

◆ ◆ 2008학년도 학사일정표 ◆ ◆

년/월	날짜	내용	비고
2008. 2	4(월)	일반휴학 접수 시작	
	6(수)~8(금)	설연휴	
	~8(금)	졸업신청 및 연기신청	
	11(월)~14(목)	2차 복학기간	
	11(월)~15(금)	2008-1학기 수강신청	
	20(수)~27(수)	2008-1학기 등록	
	24(일)	졸업예배	
	25(월)	학위수여식	
	29(금)	겨울방학 끝	
2008. 3	1(토)	삼일절	
	3(월)	입학식, 개강	
	3(월)~5(수)	3차 복학기간	
	6(목)~10(월)	수강신청 확인 및 변경	
	6(목)	교무위원회, 대학원장협의회	
	14(금)	일반휴학 접수 마감	
	12(수)~14(금)	2008-1학기 추가등록	
	20(목)	학장협의회	
	21(금)	성 금요일	
	23(일)	부활절	
	24(월)~28(금)	조기졸업 신청	
2008. 4	3(목)	교무위원회	
	7(월)	학기 1/3선	
	17(목)	학장협의회	
	21(월)~26(토)	2008-1학기 중간시험	
	28(월)~5/2(금)	소속변경 신청	
	30(수)~5/2(금)	수강철회	
2008. 5	1(목)	교무위원회, 대학원장협의회	
	5(월)	어린이날	
	7(수)	명예교수의날	
	8(목)	연세인 연합채플	
	10(토)	창립기념일	
	12(월)	석가탄신일	
	14(수)	학기2/3선, 등록필자 일반휴학 접수마감	
	15(목)	학장협의회	

년/월	날짜	내용	비고
2008. 6	5(목)	교무위원회	
	6(금)	현충일	
	9(월)	질병휴학 접수마감	
	16(월)~21(토)	2008-1학기 기말시험	
	19(목)	학장협의회	
	23(월)	여름방학 시작	
	23(월)~27(금)	00학번이후 캠퍼스내 복수전공 신청	
	28(토)	성적제출 마감	
	30(월)	계절학기 시작	
2008. 7	3(목)	교무위원회	
	17(목)	제헌절	
	31(목)	계절학기 끝	
2008. 8	4(월)	일반휴학 접수시작	
	4(월)~7(목)	1차 복학기간	
	4(월)~15(금)	졸업신청 및 연기신청	
	15(금)	광복절	
	13(수)~18(월)	2차 복학기간	
	18(월)~22(금)	2008-2학기 수강신청	
	22(금)~29(금)	2008-2학기 등록	
	29(금)	학위수여식, 여름방학 끝	
2008. 9	1(월)	개강	
	1(월)~3(수)	3차 복학기간	
	5(금)~9(화)	수강신청 확인 및 변경	
	4(목)	교무위원회	
	11(목)~16(화)	2007-2학기 추가등록	
	13(토)~15(월)	추석연휴	
	16(화)	일반휴학 접수마감	
	18(목)	학장협의회	
	22(월)~26(금)	조기졸업 신청	
2008. 10	2(목)	교무위원회	
	3(금)	개천절	
	7(화)	학기 1/3선	
	12(일)	연세대 감사절	
	14(화)	연세인 연합채플	
	16(목)	학장협의회	
	20(월)~25(토)	2008-2학기 중간시험	
	27(월)~31(금)	소속변경 신청	
	29(수)~31(금)	수강철회	

년/월	날짜	내용	비고
2008. 11	6(목)	교무위원회, 대학원장협의회	
	14(금)	학기 2/3선, 등록필자 일반휴학 접수마감	
	20(목)	학장협의회	
2008. 12	4(목)	교무위원회	
	8(월)	질병휴학 접수 마감	
	15(월)~20(토)	2008-2학기 기말시험	
	17(수)	성탄예배	
	18(목)	학장협의회	
	22(월)	겨울방학 시작, 계절학기 시작	
	22(월)~26(금)	00학번이후 캠퍼스내 복수전공 신청	
	25(목)	성탄절	
	27(토)	성적제출 마감	
2009. 1	1(목)	신정	
	23(금)	계절학기 끝	
	25(일)~27(화)	설연휴	
2009. 2	2(월)	일반휴학 접수시작	
	2(월)~5(목)	1차 복학기간	
	2(월)~13(금)	졸업신청 및 연기신청	
	10(화)~13(금)	2차 복학기간	
	16(월)~20(금)	2009-1학기 수강신청	
	20(금)~27(금)	2009-1학기 등록	
	22(일)	졸업예배	
	23(월)	학위수여식	
	27(금)	겨울방학 끝	

차 례

연 혁

연혁.....	8
세브란스 의과대학.....	8
연희대학교.....	9
연세대학교.....	10
연세대학교 연표.....	11

캠퍼스

교지의 지리적 · 역사적 배경.....	24
캠퍼스 소개.....	25
건물의 소개.....	27

정관 및 이사회

학교법인 연세대학교 정관.....	44
이사회.....	69
법인.....	70

기구와 명단

행정기구.....	74
대 학.....	75
대학원 · 전문대학원 · 특수대학원.....	79
부속 및 부설기관.....	83
연세특성화사업단.....	86

교직원

전임교원 명단.....	87
행정직원 명단.....	138

학 사

연세대학교 학칙.....	152
학사에 관한 내규.....	173
학사에 관한 시행세칙.....	181

행사와 활동

교내 주요행사.....	216
학생생활 안내.....	218
국제처.....	221
대학 직장예비군 연대.....	225
학생 군사 교육단.....	226
여학생 지원과 복지시설.....	228
체육활동.....	234
신앙활동.....	236
봉사활동.....	243

학생활동 및 장학복지

학생단체의 등록과 운영에 관한 규정.....	244
복지위원회 규정.....	247
학생회관 복지시설의 운영에 관한 내규.....	248
장학금 지급 규정.....	250
장학금 지급 사무 처리에 관한 내규.....	253
학생 간행물 발간에 관한 시행세칙.....	255
홍보물 게시에 관한 규정.....	257
학생지도위원회 내규.....	258
학생 상벌에 관한 시행세칙.....	259

대 학

부전공과목 일람표.....	262

문과대학.....	271

국어국문학
중어중문학
영어영문학
독어독문학
불어불문학
노어노문학
사학
철학
문헌정보학
심리학

상경대학.....	338

경제학
응용통계학

경영대학.....	349

경영학	
이과대학.....	363
수학	
물리학	
화학	
지구시스템과학	
천문우주학	
대기과학	
의예	
치의예	
공과대학.....	394
화공생명공학	
전기전자공학	
건축공학	
건축학	
도시공학	
토목·환경공학	
기계공학	
금속시스템공학	
세라믹공학	
정보산업공학	
컴퓨터과학	
생명시스템대학.....	467
생물학	
생화학	
생명공학	
신과대학.....	483
신학	
사회과학대학.....	489
정치외교학	
행정학	
언론홍보영상학	
사회복지학	
사회학	
문화인류학	
법과대학.....	524
법학	
음악대학.....	534
교회음악	
성악	
기악	
작곡	

생활과학대학.....	545
의류환경	
식품영양	
주거환경	
아동·가족	
생활디자인	
교육과학대학.....	568
교육학	
체육교육학	
사회체육학	
학부대학.....	589
언더우드국제대학.....	633
의과대학.....	698
의학	
치과대학.....	713
치의학	
간호대학.....	725
간호학	

원주캠퍼스 733

인문예술대학.....	755
국어국문학	
영어영문학	
역사문화학	
철학	
산업디자인학	
시각디자인학	
정경대학.....	787
경제학	
행정학	
법학	
국제관계학	
경영학	
경영정보학	
과학기술대학.....	823
수학	
물리학	
화학및의화학	
정보통계학	
생명과학기술학부	
패키징학	

컴퓨터정보통신공학부	
보건과학대학.....	856
환경공학부	
의공학부	
보건행정학	
임상병리학	
물리치료학	
작업치료학	
방사선학	
원주의과대학.....	894
의예	
간호학	
치위생학	
연계전공소개.....	925
교직과정.....	945
평생교육사과정.....	969

부속 및 부설기관

본부행정기관.....	974
부속교육기관.....	1047

연구소

연구소 현황.....	1060
대학교 부설 연구원.....	1062
대학간 연구소.....	1111
대학 부설 연구소.....	1141

복지기관 및 동문회

복지기관.....	1230
동문회.....	1232

부 록

2007학년도 재적생현황.....	1240

연혁 · 캠퍼스

연혁 / 8

세브란스 의과대학 / 8

연희대학교 / 9

연세대학교 / 10

연세대학교 연표 / 11

교지의 지리적·역사적 배경 / 24

캠퍼스 소개 / 25

건물의 소개 / 27

연 혁

연세대학교는 1885년 창립 이래 하나님의 은총으로 오늘날과 같은 눈부신 발전을 이룩하였다. 본 대학교는 기독교 정신으로 세워진 연희대학교와 세브란스 의과대학이 통합하여 1957년 1월 5일 발족한 종합대학교이다. 두 기관의 통합은 이미 1928년부터 제기되어 왔다. 특히 1949년부터는 당시 두 기관의 이사가 서로 교환된 것을 비롯하여 해방 후에는 양교의 교수대표 사이에 통합에 대한 합의가 성립되었고, 같은 해부터 의예과를 연희대학교에서 수학하게 하여 그 수료생을 세브란스 의과대학 본과에 진학하게 한 것이 계기가 되었고, 1953년에는 연희대학교 대학원에 의학과 석사과정의 설치되었다. 그 후 두 기관의 이사회는 1955년에 재단법인 연세대학교를 구성하는데 합의하였으며, 1956년에 재단법인이 설립되고 정관이 완성됨으로써 1957년 1월 5일 연세대학교로 발족하여 오늘에 이르고 있다.

1. 세브란스 의과대학

세브란스 연합의학전문학교

창 설 : 1885년

설 립 자 魚 丕 信 (O. R. Avison)

초대교장 魚 丕 信 (1893년~1934년)

2 대교장 吳 競 善 (1934년~1941년)

3 대교장 李 榮 俊 (1941년~1945년 8월)

세브란스 의과대학

4 대학장 崔 陳 (1945년 8월~1948년 12월)

5 대학장 李 容 暄 (1948년 12월~1952년 10월)

6 대학장 金 鳴 善 (1952년 10월~1957년 1월)

1884년 궁정어의(宮廷御醫)로 봉사한 미국 북장로교 선교사 H. N. Allen 박사에게 1885년 4월 10일 고종황제가 구리개(銅峴 : 현재 을지로 입구)에 제중원(濟衆院 : 초기 이름은 廣惠院)이라는 병원을 설립하게 한 것이 세브란스 의과대학의 효시이며, 1886년 3월 29일 학생 16명(16명의 학생 중 12명만이 본과로 진급하였으며 졸업 후 외국에 파견되는 사절단이나 군함의 의사로 활약하였다)을 선발하여 개학하니 이것이 곧 연세대학교 역사의 시작이며, 우리나라 최초의 서양 의학 교육의 출발점이 되었다.

그 후 제중원은 캐나다 Toronto 대학교 의과대학 교수였던 어부신(O. R. Avison)박사가 인계받아 1899년 미국 클리블랜드시의 세브란스(L. H. Severance)로부터 기증 받았던 기금으로 1904년 병원을 신축하고 의학 교육기관을 확정하였으며, 이것이 바로 세브란스병원과 세브란스 의학전문학교이다.

1908년 배출된 제1회 졸업생 7명에게는 한국 정부로부터 의료 활동을 할 수 있는 최초의 의사면허증이 발급되었다.

1909년 교명을 사립 세브란스의학교로, 1913년에는 사립 세브란스연합의학교라고 칭하였으며, 1917년에는 세브란스연합의학전문학교로 발전하였으나 1942년 일제의 강요로 교명을 아사히의학전문학교(旭醫學專門學校)로 변경하여 1945년 8월 해방을 맞이하였다.

1947년 문교부로부터 6년제의 세브란스 의과대학으로 인가를 얻었으며, 6·25 동란 중에는 피

난지(거제도와 원주 등지)에서 피난민을 위한 구호 병원을 개설하여 의료사업을 전개하였다.

한편, 1906년 9월 쉴즈(Miss Esther L. Shields)가 세브란스병원 구내에 우수한 간호원 양성전문기관으로 간호학교를 설치하여 1910년 한국 최초의 간호원을 배출하는 계기가 되었으며 1968년에 연세대학교 간호대학으로 승격하였다.

2. 연희대학교

연희전문학교

설립년월 : 1915년 4월

설립자 元 杜 尤 (H. G. Underwood)

초대교장 元 杜 尤 (1915년 3월~1916년 12월)

2 대교장 魚 丕 信 (1916년 12월~1934년 6월)

3 대교장 元 漢 慶 (1934년 9월~1941년 2월)

4 대교장 尹 致 昊 (1941년 2월~1944년 10월)

5 대교장 俞 億 兼 (1944년 10월~1945년 12월)

6 대교장 白 樂 濬 (1945년 12월~1946년 8월)

연희대학교

초대학장 白 樂 濬 (1946년 8월~1957년 3월)

총장대리 金 允 經 (1947년 9월~1948년 9월)

(1950년 5월~1953년 3월)

연희대학교의 전신인 연희전문학교는 1915년 3월 미국 뉴욕 북장로교 해외 선교부의 적극적인 협조와 재한 남·북감리교 선교부, 캐나다 장로교 선교부의 협력을 얻어 서울 Y.M.C.A.에서 Chosen Christian College(문과, 수물과, 상과, 농과, 신과)라는 이름으로 최초로 개교하였다. 2년 후인 1917년에는 한국 유일의 전문학교인 사립 연희전문학교(문과, 신과, 상과, 수물과, 응용화학과, 농과)로 발족하였고 1923년 3월에 신교육령에 의해 교명이 연희전문학교로 바뀌었다.

연희전문학교는 일제의 가혹한 사상적인 탄압의 대상이 되었으며, 특히 1938년 4월부터는 일본어, 일본사교육을 강요당하기도 했고 1944년 4월에는 본 대학교를 적산이라는 명목으로 몰수하고 총독부의 관리 하에서 한국인 간부와 교수진을 추방하였으며, 교명을 경성공업경영전문학교라고 고쳐서 1945년 8·15해방까지 이르렀다.

해방과 함께 미군정이 실시되자 접수위원(백낙준, 유억겸, 이춘호, 김윤경, 이묘묵, 조의설, 김성권)은 경성공업경영전문학교의 재산과 운영권을 미 군정청으로부터 인수받아, 교명을 연희전문학교로 회복하였으며 유억겸씨가 교장으로 있다가 1945년 12월 18일 백낙준 박사가 후임교장으로 취임하였다.

현재의 교지는 1917년 존 언더우드(John T. Underwood)의 기부금으로 구입하였고 찰스 스티븐슨(Charles S. M. Stimson)의 기부금으로 스티븐슨홀을 건립하여 1920년에 이전한 것이다.

연희전문학교는 창립초기부터 민족정신의 진원지로서의 역할을 해왔으며, 제1회 졸업생을 배출하던 해인 1919년부터 시종 한민족의 독립을 위한 항일운동의 총본산으로 일제의 탄압에도 굴하지 않고 자라왔다.

연희전문학교 교장으로 있던 백낙준 박사가 종합대학교로의 승격을 목표로 대학준비위원회를 구성하고 추진한 결과, 1946년 8월 15일 연희대학교(Chosen Christian University)로 승격되어 다음과 같이 4학원 11학과의 종합대학교로 인가되었다.

문학원 - 국문학과, 영문학과, 사학과, 철학과, 정치외교과

상학원 - 상학과, 경제학과

이학원 - 수학과, 물리기상학과, 화학과

신학원 - 신학과

한편 1949년에는 세브란스 의과대학 예과를 연희대학교에 두었으며, 1950년 연희대학교 제1회 졸업생을 배출하였고, 1950년에는 다음과 같이 4대학 17학과로 증설하고 대학원을 신설하였다.

문과대학 - 국문학과, 영문학과, 사학과, 철학과, 교육학과, 정치외교과, 법학과

상경대학 - 상학과, 경제학과

이공대학 - 수학과, 물리기상학과, 화학과, 생물학과, 전기공학과, 공업화학과, 의예과

신과대학 - 신학과

그러나 한국전쟁으로 연희대학교는 3개월간 임시 휴교를 단행하였으며 9·28 수도 탈환이후 11월 3일 재등록을 받아 개강하였다. 1·4후퇴로 인하여 연희대학교도 부산으로 피난하게 되어, 1951년 10월 3일 부산 영도에 천막을 치고 개강하는 한편, 1952년 목조 가교사를 낙성하여 계속 강의하다가 서울수복 후 1953년 8월 서울 본교로 환도하여 개강하였으며, 당시의 부산 영도 가교사는 부산 분교, 부산 연세실업초급대학을 거쳐 여학생만을 수용하는 가정대학으로 개편되었다.

이후 연희대학교는 날로 발전하여 1954년 정법대학을 신설하여 정치외교학과와 법학과를 두었으며, 1955년에는 종교음악의 지도자 배출을 위하여 신과대학에 종교음악과를 신설하였다.

특히 종합대학교로 승격한 이후 연희대학교는 대학의 운영에서 교육의 내용에 이르기까지 우리나라 대학교육의 선도적 역할을 다하고 있다.

3. 연세대학교

창립년월일 : 1957년 5월 제 2 토요일

초대총장	白樂濬	(1957년 3월~1960년 7월)
총장서리	崔鉉培	(1960년 7월~1960년 8월)
총장서리	元一漢	(1960년 8월~1960년 12월)
2대총장	高秉幹	(1960년 12월~1961년 9월)
총장직무대리	張起元	(1961년 9월~1961년 11월)
3대총장	尹仁駒	(1961년 11월~1964년 8월)
총장직무대리	趙義高	(1964년 8월~1964년 9월)
4대총장	朴大善	(1964년 9월~1968년 9월)
5대총장	朴大善	(1968년 9월~1972년 9월)
6대총장	朴大善	(1972년 9월~1975년 4월)
총장서리	李宇柱	(1975년 4월~1975년 6월)
7대총장	李宇柱	(1975년 6월~1979년 6월)
8대총장	李宇柱	(1979년 6월~1980년 7월)
9대총장	安世熙	(1980년 7월~1984년 7월)
10대총장	安世熙	(1984년 7월~1988년 7월)
11대총장	朴煥植	(1988년 8월~1992년 7월)
12대총장	宋梓	(1992년 8월~1996년 7월)
13대총장	金炳洙	(1996년 8월~2000년 7월)
14대총장	金雨植	(2000년 8월~2004년 2월)
총장직무대행	金重基	(2004년 3월~2004년 4월)
15대총장	鄭暢泳	(2004년 4월~2007년 10월)
총장직무대행	尹大熙	(2007년 11월~2007년 11월)
총장직무대행	池勳商	(2007년 11월~2008년 2월)
16대총장	金漢中	(2008년 2월~현재)

연세대학교 연표

- 1885. 4. 10 한국최초의 서양식 병원인 광혜원이 왕립병원으로 개원
- 4. 23 광혜원, 제중원으로 개칭
- 1886. 3. 29 제중원에 의학부를 신설하여 경쟁시험으로 학생 16명 선발
- 1893. 7. 에비슨, 제중원의 책임을 맡음
- 1899. 4. 한국 최초의 정규 의학교, 제중원 의학교 설립, 초대 교장에 에비슨 취임
- 1904. 9. 최근대식 신축병원 준공, 세브란스 병원으로 명명
- 1908. 6. 제1회 졸업생 7명 배출 - 의사면허장 수여
- 1909. 7. 교명을 '사립 세브란스 의학교'로 개칭
- 1910. 6. 제1회 간호학교 졸업생 1명 배출
- 1913. 북장로회, 북감리회, 캐나다 장로회 등 6교파와 협력 달성, 교명을 '사립 세브란스 연합의학교'로 개칭
- 1915. 3. '조선기독교대학(Chosun Christian College)'을 설립하고 Y.M.C.A에서 개교, 초대 교장 원두우, 부교장 에비슨
- 1916. 12. 에비슨 조선기독교대학 제2대 교장으로 선임
- 1917. 4. 7 '사립 연희전문학교(문과, 신과, 상과, 수물과, 응용화학과, 농과)'인가
- 5. 14 '재단법인 사립 세브란스 연합의학전문학교'인가
- 9. 언더우드와 기부금으로 경기도 고양군 연희면 창천리의 대지 19만평을 교지로 구입.
- 1920. 스텐슨관 준공
- 1922. 4. '사립 세브란스 연합의학전문학교'를 폐지하고 '세브란스 연합의학전문학교'로 개칭. 핀슨관 준공
- 1923. 3. 교명을 '연희전문학교'로 고치고 설립인가를 다시 받음 - 학칙 일부를 개정
- 1924. 4. 연희학칙 개정 - 수물과 증설, 상과 수업연한을 3년으로 언더우드관 및 아펜젤라관 준공
- 1927. 3. 연희교정에 돌출계 만들어짐
- 세브란스 교가 제정
- 1929. 12. 연보전 시작됨
- 1931. 연전 응원가 제정
- 1932. 3. 오궁선, 연전 초대 한국인 부교장에 취임
- 1933. 5. 연전 노천극장 준공
- 1934. 9. 원한경 연희전문학교 제3대 교장으로 선임
- 1940. 3. 연전 수물과를 이과로 개칭
- 한경관 준공
- 1941. 2. 윤치호, 연희전문학교 제4대 교장으로 선임
- 1942. 6. 세브란스 연합의학전문학교, 교명을 '아사히 의학전문학교'로 강제변경
- 8. 17 연희전문학교를 적산으로 삼아 일제가 강점
- 1943. 11. 연전, 마지막 졸업생 68명 배출
- 1944. 4. 연전, 교명을 '경성공업경영전문학교'로 바꿈
- 1945. 8. '세브란스 연합의학전문학교'로 교명 복구
- 9. '연희전문학교 접수위원회' 조직
- 10. 유억겸, 연희전문학교 제5대 교장으로 선임됨. 세브란스, 예과 3년, 학부 3년을 두기로 하고 우선 전문학교로 다시 출발하기로 함
- 12. 백낙준, 연희전문학교 제6대 교장으로 선임
- 1946. 7. 27 연희대학교 최초의 예과 입학생 모집. 연희대학교 전문부 입학생 모집
- 8. 연희대학교 학칙 제정 인가

- 4학원, 11개학과 종합대학으로 발족
(문학원 - 국문과, 영문과, 사학과, 철학과, 정치외교과, 상학원 - 상학과, 경제과, 이학원 - 수학과, 물리기상학과, 화학과, 신학원 - 신학과)
9. 연희대학교, 국내 최초로 남녀공학 시작
연희대학교 초대 총장에 백낙준 취임
 1947. 8. 연희대학교 전문부 제1회 졸업생 배출
세브란스 의과대학으로 승격인가를 받음
 1948. 7. 세브란스 의예과 제1회 수료와 제1회 의학부 발족
 1949. 3. 연희대학교 전문부 마지막 졸업, 폐쇄
5. 12 세브란스의대 예과를 연희대학교 이공대학에 설치
 1950. 5. 백낙준 총장, 문교부장관에 취임. 김윤경이 총장대리로 임명
교육과, 법학과, 생물학과, 공업화학과, 전기공학과, 의예과 증설 - 4대학 17과가 됨.
대학원 설립
 6. 6·25사변으로 휴교
 1951. 10. 3 연희대, 피난지인 부산 영도에서 개교
 1953. 6. 15 「연세춘추」 창간
8. 연희대, 휴전으로 서울 환도와 학교 복귀 완료
부산에 분교 설치
 1954. 3. 20 제1회 석사학위 수여식 거행
4. 정법대학 신설
10. 세브란스 병원, 신촌에 건립 시작
우리나라 최초의 대학교 연구소의 학술지 「동방학지」 발간
과학관, 도서관, 대강당, 체육관 봉헌
 1955. 2. 신과대학에 종교음악과 신설
3. 23 연희, 세브란스의대, 양교합동을 최종 결정
5. 25 신촌동 현 위치에 세브란스 병원 건물을 착공
 1956. 3. 공업화학과를 화학공학과로 명칭 변경
5. 10 교무회의, 창립기념일을 ‘모교일’로 결정
5. 광복관 준공
9. 각 대학에 과장제 실시
10. 연희관 준공
10. 9 동문회, 연희, 세브란스 합동후 교명을 ‘연세’로 건의
10. 27 연고 친선 체육대회 개최
12. 도서관학과 신설
 1957. 1. 5 연희대학교, 세브란스의과대학 통합 → 연세대학교로 출발
2. 간호학과 4년제 대학 정규과로 승격(구 세브란스 간호학교)
3. 25 연세대학교 초대 총장에 백낙준, 부총장에 최현배, 김명선 취임
4. 1 새 뺏지 폐용
5. 문과대학에 도서관학과, 상경대학에 경영학과, 이공대학에 건설공학과, 정법대학에 행정학과 신설
10. 9 연세춘추 110호부터 1면을 한글로
11. 용재관 준공
 1958. 2. 4 워싱턴 대학과 경영학 원조조약 체결
3. 3 연세대학교 제1회 학위수여식
4. 도서대출증제 실시
5. 9 도서관은 용재관, 교육관은 광복관으로 명명
10. 22 음영교육연구소(A.V. Center) 설치
백양로 완성

- 12. 경영학과, 건설공학과, 행정학과 신설
- 1959. 2. 19 부산분교, 실업초급대학으로 발족
- 4. 1 한국어학당 설립
- 4. 30 총장 백낙준, 부총장 최현배 역임
- 11. 24 대강당 낙성
- 1960. 3. 24 연세교육방송 개시
- 26 한국어학당 제1회 졸업
- 4. 2 새 교기 제정
- 4. 4 대강당에서 채플 시작
- 6. 성암관 준공
- 7. 총장 서리에 최현배 임명
- 8. 24 총장 서리에 원일한 임명
- 10. 체육관 완공
- 1961. 2. 11 제2대 총장, 고병간 취임
- 5. 명예총장에 백낙준 추대
- 6. 30 명예총장 백낙준 개인장서 기증, 동문뺏지 제정
- 8. 30 고대 교무위원회, 연고전 중지를 결정
- 9. 1 첫 「연세대학교 요람」 발간
- 10. 6 총장 직무대리에 장기원 임명
- 11. 6 제3대 총장, 윤인구 취임
- 1962. 2. 8 이공대학 이학부, 공학부 분리
- 3. 24 교목실 신설
- 6. 5 의대교사, 간호학교 기숙사 및 세브란스병원 신축 봉헌, 서울역전에서 신촌캠퍼스로 이전
(미국 China Medical Board 기부금과 주한 미8군 도움으로 1955년 Medical Center 착공)
- 8. 1 의대 및 병원을 총괄하는 조직으로 의료원 출범
- 10. 1 연세찬가 제정
- 12. 이공대학 이학부에 체육학과 신설
- 1963. 1. 건설공학과를 토목공학과, 건축공학과, 기계공학과로 분리
- 신과대학 종교음악과가 음악대학으로 승격
- 교회음악과, 성악과, 기악과, 작곡과 신설
- 3. 23 재단이사장에 강신명 목사 선임
- 6. 7 ‘연세실업초급대학’ 학칙 변경(‘연세대학교 부산초급대학’으로 변경)
- 8. 교육관(유억겸 기념관) 준공
- 10. 7 도서관, 공휴일 개관 발표
- 10. 연고전 재개를 발표
- 12. 3 연세대학교 부산초급대학이 가정대학으로 개편
- 1964. 1. 11 교학부총장에 조의설 임명
- 3 교양학부 신설, 이학부에 지질학과 신설
- 3. 23 연합신학대학원 설립
- 9. 11 논지당 뒷숲 ‘청송대’라 명명
- 22 제4대 총장, 박대선 취임
- 10. 19 총무처 신설
- 1965. 1. 지질학과 신설
- 3. 15 박물관 개관
- 경영대학원 설립
- 1966. 2. 가정대학 부산에서 서울로 이전
- 3. 26 학생처, 교복착용, 흡연금지의 강경책 발표
- 5. 학칙일부 개정(음대 정원 재조정, 교육학과 부전공 인정)

9. 국제교육부 신설
근로장학금 신설
1967. 12. 8 학칙수정으로 교내전과 허용, 상경대학에 응용통계학과, 이공대학에 금속공학과 신설
3. 10 교육대학원 설립
4. 10 농업개발원 설립
11. 25 치과대 신설, 천문기상학과 신설
12. 7 간호학과, 남학생 입학 허용
천문기상학과, 치의예과 신설
1968. 5. 연세학술상 제정 수여
7. 10 제5대 총장에 박대선 재선
30 학생회관 완공
12. 16 간호학과가 간호대학으로 승격되었으며, 상경대학의 상학과가 경영학과로 합치고,
이공대학 이학부에 생화학과, 공학부에 요업공학과, 전자공학과, 식품공학과 신설
- 1969 3. 31 '독수리상 건립 위원회' 발족
4. 1 외국어학당 설립
5. 경영학교실단 준공
5. 2 푸른샘 개관
9. 29 컴퓨터 센터 설치
11. 10 암센터 개원
12. 17 체육학과 신설
1970. 3. 행정대학원 설립
5. 독수리상 제막
5. 22 덕소수양관 준공
1971. 3. 24 편입학제 폐지
8. 12 '명예교수 규정' 확정 발표
- 12 문과대학에 불문, 독문, 사회학과 및 정법대학에 신문방송학과 신설. 산업대학원 인가.
1972. 2. 본교, 서강대, 이대 대학원 4개학과 학점 교환제도 신설
4. 1 「연세월보」 창간
25 「연세대학교 연보」 창간
6. 23 제6대 총장에 박대선 선임(3선), 산업대학원 신설
9. 21 재단이사장에 이천환 박사 선임
23 영어학당, 외국어학당으로 개칭
12. 11 대학교육개혁안 발표(140학점제, 부전공제, 계열별 모집)
26 가정대학에 아동학과 신설
1973. 3. 대학 정문 완성
3. 28 의과대학 신관 준공
8. 30 한국 최초의 '특임 교수직 제도' 시행
9. 13 정문봉헌, 도로포장 개통
12. 문과대학에 중어중문학과 신설
1974. 3. 16 치과대학 부속병원인가
8. 8 '75학년도 신입생 입학시험에 예시성적 10% 반영키로 결정
9. 유니버시티 채플이 루스채플로 명명되어 봉헌
1975. 3. 20 어린이생활지도연구원 개원
3. 강화지역사회보건원 설치
4. 10 총장서리에 이우주 임명
6. 11 제7대 총장에 이우주 취임
9. 12 연고전 중단 의결
11. 28 백낙준 명예총장 장서 1만여권 기증

1976. 1. 21 졸업논문제 시행세칙 결정
 3. 17 경영대학원 최고경영자교실 개설
 8. 30 삼애학교부지 연세대학교에 기증(면적 57,223평)
 - 재단법인 삼애농업기술학원 제14회 임시이사회에서 결정
 8. 31 음악관 준공
 9. 3 '77학년도 입시요강 일부 변경. 실업계 정원 10% 무시험 선발 결정
 10. 28 교양학부 해체, 이공대학을 이과대학과 공과대학으로 분리
1977. 1. 보건대학원 설립
 2. 14 재단법인 '연세암센터' 발족
 3. 학생지도연구소를 통합 학생상담소 신설. 교양학부 해체, 이공대학 이학부와 공학부가 이과대학과 공과대학으로 분리 승격
 6. 25 학생회관 증축 완공
 11. 30 국내 최대 천체 망원경 도입
 12. 28 의과대학 원주분교 신설
1978. 3. 15 학생회관 무악극장 개관
 7. 19 '79학년도 입시에서 문과대학, 이과대학 계열별 모집기로 결정
 9. 7 '79학년도 입시요강 대폭개정(본고사, 국, 영, 수 예시 반영률 40%에서 53.1%로 개정)
 10. 6 우유가공 실습장 준공
 27 제8대 총장에 이우주 연임
 10. 원주분교, 보건학과 신설
1979. 3. 30 신축 중앙도서관 준공
 9. 3 실내수영장 개장
 12. 17 천문대 일산관측소 설치
1980. 8. 25 제9대 총장 안세희 취임
 9. 2 학도호국단, 학생활동기구로 복귀
 18 연고대 실무자 회의, 연고전 개최 않기로 합의
 '81학년도 대학 개편, 심리학과, 신과대학에 사회사업학과 신설, 사범대 독립(교육학과, 체육교육과), 정법대는 사회과학대학으로, 법학과가 법과대학으로 승격.
 11. 공학관 증축 완공
 12. 17 삼애수양관 개관
 12. 연세대학교 천문대 완성
 배민수기념관 개관
1981. 1. 8 원주분교, 원주대학으로 승격. 10개학과(의예과, 의학과, 보건학과, 영어영문학과, 경제학과, 경영학과, 수학과, 물리학과, 화학과, 생물학과)
 15 뺏지 도안 바꿈
 30 수업시간 변경안 결정(10교시 배정)
 3. 2 교련학점 변경(전방 경계훈련 추가)
 17 도서관 음악도서실 개관
 6. 5 스티븐관, 언더우드관, 아펜젤라관, 사적으로 지정됨
 12. 12 동문회, 제1회 연세의 밤 개최
 3 학칙 개정 발표(학사경고 3번째에 제적)
1982. 1. 신입생 계열별 모집에서 학과별 모집으로 변경
 2. 13 연세명일빌딩 봉헌
 24 '교내 언론기관 편집인 일원화
 3. 1 '교내소식' 창간
 본관(언더우드관)을 대학본부로 사용하고 문과대학을 인문관(현재 외솔관)으로 신축이전

4. 연세창립 100주년 기념사업회 발족
6. 22 연세매지방송국(YMBS) 개국
10. 5 이과대학에 전산과학과 신설. 공과대학 전자공학과는 전자전산기공학과로, 음악대학 종교음악과는 교회음악과로, 사범대학은 교육과학대학으로 변경
원주대학이 원주대학과 원주의과대학으로 분리
원주대학에 국어국문학과, 행정학과, 법학과 신설
11. '83학년도부터 수강 예비등록제 실시기로 결정
11. 1 학생회관 1층에 한일은행(우리은행 전신) 간이예금취급소 개설
11. 12 국제학부 강좌를 일반학생들에게도 수강하기로 결정
1983. 2. 가정대학 남학생 입학 허용
3. 4 인천산업병원 개원
4. 4 영동세브란스병원 개원
4. 15 세브란스병원 용인 및 광주분원 개원
7. 11 하와이대학과 자매결연
5 남가주대와 자매결연
9. 7 연고대 총장, '83학년도 연고전 취소결정 공동 발표
- 9 국제교육부 신설
1984. 2. 과학관 준공
3. 4 원주대 기숙사 완공
6. 여름 계절제수업 실시
6. 14 연세창립 100주년 기념사업후원회 발족
6. 15 제10대 총장에 안세희 연임
7. 24 연세창립 100주년 기념사업 후원회 사무국 신설
8. 16 원주대학 인문관, 자연관, 기숙사, 영빈관 준공
10. 원주대학이 문리대학(국문, 영문, 수학, 물리, 화학, 생물학과)과 정경대학(경제, 경영, 행정, 법학과)으로 분리, 공과대학 전자전산기공학과가 전자공학과로 변경
11. 1 11년 만에 학생의 날 부활
12. 1 외국 85개 대학과 학생 교환협정을 맺고 '85년 3월부터 학생교환
1985. 5. 8 창립 100주년 국제학술회의 개최
5. 11 창립 100주년
5. 30 창립 100주년기념 국내순회음악회 실시
7. 31 과학관 옥상에 천문대 돔설치
9. 23 천문대, 헬리콥터의 국내 최초 사진검출 성공
11. 1 국제교육부 부속교육기관으로 편입
11. 6 창립 100주년기념 연세콘서트콰이어 미주지역 순회음악회 실시
12. 20 「연세대학교 백년사」 발간
1986. 1. 13 '86학년도 신입생 선발에 논술고사 실시
1. 20 '86학년도 제1학년 입학생부터 채플을 교양필수과목으로 결정
5. 2 TELEX설치(YONSEI K29127)
5. 3 제1회 동문의 날
9. 13 산업대학원 부설 산업고위자과정 개설
10. 6 '새 한국어사전 편찬 추진 위원회' 구성
10. 10 용재문고 현판식 거행
10. 30 창립 100주년 기념 연세콘서트콰이어 동남아순회음악회 실시
11. 6 원주의과대학의 보건학부가 보건과학대학(보건행정학과, 환경과학과, 임상병리학과, 재활학과, 의용공학과) 승격
11. 13 음영교육연구소에 비디오도서실 신설
11. 22 매지캠퍼스 노천극장 준공

11. 29 국제학대학원 설립
1987. 3. 1 기획실에 섭외홍보과 신설, 100주년 사무국 업무 인계
3. 25 원주부총장 직제 신설
4. 10 광혜원 복원 및 알렌관 신축 봉헌
4. 30 「연세대학교 규정집」 발간
5. 2 용재 백낙준 박사 동상 제막
5. 8 재활원 신축, 제중관 증축 봉헌
8. 27 원주기독병원 모자보건종합센터 봉헌
12. 19 국제학사 준공
1988. 3. 3 백주년기념관 준공
7. 21 매지캠퍼스 학생회관 준공
8. 10 제11대 총장, 박영식 취임
9. 14 이한열 추모비 건립
12. 14 중국 북경대학교와 교수학생 교류 등 합의
1989. 2. 문리대학에 통계학과, 전산학과 및 보건과학대학에 산업보건학과 신설
6. 한국·외국어학당이 언어연구교육원으로 변경
한국어사전편찬실 및 아식(ASIC) 설계공동연구소 설치
연세대학교의 학문적 숨결이 담긴 「진리·자유」 계간지 창간
8. 18 원주의과대학 학생기숙사 준공
8. 외국 150개 대학과 학생교환 협정 체결
9. 11 소련 동방연구소(소련 과학원 산하)와 학술교류협정 체결
10. 23 소련 모스크바 대학과 학술교류협정 체결
10. 문과대학에 노어노문학과 신설. 가정대학이 생활과학대학으로, 식생활학과가 식품영양학과로, 천문기상학과가 천문대기과학과로 명칭 변경. 문리대학에 사학과, 낙농학과 신설. 관리과학대학원 신설
11. 2 무악학사 준공
1990. 4. 영동세브란스병원 종합건강진단센터 봉헌
6. 14 학교 심벌마크, 썸, 로고, 레터헤드 표준 제정
8. 13 소련 모스크바대학 및 레닌그라드대학과 학술교류협정 체결
9. 1 ‘교수연구년제’ 실시
10. 16 도서관학과가 문헌정보학과로 명칭 변경
11. 영동세브란스병원 응급진료센터, 척추센터 봉헌
11. 30 매지캠퍼스 보건관 봉헌
12. 21 언어연구교육원 봉헌. 매지2학사 봉헌
1991. 2. 3 직원해외 연수 실시(제1회)
2. 28 농업개발원 폐원
3. 1 연구처 신설
4. 30 음악대학신관 봉헌
5. 10 심장혈관센터 봉헌
6. 22 암센터신관증축 봉헌
10. 22 공과대학에 전파공학과, 기계설계학과, 교육과학대학에 사회체육과, 문리대학에 철학과, 정경대학에 국제관계학과 신설, 요업공학과가 세라믹공학과로, 의용공학과가 의용전자공학과로 명칭 변경
11. 26 언론홍보대학원 신설
1992. 3. 언어연구교육원이 연세어학원으로, 전자계산소가 연세전산원으로 변경
3. 생물산업소재연구센터 설립
5. 9 연세한글탑 건립
7. 31 공과대학에 도시공학과, 정경대학에 경영정보학과 신설

8. 3 제12대 총장, 송 자 취임
9. 18 용인세브란스병원 증축 봉헌
12. 연세발전위원회 출범
1993. 1. 31 광주세브란스분원 폐쇄
3. 1 의료원 책임경영제 실시(영동세브란스 분원인 용인세브란스분원을 병원으로 승격·분리 독립운영)
3. 1 광주정신병원을 매입하여 광주세브란스정신병원으로 운영
3. 8 의료원 환자의 권리장전 제정 선포
5. 3 원주의과대학 종합관 봉헌
5. 8 동문회관 봉헌
6. 30 (주)연세유업 아산공장 봉헌
7. 연세대학교 사회교육원 설립
7. 20 섭외부총장제 신설
8. 18 무악2학사 봉헌
9. 3 공과대학에 산업시스템공학과, 원주의과대학에 간호학과 신설
9. 3 식품공학과가 식품생물공학과로, 낙농학과가 생물자원공학과로 명칭 변경
9. 4 특허법무대학원 신설
10. 19 제1회 배민수 기념강좌 개최
12. 29 연세재단 세브란스빌딩 봉헌
1994. 3. 7 제2공학관 봉헌
3. 신호처리연구센터설립
6. 8 세브란스 건강증진센터개원('96. 2. 1일자로 세브란스건강진단의원으로 개칭)
7. 1 몽골 연세 친선 병원 개원
8. 19 매지3학사 봉헌
8. 31 영동세브란스병원 신관 및 주차장 봉헌
9. 16 연세 교정 환경 회복 선언
10. 31 정인보, 최현배, 김윤경, 홍이섭 선생 얼굴상 봉헌
12. 13 전산과학과가 컴퓨터과학과로, 사회사업학과가 사회복지학과로, 의생활학과가 의류환경학과로, 주생활학과가 주거환경학과로, 원주 생물학과가 생명과학과로, 산업보건학과가 산업환경학과로 명칭 변경
1995. 9. 1 신과대학 사회복지학과가 사회과학대학 사회복지학과로 소속대학 변경
10. 1 '세브란스' 명칭 서비스표 등록
12. 18 새 치과대학치과병원 신축 봉헌
1996. 3. 1 야간 간호학과 3학년 편입생과정 신설
- 이과대학 컴퓨터과학과가 공과대학 컴퓨터공학과로 소속대학 변경
- 보건과학대학 환경공학과가 환경학과로 학과명칭 변경
- 문과대학 11개학과가 인문학부로, 상경대학 3개학과가 상경제열로, 이과대학 7개학과가 자연과학부로, 공과대학 7개학과가 기계·전자공학부로 2개학과가 사회환경시스템공학부로, 생활과학대학 4개학과가 생활과학부로 원주 문리·경법·보건과학대학 11개학과가 인문사회계열로, 문리·보건과학대학 12개학과가 자연과학계열로 개편
4. 30 임상의학연구센터 및 연세장례식장 봉헌
5. 30 '연세 21세기 계획' 최종보고서 발간
6. 1 상경관 봉헌
7. 20 '96 교육개혁 박람회' 참가(교육부 주최)
8. 1 13대 총장, 김병수 취임
9. 24 간호대학 신축 봉헌
10. 4 '이·공계대학 연구소 기자재 첨단화 대학' 최종 선정

10. 17 안·이비인후과병원 봉헌
10. 21 '96 교육개혁추진 우수대학'으로 선정, '학생선발분야' 최우수선정
11. 14 '국제 전문인력양성 특성화대학' 최우수선정
12. 1 발전협력처를 대외협력처로 명칭변경, 기획실 홍보과를 대외협력처로 직제 개편.
1997. 2. 8 제14대 학교법인 연세대학교 이사장 방우영 취임
2. 27 「진리·자유」복간
3. 1 문과대학 인문학부(11학과)가 인문학부(8개전공)와 유럽어문학부(3개전공)로, 공과대학 2개학과가 재료공학부로, 교육과학대학 2개학과가 체육계열로, 원주 인문사회계열과 자연과학계열이 문리대학 인문과학부(4개전공)와 자연과학부(7개전공)로, 정경대학이 경법학부(6개전공)로, 보건과학대학이 보건과학부(7개전공)로 개편, 이과대학 지질학전공이 지구시스템과학전공으로, 천문학전공이 천문우주학전공으로, 공과대학 식품생물공학과가 생명공학과로 명칭 변경, 원주 환경학전공이 환경과학전공과 환경공학전공으로 세분(생활환경대학원 설립)
6. 정보저장기기 연구센터설립
7. 1 연세의료원 의료기술품질평가센터 신설
7. 28 공과대학 제3공학과 봉헌
8. 12 의료원 광혜원 연소 사용결의
9. 1 연구처와 진리·자유편집실을 독립기구로 직제 개편
10. 13 원주의과대학 제2원의학사 의·치·간호대학생기숙사 봉헌
10. 14 '정보통신분야 특성화추진사업단' 설립
12. 8 언어연구교육원의 L.A. 분원인 연세어학당 개원
1998. 3. 1 공과대학 기계·전자공학부 7개전공이 3개전공(전기공학전공, 기계공학전공, 정보산업공학전공)으로, 사회과학대학 4개학과가 사회과학계열로, 통합 원주 보건과학대학 보건과학과 야간 3학년 편입생과정 신설(경영대학원에서 경제대학원이 분리 독립)
5. 9 무악 3·4학사(의치간호대학생 기숙사 및 고시동·교원숙소) 봉헌
6. 19 미디어아트연구소·연세영상제작센터 개원
8. 24 제2인문관(현재 위당관) 봉헌
9. 18 연세의료원 21세기 발전전략계획(비전 21) 수립을 위한 비전 21위원회와 기획단 및 실무팀 구성
10. 준결정 재료단 설립
10. 31 강화지역사회보건의원폐쇄
11. 4 연·고대간 학술교류협정 체결
11. 10 「연세한국어사전」출판
12. 17 상남경영관 봉헌
1999. 2. 1 생활과학대학(삼성관) 봉헌
3. 1 공과대학 사회환경시스템공학부와 건축공학과를 사회환경건축공학부로, 화학공학과와 생명공학과가 화공생명공학부로 통합
- 보건과학대학 보건과학부의 임상병리학전공이 임상병리학과로, 재활의학전공이 물리치료학과와 작업치료학과로 독립
- 특허법무대학원이 법무대학원으로 변경
3. 연세공학원 준공
7. 27 사회복지센터·청년문화센터 설치
8. 27 과학영재교육센터 설치
9. 1 학부대학 설립
11. 24 연세의료원 21세기를 향한 비전 선포
2000. 1. 30 연세종합서비스센터 설치

3. 1 서울캠퍼스 : 6개 모집단위(인문, 사회, 이학, 공학, 의·치의학, 예·체능계열)로 통합 국제학대학원은 전문대학원으로 전환하고, 2개 전문대학원(정보대학원, 영상대학원) 신설
원주캠퍼스 : 보건과학대학의 보건과학부 명칭이 보건환경의공학부 3개전공(보건행정학, 의공학, 환경공학)으로 변경
4. 3 통합 행정 정보시스템 가동
4. 10 연세의료원산하 전문진료기관 명칭 앞에 '세브란스' 사용기로 함
5. 13 타임캡슐 백주년기념관 앞에 매설(창립 200주년 기념일인 2085년에 개봉 예정) '윤동주 기념실' 개원(핀슨관 2층). 연세과학원 봉헌
7. 25 세브란스 새병원 착공
8. 1 제14대 총장 김우식 취임
9. 27 교육부 교육개혁 평가에서 5년 연속 우수대학 선정
10. 23 삼애캠퍼스에 국제규격의 야구장과 축구장 건립
10. 25 서울대학교와 학술교류협정 체결
12. 28 한국과학기술원(KAIST)과 학술교류협정 체결
2001. 3. 1 서울캠퍼스 : 대학의 모집단위를 인문, 사회, 이학, 공학, 신학, 생활과학, 예·체능, 의·치·간계열로 조정
사회복지대학원 신설
원주캠퍼스 : 보건·환경·의공학부가 환경·의공학부와 보건행정학과로 조정
4. 12 특성화계획 확정 : 국학진흥연구단, 국제학연구단, IT연구단, CT연구단, NT연구단, 의료 및 의용기술연구단
4. 25 통합형 디지털 도서관 가동
5. 11 제1회 윤동주시문학상 시상식 및 기념강좌 개최
5. 12 UI(University Identity 대학이미지 통합) 확정 발표
5. 25 기여우대제 실시계획 발표
10. 22 제1회 언더우드선교상 시상식 및 기념강좌 개최
11. 간호대학, 국내 첫 간호대학원 설립
2002. 3. 1 서울캠퍼스 : 공과대학 4개 학부 10개 전공을 7개 학부 10개전 공으로 개편하고 학부·전공명칭 변경(기계전자공학부→기계공학부, 전기전자공학부, 컴퓨터산업공학부. 사회환경건축공학부→사회환경시스템공학부. 건축도시공학부, 재료공학부→신소재공학부. 정보산업공학전공→컴퓨터산업공학전공. 금속공학전공→금속시스템공학전공)
교육과학대학 체육학부 3개 전공을 체육교육학과와 사회체육학과로 독립
간호대학원 신설
원주캠퍼스 : 문리대학 디자인학부와 정보기술학부 신설
경법대학 경법학부를 사회과학부, 경영·정보학부, 법학부로 분리.
보건과학대학 환경·의공학부를 환경공학부와 의공학부로 분리하고 방사선학과 신설
원주의과대학 치위생학과 신설
보건환경대학원 신설
5. 31 세브란스병원 2002 FIFA 월드컵 지정병원으로 선정
영동세브란스병원 협력 병원으로 지정
10. 23 의료원 의료영상저장전송 시스템(Picture Archiving & Communication System)가동
11. 25 글로벌 라운지 개소
경영학과를 상경대학에서 분리하여 경영대학 신설
2003. 1. 13 여성인력개발연구원 설립(대학교부설연구원)
2. 28 김대중도서관 설립(부속기관)
3. 1 국가고시정보센터 설치

- 3. 5 대학출판문화원 설립(출판부와 진리자유편집실을 산하기관으로 둠)
- 3. 25 제4회 대한민국 디지털경쟁력 향상 대회 학교법인 부문 '디지털 경영대상' 수상
- 4. 28 자외선 우주관측위성 '갈렉스(GALEX)' 발사(NASA 공동개발)
- 5. 6 산학협동연구관 봉헌
- 6. 5 하멜표류 350주년기념 '연세대-Leiden대 국제학술대회' 개최
- 6. 13 미주한인이민 100주년기념 '한국문화학술행사' 개최(L.A.)
- 6. 18 원주캠퍼스 '첨단 의료기기테크노타워' 준공
- 6. 19 국가관리연구원 설립
- 7. 14 학사포탈시스템(portal.yonsei.ac.kr) 개통
- 8. 15 원주캠퍼스 윤동주백일장 개최
- 9. 5 원주캠퍼스 연세스포츠센터 봉헌
- 9. 17 제1회 명예교수의 날 개최
- 10. 23~25 대학종합평가 현장실사평가(한국대학교육협의회)
- 10. 28 언더우드가기념관 개관
- 11. 3 김대중도서관 개관
- 12. 4~5 리더십센터 제1회 전국대학생 토론대회 개최
- 12. 24 국가관리연구원-조선일보, '국가관리 자료 상호협력 협정' 체결
- 12. 26 서강대학교 · 이화여자대학교와의 교류협정 체결
- 2004. 2. 28 연세대학교 산학협력단 설립
- 3. 1 사회학과 문과대학에서 사회과학대학으로 소속변경
원주캠퍼스 경법대학이 정경대학으로 명칭 변경
- 4. 9 제15대 총장 정창영 취임
- 5. 8 운동선수 기숙사 봉헌
- 5. 10 보건대학원 국내 최초로 국제사이버 보건대학(International Cyber University for Health, ICUH) 설치
- 9. 1 원주 ERP 시스템 시행
- 9. 10 성균관대학교와의 학술교류협정 체결
- 10. 26 언더우드가 선교사역 찬하식 개최
- 11. 30 원주캠퍼스 학생회관 증축 봉헌식
- 12. 12 연세대학교-게이오대학교 21세기 공동 발전을 위한 포괄 협정 체결
- 2005. 2. 1 언더우드국제학부 설립
- 3. 전임교원의 복수학과 소속제 도입
- 3. 18 나노메디컬 국가핵심연구센터 개소
- 3. 28 신촌 · 원주 홈페이지 통합 개편
- 5. 4 세브란스 새병원 봉헌식
- 5. 9 신학관 봉헌식
- 5. 11 첨단과학기술연구관 봉헌식
- 5. 14 창립 120주년 기념식
연세비전 2020 '세계 속에 자랑스러운 연세' 선포식
- 5. 18 연세대학교 교수윤리강령 선포
- 5. 26 연세대학교 · 서강대학교 · 이화여자대학교 기술 이전 활성화를 위한 신촌 밸리 선포식 개최
- 8. 2 한국산업기술재단의 '최우수실험실 지원사업'에 우리대학교 6개 실험실 선정
- 9. 특별채용교원 상시지원제도 도입
성적평가 및 재수강 제도 개편, 학사경고자 관리 강화
- 9. 7 영동세브란스병원 별관 봉헌식
- 10. 7 연세자원봉사단 발대식
- 10. 25 보건진료소를 건강센터로 기관명 변경
연구처 산하에 시약센터 설립

- 방사선안전관리센터 직제 신설
 설비안전부와 시설부를 총무처에서 분리 독립하여 관재처 신설
 직제명 조정 : 대외협력부→대외협력사무국, 건축부→시설부, 대외협력부 부장
 →대외협력사무국 국장
12. 2 창립 120주년 기념 연세-USC 공동 심포지엄 개최
12. 15 GS칼텍스와 산학협력협약 체결
12. 19 미우관 리모델링 완공식 개최
12. 20 첨단공학교육관 기공식 개최
12. 26 서울산업대학교와의 학술교류협정 체결
2006. 1. 17 유진기업과 '연세유진어린이집 건축협정' 체결
1. 26 인천시와 '연세대학교 송도 국제화 복합단지 조성 양해각서' 체결
- 중앙도서관 내 고서과를 국학자료실로 확대 개편
- 총무처 관리부를 총무처로 흡수 통합, 인사부 신설
1. 의·치·간 세 분야 국가고시 수석 석권
2. 17 삼성관 증축 완공
3. 3 중앙대학교와의 학술교류협정 체결
3. 23 충북대학교와의 학술교류협정 체결
4. 14 광주과학기술원과의 학술교류협정 체결
- 4.26 총무처의 관재부를 시설처로 이관하고 시설처 명칭을 관재처로 변경
- 정보화추진위원회를 폐지하고 정보통신처 정보화추진부 신설
- 여대생커리어개발센터 신설
- 송도국제화복합단지건설추진단 신설
5. 3 부산대학교와의 학술교류협정 체결
5. 13 언더우드기념관 재개관
5. 16 계명대학교와의 학술교류협정 체결
8. 2 (주)YSPC 설립 (대표이사 : 안경한)
9. 17 삼애교회 창립예배
- 배민수기념전시실 재개관
10. 24 기획실 디자인센터를 대외협력처로 이관, 대학출판문화원의 「진리·자유」 발행
 업무를 대외협력처로 이관
- 기획실 평가·감사부에서 감사기능을 독립하여 본부행정기관으로 감사실 신설
 하고 평가·감사부는 평가관리부로 명칭 개칭
- 언더우드국제학부를 언더우드국제대학으로 확대 개편, 대학 내 언더우드학부와
 국제교육부 설치, 국제교육교류원을 국제처로 승격
- 교무처 교육개발센터와 사이버교육지원센터를 통합하여 교육개발지원센터로 명
 칭변경
- 취업정보실, 상담센터, 여성인력개발연구원, 리더십 센터, 국가고시정보센터를
 폐지하고 리더십개발원을 신설
- 대학언론사 신설, 신문방송사 아래에 연세춘추사, 교육방송국, The Yonsei Annals
 를 두고 각 주간을 소속 기관의 장으로 함
10. 25 해군사관학교와의 학술교류협정 체결
10. 30 Microsoft Research Asia와 산학협력협정 체결
11. 21 삼성전자(주) LCD총괄과 산학협력협약 체결
11. 22 (주)하이닉스반도체와 산학협력협약 체결
12. 18 한국파스퇴르연구소와 교육 및 연구협력에 관한 협약 체결
2007. 1. 15 실험동물연구센터 신설
- 입학관리처에서 입학처, 입학관리부에서 입학부로 명칭변경
1. 17 하버드-스미소니언 천체물리연구원과 우주첨단기술 협력연구원 설립 협약 체결

3. 1 그룹웨어시스템 출범
대학원 신문방송학과와 영상대학원을 통합하여 커뮤니케이션대학원 설립
4. 4 Global 5-5-10 사업단 선정 (한국학, 화학, 천문우주, 물리, 의생명, 신소재, 전기전자, 기계, 대사질환, 나노메디컬, 노화과학, 의공학)
4. 26 학생지원부와 장학복지부를 통합하여 학생복지부로 직제명 변경
장애학생지원센터 신설
6. 20 안동시와 관학협력협약 체결
7. 세브란스병원 JCI(Joint Commission International, 국제의료기관평가위원회) 인증
7. 2007년 국가지정연구실(NRL) 사업 10개 과제 선정
8. 23 언더우드교수 임명 (화학과 김동호, 물리학과 이수형, 수학과 김정환, 의과대학 내과학교실 이현철)
9. 1 종합서비스 센터 내 One Call 서비스팀 신설
정보통신처 정보통신지원부 교육지원과를 관재처로 이관, 음향·영상설비 원스톱 지원팀으로 명칭변경
여학생처 여대생커리어개발센터 폐소 및 리더십개발원 내 여성커리어개발팀 신설
9. 10 제2회 연세노벨포럼 개최
9. 13 수소스테이션 준공
10. 1 교육개발지원센터 글쓰기교실 개소
10. 17 전북대학교와 학술교류협정 체결
10. 23 University of California, Merced와 MOU 체결
10. 25 전국경제인연합회와 산학협력협약 체결
10. 30 교무처 수업지원부와 학적관리부를 학사지원부로 통합
성폭력상담실을 성희롱·성폭력상담실로 변경
11. 20 성신여자대학교와의 학술교류협정 체결
12. 7 특허청과 업무협력약정 체결
2008. 1. 18 중앙도서관을 학술정보원으로 명칭변경 및 경영관리부, 학술정보서비스부, 디지털미디어부, 학술정보지원부, 학술정보서비스운영부 및 국학자료실로 개편
2. 1 제16대 총장 김한중 취임

캠 퍼 스

1. 교지(校地)의 지리적·역사적 배경

가. 지리적 배경

연세대학교는 서울 중심부에서 서쪽으로 약 6km 지점인 서울특별시 서대문구 신촌동 134번지에 소재하고 있다. 신촌 로터리에서 북쪽 무악산을 바라보며 5분쯤 걸어 들어가면 연세의 관문인 백양로에 닿게 된다. 여기서 잠깐 발을 멈춰 무악의 줄기를 살펴보면, 오른쪽에 영조(英祖)의 후궁 영빈 이씨(映嬪李氏)의 원묘(園墓)인 수경원(綏慶園)이 자리 잡고 있던 곳이 무악의 동맥이요, 그 서쪽으로 길게 뻗은 서맥이 있는데, 그 사이에 푸른 언덕이 관악을 바라보며 길게 뻗어서 있으니, 이곳이 곧 무악의 명당이며, 정종 때 세운 연희궁(衍禧宮)의 궁터로서 만여 평에 달하는 유서 깊은 대야평(大野坪)으로 진리의 궁전을 세워 자유의 봉화를 쌓고 불멸의 햇불을 높이 들어 민족의 갈 길을 바로 잡아온 겨레의 배움터인 연세대학교의 교지이다. ‘연세의 노래’ 첫 머리에도 나와 있듯이 “관악산 바라보며 무악에 둘러, 유유히 굽이치는 한강을 안고, 푸르고 맑은 정기 하늘까지 뻗치는, 연세 숲에 우뚝 솟은 학문의 전당” 이것이 연세대학교가 자리 잡고 있는 지리적 배경의 묘사이다.

나. 역사적 배경

무악(母岳) : 무악주산론(母岳主山論)의 제청이 태조 2년 하륜(河崙)에 의하여 처음으로 주장되자, 태조는 그의 3년에 무악을 친히 간심(看審)하였다. 또한 태조 2년에 다시 무악으로 행행(行幸)까지 하였으나, 여러 중신들의 강력한 반대로 무악천도론(母岳遷都論)이 좌절되고 말았다. 도성 밖 15리의 무악산 자락에는 정종이 왕위를 태종에게 선양한 후 머물던 별궁이 위치한다. 세종2년 부왕인 태종을 위해 이곳 무악 남麓(南麓)의 명당을 짓지 못하고 서이궁(西離宮)을 중건하기에 이르렀으며 이후 연희궁으로 개칭하였다.

특히, 무악의 영봉(靈峰)들은 인조(仁祖)때의 이괄(李适)의 난을 결정적으로 패퇴시켜 반란을 평정한 곳이기도 하다. 6·25동란 때 자유 수호의 치열한 전투를 전개하여 승리를 가져온 ‘연희고지’도 무악에 속한다.

연희궁(衍禧宮) : 연세대학교 현 교지의 일대로 전하여 내려오는 연희궁 터는 무악 명당의 핵심지로서, 연희궁은 세종 2년(1420년)에 태종 상왕(上王)의 하명에 따라 지어진 시어궁(時御宮)으로 태종이 태상왕(太上王)으로 존숭(尊崇)되어 피방(避方)하던 이궁(離宮) 곧 서이궁(西離宮) 역할을 했다. 서이궁이 연희궁으로 궁호를 받게 된 것은 태종이 돌아가신 후 세종 7년 때의 일이며, 세종은 그 다음 해인 1426년에 연희궁을 수리하고 왕비와 함께 이어(移御)한 일이 있었다. 그러나 연희궁은 세종 10년 이후에는 과수원으로 꾸며져 이용과물의 증산장으로 이용된 일도 있으며, 세조 원년(1455년)까지도 건재했다. 연희궁은 성종 시대에 와서는 상전서잠실(桑田西蠶室)로 변하였다(岱版:幢 傭齋叢話). 그러나 연산군 시대에 와서는 다시 수축하였다는 기록이 남아 있다.

수경원(綏慶園) : 무악 남쪽 동맥의 기슭, 연세대학교 입구의 바른쪽에 자리잡은 원묘의 일대가 수경원이다. 이곳은 즉위에 앞서 무고(誣告)로 뒤주에 갇혀 굶어서 세상을 떠난 사도세자(思悼世子 : 장조왕[莊祖王]莊獻世子)의 어머니이신 영조의 후궁 영빈 이씨의 원묘이다.

대야평(大野坪) : 현재의 교지 일대를 대야평이라고 부르게 됨은, 수경원에 세워진 영빈 이씨의 원묘 앞의 묘비에서 연유된다. 그 묘비의 일절에 이 묘를 양주 연희궁 대야동(楊州 衍禧宮 大野洞)에 세운다고 기록되어 있는 것으로 보아 당시 이 일대가 대야평이라고 불리웠던 것만은

틀림없는 사실로서 현재 본 대학교의 교지를 대야평이라고 일컫는 이유가 되는 것이다.

이 밖에도 역사에 나타나는 고사는 무수히 많다. 대야평을 가로 질러 흘러내리는 작은 내(川)를 창내(倉川)라 부르는데 이는 광흥창(廣興倉)이란 조세 받던 미곡창(米穀倉)이 서강에 있던 터요, 그곳에 공민왕 사당도 있었다 한다. 또한 당인리 앞산을 와우산(臥牛山)이라고 부르게 되는 것은 산형(山形)이 소가 누워 있는 것과 같다는 뜻이며, 그 일대에도 양화진에 얽힌 사실(史實)이 남아있다.

2. 캠퍼스 소개

가. 서울캠퍼스

아름다운 송림으로 둘러싸인 30만여 평의 방대한 대지인 현 교지를 가로 지른 길이 있으니, 이곳이 곧 백양로로 연세를 모교로 삼는 모든 사람들이 사색하던 길이요, 신화의 길이며 역사를 남겨놓은 자국이 아로 새겨진 길이다. 이 길을 따라 올라 가노라면 오른쪽편으로는 현대식 건물로 5만여 평에 달하는 연세의료원, 백주년기념관, 수경원, 루스채플을 지나 음악대학, 학생회관, 대강당, 용재관, 노천극장, 청송대가 있으며, 왼편엔 연세공학원, 공과대학, 중앙도서관, 체육관, 체육교육관, 과학원, 과학관, 백양관, 광복관이 서로 대치를 이루고 서 있음을 볼 수 있으며, 이윽고 “뉴욕에 있는 우리 겨레로부터 부쳐줌” 계단 앞에 이르게 되는데, 이 계단을 오르면 우아한 모습으로 신비의 일화를 간직한 듯 연세의 궁전 같은 고전적인 세 개의 건물이 있으니 앞의 것이 언더우드관(사적276호)이요, 왼편이 스티븐슨관(사적275호), 오른편이 아펜젤러관(사적277호)이다. 그 가운데 아름답게 단장된 교정의 한 가운데에는 이 학원의 창설자이며 대 연세의 초석을 이룬 언더우드 박사의 동상이 서 있다. 스티븐슨관 뒤편 언덕위 왼편에는 한경관과 핀슨관이 나란히 서 있고, 그 뒤로 신학관이 동향을 바라보며 자리 잡고 있다. 계속하여 언더우드관을 향해 가면 그 뒤에 다시 같은 모양의 웅대한 석조 건물이 있으니 이것이 바로 연희관이요, 그 바른편이 성암관, 왼편이 유억겸기념관이며, 그 뒤로 대우관이 있다. 유억겸기념관 뒤편 오른쪽에는 빌링슬리관이 자리 잡고 있으며 뒷산 중턱에는 웅대한 종합교실단과 외솔관, 위당관이 서 있다. 성암관 뒷길을 따라 동문방향으로 가면 우측에 새천년관, 국제학사, 언어연구교육원, 제중학사가 있고, 대우관 뒤편 고개를 넘어 북문방향으로 가면 무악학사(학생기숙사) 5개동이 쾌적한 산자락에 자리 잡고 있다.

캠퍼스 안의 주요한 곳을 소개하면,

언더우드 동상 : 이 동상은 1928년 4월 24일 연희학원의 우애회(友愛會, 한국인 직원모임)와 일반 사회인사의 협동으로 세웠으나, 왜정 말기 그네들의 손에 빼앗기고 해방후 동문과 사회인사의 손으로 1948년 10월 16일 두 번째의 동상을 세웠으며, 6·25동란으로 공산군에 의해 파괴된 것을 1955년 4월 22일 연희가 창립된 지 40주년 되는 날 다시 세번째로 세웠다.

독수리상 : 연세의 표상인 독수리를 캠퍼스 안에 세우려는 학생들의 염원이 실행에 옮겨져 학생들이 스스로 700여만 원의 기금을 모아 건립한 독수리상은 창립 85주년 개교 기념일인 1970년 5월 9일에 제막식을 가졌다. 독수리상의 규모를 보면 총 높이 12.3m로 8.5m의 사각탑신위에 청동으로 만든 2.5톤의 독수리가 세워졌는데, 독수리의 높이는 2.6m, 폭은 5.2m이며, 후면에 총학생회의 건립취지문이 새겨져 있고 네 귀퉁이에는 진리와 자유수호에 이바지할 연세인의 상이 조각되어 있다.

노천극장 : 연세만이 자랑하는 자연의 성역으로 1932년 Dr. Miller 교수에 의하여 설계되어 1933년 5월 준공되었으며, 이 공사가 있기에는 교직원 및 학생 전원이 각각 하루씩 작업을 도왔다. 대강당이 세워지기 전까지 이곳은 연희의 정신을 길러주고 마음을 가꾸어 주던 곳으로 그 유서가 깊다. 이후 1957년 여름에 보수공사를 거쳐 보수되었으며, 현재의 노천극장은 동문들의 성금을 모아 1999년 5월 준공된 초현대식 건물로 성금을 낸 동문들의 이름이 대리석에 새겨져 있다.

백양로(白楊路) : 지금도 백양로라고 불리우지만, 원래 백양로는 1930년경 만들어진 연희의

관문으로 백양목(白楊木)이 도로 좌우로 울창하였던 것인데, 1960년 4월에 나무의 수명이 다 되었기 때문에 베어 버리고, 지금은 노폭 22미터의 시원한 아스팔트로 포장된 도로로 양쪽에는 은행나무가 심어져 있고 보도와 차도 사이에는 녹색지대가 형성되어 있는 등 많은 변모를 가져왔다.

연세 한글탑 : 한글은 우리 겨레의 상징이요 우리문화 창조의 힘이다. 일찍이 연세는 진리와 자유의 이념 아래 어려운 역사 속에서도 몸과 마음을 바쳐 우리말과 글을 갈고 지키고 펴으로써 나라사랑과 학문의 정신을 드높임에 크게 이바지하여 왔다. 이러한 연세의 정신적 전통을 기리고 이를 이어받아 더욱 다져서 온누리에 위대한 한글의 슬기와 연세의 이상이 넘치도록 힘 쓸 것을 다짐하는 뜻으로 1992년 5월 9일 이 탑을 세웠다.

운동주 시비 : 운동주는 민족의 수난기였던 1917년 독립운동의 거점 북간도 명동에서 태어나 그곳에서 자랐고, 1938년 봄 연희동산을 찾아 1941년에 문과를 마쳤다. 그는 일본으로 건너가 학업을 계속하며 항일독립운동을 펼치던 중 1945년 2월 16일 일본 후쿠오카 형무소에서 모진 형벌로 29세의 젊은 나이에 유명을 달리하였다. 그가 이 동산을 거닐며 지은 시들은 암흑기 민족문학의 마지막 등불로서 겨레의 가슴을 울렸으며, 그 영향은 지금까지 면면히 이어지고 있다. 1968년 11월 3일 그를 따르고 아끼는 학생, 친지, 동문, 동학들이 정성을 모아 편승관 앞 작은 언덕에 그의 시 한수를 새겨 시비를 세웠다.

국학자 4인 얼굴상(위당, 외솔, 한결, 홍이섭 선생) : 일제의 압제 속에서 스러져 가는 민족정신을 소생시키기 위해 몸 바쳐 국학 연구의 토대를 닦아 그 부흥에 앞장섰던 위당 정인보, 외솔 최현배, 한결 김윤경, 홍이섭 선생은 겨레의 스승이요, 연세인에게 바른 학문의 길을 밝히는 빛이다. 이 네 분 선생의 학문적 열의와 겨레 사랑의 정신을 받들고자 1994년 10월 31일 얼굴상을 봉헌하였다. 위당의 얼굴상은 위당관 좌측 입구, 외솔은 외솔관 앞 화단, 한결은 노천극장 입구에 세워졌으며, 홍이섭 선생의 얼굴상은 운동주 시비 아래 화단에 위치해 있다.

나. 원주캠퍼스

원주에서 동남쪽(충주방향)으로 10km 지점에 멀리 치악의 연봉을 바라보면서 백운산의 산자락이 펼쳐진 곳에 이르면, 붉게 양각된 캠퍼스 건물이 침엽상록림과 어우러져 수려한 풍치를 매지호수에 드리운 채 나타난다.

교문을 지나 교내로 들어서면 왼편으로는 첨단의료기기 테크노타워, 환경친화기술센터, 매지학사, 세연학사, 연세프라자, 앞으로는 언덕 위에 현운재가 보이고 옆으로는 무궁화동산, 연세스포츠센터와 매지호의 수면 위에 물새들이 노닐고 있다.

가을이면 선명한 황금색으로 물드는 은행나무 가로수의 긴 진입로가 끝나는 곳에 웅기종기 모인 붉은 벽돌 건물들이 있으니, 바로 앞에 학생회관과 도서관이 마주보고 있으며 그 위쪽 좌측에 청송관과 종합관, 우측에 창조관, 그 뒤편에 학이 양날개를 편 형상을 한 백운관이 평온한 분위기를 자아내며 반긴다.

캠퍼스 한 가운데 너른 잔디밭을 등에 지고 내려다보이는 백운산의 바람꽃이 내리비친 매지호 풍경과 어우러진 노천극장 잔디 계단 건너편에서는 거북섬이 묵묵히 생각에 잠겨 있고 그 위를 선회하는 백로들의 유유했던 비상과 청아한 울음소리는 마음 자락에 그윽한 기재를 심어 주기에 충분하다.

다. 삼애캠퍼스

배민수 목사는 우리나라 농어촌의 부흥을 위한 대표적 교육자로서, 삼애정신(하나님 사랑, 농촌 사랑, 일 사랑)을 바탕으로 1967년 일산에 삼애농업기술학원을 설립하고 초대원장을 역임하였다. 배민수 목사 타계(1968년) 후 부인 최순옥 여사가 학교운영에 직접 헌신하다가, 1976년 8월 30일 재단이사회의 결의로 재단법인 삼애농업기술학원과 법인에 속한 일체의 재산을 연세대학교에 기증하였다.

연세대학교는 고 배민수 목사의 정신을 기리고 계승하기 위하여 1980년 12월에 배민수기념관(지하1층, 지상2층)과 천문대(지상2층)를 건립하였고, 2000년 12월에 청소년을 위한 체육시설을 조성(축구장과 야구장)하였다. 또한, 배민수 목사 부부, 모친, 장모 등 가족묘소를 조성하여 관리하고 매년 배민수 목사 추도예배 및 기념강좌를 개최하고 있으며, 2006년 9월에는 초교과 교회인 삼애교회를 창립하고, 배민수기념전시실과 배민수기념자료실을 개관하였다.

3. 건물의 소개

가. 서울캠퍼스

본 교

과 학 관

지하 1층, 지상 6층 연건평 6,450평으로 철근콘크리트 라멘조건물인 과학관은 학교재단의 지원과 독일복음전도회를 통한 독일정부의 원조금으로 1982년 3월 25일 착공하여 1984년 2월 20일에 완공되었다.

과학관에는 이과대학의 일부 학과와 초고속광물성제어연구단, 초분자나노조립체연구단, 물리 및 응용물리사업단, 과학영재교육센터, 자연과학연구소, 수리과학사업단, 분자과학연구소, 지구환경연구소를 비롯한 연구소와 이외에 천문대, 환경지질정보센터 및 동·식물사육실로 사용하고 있다.

과 학 원

지하3층, 지상4층 연건평 4,208평으로 2000년 7월에 완공된 과학원에는 이과대학 일부 학과와 단백질네트워크연구센터, 연세프로테오믹스연구센터, 게놈기능제어연구단, 생명과학기술연구원, 지하수·토양환경연구소, 환경지질연구정보센터와 동·식물사육실 등이 있다.

광 복 관(光復館)

(구)광복관은 미 제5공군에서 기증한 대부분의 건축 자재와 본 대학교의 공동 노력으로 1956년 5월에 완성된 벽돌조 3층 현대식 건물이었으며, 1958년 연세대학교 제2회 창립기념식전에서 광복관이라 명명하였다. 이는 일제하에서 목숨을 아끼지 않고, 연희를 지켜온 분들의 공적을 치하하기 위하여 이미 고인이셨던 유억겸, 이춘호, 이묘목, 홍승국, 최현배 교수와 납치인사인 정인보, 이순탁 교수 그리고 명예총장이셨던 백낙준 박사를 기념하는 것이었다. 그러나 건물이 노후하여 동문의 모금과 본 대학교의 공동 노력으로 2000년 5월 재건축을 시작하여 2002년 1월 15일 봉헌식을 올렸다. 지하 2층, 지상 5층에 연면적 3,587평으로 재건축된 광복관은 현재 법과대학과 법무대학원이 사용하고 있다.

광 혜 원(廣惠院)

1885년 4월 10일 광혜원(서울, 재동 소재)의 개설과 함께 연세의 역사가 시작되었다. 광혜원은 미국 북장로교 선교사이자 의사인 알렌(N. H. Allen, 安蓮)이 조선왕조의 고종의 위촉으로 개원한 왕립병원이었다. 이곳에서는 진료활동뿐만 아니라 학생을 선발해서 서양 의학의 학습도 이루어졌다. 광혜원은 한국 최초의 현대식 병원이었을 뿐 아니라 최초로 서양 의학을 교습한 교육기관이었다고 할 수 있다. 이후 광혜원은 제중원(濟衆院)으로 개칭되었다. 현재의 광혜원은 1987년 4월 연세역사의 뜰(수경원)에 옛 모습대로 복원하여 연세대학교 역사의 기록 및 보존을 위한 연세사료관으로 사용되고 있다.

공 학 관(제1공학관, 제2공학관, 제3공학관)

축구장으로 사용하던 자리에 위치한 제1공학관은 독일 복음전도회 중앙회를 통하여 독일정부

의 원조금과 재단보조금으로 당초 설계계획상 지하 1층, 지상 5층의 건물로 설계, 1970년 8월 착공 1973. 3월 31일 연건평 1,854평의 철근콘크리트 2층 건물로 완공하였고, 1979년 2월 28일 증축공사를 착공 1980년 11월에 준공되어 연건평 5,734평의 지하 1층 지상 5층의 철근콘크리트 건물이 되었으며, 1987년 9월 다시 증축공사를 착공, 연면적 6,400평이 되었다. 현재는 공과대학 일부 학과 및 공학대학원에서 사용하고 있다.

공과대학의 부족한 공간문제를 해결하기 위한 숙원사업이었던 제2공학관은 1992년 4월 착공하여 1994년 3월 연건평 4,424평에 지하 2층, 지상 7층 규모로 완공되었다. 공과대학 건축공학과가 설계하고 주식회사 대우에서 시공하여 공과대학 일부 학과가 사용하고 있다. 제2공학관의 건축에는 (주)금호, 아남산업(주), 동양그룹, 기아자동차(주), 연강학술재단, 현대그룹, 한화그룹, 무역협회 등 주요기업체 및 단체들의 기부금과 공과대학 동문, 산업대학원 동우회, 학부형들의 성금이 큰 공헌을 하였다.

제3공학관은 지하 2층 지상 5층의 연건평 3,596평의 규모로 1997년 8월 준공되었으며 늘어나는 공간 수요를 충족하기 위하여 2003년 5월 2개층 876평을 증축하여 제3공학관은 지하 2층, 지상 7층 총 4,472평 규모가 되었다. 제3공학관 신축이 마무리됨에 따라 공학관은 3개동에 총 15,296평의 매머드 교육·연구 공간이 갖추어져 그동안의 교육공간 부족문제가 상당부분 해소되었으며 강의실 및 연구소의 환경개선에 기여하여 면학분위기 조성에 크게 이바지하게 되었다.

공 학 원

국내 최초, 최대 규모의 복합 산학협동 연구단지인 공학원은 본교의 산학협동 취지에 적극 찬동하는 국내 유수 기업들(폴무원, 대우자동차, 삼성전자, LG그룹, 현대전자, 한국통신, 세풍)과 본교간 노력의 결실이라 할 수 있다. 1995년 8월 18일 토목공사를 시작하여 1999년 4월 8일 건물을 준공, 1999년 5월 6일에 개원한 연세공학원은 지상 4층, 지하5층, 연면적 20,216평의 건물로서 본교의 관문에 위치하여 그 미려한 모습을 자랑하며, 또한 공과대학과 포스코브릿지로 연결되어 있어서 산학협동의 의미를 더욱 새롭게 한다.

공학원내에는 10여개의 산업체 연구소와 14개의 학교 연구소, 중소기업기술지원센터, 창업센터, 학교 행정기관으로는 정보통신처, 종합서비스센터가 위치하고 있어서 24시간 학술 및 연구활동이 쉽 없이 이루어지고 있으며 이러한 활동을 지원하기 위하여 대강당, 세미나실, 영상회의실과 은행, 식당, 복지매장 등의 복지시설이 갖추어져 있다.

국제학사

국제학사는 국제학대학원과 국제교육교류원 등에서 학위과정 또는 학문교류를 목적으로 수학하고 있는 외국인 및 교포학생들에게 숙식 등의 편의시설을 제공하여 보다 안정된 분위기 속에서 면학에 정진할 수 있도록 하며, 앞으로 외국에 파견될 본교 교환학생들과의 공동생활을 통해 기독교정신에 입각한 '세계 속에 자랑스러운 연세'로서 국제적 상호이해 도모 및 실제적 문화교류 증진을 꾀하고자, 주식회사 대우가 1987년 4월 16일 시공하여 1987년 12월 9일 건립되었다.

이 건물은 철근콘크리트 건물로 지하 1층, 지상 5층, 연면적 1,058.30평의 규모를 갖춘 현대식 건물이며, 내부시설로는 학생용 침실 120실(수용인원 240명)과 각층마다 휴게실로 사용할 수 있는 거실이 2개씩 있다. 지하층에는 체육실과 세탁실 등 학생들이 기숙사생활에 필요한 제반시설을 갖추고 있다.

논 지 당(論志堂)

1956년에 건축한 28평(벽돌조)의 건물에 기예실습실 및 휴게실을 확장하기 위하여 1963년 9월 43.7평을 같은 구조로 증축하여 71.7평이 되었다. 2004년 5월 건물전체의 개보수와 정원을 새롭게 구성하여 세미나실, 여학생 휴게실로 사용하고 있다.

(구) 농업개발원

기독교 정신에 입각하여 우리나라의 생활개선과 농촌문화 개발을 위한 낙농업 경영의 이론과 실무를 과학적 방법으로 진흥시킬 역군양성을 목적으로 1967년 4월에 본 농업개발원을 설립하였

다. 연희동 산 10번지의 임야 34,000평에 자리 잡은 농업개발원은 1968년 9월에 원생 20명을 수용할 수 있는 침실 7개실, 부속실 5개실을 갖춘 건평 86.4평의 벽돌조 1동을, 1976년 8월에 2층 86.8평을 증축하였으며 1969년 11월에 50명의 학생을 수용할 수 있는 강의실 1동(조적조 50평)을 추가로 지어 사용하였다. 원주매지캠퍼스 문리대학에 낙농과가 설립됨으로 인하여 1991년 2월에 농업개발원이 해체되어 현재는 공대 ASIC 연구소와 자동차기술연구소로 사용하고 있다.

대강당

대강당은 1958년 12월에 건평 768.96평, 연건평 1,587.82평인 철근콘크리트 4층 규모로 2,300여 석의 좌석을 갖춘 건물로 준공되었다. 강당은 주로 채플장소로 사용하고 있으며, 각종 기념행사와 문화행사 장소로도 사용되고 있다. 일부 공간은 학생동아리와 관재처 설비안전부에서 사용하고 있다. 2005년에 전반적인 개수공사를 실시하여 내부구조, 무대장치, 음향기기, 조명 등이 현대화되었다. 현재 좌석수는 총 1,685석(1층 1,174석, 2층 204석, 3층 307석)이다.

대우관(김우중기념관)

연희관 뒤에 위치한 대우관은 본관과 별관 2개동으로 본관은 지하3층, 지상6층으로, 별관은 지하1층, 지상5층으로 중앙집중식 냉난방시설과 3대의 엘리베이터 그리고 각 연구실과 강의실에 LAN 시설이 완비된 최신건물로 총 연건평(지하주차장 4,000평 포함) 10,104평 규모로 지어졌다.

본관지하와 1층은 강의실로 2층이상은 연구실, 행정실, 대학원강의실로 쓰이며 별관은 연구소, 고시반, 학부·대학원 독서실 및 별도의 상대 도서관으로 사용하고 있다.

1996년 6월1일 완공된 대우관, 김우중기념관은 당시 상경대학 동문회장이었던 대우그룹의 김우중회장 및 상경대학 동문들의 기부금을 모아 건립한 건물이며, 이를 기념하기 위해 대우관, 김우중기념관으로 명명되었고 상경대학, 경영대학, 경영대학원, 경제대학원에서 사용하고 있다.

루스채플(Luce Chapel)

이 건물은 미국에 있는 루스 재단 기부금과 학교 보조금으로 건축된 철근콘크리트 건물로서 지붕은 철골 특수 캔트레버트러스로 건평 329.9평, 연건평 463.16평을 1973년 8월에 착공 1974년 9월에 준공되었다. 내부는 예배실, 교목실장실, 교목실, 사무실 기타 18실이며 건물의 명칭은 기부자를 기념하기 위하여 루스채플이라 명명하였다.

루스채플은 2006년 4월 1일부터 증축공사를 시작하여 2006년 11월 14일에 지하 1층, 지상 3층 연면적 7489m²인 철근 콘크리트 건물로 증축공사를 완공하였다. 내부는 강의실, 연구실 등을 활용할 수 있도록 하였으며, 해당 증축공간은 원일한 박사를 기념하여 원일한 홀이라 명명하였다.

무악학사

무악학사는 학생기숙사로서 교내 북문 쪽(연희동 산 10-1번지) 산자락에 대규모 기숙사촌을 형성하여 자리 잡고 있으며, 기숙사 주변이 산림과 녹지로 조성되어 있어 항상 쾌적한 자연환경 속에서 생활할 수 있다.

무악1,2,3,4학사(생활관)는 학부생 및 본 대학원생들이 생활하는 기숙사이며, 4개 학사를 일컬어 ‘생활관’이라 한다. 무악5학사는 5개부 운동선수들이 생활하는 기숙사이다. 무악1학사는 지하1층, 지상5층, 연건평 6,937.5m²(2,098.59평)의 지하 1층, 지상 5층 건물로서 1989년 10월에 완공되었으며 500여명의 학생들을 수용할 수 있다. 무악2학사는 1학사와 같은 규모와 형태의 건물로 1993년 8월에 완공되었고, 수용인원은 500여명이다. 무악3학사는 연건평 2,851평의 지하 2층, 지상 5층의 의료원동으로 의과대학, 치과대학, 간호대학 동문들의 기부금으로 1998년 4월에 완공되었으며, 의·치·간 3개 대학 학생(간호사 포함) 560여명을 수용할 수 있다. 무악4학사는 연건평 2,712평의 지하 1층, 지상 6층 건물로 1998년 5월에 완공되었으며, A동은 각종 국가고시를 준비하는 학생들 276명을 수용할 수 있고, B동은 다양한 아파트형 숙소 70실로 외국인 교원들이 생활하고 있다. 이 건물들은 철근콘크리트 라멘구조로서 건물 외벽이 붉은 벽돌로 주변의 넓은 녹지와 미적인 조화를 이루고 있다. 내부시설은 독서실, 세미나실, 특강실, 컴퓨터실, 예배실, 기도실, 복사실, 휴게실, 체력단련실, 세탁실, 샤워실, 식당, 매점 등이 있어 기숙사 생활에 불편함이 없도

록 편의를 제공하고 있다. 무악5학사는 연건평 1,951평의 지하 2층, 지상 6층 건물로 2004년 5월에 완공되었으며, 5개 운동부 선수들이 학교생활에 불편함이 없도록 세미나실, 체력단련실, 재활치료실, 공동목욕실, 식당 등 내부시설을 갖추고 있고, 지하층은 연구소 공간으로 사용하고 있다.

미 우 관(美友館)

미우학사는 미국 연합장로교 선교회에서 기증한 5만 불로 1972년 6월에 세워진 건물로 이를 기념하고 아름다운 벚을 사귀는 집이라는 뜻으로 미우학사로 명명 사용되어 오다가 1979년 10월 31일 철근콘크리트 및 조적조의 지하1층, 지상 3층 건물로서 건평 270.13평, 연건평 627평의 규모로 증축 완공되어 여학생 기숙사로 사용하였다.

1993년 무악2학사 준공 후 축구부, 빙구부 등의 운동선수 기숙사로 사용되었으며, 2004년 무악5학사(운동선수기숙사)가 준공되어 운동선수들이 무악5학사로 이전한 뒤, 2005년 12월 전면적인 리모델링을 거친 후 신문방송사무국, 사회교육원, 국가관리연구원 등이 사용하고 있으며 사용용도가 변경됨에 따라 미우관으로 개칭하게 되었다.

백 양 관(白楊館)

백양관은 우리 대학교 설립정신에 입각하여 학생들로 하여금 경영학의 이론을 연구하고 이를 효율적으로 실천할 수 있는 터전을 제공하여 안으로는 참신하고 능동적인 학풍을 진작하며 밖으로는 국가 경제발전과 인류문화 향상에 기여함을 목적으로 건립한 것이다.

백양관은 1967년 4월 19일에 기공하여 1차 공사로 1,894평의 건물은 1969년 5월 10일에 준공하였으며, 1970년 8월에 본 건물 남쪽에 732평을 증축하여 이를 1971년 5월 8일에 완공하였다. 3차 공사는 1982년 4월에 본 건물 북쪽에 447.07평을 증축하여 1982년 12월 21일에 완공하였다.

그 후 입학관리처의 입시업무 공간 확보를 위해 전면부 2층에 1개층 163평을 증축하여 2005년 8월 말에 완공하였다.

백양관은 건평 1,034.54평, 연건평 3,236평으로서 경영학교실단이라는 이름으로 상경대학과 경영대학원이 사용하였으나, 상경관의 완공으로 이전하고 현재는 입학관리처와 학부대학 및 교양교육공간으로 사용하고 있다.

백주년기념관

본교 창립 100주년을 기념하고 영원한 연세정신을 기리기 위한 이 기념관은 동문, 교직원, 사회유지, 학부모, 재학생 등 많은 분들의 뜻과 정성으로 세워진 것이다.

1986년 8월에 착공하여 1988년 2월에 준공된 이 건물은 연건평 3,000평에 지하 1층 지상 3층으로 우아하고 현대적인 건물로서 박물관과 콘서트홀로 구분하여 사용한다.

박물관은 10개소의 전시실과 110여명을 수용할 수 있는 소강당 1개소가 있고 귀중품을 보관할 수 있는 수장고 4개소가 있다. 콘서트홀은 900여명을 수용할 수 있는 객석과 휴식을 고려한 넓은 로비가 있고 각 층마다 휴게실을 두었다.

법헌학사

법과대학 동창회에서 후배들의 고시등용문을 넓히기 위해 건립운동을 시작하여 동창회 모금과 기성회 보조금으로 1975년 11월 1일에 완공하였고 1979년 5월 1일 지하 1층, 지상 3층의 증축공사를 착공 동년 11월 1일 완공된 연건평 348평의 건물로서 학생용 침실 39실(수용인원 78명)과 식당 휴게실 각방에 에어컨 설치 등을 갖추고, 엄격한 선발고사를 통한 입사, 철저한 내부생활, 저렴한 사비를 원칙으로 운영하고 있다. 특히 2003년 9월부터는 여학생 18명을 선발하여 생활하고 있다.

본관(本館, Underwood Hall)

이 건물은 1924년에 본 대학교의 전신 연희전문학교의 창설자이며 초대 교장이었던 원두우(元杜尤) 박사를 기념하기 위하여 그의 형제인 존 언더우드씨의 기부금으로 지은 것이다.

건평 209.74평, 연건평 876.38평인 이 4층의 석조 건물은 문과대학에서 사용하여 오다가 1982

년 3월부터 대학 본부 건물로 총장실, 기획실, 교무처, 총무처 및 재무처에서 사용하고 있으며 문화재 사적 276호로 지정되어 있다.

빌링슬리관(Billingsley Hall)

유억겸기념관 뒤에 자리 잡고 있는 빌링슬리관은 1968년 4월 15일에 착공하여 동년 10월 30일에 완성한 건물로서 건평 182.11평에 연건평 654.91평의 석조 3층 건물로서 미국 감리교 여선교회와 학교 재단의 재정원조로 건립된 것으로 생활과학대학이 사용해오다가 1999년 생활과학관을 신축하여 이전한 후 지금은 언론홍보대학원과 사회과학대학에서 사용하고 있다.

산학협동관

산학협동관은 산학협동을 목적으로 한국전력이 건축비를 지원하여 2003년 4월에 준공된 건물이다. 이 건물은 지하1층, 지상5층 연건평 2,703평으로 지하1층부터 지상2층까지는 154KV연대변전소이며, 지상3층 이상은 연구공간으로 생체인식연구센터, 노화유전자기능연구센터, 초분자나노조립체연구단, 나노메카트로닉스 기술개발사업단 등의 연구기관이 사용하고 있다.

상남경영원(上南經營院)

상남경영원은 기업체 전문경영인 양성을 위한 교육, 연구 및 자문 사업을 목적으로 교육프로그램을 운영하는 기관이다.

1998년 12월에 준공한 이 건물은 1층에는 식당(수용인원 130명) 및 소규모 연회실, 오크룸(평면식 강의실/수용인원 43명), 파인룸(계단식 강의실/수용인원 63명)이 있으며, 2층에는 로즈우드룸(화상회의 가능, 계단식 강의실/수용인원 68명), 사이프러스룸(계단식 강의실/수용인원 75명), 메이플룸(계단식 강의실/수용인원 63명), 월넛룸(평면강의실/수용인원 41명)과 분임 토의가 가능한 6개의 토의실(수용인원 6명)이 있다. 그리고 3층에는 정보검색이 가능한 전자도서관과 원탁회의실 및 행정실이 위치해 있으며 4층~5층에는 총 39개의 객실과 소규모의 식사 또는 연회가 가능한 브라운 라운지가 있다. 또한 6층에는 소규모 연회와 휴식공간을 제공하는 스카이라운지 A(15명 수용), B(50명 수용)등이 위치한 총 7개층의 최첨단의 IBS교육설비를 갖춘 Executive Program 전용강의실과 숙박시설을 결합한 전문 경영교육 기관이다.

새천년관(New Millennium Hall)

세계적인 수준의 교육과 연구를 수행하는 국제적 교육기관으로 발돋움하는 것을 목표로 약 148억 원의 공사비(국고 70억, 내부대응자금 70억)를 들여 건설한 새천년관은 1997년 5월 10일 기공식을 시작으로 하여 2000년 5월 13일 준공되었다. 새천년관은 1,700여 평의 대지 위에 연건평 4,300평 규모로 지하 3층, 지상 7층의 건물로 강의실 14실, 세미나실 15실, 멀티미디어실, 컴퓨터실, 국제회의실, 가상도서관 등을 두루 갖추고 있으며, 국제학대학원, 국제교육교류원, 언어연구교육원, 동서문제연구원, 국제학연구소, 현대한국학연구소 등 국제학 관련 기관들이 한 곳에 밀집되어 있어 세미나, 국제학술회의 등 상호 업무협조가 원활히 이루어지도록 하는 등 21세기 국제화시대에 세계화 전략의 전초기지 역할을 수행하고 있다.

생활과학관(삼성관)

생활과학관은 연건평 3,042평으로 지하1층, 지상6층의 철근 콘크리트 라멘조 건물로 중앙 집중식 냉난방시설과 LAN시설이 완비된 현대식 건물이다. 1999년 2월 1일 완공된 이 건물은 삼성그룹, 교수, 동문 등이 기금을 모아 건립한 건물로 생활과학대학, 생활환경대학원이 사용하고 있으며, 세미나, 전시회 등 다목적으로 사용할 수 있는 최이순 홀이 있다. 계속되는 공간 수요의 충족과 교육환경 개선을 위하여 2006년 2월 지상 7층에 1개층 386평을 증축하여 생활과학관은 총 3,428평의 교육·연구시설을 보유하게 되었다.

성 암 관(聖岩館)

1960년 6월에 건평 150.32평 연면적 450.94평의 2층 석조건물로서 사업가 하원준씨가 함안 농

장 기금의 일부를 회사한 기부금에 의하여 건립된 것으로서, 하원준씨의 “성암재단”을 기념하기 위하여 성암관이라고 부르며, 1987년에 개수공사를 하여 국제학대학원, 국제교육부가 사용되어 오다가 새천년기념관이 완공됨에 따라 이전하고 전반적인 내부공사를 한 후 2001년 3월부터 사회복지대학원과 영상대학원이 사용하고 있다.

스팀슨관(Stimson Hall)

이 건물은 1920년 완성되었으며, 건평 131.75평, 연건평 414.56평의 석조 2층 건물로서 연세 캠퍼스에 최초로 세워졌다. 미국 캘리포니아 로스앤젤스의 스팀슨씨(Charles M. Stimson)의 기부금으로 지은 것으로, 대학 본부로 사용하다가 현재는 대학원과 대외협력처에서 사용하고 있으며 1981년 9월 25일 문화재 사적 275호로 지정되었다.

신학관

1964년 11월에 준공된 연합신학대학원(국제선교협의회에서 기증한 사업기금으로 세워진 2층 석조콘크리트건물)이 노후되어 신과대학 및 연합신학대학원 동문, 교수 등이 모은 기부금과 학교 지원으로 2003년 1월에 재건축을 시작하여 2005년 4월에 완공되었다. 지하4층과 지상4층에 연면적 3,001평으로 재건축된 신학관은 신과대학과 연합신학대학원이 사용하고 있다.

아펜젤러관(Appenzeller Hall)

미국 매사추세츠 피츠월드의 제일 감리교회에 의한 기부금으로 1924년에 준공된 아펜젤러관은 현재 사회복지대학원 등에서 사용하고 있으며 건평 131.34평, 연건평 471.59평의 석조 3층 건물로 문화재 사적 277호로 지정되어 있다.

알렌관(Allen Hall)

연세창립 100주년의 일환으로 1986년 5월 기존의 영빈관 건물을 철거 후 현대식 건물로, 건평 318.2평, 연면적 500.94평으로 신축공사를 착공하고 1987년 4월에 준공하여 개관하였다. 시설로는 무악홀 등 8개의 중·소규모의 회의실과 7개의 침실 등이 있으며, 명칭은 우리나라 최초의 의료기관이었던 광혜원을 설립한 알렌박사를 기념하기 위하여 알렌관이라 명명하였다.

어린이생활지도연구원

어린이생활지도연구원은 부속교육기관으로 1974년 아동과 관련된 연구와 실습을 위한 장으로 설립되었다. 본관 건물은 노후된 생활관을 철거하고 2002년 10월에 연건평 488.73평, 지하1층, 지상2층 규모로 준공되었다. 소강당, 휴게실, 교육공간, 관찰실, 어린이도서실 등이 있으며, 취학 전 어린이의 교육과 연구, 상담을 하고 있다. 연구동은 1974년 12월에 준공된 연건평 122평의 2층 건물로서 어린이교육공간, 관찰실, 아동·가족상담센터가 있다.

언더우드가(家) 기념관

언더우드가(家) 기념관은 연세대학교의 설립자인 H. G. Underwood(원두우) 선교사와 우리나라의 근대 교육 및 국가발전에 이바지하였던 그 가족들을 기념하기 위해 이들이 기거하였던 연회동 사택을 새롭게 조성하였다. 기념관내부는 설립자의 정신과 그 일가의 헌신을 기억하고 후세에 알리고자 1930년대 당시의 사택내부의 모습으로 최대한 복원되었으며, 언더우드가의 사진 및 서적 등을 중심으로 전시하여 2003년 10월 28일 개관하였다.

2006년 5월 13일에는 원일한 박사 소장의 언더우드가 유품, 미공개 사진, 관련서적과 영상자료등을 보완하고 ‘언더우드의 삶’, ‘한국과 언더우드’, ‘문헌자료실’로 확대 재구성하여 1층 전시실을 언더우드가 기념관으로 재개관하였다.

언어연구교육원

언어연구교육원 건물은 1989년 12월에 착공하여 연건평 2,540평, 지하1층, 지상6층 규모로 1991년 12월에 완공되어 한국어학당과 외국어학당이 사용하여 오다가 지금은 한국어학당과 사회교육

원에서 사용하고 있다. 언어연구교육원은 부속기관으로 1959년 4월 1일 외국인 선교사·외교관 등에게 한국의 언어와 역사문화를 가르치고 이해시킬 목적으로 설립된 ‘한국어학당’이 모체이다.

연세·삼성 학술정보관

연세·삼성 학술정보관은 2005년 5월 14일 착공하여 2008년 5월 10일 완공하였으며, 철골 철근 콘크리트조 건물로서 지하 3층 지상 6층 연면적 33,428.25㎡(10,112평)의 규모이다. 주차대수는 옥내가 155대, 옥외가 7대이며, 연세·삼성 학술정보관은 21세기 디지털 정보 환경에 걸맞는 미래지향적인 학술정보센터로서의 역할을 잘 수행할 수 있도록 건축되었다. 중앙도서관과의 미적 조화와 연계성 및 이용자 동선과 편의성을 고려하여 기능적으로 편리한 공간 구성이 되도록 설계하였으며, 특히 최첨단 IT 인프라 시설을 완비하고 도서관 전 지역에 무선 랜을 설치하여 건물내 어디에서나 전자정보에 편리하게 접근 할 수 있는 유비쿼터스 도서관으로 건축하였다. 또한 고품격 인테리어와 자연 채광의 실내 조경 등 쾌적하면서도 자연 친화적인 연구 학습 환경을 조성하였으며, 도서관내 어느 공간에서나 서가 배치가 가능하도록 견고한 하중으로 설계하고 보존서고에는 밀집서가시스템을 도입하여 장서수장 능력을 높임으로써 미래의 공간 요구를 충분히 반영하였다.

연 희 관(延禧館, Yonhi Hall)

연희관은 1956년 10월에 미 제5공군과 본 대학교에 의해서 지어진 건평 423.80평, 연건평 2,014.65평의 방대한 건물로 현재 사회과학대학과 행정대학원이 사용하고 있다. 특히 이 연희관은 이 건물을 세우는데 도와준 미국의 원조, 협력 정신을 체득하여 세계평화와 자유 정의의 실현을 위하여 과학 교육으로 문화 창조, 진리의 거화(巨火)를 밝힌 선배들의 유풍선양(遺風宣揚)을 기념하고 진리 자유의 정신을 구현하기 위해 쓰이고 있다. 연희관이라 부르게 된 것은 1957년 “연희”와 “세브란스”가 통합될 때 “연희”란 이름을 남기기 위해 지어진 것이다.

외 술 관

외술관은 인문과학에 대한 심오한 이론과 광범위한 응용방법을 교수 연구하며, 지도적 인격과 독창적 능력을 함양함으로써 사회발전에 기여할 수 있는 인재를 양성하는 전당으로서 주로 교수의 연구 기능에 중심을 두고 설계하였다.

이 건물은 종합교실단과 앞뒤로 나란히 하여 수업과 연구의 기능적인 효과를 안배하여 하나의 교실단을 형성하고 있다. 그 규모는 지하 1층, 지상 6층 연건평 2,414.5평의 철근콘크리트라멘조 석조건물로서, 1981년 5월 9일에 착공하여 1982년 3월에 완공하고, 현재 문과대학, 인문과학연구소가 사용하고 있다. 그 후 학생자치공간 및 학습공간의 확보를 위하여 1991년 3월 인문관과 종합교실단 사이의 연결복도 옥상에 136평을 증축하였다. 평생을 한글운동에 헌신한 외술 최현배 선생을 기리어 2001년 건물의 명칭을 인문관에서 외술관으로 변경하였다.

용 재 관(庸齋館)

1957년 11월에 건평 285.26평, 연건평 1,195.48평인 벽돌조 6층 규모로서 건축되었다. 용재관은 용재 백낙준 박사의 기념관으로 동문, 학부형 및 일반유지들의 원조로 건립되어 1979년 3월까지 도서관으로 사용되어 오다가 중앙도서관이 완공됨에 따라 전반적인 내부개조공사를 한 후 현재는 교육과학대학 및 대학출판문화원에서 사용하고 있다.

위 당 관(爲堂館)

위당관은 시위사태로 파괴된 종합관의 교육시설과 연구자원들을 복구하기 위하여 1996년 8월부터 1997년 8월까지 1년간 동문, 학부모, 교직원, 대학(원)생, 기업체, 일반인(사회단체) 및 정부로부터 피해복구 성금을 모아 지은 건물이다. 지하1층, 지상6층, 연건평 2,532평의 건물로서 1997년 5월 29일에 착공하여 1998년 8월 24일에 준공되었다. 문과대학의 일부 학과와 국학연구원, 언어정보연구원, 문과대학 학술잡지실 및 무악서당 등이 있다. 민족사관 정립과 국학 진흥에 헌신한 위당 정인보 선생을 기리기 위해 2001년 건물의 명칭을 제2인문관에서 위당관으로 변경하였다.

유억겸기념관(兪億兼紀念館)

성암관 맞은 편에 위치한 유억겸 기념관은 건평 169.4평, 연건평 628.90평의 석조 콘크리트의 4층 건물로서 1963년 8월에 준공되었으며, 우리 대학교를 위하여 노고가 많았던 고 유억겸 선생을 기리기 위하여 유억겸기념관으로 명명하였다.

이 건물은 교양학부가 1971년 8월 종합교실단으로 이전하기까지 사용하였고 지금은 심리학과 및 연구처에서 사용하고 있다.

음악관

음악대학 구관은 1976년 8월에 준공된 철근콘크리트 건물로 지하 1층, 지상 3층, 연건평 806평의 규모로서 건축되었으며, 제2차 공사는 1982년 4월에 지상 4층 건물로 256.01평을 증축하여 이를 1982년 12월 20일에 완공하였다. 이로서 동 건물은 건평 300.01평, 연건평 1,062평으로서 강의실, 관현악실, 오페라실, 교수실, 레슨실, 연습실, 행정지원실, 휴게실이 있다.

이 건물은 현대적 감각에 맞게 새로운 조형미를 살린 외관과 안정된 분위기를 조성하기 위해 정남향으로 위치하고 있으며, 특히 음악대학의 전용건물인만큼, 음향효과와 관제에 그 특징을 두고 있다. 피아노실은 음향조정을 위하여 5각형의 방음벽으로 처리되었고, 특별교실인 관현악실과 오페라 연습실은 방대한 음향처리를 위해 2, 3층을 터서 음향적 효과를 최대한으로 조절하였을 뿐 아니라 건물 전면에는 루바를 설치하여 음향을 차단하는 특수성을 지니고 있다.

음악대학 신관은 충분한 학습공간 및 연구공간 확보를 위하여 지하 1층 지상 4층 연건평 1,409.9평의 건물로 기존 건물 옆에 1989년 12월에 착공하여 1991년 4월에 완공되었으며, 주요시설로는 관객 366명을 수용할 수 있는 콘서트홀을 가지고 있다.

종합교실단

철근콘크리트 6층 건물의 방대한 종합교실단은 1970년 8월 10일에 착공 1972년 1월 15일에 완공되었다. 1994년 400평이 증축되어 연건평 2113평의 지하 1층 지상 6층 'T'자형 철근콘크리트 구조로 늘어났으며, 외부 기둥은 화강석 테라조 붙이기, 외부벽은 테라조판을 붙였다. 1996년 8월 한총련 학생들의 점거 및 방화로 약 2년간 사용을 못하다가 동문 및 연세구성원들의 성금으로 전면 개보수 하였으며 현재 학부대학 및 교육대학원에서 사용하고 있다. 2003년 6월 엘리베이터 설치 공사를 하여 연면적은 2,154평이 되었다.

중앙도서관

‘연세 백년을 향한 마스터 플랜’에 따라 1977년 5월에 착공 1979년 3월 30일에 준공을 본 중앙도서관은 오늘의 연세교육에 부과된 사명과 책임을 수행하려는 의지의 표상이며 연세학문의 발전과 문화창조의 원천이다.

본 도서관은 4,747평의 대지 위에 열람인원 4,600석, 장서소장능력 100만권을 목표로 세워진 연면적 5,210평의 건물로 1992년 증축되어 연면적은 5,856평으로 늘어났다. 지상 5층, 지하 1층, 옥탑층으로 구성되어 있으며, 우리나라 민간건축으로는 규모가 가장 큰 화강석 석조건물이다. 특별히 미국 AID자금 1백만 불을 무상원조 받아 도서관내 컴퓨터시설비, 냉난방 기계설치비 일부 및 도서관내의 모든 비품을 마련하였다.

체육관

건평 500평 연건평 799.51평에 철근콘크리트로 된 트리·힌지(Three Hinge)식 아치식 건물로 1960년 11월에 완공되었다. 농구, 배구, 레슬링 및 권투 등의 경기장과 1,210명의 관객을 수용할 수 있으며, 일부 공간은 체육위원회 사무실로 사용하고 있다.

체육교육관

체육계열학과와 전 연세인의 체육복지시설로 활용되는 이 건물은 1978년 11월 24일 착공 1979년 8월 20일 준공된 철근콘크리트 4층 건물이다. 실용면적 715.47평 입체면적 1,024.72평에 기존 체육시설과 유기적으로 사용할 수 있도록 체육활동의 동선을 최대한으로 원활히 살려 배치

되어 있으며, 수영장, 체력측정실, 강의실, 체조장 등의 시설이 갖추어져 있다.

천 문 대

천체현상을 관측하고 연구하는 동시에 전문인력을 양성하기 위한 연구훈련을 실시하기 위하여 1980년 설립된 우리 대학교 천문대는 교내관측소(과학관7층:Cave 40cm 반사망원경), 일산관측소(경기도 고양시 일산동:Goto 61cm 반사망원경), 천안우주탐사관측소(충남 천안시 동면 죽계리:50cm 광시야탐사망원경, Meade 40cm 반사망원경), 해외관측소(남아프리카공화국 서덜랜드:50cm 광시야탐사망원경, 대만옥산천문대:50cm 광시야탐사망원경) 등 4곳의 관측소를 운영하고 있다.

첨단과학기술연구관

대운동장 북측에 위치한 첨단과학기술연구관은 우리 대학교의 과학기술연구활동 증진을 목적으로 건립되었으며, 연건평 3,470평, 지하3층, 지상3층의 규모로 2003년 6월에 착공하여 2005년 2월에 완공되었다. BT연구단, CT연구단, 자외선우주망원경사업단, 원자선원자막연구단 등이 사용하고 있다.

핀 슨 관(Pinson Hall)

1922년에 건립된 건평 84.09평, 연건평 224.15평의 3층 석조건물로서 이 건물의 건립을 위하여 자금 모금에 공헌이 큰 핀슨 박사를 기념하여 핀슨 홀이라 부른다. 처음에는 남학생 기숙사로 사용되었으나, 그후 신과대학으로 사용되어 오다가 한때 종교 음악관 전용으로 사용하였으며, 현재에는 법인 사무처에서 사용하고 있다. 민족시인이자 연희전문을 졸업한 윤동주가 재학시절 기거하던 기숙사로, 이를 기념하기 위해 윤동주기념사업회는 2000년 5월 2층 1실을 윤동주기념실로 정비하여 개관하였다.

학 군 단

전 학생에 대한 정부의 군사교육 실시령에 따라 교육부 기금 및 우리 대학교 건물기금으로 1971년 6월에 세워진 건물이다. 축구장 남쪽 언덕 위에 자리 잡고 있으며, 철근콘크리트 2층으로 건평 135.63평, 연건평 261.31평의 건물을 준공하였으며, 2차 공사는 1982년 4월에 별도 지하 1층 건물로 142.83평을 증축하여 이를 1983년 12월 20일에 완공하였다. 이로서 동 건물은 건평 135.67평 연건평 404.14평의 규모에 단장실, 교관실, 행정실, 자치회실, 피복창고, 교재창고 등 모두 32개실로 되어 있다.

학생회관

학생회관은 철근콘크리트 라멘구조로 외벽은 프리캐스트 콘크리트벽을 설치한 기독교 건축양식인 고딕양식을 현대화한 건물이다.

이 건물은 1968년 7월에 지하 1층, 지상 2층, 연건평 1,198평을 건축하였고, 1976년 10월에 지하층 확장 및 3, 4층, 연건평 1,131평의 증축공사를 착공하여 1977년 7월에 준공하였고, 1968년 8월에 지하층 증축공사를 착공하여 1987년 3월에 준공 개관하므로 지하 1층, 지상 4층, 연면적 3,422.9평의 규모를 갖추게 되었다. 학생회관에는 학생복지처, 여학생처 등 학생 지원 행정부서와 총학생회 등 학생 자치시설, 무악극장, 합창연습실 등이 있으며 학생식당, 우체국, 서점, 문구점 등 우리 대학교 구성원들을 위한 대단위 복지시설이 위치해 있다.

1989년 8월에 학생식당 증축공사를 시작하여 연면적 588㎡(177평)의 700석 규모의 식당을 1989년 10월에 완공하였으며, 연이어 1990년 9월에 학생식당 증축공사를 착공하여 연면적 912㎡(276평)의 주방시설을 갖춘 700석 규모의 식당을 1991년 3월에 준공하여 학생복지공간으로 사용하고 있고 2002년 11월에 202평 규모의 글로벌라운지가 증축되었다.

한 경 관(漢慶館)

1940년에 세워진 이 건물은 연희전문학교 제3대 교장이었던 원한경 박사의 이름을 붙여 한경관

이라 부른다. 건평 130평, 연건평 307평인 석조 2층의 이 건물은 교직원식당으로 사용하고 있다.

(교외건물)

김대중도서관

국내 최초의 Presidential Library인 연세대학교 김대중도서관은 구 아태평화재단으로부터 마포구 동교동 소재 토지와 건물, 관련 자료를 수증 받아 2003년 2월 25일자로 설립되었다. 공식적인 개관식은 같은 해 11월 3일 김대중 전 대통령, 노무현 대통령, 이사장과 총장, 외교사절 40여 명을 포함한 국내외 귀빈 400여명이 참석한 가운데 성황리에 열렸다. 김대중도서관은 400여 평의 대지에 지상5층, 지하 3층의 총 1,500여 평 규모로 건축되었고 1~2층에 도서관, 3~5층에 통일연구원, 현대한국학연구소 등의 연구기관과 연구실이 있으며, 지하1층에는 컨벤션홀을 갖추고 있다. 도서관에는 1만 6천여 권의 장서와 자료실이 있으며, 이를 바탕으로 전직 대통령의 자료를 열람, 전시하는 도서관으로서의 기능뿐만 아니라 평화와 통일 분야 등 관련분야를 전문적이고 체계적으로 연구, 교육하고 국제적 협력의 기능을 수행함을 그 목표로 하고 있다.

덕소수양관

덕소수양관은 학생들의 단체활동을 통하여 교육의 효과를 증진시키며 세미나 및 워크샵 등을 개최하는 장소로 쓰는데 그 목적을 두고 교육대학원의 출자로 덕소교육용지(경기도 양주군 와부면 도곡리 산 164번지)에 1969년 9월 24일 착공하여 1970년 5월 16일에 준공되었다.

우 남 관(雲南館)

서울특별시 종로구 부암동 소재 대지 및 임야 2,100평과 건평 97평의 건물을 1996년 8월 최송옥, 최병설 남매가 이승만 박사 및 한국현대사 연구를 위해 기증하였다. 자하문 밖 바위산 중턱에 자리 잡은 이 건물에는 현대식 석조건물인 본채와 고풍의 전통 가옥인 대원군 다실이라는 정자와 2단의 넓은 정원이 있다. 이 건물은 기증자 최송옥씨를 기념하기 위하여 송암관이라 불렀으나, 2002년 10월 우남 이승만 박사를 기리기 위해 우남관이라 새로이 명명하였다. 현재 국제학대학원 부설 현대한국학연구소가 사용하고 있다.

연세의료원

신촌지역 115,000㎡의 방대한 대지위에 세워진 건물로는 의과대학 35,388㎡(신,구관 및 임상시험센터 포함), 치과대학 17,181㎡, 간호대학 6,973㎡, 의학도서관 4,292㎡, 의대기숙사(제중학사) 2,921㎡, 무악제3학사 9,448㎡ 등의 교육시설, 세브란스병원 39,521㎡(제중관 및 구 외래진료소 등), 세브란스병원 본관 171,290㎡, 암센터 12,065㎡, 재활병원 8,306㎡, 심장혈관병원 13,982㎡, 안·이비인후과병원 6,081㎡, 어린이병원 11,173㎡, 치과대학병원 17,157㎡ 등의 진료시설 등이 있다.

신촌 외 지역으로 영동세브란스병원(대지 22,121㎡, 연면적 86,787㎡), 용인세브란스병원(대지 22,975㎡, 연면적 7,397㎡), 세브란스정신건강병원(대지 152,306㎡, 연면적 6,204㎡) 등이 있으며, 의료원 전체적으로는 대지 312,902㎡, 연면적 459,578㎡에 달하는 광대한 규모의 교육 및 진료시설을 자랑한다.

의과대학

1962년 6월 5일 준공하였고 2003년 11월, 28일에는 기존 4층 건물에 3개 층을 증축한 신관동과 기존 지하층구조물 상부에 강의동을 각각 증축함으로써 현재는 지상 5층 연면적 7,977㎡의 본관과 지하 1층, 지상 6층 연면적 9,831㎡의 신관, 그리고 연면적 3,253㎡에 달하는 강의동 및 부속건물에 국내 최고수준의 현대적 교육설비와 각종 부대시설을 갖추고 있다.

의학 도서관

1973년 2월 16일에 신축한 의학 도서관은 1993년 1월 신관증축을 완료하여 연면적 4,292㎡에 철근 콘크리트조 5층 건물로서 550여석의 열람실과 사진실 및 시청각 교육실을 완비하여 보건대학원, 의과대학, 치과대학 및 간호대학이 공동으로 이용하고 있다.

치과대학

설립 후(1973년 1월 6일자 개원인가) 30여 년 동안 괄목할만한 성장을 거듭하며 우리나라 치의학 교육에 선도적 역할을 수행해 온 치과대학은 1996년 5월에 완공된 지하 2층, 지상 4층 규모의 기존 건물에, 2004년 3월 증축공사를 준공하여 지하 2층 지상 7층 규모(연면적 17,181㎡)로 확대되었다. 임상시뮬레이션시스템 등 최첨단 실습 장비를 갖춘 기초 및 임상실습실, 첨단 AV시스템을 갖춘 강의실, 회의실, 세미나실은 물론, 체력단련실, 휴게실, 컴퓨터실 등의 각종 편의시설들을 갖추고 있다.

간호대학

간호대학 공간협소의 해소 및 종합관에 분산되어있는 강의실을 한곳으로 통합하여 교육 및 연구 환경을 개선하고자 연면적 6,973㎡ 지하 1층 지상 6층 건물로서 신축되어 의료원의 장기발전계획의 일환으로 추진 중인 세브란스병원 신축을 위한 사전대책으로서 간호대학을 1996년 8월 31일 신축하여 이전하게 되었다.

의과대학 기숙사(제중학사)

제중학사는 지난 1974년에 의대동창들의 모금으로 지어져 모교에 기증되었으며, 연면적 2,921㎡의 철근콘크리트 6층 건물로서 사용하여 오던 중 지난 1998년 8월 26일자로 총공사비 8억2천만 원을 들인 개, 보수 공사를 통해 제중학사는 학생들이 보다 편안하게 휴식과 공부를 할 수 있는 공간과 편의시설을 갖추었으며, 내빈과 외국인 교환학생을 위한 1층 6실(2인용)과 학부생 152명, 대학원생 23명을 위한 공간을 갖추고 있다.

의료원 학생기숙사(무악 3학사)

학생기숙사의 수용시설의 한계 및 기숙사 시설의 미비로 지방의 우수학생 유치에 어려움이 있어 우수한 학생유치와 면학 분위기를 조성하기 위하여 학생 기숙사의 신축 필요성이 논의되어 1996년 6월 21일 착공하여 1998년 4월 30일 준공되어 관리 운영되고 있으며 지하 2층, 지상 5층 연면적 9,448㎡으로서 296개의 침실과 6개의 객실 등을 확보하였으며 학생들의 신앙생활에 도움을 주고자 기도실이 마련되었으며 학생편의시설로는 세탁실, 샤워실, 공동취사장, 컴퓨터자습실, 휴게실 등의 공간이 확보되어 있다.

임상의학연구센터

임상분야 연구의 촉진과 기초학 분야의 과별 공동연구를 지원하기 위한 연구시설, 장비, 인력의 공동 활용으로 연구의 효율성 증대를 위한 대책과 관련하여 연면적 13,795㎡ 지하 4층 지상 6층 건물로서 지하 1, 2층에는 장례식장(빈소 14개소)이 설치되었고 지상층은 임상의학연구센터로 활용하고자 1996년 3월 23일 신축하였고 국내 최고의 의학연구센터로 자리 잡게 되었다.

세브란스병원 본관(새병원)

2000년 7월에 착공하여 2005년 4월 완공된 새 병원은 지하 3층, 지상21층, 연면적 171,290㎡으로 국내병원 중 최대 규모이다. 또한, 총 1,004병상의 전문센터 중심의 외래진료시설과 침단의료장비 등으로 구성된 초현대식 인텔리전트 건물로 설계되어, 2005년 5월 4일 개원하였다.

치과대학병원

치과대학 부속 병원인 치과대학병원은 1995년 12월 18일 연면적 17,157㎡, 지상 7층 지하 2층의 치과대학병원건물을 신축, 완공하여 최신식 의료장비와 의료진을 갖추으로써 치의학 분야에

서 명실 공히 국내 최고의 대학병원으로 거듭나게 되었다. 각종 진료과 외에 특수클리닉을 운영하고 있으며, 최고 수준의 환자 편의 시설들을 갖추고 있다.

암센터

1969년 1차로 준공된 이래 1992년까지 6차에 걸쳐 준공된 본 건물은 연면적 12,065㎡의 7층 철근콘크리조로서 한·일 기술협정에 따라 각종 최신 암진료 기제가 도입되어 설치됨으로서 국내 최대의 암연구 및 진료기관으로 발전하였고 1977년 3월 1일 공익 법인체로 개편되어 운영되어 오다가 1989년 6월 1일부터 본교재단에 흡수되어 세브란스병원 암센터로 운영하게 되었으며 1993년 3월 1일부터 책임경영제 시행으로 독립기관으로 되었다.

심장혈관병원

1986년도 세브란스병원에 심장혈관질환의 치료와 교육연구를 담당하게 될 현대적인 심장혈관 센터 건립계획을 수립하였고 1988년 12월 공사를 착공하여 1991년 5월 10일에 준공하였다. 이 건물은 지하 2층, 지상 10층의 규모로 연면적 13,982㎡의 철근콘크리트라멘조로 되어있으며, 2008년 지하2층, 지상4층(연면적 877,112㎡)의 증축을 예정하고 있으며, 증축 후에는 국내 최초로 전자기장 심장조영술(NIOBE)을 시행할 예정에 있으며, 심장재활센터를 갖추는 등 국내 심장질환 치료를 선도하는 의료기관으로 거듭날 준비를 하고 있다. 224병상의 입원실과 외래진료실, 6개의 수술실과 중증 심장 환자를 치료하는 내과 중환자실, 외과계 중환자실과 심장혈관촬영실, 전기생리학검사실, 국내 최대 규모의 심초음파검사실 등 각종 심장검사실에 최첨단 의료장비와 시설을 갖추고 환자진료에 최선을 다하고 있다.

재활병원 및 재활학교

대학에 부설된 재활병원으로서 우리나라에서 유일한 본 재활병원은 개원(1958년 12월 1일)한 이래 계속 늘어나는 장애인과 국가사회의 기대에 부응하고자 K.F.W(서독재건은행) 지원금으로 85년 9월에 착공하여 87년 5월(지하 1층, 지상 6층, 연면적 8,306㎡)에 준공되었다. 본 재활병원은 성인 및 아동의 재활치료를 위해 각종의 최신장비를 준비하였고 또한 장기간의 치료가 필요한 아동을 위한 특수교육시설로서 연세재활학교도 설치되어 있다.

안·이비인후과병원

의료원 장기발전계획의 일환으로 의료의 질 면에서 국내최고의 수준을 유지하기 위하여 연세 의료원을 전문병원 및 전문센터군화 하기로 하고 구치과대학병원 건물을 1996년 9월 21일 연면적 6,081㎡ 지하 1층, 지상 5층 건물로서 개보수하여 안과 진찰실 8개실, 이비인후과 진찰실 8개실 및 수술실(6개실), 회복실, 교수연구실 및 의국 등이 시설되어 있으며 현대적 이미지의 외장수립 및 냉·난방 및 급·배기 시설, CCTV설비 등 최첨단 시설을 자랑하는 안·이비인후과 전문병원이 설립되었다.

어린이병원

세브란스 어린이병원은 미래의 꿈나무인 어린이·청소년의 질환을 전문적으로 연구하고 진료하기 위하여 2006년 6월 5일 국내 사립대학병원으로는 처음으로 개원하였다. 어린이병원은 기존의 별관 건물을 개·보수하여 지하 1층, 지상 10층의 규모로 연면적 11,173㎡의 건물로서 어린이를 최우선으로 하는 진료환경을 구축하는 데 중점을 두어 건축되었다.

의료원 종합변전실

현재 본교 종합변전실로부터 의료원 전력을 공급받고 있으나 의료원 및 본교 변전실 부하가 계속 증가하고 있고 신축 및 자연증가분에 대하여 기존의 계약용량(11,300KVA, 본교 5,000KVA, 의료원 6,500KVA)으로는 용량증가에 따른 전력공급을 할 수 없는 실정으로서, 이를 해소하고자 본교와 의료원의 전력공급방식을 분리(본교 10,000KVA, 의료원 9,000KVA)하여 단독 수전설비시설을 추가하여 향후 발생될 전력공급에 대처하고자 알렌관 옆 9인촌 사택자리에 연

건평 409.07평 지하 1층, 지상 1층의 철근콘크리트라멘조로 신축되었으며 주요장비 시설로서는 비상 발전기(2,500KVA×3대), 몰드변압기(3,000KVA×3대) 큐비클 특고압변 등 50면이 설치되었으며 1996년 1월 20일 착공하여 1996년 11월 19일 준공되어 모든 기능을 적절히 발휘할 수 있게 되어 있다.

영동세브란스병원

영동세브란스병원은 우리나라 최초의 근대식 병원인 광혜원을 모태로 하여 발전하고 있는 연세의료원의 선진의료망 구축 계획에 따라 1983년 4월 14일 현재의 위치(강남구 도곡동)에 284병상 규모로 개원하였으며, 1989년 11월 신관 4개 층을 증축하였고, 1994년 8월에 234병상 규모의 신관 병동을 증축하는 등의 발전을 거듭하였다.

또한 2005년 9월 완공된 지하 3층, 지상 9층, 연면적 6,500평 규모의 별관에는 척추전문병원, 치과전문병원 및 다수의 전문진료센터를 유치하여 총 592병상을 운영하고 있으며, 2008년 5월 본관 리노베이션 공사(연면적 27,100㎡)가 끝나면 863병상으로 확대하여 종합전문요양기관의 위상을 더욱 공고할 예정이다.

용인세브란스병원

영동지역 의료확충 사업의 일환으로 1983년 30병상 규모로 개원하였으며, 1992년 9월에는 건물을 증축하였고, 2000년 11월 주차장을 대폭 확장하여 213대의 주차 공간을 확보하였으며, 2001년도부터 인근 토지를 매입하여, 총 대지 22,975㎡에 연면적 7,397㎡으로 입원환자 100여명을 수용할 수 있는 지하1층 지상5층의 현대식 건물이며 M.R.I.등 최첨단 의료기기 도입으로 현대적인 시설을 갖춘 종합병원이다.

세브란스정신건강병원

의과대학 부속병원으로서 국내 최초로 알코올중독, 노인성질환, 정신질환 전문치료기관으로써, 1993년 3월 1일부터 운영하고 있으며, 대지 152,306㎡, 연면적 6,204㎡, 지하1층, 지상5층 규모의 창살 없는 현대식 병원이다. 2002년 11월에는 다용도 강당 및 환자휴게공간 확보를 위하여 연면적 528㎡ 규모의 1개 층을 증축하였으며 승강기를 신설하였다.

나. 원주캠퍼스

도 서 관

도서관은 지하1층, 지상5층, 연건평 2,513평의 건물로서 1992년 11월에 착공하여 1994년에 완공되었다. 이 건물의 지하1층에는 보존서고, 일반열람실, 전산실습실이 있고, 1층에는 일반열람실(702석)과 세미나실 1개가 있고, 2층에는 학술정보처의 정보통신운영부와 문헌정보부의 사무실, 연세필독도서/베스트셀러 코너, 시청각실, 대출실, 세미나실 3개가 있고, 3층에는 단행본실 그리고 4층에는 정기간행물실과 참고열람실이 있으며, 5층에는 개인문고와 학위논문실이 있다. 현재 도서관은 1,290석의 열람좌석과 366,000의 장서를 보유하고 있다.

창 조 관

창조관은 지하 2층, 지상 5층, 연건평 3,873평의 건물로서, 이 건물에는 과학기술대학 자연과학부·생명과학기술학부·응용과학부·컴퓨터정보통신공학부와 수학·물리학·화학및의화학·정보통계학·생명과학·응용생명과학·패키징학·컴퓨터정보통신공학 전공 교수연구실, 강의실 및 실험실과 중앙기기실, 공동기기실, 과학기술대학 부설 기초과학연구소와 과학기술대학 사무실이 있다. 이 건물은 자연과학과 정보기술 연구의 중심이 된다.

청 송 관

청송관은 지상 5층, 연건평 2,693평의 건물로서, 이 건물에는 인문예술대학·인문과학부·디자

인예술학부와 교양·교직 및 국어국문학·영어영문학·역사문화학·철학·산업디자인학·시각디자인학·디지털아트·패키징학전공 교수연구실, 강의실 및 입학관리부, 대외홍보부가 있다. 이 건물은 인문·예술 연구의 중심이 되고 있다.

백운관

백운관은 지하 1층, 지상 5층, 연건평 2,959평의 건물로서 이 건물에는 환경공학부·의공학부와 보건행정·임상병리·물리치료·작업치료·방사선학과의 교수연구실, 강의실 및 실험실과 보건과학대학 사무실과, 의공학연구소, 보건과학연구소, 환경과학기술연구소가 있다.

종합관

종합관은 지상 5층, 연건평 2,826평의 건물로서 1996년에 준공되었다. 이 건물의 1층은 1,172석의 대강당과 강의실, 정경대학 학생회실, 교목실 등이 있으며, 2층에는 강의실, 3층에는 부총장실, 기획처, 교무처, 총무처 사무실, 4층에는 정경대학원 및 정경대학 사무실과 교수연구실, 지역발전연구소가 있으며 5층에는 강의실이 있다.

학생회관

학생회관은 지상 4층, 연건평 2,452평의 건물로서 이 건물에는 학생복지처, 종합인력개발센터(학생상담실, 성폭력상담소), 교무부(학적), 연구부, 건강공제회, 건강관리센터가 있으며, 학생자치 활동을 위하여 총학생회, 연세매지방송국, 연세춘추사, 연세매지편집실, 연세학보사, 동아리연합회, 각종 동아리방, 전시실, 에코소극장, 여학생 휴게실 등이 있다. 또한 복지시설로는 학생식당, 어울샘, I-Lounge, 편의점, 다미샘, 복사실, 통학버스 사무실, 음악감상실 등이 있다.

매지 1학사

남학생 기숙사로 지하 1층, 지상 4층, 연건평 1,828평의 건물로서, 침실 210개, 세미나실 7개, Lab실 및 독서실, 사목 사무실/상담실, 기도실, 휴게실, 세탁장, 간이조리실, 에어컨 및 층별 공동 세면실 및 화장실 등의 시설을 갖추고 있다.

매지 2학사

여학생 기숙사로 지하1층, 지상 4층, 연건평 1,629평의 건물로서, 침실 197개, 세미나실 6개, 독서실, 휴게실, 전산실습실, 기도실, 세탁실, 간이조리실, 에어컨 및 층별 공동 세면실 및 화장실 등을 갖추고 있다.

매지 3학사

남·여학생 기숙사로 지상4층, 연건평 890평의 건물로서, 침실 100개, 휴게실, 세탁실 2개, 세미나실 3개, 인터넷 카페, 전산실습실, 독서실, 세탁실, 간이조리실, 에어컨 및 층별 공동 세면실 및 화장실 등의 시설을 갖추고 있다.

세연1학사

남학생 기숙사로 지상 5층, 연건평 1,024평의 건물로서, 침실 132개에 개별 욕실, 화장실, 냉난방 및 세미나실 2개, 독서실 2개, 인터넷카페, 층별 휴게실, 간이조리실 3개, 세탁실 등의 시설을 갖추고 있다.

세연2학사

남학생 기숙사로 지상 5층, 연건평 1,448평의 건물로서, 침실 153개에 개별 욕실, 화장실, 냉난방 및 장애인실 4개, 기도실, 독서실 2개, 층별 휴게실, 간이조리실 3개, 세탁실 등의 시설을 갖추고 있다.

세연3학사

여학생 기숙사로 지상 6층, 연건평 2,357평의 건물로서, 침실 261개에 개별 욕실, 화장실, 냉난방 및 장애인실 5개, 가족실 5개, 다목적실, 기도실, 독서실 8개, 층별 휴게실, 전산실, 간이조리실 10개, 세탁실 2개 등의 시설을 갖추고 있다.

의과대학 의학관

1978년 6월 현 교사를 기공하여 다음해인 1979년 6월에 의과대학 원주분교로서 연건평 2,156평의 4층(지상 3층, 지하 1층)의 철근콘크리트조로 완공되어 의학과와 보건학과 학생들을 수용해 오다가 학생수의 증원으로 인하여 종합계획(지상 10층, 지하1층) 중 제 2단계 사업으로서 1981년 2월 4.5층(연 1,212평)을 증축하였다. 그 후 1983년 원주의과대학으로 승격과 1986년 보건학과와 보건과학대학으로서의 승격으로 학생 수가 급격히 팽창함에 따라 1991년 보건과학대학이 매지캠퍼스로 이전이 확장됨으로써 현재 연건평 3,368평의 6층(지상 5층, 지하 1층)의 규모로 원주의과대학 학생 약 1,140여명을 수용하고 있다.

의과대학 진리관

1991년 6월에 기공되어 1993년 5월 완공된 원주의과대학 진리관은 현 원주의대 본관 교사 우측 뒤편에 연면적 1,109평 규모의 지하 1층, 지상 4층의 건물로 완공되었으며, 2001년 7월 현 종합관을 증축하여 지하 1층, 지상 4층의 연면적 1,197평 규모로 2002년 11월 완공하였다. 이로써 원주의과대학 진리관은 총 연면적 2,306평 규모의 건물로 변모하였으며, 학생들의 면학분위기 조성 및 시청각 교육효과 극대화 및 학생교육효과 증진을 위하여 계단강의실 4개, 중·대형강의실 4개와 강당, 도서실, 교수연구실, 교수열람실, 회의실이 조성되어 제 2의 도약의 터전을 마련하였으며, 그동안 미비하였던 교육시설 및 연구시설을 크게 확충하여 교직원 및 학생들의 복지향상에 이바지 하고 있다.

의과대학 원주기독병원

1959년 11월 개원한 원주기독병원은 50병상 규모로 설립되어 운영되다가 1980년 외래진료실과 병상을 확장하여 400병상으로 증설되었고 1987년 100병상 규모의 모자보건센터신축, 1989년 응급실 및 암센터 개소, 1994년 병동 6개 층 증축, 2002년 지하 1층 지상 3층의 권역응급의료센터 신축으로 현재 840병상 규모의 대학병원으로서의 역할을 수행하고 있다.

의과대학 기숙사(원의학사)

제 1원의학사는 1989년 8월에 완공한 건물로 지하 1층, 지상 4층 규모로써 연면적 1,024평의 공간에 2인 1실로 240명을 수용할 수 있고, 제 2원의학사가 1997년 10월에 완공되어 340명을 수용할 수 있다. 휴게실, 식당, 세탁실, 매점 등의 복지시설을 갖추어 대학생의 면학 분위기 조성 및 일익을 담당하고 있다. 특히 1999년 1월 Lan 공사가 완료됨에 따라 모든 입학생들이 각 방에서 초고속 통신망에 연결하여 인터넷을 이용할 수 있게 되었다.

의과대학 원주기독병원 후생관

1990년 3월 기공하여 1991년 2월에 완공한 원주의과대학 원주기독병원 후생관은 지하 2층, 지상 1층 규모의 연면적 1,302평으로 지하 2층에는 정화시설 및 저수시설(1,200병상 소화)을 갖추고 있고, 지상 1층은 후생관으로 실험, 직원 및 학생식당, 휴게실, 매점, 회의실, 창고 등으로 쓰이며 지하 1층과 옥상은 운수사물실과 주차장으로 사용되어 약 200여대의 차량을 주차할 수 있다.

의과대학 의학도서관

1978년 3월 연세대학교 원주 분교가 개설되고 1979년 6월 원주의과대학 교사가 준공된 2층에 도서실을 개설하였다. 1983년 3월 연세대학교 원주의과대학으로 승격과 동시에 연세대학교 원주의과대학 의학도서관으로 명명 되었으며, 1993년 3월 준공된 종합관 3, 4층으로 이전하였다. 2003년 1월 신축 진리관 1, 2층에 자료 열람실을 이전하였고, 진리관 3층에 자유열람실을 설치하였다. 학생들의 정보검색을 위한 정보검색실과 비도서 자료를 이용할 수 있는 DVD 와 Video Player를 설치

하였다. 도서관리 프로그램을 이용자 위주의 Web Version으로 교체하고 VOD System을 도입하여 동영상 자료를 인터넷상에서 이용할 수 있게 하였다. · 2006년 11월 현재 장서 63,821권, 정기간행물 427종, 전자잡지 4,513종에 열람석 458석을 갖추고 의학교육 및 연구 활동을 지원하고 있다.

연세프라자

연세타운(24,402㎡)은 지하 1층, 지상 4층으로 2001년 4월에 종합적인 학생복지센터로 완공되었다. 이 건물에는 기숙사 3동(15,790㎡)과, 복지관 1동(8,612㎡)이 들어서 있으며, 특히 매지생 활관(기숙사)은 보다 쾌적한 주거 환경을 조성하기 위하여 냉·난방시설을 완비한 2인 1실의 방 550개를 구비하고 방별 욕실, 초고속전산망, 냉장고, 고급가구 등 기존의 기숙사보다 향상되고 안락한 시설로 신축하였다.

또한 복지관은 국제교육원(1,198㎡), 사회교육개발원(170.38㎡), 학생식당/교직원식당(300석 +250석), 머리방(82.47㎡), 은행(85.32㎡), 우체국(85.48㎡), 서점(241.91㎡), 편의점(121.65㎡), 안경점(28.09㎡), 여행사(48.23㎡), 복사점(53.28㎡), 빨래방(57.35㎡), 스낵(분식/피자)코너(170.38㎡), 아이스크림점(27.17㎡), 도서대여점(52.95㎡), 문구/팬시잡화점(241.42㎡) 등이 입주하여 여가활동 및 편의 시설을 갖추고 학생들의 복지증진 건물로써 역할을 다하고 있다.

연세스포츠센터

연세스포츠센터는 지하1층, 지상 3층, 연건평 2,475평의 건물로 다양한 실내 스포츠를 즐길 수 있는 국내 대학 최고수준의 스포츠센터로서 이 건물에는 체육관, 소체육관, 수영장, 헬스장, 에어로빅장, 체력측정실, 스쿼시장, 골프연습장 등이 있으며 600여명의 관객을 수용할 수 있다. 2003년 9월에 준공하여 학교발전 및 지역사회 발전에 기여하고 있다.

현운재

현운재는 백운산과 매지호수가 내려다보이는 경관이 좋은 곳에 위치하고 있으며, 1984년에 준공된 지상 3층, 연건평 452평의 건물로서 그 속에 침실 24개와 라운지가 구비되어 있다.

다. 삼애캠퍼스

배민수기념관(현 삼애교회)

우리나라 농촌운동의 선구자이며, 기독교적 사랑과 봉사의 정신을 실천한 고 배민수 목사의 높은 뜻을 기리기 위하여 지은 이 기념관(경기도 고양시 일산동)은 철근 콘크리트 건물로서 지상 2층, 지하 1층이며, 건평 120.17평, 연건평 236.24평으로 1980년 12월 준공되었다. 2006년에는 본 기념관을 예배실, 친교실, 세미나실 등을 갖춘 삼애교회로 전면 재정비하였으며, 2층 1실을 배민수기념전시실로 새롭게 조성하여 2006년 9월 17일 삼애교회 창립 및 배민수기념전시실로 재개관하였다.

청소년 체육시설

삼애캠퍼스 내 청소년 체육시설은 2000년 2월부터 9월까지의 공사를 통해 총면적 39,264평에 축구·럭비 겸용구장(105m×75m)과 야구장(외야 좌우측 거리 95m, 센터거리 110m)이 국제규격의 경기장으로 조성되어있다. 부대시설로는 선수휴게실과 스프링클러, 보조경기장 및 이동식 백네트(야구장)가 설치되어 있다.

천문대

삼애캠퍼스 주변은 서울근교에서 자연을 관측하고 연구하기에 적합한 지리적 조건을 갖추고 있다. 연세대학교는 1979년 12월 천문학과를 주축으로 지상 2층, 연면적 98.41평의 연세대학교 천문대 일산관측소(Goto 61cm 반사망원경)를 설치하여 학생들의 실습장 및 인근지역 학교의 체험학습장으로 활용하고 있다.

정관 및 이사회

학교법인 연세대학교 정관 / 44

이사회 / 69

법인 / 70

학교법인 연세대학교 정관

(1957.	1.	5	제	정)
(1964.	4.	14	조직변경	개정)
(2005.	3.	15	제62차	개정)
(2005.	5.	20	제63차	개정)
(2005.	8.	16	제64차	개정)
(2005.	9.	15	제65차	개정)
(2005.	11.	23	제66차	개정)
(2006.	2.	24	제67차	개정)
(2006.	6.	14	제68차	개정)
(2006.	8.	28	제69차	개정)
(2007.	4.	9	제70차	개정)
(2007.	7.	24	제71차	개정)
(2007.	10.	30	제72차	개정)

제 1 장 총 칙

제1조 (목적) 이 법인은 진리와 자유정신을 체득한 기독교적 지도자의 양성을 위주하여 기독교 교의에 조화하고 대한민국의 교육이념에 의거하여 고등교육을 실시함을 목적으로 한다.

제2조 (명칭) 이 법인은 학교법인 연세대학교(이하 “법인”이라 한다)라 한다.

제3조 (설치학교) 이 법인은 제1조의 목적을 달성하기 위하여 연세대학교와 기타 교육기관을 설치·경영한다.

제4조 (주소) 이 법인의 사무소는 서울특별시 서대문구 신촌동 134번지에 둔다.

제5조 (정관의 변경) 이 법인의 정관 변경은 이사 정수의 3분의 2이상의 찬성에 의한 이사회의 의결을 거쳐 교육인적자원부장관의 인가를 받아야 한다. 다만 제1조, 제25 조 제1항, 제40조, 제41조 및 본 조의 단서는 변경할 수 없다.

제 2 장 자산과 회계

제 1 절 자 산

제6조 (자산의 구분) ① 이 법인의 자산은 기본재산과 보통재산으로 구분하되 기본재산은 교육용 기본재산과 수익용 기본재산으로 구분하여 관리한다.

② 기본재산은 별지 목록의 재산과 제11조의 규정에 의한 적립금 및 기타 이사회의 의결에 의하여 기본재산으로 정하는 재산으로 한다.

③ 보통재산은 제2항에서 정하는 이외의 재산으로 한다.

제7조 (재산의 관리) ① 제6조 제2항의 규정에 의한 기본재산을 매도, 증여, 교환 또는 용도를 변경하거나 담보에 제공하고자 할 때에는 이사회의 의결을 거쳐 관할청의 허가를 받아야 한다.

② 기본재산과 보통재산의 관리에 관하여는 법령과 이 정관에 특별히 규정이 있는 경우를 제외하고는 이사회에서 따로 정한다. 다만, 재단법인 세브란스 의과대학 및 원주기독병원이 소

유하였던 재산은 별도 회계로써 이를 경리한다. 공동 사용되는 운영비의 비율 및 특히 지정함이 없이 추가되는 재산이 있을 때에는 그 추가된 재산의 소속과 용도는 이사회가 이를 정한다.

③ 이 법인이 타인 또는 타 단체로부터 재산의 기증을 받거나 기부금을 채납하고자 할 때에는 조건의 유무를 막론하고 이사회 의결을 거쳐야 하며, 기증 또는 기부자로부터 용도의 지정이 있을 때는 지정된 용도 이외에 사용할 수 없다.

④ 기본재산은 수익용이라 할지라도 매도하였을 시는 지체 없이 다른 재산으로 대체 충당하여 원본소비를 하지 않는다.

제8조 (경비와 유지방법) 이 법인의 경비는 기본재산에서 나는 과실 및 수익사업의 수입과 기타의 수입으로 충당한다.

제 2 절 회 계

제9조 (회계의 구분) ① 이 법인의 회계는 법인에 속하는 회계와 학교에 속하는 회계로 구분한다.

② 법인에 속하는 회계는 일반회계와 수익사업회계로 구분하고, 이사장이 집행한다.

③ 학교에 속하는 회계는 교비회계와 부속병원의 회계로 구분하고, 총장이 집행한다.

제10조 (예산외의 채무부담) 이 법인의 의무부담 또는 권리 포기는 이사회 의결을 거쳐, 관할청의 허가를 받아야 한다.

제11조 (세계 잉여금의 처리) 이 법인에 속하는 회계의 매년도 세계 잉여금은 차입금의 상환과 익년도에 이월 사용하는 분을 제외하고는 적립하여야 하며 이 적립금은 기본재산으로 한다.

제12조 (회계연도) 이 법인의 회계연도는 3월 1일부터 익년 2월 말일까지로 한다.

제 3 절 예산·결산 자문위원회

제13조 (예산·결산 자문위원회의 설치) 학교회계에 속하는 예산의 편성 및 결산에 관하여 학교의 장의 자문에 응하기 위하여 학교별로 예산·결산 자문위원회(이하 이 절에서 “위원회”라 한다)를 설치한다.

제14조 (위원회의 조직) ① 위원회는 13인의 교직원으로 구성하되 교원인 위원의 수가 위원의 2분의 1 이상이어야 한다.

② 위원회의 위원은 학교의 장이 임명하되, 임기는 1년으로 한다.

제15조 (위원장 선출 및 직무) ① 위원회의 위원장은 위원의 호선으로 선출한다.

② 위원장은 위원회를 대표하되, 회무를 통리한다.

③ 위원회는 위원장이 소집하고 그 의장이 된다.

제16조 (회의) 위원회의 회의는 학교의 장의 요청이 있을 때 또는 위원장이 필요하다고 인정할 때 소집한다. 이 경우 학교의 장이 회의 목적을 명시하여 회의 소집을 요구한 때에는 3일 이내에 회의를 소집하여야 한다.

제17조 (위원회의 간사 등) ① 위원회의 사무를 처리하기 위하여 간사를 둘 수 있다.

② 간사는 교직원 중에서 학교의 장이 임명한다.

제18조 <삭제 1986.12. 9>

제19조 <삭제 1986.12. 9>

제20조 <삭제 1986.12. 9>

제21조 <삭제 1986.12. 9>

제 3 장 기 관

제 1 절 임 원

제22조 (임원의 종류와 정수) 이 법인에 다음의 임원을 둔다.

이 사 11 인 (이사장 1인 포함)

감 사 2 인

제23조 (임원의 임기) ① 임원의 임기는 다음 각 호와 같다. 다만, 최초의 임원 반수의 임기는 그 임기의 반으로 한다.

1. 이 사 4 년

2. 감 사 2 년

② 보선에 의하여 취임하는 임원의 임기는 전임자의 잔임기간으로 한다.

③ 제1항 및 제2항의 규정에도 불구하고 제24조 제1항 제6호에 의거하여 선임된 이사의 임기는 총장 재임기간으로 한다.<신설 2004. 4. 23>

제24조 (임원의 선임방법) ① 이사와 감사는 이사회에서 선임하여 관할청의 승인을 받아 취임한다. 이사의 선임은 다음 각 호에 해당하는 협동기관의 추천을 받아 행하되, 이 추천에 대하여 이사회에서는 각 협동기관에 추천을 요청할 수 있다.

1. 대한 예수교 장로회 1 명

2. 기독교 대한 감리회 1 명

3. 한국 기독교 장로회 1 명

4. 대한 성공회 1 명

5. 연세대학교 동문회 2 명

6. 총장(예겸이사) 1 명

7. 사회유지 4 명

다만, 사회유지의 선임은 이사회에서 행하되, 연세대학교 출신으로 2명, 협력교단의 교계인사로 2명을 선임한다.

② 임기 전의 임원의 해임은 재적이사 3분의 2이상의 찬성에 의한 이사회 의결로 한다.<개정 2006. 2. 24>

③ 임원 중 결원이 생긴 때에는 2개월 이내에 이를 보충하여야 한다.

④ 임원의 선임은 임기만료 2개월 전에 하여야 하며, 늦어도 임기개시 1개월 전에 관할청에 취임 승인을 신청하여야 한다.

제25조 (임원선임의 제한) ① 이사 및 감사와 이 법인에 소속되는 전임의 교원 및 사무직원은 국내에 거주하는 자로서, 기독교 성경이 가르치는 기독교인의 신앙생활을 하는 자라야 하며, 이사정수의 반수이상은 대한민국 국민이어야 한다.

② 이사회의 구성에 있어서 각 이사 상호간에 민법 제777조에 규정된 친족관계에 있는 자가 이사 정수의 3분의 1을 초과하여서는 아니 된다.<개정 2000.2.25>

③ 이사 정수의 3분의 1이상은 교육경험이 3년 이상 있는 자라야 한다.<개정 2000. 2. 25>

④ 이 법인에서 봉급을 받는 자는 이사 또는 감사가 되지 못한다. 다만, 정관에서 정하는 상근하는 임원에 대하여는 그러하지 아니하다.<신설 1997.11.11>

⑤ 감사는 감사 상호간 또는 이사와 민법 제777조에 규정된 친족관계에 있는 자가 아니어야 한다.<개정 2000. 2.25>

⑥ 감사 중 1인은 공인회계사의 자격을 가진 자로 할 수 있다.<개정 2000.2.25>

제26조 (이사장의 선출 방법과 그 임기 등) ① 이사장은 이사회에서 선출한다.<개정 2006. 2. 24>

② 이사장의 임기는 이사로 재임하는 기간으로 한다.

③ 이사장은 이 법인이 설치·경영하는 학교의 장 및 다른 학교법인의 이사장을 겸하지 못한다.

제26조의 2 (상임이사의 선출방법과 그 임기 등)<신설 1997.11.11, 삭제 2005. 9. 15>

제27조 (이사장 및 이사의 직무) ① 이사장은 법인을 대표하고, 법인의 업무를 통리한다.

② 이사는 이사회에 출석하여 법인의 업무에 관한 사항을 심의 결정하며, 이사회 또는 이사장으로부터 위임받은 사항을 처리한다.

③ 이 법인과 관계가 있는 자가 이 법인의 진흥발전을 위하여 국외로 여행 중에 있을 경우에는, 이사회의 결의에 의하여 명예이사가 될 수 있다. 다만, 명예이사는 이사 수에 산입하지 않고 표결권도 없다.

제28조 (이사장 직무 대행자 지정) ① 이사장이 사고가 있을 때에는 이사장이 지명하는 이사가 이사장의 직무를 대행한다.

- ② 이사장이 궐위되었을 때에는 이사회에서 지명하는 이사가 이사장의 직무를 대행한다.
- ③ 제2항의 규정에 의하여 이사장 직무 대행자로 지명된 이사는 지체 없이 이사장 선출의 절차를 밟아야 한다.

제29조 (감사의 직무) ① 법인의 재산상황과 회계를 감사하는 일을 한다.

- ② 이사회의 운영과 그 업무에 관한 사항을 감사하는 일을 한다.
- ③ 제1항 및 제2항의 감사 결과, 부정 또는 불미한 점이 있음을 발견할 때, 이를 이사회와 관할청에 보고하는 일을 한다.
- ④ 제3항의 보고를 하기 위하여 필요한 때에는 이사회의 소집을 요구하는 일을 한다.
- ⑤ 법인의 재산 상황과 회계 또는 이사회의 운영과 그 업무에 관한 사항에 대하여 이사장 또는 이사에게 의견을 진술하는 일을 한다.

제30조 (임원의 겸직금지) ① 이사는 감사 또는 이 법인이 설치·경영하는 학교의 교원 기타 직원을 겸할 수 없다. 다만, 총장은 예외로 한다.

- ② 감사는 이사장, 이사 또는 이 법인의 직원(이 법인이 설치·경영하는 학교의 교원 기타 직원을 포함한다)을 겸할 수 없다.

제 2 절 이 사 회

제31조 (이사회 구성 및 기능) ① 이사회는 이사로서 구성한다.

- ② 이사회는 다음 각 호의 사항을 심의, 결정한다.
 1. 법인의 예산, 결산, 차입금 및 재산의 취득, 처분과 관리에 관한 사항
 2. 정관의 변경에 관한 사항
 3. 학교 법인의 합병 또는 해산에 관한 사항
 4. 임원의 임면에 관한 사항
 5. 총장 및 교원임면에 관한 사항 (대학교의 교원임면은 총장에게 위임한다.)
 6. 학교의 경영에 관한 중요 사항
 7. 이 법인에 합병 또는 기증에 따른 지정된 재산의 관리 운영을 위한 위원회 설치에 관한 사항
 8. 수익사업에 관한 사항
 9. 기타 법령이나 정관에 의하여 그 권한에 속하는 사항
- ③ 감사는 이사회에 출석하여 발언할 수 있다.

제32조 (이사회 개회 및 의결 정족수) ① 이사회는 이사정수의 과반수가 출석하지 아니하면 개회하지 못한다.

- ② 이사회의 의사는 이 정관에 특별히 규정한 경우를 제외하고는 재적이사 과반수의 찬성으로 의결한다. <개정 2000.2.25>

제33조 (이사회 의결 제척사유) 이사장 또는 이사가 다음 각 호의 1에 해당할 때에는 그 의결에 참여하지 못한다.

1. 임원 및 학교의 장의 선임과 해임에 있어서 자신에 관한 사항
2. 금전 및 재산의 수수를 수반하는 사항으로서 임원 자신이 법인과 직접 관계되는 사항

제34조 (이사회 소집) ① 이사회는 이사장 또는 이사장 직무 대행 이사가 소집하고 그 의장이 된다.

- ② 이사회를 소집하고자 할 때에는 적어도 회의 7일 전에 회의의 목적을 명시하여 각 이사에 통지하여야 한다. 다만, 이사 전원이 집합되고 또 그 전원이 이사회의 개회를 요구한 때에는 예외로 한다.

제35조 (이사회 소집 특례) ① 이사장은 다음 각 호의 1에 해당하는 소집 요구가 있을 때에는 그 소집 요구일로부터 20일 이내에 이사회가 개회될 수 있도록 7일 이내에 회의 소집통지를 하여야 한다.

1. 재적 이사 반수 이상이 회의의 목적을 제시하여 소집을 요구한 때
2. 제29조 제4항의 규정에 의하여 감사가 소집을 요구한 때

② 이사회 소집권자가 궐위되거나 또는 이를 기피함으로써 7일 이상 이사회 소집이 불가능할 때에는 재적이사 과반수의 찬성으로 관할청의 승인을 받아 이사회를 소집할 수 있다.

제 4 장 수 익 사 업

제36조 (수익사업의 종류) 이 법인은 학교의 운영을 돕기 위하여 다음 각 호의 사업을 한다.

1. 부동산업
2. 창고금융업
3. 축산업 및 임산업
4. 의료용품 도매업, 물품매도 청약서(OFFER) 발행업
5. 공원묘지 및 영현봉안사업
6. 제조업
7. 장례식장 영업<신설 1995.10.13>
8. 학원운영업<신설 2003.11.20>
9. 제1호 내지 제8호에 관련된 일체의 부대사업<중전 제8호에서 이동 및 개정 2003.11.20>

제37조 (수익사업의 명칭) 제36조의 사업을 하기 위하여 주식회사 제중상사와 주식회사 와이에스피시(YSPC)에 출자하며, 다음 각 호의 수익사업을 경영한다.<개정 2007. 4. 9>

1. 연세재단 세브란스빌딩 사업소
2. 연세 봉래빌딩 사업소
3. 연세 명일빌딩 사업소
4. 새서울 창고 주식회사
5. 연세우유<개정 2000.11.13>
6. <삭제 2007. 4. 9>
7. 연세 덕소 공원묘지 사업소
8. 주식회사 연세유업
9. 연세장례식장 사업소<신설 1995.10.13>
10. 연세영동장례식장사업소<신설 1998. 3.24>
11. 연세샘물 사업소<신설 1995.10.13>
12. <삭제 2002. 2. 7>
13. 연세원주장례사업소<신설 2000.11.13, 개정 2006. 2. 24>
14. 연세용인장례식장사업소<신설 2000.11.13>
15. 연세의료용품사업소<신설 2002. 2. 7>
16. 연세원주영어교육학원<개정 2004. 3. 30>

제38조 (수익사업의 주소) 제37조의 사업장의 주소는 다음 각 호와 같다.

1. 연세재단 세브란스빌딩 사업소 : 서울특별시 중구 남대문로 5가 84-18
2. 연세 봉래빌딩 사업소 : 서울특별시 중구 봉래동 1가 48-3<개정 2006. 6. 14>
3. 연세 명일빌딩 사업소 : 서울특별시 강동구 명일동 324-14
4. 새서울 창고 주식회사 : 서울특별시 중구 중림동 10-3
5. 연세우유 : 충청남도 아산시 음봉면 산동리 427<개정 2000.11.13>
6. <삭제 2007. 4. 9>
7. 연세 덕소 공원묘지 사업소 : 경기도 양주군 와부면 도곡리 산164번지
8. 주식회사 연세유업 : 충청남도 아산군 음봉면 산동리 산152-1
9. 연세장례식장사업소 : 서울시 서대문구 신촌동 100번지<신설 1995.10.13>
10. 연세영동장례식장사업소 : 서울시 강남구 도곡동 146-92<신설 1998. 3.24>
11. 연세샘물사업소 : 서울시 서대문구 신촌동 134번지<신설 1995.10.13>
12. <삭제 2002. 2. 7>

13. 연세원주장레사업소 : 강원도 원주시 일산동 162<신설 2000.11.13, 개정 2006. 2. 24>
 14. 연세용인장레식장사업소 : 경기도 용인시 역북동 405<신설 2000.11.13>
 15. 연세의료용품사업소 : 서울특별시 서대문구 대신동 115-13<개정 2002. 5.18>
 16. 연세원주영어교육학원 : 강원도 원주시 개운동 434-15<개정 2004. 3. 30>
- 제39조 (관리인) ① 제37조의 규정된 사업을 경영하기 위하여 관리인을 둔다.
 ② 제1항의 규정에 의한 관리인의 임용, 복무, 보수 및 기타 필요한 사항은 이사회의 의결을 거쳐 이사장이 정한다.

제 5 장 해 산

- 제40조 (해산) 이 법인을 해산하고자 할 때에는 이사 정수의 4분의 3이상의 찬성으로 교육인적 자원부장관의 인가를 받아야 한다.
- 제41조 (잔여재산의 귀속) 이 법인을 해산하였을 때의 잔여재산은 재적 이사 4분의 3이상의 동의에 의하여, 교육인적자원부장관에 대한 청산 종결의 신고가 종료된 후, 이 법인과 동일 또는 유사한 목적을 가진 학교법인이나 교육사업을 경영하는 학교 기독교 단체에게 기부하여 귀속하게 한다.
- 제42조 (청산인) 이 법인이 해산할 때에는 청산인은 해산 당시의 이사 중에서 선출하되 교육인적자원부장관의 승인을 받아야 한다.

제 6 장 교 직 원

제 1 절 교 원

제 1 관 임 면

- 제43조 (임면) ① 대학교의 총장은 이사회에서 재적이사 3분의 2이상의 출석과 출석 이사 3분의 2이상의 의결로 선임하여 이사장이 임명하되, 그 임기는 4년으로 한다. 다만, 중임 될 수 있다.
- ② 제1항의 규정에 의하여 총장을 임기 중에 해임하고자 하는 경우에는 이사정수의 3분의 2이상의 의결로 한다.<신설 2000.2.25>
- ③ 제1항 이외의 교원은 교원인사위원회의 심의를 거쳐 총장이 이사회의 동의를 얻어 다음 각 호의 범위 안에서 계약조건을 정하여 임면한다.<개정 2002.11.16>
1. 근무기간
 - 가. 교 수 : 정년까지의 기간. 다만, 본인이 원하는 경우에는 계약으로 정하는 기간으로 한다.
 - 나. 부교수 : 계약으로 정하는 기간
 - 다. 조교수, 전임강사 : 계약으로 정하는 기간
 2. 급 여 : 제49조가 정하는 바에 의한다.
 3. 근무조건 : 교수시간 및 소속학과 등에 관한 사항은 제43조의 3과 총장이 정하는 바에 의한다.
 4. 업적 및 성과 : 연구실적, 논문지도, 진로상담 및 학생지도 등에 관한 사항은 제43조의 3이 정하는 바에 의한다.
 5. 재계약 조건 및 절차 : 근무기간 종료 후 다시 임용되는 조건 및 절차에 관한 사항은 제43조의 3이 정하는 바에 의한다.
 6. 총장은 필요하다고 인정되는 경우에는 본인의 동의를 얻어 계약조건의 일부를 변경할 수 있다.

④ 부총장, 학장 및 대학원장의 보직은 총장이 이사회의 동의를 얻어 보하며, 그 임기는 2년으로 한다.

⑤ 제1항 내지 제2항의 규정에 의하여 교원을 임면하였을 때에는 임면한 날로부터 7일 이내에 관계증빙서류를 첨부하여 관할청에 보고하여야 한다.

제43조의 2 (겸임교원 등<개정 2002.11.16>) ① 총장은 명예교수·객원교수·겸임교수·시간강사 등을 각각 임용 또는 위촉할 수 있다.<개정 2002.11.16>

② 겸임교원 등은 임용기간이 만료되면 당연히 퇴직한다.<개정 2002.11.16>

제43조의 3 (교원인사규정) ① 교원의 임면에 관하여 정관에 규정하지 아니한 사항과 정관이 위임한 사항 및 정관을 집행하기 위해 필요한 사항은 교원인사규정으로 정한다.

② 교원인사규정의 제정과 개정은 총장이 대학교 교무위원회의 심의를 거쳐 행한다.

[본조신설 2002.11.16]

제 2 관 신 분 보 장

제44조 (휴직) 교원이 다음 각 호의 1에 해당하는 사유로 휴직을 원하는 경우에는 임면권자는 휴직을 명할 수 있다. 다만, 제1호 내지 제4호의 경우에는 본인의 의사에 불구하고 휴직을 명하여야 한다.

1. 신체 또는 정신상의 장애로 장기의 휴양을 요할 때
2. 병역법의 규정에 의하여 징집 또는 소집된 때
3. 천재지변 또는 전시, 사변이나 기타의 사유로 인하여 생사 또는 소재가 불명하게 된 때
4. 기타 법률의 규정에 의한 의무를 수행하기 위하여 직무를 이탈하게 된 때
5. 학위취득을 목적으로 해외유학을 하게 된 때, 또는 국내외의 타 기관에서 1학기 이상 연구를 목적으로 출장하게 된 때
6. 국제적 기구, 또는 외국기관과 재외 국민 교육기관에 고용된 때
7. 여교원이 임신 또는 출산하게 된 때
8. 교육인적자원부장관이 지정하는 연구기관이나 교육기관 등에서 연수하게 된 때
9. 이 정관 제89조 제1항의 규정에 의한 별정직 업무를 수행하기 위해 임명된 때<신설 2006. 2. 24>

제45조 (휴직의 기간) 교원의 휴직기간은 다음과 같다.

1. 제44조 제1호의 규정에 의한 휴직기간은 1년을 초과하지 아니하는 범위로 한다.
2. 제44조 제2호 및 제4호의 규정에 의한 휴직기간은 그 복무기간이 만료될 때까지로 한다.
3. 제44조 제3호의 규정에 의한 휴직기간은 3월로 한다.
4. 제44조 제5호의 규정에 의한 휴직기간은 따로 정한다.
5. 제44조 제6호의 규정에 의한 휴직기간은 그 고용기간으로 한다.
6. 제44조 제7호의 사유로 인한 휴직은 재직 중 2회에 한하되, 그 기간은 각각 3년 이내로 한다.
7. 제44조 제8호의 규정에 의한 휴직기간은 2년 이내로 한다.
8. 제44조 제9호의 규정에 의한 휴직기간은 그 임기가 끝나는 날까지로 한다.<신설 2006. 2. 24>

제46조 (휴직교원의 신분) ① 휴직 중의 교원은 신분을 보유하나 직무에 종사하지 못한다.

② 휴직 기간 중에 그 사유가 소멸된 때에는 30일 이내에 임용권자에게 이를 신고하여야 하며, 임용권자는 지체 없이 복직을 명하여야 한다.

③ 제44조 제3호의 경우를 제외하고는 휴직기간이 만료된 교원이 30일 이내에 복귀를 신고한 때에는 당연히 복직된다.

제47조 (휴직교원의 처우) ① 제44조 제1호의 규정에 의하여 휴직된 교원에 대하여는 그 휴직기간 중 봉급의 반액을 지급한다. 다만, 결핵성질환으로 인한 휴직의 경우에는 그 휴직기간 중 봉급의 8할을 지급한다.

② 제44조 제2호 내지 제4호와 제6호 내지 제9호의 규정에 의하여 휴직된 교원에 대하여는 봉급을 지급하지 아니한다.<개정 2006. 2. 24>

③ 제44조 제5호의 규정에 의하여 휴직된 교원의 처우는 제49조가 정하는 바에 의한다.<개정 2002.11.16>

제48조 (직위해제 및 면직<개정 2002.11.16>) ① 형사사건으로 기소된 교원(약식명령이 청구된 교원은 제외한다)에 대하여는 직위를 부여하지 아니할 수 있다.<개정 2002.11.16>

② 다음 각 호의 1에 해당하는 교원에 대하여는 직위를 부여하지 아니할 수 있다.

1. 직무수행 능력이 부족하거나 근무성적이 극히 불량한 자 또는 교원으로서 근무 태도가 심히 불성실한 자.

2. 징계의결이 요구된 자.

③ 제1항 또는 제2항의 규정에 의하여 직위를 부여하지 아니한 경우에 그 사유가 소멸된 때에는 총장은 지체 없이 직위를 부여하여야 한다.

④ 제1항 또는 제2항의 규정에 의하여 직위가 해제된 자에 대하여는 봉급의 8할을 지급한다. 다만, 제1항 또는 제2항 제2호의 규정에 의하여 직위 해제된 자가 직위 해제일로부터 6월이 경과하여도 직위를 부여받지 못할 때에는 그 6월이 경과한 이후의 기간 중에는 봉급의 5할을 지급한다.

⑤ 제2항 제1호에 의하여 직위 해제된 자에 대하여 3월 이내의 기간 대기를 명한다.

⑥ 제5항의 규정에 의하여 대기명령을 받은 자에 대하여는 능력회복이나 태도개선을 위한 교육훈련 또는 특별한 연구과제의 부여 등 필요한 조치를 하여야 한다.

⑦ 제2항 제1호와 제2호 또는 제1항의 직위 해제 사유가 경합하는 때에는 제2항 제2호 또는 제1항의 직위해제 처분을 하여야 한다.

⑧ 제2항 제1호의 규정에 의하여 대기명령을 받은 자가 그 기간 중 능력의 향상, 또는 개선의 정이 없다고 인정된 때에는 교원 징계위원회의 동의를 얻어 면직시킬 수 있다.

제49조 (보수) 교원의 보수는 자격과 경력 및 직무의 곤란성과 책임의 정도에 따라 이사회의 의결을 거쳐 대학교의 보수규정으로 정한다.<개정 2002.11.16>

제50조 (의사에 반한 휴직, 면직 등의 금지) ① 교원은 형의 선고, 징계처분, 또는 사립학교법에 정하는 사유에 의하지 아니하고는, 본인의 의사에 반하여 휴직, 또는 면직 등 부당한 처분을 당하지 아니한다. 다만, 학과의 개폐에 의하여 폐직이나 과원이 된 자에 대하여는 그러하지 아니하다.

② 교원은 권고에 의하여 해직을 당하지 아니한다.

③ 교원의 징계처분, 기타 그 의사에 반하는 불리한 처분에 대하여 불복이 있을 때에는 교원 징계재심위원회에 재심을 청구할 수 있다.<개정 2002.11.16>

제50조의 2 (명예퇴직수당) 명예퇴직수당 지급제도 실시여부와 지급대상, 지급액, 지급절차에 대하여는 법인에서 결정한다.

제50조의 3 (후임자 보충 발령의 유예) 교원이 본인의 의사에 반하여 파면 또는 해임되거나 근무성적 불량으로 면직되었을 때에는 그 처분한 날로부터 30일 이내에 후임자의 발령을 하지 못한다.

제 3 관 교원인사위원회 <개정 2002.11.16>

제51조 (교원인사위원회 설치<개정 2002.11.16>) 대학교 교원(총장은 제외한다)의 인사에 관한 중요 사항을 심의하게 하기 위하여 대학교에 교원인사위원회(이하 “인사위원회”라 한다)를 둔다.<개정 2002.11.16>

제52조 (인사위원회의 기능<개정 2002.11.16>) ① 인사위원회는 다음 각 호의 사항을 심의한다.<개정 2002.11.16>

1. 총장이 교수, 부교수, 조교수, 전임강사를 임면하고자 할 때의 동의에 관한 사항

2. 총장이 부총장, 대학원장, 학장을 보하고자 할 때에 그 보직 동의에 관한 사항

3. 인사위원회의 심의를 요하거나 총장이 필요하다고 인정하는 사항

② 인사위원회가 제43조 제3항의 규정에 의하여 임용기간이 만료되는 교원에 대하여 제1항의 규정에 의한 임명의 동의를 함에 있어서 전 임용기간 중의 다음 사항을 참작하여야 한다.<개

정 2002.11.16>

1. 연구실적 및 전문영역의 학회 활동
2. 학생의 교수, 연구 및 생활지도에 대한 능력과 실적
3. 교육관계 법령의 준수 및 기타교원으로서의 품위 유지

제53조 (인사위원회 조직<개정 2002.11.26>) ① 인사위원회는 교학부총장, 의무부총장, 원주부총장, 행정·대외부총장, 대학원장, 기획실장, 교무처장, 연구처장, 그리고 총장이 지명하는 4명의 교수로 조직한다.<개정 2003. 2. 20>

② 인사위원회 위원 중 당연직 위원이 아닌 위원의 임기는 1년으로 하되, 중임할 수 있다.<개정 2002.11.16>

제54조 (인사위원회의 위원장 및 직무<개정 2002.11.16>) ① 인사위원회의 위원장은 교학부총장으로 한다.<개정 2002.11.16>

② 인사위원회의 위원장은 위원회를 대표하며, 회무를 통리한다.<개정 2002.11.16>

③ 인사위원회의 회의는 위원장이 이를 소집하고, 의장이 된다.<개정 2002.11.16>

④ 위원장이 사고가 있을 때에는 위원장이 미리 지정한 위원이 그 직무를 대행한다.

제55조 (인사위원회의 회의소집 등<개정 2002.11.16>) ① 인사위원회의 회의는 총장의 요청이 있을 때, 또는 위원장이 필요하다고 인정할 때에 위원장이 이를 소집한다.<개정 2002.11.16>

② 인사위원회는 재적위원 과반수 출석과 출석위원 과반수 찬성으로 의결한다.<개정 2002.11.16>

제56조 <삭제 2002.11.16>

제57조 <삭제 2002.11.16>

제58조 <삭제 2002.11.16>

제 2 절 징 계<개정 2002.11.16>

제59조 (징계의 사유 및 종류) ① 교원이 다음 각 호의 1에 해당하는 경우에 총장은 교원징계위원회의 징계의결 결과에 따라 징계처분을 하여야 한다.

1. 교육관계법령에 위반하여 교원의 본분에 배치되는 행위를 한 때
2. 직무상의 의무에 위반하거나 직무를 태만히 한 때
3. 직무의 내외를 불문하고 교원으로서의 품위를 손상하는 행위를 한 때

② 징계는 파면·해임·정직·감봉·견책으로 한다.

③ 정직은 1월 이상 3월 이하의 기간으로 하고, 정직처분을 받은 자는 그 기간 중 교원 신분은 보유하나 직무에 종사하지 못하며 보수의 3분의 2를 감한다.

④ 감봉은 1월 이상 3월 이하의 기간으로 하고 보수의 3분의 1을 감한다.

⑤ 견책은 전과에 대하여 훈계하고 회개하게 한다.

[본조신설 2002.11.16]

[중전 제59조는 제59조의 2로 이동 <2002.11.16>]

제59조의 2 (교원징계위원회의 설치) ① 교원의 징계위원회는 5인의 위원으로 조직한다.

② 교원징계위원회의 위원은 교원 또는 학교법인 이사 중에서 이사회의 의결을 거쳐 이사장이 임명한다. 다만, 학교법인 이사인 위원의 수가 위원의 2분의 1을 초과 할 수 없다.

[제59조에서 이동<2002.11.16>]

제60조 <삭제 1991. 6.10>

제61조 (교원징계위원회의 위원장 선출 및 직무) ① 교원징계위원회의 위원장은 위원회 호선으로 선출한다.

② 교원징계위원회의 위원장은 위원회를 대표하며, 회무를 통리한다.

③ 교원징계위원회의 회의는 위원장이 이를 소집하고, 그 의장이 된다.

④ 위원장이 사고가 있을 때에는 위원 중에서 연장자가 그 직무를 대행한다.

제62조 (징계의결의 기한) 교원징계위원회가 징계 의결 요구를 받은 때에는 그 요구서를 접수한 날로부터 60일 이내에 징계에 관한 의결을 하여야 한다. 다만, 부득이한 사유가 있을 때에

는 당해 징계위원회의 의결로 30일의 범위 안에서 1차에 한하여, 그 기한을 연장할 수 있다.

제63조 (제척사유) 교원징계위원회 위원은 그 자신에 관한 징계사건을 심리하거나, 피징계자와 친족관계가 있을 때에는, 당해 징계사건의 심리에 관여하지 못한다.

제63조의 2 (위원의 기피 등) ① 징계대상자는 교원징계위원회의 위원이 불공정한 의결을 할 우려가 있다고 인정할 만한 상당한 사유가 있을 때에는 그 사실을 서면으로 소명하고 기피를 신청할 수 있다.

② 제1항의 규정에 의한 기피신청이 있을 때에는 위원회의 의결로 기피여부를 결정하여야 한다. 이 경우 기피신청을 받은 자는 그 의결에 참여하지 못한다.

③ 제63조의 규정에 의한 제척 또는 제1항의 규정에 의한 기피로 교원징계위원회의 출석위원이 재적위원의 3분의 2에 미달되어 징계사건을 심리할 수 없게 된 때에는 교원징계위원회의 위원장은 위원의 수가 재적위원 수의 3분의 2이상이 될 수 있도록 위원의 임명권자에게 임시위원의 임명을 요청하여야 한다.

제63조의 3 (징계의결 요구사유 통지) 교원의 임명권자가 교원에 대한 징계의결을 요구한 때에는 징계의결 요구와 동시에 징계대상자에게 징계사유를 기재한 설명서를 송부하여야 한다.

제64조 (진상조사 및 의견의 개진) ① 교원징계위원회는 징계사건을 심리함에 있어서 진상을 조사하여야 하며, 징계의결을 행하기 전에 본인의 진술을 들어야 한다. 다만, 2회 이상 서면으로 소환하여도 불응한 때에는, 그 사실을 기록에 명시하고 징계의결을 할 수 있다.

② 교원징계위원회는 필요하다고 인정한 때에는 관계인을 출석시켜 의견을 들을 수 있다.

제65조 (징계의결) ① 징계의결은 재적위원 3분의 2이상의 출석과 재적위원 과반수의 찬성으로 행하여야 한다.

② 교원징계위원회는 징계사건을 심리하고, 징계를 의결할 때에는 주문과 사유를 기록한 징계 의결서를 작성하고, 이를 임명권자에게 통고하여야 한다.

③ 임명권자가 제2항의 통고를 받은 때에는 그 통고를 받은 날로부터 15일 이내에, 그 의결 내용에 따라 징계처분을 하여야 한다.<개정 2000.2.25>

④ 징계처분권자는 징계처분의 사유를 기재한 결정서를 당해 교원에게 교부하여야 한다.

⑤ 교원징계위원회 회의는 공개하지 아니한다.

제66조 (징계의결시의 정상 참작 등) 교원징계위원회가 징계사건을 의결함에 있어서는 징계대상자의 소행, 근무성적, 공적, 개전의 정, 징계요구의 내용, 기타 정상을 참작하여야 한다.

제66조의 2 (징계사유의 시효) 교원 징계의결의 요구는 징계사유가 발생한 날로부터 2년을 경과한 때에는 이를 행하지 못한다.

제67조 (교원징계위원회의 간사 등) ① 교원징계위원회의 사무를 처리하게 하기 위하여 간사와 서기 약간인을 둘 수 있다.

② 간사와 서기는 징계위원회가 설치된 당해 기관의 소속 직원 중에서 그 임명권자가 임명한다.

제68조 (운영세칙) 교원징계위원회의 운영에 관하여 이 정관에 규정되지 아니한 사항은 교원징계위원회의 의결을 거쳐 위원장이 정한다.

제 3 절 재 심 위 원 회

제69조 <삭제 1991.11.25>
 제70조 <삭제 1991.11.25>
 제71조 <삭제 1991.11.25>
 제72조 <삭제 1991.11.25>
 제73조 <삭제 1991.11.25>
 제74조 <삭제 1991.11.25>
 제75조 <삭제 1991.11.25>
 제76조 <삭제 1991.11.25>
 제77조 <삭제 1991.11.25>

제78조 <삭제 1991.11.25>
 제79조 <삭제 1991.11.25>
 제80조 <삭제 1991.11.25>
 제81조 <삭제 1991.11.25>
 제82조 <삭제 1991.11.25>

제 4 절 사 무 직 원

제83조 (자격) ① 다음 각 호의 1에 해당하는 자는 사무직원(별정직, 일반직, 기능직 및 고용원 등을 포함한다.)으로 임용될 수 없다.<개정 2005. 9. 15>

1. 금치산자 또는 한정치산자
 2. 파산자로서 복권되지 아니한 자
 3. 금고 이상의 형을 받고 그 집행이 종료되거나, 집행을 받지 아니하기로 확정된 후 5년을 경과하지 아니한 자
 4. 금고 이상의 형을 받고, 그 집행유예의 기간이 완료된 날로부터 2년을 경과하지 아니한 자
 5. 금고 이상의 형의 선고유예를 받은 경우에 그 선고유예 기간 중에 있는 자
 6. 법원의 판결 또는 다른 법률에 의하여 자격이 상실 또는 정지된 자
 7. 법인과 학교에서 징계에 의하여 파면의 처분을 받은 때로부터 5년을 경과하지 아니한 자
- ② 사무직원이 신규임용에 있어서는 학력에 제한을 두지 아니한다. 다만, 기술직 및 기능직은 임용될 직종에 관한 자격증, 면허증, 기타 임용권자가 필요로 하는 자격이 있는 자로 인사규칙이 정하는 바에 따라 우선 임용할 수 있다.<개정 2005. 9. 15>
- ③ 재직 중인 사무직원이 제1항의 규정에 해당하게 된 때에는 당연 퇴직한다.<개정 2005. 9. 15>

제84조 (임용) ① 사무직원의 신규임용, 승진, 승급, 전직, 전보, 강임, 휴직, 직위 해제, 복직, 면직해임 및 파면(이하 “임용”이라 한다)은 임용권자가 공개 채용, 전형 또는 근무성적 기타 능력의 실증에 의하여 행함을 원칙으로 한다.<개정 2005. 9. 15>

② 제1항의 규정에 의한 임용에 있어서 그 시험과목, 방법, 절차 등에 관하여는 따로 인사규칙으로 정한다.

③ 사무직원은 이사장이 임명한다. 다만, 대학교의 사무직원(부속병원의 직원을 포함한다)은 총장에게 위임한다.<개정 2005. 9. 15>

제85조 (복무) 사무직원의 복무에 관하여는 사립학교 교원에게 적용하는 규정을 준용한다.<개정 2005. 9. 15>

제86조 (보수) 사무직원의 보수는 일반의 표준 생계비 및 민간인의 임금 등을 고려하여, 직무의 난이성 및 책임의 정도에 따라 적당하도록 직급 및 근무기간에 따라, 이사회의 의결을 거쳐 따로 인사규칙으로 정한다.<개정 2005. 9. 15>

제87조 (신분보장) 사무직원의 신분보장에 관하여는 사립학교 교원에게 적용되는 규정을 준용한다.<개정 2005. 9. 15>

제88조 (징계 및 재심청구) ① 사무직원의 징계는 사립학교 교원에게 적용하는 규정을 준용한다. 사무직원 징계위원회는 법인에 따로 둔다.<개정 2005. 9. 15>

② 사무직원의 재심청구를 위하여 법인에 사무직원 재심위원회를 두되, 그 조직 및 운영 등에 관하여는 이사회의 의결을 거쳐 이사장이 따로 규칙으로 정한다.<개정 2005. 9. 15>

제 7 장 직 제

제 1 절 법 인

- 제89조 (법인 사무 조직) ① 이 법인의 업무를 총괄 조정하기 위하여 법인본부장을 두고 법인 본부장 산하에 감사평가실, 법인사무처, 법인사업처, 건축감독실을 둔다. 법인본부장은 별정직으로 보하고 각 실장 및 처장은 참여 또는 부참여로 보한다.<개정 1997. 11. 11, 2005. 9. 15, 2006. 6. 14>
- ② 감사평가실에 감사부를, 법인사무처에 사무부, 경리부를, 법인사업처에 관재부, 사업기획부를 두고 각 실과 처에 부실장과 부처장을 둘 수 있으며 부실장과 부처장은 부참여로 보하고 각 부장은 부참여 또는 참사로 보한다.<개정 2004. 12. 24, 2005. 9. 15, 2006. 8. 28>
- ③ 건축감독실에는 건축감독, 설비감독, 전기감독을 둔다.
- ④ 이 정관 제37조의 수익사업체는 법인사업처장의 관장 하에 두고, 각 수익사업체의 장은 부참여 또는 참사로 보한다.<개정 1997.11.11, 2005. 9. 15> 단, 수익사업체 중 연세우유와 주식회사는 제외한다.<단서 신설 1997. 7.23, 개정 2005. 9. 15>
- ⑤ 제1항 내지 제4항의 규정에 의한 분장업무는 따로 규칙으로 정한다.<개정 1997.11.11>

제 2 절 대 학 교

- 제90조 (총장) ① 대학교에 총장을 둔다.
- ② 총장은 교무를 통할하고 소속교직원을 지휘, 감독하며 학생을 지도하고, 대학교를 대표한다.
- ③ 대학교에 교학부총장과 의무부총장과 원주부총장과 행정·대외부총장을 두며, 교수로 보한다. <개정 2000.11.13>
- ④ 제3항의 부총장은 다음 각 호와 같이 직무를 분담하며, 총장을 보좌한다.
1. 교학부총장 : 교무, 학생, 연구에 관한 사항
 2. 의무부총장 : 의료원에 관한 사항
 3. 원주부총장 : 원주캠퍼스(원주기독병원 포함)에 관한 사항
 4. 행정·대외부총장 : 일반행정 및 대외협력에 관한 사항<개정 2000.11.13>
- ⑤ 총장 유고시에는 교학부총장이 총장의 직무를 대행한다.<개정 2000.11.13>
- 제90조의 2(비서실) ① 총장과 부총장에 관한 비서업무를 관장하기 위하여 총장직속으로 비서실을 둔다.
- ② 비서실장은 교수, 부교수, 참여로 보한다.<본조 신설 2005. 5. 20>
- 제90조의 3(감사실) ① 행정업무 감사 계획 수립, 분석 평가 및 시정 조치계획 수립 업무를 관장하기 위하여 총장직속으로 감사실을 둔다.
- ② 감사실장은 교수, 부교수, 참여 또는 부참여로 보한다.
- ③ 제1항의 업무를 수행하기 위하여 감사실에 감사부를 두고 부장은 부참여 또는 참사로 보한다.<본조 신설 2007. 7. 24>
- 제91조 (학장, 대학원장) ① 각 대학에 학장을, 각 대학원에 대학원장을 둔다.
- ② 학장과 대학원장은 교수 또는 부교수로 보한다.
- ③ 학장과 대학원장은 총장의 명을 받아 대학 또는 대학원의 교무를 통할하고, 소속 교직원을 지휘, 감독하며 학생을 지도한다.
- 제92조 (하부조직) ① 대학교에 교목실, 기획실, 교무처, 입학처, 학생복지처, 여학생처, 연구처, 총무처, 관재처, 재무처, 정보통신처, 대외협력처, 국제처를 둔다.<개정2002.5.18, 2006. 2. 24, 2006. 6. 14, 2007. 4. 9, 2007. 7. 24>
- ② 실장 및 처장은 교수, 부교수 또는 참여로 보하고, 기획실에 기획부실장과 정책부실장을, 교무처에는 교무부처장과 정책부처장을, 입학처에는 정책부처장과 입학부처장을, 학생복지처에는 학생복지부처장을, 연구처에는 정책부처장을, 총무처에는 총무부처장을, 관재처에는 관재부처장을, 정보통신처에는 정책부처장과 정보통신부처장을, 대외협력처에는 대외협력부처장, 국제처에는 국제부처장을 두고, 각 부실장 및 부처장은 교수, 부교수, 참여 또는 부참여로 보한다.<개정 2003.11.20, 2004.12.24, 2005. 5. 20, 2007. 4. 9, 2007. 7. 24>
- ③ 교목실에는 선교지원부를 두고, 부장은 참사 이상으로 보한다.<개정 1995.10.13, 2004.

12.24>

④ 기획실에는 기획부, 예산조정부, 평가관리부를 두고, 각 부장은 부참여 또는 참사로 보한다.<개정 2004. 2.14, 2004.12.24, 2006. 2.24, 2007. 4. 9>

⑤ <삭제 2007. 7. 24>

⑥ 교무처에는 교무부, 학사지원부 및 교육개발지원센터를 두며, 각 부장은 참사로, 교육개발센터의 소장은 교수 또는 부교수로 보한다.<개정 2003. 5. 15, 2004. 12. 24, 2007. 4. 9, 종전 제5항에서 제6항으로 이동, 2007. 10. 30>

⑦ 입학처에는 입학부를 두고, 부장은 참사로 보한다.<개정 2004. 12. 24, 2007. 4. 9, 종전 제6항에서 제7항으로 이동>

⑧ 학생복지처에는 학생복지부와 장애학생지원센터를 두며, 부장은 참사로, 장애학생지원센터 소장은 교수 또는 부교수로 보한다.<개정 1997. 7. 23, 2004. 12. 24, 2007. 4. 9, 종전 제7항에서 제8항으로 이동, 2007. 7. 24, 2007. 10. 30>

⑨ 여학생처에 성희롱·성폭력 상담실을 두고 성희롱·성폭력 상담실장은 교수 또는 부교수로 보한다.<개정 2006. 6. 14, 2007. 4. 9, 종전 제8항에서 제9항으로 이동, 2007. 10. 30>

⑩ 연구처에 연구지원부, 연구진흥부, 시약센터 및 대학기술이전센터를 두고 각 부장은 참사로, 시약센터와 대학기술이전센터의 소장은 교수 또는 부교수로 보한다.<신설 2002. 5.18, 개정 2004.12.24, 2005. 11. 23, 2007. 4. 9, 종전 제9항에서 제10항으로 이동, 2007. 7. 24>

⑪ 총무처에는 총무부 및 인사부를 두고, 각 부장은 참사로 보한다.<개정 2003.8.11, 2004.12.24, 2005.11.23, 2006. 2. 24, 2006. 6. 14, 2007. 4. 9, 종전 제10항에서 제11항으로 이동>

⑫ 관재처에는 관재부, 시설부 및 설비안전부를 두고, 각 부장은 참사로 보한다.<개정 2006. 2. 24, 2006. 6. 14, 2007. 4. 9, 종전 제11항에서 제12항으로 이동>

⑬ 재무처에는 재무부와 구매부를 두고, 부장은 참사로 보한다.<개정 2004.12.24, 종전 제11항에서 제12항으로 이동 2006. 2. 24, 2007. 4. 9, 종전 제12항에서 제13항으로 이동>

⑭ 정보통신처에 정보화추진부, 정보통신운영부 및 정보통신지원부를 두며, 부장은 참사로 보한다.<개정 2004. 2.14, 2004.12.24, 종전 제12항에서 제13항으로 이동 2006. 2. 24, 2007. 4. 9, 종전 제13항에서 제14항으로 이동, 2007. 7. 24, 2007. 10. 30>

⑮ 대외협력처에 대외협력사무국과 홍보부, 디자인센터를 두며, 국장 및 부장은 부참여 또는 참사로, 디자인센터 소장은 교수 또는 부교수로 보한다.<신설 1998. 3. 24, 개정 2004.12.24, 2005.11.23, 종전 제12항에서 제13항으로 이동 2006. 2. 24, 2007. 4. 9, 종전 제14항에서 제15항으로 이동>

⑯ 국제처에 사무부를 두며, 부장은 참사로 보한다.<신설 2007. 4. 9>

⑰ 제1항 내지 제16항의 규정에 의한 분장업무는 따로 규칙으로 정한다.<개정 2002.5.18, 2006. 2. 24, 2007. 4. 9, 종전 제16항에서 제17항으로 이동>

제92조의 2(송도국제화복합단지건설추진단) ① 송도국제화복합단지 건설을 위한 구체적 기획·실행 계획안 마련 및 지속적인 사업추진을 위하여 대학교에 한시적으로 송도국 제화복합단지건설추진단을 둔다.<신설 2006. 6. 14>

② 송도국제화복합단지건설추진단 직제에 관한 사항은 송도국제화복합단지건설추진단 규정으로 정한다.<신설 2006. 6. 14>

제93조 (대학원 및 단과대학의 하부조직) ① 일반대학원에 교학처를 두고, 일반대학원 교학처와 각 전문대학원, 각 특수대학원 및 각 대학에 사무부를 둘 수 있다. 다만, 원주의과대학은 제96조의 3의 규정을 적용한다.<개정 2002. 5.18, 2004.12.24>

② 각 대학원의 부원장 및 각 대학의 부학장은 부교수 이상으로 보하며, 사무부장은 부참여 또는 참사로 보한다.<개정 2002. 5.18, 2004.12.24>

③ 제1항 및 제2항의 규정에 의한 분장업무는 따로 규칙으로 정한다.

제94조 (부속기관) ① 대학교에는 필요한 부속기관을 둘 수 있다.

② 부속기관에 각각 장을 두며, 부속기관의 장은 조교수 이상의 교원 또는 참여로 보한다.

③ 부속기관의 장은 총장의 명을 받아 기관에 관한 사무를 관장하고, 소속 교직원을 지휘 감독한다.

④ 부속기관에 필요한 부서를 둘 수 있으며, 부서장은 일반직 또는 교원으로 보하되, 그 분장 업무는 따로 규칙으로 정한다.

제95조 (중앙도서관) ① 중앙도서관에는 관장, 정책부관장과 사서부관장을 두며, 관장은 교수 또는 부교수로 보하고, 부관장은 부교수, 조교수 또는 참여, 부참여로 보한다.<개정 2004.12.24>

② 중앙도서관에 열람부, 사서부, 관리운영부, 전산부 및 국학자료실을 두며, 각 부장은 참사로 보한다.<개정 2004.12.24, 2006. 2. 24>

③ 중앙도서관에 분관 또는 분실을 둘 수 있다.<신설 1997. 7.23>

④ 제1항 내지 제3항의 규정에 의한 분장업무는 따로 규칙으로 정한다.<개정 1997.7.23>

제96조 (의료원) ① 연세대학교 산하 보건, 의료 교육기관과 부속병원의 행정을 조정 통할하기 위하여 의료원을 둔다.

② 의무부총장은 총장의 명을 받아 의료원의 행정 관리 업무를 관장한다.

③ 의료원 산하에 다음과 같은 병원을 두고, 그 병원에 원장과 부원장, 진료부장, 사무국장을 둘 수 있으며, 원장, 부원장, 진료부장은 교수 또는 부교수로 보하고, 간호담당부원장 및 사무국장은 참여로 보한다.<개정 2003. 8.11, 2004.12.24>

1. 의과대학 세브란스 병원

2. 의과대학 영동 세브란스 병원

3. 삭 제<1999. 11. 26>

4. 치과대학 치과병원

5. 의과대학 용인 세브란스 병원

6. 의과대학 세브란스 정신건강병원<개정 2001. 5.16>

④ 의료원에 행정부서로서 감사실, 기획조정실, 홍보실, 의료정보실, 원목실, 사무처, 의과학연구처, 의료선교센터, 대외의료협력본부 및 발전기금사무국을 두고, 부설기관으로 의학도서관을 둔다.<개정 2001. 5.16, 2004.12.24, 2005. 5.20, 2006. 2.24, 2007. 4. 9>

⑤ 각 병원장은 부속병원의 업무에 관한 사무를 관장하고, 소속직원을 지휘 감독한다.

⑥ 감사실에는 감사팀을 두고, 실장은 교수, 부교수 또는 참여로 보하고, 팀장은 부참여 또는 참사로 보한다.<개정 2004.12.24>

⑦ 기획조정실은 다음과 같은 부서를 두고, 실장은 교수, 부교수, 또는 참여로 보하며, 부실장은 교수, 부교수 또는 부참여 이상, 각 팀장은 부참여 또는 참사로 보한다.<개정 2004.12.24>

1. 기획부실장 : 기획팀, 예산팀<개정 2001. 5.16, 2004.12.24, 2005. 5.20>

2. <삭제 2007. 4. 9>

⑧ 홍보실에는 홍보팀을 두고 실장은 교수, 부교수 또는 참여로, 팀장은 참사 또는 부참사로 보한다.<신설 2007. 4. 9>

⑨ 의료정보실에는 다음과 같은 부서를 두고, 실장은 교수, 부교수 또는 참여로 보하며, 부실장은 교수, 부교수 또는 부참여 이상, 각 팀장은 부참여 또는 참사로 보한다.<개정 2004.12.24, 2007. 4. 9 중전 제8항에서 제9항으로 이동>

의료정보부실장 : 의료정보팀, 정보통신팀<신설 2001. 5.16, 개정 2004.12.24>

⑩ 원목실에는 실장을 두고, 실장은 교원 또는 부참여로 보한다.<개정 2007. 4. 9, 중전 제9항에서 제10항으로 이동>

⑪ 사무처에는 다음과 같은 부서를 두고, 처장은 교수, 부교수 또는 참여로 보하며, 부처장은 부참여 이상으로 보하며, 각 팀장은 부참여 또는 참사로 보한다.<개정 2004. 12. 24, 2007. 4. 9, 중전 제10항에서 제11항으로 이동>

1. 사무부처장 : 총무팀, 인사팀, 복지팀, 관재팀, 경리팀<개정 1997. 7. 23, 2004. 12. 24>

2. 시설부처장 : 건축팀, 시설관리팀<개정 1998. 11. 13, 2004. 12. 24, 2005. 5. 20>

⑫ 의과학연구처에는 연구지원팀을 두고 처장은 교원으로 보하며 팀장은 참사 또는 부참사로 보한다.<개정 2002. 2. 7, 2006. 2. 24, 2007. 4. 9, 중전 제11항에서 제12항으로 이동>

⑬ 의료선교센터에는 소장을 둔다.<신설 2001. 3. 1, 2007. 4. 9, 중전 제12항에서 제13항으로 이동>

⑭ 대외의료협력본부에는 대외협력팀을 두고, 본부장은 교수, 부교수 또는 참여로 보하며, 팀장은 참사로 보한다.<신설 2004. 12. 24, 개정 2005. 5. 20, 2007. 4. 9, 종전 제13항에서 제14항으로 이동>

⑮ 발전기금사무국에는 발전기금팀을 두고, 국장은 교수, 부교수 또는 참여로 보하며, 팀장은 참사 또는 부참사로 보한다.<신설 2007. 4. 9>

⑯ 의학도서관에는 관장을 두며, 교수 또는 부교수로 보하고, 그 산하에 사서팀과 시청각팀을 두고 팀장은 참사로 보한다.<종전 13항에서 이동 및 개정 2004. 12. 24, 2007. 4. 9, 종전 제14항에서 제16항으로 이동>

⑰ 의과대학 세브란스병원의 진료각과와 진료지원 업무를 수행하기 위하여 다음 각 호와 같은 부서를 두며, 각 부서의 실장과 부실장, 부장 또는 국장은 교수, 부교수 또는 참여로 보하고, 진료 각과의 장은 교원으로 보하며, 진료지원 부서의 각 팀장은 참사로 보하고, 세브란스병원에 전문진료기관으로 암센터, 재활병원, 심장혈관병원, 안·이비인후과병원, 어린이병원을 두며 세브란스건강진단의원과 세브란스산업보건의원을 둔다. <개정 2003. 8. 11, 종전 14항에서 이동 및 개정 2004. 12. 24, 개정 2005. 11. 23, 2006. 2. 24, 2007. 4. 9, 종전 제15항에서 제17항으로 이동>

1. 전문진료기관인 암센터, 재활병원, 심장혈관병원, 안·이비인후과병원, 어린이병원에 원장을 두고, 진료각과와 진료지원업무를 수행하기 위하여 각각 진료부 및 간호팀, 경영지원팀을 두며, 원장과 진료부장은 교수 또는 부교수로 보하며, 진료각과의 장은 교원으로 보한다. <개정 2000. 11. 13, 2004. 12. 24, 2005. 11. 23, 2006. 2. 24>

2. 세브란스건강진단의원에 소장을 두고 소장을 보좌하기 위하여 부소장을 두며, 진료지원업무를 수행하기 위하여 사무팀을 두고, 소장은 교원 또는 참여로, 부소장은 교원 또는 부참여로, 팀장은 참사로 보한다.<개정 1998. 11. 13, 2004. 12. 24>

3. 기획관리실 : 기획예산팀<개정 2000. 11. 13>

4. <삭제 2002. 11. 16>

5. 진료지원부서 : 교육수련부, 간호국, 약무국, 영양팀, 의무기록팀, 사회사업팀, 물품관리팀, 의공기술팀, 사무팀, 입원원무팀, 외래원무팀, 보험심사팀, 적정진료관리실 <개정 2002. 11. 16, 2004. 12. 24, 2007. 10. 30>

6. 교육수련부에 부장을 두고, 부장을 보좌하기 위해서 차장을 두며, 부장은 교원 또는 참여로, 차장은 교원 또는 부참여로 각각 보한다.<신설 1997. 7. 23>

7. 간호국에 간호담당부원장과 간호수석부장을 두고, 간호팀을 두며, 간호수석부장은 부참여로 한다.<개정 2004. 12. 24>

8. 약무국에 약무국장을 두고, 그 산하에 약무팀장과 조제팀장을 둔다.<개정 1996. 3. 1, 2004. 12. 24>

9. 진료각과중 재활의학과, 영상의학과, 핵의학과, 방사선종양학과, 진단검사의학과, 진단병리과에는 팀장을 두며, 참사로 보한다.<개정 2002. 5. 18, 2004. 12. 24, 2006. 2. 24, 2007. 10. 30>

10. 사무국에 국장을 두고, 그 산하에 사무팀, 입원원무팀, 외래원무팀, 보험심사팀을 둔다.<신설 2004. 12. 24>

11. 세브란스산업보건의원에 소장을 두고 소장을 보좌하기 위하여 부소장을 두며, 지원업무를 수행하기 위하여 사무팀과 산업의학팀을 두며, 소장과 부소장은 교원으로 보한다.<신설 1999. 11. 26, 종전 10호에서 이동 및 개정 2004. 12. 24>

12. 적정진료관리실에 실장과 부실장을 두고, 그 산하에 적정진료관리팀을 두며, 실장은 교수, 부교수로 보하며, 부실장은 교수, 부교수 또는 부참여 이상, 팀장은 부참여 또는 참사로 보한다.<신설 2006. 2. 24>

⑱ 의과대학 영동세브란스병원의 진료각과와 진료지원 업무를 수행하기 위하여 다음 각 호와 같은 부서를 두며, 각 부서의 실장과 부장은 교수, 부교수 또는 참여, 진료 각과의 장은 교원으로 보하고, 사무국장과 원목실장은 부참여 이상, 각 팀장은 참사로 보하며, 영동세브란스병원에 전문진료기관으로 척추병원과 치과병원을 둔다.<개정 1995. 2. 22, 2004. 5. 29, 종전 제15항에서 이동 및 개정 2004. 12. 24, 2007. 4. 9, 종전 제16항에서 제18항으로 이동>

1. 전문진료기관인 척추병원과 치과병원에 원장과 진료부장을 두며, 원장과 진료부장은 교수 또는 부교수로 보한다.<신설 2004. 5. 29, 종전 제1호 내지 제9호를 각각 제2호 내지 제10호로 이동, 개정 2004. 12. 24>
 2. 기획관리실에 기획부실장을 두고 부실장 관할에 기획예산팀과 의료정보팀을 두며, 부실장은 교원 또는 부참여 이상으로 보한다.<개정 2001. 5. 16, 2004. 12. 24>
 3. 원목실
 4. <삭제 2002. 11. 16>
 5. 사무국 : 총무팀, 원무팀, 경리팀, 시설팀, 구매관제팀 <개정1998. 11. 13, 2004. 12.2 4, 2005. 3. 15>
 6. 진료지원부서 : 교육수련부, 간호국, 약제팀, 영양팀, 의무기록팀, 사회사업팀, 적정진료관리실<개정 2002. 11. 16, 2004. 12. 24>
 7. 교육수련부에 부장을 두고, 부장을 보좌하기 위하여 차장을 두며, 부장은 교원 또는 참여로, 차장은 교원 또는 부참여로 각각 보한다.<신설 1997. 7. 23, 개정 2005. 11. 23>
 8. 간호국에 간호국장과 간호수석부장을 두고, 간호팀을 두며 간호국장은 참여, 간호수석부장은 부참여로 보한다.<개정 2004. 12. 24>
 9. <삭제 2004. 12. 24>
 10. 진료각과 중 재활의학과, 영상의학과, 진단검사의학과에는 팀장을 두며, 참사로 보한다.<개정 2002. 5. 18, 2007. 10. 30>
 11. 건강증진센터에 소장을 두며, 진료지원업무를 수행하기 위하여 사무팀을 두고, 소장은 교원 또는 참여로, 팀장은 참사로 보한다.<신설 2005. 3. 15, 개정 2005. 5. 20>
 - ①⑨ <삭제 1999. 11. 26, 종전 제16항에서 이동 2004. 12. 24, 2007. 4. 9, 종전 제17항에서 제19항으로 이동>
 - ②⑩ 치과대학 치과병원의 진료각과와 진료지원업무를 수행하기 위하여 다음 각 호의 부서를 두며, 진료각과의 장은 교원으로 보하고, 부장은 교수, 부교수로 보하며, 팀장은 참사로 보한다.<개정 2002. 2. 7, 종전 제17항에서 이동 및 개정 2004. 12. 24, 2007. 4. 9, 종전 제18항에서 제20항으로 이동>
 1. 진료지원부서 : 교육연구부, 경영지원팀<개정 2004. 12. 24, 2006. 2. 24>
 2. <삭제 2002. 2. 7>
 - ②⑪ 의과대학 용인세브란스병원의 진료각과와 진료지원업무를 수행하기 위하여 진료부 및 다음 각 호의 부서를 두며, 진료각과의 장은 교원으로 보하고, 진료부장은 교수, 부교수로, 원목실장은 부참여로, 각 팀장은 참사로 보한다.<개정 1998. 11. 13, 종전 제18항에서 이동 및 개정, 2007. 4. 9, 종전 제19항에서 제21항으로 이동>
 1. 원목실<개정 1995. 2. 22>
 2. 진료지원부서 : 간호팀, 총무팀<개정 2002. 11. 16, 2004. 12. 24>
 - ②⑫ 의과대학 세브란스정신건강병원의 진료각과와 진료지원업무를 수행하기 위하여 진료부, 교육연구부 및 간호팀, 총무팀을 두며, 진료각과의 장은 교원으로 보하고, 진료부장 및 교육연구부장은 교수, 부교수로 보하며, 팀장은 참사로 보한다.<개정 2001. 5. 16, 종전 제19항에서 이동 및 개정 2004. 12. 24, 2007. 4. 9, 종전 제20항에서 제22항으로 이동>
 - ②⑬ 제4항 내지 제22항의 규정에 의한 분장업무는 따로 규칙으로 정한다.<개정 2001. 3. 1, 종전 제20항에서 이동 및 개정 2004. 12. 24, 2007. 4. 9, 종전 제21항에서 제23항으로 이동>
- 제96조의 2 (원주캠퍼스) ① 대학교 산하 원주지역의 대학 및 부속기관에 관한 사항을 통할하기 위하여 원주캠퍼스 조직을 둔다.
- ② 원주부총장은 총장의 명을 받고 원주캠퍼스의 행정관리 업무를 관장한다.
 - ③ 행정부서로는 원주교목실, 원주기획처, 원주교무처, 원주학생복지처, 원주총무처, 학술정보처를 두고 원주기획처에는 기획부, 대외홍보부, 원주교무처에는 교무부, 입학관리부, 연구부, 원주 학생복지처에는 학생복지부, 종합인력개발센터, 원주총무처에는 총무부, 시설관리부, 재무부, 학술정보처에는 정보통신운영부, 문헌정보부를 둔다.<개정 2001. 3. 1, 2004. 12. 24, 2005. 3. 15, 2006. 2. 24, 2006. 8. 28, 2007. 4. 9, 2007. 7. 24>

④ 각 처장과 정책부처장은 교수 또는 부교수로 보하되, 원주총무처장은 교수, 부교수 또는 참여로 보하고, 부처장은 참여 또는 부참여로, 각 부장은 참사이상으로 보할 수 있다.<개정 2001. 3. 1, 2004. 12. 24, 2006. 8. 28>

⑤ 원주캠퍼스에 필요한 부속기관을 둘 수 있으며, 기관의 장은 교수 또는 부교수로 보한다.

제96조의 3 (원주의과대학 및 원주기독병원) ① 대학에 간호학부, 교목실 및 사무팀을 두고, 부장 및 실장은 교수 또는 부교수로 보하며, 팀장은 참사로 보한다.<개정 2002. 2. 7 2005. 3. 15>

② 대학의 부설기관으로 의학도서관, 중앙연구실, 의학교육실, 세포치료 및 조직공학센터를 두며 각 실장 및 소장은 교수 또는 부교수로 보한다.<개정 2003. 5. 15, 2004. 12. 24>

③ 원주의과대학에 원주기독병원을 두며, 병원에 원장을 두고, 원장을 보좌하기 위해 부원장 및 진료부장을 둘 수 있으며, 원장 및 부원장을 교수 또는 부교수로 보한다.<개정 1997. 7. 23>

④ 원주기독병원에 기획관리실, 적정진료관리실, 사무국을 둔다.<개정 2000. 2. 25 2005. 3. 15>

⑤ 기획관리실에는 기획팀, 감사팀, 홍보팀 및 전산개발팀을 두고, 실장은 교수, 부교수 또는 참여로 보하며, 각 팀장은 참사로 보한다.<개정 2005. 3. 15>

⑥ 적정진료관리실에 실장을 두고, 실장은 교수, 부교수 및 부참여로 보한다. <신설 2000. 2. 25>

⑦ 사무국에는 총무팀, 인사팀, 구매관제팀, 경리팀, 시설팀, 외래원무팀, 입원원무팀, 보험심사팀, 영양팀 및 비상계획팀을 두고, 국장은 참여, 각 팀장은 참사로 보한다.<개정 2001. 8. 18, 2005. 3. 15>

⑧ 병원에 제1호 내지 제4호의 진료지원부서와 진료부에 내과부 및 진료각과를 두고, 진료각 부, 과장은 교수, 부교수로 보한다.<개정 2001. 3. 1>

1. 진료지원부서 : 교육수련부, 간호국, 약제팀, 의무기록팀, 사회사업팀과 기타 필요한 부서를 둘 수 있으며, 부장 및 국장은 교수, 부교수 또는 참여로, 각 팀장은 기술직 또는 일반직의 참사로 보한다.<개정 1997. 7. 23, 2005. 3. 15>

2. 간호국 산하에 8명 이내의 간호팀장을 둘 수 있으며, 팀장은 참사로 보한다.<개정 1997. 7. 23, 2005. 3. 15>

3. 약제팀장은 당해 자격증을 소지한 자 중 부참여로 보하고 약사(약무기정)는 4명 이내에서 참사로 보한다.<개정 2005. 3. 15>

4. 진료각과 중 진단검사의학과, 영상의학과에는 기사장을 각 2명 이내로 두며, 재활의학과, 방사선종양학과, 병리과의 각 기사장은 참사로 보한다.<개정 2004. 2. 14, 2007. 4. 9>

⑨ 권역응급의료센터에 소장을 두고, 소장은 교원으로 보한다.<신설 2002. 2. 7>

⑩ 임상시험센터에 소장을 두고, 소장은 교원으로 보한다.<신설 2007. 4. 9>

⑪ 제1항 내지 제10항의 규정에 의한 분장업무는 따로 정한다.<개정 2002. 2. 7, 2007. 4. 9>

제96조의 4(산학협력단) ① 대학교에 산업교육진흥및산학협력촉진에관한법률 제25조의 규정에 의한 연세대학교 산학협력단을 둘 수 있다.

② 산학협력단장은 교수, 부교수 또는 참여로 보한다.

③ 산학협력단은 대학교 산하 별도 법인으로 설립하며, 관련 법령이 정하는 업무를 수행한다.

[본조 신설 2004. 2. 14]

제 3 절 정 원

제97조 (정원) 법인 및 대학교의 직원 정원을 별표1 내지 별표5와 같이 정한다. 별표1 내지 별표5를 별지와 같이 한다.<개정 2004. 2. 14, 2005. 3. 15, 2005. 8. 16, 2005. 9. 15>

제 8 장 보 칙

제98조 (공고) 이 법인이 법령과 정관 및 기타 이사회의 의결에 의하여 공고하여야 할 사항은 조선일보에 공고한다.

제99조 (시행세칙) 이 정관의 시행에 관하여 필요한 사항은 이사회회의 의결을 거쳐 세칙으로 정한다.

제100조 (설립 당초의 임원) 이 법인의 설립 당초(1957년 1월 5일)임원은 다음과 같다.

이사	백 낙 준(白 樂 濬)	이사	유 형 기(柳 潁 基)
동	이 원 철(李 源 喆)	동	에드워드 디 베이커(Edward D. Baker)
동	김 용 우(金 用 雨)	동	전 필 순(全 弼 淳)
동	에드워드 아담스(Edward Adams)	동	김 광 우(金 光 祐)
동	찰스 에이 싸우어(Charles A. Sauer)	동	권 연 호(權 連 鎬)
동	이 용 설(李 容 高)	동	사무엘 에취 모펫(Samuel Hugh Moffett)
동	원 일 한(元 一 漢)	동	켄네스 스캇(Kenneth Scott)
동	김 명 선(金 鳴 善)	동	조 중 환(曹 重 煥)
동	윌리엄 이 쇼(William E. Shaw)	동	파울 에스 크레인(Paul S. Crane)
동	김 상 권(金 尙 權)	동	최 재 유(崔 在 裕)
동	에프 제이 머리(F. J. Murray)	동	박 용 래(朴 容 來)
동	정 기 섭(鄭 起 燮)	동	전 희 철(田 熙 哲)
동	안 광 국(安 光 國)	동	헬렌 피 매켄지(Helen P. Mackenzie)
동	발바라 모쓰(Barbara Moss)	감사	김 영 찬(金 永 燦)
감사	안 동 원(安 東 源)		

부 칙

- (1) (당초시행일) 이 정관은 1957년 1월 5일로부터 시행한다.
- (2) (시행일) 본 정관은 1964년 4월 14일로부터 시행한다.
- (3) (예외규정) 본 정관 시행당시(1957년 1월 5일) 재직중인 총장은 이사장을 겸할 수 있다.
- (4) (정관변경의결정족수 및 변경금지 조항) 본 정관 변경은 재적이사 3분의 2이상의 동의로서 교육인적자원부장관의 인가를 얻어야 한다.
- (5) (세칙의 규정) 본 정관 시행에 관한 세칙은 이사회에서 정한다.

부 칙

이 정관은 1965년 11월 4일부터 시행한다.

부 칙

- (1) 이 정관은 1975년 8월 7일부터 시행한다.
- (2) 본 정관 및 제5조 및 제44조 중 개정된 사항에 대한 시행은 인가일로부터 한다.

부 칙

이 정관은 1975년 10월 29일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1976년 3월 19일부터 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 정관은 1977년 12월 8일부터 시행한다.
- (2) (직원의 자격에 대한 경과조치) 이 정관 시행당시 종전의 규정에 의하여 직원으로 임용된 자 중 정관 제47조 규정에 해당하는 자는 이 정관 시행 이후 6월 이내에 당연 퇴직한다.
- (3) (직원의 정원에 대한 경과조치) 이 정관 시행당시 종전의 규정에 의하여 임용되어 사무조직에 근무하는 직원이 이 정관에 의한 정원을 초과하는 경우에는 그 초과하는 직원이 퇴직할 때까지 그 정원이 따로 있는 것으로 보되, 직원의 신규임용은 그 초과하는 정원이 있을 때에는 채용하지 못한다.
- (4) (직원의 임용에 대한 경과조치) 이 정관 시행당시 종전의 규정에 의하여 각 직급에 임용된 자는 이 정관에 의하여 임용된 것으로 본다

부 칙

이 정관은 1980년 2월 13일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1980년 3월 28일부터 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 정관은 1981년 11월 28일부터 시행한다.
- (2) (교원에 대한 경과조치) 이 정관 시행당시 교원(학교의 장은 제외한다) 및 일반 직원은 이 정관에 의하여 총장이 임명한 것으로 본다. 다만, 교원의 임용기간은 종전의 규정에 의한다.
- (3) (교원징계에 대한 경과조치) 이 정관 시행당시 교원징계위원회 및 재심위원회에 계류중인 징계 및 재심청구사건은 종전의 규정에 의한다.
- (4) (보직에 대한 경과조치) 이 정관 시행당시 종전의 사립학교법 및 정관에 의하여 임명된 부총장 등의 보직은 이 정관에 의하여 총장이 임명한 것으로 본다.
- (5) (인사위원회 위원에 대한 경과조치) 이 정관 시행당시 종전의 정관에 의하여 임명된 인사위원회 위원 중 이 정관에 의하여 당연직 위원이 아닌 위원은 이 정관 시행일에 해임된 것으로 본다.
- (6) (일반 직원에 대한 경과조치) 이 정관 시행당시 종전의 정관에 의하여 임용되어 근무하는 일반 직원이 이 정관에 의한 정원을 초과하는 경우에는 그 초과하는 일반 직원이 퇴직할 때까지 그 정원이 따로 있는 것으로 보되, 일반 직원의 신규임용은 그 초과하는 정원이 있을 때에는 채용하지 못한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 정관은 1983년 3월 7일부터 시행한다.
- (2) (임원의 임기에 대한 경과조치) 이 정관 시행당시 종전의 정관에 의하여 선임 재직중인 이사의 임기는 종전의 규정에 의한다.

부 칙

이 정관은 1983년 11월 22일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1984년 6월 12일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1984년 12월 8일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1985년 5월 22일부터 시행한다.

부 칙

(1) (시행일) 이 정관은 1986년 12월 9일부터 시행한다.

(2) (경과조치) 이 정관 시행당시 재임중인 이사는 그 임기 만료시까지 이 정관에 의하여 취임된 것으로 본다.

부 칙

이 정관은 1987년 3월 25일부터 시행한다.

부 칙

(1) (시행일) 이 정관은 1987년 4월 13일부터 시행한다.

(2) (특수학교에 대한 경과조치) 재단법인 연세대학교가 설치 경영하던 연세대학교 의과대학 세브란스 소아재활원 국민학교는 이 정관에 의하여 설치된 것으로 본다.

(3) (특수학교에 대한 시행일) 이 정관은 1964년 4월 14일부터 시행한다.

부 칙

(1) (시행일) 이 정관은 1987년 12월 17일부터 시행한다.

(2) (특수학교에 대한 명칭 변경) 연세대학교 의과대학 세브란스 소아재활원 국민학교를 연세대학교 재활학교로 한다.

부 칙

이 정관은 1988년 4월 7일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1989년 4월 4일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1989년 11월 24일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1990년 5월 28일부터 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 정관은 1991년 6월 10일부터 시행한다.
- (2) (교원에 대한 경과조치) 이 정관 시행당시 교육기관에 근무하는 교원(학교의 장을 제외한다.) 및 일반직원은 이 정관에 의하여 임명한 것으로 본다. 다만, 대학교육기관의 교원의 임용기간은 종전의 규정에 의한다.
- (3) (교원징계에 대한 경과조치) 이 정관 시행당시 교원징계위원회 및 재심위원회에 계류중인 징계 및 재심청구사건은 종전의 규정에 의한다.
- (4) (인사위원회 위원에 대한 경과조치) 이 정관 시행당시 종전의 정관에 의하여 임명된 대학교육기관의 인사위원회 위원 중 이 정관에 의하여 당연직위원이 아닌 위원은 이 정관 시행일에 해임된 것으로 본다.
- (5) (일반 직원에 대한 경과조치) 이 정관 시행당시 종전의 정관에 의하여 정원을 초과하는 경우에는 그 초과하는 일반 직원이 퇴직할 때까지 그 정원이 따로 있는 것으로 보되, 일반 직원의 신규임용은 그 초과하는 정원이 있을 때에는 채용하지 못한다.

부 칙

이 정관은 1991년 11월 25일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1992년 3월 13일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1992년 5월 23일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1992년 11월 23일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1993년 6월 17일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1993년 9월 6일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1993년 12월 7일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1994년 2월 25일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1994년 8월 31일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1994년 11월 8일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1995년 2월 22일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1995년 10월 13일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1996년 3월 1일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1997년 7월 23일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1997년 11월 11일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1998년 3월 24일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1998년 11월 13일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1999년 5월 21일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1999년 11월 26일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2000년 2월 25일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2000년 5월 30일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2000년 11월 13일부터 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 정관은 2001년 3월 1일부터 시행한다.
- (2) (특수학교의 학교운영위원회) 연세대학교 재할학교에는 학교운영위원회를 설치 할 수 있으며, 이에 따른 학교운영위원회의 규정은 서울특별시립학교 운영위원회 설치·운영에 관한 조례를 준용하여 별도로 정한다.

부 칙

이 정관은 2001년 5월 16일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2001년 8월 18일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2002년 2월 7일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2002년 5월 18일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2002년 8월 8일부터 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 정관은 2002년 11월 16일부터 시행한다.
- (2) (계약조건에 대한 경과조치) 이 정관 제43조 제3항은 2003년 3월 1일 이후 신규 채용되는 자부터 적용하고, 종전의 규정에 의하여 기간을 정하여 임용된 교원의 경우에는 제43조 제3항의 개정규정에도 불구하고 당해 임용기간이 종료될 때까지는 종전의 규정에 의한다. 다만, 종전의 규정에 의하여 재직 중인 교원의 임용기간이 종료되어 다시 임용되는 경우에는 다음 각 호의 기준에 따라 근무기간을 정하여 임용하되, 본인이 원하는 경우에는 제43조 제3항의 규정을 적용할 수 있다.
 1. 교 수 : 정년

2. 부교수 : 7년
3. 조교수, 전임강사 : 2년

부 칙

- (1) (시행일) 이 정관은 2003년 2월 20일부터 시행한다.
- (2) (교원계약임용제에 대한 경과조치) ① 종전의 규정에 의하여 재직 중인 교원의 임용기간이 종료되어 다시 임용되는 부교수의 근무기간은 종전의 규정에 의한 정년으로 한다.
 ② 종전의 규정에 의하여 재직 중인 교원의 임용기간이 종료되는 경우에는 해당 교원의 신청에 따라 총장은 교원인사위원회의 심의를 거친 기준과 절차를 통해 재임용 여부를 심사하고 임용기준에 미달하는 경우 소명기회를 부여하여야 하며, 임용기간 종료일 2월전까지 재임용 여부를 통보하여야 한다.
 ③ 종전의 규정에 의하여 재직중인 교원의 임용기간이 종료되는 경우에는 총장은 교원인사위원회의 심의를 거친 평가기준, 방법, 절차 등에 의하여 교육, 연구 등에 관한 업적을 평가한다. 다만, 업적평가 결과를 제2항의 규정에 의한 재임용 심사에 반영하여야 한다.

부 칙

이 정관은 2003년 5월 15일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2003년 8월 11일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2003년 11월 20일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2004년 2월 14일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2004년 3월 30일부터 시행한다.

부 칙

- ① (시행일) 이 정관은 2004년 4월 23일부터 시행한다.
- ② (경과조치) 이 정관 제23조 제3항 신설규정은 이 정관 시행일 현재 재임 중인 총장부터 적용한다.

부 칙

이 정관은 2004년 5월 29일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2004년 12월 24일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2005년 3월 15일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2005년 5월 20일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2005년 8월 16일부터 시행한다.

부 칙

① (시행일) 이 정관은 2005년 9월 15일부터 시행한다.

② (경과조치) 이 정관 시행 당시 재임 중인 상임이사는 2006년 2월 28일까지 그 직무를 행할 수 있다.

부 칙

이 정관은 2005년 11월 23일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2006년 2월 24일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2006년 6월 14일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2006년 8월 28일부터 시행한다.

부 칙

이 개정 정관은 2007년 4월 9일부터 시행한다.

부 칙

이 개정 정관은 2007년 7월 24일부터 시행한다.

부 칙

이 개정 정관은 2007년 10월 30일부터 시행한다.

이 사 회

이사회 임원

(2008. 2. 13 현재)

직 위	성 명	파송기관명	비 고
이 사 장	방 우 영	사회유지	
이 사	이 승 영	대한예수교장로회	
"	소 화 춘	기독교대한감리회	
"	정 철 범	대한성공회	
"	이 병 무	연세대학교 동문회	
"	이 승 호	연세대학교 동문회	
"	한 승 수	사회유지	
"	윤 형 섭	사회유지	
"	원 한 광	사회유지	
감 사	송 자		

이사회 분과위원회

1. 교육인사위원회 위원장 : 이사장
위 원 : 이승영, 정철범, 이병무, 총장, 윤형섭, 원한광, 법인본부장
2. 재정관재위원회 위원장 : 이병무
위 원 : 이승영, 이승호, 총장, 한승수, 윤형섭, 법인본부장
감 사 : 송자
3. 의료위원회 위원장 : 이승호
위 원 : 소화춘, 정철범, 총장, 한승수, 의무부총장, 법인본부장
감 사 : 송자
4. 원주기독병원
의료위원회 위원장 : 이사장
위 원 : 소화춘, 총장, 박상혁, 서재일, 최병철, 서도륜,
의무부총장, 원주부총장, 원주기독병원장, 법인본부장
감 사 : 송자
5. 선 교 위 원 회 위원장 : 이승영
위 원 : 소화춘, 정철범, 총장, 윤형섭, 원한광, 법인본부장
6. 건 축 위 원 회 위원장 : 이사장
위 원 : 이병무, 이승호, 총장, 한승수, 원한광, 법인본부장

법 인

법인

- 법인은 이사회 지원업무를 비롯한 학교법인 연세대학교의 법인 고유 업무를 집행하고 학교 법인 연세대학교에서 설립 운영하는 직영 수익사업체와 투자사업체 등의 수익사업 업무를 총괄 관리하고 있음.
- 직원현황
법인본부장 이경태
감사평가실 이광열 부실장
(감사부) 함경일 과장
법인사무처 장원식 부처장, 민지홍 부장
(사무부) 이정석 과장, 노정식 주임, 김선영 주임대우, 서광진 주임
(경리부) 김경석 과장, 정혜영 주임대우, 허수용 주임대우
법인사업처 박재준 부처장
(관재부) 서원건 주임, 김홍원 주임대우
(사업기획부) 황혜성 주임, 백영철 주임

수익사업체

1. 연세재단세브란스빌딩사업소

- 연세재단세브란스빌딩사업소는 중구 남대문로 5가에 위치한 (구)세브란스병원 자리에 1993년 12월 29일 최첨단 임대빌딩으로 새로이 준공하고 사무실 임대 사업을 하고 있음. (대지면적 : 3,158.90평 · 건축면적 : 1,212.48평 · 연면적 : 32,938.27평)
- 직원현황 : 이종섭 소장, 김강성 과장, 이우식 주임, 유명화 주임

2. 연세봉래빌딩사업소

- 연세봉래빌딩사업소는 1984년 6월 중구 봉래동에 연면적 6,384평(대지면적 958평)의 연세봉래빌딩을 준공하여 사무실 및 상가 임대사업을 하고 있음.
- 직원현황 : 김상호 소장, 한정수 주임대우

3. 연세명일빌딩사업소

- 연세명일빌딩사업소는 1982년 3월 강동구 명일동에 본관등 총 4개동(연면적:2,014평)을 준공하여 사무실 및 상가 임대사업을 하고 있음.
- 직원현황 : 이종섭 소장(연세재단빌딩 겸직)

4. 연세대학교 후생관(동문회관)

- 후생관(동문회관)은 1993년 5월에 건물을 준공(2,089평)한 뒤, 2005년 8월에 지하층 증축공사를 완료하여(2,245평) 결혼예식, 일반행사 및 사무실 임대업을 운영하고 있음.
- 직원현황 : 윤영덕 소장

5. 연세장례식장사업소

- 1996년 5월 세브란스병원 내에 빈소 14실, 안치실 22실을 개소하여 운영하고 있으며, 장례식장 대형화 추세에 발맞추어 2008년 3월 9,635㎡, 빈소 17실 규모로 확장하여 재개소 예정임.
- 직원현황 : 박병익 소장, 백병권 사무장, 김미애 주임

6. 연세영동장례식장사업소

- 1998년 3월 영동세브란스병원 내에 빈소 6실, 안치실 10실을 개소하여 운영하였으며, 2007년 8월 대형빈소 및 빈소내 각종 편의시설 관련 리모델링을 완료하여 빈소 5실, 안치실 10실을 운영하고 있음.
- 직원현황 : 오홍근 사무장

7. 연세의료용품사업소

- 연세의료용품사업소는 서대문구 대신동에 2002년 3월 1일자로 연세의료원 산하의 모든 병원과 원주기독병원에 진료재료를 구매·공급하는 수익사업체로 신설되었으며, 취급품목은 12,000여종(품목별 규격 포함)에 달함.
- 직원현황 : 한재영 소장, 장용주 사무장

8. 연세우유

- 연세우유는 1971년 7월부터 우유를 시판하기 시작한 후 1978년 3월 법인 수익사업체로 전환되었으며, 1993년 6월에 아산공장을 준공(대지면적 : 20,000평/공장건축면적 : 5,300평)하여 최신 자동시스템과 일일 320톤의 원유처리능력을 구축하였고, 현재 전국에 270여개의 우유대리점과 60여개의 두유대리점 영업판매망을 갖추고 운영하고 있음.
- 제품
 - 우유류
비타10 1급A우유, 연세우유 골드플러스 RT, 세브란스 고칼슘우유, 오메가3 헬스닥터, 연세우유 RT, 갯짜넨 신선한 목장우유, 우유속에 초콜릿, 우유속에 딸기맛, 우유속에 바나나맛, 연세검은콩우유, 프리미엄저지방우유, 연세우유(멸균), 연세산양유, 우유속에 커피,
 - 발효유류:연세요구르트, 자일리톨함유 세요, 메요, 연세오메가3, 연세랑(딸기),연세랑(코코), 키짱 요구르트, 연세랑(생크림 요구르트)
 - 과즙음료 : 스위플사과, 스위플오렌지
 - 두유류 : 참맛두유, 연세아이두유 I · II, 연세검은콩두유, 연세고칼슘두유, 연세두유 검은참깨, 연세자연농장 야채두유, 연세프리미엄 유기농두유, 연세맛있는두유 수, 스위플(사과), 스위플(오렌지), 연세프리미엄 유기농두유, 연세키짱두유, 연세검은콩두유(병)
- 직원현황(과장 이상) : 정병수 소장(전무), 김선익 공장장(상무), 김경호 부장, 민영택 부장, 장동훈 부장, 김경민 부장, 조창배 차장, 김한상 차장, 이춘식 차장, 황건연 차장, 홍종각 차장, 윤용균 차장, 서대곤 차장, 이종호 차장, 강석필 차장, 이경민 차장, 오성진 차장, 박홍범 과장, 임종학 과장, 윤왕수 과장, 조맹주 과장, 이준오 과장, 박노현 과장, 이재호 과장, 한광국 과장, 최재혁 과장, 옥정호 과장, 김진호 과장, 이용우 과장, 오재필 과장, 김유택 과장, 정상문 과장, 백남웅 과장, 이재하 과장, 최규형 과장, 전태종 과장, 김규명 과장

9. 연세원주영어교육학원(연세ELP)

- 연세원주영어교육학원(English Language Program)은 강원도 원주시 개운동의 지상 3층 건물에 16개의 일반 강의실과 2개의 대강의실, 도서실, 컴퓨터실, 프로젝터 등의 시설과 장비를 갖추고 2004년 3월 2일 개소하였으며, 원어민으로 구성된 강사진을 주축으로 취학 전 아동 및 초·중등부 학생, 성인들을 대상으로 영어 교육을 실시하고 있음.
- 직원현황 : 김종두 원장, 안미란 부원장

10. 연세원주장례사업소

- 연세원주장례사업소는 강원도 원주시 일산동 162번지의 지상 4층 건물(연면적 1,263평)에 총 9개의 빈소 및 약 50여석의 영결식장, 6개의 객실 등의 시설을 갖추고 2006년 4월 개소하였으며, 원주시 및 인근지역 주민에 대한 고품격, 양질의 장례 서비스를 제공할 계획임.
- 직원현황 : 김목교 소장, 방대규 사무장

기구와 명단·교직원

행정기구 / 74

대 학 / 75

대학원·전문대학원·특수대학원 / 79

부속 및 부설기관 / 83

연세특성화사업단 / 86

전임교원 명단 / 87

행정직원 명단 / 138

기구와 명단

<2008년 3월 1일 현재>

1. 행정기구

가. 본부 행정기관

총장	학 부 총장	장	김신서	한명중	중순석
행정·대외	목 실	총장	박이양	정태일	세영선
기획	실	장 (기획부, 예산조정부, 평가관리부)	안한이	광강재	희현
교무	처	장 (교무부, 학사지원부, 교육개발지원센터)	윤정윤	경규	현용진
입학	처	장 (학생복지부, 장애학생지원센터)	김하서	태동	수훈
여학생	처	장 (연구지원부, 연구진흥부, 시약센터, 대학기술이전센터)		연수	섭
연구	처	장 (총무부, 인사부)		승	환
총무	처	장 (관재부, 시설부, 설비안전부)			
관재	처	장 (재무부, 구매부)			
재무	처	장 (정보화추진부, 정보통신운영부, 정보통신지원부)			
정보통신	처	장 (대외협력사무국, 홍보부, 디자인센터)			
대외협력	처	장			
국제	처	장			
송도국제화복합단지건설추진단장					

나. 의료원 행정기관

의무부총장겸 의료원장	지조남	훈우궁	상현기
기획조정실장	장	원병재	기호
홍보실장	조	영규	철국
발전기금사무국장	김신박	창덕	태호
의료정보실장	김노박	성은	일희
원목실장	강권이	면오	훈숙
감사실장	채박	중희	식응
사무처장	박오	진병	복규
세브란스병원장	윤이	주민	완오
어린이병원원장		영	훈현
암센터원장			결수
재활병원원장			
심장혈관병원장			
안·이비인후과병원장			
의학도서관장			
치과병원장			
영동세브란스병원장			
용인세브란스병원장			
세브란스정신건강병원장			
의과학연구처장			
의료선교센터소장			
대외의료협력본부장			

다. 원주캠퍼스 행정기관

원주부총장
원주기독병원장
원주교목실장
원주기획처장
원주교무처장
원주학생복지처장
원주총무처장
원주학술정보처장
원주입학정책부처장
원주연구정책부처장
매지생활관장
국제교육원장
사회교육개발원장
중등교육연수원장
원주박물관장
건강관리센터소장

영만진섭성재섭로정중자정우우교현
갑재정방인인건영기경정태은은영상
정송박윤이이정윤팽이이이남남오조

2. 대 학

문과대학

학 인	문 어	학 국	부 영	장 장	최 설	유 해	찬 심	부 외	학 어	장 장	조 윤	주 민	관 우
국 어	어 어	영 불	문 문	장 장	김 이	하 원	수 표	외 중	문 문	장 장	하 홍	경 길	우 심
불 사	어 어	학 학	보 보	장 장	이 유	석 윤	호 오	독 노	문 문	장 장	조 문	남 창	표 신
문 문	현 정	보 보	학 학	장 장	최 이	지 지	연 연	철 심	학 학	장 장	김 민	창 민	옥 옥

상경대학

학 경	제 제	학 학	부 부	장 장	박 정	태 진	규 욱	부 응	용 용	학 학	장 장	김 김	정 철	식 응

경영대학

학 경	영 영	학 학	과 과	장 장	김 김	태 진	현 우	부 부	학 학	장 장	김 김	진 진	우 우

이과대학

학 자	연 리	과 학	학 학	부 부	장 장	문 박	희 계	부 수	학 학	장 장	김 서	용 진	록 근
물 구	스 기	스 기	스 기	과 과	장 장	박 우	승 남	수 화	과 과	장 장	최 박	문 상	근 영
지 대	의 의	의 의	의 의	과 과	장 장	김 전	철 철	천 의	주 주	장 장	김 김	정 정	훈 훈
치 치													

공과대학

학 기	획 획	부 부	학 학	장 장	이 이	상 충	조 용	교 화	학 공	부 공	학 학	장 장	이 설	상 용	호 건

화학·생명공학부
건축·도시공학부
토목·환경공학부
기계시스템공학부
컴퓨터·정보산업공학부

설윤이
김김양민양
용영승
김상현
김동성

건축·환경시스템공학부
기계·소재·컴퓨터
전기기계·신소재·컴퓨터

윤이
김양민
최양임
영승
김현동
현성준
중복
효석
준진
봉성

생명시스템대학

생명과학부
생명과학과

정김이
인영원
권준태

부생물학과
생명과학과

한조오
균면중
희행원

신과대학

신학과
신학과

정권
석수
환영

부학과
신학과

권수영

사회과학대학

행정·외교학부
정치·외교학과
사회학

양김김한
승명희
함섭진준

부행정·사회학부
사회복지학과

최이
최김
재종수현
성수찬미

법과대학

법학과
법학과

홍김
복정
기오

부법학사
법학사

김백
종승
철민

음악대학

학교·음악과
교과음악과

최조김
승명영
태자호

부성악과
성악과

홍김임
세관지
원동선

생활과학대학

생활과학부
식품영양학과
아동·가족학과

곽이이
동현수숙
경수복현

부의류·환경학부
주거환경디자인학과

이이전김
현주정영
수현윤인

교육과학대학

교육학과
교육학과

백이이
일규철
우민원

부체육교육과
체육교육과

이이
규한
민주

학부대학

기획부
기획부

신김
의웅
순빈

교학부학장
교학부학장

이명근

(계열부장)
인문계열부
이학계열부
신학계열부

조김권
주용수
관록영

사회·계열부
공학계열부
생활과학계열부

김이이
정상현
식호수

모영철택
희혜유정
정전김임

원클준성일
두이
이김윤김정

수혁 규우 환환 호우
창주 동진 성배 정형
김손진 장문이 김박

철석철권준철숙석실옥원호석택(세익성
관병성정성덕은진진신경승인우공명우진
탁이아이홍이박서성고이김여전(손양이

정유 문형 규석

박창서
차인호

예치교구 방생정 강 치체내 과재료과 화학공학 권김항최 호광충종 근만주훈

보	존	과	학	노	병	덕
보	철	과	학	이	근	우
소	아	과	학	최	병	재
치	주	과	학	최	성	호

간호대학

학 생 부 학 장 이 원 희
학 생 부 학 장 장 순 복

교 교	무 학	부 부	학 학	장 장	김 유	선 지	아 수

(학 과 장)

임 상 간 호 과 학 과 김 소 선
가 족 건 강 관 리 학 과 김 희 순

간호환경시스템학과 이 경 자

인문예술대학

진선래선
덕정성배
윤노임지
장장장장
과과과과
직학학학
교문문화
양국문
한국역

부인영철디 학부 장 김 종 두
문 과 학 부 장 김 명 복
어 영 문 학 과 장 이 명 복
영 학 과 과 장 오 명 복
철 예 술 학 부 장 오 상 인
디 자 인 예 술 학 부 장 근

정경대학

수도수표녕선
기준광종근평
한양류김장백
장장장장장장
부과과과부
학과학과학
과관계학육
회정관영교
회사행국경산

부경법경경 제학영정 학과학부학과 장장장장장 황양이장송 재준덕근용 훈모연녕육

과학기술대학

화권선권능	인동경동재	정박백박김	장장장장장	부과과과과	학과계학	과통징	연리보키	하자물정패

부수 학 장 문 명 상
화 학 과 장 이 종 우
생 물 과 학 부 장 찬
컴퓨터 정보통신공학부장 인영
최 박 호 철

보건과학대학

원헌준 윤성
준성영 오효
강김서권 조
장장장장장
부과과과과
학학학학학
공정료
행치선
경건리사
화환보물방

부
의
임
작
보
건

공
상
업
과

병
치
학
과

학
리
료
장

부
학
학
특

과
과
과
과

장
장
장
장

김
김
김
김

정
정
정
정

김
김
김
김

희
법
태
민
태

중
민
우
예
우

동아시아국제학부

동 아 시 아 국 제 학 부 장 이 인 성

원주의과대학

구진미 군
종성영 원
박김임 정
장장장 장
학부 과
부학 학
학호 위
학교 간치

교무부학장	이영희
학생부학장	이종혁
특별학위과정과장	박소미

수승원배훈준진미주영호준현미미미
진여석인상동광정영종광갑강승영소
변윤김정나박김박김이이윤이정임박
학학학학학학학학학학학학학학학
과과과과과과과과과과과과과과과
외외외외외외외외외외외외외외외
경형형부 인기 활의선통검과학
비노 상사취단 급호학
신정성산안이비재영방마진응치간특
철일우만연호건배묵한용숙용호용환균
영병성창미경영춘찬정지정해응익중원
양예정고조이등김안윤이안이최김오정
학학학학학학학학학학학학학학학
물 물 물 물 물 물 물 물 물 물
부화리리리 생의과과과과과과과과
경 생방초 경신아부 부위
해생생약병미환예기내신정소피외흥치

대학원

원	장수	민	경	찬	부	원	장	강	상	진
국어	국어	김		철	중어	중문	학전	공주	임교	심
영어	영어				독어	독문	학전	공주	임교	경
불어	불문	유	석	호	노어	노문	학전	공주	임교	길
사학	전공	최	윤	오	철학	전공	주임	교수	조	남
문헌	정보	이	지	연	심리학	전공	주임	교수	문	창
경제	학전	이	영	선	응용통계	학전	공주	임교	김	민
경영	학전	김	정	동	수학	전공	주임	교수	김	철
물리학	전공	문	경	순	화학	전공	주임	교수	김	정
생명과학	전공	김	두	식	지구·천문·대기	전공	주임	교수	원	동
전기전자공학	전공	강	성	호	화학공학	전공	주임	교수	안	중
토목공학	전공	정	삼	성	건축공학	전공	주임	교수	김	익
컴퓨터과학	전공	박	상	현	기계공학	전공	주임	교수	강	태
신소재공학	주임	문	주	호	정보산업도시공학	전공	주임	교수	임	신
신학	전공	권	수	영	정치학	전공	주임	교수	김	춘
행정학	전공	이	종	수	신문방송학	전공	주임	교수	김	명
사회복지학	전공	최	수	찬	사회학	전공	주임	교수	한	희
법학·LL.M.	전공	김	정	오	음악학	전공	주임	교수	홍	세
의류환경학	전공	이	주	현	식품영양학	전공	주임	교수	이	수
주거환경학	전공	전	정	윤	아동·가족학	전공	주임	교수	이	숙
생활디자인학	전공	김	영	인	교육학	전공	주임	교수	이	규
체육학	전공	이	한	주	사회체육학	전공	주임	교수	이	철
의학	전공	임	승	길	치의학	전공	주임	교수	정	문
간호학	전공	유	지	수	보건학	전공	주임	교수	신	동
의과학	전공	김	호	근	응용생명과학	전공	주임	교수	이	승
국어국문학(원)	전공	임	성	래	영어영문학(원)	전공	주임	교수	김	명
사학(원)	전공	지	배	선	철학(원)	전공	주임	교수	이	상
수학(원)	전공	김	형	순	물리학(원)	전공	주임	교수	백	경
화학(원)	전공	이	명	의	생물학(원)	전공	주임	교수	최	인
전산학(원)	전공	박	영	철	응용통계학(원)	주임	교수		박	동

생물자원공학(원)전공주임교수
산업디자인학(원)전공주임교수
경제학(원)전공주임교수
경영정보학(원)전공주임교수
법학(원)전공주임교수
환경공학(원)전공주임교수
의공학(원)전공주임교수
재활학(원)전공주임교수
의학(원)전공주임교수
치위생학(원)전공주임교수

주영규
오병근
양준모
장근녕
이덕연
서용철
김범민
정성민
정원균

패키징학(원)전공주임교수
시각디자인학(원)전공주임교수
경영학(원)전공주임교수
행정학(원)전공주임교수
국제관계학(원)전공주임교수
임상병리학(원)전공주임교수
보건행정학(원)전공주임교수
방사선학(원)전공주임교수
간호학(원)전공주임교수

김재능
오병근
장광수
류종표
김용석
박영준
서효성
임영미

(협동과정)

비교문학전공주임교수
한국학전공주임교수
생체공학전공주임교수
언어정보학전공주임교수
언어병리학전공주임교수
의료법·윤리학전공주임교수
문화학전공주임교수
기능유전체학전공주임교수
통일학전공주임교수
나노과학기술전공주임교수
사회복지정책전공주임교수
인지과학전공주임교수

윤혜준
박무영
유선국
유현경
박은숙
손명세
김현미
이원태
이은국
서익환
정상철

생물소재공학전공주임교수
지역학전공주임교수
기술경영학전공주임교수
정보저장공학전공주임교수
의학전산통계학전공주임교수
청정공학전공주임교수
생체인식전공주임교수
노화과학전공주임교수
나노메디칼전공주임교수
수소연료전지전공주임교수
인문사회의학전공주임교수
벤처창업학(원)전공주임교수
디자인경영학(원)전공주임교수

권호정
박명수
신영철
박노택
전우호
황재희
김양수
장경용
유인주
설여이
이주명

연합신학대학원

원장
구약학전공주임교수
기독교교육학전공주임교수
목회신학전공주임교수
선교학전공주임교수
교회사전공주임교수
삼애특별과정주임교수

정석환
서중석
김현숙
정석환
김현숙
이양호
정석환

부원장
신약학전공주임교수
조직신학전공주임교수
기독교윤리학전공주임교수
상담학전공주임교수
예배설교학전공주임교수

김상근
서중석
김균진
김영권
유현숙

경영전문대학원

원장 김태현

부원장 정승화

교육대학원

원장
교직주임교수
연구주임교수
교육행정전공주임교수
수학교육전공주임교수
국어교육전공주임교수
인적자원개발전공주임교수
음악교육전공주임교수
간호학교육전공주임교수
컴퓨터교육전공주임교수
교육공학전공주임교수
공통과학교육전공주임교수

백일우
황금재
이원진
강상준
고형영
박무상
한준원
홍세원
장순복
송주석
이명근
김용록

부원장
실습주임교수
영어교육전공주임교수
유아교육전공주임교수
외국어로서의한국어교육주임교수
상담교육전공주임교수
체육및여가교육전공주임교수
윤리교육전공주임교수
종교교육전공주임교수
조기영어교육전공주임교수
공통사회교육전공주임교수
국어교육전공(원주)주임교수

박태윤
이희경
박자수
김하수
신명희
이성철
조대호
김현숙
윤민우
김도형
김민

환경교육전공주임교수
 영양교육전공주임교수
 평생교육경영전공주임교수
 사서교육전공주임교수

노수홍
 윤준상
 한준성
 문성빈

수학교육전공(원주)주임교수
 공통사회교육전공(원주)주임교수
 영어교육전공(원주)주임교수
 교직(원주)주임교수

유영일
 오영희
 서진태
 신진

행정대학원

원장 양승함
 일반행정전공주임교수 김기종
 국제관계·안보전공주임교수 이영진
 지방자치·도시행정전공주임교수
 정치행정리더십전공주임교수

부원장 양재진
 공공정책전공주임교수 장동준
 북한·동아시아전공주임교수 김상동
 사회복지전공주임교수 김동
 경찰·사법행정전공주임교수
 사회·문화전공주임교수

공학대학원

원장 이상조
 화학공학전공주임교수 박진두
 재료공학전공주임교수 최윤식
 전자공학전공주임교수 최준행
 토목공학전공주임교수 허혜란
 컴퓨터공학전공주임교수 변홍규
 도시계획전공주임교수 김종
 전파·통신공학전공주임교수 서

부원장 한성국
 생명공학전공주임교수 최윤식
 전기공학전공주임교수 이상호
 건축공학전공주임교수 황정호
 기계시스템주임교수 임춘광
 산업정보경영전공주임교수 고원
 환경공학전공주임교수
 방재안전관리전공주임

국제학대학원

원장 장대련
 한국학전공주임교수 김마이클
 국제협력전공주임교수 최아진
 지역학전공주임교수 한석희

부원장 함준호
 국제통상공주임교수 이희
 국제경영학전공주임교수

언론홍보대학원

원장 윤영철

부원장 김경모

법무대학원

원장 홍복기
 경영법무전공주임교수 최중현
 공정거래법무전공주임교수 신현우
 조세법전공주임교수 박정

부원장 백승민
 지적재산권법전공주임교수 안춘상
 형사사법전공주임교수 한

생활환경대학원

원장 곽동경
 패션산업정보전공주임교수 고애란
 실내환경디자인전공주임교수 이현수
 가족상담전공주임교수 정문자

부원장 고애란
 디자인정보경영전공주임교수 이현수
 기능성식품영양전공주임교수 김혜일
 호텔외식급식경영전공주임교수 양

경제대학원

원장 박태규
 공공·발전전공주임교수 박태필
 통상·산업전공주임교수 김정
 보험전공주임교수

부원장 이학배
 금융공학전공주임교수 하성하
 연구과정주임교수 조

정보대학원

원 장 최 양 수
정보시스템통합관리전공주임 이 중 정

부 원 장 이 봉 규
IT경영전략전공주임교수 이 준 기

커뮤니케이션대학원

원 장 최 양 수

부 원 장 윤 태 진

사회복지대학원

원 장 이 익 섭
사회복지학전공주임교수 강 철 희

부 원 장 강 철 희

보건대학원

원 장 채 영 문
병원행정학과주임교수 유 승 흙
역학통계학과주임교수 남 정 모
산업보건학과주임교수 원 종 욱
국제보건학과주임교수 오 회 철
제약의료산업학과주임교수 강 혜 영

교 학 부 원 장 지 선 하
보건정책및관리학과주임교수 정 우 진
건강증진교육학과주임교수 지 선 하
환경보건학과주임교수 신 동 천
보건정보관리학과주임교수 채 영 문
보건의료법윤리학과주임교수 손 명 세

간호대학원

원 장 이 원 희
중환자간호전공지도교수 추 상 희
노인간호전공지도교수 이 경 자
간호관리와교육전공지도교수 이 태 화
임상간호지도교수 김 소 선

교 학 부 원 장 김 소 선
종양간호전공지도교수 장 순 복
응급간호전공지도교수 김 소 선
가정간호전공지도교수 김 광 숙
아동간호전공지도교수 유 일 영

정경대학원

원 장 한 기 수
경제학전공주임교수 양 준 모
행정학전공주임교수 류 광 수
교육행정전공주임교수 리 기 용
전산정보전공주임교수 박 영 철

부 원 장 양 준 모
경영전공주임교수 장 근 녕
법학전공주임교수 이 덕 연
경영학정보전공주임교수 황 재 훈
정치학전공주임교수 김 종 표

보건환경대학원

원 장 강 준 원
보건관리학전공주임교수 서 영 준
환경공학전공주임교수 김 성 현
의생명과학전공주임교수 김 태 우

부 학 장 김 희 중
인간공학치료학전공주임교수 정 민 예
의공학전공주임교수 김 법 민

4. 부속 및 부설기관

가. 부속기관장

대학교회담임목사	한인철	리더십개발원장	김형철
학술정보원장	김태수	실험동물연구센터소장	이한웅
박물관장	박영철	삼애교회담임목사	박정세
건강센터소장	강희철	교육개발지원센터소장	양일선
신문방송편집인	이정우	장애학생지원센터소장	안강현
연세춘추주간	나종갑	성희룡·성폭력상담실장	지광신
연세애널스주간	존프랭클	시약센터소장	이원용
교육방송국주간	김현채	대학기술이전센터소장	함승주
대학출판문화원장	김하수	디자인센터소장	박효신
체육위원장	윤여탁	매지생활관장	이정자
천문대장	김석환	원주박물관장	오영교
공학원장	김문겸	덕소농장장	정건섭
사회복지센터소장	김동배	연세매지방송국주간	박영철
청년문화원장	문성빈	원주연세학보주간	박영철
기록보존소장서리	문영철	연세춘추원주주간	하은호
김대중도서관장	류상영	성폭력상담소장	이정상
종합서비스센터소장	주명관	건강관리센터소장	조서용
생활관장	권태진	환경친화기술센터소장	
방사선안전관리센터소장	이태호		

나. 대학·대학원 소속 부속기관

경영전문대학원 부속 상남경영원장	윤세준	연합신학대학원 부속 기독교상담센터소장	권수영
커뮤니케이션대학원 부속 영상제작센터소장	최양수	교육과학대학 부속 생활체육지도자연수원장	이철원
생활과학대학 부속 알렌관장	윤선		

다. 부속교육기관장

언어연구교육원장	최문규	국제교육원장	이태정
어린이생활지도연구원장	박경자	사회교육개발원장	남은우
사회교육원장	홍종화	원주중등교육연수원장	남은우

라. 기타기관

청소년과학기술진흥단장	최규홍	의료공학교육센터소장	김한성
과학영재교육원소장	장건수	재학생관리시스템관리센터소장	윤영로
직장예비군연대장	박경현	지역과학기술진흥센터소장	김경희
여성과학기술인양성사업센터소장	김명원	첨단의료기기기술혁신센터소장	김영호

마. 대학교부설연구소

국 학 연 구 원 장	백 영 서
동 서 문 제 연 구 원 장	김 우 상
언 어 정 보 연 구 원 장	김 하 수
통 일 연 구 원 장	이 은 국
국 가 관 리 연 구 원 장	김 동 노
생 명 과 학 기 술 연 구 원 장	김 영 민
계 농 연 구 소 장	김 영 준
공 학 교 육 혁 신 센 터 소 장	허 준 행
친 환 경 건 축 연 구 센 터 소 장	이 승 복
임 의 그 래 프 연 구 단 장	김 정 한
인 문 학 연 구 원 장	최 유 찬
자 외 선 우 주 망 원 경 연 구 단 장	이 영 옥

준 결 정 재 료 연 구 단 장	김 도 향
단 백 질 네 트 워 크 연 구 센 터 소 장	김 유 삼
연 세 프 로 테 오 м 연 구 센 터 소 장	백 용 기
계 농 기 능 제 어 연 구 단 장	김 영 준
초 분 자 나 노 조 립 연 구 단 장	이 명 수
생 체 인 식 연 구 센 터 소 장	김 재 희
노 화 유 전 자 기 능 연 구 센 터 소 장	정 인 권
생 활 성 분 자 하 이 브 리 드 연 구 센 터 소 장	김 관 수
원 자 선 원 자 막 연 구 단	염 한 응
의 용 계 측 및 재 활 공 학 연 구 센 터 소 장	김 영 중
의 료 공 학 연 구 원 장	이 경

바. 대학간연구소

교 육 연 구 소 장	강 상 진
도 시 문 제 연 구 소 장	이 종 수
아 식 설 계 공 동 연 구 소 장	강 성 호
신 호 처 리 연 구 센 터 소 장	최 윤 식
인 지 과 학 연 구 소 장	김 진 우
미 디 어 아 트 연 구 소 장	임 정 택
밀 레 니 엄 환 경 디 자 인 연 구 소 장	이 연 숙
지 식 정 보 화 연 구 센 터 소 장	임 춘 성

의 료 법 윤 리 학 연 구 소 장	손 명 세
나 노 과 학 기 술 연 구 소 장	김 중 현
개 인 식 별 연 구 소 장	김 기 덕
우 주 과 학 연 구 소 장	김 석 환
젠 더 연 구 소 장	김 현 미
근 대 한 국 학 연 구 소 장	임 성 래
바 이 오 신 소 재 연 구 소 장	최 인 호

사. 대학부설연구소

문과대학

인 간 행 동 연 구 소 장	서 은 국

상경대학

경 제 연 구 소 장	유 병 삼

통 계 연 구 소 장	박 상 언

경영대학

경 영 연 구 소 장	박 홍 수

이과대학

자 연 과 학 연 구 소 장	이 동 수
지 구 환 경 연 구 소 장	이 노 의
분 자 과 학 연 구 소 장	정 규 성

수 리 과 학 연 구 소 장	박 대 현
지 하 수 · 토 양 환 경 연 구 소 장	우 남 칠
초 미 세 표 면 과 학 연 구 센 터 소 장	조 만 호

공과대학

소 프 트 웨 어 응 용 연 구 소 장	최 윤 철
신 에 너 지 / 환 경 시 스템 연 구 소 장	민 병 렬
의 료 기 기 기 술 연 구 소 장	이 명 호
전 자 정 보 통 신 연 구 소 장	홍 대 식
건 축 과 학 기 술 연 구 소 장	이 상 호

자 동 차 기 술 연 구 소 장	전 광 민
건 설 공 학 연 구 소 장	허 준 행
전 파 통 신 연 구 소 장	홍 대 식
철 강 연 구 소 장	민 동 준
생 명 공 학 산 업 화 연 구 소 장	박 지 용

도시·교통과학연구소장 김 형 진
 첨단재료연구소장 최 세 영
 산업기술연구소장 전 광 민
 자동차기술연구소장 박 진 배

정보저장기기연구센터소장 박 영 필
 차세대다스플레이소재연구소장 박 홍 구
 친환경건축연구센터장 이 승 복

신과대학

한국기독교문화연구소장 김 균 진

사회과학대학

사회과학연구소장 장 동 진
 사회복지연구소장 김 재 엽

커뮤니케이션연구소장 강 상 현
 사회발전연구소장 김 용 학

법과대학

법학연구소장 신 현 윤

음악대학

음악연구소장 박 동 순

생활과학대학

생활과학연구소장 조 길 수
 의류과학연구소장 천 종 숙

식품영양과학연구소장 윤 선

교육과학대학

체육연구소장 서 상 훈

의과대학

열대의학연구소장 용 태 순
 암연구소장 김 주 향
 심혈관연구소장 정 남 식
 소화기병연구소장 정 재 복
 내분비연구소장 임 승 길
 뇌연구소장 김 승 민
 근육병재활연구소장 문 재 호
 비뇨의과학연구소장 홍 성 준
 면역질환연구소장 최 인 홍
 알레르기연구소장 김 규 언
 인체조직복원연구소장 탁 관 철
 피부생물학연구소장 이 광 훈
 마취통증의학연구소장 고 신 욱
 척추신경연구소장 조 용 은
 보건정책및관리연구소장 조 우 현
 인체보호막연구소장 이 승 현

환경공해연구소장 신 동 천
 산업보건연구소장 노 재 훈
 음성언어의학연구소장 최 홍 식
 유전과학연구소장 김 경 섭
 폐질환연구소장 안 철 민
 장기이식연구소장 김 명 수
 시기능개발연구소장 이 성 철
 신장질환연구소장 이 호 영
 재활의학연구소장 박 은 숙
 방사선의과학연구소장 이 종 두
 세균내성연구소장 이 경 원
 의학행동과학연구소장 김 재 진
 에이즈연구소장 김 준 명
 기도점액연구소장 윤 주 현
 각막이상증연구소장 김 응 권
 관절경·관절연구소장 김 성 재

치과대학

구강과학연구소장 이 상 휘
 두개안면기형연구소장 백 형 선
 구강종양연구소장 김 진

치과생체재료공학연구소장 김 광 만
 치주조직재생연구소장 김 종 관

간호대학

간호정책연구소장 김 의 숙

과학기술대학

기초과학연구소장 석 정 봉

정경대학

지역발전연구소장 김 판 석

보건과학대학

보건과학연구소장 김 태 우

환경과학기술연구소장 박 상 규

원주의과대학

직업의학연구소장 차 봉 석
 모발및코스메틱의학연구소장 이 원 수

기초의학연구소장 이 중 우

연합신학대학원

기독교상담센터소장 권 수 영

국제학대학원

현대한국학연구소장 김 혁 래

국제학연구소장 김 의 성

정보대학원

IT정책전략연구소장 이 정 우

보건대학원

국민건강증진연구소장 오 희 철

5. 연세특성화사업단

국학연구단장 백 영 서
 국제학연구단장 장 대 련

IT연구단장 이 재 용
 의료기술연구단장 지 훈 상

전임교원 명단

성 명	직 위	학위(수여학교 및 연도)
김한중(金漢中)	총 장	보건학박사(서울대, 1984)

명예 교수

성 명	학위(수여학교 및 연도)	전 공
유 준(柳 駿)	의학박사(九州大學, 1945) Ph.D.(Univ. of California, 1955)	미 생 물 학
정인희(鄭仁熙)	의학박사(京都大學, 1949)	정 형 외 과 학
왕매런(Marian Kingsley)	M.S.N.(Indiana Univ., 1961)	간 호 교 육 학
김동식(金東式)	의학박사(연세대학교, 1961)	병 리 학
이형식(李炯植)	공학박사(단국대학교, 1969)	기 계 제 작
이군철(李君喆)	문학박사(서호대학교, 1948)	영 소 설
윤덕진(尹德鎭)	의학박사(연세대학교, 1961)	소 아 과 학
양재모(梁在謨)	의학박사(연세대학교, 1961)	예 방 의 학
김형석(金亨錫)	문학사(上智大學, 1944)	서 양 철 학
황병덕(黃炳德)	음악학사(동양음악학교, 1942)	성 악
소진탁(蘇鎭瑋)	의학박사(연세대학교, 1960)	환 경 의 생 물 학
유봉노(俞鵬老)	경제학박사(연세대학교, 1972)	마 아 케 틱
오기형(吳基亨)	M.A.(Columbia Univ., 1961)	고 등 교 육
김기호(金起鎬)	의학박사(연세대학교, 1961)	내 과 학
한태동(韓泰東)	Th.D.(Princeton Theological Sem., 1956)	교 회 사
곽상수(郭商洙)	M.M.(Westminster Choir College, 1975)	오 르 간
최 역(崔 憶)	의학박사(연세대학교, 1962)	안 과 학
이기을(李氣乙)	경제학박사(연세대학교, 1971)	재 무 관 리
추헌수(秋憲樹)	정치학사(연세대학교, 1950)	외 교 사
김명호(金命鎬)	의학사(연세대학교, 1965)	예 방 의 학
김근덕(金根德)	공학박사(충남대학교, 1975)	구 조 역 학
차일환(車日煥)	공학박사(서울대학교, 1983)	재 료 상 변 태
유복모(柳福模)	공학박사(東京大學, 1975)	측량 및 지형공간정보학
최종술(崔鍾述)	공학박사(東京大學, 1972)	상 변 태
이극찬(李克燦)	문학사(서울대학교, 1948)	정 치 학
이기열(李琦烈)	이학박사(연세대학교, 1973)	영 양 학
정중현(鄭重鉉)	이학박사(서울대학교, 1970)	민 법
김달중(金達中)	Ph.D.(Tufts Univ., 1972)	국 제 정 치 학
정진위(鄭鎭渭)	Ph.D.(Univ. of Nebraska, 1969)	국 제 정 치 학
이신행(李信行)	Ph.D.(New York Univ., 1980)	정치이론 및 사상
이근식(李根植)	법학박사(연세대학교, 1975)	민 법
김채원(金采元)	의학박사(연세대학교, 1966)	정 신 과 학
임익순(任翊淳)	D.B.A.(Washington Univ., 1963)	유 기 화 학
한치선(韓治善)	Ph.D.(Univ. of Cincinnati, 1961)	진 단 검 사 의 학
이삼열(李三悅)	의학박사(연세대학교, 1966)	진 단 검 사 의 학
김기령(金基鈴)	의학박사(일본동방대학교, 1961)	이 비 인 후 과 학
강응식(姜應植)	의학박사(연세대학교, 1974)	정 형 외 과 학
고윤웅(高潤雄)	의학박사(연세대학교, 1975)	내 과 학
고창준(高昌俊)	의학박사(연세대학교, 1964)	소 아 과 학
김병로(金秉魯)	의학박사(연세대학교, 1975)	외 과 학
김성규(金誠圭)	의학박사(연세대학교, 1978)	내 과 학
김영수(金榮水)	의학박사(연세대학교, 1976)	신 경 외 과 학

문영명(文英明)
박기일(朴基一)
백광세(白光世)
심윤주(沈允珠)
심호식(沈虎植)
오기근(吳琪根)
오상환(吳相煥)
나건석(羅建碩)
김정수(金正洙)
진동식(陳東植)
곽현모(郭懸模)
최승락(崔承洛)
김찬국(金燦國)
이유복(李有福)
홍승록(洪承祿)
최흥재(崔興載)
안세희(安世熙)

김춘규(金春奎)
문효근(文孝根)
이재철(李載喆)
강두희(姜斗熙)
박광원(朴光遠)
최임순(崔林淳)
황학주(黃鶴周)
오재현(吳在賢)
노정현(盧貞鉉)
오흥근(吳興根)
정형우(鄭亨愚)
이원환(李元煥)
변근주(邊根周)
김문일(金文一)
유재덕(柳在德)
정현숙(鄭賢淑)
이선영(李善榮)
정종진(鄭鍾鎭)
이종하(李宗夏)
임정대(林禎埜)
강영희(康榮熹)
이승무(李承務)
조성규(趙成圭)
이용근(李龍根)
송종석(宋鍾奭)
윤형섭(尹亨燮)
김영훈(金永勳)
박재열(朴在烈)
최인준(崔隣峻)
박창윤(朴昌潤)
김난수(金蘭洙)
김석득(金錫得)
고성환(高聖煥)

의학박사(연세대학교, 1975)
의학박사(연세대학교, 1974)
의학박사(연세대학교, 1983)
이학박사(단국대학교, 1992)
의학박사(영남대학교, 1996)
의학박사(연세대학교, 1982)
이학박사(Wisconsin Univ. 1975)
문학사(영남대학교, 1958)
문학석사(연세대학교, 1958)
의학박사(연세대학교, 1964)
의학박사(연세대학교, 1965)
이학박사(건국대학교, 1975)
신학박사(연세대학교, 1980)
의학박사(연세대학교, 1964)
의학박사(연세대학교, 1968)
의학박사(연세대학교, 1966)
Ph.D.(Northwestern Univ., 1959)
명예이학박사(고려대학교, 1983)
명예이학박사(중국중앙대학, 1983)
D.Sc.(Boston Univ., 1986)
의학박사(연세대학교, 1963)
문학박사(건국대학교, 1974)
문학박사(성균관대학교, 1978)
의학박사(연세대학교, 1963) Ph.D.(S.U.N.Y., 1969)
의학박사(연세대학교, 1967)
이학박사(서울대, 1975)
공학박사(日本대, 1974)
공학박사(와세다대, 1967)
행정학박사(뉴욕대, 1962)
의학박사(연세대학교, 1965)
문학박사(단국대학교, 1983)
공학박사(서울대학교, 1974)
공학박사(연세대학교, 1976)
이학박사(서울대학교, 1970)
의학박사(연세대학교, 1966)
교육학석사(연세대학교, 1973)
문학박사(건국대학교, 1982)
경제학박사(부산대학교, 1972)
경영학박사(Washington Univ., 1963)
이학박사(경북대학교, 1975)
농학박사(일본동북대학, 1972)
공학박사(서울대학교, 1973)
문학박사(성균관대학교, 1983)
공학박사(九州大學, 1980)
Ph.D.(Edinburgh Univ., 1979)
정치학박사(연세대학교, 1974)
법학박사(고려대학교, 1974)
M.M.(Cleveland Inst. of Music, 1970)
의학박사(연세대학교, 1965)
의학박사(연세대학교, 1968)
Ph.D.(미국조지피바디대학, 1971)
문학박사(연세대학교, 1971)
문학석사(연세대학교, 1961)

내과
외과
생리
이비인후과
응급의학
진방사선과학
생화·분자생물학
영양
서양
소아과
소아과
산부인과
구약학
병리학
병리학
흉부외과
내과

외과
국어
도서관
생리
마취통증의학
동물형태학
교량공학
선광공학
행정학
마취통증의학
서지학
토목공학
콘크리트구조공학
금속조직학
성형외과학
기본간호학
국문
인사관리
마케팅
해석학
식물생리학
공정제어학
미국문학
분석화학
현대건축및주거론
정치학
재무행정
작곡학
병리학
영상의학
고등교육학
서양사

전유봉(全有奉)	이학박사(연세대학교, 1975)	대 수 학
정원모(鄭元謨)	이학박사(연세대학교, 1974)	핵 물 리 학
황영금(黃英金)	음악학사(동경예술대학, 1956)	성 생 화학분자생물학
김윤수(金允洙)	Ph.D.(Nebraska Univ., 1967)	가 정 의 학
윤방부(尹邦夫)	의학박사(연세대학교, 1972)	신 경 외 과 학
이규창(李揆彰)	의학박사(연세대학교, 1975)	미 생 물 학
이원영(李元榮)	이학박사(Johns Hopkins Univ., 1976)	신 경 외 과 학
정상섭(鄭相燮)	의학박사(연세대학교, 1974)	흉 부 외 과 학
조범구(趙範九)	의학박사(연세대학교, 1976)	이 비 인 후 과 학
홍원표(洪元杓)	의학박사(연세대학교, 1973)	외 과 학
황의호(黃毅浩)	의학박사(연세대학교, 1973)	형이상학 · 과학철학
오영환(吳榮煥)	Ph.D.(Leyden Univ., 1969)	통 계 학
윤기중(尹起重)	경제학석사(연세대학교, 1958)	상 담 심 리 학
최정훈(崔正薰)	ED.D.(Univ., of Northern Colorado, 1969)	반 도 체 공 학
김봉열(金鳳烈)	공학박사(연세대학교, 1974)	피 아 노
안희숙(安熙淑)	교육학석사(이화여대, 1972)	선 교 신 학
이계준(李桂俊)	D.Min.(Emory Univ., 1980)	모 성 간 호 학
최연순(崔蓮順)	교육학박사(연세대학교, 1983)	현 대 영 미 철 학
박영식(朴煥植)	Ph.D.(Emory Univ., 1975)	통 계 및 확 율 론
정인환(鄭仁煥)	이학박사(동국대학교, 1981)	천 문 학
나일성(羅逸星)	Ph.D.(Univ. of Pennsylvania, 1971)	성 형 외 과 학
이영호(李英浩)	의학박사(연세대학교, 1973)	환 경 의 생 물 학
안영겸(安永謙)	Ph.D.(Nagoya Univ., 1977)	컴 퓨 터 공 학
박규태(朴圭泰)	Ph.D.(Univ. of Southampton, 1970)	진 단 검 사 의 학
정윤섭(鄭允燮)	이학박사(건국대학교, 1977)	영 소 실
김태성(金泰星)	문학박사(연세대학교, 1979)	미 분 기 하 학
정경태(鄭慶泰)	이학박사(연세대학교, 1983)	대 기 복 사 학
조희구(曹喜九)	이학박사(연세대학교, 1983)	미 생 물 공 학
유주현(柳洲鉉)	농학박사(東京大學, 1968)	의 복 구 성 학
김혜경(金蕙敬)	이학석사(이화여대, 1958)	생 리 학
강복순(姜福順)	의학박사(부산대학교, 1975)	교 회 사
민경배(閔庚培)	신학박사(同志社大, 1984)	교 회 사
윤병상(尹炳相)	D.Min.(San Francisco Theological Sem., 1980)	구 강 악 안 면 외 과
윤중호(尹仲鎬)	의학박사(서울대학교, 1969)	서 양 사
김동길(金東吉)	문학박사(Boston Univ., 1971)	화 학 결 합 세 라 미
김창은(金昌殷)	공학박사(충남대학교, 1973)	전 기 재 료
박창엽(朴昌燁)	공학박사(연세대학교, 1973)	공 법
양승두(梁承斗)	법학박사(연세대학교, 1973)	주 거 학
윤복자(尹福子)	Ph.D.(Pennsylvania State Univ., 1967)	체 육 심 리 학
고흥환(高興煥)	교육학박사(연세대학교, 1984)	동 물 학
오영근(吳永根)	농학박사(九州대학, 1985)	정 형 외 과 학
박병문(朴炳文)	의학박사(연세대학교, 1972)	정 형 외 과 학
한대용(韓大用)	의학박사(연세대학교, 1974)	아 동 간 호 학
한정석(韓晶錫)	교육학박사(연세대학교, 1983)	체 육 원 리
문세영(文世榮)	교육학석사(연세대학교, 1975)	중 국 어 문 법
허 벽(許 璧)	문학박사(국립대만사범대학, 1974)	식 품 영 양 학
손경희(孫敬喜)	이학박사(연세대학교, 1985)	목 회 상 담 학
김기복(金基福)	D.Min.(San Francisco Theological Sem., 1981)	불 문 어 송 학
이 정(李 亨)	언어학박사(Univ. Paris VII, 1977)	한 국 정 치
서정우(徐正宇)	Ph.D.(Univ. of Minnesota, 1970)	고 체 역 학
한흥수(韓興壽)	정치학박사(연세대학교, 1975)	북 소 해 소 학
김천욱(金天旭)	Ph.D.(Univ. of Florida, 1972)	
박영기(朴榮基)	이학박사(동국대학교, 1978)	

오정환(吳政煥)	이학박사(연세대학교, 1983)	정 수 론
여철현(呂鐵鉉)	이학박사(연세대학교, 1975)	물 리 화
강빈구(姜濱求)	Ph.D.(Univ. of Michigan, 1967)	식 물 생 리 학
윤석범(尹錫範)	Ph.D.(Univ. of Pennsylvania, 1971)	계 량 경 제 학
이상섭(李商燮)	Ph.D.(Emory Univ., 1967)	영 시 · 비 평 시
조신권(趙神權)	문학박사(연세대학교, 1974)	중 국 고 대 논 리 사 상
박동환(朴東煥)	Ph.D.(Southern Illinois Univ., 1971)	국 어 학
남기심(南基心)	문학박사(연세대학교, 1974)	작 곡
나인용(羅仁容)	M.M.(Univ. of North Carolina, 1970)	매 스 컴 사 회 학
박흥수(朴興壽)	Ph.D.(Univ. of Hawaii, 1975)	산 업 조 직 론
김종빈(金鐘彬)	Ph.D.(Univ. of California, Berkeley, 1966)	동 물 생 리 학
정노팔(鄭魯八)	이학박사(중앙대학교, 1978)	안 과 학
김홍복(金洪福)	의학박사(연세대학교, 1974)	이 비 인 후 과 학
박인용(朴仁勇)	의학박사(고려대학교, 1968)	교 육 행 정 학
이형행(李亨行)	Ph.D.(S.U.N.Y., Buffalo, 1974)	국 제 정 치 학
이기탁(李基鐸)	Ph.D.(La Sorbonne, 1969)	간 호 행 정 학
김모임(金慕妊)	Ph.D.(Johns Hopkins Univ., 1973)	정 형 외 과 학
김남현(金南鉉)	의학박사(연세대학교, 1973)	내 과 학
이원영(李沅永)	의학박사(연세대학교, 1975)	정 신 과 학
유계준(兪桂濬)	의학박사(부산대학교, 1972)	소 아 과 학
김병수(金炳洙)	의학박사(일본오까야마대학, 1985)	소 아 과 학
이기영(李琦寧)	의학박사(연세대학교, 1974)	소 아 과 학
한동관(韓東觀)	의학박사(연세대학교, 1974)	비 뇨 기 과 학
이진무(李鎭弼)	의학박사(연세대학교, 1976)	미 생 물 학
김주덕(金周德)	의학박사(연세대학교, 1972)	예 방 의 학
김일순(金駟舜)	의학박사(연세대학교, 1975)	소 아 과 학
김길영(金吉英)	의학박사(카톨릭대학교, 1979)	소 아 과 학
김병길(金炳吉)	의학박사(연세대학교, 1970)	외 과 학
이경식(李景植)	의학박사(연세대학교, 1975)	정 형 외 과 학
장준섭(張浚燮)	의학박사(연세대학교, 1974)	산 부 인 과 학
황동훈(黃東薰)	의학박사(연세대학교, 1971)	내 과 학
허갑범(許甲範)	의학박사(연세대학교, 1974)	약 리 학
유경자(柳京子)	이학박사(미국퍼듀대학, 1971)	내 과 학
박인서(朴寅瑞)	의학박사(연세대학교, 1978)	사 회 학 이 론
박영신(朴永信)	Ph.D.(Univ. of California, Berkeley, 1975)	생 화 학
조영동(趙映東)	Ph.D.(Saskatchewan Univ., 1970)	생 산 관 리 학
김기영(金基永)	Ph.D.(Washington Univ. 1975)	재 료 공 학
이동희(李東熙)	Ph.D.(Monash Univ., 1976)	사 회 학
송 복(宋 復)	석사(하와이대학교, 1973)	영 어 교 수 법
전형국(全炯國)	M.A.(콜롬비아대학)	범 죄 사 회 학
전병재(全炳梓)	Ph.D.(Indiana Univ., 1972)	화 학
김장환(金長煥)	Ph.D.(Harvard Univ., 1972)	유 체 기 계 학
조강래(趙江來)	Ph.D.(오사카대학, 1970)	원 주 의 과 대 학
박순일(朴淳一)	Ph.D.(SUNY, Buffalo, 1972)	영 미 소 설
원한광(H.H.Underwood)	Ph.D.(Univ. Grenoble, 1971)	불 회 곡
김근택(金根澤)	Ph.D.(Texas Tech. Univ., 1975)	영 국 사
최선흥(崔善鴻)	Ph.D.(UCLA)	국 제 경 제 학
박진근(朴振根)	Ph.D.(Univ. of Utah, 1972)	이 동 현 상
이태희(李泰熙)	Ph.D.(연세대학교, 1975)	공 장 설 계
김우식(金雨植)	Ph.D.(Northwestern Univ., 1976)	기 독 교 윤 리 학
김중기(金重其)	의학박사(연세대학교, 1971)	산 부 인 과 학
박찬규(朴贊奎)	이학박사(연세대학교, 1981)	방 사 선 중 양 학
추성실(秋成實)		

조철현(曹哲鉉)	문학박사(연세대학교, 1986)	영 어 학
한중철(韓宗哲)	문학박사(연세대학교, 1980)	학 교 심 리 학
정중암(鄭鍾岩)	경영학박사(연세대학교, 1984)	회 계 학
조영일(趙英一)	공학박사(연세대학교, 1979)	생 물 화 학 공 학
최평길(崔平吉)	Ph.D.(Syracuse Univ., 1975)	행정이론, 대통령학
심치선(沈致善)	교육학석사(오레곤주립대학, 1962)	생활지도, 상담심리학
이승규(李升圭)	의학박사(연세대학교, 1973)	소 아 과 학
송찬호(宋燦浩)	의학박사(연세대학교, 1974)	산 부 인 과 학
양영호(梁榮浩)	의학박사(연세대학교, 1973)	산 부 인 과 학
박계숙(朴桂淑)	의학박사(연세대학교, 1986)	가 정 의 학
이기동(李基東)	Ph.D.(Univ. of Hawaii, 1974)	언 어 학
이대운(李大云)	이학박사(연세대학교, 1973)	분 석 화 학
박준서(朴俊緒)	Ph.D.(Princeton Theological Sem., 1977)	구 약 학
이은해(李恩海)	Ph.D.(Ohio State Univ., 1974)	교 육 학
오인탁(吳麟鐸)	Dr.rer.soc.(Tübingen, 1976)	교 육 철 학
한지숙(韓芝淑)	의학박사(연세대학교, 1976)	내 과 학
이의웅(李義雄)	의학박사(서울대학교, 1974)	구강악안면외과학
이호용(李虎容)	의학박사(서울대학교, 1974)	보 철 과 학
강규숙(康圭淑)	이학석사(연세대학교, 1971)	기 본 간 호 학
박용문(朴用文)	Ph.D.(Indiana Univ., 1973)	수리물리학·응용수학
민경덕(閔庚德)	Ph.D.(Texas A & M Univ., 1974)	지 구 물 리 학
유 완(俞 浣)	Ph.D.(Univ. of Pennsylvania, 1978)	도시계획및교통계획
박한규(朴漢奎)	Ph.D.(Parks-VI, 1975)	마 이 크 로 파 공 학
이양자(李良子)	Ph.D.(M.I.T., 1973)	영 양 생 화 학
김조자(金照子)	이학박사(연세대학교, 1983)	성 인 간 호 학
최 령(崔 玲)	의학박사(한양대학교, 1996)	마취 통증 의학
추휘석(秋暉錫)	Ph.D.(Univ. of Georgia, 1974)	경 영 과 학
홍영재(洪永宰)	의학박사(연세대학교, 1978)	안 과 학
김황조(金滉峯)	Ph.D.(Univ. of Massachusetts, 1973)	노 동 경 제 학
이상우(李常雨)	Dr. rer. pol(Univ. zu Tübingen, 1976)	이론및경제통계론
김규홍(金奎弘)	이학박사(연세대학교, 1975)	물 리 화 학
변유량(卞裕亮)	공학박사(연세대학교, 1977)	식 품 생 물 공 학
안병영(安秉永)	Dr.rer.pol(Wien Univ., 1970)	행정이론, 복지정책
최일생(崔駟生)	의학석사(연세대, 1972)	신 경 과 학
김재욱(金在旭)	의학박사(연세대학교, 1979)	산 부 인 과 학
송경순(宋慶順)	의학박사(연세대, 1981)	진 단 검 사 의 학
손병화(孫秉和)	의학박사(고려대학교, 1981)	교 정 과 학
김종열(金鐘悅)	의학박사(서울대학교, 1971)	구 강 내 과 학
조영봉(趙寧奉)	약학박사(성균관대학교, 1981)	산 업 보 건 학
강호석(姜浩錫)	이학박사(고려대학교, 1981)	해 부 학
김종수(金宗洙)	의학박사(연세대학교, 1982)	소 아 과 학
안계춘(安啓春)	Ph.D.(Univ. of Chicago, 1973)	인구및도시사회학
안용식(安龍植)	행정학박사(연세대학교, 1978)	지방행정론, 공기업론
오세철(吳世撤)	Ph.D.(Northwestern Univ., 1975)	조 직 행 동
고영석(高英錫)	Dr.Phil.(Univ. Konstanz, 1979)	독 문 학
이익환(李益煥)	Ph.D.(Univ. of Texas, Austin, 1979)	의 미 론
박순영(朴淳英)	Dr.Phil.(Ruhr-Univ., Bochum, 1976)	현 대 유 럽 철 학
박상희(朴相禧)	공학박사(연세대학교, 1971)	생 체 정 보 공 학
김영근(金永根)	철학박사(건국대학교, 1986)	철 학 적 인 간 학
천문석(千文碩)	Ph.D.(Australian National Univ., 1976)	외 부 은 하 학
이중우(李重祐)	Ph.D.(Loyola Univ., 1985)	생 리 학

교 목 실

박명철(朴明哲)	교	수	Dr.Theol.(Univ. Hamburg, 1993)	기 독 교 윤 리 학
박정세(朴征世)	교	수	D.Min.(San Francisco Theological Sem., 1990)	선 교 학
이대성(李大成)	조	교 수	Ph.D.(Graduate Theological Union, 2002)	조 직 신 학
정중훈(丁鍾勳)	부	교 수	Dr.Theol.(Univ. Göttingen, 1995)	기 독 교 윤 리 학
조재국(趙載國)	부	교 수	Th.D.(Doshisha University, 1995)	종 교 학
한인철(韓仁哲)	교	수	Ph.D.(Drew Univ., 1992)	조 직 신 학

문 과 대 학

국어국문학전공

강현화(姜炫和)	부	교 수	문학박사(연세대학교, 1996)	외국어로서의 한국어교육학
김 철(金 哲)	교	수	문학박사(연세대학교, 1985)	국 문 학
김하수(金河秀)	교	수	문학박사(Bochum Univ., 1988)	사 회 연 어 학
김현주(金賢珠)	조	교 수	문학박사(연세대학교, 2002)	국 문 학
마광수(馬光洙)	교	수	문학박사(연세대학교, 1983)	국 문 학
박무영(朴茂瑛)	부	교 수	문학박사(이화여자대학교, 1985)	한 문 학
박애경(朴愛景)	조	교 수	문학박사(연세대학교, 1998)	고 전 시 가
백문임(白文任)	조	교 수	문학박사(연세대학교, 2002)	영 상 문 학
서상규(徐尙揆)	교	수	문학박사(연세대학교, 1992)	국 어 학
설성경(薛盛璟)	교	수	문학박사(연세대학교, 1981)	국 문 학
신헌기(辛炯基)	교	수	문학박사(연세대학교, 1988)	국 문 학
유현경(劉賢敬)	교	수	문학박사(연세대학교, 1997)	국 문 학
이경훈(李京煥)	부	교 수	문학박사(연세대학교, 1995)	국 현 대 소 설
이윤석(李胤錫)	교	수	문학박사(연세대학교, 1985)	국 대 문 학
임용기(林龍基)	교	수	문학박사(연세대학교, 1991)	국 문 학
정명교(鄭明敎)	교	수	문학박사(서울대학교, 1993)	국 대 학 글 쓰 기
정희모(鄭僖謨)	조	교 수	문학박사(연세대학교, 1995)	대 학 문
최유찬(崔洙贊)	교	수	문학박사(연세대학교, 1987)	국 문
한영균(韓榮均)	부	교 수	문학박사(서울대학교, 1994)	국 어 학
허경진(許敬震)	교	수	문학박사(연세대학교, 1984)	국 문 학

중어중문학전공

김장환(金長煥)	교	수	문학박사(연세대학교, 1992)	중 국 문 학(소설)
김해명(金海明)	교	수	문학박사(연세대학교, 1989)	중 국 시 론
김현철(金鉉哲)	부	교 수	문학박사(연세대학교, 1999)	중 국 어 법
유중하(柳中夏)	부	교 수	문학박사(연세대학교, 1993)	중 국 현 대 문 학
이규갑(李圭甲)	교	수	문학박사(연세대학교, 1992)	중 국 문 자 학
전인초(全寅初)	교	수	문학박사(국립대만사범대학, 1978)	중 국 소 설
정진배(鄭晉培)	교	수	문학박사(U.C.L.A., 1993)	중 국 현 대 문 학
최영애(崔玲愛)	교	수	문학박사(국립대만대학, 1975)	중 국 연 어 학
하경심(河景心)	부	교 수	문학박사(연세대학교, 1998)	중 국 회 곡
김춘희(金春姬)	부	교 수	문학박사(고려대학교, 2005)	중 국 어 법

영어영문학전공

고광윤(高光潤)	부	교	수	Ph.D.(Ohio State Univ, 2000)
김준환(金竣煥)	부	교	수	Ph.D.(Texas A&M Univ, 1995)
문경환(文暻煥)	교		수	Ph.D.(Univ. of Washington, 1985)
문상영(文相永)	부	교	수	Ph.D.(Univ. of California, San Diego, 1994)
박형지(朴炯智)	부	교	수	Ph.D.(Princeton University, 1996)
서홍원(徐弘源)	부	교	수	Ph.D.(Univ. of Notre Dame., 1999)
신경숙(申敬淑)	부	교	수	Ph.D.(Univ. of Texas, Austin, 1993)
양석원(梁碩原)	교		수	Ph.D.(SUNY, Buffalo, 1995)
우미성(禹美星)	조	교	수	Ph.D.(U. of Wisconsin-Madison, 1997)
윤민우(尹敏雨)	부	교	수	Ph.D.(U. of North Carolina, 1994)
윤혜준(尹惠浚)	교		수	Ph.D.(SUNY, Buffalo, 1992)
이경원(李慶援)	교		수	Ph.D.(Indiana Univ., 1995)
이석구(李奭具)	교		수	Ph.D.(Indiana Univ., 1995)
이석재(李碩宰)	부	교	수	Ph.D.(Univ. of Illinois, 1998)
이성일(李誠一)	조	교	수	Ph.D.(UCLA, 2006)
이승희(李承姬)	조	교	수	Ph.D.(UCLA, 2006)
이원표(李元杓)	교		수	Ph.D.(Univ. of Southern Cal., 1989)
정은혁(鄭恩赫)	부	교	수	Ph.D.(Georgetown Univ., 2001)
최종철(崔鍾鐵)	교		수	Ph.D.(Univ. of Michigan, 1988)
Loren Goodman	조	교	수	Ph.D.(SUNY, Buffalo, 2006)
Terry Murphy	부	교	수	Ph.D.(Oxford Univ. 1992)

영어통사론, 영어사
현 대 영 미 시
통사론, 고전문헌학
미 소 설
영 문 학
영 시
19 세 기 영 시
19 세 기 미 소 설
연 극 / 희 곡
영 문 학
근 대 영 국 소 설
영 국 희 곡
현 대 영 소 설
음 성 학, 음 문 론
음 용 언 어 학
의 미 론, 화 용
사회언어학, 담화분석
영 어 교 육
영 국 희 곡
문 예 창 작
영 어 글 쓰 기

독어독문학전공

김수용(金秀勇)	교		수	Dr.Phil.(Univ. Düsseldorf, 1980)
김용민(金容昐)	교		수	Dr.Phil.(Univ. Bochum, 1990)
이민행(李民行)	교		수	Dr.Phil.(Univ. München, 1991)
임정택(林廷澤)	교		수	Dr.Phil.(Univ. Konstanz, 1988)
지광신(池光信)	교		수	Dr.Phil.(Univ. Frankfurt, 1988)
최문규(崔文奎)	교		수	Dr.Phil.(Univ. Bielefeld, 1991)
홍길표(洪吉杓)	부	교	수	Dr.Phil.(Univ. Köln, 2001)

독 문 학
독 문 학
독 어 학
독 문 학
독 어 학
독 문 학
독 문 학

불어불문학전공

문유찬(文裕燦)	부	교	수	문학박사(연세대학교, 1990)
박인철(朴仁哲)	교		수	불문학박사(파리8대학, 1989)
유석호(劉錫昊)	교		수	불문학박사(Univ. Lyon II, 1983)
이기언(李基彦)	조	교	수	불문학박사(파리4대학, 1997)
이진성(李眞成)	교		수	불문학박사(Univ. Montpellier III, 1984)
임재호(林載鎬)	부	교	수	언어학박사(파리10대학, 2001)
홍종화(洪鍾和)	교		수	언어학박사(파리7대학, 1989)

불 어 학 사
불 현 대 불 소 설
불 소 설
불 문 학 비 평
불 문 학 시
불 어 학
불 어 학

노어노문학전공

김진영(金珍英)	교		수	Ph.D.(Yale Univ., 1992)
이상룡(李相龍)	교		수	Ph.D.(University of Illinois, 1993)
조남신(趙南信)	교		수	Ph.D.(Univ. Münster, 1990)
조주관(曹主冠)	교		수	Ph.D.(The Ohio State Univ., 1991)
최건영(崔建永)	부	교	수	Ph.D.(東京大, 1993)

노 문 학
노 문 학
슬 라 브 어 학
노 문 학
슬 라 브 문 학

사 학 전 공

김도형(金度亨)	교수	문학박사(연세대학교, 1989)
김성보(金聖甫)	부교수	문학박사(연세대학교, 1997)
김유철(金裕哲)	교수	문학박사(서울대학교, 1994)
도현철(都賢喆)	부교수	문학박사(연세대학교, 1997)
박영철(朴英哲)	교수	이학박사(Univ. de Provence, 1980)
방기중(方基中)	교수	문학박사(연세대학교, 1992)
백영서(白永瑞)	교수	문학박사(서울대학교, 1993)
설혜심(薛惠心)	부교수	Ph.D.(Univ. of California, Irvine, 1995)
전수연(全壽蓮)	교수	문학박사(Univ. de Paris I, 1990)
임성모(任城模)	조교수	문학박사(연세대학교, 1996)
최윤오(崔潤晤)	부교수	문학박사(연세대학교, 2001)
차혜원(車惠媛)	부교수	문학박사(교토대학, 1997)
하일식(河日植)	부교수	문학박사(연세대학교, 1998)
Boris Todorov	전임강사	Ph.D.(Univ. of California, 2003)

한국 근대사
한국 현대사
중국 중세사
한국 중세사
고고학
한국 근현대사
중국 근현대사
영국사
프랑스사
일본 근현대사
한국 중세사
중국 명·청사
한국고·중세사
유럽 중세사

철학전공

김형철(金亨哲)	부교수	Ph.D.(Univ. of Chicago, 1988)
류인희(柳仁熙)	교수	철학박사(연세대학교, 1980)
문창옥(文昌玉)	부교수	철학박사(연세대학교, 1994)
선우환(鮮于桓)	부교수	Ph.D.(Princeton Univ., 2000)
신규탁(辛奎卓)	부교수	문학박사(동경대학, 1994)
윤병태(尹秉泰)	교수	Dr.Phil.(Göttingen Univ., 1992)
이광호(李光虎)	교수	철학박사(서울대학교, 1993)
이승중(李昇鍾)	교수	Ph.D.(Sunny/Buffalo, 1993)
이재경(李在暻)	부교수	Ph.D.(Univ. of Toronto, 2000)
조대호(曹大浩)	부교수	Dr.Phil.(Freiburg Univ., 2001)

윤리학
유가철학
과학철학
분석철학
불교철학
서양 근대철학
한국 유학
언어철학
서양 중세철학
서양 고대철학

문헌정보학전공

김기영(金起潁)	조교수	Ph.D.(Rutgers, SUNJ, 2006)
김태수(金泰樹)	교수	문학박사(연세대학교, 1991)
문성빈(文聖彬)	교수	Ph.D.(Univ. of North Carolina, Chapel Hill, 1993)
이지연(李芝彦)	조교수	Ph.D.(Syracuse Univ., 2001)
정영미(鄭瑛美)	교수	Ph.D.(Case Western Reserve Univ., 1977)

도서관경영
정보조직학
정보공학
정보학
정보학

심리학전공

김민식(金民植)	교수	Ph.D.(Vanderbilt Univ., 1996)
서은국(徐恩國)	부교수	Ph.D.(Univ. of Illinois., 1999)
손영우(孫永雨)	부교수	Ph.D.(Univ. of Illinois., 1999)
송현주(宋鉉周)	조교수	Ph.D.(Univ. of Illinois., 2004)
오경자(吳慶子)	교수	Ph.D.(Harvard Univ., 1981)
이기학(李起鶴)	부교수	문학박사(연세대학교, 1997)
이동귀(李東龜)	조교수	Ph.D.(Univ. of Missouri., 2003)
정경미(鄭卿美)	조교수	Ph.D.(Univ. of Hawaii., 2002)
정찬섭(鄭燦燮)	교수	Ph.D.(Univ. of Iowa., 1982)
한광희(韓光熙)	교수	문학박사(연세대학교, 1992)
황상민(黃相旻)	부교수	Ph.D.(Harvard Univ., 1992)
정상철(鄭常澈)	조교수	Ph.D.(Princeton Univ., 2004)
이도준(李道俊)	조교수	Ph.D.(Yale Univ., 2005)

인지심리학
성격심리학
산업심리학
발달심리학
임상심리학
상담심리학
상담심리학
임상심리학
지각심리학
인지공학
발달심리학
지각심리학
인지신경과학

상 경 대 학

경 제 학 과

구성열(具成烈)	교 수	Ph.D.(Univ. of Hawaii, 1979)	인 구 경 제 학
김영세(金泳世)	교 수	Ph.D.(UCLA, 1992)	이 론 경 제 학
김정식(金正湜)	교 수	Ph.D.(The Claremont Graduate School,)	국 제 금 융 학
김주철(金周哲)	조 교 수	Ph.D.(Georgia Inst. of Tech., 2000)	금 융 공 학
김진우(金鎭佑)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Wisconsin, 2003)	미 시 경 제 학
김태환(金泰煥)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of California, San Diego, 1998)	계 량 경 제 학
김학은(金學祿)	교 수	Ph.D.(Univ. of Pittsburgh, 1977)	화 폐 금 융 학
김황조(金滉峯)	교 수	Ph.D.(Univ. of Massachusetts, 1973)	노 동 경 제 학
박태규(朴泰圭)	교 수	Ph.D.(Indiana Univ., 1980)	재 도 시 경 제 학
서승환(徐昇煥)	교 수	Ph.D.(Princeton Univ., 1985)	노 동 경 제 학
성백남(成百南)	교 수	Ph.D.(Univ. of California, Santa Barbara, 1982)	국 제 무 역 학
신동천(申東天)	교 수	Ph.D.(Univ. of Minnesota, 1990)	자 원 경 제 학
신의순(申義淳)	교 수	Ph.D.(Univ. of Washington, 1980)	계 량 경 제 학
유병삼(兪炳三)	교 수	Ph.D.(Univ. of California, San Diego, 1987)	재 정 학
윤건영(尹建永)	교 수	Ph.D.(Harvard Univ., 1984)	경 제 발 전 학
이두원(李斗遠)	교 수	Ph.D.(Northwestern Univ., 1991)	경 제 발 전 학
이제민(李濟民)	교 수	Ph.D.(Harvard Univ., 1983)	산 업 조 직 학
이지홍(李)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Cambridge, 2004)	경 제 발 전 학
정갑영(鄭甲泳)	교 수	Ph.D.(Cornell Univ., 1985)	이 론 경 제 학
정창영(鄭暢泳)	교 수	Ph.D.(Univ. of Southern California, 1971)	계 량 경 제 학
정필권(鄭必權)	교 수	Ph.D.(Iowa State Univ., 1981)	거 시 경 제 학
정진욱(鄭鎭旭)	교 수	Ph.D.(Univ. of Florida, 1990)	경 기 변 동 이 론
조성훈(趙誠訓)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Columbia, 2004)	노 동 경 제 학
조하현(曹夏鉉)	교 수	Ph.D.(Univ. of Chicago, 1987)	화 폐 금 융 학
최강식(崔康植)	교 수	Ph.D.(Yale Univ., 1993)	계 량 경 제 학
하성근(河成根)	교 수	Ph.D.(Indiana Univ., 1979)	미 시 경 제 학
한성신(韓成信)	교 수	Ph.D.(Univ. of Pennsylvania, 1977)	산 업 조 직 학
한순구(韓淳九)	부 교 수	Ph.D.(Harvard Univ. 1998)	경 제 사 학
한종희(韓宗熙)	부 교 수	PhD.(Oxford Univ. 2001)	경 제 학 설
홍성찬(洪性讚)	교 수	경제학박사(연세대학교, 1989)	거 시 경 제 학
홍 훈(洪 薰)	교 수	Ph.D.(New Sch. for Social Research, 1988)	경 제
허현승(許鉉丞)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of New South Wales, 1997)	경 제
Drew Fudenberg	교 수	Ph.D.(Univ. of MIT., 1981)	경 제

응용통계학과

김병수(金秉洙)	교 수	Ph.D.(Univ. of North Carolina, Chapel Hill, 1984)	이 산 형 자 료 분 석
김재광(金載光)	조 교 수	Ph.D.(Iowa State Univ., 2000)	표 본 통 계
김철웅(金哲應)	교 수	Ph.D.(Carnegie Mellon Univ., 1989)	베 이즈 통 계
김현중(金現中)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Wisconsin, 1998)	데 이 터 마 이 닝
박상언(朴相彦)	교 수	Ph.D.(Univ. of Chicago, 1994)	이 론 통 계
안윤기(安潤基)	교 수	Ph.D.(Pennsylvania State Univ., 1977)	수 리 통 계
윤상운(尹祥雲)	교 수	Ph.D.(Univ. of Florida, 1979)	신 뢰 성 분 석
이상우(李常雨)	교 수	Dr. rer. pol.(Univ. zu Tübingen, 1976)	이론및경제통계론
이학배(李鶴培)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Minnesota, 1998)	통 계 그 래 픽

경 영 대 학

경영학과

경규학(慶奎鶴)	교수	Dr.Oec.(HSG St. Gallen, 1979)	시스템이론
구본일(具本一)	교수	Ph.D.(Columbia Univ., 1988)	재무관리
권구혁(權九赫)	교수	Ph.D.(Univ. of Texas at Austin, 1991)	전략경영
김동훈(金東勳)	교수	Ph.D.(Columbia Univ., 1989)	마케팅공학
김성문(金成文)	교수	Ph.D.(Univ. of Michigan, 2003)	산업공학
김정동(金玎東)	교수	Ph.D.(Univ. of Pennsylvania, 1994)	보험계
김영찬(金榮贊)	교수	Ph.D.(Univ. of Michigan, 1995)	마케팅
김인준(金仁俊)	교수	Ph.D.(Columbia Univ., 1987)	재무관리
김준석(金俊碩)	교수	D.B.A.(Indiana Univ., 1982)	정보시스템
김지홍(金志鴻)	교수	Ph.D.(Univ. of California, Berkeley, 1987)	회계학
김진우(金振宇)	교수	Ph.D.(Carnegie Mellon Univ., 1993)	인공지능공학
김태현(金泰賢)	교수	Ph.D.(Indiana Univ., 1986)	생산관리
김학진(金學辰)	교수	Ph.D.(Carnegie Mellon Univ., 2001)	계량경영학
문두철(文斗哲)	교수	Ph.D.(City Univ. of New York, 2001)	회계학
박경민(朴敬敏)	교수	Ph.D.(INSEAD, 2005)	전략경영
박상용(朴尙用)	교수	Ph.D.(New York Univ., 1984)	재무관리
박선주(朴宣株)	교수	Ph.D.(Univ. of Michigan, 1999)	컴퓨터공학
박영렬(朴永烈)	교수	Ph.D.(Univ. of Illinois, Urbana-Champaign, 1993)	국제경영학
박용석(朴容錫)	교수	Ph.D.(Rutgers, The State Univ. of New Jersey, 2000)	국제경영학
박헌준(朴憲俊)	교수	Ph.D.(Ohio State Univ., 1990)	조직행동
박흥수(朴興洙)	교수	Ph.D.(Univ. of Pittsburgh, 1988)	마케팅
서길수(徐吉洙)	교수	Ph.D.(Indiana Univ., 1989)	정보시스템
손성규(孫晟奎)	교수	Ph.D.(Northwestern Univ., 1992)	회계학
신동엽(申東燁)	교수	Ph.D.(Yale Univ., 1996)	조직행동
신영수(申英秀)	교수	Ph.D.(Northwestern Univ., 1979)	산업공학
신진영(申進泳)	교수	Ph.D.(Carnegie Mellon Univ., 1993)	재무관리
신현한(申鉉瀚)	교수	Ph.D.(Ohio State Univ., 1995)	재무관리
양혁승(梁赫承)	교수	Ph.D.(Univ. of Minnesota, 1998)	인력자원및산업관계
엄영호(嚴英鎬)	교수	Ph.D.(New York Univ., 1996)	재무관리
연강흠(延康欽)	교수	Ph.D.(Univ. of Pennsylvania, 1990)	재무관리
오세조(吳世祚)	교수	Ph.D.(Univ. of Cincinnati, 1987)	마케팅
오홍석(吳弘錫)	교수	Ph.D.(The Pennsylvania State Univ., 2000)	조직행동
윤세준(尹世竣)	교수	Ph.D.(The Pennsylvania State Univ., 1988)	인사·조직행동
어세경(魚世慶)	교수	Ph.D.(Univ., Michigan, 2000)	마케팅
이경태(李炅泰)	교수	Ph.D.(U.C.L.A., 1992)	회계학
이동진(李東振)	교수	Ph.D.(Virginia Tech., 1996)	마케팅
이문규(李文揆)	교수	Ph.D.(Univ. of Illinois, Urbana-Champaign, 1991)	마케팅
이완수(李玩洙)	교수	D.B.A.(Univ. of Tennessee, 1981)	마케팅
이지만(李志滿)	교수	Ph.D.(London School of Economics, 1998)	인사/노사
이호근(李豪根)	교수	Ph.D.(Univ. of Texas at Austin, 1993)	정보시스템
이호영(李皓榮)	교수	Ph.D.(Univ. of Oregon, 2000)	회계학
이호욱(李鎬旭)	교수	Ph.D.(Texas A&M Univ., 2002)	전략경영
임건신(林建信)	교수	Ph.D.(Univ. of South Carolina, 2000)	정보시스템
임웅기(林雄基)	교수	Ph.D.(Univ. of Illinois, Urbana-Champaign, 1979)	재무관리
임 일(任 一)	교수	Ph.D.(Univ. of Southern California, 2001)	정보시스템
장대련(張大鍊)	교수	D.B.A.(Harvard Univ., 1986)	마케팅
장은미(張恩美)	교수	Ph.D.(Univ. of Maryland, 1993)	조직행동

성 명

학위(수여학교 및 연도)

전 공

장진호(張珍鎬)	부 교 수	D.B.A.(Harvard Univ., 1999)
정승화(鄭昇和)	교 수	Ph.D.(University of Pennsylvania, 1993)
정종락(鄭鍾洛)	교 수	Ph.D.(Univ. of Pittsburgh, 1982)
조성우(趙晟祐)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Southern California, 2005)
주인기(朱仁基)	교 수	Ph.D.(New York Univ., 1986)
최선미(崔仙美)	부 교 수	Ph.D.(Cornell Univ., 2001)
최순규(崔焞奎)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Illinois, Urbana-Champaign, 1997)
최원욱(崔元旭)	부 교 수	Ph.D.(Columbia Univ., 1993)
최홍식(崔興植)	교 수	Doctorat d'Etat(Université de Paris IX, 1986)
한재훈(韓在勳)	부 교 수	Ph.D.(Columbia Univ., 2003)
허대식(許大植)	조 교 수	Ph.D.(Indiana Univ., 2001)

회 계 학	회 계 학	회 계 학
조 직 행 동	조 직 행 동	조 직 행 동
재 무 관 리	재 무 관 리	재 무 관 리
계 량 경 영	계 량 경 영	계 량 경 영
회 계 학	회 계 학	회 계 학
생 산 관 리	생 산 관 리	생 산 관 리
국 제 경 영	국 제 경 영	국 제 경 영
회 계 학	회 계 학	회 계 학
재 무 경 제	재 무 경 제	재 무 경 제
재 무 관 리	재 무 관 리	재 무 관 리
생 산 관 리	생 산 관 리	생 산 관 리

이 과 대 학

수 학 전 공

고형준(高炯準)	교 수	Ph.D.(Brandeis Univ., 1987)
기하서(奇河舒)	교 수	Ph.D.(Caltech, 1995)
김병한(金秉漢)	교 수	Ph.D.(Univ. of Nortre Dame, 1996)
김상문(金相文)	교 수	Dr. Phil.(Univ. Bern, 1982)
김세익(金世翊)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Minnesota, 2003)
김정환(金鼎翰)	교 수	Ph.D.(Rutgers Univ., 1993)
김정훈(金正訓)	교 수	Ph.D.(Virginia Tech, 1993)
김해경(金海璟)	교 수	Ph.D.(Univ. of New Mexico, 1983)
김호범(金浩範)	교 수	Ph.D.(Univ. of Illinois, 1990)
민경찬(閔庚燦)	교 수	Ph.D.(Carleton Univ., 1981)
박대현(朴大鉉)	교 수	Ph.D.(S.U.N.Y., Buffalo, 1981)
박승경(朴承卿)	부 교 수	Ph.D.(Brandeis Univ., 1992)
박재석(朴宰奭)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Amsterdam, 1999)
박은재(朴殷在)	교 수	Ph.D.(Purdue Univ., 1993)
서수길(徐守吉)	조 교 수	Ph.D.(U.C.Berkeley, 1999)
서진근(徐珍根)	교 수	Ph.D.(Univ. of Minnesota, 1991)
손재범(孫在範)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Illinois, 2001)
이승철(李承哲)	교 수	Ph.D.(Cornell Univ., 1994)
이준복(李濬馥)	교 수	Ph.D.(Univ. of Arizona, 1991)
이지현(李知賢)	부 교 수	Ph.D.(Iowa State Univ., 2001)
장건수(張健洙)	교 수	Ph.D.(Univ. of Nebraska, 1979)
최희준(崔熙俊)	교 수	Ph.D.(Univ. of Kentucky, 1989)
Ivo Herzog	교 수	Ph.D.(Univ. of Nortre Dame, 1989)

대 수 학	대 수 학	대 수 학
해석적정수론·해석학	해석적정수론·해석학	해석적정수론·해석학
수리논리·모델론	수리논리·모델론	수리논리·모델론
논리학·사이버네틱스	논리학·사이버네틱스	논리학·사이버네틱스
편 미 분 방 정 식	편 미 분 방 정 식	편 미 분 방 정 식
조 합 론	조 합 론	조 합 론
확 률 미 분 방 정 식	확 률 미 분 방 정 식	확 률 미 분 방 정 식
통 계 학	통 계 학	통 계 학
미 분 기 하	미 분기 하	미 분기 하
위상수학·퍼지수학	위상수학·퍼지수학	위상수학·퍼지수학
편미분방정식및함수해석학	편미분방정식및함수해석학	편미분방정식및함수해석학
조 합 론	조 합 론	조 합 론
수 리 물 리	수 리 물 리	수 리 물 리
수치해석·응용수학	수치해석·응용수학	수치해석·응용수학
대 수 적 정 수 론	대 수 적 정 수 론	대 수 적 정 수 론
조합해석및편미분방정식	조합해석및편미분방정식	조합해석및편미분방정식
정 수 론	정 수 론	정 수 론
확 률 론	확 률 론	확 률 론
정 수 론	정 수 론	정 수 론
수 치 해 석	수 치 해 석	수 치 해 석
해 석 학	해 석 학	해 석 학
해 석 학	해 석 학	해 석 학
수 리 논 리	수 리 논 리	수 리 논 리

물리학전공

강주환(姜珠煥)	교 수	Ph.D.(Univ. of New Mexico, 1987)
권영준(權寧俊)	교 수	Ph.D.(Stanford Univ., 1993)
권영일(權永一)	조 교 수	Ph.D.(S.U.N.Y., Stony Brook, 1997)
김재훈(金在勳)	교 수	Ph.D.(Stanford Univ., 1993)
김창영(金昌永)	부 교 수	Ph.D.(Stanford Univ., 1995)
김철구(金哲久)	교 수	Ph.D.(Purdue Univ., 1975)
김충선(金忠善)	교 수	Ph.D.(Univ. of Wisconsin-Madison, 1988)
문경순(文敬淳)	교 수	Ph.D.(Indiana Univ., 1994)
박계태(朴癸泰)	교 수	Ph.D.(Purdue Univ., 1991)

핵 입 자 실험	핵 입 자 실험	핵 입 자 실험
입 자 물 리 실험	입 자 물 리 실험	입 자 물 리 실험
핵 입 자 실험	핵 입 자 실험	핵 입 자 실험
고 체 물 리 학	고 체 물 리 학	고 체 물 리 학
고 체 물 리 학	고 체 물 리 학	고 체 물 리 학
고 체 물 리 이론	고 체 물 리 이론	고 체 물 리 이론
입 자 물 리 이론	입 자 물 리 이론	입 자 물 리 이론
응 집 물 리 이론	응 집 물 리 이론	응 집 물 리 이론
입 자 물 리 이론	입 자 물 리 이론	입 자 물 리 이론

성 명

학위(수여학교 및 연도)

전 공

박승한(朴勝漢)	교 수	Ph.D.(Univ. of Arizona, 1988)
박홍이(朴洪二)	교 수	Ph.D.(Pennsylvania State Univ., 1980)
여인환(呂寅煥)	교 수	Ph.D.(Univ. of Pennsylvania, 1988)
염한웅(廉罕雄)	부 교 수	Ph.D.(Tohoku University, 1996)
유경화(劉京和)	교 수	Ph.D.(Univ. of Illinois, 1985)
이삼현(李三鉉)	부 교 수	Ph.D.(Washington Univ., 1989)
이수형(李秀衡)	교 수	Ph.D.(S.U.N.Y., Stony Brook, 1988)
이재용(李在鏞)	교 수	Ph.D.(University of Texas, 1994)
이재형(李載澄)	교 수	Ph.D.(Univ. of Rochester, 1977)
임성일(任星一)	교 수	Ph.D.(Univ. of Calif., Berkeley, 1994)
오경환(吳慶煥)	부 교 수	Ph.D.(Brown Univ., 1994)
장수경(張壽卿)	교 수	Ph.D.(Brown Univ., 1988)
정광호(鄭光鎬)	교 수	Ph.D.(Univ. of Oregon, 1986)
조만호(曹萬鎬)	부 교 수	이학박사(연세대학교, 1999)
주홍렬(朱洪烈)	교 수	Ph.D.(Univ. of Maryland, 1996)
최형준(崔炯俊)	조 교 수	이학박사(서울대학교, 2000)
현승준(玄昇峻)	부 교 수	Ph.D.(Pennsylvania State Univ. 1991)
황정남(黃正男)	교 수	이학박사(연세대학교, 1979)

광	학
고 체 물 리	학
표 면 물 리	학
표 면 물 리	학
고 체 물 리	실 험
고 체 물 리	학
해 물 리	이 론
자 성 박 막	
입 자 물 리	이 론
반 도 체 소	자
광	학
고 체 물 리	학
응 용 물 리	학
표 면 물 리	학
응 집 물 리	실 험
전 자 구 조	계 산
입 자 물 리	이 론
표 면 물 리	학

화 학 전 공

김관수(金寬洙)	교 수	Ph.D.(Queen's Univ., 1980)
김동호(金東皓)	교 수	Ph.D.(Washington Univ., 1984)
김용록(金容祿)	교 수	Ph.D.(Univ. of Pennsylvania, 1991)
문명희(文明熙)	교 수	Ph.D.(Univ. of Utah, 1991)
부두완(夫斗完)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Cal., Berkeley, 1994)
신인재(愼寅宰)	교 수	Ph.D.(Univ. of Minnesota, 1995)
심은지(沈恩志)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Illinois at Urbana-Champaign, 1997)
오문현(吳汶鉉)	조 교 수	Ph.D.(Brown Univ., 2003)
이동수(李東洙)	교 수	Ph.D.(Univ. of Cal., San Diego, 1983)
이명수(李明洙)	교 수	Ph.D.(Case Western Reserve Univ., 1992)
이원용(李元鎔)	교 수	Ph.D.(Univ. of Illinois at Urbana-Champaign, 1995)
장우동(張祐銅)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Tokyo, 2003)
전무진(田弼鎭)	교 수	Ph.D.(Univ. of Illinois, Chicago, 1973)
전철호(全哲鎬)	교 수	Ph.D.(Brown Univ., 1987)
정규성(鄭圭成)	교 수	Ph.D.(M.I.T., 1991)
정만길(鄭晩吉)	교 수	Ph.D.(Oxford Univ., 1981)
조웅인(趙雄仁)	교 수	Ph.D.(McGill Univ., 1975)
천진우(千珍宇)	교 수	Ph.D.(Univ. of Illinois at Urbana-Champaign, 1993)
최문근(崔文根)	교 수	Ph.D.(Iowa State Univ., 1990)
최중길(崔重吉)	교 수	Ph.D.(Brown Univ., 1984)
태진성(太鎭成)	부 교 수	Ph.D.(Ohio State Univ., 1999)
Manjula Spah	부 교 수	Ph.D.(Maharshi Dayanand Univ., 1987)

유 기 화	학
물 리 화	학
물 리 화	학
분 석 화	학
물 리 화	학
화 학 생 물	학
이 론 및 계 산	화 학
무 기 화	학
환 경 분 석	화 학
고 분 자	화 학
분 석 화	학
고 분 자	화 학
무 기 화	학
유 기 화	학
유 기 화	학
이 론 화	학
무 기 화	학
무 기 화	학
물 리 화	학
유 기 화	학
물 리 및 일 반	화 학

지구시스템과학전공

권상훈(權相勳)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Rochester, 2004)
권성택(權盛澤)	교 수	Ph.D.(Univ. of Cal., Santa Barbara, 1986)
김진욱(金鎭旭)	부 교 수	Ph.D.(Texas A&M, 1999)
문희수(文熙壽)	교 수	Ph.D.(Univ. of London, 1984)
송윤구(宋允求)	부 교 수	이학박사(연세대학교, 1995)
우남칠(禹南七)	교 수	Ph.D.(Univ. of Wis.-Milwaukee, 1992)

구 조 지 질	학
암 석 · 지 구	화 학
지 질	학
점 토 광 물	학
토 양 환 경	학
수 리 지 질	학

성 명

학위(수여학교 및 연도)

전 공

원중선(元重善)	교 수	Ph.D.(Univ. of Manitoba, 1993)	원 격 탐 사
유강민(俞剛民)	교 수	이학박사(京都大學, 1982)	퇴 적 학
이기현(李起賢)	교 수	Ph.D.(The Ohio State Univ., 2001)	환경·수리지구화학
이용재(李庸在)	조 교 수	Ph.D.(State Univ. of New York at Stony Brook, 2001)	결 정 구 조 학
홍태경(洪台景)	조 교 수	Ph.D.(Australian National Univ., 2004)	지진·지구물리학

천문우주학전공

김석환(金碩煥)	교 수	Ph.D.(U. of London., 1993)	우 주 광 학
김용철(金容哲)	교 수	Ph.D.(Yale Univ., 1993)	천 체 물 리 학
박상영(朴相伶)	교 수	Ph.D.(Texas A&M Univ., 1996)	위 성 역 학 및 제 어
변용익(邊鎔翊)	교 수	Ph.D.(Australian National Univ., 1992)	관 측 천 문 학
손영중(孫永中)	교 수	Ph.D.(연세대학교, 1994)	관 측 천 문 학
윤석진(尹錫珍)	조 교 수	Ph.D.(연세대학교, 2002)	은하와성단의형성및진화
이석영(李夕暎)	교 수	Ph.D.(Yale Univ., 1996)	천체물리학(항성진화)
이영욱(李榮旭)	교 수	Ph.D.(Yale Univ., 1989)	항 성 진 화
최규홍(崔圭弘)	교 수	Ph.D.(Univ. of Pennsylvania, 1980)	천 체 물 리 학

대기과학전공

김 준(金 俊)	교 수	Ph.D.(Univ. of Nebraska, 1990)	생 물 기 상 학
김 준(金 雋)	교 수	Ph.D.(Univ. of Michigan, 1991)	대 기 복 사
김현미(金炫美)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Wisconsin-Madison, 2002)	자 료 동 화
노의근(魯義瑾)	교 수	Ph.D.(Johns Hopkins Univ., 1987)	유 체 역 학
신동빈(申東斌)	부 교 수	Ph.D.(Texas A & M Univ., 1999)	기 상 학
안순일(安純一)	부 교 수	Ph.D.(서울대학교, 1996)	기 후 역 학
염성수(廉晟洙)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Nevada, Reno, 1998)	구 립 물 리 학
이태영(李太英)	교 수	Ph.D.(Oregon State Univ., 1984)	중 규 모 기상학
전혜영(全惠永)	교 수	Ph.D.(North Carolina State Univ., 1991)	대 기 역 학
홍성유(洪聖惟)	교 수	Ph.D.(서울대학교, 1992)	수 치 모 델 링

공 과 대 학

화학생명공학전공

고원건(高元健)	조 교 수	Ph.D.(The Pennsylvania State Univ, 2004)	생 체 재 료
김은경(金銀慶)	교 수	Ph.D.(Univ. of Houston, 1990)	유 기광전소재
김종학(金鍾鶴)	조 교 수	Ph.D.(연세대학교, 2003)	에너지소재
김중현(金重賢)	교 수	Ph.D.(Lehigh Univ., 1986)	고분자공학
김한성(金翰成)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of South Carolina, 2003)	전기화학
류두열(柳豆烈)	조 교 수	Ph.D.(포항공과대학교, 2003)	고분자나노소재
문 일(文 逸)	교 수	Ph.D.(Carnegie Mellon Univ., 1992)	공정시스템
민병렬(閔丙烈)	교 수	Ph.D.(State Univ. of New York Buffalo, 1983)	막분리공학
박진원(朴辰遠)	교 수	Ph.D.(東京工業大學校, 1994)	환경공
설용건(薛用健)	교 수	Ph.D.(東京大學校, 1986)	화학에너지
안익성(安益成)	부 교 수	Ph.D.(Cornell Univ., 1997)	생물환경공학
이강택(李康宅)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Minnesota, 1996)	나노콜로이드
이상엽(李相燁)	조 교 수	Ph.D.(Purdue Univ., 2005)	바이오재료공학
이창하(李昌河)	교 수	Ph.D.(Univ. of Pittsburgh, 1993)	분리정제및열역학
이태규(李台圭)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Cincinnati, 1999)	환경공학·융합공학
임상우(林相佑)	조 교 수	Ph.D.(東京大學校, 1998)	마이크로소자공학

한학수(韓學秀)	교 수	Ph.D.(Columbia Univ., 1993)
함승주(咸承柱)	교 수	Ph.D.(Ohio State Univ., 1996)
이현주(李賢株)	조 교 수	Pd.D.(Caltech, 2005)

전 자 재 료
입 자 확 산 공 학
나 노 측 매 소 재

전기전자공학전공

강문기(姜文基)	교 수	Ph.D.(Northwestern Univ.,1994)
강성호(姜成昊)	교 수	Ph.D.(The Univ. of Texas at Austin,1992)
강홍구(姜泓求)	부 교 수	Ph.D.(연세대학교, 1995)
고태국(高太國)	교 수	Ph.D.(Case Western Reserve Univ.,1986)
김대은(金兌垠)	조 교 수	Ph.D.(University of Edinburgh, 2002)
김광순(金光淳)	조 교 수	Pf.D.(한국과학기술원,1999)
김동구(金東九)	교 수	Ph.D.(Univ. of Southern California,1992)
김동현(金同縣)	부 교 수	Ph.D.(M.I.T.,2001)
김동현(金東炫)	조 교 수	Ph.D.(Stanford Univ., 2003)
김성륜(金聖倫)	교 수	Ph.D.(한국과학기술원,1994)
김영용(金泳龍)	부 교 수	Ph.D.(The Univ. of Texas at Austin,1999)
김은태(金殷泰)	부 교 수	Ph.D.(연세대학교, 1999)
김재석(金在錫)	교 수	Ph.D.(Rensselaer Polytech. Inst. NY,1988)
김재희(金在熹)	교 수	Ph.D.(Case Western Reserve Univ.,1984)
김태욱(金兌昱)	조 교 수	Ph.D.(한국과학기술원, 2005)
김학배(金鶴培)	교 수	Ph.D.(University of Michigan,1994)
김현재(金顯栽)	부 교 수	Ph.D.(Columbia Univ.,1996)
노원우(魯元宇)	조 교 수	Ph.D.(University of Southern California, 2004)
문영현(文永鉉)	교 수	Ph.D.(Oregon State Univ.,1983)
박민용(朴玟用)	교 수	Ph.D.(The Univ. of Tokyo,1982)
박정욱(朴正旭)	조 교 수	Ph.D.(Georgia Institute of Technology,2003)
박진배(朴珍培)	교 수	Ph.D.(Kansas State University,1990)
서대식(徐大植)	부 교 수	Ph.D.(Tokyo Univ. of Agri. And Tech.,1994)
서중수(徐鍾洙)	교 수	Ph.D.(Univ. of Ottawa,1988)
손광훈(孫光薰)	교 수	Ph.D.(North Carolina State University,1992)
송홍엽(宋洪燁)	교 수	Ph.D.(Univ. of Southern California,1991)
육종관(陸鍾寬)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Michigan,1996)
윤대희(尹大熙)	교 수	Ph.D.(Kansas State University,1982)
윤영중(尹伶重)	교 수	Ph.D.(Georgia Institute of Technology,1991)
윤일구(尹日求)	부 교 수	Ph.D.(Georgia Institute of Technology,1997)
윤홍일(尹洪一)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Michigan,1996)
이명호(李明鎬)	교 수	Ph.D.(연세대학교,1978)
이상윤(李相潤)	조 교 수	Ph.D.(Georgia Inst. of Tech,1999)
이상훈(李相勳)	부 교 수	Ph.D.(The Univ. of Texas at Austin,2000)
이용석(李溶錫)	교 수	Ph.D.(Univ. of Michigan,1981)
이용식(李溶植)	조 교 수	Ph.D.(University of Michigan,2004)
이장원(李長遠)	조 교 수	Ph.D.(Purdue Univ.,2004)
이재용(李載用)	교 수	Ph.D.(Iowa State Univ.,1987)
이철희(李哲熙)	교 수	Ph.D.(Purdue University,1992)
이충용(李忠容)	교 수	Ph.D.(Georgia Institute of Technology,1995)
이태윤(李台尹)	조 교 수	Ph.D.(University of Illinois at Uubana-champaign, 2004)
정성욱(鄭盛旭)	부 교 수	Ph.D.(University of Illinois at Urbana-Champaign, 2002)
정의영(鄭義英)	부 교 수	Ph.D.(Stanford Univ.,2002)
정종문(鄭宗文)	부 교 수	Ph.D.(Pennsylvania State Univ.,1999)
최수용(崔洙龍)	조 교 수	Ph.D.(연세대학교,2001)
최우영(崔佑榮)	교 수	Ph.D.(M.I.T,1994)
최윤식(崔潤植)	교 수	Ph.D.(Purdue University,1990)

영 상 신 호 처 리
SOC설계 및 테스트
DSP, 음성신호처리
초 전 도 응 용
바 이 오 로 보 텍 스
이 동 통 신
이 동 통 신
의 공 학
의공학,의료영상,MRI
이 동 통 신
컴 퓨 터 네 트 워 크
Control and robotics system
정보통신용 SoC설계
영 상 및 생 체 인 식
무선통신 회로설계
디지털정보처리공학
Thin Film Transistor, 반도체
임베디드시스템및컴퓨터구조
에 너 지 시 스 템
지능 제어 시스템
전력및제어시스템, 전력전자
제 어 공 학
디 스 플 레 이
디지털통신/방송시스템공학
영 상 신 호 처 리
채널코딩 및 시퀀스 설계
마 이 크 로 파 회 로
DSP, 음성 및 음향 신호처리
안 테 나 공 학
I C - C I M
V L S I 설 계
의 료 전 자 정 보
영 상 신 호 처 리
무 선 네 트 워 크
마 이 크 로 프 로 세 서 설 계
마이크로파/밀리미터파 회로
컴 퓨 터 네 트 워 크
컴 퓨 터 네 트 워 크
패턴인식, 신호영상처리
통 신 신 호 처 리
나노바이오융합소재
V L S I Design
컴퓨터 구조 및 VLSI CAD
통신, 네트워킹, 정보이론
통신 및 신호처리
초고속 회로 및 시스템
영 상 정 보

성 명

학위(수여학교 및 연도)

전 공

최정윤(崔禎允)	조 교 수	Ph. D.(MIT, 1999)	음성인식, 디지털신호처리
한건희(韓圀熙)	부 교 수	Ph.D.(Texas A&M University, 1997)	회 로 설 계
한상국(韓相國)	교 수	Ph.D.(University of Florida, 1994)	광 통 신 공 학
홍대식(洪大植)	교 수	Ph.D.(Purdue University, 1990)	차세대 통신 시스템
황금찬(黃金燦)	교 수	Ph.D.(Polytechnic Institute of New York, 1979)	통 신 시 스 템
황태원(黃泰元)	조 교 수	Ph.D.(Georgia Institute of Technology, 2005)	통 신 및 신 호 처 리
Toh Kar Ann	부 교 수	Ph.D.(Nanyang Technological Univ., 1998)	다 중 생 체
Andrew Teoh Beng Jin	조 교 수	Ph.D.(National University Malaysia, 2003)	T M S

건축공학전공

김병선(金秉宣)	부 교 수	Ph.D.(Texas A&M Univ., 1992)	건 축 계 획 및 환 경
김성우(金聖雨)	교 수	Ph.D.(Univ. of Michigan, 1985)	건축계획및역사이론
김태연(金泰延)	부 교 수	공학박사(東京大學, 1999)	건 축 환 경 공 학
민선주(閔宣株)	부 교 수	M.Arch (Harvard Univ., 1988)	건 축 설 계
박영기(朴英基)	교 수	공학박사(연세대학교, 1985)	건 축 계 획 및 평 가
박효선(朴孝善)	교 수	Ph. D.(Ohio State Univ., 1995)	구 조 공 학
백준홍(白俊鴻)	교 수	Ph.D.(Univ. of Texas 1987)	건설공학및프로젝트관리
이 강(李 剛)	조 교 수	Ph. D.(Georgia Institute of Tech., 2004)	시공 및 건설 IT
이상준(李相俊)	교 수	M.Arch(Univ. of Pennsylvania, 1972)	건 축 설 계
이상호(李相浩)	교 수	공학박사(大阪大學, 1989)	건축계획및도시설계
이승복(李勝馥)	교 수	Arch.D (Univ. of Michigan, 1991)	건축환경 및 친환경설계
임홍철(林弘喆)	부 교 수	Ph.D.(M.I.T., 1995)	구 조 공 학
최문규(崔文奎)	조 교 수	M.Arch (Univ of Columbia, 1992)	건 축 설 계
홍갑표(洪甲杓)	교 수	Ph.D.(Univ. of Colorado, 1988)	구 조 공 학

도시공학전공

김갑성(金甲星)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Pennsylvania, 1995)	도 시 개 발 및 정 책
김형진(金亨鎭)	교 수	Ph.D.(Univ. of Illinois at Chicago, 1993)	도시및교통계획학
김홍규(金弘圭)	교 수	D.E.D.(Texas A & M Univ., 1989)	도시·단지설계및조경
김홍석(金泓錫)	조 교 수	Ph.D.(Cornell Univ. 2002)	지속가능한 도시계획
손봉수(孫鳳洙)	교 수	Ph.D.(Univ of Toronto, 1996)	교통공학및도로공학
이제선(李濟先)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Washington, 2003)	도시설계및도시정비
임 업(林 業)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Texas at Austin, 2003)	지역경제및지역계획
장 훈(張 薰)	조 교 수	Ph.D.(Cornell Univ. 2001)	공간정보분석및GIS
정진혁(鄭鎭赫)	부 교 수	Ph.D.(Pennsylvania State Univ. 1997)	교통계획및체계분석

토목·환경공학전공

강호정(姜鎬玎)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Wales, 1999)	생 태 공 학
고광백(高光伯)	교 수	Ph.D.(Univ. of Wisconsin-Madison, 1987)	환 경 공 학
김문겸(金文謙)	교 수	Ph.D.(Univ. of California, LA, 1984)	응 용 역 학
김상호(金相孝)	교 수	Ph.D.(Univ. of Illinois at U-C, 1986)	구조 및 교량공학
김수일(金秀一)	교 수	Ph.D.(Texas Tech Univ., 1977)	지 반 공 학
김장호(金壯鎬)	조 교 수	Ph.D.(Northwestern Univ., 1998)	콘크리트구조공학
김형관(金炯寬)	조 교 수	Ph. D.(Univ. of Texas, Autin, 2002)	건 설 I T
박준홍(朴俊泓)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Michigan at Ann Arbor, 2002)	환 경 공 학
손홍규(孫弘圭)	부 교 수	Ph.D.(Ohio State U. 1996)	사진 측량 및 원격탐측학
송하원(宋河原)	교 수	Ph.D.(Univ. of Texas at Austin, 1990)	콘크리트구조공학
이상호(李相濤)	교 수	Ph.D.(Northwestern Univ., 1993)	전 산 구 조 공 학
이준환(李準桓)	부 교 수	Ph.D.(Purdue Univ. 1999)	지 반 공 학

성 명

학위(수여학교 및 연도)

전 공

임윤묵(林允默)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Michigan, 1996)	응 용 역 학
정상섭(鄭相暻)	교 수	Ph.D.(Texas A & M Univ., 1992)	지 반 공 학
정연규(鄭然圭)	교 수	Ph.D.(Univ. of Texas-Dallas, 1983)	환 경 공 학
조원철(趙元喆)	교 수	Ph.D.(Drexel Univ., 1984)	수 공 학
최성욱(崔成旭)	교 수	Ph.D.(Univ. of Illinois at U-C, 1996)	수 리 학
한동석(韓東錫)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Cornell, 2001)	구 조 공 학
한승헌(韓承憲)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Colorado, 1999)	건 설 경 영 학
허 준(許 俊)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Wisconsin-Madison, 2001)	지 형 공 간 정 보 학
허준행(許駿行)	교 수	Ph.D.(Colorado State Univ., 1990)	수 문 학

기계공학전공

강신일(姜信一)	교 수	Ph.D.(Cornell Univ. 1994)	나 노 성 형
김경식(金敬植)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Michigan, Ann Arbor, 2004)	나 노 광 전 자 학
김대은(金大殷)	교 수	Ph.D.(M.I.T., 1991)	마 이 크로 가 공
김영주(金泳珠)	부 교 수	Ph.D.(University of Minnesota, 1995)	재 료 공 학
김용준(金庸準)	부 교 수	Ph.D.(Georgia Institute of Technology, 1997)	M E M S
김우철(金愚哲)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of California, Berkeley, 2005)	기 계 공 학
김종백(金鐘伯)	조 교 수	Ph.D.(UC Berkeley, 2005)	마이크로메카트로닉스
민병권(閔丙權)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Michigan, 1999)	생 산 시 스템
민옥기(閔沃基)	교 수	Ph.D.(Ohio State Univ. 1982)	계산응용및충격역학
박노철(朴魯喆)	부 교 수	Ph.D.(연세대학교, 1997)	정 보 저 장 공 학
박영필(朴寧弼)	교 수	Ph.D.(Texas Tech Univ., 1977)	동력학및진동공학
백윤수(白允秀)	교 수	Ph.D.(Oregon State Univ. 1990)	로 봇 공 학
송순호(宋旬鎬)	조 교 수	Ph.D.(Stanford University, 2002)	자동차 배기 / 에너지
양현석(梁賢錫)	교 수	Ph.D.(M.I.T., 1993)	자 동 제 어
엄원석(嚴元石)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Texas at Austin., 2001)	기 계 공 학
유정훈(劉政勳)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Michigan, 1999)	구조해석및설계
윤웅섭(尹雄燮)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Alabama, 1992)	분 무 연 소
이강용(李康鏞)	교 수	Ph.D.(West Virginia Univ., 1978)	응력해석및파손설계
이상조(李相朝)	교 수	Ph.D.(Univ. of Wisconsin-Madison, 1986)	생 산 공 학
이수홍(李水弘)	교 수	Ph.D.(Stanford Univ., 1991)	컴퓨터응용설계
이종수(李宗洙)	교 수	Ph.D.(Rensselaer Polytechnic Inst. 1996)	최 적 설 계 공 학
이진호(李振鎬)	교 수	Ph.D.(Case Western Reserve Univ., 1982)	열 공 학
이창훈(李昌勳)	교 수	Ph.D.(Univ. of California at Berkeley, 1993)	유 체 역 학
임윤철(林潤喆)	교 수	Ph.D.(Rensselaer Polytechnic Inst., 1988)	운 활 공 학
전광민(全光珉)	교 수	Ph.D.(M.I.T., 1988)	내 연 기 관
장용훈(張容勳)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Michigan, 1999)	접 촉 역 학
정효일(鄭孝一)	부 교 수	Ph.D.(Univ Cambridge, 2001)	생 체 공 학
전성찬(全盛燦)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Columbia., 2001)	나노/마이크로응용기계기술분야
전홍재(全興宰)	교 수	Ph.D.(Northwestern Univ. 1994)	나노/마이크로응용기계기술분야
조형희(趙亨熙)	교 수	Ph.D.(Univ. of Minesota, 1992)	열 전 달 제 어 설 계
주원구(周原玖)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Cambridge, 1994)	응 용 유 체 역 학
차성운(車聖雲)	교 수	Ph.D.(M.I.T. 1994)	제 조 공 정
최용제(崔容齊)	교 수	Ph.D.(Univ. of Florida, 1990)	로 봇 공 학
한재원(韓載元)	교 수	Ph.D.(한국과학기술원, 1986)	레이저 광 공 학
황정호(黃正皓)	교 수	Ph.D.(Univ. of California at Berkeley, 1991)	나노에너지/ 환경

금속시스템공학전공

강달영(姜達榮)	조 교 수	공학박사(서울대, 2000)	소 자 공 정
김광범(金光範)	교 수	Ph.D.(M.I.T., 1991)	재 료 화 학

성 명

학위(수여학교 및 연도)

전 공

김도향(金道鄉)	교 수	Ph.D.(Oxford University, 1989)	합 금 설 계
김도훈(金道薰)	교 수	Ph.D.(Polytechnic Institu of N.Y., 1980)	레이저재료가공
명재민(明在旻)	교 수	Ph. D.(Univ. of Illinois at Urbana-Champaign, 1997)	전자재료공학
민동준(閔東峻)	교 수	공학박사(東京大學, 1988)	화학야금
박용수(朴庸秀)	교 수	Ph.D.(The Ohio State Univ., 1978)	부식및표면처리
박진우(朴珍雨)	조 교 수	Ph.D.(M.I.T, 2002)	Material Engineering
박철민(朴哲民)	부 교 수	Ph.D.(M.I.T, 2001)	나노고분자재료
배동현(裴東炫)	부 교 수	Ph.D.(Univ., Michigan Univ, 2000)	구조재료및초소성
백홍구(白弘九)	교 수	Ph.D.(Univ. of Wisconsin Madison. 1987)	박막재료
이명규(李明奎)	부 교 수	Ph.D.(Stanford Univ., 1997)	정보전자재료
이영국(李榮局)	부 교 수	공학박사(연세대학교, 1998)	재료상변태
이우영(李禹榮)	부 교 수	Ph.D.(Cambridge Univ, 2000)	나노재료
정운룡(鄭雲龍)	조 교 수	공학박사(포항공대, 2003)	하이브리드소재
홍준표(洪俊杓)	교 수	공학박사(東京大學, 1985)	응 고 가 공 학

세라믹공학전공

고대홍(高大弘)	교 수	Ph.D.(Stanford Univ., 1993)	전자재료
문주호(文柱昊)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Florida, 1996)	기능재료
박형호(朴潁浩)	교 수	Dr.Eng.(Univ. de Bordeaux I, 1988)	재료물성
변재철(邊在哲)	조 교 수	Ph.D.(Univ. Saarland, 2001)	바이오소재·시스템
손현철(孫賢哲)	부 교 수	Ph.D.(UC Berkeley, 1993)	반도체공정및메모리소재
이홍림(李弘林)	교 수	공학박사(東京工業大學, 1978)	고온재료
조용수(趙容秀)	교 수	Ph.D.(Alfred Univ., 1997)	전자세라믹스
최두진(崔斗鎭)	교 수	Ph.D.(Univ. of Washington, 1986)	박막재료
최세영(崔世泳)	교 수	Dr.-Ing.(Technische Univ. Clausthal, 1990)	공학재료
최현진(崔憲辰)	교 수	Ph.D.(Yonsei Univ., 1996)	나노구조재료
현상훈(玄詳薰)	교 수	Ph.D.(Pennsylvania State Univ., 1982)	세라믹공정
홍종일(洪鍾一)	부 교 수	Ph.D.(Stanford Univ., 1999)	정보재료

정보산업공학과

김경섭(金京燮)	교 수	Ph.D.(North Carolina State Univ. 1993)	시뮬레이션/물류공학
김우주(金宇柱)	교 수	Ph.D.(KAIST. 1994)	경영정보시스템
김창욱(金昌郁)	부 교 수	Ph.D.(Purdue Univ. 1996)	기업정보통합
모정훈(牟琤勳)	조 교 수	Ph.D.(U.C. Berkeley. 1999)	경영과학
박희준(朴熙浚)	부 교 수	Ph.D.(George Washington Univ. 2002)	공학경영
손소영(孫素映)	교 수	Ph.D.(Univ. of Pittsburgh. 1989)	품질공학
오경주(吳京周)	조 교 수	Ph.D.(KAIST. 2000)	금 융 공 학
이영훈(李英勳)	부 교 수	Ph.D.(Columbia Univ. 1992)	최 적 화 / S C M
이주성(李周成)	조 교 수	Ph.D.(MIT. 2005)	기술경영
임춘성(林春成)	교 수	Ph.D.(U.C. Berkeley. 1992)	산업정보시스템
정봉주(鄭奉周)	교 수	Ph.D.(Pennsylvania State Univ. 1993)	생산시스템경영
지용구(池龍九)	조 교 수	Ph.D.(Purdue Univ. 2001)	인간컴퓨터상호작용

컴퓨터과학과

김신덕(金新德)	교 수	Ph.D.(Purdue Univ. 1991)	컴퓨터시스템/그리드컴퓨팅
박상현(朴商賢)	부 교 수	Ph.D.(UCLA. 2001)	소프트웨어공학/데이터베이스
변혜란(卞惠蘭)	교 수	Ph.D.(Purdue Univ. 1993)	인공지능/패턴인식
송주석(宋周錫)	교 수	Ph.D.(U.C. Berkeley. 1988)	정보통신/정보보호
양성봉(梁聖奉)	교 수	Ph.D.(Univ. of Oklahoma 1992)	알 고 리 즈

이경호(李京鎬)	부 교 수	Ph.D.(Yonsei Univ. 2001)	멀티미디어/ 웹서비스
이수경(李秀景)	조 교 수	Ph.D.(Yonsei Univ. 2000)	컴퓨터네트워크
이원석(李元碩)	교 수	Ph.D.(Purdue Univ. 1990)	데이터베이스
이인권(李仁權)	부 교 수	Ph.D.(POSTECH. 1997)	프로그래밍언어/컴퓨터그래픽스
이일병(李一晔)	교 수	Ph.D.(Univ. of Massachusetts. 1986)	인공지능/인공지능/데이터마이닝
조성배(趙誠培)	교 수	Ph.D.(KAIST. 1993)	인공지능
차호정(車浩鼎)	교 수	Ph.D.(Univ. of Manchester. 1991)	운영체제/System Software
최윤철(崔潤哲)	교 수	Ph.D.(U.C. Berkeley. 1979)	멀티미디어/컴퓨터그래픽스/HCI
한탁돈(韓鐸敦)	교 수	Ph.D.(Univ. of Massachusetts. 1987)	컴퓨터구조/병렬처리
한승재(韓承在)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Michigan. 1998)	컴퓨터네트워크/무선통신
Bernd Burgstaller	조 교 수	Ph.D.(Vienna University of Technology, 2005)	프로그래밍언어

생 명 시 스 템 대 학

생명과학공학부

Jon Soderholm	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Chicago, Davis, 2003)	미 생 물 학

생물학전공

김영민(金榮敏)	교 수	Ph.D.(Indiana Univ., 1981)	미생물생리학
김우택(金佑澤)	교 수	Ph.D.(Washington State Univ., 1988)	식물분자생물학
김응빈(金應彬)	교 수	Ph.D.(Rutgers Univ., 1996)	환경미생물학
배현숙(裴賢淑)	교 수	Ph.D.(Cornell Univ., 1991)	식물유전체학
오영준(吳英俊)	교 수	Ph.D.(Univ. of Maryland, 1992)	신경생물학
이명민(李明玟)	부 교 수	Ph.D.(연세대학교, 1996)	식물발생유전학
이순희(李舜熙)	교 수	이학박사(연세대학교, 1978)	식물학
이주헌(李柱憲)	교 수	Ph.D.(Univ. of Pittsburgh, 1989)	분자생물학
정광철(鄭光徹)	교 수	Ph.D.(Northwestern Univ, 1994)	신경생물학
이태호(李泰昊)	교 수	Ph.D.(New York Univ., 1991)	면역학
장연규(張衍奎)	부 교 수	Ph.D.(서울대학교, 1995)	분자유전학
정인권(鄭寅權)	교 수	Ph.D.(Ohio State Univ., 1991)	마이크로
조면행(趙冕行)	교 수	Ph.D.(North Carolina State Univ., 1994)	식물분자생리학
조진원(趙鎭元)	교 수	Ph.D.(Univ. of California, 1993)	세포생물학
조현수(曹炫壽)	부 교 수	Ph.D.(포항공대, 2001)	구조생물학
최광민(崔光敏)	조 교 수	Ph.D.(Cornell Univ., NY 2002)	발생생물학
최영(崔煥)	교 수	Dr. Phil.(University of Vienna, 1971)	유전학

생화학전공

구현숙(具賢淑)	교 수	Ph.D.(Yale Univ., 1987)	핵산생화학
권영근(權寧根)	교 수	Ph.D.(State Univ. of New York at Buffalo, 1994)	혈관유전체학
김두식(金斗植)	교 수	Ph.D.(Univ. of Tennessee, 1983)	단백질생화학
김대원(金兌洵)	조 교 수	Ph.D.(Tufts Univ., 2000)	발생및세포분화
김승수(金承洙)	교 수	Ph.D.(Univ. of Oklahoma, 1978)	단백질·면역화학
김영준(金永峻)	교 수	Ph.D.(Stanford Univ., 1992)	생화학·분자생물학
김유삼(金有三)	교 수	Ph.D.(Washington State Univ., 1978)	효소학·대사
류왕식(柳王植)	교 수	Ph.D.(Univ. of Wisconsin-Madison, 1989)	마이크로
백용기(白融基)	교 수	Ph.D.(Univ. of Missouri, 1983)	프로테오믹스·지질대사분자생물학
송기원(宋基園)	교 수	Ph.D.(Cornell Univ., 1994)	발생생화학·세포주기
윤종복(尹鍾福)	교 수	Ph.D.(Univ. of Minnesota, 1987)	분자생물학

성 명

학위(수여학교 및 연도)

전 공

이승택(李昇澤)	교 수	Ph.D.(Univ. of Wisconsin-Madison, 1992)
이원태(李元泰)	교 수	Ph.D.(Univ. of Alabama-Birmingham, 1992)
이한웅(李漢雄)	부 교 수	Ph.D.(Albert Einstein 의과대학, 1994)

세 포 생 물 학
구조생화학 및 분자생물리학
분 자 유 전 학

생명공학전공

권호정(權浩政)	교 수	Ph.D.(Univ. of Tokyo., 1995)
노경태(盧敬泰)	교 수	Ph.D.(KAIST., 1983)
박지용(朴志鎔)	교 수	Ph.D.(Texas A&M Univ., 1991)
반용선(潘鏞善)	조 교 수	Ph.D.(The Ohio State Univ., 2003)
성백린(成百麟)	교 수	Ph.D.(M.I.T., 1988)
신종식(申宗植)	조 교 수	Ph.D.(서울대학교, 2000)
신철수(申喆秀)	교 수	Ph.D.(Rutgers Univ., 1984)
오종원(吳宗洵)	부 교 수	Ph.D.(U. of Massachusetts, 1996)
이상규(李尙揆)	교 수	Ph.D.(Yale Univ., 1992)
이인석(李仁錫)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Texas at Austin, 2002)
정형일(丁炯一)	조 교 수	Ph.D.(Cornell Univ., 2002)
최강열(崔康烈)	교 수	Ph.D.(Purdue Univ., 1993)
한균희(韓均熙)	교 수	Ph.D.(Penn. State Univ., 1997)
황재관(黃在寬)	교 수	Ph.D.(Rutgers Univ., 1991)

화 학 유 전 체 학
분자설계시스템생물학
생물소재가공학
응 용 미 생 물 학
응 용 생 화 학
분 자 시스템생명공학
생물공정시스템공학
분자바이러스학
면역세포공학
시스템생명공학
나노바이오공학
세포분자생물학
분 자 의 약 화 학
바 이 오 신 소 재 공 학

신 과 대 학

신 학 과

권수영(權秀榮)	부 교 수	Ph.D.(Graduate Theological Union, 2003)
김균진(金均鎭)	교 수	Dr.Theol.(Universität Tübingen, 1976)
김상근(金祥根)	부 교 수	Ph.D.(Princeton Theological Seminary, 1999)
김영진(金永珍)	부 교 수	Ph.D.(The Hebrew University, 2000)
김현숙(金賢淑)	부 교 수	Ph.D.(Princeton Theological Seminary, 1999)
방연상(方延常)	부 교 수	Ph.D.(Edinburgh University, 1998)
서정민(徐正敏)	부 교 수	교육학석사(연세대학교, 1988)
서중석(徐重錫)	교 수	Ph.D.(Boston University, 1986)
유상현(劉相炫)	교 수	Dr.en théol.(Université de strasbourg, 1991)
유영권(柳榮權)	부 교 수	Ph.D.(Vanderbilt University, 1995)
이양호(李良浩)	교 수	Ph.D.(연세대학교, 1985)
전현식(田賢植)	조 교 수	Ph.D.(Northwestern University, 2001)
정석환(鄭錫桓)	부 교 수	Ph.D.(Northwestern University, 1997)
정재현(鄭載賢)	교 수	Ph.D.(Emory University, 1991)

목 회 신 학
조 직 신 학
선 교 학
구 약 학
기 독 교 교 육 학
선 교 학
교 회 사
신 약 학
신 약 학
목 회 상 담 학
교 회 사
조 직 신 학
목 회 상 담 학
조 직 신 학

사회과학대학

정치외교학과

김기정(金基正)	교 수	Ph.D.(Univ. of Connecticut, 1989)
김명섭(金明燮)	부 교 수	Ph.D.(Paris 1- Pantheon Sorbonne, 1996)
김상준(金相準)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Chicago, 1999)
김성호(金聖昊)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Chicago, 1997)
김용호(金用浩)	부 교 수	Ph.D.(Columbia Univ., 1992)

국 제 정 치
국 제 정 치
비 교 정 치
정 치 사 상
국 제 정 치

김우상(金宇祥)	교	수	Ph.D.(Univ. of Rochester, 1988)
문정인(文正仁)	교	수	Ph.D.(Univ. of Maryland, 1984)
신명순(申命淳)	교	수	Ph.D.(Northwestern Univ., 1982)
신유섭(申有燮)	조 교	수	Ph.D.(Univ. of Georgia, 1998)
양승함(梁勝咸)	교	수	Ph.D.(Univ. of Washington, 1991)
이연호(李年鎬)	부 교	수	Ph.D.(Univ. of Cambridge, 1995)
장동진(張東震)	교	수	Ph.D.(Univ. of Texas, 1990)
조화순(曹和淳)	조 교	수	Ph.D.(Northwestern Univ., 2003)
진영재(陳英宰)	부 교	수	Ph.D.(Univ. of California, Irvine, 1997)
최연식(催然植)	부 교	수	Ph.D.(Yonsei Univ., 1997)

국 제 정 치
비교정치, 국제정치
비 교 정 치
비 교 정 치
비 교 정 치
정 치 이 론
국제정치, 정치경제
비 교 정 치
동양 · 한국정치사

행 정 학 과

구민교(具民敎)	조	교	수	Ph.D.(Univ. of California, Herkeley, 2005)
나태준(羅泰俊)	부	교	수	Ph.D.(Indiana Univ., 2001)
문명재(文命在)	교		수	Ph.D.(Syracuse Univ., 1998)
박우서(朴羽緒)	교		수	Ph.D.(New York Univ., 1979)
엄태호(嚴泰皓)	조	교	수	Ph.D.(Syracuse Univ., 2004)
양재진(梁在振)	부	교	수	Ph.D.(Rutgers Univ., 2000)
이삼열(李三烈)	조	교	수	Ph.D.(Carnegie Mellon Univ., 2004)
이양수(李亮洙)	교		수	D.P.A.(Univ. of Southern California, 1981)
이은국(李殷國)	교		수	Ph.D.(Univ. of Chicago, 1991)
이종수(李鍾秀)	교		수	Ph.D.(Univ. of Sheffield, 1993)
장용석(張容碩)	부	교	수	Ph.D.(Stanford Univ., 2001)
정철현(鄭喆鉉)	부	교	수	Ph.D.(New York Univ., 1995)
하연섭(河連燮)	교		수	Ph.D.(Indiana Univ., 1992)

국제행정, 통상정책
공공관리, 환경정책
지도론, 행정이론, 관료제
도시행정, 계량기법
재정학, 정부회계학
복지행정, 정부론
과학기술, 정책분석 및 평가
조직행태론, 조직론
정책및계량분석, 정부규제
지방정부, 인사행정
국가비교, 거시조직비교
문화정책, 정보정책
재무행정, 비교정책

언론홍보영상학부

강상현(姜尙炫)	교	수	언론학박사(연세대, 1988)
강태영(康太榮)	교	수	Ph.D.(Univ. of Texas, 1989)
김경모(金耕模)	부 교	수	Ph.D.(New York State Unvi., 1993)
김영석(金永錫)	교	수	Ph.D.(Stanford Univ., 1985)
김은미(金銀美)	부 교	수	Ph.D.(Northwestern Univ., 1994)
김주환(金周煥)	교	수	Ph.D.(Univ. of Pennsylvania 1997)
김희진(金姬辰)	부 교	수	Ph.D.(Univ. of Texas, 1994)
윤영철(尹榮喆)	교	수	Ph.D.(Univ. of Minnesota, 1989)
최양수(崔良洙)	교	수	Ph.D.(Univ. of Iowa, 1986)
한정호(韓政昊)	교	수	Ph.D.(Univ. of Missouri, 1987)

커뮤니케이션이론, 정보사회
론, 비판커뮤니케이션
방 송 영 화 학
커뮤니케이션론
설득커뮤니케이션
방송 뉴 미 디 어
휴먼컴, 모바일컴
광 고 , P R
정치 · 국제커뮤니케이션
방송이론및영상제작
광 고 , P R

사회복지학과

*강철희(姜哲熙)	부	교	수	Ph.D.(Univ. of Pennsylvania, 1994)
*김동배(金東培)	교	수		Ph.D.(Univ. of Michigan, 1988)
김재엽(金在燁)	교	수		Ph.D.(Univ. of Chicago, 1993)
*김진수(金振洙)	부	교	수	Ph.D.(오스트리아 Wien Univ, 1992)
*이익섭(李翼燮)	교	수		Ph.D.(Univ. of Chicago, 1988)
*이혜경(李惠炅)	교	수		Ph.D.(U.C. Berkeley, 1982)
*최수찬(崔守贊)	부	교	수	Ph.D.(Michigan State University, 1998)
최재성(崔在成)	교	수		Ph.D.(U.C. Berkeley, 1994)

* 사회복지대학원 겸직교수

지역사회복지 및 사회복지행정
사회복지실천 노인복지분야
사회복지실천 가족 · 정신건강분야
사회복지정책 및 사회보험
사회복지정책 및 장애인복지
사 회 복 지 정 책
사회복지실천 산업복지분야
사 회 복 지 행 정

사회학과

강정한(姜政漢)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Chicago, 2006)	경 제 사 회 학
김동노(金東魯)	교 수	Ph.D.(Univ. of Chicago, 1994)	역 사 사 회 학
김용학(金用學)	교 수	Ph.D.(Univ. of Chicago, 1986)	정 보 사 회 학
김왕배(金王培)	부 교 수	문학박사(연세대학교, 1992)	산업 및 사회계층
김호기(金皓起)	교 수	Dr. rer. soc.(Univ. Bielefeld, 1990)	현 대 사 회 론
김현미(金賢美)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Washington, 1995)	젠 터 및 문 화
박찬웅(朴贊雄)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Chicago, 1996)	사 회 정 책
염유식(廉裕植)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Chicago, 2000)	의 료 사 회 학
원재원(元載淵)	조 교 수	Ph.D.(U.C. Berkeley, 2003)	지 역 연 구 (중 국)
유석춘(柳錫春)	교 수	Ph.D.(Univ. of Illinois, 1986)	발 전 사 회 학
조혜정(趙惠貞)	교 수	Ph.D.(Univ. of California, L.A., 1979)	문 화 인 류 학
한 준(韓 準)	부 교 수	Ph.D.(Stanford Univ. 1998)	조 직 사 회 학

법 과 대 학

법 학 과

강수미(姜修美)	조 교 수	법학박사(연세대학교, 1999)	민 사 소 송 법
김대순(金大淳)	교 수	법학박사(연세대학교, 1984)	국 제 법
김상용(金相容)	교 수	법학박사(서울대학교, 1986)	민 조 실 무
김선헌(金善惠)	교 수	법학석사(서울대학교, 1982)	법 정 법
김성수(金性洙)	교 수	Doktors der Rechte(독일 Tübingen, 1989)	상 철 학
김성태(金星泰)	교 수	법학박사(서울대학교, 1987)	민 법
김영희(金榮喜)	조 교 수	법학박사(서울대학교, 2003)	법 철 학
김정오(金正梧)	교 수	S.J.D.(Univ. of Wisconsin-Madison, 1990)	법 통 상 법
김종철(金鍾鐵)	부 교 수	법학박사(영국런던정경대학, 1998)	민 통 상 법
김준기(金峻基)	교 수	J.D.(Georgetown Univ., 1992)	지 적 재 산 권 법
김준호(金俊鎬)	교 수	법학박사(연세대학교, 1984)	지 적 재 산 권 법
나종갑(羅鐘甲)	부 교 수	J.S.D.(Washington Univ., 2001)	미 국 법
남형두(南馨斗)	부 교 수	법학박사(Univ. of Washington, 2005)	민 제 경 제 법
노정호(盧廷鎬)	부 교 수	J.D.(Columbia Law School, 1988)	세 사 소 송 법
박동진(朴東鎭)	부 교 수	법학박사(독일 München, 1997)	민 조 실 무
박덕영(朴德泳)	조 교 수	법학박사(연세대학교, 2004)	민 사 소 송 법
박상기(朴相基)	교 수	Doktor der Rechte(독일 Göttingen, 1986)	민 조 실 무
박정우(朴政佑)	교 수	경영학, 법학박사(연세대, 성균관대, 1994, 2000)	상 용 사 법
백승민(白承旻)	부 교 수	행정학석사(연세대학교, 1987)	상 용 사 법
백태승(白泰昇)	교 수	Doctorem Juris(독일 Freiburg, 1990)	민 조 실 무
손창완(孫昌完)	조 교 수	L.L.M.(New York Univ. School of Law, 2005)	민 사 소 송 법
손한기(孫漢琦)	교 수	법학박사(연세대학교, 1992)	상 용 사 법
신현윤(申鉉允)	교 수	법학박사(독일 Freiburg, 1989)	상 용 사 법
심 영(沈 潁)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of London, 1999)	민 조 실 무
심희기(沈羲基)	교 수	법학박사(서울대학교, 1991)	민 조 실 무
안강현(安岡鉉)	교 수	법학박사(연세대학교, 1995)	민 조 실 무
안춘수(安春洙)	교 수	Doktor der Rechte(독일 Münster, 1989)	민 조 실 무
오병철(吳炳喆)	부 교 수	법학박사(연세대학교, 1997)	민 조 실 무
윤태석(尹泰碩)	부 교 수	법학사(연세대학교, 1984)	민 조 실 무
이덕연(李惠衍)	교 수	법학박사(독일 Bonn대학, 1994)	민 조 실 무
이상윤(李相潤)	교 수	J.D.; S.J.D.(Univ. of Wisconsin, 1990)	민 조 실 무
이연갑(李續甲)	조 교 수	L.L.M.(미국 보스턴대, 2003)	민 조 실 무
이종수(李鍾秀)	조 교 수	법학박사(독일 Konstanz, 1999)	민 조 실 무

성 명

학위(수여학교 및 연도)

전 공

이중교(李仲敎)	조 교 수	법학사(서울대학교, 1990)	조 세 법	민 사 회 법
이철우(李喆雨)	부 교 수	Ph.D.(영국 LSE, 1996)	법	학
이화숙(李和淑)	교 수	법학박사(연세대학교, 1988)	민	법
전광석(全光錫)	교 수	법학박사(독일 München, 1988)	헌법 · 사회보장	법
전지연(全智淵)	교 수	Doktor der Rechte(독일 Göttingen, 1992)	형	법
정영철(鄭永哲)	교 수	법학박사(Columbia Law School, 1986)	상	법
최종현(崔鍾賢)	교 수	법학박사(서울대학교, 2001)	상	법
최진수(崔瑄修)	조 교 수	법학박사(연세대학교, 2006)	행	법
한건우(韓堅愚)	교 수	법학박사(프랑스 파리대학, 1988)	행	법
한상훈(韓尙勳)	부 교 수	법학박사(서울대학교, 2000)	정	법
함재학(咸在鶴)	부 교 수	S.J.D.(Harvard Law School, 2000)	헌	법
홍복기(洪復基)	교 수	법학박사(연세대학교, 1988)	상	법
홍성필(洪晟弼)	부 교 수	J.S.D.(미국 Yale, 2001)	국 제 인 권	법
홍정선(洪井善)	교 수	법학박사(서울대학교, 1985)	행	법

음 악 대 학

교회음악과

곽동순(郭東洵)	교 수	D.M.A.(Univ. of Michigan, 1981)	오 르 간
김혜옥(金惠玉)	부 교 수	D.M.A.(Manhattan School of Music, 1995)	교회음악(합창지휘)
조명자(趙明子)	교 수	D.M.A.(Southwestern Baptist Theological Seminary, 1975)	오 르 간
홍세원(洪世源)	교 수	M.M.(Univ. of Arkansas, 1982)	음 악 사

성 악 과

김관동(金寬東)	교 수	Diplom(Hochschule der Künste in Berlin, 1984)	성	악
나경혜(羅敬惠)	조 교 수	Diplom(오스트리아 Wien 국립음대, 1995)	성	악
문혜원(文惠嫻)	조 교 수	M.M.(Cincinnati Conservatory of Music, 1999)	성	악
장현주(張賢株)	부 교 수	Diploma(Conservatorio di Milano Verdi, 1991)	성	악
최승태(崔承泰)	교 수	Diplom(Hochschule der Künste in Berlin, 1977)	성	악

기 악 과

강동석(姜東錫)	교 수	Diplom(Curtis Institute of Music, 1976)	바 이 올 린
김금봉(金錦鳳)	교 수	Konzertexamen(Staatliche Hochschule für Musik in Köln, 1984)	피 아 노
김상진(金尙進)	조 교 수	Diplom(켈른국립음대, 1997)	비 올 라
김영호(金永皓)	교 수	D.M.A.(Manhattan School of Music, 1987)	피 아 노
김현아(金炫我)	조 교 수	D.M.A.(State Univ at NY at Stonybrook)	바 이 올 린
신명원(申明媛)	교 수	Premiere Prix(파리국립음악원, 1971)	피 아 노
신봉애(申鳳愛)	교 수	M.M.(Juilliard School of Music, 1975)	피 아 노
양성원(梁盛苑)	부 교 수	Artist Diploma(Indiana Univ. School of Music, 1990)	첼 로
이경숙(李慶淑)	교 수	Diploma(Curtis Institute of Music, 1967)	피 아 노
이방숙(李芳淑)	교 수	Artist Diploma(New England Conservatory of Music, 1970)	피 아 노
장준화(張浚和)	부 교 수	Diplom(Brenn Hochschule für gestaltende Kunst und Musik, 1982)	트 롬 본
조영미(曹永美)	교 수	Diploma(Curtis Institute of Music, 1976)	바 이 올 린
최승한(崔乘韓)	교 수	Diplom(Hochschule der Künste in Berlin, 1982)	관 현 악 지
한영란(韓英蘭)	교 수	Solistenexamen(Saatliche Hochschule für Musik in Saarbrücken, 1989)	피 아 노

성 명

학위(수여학교 및 연도)

전 공

작 곡 과

김청묵(金淸默)	교 수	D.M.A.(Univ. of Illinois, Urbana, 1983)	작	곡
송무경(宋武暻)	조 교 수	Ph D.(Univ. of Texas, Austin, 2002)	작	곡
윤성현(尹星炫)	부 교 수	Ph.D(Eastman School of Music of Univ. of Rochester, 1990)	작	곡
이찬해(李燦解)	교 수	M.A.(Catholic Univ. of America, 1971)	작	곡
임지선(林志宣)	교 수	D.M.A.(Indiana Univ., 1990)	작	곡
정종열(鄭宗烈)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Chicago, 2003)	작	곡

생활과학대학

의류환경학과

고애란(高愛蘭)	교 수	이학박사(연세대학교, 1990)	의 상 사 회 심 리
고은주(高銀珠)	부 교 수	Ph.D.(Virginia Polytechnic Inst. & State Univ., 1995)	패 션 마 케 팅
김은애(金銀愛)	교 수	Ph.D.(Univ. of Maryland, 1984)	섬 유 과 학
이승신(李承信)	조 교 수	Ph.D.(Cornell Univ., 2005)	섬유 및 의류소재학
이주현(李株炫)	교 수	이학박사(연세대학교, 1990)	의 상 디 자 인
		A.A.S(Parson's School of Design, 1993)	의류디자인/상품기획
조길수(趙吉洙)	교 수	Ph.D.(Virginia Polytechnic Inst. & State Univ., 1984)	피 복 과 학
천종숙(千種淑)	교 수	Ph.D.(Univ. of Wisconsin-Madison, 1992)	의 류 생 산 설 계

식품영양학과

곽동경(郭東卿)	교 수	Ph.D.(Ohio State Univ., 1983)	급 식 경 영 관 리
김혜영(金慧英)	교 수	Ph.D.(University of Rhode Island, 1986)	영양생화학/세포생물학
박태선(朴太瑄)	교 수	Ph.D.(Univ. of California, Davis, 1991)	영양학/생리활성영양학
양일선(梁一仙)	교 수	Ph.D.(Iowa State Univ., 1989)	급 식 경 영 관 리
윤 선(尹 善)	교 수	Ph.D.(Univ. of Illinois, Urbana, 1978)	식품소재와기능성
이수복(李守馥)	부 교 수	Ph.D.(Kyoto Univ., 1997)	식 품 생 화 학
이종호(李鍾昊)	교 수	Ph.D.(Oregon State Univ., 1988)	임 상 영 양 학

주거환경학과

김수영(金樹永)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Michigan, 2005)	건 축 · 조 명
윤정숙(尹貞淑)	교 수	Ph.D.(Osaka City Univ., 1987)	주 거 환 경 학
이연숙(李連淑)	교 수	Ph.D.(Oklahoma State Univ., 1983)	실 내 디 자 인
이현수(李賢洙)	교 수	Ph.D.(Univ. of Sydney, 1992)	주거계획 및 디자인미디어
임호균(林虎均)	전임강사	Ph.D.(홍익대학교, 2008)	실 내 건 축
전정운(全貞琿)	부 교 수	Ph.D.(Yokohama National U., 2000)	주거환경및설비
최진원(崔眞源)	부 교 수	Ph.D.(Ohio State U., 1995)	C A A D
하미경(河美敬)	교 수	Ph.D.(Oklahoma State Univ., 1989)	환 경 디 자 인

아동·가족학과

강민주(姜旻姪)	조 교 수	Ph.D.(Ohio State Univ., 2005)	아 동 학
김명순(金明順)	교 수	Ph.D.(Kent State Univ., 1994)	영유아교육및보육
박경자(朴敬子)	교 수	Ph.D.(Syracuse Univ., 1991)	아 동 발 달
이숙현(李淑賢)	교 수	Ph.D.(Iowa State Univ., 1987)	가 족 사 회 학
이 영(李 映)	교 수	Ph.D.(Cornell Univ., 1983)	유아교육및발달
전혜정(田惠程)	조 교 수	Ph.D.(Univ. Wisconsin-Madison, 2001)	가족학및노년학
정문자(鄭文子)	교 수	Ph.D.(Syracuse Univ., 1978)	아동발달및상담

성 명

학위(수여학교 및 연도)

전 공

생활디자인학과

김영인(金映仁)	교 수	Dr. Arts et Science de l'Art(Université de Paris I Panthéon-Sorbonne, 1998)
박영순(朴榮順)	교 수	Ph.D.(Yonsei Univ., 1985)
이성식(李成植)	조 교 수	M.F.A.(Seoul National Univ., 1994)
이지현(李知賢)	조 교 수	Ph.D.(Yonsei Univ., 2005)
이현주(李賢珠)	부 교 수	Dr. of Fine Arts (Tokyo National Univ. of Fine Art & Music, 1990)
정의철(鄭義澈)	조 교 수	M.F.A.(Seoul National Univ., 1995)

패션디자인
산업디자인
멀티미디어디자인/가정디자인
패션디자인
시각디자인
디자인매니지먼트/제품디자인

교육과학대학

교육학과

강상진(姜相鎭)	교 수	Ph.D.(Michigan State Univ., 1991)
김혜숙(金惠淑)	교 수	Ph.D.(Univ. of Utah, 1993)
박순용(朴淳庸)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Wisconsin-Madison, 2002)
백일우(白日宇)	교 수	Ph.D.(Univ. of California at Berkeley, 1988)
서영석(徐永錫)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Minnesota, 2002)
신명희(申明熙)	교 수	Ph.D.(Ohio State Univ., 1984)
연문희(延文熙)	교 수	Ph.D.(Oregon State Univ., 1976)
이규민(李圭珉)	교 수	Ph.D.(Univ. of Iowa, 1998)
이명근(李明根)	교 수	Ph.D.(Pennsylvania State Univ., 1991)
이병식(李丙植)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Michigan, 2001)
이성호(李星鎬)	교 수	Ed.D.(George Washington Univ., 1980)
장원섭(張元燮)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Iowa, 1996)
한준상(韓駿相)	교 수	Ph.D.(Univ. of Southern California, 1980)
황금중(黃金重)	조 교 수	Ph.D.(연세대학교, 2000)

교육평가·양적연구방법
교육행정학
교육인류·질적연구방법
교육경제학
상담교육
교육심리학
상담교육학
교육측정·평가
교육공학·기업교육
고등교육
교육과정·교수방법
HRD·일의 교육
평생교육·HRD
교육철학·사학

체육교육학과

백일영(白日榮)	교 수	Ph.D.(Purdue Univ., 1992)
서상훈(徐相薰)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of California at Berkeley, 2001)
육동원(陸東元)	부 교 수	Ph.D.(Louisiana State Univ., 1997)
윤여탁(尹汝卓)	교 수	이학박사(연세대학교, 1991)
이성철(李聖哲)	교 수	Ph.D.(Univ. of Minnesota, 1986)
이한주(李翰周)	부 교 수	Ph.D.(Purdue Univ., 1995)
황인승(黃寅勝)	교 수	Ph.D.(Washington State Univ., 1983)

운동생리학
운동생리학
스포츠심리학
체육원리
운동역학
스포츠교육학
운동역학

사회체육학과

김영환(金永煥)	교 수	Ph.D.(Kent State Univ., 1979)
여인성(呂仁聖)	교 수	Ph.D.(Ohio State Univ., 1994)
원영신(元英信)	교 수	이학박사(연세대학교, 1992)
윤용진(尹用珍)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Georgia, 1994)
이철원(李鐵圓)	부 교 수	Ph.D.(Ohio State Univ., 1998)
전용관(全容寬)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Alberta, 2003)
조광민(趙光民)	교 수	Ph.D.(Univ. of Iowa, 1990)

체육철학
체육사
스포츠사회학
스포츠심리학
여가교육
특수체육
체육행정

교직전담교수

이원재(李元宰)	부 교 수	Ph.D.(연세대학교, 1996)
이상오(李相昨)	부 교 수	Dr. rer. soc.(Tübingen, 1994)

교육사/교육철학
평생교육/교육철학

학부대학

기독교의 이해

김선정(金宣廷)	조 교 수	신학박사(연세대학교, 1997)
손호현(孫昊鉉)	조 교 수	신학박사(Vanderbilt Univ., 2004)

글쓰기

김성수(金成壽)	조 교 수	문학박사(연세대학교, 1998)
김신정(金信貞)	조 교 수	문학박사(연세대학교, 1999)
이재성(李宰誠)	조 교 수	문학박사(연세대학교, 2000)
진영복(晉永福)	조 교 수	문학박사(연세대학교, 2003)
최기숙(崔基淑)	조 교 수	문학박사(연세대학교, 1999)

수학

고철기(高鐵基)	조 교 수	이학박사(연세대학교, 2001)
김동호(金東鎬)	부 교 수	이학박사(연세대학교, 2001)
김영희(金映希)	조 교 수	이학박사(연세대학교, 1998)
최은정(崔銀貞)	조 교 수	이학박사(연세대학교, 2000)

물리

최진문(崔鎭汶)	부 교 수	이학박사(연세대학교, 1998)

화학

이보경(李寶卿)	조 교 수	이학박사(연세대학교, 1999)

생물

장수철(張秀哲)	부 교 수	이학박사(연세대학교, 1995)

실용영어

Christopher Weagle	전임강사	M.A.(Univ. of New Brunswick, 2002)
Daniel Hark	전임강사	M.A.(Saint Michael's College, 1999)
David Carter	전임강사	Ph.D.(Univ. of Wales, 1979)
David Deveau	전임강사	M.Ed.(Univ. of Queensland)
Deborah Hulston	전임강사	M.A.(Univ. of British Columbia)
Dorothy Gillmeister	전임강사	M.A.(Univ. of Toronto, 1978)
Grace Wang	전임강사	M.A.(Univ. of Birmingham)
Jeong-ah Lee	전임강사	M.A.(Michigan State Univ., 1995)
Jeong-eun Ahn	전임강사	M.A.(Columbia Univ., 2000)
Jin-Hee Jeon	전임강사	Ph.D.(Univ. of Yonsei, 2004)
Jin Sook Oh	전임강사	Ph.D.(Univ. of Rhode, 1993)
Joon-sung Park	전임강사	Ph.D.(Univ. of Michigan Ann Arbor)
Kang-min Yi	전임강사	M.A.(Univ. of Hawaii, 1999)
Lancelot Bourne	전임강사	M.A.(St. John's College, 1999)
Linda Kilpatrick-Lee	전임강사	M.Sc.(Indiana Univ., 2003)
Loren Goldner	전임강사	Ph.D.(MIT, 1999)
Michael Joyce	전임강사	M.A.(Queen's Univ., 1994)
Michael Zanolli	전임강사	M.A.(Syracuse Univ., 1980)
Murdo Mackay	전임강사	M.A.(Aberdeen Uni., 1975)
Nicola Sarjeant	전임강사	M.A.(Univ. of Leicester, 2002)
Pirooz Kalayeh	전임강사	M.A.(Univ. of Naropa, 2003)
Robert Jeens	전임강사	M.A.(Univ. of Ottawa, 1994)
Roy Burlew	전임강사	M.Sc.(Troy State Univ., 1996)
Shaman Horwood	전임강사	M.A.(Univ. of Regina,)
Tae-hee Lee	전임강사	M.A.(College of Notre Dame of Maryland, 2004)
Tracey Brown	전임강사	M.A.(Central Michigan Univ., 2002)

신 조 약 직 신 학

현 대 소 설
현 대 문 학
국 어 학
현 대 문 학
고 전 문 학해 석 학
수 치 해 석
대 수 학
대 수 학

물 리 학

환 경 화 학

식 물 생 리 학

T E S O L
T E S O L문 학
응 용 연 어 학T E S O L
성 인 교 육 학응 용 연 어 학
T E S O L응 용 연 어 학
English LiteratureEnglish Literature
노 문 학E S L
동 양 고 전 문 학언 어 교 육
정 치 학역 사 학
영 문 학영 문 학
T E S O LT E S O L
역 사 학교 육 학
영 문 학T E S O L
T E S O L

언더우드국제대학

Anthony Adler	조 교 수	Ph.D.(Northwestern Univ., 2005)	German Literature
Michael Chisholm	조 교 수	Ph.D.(Oxford Univ., 2005)	European History
John M. Frankl	조 교 수	Ph.D.(Harvard Univ., 2003)	Korean Literature
Loren Goodman	조 교 수	Ph.D.(SUNY, Buffalo, 2006)	English Literature
Hahn Kyu Sup	조 교 수	Ph.D.(Stanford Univ. 2006)	Communication
Gabe Hudson	조 교 수	M.F.A.(Brown Univ., 2000)	Creative Writing
Michaelakis Michael	조 교 수	Ph.D.(Cambridge Univ., 2005)	Hist&Phil. of Science
Angela No	조 교 수	Ph.D.(University of Toronto, 2003)	E c o n o m i c s
So Young Park	조 교 수	Ph.D.(Columbia Univ., 2004)	Eng & Comp. Lit.
Paul Tonks	조 교 수	Ph.D.(Johns Hopkins Univ., 2005)	American History

의 과 대 학

의 학 과

김명희(金明姬)	교 수	이학박사(UCLA, 1985)	해	부	학
박경아(朴京訝)	교 수	의학박사(독일 Kiel대, 1978)	해	부	학
박형우(朴潁雨)	교 수	의학박사(연세대, 1985)	해	부	학
복진웅(卜鎭雄)	전임강사	이학박사(Unive. of Iowa, 2002)	해	부	학
이원택(李元澤)	교 수	의학박사(연세대, 1987)	해	부	학
이종은(李鍾銀)	교 수	이학박사(연세대, 1993)	해	부	학
이혜연(李惠妍)	교 수	의학박사(연세대, 1991)	해	부	학
정인혁(鄭仁赫)	교 수	의학박사(연세대, 1976)	해	부	학
김건홍(金建弘)	교 수	의학박사(연세대, 1992)	생	화/분자	생물학
김경섭(金璟燮)	교 수	의학박사(연세대, 1989)	생	화/분자	생물학
김재우(金載雨)	부 교 수	의학박사(연세대, 1998)	생	화/분자	생물학
김하일(金河一)	조 교 수	의학박사(연세대, 2002)	생	화/분자	생물학
박상욱(朴相昱)	부 교 수	의학박사(연세대, 1997)	생	화/분자	생물학
안용호(安龍鎬)	교 수	의학박사(연세대, 1984)	생	화/분자	생물학
윤호근(尹昊勤)	조 교 수	이학박사(고려대, 2000)	생	화/분자	생물학
허만욱(許晩旭)	교 수	이학박사(인디애나대, 1993)	생	화/분자	생물학
김동욱(金東旭)	부 교 수	이학박사(동경대, 1996)	생	리	학
김정훈(金政勳)	부 교 수	이학박사(시카고대, 1997)	생	리	학
남택상(南澤相)	교 수	의학박사(연세대, 1990)	생	리	학
안덕선(安德善)	교 수	의학박사(연세대, 1993)	생	리	학
이영호(李永鎬)	교 수	이학박사(경북대, 1993)	생	리	학
임중우(林重佑)	교 수	이학박사(텍사스대, 1992)	생	리	학
정승수(鄭勝壽)	조 교 수	의학박사(연세대, 2002)	생	리	학
이배환(李培煥)	교 수	문학박사(고려대, 1993)	생	리	학
김경환(金景煥)	교 수	의학박사(연세대, 1977)	약	리	학
김동구(金東龜)	교 수	의학박사(미네소타대, 1992/연세대, 1988)	약	리	학
안영수(安英秀)	교 수	의학박사(연세대, 1981)	약	리	학
이민구(李敏九)	교 수	의학박사(연세대, 1999)	약	리	학
박경수(朴京秀)	조 교 수	의공학박사(Univ. of Southern California, 1994)	약	리	학
김철훈(金哲薰)	조 교 수	의학박사(연세대, 2000)	약	리	학
김주영(金朱英)	전임강사	이학박사(연세대, 2003)	약	리	학
정재용(鄭在容)	전임강사	의학박사(서울대, 2005)	약	리	학

성 명	학위(수여학교 및 연도)			전 공			
김세훈(金世勳)	조 교 수	의학박사(연세대, 2004)	병	리	학		
김태승(金泰丞)	교 수	의학박사(연세대, 1980)	병	리	학		
김호근(金浩根)	교 수	의학박사(연세대, 1988)	병	리	학		
박영년(朴永年)	교 수	의학박사(연세대, 1994)	병	리	학		
박찬일(朴贊一)	교 수	의학박사(연세대, 1975)	병	리	학		
양우익(楊宇翼)	교 수	의학박사(연세대, 1991)	병	리	학		
정우희(鄭雨禧)	교 수	의학박사(연세대, 1984)	병	리	학		
정현주(鄭賢珠)	교 수	의학박사(연세대, 1987)	병	리	학		
조남훈(趙南熏)	교 수	의학박사(연세대, 1995)	병	리	학		
홍순원(洪淳遠)	교 수	의학박사(연세대, 1996)	병	리	학		
이광길(李廣吉)	교 수	의학박사(연세대, 1980)	병	리	학		
김세중(金世鍾)	교 수	의학박사(연세대, 1982)	미	생	물	학	
김종선(金鍾善)	교 수	이학박사(California Inst. of Technology, 1993)	미	생	물	학	
박진한(朴鎭翰)	교 수	의학박사(연세대, 1988)	미	생	물	학	
신진수(申鎭秀)	교 수	의학박사(연세대, 1992)	미	생	물	학	
이봉기(李逢起)	교 수	이학박사(연세대, 1985)	미	생	물	학	
이재면(李在冕)	부 교 수	의학박사(연세대, 1999)	미	생	물	학	
조상래(趙商來)	교 수	이학박사(Colorado State Univ., 1982)	미	생	물	학	
최인홍(崔仁鴻)	교 수	의학박사(연세대, 1986)	미	생	물	학	
김형표(金炯杓)	조 교 수	이학박사(서울대, 1998)	환	경	의	생	물
박순정(朴淳貞)	부 교 수	이학박사(Univ. of California, 1994)	환	경	의	생	물
신명헌(申明憲)	부 교 수	의학박사(한양대, 1996)	환	경	의	생	물
용태순(龍泰淳)	교 수	의학박사(연세대, 1991)	환	경	의	생	물
임경일(任敬一)	교 수	의학박사(연세대, 1974)	환	경	의	생	물
김한중(金漢中)	교 수	보건학박사(서울대, 1984)	예	방	의	학	
김현창(金炫昌)	조 교 수	보건학박사(연세대, 2003)	예	방	의	학	
남정모(南定模)	부 교 수	이학박사(서울대, 1991)	예	방	의	학	
노재훈(盧在薰)	교 수	보건학박사(연세대, 1987)	예	방	의	학	
서 일(徐 一)	교 수	보건학박사(연세대, 1987)	예	방	의	학	
손명세(孫明世)	교 수	보건학박사(연세대, 1989)	예	방	의	학	
신동천(申東千)	교 수	보건학박사(연세대, 1989)	예	방	의	학	
오희철(吳熙哲)	교 수	보건학박사(연세대, 1987)	예	방	의	학	
원종욱(元鍾旭)	부 교 수	보건학박사(가톨릭대, 1999)	예	방	의	학	
유승흠(柳承欽)	교 수	의학박사(연세대, 1976), 보건학박사(Johns Hopkins Univ. 1981)	예	방	의	학	
정 용(鄭 勇)	교 수	약학박사(서울대, 1978)	예	방	의	학	
조우현(曹宇鉉)	교 수	보건학박사(연세대, 1987)	예	방	의	학	
김창수(金彰洙)	조 교 수	보건학박사(연세대, 2005)	예	방	의	학	
임영욱(林英郁)	연구부교수	보건학박사(연세대, 1996)	예	방	의	학	교 실
김남현(金南鉉)	교 수	공학박사(연세대, 1987)	의	학	공	학	
김덕원(金德源)	교 수	공학박사(Univ. of Texas, Austin, 1986)	의	학	공	학	
박종철(朴鍾喆)	부 교 수	공학박사(동경농공대, 1995)	의	학	공	학	
서 활(徐 濶)	교 수	생체재료학박사(Osaka Univ., 1992)	의	학	공	학	
유선국(兪善國)	교 수	공학박사(연세대, 1989)	의	학	공	학	
박윤재(朴潤裁)	연구조교수	문학박사(연세대, 2002)	의	사	학	과	
여인석(呂寅碩)	부 교 수	의학박사(연세대, 1998 / 파리7대학, 2004)	의	사	학	과	
신경진(申慶珍)	부 교 수	이학박사(연세대, 2002)	법	의	학	과	

성 명		학위(수여학교 및 연도)	전 공
이환영(李桓英)	연구조교수	의학박사(연세대, 2001)	법 의 학 과
송기준(宋其俊)	연구전임강사	의학전산통계학박사(연세대, 2004)	의 학 통 계 학
전우택(全宇鐸)	교 수	의학박사(연세대, 1994)	의 학 교 육 학
양은배(梁銀培)	조 교 수	교육학박사(연세대, 2001)	의 학 교 육 학
이진성(李珍成)	교 수	의학박사(Karolinska Institute, 1991)	임 상 유 전 학 과
이운규(李云圭)	연구조교수	의학박사(가톨릭대, 2000)	임상의학연구센터
강석민(姜錫旻)	부 교 수	의학박사(연세대, 1999)	내 과 학
강신욱(姜信旭)	교 수	의학박사(연세대, 1995)	내 과 학
강은석(姜銀碩)	조 교 수	의학박사(연세대, 2004)	내 과 학
권혁문(權赫文)	교 수	의학석사(연세대, 1988)	내 과 학
김경래(金璟來)	교 수	의학박사(연세대, 1987)	내 과 학
김범석(金範錫)	조 교 수	의학박사(연세대, 2003)	내 과 학
김성순(金性淳)	교 수	의학박사(연세대, 1979)	내 과 학
김세규(金世圭)	교 수	의학박사(연세대, 1995)	내 과 학
김영삼(金榮三)	조 교 수	의학박사(연세대, 2004)	내 과 학
김원호(金元皓)	교 수	의학박사(연세대, 1991)	내 과 학
김주항(金周恒)	교 수	의학박사(연세대, 1987)	내 과 학
김준명(金俊明)	교 수	의학박사(경희대, 1996)	내 과 학
김진배(金鎭培)	전임강사	의학박사(연세대, 2008)	내 과 학
김진석(金眞石)	조 교 수	의학박사(연세대, 2004)	내 과 학
김창오(金昌吾)	전임강사	의학석사(연세대, 2004)	내 과 학
김태일(金兌一)	부 교 수	의학박사(연세대, 2002)	내 과 학
김형중(金亨中)	교 수	의학박사(가톨릭대, 1996)	내 과 학
노재경(盧在京)	교 수	의학박사(연세대, 1990)	내 과 학
문병수(文秉洙)	교 수	의학박사(연세대, 1995)	내 과 학
문진욱(文振煜)	조 교 수	의학석사(연세대, 2006)	내 과 학
민유홍(閔榴泓)	교 수	의학박사(연세대, 1992)	내 과 학
박승우(朴昇佑)	부 교 수	의학박사(연세대, 2003)	내 과 학
박용범(朴容範)	부 교 수	의학박사(연세대, 2004)	내 과 학
박준용(朴竣用)	전임강사	의학석사(연세대, 2002)	내 과 학
박중원(朴重源)	부 교 수	의학박사(연세대, 1998)	내 과 학
박민찬(朴珉贊)	조 교 수	의학석사(연세대, 2002)	내 과 학
박형천(朴孝天)	부 교 수	의학박사(연세대, 2000)	내 과 학
박효진(朴孝津)	교 수	의학박사(연세대, 1996)	내 과 학
방승민(方承政)	조 교 수	의학석사(연세대, 2005)	내 과 학
백용한(白容翰)	조 교 수	의학박사(연세대, 2004)	내 과 학
송시영(宋始英)	교 수	의학박사(연세대, 1993)	내 과 학
손주혁(孫周赫)	조 교 수	의학석사(연세대, 2003)	내 과 학
송영구(宋英求)	부 교 수	의학석사(아주대, 1996)	내 과 학
신상준(申相俊)	전임강사	의학석사(영남대, 2005)	내 과 학
신성관(辛晟官)	조 교 수	의학석사(연세대, 2002)	내 과 학
심원흠(沈元欽)	교 수	의학박사(연세대, 1984)	내 과 학
심지영(沈知永)	전임강사	의학석사(연세대, 2005)	내 과 학
안상훈(安相勳)	조 교 수	의학박사(연세대, 2003)	내 과 학
안철민(安哲民)	교 수	의학박사(스웨덴 웁살라대, 1996)	내 과 학
안철우(安澈雨)	부 교 수	의학박사(연세대, 2002)	내 과 학
고영국(高榮國)	조 교 수	의학박사(독일Bonn대학, 1994)	내 과 학
유내춘(柳來春)	부 교 수	의학석사(연세대, 1992)	내 과 학

성 명

학위(수여학교 및 연도)

전 공

유태현(柳太現)	조 교 수	의학박사(연세대, 2005)	내	과	학
윤영원(尹寧源)	부 교 수	의학박사(연세대, 2003)	내	과	학
이관식(李寬植)	교 수	의학박사(연세대, 1993)	내	과	학
이동기(李東起)	교 수	의학박사(연세대, 1996)	내	과	학
이문형(李文珩)	교 수	의학석사(연세대, 1995)	내	과	학
이상길(李相吉)	조 교 수	의학박사(연세대, 2004)	내	과	학
이상인(李相仁)	교 수	의학석사(연세대, 1983)	내	과	학
이세준(李世俊)	부 교 수	의학석사(연세대, 1996)	내	과	학
이수곤(李守坤)	교 수	의학박사(연세대, 1989)	내	과	학
이승태(李承泰)	부 교 수	의학박사(연세대, 2004)	내	과	학
이용찬(李容讚)	교 수	의학박사(연세대, 1998)	내	과	학
이유미(李柚美)	조 교 수	의학박사(연세대, 2003)	내	과	학
이은직(李垠稷)	부 교 수	의학박사(연세대, 1994)	내	과	학
이중화(李鍾和)	교 수	의학사(연세대, 1974)	내	과	학
이현철(李炫澈)	교 수	의학박사(연세대, 1984)	내	과	학
이호영(李好榮)	교 수	의학박사(연세대, 1982)	내	과	학
임세중(任世中)	교 수	의학박사(연세대, 1997)	내	과	학
임승길(林承吉)	교 수	의학박사(울산대, 1996)	내	과	학
장양수(張양水)	교 수	의학박사(연세대, 1991)	내	과	학
장윤수(張允洙)	조 교 수	의학박사(연세대, 2004)	내	과	학
장 준(長 駿)	교 수	의학박사(고려대, 1998)	내	과	학
전재윤(全載潤)	교 수	의학석사(연세대, 1985)	내	과	학
정남식(鄭南植)	교 수	의학박사(고려대, 1994)	내	과	학
정보영(鄭報寧)	조 교 수	의학박사(연세대, 2005)	내	과	학
정재복(鄭載福)	교 수	의학박사(연세대, 1992)	내	과	학
정준원(丁峻元)	조 교 수	의학석사(연세대, 2001)	내	과	학
정현철(鄭賢哲)	교 수	의학박사(연세대, 1992)	내	과	학
정희철(鄭熙澈)	조 교 수	의학박사(연세대, 2002)	내	과	학
조병철(趙炳哲)	전임강사	의학석사(연세대, 2005)	내	과	학
조승연(趙勝衍)	교 수	의학박사(연세대, 1985)	내	과	학
조재용(趙宰庸)	부 교 수	의학박사(연세대, 1996)	내	과	학
차봉수(車奉洙)	부 교 수	의학박사(연세대, 1998)	내	과	학
천재희(千載熙)	조 교 수	의학박사(서울대, 2006)	내	과	학
최규헌(崔奎憲)	교 수	의학박사(연세대, 1990)	내	과	학
최동훈(崔東勳)	부 교 수	의학박사(연세대, 2002)	내	과	학
하성규(河聖奎)	교 수	의학박사(연세대, 1990)	내	과	학
하중원(河鍾元)	부 교 수	의학박사(연세대, 1998)	내	과	학
한광협(韓光協)	교 수	의학석사(한양대, 1988)	내	과	학
한대석(韓大錫)	교 수	의학박사(고려대, 1994)	내	과	학
홍범기(洪範基)	부 교 수	의학박사(연세대, 2006)	내	과	학
홍천수(洪川洙)	교 수	의학박사(연세대, 1985)	내	과	학
박성하(朴聖河)	조 교 수	의학석사(연세대, 1999)	내	과	학
안중배(安重培)	부 교 수	의학박사(연세대, 2003)	내	과	학
최의영(崔義永)	조 교 수	의학박사(연세대, 2008)	내	과	학
최준용(崔準容)	조 교 수	의학박사(연세대, 2005)	내	과	학
박무석(朴武錫)	조 교 수	의학박사(연세대, 2007)	내	과	학
김도영(金度寧)	조 교 수	의학사(연세대, 1996)	내	과	학
민필기(閔弼基)	조 교 수	의학박사(연세대, 2008)	내	과	학
김중선(金重銑)	조 교 수	의학박사(연세대, 2008)	내	과	학
이상학(李相學)	조 교 수	의학박사(연세대, 2005)	내	과	학
라선영(羅善英)	부 교 수	의학박사(연세대, 1997)	내	과	학
박종숙(朴鍾淑)	전임강사	의학석사(연세대, 2005)	내	과	학

성 명		학위(수여학교 및 연도)	전	공	
김경환(金京煥)	부 교 수	의학박사(연세대, 1998)	신	경	과 학
남효석(南孝錫)	전임강사	의학박사수료(연세대, 2006)	신	경	과 학
최영철(崔營哲)	교 수	의학박사(가톨릭대, 1997)	신	경	과 학
이경열(李擎悅)	부 교 수	의학박사(연세대, 2003)	신	경	과 학
김승민(金承民)	교 수	의학박사(고려대, 1997)	신	경	과 학
김원주(金沅柱)	부 교 수	의학박사(연세대, 1995)	신	경	과 학
류철형(柳喆馨)	전임강사	의학박사(연세대, 2007)	신	경	과 학
박수철(朴壽哲)	조 교 수	의학박사(연세대, 1994)	신	경	과 학
선우일남(鮮于一南)	교 수	의학석사(연세대, 1976)	신	경	과 학
손영호(孫英鎬)	교 수	의학박사(연세대, 1995)	신	경	과 학
이명식(李明植)	교 수	의학박사(연세대, 1992)	신	경	과 학
이병인(李炳寅)	교 수	의학사(연세대, 1974)	신	경	과 학
이필휴(李弼休)	조 교 수	의학박사(연세대, 2004)	신	경	과 학
허 경(許 炘)	부 교 수	의학박사(경희대, 1999)	신	경	과 학
허지회(許智會)	교 수	의학박사(연세대, 1994)	신	경	과 학
고경봉(高京鳳)	교 수	의학박사(가톨릭대, 1988)	정	신	과 학
김재진(金載軫)	교 수	의학박사(서울대, 2002)	정	신	과 학
김찬형(金燦衡)	교 수	의학박사(연세대, 1996)	정	신	과 학
남궁기(南宮錡)	교 수	의학박사(아주대, 2003)	정	신	과 학
민성길(閔聖吉)	교 수	의학박사(연세대, 1975)	정	신	과 학
송동호(宋東鎬)	부 교 수	의학박사(가톨릭대, 2006)	정	신	과 학
신의진(申宜眞)	부 교 수	의학박사(연세대, 1995)	정	신	과 학
안석균(安奭均)	부 교 수	의학박사(연세대, 2001)	정	신	과 학
오병훈(吳秉勳)	교 수	의학박사(경희대, 1989)	정	신	과 학
이 은(李 恩)	조 교 수	의학박사(연세대, 2008)	정	신	과 학
이홍식(李弘植)	교 수	의학박사(연세대, 1985)	정	신	과 학
조현상(趙顯象)	부 교 수	의학석사(연세대, 1997)	정	신	과 학
김세주(金世珠)	조 교 수	의학박사(연세대, 2004)	정	신	과 학
정영철(丁英澈)	조 교 수	의학석사(연세대, 2007)	정	신	과 학
김규언(金圭彦)	교 수	의학박사(가톨릭대, 1991)	소	아	과 학
김덕희(金德熙)	교 수	의학박사(연세대, 1975)	소	아	과 학
김동수(金東洙)	교 수	의학박사(연세대, 1986)	소	아	과 학
김지홍(金志洪)	조 교 수	의학석사(연세대, 1996)	소	아	과 학
김호성(金浩成)	교 수	의학박사(연세대, 1995)	소	아	과 학
김홍동(金興東)	교 수	의학박사(연세대, 1994)	소	아	과 학
남궁란(南宮蘭)	교 수	의학박사(연세대, 1985)	소	아	과 학
박국인(朴國仁)	교 수	의학박사(연세대, 1992)	소	아	과 학
박민수(朴旻洙)	부 교 수	의학석사(영국 Aberdeen대학, 1995)	소	아	과 학
설준희(薛俊熙)	교 수	의학박사(연세대, 1982)	소	아	과 학
손명현(孫明現)	부 교 수	의학박사(연세대, 2001)	소	아	과 학
오승환(吳昇桓)	부 교 수	의학박사(연세대, 1994)	소	아	과 학
유철주(柳哲柱)	교 수	의학박사(연세대, 1993)	소	아	과 학
이영목(李映穆)	조 교 수	의학석사(연세대, 2002)	소	아	과 학
이재승(李哉昇)	교 수	의학박사(연세대, 1974)	소	아	과 학
이준수(李準洙)	교 수	의학박사(아주대, 2003)	소	아	과 학
이 철(李 喆)	교 수	의학박사(연세대, 1983)	소	아	과 학
정기섭(鄭騏燮)	교 수	의학박사(연세대, 1980)	소	아	과 학
최재영(崔載榮)	조 교 수	의학석사(연세대, 1997)	소	아	과 학
유병원(柳炳媛)	전임강사	의학석사(연세대, 2006)	소	아	과 학
김수찬(金秀燦)	교 수	의학박사(연세대, 1987)	피	부	과 학

성 명	학위(수여학교 및 연도)			전 공				
박윤기(朴允基)	교	수	의학박사(연세대, 1977)	피	부	과	학	
방동식(方東植)	교	수	의학박사(연세대, 1985)	피	부	과	학	
유 욱(柳 旭)	부	교	의학박사(연세대, 1991)	피	부	과	학	
이광훈(李光勳)	교	수	의학박사(연세대, 1987)	피	부	과	학	
이민걸(李敏杰)	교	수	의학박사(연세대, 1986)	피	부	과	학	
이승헌(李勝憲)	교	수	의학박사(연세대, 1985)	피	부	과	학	
정기양(鄭奇陽)	교	수	의학박사(연세대, 1993)	피	부	과	학	
이주희(李周禧)	조	교	의학박사(연세대, 2005)	피	부	과	학	
강창무(姜創茂)	조	교	의학석사(연세대, 2008)	외		과	학	
김경식(金瓊植)	부	교	의학박사(연세대, 2002)	외		과	학	
김남규(金南奎)	교	수	의학박사(연세대, 1992)	외		과	학	
김명수(金明洙)	교	수	의학박사(연세대, 2003)	외		과	학	
김순일(金舜一)	교	수	의학박사(고려대, 1996)	외		과	학	
김승일(金承一)	부	교	의학석사(연세대, 2002)	외		과	학	
김유선(金裕善)	교	수	의학박사(고려대, 1994)	외		과	학	
김충배(金忠培)	교	수	의학사(연세대, 1975)	외		과	학	
남기현(南基賢)	조	교	의학석사(연세대, 2004)	외		과	학	
노성훈(盧聖勳)	교	수	의학박사(고려대, 2002)	외		과	학	
민병소(閔丙紹)	조	교	의학석사(연세대, 2008)	외		과	학	
박병우(朴炳宇)	교	수	의학박사(연세대, 1995)	외		과	학	
박정수(朴正秀)	교	수	의학박사(연세대, 1983)	외		과	학	
백승혁(白承赫)	조	교	의학사(연세대, 1996)	외		과	학	
손승국(孫承國)	교	수	의학박사(한양대, 1990)	외		과	학	
윤동섭(尹東燮)	교	수	의학석사(연세대, 1997)	외		과	학	
오정탁(吳正鐸)	부	교	의학박사(고려대, 2001)	외		과	학	
이강영(李康榮)	부	교	의학박사(고려대, 2005)	외		과	학	
이우정(李遇正)	교	수	의학박사(고려대, 1996)	외		과	학	
이재길(李載吉)	전임	강사	의학석사(연세대, 2006)	외		과	학	
이희대(李羲大)	교	수	의학박사(연세대, 1987)	외		과	학	
장항석(張恒錫)	부	교	의학박사(연세대, 1999)	외		과	학	
정웅윤(鄭雄允)	부	교수대우	의학석사(연세대, 2002)	외		과	학	
정재호(鄭載鎬)	조	교	의학박사(연세대, 2006)	외		과	학	
정 준(鄭 駿)	부	교	의학석사(연세대, 2002)	외		과	학	
조장환(曹章煥)	교	수	의학박사(연세대, 1983)	외		과	학	
지훈상(池勳商)	교	수	의학박사(연세대, 1980)	외		과	학	
최기홍(崔基弘)	전임	강사	의학학사(연세대, 1998)	외		과	학	
최승호(崔勝皓)	교	수	의학박사(고려대, 1996)	외		과	학	
최승훈(崔承勳)	교	수	의학박사(한양대, 1994)	외		과	학	
최진섭(崔震燮)	부	교	의학석사(고려대, 1998)	외		과	학	
한석주(韓碩柱)	부	교	의학박사(고려대, 2005)	외		과	학	
형우진(邢宇鎭)	부	교	의학석사(연세대, 2003)	외		과	학	
박윤아(朴倫雅)	전임	강사	의학석사(연세대, 2005)	외		과	학	
박준성(朴俊成)	조	교	의학석사(연세대, 2006)	외		과	학	
강면식(姜冕植)	교	수	의학박사(영남대, 1996)	홍	부	외	과	학
김대준(金大峻)	조	교	의학석사(연세대, 2004)	홍	부	외	과	학
박영환(朴榮煥)	교	수	의학석사(연세대, 1991)	홍	부	외	과	학
박인규(朴仁珪)	조	교	의학석사(연세대, 2002)	홍	부	외	과	학
박한기(朴漢基)	조	교	의학석사(연세대, 1998)	홍	부	외	과	학
백효채(白曉彩)	교	수	의학박사(인하대, 2005)	홍	부	외	과	학
유경종(劉京鐘)	교	수	의학박사(인하대, 2006)	홍	부	외	과	학
이두연(李斗淵)	교	수	의학박사(연세대, 1985)	홍	부	외	과	학

성 명		학위(수여학교 및 연도)	전 공
장병철(張炳喆)	교 수	의학박사(연세대, 1991)	흉부외과
정경영(鄭慶永)	교 수	의학석사(연세대, 1988)	흉부외과
윤영남(尹英南)	조 교 수	의학석사(연세대, 2004)	흉부외과
이 삭(李 삭)	전임강사	의학석사(연세대, 2006)	흉부외과
이기중(李圻淙)	조 교 수	의학석사(연세대, 2006)	흉부외과
송석원(宋碩原)	전임강사	의학석사(연세대, 2003)	흉부외과
김근수(金槿洙)	부 교 수	의학박사(연세대, 2000)	신경외과
김궁년(金兢年)	부 교 수	의학박사(연세대, 2002)	신경외과
김동석(金銅錫)	교 수	의학박사(인하대, 2000)	신경외과
김선호(金善鎬)	교 수	의학박사(연세대, 1990)	신경외과
박용구(朴容九)	교 수	의학박사(고려대, 1991)	신경외과
심규원(沈揆元)	전임강사	의학석사(연세대, 2002)	신경외과
안정용(安正庸)	부 교 수	의학박사(연세대, 2002)	신경외과
윤도흠(尹道欽)	교 수	의학박사(연세대, 1991)	신경외과
윤영철(尹永澈)	부 교 수	의학석사(아주대, 1998)	신경외과
이규성(李圭成)	교 수	의학박사(연세대, 1985)	신경외과
이 성(李 成)	전임강사	의학박사(연세대, 2008)	신경외과
이재환(李在桓)	부 교 수	의학석사(인하대, 1999)	신경외과
장진우(張振友)	교 수	의학박사(연세대, 1993)	신경외과
장중희(張種熙)	부 교 수	의학박사(연세대, 2004)	신경외과
구성옥(丘盛旭)	부 교 수	의학박사(연세대, 2004)	신경외과
조용은(趙庸銀)	교 수	의학박사(연세대, 1992)	신경외과
주진양(朱鎭洋)	교 수	의학박사(연세대, 1992)	신경외과
진동규(陳童圭)	부 교 수	의학박사(연세대, 1999)	신경외과
진병호(陳炳濤)	부교수대우	의학석사(연세대, 1994)	신경외과
하 윤(河 允)	조 교 수	의학박사(연세대, 2002)	신경외과
허승곤(許勝坤)	교 수	의학박사(연세대, 1990)	신경외과
홍창기(洪彰基)	조 교 수	의학석사(인하대, 2000)	신경외과
강호정(姜浩正)	교 수	의학박사(연세대, 1990)	정형외과
김현우(金鉉雨)	부 교 수	의학박사(연세대, 1997)	정형외과
김성재(金成宰)	교 수	의학박사(고려대, 1989)	정형외과
김학선(金學善)	교 수	의학박사(원광대, 1999)	정형외과
문성환(文盛煥)	부 교 수	의학박사(연세대, 1998)	정형외과
박희완(朴喜完)	교 수	의학석사(연세대, 1977)	정형외과
신규호(辛圭皜)	교 수	의학박사(연세대, 1991)	정형외과
양규현(梁圭賢)	교 수	의학박사(연세대, 1991)	정형외과
양익환(梁翊煥)	교 수	의학박사(연세대, 1994)	정형외과
이진우(李湊祐)	부 교 수	의학박사(연세대, 1998)	정형외과
이환모(李桓模)	교 수	의학박사(연세대, 1992)	정형외과
최종혁(崔宗赫)	교 수	의학박사(연세대, 1997)	정형외과
한수봉(韓秀峰)	교 수	의학박사(연세대, 1978)	정형외과
한창동(韓昌東)	교 수	의학박사(연세대, 1984)	정형외과
문은수(文銀垂)	조 교 수	의학석사(연세대, 2005)	정형외과
이기석(李基碩)	조 교 수	의학석사(강원대, 2002)	정형외과
박진오(朴秦吾)	부 교 수	의학박사(연세대, 2000)	정형외과
김용욱(金容旭)	부 교 수	의학박사(연세대, 1996)	성형외과
김영석(金永錫)	전임강사	의학석사(연세대, 2006)	성형외과
나동균(羅東均)	교 수	의학박사(연세대, 1988)	성형외과
노태석(盧兌錫)	부 교 수	의학박사(연세대, 2004)	성형외과
박병윤(朴炳胤)	교 수	의학박사(연세대, 1984)	성형외과

성 명		학위(수여학교 및 연도)	전 공
유대현(柳大鉉)	부 교 수	의학박사(고려대, 1997)	성 형 외 과 학
유원민(柳元敏)	부 교 수	의학석사(연세대, 1997)	성 형 외 과 학
이원재(李沅宰)	조 교 수	의학박사(연세대, 2007)	성 형 외 과 학
탁관철(卓寬哲)	교 수	의학박사(연세대, 1985)	성 형 외 과 학
권자영(權慈伶)	전임강사	의학박사(연세대, 2008)	산 부 인 과 학
김성훈(金聲勳)	조 교 수	의학석사(연세대, 2003)	산 부 인 과 학
김세광(金世光)	교 수	의학박사(연세대, 1984)	산 부 인 과 학
김영한(金永韓)	조 교 수	의학박사(연세대, 2008)	산 부 인 과 학
김영태(金榮泰)	교 수	의학박사(연세대, 1993)	산 부 인 과 학
김인규(金仁奎)	교 수	의학박사(연세대, 1985)	산 부 인 과 학
김재훈(金滋勳)	부 교 수	의학박사(가톨릭대, 1998)	산 부 인 과 학
박기현(朴起賢)	교 수	의학박사(연세대, 1982)	산 부 인 과 학
박용원(朴容沅)	교 수	의학박사(연세대, 1984)	산 부 인 과 학
배상욱(裴尙旭)	부 교 수	의학박사(연세대, 1999)	산 부 인 과 학
서 경(徐 炘)	교 수	의학박사(연세대, 1983)	산 부 인 과 학
이 국(李 鎬)	교 수	의학박사(연세대, 1976)	산 부 인 과 학
이병석(李炳奭)	교 수	의학박사(연세대, 1990)	산 부 인 과 학
조동제(趙東濟)	교 수	의학박사(연세대, 1984)	산 부 인 과 학
김상운(金相雲)	조 교 수	의학석사(연세대, 2006)	산 부 인 과 학
최영식(崔榮植)	전임강사	의학석사(서울대, 2006)	산 부 인 과 학
고형준(高亨俊)	부 교 수	의학박사(연세대, 1998)	안 과 학
권오웅(權五雄)	교 수	의학박사(인하대, 1997)	안 과 학
김성수(金星秀)	조 교 수	의학박사(연세대, 2000)	안 과 학
김응권(金應權)	교 수	의학박사(연세대, 1989)	안 과 학
김찬윤(金燦允)	부 교 수	의학박사(연세대, 2000)	안 과 학
김태임(金泰任)	조 교 수	의학박사(울산대, 2004)	안 과 학
변석호(卞碩浩)	조 교 수	의학석사(연세대, 2005)	안 과 학
서경률(徐慶律)	조 교 수	의학박사(연세대, 2002)	안 과 학
성공제(成孔濟)	교 수	의학박사(연세대, 1993)	안 과 학
윤진숙(尹眞淑)	전임강사	의학석사(연세대, 2005)	안 과 학
이상렬(李相烈)	교 수	의학박사(연세대, 1984)	안 과 학
이성철(李成澈)	교 수	의학박사(연세대, 1991)	안 과 학
이형근(李亨根)	조 교 수	의학석사(연세대, 1999)	안 과 학
이종복(李宗馥)	교 수	의학석사(연세대, 1983)	안 과 학
한승한(韓昇翰)	교 수	의학박사(연세대, 1997)	안 과 학
김경수(金敬洙)	교 수	의학박사(연세대, 1997)	이 비 인 후 과 학
김광문(金光文)	교 수	의학박사(연세대, 1980)	이 비 인 후 과 학
김세헌(金世憲)	부 교 수	의학박사(연세대, 2000)	이 비 인 후 과 학
김영호(金英鎬)	부 교 수	의학박사(연세대, 1995)	이 비 인 후 과 학
김희남(金熙南)	교 수	의학박사(연세대, 1980)	이 비 인 후 과 학
김창훈(金昌勳)	부 교 수	의학박사(연세대, 2004)	이 비 인 후 과 학
윤주헌(尹柱憲)	교 수	의학박사(연세대, 1991)	이 비 인 후 과 학
이원상(李源祥)	교 수	의학박사(영남대, 1997)	이 비 인 후 과 학
이정권(李廷權)	교 수	의학박사(연세대, 1988)	이 비 인 후 과 학
정명현(鄭明鉉)	교 수	의학박사(연세대, 1985)	이 비 인 후 과 학
최은창(崔恩昌)	교 수	의학박사(연세대, 1990)	이 비 인 후 과 학
최재영(崔宰榮)	부 교 수	의학박사(연세대, 2005)	이 비 인 후 과 학
최홍식(崔洪植)	교 수	의학박사(연세대, 1986)	이 비 인 후 과 학
김장환(金壯桓)	조 교 수	의학박사(연세대, 2000)	비 뇨 기 과 학

성 명	학위(수여학교 및 연도)			전 공				
마상열(馬相悅)	교	수	의학박사(연세대, 1984)	비	뇨	기	과	학
양승철(梁承哲)	교	수	의학박사(연세대, 1981)	비	뇨	기	과	학
이무상(李武相)	교	수	의학박사(연세대, 1979)	비	뇨	기	과	학
정병하(鄭炳夏)	교	수	의학박사(연세대, 1994)	비	뇨	기	과	학
최승강(崔勝康)	교	수	의학박사(연세대, 1977)	비	뇨	기	과	학
최형기(崔馨基)	교	수	의학박사(연세대, 1977)	비	뇨	기	과	학
나군호(羅君鎬)	부	교	수	비	뇨	기	과	학
최영득(崔永得)	교	수	의학박사(연세대, 1998)	비	뇨	기	과	학
한상원(韓相遠)	교	수	의학박사(연세대, 1991)	비	뇨	기	과	학
홍성준(洪性俊)	교	수	의학박사(연세대, 1993)	비	뇨	기	과	학
한웅규(韓雄奎)	조	교	수	비	뇨	기	과	학
홍창희(洪昌希)	조	교	수	비	뇨	기	과	학
강희철(姜熙哲)	부	교	수	가	정	의	학	
심재용(沈在龍)	부	교	수	가	정	의	학	
이혜리(李惠利)	교	수	의학박사(연세대, 1981)	가	정	의	학	
이덕철(李德哲)	부	교	수	가	정	의	학	
인요한	부	교	수	가	정	의	학	
강성웅(姜聖雄)	교	수	의학박사(연세대, 1996)	재	활	의	학	
김덕용(金德鎔)	부	교	수	재	활	의	학	
김용욱(金容郁)	조	교	수	재	활	의	학	
문재호(文在豪)	교	수	의학사(연세대, 1970)	재	활	의	학	
박은숙(朴恩淑)	교	수	의학박사(연세대, 1991)	재	활	의	학	
박윤길(朴潤吉)	부	교	수	재	활	의	학	
박창일(朴昌一)	교	수	의학박사(연세대, 1982)	재	활	의	학	
신지철(申智澈)	교	수	의학박사(가톨릭대, 2000)	재	활	의	학	
김향희(金香希)	부	교	수	재	활	의	학	
조성래(趙性來)	조	교	수	재	활	의	학	
나동욱(羅凍旭)	조	교	수	재	활	의	학	
곽진영(郭珍映)	조	교	수	영	상	의	학	
김기황(金基滉)	교	수	의학박사(경희대, 1997)	영	상	의	학	
김동익(金東翼)	교	수	의학박사(연세대, 1988)	영	상	의	학	
김명준(金明俊)	교	수	의학박사(연세대, 1990)	영	상	의	학	
김명진(金明振)	교	수	의학박사(연세대, 1995)	영	상	의	학	
김상진(金相鎭)	교	수	의학박사(연세대, 1992)	영	상	의	학	
김영진(金零珍)	전임강사		의학박사(연세대, 2007)	영	상	의	학	
김은경(金恩卿)	부	교	수	영	상	의	학	
김진아(金眞雅)	전임강사		의학박사(연세대, 2007)	영	상	의	학	
서진석(徐振錫)	교	수	의학박사(아주대, 1999)	영	상	의	학	
박미숙(朴美淑)	조	교	수	영	상	의	학	
박재석(朴宰奭)	전임강사		Doctor of Philosophy(Northwestern Univ. 2005)	영	상	의	학	
이광훈(李洸勳)	조	교	수	영	상	의	학	
허용민(許鏞敏)	조	교	수	영	상	의	학	
임준석(林俊錫)	조	교	수	영	상	의	학	
김주희(金株希)	조	교	수	영	상	의	학	
오영택(吳榮澤)	조	교	수	영	상	의	학	
김동준(金東俊)	조	교	수	영	상	의	학	
김민정(金珉禎)	조	교	수	영	상	의	학	
박해정(朴海政)	조	교	수	영	상	의	학	
정수윤(鄭琬允)	조	교	수	영	상	의	학	
김태훈(金台勳)	부	교	수	영	상	의	학	

성 명	학위(수여학교 및 연도)			전 공			
송호택(宋鎬宅)	조	교 수	의학박사(한양대, 2005)	영	상	의	학
원종윤(元鐘潤)	부	교 수	의학석사(아주대, 1997)	영	상	의	학
유영훈(劉泳薰)	부	교 수	의학박사(연세대, 2001)	영	상	의	학
유정식(柳汀植)	교	수	의학사(연세대, 1988)	영	상	의	학
유형식(俞亨植)	교	수	의학박사(연세대, 1981)	영	상	의	학
윤미진(尹美眞)	부	교 수	의학석사(연세대, 1996)	영	상	의	학
윤춘식(尹春植)	교	수	의학박사(중앙대, 1998)	영	상	의	학
이도연(李度淵)	교	수	이학석사(캘리포니아리버사이드, 1978)	영	상	의	학
이승구(李承龜)	부	교 수	의학박사(연세대, 2003)	영	상	의	학
이중두(李鍾斗)	교	수	의학박사(영남대, 2001)	영	상	의	학
이중태(李鍾太)	교	수	의학박사(연세대, 1985)	영	상	의	학
정재준(鄭在竣)	교	수	의학박사(고려대, 1999)	영	상	의	학
정태섭(鄭台燮)	교	수	의학박사(인제대, 1997)	영	상	의	학
최규옥(崔圭玉)	교	수	의학박사(연세대, 1986)	영	상	의	학
최병옥(崔炳旭)	부	교 수	의학박사(연세대, 2002)	영	상	의	학
김응엽(金應燁)	조	교 수	의학박사(성균관대, 2005)	영	상	의	학
손은주(孫銀珠)	조	교 수	의학박사(고려대, 2005)	영	상	의	학
최진영(崔眞永)	조	교 수	의학석사(연세대, 2006)	영	상	의	학
강원준(康元準)	조	교 수	의학박사(서울대, 2007)	영	상	의	학
고흥규(高興奎)	조	교 수	의학석사(연세대, 2001)	영	상	의	학
서상현(徐尙鉉)	조	교 수	의학석사(연세대, 2005)	영	상	의	학
김귀언(金貴彦)	교	수	의학박사(원광대, 2000)	방	사	선	중
김용배(金容培)	조	교 수	의학석사(연세대, 2003)	방	사	선	중
서창옥(徐昌玉)	교	수	의학박사(연세대, 1990)	방	사	선	중
성진실(成眞實)	교	수	의학박사(연세대, 1993)	방	사	선	중
이창걸(李昶杰)	부	교 수	의학석사(연세대, 1989)	방	사	선	중
금기창(琴基昌)	부	교 수	의학석사(아주대, 1998)	방	사	선	중
조재호(趙宰皓)	조	교 수	의학박사(연세대, 2006)	방	사	선	중
이익재(李益在)	전	임강사	의학석사(연세대, 2001)	방	사	선	중
고신옥(高信玉)	교	수	의학박사(연세대, 1982)	마	취	통	증
곽영란(郭纓蘭)	부	교 수	의학박사(순천향대, 2002)	마	취	통	증
길혜금(吉惠金)	교	수	의학석사(연세대, 1982)	마	취	통	증
김기준(金棋俊)	부	교 수	의학박사(연세대, 2001)	마	취	통	증
김원옥(金元玉)	교	수	의학사(연세대, 1978)	마	취	통	증
김중훈(金鍾勳)	부	교 수	의학박사(연세대, 1998)	마	취	통	증
김지영(金志映)	전	임강사	의학박사(인하대, 2007)	마	취	통	증
구본녀(具本女)	조	교 수	의학박사(연세대, 2002)	마	취	통	증
한동우(韓東佑)	조	교 수	의학박사(연세대, 2005)	마	취	통	증
이중화(李鍾和)	조	교 수	의학박사(연세대, 2006)	마	취	통	증
남상범(南相範)	조	교 수	의학사(한양대, 1989)	마	취	통	증
남순호(南淳浩)	교	수	의학박사(인하대, 2001)	마	취	통	증
남용택(南容澤)	교	수	의학박사(연세대, 1984)	마	취	통	증
민경태(閔景泰)	교	수	의학박사(연세대, 1993)	마	취	통	증
박윤곤(朴潤坤)	교	수	의학박사(인하대, 1997)	마	취	통	증
방서욱(方瑞旭)	교	수	의학사(연세대, 1974)	마	취	통	증
배선준(裴善俊)	부	교 수	의학박사(순천향대, 2006)	마	취	통	증
신양식(申亮植)	교	수	의학박사(연세대, 1985)	마	취	통	증
신증수(申增秀)	교	수	의학석사(연세대, 1987)	마	취	통	증
심연희(沈娟希)	부	교 수	의학박사(충남대, 2003)	마	취	통	증
오영준(吳永俊)	부	교 수	의학석사(인하대, 2001)	마	취	통	증
윤경봉(尹景鳳)	교	수	의학박사(한양대, 1994)	마	취	통	증

성 명

학위(수여학교 및 연도)

전 공

윤덕미(尹德美)	교 수	의학박사(연세대, 1982)	마취통증의학
이기영(李基榮)	교 수	의학박사(충남대, 2006)	마취통증의학
이윤우(李允雨)	교 수	의학박사(부산대, 1999)	마취통증의학
이종석(李宗澧)	교 수	의학석사(충북대, 1995)	마취통증의학
이성진(李誠晉)	조 교 수	의학박사(연세대, 2006)	마취통증의학
장철호(張哲浩)	조 교 수	의학박사(연세대, 2007)	마취통증의학
심재광(沈載廣)	조 교 수	의학석사(연세대, 2002)	마취통증의학
권태동(權泰東)	조 교 수	의학석사(연세대, 2006)	마취통증의학
나성원(羅盛元)	조 교 수	의학석사(연세대, 2006)	마취통증의학
최승호(崔丞鎬)	조 교 수	의학석사(연세대, 2005)	마취통증의학
권오헌(權五憲)	교 수	의학박사(부산대, 2003)	진단검사의학
김신영(金信永)	전임강사	의학석사(연세대, 2002)	진단검사의학
김정호(金正浩)	교 수	의학박사(연세대, 1995)	진단검사의학
김현숙(金賢淑)	교 수	의학박사(연세대, 1986)	진단검사의학
김현옥(金賢玉)	교 수	의학박사(연세대, 1990)	진단검사의학
이경원(李慶遠)	교 수	의학박사(연세대, 1986)	진단검사의학
최종락(崔鍾洛)	부 교 수	의학석사(연세대, 2002)	진단검사의학
임종백(林鐘伯)	조 교 수	의학박사(연세대, 2005)	진단검사의학
용동은(龍東垠)	부 교 수	의학박사(고려대, 2001)	진단검사의학
송재우(宋在祐)	전임강사	의학석사(연세대, 2002)	진단검사의학
이경아(李京我)	조 교 수	의학박사(한림대, 2001)	진단검사의학
정석훈(鄭哲煥)	부 교 수	의학박사(부산대, 2002)	진단검사의학
김한수(金漢洙)	연구부교수	이학박사(The State Univ. of New Jersey, 1993)	진단검사의학
김승호(金承鎬)	교 수	의학박사(한양대, 1994)	응급의학
박인철(朴仁哲)	부 교 수	의학석사(연세대, 1996)	응급의학
이한식(李韓植)	교 수	의학박사(연세대, 1985)	응급의학
정성필(鄭盛弼)	부 교 수	의학박사(연세대, 2002)	응급의학
정현수(鄭顯樹)	조 교 수	의학박사(연세대, 2003)	응급의학
황기철(黃基喆)	부 교 수	이학박사(고려대, 1993)	심혈관계연구소
이운규(李云圭)	연구조교수	의학박사(가톨릭대, 2000)	임상의학연구센터
윤채옥(尹彩鉦)	부 교 수	이학박사(일리노이공대, 1996)	암 연구소
오봉경(吳鳳京)	연구부교수	이학박사(인디애나대, 1996)	암전이연구센터
안성환(安成皖)	연구조교수	이학박사(텍사스주립대, 1998)	암전이연구센터
양상화(梁常和)	연구조교수	이학박사(텍사스주립대, 1994)	암전이연구센터
양지연(楊知然)	연구조교수	보건학박사(연세대, 2001)	환경공해연구소
강대룡(姜大龍)	연구조교수	보건학박사(연세대, 2004)	환경공해연구소
남도현(南都鉉)	연구조교수	Diploma(이태리볼로냐국립음악원, 1986)	음성언어의학연구소
최승일(崔乘一)	연구조교수	이학박사(강원대, 1998)	각막이상증연구소
송경섭(宋庚燮)	연구조교수	이학박사(연세대, 2003)	기도점액연구소
임주원(林主元)	연구조교수	의학박사(가톨릭대, 1998)	소화기병연구소
명성민(明成旻)	연구전임강사	의학전산통계학박사(연세대, 2006)	소화기병연구소

성 명	학위(수여학교 및 연도)		전 공
한미영(韓美英)	연구조교수	이학박사(서울대, 2001)	호흡기암세포유전체연구센터
전보영(全輔永)	연구조교수	이학박사(연세대, 2002)	호흡기암세포유전체연구센터
최민아(崔敏雅)	연구전임강사	이학박사(연세대, 2005)	내 분 비 연 구 소
김자경(金慈敬)	연구조교수	의학박사(연세대, 2007)	간경변증임상연구센터
박일호(朴一昊)	연구조교수	의학석사(연세대, 2007)	의학행동과학연구소
이상남(李相男)	연구조교수	이학박사(연세대, 1999)	생체방어연구센터
양희준(梁熙準)	연구전임강사	이학박사(연세대, 2006)	바이오칩연구센터

치 과 대 학

치 의 학 과

김 진(金 眞)	교 수	의학박사(연세대학교, 1984)	구 강 병 리 학
육종인(陸鍾仁)	교 수	치의학박사(연세대학교, 1995)	구 강 병 리 학
김희진(金熙眞)	부 교 수	치의학박사(연세대학교, 1997)	구 강 생 물 학
박광균(朴光均)	교 수	의학박사(연세대학교, 1988)	구 강 생 물 학
서정택(徐廷澤)	교 수	Ph.D.(Manchester Univ., 1995)	구 강 생 물 학
신동민(申東珉)	부 교 수	치의학박사(연세대학교, 1997)	구 강 생 물 학
유윤정(柳允楨)	교 수	치의학박사(연세대학교, 1994)	구 강 생 물 학
이승일(李昇日)	교 수	의학박사(연세대학교, 1983)	구 강 생 물 학
정원윤(鄭媛允)	조 교 수	약학박사(서울대학교, 1998)	구 강 생 물 학
정한성(鄭翰聖)	부 교 수	Ph. D.(Univ. College London, 1997)	구 강 생 물 학
조성원(曹晟愿)	조 교 수	치의학박사(연세대학교, 2006)	구 강 생 물 학
차정현(車政憲)	조 교 수	Ph.D.(Univ. Carolina, 1996)	구 강 생 물 학
허경석(許景碩)	조 교 수	치의학박사(연세대학교, 2007)	구 강 생 물 학
권호근(權皓根)	교 수	보건학박사(연세대학교, 1994)	예 방 치 과 학
김백일(金栢逸)	조 교 수	치의학박사(연세대학교, 2004)	예 방 치 과 학
김경남(金璟南)	교 수	치의학박사(연세대학교, 1984)	치 과 재 료 학
김광만(金光滿)	부 교 수	치의학박사(연세대학교, 1994)	치 과 재 료 학
김경호(金敬浩)	교 수	치의학박사(연세대학교, 1994)	교 정 과 학
박영철(朴永哲)	교 수	치의학박사(연세대학교, 1984)	교 정과 학
백형선(白炯善)	교 수	치의학박사(연세대학교, 1986)	교 정과 학
유형석(劉炯碩)	부 교 수	치의학박사(연세대학교, 1999)	교 정과 학
황충주(黃忠柱)	교 수	치의학박사(연세대학교, 1991)	교 정과 학
이기준(李基竣)	조 교 수	치의학박사(연세대학교, 2004)	교 정과 학
차정열(車定烈)	조 교 수	치의학박사(연세대학교, 2007)	교 정과 학
정주령(鄭朱玲)	조 교 수	치의학박사(동경치대, 2004)	교 정과 학
강정완(姜定完)	부 교 수	의학박사(연세대학교, 1997)	구강악안면외과학
김형곤(金亨坤)	교 수	치의학박사(연세대학교, 1985)	구강악안면외과학
김형준(金亨竣)	부 교 수	치의학박사(뮌헨대학교, 1999)	구강악안면외과학
남 웅(南 雄)	조 교 수	치의학석사(연세대학교, 2001)	구강악안면외과학
박광호(朴宏鎬)	교 수	치의학석사(단국대학교, 1994)	구강악안면외과학

성 명	학위(수여학교 및 연도)			전 공		
박형식(朴亨植)	교	수	치의학박사(연세대학교, 1985)	구강악안면외과학		
유재하(柳在夏)	교	수	치의학박사(연세대학교, 1990)	구강악안면외과학		
이충국(李忠國)	교	수	의학박사(연세대학교, 1977)	구강악안면외과학		
차인호(車仁浩)	교	수	의학박사(고려대학교, 2000)	구강악안면외과학		
최병호(崔秉浩)	교	수	치의학박사(Freiburg대, 1991)	구강악안면외과학		
이상휘(李商輝)	교	수	치의학박사(연세대학교, 1996)	구강악안면외과학		
정영수(鄭泳洙)	조	교 수	치의학박사(연세대학교, 2005)	구강악안면외과학		
허종기(許琮琦)	부	교 수	치의학박사(연세대학교, 2003)	구강악안면외과학		
김의성(金義成)	부	교 수	치의학박사(연세대학교, 2003)	보	존	과 학
노병덕(盧秉德)	부	교 수	치의학박사(연세대학교, 1995)	보	존	과 학
박성호(朴成皓)	교	수	치의학박사(연세대학교, 1993)	보	존	과 학
박정원(朴晳遠)	부	교 수	치의학박사(연세대학교, 2000)	보	존	과 학
신수정(申秀貞)	조	교 수	치의학석사(서울대학교, 2001)	보	존	과 학
이승중(李昇鍾)	교	수	치의학박사(서울대학교, 1991)	보	존	과 학
이찬영(李贊榮)	교	수	치의학박사(대판치대, 1990)	보	존	과 학
정일영(丁一榮)	부	교 수	치의학박사(연세대학교, 2001)	보	존	과 학
문홍석(文泓錫)	부	교 수	치의학박사(연세대학교, 2002)	보	철	과 학
심준성(沈竣成)	부	교 수	치의학박사(맨체스터대, 1999)	보	철	과 학
이근우(李根友)	교	수	치의학박사(연세대학교, 1988)	보	철	과 학
이재훈(李哉勳)	전임강사		치의학석사(컬럼비아대학교, 1999)	보	철	과 학
정문규(鄭文圭)	교	수	치의학박사(연세대학교, 1985)	보	철	과 학
한동후(韓東厚)	교	수	치의학박사(연세대학교, 1987)	보	철	과 학
한종현(韓宗鉉)	교	수	치의학박사(연세대학교, 1991)	보	철	과 학
김선재(金善才)	조	교 수	치의학박사(연세대학교, 2005)	보	철	과 학
손흥규(孫興奎)	교	수	치의학박사(동경치대, 1994)	소	아 치	과 학
이재호(李薺浩)	교	수	치의학박사(연세대학교, 1998)	소	아 치	과 학
최병재(崔秉在)	교	수	치의학박사(연세대학교, 1988)	소	아 치	과 학
최형준(崔亨準)	부	교 수	치의학박사(조선대학교, 1998)	소	아 치	과 학
김성오(金聖午)	조	교 수	치의학박사(연세대학교, 2002)	소	아 치	과 학
김기덕(金基德)	교	수	치의학박사(연세대학교, 1997)	치	방 사 선	과 학
박창서(朴昌緒)	교	수	치의학박사(연세대학교, 1986)	치	방 사 선	과 학
김종관(金鍾寬)	교	수	치의학박사(서울대학교, 1980)	치	주	과 학
문익상(文益相)	교	수	치의학박사(연세대학교, 1993)	치	주	과 학
조규성(曹圭聲)	교	수	치의학박사(연세대학교, 1988)	치	주	과 학
채중규(蔡重奎)	교	수	치의학박사(연세대학교, 1982)	치	주	과 학
최성호(崔聖昊)	교	수	치의학박사(연세대학교, 1993)	치	주	과 학
김창성(金昌成)	조	교 수	치의학박사(연세대학교, 2003)	치	주	과 학
최중훈(崔鍾薰)	교	수	치의학박사(연세대학교, 1997)	구	강 내	과 학
김성택(金聖澤)	부	교 수	치의학석사(연세대학교, 2005)	구	강 내	과 학
안형준(安亨浚)	조	교 수	치의학박사(연세대학교, 2004)	구	강 내	과 학

간 호 대 학

간 호 학 과

고일선(高一仙)	부 교 수	이학박사(연세대학교, 1994)	기 본 간 호 학
김소선(金小仙)	교 수	이학박사(연세대학교, 1993)	성 인 간 호 학
이원희(李元熙)	교 수	Ph.D.(New York Univ., 1983)	성 인 간 호 학
오의금(吳宜金)	부 교 수	이학박사(U. of Illinois at Chicago, 1998)	성 인 간 호 학
이주희(李周姬)	전임강사	Ph.D.(Univ. of Maryland, 2005)	성 인 간 호 학
김인숙(金仁淑)	교 수	이학박사(연세대학교, 1988)	간 호 행 정 학
이태화(李泰花)	부 교 수	이학박사(New York Univ. 1998)	간 호 행 정 학
김희순(金熙淳)	교 수	이학박사(연세대학교, 1989)	아 동 간 호 학
오가실(吳嘉實)	교 수	Ph.D.(Texas Woman's Univ., 1984)	아 동 간 호 학
유일영(柳一榮)	교 수	사회학박사(Brown Univ., 1993)	아 동 간 호 학
장순복(張順福)	교 수	이학박사(이화여자대학교, 1989)	모 성 간 호 학
김 수(金 秀)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of California, 2001)	모 성 간 호 학
김선아(金善雅)	교 수	Ph.D.(Univ. of Texas at Austin, 1993)	정 신 간 호 학
김소야자(金小夜子)	교 수	이학박사(연세대학교, 1983)	정 신 간 호 학
김광숙(金光淑)	교 수	Ph.D.(연세대학교, 2003)	지역사회간호학
김의숙(金義淑)	교 수	D.N.Sc.(Boston Univ., 1979)	지역사회간호학
이정렬(李貞烈)	교 수	Ph.D.(Univ. of Washington, 1989)	지역사회간호학
유지수(柳芝秀)	교 수	이학박사(이화여자대학교, 1986)	기 초 간 호 과 학
추상희(秋尙希)	조 교 수	이학박사(연세대학교, 2003)	기 초 간 호 과 학
이경자(李京子)	교 수	이학박사(이화여자대학교, 1988)	노 인 간 호 학
조은희(조은희)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Pennsylvania, 2005)	노 인 간 호 학

원 주 교 목 실

김영복(金榮福)	조 교 수	Ph.D.(Claremont Graduate Univ., 2001)	조 직 신 학
김원재(金元錚)	교 수	Ph.D.(Ottawa Univ., 1991)	종 교 와 심 리
임 결(林 杰)	부 교 수	Dr.Theol.(Heidelberg, 1996)	조 직 신 학
박정진(朴楨珍)	부 교 수	Dr.Theol.(Hamburg, 1992)	선 교 학

인문예술대학

교양·교직

김성학(金成學)	조 교 수	교육학박사(연세대학교, 1996)	교 육 사 회 학
고요한(高耀翰)	조 교 수	교육학박사(연세대학교, 2001)	교 육 학
노정선(盧鼎宣)	교 수	Ph.D.(Union Theological, 1984)	기 독 교 윤 리
신태진(申泰鎭)	부 교 수	Ph. D.(U. of Toronto, 1993)	교 육 행 정
이범석(李範錫)	전임강사	석사(The Peabody Conservatory of the Johns Hopkins, 1997)	작 동 학 곡
이의린(李義麟)	교 수	이학박사(한양대학교, 1990)	운 동 학 습
최지영(崔芝映)	조 교 수	이학박사(연세대학교, 2000)	운 동 학

<인문과학부>

국어국문학전공

김영민(金榮敏)	교 수	문학박사(연세대학교, 1986)	현 대 문 학
양정석(梁政錫)	교 수	문학박사(연세대학교, 1992)	국 어 학
윤덕진(尹德鎭)	교 수	문학박사(연세대학교, 1989)	고 전 문 학
임성래(任成來)	교 수	문학박사(연세대학교, 1986)	고 전 문 학

영어영문학전공

김명복(金明福)	교 수	Ph.D.(Univ. of Illinois, 1989)	영 소 시
김명진(金明辰)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Minnesota, 1999)	영 소 설
김중두(金鍾頭)	교 수	문학박사(연세대학교, 1995)	영 소 시
서진희(徐珍喜)	교 수	Ph.D.(Univ. of Southern California, 1990)	언 어 학
이상국(李相國)	교 수	Ph.D.(Michigan State Univ., 1992)	언 어 학

역사문화학전공

서이자(徐二子)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Rochester, 1998)	프 랑 스 사
오영교(吳永敎)	교 수	문학박사(연세대학교, 1993)	한 국 근 대 사
왕현중(王賢鍾)	부 교 수	문학박사(연세대학교, 1999)	한 국 근 · 현 대 사
이인재(李仁在)	교 수	문학박사(연세대학교, 1995)	한 국 고 · 중 세 사
지배선(池培善)	교 수	문학박사(연세대학교, 1986)	동 양 사

철 학 전 공

리기용(李基鏞)	교 수	철학박사(연세대학교, 1995)	한 국 철 학
박정순(朴政淳)	교 수	Ph.D.(Emory Univ., 1990)	윤 리 학
이상인(李相仁)	부 교 수	Ph.D.(Univ. Marburg, 1997)	서 양 고 대 철 학

<디자인예술학부>

산업디자인학전공

이병중(李丙宗)	부 교 수	Dipl-Des.(HBK Braunschweig, 1995)	제 품 디 자 인
이주명(李柱明)	조 교 수	MFA(Seoul National Univ. 1997)	제품인터랙션디자인
권오성(權五成)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Oklahoma. 1994)	인간공학(산업공학)

성 명

학위(수여학교 및 연도)

전 공

시각디자인학전공

권재식(權栽植)	전임강사	M.S.(Pratt Institute, 1997)	커뮤니케이션디자인
오병근(吳秉根)	부 교 수	디자인학박사(서울대학교, 2007)	시 간 디 자 인
홍석일(洪錫一)	부 교 수	MFA(Pratt Institute, 1991)	컴퓨터그래픽스
황수홍(黃秀弘)	전임강사	MFA(School of Visual Arts, 2007)	컴 퓨 터 아 트

정 경 대 학

<사회과학부>

경제학전공

권명중(權明重)	교 수	Dr.Phil.(Univ. of Oxford, 1993)	산 업 조 직 론
배홍식(裴洪植)	교 수	Ph.D.(Univ. of Kansas, 1987)	노 동 경 제 학
백평선(白平善)	교 수	Dr.rer.pol.(Heidelberg Univ., 1985)	재 정 학
안경식(安京植)	교 수	Ph.D.(Univ. of Oregon, 1982)	화폐 · 국제금융론
양준모(梁峻模)	교 수	Ph.D.(U.C.L.A, 1994)	금 융 경 제 학
유정식(柳禎植)	교 수	Ph.D.(U.C. Berkeley, 1991)	경 제 발 전 론
이태정(李泰正)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Chicago, 1994)	거 시 경 제 학

행정학전공

김관석(金判錫)	교 수	Ph.D.(American Univ., 1990)	인사조직 · 행정개혁
류광수(柳光秀)	교 수	Ph.D.(Univ. of Delaware, 1986)	도시행정 · 정책분석
배득중(裴得鍾)	교 수	Ph.D.(SUNY. Albany, 1990)	재정분석 · 정부예산
유평준(兪平濬)	교 수	Ph.D.(Florida State Univ., 1989)	행정관리 · 전자정부
정무권(鄭武權)	교 수	Ph.D.(Indiana Univ., 1992)	복지행정 · 비교정책
한상일(韓相一)	조 교 수	Ph.D.(U. of Southern California, 2003)	조직론 · 지역발전

법학전공

김한성(金漢星)	교 수	법학박사(연세대학교, 1987)	헌 법

국제관계학전공

고대원(高大元)	부 교 수	Ph.D.(Northwestern Univ., 1993)	국 제 정 치
김세중(金世中)	교 수	Ph.D.(McGill Univ. 1986)	비교정치/지역연구
김종표(金鍾杓)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of North Carolina, 1990)	국 제 정 치
신상범(辛相範)	조 교 수	Ph.D.(Indiana University, 2004)	중 국 정 치 경 제
이인성(李仁誠)	교 수	Ph.D.(Univ. of Texas, 1990)	비교정치/ 지역연구

<경영학부>

경영학전공

강현곤(姜顯坤)	교 수	Ph.D.(Univ. of Chicago, 1992)	계량경영/운영관리
김창수(金昌秀)	교 수	Ph.D.(Univ. of Wisconsin, 1991)	재 무 관 리
노전표(魯全表)	교 수	Ph.D.(Univ. of Tennessee, 1988)	마 케 팅
소영일(蘇令一)	교 수	경영학박사(연세대학교, 1985)	경 영 전 략
안영갑(安永甲)	교 수	Docteu es Sciences de Gestion(Univ. d'Aix-Marseille, 1984)	마 케 팅
윤방섭(尹仿燮)	교 수	Ph.D.(Georgia Institute of Tech, 1991)	조 직 행 동 론
이주헌(李周憲)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Virginia, 2001)	창 업 학

성 명

학위(수여학교 및 연도)

전 공

장근녕(張根寧) 교 수 Ph.D.(한국과학기술원, 1994)
한기수(韓奇洙) 교 수 경영학박사(연세대학교, 1987)

계량경영/생산관리
기업 윤 리

경영정보학전공

송용욱(宋容旭) 부 교 수 Ph.D.(한국과학기술원, 1995)
신태수(辛宅洙) 부 교 수 Ph.D.(한국과학기술원, 2000)
이선로(李善魯) 교 수 Ph.D.(Rensselaer Polytechnic Institute, 1993)
이종민(李鍾敏) 교 수 Ph.D.(Rensselaer Polytechnic Institute, 1985)
황재훈(黃在熏) 부 교 수 Ph.D.(Univ. of Nebraska-Lincoln, 1992)

전 자 상 거 래
데 이 터 마 이 닝
e-비즈니스시스템
전략 정보 시스템
E R P 시 스템

과학기술대학

<자연과학부>

수 학 전 공

김경희(金京姬) 부 교 수 Ph.D.(Univ. of Cincinnati, 1986)
김형순(金炯淳) 교 수 Ph.D.(Purdue Univ., 1992)
민 숙(閔 淑) 조 교 수 이학박사(연세대학교, 2002)
유 일(劉 逸) 교 수 이학박사(연세대학교, 1987)
이정자(李正子) 교 수 이학박사(연세대학교, 1983)
이종우(李宗雨) 교 수 이학박사(연세대학교, 1985)
채갑병(蔡甲秉) 조 교 수 Ph.D.(Michigan State Univ., 2001)

대 수 학
함 수 해 석
조 합 론
해 석 학
수 리 통 계 학
미 분 기 하
조 합 론

물리학전공

강석태(姜錫泰) 교 수 공학박사(大阪大學, 1979)
김선명(金善明) 부 교 수 Ph.D.(Univ. of Minnesota, 1994)
남 균(南 均) 교 수 Dr.rer.nat.(Ruhr Univ., 1975)
백경선(白敬善) 교 수 이학박사(연세대학교, 1981)
이명희(李明姬) 조 교 수 이학박사(연세대학교, 1988)
최진철(崔鎭哲) 교 수 Ph.D.(Univ. of Oregon, 1989)
최태근(崔兌根) 조 교 수 이학박사(Tohoku 대학교, 1998)

응 용 물 리
입 자 물 리 학
고 체 물 리 학
고 체 물 리 학
물 리 학
응 용 물 리
핵 물 리 이 론

화학및의화학전공

이명익(李鳴儀) 교 수 Ph.D.(Univ. of North Texas, 1984)
이성한(李成漢) 교 수 이학박사(연세대학교, 1985)
장두옥(張斗鉦) 교 수 Ph.D.(Texas A&M Univ., 1992)
정인화(鄭仁和) 교 수 Ph.D.(Univ. of Iowa, 1987)
정찬문(鄭燦文) 교 수 공학박사(동경대학, 1991)
조병연(趙炳蓮) 조 교 수 이학박사(연세대학교, 1994)
팽기정(彭奇楨) 교 수 Ph.D.(Marquette Univ., 1989)
오제민(吳制珉) 조 교 수 이학박사(서울대학교, 2004)

무 기 화 학
물 리 화 학
유 기 화 학
유 기 화 학
고 분 자 화 학
분 석 화 학
분 석 화 학
BT/NT 융합분야

정보통계학전공

나성룡(羅成龍)	부교수	이학박사(서울대학교, 2001)
문명상(文明相)	교수	Ph.D.(Southern Methodist Univ., 1991)
박동권(朴東權)	교수	Ph.D.(Ohio State Univ., 1989)
하은호(河殷鎬)	교수	Ph.D.(Texas A&M Univ., 1992)

확률과정론
회귀분석
실험계획법
시계열분석

<생명과학기술학부>

생명과학/응용생명과학전공

가학현(賈鶴鉉)	조교수	Ph.D.(Texas A&M Univ., 2001)
김명원(金明苑)	교수	이학박사(연세대학교, 1980)
김수환(金守煥)	부교수	Ph.D.(Univ. of Texas Austin, 1997)
김희진(金喜珍)	조교수	이학박사(연세대학교, 1995)
김택중(金擇中)	조교수	약학박사(Hokkaido Univ., 2005)
배기호(裴基浩)	부교수	Ph.D.(Rutgers Univ., 2000)
신주옥(愼珠沃)	조교수	이학박사(연세대학교, 1993)
윤성식(尹性植)	교수	공학박사(연세대학교, 1989)
이주삼(李柱三)	교수	농학박사(북해도대학, 1979)
정건섭(鄭建燮)	교수	공학박사(연세대학교, 1986)
주영규(朱泳圭)	교수	Ph.D.(Iowa State Univ., 1987)
최인호(崔仁浩)	교수	Ph.D.(Indiana State Univ., 1989)
한호연(韓曉淵)	교수	Ph.D.(Pennsylvania State Univ., 1992)

발생공학
식물생리학
식물분자유전체학
동물학
분자약리유전체학
신경생물학
동물발생학
식품미생물학
초지화학
미생물공학
환경조경학
동물생리학
동물계통분류학

<응용과학부>

패키징학전공

김재능(金在能)	교수	Ph.D.(Michigan State Univ., 1995)
이운석(李允碩)	조교수	Ph.D.(Michigan State Univ., 2003)
박수일(朴首一)	조교수	Ph.D.(Clemson Univ., 2001)

식품포장공학
포장재료학
고분자포장재료학

<컴퓨터정보통신공학부>

컴퓨터공학/정보통신공학전공

김재권(金在權)	조교수	Ph.D.(Univ. of Texas Austin, 2004)
김종현(金宗鉉)	교수	Ph.D.(Arizona State Univ., 1988)
나동열(羅東烈)	교수	Ph.D.(Michigan State Univ., 1989)
남영광(南泳光)	교수	Ph.D.(Northwestern Univ., 1991)
박영철(朴榮喆)	부교수	공학박사(연세대학교, 1993)
서광덕(徐光德)	부교수	Ph.D.(KAIST, 2002)
석정봉(石晶峰)	교수	Ph.D.(Univ. of Massachusetts, 1989)
윤상균(尹相均)	교수	공학박사(KAIST, 1995)
이수용(李水鏞)	조교수	공학박사(연세대학교, 2004)

디지털통신
컴퓨터구조
인공지능
소프트웨어공학
신호처리
영상통신
컴퓨터통신
컴퓨터하드웨어
전산학

보건과학대학

<환경공학부>

환경공학부(환경공학전공, 환경시스템학전공)

강준원(姜峻遠)	교 수	Ph.D.(UCLA, 1989)	환 경 공 학(수질)
구자건(具滋健)	부 교 수	공학박사(연세대학교, 2004)	토목환경, 위해성평가
김성현(金省憲)	부 교 수	Ph.D.(USC, 2000)	대 기 오 염
노수홍(盧秀弘)	교 수	Ph.D.(McMaster Univ., 1987)	환 경 공 학
노현석(盧炫錫)	조 교 수	공학박사(연세대학교, 2001)	신 재 생 에 너 지
박상규(朴相圭)	교 수	Ph.D.(Texas A & M Univ., 1991)	소음진동학/환경기계
서용칠(徐容七)	교 수	Ph.D.(Illinois Inst. of Tech., 1985)	폐 기 물 처 리 학
이무춘(李茂春)	교 수	Dr.-Ing.(Technische Universitaet Berlin, 1985)	환 경 계 획
전병훈(田秉勳)	조 교 수	Ph.D.(Pennsylvania State Univ. 2001)	토양, 지하수오염
정형근(鄭亨根)	교 수	Ph.D.(Oregon State Univ., 1989)	환경화학/환경분석
조승연(趙勝衍)	교 수	Ph.D.(Purdue Univ., 1989)	핵 화 학
차기철(車基喆)	교 수	공학박사(日本東北大學, 1994)	생 물 학 적 수 처 리

<의공학부>

의공학부(의용전자공학전공, 재활공학전공)

김경환(金璟煥)	부 교 수	Ph.D.(서울대학교, 2001)	신 경 공 학
김동윤(金東潤)	교 수	Ph.D.(Rensselaer Polytech. Inst., 1990)	의 료 영 상 처 리
김법민(金法敏)	부 교 수	Ph.D.(Texas A&M Univ., 1996)	의 광 학
김영호(金榮浩)	교 수	Ph.D.(Univ. of Iowa, 1991)	생 체 역 학
김지현(金知賢)	조 교 수	PhD (Columbia University, 2003)	조 직 공 학
김한성(金翰成)	부 교 수	Ph.D.(UMIST, 1999)	재 활 생 체 역 학
서종범(徐宗範)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Michigan, 2004)	초 음 파 공 학
신태민(申泰民)	교 수	Ph.D.(연세대학교, 1989)	의 료 용 컴 퓨 터
윤대성(尹大成)	부 교 수	Ph.D.(한국과학기술원, 1996)	바 이 오 센 서
윤영로(尹泳老)	교 수	Ph.D.(Purdue Univ., 1991)	신호처리, 의료정보
윤희로(尹亨老)	교 수	Ph.D.(연세대학교, 1986)	의 용 계 측
이경중(李景中)	교 수	Ph.D.(연세대학교, 1988)	생 체 모 델 링
이용흠(李珣欽)	조 교 수	공학박사(원광대학교, 2004)	의료영상, 의용계측
이윤선(李潤善)	교 수	Ph.D.(연세대학교, 1988)	의 용 재 료
정병조(鄭秉朝)	부 교 수	Ph.D.(Texas A&M Univ. 2001)	의 료 분 광 학
이상우(李尙祐)	조 교 수	Ph.D.(Purdue Univ., 2004)	MEMS SYSTEM
임창환(任彰煥)	조 교 수	Ph.D.(서울대학교, 2005)	생체전자기신경영상
채승진(蔡承振)	부 교 수	Dr.(서울대, 2008)	산 업 디 자 인

보건행정학과

남은우(南銀祐)	교 수	의학박사(일본도호대학, 1991)	공 중 보 건 학
서영준(徐榮浚)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Iowa, 1992)	병 원 경 영 학
이규식(李奎植)	교 수	Ph.D.(Univ. of Hawaii, 1984)	보 건 경 제 학
이해중(李海鍾)	교 수	경영학박사(연세대학교, 1990)	병 원 경 영 학
정형선(丁炯先)	부 교 수	보건학박사(동경대학교, 1995)	보 건 관 리 학
진기남(秦基南)	교 수	Ph.D.(Univ. of Illinois at Urbana-Champaign, 1991)	보 건 사 회 학

성 명

학위(수여학교 및 연도)

전 공

임상병리학과

김윤석(金允錫)	조 교 수	이학박사(연세대학교, 2001)
김종배(金鐘培)	교 수	수의학박사(서울대학교, 1985)
김태우(金泰宇)	교 수	이학박사(연세대학교, 1988)
박용석(朴容奭)	교 수	Ph.D.(Univ. of Tennessee, 1992)
양용석(梁龍石)	교 수	이학박사(경희대학교, 1983)
오옥두(吳玉斗)	교 수	이학박사(한국과학기술원, 1989)
이혜영(李惠泳)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Minnesota, 1993)

혈액학, 조직병리학
미생물학
생화학학
세포생물학
혈액학
유기화학
바이러스학

물리치료학과

권오윤(權五潤)	부 교 수	보건학박사(계명대학교, 1998)
이충휘(李忠徽)	교 수	보건학박사(연세대학교, 1990)
유승현(柳勝鉉)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Virginia, 2003)
조상현(趙相賢)	교 수	의학박사(연세대학교, 1997)
전혜선(田惠善)	조 교 수	Ph.D.(플로리다대학교, 2003)

물리치료학
물리치료학
신경계물리치료
재활의학
재활과학

작업치료학과

유은영(柳銀英)	부 교 수	이학박사(연세대학교, 2000)
정보인(鄭普仁)	교 수	Ph.D.(Pennsylvania State Univ., 1982)
정민예(丁民璣)	조 교 수	보건학박사(카톨릭대학교, 2002)

작업치료학
특수교육학
보건학

방사선학과

김희중(金熙中)	교 수	Ph.D.(George Washington Univ., 1991)
조효성(曹孝星)	교 수	Ph.D.(U. of California, Berkeley, 1997)
한봉수(韓奉洙)	조 교 수	이학박사(연세대학교, 1999)
정용현(鄭龍鉉)	조 교 수	공학박사(한국과학기술원, 2004)

방사선영상학
방사선계측
자기공명영상학
핵의학영상학

동아시아국제학부

T. L. Case	조 교 수	Ph.D.(Cornell Univ. 2000)
Carl Sobocinski	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Toledo, 2001)
Adam Barkman	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Amsterdam, 2008)

언어학
역사학
철학

원주의과대학

의학과

임 결(林 杰)	부 교 수	Dr. Theol.(Heidelberg, 1996)
양영철(梁英哲)	부 교 수	이학박사(동국대학교, 1995)
조병필(趙炳弼)	교 수	이학박사(고려대학교, 1995)
최병영(崔秉英)	부 교 수	의학박사(연세대학교, 1996)
김현원(金炫元)	교 수	Ph.D.(Oxford Univ., 1991)
예병일(芮秉一)	부 교 수	의학박사(연세대학교, 1995)
최종환(崔鍾煥)	교 수	의학박사(연세대학교, 1995)

교목
해부학
해부학
생화학
생화학
생화학

성 명			학위(수여학교 및 연도)	전 공			
공인덕(孔寅德)	교 수		의학박사(연세대학교, 1994)	생	리	학	
박규상(朴圭祥)	부 교 수		의학박사(연세대학교, 1998)	생	리	학	
이중우(李重祐)	교 수		Ph.D.(Loyola Univ., 1985)	생	리	학	
정성우(鄭盛友)	부 교 수		Ph.D.(Loyola Univ., 1997)	생	리	학	
고창만(高昌滿)	교 수		의학박사(연세대학교, 1988)	약	리	학	
최재원(崔宰源)	교 수		Ph.D.(UHS/The Chicago Medical School, 1993)	약	리	학	
박광화(朴洸華)	교 수		의학박사(연세대학교, 1995)	병	리	학	
이광길(李廣吉)	교 수		의학박사(연세대학교, 1981)	병	리	학	
정순희(鄭淳姬)	교 수		의학박사(연세대학교, 1992)	병	리	학	
조미연(趙美衍)	부 교 수		의학박사(고려대학교, 1999)	병	리	학	
김수기(金壽起)	교 수		의학박사(연세대학교, 1991)	미	생	물	학
박주영(朴柱泳)	교 수		의학박사(연세대학교, 1991)	미	생	물	학
이경호(李慶鎬)	부 교 수		의학박사(연세대학교, 1995)	미	생	물	학
최선주(崔瑄株)	조 교 수		의학박사(연세대학교, 2000)	미	생	물	학
고상백(高尚伯)	조 교 수		의학박사(건국대학교, 2002)	예	방	의	학
김춘배(金春培)	교 수		보건학박사(연세대학교, 1996)	예	방	의	학
박종구(朴鍾龜)	교 수		의학박사(연세대학교, 1986)	예	방	의	학
장세진(張世鎭)	교 수		문학박사(연세대학교, 1992)	예	방	의	학
차봉석(車奉錫)	교 수		의학박사(연세대학교, 1985)	예	방	의	학
김동희(金東熙)	조 교 수		이학박사(청주대학교, 1999)	환	경	의	생 물 학
등영건(藤永建)	교 수		이학박사(동국대학교, 1981)	환	경	의	생 물 학
이규재(李奎在)	조 교 수		의학박사(원광대학교, 1999)	환	경	의	생 물 학
강태영(姜泰榮)	조 교 수		의학박사(한양대학교, 2004)	내	과	학	
권상옥(權相玉)	교 수		의학박사(고려대학교, 1996)	내	과	학	
김상하(金相河)	조 교 수		의학박사(연세대학교, 2005)	내	과	학	
김장영(金壯榮)	조 교 수		의학박사(연세대학교, 2007)	내	과	학	
김재우(金在佑)	조 교 수		의학석사(연세대학교, 2004)	내	과	학	
김현수(金賢洙)	부 교 수		의학박사(연세대학교, 2001)	내	과	학	
김효열(金敎烈)	부 교 수		의학박사(연세대학교, 2003)	내	과	학	
백순구(白淳玖)	부 교 수		의학박사(고려대학교, 2004)	내	과	학	
리원연(李元然)	부 교 수		의학박사(연세대학교, 2003)	내	과	학	
신계철(申啓徹)	교 수		의학박사(고려대학교, 1998)	내	과	학	
신영구(辛永九)	부 교 수		의학박사(아주대학교, 2003)	내	과	학	
신장열(辛長烈)	조 교 수		의학석사(연세대학교, 2005)	내	과	학	
심광용(沈光用)	부 교 수		의학석사(연세대학교, 1999)	내	과	학	
용석중(龍奭重)	교 수		의학박사(고려대학교, 1994)	내	과	학	
유병수(柳秉秀)	부 교 수		의학석사(연세대학교, 2002)	내	과	학	
윤정환(尹正漢)	교 수		의학박사(연세대학교, 1994)	내	과	학	
이승환(李承桓)	부 교 수		의학석사(연세대학교, 1999)	내	과	학	
이종인(李鍾仁)	부 교 수		의학박사(고려대학교, 2001)	내	과	학	
정춘희(鄭春喜)	교 수		의학박사(연세대학교, 1999)	내	과	학	
최경훈(崔瓊薰)	교 수		의학박사(한양대학교, 1989)	내	과	학	
최승옥(崔承玉)	교 수		의학박사(고려대학교, 1988)	내	과	학	
한병근(韓秉根)	부 교 수		의학박사(연세대학교, 2003)	내	과	학	
김서현(金瑞賢)	조 교 수		의학박사(연세대학교, 2005)	신	경	과	학

성 명	학위(수여학교 및 연도)			전 공			
이성수(李聖秀)	교 수	의학박사(연세대학교, 1998)	신 경 과 학	신 경 과 학			
이지용(李至鏞)	부 교 수	의학박사(연세대학교, 2002)					
민성호(閔誠皓)	조 교 수	의학석사(건국대학교, 2003)	정 신 과 학	정 신 과 학			
박기창(朴基昌)	교 수	의학박사(가톨릭대학교, 1997)					
신정호(申正浩)	교 수	의학박사(조선대학교, 1983)	정 신 과 학	정 신 과 학			
안정숙(安貞淑)	부 교 수	의학박사(전남대학교, 1993)					
김황민(金滉民)	교 수	의학박사(고려대학교, 1992)	소 아 청 소 년 과 학	소 아 청 소 년 과 학			
남궁미경(南宮美卿)	부 교 수	의학박사(고려대학교, 1993)					
이해용(李海容)	교 수	의학박사(충북대학교, 1999)					
임백근(任百根)	교 수	의학박사(연세대학교, 1983)					
차병호(車炳虎)	부 교 수	의학박사(고려대학교, 2007)					
안성구(安聖龜)	교 수	의학박사(연세대학교, 1995)	피 부 과 학	피 부 과 학			
이원수(李源秀)	교 수	의학박사(연세대학교, 1992)					
최응호(崔應鎬)	부 교 수	의학박사(연세대학교, 1998)					
강성준(姜盛竣)	교 수	의학박사(한양대학교, 1989)	외 과 학	외 과 학			
김대성(金大成)	교 수	의학박사(고려대학교, 1993)					
김익룡(金翊龍)	부 교 수	의학석사(한양대학교, 2000)					
노병선(盧炳宣)	교 수	의학박사(연세대학교, 1981)					
배금석(裴錦錫)	조 교 수	의학석사(연세대학교, 2005)					
한애리(韓愛梨)	조 교 수	의학석사(연세대학교, 2003)					
오중환(吳中煥)	교 수	의학박사(연세대학교, 1994)	흉 부 외 과 학	흉 부 외 과 학			
이종국(李鍾國)	교 수	의학박사(조선대학교, 1981)					
김헌주(金憲株)	교 수	의학박사(연세대학교, 1982)	신 경 외 과 학	신 경 외 과 학			
변진수(卞鎭洙)	교 수	의학박사(고려대학교, 1998)					
한용표(韓勇彪)	교 수	의학박사(연세대학교, 1981)					
허 철(許 澈)	교 수	의학박사(고려대학교, 1993)					
홍순기(洪淳箕)	교 수	의학박사(한양대학교, 1997)					
황 금(黃 金)	부 교 수	의학박사(연세대학교, 1999)					
나중호(羅重浩)	교 수	의학박사(고려대학교, 1999)	정 형 외 과 학	정 형 외 과 학			
박희전(朴希雋)	교 수	의학석사(연세대학교, 1983)					
오진록(吳珍祿)	부 교 수	의학석사(충북대학교, 2000)					
윤여승(尹汝升)	교 수	의학사(연세대학교, 1977)					
황성관(黃性寬)	교 수	의학박사(연세대학교, 1986)					
김석원(金錫源)	교 수	의학박사(중앙대학교, 2005)	성 형 외 과 학	성 형 외 과 학			
정윤규(鄭允圭)	교 수	의학박사(고려대학교, 1994)					
이영진(李永珍)	교 수	의학석사(연세대학교, 1984)	산 부 인 과 학	산 부 인 과 학			
정인배(鄭仁培)	교 수	의학박사(경희대학교, 1999)					
차동수(車東壽)	교 수	의학박사(경희대학교, 1998)					
최성진(崔聖振)	조 교 수	의학석사(연세대학교, 2005)					
한혁동(韓赫東)	교 수	의학박사(인제대학교, 1998)					
나상훈(羅相勳)	부 교 수	의학석사(연세대학교, 1997)	안 과 학	안 과 학			
이종혁(李鍾赫)	교 수	의학박사(인하대학교, 2001)					

성 명

학위(수여학교 및 연도)

전 공

박동준(朴東濬)	부 교 수	의학석사(연세대학교, 1998)	이비 인 후 과 학
박상유(朴商裕)	부 교 수	의학박사(고려대학교, 2003)	이비 인 후 과 학
봉정표(奉廷杓)	교 수	의학석사(연세대학교, 1984)	이비 인 후 과 학
정상호(鄭相豪)	조교수대우	의학석사(연세대학교, 2006)	이비 인 후 과 학
김광진(金光進)	교 수	의학박사(연세대학교, 1992)	비 뇨 기 과 학
김성진(金成珍)	교 수	의학박사(연세대학교, 1986)	비 뇨 기 과 학
송재만(宋在萬)	교 수	의학박사(연세대학교, 1993)	비 뇨 기 과 학
김성훈(金聖勳)	조 교 수	의학석사(연세대학교, 2003)	재 활 의 학
박정미(朴貞美)	교 수	의학박사(고려대학교, 1993)	재 활 의 학
이영희(李永熙)	교 수	의학박사(연세대학교, 1993)	재 활 의 학
권우철(權祐徹)	조 교 수	의학박사(아주대학교, 2006)	영 상 의 학 과 학
김명순(金明淳)	교 수	의학사(연세대학교, 1976)	영 상 의 학 과 학
김영주(金映周)	부 교 수	의학사(연세대학교, 1983)	영 상 의 학 과 학
성기준(成耆俊)	교 수	의학석사(연세대학교, 1979)	영 상 의 학 과 학
이명섭(李明燮)	부 교 수	의학석사(연세대학교, 2001)	영 상 의 학 과 학
차승환(車昇煥)	조교수대우	의학사(연세대학교, 1997)	영 상 의 학 과 학
홍인수(洪仁洙)	교 수	의학석사(연세대학교, 1988)	영 상 의 학 과 학
박경란(朴景蘭)	교 수	의학박사(이화여자대학교, 1994)	방사선 종양학
이종영(李鍾榮)	부 교 수	의학사(연세대학교, 1986)	방사선 종양학
김순열(金純烈)	교 수	의학석사(한양대학교, 1997)	마취 통증 의 학
박종택(朴種宅)	조교수대우	의학석사(충남대학교, 2002)	마취 통증 의 학
엄대자(嚴大子)	교 수	의학박사(한양대학교, 1992)	마취 통증 의 학
이광호(李光虎)	교 수	의학박사(충북대학교, 2004)	마취 통증 의 학
이영복(李瑛復)	부 교 수	의학석사(충북대학교, 1997)	마취 통증 의 학
임현교(林顯敎)	부 교 수	의학석사(충북대학교, 1998)	마취 통증 의 학
최재찬(崔在贊)	조 교 수	의학박사(전북대학교, 2006)	마취 통증 의 학
어 영(魚 泳)	교 수	의학박사(건국대학교, 2003)	진 단 검 사 의 학
윤갑준(尹甲駿)	교 수	의학석사(연세대학교, 1989)	진 단 검 사 의 학
김 현(金 顯)	조 교 수	의학석사(연세대학교, 1998)	응 급 의 학
이강현(李康賢)	부 교 수	의학석사(연세대학교, 1996)	응 급 의 학
황성오(黃成悟)	교 수	의학박사(고려대학교, 1995)	응 급 의 학
박영우(朴泳宇)	교 수	이학박사(연세대학교, 1987)	물 리 학
안찬묵(安贊默)	교 수	이학박사(연세대학교, 1989)	물 리 학
김남희(金南希)	전임강사	치의학박사(서울대학교, 2005)	치 의 학
유재하(柳在夏)	교 수	치의학박사(연세대학교, 1990)	치 의 학
정승미(鄭承美)	조 교 수	치의학박사(괴팅겐대학교, 1997)	치 의 학
정원균(鄭原均)	부 교 수	치의학박사(연세대학교, 2002)	치 의 학
최병호(崔秉浩)	교 수	치의학박사(Freiburg Univ., 1991)	치 의 학
간호학과			
김기경(金己敬)	조 교 수	법학박사(연세대학교, 2003)	간 호 학
김기연(金起延)	조 교 수	간호학박사(연세대학교, 2001)	간 호 학
박소미(朴昭美)	부 교 수	간호학박사(연세대학교, 1999)	간 호 학

성 명		학위(수여학교 및 연도)	전 공
송희영(宋喜英)	조 교 수	간호학박사(연세대학교, 2002)	간 호 학
신윤희(申允姬)	부 교 수	이학박사(이화여자대학교, 1997)	간 호 학
안양희(安洋姬)	교 수	이학박사(연세대학교, 1988)	간 호 학
임영미(林玲美)	부 교 수	간호학박사(Arizona Univ., 1993)	간 호 학
허혜경(許惠璟)	교 수	이학박사(연세대학교, 1991)	간 호 학
치위생학과			
김남희(金南希)	전임강사	치의학박사(서울대학교, 2005)	치 의 학
유재하(柳在夏)	교 수	치의학박사(연세대학교, 1990)	치 의 학
정승미(鄭承美)	조 교 수	치의학박사(괴팅겐대학교, 1997)	치 의 학
정원균(鄭原均)	부 교 수	치의학박사(연세대학교, 2002)	치 의 학
최병호(崔秉浩)	교 수	치의학박사(Freiburg Univ., 1991)	치 의 학

대 학 원

고상두(高相斗)	부 교 수	Ph.D.(Freie Univ. Berlin, 1996)	지 역 정 치 학
나윤경(羅允慶)	부 교 수	Ph.D.(Wisconsin-Madison, 1996)	성 인 교 육 학
박명림(朴明林)	조 교 수	Ph.D.(고려대학교, 1994)	비 교 정 치 학

연합신학대학원

권수영(權秀榮)	부 교 수	Ph.D.(Graduate Theological Union, 2003)	목 회 신 학
김균진(金均鎭)	교 수	Dr.Theol.(Universität Tübingen, 1976)	조 직 신 학
김상근(金祥根)	부 교 수	Ph.D.(Princeton Theological Seminary, 1999)	선 교 학
김영진(金永珍)	부 교 수	Ph.D.(The Hebrew University, 2000)	구 약 학
김현숙(金賢淑)	부 교 수	Ph.D.(Princeton Theological Seminary, 1999)	기 독 교 교 육 학
박명철(朴明哲)	교 수	Dr.Theol.(Universität Hamburg, 1993)	기 독 교 윤 리 학
박정세(朴征世)	교 수	D.Min.(San Francisco Theological Seminary, 1990)	선 교 학
방연상(方延常)	부 교 수	Ph.D.(Edinburgh University, 1998)	선 교 학
유상현(劉相炫)	교 수	Dr.en théol.(Université de Strasbourg, 1991)	신 약 학
유영권(柳榮權)	교 수	Ph.D.(Vanderbilt University, 1995)	목 회 상 담 학
이대성(李大成)	조 교 수	Ph.D.(Graduate Theological Union, 2002)	조 직 신 학
이양호(李良浩)	교 수	Ph.D.(연세대학교, 1985)	교 회 사
정석환(鄭錫桓)	교 수	Ph.D.(Northwestern University, 1997)	목 회 상 담 학
정재현(鄭載賢)	교 수	Ph.D.(Emory University, 1991)	조 직 신 학
정중훈(丁鐘勳)	부 교 수	Dr.Theol.(Universität Göttingen, 1995)	기 독 교 윤 리 학
조재국(趙載國)	교 수	Th.D.(Doshisha University, 1995)	종 교 학
한인철(韓仁哲)	교 수	Ph.D.(Drew University, 1992)	조 직 신 학
서정민(徐正敏)	부 교 수	교육학석사(연세대학교, 1988)	교 회 사
서중석(徐重錫)	교 수	Ph.D.(Boston University, 1986)	신 약 학
전현식(田賢植)	조 교 수	Ph.D.(Northwestern University, 2001)	조 직 신 학

국제학대학원

김동재(金棟哉)	교 수	Ph.D.(Univ. of Pennsylvania, 1992)
김마이클	조 교 수	Ph.D.(Harvard Univ., 2004)
김의성(金義成)	부 교 수	Ph.D.(Columbia Univ., 1996)
김혁래(金赫來)	교 수	Ph.D.(Univ. of Washington, 1992)
류상영(柳相榮)	부 교 수	Ph.D.(연세대학교, 1995)
모종린(牟鍾璘)	교 수	Ph.D.(Stanford Univ., 1992)
손 열(孫 洌)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Chicago)
이정민(李正民)	교 수	Ph.D.(Tufts Univ., 1988)
이정연(李正淵)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Pennsylvania, 1994)
이정훈(李政勳)	부 교 수	D.Phil(Univ. of Oxford, 1992)
이희진(李熙鎭)	부 교 수	Ph.D.(London School of Economics and Political Science, 1997)
한석희(韓碩熙)	조 교 수	Ph.D.(Tufts Univ., 1998)
한승미(韓承洙)	부 교 수	Ph.D.(Harvard Univ., 1995)
함준호(咸駿浩)	부 교 수	Ph.D.(Columbia Univ., 1993)
최아진(崔雅進)	조 교 수	Ph.D.(Duke Univ., 2001)

전 략 경 영
동아시아 언어·문명
경 제 학
사 회 학(한 국 학)
동아시아·한국정치경제
국 제 정 치 경 제
일 본 정 치
외 교 안 보 협 력
경 제 학
국 제 정 치
경 영 정 보
국 제 경 영
일 본 학/인 류 학
경 영 학
국 제 관 계

정보대학원

김경규(金京圭)	교 수	Ph.D.(Univ. of Utah, 1986)
김범수(金範洙)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Texas at Austin, 1999)
이봉규(李鳳奎)	교 수	Ph.D.(Cornell Univ., 1994)
이명호(李明豪)	교 수	Ph.D.(Univ. of Columbia., 1986)
이정우(李政雨)	부 교 수	Ph.D.(Georgia State Univ., 1998)
이정훈(李政勳)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Cambridge., 2003)
이준기(李準基)	교 수	Ph.D.(Univ. of Southern California., 1999)
이중정(李中正)	교 수	Ph.D.(Univ. of South Carolina., 1992)

경 영 정 보
경 영 정 보
도 시 공 학
경 제 학
컴퓨터정보시스템
산업공학, 정보공학
경 영 정 보
경 영 정 보

커뮤니케이션대학원

최양수(崔良洙)	교 수	Ph.D.(Univ. of Iowa, 1986)
김형수(金炯秀)	부 교 수	M.F.A.(California institute of the Arts, 1993)
박효신(朴孝信)	부 교 수	M.F.A(Rhode Island School of Design, 1991) Ph.D.(성균관대 공연예술학박사, 2007)
서현석(徐賢錫)	조 교 수	Ph.D.(Northwestern University, 2003)
윤태진(尹泰鎭)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Minnesota, 1997)
이상길(李相吉)	부 교 수	파리5대학 커뮤니케이션박사
이윤영(李允永)	조 교 수	국립파리3대학, 소르본느누벨 (영화학박사, 2005)
바르코 고틀립(Baruch Gottlieb)	조 교 수	M.A.(Univ. of European Graduate School 2007)
존 조스트(Jon Jost)	교 수	Illinois Institute of Technology, 1968 1년 수료
데이빗 홀(David Hall)	부 교 수	M.D.M.(Royal College of Art London 1988)
강상현(姜尙炫)	교 수	언론학박사(연세대, 1988)
강태영(康太榮)	교 수	Ph.D.(Univ. of Texas, 1989)
김경모(金耕模)	부 교 수	Ph.D.(New York State Univ., 1993)
김영석(金永錫)	교 수	Ph.D.(Stanford Univ., 1985)

방송이론및영상제작
미 디 어 아 트 / 사 진
시 각 디 자 인
실험영상/ 영상미학
미 디 어 문 화 론
문 화 커 뮤 니 케 이 션
영 화 이 론, 영 상 미 학
커 뮤 니 케 이 션
영 화 연 출 / 감 독
영 상 디 자 인
커 뮤 니 케 이 션
방 송 영 화 학
커 뮤 니 케 이 션 론
신 문 방 송 학

성 명

학위(수여학교 및 연도)

전 공

김은미(金銀美)	부 교 수	Ph.D.(Northwestern Univ., 1994)
김주환(金周煥)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Pennsylvania 1997)
김희진(金姬辰)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Texas, 1994)
윤영철(尹榮喆)	교 수	Ph.D.(Univ. of Minnesota, 1989)
한정호(韓政昊)	교 수	Ph.D.(Univ. of Missouri, 1987)

방 송 뉴 미 디 어
휴 먼 컴, 모 바 일 컴
광 고, P R
정 치 · 국제 커뮤니케이션
광 고, P R

사회복지대학원

강철희(姜哲熙)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Pennsylvania, 1994)
김동배(金東培)	교 수	Ph.D.(Univ. of Michigan, 1988)
*김재엽(金在燁)	교 수	Ph.D.(The Univ. of Chicago, 1993)
김진수(金振洙)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of Vienna, 1992)
이익섭(李翼燮)	교 수	Ph.D.(The Univ. of Chicago, 1998)
이혜경(李惠旻)	교 수	Ph.D.(Univ. of Cal., Berkeley, 1982)
최수찬(崔守贊)	부 교 수	Ph.D.(Michigan State University, 1998)
*최재성(崔在成)	교 수	Ph.D.(Univ. of Cal., Berkeley, 1994)
John Bola	부 교 수	Ph.D.(Univ. of California, 1998)
* 사회복지학과	겸직교수	

NPO/Philanthropy
노 인 복 지
가 족 복 지
사 회 보 험
장 애 인 복 지
사 회 복 지 정 책
근 로 자 복 지
사 회 복 지 행 정
사 회 복 지

교육대학원

강승혜(康承惠)	부 교 수	Ph.D.(연세대학교, 1996)
김은주(金恩珠)	조 교 수	Ph.D.(연세대학교, 2001)
박태윤(朴泰潤)	부 교 수	Ph.D.(Univ. of California, Riverside, 1996)
이원재(李元宰)	부 교 수	Ph.D.(연세대학교, 1996)
이상오(李相昨)	부 교 수	Dr.rer.soc.(Tübingen, 1994)
이희경(李熙卿)	조 교 수	Ph.D.(Univ. of Illinois, Urbana Champaign, 2004)

한 국 어 교 육 학
교 수 방 법 론
과학교육/생태학
교육사/교육철학
평생교육/교육철학
영 어 교 육 학

보건대학원

강혜영(姜惠永)	부 교 수	박사(North Carolina at Chapel Hill, 1999)
정우진(鄭宇鎭)	부 교 수	박사(뉴욕주립대, 1994)
지선하(池善河)	부 교 수	박사(연세대학교, 1993)
채영문(蔡永文)	교 수	박사(North Carolina at Chapel Hill, 1982)

보 건 학 박 사
경 제 학 박 사
보 건 학 박 사
이 학 박 사

국학연구단

백승철	조 교 수	문학박사(연세대학교, 1996)

한 국 사

CT 연구단

성준용	교 수	Ph.D.(미네소타대, 1981)

화 학 공 학

행정직원 명단

<2008년 3월 24일 현재>

소 속				직 위		성 명		소 속				직 위		성 명				
본 교																		
비서실	서서과	실과	실과	장	장	金眞淑 白承局 金希宣 李佳恩	淑局宣恩	학	적	과	과	장	鄭梁金 曹永庠 金炳仁 金淳賢 金昌長 尹柱大 鄭俞金 金恩中 金夢承 俞晚旻 韓載炯 李和基 李裕花	光乃貞 永炳仁 淳賢昌 長柱大 蓮恩中 承晚旻 載炯和 基裕花	洙美善 助河薰 正奭鏞 枋植淑 景雨洙 錫奎祐 卿達龍 俊花			
교목지원	목지원	실부	부	장		林景洙 高德松 金德廷 金龜勳 韓美卿 金美斗 吳吉辰 金恩龍 金暎錄 李喆洙 宋東祐 鄭正來 李根浩 徐竣源 姜哲遠 崔喆圭 黃殷圭 蔡錫命 金東河	洙松龜勳卿辰恩龍錄洙祐來浩源遠圭花命河	교육개발지원센터			부	장	鄭梁金 曹永庠 金炳仁 金淳賢 金昌長 尹柱大 鄭俞金 金恩中 金夢承 俞晚旻 韓載炯 李和基 李裕花	光乃貞 永炳仁 淳賢昌 長柱大 蓮恩中 承晚旻 載炯和 基裕花	洙美善 助河薰 正奭鏞 枋植淑 景雨洙 錫奎祐 卿達龍 俊花			
기획기	기획	실부과	부부과	실	장 장장			입 입입	학 학관	처 부과	부 부과	처 장 장장	鄭梁金 曹永庠 金炳仁 金淳賢 金昌長 尹柱大 鄭俞金 金恩中 金夢承 俞晚旻 韓載炯 李和基 李裕花	光乃貞 永炳仁 淳賢昌 長柱大 蓮恩中 承晚旻 載炯和 基裕花	洙美善 助河薰 正奭鏞 枋植淑 景雨洙 錫奎祐 卿達龍 俊花			
발전계	획과	과		장				입	학	정	책	과						
재산관리	과	과		장				학	생	복	지	처 부과	부 부과	처 장 장장	鄭梁金 曹永庠 金炳仁 金淳賢 金昌長 尹柱大 鄭俞金 金恩中 金夢承 俞晚旻 韓載炯 李和基 李裕花	光乃貞 永炳仁 淳賢昌 長柱大 蓮恩中 承晚旻 載炯和 基裕花	洙美善 助河薰 正奭鏞 枋植淑 景雨洙 錫奎祐 卿達龍 俊花	
예산조정	부과	부과		장 장				학	생	복	지	부 과						
예산조	정	과		장				학	생	활동	지원	과						
평가관리	부	부과		장 장				장	학	복	지	지원	과		장	鄭梁金 曹永庠 金炳仁 金淳賢 金昌長 尹柱大 鄭俞金 金恩中 金夢承 俞晚旻 韓載炯 李和基 李裕花	光乃貞 永炳仁 淳賢昌 長柱大 蓮恩中 承晚旻 載炯和 基裕花	洙美善 助河薰 正奭鏞 枋植淑 景雨洙 錫奎祐 卿達龍 俊花
감감	사사	실부	과과	장대	우	장		여	학	생	처 과	과		장	李裕花	李裕花	花	
교교	무무	처부과	과과	부부과	장	장		여	학	생	지 원	부 과		장 장	崔車水 黃明在 崔鍾在 孫雨在 金炳在 李明在 李恩在 申世在 郭東在	崔車水 黃明在 崔鍾在 孫雨在 金炳在 李明在 李恩在 申世在 郭東在	映淑勳文燮成錄碩姪英淳波	
학수	사업	부과	부과	장	장			연	구	진	홍	부 과		장 장	金朴金李申郭申	朴金李申郭申	金朴金李申郭申	
								시 약 센 터										

소 속			직 위		성 명	소 속			직 위		성 명
총무처	처장	尹慶振	총무부	부장	李慶斗	자금과	과장	李金景	총무과	과장	李金景
총무부	부과장	尹陳恒	총무과	과장	李廉乙	구매부	부장	李金文	관인인사	과장	李金文
관리1과	과장	尹廉相	관리2과	과장	尹惠汶	정보통신처	부장	李金孟	교복지육	과장	李金孟
관인인사	과장	尹炯旭	관인인사	과장	李永旭	정보통신처	부장	李金洪	관관관	과장	李金洪
교복지육	과장	李崔永	교복지육	과장	韓斗德	정보통신처	부장	李金吳	조경과	과장	李金吳
관관관	과장	李光進	관관관	과장	朴光益	정보통신처	부장	李金姜	시시설	과장	李金姜
조경과	과장	朴進益	조경과	과장	趙東蘭	정보통신처	부장	李金姜	설비안전	과장	李金姜
시시설	과장	宋鉸花	시시설	과장	李允變	정보통신처	부장	李金姜	환안	과장	李金姜
설비안전	과장	徐東均	설비안전	과장	韓均妊	정보통신처	부장	李金姜	음향영상	과장	李金姜
환안	과장	尹淵姪	환안	과장	李俊虎	정보통신처	부장	李金姜	행정지원	과장	李金姜
음향영상	과장	李昌勳	음향영상	과장	李熙勳	정보통신처	부장	李金姜	행정지원	과장	李金姜
행정지원	과장	李建源	행정지원	과장	李俊洪	정보통신처	부장	李金姜	행정지원	과장	李金姜
행정지원	과장	鄭世賢	행정지원	과장	朴植相	정보통신처	부장	李金姜	행정지원	과장	李金姜
행정지원	과장	禹濟龍	행정지원	과장	基熙奈	정보통신처	부장	李金姜	행정지원	과장	李金姜
행정지원	과장	韓光美	행정지원	과장	李鎬煥	정보통신처	부장	李金姜	행정지원	과장	李金姜
행정지원	과장	柳必榮	행정지원	과장	印榮亨	정보통신처	부장	李金姜	행정지원	과장	李金姜
행정지원	과장	金李泰	행정지원	과장	李根三	정보통신처	부장	李金姜	행정지원	과장	李金姜
행정지원	과장	李金鎔	행정지원	과장	李鎔鍾	정보통신처	부장	李金姜	행정지원	과장	李金姜
행정지원	과장	朴李泳	행정지원	과장	李張在	정보통신처	부장	李金姜	행정지원	과장	李金姜
행정지원	과장	張在明	행정지원	과장	柳盛浩	정보통신처	부장	李金姜	행정지원	과장	李金姜
행정지원	과장	安正	행정지원	과장	李聖起	정보통신처	부장	李金姜	행정지원	과장	李金姜
행정지원	과장	宋洛	행정지원	과장	金住玹	정보통신처	부장	李金姜	행정지원	과장	李金姜

소 속	직 위	성 명	소 속	직 위	성 명
국 제 지 원 과	과 장	蔡 자 넷 朴 友 錫 孫 晟 文 文 美 眞 文 惠 浚 徐자넷미로	생 활 과 학 대 학 행 정 지 원 팀	과 장	徐 基 煥 朴 美 子 朴 宣 姬 池 和 秦 李 宜 相
송도국제화복합단지건설추진단	부 장	金 光 守 李 峻 豪 李 智 英	교 육 과 학 대 학 행 정 지 원 팀	과 장 대 우	朴 庚 淑 姜 春 玉 金 貞 煥
문 과 대 학 행 정 지 원 팀	과 장	洪 銀 株 李 明 俊 白 英 淑	학 부 대 학 행 정 지 원 팀	부 과 장 장	朴 斗 鏞 桂 正 秀 宋 在 明 朴 容 平 朴 井 元
이 과 대 학 사 무 부 과 사 무 과	부 과 장 장	尹 裕 植 李 京 順 金 熙 奉 成 貞 淑 嚴 碩 鎬 李 泳 錫 金 龍 澤 孔 貞 煥 任 應 植 金 珉 洙	연더우드국제대학 사 무 과	과 장	金 映 淑 李 珍 雨 金 鎬 鳳 金 寶 薰 韓 송 이
실 험 지 원 과	과 과 장 장	李 龍 澤 孔 貞 煥 任 應 植 金 珉 洙	대 학 원 교 학 처	부 처 부 처 장 장 장	盧 奎 來 李 敬 愛 崔 虎 相 桂 映 新 朴 宰 昱 李 宰 淑
공 과 대 학 사 무 부 과 사 무 과	부 과 장 장	李 奉 浩 姜 熙 景 閔 炯 軫 申 恩 聖 林 慶 淑 韓 昌 烈 林 大 植 李 敬 天 柳 基 錫 黃 祥 默 趙 宰 瑩	연합신학대학원/신과대학 사 무 부 부	부 부 장 장	李 義 甲 林 庚 澤 韓 敬 美 田 泳 敏
실 험 지 원 과	과 과 장 대 우 과 과 장 대 우	李 敬 天 柳 基 錫 黃 祥 默 趙 宰 瑩	경영대학원/경영대학 사 무 부 부	부 부 장 장	安 日 奉 金 知 銀 金 汰 鐘 孟 志 惠 朴 相 潤
생명시스템대학 사 무 과	과 장	尹 英 珠 金 銀 淑 徐 美 羅	교 육 대 학 원 사 무 부	부 부 장 장	金 光 烈 李 昌 鉉 韓 秀 珍 梁 賢 珠
실 험 지 원 실 사 회 과 학 대 학 행 정 지 원 팀	과 장	金 起 台 禹 柄 浩			
음 악 대 학 행 정 지 원 팀	과 장	金 基 漢			

소 속	직 위	성 명	소 속	직 위	성 명
행정대학원 사무부	부	장 金萬洙 李相斗	과학기술정보과		柳希旻 奇宣我 羅宣하 盧正任 權峯根 金惠里 許永錫 慶惠蘭 李鎬均
공학대학원 사무부	부	장 朴在栗 梁賢美 金文慶			
국제학대학원 사무과	과	장 白基範 崔倫貞 黃金源 金昇賢 金寅燮	이용자통합서비스과		
언론홍보대학원 사무과	과	장 尹康學 鄭二學	디지털미디어부		
			멀티미디어과	과	장 李鍾昌 趙哲敏 朴振均 鄭禧靜 朴容淳 文淑姬 趙倬規 李恩京 權又經 鄭淑洙 金恩洙 金美蘭 文美美 姜京河 李美禎 范修分 張善玫 李廷垠 朴源祥 李全佑 金永元 李英美 金明柱 朴冠奎
법무대학원/법과대학 사무부	부	장 俞鎭漢 金承燕 宋仁田 金仁光 金光玟	콘텐츠개발과		
생활환경대학원 사무부	부	장 金世媛 宋美蘭	학술정보지원부	부	장 朴文淑 趙倬姬 李恩京 權又經 鄭淑洙 金恩洙 金美蘭 文美美 姜京河 李美禎 范修分 張善玫 李廷垠 朴源祥 李全佑 金永元 李英美 金明柱 朴冠奎
	과		자료수집과	과	장 文淑姬 趙倬規 李恩京 權又經 鄭淑洙 金恩洙 金美蘭 文美美 姜京河 李美禎 范修分 張善玫 李廷垠 朴源祥 李全佑 金永元 李英美 金明柱 朴冠奎
경제대학원/상경대학 사무부	부	장 朴炳圭 金淳泰 裴美子	자료조직과	과	장 金恩洙 金美蘭 文美美 姜京河 李美禎 范修分 張善玫 李廷垠 朴源祥 李全佑 金永元 李英美 金明柱 朴冠奎
커뮤니케이션대학원 행정지원팀	과	장 金蓮姬 劉緯勳	학술정보시스템운영부	부	장 李善鎔 朴廷玟 李源垠 全源祥 金商佑 李永元 金英美 朴冠奎
정보대학원 행정지원팀	과	장 金起弘 李愛利	국학자료실	실	장 金商永 李英元 金明柱 朴冠奎
사회복지대학원 행정지원팀	과	장 趙南興 文榮哲 金相範 金美貞 蔡廷林 李大炯 鞠民像 朴今粉 洪忠欄 劉完植	박물관		
학술정보원	부	장 趙文榮 金相範 金美貞 蔡廷林 李大炯 鞠民像 朴今粉 洪忠欄 劉完植	학예연구실	과	장 崔三世 蔡世賢 尹美鎬 崔美鎬 沈榮玉 李昇妍 方昇妍 申敬淑
경영관리부	부		과	장 대우	
기획홍보과	과				
관리운영과					
학술정보서비스부	부	장 朴洪劉	건강센터		
인문사회정보과	과	장 朴洪劉	사무부	과	장 沈李方 申美淑

소 속	직 위	성 명	소 속	직 위	성 명
대학언론사 신문·방송사무국		趙 美 敬	과과	장장	金 鉉 哲 朴 明 禮 李 惠 玉 吳 英 敏
대학출판문화원	부원장	李 相 學	언어연구교육원		
출판사무부	과장	李 寅 求 田 日 溶 崔 碩 哲	사무부과	부장대우	李 鍾 浩 趙 仁 洙 全 在 烈 高 齊 煥 張 智 雄 金 仁 淑 尹 南 喜 愼 民 英 姜 銀 娥 任 芳 울
체육위원회			사회교육원		
체육지원부	부장	金 甲 鍾 劉 基 喆 劉 基 喆 中 載 欽 崔 泰 浩 金 滿 秦 辛 夕 夕 李 光 慇 姜 鎭 奎 李 在 賢 尹 聖 燁 金 道 鉉 韓 榮 勳 金 知 弘 崔 鍾 相 李 榮 燮	사무부	부장	梁 剛 秀 安 智 玄
경기과	축구감독	中 載 欽	국학연구원		
	축구코치	崔 泰 浩	사무과	과장대우	朴 景 順 安 貞 姬 崔 明 秀 梁 完 根
	농구감독	金 滿 秦	행정지원팀	과장대우	金 俊 成
	농구코치	辛 夕 夕	행정지원팀	과장	趙 容 好
	야구감독	李 光 慇	국가관리연구원	과장	許 京 鎬 朴 貞 蘭 朴 世 欽 金 順 玉
	야구코치	姜 鎭 奎	행정지원팀	과장대우	
	빙구감독	李 在 賢	예비군연대	과장대우	
	빙구코치	尹 聖 燁	교수평의회	사무국장	
	력비감독	金 道 鉉	직원노동조합	상근이사	
	력비코치	韓 榮 勳	생활협동조합		
	물리치료사	金 知 弘			
체육시설과	과장대우	崔 鍾 相 李 榮 燮			
천문대					
행정지원팀	과장대우	鄭 南 海			
공학원					
사무국	사무국장	朴 天 祚			
기록보존소					
행정지원팀	부처장대우	鄭 東 鎭 李 元 揆 周 明 寬 曹 順 姬 陳 美 善 朴 美 順 許 鎭 寧 李 南 鎬 金 健 來 金 陣 娥 金 權 珍 金 泰 泰			
종합서비스센터	소장	李 周 明			
행정지원팀	과장	曹 順 姬 陳 美 善 朴 美 順 許 鎭 寧 李 南 鎬 金 健 來 金 陣 娥 金 權 珍 金 泰 泰			
Onecall서비스팀	과장	許 鎭 寧 李 南 鎬 金 健 來 金 陣 娥 金 權 珍 金 泰 泰			
생활관	관부관장	高 昌 浩 徐 受 鉉			
방사선안전관리센터					
방사선안전관리과					
리더십개발원					
사무부	부장	金 榮 鍾 李 美 子			

소 속	직 위	성 명	소 속	직 위	성 명
의료원			사 무 처	사 무 부 처 장	金 泰 雄
의 무 부 총 장 실	팀 장 (부 장)	李 學 宣	시 설 부 처 장	朴 商 鎭	
원 목 실	원	목 柳 基 晟	총 무 팀	팀 장 (부 장)	朴 贊 根
	원	목 崔 衡 鐵	비상계획파트장(과장)	金 奉 烈	
	전 도 사	郭 水 山	총무파트장(과장)	金 成 範	
	전 도 사	金 福 南	팀 장 (부 장)	權 聖 卓	
	전 도 사	金 聖 愛	인사파트장(과장)	權 永 植	
의 료 선 교 센 터	전 도 사	金 相 辰	교육파트장(과장)	南 鎭 井	
감 사 실			팀 장 (부 장)	玉 昌 原	
감 사 팀	팀 장 (부 장)	鄭 連 秀	노무파트장(과장)	宣 洪 奎	
기 획 조 정 실	파트장(과장)	李 錫 炯	복지파트장(과장)	金 楨 湫	
			팀 장 (부 장)	權 圭 三	
기 획 팀	팀 장 (부 장)	白 龍 雲	구매파트장(과장)	朱 洙 龍	
예 산 팀	기획파트장(과장)	具 本 碩	외자파트장(과장)	朴 晚 雨	
	팀 장 (부 장)	金 昶 榮	관재파트장(과장)	朱 相 禹	
	예산파트장(과장)	金 成 燦	팀 장 (부 장)	金 載 德	
발 전 전 략 팀	분석파트장(과장)	李 相 和	재무파트장(과장)	崔 成 俊	
홍 보 팀	팀 장 (부 장)	黃 相 哲	회계파트장(과장)	權 錫 喆	
발전기금사무국	팀 장 (부 장)	崔 景 得	팀 장 (부 장)	金 鉉 坤	
	팀 장 (과 장)	車 相 濬	건축파트장(과장)	李 尙 桂	
의 료 정 보 실			설비파트장(과장)	金 光 洙	
의 료 정 보 팀	팀 장 (부 장)	李 亨 一	영선파트장(과장)	申 永 國	
정 보 통 신 팀	경영정보파트장(과장)	姜 恩 惠	전기파트장(과장)	金 奉 河	
	진료지원정보파트장(과장)	金 知 慧	팀 장 (부 장)	宋 基 浩	
	처방정보파트장(과장)	鄭 惠 慶	환경관리파트장(과장)	權 基 壽	
	팀 장 (부 장)	李 熒 基	안전관리파트장(과장)	李 元 植	
	정보통신파트장(과장)	鄭 弘 根	전기파트장(과장)	李 成 善	
의 과 학 연 구 처	연구지원팀장(과장)	元 容 基	설비파트장(과장)	陳 炳 權	
대외의료협력본부	대외협력팀장(부장)	李 熙 源	임상의학연구센터	실험관리파트장(과장)	金 蓮 姬
국민고혈압사업단	파트장(과장)	洪 鎭 淑	사무파트장(과장)	李 珍 涉	
			의과대학기초학교실	생리학실험관리파트장(과장)	金 鐘 起
암전문병원건설사업단	사 무 국 장	崔 珍 鎬	생화학실험관리파트장(과장)	朴 斗 雄	
원 건 립 추 진 본 부	운영팀장(과장)	蔡 鍾 煥	해부학실험관리파트장(과장)	申 榮 浩	
	기획파트장(과장)	李 仁 杓	의 학 도 서 관		
	운영파트장(과장)	崔 湲 讚	사 서 팀	팀 장 (부 장)	金 惠 諒
			사서파트장(과장)	金 惠 京	
			시 청 각 팀	팀 장 (부 장)	朴 孝 根
				시청각파트장(과장)	金 錫 泰

소 속	직 위	성 명	소 속	직 위	성 명
세브란스병원					
기 획 예 산 팀	팀 장 (부 장)	朴 尙 珍	진 단 병 리 과	팀 장 (부 장)	李 貞 信
	파 트 장 (과 장)	崔 忠 實	사무파트장(과장)	鄭 善 心	
사 무 국	사 무 국 장	諸 正 煥	조직감사파트장(과장)	宋 承 旻	
사 무 팀	팀 장 (부 장)	金 英 秀	감염관리파트장(과장)	韓 璟 熙	
	관리파트장(과장)	夫 基 源	암상사환자파트장(과장)	朴 銀 叔	
입 원 원 무 팀	팀 장 (부 장)	朴 寅 七	간 호 담 당 부 원 장	張 錫 鎭	
	계산파트장(과장)	金 鍾 烈	간 호 수 석 부 장	李 相 美	
	입원파트장(과장)	具 振 書	간 호 수 석 부 장	孫 朱 醞	
외 래 원 무 팀	팀 장 (부 장)	李 商 交	행정파트장(과장)	鄭 美 愛	
	외래1 파트장(과장)	吳 鍾 泰	초밤번파트장(과장)	朴 丁 研	
	외래2 파트장(과장)	高 培 根	초밤번파트장(과장)	金 昌 璟	
법 무 파 트	법무파트장(과장)	尹 鍾 泰	초밤번파트장(과장)	申 惠 景	
보 험 심 사 팀	팀 장 (부 장)	崔 海 仙	간호교육팀장(부장)	金 鍾 一	
	기준파트장(과장)	金 惠 玉	간호고충관리팀장(과장)	李 恩 姬	
	심사파트장(과장)	盧 春 姬	특 수 간 호 팀	金 京 愛	
	미수파트장(과장)	孫 種 暎		金 敬 愛	
물 품 관 리 팀	팀 장 (부 장)	鄭 址 先	NCU파트장(과장)	金 香 淑	
	물품구매파트장(과장)	金 祐 碩	내과계중환자실파트장(과장)	李 恩 淑	
	물품관리파트장(과장)	金 榮 卓	외과계중환자실파트장(과장)	金 廷 研	
의 료 장 비 팀	팀 장 (부 장)	金 卯 源	외과계중환자실파트장(과장)	金 吉 閏	
	수술감시파트장(과장)	宋 仁 錫	102W파트장(과장)	金 陽 洙	
	영상생체파트장(과장)	林 熙 錫	122W파트장(과장)	金 銀 培	
적 정 진 료 관 리 실	팀 장 (부 장)	千 慈 惠	112W파트장(과장)	金 太 喜	
	CS혁신파트장(과장)	南 在 日	101W파트장(과장)	吳 孝 淑	
	RM 파트장(과장)	宋 明 姬	121W파트장(과장)	全 炳 淑	
	QI 파트장(과장)	林 恩 美	82W파트장(과장)	崔 東 淑	
진 료 협 력 센 터	팀 장 (과 장)	姜 恩 淑	111W 파트장(과장)	吳 京 煥	
사 회 사 업 팀	팀 장 (부 장)	李 淑 子	외래응급실간호팀장(부장)	都 旻 玟	
교 육 수 련 부	파 트 장 (과 장)	安 秉 基	V 파트 장 (과 장)	朴 昭 暎	
진 단 방 사 선 과	팀 장 (부 장)	林 在 植	인공산장파트장(과장)	吳 賢 淑	
	CT촬영파트장(과장)	姜 聲 鎬	본관3,4층 파트장(과장)	李 政 亮	
	특수촬영파트장(과장)	金 聖 植	본관5,6층 파트장(과장)	睦 美 洙	
	MRI 촬영파트장(과장)	任 麒 彬	응급토신파트장(과장)	鄭 仁 善	
	혈관촬영파트장(과장)	蘇 秉 交	팀 장 (부 장)	全 炳 淑	
	일반촬영파트장(과장)	柳 基 賢	82W파트장(과장)	崔 聖 愛	
	가자재관리파트장(과장)	朱 夏 仲	131W파트장(과장)	鄭 銀 敬	
	사무파트장(과장)	黃 鎬 永	132W파트장(과장)	金 洪 美	
핵 의 학 과	팀 장 (부 장)	李 昌 浩	141W파트장(과장)	朴 貞 淑	
	파 트 장 (과 장)	金 在 三	142W파트장(과장)	朴 卿 禧	
진 단 검 사 의 학 과	기 사 장 (부 장)	林 賢 淑	151W파트장(과장)	崔 美 玉	
	종양유전파트장(과장)	吉 孝 媛	161W파트장(과장)	吳 珉 娜	
	생화학파트장(과장)	金 桂 蓮	162W파트장(과장)	金 順 姬	
	미생물파트장(과장)	金 明 淑	171W파트장(과장)	張 仁 淑	
	혈 청 파 트 장 (과 장)	金 英 蘭	172W파트장(과장)	金 成 信	
	혈액학파트장(과장)	梁 美 淑	181W파트장(과장)	姜 貞 愛	
	응급검사파트장(과장)	柳 乃 正	182W파트장(과장)	白 暎 美	
	혈액은행파트장(과장)	裴 仁 哲	191W파트장(과장)	趙 美 花	
			192W파트장(과장)	吳 賢 淑	
			200W파트장(과장)	金 銀 珠	

소 속	직 위	성 명	소 속	직 위	성 명	
수술실간호팀	팀 장 (부 장)	朴 英 雨	작업치료팀	팀 장 (과 장)	金 京 善	
	수술실파트장(과장)	柳 先 美		팀 장 (부 장)	文 敬 姬	
	수술실파트장(과장)	李 允 雅		41, 42W파트장(과장)	孫 現 淑	
	수술실파트장(과장)	安 敬 實		61, 62W파트장(과장)	吳 貞 淑	
	수술실파트장(과장)	鄭 英 順		팀 장 (부 장)	姜 信 旭	
	중안소독실파트장(과장)	鄭 水 景		원무파트장(과장)	李 丙 吉	
	회복실파트장(과장)	洪 惠 英				
가정간호사업소	파 트 장 (과 장)	愼 惠 善	재활학교	교 장	朴 淑 子	
	약 무 국 장	石 賢 珠		교 감	權 泰 俊	
	팀 장 (부 장)	金 成 恩		행 정 실 장	琴 時 弘	
	약무정보파트장(과장)	金 在 松				
약무국약무팀	약품관리파트장(과장)	金 秀 賢	심장혈관병원	간 호 팀	팀 장 (부 장)	鄭 晶 仁
	특수조제파트장(과장)	安 芝 賢			HOR파트장(과장)	金 敬 仙
	팀 장 (부 장)	孫 銀 鮮			HCCU파트장(과장)	金 妮 姿
	재중관병실조제파트장(과장)	宋 孝 淑			98W파트장(과장)	盧 貞 淑
영 양 팀	외래조제파트장(과장)	尹 貞 仁	108W파트장(과장)	李 槿 華		
	팀 장 (부 장)	金 亨 美	HICU파트장(과장)	李 銀 淑		
	급식관리파트장(과장)	金 貞 男	79W파트장(과장)	蘿 香		
	식품관리파트장(과장)	金 珍 秀	88W파트장(과장)	黃 妍 夙		
영양교육파트장(과장)	李 貞 旻	89W파트장(과장)	洪 淳 福			
	영양관리파트장(과장)	李 好 善	78W파트장(과장)	金 佳 連		
	팀 장 (부 장)	李 銀 美	경 영 지 원 팀	팀 장 (부 장)	朴 贊 根	
	관리파트장(과장)	徐 貞 淑		원무파트장(과장)	高 光 植	
외래파트장(과장)	尹 錫 祐					
의 무 기 록 팀	팀 장 (부 장)	李 銀 美				
건강진단의원	관리파트장(과장)	徐 貞 淑	어린이병원	간 호 팀	팀 장 (부 장)	金 京 姬
	외래파트장(과장)	尹 錫 祐			34W파트장(과장)	姜 恩 京
세브란스산업보건의원	팀 장 (부 장)	金 重 甲	47W파트장(과장)	邊 銀 淑		
	산업의학팀장(과장)	黃 日 淳	33W파트장(과장)	朴 仙 美		
			NICU파트장(과장)	張 恩 京		
			37W파트장(과장)	沈 素 晶		
			77W파트장(과장)	孫 美 貞		
			43W파트장(과장)	姜 成 淑		
			23W파트장(과장)	李 淑 子		
			87W파트장(과장)	全 蓮 實		
			97W파트장(과장)	趙 美 榮		
			24W파트장(과장)	鄭 福 義		
			44W파트장(과장)	金 美 敬		
			107W파트장(과장)	鄭 順 德		
			40W파트장(과장)	曹 潤 炘		
			67W파트장(과장)	林 鍾 順		
			경 영 지 원 팀	팀 장 (부 장)	千 昞 鈺	

소 속	직 위	성 명	소 속	직 위	성 명
치과병원					
진 료 부	파트장 (과 장)	金 受 賢	방사선종양학과	동위원소파트장(과장)	韓 主 東
구강악안면방사선과	구강악안면방사선파트장(과장)	張 季 容	진단검사의학과	MRI촬영파트장(과장)	盧 元 圭
중 앙 기 공 실	기공파트장(과장)	李 成 鳳		특수촬영파트장(과장)	李 起 培
경 영 지 원 팀	팀 장 (부 장)	金 英 煥		치료파트장(과장)	申 東 鳳
	사무파트장(과장)	申 喆 淳		기사 장 (부 장)	田 惠 善
	원무파트장(과장)	金 在 一		혈액은행파트장(과장)	姜 己 錫
	경영전략파트장(과장)	朴 虎 辰		생화학파트장(과장)	金 建 漢
				미생물학파트장(과장)	金 光 宇
				혈액학파트장(과장)	金 泳 珠
				혈청파트장(과장)	呂 雲 英
				분자유전파트장(과장)	鄭 宗 信
안 · 이비인후과병원			치 과 병 원	치위생파트장(과장)	李 善 愛
경 영 지 원 팀	팀 장 (부 장)	馬 春 錫	건 강 증 진 센 터	사무팀장(과장)	高 允 鎬
	원무파트장(과장)	金 熙 燦	교 육 수 련 부	교육수련부파트장(과장)	權 泰 運
수 술 실	수술실파트장(과장)	安 敬 實	간 호 국	간 호 국 장	宋 末 順
연세의료원노동조합	위 원 장	曹 旻 根		간 호 수 석 부 장	李 貞 淑
	수석부위원장	許 元 峰		행정파트장(과장)	安 景 兒
	부 위 원 장	鄭 允 琇	입 원 간 호 팀	팀 장 (부 장)	南 相 祚
	부 위 원 장	嚴 建 植		NCU파트장(과장)	崔 恩 美
	부 위 원 장	李 壽 珍		72W파트장(과장)	金 美 敬
	사 무 국 장	姜 昶 模		63W파트장(과장)	金 仁 淑
	사무국장(영동)	朴 永 淳		73W파트장(과장)	金 仁 英
	조직부장(영동)	崔 永 珉		신생아실파트장(과장)	曹 圭 賢
	총 무 부 장	朴 炯 奎		41W 분만실파트장(과장)	金 英 蘭
	고 충 처 리 부 장	李 美 花		51W파트장(과장)	崔 丁 允
	사 무 차 장	高 秀 庚		65W파트장(과장)	朴 聖 娥
세브란스신용협동조합	전 무 (부 장)	金 燦 重		83W파트장(과장)	白 淑 熙
				45W파트장(과장)	鄭 性 美
영동세브란스병원				64W파트장(과장)	丁 寅 玉
원 목 실	원 목	孔 在 哲		74W파트장(과장)	嚴 昭 妍
	전 도 사	朱 璇 蓉		55W파트장(과장)	鄭 惠 瓊
기 획 예 산 팀	팀 장 (부 장)	金 聖 洙		61W파트장(과장)	崔 恩 美
	경영분석파트장(과장)	姜 安 求		73W파트장(과장)	黃 賢 淑
	전략기획파트장(과장)	南 喆 鈞		71W파트장(과장)	鄭 賢 淳
의 료 정 보 팀	팀 장 (부 장)	金 聖 一	외래응급실간호팀	팀 장 (부 장)	李 光 玉
	의료정보지원파트장(과장)	金 洪 緯		인공신장실파트장(과장)	林 孝 珣
적정진료관리실	QI 파트장(과장)	趙 允 希		응급의료센터파트장(과장)	洪 成 熺
	보험심사파트장(과장)	孔 靜 嬉	수 술 실 간 호 팀	팀 장 (부 장)	禹 金 命
	CS혁신파트장(과장)	朴 盛 必		회복실파트장(과장)	權 恩 貞
재 활 의 학 과	외래치료파트장 겸 팀장직무대행	洪 榮 敬		중양응급실파트장(과장)	孫 瑩 姬
	운동치료파트장(과장)	具 鉉 謨		ICU파트장(과장)	姜 京 昭
	입원치료파트장(과장)	柳 濟 鏞		수술실파트장(과장)	尹 至 榮
진 단 방 사 선 과	기사 장 (부 장)	禹 聖 鉉		수술실파트장(과장)	韓 花 順
	일반촬영파트장(과장)	李 春 培	약 제 팀	팀 장 (부 장)	安 寶 淑
	CT촬영파트장(과장)	李 範 洙		병실조제파트장(과장)	盧 恩 敬

소 속	직 위	성 명	소 속	직 위	성 명
학 술 정 보 처 정보통신운영부	과 장	李 炳 薰	교 학 부 사 무 원	李 昇 旻	權 泰 鉉
	과 장	李 永 來		李 權 泰	權 泰 鉉
		金 浩 南			
		柳 鍾 大			
	부 처 장	朴 戊 鎭		부 과장(학생파트)	李 吉 弘
	과 장	金 京 俊		사 무 원	洪 京 娥
	과 장	朴 永 成		사 무 원	朴 光 善
		白 寅			
		李 昌 燮			
		李 賢 順			
문 헌 정 보 부		金 錦 子	의 학 도 서 실	과장(사서파트)	金 柱 石
		韓 影 勳		과장(도서관리파트)	李 惠 卿
	과 장	金 一		사 무 원	辛 承 燦
				사 무 원	李 基 奭
				과장(교육매체파트)	朴 炯 根
				기 수	姜 弘 培
				기 수	李 吉 浩
				과장(해부학실험관리파트)	李 仁 守
				기 수	朴 大 成
인문예술대학행정지원팀 정경대학·대학원행정지원팀	과 장	李 尙 範	실 험 실	기 수	金 榮 徹
		金 相 烈		기 수	金 賢 敬
		張 姬 淑		기수(생리학실험관리파트)	崔 商 鍵
	과 장	陶 容 豪		과장(약리학실험관리파트)	徐 惠 英
	과 장	李 仁 熙		기 수	鄭 泰 乙
		李 鎔 錫		과장(환경의생물학실험관리파트)	鄭 泰 乙
		金 美 蓮		기 수	宋 筍 奉
		姜 惠 英		기 수	成 在 信
	과 장	高 元 永		과장(미생물학실험관리파트)	閔 丙 華
	과 장	李 炳 奎		기 수	曹 鉉 哲
과학기술대학행정지원팀		林 炳 赫	기 수	朴 賢 淑	朴 賢 淑
				과장(예방의학실험관리파트)	元 永 一
				기 수	李 康 富
				사 무 원	金 東 淑
				과장(기초과학실험관리파트)	李 敬 泰
				기 수	崔 鍾 振
				과장(중앙연구실파트)	陳 一 雄
				기 수	金 勳 起
				기 수	金 石
				기 수	宋 美 淑
산 학 협 력 단	과 장	全 相 憲	기 수	徐 東 珍	徐 東 珍
	과 장	金 聖 翰			
원주의과대학			원주기독병원		
학 장	실 사 무 원	盧 潤 希	병 원 장 실 병 원 장	申 啓 澈	申 啓 澈
교 무 부	부 부장(사무팀)	金 允 喜		장 韓 赫	장 韓 赫
	과장(교무파트)	宋 奉 煥			
	사 무 원	李 允 宰			
		李 相 旼			

소 속	직 위	성 명	소 속	직 위	성 명
원 목 실 목	사	鄭澤珍	과 장 (영선파트)	崔正一	
전 도 사	文愛慶		약 제 팀 부 장	權暎仁	
기 획 관 리 실 부 장 (기 획 팀)	金成宇		과 장 (입원조계파트)	崔承美	
과 장 (기 획 파 트)	金赫來		진단검사의학과 부 장 (기 사 장)	張仁鎬	
과 장 (예 산 파 트)	石尙淑		과 장 (방사면역파트)	尹光老	
과 장 (감 사 파 트)	金萬洙		과 장 (혈액은행파트)	李萬熙	
대 외 협 력 실 부 장 (홍 보 팀)	崔基鉉		과 장 (응급검사파트)	林聖子	
과 장 (홍 보 파 트)	嚴基奉		과 장 (분자유전파트)	秦惠敬	
의료정보개발실 부 장 (전 산 개 발 팀)	李世一		과 장 (혈 액 파 트)	崔仁烈	
과 장 (전 산 개 발 1 파 트)	金泰洙		과 장 (화 학 파 트)	張在允	
과 장 (전 산 개 발 2 파 트)	崔演燮		과 장 (세 균 파 트)	黃圭悅	
사 무 국 장 실 사 무 국 장	朴鍾晚		과 장 (혈 청 파 트)	吳岐振	
총 무 팀 부 장	李慶鏞		병 리 과 부 장 (기 사 장)	全東赫	
과 장 (총 무 파 트)	金雄基		과 장 (조직병리파트)	李東燮	
과 장 (영양파트, 파견)	李庸美		과 장 (세포병리파트)	申玟熙	
인 사 팀 부 장	趙誠萬		진 단 방 사 선 과 부 장 (기 사 장)	李吉源	
과 장 (인 사 파 트)	崔養一		과 장 (방사선파트)	安承勳	
과 장 (복 지 파 트)	辛翌先		과 장 (동위원소파트)	李道在	
외 래 원 무 팀 부 장	朴泰玉		과 장 (C T 파 트)	全成洙	
과 장 (외 래 파 트)	安淑熙		과 장 (응급촬영파트)	鄭貴相	
입 원 원 무 팀 부 장	金命煥		과 장 (MRI파트)		
과 장 (원 무 파 트)	金旭鎭		과 장 (초음파파트)	朴完緒	
과 장 (입퇴원파트)	金承鍾		방사선종양학과 부 장 (기 사 장)	金南奭	
보 험 심 사 팀 부 장	鄭秉漢		과 장 (치료계획파트)	李錫春	
과 장 (보험심사파트)	尹殷子		재 활 의 학 과 부 장 (기 사 장)	朴英湜	
과 장 (미 수 파 트)	元永秀		과 장 (외래치료파트)	洪容基	
구 매 관 재 팀 부 장	蔡光鎬		과 장 (입원치료파트)	元鍾赫	
과 장 (구 매 파 트)	玄錫奉		치 과 과 장 (치과위생파트)	林日奎	
과 장 (물품관리파트)	韓貞姪		건 강 관 리 과 과 장 (비상계획파트)	金日憲	
과 장 (의료장비파트)	嚴基玄		의 무 기 록 팀 부 장	姜善姬	
경 리 팀 부 장	池碩萬		과 장 (의무기록관리파트)	洪惠蓮	
과 장 (재 무 파 트)	玄斗虎		교 육 수 련 부 교 육 수 련 부 장	金暎周	
과 장 (회 계 파 트)	尹鍾元		과 장 (교 육 파 트)	黃明姬	
시 설 팀 부 장	洪起敏		간 호 국 국 장	金恩姬	
과 장 (설비관리파트)	金昌洙		국 부 장	金順子	
과 장 (시 설 파 트)	周官植		부 장	趙錦子	
			부 장	趙勇子	

소 속	직 위	성 명	소 속	직 위	성 명
	부	장 地 愛 男			
	과장(111.112w파트)	高 英 熙			
	과 장 (1 0 1 w 파 트)	金 貞 淑			
	과 장 (1 0 2 w 파 트)	鄭 惠 璟			
	과 장 (9 1 w 파 트)	裴 眞 美			
	과 장 (9 2 w 파 트)	金 相 淑			
	과 장 (8 1 w 파 트)	李 海 蘭			
	과 장 (8 2 w 파 트)	金 汝 子			
	과 장 (7 1 w 파 트)	呂 惠 英			
	과 장 (7 2 w 파 트)	李 慶 化			
	과 장 (6 1 w 파 트)	李 花 京			
	과 장 (MICU 파트)	沈 在 淑			
	과 장 (NSICU 파트)	韓 景 愛			
	과 장 (5 1 w 파 트)	趙 貞 姬			
	과 장 (5 2 w 파 트)	李 俊 相			
	과 장 (5 3 w 파 트)	李 裕 慶			
	과 장 (3 6 w 파 트)	沈 福 京			
	과 장 (2 2 w 파 트)	金 永 信			
	과 장 (2 3 w 파 트)	文 仁 姬			
	과 장 (EICU 파트)	閔 惠 卿			
	과장(신생아실, NICU파트)	黃 蓮 玉			
	과장(중앙공급실파트)	安 恩 求			
	과 장 (수 술 실 파 트)	金 美 姬			
	과 장 (회 복 실 파 트)	李 潤 姬			
	과장(인공신장실파트)	禹 桂 淑			
	과 장 (S I C U 파 트)	李 銀 淑			
	과 장 (응 급 실 파 트)	金 蓮 子			
	과 장 (외 래 파 트)	李 琇 炯			
진 료 부					
진료부: 당뇨교실	과 장 (영 양 상 담 파 트)	朴 玄 江			
적정진료관리실					
	과장(적정진료관리파트)				
건 강 증 진 센 터	과장(건강증진센터파트)	李 世 馥			

학 사

연세대학교 학칙 / 152

학사에 관한 내규 / 173

학사에 관한 시행세칙 / 181

1. 연세대학교 학칙

개정 2008. 4. .

제 1 장 목 적

제1조(목적) 본 대학교는 기독교 정신에 기하여 학술의 심오한 이론과 광범 정치한 응용 방법을 교수 연구하며, 국가와 인류 사회 발전에 공헌할 지도적 인격을 도야함을 목적으로 한다.

제 2 장 조직과 학생정원

제2조(교육조직) 본 대학교에 대학으로서 문과대학, 상경대학, 경영대학, 이과대학, 공과대학, 생명시스템대학, 신과대학, 사회과학대학, 법과대학, 음악대학, 생활과학대학, 교육과학대학, 학부대학, 언더우드국제대학, 의과대학, 치과대학, 간호대학, 인문예술대학, 정경대학, 과학기술대학, 보건과학대학, 원주의과대학, 일반대학원으로서 대학원, 전문대학원으로서 연합신학대학원, 경영전문대학원, 국제학대학원, 정보대학원, 커뮤니케이션대학원, 사회복지대학원, 특수대학원으로서 교육대학원, 행정대학원, 공학대학원, 보건대학원, 정경대학원, 언론홍보대학원, 법무대학원, 생활환경대학원, 경제대학원, 간호대학원, 보건환경대학원 및 기타 부속교육기관을 둔다. 대학원, 연합신학대학원, 경영전문대학원, 국제학대학원, 정보대학원, 커뮤니케이션대학원, 사회복지대학원, 교육대학원, 행정대학원, 공학대학원, 보건대학원, 정경대학원, 언론홍보대학원, 법무대학원, 생활환경대학원, 경제대학원, 간호대학원, 보건환경대학원 및 기타 부속교육기관의 학칙은 따로 정한다.

제3조(학생의 정원 및 수여학위) ① 학생의 정원은 입학정원을 기준으로 하며, 서울캠퍼스는 인문계열, 상경계열, 경영계열, 이학계열, 공학계열, 생명시스템계열, 신학계열, 사회계열, 사회과학계열, 법학계열, 생활과학계열, 예·체능계열, 의·치·간 계열, 언더우드학부의 모집단위를 두고, 원주캠퍼스는 인문과학부, 디자인예술학부, 사회과학부, 경영학부, 자연과학부, 생명과학기술학부, 응용과학부, 컴퓨터정보통신공학부, 환경공학부, 의공학부, 보건계열, 동아시아국제학부, 의학·간호계열의 모집단위를 둔다. 다만, 학문의 특성 또는 교육과정의 운영상 필요하다고 인정하는 경우에는 해당 학과(전공)나 학부별로 모집단위를 정할 수 있다.

② 모집단위별 입학정원은 별표 I 과 같고, 각 전공별 수여학위는 별표 II 와 같이 한다. 다만, 연계전공의 수여학위는 따로 정한다.

제 3 장 수업연한과 재학연한

제4조(수업연한) ① 각 대학의 수업연한은 학부대학의 재학기간을 포함하여 4년(8학기)으로 한다. 단, 공과대학 건축공학전공내의 건축학(5년제)교육과정은 수업연한을 5년(10학기)으로 하고, 의예과·치의예과·야간 간호학과와 보건과학과의 야간 3학년 편입생은 2년으로 함을 원칙으로 한다.

② 학칙 제51조의 졸업 요건을 충족시키고 재학 기간의 성적이 평량평균 3.75 이상인 자는 수업연한을 두 학기까지 단축하여 졸업할 수 있다. 다만, 의예과·치의예과·의학과·치 의학과 및 건축공학전공 내의 건축학(5년제)교육과정(10학기) 재적생은 이에서 제외된다.

③ 학칙 제51조의 졸업 요건을 충족시키고 학부-대학원(석사 및 석·박사 통합)연계과정을

신청하여 그 요건을 충족시킨 학생은 수업연한을 한 학기 단축하여 졸업할 수 있다.

- 제5조(재학연한) ① 각 대학의 재학연한은 학부대학의 재학기간을 포함하여 6년(12학기)을 초과하지 못하며, 건축공학 전공 내의 건축학(설계)과정은 7.5년(15학기), 의예과·치의예과의 재학연한은 3년(6학기)을 초과하지 못한다. 휴학기간은 재학연한에 산입하지 않는다. 다만, 고등교육법 시행령 제29조 제2항 제4호의 특수교육대상자는 재학연한을 제한하지 아니한다.
- ② 편입학생의 재학연한은 본 대학교에서 수업하여야 할 연한의 1.5배를 초과하지 못한다.
- ③ 재입학생의 재학연한은 재입학 후 본 대학교에서 수업하여야 할 연한의 1.5배를 초과하지 못한다.
- ④ 재학연한 내에 각 대학 졸업의 소요과정을 이수하지 못한 자는 제적된다.
- ⑤ 학부대학의 재학기간은 2년(4학기)을 초과하지 못함을 원칙으로 한다.
- ⑥ 초·중·고교 12년 전 교육과정을 외국에서 이수한 자와 부모가 모두 외국인인 자는 재학연한을 예외적으로 연장 승인할 수 있다. 다만 이 경우에도 최대 15학기를 초과할 수 없다.

제 4 장 학년과 학기

제6조(학년) 학년은 3월 1일부터 다음해 2월 말일까지로 한다.

- 제7조(학기) ① 학기는 다음과 같이 나누는 것을 원칙으로 한다. 제1학기는 3월 1일부터 8월 말일까지, 제2학기는 9월 1일부터 다음해 2월 말일까지로 한다. 다만, 제2학기 수업은 2주를 초과하지 않는 범위 내에서 학기 개시일 전에 개강할 수 있다.
- ② 방학 중에 필요에 따라 계절제수업을 실시할 수 있다.

제 5 장 수업과 휴업

제8조(수업일수) 수업일수는 매학년 30주(매학기 15주)이상으로 한다.

- 제8조의2(교원의 교수시간) ① 전임교원의 교수시간은 매학년도 30주를 기준으로 매주 6학점(대학원·전문대학원 강의 포함)에 해당하는 강의를 수행하는 것을 원칙으로 한다. 다만, 총장이 필요하다고 인정하는 경우에는 교수시간을 조정할 수 있다.
- ② 강의를 전담하는 비정년트랙 전임교원의 교수시간은 학기당 최소 12학점의 강의를 수행하는 것을 원칙으로 한다.
- ③ 특수대학원 소속 전임교원은 책임시간의 3분의 2를 소속대학원에서 강의를 수행하는 것을 원칙으로 한다.

제9조(휴업일) ① 정기휴업은 다음과 같다.

- 1.여름방학
- 2.겨울방학
- 3.일요일
- 4.연세대학교 창립기념일
- 5.국정공휴일

- ② 비상재해 기타 불가피한 사항이 있을 때에는 제8조의 수업일수에 불구하고 2주의 범위 내에서 교육인적자원부장관의 승인을 얻어 임시휴업을 할 수 있다.
- ③ 임시휴업 및 임시휴업 기간의 변경은 총장이 정한다.
- ④ 휴업일이라도 필요할 때에는 실험, 실습 등을 과할 수 있다.

제 6 장 입 학

제10조(입학시기) 입학시기는 학년초로부터 30일 이내로 한다. 단, 편입학, 재입학, 부모가 모두

외국인인 외국인 학생의 입학은 학기초로부터 30일 이내로 한다.

제11조(입학자격) 각 대학 제1학년에 입학할 수 있는 자는 다음 각 호의 1에 해당하는 자라야 한다.

1. 고등학교 졸업자 또는 졸업예정자 및 이와 동등 이상의 학력이 있다고 인정된 자. 다만 졸업예정자일 경우 예정일에 졸업하지 못한 자는 그 입학 자격이 상실된다.
2. 전항 이외의 자격이 인정된 자로서 교육인적자원부장관이 추천한 자.
3. 기타 법령 또한 교육인적자원부장관이 전 각 호 해당자와 동등한 자격을 인정한 자.

제12조(지원 절차) ① 각 대학에 입학을 원하는 자는 다음 서류를 갖추어 지원하여야 한다.

1. 소정의 입학 원서
2. 기타 필요한 서류

② 이미 제출한 서류는 반환하지 아니한다.

제13조(입학전형) ① 입학전형에 관한 사항은 매학년도 교무위원회의 의결을 거쳐 확정된 입학 요강에 따른다.

② 대학 입학전형의 공정한 관리를 위하여 입학전형 공정관리대책위원회를 둔다. 입학전형 공정관리대책위원회는 총장 직속으로 설치하되 위원장 1인과 부위원장 1인을 포함하여 15명 이내 위원으로 구성하고, 그 구성, 임무 및 운영에 관한 사항은 총장이 따로 정한다.

제14조(입학허가) 입학(편입학, 재입학 포함)의 허가는 해당 대학장의 제청에 의하여 총장이 이를 행한다.

제15조(입학허가자 구비 서류 등) ① 입학(편입학 포함)이 허가된 자는 소정 기일 내에 본 대학교 소정의 서류를 제출하고 등록금을 납부하는 외에 본 대학교에서 정한 모든 절차를 밟아야 한다.

② 전항의 절차를 완료하지 아니할 때에는 입학 허가를 취소할 수 있다.

제16조(보증인) ① 보증인은 당해 학생의 부형이라야 하되, 부득이한 경우에는 재학 중 학비 기타 신분에 관계되는 일체 사항에 대하여 책임을 질 능력이 있는 자라야 한다.

② <삭제>

③ 보증인이 사망 또는 그 능력을 상실하였을 때에는 새로운 보증인의 보증서를 제출하여야 한다.

제17조(편입학) ① 1,2학년 결원 범위 내에서 편입학생을 모집할 수 있다.

② 편입할 수 있는 자는 대학에서 제2학년 이상의 과정을 수료한 자로서 법령에 의거 이와 동등한 자격이 있는 자라야 한다.

③ 편입학에 관한 세부사항은 따로 정한다.

제18조(편입학사정) 편입학 지원자에 대하여는 필답고사, 면접고사 및 서류평가를 시행한다.

제19조(학사편입학) ① 학사 학위를 취득한 자가 제3학년에 편입학하고자 할 때에는 소정의 전형을 거쳐 이를 허가할 수 있다.

② 학사편입학은 3학년 입학정원의 5% 이내와 해당 학과(학부) 입학정원의 10%이내에서 입학정원 외로 허가할 수 있다. 학사편입 절차에 관한 사항은 따로 정한다.

제20조(입학정원의 입학) 입학정원의 입학은 본 대학교의 해당 학년도 입학요강에 따른다.

제21조(재입학) ① 재입학은 입학정원의 결원이 있을 때에 한하여 허가한다.

② 재입학은 퇴학 전 재적하였던 학과의 동일 학년 이하만 1회에 한하여 이를 허가한다.

③ 재입학에 관한 세칙은 따로 정한다. 다만, 학칙 제65조에 의하여 제적된 자는 재입학할 수 없다.

제22조(모집 세칙) 그 밖의 학생 모집에 관한 세칙은 필요에 따라 이를 따로 정한다.

제 7 장 소속변경

제23조(소속변경 허용범위) ① 소속변경은 1학년 과정 이상을 수료한 자로서 1회에 한하여 3학년까지 허용한다. 다만, 보건행정학과, 임상병리학과, 물리치료학과, 작업치료학과, 방사선과 및 캠퍼스간, 주·야간 소속변경은 모집단위별 입학정원의 결원 범위내에서만 허용한다.

② 일반학부(계열·학과) 학생의 의과·치과대학 및 보건과학대학 보건과학과(야간)로의 소속변경이나 예·체능계열 입학자의 소속변경은 허용하지 아니한다.

③ 소속변경에 관한 세부사항은 따로 정한다.

제24조 <삭제>

제25조(소속변경 절차) 소속변경 지원자는 소정원서에 이수성적증명서를 첨부하여 교무처 학사지원부에 제출하여야 한다.

제26조(소속변경시험) 소속변경 지원자에 대하여는 학력 및 면접시험을 과할 수 있다.

제27조(소속변경의 허가) 총장은 전입하는 학부장 또는 학과장 및 대학장의 제청에 의하여 소속변경을 허가할 수 있다.

제28조(소속변경후의 이수과정) 소속변경한 학생은 전입한 학부 또는 학부에서 지정한 교과과정을 이수하여야 한다.

제 8 장 휴학, 복학, 퇴학, 제적

제29조(휴학) ① 학생이 부득이한 사유로 인하여 1개월 이상 계속 수업할 수 없을 때에는 보증인 동의가 확인된 구체적인 사유서를 제출하여 총장의 허가를 얻은 후 휴학할 수 있다.

② 총장은 건강상의 이유로 정상적인 학업의 수행이 불가능하다고 인정되는 자에게 휴학을 명할 수 있다.

제30조(휴학기간) ① 휴학기간은 통산하여 3년(6학기)을 초과할 수 없다. 다만, 편입 학생의 휴학기간은 편입학 이후 잔여 재학 연한의 1/2를 넘지 못한다.

② 본교 재적자 중 국가고시(사법고시, 외무고시, 행정고시, 군법무관임용시험) 합격자 연수원 교육으로 인하여 전향의 연한을 초과하여 휴학해야할 경우 연수원 교육 기간만큼 휴학연한의 연장을 소속대학장의 제청으로 총장이 허가할 수 있다.

제31조(입대휴학) 병역(지원 입대 포함)으로 말미암아 수학할 수 없는 기간은 전조의 규정에 불구하고 이를 휴학 기간으로 인정할 수 있다.

제32조(복학의 시기) 휴학생의 복학은 개강전 3주에서 개강 후 1주 이내의 정해진 기간에 할 수 있다.

제33조(복학의 절차) 복학을 원하는 자는 소정의 복학원서를 제출하여야 한다.

제34조(자원 퇴학) 자원 퇴학을 하고자 하는 자는 보증인 연서로 사유서를 제출하여 총장의 허가를 얻어 퇴학할 수 있다.

제35조(제적) 학생으로서 다음 각 호의 1에 해당될 때에는 총장이 이를 제적한다.

1. 학력 부실 또는 신체허약으로 인하여 성업의 가망이 없다고 인정된 자
2. 1개월 이상 무단 결석한 자
3. 휴학 기간 만료후 소정의 기한 내에 등록하지 아니한 자
4. 국내 타 대학에 재적 중인 자
5. 소정 기한 내에 등록하지 아니한 자
6. 본인 사망시

제 9 장 교과와 이수

제36조(교과과정) ① 교과목은 학부대학 교과목과 전공 교과목으로 구분하고, 학부대학 교과목은 학부기초, 학부필수, 계열기초, 학부선택, 전공탐색으로 나누며, 전공 교과목은 전공기초, 전공필수, 전공선택으로 나눈다.

② 공과대학장은 교무처장과 협의하여 한국공학교육인증원이 주관하는 공학교육 인증에 필요한 교과과정을 편성하여 운영할 수 있다.

③ 전향의 인증 프로그램을 운영하는 경우 단일 인증 프로그램 또는 인증과 비인증의 2개의

프로그램을 운영할 수 있다.

④ 공학교육인증에 관한 자세한 사항은 「공학교육인증에 관한 내규」로 정한다.

제37조(학점) ① 교과과정의 이수 단위는 학점 단위로 한다. 1학점의 이수 단위를 1학기당 15시간 이상으로 한다. 그러나 실험, 실습, 체육, 기타 대학이 특별히 정하는 교과목은 학기당 30시간 이상을 이수하여야 1학점이 된다.

② 학부기초 및 계열기초 교과목에 대하여는 필요한 경우 학점취득을 위한 특별시험을 실시할 수 있으며, 특별시험 운영에 관한 세부사항은 따로 정한다.

③ 개별연구(Individual Study)에 대하여 학점을 부여할 수 있다. 개별연구 학점인정에 관한 세부사항은 따로 정한다.

제37조의2(학점인정범위) 재학중 국내·외의 다른 학교에서 취득한 학점은 졸업학점의 1/2의 범위 안에서 본 대학교의 학점으로 인정할 수 있다.

제38조(과정이수학점) 본 대학교의 전 교과과정은 별표Ⅲ 교과목표(*페이지 참조)와 같다. 졸업에 필요한 학점은 126학점 이상으로 하되, 대학별로 따로 정할 수 있다. 의과대학, 치과대학 및 원주의과대학 의학과는 160학점 이상으로 한다. 의예과, 치의예과의 수료에 필요한 학점은 81학점 이상으로 하며, 캠퍼스별로 따로 정할 수 있다. 또한 건축공학전공 내의 건축학(5년제)교육과정은 166학점 이상을 취득하여야 한다.

제39조(교직과정) 교원자격증을 얻고자 하는 자는 교직과정을 따로 이수하여야 한다. 교직과정에서 취득한 학점은 각 대학 졸업에 필요한 학점 수에 산입한다.

제40조(부전공, 복수전공, 다중전공, 연계전공) ① 학생은 학부 또는 학과가 제공하는 전공을 이수하되 다음 각 호의 1에 해당하는 전공을 이수할 수 있다.

1. 2이상의 전공

2. 2이상의 학과, 2이상의 학부 또는 학부와 학과가 연계하여 제공하는 전공(연계전공)

② 부전공을 원하는 자는 해당전공에서 21학점 이상을 이수해야 한다.

③ 복수전공을 원하는 자는 전공 학과 또는 학부 졸업 전, 복수 전공이수에 필요한 절차를 밟아 총장의 허락을 얻어야 한다.

④ 다중전공 및 연계전공은 계열과 캠퍼스에 상관없이 할 수 있다. 다만, 캠퍼스간 다중전공 및 연계전공의 절차는 따로 정한다.

⑤ 부전공·복수전공·다중전공·연계전공 이수에 필요한 절차 및 전공허용 범위에 관한 사항은 따로 정한다.

제40조의2(학부-대학원(석사 및 석박사통합)연계과정) ①전공별로 필요에 따라 학부-대학원(석사 및 석박사통합)연계과정 이수자를 선발할 수 있다.

②<삭제>

③학부-대학원(석사 및 석박사통합)연계과정의 시행에 필요한 사항은 따로 정한다.

제40조의3(Honor 프로그램) ①원주캠퍼스 학생은 원주캠퍼스에서 개설한 Honor 프로그램을 이수할 수 있다.

②원주캠퍼스 Honor 프로그램의 시행에 필요한 사항은 따로 정한다.

제41조(수업) 수업 시간표는 매학기 수업이 시작되기 전에 총장이 이를 정한다.

제42조(수강과 이수) ① 학생은 소정 기간 내에 당해 학기에 이수할 과목을 해당전공 책임교수 또는 학과장(학부대학 학생은 담당 학사지도사(Academic Advisor))의 지도를 받아 수강신청을 해야한다.

② 이수 결과 과락된 과목이 필수과목일 때에는 이를 재수강하여야 한다. 그러나 선택 과목일 때에는 다른 과목을 선택하여 이수할 수 있다.

③ 과목이수 및 과목철회에 관한 사항은 따로 정한다.

제43조(학기당 취득학점) ① 학생은 대학 및 모집계열에 따라 18학점 또는 19학점까지 취득함을 원칙으로 한다. 그러나 학부-대학원(석사 및 석박사통합)연계과정 이수자는 24학점까지, 인문예술대학, 정경대학, 과학기술대학, 보건과학대학 1학년은 20학점까지, 의과대학, 치과대학 및 원주의과대학은 24학점까지 취득할 수 있다.

② 직전 학기 성적의 평량평균이 3.75 이상인 자는 3학점을 초과하여 취득할 수 있다. 다만,

학부-대학원(석사 및 석박사통합)연계과정 이수자, 인문예술대학, 정경대학, 과학기술대학, 보건과학대학의 1학년 학생은 제외한다.

③ 계절제 수업에서 취득할 수 있는 최대 학점은 매회 7학점으로 한다. 계절제 수업 운영에 관한 사항은 따로 정한다.

④ 3, 4학년(건축학(5년제)교육과정 재적생은 4, 5학년) 학생은 학기당 6학점 이내에서 대학원 개설 과목을 이수할 수 있다. 이 경우 학적부상 그 사실이 등재되며 총 12학점 이내에서 대학원 진학 후 대학원의 이수학점으로 인정할 수 있다. 다만, 학부의 졸업학점으로 인정한 경우에는 중복하여 인정할 수 없다.

⑤ 인문예술대학, 정경대학, 과학기술대학, 보건과학대학, 의예과와 치의예과, 전 교육과정 해외이수자 및 부모가 모두 외국인인 학생의 이수학점에 관한 사항은 따로 정한다.

⑥ 본 대학교에 입학허가를 받고 소정의 등록절차를 마친 예비신입생은 본 대학교의 교과목을 이수하고 입학 후 대학의 이수학점으로 인정받을 수 있다. 수험범위 및 취득 가능 학점은 총장이 따로 정한다.

⑦ 본 대학교 한국어학당에서 소정의 한국어과정을 이수한 자는 입학 후 대학의 학점으로 인정받을 수 있다. 학점인정대상자 및 범위에 대해서는 따로 정한다.

제44조(출석의무) ① 한 학기간 실제 수업 기간 수의 3분의 1이상을 결석한 과목에 대하여는 해당 학기의 학업성적을 인정하지 아니한다.

② 학생이 다음 각 호의 사유로 결석하게 된 때에는 사유발생 7일 이내에 증빙서류를 첨부하여 담당교수에게 제출하면 출석으로 인정할 수 있다.

1. 신병으로 인한 경우

2. 직계가족 및 외가의 사망으로 인한 경우

제45조(성적평가) ① 학업성적의 평가는 A+, AO, A-, B+, C+, CO, C-, D+, DO, D-, F의 13등급으로 구분하며, 그 표시는 다음과 같이 한다.

등 급	평 점	평 어
A ⁺	4.3	수
A ⁰	4.0	
A ⁻	3.7	
B ⁺	3.3	우
B ⁰	3.0	
B ⁻	2.7	
C ⁺	2.3	양
C ⁰	2.0	
C ⁻	1.7	
D ⁺	1.3	가
D ⁰	1.0	
D ⁻	0.7	
F	0	낙

② 학점이 없는 과목은 “P”(급) 또는 “NP”(낙)로 평가한다. 다만, 학점이 있는 과목이라도 총장이 필요하다고 인정할 때에는 “P” 또는 “NP”로 평가할 수 있다.

제46조(성적취소) 성적이 과오 또는 부정행위에 의하여 인정된 것이 판명된 때에는 이를 인정하지 아니한다.

제47조(진급) 각 학년의 수료를 인정함에 필요한 학점은 다음과 같다.

제1학년 수료 졸업학점의 1/4이상

제2학년 수료 졸업학점의 2/4이상

제3학년 수료 졸업학점의 3/4이상

제48조(학사경고) ① 매학기 성적의 평량평균이 1.75 미만인 경우에는 학사경고를 받게 되고, 학사경고를 총 3회 받을 경우 성적 불량으로 제적된다. 다만 학칙 제20조에 의거하여 특수교육대상자로 입학한 자는 적용대상에서 제외되며, 의과대학·치과대학 및 원주의과대학, 성적불

량 제적 후 재입학자의 학사경고에 관한 사항은 따로 정한다.

② 위 1항에 불구하고 초·중·고교 12년 전 교육 과정을 외국에서 이수한 자 및 부모가 모두 외국인인 자로서 한국어교육 의무연수기간(정규 1~4급)중에 있는 자는 학사경고를 받은 경우에도 성적불량제적 적용 학기수에 산입하지 아니한다.

제49조(편입학생 학점인정) 편입학 학생에게는 전적 대학(교)에서 이수한 교과목과 학점을 심사하여 본 대학교에서 요구하는 교과목 및 학점만을 인정한다.

제50조(졸업논문 등) ① 각 대학의 소정 과정을 마친 자는 따로 정하는 규정에 따라서 졸업논문(또는 졸업시험, 졸업설계, 졸업연주 등)의 심사판정을 거쳐 졸업을 인정받고 별표Ⅱ로 정한 학사학위를 받는다.

② 졸업논문의 작성, 평가에 관한 사항은 따로 정한다.

제51조(졸업의 요건) 졸업의 요건은 다음과 같다.

1. 4년(8학기) 이상(건축공학 전공 내의 건축학(5년제)교육과정 재적생은 5년(10학기) 이상)을 등록한 자, 다만 조기 졸업자는 제외함.

2. 각 대학이 정하는 졸업이수학점 이상의 학점을 취득한 자.

3. 학부기초, 학부필수, 계열기초 및 전공교과목은 대학에서 정한 소정의 학점이상을 이수하여야 한다. 부전공을 원하는 경우 부전공 과목 21학점 이상을 이수하여야 한다.

4. 졸업 전에 대학에 따라 영어능력시험을 부과할 수 있으며, 이 경우 대학이 정하는 점수 이상을 취득하여야 한다. 다만, 의예과·치의예과 학생의 경우 이것이 본과 진입의 조건이 된다.

5. 명저읽기 교과목을 이수한 자(이학·신학·생활과학·간호계열 학생에 한함)

6. 채플에서 4개 학기 이상 “P”(급)를 받은 자.

7. 8학기 이상 등록한 자로서 위 1~5호의 결격사유에 해당하지 않고 졸업을 원하는 학생은 정해진 기일 내에 졸업신청원을 교무처 학사지원부에 제출하여야 한다. 다만, 복수전공자는 3학기 이상 등록하고 소정의 학점을 취득한 자, 학사편입자는 4학기 이상 등록하고 소정의 학점을 취득한 자에 한한다.

8. 원주캠퍼스 소속 학생은 졸업인증제 시행세칙이 정하는 자격 요건을 충족하여야 졸업할 수 있다.

9. 졸업연기를 원하는 경우 정해진 기일 내에 졸업연기신청을 하여야 한다. 또한 졸업연기신청자는 졸업요건을 충족한 경우라도 졸업하려는 학기에 1학점 이상 수강신청을 하여야 한다.

제52조(조기졸업) 학칙 제4조 제2항 및 제3항 해당자는 조기 졸업할 수 있다.

제53조(졸업의 시기) ① 졸업은 전기 또는 후기로 한다.

② <삭제>

제54조(졸업취소) 졸업생으로서 학칙 제46조에 해당하는 사항이 있을 때에는 졸업을 취소한다.

제 10 장 특별학생

제55조(정의, 입학 자격 및 절차) ① 외국대학 소속 학생으로서 외국대학에서 1년이상 수료한 자(이하 “특별학생”이라 한다)가 본 대학교에서 수학하고자 할 때에는 국제처에 입학 원서, 성적 증명서 및 추천서 등 소정지원서류를 제출하여야 한다.

② 특별학생의 입학 전형은 서류 전형을 원칙으로 하되 필요에 따라서는 학과 시험을 과할 수 있다.

제56조(수업연한과 교과) ① 특별 학생의 수학 연한은 1년 이내이며 그 교육은 해당 대학의 학부 혹은 학과가 담당한다.

② 특별학생의 교과에 관한 사항은 따로 정한다.

제57조(학칙의 적용) 특별학생에 대하여는 별도의 규정이 없는 한 본 학칙을 적용한다.

제 11 장 학생활동

제58조(학생활동) 학생은 본 대학교의 입교 정신에 따라 덕성을 기르고 교칙을 준수하며 전심, 성의로 학업에 종사하고 건전한 신체를 단련하여 사회의 지도자가 될 자격을 닦아야 한다.

제59조<삭제>

제60조(총학생회) ① 건전한 학풍을 조성하고 학생 자치활동을 신장시키기 위하여 연세대학교 총학생회를 둔다.

② 총학생회의 운영에 관한 세부 사항은 따로 정하되, 학칙에 위배되는 사항이 있을 경우 학교는 개정을 요구할 수 있다.

③ 휴학생은 총학생회 선거권 및 피선거권을 가질 수 없으며 총학생회 활동에 참여할 수 없다.

④ <삭제>

제61조 <삭제>

제62조(학생 지도) 학생 활동을 지도하기 위하여 지도교수를 둘 수 있다.

제63조(학업 및 업무 방해 행위의 금지) 학생은 학업 및 학교의 업무를 방해하는 어떠한 행위도 할 수 없다.

제 12 장 포상과 징계

제64조(포상) 학업이 우수하거나 선행이 타의 모범이 되는 학생에 대하여는 포상할 수 있다.

제65조(징계) ① 학생이 다음 각 호에 해당할 때에는 징계할 수 있으며, 이에 관한 사항은 따로 정한다.

1. 성행이 불량한 자
2. 학업을 방해한 자
3. 기타 학칙을 위반한 자

② <삭제>

③ <삭제>

제 13 장 등록금

제66조(등록금 납부 의무) 학생은 학교에서 정한 소정의 등록금을 기한 내에 납부하여야 한다.

제67조(등록금의 책정) ① 등록금은 수업의 특성 및 학점수 등을 고려하여 책정한다.

② 입학금은 입학(편입학, 재입학 포함)이 허가된 자에게 부과하며, 등록금에 포함하여 징수한다.

제68조 <삭제>

제69조(등록금의 대체 및 반환) 학교에 납부한 등록금은 학칙과 관계법령이 정하는 바에 따라 대체 또는 반환할 수 있다. 다만, 결석, 출석정지, 정학, 제적 등의 사유에 의해서는 반환되지 아니한다.

제70조 <삭제>

제70조의2(시행세칙) 등록금의 납부와 반환에 관한 자세한 사항은 별도 시행세칙으로 정한다.

제 14 장 장학금

제71조(지급대상) 본 대학교 학생중 품행이 방정하고 학업성적이 우수한 자와 학자금의 곤란으로 학업 계속에 지장이 있는 자 및 연세우수학생육성프로그램에 의해 선발된 학생에게는 장학금을 지급한다.

제72조(지급절차) 장학금을 지급받을 학생은 각 대학장이 추천하여 장학위원회의 심의를 거쳐 총장이 결정한다.

제73조(지급중지) 장학금을 받을 학생이 휴학, 퇴학, 제적 또는 징계된 때에는 지급되지 아니한다.

제74조(지급 세부사항) ① 장학금 지급 절차에 관한 세부사항은 따로 정한다.

② 연세우수학생육성프로그램에 의해 선발된 학생들의 장학 지원에 관한 세부사항은 따로 정한다.

제 15 장 직제 및 교원의 임면·재임용

제75조(직제) 본 대학교 직제는 이사회의 결의에 따라 정한다.

제75조의2(교원의 임면 및 재임용) 교원의 임면 및 재임용 관한 사항은 정관과 교원인사규정이 정한 기준 및 절차에 따른다.

제 16 장 교무위원회

제76조(교무위원회) 본 대학교에 교무위원회(이하 “본회”라 한다)를 둔다.

제77조(구성) 본회는 총장, 교학부총장, 의무부총장, 원주부총장, 행정·대외부총장, 각 대학원장, 각 대학장, 교목실장, 기획실장, 교무처장, 입학처장, 학생복지처장, 여학생처장, 연구처장, 총무처장, 관재처장, 재무처장, 정보통신처장, 대외협력처장, 국제처장, 학술정보원장으로 조직한다.

다만, 총장이 필요하다고 인정할 때에는 이 이외의 자를 출석시켜 의견을 발표하게 할 수 있다.

제78조(의장) 본회는 총장이 소집하고 총장은 그 의장이 된다.

제79조(기능) 본회는 총장의 자문에 응하며 본 대학교 교육 전반에 관한 중요 사항을 심의한다.

제 17 장 교수회

제80조(교수회) 학사에 관한 사항 등을 심의하기 위하여 본 대학교 및 대학(원)에 교수회를 둘 수 있다.

제81조(교수회 구성) 교수회는 전임강사 이상의 교원으로 구성된다.

제82조(교수회 소집) 대학교 교수회는 총장이, 각 대학(원) 교수회는 각 대학(원)장이 이를 소집하며 그 의장이 된다.

제83조(교수회 소집과 개회) 교수회는 재직 전임교수 과반수의 출석으로 개회하며 출석 과반수의 찬성으로 심의한다.

제84조(교수회 기능) 교수회는 특별 규정이 있을 경우를 제외하고는 다음 사항을 심의한다.

1. 수업 및 연구에 관한 사항.
2. 교과과정에 관한 사항.
3. 입학, 진급 또는 졸업에 관한 사항.
4. 학생의 지도 및 상벌에 관한 사항.
5. 시험 및 사정에 관한 사항.
6. 각 부 위원의 선임에 관한 사항.
7. 장학금 지급에 관한 사항.
8. 기타 중요 사항.

제84조의2(교수평의회) 전체 교수의 의견 수렴을 위하여 교수평의회를 둘 수 있다. 교수평의회 회칙 및 관련 내규는 정관 및 학칙의 범위내에서 따로 정한다.

제 18 장 대학원과 석사, 박사 학위

제85조(대학원) 각 대학원 학칙과 석사, 박사 학위 수여에 관한 규정은 따로 정한다.

제 19 장 <삭제>

제86조 <삭제>
제86조의2 <삭제>
제87조 <삭제>
제88조 <삭제>
제88조의2 <삭제>

제 19 장의 2 연세대학교 산학협력단

제88조의3(산학협력단) ① 본 대학교에 산업교육진흥및산학협력촉진에관한법률 제25조의 규정에 의한 연세대학교 산학협력단(이하 “산학협력단”이라 한다)을 둔다.
② 산학협력단은 본 대학교 산하 별도 법인으로 설립하며, 관련 법령이 정하는 업무를 수행한다.
③ 산학협력단에 필요한 규정은 따로 정한다.

제 19 장의 3 계약에 의한 학과 및 학부의 설치·운영

제88조의4(산업교육을 위한 학과 등의 설치) 「산업교육진흥 및 산학협력촉진에 관한 법률」 제8조 및 동법 시행령 제7조에 따라 우리 대학교에 산업교육을 위한 학과, 학부 등을 설치할 수 있다.
제88조의5(산업교육학부) ① 제88조4에 따라 정경대학에 산업교육학부를 둔다.
② 산업교육학부의 설치, 운영, 학생정원, 선발방법 및 등록금 등에 관한 따로 정한다.

제 20 장 각종 부설 연구기관

제89조(대학교 부설 연구원 및 대학간 연구소) ① 본 대학교에 다음과 같이 부설연구원과 이에 준하는 연구기관을 둔다. 국학연구원, 동서문제연구원, 언어정보연구원, 통일연구원, 자외선우주망원경연구단, 준결정재료연구단, 의용계측 및 재활공학연구센터, 생명과학기술연구원, 단백질네트워크연구센터, 암전이연구센터, 프로테오믹스연구센터, 게놈기능제어연구단, 초분자나노조립체연구단, 생체인식연구센터, 노화유전자기능연구센터, 만성대사성질환연구센터, 국가관리연구원, 의료공학연구원, 생활성분자하이브리드연구센터, 구강악안면경조직연구센터, 원자선원자막연구단, 나노메디컬국가핵심연구센터, 첨단융합건설연구단, 의료법윤리학연구소, 친환경건축연구센터, 임의그래프연구단, 인문학연구원, 공학교육혁신센터, 게놈연구소.
② 본 대학교에 다음과 같이 대학간 연구소를 둔다. 교육연구소, 도시문제연구소, 아식(ASIC)설계공동연구소, 신호처리연구센터, 근대한국학연구소, 인지과학연구소, 미디어아트연구소, 지식정보화연구센터, 밀레니엄환경디자인연구소, 노화과학연구소, 개인식별연구소, 바이오신소재연구소, 의료법윤리학연구소, 의료·복지연구소, 나노과학기술연구소, 우주과학연구소, 센터연구소.
③ 대학교 부설연구원 및 대학간 연구소 운영에 관한 사항은 따로 정한다.

제90조(대학부설연구소) ① 본 대학교에 학술 연구를 위하여 각 대학에 다음과 같은 부설 연구소를 둔다.

문과대학에 인간행동연구소, 상경대학에 경제연구소, 경영대학에 경영연구소, 이과대학에 자연과학연구소, 수리과학연구소, 지구환경연구소, 지하수·토양환경연구소, 분자과학연구소, 초미세표면과학연구센터, 공과대학에 산업기술연구소, 신에너지환경시스템연구소, 자동화기술연

연구소, 의료기기기술연구소, 자동차기술연구소, 전자정보통신연구소, 건설공학연구소, 전파통신연구소, 건축과학기술연구소, 도시·교통과학연구소, 철강연구소, 생명공학산업화연구소, 소프트웨어응용연구소, 첨단재료연구소, 차세대디스플레이·소자연구소, 정보저장기기연구센터, 공학기술경영교육연구센터, 신과대학에 한국기독교문화연구소, 사회과학대학에 사회과학연구소, 커뮤니케이션연구소, 사회복지연구소, 사회발전연구소, 법과대학에 법학연구소, 음악대학에 음악연구소, 생활과학대학에 생활과학연구소, 식품영양과학연구소, 의류과학연구소, 교육과학대학에 체육연구소, 의과대학에 환경공해연구소, 보건정책 및 관리연구소, 열대의학연구소, 산업보건연구소, 암연구소, 음성언어의학연구소, 심혈관연구소, 유전과학연구소, 소화기병연구소, 내분비연구소, 폐질환연구소, 장기이식연구소, 뇌연구소, 신장질환연구소, 시기능개발연구소, 근육병재활연구소, 비뇨의과학연구소, 면역질환연구소, 재활의학연구소, 알레르기연구소, 방사선의과학연구소, 인체조직복원연구소, 세균내성연구소, 의학행동과학연구소, 피부생물학연구소, 에이즈연구소, 마취통증의학연구소, 척추신경연구소, 기도점액연구소, 관절경·관절연구소, 각막이상증연구소, 인체보호막연구소, 치과대학에 구강과학연구소, 치과생체재료공학연구소, 두개안면기형연구소, 치주조직재생연구소, 구강종양연구소, 간호대학에 간호정책연구소, 보건대학원에 국민건강증진연구소, 국제학대학원에 현대한국학연구소, 국제학연구소, 정보대학원에 IT정책전략연구소, 정경대학에 지역발전연구소, 과학기술대학에 기초과학연구소, 보건과학대학에 보건과학연구소, 환경과학기술연구소, 원주의과대학에 직업및환경의학연구소, 기초의학연구소, 모발및코스메틱의학연구소.

② 각 대학 부설 연구소의 운영에 관한 사항은 따로 정한다.

제 21 장 공개강좌

제90조의2(공개강좌) ① 본 대학교에 실무 또는 연구에 필요한 이론과 그 응용에 관한 지식을 보급하기 위하여 공개강좌를 둘 수 있다.

② <삭제>

③ 공개강좌 및 연구소 개설강좌에 관한 세부사항은 따로 정한다.

제90조의3(가상대학프로그램교육) ① 본 대학교에 가상대학프로그램교육 운영에 의거 학점을 부과할 수 있다.

② 가상대학프로그램교육 운영에 관한 세부사항은 따로 정한다.

제 22 장 학칙 개정절차

제90조의4(학칙개정절차) 본 대학교의 학칙개정절차는 개정안을 사전공고하여 조정된 내용을 규정 심의위원회의 심의를 거쳐 교무위원회의 결의로 개정되며, 이를 교육인적자원부장관에게 보고 후 공포한다.

제 23 장 부 칙

제91조(시행일) 이 학칙은 서기 1956년 4월 3일부터 시행한다. 본 학칙 시행 당시 제3학년 이상에 재학 중인 학생의 졸업에 필요한 학점은 다음과 같다.

제3학년 재학자 165학점 이상

제4학년 재학자 170학점 이상

제92조(위임 규정) 본 학칙 시행에 관한 세칙은 총장이 이를 정한다.

제93조 ① 본 개정 학칙은 인가일(1957년 4월 1일)부터 시행한다. 본 개정 학칙 시행시 현재로 구 세브란스 의과대학에 재학하는 자는 본 대학교 의과대학 의학과에 해당 학년에 편입한다.

본 개정 학칙 시행시 현재로 세브란스 간호학교 제 2,3학년에 재학하는 자는 그 희망에 따라 본 대학교 의과대학 간호학과에 해당 학년에 편입한다.

- ② 본 개정 학칙은 1959년 4월 1일부터 시행한다.
- ③ 본 개정 학칙은 인가일(1959년 5월 22일)로부터 시행한다.
- ④ 본 개정 학칙은 인가일(1963년 4월 3일)로부터 시행한다.
- ⑤ 본 개정 학칙은 1964년 3월 1일부터 시행한다.
- ⑥ 본 개정 학칙은 1964년 7월 28일부터 시행한다.
- ⑦ 이 학칙은 1965년 1월 10일부터 시행한다.
- ⑧ 본 개정 학칙은 1967년 3월 1일부터 시행한다.
- ⑨ 본 개정 학칙은 1968년 1월 1일부터 시행한다.
- ⑩ 본 개정 학칙은 1969년 3월 1일부터 시행한다. 학과명 변경 및 폐과된 학과는 구 학칙에 의하여 재학생이 졸업하는 연도까지 존속한다.
- ⑪ 본 개정 학칙은 1969년 5월 25일부터 시행한다.
- ⑫ 본 개정 학칙은 인가일(1969년 12월 19일)로부터 시행한다.
- ⑬ 본 개정 학칙은 1970년 3월 1일부터 시행한다.
- ⑭ 본 개정 학칙은 1970년 7월 22일부터 시행한다.
- ⑮ 본 개정 학칙은 1971년 3월 1일부터 시행한다.
- ⑯ 본 개정 학칙은 1971년 10월 20일부터 시행한다.
- ⑰ 본 개정 학칙은 1972년 3월 1일부터 시행한다.
- ⑱ 본 개정 학칙은 1972년 12월 28일부터 시행한다.
- ⑲ 본 학칙은 1973년 3월 1일부터 시행한다. 다만, 제3조의 단서와 제49조, 제54조, 제55조, 제61조의 규정은 1973학년도 신입생부터 적용하고, 1972학년도 이전의 입학생 및 의학계 학생에 대해서는 본 학칙의 규정에 불구하고 종전의 학칙에 의한다.
- ⑳ 이 학칙은 1973년 5월 23일부터 시행한다.
- ㉑ 이 개정 학칙은 인가일(1973년 7월 21일)로부터 시행한다.
- ㉒ 이 개정 학칙은 1974년 6월 17일부터 시행한다.
- ㉓ 이 개정 학칙은 1975년 3월 1일부터 시행한다.
- ㉔ 이 개정 학칙은 1975년 7월 29일부터 시행한다.
- ㉕ 이 개정 학칙은 1975년 11월 25일부터 시행한다.
- ㉖ 이 개정 학칙(제64조:졸업논문, 제101조:암센터 삭제)은 1976년 3월 19일부터 시행한다.
- ㉗ 이 개정 학칙은 1976년 3월 26일부터 시행한다.
- ㉘ 이 개정 학칙은 인가일(1977년 10월 27일)로부터 시행한다.
- ㉙ 이 개정 학칙은 인가일(1978년 1월 30일)로부터 시행한다.
- ㉚ 이 개정 학칙은 인가일(1979년 7월 19일)로부터 시행한다.
- ㉛ (시행일) 이 개정 학칙은 1980학년도 입학생부터 적용한다. 다만, 제54조 및 제62조는 1980년 3월 1일부터 시행한다.
- ㉜ (시행일) 이 개정 학칙(제46조, 제68조, 제71조)은 1980년 3월 1일부터 시행한다.
- ㉝ (시행일) 이 개정 학칙(제46조, 제68조, 제71조)은 1980년 8월 5일부터 시행한다.
- ㉞ (시행일) 이 개정 학칙(제2조, 제3조, 제16조, 제54조, 제62조, 제64조, 제106조)은 1981년 6월 23일부터 시행하며, 제3조, 제16조, 제54조, 제62조를 1981학년도 입학자부터 적용한다.
- ㉟ 이 개정 학칙(제62조)은 1981학년도 신입생부터 적용한다.
- ㊱ 이 개정 학칙은 1982년 7월 1일부터 시행한다.
- ㊲ 이 개정 학칙은 1983년 3월 1일부터 시행한다.
- ㊳ (시행일) 이 개정 학칙은 1984년 2월 13일부터 시행한다. 다만, 별표1-4는 1984년 3월 1일부터 시행한다.

(제적학생 구제를 위한 특례) 대학학생정원령(대통령령 제11292호, 1983.12.30) 부칙 제②항에 해당하는 자 중에서 개전의 정이 있다고 판단되는 자는 학칙 제21조 제③항 및 제68조의 규정에 불구하고 재입학을 허가할 수 있다.

- ③⑨ 이 개정 학칙(제29조 제2항)은 1984년 7월 4일부터 시행한다.
- ④⑩ 이 개정 학칙(제21조 ①②③항)은 1984년 11월 16일부터 시행한다.
- ④⑪ 이 개정 학칙(제2조, 제3조)은 1985년 3월 1일부터 시행한다.
- ④⑫ (시행일) 이 개정 학칙(제92조, 95조)은 1985년 9월 27일부터 시행한다. 다만, 학칙 제43조 제1항 단서 규정은 86학년도부터 적용한다.
- ④⑬ (시행일) 이 개정 학칙(제45조 제2항, 제51조 제5호)은 1986년 제1학년 신입생부터 적용한다.
- ④⑭ 이 개정 학칙(제60조, 제61조, 제62조, 제63조, 제95조 제1항)은 1986년 3월 1일부터 시행한다.
- ④⑮ 이 개정 학칙(제2조, 제3조, 제50조 제1항, 제95조 제1항)은 1987년 1월 12일부터 시행한다.
- ④⑯ 이 개정 학칙(제82조, 제92조)은 인가일(1987년 4월 13일)로부터 시행한다.
- ④⑰ 이 개정 학칙(제75조)은 1987학년도 제2학기부터 시행한다.
- ④⑱ (시행일) 이 개정 학칙은 1987년 9월 23일부터 시행한다.
- (제적학생 구제를 위한 특례) 대학학생정원령(대통령령 제12237호, 1987.8.29) 부칙③항에 해당되는 자 중에서 별도의 심의를 거친 자는 학칙 제3조, 제21조 및 제68조의 규정에 불구하고 재입학을 허가할 수 있다.
- ④⑲ 이 개정 학칙(제3조, 제5조, 제17조 ①항, 제19조 ②항, 제21조 ②항, 제23조 ①항, 제30조, 제40조, 제43조, 제48조, 제52조, 제53조 ①항, 제62조, 제63조, 제64조, 제65조, 제66조, 제67조-제93조)은 1988년 제1학기부터 적용한다.
- (졸업정원제를 입학정원제로 전환함에 따른 경과 조치) 1981년도부터 1987학년도 사이에 입학하여 1990학년도(의학과, 치의학과는 1992학년도)까지 졸업하는 학생에 대하여는 학칙 제3조, 제17조 ①항, 제19조 ②항, 제21조 ①항, 제23조 ①항, 제52조, 제53조 ①항의 개정에도 불구하고 개정전 학칙을 적용한다.
- ⑤① (시행일) 이 개정 학칙(제88조 ①항, 제89조, 제90조 ①항)은 1989년 5월 15일부터 시행한다.
- ⑤② (시행일) 이 개정 학칙(제40조)은 1989년 9월 25일부터 시행한다.
- ⑤③ (시행일) 이 개정 학칙(제90조 ①)은 1989년 12월 29일부터 시행한다.
- ⑤④ (시행일) 이 개정 학칙(제89조 제2항 및 제90조 제1항)은 1990년 4월 3일부터 시행한다.
- ⑤⑤ (시행일) 이 변경 학칙(제51조 ③항)은 1990년 5월부터 시행한다. 다만, 제51조 ③항의 변경규정은 1990학년도 신입생부터 적용한다.
- ⑤⑥ (시행일) 이 개정 학칙(제7조 제 ①항)은 1990년 10월 22일부터 시행한다.
- ⑤⑦ (시행일) 이 개정 학칙(제77조)은 1991년 5월 20일부터 시행한다.
- ⑤⑧ (시행일) 이 개정 학칙(제88조 ①항, 제90조 ①항)은 1991년 6월 10일부터 시행한다.
- ⑤⑨ (시행일) 이 변경 학칙(제2조, 제3조, 제3조의 별표 I, 제50조의 별표 II)은 1992학년도부터 시행한다.
- (도서관학과 학생에 관한 경과 조치) 1991학년도부터 도서관학과 학생은 문헌정보학과 학생으로 소속 학과를 변경한다.
- (학과 명칭 변경 학과의 학생에 관한 경과 조치) 이 변경 학칙 시행 당시의 요업공학과 학생은 세라믹공학과 학생으로, 의용공학과 학생은 의용전자공학과 학생으로 각각 소속 학과를 변경한다.
- ⑤⑩ (시행일) 이 변경 학칙(제90조)은 1992년 4월 28일부터 시행한다.
- ⑥① (시행일) 이 변경 학칙(제13조)은 1993년 3월 30일부터 시행한다.
- ⑥② (제적학생 구제를 위한 특례) 대학학생정원령(대통령령 제13875호 1993.4.2) 제2조 제3항 제4호에 해당하는 자 중에서 개전의 정이 있다고 판단되는 자로 재입학을 허가하는 경우에는 제21조 제 1,2,3,4항의 규정에 불구하고 재입학을 허가할 수 있으며, 이에 필요한 세부 사항은 총장이 따로 정한다.
- ⑥③ (입학 시기에 관한 특례) 대학학생정원령 제2조 제3항 제4호에 해당하는 자 중에서 1993학년도 제1학기에 재입학을 신청하는 경우에는 1993년 4월 30일까지 재입학을 신청할 수 있다.
- ⑥④ (시행일) 이 변경 학칙(제3조, 제3조의 별표 I, 제77조, 제90조 1항)은 1993년 6월 21일부

터 시행한다.

(경과 조치) 이 변경 학칙중 제50조 제1항 별표Ⅱ의 변경된 수여학위명(환경과학과, 의용전자공학과)은 1993학년도 졸업생부터 적용한다.

⑥④ (시행일) 이 변경 학칙(제21조 ③항 삭제 후 ④항은 ③항으로 조정, 제35조 4호 변경, 제87조 용인.광주병원 삽입)은 1993년 8월 19일부터 시행한다.

⑥⑤ (시행일) 이 변경 학칙(제2조 특허법무대학원 신설, 제3조 별표 I 산업시스템공학과, 원주 간호학과 신설 및 식품생물공학과, 생물자원공학과로 명칭 변경, 제11조, 제13조 1항, 제18조, 제20조, 제77조 섭외부총장 삽입, 제88조 사회교육원 신설)은 1993년 12월 7일부터 시행한다.

(경과 조치) 1994학년도부터 식품공학과 학생은 식품생물공학과 학생으로, 낙농학과 학생은 생물자원공학과 학생으로 각각 소속 학과를 변경한다.

⑥⑥ (시행일) 이 변경 학칙(제43조 ④항 신설, 현 ④항은 ⑤항으로 조정, 제55조 ①항, 제56조 ①항 변경, 제77조 연세전산원장 삽입, 제89조 생물산업소재연구센터, 신호처리연구센터 신설, 제90조 건축과학기술연구소, 신장질환연구소, 시기능개발연구소, 근육병재활연구소, 기초의학연구소 신설, 제21장 공개강좌 제90조의 2 ①, ②항 신설, 제21장 부칙을 제 22장으로 조정)은 1994년 8월 3일부터 시행한다.

⑥⑦ (시행일) 이 변경 학칙(제37조 중 교련 삭제, 제77조 섭외부총장을 대외부총장으로 변경)은 1994년 12월 13일부터 시행한다.

(경과 조치) 1995년 3월 1일부터 전산과학과 학생은 컴퓨터과학과 학생으로, 사회사업학과 학생은 사회복지학과 학생으로, 의생활학과 학생은 의류환경학과 학생으로, 주생활학과 학생은 주거환경학과 학생으로, 원주 생물학과 학생은 생명과학과 학생으로, 산업보건학과 학생은 산업환경학과 학생으로 각각 소속 학과를 변경한다.

⑥⑧ (시행일) 이 변경 학칙은 1995년 9월 1일부터 시행하되, 공과대학 전자공학부 및 기계·설계·산업공학부는 1996학년도 신입생부터 적용한다.

(경과 조치) 이 학칙 시행 당시 신과대학 사회복지학과에 재적 중인 학생은 사회과학대학 사회복지학과에 재적하는 것으로 보며, 공과대학 전기공학과, 전자공학과, 전파공학과, 기계공학과, 기계설계학과 및 산업시스템공학과에 재적 중인 학생은 종전의 학칙을 적용한다.

⑥⑨ (시행일) 이 변경 학칙은 1996년 3월 1일부터 시행한다.

(경과 조치) 1. 1996년 3월 1일부터 이과대학 컴퓨터과학과에 재적 중인 학생은 이 변경학칙에 의한 공과대학 컴퓨터과학과에 재적 학생으로 소속 대학을 변경한다.

2. 1996년 3월 1일부터 보건과학대학 환경과학과에 재적 중인 학생은 이 변경 학칙에 의한 보건과학대학 환경학과에 재적 학생으로 소속 학과를 변경한다.

⑦⑩ (시행일) 이 변경 학칙은 1996년 3월 1일부터 시행한다.

(경과 조치) 이 학칙중 제4조②항, 제23조, 제38조, 제40조, 제43조②항, 제48조, 제51조 2·3·4호는 1996학년도 신입생부터 적용하되, 1995학년도 이전 입학생은 종전의 학칙을 적용한다.

⑦⑪ (시행일) 이 변경 학칙은 1996년 3월 15일부터 시행한다.

(경과조치) 이 변경 학칙중 제4조②항, 제23조, 제38조, 제40조, 제43조②항, 제48조, 제51조 2·3·4호는 1996학년도 신입생부터 적용하되, 1995학년도 이전 입학생은 종전의 학칙을 적용한다. 다만, 1995학년도 이전에 입학한 학생 중 1학년으로 복학하는 학생은 본인의 의사에 따라 변경된 학칙을 적용받을 수 있다.

⑦⑫ (1) (시행일) 이 변경 학칙은 1997년 3월 1일부터 시행한다. 다만, 제45조 1항은 '97학년도 신입생부터 적용하며, 그 이전 입학생은 소급적용을 하지 않는다.

(2) (학과명칭 변경 등에 따른 경과조치) 1. 1997년 3월 1일부터 문과대학 인문학부는 인문학부와 유럽어문학부로, 공과대학 금속공학과와 세라믹공학과는 재료공학부로, 교육과학대학 체육교육과와 사회체육과는 체육계열로, 원주 인문사회계열과 자연과학계열은 문리대학 인문과학부와 자연과학부, 경법대학 경법학부, 보건과학대학 보건과학부로 변경한다. 다만, 1996학년도 이전 입학생은 종전의 학칙을 적용하되 1학년으로 복학하는 학생은 본인의 의사에 따라 변경된 학칙을 적용받을 수 있다.

2. 1997년 3월1일부터 공과대학 식품생물공학과에 재적하고 있는 자는 생명공학과에 재적하

고 있는 자로 한다.

(3) (수여학위 변경에 따른 경과조치) 원주 보건과학대학 산업환경학과와 수여학위명을 1996학년도 제2학기부터 보건학사에서 이학사로 변경한다.

㉓ (시행일) 이 변경 학칙은 인가일(1997.7.30)부터 시행한다.

(경과조치) 이 학칙 시행 당시 이과대학 지질학과 및 지질학전공 과정에 재적중인 학생은 이과대학 지구시스템과학과 및 지구시스템과학전공 과정에 각각 재적중인 학생으로 본다.

㉔ (시행일) 이 개정 학칙(제90조의 3 신설)은 1998년 3월 1일부터 시행한다.

㉕ (시행일) 이 개정 학칙은 1998년 9월 1일부터 시행한다. 다만, 제4조, 제37조의2, 제43조, 제48조는 1999학년도 신입생부터 적용하되, 제43조 제4항은 이전 입학생에게도 소급하여 적용한다.

㉖ (시행일) 이 개정 학칙(제43조 제4항, 제77조)은 1998년 10월 27일부터 시행한다.

㉗ (시행일) 이 개정 학칙(66조, 제67조, 제68조, 제69조, 제70조, 제70조의2)은 1999년 3월 1일부터 시행한다.

㉘ (시행일) 이 개정 학칙(제2조, 제66조, 제67조, 제69조, 제70조의2)은 1999년 9월 1일부터 시행한다.

㉙ (시행일) 이 개정 학칙(제2조, 제3조, 제4조 ①항, 제5조 ①,⑤항, 제23조 ①항, 제36조, 제38조, 제40조, 제42조 ①항, 제43조 ①항, 제47조, 제51조 2호,3호)은 2000학년도 입학생부터 적용한다.

㉚ (시행일) 이 개정 학칙(제2조, 제3조, 제40조, 제77조, 제86조, 제88조, 제88조의2, 제89조, 제90조)은 2001년 3월 1일부터 시행한다. 다만 제23조, 제37조의2, 제43조는 2001학년도 신입생부터 적용한다.

㉛ (시행일) 이 개정 학칙(제2조, 제42조, 제55조, 제56조, 제86조, 제89조)은 2001년 10월 19일부터 시행한다.

(경과조치) 제2조의 공학대학원 명칭변경은 2001년 9월 6일부터 시행한 것으로 하고, 신설인 가된 연합신학(전문)대학원과 간호대학원, 보건환경대학원은 2002학년도부터 적용한다.

㉜ (시행일) 이 개정 학칙(제23조, 제29조, 제36조, 제37조, 제43조, 제90조의2)은 2002년 3월 1일부터 시행한다.

㉝ (시행일) 이 개정 학칙(제45조, 제89조, 제90조)은 2002년 9월 1일부터 시행한다.

㉞ (시행일) 이 개정 학칙(제2조, 제4조, 제8조의2, 제37조, 제38조, 제43조, 제51조, 제71조, 제74조, 제89조, 제90조)은 2003년 3월 1일부터 시행한다.

㉟ (시행일) 이 개정 학칙(제51조 제7호 신설)은 2002학년도 신입생과 2004학년도 3학년 편입생부터 적용한다.

㊱ (1)(시행일) 이 개정학칙(제4조, 제5조, 제20조, 제30조, 제32조, 제40조의2, 제43조, 제48조, 제52조, 제60조, 제63조, 제65조, 별표 I)은 2004년 3월 1일부터 시행한다.

(2)(재학연한에 대한 경과조치) 이 학칙 시행 당시 건축공학 전공내의 건축학(설계)과정에 재학 중인 자의 재학연한은 이 학칙에 의하여 15학기로 본다.

㊲ (시행일) 이 개정학칙(제2조, 제80조, 제82조, 제84조의2, 제86조, 제88조의3, 제89조, 제90조)은 2004년 3월 1일부터 시행한다.

㊳ (시행일) 이 개정학칙(제3조 제2항 별표1. 2005학년도 입학정원)은 2004년 9월 1일부터 시행한다.

㊴ (1)(시행일) 이 개정학칙(제2조, 제3조, 제4조, 제5조, 제8조의2, 제38조, 제40조의2, 제40조의3, 제43조, 제51조, 제86조, 제88조의2, 제89조, 제90조)은 2005년 3월 1일부터 시행한다.

(2)(경과조치) 언더우드국제학부는 2006학년도 신입생을 최초로 선발한다.

㊵ (시행일) 이 개정학칙(제10조, 제75조의2, 별표 I 과 별표 II의 컴퓨터·정보 공학부 소속 전공 순서 변경 건)은 2005년 5월 26일부터 시행한다.

㊶ 1. (시행일) 이 개정학칙(제3조, 별표I, 별표II의 정원감축, 모집단위 변경)은 2006년 3월 1일부터 시행한다.

2. (경과규정) 2006학년도 수시1학기 모집의 모집단위는 종전 학칙에 따른다.

- ⑨② (시행일) 이 개정학칙(제20조에서 입학정원의 입학은 해당 학년도 입시요강에 따르도록 함, 제86조에서 보건진료소를 건강센터로 직제명을 변경하고 생활관 및 방사선안전관리센터를 추가, 제86조의 2를 신설하여 대학·대학원 소속 부속기관(경영대학원 부속 상담경영원, 생활과학대학 부속 알렌관, 영상대학원 부속 영상제작센터, 연합신학대학원 부속 기독교상담센터)을 명시, 제87조에서 인천세브란스병원을 삭제하고 광주세브란스정신병원을 세브란스정신건강병원으로 직제명을 조정, 제88조의2에서 생활관을 삭제, 정보화추진위원회 및 직장예비군 연대를 추가, 제89조에 병원경영연구소를 의료·복지연구소로 직제명 변경, 제90조에 유럽사회문화연구소, 차세대디스플레이·소자연구소, 관절경·관절연구소를 추가, 가정간호·호스피스연구소를 간호정책연구소에 흡수 통합)은 2005년 10월 20일부터 시행한다.
- ⑨③ 이 개정학칙(제3조 제2항 별표Ⅱ, 제4조 제1항 내지 제3항, 제30조 제2항, 제36조 제2항 내지 제4항, 제38조, 제40조의2 제1항 내지 제3항, 제43조 제1항 내지 제2항, 제4항, 제51조, 제86조, 제89조 제1항, 제90조 제1항)은 2006년 3월 1일부터 소급하여 시행한다.
- ⑨④ (시행일)이 개정학칙(제2조, 제3조 제1항, 제43조 제1항, 제2항, 제5항, 제90조, 별표Ⅰ, 별표Ⅱ의 정원감축 및 모집단위 변경)은 2007년 3월 1일부터 시행한다.
- ⑨⑤ (시행일)이 개정학칙(제23조 제1항, 제47조)은 2006년 10월 25일부터 시행한다.
- ⑨⑥ (시행일) 이 개정학칙(제2조, 제3조 제1항, 제5조 제1항, 제55조 제1항, 제56조 제1항, 제89조 제1항, 제90조 제1항, 제90조의2 제2항 개정, 제40조의2 제2항, 제59조, 제19장 삭제, 제44조의2항, 제19장의3 신설)은 2007년 3월 1일부터 시행한다.
- ⑨⑦ (시행일) 이 개정 규정(제60조 제4항, 제61항 삭제, 제65조 제2항 내지 제3항, 제89조 제2항, 제90조 제1항)은 2007년 7월 20일부터 시행한다.
- ⑨⑧ 이 개정학칙(제2조, 제3조 제1항, 제2항 별표Ⅰ, 제43조 제1항, 제2항, 제5항, 제90조 제1항)은 2007년 9월 8일부터 시행한다.
- ⑨⑨ 이 개정학칙(제3조 제2항 별표Ⅱ)은 2007년 8월 24일부터 소급 적용한다.
- ⑩⑩ 이 개정학칙(제43조 제5항, 제7항)은 2008년 3월 1일부터 적용한다.
- ⑩⑪ 이 개정학칙(제89조 제1항과 제2항, 제90조 제1항) 각종부설연구기관에 관한 사항은 2007년 12월 17일부터 소급하여 적용한다.
- ⑩⑫ 이 개정학칙(제3조 제2항, 제5조 제6항, 제38조, 제43조 제5항과 제7항, 제48조 제1항과 제2항, 제51조 제7호, 제77조)은 2008학년도 입학생부터 적용한다.

2008학년도 입학정원

(별표 1)

대학	계열	학부·계열	학과·전공명	입학정원		
문과대학	인문계열	인문학부	국 어 국 문 학 전 공	50	212	
			사 학 전 공	49		
			철 학 전 공	40		
			문 헌 정 보 학 전 공	33		
			심 리 학 전 공	40		
		외국어 문학부	중 어 중 문 학 전 공	33	218	
			영 어 영 문 학 전 공	81		
			독 어 독 문 학 전 공	35		
			불 어 불 문 학 전 공	36		
			노 어 노 문 학 전 공	33		
	소 계			430		
상경대학	상경제열	경제학부	경 제 학 전 공	196	260	
			응 용 통 계 학 과	64		
	소 계			260		
경영대학	경영계열		경영학과	304	304	
	소 계			304		
이과대학	이학계열	자연과학부	수 학 전 공	38	205	
			물 리 학 전 공	32		
			화 학 전 공	52		
			지 구 시 스템 과 학 전 공	33		
			천 문 우 주 학 전 공	25		
			대 기 과 학 전 공	25		
	의·치·간 계 열		의 예 과	55	55	
			치 의 예 과	30	30	
	소 계			290		
공과대학	공학계열	화공생명공학부		화 공 생 명 공 학 전 공	91	91
		전기전자공학부		전 기 전 자 공 학 전 공	200	200
		건축·도시공학부	건축공학전공	건축학(5년제)	40	117
				건축공학(4년제)	40	
			도시공학전공		도 시 공 학 전 공	37
		공학부	사회환경시스템공학부	토 목 · 환 경 공 학 전 공	80	450
			기계공학부	기 계 공 학 전 공	130	
			신소재공학부	금 속 시 스템 공 학 전 공	60	
			세라믹공학부	세 라 믹 공 학 전 공	50	
			컴퓨터정보공학부	정 보 산 업 공 학 전 공	40	
				컴 퓨 터 과 학 전 공	70	
					학 부 융 합 전 공	
		소 계			858	

대학	계열	학부·계열	학과·전공명	입학정원	
생명시스템 대학	생명시스템 계열	생명과학 공학부	생물학전공	42	141
			생화학전공	39	
			생명공학전공	60	
	소계			141	
신과대학	신학계열		신학	52	52
	소계			52	
사회과학 대학	사회과학 계열	사회과학 계열	정치외교학과	89	263
			행정학과	87	
			사회복지학과	29	
			사회학과	43	
			문화인류학과	15	
		언론홍보 영상학부	신문방송학전공	48	48
	소계			311	
법과대학	법학계열		법학	262	262
	소계			262	
음악대학	예·체능 계열		교회음악과	18	18
			성악과	27	27
			기악과	63	63
			작곡과	22	22
	소계			130	
생활과학 대학	생활과학계열	생활과학부	의류환경전공	29	142
			식품영양전공	28	
			주거환경전공	28	
			아동·가족전공	29	
			생활디자인전공	28	
	소계			142	
교육과학 대학	인문계열		교육학전공	54	54
	예·체능 계열		체육교육학과	46	46
			스포츠레저학과	46	46
	소계			146	
의과대학	의·치·간 계열		의학	[110]	[110]
	소계			[110]	
치과대학	의·치·간 계열		치의학과	[60]	[60]
	소계			[60]	
간호대학	의·치·간 계열		간호학과	73	73
			간호학과{야간특별과정}	{80}	{80}
	소계			73	

대학	계열	학부·계열	학과·전공명	입학정원	
언더우드 국제대학	인문·사회 계열	언더우드학부	국 제 학 전 공	60	95
			문 학 과 문 화 전 공		
			경 제 학 전 공		
			정 치 외 교 학 전 공		
	공학계열	언더우드학부	생 명 공 학 전 공	35	
			융 합 정 보 공 학 전 공		
	소 계			95	
서울캠퍼스 합계				3,494 {80}[170]	

대학	계열	학부·계열	학과·전공명	입학정원
인문예술대학 (원주)	인문계열	인문과학부	국 어 국 문 학 전 공	146
			영 어 영 문 학 전 공	
			역 사 문 화 학 전 공	
			철 학 전 공	
	디자인계열	디자인예술학부	산 업 디 자 인 학 전 공	80
			시 각 디 자 인 학 전 공	
			디 지 털 아 트 전 공	
소 계			226	
정경대학 (원주)	사회계열	사회과학부	경 제 학 전 공	177
			행 정 학 전 공	
			법 학 전 공	
			국 제 관 계 학 전 공	
		경영학부	경 영 학 전 공	197
	경 영 정 보 학 전 공			
	소 계			374
과학기술대학 (원주)	이학계열	자연과학부	수 학 전 공	164
			물 리 학 전 공	
			화 학 및 의 화 학 전 공	
			정 보 통 계 학 전 공	
		생명과학 기 술 부	생 명 과 학 전 공	78
			응 용 생 명 과 학 전 공	
		응용과학부	패 키 징 학 전 공	30
	공학계열	컴퓨터정보 통신공학부	컴 퓨 터 공 학 전 공	74
			정 보 통 신 공 학 전 공	
소 계			346	
보건과학대학 (원주)	공학계열	환경공학부	환 경 공 학 전 공	80
			환 경 시 스템 학 전 공	
		의공학부	의 용 전 자 공 학 전 공	79
			재 활 공 학 전 공	
	보건계열	보 건 행 정 학 과	50	
			임 상 병 리 학 과	50

대학	계열	학부 · 계열	학과 · 전공명	입학정원
		물리치료학과		40
		작업치료학과		40
		방사선학과		38
		보건학과 { 야간특별과정 }		{80}
	소계			377{80}
동아시아 국제학부		EAST ASIA International College(EIC)	Politics and Culture Economy and Business	25
원주의과 대학	의학 · 간호계열	의예과		93
		의학과		[93]
		간호학과		50
		치위생학과		37
		간호학과 { 야간특별과정 }		{80}
	소계			180{80}[93]
원주캠퍼스 합계				1,528 {160}[93]
총계				5,022 {240}[263]

(별표 II)

학과별 수여학위 종별표

대학명	모집단위	학부·전공	학위명	대학명	모집단위	학부·전공	학위명
문과대학	인문학부	국어국문학전공 사학전공 (한국사, 동양사, 서양사) 철학전공 문헌정보학전공 심리학전공	문학사 문학사 문학사 문학사 문학사	생활과학대학	생활과학부	의류환경전공 식품영양전공 주거환경전공 아동·가족전공 생활디자인전공	이화사 이화사 이화사 이화사 이화사
		중어중문학전공 영어영문학전공 독어독문학전공 불어불문학전공 노어노문학전공	문학사 문학사 문학사 문학사 문학사			교육학과 체육교육학과 스포츠레저학과	문학사 체육학사 체육학사
						의학과	의학사
	외국어문학부			치과대학		치의학과	치의학사
				간호대학		간호학과	간호학사
상경대학	경제학부	경제학전공	경제학사	언더우드국제대학	언더우드학부	국제학전공 문학과문화전공 경제학전공 정치외교학전공 생명과학전공 융합정보공학전공	정치학사 문학사 경제학사 정치학사 공학사 공학사
경영대학		응용통계학과	경영학사				
이과대학	자연과학부	수학전공 물리학전공 화학전공 지구시스템과학전공 천문우주학전공 대기과학전공	이화사 이화사 이화사 이화사 이화사 이화사				
				인문예대(원주)	인문학부	국어국문학전공 영어영문학전공 역사문화학전공 철학전공	문학사 문학사 문학사 문학사
공과대학	화학·생명공학부	화학생명공학전공	공학사	디자인예술대학	디자인예술학부	산업디자인전공 시각디자인학전공 디지털아트전공	디자인학사 디자인학사 디자인학사
	전기전자공학부	전기전자공학전공	공학사				
	건축·도시공학부	건축공학전공	건축학사	정경대(원주)	사회과학부	경제학전공 행정학전공 법학전공 국제관계학전공	경제학사 행정학사 법학사 정치학사
		도시공학전공	공학사			경영학부	경영학사 경영학사
	사회환경시스템공학부	토목·환경공학전공	공학사	과학기술대(원주)	자연과학부	수학전공 물리학전공 화학및의화학전공 정보통계학전공	이화사 이화사 이화사 이화사
	기계공학부	기계공학전공	공학사			생명과학기술학부	이화사 이화사
	신소재공학부	금속시스템공학전공 세라믹공학전공	공학사 공학사			응용생명과학전공	이화사
	컴퓨터·정보공학부	정보산업공학전공 컴퓨터과학전공	공학사 공학사	응용과학부		패키징학전공	이화사
		학부융합전공	공학사			컴퓨터정보통신공학부	공학사 공학사
						정보통신공학전공	공학사
생명시스템대학	생명과학공학부	생물학전공 생화학전공 생명공학전공	이화사 이화사 공학사	보건대학(원주)	의공학부	의용전자공학전공 재활공학전공	공학사 공학사
신과대학		신학과	신학사			보건행정학과 임상병리학과 물리치료학과 작업치료학과 방사선학과	보건학사 임상병리학사 물리치료학사 작업치료학사 방사선학사
사회과학대학		정치외교학과 행정학과 사회복지학과 사회학과 문화인류학과	정치학사 행정학사 문학사 문학사 문학사				
	언론홍보영상학부	신문방송학전공	언론학사	동아시아국제학부	EAST ASIA International College(EIC)	Politics and Culture Economy and Business	국제학사 국제학사
법과대학		법학과	법학사				
음악대학		교회음악과 성악과 기악과 작곡과	음악학사 음악학사 음악학사 음악학사			의학과 간호학과 치위생학과	의학사 간호학사 치위생학사

2. 학사에 관한 내규

제정 1990. 8. 8

제 1 장 총 칙

제 1 조 (목적) 본 내규는 「연세대학교 학칙」이 정한 범위 내에서 제반 학사에 관한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제 2 장 학기등록

제 2 조 (학기등록) 본 대학교 학생은 누구나 매학기 초에 설정한 기간 안에 지정된 장소에서 등록에 필요한 일체의 절차를 마쳐야 한다.

제 3 장 수강신청

제 3 조 (신청요령) ① 학생은 해당전공 소속 학과장(학부대학 학생은 담당 Academic Advisor)의 수강지도를 받은 후 소정의 기간 내에 지정된 장소에서 정해진 절차에 따라 본인이 수강 신청을 하여야 한다.

② 이수과목을 선택할 때에는 학부기초, 학부필수, 계열기초, 전공과목별로 졸업학점에 지장이 없도록 주의하여야 한다.

③ 수강신청 내용은 본인 책임하에 신중을 기하여 정확히 입력하여야 한다.

④ 재수강은 학기당 이수학점 이내에서 신청하여야 한다.

⑤ 학사경고를 1회 받은 학생은 수강신청 전 정해진 기간 내에 지도교수 또는 학과장의 학사상담을 받은 후 소정양식을 학적관리부에 제출하여야 하며, 2회 받은 학생은 수강신청 전 정해진 기간 내에 연세상담센터 또는 교무처(수업지원부)에서 제공하는 상담에 응하여야 한다. 학사경고 후 학사상담을 받지 않은 학생에게는 수강신청을 제한할 수 있다.

제 4 조 (신청학점) ① 학생은 대학 및 모집계열에 따라 매학기 18 또는 19학점까지 수강신청함을 원칙으로 한다. 다만, 학부-대학원(석사 및 석·박사통합)연계과정을 이수하는 3, 4학년 학생은 매학기 24학점(대학원과목 포함)을 수강할 수 있으며, 인문예술대학, 정경대학, 과학기술대학, 보건과학대학 학생의 수강신청 학점은 별도로 정한다.

② 의, 치의예과 학생은 각 학과 내규에 따른다.

③ 전 교육과정 해외이수자 및 부모가 모두 외국인인 학생은 한국어능력에 따라 학기당 최대 이수학점을 다음과 같이 제한할 수 있다.

1. 한국어 능력 6급 이하의 학기당 수강신청 가능학점

- 1-2급: 학기당 3학점, 한국어학당 연수 의무
- 3급 : 학기당 6학점, 한국어학당 연수 의무
- 4급 : 학기당 9학점, 한국어학당 연수 의무
- 5-6급: 학기당 12학점, 한국어학당 연수 선택가능
- 6급: 일반학생과 동일

2. 6급 수료자는 학사지도교수의 승인하에 3학점을 초과 수강신청 할 수 있다.

3. 의·치의예과 소속 학생에 대해서는 지도교수의 승인하에 한국어능력에 관계없이 수강신청 학점을 제한하지 않을 수 있다

제 5 조 (학부대학 교과목 우선) 학부대학 소속 학생은 학부대학 교과목을 우선적으로 신청하여야 한다.

제 6 조 (제2외국어) <삭제>

제 7 조 (능력별 학점취득 및 초과신청) ① 직전학기 성적의 평량평균이 3.75 이상인 자는 3학점 초과 수강신청 할 수 있다. 다만, 학부-대학원(석사 및 석·박사통합)연계과정 이수자 및 인문예술대학, 정경대학, 과학기술대학, 보건과학대학 1학년 학생은 3학점을 초과하여 수강신청 할 수 없다.

② 졸업예정자로서 졸업학점이 미달일 경우 학점초과신청원 제출자에 한하여 최대수강신청학점에 1학점 더하여 수강신청 할 수 있다.

③ 학사에 관한 내규 제9조 ④항에 따라 학부기초 및 계열기초과목 이수를 면제받은 1학년 학생은 당해학기에 면제과목에 상응하는 학점을 추가로 이수할 수 있다.

제 8 조 (우등생 제한) 15학점 미달 신청자는 우등 대상이 될 수 없다. 다만, 인문예술대학, 정경대학, 과학기술대학, 보건과학대학 1학년 학생은 18학점 이상이어야 한다.

제 4 장 이수과목

제 9 조 (학부대학 교과목) ① 학부대학 교과목은 학부기초, 학부필수, 학부선택, 계열기초, 전공탐색으로 구분하고 지정된 학년 학기에 수강함을 원칙으로 한다.

② 학부대학에서는 학부기초 10학점, 학부필수 12학점, 계열기초 12학점 등 모두 34학점을 이수함을 원칙으로 한다. 단, 모집단위별로 필요하다고 인정한 경우 별도의 교과목을 지정하여 이수하도록 할 수 있다.

③ 각 모집단위별로 필요하다고 인정한 경우에는 전공진입 승인 전 전공탐색 교과목에 대해 이수 의무를 부과할 수도 있다.

④ 1학년 중 학부기초 및 계열기초 교과목에 대한 학점취득 특별시험에서 일정 점수 이상을 취득한 자에 대해서는 총 10학점 이내에서 학점 취득을 인정하며, 이에 대한 성적을 부여하고 해당과목에 대한 수강의무를 면제한다. 특별시험의 운영 및 면제기준에 대해서는 총장이 매 학년도마다 따로 정한다.

제 10 조 (학부기초) 학부기초 교과목은 채플, 글쓰기, 실용영어회화, 실용영작문 또는 영어강독 중 1과목, 기독교의 이해영역 중 1과목이며, 채플은 4학기(학사편입, 군위탁생은 2학기)이상 반드시 이수하여야 한다.

제 11 조 (학부필수) ① 학부필수 교과목은 인간의 이해, 사회의 이해, 자연의 이해, 문화의 이해, 세계의 이해의 5개 영역으로 구분되며 입학계열별로 지정된 4개 영역에서 각 1과목 이상을 이수하여야 한다.

② 학부필수 교과목은 학부대학 재학기간(4학기) 이내에 12학점을 이수하여야 한다.

③ 전공신청 전에 이수한 모든 학부필수 교과목의 성적은 전공진입 승인시 반영한다.

제 12 조 (계열기초) ① 계열기초 교과목은 4과목(12학점) 이상을 이수함을 원칙으로 하되, 모집단위 또는 전공별로 따로 정할 수 있다.

② 이수한 모든 계열기초 교과목의 성적은 전공진입 승인시에 반영한다.

③ 계열기초 교과목에 대한 이수 의무를 면제받은 자에 대해서는 타 교과목을 추가로 이수하도록 지정할 수 있으나, 추가로 지정된 과목의 성적은 전공승인 시 반영하지 않는다.

제 13 조 (학부선택) 전공 이외의 다양한 분야에 대한 소개를 목적으로 개설하며, 학생으로 하여금 다양한 분야에 대한 이해를 갖도록 한다.

제 14 조 (전공탐색) 각 전공에 대한 소개를 목적으로 개설하며, 전공선택 전에 관심있는 분야에 대한 전공탐색 교과목의 수강을 적극 권장한다.

제 15 조 (전공 교과목) 전공 이수학점은 단일전공자의 경우 48학점 이상, 2중·다중전공자의 경우 각 36학점 이상 이수함을 원칙으로 하되, 전공(교육과정)별로 따로 정할 수 있다.

제 16 조 (기타) ① 그 밖의 교과목은 교직과목 및 사회교육전문요원과정 과목이 있다.

② 계절제 수업과 2중전공 및 연계전공을 허가 받은 경우를 제외하고는 소속대학 소재지 캠퍼스에

서 개설하는 교과목을 이수하여야 한다.

- ③ 우리학교 입학 전 또는 1,2학년 재학 중에 연세대 한국어학당에서 소정의 한국어과정을 이수한 자는 총6학점 내에서 학점으로 인정받을 수 있다. 단, 대상학생은 전 교육과정 해외 이수자 또는 부모가 모두 외국인인 학생에 한한다.

제 16 조 1 (학점대체) 제9조의 ① 에서 규정한 학부대학 교과목의 학점대체에 관한 사항은 서울캠퍼스와 원주캠퍼스가 따로 정하여 시행한다.

제 5 장 수강신청확인 및 변경, 수강과목철회

제 17 조 (확인 및 변경) ① 학생은 수강신청확인 및 변경기간에 수강신청에 대한 이상유무를 반드시 확인하여야 한다.

- ② 수강과목의 변경은 불허함을 원칙으로 하되, 시간표 변경이나 폐강 등의 부득이한 경우에 한하여 해당전공 학과장(학부대학 학생은 담당 Academic Advisor)에게 수강신청에 대한 지도를 받고 지정된 기간에 본인이 변경하여야 한다.

제 18 조 (철회) ① 수강과목을 계속 이수할 수 없다고 판단될 때에는 지정된 기간에 학사포탈시스템에서 해당과목을 철회할 수 있다. 단, 수강철회 후 최소1학점 이상이 되어야 한다.

- ② 수강과목을 철회했을 때는 다른 과목을 대신 신청할 수 없다.
③ 철회한 과목은 성적평가에서 제외되며, 학적부상에 “W”(Withdraw)로 기재된다.
④ 수강과목을 철회한 학생은 학칙 제43조 제2항에 의한 학점초과신청이나 우등생 대상에서 제외된다.
⑤ 철회한 과목은 재수강하여도 성적증명서에서 삭제되지 않는다.

제 6 장 시험 · 성적평가

제 19 조 (시험) ① 모든 교과목은 매학기 중간과 기말에 정기시험을 실시하며, 필요에 따라 수시 시험을 부과할 수 있다.

- ② 시험방법은 필기에 의한다. 다만 담당교수의 의견에 따라 구술, 논문 또는 기타 방법에 의하여 실시할 수 있다.
③ 학업성적은 각 교과목의 출석, 과제 및 시험성적등을 종합하여 평가한다. 다만 실험, 실습, 실기 및 기타 이에 준하는 특수과목의 성적평가 방법은 따로 정할 수 있다.

제 20 조 (성적평가) ① 성적평가는 다음의 원칙에 준하여 한다. 다만, 교무처장이 필요하다고 인정 한 경우에는 예외로 한다.

21명 이상 수강강좌 : A⁺ —
A⁰ — 35% 이내
A⁻ —
B⁺ —
B⁰ — 35% 이내
B⁻ —

20명 이하 수강강좌 : A⁺ —
A⁰ — 40% 이내
A⁻ —
B⁺ —
B⁰ — 50% 이내
B⁻ —

- ② 매학기 성적의 평량평균이 1.75 미만인 경우에는 학사경고를 받게 되고, 학사경고를 총 3회 받을 경우 성적불량으로 제적된다. 다만, 학칙 제20조에 의거하여 특수교육대상자로 입학한자는 적용 대상에서 제외되며 의과대학 · 치과대학 · 원주의과대학 · 성적불량 제적후 재입학자의 학사경고에 관한 사항은 따로 정한다.

제 21 조 (시험불응) ① 한 학기 두차례의 시험(중간, 학기말)중 그 한차례를 유고로 응시하지 못

할 경우에는 시험불응원을 담당교수에게 제출하여야 한다. 그 불응 이유가 승인되면 한 차례의 시험성적의 80%를 인정받는다(시험불응원 양식은 교무처 수업지원부에 비치)

② 시험불응신고서 첨부하여야 할 서류는 다음과 같이 한다.

1. 신병으로 인한 경우 : 본 대학교 보건진료소에서 발행된 진단서

2. 직계가족의 사망으로 인한 경우 : 진단서

3. 그 밖의 부득이한 사정으로 인한 경우 : 해당 증빙서류

③ 시험불응원은 해당시험(중간 또는 학기말) 개시 일주일전부터 해당시험 종료일까지 제출하여야 한다.

제 22 조 1 (성적제출) ① 교과목을 담당한 교수는 학기말시험 종료 후 6일 이내에 성적평가표를 교무처장에게 제출하여야 한다.

② 제출된 성적평가표의 성적란에 성적이 없는 것은 'F'로 처리한다.

③ 제출된 성적평가표 결석수란의 결석수가 강의실시시간의 1/3 이상일 때는 학칙 제44조 “출석의무”에 의거 성적이 'F'로 처리된다.

④ 제출된 성적평가표의 이하여백 아래 추가되는 학생들의 성적은 인정하지 않는다.

제 22 조 2 (출석인정) ① 결석의 사유가 직계가족 및 외가의 사망일 경우 진단서를 첨부하여 결석계를 제출하면 사망일로부터 5일간(외가는 3일간)의 출석을 인정받을 수 있다.

제 23 조 (성적확인) 제출된 성적평가표에 의하여 전산처리된 결과로 담당교수는 교수 보관용과 대조하여 이상 유무를 확인하고, 이상이 있을 시는 정해진 기간 내에 교무처 수업지원부로 통보하여야 한다.

제 24 조 (성적정정) ① 일단 제출된 성적은 정정할 수 없다. 다만 기재착오(성적의 착오 또는 누락)가 있을 경우에는 당해학기 이수표 발송 후 15일 이내에 담당교수의 사유서 및 이를 증명할 수 있는 답안지와 기타 증빙서 등 구체적인 자료를 첨부하여 성적정정원을 총장에게 제출할 수 있다.

② 총장은 전1항의 단서규정에 의한 성적정정원에 대하여 정당한 이유가 있다고 인정될 때에는 성적의 정정을 허가한다.

제 24 조 2 (교과목의 재수강) ① 재수강의 신청은 제3조 제4항에 따른다.

② 동일교과목을 2회 이상 수강하였을 때에는 최종으로 이수한 학점 및 성적만 인정한다.

③ 위 제1, 2항의 규정에 의하여 인정받지 못한 학점과 성적은 성적증명서상의 평점계산(평량평균)에서 제외한다.

④ 학부대학 소속 학생이 재수강을 하는 경우, 초수강 성적이 전공심사 및 승인 시 반영된다.

제 25 조 ① (휴학자의 성적처리) 학기중 일반휴학한 학생과 학기 2/3선 해당일 전에 입대 휴학(입대일 기준)한 학생의 경우에는 그 학기 전 교과목의 수강신청을 취소한 것으로 본다. 그러나 학기 2/3선 해당일부터 입대한 학생에 한하여 해당학기의 중간시험 성적을 학기말시험성적으로 대체한다.(1992학년도 입학생부터 적용하며, 1991학년도 이전 입학생은 개정 전 내규적용)

② (자원퇴학자의 성적처리) 학기 중 자원퇴학한 학생의 경우에 당해 학기 모든 교과목의 수강신청을 취소한 것으로 본다. 단, 학기말시험 종료일이 지나서 자원퇴학하는 경우에는 그러하지 아니하다. (2002년 3월 1일 이후 자원퇴학자부터 적용한다.)

제 26 조 (징계받은자의 성적처리) ① 학기말시험 종료 이전의 행위로 인하여 1개월 이상 해당하는 정학 또는 그 이상의 징계처분을 받은 학생의 경우에는 그 학기 전교과목의 수강신청을 취소한 것으로 본다.

② 시험부정행위로 인하여 징계처분을 받은 때에는 시험부정행위 당해 교과목의 성적은 'F'로 하고 당해 교과목 시험 이후의 교과목은 모두 'W'로 처리한다.

제 27 조 (대학원 및 기타 교과목 성적처리) ① 대학원 개설 교과목의 성적은 평점환산에는 포함하지 않는다.

② 면제시험에서 취득한 학부기초 및 계열기초 교과목의 성적은 평점환산 및 전공승인에 반영한다.

제 28 조 (계절제 수업 성적처리) ① 계절제 수업에서 취득한 교과목의 학점은 졸업학점, 환산총점 및 평량평균에 포함한다.

② 휴학자(군입대휴학자 제외)도 계절제수업을 수강할 수 있으며, 휴학자의 성적처리는 재학생의

성적처리와 동일하게 한다. 다만, 휴학자가 계절제수업 학점취득으로 졸업요건이 충족되었을 경우에도 반드시 복학후 등록하여 1학점 이상을 취득하여야 졸업이 가능하다.

제 29 조 (평량평균의 계산) ① 학칙 제45조에 의한 성적 평량평균 산출은 교과목의 학점수와 평점을 곱한 평점 합계를 신청학점 합계로 나누어 소수점 이하에 셋째자리를 절삭한다.(그러나 수강과목을 철회한 교과목의 학점은 신청학점에서 제외함)

② 성적의 평량평균이 같은 경우에는 다음에 의하여 성적 순위를 정한다.

1. 평점합계 2. 성적취득 교과목수

제 30 조 (학적부 정리) ① 제출된 성적은 학적부에 등재하여야 한다.

② (최)우등생, 우수생, (최)우등졸업생 및 징계는 학적부에 기록하여야 한다.

제 7 장 졸업의 요건

제 31 조 (등록학기 및 총 취득학점) 4년(8학기) 이상을 등록하여야 하며, 126학점 이상을 취득함을 원칙으로 하며, 대학별·모집계열별 졸업이수요건표는 별표 I 과 같다. 단, 건축학(5년제)교육과정의 경우, 5년(10학기)이상을 등록하여야 하며 166학점 이상을 취득함을 원칙으로 한다.(다만, 학칙 제4조2항, 3항, 17조, 19조, 20조에 의거하여 위탁학생으로 입학한 자는 제외)

제 32 조 (교과목 이수 의무) ① 학부기초 10학점, 학부필수 12학점, 계열기초 12학점을 이수함을 원칙으로 하되, 모집단위별로 따로 정할 수 있다. 다만, 이학·신학·생활과학·간호계열 학생은 학부선택 ‘명저읽기’를 반드시 이수하여야 한다.

② 단일전공자의 경우 최소 48학점 이상, 2중(재학 중 캠퍼스 내 복수전공)/다중전공자의 경우 최소 36학점 이상의 전공학점을 이수함을 원칙으로 하되, 전공(교육과정)별로 따로 정할 수 있다.

③ 모든 학생은 자신의 종별 및 영역의 구별없이 3000 및 4000단위 교과목 중에서 최소 45학점 이상을 이수함을 원칙으로 하되, 전공별로 따로 정할 수 있다. 다만, 의예·치의예과 학생의 경우는 예외로 한다.

④ ①, ②항의 규정에도 불구하고 연세 우수학생 등 교무처장이 승인한 경우는 이수요건을 따로 정할 수 있다.

제 33 조 (채플) 채플에서 4개학기(학사편입, 군위탁생은 2학기) 이상 “P”(급)를 받아야 한다.

제 33 조 1 (원주캠퍼스 졸업인증) 원주캠퍼스(원주의과대학 제외) 학생은 “원주캠퍼스졸업인증제시행세칙”에 의한 졸업인증을 취득하여야 한다.

제 34 조 (부전공) 부전공을 원하는 경우 부전공과목 21학점 이상을 이수하여야 한다. 다만, 언더우드국제학부 학생은 언더우드국제학부 내에서 영역을 달리하여 제1전공과 부전공(18학점 이상)을 이수하여야 한다.

제 8 장 휴학, 복학, 퇴학, 등록금 반환

제 35 조 (일반휴학) ① 질병 또는 가사 등에 의해 휴학하고자 하는 학생은 휴학원서에 진단서(본 대학교 의료원이나 보건진료소 발행)를 첨부하고, 가사 등에 의할 때에는 그 사유를 기재하여 소정의 접수기간 내에 연세종합서비스센터에 신청하여 총장의 허가를 얻어야 한다.

② 등록을 마친 후 학기 도중에 가사 등으로 휴학을 하고자 하는 학생은 학기수업일수 2/3선 이내에 휴학원을 제출하여야 하며, 질병, 천재지변 또는 법적조치로 학업을 계속할 수 없는 경우에는 학기말시험 시작 일주일 이전까지 휴학원서에 이유서 또는 진단서(본 대학교 보건진료소 발행)를 첨부하여 연세종합서비스센터에 제출하여 총장의 허가를 얻어야 한다. (1987학년도 제2학기부터 개정 시행)

③ 신입생, 편입생, 학사편입생, 복수전공생, 재입학생 등은 의병 또는 입대의 사유를 제외하고

는 입학 후 첫 1학기 동안은 휴학을 불허함을 원칙으로 한다.(단, 보건과학대학 보건과학과(야간), 원주의과대학 간호학사 학위특별과정(야간)은 제외)

④ 교환학생 및 방문학생(VSP) 기간 중에는 휴학을 불허함을 원칙으로 한다.

⑤ 학기초(당해학기 휴학신청 시작일로부터 학기수업일수 2/3선까지)에 일반휴학 후 입대휴학이 승인된 경우에는 학칙 제30조(휴학기간)의 규정된 기간에 산입하지 아니한다.

제 36 조 (입대휴학) ① 입대하는 학생은 입영통지서(소집통지서) 발급일부터 입영일까지 입영통지서(소집통지서)를 첨부하여 입대휴학원을 반드시 제출하여야 한다. 다만 입영일이 학기 2/3이전 이후인 경우에는 입영 일주일 전부터 입영일까지 제출할 수 있다.(일반휴학 중 입대하는 학생도 동일한 방법으로 휴학원을 제출하여야 한다)

② 군복무단축을 받고자 하는 학생은 입영통지서(소집통지서)와 성적증명서를 학생과에 제출하여 일반군사교육 이수증명서를 발급받아 부대에 제출하면 군복무 단축을 받을 수 있다.

③ 입대 후 귀향조치를 받은 자는 귀향일로부터 1주일 이내에 입대휴학 취소원을 제출하여야 하며, 제대한 자는 제대일로부터 1년 이내에 복학을 하여야 한다.(1년이 초과되면 복학 불가함)

④ 입대휴학은 휴학 접수일과 변동일중(입영일) 앞서는 날짜를 기준으로 하여 휴학 처리한다. 다만 학기 2/3선 이후 입대휴학자는 입영일을 기준으로 휴학 처리한다.

제 37 조 (복학) ① 휴학자로서 복학을 하고자 할 때는 매학기 정해진 기간에 종합서비스센터에서 복학절차를 밟아 총장의 허가를 얻어야 한다.

② 복학신청시 갖추어야 할 사항은 다음과 같이 한다.

1. 전역증 사본 또는 주민등록초본 1통(일반휴학자는 제외)

제 38 조 (자퇴) 질병 또는 가정사정으로 인하여 자진 퇴학하고자 할 때에는 보증인 연서로 자퇴서를 학적관리부에 제출하여 총장의 허가를 얻어야 한다.

제 39 조 (등록금 반환) ① 삭제

② 휴학자(군입대휴학자)의 등록금 반환은 관계 시행세칙이 정하는 바에 따른다.

제 9 장 조기졸업(1984. 3. 1 신설)

제 40 조 (정의) 학칙 제4조2항의 “수업연한을 두 학기까지 단축하여 졸업할 수 있다”함은 학사학위 과정에서 6학기 또는 7학기를 이수한 경우 소정의 수업연한인 8학기에 달하기 이전에 학사학위를 취득할 수 있음을 말한다.

제 41 조 (대상과 자격) ① 조기졸업을 희망하는 자는 5학기 이수 이후에 소정의 절차를 거쳐 이를 교무처 학적관리부에 신청하여야 한다.

② 조기졸업 대상자는 입학 후 6학기 이상을 이수한 자로서 학칙 제51조 및 제52조에 규정된 요건을 충족시키고 계절학기를 포함하여 취득한 모든 교과목을 통산한 성적의 평량평균이 3.75이상인 자라야 한다. 단, 대학원 교과목 및 P(급)/NP(낙)과목은 제외한다.

③ 건축학(5년제)교육과정 소속 학생 및 학칙 제48조에 의하여 학사경고를 받은 자는 조기졸업의 대상자가 될 수 없다.

제 10 장 학적부 기재사항 변경

제 42 조 (학적부 정정) ① 학적부와 호적부상의 기재 사항이 상이하여 정정을 하고자 하는 학생은 반드시 변경사유가 기재된 서류를 첨부하여 교무처 학적관리부에 정정원을 제출하여야 한다.

② 정정사항에 따른 첨부서류는 다음과 같이 한다.

1. 개명(호적초본 첨부)

2. 주민등록번호 변경(주민등록초본 첨부)

제 11 장 신체검사(1980. 3. 1 신설)

제 43 조 (신체검사) ① 모든 학생은 학교에서 실시하는 정기 신체검사(연1회)에 반드시 응하여야 한다.

② 정기 신체검사 기간이 지나서 신체검사를 받고자 할 때에는 소요경비를 학생이 부담한다.

※ 복학생 신체검사는 ②와 같이 정기신체검사에 응하도록 품의함.

부 칙

- (1) 본 개정내규(전문 재정비 및 조문화)는 1991년 10월 30일부터 시행한다. 다만, 제25조(휴학자의 성적처리), 제39조(등록금 대체 및 반환)에 한하여는 1992학년도 입학한 학생(편입생, 복수전공생 등 포함)부터 적용, 시행한다.
- (2) 본 개정내규(제3조 제①항, 제③항, 제17조 제②항)는 1992년 5월 5일부터 시행한다.
- (3) 본 개정내규(제22조 제②항)는 1992년 11월 9일부터 시행한다.
- (4) 본 개정내규(제3조 ④항, 제24조 2 전항)는 1993년 11월 9일부터 시행한다.
- (5) 본 개정내규(제4조1항, 제7조1·3항, 제9조, 제15조, 제16조2항, 제20조2항, 제28조2항, 제31조1항, 제32조, 제40조, 제41조1·2항)는 1996년 3월 1일 이후 입학자부터 시행한다. 다만, 제28조②항은 1995학년도 이전 입학생에게도 소급적용한다.
- (6) 본 개정내규(제20조 제①항)는 '97학년도 입학생부터 적용이 되며, 그 이전 입학생은 소급적용을 하지 않는다.
- (7) 본 개정내규(제19조)는 '97학년도 입학생부터 적용한다.
- (8) 본 개정내규(제21조 ①항, 28조 ②항)는 '97학년도 2학기부터 시행한다.
- (9) 본 개정내규는 1998년 9월 1일부터 적용한다. 다만, 제7조 ①항, 제20조 ②항, 제35조 ③항, 제41조 ②항은 1999학년도 신입생부터 적용한다.
- (10) 본 개정내규(제2조, 제3조, 제4조①항, 제5조, 제6조 삭제, 제7조②항, 제8조, 제9조, 제10조, 제11조, 제12조, 제13조, 제14조, 제15조, 제16조, 제17조②항, 제18조①②항, 제24조의 2 ②④항, 제31조, 제32조, 제33조, 제34조, 제35조①②항, 제38조)는 2000학년도 입학생부터 적용한다.
- (11) 본 개정내규(제4조, 제7조, 제8조, 제16조)는 2001년 3월 1일 부터 시행한다. 다만 20조 ①항은 2000년 3월 1일 부터 소급 적용한다.
- (12) 본 개정내규(제33조 1)는 원주캠퍼스 2002학년도 신입생 및 2004학년도 3학년 편입생부터 적용한다.
- (13) 본 개정내규(제7조, 제9조, 제12조, 제27조)는 2002년 3월 1일부터 시행한다.
- (14) 이 개정내규(제4조①항, 제9조②항, 제15조, 제31조, 제32조)는 2003학년도 입학자부터 적용한다.
- (15) 본 개정내규(제25조의2)는 2002년 3월 1일 이후 자원 퇴학자부터 적용한다.
- (16) 이 개정내규(제3조 1항, 5항, 제4조 1항, 제7조 ①항, 제20조 2항, 제31조, 제35조 1항, 2항, 제37조, 제41조 2항)는 2004학년도 제1학기부터 시행한다.
- (17) 이 개정내규 제28조 1항은 2004학년도 입학자부터 적용한다.
- (18) 이 개정내규(제35조③항)는 2005-1학기부터 시행한다.
- (19) 이 개정내규(제3조⑤항, 제20조①항)는 2005-2학기부터 시행한다.
- (20) 이 개정내규(제4조①항, 제7조①②항, 제15조, 제16조②, 제18조①⑤항, 제20조①②, 제22조 2①항, 제31조, 제32조①②③항, 제34조, 제41조②③항, 제42조①항)는 2006-1학기부터 시행한다.
- (21) 이 개정내규(제28조②항, 제41조②항)는 2007-1학기부터 시행한다.
- (22) 이 개정내규(제39조①항 삭제, ②항)는 2007학년도 2학기부터 시행한다.
- (23) 이 개정내규(제35조⑤항 신설)는 2007학년도 2학기부터 시행한다.
- (24) 이 개정내규(제4조③항, 16조③항, 제36조①항 및 ④항)는 2008학년도 1학기부터 시행한다.

(별표 1)

2008학년도 입학자 졸업이수요건표

구 분	학 부 대 학 교 과 목					전공 탐색	전 공		총이수 학점
	학부 기초	학부 필수	계열 기초	학부 선택	소계		단일전공	캠퍼스내 복수전공	
인문계열	10	12	12		34		57	전공별 캠퍼스내복수 전공을 인정하는 요건이 다양하여 대학·학과별 지정요건을 확인하기 바람.	135 (교육학26)
사회계열	10	12	12		34	3	48(법학57)		126 (법학140)
상경제열	10	12	12		34	3	48		126
경영계열	10	12	12		34		48		126
이학계열 의·치의예과	10 10	12 12	14	1 9	37 31	3	51(8~18) ¹ 50		135 81
공학계열	10	12	18		40		60(12) ¹		140
신학계열	7	12		16	35		57		135
사회과학계열	10	12	12		34	3	48		126
법학계열	10	12	12		34	7	57		140
음악대학	10	12	전공기초 (16)	6	44		50~70		140
생활과학계열	10	12	6	1	29	6	48		126
교육 체교·사체	10 10	12 12	12		34 34		교육-48 체교-68 사체-56		126
언더우드 국제학부					36~42		42 부전공 필수(18)		126
간호학	10	12	12	1	35		78		126

- * 이학·공학·음악대학은 전공기초()¹에 대한 이수 의무를 부과하고 있으나 전공학점에는 포함되지 않음.
- * 2006학년부터 이학·신학·생활과학·간호계열학생은 학부선택 ‘명저읽기’과목을 반드시 이수하여야 함.
- * 공학계열 공학교육인증(ABEK)프로그램 이수자는 별도의 지정요건을 확인하기 바람.
- * 공학계열 건축학(5년제)교육과정은 166학점 이상을 취득해야 함.
- * 2007학년도 원주캠퍼스 입학자는 학부별 졸업요건을 확인하기 바람.

3. 학사에 관한 시행세칙

1) 복수전공 시행세칙

- 제 1 조 (목적) 이 시행세칙은 학칙 제40조에 따라 복수전공제 시행에 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.
- 제 2 조 (범위) ① 본 대학교의 모든 학과(전공)를 복수전공 학과로 개방함을 원칙으로 한다.
② 학과(학부)의 수용능력 등을 감안하여 복수전공자의 수를 제한할 수 있다.
- 제 3 조 (종류 및 이수자격) 복수전공은 졸업예정자 복수전공, 캠퍼스내 복수전공, 캠퍼스간 복수전공으로 구분한다.
① 졸업예정자 복수전공은 학칙 제51조에 의거 본대학교 졸업예정자이어야 하며, 5학기부터 취득한 교과목 성적이 평량평균 3.4/4.3(3.0/4.0)이상이어야 한다.(선발인원은 전공별 정원의 10% 이내함)
② 캠퍼스내 복수전공은 “2중 및 다중전공 운영내규”를 따른다.
③ 캠퍼스간 복수전공은 “원주캠퍼스 전공에 관한 내규”를 따른다.
- 제 4 조 (신청 및 허가) ① 졸업예정자 복수전공을 지원하고자 하는 자는 소속 학과장 또는 전공주임의 추천서를 받아 소정의 기간 내에 지원서를 제출하여 총장의 허가를 받아야 한다.
② 서류심사와 구술시험을 실시함을 원칙으로 하되, 필요에 따라 필기시험을 과할 수도 있다.
- 제 5 조 (이수학점) ① 졸업예정자 복수전공 이수자는 해당 학부(전공) 또는 학과에서 지정한 51학점 이상을 이수하여야 한다.
② 이밖에 학부(전공) 또는 학과의 결정에 따라 필요한 과목을 지정하여 추가로 이수시킬 수 있다.
- 제 6 조 (재학연한) ① 졸업예정자 복수전공이수자는 최소 3학기 이상을 이수하여야 하며, 제1전공 및 복수전공의 통산 이수학기는 16학기를 초과할 수 없다.
② 의학계열의 이수 연한은 의학계열 졸업예정자는 본과 2학년부터 시작할 수 있고 일반학과 또는 학부 졸업예정자는 본과 1학년부터 수강하여 소정의 전 과정을 이수하여야 한다.
③ 의학계열의 재학연한은 6년을 초과할 수 없다.
④ 휴학연한은 재학연한의 1/2을 초과 할 수 없다.
- 제 7 조 (학위수여) 소정의 전과정을 이수하면 학칙 제50조에 따라 학사학위 증서를 복수전공 이수시 제1전공 학사학위 증서와 같이 수여한다.
- 제 8 조 (학칙의 준용) 이 세칙에 규정되지 않은 사항은 본 대학교 학칙 및 관계규정을 준용한다.

부 칙

- (1) 이 시행세칙은 1989학년도 제1학기부터 시행한다.
- (2) 이 개정세칙(제2조 ①항, 제5조, 제6조)은 1989학년도 제2학기부터 적용한다.
- (3) 이 개정세칙(제3조, 제4조, 제5조, 제6조)은 1991학년도 제1학기부터 시행한다.
- (4) 이 개정세칙(제2조 ③항, 제3조 ③·④항, 제6조 ②·③항, 제7조)은 1994학년도 제1학기부터 시행한다.
- (5) 이 개정세칙(제2조2항, 제3조1·2항, 제4조1항, 제5조1·2항, 제6조2항)은 1996학년부터 적용한다.
- (6) 이 개정세칙(제4조)은 1998년 9월 1일부터 시행한다.
- (7) 이 개정세칙(제2조 ②,③항, 제6조 ①,④항)은 1999학년도 제 1학기부터 시행한다.
- (8) 이 개정시행세칙(7조)은 2003년 3월 복수전공 이수자부터 시행한다.
- (9) 이 개정세칙(제2조, 제3조, 제4조 ①항, 제5조 ①항, 제6조 ①,④항)은 2005년 12월 1일부터 시행한다.
- (10) 이 개정세칙(제3조 ②,③항)은 2006학년도 제2학기부터 시행한다.

2) 학사편입학 시행세칙

- 제 1 조 (신청자격) 4년제 대학 졸업자 또는 졸업예정자이어야 한다.
- 제 2 조 (학사편입 학과 또는 학부의 범위) 제1전공에 관계없이 어느 학과 또는 학부라도 지원할 수 있다. 다만, 의학과, 치의학과에 관한 사항은 따로 정한다.
- 제 3 조 (심사방법) 지원자에게는 필답고사, 서류평가 및 면접을 실시한다.
- 제 4 조 (이수학점 등록) 학사편입학자는 대학에서 정하는 졸업에 필요한 학점 이상을 취득하여야 한다.
- ① 해당 학과 또는 전공에서 지정한 소정의 전공과목 이수학점 이상을 취득하여야 한다.
 - ② 학과 또는 전공의 결정에 따라 기초과목을 지정하여 이수시킬 수 있다.
 - ③ 학사편입생은 58학점 이상을 이수하여야 하며, 이중전공, 복수전공 및 연계전공을 할 수 없다.
 - ④ 학사편입생의 등록학기는 최소 4학기로 한다.
- 제 5 조 (등록) 최소 4학기 이상을 등록하여야 하며, 6학기를 초과 등록할 수 없다.
- 제 6 조 (채플) 학칙 제51조 ⑤항 및 제45조 ②항에 준하여 학사편입학자(타교출신자)는 최소 이수 학기 4학기 중 2학기 이상 채플에 출석하여 급제(P)하여야 한다.

부 칙

- (1) 이 시행세칙은 1989학년도 제1학기부터 시행한다.
- (2) 이 개정세칙(제6조)은 1989학년도 제2학기부터 적용한다.
- (3) 이 개정세칙(제2조, 제4조1·2항)은 1996학년도 제1학기부터 시행한다.
- (4) 이 개정세칙(제4조)은 1998년 9월 1일부터 시행한다.
- (5) 이 시행세칙(제4조 ③항)은 2000년 3월 1일 이후 학사편입생부터 적용한다.
- (6) 이 시행세칙(제4조 ③·④항)은 2001학년도 신입생부터 적용한다.

3) 재입학 시행세칙

- 제 1 조 (목적) 이 세칙은 학칙 제21조에 의한 재입학 시행에 관하여 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.
- 제 2 조 (대상 및 자격) ① 본 대학교 학칙에 의하여 제적된 자로서 다음 각 호에 해당하는 자를 제외하고는 입학정원의 결원이 있을 때 재입학을 허가할 수 있다.
1. 학칙 제35조(제적)1호 중 학력부실(성적불량 포함)로 제적자로서 제적일로부터 2년을 경과하지 아니한 자
 2. 학칙 제35조 4호(국내 타대학에 재적중인 자) 및 제65조(징계)에 의하여 제적된 자
 3. 재입학(특례재입학 포함) 학생중 제조건을 이행하지 못하여 제적된 자
- 제 3 조 (허가 및 절차) ① 재입학 허가는 1회에 한한다.
- ② 재입학을 원하는 자는 소정 원서와 이유서, 성적증명서, 학적부 앞면 증명서, 건강진단서 및 서약서를 갖추어 보증인 연서로 제출하여야 한다.
 - ③ 재입학 허가자의 1년 평량평균은 전 학기 성적과 통산하여 산출한다.
 - ④ 재입학 허가는 서류심사에 의하되, 필요에 따라 시험을 부과할 수 있으며 소속학과 심사후 총장이 허가한다.
 - ⑤ 다만, 편입학, 학사편입, 졸업예정자 복수전공, 소속변경, 성적불량, 자원퇴학제적자는 일반 전형이후 입학정원의 결원이 있는 경우에 한하여 소속학과장의 추천을 받아 지원할 수 있으며, 재입학심의위원회 심의후 총장이 허가한다.
- 제 4 조 (등록) 재입학 허가자는 등록금 이외에 재입학 수속비를 납부하여야 한다.
- 제 5 조 (학사경고 적용) 해당학기 성적(재입학전)에 대한 경고사항은 유효하며, 재입학 후 학사경고를 1회 받게 되면 성적불량으로 제적된다.

부 칙

- (1) 이 세칙(내규에서 세칙으로 재정비, 조문화 및 부분개정)은 1991년 10월 18일부터 시행한다.
- (2) 이 개정세칙(제2조 ①항 1호, ②항 삭제)은 1993년 8월 19일부터 시행한다.
- (3) 이 개정세칙(제2조 및 제3조 ⑤항)은 1998학년도 제1학기부터 적용한다.
- (4) 이 개정세칙(제2조)은 1998년 9월 1일부터 시행한다.
- (5) 이 개정세칙(제2조 ①항 4호 신설)은 1999학년도 제1학기부터 시행한다.
- (6) 이 개정세칙(제2조 ①항 1호)은 2000년 3월 1일 입학생부터 적용한다.
- (7) 이 개정 시행세칙(제5조)은 2004학년도 제1학기부터 시행한다.
- (8) 이 개정 시행세칙(제2조①항 4호 신설)은 2000학년도 1학기 자원퇴학자부터 적용한다.
- (9) 이 개정세칙(제2조 3, 4항 및 3조④,⑤)은 2005학년도 2학기부터 시행한다.
- (10) 이 개정세칙(제2조 1항 및 3조 5항)은 2007학년도 1학기부터 시행한다.

4) 부전공제 시행세칙

- 제 1 조 (목적) 이 시행 세칙은 학생들로 하여금 인접 학문에 대한 이해를 넓히고 변화하는 사회에 적절히 대응하기 위하여 실시하는 부전공제에 따르는 세부사항을 규정함을 목적으로 한다.
- 제 2 조 (부전공학과 또는 전공의 범위) 모든 학과 또는 전공을 부전공학과 또는 전공으로 개방함을 원칙으로 하되, 학과 또는 전공에 따라서는 부전공 학생의 수를 제한할 수 있다.
- 제 3 조 (신청자격) 학생은 2학년 1학기부터 원하는 학과 또는 전공에서 부전공을 이수할 수 있다. 그러나 예·체능계 학과 또는 전공에서는 자격을 부여키 위해 실기시험을 과할 수 있다.
- 제 4 조 (이수학점 및 수강지도) ① 부전공학과 또는 전공에서 개설하는 과목중에서 21학점이상을 취득하여야 한다.
- ② 각 학과 또는 전공은 부전공과목을 12학점 이내로 지정할 수 있으며, 필요에 따라서는 선수과목을 과할 수도 있으며, 예·체능학과 또는 전공의 경우 실기과목 이수 의무를 과할 수도 있다.
- ③ 동일한 과목을 전공과 부전공과목으로 중복하여 인정하지 않는 것을 원칙으로 한다.
- ④ 부전공을 위한 수강지도는 해당 학과장 또는 전공주임이 한다.
- ⑤ 언더우드 국제학부소속 학생은 학부내규에 따른다.
- 제 5 조 (실험실습비) 실험하는 과목을 부전공으로 택할 경우 소정의 실험실습비를 본인이 부담한다.
- 제 6 조 (자격취득) ① 부전공을 위한 소정의 과정을 밟은 이로서 부전공의 자격을 취득코자 하는 이는 졸업 신청시 부전공을 신청한다.
- ② 부전공의 이수사정은 부전공학과 또는 전공에서 하되 주전공 이수사정과 동일한 절차를 취한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 시행 세칙은 1977학년도 입학생부터 시행한다.
(경과조치) 1977학년도 이전 입학자에게는 학칙 제40조를 적용한다.
- (2) 이 시행세칙은 개정된 날('79. 6. 21)로부터 시행한다.
- (3) 이 개정세칙(제2조, 제3조, 제4조1·2·4항, 제6조1·2항)은 1996학년도 제1학기부터 시행한다.
- (4) 이 개정세칙(제4조②,⑤항)은 2006-1학기부터 시행한다.

5) 소속변경 시행세칙

- 제 1 조 (목적) 이 시행세칙은 학칙 제23조 ③항에 따라 소속변경 시행에 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.
- 제 2 조 (소속변경 자격) 학칙 제23조에 의거 본 대학교에서 1학년 과정 이상을 수료한 자로서 1회에 한하여 3학년까지 소속변경 할 수 있다. 다만 2006년 입학자부터는 3학기 이상 수료한 자로서 3학년까지 소속변경 할 수 있다.
- 제 3 조 (소속변경 허용범위) ① 본 대학교의 학부(전공)·계열·학과는 소속변경 할 수 있는 학부(전공)·계열·학과로 개방함을 원칙으로 하며, 보건과학대학 보건행정학과, 임상병리학과, 물리치료학과, 작업치료학과, 방사선학과는 2학년까지의 모집단위별 입학정원의 결원 범위내에서만 허용할 수 있다. 다만, 일반학부(전공)·계열·학과 학생의 예·체능계열·의과·치과·간호대학 및 보건과학대학 보건과학과(야간)로의 소속변경은 허용하지 아니한다.
- ② 삭제
- ③ 의·치과대학(의예·치의예 포함)과 보건과학대학 보건행정학과(전공), 임상병리학과(전공), 재활학과(전공), 물리치료학과, 방사선학과는 다른 대학(학과, 전공)으로의 소속변경은 허용한다.
- ④ 2006학년도 입학생부터 전공배정자에 한하여 전공으로만 소속변경을 허용한다.
- ⑤ 캠퍼스간 소속변경은 1, 2차 전공배정 후 입학정원이 미달된 학과에 한하여 1, 2학년 제적생의 10% 내외로 선발 할 수 있으며 년 1회 실시한다.
- ⑥ 캠퍼스내 소속변경은 지원대학 입학정원의 105%이내 학과정원의 110%이내에서 선발함을 원칙으로 한다.
- 제 4 조 (신청 및 허가) ① 소속변경 지원자는 소정원서에 이수성적증명서를 첨부하여 교무처 학적과에 제출하여야 하며, 소속대학 심의위원회에서 소속변경 지원자격을 심의한다. 이때 소속대학에서 정한 소정의 전공학점 이수 의무를 부과할 수 있다.
- ② 전입하는 학부(전공)·계열·학과에서 서류심사와 구술시험을 실시함을 원칙으로 하되, 필요에 따라서 필기시험을 부과할 수도 있다.
- ③ 총장은 전입하는 학부장(전공책임교수) 또는 학과장 및 대학장의 제청에 의하여 소속변경을 허가할 수 있다.
- 제 5 조 (소속변경 후의 이수과정) 소속변경한 자는 전입한 학부(전공)·계열·학과에서 지정한 교과과정을 이수하여야 한다.
- 제 6 조 (학칙의 준용) 이 세칙에 규정되지 않은 사항은 본 대학교 학칙 및 관계규정을 준용한다.

부 칙

- (1) 이 시행세칙은 1996학년도 입학생부터 시행한다.
- (2) 이 시행세칙은 1998학년도 3월 1일부터 시행한다.
- (3) 이 개정세칙은 1998년 9월 1일부터 시행한다. 다만, 제3조 ②항은 1999학년도 신입생부터 적용한다.
- (4) 이 시행세칙(제3조 ①·③항)은 2001학년도 신입생부터 적용한다.
- (5) 이 개정세칙(제2조 및 3조 ①, ②, ④ 신설)은 2006년 9월 1일부터 시행한다.
- (6) 이 개정세칙(제3조 ⑤항 신설)은 2007학년도 제1학기부터 시행한다.
- (7) 이 개정세칙(제2조, 제3조⑥항 신설, 제4조①항)은 2007학년도 제2학기부터 시행한다.

6) 전공에 관한 시행세칙

- 제 1 조 (목적) 이 세칙은 학칙 제40조 및 제50조에 따라 2중/다중전공제 시행에 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.
- 제 2 조 (범위) ① 본 대학교의 모든 학과 또는 학부는 2중/다중전공제를 시행함을 원칙으로 한다.
- ② 위 ①항의 규정에도 불구하고 아래의 각 대학 및 학과(전공)로 2중/다중 전공은 허용하지

않는다.

1. 의학 · 치의학 · 간호학과 · 음대 모든학과

2. 물리치료학과, 작업치료학과, 임상병리학과, 방사선학과, 보건과학과(야간)

③ 교육학과 및 체육교육학과에 대한 2중/다중 전공은 정원의 결원범위 내에서만 허용한다.

제 3 조 (입학년도별 허용 범위) ① 1996학년도 입학생은 동일 대학내에서 2중 및 다중전공을 할 수 있다. 다만, 원주(서울)캠퍼스 학생은 원주(서울)캠퍼스에 없는 전공을 서울(원주)캠퍼스에서 2중전공으로 할 수 있다.

② 1997학년도 입학생부터 동일 계열내에서 2중 및 다중전공을 할 수 있다. 다만, 원주(서울)캠퍼스학생은 원주(서울)캠퍼스에 없는 전공을 서울(원주)캠퍼스에서 2중전공으로 할 수 있다.

③ 2000학년도 입학생부터 동일캠퍼스 내에서 2중 및 다중전공을 할 수 있다. 다만, 원주(서울)캠퍼스 학생은 원주(서울)캠퍼스에 없는 동일계열의 전공을 서울(원주)캠퍼스에서 2중전공으로 할 수 있다.

④ 2000학년도 이후 입학생의 이중 및 다중전공의 신청은 입학한 계열 내에서 전공승인을 받은 후에 할 수 있다.

제 4 조 (전공 결정) ① 1999학년도 이전에 입학한 서울캠퍼스 학생은 2학년말에 전공을 정하고 3학년 1학기부터, 원주캠퍼스학생은 1학년말에 전공을 정하고 2학년 1학기 부터 해당 학과장의 지도를 받는다.

② 2000학년도 이후 입학생은 2학기 또는 3학기 이수 후에 입학계열 내에서 전공을 신청한 후 전공별 진입승인에 따라 전공이 결정된다. 전공신청 및 승인 절차는 따로 정한다.

③ 2중 및 다중전공 지원자는 소속학과장 또는 학부장 및 대학장의 허가를 받아야 한다.

④ 대학 또는 전공분야의 교육여건을 고려하여 각 전공 영역의 학생수를 조절할 수 있다.

⑤ 원주캠퍼스 2002년도 이후 신입생의 전공 신청은 학부에 따라 1학년 말 또는 졸업하는 학기에 신청한다.(원주캠퍼스 전공에 관한 내규 참조)

제 5 조 (학위 수여) 2 이상의 전공분야에서 규정하는 전공학점 이상을 모두 이수한 자는 전공분야에서 규정하는 2중/다중전공이 표기된 학위를 받는다. 다만, 제1전공의 졸업요건을 충족시키지 못한 경우 이중 및 다중 전공으로 표기된 학위를 받을 수 없다

제 6 조 (학칙의 준용) 이 세칙에 규정되지 않은 사항은 본 대학교 학칙 및 관계규정을 준용한다.

제 7 조 (캠퍼스별 전공운영) 필요한 경우에는 캠퍼스별로 전공에 관한 사항을 별도 내규로 정할 수 있다.

부 칙

(1) 이 시행세칙은 1996학년도 입학생부터 시행한다.

(2) 이 개정세칙(제3조 ③,④항, 제4조, 제5조)은 2000년 3월 1일부터 시행한다.

(3) 이 개정세칙(제2조)은 2003학년도 입학자부터 적용한다.

(4) 이 개정 시행세칙(제4조 1항)은 2003년 11월 12일부터 시행한다.

(5) 이 개정세칙(제2조 ②항)은 2005학년도(2003학번) 3월 1일부터 시행한다.

(6) 이 개정세칙(제3조 ②항)은 2008학년도 1학기부터 시행한다.

7) 재수강 시행세칙

제 1 조 (목적) 이 시행 세칙은 재수강제도의 시행에 관하여 필요한 사항을 정함을 목적으로 한다.

제 2 조 (재수강 과목의 조건) 재수강할 수 있는 과목의 조건은 다음과 같다.

① 기본적으로 교과내용, 학점번호 및 교과목명이 동일하여야 함을 원칙으로 한다.

② 교과목명 및 교과내용이 동일한 경우, 학점수가 같거나 상향된 경우만 재수강처리가 가능하다.

③ 교과내용은 동일하나 학정번호 또는 교과목명만 일부 변경된 경우에는 개설 학부장 또는 학과장의 지정 및 교무처장의 승인을 얻어 재수강 처리된다. 그러나, 폐강된 과목이나 교과목명은 동일하나 교과내용·학정번호·과목종별이 다른 교과목은 재수강할 수 없다.

제 3 조 (학점 및 성적인정) ① 동일교과목을 2회 이상 수강하였을 때에는 최종으로 이수한 학점만 졸업이수 학점에 포함된다.

② 평량평균 환산은 이수한 모든 성적을 포함하되, 재수강한 교과목의 경우에는 최종으로 이수한 성적만을 평량평균 환산에 포함한다.

제 4 조 (대상학점) D⁺학점 이하의 성적을 취득한 교과목에 한하여 재수강이 가능하다. 다만, 한시적으로 학번별로 부여된 횟수에 따라 취득성적에 관계없이 재수강을 허용한다.('05학번-4회, '06학번-3회, '07학번-2회)

제 5 조 (계절학기) 계절학기도 재수강이 가능하며, 계절학기에 수강한 과목도 일반학기에 재수강이 가능하다.

제 6 조 (경고사항) 해당학기에 받은 성적(재수강처리전)에 대한 경고사항은 유효하다.

부 칙

(1) 이 시행세칙은 재수강제도가 제정된 1993년 11월 8일부터 적용하며, 그 이전 졸업생은 소급적용을 하지 않는다.

(2) 이 개정세칙은 1998년 9월 1일부터 시행한다.

(3) 이 시행세칙은 2000년 3월 1일부터 시행한다.

(4) 이 개정 시행세칙(제2조 3항, 4항)은 2004학년도 제1학기부터 시행한다.

(5) 이 개정세칙(제4조)은 2005학년도 입학자부터 적용한다.

(6) 이 개정세칙(제4조 단서조항)은 2006-1학기부터 시행한다.

8) 원주캠퍼스 전공에 관한 내규

제 1 조(목적) 이 내규는 「전공에 관한 시행세칙」제7조(캠퍼스별 전공운영)에 의거 원주캠퍼스(원주의과대학 제외)의 전공 및 다중(연계)전공제 시행에 필요한 사항을 정함을 목적으로 한다.

제 2 조(제1전공의 승인) ① 모든 학생은 입학당시의 모집단위내에서 제1전공을 선택하여야 한다.

② 제1항의 경우 학부(과)에서 정한 바에 따라 1학년 말 또는 졸업학기에 제1전공을 신청하여 해당 학부(과)장의 승인을 받아야 한다. (별표1 참조)

③ 전공승인 시 학업계획서, 적성검사결과서, 특정과목성적, 면접과 전공에서 정한 자료와 자격요건 등을 제출받아 승인 자료로 활용할 수 있다.

④ 전공별 승인인원 및 방법은 따로 정한다.

제 3 조(2중 및 다중(연계)전공 시행 범위) 원주캠퍼스의 모든 학부(과)는 2중 및 다중전공제를 시행함을 원칙으로 한다. 다만 물리치료학과, 작업치료학과, 임상병리학과, 방사선학과, 보건과학과(야간)은 제외한다.

제 4 조(2중 및 다중(연계)전공 승인) ① 제1전공(학부)을 결정한 학생 중 2학년 말부터 2중 및 다중전공 이수를 신청할 수 있다. 다만 졸업학기에는 신청할 수 없다.

② 2중 및 다중(연계)전공 승인 인원 및 방법은 따로 정한다.

제 5 조(캠퍼스내 2중 및 다중(연계)전공 이수 범위) 모든 학생은 원주캠퍼스 내에서는 계열에 관계없이 2중 및 다중(연계)전공을 이수할 수 있다.

제 6 조(캠퍼스간 2중 및 다중(연계)전공 이수범위) 원주캠퍼스와 서울캠퍼스간에 2중 및 다중(연계)전공을 할 경우, 원주(서울)캠퍼스 학생은 원주(서울)캠퍼스에 없는 학과 또는 전공을 서울(원주)캠퍼스에서 이수할 수 있다.(별표2 참조)

제 7 조(2중 및 다중(연계)전공 취소) 2중 및 다중(연계)전공 이수를 포기하고자 하는 학생은 2

중 및 다중(연계)전공 취소원을 원주 학적과에 제출하여야 한다.

제 8 조(교과목 이수) ① 제1전공의 전공과목과 학부기초, 학부필수, 학부선택, 계열기초, 전공탐색 과목은 원주캠퍼스에서 이수하여야 한다.

② 2중 및 다중(연계)전공 승인자는 2중 및 다중(연계)전공에서 정한 최소 전공학점 이상을 이수하여야 한다.

③ 2중 및 다중(연계)전공 이수 시 두 전공에서 공통으로 인정되는 전공과목의 학점은 본인이 선택한 하나의 전공에서만 전공학점으로 인정하고, 다른 전공에서는 중복하여 전공학점으로 인정하지 아니한다.

④ 2중 및 다중(연계)전공을 이수하다 중도에 포기하는 경우 이미 이수한 학점은 졸업 학점에 포함되는 것으로 인정한다.

⑤ 제1항에 불구하고 계절학기를 이용하여 학부기초, 학부필수, 학부선택, 계열기초, 전공탐색 과목을 서울캠퍼스에서 이수할 수 있다.

⑥ 제1항에 불구하고 서울캠퍼스에서 2중 및 다중(연계)전공 이수에 필요한 과목으로 달리 정한 학부기초, 학부필수, 계열기초, 전공탐색 과목은 서울캠퍼스에서 이수할 수 있다.

제 9 조(보칙) 이 내규에 명시되지 않은 사항은 본대학교 학칙 및 관계규정에 의한다.

부 칙

(1) 이 내규는 2007학년도 입학생부터 적용한다.

(별표 1)

학부별 전공선택 학기표

대학	학부	제1전공	2중 및 다중(연계)전공
인문예술대학	인문과학부 · 디자인예술학부	1학년2학기	2학년2학기 이후
정경대학	사회과학부 · 경영학부	1학년2학기	2학년2학기 이후
과학기술대학	컴퓨터정보통신공학부	졸업학기	2학년2학기 이후
	자연과학부 · 생명과학기술학부 · 응용과학부	1학년2학기	2학년2학기 이후
보건과학대학	환경공학부 · 의공학부	졸업학기	2학년2학기 이후
	보건행정학과 · 임상병리학과 · 물리치료학과 · 작업치료학과 · 방사선학과	선택안함	2학년2학기 이후
동아시아 국제학부	EAST ASIA International College (EIC)	졸업학기	--

(별표 2)

원주↔서울캠퍼스간 2중(다중)전공이 가능한 학과 및 전공

원주캠퍼스	신촌캠퍼스	
학부(과)명	대학	학과(전공)
인문예술대학 정경대학 과학기술대학 보건과학대학	문과대학	중어중문학전공 문헌정보학전공 심리학전공 독어독문학전공 불어불문학전공 노어노문학전공
	상경대학	응용통계학과
	신과대학	신학과
	사회과학대학	정치외교학과 신문방송학과 사회복지학과 사회학
	생활과학대학	아동·가족학전공 의류환경학전공 식품영양학전공 주거환경학전공 생활디자인전공
	교육과학대학	교육학과
	이과대학	생물학전공 지구시스템과학전공 천문우주학전공 대기과학전공 생화학전공
	공과대학	기계공학전공 전기전자공학전공 컴퓨터과학전공 정보산업공학전공 토목·환경공학전공 도시공학전공 건축공학전공 금속공학전공 세라믹공학전공 화학공학전공 생명공학전공

연계전공이 가능한 전공

서울캠퍼스	한국학, 일본학, 미국학, 외교통상학, 벤처학, 중국학, 유럽지역학, 디지털예술학, 인지과학, 전자상거래학, 리더쉽, 비교문학, 문화비평학
원주캠퍼스	벤처창업학, 국제통상학

9) 일반편입학 시행세칙

- 제 1 조 (목적) 이 세칙은 편입학생의 학사운영과 학점인정에 따른 절차와 방법을 규정하여 편입학생 관리를 원활히 함을 목적으로 한다.
- 제 2 조 (적용대상) 이 세칙은 3학년 일반편입학생을 적용대상으로 한다.
- 제 3 조 (학점인정 및 절차) ① 3학년 편입학생의 학점인정 범위는 63학점까지 인정할 수 있다.
② 학점인정 절차는 교무처 학적과에 비치된 “전공과목 및 교양과목 인정표”에 본 대학교 교과목으로 인정받아 성적표 원본과 함께 제출하여야 한다.
③ 교양과목(학점)의 인정은 교양과목 주임교수의 승인을 받아야 하며, 전공과목(학점)의 인정은 해당학과(부)장의 승인을 받아야 한다.
④ 전적대학 이수과목(학점) 중 본 대학교의 전공이나 교양과목으로 대체 인정받지 못한 과목의 학점은 인정받을 수 있는 학점범위 내에서 해당학과(부)장의 승인을 받아 일반선택으로 인정된다.
⑤ 학점인정시 전적대학에서 이수한 교과목의 학점이 본 대학교에서 개설된 교과목의 학점과 같거나 더 높은 경우에만 학점을 대체 인정할 수 있다.
⑥ 전적대학의 성적이 “D” (본 대학교 기준) 이하인 성적은 인정할 수 없다.
- 제 4 조 (학사운영) ① 편입학생은 조기졸업을 할 수 없다.
② 부전공 또는 이중(다중)전공, 연계전공, 복수전공은 할 수 있다. 단, 편입학생의 전적대학에서의 부전공은 인정하지 아니한다.
- 제 5 조 (채플) 3학년 일반편입학생은 2학기 이상 채플을 이수하여야 한다.
- 제 6 조 (이수학기) 일반편입학생 중 5학기 편입학생은 6학기를 초과등록할 수 없다.
- 제 7 조 (학칙의 준용) 이 세칙에 명시되지 아니한 사항은 본 대학교 학칙 및 관계규정을 준용한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 1998년 9월 1일부터 시행한다.
- (2) (시행일) 이 개정세칙(제4조 ②항)은 2001년 3월 1일부터 시행한다.

10) 국내대학 교환학생에 대한 시행세칙

제 1 장 총 칙

- 제 1 조 (목적) 이 세칙은 연세대학교(이하 “본교”라 한다)와 국내 타 대학교 간에 맺은 학술 교류 협정에 따라 학생교류 및 학점교환에 필요한 제반사항을 규정함을 목적으로 한다.
- 제 2 조 (적용범위) 이 세칙은 본교와 국내 타 대학교 간의 학생교류 및 학점교환으로 수학하는 학생(이하 “교환학생”이라 한다)에게 적용한다.
- 제 3 조 (용어의 정의) 이 세칙에서 사용하는 용어의 정의는 다음과 같다.
“소속대학”은 학생이 입학하여 재적중인 대학교를 말하며, “수학대학”은 학생이 학점교환 수학을 지원하는 대학교를 말한다.

제 2 장 본교 학생의 타 대학교 수학

- 제 4 조 (자격) 국내대학 교환학생으로 지원할 수 있는 학생은 다음의 요건을 갖추어야 한다.
1. 서울캠퍼스에 재학 중인 학부생 중 현재 3학기~7학기 재학 중인 자. 다만, 계절학기에 교환대학에서의 학점이수는 휴학자도 가능함.
 2. 지원 이전 학기까지의 학업성적 평량평균이 3.00 이상인 자. 다만, 수학대학과의 협정에 의해 적용여부를 따로 정할 수 있다.
- 제 5 조 (신청절차) ① 교환학생 신청은 매 학기단위로 하며, 지원자는 “국내대학 교환학생 지원서”를 작성하여 소속 대학사무실에 제출하여 한다.
- ② 정규학기 신청은 개강 1개월 이전, 계절제수업 신청은 수업개시 1개월반 이전 소정의 기간으로 한다.
- 제 6 조 (선발절차) 대학장은 지원자 중 교환학생 정원 내에서 자체적으로 심사하여 선발하고, 선발된 학생의 명단과 지원서를 교무처 수업지원부에 제출하여 총장의 허락을 받는다.
- 제 7 조 (정원) 정규학기 교환학생 정원은 대학단위별 모집정원의 3% 이내로 하고, 계절제수업 정원은 따로 정한다.
- 제 8 조 (수학기간) 정규학기 및 계절제수업의 학점교환 수학기간은 제한하지 않으며, 수학대학에서 취득할 수 있는 학점의 범위(제10조 1항) 내에서는 여러 학기로 나누어 수학할 수 있다.
- 제 9 조 (교과목 이수) ① 교환학생은 수학대학과 본교의 모든 교과목 중에서 선택하여 이수할 수 있으며, 또한 수학대학의 교과목만 이수할 수도 있다.
- ② 교직과목등은 본교에서 이수하여야 한다.
- ③ 본교에서 이수한 교과목과 교과내용이 동일한 교과목은 이수할 수 없다.
- ④ 수학대학에서 이수한 교과목의 재수강은 수학대학에서만 할 수 있다.
- 제 10 조 (취득학점 범위) ① 수학대학에서 취득할 수 있는 총 학점의 범위는 졸업학점의 1/4 까지이다.
- ② 학기당 수학대학에서 취득할 수 있는 학점은 정규학기에는 모집계열에 따라 18학점 또는 19학점, 계절제수업은 7학점 이내로 한다. 다만, 교환대학과의 협정에 따라 적용여부를 따로 정할 수 있다.
- 제 11 조 (수강신청 및 변경) 수학대학 교과목의 수강신청 및 변경은 수학대학에서 정한 절차에 따른다.
- 제 12 조 (수학취소) 수학대학의 학점교환 수학을 취소하고자 하는 학생은 본교의 수강변경기간 이전에 “국내대학 교환학생 취소신청서”를 작성하여 본교 교무처 수업지원부에 제출하고, 당해 학기에 이수할 교과목의 수강신청은 본교에서 수강변경기간 중에 하여야 한다.
- 제 13 조 (성적평가 및 인정) ① 수학대학에서 취득한 교과목의 성적평가는 수학대학 규정에 따르며, 학점 및 성적인정은 본교 규정에 따른다.
- ② 정규학기 교환대학에서 취득한 성적은 평량평균 환산에 포함한다.
- 제 14 조 (등록금 및 수강료) 정규학기 등록금은 본교에 납부하고, 계절제수업 수강료는 수강할 과목에 따라 수강신청하는 대학교에 납부한다.
- 제 15 조 (시설물의 이용) 교환학생은 수학대학의 도서관, 실험실습실 및 기타 시설물을 이용할 수 있다.
- 제 16 조 (학칙 준수) 교환학생은 수학대학의 학칙을 준수하여야 하며, 수학대학의 학칙에 위배되는 행위를 하였을 때에는 수학허가가 취소될 수 있다.
- 제 17 조 (기타) 본 세칙에 규정되지 않은 사항은 본교의 학칙 및 규정 등에 따른다.

제 3 장 타 대학교 학생의 본교 수학

- 제 18 조 (자격) 본교에서 교환학생으로 수학하고자 하는 타 대학교 학생은 소속대학의 허가를 받아야 한다.
- 제 19 조 (수학신청) 소속대학은 교환학생의 명단과 관련서류를 정규학기 또는 계절제수업의

수강신청기간 10일전까지 본교에 통보하여야 한다.

제 20 조 (수학허가) 본교는 소정의 심사절차를 거쳐 교환학생의 수학허가 여부를 확정한다.

제 21 조 (정원) 정규학기 교환학생 정원은 소속대학의 대학단위별 모집정원의 3% 이내로 하고, 계절제수업 정원은 따로 정한다.

제 22 조 (수학기한) 정규학기 및 계절제수업의 학점교환 수학기한은 제한하지 않으며, 취득 학점 범위 내에서는 여러 학기로 나누어 수학할 수 있다.

제 23 조 (교과목 이수) 교환학생은 본교의 모든 교과목 중에서 선택하여 이수할 수 있다.

제 24 조 (취득학점 범위) 교환학생이 본교에서 취득할 수 있는 학점의 범위는 소속대학의 규정에 따르며, 정규학기에는 20학점까지, 계절제수업은 6학점까지이다.

제 25 조 (수강신청 및 변경) 수강신청 및 변경은 본교에서 정한 절차에 따른다.

제 26 조 (수학취소) 본교의 학점교환 수학을 취소하고자 할 때에는 소속대학에 “교환학생 취소신청서”를 제출하고 허락을 받아야 한다.

제 27 조 (성적처리) 성적은 본교 규정에 따라 평가하고, 그 결과를 소속대학에 통보한다.

제 28 조 (등록금 및 수강료) 정규학기 등록금은 소속대학에 납부하고, 계절제수업 수강료는 수강할 과목에 따라 수강신청하는 대학교에 납부한다.

제 29 조 (시설물의 이용) 교환학생은 본교의 도서관, 실험실습 및 기타 시설물을 이용 할 수 있다.

제 30 조 (학칙 준수) 교환학생은 본교의 학칙을 준수하여야 하며, 본교의 학칙에 위배되는 행위를 하였을 때에는 수학허가를 취소할 수 있다.

제 4 장 학생교류 정원 조정

제 31 조 (정원 조정) 본교와 수학대학은 수학한 학생의 총수가 균형을 이루도록 상호 협의하에 학생교류 정원의 수를 매년 조정할 수 있다.

부 칙

(1) (시행일) 이 세칙은 1999년 3월부터 시행한다.

(2) (시행일) 이 변경세칙(제10조, 제13조)은 2002년 3월 1일부터 시행한다.

(3) (시행일) 이 개정 시행세칙(제10조 2항)은 2004학년도 제1학기부터 시행한다.

(4) (시행일) 이 개정 시행세칙(제4조)은 2005학년도 제1학기부터 시행한다.

(5) (시행일) 이 개정 시행세칙(제4조1, 제10조②)은 2006-1학기부터 시행한다.

11) 연계전공에 관한 시행세칙

제 1 조 (목적) 이 시행세칙은 학칙 제 40조에 따라 연계전공 시행에 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제 2 조 (범위 및 전공인정) ① 본 대학교의 모든 학부과정 재학생은 연계전공을 할 수 있다.

② 연계전공은 제 1전공으로 선택할 수 없으며, 부전공으로 인정하지 않는다.

제 3 조 (이수학점 및 수강지도) ① 연계전공에서 인정하는 과목중에서 전공기초를 포함하여 36학점 이상을 취득 하여야 한다.

② 동일한 교과목을 전공과 연계전공, 교양과 학부대학 이수과목으로 중복 인정하지 않는다.

③ 연계전공의 운영에 필요하다고 판단될 경우에는 연계전공 책임교수의 요청과 교무처장의 승인후 한시적으로 학부대학 개설과목을 이수과목으로 지정 할 수 있다.

제 4 조 (전공이수승인) ① 연계전공을 위한 소정의 과정을 이수하고자 하는 학생은 “연계전

공 이수원”을 교무처에 제출하여 연계전공책임교수의 승인을 받아 이수하여야 하며, 매학기 수강지도를 받는다.

② 연계전공의 이수사정은 각 전공책임교수가 하되 주전공이수 사정과 동일하게 한다.

③ 필요한 경우 캠퍼스별로 전공이수승인에 관한 사항을 별도로 정할수 있다.

제 5 조 (학위수여) 각 연계전공분야에서 인정하는 전공학점을 이수한 학생은 해당 연계전공 이 표기된 학위를 받는다.

제 6 조 (학칙의 준용) 이 세칙에 규정되지 않은 사항은 본대학교 학칙 및 관계규정에 준용한다.

부 칙

(1) 이 세칙은 1996년도 입학생부터 시행한다

(2) 2000학년도 이전 입학생의 경우 제 3조의 학부대학 개설과목은 교양과목으로 본다.

(3) 이 변경세칙(제4조)은 2002년 3월 1일부터 시행한다.

(4) 이 개정세칙(제1조)은 2006-1학기부터 시행한다.

12) 성적평가 시행세칙

제 1 조 (목적) 이 세칙은 학칙 제 45조 및 학사에 관한 내규 제 20조에 의한 성적평가원칙을 규정함을 목적으로 한다.

제 2 조 (평가 예외적용 교과목) ① 모든 강좌의 성적평가는 학사에 관한 내규 제20조①항에 따르되, 아래 각 호의 1에 해당되는 교과목에 대해서는 절대평가를 할 수 있다. 단, 학정번호가 4000단위인 심화전공 과목은 교수재량평가를 허용한다.

1. 교직과정 교과목

2. 평생교육과정 교과목

3. 군사학

4. 음악대학 전공실기 교과목

5. 교과목 담당교수가 평가주체가 되지 않는 현장실습 교과목

6. 졸업논문, 졸업연구, 졸업실기 또는 그 이외 졸업논문에 상응하는 교과목

7. 수강인원 9명 이하의 소형 강좌

8. 공동연구 및 공동결과물 평가를 원칙으로 하는 실험·실습 교과목

② 동일한 교과목을 2인 이상의 교수가 분반하여 강의하는 경우에는 여러 분반을 통합하여 성적평가원칙을 적용할 수 있다.

③ 상기①항 5,6,7,8호 및 ②항에 해당하는 교과목 담당교수는 사전에 교무처장에게 평가원칙 예외적용에 대한 승인을 얻어야 한다.

부 칙

(1) 이 세칙은 2000년 9월 1일부터 시행한다.

(2) 이 개정세칙(제2조① 단서조항)은 2005-2학기부터 시행한다.

13) 입학 전 학점취득에 관한 시행세칙

제 1 조 (목적) 이 세칙은 학칙 제43조 ⑥항의 입학 전 학점 취득에 관한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제 2 조 (수강자격) ① 본 대학교의 입학 허가를 받고 소정의 등록절차를 마친 입학예정자 또는 고교재학 중 대학과목선 이수과정 이수자는 총 6학점 이내에서 본 대학에서 허용하는 교과목을 이수하고 학점을 취득할 수 있다.

② 입학예정자 또는 대학과목선 이수과정이 이수자가 수강할 수 있는 교과목에 대해서는 매년 총장이 따로 정한다.

제 3 조 (입학 전 취득 학점에 대한 성적처리) ① 입학 전 정규학기 또는 대학과목선 이수과정을 통해 본 대학교 교과목을 수강하여 취득한 성적은 평량평균 환산에 포함한다.

② 입학 전에 이수한 교과목이 전공신청 승인시 기준이 되는 과목인 경우, 입학 전 이수과목의 성적은 전공승인 시에도 반영한다. 단, 입학 전에 취득 성적은 학칙 제43조 ②항에 따른 학점초과신청 및 학칙 제48조의 학사경고 대상에서 제외한다.

제 4 조 (이수학기 불인정) 입학 전에 수학한 학기는 학칙 제4조 ①항의 수업연한 및 학칙

제 5 조 ① 항의 재학연한에 산입하지 않는다.

부 칙

(1) 이 세칙은 2002년 3월 1일부터 시행한다.

(2) 이 개정세칙(제3조③항 및 제4조)은 개정일(2004. 2. 2)로부터 재학 중인 모든 학생에게 적용한다.

(3) 이 개정세칙(제2조①②항, 제3조①항)은 2007학년도 입학생부터 적용한다.

14) 원주캠퍼스 졸업인증제 시행세칙

제 1 조 (목적) 이 시행세칙은 학칙 제51조 8호에 따라 원주캠퍼스 졸업인증제 시행에 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제 2 조 (인증자격) 졸업에 필요한 인증은 외국어인증, 정보인증 등 2개 분야로 나누어 시행하며, 각 분야별 졸업인증 취득에 필요한 자격요건은 (별표 1)과 같다.

제 3 조 (인증절차) ① 제2조의 자격요건을 취득한 학생은 3학년부터 해당 증빙서류를 첨부한 졸업인증 신청서를 외국어인증은 국제교육원에, 정보인증은 사회교육개발원에 각각 제출하여야 한다.

② 국제교육원과 사회교육개발원은 제출된 신청서를 심사한 후 매 학기말에 심사결과를 원주교무처로 통보한다.

제 4 조 (수료증 등의 수여) ① 학칙 제51조 1호 내지 6호의 졸업요건은 갖추었으나, 8호의 졸업인증자격을 취득하지 못한 학생에게는 수료증을 수여하고, 졸업인증자격을 취득한 학기에 졸업을 인정하고 학사학위를 수여한다.

② 제1항의 수료증을 수여받은 학생은 수강신청을 할 수 없으며 등록금을 납부하지 아니한다. 다만 국제교육원과 사회교육개발원에서 개설한 과목에 대하여는 소정의 수강료를 납부하고 수강할 수 있다.

제 5 조 (적용면제) 다음 각 호에 해당하는 자는 졸업인증제의 적용을 전체 또는 일부 면제한다.

① 보건과학과(야간)

② 졸업인증제 위원회에서 졸업인증제의 적용을 면제한 자

제 6 조 (위원회) ① 졸업인증제에 필요한 사항을 심의하기 위하여 “원주캠퍼스 졸업인증제 위원회”를 둔다.

② 위원회의 위원은 원주교무처장을 위원장으로 원주교목실장, 원주기획처장, 원주학생복지처장, 인문예술대학 영어영문학과장, 과학기술대학 컴퓨터정보통신공학부장, 국제교육원장, 사회교육개발원장(이상 당연직 위원)과 원주교무처장이 추천하는 약간 명의 교수로 구성한다.

제 7 조 (학칙의 준용) 이 세칙에 규정되지 않은 사항은 본 대학교 학칙 및 관계규정을 준용한다.

부 칙

- (1) 이 시행세칙은 2002년 신입생과 2004년 3학년 편입생부터 시행한다.
- (2) 이 개정 시행세칙(외국어 졸업인증을 위한 자격요건, 정보졸업인증을 위한 자격요건)은 2003년 신입생과 2004년 3학년 편입생부터 적용한다.
- (3) 이 개정 시행세칙(정보졸업 인증을 위한 자격요건)은 2004학년도 제1학기부터 시행한다.
- (4) 이 개정 시행세칙(제4조, 제6조 2항)은 2002학년도 신입생과 2004년도 3학년 편입생부터 적용한다.
- (5) 이 개정 시행세칙(외국어 졸업인증을 위한 자격요건, 정보인증을 위한 자격요건)은 2007년 신입생부터 적용한다.

(별표 1)

1. 외국어 졸업인증을 위한 자격요건

교양영어 4개 학기를 이수하고(단, 편입생은 면제), 다음 자격 중 하나를 취득하거나 이수한 자에게 외국어 졸업인증을 부여한다.

① 교양영어 4개 학기 평량평균을 A- 이상 취득한 자.

② 대학 입학 후 응시한 공인어학능력시험에서 전공별로 외국어 졸업인증 요건으로 정한 다음의 점수 이상을 취득한 자.

대학	학부 및 전공	TOEFL PBT(CBT)	TOEIC	TEPS	DELTA (불)	ZDaF (독)	JPT (일)	JPT (일)	HSK (중)
인문예술 대학	모든 학부,전공 (영어영문학전공 제외)	500(173)	625	600	A2	중급1과정	500	2급	4급
	영어영문학 전공	550(213)	760	680	A2	중급1과정	500	2급	4급
정경대학	경제학, 행정학, 법학전공	500(173)	625	600	A2	중급1과정	500	2급	4급
	국제관계학전공 경영학부	550(213)	760	680	A2	중급1과정	500	2급	4급
과학기술 대학	모든 학부, 전공	500(173)	625	600	A2	중급1과정	500	2급	4급
보건과학 대학	모든 학부(과) 및 전공	500(173)	625	600	A2	중급1과정	500	2급	4급
모든 편입생		500(173)	625	600	A2	중급1과정	500	2급	4급

③ 외국어 교양선택과목(표1) 중 2과목을 이수하고, 성적 B- 이상을 취득한 자.

* 외국어 졸업인증을 위한 외국어 교양과목표(표 1)

과목명	학점	비고
교양초급영어회화 교양중급영어회화 시 사 영 어 시사영어(1) 시사영어(2) TOEFL TOEIC 고등영문법 교양초급영작문 교양중급영작문	각 3학점	
일본어(1),(2) 독일어(1),(2) 불 어(1),(2) 중국어(1),(2) 러시아어(1),(2)	각 3학점	

2. 정보졸업인증을 위한 자격 요건

소속된 전공/학과(부)에 부여된 등급 또는 그 이상 등급의 자격증 중 1개 이상을 취득하거나, 컴퓨터활용, 인터넷활용, 컴퓨터프로그래밍, 웹멀티미디어 교과목중 한과목 이상 이수하고 사회교육 개발원에서 개설하는 해당 대체인정강좌를 이수한 자에게 정보졸업인증을 부여한다.

(1) (자격증)

① 소속된 전공/학과(학부)에 부여된 등급 또는 그 이상 등급의 자격증 중 1개 이상을 취득하여야 한다.

② 등급별 정보인증 자격증은 다음과 같다.

등급	자격증	시행기관
1	정보처리기사 정보통신기사 OCP-DBA OCP-Developer SCJP SCJD SCNA CCNA CCIE CCNP MCSE MCDBA MCSA MCAD MCP 중 2개	한국산업인력공단 한국산업인력공단 Oracle Oracle SUN SUN SUN Cisco Cisco Cisco Microsoft Microsoft Microsoft Microsoft Microsoft
2	전자상거래관리사 2급 전자상거래운용사 정보처리산업기사 e-TEST Professionals 1급 PCT 850점 이상 인터넷정보관리사 전문가 사무자동화산업기사 사회조사분석사 2급 MCP 중 1개 AutoCAD 2급 MOS 2개 (단, Excel Expert, Powerpoint, Access, Word Expert 중 택 2)	대한상공회의소 대한상공회의소 한국산업인력공단 삼성SDS 한국정보산업연합회 한국정보통신인력개발센터 한국산업인력공단 한국산업인력공단 Microsoft 한국ATC협회 Microsoft
3	워드프로세서 1급 컴퓨터활용능력 1급 e-TEST Professionals 2급 PCT 650점 이상 IPCT 1급 인터넷정보관리사 1급 MOS Excel Expert MOS Word Expert	대한상공회의소 대한상공회의소 삼성SDS 한국정보산업연합회 교육SW진흥센터 한국정보통신인력개발센터 Microsoft Microsoft

③ 등급별 전공/학과(부)는 다음과 같다

등급	대학	전공/학과(부)
1	과학기술대학	컴퓨터정보통신공학부
2	정경대학	경영학부
	과학기술대학	자연과학부 · 생명과학기술학부 · 응용과학부
	보건과학대학	환경공학부, 의공학부, 임상병리학과, 물리치료학과, 작업치료학과, 방사선학과
3	인문예술대학	인문과학부
	정경대학	사회과학부
	보건과학대학	보건행정학과
	편입생	디자인예술학부를 제외한 모든 편입생

④ 디자인예술학부 소속 학생은 다음의 자격증 중 1개 이상을 취득하여야 한다.
(디자인예술학부 편입생 포함)

자격증	시행기관
컴퓨터그래픽스운용기능사	한국산업인력공단
ACS	Adobe
ACE	Adobe
Macromedia Flash Developer	Adobe
Macromedia Dreamweaver Developer	Adobe
ART	Rhino 3D
AutoCAD 2급	한국ATC협회

(2) (대체인정)

- ① 자격증 취득에 의한 정보졸업인증을 받지 못하는 경우, 컴퓨터활용, 인터넷활용, 컴퓨터 프로그래밍, 웹멀티미디어 교과목중 한과목 이상 이수하고 사회교육개발원에서 개설하는 대체인정강좌를 수료하면 정보졸업인증을 취득할 수 있다.
- ② 대체인정강좌는 소속된 전공/학과(부)에 해당되는 등급 또는 그 이상 등급의 대체인정 강좌를 수료하여야 한다.
- ③ 등급별 대체인정강좌는 다음과 같다.

등급	대체인정강좌
1	- Visual C++, Visual C#, Visual Basic, C++, C# , Java, 정보처리기사, Oracle, Windows Server 중 1개 강좌 - MCP 과정 중 2개 강좌
2	- 웹프로그래밍, 홈페이지제작, 프레젠테이션 실무활용기술, Excel VBA, 엑셀 실무활용기술, SPSS, Photoshop, Illustrator, FLASH 중 1개 강좌 - MCP 과정 중 1개 강좌 - Excel, Powerpoint, Access, Word 중 2개 강좌
3	- Excel, Powerpoint, Access, Word 중 1개 강좌
디자인학부	Photoshop, Illustrator, Premiere, Indesign, After Effects, AutoCAD, 3D MAX, Rhino 3D, FLASH, MayaComplete 중 1개 강좌

④ 대체인정 강좌 수료를 위해서는 출석일수 70% 이상을 출석하고, 수료평가시험에서 70점 (100점 만점) 이상을 받아야 한다.

15) 2중 및 다중전공 운영내규

- 제 1 조 (목적) 이 내규는 전공에 관한 시행세칙 제27조(캠퍼스별 전공운영)에 따라 2중 및 다중전공제 시행에 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.
- 제 2 조 (범위) ① 본 대학교의 모든 학과 또는 학부는 2중 및 다중전공제를 시행함을 원칙으로 한다.
② 캠퍼스간 2중전공시 원주(서울)캠퍼스 학생은 원주(서울)캠퍼스에 없는 학과 또는 전공을 서울(원주)캠퍼스에서 2중전공으로 할 수 있다.
③ 원주캠퍼스 학생이 서울캠퍼스에서 2중 및 다중전공을 할 수 있는 학과 및 전공은 ‘원주캠퍼스 전공에 관한 내규’ 제7조 2항에서 정한 바와 같다.
- 제 3 조 (2중전공의 정원) ① 제1전공과 제2전공의 정원은 각 전공 정원의 150%이내로 함을 원칙으로 한다.
② 제1전공 학생으로 전공 정원의 120%를 확보한 경우 제2전공의 정원은 30%이내이며, 그렇지 않을 경우 제1전공과 제2전공 학생을 합쳐 전공 정원의 150%이내로 한다.
③ 다만, 대학 또는 전공분야의 교육여건을 고려하여 각 전공영역의 학생 수를 조절할 수 있으며, 이때 ①, ②항의 제1전공 및 제2전공의 상한선에서 조정된 학생 수가 적용된다.
- 제 4 조 (2중전공의 신청시기) ① 3학기 이수후(제1전공 배정후)부터 졸업직전 학기까지 제2전공을 신청할 수 있다. 다만, 입대휴학생 중 4학기 이수자는 지원학기의 주 신청학번기준으로 선발한다.
- 제 5 조 (2중전공의 신청요건) 제2전공을 신청하기 위해서는 제1전공분야를 이수중이어야 한다.
- 제 6 조 (2중전공의 신청절차) ① 제2전공을 희망하는 학생은 교무처 학적관리부에 제2전공 신청서를 제출하여야 하며, 학적과는 신청 마감 후 신청서를 각 전공책임교수에게 지체 없이 송부하여야 한다.
② 제2전공을 희망하는 학생은 1회 신청시 한 전공만을 제2전공 희망 전공으로 선택하여 제출할 수 있다. 단, 연계전공을 제2전공으로 이수하려는 학생은 연계전공 시행세칙에 규정된 대로 별도의 절차를 따라야 한다.
- 제 7 조 (2중전공의 승인가격) ① 제2전공의 승인가격은 제2전공 신청학기까지 이수한 모든 교과목의 평량평균을 그 기준으로 한다.
② 필요하다고 판단될 경우 전공별로 면접(서류평가 포함)을 실시할 수 있고, 그 결과를 전공 승인 결정에 반영할 수 있다.
③ 예·체능계 학과 또는 전공에서는 실기시험을 부과할 수 있으며, 그 결과를 전공 승인 결정에 반영할 수 있다.
- 제 8 조 (2중 및 다중전공의 이수요건) ① 2중 및 다중전공자는 각 전공별로 최소 36학점 이상의 전공학점을 취득함을 원칙으로 한다.
② 전공별로 교육과정상 필요하다고 판단할 경우에는 계열기초과목을 선수과목으로 지정할 수 있다. (단, 이때의 선수과목은 전공이수요건에만 해당되며, 전공신청 승인 요건으로 부과할 수는 없다.)
- 제 9 조 (2중 및 다중전공의 승인요건 및 운영) ① 2중전공을 선택한 학생은 제1전공을 반드시 이수해야 하며, 그렇지 않은 경우에는 제2전공도 인정되지 않는다.
② 2중 및 다중전공시 두 전공에서 공통으로 인정되는 전공과목의 학점은 두 전공에서 중복해서 전공학점으로 인정할 수 없다.
③ 2중 및 다중전공자는 수강신청시 반드시 전공책임교수의 지도를 받아 과목을 신청하도록 한다.
- 제 10 조 (다중전공 승인절차) 제3전공 이수를 희망하는 학생에 관해서는 사전 승인 절차를 두지 않으며, 졸업사정시 이수요건을 충족했을 경우 전공을 승인하도록 한다. 제3전공의 이수요건은 각 전공의 제2전공 이수요건과 동일하다. 다만, 졸업시 사전 승인된 제1전공과 제2전공을 이수하지 않았을 경우 제3전공도 인정하지 않는다.

- 제 11 조 (학위수여) 2중 및 다중전공을 이수한 학생은 2중 및 다중전공이 표기된 학위를 받는다.
제 12 조 (학칙의 준용) 이 내규에 규정되지 않은 사항은 본 대학교 학칙 및 관계규정을 준용한다.

부 칙

- (1) 이 내규는 2000학년도 입학생부터 시행한다.
- (2) 이 개정 세칙(제7조, 제8조①항)은 2003학년도 입학생부터 적용한다.
- (3) 이 개정세칙(제4조①항)은 2005년 3월 1일부터 시행한다.
- (4) 이 개정세칙(제4조)은 2005학년도 제2학기부터 시행한다.
- (5) 이 개정내규(명칭, 제1조, 제2조, 제3조, 제4조, 제5조, 제6조, 제7조, 제8조, 제9조, 제10조, 제11조)는 2005년 12월 1일부터 적용한다.
- (6) 이 개정세칙(제4조)은 2006학년도 제2학기부터 시행한다.
- (7) 이 개정세칙(제7조 ①항 및 ②항)은 2007학년도 제1학기부터 시행한다.

16) 전공배정에 관한 내규

제정 2000. 11. 29

개정 2004. 1. 31

- 제 1조 (목적) 이 내규는 광역화 모집 단위로 입학한 2000학번 이후 학부대학생의 전공신청 및 배정에 관한 세부 사항을 규정하는데 그 목적이 있다.
- 제 2조 (전공배정의 주체) 학부대학생의 전공배정은 학부대학이 한다.
- 제 3조 (전공신청 시기) 전공신청은 2학기 이수 후 또는 3학기 이수 후에 하고, 신청접수는 신청대상 학기 기말시험 기간 1주일 전부터 1주일 후까지로 한다. 다만, 필요한 경우에는 학부대학장이 그 시기를 변경할 수 있다.
- 제 4조 (전공신청 방법) ① 제 1차 전공신청에서는 제 1지망부터 제 3지망까지 신청할 수 있다. 다만, 공학계열의 경우 2003학년도 입학생부터는 공학계열에 속한 모든 전공들에 대하여 지망 순위를 두어 신청하여야 한다.
② 제 2차 전공신청에서는 제 1지망부터 각 계열에 속해 있는 모든 전공들에 대하여 지망 순위를 두어 신청하여야 한다. 다만, 공학계열의 경우 2003학년도 입학생부터는 제 2차 전공신청 대상에 포함되지 않는다.
- 제 5 조(전공승인 이후 변경 금지) 제 1차 또는 제 2차 전공신청에서 전공이 승인된 경우에는 추후에 변경할 수 없다.
- 제 6 조 (전공신청 자격) ① 학부대학 교과목 22학점 이상을 이수하여야 한다.
② 전공신청 요건에 포함된 교과목에서 F학점을 취득한 경우에는, 이를 전공신청 학점으로 인정하며 평량평균 계산에서는 F학점의 성적(0점)을 반영한다.
- 제 7 조 (전공별 승인 정원) ① 전공승인은 학부대학 2학기 이상 재학생 수에 따른 전공별 정원의 120%를 넘지 않는 것을 원칙으로 한다. 다만, 동점자에 대해서는 예외로 할 수 있다.
② 시기별 전공 정원 산출은 전공신청 해당 학기 일반휴학 마감일 현재의 재학생 수를 기준으로 한다.
③ 시기별 전공승인 비율은 각 전공이 정한 비율을 따른다[2004년 연세대학교 요람 학부대학 전공별 전공 신청요건 (표3) 참조].
- 제 8 조 (1차 전공승인 정원 산출방법) ① 계열별 입학정원 대비 전공별 정원의 비율을 산출한다.
② 계열별 재학생 수를 산출한다.
③ 재학생 수를 기준으로 하여 ①항에 따른 비율에 의해 전공별 정원을 산출한다(기준정원).
④ 산출된 전공별 정원기준에서 1차 승인비율(50-80%)에 따른 실제 승인 정원을 산출한다.

다만, 공과대학은 1차 승인 비율을 100%로 한다.

제 9 조 (2차 전공승인 정원 산출 방법) ① 학부대학 계열별 재학생 수에 1차 전공배정 학생 수를 더한 수를 산출한다.

② ①항의 수를 기준으로 하여 비율에 따른 전공별 정원을 산출한다(기준정원).

③ 산출된 전공별 정원의 최대비율(100%-120%)에서 1차 전공배정 학생수를 감하여 실제 전공승인 정원을 산출한다.

제 10 조 (전공승인 기준) ① 1학년 2학기 혹은 2학년 1학기까지 이수한 모든 교과목들의 평량평균을 기준으로 선발한다.

② 평량평균이 같을 경우, 이수학점수에 상관없이 동점자는 모두 승인하는 것을 원칙으로 한다.

③ ~ ⑤항 < 삭 제 >

⑥ 재수강을 통해 취득한 성적은 인정하지 않고 원래의 성적을 반영한다.

⑦ 2003학년도 입학생을 포함한 그 이전 입학생은 계절학기를 통해서 취득한 성적은 평량평균에 포함시키지 않는다.

⑧ 배정 정원의 50%를 1지망 지원자 중 평량평균 순으로 우선 선발하고 나머지 50%는 평량평균 순으로 선발한다. 다만, 1지망 지원자가 배정 정원 50%에 미달될 경우, 배정정원 중 1지망 지원자 수를 제외한 나머지 인원은 평량평균 순으로 선발한다.

제 11 조 (전공신청 시기를 초과한 학생의 전공 배정) ① 학부대학 재학기간은 4학기 이내에 전공배정을 하는 것을 원칙으로 한다.

② < 삭 제 >

③ 4학기 이수 후 전공을 신청한 학생의 경우, 3학기까지 이수한 교과목의 평량평균을 기준으로 전공을 배정한다.

④ 4학기 이수 후 전공을 신청한 학생의 경우 입학연도(학번)의 기준을 따르지 아니하고, 해당 시기에 전공을 신청하는 학생들과 동일한 기준을 적용한다. 다만, 2002학년도 입학생을 포함한 그 이전 입학생은 해당 학번의 각 전공별 2차 전공승인 시의 평량평균 하한선을 넘는 경우 해당 전공 진입을 승인한다. 평량평균 하한선이란 지망순위에 상관없이 선발하는 평량평균의 하한선을 의미한다.

제 12 조 (휴학 후 복학하는 학생의 전공배정) ① 휴학 후 복학하는 학생의 전공배정은 해당 시기에 전공을 신청하는 학생들과 동일한 기준을 적용한다. 다만, 2002학년도 입학생을 포함한 그 이전 입학생은 입학연도 기준의 정원 및 전공신청/승인 절차를 따른다.

② 복학하는 학생은 4학기 이내에 전공을 신청하여야 하고, 이 경우 제 11조의 전공신청 시기를 초과한 학생의 전공배정 방식에 따라 전공을 배정한다.

제 13 조 (소속변경한 학생의 전공배정) ① 소속변경한 학생의 전공배정은 제 11조의 전공신청 시기를 초과한 학생의 전공배정 방식에 따라 전공을 배정한다.

② 소속변경한 학생의 전공신청 / 승인은 소속변경된 계열에 적용되는 전공신청 / 승인기준을 따른다. 다만, 이학계열, 공학계열, 생활과학 계열은 일부 계열기초 교과목을 상호 인정할 수 있다.

③ 소속변경후 전공을 신청한 학생의 경우, 3학기까지 이수한 교과목과 소속변경 후 다음 한 학기동안 이수한 교과목의 평량평균을 기준으로 전공을 배정한다.

제 14 조 (전공결정 입학생의 전공진입) 전공결정 입학생은 해당되는 전공신청 요건을 만족하면 전공신청 절차를 거치지 않고 진입한다.

제 15 조 (학칙의 준용) 이 내규에 규정되지 않은 사항은 본 대학교 학칙 및 관계규정을 준용한다.

부 칙

(1) 이 내규는 2000학년도 입학생부터 시행한다.

(2) 이 개정내규(제 6조 ①항, 제 10조 ⑧항, 제 11조 ③항, 제 13조 신설, 제 13조(학칙의 준용))

을 제 14조로 변경)는 2001년 12월 12일부터 시행한다.

- (3) 이 개정내규 중 [제4조①항,②항, 제6조①항, 제7조①항, 제8조④항, 제9조③항, 제11조②항 삭제, 제11조③항, ④항, 제12조①항, 제13조①항,②항,③항, 제14조 신설, 제14조(학칙의 준용)를 제15조로 변경]은 2003학년도 입학생부터 적용한다. 다만, 제10조⑦항은 2004학년도 입학생부터 적용한다.
- (4) (시행일) 이 개정내규(제 10조 ①항, ②항, 제 11조 ③항, ④항, ⑤항 삭제, 제 11조 ③항, 제 13조 ③항)는 2005학년도 입학생부터 적용한다.

17) 등록제도 운영에 관한 시행세칙

2004. 9. 23. 개정

제1조(목적) 이 시행세칙은 학부 및 대학원 등록금의 납부 및 반환 등에 관한 구체적인 사항을 정하여 등록금 수납업무를 합리적으로 관리 운영하는 것을 목적으로 한다.

제2조(납입금의 책정) 납입금은 교육원가, 물가수준, 전학년도 납입금 등을 고려하여 학기별로 책정한다.

제3조(등록기간) 등록금은 수강신청, 휴·복학일정과 연동하여 학기개시전 일정기간을 정하여 수납한다. 이에 본 등록기간은 매학기 개시 전 10일간, 추가등록기간은 수강변경기간 후 5일간 수납한다. 단, 신입생은 입학전 60일 이내에 일정기간을 정하여 수납할 수 있다.

제4조(등록고지) 등록정보는 교내홈페이지(<http://portal.yonsei.ac.kr>)와 학생 이메일로 고지함을 원칙으로 한다. 단, 신청하는 경우 우편고지를 병행할 수도 있다.

제5조(분납제) ① 분납을 원하는 학생은 정해진 기간에 소정의 분납 신청서를 재무부에 제출하고 승인을 얻어야 한다. 단, 신입생, 편입생 및 학기초과자는 분납신청대상에서 제외한다.

② 분납을 승인받은 학생은 1, 2차 정해진 기간에 등록금을 납부하며, 2차 분납등록금을 정해진 기간에 등록하지 아니한 학생은 학칙 제 35조에 의거 미등록제적 처리된다.

제6조(학기초과자의 등록금) ① "학기초과자"라 함은 고등교육법 제31조에 근거하여 다음 각 호에서 정한 수업연한(이수학기)이 지났으나 졸업에 필요한 소요학점 등을 취득하지 못하여 등록을 하는 학생을 말한다.

1. 학부 : 8개학기. 단, 공과대학 건축학교육과정은 10개학기, 2학년 편입생은 6개학기, 3학년 편입생은 4개학기, 졸업예정자이중전공(구 복수전공)생은 3개학기로 한다.

2. 일반대학원 : 4개학기. 단, 석박사 통합과정은 6개학기로 한다.

3. 특수대학원 : 5개학기. 단, 해당 특수대학원 학칙에 따로 정한 경우 해당 학칙에 따른다.

4. 전문대학원 : 4개학기. 단, 해당 전문대학원 학칙에 따로 정한 경우 해당 학칙에 따른다.

② 학부 과정의 학기초과자는 다음과 같이 신청학점에 따라 등록금을 납부하여야 한다.

1. 1학점 ~ 3학점 : 1/6 납부

2. 4학점 ~ 6학점 : 1/3 납부

3. 7학점 ~ 9학점 : 1/2 납부

4. 10학점 이상 : 전액 납부

5. 0학점(Pass/Non Pass 과목 수강자) : 별도 내규에 따름

③ 대학원(전문대학원 및 특수대학원 포함)의 학기초과자 등록금은 다음과 같다.

1. 1학점 ~ 3학점 : 1/3 납부

2. 4학점 ~ 6학점 : 2/3 납부

3. 7학점 이상 : 전액 납부

4. 신청학점이 없는 연구지도 신청자 : 1/8 납부

5. 일반대학원 연구과정생 : 1/2 납부

6. 전문대학원 및 특수대학원의 연구과정생 : 전액 납부

④ 학기초과자 및 연구등록자는 수강신청과목 확정 후 재무부 또는 해당 대학원에서 별도의 등록금고지서를 받아 등록금을 납부하여야 한다.

제7조<삭제, 제6조에 통합>

제8조(등록금 반환) ①등록금을 납부한 후 당해 학기를 이수하지 못하고 휴학(입대휴학 포함)하는 경우 다음과 같이 등록금을 반환한다.

1. 학기 개시후 14일 이내(미등록자 휴학기간 포함) : 전액 반환
2. 학기 개시후 14일 ~ 30일 : 5/6 반환
3. 학기 개시후 31일 ~ 60일 : 2/3 반환
4. 학기 개시후 61일 ~ 90일 : 1/3 반환
5. 학기 개시후 91일 이후 : 반환 없음

②<삭제>

③<삭제>

④분납이나 분납연기를 신청하고 1차 분납금만 납부한 학생이 휴학 하거나 자원 퇴학하는 경우 등록금반환은 제1항과 같으며, 공제 후 1차 분납금이 반환금액보다 적은 경우에는 부족금액을 납부하여야 한다.

⑤장학금 수혜자가 휴학할 경우, 장학금 수혜가 취소되며 이미 지급된 장학금 전액을 학교에 반환하여야 한다.

⑥본 시행세칙에 명시하지 않은 등록금 반환은 교육인적자원부 관계법령에 따른다.

제9조(등록업무의 분장) ① 학적관리부는 학적변동자료를, 장학복지부와 대학원(전문대학원 및 특수대학원 포함)은 장학금 수혜대상자 명단을 일괄 취합·확인하여 등록기간 7일전까지 재무부에 통보하여야 한다.

②등록금 책정은 예산조정부에서, 등록금조회, 수납, 고지에 관한 업무는 재무부에서 관장한다.

③재무부는 학기 개시일로부터 3개월 이내에 학부 및 대학원(전문대학원 및 특수대학원 포함)의 등록금 수납액을 점검한 후 집계표를 작성하여 기획실 예산조정부에 송부하여야 한다.

제10조(등록제도 운영위원회) 등록금 수납에 따른 구체적인 사항을 결정하고 합리적으로 관리, 운영하기 위하여 등록제도 운영위원회와 실무위원회를 둔다.

1. 운영위원회는 행정대외부총장(위원장), 재무처장(간사), 기획실장, 교무처장, 학생복지처장, 정보통신처장, 학부대학장, 대학원 교학처장으로 구성하고, 실무위원회는 관련 부서의 실무담당자들을 위원으로 구성한다.

2. 운영위원회 및 실무위원회의 기능은 다음과 같다.

가. 등록기간, 고지, 홍보 등에 관한 사항

나. 등록업무의 변경 및 개선에 관한 사항

다. 기타 위원회가 필요하다고 인정하여 부의하는 사항

3. 실무위원회는 매학기 5월과 11월에 정기적으로 개최하며, 운영위원회는 필요에 따라 개최한다.

제11조(입학금) ① 입학금은 입학(편입학, 재입학 포함)이 허가된 자에게 부과한다.

② 다음 각 호의 1에 해당하는 입학자에 대하여는 해당하는 입학금을 감면한다.

1. 학부 과정 입학자 중 학칙 제51조(졸업의 요건)에 의하여 졸업한 자가 재입학할 경우에는 입학금의 1/2을 감면한다.

2. 학칙 제34조(자원퇴학)에 의하여 퇴학한 자가 학부 과정 신입생으로 입학할 경우 및 제35조(제적)에 의하여 제적된 자가 재입학시행세칙에 따라 재입학할 경우에는 입학금의 1/2을 감면한다.

3. 연구과정 수료자나 석사과정 졸업생이 동일 대학원 내의 상위 과정으로 진학하는 경우에는 입학금 전액을 감면한다.

4. 대학원 졸업생 혹은 재적생이 동일 대학원 내의 타전공으로 입학하는 경우에는 입학금 전액을 감면한다.

5. 연구과정 수료자나 석사 및 박사과정 졸업생이 타 대학원으로 입학하는 경우에는 입학금의 1/2을 감면한다.

③ 각 과정은 본교와 원주매지캠퍼스, 의료원과 원주일산캠퍼스를 모두 포함한다.

제12조(특수교육대상자 학점등록) 학칙 제20조에 의거하여 특수교육대상자에 대하여는 학점등록을 허가하고, 수강신청과목 확정 후 재무부에서 별도의 등록고지서를 받아 등록금을 납부하

여야 한다. 단, 신청학점이 10학점 이상인 학생은 등록금 전액을 납부하여야 한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 시행세칙은 1999년 3월 1일부터 시행한다.
- (2) (시행일) 이 시행세칙은 2002년 5월 31일부터 시행한다.
- (3) (시행일) 이 시행세칙은 2004년 3월 1일부터 시행한다.
- (4) (시행일) 이 개정 시행세칙(제11조)은 2004년 9월 1일부터 시행한다.
- (5) (시행일) 이 개정 시행세칙(제8조)은 2004년 9월 1일부터 시행한다.
- (6) (시행일) 이 개정내규(제12조 신설)는 2005년 3월 1일부터 시행한다.
- (7) (시행일) 이 개정 시행세칙(제5조 제3항)은 2006년 1월 28일부터 시행한다.
- (8) (시행일) 이 개정 시행세칙(제6조, 제7조, 제8조, 제9조)은 2007년 2월 13일 부터 시행한다.
단 학칙 개정이 필요한 항목은 학칙 개정 후 시행한다.

18) 외국대학에서 취득한 학점 인정에 관한 내규

제 1 장 총 칙

- 제 1 조 (목적) 이 내규는 학칙 제37조의2에 의한 외국 대학에서 취득한 학점 인정에 관한 제반 사항을 규정함을 목적으로 한다.
- 제 2 조 (적용범위) 이 내규는 본교에서 승인한 외국 대학에서 취득한 학점을 인정 받고자하는 교환학생, 유학생, 또는 연수생에게 적용한다.
- 제 3 조 (용어의 정의) 이 내규에서 사용하는 용어의 정의는 다음과 같다.
1. “교환학생”은 교환협정에 의해 파견되는 학생,
 2. “유학생”은 교환학생 자격이 아닌 방법으로 교무처장이 승인하여 파견되는 학생,
 3. “연수생”은 교무처장이 승인한 외국대학 연수프로그램에 참가하는 학생을 말한다.

제2장 본교학생의 외국대학교 수학

- 제 4 조 (교류대학 및 연수프로그램) ① 교류대학은 본교와 교환협정을 체결한 외국대학을 원칙으로 한다. 다만, 소속대학 지도교수와 학과장 (또는 학부장) 및 대학장의 요청으로 교무처장이 승인할 경우 교환대학에서 수학한 것과 동일하게 인정할 수 있다.
- ② 해외 연수프로그램은 소속대학 지도교수와 학과장(또는 학부장) 및 대학장 또는 우리대학 기관장이 추천하여 교무처장이 승인한 프로그램에 한한다.
- 제 5 조 (지원자격) 외국대학에 수학하고자 하는 학생 및 해외 연수프로그램 참가자는 다음과 같은 요건을 갖추어야 한다.
1. 본교에서 1학기 이상을 재학한 자(교환학생은 1년 이상 재학한자) 단, 졸업예정자(최종학기는 본교에서 수학하여야 함) 및 진학예정자(의예과, 치의예과 4학기는 본교에서 수학 하여야 함)는 제외 함
 2. 학업성적이 3.00/4.00, 3.30/4.30 이상인자.(교환학생 및 1학기이상 외국대학 수학자에 한함)
 3. 토플(TOEFL) 성적이 550(자연, 예·체능계 520)점 이상인자.(교환학생 및 1학기이상 외국대학 수학자에 한함)
 4. 학과장(또는 학부장) 및 대학장의 추천을 받은 자.
 5. 학칙에 의거 징계 받은 사실이 없는 자.
- 제 6 조 (지원절차 및 시기) ① 교환학생 지원자는 소정의 구비서류를 갖추어 소속대학 지도교

수, 학과장 (또는 학부장)의 허락을 받아 국제교육교류부에 제출하며, 신청절차 및 선발에 관한 세부 사항은 따로 정한다.

② 유학을 희망하는 학생과 해외 연수프로그램 참가자는 다음 각 호의 구비서류를 갖추어 소속대학 지도교수, 학과장(또는 학부장) 및 대학장의 허락을 받아 교무처 학적관리부에 제출하여야 한다.

1. 지원신청서
2. 입학허가서(연수허가서)
3. 수학계획서
4. 지도교수 추천서
5. 기타 필요한 서류

③ 유학을 희망하는 학생과 해외 연수프로그램 참가자는 정규학기의 경우 개시 3개월 전까지, 계절 학기의 경우 개시 2개월 전까지 교무처 학적과에 신청하여야 한다.

제 7 조 (선발절차) ① 교환학생 선발은 국제교육교류부가 소정의 절차를 거쳐 선발한다.

② 유학생과 연수생은 소속대학 지도교수, 학과장(또는 학부장) 및 대학장의 추천을 받아 교무처에서 결정한다.

제 8 조 (수학기한) 수학기간은 최대1년으로 하며, 그 기간을 초과할 수 없다. 교환학생인 경우 이 기간에는 휴학할 수 없다.

제 9 조 (취득학점 및 학기의 인정) ① 교환학생, 유학생 또는 연수생이 취득한 학점의 인정범위는 다음과 같다.

1. 2학기이상 수학자는 졸업학점의 1/4 이내.
2. 1학기이상 수학자는 졸업학점의 1/8 이내.
3. 계절학기 이수자의 경우 7학점 이내.
4. 연수생의 경우 3학점 이내.

② 유학생 또는 연수생이 휴학기간 중 외국대학에서 이수한 학점은 인정할 수 있으나, 학기는 인정하지 않는다. 다만 본교 등록 후 재학기간 중 파견된 유학생의 경우에 한하여 학기를 인정 받을 수 있다.

③ 교환학생, 유학생 또는 연수생이 취득한 학점은 인정하되, 성적은 인정하지 않으며 평량평균 환산에서 제외한다.

④ 유학생 의무과건자의 경우 제9조 1항의 규정된 기간에 산입하지 아니한다.

제 10 조 (학점인정 절차) ① 교환학생 및 유학생은 수학기간이 끝나는 즉시 수학대학에서 발급한 성적증명서와 학점취득인정원에 국제교육교류부(교환학생에 한함) 및 학과장(또는 학부장)의 확인을 받아 교무처 학적관리부에 제출하여야 한다.

② 연수생은 연수프로그램 주관 기관장이 발급하는 연수사실 증명서 또는 이에 상당하는 증명서와 학점취득인정원에 학과장(또는 학부장)의 확인을 받아 교무처 학적과에 제출하여야 한다.

③ 교무처장은 제1항 및 제2항의 학점취득인정원을 심사하여 학점인정을 승인한다.

제 11 조 (기타) 이 내규에 규정되지 않은 사항은 본교의 학칙 및 학사에 관한 내규에 따른다.

부 칙

① (시행일) 이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

② (폐지규정) 이 규정 시행 일부터 외국대학 교환학생에 관한 내규는 폐기한다.

③ 이 개정내규(내규명 변경 및 전면개정)은 2002년 9월 1일부터 시행한다.

④ 이 개정 시행내규(제4조 1항, 2항, 제5조 4호, 제6조 1항, 2항 제7조 2항, 제10조 1항, 2항)은 2003년 11월 12일부터 시행한다.

⑤ 이 개정 내규(제9조 1항, 2항)는 2004년 3월 1일부터 시행한다.

⑥ 이 개정 내규(제9조 2항 및 4항 신설)는 2007학년도 제1학기부터 시행한다.

- ⑦ 이 개정 내규(제5조 1항)는 2007학년도 제1학기부터 시행한다.
- ⑧ 이 개정 내규(제9조 1항 1호 및 2호)는 2007학년도부터 시행한다.

19) 학부-대학원(석사 및 석·박사통합) 연계과정에 관한 시행세칙

- 제 1 조(목적) 이 시행세칙은 학칙 제40조의 2에 따라 학부-대학원(석사 및 석·박사통합) 연계과정 시행에 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.
- 제 2 조(시행범위) 학부-대학원(석사 및 석·박사통합) 연계과정은 본 대학교 대학/학부/학과에서 희망에 따라 선별적으로 시행할 수 있다.
- 제 3 조(진입자격) 학부-대학원(석사 및 석·박사통합) 연계과정에 진입하기 위해서는 2학년(4학기)을 수료하고 전체 평량평균이 3.3/4.3(3.0/4.0)이상이어야 하며 학과장의 추천을 받아야 한다.
- 제 4 조(지도교수) (1) 본 과정에 진입이 확정되면 학과장은 학생의 희망을 고려하여 지도교수를 배정한다.
(2) 지도교수는 배정된 학생에 대하여 대학원생에 준하는 학사 및 연구 지도를 시행한다.
- 제 5 조(수강신청) 학기당 최대 24학점(대학원 과목 포함)까지 신청할 수 있다. 단 대학원 과목은 학기당 최대 6학점, 총 12학점까지 신청할 수 있으며, 대학원 과목의 이수학점은 학부과정에는 포함되지 않으며 대학원 수료학점에 가산된다.
- 제 6 조(자격 상실) 학부-대학원(석사 및 석·박사통합) 연계과정에 진입한 후 졸업시까지 매학기 평량평균이 3.3/4.3(3.0/4.0)미만이 되면 본 과정을 계속할 수 있는 자격을 상실한다.
- 제 7 조(졸업) 학칙 제51조의 졸업요건을 충족시키고, 7학기까지의 평량평균이 3.75이상이면 7학기 이수 후, 3.3이상 3.75미만이면 8학기 이수 후 졸업할 수 있다.
- 제 8 조(학칙의 준용) 이 세칙에 규정되지 않은 사항은 본 대학교 학칙 및 관계규정을 따른다.

부 칙

- (1) 이 시행세칙은 2004학년도 1학기부터 시행한다.
- (2) 이 개정세칙은 2005학년도 1학기부터 시행한다.
- (3) 이 개정세칙의 (명칭변경, 제1조)은 2006-1학기부터 적용한다.
- (4) 이 개정세칙(제7조)은 2007-1학기부터 적용한다.

20) 현장실습 학점인정 시행세칙

- 제 1 조 (목적) 이 세칙은 학칙 제37조 ①항에 따라 국내외 현장실습 과정을 이수한 자의 학점 인정에 관한 세부사항을 규정함을 목적으로 한다.
- 제 2 조 (용어의 정의) ① 현장실습이라 함은 총장이 인정하는 국내외 산업현장 또는 관련 기관과 소정의 협약에 따라 최소 160시간 이상으로 대학의 교육목적에 부합하는 현장 교육 및 실습을 의미한다.
② 단기현장실습은 ‘인턴십’이라 칭하며, 장기현장실습은 ‘산학협동현장실습’이라 명명한다.
- 제 3 조 (현장실습 주관부서의 의무) 현장실습 학점인정 주관부서에서는 현장실습 지도교수를 배정하여 교육이 당초 의도한 효과를 달성할 수 있도록 관리 감독하여야 한다.
- 제 4 조 (기간) ① 현장실습은 단기현장실습과 장기현장실습으로 나누어서 운영한다.
② 단기현장실습기간은 방학 중 160시간 이상으로 하며, 장기현장실습기간은 정규학기 중 최대 5개월까지로 한다.

- 제 5 조 (신청자격 및 절차) ① 현장실습은 3, 4학년의 재학생 또는 휴학생을 대상으로 하며, 장단기 구별 없이 총 1회에 한한다. 단, 산학협동현장실습은 재학생만 지원이 가능하다.
- ② 산학협동현장실습을 신청하고자 하는 학생은 지도교수 및 소속 학과장의 승인을 받아 현장실습 주관부서에 신청하여야 한다.
- ③ 인턴십을 신청하고자 하는 학생은 계절학기에 수강신청을 하고 해당학점에 대한 등록금을 납부하여야 한다.
- ④ 휴학생은 단기현장실습 프로그램을 통하여 학점을 취득할 수 있다. 다만, 계절학기 학점취득으로 졸업요건이 충족되었을 경우에는 반드시 복학 후 등록하여 1학점 이상을 취득하여야 졸업이 가능하다.
- ⑤ 졸업예정자는 현장실습 프로그램을 통하여 학점을 취득할 수 없다.

- 제 6 조 (학점인정 및 성적표기) ① 현장실습 프로그램을 이수한 학생은 소정의 절차를 거쳐 해당학기(인턴십의 경우 계절학기) 이수학점으로 인정한다.
- ② 1개월(최소 160시간 이상)의 인턴십에 대하여 최대 1학점을 인정한다. 다만, 중도 포기한 경우 학점을 인정받을 수 없다.
- ③ 산학협동현장실습은 기간에 따라 전공·일반선택 학점으로 최대 15학점(4개월: 12학점)까지 인정할 수 있다. 다만, 프로그램별 중도포기자의 학점인정은 다음의 원칙에 준한다.

기간	학기 개시 1/3전 전 중도해지자	학기 개시 1/3전 ~ 2개월 미만	2개월 이상 3개월 미만	3개월 이상 4개월 미만	4개월 이상 5개월 미만
5개월 프로그램 인정학점	0	4	6	8	10
4개월 프로그램 인정학점	0	4	6	8	-

- ④ 현장실습에 대한 평가는 P 또는 NP로 하고, 졸업학점으로 인정하나, 평량평균 환산에는 포함되지 않는다.

- 제 7 조 (보칙) 이 세칙에 명시되지 않은 사항은 학칙 및 학사에 관한 내규 등 관련 규정에 따른다.

부 칙

- (1) 이 시행세칙은 산학협동현장실습이 시행된 2004년 9월 1일부터 적용하며, 인턴십은 2005년 3월 1일부터 적용한다. 다만, 그 이전 인턴십 프로그램 이수자에겐 소급적용을 하지 않는다.
- (2) 이 개정세칙(제5조④항)은 2006-1학기부터 시행한다.
- (3) 이 개정세칙(제6조③항)은 2007-1학기부터 적용한다.

21) 사회봉사 학점인정 시행세칙

- 제1조 (목적) 이 세칙은 교내외 자원봉사활동에 참여한 자의 학점인정에 관한 세부사항을 규정함을 목적으로 한다.

- 제2조 (용어의 정의) ① 대학의 이수학점으로 인정할 수 있는 사회봉사활동이라 함은 공익을 목적으로 하는 교내외의 비영리·비정치성 단체에서 최소 8주~15주, 30시간(계절학기는 5~8주, 30시간)이상 동안함을 원칙으로 하며, 지도자의 봉사정신 함양에 부합하는 무보수 봉사활동을 뜻한다.

- ② 봉사활동에 대한 학점 인정여부는 교무처장이 결정한다.

- 제3조 (주관부서의 의무) 학점인정 사회봉사활동 주관부서에서는 지도교수를 배정하여 교육이

지도자로서의 봉사정신 함양 목적을 달성할 수 있도록 관리 감독하여야 한다.

제4조 (수강신청) ① 정규학기는 수강신청 허용학점(최대학점)외로 학기별 1학점 신청이 가능하다. 다만, 계절학기는 사회봉사학점을 수강신청 최대학점(7학점)에 포함한다.

② 수강신청 후 지정된 기한 내에 봉사활동 담당부서(또는 지도교수)에 자원봉사 신청서를 제출하여야 한다.

③ 학점인정 사회봉사는 학기 중 수강철회가 불가하다.

제5조 (학점인정 및 성적표기) ① 대학이 인정하는 사회봉사 프로그램을 완수한 학생은 소정의 절차를 거쳐 해당학기에 1학점을 이수한 것으로 인정한다.

② 1~7학기 재학 중에 4회(4학점)까지 이수할 수 있으며, 정규학기에는 휴학자가 봉사활동에 참여하여도 학점으로 인정받을 수 없다. 다만, 계절학기에는 휴학자도 학점인정 사회봉사 활동을 통하여 학점을 인정받을 수 있다.

③ 사회봉사활동에 대한 평가는 P 또는 NP로 하며, 평량평균 환산에 포함하지 않는다.

④ 사회봉사활동 참여를 신청하여 NP의 평가를 받은 학생에 대해서는 추후 사회봉사활동 참여에 대한 학점을 인정하지 않는다.

⑤ 사회봉사학점을 타 교과목(인턴십·현장실습 등) 이수학점으로 중복하여 인정받을 수 없다.

제6조 (보칙) 이 세칙에 명시되지 않은 사항은 학칙 및 학사에 관한 내규 등 관련규정에 따른다.

부 칙

(1) 이 시행세칙은 사회봉사 학점인정제도를 시행한 2004년 3월 1일부터 적용한다.

(2) 이 시행세칙(제2조②항, 제4조①②③항, 제5조②⑤항)은 2006-1학기부터 적용한다.

22) 의예과·치의예과에 관한 내규

제 1 장 의과·치과대학 진학에 관한 사항

제1조(진학조건) 본과 진학 시 수료학점은 81학점, 재학기간 동안의 총 성적의 평량 평균 2.0 이상이며, 일정 성적 이상의 영어능력 시험 성적을 취득한 학생은 소정의 사정을 거쳐 본과 진학 추천을 받는다.

① “삭제”

② 영어능력시험의 일정 수준 이상의 점수라 함은 TOEFL 550점(CBT 213점; IBT 80점), TOEIC 750점, 혹은 TEPS 615점을 말한다.

③ 영어능력시험 성적은 연세대학교에 입학한 이후 예과 재학중에 취득한 점수만을 인정한다.

④ 영어능력시험 성적은 예과 2학년 2학기 기말시험 전까지 예과 사무실로 제출하여야만 한다.

제2조(재수강) 전공필수, 학부필수, 학부기초 과목에 과락이 있는 학생은 재수강하여 이를 회복시켜야 한다. 다만, 학기별 수강신청 규정은 제2장 제5조에 따른다.

제3조(재학연한) 의예과·치의예과의 수학기간은 6학기(3년)을 초과할 수 없다. 이 기간내에 본과진학에 필요한 모든 학점을 취득하지 못한 학생은 자동적으로 제적이 된다. 다만, 다음 각항에 해당되는 경우에는 6학기(3년)의 제한을 받지 않는다.

① 수학기간 중 군복무에 응한 학생으로서 소정의 수속을 밟고 복교할 때 병적증명서(군복무필증)를 학교 당국에 제출하여 승인을 받은 학생

② 본교 부속병원 또는 보건진료소의 진단서를 첨부하여 의병 휴학의 승인을 받은 후, 다음 학기에 복교한 학생

제4조(진학) 의·치의예과의 진학에 관한 규정은 본교 “학사에 관한 내규”에 따른다.

제 2 장 수강신청, 휴학 및 제적에 관한 사항

제5조(수강신청) 각 학기마다 24학점 이상을 초과하여 수강 할 수 없다.

제6조(능력취득학점) 의예과, 치의예과 학생은 본교 내규 중 능력별 학점취득에 관한 규정의 적용을 받지 않는다.

제7조(휴학및제적) 휴학 및 제적에 관한 규정은 본교 “학사에 관한 내규”에 따른다.

제8조 삭제

제9조 삭제

부 칙

(1) 개정된 본 내규는 2005학년도 신입생부터 시행한다.

(2) “의예과, 치의예과에 관한 내규”는 1968년 2월에 처음으로 제정 시행되었다. 그 후 1971년 3월, 1975년 3월 및 1977년 3월, 1981년 6월, 1984년 5월, 1991년 9월, 2004년도 10월에 개정되었다.

(3) 이 개정내규(제1조, 2조, 4조, 5조, 6조, 7조, 8조, 9조)는 2005학년도 입학생부터 적용한다.

(4) 이 개정내규(제1조, 제2조)는 2008학년도 입학생부터 적용한다.

23) 원주캠퍼스 honor 프로그램 운영 시행세칙

제1조 (목적) 이 시행세칙은 학칙 제40조의 3에 따라 원주캠퍼스 honor프로그램 시행에 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제2조 (honor프로그램의 개설) 원주캠퍼스에는 다음의 honor프로그램을 개설한다.

① 금융honor프로그램

제3조 (지원자격 및 학생선발) 지원자격 및 학생선발 방법은 따로 정한다.

제4조 (교과과정 및 이수요건) 교과과정 및 이수요건은 따로 정한다.(별표 1)

제5조 (이수승인) ① honor프로그램을 이수하고자 하는 학생은 “honor프로그램이수신청서”를 운영위원회에 제출하여 승인을 받아야 한다.

② honor프로그램이수자에 대한 이수사정은 “honor프로그램 운영위원회”가 한다.

제6조 (성적표 기록) honor프로그램을 이수한 학생은 성적표에 “honor프로그램 이수자”라고 표기한다.

제7조 (운영위원회) ① honor프로그램의 운영에 필요한 제반 사항을 심의하기 위하여 “honor 프로그램 운영위원회”를 둔다.

② 위원회는 관련 학과장 및 약간명의 교수로 구성하며, 위원장은 관련 학과장 중에서 선출한다.

제8조 (학칙의 준용) 이 시행세칙에 규정되지 않은 사항은 본대학교 학칙 및 관계규정을 준용한다.

부 칙

1. 이 시행세칙은 2004년 3월 1일부터 시행한다.

2. (경과규정) 현재 honor프로그램을 이수하고 있는 학생은 이 시행세칙에 의하여 이수한 것으로 간주한다.

(별표 1)

1. 금융 honor 프로그램 이수요건

1. 지원자격

정경대학 경제학전공, 경영학전공, 과학기술대학 정보통계학전공의 4학기 또는 5학기에 재학 중인 학생으로 신청직전 2학기(신청학기포함)의 성적평량평균이 3.3/4.3 이상인 자.

2. 모집인원

학년별로 20명 이내에서 선발함을 원칙으로 한다.

3. 이수요건

아래 교과목 중 필수과목을 포함하여 30학점 이상을 이수하고, 이수한 학점의 평량평균이 3.0/4.3 이상이어야 한다.

학점번호	과목명	학점	비고
ECN4004	재무경제학	3	필수
ECN2001	미시경제학	3	택 1(3학점)
ECN2009	응용미시경제학	3	
ECN2002	거시경제학	3	택 1(3학점)
ECN2003	응용거시경제학	3	
MGT2005	회계원리(1)	3	필수
MGT3028	투자론	3	필수
MGT3003	선물과옵션	3	필수
MGT3014	기업금융론	3	택 1(3학점)
MGT3016	재무관리	3	
IST3021	시계열분석	3	필수
MTH4008	확률과정론	3	필수
ECN3020	금융과경제	3	택 1(3학점)
ECN4002	계량경제학	3	
ECN4006	금융공학의 이해	3	
MGT3014	기업금융론	3	
MGT4006	국제재무관리	3	
IST3016	회귀분석	3	

24) 원주캠퍼스 산업교육학부 운영세칙

제1조 (목적) 이 세칙은 학칙88조의5에 따라 원주캠퍼스 산업교육학부의 운영에 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제2조 (산업교육학부의 설치) ① 산업교육학부는 「산업교육진흥및산학협력촉진에관한법률」 제8조 및 동법시행령 제7조에 의해 다음 각 호의 1에 해당하는 경우 국가, 지방자치단체 또는 산업체 등과의 계약에 의해 원주캠퍼스에 설치한다.

1. 국가, 지방자치단체 또는 산업체 등이 채용을 조건으로 학자금 지원계약을 체결하고, 특별한 교육과정의 운영을 요구하는 경우

2. 국가, 지방자치단체 또는 산업체등이 그 소속 직원의 재교육이나 직무능력향상 또는 전직 교육을 위하여 그 경비의 전부 또는 일부를 부담하면서 교육을 의뢰하는 경우

② 제1항의 규정에 의한 산업교육학부의 학생정원은 고등교육법시행령 제28조 제1항·제30조의 규정에 불구하고 그 학생수 또는 학생정원이 따로 있는 것으로 본다. 다만 제1항1호에 의한 산업교육학부의 학년별 학생 수 또는 학생정원은 당해 학년 입학정원의 100분의 3을 초과할 수 없다.

제3조 (산업교육학부 교육과정) ① 산업교육학부는 3학년 편입학과정으로 정경대학에 설치한다.

② 산업교육학부의 개설전공은 국가, 지방자치단체 또는 산업체 등과의 계약에 의해 [별표1]과 같이 개설한다.

제4조 (모집정원 및 선발) ① 산업교육학부 모집정원은 [별표1]과 같다.

② 산업교육학부 학생은 국가, 지방자치단체 또는 산업체 등과의 계약에 의해 국가, 지방자치단체 또는 산업체 등의 추천을 받은 학생 중에서 선발한다.

제5조 (전적대학 학점인정) 전적대학의 이수학점은 연세대학교 전공별 졸업학점의 2분에 1까지 인정할 수 있다.

제6조 (교과과정) 산업교육학부의 교과과정은 따로 정한다.

제7조 (전공이수) ① 산업교육학부의 학생은 학칙 제23조의 소속변경과 학칙 제40조의 부전공, 복수전공, 다중전공, 연계전공을 할 수 없다.

② 산업교육학부의 학생은 산업교육학부내에 개설된 교과목만 수강할 수 있다.

제8조 (졸업의 요건) ① 전공별 졸업에 필요한 이수학점은 따로 정한다.

② 채플에서 2개 학기 이상 "P"(급)을 받아야 한다.

③ 「원주캠퍼스 졸업인증제 시행세칙」의 적용을 면제한다.

제9조 (재학연한) 산업교육학부 편입학생의 재학연한은 2년을 원칙으로 하고, 3년을 초과할 수 없다.

제10조 (등록금) 산업교육학부의 등록금은 「산업교육진흥및산학협력촉진에관한법률시행령」 제7조 6항이 규정하는 바에 따라 따로 정한다.

제11조 (학위수여) 산업교육학부의 전공별 수여학위는 [별표2]와 같다.

제12조 (학칙의 준용) 이 세칙에 규정되지 않은 사항은 본 대학교의 학칙 및 관계규정을 준용한다.

부 칙

(1) 이 운영세칙은 2007학년도 산업교육학부 편입학생부터 적용한다.

(별표1)

산업교육학부 모집정원

대학	학부	계열	전공	입학정원
정경대학	산업교육학부	사회계열	경영학전공	100명
		사회계열	국제관계학전공 (중국지역)	
과학기술대학		공학계열	컴퓨터공학전공	50명

(별표2)

전공별 수여학위표

대학	전공	학위명
정경대학	경영학전공	경영학사
정경대학	국제관계학전공 (중국지역)	국제관계학사
과학기술대학	컴퓨터공학전공	공학사

25) 우등생 표창에 관한 내규

제1조(목적) 이 내규는 학칙 제64조의 포상 시행에 필요한 세부 사항에 대하여 규정함을 그 목적으로 한다.

제2조(구분) 우등생은 학업성적이 뛰어나고 품행이 단정한 학생중에서 선발하되 다음 각 호와 같이 구분하여 표창한다.

- ① 최우등생 : 학업성적 평량평균이 3.75/4.00, 4.00/4.30 이상으로서 대학별 학년별 상위 1% 이내인 자.
- ② 우등생 : 학업성적 평량평균이 3.50/4.00, 3.75/4.30 이상으로서 대학별 학년별상위 3% 이내인 자.
- ③ 우수생 : 학업성적 평량평균이 3.50/4.00, 3.75/4.30 이상으로서 대학별 학년별상위10% 이내인 자.
- ④ 최우등 졸업생 : 당초입학생으로 학업성적 평량평균이 3.75/4.00, 4.00/4.30 이상으로서 대학별 상위 1% 이내인 자.
- ⑤ 우등 졸업생 : 당초입학생으로 학업성적 평량평균이 3.50/4.00, 3.75/4.30 이상으로서 대학별 상위 3%이내인 자.

제3조(동점자 처리 및 예외사항) ① 동점자가 있을 경우에는 동점자 모두 수여하는 것을 원칙으로 하되, 4.0 만점자와 4.3만점자가 동시에 있을 경우에는 100점 만점으로 환산하여 선발한다.

② 당초입학생이 아닌 일반편입생, 학사편입생, 군위탁생, 졸업예정자 복수전공생 및 재입학

자, 학사경고자, 수강철회자, 징계자, 소속변경자, 학기초과자는 위 제2조의 ④호 및 ⑤호 대상에서 제외된다.

③ 학기당 수강신청학점이 15학점(99학번 포함 그 이전은 18학점)이하인 자 및 평점이 부여되지 않는 과목(Pass/Nonpass)을 이수하지 못한 자(NP), 수강철회자는 제2조의 ①②③호 대상에서 제외된다.

제4조 (대학별 선발 기준 예외사항) 학부대학은 대학별·계열별·학년별로, 의예과·치의예과는 각 학년별로 제2조의 ①②③호를 선발한다.

제5조(시상시기) 최우등생, 우등생, 우수생은 성적산출학기의 다음 학기에, 최우등 졸업생·우등 졸업생은 학위수여일에 시상한다.

제6조(학적부 기재 등) 표창은 별지 서식의 상장을 수여하며, 학적부에 수상 사실을 기재한다.

제7조(학칙의 준용) 이 내규에 명시되지 않은 사항은 본 대학교 관련 규정을 준용 한다.

부 칙

(1) 이 내규(전면개정)는 2002년 12월 31일부터 시행한다.

(2) 이 개정 내규(제2조 3항)는 2005년 9월 1일부터 시행한다.

(3) 이 개정 내규(제2조 3항)는 2006학년도 1학기부터 시행한다.

26) 계절제수업 운영에 관한 시행세칙

제1조(목적) 이 세칙은 학칙 제7조②항 및 제43조③항에 따라 계절제수업의 운영에 필요한 사항을 정함을 목적으로 한다.

제2조(용어의 정의) 계절제수업(이하 계절학기)이라 함은 방학에 운영되는 정규학과 동일한 교육과정을 의미한다.

제3조(수강자격) ① 서울(원주)캠퍼스 소속 학생, 단 군입대휴학자는 개강일 전까지 전역한 자에 한함.

② 국내교환협정대학 소속 학생

③ 언더우드국제대학의 International Summer School(이하 국제하계대학)에 등록한 국외대학 소속 학생

제4조(신청학점) ① 서울(원주)캠퍼스 학생은 최대 7학점까지 수강신청 할 수 있다.

② 국제하계대학에 등록한 학생은 서울캠퍼스 계절학기 1과목을 수강할 수 있다.

제5조(수강과목) ① 계절학기에는 서울캠퍼스, 원주캠퍼스, 국내교환대학에서 개설되는 과목을 수강할 수 있다.

② 계절학기는 동일 캠퍼스에서만 수강이 가능하며, 캠퍼스 간 교차수강은 허가하지 않는다.

제6조(학점인정) ① 계절학기에 이수한 과목은 졸업학점 및 평량평균에 반영된다. 단, 2003학번 이전 학생이 이수한 계절학기과목은 취득학점만 인정되며 평량평균에는 산입되지 않는다.

② 졸업직전 계절학기에 이수한 학점은 당해년도 졸업사정에 반영된다. 단, 휴학자의 경우 계절학기 학점취득으로 졸업요건이 충족된다 할지라도 정규학기에 등록하여 1학점 이상을 이수하여야 졸업신청이 가능하다.

제7조(수강료) 계절학기 수강료는 수강신청학점에 따라 책정되며, 국제하계대학 개설과목 수강료는 별도의 기준에 따른다.

제8조(미등록 수강취소) 계절학기는 지정된 기일 내에 등록금을 납부하지 않으면 미등록 수강취소 처리한다.

제9조(수강철회) 계절학기는 수강철회를 허용하지 않는다.

제10조(등록취소) ① 계절학기는 수강신청, 수강변경, 등록 등 계절학기 수강의 모든 절차를 완료한 이후에는 수강변경, 수강철회 및 등록취소를 허용하지 않음을 원칙으로 한다. 다만, 계

절학기 등록 후에 다음 각 호의 사유발생으로 학업이 불가능하게 된 경우에는 증빙서류 제출을 통하여 등록취소를 허용할 수 있다.

1. 기업체 인턴 또는 취업자

2. 군입대자

3. 수술, 입원 또는 그에 준하는 질병으로 5일 이상 결석이 불가피한 자

② 등록을 취소하고자 하는 자는 등록금 납부영수증, 관련증빙(인턴은 인턴증명서, 취업은 재직증명서, 군입대는 입대영장, 질병은 진단서 및 의사소견서)을 첨부한 취소요청서를 수업지원부에 제출하여야 한다.

③ ①항의 단서조항에 따른 등록금의 반환은 다음과 같다.

1. 개강전일까지 취소 : 등록금 전액

2. 개강후 1/3 경과 전 취소 : 등록금의 2/3

3. 개강후 2/3 경과 전 취소 : 등록금의 1/2

제11조(재수강) 정규학과와 계절학기의 개설 교과목은 교차 재수강이 가능하다. 재수강과 관련된 세부사항은 재수강 시행세칙에 따른다.

제12조(국내교환대학 수강) 계절학기에도 국내교환대학에서 학점이수가 가능하다. 국내교환대학 학점이수에 관한 세부사항은 국내대학 교환학생에 대한 시행세칙에 따른다.

제13조(성적평가) 계절학기의 시험 및 성적평가는 학칙 및 학사에 관한 내규에 따른다.

부 칙

(1) 이 시행세칙은 2007학년도 하계 계절학기부터 시행한다.

(2) 이 시행세칙(제10조①②③항)은 2008학년도 하계 계절학기부터 적용한다.

행사와 활동·장학과 복지

교내 주요행사 / 216

학생생활 안내 / 218

국제처 / 221

대학 직장예비군 연대 / 225

학생 군사 교육단 / 226

여학생 지원과 복지시설 / 228

체육활동 / 234

신앙활동 / 236

봉사활동 / 243

학생단체의 등록과 운영에 관한 규정 / 244

복지위원회 규정 / 247

학생회관 복지시설의 운영에 관한 내규 / 248

장학금 지급 규정 / 250

장학금 지급 사무처리에 관한 내규 / 253

학생 간행물 발간에 관한 시행세칙 / 255

홍보물 게시에 관한 규정 / 257

학생지도위원회 내규 / 258

학생 상벌에 관한 시행세칙 / 259

행사와 활동

1. 교내 주요 행사

가. 일반적 행사

(1) 창립기념일

매년 5월 두 번째 토요일은 우리 대학교 창립 기념일이다. 1957년에 43년의 역사를 가진 연희 대학교와 53년의 전통을 지닌 세브란스 의과대학이 통합되어 연세대학교로 발족한 것을 기념하는 날이다.

기념식 : 창립기념식은 재학생, 교직원 및 동문과 학부형 그리고 내외 귀빈이 참석하는 가운데 성대한 기념행사를 통하여 연세의 발전을 찬양하고 이 학원의 사명을 다시 한번 기약하는 날이다.

특히, 이 행사에는 연세를 위하여 헌신한 공로자와 관련이 있을 경우에는 그 위업을 추모하는 특별한 기념행사를 주제로 삼게 되어 큰 뜻을 가지게 된다.

학부재상봉 행사 : 우리 대학교를 졸업한지 25주년, 50주년이 되는 동문들을 대상으로, 1956년 이후 창립기념일에 개최되어 왔다. 이 행사는 오랜만에 학교를 찾은 동문들이 정든 교정을 행진하고 동문간의 우의와 사제간의 정을 돈독히 하며 학교의 발전을 축하하는 행사로서, 특히 최근에는 모교에 대한 관심과 사랑으로 행사에 참여하는 동문들의 수가 증가하는 추세이다.

동문의 날 행사 : 이 행사는 모교를 방문한 동문들이 모교의 교정에서 옛 학창시절을 회상하며 학교의 발전을 느끼는 자리로, 부담 없이 즐거운 한 때를 보내며 선·후배간의 우의를 다지고 연세동문이 된 것을 다시 한번 자랑스럽게 여기는 행사이다.

(2) 기타 행사

대학원재상봉 행사 : 1994년부터 시작한 이 행사는 전문 또는 특수대학원 졸업 10주년, 20주년 동문들과 그 가족을 대상으로 한다. 이날 행사는 각 대학원별로 은사님에 대한 감사의 정을 나누고 옛 학우들과 지난 재학시절을 되새기는 것으로, 축하행사와 총장초청만찬 등으로 진행된다. 행사에 참석한 동문과 가족들에게는 연세인으로서의 자긍심을 심어주는 좋은 기회가 될 것이다.

연세자원봉사의 날 행사 : 이 행사는 우리대학교의 건학 이념인 '진리'와 '자유'의 기독교 정신을 바탕으로 하고 있다. 연세비전 2020의 주요 목표인 섬기는 리더십을 구현하고자 교내·외에서 이뤄지고 있는 여러 사회 봉사활동을 조직화, 체계화하여 1단계는 지역, 2단계는 전국 규모로, 3단계는 해외 봉사단체들과 협력체제를 구축하고자 노력하고 있으며, 연세자원봉사단 출범일인 10월 7일에 멘토 & 멘티 한마당, 세미나, 사회봉사분야 동문초청행사 등 자원봉사를 널리 확산시키기 위한 행사를 갖는다.

(3) 신입생 지도

우리 대학교에 입학한 학생들의 지도 행사는 입학식 전 신입생 수강신청 기간에 신입생 전원이 참석한 가운데 실시된다.

낯선 대학 생활을 정확히 입문(入門)하는 방법을 지도하여 대학생활에 도움을 주려는데 이 행사의 목적이 있다. 이때에는 주로 (1) 입교정신, 교육목적 및 교풍과 (2) 학업 생활에 관계되는 수강방법 및 학교시설, 도서관 이용방법 등과 (3) 학생자치단체를 중심으로 하는 대학문화생활 등을 설명, 지도하고 캠퍼스 안내와 건물 소개를 받는다. 또한 이 행사를 계기로 맺어지는 상급생들과의 교우관계 역시 대학생활에 있어서 중요한 요소 중의 하나이다. 응원단과 함께 하는 응원연습 외에도 총학생회 및 동아리에서는 다양한 문화행사와 학생자치프로그램을 운영함으로써 신입생들이 대학 문화의 일면을 접할 수 있는 좋은 기회이다.

본 대학교에서는 정기적으로 신입생들의 지도 상황을 분석, 평가하고 시대 상황과 학생들의 의식 구조 변화에 따라 다양한 프로그램을 운영함으로써 신입생 지도의 효율화를 지향하고 있다.

(4) 졸업주간 행사

매년 2월 중 1주일 동안에 걸쳐 졸업생을 위하여 따로 마련된 특별한 지도가 시행된다. 이 주 간에는 주로 졸업생이 앞으로 사회로 진출하는 데 만반의 준비를 갖추게 하기 위하여 졸업 후의 취직, 병역, 결혼 등 광범위한 문제에 걸쳐 교수와 간담회를 가지며 문제의 성격에 따라 개인적인 상담에 임하기도 하는데 특히 총장과 졸업생들과의 간담도 있게 된다.

그리고 이 주간에는 졸업 연주회와 졸업생 환송회가 열리는데 졸업연주회는 음악대학 졸업예정자들만 출연하여 4년간 연마한 기술과 역량을 공개하는 좋은 기회로서 졸업생들에게 제공되고 있으며 졸업생 환송회는 선배를 떠나보내는 후배들의 섭섭한 석별의 정을 나누기 위하여 재학생들이 마련하는 것이다. 졸업생들에게 최종적으로 졸업예배와 졸업식에 관한 주의사항이 시달되면 이로써 졸업주간 행사는 끝을 맺는다.

(5) 학위수여식

매년 2월 학위수여식은 각 대학(원)의 특성에 맞추어 각각의 시간과 장소를 정하여 거행되고 있으며 8월에는 학사, 석사, 박사의 학위수여식이 대강당에서 거행되고 있다.

식장에는 내빈, 학부형, 동문, 재학생 그리고 교직원이 참석한 가운데 기독교 의식에 따라 총장 주재로 식이 집행되는데, 이 식에서는 형설의 공을 쌓고 연세인의 사명을 실현하기 위하여 사회로 진출하는 그들의 노력을 찬양하며 대한민국 교육법과 본 대학교 학칙에 의거 그 학위에 부수되고 모든 영광과 명예와 특권을 누리게 할 것을 선포함으로써 그들의 진로를 축복한다. 특히 졸업생을 위한 총장의 훈사는 졸업생들에게 깊은 교훈과 감명을 주게 된다.

(6) 음악대학 정기공연

음악대학의 정기연주회는 음악대학의 가장 중요한 행사들이다. 지휘교수의 지도아래 관현악 전공의 학생들로 구성된 관현악단의 연주로 음악문헌의 대곡들을 연주할 기회를 갖고 최우수 기량의 기악학생들을 선발하여 협연할 기회를 제공하는 관현악 정기연주회와 협주곡의 밤이 있다. 또한, 성악과 학생 전원이 참가하는 가운데 최우수기량의 오페라 대곡들의 주역을 공연할 기회를 갖게 되는 오페라, 합창지휘교수의 지도아래 음악대학 전체 학생들이 참여하는 심포닉과이어, 콘서트과이어, 여성합창 등의 합창공연이 있다.

이러한 공연을 통하여 정기적으로 국내 최고 수준의 젊은이 음악회를 창출하여 연세대학교가 대내외적으로 대학문화 예술의 발전에 크게 기여하고 있다.

(7) 연·고대 친선경기

한국의 체육계에 있어서 가장 오랜 전통과 의의를 갖고 개최되는 이 친선경기는 양교의 학생, 교직원, 동문 및 연고자가 함께 모여 평소에 기른 정신, 학풍을 일반에 공개하면서 두 대학교가 친선의 유대를 강화하는 가장 큰 체육행사이다.

이 경기는 가을의 체육 시즌을 택하며, 출전 종목은 축구, 농구, 야구, 럭비 및 아이스하키 5개 종목이며 참가 선수의 자격은 (1) 등록된 재학생으로 (2) 15학점 이상을 취득하고 (3) 교외 운동단체의 선수로 등록되지 않은 학생이며 (4) 제대 복교자는 복교 후 6개월 이상 재학한자로 규정한다.

나. 정기적인 종교행사

(1) 졸업 예배

형설의 공을 쌓고 연세대학교를 떠나는 졸업생들이 드리는 마지막 예배로서 총장을 비롯한 교무위원이 참석하여 졸업생과 학부모를 대상으로 루스체플에서 졸업식 직전 일요일 오후 3시에

드리고 있다.

(2) 수난절 음악 예배

수난절 음악 예배는 예수 그리스도의 수난을 회상하며 그 의미를 되새기는 예배로서, 교회음악과, 신과대학, 그리고 대학교회와 협의하여 학생들을 대상으로 루스채플에서 수난절 금요일 오후 3시에 부활절 칸타타로 음악예배를 드리고 있다.

(3) 수난절 기도회

수난절 기도회는 예수그리스도의 십자가 고통을 기억하며, 고난주간 중에 아침기도회를 드리고 있다.

(4) 부활절 예배

학부 채플에서는 매년 고난주간이 끝난 다음 주간을 부활주간으로 정하고, 연세대학교에 이사를 파송한 교단의 성직자를 강사로 모시고 부활절 예배를 드린다.

(5) 성탄축하 예배

예수 그리스도의 탄생을 축하하며 그 의미를 되새기는 예배로서 음악대학 콘서트콰이어가 크리스마스 캐롤을 준비하여 학생과 교직원을 대상으로 루스채플에서 12월 셋째 수요일 오후 3시에 드리고 있다.

(6) 연세인 연합채플

연세대학교의 설립이념인 기독교 정신을 계승하고 연세인의 신앙을 함양하기 위하여 연세 116주년 창립기념 주간을 계기로 첫 연세인 연합채플을 개최하였다. 교목실은 재학생, 교직원, 은퇴교직원, 동문, 학부형이 함께 하는 연세인 연합채플을 매학기 한 번씩 노천극장에서 개최하고 있다.

2. 학생생활 안내

가. 학생증 발급에 관한 안내

학생증(ID카드)은 본 대학교에 재적중인 학생임을 증명하는 신분증 기능 외에 도서대출, 교내 시설 출입, 은행현금카드, 전자출결, 전자화폐, 교통카드 기능을 보유하고 있으며, 이러한 학생증의 여러 가지 기능에 대한 혜택을 받기 위해서는 학생증에 관한 아래 사항을 알아두어야 한다.

(1) 준수사항

- ① 입학수속(편입생 포함)을 마친 학생은 즉시 학생증을 교부받아야 한다.
- ② 학생은 교내외를 막론하고 항상 학생증을 휴대하여야 한다.
- ③ 한번 발급된 학생증은 졸업 때까지 사용하게 되며, 휴학을 하지 않은 상태에서 미등록일 경우 그 학생증은 효력을 정지한다.
- ④ 학생증은 위 기능 외의 목적에 사용할 수 없으며, 그 밖의 다른 혜택을 부여받을 수 없다.
- ⑤ 학생증을 분실한 때에는 그 이유를 명백히 하여 우리은행 연세지점에 재발급 신청을 하여야 한다. 재발급 신청을 할 때에는 소정의 재발급료를 납부하여야 한다.

(2) 학생증 발급절차

① 신입생 및 편입생

1. 신청서 교부 및 접수 : 학생증(ID카드)발급신청서 교부 및 접수는 우리은행 연세지점에

서 하며, 학생증 신규발급을 원하는 학생은 학생증 발급 신청서에 본인의 신상을 기재하고 사진을 첨부하여 우리은행 연세지점 ID카드 발급담당자에게 제출한다.

2. 학생증 교부 : 개강 후 15일 이내로 우리은행 연세지점에서 학생증을 교부하며, 교부시에는 신분증을 제시하여야 한다.

② 의, 치대 진급생

의치대 진급생은 본과 진입과 동시에 기존의 예과 학생증을 폐기처분하고, 위와 동일한 절차로 본과 학생증을 재발급 받아야 한다.

③ 재발급

1. 학생증을 분실 또는 파손하였을 때에는 재발급을 하여야 한다.
2. 재발급을 할 경우 재발급 신청서 교부 및 접수는 우리은행 연세지점에서 하며, 이 때 소정의 재발급료를 지불해야 한다.
3. 재발급된 학생증은 신청서 접수 후 3일 내외로 우리은행 연세지점에서 교부한다.

나. 배지 구입 안내

연세대학교 상징인 배지는 생활협동조합 기념품점인 보람샘(학생회관 1층)에서 판매한다.

신입생 또는 분실, 기타 사유로 인하여 재 구입하고자 할 때에는 소정의 비용을 지불하여 생활협동조합 보람샘에서 구입한다.

다. 증명서 발급

(1) 학사증명서

학교는 재학생 및 졸업생들이 필요로 하는 학사관련 증명서를 그들의 요구에 의하여 발행한다.

① 발행명의 및 장소

학사관련 증명서는 교무처장 명의로 종합서비스센터에서 발행한다.

(예외: 전산처리 안된 의과·치과·간호대학 제 증명, 원주의대 제 증명)

② 증명종류

졸업, 성적, 학적부, 재학, 휴학, 재적, 수료, 졸업예정, 학위수여(예정), 재학조교 경력, 법학과목 학점취득, 기타

③ 증명수수료

학교에서 정한 일정수수료를 부과한다.

④ 발급절차

1. 신청요구에 따라 발행번호를 부여하여 바로 발급 교부한다. 단, 전산처리 되지 않은 구학번 학적자들에 대한 증명발급은 다소 시일이 걸릴 수도 있다.
2. 국문증명서는 교무처장 직인을 날인하고, 영문증명서는 영문서명으로 대신한다. 봉인을 요청하는 경우 규격봉투에 입봉한 후 영문서명과 함께 압인처리 한다.

⑤ 발급방식

1. 교내발급

종합서비스센터 창구 및 자동발급기 발급

2. 교외발급

- 인터넷 발급
- 학교 홈페이지를 통한 인터넷 신청(우편수령)
- 어디서나 민원처리 발급(구 팩스민원-전국 시, 군, 구, 동사무소에서 이용가능)
- 우체국 민원우편

(2) 교직원 증명서

다음의 증명서는 총장명의로 종합서비스센터에서 발행한다.

증명서 종류	발급 대상
재직증명서(국문/영문)	직원
경력증명서(국문/영문)	직원
근로소득원천징수영수증(국문)	교원, 직원 및 모든 근로소득자(비정규직 포함)
갑근세에 대한 소득세원천징수증명서(국문/영문)	교원, 직원 및 모든 근로소득자(비정규직 포함)

라. 장학금 및 학자금 융자 안내

(1) 장학금 안내

지난해의 장학금 지급내역에 의하면 전체 수혜인원이 26,370명으로, 학부학생 34.1%, 대학원생의 38.7%가 장학금 혜택을 받았으며, 지급금액의 총액은 약 540억여원이다.

* 장학금의 종류

① 대학 배정 장학금

직전 학기 이수 학점이 12학점 이상이며 학업성적이 평량평균 2.50이상인 재학생 중에서 가정 형편이 곤란한 자와 성적이 우수한 자를 구분하여 지급한다.

선발방법은 학교홈페이지, 방송국(YBS), 연세춘추, 각 단과대학 게시판에 공고하며, 매 학기 말 시험 전에 각 학과 사무실에서 신청하여 대학장의 추천을 받아야 한다.

② 연세 특별 장학금

입학당시 선발하며, 매 학년도 신입생 모집요강에 명시한 바에 따라 시행된다.

③ 국가 유공 장학금

국가유공자 본인에게는 성적에 관계없이 졸업 시까지 등록금 전액을 지급한다. 또한 국가유공자의 자녀로서 학업성적이 2.00이상, 북한귀순동포로서 학업성적 1.60이상인 학생에게 신입생의 입학금뿐만 아니라 등록금의 반액을 지급하며 나머지 반액은 국가보훈처 및 통일원에서 지급한다.

④ 국가고시 합격자 장학금

재학중 사법, 행정, 외무, 기술고등고시, 지방고등고시, 입법고시, 군법무관 1차합격자와 공인 회계사, 변리사 최종합격자 등에게는 80만원의 장학금을 합격한 다음학기에 1회에 한하여 지급한다.

⑤ 봉사 장학금

총학생회 및 학생 자치 기구에서의 봉사 활동을 통하여 학교 발전(학생 활동)에 기여하는 학생에게 지급하는 장학금이다.

⑥ 평화 장학금

연세 춘추 기자 및 연세 교육 방송국 기자로 종사하는 학생에게 일정액의 장학금을 지급한다.

⑦ 총학생회 생협장학금

생활 협동조합에서 매 학기 출자하는 장학금으로서 학업성적이 2.50이상 생협출자를 한 학생으로 가정 형편이 곤란한 자를 대상으로 한다.

⑧ 우수 선수 장학금

우수 선수에게는 일정액의 장학금을 지급한다.

⑨ 연세 복지 장학금

교직원 직계 자녀로 학업성적이 2.00이상인 학생에게 지급하는 장학금이다.

⑩ 신학 장학금

장래 목회를 희망하는 학생에게 신과대학장의 추천으로 지급한다.

⑪ 근로 장학금

매 학기 장학복지부에서 선발되고 교내 각 부서에 배치되어 근로를 하는 학생에게 지급한다.

⑫ 한마음장학금

국민기초생활수급자로서 한마음장학전형에 합격한 학생이 차상위 계층까지 수혜요건을 유지하면 매학기 등록금 전액(첫 학기 입학금 포함)과 도서비를 지급하는 장학금이다.

⑬ 기금 장학금

본교 동문, 개인 독지가의 기금에 의하여 지급되는 장학금으로 국회연세, 연세라이온스, 조요

한부처, 이종흡, 박정옥, 백학 외 270여종이 있으며 기탁자의 뜻에 따라 해당대학에서 추천을 받아야 한다.

⑭ 교외 장학금

본 대학교의 추천이나, 교외 장학 재단에서 지정하거나, 개인으로부터 지급되는 장학금으로 관정이중환교육재단, 두울재단, 롯데장학회, 방일영문화재단, 연세동문장학회, 엘트웰 민초재단, 정수장학회, 창강장학회, 해성문화재단...외 170여종이 있다.

(2) 학자금 융자 안내

학자금 융자는 정부에서 경제적 사정이 어려운 학생에게 학구의욕을 높이고, 학부모의 학자금 부담을 덜어주기 위하여 설정된 제도이다. 기존의 이자차액 보전방식에서 2005-2학기부터 정부 신용보증방식으로 개편되어 보다 많은 학생들이 받을 수 있게 되었다.

온라인(www.studentloan.go.kr)으로 본인이 신청하면 학교에서 추천하고, 정부신용보증기금에서 융자 대상으로 선정되면 학생본인이 해당은행에 약정을 체결하여, 은행에서 최종대출승인이 나면 등록금이 학교로 이체 된다. (신청기간 및 신청방법은 매학기 학교 홈페이지에 공고 함.)

3. 국제처 (OFFICE OF INTERNATIONAL AFFAIRS)

I. 설립 배경 및 경과

국제처는 1960년대 우리나라가 국제사회에 본격적으로 진출하면서 우리문화에 관한 외국인들의 관심이 커지고 교류 관계가 활성화됨에 따라 국가차원의 전략적인 대비를 하기 위한 노력의 일환으로 International Division을 전국대학 최초로 국제 관련 업무 전담 부서로 설치하였다.

이후 1989년에 발표된 정부의 해외여행 전면 자유화 조치는 국내 학생들의 해외 유학 붐을 가져왔고, 이런 현상은 다양한 국제교육프로그램 개발로 이어져 국제관계 부서의 업무 영역이 크게 확대됨과 동시에 그 위상도 제고되었다.

우리대학은 2000년대 들어 국내 대학들의 국제화에 대한 엄청난 투자에 따른 위기의식과 연세비전 2020의 성공적인 추진을 위해 국제화의 기본방향을 Inbound 국제화로 정하였다.

이러한 In bound 국제화의 효율적인 추진과 국제관계 업무의 전문화 및 경쟁력 강화를 위해 2007년 2월 1일자로 국제교육교류원을 본부 행정기관인 국제처로 승격 개편하게 되었다.

국제처 내에 2개의 과를 두고 있는데 해외홍보, 의견, 협정체결, 등 해외 교류업무를 담당하는 국제교류과와 외국인 교원과 학생들을 위한 각종 지원과 교환학생 및 글로벌 라운지와 국제학사의 운영을 담당하는 국제지원과가 있다.

II. 연혁

1966년 9월 1일: International Division 첫 발족

1982년 11월 12일: 국제학부 강좌를 일반학생들에게도 수강확대 결정

1983년 9월 9일: 국제교육부 (Division of International Education)로 개칭

1985년 6월 21일: 국제하계대학 (International Summer Session) 개설

1985년 11월 1일: 부속교육기관에 편입

1987년 12월 19일: 국제학사 준공

2000년 10월 26일: 국제교육교류부 (Division of International Education and Exchange)로 개칭

2002년 11월 22일: 글로벌라운지 개소

2002년 7월 8일: 자비해외유학프로그램 (Study Abroad Program) 개설

2004년 9월 1일: 국제교육교류원 (영문명칭 그대로)으로 승격

2007년 2월 1일: 국제처 (Office of International Affairs)로 승격되어 국제교류과와 국제지원과를 둠

III. 주요업무

1. 국제교류과

가. 정규학기 교환학생 입학 (Incoming Semester Exchange Program)

개요

- 외국 대학에 재학 중인 학생들을 위한 정규학기 학점 취득 과정
- 2007년부터 국제처는 교환학생의 원서접수 및 입학허가 관계업무를 담당하고 언더우드국제대학은 교육업무를 담당
- 한 학기 혹은 1년 과정의 학점 취득 프로그램
- 수업기간 : 1학기 또는 1년간 가능하며 학위과정생의 수업일정을 따른다.
- 한국어강좌(Korean Language Courses) 및 각 단과대학과 대학원의 영어강좌 수강
- 본교에서 개설한 학부 및 대학원의 한국어 진행 강좌도 수강 해당 교수의 동의를 있는 경우 수강 가능
- 협정이 맺어져 있는 학교의 소속 학생은 교환학생으로 지원이 가능하며, 이 경우 등록금은 소속학교에 납부
- 협정이 맺어져 있지 않은 학교의 학생은 비교환학생(방문학생)으로 지원가능하며, 등록금은 연세대학교에서 정한 금액을 납부

입학자격

- 지원자는 외국대학 학부 및 대학원에서 1년(국내 고등학교 출신일 경우는 2년) 이상을 수료하고 전체 평량 평균이 4.0만점 기준으로 2.5이상(B Above, Good)인 자로 교환대학에서 추천된 학생 (자비 유학생인 경우 학부 레벨은 국제처로 지원하고, 대학원 레벨은 각 대학원으로 직접 지원해야 함)

제출서류

- 지원서(온라인 지원서 입력 완료 후, 사본 첨부)
- 여권 사본, 사진 3매, 공식 성적증명서, 학습 계획서, 교수 추천서
- 보험가입 확인서, 재정증명서류
- 토플성적표 (국내 고등학교 출신자 혹은 비영어권 국가 학생에 한하며, CBT 213, PBT 550, IBT 79, IELTS 6 이상)

나. 해외자매대학과의 특별프로그램(Tailor-made Programs)

개요

해외 자매 대학들의 의뢰를 받아 운영하는 맞춤형 프로그램으로 소수의 외국학생들이 일정기간 연세캠퍼스내에서 생활하며 우리나라의 문화, 정치, 경제, 역사 등의 강좌 수강, 문화 체험 등을 통해 한국과 연세대학교에 대한 이해의 폭을 넓히고 교류의 장을 확대해 가는 프로그램이다.

St. Olaf College, 미국, 총 30명 (교수포함), 3주간, 매년 1월

Hosei Univ., 일본, 약 10~15명, 6개월간, 8월~1월까지

Keio Univ., 일본, 20명, 3주간, 매년 2월

Kwansei Gakuin Univ., 일본, 6명, 1주간, 매년 3월

기타로는 Univ. of Akron (미국), New York Univ. (미국)

다. 학술교류 및 학생 교환 협정 관리

개요

- 외국대학과의 협정체결
- 1:1 또는 다자간 협정체결

협정 체결 현황

- 2007년 11월 현재 59개국 572 (ISEP+원주+연구소)개교와 협정 체결

라. 국내 및 해외 장학금

미래에셋 장학금, 국민은행 장학금을 비롯하여, 미국(Lucent, Freeman Foundation), 일본(문부과학성, JASSO), 아시아 유럽간 ASEM-DUO, 독일(DAAD), 캐나다, 호주, 멕시코 등의 해외 기관 및 대학교와 관련된 장학금 안내 및 선발 추천 업무

마. 국제 의전

외국 정부 및 교육관계자와 외국 대학에서 찾아오는 방문객에 대한 의전관계 업무 - 방문자의 격에 맞게 카운터 파트 결정 및 미팅주선

바. 국제회의 참가 및 안내 책자 발간

회의 참가

EAIE (European Association for International Education)와 NAFSA (National Association of Foreign Student Adviser; Association of International Educators)와 APPLE (Asia Pacific Professional Leaders in Education Conference and Exhibition)에 참가하여 세계 각국의 국제 교육 담당자들과의 정보교류 및 우리대학 교환프로그램을 소개하고, 미국 내 한인 대학생 총회인 KASCON (Korean American Student Conference)과 정부 주관 해외유학박람회에 참가하여 학교 홍보 및 입학상담

국제홍보 책자 발간 및 발송

매년 10,000부를 제작하여 교환대학 및 주요 해외대학, 동문회 해외 지부, 한인교회, 국내외 기관 등에 본교 국제프로그램에 대한 안내 홍보 책자 발송하는 한편 각종 행사시에 배부하고 있다.

2. 국제지원과

국제지원과는 외국대학의 OISS(Office of Int'l Scholars & Students)를 모델로 한 것으로 최근 급격히 그 수가 증가하고 있는 교내 외국인 교수와 학생들에게 보다 체계적인 One-stop 서비스를 제공하기 위한 International Center의 기능을 담당하고 있다.

2007년 2월 국제처 신설과 더불어 우리대학교의 Inbound 국제화의 내실있는 기초를 다지기 위하여 신설된 부서로 담당업무는 다음과 같다.

가. 외국인 교원 지원

전임, 비전임 등 모든 외국인 교원의 출입국 VISA 수속대행 및 체류에 따른 출입국사무소 업무와 함께 교내의 모든 외국인 교원이 본교에서 강의와 연구에 전념할 수 있도록 하기 위한 제반 교내생활 지원업무를 포괄한다.

구체적으로 신임 외국인교원 오리엔테이션과 숙소지원 및 초기 정착지원, 모든 교내 및 한국 생활 편의정보 안내 등이 있다. 그리고, 재직 외국인 교원들의 소속감 고취와 자긍심 부여를 위해 매년 5월에 Int'l Scholars' Day 행사를 개최한다.

나. 외국인 학생 지원

교환, 비교환 등 모든 외국인 학생들의 출입국 업무와 함께 교내생활 지원업무 전반을 포함한다. 외국인 학생 오리엔테이션, 교내 및 한국생활 안내, 장학금, 취업 안내 등과 더불어 이들의 통계를 관리하는 업무가 있다.

2008년부터 시행 예정인 법무부의 외국인 유학생 정보관리시스템이 완성되면 외국인 유학생에 관한 모든 데이터를 웹상에서 전산으로 입력하고 관리하게 된다. 즉, 표준입학허가서 단계부터 사증발급신청서 신청, 학점이수 및 출결현황, 학적변동, 졸업과 취업에 이르기까지 외국인 유학생에 관한 모든 정보를 실시간으로 입력하여 법무부와 공유하게 된다.

다. 글로벌 라운지 프로그램 운영

2002년 11월에 문을 연 Global Lounge는 우리대학교에 와 있는 외국 학생들과 내국인 학생들

과의 학술적, 문화적 교류의 장으로서, Language Exchange, Korean Cinema, Home Stay/Host Family, Global Day, Buddy Program 등의 각종 프로그램을 학생자치기구인 Yonsei Global과 Mentors Club 등과 협조하여 운영한다. 또한 UIC 국제하계대학의 각종 행사와 프로그램을 지원한다.

라. 국제학사 운영

외국인 학생을 위한 기숙사인 국제학사를 운영하고 관리한다. 국제학사는 교환학생, 국제학대학원 학생, 언더우드국제대학 학생, 언어연구교육원 한국어학당 학생 등을 대상으로 하며 수용인원은 240명이다.

또한, 2009년 완공 목표로 제2국제학사를 건축 중에 있으며, 외국인 학생과 교원을 위한 off-campus housing 정보도 제공한다.

마. 교환학생 파견 (Outgoing Exchange Program)

개요

- 외국대학과의 협정에 따라 수업료는 우리 학교 (Home Institution)에 납부하고, 수업은 외국대학(Host Institution)에서 수강하는 제도

특징

- 협정 체결 대학 수 국내 최대 (59개국 572개 대학)
- 교환학생 파견 규모 국내 최대(2007년 약 610명 파견)

지원자격

- 전공에 상관없이 백분율 기준 86점 이상의 학점
- 토플성적을 요구하는 대학으로 파견을 희망하는 학생은 인문·사회 계열의 경우 CBT성적 213점, 자연계와 예·체능계열의 경우 CBT성적 190점, 대학원생의 경우 CBT성적 250점 이상 취득한 자
- 비영어권 대학에 지원하는 학생은 해당 언어 구사 능력을 본교 외국어학당 혹은 해당 언어학과에서 평가받아야 함

바. 자비해외유학프로그램 (Study Abroad Program)

개요

- 교무처에서 승인한 프로그램에 일정 조건을 갖춘 학생을 파견하여 그 대학에 등록금을 내고 취득한 학점을 인정받을 수 있도록 하는 제도
- Study Abroad Program에 참가하여 취득한 학점은 우리대학의 졸업이수학점으로 인정되나, 이수학기는 불인정

지원자격

- 학점: 평량 평균 3.0 (정규학기 수학자에 한함)
- 어학능력: 토플 213점 (이,공계 및 예체능계 지원자는 190점)이상 (정규학기 수학자에 한함)
- 본교에서 1개 학기 이상을 이수한 자. 단, 졸업예정자는 제외 (최종학기는 본교에서 수학하여야 함)
- 학칙에 의거 징계 받은 사실이 없는 자

파견대학

- 학기별로 변경될 수 있으며, 현재 아래 대학들과 Study Abroad Program을 운영하고 있음: American Univ., ISEP, San Diego State Univ., Univ. of Cambridge, UC Berkeley, UCLA, Univ. of Nottingham, St. Cloud State Univ., Illinois Institute of Technology, SAF (Study Abroad Foundation)

사. 방문학생프로그램 (Visiting Student Program)

개요

- 해외 우수대학에서 수학할 수 있는 기회를 보다 많은 학생들에게 제공하기 위한 프로그램으로 일정 기간 동안 외국대학에 파견되어 학기와 학점을 인정받을 수 있으며, 다만 본교와 파견대학 두 곳에 모두 수업료를 납부하고 등록해야 한다.
- 파견 장려를 위해 우리대학교는 등록금의 일부를 VSP 장학금으로 지원하고 있어 파견 대학에는 일반 학생보다 저렴한 수업료로 수학할 수 있다.

지원자격

- 우리 대학에서 최소 2개 학기를 수료한 학부생
- 지원 직전학기까지의 전학년 평량평균 3.0/4.3(백분율 86점) 이상
- TOEFL CBT 213(이, 공계 및 예제능계 지원자는 190) 이상, 파견대학별 어학 능력 충족

파견대학

- American Univ., St.Cloud State Univ., Illinois Institute of Technology, Univ. of Alberta, Univ. of Nottingham, Univ. of Minnesota, Indiana Univ., Univ. of Colorado(파견대학은 학기별로 변경 가능)

아. 해외인턴십 프로그램 (Global Internship Program)

개요

- 국제 비즈니스 실무 경험, 어학능력 향상 및 외국 문화 체험을 통한 취업 경쟁력 강화와 연세대학교 글로벌 인재 양성을 목적으로 개설된 프로그램
- 한 학기 동안의 인턴십을 수료한 후 본교에서 학기와 학점을 인정받는다.

지원자격

- 3, 4학년 재학생(졸업예정자 제외)
- 학점 3.0 이상, TOEFL 550(CBT 213) 또는 TOEIC 750점 이상(현지 기업에서 인턴 업무가 가능할 정도의 영어 구사 능력 요구)

파견기관

- The Washington Center(미국), Internexus(미국, 영국)

4. 대학 직장예비군 연대

가. 창설배경

향토예비군 설치법 시행령 제5조제2항에 따라 서울 지방병무청 부대 편성인가 제1191호에 의하여 1981년 6월 18일 창설되었다.

나. 설치목적

- (1) 지역 예비군 편성으로 인한 학생예비군의 부담 경감
- (2) 학문 전념의 기회를 증진
- (3) 예비군 교육훈련 및 운영의 내실화

다. 편성대상

- (1) 대학에 재학 중인 학생
- (2) 대학원에 재학 중인 학생
- (3) 대학 및 대학원에 재직 중인 교직원(사무원 포함)
- (4) 고용원 중 예비군대상자
- (5) 지원자

라. 신분상의 혜택 : 직업보호 대상

- (1) 동원훈련, 작전 동원, 대학자체 방어훈련 보류
- (2) 교육훈련 8시간으로 단축 혜택

마. 교육훈련

- (1) 학사일정을 고려하여 지역 수입군 부대와 협조하여 실시
- (2) 교육훈련 소집통지서를 교부하여 소집한다.
- (3) 예비군 지휘관(분대장 이상)으로 임명된 자는 연령, 신분 구별없이 예비군 교육 8시간을 실시한다.
- (4) 법규보류자 및 7년차 이상은 교육 면제

바. 훈련과목

- (1) 안보교육, 사격, 향방과제훈련

사. 신상 변동에 따른 신고

- (1) 예비역 학생은 복학한 경우, 직장예비군연대에서 자동으로 전임처리
- (2) 재학 중 교환학생 등의 학적변동이 있을 때와 거주지 및 전화번호가 바뀌었을 때에는 사유 발생 즉시 예비군 연대에 신고

5. 학생 군사 교육단

가. 창설배경

대학의 요청에 의거 양부(교육부장관, 국방부장관)합의 협조하에 제반시설 및 교재등을 준비 교육에 필요한 제반여건 충족시 육본 관계관의 확인 실사 후 설치 승인 및 인가(법령:학생군사 교육실시령 제5조(대통령령 13311호. 1991. 2. 20):과정지정 및 학군단설치)

나. 연혁

- ① 1961. 6. 1부 : 제107학도군사훈련단 창설(국일명(육) 제27호)
- ② 1971. 6. 26부 : 제107학생군사교육단으로 명칭 변경(대통령령 제5682호)
- ③ 1990. 9. 1부 : 원주분교 학군단 창설(국일명 24262-37호)

다. 임무

- ① 장교인력모집 홍보 및 획득(학군, 학사, 여군장교, 군장학생)
- ② 학군사관 후보생에 대한 군사교육실시
- ③ 전시 일반대학생에 군사교육 조언

라. 모집 및 선발

(1) 학군사관 후보생

① 대상

- 연세대 2학년에 재학중인 남학생
- 1·2학년 성적기준 3학년 진학이 가능하고 졸업학점 취득 가능한자
- 임관 일 기준 만 20세이상 27세미만
(단, 대학성적 1개학년 평점이 학점(2.0) 미만자와 1회 이상 유급자는 지원불가)

② 모집시기 : 매년 3, 4월

1차		2차	
서류 및 면접평가	체 력 검 사	신 체 검 사	신 원 조 회
내신성적 1학년 성적 면접(품격) 인성검사	• 윗몸일으키기 • 1.5km달리기 • 팔굽혀 펴기	국군양주병원	판 정

③ 복무기간 : 2년4개월

④ 구비서류(지원서 배부 및 접수: 매년 3·4월 대학 학군단)

지원서 접수서	체력검정, 면접, 신체검사시
지원서 및 서약서 : 각 1부 입학성적 및 1학년 성적증명서 고교생활기록부 사본 : 1부 호적등본, 주민등록등본 : 각 2부 (부친 사망시 제적등본 추가제출) 주민등록초본 : 1부 천연색 사진(4×5cm) : 4매 신원진술서 : 1부 1학년 성적증명서 : 1부	개인도장, 수험표, 신분증 검정색 볼펜 지참

⑤ 선발절차: 지원서 교부/접수→체력검정, 심체검사, 면접평가→종합검증→선발심의/1차발표 →인성검사·신원조회→최종발표

(2) 군장학생 제도

대학 1, 2학년 재학중인 본인의 지원에 의하여 소정의 전형을 거쳐 선발된 자에 한하여 대학 졸업시까지 군에서 장학금 및 수학 보조비를 지급, 우수인재를 양성하는 제도로써, 수혜자는 재학중 ROTC과정을 지원할 수 있으며 졸업후 학사장교로 임관 육군의 간부로서 일정기간동안 복무하는 제도임.

① 복무기간

구 분	장학기간	복 무 기 간	
		ROTC	학사장교
1학년때 지원시	4년	의무년한+장학기간 (2년4개월+4년=6년4개월)	의무년한+장학기간 (3년+4년=7년)
2학년때 지원시	3년	의무년한+장학기간 (2년4개월+3년=5년4개월)	의무년한+장학기간 (3년+3년=6년)

② 선발절차

1차 : 서류전형(입학 및 대학성적) 면접, 체력검정

2차 : 신체검사, 신원조회

③ 구비서류

1차 (지원시)	2차 (신체검사)
지원서 및 서약서 : 각 1부 대학입학 및 성적증명서 : 각 1부 복무연장 또는 장기복무 지원서 : 1부 천연색 사진(4×5cm) : 3매 신원진술서 : 1부	호적등본 및 주민등록등본 : 각 2부 재정보증관계서류 : 2인분 (인감증명서, 재산세 납세증명서) 천연색 사진(4×5cm) : 4매

④ 장학금 및 수학보조금(연간):대학 등록금 기준 지급

(3) 학사사관 후보생: 2007년부터 육군실부에서 선발

마. 학군사관 후보생 교육훈련

① 교육훈련은 기초군사훈련, 교내교육, 입영훈련으로 구분하여 실시한다.

② 기초군사훈련은 학군사관 후보생 생활의 조기 적응력을 배양하고 자긍심을 고취시키기 위하여 학군사관 후보생 선발시험에 합격한 2학년 학생을 대상으로 매년 1월중에 2주일간 학생중앙군사학교(문무대)에 입영하여 실시한다.

③ 교내 교육은 3·4학년 각학기별 44시간씩 학군단에서 강의위주 교육실시한다.

④ 입영훈련은 동계(겨울방학) 입영훈련 2주, 하계(여름방학) 입영훈련 4주를 학생중앙군사학교(성남위치)에서 소집하여 교육을 실시한다.

6. 여학생 지원과 복지시설

여학생처는 지식기반사회가 요구하는 여성의 역할을 향상시키기 위해 여학생들의 사회진출과 관련된 교육 과정을 제공하여 역량을 발휘할 수 있도록 하고 있다. 또한 남녀공학의 자유로운 분위기에서 조화와 경쟁을 통하여 성숙된 예비사회인으로 성장할 수 있도록 교육하고 있으며, 다양한 워크샵과 간담회 및 특강을 통해 진로를 탐색할 수 있도록 지원하고 있다. 여학생처 내에 성희롱·성폭력상담실을 운영하면서 캠퍼스 성폭력 근절을 위한 교육·상담·사건지원을 통해 교내 양성평등 교육환경 조성에 힘쓰고 있다.

가. 여학생처 주요 업무

(1) 여성학관련 교양과목 운영

여학생비율이 40%에 달하는 남녀공학에 다니는 연세인들이 여성과 남성의 차이를 인정하고 서로를 배려할 수 있는 양성 평등적인 인지력 향상을 위하여 여성학 관련 교양과목(미래사회와 양성평등, 성과 문화적 재현, 성과 인간관계, 여성커리어와 리더십)을 운영하고 있다.

(2) 여학생 커리어 개발 및 리더십 함양 지원

연세 여성 리더를 발굴하고 여학생들의 진취적인 사회활동과 경험을 독려하고자 2006년부터 “Yonsei Woman Leader’s Action Plan 공모전”을 기획하여 실시하고 있다. 또한 연세 여성 네트워크를 강화하고 전문 커리어비전을 확립할 수 있는 기회를 마련하기 위해 사법고시, 행정고시, CPA 합격자 간담회 및 각 분야에서 조직의 리더로 활동중인 여동문과의 간담회를 실시하여 직업에 대한 정보와 지식을 습득하고 글로벌시대의 리더로 성장할 수 있도록 여학생들의 능력 개발과 리더십 양성에 주력하고 있다.

(3) 여학생 복지지원

여학생 불편 신고전화(교내 4118) 운영 및 여학생 조직체 활동 지원 및 지도, 여학생 휴식 공간(논지당, 학생회관내 여학생 휴게실) 지원, 여자화장실 패드자판기 설치운영, 여자화장실(학생회관, 대강당, 중앙도서관, 백양관, 종합관, 과학관, 제2공학관) 비상벨 관리, 유축실(사랑샘) 설치운영을 통해 여학생들을 위한 안정된 학내 분위기 조성에 힘쓰고 있다.

< 여학생 복지시설 >

학교의 전 시설 중 여학생들만의 시설로 논지당 및 학생회관, 중앙도서관, 단과대학 내 여학생 휴게실이 있어 학내 단체생활을 배우고 훈련한다.

① 논지당(論之堂) : 여학생들의 교양을 높이고, 상호간의 친목도모와 휴식을 위하여 1956년 11월 3일에 신축했으며, 2004년 리모델링 공사후 5월 3일 오픈을 하여 여학생 처장실, 세미나실, 여학생휴게실로 사용하고 있다. 논지당은 “뜻을 논하는 집”을 의미하며, “The Sycamore Hall”이라고 불리운다.

② 학생회관 및 중앙도서관내 여학생 휴게실 : 여학생들의 면학조성, 교양 취미활동, 휴식을 위해 1977년 9월(학생회관 내)과 1980년 10월(중앙도서관 내)에 마련되었다.

③ 단과대학 여학생휴게실 : 문과대학(외솔관 지하계단앞), 상경대학(별관 B112호), 이과대학(과학관 1층 매점앞), 공과대학(공학관 A338호), 신과대학(신학관 116호), 사회과학대학(연희관 120호), 법과대학(광복관 B109호), 생활과학대학(삼성관 B114호, 남녀 공동 휴게실)

④ 사랑샘(유축실) : 2004년 11월 1일 논지당 101호에 유축실이 신설되었고, 이용시간은 월요일 - 금요일 오전 9시부터 오후 5시 20분까지이다.

(4) 여교수.여동문 연계업무

연세대학교 전체 여교수를 초청하여 여학생 지원사업 운영방안과 학생지도에 관한 간담회를 개최하고, 여자동창회와 연계하여 연세 여성 멘토링 프로그램 등 동문과 재학생과의 연계망을 구축하고 있다.

(5) 연세 여성 멘토링 프로그램 - Career Start 운영

연세 여성 네트워크 강화 및 여학생의 커리어 개발과 전문성 함양을 위해 연세여성 멘토링 프로그램을 기획하여 운영하고 있다. 전문 분야에서 자신의 입지를 확고히 하고 있는 여동문과 그 분야에 관심 있는 여학생과의 연계를 통해 여성 역할모델 제시와 커리어비전 정립을 도모한다. 2005년에 시작하여 2007년 제 3기의 성공적인 성과를 바탕으로 2008년 현재 총 7개 분야(국제, 금융·회계, 기업, 과학기술, 문화기획, 정치·법률, 언론)로 제 4기를 선발하고 연세 여성들간의 네트워크 확대·강화에 힘쓰고 있다.

(6) 캠퍼스 내 성폭력 근절 및 양성평등 교육환경 조성

여학생처 내에 설치된 성희롱·성폭력상담실은 교내 성차별, 성희롱, 성폭력 근절을 통해 대학 내 평등한 성문화 정착에 기여하고 있다. 성희롱·성폭력상담실에서는 교내 구성원(학생, 직

원, 교수)을 대상으로 성희롱·성폭력 예방 및 양성평등 교육과 대학생활에서의 성고충 상담 (e-mail: helper@yonsei.ac.kr / 방문: 학생회관 206호 / 전화 : 교내2118)을 지원한다. 성폭력 피해사건에 대해서는 ‘교내 성폭력 예방 및 처리에 관한 규정·시행세칙’에 따라 성폭력대책위원회가 소집되어 조사 및 심의과정을 거쳐 조치하며, 피해자 요구가 있을 경우 성폭력대책위원회 심의 이전에 당사자 간 합의 중재할 수 있다.

나. 여학생처 및 성희롱·성폭력상담실 위치

- ① 여학생처 : [위치] 학생회관 206호
[홈페이지] 연세여성네트워크 <http://ywnet.yonsei.ac.kr>
[e-mail] women@yonsei.ac.kr
- ② 성희롱·성폭력상담실 : [위치] 학생회관 205호
[홈페이지] <http://www.yonsei.ac.kr/~helper>
[e-mail] helper@yonsei.ac.kr

다. 교내 성폭력 예방 및 처리에 관한 규정 및 시행세칙

(1) 제정 이유

- 교내에서 발생하는 성폭력을 예방하고 피해자를 보호하기 위하여 성폭력 예방대책과 보호 절차를 규정화 하고자 함

(2) 규정 제정

<성폭력 예방 및 처리에 관한 규정>

제정 2000. 10. 10.
1차 개정 2004. 11. 25.
2차 개정 2007. 12. 22.

제1장 총 칙

제1조(목적) 이 규정은 연세대학교 구성원을 성폭력으로부터 보호하고, 성폭력을 근절하기 위한 예방대책과 피해자 보호 및 그 처리 절차를 포함한 제반사항을 규정함을 목적으로 한다.

제2조(정의) ①이 규정에서 성폭력이라 함은 개인의 자유로운 성적 결정권과 인격권을 침해하는 모든 신체적, 언어적, 정신적 폭력을 말한다.

②제1항의 성폭력은 교육, 업무, 고용, 기타 관계에서 교원, 직원, 또는 학생이 그 지위를 이용하여 교육 또는 업무 등과 관련한 성적 언동 등으로 성적 수치심 또는 혐오감을 느끼게 하는 등의 성희롱을 하거나, 성적 언동, 기타 요구 등에 대한 불응을 이유로 교육상 또는 고용상의 불이익을 주는 것을 포함한다.

제3조(적용범위) 이 규정은 연세대학교 학칙의 적용을 받는 자에게 적용되며, 이에에는 교수(시간강사 포함), 직원, 학생, 학교의 통제 범위내에 있는 것으로 인정되는 제3자가 가해자 또는 피해자로서 관련된 성폭력을 포함한다.

제4조(피해자 중심의 원칙) 성폭력 사건을 조사, 심의, 처리하는 과정은 피해자의 입장에서 이루어져야 한다.

제5조(피해자보호 및 비밀유지의무) ①성폭력사건처리 담당자는 피해자와 그 대리인의 주소·성명·연령·직업·용모 기타 이를 특정하여 알 수 있게 하는 인적사항과 사진 등을 공개하거

나 타인에게 누설하여서는 아니 된다.

②성폭력사건처리를 위한 조사 등의 절차는 공개하지 아니함을 원칙으로 한다.

③피해자는 사건의 처리과정에서 피해자 보호를 위해 필요한 조치를 요청할 수 있다.

제2장 담당기관

제1절 성희롱·성폭력상담실

제6조(설치) 여학생처 내에 성희롱·성폭력상담실(이하 “상담실”이라 한다)을 설치한다.

제7조(구성) ①상담실에는 실장을 두며, 운영과 업무를 통괄한다.

②상담실에는 전문상담원, 직원을 둘 수 있다.

제8조(업무) 상담실의 업무는 다음과 같다.

1. 성폭력 피해의 신고접수와 이에 관한 상담
2. 성폭력 피해자의 보호조치 및 심리치료
3. 접수된 사건에 대한 조사 및 성폭력대책위원회 보고
4. 성폭력 사건의 예방과 이를 위한 홍보 및 교육
5. 기타 성폭력 사건 및 성폭력 피해에 관한 조사와 연구
6. 성폭력 사건의 가해자교육 및 재발방지
7. 성폭력 사건의 처리과정 기록·보존

제2절 성폭력대책위원회

제9조(설치) 성폭력의 예방 및 성폭력사건 처리를 위하여 성폭력대책위원회(이하 “위원회”라 한다)를 둔다. 의료원과 원주캠퍼스는 별도의 성폭력대책위원회를 둘 수 있다.

제10조(구성) ①위원회는 당연직위원과 추천직위원으로 구성한다. 당연직위원은 교학부총장(위원장), 학생복지처장, 여학생처장, 대학원부원장, 성희롱·성폭력상담실장(이상 5인)으로 하고 추천직위원은 교수위원 3인, 직원위원 3인, 학생위원 3인으로 한다. 교수위원(당연직위원과 추천직위원 포함) 중 여성위원은 3인 이상으로 한다. 다만 성폭력사건처리 회의시 추천직위원(교수, 직원, 학생)은 관련 사안에만 참여한다.

②당연직 위원이 아닌 위원의 선임기준은 시행세칙에서 정한다.

③위원의 임기는 당연직은 2년으로 하고, 기타 위원은 1년으로 하되 연임할 수 있다.

④위원회는 특정한 안건의 심사를 위하여 특별위원회를 둘 수 있다.

⑤위원회 내에 소위원회를 둘 수 있다.

⑥특별위원회와 소위원회는 남녀위원을 동등하게 구성하는 것을 원칙으로 한다.

제11조(위원장의 직무) ①위원장은 위원회를 대표하고, 위원회 직무를 통할한다.

②위원장은 교학부총장으로 한다.

제12조(업무) 위원회의 업무는 다음과 같다.

1. 성폭력 예방과 대책수립
2. 성폭력 사건의 조사·중재
3. 피해자 보호
4. 가해자의 징계요구 또는 발의
5. 기타 사건의 적절한 해결을 위해 필요한 조치

제13조(회의) ①정기회의는 매 학기 1회 위원장이 소집하며, 임시회의는 재적위원 3분의 1 이상의 요청이 있는 때, 상담실이 사건을 보고한 때 또는 기타 위원장이 필요하다고 인정할 때 위원장이 소집한다.

②성폭력 사건 처리는 재적위원 과반수의 출석과 출석위원 3분의 2 이상의 찬성으로 의결한다. 그 밖의 사안은 재적위원 과반수의 출석과 출석위원 과반수의 찬성으로 의결한다.

③회의는 비공개로 원칙으로 한다.

제3장 성폭력사건의 처리

제14조(신고 등) ①상담실은 피해신고를 받는 즉시 상담, 조사 및 피해자 보호 등의 필요한 조치를 취하여야 한다.

②피해자와 그 대리인 또는 제3자도 상담실에 대하여 성폭력 피해신고를 할 수 있으며, 이 경우 신고한 대리인이나 제3자는 피해자와 동등한 보호를 받는다.

③상담실장은 신고된 성폭력사건을 조사하여 이를 위원회 위원장에게 보고하여야 한다.

제15조(심의·의결) ①위원회 위원장은 보고된 사건의 처리를 위하여 조속히 위원회를 소집하여야 한다.

②위원회는 필요하다고 인정한 경우 보고된 사건을 직접 조사할 수 있으며 중재할 수 있다.

③위원회는 피신고인의 행위가 성폭력에 해당하는지 여부를 심의·의결한다.

④상담실장은 피해자의 요구가 있을 경우 위원회의 심의이전에 사건당사자간의 합의를 중재하여 사건을 처리할 수 있다.

제16조(징계 및 조치) ①위원회는 징계가 필요하다고 의결하는 경우 해당 징계권자에게 징계를 요구하거나 발의할 수 있다.

②위원회는 필요에 따라 자체적으로 다음과 같은 조치를 내릴 수 있다.

1. 가해자의 공개 사과
2. 가해자에게 재교육프로그램 이수 명령
3. 가해자의 피해자에 대한 일정기간 접근금지
4. 가해자의 사회봉사

③가해자가 재범이거나 위원회의 조치를 불이행할 경우 또는 피해자에게 유형, 무형의 보복을 가할 경우 가중 징계를 요구하거나 발의할 수 있다.

제17조(경비) 상담실과 위원회의 운영에 관한 경비를 예산의 범위 내에서 지급할 수 있다.

제18조(시행세칙) 위원회는 이 규정의 시행을 위하여 필요한 세부사항을 별도로 정할 수 있다.

부 칙

(1)(시행일) 이 규정은 2000년 10월 11일부터 시행한다.

(2)(시행일) 이 1차 개정시행세칙은 2004년 11월 25일부터 시행한다.

(3)(시행일) 이 2차 개정시행세칙은 2007년 12월 22일부터 시행한다.

<성폭력 예방 및 처리에 관한 시행세칙>

제정 2001. 3. 15.

1차 개정 2004. 11. 25.

2차 개정 2007. 12. 22.

제1조(목적) 이 시행세칙은 성폭력 예방 및 처리에 관한 규정(이하 “규정”이라 한다) 제 18조에 의거하여 규정 시행을 위해 필요한 제반사항을 규정함을 목적으로 한다.

제2조(적용범위) ①이 시행세칙은 연세대학교 학칙의 적용을 받는 자 가운데 본교에 재직·재학(휴직·휴학 포함) 중인 교원, 직원, 학생 등이 가해자 또는 피해자로서 관련된 성폭력 사건에 적용된다.

②규정 제3조에서 “학교의 통제 범위내에 있는 것으로 인정되는 제3자”라 함은 연구원, 파견근로자, 용역근로자 및 교내 입주기관에 근무하는 자 등으로서 그 인정 여부는 성폭력대책위원회에서 정한다.

제3조(성희롱·성폭력상담실장) 성희롱·성폭력상담실(이하 “상담실”이라 한다)의 상담실장은

성폭력 문제에 대한 전문지식과 경험이 있는 자로서 성폭력 대책위원회의 추천으로 총장이 임명한다.

제4조(전문상담원의 자격) 전문상담원은 규정 제8조의 업무를 수행할 수 있는 전문적인 지식과 자질을 갖춘 자로 상담실장이 임명한다.

제5조(전문상담원의 수) 상담실에는 1인의 전문상담원을 두며, 필요시 전문상담원을 추가할 수 있다.

제6조(성폭력 예방교육) ①성폭력 예방 교육은 학칙의 적용을 받는 모든 구성원들을 대상으로 해당부서에서 실시하며, 전문가 강의, 시청각 교육 등의 방법으로 매학기 1시간이상 실시한다.

②성폭력 예방교육은 다음의 내용을 포함한다.

1. 성폭력 관련 법령 및 남녀차별금지기준
2. 성폭력 사건 발생시 학칙에 의한 처리절차 및 조치기준
3. 성폭력 피해자에 대한 고충상담 및 구제절차
4. 성폭력을 한 자에 대한 징계 등 제재조치
5. 기타 성폭력 예방에 관한 사항

제7조(성폭력대책위원회의 위원) ①위원회는 규정 제10조의 당연직 위원 5인, 교수평의회가 추천하여 총장이 임명한 교수 3인, 연세대학교 노동조합 위원장이 추천한 직원 3인, 총학생회장 또는 총학생회장이 추천한 학생 1인, 총여학생회장 또는 총여학생회장이 추천한 학생 1인, 대학원학생회장 또는 대학원학생회장이 추천한 학생 1인으로 한다.

②교수위원(당연직 위원 포함) 중 여성위원은 3인 이상으로 한다.

③위원회는 성폭력에 대한 전문적 지식과 경험을 갖추고 있는 자문위원을 둘 수 있다.

제8조(성폭력대책위원회의 회의) 직원 또는 학생이 관련된 성폭력사건처리사안이란 성폭력사건에서 가해자 또는 피해자의 일방이 직원 또는 학생인 사안을 말한다.

제9조(특별위원회) ①위원회내에 특별한 안건의 심사를 위하여 특별위원회를 둘 수 있다.

②특별위원회의 업무, 권한 및 기타 사항은 위원회의 의결로써 정한다.

제10조(소위원회) ①위원회내에 소위원회를 둘 수 있다.

②소위원회의 업무, 권한 및 기타 사항은 위원회의 의결로써 정한다.

제11조(성폭력사건의 신고 등) ①상담실은 성폭력사건의 신고를 받는 즉시 상담에 응한다.

②성폭력 피해자와의 상담시 그 피해자와 동성의 전문상담원이 참여하여야 한다.

③전문상담원은 상담시 진술인의 동의를 얻어 상담내용에 관한 조서를 작성하며, 녹취 및 녹화할 수 있다.

④전문상담원은 성폭력 피해자의 보호와 심리치료를 담당하며, 이를 교내·외 전문가 또는 기관에 의뢰할 수 있다.

⑤상담실은 성폭력사건에 대하여 조사할 수 있으며, 피해자, 피신고인, 및 제3자로부터 의견을 청취할 수 있다. 이 경우 제3항을 준용한다.

⑥상담실장은 조사결과를 성폭력대책위원장에게 신속히 보고하여야 한다.

⑦신고된 사건의 조사와 해결은 신속하게 처리하되, 6개월 이내에 처리하는 것을 원칙으로 한다.

제12조(성폭력사건의 심의·의결) ①심의시 피해자와 피신고인은 출석하여 의견을 진술하거나 자료를 제출할 수 있고, 피해자는 대리인을 선임할 수 있다. 다만, 피신고인이 사건 조사 및 처리에 필요한 위원회의 출석 요구에 정당한 사유없이 불응할 경우 피해자 및 참고인의 진술을 토대로 사건을 심의한다.

②위원회는 사건심의에 필요한 경우 피해자와 피신고인 이외의 자를 출석시켜 의견을 청취할 수 있다.

③심의·의결과정은 비공개를 원칙으로 한다.

④위원장은 사건의 심의·의결결과를 피해자 및 피신고인에게 지체 없이 통보하여야 한다.

⑤성폭력사건의 처리에 있어서 위원이 당해 사건의 당사자, 당사자의 친족 또는 당사자의 대리인인 경우에는 그 위원은 당해 사건에 한하여 제척된다.

⑥피해자는 특정위원에 대해 심의·의결의 공정성을 기대하기 어려운 사정이 있는 경우 위원장

에게 기피신청을 할 수 있다.

⑦제6항, 제7항의 경우 그 위원은 당해 사건에 한하여 회피할 수 있다.

제13조(징계 및 조치) ①위원회는 징계요구 또는 발의와 필요한 조치를 의결할 수 있으며, 복수의 조치를 병과할 수 있다.

②위원회는 피해자 및 가해자의 사전동의를 조건으로 가해자의 공개사과조치를 할 수 있다.

③공개사과는 연세춘추, 상담실 홈페이지 등에 사과문을 게재하는 방법으로 한다. 다만 피해자의 요청이 있거나 피해자에게 불이익이 초래될 수 있다고 판단되는 경우에는 비실명으로 한다.

④위원회는 가해자에게 가해자 재교육프로그램을 이수할 것을 명할 수 있다.

⑤가해자 재교육은 상담실이 담당하며, 필요한 경우 교외 전문기관에 이를 의뢰할 수 있다.

⑥위원회는 피해자 보호조치로서 가해자의 피해자에 대한 일정기간 접근금지 명령을 내릴 수 있다.

⑦위원회는 가해자에게 일정기간 사회봉사를 명할 수 있다. 사회봉사는 지정기관에서 이수하는 것을 원칙으로 한다.

⑧위원회는 조치이행에 소요되는 비용을 가해자에게 부담시킬 수 있다.

⑨성폭력 행위를 방조 또는 동조한 자, 또는 사건처리과정에서의 2차 가해자에게도 징계 및 조치를 내릴 수 있다.

⑩위원회는 가해자가 재심의 요청없이 징계 및 조치에 불복하는 경우, 재발위험이 있거나 피해자의 인권이 침해될 수 있다고 판단되는 경우, 가해자의 동의없이도 피해자보호원칙을 위반하지 않는 범위내에서 가해자의 신원을 포함한 사건공개할 수 있다.

⑪위원회는 규정 제5조 피해자보호의 원칙을 위반하지 않는 범위내에서 성폭력사건의 처리 결과를 피해자의 동의하에 1주이상 공개하는 것을 원칙으로 한다.

제14조(재심의) ①사건당사자는 위원회의 결정을 통보받은 날로부터 10일이내에 위원회에 재심의 요청할 수 있다.

② 위원회는 사건당사자의 재심의 요청에 대하여 정당한 사유가 있다고 판단되는 경우 60일 이내에 재의결을 하여야 한다. 다만, 부득이한 사정으로 그 기간 내에 재의결을 할 수 없는 경우에는 30일의 범위 안에서 그 기간을 연장할 수 있다.

③ 재심의 신청과 재심의 과정은 사건당사자 각 1회에 한한다.

제15조(기록 및 자료보존) ①상담실은 성폭력사건 관련자와의 면담 및 조사내용을 진술인의 동의를 얻어 녹취 및 녹화할 수 있다.

②상담실은 성폭력사건의 진위여부조사, 처리과정 등의 전과정의 기록을 보존한다.

부 칙

(1)(시행일) 이 시행세칙은 2000년 3월 16일로부터 시행한다.

(2)(시행일) 이 1차 개정시행세칙은 2004년 11월 25일부터 시행한다.

(3)(시행일) 이 2차 개정시행세칙은 2007년 12월 22일부터 시행한다.

7. 체육활동

우리 대학교 체육의 전통은 오랜 역사와 찬란한 업적의 기반위에 세워져 있다. 특히 사학의 교육기관인 본 대학교의 체육에 대한 사명과 공로는 일제하에서 오늘에 이르기까지 자못 크다. 과거 일제의 탄압 밑에서 이 학원의 체육활동을 통하여 민족정기를 선양하고 독립정신을 고무하는 항일운동의 방편으로 삼아왔었고, 해방 후에는 학교 체육의 건전한 발전을 위해 공헌하는 한편 민족의 명예를 선양하는 한국의 체육인을 배출하는 데 큰 공로를 세웠다.

가. 체육위원회의 설치

사립대학으로서의 체육에 대한 본 대학교의 사명과 지(知), 덕(德), 체(體)의 교육이념을 뒷받침하기 위하여 본 대학교에서는 지(知)를 담당하는 교무처, 덕(德)을 담당하는 학생처와 더불어 체(體)를 담당하는 체육부를 1962년 8월 17일자로 독립된 직제로 신설하여 본 대학교 학생들의 체육활동의 뒷받침은 물론 주로 5개부 운동선수의 엘리트 체육 육성을 발전시켜 나아가 대학 체육의 발전을 위하여 독립예산으로 업무를 수행하였으며, 업무 범위와 수행업무 등 부속기관으로서 위상이 걸맞지 않아 2004년 11월 체육위원회로 명칭을 변경하였다.

나. 운동부의 관리

5개부 운동부는 체육위원회에서 관리하며 한국체육계의 지도자를 배출한 과거의 전통을 이어받아 우수선수의 양성에 이바지하고 있으며 현재 5개부(연·고전종목)는 다음과 같다.

- 1) 축구부 2) 농구부 3) 야구부 4) 아이스하키부 5) 럭비부

단, 5개부와 기타부는 재학생이면 누구나 자기의 운동소질과 취미를 기르기 위하여 체육활동을 할 수 있으며 학생처 동아리에서 모든 활동을 장려 관리하고 있으며 종목은 다음과 같다.

- 1) 유도부 2) 태권도부 3) 펜싱부 4) 역도부 5) 테니스부
6) 조정부 7) 검도부 8) 빙상부 9) 승마부 10) 스킨·스쿠버부
11) 미식축구부 12) 스키부 13) 수영부 14) 산악부 15) 골프부

다. 체육위원회 활동에 있어서의 주의

- 1) 출전범위 : 우리 대학교 운동부는 특별한 제한을 받지 않는다. 다만 출전범위는 대학체육의 건전한 발전을 위하여 체육단체가 주관 또는 주최하는 체육대회 중에서 선택하게 된다. 한국 대표선수 선발전에도 출전한다.
- 2) 선수의 자격 : 우리학교의 운동선수는 당해 학기의 등록을 필한 자라야 한다.
- 3) 운동연습 : 각 운동부의 운동연습은 수업에 지장을 주지 않는 범위 내에서 정규수업이 끝난 후부터 실시한다.

라. 체육행사

우리 대학교 체육위원회에서는 학생들의 체질향상과 친선을 위한 여러 가지 체육행사를 가지고 있다.

- 1) 연·고대 친선경기 : 한국의 대학 체육계에서 있어서 가장 오랜 전통과 깊은 의의를 가지고 개최되는 연·고대 친선경기는 두 대학교의 학생, 교직원, 동문 및 연고자가 함께 모여 평소에 기른 정신, 기술, 학풍을 일반에게 공개 전시하면서 두 대학 친선의 유대를 강화하는 행사로서 근래에 와서는 두 대학교 뿐 만 아니라 전국민 주시 하에 거의 서울시민의 행사와도 같이 거행되는 가장 큰 행사이다.
이 경기종목은 축구, 농구, 야구, 아이스하키 및 럭비의 5개 종목이며 참가선수의 자격은 (1) 등록된 재학생으로 (2) 본 대학의 운동단체의 선수로 이중등록이 되지 않은 학생이라야 한다.
- 2) 국제친선경기 : 우리 대학교 체육위원회에서는 체육을 통하여 외국 학생과의 교류와 국제친선을 도모하기 위하여 일본의 릿교(立教) 대학과 농구경기를 게이오(慶應) 대학과 축구 교환경기를 실시하고 있으며, 1990년 소련 모스크바대학교와 자매결연을 맺어 스포츠 교류 및 교환경기를 실시하고 있다.
- 3) 교내 체육대회 : 교내 체육대회는 총장배를 놓고 연세의 온 가족이 모여 각과별, 또는 각 단과

대학별 대항으로 학생간의 친목을 도모하며 연세의 기백을 과시하고 체력의 향상을 도모한다.

마. 연세체육회

연세체육회는 우리 대학교 동문들로 구성된 체육단체를 말하며, 우리 대학교에 체육의 빛나는 전통을 계승하여 모교의 명예를 높이고 한국 체육의 발전을 도모한다. 특히 연세체육회는 모교의 체육활동에 깊은 관심을 가지고 기술적인 면의 협조와 아울러 재정적인 뒷받침을 하는 역할을 담당하고 있다.

8. 신앙활동

본 대학교는 기독교 고등교육 기관으로서 기독교 정신에 바탕을 둔 지도자를 양성하기 위하여 진리와 자유의 기독교 정신을 가르치고, 신앙생활과 그 활동을 지도하고 있다. 따라서 기독교 신앙생활을 위한 행사에 대해 학교 당국은 적극적인 후원과 정책을 세우고 있으며, 특히 학생들에게 교회활동의 기회를 갖도록 권장하고 있다.

교 목 실

교목실은 연세대학교 건학이념인 진리와 자유의 기독교 정신을 연세대학교에 구현하기 위하여, 종교위원들과 더불어 각종 선교 정책을 세우고 이를 실천하는 기관이다. 채플, 강의, 상담, 기독교생 동아리 지도, 성경공부, 대학교회, 삼애교회 등 선교활동을 실시하고 있다.

가. 교목실 주요 업무

1) 채 플

채플은 진리와 자유의 기독교적 정신과 삶을 배울 수 있는 기독교 대학의 중심 기능으로 모든 연세인들, 즉 학부, 대학원, 그리고 교직원들 하나의 공동체로 묶어주는 정신적 도장이다. 채플에는 기독교 성직자 뿐만 아니라, 사회의 기독교계 인사들, 그리고 교내·외의 기독교 교수들이 초빙되며, 이들의 말씀과 증언을 통해 신앙적으로 무장되고 인격적으로 성숙한 연세인을 배출하고 있다.

- (1) 모든 학부 학생들은 채플을 학부기초과목으로 1, 2학년에 이수하는 것을 원칙으로 하며, 매 채플에는 ⅔이상 출석해야 학점을 받을 수 있다.
- (2) 채플은 본인이 수강신청을 해야 한다.
- (3) 채플 좌석은 지정되며, 출석확인인 전자출결단말기로 한다.
- (4) 연세대학교 안에서 실시되는 채플은 다음과 같다.

1. 본교 학생채플 (장소 : 대강당)

매주 월요일 (10:00-10:50) 인문학부, 외국어문학부, 사회과학계열, 언론홍보영상학부 1년

(11:00-11:50) 인문계열, 사회과학계열, 언론홍보영상학부, 문과대학,
사회과학대학 2년

매주 화요일 (10:00-10:50) 상경계열, 경영계열, 법학계열, 음악대학 1년

(11:00-11:50) 상경계열, 경영계열, 법학계열, 상경대학, 경영대학, 법과대학,
교육과학대학 2년

매주 수요일 (11:00-11:50) UIC, 영어채플 희망자(2학년 이상)

매주 목요일 (10:00-10:50) 자연과학부, 생명과학공학부, 신학계열, 생활과학부,
체육교육학과, 사회체육학과, 의예과, 치의예과, 간호학과 1년

- (11:00-11:50) 이학계열, 이과대학, 공과대학, 신과대학 2년
- 매주 금요일 (10:00-10:50) 화공생명공학부, 전기전자공학부, 건축·도시공학부, 공학부 1년
(11:00-11:50) 공학계열, 생활과학계열, 의치의학계열, 공과대학, 음악대학, 생활과학대학 2년
2. 의료원 학생채플 (장소 : 은명대강당)
매주 수요일 오전채플(11:40-12:20) 의과대학, 치과대학, 간호대학
3. 원주캠퍼스 학생채플 (장소 : 종합관 대강당)
1) 매주 수요일 (10:00-10:50) 이학계열, 디자인계열, 공학계열, 간호·치위생학과, 자연과학부
(11:00-11:50) 인문계열, 사회계열, 보건과학계열
(12:00-12:50) 2학년 전체(자연과학부 제외)
2) 보건과학대학 야간채플 : 보건과학과(야) 학생들을 대상으로 매월 첫째주 화(목)요일 드린다. (1학기 4회 실시)
3) 산업교육학부 채플 : 정경대학 산업교육학부(이천하이닉스)생들을 대상으로 1학기에 2회(중간·기말고사 기간 중 2시간씩) 채플을 드린다.
4. 원주의과대학 학생채플 (장소 : 루가홀)
매주 수요일(11:30-12:20) 의예과, 간호학과 및 치위생학과
매주 수요일(17:00-17:50) 간호학사학위특별과정
5. 특수대학원 채플 : 교육대학원, 경영대학원, 행정대학원, 공학대학원, 언론홍보대학원, 법무대학원, 생활환경대학원, 보건대학원, 경제대학원, 정경대학원(원주), 보건환경대학원(원주)은 매학기 1회 신앙강화 주간을 실시하고 있다.
6. 직원채플
1) 본교 - 매주 목요일 12시부터 1시간 동안 직원을 중심으로 루스채플 예배실에서 예배를 드린다.
2) 의료원 - 매주 수요일 오전 8시부터 8시 30분까지 교직원을 대상으로 의과대학 강당에서 예배를 드린다.
3) 영동세브란스병원 - 매주 수요일 오전 8시부터 8시 30분까지 직원을 대상으로 예배를 드린다.
4) 용인세브란스병원 - 매주 목요일 오전 8시부터 8시 30분까지 교직원을 대상으로 예배를 드린다.
5) 세브란스정신건강병원 - 매주 수요일 오전 8시부터 8시 30분까지 교직원을 대상으로 예배를 드린다.
6) 원주캠퍼스 교직원예배 - 매월 마지막 주 목요일 12시부터 오후 1시까지 교수와 직원을 대상으로 종합관 기도실에서 예배를 드린다.
7) 원주의과대학, 원주기독병원 - 매주 화요일(12:00-12:30), 금요일(08:00-08:30) 대학 및 병원 직원을 대상으로 예배를 드린다.

나. 선교프로그램

(1) 신촌캠퍼스

- 성서연구 : 성서에 대한 이해와 신앙강화를 위하여 교수(담당:이대성교목), 직원(담당:한인철교목), 학생(담당:정종훈교목), 영어(담당:이대성교목), 일어(담당:조재국교목) 성서모임을 매주 루스채플 제2세미나실 또는 원일한홀 101호에서 실시하고 있다.
- 기숙사 선교 및 수요일예배 : 신앙상담과 기숙사 수요일예배를 실시하고 있으며, 학생들이 초대하고 싶은 교수들과 교목, 그리고 학생 선교 사역자를 중심으로 설교자가 구성되며, 무악3학사 예배실에서 매주 수요일 오후 9시에 열린다.
- 학생상담 : 종교적인 문제, 인생의 문제, 인간관계의 문제, 진로의 문제 등으로 고민하는 학생들을 위해 상담의 문을 열어 놓고 있다. 상담이 필요한 학생들은 누구나 상담하고

싶은 교목에게 연락하면 상담을 받을 수 있다.

4. 기독교 학생 동아리 지도 : 교내 기독교 학생 동아리로 정식 등록된 SCA, IVF, Agape, New Man과 연기연 소속 50여개의 기독교 학생 동아리를 지도하여, 교내 기독교 학생들이 신앙생활을 원활히 하도록 지원하고 있다.
5. 학생수련회 : 보다 집중적인 학생 신앙지도를 위해 교내 학생수련회를 직접 주최하고, 전국 단위의 기독교 학생 수련회의 참여를 후원하고 있다. 교목실에서는 수련회의 효과를 보다 극대화하기 위해 담당교목을 두고 있다.
6. 신입생 오리엔테이션 및 신앙수련회 : 학부에 입학한 새내기들을 대상으로 신앙에 기초한 바람직한 학창생활을 모색하기 위한 프로그램으로 입학식을 전후해서 실시한다.
7. 연기연 활동지원 : 기독교 학생 연합회의 개강·종강 예배와 선교대회를 비롯한 간사모임과 대표자 모임, 그리고 연기연 임원활동 등을 지원하고 있다.
8. 기도실 운영 : 루스채플, 제2공학관, 제2인문관, 광복관에 기도실을 운영하고 있다.
9. 교직원 수양회 : 매년 겨울방학 중 교수와 직원들의 신앙훈련과 친교를 위하여, 일정한 주제를 가지고 수양회를 갖는다. 교직원 수양회는 전체 교직원들이 한 자리에 모일 수 있는 유일한 기회로서, 연세 공동체 의식을 함양하는데 크게 이바지하고 있다.
10. 연세복음선교회 : 교직원들의 신앙생활을 함양하기 위해 자발적으로 구성된 연세복음선교회를 적극 지원하고 있으며, 매주 목요일 12시 루스채플에서 정기예배를 드리고 오찬을 함께 나누며, 또한 불우한 이웃을 돕는 일을 하고 있다.
11. 교수 합창단 : 교수들로 구성된 교수 합창단의 활동을 지원하고 있다. 교수 합창단은 신촌과 원주캠퍼스의 교수들이 함께 참여하고 있으며, 교직원 수양회나 교수 정년퇴임식 등 교수들이 함께 하는 예식에서 합창으로 모임을 빛내고 있다.

(2) 원주캠퍼스 I

1. 교목상담 : 학교생활, 성적부진, 진로, 대인관계, 신앙문제, 종교 및 가치관, 가족관계, 외로움, 우울증, 정신장애 등 모든 어려움을 털어놓는 가운데 사랑과 지혜를 얻을 수 있는 포근한 자리이다. 직접 방문하거나 전화하기가 어려운 분은 인터넷과 전자우편으로도 상담이 가능하다.
2. 'Leadership 훈련' 수련회 : 매년 2회(방학 중)에 걸쳐, 연세기독교 학생 가운데 일정한 수를 선발하여, 하나님 나라의 일꾼으로서 'Leadership'을 이해 개발 훈련하는 프로그램이다.
3. '매지골 담소원'(Book Cafe) : 음악과 책 그리고 차, 영화와 노래가 있는 '매지골 담소원'은 기독교 복음과 문화의 소개를 위한 학생, 교직원 모두의 휴식공간이다.
4. 신앙강화주간 : 1년에 1회, 교계의 저명한 강사를 모시고 예수 그리스도의 생애와 가르침을 깊이 묵상하며 배울 수 있는 기간으로써, 학생과 교직원을 위한 특별신앙 집회를 갖는다(1년 1회)
5. '연세 원주 기독교 학생 연합회'(연기연) 후원 : 교내의 다양한 기독교 동아리의 연합체인 '연기연'이 학원복음화를 이루어 나갈 수 있도록 지원, 격려, 협력한다.
6. 기도실 운영
 - (1) 생활관 : 매지 1학사(128호), 세연2학사(2202호), 세연3학사(3106호) : 24시간 개방
 - (2) 종합관 1층 127호 : 개방시간 오전 8시~오후 12시
7. 생활관지도 : 각종 상담 및 예배모임, 각종 유익한 행사를 마련함(생활관 주말교육, 생활관 문화탐방, 생활관 정기봉사 탐방 등)
8. 연세기독교 새내기맞이 행사 : 매년 신입생을 대상으로 기독교인 선배와의 만남을 통한 행사
9. YTV(인터넷선교방송국)운영 : 인터넷을 통한 교내외 선교 방송으로 각종 행사 및 소식들을 취재하여 전달한다.

(3) 원주캠퍼스 II(원주의과대학)

1. "교목실 사랑 장학금" 운용

- (1) 교목실 장학금 : 비기독교인을 대상으로 교목실 장학금을 지급하고 있으며 장학금 수혜자는 교목실 조교로서 채플 및 교목실 주최 행사 진행을 돕는다.
- (2) 굿네이버스 장학금 : 의료선교에 지원하는 치위생, 간호학과 대학원생 / 의학과 5, 6년을 위해 굿네이버스 NGO 단체의 후원장학금
2. 로템나무 밑에서
매학기 중간시험 기간에 학생들에게 빵과 우유를 제공 / 의학도서관 열람실 로비
3. 신앙강화주간 부흥회
매학기 신앙강화주간을 통해 좋은 강사분을 초청해 교직원, 학생들의 신앙성장을 돕고 있다.
4. 해외의료선교
 - (1) 해외의료선교 : 해외 의료봉사를 통해 신앙훈련 및 의료선교를 경험하도록 기회를 제공하고 있다.
 - (2) 에비슨 의료선교 훈련프로그램(Avison International Scholarship) : 의료선교에 관심 있는 원주의과대학 저학년 학생들을 지원하고 미국 의료선교대회에 참석할 수 있는 기회를 제공하고 있다.
5. 외국인 유학생 목회
학기 중 월1회 외국인 유학생과의 간담회 등을 통해 유학생들을 격려하고 상담한다.
6. 부활절 기념 달걀 나눠주기
7. 기독동아리 임원 및 간사 간담회
8. 기독인 새내기 나눔터

다. 기독교과목의 이수

기독교 정신을 함양하기 위하여 “기독교의 이해” 과목을 학부기초과목으로 가르치고 있다. “기독교의 이해” 과목은 “기독교와 현대사회”, “기독교와 세계문화”, “성서와 기독교” 세 분야로 나누어지며, 교목실과 신과대학 소속의 교수들이 가르치고 있다.

라. 종교위원회

종교위원회는 우리대학교의 창립정신을 구현하기 위해 우리대학교 교직원과 모든 캠퍼스와 관련된 종교에 관한 일들을 협의 자문하는 기구로 각 대학에서 추천하여 총장이 임명한 교수들로 구성되며, 교목실은 연중 업무사항을 이 위원회에 보고하고 주요 현안에 대해 자문을 구한다.

마. 전공별 신앙지도교수

단과대학의 전공별 신앙지도교수를 정하여 보다 세부적인 단위에서 상담이 가능하도록 하고 있다.

문과대학	국어국문학과	허경진	중어중문학과	정진배
	영어영문학과	고광운	사학과	박영철
	철학과	박순영	문헌정보학과	문성빈
	심리학과	김민식	독어독문학과	임정택
	불어불문학과	유석호	노어노문학과	조주관
상경대학	경제학과	정진욱	응용통계학과	이학배
경영대학	경영학과	김동훈, 양혁승		
이과대학	수학과	박은재	물리학과	권영준

공과대학	화학과	전철호	생물학과	김우택, 김영민
	지구시스템과학과	우남철	천문우주학과	김용철
	대기과학과	김 준	생화학과	이원태
	화학공학과	박진원	생명공학과	성백린
	전기전자공학과	이철희	건축공학과	민선주
	도시공학과	김갑성	토목환경공학	임윤묵
	기계공학과	이수홍	금속시스템공학	이영국
신과대학	세라믹공학과	박형호	컴퓨터산업공학	조성배
	신학과	방연상		
사회과학대학	정치외교학과	신유섭	행정학과	이종수
	언론홍보영상학부	김주환	사회복지학과	김동배
	사회학과	김호기		
법과대학	법학과	남형두, 이화숙		
음악대학	교회음악과	홍세원	기악과	최승한
	작곡과	이찬해	성악과	나경혜
생활과학대학	의류환경학과	조길수	식품영양학과	양일선
	주거환경학과	전정운	아동가족학과	김명순
	생활디자인학과	이현주		
교육과학대학	교육학과	김혜숙	체육교육학과	육동원
	사회체육학과	조광민		
학부대학		김선정, 김동호		

바. 대학교회

대학교회는 1962년 4월 부활절에 첫 예배를 하나님께 드림으로 시작되었고, 1974년 10월 수경원 자리에 루스채플(Luce Chapel)이 준공되어 이 곳에서 예배를 드리고 있다. 대학교회는 초교파적인 것이 특색이다. 이에 따라 교파 교회의 직책이나 기구가 되고 있는 장로, 권사, 집사 등의 직제나 이들로 구성된 회의 기구가 없다. 대학교회 회무는 교회 위원회에서 처리하고 있다. 대학교회는 대학구성원과 대학주변의 주민 및 대학과 관련한 모든 사람을 선교의 대상으로 하므로 개방된 교회(Open Church)의 성격을 갖는다. 교회의 주요 프로그램은 매월 남선교회, 여선교회, 청장년회의 모임 및 평신도의 신앙강좌가 있으며, 매주 성서연구반이 운영되고 있다.

(1) 본교 (장소 : 루스채플)

1) 주일예배

1. 주일예배: 주일 11시-12시, 주일예배의 주보를 한글과 영어로 함께 표기하고, 영어동시통역을 하고 있다.
2. 교회학교(유아부, 유·초등부, 중·고등부): 주일 11시-12시
3. 모임: 대학부, 청년부, 청장년회, 남선교회, 여선교회, 수요기도모임, 성가대 기도회, 교사 기도회

2) 대학생 열린예배

매주일 오후 2시에 루스채플 원일한홀 B101 소강당에서 대학생이 주축이 되어 예배를 드리고 있다. 이 예배는 예배양식을 청년들에게 맞도록 새롭게 시도하고 있다.

3) 영어예배

매 주일 오후 5시에 루스채플 원일한홀 B101 소강당에서 주일 저녁 영어예배를 드리고 있다. 이 예배는 매주 성찬 예식이 있다.

4) 주일 평신도 교육 프로그램

- 평신도 성서 연구 (강사: 김학철 박사 매주일 10시)
- 평신도 신앙강좌(연 4회)

- 성서와 문화 연구 (강사: 유동식 박사, 매달 넷째 주일 12시 30분)
- 일요음악회(학기 중 매달 첫째 주일 19시 30분)
- 5) 국악찬양예배
개신교 예배의 토착화의 일환으로 연 2회 정도 추수감사절 11시 주일예배를 국악찬양예배로 드리며 예배를 새롭게 바꿔가기 위한 노력을 계속하고 있다.
- 6) 캠퍼스 선교지원 프로그램
신입생 환영예배, 새내기를 위한 특강, 외국인학생 초청파티, 기독교학생동아리 간사 격려회, 가정형편이 어려운 학생 식권제공, 기숙사 선교지원 등 다양한 선교 프로그램을 운영하고 있다.
- 7) 선교지원 : 해외 선교사, 중국 유학생, 북한 이주민, 복지기관 등
- 8) 탈북자유이주민 대학생 동아리인 통일학생한마당을 정기적으로 지원하고 있으며, 조선족 유학생을 초청하여 후원하고 있다.
- 9) 통일기금 마련 아나바다 행사(여선교회 주관, 4월)
매년 4월에 아껴쓰고, 나눠쓰고, 바꿔쓰고, 다시쓰는 정신의 행사와 바지를 통해 통일기금을 축적하며, 사안에 따라 사용하고 있다.
- 10) 전교인 여름수양회 : 대학교회 역할과 사명을 깨닫고, 교우간의 코이노니아를 위해 매년 여름마다 전교인을 대상으로 수양회를 개최하고 있다.

(2) 원주캠퍼스 I (장소 : 대강당)

연세대학교 원주캠퍼스에는 지금까지 대학교회 건물(University Chapel)이 없어 대강당에서 예배를 드렸으나 하나님의 인도하심에 따라 대학교회가 2008년 10월에 완공될 예정이다. 이미 오래전에 캠퍼스의 한가운데 터를 정하고 약 15년 동안 대학교회 건축을 위해 정성을 들였다. 이 건물이 예배공간으로 사용될 뿐만 아니라 지역사회의 기독교문화 정착과 더불어 각종 집회, 세미나, 교육, 수련 및 복지 공간으로 활용되기를 기대한다.

- 1) 주일예배 : 매주일 11:00-12:10
- 2) 교회학교 : (유년부, 초등부, 중고등부) : 주일 11시~12시
- 3) 주일열린예배 : 매주일 오후 2시에 창조관 세미나홀에서 젊은 대학생들이 주축이 되어 뜨거운 찬양과 감동의 말씀으로 예배를 드리고 있다.
- 4) 목요찬양예배 : 장소-창조관 세미나홀 오후 7시
- 5) 중국인 예배 : 매주일 오후 2시 종합관 기도실에서 중국 연변에서 온 교환학생들과 지역 다른 대학의 중국인 학생들이 모여 예배를 드리고 있다.
- 6) 선교지원
 - 나눔의 손 : 원주지역 생활이 어려운 독거노인들과 작은예수공동체 지원
 - 선교사 파송 : 박간사, 양소망 선교사(이슬람 국가)
정춘섭, 김은희 선교사(중앙아시아)
고재성, 홍명희 선교사(슬로바키아)

(3) 원주캠퍼스 II (장소 :원주의과대학, 일산동 소재)

- 1) 주일예배 : 주일 오전 10시 50분 루가홀
- 2) 새벽기도회 : 화~금 새벽 5시 의학관 기도실
- 3) 월기도회 : 매월 셋째 주 금요일 저녁 7시 복민교육원
- 4) 성경공부반
 - (1) 베델성서대학 : 의학관 야성문창모 기념회의실
 - (2) 새신자 교육반 : 주일 오후 1시 30분 교목실
 - (3) 기초 신앙반 : 주일 오후 1시 30분 의학관 기도실
- 5) 대학교회 찬양팀 : 매주일 대학교회 예배전
- 6) 기도실 운영

- (1) 의학관 기도실 운영
- (2) 기숙사 기도실 운영

사. 삼애교회 (장소 : 삼애캠퍼스)

삼애교회는 2006년 9월 17일, 경기도 고양시 일산동구 중산동 고봉산 기슭에 자리 잡은 삼애 캠퍼스에 창립되었다. 이곳은, 일제하 독립운동에 투신하시고 해방 후 우리나라 농촌 발전을 위해 헌신하신, 배민수 목사님(1896~1968)의 유족들이 기증하신 5만 6천 여평의 부지로, 삼애기념관, 천문대, 야구장, 축구장 등의 시설이 있다. ‘삼애(三愛)’는 배민수 목사님이 평생토록 추구하신 바인 <하나님 사랑>, <노동사랑>, 그리고 <농촌사랑>에서 온 것이다.

삼애교회는 진리의 말씀 안에서 참 자유한 삶을 구가하며, 교우들의 일터와 가정에서의 소명 의식을 배가하고, 주변 환경을 선교적으로 선용하고자 하며 농촌을 비롯한 소외된 분들에 대한 지원을 중시하고자 한다.

특히 선교적 사명은 삼애 정신에서 구체적인 목표를 갖고 있다. 따라서 “하나님사랑”의 일환으로 “노동사랑”과 “농촌사랑”을 위해 전 교인이 <도시선교회> 혹은 <농촌선교회>에 가입하고, 농촌선교는 경기 북부 지역을 대상으로, 도시선교는 인근지역 주민과 파주지역에서 일하고 있는 외국인 노동자들을 도울 수 있도록 기도와 작은 실천을 하고 있다. 삼애교회는 대학교회와 같이 초교파적인 특색을 갖으며, 교회 위원회에서 회무를 처리하고 있다. 교회의 주요 프로그램은 다음과 같다.

- 1) 주일예배 : 매주일 오전11시는 말씀과 함께 성찬예식을 가지며, 예배 후 교우간의 사귄을 위해 차와 간소한 애찬을 나눈다.
- 2) 주일학교 : 매주일 11시 주일예배 전반부에 함께 참여한 후 유치부, 초등부, 학생부로 분반하여 각각의 활동 시간을 가진다.
- 3) 세례식 : 매년 부활주일과 성탄주일 예배에서 유아세례, 세례, 입교 예식을 가진다.
- 4) 국악예배 : 매달 새로운 국악찬송을 배워 다섯째 주일에는 전통악기와 우리 가락의 찬송으로 예배를 드린다.
- 5) 성경공부 : 매월 셋째 주일 오후 1시에 신학 교수가 인도하는 성경공부 모임을 가진다.
- 6) 평신도회 : 매월 둘째 주일 오후 1시에는 장년 남녀, 청장년, 청년회 등 연배 별 만남을 통해 성도 간의 교제를 나눈다.
- 7) 선교회 : 매월 넷째 주일 오후 1시에는 도시와 농촌 선교회가 각각 월례 모임을 갖고 함께 특강/워크숍을 한다.
- 8) 수요기도모임 : 매주 수요일 저녁 8시 중보기도를 중심으로 한 기도회를 갖고 있다.

아. 교목실의 위치

- 1) 신촌캠퍼스의 교목실장실(105호)과 교목실(103호)은 루스채플에 위치하고 있다.
- 2) 의료원 캠퍼스의 원목실장실은 종합관 6층에, 원목실은 새병원 6층에 위치하고 있다.
- 3) 원주캠퍼스의 교목실장실(중329호)과 교목실(중143호)은 종합관에 위치하고 있다.
- 4) 원주의대의 교목실은 의학관 110호실에 위치하고 있다.

9. 봉사활동

연세자원봉사단 : 건학 이념인 ‘진리’와 ‘자유’의 기독교 정신을 바탕으로 섬김의 리더십을 발휘하는 글로벌지도자를 양성하고 세계인이 사랑하고 신뢰하는 연세를 만드는데 그 목적이 있다. 사회봉사과목의 확대실시를 통해 학생들의 재능을 이웃과 함께 나누고, 연세나눔네트워크를 구축하여 연세 구성원들의 다양한 봉사활동을 조직화·체계화하며, 외부 사회봉사단체와의 유기적인 협조체제를 통해 연세자원봉사를 효율적으로 실천할 계획이다.

학생활동 및 장학복지

1. 학생단체의 등록과 운영에 관한 규정

- 제 1 조(목적)본 규정은 연세대학교 학생단체(이하 “단체”라 함)의 등록 및 운영에 관하여 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.
- 제 2 조(단체의 정의)단체란 본교의 총학생회 산하에 있거나 또는 독립적으로 단체 그리고 이에 준하는 단체를 말한다.
- 제 3 조(등록요건)단체로서 등록하고자 할 때에는 다음의 자격 요건을 갖추어야 한다.
1. 학칙 제11장 및 총학생회칙 제2조에 부합되는 활동을 할 것.
 2. 소속단체의 설립목적과 이념에 찬동하는 30명 이상의 입회원서를 제출한 정회원을 가질 것.
 3. 단체의 설립목적 및 활동범위가 전교생을 대상으로 할 것.
 4. 설립목적이 타 단체와 중복됨이 없이 고유한 특성을 지니고 있을 것.
 5. 지도교수를 선정하고 취임 승락을 받을 것.
 6. 기존 등록단체 20개 이상의 서명을 받을 것.
- 제 4 조(등록절차)① 단체로서 신규등록을 신청하고자 할 때에는 다음의 서류를 각 2부 작성하여 매년 지정된 기간내에 지도교수의 확인을 거쳐 학생복지처장에게 제출하여야 한다.
1. 단체승인신청서(소정양식)
 2. 지도교수 취임승락서(소정양식)
 3. 회칙
 4. 활동계획서 및 예산서(소정양식)
 5. 발기인 명단
 6. 발기인 총회회의록
- ② 단체는 매년 지정된 기간내에 다음의 구비서류를 작성하여 재등록 신청하여야 한다.
1. 단체 재등록 신청서(소정양식)
 2. 회칙
 3. 임원명단
 4. 회원명단
 5. 전년도 사업보고서 및 결산보고서(소정양식)
 6. 신년도 활동계획서 및 예산서(소정양식)
 7. 이상의 구비서류에 대한 지도교수의 의견서
- 제 5 조(승인)제4조에 대한 등록신청을 마친 자는 학생지도위원회의 심의와 총장의 승인을 받아 학생복지처장이 공고한 때로부터 단체로 인정한다.
- 제 6 조(임원의 선출과 임기)① 단체의 임원은 소속단체의 규정에 의하여 자율적으로 선출된다. 그러나 임원이 선출되었을 때에는 그 명단을 지체없이 학생복지처장에게 보고하여야 한다.
- ② 임원의 임기는 소속단체의 규정에 의한다.
 - ③ 임원의 결원이 생겼을 때에는 즉시 보선하여 그 결과를 학생복지처장에게 보고하여야 한다.
- 제 7 조(지도교수)① 지도교수는 단체로부터 추대받은 조교수 이상의 본교 교원 중에서 총장이 위촉한다.
- ② 특별한 사정이 없는 한 2개 이상의 단체의 지도교수를 겸할 수 없다.
 - ③ 지도교수는 소속단체의 활동을 책임지도 하여야 한다.
 - ④ 지도교수가 해외연구 및 출장 등으로 인하여 다른 교수에게 일정기간 대리업무를 위촉하고자 할 경우에는 사전에 학생복지처장에게 추천하고 승인을 받아야 한다.
 - ⑤ 지도교수가 사임했을 경우에는 사표수리 일자로부터 10일 이내에 후임 지도교수를 선정하여 지도교수 취임승락서를 학생복지처장에게 제출하여야 한다.

제 8 조(재정)① 단체의 운영재정은 회원이 부담함을 원칙으로 한다. 단, 외부의 재정보조를 받고자 할 때에는 사전에 학생복지처장의 허가를 받아야 한다.

② 학생복지처장은 필요한 경우 단체활동을 재정적으로 지원할 수 있다.

③ 단체지원을 위한 학교보조금은 매학기 학생지도위원회의 과외활동 및 예산·결산분과 위원회의 심사 결과에 따라 배정하되 다음의 사항을 참작하여 결정한다.

1. 본교의 설립 목적과 전통확립에의 부합성
2. 전교생에 대한 학술적·교육적 공헌
3. 과거 2년간의 행사실적
4. 소속단체의 회원수
5. 당해년도 행사계획의 건전성

④ 학생지도위원회 과외활동 및 예산·결산분과위원회는 단체의 성격이 다음에 해당할 때에는 학교보조금 배정심사에 감정할 수 있다.

1. 해당단체의 구성원에게만 혜택이 돌아가는 단체
2. 다른 학교와 연합적으로 구성되어 본 대학교 단체로서의 특수성이 없는 단체
3. 단일학과 또는 단일대학의 학생 중심으로 구성된 단체
4. 과거 2년간의 행사실적이 미진한 단체

⑤ 단체의 재정은 원칙적으로 소속단체의 전회원에게 공개하여야 하며 매년 결산보고서를 작성하며 지도교수를 경우, 학생복지처장에게 보고하여야 한다.

제 9 조(단체의 활동)① 등록된 단체는 학교행사 또는 총학생회에서 주최하는 각종 행사에 적극 참여하여야 한다.

② 모든 행사는 제11조에 의한 행사허가원을 학생복지처장에게 제출하여 허가를 받아 시행한다.

③ 행사가 정상수업과 중복될 때에는 해당 대학장의 수업 처리 의견서를 첨부하여 제출하여야 한다.

④ 각 단체의 야간 옥외행사는 학교의 자연환경 보호를 위하여 원칙적으로 허가되지 아니한다.

⑤ 부득이 옥외행사를 하여야 할 경우에는 반드시 지도교수의 의견서가 제출되어야 한다.

⑥ 야간 옥외행사에서 횃불, 모닥불 등을 피우는 행위는 원칙적으로 금하되 부득이한 경우에는 지도교수를 경유하여 학생복지처장의 사전 허가를 받아야 한다.

⑦ 행사에 관한 게시물, 현수막, 프로그램, 팸플렛, 티켓, 기타 유인물의 제작의 초안을 작성하여 지도교수 또는 대학장의 사전지도와 학생복지처장의 허가를 받은 후 제작 인쇄하여 배부하여야 한다.

⑧ 모든 게시물은 규격 1호(58×40cm), 2호(56×50m)로 한정하고 학생복지처의 허가를 받은 후 지정게시판에 부착한다. 단, 그 매수는 학생지도위원회에 따로 정하는 바에 따른다.

⑨ 매학기 중간 및 기말시험 개시 1주일전부터 시험종료시까지의 각 단체의 행사 및 집회는 허가되지 않는다.

⑩ 단체는 각 행사의 완료 후 5일 이내에 결산 및 활동 보고서를 지도교수에게 제출하여야 한다.

제 10 조(행사허가의 제출절차)① 학과단위의 학생행사인 경우

1. 학생대표가 행사허가원을 학과장 및 교학부장을 거쳐 학장의 승인을 받은 후 학생복지처장에게 통보한다.

2. 총학생회비 요청시에는 학교당국을 경유하여야 한다.

② 대학단위의 학생행사인 경우

1. 학생대표가 행사허가원을 단과대학 교학부장과 학장의 승인을 받은 후 학생복지처장에게 통보한다.

2. 총학생회비 요청시에는 학교당국을 경유하여야 한다.

③ 학생활동반(동아리) 단위의 학생행사인 경우

1. 학생활동반 대표자는 지도교수로부터 행사허가원의 승인을 받아 학생복지처장에게 제출한다.

2. 총학생회비 요청시에는 학교당국을 경유하여야 한다.

제 11 조(행사허가원 제출기일 및 구비서류)① 단체의 정기(월례 및 주례) 행사는 단체등록시에 계획서를 제출하여 일괄적으로 승인을 받으면 별도의 행사허가 없이 시행할 수 있다.

② 단체의 운영에 관련된 사항을 논의하기 위한 행사는 3일 전에 행사허가원만 제출한다.

- ③ 학술, 체육행사는 행사개최 5일 전에 행사내용설명서, 예산서 주제내용 요약, 홍보물제작 배부허가원을 첨부하여 행사허가원을 학생복지처장에게 제출하여야 한다.
- ④ 예술행사는 행사개최 10일 전에 행사내용설명서, 예산서,大本과 그 요약서, 지도교수 의견서 및 홍보물 제작 배부허가원을 첨부하여 행사허가원을 학생복지처장에게 제출하여야 한다.
- ⑤ 다른 학교와 연합행사인 경우에는 15일 전에 행사내용설명서, 예산서, 참가교 동의서 그리고 홍보물제작 배부허가원을 첨부하여 행사허가원을 학생복지처장에게 제출하여 교내절차를 거쳐 교육부장관의 승인을 받아야 한다.

제 12 조(간행물의 발간허가신청)① 본 대학교 학생이 발간하는 정기, 부정기의 간행물은 인쇄물 발간허가원을 지도교수를 경유하여 학생복지처장에게 제출하여야 한다.

- ② 그밖에 자세한 것은 학생간행물 발간에 관한 시행세칙에 따른다.

제 13 조(연세의 향연 개최조건)방학기간 중 귀향하는 학생들이 지방별로 본교의 이름을 건 학술 또는 예술행사를 개최하고자 할 때에는 다음의 조건을 갖추어야 한다.

- 1. 해당 지방의 동문회가 본부에 등록되어 있어야 한다.
- 2. 해당 지역 출신 학생수가 20명 이상이어야 한다.
- 3. 해당 지방 동문회의 후원이 있어야 한다.
- 4. 행사는 명칭은 재연 ○○학우회 주최 ○○동문회 후원 제○회 연세의 향연으로 통일함을 원칙으로 한다.

제 14 조(연세의 향연 개최 구비서류)연세향연을 개최코자 하는 단체는 다음의 구비서류를 첨부하여 개최 30일 전에 학생처장에게 제출하여야 한다.

- 1. 취지 및 목적
- 2. 행사계획표(순서지 초고 포함)
- 3. 행사예산서
- 4. 지역동문회 회장 후원동의서
- 5. 과거실적 및 경과보고서
- 6. 소속학생 명단
- 7. 학교에 대한 요망사항

제 15 조(봉사활동)① 봉사활동은 방학중에 실시함을 원칙으로 하며 방학시작 50일 전에 다음의 구비서류를 지도교수 경유, 본부 동아리는 학생복지처장에게, 그 외의 단체는 소속대학장에게 제출하여야 한다.

- 1. 봉사활동 계획서
- 2. 예산서
- 3. 참가활동 명단
- 4. 봉사지역 면장동의서

- ② 봉사활동은 참가하는 단체의 단원은 20명 이상, 봉사기간은 10일 이상으로 함을 원칙으로 한다.

- ③ 봉사활동의 승인을 받은 단체는 봉사활동 실행계획서를 봉사개시 7일 전에 학생복지처장에게 제출하여야 한다.

- ④ 봉사단체 상호간의 유기적인 협조관계를 강화하기 위하여 봉사단체 대표자 협의회를 구성하며 그 의장은 총학생회 사회부장이 된다.

- ⑤ 봉사단체 대표자 협의회는 다음과 같다.

- 1. 봉사단체 사전교육 주관
- 2. 공동섭외
- 3. 연합봉사를 위한 지역선정
- 4. 연합봉사 과정의 업무협의
- 5. 연합평가회 주관
- 6. 기타 필요하다고 인정되는 사항

- ⑥ 봉사단체는 사전 허가없이 주민에게 의료행위를 하여서는 안된다.

- ⑦ 봉사활동을 완료한 단체는 봉사활동 실적서, 결산서 및 자체평가서, 참가 학생명단을 학생처장에게 완료한 날로부터 3일 이내에 제출하여야 한다.

제 16 조(단체의 자격상실) ① 등록된 단체가 다음에 해당될 경우에는 학생지도위원회의 결의와

총장의 승인을 받아 단체등록이 취소될 수 있다.

1. 본교 창립정신에 위배되는 행위를 할 경우
2. 단체가 본연의 임무를 망각하고 대학생다운 활동에 전념할 수 없다고 판단될 경우
3. 총학생회칙 및 그 단체의 설립목적에 위배되는 행위를 한 경우
4. 1년간 행사실적이 전혀 없거나 극히 부진한 경우
5. 지도교수 사임서가 수리된 이후 10일이내에 후임 지도교수가 선정되지 않을 경우
6. 본 규정을 어겼을 경우

② 활동 및 성격이 유사한 단체는 학생지도위원회의 심의와 총장의 승인을 받아 통폐합할 수 있다.

③ 단체를 해체하고자 할 경우 그 단체의 대표자는 회원 과반수로부터 해체결의서에 서명을 받아 해체사유서와 지도교수 의견서를 첨부, 학생복지처장에게 제출하여 승인을 받아야 한다.

제 17 조(본 규정의 개폐)본 규정을 개정 또는 폐기하고자 할 때에는 학생지도위원회의 결의(재적위원 과반수의 찬성)를 거쳐 총장의 승인을 얻어야 한다.

부 칙

- (1) 이 규정이 정하는 설립요건에 미흡한 현존단체는 이 규정이 시행된 후 1년 이내에 보완하여야 한다.
- (2) 이 규정이 명시되어 있지 아니하는 사항은 학생지도위원회가 결의하고 총장이 승인하는 바에 따른다.
- (3) 규정은 1985년 3월 21일부터 시행한다.

2. 복지위원회 규정

총 칙

제 1 조(명칭)본회는 복지위원회라 칭한다.

제 2 조(목적)본 규정은 연세대학교에 설치하는 학생복지 운영에 관하여 필요한 절차를 규정함을 목적으로 한다.

제 3 조(운영방침)본 위원회는 재학생들이 복지시설을 활용함에 있어 공정하고 효율적인 운영을 도모함을 그 기본 방향으로 한다.

다만, 이 복지시설에는 교직원들이 사용하는 것도 있음.

제 4 조(조직) ① 본 위원회는 다음과 같이 구성한다.

위원회 : 학생복지처장

위원 : 기획실장, 여학생처장, 총무처장, 재무처장, 대학원교학부장, 각 대학장이 추천한 교수 1명

② 본 위원회는 정책 결정상 필요하다고 인정될 때 학생대표를 위원회에 참석시켜 의견을 청취할 수 있다.

제 5 조(소위원회)위원장은 필요하다고 인정될 때(재적 위원중에서) 소위원회 및 분과위원회를 구성할 수 있다.

제 6 조(기능)본 위원회는 복지시설을 관리하고 운영함에 필요한 제반 사항을 협의하고 심의 결정하기 위하여 다음과 같은 기능을 갖는다.

1. 복지시설 운영에 관한 주요시책 및 운영 방법 결정
2. 복지시설의 설치와 폐지에 관한 심의
3. 복지행정에 관한 제소청 처리
4. 기타 필요한 사항

제 7 조(회의소집)본 위원회의 모임을 정기회의와 임시회의로 나눈다.

정기회의는 매학기 1회 위원장이 소집하며, 임시회의는 재적위원 3분의 1의 요청 또는 위원장이 필요하다고 인정할 때 소집한다.

제 8 조(의결) 본 위원회는 재적위원 과반수의 출석과 출석위원 과반수의 찬성으로 결의한다. 그러나 가부 동수의 경우에는 위원장이 결정한다.

제 9 조(사무처리)본 위원회의 제반 사무는 학생복지처 장학복지과에서 관장한다.

부 칙

- (1) (규정개정)본 규정을 개정하고자 할 때에는 복지위원회의 결의를 거쳐 총장의 승인을 얻어야 한다.
- (2) (경과조치)본 위원회의 구성이 확정됨과 동시에 학생지도위원회 학생복지분과 위원회 및 식당관리위원회는 자동적으로 해체되는 것으로 간주한다.
- (3) 이 규정에 명시되어 있지 아니한 사항은 복지위원회가 결의하고 총장이 승인하는 바에 따른다.
- (4) 이 규정은 1980년 7월부터 시행한다.

3. 학생회관 복지시설의 운영에 관한 내규

제 1 조(목적)이 내규는 학생회관내 복지시설중 학생복지처장의 관할하에 있는 특정 복지시설을 관리하고 운영함에 있어 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제 2 조(적용 범위)학생회관내 다음의 복지시설은 이 내규의 적용을 받는다.

1. 음악감상실	2. 푸른샘
3. 무악극장	4. 합창연습실
5. 회의실	6. 오락실

제 3 조(운영의 기본방침)① 이 시설이 학생들의 개인적인 취미활동 또는 단체적인 과외활동의 중심지가 되게 한다.

② 이 시설의 혜택이 전교생에게 균등하게 주어지도록 한다.

③ 이 시설이 교수와 학생 또는 학생상호간의 대화의 장소로서 연세공동체 의식을 높이는 터전이 되게 한다.

④ 이 시설을 운영함에 있어 학생의 의사를 최대한 반영토록 한다.

제 4 조(복지위원회)제3조의 기본방향을 보다 효율적으로 수행되기 위하여 제반사무는 학생복지처 장학복지과에서 담당하되 복지위원회가 이에 수반되는 제반 방침을 결정한다. 그러나 학생복지처장은 필요하다고 인정할 때 소위원회 및 분과위원회를 구성할 수 있다.

제 5 조(근로학생)학생복지처장은 복지시설의 운영과 이용에 있어서 학생들의 자율성을 높이고, 학생들의 취향을 조화있게 규합하기 위하여 적당한 학생 단체 또는 학생에게 일상적인 관리 운영을 위임할 수 있다.

제 6 조(개방시간)복지시설의 개방시간은 평일 오전 9시 30분부터 오후 5시 토요일은 오후 1시까지로 하되 특별한 경우에는 학생복지처장이 개방시간을 연장 또는 단축할 수 있다. 단 공휴일에는 휴관함을 원칙으로 한다.

제 7 조(용도변경)각종 복지시설의 기존 용도를 변경하고자 할 때에는 복지위원회의 심의를 거쳐 총장의 승인을 얻어야 한다.

제 8 조(비품관리 및 인수인계)① 각종 복지시설의 기재 또는 비품을 고의로 파손할 때에는 변상 조치한다.

② 관리, 운영의 인수인계는 반드시 학생복지처장이 승인하여 행해져야 한다.

제 9 조(음악감상실의 관리)① 학생복지처장이 지명하는 학생단체 또는 근로학생이 음악감상실의 관리, 운영을 맡는다. 관리, 운영을 맡은 이는 음악감상실내의 모든 비품과 기재에 대하여 책임을 진다.

- ② 매주의 프로그램을 연세춘추사와 연세교육방송국을 통하여 광고하는 한편 감상실내에도 게시한다.
 - ③ 지정곡 감상시간과 신청곡 감상시간으로 분리하여 운영할 수 있다.
 - ④ 필요한 경우에는 전 연세인을 대상으로 공개 음악 감상회를 개최할 수 있다.
 - ⑤ 관리, 운영을 맡는 이는 매일 운영일지를 작성하여 각 1회 지도교수와 학생복지처장에게 보고한다.
- 제 10 조(음악감상실의 이용) ① 감상곡을 신청하고자 할 때에는 음악감상실 디스크 목록을 참고하여 신청 용지에 곡명과 작곡자를 기재하여 뮤직박스에 넣는다.
- ② 감상실의 분위기를 흐리게 하는 학생에게 퇴장을 명한다.
 - ③ 감상실 내에서 음주, 흡연, 잡담은 일절 불허한다.
 - ④ 감상실 내에서는 여하한 경우에는 근로 단체의 장 또는 근로학생의 지시와 진행에 따라야 한다.
- 제 11 조(푸른샘의 관리) ① 봉사서클중 푸른샘 운영에 참여를 희망하는 단체는 학기 시작 1개월 전에 동아리 연합회에 신청서를 제출하여야 하며, 동아리연합회의 추천을 받아 학생복지처장이 2주별로 운영단체를 지정한다.
- ② 푸른샘 근로단체는 푸른샘 실내 정리와 비품 관리에 책임을 져야 한다.
 - ③ 근로단체는 사전에 지도교수를 경유하여 학생복지처장에게 운영계획서(음료의 종류, 가격 및 근로학생 명단 포함)를 제출하여 승인을 받아야 한다.
 - ④ 근로단체는 월말에 운영일지와 수지결산서를 작성하여 지도교수와 학생복지처장에게 보고하여야 한다.
- 제 12 조(푸른샘의 이용) ① 특별한 사정이 없는 한 학생들 개개인의 자유로운 대화의 장소로 개방한다.
- ② 학생상담소의 집단대화를 위한 순서가 개편될 경우에는 장소 배정에 우선권을 부여한다.
 - ③ 집단대화를 위한 단체 이용시에도 늦어도 3일 전에 학생복지처에 예약을 하여야 한다.
 - ④ 집단대화를 원활하게 진행시켜 나가기 위하여 필요한 경우에는 개인적인 사용을 제한할 수 있다.
 - ⑤ 대화의 분위기를 흐리게 하는 학생에게는 퇴장을 명한다.
- 제 13 조(무악극장의 관리) ① 본교 학생에 한하여 사용하게 함을 원칙으로 한다.
- ② 학생복지처장은 적당한 시기까지 관계 직원으로 하여금 직접 관리, 운영케 한다.
 - ③ 관리, 운영을 맡은 이는 매일 운영일지를 작성하여 학생복지처장에게 보고하여야 한다.
 - ④ 연극 또는 영화 등의 공연시에 학생복지처장의 승인을 얻어 입장료를 징수하였을 경우에는 행사종료와 더불어 지도교수와 학생복지처장에게 수지결산을 보고하여야 한다.
- 제 14 조(무악극장의 이용) ① 무악극장을 이용하려는 학생단체는 무악극장 사용신청서를 제출하여 학생복지처장으로부터 장소사용 허가를 얻어야 한다.
- ② 무악극장 장소 예약은 늦어도 1개월 전에 이루어져야 한다.
 - ③ 무악극장의 부속시설(영사실, 조명실, 이동식 무대)를 이용하고자 할 때에는 협조기관(시설과, 정보통신처)을 경유하여 학생복지처장의 허가를 얻어야 한다.
- 제 15 조(합창연습실의 관리) ① 합창연습실은 학생복지처 학생계에서 관리한다.
- ② 합창연습실은 합창 또는 합주연습을 위하여 사용되며 필요한 경우에는 일반집회에도 사용될 수 있으나 중복될 경우에는 전자에게 우선권을 부여한다.
- 제 16 조(합창연습실의 이용) ① 합창, 합주 또는 일반집회용으로 합창연습실을 이용하고자 하는 단체는 집회허가원 제출시에 학생복지처장으로부터 장소 사용허가를 얻어야 한다.
- ② 피아노 사용을 희망하는 단체는 학생복지처에 비치되어 있는 운영일지에 기재한 후 학생증을 보관하고 열쇠를 받아 사용한다.
 - ③ 피아노의 외부 대여는 일절 허용되지 않는다.
- 제 17 조(회의실의 관리) ① 회의실은 학생복지처 학생계에서 관리한다.
- ② 학생활동반의 정기집회를 위한 학생회의실의 이용은 매주 1회에 한함을 목적으로 한다.
- 제 18 조(회의실의 이용) ① 회의실의 사용은 오후 5시까지로 함을 원칙으로 하며 오후 5시 이후는 총학생회와 그 산하단체의 정기집회 시간으로 배정된다.
- ② 회의실을 이용하고자 하는 단체는 행사허가원을 제출시에 학생복지처장으로부터 회의실을 배정받아야 한다.
- 제 19 조(오락실의 관리) ① 학생복지처장은 필요에 따라 학생단체 또는 근로학생에게 오락실의 관리와 운영을 위임할 수 있다.

- ② 근로단체 또는 학생이 특정의 레크리에이션 프로그램을 전개하기 위하여 오락 시설물의 배치를 임시로 변경하고자 할 경우에는 사전에 학생복지처장의 승인을 얻어야 한다.
- ③ 학생복지처장이 필요하다고 판단할 때에는 학생복지위원회의 승인을 얻어 오락시설사용료를 징수할 수 있다.
- ④ 관리와 운영을 맡은 이는 매일 운영일지와 일일결산서를 작성하여 학생복지처장에게 보고하여야 한다.

제 20 조(오락실의 이용) ① 오락기구를 이용하려는 학생은 게임 전에 근로학생에게 신청하여 배정을 받아야 한다.

- ② 배정은 신청자 순서대로 하되 근로학생이 시간을 제한할 수 있다.
- ③ 오락기구의 사용을 끝낸 학생은 지정된 자리 또는 근로학생에게 기구를 반납하여야 한다.
- ④ 단체게임을 하고자 할 때에는 1일 전에 장학복지과에 신청하여 사전 배정을 받아야 한다.
- ⑤ 오락실 내에서는 단체근로자의 장 또는 근로학생의 지시에 따라야 한다.

제 21 조(재정)① 학생단체가 위의 복지시설을 이용하여 티켓판매 또는 그밖의 명목으로 입장료를 징수하고자 할 때에는 학생복지처장의 승인을 얻어야 한다.

- ② 위 1항의 경우 학생복지처장은 주최측으로부터 장소 사용료를 징수할 수 있으며 징수된 사용료는 본교 재무처에 입금한다.
 - ③ 수익금은 각종 복지시설의 소모품 구입과 행사진행 등을 위하여 진출한다.
- 그러나 봉사단체가 푸른샘 운영에서 얻은 수익금은 그 단체의 봉사기금으로 사용되어야 한다.

부 칙

- (1) (관례)이 내규에 명시되지 아니한 사항은 학생복지위원회가 결의하고 총장이 승인하는 바에 따른다.
- (2) (개정)학생복지처장은 총장의 승인을 얻어 이 내규를 개정할 수 있다.
- (3) (시행)이 내규는 1977년 9월 2일부터 시행한다.

4. 장학금 지급 규정

제정 1977. 08. 31

개정 2004. 07. 13

제 1 조(목적) 본 규정은 본 대학교의 입교정신에 입각하여 재학생에게 장학금을 지급함에 있어 공정하고 효율적인 운용을 기하기 위하여 필요한 절차를 규정함을 목적으로 한다.

제 2 조(적용범위)본 대학교의 장학생 선발기준과 장학금 지급에 관하여는 별도의 규정이 없는 한 본 규정에 따른다.

제 3 조(사무관장) 본 대학교의 장학업무 중 모금활동은 대외협력처장이, 예산배정은 기획실장이 장학기금의 관리와 운영은 재무처장이 각각 담당하고, 그 지급업무는 학생복지처장이 관장한다.

제 4 조(장학위원회의 구성) 본 대학교 내에 장학금 지급정책에 관한 심의기구로 장학위원회를 두며 구성은 다음과 같다.

- ① 기획실장, 교목실장, 교무처장, 학생복지처장, 여학생처장, 입학관리처장, 재무처장, 대학원 교학처장, 원주학생복지처장 및 각 대학장이 추천한 교수 각 1인
- ② 학생복지처장이 위원장이 되며 학생복지처의 장학복지부장이 그 실무를 담당한다.
- ③ 장학위원의 임기는 본 대학교 교수위원회 임기에 따른다.
- ④ 각 단과대학에 지급대상자의 선정, 지급액의 결정 및 자격요건등에 관한 심사를 위해 장학

위원회를 둘 수 있다.

제 5 조(장학위원회의 기능) 장학위원회의 기능은 다음과 같다.

- ① 학교장학금의 예산 및 기본정책에 관한 심의
- ② 학교 및 외부장학금(불특정)의 대학(원)별, 종목별 액수배정
- ③ 장학금 지급대상자의 자격요건, 수혜기간 및 지급기준액의 심의·결정
- ④ 각 대학(원) 또는 학과에서 추천된 지급대상자의 심사와 확정
- ⑤ 기타 필요한 사항

제 6 조(지급대상) 본 대학교의 학생으로서 장학금을 받을 수 있는 자는 학업성적이 우수하고 품행이 방정한 자 중에서 별도의 규정이 없는 한 다음 각 호 중 하나에 해당하여야 한다.

- ① 가정사정이 빈곤하여 학비조달이 곤란한 자
- ② 신입생 중 입학성적이 우수한 자(기준은 별도로 정함)
- ③ 본교에 봉직하고 있는 교직원의 직계자녀
 - 1) 대학원(특수대학원 포함)에 재학 중인 교직원의 직계자녀에게는 이를 지급하지 않는다.
 - 2) 당해 교직원이 정년퇴직 또는 사망 및 이에 준한 사고로 퇴직하였을 경우에도 당시 재학중이었던 직계자녀에게 졸업시까지 지급한다.
- ④ 국가유공자 및 그 자녀, 북한귀순동포
- ⑤ 대학원 재학조교
- ⑥ 교내 특정부서에 배치되어 근로를 제공하는 근로학생
- ⑦ 우수한 체육선수로서 경제사정이 곤란한 자.
- ⑧ 총학생회 및 학생자치기구에서 봉사를 통해 학생활동에 기여하고 있는 학생
- ⑨ 기타 장학위원회에서 지급이 필요하다고 인정되는 자.

제 7 조(신청기간 및 방법) 장학금을 지급받고자 하는 자는 매년 12월 1일~15일(1학기분), 6월 1일~15일(2학기분)간에 다음의 서류를 구비하여 소속대학 사무실에 제출하여야 한다.

1. 장학금 지급신청서 1부
2. 국가유공 장학금 신청자는 1항 외에 대학수업료 면제대상자, 교육보호 대상자증명서, 각 1통(재학의 최초의 신청서에 한함)

제 8 조(신청자격의 제한) 1) 수업연한을 초과한 자는 원칙적으로 장학금을 신청할 수 없다.

2) 다음 각 호의 하나에 해당하는 학생은 원칙적으로 그 사건발생후 한학기를 경과하지 아니하고는 장학금을 신청할 수 없다.

- ① <삭제>
- ② 재입학
- ③ 징계(유기정학)해제
- ④ 근로성적 “F”의 평가를 받은 근로장학생
- ⑤ 장학금 신청서류에 허위사실을 기재한자
- ⑥ 기타 학칙위반자

제 9 조(지급시안의 심의와 승인) 학생복지처장은 매학기 각 대학(원, 부처) 또는 각 학과별로 장학금배정종목과 액수 및 수혜자격 조건을 명시한 장학금 지급시안을 작성하여 장학위원회의 심의와 총장의 승인을 거쳐 해당 기관장에게 통보한다.

제 10 조(추천과정) 각 대학은 장학금 지급시안에 따라 학과장회의를 소집하여 학과별로 배정종목과 액수를 확인 또는결정한다.

학과별 배정종목과 액수를 통보받은 각 학과장은 학과 교수회의를 개최하여 수혜대상자를 선정하고 대학장이 학생복지처장에게 추천한다.

제 11 조(추천기준) 학과 교수회의는 대학 배정 장학금 신청자 중에서 별도의 규정이 없는 한 다음의 조건을 참작하여 추천한다. 다만, 일반배정장학금(근로장학금, 봉사장학금 등) 신청자의 지급기준 및 조건은 별도지급 내규에 따른다.

1. 가정사정을 각별히 고려한다.
2. 학업성적 2.50 이상을 원칙으로 하고, 전학기 이수학점이 12학점 이상인 자 중에서 선발한다.
3. 장학생수의 학년간 균형유지를 원칙으로 한다.
4. 장학생의 선발은 학과교수회에서 서류심사와 가능한 한 면접을 통하여 실시한다.

- 제 12 조(장학생의 확정) 학생복지처는 각 대학(원, 과)으로부터 추천된 수혜대상자에 대하여 성적, 이중추천여부, 기준액 등을 검토하여 그 승인여부를 결정한다.
- 제 13 조(지급결정 유효기간) 장학금의 지급결정은 해당학기에 한하여 유효함을 원칙으로 한다.
- 제 14 조(지급기준액) 본 대학교의 장학금 지급기준액은 매학기마다 장학위원회에서 정하는 바에 따른다. 단, 입학금, 등록금을 합한 금액을 초과할수 없다.
- 제 15 조(지급방법) 해당대학에서 추천이 확정된 장학금 지급대상자는 등록금 고지서에 장학금 내역을 학생에게 통지한다.
- 다만, 일반배정 장학금은 학생복지처 장학복지부에서 수여할 수 있다.
- 제 16 조(이중 지급 금지) 각종 장학금 지급은 원칙적으로 한 종목에 한하여 이중으로 지급될 수 없다.
- 제 17 조(군소장학금 통합지급) 기탁된 기금장학금의 배당액이 장학위원회에서 결정한 지급기준액에 미달할 경우에는 군소장학금의 통합을 비롯한 제반 필요한조치를 학과장이 취할 수 있다.
- 제 18 조(장학증서 현금화 방지) 학생복지처에서 발행된 장학금 지급증서는 원칙적으로 재무처에 등록금을 납입할 경우에 한하여 유효하며 등록금으로 납부하지 아니하고 현금으로 인환받을 수 없다.
- 제 19 조(장학증서 발행명부) 학생복지처 장학복지과에서는 장학금 지급증서 발행 명부를 매학기 등록개시전에 2부 작성하여 재무처, 학생복지처 장학복지과에서 각 1부씩 보관토록 한다.
- 제 20 조(장학생 명단의 공개) 학생복지처는 장학금 지급대상자 명단을 작성하여 각학과 또는 대학사무실에서 게시한다.
- 제 21 조(지급결과보고서의 심사와 승인)학생복지처는 장학금 지급결과보고서를 작성하여 장학위원회의 인준을 받은 후 총장에게 보고하여야 한다.
- 제 22 조(보고의무)각 대학(원) 또는 학과에 장학금이 직접 기탁되었을 경우에는 재무처에 입금하고 지체없이 기획실장에게 보고하여야 한다.
- 제 23 조(규정개폐)본 규정을 개폐하고자 할 때에는 장학위원회의 결의(재적위원 과반수 찬성)를 거쳐 총장의 승인을 얻어야 한다.

부 칙

- (1) 이 규정에 명시되어 있지 아니한 사항은 장학위원회가 결의하고 총장이 승인하는 바에 따른다.
- (2) 종전에 시행하던 규정(1966. 2. 21)은 이 규정 시행과 동시에 폐지한다.
- (3) 이 규정은 1977년 8월 31일부터 시행한다.
- (4) 이 개정규정은 1982년 5월 28일부터 시행한다.
- (5) 이 개정규정(제4조 제1항 제2항, 제7조, 제15조, 제18조, 제19조)는 1991년 9월 1일부터 시행한다.
- (6) 이 개정규정(제4조, 제6조 6호 8호, 제7조, 제10조, 제11조)은 1992년 3월 1일부터 시행한다.
- (7) (시행일) 이 개정규정(제4조 제1항)은 1992년 3월 1일부터 시행한다.
- (8) 이 개정규정(제4조 제1호)은 1993년 3월 1일부터 시행한다.
- (9) 이 개정규정 (제15조, 제20조, 제22조)은 1995년 3월 1일부터 시행한다.
- (10) 이 개정규정 (제4조 제1호)은 1995년 7월 19일부터 시행한다.
- (11) 이 개정규정(제3조, 제12조, 제18조, 제19조, 제21조)은 1996년 3월 1일부터 시행한다.
- (12) (시행일) 이 개정 규정(제20조 삭제)은 1996년 7월 25일부터 시행한다.
- (13) (시행일) 이 개정 규정(제6조 제3호 가목, 제10조)은 1997년 9월 1일부터 시행한다.
- (14) (시행일) 이 개정 규정(제6조 제4호, 제7조 제2호, 제13조, 제14조)은 1998년 3월 1일부터 시행한다.
- (15) (시행일) 이 개정 규정(제8조 제1항, 제11조 제1호)은 1998년 9월 1일부터 시행한다.
- (16) (시행일) 이 개정 규정(제8조 제1항 제1호, 제13조)은 2002년 9월 1일부터 시행한다.
- (17) 이 개정규정(제4조 제4호, 제7조 제2호, 제8조 제2항)은 2004년 9월 1일부터 시행한다.

5. 장학금 지급 사무처리에 관한 내규

제정 1977. 09. 08

개정 2005. 01. 19

제 1 조(목적) 이 내규는 “연세대학교 장학금지급규정”에 의거하여 학생복지처장이 장학금 지급 사무를 처리함에 있어 필요한 사항을 정함을 목적으로 한다.

제 2 조(장학금의 종류 및 지급기준액) 본 대학교의 학생에게 지급되는 장학금의 종류와 기준액은 다음과 같다.

① 대학배정 장학금

전학기 이수학점이 12학점 이상이며 학업성적이 평량평균 2.50이상인 학생을 대상으로 가계 곤란(등록금전액, 반액)과 성적우수(등록금전액, 반액, 1/3액)로 지급함을 원칙으로 한다.

② 연세특별 장학금

신입생을 대상으로 지급하는 모든 장학금의 지급기준과 지급범위, 지급기간 및 지급중지에 관한 사항은 매학년도 신입생 모집요강에 명시, 공표하며 이와같이 명시, 공표한 바에 따라 시행한다.

③ 연세복지장학금

본교에 봉직하고 있는 교직원의 직계자녀로서 학업성적 2.00 이상인 학생에게 등록금 전액을 지급한다. 다만, 신입생에게는 입학금을 포함하여 지급한다.

④ 국가유공장학금, 북한귀순동포 장학금

국가유공자 본인에게는 성적에 관계없이 졸업 시까지 등록금 전액을 지급한다. 또한 국가유공대상자의 자녀로서 학업성적 2.00 이상, 북한귀순동포로서 1.60 이상인 학생에게 등록금(신입생은 입학금 포함)의 반액을 지급한다.

⑤ 재학조교 장학금

가. 대학원장이 임명한 재학조교에게는 소정의 장학금을 지급한다.

나. 연합신학대학원장이 임명한 재학조교에게는 소정의 장학금을 지급한다.

⑥ 우수선수 장학금

본 대학교 우수선수 중 체육부장이 추천한 학생에게 지급하며 지급액은 체육부장이 정한다.

⑦ 국가고시 합격자 장학금

재학 중 사법, 행정, 외무, 기술고등고시, 지방고등고시, 입법고시, 군법무관 1차합격자와 공인회계사, 변리사 최종합격자에게는 합격한 다음 학기에 80만원의 장학금을 1회에 한하여 지급한다. 이때 합격증 사본을 첨부하여 소속대학장의 추천을 받아야 한다.

⑧ 근로장학금

교내 각 부서에 배치되어 근로를 제공하는 학생으로 직전학기 학업성적이 평량평균 1.50 이상 인자를 대상으로 한다. 지급액은 장학위원회에서 정하는 바에 따르되 학생복지처장(장학위원장)이 선정한다. 다만, 대상자의 선발문제는 장학복지과와 관련부서가 협의하며 결정한다.

⑨ 봉사장학금

총학생회 및 학생자치 기구에서의 봉사활동을 통해 학교발전(학생활동)에 기여하고 있는 학생으로서 직전학기 학업성적이 평량평균 2.0이상인 자를 대상으로 한다. 지급액은 장학위원회에서 정하는 바에 따르며 학생복지처장(장학위원장)이 선정한다.

⑩ 평화장학금

평화장학금의 장학생추천 및 지급액결정은 신문방송편집인에게 위임한다. 다만 해당부서에 속해 있는 학생에 한하여 지급한다.

⑪ 신학장학금

신과대학에서 신학을 전공하고 장차 목회를 하고자 하는 학생.

다만, 2학년 이상으로 전학기 성적이 3.0 이상이고 신과대학장 추천이 있어야 한다.

제 3 조(장학금 지급일정표 작성) 매 학기말에 다음 학기 장학금의 지급사무 일정표를 작성하고 학교장장학금, 국가유공장학금, 근로장학금 급여신청서 접수일정을 발표한다. 그리고 각 대학사

무실에 장학금 급여신청서를 접수토록 의뢰한다.

제 4 조(장학금 지급시안 작성) 매 학기 다음과 같은 내용의 장학금 지급시안을 작성하여 장학 위원회의 심의와 총장의 승인을 거쳐 해당 기관장에게 통보한다.

- ① 장학생 선정기준
- ② 장학금 지급기준액
- ③ 학교장학금 배정표
- ④ 기탁기금 장학금 배정표
- ⑤ 전학기 미지급 이월명세
- ⑥ 장학금 지급예산 산출표
- ⑦ 기금장학금 배당액 집계표
- ⑧ 기금장학금 배당액의 대학 및 부서별 배당 명세표
- ⑨ 기금장학금 기탁상황
- ⑩ 이중 추천 방지를 위한 참고자료

제5조(대학배정 장학금의 배정) 매학기 대학배정장학금을 각 대학별 재학생 수에 비례하여 다음과 같이 배정한다.

- ① 의과대학, 치과대학, 간호대학(2, 3, 4학년) 및 원주캠퍼스는 제외한다.
- ② 대학원 재학조교와 연합신학대학원 재학조교 장학금은 우선적으로 배정하며, 대학원에 배정되는 대학배정 장학금은 재학조교 장학금에 포함하여 배정한다.
- ③ 의과대학, 치과대학, 간호대학(2, 3, 4학년), 원주캠퍼스 및 특수대학원은 자체에서 처리하게 되어 있으므로, 다만 지급결과보고서를 접수하여 장학금 지급결과 보고서에 포함한다.

제6조(기탁기금 장학금의 배정) 기탁기금 장학금 중 지급대상(과, 부처)이 지정된 기금은 해당 대학(과, 부처)에 배정하고 각 대학 공동기금은 해당대학별 재학생수에 비례하여 배정한다.

제7조(기탁기금 장학금 배당 예비금) 기탁기금의 과실 배당시 기탁시기의 유동으로 인하여 발생되는 손실을 충당하기 위하여 기탁기금 장학금 배당액의 2%를 예비금으로 설정한다.

제8조(근로장학생의 처리) 교내 근로부서에 배정되어 매학기 근로를 하는 근로장학생의 선발 및 배정은 다음과 같다.

- ① 학생복지처 장학복지과에서 다음학기 중 근로할 장학생의 선발 인원수 및 자격요건을 확정하기 위하여 교내 각 부서로부터 근로장학생 배정신청서를 제출 받는다.
- ② 근로학생은 본인의 근로 희망을 참작하여 학생복지처 장학복지과와 해당 근로부서가 협의하여 학생복지처장이 선발한다.
- ③ 선발된 근로학생은 배정된 부서에서 120시간의 근로를 제공하여야 한다.
- ④ 근로부서에서는 배정된 근로학생의 근무평가서를 2회(학기중, 학기말)로 나누어 학생복지처 장학복지과에 제출하여야 한다.
- ⑤ 근로장학생의 평가서에 “F”학점을 받은 학생은 다음학기 선발대상에서 제외한다.

제9조(장학생 교체추천) 장학생으로 이미 추천받은 학생 중 다음 각 호에 해당하는 사유가 발생하여 교체하고자 할 때에는 해당 대학장으로부터 사유를 명시한 장학생 교체추천서를 접수하여 처리한다.

- ① 장학금 지급규정 제8조(신청자격의 제한)에 해당되는 학생이 발생했을 경우
- ② 외부장학생으로 선발되었을 경우
- ③ 휴학원을 제출했을 경우
- ④ 기타 사유로 본인이 포기했을 경우

제10조(교외장학생 추천) 교외장학단체에서 지급하는 교외장학생의 추천은 다음과 같이한다.

- ① 교외 장학단체에서 해당 대학(과) 및 인원을 지정하여 추천을 의뢰했을 때에는 해당대학에 이첩하여 추천을 받아 총장 명의로 발송한다.
- ② 해당 대학(과)이 지정되지 않았을 경우에는 교외장학생수의 대학별 비율을 참작하여 학생복지처장이 대학을 선정하여 배정한다.
- ③ 교외 장학단체에서 수혜자를 지명하여 추천을 의뢰할 경우에는 특별한 결격사유가 없는 한 그에 따른다.

④ 교외 장학금이 학교를 통하여 전달될 때에는 재무처에 입금시킨 후 동액의 장학금 지급증서를 발급한다.

제11조(장학증서 지급방식) 장학금 지급대상자 명부에 의하여 발생된 장학금 지급증서는 납입금 등록기간 중에 해당대학(원, 과)장이 해당 학생에게 직접 수여하도록 해당 대학(원, 과)장에 송부한다. 다만, 일반배정장학금 지급증서는 학생복지처 장학복지과에서 직접 수여할 수 있다.

제12조(장학증서 현금화 방지) 장학금 지급증서의 현금화를 방지하기 위하여 매학기 등록 전에 관계부처의 실무자간의 협의를 거쳐 적절한 사무조치를 취한다.

제13조(교육부 보고) 학비감면 및 장학금 지급 상황 보고서(별지양식 참조)를 작성하여 1학기는 4월 30일, 2학기는 9월 30일까지 교육부에 보고한다.

제14조(보훈처·통일원 보고) 국가유공장학금 자녀 및 북한귀순동포 공납금 면제 상황 보고서(별지양식 참조)를 작성하여 1학기는 4월 30일, 2학기는 9월 30일까지 보훈처에 보고한다.

제15조(지급결과 보고서의 공개) 당해 학기의 장학금 지급사무가 완결되었을 때에는 지체없이 장학금 지급결과 보고서를 작성하여 장학위원회의 인준을 받은 후 총장의 승인을 받아 각 대학(과)장 및 해당 기관장에게 송부하고 공개한다.

제16조(장학금 이체의뢰) 매학기 장학금 지급결과 보고서를 작성한 후 외부장학재단 장학금 및 기탁기금 장학금 적립분에 대한 장학 계정으로의 이체를 재무처에 의뢰한다.

부 칙

- (1) (개정) 이 내규를 개정하고자 할 때에는 학생처장이 총장의 승인을 얻어야 한다.
- (2) (시행) 이 내규는 1977년 9월 8일부터 시행한다.
- (3) 이 개정 내규는 1982년 5월 28일부터 시행한다.
- (4) 이 개정 내규는 1987년 3월 1일부터 시행한다.
- (5) 이 개정 내규(제2조 2호)는 1990년 3월 1일부터 시행한다.
- (6) 이 개정 내규(제9조 7호)는 1990년 3월 1일부터 시행한다.
- (7) 이 개정 내규(제2조 5호, 제5조 1호, 3호, 4호, 제8조, 제9조 7호 8호, 제12조, 제14조, 제16조 삭제)는 1991년 9월 1일부터 시행한다.
- (8) 이 개정 내규(제2조 1호, 8호, 9호, 제9조의 2 신설)는 1992년 3월 1일부터 시행한다.
- (9) 이 개정 내규(제2조 8호, 9호, 제8조 2호, 제9조 2호)는 1997년 3월 1일부터 시행한다.
- (10) 이 개정 내규(제2조 7호, 8호, 9호, 10호, 11호, 제8조 3호, 제9조, 제10조, 제11조, 제12조, 제13조, 제14조, 제15조, 제16조)는 1997년 9월 1일부터 시행한다.
- (11) 이 개정 내규(제2조 2호, 4호)는 1998년 3월 1일부터 시행한다.
- (12) 이 개정 내규(제2조 1호)는 1998년 9월 1일부터 시행한다.
- (13) 이 개정 내규(제2조 제7호)는 1999년 3월 1일부터 시행한다.
- (14) 이 개정 내규(제2조 제7호)는 2001년 3월 1일부터 시행한다.
- (15) 이 개정 내규(제2조 제7호)는 2002년 3월 1일부터 시행한다.
- (16) 이 개정 내규(제2조 제4호)는 2002년 9월 1일부터 시행한다.
- (17) 이 개정 내규(제2조 제1호 및 제7호)는 2005년 3월 2일부터 시행한다.

6. 학생 간행물 발간에 관한 시행세칙

제 1 조(목적)

이 세칙은 본교의 학생단체나 학생이 정기, 부정기적으로 간행물을 발간하고자 할 때 알아야 할 절차와 그 시행에 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제 2 조(간행물의 분류)

간행물을 발간하는 주체의 종류에 따라 학생간행물을 다음과 같이 분류한다.

1. 전교단위의 학생간행물
2. 대학단위의 학생간행물
3. 학과단위의 학생간행물
4. 동아리단위의 학생간행물
5. 개인단위의 학생간행물

제 3 조(전교단위의 학생간행물)① 전교단위의 학생간행물을 발간하고자 하는 학생단체는 간행물 발간 추천원(학생처 소정양식)에 인쇄내역서, 편집계획서 및 예산서를 첨부하여 학생처장에게 제출한다.

② 모든 원고는 학생지도위원회에서 선정한 심사위원회의 사전지도 및 심사를 받아야 한다.

③ 예산은 지불원인이 생겼을 때 학생처장의 결재로 집행된다.

제 4 조(대학단위의 학생간행물)① 대학단위의 학생간행물을 발간하고자 하는 학생단체는 간행물 발간 추천원(학생처 소정양식)에 인쇄내역서 편집계획서, 예산서 및 지도교수 추천서를 첨부하여 소속 대학장의 승인을 받아 학생복지처장에게 제출한다.

② 소속 대학 학생지도 담당교수를 그 지도교수로 한다.

③ 모든 원고는 지도교수와 대학장의 사전지도를 거쳐서 학생복지처장에게 제출하여야 한다.

④ 예산은 지불원인이 생겼을 때 소속 대학장의 승인과 학생복지처장의 결재로 집행된다.

제 5 조(학과단위의 학생간행물)① 학과단위의 학생간행물을 발간하고자 하는 학생단체는 간행물 발간 추천원(학생처 소정양식)에 인쇄내역서, 편집계획서, 예산서 및 지도교수의 추천서를 첨부하여 학생복지처장에게 제출한다.

② 소속 학과장을 그 지도교수로 한다.

③ 모든 원고는 지도교수의 사전지도를 거쳐서 학생복지처장에게 제출하여야 한다.

④ 예산은 지불원인이 생겼을 때 지도교수의 승인과 소속 대학장의 결재로 집행된다.

제 6 조(동아리 단위의 학생간행물)① 동아리 단위의 학생간행물을 발간하고자 하는 학생단체는 간행물 발간 추천원(학생복지처 소정양식)에 인쇄내역서, 편집계획서, 예산서 및 지도교수의 추천서를 첨부하여 학생복지처장에게 제출한다.

② 당해 동아리 지도교수를 그 지도교수로 한다.

③ 모든 원고는 지도교수의 사전지도를 거쳐서 학생복지처장에게 제출하여야 한다.

④ 예산은 지불원인이 생겼을 때 지도교수의 허가와 감독하에 집행된다.

제 7 조(개인 단위의 학생간행물)

본교 재학생에게 배포할 것을 목적으로 학생이 간행물을 발간하고자 할 경우에는 분담지도교수를 거쳐 학과장의 승인을 받아야 한다.

제 8 조(발간허가)

학생단체의 간행물 발간 추천원은 학생지도위원회 출판분과위원회에서 심의 처리한다.

제 9 조(인쇄소의 지정)

학생간행물의 발간이 허가되었을 경우에는 학생복지처장은 인쇄소를 지정한다.

제 10 조(편집, 인쇄의 지도)

간행물의 편집과 인쇄과정은 간행물별 지도교수가 각각 책임지고 지도한다.

인쇄부수는 소속 학생수를 참작하여 지도교수가 적절히 산정함을 원칙으로 한다.

제 11 조(배포)

모든 학생간행물은 배포 전에 지도교수와 학생복지처장을 거쳐 총장의 승인을 받아야 한다.

제 12 조(유보)

이 시행 규칙에 명시되어 있지 아니하는 사항은 학생지도위원회를 출판분과위원회가 결의하고 총장이 승인하는 바에 따른다.

제 13 조(개정)

이 시행 세칙을 개정하고자 할 때에는 학생지도위원회 출판분과위원회의 결의(재적위원과 반수 찬성)를 거쳐 총장의 승인을 받아야 한다.

제 14 조(시행)

이 시행세칙은 1977년 9월 5일부터 시행한다.

7. 홍보물 게시에 관한 규정

- 제 1 조 (목적) 이 규정은 연세대학교(이하 '본교'라 한다)의 면학 분위기 조성 및 자연경관 보호를 위하여, 옥외 홍보물 게시할 관한 절차와 그 시행에 관한 사항을 규정함을 목적으로 한다.
- 제 2 조 (정의) 이 규정에서 홍보물이란 교육·연구 또는 학교 생활에 도움을 주는 내용의 현수막이나 포스터 등의 게시물을 말한다.
- 제 3 조 (게시범위) ① 현수막을 게시할 수 있는 행사는 다음 각 호와 같다.
1. 전교생을 대상으로 하는 학술, 예술, 체육행사 등
 2. 행정기관이나 연구기관 또는 학부 및 대학원 총학생회 주관의 행사로서 단과 대학(원) 규모 이상의 행사
 3. 본교 내에서 개최되는 세미나 및 이에 준하는 행사
- ② 기타 게시물을 게시할 수 있는 행사와 범위는 다음 각 호와 같다.
1. 제1항 각 호의 행사
 2. 본교 학생단체(재연 동문회 포함)가 주관하는 행사
 3. 본교 당국의 허가를 받은 외부 단체의 게시물
 4. 기타 학생복지처장의 허가를 받은 게시물
- 제 4 조 (검인) ① 모든 홍보물은 검인을 받은 후 게시하여야 한다.
- ② 검인된 홍보물에는 반드시 게시기간을 기재하여야 한다.
- ③ 홍보물 검인에 관한 사항은 학생복지처 학생지원과에서 담당한다.
- 제 5 조 (게시물의 제한) ① 현수막은 가로8m, 세로1m 이내의 규격으로 1매에 한하여 교내에 설치된 거치대에 게시할 수 있다.
- ② 기타 게시물은 45cm×65cm 이내의 규격을 원칙으로 하며, 본교 기관이나 단체의 경우 10매까지, 외부 단체의 경우 5매까지 지정된 게시판을 이용하여 게시할 수 있다. 다만, 동일 게시판에 2매 이상 게시하여서는 아니 된다.
- 제 6 조 (게시기간) ① 홍보물의 게시기간은 행사 시작 1주일 전부터 행사 종료시까지로 하며, 전체기간은 2주일을 초과할 수 없다.
- ② 게시기간이 종료된 게시물은 행사 주관 단체에서 자진 철거하여야 한다.
- ③ 제2항의 자진 철거가 시행되지 않았을 경우에는 학생복지처는 해당 홍보물을 총무처에 요청하여 철거할 수 있으며, 이 때 철거된 홍보물은 반환하거나 보관하지 아니한다.
- 제 7 조 (보호 및 책임) ① 학생복지처의 검인을 받아 게시한 홍보물을 고의로 훼손하였을 경우, 훼손자는 훼손에 따른 책임을 부담하여야 한다.
- ② 이 규정을 위반한 홍보물에 대하여 학생복지처는 총무처에 요청하여 지체없이 철거할 수 있다.
- ③ 이 규정을 위반한 기관 또는 단체는 1년간 홍보물 게시를 할 수 없다.
- 제 8 조 (예외) ① 학교 창립 행사 및 연고전 관련 행사의 홍보물은 제5조 및 제6조 제3항의 적용을 받지 아니한다.
- ② 기타 학생복지처장이 특별히 인정한 경우에는 예외로 할 수 있다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 규정은 2000년 월 일부터 시행한다
- (2) (경과조치) 이 규정 시행과 동시에 종전의 [학생 홍보물 게시에 관한 시행 세칙]은 폐지한다.

8. 학생지도위원회 내규

제 1 조 (목적) 이 내규는 연세대학교 각 위원회 설치 규정 제3조 및 제7조에 의거하여 학생지도위원회의 운영과 분과위원회의 구성 및 기능에 관하여 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제 2 조 (구성) ① 학생지도위원회는 학생복지처장, 여학생처장, 교목실장, 연구처장, 대학원교학처장, 신문방송편집인, 학생상담소장 및 각 대학장이 추천하는 교수 1인으로 구성한다.

② 학생복지처장이 본 위원회 및 각 분과위원회의 위원장이 되며 학생지도주임이 그 실무를 담당한다.

제 3 조 (임기) 학생지도위원회 위원의 임기는 본 대학교 교수위원회의 임기에 따른다.

제 4 조 (기능) 학생지도위원회는 학생지도에 관한 정책을 결정함에 있어 학생복지처장의 자문에 응하고 다음의 사항을 심의 검토한다.

- ① 학생들의 과외활동 사항을 심의 검토한다.
- ② 학생단체의 예산, 결산심의 및 보조금 책정에 관한 사항
- ③ 학생의 출판 및 인쇄에 관한 사항
- ④ 학생 상벌에 관한 사항
- ⑤ 기타 학생지도에 관한 사항

제 5 조 (분과위원회의 구성 및 운영) ① 위 제4조의 기능을 수행하기 위하여 다음과 같이 분과위원회를 둔다.

1. 과외활동 및 예산, 결산분과위원회
2. 출판분과위원회
3. 상벌분과위원회

② 분과위원회는 학생복지처장이 학생지도위원 중에서 선정하여 총장의 승인을 얻어 구성한다.

제 6 조 (분과위원회의 임무) 학생복지처장의 요청에 따라 분과위원회는 전체위원회를 대신하여 다음과 같은 사항을 분야별로 심의할 수 있다.

- ① 과외활동 및 예결분과위원회
 1. 학생단체의 등록과 운영에 관한 사항
 2. 학생단체의 예산, 결산심의 및 보조금 책정에 관한 사항
 3. 과외활동 내용 분석과 평가에 관한 사항
 4. 학생단체의 시설과 비품의 지원에 관한 사항
 5. 기타 이에 준하는 사항
- ② 출판분과위원회
 1. 학생 간행물의 발간과 배포에 관한 사항
 2. 기타 이에 준하는 사항
- ③ 상벌분과위원회
 1. 학생 포상에 관한 사항
 2. 학생 징계에 관한 사항
 3. 기타 이에 준하는 사항

제 7 조 (회의) 학생복지처장은 학생지도에 관련된 대책과 현황을 보고할 필요가 있거나, 또는 중요정책 결정에 있어서 자문을 받을 필요가 있을 경우에는 수시로 전체위원회 또는 분과위원회를 소집할 수 있다.

제 8 조 (회의결과의 공개) ① 학생지도위원회 및 각 분과위원회의 회의 결과는 공개함을 원칙으로 한다. 다만 출석위원 과반수의 요청이 있거나 학생복지처장이 학생지도상 필요하다고 판단하는 경우에는 공개하지 아니할 수 있다.

② 학생복지처장은 필요에 따라서 학생을 회의에 참석시켜 의견을 진술하게 할 수 있다. 다만 사전에 해당위원의 출석 과반수 위원을 얻어야 한다.

제 9 조 (회의록) 학생복지처장은 모든 회의의 종료와 함께 회의록을 작성하며 차기 회의시전회의록을 낭독하여 인준을 얻어야 한다.

제 10 조 (관례) 이 내규에 명시되지 아니한 사항은 학생지도위원회가 결의하고 총장이 승인하는 바에 따른다.

제 11 조 (개정) 이 내규를 개정하고자 할 때에는 학생지도위원회의 결의(재적위원 과반수 찬성)를 거쳐 총장의 승인을 얻어야 한다.

9. 학생 상벌에 관한 시행세칙

제 1 조 (목적) 이 시행세칙은 학칙 제64조 및 제65조에 의거하여 학생을 포상하거나 징계하고자 할 때 밟아야 할 절차와 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제 2 조 (적용범위) 본 대학교 학생에 대한 포상 및 징계의 절차와 시행에 관하여는 별도의 규정이 없는 한 이 세칙에 따르되 학업성적, 출결상황 및 미등록 등의 교무행정상의 이유가 포상 또는 징계사유가 될 경우에는 이 세칙의 적용을 받지 아니한다.

제 3 조 (포상의 대상) 학생이 다음 각 호의 1에 해당할 때에는 소정의 절차를 거쳐 포상을 받을 수 있다.

1. 학교와 사회의 발전에 현저한 공적을 남긴 학생
2. 다른 학생에게 모범이 될 만한 선행을 하였거나 뛰어난 재능을 발휘하여 학교의 명예를 높인 학생
3. 사상이 건전하고 지도능력이 탁월하여 학생 자치활동에 공로가 현저한 학생
4. 지도교수의 포상 추천을 받은 학생

제 4 조 (포상의 발의) 제3조의 사유가 발생하였을 때에는 소속대학장 또는 학생복지처장이 다음의 서류를 갖추어 학생지도위원회 상벌분과위원회(이하 “상벌분과위원회”라 한다)에 상정하여 포상을 발의할 수 있다.

1. 공적조서 1부
2. 지도교수 추천서 1부
3. 학과(부)장 의견서 1부

제 5 조 (징계의 대상) 학생이 다음 각 호의 1에 해당할 때에는 소정의 절차를 거쳐 징계할 수 있다.

1. 본교의 입교정신을 위배한 학생
2. 비신사적인 행위 또는 학생신분에 벗어난 행위를 한 학생
3. 타 학생에게 학생지도상 악영향을 미치는 행위를 한 학생
4. 학내외를 막론하고 정치단체를 조직하였거나 가입하여 정치활동을 한 학생
5. 총장의 허가 없이 집단적 행위로 수업을 방해하거나 지장을 초래케 한 학생
6. 그 밖의 학칙 및 제 규정을 위반한 학생

제 6 조 (징계의 발의) 제5조의 사유가 발생하였을 때에는 소속대학장 또는 학생복지처장이 다음의 서류를 갖추어, 상벌분과위원회에 상정하여 징계를 발의할 수 있다.

1. 사건 경위서 1부
2. 본인 진술서(경우에 따라서 생략할 수 있음) 1부
3. 지도교수 및 학과(부)장 의견서 1부

제 7 조 (징계의 구분) 징계는 근신, 유기정학, 무기정학, 제적으로 구분하여 근신은 2주 이내, 유기정학은 4주 이내로 함을 원칙으로 한다.

제 8 조 (특별지도 및 권리의 정지) ① 제적 이외의 징계처분을 받았을 경우에는 징계 기간 중 분담지도교수 및 학과(부)장의 계속적인 특별지도를 받아야 한다.

② 근신처분을 받았을 경우에는 수업 이외의 모든 학생활동의 참여가 금지된다.

③ 근신 이외의 징계처분을 받은 학생은 처벌을 받은 날로부터 해제되는 날까지 학생으로서의 모든 권리는 정지된다.

④ 제적 이외의 징계기간중 다시 학칙을 위반하여 개전의 정이 없다고 판단되었을 경우에는 제적 처분을 한다.

제 9 조 (심의절차) 포상자와 징계자에 대한 심의 절차는 다음과 같다.

① 포상대상자

1. 학생복지처장은 제4조에 의하여 포상 발의된 학생을 상벌분과위원회에 회부하여 심의를 받

아야 한다.

2. 학생복지처장은 상벌분과위원회의 심의결과를 학과(부)장 및 학장을 경유하여 총장에게 품의하여 승인을 받아야 한다.

② 징계대상자

1. 학생복지처장은 제6조에 의하여 징계 발의된 학생을 상벌분과위원회에 회부하여 심의를 받아야 한다.
2. 학생복지처장 또는 상벌분과위원회가 필요하다고 판단할 경우에는 해당학생의 입장을 보호하기 위하여 해당학생 또는 지도교수의 출석을 요청하여 해명 또는 참고 발언을 청취할 수 있다.
3. 학생복지처장은 상벌분과위원회의 심의결과를 학과(부)장 및 학장을 경유하여 총장에게 품의하여 승인을 받아야 한다.

제 10 조 (징계의 해제) 분담지도교수 및 학과(부)장으로부터 무기정학 중인 학생에 대한 특별지도 결과보고서와 징계해제에 대한 의견서가 학장을 경유하여 학생복지처장에게 제출되면, 학생복지처장은 상벌분과위원회에 회부하여 심의를 받은 다음 학과(부)장 및 학장을 경유하여 총장의 승인을 얻어 징계를 해제할 수 있다.

제 11 조 (통보) 포상은 공개하되, 징계는 비공개로 함을 원칙으로 한다. 다만, 학생복지처장은 위의 사실을 분담지도교수, 학과(부)장, 학장, 교무처장 및 학부모와 본인에게 지체없이 통보하여야 한다.

부 칙

- (1) (유보) 이 시행세칙에 명시되어 있지 아니한 사항은 상벌분과위원회가 결의하고 총장이 승인하는 바에 따른다.
- (2) (개정) 이 시행세칙을 개정하고자 할 때에는 학생지도위원회 결의(재적위원 과반수 찬성)를 거쳐 총장의 승인을 받아야 한다.
- (3) (시행일) 이 시행세칙은 1977년 10월 18일부터 시행한다.
- (4) (시행일) 이 개정 시행세칙(제4조, 제6조, 제9조)은 1994년 9월 13일부터 시행한다.
- (5) (시행일) 이 개정 시행세칙(제3조, 제4조, 제5조, 제6조, 제8조 제1항, 제9조, 제10조, 제11조)은 1996년 3월 9일부터 시행한다.

대학 교과목

부전공과목 일람표 /	262
문과대학 /	271
상경대학 /	338
경영대학 /	349
이과대학 /	363
공과대학 /	394
생명시스템대학 /	467
신과대학 /	483
사회과학대학 /	489
법과대학 /	524
음악대학 /	534
생활과학대학 /	545
교육과학대학 /	568
학부대학 /	589
언더우드국제대학 /	633
의과대학 /	698
치과대학 /	713
간호대학 /	725
원주캠퍼스 /	733
인문예술대학 /	755
정경대학 /	787
과학기술대학 /	823
보건과학대학 /	856
원주의과대학 /	894
연계전공 소개 /	925
교직과정 /	945
평생교육사과정 /	969

부전공 과목 일람표

● 문과대학 ●

국어국문학전공	우리말 연구의 첫걸음 한 과목 문학이란 무엇인가 한 과목 한국고전문학의 이해 한 과목 국어음운론, 국어형태론, 국어통사론 중 한 과목 한국근대문학사, 남북한현대문학사, 한국고전문학사 중 한 과목	부전공 필수과목 중 15학점 국어국문학 전공선택 과목 중 6학점 총 21학점 이수
중어중문학전공	중국어학입문, 중국문학입문을 필수로 하고 이 두 과목을 포함하여 21학점 이상을 이수	중어중문학 과목 중 21학점 이상 선택 (필수)12학점 총 21학점 이상 이수
영어영문학전공	영어글쓰기(1), 영어글쓰기(2)와 입문급(영어학입문, 영문학입문) 중 한과목과, 개관급(영어학 개론, 영어번역사, 영국문학개관1, 영국문학개관2, 미국문학개관)중 한 과목을 합하여 총 4과목 12학점을 반드시 취득	독어독문학 과목 중 12학점 이상 선택 불어불문학 전공선택과목 중 15학점, 총 21학점 이상 이수 노어노문학 과목 중 21학점 이상 선택 전공필수 9학점, 전공선택 과목 중 12학점으로 총 21학점 이상 이수
독어독문학전공	독어독문학의 이해, 독어연습, 인간과언어	독어독문학 과목 중 12학점 이상 선택
불어불문학전공	불어불문학 전공필수과목 중 6학점	불어불문학 전공선택과목 중 15학점, 총 21학점 이상 이수
노어노문학전공	노어노문학의 이해, 슬라브언어와문화	노어노문학 과목 중 21학점 이상 선택
사학전공	한국사학입문, 동양사학입문, 서양사학입문	전공필수 9학점, 전공선택 과목 중 12학점으로 총 21학점 이상 이수
철학전공	서양철학의 문제, 동양철학의 문제, 논리학	부전공, 필수과목 포함하여 철학과 전공과목 중 21학점 이상 선택
문헌정보학전공	문헌정보학입문, 정보기술론	6학점은 필수로 이수하고, 15학점은 전공과목에서 선택하여 이수함
심리학전공	심리학개론, 심리학의 실험연구방법	6학점은 필수로 이수하고 15학점은 전공과목에서 선택하여 이수함.

● 상경대학 ●

1. 경제학과

1) 2006학번 부전공 : 21학점

학년	학정번호	과목종별	과목명	학기	학점	비고
	ECO1101		경제수학(1)		3	
	STA1001		통계학입문		3	
	ECO1103		미시경제원론		3	
	ECO1104		거시경제원론		3	

경제학과 과목 중 9학점 선택

2) 2000학번~2005학번 부전공 : 21학점

사회계열기초(3학점) : 경제학 입문(04학번부터 05학번까지는 부전공학점 불인정)
경제학과 과목 중 18학점 선택

※ 1996~1999학년도 입학생.

학년	학정번호	과목종별	과목명	학기	학점	비 고
	BD003	경	제 원	론(1)	3	
	BD004	경	제 원	론(2)	3	
	BD066	미	시 경 제 학		3	
	BD067	거	시 경 제 학		3	

※ 95학년도 이전 입학생

위 필수과목을 포함하여 총 21학점을 취득해야 한다. 회계원리/관리회계원리와 경제원론(1), (2)의 경우, 각각 한 과목씩만 이수하면 된다. 단, 이미 본인의 학과에서 위의 필수과목을 이수한 경우(예: 이과대학 및 공과대학의 수학) 부전공 필수과목을 이수한 것으로 인정되나, 부전공 취득학점에는 포함되지 않는다. 따라서, 경영학과의 다른 전공과목을 이수해야 한다.

2. 응용통계학과

1) 2006학번 부전공 : 21학점

학년	학정번호	과목종별	과목명	학기	학점	비 고
	STA2101	미	분 적 분 학		3	
	STA1001	통	계 학 입 문		3	
	STA2102	선	형 대 수		3	

응용통계학과 과목중 12학점 선택

2) 2004학번~2005학번 부전공 : 21학점

전공기초(6학점: 미분적분학, 선형대수) + 전공필수(3학점: 수리통계학 I) + 전공선택 12학점

3) 2000학번~2003학번

전공기초(6학점: 미분적분학, 컴퓨터자료처리) + 전공선택 15학점

※ 1996~1999학년도 입학생.

학년	학정번호	과목종별	과목명	학기	학점	비 고
	BD048	수	학		3	
	BD049	컴	퓨 터 자 료 처 리		3	

※ 95학년도 이전 입학생

위 필수과목을 포함하여 총 21학점을 취득해야 한다. 회계원리/관리회계원리와 경제원론(1), (2)의 경우, 각각 한 과목씩만 이수하면 된다. 단, 이미 본인의 학과에서 위의 필수과목을 이수한 경우(예: 이과대학 및 공과대학의 수학) 부전공 필수과목을 이수한 것으로 인정되나, 부전공 취득학점에는 포함되지 않는다. 따라서, 경영학과의 다른 전공과목을 이수해야 한다.

● 경영대학 ●

1. 2000학년도 이후 입학생

학정번호	과목명	학점
BIZ1101	회 계 원 리(1)	3
BIZ1102	조 직 행 동 론	3

BIZ2119	재 무 관 리	3
BIZ2120	마 케 팅	3
BIZ2121	생 산 및 운 영 관 리	3
ECO1001	경 제 학 입 문	3
STA1001	통 계 학 입 문	3
경영학 부전공학점 계		21

1) 본 전공 또는 계열 요건과 위 부전공 과목이 겹치는 경우 그 학점 수만큼 경영학과 전공 과목을 추가로 이수하여야 한다.(예: 사회계열로 입학했을 경우 경제학입문 및 통계학입문을 학부대학에서 이수하였으므로, 경영학과 전공선택 6학점을 추가 이수)

2) 경제학전공자가 아닌 00~02학번 중 이미 경제원론(1), (2) 중 한 과목, 통계학입문, 통계방법론 중 한 과목을 이수한 경우는 이를 각각 경제학입문과 통계학입문으로 대체인정 가능하다.(부전공에 한함, 단 경제학 전공자의 경우 경제원론(1)(2)는 전공학점에 포함되므로 대체인정 불가함)

2. 1996~1999학년도 입학생

학정번호	과목명	학점
BD003/BD004	경 제 원 론(1)(=현재는 미시경제원론) 또는 경 제 원 론(2)(=현재는 거시경제원론)	3
FU104/BU203	통 계 학 입 문 또는 통 계 방 법 론	3
BD098	컴 퓨 터 개 론	P 또는 2
BD001	경 영 의 이 해 (조직행동론)(=현재는 조직행동론)	3
BD002	회 계 원 리 (현재는 회계원리(1))	3
BD011	재 무 관 리	3
BD012	마 케 팅	3
BD013	생 산 및 운 영 관 리	3
경영학 부전공학점 계		21 또는 23학점

1) 본 전공 또는 계열 요건과 위 부전공 과목이 겹치는 경우 그 학점수만큼 경영학과 전공과목을 추가로 이수하여야 한다.(예: 상경계열 타전공 학생이 경영학을 부전공할 경우 경제원론, 통계학, 조직행동론, 회계원리(1) 이렇게 12학점이 공통 또는 교필 요건으로 중복되므로 이 경우 경영학 전공선택 12학점을 추가로 이수해야 함)

2) BD098(=BIZ2101) 컴퓨터개론은 2005년 겨울학기부터 더 이상 개설되지 않으므로 미이수자는 UCF1103 컴퓨터입문 또는 UCH1117 교양PC를 이수해야 한다.(재수강처리는 되지 않음)

3. 1995학년도 이전 입학생

학정번호	과목명	학점
BD003/BD004	경 제 원 론(1)(=미시경제원론) 또는 경 제 원 론(2)(=거시경제원론)	3
BD002/BD046	회 계 원 리(1) 또는 회 계 원 리(2)	3
BD008	수 학(1)(=현재는 경영수학(1))	3
BB206	조 직 행 동 론	3
BD077	계 량 경 영 학(=현재는 경영과학)	3

위 필수과목 중 4과목 이상을 포함하여 총 21학점을 취득해야 한다. 단, 이미 본인의 학과에서 위의 필수과목을 이수한 경우 부전공 필수과목을 이수한 것으로 인정되나, 부전공 취득학점에는 포함되지 않는다. 따라서, 경영학과의 다른 전공과목을 해당학 점수만큼 추가로 이수해야 한다.

● 이과대학 ●

타 대학 학생들이 이과대학 학과를 부전공으로 선택하는 경우 다음과 같은 전공과목을 이수해야 한다.

전 공 영 역	이 수 과 목
수 학 과	현대대수(1), 실해석(1)이 필수이며, 미분기하개론 또는 위상수학개론 중 택일(3학점). 위 과목 포함하여 수학과 개설과목 중 21학점 이수
물 리 학 과	일반역학(1),(2) 양자역학(1),(2) 전자기학(1),(2), 물리학실험 과목(A-1,A-2, B-1,B-2 중 임의로 2과목선택) 24학점 이수 (이과대 전공기초과목 중 미분적분학과 벡터해석(1),(2) 일반물리학 및 실험(1),(2)는 24학점에는 포함되지 않지만 반드시 이수해야 함).
화 학 과	유기화학(1), 분석화학(1), 물리화학(1), 무기화학(1), 화학실험(1)은 필수이며 이를 포함하여 화학전공 개설과목 21학점 이수
지구시스템과학과	“야외지질학 및 실습”을 필수로 이수하고, 지구물질학 및 실험, 지구시스템과학 실험 I, 지구물리학, 화성암석학 및 실험, 퇴적암석학 및 실험 중 3과목 이수를 포함하여 지구시스템과학전공 개설과목 21학점 이수
천문우주학과 대기과학과	기초천체물리학(1),(2)를 포함하여 천문우주학전공 개설과목 21학점 이수 대기과학입문, 대기역학(1), 대기물리(1), 대기물리(2)를 포함하여 대기과학전공 개설과목 21학점 이수

● 공과대학 ●

공과대학 각 전공의 부전공을 원하는 학생은 공과대학 각 전공별 부전공 지정과목을 이수하여야 하며, 부전공 신청학생의 수는 해당학과 입학정원의 1/3까지 제한할 수 있다. 또한 각 전공에 한해서 공대 기초과목에 대하여 이수를 요구할 수 있다.

● 신과대학 ●

학 과	부전공 필수 과목	비 고
신 학 과	구약신학, 신약신학, 조직신학, 현대교회사	선수과목은 필요하지 않음

● 사회과학대학 ●

학 과	부전공 필수 과목	비 고
정치외교학과	정치외교학과에서 개설하는 전공선택 과목 중에서 21학점을 취득하여야 한다(그러나 헌법, 국제법은 부전공과목으로 인정하지 않는다).	
행 정 학 과	행정학과에서 개설하는 전공과목 중 21학점을 이수하여야 한다(행정학개론, 정책학개론은 필수로 이수하여야 하며 나머지 학점도 행정학과 개설과목 중에서 이수하여야 한다. 그러나 타과에서 개설한 경제원론, 정치학개론, 법학개론, 행정법, 헌법, 민법총칙 등은 행정학과 부전공과목으로 인정하지 않는다.)	
언론홍보영상학부	언론학개론 3학점을 포함하여 언론홍보영상학부 전공과목 가운데 21학점을 이수한다.	
사회복지학과	사회복지학과에서 개설하는 전공과목 가운데 사회복지개론을 포함하여 21학점을 이수한다.	
사회학과	사회학과에서 개설하는 전공과목 가운데 전공필수 9학점(사회조사입문, 사회조사연습, 사회통계학 혹은 문화기술지) 그리고 전공선택(일반 및 심화전공)과목을 12학점 이수하여야 한다.	

● 법과대학 ●

법 학 과 헌법(1), 민법총칙, 형법총론
위 3과목을 포함하여 법학과목 21학점 이상을 이수하여야 한다. <단, 법학개론, 헌법, 민법총칙, 국제법, 행정법, 상법 등과 같은 타과에서 개설한 과목은 부전공과목으로 인정하지 않는다.(92학년도 입학생부터 적용)>

● 음악대학 ●

- ※ 음악대학의 특수성에 의하여 다음의 항목을 이행하여야 함.
- 1) 부전공을 이수코자 하는 학생은 본 대학 2학년부터의 전공실기 6학기(18학점)를 필히 이수하여야 하며, 전공기초 8학점, 전공필수 4학점 등 총30학점 이상을 이수하여야 함.
 - 2) 전공실기는 오디션을 거쳐 해당 학과 교수회의의 심사를 거쳐 합격된 학생에 한함.

● 생활과학대학 ●

부전공하고자 하는 전공영역에서 개설하는 전공교과목 중에서 선택하여 21학점 이상을 취득한다.

※ 00학번, 01학번

- 1) 디자인과 테크놀로지를 전담으로 신청한 학생 중 05년도에 전담을 다시 신청해야 하는 학생은「디자이너의 작품세계」를 신청해야 함.
- 2) 색채와 문화를 전담으로 신청한 학생 중 05년도에 전담을 다시 신청해야 하는 학생은「색채와 문화」를 전담으로 신청해야 함.

※ 02학번, 03학번, 04학번 : 전공탐색을 다시 신청하는 학생은 해당 연도의 전담과목이「색채와 문화」였으므로 05학년도에「색채와 문화」를 전담으로 신청해야 함.

※ 주거환경학과에서 개설하는 전공교과목 중에서 21학점 이상을 취득하되, 05학번부터는 전공기초 과목인 「실내건축디자인이론」과 「주거환경계획」을 필수로 이수하여야 함.

● 교육과학대학 ●

교육학과에서 개설하는 전공선택과목 중에서 21학점 이상을 취득해야 한다.

사회체육학과에서는 총 21학점을 이수해야 하며, 아래 과목을 필수로 이수해야 하고, 이외의 과목은 사회체육학과 전공개설과목 중 1과목을 선택하여 이수하여야 한다.

종별	학점번호	교과목명	학점	종별	학점번호	교과목명	학점
전공이론 (택5)	SLS1201	사회체육개론	3	전공실기 (포함)	PED1101	수영(1)	1
	SLS2203	스포츠사회학	3		SLS4102	졸업실기	1
	SLS2202	스포츠문화사	3		SLS1105	해양스포츠(1)	1
	SLS3204	여가교육론	3		PED1122	동계훈련(1)	1
	SLS3209	스포츠마케팅	3				
	SLS3201	특수체육	3				
	SLS4209	스포츠카운슬링	3				

● 인문예술대학 ●

국어국문학전공

총 21학점을 이수해야 하며, 아래 과목을 필수로 이수해야 하고, 이외의 과목은 국문학과 전 공개설과목 중 1과목(3학점)이상을 선택하여 이수하여야 한다

종별	학정번호	교과목명	학정 선수과목	종별	학정번호	교과목명	학정 선수과목
필수	KLL2006	한국고전문학입문	3	필수	KLL2002	한국현대문학사	3
필수	KLL2001	한국어문법	3	필수	KLL3048	한국고전문학사	3

영어영문학전공

총 21학점을 이수해야 하며, 이수해야 하는 필수과목(9학점)과 선택과목은 다음과 같다

종별	학정번호	교과목명	학정 선수과목	종별	학정번호	교과목명	학정 선수과목
필수	ENH2001	영어학개관	3	선택	ENH3028	19세기영소설	3
필수	ENH2012	영문학개관	3	선택	ENH3034	영어교재개발론	3
필수	ENH3027	미국문학개관	3	선택	ENH3013	20세기영시	3
선택	ENH3019	영어구문의이해	3	선택	ENH4003	성경과영문학	3
선택	ENH2002	영미시개관	3	선택	ENH3022	영어와영미사회이해	3
선택	ENH2003	영미소설개관	3	선택	ENH3004	음성학	3
선택	ENH2004	영미희곡개관	3	선택	ENH4009	언어습득론	3
선택	ENH4001	영화비평론	3	선택	ENH2007	고급영문법	3
선택	ENH4007	밀튼	3	선택	ENH3009	영어구조론(1)	3
선택	ENH3012	17세기영시	3	선택	ENH3032	영어문법론	3
선택	ENH3001	영화예술론	3	선택	ENH3010	응용언어학	3
선택	ENH3020	영어교육론	3	선택	ENH3041	영어교육방법론	3

역사문화학전공

총 21학점을 이수해야 하며, 아래 과목을 필수로 이수해야 하며, 역사문화학과 개설과목 중 12학점 이상을 선택하여 이수하여야 한다.

종별	학정번호	교과목명	학정 선수과목	종별	학정번호	교과목명	학정 선수과목
필수	HAC1001	한국사학입문	3	필수	HAC2001	서양사학입문	3
필수	HAC2002	동양사학입문	3				

철학전공

총 21학점을 이수해야 한다. 단 아래 과목을 필수로 이수해야 하며, 철학과 개설과목 중 18학점 이상을 선택하여 이수하여야 한다.

종별	학정번호	교과목명	학정 선수과목	종별	학정번호	교과목명	학정 선수과목
필수	PHO3008	논리학	3				
필수	PHO3010	서양고대철학사	3				
필수	PHO3022	한국철학사	3				

디자인예술학부

산업디자인학전공

총 21학점을 이수해야 한다. 이수과목은 필수 이수과목 12학점과 선택이수과목 9학점으로 구분한다. 필수이수과목 중 선수과목 요건은 산업디자인전공교수와 상의하여 조정할 수 있다.

필수이수과목(4과목 12학점)							
종별	학점번호	교과목명	학 점 (선수과목)	종별	학점번호	교과목명	학 점 (선수과목)
필수	PID2001	제품디자인실습(1)	3 (없음)	필수	PID3015	시스템디자인실습	3 (제품디자인실습(2))
필수	PID2008	제품디자인실습(2)	3 (제품디자인실습(1))	필수	PID3018	모듈디자인실습	3 (시스템디자인실습)
선택이수과목(아래 과목 중 9학점을 이수해야함)							
전담	DES1008	산업디자인학개론	3 (없음)	전선	PID3021	재료구조실습	3 (없음)
전선	PID2002	CAPD실습(1)	3 (없음)	전선	PID3022	CAPD실습(2)	3 (CAPD실습(1))
전선	PID2003	인간공학실습(1)	3 (없음)	전선	PID3003	인터랙션디자인실습	3 (인간공학실습(1))

시각디자인학전공

총 21학점을 이수해야한다. 이수과목은 필수 이수과목 12학점과 선택이수과목 9학점으로 구분한다. 선수과목 요건은 시각디자인전공 주임교수와 상의하여 조정할 수 있다.

필수이수과목(4과목 12학점)							
종별	학점번호	교과목명	학 점 (선수과목)	종별	학점번호	교과목명	학 점 (선수과목)
필수	VID2015	타이포그래피	3 (없음)	필수	VID3001	시각디자인2	3 (시각디자인1)
필수	VID2006	시각디자인1	3 (타이포그래피)	필수	VID3023	그래픽디자인응용	3 (시각디자인1)
선택이수과목(아래 과목 중 9학점을 이수해야함)							
전담	DES1009	시각디자인학개론	3 (없음)	전선	VID2014	영상디자인	3 (없음)
전선	VID2003	편집디자인	3 (타이포그래피)	전선	VID3004	멀티미디어디자인	3 (이미지프로세싱)
전선	VID2004	이미지프로세싱	3 (없음)	전선	VID3011	인터랙티브디자인	3 (이미지프로세싱)

● 정경대학 ●

경제학전공

총 21학점을 이수해야하며, 아래의 부전공 필수 4과목(12학점)을 이수하고 나머지는 경제학 전공선택과목 중에서 자유롭게 택한다. 기타 제반사항은 전공책임교수와 상의하여야 한다.

종별	학점번호	교과목명	학점	대체과목 및 비고	선수과목
필수	ECN2001	미시경제학	3	ECN 응용미시경제학	ECN1001 경제학입문
필수	ECN2003	거시경제학	3	ECN 응용거시경제학	ECN 국민경제의 이해
필수	ECN	통계학	3		
필수	ECN2010 ECN3020 ECN4002	사회과학도를위한수학 금융과경제 계량경제학	3	3과목 중 택일	

경영학전공

총 21학점을 이수해야 하며, 전공필수과목에서 12학점 이상을 선택하여 이수해야 하고(단, ‘경

영·정보전공' 과목은 제외), 전공선택과목에서 9학점 이상을 선택하여 이수해야 한다.

경영정보학전공

총 21학점을 이수해야 하며, 계열기초와 전공필수과목에서 12학점 이상을 선택하여 이수해야 하고(단, '경영·정보전공' 과목은 제외), 전공선택과목에서 9학점 이상을 선택하여 이수해야 한다.

행정학전공

총 21학점을 이수해야 하며, 아래의 부전공 필수중 2과목(6학점)을 이수하고 기타 행정학전공 선택 과목 중에서 5과목(15학점)을 이수해야 한다.

종별	학정번호	교과목명	학정 선수과목	종별	학정번호	교과목명	학정 선수과목
전담	PAD1001	정부와행정	3	계기	PAD2002	글로벌시대의 행정학	3
계기	PAD2001	행정정보분석	3				

법학전공

법학전공과목 중에서 자유롭게 선택하여 총 21학점을 취득해야 한다.

국제관계학전공

총21학점을 이수해야 하며, 아래의 부전공 필수 5과목중 3과목(9학점) 이상을 이수하고, 나머지 학점은 전공과목 중에서 자유롭게 선택할 수 있다.

종별	학정번호	교과목명	학정 선수과목	종별	학정번호	교과목명	학정 선수과목
전담	INT2002	국제관계학개론	3	계기	INT2003	국제지역정보분석	3
필수	INT2001	비교정치체제론	3	필수	INT2006	국제정치경제론	3
필수	INT2007	국제관계이론	3				

● 과학기술대학 ●

수학전공

전공기초과목인 미분적분학과 해석기하(1),(2)(MTH1001,MTH1002) 6학점을 필한 후 응용해석 및 연습(1),(2) (MTH2001,MTH2002) 6학점을 필수로 이수하고, 총 21학점중 나머지 9학점은 전공개설과목중에서 선택한다.(단, 전산관련과목은 제외)

물리학전공

전공기초과목인 일반물리학및 실험(1),(2) (PHS1001,PHS1002) 6학점을 필한 후 현대물리학(1) (PHS2003), 일반역학(1) (PHS3005), 양자역학(1) (PHS3007), 전자기학(1) (PHS3009)의 12학점을 필수로 이수하고, 전공개설과목 중에서 3학점을 선택하여 이수한다.

화학및의화학전공

전공기초과목의 일반화학및실험(1),(2) (CHY1001,CHY1002) 6학점을 필한 후, 분석화학(CHY2001), 유기화학(CHY2003), 무기화학(CHY3008) 및 물리화학(1)(CHY3011)을 각각 3학점 합계 12학점과 실험과목(6학점) 중에서 3학점을 필수로 이수한다.

정보통계학전공

통계학개론(1),(2) (IST2006,IST2007) 6학점과 통계자료분석(1) (IST3004) 3학점을 필수로 이수하고 나머지 12학점은 전공개설과목중에서 선택한다.

생명과학전공

전공기초과목인 일반생물학및실험(1),(2) (LIF1001,LIF1002) 6학점을 필한 후 전공개설과목

중에서 15학점을 선택하여 이수한다.

응용생명과학전공

토양자원학 및 실험(BRT2006) 3학점, 미생물공학 및 실험(BRT3001) 3학점, 사료자원공학(BRT3002) 3학점, 분자생물학(BRT3013) 3학점, 동물번식학(BRT3016) 3학점, 생물공학(BRT3018) 3학점을 필수로 이수하고 나머지 3학점은 전공개설과목 중에서 선택한다.

패키징학전공

총 21학점을 이수해야 하며, 아래 과목을 필수로 이수해야 하고, 이외의 과목은 전공개설과목 중 2과목(6학점)이상을 선택하여 이수하여야 한다. 종이포장재료학 및 실험(PKG2001) 3학점, 유리 및 금속포장재료학(PKG2005) 3학점, 플라스틱 포장재료학(PKG3001) 3학점, 식품패키징학 실무 및 실험(PKG3016) 3학점, 포장역학및실험(PKG3004) 3학점

컴퓨터공학전공

데이터구조론(CSE2003), 운영체제(ITD3001) 및 컴퓨터구조론(ITD3002)을 필수로 이수하고, 객체지향프로그래밍(ITD2004)과 웹프로그래밍(ITD2003) 중 1과목을 이수하며 나머지 9학점은 전공개설과목 중에서 선택한다.

정보통신공학전공

신호 및 시스템(ICE2001), 통신시스템(ICE3002), 회로이론(ICE2002), 데이터통신(ITD3005)을 필수로 이수하고, 나머지 9학점은 전공개설과목 중에서 선택한다.

● 보건과학대학 ●

보건행정학과

총 21학점을 이수해야 하며 보건행정학과 개설과목 중 전공필수 4과목을 이수하고 나머지 학점은 전공선택 중에서 자유롭게 선택할 수 있다.

환경공학부, 의공학부, 임상병리학과, 물리치료학과, 작업치료학과, 방사선학과는 부전공제도를 두지 않는다.

문 과 대 학

본 문과대학은 1915년 4월 개교할 때의 ‘문과’가 그 시작이며, 인가는 1917년 1월 사립 연희전문학교가 발족한 때이다. 따라서 문과대학은 우리나라 문과 중에서 가장 오랜 역사를 가졌다.

해방이 되자 그 이듬해 1946년 8월에 종합대학인 연희대학교로 승격함에 따라 전문학교의 ‘문과’를 ‘문학원’으로 개편하여 국문학과, 영문학과, 사학과, 철학과, 정치외교학과와 5개 학과를 두었다. 1950년 5월에는 ‘문학원’을 다시 ‘문과대학’으로 개편하고, 다시 교육학과, 법학과의 증설 인가를 받아 7개 학과로 늘어났다. 1954년 본 대학교의 확장으로 정치외교학과와 법학과는 신설된 정법대학에 속하게 되었다. 1956년 12월에는 도서관학과, 1971년 12월에는 독어독문학과, 불어불문학과, 사회학과, 1973년 12월에는 중어중문학과가 증설되었다. 1981년에 이르러서는 학교기구 개편에 따라 교육학과는 신설된 교육과학대학에 속하게 되고 심리학과가 신설되었으며, 1989년 10월에는 노어노문학과가 신설되어 모두 11개 학과가 되었다. 1990년 10월에는 도서관학과가 문헌정보학과로 명칭이 변경되었다. 1997년부터는 11개 학과 중 독어독문학과, 불어불문학과, 노어노문학과와 3개과를 유럽어문학부로 나머지 8개학과를 인문학부로 개편하였다. 2000년도부터는 문과대학 11개 전공을 모두 인문계열로 모집하고 있다. 그러나 2004년부터는 사회학과가 사회과학대학으로 소속변경 되었기에 총 10개의 전공을 중심으로 학생을 모집하게 되었다.

2007학년도부터는 인문학부(국어국문학과, 사학과, 철학과, 문헌정보학과, 심리학과)와 외국어문학부(중어중문학과, 영어영문학과, 독어독문학과, 불어불문학과, 노어노문학과)로 나누어 학생을 모집한다.

문과대학은 순수학문의 요람이요, 인문과학 연구의 전당이다. 이에 맞추어 문과대학은 1957년부터 학술지 ‘인문과학’을 발행하다가 1964년에는 인문과학연구소를 설치하고, 그 기관지를 ‘인문과학’으로 하고, 이를 매년 간행하고 있다. 또한, 1992년 3월에는 문과대학 내에 번역문학연구소, 사회발전연구소, 인간행동연구소가, 1996년 3월에는 철학연구소, 2000년 11월에는 유럽문화 정보센터가 신설되었다가 2005년 3월에 유럽사회문화연구소로 개명되었다.

2007년 8월에는 인문과학연구소가 인문학연구원으로 확대 개편되었다. 현재 인문학연구원 산하에는 철학연구소, 번역문학연구소, 유럽사회문화연구소가 부설 연구소로 소속되어 있다.

문과대학은 이 나라 여명기에 문과로 발족한 가장 오랜 역사와 더불어 전통을 형성함으로써, 그동안 우리나라 인문학계를 육성하는 데 선도적 역할을 했다. 설립 초기부터 국학과 인문학의 최고 석학을 교수진으로 한 문과대학은 나라 안팎으로 발전을 거듭해 왔다. 나라 안으로는 우리 대학, 나아가서는 이 나라 국학과 인문학의 최고 전당으로 그 초석을 다졌을 뿐 아니라, 이 분야에 뚜렷한 학맥을 형성해 왔으니, 문과대학은 명실상부하게 오늘의 연세학과의 중심이 되고 있다. 나라 밖으로는, 세계인문학의 교류에 앞장서 왔음은 물론 학문과 문화의 국제적 지위를 향상시키는 데 크게 이바지해 왔다. 한편 문과대학은 이 나라 최고의 연구, 교육에 그치지 아니하고 언론과 문화계에도 많은 인재를 배출함으로써 민족문화 발전에 크게 이바지 해왔다.

국내, 국제적인 인문학의 탐구와 나라의 초석이 되는 인재양성, 민족문화의 계승 발전은 문과대학의 역사적 사명이다.

◎ 문과대학 졸업요건 (2000학년도 입학생 이후)

구 분	교 양				전 공		총 이수학점
	학부기초	학부필수	계열기초	소계	단일전공	캠퍼스내 복수전공	
00~02학번	10	12	12	34	36	36	126 학점
03~05학번	10	12	12	34	48	36	126 학점
06 학번	10	12	12	34	57	36	135 학점
07학번~08학번	10	12	12	34	57	57/36	135 학점

※ 07학번 이수학점

- ♦ 단일전공자의 전공학점은 각 학과별 전공필수과목을 포함하여 57학점 이상을 이수하여야 함.
- ♦ 07학번 이후 캠퍼스내 복수전공자 제1전공의 전공학점은 단일전공 학점을 이수하여야 함.
 - 문과대학내의 학과를 캠퍼스내 복수전공 하는 경우 1전공: 57학점 이상 2전공: 36학점 이상
 - 타 단과대학의 학과를 캠퍼스내 복수전공 하는 경우 1전공: 57학점 이상 2전공: 해당학과 학점
- ♦ 부전공자는 각 학과별 전공필수과목을 포함하여 21학점 이상을 이수하여야 함.
- ♦ 학사편입자는 각 학과별 전공필수과목을 포함하여 전공 57+일반 1 = 58학점 이상을 이수하여야 함.
- ♦ 06학번 이후 졸업예정자 복수전공자의 전공학점은 각 학과별 전공필수과목을 포함하여 57학점 이상을 이수하여야 함.
- ※ 2003학년도 이후 입학자는 자신의 종별 및 영역에 관계없이 3000, 4000단위 교과목 중에서 최소 45학점 이상을 이수하여야 함. (편입생<일반, 학사편입 모두>, 졸업예정자 복수전공자도 동일하게 적용 받음)
- ※ 인문계열 이외의 계열 학생이 문과대학에서 캠퍼스내 복수전공을 할 경우 계열기초 12학점은 이수할 필요가 없음.
- ※ 문과대학의 공통 통합교과목 3학점 이상을 문과대학의 모든 학과가 전공학점으로 인정하되, 인정학점 및 전공 교과목은 각 학과에서 결정함.

1. 학 사

♦ 명칭과 전공 영역

문과대학의 전공영역은 국어국문학, 중어중문학, 영어영문학, 독어독문학, 불어불문학, 노어노문학, 사학, 철학, 문헌정보학, 심리학 10개 영역이다. 단, 사학 전공의 경우 한국사 분야, 동양사 분야, 서양사 분야로 세분한다.

♦ 전공의 결정

학부대학이 정하는 절차에 따라 자신의 전공 영역을 선택하여 1학년 2학기말과 2학년 1학기말 2회에 걸쳐서 전공승인신청서를 제출하고 각 전공영역의 승인을 받는다. 이때, 교육여건을 고려하여 각 전공영역의 인원을 조정할 수 있다.

2. 교육과정

♦ 졸업이수 학점

135학점으로 한다.

♦ 전공이수 학점

57학점이상으로 한다. 단, 해당 전공의 전공탐색 교과목은 전공학점에 포함한다.

♦ 통합교과목 개설

- 통합교과목은 종합적·비판적·창조적 사고 능력 함양을 교육목표로 하는 과목들로 구성되며, 이 과목들은 주로 문학, 역사, 철학, 응용인문학을 유기적으로 연결하는 학제적인 성격을 지닌다.
- 통합교과목의 개설취지는 전공과 학과별로 분류되어 있는 현행 교과과정을 학제적 교류와 대화를 통해 극복하려는 것이다.
- 문과대학은 각 전공영역의 교과목 이외에도 별도로 통합교과목을 개설할 수 있다.
- 통합교과목 학점을 각 전공영역에서 전공학점으로 인정할 수 있다.

♦ 다른 전공영역 전공학점의 전공학점으로의 인정

문과대학 안의 다른 전공영역의 전공학점을 전공 영역에 따라 전공학점으로 인정 할 수 있다.

● 문과대학 통합 교과과정표 ●

학년	학기	종별	학정번호	교 과 목 명	학점	수업시수		단위구분
						강의	실습	
		일반	HUM2021	비교문학의 이론과 실제	3	3	0	2000
		일반	HUM2020	최신비평이론들	3	3	0	2000
		일반	HUM2022	문명의충돌	3	3	0	2000
		일반	HUM2023	현대문화분석	3	3	0	2000
		일반	HUM2024	인간의마음과철학	3	3	0	2000
		일반	HUM2025	근대 인문학의 발달사	3	3	0	2000
		일반	HUM2026	신화의 현대적 해석	3	3	0	2000
		일반	HUM2027	언어와 세계	3	3	0	2000
		일반	HUM2028	문화와 예술의 정신분석	3	3	0	2000
		일반	HUM2029	통일시대의 인문학	3	3	0	2000

● 문과대학 통합교과목 ●

HUM2020 최신비평이론들 (Contemporary Theories and Criticisms)

본 강의는 맑스주의, 정신분석, (후기)구조주의, 페미니즘에서 탈식민주의와 신역사주의에 이르기까지 최신 비평이론들을 학습하고 이를 현실에 적용해 봄으로써 학생들이 계급, 민족, 성, 욕망, 언어, 테크놀로지 등의 주요 이슈들에 대해 독자적인 사고능력과 비판적 시각을 갖도록 한다.

HUM2021 비교문학의 이론과 실제(Introduction to Comparative Literature)

비교문학이란 무엇이며, 그 방법론에는 어떤 것이 있고 우리 학문체계에서 문학연구에 어떤 가능성을 제시할 수 있는지를 소개, 점검해 본다. 또한 비교문학 연구가 가능한 주제와 분석의 실제 예들을 살펴봄으로써 학제간 연구의 가능성을 모색해 본다.

HUM2022 문명의 충돌 (The Clash of Civilizations)

서구와 비서구 세계의 만남이 비서구에 어떠한 영향을 행사하였으며 이러한 만남이 양 세계의 담론에서 어떻게 형상화되어 왔는지를 논의한다. 익히 알려져 있는 정치학자 사무엘 헌팅턴의 이론과 역사학자인 버나드 루이스의 이론을 문학/문화이론가 에드워드 사이드의 저작과 비교하여 읽히는 것으로부터 시작하여 9/11사태의 전개과정이 미국과 이슬람세계에 미친 문화적 영향과 같은 극히 최근의 문화적 현상을 분석한다. 이러한 분석들과 더불어, 근대 이후 서구가 휘둘러온 헤게모니에 대해 라틴 아메리카, 아프리카 등 제3세계 문학이 어떻게 대응해 왔는지를 연구 분석함으로써 학생들의 통합적 사유의 능력을 함양하고 지적 전망의 폭을 넓히는 것을 강의의 목표로 한다.

HUM2023 현대문화분석 (The Critical Analysis of Contemporary Culture)

이 강의는 오늘날의 특징적인 문화 현상들을 분석하여 그 철학적, 사회 심리학적, 언어 문화적 의미를 파악함으로써 현대 사회에 대한 학생들의 이해를 심화시키는 한편으로 문화의 창의적인 활용 능력을 키우고자 한다.

HUM2024 인간의 마음과 철학 (Human Mind and Philosophy)

마음, 자아, 의식, 자유의지, 감각, 지향성, 언어능력 등의 심리적 기본 개념들에 대한 철학적 분석을 제시하고 마음과 신체의 관계, 자아의 동일성, 인공지능의 가능성, 세계에 대한 마음의 표상방식 등의 심리 철학 등의 문제들을 심도 있게 논의한다.

HUM2025 근대 인문학의 발달사 (Past and Future of the Humanities)

근대 유럽에서 제도화된 인문학의 특성과 그것이 동아시아에 수용, 변용된 과정을 이념과 제도의 측면에서 비교사적으로 살펴본다. 특히 한국 인문학의 여러 분과학문의 변천과정을 중시함으로써 수강생 각자의 전공의 역사적 맥락을 이해하도록 돕고 더 나아가 21세기 창조적 인

문학의 가능성을 모색한다.

HUM2026 신화의 현대적 해석 (Modern Interpretation of Mythology)

본 강좌는 신화 연구를 통하여 인간과 사회를 둘러싼 문제들을 진단하고 미래에 대한 전망을 제시하기 위한 과목이다. 좀 더 구체적으로 우리는

- 1) 세계 신화의 내용을 파악하고
- 2) 세계 신화적 인물들의 모험과 업적을 살피고
- 3) 신화의 의미를 분석하고
- 4) 현실과 구체적 상황에서 신화의 의미 작용을 파악하고자 한다.

HUM2027 언어와 세계 (Language and World)

언어는 세계를 재현하며, 이를 본 강의에서 문화와 사고의 측면에서 고찰하고자 한다. 즉 본 강의를 통해, 언어가 인간 사고의 표현이며, 인간의 사고는 문화의 영향을 받고, 이 문화는 인간이 살아가는 세계 속에서 형성되는 유기적 관계를 체계적으로 검토한다.(분석자료로 이용하는 언어: 영어와 한국어가 주) 위와 같은 목적을 달성하기 위하여 본 강의는 다음과 같은 내용을 포함한다: 언어상대성 이론, 공손법, 계산단위 표현, 사람 이름, 색깔 이름, 직위 이름, 친족 이름, 성차별 언어 등.

HUM2028 문화와 예술의 정신분석 (Art, Culture and Psychoanalysis)

정신분석학적 사유가 문학, 문화, 예술, 영화, 음악 등 인간 삶의 다양한 분야에서 작용하는 인간 욕망의 차원을 조명함으로써 이들 분야를 새롭게 이해하게 해줄 뿐 아니라, 이 다양한 분야들을 관통하는 시각을 제공함으로써 이 분야들의 상호 연관성을 학제적으로 접근할 수 있게 해준다는 점을 고찰하고자 한다.

HUM2029 통일시대의 인문학 (Human Science in the Age of Unification)

통일시대란 남과 북이 함께 사는 시대를 말한다. 체제와 이념을 달리하며 반세기를 반목과 불신속에 살아온 남과 북이 어떻게 서로 조화롭게 함께 살 수 있을까? 통일시대의 인문학은 이 문제를 천착한다. 이를 통해서 우리와 타자 서로에게 도움이 되는 상생, 혹은 공생의 인문학적 지평을 모색하고자 한다.

● 국어국문학 전공 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학정 번호	교 과 목 명	학 점	강 실	과목 의습	과목 구분	학 년	학 기	과목 종별	학정 번호	교 과 목 명	학 점	강 실	과목 의습	과목 구분
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)			3,4	1	전선	KOR3306	한국현대소설강독	3	3(0)	3000	
		전필	KOR1101	우리말연구의첫걸음	3	3(0)	1000				전선	KOR3307	현대작가연구	3	3(0)	3000	
		전필	KOR1102	문학이란무엇인가	3	3(0)	1000				전선	KOR3308	문학이론의기초	3	3(0)	3000	
		전필	KOR1106	한국고전문학의이해	3	3(0)	1000				전선	KOR3302	한국고전문학사	3	3(0)	3000	
		전선	KOR2408	국어음운론	3	3(0)	2000				전선	KOR3303	조선후기소설강독	3	3(0)	3000	
		전선	KOR2309	우리소설읽기	3	3(0)	2000				전선	KOR3315	고전시가연습	3	3(0)	3000	
		전선	KOR2412	문자학	3	3(0)	2000				전선	KOR3502	한국한시의감상(1)	3	3(0)	3000	
		전선	KOR2301	현대사회와문학	3	3(0)	2000				전선	KOR3305	한국시화의이해(1)	3	3(0)	3000	
		전선	KOR2401	국어정서법	3	3(0)	2000				전선	KOR3501	한문학작가의이해	3	3(0)	3000	
		전선	KOR2303	야담과설화의강독(1)	3	3(0)	2000				전선	KOR3509	한문학사(1)	3	3(0)	3000	
		전선	KOR2304	시쓰기	3	3(0)	2000				전선	KOR3413	국어학연구방법론	3	3(0)	3000	
		전선	KOR2506	한문학의입문(1)	3	3(0)	2000				전선	KOR4401	국어학자료강독	3	3(0)	4000	
		전선	KOR2505	한문과고전의이해(1)	3	3(0)	2000				전선	KOR4601	한국현대비평사	3	3(0)	4000	
		전선	KOR2409	국어형태론	3	3(0)	2000				전선	KOR4406	자료전산처리방법론	3	3(0)	4000	
		학기	UCA1104	채플(4)	3	3(0)	1000				교직	TTP3801	국어교재연구및지도법	2	2(0)	3000	
2	2	전필	KOR1101	우리말연구의첫걸음	3	3(0)	1000				전선	KOR3408	국어어휘론	3	3(0)	3000	
		전필	KOR1106	한국고전문학의이해	3	3(0)	1000				전선	KOR3417	한국어교육특강	3	3(0)	3000	

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 의 습	과목 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 의 습	과목 구분
		전필	KOR1102	문학이란무엇인가	3	3(0)	1000	3,4	2	전선	KOR2310	희곡론	3	3(0)	2000
		전선	KOR2308	소설쓰기	3	3(0)	2000			전선	KOR4402	국어문법학사	3	3(0)	4000
		전선	KOR3410	국어화용론	3	3(0)	3000			전선	KOR4311	한국근대문학원전읽기	3	3(0)	3000
		전선	KOR2305	한국고전문학탐구	3	3(0)	2000			전선	KOR3314	고전시가문학사	3	3(0)	3000
		전선	KOR2306	한국고전문학작품의이해	3	3(0)	2000			전선	KOR3311	고전시가강독	3	3(0)	3000
		전선	KOR2410	국어통사론	3	3(0)	2000			전선	KOR3508	한국한문수필강독	3	3(0)	3000
		전선	KOR2307	한국현대문학의배경	3	3(0)	2000			전선	KOR4405	외국어로서의한국어교육	3	3(0)	4000
		전선	KOR2504	한문과고전의이해(2)	3	3(0)	2000			전선	KOR4309	국문학특강	3	3(0)	4000
		전선	KOR2502	한문학의입문(2)	3	3(0)	2000			전선	KOR4305	비평론	3	3(0)	4000
		전선	KOR2411	국어의미론	3	3(0)	2000			전선	KOR2311	영화문학론	3	3(0)	2000
		전선	KOR2313	한국문학해석론	3	3(0)	2000			전선	KOR4403	훈민정음강독	3	3(0)	4000
		전선	KOR3406	우리말의어제와오늘	3	3(0)	3000			전선	KOR4306	남북한현대문학사	3	3(0)	4000
		전선	KOR3309	아담과설화의강독(2)	3	3(0)	3000			전선	KOR4303	문예사조사	3	3(0)	4000
		전선	KOR2312	우리시읽기	3	3(0)	2000			전선	KOR4307	향가론입문	3	3(0)	4000
		전선	KOR3411	국어음성학	3	3(0)	3000			전선	KOR4404	국어사전편찬학	3	3(0)	4000
		전선	KOR2414	외국어로서의한국어교육	3	3(0)	2000			전선	KOR4503	한국한시의감상(2)	3	3(0)	4000
3,4	1	전선	KOR3412	국어방언학	3	3(0)	3000			전선	KOR4310	한국시화의이해(2)	3	3(0)	4000
		전선	KOR3313	고려가요론	3	3(0)	3000			전선	KOR4505	고전산문연습	3	3(0)	4000
		전선	KOR3409	국어정보학	3	3(0)	3000			전선	KOR3414	사회언어학	3	3(0)	3000
		전선	KOR4504	한문고전산문연습	3	3(0)	4000			전선	KOR3312	현대시특강	3	3(0)	3000
		전선	KOR3301	한국근대문학사	3	3(0)	3000			전선	KOR4408	한국어이해교육론	3	3(0)	4000
		전선	KOR4407	한국어문법교육론	3	3(0)	4000			전선	KOR4409	한국어표현교육론	3	3(0)	4000

● 국어국문학 교직 기본 이수 과목 ●

국어국문학과 교과교재 연구 및 지도법					
국어국문학전공 교과교재 연구 및 지도법			국어	국어교재연구 및 지도법	2학점
교직과정개설학과(전공) 및 기본이수영역별 교과목(문과대학)					
학과 (전공)	자격증 표시 과목	기본이수영역 또는 과목			
		기본이수영역 또는 과목	교과목명	학점번호	학점
		국어교육론	국어교육론		3
		국어학개론	우리말연구의첫걸음	KOR1101	3
		국문학개론	문학이란무엇인가	KOR1102	3
		국어사	우리말의어제와오늘	KOR3406	3
		국문학사	한국근대문학사	KOR3301	3
		국어문법론	국어문법학사	KOR4402	3
		소설론(또는 시론)	우리시읽기	KOR2312	3

● 국어국문학 전공 이수 요건 ●

1. 단일전공자는 전공기초 필수과목 9학점, 일반전공 선택과목 48학점, 총 57학점을 이수하여야 한다.
2. 캠퍼스내 복수전공자는 전공필수과목 9학점, 전공선택과목 27학점, 총 36학점을 이수하여야 한다.

단, 국어국문학을 1전공(주전공)으로 이수하고 문과대 내 다른 전공이나 타 단과대학의 한 전공을 캠퍼스내 복수전공으로 이수할 경우, 국어국문학 전공은 “단일전공”에 적용하는 최저학점 57학점을 이수하여야 한다.

3. 부전공자는 부전공필수과목 15학점(부전공과목일람표 참조), 일반전공 선택과목 6학점, 총 21학점을 이수하여야 한다.
4. 03학번 이후 입학생의 경우, 3000-4000단위 과목 중 45학점 이상을 이수하여야 한다.
5. 문과대학의 공통 통합교과목 중 “비교문학의 이론과 실제”, “현대문화분석”은 전공학점으로 인정한다.

● 국어국문학 전공 교과목 ●

1. 전공기초

<1000단위>

KOR1101 우리말 연구의 첫걸음(Introduction to Korean Linguistics)

국어국문학 분야의 전공 기초 과목으로서 국어학의 가장 일반적이고 기초적인 개념을 이해하는 데 목적을 둔다. 인간에게 언어란 무엇인가 하는 문제로부터 국어학의 목적, 분야, 기초적 개념과 용어 등을 이해할 수 있도록 한다. 이 과목은 국어학 분야의 과목을 수강하기 위한 길잡이로 적합하다.

KOR1102 문학이란 무엇인가(Introduction to Literature)

문학의 본질에 대한 이해를 넓고 깊게 하기 위한 과목으로, 단순히 개념적 이해만을 도모하는 것이 아니라 작품에 대한 분석과 설명을 통하여 문학에 대한 친근감을 갖고 즐길 수 있도록 하며 시, 소설, 희곡, 시나리오와 같은 개별장르에 대해서도 이해를 증진시킨다.

KOR1106 한국 고전문학의 이해(Understanding of Korean Classical Literature)

고전문학 작품의 전반적인 검토를 통해 우리 문학의 전개 양상을 살펴봄과 당대인들의 삶에 대한 태도와 의식을 알아본다. 또한 우리 문학의 고유한 미적 특징을 문학 사상을 기반으로 하여 검토하고 우리 문학의 총체적인 인식을 가능하게 한다.

2. 일반전공

<2000단위>

KOR2301 현대 사회와 문학(Modern Society and Literature)

문학과 사회가 지닌 관계를 원리적으로 이해할 뿐 아니라 구체적인 작품을 통해 사회의 모습을 살피고 사회의 변화가 문학에 끼치는 영향을 살핀다. 특히 문화가 중요한 역할을 하는 현대 사회에서 문학의 존재 양상을 이해하는 데 중점을 둔다.

KOR2303 야담과 설화의 강독(1)(Reading in Korean Folklore(1))

조선조 전기까지의 야담과 설화를 강의, 독해함으로써 선인들의 삶의 슬픔과 기쁨, 해학과 풍자 등을 음미하게 한다.

KOR2304 시 쓰기(Creative Writing Poetry)

시의 본질에 대한 이해를 통해서 시의 창작에 필요한 기초적인 사항을 강의하고, 그것이 실제 작품에서 어떻게 응용되고 있는지 분석, 감상한다. 나아가서 실제로 시의 창작을 연습한다.

KOR2305 한국 고전문학 탐구(Research of Korean Classical Literature)

우리의 전통적인 미의식을 기반으로 하여 우리 문학의 멋과 맛을 이해한다. 특히 각 갈래를 대표하는 명작의 정서와 그 특질을 문학적 형상력을 중심으로 분석하여 봄으로써 우리 문학의 독자적 세계를 알아보고 나아가 문학에 대한 본질적인 질문을 가능하게 한다.

KOR2306 한국 고전문학 작품의 이해(Understanding of Korean Classical Literary Works)

삼국유사 수록 작품부터 중세, 근세의 대표적인 고전 시가와 소설 작품을 강독하여, 우리 문학

이 지닌 문예적 개성을 살펴본다. 문학 작품이 지닌 생명력에 주목하여 고전문학의 새로운 읽기와 이해를 추구한다.

KOR2307 한국 현대문학의 배경(The Background of Korean Modern Literature)

한국 현대 문학이 생성된 배경에 대한 포괄적 이해를 도모함과 아울러 문학의 제1원인이라 할 수 있는 작가의 전기적 배경을 이해함으로써 당대인들의 삶에 대한 태도와 의식이 문학에 끼친 영향을 알아본다. 또한 우리 문학의 고유한 미적 특징과 문학 사상이 산출된 배경을 직접적으로 이해할 수 있도록 답사, 조사를 실시하여 우리 문학에 대한 애정과 이해를 증진시킨다.

KOR2308 소설 쓰기(The Writing of Novels)

소설을 창작하는 데 기본이 되는 사항을 강의하고, 그것을 기존 작품에서 확인하며, 실제 작품 창작에 응용할 수 있도록 하여 소설에 대한 깊은 이해를 도모한다.

KOR2309 우리 소설 읽기(Reading of Korean Novels)

근대 이후 창작된 현대문학을 중심으로 중요한 우리의 소설 작품을 읽고 이해한다. 작품에 대한 구체적 이해를 바탕으로 소설을 분석하여 비평하는 방법을 학습할 뿐 아니라 각 작품이 소설사에서 차지하는 문학사적 위치를 파악하도록 한다.

KOR2310 희곡론(Theory of Dramatic Literature)

문학의 한 장르로서 희곡이 지닌 특성을 구체적인 작품을 통해 이해한다. 희곡은 연극의 상연을 전제로 만들어지는 문학이므로 그러한 조건이 희곡의 특성에 끼친 영향도 함께 다룬다.

KOR2311 영화문학론(Korean Literature and Film)

한국의 문화사에서 문학과 영화가 맺어온 관계의 맥락과 양상을 이해한다. 기본적인 개념 학습과 구체적인 텍스트 분석 및 토론으로 진행된다.

KOR2312 우리 시 읽기(Reading of Korean Poetry)

근대 이후 창작된 자유시, 산문시, 장시 등을 중심으로 우리의 현대 시를 읽고 이해한다. 현대 시의 특성을 작품을 통해 파악함으로써 시를 감상하고 분석하며 연구하는 방법을 학습할 뿐만 아니라 각 작품이 시 문학사에서 차지하는 의의를 이해하도록 한다.

KOR2313 한국문학해석론(Analysis of Korean Literature)

이 강의는 한국근현대문학을 어떻게 이해·해석할 것인가 하는 문제를 작품분석을 통해 설명하는 동시에 작품을 이해하고 해석하는 과정에서 어떤 방법과 절차를 거쳐야 하는지에 대해 검토한다. 개별 작품에 대한 심도 있는 분석을 통해서 한국근현대문학사를 올바르게 바라보는 시각을 형성하는 데 초점을 맞춘다.

KOR2401 국어정서법 (Korean Orthography)

훈민정음 창제 이래 한글 맞춤법이 변화되어 온 과정과 현대 국어의 맞춤법이 형성되어 온 과정, 그리고 이것을 통하여 국어의 규범이 확립되어 온 과정 등을 시대적으로 체계화하며, 정서법이 가지는 국어학적인 의미를 이해한다. 그리고 맞춤법의 기본 원리를 연마하여 실제의 언어생활과 앞으로의 전공 분야 공부에 도움이 되도록 한다.

KOR2408 국어음운론(Korean Phonology)

국어음운의 일반 제 이론을 이해한다. 국어음운의 체계, 음운의 변동, 그리고 음운의 변천사, 음운의 변화 등을 강의한다.

KOR2409 국어형태론(Korean Morphology)

Nida, Morphology에 나타난 형태론, 강의, 형태분석 원리 해설, 한국어 형태소의 분석 연습, 형태소의 배합, 형태류어의 분석(IC분석) 등을 강의한다.

KOR2410 국어통사론(Korean Syntax)

현대 한국어의 문장 구조가 어떻게 구성되어 있는지를 현대 언어학적 이론을 토대로 하여 분석하여, 국어 문법을 문장 층위에서 체계화하는 연습을 한다. 이를 통해 지금까지 다루어 온 학교 문법에 대한 깊은 이해와 아울러 그에 대한 비판 능력을 키운다.

KOR2411 국어의미론(Korean Semantics)

어휘에서 시작하여 문장, 그리고 문맥에 이르기까지 두루 나타나는 각종 의미에 대한 문제를 다루며, 언어의 형태부문과 의미부문이 어떠한 관계를 맺고, 변화, 발전하는지를 연구한다. 그리고 이와 밀접한 관계에 있는 문장의 구조, 구성요소, 그 구성을 가능하게 하는 요소들 간의

관계 등을 이론적으로 체계화할 수 있는 훈련을 받는다.

KOR2412 문자와 언어(The Letter and Language)

언어의 발전 과정 속에서 나타난 문자의 발생과 진화 과정을 관찰한다. 특히 언어와의 관계에 있어서 한편으로는 피동적인, 그리고 다른 한편으로는 능동적인 현상을 발견하여 문자를 언어의 그림자로만 생각하는 타성을 벗어나도록 한다. 더 나아가 문자가 언어 문제 외에 광범위하게 사회, 경제, 정치에 미치는 영향에 대해서도 논의한다.

KOR2414 외국어로서의 한국어 교육(Korean Education As a Foreign Language)

우리 국어를 외국어의 한 현상으로 파악하여 외국인들의 한국어 학습, 해외 교포들의 모국어 교육, 국내 거주 외국인들의 한국 사회 적응 문제 등의 다양한 현실 문제에 접근할 수 있는 자료 분석, 문헌 조사 등을 연습한다.

KOR2502 한문학의 입문(2) (Introduction to Sino-Korean Literature(2))

우리 한문학의 사상과 갈래가 지닌 특질을 그 중요한 작가와 작품을 중심으로 개괄적으로 이해할 수 있도록 한다.

KOR2504 한문과 고전의 이해(2)(Understanding of Chinese writing and Classics (2))

우리들의 삶 속에 영원한 가치와 지혜로 남아 있는 중국과 우리의 고사를 한문의 학습 훈련과 함께 쉽게 이해하도록 한다.

KOR2505 한문과 고전의 이해(1)(Understanding of Chinese writing and Classics(1))

우리들의 일상적 삶 속에 값진 지혜로 살아 있는 중국과 우리의 고사를 한문의 학습 훈련과 함께 쉽게 이해하도록 한다.

KOR2506 한문학의 입문(1) (Introduction to Sino-Korean Literature(1))

우리 한문학의 사상과 갈래의 원류와 배경으로서 중국 고전 문학의 작가와 작품을 개괄적으로 이해하도록 한다.

<3000단위>

KOR3301 한국 근대문학사(The History of Korean Modern Literature)

근대문학이 성립한 시기로부터 일제 강점기까지 우리 문학의 전개 과정을 사적으로 이해함과 아울러 문학 서술의 양태, 문학사의 방법론에 대해서 학습한다. 한국 현대 문학이 형성된 시기를 대상으로 하는 만큼 전대의 우리 문학과 연속성을 파악하고 현재의 문학에 관련된 사항을 다룬다.

KOR3302 한국 고전문학사(The History of Korean Classical Literature)

총괄 문학사로서의 한국 문학사를 심화하기 위한 하위 문학사로서의 고전문학의 역사적 전개를 이해한다. 고전문학 각 장르의 생성, 전개와 그 장르가 가지는 독특한 성격을 대표적 작품을 통해 파악한다. 그와 더불어 향유층의 의식과 시대 분위기를 통해서 20세기 이전 문학의 문예사적 의미를 파악한다.

KOR3303 조선후기소설 강독(Reading in The Late Chosun Novel)

고전 소설의 전반적 이해를 바탕으로 17세기 이후에 창작된 우리 고전소설 작품들을 감상한다. 그 대표적 작품에 홍길동전, 구운몽, 유충렬전, 춘향전 등을 선별하여 원전 해독 능력을 배양하고 작품의 내용과 형식 일반을 분석, 종합하여 고전 소설의 미의식을 추출해 본다. 이를 토대로 작품의 총체적 구조를 이해함으로써 고전소설의 당대적 의미와 현대적 의미를 파악해 본다.

KOR3305 한국시화의 이해(1)(Understanding of Korean Shiwha(1))

고려 시대에서 조선조 전기까지의 시화를 독해함으로써 그 속에 담긴 선인들의 문학에 대한 생각과 시의 아름다움에 대한 생각을 이해시킨다.

KOR3306 한국 현대소설 강독(Reading in the Modern Korean Novel)

한국 현대소설 가운데 대표적인 작품을 선정하여 강독한다. 개별 작품을 자세히 읽는 수련을 함과 아울러 작품을 보는 안목을 갖추고 나아가서 소설 분석의 요점까지 강의한다. 이를 통해 소설사에 대한 이해도 도모한다.

KOR3307 현대작가 연구(Survey of Modern Korean Authors)

한국 현대문학사에 이름을 남긴 소설가들을 개별적으로 고찰한다. 각 작가의 작품이 지닌 특

성과 전기적 사실의 관련성뿐만 아니라 작가와 사회의 관계, 당대의 사상이나 문학의 전통이 작가에게 끼친 영향 관계 등을 포괄적으로 검토한다.

KOR3308 문학이론의 기초(The Foundations of Literary Theory)

문학에 대한 심화된 이론을 습득하는 데 필요한 가장 기초적인 사실들을 학습한다. 동서양에서 과거부터 현재까지 문학의 가장 핵심적인 문제들에 대한 개념적 인식이 이루어져 온 양상을 알아보고 현재의 경향에 대해서 개괄한다.

KOR3309 야담과 설화의 강독(2)(Reading in Korean Folklore(2))

조선 중기, 후기의 다양한 야담과 설화를 선별하여 강의, 독해함으로써 선인들의 삶 속에 담긴 정한과 생각과 지혜들을 음미하게 한다.

KOR3311 고전시가 강독(Reading in Classical Poetry)

옛 시가 가운데 삼국유사, 균여전에 전하는 향가와 악장가사, 악학궤범, 시용향악보에 전하는 고려시가, 그리고 조선조 시조와 가사 등의 작품을 강독하며 해설을 한다.

KOR3312 현대시특강 (Survey of Modern Korean Poets)

한국 현대시 문학사에서 대표적인 시인들을 중심으로 시인의 전기를 재구성하고, 그것을 바탕으로 시인의 전기적 사실과 작품의 관계, 시인과 당대 사회의 관련, 전통과 시인의 관계 등을 포괄적으로 검토한다.

KOR3313 고려가요론(Theory of Koryo Kayo)

고려가요의 형식적, 내용적, 기교적 특질을 분석한다.

KOR3314 고전시가문학사(The History of Classical Poetry)

고대시가에서 향가, 고려시가, 시조, 가사에 이르기까지 우리나라 시가문학의 형성 발달 및 그 역사적 변천에 대한 제반 문제를 논의한다. 내용, 형식, 사상에 있어서의 역사적 전개를 논의한다.

KOR3315 고전시가 연습(Review of Classical Poetry)

고전시가 작품을 해석하며, 그것에 관한 논문 및 평설들을 소개하고, 고전시가 특히 가사와 시조에 관한 교주 작업과 작품의 가치를 해명하는 작업을 한다.

KOR3406 우리말의 어제와 오늘(The History of Korean Language)

국어의 역사적으로 변화, 발전해 온 모습을 더듬어 보며, 이와 함께 우리의 문자사를 간략하게 다룬다. 더 나아가서는 국어가 우리의 일상생활에서부터 사회생활에 이르기까지 어떻게 응용되고 있으며, 구체적인 사회적 기능을 하고 있는가를 깊이 이해하는 과정으로 삼는다.

KOR3408 국어어휘론(Korean Lexis)

국어의 형태론적인 학습을 통하여 국어를 형성하는 기본 요소를 파악하게 하고, 이것이 결합되면서 생기는 어휘의 형성과 그 의미의 성격을 체계적으로 파악하고 변별할 수 있는 능력을 연마한다.

KOR3409 국어정보학 (Korean Informatics)

정보처리의 관점에서 컴퓨터를 활용한 국어 연구의 방법론을 익힌다. 말뭉치(corpus) 데이터베이스 구축과 전산 처리 및 그 결과의 분석 방법 등의 일련의 과정에 관한 기초적 이론과 실재를 개관한다.

KOR3410 이야기와 대화(Texts and Dialogues)

일상적인 대화에서 비롯하는 모든 언어 현상의 생생한 모습을 관찰하면서 이것이 맥락을 형성하고 넓은 의미의 텍스트와 이야기들을 생성하여 언어가 사회적으로 기동하는 여러 층위의 현상과 구조를 논의해 본다.

KOR3411 국어음성학(Korean Phonetics)

음성학의 일반 이론을 바탕으로 하여, 현대 국어 음운의 변이음들을 식별해서 듣고, 이를 표기하는 방법을 익힌다.

KOR3412 국어방언학(Korean Dialectology)

방언의 종류를 알아보고, 각각의 방언을 전체의 체계로 보아, 음운체계, 문법체계, 어휘체계 등 전체 구조를 파악하고, 각각의 기술된 체계를 비교 고찰함으로써 언어전체의 분화양상을 연구한다.

KOR3413 국어학연구방법론(Methodology of Korean Linguistics)

국어학의 각 분야별로 이룩한 업적이나 구미이론의 도입 및 수용과정에 대한 논의를 살피고, 특히 문법론을 중심으로 몇 개의 주제를 선별하여 그에 대한 연구사와 연구 방법론의 맥락, 앞으로의 전망에 대해 살펴본다.

KOR3414 사회언어학(Sociolinguistics)

언어가 사회의 구조와 변화에 어떻게 대응하여 기능적인 현상을 보이는지를 관찰하여 단일한 개별언어 차원의 문제의식을 역사와 사회에 바탕을 둔 일반적이고 보편적인 차원으로 확대시킨다.

KOR3417 한국어교육 특강(Studies in Issues on Korean Language Education)

선수과목인 '외국어로서의 한국어 교육'의 심화된 수준의 교과목으로서 한국어 교육 현장의 제 문제를 비롯하여 '한국어 교육학'의 학문적 영역 등을 살펴봄으로써 '한국어 교육'의 정체성 등을 탐구한다.

KOR3501 한문학 작가의 이해(Understanding Authors of Sino-Korean Literature)

우리 한문학의 역사에서 중요한 작가로 평가되어 온 작가들을 그 특이한 인생 역정과 작품의 성격을 중심으로 강의, 이해하도록 한다.

KOR3502 한국한시의 감상(1)(Appreciating of Sino-Korean Poetry(1))

상고시대부터 고려말까지의 한시들을 식별하여 강의, 분석함으로써 선인들의 희로애락과 정감과 아름다운 감각미, 그리고 재간 등을 음미하게 한다.

KOR3508 한국한문수필 강독(Reading in Sino-Korean Essay)

우리 한문수필 작품들을 강의, 독해함으로써 우리 선인들의 진솔한 인생 면모와 아름다운 심성, 그리고 번뜩이는 기지 등을 음미할 수 있게 한다.

KOR3509 한문학사(1) (History of Sino-Korean Literature(1))

상고시대에서 고려 말기까지의 우리 한문학의 역사를 중요한 작가, 작품을 중심으로 하여 중국으로부터의 수용사, 당대 상황과 상관하여 강의한다.

TTP3801 국어교재연구 및 지도법(Korean Teaching Texts and Methodology)

중·고등학교 국어 교수를 위한 강의, 국어교육에서 다루는 기본개념, 언어의 구조, 국어교육의 구조, 국어교육의 목표, 교재선정, 교재연구, 학습지도, 국어학습의 평가 등에 대해 체계적으로 연구한다.

<4000단위>

KOR4303 문예사조사(History of Trends in World Literature)

문학사의 전개 과정에서 나타난 사조적인 특징을 살펴 개별 문학 작품의 깊이 있는 이해를 도모한다. 특히 현대문학에 많은 영향을 준 서양의 문예사조와 한국 문학의 전개 과정을 비교검토한다.

KOR4305 비평론(Literary Criticism)

문학이론과 비평 방법의 여러 양태를 이해한다. 고전비평과 현대비평을 망라할 뿐 아니라 여러 학파들 사이에서 나타나는 문학에 대한 상이한 관점과 그로 인한 비평 방법의 변이 양태를 학파를 중심으로 학습한다.

KOR4306 남북한 현대문학사(The History of the Literatures of North and South Korea)

해방 이후 남북한에서 이루어진 우리 문학의 실상을 역사적으로 파악한다. 남북한의 문학은 대립적인 체제 하에서 성립된 만큼 이질적인 성분을 함축하지만 고유의 민족어를 사용하고 민족의 생활 감정과 사상을 표현한 우리의 문학이라는 측면에서 문학사적으로 통합해 다룰 필요가 있다는 점을 감안하여 학습 내용을 구성한다.

KOR4307 향가론 입문(Introduction to Theory of Silla-Kayo)

우리나라 옛 노래 가운데 특히 신라 시기 시가에 대한 문제를 논의한다. 향가의 발생 연원, 형식, 내용, 사상 및 한국 시가사에서의 의미 등을 파악한다.

KOR4309 국문학 특강(Special Lecture on Korean Literature)

고전문학 작품의 수준 높은 분석을 한다. 이 과목을 통하여 국문학 연구에 있어서 현재의 과제를 학생들이 인식하도록 하며, 아울러 새로운 국문학 연구 방법을 모색해 보도록 유도한다.

KOR4310 한국시화의 이해(2)(Understanding of Korean Shiwha(2))

조선조 중기 이후의 시화를 독해함으로써 그 속에 담긴 선인들의 시의 모형에 대한 생각과 무엇을 얼마나 형상화하고 있는가를 이해시킨다.

KOR4311 한국근대문학원전읽기(Reading in Original Texts)

근대 문학 텍스트의 자세한 읽기를 통해 깊이 있는 작품 해석 능력을 배양하고 당대의 풍속과 문화에 대한 이해를 넓힌다.

KOR4401 국어학자료강독(Reading in Middle Korean)

주로 훈민정음 창제로부터 16세기말까지의 언해(諺解) 문헌 자료를 해독하여 읽어 나감으로써, 중세국어에 관한 지식을 얻음과 동시에 이 시기 자료의 국어학적 분석 능력을 배양한다.

KOR4402 국어학사(History of Research in Korean)

국어의 문법 체계와 형태 및 의미에 관한 문법 이론과 주장을, 근대 이후의 전통문법, 구조주의문법, 변형생성문법 등의 연구 방법 및 이론적 배경 등을 중심으로 하여 시대순으로 살펴봄으로써, 국어문법론의 이론적 흐름을 파악한다.

KOR4403 훈민정음 강독(Reading in the Hunminchungeum)

훈민정음 해례본과 언해본을 강독 교재로 하여, 훈민정음의 창제 동기, 원리 등을 이해하고, 나아가 그 속에 나타난 음운관 및 음운 이론을 살펴본다.

KOR4404 국어 사전편찬학(Korean Lexicography)

국어사전의 편찬과 활용에 관한 여러 가지의 어휘 이론과 문법 이론, 사전학 일반에 관한 개념과 방법론을 익힘으로써 사용자들의 편의성과 교육적인 목적이나 문화 정책적인 측면에서의 활용도 및 공헌도를 높이는 문제를 논의한다.

KOR4406 자료전산처리방법론(Methodology of Data Computational Treatment)

코퍼스 언어학의 기초를 연구하는 수업으로, 코퍼스에서 어학 및 문학연구에 필요한 자료를 추출하는 방법을 공부한다.

KOR4407 한국어 문법 교육론(Studies in Teaching Grammar of Korean Language)

한국어 교육의 중심 내용인 한국어의 문법을 한국어 교육 측면에서 어떻게 접근하고 다루는지를 살펴보고 교육문법의 제시 방법 등을 교수법적 측면에서 다룬다.

KOR4408 한국어 이해 교육론(Studies in Teaching Comprehensive Skills of Korean Language)

외국어로서 한국어 교육에서 네 가지 언어기능 중 읽기, 듣기에 해당하는 이해기능을 중심으로 언어교육에서 이해기능의 이론적 기초를 다지고 한국어 이해기능의 실제 등을 다룬다.

KOR4409 한국어 표현 교육론(Studies in Teaching Productive Skills of Korean Language)

외국어로서 한국어 교육에서 네 가지 언어기능 중 말하기, 쓰기에 해당하는 표현기능을 중심으로 언어교육에서 표현기능의 이론적 기초를 다지고 한국어 표현기능의 실제 등을 다룬다.

KOR4503 한국한시의 감상(2)(Appreciating Sino-Korean Poetry(2))

조선조 시대의 한시들을 선별하여 강의, 분석함으로써 선인들의 다양한 의식세계와 참신한 수사미, 진실한 인간미 등을 음미하게 한다.

KOR4504 한문 고전산문연습(Review of Classical Chinese Literature)

우리 고전 산문을 이해하는 데 있어서 필수적으로 선행 학습해야 할 중국의 고전 산문 작품들을 학습, 훈련하도록 한다.

KOR4505 고전산문연습(Review of Classical Literature)

고전 문학 전반에 놓여 있는 산문 작품을 감상하고 그 의미를 이해한다. 문헌 설화와 가전, 야담, 한문 단편 서사체 중에서 대표적인 작품을 선별, 감상함으로써 각 유형별 특징과 미의식을 살펴본다. 특히 삼국유사를 비롯하여 고려 시대의 가전, 문헌 설화 및 조선 후기 실기류의 대표적 작품인 한중록, 산성일기 등을 감상한다.

KOR4601 한국 현대비평사(History of Modern Korean Literary Criticism)

한국 현대문학사에서 문학이론 및 실제 비평이 전개된 내용을 사적으로 이해한다. 근대 이후 새로운 비평 이론이 대두하여 문학 연구의 과학화가 이루어지고 비평의 방법이 변모되어 온 전체 과정을 연구한다.

● 국어국문학 전공의 개관 및 진로 ●

1. 국어국문학 전공의 개관

국어국문학의 전공 영역은 크게 국문학과 국어학으로 나뉜다. 그리고 국문학은 현대 문학과 현대 이전 우리의 전통 문학과 한국 한문학으로 이루어진 고전문학으로 세분된다. 현대문학은 시, 소설, 수필, 희곡 등 문학의 온갖 장르를 연구하고 있으며, 고전문학은 현대 이전에 우리 조상들이 전통적으로 가꾸어 온 문학예술을 연구한다. 그리고 국어학은 고대 국어부터 시작하여 현재 우리가 사용하는 말에 이르기까지 함께 연구의 대상으로 삼고, 그 안에서 언어와 관련된 제반 문제, 특히 우리말의 문법 구조, 언어의 역사적인 변천, 삶 속에서 언어의 쓰임새 등을 연구하며, 또한 우리말의 표기 수단이었던 우리의 문자에 대해서도 관심을 가지고 연구하고 있다.

1) 국문학

<현대문학> 현대문학은 근대 계몽기 이후의 한국 문학 및 문화와 관련된 제반 문제를 다룬다. 현대문학의 세부영역은 시, 소설, 비평, 희곡 등의 장르와, 문학사, 문학이론으로 구성된다. 최근에는 산문이나 문화사, 매체론 등으로 영역이 확장되고 있으며, 동아시아 문학과 비교 연구 및 한국문학의 국제화가 부각되고 있다.

<고전문학> 고전문학은 고대부터 근대 계몽기까지의 한국 문학 및 한국문학과 관련된 제반 문제를 다룬다. 고전문학은 기록문학과 구비문학으로 구성되는데, 기록문학은 다시 국문문학인 고전소설과 고전시가, 한문문학인 한국한문학으로 나뉜다. 고전문학 연구 및 교육은 문화 전체로 그 영역이 확대되는 추세이다. 현대문화와의 접맥도 활발히 시도되어 문화콘텐츠 개발과 연구가 이루어지고 있다.

2) 국어학

국어학은 고대에서 현재까지 우리가 사용하는 한국어를 연구의 대상으로 삼으며 그 안에서 언어와 관련된 제반 문제를 다룬다. 국어학에서는 음운론, 형태론, 통사론, 의미론, 어휘론, 문자론 등의 국어의 구조와 체계에 관한 이론적인 공부뿐 아니라 국어정보학, 한국어교육, 사전편찬학 등의 응용국어학 분야의 공부도 병행하게 된다.

2. 졸업 후 전망과 진로

연세대학교 국문학과 졸업생의 사회 진출은 연구 분야와 일반 분야로 나눌 수 있다. 연구 분야에서는 전국 대학의 국어국문학과와 각 대학 부설 연구소 및 부설 교육기관, 국립국어원·한국학중앙연구원 등 정부 관련 연구소의 연구원으로 진출할 수 있고, 대학 및 공공기관의 전문직 사서 등으로도 일할 수 있다.

일반 분야에서는 교육 분야로의 진출이 가장 두드러진다. 중·고등학교의 국어교사뿐만 아니라 최근에는 외국인에게 제2외국어로서의 한국어를 가르치는 한국어 교사로도 진출하고 있다. 또한 신문이나 방송 등의 언론계에서의 활동은 국어국문학 분야의 오랜 역사와 함께 가장 주목받는 분야 중의 하나이며, 광고계 등에도 괄목할 만한 진출을 하고 있다. 출판사의 운영·기획·전문편집 등 출판계에서의 활동도 활발하다. 창작 활동 분야도 빼놓을 수 없는 분야이다. 해마다 우수한 시인, 소설가, 극작가 등이 등단하고 있으며, 최근에는 문학비평과 영화비평, 연극비평 등의 비평영역에서도 활발히 활동하고 있다. 더불어 국어정보학과 관련된 인터넷과 멀티미디어 등 정보통신 분야에서도 활발히 활동하고 있으며, 문화정책이나 현장에서 활동하는 문화산업, 콘텐츠 개발 및 연구 분야도 유망한 분야로 부상하고 있다.

● 중어중문학 전공 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	과목 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	과목 구분	
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)		3	2	전선	CLL3303	중급중국어독해	3	3(0)	3000	
		전필	CLL2101	중국어학입문	3	3(0)	2000			전선	CLL3304	중급중국어쓰기	3	3(0)	3000	
		전필	CLL2102	중국문학입문	3	3(0)	2000			전선	CLL3306	실용중국어	3	3(0)	3000	
		전선	CLL2301	초급중국어듣기	3	3(0)	2000			전선	CLL3309	중국어실용교육어법(2)	3	3(0)	3000	
		전선	CLL2302	초급중국어말하기	3	3(0)	2000			전선	CLL3502	한자학	3	3(0)	3000	
		전선	CLL2401	중국역대산문선독	3	3(0)	2000			전선	CLL3503	중국어통사론	3	3(0)	3000	
		전선	CLL2602	중국전통극예술	3	3(0)	2000			전선	CLL3504	중국어음운론	3	3(0)	3000	
	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)			전선	CLL3409	중국근세문학사	3	3(0)	3000		
		전필	CLL2101	중국어학입문	3	3(0)	2000		전선	CLL3410	당시선독	3	3(0)	3000		
		전필	CLL2102	중국문학입문	3	3(0)	2000		전선	CLL3416	초사	3	3(0)	3000		
		전선	CLL2303	초급중국어독해	3	3(0)	2000		전선	CLL3406	중국백화소설선독	3	3(0)	3000		
		전선	CLL2304	초급중국어쓰기	3	3(0)	2000		전선	CLL3405	중국소설사	3	3(0)	3000		
		전선	CLL2402	중국역대시가선독	3	3(0)	2000		전선	CLL3404	제자강독	3	3(0)	3000		
		전선	CLL2601	중국현대영상예술	3	3(0)	2000		전선	CLL3408	중국현대산문선독	3	3(0)	3000		
3	1	전선	CLL3301	중급중국어듣기	3	3(0)	3000	4	1	전선	CLL4302	고급중국어듣기	3	3(0)	4000	
		전선	CLL3302	중급중국어말하기	3	3(0)	3000			전선	CLL4303	고급중국어말하기	3	3(0)	4000	
		전선	CLL3305	시사중국어	3	3(0)	3000			전선	CLL4502	중국어언어학사	3	3(0)	4000	
		전선	CLL3307	비즈니스중국어	3	3(0)	3000			전선	CLL4402	중국문학비평	3	3(0)	4000	
		전선	CLL3308	중국어실용교육어법(1)	3	3(0)	3000			전선	CLL4406	중국현대작가론	3	3(0)	4000	
		전선	CLL3501	중국어품사론	3	3(0)	3000			전선	CLL4602	중국어교육어법연구방법론	3	3(0)	4000	
		전선	CLL3505	현대한자론	3	3(0)	3000			전선	CLL4604	중국희곡선독	3	3(0)	4000	
		전선	CLL3507	老莊사상과 중국문화	3	3(0)	3000			2	전선	CLL4301	고급중국어독해	3	3(0)	4000
		전선	CLL3401	중국고대문학사	3	3(0)	3000				전선	CLL4304	고급중국어쓰기	3	3(0)	4000
		전선	CLL3402	당송산문선독	3	3(0)	3000				전선	CLL4501	중국어학특강	3	3(0)	4000
		전선	CLL3415	시경	3	3(0)	3000				전선	CLL4405	중국문학특강	3	3(0)	4000
		전선	CLL3403	중국문언소설선독	3	3(0)	3000				전선	CLL4403	중국현대문학사조	3	3(0)	4000
		전선	CLL3413	중국사극선독	3	3(0)	3000				전선	CLL4601	중국문화론특강	3	3(0)	4000
		전선	CLL3414	경서강독	3	3(0)	3000				교직	TTP3802	중국어교재연구및지도법	2	2(0)	3000
		전선	CLL3411	중국현대문학사	3	3(0)	3000									
		2	전선	CLL3412	중국현대소설선독	3	3(0)			3000						

● 중어중문학 전공 이수 요건 ●

1. 단일전공자는 전공필수과목 6학점을 포함하여 57학점을 이수해야 한다.
2. 캠퍼스내 복수전공자의 제1전공의 전공학점은 단일전공(57학점)학점을 이수하여야 한다.
3. 부전공자는 전공필수과목 6학점을 포함하여 21학점을 이수해야 한다.
4. 중어중문학 전공자는 중어학 및 중문학에서 각각 최소 12학점씩을 이수해야 한다.

● 중어중문학 전공 교과목 ●

1. 전공필수

<2000 단위>

CLL2101 중국어학 입문(Introduction to Chinese Linguistics)

중국어의 일반 언어학적 기초를 다질 수 있도록 폭넓게 강의한다.

CLL2102 중국문학 입문(Introduction to Chinese Literature)

중국 문학을 장르별로 나누어 그 생성과 발전과정 등을 탐구한다.

2. 전공선택

<2000 단위>

CLL2301 초급중국어듣기 (Elementary Chinese Listening)

중국어의 기초 배양을 목적으로 초보적인 중국어 듣기 능력을 배양한다.

CLL2302 초급중국어말하기 (Elementary Chinese Speech)

중국어의 기초 배양을 목적으로 초보적인 중국어 말하기 능력을 배양한다.

CLL2401 역대산문선독(Selected Readings on Classical Chinese Prose)

중국 고대로부터 청대에 이르기까지 주요 작가들의 시를 골라 그 내용을 감상한다.

CLL2602 중국전통극예술(The Art of Chinese Traditional Drama)

서양의 오페라에 비견될 만하다는 평가를 받고 있는 전통 대중예술 장르인 경극을 감상함으로써 중국 전통극 예술의 기법·특징·가치 등을 살펴본다.

CLL2303 초급중국어독해 (Elementary Chinese Reading)

중국어실력 향상을 목적으로 초보적인 중국어 독해 능력을 배양하고 훈련한다.

CLL2304 초급중국어쓰기 (Elementary Chinese Writing)

중국어실력 향상을 목적으로 초보적인 중국어 쓰기 능력을 배양하고 훈련한다.

CLL2402 중국역대시가선독(Selected Readings on Classical Chinese Poetry)

중국 고대로부터 청대에 이르기까지 주요 작가들의 시를 골라 그 내용을 감상한다.

CLL2601 중국현대영상예술(The Art of Chinese Modern Visual)

중국·홍콩·대만을 포함한 현대 중국 영화의 대표작을 감상함으로써 현대 중국영화에 표현된 영상예술의 독자성·심미성과 그 발전과정 및 앞으로의 전망 등을 살펴본다.

<3000 단위>

CLL3301 중급중국어듣기(Intermediate Chinese Listening)

초급 중국어 듣기와 연관을 갖고 한 단계 더 나은 중국어 듣기 능력을 배양한다.

CLL3302 중급중국어말하기(Intermediate Chinese Speech)

교양 중국어와 연관을 갖고 개인의 생각을 중국어로 표기해낼 수 있는 능력을 기를 수 있게 한다.

CLL3305 시사중국어(Modern Chinese on Current Affairs)

실무에 도움을 줄 수 있는 정치·경제·사회·문화 등 시사성을 띤 문장을 익히도록 한다.

CLL3307 비즈니스중국어(Business Chinese)

일상생활에서 쓰이는 실용적인 문장과 비즈니스상에서 통용되는 구문과 격식에 맞는 문장을 훈련하고 숙지하는 데 목적이 있다.

CLL3308 중국어실용교육어법(1)(Practical Chinese Pedagogic Grammar(1))

외국인 대상 중국어어법의 교육이론과 실제 상황에서 쓰이는 현상 등을 학습하고 분석하여 실용적인 제2외국어로서의 중국어 교육어법을 익히는 데 목적이 있다.

CLL3309 중국어실용교육어법(2)(Practical Chinese Pedagogic Grammar(2))

외국인 대상 중국어어법의 교육이론과 실제적인 어법현상에 근거하여 오류문장 고치기와 새로

운 교육방법을 익히는 데 목적이 있다.

CLL3501 중국어품사론(Word Classification in Chinese)

중국어의 품사 체계를 고찰하며 전통 품사론과 현대 품사론의 체계를 소개한다.

CLL3505 현대한자론(A Study on Chinese Contemporary Characters)

일반 한자학과는 달리 이 과목에서는 현재 우리가 사용하고 있는楷書를 대상으로 하여, 그것들의 국가별 시기별 차이점과 특징, 그리고 그것이 현대 정보화 사회에서 어떻게 적용되고 있으며, 또한 향후에는 어떠한 방향으로 발전할 것인지에 대해 공부한다.

CLL3507 老莊사상과 중국문화(Taoist Thought and Chinese Culture)

老莊사상에 대한 문학적, 철학적 언어적 분석을 통해 전근대 중국 사회의 문화의 특질을 파악하기 위한 토대를 마련한다. 老莊적 사유의 현대적 전유 가능성에 대한 논의도 수반될 것이다.

CLL3401 중국고대문학사(History of Ancient Chinese Literature)

상고 시대부터 당대 이전까지의 중국 문학사조의 흐름, 작가 및 작품을 사적으로 고찰한다.

CLL3402 당송산문선독(Selected Readings Tang-Song Prose)

당송 8대가의 작품을 중심으로 하여 중국인의 산문정신을 습득케 한다.

CLL3415 시경(Shi Jing)

시경의 문학적 가치와 시대 배경을 규명하고 풍·아·송에 이르기까지 시경 전반에 걸쳐 작품을 분석·감상한다.

CLL3403 중국문언소설선독(Selected Readings in Classical Fiction)

고대로부터 청말에 이르기까지 문언체 소설을 선독·해설·감상한다.

CLL3413 중국사곡선독(Selected Reading in Chinese Poetry: Ci & Qu)

송·원대의 사곡 중에서 대표적인 작품들을 선택하여 강독·해설한다.

CLL3414 경서강독(Readings in Chinese Classics)

사서삼경을 중심으로 강독, 중국 고전에 대한 이해와 사상 체계에 중점을 둔다.

CLL3411 중국현대문학사(History of Contemporary Chinese Literature)

민국 이후 중국 문학사조의 흐름, 작가 및 작품을 사적인 면에서 고찰한다.

CLL3412 중국현대소설선독(Selected Readings in Modern Fiction)

5.4 시기에서 현재에 걸친 대표적 중국소설작품을 선별, 각 작품의 문학사적 의미를 살펴보고, 토론과 강독을 병행한다.

CLL3303 중급중국어독해(Intermediate Chinese Reading)

초급 중국어 독해와 연관을 갖고 한 단계 더 나아간 중국어 독해 능력을 배양하고 훈련한다.

CLL3304 중급중국어쓰기(Intermediate Chinese Writing)

초급 중국어 쓰기와 연관을 갖고 한 단계 더 나아간 중국어 쓰기 능력을 배양하고 훈련한다.

CLL3306 실용중국어(Practical Chinese)

중국인과의 인적·물적 교류에 필요한 중국어표현능력을 배양시키고, 그 실무에 관한 적절한 용어를 습득케 한다.

CLL3502 한자학(Chinese Characters)

한자의 기원에서 갑골문·금문·소전을 거쳐 해서까지의 변천과정과 한자의 구조를 분석한다.

CLL3503 중국어통사론(Syntax in Chinese)

현대 중국어 통사 체계의 개념을 소개하고 각 시대별 통사론에 대한 이해를 제고한다.

CLL3504 중국어음운론(Phonology in Chinese)

현대중국어의 음운 체계를 고찰하며 전통 음운론의 개념을 소개한다.

CLL3409 중국근세문학사(History of Modern Chinese Literature)

송·원·명·청 문학 사조의 흐름, 작가 및 작품을 역사적으로 고찰한다.

CLL3410 당시선독(Selected Readings in Tang Poetry)

이백, 두보 등 당대의 대표적인 시인들의 작품을 선독 해설 감상 비평한다.

CLL3416 초사(Chu Ci)

초사 전반에 걸친 작품을 강의하여 선진 남방 문화의 특징을 살펴본다.

CLL3406 중국백화소설선독(Readings in the Chinese Vernacular Fiction)

- 역대에 걸쳐 발전해온 중국 백화소설을 선별하여 감상·비평한다.
- CLL3405 중국소설사(History of Chinese Fiction)
 민국 이전의 중국소설 전반에 걸친 특징을 파악하고 그 형성 전개를 유형별로 연구·강의한다.
- CLL3404 제자강독(Readings in Philosophical Writings)
 제자백가들의 작품을 통하여 사상 체계와 학설의 특징 및 동양 사상에 끼친 영향 등을 고찰한다.
- CLL3408 중국현대산문선독(Selected Readings in Modern Chinese Prose)
 민국 이후 주요 산문 작가들의 작품을 선독·감상·음미한다.
- CLL3407 현대시선독(Selected Readings on Modern Chinese Poetry)
 민국 이후의 현대시 중에서 대표작을 골라 강의·감상한다.
- TTP3802 중국어교재연구 및 지도법(Teaching Apprentice Practicum: Spoker Chinese)
 중·고등학교 중국어 교수법의 이론습득과 실제훈련을 통하여 교수법을 익힌다.

<4000 단위>

- CLL4302 고급중국어듣기(Advanced Chinese Listening)
 중급 중국어 듣기와 연관하여 보다 심화된 중국어 듣기 능력을 배양한다.
- CLL4303 고급중국어말하기(Advanced Chinese Speech)
 중국인 교수 지도 하에 중국어 표현 능력을 숙달케 하며 중국의 문화적 배경을 회화를 통해 이해시키도록 한다.
- CLL4502 중국언어학사(History of Chinese Linguistics)
 중국 언어학의 흐름 및 상호영향 관계를 검토·분석한다.
- CLL4402 중국문학비평(Chinese Literary Criticism)
 중국문학의 특성을 이해하고 비평의 본질 및 역할을 연구·검토한다.
- CLL4406 중국현대작가론(A Study on Modern Chinese Writer)
 5.4시기이후 노신·곽말약·육달부 등의 작가로부터 신시기에 이르기까지 개별단위 작가를 작가론의 관점에서 다룬다.
- CLL4602 중국어 교육어법 연구방법론(Research Methods of Modern Chinese Grammar Pedagogism)
 중국어교육어법에 관한 기존의 연구동향과 최신의 연구현황을 통한 연구방법론을 분석함으로써 실제적인 중국어 어법교육현장에 도움을 줄 수 있는 새로운 연구방법을 모색한다.
- CLL4604 중국희곡선독(Selected Readings in Chinese Drama)
 원대부터 명·청대, 현대에 이르기까지 중국 희곡의 대표작을 선별, 강독함으로써 원전 해석 및 번역 능력을 배양하고 중국 희곡에 대한 이해를 심화하며 전통 제재의 현대적 수용에 대해 토론한다.
- CLL4301 고급중국어독해(Advanced Chinese Reading)
 중급 중국어 독해와 연관을 갖고 심화된 중국어 독해 능력을 배양하고 훈련한다.
- CLL4304 고급중국어쓰기(Advanced Chinese Writing)
 중급 중국어 쓰기와 연관을 갖고 심화된 중국어 쓰기 능력을 배양하고 훈련한다.
- CLL4501 중국어학특강(Special Topics in Chinese Linguistics)
 중국 언어학에 관한 주제 중에서 한 가지를 골라 중점적으로 깊게 다룬다.
- CLL4405 중국문학특강(Special Topics in Chinese Literature)
 중국 문학에 관한 한 가지 주제를 골라 중점적으로 다룬다.
- CLL4403 중국현대문학사조(Modern Chinese Literary Movements)
 민국이후, 특히 5·4문학운동을 전후한 다양한 문학사조에 대하여 연구한다
- CLL4601 중국문화론특강(Special Topics in Chinese Culture)
 중국 문화를 심층적으로 이해하기 위한 포괄적 논의를 진행한다.

● 중어중문학 전공 소개 ●

중국학의 중심인 역사·철학·정치·경제 등 문화 전반에 걸친 지식을 습득하고, 상고시대부터 현재까지의 중국문학사조의 흐름, 작가 및 작품을 사적으로 고찰하는 한편, 중국어의 음운·문자·어법을 분석하여 중국어 구조를 정확히 익힘으로써 중국어학 및 문학의 깊고 넓은 소양을 바탕으로 한 인재를 양성한다.

중어중문학 전공영역을 졸업한 후의 취업은 외국어 전공자로서의 이점을 살린 곳이 가장 많다. 가장 대표적인 경우가 대기업으로의 취업인데, 졸업생들의 대부분이 기업체에 취업하고 있으며, 금융·문화 방면에서도 다양하게 활동하고 있다. 앞으로 중국과의 관계가 보다 우호적으로 발전하리라는 전망 하에 중어중문학을 전공한 이후의 진로는 지금보다 더욱 확장될 것으로 보인다.

또한 인접 전공 영역과의 관계를 보다 적극적으로 모색하는 가운데 중어중문학 전공영역을 동양학의 중심으로 자리매김하는 작업이 무엇보다도 우선되어야 한다. 이는 동양의 중심이 중국에 있으며, 더 나아가서는 중국의 것만이 아닌 동양의 것이라는 사실을 일깨워 주는 계기가 되어 그야말로 새로운 인식의 전환을 가능하게 할 것이다.

● 영어영문학 전공 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	단위 구분
1	1,2	전탐	ELL2101	영어학입문	3	3(0)	2000	3	2	전선	ELL3803	셰익스피어(1)	3	3(0)	3000
		전탐	ELL2501	영문학입문	3	3(0)	2000			전선	ELL3902	서양고전강독	3	3(0)	3000
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)		4	1	전선	ELL3904	중세영문학	3	3(0)	3000
		전기	ELL2001	영어글쓰기(1)	3	3(0)	2000			전선	ELL3401	영어교육론	3	3(0)	3000
		전기	ELL2102	영어학개론	3	3(0)	2000			전선	ELL3402	응용언어학의이해	3	3(0)	3000
		전기	ELL2503	영국문학개관(1)	3	3(0)	2000			전선	ELL3602	20세기영미시	3	3(0)	3000
		전기	ELL3304	영어어법연구	3	3(0)	2000			전선	ELL3708	18세기영국소설	3	3(0)	3000
		전선	ELL3305	서정시의기본	3	3(0)	3000			전선	ELL3709	19세기미국소설	3	3(0)	3000
		전선	ELL3901	영문학파신화	3	3(0)	3000			전선	ELL3804	셰익스피어(2)	3	3(0)	3000
		전선	ELL2002	스피치	3	3(0)	2000			전선	ELL4306	영미공상과학문학	3	3(0)	4000
	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)			2	전선	ELL4702	19세기영국소설(1)	3	3(0)	4000
		전기	ELL2003	영어글쓰기(2)	3	3(0)	2000			전선	ELL4901	한국문학의영어번역	3	3(0)	4000
		전기	ELL2502	미국문학개관	3	3(0)	2000			전선	ELL4902	페미니즘문학비평	3	3(0)	4000
		전기	ELL2504	영국문학개관(2)	3	3(0)	2000			전선	ELL4903	언어학과문학	3	3(0)	4000
		전선	ELL2505	미국문화	3	3(0)	2000			전선	ELL4302	문체론	3	3(0)	4000
3	1	전선	ELL3101	영어음성학	3	3(0)	3000			전선	ELL3202	영어문법론	3	3(0)	3000
		전선	ELL3102	영어발달분석	3	3(0)	3000			전선	ELL3403	역사속의언어연구	3	3(0)	3000
		전선	ELL3301	영어화용론	3	3(0)	3000			전선	ELL3604	19세기미국시	3	3(0)	3000
		전선	ELL3309	영어사용과사회	3	3(0)	3000			전선	ELL3605	빅토리아조영시	3	3(0)	3000
		전선	ELL3603	낭만주의문학	3	3(0)	3000			전선	ELL3805	세계희곡	3	3(0)	3000
		전선	ELL3701	현대영국소설	3	3(0)	3000			전선	ELL3806	영국근대희곡	3	3(0)	3000
		전선	ELL3308	현대영국희곡	3	3(0)	3000			전선	ELL3906	중세유럽문학	3	3(0)	3000
		전선	ELL3702	영국소설과영화	3	3(0)	3000			전선	ELL3907	빅토리아문학학과문화	3	3(0)	3000
		전선	ELL3704	최근영국소설	3	3(0)	3000			전선	ELL4201	영어구조론	3	3(0)	3000
		전선	ELL3707	20세기미국소설	3	3(0)	3000			전선	ELL4301	영어학특강	3	3(0)	4000
		전선	ELL3801	영어연극	3	3(0)	3000			전선	ELL4304	영미포스트모더니즘	3	3(0)	4000
		전선	ELL3802	현대희곡	3	3(0)	3000			전선	ELL4904	현대비평이론	3	3(0)	4000

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	단위 구분
		전선	ELL3903	영국르네상스문학	3	3(0)	3000			전선	ELL4905	근대성과오리엔탈리즘	3	3(0)	4000
	2	전선	ELL3302	영어담화분석	3	3(0)	3000			교직	TTP3803	영어교재연구및지도법	2	2(0)	3000
		전선	ELL3601	17세기영국시	3	3(0)	3000			전선	ELL4701	미국소설특강	3	3(0)	4000
		전기	ELL3307	영어변천사	3	3(0)	3000			전선	ELL4906	문화연구:주요개념과쟁점	3	3(0)	4000
		전선	ELL3706	19세기영국소설(2)	3	3(0)	3000								

* 영어영문학에서 개설하는 모든 전공과목에서는, 영어강의가 아닌 경우에도, 강의, 과제, 토론을 포함한 수업활동의 영어사용률을 30%이상으로 한다.

● 영어영문학 전공 과목 이수요건 ●

1. 단일전공자는 전공기초과목 18학점(영어학입문, 영문학입문, 영어글쓰기(1), 영어글쓰기(2)의 4과목(12학점)은 반드시 수강하여야 하며, 영어학개론, 영어변천사, 영국문학개관(1), 영국문학개관(2), 미국문학개관 중 2과목(6학점) 선택, 총 18학점)을 포함하여 57학점을 이수해야 한다.
2. 캠퍼스내 복수전공자는 전공기초과목중 4과목(12학점)을 반드시 수강하여야 한다. 이 가운데 영어글쓰기(1), 영어글쓰기(2)의 2과목(6학점)은 필수적으로 이수해야 하며, 나머지 2과목은 영어학입문과 영문학입문 중 택 1(3학점), 영국문학개관(1), 영국문학개관(2), 미국문학개관 중 택 1(3학점)하여야 한다. 캠퍼스내 복수전공자의 전공 총 학점은 36학점이며, 기초과목을 제외한 다른 과목들은 영문과의 전공과목 내에서 자유롭게 이수할 수 있다.
3. 영어글쓰기(1)은 CBT Toefl의 Essay Rating이 5.0이상 이거나, IBT Toefl의 writing에서 27점 이상일 때 면제될 수 있으며, 이 경우 다른 영문학전공 과목을 수강한다. 이 규정은 단일전공자와 캠퍼스내 복수전공자 모두에게 동일하게 적용된다.
4. 03학번 이후 입학생의 경우 3000~4000단위 과목 중 45학점 이상을 이수하여야 한다. 과목의 전공 및 영역은 관계가 없다.
5. 기초과목을 18학점보다 초과하여 수강하였을 경우 초과 학점은 일반선택 학점으로 인정된다.

● 영어영문학 전공 교과목 ●

1. 전공탐색

ELL2101 영어학 입문 (Introduction to English Linguistics)

영어사, 구조, 의미, 조어법, 음성, 음운에 대한 기초 개념을 다룬다.

ELL2501 영문학 입문 (Introduction to English Literature)

영국과 미국의 시, 소설, 희곡, 산문에 관한 대표적인 작품을 집중적으로 공부하여 영문학의 기초를 다진다.

2. 일반전공

ELL2001 영어글쓰기(1) (Writing (I))

기초 문장의 연습을 통하여 다양한 표현력, 구사방법을 배우고 아울러 기본적인 패러그래프 작성을 익히는 과정이다,

ELL2003 영어글쓰기(2) (Writing (II))

영어글쓰기(1)에서 익힌 패러그래프 작성을 기초로 하여 적당한 길이의 연구논문을 쓸 수 있

는 능력을 갖춘다.

ELL2502 미국문학개관 (Survey of American Literature)

미국문학의 태동기부터 19세기 낭만주의, 자연주의를 거쳐 현대에 이르기까지의 미국문학의 배경과 조류를 주요 작가의 작품을 통하여 개관한다.

ELL2505 미국문화 (Introduction to American Culture)

영미문학과 영어를 공부하기 위해서는 문화에 대한 이해가 선행되어야 한다. 문학, 음악, 영화부터 공연예술, 시각예술까지 미국의 대중문화산업을 중심으로 각 분야의 역사와 장점, 문제점들을 공부한다.

ELL3305 서정시의 기본 (Basics of Lyric Poetry)

서정시의 기본 요소들을 공부하고, 다양한 형태의 서정시를 읽고 이해한다.

ELL3306-01 영국사상 (British Intellectual History)

근대문명을 주도한 영국의 정치.경제.사회.문화.과학 사상사가들, 예컨대 Hobbes, Locke, Hume, Smith, Darwin, Mill 등의 원전과 관련된 영문학작품을 연관지어 연구하여, 근대문명의 핵심과 비밀을 탐사한다.

ELL2503 영국문학 개관(1) (Survey of English Literature (1))

중세, 르네상스를 거쳐 18세기말에 이르기까지 영문학의 시대적, 사상적 배경, 문예사조의 변천과정을 대표작가와 작품을 통하여 개관한다.

ELL2504 영국문학 개관(2) (Survey of English Literature (2))

낭만주의의 발흥에서 빅토리아조 문학을 거쳐 세기말 및 20세기 문학에 이르기까지 영문학의 시대적, 사상적 배경, 문예사조의 변천, 문학의 경향을 대표 작가와 작품을 통하여 개관한다.

ELL2102 영어학 개론 (Survey of English Linguistics)

영어학과 언어학의 여러 분야를 개관하고 이론적 개념과 언어 자료의 분석 방법을 소개한다.

ELL3304 영어어법연구 (English Usage)

살아있는 언어자료의 체계적인 고찰을 통해 수준높은 영어어법을 습득하고 영어활용능력을 배양하는 동시에 영어의 통사 의미구조에 대한 이해를 높인다.

ELL3307 영어변천사 (History of English)

영어의 변천과정을 고대영어, 중기영어 및 초기 현대영어 중심으로 개관한다.

ELL2002 스피치(Speech)

원어민 강사 지도하에 정확한 발음과 효과적인 대화 능력을 연습시킨다.

3. 심화전공

ELL3101 영어음성학 (English Phonetics)

음성분석의 기본틀을 익히고 이를 바탕으로 영어음성을 분류하여 그 특징을 밝히고 기술하는 방법을 배우고 정확한 식별을 위한 연습을 행하며, 영어음운체계와의 관계를 공부한다.

ELL3701 현대 영국소설 (Twentieth-Century English Novel)

Conrad, Woolf, Joyce 등 현대 영소설가들의 기법과 주제를 모더니즘과 제국주의라는 컨텍스트에서 다룬다.

ELL3706 19세기 영국소설(2) (Nineteenth-Century English Novel (2))

빅토리아조 중기와 후기의 소설을 통하여 사실주의의 성숙기를 연구한다. Dickens(후기), George Eliot, Hardy의 대표작을 골라 읽는다.

ELL3803 셰익스피어(1) (Shakespeare (1))

셰익스피어의 대표 작품을 3편 이상 읽고 그의 극문학의 성격을 이해한다.

ELL3703 19세기 영국소설(1) (Nineteenth-Century English Novel (1))

1800년부터 1850년경까지 소설의 낭만주의와 영국사회관계를 연구하며 Austin, Thackeray, The Brontes와 Dickens(초기)의 주요 작품을 선별해서 읽는다.

ELL3707 20세기 미국소설 (Twentieth-Century American Novel)

Henry James(후기), Fitzgerald, Hemingway, Faulkner등의 20세기의 대표작 중에서 골라 읽으

- 며, 현대 미국소설의 기법과 주제의 특질을 공부한다.
- ELL3804 셰익스피어(2) (Shakespeare (2))
셰익스피어(1)에서 다루지 않은 주요 작품을 다루며 셰익스피어 문학의 특질을 깊이 있게 연구한다.
- ELL3202 영어문법론 (English Grammatical Theories)
정통문법, 구조주의문법, 변형생성문법이론의 중요한 목표와 방법을 개관하며 서로 비교하여 문법에 대한 바른 이해를 갖게 한다. (영어음성학에서 다루지 않은 의미문제를 살핀다)
- ELL3708 18세기 영국소설 (Eighteenth-Century English Novel)
소설의 기원과 배경을 연구하며, Bunyan, Defoe, Swift, Richardson, Fielding, Sterne의 주요 작품을 선택적으로 취급한다.
- ELL4301 영어학 특강 (Seminar in English Linguistics)
언어학에 관련된 주제 중에서 하나를 골라 깊이 있게 다룬다.
- ELL3709 19세기 미국소설 (Nineteenth-Century American Novel)
Irving, Cooper, Poe, Hawthorne, Melville, Twain, James등 주요 작가의 작품들을 문화적, 사회적, 역사적 맥락 속에서 읽음으로써 19세기 미국소설의 특성을 이해한다.
- ELL3604 19세기 미국시 (Nineteenth-Century American Poetry)
19세기 미국을 배경으로 일어난 미국의 낭만주의라고 할 수 있는 초월주의에 대한 이해를 길러주고 그 경향의 시인들 Emerson, Whitman, Thoreau, Poe, Dickens, Longfellow 등의 시를 강론한다.
- ELL3602 20세기 영미시 (Twentieth-Century Poetry)
Hardy, Hopkins, Yeats, Eliot, Pound, Auden, Frost, Stevens, Lowell 등 1960년대까지의 영미의 대표적 시인들의 작품을 다루며 현대시의 흐름과 특성 및 그 현대성을 연구한다.
- ELL4201 영어구조론 (English Syntax)
문장구조분석에 필요한 개념과 방법을 소개하고 문장구조분석을 실습한다.
- ELL3302 영어담화분석 (Discourse Analysis in English)
두 문장 이상의 언어적 단위를 의미하는 “담화”가 상호작용 과정에서 생성되거나 사용되는 방법을 다양한 각도/관점에서 소개한다. 구체적으로 가령, 담화의 성격과 종류, 구성요소, 의사소통 과정에서의 역할, 담화와 인지, 제도, 문화와의 관계 등을 논의한다.
- ELL3601 17세기 영국시 (Seventeenth-Century English Poetry)
Donne, Herbert, Marvell 등 형이상학과 시인들의 작품을 읽고 그 특성을 살피며 Milton을 다룬다.
- ELL3603 낭만주의문학 (British Romanticism)
Blake, Wordsworth, Coleridge, Byron, Shelley, Keats를 포함하여 낭만주의 문학 전반의 이데올로기와 특징을 연구한다.
- ELL3102 영어낱말분석(Analysis of English word)
영어 낱말이 내포하는 몇가지 유형의 낱말뜻을 분석, 연구한다.
- ELL3301영어화용론(English Pragmatics)
사람들이 상호작용을 하는 과정에서 영어를 사용하는 모습을 소개한다. 이를 통해서 언어의 사용은 인지적, 심리적 요인이 개입하는 과정일 뿐 아니라, 여러 가지 다양한 맥락적 요인과 상호작용에서의 역동성을 요구하는 사회적 과정이라는 것을 보인다.
- ELL3402 응용언어학의 이해(Applied English Linguistics)
언어학의 이론적인 측면보다 응용된 실질적인 면을 토의하고 다룬다.
- ELL4302 문체론(Stylistics)
문학작품의 표현법, 스타일, 문맥상황 등을 고르게 다룬다.
- ELL4304 영미포스트모더니즘(British and American Postmodernism)
모더니즘, 근대성, 포스트모더니즘, 포스트모더니티와 같이 방만하게 사용하는 개념들을 이론적으로 정립한다. 영화, 문학, 건축, 음악, 광고 등 다양한 영미의 문화 현상에서 포스트모던한 요소들을 찾아보고 이를 문화연구적인 면에서 분석한다.

- ELL3605 빅토리아조 영시 (Victorian Poetry)
빅토리아 시대의 영시를 작가별로 다룬다.
- ELL3802 현대희곡 (Twentieth-Century Drama)
현대 희곡 작가들의 작품을 비교하여 다룬다.
- ELL4902 페미니즘 문학비평(Feminism and Literature)
여성작가들의 문학과 그 주제, 그리고 페미니즘 이론 일반을 공부한다.
- ELL4903 언어학과 문학(Linguistics and Literature)
문학과 언어학의 교차점, 접목이론을 소개하고 다룬다.
- TTP3803 영어교재 연구 및 지도법 (Methods of Teaching English)
4학년 교직 이수자들의 필수과목으로 지도법, 교안 작성법 등을 다룬다.
- ELL3901 영문학과 신화 (English Literature and Myth)
그리스 로마 신화를 기본적으로 읽고 그것이 적용된 영문학 작품을 읽으면서 신화의 시대적인 변용과 그 의미를 공부한다.
- ELL3801 영어연극 (Playacting in English)
공연을 전제로 한 극작품을 본질적으로 이해하는 하나의 방법으로 영어연극을 배우고 실제 공연에 참가하여 작품을 체험하는 것을 목표로 한다.
- ELL3806 영국근대희곡 (Early Modern British Drama)
영국연극사에서 르네상스와 현대 사이의 긴 간극을 형성하는 왕정복고시대, 18세기, 19세기에 생산된 주요 희곡 텍스트를 읽으면서 근대성의 문학적·사회학적 의미를 살펴본다.
- ELL4905 근대성과 오리엔탈리즘 (Modernity and Orientalism)
탈식민주의적 시각에서 유럽 근대성을 비판적으로 접근하는 과목이다. 근대성 담론을 구성하는 인간, 주체, 이성, 계몽, 진보, 민족 등의 핵심개념이 오리엔탈리즘이나 제국주의 이데올로기와 어떠한 상관관계가 있는지를 이론적 논의와 함께 르네상스 이후의 작품 분석을 통해 살펴본다.
- ELL3903 영국 르네상스 문학 (English Renaissance Literature)
와이엇, 모어, 시드니, 스펜서, 셰익스피어 등 16세기 작가들의 시와 산문을 골라 읽는다. 르네상스 휴머니즘과 세계관을 이해하며, 개별 작가의 특성을 토론한다.
- ELL3904 중세영문학 (Medieval English Literature)
<베오울프>, 초서의 <켄터베리 이야기>, <가웨인 경과 푸른 기사>를 중심으로 하는 중세영문학의 대표작을 중세 사회 문화의 맥락에서 감상한다.
- ELL3906 중세유럽문학 (Medieval European Literature)
<니벨룽겐지>, <롤랑의 노래>, 단테의 <신곡>, 보카치오의 작품, 아서 왕 로맨스 등, 중세유럽의 고전들을 선별하여 읽는다. 중세유럽문학의 세계관을 이해하며, 개별 작품들 사이의 상호연관성도 살핀다.
- ELL4701 미국소설특강 (Seminar in American Novel)
인종, 계층, 성별의 주제를 중심으로 미국의 저명한 소설가들의 여러 작품을 읽는다.
- ELL3702 영국소설과 영화 (English Novel and Movie)
영국소설을 읽고, 이 소설을 바탕으로 만든 영화를 관람하면서, 영국 소설, 영화이론 그리고 영화화하는 과정을 집중적으로 다룬다.
- ELL3902 서양고전강독 (Western Classics)
고전 서사시 전통을 이해하고 후대에 미친 영향을 살펴본다. 호머의 일리아드, 오디세이와 버질의 아이네이드를 발췌하여 읽으면서, 죽음과 명예, 신과 운명, 접객의 도, 영웅의 도, 예술과 현실 등의 주제를 다룬다.
- ELL3705 영미과학공상문학 (British and American Science Fiction)
19세기 이후의 영미 과학공상문학을 통해 인간의 상상력과 사회의 관계를 고찰한다. 자연의 한계를 뛰어넘으려는 인간의 개척정신, 새로운 과학 기술의 수용, 타자와의 관계, 생명의 정의, 전쟁과 제국주의 등의 주제를 다룬다.
- ELL3704 최근영국소설 (Contemporary British Novel)

고디머, 쿿시, 나이폴, 러쉬디 등 영어권 국가들이 최근에 배출한 세계적인 작가를 선택하여 이들의 작품에서 형상화되는 인종적/문화적 갈등의 문제, 그리고 문학과 민족국가 형성의 문제를 논의한다.

ELL3907 빅토리아 문학과 문화 (Victorian Literature and Culture)

빅토리아 시대의 시, 소설, 희곡 모두를 강의한다.

ELL4901 한국문학의 영어번역 (Translating Korean Literature into English)

한국문학의 운문과 산문을 영어로 번역하는 체험을 가져봄으로써 영문학도로서의 소양을 기른다.

ELL4904 현대비평이론 (Modern Critical Theory)

형식주의, 신비평, 구조주의, 기호학, 탈구조주의, 정신분석학, 페미니즘, 마르크스주의, 신역사주의, 탈식민주의 등 문학 비평에 큰 영향을 미쳐온 현대 비평 이론들을 소개한 비평서를 통해 개괄함과 더불어 원문을 선택적으로 읽음으로써 이 비평들의 이해를 심화시킨다.

ELL3403 역사 속의 언어연구 (Language in History)

언어 연구의 철학적, 역사적, 문학적 체계를 바탕으로 인도, 그리스, 라틴 문법의 발달 과정과 중세와 근대를 거쳐 근세기 비교언어학과 구조주의 그리고 생성문법의 언어관을 연구한다.

ELL3401 영어교육론 (Theory of English Language Education)

언어습득에 관한 여러 이론들과 영어습득에 영향을 미치는 다양한 변인들을 연구함으로써 영어교육에 대한 전반적인 지식을 함양한다.

ELL3309 영어사용과 사회(Use of English and Society)

영어사용과 사회의 관계를 다루는 분야로서, 영어 화자들이 다양한 사회적 맥락 속에서 서로 다른 방식으로 영어를 사용하는 모습들을 여러 가지 사회적 요인 및 차원 측면에서 기술하고 설명하며 영어 사용의 사회적 의미와 기능을 이해하는 데 목적이 있다.

ELL4906 문화연구:주요개념과 쟁점(Cultural Studies: Key Concepts & Issues)

최근 영문학 비평/이론 및 문화연구 영역에서 중요하게 다루어지는 기본적인 개념들을 살펴보고, 이 개념들을 중심으로 영문학 포함 문화 일반을 논의하는 데 있어서 제기되는 주요 쟁점들을 연구한다.

● 독어독문학 전공 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 시간	단 위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 시간	단 위 구분
1,2		전필	GER3136	독어독문학의이해	3	3(0)	3000	3,4		전선	GER3120	표현주의문학연구	3	3(0)	3000
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)	0000			전선	GER3121	최근독일문학동향	3	3(0)	3000
	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)	0000			전선	GER3122	독일시의이해	3	3(0)	3000
2,3		전필	GER3137	독일어말하기와쓰기(1)	3	3(0)	3000			전선	GER3123	현대독일시론	3	3(0)	3000
		전필	GER3138	독일어말하기와쓰기(2)	3	3(0)	3000			전선	GER3124	괴테의문학세계	3	3(0)	3000
		전필	GER3139	인간과언어	3	3(0)	3000			전선	GER3125	헤르만헤세의문학세계	3	3(0)	3000
		전선	GER2105	시청각독일어	3	3(0)	2000			전선	GER3126	토마스만의문학세계	3	3(0)	3000
		전선	GER2106	현대독일산문	3	3(0)	2000			전선	GER3127	카프카의문학세계	3	3(0)	3000
		전선	GER2108	독일작가와작품	3	3(0)	2000			전선	GER3128	파우스트연구	3	3(0)	3000
		전선	GER2109	독일의문화와역사	3	3(0)	2000			전선	GER3129	문학과영화	3	3(0)	3000
		전선	GER2111	독일어문장연습	3	3(0)	2000			전선	GER3130	독일표현주의영화	3	3(0)	3000
		전선	GER2112	독일문학사	3	3(0)	2000			전선	GER3131	독일현대연극	3	3(0)	3000
		전선	GER2113	독일작가세미나(1)	3	3(0)	2000			전선	GER3132	독일연극비평	3	3(0)	3000
3,4		전필	GER3101	독어연습	3	3(0)	3000			전선	GER3133	독일의역사와언어변천	3	3(0)	3000
		전필	GER3103	문학텍스트이해및해석	3	3(0)	3000			전선	GER3134	번역의이론과실제	3	3(0)	3000
		전선	GER3102	독문법의이해	3	3(0)	3000			전선	GER3135	광고언어의이해	3	3(0)	3000

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 시 수	단 위 구 분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 시 수	단 위 구 분
		전선	GER3104	독일어회화(1)	3	3(0)	3000			전선	GER4101	문학사회학	3	3(0)	4000
		전선	GER3105	독일어회화(2)	3	3(0)	3000			전선	GER4102	기호학과문예학	3	3(0)	4000
		전선	GER3106	신문방송독일어	3	3(0)	3000			전선	GER4103	소설이론과분석	3	3(0)	4000
		전선	GER3107	독일어의문장구조이해	3	3(0)	3000			전선	GER4104	독일교양소설의역사	3	3(0)	4000
		전선	GER3108	고급독문법	3	3(0)	3000			전선	GER4105	문학과대중매체	3	3(0)	4000
		전선	GER3109	언어와사회	3	3(0)	3000			전선	GER4106	독일문학주제연구(1)	3	3(0)	4000
		전선	GER3110	독일지역학(1)	3	3(0)	3000			전선	GER4107	문학과심리분석	3	3(0)	4000
		전선	GER3111	독일학특강	3	3(0)	3000			전선	GER4108	신화와문학	3	3(0)	4000
		전선	GER3112	독일민속학	3	3(0)	3000			전선	GER4109	문학과죽음	3	3(0)	4000
		전선	GER3113	독일통일과문학	3	3(0)	3000			전선	GER4110	대도시와문학	3	3(0)	4000
		전선	GER3114	문학비평론	3	3(0)	3000			전선	GER4111	현대언어학의흐름	3	3(0)	4000
		전선	GER3115	질풍노도문학연구	3	3(0)	3000			전선	GER4112	기호학과언어학	3	3(0)	4000
		전선	GER3116	독일고전주의연구	3	3(0)	3000			전선	GER4113	언어와매체	3	3(0)	4000
		전선	GER3117	낭만주의문학연구	3	3(0)	3000			전선	GER4114	인문학과멀티미디어	3	3(0)	4000
		전선	GER3118	사실주의이론및작품분석	3	3(0)	3000			교직	TTP3804	독어교재연구및지도법	2	2(0)	3000
		전선	GER3119	자연주의문학연구	3	3(0)	3000								

● 독어독문학 전공 이수요건 ●

1. 독어독문학전공자는 최소 57학점 이상을 이수하여야 한다.
2. 단일전공자에 대한 필수 이수과목: 독어독문학의 이해, 독일어 말하기와 쓰기(1), 독어연습, 독일어 말하기와 쓰기(2), 인간과 언어, 문학 텍스트 이해 및 해석 등 18학점
3. 캠퍼스내 복수전공자에 대한 필수 이수과목: 독어독문학의 이해, 독어연습, 인간과 언어 등 9학점
4. 부전공자에 대한 필수 이수과목: 독어독문학의 이해, 독어연습, 인간과 언어 등 9학점

● 독어독문학 전공 교과목 ●

<2000단위>

GER2105 시청각 독일어(Aural/Oral German)

비디오, 녹음기, TV 등의 시청각 매체를 통해 구체적인 상황에서 독일어를 듣고 구사할 수 있는 회화능력을 기른다.

GER2106 현대독일산문(Modern German Prose)

현대 독일 작가들의 대표적인 산문을 독서해봄으로써 독일의 지적, 사회적 문제가 어떻게 형상화되었는지를 살펴본다.

GER2108 독일작가와 작품(Studies of German Writers)

독일의 주요 작가 및 그들의 대표적인 작품을 선정하여 삶에 대한 이해의 지평을 넓혀본다.

GER2109 독일의 문화와 역사(German Culture and History)

독일의 역사, 문화, 지리, 민속 등에 대해서 다양한 자료를 바탕으로 전체적으로 개관한다.

GER2111 독일어문장연습(Practice of German Literary Style)

다양한 텍스트에서 사용되는 현대독일어 문장을 연습해본다.

GER2112 독일문학사(History of German Literature)

근대 독일문학사의 흐름을 개관해보며, 각 문학사조의 특성을 보여주는 구체적인 작품들을 독서해본다.

GER2113 독일작가 세미나(1)(Seminar on German Writers(1))

독일의 주요작가를 선택하여 그의 문학과 작품 세계를 살펴보고, 몇 개의 작품을 집중적으로 연구한다.

<3000단위>

GER3101 독어연습(Practice in German)

독일어를 배우지 않은 학생들까지도 포함하여 가르치는 독일어 기초과정으로서 기본 문법 및 회화 등 독일어 어학능력을 종합적으로 배양하면서 동시에 독일과 독일문화에 대한 기본이해를 돕는다.

GER3102 독문법의 이해(Understanding of German Grammar)

독일어의 문법구조 자체에 대해 상세하게 살펴봄으로써 독일어에 대한 분석적 능력을 향상시킨다.

GER3103 문학텍스트 이해 및 해석(Interpretation of Literature)

독일문학에 있어서의 중요한 텍스트를 이해해 보며, 또한 이해의 방법론에 대해서도 다루어봄으로써 한국 문학 텍스트 이해의 가능성까지도 알아본다.

GER3104 독일어 회화(1)(German Conversation(1))

독일어 기본문법을 토대로 독일어 구사능력을 기른다.

GER3105 독일어 회화(2)(German Conversation(2))

구체적인 상황을 설정하여 고급 회화능력을 기른다.

GER3106 신문방송독일어(Current German)

독일의 잡지, 신문, 방송, 광고 등에서 사용되는 다양한 독일어를 통해서 독일어를 말하고 듣고 쓰는 연습을 해본다.

GER3107 독일어의 문장구조 이해(Studies in German Syntactic Structure)

어순 문제, 격 지배 관계, 일치관계 등 독일어의 문장구조에 영향을 미치는 요소들을 중점적으로 살펴본다.

GER3108 고급독문법(Advanced German Grammar)

복잡한 독일어의 구조를 정확히 이해하기 위해 필요한 사항들을 의미론적인 측면에 역점을 두어 학습함으로써 자신의 생각을 정확히 표현할 수 있는 능력을 기른다.

GER3109 언어와 사회(Language and Society)

사회구조와 언어가 서로 어떤 영향을 끼치는가를 고찰하고 사회학적 입장에서 언어의 여러 가지 현상을 연구한다.

GER3110 독일지역학(1)(German Area Studies(1))

독일의 정치, 경제, 사회, 문화 중 한 영역을 선정하여 집중적으로 연구한다.

GER3111 독일학 특강(Seminar in German Studies)

독일의 현안적인 문제들의 배경과 맥락을 살펴본다.

GER3112 독일민속학(German Folklore)

독일민족의 독특한 풍습을 통해 독일의 정신적, 문화적 사상을 이해해 본다.

GER3113 독일통일과 문학(German Reunification and Literature)

독일통일이 어떻게 이루어졌으며 통일과정에서 벌어졌던 다양한 논쟁들, 그리고 문제점들에 문학이 어떻게 대응했는가를 살펴본다. 또한 독일통일의 문학적 형상화에 대해서도 알아본다.

GER3114 문학비평론(Literary Criticism)

문학비평의 기본개념에 대해 살펴보고, 한국문학에서의 비평 작업과의 변별성에 대해 알아본다.

GER3115 질풍노도 문학연구(Sturm-und-Drang-Literature)

질풍노도 시기의 대표적인 문학작품을 통해 그 시대의 특징에 대해 알아본다.

GER3116 독일고전주의 연구(German Classicism)

독일고전주의 문학의 이론과 위치를 살피고, 고전주의 문학이 현대에 지닐 수 있는 의미에 대해서도 모색해본다.

GER3117 낭만주의 문학연구(German Romanticism)

독일 낭만주의의 철학적, 사회적 배경에 대해 살펴보고, 또한 작품을 통해서 예술의 절대성에 대한 의미도 검토해본다.

GER3118 사실주의 이론 및 작품분석(Realism Theory and Work Study)

사실주의 문학이 발생한 사회적 배경 및 그 문학의 특성을 살펴보고, 또한 여타 변형된 사실주의와의 차이점에 대해서도 검토해 본다.

GER3119 자연주의 문학연구(German Naturalism)

자연주의 문학의 발생과정을 살피고, 대표적인 문학작품을 통해 그 문학적 특성을 파악해 본다.

GER3120 표현주의 문학연구(Studies in Expressionism)

독일에서 활발히 전개되었던 표현주의 문학의 역사와 특징, 그리고 시대적 배경을 세기말의 사상과의 관계 속에서 살펴본다.

GER3121 최근독일문학 동향(Tendency of Contemporary German Literature)

최근에 독일문단에서 주목받고 있는 작가와 작품을 서평 및 비평문과 함께 집중 조명해 본다.

GER3122 독일시의 이해(The Understanding of German Poetry)

독일시의 역사와 발전과정, 그리고 다양한 경향을 전체적으로 개관해본다. 또한 시를 이해하고 분석하는 데 필요한 시 이론도 함께 살펴본다.

GER3123 현대독일시론(Contemporary German Poetry)

현대 독일시론의 여러 경향과 특징을 살펴본다. 특히 현대시의 발전에 커다란 영향을 미친 표현주의 시론, 다다이즘 시론과 고트프리트 벤의 시론, 구체시론, 일상시론, 그리고 정치시에 대한 이론 등을 연구한다.

GER3124 괴테의 문학세계(Johann Wolfgang von Goethe)

괴테의 주요작품들을 독서해 보면서 그의 사상과 문학관 그리고 작품 세계에 접근해본다.

GER3125 헤르만 헤세의 문학세계(Hermann Hesse)

헤세의 문학세계를 살펴보고, 그의 작품이 표현해 주고 있는 ‘양극성의 조화’의 의미에 대해서 검토해 본다.

GER3126 토마스 만의 문학세계(Th. Mann)

토마스 만의 문학세계를 그의 주요 작품들을 통해 살펴봄으로써, 예술가와 사회의 긴장관계에 대해 고찰해본다.

GER3127 카프카의 문학세계(F. Kafka)

카프카의 문학세계를 통해 인간의 소외, 실존주의적 사상 등에 대해 고찰해본다.

GER3128 파우스트 연구(Studies in Goethe's Faust)

독일문학의 대표작인 괴테의 파우스트를 다양한 측면에서 종합적으로 분석해본다.

GER3129 문학과 영화(Literature and Cinema)

문학과 영화예술의 상관관계를 살펴보고, 문학작품의 영화화에서 드러나는 제문제들을 개괄한다.

GER3130 독일 표현주의 영화(German Expressionist Film)

독일 표현주의 영화의 기법과 내용을 문학, 미술 등 다른 예술과의 관계 속에서 분석한다.

GER3131 독일 현대연극(Modern German Drama)

독일 현대연극을 집중적으로 살펴본다. 특히 전후 독일연극을 세계적 수준으로 끌어올린 브레히트, 막스 프리쉬, 프리드리히 뒤렌마트, 페터 한트케, 하이너 뮐러 등의 작품을 강독한다.

GER3132 독일 연극 비평(Criticism on German Drama)

독일 연극비평의 전통과 역사, 그리고 다양한 이론과 경향을 구체적 텍스트를 통해 살펴본다. 최근의 연극과 그것에 대한 비평도 함께 고찰한다.

GER3133 독일의 역사와 언어변천(German History and Language)

현재의 독일어가 형성된 역사적 과정을 정치, 사회, 문화사적으로 고찰해 본다.

GER3134 번역의 이론과 실제(Theory and Practice of the Translation)

번역에 관한 여러 가지 이론을 고찰하고 실제 번역에 있어서의 근본적인 문제들을 연구, 검토한다.

GER3135 광고언어의 이해(Advertising Language Understanding)

인쇄광고, 방송광고와 인터넷 광고의 카피를 다양한 시각에서 살펴본다. 이를 위해, 기호학적인 분석방법론과 커뮤니케이션 이론의 전반, 그리고 언어학의 의미, 화용론적인 개념들에 대해

서도 함께 논의한다. 또한 광고의 기획단계로부터 광고의 제작에 이르는 전 과정을 프로젝트 방식으로 진행한다.

GER3136 독어독문학의 이해(Understanding of German Literature)

각 분야 교수들의 공동 또는 개별 강의들을 통해 독일문학 및 어학에 대한 기본지식을 포괄적으로 습득한다.

GER3137 독일어 말하기와 쓰기(1)(German Speech and Writing(1))

독일어 회화 및 작문 능력을 향상시키기 위해 기본적인 구문 및 회화의 상황을 설정하여 연습한다.

GER3138 독일어 말하기와 쓰기(2)(Speech and Writing in German(2))

회화 및 작문에 필요한 독일어의 독특한 어법을 익혀 의사표현 능력을 보다 향상시킨다.

GER3139 인간과 언어(Man and Language)

인간의 역사적, 사회적, 심리적 특성 및 철학적인 존재양식과 관계되는 언어의 다양한 양상을 탐구한다.

TTP3804 독어교재 연구 및 지도법(Studies on German Teaching Method)

여러 가지 교수법을 역사적으로 고찰해보고, 효과적인 독어교육을 위한 방법을 연구, 개발한다.

<4000단위>

GER4101 문학사회학(Literature-Sociology)

문학과 사회의 연계 가능성을 강조한 문학사회학의 특성 및 구체적인 작업 가능성에 대해 살펴본다.

GER4102 기호학과 문예학(Semiotics and Literary Science)

텍스트의 기본구조인 기호의 기본구조와 그것을 다루는 기호학을 고찰하고, 문예학과는 어떠한 관련을 지니고 있는가를 살펴본다.

GER4103 소설 이론과 분석(Theory and Analysis of Novel)

소설분석을 위한 주요 이론들을 개괄하고 그것을 실제 작품분석에 응용해본다.

GER4104 독일 교양소설의 역사(History of German "Bildungsroman")

계몽주의에서 현대까지의 독일 교양소설의 역사적 전개과정을 개괄한다.

GER4105 문학과 대중매체(Literature and Massmedia)

대중매체를 통한 문학의 소비에서 나타나는 제문제들을 검토하며 매체학으로서의 문예학의 가능성을 모색한다.

GER4106 독일문학 주제연구(1)(Themes of German Literature(1))

독일문학의 중요한 특징 주제를 선정하여 그 주제가 독일작품에서 어떻게 나타나고 형상화되었으며 변천해 왔는가를 연구한다.

GER4107 문학과 심리분석(Literature and Psychological Analysis)

프로이트, 라캉의 정신분석학적 이론의 특성을 살펴보고 문학작품이 정신분석학적 차원에서 어떻게 해석될 수 있는지를 검토해 본다.

GER4108 신화와 문학(Myth and Literature)

신화를 소재로 한 문학작품의 분석을 통해서 신화가 문학작품에서 지니고 있는 현대적인 의미를 고찰해 본다.

GER4109 문학과 죽음(Literature and Death)

죽음을 테마로 한 다양한 문학작품들을 검토해 봄으로써 인간학적인 특성인 죽음이 어떻게 형상화되었고, 어떤 의미를 지니는가를 살펴본다.

GER4110 대도시와 문학(Metropolis and Literature)

문학에 나타난 대도시의상이 우리 "지각"에 어떤 충격을 주는지를 살펴보고 또한 그러한 지각변화의 사회적, 문학적 의미를 다루어본다.

GER4111 현대언어학의 흐름(The Trends of Modern Linguistics)

현대 독일 언어학의 여러 방법론과 흐름을 알게 한다.

GER4112 기호학과 언어학(Semiotics and Linguistics)

기호학에 관한 여러 이론들을 검토하고 언어기호와 미술기호, 음악기호, 영상기호 등 일반기호들의 특성을 비교논의한다.

GER4113 언어와 매체(Language and Media)

신문, 방송, TV 등 대중매체에서 사용되는 여러 담화 유형의 언어적인 특징을 살펴보고 특히 광고 언어의 고유한 성격을 언어학적인 시각에서 규명한다.

GER4114 인문학과 멀티미디어(Human Sciences and Multimedia)

인문학적인 지식들을 멀티미디어라는 새로운 매체 형식을 통해서 다채롭게 표상하는 방식을 다룬다. 멀티미디어의 기본 개념들에 대한 이론적인 논의와 함께, 타이틀의 기획에서부터 제작에 이르는 전반적인 과정을 실습을 통해 익힌다.

● 불어불문학 전공 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 시간	단위 분류	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 시간	단위 분류
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)		3,4	1	전선	FRE3105	번역의이론과실제	3	3(0)	3000
		전필	FRE2101	프랑스문학의이해	3	3(0)	2000			전선	FRE4102	프랑스낭만주의시	3	3(0)	4000
		전필	FRE2103	프랑스어문법과작문(1)	3	3(0)	2000			전선	FRE4104	프랑스현대소설(1)	3	3(0)	4000
		전선	FRE2104	기초프랑스어회화(1)	3	3(0)	2000			전선	FRE4105	프랑스현대연극	3	3(0)	4000
		전선	FRE2105	중급프랑스어회화	3	3(0)	2000			전선	FRE4106	프랑스어어휘형태	3	3(0)	4000
		전필	FRE2106	프랑스어와문화(1)	3	3(0)	2000			전선	FRE4107	프랑스어의의미	3	3(0)	4000
		전선	FRE2107	프랑스산문강독(1)	3	3(0)	2000			교직	TTP3805	불어교재연구및지도법	2	2(0)	3000
	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)			2	전선	FRE3110	프랑스상징주의시	3	3(0)	3000
		전필	FRE2102	프랑스어학의이해	3	3(0)	2000			전선	FRE3111	프랑스근대연극	3	3(0)	3000
		전필	FRE2108	프랑스어문법과작문(2)	3	3(0)	2000			전선	FRE3113	프랑스고전희극	3	3(0)	3000
		전선	FRE2109	기초프랑스어회화(2)	3	3(0)	2000			전선	FRE3114	프랑스현대소설(2)	3	3(0)	3000
		전선	FRE2110	고급프랑스어회화	3	3(0)	2000			전선	FRE3115	프랑스문학비평	3	3(0)	3000
		전필	FRE2111	프랑스어와문화(2)	3	3(0)	2000			전선	FRE3107	프랑스어문법연습	3	3(0)	3000
		전선	FRE2112	프랑스산문강독(2)	3	3(0)	2000			전선	FRE3108	프랑스영상예술	3	3(0)	3000
3,4	1	전선	FRE3117	프랑스근대소설	3	3(0)	3000			전선	FRE3109	프랑스어권지역학(2)	3	3(0)	3000
		전선	FRE3118	프랑스현대시	3	3(0)	3000			전선	FRE3116	19세기이전불희곡(2)	3	3(0)	3000
		전선	FRE3101	프랑스어의구조	3	3(0)	3000			전선	FRE4103	프랑스고전비극	3	3(0)	4000
		전선	FRE3102	프랑스문학과예술	3	3(0)	3000			전선	FRE4109	프랑스어텍스트담화연구	3	3(0)	4000
		전선	FRE3103	프랑스어권지역학(1)	3	3(0)	3000			전선	FRE4117	프랑스어문장연구	3	3(0)	4000
		전선	FRE3104	신문·방송프랑스어	3	3(0)	3000			전선	FRE4116	프랑스사실주의소설	3	3(0)	4000
		전선	FRE3119	19세기이전불희곡(1)	3	3(0)	3000								

* 2007년도부터 프랑스문학의이해는 1학기에만, 프랑스어학의이해는 2학기에만 개설함.

● 불어불문학 전공 졸업이수요건 ●

1. 단일전공자는 프랑스문학의이해와 프랑스어학의이해를 반드시 이수하고 (6학점), 프랑스어문법과작문(1) 또는 (2) 중 1과목과 프랑스어와문화(1) 또는 (2) 중 1과목을 반드시 이수하여 (6학점) 전공필수과목을 총 12학점 이수하고, 전공선택과목을 45학점 이수하여야 한다. (총 57학점)
2. 캠퍼스내 복수전공자는 전공필수과목 6학점, 전공선택과목 30학점, 총 36학점을 이수하여야 한다.
3. 부전공자는 전공필수과목 6학점, 전공선택과목 15학점, 총 21학점을 이수하여야 한다.

● 불어불문학 전공 교과목 ●

I. 2000단위

1. 전공필수

FRE2101 프랑스 문학의 이해(Introduction to French Literature)

프랑스 문학의 주요한 문예사조를 중심으로 프랑스 문학 전반에 관한 기초 지식을 쌓는다.

FRE2102 프랑스 어학의 이해(Introduction to French Linguistics)

프랑스 어학의 연구 분야, 기본 개념, 방법론 등에 대한 개괄적인 학습을 한다.

FRE2103 프랑스어 문법과 작문(1)(French Grammar and Composition (1))

프랑스어 문법에 대한 기초적인 지식을 습득하고, 프랑스어의 기본 문형을 이용하여 작문 연습을 한다.

FRE2106 프랑스어와 문화(1)(French Language and Civilisation (1))

쉬운 프랑스어 텍스트를 이용하여 프랑스어의 기본 문형, 어휘, 표현을 익히고, 프랑스 문화에 대한 교양을 습득한다.

FRE2108 프랑스어 문법과 작문(2)(French Grammar and Composition (2))

프랑스어 문법에 대한 체계적인 지식을 습득하고 실용적인 프랑스어 문장 구사 능력을 갖추 수 있도록 다양한 문형을 익힌다.

FRE2111 프랑스어와 문화(2)(French Language and Civilisation (2))

프랑스의 문화 전반을 소개한 텍스트를 읽음으로써 많이 쓰이는 프랑스어 문형과 어휘의 쓰임을 익히고 프랑스 문화에 대한 교양을 넓힌다.

2. 전공선택

FRE2104 기초 프랑스어 회화(1)(Elementary French Conversation (1))

프랑스인의 지도로 발음 연습 및 기초 프랑스어를 습득한다.

FRE2109 기초 프랑스어 회화(2)(Elementary French Conversation (2))

프랑스인의 지도로 기초 프랑스어를 종합적으로 연습한다.

FRE2105 중급 프랑스어 회화(Intermediate French Conversation)

프랑스인의 지도로 기본 회화 능력을 갖추도록 한다.

FRE2107 프랑스 산문 강독(1)(Readings in French Narrative Texts (1))

실용문과 문학작품 등의 산문 텍스트를 통해 독해력을 키운다.

FRE2110 고급 프랑스어 회화(Advanced French Conversation)

프랑스인의 지도로 실제 상황에서 프랑스어로 의사 표현을 할 수 있도록 응용 능력을 갖춘다.

FRE2112 프랑스 산문 강독(2)(Readings in French Narrative Texts (2))

단편 소설, 수필 등의 산문 텍스트를 통해 독해력과 작품 감상 능력을 키운다.

II. 3000단위(전공선택)

FRE3117 프랑스 근대 소설(Nineteenth Century French Novel)

프랑스 근대 소설의 형성기의 주요 작가의 작품을 읽고 분석한다.

FRE3118 프랑스 현대시(Twentieth Century French Poetry)

20세기 프랑스 현대시를 개관한다.

FRE3101 프랑스어의 구조(Structure of French)

프랑스어의 구조에 대해 배운다.

FRE3102 프랑스 문학과 예술(French Literature and Arts)

프랑스 문학 작품 속에 나타난 예술 작품, 혹은 프랑스 예술 작품 속에 구현된 문학적 내용 수준 높은 프랑스어 문장을 통해 감상한다.

- FRE3103 프랑스어권 지역학(1)(Studies in French-Speaking Area (1))
프랑스어권 지역의 정치·사회·경제·문화 등의 제반 분야를 학습한다.
- FRE3104 신문·방송 프랑스어(Current French)
신문과 방송의 독해와 청취를 통해 프랑스의 정치·경제·사회 등에 대한 지식을 넓힌다.
- FRE3105 번역의 이론과 실제(Theory and Practice of Translation)
번역의 이론을 소개하고, 번역의 실제적인 문제를 연구한다.
- FRE3110 프랑스 상징주의 시(French Symbolic Poetry)
중요한 상징주의 시인들의 작품을 읽고 분석한다.
- FRE3111 프랑스 근대연극(Nineteenth Century French Drama)
프랑스 근대 연극의 이론과 작품들을 읽고 분석한다.
- FRE3113 프랑스 고전희극(Seventeenth Century French Drama)
Molière의 희극 작품의 강독을 통해 고전 희극을 이해한다.
- FRE3114 프랑스 현대 소설(2)(Twentieth Century French Novel (2))
프랑스 현대 작가들의 단편을 읽고 분석한다.
- FRE3115 프랑스 문학 비평(Criticism of French Literature)
프랑스 문학 비평 전반에 걸친 문헌을 읽어 문학에 대한 안목을 넓힌다.
- FRE3107 프랑스어 문법 연습(Practice in French Grammar)
기술 문법의 차원에서 이론을 습득하고 실제 문장이나 담화 분석을 한다.
- FRE3108 프랑스 영상예술(French Visual Art)
프랑스의 영화 및 사진, 광고 등 영상 매체에 관련된 작품과 문헌을 읽고 감상하여 영상예술에 대한 안목을 넓힌다.
- FRE3109 프랑스어권 지역학(2)(Studies in French-Speaking Area (2))
프랑스어권 국가들의 정치·경제·문화에 관련된 문헌들을 읽어 이 지역에 대한 전문적인 지식을 얻는다.
- FRE3119 19세기 이전 불희곡(1)(French Drama Before Nineteenth Century (1))
Racine의 대표작을 통해 프랑스 고전비극을 공부한다.
- FRE3116 19세기 이전 불희곡(2)(French Drama Before Nineteenth Century (2))
Corneille와 Molière의 극작품을 통해 고전 불희곡을 이해한다.
- TTP3805 불어 교재 연구 및 지도법(Methods of Teaching French as a Second Language)
현대적인 불어 교수법의 이론을 학습하고 실제 교수 훈련을 한다.

III. 4000단위(전공선택)

- FRE4102 AE006 프랑스 낭만주의 시(French Romantic Poetry)
프랑스 낭만주의 시대의 주요 시인의 작품을 읽고 분석한다.
- FRE4103 프랑스 고전비극(Seventeenth Century French Tragedy)
프랑스 고전비극의 이론과 작품을 개괄적으로 학습한다.
- FRE4104 프랑스 현대 소설(1)(Twentieth Century French Novel (1))
프랑스 현대 작가들이 쓴 단편 소설을 읽고 분석한다.
- FRE4105 프랑스 현대 연극(Contemporary French Drama)
프랑스 현대 연극의 주요 작품과 이론을 학습한다.
- FRE4106 프랑스어 어휘 형태(Studies of French Word Forms)
프랑스어 어휘의 음성적, 형태론적 구성과 구조를 학습한다.
- FRE4109 프랑스어 텍스트·담화연구(Studies in French Text and Discourse)
텍스트와 담화의 구조를 연구하고 분석한다.
- FRE4117 프랑스어 문장연구(Studies in French Syntax)
프랑스어의 다양한 문장 유형에 대해 배운다.
- FRE4116 프랑스 사실주의 소설(French Realistic Novel)

Balzac, Stendhal, Flaubert 등의 작품을 읽고 분석하여 사실주의 문학에 대한 폭넓은 이해를 도모한다.

FRE4107 프랑스어의 의미(French Semantics)

프랑스어의 다양한 의미 현상에 대해 공부한다.

● 불어불문학 전공 소개 ●

불어불문학과의 교과과정은 불어불문학을 전공으로 선택한 학생들에게 프랑스어의 기초 문법과 회화에서부터 프랑스어와 프랑스 문학을 흥미 있고 심도 있게 가르치고 이를 바탕으로 학생들이 프랑스의 문화와 역사, 정치, 경제 등 다양한 분야를 이해, 수용할 수 있도록 여러 가지 교과목을 개설, 신축성 있게 운용하고 있다.

우선 《전공 기초 과목》으로서 개설한 <프랑스 문학의 이해>에서는 프랑스 문학에서 중요시되고 있는 문제를 테마 중심으로 다룸으로써 학생들에게 프랑스 문학 전반을 이해시키며, <프랑스 어학의 이해>에서는 프랑스어의 여러 가지 문법 사실을 통해 프랑스어학 및 언어학의 바탕을 쌓게 한다. 《일반 전공 과목》(2000단위 과목)은 초급 프랑스어와 중급 프랑스어를 학습한 학생들이 프랑스 문학 및 어학 그리고 프랑스 문화 전반에 접근하는 데 도움이 되게끔 짜여 있고, 《전공 심화 과목》(3, 4000단위 과목)은 기초 단계를 넘어 학생들의 프랑스 문학, 프랑스 어학에 대한 전공 지식을 함양시키며 아울러 실생활에 이용할 수 있는 실용 프랑스어를 구사할 수 있는 능력을 키우는 데 역점을 둔 과목들로 구성되어 있다.

한편, 불어불문학과는 학과 창설 이래 여러 분야에서 일할 수 있는 능력 있고 참신한 인재들을 꾸준히 배출하고 있다. 전국 각 대학에서 전임으로 재직하고 있는 30여명의 교수들을 비롯하여 시, 소설 분야에서 활동하고 있는 문인들, 그리고 신문사 특파원, 대기업의 해외 지사에서 중요한 직책을 수행하고 있는 동문 등 본과에서 배출된 졸업생들은 사회 다방면에서 능력을 인정받고 있다. 특히 최근에는 졸업생들이 광고나 기획 분야에서 활동하거나 언론사 기자나 방송국 아나운서, PD 등으로 많이 진출하고 있다. 프랑스어는 프랑스 외에도 벨기에, 스위스의 프랑스어 문화권 지역 등 유럽 국가와 캐나다 퀘벡지방, 그리고 아프리카의 많은 프랑스어 문화권 국가에서 공용어로 사용되고 있으므로 해외 진출에 필수적인 국제어의 기능을 갖고 있다. 세계화를 지향하는 우리의 시대적 요구에 따라 앞으로 졸업생들이 활동할 수 있는 분야는 더욱 넓어질 것이다.

● 노어노문학 전공 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 수	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 수	단위 구분
1	1	계기	RUS1001	인문러시아어(1)	3	3(1)	1000		2	전선	RUS3112	러시아현대드라마	3	3	3000
	2	학선	UCK1130	인문러시아어(2)	3	3(1)	1000			전선	RUS3114	혁명과문학	3	3	3000
2	1	전필	RUS2101	러시아문학의이해	3	3	2000			전선	RUS3115	러시아문학과한국문학	3	3	3000
		전필	RUS2103	중급러시아어(1)	3	3	2000			전선	RUS3119	슬라브어의이해	3	3	3000
		전선	RUS2105	중급러시아어회화(1)	3	3	2000			전선	RUS3123	러시아영화	3	3	3000
		전선	RUS2113	러시아언어문화	3	3	2000			전선	RUS3125	시사러시아어(2)	3	3	3000
		전선	RUS3120	노벨문학상수상작가	3	3	3000			전선	RUS3113	톨스또이	3	3	3000
		전선	RUS3132	러시아문화체험	3	3	3000			전선	RUS3128	러시아비주얼아트	3	3	3000
	2	전필	RUS2112	러시아어학의이해	3	3	2000			전선	RUS3129	러시아환상문학	3	3	3000
		전필	RUS2104	중급러시아어(2)	3	3	2000			전선	RUS3130	인텔리겐치아와아나키즘	3	3	3000
		전선	RUS2106	중급러시아어회화(2)	3	3	2000			전선	RUS3131	도시의시학	3	3	3000
		전선	RUS2102	슬라브세계와언어	3	3	2000			전선	RUS4113	러시아어학특강	3	3	4000
		전선	RUS3122	러시아민속학	3	3	3000	4	1	전선	RUS4103	러시아고전시	3	3	4000

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	단위 구분	
3	1	전선	RUS3124	시사러시아어(1)	3	3	3000			전선	RUS4106	러시아문학이론과비평	3	3	4000	
		전선	RUS3103	고급러시아어회화(1)	3	3	3000			전선	RUS4107	러시아문학장르론	3	3	4000	
		전필	RUS3105	러시아텍스트강독(1)	3	3	3000			전선	RUS4111	러시아어어휘론	3	3	4000	
		전선	RUS3107	러시아낭만주의	3	3	3000			전선	RUS4112	러시아어의어제와오늘	3	3	4000	
		전선	RUS3109	러시아고전산문	3	3	3000			전선	RUS4114	러시아어작문	3	3	4000	
		전선	RUS3111	러시아고전드라마	3	3	3000			전선	RUS4118	도스토예프스키	3	3	4000	
		전선	RUS3126	러시아사전의이해	3	3	3000			전선	RUS4119	문학속의‘죄와벌’	3	3	4000	
		전선	RUS3127	사랑과성의담론	3	3	3000			전선	RUS4120	21세기러시아문학	3	3	4000	
		전선	RUS3133	문학속의‘전쟁과평화’	3	3	3000			교직	TTP3806	노어교재연구및지도법	2	2	3000	
		전선	RUS3134	러시아포스트모더니즘과대중문화	3	3	3000			2	전선	RUS4104	러시아현대시	3	3	4000
	전선	RUS3135	러시아추리소설				전선				RUS4105	러시아모더니즘	3	3	4000	
	2	전선	RUS3104	고급러시아어회화(2)	3	3	3000				전선	RUS4108	러시아문학특강	3	3	4000
		전필	RUS3106	러시아텍스트강독(2)	3	3	3000				전선	RUS4109	러시아어조어론	3	3	4000
		전선	RUS3108	러시아사실주의	3	3	3000				전선	RUS4117	러시아공연예술	3	3	4000
		전선	RUS3110	러시아현대산문	3	3	3000				전선	RUS4115	비즈니스러시아어	3	3	4000
										전선	RUS4116	러시아어의구조	3	3	4000	

● 노어노문학 전공 승인 및 졸업이수요건 ●

1. 단일전공자는 전공필수과목 18학점을 포함하여 57학점 이상을 이수하여야 한다.
2. 캠퍼스내 복수전공자는 전공필수과목 18학점을 포함하여 36학점 이상을 이수하여야 한다.
3. 부전공자는 ‘전공필수과목 중 6학점(러시아문학의 이해, 러시아어학의 이해)을 포함하여 21학점 이상을 이수하여야 한다.
4. 노어노문학을 전공하려는 모든 학생은 ‘중급러시아어(1),(2)’의 선수과목으로 ‘인문러시아어(1),(2)’와 ‘생활러시아어(1),(2)’를 수강할 것을 권고한다.
5. 노어 특기자, 외교 졸업자 등 기초 러시아어 수준을 습득한 전공생의 경우, 전공필수과목을 3000단위 이상의 고급러시아어 교과목(시사러시아어(1),(2) / 고급러시아어회화(1),(2) / 러시아어 작문 / 비즈니스 러시아어)으로 대체할 수 있다.

● 노어노문학 전공 교과목 ●

<1000단위>

RUS1001 인문 러시아어(1) (Elementary Russian1)

러시아어에 대한 기초적 지식이 전혀 없는 학생들을 대상으로 하는 수업이며, 러시아어의 문법, 회화, 독해에 있어 기초가 되는 내용을 학습함으로써 러시아어에 대한 기본적 지식과 이해력을 갖추는데 중점을 둔다.

UCK1130 인문 러시아어(2) (Elementary Russian2)

인문러시아어(1)의 연계 수업이다.

* 노어노문학 전공자와 중급 러시아어(1), (2)의 수강 희망자들은 상기 과목들을 이수할 것을 권한다. 단, 노어 특기자, 외교 졸업자 등은 보다 높은 수준의 언어 과목으로 대체 수강하도록 한다.

<2000단위>

RUS2101 러시아문학의 이해 (Introduction to Russian Lit.)

러시아 문학의 대표적인 작품들에 대한 독서와 감상을 중심으로 러시아 문학과 사상 흐름의 전반과 중심 테마를 배우고, 기본적인 러시아어와 러시아 문학에 대한 총괄적 이해를 높이는 데 중점을 둔다.

RUS2112 러시아어학의 이해 (Understanding Russian Linguistics)

일반언어학 전반에 대한 기본 개념을 포괄적으로 살펴보고, 이를 통하여 러시아 어학에서의 다양한 이론들을 고찰해 본다.

RUS2103 중급 러시아어(1) (Intermediate Russian1)

기초적인 러시아어 지식을 전제로 한 중급 단계의 러시아어 문법과 독해를 그 내용으로 한다. (인문러시아어(1),(2)나 생활러시아어(1),(2)를 수강한 학생, 또는 그에 상응하는 기초 실력을 지닌 학생들을 대상으로 한다.)

RUS2104 중급 러시아어(2) (Intermediate Russian2)

중급 러시아어 1의 연계 과목이다.

RUS2105 중급 러시아어 회화(1) (Intermediate Russian Conversation1)

러시아인 교수가 직접 강의하며, 초급 러시아어 수업과정을 이수한 학생들을 대상으로 실제 러시아에서 통용되고 있는 일상적 수준의 회화를 집중적으로 연습한다.

RUS2106 중급 러시아어 회화(2) (Intermediate Russian Conversation2)

중급 러시아어 회화 1의 연계 과목이다.

RUS2102 슬라브세계와 언어 (Slavic World & Languages)

일반언어학 전반에 대한 기본 개념을 포괄적으로 살펴보고, 이를 통하여 러시아 어학에서의 다양한 이론들을 고찰해 본다.

RUS2113 러시아언어문화 (Russian Language & Culture)

러시아의 특수성과 독창성을 보여주는 다양한 장르를 경험하고, 궁극적으로는 러시아어의 정체성을 인식함으로써 슬라브어의 이해를 위한 기반을 형성하고자 한다.

<3000단위>

RUS3124 시사 러시아어(1) (Contemporary Russian1)

최근 러시아 언론의 기사와 보도물들을 인문·사회 분야에 중점을 두어 읽고 그 내용을 토론함으로써 현재 러시아 시사에 대한 이해와 감각을 키우며, 현대 러시아어의 경향을 살펴본다.

RUS3125 시사 러시아어(2) (Contemporary Russian2)

시사 러시아어(1)의 연계 과목이다.

RUS3103 고급 러시아어 회화(1) (Advanced Russian Conversation1)

고급 수준의 러시아어 회화를 러시아인 교수가 직접 강의하며, 좀더 폭넓고 깊은 내용의 회화 능력을 키우는데 중점을 둔다. 중급 러시아어(1),(2), 중급 러시아어 회화(1),(2)를 이수한 학생이나, 그에 상응하는 지식을 갖춘 학생들을 대상으로 한다.

RUS3104 고급 러시아어 회화(2) (Advanced Russian Conversation2)

고급 러시아어 회화(1)의 연계 과목이다.

RUS3105 러시아 텍스트 강독(1) (Reading Russian Texts1)

다양한 내용의 선별된 러시아어 텍스트를 접함으로써 독해 능력뿐만 아니라, 다양한 문장 구조의 이해와 구사 능력을 익히는 데 중점을 둔다.

RUS3106 러시아 텍스트 강독(2) (Reading Russian Texts2)

러시아어 텍스트 강독 1의 연계 과목이다.

RUS3107 러시아 낭만주의 (Russian Romanticism)

영국, 독일, 프랑스 등에서 발생한 낭만주의 전통을 배경으로 러시아 낭만주의의 특성과 흐름을 비교 분석해 본다.

RUS3108 러시아 사실주의 (Russian Realism)

러시아 사실주의의 배경과 발생, 그 전개 과정과 특성, 서유럽 사실주의와의 변별성 등을 19세기 중, 후반 작가들의 산문 작품 등을 통해 살펴본다.

RUS3109 러시아 고전산문 (Russian Classic Prose)

러시아 문학의 대표적인 작가들인 푸슈킨, 고골, 도스토예프스키, 톨스토이 등을 비롯한 러시아의 고전 작가들의 산문 작품들을 읽고 감상한다.

RUS3110 러시아 현대산문 (Russian Modern Prose)

체홉, 부닌, 자마친, 플라토노프, 고리키 등 대표적인 러시아 문학의 20세기 산문 작가들의 작품을 읽고 감상한다.

RUS3111 러시아 고전드라마 (Russian Classic Drama)

푸슈킨, 고골, 오스트로프스키 등의 작가들의 작품들을 통해 19세기 초 러시아 드라마의 다양한 양상과 주제, 기법 등을 살펴본다.

RUS3112 러시아 현대드라마 (Russian Modern Drama)

체홉의 드라마를 중심으로 20세기 러시아 연극인들의 활약과 그로 인해 확립된 러시아 현대 드라마 예술의 본질을 살펴본다.

RUS3113 톨스토이 (Tolstoy)

러시아 소설의 양대 거장, 나아가 세계 문학의 거장으로 평가받는 톨스토이의 대표작을 읽고 감상하며, 작가가 제시하는 사상과 의식의 세계, 예술 원칙 등을 알아본다.

RUS3114 혁명과 문학 (Revolution and Literature)

러시아 혁명의 발생과 그 전개 과정이 문학 작품이라는 매체를 통해 표현, 전개, 비판된 방법과 유형, 그리고 그것이 문학에 미친 영향과 여파를 살펴본다. 소설, 시, 희곡, 회고록 등 다양한 장르의 작품들을 원서 또는 번역서로 접하게 된다.

RUS3115 러시아 문학과 한국문학 (Russian Lit. and Korean Lit.)

러시아 문학의 국내 도입과정, 러시아 문학과 한국문학의 상호 영향관계, 두 문학 사이의 공통분모적 요소 등을 비교문학적 관점에서 중점적으로 검토해본다.

RUS3119 슬라브어의 이해 (Understanding in Slavic Language)

슬라브어권의 다른 언어들을 언어학적 관점에서 러시아어와 서로 비교하여 그 특성과 차이점을 살펴본다.

RUS3120 노벨문학상 수상 작가 (Nobel Literature Prize Laureates)

노벨문학상 수상작가의 작품들을 감상하고, 그 속에 흐르고 있는 러시아 문학의 전통과 특성, 사상을 알아본다.

RUS3122 러시아 민속학 (Russian Folklore)

예로부터 전해져오는 러시아의 민담, 신화, 전설, 우화, 소극, 전래동화 등 옛이야기를 중심으로 러시아의 민속과 문화를 살펴봄, 그로부터 러시아인들의 상상력과 삶의 다양한 모습들을 살펴본다.

RUS3123 러시아 영화 (Russian Films)

세계 영화사에 있어 큰 비중을 차지하고 있는 러시아 영화들을 감상함으로써 그 발달 과정을 조망하고, 서사이론을 통해 문학의 서사와 영화서사의 상관관계를 살펴본다.

RUS3126 러시아사전의 이해 (Understanding Russian Lexicography)

러시아어 사전의 종류와 기능, 역할에 대해서 개괄해보고 다양한 사전학 이론을 통하여 실제 사전 편찬을 위한 어휘기술을 시도해본다.

RUS3127 사랑과 성의 담론 (Discourse of Lover and Sex)

사랑과 성이 어떻게 담론화되고, 어떤 수사학적 전통을 구축해왔는지에 대한 문제를 러시아 문학 컨텍스트 속에서 짚어본다. 오비드, 단테, 페트라르카, 스탕달, 바르트, 푸코 등으로 이어지는 ‘사랑에 대한 담론’을 배경으로 푸슈킨, 톨스토이, 투르게네프, 체홉, 부닌, 마야코프스키, 브로드스키 등의 관련 텍스트를 선독한다.

RUS3128 러시아 비주얼아트 (Russian Visual Art)

러시아 근현대 미술의 흐름을 문화사적 관점에서 개관하고 인접텍스트(문학, 음악, 영상예술, 광고 등)와의 유기적 상관관계에 초점을 맞추어 다양한 장르의 회화와 그 컬렉션의 역사, 혁명 수단으로서의 비주얼 아트의 기능, 비주얼 아트계의 반항의식과 상업주의 등을 다룬다.

RUS3129 러시아 환상문학 (Russian Fantastic Lit.)

낭만주의 작품에서 20세기 공상과학소설에 이르기까지 여러 작품들을 살펴본다.

RUS3130 인텔리겐치아와 아나키즘 (Intelligentsia and Anarchism)

다양한 사상적 특성을 형성한 러시아의 인텔리겐치아의 의미를 살피고, 서구주의와 슬라브주의의 태동에서부터 아나키즘에 이르기까지 일련의 지적이고 문화적인 흐름의 구체적 내용과 상징적 의미를 살펴본다.

RUS3131 도시의 시학 (Poetics of City)

모스크바와 페테르부르크를 중심으로 문학작품에 반영된 도시의 제반 문제를 살펴본다.

RUS3133 문학 속의 '전쟁과 평화' ('War and Peace' in Lit.)

러시아 문학작품들 속에 나타난 전쟁과 평화의 제반 문제를 살펴본다.

RUS3134 러시아 포스트모더니즘과 대중문화 (Russian Postmodernism & Mass Culture)

탈소비에트 시대의 대중문화 현상을 조망하며 '대중문화'의 변천사를 정치사회적 체제 변화의 맥락에서 짚어보고, 포스트모더니즘 사회의 러시아가 해체시키는 동시에 (재)구성해 나가고 있는 대중문화의 속성과 의미를 알아본다.

RUS3135 러시아 추리소설 (Russian Mystery Story)

도스토예프스키의 '죄와 벌'에서부터 현대작가 보리스 아쿠닌의 작품에 이르기까지 다양한 작가와 작품을 살펴보고 모더니티와 현대문명의 영향을 고찰해본다.

<4000단위>

RUS4103 러시아 고전시 (Russian Classic Poetry)

푸쉬킨, 레르몬토프 등으로 대표되는 러시아 문학의 황금기를 중심으로 러시아 시의 발생과 그 발전 과정, 중심 주제들을 살펴본다.

RUS4104 러시아 현대시 (Russian Modern Poetry)

20세기 현대시의 주요한 사조인 상징주의, 아크메이즘, 미래주의를 중심으로 러시아 현대 시론과 작품을 읽고 살펴본다.

RUS4105 러시아 모더니즘 (Russian Modernism)

20세기 초 러시아 모더니즘 운동을 문학 뿐 아니라 미술, 음악, 발레 등 당시의 활발했던 문화 활동들을 통해 총체적으로 이해해본다.

RUS4106 러시아 문학이론과 비평 (Theories & Criticism of Russian Lit.)

18-19세기 초의 문학 비평사에 대한 간략한 소개와 함께 벨린스키 이후 러시아 형식주의, 바흐친, 로트만에 의해 제시된 문학론과 비평방법론의 조류와 내용을 살핀다.

RUS4107 러시아 문학 장르론 (Genres of Russian Literature)

러시아의 다양한 문학 장르의 특성과 그들 간의 변별성 및 상호 연관성을 익히면서, 장르의 형성과 해체에 대해 생각해본다.

RUS4108 러시아문학 특강 (Topics in Russian Literature)

특정작가, 장르 또는 문예이론 등 문학의 다양한 분야와 테마 중에서 선택된 주제를 중심으로 심도 있게 논의한다.

RUS4109 러시아어 조어론 (Russian Word Formation)

러시아어 단어의 구조와 의미를 그 형성방법을 중심으로 고찰해보고, 러시아어 조어에 대한 체계적인 접근을 시도한다.

RUS4111 러시아어 어휘론 (Russian Lexicology)

러시아어의 다의어, 동의어, 반의어 등을 특히 그 의미 측면에서 연구하며, 또한 이것들을 어휘의미 그룹의 차원에서 고찰하여 체계적인 의미 기술을 시도한다.

RUS4112 러시아의 어제와 오늘 (History of Russian Language)

러시아어의 역사적 흐름 속에서 키예프 루시의 언어상황, 이중언어 문제, 러시아어의 기원 등을 중심으로 표준어의 개념과 현대 러시아어의 발달 과정을 다룬다.

RUS4114 러시아어 작문 (Russian Composition1)

러시아어 문장에 대한 기본 구조를 익히고, 이를 바탕으로 실용적인 러시아어 문장 표현을 연습해본다.

RUS4115 비즈니스 러시아어 (Business Russian)

무역, 상담, 출장, 예약 등 비즈니스 전반에 걸친 실무 분야에서 러시아어를 구사하기 위한 기본적인 표현법을 연습해 본다.

RUS4117 러시아 공연 예술

현실을 무대나 영상을 통해 재현하거나 공개 연출하는 형태의 러시아 종합예술을 살펴본다.

RUS4118 도스토예프스키 (Dostoevsky)

그의 전체 작품에 깃들여 있는 여러 명제의 개별적인 의미와 전체적 상징 의미를 개괄적으로 살펴봄으로써, 도스토예프스키의 작품세계를 총체적으로 이해하는 안목을 정립하고자 한다.

RUS4116 러시아어의 구조 (Structure of Russian)

러시아어의 형태론과 통사론의 기본개념을 소개한다. 특히 문법 범주, 품사분류, 단문의 형식적 의미구조, 발타 등을 다룬다.

RUS4119 문학 속의 '죄와 벌' ('Crime and Punishment' in Lit.)

러시아 문학작품들에 나타난 죄와 벌의 제반 문제를 살펴본다.

RUS4120 21세기 러시아문학 (21th Century Russian Lit.)

페레스트로이카 이후 새롭게 등장한 문학가, 문학의 조류, 문단 및 출판현상, 문학연구방법론, 독자수용의 문제 등을 소개한다.

RUS4113 러시아 어학특강 (Seminar in Russian Linguistics)

러시아 어학의 주제 중 심층적인 테마를 선정하여 심화 연구한다.

TTP3806 러시아어 교재연구 및 지도법 (Russian Teaching Methodology)

효과적인 러시아어 교습법을 위한 문제점과 방법을 모색하고 실질적 교수 훈련을 쌓는다.

● 사학전공(한국사분야) 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 실 습	단 위 구 분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 실 습	단 위 구 분
2		전기	HIS2101	한국사학입문	3	3(0)	2000	3,4		전선	HIS3111	한국중세지성의세계	3	3(0)	3000
		전선	HIS2102	한국의역사지리와문화유산	3	3(0)	2000			전선	HIS3112	한국중세사회사특강	3	3(0)	3000
		전선	HIS2103	고고학개론	3	3(0)	2000			전선	HIS3113	고려시기사상사특강	3	3(0)	3000
		전선	HIS2104	한국고대사	3	3(0)	2000			전선	HIS3117	근대한국과제국주의	3	3(0)	3000
		전선	HIS2105	한국중세사Ⅰ (통일신라·고려전기)	3	3(0)	2000			전선	HIS3118	근대개혁기정치사상사특강	3	3(0)	3000
		전선	HIS2106	한국중세사Ⅱ (고려후기·조선전기)	3	3(0)	2000			전선	HIS3119	근대개혁기자료연습	3	3(0)	3000
		전선	HIS2107	한국중세사Ⅲ(조선후기)	3	3(0)	2000			전선	HIS3120	한국근대민족운동사	3	3(0)	3000
		전선	HIS2108	한국근대사Ⅰ(근대개혁기)	3	3(0)	2000			전선	HIS3121	일제시기정치사상사특강	3	3(0)	3000
		전선	HIS2109	한국근대사Ⅱ(일제강점기)	3	3(0)	2000			전선	HIS3122	한국현대사자료연습	3	3(0)	3000
		전선	HIS2110	한국현대사	3	3(0)	2000			전선	HIS3124	구석기시대연구	3	3(0)	3000
1	학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)					전선	HIS4101	고고학실습	3	3(0)	4000
	학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)					전선	HIS4102	한국고대경제와사회	3	3(0)	4000
3,4		전선	HIS3101	한국전근대의역사편찬	3	3(0)	3000			전선	HIS4103	한국고대금석문연습	3	3(0)	4000
		전선	HIS3102	한국근현대역사학의발달	3	3(0)	3000			전선	HIS4104	한국중세의국가와농민	3	3(0)	4000
		전선	HIS3103	한국선사시대의생활과문화	3	3(0)	3000			전선	HIS4105	한국중세고문서연습	3	3(0)	4000
		전선	HIS3104	청동기문화론	3	3(0)	3000			전선	HIS4106	한국근현대의토지문제와농민	3	3(0)	4000
		전선	HIS3105	한국역사고고학	3	3(0)	3000			전선	HIS4107	한국자본주의발달사론	3	3(0)	4000
		전선	HIS3105	한국역사고고학	3	3(0)	3000			전선	HIS4108	한국현대국제관계사	3	3(0)	4000
		전선	HIS3105	한국역사고고학	3	3(0)	3000			전선	HIS4114	고려시기문헌자료연습	3	3(0)	4000

학 년	학 기	과 목 종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강 의 수	단 위 구 분	학 년	학 기	과 목 종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강 의 수	단 위 구 분
		전선	HIS3106	한국고대사회와동아시아세계	3	3(0)	3000			전선	HIS4115	조선시기문헌자료연습	3	3(0)	4000
		전선	HIS3107	한국고대생활사탐구	3	3(0)	3000			전선	HIS4116	조선시기정치사상사특강	3	3(0)	4000
		전선	HIS3108	한국고대의인간과종교	3	3(0)	3000			전선	HIS4119	해방정국기정치사상사특강	3	3(0)	4000
		전선	HIS3109	한국중세국제교류사	3	3(0)	3000			전선	HIS4117	공동사회교육론	2	2(0)	4000
		전선	HIS3729	북한사 특강	3	3(0)	3000			교직	TTP3807	역사교재연구및지도법	2	2(0)	3000
		전선	HIS3110	한국중세사회경제사	3	3(0)	3000			교직	TTP3818	공동사회교재연구및지도법	2	2(0)	3000

● 사학전공(한국사분야) 졸업요건 ●

1. 전공기초로 한국사학입문을 이수하고, 동양사학입문과 서양사학입문 중 택일하여 이수한다.
2. 동양사 및 서양사 분야 전공과목 중 6학점(전공필수)을 반드시 이수한다.
3. 동양사 및 서양사 분야 전공과목 중 24학점(전공기초 제외, 전공필수 포함)까지는 전공 학점으로 인정한다.
4. 부전공자는 한국사학입문, 동양사학입문, 서양사학입문 모두를 이수한다.
5. 정기 답사에 2학기 이상 참가하여야 한다.
 - ① 답사는 전공필수과목으로 『문화유적답사』를 개설한다.
 - ② 답사의 평가는 P/NP(pass학점)으로 처리된다.
 - ③ 졸업하기 위해서는 최소 2학기 P를 받아야 한다.
 - ④ 답사 학점대체 프로그램을 통해 답사제도를 보완한다.
 - ⑤ 위의 내규는 2008학년도 1학기부터 시행하며, 2007학번부터 적용한다.

● 사학전공(한국사분야) 교과목 ●

<2000 단위>

HIS2101 한국사학입문(Introduction to Korean History)

한국사를 전공하는 데 반드시 갖추어야 할 기본 인식 방법과 지식을 습득하는 기초 과목이다. 한국사 인식의 과제와 방법론, 한국사 연구에 필요한 기초자료와 주요 논점을 소개함으로써 한국사를 주체적인 입장에서 세계사적으로 사고할 수 있는 기초 소양을 배양하는 데 목표가 있다.

HIS2102 한국의 역사지리와 문화유산(Historical Geography and Cultural Property in Korea)

전국을 몇 개의 권역으로 나누어 각 시기별 주요 교통로와 봉수망을 파악하고, 현지를 답사하여 지형을 익혀 인간생활의 전제가 되는 공간의 역사적 변천과정을 이해한다. 탁본 작성법, 유적실측 및 사진촬영법을 익히고 고지도와 지리지를 검토하면서 사찰·서원·성곽·고분·비석·고건축 등 현존하는 문화유산을 문헌자료와 대비하여 살펴본다.

HIS2103 고고학개론(Introduction to Archaeology)

역사학의 인접학문인 고고학의 특성과 방법론을 소개하고, 발굴·분석·연구를 통해 문화와 생활을 복원하는 실제 과정을 살펴본다. 시청각 자료의 이용과 현지 답사, 실습 등을 병행하여 인류역사에 대한 또 다른 접근방식을 이해한다.

HIS2104 한국고대사(고조선·삼국)(Ancient History of Korea)

고조선부터 삼국시대에 걸친 사회변화에 주목하여 정치·경제·사회·문화의 상호 연관 속에서 발전의 양상을 파악한다. 다른 시대에 비해 논란이 많은 주제를 중심으로 연구경향을 살펴봄으로써 다양한 해석과 논리적인 사고의 틀을 지닐 수 있게 한다.

HIS2105 한국중세사 I (통일신라·고려전기)(Medieval Society in Korea 1)

통일신라의 골품제와 정치제도의 운영방식 등을 통해 전 시대와의 연관성을 살펴봄과 동시에, 고려전기 사회와 연속성을 경제구조·계층구조의 측면에서 파악한다. 그리하여 중세 초기 사회가 갖는 특징과 함께 발전기에 접어들었을 때 나타나는 변화의 여러 양상을 구조적으로 이해한다.

HIS2106 한국중세사II(고려후기·조선전기)(Medieval Society in Korea 2)

13세기 후반 이후 고려사회 내부에 나타난 여러 가지 변화와 함께, 집권체제의 변동을 통해 조선왕조가 성립하여 집권체제를 재정비하는 과정을 살펴본다. 관료제도와 법전의 정비, 수조권분급제의 쇠퇴와 지주제의 성장, 주자학과 정치언론의 발달, 수취체제의 강화와 향촌자치의 확대 등에 주목하여 한국중세사회 재편기의 역사상을 이해한다.

HIS2107 한국중세사III(조선후기)(Medieval Society in Korea 3)

조선후기에 신분제가 동요하고 농업 및 상품화폐경제가 발전하는 양상에 주목하고 이를 임진·병자 양란의 수습과정과 관련하여 이해한다. 당면 과제를 둘러싼 정치세력의 분화 갈등, 주자학의 모순을 지주층 중심의 개량노선과 농민적 개혁노선의 갈등관계라는 틀에서 파악함으로써 구체제 극복을 위한 내재적·주체적 계기를 이해한다.

HIS2108 한국근대사 I (근대개혁기)(Modern History of Korea 1)

개항 이후 한국 봉건사회의 해체과정에서 발생한 농민항쟁과 사회개혁의 추이, 개항 이후 열강의 침투 과정에서 전개된 근대국가 수립과 그 좌절과정, 1910년까지 일제의 강점정책과 민족의 저항운동 등을 각 시기 사회경제적 변동과 연관지어 검토한다. 그리하여 한국근대사의 기본성격을 파악한다.

HIS2109 한국근대사II(일제강점기)(Modern History of Korea 2)

1910년 일제의 한국 강점 이후, 식민정책의 단계적 전개과정과 이에 따른 사회경제적, 문화사상적 변동과 모순구조를 세계사의 변동과 관련하여 살펴본다. 그리고 민족해방과 신국가 건설을 전망한 민족운동의 전개, 그를 뒷받침한 사상을 검토함으로써 일제하 한국사회의 성격을 이해하고 해방 후 한국사회의 과제를 이해한다.

HIS2110 한국현대사(Contemporary History of Korea)

해방 이후 1990년대까지의 한국현대사를 개괄한다. 해방 이후 통일국가 수립운동과 그 좌절과정, 6·25전쟁과 분단체제의 고착, 1950년대 이후 남북한의 이질적 발전과정과 사회변동, 사상동향과 민족민주운동 등을 세계사적 안목에서 살핍으로써 현대 한국사회를 이해하고 향후 민족사적 과제를 전망한다.

<3000 단위>

HIS3101 한국 전근대의 역사편찬(Historiography in Pre-Modern Korea 1)

삼국 전성기의 역사편찬으로부터 조선후기 실학의 역사서술에 이르기까지 역사인식의 태도와 역사서술의 방법이 변화 발전해온 과정을 체계적으로 파악함으로써 우리나라 전근대의 역사연구의 성격을 이해한다. 이를 위해서 중세(후기 신라·고려·조선시기)의 불교적 역사서술과 유교적 역사편찬, 중세해체기 실학자들의 역사지리연구를 각 시기 사회상과 관련하여 파악한다.

HIS3102 한국 근현대 역사학의 발달(Historiography in Modern Korea 2)

근대이행기부터 현재에 이르기까지 역사인식의 태도와 역사서술의 방법이 변화 발전해온 과정을 체계적으로 파악함으로써 한국사 연구의 과제를 인식한다. 이를 위해서 근대이행기의 계몽적인 역사서 편찬으로부터 근대사학의 성립과정, 실증사학·민족주의사학·사회경제사학의 성격, 그리고 해방 후 남·북한의 역사학의 현황과 의의를 각 시기 사회상과 관련하여 살핀다.

HIS3103 한국 선사시대의 생활과 문화(Life and Culture in Prehistoric times of Korea)

문헌의 뒷받침이 이루어지지 못하는 한국의 선사시대에 관한 연구성과를 개괄한다. 구석기·신석기·청동기 시대의 개념과 발전상을 살펴본다. 특히 고고학의 학문적인 성취에 유의하여 인류문화 발전의 내용과 특징에 대해 고찰하고, 다른 문화권과의 비교도 시도하여 보다 깊은 이해에 도달하게 한다.

HIS3104 청동기문화론(Bronze Age Culture)

금속 사용은 기술 축적과 발달, 의기와 무구류 생산, 금속 생산지역과 비생산지역 교환경제체

제의 가속화, 분묘 부장품 등을 통해 볼 때 빈부차이와 신분구분을 생겨나게 했다. 청동기 문화는 지역에 따라 선후 차이가 있으나 동서양 구분없이 기원전 3천년기에 시작되어 약 2천년간 지속되었다. 이 과목은 청동기문화기 사회발전과정을 대표적 유적들에 나타난 문화특성의 사례검토를 통해 설명하는 것이 목적이다.

HIS3105 한국역사고고학(Historical Archaeology of Korea)

고고학적 방법론에 입각하여 한국고대 사회상과 생활상을 복원, 재구성하는 과정을 이해한다. 철기시대 유적으로부터 고분·주거유적·성곽 등의 발굴성과를 활용하고 다양한 출토 유물들을 분석한다. 그리하여 문헌을 통한 이해가 갖는 한계를 보완함으로써 고대사회를 구체적으로 이해한다.

HIS3106 한국고대사회와 동아시아세계(Ancient Korea in East Asia)

한국고대의 사회발전이 인접 민족·국가와의 끊임없는 교류를 통해 이루어진 것임을 동아시아 세계 전체 속에서 이해한다. 인접 지역과의 정치·군사·문화 교류뿐만 아니라, 바닷길을 통한 서역 문물이 수용되는 양상을 살핌으로써 한국 고대문화를 폭넓은 시각으로 인식할 수 있도록 한다.

HIS3107 한국고대 생활사 탐구(The World of Life in Ancient Korea)

한국고대의 정치·경제·사회구조 속에서 구체적인 인간생활이 이루어진 양상, 개인과 집단의 관계, 신분·계층간의 관계 등을 역동적으로 살펴본다. 현존하는 문헌사료 뿐 아니라 금석문과 출토 유물, 고분벽화 등을 통해 다양하고 생생하게 살펴봄으로써 인간과 사회를 깊이 있게 이해한다.

HIS3108 한국 고대의 인간과 종교(Human and Religion in Ancient Korea)

한국고대사회의 제사(祭祀)와 의례(儀禮)를 종교를 정치권력, 사회구조, 일상생활과 연관하여 살펴본다. 그리고 불교 수용 이후 불교사상의 전개과정을 세계관·인간관·국가관과 관련하여 이해하고, 사회변화 및 지배이념과 함께 검토한다.

HIS3109 한국 중세 국제교류사(The Foreign Relations of Medieval Korea)

통일신라에서 조선에 이르기까지 한국중세의 각 왕조가 인접 민족·국가와 맺었던 관계, 정치·군사·문화 교류의 실상을 살펴본다. '사대교린'이라는 동양중세 국제관계의 기본틀이 성립·정착·변화하는 구체적인 과정과 함께, 한국중세사회가 내재적 발전력을 바탕으로 외래 문화를 능동적으로 수용한 과정을 이해한다.

HIS3110 한국 중세 사회경제사(The Socio-Economic History of Medieval Korea)

조선시기 사회경제사의 특징을 토지소유권의 발달과 지주제를 통해 검토한다. 중세 전기에 걸쳐 발전되어온 지주제와 소농경제의 전개형태를 살피고, 이어 지주제의 발달이 가져온 체제위기 상황을 검토한다. 특히 조선후기 실학자들에 의해 제기된 토지제도와 신분제 개혁론을 통해 중세의 해체와 근대사회로의 이행과정을 살핀다.

HIS3111 한국 중세 지성의 세계(The Intellectuals of Medieval Korea)

현대 한국인의 정서·문화의 연원을 시간을 소급하여 탐구한다. 불교·도교·유교를 줄기로 한 정신세계와 사상의 토양 위에서 길러진 한국중세의 인간형, 그 내면세계와 행동양식을 살펴본다. 각 시기별로 대표적인 사상가를 선별하여 그들이 인간·사회·자연을 이해한 방식, 또 현실극복의 논리를 어떻게 모색하며 실천했는가를 이해한다.

HIS3112 한국 중세사회사 특강(Topics in social History of Medieval Korea)

한국중세사회의 신분제도를 다룬다. 양천(良賤) 구분의 역사적 연원을 비롯하여 특수 촌락민 및 다양한 중간 신분층의 존재형태를 검토한다. 그리고 각 신분층의 구분기준과 정치·사회적 위치나 관념의 변화 및 그 배경을 고찰함으로써 한국중세의 인간과 사회에 대해 역동적인 이해를 얻는다.

HIS3113 고려시기 사상사특강(Colloquium: history of Thoughts in Koryo Dynasty)

정치사상으로서의 본격적인 기능을 하는 유학과 기층문화를 담당하는 불교·도교 등을 살펴보는 가운데 고려사상계의 특징을 살펴보고, 새로운 사조로서의 주자학이 등장하게 되는 고려 말까지의 변화양상을 논의한다. 정치변화에 따른 각종 건의와 시책에 대한 분석을 통해 그 속에 담긴 유불도 삼교와 그것이 지니는 역사적 의미를 음미한다.

HIS3117 근대한국과 제국주의(Modern Korea and Imperialism)

개항 이후 분단에 이르는 제국주의시대의 한국 대외관계사를 개괄한다. 19세기 후반 세계 제국주의체제의 형성과 동아시아, 제국주의 열강의 대한정책과 한국의 대응, 일제강점기 미국·소련의 한국인식과 민족해방운동과의 관련성, 해방 이후 미·소군정기 미국·소련의 점령정책과 통일민주국가 수립운동의 관련성을 살핌으로써 한국현대사에 미친 외세의 역사적 의미를 이해한다.

HIS3118 근대개혁기 정치사상사특강(Colloquium: Political Intellection in Modern History)

개항 이후 열강의 침투 속에서 전개된 근대국가 수립운동(근대화 운동)의 사상적 추이를 이해하기 위하여 19세기 전반에서 20세기초에 이르는 시기에 대두한 근대국가건설사상과 개혁이념을 분석 검토한다.

HIS3119 근대개혁기 자료연습(Readings in Modern History)

개항 이후 근대국가수립운동에 관한 원전을 강독한다. 근대국가수립운동(근대화운동)의 두 코스였던 정부·지배층의 근대화정책 및 그 논리와 갑오농민군·피지배층의 사회개혁 이념과 관련된 원전을 강독함으로써 이 시대 자료의 성격과 사회상을 이해하고 자료해석 능력을 기르는 것이 주요 목표이다.

HIS3120 한국근대민족운동사(History of Korean National Movement)

개항 이후 일제강점기에 이르는 근대 민족운동의 전개과정을 개괄한다. 1894년 갑오농민전쟁에서 1919년 3·1운동에 이르는 초기 민족주의 민족운동, 3·1운동 이후 사회주의 사상의 보급에 따른 민족운동의 분화 발전과정과 민족통일전선운동(좌우합작운동), 해외 독립운동의 전개 등을 살핌으로써 근대 민족운동사의 성격과 의의를 인식한다.

HIS3121 일제시기정치사상사특강(Colloquium: History of Political Thoughts in Modern Korea)

일제강점기 민족해방과 신국가 건설을 추구한 민족운동 단체 및 지식인의 정치경제사상을 검토한다. 민족주의, 사회주의 두 계열의 민족운동론과 신국가건설론을 다룬 기존 연구 성과를 검토하고 쟁점을 정리함으로써 일제 강점기 민족운동의 사상적 성격을 체제적 이념을 이해하고, 이를 통해 해방 후 분단 형성의 사상적 연원을 계통적으로 전망한다.

HIS3122 한국현대사자료연습(Seminar to Materials in contemporary Korean History)

해방 후에서 한국전쟁에 이르는 시기 분단국가 수립과정과 한국전쟁 발발 배경에 대한 기초자료를 연습한다. 해방정국기 미군정과 국내 정치세력 및 민중들의 정치적 입장과 이해관계의 전개를 파악할 수 있는 국내와 해외 자료를 발췌하여 분석 고찰함으로써 현대사연구에 필요한 기본 문제와 자료분석 능력을 기른다.

HIS3124 구석기시대연구 (The Study of Paleolithic age)

구석기시대연구는 인류의 진화와 문화상을 논할 때 가장 앞서 거론되어야 할 분야이다. 갱신세 인류의 시대적 체형변화와 문화의 발전상황연구가 이 과목의 기본목적이 되며, 고고학 조사가 자연과학과 어떠한 연관을 가지고 연구가 병행되는지를 개괄한다.

TTA3818 공통사회 교재연구 및 지도법(Teaching Method of Social Studies)

공통사회의 교재와 교수법에 대해 검토하여 효율적인 강의를 진행할 수 있는 능력을 기른다. 교과과정에 대한 충분한 이해를 바탕으로 하되, 신설되고 통합된 교과라는 점에 유의한다. 기왕의 분산된 과목하의 교육내용을 단순하게 혼합하는 것이 아니라, 공통사회로서 독자적인 교과내용과 교수방법 그리고 교재의 문제를 탐구한다.

HIS3123 북한사 특강(Survey of North Korean History)

1945년 해방 이후 현재까지 북한의 정치·경제와 사회·문화의 변화 및 남북관계를 한국현대사의 역사적인 맥락 속에서 파악한다. 정권 수립과 사회경제개혁, 전쟁과 전후 복구, 주체사상의 대두 등 북한사회의 기본 골격이 형성되는 과정을 이해하는 데 특히 주안점을 둔다. 이를 통해 남북간 상호 이해와 공존, 통일의 가능성을 모색한다.

<4000 단위>

HIS4101 고고학실습(Methods and Practices for Archeological Study)

이 과목은 발굴 시작전의 지표조사와 시굴조사 방법론, 발굴 착수 초기 단계의 조사방법, 퇴적

단면 구분법과 분석시료의 채취방법, 유물 관찰방법, 발굴도면 작성법, 유물수거와 관련된 기록방법(촬영, 단면도 및 평면도 작성법, 유물등록 방법 등)을 숙지하는 데 목적이 있다. 실험실 작업은 발굴유물의 복원방법, 실측, 형식분류와 통계, 그리고 자연과학 분석을 위해 채취한 시료들의 분석목적과 의뢰방법 및 분석결과에 대한 평가방법을 설명한다.

HIS4102 한국고대의 경제와 사회(Economy and Society of Ancient Korea)

고조선에서 삼국에 걸친 시기의 경제구조와 사회신분을 다룬다. 청동기·철기 등 금속기 문화의 발달과 농업 생산력의 진전, 대외교역이 사회 내부에 미친 영향을 파악한다. 그리고 집권체제 성립 이후의 수취체제와 신분제도를 파악하고, 수조권분급제의 기원과 정착과정을 살펴 중세사회로의 이행을 전망한다.

HIS4103 한국고대 금석문 연습(Proseminar to Materials in Ancient Korea)

고대사 이해에 필수자료인 금석문을 살핍으로써 문헌자료가 갖는 한계와 문제점을 보완한다. 금석문의 체계적인 분석을 통하여 한국고대사 이해에 필요한 기본지식을 터득케 하고, 사료해석의 능력을 기른다. 연구사를 개괄함으로써 보다 합리적인 해석의 가능성을 모색한다.

HIS4104 한국중세의 국가와 농민(Government and Peasantry of Medieval Korea)

한국중세사회에서 토지와 인민에 대한 일원적 지배를 추구한 집권체제가 형성·전개되는 사정을 살피고, 서양중세국가 및 동아시아 제국의 국가체제와 비교·검토하여 한국중세사회의 특징을 인식한다. 집권체제 속에서 농민의 존재방식을 토지·부세제도, 신분제 및 지배이념과 관련하여 살피고, 의식의 성장, 저항과 투쟁의 양상을 함께 이해한다.

HIS4105 한국중세고문서연습(Proseminar to Paleography of Medieval Korea)

고려에서 조선시기에 걸쳐 남겨진 각종 고문서를 활용하는 기초적인 방법을 익힌다. 호적·양안 등을 비롯하여 명령·건의·보고와 관련된 행정문서, 개인간의 계약서나 분재기(分財記) 등 일상생활과 관련된 문서들의 양식과 내용을 검토함으로써 분석능력을 기르고 역사상을 복원하는 과정을 이해한다.

HIS4106 한국근현대의 토지문제와 농민(Land problem and Peasantry)

일제하 해방 후 한국사회의 기본문제였던 농업·농민문제를 중심으로 한국근현대의 사회경제적 변동과 모순구조를 농민생활의 실태와 관련하여 이해하는 과목이다. 이 강의는 한말의 농업변동, 일제하 조선총독부의 농업정책과 농업구조의 모순, 농민·농촌운동의 성격을 검토하고 농업개혁의 추이를 집중 검토함으로써 근현대 한국사회의 토대를 인식하는데 목적이 있다.

HIS4107 한국자본주의의 발달사론(Proseminar on the Development of Capitalism in Korea)

한말·일제하에서 해방 후에 걸치는 한국자본주의의 발달과정을 한국근현대사의 기본추이와 관련하여 살펴본다. 한국 자본가의 역사적 존재형태, 자본축적의 구조와 특징, 자본가의 경세이념과 정치의식, 자본주의의 모순구조와 한국적 특징 등을 각 시대의 정치적 조건과 세계 자본주의와의 상호연관성 등과 관련하여 이해함으로써 현단계 한국 자본주의의 역사적 성격을 이해한다.

HIS4108 한국현대국제관계사(The Contemporary History of Foreign Relations of Korea)

1945년 이후 현재까지 한국의 국제관계를 역사적인 맥락에서 이해한다. 38선 분할·분단정부 수립과 남북간 전쟁의 국제관계를 이해하고 1950년대 이후 대한민국의 정치·외교·사회·문화 부문의 국제관계·국제교류의 역사를 살펴본다. 한미관계 및 동아시아 국제관계를 중심으로 한다.

HIS4114 고려시기 문헌자료 연습(Proseminar to Materials in Koryo Dynasty)

고려시기의 정치와 사회·문화를 파악하는 데 필요한 다양한 원전류를 다룸으로써 정치사회구조와 인간생활에 관한 역동적인 이해를 얻는다. 관찬사서 뿐만 아니라 각종 문집류를 포함한 사찬사서를 함께 검토함으로써 제도적인 측면 외에도 문학·사학·미술·사상·대외관계 등의 실상을 전체적으로 알 수 있게 한다.

HIS4115 조선시기문헌자료연습(Proseminar to Materials in Chosun Dynasty)

『조선왕조실록』·『승정원일기』 등의 연대기를 비롯하여 각종 등록(騰錄), 법전, 문집, 지지(地誌) 등 다양한 원자료를 검토한다. 매우 다양한 자료들을 일정한 주제에 따라 선별한 뒤, 파악·대조·분석하여 사실을 복원하고 재구성하는 일련의 방법을 익힌다. 그러므로써 해당 시

기의 역사적 실상에 접근할 수 있는 능력을 기른다.

HIS4116 조선시기 정치 사상사 특강(Colloquium : Political Intellection in Chosen Dynasty)

14세기 말부터 19세기 전반기까지 정치사상을 조선사회의 내재적 발전이라는 시각에서 조명한 다. 주자학 정치론의 기본구조와 그 철학적 기반을 정리하고, 집권체제의 권력구조·정치세 력·정책론과의 상호관련에 유의한다. 특히 조선후기의 봉당적 정치항쟁이나 실학과 개혁론의 성격을 보수적 기득권층의 입장과 진보적 농민적 입장을 대변하는 정치이념의 분화 전개과정 으로 이해하여 근현대 정치사상사와의 연속적 계기를 탐색한다.

HIS4117 공통사회교육론(Education of Social Studies)

제7차 교육과정부터 중고등학교에 정착된 통합교과형 공통사회는 역사 지리 일반사회의 모든 분야가 통합되어 구성된 교과과정이다. 교과과정으로서 공통사회가 지향하는 교과목적을 이해 하고 이를 달성하기 위한 지도방법을 탐구한다. 과거의 세 교과가 단순하게 혼합된 형태가 아 니라 상호 유기적으로 결합되어 소기의 목적을 달성하는 방법을 추구한다.

HIS4119 해방정국기정치사상사특강(Colloquium : History of Political Thought in Post-Liberation)

본 강의는 해방 후 한국사회의 최대 과제였던 통일민주국가 건설 문제에 대한 정치사상사적 접근을 통해 한국 근현대 정치사상의 역사적 전개 과정과 그 특질을 살펴보는 데 목표가 있다. 이에 본 강의에서는 일제 강점기 민족해방운동의 사상 동향을 염두에 두면서 미·소 군정기를 중심으로 당시 국내의 주요 정치세력과 지식인의 국가건설사상과 그 인식 기반을 살펴봄으로 써 분단구조의 사상상을 확인하고 그 극복 방향을 전망해 보는 데 주안점을 둔다.

● 사학전공(동양사분야) 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학정 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학정 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	단위 구분
2	1	전기	HIS2401	동양사학입문	3	3(0)	2000	3,4		전선	HIS3425	중국의역사와청년	3	3(0)	3000
		전선	HIS2402	중국사개설	3	3(0)	2000			전선	HIS3426	내륙아시아사	3	3(0)	3000
		전선	HIS2403	일본사개설	3	3(0)	2000			전선	HIS3427	동서문화교류사	3	3(0)	3000
		전선	HIS3401	중국문명의탄생과진한제국	3	3(0)	3000			전선	HIS3428	동남아시아사	3	3(0)	3000
		전선	HIS3402	제국의분열과수당제국의 통일체제	3	3(0)	3000			전선	HIS3429	인도의역사와문명	3	3(0)	3000
		전선	HIS3403	중국의봉건사회	3	3(0)	3000			전선	HIS3440	돈황과 실크로드	3	3(0)	3000
		전선	HIS3404	중국전통사회의동요와개혁	3	3(0)	3000			전선	HIS3430	인도문화권의현대사	3	3(0)	3000
		전선	HIS3405	20세기중국혁명과사회구성	3	3(0)	3000			전선	HIS3431	서남아시아사	3	3(0)	3000
		전선	HIS3406	오늘의중국	3	3(0)	3000			전선	HIS3432	이슬람문명권의현대사	3	3(0)	3000
		전선	HIS3407	중국사상사	3	3(0)	3000			전선	HIS3433	동아시아역사학의흐름	3	3(0)	3000
		전선	HIS3408	중국의물질문명과역사발전	3	3(0)	3000			전선	HIS3434	동아시아과학사	3	3(0)	3000
		전선	HIS3409	중국의지배구조변천사	3	3(0)	3000			전선	HIS3435	동아시아고고학	3	3(0)	3000
		전선	HIS3410	중국의민족구성역사발전	3	3(0)	3000			전선	HIS3436	동아시아제국주의사	3	3(0)	3000
		전선	HIS3411	중국사료입문	3	3(0)	3000			전선	HIS3437	매체와지식정보의동아시아사	3	3(0)	3000
		전선	HIS3412	중국사논저강독	3	3(0)	3000			전선	HIS3438	아시아에서종족,이주,국가	3	3(0)	3000
		전선	HIS3413	고대일본의국가와사회	3	3(0)	3000			전선	HIS3439	아시아의역사,문명,환경	3	3(0)	3000
		전선	HIS3414	일본의봉건사회	3	3(0)	3000			전선	HIS4401	동아시아역사세계현지탐사	3	3(0)	4000
전선	HIS3415	일본근대사:19세기까지	3	3(0)	3000	전선	HIS4402	중국과아시아	3	3(0)	4000				
전선	HIS3416	20세기일본	3	3(0)	3000	전선	HIS4403	일본과세계	3	3(0)	4000				
전선	HIS3417	오늘의일본	3	3(0)	3000	전선	HIS4404	중국사료강독	3	3(0)	4000				
								전선	HIS4405	일본사료강독	3	3(0)	4000		

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 수	단 위 구 분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 수	단 위 구 분
		전선	HIS3418	일본사상사	3	3(0)	3000			전선	HIS4406	중국사특강	3	3(0)	4000
		전선	HIS3419	일본의지배구조변천사	3	3(0)	3000			전선	HIS4407	일본사특강	3	3(0)	4000
		전선	HIS3420	일본사료입문	3	3(0)	3000			전선	HIS4408	동아시아사특강	3	3(0)	4000
		전선	HIS3421	일본사논저강독	3	3(0)	3000			전선	HIS4409	중국사연습	3	3(0)	4000
		학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)				전선	HIS4410	일본사연습	3	3(0)	4000
	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)				전선	HIS4411	동아시아사연습	3	3(0)	4000
	3,4	전선	HIS3422	중국의역사와예술	3	3(0)	3000			전선	HIS4417	공통사회교육론	2	2(0)	4000
		전선	HIS3243	고고문물로본중국역사	3	3(0)	3000			전선	TTP3818	공통사회교재연구및지도법	2	2(0)	3000
		전선	HIS3424	중국의역사와여성	3	3(0)	3000								

● 사학전공(동양사분야) 졸업요건 ●

1. 전공기초로 동양사학입문을 이수하고, 한국사학입문과 서양사학입문 중 택일하여 이수한다.
2. 한국사 및 서양사 분야 전공과목 중 6학점(전공필수)을 반드시 이수한다.
3. 한국사 및 서양사 분야 전공과목 중 24학점(전공기초 제외, 전공필수 포함)까지는 전공 학점으로 인정한다.
4. 부전공자는 한국사학입문, 동양사학입문, 서양사학입문 모두를 이수한다.
5. 정기 답사에 2학기 이상 참가하여야 한다.
 - ① 답사는 전공필수과목으로 『문화유적답사』를 개설한다.
 - ② 답사의 평가는 P/NP(pass학점)으로 처리된다.
 - ③ 졸업하기 위해서는 최소 2학기 P를 받아야 한다.
 - ④ 답사 학점대체 프로그램을 통해 답사제도를 보완한다.
 - ⑤ 위의 내규는 2008학년도 1학기부터 시행하며, 2007학년부터 적용한다.

● 사학전공(동양사분야) 교과목 ●

<2000단위>

HIS2401 동양사학입문(Introduction to East Asian History)

동양사학을 전공하기 위한 기초적인 의식과 소양을 습득하기 위한 과목이다. 동양사학의 정의, 범위, 인식의 기본틀을 제공하며 기본적인 연구자료를 소개하고 실습한다.

HIS2402 중국사개설(History of China)

중국사 전반에 걸쳐 기초적으로 알아야 할 지식, 기왕의 연구 경향 등을 정리한다. 특히 소농민을 중심으로 하는 황제지배체제의 본질과 그 변용, 士大夫와 民의 존재형태와 그 변화, 토지소유와 향촌사회, 유·불·도교의 발전과 그 의미 등에 중점을 둔다.

HIS2403 일본사개설(History of Japan)

일본사 전반에 걸쳐 기초적으로 알아야 할 지식, 기왕의 연구 경향 등을 정리한다.

<3000단위>

HIS3401 중국문명의 탄생과 진한제국(Ancient Civilization of China)

중국문명의 여명기에서 후한말에 이르는 시기를 강의한다. 특히 고고유물을 중심으로 하는 고대문명의 발달, 고대국가와 제국의 발전, 유교적 중화주의의 완성에 중점을 둔다.

HIS3402 제국의 분열과 수당제국의 통일체제(Foundations of Sui/T'ang Dynasties)

위진남북조와 수당시대의 정치, 사회, 경제, 문화의 체특징을 강의한다. 특히 유목민족의 중국 지배와 호한융합, 귀족제 사회의 전개, 그리고 세계제국으로서 수당제국에 나타난 율령에 의한 지배구조와 사회통합의 원리에 중점을 둔다.

HIS3403 중국의 봉건사회(Feudalism in China)

송대부터 아편전쟁 이전까지의 시대사를 강의한다. 특히 사대부와 신사층의 사회적 역할과 그들의 의식세계, 서민의 대두와 서민문화의 형성에 초점을 두어 이 시대가 중국사 전체에서 차지하는 위치를 살펴본다.

HIS3404 중국 전통사회의 동요와 개혁(Reform Movements in Late Ch'ing)

아편전쟁에서 신해혁명까지의 시대사를 강의한다. 특히 신사층의 개혁 지향과 이에 작용한 대외세력의 영향을 연관시켜 살펴봄으로써 중국사의 근대적 특성을 해명한다.

HIS3405 20세기 중국혁명과 사회구성(Chinese Revolution)

신해혁명에서 중화인민공화국 성립까지의 시대사를 개관한다. 청조의 붕괴 이후 새로운 사회 계급들의 형성 과정과 그들이 제각기 추구하는 사회질서를 국제환경과 연관시켜 살펴본다.

HIS3406 오늘의 중국(Today's China)

1949년 이후 사회주의 중국의 건국과 사회개혁의 역사를 조망한다. 특히 최근 급속히 진행되고 있는 개혁 개방정책과 사회주의 운동과의 관계를 이해함으로써 현대중국의 실상과 미래의 방향성에 대한 이해의 실마리를 찾도록 한다.

HIS3407 중국사상사(Intellectual History of China)

중국 전통 사상의 추세와 그 특징을 단순한 철학 종교의 논리나 윤리의 범위를 넘어서 정치 경제 사회 발전의 논리적 근거로서 검토한다. 특히 서구사회의 이념과는 다른 중국적 특징을 주목한다.

HIS3408 중국의 물질문명과 역사발전(Civilization and History in China)

중국사 전시기에 걸친 사회경제의 구조와 그 변화과정을 개관하면서 서양사의 발전경로와 대비된 중국문명의 특성을 찾는다. 특히 사회발전이라는 측면에서 사회경제사상과 과학적 지식과의 관계를 추구하여, 이것이 사회유지와 변동에 갖는 의미와 특징을 이해하는데 중점을 둔다.

HIS3409 중국의 지배구조 변천사(The Structural Change of Chinese Ruling Class)

중국사 전시기에 걸친 정치제도의 특징과 그 변화과정을 관료지배층의 동향과 관련해 개관한다. 특히 소농민과의 관계를 매개로 하면서 유교적 이념과 가치가 투영된 국가권력과 법률의 특징에 중점을 둔다.

HIS3410 중국의 민족구성과 역사발전(Ethnic Composition in Chinese History)

중국의 다양한 민족구성에 대해 정리하고, 각각의 발전과 상호관계에 대해 강의한다. 특히 이러한 민족구성에서 漢民族이 차지하는 의미, 그리고 그 형성과 발전이 어떠한 방식으로 이루어졌는가를 검토함으로써 다민족국가로서 중국이 역사발전에서 어떠한 특징을 갖는가를 이해하도록 한다.

HIS3411 중국사료입문(Introduction to Materials in China)

중국사 학습과 연구에 기초가 되는 출처자료와 문헌자료의 종류 및 그 특징을 살펴보고, 연구 공구서에 대한 지식과 함께 이용방법을 실습한다. 아울러 연구자료를 직접 검토해 봄으로써 사료와 연구서간의 차이를 이해하도록 한다.

HIS3412 중국사논저강독(Readings in Chinese History)

중국사에 관한 주요한 논문과 저술을 골라 정독하면서 기성학자들의 문제의식을 비판적으로 이해하는 능력을 키우는 한편 학술적 문장을 쓰는 방식을 익힌다.

HIS3413 고대일본의 국가와 사회(The State and Society of Ancient Japan)

일본의 고대 국가 성립과 전개 과정에서 일본사의 내재적 요인과 외발적 요인을 분석하고 일본사회의 개성을 탐구한다.

HIS3414 일본의 봉건사회(Feudalism in Japan)

토쿠가와 시대의 정치 체제와 사상의 구조, 그 변화의 과정을 다룬다.

HIS3415 일본근대사: 19세기까지(Modern History of Japan to 19C)

명치유신 이후 청일전쟁까지를 개관함으로써 일본근대와 제국주의사의 초기 구조를 해명한다.

HIS3416 20세기 일본(Japan in 20th Century)

청일전쟁에서 20세기 후반까지 근/현대 일본사를 개관하되 연속과 단절의 문제에 초점을 맞춘다.

HIS3417 오늘의 일본(Today's Japan)

1945년 제2차 대전 패전이후 경제 부흥, 군사력의 확대, 국제적인 지위의 성장 등 극단적인 변화를 보이고 있는 오늘의 일본에 대해 조망한다. 특히 상대적으로 퇴조를 보이고 있는 미국의 역할 그리고 개방화를 통해 새롭게 부상하고 중국의 영향력 확대 등이 이루어지고 있는 동아시아의 국제 사회에서, 강력한 경제력을 배경으로 변모해가는 오늘날 일본의 저력과 실체를 이해하는데 중점을 둔다.

HIS3418 일본사상사(The Intellectual History of Japan)

일본사상의 보편성과 특수성을 해명할 수 있는 사상사의 구조적 흐름에 초점을 맞춘 강의.

HIS3419 일본의 지배구조 변천사(The Structural Change of Japanese Ruling Class)

지배구조의 집권성과 분권성이 지니는 일본 역사의 특수성과 동아시아사의 보편성을 비교 강의한다.

HIS3420 일본사료입문(Introduction to Materials in Japan)

일본사 전시대에 걸쳐 주요한 사료에 대한 해설과 해석, 그리고 실습을 곁들인다.

HIS3421 일본사논저강독(Readings in Japanese History)

일본사 전시대에 걸친 주요 논저를 읽고 일본사의 제해석에 대한 평가를 곁들인다.

HIS3422 중국의 역사와 예술(Art and History in China)

중국사 전 시기에 걸친 예술의 특징과 사회와의 관련을 살펴본다. 이를 통해 중국사의 심층적 이해를 꾀한다.

HIS3423 고고문물로 본 중국역사(Chinese History and Archaeology)

중국의 수많은 고고발굴과정에서 출토된 문물을 통해 중국의 역사발전을 이해함으로써, 문헌 사료가 갖는 한계성을 극복하도록 한다. 단지 고대사에 국한되지 않고, 전통시대 전과정의 고고유물을 정리함으로써 시각자료를 통해 역사를 보는 안목을 훈련하도록 한다.

HIS3424 중국의 역사와 여성(Chinese Women's History)

중국사 전시기에 걸친 여성의 위치와 그들이 역사변화에 미친 영향을 살펴본다. 이를 통해 중국사를 보는 새로운 안목을 모색한다.

HIS3425 중국의 역사와 청년(Chinese Youth's History)

중국사 전시기에 걸친 청년의 위치와 그들이 역사변화에 미친 영향을 살펴본다. 특히 근대적 교육제도가 도입된 이후 출현한 학생층의 역할에 초점을 둔다.

HIS3426 내륙아시아사(History of Central Asia)

동투르크스탄에서 우크라이나지역에 이르는 초원지대에서 형성 발전 소멸되어 갔던 민족과 문화를 검토한다.

HIS3427 동서문화교류사(History of Cultural Exchange Between The East and West)

동서양의 교섭을 개관한다. 특히 동아시아와 서양 간 문화의 전파와 변용문제에 초점을 둔다.

HIS3428 동남아시아사(History of South-East Asia)

동남아시아 지역의 문명의 발생과 근대국가로의 이행과정을 강의한다.

HIS3429 인도의 역사와 문명(History and Civilization of India)

현재의 인도 파키스탄 스리랑카를 중심으로, 영국 지배이전 전통시대 인도문화권의 역사와 문화에 대해 전반적으로 개관한다. 특히 다양한 민족의 이동과 갈등과정, 불교 힌두교의 탄생지로서 종교 문화, 그리스 서남아시아지역의 문화권과의 대립과 수용과정에 대한 검토를 통해서 인도문화권의 특성과 형성과정을 이해하도록 한다.

HIS3430 인도문화권의 현대사(Indian Modern History)

광범한 국토, 막대한 인구, 다양한 종족 등 무한한 잠재력을 보유하고 있는 지역으로서, 300여년의 영국통치와 절대빈곤의 상황에서도 서구화를 거부하는 인도문화권의 현대사를 조망한다. 특히 인도 파키스탄 스리랑카의 분리와 카시미르지역의 국제분쟁의 배경과 진행과정, 아울러 인도문화권의 독특한 내적 저력이 인류의 미래사에 어떠한 역할을 할 수 있을 것인가를 추구한다.

HIS3431 서남아시아사(History of South-West Asia)

현대 국제질서와 정신문명에서 중요한 부분을 차지하고 있으면서도 상대적으로 우리의 관심이 적은 서남아시아문화권의 역사를 조망한다. 특히 통일적인 구심점으로서 이슬람문명의 실체, 다양한 민족의 분포와 상호갈등을 이해함으로써 현대 서남아시아문화권의 실상에 대한 이해를 확대하도록 한다.

HIS3432 이슬람문명권의 현대사 (History of Modern Islam)

서아시아를 중심으로 광범하게 퍼져있는 이슬람문명권 사회의 역사적 전통과 그 배경 그리고 현대사의 전개를 검토한다. 특히 현대사회에서 이슬람문명권이 갖는 특수성을 이해할 수 있는 근거를 추적한다.

HIS3433 동아시아 역사학의 흐름(East Asian Historiography)

고대부터 독특한 특징을 갖는 동아시아의 역사학의 전통과 현대적 전환과정을 전체적으로 조망함으로써 동아시아인의 의식구조와 사회체제의 내면을 이해하는 한편 현대 역사학의 방향성에 대한 근거를 추적해 보도록 한다.

HIS3434 동아시아과학사(Science History in East Asia)

중국 일본을 중심으로 과학기술의 발전과 특징을 정리한다. 특히 학술사상이나 국가권력의 특징과 과학기술 발전과의 상호 관련성에 주목한다.

HIS3435 동아시아고고학(East Asia's Archaeology)

동아시아 고대문명의 탄생은 물론 역사적 전개과정을 고고유물에 대한 해석을 중심으로 정리한다.

HIS3436 동아시아제국주의사(History of East Asian Imperialism)

19 세기 중반에서 20세기 전반까지의 100년간 제국주의를 중심으로 한 동아시아의 국제관계사에 초점을 둔다.

HIS3437 매체와 지식정보의 동아시아사 (Media and Information in East Asian History)

정보유통의 매체와 그 운용체제의 변화과정을 중심으로 동아시아의 역사를 검토해 봄으로써 단순한 이성적 논리와 가치개념에 입각한 역사이해의 한계를 극복하도록 한다. 정보의 생성과 유통의 매체가 되는 화상, 문자, 인쇄 도서 등의 도구적 변화 외에 이들 매체들에 의한 정보의 생성과 유통 그리고 전파의 방법과 그 영향을 전반적으로 검토하도록 한다.

HIS3438 아시아사에서 종족·이주·국가 (Tribes, Emigration, and State in Asian History)

아시아사에서 다양하게 명명하였던 종족의 실체와 그들의 이주와 정주의 과정, 그리고 사회적 발전과정과 그 특성을 규명하면서, 국가권력으로 확대되는 정치적 실체와의 관계를 규명하도록 한다.

HIS3439 아시아의 역사·문명·환경 (History, Civilization and Environment in Asia)

아시아의 다양한 자연환경에서 인간의 역사와 문명의 형성, 성장 및 쇠퇴가 자연환경과 어떠한 관계를 갖는가? 이 과정에서 이뤄지는 자연환경과 문명과 역사의 순환적 상호작용을 검토하도록 한다.

HIS3440 돈황과 실크로드(TUNHUANG and The Silk Road)

돈황을 중심으로 하여 이른바 실크로드라고 불리는 동서교류의 접점지역인 동서 투르키스탄의 역사와 문학문화예술 등을 조망한다. 동양과 서양이라는 문화권의 상호충돌과 교류과정에서 나타나는 문화적 특징을 검토함으로써, 세계사적 관점에서 역사를 조망하며 다중문화의 특수성과 글로벌한 문화인식을 확대하도록 한다. 돈황석굴의 형성과 발전과정, 동서교류의 형성과 그 역사적 전개, 교류지역으로서 실크로드 지역의 문화적 특수성, 이들 문화의 중국과 서방에 대한 영향 등을 그 테마로 삼는다.

<4000단위>

HIS4401 동아시아 역사세계 현지탐사(The Field Survey of East Asian History)

문헌으로만 역사에 접근하는 데서 벗어나 동아시아 사회의 현지를 직접 찾아가 동아시아인들의 역사와 문화의 숨결을 실감한다.

HIS4402 중국과 아시아(China and Asia)

중국과 주변국가의 관계나 민족간의 이동을 아시아의 문맥에서 이해한다.

HIS4403 일본과 세계(Japan and World)

세계 속의 일본의 위치 또는 일본이 세계에 미친 영향을 역사적 안목에서 이해한다.

HIS4404 중국사료강독(Readings in Materials of Chinese History)

중국사의 문헌자료를 직접 검토하는 실습을 통하여 각 시대에 대한 이해를 확대함은 물론 중국사연구의 기초능력을 확립하도록 한다.

HIS4405 일본사료강독(Readings in Materials of Japanese History)

일본사에 관련된 일본과 중국대륙의 주요 1차 및 2차 사료를 강독한다(한문 필수).

HIS4406 중국사특강 (Colloquium in Chinese History)

근대 이전 중국사에서 논의되는 특수한 과제를 선정하여 보다 심도 있게 검토하여 전통중국에 대한 이해의 폭을 넓힌다.

HIS4407 일본사특강(Colloquium: History of Japan)

일본사의 주요 연구 주제를 교수의 선택에 따라 강의한다. 학생들의 독자적 연구를 위한 훈련이 결여된다.

HIS4408 동아시아사특강(Topic in East Asian History)

동아시아의 특수성과 보편성, 구조적 변화와 연관된 특수주제를 중점적으로 검토하여 전통사회에 대한 이해의 깊이를 더하도록 한다.

HIS4409 중국사연습(Proseminar in Chinese History)

중국사에서 담당교수와 학생들이 선정한 특정한 주제를 중심으로 사료와 연구성과를 검토하여 독자적인 연구능력을 배양시킨다.

HIS4410 일본사연습(Proseminar in Japanese History)

일본사의 주요 연구 주제를 세미나 형식으로 진행함으로써 학생들의 독자적 연구를 위한 훈련이 결여된다.

HIS4411 동아시아사연습(Proseminar in East Asia)

동아시아사 연구의 최근성과를 검토하고 자율적으로 특수주제를 선정하여 연구해 봄으로써 독자적인 연구능력을 함양시킨다.

● 사학전공(서양사분야) 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학정 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 시간	단 위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학정 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 시간	단 위 구분
2		전기	HIS2701	서양사학입문	3	3(0)	2000	3,4	전선	HIS3711	근대유럽국제관계사	3	3(0)	3000	
2		전선	HIS2702	서양사개설	3	3(0)	2000	3,4	전선	HIS3712	유럽의양시앵레짐과혁명	3	3(0)	3000	
2		전선	HIS2703	영국사	3	3(0)	2000	3,4	전선	HIS3713	서구사회의근대화	3	3(0)	3000	
2		전선	HIS2704	미국사	3	3(0)	2000	3,4	전선	HIS3714	서구사회의주의와노동운동	3	3(0)	3000	
2		전선	HIS2705	프랑스사	3	3(0)	2000	3,4	전선	HIS3715	제국주의와전체주의	3	3(0)	3000	
2		전기	HIS2706	독일사	3	3(0)	2000	3,4	전선	HIS3716	현대유럽	3	3(0)	3000	
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)		3,4	전선	HIS3717	최근의구미정세	3	3(0)	3000	
2	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)		3,4	전선	HIS3718	19-20세기의발칸반도	3	3(0)	3000	
3,4		전선	HIS3701	서양고전고대	3	3(0)	3000	3,4	전선	HIS3731	러시아사	3	3(0)	3000	
3,4		전선	HIS3702	서양봉건사회	3	3(0)	3000	3,4	전선	HIS3728	중부유럽사	3	3(0)	3000	
3,4		전선	HIS3719	프랑스현대사와현재사	3	3(0)	3000	3,4	전선	HIS3732	스페인사	3	3(0)	3000	
3,4		전선	HIS3720	20세기독일	3	3(0)	3000	3,4	전선	HIS3733	이탈리아사	3	3(0)	3000	
3,4		전선	HIS3721	미국문화의역사적이해	3	3(0)	3000	3,4	전선	HIS3734	동유럽사	3	3(0)	3000	
3,4		전선	HIS3722	미국대외관계사	3	3(0)	3000	3,4	전선	HIS3735	비잔틴제국사	3	3(0)	3000	
3,4		전선	HIS3723	유럽도시의역사와문화	3	3(0)	3000	3,4	전선	HIS3736	라틴아메리카사	3	3(0)	3000	

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 수	단 위 구 분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 수	단 위 구 분
3,4		전선	HIS3724	서양의역사와여성의역사	3	3(0)	3000	3,4		전선	HIS4703	서양근대사강독	3	3(0)	4000
3,4		전선	HIS3725	서양문명의발전과환경의변화	3	3(0)	3000	3,4		전선	HIS4704	서양현대사강독	3	3(0)	4000
3,4		전선	HIS3726	근대영국정치사	3	3(0)	3000	3,4		전선	HIS4705	서양사특강	3	3(0)	4000
3,4		전선	HIS3727	20세기미국	3	3(0)	3000	3,4		전선	HIS4706	서양사연습	3	3(0)	4000
3,4		전선	HIS3730	역사영화와 기억문화	3	3(0)	3000	3,4		전선	HIS4707	기독교와이슬람	3	3(0)	4000
3,4		전선	HIS4701	서양고대사강독	3	3(0)	4000	3,4		전선	HIS4708	서양근대사조	3	3(0)	4000
3,4		전선	HIS4702	서양중세사강독	3	3(0)	4000	3,4		전선	HIS4709	근대문명비판의역사	3	3(0)	4000
3,4		전선	HIS3707	르네상스와종교개혁	3	3(0)	3000	3,4		전선	HIS4710	역사연구의방법과이론	3	3(0)	4000
3,4		전선	HIS3708	서양근대사회와기독교	3	3(0)	3000	3,4		전선	HIS4117	공동사회교육론	2	2(0)	4000
3,4		전선	HIS3709	합스부르크시대의유럽	3	3(0)	3000	3,4		교직	TTP3818	공동사회교육연구및지도법	2	2(0)	3000
3,4		전선	HIS3710	서양근대국가의성립	3	3(0)	3000								

● 사학전공(서양사분야) 졸업요건 ●

1. 전공기초로 서양사학입문을 이수하고, 한국사학입문과 동양사학입문 중 택일하여 이수한다.
2. 한국사 및 동양사 분야 전공과목 중 6학점(전공필수)을 반드시 이수한다.
3. 한국사 및 동양사 분야 전공과목 중 24학점(전공기초 제외, 전공필수 포함)까지는 전공 학점으로 인정한다.
4. 부전공자는 한국사학입문, 동양사학입문, 서양사학입문 모두를 이수한다.
5. 정기 답사에 2학기 이상 참가하여야 한다.
 - ① 답사는 전공필수과목으로 『문화유적답사』를 개설한다.
 - ② 답사의 평가는 P/NP(pass학점)으로 처리된다.
 - ③ 졸업하기 위해서는 최소 2학기 P를 받아야 한다.
 - ④ 답사 학점대체 프로그램을 통해 답사제도를 보완한다.
 - ⑤ 위의 내규는 2008학년도 1학기부터 시행하며, 2007학년부터 적용한다.

● 사학전공(서양사분야) 교과목 ●

<2000단위>

HIS2701 서양사학입문(Introduction to Western History)

그리스 로마 시대로부터 오늘날에 이르기까지 역사 서술의 목적과 방법의 변화에 대한 고찰. 서양사 각 시대, 지역, 주제에 대해 구체적 연구를 위한 사료의 종류 검토.

HIS2702 서양사개설(Survey of Western History)

고대 지중해, 중세 유럽, 근대 유럽 세계의 확대, 20세기 오늘날의 구미 세계에 대하여 정치, 경제, 사회, 문화 전반에 걸쳐 개관한다.

HIS2703 영국사(History of England)

영국 의회정치의 발달과 복지국가의 형성에 치중한다.

HIS2704 미국사(History of the United States)

식민지 시대의 북아메리카, 독립혁명, 민주주의 발전, 미국적 제국주의의 역사.

HIS2705 프랑스사(History of France)

갈로-로마 시대로부터 오늘에 이르기까지 프랑스 민족국가의 성립과정과 발전.

HIS2706 독일사(History of Germany)

게르마니아, 신성로마제국, 독일 통일, 제3제국에 이르는 독일사의 전개.

<3000 단위>

HIS3701 서양고전고대(Classical Antiquity)

고대 그리스 및 로마의 역사

HIS3702 서양봉건사회(Feudal Society)

서양 중세의 봉건 제도와 장원 제도의 성립 과정을 다룬다.

HIS3703 서양중세도시(Medieval Cities in Europe)

중세 도시의 발달, 신흥 시민 계급의 등장 및 시민 의식의 성장을 다룬다.

HIS3704 중세유럽의 교회와 사회(Medieval Church and Society)

교회와 수도원을 매개로 하여 중세 유럽 사회의 질서를 파악해보려는 강의이다. 수도원의 필사실에서 유럽의 문명은 명맥을 이어갔고, 교회의 시간에 따라 일상의 질서가 규정되었는가 하면, 교회법은 사회의 질서와 규범을 마련해주었다. 교황을 정점으로 한 교회는 중세 유럽의 문명을 떠받치는 근간인 동시에 일상의 삶을 규정짓는 제도적 틀이었다.

HIS3705 서양봉건사회의 해체(Europe in the Late Middle Ages)

중세말 근세초에 있어서 근대국가의 형성, 농노해방 및 전기적 자본주의의 발생을 다룬다.

HIS3706 유럽세계의 확대(Expansion of Modern Europe)

‘지리상의 발견’과 더불어 중세 시대 유럽 대륙에 국한되었던 기독교 중심의 문화가 아메리카, 아시아, 아프리카로 확대되어 나가는 양상과 그 과정에서 발생하는 문명간의 충돌.

HIS3707 르네상스와 종교개혁(The Renaissance and the Reformation)

서구 근대인의 의식구조를 규명하기 위한 르네상스와 종교개혁기의 사조 분석.

HIS3708 서양근대사회와 기독교(Western Society and Christianity since the Reformation)

서양 문명의 근간을 이루고 있는 기독교에 대한 문화적, 역사적 이해를 돕는다. 종교개혁 이래 기독교가 유럽과 미국에서 정치, 경제, 사상, 민중문화, 교육, 가정 등 사회의 여러 영역에서 어떻게 표현되고 또 어떤 영향을 끼쳤는지 고찰한다.

HIS3709 합스부르크 시대의 유럽(The Habsburg Empire)

오스트리아를 중심으로 하여 신성로마제국, 이베리아 반도, 네덜란드, 서지중해 일대, 그리고 신대륙에 이르기까지 광대한 제국을 건설하였던 근대초 합스부르크 왕조를 중심으로 하는 유럽의 국제관계.

HIS3710 서양근대국가의 성립(Formation of National States in Europe)

봉건사회의 해체와 근대국가의 성립, 특히 의회 민주주의의 발전과 시민계급의 부상에 치중.

HIS3711 근대유럽국제관계사(International Relations of Modern Europe)

베스트팔렌 조약, 비엔나 체제, 비스마르크 시대를 거쳐 20세기에 이르는 유럽의 국제관계.

HIS3712 유럽의 앙시앵 레짐과 혁명(Ancien Regimes and Revolutions in Europe)

영국과 프랑스를 비롯한 유럽 주요 국가에서 발생한 근대 혁명의 성격과 의미를 검토한다. 혁명 이전의 이른바 ‘앙시앵 레짐(구제도)’의 유럽 보편적인 양상과 각 국가가 지닌 특수성을 비교 분석한다.

HIS3713 서구사회의 근대화(Modernization of European Society)

시민혁명과 산업혁명에 의한 근대사회의 형성과 사회변동.

HIS3714 서구의 사회주의와 노동운동(Socialism and the Labour Movement of Europe)

서구에서의 사회주의의 발생과 사회주의 및 노동운동의 전개를 다룬다.

HIS3715 제국주의와 전체주의(Imperialism and Totalitarianism)

제국주의와 제1차 세계대전, 파시즘의 대두와 제2차 세계대전을 다룬다.

HIS3716 현대유럽(Contemporary Europe)

20세기 유럽의 정치적 소요, 사회경제적 변화 및 문화적 다양성을 검토하며, 특히 전체주의, 복지국가, 냉전, 페미니즘, 68년 혁명에 초점을 맞춘다.

HIS3717 최근의 구미정세(International Relations of the Contemporary World)

제2차 세계대전 이후의 구미를 중심으로 한 세계정세를 다룬다.

HIS3718 19-20세기의 발칸반도(The Balkans in the 19th and 20th Centuries)

오스트리아-헝가리 제국과 오스만 터키 제국의 대립, 러시아의 남하, 서유럽의 개입이 빚어내

는 발칸 반도의 어제와 오늘.

HIS3719 프랑스 현대사와 현재사(Contemporary French History)

1789년은 어떤 의미에서 프랑스 ‘현대사’의 기점인가? ‘현재’ 프랑스의 모습은 어떠한가? 1789년이래 두 세기 동안 프랑스는 어떻게 스스로를 정의하고 타자와의 관계를 규정해왔는가? 프랑스의 독특한 시대구분을 출발점으로 삼아 대혁명부터 오늘날까지 프랑스의 역사를 재구성해 본다.

HIS3720 20세기독일(Germany in 20th Century)

두 차례의 세계대전, 분단과 통일을 경험한 독일의 20세기를 세계사의 맥락에서 개관한다.

HIS3721 미국문화의 역사적 이해(Historical Understanding of American Culture)

미국의 정치·경제·제도 및 풍토, 각종 사회 개혁 운동, 종교·철학·사상·여성의 역할 및 위치, 인종 관계 등을 주제별·시대별로 고찰해 봄으로써, 미국 사회와 문화의 형성·변천 과정을 이해하도록 한다.

HIS3722 미국대외관계사(The United States Relations with the World)

미국의 대외관계에 대해, 식민 시대부터 현재에 이르기까지 미국인들이 ‘다른’ 국가, 국민, 체제, 문화 등을 어떻게 인식해왔는지를 역사적·문화적 맥락 속에서 살펴본다. 또한 그러한 세계관이 어떤 태도와 정책으로 연결되었는지 고찰해 본다. 주요 주제는 청교도와 인디언, 국민주의와 유럽의 ‘구질서’, 고립주의의 전통, 미국 내 이민자들과 토착주의(nativism), ‘문명론’과 제국주의, 세계대전과 미국 국제주의, 냉전과 미국, 탈냉전시대의 미국과 세계질서, 미국과 한국 등이다.

HIS3723 유럽 도시의 역사와 문화(History and Culture of European Cities)

유럽사에서 도시가 지닌 의미를 추적. 고대 그리스·로마의 도시국가와 지중해 문화, 중세의 교역도시와 길드, 르네상스 도시와 상하위 문화의 점진적 축적, 절대주의의 도시 베르사유, 혁명의 도시 파리에서의 공권력과 민중의 충돌, 19세기 도시 재개발의 의미, 그리고 산업화 이후 본격화된 범죄와 매춘의 문제를 분석한다.

HIS3724 서양의 역사와 여성의 역사(Women in Western Civilization)

서양사를 여성사적인 시각으로 접근. 여성의 가정과 사회에서의 역할과 위상을 시대별, 지역별로 비교 검토.

HIS3725 서양문명의 발전과 환경의 변화(Western Civilization: An Environmental Perspective)

오늘날 인류의 생존문제로 인식되고 있는 환경의 관점에서 서양사를 분석한다. 환경과 인간 사회의 상호작용을 역사적으로 개관하며, 특히 산업화의 과정에서 대두되는 인간과 생태계의 관계, 식민지화, 국제관계, 인구증가 및 도시성장, 기술발달과 소비사회의 문제에 초점을 맞춘다.

HIS3726 근대영국정치사(Modern British Political History)

20세기말에 이르는 근대영국역사의 주요특성과 주제들을 정치적 관점에서 살펴보는 것을 목적으로 하여, 이에 대한 이해를 돕기 위해 영국혁명에서 1790년대 사이에 일어난 영국의 주요 정치적 변화 역시 간략하게 고찰될 것이다. 이 과목의 주 관심은 근대 영국의 정당정치의 발전과 전개에 맞추어지겠지만, 정치라는 렌즈를 통해서 근대 영국의 사회경제적, 문화적 및 지적 특성들의 변화도 아울러 살펴볼 것이다.

HIS3727 20세기 미국(The United States in 20th Century)

서양의 변방에 자리한 신생국에서 오늘날 세계 최강의 국가가 되기까지 1900년에서 2000년 이후까지 미국의 역사를 다룬다.

HIS3728 중부유럽사(Central European History)

중부유럽지역은 문화적으로는 서부의 라틴 기독교에 소속되어 있지만, 사회·경제적으로는 동유럽에 속하는 이중적인 특성의 지역이다. 이러한 지역을 단순히 동·서 유럽의 구도 속에 배분하는 것은 유럽사의 보다 복잡한 성격을 간과하는 결과를 낳았다. 중부유럽사는 이 점에서 지금까지 간과되었던 부분을 만회함으로써 유럽역사의 전체적인 이해를 돕는 것에 목적을 둔다.

HIS3730 역사영화와 기억문화(Historical Film and Memory Culture)

현대 역사학은 기억을 둘러싼 ‘역사투쟁’이 한창이다. 과거를 기억하는 방식은 실로 다양한데, 그 중에서도 오늘날 가장 큰 대중적인 영향력을 행사하는 것이 바로 ‘영화에 의한 기억’

이다. 이는 곧 ‘역사적 상상력’에 대비되는 ‘영화적 상상력’을 통하여 역사 속의 큼직한 테마들을 거시적 혹은 미시적 시선으로 재구성해 내어 이른바 ‘기억의 정치학’을 도모하는 새로운 시도이다. 이는 특히 ‘전쟁’을 다루는 역사영화에서 가장 효과적인 것으로 드러난다. 따라서 본 강의는 ‘영화와 전쟁’이라는 특정한 주제를 가지고 당대의 기억문화의 결을 더욱 심층적으로 분석함으로써 이른바 ‘역사와 기억’의 문화적 지평을 새로이 음미해 보고자 한다.

HIS3731 러시아사(History of Russia)

제정 러시아 치하의 사회구조와 러시아 혁명에 치중.

HIS3732 스페인사(History of Spain)

‘재정복’의 과정에서 형성되는 스페인 국가의 모습. 합스부르크 시대의 전성기를 지나 20세기 파시즘의 경험과 오늘날 유럽 공동체 내에서의 위상.

HIS3733 이탈리아사(History of Italy)

동고트 왕국 이래 이탈리아 반도. 르네상스 문화의 만개와 정치적 분열. 19-20세기 이탈리아 통일 국가 형성과 양대 세계대전에서의 역할.

HIS3734 동유럽사(History of Eastern Europe)

중세 초기 슬라브 민족의 상황. 기독교의 전파와 서유럽의 영향. 봉건제에서 사회주의로의 이행.

HIS3735 비잔틴제국사(History of Byzantine Empire)

5세기 서로마 제국의 멸망에서부터 15세기 콘스탄티노플 함락에 이르는 비잔틴 제국의 역사. 동서 교회의 갈등과 교류의 양상에 대한 집중적인 관심.

HIS3736 라틴아메리카사(History of Latin America)

콜럼버스 이전 시대로부터 오늘날까지의 중남미의 역사. 아메리카, 유럽, 아프리카의 인종과 문화가 복합적으로 작용하여 독특하고 새로운 ‘신세계’를 만들어나가는 양상.

HIS3780 역사영화와 기억문화(Historical Film and Memory Culture)

오늘날 가장 큰 대중적인 영향을 행사하는 것이 바로 ‘영화에 의한 기억’이다. ‘영화적 상상력’을 통하여 역사 속의 큼직한 테마들을 거시적 혹은 미시적 시선으로 재구성해 내어 이른바 ‘기억의 정치학’을 도모하는 새로운 시도이다. 당대의 기억문화의 결을 더욱 심층적으로 분석함으로써 이른바 ‘역사와 기억’의 문화적 지평을 새로이 음미해 보고자 한다.

<4000단위>

HIS4701 서양고대사강독(Readings in Greco-Roman History)

서양고대사에 관한 고전적 명저를 교재로 한 영어 원서 강독.

HIS4702 서양중세사강독(Readings in Medieval European History)

서양중세사에 관한 고전적 명저를 교재로 한 영어 원서 강독.

HIS4703 서양근대사강독(Readings in Modern European History)

서양근대사에 관한 고전적 명저를 교재로 한 원서 강독.

HIS4704 서양현대사강독(Readings in Contemporary European History)

서양현대사에 관한 고전적 명저를 교재로 한 원서 강독.

HIS4705 서양사특강(Colloquium in Western History)

서양사에 있어서 특정 과제를 선정하여 문제 중심 강의와 토론.

HIS4706 서양사연습(Seminar in Western History)

교수와 학생들의 관심에 따른 주제를 선정, 이를 집중 탐구하는 학생들의 독자적 연구 능력 고무.

HIS4707 기독교와 이슬람(Christianism and Islamism)

고대말 중세초 기독교의 유럽 전파와 이슬람교의 확대에 의한 두 종교문화권의 상호 영향. 십자군과 동서의 충돌 및 교류. 유럽의 아시아 아프리카 식민지 확대와 이슬람 근본주의.

HIS4708 서양근대사조(Intellectual History of Modern Europe)

현대 서구인의 의식구조를 구명하기 위한 르네상스, 종교개혁 이래의 서양사상사.

HIS4709 근대문명비판의 역사(Rethinking Modernity)

서양의 근대는 근대 및 근대성, 그리고 근대문명에 대한 끊임없는 비판과 성찰을 수반하면서 진행되고 있다. 이 강의는 19세기 초반의 낭만주의부터 20세기 후반의 탈근대주의에 이르기까지

지 일련의 근대문화 및 근대성 비판의 사상조류들을 검토하면서, 서구인들이 경험한 근대와 근대문화를 사회문화사적으로 조명해본다.

HIS4710 역사연구의 방법과 이론(Historical Methods and Historiography)

사료비판과 사관 그리고 그 밖의 역사이론에 있어서의 제문제를 다룬다.

HIS4711 근대세계와 기업의 역사(Modern World and Business History)

기업은 국가 및 대학과 더불어 근대세계를 떠받치는 주춧돌로, 현재 세계의 모습을 이해하기 위해서 반드시 알아야 할 요소이다. 이런 문제의식에서 많은 역사가들은 이미 오래전부터 기업사를 경제사의 한 부분으로 다루어 왔고, 최근 기업사는 독자적인 정체성과 방법론을 갖춘 연구영역으로 부상했으며, 오늘날에는 그 관심사를 다양화하여 인접 영역들과의 접목을 시도하며 발전하고 있다. 강의를 통해 기업 및 자본주의 발전론에 대한 단편적인 소개를 넘어 중세 상인에서 현대 실리콘밸리에 이르기까지 기업의 기원과 변천을 다양한 역사적 사례들을 통해 심층적으로 살펴봄으로써, 기업을 역사적으로 정확히 이해하고 궁극적으로 바람직한 기업의 미래가 무엇인지를 전망한다.

● 철학전공 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 시 수	과목 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 시 수	과목 구분	
2		학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)		2	3	전선	PHI3219	대륙합리론	3	3(0)	3000	
		학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)				전선	PHI3252	중국불교사상	3	3(0)	3000	
		전필	PHI3203	논리학	3	3(0)				3000	전선	PHI3255	사서의철학	3	3(0)	3000
		전필	PHI1001	서양철학의 문제	3	3(0)				1000	전선	PHI4103	현대윤리학	3	3(0)	4000
		전필	PHI1002	동양철학의 문제	3	3(0)				1000	전선	PHI4106	언어철학	3	3(0)	4000
		전선	PHI2101	그리스철학의근본개념들	3	3(0)				2000	전선	PHI4107	현대형이상학	3	3(0)	4000
		전선	PHI2103	문화철학	3	3(0)				2000	전선	PHI4108	수학철학	3	3(0)	4000
		전선	PHI2104	역사철학	3	3(0)				2000	전선	PHI4109	선불교	3	3(0)	4000
		전선	PHI2106	종교철학	3	3(0)				2000	전선	PHI4110	법철학	3	3(0)	4000
		전선	PHI2107	영화철학	3	3(0)				2000	전선	PHI4111	해결미학	3	3(0)	4000
	3	전선	PHI2108	낭만주의 철학	3	3(0)		2000	전선	PHI4112	인도철학	3	3(0)	4000		
		전선	PHI2151	중국고대철학	3	3(0)		2000	전선	PHI4113	해석학	3	3(0)	4000		
		전선	PHI2201	서양중세철학사	3	3(0)		2000	전선	PHI4114	위진현학	3	3(0)	4000		
		전선	PHI2204	플라톤철학	3	3(0)		2000	전선	PHI4115	한국실학사상	3	3(0)	4000		
		전선	PHI2205	사회철학	3	3(0)		2000	전선	PHI4116	남북한철학사의쟁점	3	3(0)	4000		
		전선	PHI2206	예술철학	3	3(0)		2000	전선	PHI4117	화엄철학	3	3(0)	4000		
		전선	PHI2207	여성주의철학	3	3(0)		2000	전선	PHI4118	심리철학	3	3(0)	4000		
		전선	PHI2253	동아시아철학의 문제들	3	3(0)		2000	전선	PHI4119	현대인식론	3	3(0)	4000		
		전선	PHI3102	아리스토텔레스철학	3	3(0)		3000	전선	PHI4151	조선성리학과실학	3	3(0)	4000		
		전선	PHI3103	영국경험론	3	3(0)		3000	전선	PHI4152	주역의철학	3	3(0)	4000		
		전선	PHI3104	인식론	3	3(0)		3000	전선	PHI4154	동아시아통합철학사	3	3(0)	4000		
		전선	PHI3105	응용윤리학	3	3(0)		3000	전선	PHI4203	과학철학	3	3(0)	4000		
3	전선	PHI3109	형이상학	3	3(0)	3000		4	전선	PHI4205	현대영미철학	3	3(0)	4000		
	전선	PHI3110	서양고대철학사	3	3(0)	3000			전선	PHI4206	현대프랑스철학	3	3(0)	4000		
	전선	PHI3151	노장철학	3	3(0)	3000			전선	PHI4207	철학교육방법론	3	3(0)	4000		
	전선	PHI3153	한국유학사상	3	3(0)	3000			전선	PHI4208	서양윤리학사	3	3(0)	4000		
	전선	PHI3154	한국철학사	3	3(0)	3000			전선	PHI4209	텍스트의철학	3	3(0)	4000		
	전선	PHI3156	중국철학사	3	3(0)	3000			전선	PHI4210	현상학	3	3(0)	4000		

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 실 의 습	과목 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 실 의 습	과목 구분
		전선	PHI3201	칸트철학	3	3(0)	3000			전선	PHI4211	생명의료윤리	3	3(0)	4000
		전선	PHI3202	정치철학	3	3(0)	3000			전선	PHI4212	현대철학의문제들	3	3(0)	4000
		전선	PHI3208	헤겔철학	3	3(0)	3000			전선	PHI4251	중국현대철학	3	3(0)	4000
		전선	PHI3209	인간철학	3	3(0)	3000			전선	PHI4252	논리철학	3	3(0)	4000
		전선	PHI3212	서양미학사	3	3(0)	3000			전선	PHI4253	현대동서철학의문제들	3	3(0)	4000
		전선	PHI3213	윤리학	3	3(0)	3000			전선	PHI4254	그리스-로마시대철학과문화	3	3(0)	4000
		전선	PHI3214	서양근대철학사	3	3(0)	3000			전선	PHI4255	독일근현대철학	3	3(0)	4000
		전선	PHI3215	불교철학입문	3	3(0)	3000			전선	PHI4256	그리스철학특강	3	3(0)	4000
		전선	PHI3216	유교철학입문	3	3(0)	3000			전선	PHI4257	서양근대철학특강	3	3(0)	4000
		전선	PHI3217	도교철학입문	3	3(0)	3000			교직	TIP3808	철학교재연구및지도법	2	2(0)	3000
		전선	PHI3218	분석철학	3	3(0)	3000								

● 철학전공 교과목 이수요건 및 Course work - Road map ●

- 철학전공자는 3000, 4000(타 학과 과목 포함) 단위에서 45학점 이상을 반드시 이수해야 한다.
- 단일전공의 경우(57학점 이상)
전공필수과목(논리학, 서양철학의 문제, 동양철학의 문제)을 9학점 이수하고, 전공선택과목의 서양고대철학사, 서양근대철학사, 인식론, 형이상학, 윤리학, 중국철학사, 한국철학사, 유교철학입문, 불교철학입문, 도교철학입문 중에서 15학점 이상을 이수하고, 졸업에 필요한 나머지 학점은 1번 조항에 있는 45학점 규정을 준수하는 범위 내에서 자유로이 선택한다.
- 캠퍼스내 복수전공의 경우(36학점 이상)
전공필수과목(논리학, 서양철학의 문제, 동양철학의 문제)을 9학점 이수하고, 서양고대철학사, 서양근대철학사, 중국철학사, 한국철학사 중에서 최소 6학점 이상, 인식론, 형이상학, 윤리학, 유교철학입문, 불교철학입문, 도교철학입문 중에서 최소 6학점 이상을 이수하고, 그 외의 학점은 자유롭게 선택한다.
- 부전공의 경우(21학점 이상)
전공필수과목(논리학, 서양철학의 문제, 동양철학의 문제)을 9학점 이수하고, 서양고대철학사, 서양근대철학사, 중국철학사, 한국철학사 중에서 최소 6학점 이상, 인식론, 형이상학, 윤리학, 유교철학입문, 불교철학입문, 도교철학입문 중에서 최소 6학점 이상을 이수해야 한다.
- 교직이수의 경우
일반적인 사항은 연세대학교 요람을 참고하되, 철학 교과목과 관련된 사항은 철학교재연구 및 지도법(학과별 교과교재 연구 및 지도법), 철학교육방법론, 논리학, 윤리학, 인식론, 형이상학, 한국철학사, 동양철학의 문제, 서양철학의 문제, 사서의철학(기본이수과목)을 반드시 수강하여야 한다.
- 철학과는 논리학, 서양철학의 문제, 동양철학의 문제, 철학교재연구 및 지도법, 철학교육방법론은 2학기에 1회 이상 반드시 개설해야 하고, 서양고대철학사, 서양근대철학사, 인식론, 형이상학, 윤리학, 중국철학사, 한국철학사, 유교철학입문, 불교철학입문, 도교철학입문, 사서의철학은 4학기에 1회 이상 반드시 개설해야 한다.
- 철학을 체계적으로 공부하려는 사람은 아래 표와 같은 순서로 수강하고 나머지 과목은 지도교수와 상담하여 결정할 것을 권장한다.

전공구분	공통(1순위)		2순위		3순위		4순위
동양철학 관심자	논리학	⇒	중국철학사, 한국철학사	⇒	유교철학입문, 불교철학입문, 도교철학입문	⇒	기타 전공 과목들
서양철학 관심자	동양철학의 문제 서양철학의 문제		서양고대철학사, 서양근대철학사		인식론, 형이상학, 윤리학		기타 전공 과목들

● 철학과 전공 교과목 ●

<1000단위>

PHI1001 서양철학의 문제(Problems of Western Philosophy)

서양철학의 주요 사상들을 철학사를 배경으로 살펴보고 서양철학의 전통 주제인 형이상학, 인식론, 존재론, 가치론 등을 중심으로 정리한다.

PHI1002 동양철학의 문제(Problems of East-Asian Philosophy)

유가, 도가, 불가 등 동양철학사의 여러 학파들을 고전 원전을 중심으로 살펴보고 동양철학의 주요 개념과 이론, 방법론을 중심으로 정리한다.

<2000단위>

PHI2101 그리스철학의 근본개념들(Basic Notions and Principles of Greek Philosophy)

서양철학사의 근본개념들이 그리스 철학자들에게서 어떻게 형성되었는지를 살펴보고 기존 번역어를 검토하며 새로운 우리말 번역 문제까지 모색한다.

PHI2103 문화철학(Philosophy of Culture)

문화의 전반에 통하는 기본 문제와 그것의 철학적 의미를 검토한다. 특히 문화의 전통성과 창조성, 문화와 사고, 문화와 윤리적 책임, 문화의 전략과 정책에 따르는 실천적 과제들을 논의한다.

PHI2104 역사철학(Philosophy of History)

역사의 철학적 의미, 역사적 존재로서의 사실과 그 법칙성, 역사적 인식과 그 가치의 문제, 현대 역사철학의 과제와 동향을 강의한다.

PHI2106 종교철학(Philosophy of Religion)

종교의 현상, 인간의 종교성, 그리고 종교간의 공통점과 차이점을 연구한다.

PHI2107 영화철학(Film and Philosophy)

영화가 이야기하는 존재론적, 인식론적, 의미론적 문제들을 철학적으로 검토함으로써 철학적 매체로서 영화에 접근한다. 카뮈, 보드웰, 들뢰즈, 캐롤 등 영화이미지를 축으로 철학의 지평을 넓혀나가는 철학자들의 입장들을 검토하면서 인지철학과 만나는 지점들을 탐색한다.

PHI2108 낭만주의철학(Philosophy of Romanticism)

헤겔 이후 전개된 독일 낭만주의철학을 전반적으로 검토한다. 특히, 셸링, 슐라이어마허 등의 낭만주의 철학에 초점을 맞추어 연구한다.

PHI2151 중국고대철학(Ancient Chinese Philosophy)

중국 선진시대 철학자들이 자연과 인간과 사회에 관하여 제기한 철학적 문제들을 고찰한다.

PHI2201 서양중세철학사(History of Western Medieval Philosophy)

교부 철학, 13세기 사상가, 14-15세기 신비주의, 그리고 14세기 후기 스콜라 철학을 연구한다.

PHI2204 플라톤철학(Philosophy of Plato)

플라톤의 형상철학에 나타난 형이상학 및 인식론의 문제를 검토한다.

PHI2205 사회철학(Social Philosophy)

동양 사회의 특수성에 비추어 서구적 사회 이론의 사상을 소개 비판한다. 이를 위하여 비교 문명의 관점을 도입한다.

PHI2206 예술철학(Philosophy of Art)

고대 및 근대의 주요한 예술사상을 밝히고 미적 체험의 본질, 미의 종류, 예술 창작, 형식과 내용, 미적 가치, 비평과 취미의 기준 등을 주로 관찰한다.

PHI2207 여성주의 철학(Feminist Philosophy)

본 강의는 이분법을 넘어서는 통합적 인간관에 기초하여 주체의 몸과 감정, 역사성을 회복할 수 있는 길을 탐색해 본다. 특히 대안적 철학으로 여성주의는 주체의 특수성과 차이에 초점을 두어 다문화적 사회 안에서 다양한 구성원들 간의 상생 융화의 길을 모색한다.

PHI2253 동아시아철학의 문제들(Topics in East-Asian Philosophy)

동아시아철학의 발생과 발전 문제를 나라와 민족을 넘어 학파간 주제간 쟁점을 중심으로 비교 하되 한중일 동양3국에서 공통철학으로 전개되는 과정을 연구한다.

<3000단위>

PHI3102 아리스토텔레스철학(Philosophy of Aristotle)

아리스토텔레스의 논리학, 형이상학, 영혼론, 그리고 윤리학을 연구한다.

PHI3103 영국경험론(British Empiricism)

록크, 버클리, 흄의 도덕론과 인식론의 견해들을 비판적으로 검토한다.

PHI3104 인식론(Epistemology)

인간 이해의 능력과 한계의 문제를 실재론과 회의론, 그리고 경험론과 합리론을 중심으로 살펴본다.

PHI3105 응용윤리학(Applied Ethics)

현실 속의 삶에서 인간이 경험하는 다양한 윤리적 상황에 대하여 철학적 분석을 시도한다. 직업윤리, 노동윤리, 기업윤리, 의료윤리를 중심으로 다룬다.

PHI3109 형이상학(Metaphysics)

형이상학과 도그마, 심신의 문제, 자유와 운명, 세계와 시간, 신과 죽음에 관한 형이상학적 문제들을 다룬다.

PHI3110 서양고대철학사 (History of Ancient Greek Philosophy)

자연 철학자에서 출발하여 플라톤, 아리스토텔레스 등에 의해 전개된 고대 그리스의 철학에 대하여 강의한다.

PHI3151 노장철학(The Philosophy of Lao-Tzu and Chuang-Tzu)

노자와 장자의 주요 개념과 이론을 고찰하고 그 근본정신을 해명한다.

PHI3153 한국유학사상(Confucianism in Korea)

삼국시대부터 조선말 개화기에 이르기까지의 한국유학을 그 인물과 사조를 중심으로 연구한다.

PHI3154 한국철학사(History of Korean Philosophy)

한국의 고유 사상, 도·불·유 3가의 수용과 전개, 실학, 동학사상 등을 강의한다.

PHI3156 중국철학사(History of Chinese Philosophy)

고대에서 현대에 이르는 중국철학의 흐름을 인물과 학파별로 정리하고, 중국인의 사유방법과 철학적 문제의식 그리고 중국철학사 연구의 자료 및 시대구분 등을 개괄한다.

PHI3201 칸트철학(Philosophy of Kant)

칸트의 3대 비판서인 순수이성비판, 실천이성비판, 판단력비판 등의 중심사상에 대한 탐구를 목적으로 하며, 종교철학과 사회철학에 대한 근본문제들의 연구를 병행한다.

PHI3202 정치철학(Political Philosophy)

정치적 현상에 대한 철학적 분석을 시도하며 자유, 평등, 권력, 정의, 국가, 시민 등과 같은 정치적 개념에 대한 철학적 이해를 추구한다.

PHI3203 논리학(Logic)

형식 언어와 일상 언어의 연관성과 논리적 추론에 관하여 강의한다.

PHI3208 헤겔철학(Philosophy of Hegel)

헤겔의 정신현상학, 논리학의 변증법적 방법과 논리의 이해를 중심으로 하고, 아울러 법철학과 미학의 기초개념들에 대한 헤겔의 사상도 함께 탐구한다.

PHI3209 인간철학(Philosophy of Man)

인간 본성의 구조 분석, 인간 실존의 의미, 그리고 인간의 자기실현 및 자기충족의 문제를 다룬다.

PHI3212 서양미학사(History of Western Aesthetics)

서양철학 내에서 전개되어 온 미학의 역사를 탐구한다.

PHI3213 윤리학(Ethics)

도덕철학의 기본 이론에 대한 이해를 도모하고 현실에서 제기되는 여러 가지 문제에 대한 윤리적 분석을 추구한다. 철학적 이론과 현실적 도덕 문제가 서로 만나는 장을 제공하고자 한다.

PHI3214 서양근대철학사(History of Modern Western Philosophy)

데카르트에서 헤겔에 이르는 서양 근대철학의 흐름을 합리론, 경험론 및 관념론의 철학 체계에 중점을 두면서 그 역사적 배경의 관점에서 개관한다.

PHI3215 불교철학입문(Introduction to Buddhist Philosophy)

불교철학 연구에 필요한 기초 개념과 사상을 강의하고 불교학 연구의 방법 및 국내외 학계의 연구동향을 소개하여, 철학적인 측면에서 불교의 본질과 특성을 알아본다.

PHI3216 유교철학입문(Introduction to Confucian Philosophy)

유교철학 연구에 필요한 기초 개념과 사상을 강의하고 유교 연구의 방법 및 국내외 학계의 연구동향을 소개하여, 철학적인 측면에서 유교의 본질과 특성을 알아본다.

PHI3217 도교철학입문(Introduction to Taoist Philosophy)

도교철학 연구에 필요한 기초 개념과 사상을 강의하고 도교 연구의 방법 및 국내외 학계의 연구동향을 소개하여, 철학적인 측면에서 도교의 본질과 특성을 알아본다.

PHI3218 분석철학(Analytic Philosophy)

개념 분석과 엄밀한 논증을 통해 철학적 문제들에 접근하고자 하는 현대 분석철학의 기본적인 방법론과 사조들과 분야들을 소개하고 논의한다.

PHI 3219 대륙합리론(Continental Rationalism)

데카르트, 스피노자, 라이프니츠 철학과 그 쟁점들을 비판적으로 검토한다.

PHI3252 중국불교사상(Buddhist Thought in China)

불교경전의 번역과 해석에서 시작된 중국불교의 기본 개념과 문제 등을 정리하고, 그것이 중국 고유사상과 어떻게 관계를 맺어왔는지를 강의한다.

PHI3255 사서의 철학(Philosophy of the Confucian Four Books)

중국 송대 주희에 의해 동양고전으로 확정된 논어, 맹자, 중용, 대학을 중심으로 유가철학의 문제 형성과 그 발전 과정을 주석과 더불어 연구한다.

TTP3808 철학교재연구 및 지도법(Studies and Teaching Method in Philosophical Texts)

중·고등학교 과정에서 필요한 철학 윤리 교육에 필요한 교재를 개발하고 그 지도 방법을 연구하고 실습한다.

<4000단위>

PHI4103 현대윤리학(Contemporary Ethics)

현대 철학자들의 도덕철학적 견해에 대한 논의를 전개함에 있어서 특히 롤즈, 노직, 고티에, 왈쩌, 맥킨타이어, 테일러 등과 같은 철학자들의 작업에 대한 집중적 연구를 한다.

PHI4106 언어철학(Philosophy of Language)

언어에 대한 의미와 대륙의 현대철학자들의 관심을 그들의 원전을 발췌해서 강독하고 토론하는 과정을 통해 살펴본다. 의미, 지시체, 문맥, 은유 등이 중심문제로 논의된다.

PHI4107 현대형이상학(Contemporary Metaphysics)

존재, 동일성, 개체와 속성, 시간과 공간, 원인과 결과, 필연성과 가능성 등과 관련된 형이상학적 문제들을 현대적 접근 방식에 의거해 논의하고 탐구한다.

PHI4108 수학철학(Philosophy of Mathematics)

수학의 기초, 수학적 대상의 존재, 수학적 진리의 본성 등 수학에 관련된 철학적 문제들을 소개하고 논의한다.

PHI4109 선불교(Zen Buddhism)

선문헌의 성립사적 연구와 문헌적 고증을 통하여 선사상을 간추려보고, 이것이 현대사상 속에서 어떤 위상과 의미를 갖는지를 강의한다.

PHI4110 법철학(Philosophy of Law)

근대 자연법과 대륙 이성법의 본질과 그 관계를 탐구한다. 그로티우스에서 헤겔까지의 법철학에 초점이 맞추어진다.

PHI4111 헤겔미학(Hegel's Aesthetics)

고전 미학이론의 완성으로 평가되는 헤겔 예술철학의 핵심 문제를 그의 변증논리적 방법론과 철학사적·예술사적 맥락 속에서 탐구한다.

PHI4112 인도철학(Indian Philosophy)

베다철학, 불교철학, 육파철학, 베단다철학, 인도논리학 등을 계통적으로 강의하여 인도철학의 주요 개념과 흐름을 이해하도록 한다.

PHI4113 해석학(Hermeneutics)

인식 이론의 문제와 한계에 대한 대안을 해석학에서 찾아보고 해석학의 이론 체계를 소개하고 검토한다.

PHI4114 위진현학(Studies in Wei-Chin Hsuan-Hsueh)

주역, 노자, 장자를 매개로 전개된 위진남북조시대의 철학사조를 강의한다.

PHI4115 한국실학사상(Korean Shilhak: Practical Learning)

류형원, 이익, 정약용, 최한기 등 조선조 실학자들의 문제들을 연구하여 한국 실학의 성격을 밝힌다.

PHI4116 남북한국철학사의 쟁점(Problems in History of Philosophies of North and South Korea)

한국철학사의 사조에 대한 남한과 북한의 기존 연구 성과를 비교하여 그 쟁점을 밝히고 이를 반성함으로써 통일한국철학사의 서술 가능성을 모색한다.

PHI4117 화엄철학(Philosophy of Hua-Yan)

화엄경의 이해와 해석을 둘러싸고 형성된 동아시아인들의 세계관과 통합의 체계를 탐구한다.

PHI4118 심리철학(Philosophy of Mind)

마음과 신체의 관계, 마음과 세계의 관계, 의식의 본성, 자아의 동일성 등 심리 현상과 관련된 철학적 문제들을 소개하고 논의한다.

PHI4119 현대인식론(Contemporary Epistemology)

지식의 본성, 정당화의 조건, 경험적 지식과 선험적 지식의 성격 등과 관련된 인식론적 문제들을 현대적 접근 방식에 의거해 논의하고 탐구한다.

PHI4151 조선성리학과 실학(Korean Neo-Confucianism: Sungrihak and Shilhak)

동양철학사에서 정주이학의 완성으로서의 조선성리학과 한국 근대사상으로서의 실학을 고찰하여 한국철학의 성격을 밝힌다.

PHI4152 주역의 철학(Philosophy of the I Ching)

주역 역경과 역전을 중심으로 변증 이론 등 유가 철학의 세계관을 연구한다.

PHI4154 동아시아통합철학사(General History of East-Asian Philosophy)

서양철학사의 형식과 마찬가지로 중국 한국 일본을 포함하는 동아시아의 철학사도 사조를 중심으로 그 쟁점을 재정리하여 아시아통합철학사의 서술 가능성을 모색한다.

PHI4203 과학철학(Philosophy of Science)

과학의 구조, 방법 및 전제들에 관한 철학적 문제 가운데서 선정하여 강의와 연습을 겸한다.

PHI4205 현대영미철학(Contemporary Anglo-American Philosophy)

현대철학의 중심문제와 사조를 살펴보고 토론한다. 현대철학사조를 대표하는 작품들을 택해 강독과 토론을 통해 배우고 익힌다.

PHI4206 현대프랑스철학(Contemporary French Philosophy)

20세기 중반 이후 철학적 담론을 지배하고 있는 현대 프랑스 철학의 주요쟁점과 논리를 소개하고 평가한다. 특히 우리는 베르그송, 메를로 폰티, 푸코, 들뢰즈, 데리다 등의 문제의식과 사유양태를 점검할 것이다.

PHI4207 철학교육방법론(Methodology of Teaching Philosophy)

철학을 교육하는 데에 필요한 교안을 개발하고 또 올바른 철학 이해를 정초하기 위해 어떤 방법과 사유훈련 등이 필요한가를 검토한다.

PHI4208 서양윤리학사(History of Western Ethics)

서양 윤리학의 대표적 학설들을 개관하고 그 학설들이 서양 철학과 어떻게 맞물려 있는지를 살펴본다.

PHI4209 텍스트의 철학(Philosophy of Text)

현대에 와서 중요한 철학적 주제로 부상된 텍스트, 담론 등의 개념의 의미를 특히 데리다, 하

이데거, 푸코 등 탈현대 사상가들의 철학을 중심으로 규명해 본다.

PHI4210 현상학(Phenomenology)

철학적 방법론으로서의 성격과 의미를 살피고, 현상학의 근본 주제인 의식의 지향성, 상호주관성, 삶의 세계 등의 문제들을 다룬다.

PHI4211 생명의료윤리(Bio-Medical Ethics)

생명공학의 발전으로 인하여 발생하는 윤리적 문제, 안락사, 인간복제 등의 문제를 집중적으로 다룬다.

PHI4212 현대철학의 문제들(Issues in Contemporary Philosophy)

현대의 중심적인 철학적 문제들을 선택하여 심도 있는 탐구와 논의를 한다.

PHI4251 중국현대철학(Contemporary Chinese Philosophy)

현대 중국철학의 여러 사조와 운동을 검토하여 중국 전통철학의 비판 전승 과정을 개관한다.

PHI4252 논리철학(Philosophy of Logic)

논리의 본성에 대한 철학적 탐구로부터 출발하여 형이상학과 인식론의 전통적 영역의 철학적 주제들을 현대의 논리적 기초에 근거하여 이해하고 탐구한다.

PHI4253 현대동서철학의 문제들(Issues of contemp.phil. of East & West)

세계가 하나로 된 오늘 지구에서 공통으로 발생하는 환경, 윤리, 문화, 사회, 평화의 제문제를 동서 비교철학적 관점에서 분석하고 그 해결의 방법을 모색한다.

PHI4256 그리스철학 특강(Seminar in Greek Philosophy)

자연론자들, 소피스트들, 소크라테스, 플라톤, 아리스토텔레스, 헬레니즘, 로마 시대의 철학자들의 사상들 중 특정 주제나 그 시대의 철학적 쟁점 등을 집중적으로 다룬다.

PHI4257 서양근대철학 특강(Seminar in Western Modern Philosophy)

데카르트에서 헤겔에 이르는 합리론, 경험론 및 관념론 철학의 쟁점에 대해 다룬다.

● 문헌정보학 전공 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교과목명	학 점	강 의 시 간	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교과목명	학 점	강 의 시 간	단위 구분
1	1	전탐	LIS1101	문헌정보학입문	3	3(0)	1000	3	1	전선	LIS3603	사회과학정보	3	3(0)	3000
	2	전탐	LIS1102	정보기술론	3	3(0)	1000			전선	LIS3604	지식구조론	3	3(0)	3000
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)		2		전선	LIS3701	데이터베이스시스템	3	3(0)	3000
		전선	LIS2201	서지학개론	3	3(0)	2000		2	전선	LIS3302	학술정보센터경영	3	3(0)	3000
		전선	LIS2401	정보이용자론	3	3(0)	2000			전선	LIS3605	정보조직론: 목록	3	3(0)	3000
		전선	LIS2403	웹인터페이스설계	3	3(0)	2000			전선	LIS3606	인문과학정보	3	3(0)	3000
		전선	LIS2404	학술정보웹사이트구축론	3	3(0)	2000			전선	LIS3611	기독교관리론	3	3(0)	3000
		전선	LIS3402	정보조사제공론	3	3(0)	3000			전선	LIS3406	지역정보센터경영론	3	3(0)	3000
		전선	LIS2801	뉴미디어	3	3(0)	2000			전선	LIS3404	도서관봉사의특수문제	3	3(0)	3000
		전선	LIS4601	정보조직론: 분류	3	3(0)	4000			전선	LIS3609	정보조직연습	3	3(0)	3000
		전선	LIS2803	사회정보학	3	3(0)	2000			전선	LIS3610	정부자료론	3	3(0)	3000
	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)	0000			전선	LIS3801	졸업논문	3	3(0)	3000
		전선	LIS2601	장서구성론	3	3(0)	2000			전선	TTP3810	학교도서관매체센터경영	3	3(0)	3000
		전선	LIS2802	학술정보네트워크기초	3	3(0)	2000	4	1	전선	LIS3303	전문정보센터경영	3	3(0)	3000
3	1	전선	LIS2405	디지털콘텐츠기획및제작	3	3(0)	2000			전선	LIS3802	문헌정보통계	3	3(0)	3000
		전선	LIS3301	도서관정보센터경영원론	3	3(0)	3000			전선	LIS4402	인터넷서비스구축론	3	3(0)	4000
		전선	LIS3607	과학기술정보	3	3(0)	3000			전선	LIS4701	정보검색론	3	3(0)	4000
		전선	LIS3608	특수자료조직론	3	3(0)	3000			전선	LIS4802	정보정책론	3	3(0)	4000

학 년	학 기	과 목 종 별	학 정 번 호	교과목명	학 점	강 실 의 습	단 위 구 분	학 년	학 기	과 목 종 별	학 정 번 호	교과목명	학 점	강 실 의 습	단 위 구 분
		전선	LIS3401	청소년자료이용론	3	3(0)	3000		2	전선	LIS4302	공공도서관경영	3	3(0)	4000
		전선	LIS3803	정보표준화론	3	3(0)	3000			전선	LIS4703	정보처리연습	3	3(0)	4000
		전선	LIS3602	색인및시소러스	3	3(0)	3000			전선	LIS4801	디지털도서관구축론	3	3(0)	4000
		전선	LIS3603	사회과학정보	3	3(0)	3000								

◎ 문헌정보학과

문헌정보학은 인간의 지적 활동에 필요한 정보의 수집, 축적, 검색 및 이들의 효과적인 전달을 위한 지식커뮤니케이션 현상에 학문적 기초를 두고 있다. 또한 문헌정보학은 정보의 속성과 행태, 정보의 흐름을 지배하는 요인 등 정보커뮤니케이션 현상을 학문의 연구대상으로 삼아 왔으며 필요한 정보에 대한 효율적인 접근과 이용을 성취할 수 있는 과학적인 방법을 개발해 왔다. 특히 컴퓨터와 통신기술 및 뉴미디어를 포함한 정보기술의 발달로 정보의 수집, 조직, 축적, 검색, 이용, 전송과 관련된 연구 및 기술적 발전도 끊임없이 이룩하여 왔다.

문헌정보학을 전공한 후의 진로는 크게 네 가지로 나눌 수 있다. 첫번째는 각종 도서관과 정보센터의 전문직 사서로 나가는 길, 두번째는 언론사, 기업체, 연구소의 정보담당기자 혹은 정보전문가로 진출하는 길, 세번째는 정보산업체 현장 요원으로서 정보시스템, 데이터베이스시스템, 정보네트워크시스템의 설계 및 분석, 또는 소프트웨어의 개발 및 뉴미디어의 활용과 관련된 정보기술 분야로의 진출이 그것이다. 마지막으로, 졸업 후 대학원의 석박사과정에 진학하여 문헌정보학계의 학자로서의 기반을 닦을 수도 있다. 매년 문헌정보학과 졸업생은 90%이상의 취업율을 보이고 있으며, 위의 모든 분야에서 현재 지도적 위치를 점유하면서 활동 중이다.

정보화시대를 맞이하여 각종 정보와 문헌이 폭증하고 있으며, 개방의 폭이 확대되고 무한 경쟁시대를 맞이하면서 개인간·단체간·국가간의 정보 주도권 경쟁이 치열하게 전개되고 있다. 정보화시대에 정보를 가장 효율적으로 활용할 수 있는 정보전문인력을 육성하는 것은 중요한 과제라 할 수 있다. 이러한 시점에서 문헌정보학의 역할과 그 책임은 더욱 무거워지고 있다. 정보화시대에서 정보가 새로운 자원이라고 한다면 정보를 대상으로 하는 문헌정보학은 바로 이 시대의 핵심영역이며 이를 통해 배출되고 있는 정보전문직은 주도적인 역할을 담당하게 될 것이다.

● 문헌정보학 전공 이수 요건 ●

1. 단일전공자는 전공탐색과목 6학점, 일반전공과목 24학점, 심화전공과목 27학점, 총 57학점을 이수해야 한다.
2. 캠퍼스내 복수전공자는 전공필수과목 6학점을 포함하여 36학점을 이수해야 한다.
3. 부전공자는 전공필수과목 6학점을 포함하여 21학점을 이수해야 한다.

● 문헌정보학 전공 교과목 ●

1. 전공탐색

LIS1101 문헌정보학입문(Introduction to Library and Information Science)

정보사회에서의 문헌정보학의 본질을 중심으로 도서관 정보센터의 기능, 정보조사제공 기능, 전문직으로서의 정보전문가, 문헌정보학 교육내용, 정보사회, 정보시스템 등을 다룬다.

LIS1102 정보기술론(Information Technology)

정보의 축적, 조직, 배포에 활용되는 정보기술과 이와 관련된 소프트웨어를 다룬다. 도서관 정보센터 업무에 도입되는 컴퓨터와 커뮤니케이션 기술에 치중한다.

2. 일반전공

LIS2801 뉴미디어(New Media)

기술개발로 등장하는 새로운 기록매체를 소개하고, 이들 매체를 도서관과 정보센터에서 활용하는 문제를 다룬다.

LIS3301 도서관정보센터경영원론(Management of Libraries and Information Centers)

도서관과 정보센터에 적용되는 일반 경영이론과 기법, 직원, 자료, 시설, 예산, 봉사를 포함한 제반 업무의 조직과 관리를 다룬다.

LIS2405 디지털콘텐츠기획및제작(Digital Contents Planning & Construction)

정보기술의 지적인 활용 면에서 디지털정보자원을 활용할 수 있는 디지털콘텐츠의 기획 및 제작을 다룬다.

LIS2201 서지학개론(Introduction to Bibliography)

과거 및 현대 문헌의 형태, 내용, 구성을 과학적으로 연구하는 분석 및 체계서지학의 기본 개념과 각종 서목 편찬의 이론과 실재를 다룬다.

LIS2201 웹인터페이스설계(Web Interface Design)

웹기반 인터페이스 디자인과 개발에 관해 소개하고, 상호작용 시스템의 중요한 측면으로서 기능적인 디자인을 다룬다.

LIS3606 인문과학정보(Information Resources of Humanities)

인문과학분야의 특성에 따른 정보조사제공의 이용자 특성과 데이터베이스 등 뉴미디어를 포함한 문헌정보의 분석, 해제와 정보조사제공기법을 다룬다.

LIS2601 장서구성론(Collection Development)

도서관과 정보센터의 장서구성 관점에서 자료선택의 이론, 선택정책, 관종별 주제별 자료별 선택, 선택 도구 등 선택문제와 수서업무의 성격, 예산, 출판사정, 주문업무 등 수서문제를 다룬다.

LIS2401 정보이용자론(Users of Library and Information)

정보의 이용에 있어서 이의 효과적 전달과 이용을 위한 이론과 실재를 심리학적 관점, 행동과 학적 관점 등에서 학습한다.

LIS3402 정보조사제공론(Information Services)

정보업무를 수행하기 위한 정보사회와 환경, 정보커뮤니케이션, 정보면담, 정보탐색, 온라인서비스, 이용자연구와 교육 및 정보업무를 평가, 기본 자료의 평가를 다룬다.

LIS3605 정보조직론:목록(Organization of Information: Cataloging)

문헌검색도구로서의 목록의 기능과 그 구성요소를 이해하고, 접근점인 표목의 선정과 그 형식을 규정한다. 아울러 표준적인 서지기술에서 규정한 데이터 요소의 기술방법에 따라 실제 목록작업을 수행하고, 그 결과를 평가하고, 기술목록의 작성능력을 배양하고, 서지정보의 유통을 촉진하기 위한 기계가독목록법의 배경과 레코드구조를 이해하도록 한다.

LIS4601 정보조직론: 분류(Organization of Information: Classification)

서지자료의 분류체계에 대한 원리와 역사, 이의 실제 적용능력의 배양을 목표로 하며, 이 중 듀이십진분류법을 중심으로 분류의 제이론과 실재를 다룬다. 아울러 도서기호의 기능과 그 적용과정을 검토한다.

LIS3401 청소년자료이용론(Materials and Services for Youth)

청소년의 흥미, 요구, 독서 능력을 감안한 자료의 평가, 선정, 이용과 공공 및 중·고등학교 도서관에서의 청소년을 위한 도서관 프로그램을 다룬다.

LIS2802 학술정보네트워크기초(Information and Library Networks)

컴퓨터네트워크 기술에 대한 기초개념을 배우고 국내외 정보·도서관 네트워크의 사례를 연구한다.

LIS2404 학술정보웹사이트구축론(Internet Based Academic Information)

학술정보를 서비스하기 위한 웹 콘텐츠의 기획 능력과 웹 사이트 구축에 대한 지식의 필요성에 따라서 관련 소프트웨어(Web Editor, Flash, Photoshop, 웹 개발 프로그래밍 언어 등)를 습득하고, 이를 이용한 실제 웹 사이트 구축방법을 다룬다.

LIS2803 사회정보학(Social Informatics)

Information and Communication technology(ICT)와 상호 연관된 인간 중심적인 환경에 대해 소개한다. ICT의 개발 및 이용은 이용자 행위 뿐 만 아니라 해당 사회적 환경과 상호 밀접하게 연관되어 있다. Socio-technical 관점 및 관련 이론들(예를 들면, actor-network theory와 social construction of technology)에 대해서 다룬다.

3. 심화전공

LIS4302 공공도서관경영(Management of Public Libraries)

현대사회에 있어서 공공도서관의 이념, 기능을 비롯한 기구, 인사, 자료, 예산, 시설, 봉사 등 조직과 관리를 다룬다.

LIS3607 과학기술정보(Information Resources in Science and Technology)

과학기술분야의 데이터베이스와 뉴미디어를 포함한 문헌정보의 분석, 해제, 평가 및 이용과 이 주제 분야의 질문에 대한 적절한 정보제공을 위한 실재를 다룬다.

LIS3611 기록관리론(Records Management and Archives)

기록관리의 기본개념, 원칙, 방법론을 학습하고, 전자기록물 관리 및 디지털 보존에 관한 핵심적인 기본내용도 함께 다룬다.

LIS3701 데이터베이스시스템(Database System)

데이터베이스의 개념과 이론을 배우며, 이를 응용하여 도서관 및 이와 관련된 정보처리연습을 하며, 도서관 업무와 관련된 데이터베이스 관리를 위해 Dbase III Plus의 프로그래밍 기술을 익혀 하나의 프로젝트를 완성하게 한다.

LIS3404 도서관봉사의 특수문제(Special Problems in Library and Information Services)

정보환경, 저작권법, 지적소유권, 전문직의 윤리, 정보공개제도를 포함한 도서관·정보봉사상의 특수문제를 다룬다.

LIS4801 디지털도서관구축론(Digital Libraries)

도서관 전산화시스템 및 정보시스템 개발과정에 대해 다룬다.

LIS3802 문헌정보통계(Statistics in Library and Information Science)

정보관리기관의 활동과 정보서비스를 통계적으로 분석, 처리하고, 평가하기 위한 기초적 통계 기법을 익히고, PC에 의한 통계처리능력을 습득한다.

LIS3603 사회과학정보(Information Resources in Social Science)

사회과학 연구자와 이용자에게 적용할 정보조사제공 이론과 이 분야의 효과적인 정보조사제공을 위한 정보사서의 문제 및 이용자의 특성과 이 분야 데이터베이스를 포함한 사회과학 정보 자료를 분석하고 조사한다.

LIS3602 색인 및 시소러스(Indexing and Thesaurus)

텍스트의 자동색인기법과 시소러스의 활용방안에 대해 실습과 사례연구와 함께 다룬다.

LIS4402 인터넷서비스구축론(Practice on Internet Service)

현재 이용되는 인터넷 서비스의 동향 및 특징을 파악하여 현실적인 감각을 익히고, 실제로 실무에 도입할 수 있는 정보를 습득한다.

LIS3303 전문정보센터경영(Management of Special Libraries)

기업계, 산업계, 과학기술계, 언론계, 정부기관 등에 속한 각종 특정 주제 분야의 도서관과 정보센터의 특성 분석, 목적과 목표, 인사, 자료, 시설, 봉사를 다룬다.

LIS4701 정보검색론(Information Retrieval)

정보검색과 정보검색시스템에 관한 이론 및 실재를 다룬다. 각종 색인에 관한 고찰, 색인어 선정문제, 정보검색시스템의 설계 및 평가 등이 포함된다.

LIS4802 정보정책론(Information Policy)

정보사회의 발전과 변화에 대응하여 여러 가지 정보 현상들을 분석하는 능력이 요구됨에 따라 정보 관련 현상들을 정책적인 시각에서 분석하여 정보사회를 인도할 수 있는 필수적인 안목을 갖도록 한다.

LIS3609 정보조직연습(Special Problems in Organization of Information)

분류법의 이해와 문헌의 주제 분석을 통하여 실제자료의 분류능력을 습득하고, 서지자료의 검색도구인 목록의 작성기법을 표준화된 목록규칙을 통하여 습득함으로써, 자료의 체계적 조직과 서지적 관계의 표현능력을 습득하도록 한다.

LIS4703 정보처리연습(Special Problems in Computing)

C언어의 기초를 이미 습득한 학생을 대상으로 중급 프로그래밍 및 다양한 알고리즘의 이해, 이를 응용하여 데이터 및 텍스트, 그리고 문헌을 컴퓨터로 처리할 수 있는 능력을 갖도록 한다.

LIS3803 정보표준화론(Information Standards)

정보처리와 관련된 국제표준(시소리스표준, 정보검색표준, 명령언어표준 등)에 관해 다룬다.

LIS3610 정부자료론(Government Information Resources)

중앙 및 지방정부의 각급 기관에서 발행한 정부간행물의 성격, 범위, 종류, 수서, 서지통정과 참고 및 연구 자료로서의 이용 문제를 다룬다.

LIS3801 졸업논문

LIS3604 지식구조론(Knowledge Structure)

지식의 구조, 분류, 지식기반시스템에 관해 다룬다.

LIS3406 지역정보센터경영(Management of Community Information Centers)

현대사회에 있어서 미국과 한국 지역정보센터의 시스템 비교 분석 및 경영 일반에 관한 내용을 다룬다.

LIS3608 특수자료조직론(Organization of Nonbook Materials)

비책자자료를 중심으로 이들 자료의 정보원으로서의 의미와 체계적 조직을 위한 분류와 목록 기법의 적용능력을 측정한다.

TTP3810 학교도서관매체센터경영(Management of School Library Media Centers)

초등학교 및 중·고등학교 도서관 특히 학습자료원으로서의 시청각센터와 통합 운영되는 학교 도서관매체센터의 조직과 관리를 다룬다.

LIS3302 학술정보센터경영(Management of Academic Libraries)

학술정보센터인 대학도서관의 기능, 조직, 인사관리, 장서구성, 정보조직, 이용자업무, 도서관건물, 재무관리, 협동업무, 업무평가를 다룬다.

● 심리학 전공 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 수	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 수	단위 구분
2	1	전필	PSY2103	심리학개론	3	3/0	2000	3	2	전선	PSY3142	심리학사	3	3/0	3000
		전필	PSY2104	심리학의실험연구방법	3	3/0	2000			전선	PSY3124	심리학적행복론	3	3/0	3000
		전선	PSY2001	주니어세미나	1	1/0	2000			전선	PSY3125	언어심리학	3	3/0	3000
		전선	PSY3147	사이버공간의심리	3	3/0	3000			전선	PSY3126	이상심리학	3	3/0	3000
		전선	PSY3148	적응과심리학	3	3/0	3000			전선	PSY3127	인간관계의심리학적이해	3	3/0	3000
		전선	PSY2107	현대사회와인간발달	3	3/0	2000			전선	PSY3128	인간관계의역동론	3	3/0	3000
		전선	PSY4114	주관적안녕감	3	3/0	4000			전선	PSY4123	인지심리학	3	3/0	4000
	2	전기	PSY2103	심리학개론	3	3/0	2000			전선	PSY3132	정신분석학	3	3/0	3000
		전기	PSY2104	심리학의실험연구방법	3	3/0	2000			전선	PSY3133	조직심리학	3	3/0	3000
		전선	PSY3149	현대사회와청소년심리	3	3/0	3000			전선	PSY3134	진로발달이론	3	3/0	3000
3	1	전선	PSY3102	건강심리학	3	3/0	3000			전선	PSY3135	집단행동의심리학	3	3/0	3000
		전선	PSY3103	동기와정서	3	3/0	3000			전선	PSY3157	사회,인지,정서신경과학	3	3/0	3000
		전선	PSY3104	미디어심리와이미지	3	3/0	3000			전선	PSY4127	인지발달	3	3/0	4000
		전선	PSY3105	발달심리학	3	3/0	3000			전선	PSY4128	행동치료	3	3/0	4000
		전선	PSY3106	발달의평가와측정	3	3/0	3000			전선	PSY4124	학교심리학	3	3/0	4000
		전선	PSY3108	비교심리학	3	3/0	3000			전선	PSY3139	환경과디자인심리	3	3/0	3000

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 실 습	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 실 습	단위 구분	
1	1	전선	PSY3117	성차의심리학	3	3/0	3000	34	1	전선	PSY3158	임상현장실습(2)	1	1/2	3000	
		전선	PSY3140	신경심리학	3	3/0	3000			전선	PSY4129	인지신경과학	3	3/0	4000	
		전선	PSY3118	실험심리학연습	3	3/0	3000		2	전선	PSY3155	발달심리현장실습	1	1/2	3000	
		전선	PSY3119	심리검사법	3	3/0	3000			전선	PSY3156	임상현장실습(1)	1	1/2	3000	
		전선	PSY3123	심리학연구방법론	3	3/0	3000		4	1	전선	PSY3129	심리진단	3	3/0	3000
		전선	PSY4122	인지공학심리학	3	3/0	4000			전선	PSY3155	발달심리현장실습	3	3/0	3000	
		전선	PSY3144	정보처리이론	3	3/0	3000			전선	PSY4103	사회문제와심리학	3	3/0	4000	
		전선	PSY3145	특수아상담	3	3/0	3000			전선	PSY3153	예술과디자인심리학	3	3/0	3000	
		전선	PSY3146	생리심리학	3	3/0	3000			전선	PSY4113	임상심리학	3	3/0	4000	
		전선	PSY3147	학습심리학	3	3/0	3000			전선	PSY4115	진로상담	3	3/0	4000	
	2	전선	PSY3101	개인차의심리학	3	3/0	3000			교직	TTP3811	심리학교재연구및지도법	2	2/0	3000	
		전선	PSY3107	발달장애와심리치료	3	3/0	3000			전선	PSY4126	산업심리학	3	3/0	4000	
		전선	PSY3109	사회및정서발달	3	3/0	3000			전선	PSY4120	진화심리학	3	3/0	4000	
		전선	PSY3110	사회비행심리학	3	3/0	3000		2	전선	PSY4102	법심리학	3	3/0	4000	
		전선	PSY3112	사회행동조사방법	3	3/0	3000			전선	PSY3151	상담기법및실습	3	3/0	3000	
		전선	PSY3114	상담이론과 실제	3	3/0	3000			전선	PSY4105	생애설계와성인발달	3	3/0	4000	
		전선	PSY4125	지각심리학	3	3/0	4000			전선	PSY3152	심리측정실습	3	3/0	3000	
		전선	PSY3115	색채심리학	3	3/0	3000			전선	PSY4111	의사결정의심리학	3	3/0	4000	
		전선	PSY3154	전문성과문제해결	3	3/0	3000			전선	PSY4112	인간요인심리학	3	3/0	4000	
		전선	PSY4121	성격심리학	3	3/0	4000			전선	PSY4116	가족상담	3	3/0	4000	
		전선	PSY3120	심리및교육검사의이론	3	3/0	3000			전선	PSY4117	집단치료	3	3/0	4000	
		전선	PSY3121	심리연구법	3	3/0	3000			전선	PSY3111	사회심리학	3	3/0	3000	
		전선	PSY3122	심리통계	3	3/0	3000			전선	PSY4119	행동의학과심리학	3	3/0	4000	

● 심리학 전공 이수 요건 ●

1. 단일전공자는 전공필수과목 6학점을 포함하여 57학점을 이수해야 한다.
2. 캠퍼스내 복수전공자는 전공필수과목 6학점을 포함하여 36학점을 이수해야 한다.
3. 부전공자는 전공필수과목 6학점을 포함하여 21학점을 이수해야 한다.

● 심리학 전공 교과목 ●

PSY3146 생리심리학(Physiological Psychology)

인간의 지각, 감각 그리고 행동을 생리학적, 즉 신경계통의 기능으로 설명하는 것을 익힌다. 신경계의 구조와 그 기능을 살핀다.

PSY2103 심리학 개론(Introduction to Psychology)

심리학의 가장 기초적인 영역을 개괄적으로 소개하는 과목이다. 따라서 인간 행동과 심리과정에 대한 기본적 기제와 그 동안 기초실험과 응용 및 임상연구를 통해 얻어진 사실, 그리고 그 적용 범위에 대해 자세히 논의한다. 심리학의 정의, 내용, 연구방법 및 주요 개념을 폭넓게 다룬다.

PSY2104 심리학의 실험연구방법(Experimental Methodology in Psychology)

실험 심리학의 주요 과제와 실험법을 배운다. 즉 문제제기, 가설정립, 실험변인설정, 실험통계, 기구조작, 윤리적 문제, 실험결과의 해석 및 논의, 그리고 보고서 작성법을 배운다. 또한 정신 물리학, 학습, 지각, 인지, 사회 발달 등 제 심리학 분야의 독특한 실험방법을 다룬다.

PSY3137 학습심리학(Psychology of Learning)

학습의 제원리와 그 과정을 이론과 실험방법을 통해 익힌다. 아울러 학습이론을 통해 인간 및

동물의 정서, 성격 행동 발달의 이해를 증진시킨다.

PSY2107 현대사회와 인간발달(Human Development in Current Society)

사회적 변화와 이에 따른 인간발달의 문제가 무엇인가를 탐색한다. 특히, 한국사회의 변화 속에서 개인의 발달적 과제란 무엇이며 발달양상은 어떻게 나타나는가를 살펴본다.

PSY3101 개인차의 심리학(Psychology of Individual Difference)

지능, 성격 등 심리학의 주요 측면에서 나타나는 개인차의 문제를 다룬다. 그리하여 환경과 유전의 문제, 정신병리학, 정신지체아와 영재아동의 문제를 취급한다.

PSY3102 건강심리학(Health Psychology)

건강을 유지, 증진하고, 질병을 예방하고 치료하기 위한 목적으로 심리학적 지식을 교육적, 과학적, 전문적으로 활용하는 방안을 다룬다. 예컨대, 스트레스에 대한 이해, 스트레스와 관련되는 여러 가지 질병, 스트레스 대처방법 및 흡연, 음주 등 건강 증진에 장애가 되는 잘못된 습관을 변화시키기 위한 방안을 고찰한다.

PSY3103 동기와 정서(Motivation and Emotion)

생리적, 사회적 동기와 기타 접촉 및 자극 추구동기 등 전반적인 동기체제를 다루고 이와 함께 정서의 기제도 취급한다. 동기와 정서에 관련된 최근의 신경 생리학적 연구를 소개한다.

PSY3104 미디어심리와 이미지(Psychology of Media and Image)

매체를 통한 자기표현의 변화, 환경이나 제품의 디자인에 적용된 색채를 통해 이미지와 정체성을 나타내는 과정을 이해한다.

PSY3105 발달심리학(Developmental Psychology)

인간의 한평생 발달과정을 개괄하고, 각 인생단계에서의 발달과 그에 상응하는 기초 심리기제의 중요성을 논의한다.

PSY3106 발달의 평가와 측정(Assessment and Measurement in Development)

개인의 변화과정에 있어서 발달수준을 적절히 평가하고, 이를 측정할 수 있는 여러 가지 측정 도구를 익힌다.

PSY3107 발달장애와 심리치료(Development Disorders and Psychotherapy)

발달과정에서 나타나는 다양한 심리장애들에 대한 개관과 발달적 개입을 통한 치료적 해결책을 모색한다.

PSY3108 비교심리학

PSY3109 사회 및 정서발달(Social and Emotional Development)

개인이 타인과의 상호작용을 통하여 갖게 되는 행동특성 및 전반적인 정서기제를 소개한다. 그리고 사회환경과 관련하여 개인의 정서기제의 발달과정을 이해한다.

PSY3110 사회비행심리학(Psychology of Social Delinquency)

사회비행과 범죄의 원인, 방법, 그리고 그 예방에 대한 전반적인 과정을 다룬다. 특히, 이들 일탈행동에 대한 이론적 접근, 현황, 교정프로그램, 지역사회환경요인, 심리학의 기여 등을 상세히 논의한다.

PSY3111 사회심리학(Social Psychology)

개인이 타인과의 교류를 통하여 갖게 되는 행동 특성을 파악한다. 집단행동, 태도의 형성과 변화과정, 그리고 친사회행동과 반사회행동을 다룬다.

PSY3112 사회행동 조사방법(Survey Method of Social Behavior)

사회행동에 관한 연구를 실제 수행할 수 있도록 질문지를 비롯한 여러 가지 도구 및 조사방법을 익히고, 이를 실제 실습한다.

PSY3114 상담의 이론과 실제(Theories of Counselling)

상담에 대한 여러 가지 이론과 각 이론에서 접근하는 상담의 기술 및 방법을 고찰한다. 그리고 실제적으로 학생 상담에서 부딪치는 문제, 특히 사례 연구를 중심으로 다루어 본다.

PSY3115 색채심리학(Color and Human Sensibility)

색채에 대한 감성반응과 색채를 이용한 감성표현 기법의 배후 원리를 이해하고 미술과 제품 및 환경 디자인 분야에서의 색채 이용 문제를 고찰한다.

PSY3117 성차의 심리학(Psychology of Sex Differences)

- 남여의 성차에 따른 신체적, 생리학적, 심리학적 그리고 사회학적 차이를 생리학적으로 논의한다. 특히, 지적 능력, 성격, 사회성 등의 차이와 성에 따른 사회적 고정관념의 문제 등을 논의한다.
- PSY3118 실험심리학 연습(Experimental Psychology Practicum)
사회, 발달 등 실험심리학의 기본 영역에서 학습, 지각, 감각, 동기, 정서 등의 주제를 선정하여 최근의 이론을 논의하고, 아울러 개인별 주제에 따라 실제로 실험을 실시하고 그 결과를 보고한다.
- PSY3119 심리검사법(Psychological Testing)
측정도구로서의 몇 가지 기본적인 심리검사의 원리 및 특징에 대한 고찰과 더불어 심리검사의 결과 활용방안에 대하여 익힌다.
- PSY3120 심리 및 교육검사의 이론(Theory of Psychological and Educational Testing)
심리 및 교육 검사의 발달사와 평가 연구에서의 측정 문제, 검사개발에 대한 모델을 다루며, 지능 · 학습형태 · 학업기술 · 신경심리적 기능에 대한 평가를 익힌다.
- PSY3121 심리연구법(Research in Psychology)
심리학적 문제 영역에 대한 여러 가지 조사방법의 종류와 기술을 습득케하고, 실험연구에서 필요한 간단한 실험적 설계법에 대하여 고찰한다.
- PSY3122 심리통계(Psychological Statistics)
심리학 연구에서 필요한 기초 자료와 정보를 처리하며 기술할 수 있는 기술 통계와 간단한 추리통계의 개념 및 그 활용방법을 습득하도록 한다.
- PSY3123 심리학 연구방법론(Research Methodology in Psychology)
심리학적 문제 영역에 대한 여러 가지 조사방법의 종류와 기술을 습득케 하고, 실험연구에서 필요한 간단한 실험적 설계법에 대하여 고찰한다.
- PSY3124 심리학적 행복론(Psychology of Happiness)
인간이 자신의 삶을 어떻게 평가하고 지각하는가를 다룬다. 객관적 부(富)나 생활조건의 정도 보다는 개인의 주관적 경험에 초점을 맞추고 행복에 대한 연구문제를 다룬다.
- PSY3125 언어심리학(Psychology of Language)
언어의 학습과 관련하여 언어구조와 문법의 특징을 익히고 언어의 인지, 의미 파악을 다룬다. 아울러 의사소통의 문제를 개관한다.
- PSY3126 이상심리학(Abnormal Psychology)
정상과 이상행동의 차이를 구분한다. 이상행동의 종류와 특징을 살펴보고 각 이상행동의 원인, 진단, 치료방안을 배운다.
- PSY3127 인간관계의 심리학적 이해(Psychological Comprehension of Human Relations)
이 과목은 특히 현대인이 사회생활에서 직면하는 인간관계의 역동적 측면을 심도 있게 취급하여 심리 · 사회적 적응을 도모하는데 주목적을 두고 있다.
- PSY3128 인간관계의 역동론(Dynamics in Human Relations)
여러 사회 장면에서 생기는 인간관계, 예컨대, 상사-부하관계, 의사-환자간의 관계, 부모-자녀간의 관계 등을 개관하고 인간관계를 개선하는 방법을 익힌다.
- PSY3129 심리진단(Psychological Diagnosis)
- PSY3132 정신분석학(Psychoanalysis)
정신분석의 이론체계와 치료방법, 자신을 포함하는 개인 연구로부터 일반적 현상을 인식하는 발견적 연구방법을 이해하고, 무의식적인 영역의 갈등과 지해에 대해 탐구한다.
- PSY3133 조직심리학(Organizational Psychology)
공적인 조직과 사적인 조직의 특성을 다룬다. 리더쉽, 조직의 구조와 역할을 살피고 조직의 효율성을 높이는 방안을 익히다.
- PSY3134 진로발달이론(Career Development Theory)
전 생애 과정에서 개인이 진로를 탐색하고 선택하는 과정에 대한 다양한 이론적 틀을 고찰하고 진로발달에 필요한 다양한 심리적 변인을 탐색한다.
- PSY3135 집단행동의 심리학(Psychology of Collective Behavior)
집단이 구성원 개인의 행동에 미치는 영향을 다룬다. 집단형성, 동조행동, 집단간 경쟁 및 갈등과 이의 해소 등 집단 역학에 관하여 다룬다.

PSY3138 소비자심리학(Consumer Psychology)

소비자의 의사결정 행위를 인간의 인지적 및 사회문화적 정보처리 과정을 통해 이해하고 실생활에 응용한다.

PSY3139 환경과 디자인심리(Psychology of Environment and Design)

인구밀집, 도시문제, 공해, 사생활보호, 자연보호 등 제반 물리적 환경과 인간행동과의 전반적인 관계를 배운다.

PSY3140 신경심리학(Neuropsychology)

인간의 행동과 마음의 중추인 뇌의 구조와 기능을 개관하고, 뇌와 인간의 행동간의 관계를 고찰한다. 특히 뇌손상으로 인한 행동상의 변화를 살펴봄으로 복잡한 인지과정뿐 아니라 정상적인 뇌의 정신과정에 대한 이해를 돕는다. 또한 최근에 급격히 발달하고 있는 뇌 연구기법들과 이를 이용한 사례연구들을 소개함으로 신경심리학에 대한 비전을 제시한다.

PSY3142 심리학사(History of Psychology)

19세기부터 현재까지의 심리학에 있어서 실험적 방법의 변천을 취급한다. 아울러 오늘날의 심리학이 있게 된 역사적 근원을 추구한다.

PSY3144 정보처리이론(Information Processing)

자극이 감각기관에 수용된 뒤 해석될 때까지 정보가 처리되는 과정을 여러 이론 모형을 기초로 하여 설명한다.

PSY3145 특수아상담(Exceptional Children Counseling)

아동의 발달정신병리에 대한 이론 및 여러 장애유형에 따른 상담방법을 익히고 아동문제의 발견, 처치, 예방을 돕는다.

PSY3147 사이버공간의 심리(Psychology in Cyberspace)

사이버 공간의 경험에서 이루어지는 인간관계와 정보탐색 활동에 내재한 심리적 특성을 알아본다. 새로운 생활환경으로서 등장하는 사이버 공간이 인간의 행동과 사고 과정의 변화에 어떻게 영향을 미치며, 인간의 풍요로운 삶을 위해 이 공간을 어떻게 활용할 수 있는가의 방안 등에 대해 이해하고자 한다.

PSY3148 적응과 심리학(Adaptation and Psychology)

성격이론, 스트레스의 원인, 정신병의 증상, 심리치료방법들을 살펴서 자기와 타인을 이해하고 정신건강을 유지하는 방법을 알아본다.

PSY3149 현대사회와 청소년 심리(Psychology of Adolescence in Current Society)

12세 전후의 청소년기부터 20대 초반의 성인 초기에 이르기까지 변화과정을 다룬다. 특히, 신체적, 생리적 변화와 자아정체감 형성, 심리적 적응 등 성장과 발달단계의 심리적 특성과 과정을 연구한다.

PSY3150 발달심리현장실습(Field Practices In Developmental Psychology)

발달단계의 심리적 특성과 과정을 이해하고, 이를 실제 장면에 적용해 볼 수 있도록 실습한다.

PSY3151 상담 기법 및 실습(Counselling Method and Practicum)

상담의 기본 원리와 특징, 그리고 다양한 이론적 관점에 근거를 둔 여러 유형의 상담에 대해서 익히고, 이를 실제 장면에 적용해 볼 수 있도록 실습한다.

PSY3152 심리측정실습(Psychometric Practicum)

심리적 행동 특성을 측정할 수 있는 여러 가지 척도를 실제적으로 제작하여, 그 결과를 직접 활용하는 기술을 익힌다.

PSY3153 예술과 디자인 심리학(Psychology of Art and Design)

예술 및 디자인과 관련된 인지 심리학, 지각 심리학, 공학 심리학의 이론과 적용방법을 논의한다.

PSY3154 전문성과 문제해결(Expertise and Problem Solving)

PSY3155 발달심리현장실습(Practicum in Developmental Psychology)

PSY3156 임상현장실습(1)(Practicum in Clinical Psychology(1))

PSY3157 사회,인지,정서신경과학(Social, Cognitive, and Affective Neuroscience)

PSY3158 임상현장실습(2)(Practicum in Clinical Psychology(2))

PSY4102 법심리학(Psychology of Law)

법심리학은 법의 제정과 시행과 관련해 심리학이 공헌할 수 있는 문제를 연구한다. 심리학은 범죄이론, 목격자와 증인진술의 정확성, 거짓말 탐지기의 사용, 형사책임과 정신장애, 교도, 범죄예측, 표현자유문제, 탈세, 과장광고문제, 성차별, 범죄심리 등과 관련한 효과적인 법의 제정과 시행에 많은 도움을 준다. 이 과목에서는 이 문제에 관한 이론과 실제 문제를 연구한다.

PSY4103 사회문제와 심리학(Social Issues and Psychology)

현대사회에서 발생하는 여러 가지 사회문제 예컨대 가정폭력, 학교폭력, 무거처자, 실업문제 등을 심리학적으로 조명하고 이를 해결하는 방안을 검토한다. 아울러 법심리학, 교정심리학과 같은 새로운 심리학의 연구문제를 다룬다.

PSY4105 생애 설계와 성인발달(Life and Planning & Adult Development)

평생 발달적 관점에서 성인기 이후 개인 삶의 변화와 적응을 다루며, 나아가 보다 풍요로운 생을 설계할 수 있는 기회를 갖는다.

PSY4111 의사결정의 심리학(Psychology of Decision Making)

개인이 가지고 있는 선호도에 대한 심리적 이해를 바탕으로 그 선호도를 드러내는 의사결정과 선택의 인지과정과 그 과정에 영향을 미치는 여러 가지 상황, 심리적 여건과 한계에 대해 알아본다.

PSY4112 인간요인심리학(Human Factor Psychology)

인지과학과 심리학의 개념들을 디자인에 응용하는 방법과 복잡한 기술환경의 디자인에 적절한 개념들을 개발하는 과정을 이해한다. 또한 제품을 개발할 때 사용자의 편의성 뿐 만 아니라 만족감이나 쾌적감을 주기위한 요소들을 어떻게 구현할 수 있는지를 이해한다.

PSY4113 임상심리학(Clinical Psychology)

임상심리학의 기초가 되는 이론적 모형과 임상심리학자의 주요 역할인 심리장애의 진단·평가 및 심리치료의 구체적 기법을 살펴보고, 이에 대한 연구들을 개관한다.

PSY4114 주관적 안녕감(Subjective Wellbeing)

주관적 안녕감에 관한 이론과 이와 관련된 초기 심리학적 연구를 개관한다. 주관적 안녕감에 영향을 주는 각종 사회 심리학적 변인을 규명한다.

PSY4115 진로상담(Career Counseling)

진로발달이론에 근거하여 효과적인 진로지도 및 상담의 방법들을 학습한다. 또한 실제 진로상담 장면에서 부딪치는 문제들을 밝혀보고, 그 구체적인 문제별로 대안을 탐색한다.

PSY4116 가족상담(Family Counseling)

가족 구조의 체계적인 특성을 이해하고 주요 가족치료의 기법을 익힘으로써 가족 안에서 일어나는 다양한 문제에 대해 효과적으로 대처하도록 돕는다.

PSY4117 집단치료(Group Counseling)

집단상담의 주요 기법을 학습하고 실제 집단상담에서 주로 다루어지는 문제들에 대한 구체적인 접근을 살펴본다.

PSY4119 행동의학과심리학(Behavioral Medicine and Psychology)

PSY4120 진화심리학(Introduction to Evolutionary Psychology)

진화심리학은 인간의 마음과 행동을 진화론적 관점에서 연구하는 분야이다. 중심 문제는 인간의 마음이 왜 현재와 같은 형태로 진화했고, 어떻게 설계되어 있으며, 그리고 어떤 기능을 하는지 등이다. 또한 그러한 인간의 마음이 현재의 환경과 상호작용하여 어떠한 행동과 문화를 만드는가도 논의된다.

PSY4121 성격심리학(Psychology of Personality)

성격의 형성과 그 과정을 고찰하며 아울러 성격의 제 이론을 익힌다. 성격의 개인차와 그 측정문제를 논하고 성격과 적응문제를 다룬다.

PSY4122 인지공학심리학(Psychology of Cognitive Engineering)

인간 행위의 기본원리를 이해하고, 이러한 원리를 소프트웨어나 제품개발 및 디자인에 어떻게 이용할 수 있는지를 이해한다. 또한 인간의 원리가 공학적인 원리와 어떻게 조합되어 적용될 수 있는지를 고찰한다.

PSY4123 인지심리학(Cognitive Psychology)

감각과 지각, 기억, 심상표상, 문제해결, 전문기술의 습득과 활용, 추론, 언어와 사고에 관련된 인간 정보처리의 기본 원리를 구조와 과정 측면에서 다룬다.

PSY4124 학교심리학(School Psychology)

학교 교육현장에서 일어나는 여러 가지 문제 즉, 학생 행동상의 문제, 적응의 문제 등에 대한 진단, 예방 그리고 치료를 위한 심리적인 자문 및 봉사와 평가활동의 이론적 배경과 실제적인 모형을 모색한다.

PSY4125 지각심리학(Psychology of Perception)

사물의 인식원리를 이해하기 위하여 색, 모양, 깊이, 운동, 소리 등과 같은 기본적인 자극 속성들의 지각정보처리 원리를 고찰하고 이들 기본적인 속성들이 통합되어 하나의 통합된 지각표상이 도출되는 과정을 논의한다.

PSY4126 산업심리학(Industrial Psychology)

기업체에서 생기는 각종 인간적 갈등과 작업능률 등의 고려해야 할 문제와 방법을 파악한다. 인간공학의 문제, 그리고 효율적인 인사관리 문제가 취급된다.

PSY4127 인지발달(Cognitive Development)

PSY4128 행동치료(Behavior Therapy)

PSY4129 인지신경과학(Cognitive Neuroscience)

TTP3811 심리학 교재 연구 및 지도법(Methods of Teaching Psychology)

고교심리학 교육을 위해 교재개발, 교수방법 등의 문제를 다룬다.

상 경 대 학

상경대학은 1915년 3월에 조선기독교대학(Chosun Christian College) 상과를 모체로 하여 우리나라에서 상경계에서는 최초로 개교한 역사 깊은 대학으로서, 현재 경제학과와 응용통계학과 의 두 학과로 구성되어 있다.

1917년 상과가 신설되었고, 1946년에 연희대학이 종합대학으로 승격되면서 경제학과가 신설되었으며, 1950년에는 상경대학으로 개편되어 1958년에는 경영학과가 증설되었고 1967년에는 응용통계학과가 신설되었고, 1967년에는 상학과가 경영학과로 통합되었으며, 2003년에는 경영학과가 경영대학으로 분리되었다. 1959년에 설립된 상경대학부설 산업경영연구소는 1994년 4월에 경영연구소와 경제연구소로 분리되었으며, 2003년 경영대학 설립과 동시에 경영연구소는 경영대학으로 이전하였다.

1919년에 10명의 연희전문 상과졸업생을 배출한 이래 상경대학은 과거 80여 년 동안에 20,000여명의 상경인을 배출하였다. 상경대학은 경제인 또는 경영인으로서의 탁월한 자질을 갖춘 경제 분야 전문인을 양성하는 것을 교육 목표로 한다.

◎ 상경대학 각 전공별 졸업요건

* 03학번 이후 입학생의 경우, 3000-4000단위 과목 중 45학점을 이수하여야 함.

전공	졸업총이수학점	학부대학	전공별 전공이수학점(전공필수)	부전공
경제,응용통계 (00~02학번)	126학점	34학점*	*36(9),(6) *전공기초포함	21
경제,응용통계 (03~06학번)		37학점**	*48(9),(6) *전공기초포함	
경제학부, 응용통계 (07학번)		37학점	*48(6)(3) *전공기초포함	

* 전공학점 이수시 전공기초를 반드시 포함하여야 함.

* 캠퍼스내 복수전공/다중전공 이수자의 전공이수학점은 36학점 이상으로 함.

** 학부대학이수학점-00~01학번: 34학점, 02학번~05학번: 37학점(전담포함)

◎ 상경계열기초 교과목(07학번부터 적용)

- 경제수학(1), 통계학입문

◎ 전공별 전공기초 및 전공필수 교과목(07학번)

- 경제학부 전공기초 : 미시경제원론, 거시경제원론
경제학부 전공필수 : 미시경제학, 거시경제학
- 응용통계 전공기초 : 선형대수, 미분적분학
응용통계 전공필수 : 수리통계학I

◎ 전공별 전공기초 교과목(00학번~05학번)

- 경제 : 미시경제학, 거시경제학, 경제수학(1)
- 응용통계 : 00학번~03학번 : 컴퓨터자료처리, 미분적분학
04학번~05학번 : 선형대수, 미분적분학
(학번별로 전공기초과목이 다르므로 학과에 문의)

● 경제학과 ●

졸업 요건

학부대학/상경대학					전공이수요건			부전공	총 이수 학점	기 타
학부 기초	학부 필수	계열 기초	전공 탐색	합계	단일 전공		캠퍼스 내 복수 전공			
10학점	12학점	12학점	0학점	34학점	00~01 학번	36학점	36학점	21학점	126학점	00~03학번-경제학입문을 이중인정(단일, 부, 캠퍼스 내 복수전공 모두 해당) 3000-4000단위 과목 중 45학점이상을 이수하여야 함. 단, 전공 및 영역은 관계없음(03학번부터)
			3학점	37학점	02학번	36학점	36학점			
					03~07 학번	48학점.	36학점			

- 07학번 경제학부는 전공기초(6학점) <미시경제원론, 거시경제원론>, 전공필수(6학점) <미시경제학, 거시경제학>을 반드시 수강하여야 한다.
- 96학번~99학번의 경우 상경계열 공통기초 경제학원론(2), 통계학(2)(혹은 통계방법론), 회계원리를 반드시 수강해야 하며 상경계열 공통기초와 전공필수 과목 경제수학(1), 미시경제학, 거시경제학을 포함하여 42학점을 이수해야 함.
- 단일전공자와 캠퍼스내 복수전공자 모두 전공기초 교과목(미시경제학, 거시경제학, 경제수학(1)) 9학점은 반드시 이수하여야 함.
- 캠퍼스내 복수전공에 관한 추가요건
 - 1) 캠퍼스내 복수전공의 경우 전공학점 36학점 이외에 통계학입문을 수강하여야 한다.
 - 2) 캠퍼스내 복수전공을 하는 경우 경제수학(2)로 경제수학(1)을 대체가능하며, 통계학입문은 수학과 또는 응용통계학과에서 개설되는 통계학 과목으로 대체할 수 있다.
- 졸업예정자 복수전공에 관한 요건
졸업예정자 복수전공자의 전공학점은 45학점이며, 추가로 경제학입문과 통계학입문을 수강하여야 한다.

● 경제학과 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 의 의	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 의 의	단위 구분
2		전선	ECC0001	주니어세미나	1		2000	3,4		전선	ECC8127	법경제학	3		3000
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0			3,4	2	전선	BIZ3162	금융시장론	3		3000
2	1	전선	ECC1103	미시경제원론	3		1000	3,4	1	전선	ECC04103	경제동학	3		4000
2	1	전선	ECC1104	거시경제원론	3		1000	3,4	1	전선	ECC04108	사회보장론	3		4000
2	1	전기	ECC1101	경제수학(1)	3		1000	3,4	1	전선	ECC8107	농업경제학	3		3000
2	1	전기	ECC2102	미시경제학	3		2000	3,4	2	전선	ECC8130	국제금융론	3		3000
2	1	전기	ECC2101	거시경제학	3		2000	3,4	2	전선	ECC8133	산업조직론	3		3000
2	1	전선	ECC2103	경제사개설	3		2000	3,4	2	전선	ECC8101	게임이론과응용	3		3000
2	2	학기	UCA1104	채플(4)	0			3,4	2	전선	ECC8106	노동경제학	3		3000
2	2	전선	ECC1103	미시경제원론	3		1000	3,4	2	전선	ECC8111	지역경제론	3		3000
2	2	전선	ECC1104	거시경제원론	3		1000	3,4	2	전선	ECC8105	금융경제학	3		3000
1	2	전기	ECC1101	경제수학(1)	3		1000	3,4	2	전선	ECC8110	재정학	3		3000

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 수	단 위 구 분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 수	단 위 구 분
2	2	전선	ECO1102	경제수학(2)	3		1000	3,4	2	전선	ECO8121	경제학설사개설(2)	3		3000
2	2	전기	ECO2102	미시경제학	3		2000	3,4	2	전선	ECO8118	금융리스크측정과관리	3		3000
2	2	전기	ECO2101	거시경제학	3		2000	3,4	2	전선	ECO8117	현대경제특수이론	3		3000
2	2	전선	ECO8132	근대경제사	3		3000	3,4	2	전선	ECO8113	인구경제학	3		3000
3,4	1	전선	ECO2109	한국경제사	3		2000	3,4	2	전선	ECO4104	계량경제학(2)	3		4000
3,4	1	전선	ECO2104	경제학설사개설(1)	3		2000	3,4	2	전선	ECO4102	경제계획	3		4000
3,4	1	전선	ECO8131	국제무역론	3		3000	3,4	2	전선	ECO4107	비교경제제도론	3		4000
3,4	1	전선	ECO8134	화폐금융론	3		3000	3,4	2	전선	ECO4105	맑스경제학	3		4000
3,4	1	전선	ECO8102	경기변동과경기예측	3		3000	3,4	2	전선	ECO8120	중급금융공학	3		4000
3,4	1	전선	ECO8116	경제정책	3		3000	3,4	2	전선	ECO4111	인간심리와경제행태	3		4000
3,4	1	전선	ECO8103	경제발전론	3		3000	3,4	1	전선	ECO8112	한국경제론	3		3000
3,4	1	전선	ECO8119	금융공학의이해(1)	3		3000	3,4	1	전선	ECO8125	자산가격결정이론의이해	3		3000
3,4	1	전선	ECO8115	인적자원관리경제학	3		3000	3,4	1	전선	ECO8122	금융수학	3		3000
3,4	1	전선	ECO8114	후생경제학	3		3000	3,4	2	전선	ECO8128	금융계량 경제학	3		3000
3,4	1	전선	ECO8108	수리경제학	3		3000	3,4	1	전선	ECO4110	공공및정치경제	3		4000
3,4	1	전선	ECO8104	계량경제학(1)	3		3000	3,4	1	전선	ECO8123	계약및조직이	3		3000
3,4	1	전선	ECO8109	자원및환경경제학	3		3000	3,4	1	전선	ECO8124	e-비즈니스경제학	3		3000
3,4	2	전선	ECO4115	기업금융론	3		4000	3,4	1	전선	ECO8135	과학기술경제학	3		3000
3,4	1	전선	ECO8129	경제고전강독	3		3000	3,4	2	전선	ECO4112	재정및공공정책	3		4000
3,4	2	전선	ECO4113	거시경제동학	3		4000	3,4	2	전선	ECO4114	금융자산투자의이해	2		4000

● 경제학과 교과목 ●

ECO1101 경제수학(1)(Mathematics for Economics(1))

경제학과 통계학의 고급이론에 필요한 수학의 주요부분 등을 이해시키고 경제학에 수학이 어떻게 응용되는가를 체계적으로 설명함. 선형대수의 주요부분과 초월함수와 다변수함수의 미분법, 최적화이론을 설명한다.

ECO1103 미시경제원론(Principles of Microeconomics)

개별 경제 주체인 가계, 기업의 경제활동의 동기 및 행동을 이해하고 이를 기초로 시장에서의 가격 결정과 자원 배분이 어떻게 이루어지는가, 또한 개별 시장의 특성 및 어떤 조건하에서 자원 배분의 효율성이 달성될 수 있는가에 대해서 학습한다.

ECO1104 거시경제원론(Principles of Macroeconomics)

국민경제전체가 총체화되었을 때 총체화 된 각 경제단위(가계, 기업, 정부, 해외부문)들의 행동과 및 그 상호관계를 살펴봄으로써 국민소득, 소비, 저축, 투자, 고용, 물가, 통화, 임금, 이자 등의 거시경제변수의 결정과정을 분석함.

ECO2101 거시경제학(Macroeconomics)

국민생산, 소득, 실업, 인플레이션 등 거시경제학 주제에 대해 폭넓게 다룬다. 특히 최근 거시경제학의 커다란 흐름이 되고 있는 New Keynesian이론과 Real business Cycle이론을 비교 해 본다 또한 개방화 시대를 맞이하여 개방경제의 거시경제모형을 중점적으로 다룬다. 그리고 거시경제 이론이 한국경제의 상황에 어떻게 적용될 수 있는지 생각해본다.

ECO2102 미시경제학(Microeconomics)

경제 주체인 소비자와 기업의 최적선택 방법, 자원의 효율적 배분, 소득의 분배 등 경제학의 기본이 되는 미시경제학의 주요 내용을 이해하고 이를 응용하는 능력을 배양하는 것이 이 과

목의 목표이다.

ECO1102 경제수학(2)(Mathematics for Economics(2))

최적화 이론을 이해하는데 필요한 수학적 기초를 다루고 이를 이용하여 쿤-터키조건, 최대치 원리 및 최적원리 등을 설명한다. 또한 최적화이론이 경제학에 어떻게 응용되는가를 체계적으로 설명한다.

ECO2103 경제사 개설(Introduction to Economic History)

세계경제의 발전과정을 역사적으로 고찰한다. 각 역사발전 단계에 있어서의 경제발전의 원인, 형태, 방향 등을 논한다. 원시사회, 봉건사회, 자본주의사회의 발전과정과 경제조직에 대해 강의하고 토론한다.

ECO2104, 3121 경제학설사 개설 (1),(2)(History of Economic Thought (1),(2))

각 시대적 배경을 기반으로 한 경제사상과 경제이론이 주도적 경제학자를 통하여 어떠한 학문적 체계와 학설, 학파로 발전해 왔는가를 고찰한다. 나아가서 이들을 학설과 오늘날 우리나라 경제발전에 어떻게 응용할 수 있는가를 검토한다.

ECO2108 산업조직론(Industrial Organization)

미시경제이론을 응용하여 시장의 형태를 현실적으로 분류, 분석하고 여러 가지 불완전 경쟁시장에서의 규제, 통제정책 등의 입안에 있어서 그 경제적 효율성을 연구한다.

ECO2109 한국경제사(Korean Economic History)

한국사에서의 경제활동을 경제이론에 입각하여 분석하고, 경제체제의 변화 경제발전 단계 등을 고찰한다.

ECO3101 게임이론과 응용(Game Theory with Applications)

게임이론의 기본개념을 설명하고 역선택, 도덕적 해이, 경매, 협상, 신호 등의 이론을 다룬다. 이를 바탕으로 과점기업간 담합, 독과점 기업 전략, 보험시장, 기업재무, 노동시장, 중앙은행의 통화정책, 국제관계 등의 현실을 분석한다.

ECO3102 경기변동과경기예측 (Business Cycle Theory & Forecasting)

본 과목은 인플레이션과 디플레이션으로 대변되는 경기변동현상에 대한 전반적인 이해와 추세제거를 중심으로 한 경기예측방법론을 현실적인 자료를 중심으로 살펴본다. 이에 더해 금융시스템의 불안정성이 경제위기에 미치는 영향을 검토할 것이다.

ECO3103 경제발전론(Development and Growth)

경제발전의 주요한 요인들을 살펴본 후, 구조적인 변화, 소득분배와 형평의 문제, 산업 부문별 성장전략, 자립경제의 구축 등을 광범위하게 다룬다.

ECO3104 계량경제학(1)(Econometrics(1))

근대 통계학과 경제수학을 이용하여 이론 경제학의 실증적인 분석을 시도한다. 회귀분석법, 계량모형의 설정, 상관계수, 다공선성, 식별, 자기상관 등의 제반 계량경제의 모형을 다룬다.

ECO3105 금융경제학 (Financial Economics)

금융투자의 결정, 금융기관 경영 및 감독에 관한 이론과 현실에 대해 살펴본다. 그리고 금융정책의 역할 및 효과에 관해 살펴본다.

ECO3106 노동경제학(Labor Economics)

현대경제에서의 노동자의 사회적 위치, 기업에서의 위치, 임금의 정의, 임금의 결정, 노사관계, 노사협약, 노동조합 등을 중심내용으로 노동시장과 이에 관련된 경제이론을 학습한다.

ECO3107 농업경제학(Agricultural Economics)

산업구조에 있어서의 농업경제의 지위와 경제발전에 있어서의 농업의 역할을 이해시킨다. 1) 토지문제 2) 농업경영 3) 농산물 마케팅 4) 농업의 조직화 5) 한국농업의 특수문제와 사례 등을 다룬다.

ECO3108 수리경제학(Mathematical Economics)

미시 및 거시경제이론을 비교정태 및 동태 분석법을 이용하여 분석하고, 여러 가지 응용문제를 취급한다.

ECO3109 자원 및 환경경제학(Resource & Environmental Economics)

자원의 효율적 이용과 지속가능한 경제성장을 위한 유한고갈성자원의 동태적 분석, 개발과 환

경보전의 조화, 환경문제의 경제학적 분석, 환경정책, 에너지정책, 지구환경문제, 환경자원의 가치평가 등을 다룬다.

ECO3110 재정학(Public Finance)

재정의 일반적인 개념, 재정 예산 회계법, 공공 경비론, 공공 수입론, 조세원리 및 효과, 공채, 지방 재정에 관한 이론과 실재를 분석한다.

ECO3111 지역경제론(Regional Economics)

지역간의 자원의 배분문제, 즉 산업입지와 교통의 문제를 다루고, 도시화에 따른 도시의 체문제인 주택환경, 토지의 사용 등에 관하여 분석한다.

ECO3112 한국경제론(Korean Economy)

한국경제의 성장발전과정, 한국경제의 당면 문제, 시사문제(경제계획, 국제수지, 무역정책, 재정 금융정책 등)을 고찰한다.

ECO3113 인구경제학(Population Economics)

장기적으로 노동공급원이 되는 인구에 대하여 그 규모(변동요인으로서 출생, 사망, 인구이동)와 구성(학력 등 질적측면)을 분석하고, 그것이 경제발전과 갖는 상호관계를 취급한다.

ECO3114 후생경제학(Welfare Economics)

경제적인 현상 또는 정책을 평가하거나 여러 경제적인 상태를 비교 평가하는 기법을 가르치는 것을 주목적으로 한다. 주요한 내용으로는 파레토기준, 보상의 원리, 사회후생 함수의 이론 및 그 적용방법에 대해 논의한다.

ECO3115 인적자원관리경제학 (Personnel Economics)

인적자원에 대한 채용, 기업내 인적자원의 투자 및 축적, 임금보상체계, 이직과 해고 등 기업내의 인적자원과 관련된 문제들을 분석한다. 특히 비대칭적 정보 및 불확실성 하에서 기업의 최적화 문제를 다룬다. 분석 방법은 철저히 미시경제이론을 바탕으로 한 모형 분석과 더불어 간단한 사례를 통한 응용연구를 병행한다.

ECO3116 경제정책(Economic Policy)

현대사회의 정치경제적 상황 내에서 사회의 후생을 증진시키는 경제정책의 이론과 방법론을 다룬다. 특히 민주주의적 정치제도 내에서 사회적 합의에 부합하는 경제정책을 수립하는데 관련된 의사결정과정과 정책조언가로서의 경제학 연구자들이 담당해야 할 역할을 연구한다.

ECO3117 현대경제 특수이론(Contemporary Economic Theory)

경제이론의 현실적 설명력을 높이려는 경제학자들의 노력을 통해 이루어지고 있는 경제학의 최근 이론적 발전을 다룸으로써 학생들에게 최신 경제이론들의 개략적 내용을 소개한다.

ECO3118 금융리스크측정과관리 (Financial Risk : Measure & Control)

본 과정은 기업 및 금융기관의 운영에 있어서 리스크 관리의 의미, 중요성, 측정방법 및 관리 방안, 제도 및 정책적 이슈 등에 대해 설명한다. 또한 기존 리스크 이론의 주요한 문제점과 한계를 검토하고 이에 대한 개선방향을 살펴본다.

ECO3119 금융공학의 이해(Introduction to Financial Engineering)

금융공학이란 새로운 금융상품 또는 그 취급절차를 창조하거나 기존의 금융상품 또는 그 취급절차를 혁신하는 것을 가리킨다. 현재 이러한 금융공학 발전의 요인으로는 정부규제의 완화, 금리자유화, 금융리스크의 증대 등이며 국내 금융산업의 발전을 위해서 이러한 기법을 이해하고 응용할 수 있는 능력이 요구된다고 보여진다. 따라서 본 과정은 주식, 채권 등 기초금융상품에 근거하여 파생적으로 가치가 결정되는 선물, 옵션, 스왑 등의 금융파생상품을 속성별로 분해하거나 재조합하는 능력을 수강생들에게 제공하고자 한다.

ECO3120 금융공학의 이해(2)(Introduction to Financial Engineering(2))

본 과정은 금융공학의이해(2)에서 소개된 금융공학의 다양한 이론에 근거하여 선물, 옵션, 스왑 등의 금융파생상품의 가치평가에 사용되는 Numerical Technique을 소개한다. 보다 효과적인 학습을 위하여 컴퓨터 프로그래밍 언어를 사용하여 금융파생상품의 가치평가방법을 직접 실습함으로 수강생들이 가치평가이론과 실무를 동시에 이해할 수 있도록 한다.

ECO3122 금융공학을 위한 수리적 이해(Mathematics for Finance)

파생상품 가격결정과 위험관리에 필요한 수학적 기반으로서 위험중립적 확률, 마팅게일, Ito's

Lemma 등을 학습한다.

ECO3123 계약 및 조직 (Contract & Organization Theory)

미시경제학의 토대 위에 보다 엄밀한 수리적 모형을 배우고, 이를 기초로 하여 계약이론, 산업조직론, 법 경제학 등 미시경제이론이 응용된 분야의 기본적인 모형들을 이해한다.

(선수과목 : 미시경제학, 경제수학)

ECO3124 E-비즈니스경제학 (E-Business Economics)

본 강의의 목적은 e-Business로 대변되는 신경제의 변화 방향과 관련 개념의 이해, 그리고 관련 사례들의 소개를 통하여 고객 중심으로의 금융시장경쟁의 변화 속에서 금융기관이 지속적인 성장과 성공적인 변혁을 달성하기 위한 틀을 이해하는 데 있다.

ECO3125 자산가격결정이론의이해 (Introduction to Asset Pricing Theory)

이산적 확률모형을 이용한 금융자산의 가격결정 과정을 이해하고, 이를 기반으로 실제금융기관에서의 적용사례를 살펴본다.

ECO3126 불확실성 경제학 (Economics of Uncertainty)

불확실성 하의 경제 주체들의 의사 결정 과정을 일반 균형 하에서 이해하기 위해 기존 경제이론의 응용을 모색한다.

ECO3127 법 경제학 (Law and Economics)

현대 인간사회의 거의 모든 부분과 연관되어있는 법률적인 현상들을 옳고 그름의 당위적인 개념이 아니고, 경제학적인 효율성의 개념으로 분석해 봄으로써 법률과 사회현상에 대한 이해를 증진시키는데 이 과목의 목적이 있다.

ECO3128 금융계량경제학 (Financial Econometrics)

금융시장자료는 왜도와 첨도, 변동성의 집중현상, 소위 레버리지 효과 등 타시장과 차별화된 특징적 현상을 보인다. 이 강의는 이러한 자료의 계량분석수단인 기본적 시계열분석 이론, 일반화 적률법(GMM), ARCH 모형, 단위근(unit root)과 공적분(Cointegration) 등에 대하여 공부한다. 자산가격모형을 비롯한 다양한 금융시장 이론에의 응용을 병행한다.

ECO3129 경제고전강독(Classics in Economics)

ECO3130 국제금융론(International Finance)

국제수지계정 및 외환개념의 분석을 기초로 하여 국제금융시장의 동태와 기구, 국제금융질서와 제도, 다국적기업, 외환제도 등을 다룬다.

ECO3131 국제무역론(International Trade Theory and Policy)

비교우위의 주요결정 요인을 고찰하고 개방국민경제의 일반균형을 분석한다. 또한 무역정책수단으로서의 관세의 주요 효과 및 경제통합이론을 분석하며, 국제무역과 경제발전간의 관계, 국제경제협력 기구의 제도적 측면 등을 고찰한다.

ECO3132 근대경제사(Modern Economic History)

근대경제의 발전과정과 현대경제에 대한 영향을 분석한다. 산업혁명 이후 주요 각국의 경제발전과정을 차례로 살펴보고, 19세기말, 20세기초에 일어난 구조적 변화를 고찰한다. 나아가서 20세기초의 세계경제의 위기와 20세기 후반의 회복에 대하여 다룬다.

ECO3134 화폐금융론(Money, Banking and Finance)

화폐와 금융자산이 실물과 어떤 관계를 맺고 있는가를 이해하기 위하여 미시적으로는 가계, 기업, 금융기관, 중앙은행의 금융형태를, 거시적으로는 화폐와 금융시장의 원리를 분석한다.

ECO3135 과학기술경제학 (Economics of Science and Technology)

과학기술 및 기술진보가 경제성장에 미치는 영향을 분석한다. 구체적으로 생산성 향상의 근원, 생산성의 수렴 여부, 연구기술개발의 경제적 효과, 기술진보의 생성과 확산에 영향을 미치는 사회경제적 요인, 기술진보 및 생산성 향상에 미치는 정부 규제의 효과, 기타 과학 기술정책의 제반 쟁점을 다룬다.

ECO4102 경제계획(Economic Planning)

정부의 정책과 계획의 범위, 그리고 과정에 대해 검토하고 민주주의 사회에서의 경제적 의사결정과정을 분석함으로써 경제에 대한 정부의 역할을 연구한다.

ECO4103 경제동학(Economic Dynamics)

이론적 경제모형에 시간의 개념을 도입하여 정태조건하에서의 균형과 비교하면서 동태조건하에서의 균형의 성립을 고찰하며, 자본이론, 경기변동이론, 인플레이션 등을 다룬다.

ECO4104 계량경제학(2)(Econometrics(2))

근대 통계학과 경제수학을 병용하여 이론 경제학의 실증적인 분석을 가르친다. 회귀분석법, 계량모형의 설정, 상관계수, 다공선성, 식별, 자기상관 등의 제반 계량경제의 모형을 다룬다.

ECO4105 맑스경제학(Marxian Political Economy)

카알 맑스의 경제이론에 대해 자본론을 중심으로 논의하고, 신고전학과 경제학과 대비시켜 이것이 현실문제들에 관해 갖는 의미를 제시토록 한다.

ECO4107 비교경제제도론(Comparative Economic Systems)

자본주의 경제제도로부터 공산주의 경제제도에 이르기까지의 제반 상이한 경제 제도를 소개하고, 이를 역사적으로 분석하며, 경제이론에 입각하여 여러 측면에서 음미한다.

ECO4108 사회보장론(Social Security)

정부의 사회보장 정책 전반에 대한 이론적인 틀을 소개하고, 한국에서 시행되고 있는 사회보험제도인 국민연금, 국민의료보험, 고용보험의 구조와 이들 제도가 가져다주는 경제적 효과를 분석한다.

ECO4110 공공 및 정치경제 (Public and Political Economy)

본 과목에서는 게임이론과 정보경제학의 개념 및 분석도구를 적용하여 선거형태, 이익집단의 영향력, 통화정책의 비일관성, 조세와 정부지출을 포함한 재정정책, 사회보장제도의 확장과 사회주의화, 소득분배정책과 경제성장, 선거제도가 경제정책 및 제도에 미치는 영향 등에 관하여 다룬다.(선수과목 : 미시경제학)

ECO4111 인간심리와 경제행태 (Behavioral Economics & Experimental)

손실회피(loss aversion), 형평성(fairness), 준거틀 조작(framing), 부존자원효과(endowment effect), 제한적인지능력(limited cognitive ability), 불완전한 기억능력(limited memory), 직관적 선택(heuristics) 등 개념을 설명하고 도입한다. 그리고 이러한 개념들을 적용하여 금융주식 시장에서의 투자행태, 후생복지제도의 실현과 유지, 마케팅전략과 소비행태, 임금결정과 노사관계, 상하관계와 조직, 게임의 상황 등에 미치는 영향과 현실 시사점을 분석한다. 미시경제학을 선수하는 것이 요망된다.

● 응용통계학과 ●

졸업 요건

- 03학번

소속 계열, 전공 형태에 관계없이 '통계학입문', '경제학입문'을 필히 이수해야 한다.

단일전공 - 총 48학점

o 전공기초 6학점(미분적분학, 컴퓨터자료처리) + 전공필수 6학점(수리통계학 I, 수리통계학 II) + 전공선택 36학점

캠퍼스내 복수전공 - 총 36학점

o 전공기초 6학점(미분적분학, 컴퓨터자료처리) + 전공필수 6학점(수리통계학 I, 수리통계학 II) + 전공선택 24학점

- 04학번~05학번

소속 계열, 전공 형태에 관계없이 '통계학입문', '경제학입문'을 필히 이수해야 한다.

단일전공 - 총 48학점

o 전공기초 6학점(미분적분학, 선형대수) + 전공필수 3학점(수리통계학 I) + 전공선택 39학점

캠퍼스내 복수전공 - 총 36학점

o 전공기초 6학점(미분적분학, 선형대수) + 전공필수 3학점(수리통계학 I) + 전공선택 27학점

- 06학번 이후

상경계열기초 과목 통계학입문, 경제학입문을 반드시 이수해야 한다.

단일전공 - 총 48학점

o 전공기초 6학점(미분적분학, 선형대수) + 전공필수 3학점(수리통계학 I) + 전공선택 39학점
 캠퍼스내 복수전공 - 총 36학점

o 전공기초 6학점(미분적분학, 선형대수) + 전공필수 3학점(수리통계학 I) + 전공선택 27학점

● 응용통계학과 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학 점	학점번호	과 목 명	영 문 과 목 명
2	1	전기	3	STA2101	미분적분학	CALCULUS
2	1	전기	3	STA2102	선형대수	LINEAR ALGEBRA
2	1	전기	3	STA2105	통계방법론	STATISTICAL METHODS
2	1	학기	0	UCA1103	채플(3)	CHAPEL(3)
2	1	학선			학부선택	
2	2	전필	3	STA2103	수리통계학(1)	MATHEMATICAL STATISTICS
2	2	전기	3	STA2104	컴퓨터자료처리	COMPUTER PROGRAMMING
2	2	학기	0	UCA1104	채플(4)	CHAPEL(4)
2	2	학선			학부선택	
3	1	전필	3	STA3109	수리통계학(2)	MATHEMATICAL STATISTICS II
3	1	전선	3	STA3101	경제통계론	ECONOMIC STATISTICS
3	1	전선	3	STA3123	표본조사론	SAMPLING THEORY
3	1	전선	3	STA3121	통계적품질관리	STATISTICAL QUALITY CONTROL
3	1	전선	3	STA3124	확률과정	STOCHASTIC PROCESS
3	1	전선	3	STA3112	응용통계학연습	PRACTICE IN APPLIED STATISTICS
3	1	전선	3	STA3125	회귀분석	REGRESSION ANALYSIS
3	2	전선	3	STA3107	비모수통계학	NONPARAMETRIC STATISTICS
3	2	전선	3	STA3114	이론통계학(1)	THEORETICAL STATISTICS(1)
3	2	전선	3	STA3115	탐색적자료분석	EXPLORATORY DATA ANALYSIS
3	2	전선	3	STA3116	통계계산	STATISTICAL COMPUTING
3	2	전선	3	STA3122	통계학의응용(1)	APPLIED STATISTICS(1)
3	2	전선	3	STA3112	응용통계학연습	PRACTICE IN APPLIED STATISTICS
3	2	전선	3	STA3111	실험계획법	EXPERIMENTAL DESIGN
4	1	전선	3	STA3106	보험통계	STATISTICS FOR INSURANCE
4	1	전선	3	STA4103	데이터마이닝	DATA MINING
4	1	전선	3	STA3119	통계적고객관계관리기법	CUSTOMER RELATIONSHIP-MANAGEMENT
4	1	전선	3	STA3104	범주형자료분석	CATEGORICAL DATA ANALYSIS
4	1	전선	3	STA4102	금융통계학	FINANCIAL STATISTICS
4	1	전선	3	STA4104	이론통계학(2)	THEORETICAL STATISTICS(2)
4	1	전선	3	STA4108	통계학의응용(2)	APPLIED STATISTICS(2)
4	1	전선	3	STA3103	데이터분석및설계론	DATA ANALYSIS AND DESIGN
4	1	전선	3	STA4109	통계자료분석	STATISTICAL DATA ANALYSIS

학 년	학 기	종 별	학 점	학 정 번 호	과 목 명	영 문 과 목 명
4	2	전선	3	STA3105	베이즈통계	BAYESIAN STATISTICS
4	2	전선	3	STA4106	인구통계론	DEMOGRAPHIC STATISTICS
4	2	전선	3	STA4107	전사적품질경영	TOTAL QUALITY MANAGEMENT
4	2	전선	3	STA3120	통계적분류방법	STATISTICAL CLASSIFICATION THEORY
4	2	전선	3	STA3108	생존분석	SURVIVAL ANALYSIS
4	2	전선	3	STA3102	다변량통계분석	MULTIVARIATE ANALYSIS
4	2	전선	3	STA4105	이론통계학연습	SEMINAR IN STATISTICS
4	2	전선	3	STA3110	시계열분석	TIME SERIES ANALYSIS
4	2	전선	3	STA3117	통계의사결정	STATISTICAL DECISION THEORY
4	2	전선	3	STA3113	응용확률모형론	APPLIED PROBABILITY MODELS
4	2	전선	3	STA4110	실해석학	REAL ANALYSIS

● 응용통계학과 교과목 ●

STA2101 미분적분학

통계학에 필요한 기초적인 수학으로서의 미적분학을 다룬다.

STA2105 통계방법론

통계학의 기본개념들을 이해하고 회귀분석, 분산분석등의 기초를 다루며, 통계패키지를 사용하여 실제 데이터를 분석하는 방법을 배운다.

STA2103 수리통계학(1)

통계학의 기초를 이루는 확률의 개념과 확률적 사고, 확률모형을 소개. 그리고 기대값, 적률 생성함수, 조건부분포이론을 포함한 확률분포이론과 표본분포 등을 다룬다

STA2102 선형대수

행렬대수의 개념과 기법을 소개하고 통계적 응용을 설명한다. 여기에는 행렬식, 역행렬, 고유값과 고유벡터, 비정칙치 분해(singular-value decomposition) 등을 배운다.

STA3109 수리통계학(2)

중심극한정리를 포함한 극한분포, 추정, 통계적 가설, 가설검정, 비모수적인 방법을 이용한 검정과 이에 필요한 통계량, 충분통계량, 통계적 추론에 필요한 이론 등을 다룬다.

STA2104 컴퓨터자료처리

컴퓨터 언어 및 전산통계를 실제 연습을 통해 배운다.

STA3101 경제통계론

경제현상들을 통계적으로 파악하고 정리하고 분석하는 기법들을 다룬다. 예를 들어 경제활동의 상징인 노동력과 생산력을 측정, 분석하기 위하여 인구 및 생산 통계를 집계, 정리하는 방법을 다루고 일반 도시근로자 가계의 수입과 지출 분석을 통하여 경제성을 분석하고, 물가파악방법 등을 검토하며 국민소득계정의 작성 및 분석방법에 관한 내용을 다룬다.

STA3123 표본조사론

시장조사나 여론조사 또는 학술적 연구목적을 위한 다양한 조사 기법과 표본조사 방법들을 체계적으로 다룬다. 조사기획방법, 표본추출방법, 모수 및 오차 추정방법에 관한 여러 가지 이론들을 소개하고 비교 분석하며 아울러 실제적 예를 다룬다.

STA3121 통계적품질관리

품질관리에서 필요로 하는 제반 통계적 기법으로서 샘플링 검사, 관리도 그리고 제품의 수명을 추정하는 신뢰성 분석 방법을 다룬다.

STA3124 확률과정

조건부확률, 확률과정의 개념, 랜덤워크(Random Walk), Markov연쇄, Markov연쇄의 성질과

응용, 정지시각(stopping time), 포아송과정의 기본개념, 브라운운동(brownian motion), 확산 과정(diffusion process), Martingales 등 확률현상 등의 이론을 다룬다

STA3112 응용통계학연습

응용통계학 전반에 걸쳐서 저학년에 다루어진 것을 좀 더 자세히 다루며 또한 응용통계학 분야에서 새로이 나타나는 주제를 다룬다.

STA3125 회귀분석

단순선형회귀모형, 다중선형회귀모형, 회귀진단, 설명변수 선택 등에 대한 기초이론에 대해 배우고, 통계패키지를 사용해서 실제 데이터를 분석해 본다.

STA3107 비모수통계학

본 과목에서는 흔히 정규분포 모집단을 가정하여 검정통계량의 분포가 t-분포, F-분포, 혹은 카이제곱분포가 되는 모수적 검정 절차를 떠나서, 모집단에 특정한 분포 형태를 가정하지 않는 통계적 검정절차를 주로 다루고자 한다. 구체적인 내용을 언급하면 다음과 같다. 이항분포에 기초한 검정으로 부호검정, 백분위에 대한 검정, 맥네마 검정들을 다루고 카이제곱검정을 이용한 분할표 분석을 논한다. 순위에 기초한 검정으로는 맨-휘트니 검정, 크루스칼-윌리스 검정을 다루고, 그 외에 코크란의 Q 검정, 쿼드 검정, 프리드만 검정 등을 다루며, 콜모고로프-스미르노프 검정을 다루며, 각 검정 절차마다 모수 검정과의 비교에 대해서도 토의한다.

STA3114 이론통계학(1)

수리통계학에 기초하여 통계학 전반에 관한 이론적 접근방법을 배운다.

STA3115 탐색적 자료분석

데이터의 구조와 특징을 알아내기 위한 EDA(Exploratory Data Analysis)적 기법을 소개한다. 구체적으로 줄기-잎, 상자그림 데이터의 변환, 산점도, 평활법, 중위수 다듬기, 다변량 데이터를 위한 그래프적 방법을 소개한다.

STA3116 통계계산

수치해석의 이론적 배경 및 이에 따른 통계 방법론의 효율적 프로그래밍에 대하여 강의하고 실습한다.

STA3122 통계학의 응용(1)

표본과 표본분포, 구간추정, 가설검정, 비모수적방법 등 통계이론을 통계 패키지를 사용하여 실제 자료에 응용하는 법을 다룬다.

STA3111 실험계획법

일원배치법, 이원배치법, 요인계획법, 반응표면분석 등 각종 실험계획법에 대한 기초이론에 대해 배우고, 컴퓨터를 이용하여 실제로 응용을 해본다.

STA3106 보험통계

생존분포와 생명표, 생명보험, 이자론, 기본연금과 일반연금, 생존연금, 순 보험료 등 보험분야에 적용할 수 있는 방법론을 강의한다.

STA4103 데이터마이닝

대용량의 데이터로부터 의미있는 정보를 추출하는 방법을 학습하고, 이를 이용하여 기업과 개인의 신용평점모형이나 고객세분화 등에 적용하는 방법을 연구하는 것을 목적으로 한다.

STA3119 통계적고객관계관리기법

CRM의 전반적인 이해 및 기술 수준(Solution 비교)을 바탕으로 고객의 숨겨진 정보를 이용, 지식으로 전환하는 방법론인 데이터 마이닝의 기술 및 실제 과정을 익히는 것을 목적으로 한다.

STA3104 범주형 자료분석

불확실성의 정도가 다양해져 가는 현대 사회에서는 여론조사 및 시장조사에 기초한 의사 결정이 가장 과학적인 의사 결정으로 인식되고 있다. 이러한 조사에서 가장 많이 나타나는 자료의 유형이 바로 범주형 자료가 된다. 본 과목에서는 2차원 분할표와 다차원 분할표의 분석을 다루며 구체적으로 다루어지는 주제는 다음과 같다 자료의 유형, 2X2 분할표에서의 유의성 검정, IXJ 분할표에서의 카이제곱 검정, 명목형자료의 결합도, 일치도로서 카파, 순위형 자료의 결합도, 대수선형모형, 3차원 분할표에서 모형의 추정 및 검정, 대수 선형모형에서 최적 모형 선택, 로짓모형, 로지스틱 회귀모형.

STA4102 금융통계학

금융투자, 금융리스크, 금융수익, 금융손실 등 금융이론에 확률론과 통계학을 이용하여 분석하고 적용하는 기법을 다룬다.

STA4104 이론통계학(2)

학부의 규정통계과목에서 다루어지지 않는 통계 또는 확률의 이론 분야와 최근 개발된 통계방법들을 이론적으로 심도 있게 다룬다.

STA4108 통계학의 응용(2)

통계적 추정 및 검정, 상관 및 회귀분석, 분산분석, 분할표의 분석, 기초 다변량 분석법 등을 실제 자료에 응용하는 기법을 다룬다. 그리고 통계적 모의 실험방법론을 포함한다.

STA3108 생존분석

생존시간에 관한 추정과 검정, 생존시간에 관한 회귀모형을 사용하여 생존 시간에 영향을 미치는 위험인자를 찾아내는 통계기법을 소개. 생존함수의 추정, 카플란-마이어 추정법, Cox의 비례위험모형과 가속화된 회귀모형에 관하여 공부한다.

STA3103 데이터분석 및 설계론

사회조사의 설계, 설문지 작성, 자료 수집, 자료입력 및 분석, 보고서 작성, 발표에 이르기까지 통계조사 프로젝트의 전과정을 토의하고 실습한다.

STA4109 통계자료분석

SAS, SPSS, MINITAB 등의 통계 패키지를 사용하여 실제 데이터를 분석하는 방법을 배운다. 통계패키지의 사용법 자체보다는 문제의 구성, 통계 모형의 가정 및 결과의 분석을 중시한다.

STA3105 베이지스통계

베이지스정리, 사후분포, 사전분포, 극한 사후분포, 베이저안 추정과 검정 이차결정이론, 베이저안 결정이론 등을 다룬다.

STA4106 인구통계론

인구에 관한 다양한 현상들을 통계적으로 정리하고 분석하는 방법을 다룬다. 인구 구조를 파악하거나 사망, 출생, 혼인 및 이동에 관한 인구학적인 과정을 분석하고, 다양한 인구모형을 설정하는 조건과 예측 방법에 관하여 다룬다.

STA4107 전사적품질경영

현대 기업경영에서 중요하게 거론되는 품질경영, 환경경영에 대한 개론으로써 리더쉽, 전략계획, 정보체계, 인적자원 관리, 고객만족, 프로세스관리, 경영성과평가 등을 다룬다.

STA3120 통계적 분류방법

몇개의 집단으로 분류되어 있는 개체들을 그 개체들의 속성으로 분류를 파악하고 새로운 개체를 판별하여 분류하는데 사용되는 통계적 기법들을 다룬다. 그리고, 실제 응용 예로서 기업부실 예측모형, 고객신용 평점모형 등을 다룬다.

STA4105 이론통계학연습

이론통계학 전반에 걸쳐서 저학년에 다루어진 것을 좀 더 자세히 다루며 또한 이론통계학 분야에서 새로이 나타나는 주제를 다룬다.

STA3110 시계열분석

시계열데이터를 분석하는 통계기법들을 배운다. ARIMA 모형에 대해 다루며 이 모형의 식별, 추정, 검진과 예측을 다룬다. 또한 다변량시계열분석의 기초를 다룬다.

STA3117 통계의사결정

기초통계학을 바탕으로 경제 및 경영의사결정을 내리는 기법에 대해 배운다. Minimax, Maximin 등 비확률적 의사결정방법들과 베이지 통계를 사용한 의사결정 방법 등에 대해서도 배운다.

STA3113 응용확률모형론

기본적인 확률 개념을 바탕으로 여러 가지 확률모형을 다루고 이를 실제사례에 응용하는 것을 목적으로 한다.

STA4110 실해석학

실수체계, 수열, 연속함수, Lebesgue Measure, Lebesgue 적분, 미분과적분, Banach 위상공간에 대해 심도 있게 다룬다.

경 영 대 학

연세대학교 경영학과는 1919년에 10명의 연희전문 상과 졸업생을 배출한 이래 과거 90여 년 동안에 수많은 졸업생을 배출하여 창립 이래 학사·석사·박사 총 동문의 수는 17,000여 명에 이르고 있다. 약 90년 동안 국가 경제에 지대한 공헌을 하여 국내 경영학 분야 최고의 교육기관으로 연세대학교의 이름을 빛내는 데 기여한 경영학과는 2003년에 이르러 경영대학 체제로 전환하게 되었고 이제 세계적 수준의 교육 및 연구기관으로 도약할 준비를 하고 있다.

비 전
• 연구와 교육에 있어서 차별화된 경쟁력을 갖춘 경영대학 • 2011년 아시아 5대 경영대학 • 2016년 세계 50대 경영대학



핵심가치
• 창의성(Creativity): 창의적이고 모험적인 Entrepreneur 육성 • 세계성(Globality): 세계적 시각을 가진 전문경영인 양성 • 윤리성(Integrity): 윤리와 사회적 책임을 존중하는 경영인 육성

◎ 경영대학 경영학과 졸업요건

* 03학번부터는 교내 개설된 3000, 4000단위 과목을 45학점 이상 이수해야 한다.

1. 전공 및 부전공

전 공	졸업총이수학점	학부대학	전공이수학점	부전공
경 영	126학점	34학점 ⁽⁵⁾	48학점(전공기초 18학점 ⁽¹⁾ , 전공필수 9학점 ⁽³⁾ 포함)	21 ⁽⁴⁾

(1) 전공기초('04이후): 회계원리(1), 재무관리, 생산및운영관리, 마케팅, 조직행동론, 경영과학

(2) 전공기초('00~'03): 회계원리(1), 재무관리, 생산및운영관리, 마케팅, 조직행동론

(3) 전공필수('04이후): 회계원리(2), 경영정보시스템, 전략경영

(4) 부전공과목('00이후): 회계원리(1), 재무관리, 생산및운영관리, 마케팅, 조직행동론, 경제학입문, 통계학입문을 모두 포함하여 총 21학점(본전공 계열기초와 경제학입문, 통계학입문이 겹치는 경우 겹치는 학점수만큼 추가로 경영학 전공선택과목 이수)

(5) 06학번부터는 전공탐색과목 없으므로 34학점

2. 캠퍼스내 복수전공(=캠퍼스내 복수전공)

학 번	캠퍼스내 복수전공 이수요건
00~03학번	36학점 전공기초('00~'03) ⁽²⁾ 15학점, 전공선택 21학점
04~05학번	36학점 전공기초 ('04이후) ⁽¹⁾ 18학점, 전공필수 9학점 ⁽³⁾ , 전공선택 9학점
06학번~	48학점 전공기초 ('04이후) ⁽¹⁾ 18학점, 전공필수 9학점 ⁽³⁾ , 전공선택 21학점

단, 계열기초로 경제학입문, 통계학입문을 이수치 않은 경우 이 과목들을 추가로 이수해야 함.(예를 들어, 06학번 공학계열로 입학한 학생의 경우 캠퍼스내 복수전공이수학점이 (이 두 과목을 추가수강하게 되므로) 54학점을 이수해야 함)

● 경영학과 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	단위 구분	
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	P			3,4	1	전선	BIZ3143	벤처창업론	3		3000	
		전기	BIZ1101	회계원리(1)	3		1000			전선	BIZ4141	휴먼터치신상품개발론	3		4000	
		전기	BIZ1102	조직행동론	3		1000			전선	BIZ4150	프로젝트관리	3		4000	
		전기	BIZ2119	재무관리	3		2000			전선	BIZ4151	기업구조조정과공시분석	3		4000	
		전기	BIZ2120	마케팅	3		2000			전선	BIZ4152	최적제어이론	3		4000	
		전기	BIZ2121	생산및운영관리	3		2000			2	전필	BIZ2117	경영정보시스템	3		2000
		전기	BIZ3101	경영과학	3		3000				전필	BIZ3108	회계원리(2)	3		3000
	2	학기	UCA1104	채플(4)	P				전필		BIZ3147	전략경영	3		3000	
		전기	BIZ1101	회계원리(1)	3		1000		전선		BIZ2112	사회학개론	3		2000	
		전기	BIZ1102	조직행동론	3		1000		전선		BIZ2114	경영수학((2)	3		2000	
		전기	BIZ2119	재무관리	3		2000		전선		BIZ4143	인자과학과지식기반적의사결정	3		4000	
		전기	BIZ2120	마케팅	3		2000		전선		BIZ3105	회사법	3		3000	
		전기	BIZ2121	생산및운영관리	3		2000		전선	BIZ3107	법인세법	3		3000		
		전기	BIZ3101	경영과학	3		3000		전선	BIZ3110	원가회계	3		3000		
2,3,	전선	BIZ2001	주니어세미나	1		2000	전선		BIZ3109	디지털비즈니스개론	3		3000			
3,4	1	전필	BIZ2117	경영정보시스템	3		2000		전선	BIZ3120	투자론	3		3000		
		전필	BIZ3108	회계원리(2)	3		3000		전선	BIZ3122	국제금융시장론	3		3000		
		전필	BIZ3147	전략경영	3		3000		전선	BIZ3125	보험경영론	3		3000		
		전선	BIZ2111	심리학개론	3		2000		전선	BIZ3126	소비자행동분석	3		3000		
		전선	BIZ2113	경영수학(1)	3		2000		전선	BIZ3127	시장조사론	3		3000		
		전선	BIZ2116	중급경영통계	3		2000		전선	BIZ3128	광고론	3		3000		
		전선	BIZ3001	상법(1)	3		3000		전선	BIZ3134	국제경영론	3		3000		
		전선	BIZ4146	인자과학과전략적의사결정	3		4000		전선	BIZ3135	국제마케팅	3		3000		
		전선	BIZ3104	경영시뮬레이션	3		3000		전선	BIZ3136	인적자원관리	3		3000		
		전선	BIZ3106	조세개론	3		3000		전선	BIZ3141	기업윤리	3		3000		
		전선	BIZ3109	중급회계(1)	3		3000		전선	BIZ3144	조직개발론	3		3000		
		전선	BIZ3112	정보시스템분석과설계	3		3000		전선	BIZ3146	한국의사회변동과조직	3		3000		
		전선	BIZ3113	E-BUSINESS전략	3		3000		전선	BIZ3148	노사관계론	3		3000		
		전선	BIZ3114	비즈니스데이터매니지먼트	3		3000		전선	BIZ3149	전략경영세미나	3		3000		
		전선	BIZ3117	인간과컴퓨터상호작용	3		3000		전선	BIZ3150	물류및공급체인관리	3		3000		
		전선	BIZ3119	기업재무	3		3000		전선	BIZ4142	기술경영	3		4000		
		전선	BIZ3124	보험총론	3		3000		전선	BIZ3155	중급회계(2)	3		3000		
		전선	BIZ3126	소비자행동분석	3		3000		전선	BIZ4145	지식경영과 소프트 컴퓨팅	3		4000		
		전선	BIZ3129	유통경로론	3		3000		전선	BIZ3158	비즈니스커뮤니케이션	3		3000		
		전선	BIZ3130	신제품마케팅	3		3000		전선	BIZ3159	비즈니스스포럼	3		3000		
		전선	BIZ3131	인터넷마케팅	3		3000		전선	BIZ3161	세계경영세미나	3		3000		
		전선	BIZ3132	산업마케팅	3		3000		전선	BIZ3162	금융시장론	3		3000		
		전선	BIZ3137	콘텐츠비즈니스개론	3		4000		전선	BIZ3163	웰빙마케팅	3		3000		
		전선	BIZ3136	인적자원관리	3		3000		전선	BIZ3164	OR기법과전자상거래응용	3		3000		
		전선	BIZ3138	경영협상론	3		3000		전선	BIZ3165	텔레커뮤니케이션과기업경영	3		3000		
		전선	BIZ3140	사회심리학	3		3000		전선	BIZ3166	서비스운영관리	3		3000		
		전선	BIZ3148	노사관계론	3		3000		전선	BIZ3167	오퍼레이션전략	3		3000		

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	단위 구분
3,4	1	전선	BIZ3158	비즈니스커뮤니케이션	3		3000	3,4	2	전선	BIZ3168	기업경영환경의이해와경제분석	3		3000
		전선	BIZ3160	전략구매관리	3		3000			전선	BIZ3170	영업관리	3		3000
		전선	BIZ3172	계량마케팅의사결정	3		3000			전선	BIZ3171	하이테크마케팅	3		3000
		전선	BIZ4001	경영학자양성세미나	3		4000			전선	BIZ4106	수리및확률계획	3		4000
		전선	BIZ4102	네트워크이론	3		4000			전선	BIZ4112	회계학연습	3		4000
		전선	BIZ4105	창의적의사결정론	3		4000			전선	BIZ4115	회계감사	3		4000
		전선	BIZ4110	수리계획론	3		4000			전선	BIZ4116	고급회계	3		4000
		전선	BIZ4113	재무회계연습	3		4000			전선	BIZ4119	경영정보시스템전략	3		4000
		전선	BIZ4114	원가회계연습	3		4000			전선	BIZ4120	경영정보시스템인턴십	3		4000
		전선	BIZ4117	전략적성과관리	3		4000			전선	BIZ4124	국제무역결제론	3		4000
		전선	BIZ4118	회계학포럼	3		4000			전선	BIZ4125	마케팅전략	3		4000
		전선	BIZ4122	파생상품론	3		4000			전선	BIZ4126	브랜드관리론	3		4000
		전선	BIZ4123	기업문서과가치평가	3		4000			전선	BIZ4127	소매경영	3		4000
		전선	BIZ4129	관계마케팅	3		4000			전선	BIZ4130	서비스마케팅	3		4000
		전선	BIZ4131	세계경영환경론	3		4000			전선	BIZ4139	의사결정지원시스템	3		4000
		전선	BIZ4132	세계기업현장실습	3		4000			전선	BIZ4147	불확실성과최적의사결정	3		4000
		전선	BIZ4138	자기계발론	3		4000			전선	BIZ4153	창조경영	3		4000
		전선	BIZ4140	조직구조와설계	3		4000			전선	BIZ4148	세계신홍시장의이해와진출전략	3		4000

- 회계원리(2)(=관리회계원리)와 원가회계는 중복 수강을 금함. (1999학번 이후)
- 본 교과과정표는 2007학년도 입학생에 준한 것이며, 변경될 수 있음.
- 교과과정표에 있는 모든 교과목이 반드시 개설되는 것은 아님.
- 99학번까지 대학교양필수였던 BIZ2101 컴퓨터개론을 미이수한 학생은 UCF1103 컴퓨터입문 또는 UCH1117 교양PC를 대체이수해야 함.(이수는 인정되나 이 경우 BIZ2101 컴퓨터개론으로 재수강처리는 되지 않으므로 유의할 것.)

● 경영학과 교과목 ●

BIZ3101 경영과학(Management Science)

수학적 확률 원리를 이용하여 경영관리 문제를 해결하는 기법을 설명하고 이를 의사결정 과정에 활용하는 과제를 연구한다.

BIZ2113 경영수학(1)(Business Mathematics(1))

경제학, 경영학 및 통계학에서 필요로 하는 기초수학 이론 및 응용을 다룬다.

BIZ2114 경영수학(2)(Business Mathematics(2))

경영수학(1)에 이어 행렬, 선형대수학 및 경영학을 위한 기타의 수학적 기초를 중점적으로 다루며, 경영학을 적용함에 있어서 필요한 논리적 사고를 확립하는 것을 돕고자 한다.

BIZ3104 경영시뮬레이션(Business Simulation)

난수의 도출, 몬테칼로방법, 이론적 확률분포에서 도출되는 확률변수를 창출하는 방법, 적합도 검정법 및 시뮬레이션을 하기 위하여 필요한 시뮬레이션 언어를 설명하고, 아울러 수치적 경영모의실험을 주로 연구한다.

BIZ2117 경영정보시스템(Management Information Systems)

정보기술의 발전과 확산은 기업의 운영과 경쟁방식을 송두리째 바꾸어 놓고 있다. 새로이 등장하는 다양한 정보 기술은 전통적인 기업의 사업 방식을 바꾸고, 소비자나 공급자와 연결하는 방법도 변화시키고 있다. 본 과목은 미래의 경영자가 될 학생들에게 효율적으로 기업을 운영하고, 의사결정자에게 적절한 정보를 적시에 제공하는 정보기술과 경영정보시스템 관련 제반 지

식을 제공하는 데 그 목표를 두고 있다. 보다 구체적으로는 정보기술을 기반으로 하는 경영정보시스템의 개념과 기반 이론을 살펴보고, 이를 통해서 기업의 경쟁우위를 확보한 다양한 사례를 공부한다. 그리고 새로운 정보기술의 활용과 영향, 그리고 발전 방향에 대하여 조사한다.

BIZ4120 경영정보시스템 인턴십(MIS Internship)

이 과목의 목적은 학생들이 지금까지 이수한 정보시스템 관련 과목의 지식을 토대로 실제 기업에서 이루어지고 있는 정보시스템 프로젝트를 수행해 봄으로써 보다 현실적이고 살아있는 지식을 습득할 수 있도록 하기 위함이다. 더 나아가 경영학 지식을 종합적으로 적용해 보며, 부수적으로는 기업과의 산학 연계성을 증진하는데 있다.

BIZ4119 경영정보시스템 전략(Management Information Systems Strategy)

본 강의에서는 기업이 IT 를 전략적인 도구로 활용하기 위한 방법을 경영사례들을 통해 학습한다. 기업내부의 디지털화를 위한 ERP (Enterprise Resource Planning) 와 ERP 의 확장인 SCM (Supply Chain Management) 및 CRM (Customer Relationship Management), 그리고 IT를 활용한 프로세스 혁신 (Process Innovations)과 관련된 사례 등을 통해 IT가 기업에 제공하는 기회와 위협요소를 논의한다. 또한 Ubiquitous Computing이나 Open Source S/W 등 최근 IT 업계의 주요한 추이 등에 대해 고찰해 본다.

BIZ4001 경영학자양성세미나(Honors Program in Business)

경영학자의 길을 모색하는 학생들이 세미나 형식의 수업을 통하여 경영학의 최근 연구분야와 연구방법론 및 논문작성에 대한 공부를 하고 학생별로 선정한 특정 주제에 대한 독창적인 연구논문을 개별 교수의 지도를 받아 작성하는 과목이며, 과목 담당교수가 지원학생의 성적 및 연구제안서 등의 서류심사와 면접을 통하여 수강생을 선발함

BIZ3138 경영협상론(Business Negotiation)

경영협상의 개념과 원리를 분석하고, 매매, 투자, 국제협력 등 제반 협상상의 과제를 사례와 모의 게임을 통해 배운다.

BIZ3172 계량마케팅의사결정(Quantitative Marketing Decision Making)

이 과목은 마케팅 의사결정을 위한 계량 마케팅 모형의 개발과 분석, 그리고 적용과정을 다룬다. 따라서 다양한 통계학적인 방법론과 이론, 그리고 분석방법에 대하여 알아보고 마케팅 의사결정 과정에서 적용 가능성에 대하여 살펴본다. 이 과정을 통해 학생들은 과학적인 마케팅 의사결정을 위해 요구되는 자료 분석 및 전략 개발 능력을 키우게 된다.

BIZ4116 고급회계(Advanced Accounting)

조합, 본·지점회계, 연결재무제표, 정부회계, 비영리기업회계 등의 회계처리를 이론 및 실무측면에서 다룬다.

BIZ4129 관계마케팅(Relationship Marketing)

판매자와 구매자간의 성공적인 거래 관계를 유지 발전시키기 위한 마케팅 전략들을 연구한다. 관계적 거래의 특징, 여러 관계적 규범들 (만족, 신뢰, 몰입), 관계 마케팅 전략 및 그 성과 등의 내용이 포함된다.

BIZ3128 광고론(Advertising)

광고의 기본 개념과 전략수립체계를 소개하고, 특히 광고의 주제선정, 광고카피 및 매체의 선정기법, 광고 효과의 측정 등을 중점적으로 다룬다.

BIZ3134 국제경영론(International Management)

기업의 해외사업 활동에 초점을 맞추어 국제경영환경의 흐름을 이해하고, 그에 적합한 사업부 전략과 환경관리, 그리고 마케팅, 생산, 인사, 조직, 회계, 정보시스템의 통합적 관리에 초점을 맞춘다.

BIZ3122 국제금융시장론(International Finance Markets)

국제통화제도, 외환시장의 구조와 운영, 선물, 옵션 및 스왑거래 등의 금융상품 소개 및 운용 기법, 그리고 유로시장 등의 구조와 운용을 다룬다.

BIZ3135 국제마케팅(International Marketing)

국제기업의 마케팅 활동을 대상으로 하여 환경의 이해와 마케팅 전략의 개발을 중심으로 다룬다. 범세계적 차원에서 경제, 정치, 법, 사회 문화적 환경을 공부한 후에 그에 대한 마케팅

전략의 수립절차를 소개한다.

BIZ4124 국제무역결제론(Settlement Tools for Int'l Trade)

본 과목에서는 국제 통상거래에서 사용하고 있는 모든 Settlement tools와 무역환경에 대하여 실무적으로 접근하여 설명, 이해하도록 한다. 그리고 무역관련 일을 시작하는 경우, 은행의 수출입관련(금융포함) 업무를 담당할 경우, 무역상사(종합상사) 등에서 무역거래를 실무로 담당할 경우, project나 외화차입 등으로 무역대금을 결제하도록 하여 제품이나 용역을 판매할 경우 등의 role playing으로 학생들이 연습하도록 함으로써 실제시장에서 발생한 거래를 통해 현실감 있는 공부를 하게 된다.

BIZ3162 금융시장론(Money and Banking)

이 과목의 목적은 금융 중개이론의 소개를 통해 금융과 금융시장의 존재와 기능에 대한 이론적, 제도적 분석을 시도하고, 이자율, 환율 그리고 금융자산등의 균형가격 결정 이론과 주요 금융상품인 주식, 채권, 파생상품시장의 구조와 기능을 학습하여 금융시장의 작동원리를 학습하는 것이다. 또한 금융기관 경영과 관련하여 자산부채종합관리(ALM), 위험관리, 증권화, 예금보험, 금융규제 등에 대한 이론과 사례를 다루게 된다.

BIZ4142 기술경영(Technology Management)

기술의 경영적 개념을 토대로 거시적 및 미시적 관리개념과 방법을 연구한다. 국가적 차원의 기술개발정책, 산업정책과 기술정책의 연계성, 개별기업 차원의 기술개발전략과 연구개발의 조직적 관리적 문제를 분석한다.

BIZ3168 기업경영환경의 이해와 경제뉴스 분석(Corporate Management Environment)

경제신문의 기사를 통해 주요 기업경영과 관련된 주요 경제이슈를 분석하고 국내 및 국제 경영환경에 대한 이해를 넓히기 위한 과목이다. 현직 중견 언론인을 주요 초청강사로 초빙하여 경제이슈에 대한 해설과 분석을 배우며, 경제 고위당국자 등을 초빙하여 경제정책에 관련된 다양한 이슈들을 검토한다. 매 강의마다 학생들의 토론과 함께, 해당 이슈에 대한 분석보고서를 사설형식으로 작성케 함으로써 기업의 경영환경에 대한 보다 심층적인 이해와 논리개발을 도모한다.

BIZ4151 기업구조조정과 공시분석(Corporate Restructuring and Disclosure Analysis)

이 수업은 전자공시(dart.fss.or.kr) 자료를 바탕으로 기업구조조정이 재무제표 및 사업보고서에 어떻게 반영되는가를 분석한다. 또한 공시 자료와 주가 간의 관계를 분석하여 재무제표를 포함한 공시저울과 자본시장 간의 상호작용에 대하여 살펴본다. 실 사례를 위주로 하여 다양한 기업구조조정 형태를 살펴보고, 학생들은 직접 프로젝트를 수행하여 기업구조조정과 공시정보에 대한 이해를 높인다.

BIZ4123 기업분석과가치평가(Business Analysis & Valuation)

기업환경과 전략에 따른 기업활동이 어떻게 재무제표에 표현되는가를 배우고, 재무제표분석을 통하여 기업활동에 대한 이해를 증진시킨다. 또한 경영분석과 재무제표분석을 바탕으로 한 기업가치평가방법을 다룬다. 이 과정을 통해 다양한 경영문제를 분석하고 해결할 수 있는 창의력을 배양할 수 있도록 하며, 이를 위해서 다면화된 사례를 분석하고 팀 프로젝트 보고서 내용을 학점 평가에 반영한다. 실 사례와 실용적 접근방법을 중심으로 하는 이 과목은 회계 및 재무를 전공하는 학생뿐 아니라 기업분석방법에 관심 있는 학생을 대상으로 한다.

BIZ3141 기업윤리(Business Ethics)

기업의 사회적 책임을 요구하는 기업윤리가 기업에 요구되는 이유가 무엇인가 알아보고 기업 윤리를 실천하는 과정과 그 해결 방안을 검토해 본다.

BIZ3119 기업재무(Corporate Finance)

재무관리의 구체적인 의사결정과 관련된 이론과 실재를 다룬다. 예를 들어, 운전자본관리, 투자안의 평가, 자본비용의 측정, 자본구조이론, 배당정책 기업 인수 및 합병 등이 이에 포함된다.

BIZ4102 네트워크이론(Network Theory)

정보통신시스템, 생산시스템, 물류시스템을 네트워크 모형으로 분석하고, 최적해 또는 근사해를 구한다. 결정적 네트워크 모형과 대기 네트워크 등을 다룬다.

BIZ3148 노사관계론(Labor-Management Relations)

경영활동에 있어서 노동자의 역할과 그들에 대한 처우 문제를 역사적으로 고찰하고 노동운동의 개요와 노사협조를 위한 방안연구를 목적으로 한다. 산업관계론의 기본과제, 노동운동의 관계전망, 단체교섭의 절차와 과정, 노사협조의 기본방식 및 우리나라 기업, 노동운동의 전망 등을 내용으로 한다.

BIZ3169 디지털비즈니스개론(Introduction to Digital Business)

최근 들어 하루가 멀다 하고 새로운 디지털 기술이 개발되고 상용화되고 있다. 그러나 이렇게 개발되는 여러 가지 신기술이 우리 생활에 어떤 영향을 미칠 것인지 또한 이를 효과적으로 활용할 수 있는 비즈니스는 어떤 특성을 가지고 있어야 하는지에 대한 이해는 부족한 실정이다. 본 과목은 새롭게 개발되는 디지털 기술의 핵심을 이해하고 이를 효과적으로 활용할 수 있는 비즈니스 전략과 모델을 수립하는 과정에 대해서 학습하고자 한다. 특히 엔지니어링적인 관점에서의 기술적인 디테일보다는, 비즈니스적인 관점에서 새로운 디지털 기술을 이해하고 이를 효과적으로 활용할 수 있는 비즈니스 모델 구축에 초점을 맞춘다.

BIZ2120 마케팅(Marketing)

마케팅 분야의 기초과목으로, 현대경영에 있어서의 마케팅 기능을 살펴본다. 시장과 고객에 대한 분석과 마케팅 목표의 달성을 위한 마케팅 믹스(제품, 가격, 유통, 촉진)전략의 수립을 중심으로 마케팅 과정의 전반을 다룬다.

BIZ4125 마케팅 전략(Marketing Strategy)

마케팅 의사결정의 관점에서 시장세분화 전략, 상품전략, 판매촉진전략, 유통전략, 가격전략, 그리고 시장조사와 마케팅 정보시스템 등을 사례를 중심으로 연구한다.

BIZ3150 물류 및 공급체인 관리(Logistics and Supply Chain Management)

기업의 구매, 생산, 분배 분야의 물자 흐름과 환경에 관련된 요인들을 살펴보고 물적 유통(물류)시스템의 효과적인 관리방안에 대하여 공부한다. 또한 고객의 서비스 강화와 관련하여 기업의 경영전략과 물류전략을 연계하여 공부한다.

BIZ3107 법인세법(Corporate Tax Law)

기업을 중심으로 법인의 과세소득 및 세액계산의 절차를 다룬다. 익금산입, 익금불산입, 손금산입, 손금불산입, 소득공제, 소득불공제 등 회계이익과 과세소득간의 차이의 원인을 세법 등을 통해 알아보고, 이들의 조정을 통한 법인세액 계산절차를 사례 등을 통해 연습한다.

BIZ3143 벤처창업론(Entrepreneurial Management)

벤처 창업을 위한 사업 기획의 포착, 사업자원의 동원, 그리고 고성장 벤처의 경영 등의 문제를 다루고, 사업계획서를 작성해본다.

BIZ3125 보험경영론(Insurance Operations)

이 과목은 민영보험의 대표적인 분야 즉, 자동차보험, 화재보험, 각종 배상책임보험 및 생명보험 등의 구조와 운영행태를 중심으로 학습하며, 사회보험의 여러 분야도 소개한다. 여러 종류의 보험이 공통적으로 가지고 있는 성질과 문제를 파악하고, 또한 각 보험 종류의 특수한 성질과 문제를 파악하며, 보험학과 경영학 및 경제학의 기본적인 원리가 보험이라는 현상을 설명하고 문제점을 해결하는데 어떻게 이용되는지를 학습하고, 보험이 어떻게 개인의 삶과 사회 전체의 복지향상에 기여하는지를 설명한다.

BIZ3124 보험총론(Principles of Insurance)

이 과목은 위험회피, 위험의 결합, 도덕적 해이 및 역선택 등 보험의 기본원리를 학습하고, 이러한 기본원리들이 보험계약, 리스크 관리, 보험회사 운영, 보험료 산정, 정부의 보험산업규제 재보험 및 사회보험 등에 어떻게 적용되고 구현되는지를 학습한다. 그리하여 보험학이 위험(risk)으로 인하여 발생하는 문제를 어떤 방식으로 인식하고 있으며, 이러한 문제들에 대해 어떤 해결책을 제시하고 있으며, 개인의 삶의 질과 사회 전체의 복지 향상에 어떻게 기여하는지를 학습한다.

BIZ4147 불확실성과 최적의사결정 (Decision Making Under Uncertainty)

본 과목은 확률적 모델링과 추론의 기초를 제공하여 불확실한 상황 하에서 어떻게 최적 의사결정을 내리는가를 배운다. 다루어지는 내용들은 조건부 기대값을 비롯한 확률 개론, 게임 이론, 의사결정 분석, 마코브 체인, 지수분포와 포와송 프로세스, 대기행렬 이론, 마코브 의사결정 프

- 로세스 등이다. 또한 수업시간에 배운 이론을 신뢰도, 재고 관리 등에 응용하는 사례도 다룬다.
- BIZ4126 브랜드관리론 (Brand Management)**
 오늘날 갈수록 심화되어 가는 경쟁 속에서 기업의 마케팅 경쟁력은 브랜드를 중심으로 형성해 나아간다. 따라서 시장에서 브랜드를 키우고 관리해 나아가는 일은 마케팅 기업이 생존하고 성장해 나아가는 데 있어서 필수불가결한 요소이다. 본 과목에서는 소비자 심리와 행동 (특히 소비자 감정)을 기초로 한 브랜드 관리 및 성장 전략과 기업의 장기적 존속과 성장을 위한 소비자 신뢰 구축전략에 대하여 기존 사례 및 문헌을 중심으로 토의해 나아간다.
- BIZ3114 비즈니스데이터매니지먼트(Business Data Management)**
 최근 기업에서 중요한 자원으로 부각되고 있는 데이터를 관리하기 위한 데이터베이스의 설계 및 관리 방법을 연구한다. 물리적 데이터 조직, 데이터 구조, 데이터 모델 등 데이터베이스의 구축을 위한 기초 개념을 살펴보고, 구체적으로 관계형 데이터모델과 객체중심 데이터와 모델, 그리고 데이터 웨어하우징 등의 개념을 이론과 실습을 통해 공부한다.
- BIZ3158 비즈니스커뮤니케이션(Business Communication)**
 본 과목은 비즈니스에서 커뮤니케이션의 기본계획이 무엇인지를 배우고 효과적인 커뮤니케이션을 위한 서신, 보고서 및 제안서 작성법, 프리젠테이션 기법 등의 다양한 방법들을 익혀 비즈니스맨으로서의 자질을 갖추 수 있도록 한다.
- BIZ3159 비즈니스포럼(Business Forum)**
 사회 저명한 CEO의 초청강의를 통해 경영학 전반에 걸친 주제가 기업경영에 어떻게 접목되는지를 살펴봄으로써, 경영학의 현실감을 체득함과 동시에 각자가 구현하고자 하는 경영자로서의 자기개발을 모색하는 계기를 부여한다.
- BIZ3140 사회심리학(Social Psychology)**
 사회심리학의 역사적 발전과정 및 제 기본이론을 설명하고 집단이론의 현상을 분석한다.
- BIZ2112 사회학개론(Introduction to Sociology)**
 사회학의 여러 기본 개념들, 이론적 입장 및 연구성과들에 관한 지식을 습득하여 기업 조직관리의 현상과 문제점을 사회와 관련시켜서 이해하는 기반을 구축한다.
- BIZ3132 산업마케팅(Industrial Marketing)**
 마케팅 대상이 기업과 같은 조직일 경우에 따르는 구체적인 실질적인 문제를 분석한다. 특히 조직구매행동 및 그 과정, 조직시장 세분화, 그리고 지속적인 조직구매관리 등을 다룬다.
- BIZ3001 상법(1)(Commercial Law I)**
 기업생활관계의 기본법인 상법 전반의 원칙인 상법총칙과 상행위편의 내용 및 유가증권의 중심을 이루고 있는 어음·수표법의 내용을 살펴본다.
- BIZ2121 생산 및 운영관리(Production & Operations Management)**
 본 과목은 기업의 마케팅 전략과 관련하여 고객만족을 어떻게 시킬 수 있을 것인가에 대한 실행적인 이슈들을 공부하며, 고객이 원하는 제품과 서비스를 어떻게 효과적으로 개발, 창출, 전달할 것인가에 대한 해결책을 제시한다.
- BIZ4130 서비스마케팅(Service Marketing)**
 이 과목은 소비자들의 서비스에 대한 구매의사결정 행동을 중심으로 서비스 기업의 마케팅 활동과 전략에 대한 기본 원리, 이론 등이 사례 중심으로 다루어진다. 기존 유형재마케팅과의 유사성 및 상이점도 연구된다.
- BIZ3166 서비스운영관리(Service Operations Management)**
 이 수업을 통해서 학생들은 다음과 같은 서비스 경영 분야의 이슈에 대한 이해를 증진하고 이러한 이슈를 성공적으로 경영해 나가는 능력을 습득하게 된다. - 서비스의 개념과 경제적 역할, 서비스의 개념과 특성, 서비스 경제의 위치와 역할, 서비스 전략과 경쟁우위, 서비스 경쟁 전략의 개념과 유형, 서비스의 전략적 구조, 서비스 기업의 운영전략, 서비스 운영관리시스템, 서비스 설비 관리, 서비스 수요와 공급 관리, 서비스 품질 관리, 서비스 인적자원 관리, 서비스 성과 측정 등.
- BIZ3161 세계경영세미나(Global Business Seminar)**
 다국적 기업의 세계경영전략과 최고경영자들의 글로벌 리더십을 심층 분석하여 글로벌 시대에

필요한 전략적 마인드와 리더십을 연구하고자 한다. 본 세미나는 사례연구, 프로젝트, 초청강연을 중심으로 진행하여 수강생들의 사고력과 분석력을 함양시키고자 한다.

BIZ4131 세계경영환경론(Global Business Environment)

기업 경영의 국제환경인 경제적, 정치적, 문화적 및 경쟁적 환경을 분석하고 연구한다. 그리고 국제 경영학의 기초적인 무역 및 해외 직접투자이론을 연구한다.

BIZ4132 세계기업현장실습(Field Study of Global Enterprise)

세계 우수기업을 직접 방문하여 기업경영의 이론과 실재를 비교하고 이를 바탕으로 세계기업 경영의 제 문제를 실제적으로 분석하는 프로젝트를 수행한다. 이와 같은 세계기업경영 현장실습을 통하여 세계기업 경영에 대한 이해를 증진시킴과 동시에 기업경영에 대한 분석능력을 함양시키고자 한다.

BIZ4148 세계신흥시장의이해와진출전략(Managing in Emerging Markets)

The objective of this course is to provide students with a thorough understanding of managing successfully in emerging economies. Emerging economies differ in terms of level of market development, culture, and organizational and management characteristics within themselves and with other developed countries increasing the complexity of doing business in these countries. Managers need special management skills to overcome such challenges and compete successfully in this diverse region. This course is designed to provide conceptual and practical understanding of competitive environment, organizational and management characteristics and provide implication for managing successfully in these countries.

BIZ4127 소매경영(Retail Management)

소매경영의 주요 이슈들을 소개하고, 이들 이슈들에 접근하기 위한 전략적 체계를 검토해본다. 또한 이를 바탕으로 소매업 현장의 문제점들을 진단해 보고, 이를 개선하기 위한 전략 개발 능력을 배양한다.

BIZ3126 소비자행동분석(Consumer Behavior)

소비자의 행동을 정보의 흐름과 의사결정과정의 차원에서 분석하며, 이를 어떻게 기업의 마케팅 전략과 연계시킬 것인지를 검토한다.

BIZ4110 수리계획론(Mathematical Programming)

선형계획, 비선형계획, 동적계획 및 게임이론을 다룬다.

BIZ4106 수리확률계획(Probability&Mathematical Programming)

확률적 상황에서의 의사결정을 다룬다. 확률과정, 확률적 동적계획법 등을 다루며 이의 응용 문제를 검토한다

BIZ3127 시장조사론(Marketing Research)

시장조사 및 분석의 범위와 적용, 과학적조사방법, 경영에 필요한 마케팅 도구의 실질적 적용, 판매 분석, 시장동향 및 소비자 조사, 광고조사 및 효과 측정, 판매할당, 그리고 조사보고서의 작성과 정책수립에의 이용 등을 연구한다.

BIZ3130 신제품마케팅(New Product Marketing)

신제품 개발과 제품관리의 분야로 나누어진다. 신제품개발은 신제품아이디어의 수립, 선발에서부터 신제품개념조사, 예비시험조사분석, 신제품 설계, 시험시장분석을 거쳐 시장진입전략에 이르는 과정을 포함한다. 제품관리에서는 브랜드 관리, 기존제품의 관리 및 제품/사업 포트폴리오 관리에 이르는 전반적인 영역이 토론된다. 이와 같은 영역에서 신제품 마케팅관리를 위한 기법 및 이론을 비롯하여 실제 사례를 도입하여 연구한다.

BIZ2111 심리학개론(Introduction to Psychology)

심리학의 영역 기초를 전반적으로 소개하고 심리학이 다루는 인간행동의 전 분야를 간략하게 소개하여 앞으로의 연구의 기초를 삼는다.

BIZ3170 영업관리(Sales Management)

본 과목은 영업인력의 목표와 역할, 영업인력에 대한 관리, 그리고 기본적인 영업 기법에 대하여 초점을 맞춘다. 구체적인 내용은 다음과 같다.

1) Understand what sales management and personal selling is, and their importance. 2) Know how to write a sales plan. 3) Know and understand the vocabulary of selling. 4) Understand the importance of relationship, cooperation, and trust in selling. 5) Know how to prospect. 6) Know basic sales techniques. 7) Improve oral communications. 8) Improve written communications. 9) Use technology to support the mission of the sales manager and sales person. 10) Understand the ethics involved in personal selling. 11) Think strategically. Work well with others. Take responsibility for your actions and your work.

BIZ3167 오퍼레이션전략(Competitive Operations Strategy)

전체 오퍼레이션을 위한 주요기능에 대한 이해 및 상호 유기적인 연관성, 관리체계 및 기업 및 경쟁전략과의 연계성에 초점을 둔다. 다루는 주요 내용을 살펴보면, 1) 물류네트워크 관리, 2) 아웃소싱 체계관리, 3) Sales & Operations Planning(Capital management 중심), 4) 전략적 구매관리, 5) 기존제품 및 신제품 R&D와 오퍼레이션과의 상호연계성, 6) 전사품질관리, 7) 기업 및 경쟁전략과 오퍼레이션 전략과의 연계성, 8) 공장운영 혁신 및 Manufacturing Audit, 9) 오퍼레이션 운영체계(조직, 프로세스 등), 10) 오퍼레이션 성과측정(KPI) 및 상호연계성, 11) 오퍼레이션에 대한 재무 및 회계측면에서의 이해 등을 다루게 된다.

BIZ3110 원가회계(Cost Accounting)

관리회계의 개념과 관리회계 시스템 및 원가배분에 대한 내용으로 이루어져 있고 관리회계 원리의 내용을 기초로 하여 보다 심도 있게 관리회계에 대한 내용들을 연구한다.

BIZ4114 원가회계연습(Cost Accounting Exercise)

관리회계원리, 원가회계 및 전략적 원가관리에서 배운 지식을 총괄하는 과목이다. 기업 내부에서의 회계정보를 여러 사례에 적용하여 의사결정을 수행하는 과정을 공부한다. 원가산정과 관련된 연습도 포함한다.

BIZ3163 웰빙마케팅(Well Being Marketing)

본 웰빙마케팅 과정은 크게 세 가지 부분으로 나누어진다. 본 강좌의 첫 부분은 웰빙마케팅에 대한 실무적 이해로서 주요 토픽은 웰빙트렌드의 이해, 웰빙의 정의, 웰빙마케팅 믹스 전략, 웰빙 마케팅의 효과 측정, 그리고 웰빙 기업의 사례 분석이 포함된다. 본 강좌의 두 번째 부분은 웰빙마케팅에 대한 이론적 접근으로, 주요 토픽은 웰빙 연구에 기초가 되는 여러 가지 이론들, 소비자 웰빙에 대한 측정과 관련변수들, 그리고 의료산업, 관광산업, 주택산업, 그리고 자동차 산업에 있어서의 소비자 웰빙을 측정하기 위한 여러 이론적 모델과 실증연구들을 연구한다. 본 강좌의 세 번째 부분은 웰빙마케팅의 실무적/이론적 이해를 바탕으로 한 웰빙마케팅 성공 사례 혹은 소비자 웰빙 측정 연구 등의 기말 프로젝트를 수행하고 발표한다.

BIZ3129 유통경로론(Distribution Channel Analysis)

마케팅 목표달성을 위한 유통경로시스템의 설계와 그 운영관리에 초점을 맞추며, 나아가 최근의 국내외 유통환경의 변화와 새로운 유통구조의 혁신에 대해서도 심층 분석한다.

BIZ4139 의사결정지원시스템(Decision Support System)

이 과목은 경영과학이나 의사결정 이론의 과목에서 배워진 도구들을 바탕으로 실제 의사결정 지원시스템을 구축하는 능력을 배양함을 목표로 한다. 전술한 바와 같이 의사결정 지원시스템은 기업마다 다른 형태로 나타나고 기업의 변화에 발맞추어 적절하게 변화되어야 한다. 따라서 고정된 형태를 갖는 일반적인 상업용 소프트웨어 패키지만의 사용으로는 기업의 변화에 맞는 의사결정의 도구를 갖출 수 없다. 이러한 필요성은 현대의 상업용 패키지가 단순한 입력 데이터를 받아 출력 데이터를 뽑아내는 블랙박스과 같은 구조를 떠나 스크립트 언어를 제공하여 연속적인 의사결정의 과정을 시스템화함을 지향함을 통해서도 읽혀질 수 있다. 이 과목은 마이크로소프트의 엑셀과 그 스크립트 언어인 VBA를 통해서 의사결정지원시스템의 구축 예제를 살펴보고 이를 통해 의사결정지원시스템의 일반적인 구조와 기능 그리고 그 구축방식들을 살펴본다. 예제를 이용한 방식을 통해 실무에서 유용한 여러 의사결정지원시스템을 살펴본다. 그리고 마지막으로 실무에서 유용한 도구인 엑셀과 VBA를 부수적으로 습득하는 효과를 거둔다.

BIZ3117 인간과 컴퓨터 상호작용(Human-Computer Interaction)

현대 사회에서는 인간과 컴퓨터가 서로 협력하여야 주어진 목표를 원활하게 달성할 수 있다. 특히 경영자가 주어진 문제를 해결하여 가는 과정에서 인간과 정보시스템의 원활한 상호작용은 필수적인 요소이다. 따라서 모든 정보기술을 이용함에 있어 인간과 컴퓨터 간의 상호작용을 중요하게 여기는 추세는 점차 증가되고 있으며, 이는 인간과 컴퓨터의 상호작용(Human Computer Interaction)이라는 분야로 집중되고 있다. 본 과목에서는 인간과 컴퓨터가 협업을 통하여 주어진 과업을 수행하는 과정에서 발생하는 여러 가지 행위를 검토하고, 이러한 상호작용 과정을 효율적으로 지원하는 정보시스템을 설계 및 평가하는 과정에 대하여 학습한다.

BIZ3136 인적자원관리(Human Resource Management)

조직의 구성원들이 지니고 있는 잠재적 능력을 최대한도로 발전시키고, 이를 효과적으로 이용할 수 있는 노동력의 관리방안을 체계적으로 연구함을 목적으로 한다.

BIZ4146 인지과학과 전략적 의사 결정(Cognitive Science & Strategic Decision)

경쟁 우위 확립이란 관점에서 전략적 의사결정을 종합적으로 분석하고자 한다. 그러므로 인지과학의 기초이론에 입각하여 최고경영층의 주된 의사 결정 형태인 비정형적 의사결정의 일반적 문제해결 과정을 5단계로 구분하고, 또한 의사 결정의 과정을 설명하는데 필요한 개념적 틀(Conceptual Framework)인 기업의 일반적 시스템 모형(General System Model of Firm)을 설명하고자 한다. 그리고 이를 위하여 세 가지 접근법 즉, 시스템 접근법, 전뇌적 접근법(Whole Brain Approach) 및 지식 기반적 접근법을 통합적으로 적용하는 방법론을 설명한다. 그리고 아울러 이를 실천하는데 요구되는 여러 가지 기법의 기초가 되는 방법인 휴리스틱적인(Heuristic) 추리법과 상사 추리법(Analogical Reasoning) 등의 방법을 소개하고자 한다. 아울러 지식기반(Knowledge Base)과 지식 기반적 의사 결정지원시스템(Intelligent Decision Support System)을 분석한다. 마지막으로 창의적 의사결정을 위하여 필요한 지식(암묵지)의 창조와 지식(명시지)의 활용이란 두 측면을 설명하는데 절실히 요구되는 개념인 지성을 자연지성(Natural Intelligence)과 인공지능(Artificial Intelligence)으로 구분하고 이에 의거하여 통합적 접근법을 서술하고자 한다. 아울러 휴리스틱 규칙에 기초한 휴리스틱 추리와 패턴인식(Pattern Recognition) 및 패턴 매칭(Pattern Matching)에 기초한 상사 추리의 과정을 설명한다. 인지의 다양성에 따라서 창의적 문제 해결에 왜 전뇌적 접근법이 필요한지도 네드허만(Ned Herrmann)의 인지 사분 모형(4quadrant model of cognition)에 의하여 설명하고, 또한 창의적 문제 해결의 체계적 시스템 접근법을 제시한다.

BIZ4143 인지과학과 지식기반적 의사결정(Cognitive Science & Intelligent Decision)

인지과학의 기초 이론에 입각하여 창의적 의사 결정의 과정을 경영과학(Management Science) 및 지식 과학(Knowledge Science)의 통합적 관점에서 접근하고자 한다. 그러므로 이에 의거하여 추리(Reasoning) 및 추론(Inference)의 과정을 설명하고자 한다. 그리고 이를 위하여 필요로 하는 개념인 불확실성을 설명함에 있어서 확률(Probability) 및 퍼지성(Fuzziness)을 먼저 비교 및 규명하며, 그리고 또한 의사 결정에서 확실성 계수(Certainty Factor)가 왜 필요한지를 밝히고 이에 기초하여 모형화(Modeling)에 의거한 계량적 추리/추론의 과정을 설명한다. 그리고 이에 의거하여 연역적 추리 및 추론(Deductive Reasoning/Inference)과 귀납적 추리 및 추론(Inductive Reasoning/Inference)을 설명하고, 가설의 설정 및 의사결정에 필요한 규칙의 귀납적 도출(Rule Induction)도 아울러 분석한다. 그리고 논리적 추리법을 설명하기 위하여 고전적 논리와 퍼지논리(Fuzzy Logic)의 차이점을 밝히며, 이에 더불어 지식 과학의 최신 기본 추리 기법인 Schema-Based Reasoning, Frame-Based Reasoning, Script-based Reasoning, Qualitative Reasoning 및 Temporal Reasoning 등의 제방법 등을 아울러 설명한다. 그리고 마지막으로 이제까지 설명한 추리 및 추론의 최신 기술에 의거하여 Genetic Algorithms-based Reasoning System, Artificial Neural Networks-based Reasoning System, Case-based Reasoning System, Rule-based Reasoning System, 및 Fuzzy Reasoning System을 설명하고 이에 의하여 창의적이고 지식창조적인 의사 결정을 종합적으로 규명하고자 한다.

BIZ3131 인터넷마케팅(Internet Marketing)

이 과목에서는 소비자들의 인터넷 쇼핑행동을 중심으로 인터넷 비즈니스의 마케팅 활동과 전략에 대한 기본원리, 이론 등이 사례 중심으로 다루어진다. 기존 오프라인 마케팅과의 유사성

및 상이점도 연구된다.

BIZ4138 자기계발론(Life Master)

3.4학년 학생들을 대상으로 가치관 형성, 직업설계, 소명찾기, 재무설계, 행복설계 등 직업과 경력설계 등에 관련된 제반 내용을 삶의 스승으로부터 강연을 듣고 자신의 인생설계 내용을 기말 레포트로 작성해보게 함으로써 사업의 성공과 가정의 행복을 창조할 수 있도록 한다.

BIZ2119 재무관리(Financial Management)

재무관리는 재무분야의 기초과목으로, 기본 개념인 화폐의 시간가치, 채권 및 주식의 가치평가, 그리고 위험 수익률의 관계에 대한 기초 개념을 다룬다. 그리고 이들 개념을 이용하여 투자예산결정에 필요한 자본예산의 기법과 기업의 소요자금을 어떻게 조달할 것인지의 자본구조문제를 다루게 된다.

BIZ4123 재무제표분석과가치평가(Financial Statement Analysis & Valuation)

재무제표 정보를 이용한 여러 종류의 의사결정에 필요한 분석기법에 대하여 연구한다. 먼저 재무제표정보에 대한 올바른 이해를 위하여 각종 회계원칙과 방법들이 회계수치에 미치는 영향을 살펴보고, 이러한 재무정보에 대한 이해를 바탕으로 체계적 분석기법들을 연구한다.

BIZ4113 재무회계연습(Financial Accounting Exercise)

중급회계, 고급회계에서 습득한 재무회계 지식을 총괄하는 과목이다. 연결, 합병 등을 매우 복잡한 회계처리 및 최근 변화되는 기업회계기준을 실무에 적용할 때의 문제점 등과 해결책 등을 공부한다.

BIZ3147 전략경영(Strategy Management)

본 강좌는 수강생들로 하여금 기업의 최고경영자 혹은 일반경영자(General Managers)로서의 관점과 역량을 키울 수 있도록 하는데 목적이 있다. 경영전략은 시장환경과 기업의 내부역량에 대한 균형적인 분석을 통해 전략목표와 전략대안을 도출하고 궁극적으로 경쟁우위를 창출해 내기 위한 일련의 과정에 대한 이해를 돕기 위한 과목이다. 이를 위해 본 강좌에서는 이론과 다양한 사례연구를 통해, 전략 및 전략경영의 개념에 대한 소개와 아울러 전략의 수립과 실행에 대한 구체적인 절차와 방법을 제시한다. 또한 전략을 효과적으로 실행하는데 필수적인 요소인 조직구조와 조직 내 시스템에 대한 문제도 함께 다룬다.

BIZ3149 전략경영세미나(Strategy Management Seminar)

현대기업이 당면하고 있는 전략경영의 중요 이슈와 문제를 중심으로 이에 관한 이론과 사례연구 그리고 현장연구를 실시한다.

BIZ3160 전략구매관리(Strategic Purchasing Management)

효과적인 구매활동은 제품의 가격, 품질경쟁력에 크게 기여하여 기업의 경쟁력에 크게 기여한다. 그러한 차원에서 본 과목은 구매자와 공급자 관계 및 프로세스를 전략적으로 접근하여 기업에서 가장 많은 비용이 소요되는 구매 관련 다양한 경영 이슈들을 공부한다.

BIZ4117 전략적 성과관리(Strategic Performance Management)

이 과목에서는 정보문제와 인센티브문제가 어떻게 조직문제를 야기시키는지를 이해하고, 가치창조를 위한 기업구조조정과 조직시스템의 변화를 모색한다. 구체적으로, 인수합병, 기업분할, LBO(Leveraged Buyout), 우회상장, 재자본화, 성과측정 및 보상시스템의 변화 등이 기업을 둘러싼 다양한 stakeholders에 어떠한 영향을 미치는가를 분석한다.

BIZ3112 정보시스템분석과 설계(Information Systems Analysis and Design)

본 과목에서는 최근에 그 중요성이 크게 강조되고 있는 시스템 개발 방법론에 대한 이론적 배경을 소개하고, 방법론을 실제로 기업 경영에 사용하는 실용적 절차를 소개하며, 이를 바탕으로 경영시스템을 분석, 설계하고 하는 것을 목적으로 한다.

BIZ3106 조세개론(Introduction to Taxation)

국세에 관한 기본적 이해와 각 세목에 대한 심도 있는 내용도 다루어 우리나라 국세체계에 대한 이해도를 높여 세무회계의 기초가 된다.

BIZ3144 조직개발론(Organization Development)

환경변화에 대한 효율적인 조직체 변화와 조직 구성원의 행동변화를 목적으로 전통적인 조직개발론과 새로운 조직변화의 이론과 기법을 연구한다.

BIZ4140 조직구조와 설계(Organizational Structure & Design)

조직구조 및 설계와 관련된 거시조직이론을 연구하는 것을 목표로 하는 이 과목은 주로 조직이 역사적으로 어떻게 변화해왔는가 그리고 조직을 설계할 때 어떤 점들을 고려해야 하며 조직 설계의 대안에는 어떤 것들이 있는가를 탐구한다. 과목이 다루는 구체적 주제는 조직구조의 여러 측면들, 기술체계, 사회와 환경, 통제 시스템, 권력과 정치, 조직문화와 이데올로기 등을 포함한다.

BIZ1102 조직행동론(Organization Behavior)

집단 및 조직 내에서의 인간의 행동을 설명하는 이론적 및 실증적 배경에 대한 설명과 그 행동에 영향을 주는 환경적, 구조적, 대인관계적 요인을 분석한다.

BIZ2116 중급경영통계(Intermediate Business Statistics)

경영학, 특히 금융분야, OR분야 및 통계소프트웨어의 적용 등 심화과정을 체계적으로 공부하고자 하는 학생들을 대상으로 한다. 다루고자 하는 주제는 1) 기초통계학을 간단히 복습한다. 2) 회귀분석을 심도 있게 다룬다. 특히, 모형선택과 회귀진단에 대해 자세히 다룬다. 3) ANOVA를 깊이 있게 다룬다. 4) 주성분분석과 인자분석을 다룬다. 5)정준상관분석을 다룬다. 6)다변량회귀분석을 다룬다. 7)MANOVA를 다룬다.

BIZ3109 중급회계(1)(Intermediate Accounting(1))

재무제표 작성을 위한 재무제표 규칙을 중심으로 하여 실무적으로 또는 이론면에서 깊게 검토하고 실제문제를 해결하는 것을 학습한다.

BIZ3155 중급회계(2)(Intermediate Accounting(2))

중급회계(1)의 후속 과목으로 상장법인의 재무제표 작성, 공시, 분석에 필요한 기업회계규정, 회계정책 및 회계 절차의 깊은 이해와 전문적인 적용능력 함양을 목표로 한다. 강의에서 다루는 주제는 유동부채와 우발채무, 고정부채, 주주지분, 수익의 인식, 회계변경과 오류수정, 리스 회계, 법인세회계, 현금흐름표를 포함한다.

BIZ4145 지식경영과 소프트컴퓨팅(Business Uncertainty & Soft Computing)

불확실성의 종류와 성격이 기업의 의사결정에 미치는 영향을 분석하는 것을 목적으로 한다. 과학적 의사결정을 함에 있어서 불확실성이 어떻게 처리되는가를 기업경영의 제문제들, 이중에서도 특히 재무관리와 마케팅 등의 사례를 중심으로 분석한다. 특히 사례를 분석하는 과정에서 이론교육뿐 아니라 엑셀 및 Fuzzy Tech등의 여러 소프트웨어를 이용하여 모형을 실제로 수립하는 능력을 배양한다. 그리고 이런 분석을 위하여 필요로 하는 규칙기반시스템, 퍼지테크놀로지 및 인공지능망 등의 제 소프트 컴퓨팅 기법을 기초부터 차근차근 연구한다.

BIZ4153 창조경영(Creativity Management for Creative Leaders)

이 수업은 경영학 세부 전공 분야를 종합하여 최종적으로 고객을 위한 새로운 가치를 제공하는 새로운 비즈니스 모델을 창조하는 프로젝트를 수행하기 위한 수업이다. 한 학기 동안 각 조는 창의적인 아이디어를 가지고 한 가지 제품 또는 서비스를 제공하는 가상의 기업이 되어 기존 시장의 침투 또는 신시장을 발견, 개척하게 될 것이다. 또한 마지막 시간에는 각 전공분야 교수님들께서 참여하여 종합 평가와 토론을 거친 후, 개선된 창의적인 가상 기업은 실제 기업의 기획 담당자를 모시고 발표 할 수 있는 기회가 주어 질 것이다.

이 수업의 목표는 급속도로 변화하는 시장 환경 속 지속적으로 성장 가능한 기업이 되기 위해서는 창의적인 생각과 창조경영의 중요성을 깨닫고 아이디어 구현에서부터 비즈니스화 할 수 있는 창의적인 경영인을 키우기 위함이다. 마케팅, 재무, 인사, 조직 등 모든 경영학 전반에서 창의적인 마인드가 필수적이다. 기존의 틀 모방에서 벗어나 새로움을 추구하고자 하는 기본 마인드를 가지고 한 학기 동안 가상 기업의 CEO가 되어 지금까지 대학에서 배워 왔던 경영학 세부 전공을 통합하여 궁극적으로 실현 가능한 비즈니스 모델로 구현시키는 것이 이 수업의 목표이다.

BIZ4105 창의적의사결정론(Creative Decision Making)

논리적 사고능력을 집중적으로 훈련, 개발함으로써 효율적이고 효과적인 창의적 의사결정 능력을 제고한다. 토의와 강의를 결합하고 학생 스스로 사고능력을 훈련할 수 있도록 지도한다. 하고 이를 효과적으로 활용할 수 있는 비즈니스 모델 구축에 초점을 맞출 예정이다.

BIZ4152 최적제어이론(Optimal Control Theory)

동적인 경영 시스템의 최적 제어를 다룬다. 경영에서의 생산시스템, 물류 시스템, 자원 흐름 시스템 등의 동태적 변동을 분석하고, 최적 제어를 위한 모형의 설정, 최적 조건건의 유도, 최적해의 수치해법 등을 다룬다. 최신 최적 제어 이론의 설명과 이의 경영학적 적용 및 경제 시스템, 공학 시스템에의 적용도 검토한다. 선수과목은 없다.

BIZ4137 콘텐츠비즈니스개론(Introduction to Content Business)

최근 들어 인터넷에 대한 관심이 높아지는 인터넷상에서 제공되는 디지털 상품에 대한 중요성이 증대되고 있다. 디지털 상품이란 컴퓨터상에서 인터넷을 통하여 판매될 수 있는 상품을 의미하며, 그 종류로는 PC통신상의 IP사업, 컴퓨터게임, 디지털 음악(MP3), 애니메이션, 전자상거래 등 매우 다양한 형태를 지니고 있다. 이제 산업구조가 물리적인 상품에 기초한 사회에서 지식 및 정보를 중심으로 하는 지식 사회로 변화되면서 이러한 디지털 콘텐츠를 기획하고 설계하고, 제작하며, 판매하는 과정에 대한 전문가가 절실하게 필요해지고 있다.

BIZ3165 텔레커뮤니케이션과 기업경영(Telecommunication for Business)

이 과목은 경영문제의 해결이라는 관점에서 데이터 커뮤니케이션, 네트워크, 인터넷과 같은 텔레커뮤니케이션 기술과 그에 관련된 주제를 다룬다. 이 과목의 목표는 수강생들에게 현대 기업경영에서 중요한 텔레커뮤니케이션과 관련된 기술에 대한 충분한 이해와 더불어 텔레커뮤니케이션의 기본적인 개념과 관련된 규제, 그리고 이를 어떻게 경영할 것인지 등을 가르치는 것이다. 따라서 이 과목에서 다루는 주요 주제는 다음과 같다 - 음성과 데이터 커뮤니케이션, 네트워크, 유무선 인터넷, 전자상거래 기술, 텔레커뮤니케이션 관련규제와 국제적 이슈, 텔레커뮤니케이션 전략.

BIZ3120 투자론(Investment Theory)

현대투자이론의 기초개념을 소개하고 이의 실제적 유용성을 논의한다. 포트폴리오이론, 자본시장이론, 금융공학이론을 포함하여 증권시장의 역할과 기능 및 형태가 다루어진다. 증권시장 상품인 주식, 채권, 선물, 옵션 등에 대한 투자분석이 토의된다.

BIZ4122 파생상품론(Futures and Options)

파생상품론은 다양한 파생상품들(예를 들어 선물, 옵션, 스왑 등)의 기본적 성격 및 이들에 대한 가격결정 원리를 연구한다. 나아가 파생상품을 이용하여 이자율위험, 환율위험 등에 대한 위험관리 방법을 분석하고, 기본원리의 이해를 통한 이론의 현실 적용 방법을 연구한다.

BIZ3171 하이테크마케팅(High-tech Marketing)

본 과목은 매우 불확실하고 변화가 심한 기업환경 속에서 지극히 짧은 상품수명주기를 지닌 반도체나 IT 관련 기업들이 어떻게 환경을 이해하고 마케팅 활동을 전개할 것인지에 초점을 둔다.

BIZ3146 한국의 사회변동과 조직(Korean Social Change & Organization)

한국사회운동 속에서 맑스주의의 의미를 평가하고, 변혁주체의 형성 문제들의 구성 방법에 관하여 토론하고, 한국사회의 성격을 분석하며, 민중의 정치세력화와 대중정치운동, 노동운동의 발전방향, 민주노총건설과 산별운동, 통일문제와 대중운동, 지배이데올로기 등에 관하여 연구한다.

BIZ4115 회계감사(Auditing)

회계이론에 기초한 감사의 기능과 실제를 사례 중심으로 교수한다.

BIZ1101 회계원리(1)(Principles of Accounting)

기업의 회계실무를 위한 복식부기의 원리를 학습하고 재무회계의 기초적 이론을 이해하며, 기업의 재무상태와 수익성을 분석하기 위해 필요한 자산, 부채, 자본, 수익 및 비용 등 재무제표의 구성요소를 학습한다.

BIZ3108 회계원리(2)(Management Accounting)

관리회계의 기본개념을 이해함으로써 경영의사결정에 유용한 회계정보를 작성하고 활용하는 능력을 습득케 한다.

BIZ4112 회계학연습 (Accounting Practice)

학부의 모든 회계학 관련 과목에서 배운 지식을 총정리하는 과목이다. 회계에서는 최종적으

로 재무제표를 작성하는 것이 마지막 단계인데 이를 위해서 많은 사례와 연습문제를 접하게 된다.

BIZ4118 회계학포럼 (Accounting Forum)

자본시장의 급격한 변화와 국제화에 따라 회계정보에 대한 수요가 다양화되었고, 회계학의 역할에 대한 새로운 접근이 필요하게 되었다. 본 강의에서는 회계학과 관련하여 회계법인, 금융감독원, 회계연구원, 증권회사, 투자회사 등 현업에 종사하는 전문가를 초빙하여, 회계정보환경의 변화에 따른 최신 회계학 이슈를 파악하고 이에 대한 대응방법을 고찰하고자 한다. 이 강의를 통하여 학생들은 회계학 실무에 대한 이해를 증진하고 졸업 후 커리어에 대한 계획을 구체화하는 기회로 삼을 수 있다. 수업방식은 특강형태로 진행되며 사이버 강의도 병행한다.

BIZ3105 회사법(Corporation Law)

합병회사·합자회사·주식회사 및 유한회사 등에 관하여 그 기능·설립절차·자본의 구성과 변동·기관의 구조·주주 기타 사원의 책임·해산·합병 등에 관한 제도를 고찰한다.

BIZ4141 휴먼터치신상품개발론(Human-Oriented New Product Development)

최근 들어 첨단 과학 기술이 눈부신 속도로 발전하면서 이러한 기술을 이용한 신제품 개발이 기업의 성공 실패에 중요한 역할을 하기 시작했다. 그러나 기술에 너무 초점을 맞추다 보면 새로운 상품을 사용하는 사람들의 필요와 욕구는 무시되기가 쉽다. 고객에게 초점을 맞추지 않는 새로운 상품은 필연적으로 실패할 수밖에 없다. 인간과 컴퓨터의 상호작용이라는 분야는 사람들에게 유용하고 편리하며 풍부한 재미있는 시스템을 개발하는 것을 목표로 하는 분야이다. 본 과목에서는 인간과 컴퓨터의 상호 작용에 대한 원칙과 절차를 이용하여 인간 중심으로 디지털 신제품을 개발하는 과정에 대한 원칙과 절차에 대해서 학습함으로써 학생들로 하여금 고객 중심의 디지털 신제품 개발을 할 수 있는 기본 자질을 습득하게 함을 기본 목표로 한다.

BIZ3113 E-BUSINESS전략(E-Business Strategy)

인터넷을 비롯한 다양한 네트워크를 활용하여 기업이 시장에서 경쟁력을 제고시킬 수 있는 방법에 대해 학습한다. 기업의 가치사슬을 구성하는 공급체인과 유통채널과의 네트워크 연결뿐만 아니라 소비자를 대상으로 하는 인터넷 마케팅, e-Loyalty의 제고 등, 디지털 경제에서 중요한 경영자산이 되어버린 네트워크를 전략적 도구로 활용하는 방법에 대해 논의한다.

BIZ3164 OR기법과 전자상거래응용(Operations Research for E-commerce Applications)

최근 들어 전통적인 경영관리 문제를 벗어나 전자상거래, 물류관리, 의사결정, 경영정보, 경매, 네트워크 서비스 등등의 여러 분야에서 OR 기법들이 사용되고 있다. 따라서 (1) 다양한 응용 분야에 대한 심도 있는 이해와 (2) 여러 OR 기법 응용에 대한 이해가 필요하다. 이 과목에서는 여러 응용분야의 문제들을 공부하고 OR 방법들을 적용하는 법을 배운다.

이 과 대 학

이과대학은 1915년 3월 조선기독교대학의 수물과로 시작하여 1917년 4월 연희전문학교의 수물과로 인가된 이래, 현대 자연과학 연구 및 교육의 선구자적 역할을 담당하면서 한국의 자연과학 발전을 이끌어 왔다. 해방 후 1946년 8월에는 연희대학교 이학원으로 인가되었고, 1950년에는 이공대학으로 승격되었으며, 1961년 8월에는 그 규모가 확장되어 이학부와 공학부로 분리되었다가 1977년에 이과대학과 공과대학으로 분리되어 현재에 이르고 있다. 1995년 12월에 이과대학의 학문적 탁월성이 인정되어 교육부로부터 “대학원중심대학(연구중심대학)”으로 지정되어 1999년까지 매년 40억원에 이르는 지원을 받았으며 최근에도 두뇌한국21(BK21)사업, 우수연구센터(SRC), 창의적 연구진흥사업(CRI), 국가지정연구실(NRL), 프런티어사업 등 다수의 대형국책사업을 새로이 유치하여 자연과학 모든 분야에서 선도적 역할을 수행하고 있다.

현재 이과대학은 자연과학부와 의예과 및 치의예과로 구성되어 있다. 자연과학부는 수학, 물리학, 화학, 지구시스템과학, 천문우주학, 대기과학의 6개 전공영역으로 구성되어 있다. 자연과학부로 입학한 학생들은 1학년 2학기 또는 2학년 1학기를 마친 후에 이과대학의 6개 전공 중에서 자신의 전공을 선택할 수 있다.

이과대학은 1984년 2월에 현 과학관(7,732평)으로 옮겨져 명실 공히 현대적 과학교육과 연구전당으로서의 면모를 갖추었으며, 최근에는 연구 및 교육활동이 급격히 증가됨에 따라 연세과학원(4,208평)을 2000년 7월에 준공함으로써 세계적인 대학원 중심대학으로 도약하게 되었다. 이과대학은 현재 세계적으로 우수한 100여명의 교수진을 확보하고 있으며, 자연과학연구소를 포함하여 6개의 부설연구소를 가지고 활발한 연구 활동을 펼치고 있다. 이러한 결과로서 1995년 4월에는 한국과학재단 지정 우수연구센터로 초미세표면과학연구센터가, 1996년 1월에는 과학재단 지정 환경지질연구정보센터가, 1997년과 1998년에는 과학기술부 지정 자외선우주망원경연구단과 인공지능이중분자막연구단이 각각 선정되었고, 1999년에는 교육부 1단계 두뇌한국21사업에서 물리학분야와 수학분야가 과학기술분야에서, 나머지 모든 전공이 핵심 분야에서 선정되었다. 또한 2000년에는 초고속광물성제어연구단, 초분자나노조립체연구단, 원자선·원자막 연구단이 과학기술부 지정 창의연구사업단으로 지정되었으며, 생활성분자 하이브리드연구센터가 과학기술부로부터 우수연구 센터로 지정되었다. 2005년에는 나노메디칼 국가핵심연구센터를 유치하였고, 2006년에는 교육인적자원부의 2단계 두뇌한국21 사업에서 이과대학의 전분야가 BK21 사업단에 선정되는 쾌거를 이루었다. 2007년에는 임의그래프연구단이 과학기술부 지정 창의연구사업단으로 지정되었으며, 3인의 교수가 언더우드교수로 선정되었다. 이밖에도 7개의 연구실이 과학기술부 국가지정연구실(NRL)로 선정되는 등 순수 및 응용과학에 관한 첨단 연구가 활발히 진행되고 있다.

개설된 지 90여년이 지난 오늘까지 약 만 육천여명의 이학 동문들이 배출되어 국내외의 각 분야에서 선도적인 역할을 담당하고 있다. 탁월함과 성실함으로 세계 속의 자랑스러운 연세를 선도하고 있는 이과대학은, ‘창의적/청지기적 엘리트 육성’과 ‘기초과학연구프런티어창출’의 비전 성취와 지평확장을 계속해 나갈 것이다.

◎ 이과대학 학생의 졸업요건

구 분	학부 기초	학부 필수	계열 기초	전공 탐색	전공 기초	전공	졸업 총이수학점	기타
단일전공	10	12	14	3	8~18	51	135	03학번 이후 학생은 3000·4000단위 교과목 45학점 이상을 반드시 이수하여야 함. 06학번 이후 학생은 ‘명저읽기’ 1학점을 이수하여야 함.
캠퍼스내 복수전공	10	12	14	3	8~18	36(+36)	135	

* 2007학년도 이전(07학번 포함) 입학생은 입학당시 졸업이수학점 규정을 따라야 한다.

- * 캠퍼스내 복수전공을 신청한 학생은 제1전공 36학점과 제2전공 36학점을 합해서 72학점 이상의 전공 학점을 이수해야 한다.
- * 캠퍼스내 복수전공 시 두 전공영역에서 공통으로 인정되는 전공과목의 학점은 두 전공 영역에서 각기 전공학점으로 인정한다. 단, 전공학점의 중복인정은 이과대학 6개 전공과 생명시스템대학 2개 전공(생물학, 생화학)에 한하며, 전공하는 학과에서 중복인정의 범위와 학점 수에 제한을 두고 있으면 해당학과의 기준에 따른다.

● 이과대학 전공기초과목표 ●

학년	학정번호	과목종별	과 목 명	학기	학점	비고
1	PHY1004	전기	일반물리학및실험(2)	2	4	
1	CHE1004	“	일반화학및실험(2)	2	4	
1	BIO1004	“	일반생물학 및 실험(2)	2	4	
2	MAT2001	“	고등미적분학(1)	1	3	
2	SCI2001	“	전 자 계 산 (1)	1	2	
2	MAT2002	“	고등미적분학(2)	2	3	
2	SCI2002	“	전 자 계 산 (2)	2	2	

- * 이과대학의 전공을 신청하고자 하는 학생은 학부대학 이학계열 계열기초과목과 전공탐색 과목 이수요건(학부대학 교과과정 참조)외에 전공기초과목 중 일반물리학 및 실험(2), 일반화학 및 실험(2), 일반생물학 및 실험(2)중 두 과목을 필히 이수해야 한다.
- * 전자계산 이수 요건

전공	전자계산(1)	전자계산(2)
수학	선택	선택
물리학	필수	선택
화학	두 과목 중 한 과목 필수	
지구시스템과학	선택	선택
천문우주학	필수	선택
대기과학	필수	필수

- * 수학, 물리학, 천문우주학, 대기과학 전공영역 학생의 경우 고등미적분학(1)과 (2)를 반드시 이수하여야 한다.
- * 2007학년도 이전(07학번 포함) 입학생은 입학당시 전공기초에 관한 규정을 따라야 한다.
- * 전공탐색과목 : 환경과지구시스템, 우주의탐구, 날씨와기후

● 이과대학 전공기초 교과목 ●

PHY1004 일반물리학 및 실험(2) (4학점)

자연과학도를 위한 물리학 및 실험 : 전기 및 자기, Maxwell 방정식, 전자기파, 빛과 파동, 상대성 이론, 양자론

CHE1004 일반화학 및 실험(2) (4학점)

물질의 근본 구성 요소인 원자와 분자의 미시적 구조를 소개, 이해시키고 현대 화학의 기본 원리의 화학 반응성을 이해할 수 있는 지식을 전달하며, 이를 바탕으로 해당 전공분야에 관련된 화학적 기초 지식을 강의한다.

BIO1004 일반생물학 및 실험(2) (4학점)

기초 분자생물학 및 동물, 식물, 미생물의 각론을 강의.

MAT2001 고등미적분학(1) (Advanced Calculus) (3학점)

일계 및 고계 상미분방정식의 이론 및 수치해, 진동운동, 연립선형미분방정식에 관한 초기값 문제, 역학계, Laplace변환과 응용, Bessel방정식, Legendre방정식, 벡터와 벡터공간, 벡터 함수

의 미분

MAT2002 고등미적분학(2) (Advanced Calculus) (3학점)

모델링, 파동방정식, 열전도 방정식의 경계값 문제와 Fourier급수, 복소변수와 응용 (Cauchy-Riemann방정식, 복소평면위의 선적분, 등각사상, Laplace방정식)

SCI2001 전자계산(1)

과학기술용 컴퓨터 프로그래밍 입문. 하드웨어와 소프트웨어의 기본 개념을 전달하며, C 언어 문법을 학습하고, 이를 바탕으로 구조화 프로그래밍을 실습함으로써 실제 과학기술 문제를 컴퓨터로 해결하는 방법을 배운다.

SCI2002 전자계산(2)

과학기술용 컴퓨터 프로그래밍 입문. 하드웨어와 소프트웨어의 기본 개념을 전달하며, FORTRAN 언어 문법을 학습하고, 이를 바탕으로 구조화 프로그래밍을 실습함으로써 실제 과학기술 문제를 컴퓨터로 해결하는 방법을 배운다.

<자연과학부>

● 수학 전공 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	단위 구분
2	1	전선	MAT2102	선형대수(1)	3	3(1)	2000	3,4	1	전선	MAT4112	체론	3	3(1)	4000
2	1	전선	MAT2104	집합론	3	3(1)	2000	※	1			다변수해석	3	3(1)	
2	1	전선	MAT2103	통계학	3	3(1)	2000					대수학 I	3	3(1)	
2		전선	MAT2003	주니어세미나	1	1	2000					실해석학 I	3	3	
2	1	전기	MAT2011	*선형대수와그응용	3	3(1)		3,4	2	전선	MAT3110	현대대수(2)	3	3(1)	3000
2	1	전기	MAT2012	*미분방정식	3	3(1)		2	전선	MAT3102	미분기하	3	3(1)	3000	
2	1	전기	MAT2013	*확률통계	3	3(1)		2	전선	MAT3101	대수적위상수학	3	3(1)	3000	
2	2	전선	MAT2106	이산수학	3	3(1)	2000	2	전선	MAT3105	실해석(2)	3	3(1)	3000	
	2	전선	MAT3120	선형대수(2)	3	3(1)	3000	2	전선	MAT3118	편미분방정식	3	3(1)	3000	
	2	전선	MAT3121	정수론	3	3(1)	3000	2	전선	MAT4119	응용수학	3	3(1)	4000	
3,4	1	전필	MAT3109	현대대수(1)	3	3(1)	3000	2	전선	MAT3111	확률론	3	3(1)	3000	
3,4	1	전선	MAT4115	암호론	3	3(1)	4000	2	전선	MAT4117	전산통계학	3	3(1)	4000	
3,4	1	전선	MAT3119	조합론	3	3(1)	3000	2	전선	MAT3117	수리논리	3	3(1)	3000	
3,4	1	전필	MAT3103	미분기하개론	3	3(1)	3000	2	교직	TTP3812	수학교육연구 및 지도법	2	2	3000	
3,4	1	전필	MAT3106	위상수학개론	3	3(1)	3000	2	전선	MAT2105	과학계산입문	3	3(1)	2000	
3,4	1	전필	MAT3104	실해석(1)	3	3(1)	3000	※	2			대수학Ⅱ	3	3	
3,4	1	전선	MAT3112	복소해석학	3	3(1)	3000					실해석학Ⅱ	3	3	
3,4	1	전선	MAT4113	측도론	3	3(1)	4000								
3,4	1	전선	MAT3114	수치해석	3	3(1)	3000								
3,4	1	전선	MAT3113	확률과정론	3	3(1)	3000								
3,4	1	전선	MAT4116	금융및보험수학	3	3(1)	4000								
3,4	1	전선	MAT4112	현대기하	3	3(1)	4000								

※ 선형대수와 그 응용, 미분방정식, 확률통계는 공과대학생을 위한 과목이므로 수강하지 못함.

※ 전공필수 : 현대대수(1), 실해석(1) 그리고 미분기하개론 또는 위상수학개론 중 택일

※ 다변수해석, 대수학 I, II, 실해석학 I, II는 학부-대학원 연계과목을 나타냄

● 수학 전공 교과목 ●

MAT2102 선형대수(1)(Linear Algebra(1))

행렬과 연립방정식계(Matrices and System of Linear Equations), 벡터공간(Vector Spaces), 일차변환과 행렬표현(Linear Transformations and Matrix Representations), 벡터공간의 구조(Structure of Vector Spaces), 곱선형형식과 내적공간(Bilinear Forms and Inner Product Spaces), 행렬식(Determinants), 고유벡터와 고유값(Eigenvectors and Eigenvalues)

MAT2104 집합론(Set Theory)

집합의 연산, 함수와 관계, cardinal수, 순서수, 선택공리, 여러 가지 paradoxes, Zermelo Fraenkel 집합론

MAT2103 통계학(Statistics)

확률의 정의, 확률공간, 확률변수, 확률분포 등 확률론의 기본개념, 확률표본, 표본분포, 통계적 추론의 기본개념, 여러 모수의 추정, 가설검정, 상관과 회귀, 분산분석, 범주형 자료분석 등을 강의하고 통계패키지로 SAS, SPSS 등을 실습

MAT3109 현대대수(1) (Modern Algebra(1))

군(Groups) : 모노이드와 군(Monoids and Groups), 정규부분군(Normal Subgroups), 군의 분류(Classifying Groups), 유한가환군(Finite Abelian Groups), 생성자와 관계(Generators and Relations), 군의 작용(Group Actions), Sylow의 정리(Sylow Theorems) ; 환(Rings) : 아이디얼과 잉여환(Ideals and Quotient Rings), 동형사상정리(Isomorphism Theorems), 정역(Integral Domain), 오일러정리(Euler Theorem), 유클리드정역(Euclidean Domains), 주아이디얼정역(Principal Ideal Domains), 페르마정리(Fermat Theorem).

MAT4115 암호론(Cryptography)

고전체계의 암호, Shannon의 정리, DES, RSK, Knapsack문제, 공개키 암호체계, 인증, 키분배

MAT3119 조합론(Combinatorics)

조합론의 기초, 일대일 대응생성함수, 점화 관계식, 포함-불포함, 정수의 분할, 그래프이론, 회로와 색칠하기, 나무와 찾기, 네트워크 알고리즘

MAT3103 미분기하개론(Introduction to Differential Geometry)

접벡터, 미분형식, 곡선의 개념, Frenet공식, 곡면의 사상, 미분형식의 적분, 곡면의 위상적 성질, 다양체, 공간의 등장사상, 방향, 곡선의 합동, 곡면의 개념, 접평면, 곡면위에서의 미분형식

MAT3106 위상수학개론(Introduction to Topology)

거리위상, 연속함수, 수렴성, 완비공간, 콤팩트성, Peano곡선, 위상, 부분공간, 적공간, 상공간, 분리공간, Urysohn 보조정리, 연결성, 중간치 정리, Tychonoff정리, 콤팩트화, 거리화, 고른공간, fractal 등 기타 여러응용 문제 소개

MAT3104 실해석(1) (Real Analysis(1))

수열과 급수, 연속함수의 성질, 다변수함수의 해석, Riemann-Stieltjes적분, 선형작용소, contraction법칙, 함수의 수열과 급수, Ascoli정리, Stone-Weierstrass정리

MAT3112 복소해석학(Complex Analysis)

Cauchy정리, 유수와 폐곡선적분, 등각사상, 조화함수, Dirichlet문제에의 응용

MAT4113 측도론(Measure Theory)

측도, 측도공간, 측도가능한함수, 적분, 적분의 성질, 단조수렴정리, Fatou보조정리, 지배수렴정리, LP공간, 완비정리, 점별수렴, 평등수렴, 측도수렴, Randon-Nikodym정리, 적측도, Fubini정리, Lebesgue-Stieltjes 측도, 부호측도, 복소수측도, Hausdorff 측도, Haar 측도.

MAT3114 수치해석(Numerical Analysis)

미분방정식의 수치해법, 수치선형대수, 최소제곱법, 반복법, 선형연립방정식의 수치해법, 유한차분법

MAT3113 확률과정론(Stochastic Processes)

조건부 확률, 확률과정의 개념, Markov연쇄, Poisson과정, renewal가정, 마팅게일(martingale) 등의 초보적 확률과정론과 확률현상을 갖는 수리모형에의 응용

MAT4116 금융 및 보험수학(Mathematics in Finance and Actuarial Science)

확률과 통계를 이용한 금융상품 분석과 보험상품 분석

MAT4118 현대기하(Modern Geometry)

리만기하, 사교기하, 복소기하, 대수기하 소개, 그리고 양자장론 및 초끈이론에의 응용을 다룬다.

MAT3121 정수론(Number Theory)

소수와 합성수, 합동, quadratic reciprocity, 수론함수, 특수함수, Diophantine 방정식, 원시근, 연분수

MAT2106 이산수학(Discrete Mathematics)

집합과 관계, 알고리즘과 분석, 회귀관계, 기초 정수론, 그래프 이론, Boolean 대수, 논리적회로, 언어와 문법, 유한상태 기계의 고안과 구성, Turing기계

MAT2105 과학계산입문(Introduction to Scientific Computing)

Unix환경과 Windows, symbolic software package (Maple 또는 Mathematica), Matlab, Fortran과 C언어, GNUplot, Floating point representation, Bisection method, Newton's method, Interpolation and numerical differentiation, Numerical Integration 등 수학문제를 해결 하는데 필요한 컴퓨터를 다루는 기본적인 방법을 소개.

MAT3110 현대대수(2)(Modern Algebra(2))

소아이디얼과 극대아이디얼(Prime ideals and Maximal ideals), 정역의 분수체(The Field of Fractions), 다항식환(Polynomial Rings), 유일인수분해정역(Unique Factorization Domains), 중국의 나머지정리(Chinese remainder theorem); 체(Fields): 체의 확장(Field Extensions), 유한체(Finite fields), 작도 불능 문제와 5차 방정식 풀이 불가능(Ruler and Compass Construction and Solving Equations by Radicals), 초월 수(Transcendental Numbers), 다항식의 분해체(Splitting Fields), 분리 확대체(Seperable Extensions), 갈루와군(Galois Group), 갈루와확장(Galois Extensions); 응용(Applied Algebra): 부호이론(Coding Theory), 암호이론(Cryptology)

MAT3120 선형대수(2)(Linear Algebra(2))

선형모델(Linear Models), 행렬대수(Matrix Algebra with Applications), 직교성과 최소자승법(Orthogonality and Least Squares), 고유벡터와 고유값(Eigenvectors and Eigenvalues), 복소 벡터공간(Complex Vector Spaces), 스펙트럼이론(Spectral Theory), 이차형식(Quadratic Forms), 극소다항식과 표준형(Minimum Polynomial and Jordan Form), 선형계획법(Linear Programming), 수치선형대수(Numerical Linear Algebra)

MAT4112 체론(Field Theory)

확장체, 갈로아 이론과 응용.

MAT3102 미분기하(Geometry)

공변도함수, 틀장, 접속형식, 구조방정식, 모양연산자, 법곡률, 가우스곡률, 측지선, 기본방정식, 방향과 적분, 전곡률, 공변도함수, Gauss-Bonnet 정리와 응용.

MAT3101 대수적위상수학(Algebraic Topology)

Homotopy, Simplicial complexes, Fundamental군, Covering공간, CW-complexes, 단체, 복체와 다면체, Homology군, Homology사상, 부동점 정리, 쌍대성.

MAT3105 실해석(2)(Real Analysis(2))

역함수정리, Implicit함수정리, Rank정리, 기저함수, 푸리에 해석, 적분론, Lagrange Multiplier 등

MAT3118 편미분방정식(Partial Differential Equations)

1계 편미분방정식, Laplace방정식, 열방정식, 파동방정식, 경계치 문제, 해의 유일성 및 존재성.

MAT4119 응용수학(Applied Mathematics)

주가, 옵션, 이자율 등의 금융문제를 중심으로 수학적 모형화와 관련된 수학적 방법 및 이론을 다룬다. 기초금융, 고전미적분학, 기초확률과정론 등을 바탕으로 확률미적분학을 공부하고 가 격이론과 헤지이론에 응용한다.

MAT3111 확률론(Probability Theory)

확률공간상에 정의된 확률변수, 확률변수의 확률분포, 그의 평균 및 분산, 대표적인 확률분포 등을 다루고, Tail bound, Law of large numbers, Central limit theorem, Conditional probability and expectation, Martingale등을 소개

MAT4117 전산통계학(Computational Statistics)

통계적 추론의 기본 개념을 기초로 회귀분석, 분산분석, 범주형 자료분석, 시계열분석, 통계적 실험계획법 등 통계분석의 여러 방법들을 이해하고 실습한다. 실제 자료의 분석을 통하여 통계 패키지, SAS, SPSS, MINITAB, BMDP등을 숙달한다.

MAT3117 수리논리(Mathematical Logic)

명제논리와 술어논리의 의미론적 및 형식 체제론과 Gödel의 불완전성 정리 증명, 인공지능을 위한 논리

TTP3812 수학교재연구 및 지도법

교육부에서 발간한 2종도서(중·고교 수학교재)의 내용과 교육과정을 수학교육의 목표와 비교 검토. 피아제의 발달심리학과 구조주의의 견지에서 교수 학습의 모형을 정리, 발견학습, 프로그래밍학습, 완전학습 등을 비교 분석하고 이를 바탕으로 교수학습모형 탐구

MAT2012 미분방정식(Differential Equation)

공학의 대부분의 현상들은 미분방정식으로 설명된다. 기초적인 미분방정식 이론의 습득을 위하여 선형 미분방정식 관련 라플라스변환, 푸리에변환, 멱급수전개법 등을 공부한다. 여러 가지 응용을 위하여 가장 기초적인 선형 미분방정식인 Legendre 방정식 Besselqkdwjdtlr 등과 함께 Green함수법, 경계치문제 등을 공부한다. 또한 변수 분리법과 푸리에변환법에 기초한 라플라스방정식 열방정식등의 해법도 공부한다.

MAT2011 선형대수와 그응용(Linear Algebra and its Applications)

선형모델(Linear Models), 행렬대수(Matrix Algebra with Applications), 연립방정식계(System of Linear Equations), 벡터공간(Vector Spaces), 일차변환과 행렬표현(Linear Transformations and Matrix Representations), 내적공간(Inner Product Spaces), 직교성과 최소자승법(Orthogonality and Least Squares), 행렬식(Determinants), 고유벡터와 고유값(Eigenvectors and Eigenvalues), 스펙트럼이론(Spectral Theory), 이차형식(Quadratic Forms), 표준형(Jordan Form), 선형계획법(Linear Programming), 수치선형대수(Numerical Linear Algebra)

MAT2013 확률통계(Probability and Statistics)

확률공간, 확률의 정의, 조건부 확률, 확률의 계산, 확률변수, 확률분포, 확률질량함수와 확률밀도함수, 기댓값, 확률생성함수, 베르누이분포, 이항분포, 기하분포, 포아송분포, 지수분포, 정규분포, 확률표본, t-분포, 카이제곱분포, F-분포 등 여러 가지 표본분포, 중심극한의 정리, 통계적 추론(추정과 검정)의 기본 개념, 상관분석과 회귀분석, 실험계획과 분산분석, 통계 분석의 사례.

◎ 대학원 연계과목

▶ 다변수해석(Multi-Variable Analysis)

연속함수, 평등함수, 최대·최소, 역함수정리, 선적분, 면적분, 푸리에해석, Green정리, Stoke정리, Gauss정리 등

▶ 대수학(Ⅰ)(Algebra(Ⅰ))

군(Groups) : 군의 작용(Group Actions), 직적과 반직적(Direct and Semidirect Product), 유한 생성 가환군의 기본정리(Structure Theorem for f.g. Abelian Groups), Jordan-Hölder의 정리(Jordan-Hölder Theorem), Sylow정리(Sylow's Theorem), 자유군과 군표현(Free Group and presentations), 군의 고급이론(Further Topics in Group Theory) ; 환(Rings) : 유클리드정역(Euclidean Domains), 주아이디얼정역(Principal Ideal Domains), 유일인수분해정역(UFD), 다항식환(Polynomial Rings), 가환환(Commutative Rings) ; 체(Field) : 갈루와 대응과 응용(The Galois Correspondence and Applications), 초월수(Transcendental Numbers), 갈루와군(Galois Group), 갈루와확장(Galois Extensions), 비가환체 이론(Skew Field Theory)

▶ 실해석학(Ⅰ)(Real Analysis(Ⅰ))

실공간 위에서의 Lebesgue측도, Lebesgue 측정가능 함수, Lebesgue 적분-estimation과 properties ; Lebesgue dominated convergence theorem, Fubini theorem, Lebesgue an alogue

of Fundamental Theorem of Calculus, Radon-Nikodym theorem 등

▶ 대수학(II)(Algebra(II))

가군(Modules) : 주이데알정역상의 가군의 구조정리(Structure Theorems for f.g. Modules over a PID), 사영가군(Projective Modules), 단사가군(Injective Modules), 텐서곱(Tensor Product), 환과 가군의 국소화(Localizations of Rings and Modules) 등의 가군론 ; 갈로와이론(Galois Theory) : 체의 정규확장(Normal Extension), 갈루와정리(Galois Group), 갈루와체(Galois Fields), 초월확대체(Transcendental field extensions) ; 가환환과 대수기하(Commutative Rings and Algebraic Geometry) : 국소환(Local Rings), 준소분해(Primary Decomposition), Noetherian 환(Noetherian Rings), Nullstellensatz and affine varieties ; Homological Algebra : 완전계열(Exact sequences), Symmetric and exterior algebra ; 표현론(Representation Theory of Finite Groups) :

▶ 실해석학(II)(Real Analysis(II))

일반추상공간에서의 측도와 적분 도입, LP 공간의 성질과 분류(Banach 및 Hilbert 공간), 범함수론의 기초, Fourier 해석 및 조화해석의 기초

◎ 전공선택

구 분	필 요 조 건
계열기초/전공기초	이학계열 계열기초 과목 중 미분적분학과 벡터해석 1, 2(6학점)를 전공선택 이전에 반드시 이수하여야 하며, 자연과학부 전공기초과목 가운데 고등미적분학1, 2(6학점)를 졸업 이전에 반드시 이수해야 한다.
전공탐색과목 전공선택과목	이 중 미분적분학과 벡터해석(1),(2), 고등미적분학(1),(2)를 반드시 이수하여야 한다. 수학이 단일전공일 때 51학점, 캠퍼스내 복수전공일 때 36학점을 수학전공 이수과목에서 이수해야 한다. 현대대수(1)(3학점), 실해석(1)(3학점), 그리고 미분기하개론 또는 위상수학개론(3학점)을 전공필수로 이수해야 한다. 이외 다른 모든 과목은 전공선택이다. 타 전공에서 개설되는 전공과목 중 수학과 연관이 있는 과목 2개를 수학전공의 전공선택으로 인정한다. 이들 과목은 아래와 같다. 물리학전공 : 일반역학(1),(2), 현대물리(1),(2), 양자역학(1),(2), 전자기학(1),(2), 열 및 통계물리학(1),(2), 고체물리학(1),(2), 수리물리학(1),(2), 광학 화 학 전 공 : 물리화학(1),(2), 양자화학, 분자분광학, 환경화학 생물학전공 : 환경생물학, 분자생물학, 세포생물학, 유전학, 발생학 지구시스템과학전공 : 지구물리학, 물리탐사 및 실습, 지질공학, 환경지질학, 수리지질학 및 실험 천문우주학 : 천문우주학 및 천체물리학(1),(2), 일반역학(1),(2), 현대물리(1),(2), 우주동력학(1),(2), 천체물리학(1),(2), 우주과학(1),(2) 대 기 과 학 : 일반역학(1),(2), 현대물리(1),(2), 대기역학(1),(2), 대기물리(1),(2), 유체역학, 대기분석, 전산유체역학, 기후역학, 기상통계분석 이외에도 지도교수님과 상의하여 타 과목을(공과대학 등 타 단과대학과목들 포함) 전공선택으로 택할 수 있음. * 참고사항 : 수학과교원자격증을 취득하려면 다음 전공과목 중 5과목이상을 이수하여야 한다. 정수론, 복소해석학, 실해석(1), 선형대수(1), 현대대수(1), 미분기하개론, 위상수학개론, 통계학, 조합론. 또한 교직과목 수학교재연구및지도법을 반드시 이수하여야 한다.

※ 캠퍼스내 복수전공은 전공필수인 현대대수(1), 실해석(1), 미분기하개론 또는 위상수학개론 중 택일(9학점) 포함하여 36학점 이수(미분적분학과 벡터해석(1), (2), 고등미적분학(1), (2)는 계열기초/전공기초과목이므로 캠퍼스내 복수전공 이수과목으로 인정하지 않음)

◎ 전공소개

역사적으로 과학의 발달은 논리적인 사고체계의 확립과 이를 표현하는 기호의 논리에 근간을 두어 왔으며, 기호가 양적인 것들을 표현할 때 수학은 이들 사이의 관계를 이해하는데 필수적이었다. 수학은 물리, 화학, 생물, 천문학 등의 자연과학과 기계, 전자, 화공, 전산, 의학, 경제학 등의 응용과학을 망라한 모든 분야의 기초 이론에 응용되고 있으며, 각 분야에서 발생하는 여러 문제를 해결하기 위한 논리적인 체계와 아이디어를 제공하고 있다. 최근에 들어 이러한 수학과 과학 전반의 밀접한 관계는 더욱 새롭게 정립되고 강화되고 있는 경향이다. 따라서 수학을 공부하여 튼튼한 학문적 기초를 쌓는 것은 계속 수학을 전공하려는 학생에게는 물론이고, 여타 관련 학문을 전공하려는 학생에게도 필수적이라 하겠다.

수학분야는 크게 순수수학과 응용수학으로 분류되지만 응용수학의 대부분 이론이 순수수학의 깊이 있는 이론을 바탕으로 하여 발전하고 있으며 다른 한편으로는 응용수학적 문제로부터 동기를 얻어 순수수학이 발전되기도 함으로 그 뚜렷한 차이는 분명치 않다. 복잡한 자연현상 및 산업문제를 수학을 통하여 논리적으로 분석함으로써 단순화하는 것은 수학의 중요한 역할 중 하나이다. 최근 많은 수학자들이 수학의 이론을 바탕으로 여러 자연현상을 수리적으로 규명함으로써 자연과학 및 공학 분야의 발전에 많은 기여를 하고 있다.

대수학에서는 가환대수, 비가환대수, 결합대수, 표현론, 호몰로지대수 그리고 대수기하학을, 정수론에서는 대수적 수론과 해석적 수론 그리고 조합론에서는 대수적 조합론과 대칭함수 이론 등을 연구한다. 함수해석학 분야에서는 위너 및 파인만 작용소적분에 관한 연구를 하고 있고, 미분방정식 분야에서는 일반화된 조합수 공간에서의 푸리에변환 및 그 응용, 변분법, 정칙이론 등을 연구하고, 조화해석 분야에서는 포텐셜이론을 연구하고 있다. 미분기하학 분야에서는 아인슈타인의 통일장이론을 기하학적인 방법으로 연구한다. 리이만다양체의 기하위상적 성질을 엮음이론 및 동력학계와 연계하여 연구하고 있다. 위상수학 분야에서는 범주론적 위상수학, 호모토피이론, 함수공간론, 퍼지수학 등을 연구하며 논리학 분야에서는 괴델 이후 최근까지 발전되고 세분화된 10여종의 전문 이론 중 집합론, 모델론, 증명론 및 인공지능의 논리학을 중점 연구하며, 특히 모델론의 경우 최근 안정론, 비안정론의 정수론 및 기하학의 응용에 대해 연구한다.

통계학 분야에서는 수리통계학을 기초로 하여 회귀분석, 시계열분석, 비모수방법론, 분산분석과 실험계획법 그리고 금융자료를 포함한 여러 가지 데이터분석 등을 연구하고 있으며, 응용확률론 분야에서는 확률론, 확률과정론을 시작으로 매체에서의 전파의 전파문제 및 산란이론을 포함하는 확률과정론의 응용 분야 등을 연구하고 있다. 수리물리학 분야에서는 통계역학 분야를 중심으로 고전 및 양자 동력학계를 연구하고 이와 관련하여 비가환동력학계, 무한차원공간에서의 확산과정을 연구한다. C^* -대수이론, 확률과정론 등 수학적 방법을 사용하여 여러 물리적 모델에 대한 응용과 이론을 구축하고 수학적 구조와 물리적 성질을 규명한다. 편미분방정식 분야에서는 선형 및 비선형 타원, 쌍곡형 방정식의 초기치 및 경계치문제의 해의 존재성 및 정칙성을 조사하며, 인텍스이론 및 특이적분론을 이용하여 역경계치문제 등을 연구하고 있다. 전산 및 산업수학 분야에서는 수치해석, 암호론, 그래프이론, 소파동이론, 역산란이론, 전파이론, 토모그래피, 퍼지 및 지능시스템이론, 인공지능의 논리학 등을 연구한다. 응용해석 분야에서는 복소해석학을 이용한 혼돈이론 및 프랙탈을 연구한다.

수학과 졸업생들은 사회의 여러 분야에 진출하여 활동하고 있다. 수학을 공부한 많은 졸업생들이 학업을 계속하여 대학 또는 연구소에서 교수와 연구원으로 또는 중고등학교 교원으로서 학문의 발전 및 후진 양성에 힘쓰고 있다. 이외에 상당수의 졸업생들은 수학을 기초로 하여 물리학을 포함하는 자연과학 전반에서부터 전산학, 통계학, 정보통신학, 영상처리, 산업공학을 포함하는 공학과 경제학에 이르기까지 다양하게 참여하고 있으며, 컴퓨터, 통신, 보험, 증권 등 산업계에서도 활약하고 있다. 본교 수학과에서는 수학과 뿐만 아니라 국내외의 통계학과, 전산학과, 산업공학과, 경제학과 등의 대학교수를 다수 배출하고 있다. 현재는 두뇌한국21 사업의 선도과제인 수리과학분야에 참여하여 동 사업을 수행하고 있다.

● 물리학 전공 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학점 번호	교과목명	학 점	강의 실습	단위 구분	학 년	학 기	종 별	학점 번호	교과목명	학 점	강의 실습	단위 구분
2	1	전필	PHY3110	일반역학(1)	3	3(1)	3000	4	1	전선	PHY4111	최신물리학동향(1)	1	2	4000
2	1	전선	PHY2105	물리학실험(A-1)	3	1(4)	2000	4	1	전선	PHY4101	고체물리학(1)	3	3	4000
2	1	전선	PHY2103	현대물리학(1)	3	3(1)	2000	4	1	전선	PHY4115	광학(1)	3	3	4000
2		전선	PHY2002	주니어세미나	1	1	2000	4	1	전선	PHY5101	수리물리학(1)	3	3(1)	4000
								4	1	전선	PHY4107	반도체소자물리	3	3	4000
2	2	전필	PHY3111	일반역학(2)	3	3(1)	3000	4	1	전선	PHY4113	핵물리학	3	3	4000
2	2	전선	PHY2106	물리학실험(A-2)	3	1(4)	2000	4	1	전선	PHY4117	고급양자역학	3	3	4000
2	2	전선	PHY2104	현대물리학(2)	3	3(1)	2000	4	1	전선	PHY3109	전산물리	3	3	3000
3	1	전필	PHY3101	양자역학(1)	3	3(1)	3000	4	2	전선	PHY4114	최신물리학동향(2)	1	2	4000
3	1	전필	PHY3103	전자기학(1)	3	3(1)	3000	4	2	전선	PHY4102	고체물리학(2)	3	3	4000
3	1	전선	PHY3107	물리학실험(B-1)	3	1(4)	3000	4	2	전선	PHY4116	광학(2)	3	3	4000
3	1	전선	PHY3105	통계물리학(1)	3	3(1)	3000	4	2	전선	PHY5102	수리물리학(2)	3	3(1)	4000
3	2	전필	PHY3102	양자역학(2)	3	3(1)	3000	4	2	전선	PHY4108	응용물리입문	3	3	4000
3	2	전필	PHY3104	전자기학(2)	3	3(1)	3000	4	2	전선	PHY4109	입자물리학	3	3	4000
3	2	전선	PHY3108	물리학실험(B-2)	3	1(4)	3000	4	2	교직	TTP3813	과학교재연구및지도법	2	2	3000
3	2	전선	PHY3106	통계물리학(2)	3	3(1)	3000								

● 물리학 전공 교과목 ●

<2000단위>

PHY2105, 2106 물리학실험(A-1), (A-2) (Physics Lab(A-1), (A-2))

직류 및 교류의 전류와 전압을 다루는 기본회로, 전원, 전기저항, 축전기, 방전관, 반도체정류기 등 회로요소의 특징, 전류 및 전압계, 전원장치의 설계, 자장측정 광전관 특성, 트랜지스터의 특성, 증폭회로 설계 및 특성실험, 펄스의 발생 및 취급회로 등 전자공학에 관한 실험.

선수추천과목 : 일반물리학 및 실험(1), (2)

PHY2103, 2104 현대물리학(1), (2) (Modern Physics(1), (2))

상대성이론, 빛의 양자이론, 물질파, 양자역학입문, 원자구조, 분자구조, 통계역학, 고체, 핵 및 소립자.

선수추천과목 : 일반물리학 및 실험(1), (2)

<3000단위>

PHY3110, 3111 일반역학(1), (2) (Mechanics(1),(2))

벡터, 질점역학, 조화운동, 감쇠 및 강제진동, 강체역학, 세차운동, Euler방정식, 해석역학 Lagrange의 방정식, Hamilton의 방정식, 최소작용의 원리

선수추천과목 : 일반물리학 및 실험(1), (2), 미적분학(1), (2)

PHY3101, 3102 양자역학(1), (2) (Quantum Mechanics(1), (2))

고전역학의 개요, 고전양자론, Shroedinger방정식, 구대칭계의 문제, 각 운동량, 건드림이론, 변분법, WKB근사법, 산란문제, 다체문제

선수추천과목 : 일반역학(1), (2), 고등미적분학(1), (2)

PHY3103, 3104 전자기학(1), (2) (Electromagnetism(1), (2))

자유전자의 전기장, 유전체이론, 정전에너지, 전류 및 직류회로의 기본개념, 자기학, 전자유도, 물질의 자기적 성질, 교류이론, Maxwell의 방정식 및 전자파이론

선수추천과목 : 일반물리학 및 실험(1), (2), 고등미적분학(1), (2)

PHY3107, 3108 물리학실험(B-1), (B-2) (Physics Lab(B-1), (B-2))

전자의 e/m 측정, 자성 측정, 광탄성 및 분광분석 등 전자기, 물성, 광학 및 현대물리에 관한 기본실험

선수추천과목 : 일반물리학 및 실험(1), (2)

PHY3105, 3106 통계물리학(1), (2) (Statistical Mechanics(1), (2))

이상 및 실제기체의 상태방정식, 열역학의 제1 및 제2법칙 유도, Entropy의 정의와 그 응용, 기체운동론, Bose-Einstein 통계, Fermi-Dirac 통계, Maxwell-Boltzmann 통계 및 응용.

선수추천과목 : 일반물리학 및 실험(1), (2)

PHY3109 전산물리(Computational Physics)

쉬레딩거 방정식, 열 확산 방정식등과 같이 다양한 물리 현상을 기술하는 식들의 해를 수치 해석적인 방법을 이용하여 구하고, 몬테 카를로법, 분자역학 시뮬레이션, 대각화법등을 이용하여 다체계를 분석하는 방법.

TTP3813 과학교재연구 및 지도법

과학교육 연구에서 학습자 중심의 측면을 강조한 강의로 과학교육에 관련된 이론, 학습자료, 프로그램에 대한 강의, 학습자료를 과학교육 수업에 적용할 수 있는 지도 방법.

<4000단위>

PHY4101, 4102 고체물리학(1), (2) (Solid State Physics(1), (2))

결정구조, 회절과 격자, 격자진동과 고체의 비열, 금속의 비열, 금속의 자유전자 모형, 고체의 밴드이론, 반도체, 자성 유전성, 초전도

선수추천과목 : 양자역학(1), (2), 전자기학(1), (2)

PHY4113 핵 물리학(Introduction to Nuclear Physics)

원자핵의 기본성질, 방사능, 핵반응, 핵구조, 상대론적 중이온 충돌, 쿼크 글루온 플라즈마

선수추천과목 : 양자역학(1), (2)

PHY4109 입자물리학(Introduction to Particle Physics)

소립자의 분류, 강한 상호작용, 전자기력, 약한 상호작용, 양자장이론, 게이지이론, 통일장이론

선수추천과목 : 양자역학(1), (2)

PHY4107 반도체소자물리(Semiconductor Device Physics)

반도체의 특성을 시발점으로 하여 metal/semiconductor junction, p-n junction, MOSFET, JFET등의 동작원리가 기초적, 응용적인 면에서 폭넓게 강의됨.

PHY4108 응용물리입문(Introduction to Applied Physics)

다양한 박막성장 방법 및 물리적 성질측정 방법에 대한 소개

PHY4111, 4114 최신물리학동향(1), (2)(Frontier Research in Physics(1), (2))

물리학의 최신 연구동향을 소개하고 강의하는 과목으로써 실험물리학, 이론물리학 그리고 응용물리학의 전반에 관한 연구주제를 다룬다. 학부3~4학년 학생들을 주 대상으로 한다.

PHY4115, 4116 광학(1), (2) (Optics (1), (2))

렌즈 및 프리즘, 근축광학계의 원리, 광학계 설계, 색수차, 단색수차, 빛의 파동성, 편광, 간섭이론, 간섭계, 가간섭계, 회절이론, Fraunhofer 회절, Fresnel 이론.

PHY4117 고급양자역학(Advanced Quantum Mechanics)

섭동이론, 산란, 원자 스펙트럼, 빛의 흡수와 방출, 다체계, 경로적분법, 상대론적 양자역학

선수추천과목 : 양자역학(1), (2)

<대학원 연계과목>

PHY5101, 5102 수리물리학(1), (2) (Mathematical Physics(1), (2))

Vector 및 Tensor 해석, 좌표계, Linear Vector Space, Special Function.

선수추천과목 : 고등미적분학(1), (2)

◎ 전공 승인 기준

구 분	적용 전공	필 요 조 건
단일전공	계열기초	미적과 벡터해석 1, 2와 일반물리학 및 실험 1, 2 총 14학점 이상을 이수하여야 함.(캠퍼스내 복수전공의 경우 타 단대생은 위 과목 모두를 과목인정원으로 일부 혹은 전부 인정받거나 이수할 것. (공대생은 “미적과 벡터해석 1, 2”대체 불필요.<00-02학번 제외>)
	전공필수	일반역학(1), (2), 전자기학(1), (2), 양자역학(1), (2) 그리고 2·3학년 실험4과목 중 2과목(6학점) 총 24학점이 필수임.
캠퍼스내 복수전공	계열기초	미적과 벡터해석 1, 2와 일반물리학 및 실험 1, 2 총 14학점 이상을 이수하여야 함.(캠퍼스내 복수전공의 경우 타 단대생은 위 과목 모두를 과목인정원으로 일부 혹은 전부 인정받거나 이수할 것. (공대생은 “미적과 벡터해석 1, 2”대체 불필요.<00-02학번 제외>)
	전공필수	일반역학(1), (2), 전자기학(1), (2), 양자역학(1), (2) 총 18학점이 필수임.
부전공	전공필수	일반역학(1), (2), 양자역학(1), (2), 전자기학(1), (2), 물리학실험과목(A-1, A-2, B-1, B-2 중 임의로 2과목 선택)24학점 이수 (이과대 전공기초과목 중 미분적분학과 벡터해석(1), (2) 일반물리학 및 실험(1), (2)는 24학점에는 포함되지 않지만 반드시 이수해야 함).

- ※ 단일전공시 이과대학, 생명시스템대학 및 공과대학의 타학과 과목을 9학점 전공선택으로 인정한다.(단, 공과대학 과목은 수강전 학과장의 서면 승인을 반드시 얻어야 한다)
- ※ 캠퍼스내 복수전공시 이과대학의 두 전공영역에서 공통으로 인정되는 전공과목의 학점은 두 전공 영역에서 각기 전공학점으로 인정하나, 공통으로 인정되는 학점은 6학점으로 제한한다.

◎ 전공 소개

물리학은 가장 근본적인 원리와 논리적인 사고에 입각하여 자연계에 존재하는 여러 가지 현상을 합리적으로 설명하고 예측하는 학문으로, 현대 자연과학 및 공학의 기초를 제공하며 차세대 첨단 과학기술 개발을 주도하고 있다. 1917년 연희전문학교와 함께 출발하여 100여년의 전통과 역사를 자랑하는 자연과학부의 물리학분야는 우리나라 초기 자연과학 발전에 크게 기여한 걸출한 인물들과 각계에서 활동 중인 인재들을 수없이 배출하여 왔고, 현재도 세계적으로 인정받고 있는 우수한 교수진을 확보하고 있으며, 첨단 과학연구를 위한 고가의 연구 기자재를 다수 보유하고 있다. 특히, 1995년 4월에는 최근의 괄목할만한 연구업적을 높이 평가받아 한국과학재단으로부터 초미세표면과학 우수 연구센터(SRC)로 지정받은 바 있으며, 또한 1995년 말에는 물리학과가 속해있는 이과대학이 그 우수성을 인정받아 교육부로부터 대학원중심대학으로 지정되었다. 1999년에는 다가올 21세기 지식기반 사회를 주도할 인재양성을 위하여 교육부가 추진한 BK21 사업에 본 물리학과가 선도분야에서 단독으로 선정되었다. 본 물리학과에서는 세계 유수 대학 혹은 연구소들과 비교하여 전혀 손색이 없는 순수 및 응용물리 연구가 활발히 이루어지고 있다. 현재 본 학과에서 중점적으로 연구되고 있는 주요 연구 분야로는 입자물리학, 핵물리학, 고체물리학, 자성체물리학, 표면물리학, 반도체물리학, 광학에 관한 이론 및 실험이 있다.

졸업 후의 진로는 크게 대학원 진학과 취업으로 나눌 수 있다. 학문에 뜻을 둔 학생들은 본교 대학원 또는 국내외 타대학원으로 진학하여 박사 혹은 석사 학위를 취득한 후 국내외 대학교, 연구소 및 기업체 등에서 선도적인 연구활동을 하고 있다. 취업은 현재 원하는 졸업생 전원이 취업이 되고 있으며, 이는 기업체 및 연구소에서 물리학 전공자에 대한 수요가 계

속 증가하고 있기 때문이다. 주요 취업분야로는 반도체, 전자, 통신, 컴퓨터, 정보처리, 광전자, 기계, 전기, 재료, 에너지, 우주항공 등이 있다.

● 화학 전공 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학점 번호	교과목명	학점	강의 실습	단위 구분	학 년	학 기	종 별	학점 번호	교과목명	학점	강의 실습	단위 구분
2		전선	CHE2005	주니어세미나	1	1	2000	4	1	전선	CHE4102	분자분광학	3	3	4000
2	1	전필	CHE2109	분석화학(1)	3	3	2000	4	1	전선	CHE3106	고분자화학	3	3	3000
2	1	전필	CHE2103	유기화학(1)	3	3	2000	4	1	전선	CHE4101	유기합성	3	3	4000
2	1	전선	CHE3109	첨단화학의 이해	3	3	3000	4	1	전선	CHE3107	무기신소재화학	3	3	3000
2	2	전필	CHE2110	화학실험(1)	2	4	2000	4	1	전선	CHE3108	기기분석	3	3	3000
2	2	전필	CHE3110	유기화학(2)	3	3	3000	4	1	전선	CHE4107	연구실험(1)	3	1(4)	4000
2	2	전선	CHE3102	분석화학(2)	3	3	3000	4	1	전선	BCH3101	생화학(1)	3	3	3000
3	1	전필	CHE2107	무기화학(1)	3	3	2000	4	2	전선	CHE2111	환경화학	3	3	2000
3	1	전필	CHE2105	물리화학(1)	3	3	2000	4	2	전선	CHE2112	화학사	3	3	2000
3	1	전필	CHE3111	화학실험(2)	2	4	3000	4	2	전선	CHE4103	물리유기화학	3	3	4000
3	1	전선	CHE3104	생물유기화학	3	3	3000	4	2	전선	CHE4104	고체화학	3	3	4000
3	2	전필	CHE3101	화학실험(3)	2	4	3000	4	2	전선	CHE4105	유기금속화학	3	3	4000
3	2	전선	CHE3103	무기화학(2)	3	3	3000	4	2	전선	CHE4108	연구실험(2)	3	1(4)	4000
3	2	전필	CHE3112	물리화학(2)	3	3	3000	4	2	전선	BCH3106	생화학(2)	3	3	3000
3	2	전선	CHE3105	양자화학	3	3	3000								
3	2	교직	TTP3813	과학교재연구및지도법	2	2	3000								
3	2	전선	CHE3113	화학생물학	3	3	3000								

● 화학 전공 교과목 ●

CHE2109 분석화학(1) (Analytical Chemistry (1))

정량분석법의 기초이론, 용액화학, 화학평형, 산 염기 및 산화환원 반응, 착이온 형성반응, 부피 분석, 무게분석, 분리분석 및 기기분석 입문

CHE2103 유기화학(1) (Organic Chemistry (1))

유기화합물의 성질, 구조, 합성 및 반응메카니즘 : 지방족 탄화수소, 할로젠화 알킬화합물, 알코올, 알켄, 알킨

CHE2110 화학실험(1) (Chemistry Experiment(1))

화합물의 기본적인 제법 및 물성 실험, 컴퓨터를 이용한 데이터 처리 및 모델링

CHE3110 유기화학(2) (Organic Chemistry(2))

유기화합물의 성질, 구조, 합성 및 반응메카니즘 : 알데히드, 케톤, 카르복실산과 유도체, 방향족 화합물, NMR, IR, UV의 기본원리

CHE3113 화학생물학(Cheical Biology)

생명체를 구성하는 물질들의 구조와 기능을 분자 수준에서 이해

CHE3102 분석화학(2) (Analytical Chemistry(2))

정량분석법의 기초이론, 용액화학, 화학평형, 산, 염기 및 산화환원 반응, 착이온 형성반응, 부피분석, 무게분석, 분리분석 및 기기분석 입문

CHE2107 무기화학(1) (Inorganic Chemistry(1))

원자구조 및 분자궤도함수 이론을 중심으로 한 결합이론, 산과 염기, 화합물의 대칭성, 주기율, 원소 및 무기화합물들의 특성과 반응성에 대한 체계적인 고찰

CHE2105 물리화학(1) (Physical Chemistry(1))

물질의 미시적 세계의 구조와 성질, 통계열역학

CHE3104 생물유기화학 (Bioorganic Chemistry)

생체분자인 탄수화물, 아미노산/펩타이드, 핵산의 반응 및 이들에 대한 기초적인 생물학적 의미 고찰

CHE3111 화학실험(2) (Chemistry Experiment(2))

화합물의 원리, 합성, 정제 및 확인

CHE3101 화학실험(3) (Chemistry Experiment(3))

현대 실험 장치를 이용한 물성 실험과 화합물 합성 및 확인

CHE3103 무기화학(2) (Inorganic Chemistry(2))

주족원소를 중심으로 한 무기화합물의 전자구조, 화학결합 및 기초 배위화학, 주족원소 화합물의 반응성, 생무기 화학

CHE3112 물리화학(2) (Physical Chemistry(2))

화학열역학, 화학평형, 상변화, 운반현상이론, 화학반응의 반응속도론 및 동력학, 통계열학, 분자구조론과 분자동력학의 기초이론

CHE3105 양자화학 (Quantum Chemistry)

기본적인 양자개념과 이론 및 원자와 분자에 대한 양자이론의 응용

CHE3106 고분자화학(Polymer Chemistry)

고분자화합물의 합성, 성질 및 메커니즘과 반응속도론

CHE4101 유기합성 (Organic Synthesis)

중요한 지방족 및 방향족 화합물의 합성법, 탄소고리연결반응, 작용기 상호변화, 붕소, 인, 황의 유기화합물 합성법, 유기합성의 새로운 방향과 개념

CHE3107 무기신소재화학(Inorganic Materials Chemistry)

첨단 무기소재 물질의 이론, 합성, 분석 및 응용을 다루며 무기결정구조, 합성, 결합, 표면/벌크/원자단위 분석, 광학/자성/전기적 특성 및 응용, 나노과학 등의 고찰

CHE4102 분자분광학(Molecular Spectroscopy)

전자기파와 물질간의 상호작용에 관한 이해 및 실험적 분광학 방법에 대한 기본이론 및 실험 과정에 대한 총괄적인 고찰

CHE3108 기기분석(Instrumental Analysis)

분광분석, 질량분석, 전기분석, 열분석, 방사화학분석, 분리분석 등 기기분석의 이론과 방법

CHE2111 환경화학(Environmental Chemistry)

물, 대기, 토양의 화학성분 분포, 반응, 이동, 순환 및 이들에 미치는 인간 활동의 영향

CHE2112 화학사 (History of Chemistry)

화학의 발전역사와 화학사상을 통해 미래의 화학을 대비하는 내용을 다룸

CHE4103 물리유기화학(Physical Organic Chemistry)

유기반응에서의 구조, 입체장애 및 입체 전자효과와 유기 반응메커니즘의 고찰

CHE4101 고체화학(Solid State Chemistry)

구조적 결함과 질서도 혹은 무질서도 등 고체물질의 물리적, 화학적 성질에 대한 이해 및 응용

CHE4105 유기금속화학 (Organometallic Chemistry)

촉매화학을 이해하기 위한 유기금속화합물의 결합특성 및 반응성, 무기화합물, 균일촉매 반응, 생유기금속화학

CHE3109 첨단화학의 이해 (Understanding New Trends in Chemistry)

화학이 이룩한 여러 가지 발달과 미래의 변형에 기여할 첨단화학의 새로운 경향에 대한 이해

CHE4107, 4108 연구실험 1,2 (Advanced Chemistry & Experiment (1),(2))

화학전반에 관한 실험 및 연구

BCH3101 생화학(1) (Biochemistry(1))

생명체를 이루는 주요물질들의 화학적 구조와 기능 및 효소반응의 특성에 관하여 강의

TTP3813 과학교재연구 및 지도법

과학교육 연구에서 학습자 중심의 측면을 강조한 강의로 과학교육에 관련된 이론, 학습자료, 프로그램에 대한 강의, 학습 자료를 과학교육 수업에 적용할 수 있는 지도 방법에 대한 강의.

BCH3106 생화학(2) (Biochemistry(2))

생체 내 물질대사와 그 조절에 관하여 강의한다.

◎ 전공선택

구 분	필 요 조 건
전공탐색	전공탐색(3학점)을 반드시 이수하여야 함.
전공기초	일반화학 및 실험(1), (2), 미분적분학과 벡터해석(1), (2)를 반드시 이수하여야 함.
전공필수	무기화학(1), 물리화학(1), (2), 분석화학(1), 유기화학 (1), (2)의 6과목, 18학점이 필수이며 실험과목인 화학실험 (1), (2), (3)을 추가로 이수하여야 함.

※ 캠퍼스내 복수전공 시 무기화학(1), 물리화학(1), 분석화학(1), 유기화학(1), 화학실험(1)의 5과목을 반드시 이수하여야 한다. 타 전공영역과 공통으로 인정되는 과목은 생화학(1), (2) (각 3학점, 총 6학점)이다.

◎ 전공 소개

연세대학교 화학과의 뿌리는 1917년 연희전문학교 응용화학과에서 찾을 수 있으며, 1946년 연희대학교 이학원 소속의 화학과로 출범하였다. 지금까지 박사 70여명, 석사 500여명, 학사 1,800여명이라는 많은 전문인력을 배출하였다. 현재 화학과에는 21명의 교수가 재직하고 있고 5명의 명예교수가 있으며 170여명의 석·박사과정 학생이 재학 중이고 최근 대학교육 협의회 및 기타 언론기관의 화학과 평가에서 본 학과는 항상 최우수학과로 평가받은 바 있다.

화학이란 물질의 구조, 성질, 변화를 분자 수준에서 이해하고자 하는 자연과학의 중심학문으로서 그 연구대상은 원자로부터 생명체에 이르기까지 매우 광범위하다. 자연과학은 분자수준을 이해함으로써 혁명적으로 변화할 것이며, 따라서 화학이 가장 중심 역할을 담당할 것이다. 반도체나 레이저도 분자수준의 이해와 응용이 절실함은 물론 인간의 뇌 연구조차도 화학자의 역할이 가장 기대된다. 따라서 화학과의 학부전공 교과과정에서는 광범위한 분자과학의 이해에 중점을 두고 21세기에 대비하여 잠재력이 큰 화학자를 키우는데 초점을 맞추고 있다. 화학은 무기화학, 물리화학, 분석화학, 유기화학 분야로 크게 나눌 수 있으며, 본 학과에서는 이를 좀더 세분화하여 학생들을 가르치며 연구 활동이 수행되고 있다. 즉 항암성 금속착물의 합성이나 금속착물의 촉매작용에 관한 착물화학 및 유기전이금속화학, 대기 또는 해수와 관계된 환경분석화학, 분리분석화학, 연료전지개발 등과 관계된 전기분석화학, 반도체 등 신소재와 연관된 고체화학, 레이저 분광학, 이론화학 등의 다양한 물리화학, 항암제, 항생제 등과 관련된 천연물화학, 유기합성화학, 신약개발이나 효소를 이용한 화학반응 및 단백질과 탄수화물의 상호작용에 관계된 생물유기화학, 유기전이금속을 이용한 유기합성, 생체분자의 모형연구와 관계된 분자인지, 유기금속화합물을 이용한 나노입자 형성 및 고분자화학 등의 강의와 연구가 수행되고 있다. 또한, 활발한 연구활동으로 교육부가 주관하는 BK21 사업, 과학기술부가 지원하는 창의적 연구사업단, 생활성분자 하이브리드 우수연구센터(CBMH), 국가지정연구실 (NRL) 등이 운영되고 있으며 Global 5-5-10 사업단으로 화학전공이 선정되었다.

화학은 기초과학이며 우리의 일상생활과 밀접히 연관된 학문인 관계로, 신소재, 대체에너지, 신약개발, 환경 등 화학 관련 분야에 집중적인 투자와 육성이 예상되는 21세기에는 졸업생들의 사회 진출 전망은 대단히 밝다. 화학과 졸업생들 대부분은 현재 대학원에 진학하고 있으며, 취업을 원하는 학생은 대기업체나 정부출연연구소 등 본인들이 원하는 분야에 다양하게 진출하고 있다.

● 지구시스템과학 전공 교과과정 ●

학년	학기	종별	학점 번호	교과목명	학점	주당수업시간수		단위구분
						강의	실습	
1	1,2	전탐	ESS1101	환경과 지구시스템	3	3		1000
2		전선	ESS2001	주니어세미나	1	1		2000
2	1	전필	ESS2103	지구물질학 및 실험	3	2	2	2000
2	1	전선	ESS2101	지구시스템과학개론	3	3		2000
2	1	전선	ESS2107	층서학	3	3		2000
2	1	전선	ESS2108	환경지구과학	3	3		2000
2	2	전필	ESS2109	지구시스템과학실험 I	3	2	2	2000
2	2	전필	ESS2102	야외지질학 및 실습	3	2	2	2000
2	2	전선	ESS2106	지구화학	3	3		2000
3	1	전필	ESS3101	지구물리학	3	3		3000
3	1	전필	ESS3103	화성암석학 및 실험	3	2	2	3000
3	1	전선	ESS3113	구조지질학 및 실습	3	2	2	3000
3	1	전선	ESS3109	컴퓨터지구시스템과학 및 실습	3	2	2	3000
3	1	전선	ESS3112	지구시스템과학실험II	3	2	2	3000
3	1	전선	ESS3106	지구변천사학	3	3		3000
3	1	전선	ESS3114	퇴적환경학	3	3		3000
3	2	전필	ESS3102	퇴적암석학 및 실험	3	2	2	3000
3	2	전선	ESS3105	물리탐사 및 실습	3	2	2	3000
3	2	전선	ESS3111	광물화학	3	3		3000
3	2	전선	ESS3110	토양과 지형	3	3		3000
3	2	전선	ESS3108	지질공학 및 실험	3	2	2	3000
4	1	전선	ESS4103	수리지질학 및 실험	3	2	2	4000
4	1	전선	ESS4116	변성암석학 및 실험	3	2	2	4000
4	1	전선	ESS4104	위성지구과학 및 실습	3	2	2	4000
4	1	전선	ESS4110	판구조론과 한반도 지질	3	3		4000
4	1	전선	ESS4112	환경지구화학 및 실험	3	2	2	4000
4	1	전선	ESS4117	생지구화학 및 실험	3	2	2	4000
4	1	전선	ESS4118	지구시스템과학심화연구 I	3	2	2	4000
4	1	전선	ESS4120	지구내부학	3	3		4000
4	1	교직	TTP3814	지구과학교재연구법	2	2		3000
4	2	전선	ESS4111	해양지질학	3	3		4000
4	2	전선	ESS4106	지구연대학	3	3		4000
4	2	전선	ESS4115	토양오염과 정화	3	3		4000
4	2	전선	ESS4105	지구소재자원학	3	3		4000
4	2	전선	ESS4114	지구정보처리학 및 실습	3	2	2	4000
4	2	전선	ESS4108	지하수오염과 모니터링 및 실습	3	2	2	4000
4	2	전선	ESS4119	지구시스템과학심화연구II	3	2	2	4000
4	2	전선	ESS4121	주제광물학	3	3		4000

● 지구시스템과학 전공 교과목 ●

ESS1101 환경과 지구시스템(Environments and Earth System Science)

자연과학도를 위한 지구시스템 개념 소개와 이를 기초로 한 지구환경, 지구의 생성과 진화, 지구물질, 수자원을 포함한 지구자원, 오염물질의 순환 등의 문제에 대한 현대 지구시스템과학의 기초지식을 강의한다.

ESS2103 지구물질학 및 실험(Earth Materials Science and Laboratory)

지구 구성물질의 산출상태, 분류체계, 화학조성과 결정구조와의 관계 및 물리·화학적 성질을 강의하고 실습한다.

ESS2101 지구시스템과학개론(Introduction to Earth System Sciences)

지구시스템과학 기초이론의 소개를 위해 지구구성물질, 암석, 화성·변성작용, 판구조론, 지구내부, 환경과 재해 등에 대하여 강의한다.

ESS2107 층서학(Stratigraphy)

층서분류, 층서대비와 상변화의 원리, 퇴적환경의 분류와 특성, 지구조와의 관계, 층서학의 제반원리와 방법을 강의한다.

ESS2108 환경지구과학(Environmental Geology)

지구에서 발생하는 자연적, 인위적 재해현상에 대하여 지구를 구성하고 있는 시스템간의 상호작용과 그로부터 파생되는 결과로 이해하여, 재해의 원인과 과정을 강의한다. 나아가, 환경친화적인 재해 저감방안에 대하여 학생들의 주제발표와 토론을 실시한다.

ESS2109 지구시스템과학실험 I(Experiments in Earth System Sciences I)

편광 및 전자현미경의 원리를 소개하고, 광물, 암석 및 환경시료의 동정과 특성 파악하는 방법 등을 실습한다.

ESS2102 야외지질학 및 실습(Field Geology and Laboratory)

지질조사에 필요한 제반원리와 방법을 강의하며, 지질도 작성 방법 및 기존 지질도 해석 방법을 연습하고 지정된 지역에서 현지답사를 실시함으로써 지질조사에 대한 이론과 방법을 습득한다.

ESS3113 구조지질학 및 실습(Structural Geology and Laboratory)

지각변동에 의하여 형성되는 각종 지질구조의 형태 및 역학적 이론을 배우고, 다양한 구조를 해석하는 방법을 실습한다.

ESS2106 지구화학(Geochemistry)

화학의 기본원리가 지구 및 태양계의 지질작용을 해석하는데 어떻게 이용되는가를 공부한다. 주요내용은 태양계의 우주화학, 지구물질의 화학성분, 기원, 진화 및 유희, 지구구성물질의 열역학, 안정동위원소(O,H,C,S,N)분별의 원리 및 응용 등이다.

ESS3101 지구물리학(Geophysics)

지구 구성물질의 물리적 특성, 지진과 지진파의 전파, 중력, 자력 및 지자기, 지열, 지전류, 전자파의 전파, 지구내부에 작용하는 힘과 지질구조와의 관계 등을 강의한다.

ESS3103 화성암석학 및 실험(Igneous Petrology and Laboratory)

다양한 화성암의 성인을 공부한다. 주요내용으로 암석의 열역학, 상평형, 화학 및 동위원소성분, 화성암과 지구조 환경과의 관계를 다루며 실험에서는 대표적인 화성암의 표품과 박편에 대한 암석기재(광물군과 조직)를 강의하고 실습한다.

ESS3109 컴퓨터지구시스템과학 및 실습(Computer in Earth System Sciences and Laboratory)

지구시스템과학 자료의 처리 및 통계 분석을 위한 프로그래밍 언어, 알고리즘의 분석, 그래픽의 기본원리 및 응용들을 강의하며 실제자료의 처리, 분석 및 해석을 실습한다.

ESS3112 지구시스템과학실험 II(Experiments in Earth System Sciences II)

현장시료 채취방법, 환경시료의 지화학적 분석기법의 종류와 원리, 실습 등을 실시한다. 나아가, 환경시료의 특성과 분석항목들간의 상관관계와 의미, 통계적 자료해석 기법과 보고서 작성 기술 등을 실습한다.

ESS3106 지구변천사학(Historical Geology)

지구생성 이후 현대까지의 지구의 변화를 지질학의 관점에서 원리와 방법론을 설명하고 지구성인, 대륙의 발전, 생명의 기원문제 등과 각 지질시대의 층서, 자연사, 생물계 및 지하자원 등을 지구변천사적 관점에서 설명한다.

ESS3102 퇴적암석학 및 실험(Sedimentary Petrology and Laboratory)

퇴적물 및 퇴적암의 구성광물, 조직 및 구조를 학습하고 이의 분류방법, 각 퇴적암의 감정과 해석, 퇴적물의 풍화·운반·퇴적·속성작용의 물리화학적 성질을 고찰한다. 암석의 현미경 관찰과 퇴적물의 각종 실험 등을 실시한다.

ESS3105 물리탐사 및 실습(Geophysical Exploration and Laboratory)

여러 가지 지구물리탐사법의 원리와 방법, 탐사자료의 해석법과 탐사기기의 원리와 조작법 등을 강의하며, 석유와 천연가스 등의 자원탐사에 대한 탐사 실례와 실습을 교수한다.

ESS3111 광물화학(Mineral Chemistry)

광물의 화학조성과 결정구조와의 관계, 물리화학적 조건변화에 따른 광물의 상 안정관계 등의 파악을 위한 기초이론을 강의한다.

ESS3110 토양과 지형(Soil and Geomorphology)

지구 표면에서의 풍화침식과 지형과의 관계와 지표층을 구성하는 토양의 성질, 형성과정 및 특성을 강의한다.

ESS3108 지질공학 및 실험(Engineering Geology and Laboratory)

암석역학, 토질역학 및 물리구조학의 이론과 실례를 강의하며, 이들의 지질학적 및 공학적 응용면을 지도한다.

ESS3114 퇴적환경학(Sedimentary Environments)

퇴적암이 쌓이는 분지의 퇴적환경을 다룬다. 대륙내 하천, 호수, 바람에 의해 쌓여진 풍성층 등의 퇴적환경과 해양내 천해, 심해 등의 퇴적환경을 강의한다. 지구역사의 모든 정보를 퇴적암으로부터 알아내기 위하여 퇴적환경의 원리를 습득한다.

ESS4103 수리지질학 및 실험(Hydrogeology and Laboratory)

수자원의 최후보루인 지하수자원의 산출, 부존, 흐름 및 수리특성 등 수리지질에 관한 전반적인 이론과 각종 오염원으로부터 이를 보호하는 방법 등을 강의와 직접적인 현장실험을 통해 습득한다.

ESS4116 변성암석학 및 실험(Metamorphic Petrology and Laboratory)

변성암의 성인과 특성 및 지구조 환경과의 관계를 다루고 실험을 실시한다.

ESS4104 위성지구과학 및 실습(Satellite Geosciences and Laboratory)

위성원격탐사의 원리와 지구과학적 활용방안에 대해 교수하며 위성 영상자료를 이용하여 지질 및 지질구조, 특히 선구조 판독과 분석을 수행하고, 자원탐사, 지열에너지탐사, 환경오염조사, 국토관리 등에 응용하는 과정을 익힌다.

ESS4110 판구조론과 한반도지질(Plate Tectonics and Regional Geology)

현대 지구과학에 혁명을 가지고 온 판구조론의 성립배경, 이론적 근거, 판의 구성과 운동, 그리고 이에 의하여 형성된 지표상의 각종 증거를 강의한다. 또한 한반도와 그 주변의 지질학적 특성을 토의한다.

ESS4112 환경지구화학 및 실험(Environmental Geochemistry and Laboratory)

지표 및 지하환경 내에서 일어나고 있는 각종 오염현상이나 자연계의 일부분으로서 지질 및 지하수 환경이 이를 저감하는 기작들을 지구·화학적인 방법을 이용하여 규명하고 분석하는 이론에 대해 강의한다.

ESS4117 생지구화학 및 실험(Biogeochemistry and Laboratory)

지표 및 천부지하의 지질매체에서 일어나는 미생물의 활동에 의한 Biomineralization, 물질의 산화-환원작용, 식물체에 의한 오염물질의 Bioavailability 등 오염물질의 생지구화학적 반응기작 규명과 이를 이용한 오염물질의 저감현상에 대하여 강의한다.

TTP3814 지구과학교재연구법 (Teaching of Earth Science)

교직과목의 하나로 고등학교 지구과학의 교과목을 망라한 교수법을 습득시킨다.

ESS4111 해양지질학(Marine Geology)

해양지질학의 연구방법과 조사기구, 해수의 운동과 작용, 해양저의 지형과 지구구조, 해저퇴적물, 해양층서의 대비와 지질연령, 해양저의 암석 및 지각, 해양저의 판구조론, 해양분지, 해양저의 발달에 대하여 강의한다.

ESS4106 지구연대학(Geochronology)

방사성 동위원소를 이용하여 암석 및 광물의 나이를 측정하는 방법과 지구, 달, 운석의 진화과정을 학습한다. 주요내용으로 핵구조, 중요 방사성 동위원소 붕괴원리 및 응용(K-Ar, Ar-Ar, Rb-Sr, U-Th-Pb, Sm-Nd, 피션트랙법, U-Th, 비평형), 다양한 질량분석방법(GSMS, TIMS,

IMP)등을 강의하고 실습한다.

ESS4115 토양오염과 정화(Soil Contamination and Remediation)

토양환경을 구성하는 매체의 특성에 기초하여 오염물의 거동특성을 정량적으로 규명하기 위한 기초이론을 습득하고, 오염물의 공학적 정화방법이 갖는 장단점과 자연저감법의 적용성 등을 체계적으로 강의한다.

ESS4105 지구소재자원학(Geological Material Resources)

지하자원의 중요성과 지질학적 의미, 주요한 산업소재의 광상유형과 생성조건, 산출상태 등을 강의한다.

ESS4114 지구정보처리학 및 실습(Geomatics for Earth System Sciences)

지리정보시스템의 기초이론과 좌표계 및 이를 이용한 지구정보의 처리와 분석에 대한 강의 및 실습을 실시한다.

ESS4108 지하수오염과 모니터링 및 실습(Groundwater Contamination and Monitoring)

오염원과 오염물질 및 지하 매질(대수층)의 특성변화에 따른 지하수 오염의 변화 현상을 공부하고, 지하에서 생성된 오염체의 거동규명을 위한 모니터링과 자료해석에 대한 실습을 실시한다. 지하수 관측공의 구조, 관측망 구축 설계, 지하수 오염자료의 시공간적 변화 해석 등을 실습한다.

ESS4118 지구시스템과학 심화연구 I (Advanced Research in Earth System Sciences I)

본 과목은 현재 지구시스템과학에서 진행되고 있는 여러 분야를 접해보고, 각 분야의 지도교수의 지도 아래 학생들이 개별 연구를 수행하는 기회를 제공한다. 연구 주제는 현재 진행되고 있는 지도교수의 연구 분야 중에서 학생들의 개별적인 관심사와 부합되는 주제가 되며 매 학기 지도교수와 상의 하에 결정한다. 실험 및 야외조사 혹은 논문 형식의 과제물이 요구되기도 한다. 등록시 지도교수의 승인을 요함.

ESS4119 지구시스템과학 심화연구 II (Advanced Research in Earth System Sciences II)

본 과목은 현재 지구시스템과학에서 진행되고 있는 여러 분야를 접해보고, 각 분야의 지도교수의 지도 아래 학생들이 개별 연구를 수행하는 기회를 제공한다. 연구 주제는 현재 진행되고 있는 지도교수의 연구 분야 중에서 학생들의 개별적인 관심사와 부합되는 주제가 되며 매 학기 지도교수와 상의 하에 결정한다. 실험 및 야외조사 혹은 논문 형식의 과제물이 요구되기도 한다. 등록시 지도교수의 승인을 요함.

ESS4120 지구내부학 (Interior of the Earth)

지구내부를 구성하는 물질의 조성과 결정구조의 특성을 밝히고, 지구물리학적 접근을 통해 내부구조를 알아본다. 이를 통해 지구의 진화과정에 대해 이해하고, 판구조운동, 화산활동, 지진 현상 등과의 연관성을 알아본다.

ESS4121 주제광물학(Thematic Mineralogy)

지구에 존재하는 다양한 광물을 열역학적 성인이나 산업기술적 용도, 물리적 혹은 심미적 특성 등 주제별로 분류하여 소개함으로써 지구구조와 진화과정을 이해하고 산업기술사회에서의 활용과 미래 이용 가능성에 대하여 고찰한다.

◎ 전공 선택

구분		필요조건
계열기초과목 전공기초과목		이학계열 기초과목 이수 기준에 따름. 이과대학 전공기초과목 이수 기준에 따름. 전공탐색과목 중 “환경과 지구시스템”을 권장함.
전공필수과목	단일전공자	다음의 필수 6과목(18학점)을 이수해야 한다. 지구물질학 및 실험, 지구시스템과학실험I, 야외지질학 및 실습, 지구물리학, 화성암석학 및 실험, 퇴적암석학 및 실험
	캠퍼스내	다음의 필수 6과목중 4과목(야외지질학 및 실습 필수 이수 포함)

구분		필요조건
	복수전공자 및 부전공자	12학점을 이수하여야 함. 지구물질학 및 실험, 지구시스템과학실험I, 야외지질학 및 실습, 지구물리학, 화성암석학 및 실험, 퇴적암석학 및 실험
전공선택과목	단일전공자	이공계 모든 학과에서 개설되는 전공과목 중 9학점까지 본 학과의 전공선택과목 학점으로 인정함.
	캠퍼스내 복 수전공자	이공계 모든 학과에서 개설되는 전공과목 중 6학점까지 본 학과의 전공선택 학점으로 인정함.
	부전공자	전공필수 과목 포함하여 지구시스템과학 전공개설과목 21학점을 이수하여야 함.

◎ 전공 소개

지구시스템과학이란 지구의 구성물질과 분포상태, 지구의 구조, 지각에 작용하는 여러 가지 힘의 메커니즘과 이들에 의해 일어나는 다양한 변화들을 연구함으로써 지구의 역사와 진화를 밝히고 지구환경의 이용, 개발 및 보존에 대해 연구하는 학문이다.

지구시스템과학은 지구의 생성과 진화에 대한 궁금증을 풀어주는 학문적 탐구와 함께 환경보존, 자원개발 및 지구정보체계 구축에 대한 전 세계적인 관심의 증가로 21세기를 주도하는 종합적인 학문으로 발전하고 있으며, 이에 발맞추어 국내외에서 이 분야에 대한 투자와 연구가 활발히 이루어지고 있다.

현재는 광물 및 토양, 암석, 퇴적, 지구물리, 수리지질, 원격탐사 등에 대한 활발한 교육과 연구로 지구시스템과학 분야의 선도적인 역할을 담당하고 있으며, 각 실험실의 연구 분야는 다음과 같다.

- ① 광물학 연구실 - 지구물질의 구성단위인 광물의 물리화학적 특성에 대한 연구
- ② 암석학 및 지구화학 연구실 - 암석의 화학성분과 방사성 동위원소 연구를 통한 지구의 진화과정 연구
- ③ 퇴적학 및 제4기학 연구실 - 퇴적암과 층서 및 제 4기의 기후 변화 연구에 의한 지구환경 변화 연구
- ④ 지진 및 지구물리학 연구실 - 지구 내부의 물리적 특성 및 내부구조를 지진파 및 물리학적 방법을 이용한 규명 및 새로운 지구물리학적 탐사기법 개발에 관한 연구
- ⑤ 지하수환경 연구실 - 지하수자원의 효율적 개발과 보전을 위한 오염방지, 최적관리기법, 수치모델링, 지구정보시스템의 실용화 및 오염정화 기술에 관한 기초연구
- ⑥ 원격탐사 연구실 - 인공위성을 이용하여 지구표면의 탐사와 기술 개발 및 활용연구
- ⑦ 자연나노물질 연구실 - 자연계 나노 물질의 생성과정 및 특성 규명을 통한 환경 및 산업적 응용성 연구
- ⑧ 환경지구화학 연구실 - 지표 및 하부 지하환경에서 일어나는 물·암석 반응매커니즘 연구
- ⑨ 구조지질 연구실 - 구조 운동의 결과로 형성된 다양한 규모의 지각 변형 구조를 연구
- ⑩ 결정구조 연구실 - 고체물질의 결정구조 또는 특정 온도·압력 및 조성변환 조건에서의 결정구조 변화 연구

특히 부설 지하수·토양환경연구소에서는 지하수와 토양의 변화가 인간과 환경에 미치는 영향에 대하여 과학적인 규명과 복구기술 개발에 중점을 두고 대외적인 산학연 협력연구를 수행하고 있다. 또한 국가 지정 환경지질연구정보센터는 국내외 환경지질과 관련된 문헌정보 및 도면 자료를 수집하고 체계적으로 관리하며, 이를 인터넷을 통하여 전문연구자 및 일반인에게 제공하는 정보화시대에 지구과학정보의 연구중심으로 중요한 역할을 하고 있다.

졸업 후의 진로는 국내외 대학의 교수와 다수의 관련 연구소로 진출하여 교육과 연구에 전념할 수 있으며, 업계에서는 관련 공사와 정부기관 및 국내산업체에 진출할 수 있으며, 기술 전문 분야인 본 영역에서는 졸업 후 다양한 기술사 자격증을 취득하여 개인 컨설팅 업체를 운영할 수도 있다.

● 천문우주학과 졸업요건 ●

전공이수요건		총이수학점	기타
단일 전공	캠퍼스내 복수전공		
51학점	36학점	135학점	3000-4000단위 과목 중 45학점 이상을 이수하여야 함. 단, 전공 및 영역은 관계 없음

● 천문우주학 전공 교과과정 ●

학년	학기	종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	단위 구분	학년	학기	종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	단위 구분
1		전탐	AST1001	우주의 탐구	3	3	1000	3	2	전선	AST3105	우주동력학(2)	3	2(2)	3000
2		전선	AST2001	주니어세미나	1	1	2000	3	2	전선	AST3106	은하와우주(1)	3	2(2)	3000
2	1	전필	AST2102	기초천체물리학(1)	3	2(2)	2000	3	2	전선	AST3107	과학영상처리론 및 실습	3	2(2)	3000
2	2	전필	AST2105	기초천체물리학(2)	3	2(2)	2000	3	2	전선	AST3108	천문관측기기와 응용	3	2(2)	3000
2	2	전선	AST2106	위성천문학	3	2(2)	2000	4	1	전선	AST3109	우주비행학	3	2(2)	3000
3	1	전선	AST3102	천체관측법(1)	3	2(2)	3000	4	1	전선	AST3110	천체물리학(1)	3	2(2)	3000
3	1	전선	AST3103	우주동력학(1)	3	2(2)	3000	4	1	전선	AST4103	은하와우주(2)	3	2(2)	4000
3	1	전선	AST3104	항성진화론	3	2(2)	3000	4	2	전선	AST4105	천체물리학(2)	3	2(2)	4000
3	1	전선	AST3101	전파천문학	3	2(2)	3000	4	2	전선	AST4106	우주론	3	2(2)	4000
								4	2	전선	AST4104	인공위성시스템	3	2(2)	4000

● 천문우주학 전공 교과목 ●

AST1001 우주의 탐구(Exploration of the Universe)

자연 과학도를 위한 현대 우주론 및 우주과학의 소래, Big Bang 우주론과 관측적 검증, 항성의 생성과 진화, 현대우주론과 자연철학 등에 대하여 시청각 교재를 이용하여 알기 쉽게 설명하고 우주개발의 역사와 전망에 대해 고찰.워

AST2102 기초천체물리학(1) Introduction of Astrophysics(1))

천문우주학과와 기초과목, 인공위성을 이용한 우주천문학의 역사와 현황 및 그리고 각종 우주 탐사 프로그램이 추구하는 과학목표의 이해를 목적으로 하며, 천체역학, 태양계, 위성학 및 관련 기초천체물리를 포함.

AST2105 기초천체물리학(2)(Introduction of Astrophysics(2))

천문우주학과와 기초과목, 항성, 은하, 성간매질, 우주 등 순수천문학 각 대상과 분야에 대한 기초천체물리.

AST2101 컴퓨터와 천문우주(Computer and Astronomy)

컴퓨터를 활용한 천체물리와 우주과학연구, 천문우주연구에 이용되는 Numerical Technique과 Computer Programing 실습.

AST2106 위성천문학(Space Astronomy)

현재 미국의 NASA, 유럽의 ESA 등에서 추진하고 있는 행성학 및 천체물리 위성 미션의 과학적 목적, 개발 체제, 신 기술, 탑재체 등을 포함 하는 세부적인 미션 요소들을 집중 조명함으로써 학생들로 하여금 천문학의 진보와 기술의 혁신이 같이 이루어지고 있는 상호관계를 파악 하게 함.

AST3101 전파천문학(Radio Astronomy)

전파천문학의 기초이론과 실제 관측을 통한 실습

AST3102 천체관측법(1)(Observational Techniques)

천체 망원경의 원리와 사용법, 천체 관측을 위한 좌표계와 구면 천문학, 측광학과 분광학의 기본원리와 실습.

AST3103 우주동력학(1)(Astrodynamics(1))

뉴턴 역학과 2체 문제, 제한 3체 문제, 인공위성의 궤도요소 계산법, 섭동론, 인공위성의 운동과 궤도역학, 위성 툴 키트(STK)를 이용한 위성의 추적.

AST3104 항성 진화론(Stellar Evolution)

항성의 내부구조와 진화를 결정하는 물리적법칙, 핵융합 반응과 중원소의 기원, 항성진화이론 및 관측적 검증 방법, 항성진화론을 이용한 우주의 나이 측정.

AST3105 우주동력학(2)(Astrodynamics(2))

인공위성의 궤도제어, 초기궤도결정, 특수섭동론, 일반 섭동론 등 천체역학과 인공위성의 운동을 체계적이고 심도 있게 이해, 위성 툴 키트(STK)를 이용한 위성의 응용구현.

AST3106 은하와우주(1)(Galaxies and the Universe(1))

우리 은하의 구조와 관측적 특성, 은하의 형성과 진화, 외부은하의 분류와 거리 측정, 허블 상수 결정법.

AST3107 과학영상 처리론 및 실습(Scientific Image Data Processing)

디지털 영상자료의 처리 이론과 분석 방법, 천체의 CCD 영상자료 및 위성 수신 자료의 분석과 실습, 별 추적기의 패턴인식 이론.

AST3108 천문관측기기와응용(Astronomical Instruments and Applications)

천문학 및 천체물리학 연구용으로 쓰이는 지상 관측기기, 우주관측기기, 자료저장 및 해석 기기 및 이론 연구용 기기 등의 특성을 조사하고, 그 배경 기술들의 광범위한 응용성을 살펴본다.

AST3109 우주비행학(Space Flight Dynamics)

강체운동, 위성 자세역학, 로켓운동, 위성 궤도응용, 제한 3체 문제, 행성탐사 우주선 등 우주비행 역학에 대한 전반적이고도 기본적인 개념과 응용.

AST3110 천체물리학(1)(Astrophysics(1))

천체 현상의 물리적 이해와 천체물리학의 최근 연구동향 소개

AST4103 은하와우주(2)(Galaxies and the Universe(2))

우리 은하의 구조와 관측적 특성, 은하의 형성과 진화, 외부은하의 분류와 거리 측정, 허블 상수 결정법.

AST4104 인공위성시스템(Spacecraft Systems)

우주미션의 종합적 개념, 인공위성의 각 하부시스템 이해, 위성의 각 시스템 설계, 인공위성 본체 디자인 등을 통하여 주어진 우주미션에 알맞은 인공위성을 디자인함.

AST4105 천체물리학(2)(Astrophysics(2))

천체 현상의 물리적 이해와 천체물리학의 최근 연구동향 소개

AST4106 우주론(Cosmology)

우주론 모델의 기본 특성과 천문학적 검증방법, 관측우주론, 빅뱅 우주론의 자연철학적 문제.

◎ 전공 선택

구 분	필 요 조 건
전공기초과목	일반물리학 및 실험(1),(2)를 권장하며 전공탐색과목 중 우주의 탐구를 권장함, 현대물리학(1),(2)와 일반역학(1),(2) 중 2과목은 전공선택으로 인정, 이 4과목을 반드시 수강하도록 적극 권장.
전공필수과목	기초천체물리학(1),(2) (캠퍼스내 복수전공시에도 필수임) 캠퍼스내 복수전공시 타과 인정과목 : 물리학과와 일반역학(1),(2), 현대물리학(1),(2) 중 2과목(6학점)을 중복 인정함.

◎ 전공 소개

인류 문명은 이미 우주시대로 접어들었다. 천문우주과학은 광활한 우주와 그 안에서 일어나는 자연현상의 관측 및 이론적 연구를 통하여 우주와 인간의 본질을 이해하고, 아울러 우주환경의 과학적 이용 및 개발에 기여하는 학문이다. 현재 세계 각국은 앞다투어 우주개발과 연구에 모든 노력을 경주하고 있으며, 우리나라에서도 천문우주학은 최첨단 학문으로 급속히 성장하고 있으며 다가오는 우주시대인 21세기에는 가장 각광받는 연구 분야가 될 것이다. 이제 천문우주학은 한 국가의 과학기술력을 상징하는 첨단 과학이며, 다음 세대에게 꿈과 희망을 불어넣어 국가의 밝은 장래를 기약하는 미래 과학이다. 연세대학교의 천문우주학은, 1915년 이 땅에 처음으로 천문학 강좌를 개설한 루퍼스 박사, 그리고 대한민국 제1호 이학박사인 이원철 박사로부터 이어오는 자랑스러운 역사를 지니고 있다.

오늘, 연세 천문우주학과가 세계 속에 자랑스러운 학문적 성과를 꽃피울 수 있는 것은 이러한 유구한 역사의 토양이 있었기에 가능한 일이다. 연세대학교 천문우주학과는 지난 세기 선배들의 피땀이 서린 터전 위에, 세계적 명문대학의 학과들과 어깨를 나란히 하고 있다. 특히, 항성진화, 은하계 구조와 진화, 우주론, 천체물리, 천체역학, 전파천문, 천체관측, 우주광학, 우주기기, 인공위성, 우주비행체 제어, 달탐사, 행성탐사 등 우주과학의 전반적인 분야에 대한 교육과 연구가 활발히 진행되고 있다. 최근의 성과로는 한국 최초로 미항공우주국(NASA)과의 공동연구를 통한 자외선우주망원경 GALEX의 성공적인 발사와 운용, 한국전파관측망(KVN) 사업과 한국형탐사천문학 사업의 유치, 더 나아가 창의적 연구진흥 사업, 국가지정연구실(NRL) 사업 및 BK21 사업 등 대형과제의 유치 등을 들 수 있다. 이러한 양적인 약진을 발판으로 연세 천문우주학과는 질적 연구역량 역시 세계적 수준으로 도약, 최근 연구 성과를 Nature지와 Science지를 비롯한 세계최고 권위의 과학저널에 잇따라 발표하는 등 국제적 경쟁력을 국내외에 입증하였다.

21세기 우주시대를 맞이하여, 천문우주학 분야는 지난 세기 학문의 선배들이 상상할 수조차 없었던 수많은 도전과 기회에 직면해 있다. 새로운 시대의 천문우주학은 뜨거운 열정과 냉철한 지성을 지닌 미래의 천문우주학자를 기다리고 있다. 연세대학교 천문우주학과는 축적된 학문적 역량과 자유롭고 창의적인 학풍을 바탕으로, 21세기 우주시대를 이끌어갈 젊은 인재를 키우는 시대의 사명을 감당할 것이다.

● 대기과학 전공 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교과목명	학 점	강의 실습	단위 구분	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교과목명	학 점	강의 실습	단위 구분		
1	1	전탐	ATM1001	날씨와 기후	3	3	1000	3	2	전선	ATM4101	대기역학(2)	3	2(2)	4000		
2	1	전선	PHY3110	일반역학(1)	3	3	3000			전선	ATM3107	대기화학	3	2(2)	3000		
		전선	ATM2001	주니어세미나	1	1	2000			전필	ATM3108	대기물리(2)	3	2(2)	3000		
		전선	ATM2101	기후변화의 이해	3	3	2000			전선	ATM4102	유체역학	3	2(2)	4000		
		전선	PHY2103	현대물리학(1)	3	3	2000			4	1	전선	ATM3109	대기분석	3	2(2)	3000
		전선	ATM2104	대기탐사	3	3	2000					전선	ATM4103	전산유체역학	3	2(2)	4000
	2	전선	PHY3111	일반역학(2)	3	3	3000	전선	ATM3110			위성기상학	3	2(2)	3000		
		전선	ATM2102	대기환경	3	3	2000	전선	ATM3111			해양물리	3	2(2)	3000		
		전선	PHY2104	현대물리학(2)	3	3	2000	전선	ATM3114	항공기상학	3	2(2)	3000				
		전필		대기과학입문	3	2(2)	2000	전선	ATM4106	대기과학심화연구	3	2(2)	4000				
3	1	전필	ATM3103	대기역학(1)	3	2(2)	3000		2	전선	ATM3112	고층대기	3	2(2)	3000		
		전필	ATM3104	대기물리(1)	3	2(2)	3000			전선	ATM4104	대기오염	3	2(2)	4000		
		전선	ATM3105	미기상학	3	2(2)	3000			전선	ATM4105	기후역학	3	2(2)	4000		
		전선	ATM3106	대기관측	3	2(2)	3000			전선	ATM3113	기상통계분석	3	2(2)	3000		
		전선	ATM3115	자료동화	3	3	3000			전선	ATM2103	방송기상학	3	2(2)	2000		
		4	2														

● 졸업요건 ●

교양 이수요건				전공 이수요건		자유선택		총 이수 학점	기 타
학부 기초	학부 필수	계열 기초	합계	단일 전공	캠퍼스내 복수전공	단일 전공	캠퍼스내 복수전공		
10 학점	12 학점	14 학점	36 학점	51 학점	36 학점	48 학점	27 학점	135 학점	단일전공의 경우 대기과학 전공과목중 3000단위는 27학점이상, 4000단위는 6학점이상 이수해야함(단, 대기과학심화연구는 4000단위 6학점에 미포함). 캠퍼스내 복수전공의 경우 타과 전공 인정 학점을 최대 6학점까지 인정함. 3000-4000단위의 총 이수학점수는 45이상이어야함.

**필수이수과목

- 가. 단일전공자에 대한 필수 이수과목(18학점 이내): 대기과학입문, 대기역학(1), 대기물리(1), 대기물리(2)
- 나. 캠퍼스내 복수전공자에 대한 필수 이수과목(12학점 이내): 대기과학입문, 대기역학(1), 대기물리(1), 대기물리(2)
- 다. 부전공자에 대한 필수 이수과목(12학점 이내): 대기과학입문, 대기역학(1), 대기물리(1), 대기물리(2)

● 대기과학 전공 교과목 ●

<1000단위>

ATM1001 날씨와 기후(Weather and Climate)

지구온난화, 오존층 파괴, 대기오염, 산성비, 사막확장, 엘니뇨/라니냐, 악기상 등의 대기와 관련된 지구환경 문제의 과학적 이해 및 이들을 연구하는 대기과학의 연구 분야 및 연구 방법론 이해

<2000단위>

ATM2101 기후변화의 이해(Earth's Climate Change)

지구 온난화, 오존층의 파괴, 사막화 등 전 지구에 걸친 변화를 대기, 해양, 생태계 등을 포함한 기후 시스템의 관점에서 이해

ATM2102 대기환경(Atmospheric Environment)

대기의 구조, 대기의 물리·화학적 성질, 대기의 운동과 순환 등 대기환경의 근본적 요소에 대한 논의 ; 대기질의 변화와 관련된 대기환경의 문제들(도시 대기오염, 대기오염 물질의 장거리 수송, 광화학 스모그, 산성비 등)의 원리, 과정, 영향 등에 대한 기초 이론 습득과 실제 환경의 이해.

ATM2103 방송기상학(Broadcasting Meteorology)

TV와 라디오에서 실시하는 기상예보과정이해와 방송기사 작성이론 및 실습. TV와 라디오현장 실습 및 토론. 기상정보방송 표출방법 이해 및 실습. 기상예보 자료 생산과정 이해 및 토론

ATM2104 대기탐사(Exploring the Atmosphere)

학생들의 실험적 참여로 이루어지는 대기층 환경 탐사를 통해 대기관측 및 원격탐사의 원리와 방법을 배우며, 관측자료의 해석을 통해 다양한 기상현상 및 대기환경에 대한 실례와 실습을 통해 강의한다.

대기과학입문(Introduction to Atmospheric Sciences)

전공선택이 완료된 학생들 또는 대기과학 분야에 관심있는 학생들에게, 대기과학 전문분야에 걸친 심화된 기본지식을 강의하여 본격적인 대기과학 과목 이수에 대비하게 하는 과목. 기후변

화, 대기오염, 대기 및 해양순환, 대기복사, 구름 및 강수 등의 기본적 내용을 포함함.

<3000단위>

ATM3103 대기역학(1)(Atmospheric Dynamics (1))

유체역학과 열역학을 바탕으로한 대기의 운동에 관한 기술, 지균훈동(geostrophic motion), 정수 방정식(hydrostatic equation), 와도 및 순환(vorticity & circulation), 행성경계층(planetary boundary layer), 종관운동(synoptic motion), 대기진동(atmospheric oscillation), 경압불안정(baroclinic instability), 중규모 순환(mesoscale circulation), 대기대순환(atmospheric general circulation)

ATM3104, 3108 대기물리(1),(2)(Atmospheric Physics(1),(2))

대기 열역학, 구름물리 및 강수과정, 태양복사 및 행성 대기안에서의 복사 전달 과정, 대기 광학, 에어로졸, 대기 전자기학 등 대기의 물리적 특성에 관한 이해.

ATM3105 미기상학(Micrometeorology)

인간 활동이 이루어지고 있는 지표 부근의 대기현상에 대한 이해. 지표부근의 바람, 기온, 습기 조건을 지배하는 물리적 과정, 난류경계층(turbulent boundary layer) 및 Monin-Obukhov 이론. 도시, 산림 및 농업 기상 현상.

ATM3106 대기관측(Atmospheric Measurements)

실제 대기 관측을 위한 측기의 종류, 작동 원리 및 관리, 지상 관측, 고층 기구와 라디오존데, 기상 레이더, 기상위성 등에 대한 이론 및 실습

ATM3107 대기화학(Atmospheric Chemistry)

대기의 주성분과 이차 성분에 대한 화학 과정의 이해. 에어로졸과 오염물질의 화학 반응, 오존의 광화학 반응, 미량기체의 광화학적 영향, 대기 성분과 기후 변동, 도시 대기의 성분 분석, 화학적 성분의 제어과정, 대기와 생태계의 상호작용, 탄소 질소 등의 미량기체 수치.

ATM3109 대기분석(Atmospheric Analysis)

일기예보를 주 목적으로한 기상자료의 분석. 종관분석(synoptic analysis)(지상일기 분석, 등압면 분석과 연직 분석), 기단 분석, 레이더자료의 분석, 기상전문 분석, 기상위성자료 분석, 기후자료의 생산

ATM3110 위성기상학(Satellite Meteorology)

기상위성의 궤도와 위성에 탑재된 원격 탐측 계기의 구조와 성능, 원격 탐측 자료를 이용한 대기의 구조, 조성, 지표 특성의 도출 이론 ; 가시, 적외 및 단파복사를 이용한 기상변수의 측정, 복사평형과 알베도, 지표 및 해수면 온도, 대기의 기온 구조, 구름, 미량대기 성분(오존, 수증기 등), 에어로졸 등의 위성 측정 및 응용

ATM3111 해양물리(Physical Oceanography)

해양의 운동에 관한 물리학적 이해. 대기-해양, 상호작용, 열 및 염분도 균형, Ekman 층, 용승(upwelling), 해양대순환(oceanic general circulation), 준지균훈이론(quasigeostrophic theory), 표면중력과(surface gravity waves), 조석, Tsunami, 해양혼합층, El Nino, 해양음향학

ATM3112 고층대기(Upper Atmosphere))

성층권, 중간권 및 열권의 물리 화학적 이해, 내부중력과(internal gravity waves), 적도 진동 및 와동(polar vortex)의 역학, 오존의 수지관계, 대기의 조석 현상, 지구의 자장과 변화, 극광(aurora).

ATM3113 기상통계분석(Statistical Analysis in Meteorology)

기상 변수의 통계적 특성(평균값, 표준편차, 돛수분포, 상관계수 등) 이해, 시계열(time series)의 스펙트럼 분석, 시공 분포의 스펙트럼 분석 및 주성분 분석, 상관관계(correlation)의 통계적 예측

ATM3114 항공기상학(AVIATION METEOROLOGY)

항공기 운항에 있어서 대기현상의 이해 및 활용. 항공예보의 정확도 향상에 대기과학적 지식 습득.

ATM3115 자료동화(Data Assimilation)

기상 자료동화의 내용과 실제 문제에서의 적용에 관한 이해. 기상 자료동화 수행에 필요한 수학적, 역학적 법칙들에 대한 이해. 추정이론, 목적 분석, 최적화, 최소자승법, 칼만 필터, 변분법, 앙상블 예보와 앙상블 기반 자료동화.

<4000단위>

ATM4101 대기역학(2)(Atmospheric Dynamics (2))

유체역학과 열역학을 바탕으로 한 대기의 운동에 관한 기술, 지균훈운동(geostrophic motion), 정수 방정식(hydrostatic equation), 와도 및 순환(vorticity & circulation), 행성경계층(planetary boundary layer), 종관운동(synoptic motion), 대기진동(atmospheric oscillation), 경압불안정(baroclinic instability), 중규모 순환(mesoscale circulation), 대기대순환(atmospheric general circulation)

ATM4102 유체역학(Fluid Dynamics)

자연계에서 나타나는 유체 현상에 대한 물리학적 이해. 연속방정식(continuity equation), Navier-Stokes 방정식, 와도(vorticity), 상사이론(similarity theory), 점성류, 비점성류 Bernoulli 방정식, 과동 현상, 경계층이론(boundary layer theory), 회전 및 성층류(rotating & stratified flows), 난류(turbulence), 유체불안정론(hydrodynamic instability), 이상유체(two-phase flows), 혼돈현상(chaos)

ATM4103 전산유체역학(Computational Fluid Dynamics)

기상 현상, 기후 변화 등의 재현, 예측을 위한 컴퓨터를 이용한 수치모사 및 이를 위한 기본적인 원리 이해. 유한차분법(finite difference methods), 유한요소법(finite element methods), 분광법(spectral methods), 계산불안정(numerical instability), 수치예보(numerical weather forecast), 기후모사(climate simulation), 태풍모사(typhoon simulation).

ATM4104 대기오염(Air Pollution)

대기오염물의 종류와 발생, 대기오염의 성질과 영향, 대기경계층의 역학, 대기오염물의 확산과 장거리 수송, 대기오염물의 제거 과정, 대기오염물의 화학 변환과정, 광화학 스모그, 산성비 등에 대한 이론의 습득과 실제적 대기 오염 문제들의 논의.

ATM4105 기후역학(Climate Dynamics)

지구의 기후 및 그 변화와 변동에 대한 역학적 기초. 기후 분포와 기후 변동, 기후계의 예측성, 대기대순환과 기후계, 해양의 영향, 기후변동론, 기후계의 수치모형.

ATM4106 대기과학심화연구(Advanced Research in Atmospheric Sciences)

최근 대기과학분야에서 진행되고 있는 여러 분야의 연구를 경험해 보고, 각분야의 지도교수의 지도아래 학생들이 개별연구를 수행하는 기회를 제공한다. 연구주제는 지도교수의 연구분야 중에서 학생들의 개별적인 관심사를 고려하여 지도교수와의 상담을 통해 선정한다. 실험 및 이론연구로 연구결과의 논문 형식의 과제물 또는 구두발표가 요구된다. 대기과학전공과목 중 4000단위 2과목을 수강한 학생에 한함. 등록시 지도교수의 승인을 요함

◎ 전공 선택

구 분	필 요 조 건
전공기초과목	전공탐색과목 “날씨와 기후”와 전공기초과목 중 “일반물리학 및 실험(1),(2)”을 적극 권장함.
전공필수과목	대기과학입문, 대기역학(1), 대기물리(1), 대기물리(2)
타과인정과목	아래의 과목은 전공선택으로 인정되는 타과 과목임 수학과 : 선형대수(1),(2), 수치해석, 편미분방정식, 통계학 물리학과 : 일반역학 I, II 현대물리 I, II, 전자기학 I, II, 수리물리 I, II 화학과 : 분석화학 I, II, 환경화학 생물학과 : 환경생물학

◎ 전공 소개

대기과학은 수학, 물리, 화학, 생물 등의 기초과학 지식과 야외관측, 원격탐사, 수치모형, 슈퍼컴퓨터, 고속통신망 등 첨단기술을 이용하여 일기와 기후, 대기의 물리적, 화학적 현상의 이해와 예측 및 대기환경의 핵심 문제들을 연구하는 첨단 학문입니다. 지구온난화와 이에 따른 기상이변의 발생과 기후변화는 현재 지구가 당면한 가장 큰 문제이며, 대기과학은 이러한 중대한 문제에 대한 종합적인 이해와 해결책을 제시할 수 있는 유일한 학문입니다.

● 의 · 치의예과 학부대학 과목 교과과정 ●

학년	학정번호	과목종별	과 목 명	학기	학점	비고
1	UCA1101, 1102	학기 채	플 (1),(2)	1,2	P	
1	UCA1203	학기 글	쓰 기	1	3	
1		학기 대 학 영 어	I	1,2	2	
1		학기 대 학 영 어	II	1,2	2	
2	UCA1103, 1104	학기 채	플 (3),(4)	1,2	P	
1		학기 기 독 교 의 이 해		2	3	
1		학필 인 간 의 이 해		1	3	
1		학필 문 화 의 이 해		1	3	
1		학필 사 회 의 이 해		2	3	
1		학필 세 계 의 이 해		2	3	

* 대학영어 I 은 고급대학영어 I, 대학영어 I, 대학기본영어 I 을 포함함.

** 대학영어 II 는 고급대학영어 II, 대학영어 II, 대학기본영어 II 를 포함함.

◎ 의 · 치의예과 본과 진학에 관한 사항

* 아래의 (1), (2) 두 조건을 충족시킨 학생은 소정의 사정절차를 거쳐 본과 진학 추천을 받는다.

(1) 본과 진학 시 필요한 수료학점은 81학점(의예과 이수요건 표 참조), 성적은 평량평균 2.0 이상이어야 한다.

- F학점을 받은 과목은 이수과목으로 인정되지 않으며, 또한 수료학점에도 포함되지 않는다. F학점을 받은 과목을 재수강하여 학점을 취득하였을 시, 재취득된 학점으로 수료학점 및 성적을 계산한다.

- F학점을 받은 과목을 재수강하지 않고 동일 이수구분 내에서 다른 과목을 추가 수강하여 학점을 취득하였을 시 그 학점을 취득한 과목을 이수요건에 포함시킨다 (단, 이 항목은 학부선택, 전공기초, 전공선택의 이수 구분에만 해당되며 이수요건을 만족해야 함)

(2) 일정 수준 이상의 영어능력 성적[TOEFL PBT 550점 (CBT 213점; IBT 80점), TOEIC 750점, 혹은 TEPS 615점]을 취득하여야 한다.

- 영어능력시험은 연세대학교에 입학한 이후 예과 재학 중에 취득한 점수만을 인정한다.

- 영어능력 시험성적은 예과 2학년 2학기 기말시험 전까지 예과사무실로 제출하여야 한다.

* 의예과의 수학기간은 6학기(3년)를 초과할 수 없다. 이 기간 내에 상기 두 조건을 만족시키지 못한 학생은 자동적으로 제적된다.

◎ 의예과 이수 요건

이수구분(학점)	이수 과목(학점) 및 이수 요건
학부기초(10)	글쓰기(3학점), 대학영어 I *(2학점), 대학영어 II *(2학점), 기독교의 이해(3학점)
학부필수(12)	인간의 이해(3학점), 사회의 이해(3학점), 문화의 이해(3학점), 세계의 이해(3학점)
학부선택(9)	9학점
채플	채플(4P)
전공기초(18)	미분적분학과벡터해석(1),(2) (각 3학점), 일반물리학및실험(1),(2) (각 3학점), 일반화학및실험(1), (2) (각 3학점), 일반생물학및실험(1), (2) (각 3학점)의 4과목 중 3과목(18학점)을 선택하여 수강함. 단 과목별로 (1),(2)를 모두 수강하여야 함.
전공필수(18)	유기화학(1), (2) (6학점), 세포생물학(3학점), 발생학(3학점), 유전학(3학점), 치의학입문(2학점), 의학통계학(2학점)
전공선택(14)	의학공학(2학점), 의학의 이해(1학점) 의학공학과 의학의 이해를 모두 수강한 경우 11학점을, 수강하지 않은 경우 14학점을 이공계열(이과대학, 생명시스템대학, 공과대학)에서 개설하는 전공필수 및 전공선택과목 중에서 선택하여 수강하여야 함 (단, Pass/Nonpass 과목은 선택할 수 없음). 전공기초의 4과목(24학점)을 모두 수강한 경우에는 6학점을 전공선택으로 인정받을 수 있다.
총 이수학점	81학점

* 대학영어 I 은 고급대학영어 I, 대학영어 I, 대학기본영어 I 을 포함함.

** 대학영어 II 는 고급대학영어 II, 대학영어 II, 대학기본영어 II 를 포함함.

● 의예과 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교과목명	학 점	강의 실습	단위 구분	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교과목명	학 점	강의 실습	단위 구분
1	1	학기	UCA1101	채플(1)	0	1		1	2	학필		인간의 이해	3	3	
1	1	학기	UCA1203	글쓰기	3	4		1	2	학필		사회의 이해	3	3	
1	1	학필		세계의 이해	3	3		1	2	전기	MAT1002	미분적분학과벡터해석(2)	3	3(1)	1000
1	1	학필		문화의 이해	3	3		1	2	전기	PHY1002	일반물리학및실험(2)	3	3(2)	1000
1	1	전기	MAT1001	미분적분학과벡터해석(1)	3	3(1)	1000	1	2	전기	CHE1002	일반화학및실험(2)	3	2(2)	1000
1	1	전기	PHY1001	일반물리학및실험(1)	3	3(2)	1000	1	2	전기	BIO1002	일반생물학및실험(2)	3	2(2)	1000
1	1	전기	CHE1001	일반화학및실험(1)	3	2(2)	1000	2	1,2	전필	BIO2102	세포생물학	3	3	2000
1	1	전기	BIO1001	일반생물학및실험(1)	3	2(2)	1000	2	1,2	전필	BIO2103	유전학	3	3	2000
1	1	전필	MED2101	의학의이해	1	2	2000	2	1,2	전필	BIO3101	발생학	3	3	3000
1	2	학기	UCA1102	채플(2)	0	1		2	1	학필	UCA1103	채플(3)	0	1	
1	2	학기		기독교의 이해	3	3		2	1	전필	MED2103	의학통계학	2	2	2000
1	1,2	학기		고급대학영어 I	2	2				전선	MED2102	의학공학	2	2	2000
1	1,2	학기		대학영어 I	2	2				전필	CHE2001	유기화학(1)	3	3	2000
1	1,2	학기		대학기본영어 I	2	2		2	2	학필	UCA1104	채플(4)	0	1	
1	1,2	학기		고급대학영어 II	2	2		2	2	전선	MED1001	의학사	1	1	1000
1	1,2	학기		대학영어 II	2	2		2	2	전필	CHE2002	유기화학(2)	3	3	2000
1	1,2	학기		대학기본영어 II	2	2									

● 의예과 교과목 ●

<1000단위>

MAT1001 미분적분학과 벡터해석(1)

실수의 집합, 함수와 함수의 극한, 도함수, 함수의 연속성, 미분법, 미분의 응용, 적분, 적분법, 적분의 응용, 극좌표, 무한 급수와 수렴성, 함수의 전개 등 일변수 함수의 미분 적분에 관한 여러 가지 기본 개념과 응용성을 이해한다.

MAT1002 미분적분학과 벡터해석(2)

선형벡터 공간, 행렬식, 편도함수, 중적분, 중적분의 응용, 벡터의 미분, 다변수 함수, 선적분, 면적분, Green의 정리, Stokes의 정리, Gauss 정리 등을 이해한다.

PHY1001 일반물리학 및 실험(1)

자연과학도를 위한 물리학 및 실험 : 힘과 운동, 에너지의 운동량, 운동, 열역학 등의 역학 강의 및 실험.

PHY1012 일반물리학 및 실험(2)

자연과학도를 위한 물리학 및 실험 : 힘과 운동, 에너지와 운동량, 운동, 열역학, 전기 및 자기, Maxwell 방정식, 전자기파, 빛과 파동, 상대성 파동, 양자론

CHE1001 일반화학 및 실험(1)

물질의 근본적인 구성요소인 원자와 분자의 기초적인 개념을 소개하고 기체, 농축상 및 용액의 물성에 대하여 논한다. 이어서 화학평형, 산-염기, 용해 및 침전의 평형에 대하여 기술하고 화학열역학에 대하여 심도 있게 논의하고 전기화학을 다룬다. 화학 전 영역의 반응을 공부한다.

CHE1012 일반화학 및 실험(2)

물질의 근본 구성요소인 원자와 분자의 미시적 구조를 소개, 이해시키고 현대 화학의 기본 원리인 화학 반응성을 이해할 수 있는 지식을 전달하며, 이를 바탕으로 해당 전공분야에 관련된 화학적 기초 지식을 강의한다.

BIO1001 일반생물학 및 실험(1)

생명현상의 기본 원리를 이해하고 생명체를 구성하고 있는 고분자의 구조와 특성, 세포의 구조와 기능, 세포대사의 원리와 과정, 유전자의 구조와 그 발현 양상, 식물의 구조와 기능, 동물의 구조와 기능에 대한 전반적인 내용을 강의한다.

BIO1012 일반생물학 및 실험(2)

생물의 구조와 기능, 생식과 발생, 생태, 유전과 진화 등에 관한 강의.

MAT1001 의학사(Medical History)

현대의학의 현재 상황을 이해하고 앞으로의 바람직한 나아갈 길을 제시하기 위해 서양의학 및 한의학의 발달과정을 종합 검토하고, 우리나라의 서양의학 도입과정을 이해시킨다.

<2000단위>

CHE2001, 2002 유기화학(1),(2)(Organic Chemistry(1),(2))

유기화합물의 성질, 구조, 합성 및 반응기구에 대한 강의

BIO2102 세포생물학(Cell Biology)

세포의 구성물질, 세포화학, 세포의 미세구조, 세포막의 특성, 세포소기관중 내막계 등에 관한 내용을 강의한다

BIO2103 유전학(Genetics)

유전물질과 이에 의한 단백질 합성과정, 유전인자 작용의 조절, 유전인자 사이의 상호작용, 면역유전, 생화학유전, 집단내의 유전인자 빈도와 변화요인에 관한 내용을 강의한다.

BIO3101 발생학(Animal Embryology)

동물 발생과정의 개관, 세포의 운명결정과 분화에 대한 다양한 접근법의 소개와 이의 진화학적 고찰.

MED2101 의학의이해(Understanding of Medicine)

의학의 본질적인 목적과 의학의 인술, 윤리 및 철학에 대해 다룬다. 한국 보건문제 해결에 대한 책임의식을 함양시키고, 의학의 제반 측면에 대해 폭넓게 사고할 수 있는 능력과 학습능력을 배양한다.

MED2103 의학통계학(Statistics in Medicine)

연구설계, 의학연구자료의 특성 및 요약, 확률분포, 확률과 진단검사 등의 기본적인 내용과 통계적 의사결정의 원리와 평균검정, 비율검정, 회귀분석 등의 통계적 추론을 다룬다.

MED2102 의학공학(Medical Engineering)

의학에 응용되는 전기, 전자, 기계, 재료 및 의료장비의 기본적인 개념과 원리에 대하여 강의한다.

◎ 치의예과 이수 요건

이수구분(학점)	이수 과목(학점) 및 이수 요건
학부기초(10)	글쓰기(3학점), 대학영어 I *(2학점), 대학영어 II *(2학점), 기독교의 이해(3학점)
학부필수(12)	인간의 이해(3학점), 사회의 이해(3학점), 문화의 이해(3학점), 세계의 이해(3학점)
학부선택(9)	9학점
채플	채플(4P)
전공기초(18)	미분적분학과벡터해석(1),(2) (각 3학점), 일반물리학및실험(1),(2) (각 3학점), 일반화학및실험(1),(2) (각 3학점), 일반생물학및실험(1),(2) (각 3학점)의 4과목 중 3과목(18학점)을 선택하여 수강함. 단 과목별로 (1),(2)를 모두 수강하여야 함.
전공필수(19)	유기화학(1),(2) (6학점), 세포생물학(3학점), 발생학(3학점), 유전학(3학점), 치의학입문(2학점), 의학통계학(2학점)
전공선택(13)	의학공학(2학점) 의학공학을 수강한 경우 11학점을, 수강하지 않은 경우 13학점을 이공계열(이과대학, 생명시스템대학, 공과대학)에서 개설하는 전공필수 및 전공선택과목 중에서 선택하여 수강하여야 함 (단, Pass/Nonpass 과목은 선택할 수 없음). 전공기초의 4과목(24학점)을 모두 수강한 경우에는 6학점을 전공선택으로 인정받을 수 있다.
총 이수학점	81학점

* 대학영어 I 은 고급대학영어 I, 대학영어 I, 대학기본영어 I 을 포함함.

** 대학영어 II 는 고급대학영어 II, 대학영어 II, 대학기본영어 II 를 포함함.

● 치의예과 교과과정 ●

학년	학기	종별	학점 번호	교과목명	학점	강의 실습	단위 구분	학년	학기	종별	학점 번호	교과목명	학점	강의 실습	단위 구분
1	1	학기	UCA1101	채플(1)	0	1		1	2	학필		인간의 이해	3	3	
1	1	학기	UCA1203	글쓰기	3	4		1	2	학필		사회의 이해	3	3	
1	1	학필		세계의 이해	3	3		1	2	전기	MAT1002	미분적분학과벡터해석(2)	3	3(1)	1000
1	1	학필		문화의 이해	3	3	1000	1	2	전기	PHY1002	일반물리학 및 실험(2)	3	3(2)	1000
1	1	전기	MAT1001	미분적분학과벡터해석(1)	3	3(1)	1000	1	2	전기	CHE1002	일반화학 및 실험(2)	3	2(2)	1000
1	1	전기	PHY1001	일반물리학 및 실험(1)	3	3(2)	1000	1	2	전기	BIO1002	일반생물학 및 실험(2)	3	2(2)	1000
1	1	전기	CHE1001	일반화학 및 실험(1)	3	2(2)	1000	2	1,2	전필	BIO2102	세포생물학	3	3	2000
1	1	전기	BIO1001	일반생물학 및 실험(1)	3	2(2)		2	1,2	전필	BIO2103	유전학	3	3	2000
1	2	학기	UCA1102	채플(2)	0	1		2	1,2	전필	BIO3101	발생학	3	3	3000

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교과목명	학 점	강의 실습	단 위 구 분	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교과목명	학 점	강의 실습	단 위 구 분
1	2	학기		기독교의 이해	3	3		2	1	학필	UCA1103	채플(3)	0	1	
1	1,2	학기		고급대학영어 I	2	2				전필	DEN2101	치의학입문	2	2	2000
1	1,2	학기		대학영어 I	2	2				전선	MED2102	의학공학	2	2	2000
1	1,2	학기		대학기본영어 I	2	2				전필	CHE2001	유기화학(1)	3	3	2000
1	1,2	학기		고급대학영어II	2	2		2	2	학필	UCA1104	채플(4)	0	1	
1	1,2	학기		대학영어II	2	2		2	2	전필	CHE2002	유기화학(2)	3	3	2000
1	1,2	학기		대학기본영어II				2	2	전필	MED2103	의학통계학	2	2	2000

● 치의예과 교과목 ●

<1000단위>

MAT1001 미분적분학과 벡터해석(1)

실수의 집합, 함수와 함수의 극한, 도함수, 함수의 연속성, 미분법, 미분의 응용, 적분, 적분법, 적분의 응용, 극좌표, 무한 급수와 수렴성, 함수의 전개 등 일변수 함수의 미분 적분에 관한 여러 가지 기본 개념과 응용성을 이해한다.

MAT1002 미분적분학과 벡터해석(2)

선형벡터 공간, 행렬식, 편도함수, 중적분, 중적분의 응용, 벡터의 미분, 다변수 함수, 선적분, 면적분, Green의 정리, Stokes의 정리, Gauss 정리 등을 이해한다.

PHY1001 일반물리학 및 실험(1)

자연과학도를 위한 물리학 및 실험 : 힘과 운동, 에너지의 운동량, 운동, 열역학 등의 역학 강의 및 실험.

PHY1002 일반물리학 및 실험(2)

자연과학도를 위한 물리학 및 실험 : 전기 및 자기, Maxwell 방정식, 전자기파, 빛과 파동, 상대성 파동, 양자론

CHE1001 일반화학 및 실험(1)

물질의 근본적인 구성요소인 원자와 분자의 기초적인 개념을 소개하고 기체, 농축상 및 용액의 물성에 대하여 논한다. 이어서 화학평형, 산-염기, 용해 및 침전의 평형에 대하여 기술하고 화학열역학에 대하여 심도 있게 논의하고 전기화학을 다룬다. 화학 전 영역의 반을 공부한다.

CHE1002 일반화학 및 실험(2)

물질의 근본 구성요소인 원자와 분자의 미시적 구조를 소개, 이해시키고 현대 화학의 기본 원리인 화학 반응성을 이해할 수 있는 지식을 전달하며, 이를 바탕으로 해당 전공분야에 관련된 화학적 기초 지식을 강의한다.

BIO1001 일반생물학 및 실험(1)

생명현상의 기본 원리를 이해하고 생명체를 구성하고 있는 고분자의 구조와 특성, 세포의 구조와 기능, 세포대사의 원리와 과정, 유전자의 구조와 그 발현 양상, 식물의 구조와 기능, 동물의 구조와 기능에 대한 전반적인 내용을 강의한다.

BIO1002 일반생물학 및 실험(2)

생물의 구조와 기능, 생식과 발생, 생태, 유전과 진화 등에 관한 강의.

<2000단위>

CHE2001, 2002 유기화학(1),(2)(Organic Chemistry(1),(2))

유기화합물의 성질, 구조, 합성 및 반응 기구에 대한 강의

BIO2102 세포생물학(Cell Biology)

세포의 구성물질, 세포화학, 세포의 미세구조, 세포막의 특성, 세포소기관중 내막계 등에 관한 내용을 강의한다

BIO2103 유전학(Genetics)

유전물질과 이에 의한 단백질 합성과정, 유전인자 작용의 조절, 유전인자 사이의 상호작용, 면

역유전, 생화학유전, 집단내의 유전인자 빈도와 변화요인에 관한 강의와 실험을 한다.

BIO3101 발생학(Animal Embryology)

동물 발생과정의 개관, 세포의 운명결정과 분화에 대한 다양한 접근법의 소개와 이의 진화학적 고찰.

MED2103 의학통계학(Statistics in Medicine)

연구설계, 의학연구자료의 특성 및 요약, 확률분포, 확률과 진단검사 등의 기본적인 내용과 통계적 의사결정의 원리와 평균검정, 비율검정, 회귀분석 등의 통계적 추론을 다룬다.

MED2102 의학공학(Medical Engineering)

의학에 응용되는 전기, 전자, 기계, 재료 및 의료장비의 기본적인 개념과 원리에 대하여 강의한다.

DEN2101 치의학입문(Introduction to Dental Science)

치의학에 관하여 일반적인 개념과 치과의사로서 알아야할 치의학의 각 분야별 개론에 대하여 강의함.

공 과 대 학

공과대학은 1950년에 화학공학과와 전기공학과의 이공대학 내에 신설된 것을 시작으로 1958년에는 건설공학과가 증설되었고, 1962년에는 이공대학이 공학부와 이학부로 분리되었으며, 1963년에 건설공학과가 건축공학과, 토목공학과, 기계공학으로 분리 증가됨으로써 명실 공히 공학부로서의 면모를 갖추게 되었다. 이어서 1967년에 금속공학과, 1969년에 요업공학과, 전자공학과, 식품공학과가 신설되어 1977년 3월에는 9개 학과를 갖춘 공과대학으로 승격하여 공학도 육성을 위한 대학으로서의 발판을 마련하였다.

이후 1992년에는 기술 산업의 변화 추이에 맞춰 요업공학과를 세라믹공학과로 변경하였으며 전파공학과와 기계설계학과를 신설하였고, 1993년에는 도시공학과, 1994년에는 산업시스템공학과를 신설하였으며, 식품공학과를 식품생물공학과로 개칭함으로써 첨단 공학기술의 요람으로서 자리 매김을 하였다. 1996년에는 컴퓨터과학과가 이과대학으로부터 이전됨에 따라 총 14개 학과를 보유하게 되었고, 새로운 학부제의 도입에 따라 전기공학과, 기계공학과, 전자공학과, 전파공학과, 기계설계학과, 산업시스템공학과, 컴퓨터과학과 등 7개 학과를 통합하여 기계·전자공학부를 신설하고, 토목공학과와 도시공학과를 통합하여 사회환경시스템공학부를 신설하였다. 1997학년도에는 금속공학과와 세라믹공학과를 통합하여 재료공학부를 설립하였고, 식품생물공학과를 생명공학과로 개칭하였다. 1999학년도부터는 화학공학과와 생명공학과를 합하여 화공·생명공학부를, 사회환경시스템공학부와 건축공학과를 합하여 사회환경·건축공학부를 설립함에 따라 공과대학은 4개 학부, 10개 전공으로 운영되었다. 또한 2000학년도부터는 신입생 선발을 공학계열로 광역 화합에 따라 학생들에게 전공선택의 폭을 넓혀주는 새로운 발전의 전기를 맞게 되었다.

2002년도부터 공과대학은 보다 효율적이고 전문화된 학부제의 운영을 위하여 기존의 4개 학부, 10개 전공을 7개 학부, 11개 전공으로 개편하여, 화공·생명공학부(화학공학전공, 생명공학전공), 전기전자공학부(전기전자공학전공), 건축·도시공학부(건축공학전공, 도시공학전공), 사회환경시스템공학부(토목환경공학전공), 기계공학부(기계공학전공), 신소재공학부(금속시스템공학전공, 세라믹공학전공), 컴퓨터·산업공학부(컴퓨터과학전공, 정보산업공학전공)의 틀을 유지하게 되었다. 또한 2005년도 이후 컴퓨터·산업공학부는 지식정보사회의 도래에 발맞춰 그 명칭을 컴퓨터·정보공학부(정보산업공학전공, 컴퓨터과학전공)로 개편하였다. 2008년도부터 화공·생명공학부의 생명공학전공은 새로이 신설된 생명시스템대학으로 그 소속을 옮겨 신입생들을 받고 있으며, 동일학부 내의 화학공학전공은 화공생명공학전공으로 그 명칭이 개편되었다.

1963년 공과대학에 산업기술연구소가 처음으로 개설된 이래, 현재 16개 공과대학부설연구소(산업기술연구소, 신에너지환경시스템연구소, 자동화기술연구소, 의료기기기술연구소, 자동차기술연구소, 전자정보통신연구소, 전파통신연구소, 건설공학연구소, 건축과학기술연구소, 도시교통과학연구소, 철강연구소, 생명공학산업화연구소, 소프트웨어응용연구소, 첨단재료연구소, 차세대디스플레이소재연구소, 정보저장기기연구센터)와 대학간연구소인 ASIC설계공동연구소, 신호처리연구센터, 지식정보화연구센터, 공학기술경영교육연구센터 그리고 대학교부설연구원인 준결정재료연구단, 생체인식연구센터, 첨단융합건설연구단, 패턴 집적형 능동 폴리머 소재 센터 등이 설립되어 활발한 연구 활동을 펼치고 있다. 이와 같은 각 분야의 공학기술 연구소 이외에도 2001년에는 연세특성화 사업의 일환으로 IT와 CT연구단을 설립함으로써 종합 기술 분야에서의 세계 일류화를 목표로 공학기술발전의 기반을 구축하고 있다. 또한 국내 공학교육의 선도적 역할 수행을 위해 2003년부터 공학교육혁신센터가 설립되어 연세공학교육의 비전과 목표 설정, 수요자 중심의 새로운 공학교육과정 개발, 학습자 중심의 교수법 개발, 공학교육의 평가, 공학소양과목 개발 등 혁신적인 공학교육시스템 개발 및 운영을 위한 주도적 역할을 담당하고 있다.

공과대학은 1973년 4월에 제 1공학관을 봉헌한 이후, 1980년에 제 1공학관을 6,180평 규모로 증축하였고, 1994년 준공된 제 2공학관(4,317평)과 1997년 준공 및 2003년 증축된 제 3공학관(4176평)을 확보함에 따라 14,673평의 교육연구 공간을 갖추게 되었다. 1999년 3월에 공학원이 20,000여평의 규모로 준공되어 국내 우수기업과의 공동 산학연구의 장으로 활발한 연구교류 및

활동이 이뤄지고 있다. 2005년 12월 연세 첨단공학교육관 기공식을 시작으로 2008년까지 4,700여 평의 공간을 확보하여 강의실과 기초과학 실험실습실 수요를 우선적으로 만족시키고 학생편의시설을 증대하는 노력을 경주하고 있다. 또한 2007년 공과대학 제 1공학관 6층에 총 19개의 강의실을 증축하였으며, 2008년부터 제 1공학관 중앙부에 지하 3층, 지상 12층의 총 6,000여평 규모의 첨단공학강의동을 신축할 예정이다.

공과대학은 2004년 한국공학교육인증원(ABEEK)으로부터 7개 전공(화학공학 심화프로그램, 전기전자공학 심화프로그램, 건축공학 심화프로그램, 토목공학 심화프로그램, 기계공학 심화프로그램, 금속시스템공학 심화프로그램, 컴퓨터과학 심화프로그램)의 인증을 받았으며, 2006년도 이후 4개 전공의 심화프로그램(생명공학, 도시공학, 세라믹공학, 정보산업공학)이 개설되어 2008년도에 인증을 받을 예정이다. 따라서 공과대학의 모든 전공이 한국공학교육인증원의 인증기준에 맞는 교육프로그램을 운영하고 있다. 공과대학은, “국제화된 경영능력을 갖춘 창의적 공학인 양성”이라는 교육목표 아래 21세기의 첨단과학기술시대를 주도하는 공학기술연구의 요람으로 눈부신 발전을 계속할 것이다.

● 공과대학 공통 교과목 ●

ENG2001 공학전자계산 (Engineering Computer Language)

컴퓨터의 정보표현 방식과 프로그래밍 개념을 이해. 프로그래밍을 배우기 위해 필수적인 C프로그래밍 언어의 특징과 문법을 공부. 다른 프로그래밍 언어(C++, JAVA, VB)로의 응용력과 적응력 개발

ENG2002,2003 상상설계공학(1)(2) (Imaginative Design Engineering(1)(2))

창의적 사고력 함양 및 문제해결 능력 고취시키며 이를 통해 아이디어 도출 및 선택, 개념설계, 상세설계등의 개념을 익히고 직접 제품개발에 참여하여 시장조사에서 상품개발, 특허출원, 마케팅과 홍보까지를 체험하여 공학인으로서의 기본적인 설계능력을 배양하고 전문인으로서의 리더십을 향상시키는 과목

MAT1011 공학수학(1) (Engineering Mathematics I)

공학수학은 고등학교 때 배운 계산위주의 미적분학의 내용들을 수학적으로 엄밀하게 다룰 뿐만 아니라 학생들로 하여금 창의성과 응용성을 갖춘 수학적 사고 체계를 심어주는데 그 목적이 있다. 고급 미적분학 개념 뿐만 아니라 다양한 응용 문제들도 공부 대상이다.

MAT1012 공학수학(2) (Engineering Mathematics II)

미분적분학의 기본개념인 미분, 적분, 미적분학의 기본정리, 급수의 해석, 오차분석, 최적화 등을 포함하여 벡터와 벡터공간의 개념, 해석기하, 행렬 및 행렬식의 기본 성질과 그 응용, 그리고 그린의 정리, 스톡스의 정리 및 가우스의 정리 등을 다루고 있다.

BIO1011 공학생물학 및 실험(1) (Biology And Experiment I)

생명현상의 이해를 위한, 세포, 막의 구조 및 기능, 세포호흡, 광합성, 세포간 대화, 유전 현상 등에 관한 강의

BIO1012 공학생물학 및 실험(2) (Biology And Experiment II)

유전자 차원에서의 생명의 이해와 동식물에 대한 이해의 폭과 깊이 제공

PHY1011 공학물리학 및 실험(1) (General Physics And Experiment I)

1학기에는 뉴턴법칙, 에너지와 일, 운동량과 충격량, 원운동, 탄성과 진동, 파동과 음파, 열과 열에너지 그리고 열역학 등에 관한 기본적 개념과 응용 방법 등을 배운다.

PHY1012 공학물리학 및 실험(2) (General Physics And Experiment II)

일상에서 경험하는 여러 가지 물리현상(전기와 자기 및 빛 등)에 대한 개념과 그들의 수학적 표현 방법을 배우며, 20세기에 시작된 현대물리 개념을 소개한다.

CHE1011 공학화학 및 실험(1) (General Chemistry And Experiment I)

물질의 생성과 변화에 관여하는 화학의 기본원리와 화학반응에 대한 이해를 높인다. 물질과 물질의 구성요성, 결합에 대한 이해물질의 상에 대한 이해화학반응과 평형, 반응속도, 열화학

에 대한 이해

CHE1012 공학화학 및 실험(2) (General Chemistry And Experiment II)

물질의 근본적인 구성요인인 원자와 분자의 구조를 이해하고, 현대화학의 기본원리와 화학반응성 및 침단소자를 이해할 수 있는 지식을 전달함을 목표로 한다. 이를 바탕으로 거시적인 물질단위 뿐 아니라 미시적인 분자 및 원자 단위에서 화학적 그리고 물리적 상호작용 이해를 위한 근본적인 지식을 배우게 된다.

● 공학기본소양 ●

ENG2004 미래사회와 표준(Future Industry and Standardization)

공대생들에게 표준화의 중요성을 사례 중심으로 일깨워 주기 위해서 개설된 과목으로 강의는 표준화에 조예가 깊은 전문가들의 사례 중심 Team Teaching으로 진행되며, 강의에서 다루는 주제는 크게 표준화의 개요, 국제 표준화, 우리나라의 산업표준화, 사내 표준화 및 품질경영, 사내 표준화 적용, 적합성 평가이다.

ENG2005 미래설계공학(Future Design in Engineering)

이 수업은 인성과 리더십 교육을 강화해 공학 리더를 양성하고 제품기획, 공리적 접근 및 창의적 모방 기획의 체험 중심 공학교육을 지향한다. 이를 통해 공과대학의 여학생과 남학생들을 문제해결형 공학 리더로 양성하는 것을 목적으로 한다.

ENG3002 경제성공학(Engineering Economics)

과학기술인 입장에서 필요한 금융 및 재무관련 이론지식을 배우고 관련된 기업사례에 대해서 팀별로 발표함을 주 내용으로 함. 특히 계속기업 활동에 있어서 필요한 투자계획 수립 및 타당성 평가 시에 적합한 의사결정과정에 대해서 배우며, 금융시장 및 관련된 파생상품 기초이론에 대해서도 학습함을 목표로 함.

ENG3003 기술 및 제품 마케팅(Technology and Product Marketing)

글로벌 마켓에서의 하이테크 제품과 서비스에 대한 마케팅 전략을 수립하는데 필요한 지식과 실천능력을 교육한다. 특히 계량적 분석방법과 사례 연구를 집중 교육하여 데이터를 객관적으로 이해하는 능력을 훈련하고 소비자행동 유통, CRM, 하이테크경영의 교육의 통하여 현대 사회가 요구하는 마케팅을 이해하는 공학도를 양성함.

ENG3004 기술인적자원관리(Thchno-Human Resource Management)

조직의 경영혁신에 필요한 연구 및 개발과 신기술에의 적응을 위한 인사 및 조직에 관련된 이론을 소개한다. 조직행동론, 리더십, 커뮤니케이션, 조직변화 및 개발론, 인사관리, 조직문화론, 인적자원개발론 등을 학습하여 인적자원경영능력을 갖춘 공학도를 배출한다.

ENG3006 창의적 사고 훈련(Creative thinking training)

공과대학생들의 창의적 사고능력 및 문제해결 능력을 개발하는데 목적이 있다. 수업내용은 창의성 개념의 이해와 창의적 사고방법을 연습하고, 창의적 인물의 특징과 삶을 조사하면서 역할모델을 찾아 자신의 미래를 설계해 본다. 수업 후반에는 개발된 창의적 능력으로 지역사회가 가지고 있는 문제를 찾고 대안을 모색해 직접 적용해 보는 service learning을 통해 실제적인 창의적 문제해결 경험과 지역사회에 대한 봉사의 경험을 가진다.

ENG3007 과학기술과 사회(Science, Technology & Society)

이 수업은 첫째, 과학과 기술의 역사 및 사회적 변화 과정에 대한 학습을 통하여 과학과 기술의 사회적 의미와 상호관련성을 인식하고 둘째, 공학과 엔지니어들의 의사결정이나 행위가 사회에 미치는 영향을 인식하는데 기초하여 직업적, 도덕적 책임감을 갖추며 셋째, 자신의 생각이나 견해를 글과 언어로 표현하는 능력을 향상시키며, 넷째 서로 다른 전공 출신의 사람들과 함께 팀을 이루어 결과물을 작성하는 학제적 협동능력을 키우는데 목표를 둔다.

ENG3008 공학회계(Engineering Accounting)

회계에 대한 기본 원리와 기업 운영에 관련된 회계 이슈 등에 대해 포괄적으로 소개함으로써 엔지니어로서 산업에서 발생하는 회계 처리 및 원가에 대한 개념을 이해하고, 나아가 산업 현

장에서의 특정 업무를 회계적 관점에서 바라볼 수 있는 기초를 배양시키고자 한다.

ENG3009 테크노 리더십(Techno-Leadership)

공학 기술 사회에 대한 비전을 제시하고 이를 실천해 옮길 수 있는 리더십을 갖춘 엔지니어의 양성을 위해 전략적 사고, 커뮤니케이션 스킬, 리더로서 갖추어야 할 교양 및 매너를 습득한다.

ENG3010 공학시사경제와 기술경영(ENGINEERING ECONOMIC TRENDS AND TECHNOLOGY MANAGEMENT)

공과대학의 공학도들에게 경제산업현장에 대한 이해도를 높여 보다 국가사회에서 요구하는 경제적 가치관과 시각을 겸비할 수 있도록 한다.

공학시사경제의 우수 기업이나 기관의 최고경영자와 전문가들을 초빙 강좌 운영

ENG3011 기술창조와 특허(TECHNIC CREATION AND PATENT)

과학기술의 진보와 지식재산, 지식재산의 체계와 메커니즘, 지식재산의 관리전략, 지식재산의 뉴프런티어, 사례를 통한 지식재산의 이해, 특허정보의 활용방법 및 조사방법에 대한 탐구와 이해를 목표로 한다.

ENG3012 21C기술경영(21C Technology Management)

성공적인 중기업의 CEO들로 부터, 이들의 경험과 지식을 바탕으로 공대생들에게 비즈니스적인 마인드를 함양하고자 함.

ENG4002 기술개발인턴과정(TECH DEVELOPMENT INTERNSHIP)

인턴과정에서의 경험 공유를 통해 대학원 연구에 대한 이해도 증진과 기계공학 연구동향에 대한 자료 공유 및 문제해결 능력 배양

● 공학계열 학생의 전공신청 및 졸업요건 ●

1. 전공 승인 시기: 2학기 이수 후 100% 승인함.

2. 졸업요건

(1) 2002학년도 이전 입학생의 경우

구분		90-95학번		96.97학번		98.99학번		00~02학번	
교양	필수	13+(9)	42이상	13	36이상	13	36이상	학부기초	10
	선택	20이상		23이상		23이상		학부필수	12
전공	기초	24*		24*		21**		계열기초	12
전공	필수 선택	24 42이상	66이상	36이상		36이상		전공	45
자유선택	8이상			44이상		47이상		자유선택	47
합계	140이상			140이상		140이상		합계	126

* 수학 4과목 + 과학 4과목

** 수학 3과목 + 과학 4과목

(2) 03학번~05학번 졸업요건

03학번 이후 입학생의 경우, 3000~4000단위 과목중 45학점이상을 이수하여야 함(전공 및 영역은 관계없음)

*() : 심화프로그램에 한해 공학기본소양 9학점은 학부필수 9학점으로 대체 적용

** 공학전자계산을 포함한 각 학과별 5과목 이수

구분		03학번		
		단일전공		비고
학부기초		10		10
학부필수		3+(9*)		12
계열기초		18		18
전공기초		15**		캠퍼스내 복수전공자는 이수의무 없음
전공	필수 선택	54	필수지정은 각 전공별 차등적용함	36+36 (전공별 필수 과목 포함)
자유선택		23		20
합계		132		132

- 1) 전공신청 시에는 학부기초 10학점 및 계열기초 18학점을 이수하여야 함
- 2) 학부필수 과목 중 세계의 이해 영역의 컴퓨터입문은 공학계열 학부필수 이수과목으로 인정하지 않음, 단 자유선택 과목으로 인정함
- 3) 단일전공/이중전공/졸업예정자 복수전공의 경우 각 전공별 필수지정이수교과목을 반드시 이수하여야 함
- 4) 화학공학심화프로그램, 전기전자공학심화프로그램, 건축공학심화프로그램(4년제), 토목공학심화프로그램, 기계공학심화프로그램, 금속시스템공학심화프로그램, 컴퓨터과학심화프로그램 이상 7개 프로그램은 한국공학교육인증원으로부터 인증받은 교육 프로그램임

(3) 06학번 이후

구분		03학번~05학점			06학번이후		비고
		심화	일반	이중전공	심화	이중전공	
학부기초		10	10	10	10	10	
학부필수		3	12	12	12	12	
공학기본소양		9	-	-	9	-	
MSC	계열기초	18	18	18	18	18	캠퍼스내 복수전공자의 경우 전공기초 이수의무 없음
	전공기초	15	15	-	12	-	
전공		54	54	36+36	60	60+40	
자유선택		23	23	20	19	-	
합계		132			140		

- 1) 심화 프로그램(ABEEK): 공과대학 06학번 이후 학생은 모두 ABEEK 요건을 만족하여야함
- 2) 심화프로그램의 경우 졸업이수요건은 각 프로그램 내규에 따름

<화학생명공학부>

화학공학은 물리 및 화학의 원리를 응용하여 물질 및 에너지 변환을 위한 시스템을 개발하고, 또한 환경 및 생명에 조화된 화학공정을 종합적으로 구축하는 학문으로 인류의 생활향상을 추구하는 학문이다. 특히 본 전공은 1950년에 현대적 화학공학을 국내에 최초로 도입한 이래 50년간의 전통을 가지고 3000여명의 졸업생을 배출한 학과로서 본 공과 대학의 선임학과로 그 역할을 다하고 있으며, 2008학년도부터는 전공명칭을 화학생명공학전공으로 변경하여 관련분야의 기초 및 응용교육을 수행하고 있다.

● 화공생명공학 전공 ●

2008년도 기준

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학점			강 의 수	단 위 구 분		학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학점			강 의 수	단 위 구 분		
					계	이론	설계									계	이론	설계				
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0			1(0)			3	2	전필	DAA4320	화공열역학(2)	3	2	1	3(1)	4000		
		학필		학부필수	0			0(0)					전선	DAA2220	화공실험(2)	3	3	0	0(6)	3000		
		전기	MAT2011	선형대수와 그응용	3			3(1)	2000				전선	DAA3720	공정제어	3	2	1	3(1)	3000		
		전선	DAA2001	주니어세미나	1	1	0	1(0)	2000				전선	DAA3660	열전달	3	2	1	3(1)	3000		
		전선	DAA2240	공업분석화학및실험	3	3	0	0(6)	3000				전선	DAA3650	고분자공학	3	3	0	3(1)	3000		
		전선	DAA3210	공업물리화학(1)	3	2	1	3(1)	3000				전선	DAA3630	분체공학	3	3	0	3(1)	3000		
		전선	DAA3240	공업유기화학	3	3	0	3(1)	3000				전선	DAA3610	유기단위반응	3	2	1	3(1)	3000		
		전기	DAA2140	생물학입문	3			3(1)	2000													
	2	학기	UCA1104	채플(4)	0			1(0)				4	1	학선		학부선택	0			0(0)		
		학필		학부필수	0			0(0)						전필	DAA4340	화공설계	3	0	3	0(6)	4000	
		전기	ENG2001	공학전자계산	3			2(2)	2000					전필	DAA4330	물질이동론	3	3	0	3(1)	4000	
		전기	MAT2012	미분방정식	3			3(1)	2000					전선	DAA2230	화공실험(3)	3	3	0	0(6)	3000	
		전선	DAA2210	화공기초실험	3	3	0	0(6)	3000					전선	DAA3680	창의설계	3	0	3	2(2)	3000	
		전선	DAA3220	공업물리화학(2)	3	2	1	3(1)	3000					전선	DAA3700	생물화학공학	3	2	1	3(1)	3000	
3	1	학선		학부선택	0			0(0)			2			2	전필	DAA4350	졸업논문	3	0	3	0(3)	4000
		전선	DAA2210	화공실험(1)	3	3	0	0(6)	3000						전선	DAA3740	재료공정공학	3	3	0	3(1)	3000
		전필	DAA4300	유체이동현상	3	2	1	3(1)	4000						전선	DAA3770	화공전산설계	3	2	1	3(1)	3000
		전필	DAA4310	반응공학	3	2	1	3(1)	4000						전선	DAA3750	분리정제공정	3	2	1	3(1)	3000
		전선	DAA3250	화공열역학(1)	3	2	1	3(1)	3000						전선	DAA3790	촉매공학	3	2	1	3(1)	3000
		전선	DAA3620	고분자화학	3	2	1	3(1)	3000						전선	DAA3800	전기화학공업	3	3	0	3(1)	3000
	2	전기	MAT3114	수치해석	3			3(1)	3000						전선	DAA3810	생체생명공학	3	2	1	3(1)	3000
		전선	DAA2130	화공수학	3	3	0	3(1)	3000													

◎ 화공생명공학과 교육목표

기본 교육목표
기독교정신에 입각한 세계화와 정보화 사회에 대한 화공분야의 전문적 글로벌 리더 공학 인재를 양성
구체적 교육목표
가) 산업현장에서 화공기술자가 갖추어야할 자질을 함양하고 기술적 문제의 창의적 해결 능력을 배양
나) 국가 정책결정에 참여하는 기간인력과 전문 연구 인력으로서 갖추어야할 기본 소양을 함양
다) 신공정 및 새로운 첨단분야에서의 응용 및 개척을 위한 역량 개발
라) 창의적인 연구 및 응용능력을 발휘할 수 있는 우수한 기술능력과 도덕적 책임의식 및 협동심을 갖춘 인재 양성
마) 국제적 공학인으로서의 역량을 발휘할 수 있는 글로벌 리더로서의 소양 개발

◎ 화공생명공학 전공 졸업이수 학점 요건 현황 (학번별)

구분 \ 학번		03학번 ~ 05학번			06학번 이후		ABEEK 교과영역
		ABEEK	NON ABEEK	캠퍼스내 복수전공	ABEEK	이중전공	
학부대학 교과목	채플	4P			4P		
	학부기초	10	10	10	10	10	전문교양
	학부필수	3	12	12	12	12	
	계열기초	18	18	18	18	18	MSC
공학 기본소양		9	-	-	9	-	전문교양
전공기초		15	15	-	12	-	MSC
전공필수 전공선택		54	54	36+36	60	60+40	공학주제(전공)
자유선택		23	23	20	19		
졸업학점		132			140		

- * 03-05학번 공과대학생은 ABEEK과정을 2학년 1학기에 선택할 수 있으나 06학번 이후 모든 공과대학생은 ABEEK 과정 이수를 원칙으로 함.
- * 03~05학번은 전공 54학점 중 설계 교과목을 18학점 이상 이수하여야 하며 06학번 이후는 전공 60학점 중 설계 교과목을 18학점 이상 이수하여야 됨.
- * MSC(Mathematics, Science, Computer) 과목 중 최소 1과목은 실험을 포함하여 2개 학기 연결하여 이수하여야 됨. 각 학번별 MSC과목이 다르므로 확인하기 바람.
- * 03학번 이후 입학생의 경우, 3000-4000단위 과목을 45학점 이상 이수하여야 됨(전공 및 영역은 무관)
- * 그 밖의 졸업요건에 관한 사항은 학칙과 시행세칙 및 공대규정에 따르며 매 학기 수강편람을 참고함.

◎ 화공생명공학 이수요건

03-04학번

인증분류	종별	필수/선택	교과목
MSC(33)	계열기초(18)	필수(6)	공학수학1(3), 공학수학2(3)
		선택(12)	물리계열: 공학기초물리1(3), 공학기초물리2(3), 화학계열: 공학기초화학1(3), 공학기초화학2(3), 생물계열: 공학기초생물1(3), 공학기초생물2(3) 중 2개 계열 선택 (총 4과목)
	일반(15)※	필수(3)	공학전자계산(3),
		선택(15)	선형대수와그응용(3), 미분 방정식(3), 화공양론(3), 화공기초실험(3)
전공(54)	설계(18)	필수(8)	반응공학(1), 화공열역학2(1), 화공설계(3), 졸업논문(3)
		선택(10)	화공실험3(3), 열전달(1), 화공실험2(3), 창의설계(2), 생물화학공학(1), 화학공장설계(1), CEO 강좌(3), 재료공정공학(1), 화공전산설계(1), 분리정제공정(1), 생체생명공학(1), 반도체공정개론(1)
	이론(36)	필수(10)	유체이동현상(3), 반응공학(2), 화공열역학2(2), 물질이동론(3)
		선택(26)	공업분석화학 및 실험(3), 공업유기화학(3), 공업물리화학1(3), 공업물리화학2(3), 화공실험1(3), 화공열역학1(3), 유기단위반응(3), 고분자화학(3), 열전달(2), 고분자

인증분류	종별	필수/선택	교과목
			공학(3), 분체공학(3), 화공수학(3), 에너지공학(3), 창의설계(1), 환경공학(3), 생물화학공학(2), 화학공장설계(2), 재료공정공학(2), 관리공학(3), 이동현상(3), 화공전산설계(2), 분리정제공정(2), 생체생명공학(2), 반도체공정개론(2), 촉매공학(3), 공정제어(3)
전문교양 (22) ※	학부기초(10)	필수(8)	글쓰기(3), 기독교의 이해(3),실용영어회화(2)
		선택(2)	영어강독(2), 실용영작문(2) 중 1과목 선택
	공학소양(9)		창의적 사고훈련(3), 과학기술과 사회(3), 기술인적자원관리(3)[기존:공학과 조직 인사론(3)],미래사회와 표준(3), 경제성공학(3)[기존:공학과경제(3)], 기술및제품 마케팅(3)[기존:공학과마케팅(3)], 공학회계(3), 공학시사경제와기술경영(3), 테크노리더십(3), 기술창조와특허(3), 21C기술경영(3) 중 3과목 선택
	학부필수(12)		인간의이해영역(3), 사회의이해영역(3), 문화의이해영역(3), 세계의이해영역(3) 중 각 영역에서 1과목 선택
자유선택(23)			
계			132학점

※ ABEEK 심화과정 학생은 학부기초(10) + 공학소양(9) + 학부필수(3)
non-ABEEK 학생은 학부기초(10) + 학부필수(12)

05학번

인증분류	종별	필수/선택	교과목
MSC(33)	계열기초(18)	필수(6)	공학수학1(3), 공학수학2(3)
		선택(12)	물리계열: 공학기초물리1(3), 공학기초물리2(3), 화학계열: 공학기초화학1(3), 공학기초화학2(3), 생물계열: 공학기초생물1(3), 공학기초생물2(3) 중 2개 계열 선택 (총 4과목)
	일반(15)	필수(3)	공학전자계산(3),
		선택(12)	선형대수와그응용(3), 미분 방정식(3), 공업분석화학및실험(3), 공업유기화학(3)
전공(54)	설계(18)	필수(9)	유체이동현상(1), 반응공학(1), 화공열역학2(1), 화공설계(3), 졸업논문(3)
		선택(9)	화공양론(1), 공업물리화학1(1), 공업물리화학2(1), 화공열역학1(1), 유기단위반응(1), 고분자화학(1), 열전달(1), 창의설계(3), 환경공학(1), 생물화학공학(1), 생체생명공학(1), 촉매공학(1), 화공전산설계(1), 공정제어(1), 화학공장설계(1), 분리정제공정(1), 반도체공정개론(1)
	이론(36)	필수(9)	유체이동현상(2), 반응공학(2), 화공열역학2(2), 물질이동론(3)
		선택(27)	주니어세미나(1), 화공양론(2), 공업물리화학1(2), 공업물리화학2(2), 화공기초실험(3), 화공실험1(3), 화공열역학1(2), 유기단위반응(2), 고분자화학(2), 화공실험2(3), 열전달(2), 화공실험3(3), 고분자공학(3), 분체공학(3), 화공수학(3), 에너지공학(3), 환경공학(2), 생물화학공학(2), 생체생명공학(2), CEO 강좌(3), 재료공정공학(3), 촉매공학(2), 화공전산설계(2), 전기화학공업(3), 공정제어(2), 화학공장설계(2), 분리정제공정(2), 반도체공정개론(2),
전문교양(19) ※	학부기초(10)	필수(8)	글쓰기(3), 기독교의 이해(3), 실용영어회화(2)
		선택(2)	영어강독(2), 실용영작문(2) 중 1과목 선택

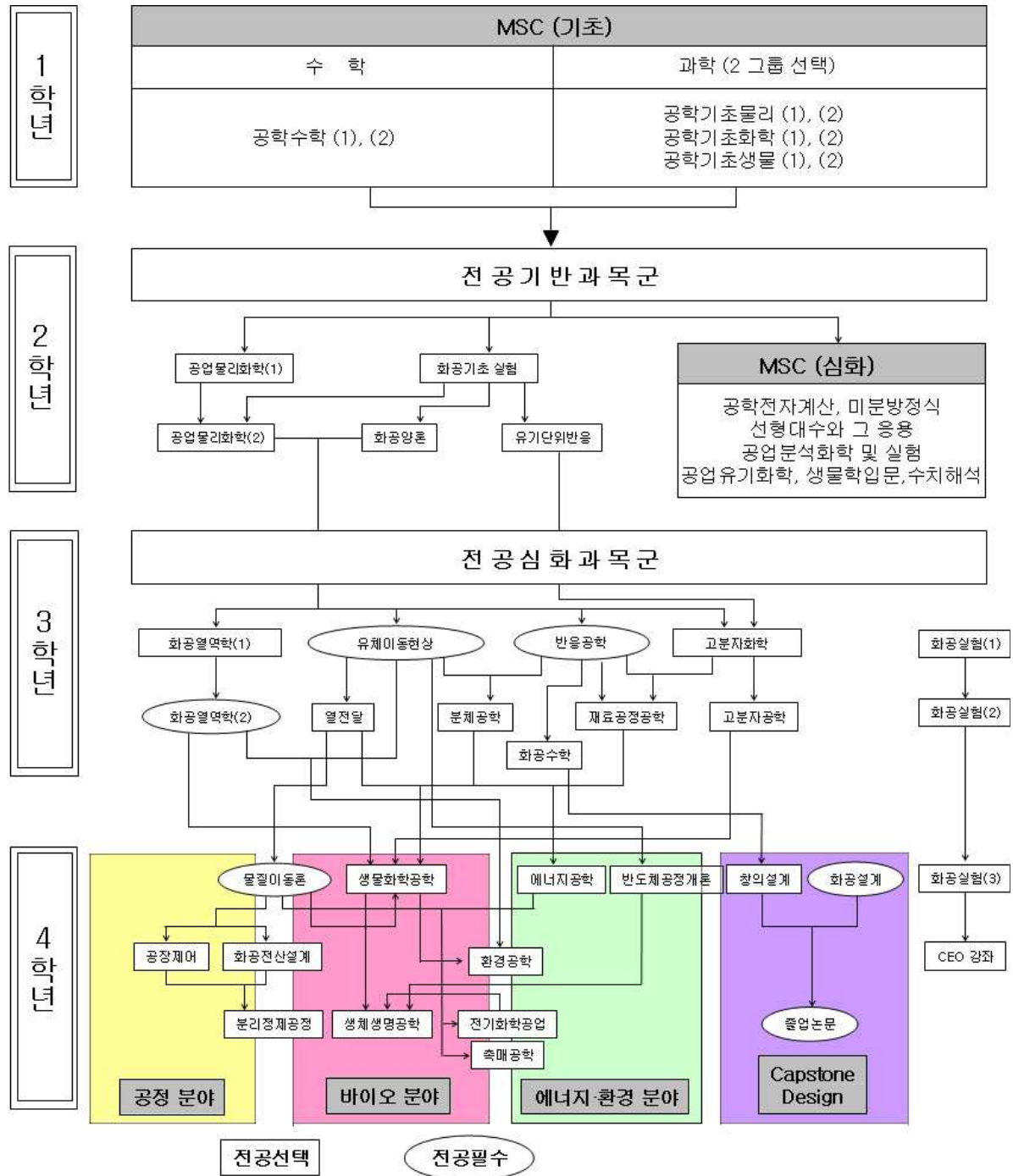
인증분류	종별	필수/선택	교과목
	공학소양(9)		창의적 사고훈련(3), 과학기술과 사회(3), 기술인적자원관리(3)[기존:공학과 조직인사론(3)], 미래사회와 표준(3), 경제성공학(3)[기존:공학과경제(3)], 기술및제품마케팅(3)[기존:공학과마케팅(3)], 공학회계(3), 공학시사경제와기술영역(3), 테크노리더십(3), 기술창조와특허(3), 21C기술경영(3) 중 3과목 선택
	학부필수(12)		인간의이해영역(3), 사회의이해영역(3), 문화의이해영역(3), 세계의이해영역(3) 중 각 영역에서 1과목 선택
	자유선택(23)		
	계		132학점

※ ABEEK 심화과정 학생은 학부기초(10) + 공학소양(9) + 학부필수(3)
non-ABEEK 학생은 학부기초(10) + 학부필수(12)

06학번 이후

인증분류	종별	필수/선택	교과목
MSC(30)	계열기초(18)	필수(6)	공학수학1(3), 공학수학2(3)
		선택(12)	물리계열: 공학기초물리1(3), 공학기초물리2(3), 화학계열: 공학기초화학1(3), 공학기초화학2(3), 생물계열: 공학기초생물1(3), 공학기초생물2(3) 중 2개 계열 선택 (총 4과목)
	일반(12)	필수(3)	공학전자계산(3)
		선택(9)	선형대수와그응용(3), 미분 방정식(3), 생물학입문(3), 수치해석(3)
전공(60)	설계(18)	필수(9)	유체이동현상(1), 반응공학(1), 화공열역학2(1), 화공설계(3), 졸업논문(3)
		선택(9)	화공양론(1), 공업물리화학1(1), 공업물리화학2(1), 화공열역학1(1), 유기단위반응(1), 고분자화학(1), 열전달(1), 장치설계(3), 환경공학(1), 생물화학공학(1), 생체생명공학(1), 촉매공학(1), 화공전산설계(1), 공정제어(1), 화학공장설계(1), 분리정제공정(1), 반도체공정개론(1)
	이론(42)	필수(9)	유체이동현상(2), 반응공학(2), 화공열역학2(2), 물질이동론(3)
		선택(33)	주니어세미나(1), 공업분석화학및실험(3), 공업유기화학(3), 화공양론(2), 공업물리화학1(2), 공업물리화학2(2), 화공기초실험(3), 화공실험1(3), 화공열역학1(2), 유기단위반응(2), 고분자화학(2), 화공실험2(3), 열전달(2), 화공실험3(3), 고분자공학(3), 분체공학(3), 화공수학(3), 에너지공학(3), 환경공학(2), 생물화학공학(2), 생체생명공학(2), CEO 강좌(3), 재료공정공학(3), 촉매공학(2), 화공전산설계(2), 전기화학공업(3), 공정제어(2), 화학공장설계(2), 분리정제공정(2), 반도체공정개론(2),
전문교양 (19)	학부기초(10)	필수(10)	글쓰기(3), 기독교의 이해(3) 영역 중 1과목, 대학영어 I (2), 대학영어II(2)
	공학소양(9)		창의적 사고훈련(3), 과학기술과 사회(3), 기술인적자원관리(3)[기존:공학과 조직인사론(3)], 미래사회와 표준(3), 경제성공학(3)[기존:공학과경제(3)], 기술및제품마케팅(3)[기존:공학과마케팅(3)], 공학회계(3), 공학시사경제와기술영역(3), 테크노리더십(3), 기술창조와특허(3), 21C기술경영(3) 중 3과목 선택
	학부필수(12)		인간의이해영역(3), 사회의이해영역(3), 문화의이해영역(3), 세계의이해영역(3) 중 각 영역에서 1과목 선택
	자유선택(19)		
	계		140학점

◎ 화공생명공학전공 선택 지침



● 화공생명공학전공 교과목 ●

DAA3230 화공양론 (Chemical Engineering Calculation)

화학/생물공정의 기본적 해석과 표현방법, 물리량의 기술 및 상관방법, 물리화학적 기본원리의 응용, 정상상태 및 비정상 상태의 화학반응기 및 세포/미생물 배양 시스템의 물질 및 에너지 식 계산을 다룬다

DAA3120, 3220 공업물리화학(1), (2) (Industrial Physical Chemistry (1), (2))

물리화학적 시스템의 정의, 해석 및 기술 방법, 열역학의 법칙, 상과 상변화, 화학평형, 화학반응 속도, 계면현상, 전기화학 등의 기본내용을 화학공학적 관점에서 다룬다.

DAA3240 공업유기화학 (Industrial Organic Chemistry)

기본적 유기화합물의 성질, 구조, 반응, 합성 방법과 바이오 및 전자산업 응용에 관하여 포괄적으로 강의함으로써 화공기술자가 기본적으로 갖추어야 할 유기화학의 지식을 습득하게 한다.

DAA2240 공업분석화학 및 실험 (Industrial Analytical Chemistry and Laboratory)

기체, 액체, 생체 및 합성 고분자의 정성, 정량분석 및 기기분석의 원리와 응용, 공업분석 방법을 강의하고, 실험실습을 통하여 습득시킨다.

DAA2210 화공기초실험 (Basic Chemical Engineering Laboratory)

실험계획법, 기본적 실험조작법, 실험자료의 처리 및 해석방법 등을 물성측정 실험, 기본물리화학, 생물학적 실험을 통하여 습득시킨다.

DAA2120, 2220 화공실험(1) & (2)(Chemical Engineering Laboratory (1) & (2))

유기, 무기제조 및 합성, 유체흐름, 유량의 측정, 유로에서의 압력손실 등의 유체역학, 열전도대류, 복사 및 증발 등 열전달의 실험을 통하여 그 원리들을 이해시킨다.

DAA3250, 4320 화공열역학(1) & (2)(Chemical Engineering Thermodynamics (1) & (2))

열역학 기본 법칙의 화학/생물공학에 응용에 관하여 다룬다. 유체의 열역학적 성질, 압축, 팽창 및 냉동, 상연화, 화학평형, 생체열역학, 화학공정에서의 유체의 취급 및 수송조작의 기본원리와 그 응용을 다룬다.

DAA4300 유체이동현상 (Fluid Transport Phenomena)

유체의 흐름의 해석과 기술방법, 유량의 측정과 제어, 유체수송 기계의 구성, 특징 및 기본설계 방법 등 화학공정 및 인체 내 현관 등에서의 유체의 취급 및 수송조작의 기본원리와 그 응용을 다룬다.

DAA3660 열전달 (Heat Transfer)

전도, 대류, 복사 등 열 이동의 기본 메커니즘의 해석과 기술방법, 이의 실질적 응용방법, 열교환기와 증발장치의 형식, 기본설계 및 조작방법 등 열전달 조작을 교수한다.

DAA3610 유기단위반응 (Unit Process in Organic Synthesis)

유기화합물의 산화, 환원, 중합, 분해, 니트로화, 술폰화, 알칼화, 바이오 반응 등 단위반응에 관하여 다룬다.

DAA3620 고분자공학 (Polymer Engineering)

고분자의 실제적인 응용을 위해서 고분자의 물리적, 열적, 기계적 성질에 대한 고찰과 이의 응용물성 시험법을 다루고, 이를 바탕으로 가공공정의 공학적, 기술적 특성 및 화학산업과 의료산업으로의 응용을 고찰한다.

DAA2130 화공수학 (Chemical Engineering Mathematics)

화학공학의 수학과 방법에 관하여 교수한다. 수학적 지식을 응용하여 화학공학계를 해석하고 기술하며 실제적 문제를 평가하는 기법, 모형화와 모사, 컴퓨터의 이용을 다룬다 또한 의용공학에 필요한 다양한 계산을 효율적으로 해결할 수 있는 방법을 다룬다.

DAA3630 분체공학 (Particulate Engineering)

분체의 특성, 분체를 포함하는 조작의 해석, 설계에 관하여 다룬다.

DAA4340 화공설계 (Chemical Engineering Design)

화학공학의 원리의 실질적 응용방법을 익힌다. 화학공학과에서 주로 다루는 에너지, 환경, 재료, 생명공학과 같은 특정 과제를 선정하여 문제점을 검토, 해석하고 해결함으로써 엔지니어로서의 장래를 설계할 수 있는 힘을 기른다.

DAA2230 화공실험(3) (Chemical Engineering Laboratory (3))

물질전달조작, 반응조작, 공정제어의 중요 원리를 실험한다.

DAA4330 물질이동론 (Mass Transport Phenomena)

자연적, 생물학적, 화학적 물질이동현상의 원리와 이의 해석 및 기술, 응용방법을 다룬다.

DAA3740 재료공정공학 (Material Process Engineering)

화학공학도가 숙지해야 할 재료공학의 기본내용인 화학결합, 결정구조, 기계적 물성 및 재

료분석을 위한 각종 분석기기의 원리를 학습하고, 이의 실제 적용 연구 분야인 전자, 반도체, 광학, 자성 재료의 현재 연구동향에 대해 살펴본다. 아울러 최근 주목받고 있는 연구 분야인 생체재료에 대해 논의한다.

DAA3620 고분자화학 (Polymer Chemistry)

고분자에 대한 전반적인 이해와 고분자 물질의 합성 기구와 합성방법, 분석방법 및 구조에 대해 검토하고 단백질과 같은 생물학적 고분자도 다룬다.

DAA3680 창의 설계 (Creative Design for Chemical Engineering)

Chem-E-Car 제작을 통하여, 화학반응의 이용과 설계, 제어에 대하여 학습한다. Chem-E-Car는 화학반응에서 발생하는 힘을 이용하여 구동하는 자동차로, 반응물의 양만을 조절하여 대회 당일 제시된 거리를 빠른 시간에 도달하도록 자동차를 제어한다.

DAA3700 생물화학공학 (Biochemical Engineering)

생물화학공학의 기본인 DNA, 단백질, 세포를 다루며, 효소, 미생물 등의 생체촉매를 이용하는 화학공정, 효소반응 속도론, 미생물 배양의 해석, 생물반응기 및 공정의 설계, 효소와 미생물 응용공학, 생물학적 폐수처리 공정의 설계 등을 강의한다.

DAA4310 반응공학 (chemical Reaction Engineering)

화학반응의 양론관계, 이상적인 반응기의 물질 및 에너지 수지와 기본적인 설계방법, 반응 속도 자료의 해석 및 생물 반응에서의 반응 속도론, 촉매반응의 기초사항, 반응장치의 설계방법 등을 강의한다.

DAA3670 에너지공학 (Energy Engineering)

재래에너지 및 연료전지, 태양전지, 바이오디젤과 같은 대체에너지 및 신재생에너지에 관하여 이들의 공학적 이론 및 환경문제와 관계를 다룬다.

DAA3770 화공전산설계 (Computer-Aided Design)

컴퓨터를 이용하여 화학제조공정의 기획조정 및 최적화를 위한 모델의 구성과 그 응용에 관하여 다룬다.

DAA3690 환경공학 (Environmental Engineering)

자연환경의 물리화학 및 생물학적 현상, 생태계의 물질 및 에너지 수지, 환경오염의 발생원과 이의 화학적/생물학적 처리 방법을 체계화하여 다룬다.

DAA3780 반도체 공정개론 (Introduction of Semiconductor Process)

반도체소자를 제작하기 위한 주요 공정의 기본지식과 반도체의 기초적 원리를 익히고, 반도체 제조공정과 유사한 MEMS, 디스플레이어, 센서 등 각종 마이크로 소자 제작에 대한 지식을 갖는다.

DAA3750 분리정제공학 (Separation & Purification Engineering)

증류, 흡수, 추출, 건조, 흡착 등 분리정제 조작 장치의 기본적 설계와 기체, 액체, 단백질의 분리 혹은 정제 공정에 관하여 다룬다.

DAA2140 생물학입문 (Introduction to Bio Science)

생명현상에 대한 이해를 바탕으로 생체재료의 개발과 응용 및 생물 대사를 이용하는 생물 공학에 관한 연구를 위해 학부 2학년을 대상으로 기본적인 생물학, 화학 및 생화학의 기초지식을 학습한다. 이에 따라 세포의 구조 및 역할, 단백질 및 DNA의 구조 및 생화학적 특성, 그리고 생체 내 물질대사에 대해 강의한다.

DAA3720 공정제어 (Process Dynamics and Control)

화학/생물학적 공정의 동특성을 이해하고 제어의 이론과 실무를 학습한다.

DAA3790 촉매공학 (Catalytic Engineering)

촉매의 기본 개념 및 원리를 습득하고, 촉매화학적인 면에 초점을 둔 강의를 통하여 촉매현상의 근원적인 부분을 파악하는데 도움을 주고자하며, 또한 기기를 활용한 표면분석법 수업을 통해 실질적인 촉매 연구방법에 대해서도 생각해 볼 수 있는 기회를 마련하고자 한다. 또한 바이오촉매인 효소의 기본 반응 메카니즘에 대해서도 다룬다.

DAA3800 전기화학공업 (Electrochemical Industry)

여러 공학적 현상의 기본이 되는 전기화학의 기본 이론을 이해하고 전기화학적 분석 방법들에

대해서 배운다. 이를 바탕으로 연료전지, 부식, 도금, 생체촉매의 산화/환원을 이용한 바이오센서 등 실질적인 전기화학적 시스템을 분석하는 능력을 갖춘다.

DAA3810 생체생명공학 (Medical and Biological Engineering)

이 과목은 인체 내에서의 인공 재료들의 작용과 이식용 재료, 그리고 생물 공학의 신기술에 대해서 다룬다. 우선 생체재료로 널리 쓰이는 고분자 물질에 대해 살펴본 후, 생체공학의 다양한 분야, 즉, 조직공학, 바이오센서, 이미징등의 신기술과 재료와의 연관성을 살펴본다.

DAA4350 졸업논문 (Thesis)

국가의 근간이 되는 산업으로서의 화학공학을 이해하고 강의식 수업에서 벗어나 직접 실험을 계획하고 진행하며, 획득되어진 결과에 대한 발표 및 토론을 통하여 보다 실질적으로 화학공학의 문제들을 해결해 나갈 수 있는 능력을 배양한다. 한학기 동안 화학공학과 특정 연구실에 소속되어 각종 자료 수집, 실험 실습 등 능동적으로 실험을 진행하고 학기말에 한 학기동안 실험한 내용을 논문으로 제출하고 이를 포스터와 함께 발표하는 식으로 수업이 진행된다.

<전기전자 공학부>

공과대학 전기전자공학부는 전기, 전자, 전파공학 관련 기술을 연구, 개발하는 학문 분야로서, 크게 “마이크로파 및 광 분야”, “반도체 및 전자재료 분야”, “시스템 및 제어 분야”, “정보통신 및 신호처리 분야”와 “컴퓨터 및 회로설계 분야”로 나뉘어 국내 최고의 교육과정을 제공하고 있다.

2000년 대학교육협의회 전기전자공학관련분야 학과평가에서 연세대학교 전기전자공학부는 전국 대학원 1위, 학부 최상위 3개 대학 그룹으로 평가받아 명실상부한 전기전자공학분야 국내 최고 학부임을 입증하였다.

* 전기전자 심화과정 교육목표는 다음과 같다.

1. 심화과정 교육 목적

- (1) 독창적인 학문연구와 새로운 기술개발을 선도하는 고급연구인력 양성
- (2) 산업계의 급변하는 기술적 문제를 능동적으로 해결하는 창의적 엔지니어 양성
- (3) 사회적 리더쉽과 공학경영 능력을 겸비한 공학지도자 양성

2. 심화과정 세부 교육목표

- (1) 전기전자공학분야의 기본이론 습득 및 이를 기반으로 신기술개발을 선도하는 고급 연구인력 양성
- (2) 급변하는 전기전자공학 분야의 이론과 응용기술을 창의적으로 선도하는 연구 인력 양성
- (3) 창조적 설계능력과 현대 산업사회가 필요로 하는 실무를 겸비한 기술인력 양성
- (4) 첨단기술 개발에 있어 당면문제를 능동적이며 창의적으로 해결하는 능력 배양
- (5) 인화와 조정능력을 바탕으로 과제추진 능력을 갖춘 지도자 양성
- (6) 글로벌 사회에서 공학인으로서 각 분야 및 국제적 리더로서 성장할 수 있는 역량 개발

● 전기전자공학부 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	이 설 론 계	강 의 습	단 위 구 분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	이 설 론 계	강 의 습	단 위 구 분
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	0	1(0)		3	2	전선	EEE3440	디지털 통신	0	2(1)	3(0)	3000
		전기	ENG2001	공학전자계산	3	0	2(2)	2000			전선	EEE3310	제어공학	3	2(1)	3(0)	3000
		전기	MAT2012	미분방정식	3	0	3(0)	2000			전선	EEE3350	전력전자	3	2(1)	3(0)	3000

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	이 설 론 계	강 실 의 습	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	이 설 론 계	강 실 의 습	단위 구분	
2	1	전필	EEE2010	기초회로이론	3	2(1)	3(0)	2000	3	2	전선	EEE3540	마이크로프로세서	3	3(0)	3(0)	3000	
		전필	EEE2030	전자기학(1)	3	3(0)	3(0)	2000			전선	EEE3240	전기전자재료및초전도	3	2(1)	3(0)	3000	
		전필	EEE2040	디지털 논리회로	3	2(1)	3(0)	2000			전선	EEE3220	반도체물성	3	2(1)	3(0)	3000	
											전선	EEE3160	광전자공학	3	2(1)	3(0)	3000	
											전선	EEE4550	디지털시스템설계	3	2(1)	3(0)	4000	
	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	0	1			1,2	전필	EEE3313	전기전자응용실험	3	0(3)	1(4)	3000	
		전기	MAT2011	선형대수와그응용	3	0	3(0)	2000		1	전선	EEE4420	디지털신호처리	3	2(1)	3(0)	4000	
		전필	EEE2060	신호 및 시스템	3	2(1)	3(0)	2000			전선	EEE4320	디지털제어공학	3	2(1)	3(0)	4000	
		전선	EEE2110	전자기학(2)	3	2(1)	3(0)	2000			전선	EEE4340	전력공학	3	2(1)	3(0)	4000	
		전필	EEE2050	전자회로(1)	3	2(1)	3(0)	2000			전선	EEE4240	시스템공학특론	3	2(1)	3(0)	4000	
1,2	전필	EEE2111	전기전자기초실험	3	0(3)	1(4)	2000	전선	EEE4250		반도체및전자재료특론	3	2(1)	3(0)	4000			
							전선	EEE4260	컴퓨터및회로설계특론		3	2(1)	3(0)	4000				
							전선	EEE4423	통신및신호처리실험		3	0(3)	1(4)	4000				
3	1	전기	EEE2020	데이터구조	3	2(1)	3(0)	2000	4		2	전선	EEE4473	임베디드시스템실험	3	0(3)	1(4)	4000
		전선	EEE3410	확률과 랜덤변수	3	2(1)	3(0)	3000				전선	EEE4610	졸업연구	3	1(2)	1(3)	4000
		전선	EEE3430	통신이론	3	2(1)	3(0)	3000				전선	EEE4620	전기전자창의연구	3	0(3)	1(3)	4000
		전선	EEE3510	전자회로(2)	3	1(2)	3(0)	3000		전선		EEE4470	컴퓨터네트워크	3	2(1)	3(0)	4000	
		전선	EEE3530	컴퓨터구조	3	3(0)	3(0)	3000		전선		EEE4140	안테나공학	3	2(1)	3(0)	4000	
		전선	EEE3210	물리전자	3	2(1)	3(0)	3000		2	전선	EEE4474	네트워크실험	3	0(3)	1(4)	4000	
		전선	EEE3120	마이크로파공학	3	2(1)	3(0)	3000			전선	EEE4475	마이크로파및광파실험	3	0(3)	1(4)	4000	
											전선	EEE4476	전력및제어공학실험	3	0(3)	1(4)	4000	
											전선	EEE4610	졸업연구	3	1(2)	1(3)	4000	
											2,3,4	전선	EEE2001	주니어세미나	1	0	1(0)	1000

- * 전기전자기초실험(2학년)/전기전자응용실험(3학년) 실험과목(3학점)은 2006-2학기부터 개설되었으며, 임베디드시스템 실험, 통신 및 신호처리실험, 네트워크실험, 마이크로파 및 광파실험, 전력 및 제어공학실험 5과목의 실험과목(3학점)은 2007-1학기부터 개설되었음 (자세한 내용은 아래의 과목설명을 참조)
- * 전기전자공학전공자(단일전공 및 캠퍼스내 복수전공, 부전공자, 편입학 모두 포함)는 모두 ABEEK 과정을 반드시 이수하여야 한다. 이에 관한 상세정보는 "전기전자공학부 전공 운영 및 교과과정 안내" (ABEEK 운영가이드 포함)참조.
- * 전기전자전공자는 다음의 과목들을 반드시 이수하여야 한다.
 - 전공기초 : 공학전자계산, 선형대수와그응용, 미분방정식, 데이터구조 및 아래의 과학선택 1과목
 1. 수확분야 : 집합론, 정수론, 실해석(1)(2), 현대대수(1)(2)
 2. 물리학분야 : 현대물리학(1)(2), 양자역학(1)(2), 열및통계물리학(1)(2)
 3. 생물및생화학분야 : 분자생물학, 유전학및실험, 유전생화학, 생화학(1)(2)
 - 전공필수 :

1. 전자회로(1), 전자기학(1), 신호및시스템, 기초회로이론, 디지털논리회로, 전기전자기초실험, 전기전자응용실험
 2. 4학년실험 및 학부 대학원 공통과목 실험 중 택1 또는 4학년 실험 및 학부 대학원 공통과목 실험 중 택1 혹은 졸업연구 또는 창의 연구 중 택 1과목
- * 03학번 이후 학생은 3000/4000 단위 과목에서 45학점 이상을 이수하여야 함(대학원 과목은 4000단위 임)
- * 03-05학번 편입생, 복수전공자가 ABEEK 인증 졸업 신청시 위 기준을 모두 이수해야 함

● 전기전자공학부 졸업이수 학점 요건 현황 ●

전기전자공학 졸업이수 학점표

				단위 : 학점 임				
구분				NON-ABEEK	ABEEK	ABEEK		ABEEK
구분	종별	영역	학년	03~04학번		05학번		06학번이후
학부	계열기초(MSC)	수학2과목 + 과학4과목(그룹으로 이수:06학번제외)	1	18 (수학2과목+과학4과목)	18 (수학2과목+과학4과목)	18 (수학2과목+과학4과목)	18 (수학2과목+과학4과목)	18 (수학2과목+과학4과목)
	전공기초(MSC)	MSC 과목 : 공학기초 (미분방정식 외 ...)	2/3/4	15	15	15	15	12
	학부기초(전문소양)	글쓰기, 영어, 기독교의 이해	1	10	10	10	10	10
	학부필수	이해과목 4개 영역 (인간의 이해 외 ...)	1	12	3	3	3	3
공과대학	공학소양(전문소양)	기본소양	1	-	9	9	9	9
전공	전공필수	전공필수	2	15	54	15	54	18
	전공선택	전공선택	3/4	31		30		33
		실험필수	2/3/4	5		6		6
		*전선택필수	3/4	3①		3②		3②
	설계학점(ABEEK) (전필과 전선 이수학점에 포함:설계학점표 필독)			-	18	18		18
일반	자유선택	선택	2/3/4	23		23		19
총이수	졸업 이수 학점			132학점		132학점		140학점

- * 03학번 이후 학생은 3000/4000 단위 과목에서 45학점 이상을 이수하여야 함(대학원 과목은 4000단위 임).
- * 전선택필수 : ① 00~04학번까지는 졸업연구 혹은 창의연구 과목을 말한다. (이 중 1과목 이상을 필수로 이수해야 한다.)
- ② 05학번부터는 4학년 실험과목 중, 학부/대학원공통 실험과목 중, 대학원 실험과목 중, 졸업연구 혹은 창의 연구 → 이 중 1과목 이상 필수로 이수해야 함.
- 설계학점 : ABEEK 인증요건으로 전공필수와 전공선택 이수학점에 포함되어 있다.
(ABEEK인증 요건 설계학점표 필독)
- * 편입생, 복수전공자가 ABEEK 인증 졸업 신청시 위 기준을 모두 이수해야 함.

전기전자공학 교과목 이수요건

03-05학번

인증분류	종별	필수/선택	교과목
MSC(33)	계열기초	필수(6)	공학수학1(3), 공학수학2(3)
		선택(12)	물리계열 : 공학물리학및실험1,2(3) 화학계열 : 공학화학및실험1,2(3) 생물계열 : 공학생물학및실험1,2(3) 중 2개 계열 선택(총 4과목)
	일반(15)	필수(12)	미분방정식(3), 선형대수와그응용(3), 공학전자계산(3), 데이터구조(3)
		선택(3)	☞ 아래의 과목은 모두 이과대 개설과목으로 1과목 선택 MAT2104 집합론, MAT3121 정수론, MAT3104/MAT3105 실해석, MAT3109/MAT3110 현대대수 PHY2103/PHY2104 현대물리학, PHY3101/PHY3102 양자역학(1)(2), PHY3105/PHY3106 열및통계물리학(1)(2) BIO2101 분자생물학, BIO2103 유전학, BCH2101 유전생화학, BCH3101/BCH3106 생화학(1)(2)
전공(54)	설계(18)	필수	전자기학(0), 기초회로이론(1), 디지털논리회로(1), 신호및시스템(1), 전자회로1(1) 졸업연구(2), 전기전자창의연구(3) 중 1과목과 아래 실험과목 중 5과목 선택 기초회로실험(1), 논리회로실험(1), 전자회로실험(1), 마이크로파실험(1), 마이크로프로세서 실험(1), 전력기기실험(1), 통신실험(1), 신호처리실험(1), 네트워크시스템설계및실험(2)
		선택	광전자공학(1), 광통신공학(1), 디지털시스템설계(1), 디지털신호처리(1), 디지털제어공학 (1), 디지털통신(1), 마이크로파공학(1), 마이크로파회로(1), 마이크로프로세서(0), 물리전 자(1), 반도체공학(1), 반도체물성(1), 방송시스템공학(1), 안테나공학(1), 에너지시스템개 론(1), 의용전자(1), 전기기기및제어(1), 전기전자재료(1), 전력계통(1), 전력전자(1), 전 자장(1), 전자회로2(3), 제어공학(1), 초전도기초및응용(1), 컴퓨터구조(0), 컴퓨터네트워크 (1), 통신시스템설계(1), 통신이론(1), 확률과랜덤변수(1), 회로망이론(1), VLSI설계(1), 오퍼레이팅시스템(2)
	이론(36)	필수	전자기학(3), 기초회로이론(2), 디지털논리회로(2), 신호및시스템(2), 전자회로1(2) 졸업연구(1), 전기전자창의연구(0) 중 1과목과 아래 실험과목 중 5과목 선택 기초회로실험(0), 논리회로실험(0), 전자회로실험(0), 마이크로파실험(0), 마이크로프로세서 실험(0), 전력기기실험(0), 통신실험(0), 신호처리실험(0), 네트워크시스템설계및실험(0)
		선택	광전자공학(1), 광통신공학(1), 디지털시스템설계(1), 디지털신호처리(1), 디지털제어공학 (1), 디지털통신(1), 마이크로파공학(1), 마이크로파회로(1), 마이크로프로세서(0), 물리전 자(1), 반도체공학(1), 반도체물성(1), 방송시스템공학(1), 안테나공학(1), 에너지시스템개 론(1), 의용전자(1), 전기기기및제어(1), 전기전자재료(1), 전력계통(1), 전력전자(1), 전 자장(1), 전자회로2(3), 제어공학(1), 초전도기초및응용(1), 컴퓨터구조(0), 컴퓨터네트워 크(1), 통신시스템설계(1), 통신이론(1), 확률과랜덤변수(1), 회로망이론(1), VLSI설계(1), 오퍼레이팅시스템(2)
전문교양 (19)	학부기초(10)		글쓰기(3), 기독교의 이해(3) 영역에서 1과목 : 필수 영어강독1,2 (4학점) 또는 실용영어회화(2), 실용영작문(2) 4학점-03학번 실용영어회화(2) 필수, 영어강독(2) 또는 실용영작문(2) 중 1과목 선택-04학번부터
		공학소양(9)	아래 과목 중 3과목 선택 창의적 사고훈련(3), 과학기술과 사회(3), 기술인적자원관리(3)=공학과 조직인사론(3), 미래사회와 표준(3), 경제성공학(3)=공학과경제, 기술및제품마케팅(3)=공학과마케팅(3), 공학회계(3), 공학시사경제와기술경영(3), 테크노리더십(3), 기술창조와특허(3), 기술·지 식과공공정책의이해(3), 21C기술경영(3), 공학특허관리, 공학과경영
	학부필수(12)		사회의 이해(3), 문화의 이해(3), 인간의 이해(3), 세계의 이해(3) : 각 영역별로 1과목씩 선택
	자유선택(23)		
계		132학점	

※ 전문교양 (22)의 경우 심화과정은 학부기초(10) + 공학소양(9) + 학부필수 (3), 일반
과정(non ABEEK)은 학부기초(10) + 학부필수 (12)

06학번 이후

인증분류	종별	필수/선택	교과목	
MSC(30)	계열기초	필수(6)	공학수학1(3), 공학수학2(3)	
		선택(12)	물리계열 : 공학물리학및실험1,2(3) 화학계열 : 공학화학및실험1,2(3) 생물계열 : 공학생물학및실험1,2(3) 중 1개 계열은 필수, 나머지 과목에서 2과목 선택(총 4과목)	
	일반(12)	필수(9)	미분방정식(3), 선형대수와그응용(3), 공학전자계산(3)	
		선택(3)	☞ 아래의 과목은 모두 이과대 개설과목으로 1과목 선택 MAT2104 집합론, MAT3121 정수론, MAT3104/MAT3105 실해석, AT3109/MAT3110 현대대수 PHY2103/PHY2104 현대물리학, PHY3101/PHY3102 양자역학(1)(2), PHY3105/PHY3106 열및통계물리학(1)(2) BIO2101 분자생물학, BIO2103 유전학 BCH2101 유전생화학,BCH3101/BCH3106 생화학(1)(2)	
전공(60)	설계(18)	필수	데이터구조(1), 전자기학1(0), 기초회로이론(1),디지털논리회로(1), 신호및시스템(1), 전자회로1(1) 전기전자기초실험(3), 전기전자응용실험(3) 2과목 + (아래의 과목 중 택1과목 혹은 학 부대학원공통과목실험 중 택1과목 혹은 대학원실험 택1과목 혹은 졸업연구 또는 창의연 구 중 택1과목) 통신및신호처리실험(3), 임베디드시스템(3), 네트워크실험(3), 전력및제어공학실험(3), 마이크로파및광파실험(3)	
		선택	전자기학2(1), 확률과랜덤변수(1), 통신이론(1), 전자회로2(2), 컴퓨터구조(0), 물리전자(1), 마이크로파공학(1), 디지털통신(1), 제어공학(1), 전력전자(1), 마이크로프 로세서(0), 전기전자재료및초전도(1), 반도체물성(1), 광전자공학(1), 디지털신호처리(1), 디지털제어공학(1), 전력공학(1), 컴퓨터네트워크(1), 디지털시스템설계(1), 안테나공학 (1), 시스템공학특론(1), 반도체및전자재료특론(1), 컴퓨터및회로설계특론(1),주니어세미 나(0), 졸업연구(2), 전기전자창의연구(3)	
	이론(42)	필수	데이터구조(2), 전자기학1(3)[기존:전자기학], 기초회로이론(2),디지털논리회로(2), 신호및시스템(2), 전자회로1(2) 전기전자기초실험(0), 전기전자응용실험(0) 2과목 + (아래의 과목 중 택1과목 혹은 학 부대학원공통과목실험 중 택1과목 혹은 대학원실험 택1과목 혹은 졸업연구 또는 창의연 구 중 택1과목) 통신및신호처리실험(0), 임베디드시스템(0), 네트워크실험(0), 전력및제어공학실험(0), 마이크로파및광파실험(0)	
		선택	전자기학2(2)[기존:전자장], 확률과랜덤변수(2), 통신이론(2), 전자회로2(1), 컴퓨터구조 (3), 물리전자(2), 마이크로파공학(2), 디지털통신(2), 제어공학(2), 전력전자(2), 마이크 로프로세서(0), 전기전자재료및초전도(2)[기존:전기전자재료], 반도체물성(2), 광전자공 학(2), 디지털신호처리(2), 디지털제어공학(2), 전력공학(2)[전력계통], 컴퓨터네트워크 (2), 디지털시스템설계(2), 안테나공학(2), 시스템공학특론(2), 반도체및전자재료특론(2), 컴퓨터및회로설계특론(2), 주니어세미나(0), 졸업연구(1), 전기전자창의연구(0)	
	전문교양 (19)	학부기초(10)	필수(10)	글쓰기(3), 기독교의 이해(3) 영역 중 1과목, 대학영어Ⅰ(2), 대학영어Ⅱ(2)
		공학소양(9)		아래 과목 중 3과목 선택 창의적 사고훈련(3), 과학기술과 사회(3), 기술인적자원관리(3)[기존:공학과 조직인사론(3)], 미래사회와 표준(3), 경제성공학(3)[기존:공학과경제(3)], 기술및제품마케팅(3)[기존:공 학과마케팅(3)], 공학회계(3), 공학시사경제와기술영역(3), 테크노리더십(3), 기술창조와 특허(3), 기술·지식과공공정책의이해(3), 21C기술경영(3)
학부필수(12)			사회의 이해(3), 문화의 이해(3), 인간의 이해(3), 세계의 이해(3) : 각 영역별로 1과목씩 선택	
자유선택(19)				
계			140학점	

● 전기전자공학부 교과목 ●

1) 전공 기초 과목(MSC)

ENG2001(DR001) 공학전자계산 (Engineering Computer Language)

공학전반에 걸쳐 가장기본이 될 수 있는 전산언어를 선택하여 정보화사회에서 실세계 문제 해결을 위한 중요한 수단인 컴퓨터 프로그래밍의 기초지식과 응용능력 배양에 따른 교과를 학습한다.

MAT2012(CA327) 미분방정식 (Differential Equations)

인문, 자연현상의 설명은 대부분 미분 방정식으로 표현되며, 이의 이해는 공학 전반의 가장 기초 소양이다. 본 과목에서는 상 미분 방정식의 기초 이론들인 선형 1,2계 상미분방정식, Bessel방정식, Legendre방정식, Laplace 변환 등을 배운다. 상미분 방정식의 기초에서 공학에서 나타나는 기본 방정식인 Laplace 방정식, 열 방정식 및 파동 방정식들에 대한 기초 이론들도 배운다.

MAT2011(CA326) 선형대수와 그 응용 (Linear Algebra and application)

제1주 벡터공간, 기저 / 제2주 차원과 행렬공간 / 제3주 행렬 대수 / 제4주 Gauss Elimination / 제5주 Rank, 선형 독립 / 제6주 Determinant, Cramer Rule, Inverse / 제7주 고유치 및 고유 벡터 / 제8주 Symmetric, Skew Symmetric, Hermitian / 제9주 Symmetric, Diagonalization / 제10주 Inner Product / 제11주 Vector Norm, Matrix norm / 제12주 Orthogonality and Singular Value Decomposition / 제13주 Triangular System / 제14주 LU-factorization / 제15주 Linear system 해법 / 제16주 Linear system 해법

* 수학 - CI034 집합론(Set Theory), CI020 정수론(Number Theory), CI022 / CI026 실해석 (Real Analysis)(1)(2), CI024 / CI027 현대대수(Modern Algebra)(1)(2)

➔ 관련홈페이지 <http://math2.yonsei.ac.kr/> 참조

* 물리 - CI051 / CI054 현대물리학(Modern Physics)(1)(2), CI055 / CI059 양자역학 (Quantum Mechanics)(1)(2), CI058 / CI062 열및통계물리학(Thermodynamics and Statistical Mechanics)(1)(2) ➔ 관련홈페이지 <http://phy.yonsei.ac.kr/> 참조

* 생물 및 생화학 - CI095 분자생물학(Molecular Biology), CI099 유전학및실험(Genetics & Lab), CI188 유전생화학(Biochemical Genetics), CI187 / CI193 생화학(Biochemistry)(1)(2)

➔ 관련홈페이지 <http://www.yonsei.ac.kr/~biology/>참조,
<http://biochem.yonsei.ac.kr/bioch/>참조

2) 전공 필수 과목군

MAT2020(DP171) 데이터구조 (Data Structure And Algorithms)

Space and Time Complexity, Asymptotic Notation, Data Abstraction(ADT), Arrays, Stacks, Queues, Lists, Trees(binary trees, heaps, binary search trees), Graphs(DFS, BFS, MST, shortest paths), Sorting, Hashing, Heap structures, Search Structures(AVL trees, Red-Black trees, B_trees).

EEE2010(DR002) 기초회로이론 (Basic Circuit Theory)

회로의 기초개념, 회로소자 모델, 키르히호프 법칙, 기본회로, 회로에 관한 정리, 회로응답, 정현파 회로, 가변회로의 공진, 결합회로, 비정현파, 푸리에 급수전개, 컴퓨터를 이용한 회로해석.

EEE2030(DR004) 전자기학 (1) (Electricity & Magnetism(1))

Vector 및 scalar, 정전계, 유전체의 정전용량, 정자계, 자성체와 인덕턴스, 시변전자계, Maxwell equation.

EEE2040(DP176) 디지털논리회로 (Digital Logic Circuits)

디지털 및 컴퓨터 시스템을 구성하는 기초적인 논리회로 설계의 기본 개념 이해, Boolean logic, Combinational Logic Design, Sequential Logic Design, Programming Logic Device, 기본

적인 연산 회로 설계.

EEE2050(DR006) 전자회로(1) (Electronic Circuits I)

다이오드와 트랜지스터를 이용한 전자회로의 기초적 이해, 바이폴라 및 FET소자의 특성이해, 이러한 소자를 이용한 증폭 회로의 이해 및 설계, 차동 증폭기 및 다단 증폭기의 구조 및 특성.

EEE2060(DR003) 신호 및 시스템 (Signals And Systems)

연속 및 이산신호의 표현, 컨버루션, 푸리에 변환(Fourier Series, Fourier Transform, DFT, TDFT), 라플라스 변환, 필터설계, 스펙트럼 해석, Z-변환.

EEE2111 전기전자기초실험(Electrical and Electronic Engineering Experiments: Fundamentals)

기초회로이론, 디지털논리회로, 신호및시스템 과목에서 습득한 이론에 대한 실습, 실험 및 프로젝트

EEE3313 전기전자응용실험(Electrical and Electronic Engineering Experiments: Applications)

전자회로, 컴퓨터구조, 전력전자, 제어공학 과목에서 습득한 이론에 대한 실습, 실험 및 프로젝트

3) 분야별 전공 선택 과목

EEE2110(DR008) 전자기학(2) (Electricity & Magnetism(2))

파동방정식, 평면파이론, 포인팅 vector, 전송선로 이론 및 특성, 도파관 이론

EEE3120(DR010) 마이크로파공학 (Microwave Engineering)

전자파이론, 전송선로이론, Smith chart, 도파관이론, 평행평판선로, 마이크로스트립선로, 산란 행렬, 임피던스 정합, 마이크로파 공진기, 마이크로파 필터, 결합기, 전력분배기

EEE4140(DR040) 안테나공학 (Antenna Engineering)

안테나 제정수, 전파이론, 방사패턴, 선형 안테나, 루프 안테나, 개구면 안테나, 혼 안테나, 배열 안테나, 안테나 측정.

EEE3150(DR016) 광전자공학 (Optoelectronics and Photonics)

빛과 기본적인 특성을 이해하고, 빛이 어떻게 응용될 수 있는가를 배운다. 특히, 빛의 발생, 전송, 검출 등에 필요한 제반 광소자들을 소개하고, 이들의 기본적인 동작 원리를 배운다.

EEE4475 마이크로파 및 광파실험 (Microwave and Optics Experiment)

각종 마이크로파 수동 및 능동 회로 실험, 마이크로파 계측 장비, 각종 기초광학 및 광소자 실험, 광간섭계 실험, 마이크로파 및 광통신 시스템 실험

EEE3210(DR019) 물리전자 (Physical Electronics)

전자공학의 물리학적 기초와 특히 반도체의 근본적 이해를 위한 양자역학적 해석, 기초 양자 물리, 양자 물리를 이용한 고체 물리, 화합물 반도체.

EEE3220(DR046) 반도체 물성 (Semiconductor Physics)

결정구조, 밀러지수, 결정성장, 캐리어 모델링, 에너지 밴드, 페르미함수, 전자 및 홀, 캐리어 농도, 드리프트, 확산, 소자 조, pn 다이오드, 이상적인 I-V 특성

EEE3240(DR013) 전기전자재료 및 초전도 (Electronic Materials and Superconductivity)

전기전자재료 물성의 기초, 도전재료의 전기적 성질, 반도체 재료, 광센싱 재료, 열전재료, 유전체 재료, 액정재료 및 소자, 자성체 재료, 마이크로머신 및 센서 재료.

EEE3310(DP104) 제어공학 (Control Engineering)

제어계의 개요, 모델링기법, 전달함수, 시간영역설계, 주파수영역설계, 상태방정식, 안정도 판별법, 신호흐름도, 정상상태오차해석, 근궤적설계, 궤환제어, 제어계의 설계.

EEE4320(DR030) 디지털 제어공학 (Digital Control Engineering)

신호변환, Z-변환, 상태변수기법, 제어시스템안정도, 시간영역해석, 주파수영역해석, 제어기 및 관측기 설계, 이산치 제어시스템의 설계, 최적제어.

EEE4340(DR032) 전력공학 (ELECTRIC POWER ENGINEERING)

3상 계통 및 전력계통 개요, 전력 계산 및 pu단위계, 계통구성요소 modeling, 분포회로 및 전

송과 해석, 다단자망 표현기법, 고장해석, 전력계통 동적 방적식, 조류계산, 주파수제어, 경제급전, 안정도 해석, 상태해석, 상태추정, 원격제어 및 데이터 수집, 중앙통합 전산제어.

EEE3350(DR033) 전력전자 (Power Electronics)

전력용 반도체소자 thyristor와 power transistor를 이용한 직류전원과 교류전원의 상호 변환을 위한 인버터 및 컨버터 회로의 해석, AC-DC, AC-AC, DC-DC, DC-AC converters.

EEE4476 전력 및 제어공학실험 (Electric Power and Control Engineering Laboratory)

전력공학의 기본적인 이론에 대한 실험장비로의 구현 및 확인, 전력기기실험을통한발전기,모터의기본원리및동작이해, 모의 실험을 통한 제어기 설계방식에 대한 이해, 주어진 조건을 만족하는 제어기 설계및 적용

EEE3410(DR009) 확률과 랜덤변수 (Probability and Random Variables)

확률이론개요, 랜덤변수, 랜덤프로세스, 상관함수 스펙트럼밀도, 랜덤신호 및 시스템 해석, 최적 선형시스템

EEE4420(DR029) 디지털 신호처리 (Digital Signal Processing)

디지털 신호의 표현, 이산 신호 및 시스템, 샘플링, 샘플링 rate 변환, Z-변환, 이산컨볼루션, 이산푸리에변환(DFT, FFT), FIR 및 IIR 필터설계 및 응용, DSP 응용 예

EEE3430(DR014) 통신이론 (Communication Theory)

신호해석의 기초, 푸리에 변환, 샘플링이론, 전력 및 에너지 밀도 스펙트럼, 진폭변조 및 복조, 멀티플렉서, 주파수 변조 및 복조, 위상 변조 및 복조, 잡음해석, 잡음온도, 디지털통신 기초.

EEE3440(DR017) 디지털 통신 (Digital Communication)

디지털 통신시스템 모델, 채널용량, PAM, PCM, PDM, 베이스 밴드 및 반송파 방식, 멀티 플렉싱, 디지털 변 복조 방식(ASK, FSK, PSK), 채널코딩, 코딩이득, 효율적인 디지털 변·복조 방식의 설계.

EEE4423 통신및신호처리실험 (Communication & Signal Processing LAB.)

TMS320C6x프로세서 구조의 이해, CCS를 이용한 DSP 프로그래밍. Integer simulation 이해 및 실습, FIR/IIR 필터 구현, 실시간 개발 장비를 이용한 실시간 시스템 구현, 실시간 디지털 통신 시스템 설계

EEE4470(DR042) 컴퓨터네트워크 (Computer Networks)

컴퓨터통신 구조, OSI구조, TCP/IP구조, 데이터 전송, 교환기술, LAN 프로토콜 소개, 네트워크 계층 계층(망연결, 라우팅, naming), 수동 계층 프로토콜(XTP, TCP, TP0-4), 세션서비스와 프로토콜, 표현계층(ASN-1, 보안, 압축기술), 망관리, B-ISDN소개.

EEE4474 네트워크실험 (Experiments on Communication Networks)

Networking에 관한 Basic Principle을 이해하고, 이들이 실제 유/무선 네트워크에 어떻게 활용되는지를 실험을 통해서 확인하는 것을 그 목표로 하며, Application Layer, Transport Layer, Network Layer, Link Layer 및 Physical Layer등 Data Networking에서 활용되는 각 Layer별 Function을 간략하게 소개하고, 이를 바탕으로 이들의 Performance를 모의 실험 (Simulation) 및 Testbed 구성을 통해서 확인하는 내용을 담고 있다.

EEE3510(DR012) 전자회로(2) (Electronic Circuits II)

증폭기의 주파수 특성 이해, 출력 증폭기 설계, 궤환회로 해석, 필터 회로 해석 및 설계, D/A 및 A/D 변환기, 디지털 회로 및 발진 회로.

EEE3530(DP049) 컴퓨터구조(Computer Architecture)

컴퓨터 시스템의 구성과 조직, 시스템 구성에서 하드웨어-소프트웨어 인터페이스 설계, VLSI CAD들을 이용한 각 구성 요소(Instruction set design, Register transfer, Data-path design, Control design, Memory system, Addressing Microprogramming, Computer arithmetic) 분석 및 설계, 컴퓨터 시스템의 설계 및 성능 평가 방안.

EEE3540(DP146) 마이크로프로세서 (Microprocessors)

마이크로프로세서의 구조 분석과 이해, 마이크로프로세서에 대한 프로그래밍 모델 습득, 주변 시스템과의 인터페이스 설계, Bus 구조, 고성능 프로세서에 대한 구조 설계 및 분석.

EEE4550(DR028) 디지털 시스템설계 (Digital System Design)

첨단 디지털 시스템의 구성 및 설계 방법, CAD tool을 이용한 시스템 설계 기법, 알고리즘 수준의 설계방법, 구조수준 설계방법, HDL(Hardware Description Language)를 사용한 시스템 설계 및 구현.

EEE4473 임베디드시스템실험 (EMBEDDED SYSTEM LAB.)

전공1학점 실험의 폐지와 전공심화 과목으로 변경:디지털시스템설계,FPGA구현, Embedded프로세서,RTOS,USB interface, Network programming 관련 내용

EEE4240 시스템공학 특론 (Special topics in system engineering)

제어시스템, 로봇, 파워시스템 등 시스템공학을 공부하는데 필요한 기초적인 내용을 학습한다.

EEE4250 반도체및전자재료특론(Special topics of semiconductor and electronic materials)

반도체 및 전자재료 분야의 특별할 주제를 정해서 매년 새로운 테마로 진행됩니다. 차세대 반도체 소자, 디스플레이, 초전도 등과 관련된 기술, 재료,부품의 원리 및 신기술 동향이 소개될 예정입니다. 선수과목으로는 물리전자, 반도체물성이 있습니다.

EEE4260 컴퓨터및회로설계특론 (Special topics in computer architecture and VLSI design)

컴퓨터 및 고급 시스템 구조에 대한 이해를 바탕으로 VLSI 구현에 필요한 핵심 설계 및 관련 기술들에 대한 특론

EEE4610(DR047) 졸업연구 (Undergraduate Independent Study)

이론연구나 Survey, 하드웨어/소프트웨어 구현등을 주제로 지도교수와 함께 연구 진행

EEE4620(DR058) 전기전자 창의 연구 (Undergraduate Creative Research)

학부 교육을 정리할 수 있는 마무리 과정으로서 종합적인 시스템 설계 능력을 지닌 창의적이고 우수한 공학인력 양성을 목적으로 한다. 한 팀은 3~5인으로 구성되며, 각 팀별로 지도교수를 선정한다. 연구 주제는 학생, 지도 교수 혹은 산업체에서 제공 가능하다.

<건축 · 도시공학부>

건축 · 도시공학은 건축물 및 사회기반시설의 다양한 분야를 종합적으로 연구하는 학문으로 건축공학과와 도시공학과로 구분된다.

건축공학과는 건축공학 4년제와 건축학 5년제 프로그램을 운영하고 있다. 건축공학 4년제 프로그램은 건축물의 이해를 위한 기본적 전공 지식을 분명하게 습득하고 환경및 설비, 구조, 시공 및 재료 등 각 학문분야를 선도할 수 있는 고급 연구 인력과 각 분야에서 요구되는 새로운 기술 개발을 주도할 수 있는 창의적 엔지니어를 양성함을 교육목표로 한다.

건축공학 프로그램에서 인식하고 있는 국가와 지역사회의 요구는 국제화, 정보화, 다양화 및 특성화, 자율적, 개방적, 지속적 교육으로 압축되며 이를 반영한 세부적 교육목표는 다음과 같다.

- 1) 공학기초지식 강화 및 창의적 사고능력 배양
- 2) 친화적 공동작업 및 능동적 리더 양성
- 3) 사회적 역할 인식 및 도덕적 책임의식 고취
- 4) 국제적 감각함양 및 정보화능력 배양
- 5) 전문지식 특성화 및 실용적 응용능력 배양
- 6) 첨단공학 지식을 이용한 능력 배양

건축학 5년제는 인간을 위한 건축공간을 창조하기 위해 예술과 기술이 조화된 다양하고 복잡한 업무를 전문적으로 수행할 수 있는 건축가 양성을 목표로 하고 있으며, 건축과 관련된 조형 분야의 기초 지식과 함께 건축설계, 건축계획, 건축의장, 건축환경, 건축사, 건축법규 등의 교과 과정을 중심으로 건축설계에 대한 실무능력을 배양하고 새로운 건축문화와 건축미를 추구하도록 하고 있다.

도시공학과는 당면한 도시의 제반 문제들의 해결방안을 모색하고, 도시민의 삶의 질 향상에 기여할 수 있는 도시계획수립에 필요한 기초 지식을 습득하고 이를 종합 · 응용할 수 있는 전문가를 양성하고 있다. 그리고 전문적인 도시공학가로서의 기본적인 자질을 함양하기 위하여 공학

뿐만 아니라 관련된 경제, 정책, 사회학 등의 이론교육을 바탕으로 실제 생활을 대상으로 현장성과 실천성을 높일 수 있는 응용교육을 실시하고 있다. 도시공학 전공의 세부 전공프로그램으로는 도시의 시민생활 환경과 밀접하게 관련이 있는 도시계획, 교통계획, 도시설계, 도시환경계획 분야로 구분되어 있으며, 이러한 전공프로그램은 공학적인 측면과 이론의 바탕이 되는 인문·사회 학적인 측면을 동시에 포함하고 있다.

현재 건축·도시공학 전공과 연관된 다양한 건축물 및 사회기반시설의 계획과 설계, 건설의 수요는 증가하고 있어 건설업계의 전망은 매우 밝은 편이라고 할 수 있다. 최근 건축·도시공학 부 졸업생들의 사회진출현황은 건축설계사무소, 건설회사, 관공서, 국영기업체, 연구소, 관련기업 등에 취업하거나, 대학원진학 혹은 해외유학 등으로 다양하며, 대학원에서의 학위취득 후에는 학계, 전문연구소 등에서 건축전문인으로 활동하고 있다.

● 건축공학(4년제)전공 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교과목명	학 점	강의 실습	과목 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교과목명	학 점	강의 실습	과목 구분
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)	0000	3	2	학선	-	학부선택	3	3(0)	0000
		학필	-	학부필수	3	3(0)	1000			전기	MAT2012	미분방정식	3	3(1)	2000
		전기	MAT2011	선형대수와그응용	3	3(1)	2000			전선	ARC3203	철근콘크리트구조해석	3	3(0)	3000
		전선	ARC2103	건축설계1	3	0(6)	2000			전선	ARC4205	철골구조설계	3	0(6)	4000
		전선	ARC2502	기초건축설계1	3	0(6)	2000			전선	ARC3406	생태건축	3	3(0)	3000
		전선	ARC2201	건축구조의 이해	3	3(0)	2000			전선	ARC3209	건설공정관리	3	3(0)	3000
		전선	ARC2302	건축열환경공학	3	3(0)	2000			전선	ARC4302	공기조화설비	3	3(0)	4000
		전선	ARC3304	건설기술입문	3	3(0)	3000								
		전선		문화영역	3	3(0)	0000								
2	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)		4	1	학선	-	학부선택	3	3(0)	0000
		학선	-	학부선택	3	3(0)	0000			전선	ARC4201	공학설계	6	0(12)	4000
		전기	ENG2001	공학전자계산	3	2(2)	2000			전선	ARC4206	철근콘크리트구조설계	3	3(0)	4000
		전선	ARC2203	건축구조역학	3	3(0)	2000			전선	ARC4209	건물시스템운영관리	3	3(0)	4000
		전선	ARC3202	건축재료실험	3	0(6)	3000			전선	ARC3305	건설견적관리	3	3(0)	3000
		전선	ARC2204	건축빛·음환경공학	3	3(0)	2000			전선	ARC3208	건설계약및분규해결	3	3(0)	3000
		전선	ARC3306	건축시공	3	3(0)	3000								
		전선	ARC2202	건설사업관리	3	3(0)	3000								
3	1	학선	-	학부선택	3	3(0)	0000	4	2	학선	-	학부선택	3	3(0)	0000
		전기	MAT3114	수치해석	3	3(1)	3000			전선	ARC4203	구조동역학	3	3(0)	4000
		전선	ARC3201	건축구조해석	3	3(0)	3000			전선	ARC4210	건물성능평가	3	3(0)	4000
		전선	ARC3204	철골구조해석	3	3(0)	3000			전선	ARC4204	부동산개발	3	3(0)	4000
		전선	ARC3210	건축공기환경	3	3(0)	3000								
		전선	ARC4202	급배수위생설비	3	3(0)	4000								
		전선	ARC3307	건축재료	3	3(0)	3000								
		전선	-	설계영역	6	0(12)	0000								

※ 공학전자계산(3), 선형대수와그응용(3), 수치해석(3), 미분방정식(3)은 현대물리학(3), 확률통계(3), 고체물리학(3), 열및통계물리학1(3), 열및통계물리학2(3)로 대체 가능

※ 문화영역과목: 건축학 교과과정의 서양건축사(3), 건축과문화(3), 동양건축사(3), 현대건축(3), 건축이론과 실제(3)

※ 설계선택과목: 건축재료실험(3), 철골구조설계(3), 건축학 교과과정의 건축설계 2~8 중 6학점 선택

● 건축공학(4년제)전공 영역별 교과목 이수요건 ●

건축공학 4년제 프로그램의 세부 교육은 건축공간을 창의적으로 만들어 낼 수 있는 건축계획 및 설계 분야 기본 지식을 바탕으로, 확보된 공간을 위한 안전한 구조체를 제안하는 건축구조분야, 이를 축조하는 건축시공 및 재료분야, 그리고 쾌적한 거주환경의 유지 및 관리체계를 수립하는 건축환경 및 설비분야 등으로 구분될 수 있다.

학년/학기	기본소양	MSC	설계영역	건축 구조	건축환경 및 설비	건축시공 및 재료	선택
1		계열기초(18)					
2	1 학부기초(10) 학부필수(21)	선형대수와그 응용(3)	건축설계1(3) 기초건축설계1(3)	건축구조의이해(3)	건축열환경공학(3)	건설기술입문(3)	일반 선택 (19)
	2 F/S(1)	공학전자계산(3)		건축구조역학(3) 건축재료실험(3)	건축빛·음환경공학(3)	건설사업관리(3) 건축시공(3)	
3	1	수치해석(3)	설계선택(6)	건축구조해석(3) 철골구조해석(3)	건축공기환경(3) 급배수위생설비(3)	건축재료(3)	
	2	미분방정식(3)		철근콘크리트 구조해석(3) 철골구조설계(3)	생태건축(3) 공기조화설비(3)	건설공정관리(3)	
4	1		공학설계(6)	철근콘크리트 구조설계(3)	건물시스템운영 관리(3)	건설견적관리(3) 건설계약및분규 해결(3)	
	2			구조동역학(3)	건물성능평가(3)	부동산개발(3)	
계	31	30	18	27	27	24	19

- ※ 공학전자계산(3), 선형대수와그응용(3), 수치해석(3), 미분방정식(3)은 현대물리학(3), 확률통계(3), 고체물리학(3), 열및통계물리학1(3), 열및통계물리학2(3)로 대체 가능
- ※ 설계선택과목: 건축재료실험(3), 철골구조설계(3), 건축학 교과과정의 건축설계 2~8 중 6학점 선택
- ※ 일반선택과목: 전공 60학점(건축구조, 건축환경및설비, 건축시공및재료 교과목)에 포함되지 않은 전공과목, 건축학 교과과정의 문화영역, 실무영역, 연계영역 및 교양과목
- ※ 문화영역과목: 건축학 교과과정의 서양건축사(3), 건축과문화(3), 동양건축사(3), 현대건축(3), 건축이론과실제(3)
- ※ 실무영역과목: 건축학 교과과정의 건축법규(3), 건축실무(3)
- ※ 연계영역과목: 건축학 교과과정에서 연계과목으로 인정되는 과목
- ※ F/S (Freshmen Seminar)는 필수사항이 아님

● 건축공학(4년제)전공 졸업 최소요건 ●

03-05 학번

인증분류	종별	필수/선택	교과목
MSC (33)	계열기초(18)	필수(6)	공학수학1(3), 공학수학2(3)
		선택(12)	물리계열: 공학기초물리1(3), 공학기초물리2(3), 화학계열: 공학기초화학1(3), 공학기초화학2(3), 생물계열: 공학기초생물1(3), 공학기초생물2(3) 중 2개 계열 선택 (총 4과목)
	일반(15)	필수(3)	공학전자계산(3),
		선택(12)	건축재료역학(3), 선형대수와그응용(3), 수치해석(3), 미분방정식(3)

인증분류	종별	필수/선택	교과목
전공(54)	설계(18)	필수(12)	건축설계1(3), 기초건축설계1(3), 공학설계(6)
		선택 (6)	건축재료실험(3), 철골구조설계(3), 건축학 교과과정의 설계과목 중 6학점 선택.
	이론(36)		건축계획 및 설계, 건축환경 및 설비, 건축구조, 건축시공및재료 분야 교과목 중 36학점
전문교양 (22) ※	학부기초(10)	필수(8)	글쓰기(3), 기독교의 이해(3),실용영어회화(2)
		선택(2)	영어강독1(2), 영어강독2(2), 실용영작문(2) 중 1과목 선택
	공학소양(9)		창의적 사고훈련(3), 과학기술과 사회(3), 기술인적자원관리(3)[기존:공학과 조직인사론(3)],미래사회와 표준(3), 경제성공학(3)[기존:공학과경제(3)], 기술및제품마케팅(3)[기존:공학과마케팅(3)], 공학회계(3), 공학시사경제와기술경영(3), 테크노리더십(3), 기술창조와특허(3), 21C기술경영(3) 중 3과목 선택
	학부필수(12)		인간의이해영역(3), 사회의이해영역(3), 문화의이해영역(3), 세계의이해영역(3) 중 각 영역에서 1과목 선택
자유선택(23)			전공 54학점(설계영역, 건축구조, 건축환경 및 설비, 건축시공 및 재료 교과목)에 포함되지 않은 전공과목, 건축학 교과과정의 문화영역, 실무영역, 연계영역 및 교양과목.
계			132학점

※ 전문교양 (22)의 경우 심화과정은 학부기초(10) + 공학소양(9) + 학부필수 (3), 일반과정(non ABEEK)은 학부기초(10) + 학부필수 (12)

06학번 이후

인증분류	종별	필수/선택	교과목
MSC(30)	계열기초(18)	필수(6)	공학수학1(3), 공학수학2(3)
		선택(12)	물리계열: 공학기초물리1(3), 공학기초물리2(3), 화학계열: 공학기초화학1(3), 공학기초화학2(3), 생물계열: 공학기초생물1(3), 공학기초생물2(3) 중 2개 계열 선택 (총 4과목)
	일반(12)		선형대수와그응용(3), 공학전자계산(3), 수치해석(3), 미분방정식(3)
전공(60)	설계(18)	필수(12)	건축설계1(3), 기초건축설계1(3), 공학설계(6)
		선택(6)	건축재료실험(3), 철골구조설계(3), 건축학 교과과정의 건축설계2(6), 건축설계3(6), 건축설계4(6), 건축설계5(6), 건축설계6(6),건축설계7(6), 건축설계8(6), 중 6학점 선택
	이론(42)		건축구조, 건축환경및설비, 건축시공및재료 분야 교과목 중 42학점
전문교양 (19)	학부기초(10)	필수(10)	글쓰기(3), 기독교의 이해(3) 영역 중 1과목, 대학영어 I (2), 대학영어II(2)
	공학소양(9)		창의적 사고훈련(3), 과학기술과 사회(3), 기술인적자원관리(3)[기존:공학과 조직인사론(3)],미래사회와 표준(3), 경제성공학(3)[기존:공학과경제(3)], 기술및제품마케팅(3)[기존:공학과마케팅(3)], 공학회계(3), 공학시사경제와기술경영(3), 테크노리더십(3), 기술창조와특허(3), 21C기술경영(3) 중 3과목 선택
학부필수(12)			인간의이해영역(3), 사회의이해영역(3), 문화의이해영역(3), 세계의이해영역(3) 중 각 영역에서 1과목 선택
자유선택(19)			전공 60학점(건축구조, 건축환경 및 설비, 건축시공 및 재료 교과목)에 포함되지 않은 전공과목, 건축학 교과과정의 문화영역, 실무영역, 연계영역 및 교양과목.
계			140학점

● 건축공학(4년제)전공 교과목 ●

<2000>

MAT2011 선형대수와 그응용

MAT2012 미분방정식

ENG2001 공학전자계산

ARC2103 건축설계(1) (Architectural Design Studio(1))

비건축공간에서의 개별적 경험학습, 공간분석, 설계과정방법론, 커뮤니케이션 기술의 발전에 따른 사용자에 대한 자각 시작, 디자인 표현능력 개발. 건축설계의 기초를 이루는 2차원과 3차원 공간 및 형태질서의 기본 원리와 시스템을 이해하고 이를 건축형태로 구체화하는 작업으로 간단한 프로그램과 소규모 공간 디자인을 통한 공간과 형태를 구축

ARC2201 건축구조의 이해 (Structure in Architecture)

건축구조 공학에 대한 기본 개요, 힘, 구조물의 종류, 건축구조시스템에 따른 힘의 흐름 및 안전성에 대한 이해

ARC2202 건설사업관리 (Project Management)

건설 사업 관리기법 및 문제점, 해결방안 등에 관한 학습

ARC2203 건축구조역학 (Structural Mechanics)

탄성체의 성질, 잔면의 응력도, 조합응력에 의한 응력도 계산 및 정정구조물 해석

ARC2204 건축빛·음환경공학 (Architectural Lighting & Acoustics)

건축환경에 대한 전반적인 이해와 빛환경, 음환경에 대한 계획방법 및 설계 방법

ARC2302 건축열환경공학 (Thermal Environment of Buildings)

건축 열환경에 관련된 물리적 환경인자에 대한 이론과 건축과 에너지 문제 등 환경설계 계획이 필요한 지식 및 응용

ARC2502 기초건축설계(1) (Design with Drawings(1))

우리 주위 혹은 도시 속에서 그리고 회화, 조각, 영화 등에서의 3차원적 공간분석을 통해 그 안에 담겨진 건축성을 발견. 과제별 실습을 통하여 조형적 사고를 익히고 그 능력을 개발. 조형요소에서 건축의 요소로 전환시킬 수 있는 조형적 사고 능력을 훈련. 그 외 빛과 공간의 관계를 탐구하고 표현

<3000>

MAT3114 수치해석

ARC3201 건축구조해석 (Structural Analysis of Buildings)

힘계의 변형, 내력의 일, 카스치리아노의 정리, 가상일법 등 구조물의 변형과 부정정구조물에 대한 해석

ARC3202 건축재료실험 (Structural Materials Testing)

건축용 자재의 물리적, 역학적 성질의 실험을 통한 분석

ARC3203 철근콘크리트구조해석 (Reinforced Concrete Structures)

철근콘크리트의 재료적 특성 및 설계방법, 극한강도설계법에 의한 보의 해석 및 설계, 부착력과 사인장력, 슬래브, 계단 등의 설계 및 연습

ARC3204 철골구조해석 (Steel Structures)

철골부재의 응력해석, 단면산정 및 접합부의 설계에 대한 이론과 응용

ARC3208 건설계약 및 분규해결(Contract Administration and Claim Analysis)

건설에 관련된 계약과 분규 해결에 관한 내용

ARC3209 건설공정관리(Project Planning & Scheduling)

공정관리의 다양한 기법과 실제 현장에서 사용하는 공정관리 프로그램 학습

ARC3210 건축공기환경 (Indoor Air Quality)

공기환경 문제 발생원인과 이를 개선하기 위한 방법. 건물에서의 환기계획 및 디자인 방법

ARC3304 건설기술입문 (Fundamentals of Building Construction)

다양한 건설기술 용어 및 재료들의 특성, 건축물의 구축기법 등을 학습

ARC3305 건설견적관리(Building Cost Estimation)

건설공사의 발주, 계약 및 시공 등의 전 건설공사 생애주기의 관리에 있어 필수적인 견적의 기본개념을 이해하여 실무에서 적용되는 견적방법에 관한 내용

ARC3306 건축시공(Building Construction)

주요 건축 공정에 대한 시공 및 설계시 고려사항 학습 및 이를 토대로 건축시공계획 수립 연습

ARC3307 건축재료 (Building Materials)

각종 건축재료의 특성 및 건축적 응용법

ARC3406 생태건축 (Ecological Architecture)

자연환경과 인간의 상호관계, 그 관계를 기반으로 하는 생태환경에 대한 이해, 그리고 생태환경적 측면에서의 건축 및 도시적 관점에서 문제해결 방안에 대한 탐구

<4000>

ARC4201 공학설계(Engineering Design for Buildings)

건축물의 완성을 위한 종합적 실무 공학 설계 능력 배양

ARC4202 급배수위생설비 (Building Plumbing & Sanitary Systems)

급배수설비, 위생설비, 소화설비, 전기설비 등에 관한 실무적인 설계 능력 배양

ARC4203 구조동역학 (Structural Dynamics of Buildings)

건축구조물의 동역학에 관한 기본이론 습득

ARC4204 부동산개발 (Real Estate Development)

엔지니어에게 필요한 부동산 마켓과 개발 및 실제

ARC4205 철골구조설계 (Steel Structures)

철골구조물의 역학적 이론 및 철골부재 설계능력 배양

ARC4206 철근콘크리트구조설계 (Reinforced Concrete Structure)

편심하중을 받는 기둥, 기초 및 옹벽의 설계, 허용응력설계법

ARC4207 친환경설계 (Sustainable Architectural Design)

친환경건축에 대한 개념과 이를 구현할 수 있는 기법에 대한 소개 및 설계

ARC4209 건물시스템운영관리 (Building System Operation & Management)

건물 시스템을 효율적으로 운영하고 관리할 수 있는 방법과 기법

ARC4210 건물성능평가 (Performance Assessment for Buildings)

컴퓨터 등을 이용하여 건물 성능을 해석하고 평가할 수 있는 방법

ARC4302 공기조화설비(Building HVAC Systems)

공기조화설비의 설계에 필요한 기초지식의 습득 및 능력배양

● 건축학(5년제)전공 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교과목명	학 점	강의 실습	과목 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교과목명	학 점	강의 실습	과목 구분
2	1	학기 학필	UCA1103	채플(3)	0	1(0)	0000	4	1	전필	ARC3107	건축설계5	6	0(12)	3000
				학부필수	3	3(0)	1000			전선	ARC3309	건축설비	3	3(0)	3000
		전필	ARC2502	기초건축설계1	3	0(6)	2000			전선	ARC3402	현대건축	3	3(0)	3000
		전필	ARC2103	건축설계1	3	0(6)	2000			전선	ARC3508	도시설계	3	3(0)	3000
		전선	ARC2201	건축구조의이해	3	3(0)	2000								
		전선	ARC3304	건설기술입문	3	3(0)	3000								
		전선	ARC2301	서양건축사	3	3(0)	2000								

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교과목명	학 점	강의 실습	과목 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교과목명	학 점	강의 실습	과목 구분
2	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)	0000	4	2	전필	ARC4108	건축설계6	6	0(12)	4000
		공기	ENG2001	공학전자계산	3	2(2)	2000			전선	ARC4208	건축이론과 실제	3	3(0)	4000
		전필	ARC2501	기초건축설계2	3	0(6)	2000			전선	ARC3102	건축법규	3	3(0)	3000
		전필	ARC2104	건축설계2	6	0(12)	2000			전선		(전공선택)*	3	3(0)	
		전선	ARC3507	건축과문화	3	3(0)	3000								
		전선	ARC2203	건축구조역학	3	3(0)	2000								
3	1	학필		학부필수	3	3(0)	1000	5	1	전필	ARC4109	건축설계7	6	0(12)	4000
		전필	ARC3105	건축설계3	6	0(12)	3000			전선	ARC4121	건축실무	3	3(0)	4000
		전선	ARC3506	동양건축사	3	3(0)	3000			전선		(전공선택)*	3	3(0)	
		전선	ARC3403	건축열환경계획	3	3(0)	3000			전선		(전공선택)*	3	3(0)	
		전선	ARC3204	철골구조해석	3	3(0)	3000								
3	2	전필	ARC3106	건축설계4	6	0(12)	3000	5	2	전필	ARC4110	건축설계8	6	0(12)	4000
		전선	ARC3306	건축시공	3	3(0)	2000			전선		(전공선택)*	3	3(0)	
		전선	ARC3406	생태건축	3	3(0)	3000			전선		(전공선택)*	3	3(0)	
		전선	ARC3183	주거론	3	3(0)	3000								
		전선	ARC3203	철근콘크리트구조해석	3	3(0)	3000								

* 건축공학과 개설 전공선택 교과목 : 건축과뉴미디어(3), Architectonics(3), 건축기획(3), 건설경영(3)연구지도(3) 및 기타 4년제 건축공학 분야 개설교과목 혹은 아래의 연계전공과목

* 아래

도시공학전공 : 도시계획, 교통계획, 국토및지역계획, 단지교통계획, 단지계획과도시설계, 부동산개발분석, 토지및주택정책, 계획방법

주거환경전공 : 실내건축디자인이론, 주거공간실내디자인, 실내디자인사, 실내건축구조및재료, 현대실내건축디자인

* 5학년 전공선택 : 대학원 개설교과목에서 선택 가능

● 건축학(5년제)전공 교과목 이수요건 ●

구 분	최소 이수학점	교과목명		영 역
학부기초	10	기독교의 이해		기본소양
		글쓰기		
		대학영어 I, II		
학부필수	12	인간의 이해, 사회의 이해 문화의 이해, 세계의 이해		
계열기초	18	공학수학1, 공학수학2		수학
		공학기초물리1, 공학기초물리2 공학기초화학1, 공학기초화학2 공학기초생물1, 공학기초생물2	택4	기초과학
공학기초	3	공학전자계산		공학기초
전공필수 · 전공선택	전공필수(51) + 전공선택(72이상) = 123 이상	건축설계: 전공필수, 기타 이론교과목: 전공선택		전 공
자유선택	없음	없음		자유선택
계	166 이상	-		계

● 건축학(5년제)전공 전공교과목 최소기준 ●

영역	교양	문화영역	설계	기술			실무	선택		계
				구조	환경조절	시공		연계영역	선택	
최소 이수학점	-	18	51	12	6	6	6	24		123 이상
								6	18	

● 건축학(5년제)전공 영역별 교과목 이수요건 ●

영역 학년학기	교양	문화영역	설계	기술			실무	연계영역	선택	계
				구조	환경조절	시공				
1	학부기초(10) 학부필수(6) 계열기초(18) F/S(1)									34+1
2	1 학부필수(3)	서양건축사 (3)	기초건축 설계1(3) 건축설계1(3)	건축구조의이해 (3)		건설기술입문 (3)				18
	2 공학전자계산 (3)	건축과문화 (3)	기초건축 설계2(3) 건축설계2(6)	건축구조역학 (3)						18
3	1 학부필수(3)	동양건축사 (3)	건축설계3(6)	철골구조해석 (3)	건축열환경계획 (3)					18
	2	생태건축(3)	건축설계4(6)	철근콘크리트 구조해석(3)		건축시공(3)		주거론(3)		18
4	1	현대건축(3)	건축설계5(6)		건축설비(3)			도시설계(3)	전공선택(3)	18
	2	건축이론과 실제(3)	건축설계6(6)				건축법규(3)		전공선택(3)	15
5	1		건축설계7(6)				건축실무(3)		전공선택(3) 전공선택(3)	15
	2		건축설계8(6)						전공선택(3) 전공선택(3)	12
계	43	18	51	12	6	6	6	6	18	166

※ 전공신청시 학부기초 10학점 + 계열기초 12학점 이상 = 총 22학점 이상을 이수

※ F/S(1)은 필수사항이 아님

● 건축학(5년제)전공 교과목 ●

<2000>

ENG2001 공학전자계산

ARC2103 건축설계(1)(Architectural Design Studio(1))

1) 비건축공간에서의 개별적 경험학습, 공간분석, 설계과정방법론, 커뮤니케이션 기술의 발전에 따른 사용자에 대한 자각 시작, 디자인 표현능력 개발

2) 건축설계의 기초를 이루는 2차원과 3차원 공간 및 형태질서의 기본 원리와 시스템을 이해하고 이를 건축형태로 구체화하는 작업

3) 간단한 프로그램과 소규모의 공간 디자인은 통한 공간과 형태의 구축

ARC2104 건축설계(2)(Architectural Design Studio(2))

- 1) 프로그램과 대지조건이 주어진 소규모 건축물의 계획
- 2) 환경, 사용자, 대지, 등의 조건에 대한 데이터, 프로그래밍, 분석과 디자인을 통한 공간에 대한 학습
- 3) 기술숙달에 대한 비중을 높이며 기초단계의 연속

ARC2201 건축구조의 이해(Structure in Architecture)

건축구조 공학에 대한 기본 개요, 힘, 구조물의 종류, 건축구조시스템에 따른 힘의 흐름 및 안전성에 대한 이해

ARC2203 건축구조역학(Structural Mechanics)

탄성체의 성질, 단면의 응력도, 조합응력에 의한 응력도에 의한 계산 및 정정 구조물의 해석

ARC2301 서양건축사(History of Western Architecture)

각 시대별 서양 건축양식의 변천과 중요작품에 대한 고찰

ARC2501 기초건축설계(2)(Building Design with Computers)

컴퓨터와 컴퓨터 프로그램에 대하여 이해하고 그 기초를 배운다. 미디어로서 컴퓨터를 이용하고 프로그램을 활용할 수 있도록 한다. 더 나아가 건축설계 과정에 컴퓨터를 이용 할 수 있는 능력을 키운다. 컴퓨터를 이용한 3차원 공간계획 및 프리젠테이션 기법을 습득한다.

ARC2502 기초건축설계(1)(Design with Drawings(1))

우리주위 혹은 도시 속에서 그리고 회화, 조각, 영화 등에서의 3차원적 공간분석을 통하여 그 안에 담겨진 건축성을 발견하도록 한다. 과제별 실습을 통하여 조형적 사고를 익히고 그 능력을 개발한다. 조형요소에서 건축의 요소로 전환시킬 수 있는 조형적 사고 능력을 훈련 한다. 그 외 빛과 공간의 관계를 탐구하고 표현하도록 한다.

<3000>

ARC3102 건축법규(Building Codes and Regulations)

건축법, 도시계획법, 주차장법, 건축사법 기타 관련법에 대한 지식과 활용방법

ARC3105 건축설계(3)(Architectural Design Studio(3))

1) 대지분석과 디자인, 단순한 건물의 완결된 디자인 숙달, 2) 정성적 기술을 사용한 단순하거나 복잡한 건물에 대한 사례분석, 개별적 혹은 협동과제, 3) 전체적인 건물의 종합능력, 복잡한 건물이나 여러 개의 복합건물을 다룰 수 있는 최소한의 능력배양, 4) 재료의 성질에 대한 언급, 시공과 구조시스템에 대한 개론적 이해를 바탕으로 건물의 디자인과 의사전달에 최소한의 숙달

ARC3106 건축설계(4)(Architectural Design Studio(4))

1) 도시적 맥락에서의 복잡한 건물이나 여러 개의 복합건물의 합성, 기술적 정보의 통합, 복잡한 건물과 관련시스템의 전반적 통합에의 숙달, 수송 및 교통, 도시계획과 사회적 측면, 2) 주변 및 환경을 고려하고 건물 및 외부공간의 배치와 조경에 대한 이해, 3) 건축이론과 실제의 이해를 통한 자발적 건축공간의 내시화 구현

ARC3107 건축설계(5)(Architectural Design Studio(5))

1) 문화적, 역사적 맥락의 조건에서 설계개념을 추출하여 체계적 분석과 평가를 통한 구체적 설계의 실행, 2) 건물프로그램을 충족시킬 수 있는 건물재료, 구성부재, 구법 등을 평가, 선정, 배열, 구체화하여 설계에 통합하여 계획

ARC3172 조경(Introduction to Landscape Architecture)

인간의 생활환경 조성에서 자연환경과 인위적 환경의 조화 소개 및 현대 조경학의 기초이론과 응용기술

ARC3181 건축과뉴미디어(Architecture and New Media)

공간과 형태 및 그것의 조합인 건축적 개념을 전개시키기 위한 방법론으로서 새로운 매체의 특성과 그 표현방법을 총체적으로 학습하고 이를 건축설계 과정에서 접목시키기 위한 과정이다. Mechanical Reproduction, 디지털 모델링 및 시뮬레이션, 공간 및 형태의 분석/재구성, 형태의 변형/왜곡 등 건축 커뮤니케이션 및 발상/재현에 필요한 방법론들을 다양한 매체를 사용하여 종합적으로 적용할 수 있는 능력을 배양하는 것을 목표로 한다.

ARC3182 ARCHITECTONICS

건설미학(建設美學)이라고도 불리울 수 있는 이 강좌에서는 건축물을 구성하는 구조, 재료 등의 아름다운 접합(接合), 표현, 마무리 기법 등을 다룬다. 동서고금을 막론하고 시대의 문화를 대변하는 건축물/구조물에는 시공(時空)을 초월하는 많은 시적(詩的)인 이야기들이 담겨있다. 건축자들의 혼이 담긴 돌 조각, 나무형상 등에서 기술충족 이상의 의장성을 재조명 해보고, F.L.Wright, A. Perret, Mies van der Rohe, L. Kahn 등의 건물들을 통하여 최근의 새로운 재료, 공법을 이용한 사례와 나아가서 미래 가능성 등을 짚어본다.

ARC3183 주거론(Theory & History of Housing Design)

주거의 역사와 역사 속에서의 주거의 사례 및 주거공간에 대하여 탐구한다. 집합주거의 역사와 집합주거의 사례 및 계획, 집합조거의 건축사적, 사회경제적, 도시공간적 현실과 이론을 배운다. 더 나아가 구체적으로 서울의 근대 및 현재의 집합주거의 이론적, 역사적, 사회적 상황에 대하여 이해하고 파악한다.

ARC3184 건축기획(Architecture Programming)

프로젝트를 기획하여 적극적으로 창출하는 과정을 다양한 전문가들과 함께 학습한다. 시장조사 분석, 아이디어 회의, 문제점 파악 및 수정, 건축계획 자료의 수집, 건축계획의 분석과 대한의 평가, 건축계획의 수립, 기획서 작성, 프로젝트 편성, 업무분담, 프로젝트 구성, 실행, 평가 등의 개발 영역에 속해왔던 분야들을 파악하여 능동적인 건축가로서의 능력을 키운다.

ARC3203 철근콘크리트구조해석(Reinforced Concrete Structures)

철근콘크리트의 재료적 특성 및 설계방법, 극한강도설계법에 의한 보의 해석 및 설계, 부차력과 사인장력, 슬래브, 계단 등의 설계 및 연습

ARC3304 건설기술입문 (Fundamentals of Building Construction)

다양한 건설기술 용어 및 재료들의 특성, 건축물의 구축기법 등을 학습

ARC3306 건축시공(Building Construction)

주요 건축 공정에 대한 시공 및 설계시 고려사항 학습 및 이를 토대로 건축시공계획 수립 연습

ARC3309 건축설비(Environmental Control Systems)

급배수, 냉·난방, 공기조화시스템에 대한 기초지식 및 건축과 설비시스템의 통합적인 설계·운영에 대한 이해를 도모한다.

ARC3402 현대건축(History of Modern Architecture)

현대건축의 변천과정과 이의 사상적 이론 및 최근 건축이슈 등의 고찰

ARC3403 건축열환경계획(Thermal Environment of Buildings)

건축 열환경과 관련하여 기후 및 물리적 환경 요소에 대한 기본적 이해를 비롯하여 에너지 효율적인 디자인 등 친환경설계 및 생태건축을 구현하기 위해 필요한 이론과 실재를 다룬다.

ARC3406 생태건축(Ecological Architecture)

자연환경과 인간의 상호관계, 그 관계를 기반으로 하는 생태환경에 대한 이해, 그리고 생태학적 측면에서의 건축 및 도시적 과정에서 문제해결 방안에 대한 탐구

ARC3506 동양건축사(History of East Asian Architecture)

한국 및 중국건축의 역사 및 이론의 연구

ARC3507 건축디자인방법(Design Method in Architecture)

건축계획 방법에 대한 최신 이론과 실제

ARC3508 도시설계(Theory of Urban Design)

도시공간에 대한 이해를 통해 건축 및 도시설계의 계획기법을 습득

ARC3509 건축형태와 구조(Designing Structure in Architecture)

다양한 건축구조와 형태 및 구조와 공간의 관계를 파악하고 각각의 구조적 원리를 이해한다.

<4000>

ARC4108 건축설계(6)(Architectural Design Studio(6))

1) 친환경에 대한 전반적 이해와 이에 따른 건축에의 적용, 2) 데이터수집, 분석, 프로그래밍, 계획 및 설계, 구조, 빌딩시스템, 조경설계 기타 관련지식의 건축계획에의 적용, 3) 환경친화

건축계획과 디자인, 환경 친화 기술의 이해와 건물시스템의 숙지
ARC4208 건축이론과 실제(Theory and Practice in Architecture)

건축계획 및 현대건축이론에 대한 고찰 및 실제작품에 적용되는 내용
ARC4109 건축설계(7)(Architectural Design Studio(7))

- 1) 복합적 건물설계, 도시설계, 도시계획은 강조한 프로젝트, 2) 데이터수집, 분석, 프로그래밍, 계획 및 설계, 구조, 빌딩시스템, 조경설계 기타 관련지식의 건축계획에의 적용

ARC4121 건축실무(Architectural Practice)

건축실무에 적용되는 사무소 조직, 사업계획, 마케팅, 협상, 재정관리, 지도력 등의 기본 원칙을 학습한다. 프로젝트의 시작부터 설계, 본설계, 프레젠테이션 및 계약에 따른 행정적 업무, 설계 관련 분야의 의사결정과 조정, 시공, 공사감리 및 거주후평가(POE), 시설관리 등에 이르기까지 프로젝트의 모든 과정에서 건축사의 역할을 이해한다. 건축재정, 건물의 경제성, 시공비용 조절, 전문 용역을 처리하기 위해 요구되는 용역계약 양식과 도서유형, 건축제반 관련법규 조항들과 이에 대한 건축사의 법적책임, 건축주와 사회에 대한 건축사의 책임, 전문인으로서의 직업윤리 등을 이해한다.

ARC4110 건축설계(8)(Architectural Design Studio(8))

- 1) 건축설계의 전 과정을 통하여 익힌 계획 및 설계방법을 통하여 자신의 건축이론 및 사회, 역사적 시각을 갖고 설계의 전체 과정을 운영, 완성된 디자인 구축, 2) 디자인 결과물에 대한 자기표현과 의사전달 능력의 훈련

ARC4181 연구지도(Research in Architecture)

● 도시공학전공 교과과정 ●

도시공학은 도시라는 공간속에서 활동하는 사람들의 도시 활동과 밀접하게 관련되어있는 도시계획, 도시교통, 도시설계 및 도시환경·정보 분야의 교육을 위하여 설립되었다. 본 학과는 도시와 관련된 모든 문제를 분석하고 이를 해결하기 위한 대안을 찾기 위하여 권위 있는 교수진을 확보하고 다양한 교과과정 및 학술프로그램 등을 통해 도시계획, 도시교통, 도시설계 및 도시환경·정보이라는 세부전공분야에서 최고의 인재를 양성하는데 목표를 두고 있다.

도시공학과의 교육목표는

1. 도시세부전공의 심도 있는 전공지식함양과 설계능력 배양하고
2. 창의적 도시문제 해결과 응용능력을 갖추며
3. 국제적 감각을 지닌 참된 도시공학도 양성이다.

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학점			강 의 의 습	단위 구분		학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학점			강 의 의 습	단위 구분
					계	이론	설계									계	이론	설계		
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	-	-	1(0)			3	1	전선	CRP3790	부동산개발분석	3	3	-	3(0)	3000
		학필		학부필수	0	-	-	0(0)					전선	CRP4870	복합단지계획및설계	3	1	2	0(3)	4000
		전기	MAT2011	선형대수와그응용	3	-	-	3(1)	2000			2	전기	CRP2102	수학모형	3	-	-	3(0)	2000
		전필	CRP2300	도시계획	3	3	-	3(0)	2000				전선	CRP3750	토지및주택정책	3	2	1	3(0)	3000
		전필	CRP2630	도시단지설계제도	3	-	3	3(0)	2000				전선	CRP3780	도시계획및환경관리법	3	3	-	3(0)	3000
		전선	CRP2620	교통공학	3	3	-	0(3)	2000				전선	CRP3720	대중교통	3	2	1	3(0)	3000
		전선	CRP3640	도시대기오염	3	3	-	3(0)	3000				전선	CRP3620	교통환경	3	3	-	3(0)	3000
	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	-	-	1(0)					전선	CRP3430	주거단지계획및설계	3	1	2	3(0)	3000
		전기	ENG2001	공학전자계산	3	-	-	2(2)	2000				전선	CRP3710	GIS와 도시	3	2	1	2(2)	3000
		학필		학부필수	0	-	-	0(0)			4	1	전선	CRP3101	창의도시공학실습	3	-	3	3(0)	3000
		전기	MAT2013	확률통계	3	-	-	3(1)	2000				전선	CRP3650	계획방법	3	2	1	0(3)	3000

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학점			강실 의습	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학점			강실 의습	단위 구분
					계	이론	설계								계	이론	설계		
		전필	CRP2350	국토및지역계획	3	3	-	3(0)	2000			전선	CRP3630	도시재개발계획및설계	3	1	2	0(3)	3000
		전필	CRP2320	교통계획	3	2	1	3(0)	2000			전선	CRP3670	도시환경정책	3	3	-	3(0)	3000
		전선	CRP2730	토지이용계획 및 설계	3	2	1	3(0)	2000			전선	CRP4660	교통체계관리	3	2	1	3(0)	4000
		전선	CRP3760	도시공간정보분석	3	2	1	2(2)	3000			전선	CRP4720	도시정보시스템응용	3	1	2	2(2)	4000
		전선	CRP2740	도시소음진동학	3	3	-	0(3)	2000			2 전선	CRP3102	도시공학실습	0	-	1	0(0)	3000
	3	1 전기	CRP2101	전산응용	3	3	-	3(0)	2000			전선	CRP4710	도시관리	3	2	1	3(0)	4000
		전필	CRP2340	환경계획	3	2	1	3(0)	2000			전선	CRP4760	첨단교통체계	3	2	1	3(0)	4000
		전선	CRP3610	공간경제	3	2	1	3(0)	3000			전선	CRP4730	레저단지계획및설계	3	1	2	3(0)	4000
		전선	CRP3660	단지교통계획	3	3	-	3(0)	3000			전선	CRP4740	생태도시계획	3	2	1	3(0)	4000
		전선	CRP3730	단지계획과도시설계	3	3	-	3(0)	3000			2,3,4 전선	CRP2001	주니어세미나	1	-	-	1(0)	2000

06학번 이후 이수요건

인증분류	종별	필수/선택	교과목
MSC(30)	계열기초(18)	필수(6)	공학수학1(3), 공학수학2(3)
		선택(12)	물리계열: 공학기초물리1(3), 공학기초물리2(3), 화학계열: 공학기초화학1(3), 공학기초화학2(3), 생물계열: 공학기초생물1(3), 공학기초생물2(3) 중 2개 계열 선택 (총 4과목)
	일반(12)	필수(3)	공학전자계산(3),
		선택(9)	선형대수와그응용(3), 확률통계(3)전산응용(3), 수학기초론(3)
전공(60)	설계(18)	필수(5)	교통계획(1), 도시단지시설제도(3), 환경계획(1)
		선택(24)	공간경제(1), 토지및주택정책(1), 계획방법(1), 도시관리(1), 대중교통(1), 교통체계관리(1), 첨단교통체계(1), 토지이용계획및설계(1), 복합단지계획및설계(2), 주거단지계획및설계(2), 도시재개발계획및설계(2), 레저단지계획및설계(2), 생태도시계획(1), 도시공간정보분석(1), 도시정보시스템응용(2), GIS와도시(1), 창의도시공학실습(3)
	이론(42)	필수(10)	도시계획(3), 국토및지역계획(3), 교통계획(2), 환경계획(2)
		선택(51)	교통공학(3), 도시대기오염(3), 토지이용계획및설계(2), 도시공간정보분석(2), 공간경제(2), 부동산개발분석(3), 단지교통계획(3), 단지계획및설계(3), 복합단지계획및설계(1), 토지및주택정책(2), 도시계획및환경관리법(3), 대중교통(2), 교통환경(3), 주거단지계획및설계(1), GIS와도시(2), 계획방법(2), 교통체계관리(2), 도시재개발계획및설계(1), 도시환경정책(3), 도시정보시스템응용(1), 도시관리(2), 첨단교통체계(2), 레저단지계획및설계(1), 생태도시계획(2)
전문교양 (19)	학부기초(10)	필수(10)	글쓰기(3), 기독교의 이해(3) 영역 중 1과목, 대학영어 I (2), 대학영어 II(2)
	공학소양(9)		창의적 사고훈련(3), 과학기술과 사회(3), 기술인적자원관리(3)[기존:공학과 조직인사론(3)],미래사회와 표준(3), 경제성공학(3)[기존:공학과경제(3)], 기술및제품마케팅(3)[기존:공학과마케팅(3)], 공학회계(3), 공학사사경제와기술영역(3), 테크노리더십(3), 기술창조와특허(3), 21C기술경영(3) 중 3과목 선택
	학부필수(12)		인간의이해영역(3), 사회의이해영역(3), 문화의이해영역(3), 세계의이해영역(3) 중 각 영역에서 1과목 선택
	자유선택(19)		
	계		140학점

도시공학 전공 과목 이수 요건 주의사항

- 단일전공자: 국토 및 지역계획, 도시계획, 교통계획, 도시단지설계제도, 환경계획을 필수로 60학점 이상 이수
- 캠퍼스내 복수전공자: 도시계획, 교통계획, 도시단지설계제도, 환경계획 등 12학점을 필수로 40학점 이상 이수
- 부전공자: 도시계획, 교통계획, 도시단지설계제도, 환경계획 등 12학점을 필수로 21학점 이상 이수

ABEEK 도시공학 전공 졸업 요건 주의사항

- 전공과목 이수 요건 충족(설계과목 18학점 이상 이수)
- 도시공학의 종합설계과목인 “도시공학실습” 이수
- 외국어능력평가(공인외국어능력 65percentile 이상) 또는 면제서류 제출

● 도시공학전공 교과목 ●

<2000단위>

CRP2101 전산응용 (Computer System and Programming)

컴퓨터에 대한 기본적인 전산알고리즘과 시스템을 이해하고, 각종 도시문제의 해결을 위한 linear programming 원리를 소개하며, 상용 software를 이용하여 기초적인 linear programming 을 실습 및 간단한 문제를 설계 할 수 있는 능력 배양

CRP2102 수학적모형 (Mathematical Modeling)

행렬, 벡터 공간, 고유벡터의 고유값, 집합의 연산, 함수와 관계, 선형모델 등의 기본적인 수학 개념을 이해하고, 도시공학에서 기본적으로 사용되는 수학적 모형을 학습

CRP2300 도시계획 (Urban Planning)

도시의 역사, 도시화와 도시문제, 도시관련계획, 도시의 공간체계, 도시계획제도, 토지이용계획, 교통계획, 도시환경계획, 도시개발계획, 도시시설계획 등 도시계획을 구성하는 세부 계획 및 이론을 개괄적으로 검토

CRP2320 교통계획 (Transportation Planning)

제반 교통체계 설계의 기초단계로서 사회경제적 요소의 조사분석, 교통수요 분석에 근거한 교통계획기법을 소개하고 이를 평가할 수 있는 이론적 배경 및 방법과 주요 모델 제시

CRP2340 환경계획 (Environmental Planning)

인간에 영향을 주는 유한한 자연환경의 성질을 고찰하고, 인간과 환경의 관계를 조명하여 환경용량을 감안한 계획기법을 도입하여 인간과 자연의 조화를 추구하는 지속가능한 도시 및 지역개발 방안을 제시

CRP2350 국토 및 지역계획 (National and Regional Planning)

국토 및 지역계획의 수립과정, 각 공정단위의 정책목표와 수단, 우리나라의 국토개발 역사, 지역성장 등을 분석하고 우리나라의 계획내용을 실증적으로 검토

CRP2620 교통공학 (Traffic Engineering)

교통류 해석을 위한 기본이론 및 분석방법론, 교통신호체계 및 교통안전시설물 설계, 교통운영 및 제어방법론에 관한 기본원리 습득

CRP2630 도시단지설계제도 (Basic Drawing for Urban Design and Site Planning)

도시의 물리적 환경을 도면으로 표현하기 위한 핸드드로잉 및 그래픽 툴 운영에 대한 실습을 통해 도시설계가 갖춰야 할 기초적 도면표현능력을 습득

CRP2730 토지이용계획 및 설계 (Land Use Planning and Design)

다양한 도시 활동에 따른 용도별 토지 수요예측 및 이에 따른 용도별 입지배분 등 체계적이고

합리적인 토지이용계획을 수립하기 위한 이론을 습득하고 대상지를 선정하여 토지이용계획 및 토지이용설계 도면을 작성

CRP2740 도시소음진동학 (Urban Noise and Vibration)

도시에서 발생하는 환경소음과 진동의 현황과 특성을 파악하고 도시거주자에게 미치는 영향, 허용기준, 측정평가실습, 저감대책 방안에 대한 이해 증진

<3000단위>

CRP3101 창의도시공학실습(Urban Creative Challenge)

현대 도시에서 발생하고 있는 난개발, 교통혼잡, 환경문제 등의 문제점을 인식하고, 도시공학 관련 산업체에서 요구하는 주제연구를 통해 도시공학 제반이론을 기반으로 창의적이고 독립적인 문제해결 및 연구과제 수행 능력을 실습

CRP3102 도시공학실습 (Urban Planning Exercise)

도시계획, 교통, 설계, 환경분야의 도시공학이론을 실제 사례에 적용하여 문제점의 도출, 대안의 설정 및 평가, 최적안의 제시 등 도시계획분야의 전 과정을 실습

CRP3430 주거단지계획 및 설계 (Residential Areas Planning and Design)

주거단지의 유형 및 규모 등에 따른 단지 배치와 설계를 위해 주거단지 관련 이론 및 설계 방법론을 습득하고 대상지를 선정하여 주거단지설계를 실습

CRP3610 공간경제 (Spatial Economics)

도시의 생성, 발전, 성장, 입지, 시장 및 인구규모, 도시 및 지역의 내부 공간구조 및 토지이용, 주택 및 토지시장, 도시재정 등의 이론을 검토하고 인구와 도시경제 예측기법을 이해

CRP3620 교통환경 (Transportation and Environment)

자동차통행 증가로 인한 대기오염, 교통정체, 소음 등의 교통환경 문제를 분석하고 이를 해결하기 위한 방법론 및 교통안전 분석에 관한 제반이론 제시

CRP3630 도시재개발계획 및 설계 (Urban Renewal and Studio)

인구증가와 도시성장에 따른 지속가능한 도시관리를 위해 기존 도시에 대한 재개발의 의미, 개념, 관련 정책, 관련법, 사례 등을 이해하고 대상지를 선정하여 재개발계획 및 설계를 실습

CRP3640 도시대기오염 (Urban Air Pollution)

도시에서 발생하는 대기오염원을 파악하고, 대기오염저감 이론 및 관리방안, 환경오염방지를 위한 사전 계획 및 관리방법 이해

CRP3650 계획방법 (Planning Methods)

토지이용계획, 환경계획 및 교통계획 수립에 필요한 계량적인 모형 및 분석 방법 등 계획전반에 필요한 방법론을 학습

CRP3660 단지교통계획 (Site Transportation Planning)

주거단지, 상업 및 업무단지, 산업단지 등 단지내 교통흐름을 파악하고, 단지의 내·외부 동선 체계, 주차장계획 등 세부적인 단지교통문제 평가 및 해결 방안에 관한 이론적 분석 및 실무 능력 배양

CRP3670 도시환경정책 (Urban Environmental Policy)

도시의 오픈스페이스, 대기, 수질, 상하수도, 폐기물, 소음 및 진동, 환경재해 등 환경인자의 특성을 파악하고, 이들의 관리방안을 검토

CRP3710 GIS와 도시 (GIS and City)

GIS를 이용한 도시간 정주체계, 지역경제수단, 효율성과 형평성, 성장거점 등 지역개발의 기본적인 이론을 검토하고 단일 지역과 지역간 경제의 분석 및 예측기법을 이해

CRP3720 대중교통 (Public Transportation)

대중교통 수단별 운행특성 및 수요예측방법, 최적노선 설계방법, 대중교통 용량, 비용 및 성과 분석 방법론을 소개하고 대중교통 활성화정책 및 적용방안 제시

CRP3730 단지계획과 도시설계 (Site Planning and Urban Design)

단지계획 및 도시설계분야에서 논의되고 있는 관련 이론, 설계분석기법 및 방법론, 관련 법 및 정책 등 이론중심으로 학습

CRP3750 토지 및 주택정책 (Land and Housing Policy)

도시활동을 수행하는데 물리적인 공간을 제공하는 주택과 토지의 개념, 주택시장 및 토지시장의 수요공급이론, 주택시장에 대한 공공부문 개입논리, 주택순환과정, 주거입지와 주거이동, 주택정책 등을 검토

CRP3760 도시공간정보분석 (Urban Spatial Information Analysis)

도시전반에 발생하는 현상과 자료를 정보화하는 여러 분석방법을 습득하고, 다양한 도시자료, 인구자료, 경제자료, 사회과학자료 등을 통계학적 분석하여 GIS를 이용하여 도시공간정보를 활용하여 분석

CRP3780 도시계획 및 환경관리법 (Urban Planning Law)

도시의 건설, 정비, 개량을 위한 도시계획의 입안, 결정, 집행절차 등을 제도적인 측면에서 이해하고, 도시계획 및 환경관리와 관련된 규제와 자율화에 대한 주제 및 논쟁을 이해

CRP3790 부동산개발분석 (Urban Real Estate Development)

부동산의 개발방향과 이론, 공법, 분석을 통하여 최적의 부동산개발 개념을 정립하고 이에 대한 실무적용 방법제시

<4000단위>

CRP4660 교통체계관리 (Transportation System Management)

단기 교통처리방안으로서 교통용량 증대, 교통안전 제고, 다양한 교통주체의 통행권 확보를 위해 기존의 교통시설물들을 교통 및 도로여건, 통행자의 특성 등을 고려하여 효율적으로 정비하는 방안 제시

CRP4710 도시관리 (Urban Management)

도시의 운영 및 관리를 위한 도시행정과 재정정책을 검토하고, 도시의 거시적 내부공간이론과 신도시계획, 도시재개발, 개발제한구역 관리 등 도시개발정책 및 도시성장관리정책을 분석

CRP4720 도시정보시스템응용 (Urban Information System Applications)

도시정보시스템은 도시전반에 다양한 분야에 응용되고 있으며, 도시관리, 도시계획, 환경, 인구 특성분석, 도시교통문제 등에 응용되어, 응용 예를 분석하여 도시문제를 재해석하며, 나은 분석을 위한 GIS 분석방법을 토의

CRP4730 레저단지계획 및 설계 (Leisure Town Development and Design)

21세기 최고의 산업으로 각광받는 수변단지, 관광레저, 위락시설, 테마파크 등 레저단지의 개념, 관련이론 및 개발과정 등을 이해하고 대상지를 선정하여 레저단지 설계를 실습

CRP4740 생태도시계획 (Sustainable Development)

인간과 자연이 조화된 생태도시의 개념을 정의하고, 생태도시를 구성하는 규범적 요소 및 역할을 학습하고, 국내외 생태도시계획의 사례를 통해 새로운 대안적 도시계획기법을 제시

CRP4760 첨단교통체계 (Intelligent Transport Systems)

교통 및 도로공학과 전기, 전자, 통신, 제어 및 컴퓨터공학의 첨단기술을 접목시켜 과학적이고 환경친화적인 교통체계를 설계하는 제반이론 및 적용방법 제시

CRP4870 복합단지계획 및 설계 (Mixed Used Development and Design)

복합단지 및 복합건물의 필요성, 기능과 형태에 대한 이해와 경제적 개발타당성분석방법 등을 습득한 후 대상지를 선정하여 복합단지를 설계

<사회환경시스템 공학부>

● 토목 · 환경공학 전공 소개 ●

연세대학교 사회환경시스템공학부 토목 · 환경공학전공은 1960년 건설공학과내에 토목전공으로 창립된 이래 1962년 토목공학과로 분과하였고, 1995년도에는 학부제 도입에 따라 토목공학과

와 도시공학과를 사회환경시스템공학부로 통합하였다. 그리고 1998년에는 기존의 사회환경시스템공학부에 건축공학과가 합쳐진 사회환경·건축공학부로 통합하였으며, 2000년에는 토목공학과 창립 40주년을 맞이함과 동시에 신입생 선발을 공학계열 하나로 광역화하는 새로운 변화를 맞게 되었다. 2002년에는 토목공학전공과 도시공학의 환경공학전공을 통합하여 단일학부 단일전공인 사회환경시스템공학부 토목·환경공학전공으로 재편되었다.

공학분야 중 가장 먼저 학문체계가 정립된 토목·환경공학은 인간사회가 필요로 하는 교량, 고층빌딩, 터널, 철도 및 고속철도, 지하철, 공항, 원자력발전소, 항만, 도로, 댐 등의 구조물과 수자원, 상하수도, 환경오염 방지 및 폐기물 처리, 방재·안전관리 등을 위한 시설물을 안전하게, 그리고 경제적이며 아름답게 계획하고 설계하여 건설하기 위한 기술을 연구 교육하는 학문분야이다. 본 학문분야에서는 설계 및 시공기술자, 기술행정가, 연구자, 교수를 희망하는 학생에게 토목공학의 기초를 확립시켜 줌과 아울러 건설신소재, 컴퓨터를 이용한 계획, 설계관리 및 연구, 정보 및 로봇기술을 이용한 첨단융합건설기술, 그리고 기술행정 등과 기초과학, 인문사회과학 등의 지식까지도 갖추도록 프로그램을 구성하였다. 토목공학은 사회기반을 구성하고 있는 중요한 학문분야로서 국가 경쟁력과 산업발전에 지대한 영향을 미치고 있고, 다양한 세부분야가 유기적 연관과 통합을 이루면서 발전하는 특징을 가지고 있다.

연세대학교는 이러한 토목·환경공학의 특징을 살리기 위하여 전통적인 토목공학과를 사회환경시스템공학부로 확대 개편하였다. 현재 학부에서는 구조 및 교량공학분야, 수공학분야, 콘크리트구조공학분야, 응용역학분야, 지반공학분야, 환경공학분야, 측량 및 지형공간정보분야, 건설경영분야와 같이 교과과정을 8개 세부분야로 분류하여 토목·환경공학 분야에 대한 기초를 다지고 학문추구능력을 배양함과 동시에 전문건설기술을 습득할 수 있게 하였다. 또한 대학원에서는 교과과정을 기반시설시스템분야(구조 및 교량공학, 콘크리트구조공학, 응용역학, 지반공학), 수자원·환경시스템분야(수공학, 환경공학), 정보경영시스템분야(측량 및 지형공간정보, 건설경영)의 3개 주요분야, 8개의 세부전공분야로 분류하여, 심화된 이론과 다양화된 전공응용지식을 습득하고, 창의성 있는 연구능력을 개발할 수 있도록 교육하고 있다.

본 전공분야의 세부 교육목표는 “(1) 효율적 교과목 구성을 통한 기초 및 전문지식 학습과 창의력고취, (2) 교육방법의 합리화를 통한 응용능력 및 실무 적응능력개발, (3) 국제적 감각을 갖추고 정보화 시대를 선도하는 공학인 양성”이다. 이를 통하여, 창의적 사고와 도전정신을 바탕으로 종합설계능력을 갖추고 글로벌 사회에 유익한 가치를 창출할 수 있는 인재를 양성하여, 겨레와 인류에 이바지할 인재를 양성하는 데 일익을 담당하고자 한다.

● 토목·환경공학전공 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학정 번호	교과목명	학점			강 의 의 습	단위 구분		학 년	학 기	과목 종별	학정 번호	교과목명	학점			강 의 의 습	단위 구분
					소	이	예									소	이	예		
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	0		1(0)			3	2	전선	CEE3203	생태공학	3	3		3(0)	3000
2	1	학필		학부필수	0	0		0(0)			3	2	전선	CEE3408	강구조설계	3		3	3(1)	3000
2	1	전기	ENG1103	선형대수	3	3		3(1)	1000		3	2	전선	CEE3409	전산구조해석	3	3		3(1)	3000
2	1	전기	MAT2013	확률및통계	3	3		3(1)	2000		3	2	전선	CEE3410	콘크리트구조설계	3		3	3(1)	3000
2	1	전기	CEE2101	재료역학	3	3		3(2)	2000		3	2	전선	CEE3411	응용토질역학	3	3	3	3(1)	3000
2	1	전필	CEE3201	유체정역학	3	3		3(2)	3000		3	2	전선	CEE3412	수문학	3	3		3(1)	3000
2	1	전선	CEE2301	제도및CAD	1		1	0(2)	2000		3	2	전선	CEE3413	구조진동해석	3	3		3(0)	3000
2	1	전선	CEE2302	지반공학	3	3		3(0)	2000		3	2	전선	CEE3414	정수처리공학및설계	3		3	3(0)	3000
2	1	전선	CEE3301	기본측량및실습	3	2	1	3(2)	3000		3	2	전선	CEE3420	지형공간정보학	3		3	3(0)	3000
2	1	전선	CEE3330	환경위생공학	3	3		3(0)	3000		3	2	전선	CEE3423	토목공학현장실습	1	1		1(0)	3000
2	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	0		1(0)			3	2	전선	CEE4408	건설관리학	3	2	1	3(0)	4000
2	2	학선		학부선택	0	0		0(0)			4	1	학선		학부선택	3	0		0(0)	
2	2	전기	MAT2012	미분방정식	3	3		3(1)	2000		4	1	전선	CEE3416	건설신기술	3	3		3(0)	3000

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교과목명	학점			강 의 구 분	단 위 구 분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교과목명	학점			강 의 구 분	단 위 구 분
					소 계	이 론	실 습								소 계	이 론	실 습		
2	2	전기	ENG2001	공학전자계산	3	3		2(2)	2000	4	1	전선	CEE3417	기초공학	3	3		3(0)	3000
2	2	전기	CEE2102	전산응용	3	3		2(2)	2000	4	1	전선	CEE3418	해안·항만공학	3	3		3(0)	3000
2	2	전선	CEE4401	건설재료실험	3		3	1(4)	4000	4	1	전선	CEE3419	디지털사진관측학	3	3		3(1)	3000
2	2	전필	CEE3202	일반측량학	3	3		3(1)	3000	4	1	전선	CEE4402	교량계획및설계	3		3	3(1)	4000
2	2	전선	CEE2303	콘크리트공학	3	3		3(0)	2000	4	1	전선	CEE4403	PS콘크리트구조설계	3		3	3(0)	4000
2	2	전선	CEE3303	응용역학	3	3		3(2)	3000	4	1	전선	CEE4404	수자원시스템설계	3		3	3(0)	4000
2	2	전선	CEE3304	유체동역학	3	3		3(2)	3000	4	1	전선	CEE4405	수질관리및계획	3	3		3(0)	4000
2	2	전선	CEE3305	환경생화학공학	3	3		3(0)	3000	4	1	전필	CEE4201	사회기반시스템설계	3		3	3(0)	4000
2	2	전기	MAT3114	수치해석	3	3		3(1)	3000	4	1	전선	CEE4410	수생태복원	3	3		3(0)	4000
3	1	학선		학부선택	0	0		0(0)		4	2	교선		학부선택	3	0		0(0)	
3	1	전기	MAT2011	선형대수와그응용	3	3		3(1)	2000	4	2	전선	CEE3421	도로및철도공학	3	3		3(0)	3000
3	1	전선	CEE3401	구조역학	3	3		3(1)	3000	4	2	전선	CEE3422	하천공학	3	3		3(0)	3000
3	1	전선	CEE3402	콘크리트구조거동	3	3		3(1)	3000	4	2	전선	CEE3424	지하수공학	3	3		3(0)	3000
3	1	전선	CEE3403	토질역학	3	3		3(1)	3000	4	2	전선	CEE3425	암반공학	3	3		3(0)	3000
3	1	전선	CEE3404	수리학	3	3		3(1)	3000	4	2	전선	CEE4406	지반설계	3		3	3(0)	4000
3	1	전선	CEE3405	동역학	3	3		3(2)	3000	4	2	전선	CEE4407	지하구조설계	3		3	3(0)	4000
3	1	전선	CEE3406	하수처리공학	3		3	3(0)	3000	4	2	전선	CEE3415	폐기물처리공학	3	3		3(0)	3000
3	1	전선	CEE3407	대기오염처리공학	3	3		3(0)	3000	4	2	전선	CEE4409	21C건설산업과CEO	3	3		3(0)	4000
3	2	학선		학부선택	0	0		0(0)											

◎토목환경공학 이수요건

03-05학번

인증분류	종별	필수/선택	교과목
MSC(33)	계열기초(18)	필수(6)	공학수학1(3), 공학수학2(3)
		선택(12)	물리계열: 공학기초물리1(3), 공학기초물리2(3), 화학계열: 공학기초화학1(3), 공학기초화학2(3), 생물계열: 공학기초생물1(3), 공학기초생물2(3) 중 2개 계열 선택 (총 4과목)
	일반(15)※	선택(15)	미분 방정식(3), 선형대수와그응용(3), 공학전자계산(3), 재료역학(3), 전산응용(3)
전공(54)	설계(18)	필수(3)	사회기반시스템설계(3)
		선택(15)	제도및CAD(1), 기본측량및실습(1), 건설재료실험(3), 강구조설계(3), 전산구조해석(3), 콘크리트구조설계(3), 디지털사진관측학(1), 교량계획및설계(3), PS콘크리트구조설계(3), 수자원시스템설계(3), 지반설계(3), 지하구조설계(3), 건설관리학(1) 중 15학점이상
	이론(36)	필수(6)	일반측량학(3), 유체정역학(3)
		선택(30)	주니어세미나(1), 지반공학(3), 환경위생공학(3), 콘크리트공학(3), 응용역학(3), 유체동역학(3), 환경생화학공학(3), 구조역학(3), 콘크리트구조거동(3), 토질역학(3), 수리학(3), 동역학(3), 하수처리공학(3), 대기오염처리공학(3), 생태공학(3), 응용토질역학(3), 수문학(3), 구조진동해석(3), 정수처리공학(3), 토목공학현장실습(1), 건설신기술(3), 기초공학(3), 해안·항만공학(3), 디지털사진관측학(2), 수질관리및계획(3), 수생태복원(3), 폐기물처리공학(3), 지형공간정보학(3), 도로및철도공학(3), 하천공학(3), 지속가능한21세기의건설기술(3), 21세기건설경영의전망과CEO역할(3), 건설관리학(2), 21세기건설산업과CEO(3) 중 30학점 이상

인증분류	종별	필수/선택	교과목
전문교양 (19) ※	학부기초(10)	필수(8)	글쓰기(3), 기독교의 이해(3),실용영어회화(2)
		선택(2)	영어강독1(2), 영어강독2(2), 실용영작문(2) 중 1과목 선택
	공학소양(9)		창의적 사고훈련(3), 과학기술과 사회(3), 기술인적자원관리(3)[기존:공학과 조직인사론(3)],미래사회와 표준(3), 경제성공학(3)[기존:공학과경제(3)], 기술및제품마케팅(3)[기존:공학과마케팅(3)], 공학회계(3), 공학시사경제와기술경영(3), 테크노리더십(3), 기술창조와특허(3), 21C기술경영(3) 중 3과목 선택
	학부필수(3)		인간의이해영역(3), 사회의이해영역(3), 문화의이해영역(3), 세계의이해영역(3) 중 1과목 선택
자유선택(23)			
계			132학점

※ 전문교양(10)의 경우 심화과정은 학부기초(10) + 공학소양(9), 일반과정은 학부기초(10) + 학부필수(9). 따라서 심화과정이 아닌 학생은 학부필수가 12학점, 심화과정은 3학점만 이수하면 됨.

※ 재료역학은 2006년 이전에 수강한 것만 MSC(전공기초)로 인정함.

06학번 이후

인증분류	종별	필수/선택	교과목
MSC(30)	계열기초 (18)	필수(6)	공학수학1(3), 공학수학2(3)
		선택(12)	물리계열: 공학기초물리1(3), 공학기초물리2(3), 화학계열: 공학기초화학1(3), 공학기초화학2(3), 생물계열: 공학기초생물1(3), 공학기초생물2(3) 중 2개 계열 선택 (총 4과목)
	일반(12)	선택(12)	선형대수와그응용(3), 공학전자계산(3), 수치해석(3), 미분방정식(3), 전산응용(3), 확률통계(3) 선형대수(3) 중 4과목(12학점)
전공(60)	설계(18)	필수(3)	사회기반시스템설계(3)
		선택(15)	사회기반시스템설계입문(제도및CAD) (1), 기본측량및실습(1), 건설재료실험(3), 강구조설계(3), 콘크리트구조설계(3), 교량계획및설계(3), PS콘크리트구조설계(3), 수자원시스템설계(3), 지반설계(3), 지하구조설계(3), 건설관리학(1), 하폐수처리공학및설계(하수처리공학) (3) 응용토질역학(3), 정수처리공학및설계(정수처리공학)(3), 지형공간정보학(3) 중 15학점이상
	이론(42)	필수(6)	일반측량학(3), 유체정역학(3)
		선택(36)	주니어세미나(1), 재료역학(3), 지반공학(3), 콘크리트공학(3), 응용역학(3), 유체동역학(3), 환경생화학공학(3), 구조역학(3), 콘크리트구조거동(3), 토질역학(3), 수리학(3), 동역학(3), 대기오염처리공학(3), 생태공학(3), 수문학(3), 구조진동해석(3), 토목공학현장실습(1), 건설신기술(3), 기초공학(3), 해안·항만공학(3), 디지털사진관측학(3), 수질관리및계획(3), 수생태복원(3), 폐기물처리공학(3), 도로및철도공학(3), 하천공학(3), 건설관리학(2), 21세기건설산업과CEO(3) 환경공학개론/실습(환경위생공학)(3), 전산구조해석(3), 기본측량및실습(2) 중 36학점 이상
전문교양 (19)	학부기초(10)	필수(10)	글쓰기(3), 기독교의 이해(3) 영역 중 1과목, 대학영어 I (2), 대학영어Ⅱ(2)
	공학소양(9)		창의적 사고훈련(3), 과학기술과 사회(3), 기술인적자원관리(3)[기존:공학과 조직인사론(3)],미래사회와 표준(3), 경제성공학(3)[기존:공학과경제(3)], 기술및제품마케팅(3)[기존:공학과마케팅(3)], 공학회계(3), 공학시사경제와기술경영(3), 테크노리더십(3), 기술창조와특허(3), 21C기술경영(3) 중 3과목 선택
학부필수(12)			인간의이해영역(3), 사회의이해영역(3), 문화의이해영역(3), 세계의이해영역(3) 중 각 영역에서 1과목 선택
자유선택(19)			
계			140학점

설계이수표

2학년	기본측량 및 실습(1) 사회기반시스템설계입문(제도및CAD) (1) 건설재료실험(3)
3학년 1학기	하폐수처리공학및설계(하수처리공학) (3)
3학년 2학기	강구조설계(3) 콘크리트구조설계(3) 응용토질역학(3) 정수처리공학(정수처리공학및설계)(3) 지형공간정보학(3) 건설관리학(1)
4학년 1학기	교량계획및설계(3) PS콘크리트구조설계(3) 수자원시스템설계(3) 사회기반시스템설계(3)
4학년 2학기	지하구조설계(3) 지반설계(3)

● 토목 · 환경공학 전공 교과목 ●

CEE2101 재료역학 (Solid Mechanics)

강체역학의 기본원리, 정역학의 기본원리, 재료의 인장·압축·전단·비틀림, 응력과 변형률의 해석, 재료의 강도, 보의 응력해석, 보의 처짐, 재료의 선형 및 비선형 거동

CEE3303 응용역학 (Applied Mechanics)

재료거동의 기본원리, 응력과 변형률 해석, 정정 및 부정정보의 해석, 에너지 원리를 이용한 정정 및 부정정보의 해석, 재료의 파괴조건, 응력해석, 기동해석

CEE2102 전산응용 (Applied Computer Analysis)

FORTRAN 프로그램의 수행, 전·후처리 과정, 수치해석 기법 및 예제풀이, Computer Applied Engineering의 개요, 전공관련 소프트웨어의 소개 및 사용법

CEE3201 유체정역학 (Fluid Statics)

유체의 정의, 차원과 단위, 정수압, 상대정지, 평형상태, 부력 및 부체의 안정, 일반적인 보존방정식, 연속 방정식, 운동량방정식, 에너지방정식, 베르누이방정식, 층류 및 난류, 유동방정식, 마찰손실 및 미소손실, 경계층 개념 및 기본 이론, 형상항력

CEE3301 기본측량 및 실습 (Basic Surveying & Practice)

측량학 총론, 관측방법, 관측값처리 및 오차, 위치해석 (좌표계, 1차원, 2차원, 3차원, 4차원의 위치해석), 매핑 및 도형 해석(위치성과를 가시화시키는 작업으로 mapping 및 graphics), 면적 및 체적 해석

CEE3405 동역학 (Dynamics)

입자의 운동역학, 입자의 운동학과 Newton의 제2법칙, 에너지와 운동량, 강체의 운동역학, 강체의 운동에 따른 힘과 가속도, 강체의 평면운동에 따른 에너지와 운동량 방법, SDOF 구조계의 운동, d'Alembert의 원리

CEE3304 유체동역학 (Fluid Dynamics)

유체의 점성거동, 보존방정식, 물체주변의 흐름, 개수로 흐름, 에너지식, 부등류 흐름특성, 압축성 유체흐름, 터보기계, 유체측정, Navier-Stokes방정식, 난류이론, 비점성유체, 베르누이 방정식, 경계층 흐름, 운동량 적분방정식, 다공매질에서의 흐름, 열흐름, 수치해법

CEE3420 지형공간정보학 (Theory of Geo-Spatial Informatics)

지형공간정보에 관한 총론, 자료구조, 구성요소, 자료생성, 자료운영, 자료처리 응용기능자료, 체계의 오차자료, 체계의 구축, GIS/LIS/UIS/AM/FM 등에 관한 활용 및 전망

CEE2303 콘크리트공학 (Concrete Engineering)

콘크리트 구성재료와 콘크리트 배합 설계, 레디믹스트 콘크리트, 초기재령 콘크리트의 특성, 경화된 콘크리트의 특성, 열화된 콘크리트의 특성, 콘크리트의 내구성, 콘크리트 구조물의 유지관리, 콘크리트의 장기거동

CEE2302 지반공학 (Geotechnical Engineering)

지반공학의 개요, 지반공학의 분류, 각 분류별로 설계·시공시 고려사항, 지반공학문제 사례조사, 지반공학의 타 분야와의 연계성 등 토목기술자가 기본적으로 알아야 할 지반공학의 제 문제

CEE3401 구조역학 (Structural Mechanics)

구조물의 정역학적 기본원리 및 이론, 정정트러스, 보·프레임, 아치구조물의 처짐 계산, 응력법의 의한 부정정 트러스·보·프레임 구조물의 해석, 아치 및 케이블, 이동하중과 영향선, 구조해석 이론 비교

CEE3402 콘크리트구조거동 (Behavior of Concrete Structures)

콘크리트 구조물의 역학적 거동과 설계법, 콘크리트 휨부재의 거동 및 설계, 콘크리트기둥의 거동 및 설계, 콘크리트구조의 균열과 변형, 사용성 설계

CEE3403 토질역학 (Soil Mechanics)

흙의 기본적 특성, 흙의 구성, 흙의 분류, 다짐, 투수와 침투, 유효 응력, 지반내 응력, 압밀, 전단강도

CEE3404 수리학 (Hydraulics)

관수로의 흐름해석, 유속분포, 에너지손실, 평균유속공식, 개수로의 흐름해석, 도수, 부등류의 수면형, 부등류계산, 수리특성곡선, 수류의 측정, 유사의 소류력, 이동하상, 유사량, 안정하상, 수충작용, 홍수파 이론, 수리학적 홍수추적, 수질수리, 상사율과 수리모형실험

CEE4401 건설재료실험 (Construction Material Lab.)

복합재료의 특성 및 활용, 구조부재의 정적시험, 동적시험 및 이를 통한 성능평가, 비파괴시험, 콘크리트의 재료물성 시험, 배합설계, 콘크리트의 강도 및 역학시험, 흙의 물성실험(함수비, 비중, 단위중량), 투수실험, 다짐실험, 압밀실험, 흙의 일축압축 및 삼축압축실험

CEE3412 수문학 (Hydrology)

수문순환, 수문기상, 강수관측 및 시공적 분포해석, 증발산, 침투, 유출의 분류, 수문곡선, 단위유량도, 유역지형량, 수문관측, 수문학정 홍수추적, 수문자료 해석, 계획수문량, 도시수문, 호수관리, 유역관리

CEE3408 강구조설계 (Design of Steel Structures)

서론, 허용응력설계와 LRFD설계법, 재료의 성질, 인장 및 압축부재, 휨부재, 휨과 축방향 하중을 받는 부재, 연결, 판형보의 설계, 소성설계

CEE3409 전산구조해석 (Computational Structural Analysis)

응력법과 변위법 이론, 매트릭스의 계산방법, 봉·보·트러스·프레임·그리드의 강성도 매트릭스 직접강성도법에 의한 구조물의 변위 및 부재력 계산, 고차부정정 구조물의 전산해석, 컴퓨터 프로그램을 이용한 구조물의 해석, 상용소프트웨어를 이용한 3차원 구조해석

CEE3410 콘크리트구조설계 (Design of Reinforced Concrete Structures)

보의 전단거동과 설계, 비틀림 거동과 설계, 부착과 정착 콘크리트 슬래브의 설계, 옹벽 및 확대기초, 연속콘크리트구조의 설계, 콘크리트 구조의 상세 설계

CEE3411 응용토질역학 (Applied Soil Mechanics)

지반조사 및 현장계측, 토압이론, 암반의 전단강도, 토사 및 암반 사면안정, 연약지반, 토목섬유, 지반환경

CEE3413 구조진동해석 (Vibration Analysis of Structures)

자유진동과 감쇠진동, 강제진동과 감쇠강제진동, 구조계진동의 이산화, Lagrange식, Hanmilton의 원리, 집중질량과 일관성질량매트릭스, 감쇠매트릭스, 다자유도 구조계의 자유진동 응답, 단순구조계의 진동해석, 진동문제의 수치해석, 지진공학의 기본개념

CEE3202 일반측량학 (General Surveying)

생활공간(지표, 지하, 해양, 시설물 및 우주공간 등)의 개발과 유지관리에 필요한 자료처리, 정보의 정량화(지형공간정보의 자료입력, 처리, 출력 및 활용), 경관관측(경관의 요소 및 정량화,

- 도로, 도시, 수변공간, 시설물, 정원에 대한 경관해석 및 평가), 범 세계 위치 결정체계(GPS)
- CEE3419 디지털 사진관측학 (Digital Photogrammetry)
 사진측량학의 분류, 영상의 취득, 영상의 기하학적 조건, 입체시, 표정 항공삼각측량, 사진판독, 사진지도, Remote Sensing의 개요, 수치사진측량의 개관(영상의 처리, 영상정합, 활용 등)
- CEE3418 해안·항만공학 (Coastal and Harbor Engineering)
 총론, 해안수리, 조석, 표사, 파동 및 파압, 조석 및 파랑예측, 박지, 방파제, 호안과 부두, 잔교, 육상설비, 항만계획과 관리, 선박, 항내 물순환, 연안생태, 해안선 보존
- CEE4404 수자원시스템설계 (Water Resources Engineering)
 강우-유출 개괄, 저수시설의 분류, 저수시설의 용량 설정, 저수지 운영, 수자원 시스템, 댐의 분류, 댐구조물에 작용하는 힘, 댐의 구조양식-중력댐·아치댐·부벽대·필댐, 발전수력, 홍수관리대책, 유역종합개발, 물경제, 물에 관한 법령 및 제도
- CEE4402 교량계획및설계 (Planning and Design of Bridges)
 교량의 기본계획, 세계주요교량분석, 교량미학, 설계하중, 교량재료, 거더교 설계, 강바닥판교설계, 피로설계, 내진설계, 특수교량형식의 특성, 교량가설공법 및 유지관리기법
- CEE4403 PS콘크리트 구조설계 (Design of Prestressed Concrete Structures)
 PS콘크리트의 기본 개념, 프리스트레스의 도입과 손실, PS콘크리트 요소의 휨, 전단 및 비틀림 설계, 솟음 및 처짐, 균열제어, 장대교량의 건설공법, 콘크리트 구조물의 내구성 및 유지관리, 콘크리트 구조물의 성능평가형 설계 콘크리트 구조물의 환경 설계
- CEE3417 기초공학 (Foundation Engineering)
 얇은 기초의 지지력 및 침하, Mat기초, 옹벽, 널말뚝, 지반굴착 및 흙막이 공법, 근접시공
- CEE3416 건설신기술 (New Construction Technology)
 신기술의 기술경제적 영향, 건설생산체계, 입찰·계약제도, 건설신공법, 건설장비 및 자동화 기술, IT 및 4D-CAD 시뮬레이션 등 컴퓨터응용기술, 건설생산성 모델링 기술
- CEE4201 사회기반시스템설계 (System Design of Infrastructures)
 기반시설시스템분야, 수자원·환경시스템분야, 정보경영시스템분야에서의 창의설계 과목
- CEE4406 지반설계 (Geotechnical Design)
 말뚝기초, 현장타설말뚝, 케이슨기초, 열악지반상 기초, 토류구조물, 지반개량공법, 지진과 지반진동, 기초의 지반진동
- CEE3421 도로 및 철도공학 (Pavement and Railroad Engineering)
 도로 및 선로조사, 포장재료 및 시공, 차량 및 교통계획, 포장 및 노반설계, 품질관리
- CEE3422 하천공학 (River Engineering)
 하천의 구분, 하천의 지형학적 요소, 하천 모형기법, 하천 수위 유량 관측방법, 유출해석, 하천개수계획, 계획홍수량, 계획홍수위, 이수계획, 하천의 종합개발, 하천주운, 하상변동, 안정하도, 하구부 계획, 하천수공 구조물, 하천 유지관리, 홍수 예·경보 시스템, 하천의 수생생태
- CEE3424 지하수공학 (Ground Water Engineering)
 지하수개론, 대수층의 수리학적 특성, Darcy의 법칙, 대수층 시험, 평형 방정식, 비평형 방정식, 대수층 경계조건, 지하수위 변동, 정호와 양수량, 정호의 설계, 지하수량 산정 방법, 지하수 오염, 지하수 오염 확산 모형
- CEE4407 지하구조설계 (Design of Underground Structures)
 지하공간에 대한 이해, 지하공간의 분류, 지하공간 구조물의 종류, 주변매체의 이해, 주변매체와의 상호관계, 지하수위와 구조물의 관계, 주변매체 보강 방법, 지하구조물의 특성, 지하구조물 해석, 지하구조물 설계 기준
- CEE4408 건설관리학 (Construction Management)
 건설계획법(개념, 요소, 과정 및 분석), 건설경제 및 경영의 개념과 분석기법, 건설투자평가, 일정관리 및 자원배분, 자재 및 장비관리, 생산성 및 가치공학, 계약 및 클레임 관리, 건설 리스크 관리
- CEE3425 암반공학 (Rock Engineering)
 암석에 관한 기초지식, 암석·암반의 공학적 특성, 암석·암반 시험, 암반절리의 조사·평가·

- 모델화, 암반분류, 암반개량공법, 암반 구조물 기초 설계
- CEE2301 제도및CAD (Computer Aided Design)
ACAD를 이용하여 토목구조물에 관한 기본적인 그리기 및 응용분야에 관한 기본개념
- CEE3406 하수처리공학 (Wastewater Treatment Engineering)
폐수의 발생과 폐수량 추정, 생물학적 단위공정, 미생물 성장동역학, 호기성 및 혐기성 부유 및 부착성장 공정, 생물학적 하수처리 공정설계, 생물학적 질소와 인의 혼합제거, 물리화학적 공정에 의한 질소제거, 하수관거의 설계 및 유지관리, CSO 관리
- CEE3407 대기오염처리공학 (Air Pollution Treatment Engineering)
전반적인 대기오염물질과 그 현상, 방지기술 등을 강의하고 집진기 설계 및 흡수·흡착 이론, 소각로 설계 등
- CEE3305 환경생화학공학 (Environmental Chemistry)
화학평형과 평형상수식, 반응속도론, 염의 용해도, 유기화학의 기초개념, 생분해와 광물화, 생화학의 기초개념, 박테리아의 성장과 에너지, 표준용액, 알카리도, 경도, 잔류염소와 염소요구량, 생물학적 산소요구량, 화학적 산소요구량, 질소와 인의 순환
- CEE3414 정수처리공학 (Water Treatment Engineering)
수질관리, 수원, 취수, 도수, 송수, 정수 과정, 오니처리, 고도 정수처리 등 정수처리에 관한 전반적인 내용
- CEE4405 수질관리 및 계획 (Water Quality Management)
허용배출량의 분배, 환경기준 유량, 보존성 및 반응성 물질, 재포기, 광합성과 호흡작용, 퇴적물의 산소요구량, 자정능력, DO Sag Equation, 부영양화, 식물성 프랑크톤의 성장과 영양염류, Vollenweider의 물질수지식, 부영양화 저감대책
- CEE3415 폐기물처리공학 (Solid Waste Treatment and Disposal)
고형폐기물의 발생 및 수거량, 선별처리, 재활용, 적환 및 수송, 매립기술, 매립지사후관리, 불량 매립지 안정화 방안, 폐기물 종합관리 대책
- CEE3330 환경위생공학 (Environment Sanitary Engineering)
오염물질과 생태계에 미치는 영향, 수질오염, 대기오염, 해양오염, 토양오염 등의 현상과 대책, 소음 및 진동, 폐기물처리 등
- CEE3203 생태공학 (Ecological Engineering)
습지를 이용한 수처리, 생태복원, 생태가치 평가, 생태학 개론, 전 지구적 기후 변화 영향, 생태 모델링
- CEE4410 수생태복원 (Restoration of Aquatic Ecosystems)
하천 연속성, 범람 맥동성, 습지 및 하변 복원, 환경친화적 복원 기법, 하천 생태건강성 평가, 수자원 관리

<기계공학부>

● 기계공학부 전공소개 ●

기계공학은 인류의 생활을 편리하게 하기 위하여 기계에 관한 자연계의 원리를 연구하고 이를 실용화시키기 위하여 기계의 설계, 개발, 생산에 관련된 제반기술을 탐구하는 학문으로서 공학의 거의 모든 분야와 연계되어 있다. 기계공학은 에너지의 발생과 전달장치의 해석 및 설계를 위한 열유체 분야, 기계 구조물의 응력해석 및 최적 설계를 위한 고체역학 및 설계분야, 기계장치의 생산 및 제어를 위한 생산제어 분야 등의 교육과정으로 구성되어 있으며 최근에는 전통적인 제조업 분야는 물론 새로운 에너지원의 개발, 공해 저감과 환경보호, 신소재개발 등 첨단공학 분야에서도 중요한 위치를 차지하고 있다.

본 기계공학부는 “기독교 정신에 기하여 학술의 심오한 이론과 광범 정치한 응용방법을 교수

연구하며, 국가와 인류사회에 공헌할 지도적 인격을 도야함을 목적으로 한다” 하는 본교 창립이념에 따라 과학기술을 통한 인류복지와 평화에 기여하며 기계공학분야의 산업발전을 선도적으로 이끌어 나갈 지도자적 과학기술인을 양성하고, 기초이론의 정립 및 새로운 첨단 과학기술의 개발을 위하여 폭 넓고 깊이 있는 연구를 수행함을 목표로 한다. 본 학과는 1958년 1월에 연세대학교 이공대학 건설공학과로 출발하여 1963년 1월 연세대학교 이공대학 공학부 기계공학과로 분리되어 오늘에 이르렀다.

교과과정은 학부와 대학원으로 구성되어 있으며 대학원에는 석사과정과 박사과정이 운영되고 있다. 학부 교과과정은 전공기초과목 중점으로 유체공학, 열공학, 생산공학, 고체역학 및 설계, 동력학 및 제어의 5개 연구 분야에서 학생들의 창조적인 능력을 개발시키고 있으며 특히 4학년에서는 희망하는 연구 분야의 연구실에서 졸업논문을 작성하도록 하고 있다. 또한 현장실습을 필수화하여 실질적인 교육에 주력하고 있다. 대학원 교과과정은 학부교과목에 기초를 두고 전공이론과목과 응용과목에 고르게 비중을 두어 학생들로 하여금 창조적인 능력을 개발하게 하고 있다.

졸업생들은 자동차, 항공, 조선 및 각종 기계생산업체와 전자, 화공, 금속, 재료 등 모든 산업 분야에 폭넓게 진출해있을 뿐 아니라, 대학이나 연구소에 진출하여 계속적인 연구 활동과 국내 및 국제적인 교류를 통하여 첨단 과학기술의 연구 및 교육에 이바지하고 있다. 또한 특수대학원인 공학대학원 기계시스템공학 전공에서는 산업기술분야에 종사하는 기술인력을 대상으로 현대 산업기술 및 관리에 관한 이론과 실재를 연구 교육하여 독창적 능력과 지도적 인격을 갖춘 고급 기술인을 양성하고 있다.

◇ 기계공학부 교육목적

창의적 사고와 도전정신을 바탕으로 종합 설계 능력을 갖추고 글로벌 사회에 유익한 가치를 창출할 수 있는 인재 양성

◇ 기계공학 프로그램의 세부교육목표

- 1) 창의적 사고방법과 설계기술을 익히고, 기계공학을 기반으로 여러 전문 분야에 걸친 종합적인 공학설계에 적용할 수 있는 능력을 계발한다.
- 2) 자신의 생각을 효율적으로 전달하고, 동료들과 팀워크를 할 수 있으며, 조직을 관리하고 경영할 줄 아는 리더십을 배양한다.
- 3) 미래에 필요한 예측하기 어려운 기술에 도전하고, 신기술을 개발하여 새로운 환경에 유익하게 적용할 수 있는 능력을 계발한다.
- 4) 평생을 통해 자기계발을 할 줄 알며, 개방적인 마음과 비판적 의문을 가지고, 자신의 연구 결과 및 개발품에 대해 사회적, 윤리적 책임을 인식할 줄 아는 소양을 익힌다.
- 5) 글로벌사회에서 공학인의 국제적 역할을 인식하고, 산업체, 교육·연구기관, 공공기관의 리더로서 성장할 수 있는 역량을 계발한다.

● 기계공학전공 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학점 번호	교과목명	학점			수업시 수	단위 구분	학 년	학 기	종 별	학점 번호	교과목명	학점			수업시 수	단위 구분		
					계	이론	설계								강의	실습	계			이론	설계
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	0	0	1	0	0000	3	2	전선	MEU3710	나노물리개론	3	3	0	3	0	3000
2	1	전기	ENG2001	공학전자계산	3	3	0	2	2	2000	3	2	전선	MEU3101	학부세미나(1)	2	2	0	2	0	3000
2	1	전기	MEU2101	기계공학수학(1)	3	3	0	3	0	2000	3	2	전선	MEU3640	응용유체역학	3	2.5	0.5	3	0	3000
2	1	전필	MEU2300	창의설계프로젝트(1)	3	0.6	2.4	2	4	2000	3	2	전선	MEU3650	열전달및실험	3	2.1	0.9	3	1	3000

학 년	학 기	종 별	학점 번호	교과목명	학점			수업사 수		단위 구분	학 년	학 기	종 별	학점 번호	교과목명	학점			수업사 수		단위 구분
					계	이론	설계	강의	실습							계	이론	설계	강의	실습	
2	1	전선	MEU2600	고체역학및실험(1)	3	2.4	0.6	3	1	2000	3	2	전선	MEU3660	공학재료와거동학	3	2.5	0.5	3	0	3000
2	1	전선	MEU2610	열역학	3	3	0	3	0	2000	3	2	전선	MEU3670	기계진동및실험	3	1.8	1.2	3	1	3000
2	2	학기	MEU1104	채플(4)	0	0	0	1	0	0000	4	1	전필	MEU4300	창의설계프로젝트(3)	3	0.6	2.4	2	4	4000
2	2	전기	MEU2102	기계공학수학(2)	3	3	0	3	0	2000	4	1	전필	MEU4400	연구논문	3	0.5	2.5	0	6	4000
2	2	전선	MEU2620	설계및생산공학(1)	3	1.8	1.2	3	0	2000	4	1	전선	MEU3102	학부세미나(2)	2	2	0	2	0	3000
2	2	전선	MEU2630	메카니즘설계	3	2.4	0.6	3	0	2000	4	1	전선	MEU3680	기계시스템제어	3	3	0	3	0	3000
2	2	전선	MEU3600	고체역학및실험(2)	3	2.4	0.6	3	1	3000	4	1	전선	MEU3690	컴퓨터응용생산공학	3	2.4	0.6	3	0	3000
2	2	전선	MEU3610	응용열역학및실험	3	2.3	0.7	3	1	3000	4	1	전선	MEU4600	에너지동력공학	3	2.3	0.7	3	0	4000
3	1	전기	MEU3103	공학수치해석	3	3	0	3	0	3000	4	1	전선	MEU4610	공기조화및환경	3	2.5	0.5	3	0	4000
3	1	전선	MEU2640	유체역학및실험	3	2	1	3	1	2000	4	2	전필	MEU4300	창의설계프로젝트(3)	3	0.6	2.4	2	4	4000
3	1	전선	MEU2650	동역학및응용	3	1.8	1.2	3	1	2000	4	2	전필	MEU4400	연구논문	3	0.5	2.5	0	6	4000
3	1	전선	MEU2660	회로와전자기응용	3	2.5	0.5	3	1	2000	4	2	전선	MEU4620	마이크로시스템	3	3	0	3	0	4000
3	1	전선	MEU2670	바이오테크놀로지개론	3	3	0	3	0	2000	4	2	전선	MEU4630	광공학	3	2.1	0.9	3	0	4000
3	1	전선	MEU3620	설계및생산공학(2)	3	2.4	0.6	3	1	3000	4	2	전선	MEU4640	정형생산시스템	3	2.1	0.9	3	0	4000
3	1	전선	MEU3630	기계요소설계	3	2	1	3	0	3000	4	2	전선	MEU4650	메카트로닉스	3	1.5	1.5	3	0	4000
3	2	전기	MAT2013	확률통계	3	3	0	3	1	2000	4	2	전선	MEU4680	생체공학	3	3	0	3	0	4000
3	2	전필	MEU3300	창의설계프로젝트(2)	3	0.6	2.4	2	4	3000	2,3,4	전선	MEU2001	주니어세미나	1	1	0	1	0	1000	

● 기계공학부 졸업이수 학점 요건 현황 ●

03-05학번

인증분류	종별	필수/선택	교과목
MSC(33)	계열기초 (18)	필수(6)	공학수학1(3), 공학수학2(3)
		선택(12)	물리계열: 공학물리학및실험1(3), 공학물리학및실험2(3), 화학계열: 공학화학및실험1(3), 공학화학및실험2(3), 생물계열: 공학생물학및실험1(3), 공학생물학및실험2(3) 중 2개 계열 선택 (총 4과목)
	전공기초 (15)	필수(12)	공학전자계산(3), 공학수치해석(3), 기계공학수학1(3), 기계공학수학2(3)
		선택(3)	확률통계(3), 현대물리학1(3), 양자역학1(3), Bio-Tech.개론(3) 중 1과목 선택
전공(54)	설계(18)	필수(9.7)	창의설계프로젝트1(2.4), 창의설계프로젝트2(2.4), 창의설계프로젝트3(2.4), 연구논문(2.5)
		선택(8.3)	고체역학및실험1(0.6), 고체역학및실험2(0.6), 공기조화및환경(0.5), 공학재료와거동학(0.5), 광공학(0.9), 기계요소설계(1), 기계진동및실험(1.2), 동역학및응용(1.2), 메카니즘설계(0.6), 메카트로닉스(1.5), 설계및생산공학1(1.2), 설계및생산공학2(0.6), 에너지동력공학(0.7), 열전달및 실험(0.9), 유체역학및실험(1), 응용열역학및실험(0.7), 응용유체역학(0.5), 정형생산시스템(0.9), 컴퓨터응용 생산공학(0.6), 회로와 전자기응용(0.5)
	이론(36)	필수(2.3)	창의설계프로젝트1(0.6), 창의설계프로젝트2(0.6), 창의설계프로젝트3(0.6), 연구논문(0.5)
		선택(33.7)	고체역학및실험1(2.4), 고체역학및실험2(2.4), 공기조화및환경(2.5), 공학재료와거동학(2.5), 광공학(2.1), 기계요소설계(2), 기계진동및실험(1.8), 동역학및응용(1.8), 메카니즘설계(2.4), 메카트로닉스(1.5), 설계및생산공학1(1.8), 설계및생산공학2(2.4), 에너지동력공학(2.3), 열전달및실험(2.1), 유체역학및실험(2), 응용열역학및실험(2.3), 응용유

인증분류	종별	필수/선택	교과목
			체역학(2.5), 정형생산시스템(2.1), 컴퓨터응용생산공학(2.4), 회로와전자기응용(2.5), Bio-Tech.개론(3), 기계시스템제어(3), 나노물리개론(3), 마이크로시스템(3), 생체공학(3), 열역학(3), 학부 세미나1(2), 학부 세미나2(2)
전문교양 (19) ※	학부기초 (10)	필수(8)	글쓰기(3), 기독교의 이해(3), 실용영어회화(2)
		선택(2)	영어강독(2), 실용영작문(2) 중 1과목 선택
	공학소양(9)		경제성공학(3)[기존:공학과경제(3)], 공학시사경제와기술경영(3), 공학회계(3), 과학기술과사회(3), 기술및제품마케팅(3)[기존:공학과마케팅(3)], 기술인전자원관리(3)[기존:공학과조직인사론(3)], 기술창조와특허(3), 미래사회와표준(3), 창의적사고훈련(3), 테크노리더십(3), 21C기술경영(3)기술, 지식과공공정책의이해(3) 중 3과목 선택
학부필수(12)			인간의이해영역(3), 사회의이해영역(3), 문화의이해영역(3), 세계의이해영역(3) 중 각 영역에서 1과목 선택
자유선택(23)			
계			132학점

※ 심화과정은 학부기초(10) + 공학소양(9) + 학부필수 (3), 일반과정(non ABEEK)은 학부기초(10) + 학부필수 (12) 이상을 이수하여야 함.

06학번 이후

인증분류	종별	필수/선택	교과목(학점)
MSC(30)	계열기초 (18)	필수(6)	공학수학1(3), 공학수학2(3),
		선택(12)	*물리계열:공학물리학및실험1(3), 공학물리학및실험2(3) 화학계열: 공학화학및실험1(3), 공학화학및실험2(3), 생물계열: 공학생물학및실험1(3), 공학생물학및실험2(3) 중 1개 계열은 필수, 나머지 과목에서 2과목 선택(총 4과목)
	전공기초 (12)	필수(9)	공학전자계산(3), 기계공학수학1(3), 기계공학수학2(3)
		선택(3)	공학수치해석(3), 현대물리학1(3), 확률통계(3) 중 1과목 선택
전공(60)	설계(18)	필수(9.7)	창의설계프로젝트1(2.4), 창의설계프로젝트2(2.4), 창의설계프로젝트3(2.4), 연구논문(2.5)
		선택(8.3)	고체역학및실험1(0.6), 고체역학및실험2(0.6), 공기조화및환경(0.5), 공학재료와거동학(0.5), 광공학(0.9), 기계요소설계(1), 기계진동및실험(1.2), 동역학및응용(1.2), 메카니즘설계(0.6), 메카트로닉스(1.5), 설계및생산공학1(1.2), 설계및생산공학2(0.6), 에너지동력공학(0.7), 열전달및 실험(0.9), 유체역학및실험(1), 응용열역학및실험(0.7), 응용유체역학(0.5), 정형생산시스템(0.9), 컴퓨터응용 생산공학(0.6), 회로와 전자기응용(0.5)
	이론(42)	필수(2.3)	창의설계프로젝트1(0.6), 창의설계프로젝트2(0.6), 창의설계프로젝트3(0.6), 연구논문(0.5)
		선택(39.7)	고체역학및실험1(2.4), 고체역학및실험2(2.4), 공기조화및환경(2.5), 공학재료와거동학(2.5), 광공학(2.1), 기계요소설계(2), 기계진동및실험(1.8), 동역학및응용(1.8), 메카니즘설계(2.4), 메카트로닉스(1.5), 설계및생산공학1(1.8), 설계및생산공학2(2.4), 에너지동력공학(2.3), 열전달및실험(2.1), 유체역학및실험(2), 응용열역학및실험(2.3), 응용유체역학(2.5), 정형생산시스템(2.1), 컴퓨터응용생산공학(2.4), 회로와전자기응용(2.5), Bio-Tech.개론(3), 기계시스템제어(3), 나노물리개론(3), 마이크로시스템(3), 생체공학(3), 열역학(3), 학부 세미나1(2), 학부 세미나2(2)
전문교양 (19)	학부기초(10)	필수(10)	글쓰기(3), 기독교의 이해(3) 영역 중 1과목, 대학영어Ⅰ(2), 대학영어Ⅱ(2)
	공학소양(9)		경제성공학(3)[기존:공학과경제(3)], 공학시사경제와기술경영(3), 공학회계(3), 과학기술과사회(3), 기술및제품마케팅(3)[기존:공학과마케팅(3)], 기술인전자원관리(3)[기존:공학과조직인사론(3)], 기술창조와특허(3), 미래사회와표준(3), 창의적사고훈련(3), 테크노리더십(3), 21C기술경영(3)기술, 지식과공공정책의이해(3) 중 3과목 선택
학부필수(12)			인간의이해영역(3), 사회의이해영역(3), 문화의이해영역(3), 세계의이해영역(3) 중 각 영역에서 1과목 선택
자유선택(19)			
계			140학점

- * 08학번 이후 학생은 공학물리학및실험(1), 공학물리학및실험(2)를 이수하여야 함
 - 단일전공자 필수 이수과목 : 창의설계프로젝트(1), 창의설계프로젝트(2), 창의설계프로젝트(3), 연구논문
 - 캠퍼스내 복수전공자 필수 이수과목 : 창의설계프로젝트(1), 창의설계프로젝트(2), 창의설계프로젝트(3)
 - 부전공자 필수 이수 과목 : 창의설계프로젝트(1), 창의설계프로젝트(2), 창의설계프로젝트(3)
 - 03학번 이후 학생은 3000/4000 단위 과목에서 45학점 이상을 이수하여야 함 (대학원 과목은 4000단위임)

● 기계공학전공 교과목 ●

MEU2101 기계공학수학(1) (Mathematics for Mechanical Engineers(1))

기계공학 전공자를 위한 벡터와 선형대수를 다룬다. 벡터에서는 벡터내적, 외적, 여러 변수를 가진 스칼라식의 미분과 적분, 벡터함수와 벡터장, 벡터의 미분, vector gradient, divergence, curl과 이들의 물리적인 의미, 선적분(line integral), 표면적분(surface integral), 체적적분(volume integral)과 이들의 물리적인 해석, Gauss's theorem, curl과 circulation, Stokes's theorem, PDE의 형태와 경계조건, 변수분리방법에 의한 해, 대표적 PDE의 예 (Laplace, Poisson, heat conduction, wave equation)를 다룬다. 선형대수에서는 행렬대수, 행렬식, 벡터공간, 선형변환, 직교성, Eigenvalue 및 Eigenvector를 다루고 특히, Eigenvalue 및 Eigenvector의 기하적 의미를 바탕으로 기계공학 전분야에 걸친 응용 예들을 다룬다. 또한 Gaussian Elimination, 직교변환, 최소자승법 등의 간단한 수치적 선형대수를 다룬다.

MEU2102 기계공학수학(2) (Mathematics for Engineering (2))

기계공학 전공자들을 위한 미분방정식 및 Fourier 급수를 다룬다. 미분방정식의 정의 및 용어, 1계미분방정식 및 그 응용, 2계미분방정식 및 그 응용, 수치계산방법, 급수해법, Laplace변환, 연립선형미분방정식, Fourier 급수와 변환, 편미분방정식, Laplace식, 열전도식, 파동식을 배운다.

MEU2300 창의설계프로젝트(1)(Creative Design Project 1)

공학설계프로세스, 설계와 제조공정의 중요성을 강조하고 창의적 사고력, 마인드 매핑 및 brain storming을 통한 공학적 설계 접근 방법을 터득한다. CAD도면의 작성과 발표능력을 배양하고 창의적 공학설계 프로젝트를 개인별, 팀별로 수행한다.

MEU2600 고체역학 및 실험(1)(Mechanics of Solids(1))

힘의 개념, 평형, 가상변위의 원리, 분포하중의 해석, 마찰, 정적구조의 해석, 기본 부재와 판재에 대한 변위, 응력과 변형률, 재료의 강도계산

MEU2610 열역학(Thermodynamics)

에너지 기본개념, 상태방정식과 순수물질의 성질, 밀폐시스템에서의 열역학 제1법칙 및 제2법칙, 개방시스템에서의 열역학 제1법칙 및 제2법칙, 증기동력사이클, 기체동력사이클.

MEU2620 설계및생산공학(1)(Design and Manufacturing Processes)

설계와 생산의 관계, 재료의 기계적 특성 및 거동, 평형상태도 및 열처리, 절사가공, 연삭가공, 소성가공, 주조, 용접, 특수가공법, NC공작기계, CAM/FMS/CIM의 기본개념

MEU2630 메카니즘설계(Mechanism Design)

좌표계, 속도해석, 가속도해석, 운동의 정의, 연쇄기구의 운동해석, 캠, 치차 및 치차열의 해석, 링크의 해석 및 합성.

MEU2640 유체역학 및 실험 (Fluid Mechanics)

유체의 정의, 정수력학, Bernoulli 식, 유체운동의 특성, 유한검사체적을 사용하는 적분형유동방정식, 차원해석 및 모델링, 내부유동 (파이프 유동), 외부유동의 기초, 유동량을 측정하는 실험 방법 등을 다루며, 관련된 실험을 수행한다.

MEU2650 동역학 및 응용(Dynamics)

질점의 운동학, 질점의 동역학, 질점계의 운동학, 질점계의 동역학, 강체의 운동학 및 동역학, 에너지, 운동량.

MEU2660 회로와전자기응용(Electromagnetics and Electrical Systems)

기계공학 전공자로서 알아두어야 할 전기회로 이론 및 전자기학을 공부한다. 기본적인 전자기 이론, 회로, 소자 및 간단한 응용을 강의 및 실험을 통해 배운다.

MEU2670 바이오테크놀로지개론(Introduction to Biotechnology)

Biotechnology의 개요, 생물공학의 이해, 세포구성 및 역학, 생체역학, bio-fluidies, Bio-instruments, Bio-mimetic system, Bio-mechanical engineering 융합기술

MEU3101 학부세미나(1)(Seminar 1)

학생들로 하여금 기계공학도로써 필요한 교양, 직업윤리 의식, 공학 디자인, 공학 경영, 법률 및 특허 등을 세미나를 통하여 교육하고자 한다.

MEU3102 학부세미나(2)(Seminar 2)

학생들로 하여금 기계공학도로써 필요한 교양, 직업윤리 의식, 공학 디자인, 공학 경영, 법률 및 특허 등을 세미나를 통하여 교육하고자 한다.

MEU3103 공학수치해석(Engineering Numerical Analysis)

공학문제의 수치적 해결방법으로 여러 가지 수치기법, 알고리즘 등을 다룬다. 컴퓨터의 수치계산 오차, 대수방정식의 근 구하는 방법, 선형대수방정식의 해법, 최적화 방법, 커브피팅, 수치미분/적분, 상미분 방정식, 편미분 방정식의 수치해석방법 등을 다룬다.

MEU3300 창의설계프로젝트(2)(Creative Design Project 2)

기계공학 설계에 필요한 계측, 데이터 처리 및 해석을 위한 과제수행 및 실험을 통하여 교육하며, 상용프로그램 실습을 수행하여 기계공학 설계에 필요한 해석방법을 교육하도록 한다.

MEU3600 고체역학 및 실험(2)(Mechanics of Solids 2)

탄성상위의 보, 압력용기, 두꺼운 벽의 원통, 라멘구조 해석, 기둥의 이론, 재료의 특성, 소성이론 기초, 피로, 재료의 파괴

MEU3610 응용열역학 및 실험(Applied Thermodynamics)

에너지 변환 동력기기와 공기조화 냉동기기에 대한 열역학적 사이클 해석을 복습하며 구체적인 작동 원리 및 이론에 초점을 맞춘다. 이를 위해 열역학의 일반관계식, 혼합기체의 성질, 습도조절, 이슬점, 화학반응과 연소, 화학평형 등을 공부한다. 그리고 압축성 열유체 공학의 기본 지식을 습득한다.

MEU3620 설계 및 생산공학(2)(Design and Manufacturing Processes)

설계와 생산의 관계, 재료의 기계적 특성 및 거동, 평형상태도 및 열처리, 절삭가공, 연삭가공, 소성가공, 주조, 용접, 특수가공법, NC공작기계, CAM/FMS/CIM의 기본개념

MEU3630 기계요소설계(Machine Element Design)

기계공학전공 학생들에게 역학적 지식을 활용하여 기계부품과 이들로 구성된 시스템에 대해 문제를 정의하고 설계하는 과정을 습득할 수 있는 기회를 제공한다. 본 과목은 기존의 이론을 바탕으로 하는 축, 베어링, 나사, 기어 등의 기계부품의 해석 및 설계를 중심으로 이루어지며 동시에 새로이 대두되고 있는 설계 방법을 소개한다.

MEU3640 응용유체역학 (Applied Fluid Mechanics)

유체운동과 변형, 미소요소를 사용하는 미분형 유동방정식, 비점성 유동, 점성유동, 경계층, 항력과 양력의 계산, 터보기계, 채널유동 등 유체응용분야를 다루며, 전산유체역학에 대한 간단한 소개가 있다.

MEU3650 열전달 및 실험(Heat Transfer)

열·유체역학과와의 관계, 열전도 해석, 흰 해석, 비정상 열전도 해석, 열전달 수치해석, 강제 대류 열전달, 자연대류 열전달, 복사 열전달, 응축, 증발 및 비등 열전달, 열교환기 해석, 전자장비 냉각기술, Bio and food heat transfer

MEU3660 공학재료와거동학(Engineering Materials and Behavior)

격자구조, 결함, 평형상태도, 철-탄소계 합금의 성질, 고분자, 세라믹, 복합재료의 기계적 특성, 신소재 응용, 재료 선택방법과 Destructive Behavior와 Non-Destructive Behavior로 나누어, 대표적인 탄성, 소성, 인장, 피로, 파괴, 크립, 전위 거동을 취급, 재료는 금속과 비금속

MEU3670 기계진동 및 실험(Mechanical Vibration)

공작기계의 종류 및 구조, 주축/구동부 설계, NC공작기계 프로그래밍, 공구마모 감지기술, 발열의 영향. 마이크로가공, 절삭/연삭/연마 메카니즘

MEU3680 기계시스템제어

제어계의 개요. 모델링기법, 전달함수. 선형 시스템의 시간영역 및 주파수영역특성, 상태방정식, 안정도 판별법, 신호 흐름도, 정상상태오차해석, 근궤적설계, 제한제어, 제어계의 설계

MEU3690 컴퓨터응용 생산공학(Computer Control and Simulation of Manufacturing Systems)

컴퓨터를 활용한 생산시스템의 제어와 시뮬레이션에 대한 지식습득을 목표로 한다. CNC의 구조 및 프로그램 언어, 생산 시스템의 모델링과 제어기의 활용 방법, 생산공정의 시뮬레이션에 대해 배우며, 실제 프로그래밍과 실습을 병행한다.

MEU3710 나노물리개론(Introduction to nano Physics)

나노테크놀로지의 기본원리인 슈뢰딩거방정식, 터널링, 불확정성 원리, 고체에서의 밴드 및 밴드갭이론, 스핀, 보존 및 페르미온에 대한 개념을 습득하고 이를 이용한 여러 가지 산업에의 응용을 배운다.

MEU4300 창의설계프로젝트(3)(Creative Design Project 3)

제품개발을 위한 설계 및 기반 지식에 초점을 두며 팀 프로젝트를 통하여 경쟁력 있는 공학적 제품을 설계하고 시작품을 제작한다. 본 과목의 주요 내용은 제품개발과정, 고급설계기법, 프로젝트 경영, 마케팅 전략, 지적재산권, 제품홍보, 제품개발 case study 등이다.

MEU4400 연구논문(Thesis Research)

연구논문은 4학년 중에 개별적으로 하나의 주제에 대하여 학생 스스로 구상하고, 자료 찾고, 실험, 연구 및 정리하여 종합된 보고서(논문)를 작성하고 발표하는 능력을 키워주기 위한 과목이다.

MEU4600 에너지동력공학(Energy and Power Engineering)

내연기관의 구조, 내연기관 관련 용어, 스파크점화기관과 압축점화기관의 비교, 흡기와 배기, 연료와 공기의 혼합, 점화와 연소, 배기가스 공해물질 배출, 열전달과 윤활, 진동, 내연기관 설계 및 열·유체역학 요약, 가스터빈 사이클, 원심·축류 압축기, 연소기 원심·축류터빈, 터빈요소 성능 해석 및 시스템 구성

MEU4610 공기조화 및 환경(Air-conditioning and Environmental Engineering)

습공기의 특성, 공간내의 열전달, 태양복사, 공조냉동 사이클, 에너지 교환, 환기 시스템에 초점을 맞추어 공기조화 기기의 원리 및 이론을 공부하고 이를 실내공기청정 및 환경오염제어기술과 연계한다. 악취, NOx 등의 가스상 오염원과 분진, 박테리아 등의 입자상 오염원을 소개하고 기계적, 전기적 제어기기 및 측정기기의 작동원리를 습득한다.

MEU4620 마이크로시스템(Microsystems)

마이크로 혹은 나노 크기의 소자 및 시스템에 대한 기초적 지식과 그 응용을 공부한다. 마이크로 및 나노 스케일 구조의 가공방법, 마이크로 역학, 물질에 관한 심도 있는 토론이 이어진다.

MEU4630 광공학(Optical Engineering)

광학에 대한 기본 이론을 익히고, 기계공학응용을 위한 광학계 이론, 광학장치에 대해서 공부한다. 레이저에 대한 이론 및 종류, 그리고, 광공학과 첨단기술이 결합한 응용분야를 배운다.

MEU4640 정형생산시스템(Net-Shape Manufacturing System)

한번의 공정으로 원하는 형상이 제품을 가공하는 가공방법 및 가공시스템에 대해 강의하며, 구체적으로 금형설계 및 가공방법, 다이캐스팅공정, 초정밀 금속성형, 폴리머 성형, 캐속조형(RP)등의 공정에 관련된 이론, 3D공정시뮬레이션, 공정실습 및 현장견학 등을 병행한다.

MEU4650 메카트로닉스(Mechatronics)

메카트로닉스의 정의, 메카트로닉 시스템 설계의 개요 및 장점, 메카트로닉 시스템의 구성 요소와 Signal Flow센서의 인터페이싱, OP앰프의 특성과 응용, ADC 및 DAC의 원리와 응용, 마이크로프로세서의 인터페이싱 기법 등을 강의하며, 실제 프로젝트를 통한 마이크로프로세서 시스템의 응용 설계와 실험을 수행한다.

MEU3700 생체공학(Biomedical engineering)

생체조직, 장기, 운동, 신경, 감지 등에 대해 공부하며 이를 공학적으로 이용하는 방법을 익힌다. 의공학, 의료용 첨단장비, 인공장기, 생체 영상기술 등에 대한 기초지식을 습득한다.

<신소재공학부>

● 금속시스템공학과 소개 ●

금속시스템공학은 21세기를 선도할 Nano Technology의 핵심인 나노소재를 근간으로 한 신소재의 설계 합성과 이를 응용한 정보 전달/표시/저장 시스템, 생체 재료 시스템, 에너지 전달/저장/변환 시스템, 금속소재의 초경량화/고강도화/고내열화, 소재의 재활용에 대해 공부하는 미래 지향적인 학문분야이다. 또한 금속시스템공학은 Nano Technology, Information Technology, Clean Technology, Bio Technology, Space Technology의 기초가 되는 신소재를 공급하는 특성상 학부 과정에서 이상과 같이 다양한 응용 분야에 대한 지식을 학습하며 모든 공학의 기반을 갖추도록 한다.

금속시스템공학과는 기존의 금속소재와 함께 Nano Technology와 관련한 나노소재 분야를 집중 육성하고자 이 분야의 우수한 교수진을 확보하고 이론 교육과 함께 다양한 전자소재에 요구되는 소재의 설계 실험 교육에 관한 교과 과정을 운영하여 종합적/창의적으로 사고할 수 있는 재료공학 인재를 양성하고자 노력하고 있다. 본 전공의 교과 과정은 신소재 응용 분야가 요구하는 지식의 다양성과 전문성을 동시에 부여 할 수 있도록 전공과 관련한 학과목이 기초/심화/응용 과정으로 분류되며, 재료공학의 기초 학문 분야, 전공 전문 분야, 소재의 응용과 관련된 금속시스템 분야로 구성되어 있다.

금속시스템공학과는 이와 같은 교과과정을 바탕으로 본 전공의 졸업생이 21세기의 신기술 산업 분야에서 창의적 재료공학 전문인력을 양성하는 교육을 수행하고 있다.

본 학과의 교육목표는 확고한 기초 및 전문지식 기반 형성, 창의적 연구 및 실용화 능력 함양, 직업윤리와 사회적 책임 인식 및 실무 능력 배양, 협동심과 업무능력 고취, 정보 및 언어능력 배양하는데 있다.

● 금속시스템공학전공 교과과정 ●

학 년	학 기	종별	학정 번호	교과목명	학점				수업시수 강의실습	단위 구분	학 년	학 기	종별	학정 번호	교과목명	학점				수업시수 강의실습	단위 구분
					계	이론	설계	강의								이론	설계	강의	실습		
2	1	전선	MSE2110	주니어세미나	3			1	0	1000	3	2	전선	MSE3460	재료회절분석론	3	2	1	2	1	3000
		학기	UCA1103	채플(3)	0			1	0				전선	MSE3420	박막재료공학	3	3	0	3	0	3000
		전기	MAT2012	미분방정식	3	2	1	2	2	2000			전선	MSE4320	재료상전이	3	3	0	3	0	4000
		전기	ENG2001	공학전자계산	3	2	1	2	2	2000			전선	MSE3690	디스플레이기초광학실험	3	1	2	1	4	3000
		전필	MSE2210	열역학(1)	3	3	0	3	1	2000			전선	MSE3610	전자재료응용	3	3	0	3	0	3000
		전필	MSE2230	재료결정학	3	3	0	3	0	2000			전선	MSE3550	재료고온공정	3	3	0	3	0	3000
		전선	MSE3310	재료설계및평가(1)	3	1	2	1	4	3000			전선	MSE3530	환경재료	3	3	0	3	0	3000
		전선	MSE3330	재료역학	3	3	0	3	0	3000			전선	MSE3630	재료리사이클링	3	3	0	3	0	3000
2	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	1	0	1	0		4	1	전선	MSE3650	복합재료	3	3	0	3	0	3000
		전기	MSE2130	수치해석	3	2	1	2	1	2000			전선	MSE3670	반도체공정	3	3	0	3	0	3000
		전필	MSE2220	열역학(2)	3	2	1	3	1	2000			전선	MSE3570	정보재료	3	3	0	3	0	3000
		전선	MSE3300	재료설계및평가(2)	3	1	2	1	4	3000			전선	MSE3510	재료컴퓨터응용	3	2	1	2	1	3000
		전선	MSE3340	재료의화학적성질	3	3	0	3	0	3000			전선	MSE3590	평형상태도이론및응용	3	3	0	3	0	3000
		전선	MSE3360	재료의전자기적성질	3	3	0	3	0	3000			전선	MSE4350	재료소성론	3	3	0	3	0	4000
		전선	MSE3320	재료의구조및결합	3	3	0	3	0	3000			전선	MSE4330	연구지도	3	1	2	1	4	4000

학 년	학 기	종 별	학점 번호	교과목명	학점					수업시 수	단위 구분	학 년	학 기	종 별	학점 번호	교과목명	학점					수업시 수	단위 구분		
					계	이론	실험	강의	실습								계	이론	실험	강의	실습				
3	1	전기	MSE2120	고체물리	3	3	0	3	0	2000	4	2	잔선	MSE4310	재료시스템설계	3	1	2	1	4	4000	4	2		
		전필	MSE3350	상평형및미세구조	3	2	1	2	1	3000			전선	MSE3540	재료접합공학	3	3	0	3	0	3000				
		전선	MSE3430	재료의기계적성질	3	2	1	2	1	3000			전선	MSE3620	고체전기화학	3	3	0	3	0	3000				
		전선	MSE3370	재료설계및평가(3)	3	1	2	1	4	3000			전선	MSE3680	에너지재료	3	3	0	3	0	3000				
		전선	MSE3490	재료의광학적성질	3	3	0	3	0	3000			전선	MSE3560	자성재료	3	3	0	3	0	3000				
		전선	MSE3470	물질확산론	3	3	0	3	0	3000			전선	MSE3580	생체재료	3	3	0	3	0	3000				
		전선	MSE3390	반도체공학	3	3	0	3	0	3000			전선	MSE3660	고온재료학	3	3	0	3	0	3000				
		전선	MSE3410	재료반응속도론	3	3	0	3	0	3000			전선	MSE3640	비정질재료	3	3	0	3	0	3000				
		전선	MSE3450	고분자구조설계	3	2	1	2	1	3000			전선	MSE3520	재료가공공정	3	3	0	3	0	3000				
3	2	전기	MSE2140	고체화학	3	3	0	3	0	2000			전선	MSE3700	초미세기능재료	3	2	1	2	1	3000			4	2
		전필	MSE3380	열및물질전달	3	2	1	2	1	3000			전선	MSE3600	재료성형공정	3	3	0	3	0	3000				
		전선	MSE3440	응용전기화학	3	3	0	3	0	3000			전선	MSE3720	재료기기분석	3	3	0	3	0	3000				
		전선	MSE3480	계면및표면특성	3	3	0	3	0	3000			전선	MSE4360	재료설계학	3	2	1	2	1	4000				
		전선	MSE3500	재료응고학	3	3	0	3	0	3000			전선	MSE4380	재료과학특강	3	3	0	3	0	4000				
		전선	MSE3400	재료설계및평가(4)	4	1	2	1	4	3000			전선	MSE4340	졸업논문(실험)	3	1	2	1	4	4000				

◎금속공학 이수요건

03-05학번

인증분류	종별	필수/선택	교과목
MSC(33)	계열기초(18)	필수(6)	공학수학1(3), 공학수학2(3)
		선택(12)	물리계열: 공학기초물리1(3), 공학기초물리2(3), 화학계열: 공학기초화학1(3), 공학기초화학2(3), 생물계열: 공학기초생물1(3), 공학기초생물2(3) 중 2개 계열 선택 (총 4과목)
	일반(15)※	필수(15)	미분 방정식(3), 공학전자계산(3), 수치해석(3), 고체화학(3), 고체물리(3)
전공(54)	설계(18)	필수(18)	재료설계및평가1(3),재료설계및평가2(3),재료설계및평가3(3),재료설계및평가4(3),재료시스템설계(3), 졸업논문(3)
		선택()	
	이론(36)	필수(15)	열역학1(3), 열역학2(3), 재료결정학(3), 상평형및미세구조(3), 열및물질전달(3)
		선택(21)	나머지 전공과목 중 이수
전문교양(19)※	학부기초(10)	필수(8)	글쓰기(3), 기독교의 이해(3), 실용영어회화(2)
		선택(2)	영어강독1(2), 영어강독2(2), , 실용영작문(2) 중 1과목 선택
	공학소양(9)		창의적 사고훈련(3), 과학기술과 사회(3), 기술인적자원관리(3)[기존:공학과 조직인사론(3)],미래사회와 표준(3), 경제성공학(3)[기존:공학과경제(3)], 기술및제품마케팅(3)[기존:공학과마케팅(3)], 공학회계(3), 공학시사경제와기술경영(3), 테크노리더십(3), 기술창조와특허(3), 21C기술경영(3) 중 3과목 선택
학부필수(3)			인간의이해영역(3), 사회의이해영역(3), 문화의이해영역(3), 세계의이해영역(3) 중 한 영역에서 1과목 선택
자유선택(23)			
계			132학점

※ 심화과정은 학부기초(10) + 공학소양(9) + 학부필수 (3), 일반과정(non ABEEK)은 학부기초(10) + 학부필수 (12)

※ 단, 05학번의 경우 06학번 이후 설계이수요건을 따른다.

06학번 이후

인증분류	종별	필수/선택	교과목
MSC(30)	계열기초 (18)	필수(6)	공학수학1(3), 공학수학2(3)
		선택(12)	물리계열: 공학기초물리1(3), 공학기초물리2(3), 화학계열: 공학기초화학1(3), 공학기초화학2(3), 생물계열: 공학기초생물1(3), 공학기초생물2(3) 중 2개 계열 선택 (총 4과목)
	일반(12)	필수(3)	공학전자계산(3)
		선택(9)	수치해석(3), 미분방정식(3), 고체화학(3), 고체물리(3)
전공(60)	설계(18)	필수(12)	재료설계및평가1(2), 재료설계및평가2(2), 재료설계및평가3(2), 재료설계및평가4(2), 재료시스템설계(2), 졸업논문(2)
		선택(9)	열역학2(1), 상평형및미세구조(1), 열및물질전달(1), 재료회절분석론(1), 재료컴퓨터응용(1), 재료설계학(1), 고분자구조설계(1), 초미세기능재료(1), 재료의기계적성질(1)
	이론(42)	필수(15)	열역학1(3), 열역학2(2), 재료결정학(3), 상평형및미세구조(2), 열및물질전달(2)
		선택(27)	나머지 전공과목 중 이수
전문교양 (19)	학부기초(10)	필수(10)	글쓰기(3), 기독교의 이해(3) 영역 중 1과목, 대학영어 I (2), 대학영어II(2)
	공학소양(9)		창의적 사고훈련(3), 과학기술과 사회(3), 기술인적자원관리(3)[기존:공학과 조직인사론(3)], 미래사회와 표준(3), 경제성공학(3)[기존:공학과경제(3)], 기술및제품마케팅(3)[기존:공학과마케팅(3)], 공학회계(3), 공학시사경제와기술경영(3), 테크노리더십(3), 기술창조와특허(3), 21C기술경영(3) 중 3과목 선택
학부필수(12)			인간의이해영역(3), 사회의이해영역(3), 문화의이해영역(3), 세계의이해영역(3) 중 각 영역에서 1과목 선택
자유선택(19)			
계			140학점

● 학번별 전공필수 및 기초과목 ●

구분	단일전공		이중전공	복수전공
	02학번	03학번이후		
전공 필수	열역학(1) 열역학(2) 재료결정학 상평형및미세구조	열역학(1) 열역학(2) 재료결정학 상평형및미세구조 열및물질전달	00-02학번	00-02학번
			열역학(1) 열역학(2) 재료결정학 상평형및미세구조	열역학(1) 열역학(2) 재료결정학 상평형및미세구조
			03학번이후	03학번이후
			열역학(1) 재료결정학 상평형및미세구조 열및물질전달	열역학(1) 열역학(2) 재료결정학 상평형및미세구조 열및물질전달
전공 기초		미분방정식 공학전자계산 수치해석 고체물리 고체화학		

* 편입생, 복수전공자가 ABEEK 인증 졸업 신청시 ABEEK 인증 기준을 모두 이수해야 함.

* ABEEK 인증 및 졸업기준은 공과대학 기준에 따른다.

● 금속시스템공학전공 교과목 ●

MSE2210 열역학 I(Thermodynamics of Materials I)

재료의 거시적인 거동을 에너지의 개념을 도입하여 평가하며, 이를 바탕으로 재료의 상태 변화, 평형상태, 화학반응, 평형전기화학 등에 대해 강의함.

MSE2230 재료결정학(Crystal Structure of Materials)

재료를 구성하고 있는 원자의 배열인 결정 구조의 이해 및 활용을 위해 결정에서의 격자, 단위포, 정대, 대칭요소, 대칭요소의 결합, 결정계, 역격자 등에 대해 다루며, 이를 바탕으로 평사투영, 점군, 공간군의 개념 및 분류, 원소와 화합물의 결정 구조와 분석, 그리고 결정내의 점, 선, 면결합 등에 대해 강의함.

MSE2130 수치해석(Numerical Analysis)

금속 및 재료공학의 각 분야에서 수학 및 물리적인 모델설정과 해석 및 각종 프로세스설계를 위한 기초적인 수치해석법(비선형방정식, 연립1차방정식, 행렬, 연립비 선형방정식, 보전법, 수치적분, 상미분방정식, 편미분방정식)에 대하여 강의함.

MSE2220 열역학 II(Thermodynamics of Materials II)

열역학I을 바탕으로 상의 평형, 액상, 고상 및 기상의 반응, 용액 열역학, 자유에너지와 평형상태도, 다성분계의 평형 및 반응에 대하여 강의함.

MSE2120 고체물리(Solid State Physics)

고체의 격자진동, 자유전자모델, 에너지 밴드 등에 관한 이론에 관하여 강의하고, 이를 바탕으로 다양한 재료들의 특성에 관한 이해능력을 배양함.

MSE2140 고체화학(Introduction to Solid State Chemistry)

고체상태 재료의 거동과 연결하여 고체의 결정구조, 화학적 결합, 그리고 전기적 성질을 해석하고, 금속, 세라믹, 반도체, 그리고 고분자를 대상으로 결정, 비결정 재료의 원자, 분자적 배열, 구조 및 응용에 대해 강의함.

MSE3310 재료설계 및 평가(1)(Materials Design and Evaluation (1))

재료의 기계적성질, 전기적성질, 전기화학적성질, 광학적성질, 미세구조열적성질 및 박막재료의 성질에 관한 실험을 통하여 기초실험 능력을 배양함.

MSE3330 재료역학(Mechanics of Solid Materials)

재료에 가해지는 힘, 모멘트, 그로 인한 변위, 응력과 변형률 관계, 응력과 변형률의 좌표 변환, 변형 모드에 따른 응력-변형률 해석, 응력-변형-온도 관계에 대해 강의함.

MSE3300 재료설계 및 평가(2)(Materials Design and Evaluation (2))

재료의 기계적성질, 전기적성질, 전기화학적성질, 광학적성질, 미세구조열적성질 및 박막재료의 성질에 관한 실험을 통하여 기초실험 능력을 배양함.

MSE3320 재료의 구조 및 결합(Structure of Materials)

결정, 비결정, 액정 재료에 대한 결정 구조 및 결합을 분류하고, 이 결합들과 재료 물성과의 관계를 이해한다. 원자간 결합, 대칭, 결합 종류, 미세구조 등을 강의함.

MSE3340 재료의 화학적 성질(Chemical Properties of Materials)

금속, 세라믹, 반도체 그리고 고분자 재료의 고체, 액체 상태, 그리고 재료 표면의 화학적 성질 및 반응을 고찰하고, 이를 이용한 공학적 응용을 강의함.

MSE3360 재료의 전자기적 성질(Electro-magnetic Properties of Materials)

도전재료, 반도체, 자성재료, 유전체 등의 전기적/자기적 성질에 관한 강의를 통하여 기초이론과 특성 사이의 상관관계를 이해하게 하며, 나아가 각 재료들의 응용에 관하여 강의함.

MSE3350 상평형 및 미세구조(Phase Equilibria and Microstructure)

평형의 개념, 상평형 이론 및 상태도, 상의 종류 및 특성, 공정 및 포정 반응, 상태도의 종류 및 작성법을 다루며, 이를 바탕으로 평형 및 비평형 반응에 의한 미세조직의 형성 기구를 강의함.

MSE3370 재료설계 및 평가(3)(Materials Design and Evaluation (3))

실험실습을 통하여 산업현장에 필요한 기초/응용지식 및 장비사용 능력을 함양한다. 또한 단

편적인 실험방법의 습득에서 벗어난 총괄적인 실험 설계방법을 배향한다. 특히 문제해결학습법에 기반한 실험교육을 통하여 창의적인 사고력 및 협동력 그리고 공학적 문제해결방법 등을 배향한다.

MSE3390 반도체공학 (Semiconductor Engineering)

Lithography, oxidation, 확산, implantation, 박막성장(e-beam, sputtering, CVD), etching 등 실리콘공정과 p-n 다이오드, MOSFET 트랜지스터 등의 소자이론, 실리콘과 화합물반도체의 재료물성에 관하여 강의함.

MSE3410 재료반응속도론(Material Reaction Kinetics)

재료공학분야에 응용되는 기상/액상, 액상/고상, 기상/고상 계면에서의 계면화학반응속도에 대한 이론과 화학반응속도에 미치는 인자 및 이들의 영향에 대해 강의함.

MSE3430 재료의 기계적 성질(Strength of Materials)

재료의 결정구조, 전위 및 쌍정, 단결정 및 다결정체 내에서의 미소 변형, 재료의 강화기구들, 기계적 성질 측정법 등에 대하여 강의함.

MSE3450 고분자구조설계(Design of Polymeric Materials)

고분자의 분자구조로부터 공학 재료로의 형성을 제어하는 미세구조와 재료의 기계적, 화학적, 전기적 그리고 광학적 특성을 분석하고, 이의 응용에 대해 강의함.

MSE3470 물질확산론(Diffusion in Materials)

확산의 정의, 확산의 종류 및 기구, 확산 방정식, 희박 고용체 중의 확산, 비금속계에서의 확산 등을 원자론적 및 열역학적 측면에서 강의함.

MSE3490 재료의 광학적 성질(Optical Properties of Materials)

광학의 기초 이론, 빛과 재료의 상호작용에 관한 강의를 바탕으로 광학재료에 관한 이해의 폭을 넓히고 다양한 광학재료의 응용분야에 대해서 강의함.

MSE3380 열 및 물질전달(Heat and Mass Transfer)

유체, 운동량, 열 및 물질전달의 유사성, 점도, 열 전도도, 확산계수, 운동방정식, 에너지 보존식, 열과 물질의 동시 이동, 컴퓨터 수치해석(FDM 등)을 바탕으로 금속 및 재료에서 열 및 물질이동 현상에 대해 강의함.

MSE3400 재료설계 및 평가(4)(Materials Design and Evaluation (4))

실험실습을 통하여 산업현장에 필요한 기초/응용지식 및 장비사용 능력을 함양한다. 또한 편적인 실험방법의 습득에서 벗어난 총괄적인 실험 설계방법을 배향한다. 특히 문제해결학습법에 기반한 실험교육을 통하여 창의적인 사고력 및 협동력 그리고 공학적 문제해결방법 등을 배향한다.

MSE3420 박막재료공학(Thin Materials Engineering)

진공, 진공펌프, 진공 측정 장치, 진공장치에 이르기까지 그 원리 및 이를 응용한 박막 제조에 관해 강의하며, 제작된 박막의 특성과 그 분석법등에 관하여 상세히 강의함.

MSE3440 응용전기화학(Applied Electrochemistry)

재료전기화학계의 반응 해석을 위한 전극, 전해질, 전극/전해질 계면의 특성과 전기화학적 분석 방법론에 대하여 강의함.

MSE3460 재료회절분석론(Diffraction Analysis of Materials)

X-선의 발생 및 성질, 결정의 기하학, 회절이론과 구조인자, 실공간 및 역격자 공간에서의 회절조건을 바탕으로 벌크 및 박막 재료에서의 결정구조, 방위관계, 잔류응력, 상조성 분석 방법에 대해 강의함.

MSE3480 계면 및 표면특성(Interface and Surface Characteristics)

Bulk, 박막, 나노재료 계면에서의 계면에너지, 표면특성, 물리적흡착, 화학적흡착, 표면 반응 속도론, 고상 비정질, 반도체 계면전위, 박막반응, Electromigration, 이온빔 혼합에 대하여 강의함.

MSE3500 재료응고학(Fundamentals of Solidification)

순금속, 합금, 세라믹 및 각종 신소재의 결정성장 및 응고 등에 관한 기초 이론과 고-액 응고 계면에서 원자이동 및 계면형성, 응고 시의 열 이동 및 용질운자의 재분배, 단상 및 다상 합금의 응고, 응고 열역학, 단결정 성장에 대해 강의함.

MSE3510 재료컴퓨터응용(Computer Application to Materials Engineering)

컴퓨터를 이용하여 재료의 평형 상태도 계산, 응고 및 열처리 공정 해석, 합금 및 재료설계, 금속산화 반응 해석, 재료의 성능 계산, 용접 해석에 대해 강의함.

MSE3530 환경재료(Environmental Degradation of Materials and Its Prevention)

부식현상의 원리, 전기화학, 부식의 형태, 고온에서의 금속 열화현상, 고온재료, 재료의 선택, 방식의 원리 및 방식 방법과 도금의 전기화학, 각종 전기도금방법, 화학도금, PVD와 CVD, 금속의 착색, 양극 산화법, 응용도금, 인산 열처리 등에 관하여 강의함.

MSE3550 재료고온공정(Pyrometallurgical Processing)

재료의 고온공정과 관련한 물리적 이론, 열역학적 이론, 속도론적 이론을 강의하며, 이를 바탕으로 철강 및 비철재료의 고온 반응과 고온 제조 공정에 대해 강의함.

MSE3570 정보재료(Information Materials)

정보 표시/전달/저장분야에서 활발히 응용되고 있는 재료들에 관하여 소개하며, 첨단 정보분야에서 요구되는 재료들의 특성과 제작공정에 관하여 상세히 강의함.

MSE3590 평형상태도이론 및 응용(Theory and Application of Phase Diagrams)

상평형 이론을 바탕으로 삼원계 이상의 다원계 재료의 상평형 및 상태도를 이해하고, 이를 바탕으로 재료 설계 시 상태도의 응용에 대해 강의함.

MSE3610 전자재료응용(Application for Electronic Materials)

양자역학을 기초로 하여 고체의 열적 성질, 금속전자론, 전자대이론, 반도체이론, 광학적 성질 등과 그 응용분야와의 상관관계에 관하여 강의하며, 향후 잠재적인 응용분야에 관하여도 상세히 강의함.

MSE3630 재료리사이클링(Materials Recycling)

화학적 반응과 물리적 처리를 이용한 재료의 재처리와 재활용 기술에 대하여 강의함.

MSE3650 복합재료(Composite Materials)

복합재료의 정의 및 종류, 복합재료의 기계적 성질, 복합재료의 설계, 제조공정 및 여러 가지 특성분석에 대해 강의함.

MSE3670 반도체공정(Semiconductor Process and Applications)

Semiconductor substrate, defects, wafer preparation, ion implantation, pattern transfer, optical lithography, etching 등 실제 반도체 생산공정에 적용되고 있는 첨단 공정에 관하여 강의함.

MSE3520 재료가공공정(Manufacturing Processes of Materials)

금속가공의 기초이론, 열간 및 냉간 가공, 마찰과 윤활, 금속의 단조와 압연, 압출, 선재의 인발, 판재 가공, 기타 특수가공에 대해 강의함.

MSE3540 재료접합공학(Joining of Materials)

금속, 세라믹 등 각종 재료들의 접합 방법(Brazing, Soldering, Adhesive Bonding, 그리고 세라믹과 Plastic의 접합), 접합에 따른 미세조직 및 물성 변화에 대해 강의함.

MSE3560 자성재료(Magnetic Materials and Devices)

전자기학을 기초로 거시적 자기현상을 이해하고 양자역학적 접근을 통하여 자성물리의 개념을 정립하여 다양한 자성재료의 응용에 관하여 포괄적으로 강의함.

MSE3580 생체재료(Biomaterials)

재료공학적인 측면에서 생체재료의 개념 및 설계, 응용에 관하여 강의함.

MSE3600 재료성형공정(Forming Processes of Materials)

주조기술, 열처리 기술, 재료접합기술, 분말 성형 및 판재성형 등 여러 가지 재료를 성형시킬 수 있는 방법들에 대하여 강의함.

MSE3620 고체전기화학(Solid State Electrochemistry)

전극/전해질로 구성된 전기화학 system을 대상으로 ionics와 electrodicts의 열역학적, 속도론적 이론과 이의 응용에 대해 강의함.

MSE3640 비정질재료(Amorphous Materials)

금속합금, 고분자 등의 재료에서, 비정질상의 구조 및 유리전이현상, 구조완화, 결정화의 현상, 자기적 특성, 비정질 형성능, 과냉 구역에서 점도 및 성형 등 비정질 재료에 관한 기초이론과

그 응용에 대해 강의함.

MSE3660 고온재료학(High Temperature Materials)

내열소재의 종류, 내열소재로서 갖추어야 할 화학적, 물리적, 기계적 성질, 고온 변형거동 등에 대해 강의함.

MSE3680 에너지재료(Energy Storage and Conversion Materials)

재료전기화학을 바탕으로 전기 화학적 에너지 저장 및 변환 소재의 이론과 이를 응용한 일차/이차전지, 연료전지, 전기화학 커패시터, 전기화학센서에 대해 강의함.

MSE 3690 디스플레이 기초광학실험(Basic Optics Laboratory for Display)

디스플레이의 원리를 이해하는데 필요한 기초광학에 관한 이론 강의다. 빛의 투과, 흡수, 발광, 그리고 편광에 대한 실험을 수행한다.

MSE3700 초미세기능재료(Functional Nano Materials)

나노구조재료에서의 구조적 안정성과 상전이, 클러스터 및 클러스터 결합 재료, 벌크 나노구조 재료, 나노 분말, 나노 박막, 카본 나노 튜브, 나노 복합 재료 등에 관하여 강의함.

MSE3720 재료기기분석(Characterization of Materials)

투과전자현미경, Rutherford backscattering spectrometry, X-ray rocking curve, Auger Electron Spectroscopy, van der Pauw Hall measurement 등 박막재료의 조성 및 결정성, 물리적 특성 분석에 대해 강의함.

MSE4320 재료상전이(Phase Transformations in Materials)

고용체에 대한 열역학, 원자의 확산, 핵생성 및 성장이론, 상변태의 종류(확산 및 무확산변태), 상변태 속도론, 상경계의 구조 및 특성 등에 대해 강의함.

MSE4310 재료시스템설계(Materials System Design)

팀 단위의 실험 연구 교육으로 3-4명으로 구성된 팀별로 연구 과제의 선정, 연구계획서의 작성 (연구 제목, 목적, 이론적 배경, 관련기술동향, 예산), 연구수행, 보고서 작성, 연구 결과의 발표로 구성되는 과정 중 연구 수행 단계까지를 진행하고, 이를 통하여 학부 과정에서 공부한 이론과 실험 내용을 응용하여, 실제 문제의 해결을 위한 종합적 사고력을 배양하도록 함

MSE4330 연구지도(Directed Research)

가을학기 졸업생을 대상으로 개설하며, 학부 과정에서 공부한 이론과 실험 내용을 종합적으로 응용하여, 실제 문제의 해결을 위한 입체적 사고력을 배양하도록 함.

MSE4350 재료소성론(Mechanics and Materials Plasticity)

연속체역학(Continuum Mechanics)을 기초로 하여 재료의 탄성 및 소성 시 응력 및 변형을, 이방성 재료의 탄성·소성거동, 재료의 고온변형거동, 파괴 및 피로에 대한 기초역학, 미세구조와 관련된 소성변형 특성을 강의함.

MSE4340 졸업논문(실험)(Graduation Thesis Research)

재료시스템설계와 연계하여 수행된 연구 결과를 바탕으로 연구 결과의 분석, 보충 실험의 수행, 보고서 작성, 연구 결과의 발표를 진행하고, 이를 통하여 보고서의 작성과 연구 결과의 발표에 대한 강의 및 실기 교육을 실시하여 글과 말을 사용한 효율적인 의사전달 능력을 배양함.

MSE4360 재료설계학(Advanced Material Design and Synthesis)

신소재를 설계하기 위한 재료의 성질, 성능, 조직, 화학조성, 합성공정들과 이들의 상관관계에 대해 이해하고, 신소재 설계 및 공정을 다양한 경우에 대해 강의함.

MSE4380 재료과학특강(Special Topics for Advanced Materials)

신소재 및 대체 재료의 개발에 관한 이론 및 실제에 대하여 학기마다 다른 주제로 강의함.

● 세라믹공학 전공 소개 ●

신소재의 과학기술은 모든 산업의 근간이 되는 기초분야로서 거의 모든 산업분야에서 그 위력을 발휘하고 있다. 세라믹 신소재는 기존의 반도체, 우주항공, 전자공학, 정보통신산업을 비롯하여 21세기를 이끌어갈 광, 에너지, 환경, 바이오, 스핀트로닉스 등 Nano-, Bio-,

Information-, Energy-, Clean-, Space-Technology의 이른바 6T 첨단기술을 실현하는 핵심소재로서, 그 필요성과 중요성이 다른 어느 때보다 더욱 강조되고 있다.

우리 학과는 고도의 첨단신소재 공학기술이 요구되는 세계적 추세에 대응하여 세라믹신소재의 이론과 설계로부터 제조와 특성평가 및 응용에 이르는 기초, 심화, 응용의 전 과정에 대한 교육, 실험, 연구를 수행함으로써, 관련 산업분야에 학문-기술적 다양성, 전문성, 창조성 및 리더십을 겸비한 고급 연구기술 인력을 양성하며 이 분야의 과학기술을 선도하고 있다.

세라믹공학 전공 프로그램의 세부교육목표는 다음과 같다.

- 1) 창의적이며 과학적인 사고의 개발을 바탕으로 재료공학에 대한 다학제간 종합적 공학설계 능력을 개발한다.
- 2) 사고를 효율적으로 전달하고, 구성원의 팀워크를 솔선수범으로 선도하며, 구성원 각자의 능력을 최대한 발휘하도록 조직하며, 조직의 발전을 예측 경영할 수 있는 리더십을 배양한다.
- 3) 미래 산업을 창조할 수 있는 원천기술 개발에 도전하며, 그 결과를 공학적으로 응용하여 국가 성장에 기여하고, 인간 및 자연의 발전과 조화에 적용할 수 있는 능력을 개발한다.
- 4) 자기 발전을 위한 평생 교육을 추구하며, 균형적 판단력과 윤리의식을 갖고 공학기술의 사회적, 윤리적 책임을 다하는 소양을 함양한다.
- 5) 글로벌사회에서 공학인의 국제적 역할을 인식하고, 세계적 경쟁력을 갖는 공학적, 사회적, 문화적 리더로서 역량을 개발한다.

● 세라믹공학전공 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	이 론	설 계	실 험	강 의 습	단 위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	이 론	설 계	실 험	강 의 습	단 위 구분
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0				1(0)		2	2	학기	UCA1104	채플(4)	0				1(0)	
		전기	CME2220	물리화학(1)	3	3	0	0	2(2)	2000			전기	ENG2001	공학전자계산	3	3	0	0	2(2)	2000
		전선	CME2102	재료과학	3	3	0	0	3(0)	2000			전기	CME2101	기초고체화학	3	3	0	0	3(0)	2000
		전기	CME2104	기초고체물리	3	3	0	0	3(0)	2000			전선	CME2103	전자특성론	3	0	3	0	3(0)	2000
		전필	CME2210	결정구조학	3	2	1	0	3(0)	2000			전선	CME2105	재료의기계적성질	3	2	1	0	3(0)	2000
		전선	CME2240	폴리머개론	3	3	0	0	3(0)	2000			전기	CME2230	물리화학(2)	3	3	0	0	2(2)	2000
													전선	CME3310	재료분석론	3	2	1	0	3(0)	3000
3	1	전필	CME2200	재료열역학	3	3	0	0	2(2)	2000	3	2	전필	CME3480	세라믹특성실험	3	0	1	2	2(2)	3000
		전선	CME3450	나노재료	3	2	1	0	3(0)	3000			전선	CME3320	세라믹공정	3	3	0	0	3(0)	3000
		전선	CME3200	고상반응속도론	3	3	0	0	2(2)	3000			전선	CME3350	상평형	3	3	0	0	3(0)	3000
		전필	CME3210	세라믹스기초실험	3	0	1	2	2(2)	3000			전필	CME3370	소결공학	3	2	1	0	3(0)	3000
		전선	CME3330	세라믹물리	3	3	0	0	3(0)	3000			전선	CME3400	미세전자재료공정	3	3	0	0	2(2)	3000
		전선	CME3360	이동현상론	3	2	1	0	3(0)	3000			전선	CME4320	반도체소자의이론과응용	3	3	0	0	3(0)	4000
													전선	CME3240	생물유기재료공학	3	3	0	0	3(0)	3000
4	1	전선	CME3380	콜로이달세라믹스	3	3	0	0	3(0)	3000	4	2	전필	CME4200	졸업논문	1	0	1	0	1(0)	4000
		전필	CME3390	세라믹실험및창의설계	2	0	2	0	0(3)	3000			전선	CME4210	재료경영공학및리더십	3	1	2	0	3(0)	4000
		전선	CME3410	비정질재료	3	2	1	0	3(0)	3000			전선	CME4220	나노소재설계및평가	3	2	1	0	3(0)	4000
		전선	CME4310	전자세라믹스	3	2	1	0	2(2)	4000			전선	CME4330	광·정보재료	3	2	1	0	3(0)	4000
		전선	CME4320	바이오재료	3	2	1	0	3(0)	4000			전선	CME4350	에너지환경재료	3	2	1	0	3(0)	4000

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	이 론	설 계	실 험	강 의	실 습	단 위 구 분	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	이 론	설 계	실 험	강 의	실 습	단 위 구 분
		전선	CME4360	복합재료	3	2	1	0	3(0)	4000			전선	CME4380	고온재료	3	2	1	0	2(2)	4000	
		전선	CME4370	자성재료와스핀소자	3	2	1	0	3(0)	4000			전선	CME4390	소자재료	3	2	1	0	3(0)	4000	
		전선	CME4230	태양전지의기초와응용	3	3	0	0	3(0)	4000			전선	CME2001	주니어세미나	1	1	0	0	1(0)	2000	

- * 세라믹공학 전공 캠퍼스내 복수전공시 이수해야 할 필수과목 : CME2210 결정구조학, CME2200 재료열역학, CME3210 세라믹스기초실험, CME3480 세라믹특성실험, CME3370 소결공학
- * 졸업기준은 공과대학 졸업요건에 준함.

◎ 세라믹 공학 전공 이수요건

03-05학번

인증분류	종별	필수/선택	교과목
MSC(33)	계열기초 (18)	필수(6)	공학수학1(3), 공학수학2(3)
		선택(12)	물리계열: 공학기초물리1(3), 공학기초물리2(3), 화학계열: 공학기초화학1(3), 공학기초화학2(3), 생물계열: 공학기초생물1(3), 공학기초생물2(3) 중 2개 계열 선택 (총 4과목)
	일반(15)※	선택(15)	물리화학1(3), 물리화학2(3), 기초고체물리(3), 공학전자계산(3), 양자역학(3), 미분방정식(3), 기초고체화학(3), 공학수치해석(3) 중 5과목 선택
전공(54)	설계(18)	필수(2)	결정구조학(1), 세라믹기초실험(1)
		선택(16)	이동현상론(1), 나노재료(1), 복합재료(1), 비정질재료(1), 전자세라믹스(1), 자성재료와 스핀소자(1), 재료분석론(1), 재료의 기계적 성질(1), 전자특성론(3), 광·정보재료(1), 바이오재료(1), 고온재료(1), 소자재료(1), 에너지환경재료(1), 재료경영공학 및 리더십(2), 나노소자설계 및 평가(1)
	이론(36)	필수(14)	결정구조학(2), 재료열역학(3), 물리화학1(3), 물리화학2(3), 고상반응속도론(3)
		선택(22)	재료과학(3), 폴리머개론(3), 고상반응속도론(3), 이동현상론(2), 세라믹물리(3), 나노재료(2), 콜로이드세라믹스(3), 복합재료(2), 비정질재료(2), 전자세라믹스(2), 자성재료와 스핀소자(2), 태양전지의 기초와 응용(3), 재료분석론(2), 재료의 기계적 성질(2), 상평형(3), 세라믹공정(3), 미세전자재료공정(3), 생물유기재료공학(3), 반도체소자(3), 광·정보재료(2), 고온재료(2), 소자재료(2), 에너지환경재료(2), 재료경영공학 및 리더십(1), 나노소자설계 및 평가(2)
전문소양 (22) ※	학부기초 (10)	필수(8)	글쓰기(3), 기독교의 이해(3), 실용영어회화(2)
		선택(2)	영어강독1(2), 영어강독2(2), 실용영작문(2) 중 1과목 선택
	공학소양(9)		기술및제품마케팅(3)-기존:공학과마케팅(3), 경제성공학(3)-기존:공학과경제(3), 공학회계(3), 기술인적자원관리(3)-기존:공학과조직인사론(3), 테크노리더십(3), 창의적사고훈련(3), 과학기술과사회(3), 미래사회와표준(3), 공학시사경제와기술경영(3), 기술창조와특허(3), 21C기술경영(3) 중 3과목 선택
학부필수(12)			인간의이해영역(3), 사회의이해영역(3), 문화의이해영역(3), 세계의이해영역(3) 중 각 영역에서 1과목 선택
자유선택(23)			
계			132학점

- ※ 전문교양 (22)의 경우 ABEEK 심화과정 학생은 학부기초(10) + 공학소양(9) + 학부필수 (3), non ABEEK학생은 학부기초(10) + 학부필수 (12)
- ※ 05학번의 경우, 전공필수과목은 결정구조학, 재료열역학, 세라믹기초실험, 소결공학, 상평형, 창의설계, 졸업논문임.

06학번 이후

인증분류	종별	필수/선택	교과목
MSC(30)	계열기초 (18)	필수(6)	공학수학1(3), 공학수학2(3)
		선택(12)	물리계열: 공학기초물리1(3), 공학기초물리2(3), 화학계열: 공학기초화학1(3), 공학기초화학2(3), 생물계열: 공학기초생물1(3), 공학기초생물2(3) 중 2개 계열 선택 (총 4과목)
	일반(12)	선택(12)	물리화학1(3), 물리화학2(3), 기초고체물리(3), 공학전자계산(3), 양자역학(3), 미분방정식(3), 기초고체화학(3), 공학수치해석(3) 중 4과목 선택
전공(60)	설계(18)	필수(7)	결정구조학(1), 세라믹기초실험(3), 창의설계(2), 세라믹특성실험(3), 소결공학(1), 졸업논문(1)
		선택(11)	이동현상론(1), 나노재료(1), 복합재료(1), 비정질재료(1), 전자세라믹스(1), 자성재료와 스핀소자(1), 재료분석론(1), 재료의 기계적 성질(1), 전자특성론(3), 광·정보재료(1), 바이오재료(1), 고온재료(1), 소자재료(1), 에너지환경재료(1), 재료경영공학 및 리더십(2), 나노소자설계 및 평가(1)
	이론(42)	필수(7)	결정구조학(2), 재료열역학(3), 소결공학(2)
		선택(35)	재료과학(3), 폴리머개론(3), 고상반응속도론(3), 이동현상론(2), 세라믹물리(3), 나노재료(2), 콜로이드세라믹스(3), 복합재료(2), 비정질재료(2), 전자세라믹스(2), 자성재료와 스핀소자(2), 태양전지의 기초와 응용(3), 재료분석론(2), 재료의 기계적 성질(2), 상평형(3), 세라믹공정(3), 미세전자재료공정(3), 생물유기재료공학(3), 반도체소자(3), 광·정보재료(2), 고온재료(2), 소자재료(2), 에너지환경재료(2), 재료경영공학 및 리더십(1), 나노소자설계 및 평가(2)
전문교양 (19)	학부기초(10)	필수(10)	글쓰기(3), 기독교의 이해(3) 영역 중 1과목, 대학영어 I (2), 대학영어II(2)
	공학소양(9)		기술및제품마케팅(3)-기존:공학과마케팅(3), 경제성공학(3)-기존:공학과정제(3), 공학회계(3), 기술인적자원관리(3)-기존:공학과조직인사론(3), 테크노리더십(3), 창의적사고훈련(3), 과학기술과사회(3), 미래사회와표준(3), 공학시사경제와기술경영(3), 기술창조와특허(3), 21C기술경영(3) 중 3과목 선택
학부필수(12)			인간의이해영역(3), 사회의이해영역(3), 문화의이해영역(3), 세계의이해영역(3) 중 각 영역에서 1과목 선택
자유선택(19)			
계			140학점

● 세라믹공학 전공 교과목 ●

CME2101 기초고체화학 (Elementary Solid State Chemistry)

원자구조, 분자구조, 화학결합, 구조형성원리와 배위구조, valence bond theory와 molecular orbital theory, 단순화합물의 물성고찰을 통한 재료의 기능 특성.

CME2102 재료과학 (Materials Science and Engineering)

원자구조, 원자결합, 결정구조, 결정결함, 재료의 기계적 성질, 강화기구, 재료의 전기/자기 광학적 특성, 고체 내 확산, 상태도 등의 재료공학 전반에 걸쳐 입문형식의 강의.

CME2103 전자특성론 (Electrical, Optical and Magnetic Properties of Solids)

자유전자이론, 격자파동, 에너지띠이론, 재료의 전기적, 광학적, 유전적, 자기적 성질 및 그 재료들에 대한 기본적인 이해.

CME2104 기초고체물리 (Elementary Solid State Physics)

상대성이론, 입자 및 파동의 이중성, 원자구조, 양자역학, 수소원자, 다전자원자, 분자, 통계역학, 고체상태.

CME2105 재료의기계적성질 (Mechanical Properties of Materials)

재료역학, 강도학, 탄성/소성 변형, 파괴역학, 강화기구, 피로특성, 재료의 수명예측과 시뮬레이

선, 재료의 고온 특성.

CME2200 재료열역학 (Thermodynamics of Materials)

열역학 기본개념 및 법칙, 재료반응 및 평형, 재료의 상전이 및 안정성, 통계열역학 기초 및 응용, 다성분계 및 계면열역학, 열역학 적용시스템.

CME2210 결정구조학 (Introduction to Crystallography)

격자, 단위포, 대칭요소, 결정체, 점군 및 공간군 등을 이용한 결정구조에의 기하학적 접근과 결정화합.

CME2220 물리화학(1) (Physcial Chemistry(1))

물질, 시스템, 성질의 개념과 물리학적 기술. 엔탈피, 엔트로피, 자유에너지의 개념에 의한 기체, 액체, 고체시스템의 일, 열, 에너지의 열역학적 기술과 재료물리화학에의 응용기초.

CME2230 물리화학(2) (Physcial Chemistry(2))

성분, 조성, 상의 개념과 화학포텐셜, 상평형, 상변태, 상태도에 의한 기술, 상평형과 활동도에 의한 용액의 물리화학적 기술, 화학평형과 전기 화학의 기초.

CME2240 폴리머개론 (Introduction to Polymer)

폴리머의 기본적인 합성법 및 분석기기를 사용한 구조, 구조-물성관계, 물리적 및 화학적 성질의 이해 및 고찰. 첨단 폴리머 소재의 전자, 기계, 마이크로 시스템, 의료 등 응용분야 소개.

CME3200 고상반응속도론 (Solid-State Reaction Kinetics)

고체내 확산, 고상반응속도 및 기구, 핵생성 및 결정성장이론, 고상-고상전이 반응, 박막에서의 계면반응의 이해.

CME3210 세라믹스기초실험 (Fundamental Ceramics Laboratory)

세라믹원료의 분석 (비중, 열분석, XRD 분석, 입도), 성형체의 제조 (슬러리제조, 점도측정, 슬립캐스팅), 성형체 미세구조분석(기공율 측정), 소결 및 미세구조 관찰용 시료제조(Polishing, Thermal Etching), 소결체의 분석 (XRD, 밀도, 광학현미경 관찰), 기초물성측정.

CME3240 생물유기재료공학 (Bio & Organic Material Engineering)

생화학 및 유기화학을 바탕으로한 생물유기재료의 공학적 고찰 및 응용분야 소개.

CME3310 재료분석론 (Material Characterization)

Diffraction, microscope 및 spectroscope 등을 통한 재료의 결정구조, 형상과 미세구조 및 조성 과 결합상태 등을 관찰하는 분석원리, 기기이론 및 재료에의 응용.

CME3320 세라믹공정 (Ceramics Processing)

파인세라믹스 제조를 위한 기본 이론인 세라믹 분말 합성 및 평가, 콜로이드 계면화학, 분산, 성형공정, 건조이론, 소결이론 등의 세라믹 공정의 이해.

CME3330 세라믹물리 (Physical Ceramics)

세라믹 재료의 화학결합 및 구조, 결합구조 및 결합 반응평형, 세라믹 고체 내의 확산이론 및 결합의 확산, 확산과 이온 전도도, 이온전도성 소재 응용 원리.

CME3350 상평형 (Phase Equilibrium)

상평형 열역학, 1성분-다성분계 세라믹 시스템에 대한 평형/비평형 상태도의 해석 및 응용, 평형 상태도 작성법, 상태도의 열역학적 해석.

CME3360 이동현상론 (Transport Phenomena)

물질전달, 열전달, 유체역학 등 재료공정상의 기본이론과 원리 및 이동현상의 컴퓨터 시뮬레이션.

CME3370 소결공학 (Science and Engineering of Sintering)

계면열역학, 고상소결, 액상소결, 가압소결 등에 관련된 소결이론과 입계성장 및 미세구조 발달 원리, 기능성 세라믹 소결체특성.

CME3380 콜로이달세라믹스 (Colloidal Ceramics)

콜로이달 세라믹스의 중요성, 표면 및 콜로이달 화학, 분체공정, 고체/액체계면 화학, 분산계의 rheology 및 안정성, 분산계를 이용한 성형 및 미세구조 제어, 콜로이달 세라믹스의 응용.

CME3390 세라믹실험및창의설계 (Advanced Ceramics Laboratory)

첨단 광/정보/전자재료 및 나노/바이오/에너지재료의 조성, 구조 및 합성공정의 설계, 합성과 물성분석의 실험, 소자 및 시스템에의 응용실험과 평가.

CME3400 미세전자재료공정 (Microelectronic Material Processing)

Oxidation, Ion Implantation, Etching, Lithography, CVD, PVD 등의 반도체 집적회로 공정 및 박막재료의 특성 및 형성.

CME3410 비정질재료 (Amorphous Materials)

비정질의 구조 및 상변화, 제조방법, 열적/기계적/전기적/광학적 특성 등 비정질 재료의 물성 이해.

CME3450 나노재료 (Nano Materials)

분말, 박막, 벌크 형태의 나노재료의 구조 및 합성, 자기조립분자, 카본나노튜브, 원자탐침 기술 등 나노기술의 정의 및 응용.

CME3480 세라믹특성실험 (Laboratory for Ceramic Properties)

세라믹 재료에 대한 기본적인 물리적, 전기적, 유전적, 자기적, 광학적 성질의 이해를 위한 특성 기초 실험 및 평가 방법 고찰.

CME4200 졸업논문 (Graduation Thesis)

세라믹실험 및 창의설계의 연계 및 응용실험 및 연구결과의 논문과 발표.

CME4210 재료경영공학및리더십 (Materials Engineering Management & Leadership)

재료산업의 소개 및 재료공학도로서 필요로 하는 재무제표, 현금흐름, 이윤, 감가상각, 비용유추 등 경영과 관련된 기본적인 용어의 이해 및 고찰.

CME4220 나노소자설계및평가 (Materials Engineering Management & Leadership)

MOSFET 등 소자의 동작 원리와 I-V 기본 특성에 대한 이해 및 이를 이용한 증폭 회로 및 Inverter IC circuit 의 설계 와 평가, VLSI 제조 공정에 대한 강의.

CME4230 태양전지의기초와응용 (Solar cell : Principles and Application)

무한한 에너지 자원인 태양에너지를 효과적으로 이용할 수 있는 photovoltaic의 종류, 작동원리, 구조, 제조법에 관한 강의와 태양열을 효과적으로 이용할 수 있는 태양열 발전에 관한 강의.

CME4310 전자세라믹스 (Electronic Ceramics)

유전체, 강유전체, 압전체 및 각종 무선통신과 패키징 재료 등 첨단 전자세라믹스의 기본 이론 및 응용.

CME4320 반도체소자의이론과응용 (Semiconductor Device Physics and Technology)

반도체 재료특성, P-N junction diode, MOSFET, MESFET, BJT 등의 반도체 소자의 이론 및 응용.

CME4330 광 · 정보재료 (Optical · Information Materials)

광 · 정보재료의 분류, 특성 및 응용, 광메모리재료, display 및 기타 광학 재료의 제조 및 특성 평가 방법.

CME4340 바이오재료 (Bio Materials)

세라믹, 금속, 고분자, 복합체 바이오재료와 바이오물질의 물리와 화학, 바이오시스템과 디바이스에의 응용원리 물성, 바이오재료의 생화학과 생리학 기초.

CME4350 에너지환경재료 (Materials for Energy and Environment)

환경재료의 개론, 기체운동론, 기체 반응속도론, 흡착 및 촉매반응, 에너지 재료의 개론과 분류, 2차 전지 및 연료 전지의 원리와 고체 전기 화학의 이론.

CME4360 복합재료 (Composite Materials)

재료의 복합화 원리, 재료의 기계적 성질, 강화재료, 기지 재료와 복합재료의 제조공정, 물성, 강도 및 계면응력 전달 이론.

CME4370 자성재료와스핀소자 (Magnetic Materials and Spintronic Devices)

강자성체, 상자성체, 페리자성체, 반자성체 등의 자성체 이론, 자화과정, magnetic domain, 자기이방성, magnetostriction, 자기소자 및 스핀응용소자.

CME4380 고온재료 (High Temperature Materials)

재료의 열역학적 거동, 내화 재료, 가스 터빈 재료, 자동차 엔진 부품, 우주항공기 부품 등 고온 구조 재료의 특성과 응용 및 재료설계, 제조 공정 및 컴퓨터 시뮬레이션.

CME4390 소자재료 (Device Materials and Physics)

Si 성장 및 기판공학, MOS이론, 신소자, Display 소자, MEMS소자, 센서소자.

<컴퓨터 · 정보공학부>

● 정보산업공학과 전공 소개 ●

● 학과 소개 및 연혁

정보산업공학과는 정보산업의 전 분야에 걸쳐 야기되는 문제점을 조기에 발견하여 이해하고, 통찰하기 위한 방법과 발견된 문제점의 해결을 위해 필요한 최적화이론, 계획기술, 관리기술, 정보시스템 기술 등에 대하여 교육, 연구하는 것을 목적으로 한다.

<교육목표>

- 1) 자신의 생각을 효과적으로 전달하고 동료와 팀워크를 할 수 있으며 조직을 관리할 수 있는 리더십을 배양한다.
- 2) 도전정신과 창의력을 바탕으로 정보산업공학 분야의 지식과 기술을 사업화하여 부가가치를 창출할 수 있는 경영능력을 계발한다.
- 3) 최적화된 정보산업시스템의 설계를 위한 자료이해 및 분석능력을 배양한다.
- 4) 문제해결을 위해서 정보산업 공학적 기초지식 및 도구 활용능력을 습득하여 해결방안을 제시할 수 있는 능력을 계발한다.
- 5) 글로벌사회에서의 리더 역할을 할 수 있는 역량 계발을 위해서 국제적 소양을 익힌다.

<연혁>

- 1994년 산업시스템공학과 학부 및 대학원 개설, 1996년 기계전자공학부 산업시스템공학전공, 1999년 기존 산업시스템공학과와 컴퓨터과학과가 하나의 정보산업공학전공으로 개칭, 2002년 컴퓨터 · 산업공학부로 개칭, 2005년 컴퓨터 · 정보공학부 내 정보산업공학과로 독립.

● 학과의 전망 및 졸업 후 진로

최고 경영진을 지원하는 기획조정분야, 생산성 향상을 위한 생산관리 및 공정관리분야, 통계 이론 응용을 통한 품질관리분야, e-Business, CRM 등의 전문 컨설턴트 분야 등에 많은 인력이 진출해 왔으며, 최근에는 대기업을 중심으로 활발한 적용이 진행되고 있는 ERP, CRM, SCM, RTE 등과 같은 정보시스템의 설계, 개발에까지 그 진출 무대가 확대되고 있다.

● 정보산업공학과 전공 교과과정표 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 수	단 위 구 분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 수	단 위 구 분		
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)	2000	3	2	전선	IEE3104	정보시스템분석및설계	3	3(0)	3000		
		전기	ENG2001	공학전자계산	3	2(2)				전필	IEE3107	품질공학	3	3(0)			
		전기	MAT2013	확률통계	3	3(1)				전선	IEE3109	프로세스공학	3	3(0)			
		전기	IEE2101	경영공학	3	3(0)				전선	IEE3110	시뮬레이션분석및설계	3	3(0)			
		전기	IEE2108	작업설계및개선	3	3(0)				전선	IEE3111	금융공학	3	3(0)			
		전선	IEE2102	산업정보관리론	3	3(0)				4	1	전선	IEE3105	로지스틱스공학		3	3(0)
		2	학기	UCA1104	채플(4)	0						1(0)	2000	전선		IEE4102	고객관계경영
	전필		IEE2104	OR확정모델	3	3(0)	전선	IEE4103	비즈니스웹응용시스템및설계			3		3(0)			
	전선		IEE2105	경영정보시스템	3	3(0)	전선	IEE4104	산업정보시스템			3		3(0)			
	전선		IEE2106	인간공학	3	3(0)	전선	IEE4111	금융정보시스템분석및설계			3		3(0)			
	전선		IEE2107	자료분석	3	3(0)	전필	IEE4113	정보산업응용설계및경영			3		3(0)			

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 수	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 수	단위 구분
3	1	전기	MAT2011	선형대수와그응용	3	3(1)	2000	2	전선	IEE4105	생산시스템분석및설계	3	3(0)	4000	
		전필	IEE3101	OR확률모델	3	3(0)	3000		전선	IEE4106	IT비즈니스계획및분석	3	3(0)	4000	
		전필	IEE3102	생산계획및통제	3	3(0)	3000		전선	IEE4108	설비배치론	3	3(0)	4000	
		전필	IEE3103	정보전략계획및설계	3	3(0)	3000		전선	IEE4109	지능정보공학	3	3(0)	4000	
		전선	IEE3106	실험계획법	3	3(0)	3000		전선	IEE4110	지식경영시스템및설계	3	3(0)	4000	
		전선	IEE4101	경영과학시스템설계	3	3(0)	4000		전선	IEE4112	기술경영	3	3(0)	4000	

- * 단일전공자 필수 이수과목 : IIE2104 OR확정모델, IIE3101 OR확률모델, IIE3102 생산계획및통제, IIE3103 정보전략계획및설계, IIE3107 품질공학, IIE4113 정보산업응용설계및경영 18학점 이수
- * 캠퍼스내 복수전공자 필수 이수과목 : IIE2104 OR확정모델, IIE3101 OR확률모델, IIE3102 생산계획및통제, IIE3103 정보전략계획및설계, IIE3107 품질공학, IIE4113 정보산업응용설계및경영 중 9학점 이수
- * 부전공자 필수 이수과목 : IIE2104 OR확정모델, IIE3101 OR확률모델, IIE3102 생산계획및통제, IIE3103 정보전략계획및설계, IIE3107 품질공학, IIE4113 정보산업응용설계및경영 중 9학점 이수

정보산업공학과에서는 산업공학 심화과정으로 ABEEK프로그램을 운영 중에 있으며 다음과 같은 교과목 이수 요건을 만족해야 된다.

06학번 이후 이수 요건

인증분류	종별	필수/선택	교과목
MSC(30)	계열기초 (18)	필수(6)	공학수학1(3), 공학수학2(3)
		선택(12)	물리계열: 공학기초물리1(3), 공학기초물리2(3), 화학계열: 공학기초화학1(3), 공학기초화학2(3), 생물계열: 공학기초생물1(3), 공학기초생물2(3) 중 2개 계열 선택 (총 4과목)
	일반(12)	필수(6)	공학전자계산(3), 확률통계(3)
		선택(6)	선형대수와그응용(3), 이산수학(3), 미분방정식(3)
전공(60)	설계(18)	필수(10)	작업설계및개선(3), 정보산업응용설계및경영(3), 정보전략계획및설계(이론1+설계2), 품질공학(이론1+설계2),
		선택(8)	인간공학(이론2+설계1), 시뮬레이션분석및설계(이론1+설계2), 실험계획법(이론2+설계1), 비즈니스웹응용시스템및설계(이론1+설계2), 생산시스템분석및설계(이론1+설계2), 금융정보시스템분석및설계(이론1+설계2), 정보시스템분석및설계(이론1+설계2), 경영과학시스템설계(이론1+설계2), 지식경영시스템및설계(이론2+설계1)
	이론(42)	필수(12)	경영공학(3), OR확률모델(3), 생산계획및통제(3), OR확정모델(3)
		선택(30)	산업정보관리론(3), 로지스틱스공학(3), 고객관계경영(3), 산업정보시스템(3), 자료분석(3), 경영정보시스템(3), 프로세스공학(3), 금융공학(3), IT비즈니스 계획및분석(3), 지능정보공학(3), 설비배치론(3), 기술경영(3), 기술인적자원관리(3)[기존:공학과조직인사론], 경제성공학(3)[기존:공학과경제(3)], 기술및제품마케팅(3)[기존:공학과마케팅(3)], 공학회계(3)
전문교양 (19)	학부기초(10)	필수(10)	글쓰기(3), 기독교의 이해(3) 영역 중 1과목, 대학영어 I (2), 대학영어 II (2)
	공학소양(9)		창의적 사고훈련(3), 과학기술과 사회(3), 미래사회와 표준(3), 공학시사경제와기술경영(3), 테크노리더십*(3), 기술창조와특허(3), 21C기술경영(3) 중 3과목 선택
학부필수(12)			인간의이해영역(3), 사회의이해영역(3), 문화의이해영역(3), 세계의이해영역(3) 중 각 영역에서 1과목 선택
자유선택(19)			
계			140학점

* 테크노리더십 : 전공이론(선택) 또는 전문교양(공학소양) 둘 중 하나로만 인정됨.

** 졸업기준은 공과대학 졸업요건에 준함. (공과대학 ABEEK 홈페이지 참조)

● 정보산업공학 전공 교과목 ●

MAT2013 확률통계(Probability and Statistics)

불확실한 현상을 모형화하기 위해 이산형 및 연속형 확률 변수들의 특성을 다루며 실험데이터를 이용한 모형의 분석을 위해 기초적인 통계기법과 가설의 검정 및 단순 회귀분석 기법등을 다룬다.

ENG2001 공학전자계산 (Engineering Computer Language)

본 강좌는 좋은 프로그램 작성 기법, 프로그램의 설계 및 구성을 위한 구조적 프로그래밍 기법, C 언어에 대한 지식, 프로그램의 테스트 및 디버깅 방법, 그리고 응용 프로그램을 구현하는 실습을 포함한다. 특히 C 언어와 관련하여 제어구조, 함수, 배열, 포인터, 문자열, 구조체등을 학습한다.

MAT2011 선형대수와그응용(Linear Algebra and its Applications)

행렬과 연립방정식계, vector 공간, 일차 변화와 행렬표현, vector 공간의 구조, 곱선형 형식과 내적 공간, 행렬식, 고유벡터와 고유값 등을 다룬다.

IIE2101 경영공학(Management Engineering)

경영공학의 의의와 이에 대한 전체의 영역을 다루고 경영공학의 각 전문분야를 공부하기 위한 기초적 지식. 생산운영관리, 시스템 최적화, 의사결정기법, 기술경영 및 벤처창업

IIE2102 산업정보관리론 (Industrial Information Management)

e-비즈니스 정보 시스템을 구현하는데 있어서의 필수 요소인 데이터 베이스의 기본 개념, 개체-관계 모델, 관계형 베이스와 구조적 질의 언어 사용 방법을 배우며, 학생들은 개별 프로젝트를 통하여 데이터베이스와 비즈니스 정보시스템과의 연동 방법을 학습한다.

IIE2104 OR확정모델(Deterministic Models in OR)

제조 및 서비스, 공공시스템에 관련된 여러 가지 확정적 문제의 해결을 위한 계량적이고 체계적인 접근방법을 다루며, 선형계획법, 정수계획법, 수송계획법, 동적계획법 및 네트워크 이론 등의 학습.

IIE2105 경영정보시스템(Management Information Systems)

경영정보시스템에 대해 개념부터 폭넓게 소개하고 응용 사례를 익힘으로써 산업에서의 정보화 변화에 대응할 수 있는 능력을 배양시키며 나아가 정보 기술을 응용분야에 적용 할 수 있도록 준비시키고자 한다.

IIE2106 인간공학(Human Factors Engineering)

본 과목을 일과 일상생활에서 사용하는 제품, 장치, 설비, 수순, 환경 등과 인간의 상호작용에 초점을 두어 인간과 사물의 설계가 인간에게 미치는 어떠한 영향을 미치는가를 학습한다. 이를 통해 일과 활동을 수행하는 효능과 효율을 향상시키고, 바람직한 인간 가치를 향상시키는 방법과 기술, 도구 등을 이해하는데 목적이 있다.

IIE2107 자료분석(Data Analysis)

확률통계에서 배운 통계지식을 바탕으로 하여 단순회귀분석, 중회귀분석, 비모수통계학 및 분산분석의 기초를 배워 OR 등 통계와 연관된 다른 수업을 들을 수 있는 기초지식을 배우고 컴퓨터 output을 해석하는 방법을 배우게 된다.

IIE2108 작업설계및개선(Work Design and Improvement)

작업설계 및 개선(작업라인)은 산업공학이 유래된 가장 기초가 되는 학문으로, 많은 다른 경영 기법의 기본이 되며 현장 적용시에는 그 효과가 빠른 시간 내에 나타나며, 오래 지속되는 매우 경제적 현장 관리 기법이다. 본 강좌는 생산성 향상을 위한 기본 도구로써 시간-동작에 대한 기본 개념과 제기법의 이해와 그 응용 능력 배양을 강의의 목표로 한다.

IIE3101 OR확률모델(Probabilistic Models in OR)

산업조직 내 전반에 걸쳐 일어나는 여러 가지 문제의 해결을 위한 계량적이고도 체계적인 접근방법 및 확률적 문제를 취급하며, 기본개념, 이론을 실제문제에 응용하는 방법으로 지수분포 개념, 마코프프로세스, 대기모형분석, 신뢰도분석 등을 학습한다.

IIE3102 생산계획및통제(Production Planning and Control)

생산계획 및 통제 기법이란 생산시스템을 체계적으로 관리하여 기업의 생산성을 극대화하는 방법을 말한다. 본 강의에서는 주생산계획, 자재소요계획, 일정계획과 같은 실무적인 기법과 제약이론, 분배소요계획, Just-In-Time과 같은 고급 생산계획 및 통제 기법들을 배운다. 강의 진도에 따른 강의 자료가 제공되며 기본적인 생산관리 시스템을 구축하는 기말 프로젝트가 포함된다.

IIE3103 정보전략계획및설계(Information Strategy Planning & Design)

기업 정보화와 정보시스템은 급변하는 환경 속에서 기업의 경쟁우위 창출의 핵심으로 자리잡고 있다. 본 과목은 기업 정보화와 정보시스템의 신속하고 효율적인 구축을 지원하는 기업정보화 컨설팅 방법론의 전반적 개념과 정보화 전략계획 및 요구사항 분석, 정보시스템 투자 타당성, 정보화 수준평가, 정보시스템 패키지 및 아웃소싱의 개념 및 적용 방법, 주요활용 기법 등을 이해하고 활용하는데 목적이 있다. 본 과목은 2시간의 강의와 1시간의 프로젝트 실습으로 구성되며, 강의를 통해 배운 개념을 실제 기업에 적용하여 정보화 전략계획을 수립하는 프로젝트를 수행한다.

IIE3104 정보시스템분석및설계(Information Systems Analysis & Design)

본 과목에서는 소프트웨어 분석 및 설계 방법론인 객체지향 방법을 소개한다. 또한 ERP과 같은 실무 차원의 비즈니스 정보 시스템을 구현할 수 있는 능력을 함양하기 위해서 실무수준의 팀 프로젝트를 실시한다.

IIE3105 로지스틱스공학 (Logistics Engineering)

제조 및 서비스에 관련된 공급망 운영에 관한 모형 및 분석을 다루며 물류, 수배송, 입지, 재고 및 관련비용 등에 관한 이론 및 실습을 수행하며 적용사례 위주의 학습.

IIE3106 실험계획법 (Design & Analysis of Experiments)

IT 제품, 서비스 및 시스템 설계를 위한 디자인 방법(CRD, RCBD, Latin Square Design, Factorial Design, Fractional Factorial Design, Response Surface Design, Taguchi Design, Conjoint Analysis)과 계획된 실험의 분석방법(모수적 ANOVA, 비모수적 ANOVA)을 다룸. SAS software 사용.

IIE3107 품질공학(Quality Engineering)

서비스, 시스템 및 상품디자인, 프로세스 관리, 고객관리 (Design, Manufacturing, Management)에 필요한 Hardware, software, service 시스템 및 기술수요예측, conjoint analysis, QFD, 다구찌디자인, 통계적공정관리, sampling inspection, 6sigma, 품질인증, 품질경영평가, CRM, 고객만족지수와 연관되는 제반 품질공학기법 강의.

IIE3109 프로세스공학(Business Process Engineering)

일반기업의 전형적인 주요 비즈니스 프로세스인 제품설계 및 개발, 생산, 물류, 판매, 품질보증, 원가/회계관리 프로세스 등의 특징을 정의하고, 프로세스의 효율성 극대화를 위한 분석, 지표 측정, 정보시스템구조, 개선활동.

IIE3110 시뮬레이션분석및설계(Simulation Analysis & Design)

산업시스템에서 제 분야에서 야기되는 확률과정이 포함되어 있는 복잡한 시스템에 대해 컴퓨터를 이용한 모델링 및 분석에 대한 내용을 다루며, ARENA 등과 같은 시뮬레이션 전용 S/W를 사용한다.

IIE3111 금융공학(Financial Engineering)

본 강좌는 금융 및 경제 상황을 과학적으로 예측하고 관리하는 학문 분야로서 금융 및 경제를 이해하는데 필요한 기본적인 용어와 개념을 우선적으로 소개하고, 이를 기반으로 재무분석 및 주가변동 분석에 필요한 고급 수리적 모델을 소개한다. 본 과목의 수강을 위해서는 OR과 통계학을 먼저 수강해야 한다.

IIE4101 경영과학시스템설계(Systems Design and Application in OR)

경영과학에 관련된 기법 중에서 선형계획법, 동적계획법, 정수계획법, 네트워크, 수송문제, 생산관리 등에 관련된 모형을 개발하고 응용SW를 이용한 해법 분석 및 제시를 통한 실습.

IIE4102 고객관계경영(Customer Relationship Management)

각종 매체를 통해 수집되는 고객 정보를 바탕으로 고객별 특성과악과 행동 예측을 통하여 고

객의 가치 평가와 로얄티 향상기법강의, 데이터 마이닝 방법을 학습하며 SAS-eminer를 이용한 실습을 통하여 실사례에 CRM 적용력을 키움. 응용분야: 신용평가, 금융데이터마이닝, 신용카드, 통신, 제조, 기술경영정책, 행정서비스 등 다양함.

IIE4103 비즈니스웹응용시스템및설계(Business Web Application Systems & Design)

인터넷 비즈니스 혹은 e-Business에 관련된 기반 기술(HTMT, Internet Programming, XML, Web Service, Seminar Web)들의 기초를 익히고, 또한 이와 같은 기술들을 바탕으로 한 다양한 비즈니스 모델들을 분석함으로써 비즈니스 모델 개발에 있어서 구현 관점의 시각을 제공하고자 한다.

IIE4104 산업정보시스템(Industrial Information Systems)

급변하는 정보기술의 발달에 따라 기업에 적용하는 다양한 산업정보시스템이 개발되고 통합되며 변화하고 있다. 본 과목은 새로운 기술의 발달에 따른 산업정보시스템의 방향성을 예측하고 그 개념과 기능을 이해하는데 목적이 있다. 기업의 핵심으로 자리잡고 있는 ERP, SCM, CRM 등의 개념과 기능, 활용 사례 등을 학습하고, 새롭게 등장하는 PDM, PRM, SEM, Mobile 관련 기술 등과 같은 산업정보시스템에 관한 추세와 변화 트렌드를 예측해보도록 한다.

IIE4105 생산시스템분석및설계(Analysis & Design of Manufacturing Systems)

생산시스템의 물류에 대한 기본적인 메카니즘이 분석 및 모델링을 통하여 생산시스템의 운용에 대한 기본 법칙과 원리를 도출하고, 이를 바탕으로 생산시스템의 분석, 진단 그리고 개선된 시스템의 최적 설계를 위한 방법들을 다룸.

IIE4106 IT비즈니스계획및분석(IT-Business Planning & Analysis)

IT 신기술 도입에 따른 비즈니스 환경을 분석하고 시장수요, 기업전략 그리고 기술의 특성에 따른 비즈니스 모델 개발 방법론을 학습한다. 관련 분야로 e-비즈니스와 유비쿼터스 비즈니스 등을 이해한다.

IIE4108 설비배치론(Facility Planning)

생산시스템을 합리적으로 설계하기 위하여 생산시스템 설계의 절차와 방법, 주요 설계인자 및 그 분석, 최적 생산시스템 설계 모델링 등을 학습한다.

IIE4109 지능정보공학(Intelligent Information Engineering)

본 과목에서는 다양한 인공지능 기법을 설명하고 산업공학에서 다루는 경영시스템 관리 문제를 인공지능 시각에서 해결하는 방법을 배운다.

IIE4110 지식경영시스템및설계(Knowledge Management Systems & Design)

리더십, 조직, 정보기술, 조직학습 등의 지식경영 구성요소를 이해하고 이를 전략적으로 구성하여 조직에 적합한 지식경영시스템을 구축하는 방법론을 습득한다. 또한 지식경영시스템을 활용하여 조직 내 지식의 발견, 저장, 재평가, 전략적 이용 등을 포함하는 지식경영 프로세스를 수행하는 방법론을 연구한다.

IIE4111 금융정보시스템분석및설계(Financial Information Systems Analysis & Design)

인공지능기법을 활용한 금융정보의 효율적 분석 및 시스템 구축에 대해 학습한다. 인공신경망, 유전자알고리즘, 퍼지이론, 사례기반구축과 같은 인공지능에 관한 기본적 방법론을 중심으로, 러프집합, 카오스이론, SVM등을 포함하는 다양한 분석방법론을 배운다. 또한 이들을 활용한 금융정보시스템의 실제 구축을 통해 금융상품의 개발 및 운용방법을 연구한다.

IIE4112 기술경영(Technology Management)

기술의 발전 및 기술혁신에 관한 이론적 지식과 실 사례를 통하여 전략적 기술경영 체계를 학습한다. 기술의 흐름에 대한 이해를 바탕으로 신상품기획, 연구개발 등 신상품개발의 핵심 프로세스를 다룬다. 독창적인 아이디어와 신기술로 시장을 지배하기위한 전략적 사고 및 방법론을 학습한다.

IIE4113 정보산업응용설계및경영(Design & Management of Industrial Applications)

산업공학, 정보시스템공학, 공학경영 관련 지식을 총체적으로 활용하여 정보산업분야의 문제해결을 위한 방법론을 설계하고 적용하는 프로젝트 중심의 교과목이다. 프로젝트 관리법, 창의적 문제해결법, 보고서 작성 및 발표법에 대해 체계적으로 학습하고 기업실무에 필수적인 논리적 사고와 분석력을 배양한다.

● 컴퓨터과학과 소개 ●

컴퓨터과학과는 1983년 전산과학과로 출범한 이래 20여 년 동안 컴퓨터과학 분야에서 우수한 인재를 배출해오고 있으며, 활발한 최첨단 연구를 수행해오고 있다. 컴퓨터과학 분야에서 국가와 인류 발전에 공헌할 글로벌 고급 IT전문 인력 양성을 교육 목표로 삼고, 이를 위해 창의적 사고력, 신기술 적응력, 실용적 응용력의 구체적 능력 함양에 초점을 맞추어 교육하고 있다. 특히 연구 개발을 위한 창의적 능력과 함께 실제 현장에서 응용할 수 있는 능력을 겸비하도록 교육하여 다양한 해외 진출과 국제 공동연구 등의 기회에 글로벌 IT 리더로서 활약할 인재를 육성하고 있다.

컴퓨터과학과 프로그램의 세부교육목표

- 1) 컴퓨터 과학의 기초 지식과 이론을 체계적으로 교육하여, 과학적 사고 능력과 창의력을 겸비한 인력을 양성한다.
- 2) IT산업의 제반 문제점을 해결 할 수 있는 전문 지식을 함양하고, 미래지향적인 신기술을 효과적으로 접목시킬 수 있는 인력을 양성한다.
- 3) 실제 현장에서 필요한 실무 능력에 필수적인 전문적 교육을 바탕으로 IT산업 현장에서 필요한 인력을 양성한다.
- 4) 급속도로 발전하는 컴퓨터과학 분야에서 글로벌 공동 연구 및 업무가 가능한 제반 능력을 갖춘 전문 인력을 양성한다.
- 5) 정보화 사회의 리더 역할을 할 수 있는 책임감을 겸비한 인력을 양성한다.

● 컴퓨터과학과 교과과정표 ●

학년	학기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학점					수업사 수강인원	단위 구분	학년	학기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학점					수업사 수강인원	단위 구분
					계	이론	실기	강의	실습								계	이론	실기	강의	실습		
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	0	0	1	0			3	2	전기	MAT3114	수치해석	3	3	0	3	1		3000
2	1	전기	ENG2001	공학전자계산	3	3	0	2	2	2000		3	2	전선	CSB105	데이터베이스	3	2	1	3	0		3000
2	1	전기	MAT2013	확률및통계	3	3	0	3	1	2000		3	2	전선	CSB106	소프트웨어공학	3	2	1	3	0		3000
2	1	전필	CSB101	이산구조	3	3	0	3	0	2000		3	2	전선	CSB107	시스템프로그래밍	3	2	1	3	0		3000
2	1	전필	CSB102	객체지향프로그래밍	3	2	1	3	0	2000		3	2	전선	CSB108	알고리즘분석	3	3	0	3	0		3000
2	1	전필	CSB103	자료구조	3	3	0	3	0	2000		3	2	전선	CSB109	오토메타형식언어	3	3	0	3	0		3000
2	1	전선	CSB105	자료구조실습	2	0	2	0	4	2000		4	1	전필	CSA101	소프트웨어프로젝트(1)	3	0	3	3	0		4000
2	1	전선	CSB106	컴퓨터과학입문	3	3	0	3	0	2000		4	1	전선	CSA103	창의소프트웨어설계	3	0	3	3	0		4000
2	1	전선	CSB107	컴퓨터시스템	3	3	0	3	0	2000		4	1	전선	CSA104	컴파일러설계	3	0	3	3	0		4000
2	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	0	0	1	0			4	1	전선	CSA105	컴퓨터그래픽스	3	2	1	3	0		4000
2	2	전기	MAT2012	미분방정식	3	3	0	3	1	2000		4	1	전선	CSA106	컴퓨터네트워크	3	3	0	3	0		4000
2	2	전필	CSB103	자료구조	3	3	0	3	0	2000		4	1	전선	CSA112	모바일프로그래밍	3	2	1	3	0		4000
2	2	전선	CSB105	자료구조실습	2	0	2	0	4	2000		4	1	전선	CSA113	모바일프로젝트(1)	3	0	3	3	0		4000
2	2	전선	CSB108	디지털논리회로실습	2	2	0	0	4	2000		4	2	전필	CSA102	소프트웨어프로젝트(2)	3	0	3	3	0		4000
2	2	전선	CSB104	멀티미디어개론	3	3	0	3	0	2000		4	2	전선	CSA107	인간과컴퓨터인터페이스	3	2	1	3	0		4000
2	2	전선	CSB109	인터넷프로그래밍	3	2	1	3	0	2000		4	2	전선	CSA108	인공지능	3	3	0	3	0		4000
2	2	전선	CSB110	프로그래밍실습	3	2	1	3	0	2000		4	2	전선	CSA109	정보보호	3	3	0	3	0		4000
2	2	전선	CSB111	논리회로설계	3	3	0	3	0	2000		4	2	전선	CSA110	게임프로그래밍	3	2	1	3	0		4000
3	1	전기	MAT2011	선형대수와그응용	3	3	0	3	1	2000		4	2	전선	CSA111	모바일네트워크	3	2	1	3	0		4000
3	1	전필	CSB101	운영체제	3	3	0	3	0	3000		4	2	전선	CSA114	모바일프로젝트(2)	3	0	3	3	0		4000
3	1	전필	CSB102	컴퓨터아키텍처	3	2	1	3	0	3000		2,3,4	전선	CSB2001	주니어세미나		1	1	0	1	0		2000
3	1	전선	CSB103	프로그래밍언어구조론	3	3	0	3	0	3000													
3	1	전선	CSB104	화일처리론	3	2	1	3	0	3000													

컴퓨터과학과 이수요건

03-05학번

인증분류	종별	필수/선택	교과목
MSC (33)	계열기초 (18)	필수(6)	공학수학1(3), 공학수학2(3)
		선택(12)	물리계열: 공학기초물리1(3), 공학기초물리2(3) 화학계열: 공학기초화학1(3), 공학기초화학2(3) 생물계열: 공학기초생물1(3), 공학기초생물2(3) 중 2개 계열 선택 (총 4과목)
		일반(15)	필수(3) 공학전자계산(3), 선택(12) 확률통계(3), 이산구조(3), 선형대수와 그 응용(3), 수학과컴퓨터(3)
	전공기초	기초(12)	컴퓨터과학입문(3), 컴퓨터시스템(3), 디지털논리회로(3), 프로그래밍실습(3)
전공(54)	전공필수	필수(18)	객체지향프로그래밍(3), 자료구조(3), 자료구조(3), 운영체제(3), 컴퓨터아키텍처(3), 소프트웨어프로젝트1(3), 소프트웨어프로젝트2(3)
	전공선택	선택(24)	자료구조실습(2), 디지털논리회로실습(2), 멀티미디어개론(3), 인터넷프로그래밍(3), 프로그래밍언어구조론(3), 파일처리론(3), 오토메타형식언어(3), 데이터베이스(3), 소프트웨어공학(3), 시스템프로그래밍(3), 알고리즘분석(3), 컴파일러설계(3), 컴퓨터그래픽스(3), 컴퓨터네트워크(3), 창의소프트웨어설계(3), 정보보호(3), 인공지능(3), 인간과컴퓨터인터페이스(3)
	설계	순수(8)	자료구조실습(2), 창의소프트웨어설계(3), 소프트웨어프로젝트1(3), 소프트웨어프로젝트2(3)
		부분(10)	객체지향프로그래밍(1), 인터넷프로그래밍(1), 프로그래밍실습(1), 컴퓨터아키텍처(1), 파일처리론(1), 데이터베이스(1), 소프트웨어공학(1), 시스템프로그래밍(1), 컴파일러설계(1), 컴퓨터그래픽스(1), 인간과컴퓨터인터페이스(1)
전문교양 (19) ※	학부기초 (10)	필수(8)	글쓰기(3), 기독교의 이해(3), 실용영어회화(2)
		선택(2)	영어강독1(2), 영어강독2(2), 실용영작문(2) 중 1과목 선택
	공학소양(9)		창의적 사고훈련(3), 과학기술과 사회(3), 기술인적자원관리(3)[기준:공학과 조직인사론(3)], 미래사회와 표준(3), 경제성공학(3)[기준:공학과경제(3)], 기술및제품마케팅(3)[기준:공학과마케팅(3)], 공학회계(3), 공학시사경제와기술경영(3), 테크노리더십(3), 기술창조와특허(3), 21C기술경영(3) 중 3과목 선택
학부필수(12)			인간의 이해영역(3), 사회의 이해영역(3), 문화의 이해영역(3), 세계의 이해영역(3) 중 각 영역에서 1과목 선택
자유선택(23)			
계			132학점

※ 전문교양 (22)의 경우 심화과정은 학부기초(10) + 공학소양(9) + 학부필수 (3), 일반과정(non ABEEK)은 학부기초(10) + 학부필수 (12)

06학번 이후

인증분류	종별	필수/선택	교과목
MSC (33)	계열기초 (18)	필수(6)	공학수학1(3), 공학수학2(3)
		선택(12)	물리계열: 공학물리학및실험1,2 화학계열: 공학화학및실험1,2 생물계열: 공학생물학및실험1,2
	일반(15)	필수(15)	공학전자계산(3), 수치해석(3), 미분방정식(3), 선형대수와 그응용(3), 확률통계(3)
전공(60)	전공필수	필수(21)	이산구조(3), 객체지향프로그래밍(3), 자료구조(3), 운영체제(3), 컴퓨터아키텍처(3), 소프트웨어프로젝트1(3), 소프트웨어프로젝트2(3)
	전공선택	선택(39)	자료구조실습(2), 컴퓨터과학입문(3), 컴퓨터시스템(3), 멀티미디어개론(3), 디지털논리회로실습(2), 인터넷프로그래밍(3), 프로그래밍실습(3), 논리회로설계(3), 프로그래밍언어구조론(3), 파일처리론(3), 데이터베이스(3), 소프트웨어공학(3), 시스템프로그래밍

인증분류	종별	필수/선택	교과목
			(3), 알고리즘분석(3), 오토메타형식언어(3), 창의소프트웨어설계(3), 컴파일러설계(3), 컴퓨터그래픽스(3), 컴퓨터네트워크(3), 모바일프로그래밍(3), 모바일프로젝트1(3), 인간과컴퓨터인터페이스(3), 인공지능(3), 정보보호(3), 게임프로그래밍(3), 모바일네트워크(3), 모바일프로젝트2(3)
	설계	순수(8)	자료구조실습(2), 모바일프로젝트1(3), 모바일프로젝트2(3), 창의소프트웨어설계(3), 소프트웨어프로젝트1(3), 소프트웨어프로젝트2(3)
		부분(10)	객체지향프로그래밍(1), 인터넷프로그래밍(1), 프로그래밍실습(1), 컴퓨터아키텍처(1), 파일처리론(1), 데이터베이스(1), 소프트웨어공학(1), 시스템프로그래밍(1), 컴파일러설계(1), 컴퓨터그래픽스(1), 모바일프로그래밍(1), 인간과컴퓨터인터페이스(1), 게임프로그래밍(1), 모바일네트워크(1)
전문교양 (31)	학부기초(10)	필수(10)	글쓰기(3), 기독교의 이해(3) 영역 중 1과목, 대학영어 I (2), 대학영어Ⅱ(2)
	공학소양(9)		창의적 사고훈련(3), 과학기술과 사회(3), 기술인적자원관리(3)[기존:공학과 조직인사론(3)],미래사회와 표준(3), 경제성공학(3)[기존:공학과경제(3)], 기술및제품마케팅(3)[기존:공학과마케팅(3)], 공학회계(3), 공학시사경제와기술경영(3), 테크노리더십(3), 기술창조와특허(3), 21C기술경영(3) 중 3과목 선택
학부필수(12)			인간의이해영역(3), 사회의이해영역(3), 문화의이해영역(3), 세계의이해영역(3) 중 각 영역에서 1과목 선택
자유선택(16)			
계			140학점

수강시 유의사항

- 반드시 3000,4000단위 45학점 이상 이수해야함.
- 컴퓨터과학과전공자는 모두 ABEEK 과정을 반드시 이수하여야 함(06학번부터~). 이에 관한 상세정보는 "컴퓨터과학과 홈페이지 교과과정 참조.
- 컴퓨터과학과전공자는 다음의 과목들을 반드시 이수하여야 함.
 - 1) MSC 전공기초 : 공학전자계산, 선형대수와그응용, 확률통계, 미분방정식, 수치해석=15학점
 - 2) 전공과목 60학점 이상 수강하며 아래의 사항을 만족해야함.
 - 전공필수 : 21학점 (반드시 수강)
이산구조, 객체지향프로그래밍, 자료구조, 운영체제, 컴퓨터아키텍처, 소프트웨어프로젝트(1), 소프트웨어프로젝트(2)
 - 설계학점 18학점 이상 수강(단, 순수설계 8학점 반드시 포함)

순수설계(8학점 이상)		부분설계	
과목명	설계학점	과목명	설계학점
자료구조실습 창의소프트웨어설계 소프트웨어프로젝트1 소프트웨어프로젝트2 모바일프로젝트1(계절학기) 모바일프로젝트2(계절학기)	2 3 3 3 3 3	객체지향프로그래밍	1
		인터넷프로그래밍	1
		프로그래밍실습	1
		컴퓨터아키텍처	1
		파일처리론	1
		시스템프로그래밍	1
		데이터베이스	1
		소프트웨어공학	1
		컴파일러설계	1
		컴퓨터그래픽스	1
		모바일프로그래밍	1
		인간과컴퓨터인터페이스	1
		모바일네트워크	1
		게임프로그래밍	1
		모바일지능로봇S/W	1
17	15		

● 컴퓨터과학과 졸업이수 학점 요건 (학번별) ●

구분	종별	00~02학번	03 ~ 05학번		06학번 (ABEEK 필수)
			ABEEK	Non-ABEEK	
계열기초 (수학/기초과학)	계열기초필수 계열기초선택 MSC전공기초	총 12학점	총 33학점 이상	총 33학점 이상	총 33학점 이상
		12학점	6학점 12학점 15학점	6학점 12학점 15학점	6학점 12학점 15학점
공학기본소양	학부기초 학부필수 공학기본소양	총 22학점 이상	총 22학점 이상	총 22학점 이상	총 31학점 이상
		10학점	10학점	10학점	10학점
		12학점	3학점	12학점	12학점
전공	전공기초 전공필수 전공선택 설계	0학점	9학점	0학점	9학점
		총 45학점	총 54학점	총 54학점	총 60학점 이상
		45학점	12학점 18학점 24학점 18학점 이상 (순수설계 8학점 포함)	54학점	없음 21학점 39학점 18학점 이상 (순수설계 8학점 포함)
일반	자유선택	총 47학점	총 23학점	23	총 16학점
졸업이수학점		126학점	132학점	132학점	140학점

● 컴퓨터과학전공 교과목 ●

MAT2012 미분방정식 (Differential Equations)

인문, 자연현상의 설명은 대부분 미분 방정식으로 표현되며, 이의 이해는 공학 전반의 가장 기초 소양이다. 본 과목에서는 상 미분 방정식의 기초 이론들인 선형 1,2계 상미분방정식, Bessel방정식, Legendre방정식, Laplace 변환 등을 배운다. 상미분 방정식의 기초에서 공학에서 나타나는 기본 방정식인 Laplace 방정식, 열 방정식 및 파동 방정식들에 대한 기초 이론들도 배운다.

MAT3114 수치해석(Numerical Analysis)

미분방정식의 수치해법, 오일러 방법, 룽게-쿠타 방법, 최소제곱법, 스플라인, 반복법, 선형연립 방정식의 수치해법, 유한차분법을 학습한다

ENG2001 공학전자계산 (C/C++ Programming)

본 강좌는 좋은 프로그램 작성 기법, 프로그램의 설계 및 구성을 위한 구조적 프로그래밍 기법, C 언어에 대한 지식, 프로그램의 테스트 및 디버깅 방법, 그리고 응용 프로그램을 구현하는 실습을 포함한다. 특히 C 언어와 관련하여 제어구조, 함수, 배열, 포인터, 문자열, 구조체 등을 학습한다.

MAT2011 선형대수와그응용 (Linear Algebra and its Applications)

행렬과 연립방정식계, vector 공간, 일차 변화와 행렬표현, vector 공간의 구조, 겹선형 형식과 내적 공간, 행렬식, 고유벡터와 고유 값 등을 다룬다.

MAT2013 확률통계 (Probability and Statistics)

불확실한 현상을 모형화하기 위해 이산형 및 연속형 확률 변수들의 특성을 다루며 실험데이터를 이용한 모형의 분석을 위해 기초적인 통계기법과 가설의 검증 및 단순 회귀분석 기법 등을 다룬다.

CSI2101 이산구조 (Discrete Mathematics)

Sets, Propositional/Predicate Calculus, Induction, Recursion, Permutation과 Combination, Inclusion, Recurrence Relation, Graphs, Random Number Generation 등을 다룬다.

CSI2102 객체지향프로그래밍 (Object-Oriented Programming)

Structured 프로그래밍을 기반으로 객체지향언어의 개념을 습득하고 이를 통해 실제의 객체지향 언어를 배우고, 응용문제를 위한 프로그램을 객체지향 언어를 사용하여 작성한다. ADT, Classes, Inheritance, Polymorphism, Virtual Functions, Control Structures, I/O 등을 다룬다.

CSI2103 자료구조 (Data Structures)

Space and Time Complexity, Asymptotic Notation, Data Abstraction(ADT), Arrays, Stacks, Queues, Linked Lists, Trees(binary trees, heaps, binary search trees), Graphs (DFS, BFS, MST, shortest paths), Sorting, Hashing, Heap structures, Search Structures(AVL, trees, Red-Black trees, B_trees) 등을 다룬다.

CSI2104 멀티미디어개론 (Introduction to Multimedia)

멀티미디어와 정보화사회, 멀티미디어 환경과 활용, 인터넷과 멀티미디어, 이미지와 그래픽, 사운드, 애니메이션, 비디오, 콘텐츠 제작 과정과 환경, 멀티미디어를 활용한 웹페이지의 저작, CD 타이틀의 개발, 가상현실과 VRML, 멀티미디어의 미래 등을 다룬다.

CSI2105 자료구조실습 (Practices in Data Structures)

CSI2103 자료구조 과목과 반드시 동시 수강하여야 하며 수업내용은 배열, stack, queue, 연결리스트, 트리, 그래프 등 다양한 데이터 구조 및 정렬 및 hashing을 실제 프로그래밍 언어로 구현함으로써 효율적인 데이터 표현 방법을 익힌다. 또한 이러한 자료구조를 활용한 알고리즘들에 대하여 time 및 space complexity를 이해하여 프로그램의 성능을 분석한다.

CSI 2106 컴퓨터과학입문 (Introduction to Computer Science)

컴퓨터과학의 기본이 되는 세부 분야의 소개 및 컴퓨터과학을 이해하기 위한 기본개념 이해, 데이터 표현방식, bool 대수, 자료구조, 컴퓨터 구성 및 구조, 운영체제, 인공지능, 프로그래밍 언어구조, 시스템 프로그래밍 개요, 데이터 통신, 컴퓨터 이론 등 컴퓨터 과학 전반에 대한 것을 학습한다.

CSI2107 컴퓨터시스템 (Computer System)

컴퓨터 구조와 기계어, 프로세서구조와 어셈블리어, 메모리 시스템, Input/Output interface, 주변기기 제어, 시스템의 구성과 제어등을 다룬다.

CSI2108 디지털논리회로실습 (Digital Logic Laboratory)

디지털논리회로 과목의 이론과 연계하여, 회로를 구성하고 결과를 확인 할 수 있도록 실험을 통하여 논리회로의 동작 특성의 이해와 설계 능력을 목표로 한다. 실험 내용은 이진수와 게이트, 멀티플렉서/디멀티플렉서, 4비트 덧셈기 /뺄셈기, 4비트 ALU (Arithmetic Logic Unit), 플립플롭/쉬프트 레지스트 (S-R, J-K), 쉬프트 레지스트 구현, FSM (Finite State Machine) 구조 이해와 설계 등을 시험을 통하여 동작과 설계하며, 설계는 단기 프로젝트가 주어진다.

CSI2109 인터넷프로그래밍 (Internet Programming)

HTML, CSS 등을 활용한 기본적인 웹 문서 작성은 물론이고, JavaScript 프로그래밍, Perl을 이용한 CGI 프로그래밍, ASP.NET, PHP, Servlet을 이용한 서버 프로그래밍 기법을 습득한다. 또한 XML 및 Web services 등의 인터넷 프로그래밍에 대한 최신 기법을 소개한다.

CSI2111 논리회로설계 (Logic Circuit Design)

디지털 논리회로의 기본적인 해석방법과 설계 방법을 익히고 이를 바탕으로 다양한 디지털 논리회로를 설계하고 동작원리와 설계 방법을 습득

CSI2110 프로그래밍 실습 (Programming Practice)

데이터 구조, 객체지향 프로그래밍 등에서 익힌 이론과 프로그래밍 기법을 바탕으로 고급 프로그래밍 기법들을 익히며, 실제 상황에서 부딪히는 문제들을 해결하는 방법을 실습한다. 데이터 구조의 실제 프로그래밍에의 이용, 오브젝트와 단계적 오브젝트 설계 방법, STL 을 사용한 다양한 알고리즘 구현 기법 등을 학습하며, 게임, 수치해법, 이미지 프로세싱, 시뮬레이션 등의 실질적인 응용 프로그램을 작성하는 데 중점을 둔다.

CSI3101 운영체제 (Operating System)

범용 운영체제 구조, 듀얼모드 커널, 프로세스 및 쓰레드 관리, 프로세스 스케줄링, 프로세스 동기화 및 데드락 처리, 물리/가상메모리 관리, 화일시스템, 입출력처리, 대용량 스토리지 시스템, 분산시스템을 다룬다.

CSI3102 컴퓨터아키텍처 (Architecture of computers)

컴퓨터 시스템의 구성과 조직, 시스템 구성에서 하드웨어-소프트웨어 인터페이스 설계 VLSI CAD 들을 이용한 각 구성 요소 (Instruction set design, Register transfer data-path design, control design, memory system, Addressing Microprogramming, Computer arithmetic) 분석 및 설계, 컴퓨터 시스템의 설계 및 성능 평가 등을 다룬다.

CSI3103 프로그래밍언어구조론 (Programming Language Structures)

언어설계 목표, 프로그램언어의 구조, 데이터 type, 추상화방법, 순차제어, 데이터 제어, 저장관리, functional programming, logic programming, object oriented programming 등을 다룬다.

CSI3104 화일처리론 (File Processing)

순차접근, 직접접근 및 co-sequential 처리와 같은 다양한 데이터 접근 방법을 소개하고 대용량 파일을 효과적으로 처리할 수 있는 파일 구조의 기본 개념과 Inverted list, B-tree, B+-tree, Hashing, 및 extendible hashing 등과 같은 색인 파일 구조를 소개하며 데이터 파일과 색인파일의 연계 방법을 습득한다. 또한, 다양한 요구 조건에 최적화된 파일 구조의 설계 및 구현 방법을 탐구한다.

CSI3105 데이터베이스 (Database Management Systems)

대용량 데이터베이스 시스템의 기본 개념을 소개하고 데이터베이스 설계를 위한 데이터 모델링 기법과 관계형 데이터베이스 스키마 설계 방법을 습득한다. 또한, 데이터베이스 표준 언어인 SQL의 데이터 정의 언어(DDL)과 데이터 가공 언어 (DML)의 구문과 사용 방법을 익힌다. 다양한 데이터베이스 정규화 및 데이터베이스 튜닝 기법을 소개하고 transaction 처리, 동시성 조절, 데이터 회복 방법을 소개하고 계층, 네트워크, 객체지향형 등의 다양한 데이터베이스 모델들을 소개하며 데이터베이스를 설계하고 구현할 수 있는 능력을 배양한다.

CSI3106 소프트웨어공학 (Software Engineering)

소프트웨어 공학은 컴퓨터 소프트웨어의 개발에 필요한 이론, 방법 그리고 도구를 다루는 학문이다. 소프트웨어 개발 단계는 요구사항 정의, 시스템과 소프트웨어 설계, 구현과 단위 (unit) 테스트, 통합 및 시스템 테스트, 운영 및 관리로 이루어진다. 본 과목에서는 각각의 개발 단계에 사용되는 여러 가지 방법에 대해서 세부적으로 다룬다.

CSI3107 시스템프로그래밍 (System Programming)

유닉스 시스템 개요, 프로그램 개발도구, 셸 프로그래밍, 프로세스 프로그래밍, 인터럽트 처리, 시스템콜, 파일시스템, 내부구조, 디바이스 드라이버, 소켓프로그래밍 및 프로토콜스택 구현 등을 다룬다.

CSI3108 알고리즘분석 (Algorithm Analysis)

컴퓨터 알고리즘 개발을 위한 다양한 tool들 (Divide-and-Conquer, Greedy Methods, Dynamic Programming, Backtracking, Branch-and-Bound, Approximation등)을 배우고, 이러한 tool을 이용한 기본적인 알고리즘을 분석하는 방법을 배운다.

CSI3109 오토메타형식언어(Automata and Formal Languages)

컴퓨터과학의 기본적인 근본이 되는 원리를 다루는 과목으로 Finite Automata, Pushdown Automata, Linear-bounded Automata, Turing Machines, 등의 abstract machine 들과 각각의 machine 이 인식하는 형식언어 즉, Regular, Context-free, Context-sensitive, Recursive, Recursively Enumerable 언어와 Halting Problem 등의 undecidable 문제들 및 다른 종류의 Computation Model을 배운다.

CSI4101 소프트웨어프로젝트(1) (Software Project 1)

컴퓨터과학과 4학년생들이 산업체나 학계에서 진행되고 있거나 요구되는 최신 연구 주제를 설정하여 심도 있는 연구 및 새로운 개념/방법의 설계와 그 실험 결과 분석 등의 체계적이 연구를 수행할 수 있도록 소프트웨어프로젝트1과 소프트웨어프로젝트2를 전공 필수 교과목으로 연계 운영한다.

CSI4102 소프트웨어프로젝트(2) (Software Project 2)

컴퓨터과학과 4학년생들이 산업체나 학계에서 진행되고 있거나 요구되는 최신 연구 주제를 설정하여 심도 있는 연구 및 새로운 개념/방법의 설계와 그 실험 결과 분석 등의 체계적이 연구

를 수행할 수 있도록 소프트웨어프로젝트1과 소프트웨어프로젝트2를 전공 필수 교과목으로 연계 운영한다.

CSI4103 창의소프트웨어설계 (Creative Software Design)

실무 지향적 소프트웨어 설계능력과 문제 해결능력을 위해 기획, 분석, 설계, 개발 및 평가 등의 소프트웨어 개발 주기 전반을 체계적으로 실습, 응용설계 실습분야는 업무용, 오락용, 인터넷 관련 패키지 소프트웨어 개발을 위한 software product 설계 분야, 실시간성, 병행성 등을 지원하는 하드웨어 및 시스템 소프트웨어설계를 위한 embedded software 설계 분야, 시스템 통합 및 설계 및 관리, 정보검색, 보안 및 인증기술, 전자상거래 지능형 에이전트를 위한 internet business & E-commerce 설계 분야, multimedia & game content 설계 분야, 시스템 통합 및 고객 시스템 설계 분야에서 연구주제를 제안하여 지도교수의 지도하에 소프트웨어를 설계한다.

CSI4104 컴파일러설계 (Compiler Design)

Introduction to compiler, lexical analysis(LEX), syntax analysis(Parser), top-down parsing, bottom-up parsing (YACC Tool), syntax tree, type checking, symbol table, run-time environment, intermediate code generation, code generation, optimization 등을 다룬다.

CSI4105 컴퓨터그래픽스 (Computer Graphics)

컴퓨터 그래픽스의 개요, Graphics 시스템, 2D Graphics, OpenGL 프로그래밍, GUI와 대화식 입력기법 3-D Graphics의 기하변환과 viewing, 3차원 객체의 모델링, hidden surface의 제거, 조명모델과 곡면의 렌더링, 컬러 모델, 절차적 그래픽스 기법, 컴퓨터애니메이션 등을 다룬다.

CSI4106 컴퓨터네트워크 (Computer Network)

컴퓨터 이용 기술과 통신 기술이 융합된 정보통신기술의 개념을 정립하며, 전산, 통신 분야에 종사할 전문 인력에게 꼭 필요한 지식이 되는 기본적인 정보통신 전공기술, 통신 프로토콜, 정보통신망의 분류와 특성, 종합정보통신망 등을 다룬다.

CSI4107 인간과 컴퓨터 인터페이스 (Human-Computer Interface)

컴퓨터의 사용자 인터페이스 기술 (input and output devices, interaction styles, common interface paradigms), 인터페이스 설계 방법 (user-centered design, structures HCI design, prototyping, design principles and rules), 인터페이스 평가 (software logging, user observation, benchmarks and experiments) 등을 다룬다.

CSI4108 인공지능 (Artificial Intelligence)

컴퓨터의 지능, 컴퓨터 학습, 정보표현, heuristics, 형태인식, 자연언어처리, 컴퓨터 vision, 전문가 시스템 등을 다룬다.

CSI4109 정보보호 (Information Security)

인터넷을 비롯한 정보통신 분야에서 중요한 역할을 수행하는 정보보호 분야에 대하여 소개한다. 즉, 정보보호의 핵심적인 분야인 암호이론과 network 및 system에서의 정보보호에 대하여 공부한다. 구체적으로 관용암호 알고리즘, 공개키 암호 알고리즘, 저자 설명, System Security, Email Security, Firewall, Intrusion Detection System 등을 다룬다.

CSI4110 게임프로그래밍(Game Programming)

게임 제작에 필요한 기획 및 시나리오부터 게임 실제 개발, 최적화, 3D 그래픽스 및 알고리즘, 인공지능 등의 요소를 학습하여, 게임 제작자로서의 자질을 갖추게 함. 특히 모바일 폰 및 임베디드 환경 등의 제한된 환경 하에 제작되는 게임을 위한 실습을 포함하고 있음.

CSI4111 모바일 네트워크(Mobile Network)

본 과목은 컴퓨터 네트워크와 시스템 프로그래밍 등의 선수과목들을 통해 습득한 통신망에 대한 기본 이론 및 시스템 레벨 소프트웨어 개발 능력을 모바일 네트워크 환경에 확대 적용시키는 것을 목표로 한다. 이를 위하여 IEEE 802.11, CDMA, WiBro, Bluetooth 등의 다양한 무선 통신 기술의 핵심 아이디어 와 그 장단점들을 학습하고, 이동성 지원 프로토콜, 무선 라우팅 프로토콜, transport 프로토콜, 응용 프로그램 미들웨어 등의 모바일 네트워크 상위 프로토콜을 학습한다. 그리고 실제 테스트베드에서 시스템 레벨 혹은 미들웨어 레벨 통신 소프트웨어를 구현해봄으로써 기본 이론과 실제 구현능력을 동시에 배양시킨다.

CSI4112 모바일프로그래밍(Mobile Programming)

스마트폰 및 PDA 등 모바일 디바이스에 적용되는 프로그램에 대해서 이해하고 실제 구동 가능한 모바일 프로그램을 구축하는 방법을 습득한다. 적은 메모리, 낮은 CPU 성능, 모바일 특유의 API 등 모바일 프로그램 환경의 특성을 이해하고, 모바일 프로그래밍 이론 및 기술을 습득하는데 그 목표가 있다.

CSI4113 모바일 프로젝트 1 (Mobile Project 1)

모바일 프로젝트에서는 인턴쉽 실습을 통해 모바일 장비에서 운용 가능한 시스템 소프트웨어, 펌웨어, 사용자 인터페이스 및 모바일 콘텐츠 분야에 대한 프로젝트 운용 능력을 학습하게 한다.

CSI 4114 모바일 프로젝트 2 (Mobile Project 2)

모바일 프로젝트에서는 인턴쉽 실습을 통해 모바일 장비에서 운용 가능한 시스템 소프트웨어, 펌웨어, 사용자 인터페이스 및 모바일 콘텐츠 분야에 대한 프로젝트 운용 능력을 학습하게 한다.

CSI4115 모바일지능로봇소프트웨어 (Mobile Software to Intelligent robot)

인공지능, 에이전트, 퍼셉션, 로봇 센서기술, 로봇 제어기술, 비전, 매뉴플레이터, MS 로봇 미들웨어, 파나소닉 로봇, 계획 등의 순서로 기존의 인공지능의 에이전트 개념을 중심으로 지능 로봇에 대한 이론들을 배우면서 특히 모바일 로봇을 중심으로 필요한 이론들과 파나 소닉 로봇과 마이크로소프트 미들웨어를 통한 실습을 프로젝트로 지능적 모바일 로봇에 대해 교육한다.

생명시스템대학

생명시스템대학은 ‘연세대학교의 기초생명과학, 응용생명공학분야의 핵심역량을 통합하여 생명과학, 생명공학 및 의생명 분야의 교육 및 연구에 있어 특성화된 세계 최고 수준의 대학으로 도약한다’는 비전을 가지고 설립되었다. 따라서 생명분야의 세계적인 연구중심 대학으로서 최우수 Global 인력을 양성 및 배출하고, 유기적인 산학연-협동 체제를 통한 연구의 활성화 및 연구성과의 산업적 부가가치를 높이는 것을 목표로 하고 있다. 생명의 원리 및 현상을 이해하고 이를 이용하여 인간의 삶의 질을 높이기 위해서는 분자생물학, 생화학 등 생명과학과 이를 이용하여 부가가치를 창출하는 생명공학 및 관련 융합기술 등이 함께 교육 및 연구되는 학제간 융합시스템이 필요하다. 따라서 생명시스템대학은 생명과학과 관련 응용공학 분야를 융합한 대학 및 대학원 조직을 통하여 교육 및 연구에 효과적인 시너지 효과를 창출할 수 있는 미래지향적 형태를 추구하고 있으며, 이는 현재의 세계적인 추세에 부합된다고 할 수 있다.

생명시스템대학은 연세대학교 내의 생명관련 3개 학과인 생물학과, 생화학과, 생명공학과가 주축이 되어 2008년 새롭게 출범하게 되었다. 교내에서는 1949년 이공대학에 생물학과가 설립되었고, 1969년에 이공대학에 생화학과와 식품공학과가 설립되었으며 1977년 생물학과와 생화학과는 이과대학으로, 식품공학과는 공과대학으로 분리되었다. 1992년 이 3개 학과가 주축이 되어 생명과학연구소를 설립하여 유기적인 협동연구와 교육을 위해 노력해 왔다. 1997년 식품공학과는 식품생물공학과를 거쳐 생명공학과로 개명하였으며, 생물학과와 생화학과는 2007년 생명과학부로 통합하여 신입생을 모집하였다. 이 세 학과가 주축이 되어 2004년도부터는 교육인적자원부의 수도권대학특성화사업을 통하여 2009년까지 총 230억원 정부지원을 받고 있으며, 또한 2006년 교육인적자원부의 BK21사업에 3개 학과가 공동으로 지원한 “생체분자기능사업단”이 선정되어 우수한 연구인재 양성을 성공적으로 수행하고 있다.

생명시스템대학은 ‘생명과학공학부’ 하나의 학부로 구성되며 학부아래 생물학, 생화학, 생명공학 등 3개의 전공을 두어, 생물학 전공과 생화학 전공은 이학사를 그리고 생명공학 전공은 공학사를 수여한다. 신입생은 1학년 동안 폭넓은 일반교양 및 전공기초 교육을 마치고, 2학년에 진입하면서 생물학, 생화학, 생명공학 등의 세부전공에 대한 심화학습을 하도록 구성되어 있다. 또한 본인의 희망에 따라 2개의 전공을 선택할 수 있어 이학과 공학사의 동시 학위 수여도 가능할 뿐 아니라 다른 전공에 개설되는 전공과목에 대한 수강이 가능한 유연성 있는 교육 시스템을 갖추고 있어 이학과 공학 분야의 융합교육이 가능하다. 이러한 혁신적인 교육체계 이외에도 교육 내용에 있어서 PBL (Problem Based Learning), 창의적 체험학습, 공학교육인증제(ABEEK) 실시 등 독창적 교육이 실시된다. 창의적 체험학습의 경우 이미 생명 3개 학과의 학부생들에게 독창적 연구의 장이 제공되며 최첨단 기자재의 실습을 통한 대학원 수준의 연구 경험이 제공된다.

연세대학교 생명시스템 대학은 국내 최고를 넘어 세계적으로 우수한 교육 및 연구 집단으로 발돋움 하고자 하며 연세대학교의 국제적 위상을 높이기 위한 새로운 도전을 하고자 한다.

◎ 생명시스템대학 졸업요건

	학부기초	학부필수	계열기초	전공기초		전공필수	전공선택	공학소양	자유선택	졸업학점	학위
생물학과 생화학과	10	12	24	6		18	33		32	135	이학사
생명공학과					6	18	42	9	19	140	공학사
비고	글쓰기, 영어, 기독교 (5학점/학기-학부)	이해과목 (1-4학년 수강)	수학, 화학, 물리 1,2 모두 수강 (3학점)	유기화학 I, 생물통계학	미분방정식, 선형대수와 그 응용, 공학전자계산, 생물통계학 중 택 2	생화학 I, 생화학 II, 분자생물학, 세포생물학 I		ABEEK		ABEEK의 경우 전공기초는 전공학점으로 인정 안됨	

- 생명시스템계열 학생은 계열기초로써 수학(미적분학/벡터해석), 일반물리학 및 실험(I/II), 일반화학 및 실험(I/II), 일반생물학 및 실험(I/II)을 모두 이수하여야 함. (각 3학점)
- 대학공통필수과목은 생화학 I, 생화학 II, 분자생물학, 세포생물학 I이나 생명공학 전공의 경우 생화학 I, 생화학 II, 분자생물학만 수강하여도 졸업이 가능함.
- 캠퍼스 내 복수전공 시 두 전공영역에서 공통으로 인정되는 전공과목의 학점은 두 전공 영역에서 각기 전공학점으로 인정함. 자세한 기준은 해당학과와 내규에 따름.

◎ 생명시스템대학 전공기초과목

과목종별	학점번호	교 과 목 명	학점	강의(실습)	단위구분	개설단위	비고
전기	LSB2201	생물통계학	3	3(0)	2000	생명시스템대학	3개 전공 모두
전기	CHE2103	유기화학 I	3	3(0)	2000	화학	생물학 생화학
전기	MAT2011	선형대수와 그 응용	3	3(0)	2000	수학	생명공학
전기	MAT2012	미분방정식	3	3(0)	2000	수학	생명공학
전기	ENG2001	공학전자계산	3	2(2)	2000	공대	생명공학

- 생물학, 생화학 전공학생은 전공기초과목으로 생물통계학과 유기화학 I를 수강하여야 함.
- 생명공학전공 학생은 미분방정식, 선형대수와 그 응용, 공학전자계산 및 생물통계학의 4 과목 중 공학전자계산을 포함하여 2과목을 이수하여야 하며, 전공기초과목은 전공 이수 학점에 포함되지 않음.

◎ 생명시스템대학 공통 전공필수과목

과목종별	학점번호	교 과 목 명	학점	강의(실습)	단위구분	개설단위
전필	LSB3101	생화학 I	3	3(0)	3000	생명시스템대학
전필	LSB3102	생화학 II	3	3(0)	3000	생명시스템대학
전필	LSB3201	분자생물학	3	3(0)	3000	생명시스템대학
전필	LSB3202	세포생물학 I	3	3(0)	3000	생명시스템대학

- 생물학, 생화학 전공학생은 대학 공통 전공필수과목을 모두 이수하여야 함. 단 생명공학 전공의 경우 이 중 생화학 I, 생화학 II, 분자생물학만 수강하여도 졸업이 가능함.

◎ 생명시스템대학 전공선택 과목 중 동일인정 과목 (Code-shared class)

생물학			생화학			생명공학		
과목종별	학점번호	교과목명	과목종별	학점번호	교과목명	과목종별	학점번호	교과목명
전선	BIO3106	미생물학				전선	BTE2202	일반미생물학
전필	BIO3101	유전학	전선	BCH3116	유전생화학			
전필	BIO3102	발생학	전선	BCH3113	발생생화학			
전선	BIO3108	면역학	전선	BCH3110	세포면역학	전선	BTE3403	의생명면역학
전선	BIO3112	유전체학				전선	BTE4603	기능유전체학
전선	BIO4101	생물리학	전필	BCH3103	생체물리화학			
			전선	BCH3117	생물정보학	전선	BTE4402	생명정보학

생물학			생화학			생명공학		
과목종별	학정번호	교과목명	과목종별	학정번호	교과목명	과목종별	학정번호	교과목명
전선	BIO3104	세포생물학II	전선	BCH3115	세포생화학II			
전선	BIO3110	바이러스학	전선	BCH3118	분자바이러스학			

- 전공 간 상기 전공 선택 과목의 수강을 허용하나, 소속전공의 과목을 우선적으로 수강함을 원칙으로 함.
- 상기 과목은 교과목들의 범위와 내용이 유사하므로 중복수강 시 재수강 처리됨.

<생명과학공학부>

● 생물학 전공 소개 ●

생물학이란 생명의 원리 및 현상을 이해하고 해석할 수 있도록 분자 및 세포수준에서부터 개체의 수준, 나아가 전지구적 생태계에 이르기까지를 총망라한 통합적인 탐구를 하는 학문이다. 본 전공에서는 구미 선진국에서 운영하고 있는 현대 생명과학의 교육방향, 목표 및 수준에 일치하도록 교과과정을 운영하고 있다. 학습의 효율을 높이기 위하여 각 교과과정은 강의와 실험을 병행하는 것을 원칙으로 하며, 그 외에도 각 분야의 최신 연구 동향을 소개함으로써 현대생물학의 빠른 흐름에 대처할 수 있도록 하는 등의 다양한 교육운영방법을 추구하고 있다. 또한 학기별로 전공필수과목과 전공선택과목을 조화롭게 편성하고 학생들의 이해능력과 개인적인 특성을 체계적으로 개발할 수 있도록 유도함으로써 생명과학 및 그 응용분야에 공헌할 인재를 양성하는 교육을 실시하고 있다.

생물학은 인간을 비롯하여 지구상에 존재하는 모든 생명체의 생명현상을 규명하고 나아가 이들 생물과 주변 환경과의 관계를 이해하고자 하는 학문이므로 그 연구 분야는 매우 방대하다. 따라서 생물학은 그 연구대상에 따라 크게 동물학, 식물학, 미생물학 등으로 분류하기도 하며, 또 연구방법, 연구수준 및 분야에 따라 유전학, 발생학, 분자생물학, 생리학, 세포학, 유전 공학 등으로 나눌 수도 있다. 현재 연세대학교 생명시스템대학 생명과학공학부의 생물학 전공에는 세포학, 면역학, 유전학, 분자생물학, 발생학, 식물 분자생리학, 식물세포생리학, 식물분자생물학, 식물발달생물학, 동물생리학, 신경생물학, 분자 당생물학, 분자미생물학, 바이러스학, 환경미생물학, 단백질 결정학의 분야를 전공한 교수들이 학부와 대학원의 강의 및 연구 지도를 담당하고 있다.

졸업 후의 진로는 대학원 진학, 외국유학, 취업(국책연구소, 기업체 연구소, 제약회사, 병원, 교사 등)등으로 크게 분류할 수 있다. 대학원에 진학하기 위해서는 가능한 한 많은 전공과목과 실험 과목을 이수하는 것이 바람직하며 학부성적이 우수한 학생의 경우, 소정의 생물학 전공 지식을 점검하는 면접을 통한 무시험 선발이 가능하다. 유학을 하기 위해서는 사전 준비가 필요하며, 궁금한 문제에 대하여는 여러 교수들에게 문의할 것을 적극 권장한다. 취업은 여러 국책연구소, 기업 연구소, 제약회사, 종합병원연구소, 교직 등이 있으며, 교직을 희망하는 경우 교직과목을 이수해야 한다. 이런 분야 외에도 의치학전문대학원을 거쳐 의료인으로 진출하는 경우도 많고 생물학과 다른 분야에서 활동하는 동문들도 있다.

● 생물학 전공 교과 과정 ●

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	단위 구분	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	단위 구분
2	1,2	전필	LSB3202	세포생물학 I	3	3(0)	3000	3	2	전선	BIO3107	동물조직학및생리학	3	3(0)	3000
		전필	BIO3101	유전학	3	3(0)	3000			전선	BIO3108	면역학	3	3(0)	3000

학 년	학 기	종 별	학 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	단위 구분	학 년	학 기	종 별	학 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	단위 구분
	1	전필	LSB3101	생화학 I	3	3(0)	3000	4		전선	BIO3109	식물발생분화학	3	3(0)	3000
		전기	LSB2201	생물통계학	3	3(0)	2000			전선	BIO3203	생물학실험 III	3	0(6)	3000
		전선	BIO3103	환경생물학	3	3(0)	3000			전선	LSB4101	시니어세미나 I	1	1(0)	4000
		전기	CHE2103	유기화학 I	3	3(0)	2000			전선	LSB4201	창의실험	3	0(6)	4000
	2	전필	LSB3102	생화학 II	3	3(0)	3000			전선	BIO3110	바이러스학	3	3(0)	3000
		전선	BIO3104	세포생물학 II	3	3(0)	3000			전선	BIO3111	신경생물학	3	3(0)	3000
		전선	CHE2104	유기화학 II	3	3(0)	3000			전선	BIO3112	유전체학	3	3(0)	3000
		전선	BIO3201	생물학실험 I	3	0(6)	3000			전선	BIO4101	생물리학	3	3(0)	4000
3	1,2	전필	LSB3201	분자생물학	3	3(0)	3000	2		전선	LSB4102	시니어 세미나 II	1	1(0)	4000
	1	전필	BIO3102	발생학	3	3(0)	3000			전선	BIO4102	분자진화학	3	3(0)	4000
		전선	BIO3105	식물분자생리학	3	3(0)	3000			전선	BIO4103	세균학	3	3(0)	4000
		전선	BIO3106	미생물학	3	3(0)	3000			전선	BIO4104	식물세포형태학	3	3(0)	4000
		전선	BIO3202	생물학실험 II	3	0(6)	3000			전선	BIO4201	생물학실험 IV	3	0(6)	4000
										교직	TTP3813	과학교재연구및지도법	2	2(0)	3000

● 생물학 전공 교과목 ●

LSB2201 생물통계학 (Biostatistics)

기본적인 통계이론을 숙지하고 이를 응용하여 생물이 나타내는 여러 가지 현상들과 실험을 통하여 얻은 자료를 효과적으로 표시하고 통계이론을 이용하여 분석하는 방법을 배움.

CHE2103, 2104 유기화학(1),(2)(Organic Chemistry(1),(2))

화학과 참조.

LSB3101 생화학 I (Biochemistry I)

생명체를 이루는 주요물질들의 화학적 구조와 기능 및 효소반응의 특성에 관하여 강의.

LSB3102 생화학 II (Biochemistry II)

생체 내 물질대사와 그 조절에 관하여 강의.

LSB3202 세포생물학 I (Cell Biology I)

세포의 구성물질, 세포화학, 세포의 미세구조, 세포막의 특성, 세포소기관중 내막계 등에 관한 강의.

LSB3201 분자생물학(Molecular Biology)

유전자의 구조 및 발현 조절 등을 강의.

BIO3101 유전학(Genetics)

유전물질과 이에 의한 단백질 합성과정, 유전인자 작용의 조절, 유전인자 사이의 상호작용, 면역유전, 생화학유전, 집단내의 유전인자 빈도와 변화요인에 관한 강의.

BIO3102 발생학(Developmental Biology)

동물 발생과정의 개관, 세포의 운명결정과 분화에 대한 다양한 접근법의 소개와 이의 진화학적 고찰.

BIO3103 환경생물학(Environmental Biology)

환경요인이 인간의 생활과 생물계에 미치는 영향을 생태학적 측면에서 강의.

BIO3104 세포생물학 II (Cell Biology II)

세포생물학의 계속과목으로 세포소기관 형성기작, 당생물학, 조직형성, 세포골격, 신호전달 등에 관한 강의.

BIO3105 식물분자생리학(Plant Molecular Physiology)

식물의 유전자발현, 유전체의 구조와 특징, 성장, 발생, 호르몬, 영양, 생화학 등 식물생리학의 전반적인 사항을 분자생물학의 개념을 도입하여 이해시키는 강의.

BIO3106 미생물학(Microbiology)

미생물의 일반적 특성, 세포학적 특성, 배양방법, 대사현상, 성장, 유전자 발현조절, 바이러스의 특성, 세균유전학, 유전공학, 미생물의 산업적 이용 등에 대한 강의.

BIO3107 동물조직학 및 생리학(Animal Histology and Physiology)

상피조직, 결합조직, 근육조직, 신경조직의 특성을 비교하고 심혈관계, 호흡계, 소화계, 생식 및 호르몬계, 배설계, 및 신경계의 생리 및 이를 조절하는 분자세포생물학적인 현상에 관한 강의.

BIO3108 면역학(Immunology)

면역체계의 구성성분 및 면역반응에 대한 기본적인 개념에 대한 강의.

BIO3109 식물발생 분화학(Plant Development & Differentiation)

식물의 발단 및 분화에 대한 분자유전학적 작용기작에 대한 강의.

BIO3110 바이러스학(Virology)

바이러스의 구조, 특성, 숙주와의 관계 및 생활사 등에 관한 강의.

BIO3111 신경생물학(Neurobiology)

신경계를 구성하는 신경세포 및 신경교세포 등의 발생, 분화, 기능에 관한 강의와 신경계 circuitry의 운영원리 및 신경계 질환/신경계 재생과 관련한 현대 신경생물학의 동향에 대한 강의.

BIO3112 유전체학 (Genomics)

유전자의 총체인 유전체의 구조와 기능을 알아보기 위한 실험적인 접근 방식과 연구 결과를 소개하여, 생명현상에 대한 유전체 수준의 이해를 강의

BIO4101 생물리학(Biophysics)

생물학적 현상을 분석하기 위해 사용되는 물리, 화학적인 최신 연구 방법과 기술에 관한 강의.

BIO4102 분자진화학 (Molecular Evolution Biology)

분자생물학적 방법을 이용한 생물의 진화에 대한 강의.

BIO4103 세균학(Bacteriology)

미생물의 진화 및 상호연관성, 세균의 종류와 독성, 진핵세포 미생물의 특성, 세균유전체, 대사 방법의 다양성, 미생물생태, 세균과 숙주와의 상호관계 등에 대한 강의.

BIO4104 식물세포 형태학(Plant Cell and Morphology)

식물세포 및 조직의 생리, 생화학, 구조적 특성에 관한 강의.

BIO3201 생물학실험 I (Experiments in Biology I)

미생물 취급, 유전자 조작 및 발현 정제에 관한 실험.

BIO3202 생물학실험 II (Experiments in Biology II)

생물학실험(1)에서 정제한 단백질의 기능을 점검하기 위한 세포생물학 실험 및 특정 단백질과 상호작용하는 단백질 선별.

BIO3203 생물학실험 III (Experiments in Biology III)

식물생리, 발생 관련 실험 및 단백질 3차원 구조 규명에 관한 실험.

BIO4201 생물학실험 IV (Experiments in Biology IV)

지도교수별 독립적 실험과제 수행

LSB4101 시니어세미나 I(Senior Seminar I)

생명과학 및 생명공학분야의 저명한 석학의 강연 및 산업화 연구 성과를 탐구하여 관련분야의 지식을 얻고 생명시스템에 대한 이해를 함양.

LSB4102 시니어세미나 II(Senior Seminar II)

생명과학 및 생명공학분야의 올바른 연구에 필요한 연구윤리, 생명윤리에 대한 지식을 함양하여 지도자적 자질을 고양.

LSB4201 창의실험(Creative Research)

생명과학의 원리의 탐구와 생명공학 기술의 개발에 대한 창의성을 배가하기위하여 관련분야의 수요자로부터 연구 topic을 발굴하고 이를 team별로 구성되어 연구를 진행하고 성공적으로 수

행한 team에는 honor track의 이수자 확인.

TTP3813 과학교재연구 및 지도법

과학교육 연구에서 학습자 중심의 측면을 강조한 강의로 과학교육에 관련된 이론, 학습자료, 프로그램에 대한 강의. 학습자료를 과학교육 수업에 적용할 수 있는 지도 방법에 대한 강의.

◎ 졸업요건

구분	기본소양 (학부)	기초		전공		자유선택	교직
		계열기초	전공기초	전공필수	전공선택		
학점	22	24	6	18	33	32	22 학점 이상
		30		51			

1. 필수 이수과목 명시

• 졸업 최저 이수 학점

생물학 전공의 졸업 최저 이수 학점은 135학점입니다.

• 계열 기초 과목 중에서 수강하여야 할 과목

일반생물학 및 실험 I, II (6학점), 일반화학 및 실험 I, II (6학점), 일반물리학 및 실험 I, II (6학점), 수학 I, II (6학점)의 총 24학점입니다.

• 전공 기초 과목 중에서 수강하여야 할 과목

생물통계학과 유기화학 I이 전공 기초 과목이며, 유기화학 II은 전공 선택 과목이지만 수강할 것을 권장합니다.

• 생물학 교과과정 중에서 필수인 과목

가. 단일전공인 경우: 세포생물학 1, 유전학, 분자생물학, 발생학, 생화학 I, II 의 여섯 과목 (18학점)을 이수해야 함.

나. 캠퍼스 내 복수전공자에 대한 필수 이수과목(15학점 이내)포함 총 36학점 : 전공기초인 일반생물학 및 실험 I, II (6학점)과, 생명시스템대학 공통 필수과목인 세포생물학I, 분자생물학, 생화학 I, II 중에서 3과목 (9학점)을 반드시 이수해야 하며, 듣지 않은 나머지의 과목과 생물학 전공의 전공 필수 과목인 유전학, 발생학을 이수하기를 권장하며, 생물학 전공에서 총 이수 학점이 36학점 이상이어야 함. 캠퍼스 내 복수전공 시 두 전공 영역에서 공통으로 인정되는 전공과목의 학점은 두 전공 영역에서 각기 전공학점으로 인정하나, 공통으로 인정되는 학점은 6학점으로 제한함.

다. 부 전공자에 대한 필수 이수과목(12학점 이내) 포함 총 21 학점 : 전공기초인 일반생물학 및 실험 I, II (6학점)와, 생명시스템대학 공통 필수과목 네 과목 중에서 세포생물학 I, 분자생물학은 반드시 이수 (6학점)해야 하며, 생물학 전공에서 총 21학점 이상 이수해야 함.

• 타 전공 과목 중 생물학전공 선택 과목으로 인정하는 과목

타 전공 과목 중에서 생물학전공 선택 과목으로 인정하는 과목은 화학 전공의 유기화학 II와 생화학 전공의 단백질 생화학, 생물정보학, 생명공학 전공의 생물유기화학(단, 화학 전공의 유기화학 II을 중복 수강 시 재수강 처리됨), 생명정보학(단, 생화학전공의 생물정보학을 중복 수강 시 재수강 처리됨)을 전공 선택으로 인정.

● 생화학 전공 소개 ●

생화학은 생명현상을 분자수준에서 이해하고자 하는 현대 생명과학 분야의 선도적인 학문이다. 생화학 분야는 21세기 현대 생명과학 및 현대의학 발전에 지대한 공헌을 해 왔다. 인간의 난치병인 암, 당뇨, AIDS 등을 치료할 수 있는 신약개발은 단백질의 기능 및 구조 규명과 유전자 발현의 조절이 핵심이며, 이 신약개발 분야에서도 생화학의 기여는 필수적이다. 한편, 인간계놈

지도가 완성된 21세기 포스트게놈 시대를 맞이하여 유전자 및 단백질의 기능을 총체적으로 규명하고자 하는 시스템생물학의 발전에도 생화학 분야의 기여가 기대된다.

생화학전공 교과과정의 특성은 세포를 구성하는 단백질, 핵산, 지질 등의 여러 생체 분자의 화학적 특성을 학습하고 이를 바탕으로 세포가 수행하는 다양한 생명현상을 분자수준에서 이해하고자 한다. 이를 위하여, 2학년에서는 생화학전공의 핵심과목인 생화학 I, II 뿐 아니라, 전공기초과목인 생물통계학 및 유기화학 I, II를 수강한다. 생화학 I, II와 병행하여 2, 3학년에서 분자생물학, 생체물리화학, 세포생물학 I, 세포생화학 II, 분자생리화학, 단백질생화학, 분자대사생화학, 유전생화학, 분자바이러스학 등을 수강한다. 4학년에서는 세포면역학, 유전자조작법, 실험생화학특론, 발생생화학, 생물정보학 등을 선택과목으로 수강한다. 생화학 분야의 연구력을 갖추기 위하여, 생화학실험 I, II를 수강하여 기본적인 생화학 실험법을 직접 실험을 통하여 학습한다. 특히, 독립적이며 창의적인 연구역량을 배양하기 위하여 과제실험 및 창의실험에서는 학과 교수진의 연구실에 배치되어 독자적인 프로젝트를 수행하게 된다.

본교 생화학과는 1969년도에 국내에서 최초로 설립된 ‘생화학과’로서 국내 생화학 분야를 개척하였을 뿐 아니라, 현대생명과학의 발전에 리더로서의 역할을 수행해 오고 있다. 본 학과 교수진의 연구분야는 종양 등 인간의 질병에 초점을 두고 수행되고 있으며, 포스트 게놈시대에 필요한 프로테오믹스 및 게노믹스의 최신장비를 갖추고 연구에 매진하고 있다.

본 학과 졸업생은 대학원 진학한 후 국외 연수를 거쳐 교수, 정부출연 연구소의 연구원 및 제약회사 등 기업체 연구원 등으로 진출하고 있다. 최근에는 의치학전문대학원을 거쳐 의료계로 진출하는 졸업생도 많은 편이다. 이밖에도 생화학 전공자들은 변리사, 교사 뿐 아니라 법조계, 회계사 등으로 진출하여 활약하고 있다.

● 생화학 전공 교과과정 ●

학년	학기	종별	학점 번호	교과목명	학점	강의 실습	단위 구분	학년	학기	종별	학점 번호	교과목명	학점	강의 실습	단위 구분
2	1	전필	LSB2201	생물통계학	3	3(0)	2000	3	2	전필	BCH3103	생체물리화학	3	3(0)	3000
		전필	LSB3101	생화학 I	3	3(0)	3000			전선	BCH3104	분자생리화학	3	3(0)	3000
		전기	CHE2103	유기화학 I	3	3(0)	2000			전선	BCH3111	분자대사생화학	3	3(0)	3000
		전선	BCH3102	생화학실험 I	3	0(6)	3000			전선	BCH3118	분자바이러스학	3	3(0)	3000
		전선	BCH2001	주니어세미나	1	1(0)	2000			전선	BCH4102	생화학과제실험 II	3	0(6)	4000
2	2	전필	LSB3102	생화학 II	3	3(0)	3000	4	1	전선	LSB4101	시니어세미나 I	1	1(0)	4000
		전필	LSB3202	세포생물학 I	3	3(0)	3000			전선	LSB4201	창의실험	3	0(6)	4000
		전선	BCH3107	생화학실험 II	3	0(6)	3000			전선	BCH3110	세포면역학	3	3(0)	3000
		전선	CHE3110	유기화학 II	3	3(0)	3000			전선	BCH3114	유전자조작법	3	3(0)	3000
		전선	BCH2001	주니어세미나	1	1(0)	2000			전선	BCH4103	생화학특론 I	3	3(0)	4000
3	1	전필	LSB3201	분자생물학	3	3(0)	3000	4	2	전선	BCH4106	프론티어생명과학	3	3(0)	4000
		전필	BCH4101	생화학과제실험 I	3	0(6)	4000			전선	LSB4102	시니어세미나 II	1	1(0)	4000
		전선	BCH3115	세포생화학 II	3	3(0)	3000			전선	BCH4104	생화학특론 II	3	3(0)	4000
		전선	BCH3116	유전생화학	3	3(0)	3000			전선	BCH3112	실험생화학특론	3	3(0)	3000
		전선	BCH3108	단백질생화학	3	3(0)	3000			전선	BCH3113	발생생화학	3	3(0)	3000
										전선	BCH3117	생물정보학	3	3(0)	3000
										전선	BCH4107	생화학과제실험 III	3	0(6)	4000

● 생화학 전공 교과목 ●

LSB2201 생물통계학 (Biostatistics)

기본적인 통계이론을 숙지하고 이를 응용하여 생물이 나타내는 여러 가지 현상들과 실험을 통

- 하여 얻은 자료를 효과적으로 표시하고 통계이론을 이용하여 분석하는 방법을 배움.
- CHE2103 유기화학 I (Organic Chemistry I)
화학과 참조
- CHE3110 유기화학 II (Organic Chemistry II)
화학과 참조
- BCH2001 주니어세미나 (Junior Seminar)
생화학 및 관련 분야에서 연구 성과를 바탕으로 산업화에 성공한 사례를 탐색, 분석, 발표하여
동 분야의 산업화 감각을 고취함.
- LSB3101 생화학 I (Biochemistry I)
생명체를 이루는 주요물질들의 화학적 구조와 기능 및 효소반응의 특성에 관하여 강의.
- LSB3102 생화학 II (Biochemistry II)
생체 내 물질대사와 그 조절에 관하여 강의.
- LSB3201 분자생물학 (Molecular Biology)
유전자의 구조 및 발현 조절 등을 강의.
- LSB3202 세포생물학 I (Cell Biology I)
세포의 구조와 기능, 물질 수송, 세포외 기질, 신호전달에 대하여 강의.
- BCH3115 세포생화학 II (Cell Biochemistry II)
세포 골격계, 물질이동, 세포주기 등에 대하여 강의.
- BCH3103 생체물리화학 (Biophysical Chemistry)
물리화학의 기본원리를 단백질, 핵산 등의 생체물질을 중심으로 강의.
- BCH3104 분자생리화학 (Molecular Physiology)
생체내의 여러 생리 현상의 생화학적 측면을 강의.
- BCH3108 단백질생화학 (Protein Biochemistry)
단백질의 정제, 구조적 특성, 질량분석 등의 화학적 분석 및 효소의 반응속도론을 강의.
- BCH3116 유전생화학 (Biochemical Genetics)
유전학의 기본원리 이외에 유전자의 구조 및 발현조절 메카니즘에 대한 생화학적 개념을 강의.
- BCH3110 세포면역학 (Cellular Immunology)
미생물 감염에 대응하는 체내 면역 세포의 신호 전달체계를 이해하고 조절 기전의 이상으로
생기는 각종 질환 발생 기전을 세포 및 분자 생물학 수준에서 강의.
- BCH3111 분자대사생화학 (Biochemistry of Molecular Metabolism)
생체 내 중요한 대사조절기전을 질병의 관점으로 해석, 유전체와 단백질 등의 분자 수준에서 강의.
- BCH3112 실험생화학특론 (Special Topics in Experimental Biochemistry)
최신 생화학연구법의 이론적 배경 및 실험 방법을 강의.
- BCH3113 발생생화학 (Developmental Biochemistry)
발생의 기본원리와 그 조절에 관하여 강의.
- BCH3114 유전자조작법 (Gene Manipulation)
유전자 재조합 실험의 기본원리 및 실험법을 소개하고, 기능유전체학의 활용방법에 대하여 강의.
- BCH3117 생물정보학 (Bioinformatics)
포스트게놈 시대의 다양하고 광범위한 정보를 생물정보학적 도구들을 활용하여 생명과학의 질
문에 답변하는 방법에 대하여 강의.
- BCH3118 분자바이러스학 (Molecular Virology)
바이러스의 분류, 구조, 유전자 및 단백질 구조와 기능, 생활사, 숙주와의 관계 등을 분자생물
학적 관점에서 강의.
- BCH4106 프론티어 생명과학 (Frontier in Biological Sciences)
생명과학 분야의 중요한 업적과 새로 대두되는 생명과학의 이슈들을 토의하여, 21세기 생명과
학의 발전을 예측한다.
- BCH4103 생화학특론 I (Special Topics in Biochemistry I)
현대 생화학의 주요 과제에 대한 강의.

BCH4104 생화학특론 II (Special Topics in Biochemistry II)

현대 생화학의 주요 과제에 대한 강의.

BCH4105 생화학특론 III (Special Topics in Biochemistry III)

현대 생화학의 주요 과제에 대한 강의.

BCH3102 생화학실험 I (Experimental Biochemistry I)

단백질등의 생체 물질의 분리 정제 및 정량에 관한 실험을 수행.

BCH3107 생화학실험 II (Experimental Biochemistry II)

제조합 유전자 기법 및 단백질의 분리 정제 등의 실험을 수행.

BCH4101 생화학 과제 실험 I (Independent Research Project I)

지도교수의 지도하에 실험 과제를 받아 독립적으로 실험을 수행.

선수과목: 생화학실험 I, II를 수강한 경우에만 수강 가능.

BCH4102 생화학 과제 실험 II (Independent Research Project II)

지도교수의 지도하에 실험 과제를 받아 독립적으로 실험을 수행.

선수과목: 생화학실험 I, II를 수강한 경우에만 수강 가능.

BCH4107 생화학 과제 실험 III (Independent Research Project III)

지도교수의 지도하에 실험 과제를 받아 독립적으로 실험을 수행.

선수과목: 생화학실험 I, II를 수강한 경우에만 수강 가능.

LSB4101 시니어세미나 I (Senior Seminar I)

생명과학 및 생명공학분야의 저명한 석학의 강연 및 산업화 연구성과를 탐구하여 관련분야의 지식을 얻고 생명시스템에 대한 이해를 함양.

LSB4102 시니어세미나 II (Senior Seminar II)

생명과학 및 생명공학분야의 올바른 연구에 필요한 연구윤리, 생명윤리에 대한 지식을 함양하여 지도자적 자질을 고양.

LSB4201 창의실험 (Creative Research)

생명과학의 원리의 탐구와 생명공학 기술의 개발에 대한 창의성을 배가하기위하여 관련분야의 수요자로부터 연구 topic을 선정하고 이를 team별로 구성되어 연구를 진행하고 성공적으로 수행한 team에는 honor track의 이수자가 확인됨.

◎ 졸업요건

구분	기본소양 (학부대학)	기초		전공		자유선택	졸업 학점
		계열기초	전공기초	전공필수	전공 선택		
학점	22	24	6	18	33	32	135
		30		51			

• 졸업 최저 이수 학점

생화학 전공의 졸업 최저 이수 학점은 135학점.

• 계열 기초 과목 중에서 수강하여야 할 과목

수학 I, II 6학점, 생물 I, II 6학점, 화학 I, II 6학점, 물리 I, II 6학점의 총 24학점.

• 전공 기초 과목 중에서 수강하여야 할 과목

생물통계학과 유기화학 I이 전공 기초 과목이며, 유기화학 II은 전공 선택 과목이지만 수강할 것을 권장함.

• 생화학 교과과정 중에서 필수인 과목

가. 단일전공인 경우: 생화학 I, II, 분자생물학, 세포생물학 I, 생체물리화학, 생화학과제실험 I의 여섯 과목이 필수로서 18학점임.

나. 캠퍼스 내 복수전공인 경우: 생화학 I, II, 분자생물학, 세포생물학 I, 생체물리화학의 다섯 과목이 필수로서 15학점이며, 생화학 전공에서 총 36학점 이상을 이수하여야 함. 중복 인

정 학점의 범위를 6학점으로 제한함.

다. 부전공인 경우: 생화학 I, II, 분자생물학, 세포생물학 I의 4과목이 필수로서 12학점이며, 생체물리화학, 단백질생화학, 세포생화학 II, 유전생화학, 분자생리화학, 분자대사생화학, 세포면역학, 생화학실험 I, II, 생화학과제실험 I 중에서 3과목(9학점)을 포함하여 총 21학점 이상을 이수하여야 함. 중복 인정 학점의 범위를 6학점으로 제한함.

• 필수 과목 이외에 생화학 전공에 중요한 과목

단백질생화학, 세포생화학 II, 유전생화학, 분자생리화학, 분자대사생화학, 세포면역학 등이 중요하며, 그 외 실험과목인 생화학실험 I, II는 전공 필수 과목인 생화학과제실험 I의 선수 과목임.

• 타 전공 과목 중 생화학 전공 선택 과목으로 인정하는 과목

타 전공 과목 중에서 생화학 전공 선택 과목으로 인정하는 과목은 화학 전공의 유기화학 II, 물리화학 I, II와 생물학 전공의 미생물학, 신경생물학, 생명공학 전공의 일반미생물학, 화학생물학을 전공 선택으로 인정.

• 생화학 전공에 대한 정보

생화학 전공에서는 생화학 분야에 관심이 있는 학생들을 위한 방학 기간 중 실험 실습 프로그램을 운영하고 있으며, 생화학 전공 홈페이지 <http://biochem.yonsei.ac.kr>에서 생화학 전공에 관한 유익한 정보를 수집할 수 있음.

● 생명공학 전공 소개 ●

생명공학은 21세기의 국내외 산업을 이끌어갈 BT(Biotechnology) 분야의 중심 학문으로서, 생명체에서 일어나는 현상이나 특성을 공학적으로 탐구하여 우리의 실생활에 응용하는 실용적인 학문이다. 생명공학은 질병의 원인 규명 및 치료기술의 개발, 신약과 같은 질병치료제 및 식품 또는 화장품 분야의 생물산업소재 개발, 동물복제 등 인류의 건강과 복지에 기여하는 21세기 지식기반사회의 핵심분야로서 우리나라의 차세대 성장 동력산업을 이끌어갈 첨단 분야이다.

본 생명공학 전공은 국내에서 유일하게 국제 공인의 공학교육인증(ABEEK)을 제공함으로써 생명공학분야의 글로벌 인재 양성과 함께 진취적인 생명산업 전문가를 배출하고 있다. 본 학과의 졸업생들은 산업체(제약회사, 바이오산업체) 취업, 국책 연구소 연구원, 국내외 생명공학 대학원 및 의치학전문대학원 진학, 변리사 등 다양한 분야로 진출하여 생명공학과 관련된 연구 및 산업체에서 중추적인 역할을 수행하고 있다.

생명공학 전공에서는 기초 및 응용 지식을 이론과 실습을 통해 습득, 이해함으로써 생명공학의 학문적 발전과 산업계의 공헌을 이룰 수 있는 전문가적 지도자의 양성을 위하여 다음과 같은 세부목표를 설정하였다.

구분	문항
교육목표1 (창의성)	다학제간 융합적 사고에 바탕 하는 생명공학 분야의 창의적 공학설계 능력을 갖춘다.
교육목표2 (국가적 인재))	국가 정책의 결정에 참여하고, 새로운 첨단 분야의 연구인력이 갖추어야 할 기본 소양을 함양한다.
교육목표3 (첨단산업/실무성)	산업현장에서 생명공학자가 갖추어야 할 자질을 함양하고, 미래 산업을 창조할 수 있는 원천기술 개발에 도전하여 국가 성장에 기여할 수 있는 능력을 배양한다.
교육목표4 (윤리성/책임성)	균형적 판단력과 윤리의식을 갖고 생명공학기술의 사회적, 윤리적 책임을 다하는 소양을 갖춘다.
교육목표5 (국제성)	국제화사회에서 세계적 경쟁력을 갖는 공학적, 사회적, 문화적 리더로서 역량을 계발한다.

● 생명공학 전공 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	단위 구분		
2	1	전기	LSB2201	생물통계학	3	3(0)	2000	3	2	전선	BTE3404	생물재료공학	3	3(0)	3000		
		전필	BTE2101	물리화학	3	3(0)	2000			전선	BTE3506	대사공학	3	3(0)	3000		
		전기	MAT2012	미분방정식	3	3(0)	2000			전선	BTE3602	생명공학전공실험 I	3	0(6)	3000		
		전선	BTE2200	유기화학	3	3(0)	2000			전선	BTE3605	화학생물학	3	3(0)	3000		
		전선	BTE2202	일반미생물학	3	3(0)	2000			전선	BTE3509	신약개발공학	3	3(0)	3000		
	2	전필	LSB3101	생화학 I	3	3(0)	3000	4	1	전선	LSB4101	시니어세미나 I	1	1(0)	4000		
		전기	MAT2011	선형대수와그응용	3	3(0)	2000			전선	LSB4201	창의실험	3	0(6)	4000		
		전기	ENG2001	공학전자계산	3	2(2)	2000			전선	BTE3406	생리활성물질	3	3(0)	3000		
		전선	BTE2201	생물유기화학	3	3(0)	2000			전선	BTE3407	식품공학공학	3	3(0)	3000		
		전선	BTE2402	응용미생물학	3	3(0)	2000			전선	BTE3503	생물분리공학	3	3(0)	3000		
		전선	BTE2601	분자생명공학기초실험	3	0(6)	2000			전선	BTE3603	생명공학전공실험 II	3	0(6)	3000		
		전선	BTE3301	분자분광학및실험	3	2(1)	3000			전선	BTE4401	분자생명공학	3	3(0)	4000		
	3	1	전필	LSB3102	생화학 II	3	3(0)	3000			전선	BTE4402	생명정보학	3	3(0)	4000	
			전선	LSB3202	세포생물학 I	3	3(0)	3000			전선	BTE4603	기능유전체학	3	3(0)	4000	
			전필	BTE3201	생물전달현상	3	3(0)	3000			2	전선	LSB4102	시니어세미나 II	1	1(0)	4000
			전선	BTE3510	계산생물화학	3	3(0)	3000				전선	BTE4404	분자설계및실습	3	3(0)	4000
			전선	BTE3601	미생물및생물공학 기초실험	3	0(6)	3000				전선	BTE4405	나노의학공학	3	3(0)	4000
			전선	BTE3409	나노생명공학	3	3(0)	3000				전선	BTE4406	생물시스템수치해석	3	3(0)	4000
2		전필	LSB3201	분자생물학	3	3(0)	3000	전선	BTE4408	바이오산업공학	3	3(0)	4000				
		전필	BTE3202	생물공학	3	3(0)	3000	전선	BTE4501	의약화학	3	3(0)	4000				
		전선	BTE3402	미생물생명공학	3	3(0)	3000	전선	BTE4602	생명공학논문실험	3	0(6)	4000				
		전선	BTE3403	의생명면역학	3	3(0)	3000	전선	BTE4604	생물의약품	3	3(0)	4000				

● 생명공학전공 교과목 ●

LSB2201 생물통계학 (Biostatistics)

기본적인 통계이론을 숙지하고 이를 응용하여 생물이 나타내는 여러 가지 현상들과 실험을 통하여 얻은 자료를 효과적으로 표시하고 통계이론을 이용하여 분석하는 방법을 배움.

LSB3101 생화학 I (Biochemistry I)

생명체를 이루는 주요물질들의 화학적 구조와 기능 및 효소반응의 특성에 관하여 강의.

LSB3102 생화학 II (Biochemistry II)

생체 내 물질대사와 그 조절에 관하여 강의.

LSB3201 분자생물학(Molecular Biology)

생물체의 생명현상인 성장, 자손 증식, 변이, 발생, 분화, 기능조절 등에 관련되어 있는 작용기작을 분자 수준에서 이해한다. 유전물질, 단백질, 원핵 및 진핵 세포 유전자의 발현과 조절, 세포 기능과 암의 발생 등에 대한 이론을 강의.

LSB3202 세포생물학 I(Cell Biology I)

고등동물의 특징적 생명현상을 담당하고 있는 세포들의 기본 구조와 세포 외부로 부터의 생체

- 자극에 의하여 유도되는 핵내 유전자 발현에 이르는 세포내 신호전달 현상들의 분자적 조절 기작을 이해하고, 세포내 분자들의 변이에 의한 생체 질병의 원인과 분자의학적 치료에 관한 강의.
- LSB4101 시니어세미나 I(Senior Seminar I)
생명과학 및 생명공학분야의 저명한 석학의 강연 및 산업화 연구성과를 탐구하여 관련분야의 지식을 얻고 생명시스템에 대한 이해를 함양함.
- LSB4102 시니어세미나 II(Senior Seminar II)
생명과학 및 생명공학분야의 올바른 연구에 필요한 연구윤리, 생명윤리에 대한 지식을 함양하여 지도자적 자질을 고양함.
- LSB4201 창의실험(Creative Research)
생명과학의 원리의 탐구와 생명공학 기술의 개발에 대한 창의성을 배가하기위하여 관련분야의 수요자로부터 연구 topic을 발굴하고 이를 team별로 구성되어 연구를 진행하고 성공적으로 수행한 team에는 honor track의 이수가 확인됨.
- BTE2101 물리화학(Physical Chemistry)
열역학, 물리화학적 평형, 분자운동 및 전달현상, 반응속도론 등의 관점에서 생체 내에서 일어나는 현상을 분석하고 응용함.
- BTE2200 유기화학(Organic Chemistry)
생체를 구성하는 탄소 화합물을 중심으로 하는 유기분자들의 결합, 반응, 구조 및 합성을 연구하는 학문분야.
- BTE2201 생물유기화학(Bioorganic Chemistry)
유기화학적 지식을 응용하여 효소 및 수용체와 같은 생체고분자의 작용을 이해하고 생화학적 인 현상을 파악함으로써 의약품의 작용기전을 이해하도록 함.
- BTE2202 일반미생물학(General Microbiology)
다양한 미생물의 특성과 생리, 대사 유전자 조절 기작에 관한 강의.
- BTE2402 응용미생물학(Applied Microbiology)
산업 미생물, 병원 미생물, 특수환경 미생물의 특징과 이들의 응용 분야를 이해한다. 또한 바이러스, 곰팡이, 효모와 기타 진핵 미생물들의 특징과 중요성에 대하여 강의.
- BTE2601 분자생명공학기초실험(Experiment in Molecular Biotechnology)
생명공학 연구수행에 필수적인 분자 및 세포수준의 실험을 설계하고 수행하여 결과를 도출하며 분석하는 능력을 배양함.
- BTE3201 생물전달현상(Biological Transport Phenomena)
물리적 측면에서 생명현상을 이해하는데 기본이 되는 유체역학과 열 및 분자의 이동현상에 대한 기초이론을 다루며, 생물시스템 및 생물공정에서 전달현상이론이 어떻게 적용되는지를 강의.
- BTE3202 생물공학(Bioprocess Engineering)
미생물, 동식물 세포의 배양 방법, 발효조 설계 및 동력학적 분석 방법을 제시한다. 또한 세포 및 효소의 고정화 방법과 고정화 반응기에서 일어나는 물질전달 현상을 강의.
- BTE3301 분자분광학 및 실험(Molecular Spectroscopy and Lab)
생명공학의 실험에서 사용되는 분광학 기기들의 원리를 이해하고 실습함.
- BTE3402 미생물생명공학(Microbial Biotechnology)
미생물, 동식물 세포 및 효소에 의하여 생산되는 의약품 및 기능성 생물소재를 소개하고, 이들의 대사 반응에 관여되는 생화학적 반응 및 조절현상을 분석하고 미생물을 이용하는 여러 방법론에 대해 강의함.
- BTE3403 의생명면역학(Biomedical Immunology)
고등동물의 면역체계를 구성하고 있는 세포 및 biomolecule들의 분자 세포 생물학적 특성과 생리적 기능들을 소개하고, 면역체계의 결함으로 생기는 AIDS, 자가면역증, 장기이식의 거부반응과 암의 분자의학적 분석을 통한 새로운 면역 생물소재 및 vaccine 개발에 관한 강의.
- BTE3404 생물재료공학(Biological Material Engineering)
생명공학도가 숙지하여야 할 생물재료의 특성 및 응용방법에 관한 기본 지식을 소개하고 생물재료의 가공기술에 대하여 강의함.

BTE3406 생리활성물질(Physiologically Active Substances)

동식물, 미생물, 해양자원 등 다양한 생물체로부터 유래하는 천연 생리활성물질의 분자구조와 기능성을 소개하고, 질병치료 및 예방에 대한 분자생물학적 작용기작을 강의.

BTE3407 식품공정공학(Food Process Engineering)

식품공정중에 일어나는 물리화학 변화를 고찰하고, 식품공정의 기본 이론과 응용에 대하여 강의.

BTE3503 생물분리공정(Bioseparation Process)

동·식물 및 미생물 발효액으로부터 생리활성 물질을 분리, 정제하는 기술 및 이론에 관한 강의.

BTE3506 대사공학(Metabolic Engineering)

생체대사에 관여하는 효소의 합성, 분해 및 대사산물에 의한 feedback 조절기작을 이해하고 이를 조절함으로써 목표대사산물의 생산성 향상 등의 응용에 관한 강의.

BTE3509 신약개발공정(Novel Drug Development)

기초학문단계에서의 신규 개발 및 발명으로부터 시작하여 이의 개발 전과정에 걸치는 신약개발을 전문적 지식과 실무경험을 갖춘 생명공학 관련 산업체의 최고경영자(CEO)가 강의.

BTE3510 계산생물화학(Computational Biology and Chemistry)

컴퓨터를 이용하여 분자의 구조 및 성질 연구에 필요한 기초 지식을 강의하고 이를 바탕으로 생체분자의 구조 및 기능을 설명하는데 필요한 여러 컴퓨터를 이용한 시뮬레이션 방법을 소개하며 이를 실습함.

BTE3409 나노생명공학(Nano Biotechnology)

나노기술의 개념을 이해하고 다양한 나노기술이 어떻게 생명공학에 응용되는지에 대해 강의.

BTE3601 미생물및생물공학기초실험(Experiment in Microbiology and Biochemical Engineering)

생명공학 연구수행에 필수적인 미생물 및 생물공학의 실험을 설계하고 수행하여 결과를 도출하며 분석하는 능력을 배양함.

BTE3602 생명공학전공실험(1)(Experiments in Advanced Biotechnology (1))

졸업논문 작성을 위한 전공분야별 실험실습함.

BTE3603 생명공학전공실험(2)(Experiments in Advanced Biotechnology (2))

졸업논문 작성을 위한 전공분야별 실험 실습함.

BTE3605 화학생물학(Chemical Biology)

천연 저분자화합물이나 합성분자를 리간드로 활용하여 단백질, RNA, DNA 등 생체분자의 기능을 규명하고 조절하는 방법을 도출하는 새로운 학문으로서 세포신호전달에서 신약개발에 걸쳐 중요한 연구수단으로 활용되는 저분자 화합물을 소개하고 이같은 연구에 필요한 화학 및 생물학적 원리와 개념을 강의.

BTE4401 분자생명공학 (Molecular Biotechnology)

생명공학을 분자수준에서 이해하고 응용 하는 이론과 방법 을 소개함. 분자 수준에서의 생명현상의 기본 원리를 배우고, 이를 분자생물학과 유전공학 기술을 활용해 인위적으로 조작 하여 산업 및 의학 분야에 어떻게 적용 하는가 하는 문제에 대해 강의.

BTE4402 생명정보학(Bioinformatics)

생물체를 구성하고 있는 모든 기본 unit(DNA, 단백질 tissue, organ)의 기본서열, 구조 및 기능에 대한 information을 database화하여 이들로부터 연구자가 원하는 정보를 생명공학연구에 의미 있는 형태로 만들어 낼 수 있는 전반적인 procedure에 대한 interdisciplinary 과목으로써 생명현상의 작용기작의 기초연구 뿐만 아니라 질병의 치료 및 예방에 컴퓨터 공학과의 접목을 통하여 새로운 방향을 제시함.

BTE4404 분자설계및실습(Molecular Design and Lab)

DNA, 단백질, 탄수화물 등의 생명현상 유지에 필수적인 고분자들의 구조를 결정하는 요인들을 유기화학 및 물리화학 방법으로 분석하고 나아가 새로운 기능을 갖는 신규생리활성분자들을 컴퓨터를 이용하여 설계하는 이론 및 실제에 대해 강의.

BTE4501 의약화학(Medicinal Chemistry)

의약화학의 기본적인 개념을 이해함으로써, 현대적 의미의 신약개발과정에 필요한 기본적인

개념과 분석능력을 기르고, 이를 통하여, 다면적인 의약화학의 구성요소 등에 대한 인지도를 높이고, 연구현장의 직접적인 필요를 학생에게 전달함.

BTE4405 나노의학공학(Nano Medical Technology)

나노기술에 대한 소개 및 이를 이용한 진단 및 치료에 대해 강의.

BTE4406 생물시스템수치해석 (Numerical Analysis of Biological Systems)

Genetic circuit, metabolic pathway, protein-protein interaction 등과 같은 복잡계 생명현상의 수학적 모델링과 numerical computation을 다룸. Matlab, Mathematica와 같은 계산소프트웨어를 이용한 생물시스템의 컴퓨터 시뮬레이션을 익히며 이를 응용한 생물반응공정 최적화 기법을 배움.

BTE4408 바이오산업공학(Industrial Biotechnology)

생명공학의 기초적인 연구개발 결과를 천연물 신약, 기능성식품, 기능성화장품, 환경친화형 생활제품 등 다양한 산업화 영역에 적용하는데 필요한 핵심 응용기술 및 공정설계에 대해 강의.

BTE4602 생명공학논문실험(Dissertation)

분야별로 과제를 선정 후 실험을 수행하여 얻은 결과를 분석하여 이에 대한 논문을 작성함.

BTE4603 기능유전체학(Functional Genomics)

유전자와 유전자 산물(단백질, 저분자 화합물)의 기능을 밝히는 학문으로써 이를 위한 genomics, proteomics, bioinformatics 등 최신의 omics 연구 원리 및 기법에 대해 강의.

BTE4604 생물의약품(Biopharmaceuticals)

생명공학기술을 이용한 치료, 진단, 예방용 의약품개발에 관한 내용으로서 단백질의약품, 항체 치료제, 항생제, 항바이러스제, 유전자치료제, 세포치료제, 백신에 대해 강의.

◎ 졸업요건

- 공학교육인증(ABEEK)을 통하여 생명공학 심화프로그램으로 공학사를 취득하기위한 졸업최저이수학점은 140학점이며 학점 구성은 아래와 같음.
 - 기본소양(교양) 필수 22학점
 - MSC 교과목 30학점
 - 수학, 자연과학 (화학, 물리, 생물) I, II: 24학점; 미분방정식, 선형대수와그응용, 공학전자계산, 생물통계학 중 공학전자계산을 포함하여 6학점
 - 전공필수 18학점과 전공선택 42학점 (총 60학점): 전공학점 중 설계 학점을 18학점이상이어야 함.
 - 기본소양 외 공학전문소양 9학점
 - 그밖에 내규로 정한 졸업에 필요한 요건을 만족해야 함
- MSC 및 전공필수과목표

MSC	30	계열기초 (24)	수학 (6), 자연과학 (18; 화학, 물리, 생물 I, II 모두이수)		1학년	
		전공기초(6)	선형대수와그응용, 미분방정식, 공학전자계산*, 생물통계학		택 2 2학년	
전공필수	18	생화학 I, 생화학II, 분자생물학 (9)				2-3학년
		물리화학, 생물전달현상, 생물공학 (9)				

* 전공기초는 공학전자계산을 포함하여 6학점

- 생명공학전공 이중(복수)전공규정
 - 모든 생명공학전공자는 공학교육인증이 정한 체계와 규정에 따라 학점을 취득하고 기타 내규가 정한 조건을 만족시켜 공학사로 졸업하여야 함.
 - 단 진입 이중전공자의 경우 본인의 선택에 따라 비인증 공학사를 취득할 수 있음. 이때 전공은 생화학 I, 생화학II, 분자생물학, 생물전달현상, 생물공학 (이상 전공필수)을 포함한 40학점 이상을 취득하여야 함.

- 부전공자의 경우 비인증 공학사를 취득하기 위해서는 생화학Ⅰ, 생화학Ⅱ, 생물전달현상, 생물공학 (이상 전공필수)을 포함한 21학점 이상을 취득하여야 함.

- 타 전공과목 중 생명공학 전공 선택 과목으로 인정하는 과목
타 전공의 전공과목 중에서 6학점까지는 학과장의 허가 하에 생명공학의 전공 선택 과목으로 인정함.

06학번~07학번

인증분류	종별	필수/선택	교과목
MSC(30)	계열기초 (18)	필수(6)	공학수학1(3), 공학수학2(3)
		선택(12)	물리계열: 공학기초물리1(3), 공학기초물리2(3), 화학계열: 공학기초화학1(3), 공학기초화학2(3), 생물계열: 공학기초생물1(3), 공학기초생물2(3) 중 2개 계열 선택 (총 4과목)
	일반(12)	선택(12)	선형대수와그응용(3), 공학전자계산(3), 미분방정식(3), 유기화학(3), 물리화학(3)중 4과목 선택
전공(60)	설계(18)	필수(2)	생물전달현상(1), 생물공학(1)
		선택(16)	분자생명공학기초실험(1), 기초생물공정계산(1), 미생물및생물공학기초실험(1), 생명공학기기분석(1), 번역학(1), 생물재료공학(1), 나노생명공학(1), 생명공학전공실험Ⅰ(2), 화학생물학(1), 식품공정공학(1), 생명공학전공실험Ⅱ(3), 유전공학(1), 생명공학창의실험(3), 기능유전체학(1), 분자설계및실습(1), 기능성식품학(1), 의약화학(1), 생명공학논문실습(3)
	이론(42)	필수(16)	일반미생물학(3), 세포생물학(3), 생화학(3), 생물전달현상(2), 분자생물학(3), 생물공학(2)
		선택(26)	생물유기화학(3), 응용미생물학(3), 분자생명공학기초실험(2), 기초생물공정계산(2), 응용생화학(3), 계산화학(3), 미생물및생물공학기초실험(2), 생명공학기기분석(2), 번역학(2), 생물재료공학(2), 나노생명공학(2), 생명공학전공실험Ⅰ(1), 화학생물학(2), 생리활성물질(3), 식품공정공학(2), 유전공학(2), 기능유전체학(2), 분자설계및실습(2), 기능성식품학(2), 의약화학(2), 주니어세미나(1)
전문교양 (31)	학부기초 (10)	필수(8)	글쓰기(3), 기독교의 이해(3),실용영어회화(2)
		선택(2)	영어강독1(2), 영어강독2(2), 실용영작문(2) 중 1과목 선택
	공학소양(9)		기술및제품마케팅(3), 경제성공학93), 공학회계(3), 기술인적자원관리(3), 테크노리더쉽(3), 창의적사고훈련(3), 과학기술과사회(3), 미래사회와표준(3) 중 3과목 선택
	학부필수(12)		인간의이해영역(3), 사회의이해영역(3), 문화의이해영역(3), 세계의이해영역(3) 중 각 영역에서 1과목 선택
자유선택(19)			
계			140학점

08학번이후

인증분류	종별	필수/선택	교과목
MSC(30)	계열기초 (24)	필수(24)	일반수학1(3), 일반수학2(3)
			물리계열: 일반물리1(3), 일반물리2(3), 화학계열: 일반화학1(3), 일반화학2(3), 생물계열: 일반생물1(3), 일반초생물2(3) 모두 (총 6과목)

인증분류	종별	필수/선택	교과목
	일반(6)	선택(6)	선형대수와그응용(3), 공학전자계산(3), 생물통계학(3), 미분방정식(3)
전공(60)	설계(18)	필수(2)	생물전달현상(1), 생물공학(1)
		선택(16)	분자생명공학기초실험(1), 나노생명공학(1), 의생명면역학(1), 생물재료공학(1), 대사공학(1), 생명공학전공실험Ⅰ(2), 화학생물학(1), 신약개발공정(2), 창의실험(3), 식품공정공학(1), 생물분리공정(1), 생명공학전공실험Ⅱ(3), 분자생명공학(1), 생명정보학(1), 기능유전체학(1), 분자설계및실습(3), 나노의학공학(1), 생물시스템수치해석(1), 바이오산업공학(1), 의약화학(1), 생명공학논문실험(3), 생물의약품(1)
	이론(42)	필수(16)	물리화학(3), 생화학Ⅰ(3), 생화학Ⅱ(3), 생물전달현상(2), 분자생물학(3), 생물공학(2)
		선택(26)	유기화학(3), 일반미생물학(3), 생물유기화학(3), 응용미생물학(3), 분자생명공학기초실험(2), 분자분광학및실험(3), 세포생물학Ⅰ(3), 계산생물화학(3), 미생물및생물공학기초실험(2), 나노생명공학(2), 미생물생명공학(3), 의생명면역학(2), 생물재료공학(2), 대사공학(2), 생명공학전공실험Ⅰ(1), 화학생물학(2), 신약개발공정(1), 시니어세미나Ⅰ(1), 생리활성물질(3), 식품공정공학(2), 생물분리공정(2), 분자생명공학(2), 생명정보학(2), 기능유전체학(2), 시니어세미나Ⅱ(1), 나노의학공학(2), 생물시스템수치해석(2), 바이오산업공학(2), 의약화학(2), 생물의약품(2)
전문교양 (31)	학부기초(10)	필수(10)	글쓰기(3), 기독교의 이해(3) 영역 중 1과목, 대학영어Ⅰ(2), 대학영어Ⅱ(2)
	공학소양(9)		기술및제품마케팅(3), 경제성공학(9), 공학회계(3), 기술인적자원관리(3), 테크노리더쉽(3), 창의적사고훈련(3), 과학기술과사회(3), 미래사회와표준(3) 중 3과목 선택
	학부필수(12)		인간의이해영역(3), 사회의이해영역(3), 문화의이해영역(3), 세계의이해영역(3) 중 각 영역에서 1과목 선택
자유선택(19)			
계			140학점

신 과 대 학

본 대학은 1915년 연희전문학교가 문을 열었을 때, 신학과가 개설됨으로써 그 역사가 시작되었다. 8·15광복 이후 연희전문학교가 연희대학교로 승격됨에 따라 본 대학은 한국에서는 처음으로 종합대학교 내에 있는 신과대학으로 발전하게 되었다.

연세신학에서는 종합대학의 장점을 살려 다른 학문과 폭넓은 관련을 갖고 신학을 연구하며, 에큐메니칼 신학에 입각하여 여러 교파의 교수, 학생들이 모여 교회 연합적인 분위기에서 활발한 학문활동을 하고 있다. 그리하여 오늘날 다원화된 사회가 요청하는 신앙과 학문을 겸비한 교회지도자를 육성하는데 주력하고 있다.

신학과는 설립 당시의 이상을 살려 다음과 같은 목표로 교육을 실시하고 있다. 첫째, 세계의 신학계 그리고 타학문과 긴밀한 관련 아래 높은 수준의 신학교육을 실시하며, 또한 한국적 신학을 발전시켜 이를 통하여 교회 연합에 힘쓴다. 둘째, 학문과 신앙을 두루 갖추고 인격적으로 조화된 신학도를 배양한다. 셋째, 기독교 신학의 존재 이유는 교회에 대한 봉사임을 확인시키고, 한국 교계 뿐만 아니라 세계 교회에 봉사할 수 있는 지도자를 양성한다. 본 학과에는 연세대학교 전체의 교육시책에 따라 복수전공과 부전공 제도를 권장하고 있다.

지금까지(2007년 8월 졸업생 기준) 신학과에서 배출된 졸업생 수는 2,068여명으로 이들은 교회 목사 뿐만 아니라 학계, 방송언론계, 교육기관 등 다원목회 분야에서 중추적인 역할을 하고 있다.

현재 본 대학의 부설 연구기관으로는 한국기독교문화연구소가 있다.

● 신학과 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	단위 구분	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	단위 구분
1	1	학기	UCA1101	채플(1)	0		1	4	1	전필	THE4201	신약신학	3	3	4000
		학기	UCA1309	영어강독	2		3			전필	THE4001	목양훈련(1)	1	1	4000
		학기	UCA1307	실용영어회화	2		2			전필	THE4801	목회상담학	3	3	4000
		학기	UCA1308	실용영작문	2	2	2		2	전필	THE4102	구약신학	3	3	4000
		전기	THE1101	구약성서의 세계	3	3	1000			전필	THE4002	목양훈련(2)	1	1	4000
		전필	THE1001	신학실천(1)	1	1	1000								
1	2	학기	UCA1102	채플(2)	0	1		3, 4	1	전선	THE3204	아동및청소년상담	3	3	3000
		학기	UCA1307	실용영어회화	2	2				전선	THE3205	선교학개론	3	3	3000
		학기	UCA1309	영어강독	2	3				전선	THE3901	기초히브리어	3	3	3000
		학기	UCA1308	실용영작문	2	2				전선	THE3005	세계종교사	3	3	3000
		학기	UCA1203	글쓰기	3	4				전선	THE3701	교회와사회	3	3	3000
		전기	THE1201	신약성서의 세계	3	3	1000			전선	THE4501	사회윤리의신학적배경	3	3	4000
		전필	THE1002	신학실천(2)	1	1	1000			전선	THE4302	현대교회사	3	3	4000
										전선	THE4905	생태신학 생명신학	3	3	4000
2		전선	THE2008	주니어세미나	1	1	2000			전선	THE3805	설교학	3	3	3000
										전선	THE4804	예배학	3	3	4000
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	1		3, 4	2	전선	THE3202	시편해석	3	3	3000
		전필	THE2003	신학개론	3	3	2000			전선	THE3301	중세교회사	3	3	3000
		전필	THE2001	경건훈련(1)	1	1	2000			전선	THE4301	최근의신학	3	3	4000
		전선	THE2901	기초히브리어	3	3	2000			전선	THE4907	회랍어문법	3	3	4000
		전선	THE2904	이스라엘역사	3	3	2000			전선	THE4908	히브리어문법	3	3	4000
		전선	THE2201	공관복음서 해석	3	3	2000								
		전선	THE2102	성서고고학	3	3	2000			전선	THE3402	조직신학(2)	3	3	3000
		전선	THE2004	신앙과정신건강	3	3	2000			전선	THE3101	구약원전강독	3	3	3000

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	단위 구분	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	단위 구분
2	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	1				전선	THE3006	비교종교학	3	3	3000
		전선	THE2302	현대신학사	3	3	2000			전선	THE3701	교회와사회	3	3	3000
		전선	THE2101	예언서해석	3	3	2000			전선	THE3803	선교사	3	3	3000
		전선	THE2303	초대교회사	3	3	2000			전선	THE3203	요한복음서해석	3	3	3000
		전필	THE2002	경건훈련(2)	1	1	2000			전선	THE3604	기독교교육의사회학적기초	3	3	3000
		전선	THE2202	신약원전강독	3	3	2000			전선	THE3805	설교학	3	3	3000
		전선	THE2007	종교심리학	3	3	2000			교직	TTP3815	종교교재연구및지도법	2	2	3000
		전선	THE2601	기독교교육사	3	3	2000			전선	THE4503	기독교윤리와여성해방	3	3	4000
3	1	전필	THE3601	기독교교육학	3	3	3000			전선	THE3201	바울서신해석	3	3	3000
		전필	THE3001	목회실습(1)	1	1	3000			전선	THE3902	발달심리학	3	3	3000
		전필	THE3401	조직신학(1)	3	3	3000			전선	THE4504	신학적인간학	3	3	4000
3	2	전필	THE3501	기독교윤리학	3	3	3000			전선	THE4906	철학적인신학	3	3	4000
		전필	THE3302	종교개혁사	3	3	3000			전선	THE4909	신학영어강독	3	3	4000
		전필	THE3002	목회실습(2)	1	1	3000								

● 신학과 교과목 ●

THE1101 구약성서의 세계(The World of the Old Testament)

구약성서 각 책의 내용을 소개, 설명하며 이스라엘의 역사와 관련하여 구약을 전체적으로 이해시킨다. 구약성서를 정독하는 것이 이 과목의 중요한 과제이다.

THE1201 신약성서의 세계(The World of the New Testament)

신약성서의 배경이 되는 신약사와 정경사와 신약성서의 각 권의 신학적, 사회학적 특징을 규명한다.

THE2003 신학개론(Introduction to Theology)

신학의 개념, 연구대상, 근거와 규범, 신학의 과제가 무엇이며 신학의 필요성과 학문성, 신앙과 신학, 신학과 철학, 신학과 종교학의 관계를 공부한다.

THE2008 주니어세미나(Junior Seminar)

THE2302 현대신학사(History of Modern Theology)

19세기의 신학사조, 특히 Schleiermacher, Hegel, Ritschl, Kaehler, Harnack, Troeltsch의 신학과 Barth, Bultmann, Tillich를 중심한 20세기 초반기의 신학사조를 고찰한다.

THE2101 예언서해석(Interpretation of Prophets)

이스라엘 예언자들의 사명과 직분을 밝히며, 그들이 활동하던 당시의 역사적 상황과 관련하여 그들의 신학을 연구한다. 또한 예언자들의 신학과 이스라엘의 신학전승과의 관계를 탐구한다.

THE2303 초대교회사(Early Church History)

회랍·로마세계의 문화를 구조적으로 분석한 후, 그 배경을 타고 자라나는 기독교를 아울러 취급한다. 특히 초대 교회 형성 과정에 있어 신학, 조직, 생활면을 다룬다.

THE1001, 1002 신학실천(1),(2)(Field Education (1),(2))

교회봉사활동, 신과대 채플, 신앙수련회, 신학공개강좌, 남은 강좌 등의 적극적인 참여를 통해 신앙공동체의 감각을 익힌다.

THE2001, 2002 경건훈련(1),(2)(Pastoral Field Visitation and Piety Practicum(1),(2))

선배 목회자들의 목회현장, 수도원, 사회복지시설, 양로원, 고아원, 장애인 보호시설 등을 방문하여 목회실천의 실재를 관찰 학습하고 경건훈련을 현장 체험해 봄으로써 미래 목회자로서의 구체적 준비를 갖춘다.

THE2901 기초회랍어(Basic New Testament Greek)

신약성서의 원문을 연구하기 위한 입문으로 코이네 회랍어의 문법을 습득하게 한다.

THE2202 신약원전강독(Greek New Testament Reading)

기초 희랍어를 문법적으로 공부한 후 신약성서의 희랍어 원전을 강독하여 신약학 연구의 기반을 다지게 한다.

THE2007 종교심리학(Psychology of Religion)

종교 경험의 정신분석학적 해석, 발달심리학적이고 사회심리학적 이해 및 신학적 해석을 시도하며, 회심, 성장, 예배, 기도, 교육 및 목회 사이의 상관관계를 연구, 검토한다.

THE2601 기독교교육사(History of Christian Education)

히브리시대, 유대주의시대, 초대, 중세, 근세 그리고 20세기 이후의 기독교교육의 형태를 역사학적, 사상학적 관점에서 연구하고, 현대기독교교육의 문제점에 대해 고찰한다.

THE2101 성서고고학(Biblical Archaeology)

성서고고학은 성서시대의 성서와 관련된 장소에 관한 고고학으로서 오늘날의 이스라엘 고고학과 연구 분야가 대부분 일치한다. 나아가 성서고고학은 성서에 등장하는 여러 사건들의 구체적인 역사적 배경과 성서시대 주인공들의 일상생활을 조명하기 위하여 발굴을 통해 드러난 유적과 유물들을 분석함으로써 좀 더 종합적인 관점에서 성서를 이해하는데 도움을 주고자 한다.

THE2004 신앙과정신건강(Faith and Mental Health)

다원화되는 시대적 정황 속에서 우리들 삶의 정체성을 물으며, 동시에 건강한 삶의 이야기를 만들어 가기 위한 정신건강의 문제들을 심리학적 성서적 신학적 맥락에서 다룬다. 이를 위해 먼저 심리적 건강에 대한 여러 이론들을 개괄해 본다. 또한 건강한 심리적 자의식에 대한 문제들을 다루어 보고 우리는 어떻게 스스로의 전인성(Wholeness)을 위해 노력하고 있는가를 우리 삶의 이야기와 여러 학문적 연구결과들과 비교하며 연구해 본다. 이러한 과정들을 통해 현대의 다원사회 속에서 우리 자신의 정신건강의 문제를 지켜나갈 뿐 아니라 신앙과 정신건강의 이슈들에 대한 통찰과 지혜를 얻는다.

THE2201 공관복음서해석(The Synoptic Gospels)

예수의 생애와 교훈의 기본 자료가 되는 마태, 마가, 누가의 세 복음서에 나타난 신앙과 신학 사상을 각 공동체의 삶과 밀접히 관련시켜 해석한다.

THE2904 이스라엘역사(History of Ancient Israel)

죽장 시대로부터 시작하여 마카비 혁명에 이르기까지의 이스라엘의 역사를 개관한다. 고대 근동의 역사적 배경과 고고학적 연구의 결과도 아울러 고찰한다.

THE3501 기독교윤리학(Christian Ethics)

일반윤리와 기독교 윤리의 특수성을 고찰하고 그리스도교의 신앙을 근거로 하는 개인윤리와 사회윤리를 검토한다.

THE3302 종교개혁사(Renaissance & Reformation)

문예부흥기의 문학, 철학, 사학 및 과학면에서 변천된 모습들의 공통점을 찾아 종교면에 어떠한 영향을 주고 받았는가를 검토한다.

THE3601 기독교교육학(Christian Education)

기독교교육의 목적설정, 내용선정과 조직, 교수-학습과정 및 교육행정체제 등에 관한 이론을 소개하고, 그 실천을 위한 다양한 방법에 관해 연구한다.

THE3001, 3002 목회실습(1),(2)(Pastoral Practicum(1),(2))

자신들이 활동하고 봉사하는 현장의 경험들을 한 학기 최소 6번씩 선배 목회자들로 구성되는 (일년 12번 이상) 목회 지도감독자(Supervisor)와 만나 자신들의 활동과 경험들을 비판적으로 성찰하게 된다.

THE3401, 3402 조직신학(1),(2)(Systematic Theology(1),(2))

오늘의 시대적 상황 속에서 기독교의 기본사상과 이론들을 연구하며 교의학 전체를 개괄적으로 이해하도록 한다.

THE3101 구약원전 강독(Hebrew Text Reading)

구약성서 연구의 기초가 되는 히브리어를 습득하기 위하여 구약원전을 강독한다. 텍스트는 Biblica Hebraica Stuttgartensia이다.

THE3901 기초히브리어(Elementary Hebrew)

구약원어인 히브리어의 기초문법을 습득한다. 독해력에 중점을 두어, 구약 원전을 읽을 수 있는 기초적인 능력을 배양한다.

THE3006 비교종교학(Comparative Religion)

세계 제 종교의 체험구조 및 사상, 의식, 조직 등의 표현현상을 분석·비교하여 그 공통점과 차이점을 밝혀 종교현상에 대한 이해와 종교간의 대화를 모색한다.

THE3701 교회와 사회(Church and Society)

세계화 속에서 오늘날 교회가 당면하고 있는 제반 사회문제를 분석하면서 교회와 사회와의 역동적 상호관계를 검토 및 연구한다.

THE3005 세계종교사(History of World Religions)

원시종교를 비롯하여 고대의 제 종교, 인도교, 불교, 유교, 이슬람교, 기독교 등의 역사적 제종교현상을 종교해석학적으로 다룬다.

THE3803 선교사(History of Christian Missions)

교회를 선교 공동체로 보고 그 교회가 처음부터 현대까지 비유대화, 로마화, 서구화, 동양에의 선교 등의 과정을 통해서 겪은 선교 형태의 변천을 다룬다.

THE3203 요한복음서해석(Interpretation of the Gospel According to St. John)

제4복음서의 배경과 형성과정을 검토하면서, 요한신학의 특이한 그리스도 이해를 요한공동체와의 관련 속에서 연구한다.

THE3204 아동및 청소년 상담(Pastoral Counseling with Children and Youth)

성인위주의 목회현장에서 쉽게 도외시되는 아동들과 청소년들을 위한 돌봄 목회와 상담의 필요성과 효율성을 다각도로 성찰하고, 그들과 대화하고 상담하는 기법에 대한 이론 탐구와 실습을 병행한다.

THE3205 선교학 개론(Introduction to Missiology)

기독교 선교의 성경적이고 신학적인 원리를 연구하고 복음과 문화의 관계 속에서 나타나는 번역의 역사를 통하여 나타나는 하나님의 선교(Missio Dei)를 이해하며 교회의 역할과 사명, 그리고 현대적 선교의 주제를 연구한다.

THE3604 기독교교육의 사회학적 기초(The Sociological Foundation of Christian Education)

기독교교육의 현상이 되는 사회의 다양한 측면을 이론적·실제적으로 살펴보고, 기독교교육과 사회와의 관련성을 살펴본다.

THE3201 바울서신해석(Pauline Literature)

이 수업은 1) 바울과 그의 생애를 조명하고, 2) 그의 서신들을 비평적으로 분석하며, 3) 바울의 주요 사상을 연구하여 4) 바울과 그의 서신의 현대적 의의를 살피고자 한다.

THE3902 발달심리학(Developmental Psychology)

서구전통에서 출현한 현대 발달 심리학의 중요 이론들을 집중적으로 개괄해 봄으로써 인간 발달의 지적, 정서적, 사회적 연관성을 이해하는 과목이다. 또한 모든 이론들의 출현배경과 인간 이해, 연구방법론의 차이 등을 조망해 보고 현대 사회에 있어서의 인간이해와 그리고 목회상담에 적용 등을 추구해 본다.

THE3202 시편해석(Interpretation of the Psalms)

시편을 장르별로 분석하고, 시편에 담긴 신학적 의미를 연구한다. 1) 시편을 포함한 구약성서 성문서는 인간의 고뇌와 기쁨을 하나님에게 표현하는 것으로 인간적 측면의 신앙이 잘 나타나 있다. 따라서 이를 통하여 고대 이스라엘 사람들의 신앙을 발견할 수 있다. 2) 문학적 관점에서 고대 히브리 시의 특징을 연구한다. 3) 시가문학의 형식을 사용한 신학적 목적을 연구한다.

THE3301 중세교회사(Medieval Church History)

중세 서양 교회의 역사와 신학을 연구함으로써 중세의 기독교 정신을 이해하고자 한다. 그레고리우스 대교황으로부터 루터가 종교 개혁을 하기까지 중세 교회의 발전 과정과 선교 과정을 살펴보고, 수도원의 지속적인 개혁 운동을 고찰하며, 중세 신학이 형성되었다가 붕괴되고 르네상스 운동이 나타난 과정을 고찰한다.

THE4102 구약신학(Old Testament Theology)

계약신학의 관점에서 이스라엘의 신학전승을 개관하며, 구약성서에 나타난 하나님, 인간, 세계

를 상호간의 관계에서 신학적으로 규명 연구한다.

THE4201 신약신학(New Testament Theology)

신약의 각 문서가 가진 다양한 신앙표현과 신학사상을 다양한 신앙공동체와의 관련속에서 규명한다.

THE4001, 4002 목양훈련(1),(2)(Pastoral Care Practicum(1),(2))

목회실습 현장에서 겪게 되는 각종 돌봄의 경험들(가정위기, 인간관계갈등, 사별 등의 문제)을 목양 돌봄의 자격을 갖춘 지도 감독자(Supervisor)들로부터 지도를 받고 실습보고서를 제출한다.

THE4801 목회상담학(Pastoral Counseling)

기독교 교회의 목회 전통이 역사적으로 인간의 돌봄의 요청에 어떠한 형태로 응답해 왔는가를 조망해 보고, 현대사회에 있어서의 개인과 가정의 위기에 어떻게 적용할 수 있는가를 집중 조명해 본다. 이를 위해 목회상담학의 이론을 심리학적, 신학적 그리고 역사적으로 개괄해 보며 동시에 수강생들이 목회상담의 이론들을 교회 현장에서 어떻게 적용해 나갈 수 있는가를 함께 추구해 본다.

THE4501 사회윤리의 신학적배경(Theological Background of Social Ethics)

기독교 사회윤리의 성서 및 신학적인 배경과 정치경제적인 사상을 연구하며, 다른 학문적 분야와의 다원적 연구(interdisciplinary study)를 시도한다.

THE4302 현대교회사(History of Modern Church)

웨스트팔리아 평화조약(1648년) 이후 최근에 이르기까지의 세계교회의 역사, 신학의 역사, 복음주의 운동 및 선교의 역사, 기독교 사회주의 운동, 에큐메니칼 운동 등을 다룬다.

THE4503 기독교윤리와 여성해방(Christian Ethics & Feminism)

페미니즘의 신학적 표명인 여성해방신학에 관한 전반적 이해와, 그리스도인의 삶의 문제를 페미니스트 관점에서 조명하는 기독교 여성해방윤리에 관한 이해를 도모한다.

THE4905 생태신학생명신학(Ecological Theology Theology of Life)

오늘날 전 세계에 걸쳐 일어나고 있는 생태계의 위기에 직면하여 이 위기의 원인을 분석하고 자연과 인간의 관계를 재정립함으로써 생태계의 위기를 극복할 수 있는 길을 모색한다.

THE3805 설교학(Introduction to Homiletics)

설교학의 역사를 살펴보고 설교에 필수적인 요소가 무엇인지 탐구하는 과정을 가질 것이며, 주제 설교, 강해설교 등을 분류하여 설교를 작성하고 어떻게 전달하는가를 살펴본다. 실제로 설교를 작성하여 설교하고 비디오와 비평을 통해 실질적인 설교전달의 능력향상도 목적으로 한다.

THE4804 예배학(Introduction to Worship)

예배의식의 전통과 역사를 살펴보고 예배신학을 정립할 수 있도록 도와주며, 현대 목회에 있어서 예배의 요소가 무엇이고 현대인들에게 적합한 예배를 디자인할 수 있는 능력을 소유하도록 하는데 목적을 둔다.

THE3815 종교교재연구 및 지도법

공교육제도 아래 실시되는 종교교육을 위한 교재, 자료 연구 및 사용방법을 지도한다.

THE4504 신학적인간학(Theological Anthropology)

신학에서는 신앙성찰과 방법론적 반성을 위한 자기이해의 토대를 위해 인간의 문제에 초점을 맞추어 연구한다.

THE4906 철학적신학(Philosophical Theology)

고대 그리스철학으로부터 현대에 이르기까지 철학적 사조와 기독교 신학 사이의 만남을 중심으로 연구하면서, 특히 헤겔과 폴틸리히의 철학적 신학을 연구한다.

THE4909 신학영어강독(English Reading in Theology)

신학연구영역 전반에 관한 최근의 연구동향을 분석하고 영어로 저술된 최근의 논문으로 학제간의 교류를 시도한다.

THE4301 최근의신학(Current Theology)

20세기 후반기 이후 최근의 신학적 동향을 고찰한다. 특히 Pannenberg의 역사신학, Moltmann의 희망의 신학을 위시한 오늘의 종말론적 신학을 전반적으로 공부한다.

THE4907 희랍어문법(Greek Grammar)

본 수업은 신약성서 그리스어(히랍어) 기초문법을 배우는 수업이다. 그리스어를 전혀 배우지 않았던 학생들을 대상으로 하기에, 그리스어 알파벳부터 시작한다. 본 수업을 수강한 학생들이 한 학기 후에는 사전을 찾아보면서 신약성서의 기본 문장들을 스스로 해석할 수 있는 수준에 도달하는 것이 본 수업의 목표이다.

THE4908 히브리어문법(Hebrew Grammar)

본 수업의 목표는 성서히브리어의 기본문법을 배우고 히브리 성경에 자주 나오는 단어를 익히는데 있다.

◎ 07학년도 이후 입학생 교양 및 전공이수 요건

구분	학부대학교과목				전공교과목	졸업학점
	학부기초	학부필수	학부선택	소계		
신학계열생(제1전공)	7	12	16	35	57(기초6, 필수32, 선택19)	135
캠퍼스내 복수전공(제1전공:신학) (신학과 생이 타학과 캠퍼스내 복수전공 시)	·	·	·	·	38(기초6, 필수32)	135
캠퍼스내 복수전공(제2전공:신학) (타학과 생이 신학과 캠퍼스내 복수전공시)	·	·	·	·	36(기초6, 필수24, 선택6)-신학실 천(1),(2) 이수안해도 됨	제2전공 졸업학점기준
부전공	·	·	·	·	21(조직신학, 현대교회사, 구약신 학, 신약신학+선택9)	제1전공 졸업학점기준
졸업예정자 복수전공	·	·	·	·	48(기초6, 필수29, 선택13)	51
일반편입	·	·	·	·	57(기초6, 필수32, 선택19)	135
학사편입	·	·	·	·	48(기초6, 필수29, 선택13)	58

* 학부기초 : (글쓰기, 대학영어 I, 대학영어 II)

* 학부필수 : (4영역에서 각 1과목이수- 자연의이해, 사회의이해, 문화의이해, 세계의이해)

* 전공에 관한 사항은 해당 학과사무실에 문의 바람.

* 03학번이후 입학생의 경우, 3000-4000단위 과목 중 45학점 이상을 이수하여야 함. 단, 전공 및 영역은 관계가 없음.

* 신과대학은 매주 수요일 4교시(12:00~12:50) 신과대학 자체 채플이 있습니다.(반드시 참석하여야 함)

* 학부선택 ‘명저읽기’과목은 반드시 이수하여야함.

사 회 과 학 대 학

사회과학대학은 1946년 8월에 연희전문학교가 연희대학교로 승격되면서 당시 문학원(지금의 문과대학)에 창설되었던 정치외교학과가 1950년 5월에 문학원이 문과대학으로 개편되면서 창설된 법학과를 옮겨 받아 1954년 4월 13일에 정법대학으로 출발하였다.

그 후 1958년에 행정학과를, 1972년에는 신문방송학과를 각각 신설하여 발전하여 오던 중 연세대학교 장기발전계획에 따라 1981년 3월 법학과가 법과대학으로 분리됨으로써 본 대학은 사회과학대학으로 재개편되었으며 1995년 9월에 사회복지학과가 신과대학에서 사회과학대학으로 옮겨왔다. 2004년 3월에는 사회학과가 사회과학대학으로 소속변경을 하여 현재 사회과학대학에 5개 학과가 있으며, 신문방송학과는 2006년 1월부터 언론홍보영상학부로 명칭이 변경되었다.

정치외교학과는 정치외교학 일반에 대한 이론과 실재를 교육하고 특히 날로 급변하는 국내외 문제를 연구함으로써 장차 정치, 외교, 언론 및 재계 등에서 활약할 인재를 양성하는 데 있다.

행정학과는 행정학의 이론과 실재를 과학적인 방법으로 연구·교수하여 날로 증대되는 행정수요에 대응하는 유능한 행정인을 육성하는 데에 있다.

언론홍보영상학부의 설립취지는 커뮤니케이션 현상을 과학적인 방법으로 연구하는 능력을 배양하고 매스커뮤니케이션에 관한 이론 및 실무를 습득케 함으로써 언론현상에 대한 올바른 이해와 매스미디어에 종사할 전문인을 양성하는데 있다.

사회복지학과는 현대사회가 직면하고 있는 각종 사회 문제를 이해, 분석하고 새로운 사회 문제들을 예측하여, 그 대응책을 모색할 수 있는 사회복지 전문인력을 양성하는데 있다. 본과에서는 실업, 빈곤, 사회보험, 장애인복지, 노인복지, 아동복지, 가족복지, 산업복지, 정신건강, 의료사업 등을 연구하며 우리사회의 안녕을 증진시킬 수 있는 방법 모색을 위해 매진하고 있다.

사회학과는 사회의 여러 영역에서 일어나고 있는 구체적이고 현실적인 문제들의 탐구를 통해서 사회 전체에 대한 보다 체계적인 이해에 도달하는 것이다. 지식정보사회에서 사회학지식의 중요성은 더욱 높아지고 있으며, 사회학전공자의 진로는 더욱 다양해질 것으로 예상된다. 이러한 상황에서 사회학과는 우리사회의 중요한 역할을 맡아갈 인재를 양성하는데 그 목표를 두고 있다.

본래 사회과학대학이 사용하였던 건물은 6.25동란 이후 재건당시의 기념비적 건물로서 1955년 3월에 착공하여 1956년 5월 25일에 헌당식을 가진 후 사용한 광복관이었으나 대학의 장기발전계획에 따라 1984년 8월에 광복관을 떠나 현재의 연희관으로 옮겨와 이를 사용하고 있다.

이 연희관은 강의실 13개, 세미나실 3개, 연구실 40개, 국제회의실 1개, 전산실 2개, 학회실 3개, 석·박사과정 연구실 3개로 구성되어 있는 건평 577평, 연면적 2,430평의 석조건물이다. 2007학년도 제2학기 현재 학부의 재학생수는 정치외교학과 342명, 행정학과 211명, 언론홍보영상학부 236명, 사회복지학과 74명, 사회학과 151명을 합쳐 총 1,014명이며, 사회과학대학 각 학과의 대학원 재학생수는 석사 및 박사과정을 합하여 248명이며 또한 교수의 수는 정치외교학과 15명, 행정학과 12명, 언론홍보영상학부 10명, 사회복지학과 9명, 사회학과 11명이고, 학부졸업생은 모두 9,900여명에 이르고 있다. 이밖에도 학생들의 수험준비를 위한 화백실 3개가 있으며, 이곳에서 공부한 다수의 학생들이 행정고등고시 및 외무고등고시에 합격하여 관제로 진출하거나, 언론, 방송분야 등 다양한 분야에서 활약하고 있다.

● 사회과학대학 전공탐색과목 교과과정 ●

학년	학정번호	과목 종별	과 목 명	학기	학점	비고
1	PUB1101	전탐	행 정 학 개 론	1,2	3	
1	COM101	전탐	언 론 학 개 론	1,2	3	
1	SOW1101	전탐	사 회 복 지 학 개 론	1,2	3	

● 사회과학대학 공통과목(일반선택과목) 교과과정 ●

학년	학정번호	과목 종별	과 목 명	학기	학점	비고
3, 4	SOS4001	일반	사회과학자양성세미나	1	3	

● 정치외교학과 전공 소개 ●

연세대학교 정치외교학과는 조국광복과 함께 1945년 10월 6일에 당시 연희전문학교내에 정치학과와 외교학과가 따로 설치되면서 그 모태가 형성되었다. 1946년 8월에 연희전문학교가 연세대학교로 승격되면서 당시 문학원(지금의 문과대학)에 정치외교학과가 설립되어 새출발을 내딛게 되었다. 이후 정치외교학과는 여러 차례의 대학 개편을 거쳐 지금은 사회과학대학의 중심학과로서 위치를 차지하고 있다.

정치외교학과의 설립취지는 정치학 및 국제정치학 일반에 대한 이론과 실재를 교육하고 특히 날로 급변하는 국내외의 문제를 연구함으로써 장차 이 나라 각 분야에서 활약할 인재를 양성하는 데에 있다. 본 학과의 교육목표는 정치현상을 과학적으로 탐구, 이해할 수 있는 방법론과 이론을 체계적으로 교육시켜서 연구자는 물론 실제 정치 및 외교분야에서 활동할 수 있는 전문인력을 양성하는 것이다. 이러한 교육목표를 효과적으로 달성하기 위하여 본 학과는 기존의 이론에 대한 비판적 검토와 새로운 이론의 도입과 탐색에 노력을 경주하고 있다. 그리고 정치학을 정치사상 및 이론, 비교정치, 국제정치, 한국정치 등의 세부분야로 나누어 다양한 과목들을 개설하고 있다.

본 학과는 1945년 11월 26일 해방 후의 첫 개강 당시 47명의 학생으로 출발하여 그로부터 4년 후인 1950년 이 중 44명을 첫 졸업생으로 배출하는 것을 시작으로 그간 약 3,600명에 이르는 우수한 졸업생들을 배출하였다. 본 학과의 졸업생들은 학계를 필두로 하여 정치계, 관료계, 언론계, 법조계, 재계 등의 각 분야에 진출하여 두드러진 활동을 하고 있다.

현재 본 학과는 교수 14분과 학부 재적학생 400명, 대학원생(석·박사과정 포함) 약 150명의 인원으로 구성되어 있다. 특히 본 학과는 외교관을 지망하는 학생들의 학습능률을 제고시키기 위하여 화백실을 설치, 지원하고 있으며, 실제 높은 합격률을 자랑하고 있다. 또한 반세기의 전통 속에 살아 있는 공동체 정신을 함양하기 위하여 매년 1회 연정 공동체 수련회를 실시하고 있다. 이 외에 정치외교학과 학생들의 자치단체인 학생회, 학회활동 및 다양한 동아리 활동이 있다.

본 학과의 과정을 이수하게 되면 정치외교학사학위를 받게 되며, 졸업후의 진로는 학계, 정치계, 외교관, 국제기구, 언론계, 관료계, 법조계, 재계 및 비교적 다양한 분야에서 활동할 수가 있다.

1. 03학번 ~ 졸업 요건

교양 이수요건				전공이수요건		자유선택		총	기 타
학부 기초	학부 필수	계열 기초	합계	단일 전공	캠퍼스내 복수 전공	단일 전공	캠퍼스내 복수 전공	이수 학점	
10학점	12학점	12학점	34학점	48학점	36학점	44학점	20학점	126학점	3000-4000단위 과목 중 45학점이상을 이수하여야 함. 단, 전공 및 영역은 관계없음

※ 정치학입문을 전공학점에 포함되지 않으나, 반드시 수강해야 합니다.

2. 00 ~ 02학번 졸업 요건

구 분	학부대학교과목				전공교과목	졸업 학점
	학부 기초	학부 필수	계열기초 (정치학입문, 경제학입문, 통계학입문, 사회학입문 or 심리학입문)	소계		
사회계열생(제1전공)	10	12	12	34	전공선택과목중 36	126
제2전공(=이중전공, 다중전공)	·	·	3(=정치학입문)	·	전공선택과목중 33 ※단, 사회계열학생일 경우 전공선택과목중 36	·
부전공	·	·	3(=정치학입문)	·	전공선택과목중 18 ※단, 사회계열학생일 경우 전공선택과목중 21	·
졸업예정자 복수전공	·	·	3(=정치학입문)	·	전공선택과목중 36 ※단, 사회계열학생일 경우 전공선택과목중 39	51
일반편입	·	·	12	·	전공선택과목중 39	126
학사편입	·	·	3(=정치학입문)	·	전공선택과목중 36 ※단, 사회계열학생일 경우 전공선택과목중 39	58

3. 98 ~ 99학번 졸업 요건

구분	교 양			사회과학계열공통			전 공					졸업 학점
	필수	선택	소계	기초	선택	소계	기초	필수	선택	소계		
전공	13+6 (5영역의 제2외국어·일본어·제외)	23	42	12	9	21	·	·	30(+9:사회과학계열선택과목 이수하지 않았을 경우)	30(+9)	140	
이중전공	·			3(=정치학입문)	·	·	·	·	36※단, 사회과학계열학생일 경우 전공선택과목중 39	36	·	
부전공	·			3(=정치학입문)	·	·	·	·	18(헌법, 국제법은 부전공과목으로 인정하지 않음) ※단, 사회과학계열학생일 경우 전공선택과목중 21	18	·	
졸업예정자 복수전공	·			3(=정치학입문)	·	·	·	·	36※단, 사회과학계열학생일 경우 전공선택과목중 39	36	58	
일반편입	·			12	9	21	·	·	30(+9:사회과학계열선택과목 이수하지 않았을 경우)	30(+9)	140	
학사편입	·			3(=정치학입문)	·	·	·	·	36※단, 사회과학계열학생일 경우 전공선택과목중 39	36	98학번:63 99학번:58	

※ 사회과학대학 계열공통과목 교과과정

1. 사회과학계열공통기초과목 : 정치학개론, 행정학개론, 언론학개론, 사회복지학개론
2. 사회과학계열공통선택과목 : 사회과학통계, 인간행동과사회환경, 사회과학연구방법론, 한국정치론(한국정부론), 국제관계론, 공공관리경제학, 뉴미디어와정보사회, 한국복지론(※밑줄친 과목은 정치외교학과전공인정과목)

4. 96 ~ 97학번 졸업요건

구 분	교 양			전 공				졸업 학점
	필 수	선택	계	기초	필수	선 택	계	
전공	13+6(5영역의 제2외국어:일본어제외)	23	42	·	·	42(정치학입문포함)	42	140
이중전공	·	·	·	·	·	42(정치학입문포함)	42	·
부전공	·	·	·	·	·	21(정치학입문포함)	21	·
졸업예정자 복수전공	·	·	·	·	·	42(정치학입문포함)	42	58
일반편입	·	·	·	·	·	42(정치학입문포함)	42	140
학사편입	·	·	·	·	·	42(정치학입문포함)	42	72

● 정치외교학과 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교과목명	학 점	강의 실습	단위 구분	
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)		3	2	학선		학부선택	0	0(0)		
		학선		학부선택	0	0(0)				전선	POL3106	21세기동북아시아국제관계	3	3(0)	3000	
		전선	POL2108	외교론	3	3(0)	2000			2	전선	POL3113	외교안보와미디어	3	3(0)	3000
		전선	POL2102	국제관계론	3	3(0)	2000				전선	POL3120	한국의외교정책	3	3(0)	3000
		전선	POL2107	시민,사회운동입문	3	3(0)	2000				전선	POL3124	현대국제정치사	3	3(0)	3000
		전선	POL2110	정치이론입문	3	3(0)	2000				전선	POL3110	민주주의정치이론	3	3(0)	3000
		전선	POL2113	한국의시민사회운동	3	3(0)	2000				전선	POL3105	동양정치사상	3	3(0)	3000
		전선	POL2106	비교정치론	3	3(0)	2000				전선	POL3121	한국의선거와의회	3	3(0)	3000
		전선	POL2112	제3세계정치경제론	3	3(0)	2000				전선	POL3012	한국의정치경제	3	3(0)	3000
		전선	POL3102	계량정치분석	3	3(0)	3000				전선	POL3118	중국정치와외교	3	3(0)	3000
	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)			전선		POL3116	일본정치와외교	3	3(0)	3000	
		학선		학부선택	0	0(0)			전선		POL4107	근대자유주의영어원강	3	3(0)	4000	
		전선	POL2114	한국정치론	3	3(0)	2000		전선	POL4121	한국정치영어원강	3	3(0)	4000		
		전선	POL4122	시사정치외교영어원강	3	3(0)	4000		학선		학부선택	0	0(0)			
		전선	POL2104	근대국제정치사	3	3(0)	2000		4	1	전선	POL4104	국제정치경제영어원강	3	3(0)	4000
		전선	POL2101	고대중세서양정치사상	3	3(0)	2000				전선	POL4103	국제법과국제기구영어원강	3	3(0)	4000
		전선	POL2111	정치학방법론	3	3(0)	2000				전선	POL3126	정치와영화	3	3(0)	3000
		전선	POL2109	정보사회의정치	3	3(0)	2000				전선	POL3130	한국정치사상	3	3(0)	3000
		전선	POL2105	문학에나타난정치	3	3(0)	2000				전선	POL3132	정치이론과철학	3	3(0)	3000
		전선	POL3114	외교정책론	3	3(0)	3000				전선	POL3108	러시아정치	3	3(0)	3000
3	1	학선		학부선택	0	0(0)		전선			POL3135	국가안보와정보	3	3(0)	3000	
		전선	POL3123	한국정치사	3	3(0)	3000	전선			POL3136	한국의정당정치	3	3(0)	3000	
		전선	POL3101	국제분쟁의 이해와적용	3	3(0)	3000	전선			POL3119	중동정치	3	3(0)	3000	
		전선	POL3109	미국정치와외교	3	3(0)	3000	전선			POL4112	시장의정치이론영어원강	3	3(0)	4000	
		전선	POL3104	근대서양정치사상	3	3(0)	3000	전선	POL3129	동아시아의시장,권위,문화	3	3(0)	3000			
		전선	POL3115	유럽정치	3	3(0)	3000	전선	POL4128	Nationalism Theory and Practice	3	3(0)	4000			
		전선	POL3112	비교정치경제론	3	3(0)	3000	전선	POL4129	한국정치과정세미나	3	3(0)	4000			

학 년	학 기	과목 종별	학정 번호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학정 번호	교과목명	학 점	강의 실습	단위 구분
		전선	POL3111	북한정치	3	3(0)	3000		2	전선	POL3131	탈근대정치사상	3	3(0)	3000
		전선	POL3103	국제정치경제	3	3(0)	3000			전선	POL3133	국가론	3	3(0)	3000
		전선	POL3107	러시아외교정책	3	3(0)	3000			전선	POL3125	현대정치사상	3	3(0)	3000
		전선	POL4111	시민사회운동의이념과실제	3	3(0)	4000			전선	POL3134	한국과동아시아국제관계사	3	3(0)	3000
		전선	POL4108	동아시아국제관계영어원강	3	3(0)	4000			전선	POL4110	북한정치영어원강	3	3(0)	4000
		전선	POL3144	Introduction to American Government	3	3(0)	3000			전선	POL4106	국제협력과발전재영어원강	3	3(0)	4000
		전선	POL3145	Modernity, Culture, and Politics in East Asia	3	3(0)	3000			전선	POL4113	유교, 자유주의, 민주주의영어원강	3	3(0)	4000
		전선	POL3146	The Capitalist Development in North & South East Asia	3	3(0)	3000			전선	POL4118	한국의외교정책영어원강	3	3(0)	4000
		전선	POL3151	법과정치	3	3(0)	3000			전선	POL4105	국제정치이론세미나	3	3(0)	4000
										전선	POL4124	중국정치외교영어원강	3	3(0)	4000

● 정치외교학과 전공 교과목 ●

(정치사상 및 방법론)

POL2101 고대·중세 서양정치사상(Ancient & Medieval Western PT)

호머에서부터 루터에 이르기까지의 주요사상가들과 그들의 출현 배경. 각 시대의 주요 정치담론을 살펴본다.

POL3102 계량정치분석(Quantitative Methods in PS)

행태주의 방법, 계량분석 방법의 기법을 강의하며 이러한 분석방법을 이용하여 연구된 논문들을 읽음으로써 이러한 분석방법이 정치학에서 어떤 공헌을 하고 있으며 또 현실정치를 어떻게 분석하고 있는가를 강의한다. 또한 실습을 통하여 계량정치분석방법을 이용하여 연구를 할 수 있는 경험을 습득하게 한다.

POL3104 근대서양정치사상(Early Modern Western PT)

종교혁명으로부터 존 로크에 이르기까지의 근대국가 태동기의 정치사회사상을 살펴보고 특히 근대성의 성격을 재 규명한다.

POL2111 정치학 방법론(Research Methods in PS)

정치학이 포괄하는 연구분야가 무엇인가를 강의한 후 정치현상을 분석하는 여러 가지 방법들을 강의한다. 또한 이러한 방법들이 갖는 장점과 단점이 무엇인가를 학생들에게 숙지시킴으로써 특정 정치현상을 분석하는데 어떤 방법이 적절한 것인가를 선택하는데 도움을 준다.

POL3110 민주주의정치이론(Theories of Democracy)

민주주의에 관한 대표적 이론가들의 논의를 중심으로 자유민주사회 운영에 관한 주요 이론적 쟁점을 현실적 문제와 연관시켜 논의한다.

POL3105 동양정치사상(Oriental Political Thought)

고대 중국 각 학파의 정치사상, 유학적 통치론에 의한 정치와 그 발전, 송대 정주학의 정립과 이에 대한 질서유지책의 특색 등 중국을 중심으로 한 동양의 정치사상을 강의한다.

POL3130 한국정치사상(Korean Political Thought)

한국정치사상의 전통과 특색, 조선조 통치체제하에서의 유학적 정치사상의 정립과 그 전개, 현 한국사회에서의 전통과 근대성의 마찰 및 수용을 강의한다.

POL3131 탈근대 정치사상(Post-Modern Political Thought)

공동체주의, 해체주의, 후기구조주의 등 현대 자유, 자본주의 이론의 비판과 그에 대한 대안으로 제시되고 있는 이론들을 살펴본다.

POL3132 정치이론과 철학(Political Theory and Philosophy)

규범 정치이론의 근본문제인 '바람직한 정치질서'의 모색에 관한 대표적 이론을 선정하여 논리

적 및 철학적 관점에서 논의한다. 특히 비교적 관점에서 동·서양 정치철학을 분석 및 논의하여 정치철학의 다양한 문제를 폭넓게 탐구한다. 더불어 이론적 내용을 한국 및 국제 정치현실과 관련시켜 이론을 실제 정치상황이나 문제에 적용시키는 연습을 통해 적절한 이해를 돕는다.

POL3125 현대정치사상(Contemporary Political Thought)

19세기와 20세기의 정치사상과 이데올로기를 분석·강의한다. 주요주제는 이상주의, 보수주의, 자유주의, 무정부주의, 사회주의, 공산주의, 나치주의 등을 다룬다.

POL3129 동아시아의 시장, 권위, 문화(Market, Authority & Culture in East Asia)

본 수업은 동아시아에서의 역동적인 정치, 경제적 변화를 시장, 권위, 문화의 요소에 입각하여 탐구해 보고자 한다. 이 강의는 학생들이 분석적인 논쟁, 비교 정치 경제에서의 경험적 중요성, 그리고 동아시아에서 새로이 부흥하고 있는 구조적 경직성과 유동성의 유형에 친숙해 질 수 있도록 하는 것을 목표로 한다.

POL4107 근대자유주의 영어원강(English Lecture on Modern PT)

본 세미나는 서구 근대 자유주의 사상의 기원과 그 전개양상을 개괄한 후, 이에 대한 고전적인 비판의 논리들을 검토함을 목적으로 한다. 중간고사 전까지는 홉스에게 있어 근대성의 문제와 그 정치적 함의를 이해하고, 홉스가 제기한 문제의식에 대한 대처방식으로서의 로크의 고전적 자유주의, 칸트의 의무론적 자유주의, 그리고 밀의 결과론적 자유주의를 비교 분석한다. 중간고사 이후부터는 루소, 버크, 헤겔, 맑스를 통하여 자유주의 이론을 비판적으로 살펴본다.

POL4113 유교,자유주의,민주주의 영어원강(Eng Lec Confucianism & Democracy)

오늘날의 한국정치를 설명하고 이해하기 위해서는 유교와 자유민주주의라는 두개의 상이한 정치전통에 대한 이해가 선행되어야 한다. 한국정치의 난맥상은 물론, 이상적인 미래를 설정하기 위해서도 유교 전통과 자유민주주의 전통이 어떻게 상호 충돌하고 또 조화될 수 있는가를 살펴봐야 한다.

POL4112 시장의 정치이론 영어원강(Eng Lec on PT of the Market)

본 수업은 분업의 도덕적 의미와 고도화된 분업 현상으로 특징 지워지는 사회, 경제에서 정치의 적절한 역할에 대하여 분석해 보고자 한다. 여기서는 고전적 사상가, 그 중에서도 장 자크 루소(Jean-Jacque Rousseau), 아담 스미스(Adam Smith), 칼 맑스(Karl Marx), 에밀 뒤르켐(Emile Durkheim), 그리고 막스 베버(Max Weber)의 논거들을 살펴 볼 것이다.

POL2110 정치이론 입문(Introduction to Political Theory)

정치이론을 이해하는 데 필요한 기본개념, 주요 쟁점 및 논리적 주장의 전개방법을 다룬다. 특히 규범적 정치이론을 이해하기 위한 기초개념, 쟁점을 자세히 소개한다. 그리고 제시된 기초개념과 쟁점이 부각되는 대표적 이론을 선정하여 초보적 차원에서 논리적으로 분석하는 연습을 한다.

(비교정치)

POL2105 문학에 나타난 정치(Literature & Politics)

문학과 문학적 상상력을 통하여 정치변동을 분석한다. 특히 권력, 자유, 정의, 사랑, 정치공동체 등의 개념을 분석하는데 치중한다. 때때로 정치연극을 감상하기도 한다.

POL3115 유럽정치(European Politics)

영국, 프랑스, 독일, 이탈리아 등 서구지역 국가들의 정치구조, 정치과정, 정치변동과 아울러 과거 소련의 영향력에서 벗어나 사회주의 체제에서 자유주의적 체제로 전환한 동구지역 국가들의 정치를 강의한다. 또한 유럽 공동체 운동의 과정과 쟁점을 강의한다.

POL3108 러시아정치(Russian Politics)

러시아 연방을 중심으로 구소련에서 분리·독립한 공화국들의 정치적 역사와 이념적 배경, 리더십, 정치구조, 정치과정 등을 강의한다. 특히 과거 소련에서의 공산주의의 발전과 쇠퇴 및 공산주의 체제의 붕괴과정, 그리고 소련방의 해체에 다른 체제전환 문제 등에 관하여 중점적으로 강의한다.

POL2113 한국의 시민·사회운동(Civil & Social Movement in Korea)

한국정치 사회작용에 있어서의 시민·사회운동의 중요성을 소개한다. 한국에서의 시민·사회운동과 민주화의 정치과정을 아우르는 상관관계와 정치를 결정하는 주요자원으로서의 시민·사회운동의 성격이 구한말 일제하, 해방전후기간, 민주화-권위주의 해체기, 그리고 90년대에 어떻게 나타나는지를 파악한다.

POL2112 제3세계 정치경제론(PE of the Developing Countries)

제3세계의 등장과 발전 및 제3세계의 정치와 정치경제를 설명하는 다양한 이론과 접근법들을 강의한다. 근대화론, 발전론, 종속론, 관료적 권위주의론, 민주주의, 권위주의, 조합주의, 민군관계, 정치갈등, 혁명 등에 관한 이론을 바탕으로 제3세계의 현실을 분석한다.

POL2106 비교정치론(Comparative Politics)

정치현상을 보다 정확하게 분석하기 위한 방법으로서의 비교의 개념, 비교정치학의 발전과정, 비교정치의 대상, 비교의 방법, 비교정치 분야에서 발전된 이론, 비교정치에서 핵심적으로 다루어지는 주제 등을 강의하여 다양한 정치체제를 비교분석하는데 필요한 기본지식을 얻는데 도움을 준다.

POL3133 국가론(Theories of the State)

현대정치 및 사회의 변화와 발전에 있어서 중대해가는 국가의 역할을 중점저공로 분석한다. 근대적인 민족국가의 성립이후 현존하는 국가의 성격과 역할에 대해서 다양한 이론적 흐름과 실제 사례를 연구 평가한다.

POL3119 중동정치(Middle Eastern Politics)

중동지역 및 모슬렘 국가들의 정치문화, 정치제도 및 과정, 정치변동 등을 연구분석하며, 이들이 국제정치에서 갖는 위치와 역할에 대해서도 강의한다.

POL2109 정보사회의 정치(Politics in Informational Society)

과학기술 및 정보통신의 혁명에 따른 사회변화의 정치적 의의를 분석하는데 주목적이 있다. 세계화와 정보화시대의 정치행태, 정치체제, 정치권력구조의 변화를 사회과학적 논의를 통해 규명한다.

POL4106 국제협력과 발전 영어원강(Eng Lec on Int'l Cooperation & Development)

정치경제적 발전의 국제적 측면을 이론적으로 검토한다. 국제협력에 관한 일반 이론을 필두로 하여 지역화 및 세계화 통상과 발전 그리고 통상과 관련된 국제기구에 관한 전반적인 문제를 다룬다.

POL3118 중국정치와 외교(Chinese Politics and FP)

개혁개방이후 중국의 국내정치가 어떻게 변화하였는지를 고찰하고 대외정책이 이전과 비교하여 어떻게 변화하였는지를 분석한다. 아울러 중국정치제도에 대한 기본적인 이해를 모색한다.

POL4121 한국정치영어원강(Eng Lec on Korean Politics)

이 과목은 영어로 강의한다. 강의는 정부수립이후의 현대한국정치를 대상으로 하며 각 정권의 성립배경, 헌정사, 정치지도자, 선거정치, 정당정치, 의회정치를 중점적으로 강의한다. 수강생들은 정당방문과 국회방문, 정치인과의 면담 등을 통해 한국의 현실정치를 실증적으로 이해할 기회를 갖는다.

POL3126 정치와영화(Politics and Cinema)

이 과목은 정치를 주제로 한 영화들을 감상하고 토론함으로써 정치를 이해하는 것이 목적이다. 이 과목에서는 민주정치, 독재정치, 전체주의정치, 선거정치, 국제정치, 제3세계정치, 전쟁 등을 주제로 한 영화들을 매주 감상한 후 이러한 영화들이 제시하는 정치적 의미를 중심으로 토론한다. 이 과목은 영화라는 가상의 세계를 통해 우리가 알지 못하는 정치의 세계를 보다 더 깊이 있게 이해하는데 도움을 주는 것을 추구한다.

POL3117 정치변동론(Theories of Political Changes)

먼저 계급이론에 나타난 정치변동의 개념을 다윈이론과 대비하고 다음 Niebuhr 등의 현실주의자, 하버마스 등의 비판이론가, 그리고 푸코 등의 포스트 모더니스트의 입장에서 맑스를 토론하면서 영역론도 검토해 본다. 아울러 이러한 기반 위에서 1987년을 전후하여 나타난 한국의 민주화 이론들을 살펴본다.

POL3112 비교정치경제론(Comparative Political Economy)

정치경제론의 다양한 경향을 마르크스 이론에 의거한 정치경제론과 비마르크스이론에 근거한 정치경제론으로 분류하여 이들의 발전, 주요이론, 연구경향 등을 강의한다.

POL3116 일본정치와외교(Japanese Politics and Diplomacy)

전후 일본 외교정책의 추이와 현황을 살펴보고 비교외교정책론적 시각에서 외교정책의 분석들을 적용, 일본 외교정책에 대한 역사적, 이론적 이해와 심화를 추구한다.

POL3144 Introduction to American Government

미국의 정치와 제도 분석을 주목적으로 하여, 미국 민주주의에 대한 논의를 시작으로 미국의 헌법 및 시민의 자유와 권리에 대한 내용을 강의한다.

POL3146 The Capitalist Development in North & South East Asia

동북아 및 동남아 국가들의 국가-시장관계를 비교적 시각에서 분석하고 자본주의의 발전 패턴을 이해한다.

(국제정치 및 외교정책)

POL2108 외교론(Introduction to Diplomacy)

외교의 개념과 변천과정, 외교관·외무부·재외공관외교사절, 외교 및 영사업무, 외교특전과 면제, 외교문서, 국제외무행정, 외교예의, 국제회의와 외교, 협상외교 등 외교에 관한 이론과 실재를 강의 실습한다.

POL2102 국제관계론(Introduction to IR)

국제관계 혹은 국제정치에 관한 전통적 이론으로부터 최근 다양하게 분화되어 가는 여러 가지 이론과 방법을 기초적으로 강의하며 국제문제에 관한 분석을 통해 학문적인 훈련을 겸한다.

POL4124 중국정치외교영어원강(English Lec. on Chinese Politics)

POL2103 국제기구론(Int'l Institutions and Organizations)

국제사회의 평화유지 및 국제협력을 위해 국제정치가 제도화되는 과정을 강의한다. 주로 국제연합과 지역기구, 정치·경제·사회의 각 전문분야에서의 국제기구와 지역기구들의 기원, 발전, 기능, 구조, 국제정치에서의 역할 등을 분석하며 국제협력의 방안을 모색한다.

POL2104 근대국제정치사(Modern History of IR)

국제정치사의 접근방법에 기초하여 서구외교의 기원으로부터 베르사이유체제까지를 시대구분에 의하여 강의한다.

POL3101 국제분쟁의 이해와 적용(Theories of Int'l Conflict)

국제분쟁의 미시적 및 거시적 이론을 체계적으로 분석하고 국제분쟁의 동기, 유형, 과정, 해결 방법 및 핵시대에 있어서의 특징을 고찰한다.

POL3114 외교정책론(Theories of Foreign Policy)

외교정책의 개념, 일반적 성향, 기본접근방법, 분석수준, 외교정책목표, 외교정책형성에 작용하는 여러 요인, 외교정책수단, 외교정책결정모델, 외교정책의 사회적 근원을 강의한다.

POL3120 한국외교정책(Korean Foreign Policy)

정부수립 이후 한국외교정책을 역사적 방법과 이론적 접근방법에 의거하여 분석한다. 동시에 문제 영역별 분석과 지역별 분석을 통하여 한국외교정책을 폭넓게 이해시킨다.

POL3124 현대국제정치사(Contemporary History of IR)

베르사이유체제 이후부터 제2차 세계대전을 거쳐 외교문서가 공개되는 연한까지의 서구외교사를 국제정치사 접근방법에 기초하여 강의한다. 비공개식의 외교사는 문제중심으로 보충강의한다.

POL3103 국제정치경제(International Political Economy)

국제정치를 정치경제적인 접근법으로 분석한다. 서방 무역 및 금융제의 발전, 동서방 국제관계, 남북문제, 자원민족주의, 에너지문제, 기술전수 및 종속문제 등을 이론적으로 분석한다.

POL3134 한국과 동아시아 국제관계사(Dip History of Korea & East Asia)

19세기초반 이후 동아시아 국제정치의 역사적 변동과정을 탐구한다. 지역 국제정치를 변화시켜 온 주요 사건들과 관련국가의 외교정책을 설명한다. 아울러 동아시아 국제정치가 한국의 대외정책에 미친 영향을 역사적 관점에서 논의한다.

POL3135 국가안보와 정보(Nat'l Security and Intelligence)

국가안보와 관련한 일반적 이론과 실재를 고찰하고 한국적 상황을 특수성과 보편성에 입각하여 체계적으로 분석한다. 또한 정보(intelligence)활동이 국가안보에 미치는 영향과 기능에 대해서도 연구 분석한다.

POL3106 21세기 동북아시아국제관계(IR in Northeast Asia)

21세기 동북아 국가들간의 역학관계에 대한 이해를 바탕으로 한반도 양안관계, 영토분쟁 등 역내 현안에 대한 이론적 및 실증적 분석과 향후 국제관계의 변화방향을 분석한다.

POL4108 동아시아국제관계 영어원강(Eng Seminar on IR in East Asia)

동아시아 국제관계를 설명하는데 필요한 국제관계이론과 실재를 중점적으로 연구한다. 특히, 9.11 테러이후 미국의 동아시아 안보전략, 동북아시아 주변 4강의 국력변화와 국제질서의 안정성을 중심으로 살펴본다.

POL3109 미국정치와 외교(American Politics and FP)

미국외교정책을 역사적으로 개관하고 세계 제2차대전 이후에 역점을 두어 외교정책결정과정을 고찰하고 외교 및 국방정책의 주요 쟁점을 분석한다. 또한 미국 정치체도의 연원, 헌법의 성격, 정치이론과 실제, 그리고 입법부, 행정부, 사법부와 권력구조에 대하여 강의한다.

POL4118 한국 외교정책 영어원강(English Lecture on Korean FP)

정부수립 이후 한국외교정책을 역사적 방법과 이론적 접근방법에 의거하여 분석한다. 동시에 문제 영역별 분석과 지역별 분석을 통하여 한국외교정책을 폭넓게 이해시킨다.

POL4103 국제법과 국제기구 영어원강(Eng Lec on Int'l Law & Institutions)

국제사회의 평화유지 및 국제협력을 위해 국제정치가 제도화되는 과정을 국제법을 중심으로 강의한다. 현대국제사회에 통용되고 있는 조약법·국제사회에서의 개인·UN을 중심으로 한 국제기구와 분쟁의 평화적 해결책 및 전시에서의 국가의 권리·의무 등을 강의한다.

POL4105 국제정치이론세미나(Seminar on IR Theories)

국제정치 및 외교정책이론 연구에 관한 시각적 접근과 연구방법에 관해서 중점적으로 강의 및 토론을 하기로 한다. 또한, 국제정치 및 외교정책과 관련된 주제를 경험적 분석 및 연구할 수 있는 능력을 기르는데 본 강좌의 목적이 있다.

POL3113 외교안보와 미디어(Media and Foreign Policy)

외교 및 안보정책을 둘러싼 미디어의 영향과 외교안보정책 담당부서와의 상호작용, 미디어의 영향유형, 취재형태 및 보도 Frame 등에 대한 분석을 주내용으로하며 학문적으로는 Political Communication의 한 분야에 속한다.

POL4104 국제정치경제영어원강(English Lecture on IPE)

국제정치에 관련된 특별주제를 선택하여 관련된 영어자료를 분석 평가하는 것을 주목적으로 하며 강의와 토론은 영어로 진행된다.

POL4110 북한정치영어원강(Eng Lecture on NK Politics)

북한의 정치체제 및 권력구조를 고찰하고 북한의 대외관계를 여러 측면에서 분석하여 강의한다.

POL3107 러시아외교정책(Russian Foreign Policy)

러시아 외교정책을 변화와 연속성의 측면에서 주요 결정요소, 정책결정과정 및 제도, 주요 쟁점을 분석 평가하고, 주요 국가들의 관계 및 동북아 정책, 그리고 한반도 정책에 관해서 연구 분석한다.

POL4122 시사정치외교영어원강(English Lecture on Current Politics)

POL3145 Modernity, Culture, and Politics in East Asia

민족주의의 부상, 제국주의 및 식민주의의 여파, 그리고 한국과 동아시아의 근대화와 같은 일련의 사건들에 기초한 학제간 경향 및 영상문화에 걸친 이론적·정치적인 논의에 대한 탐구를 한다.

POL4128 Nationalism: Theory and Practice

동아시아에서의 대표권을 위한 투쟁, Soviet Union의 붕괴, 세계 각지에서의 자결권에 대한 끊임없는 위반, 그리고 여타 유사한 현상들은 민족주의의 지속적인 중요성을 나타내고 있으며, 동시에 국가의 불안정성이 증가되고 있음을 보여준다. 이것을 기초로 이 과목에서는 동아시아에서 부상하고 있는 민족주의와 문화적 정체성에 대한 논의를 탐구한다.

(한국정치)

POL2114 한국정치론(Korean Politics)

1945년 이후 오늘의 현대 한국정치를 체계적으로 이해시키기 위하여 정치문화, 정치사회화, 선거제도, 투표형태, 의회, 정당, 이익집단, 정부와 정책결정, 관료와 정책집행, 국제환경 등을 분석한다.

POL3123 한국정치사(Korean Political History)

한국정치의 역사적 발전과정을 체계적으로 이해하기 위하여 전통사회로부터 근대화 이행기와 일제식민통치기를 거쳐 8.15민족해방을 맞이까지의 정치동태와 사상을 단계적으로 강의한다.

POL3111 북한정치(North Korean Politics)

북한의 정치체제 및 권력구조를 고찰하고 북한의 대외관계를 여러측면에서 분석한다.

POL3121 한국의 선거와 의회(Korean Nat'l Assembly & Elections)

민주주의 정치제도의 핵심이라고 할 수 있는 선거와 의회제도의 의의와 역사를 살펴보고 한국 정치에 있어 선거와 의회의 중요성을 가늠하여 봄으로써 한국민주주의의 현황을 짚어본다. 나아가 제도론적 관점에서 한국의 선거행태와 정당의 활동양상을 살펴봄으로써 한국민주주의의 문제점과 개선방안 등을 논의한다.

POL3012 한국의 정치경제(Korean Political Economy)

한국의 정치발전과 경제발전에 있어서 정치적 요인과 경제적 요인의 상호작용을 분석 평가하며, 한국적 정치경제의 특수성과 보편성을 이론과 사례분석을 통하여 연구한다.

POL3136 한국의 정당정치(Korean Party Politics)

정당의 발전, 기능, 구조, 정당제도, 리더십 등에 관한 일반적인 이론의 소개와 아울러 한국에 있어서 정당과 선거, 정당과 여타 정치행위자(관료기구, 이익집단 등)와의 관계 등을 둘러싼 쟁점들을 살펴본다.

POL2107 시민·사회운동입문(Intro to Civil & Social Movement)

이 강의는 시민·사회운동에 대한 개괄적인 입문 강좌이다. 이 수업을 통해서 시민·사회운동에 대한 밑그림을 그려보고 시민·사회 내의 다양한 영역에서 펼쳐지는 운동-여성, 노동, 문화, 종교, 청년, 법률, 부정부패, 소비자반대, 소액주주 운동 등-에 대해서 살펴 볼 것이다. 또한 지방자치 시대를 맞이하여 풀뿌리 시민·사회 운동이 지니는 의의에 대한 고민과 함께 다른 몇 개 국가의 운동 사례를 비교해 봄으로써 현재 많은 화두로 떠오르고 있는 시민·사회 운동에 대해서 살펴봄으로써 사회변동에 대한 새로운 시각을 만들 수 있는 토대를 쌓는 것을 이 수업의 목적으로 한다.

POL4111 시민·사회운동의 이념과 실제(Theory & Practice Civil & Social Movement)

이 강의는 시민·사회 운동의 이념적 기반과 그 실제적 사례를 살펴보고 이들을 현실에 직접 적용해 보는 것을 목적으로 한다. 수업은 크게 두 단계로 나누어진다. 첫 단계로는 말콤X와 마틴 루터 킹 등의 운동 사상가와 독립협회, 참여연대, 시에라 클럽 등의 시민단체들 속에서 영역-공공권역적 모델을 찾는 연습을 한다. 다음 단계로는 영역-공공권역 형성을 목적으로 새로운 운동과제를 선정하여 조직 연습을 한다. 새로운 과제에는 지역주민운동, 교육운동 등을 실험해 본다. 이 수업은 시민사회에 대한 이론과 실천을 병행해 가면서 사회변동에 관한 새로운 시각을 만들어 본다.

POL4129 한국정치과정세미나(Seminar on Korean Political Process)

정치과정, 특히 정당정치과정, 선거과정, 의회정치과정을 이해하는데 요구되는 기본적인 필수적인 이론을 간략하게 소개한다. 세미나 형식을 통해서 한국의 현실정치에서 나타난 제 문제점을 그러한 이론적 토대위에서 비교하고 개선방안을 논의한다.

※ PT: Political Thought

PS: Political Science

PE: Political Economy

FP: Foreign Policy

IR: International Relations

IPE: International Political Economy

Eng: English

Lec: Lecture

● 행정학과 ●

행정학은 국가의 살림살이를 연구하는 학문으로서, 복잡 다양한 국가운영을 효율적으로 관리하고 전체 국가-사회부문간의 균형적 발전을 총체적으로 디자인하는 응용사회과학이다.

오늘날 국가살림살이는 정부조직의 공공활동영역뿐만 아니라 민간기업 및 자발적 부문과의 유기적 관계 그리고 급변하는 사회 환경에 대한 변화관리까지 실로 광범위하다. 행정학은 수많은 유형의 공공과제 앞에 대응력 있는 행정운영체계를 수립하고 합리적인 의사결정과 적절한 관리방법 및 기술을 개발하여 국가사회발전에 이바지하려는 데 그 학문적 의의를 지니고 있다.

현대조직이라면 어떠한 기관이든 간에 비전·판단력·업무처리능력·폭넓은 인간관계·변화 대응능력 등을 갖춘 인재를 필요로 한다. 행정학과와 교육내용은 이러한 시대적 요청에 부응하는 실용적 지식을 제공하는데 초점을 두고 있다. 이를 교육받은 행정학과 출신들은 정부기관, 일반기업체 및 전문 직종 등 다양한 기관에서 활발히 근무하고 있다.

졸업 요건 (03학번 ~)

교양 이수요건				전공이수요건		자유선택		총 이수 학점	기 타
학부 기초	학부 필수	계열 기초	합계	단일 전공	캠퍼스내 복수전공	단일 전공	캠퍼스내 복수전공		
10학점	12학점	12학점	34학점	48학점	36학점	44학점	20학점	126학점	3000-4000단위 과목 중 45학점 이상을 이수하여야 함. 단, 전공 및 영역은 관계없음

필수이수과목

단일 전공자 : 정책학 개론, 행정학 개론

캠퍼스 내 복수전공자 : 정책학 개론, 행정학 개론

부전공자 : 정책학 개론, 행정학 개론

● 행정학과 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학정 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학정 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	단위 구분
1	1	전탐	PUB1101	행정학개론	3	3(0)	1000	3	2	전선	PUB3105	재무행정론	3	3(0)	3000
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)				전선	PUB3103	복지정책론	3	3(0)	3000
		학선		학부선택	0	0(0)				전선	PUB3114	행정법(2)	3	3(0)	3000
		전선	PUB2101	공공관리경제학	3	3(0)	2000			전선	PUB3108	정책형성론	3	3(0)	3000
		전선	PUB2109	한국정부론	3	3(0)	2000			전선	PUB3102	도시행정론	3	3(0)	3000
		전선	PUB2106	정보체계론	3	3(0)	2000			전선	PUB3106	정부와기업	3	3(0)	3000
		전선	PUB2104	인력관리론	3	3(0)	2000			전선	PUB4105	조사방법론	3	3(0)	4000
		전선	LAW2111	헌법(1)	3	3(0)	2000			전선	PUB3124	국제행정	3	3(0)	3000
		2	학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)				4	1	학선		학부선택
		전기	PUB2107	정책학개론	3	3(0)	2000			전선	PUB3112	행정과정론	3	3(0)	3000
		전선	PUB2105	재정학	3	3(0)	2000			전선	PUB3111	지역개발론	3	3(0)	3000
		전선	PUB2108	조직론	3	3(0)	2000			전선	PUB4106	한국행정론	3	3(0)	4000

학 년	학 기	과목 종별	학정 번호	교 과 목 명	학 점	강의 의습	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학정 번호	교 과 목 명	학 점	강의 의습	단위 구분	
3	1	전선	PUB3117	행정학영어특강(1)	3	3(0)	3000			전선	PUB4104	정부예산론	3	3(0)	4000	
		학선		학부선택	0	0(0)				전선	PUB4102	정부간관계론	3	3(0)	4000	
		전선	PUB2102	관료제도론	3	3(0)	2000			전선	PUB4111	과학기술정책론	3	3(0)	4000	
		전선	PUB2103	기획론	3	3(0)	2000			전선	PUB4115	국제통상정책의이론과실제	3	3(0)	4000	
		전선	PUB3109	조직행태론	3	3(0)	3000			2	학선		학부선택	0	0(0)	
		전선	PUB3110	지방행정론	3	3(0)	3000				전선	PUB3104	인구및도시화론	3	3(0)	3000
		전선	PUB3113	행정법(1)	3	3(0)	3000				전선	PUB3115	행정사례연구및연습	3	3(0)	3000
		전선	PUB3118	행정학영어특강(2)	3	3(0)	3000				전선	PUB3120	문화정책론	3	3(0)	3000
		전선	PUB3123	정책분석및평가론	3	3(0)	3000				전선	PUB4101	비교발전행정론	3	3(0)	4000
		전선	PUB4103	정부규제론	3	3(0)	4000				전선	PUB4107	행정학방법론	3	3(0)	4000
		전선	PUB3125	행정수단론	3	3(0)	3000				전선	PUB3119	프로젝트관리론	3	3(0)	3000
											전선	PUB4113	정부회계학	3	3(0)	4000
											전선	PUB4112	리더십과거버넌스	3	3(0)	4000

● 행정학과 교과목 ●

PUB2107 정책학개론(Introduction to Policy Sciences)

정책학의 본질, 정책과 행정 및 정치의 관계, 정책분석의 기본논리 및 일반적인 정책과정을 강의한다.

PUB2102 관료제도론(Public Bureaucracy)

관료제도의 제 이론과 전통적인 관료제도가 현대적인 공무원제도로 전환, 발전된 과정과 오늘의 관료의 기능과 행태 및 제반 문제를 실험적인 연구사례를 중심으로 강의한다.

PUB2108 조직론(Organization Theory)

행정조직에 관한 일반적 원칙과 실제적 적용에 수반되는 각종 이론과 문제를 이해시키도록 강의한다.

PUB2105 재정학(Public Finance)

재정의 본질과 재정의 기능, 시장의 실패, 공공재이론, 외부효과, 공공선택이론, 비용-편익분석 등 공공경제학의 기초이론과 조세의 효율성 및 분배적 측면, 개별조세의 경제적 효과, 그리고 공채와 재정적자의 문제를 강의한다.

PUB2106 정보체계론(Public Management Information System)

행정의 효율성·민주성을 제고시키기 위해서 정보를 수집·분석·축적·전파하는 과정을 컴퓨터를 활용하여 체계적으로 취급한다.

PUB3117 행정학영어특강(1)(Classics of Public Administration(1))

행정학에 관한 영어원서를 해독할 수 있는 능력을 배양시킨다.

PUB3118 행정학영어특강(2)(Classics of Public Administration(2))

행정학이론 발전에 전기를 마련했던 원전을 학습하고, 영어능력을 함양시킨다.

PUB2104 인력관리론(Human Resource Management)

정부행정의 심장인 행정을 수반하는 공무원 인사행정의 제 원리, 기구, 공직의 분류, 모집, 교육훈련, 근무성적평정, 보수제도, 인간관계 등 인사행정의 제반 이론과 실재를 강의한다.

PUB3105 재무행정론(Public Financial Administration)

재무행정의 개념, 예산제도, 예산과정, 예산개혁 및 재무관리의 다양한 기법 등 정부재정 활동의 관리적 측면을 고찰한다.

PUB2109 한국정부론(Introduction to Korean Government)

정부에 관한 이론적 접근, 정부의 구조와 유형, 한국 정부의 제도와 과정, 비교론적 시각에서의 한국 정부 등을 강의한다.

PUB1101 행정학 개론(Introduction to Public Administration)

행정학의 본질, 정치와 행정의 관계, 관리의 본질, 조직, 인사, 재무에 관한 광범위한 문제와 행정책임, 정책형성 등 현대 정부 전반에 대하여 강의한다.

PUB3109 조직행태론(Organizational Behavior)

공공조직을 형태체계적인 면에서 이해시키고 효과적이고 생산적인 조직운영과 관련하여 조직관리자의 행태와 관련된 변수들을 분석 검토한다.

PUB3103 복지정책론(Welfare Administration)

사회복지문제를 정책적인 관점에서 접근하여 사회보험, 공공부조, 복지서비스 등 사회보장분야와 노동정책, 교육정책, 주택정책 등 제반 분야에 관한 정책쟁점과 정책설계를 다룬다.

PUB3106 정부와 기업(Government & Business)

정부와 기업과의 관계를 공공성과 기업성에 입각하여 고찰함으로써 공기업의 실제적 방향을 모색하는 동시에 선진국들의 공기업과 개발도상국의 공기업, 한국의 공기업 등을 강의한다.

PUB2103 기획론(Planning Theory)

행정학도에게 행정관리의 핵심인 기획과정, 분석기법, 조직, 기획의 철학과 윤리를 강의함으로써 행정학의 응용부분으로서의 기획이론을 숙지시킨다.

PUB3110 지방행정론(Local Administration)

민주주의적 행정구조의 핵심인 지방정부의 행정문제를 그 유형, 개념, 역사적 전개, 조직, 인사, 재정, 지역개발 등으로 구분하여 강의한다.

PUB3113 행정법(1)(Administrative Law(1))

현행법하의 행정작용상의 제 원칙 및 행정상 입법·행정행위·행정법과 행정강제·행정상의 손해전보·행정상 소송 등을 중심으로 강의한다.

PUB3112 행정과정론(Administrative Process)

행정을 제 기능, 즉 기획, 지도, 평가의 과정으로 구분하여 그 각각에 대해 구체적으로 강의한다.

PUB3114 행정법(2)(Administrative Law(2))

현행 행정조직법의 내용으로서 국가행정조직법·자치행정조직법·공무원법을 살펴본 후, 행정작용의 내용으로서 질서행정부법·복지행정부법·재무행정부법 등을 강의한다.

PUB3108 정책형성론(Policy Formulation)

정책의 기본적인 개념과 정책형성에 고려되어야 할 제 변수와 모형을 논의한다.

PUB3111 지역개발론(Regional Development)

지역성장과 개발정책에 관련된 제 이론을 살펴봄으로써 지역개발의 역할과 기능을 정립하고, 정책적 차원에서 우리나라와 외국의 경험을 비교분석하여 지역개발의 이해를 높인다.

PUB4106 한국행정론(Public Administration in Korea)

한국행정의 역사적 발전과정을 살펴보고 아울러 현재의 행정상황과 장래 한국행정의 발전방향을 일반적으로 논의한다.

PUB3102 도시행정론(Urban Administration)

도시행정의 방법론을 이론적으로 체계화함과 동시에 도시행정 각 분야에 대한 실제적인 전개방향을 정책적, 사회적, 경제적 및 기타 분야와 관련하여 지도한다.

PUB4101 비교발전행정론(Comparative & Development Administration)

국가발전의 다원적 차원을 비교론적 시각에서 검토한다.

PUB4104 정부예산론(Government Budgeting)

예산이론, 예산개혁, 예산제도의 발전과 정부예산의 변화, 지방재정론 및 정부지출분석기법을 강의한다.

PUB3104 인구 및 도시화론(Population Growth & Urbanization)

인구성장과 도시화의 관계를 인구학적인 입장에서 분석 고찰하여 현대 도시기능을 재조명한다.

PUB3115 행정사례연구 및 연습(Administrative Case Studies)

행정에 관한 광범위한 사례를 연구 및 분석하여 행정학을 체계적으로 이해시킨다.

PUB4107 행정학방법론(Methodology in Public Administration)

방법론과, 연구분석 기법을 소개하고 기존 행정이론과 방법을 체계적으로 분석 비판하면서 학생들로 하여금 행정학을 이해하게 하고 독자적인 개념형성과 연구능력을 향상시킨다.

PUB4103 정부규제론(Government Regulation)

다원화된 현대사회에서 정부의 정책상의 규제기능, 민주화와 규제완화과정, 그리고 효율적 규제관리 행정을 이론과 실제면에서 분석한다.

PUB3119 프로젝트 관리론

공·사조직의 프로젝트의 기법 조직화, 시간적·인적 및 물적 자원의 배분을 효율적으로 관리하기 위한 일련의 과정과 제기법을 배운다.

PUB4102 정부간관계론(Inter-Governmental Relations)

지방자치시대의 중앙-지방, 지방-지방정부간 관계에 대한 이론과 실무적 쟁점을 강의한다.

PUB4105 조사방법론(Survey Methodology)

규범적 전통적 학문 접근법을 설명하면서 실증적으로 자료 모집, 처리, 분석, 정리하는 방법론을 사례를 들어가면서 강의하여 사회과학도로서 독자적인 연구를 할 수 있는 능력 배양을 도모한다.

PUB2101 공공관리경제학 (Public Management Economics)

경제학의 기본 개념과 원리에 대한 이해를 통하여 공공문제의 분석과 해결에 필요한 분석적 사고 능력을 갖추도록 하기 위하여 시장 경제의 원리, 소비자 선택 및 생산자 선택의 이론등을 강의한다.

PUB3120 문화정책론(Cultural Policy)

문화정책의 이론적 배경이 되는 다양한 학자들을 소개하고, 문화의 특징과 기능·내용 등 문화에 대한 전반적인 이해를 높인다. 또한 문화정책의 개념과 내용, 조직과 수단에 대해 알아보고 시장주의와 국가주의 문화이론과 문화경제학 이론을 논의한다. 덧붙여 분야별 문화정책에 있어 문화기반, 문화산업, 전통문화, 지방문화, 문화교육, 문화행정의 개혁들을 강의한다.

PUB3121 공공관리론(Public Management)

공공조직의 상층부에서 이루어져야 하는 효과적인 관리기법을 다루고 있으며, 사례를 통하여 문제해결능력을 배양한다. 성과관리, 동기부여, 리더십, 협상, 갈등관리, 윤리 등 다양한 주제를 학습하게 된다.

PUB3122 환경정책론(Environmental Policy)

환경정책의 정치적, 사회적 환경을 이해하고 환경정책 집행의 제반 문제점과 기법을 다룬다. 환경관련법, 환경정책 일반 이론, 비용편익분석, 환경영향평가, 환경갈등, 지속가능발전 등에 대하여 광범위한 학습이 이루어진다.

PUB3123 정책분석 및 평가(Policy Analysis & Evaluation)

정책분석과 평가에 관한 이론을 고찰하고 이에 관련된 정책사례들을 논의한다.

PUB3124 국제행정(International Administration)

현대 국제기구들의 실체와 역할을 이론적인 시각에서 분석한 후 실증적 시각에서 국제연합, 세계무역기구, 국제통화기금, 세계은행, 유럽연합, 경제협력개발기구, 아태경제협력체 등의 주요 국제기구들을 분석하고 진단한다. 이를 바탕으로 세계화 시대의 국제행정과 글로벌 거버넌스의 의의를 모색한다.

PUB3125 행정수단론(Policy Tools of Governance)

거버넌스 시대에 정부가 활용하는 다양한 행정도구의 장단점을 비교연구한다. 행정도구에는 규제, 공공정보, 보조금, 조세지출, 정부 보험 및 대출, 바우처 등이 있다.

PUB4111 과학기술정책(Science and Technology Policy)

과학 및 기술의 발전을 위한 정부의 역할을 살펴보고 관련된 정책사례들을 논의한다.

PUB4112 리더십과 거버넌스(Leadership and Governance)

정책결정 및 관리과정에서의 리더십을 비교분석하고, 거버넌스의 다양한 유형을 강의한다.

PUB4113 정부회계학(Government Accounting)

정부회계의 기본원리, 단식부기와 복식부기, 현금주의 회계와 발생주의 회계의 개념 그리고 최근의 정부회계 개혁을 강의한다.

PUB4115 국제통상 정책의 이론과 실제(The Practice and theory of International Trade Policy)

국제정치경제학적 시각에서 국제 통상정책의 이론과 실재를 다룬다. 우선 비교우위의 원칙, 헥셔-올린 모델, 스톨퍼-새뮤얼슨 모델 등 국제무역의 주요 이론들을 소개하고 선거, 로비, 정당, 기업 등 국내 정치행정적 요소들이 국제 통상정책의 결정과정에서 어떤 역할을 하는지 알아본다.

● 언론홍보영상학 ●

인간은 자신을 둘러싼 다양한 환경에 반응하면서 행동한다. 이러한 환경 가운데 중요한 것 중 하나가 ‘상징적 환경’이다. 예를 들어 유권자가 투표를 할 때 언론의 보도내용에 영향을 받는다거나, 물건을 살 때 광고나 드라마 내용에 영향을 받는 경우, 혹은 친구간에 대화가 부족하여 서로 이해하지 못하는 경우 등이다. 따라서 인간의 행동과 사회를 알기 위해서는 상징적 환경에 대한 이해가 필요하다.

상징적 환경이 만들어지는 과정과 이러한 환경이 인간의 행위에 미치는 영향 등을 ‘커뮤니케이션 현상’이라 부른다. 언론홍보영상학은 이러한 커뮤니케이션 현상을 연구하는 학문이다. 언론홍보영상학에서는 다음과 같은 연구문제에 대한 답을 찾고자 한다. 즉 ①상징적 환경의 성격은 무엇인가, ②상징적 환경은 어떻게 만들어지는가, ③상징적 환경은 인간에게 어떻게 영향을 미치는가, ④송신자는 자신이 의도한 반응을 수신자로부터 얻기위해 어떻게 상징적 환경을 만드는가 등이다.

연세대학교 언론홍보영상학부(구. 신문방송학과)는 이러한 커뮤니케이션 현상을 연구할 목적으로 1972년 정법대학에서 창설되었다. 그리고 1976년에 대학원 석사과정인, 1979년에 박사과정이 신설되면서 학문의 장으로서 기본틀을 마련하였다. 1980년 12월에 정법대학이 법과대학으로 독립함에 따라 사회과학대학으로 옮겨졌으며, 2006년 3월 언론홍보영상학부로 체제와 명칭이 변경되어 현재에 이르고 있다.

연세대학교 언론홍보영상학부의 구체적인 교육목표는 다음과 같다.

- 커뮤니케이션 현상을 과학적으로 연구할 수 있는 이론과 방법론, 실재를 배우도록 한다.
- 언론관련 분야에 진출하여 활동하는데 필요한 전문적 지식과 자질을 기르도록 한다.
- 언론인으로서 활동하는데 필요한 윤리의식과 합리적인 비판의식을 고취하도록 한다.
- 사회의 지도자로서 봉사할 수 있는 참된 교양교육을 실시한다.
- 건전한 시민의식을 가진 인격체로서 성장할 수 있는 참지식과 지혜, 인간됨을 기르도록 한다.

언론홍보영상학부의 연구영역은 ①신문(Press: Printed Media), ②출판·잡지(Publishing Magazine), ③방송(TV·Radio: Broadcasting Media), ④영상매체(Visual Communication), ⑤광고·PR(Advertising·PR), ⑥뉴미디어·정보통신(New Media·Telecommunication), ⑦사진(Photography: Art Journalism), ⑧스피치(Speech Communication), ⑨ 커뮤니케이션연구(커뮤니케이션심리학, 조직커뮤니케이션, 비판커뮤니케이션) 등이다.

언론홍보영상학부를 졸업하면 언론학사학위를 받게 되며, 졸업 후 진로는 신문·방송사와 같은 언론사에서 기자·아나운서·PD 등 언론인으로서 활동하거나, 광고회사에 입사하거나, 일반기업체의 홍보실에서 일하게 된다. 또한 대학원에 진학해 연구자로서의 길을 걷기도 한다.

졸업 요건 (030이후)

교양 이수요건				전공이수요건		자유선택		총이수 학점	기 타
학부 기초	학부 필수	계열 기초	합계	단일 전공	캠퍼스내 복수 전공	단일 전공	캠퍼스내 복수 전공		
10학점	12학점	12학점	34학점	48학점	36학점	44학점	20학점	126학점	3000-4000단위 과목 중 45학점이상을 이수하여야 함. 단, 전공 및 영역은 관계없음.

필수이수과목

단일 전공자 : 언론학 개론

캠퍼스내 복수전공자 : 언론학 개론

부전공자 : 언론학 개론

● 언론홍보영상학 전공 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	단위 구분	
1		전탐	COM1101	언론학개론	3	3(0)	1000	3	1	전선	COMB116	비판커뮤니케이션	3	3(0)	3000	
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)				전선	COMB108	문화콘텐츠와영상	3	3(0)	3000	
		학선		학부선택	0	0(0)				전선	COMB134	미디어심리학	3	3(0)	3000	
		전선	COM2104	현대화법	3	3(0)	2000			2	학선		학부선택	0	0(0)	
		전선	COM2107	대중문화론	3	3(0)	2000				전선	COMB105	다큐멘터리제작	3	2(2)	3000
		전선	COM2114	언론사특강	3	3(0)	2000				전선	COMB106	대인관계와커뮤니케이션	3	3(0)	3000
		전선	COM2109	방송의이해	3	3(0)	2000				전선	COMB110	미디어법제론	3	3(0)	3000
		전선	COM2117	커뮤니케이션론	3	3(0)	2000				전선	COMB121	영상커뮤니케이션	3	3(0)	3000
		전선	COM2108	디지털광고실습	3	2(2)	2000				전선	COMB125	정치커뮤니케이션	3	3(0)	3000
		전선	COM2118	커뮤니케이션산업론	3	3(0)	2000				전선	COMB115	보도사진론	3	3(0)	3000
		전선	COM2113	신문취재보도	3	3(0)	2000				전선	COMB122	국제언론의이해	3	3(0)	3000
		전선	COM2105	광고론	3	3(0)	2000				전선	COMB102	광고제작실습	3	2(2)	3000
		2	학기	COM1104	채플(4)	0	1(0)					전선	COMB108	멀티미디어영상론	3	3(0)
			학선		학부선택	0	0(0)				전선	COMB128	PR론	3	3(0)	3000
			전선	COM2101	언론학연구방법론	3	3(0)			2000	전선	COMB112	미디어와사회변동	3	3(0)	3000
	전선		COM2106	뉴미디어론	3	3(0)	2000	전선	COMB117	설득커뮤니케이션론	3	3(0)	3000			
	전선		COM2107	대중문화론	3	3(0)	2000	전선	COMB120	언론통제론	3	3(0)	3000			
	전선		COM2112	사회통계실습	3	2(2)	2000	전선	COMB133	영화문화	3	3(0)	3000			
	전선		COM2115	여론과선전	3	3(0)	2000	4	1	학선		학부선택	0	0(0)		
	전선		COM2111	영상제작이론	3	3(0)	2000			전선	COM2108	디지털광고실습	3	3(0)	2000	
	전선	COM2110	영상제작실습	3	2(2)	2000	전선			COM4106	방송산업론	3	3(0)	4000		
	전선	COM2116	정보사회론	3	3(0)	2000	전선			COM4112	텔레커뮤니케이션론	3	3(0)	4000		
	전선	COM2120	사실과칼럼실습	3	3(0)	2000	전선			COM4103	디지털방송론	3	3(0)	4000		
3	1	학선		학부선택	0	0(0)				전선	COM4108	비교커뮤니케이션	3	3(0)	4000	
		전선	COMB101	고급영상제작	3	2(2)	3000			전선	COM4107	방송편성론	3	3(0)	4000	
		전선	COMB126	조직커뮤니케이션	3	3(0)	3000			2	학선		학부선택	0	0(0)	
		전선	COMB119	신문제작실습	3	2(2)	3000				전선	COM4101	광고PR조사론	3	3(0)	4000
		전선	COMB103	국제커뮤니케이션	3	3(0)	3000				전선	COM4102	디지털민주주의	3	3(0)	4000
		전선	COMB104	글로벌미디어	3	3(0)	3000	전선	COM4104		모바일커뮤니케이션	3	3(0)	4000		
		전선	COMB111	미디어비평론	3	3(0)	3000	전선	COM4113		PR기획실습	3	2(2)	4000		
		전선	COMB113	미디어윤리	3	3(0)	3000	전선	COM4111		영화론	3	3(0)	4000		
		전선	COMB123	온라인저널리즘	3	3(0)	3000	전선	COM4109		사이버커뮤니케이션	3	3(0)	4000		
		전선	COMB124	웹미디어제작실습	3	2(2)	3000	전선	COM4115		마케팅커뮤니케이션캠페인	3	3(0)	4000		
전선	COMB114	방송보도실습	3	2(2)	3000	전선	COM4116	매체기획론	3	3(0)	4000					

● 언론홍보영상학 전공 교과목 ●

COM2109 방송의 이해(Understanding Broadcast Media)

방송매체를 이해하기 위한 기본적인 지식을 강의하며, 뉴미디어에 따른 방송매체의 변화를 다룬다.

COM2117 커뮤니케이션론(Communication Theories)

인간사회의 커뮤니케이션 현상을 연구하는 커뮤니케이션학의 연구전통을 살피고, 커뮤니케이션 과정에 개재되는 요인들을 효과에 초점을 맞추어 분석하며, 커뮤니케이션에 의한 태도변화, 정보와 영향의 전파, 사회체계와 커뮤니케이션 체계, 국가발전과 커뮤니케이션의 문제를 다룬다.

COM2104 현대화법(Speech Communication)

수사학과 변론법의 이론과 실재를 다룬다.

COM2115 여론과 선전(Public Opinion & Propaganda)

선전의 개념, 현대사회에 있어서의 선전의 역할, 선전의 기법, 대중매체를 통한 선전 등을 중심으로 강의한다.

COM3126 조직커뮤니케이션(Organizational Communication)

조직내에서의 커뮤니케이션 양태는 그 조직이 지향하는 목적과 조직의 성격, 특성, 규모에 따라 변화한다. 따라서 이 과목은 조직내의 커뮤니케이션 양태, 구조 그리고 기능 등을 다룬다.

COM3103 국제커뮤니케이션(International Communication)

국가나 문화권에 유통되는 정보의 성격과 기능, 그리고 문제점을 송신자, 내용, 매체, 수신자, 그리고 효과면에서 고찰하면서 국가간의 우호증진과 국제정보질서의 관계를 설명한다.

COM3115 보도사진론(Photo Journalism)

포토저널리즘에 대한 이론적 지식을 토대로 보도사진 전반에 관한 실습에 중점을 둔다.

COM3120 언론통제론(Mass Media Law & Regulation)

조직으로서의 커뮤니케이션에 가해지는 제반 통제를 분석한다. 특히 미디어에 가해지는 정치적 통제, 경제적 통제, 사회문화적 통제, 정보원에 관한 통제, 내적 및 자율적 통제를 다룬다.

COM3116 비판커뮤니케이션(Critical Studies in Communication)

비판적 커뮤니케이션 연구전통을 소개한다. 특히 문화연구와 미디어 소유 및 기구에 대한 정치경제학적 접근을 통해 커뮤니케이션 현상을 규명하는데 목적을 둔다.

COM3101 고급영상제작(Advanced Broadcasting Production)

기초적인 방송제작기술을 이미 습득한 학생들을 대상으로 좀더 전문적인 방송프로그램을 직접 제작, 실습하여 본다.

COM2105 광고론(Advertising)

광고의 개념, 현대사회에 있어서의 광고의 역할, 광고와 커뮤니케이션의 관계, 그리고 광고유통 등을 중점적으로 다룬다.

COM3128 PR론(Public Relations)

매스미디어를 통한 PR활동의 특징을 주로 취급하면서 조직의 기능을 높이는 방법으로서의 홍보, 그리고 여론형성의 수단으로서의 홍보를 주로 취급한다.

COM3102 광고제작실습(Advertising Production)

광고학에 대한 이론적인 논의를 구체적으로 실천한다. 광고에 관한 제반 사항을 포괄적으로 접근하며 실제 적용 방법을 강의한다.

COM2101 언론학 연구방법론(Research Methods in Mass Communication)

언론 및 커뮤니케이션 현상에 대한 과학적 탐구를 위해, 그와 연관된 다양한 양적·질적 연구방법을 소개하고 이러한 연구방법들을 실제 현상분석에 적용하고 그 결과를 평가해 본다.

COM2111 영상제작이론(Theories of Video Production)

방송영상물의 기획·편성·제작과정에 대한 기초이론들을 소개하고 그러한 이론적 논의들이 실제 방송제작 관행에 어떻게 적용 또는 응용되고 있는가를 분석한다.

COM2110 영상제작실습(Video Production)

방송영상물의 실제 제작에 필요한 기본지침들을 소개하고, 그러한 제작지침을 바탕으로 방송영상제

작기기의 운용과 촬영, 편집 등의 실습을 행하고 시사회 등을 통해 그 결과를 평가해 본다.

COM1101 언론학 개론

인간 사회와 언론현상의 역사적 생성과 발달 그에 대한 통제, 자유와 책임문제, 언론과 정치 경제 사회 문화와의 관계를 개괄적으로 취급, 커뮤니케이션 과학으로서 언론학의 입장을 다룬다.

COM2108 디지털광고실습 (Digital Advertising production)

현대 광고의 총아인 인터넷을 중심으로 한 디지털 미디어의 광고내용을 직접 제작, 기획, 조사 하는 과정을 실습한다.

COM2113 신문취재보도 (Understanding newspaper)

커뮤니케이션 과학으로서의 신문학의 입장을 다룬다. 즉 인간사회와 커뮤니케이션 현상의 역사적 생성과 발달 그에 따른 통제, 자유와 책임문제, 커뮤니케이션과 정치, 사회, 경제, 문화와의 관계를 심층적으로 다룬다.

COM2114 언론사특강 (History of the Korean press)

한국에서의 언론의 생성 및 발달, 정치 경제 사회 문화적 차원에서 본 한국 언론의 역할 등을 중심으로 강의한다.

COM2118 커뮤니케이션산업론 (Studies in Communication Industry)

다양한 현대 미디어의 출현으로 미디어 자체가 하나의 거대한 커뮤니케이션 산업으로 발전됨에 따라 이에 따른 자본, 소유, 마케팅 전략 등 영리산업적인 차원에서의 문제들을 고찰한다.

COM2106 뉴미디어론 (New communication technology & information society)

테크놀로지가 발달함에 따라 새롭게 등장하는 뉴미디어들의 특성을 알아보고, 정보사회의 특징과 문제점을 알아본다.

COM2107 대중문화론 (Mass Media and Culture)

매스커뮤니케이션이 오늘날 대중문화에 미치는 영향을 중심으로 살펴보고, 아울러 그에 따르는 대중문화 현상에 대한 일반적인 논의를 다룬다.

COM2112 사회통계실습 (Statistics in Social Research)

사회조사나 여론조사에서 쓰이는 다양한 통계 기법들과 이를 활용한 분석의 기법을 실제 데이터 분석을 통해 습득하는 실습과목이다.

COM2116 정보사회론 (Information Society)

정보통신기술의 발전과 그 이용에 따른 사회변동의 문제를 다양한 이론적 관점에서 다루고, 정보사회에서 나타날 수 있는 제반 문제점들을 비판적으로 검토·논의한다.

COM3104 글로벌미디어 (Global Mass media)

국가 간의 경계가 모호해지는 국제화의 변화와 맞물려 매스미디어 제도의 변화를 고찰하고 동시에 글로벌화 된 미디어가 세계의 사회, 경제, 문화의 재편에 어떤 영향을 미치는지에 관해 논의한다.

COM3111 미디어 비평론(Media Criticism)

미디어의 내용과 특성에 대한 비평을 이 강의의 주목적으로 한다. 수강생은 미디어와 사회, 미디어와 시청자, 그리고 미디어 내용의 상징체계에 관한 이론적인 논의와 실제 비평을 하는 능력을 습득한다.

COM3113 미디어윤리 (Media Ethics)

사설기업으로서가 아닌 사회의 공기로서의 미디어의 사회적 의무와 책임, 언론인의 직업적 윤리 등에 관한 전통적 이론과 현대의 논쟁에 관한 연구를 한다.

COM3114 방송보도실습(Practices of Broadcast Reporting)

이 강의는 수강생이 라디오와 텔레비전의 보도 관행에 대한 이해를 돕고 실제 제작을 함으로써 방송 저널리스트로서의 자질을 함양할 수 있도록 돕고자 한다.

COM3119 신문제작실습 (Newspaper production)

신문매체에 대한 이론적 지식을 토대로 하여 편집계획을 수립, 취재, 기사작성, 신문편집 및 발행 등의 과정을 실제 체험함으로써 실무에 임할 수 있는 소양을 넓힌다.

COM3123 온라인저널리즘 (Online Journalism)

전통적으로 인쇄매체 위주로 다루어지던 저널리즘에 관한 제 문제들이 인터넷의 등장과 더불어

어 어떻게 변화하고 있는지를 재조명하고, 온라인에서만 특징적으로 발생하는 문제들에 관해 탐구한다.

COM3124 웹미디어제작실습 (Internet media production)

인터넷에서의 도구를 활용하는 메시지 제작기법을 습득하여 활용되는 매체들을 직접 조사 기획하여 제작해보는 실습과목이다.

COM3105 다큐멘터리 제작(Production of TV Documentaries)

이 강의는 방송제작에 관한 기초적인 지식과 실무를 익힌 학생을 위한 과목으로 다큐멘터리, 기획, 자료조사, 면접, 구성안 작성, 촬영과 편집 전 과정에 대한 이해도를 높이는데 그 목적이 있다.

COM3106 대인관계와커뮤니케이션 (Interpersonal Communication)

이 강의의 목적은 다양한 커뮤니케이션 이론을 살펴봄으로써 현실생활에서 겪게되는 다양한 종류의 인간관계를 어떻게 잘 수립하고 유지해 나갈지에 대해 탐구해보는데 있다.

COM3110 미디어법제론 (Institutions of Mass media)

매스미디어를 구성하는 제도적 측면들과 이와 관련된 법제의 기원, 철학, 구성원리, 역사 등에 대해 심층적으로 조망한다.

COM3112 미디어와사회변동 (Mass communication & social change)

커뮤니케이션 행위가 사회변동에 미치는 영향을 알아보고 사회변동이 커뮤니케이션 행위에 미치는 영향도 아울러 분석한다. 사회변동에 관한 기초이론도 이에 포함된다.

COM3117 설득커뮤니케이션론(persuasive communication)

설득이론에 관한 제반적인 심리학 이론과 그것이 커뮤니케이션 상황에 어떻게 적용할 수 있는가를 이론과 실제적 측면에서 살펴보고자 한다.

COM3121 영상커뮤니케이션(Theories of Visual Communication)

이 강의는 수강생이 시각적인 상징부호를 통해 의사소통을 하는 사회적, 개인적 커뮤니케이션 현상에 관한 이론을 습득하고 실생활에 응용하는 작업을 하도록 돕는다.

영어기사작성편집 (English practice for current affairs)

시사성이 있는 영어문장을 이용하여 시사에 관한 지식을 넓히고 영자신문제작 실습을 한다.

COM3125 정치커뮤니케이션 (Political Communication)

대중매체의 사용과 개인간 커뮤니케이션에 관한 여러 이론을 토대로 여론 형성의 과정에 대해 살펴본다. 인쇄매체, 전자대중매체, 그리고 디지털 매체의 민주주의와 관련된 함의를 고찰해본다.

COM4103 디지털방송론(Studies of Digital Broadcasting)

이 강의는 방송의 디지털화에 따른 제도적, 산업적, 기술적인 측면을 포괄하는 정책을 다루는 동시에 방송사 내부의 제작, 편성의 변화를 심도 있게 다룬다.

COM4106 방송산업론(Analyses of Broadcasting Industries)

이 강의는 전통적인 지상파 방송을 비롯하여, 케이블과 위성방송과 같은 다채널 TV, 그리고 새로 등장하는 방송매체를 산업적인 시각에서 분석하는 작업을 주로 다룬다.

COM4107 방송편성론(Broadcast Programming)

방송편성의 원칙을 다루며, 프로그램의 기획에서 제작, 방송시간과 순서의 결정, 그리고 편성의 성과 등을 분석하는 것을 이 강의에서 다룬다.

COM4108 비교커뮤니케이션 (Comparative Communication)

커뮤니케이션 현상의 국가횡단적 내지 문화횡단적 비교를 통해 비교사회 이론 정립에 도움을 줄 수 있는 거시적 커뮤니케이션 이론을 찾아내어 설명한다. 외국 언론의 개괄적인 설명도 포함한다.

COM4112 텔레커뮤니케이션론 (Theories of Telecommunication)

급속한 커뮤니케이션 테크놀로지의 발달과 더불어 전개되는 정보통신산업의 구조변화와 텔레커뮤니케이션 정책을 연구함으로써 정보사회의 도래에 적극 대비하고 이를 설명하는 이론의 정치화에 노력한다.

COM4101 광고PR조사론 (Research Methods in Advertising & PR)

광고와 PR의 기획 및 제작에 필요한 조사방법의 이론과 자료, 통계처리방법에 대해 학습한다.

COM4102 디지털민주주의 (Digital Democracy)

근대민주주의를 태동한 기반은 인쇄매체였다. 이제 인터넷 등 디지털 미디어가 우리 사회의

주도적인 매체로 떠오르게 됨에 따라 민주주의의 여러 원칙들과 제도에 관한 비판적 재검토가 시급해졌다. 이 강좌의 목적은 디지털 미디어의 특성을 살펴보고 그에 걸맞는 새로운 민주주의 모델을 탐색해보는 데 있다.

COM4104 모바일커뮤니케이션 (Mobile and Wireless Communication)

디지털 매체는 몸친화적인 매체로 발전해가며 이에 따라 데스크 탑 컴퓨터는 점차 사람의 몸으로 옮겨간다. 휴대전화와 PDA를 포함하여 누구나 몸에 지니고 다니게 될 디지털 미디어들은 무선으로 네트워크와 연결될 것이다. 이 강좌의 목적은 이러한 모바일 매체에 기반한 커뮤니케이션 현상을 설명해낼 새로운 이론을 탐색해 보는 데 있다.

COM4109 사이버커뮤니케이션 (Social issues in cyber communication)

인터넷의 확산에 따른 사이버공간의 확대와 그 이용증가 추이를 분석하고, 사이버공간에서 일어나는 다양한 커뮤니케이션 현상과 관련한 새로운 사회문제들을 심층적으로 분석하고 대응방안을 모색해 본다

COM4111 영화론 (Films)

커뮤니케이션을 통한 구체적 현상의 하나로서 영화의 특성, 발달과정 그리고 효과측정에 역점을 둔다. 예술적 장르로서의 영화보다는 사회적 커뮤니케이션의 현상 측면에서 분석한다.

COM4113 PR기획실습 (Practices for PR planning)

다양한 현대 PR의 전략을 익히기 위해 상황분석, 적용전략, 커뮤니케이션, 미디어 이용, 효과 분석에 이르는 일련의 기획과정을 실습한다.

● 사회복지학과 ●

사회복지학과의 설립목적은 현대사회가 직면하고 있는 다양한 사회문제를 효과적으로 해결하며 인간의 삶의 질을 향상시킬 수 있는 사회복지 전문 인력을 양성하는 데 있다. 본 학과는 우리나라의 사회복지에 대한 관심이 증대되던 1981년 신과대학 사회사업학과로 설립되었으며, 이후 변화하는 사회욕구에 부응하기 위하여 1995년 사회복지학과로 학과명을 개칭하고 사회과학대학으로 소속을 변경하였다. 본 학과의 졸업생은 사회복지관, 병원, 재활센터, 사회복지 민간단체, 기타 관련 기관 등 다양한 사회복지현장과 사회복지학계에서 전문가로서 자리매김하고 있다.

현재 본 학과에는 아홉 분의 교수님이 계시며 사회복지정책, 사회복지행정, 노인복지, 아동복지, 사회복지연구방법론, 비영리조직, 장애인복지, 가족복지, 산업복지, 학교사회사업, 여성복지 등에 대해 활발한 연구 활동을 벌이고 있다. 1995년에는 행정대학원에 사회복지전공이 개설되었고, 2001년에는 국내 최초로 사회복지전문대학원을 개설하여 이론과 실천의 체계적 발전을 도모하고 있다.

또한 보다 심도 깊은 연구를 위하여 1990년 대학부설로 「사회복지연구소」가 설립되었으며, 사회복지의 이론과 문제해결기법을 삶의 현장에 적용하기 위하여 1996년부터 「가양4 종합사회복지관」을 위탁운영하고 있다.

1. 03년이후 입학자 졸업 요건

교양 이수요건				전공이수요건		자유선택		총 이수 학점	기 타
학부 기초	학부 필수	계열 기초	합계	단일 전공	캠퍼스내 복수 전공	단일 전공	캠퍼스내 복수 전공		
10학점	12학점	12학점	34학점	48학점	36학점*	44학점	20학점	126학점	3000-4000단위 과목 중 45학점 이상을 이수하여야 함. 단, 전공 및 영역은 관계없음.

* 사회복지사 자격증을 취득하기 위해서는 보건복지부령이 정하는 사회복지학 전공교과목 총 14 과목(42학점)을 이수하여야 한다.

구 분	졸업 요건	졸업 학점
단일전공 (일반편입)	48학점*(사회복지개론 3학점, 사회복지현장실습 3학점 포함)	126학점
이중전공	36학점**(사회복지개론 3학점, 사회복지현장실습 3학점 포함)	·
학사편입	48학점**(사회복지개론 3학점, 사회복지현장실습 3학점 포함)	58학점
복수전공	48학점**(사회복지개론 3학점, 사회복지현장실습 3학점 포함)	51학점
부전공	21학점(사회복지개론 3학점 포함)	·

2. 00 ~ 02학번 졸업 요건

구 분	학부대학 교과목				전공탐색	전공교과목	졸업 학점
	학부 기초	학부 필수	계열 기초	소계			
사 회 계 열 생 (제 1 전 공)	10	12	12	34	3 (=사회복지개론)	전공선택과목중 36	126
제 2 전 공 (=이 중 전 공) 다 중 전 공	·	·		·	3 (=사회복지개론)	전공선택과목중 33이상 *단, 사회계열학생일 경우 전공 선택과목중 36	·
부 전 공	·	·		·	3 (=사회복지개론)	전공선택과목중 18이상 *단, 사회계열학생일 경우 전공 선택과목중 21	·
복 수 전 공	·	·		·	3 (=사회복지개론)	전공선택과목중 36이상 *단, 사회계열학생일 경우 전공 선택과목중 36	51
일 반 편 입	·	·	12	·	3 (=사회복지개론)	전공선택과목중 36이상	126
학 사 편 입	·	·		·	3 (=사회복지개론)	전공선택과목중 36이상 *단, 사회계열학생일 경우 전공 선택과목중 39	58

3. 98 ~ 99학번 졸업 요건

구분	교양			사회과학계열공통				전공			졸업 학점
	필수	선택	소계	기초	선택	소계	기초	필수	선택	소계	
전 공	13+6(5영역의 제2외국어:일본어 제외)	23	42	12	9	21	·	·	30(+3:사회복지학과 관련 사회과학계열선택4과목중 2개만 이수하고, 타학과 관련 선택과목 이수시)	30 (+3)	140
이중전공	·			3(=사회복지개론)			·	·	36이상	36	·
부 전 공	·			3(=사회복지개론)			·	·	18(단, 사회과학계열학생일 경우 전공선택 과목중 21)	18	·
복수전공	·			3(=사회복지개론)			·	·	36이상	36	58
일반편입	·			12	9	21	·	·	39이상	39	140
학사편입	·			3(=사회복지개론)	·	·	·	·	36이상	36	98학번 63 99학번 58

※ 사회과학대학 계열공통 교과과정

1. 사회과학계열공통기초과목: 정치학개론, 행정학개론, 언론학개론, 사회복지학개론
2. 사회과학계열공통선택과목: 사회과학통계, 인간행동과 사회환경, 사회과학연구방법론, 한국 정치론(한국정부론), 국제관계론, 공공관리경제학, 뉴미디어와 정보사회, 한국복지론(※밑줄친 과목은 사회복지학과전공인정과목)

※ 99년도 2학년으로 편입한 98학번 학생은 사회복지개론, 정치학 개론, 행정학 개론 중 3과목을 이수, 전공선택 39학점 이상을 이수해야함.

※ 3학년으로 일반편입(99학번)한 학생은 계열공통과목 3과목으로 대체하여도 이수 인정

4. 96 ~ 97학번 졸업 요건

구 분	교양			전공				졸업 학점
	필수	선택	계	기초	필수	선택	계	
전 공	13+6(5영역의 제2외국어·일본어제외)	23	42	·	·	42(사회복지개론 포함)	42	140
이중전공	·	·	·	·	·	42(사회복지개론 포함)	42	·
부 전 공	·	·	·	·	·	21(사회복지개론 포함)	21	·
복수전공	·	·	·	·	·	42(사회복지개론 포함)	42	58
일반편입	·	·	·	·	·	42(사회복지개론 포함)	42	140
학사편입	·	·	·	·	·	42(사회복지개론 포함)	42	72

● 사회복지학과 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 수	단 위 구 분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 수	단 위 구 분
1	1	전탐	SOW1101	사회복지개론	3	3(0)	1000	3	2	전선	SOW3117	이동복지론	3	3(0)	3000
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)		4	1	전선	SOW3121	장애인복지론	3	3(0)	3000
		학선		학부선택	0	0(0)				전선	SOW3101	가족복지론	3	3(0)	3000
		전선	SOW2104	인간행동과사회환경	3	3(0)	2000			전선	SOW3109	사회복지자료분석론	3	3(0)	3000
		전선	SOW2103	사회복지실천론	3	3(0)	2000			학선		학부선택	0	0(0)	
		전선	SOW2102	사회복지발달사	3	3(0)	2000			전선	SOW3113	사회복지특강	3	3(0)	3000
	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)			2	전선	SOW3116	산업복지론	3	3(0)	3000
		학선		학부선택	0	0(0)				전선	SOW3103	노인복지론	3	3(0)	3000
		전선	SOW2101	사회과학과사회복지	3	3(0)	2000			전선	SOW3120	자원봉사론	3	3(0)	3000
		전선	SOW3106	사회문제론	3	3(0)	3000			전선	SOW4107	사회복지법제	3	3(0)	4000
		전선	SOW3126	한국복지론	3	3(0)	3000			전선	SOW4102	가족상담의이론과기법	3	3(0)	4000
3	1	전선	SOW3107	사회복지실천기술론	3	3(0)	3000			전선	SOW4106	사회보장론	3	3(0)	4000
		학선		학부선택	0	0(0)				전선	SOW4108	프로그램개발과평가	3	3(0)	4000
		전선	SOW3111	사회복지조사론	3	3(0)	3000			전선	SOW4101	고급사회복지현장실습	3	3(0)	4000
		전선	SOW3110	사회복지정책론	3	3(0)	3000		2	학선		학부선택	0	0(0)	
		전선	SOW3123	지역사회복지론	3	3(0)	3000			전선	SOW3102	교정복지론	3	3(0)	3000
		전선	SOW3119	의료사회사업론	3	3(0)	3000			전선	SOW3104	보건복지론	3	3(0)	3000
		전선	SOW3105	빈곤론	3	3(0)	3000			전선	SOW3108	사회복지윤리와철학	3	3(0)	3000
		전선	SOW3124	청소년복지론	3	3(0)	3000			전선	SOW3112	사회복지지도감독론	3	3(0)	3000
		전선	SOW3122	정신보건사회복지론	3	3(0)	3000			전선	SOW3118	여성복지론	3	3(0)	3000
	2	학선		학부선택	0	0(0)				전선	SOW4104	비교사회복지론	3	3(0)	4000
		전선	SOW3114	사회복지행정론	3	3(0)	3000			전선	SOW4105	비영리조직관리와사회복지	3	3(0)	4000

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 수	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 수	단위 구분
		전필	SOW3115	사회복지현장실습	3	3(8)	3000			전선	SOW4103	고급사회복지특강	3	3(0)	4000
		전선	SOW3125	학교사회사업론	3	3(0)	3000								
		전선	SOW3109	사회복지자료분석론	3	3(0)	3000								

* 참고로, 사회복지사 자격증을 취득하기 위하여 다음과 같은 과목을 이수하여야 한다.

보건복지부령이 정하는 「사회복지학 전공교과목과 사회복지관련 교과목」

현재, 필수 10과목, 선택 4과목이상 총 14과목 이상 이수시 사회복지사자격증을 취득할 수 있게 되어있다.

① 98.7.16 이후 입학자(99학번 이후, 학과불문) : 필수 10과목, 선택 4과목이상 총 14과목이상 수강

② 98.7.16. 이전 입학자(99학번 이전) : 교과목 이수와 관계없음

이수해야 하는 필수과목 및 선택과목의 내용은 다음과 같다.

구 분	개정 전(98학번 이전까지 적용)	현행(98학번부터 적용)
필수과목(10과목)	사회복지(사업)론, 사회복지법규, 인간 행동과사회환경, 사회보장론, 개별지도, 집단지도, 지역사회조직, 사회복지조사, 사회복지행정, 사회복지실습	사회복지개론, 인간행동과사회환경, 사회복지정책론, 사회복지법제, 사회복지실천론, 사회복지실천기술론, 사회복지조사론, 사회복지행정론, 지역사회복지론, 사회복지현장실습
선택과목(4과목)	사회복지발달사, 사회사업통합방법론 중 1과목 이상 아동 및 가정복지, 산업복지, 노인복지, 장애인복지, 의료사회사업, 부녀복지, 교정복지론 중 1과목 이상 사회복지정책, 자원봉사론, 지도감독론 중 1과목 이상 사회심리학, 사회변동론, 사회문제, 정신위생 중 1과목 이상	아동복지론, 청소년복지론, 노인복지론, 장애인복지론, 여성복지론, 가족복지론, 산업복지론, 의료사회사업론, 학교사회사업론, 정신건강론, 교정복지론, 사회보장론, 사회문제론, 자원봉사론, 정신보건사회복지론, 사회복지지도감독론, 사회복지자료분석론, 프로그램개발과평가, 사회복지발달사, 사회복지윤리와 철학 중 4과목 이상

교과목의 명칭이 동일하지 않더라도 교과목의 내용이 동일하다고 보건복지부장관이 인정하는 경우에는 동일 교과목으로 봄

● 사회복지학과 교과목 ●

SOW1101 사회복지개론(Introduction to Social Work)

SOW3106 사회문제론(Social Problems of Modern Society)

현대사회의 다양한 문제에 대한 원인과 실태를 고찰하고 사회복지학적 접근을 통한 해결방안을 연구한다.

SOW2104 인간행동과 사회환경(Human Behavior, social Environment)

SOW2101 사회과학과 사회복지(Social Science and Social Welfare)

사회과학분야로서 사회복지 및 사회사업의 이론 및 연구방법을 고찰한다.

SOW2102 사회복지발달사(History of Social Welfare Development)

서구와 한국의 사회복지제도 및 사회복지 전문직의 역사를 고찰한다.

SOW3123 지역사회복지론(Community Welfare)

지역사회에 대한 이해와 지역사회조직의 이론과 실태를 고찰하고 지역사회조직 과정의 적용방법, 지역사회조정자로서의 지역사회사업가의 자질과 역할을 강의한다.

SOW3111 사회복지조사론(Social Welfare Research)

사회문제를 조사, 연구하는 방법을 통해 사회복지 현실을 보다 깊이 이해하고 사회복지 이론

과 실제를 비교한다.

SOW3102 교정복지론(Correctional Social Work)

비행청소년·범법자들이 사회에 재적응하고 사회적 기능향상과 자아실현을 위해 필요한 자원과 프로그램을 개발하고 지원망 구축에 대해 연구한다.

SOW3119 의료사회사업론(Medical Social Work)

의료분야에 있어서 전문사회사업분야의 역할과 위치를 연구한다.

SOW3105 빈곤론(Theory of Poverty)

현대 자본주의 사회의 가장 기본적인 사회문제인 빈곤에 대한 과학적 인식을 기초로 하여 각국의 빈곤실태를 살펴보고, 이의 대응형태인 복지체계를 분석함으로써 '빈곤'과 '복지'의 상관관계를 규명한다.

SOW3124 청소년복지론(Social Work with Youth)

청소년의 심리·사회적 특성을 이해하고 이로 인해 발생하는 다양한 문제를 해결할 수 있는 사회복지적 접근방법을 학습한다.

SOW3115 사회복지현장실습(Field Work Practice)

사회복지방법과 기술을 사회복지 현장에 적용하여 이론과 실제 적용을 실습한다.

SOW3125 학교사회사업론(School Social Work)

학생, 가정, 학교, 지역사회에 개입하여 학생복지를 실현하는 학교사회사업의 이론, 모델, 개입 방법 등을 학습한다. 이를 위해 체계론적 관점에 기초한 학생문제, 교육환경, 사회사업의 실천 방법 등을 학습한다.

SOW3117 아동복지론(Child Welfare)

아동의 특징에 대한 이해를 기초로 하여 아동의 교육, 보건, 노동, 법무, 여가지도 등 일체의 보호 원조지도를 통한 아동문제 전반의 예방과 치료대책을 강구한다.

SOW3114 사회복지행정론(Social Welfare Administration)

과학적이며 전문적인 행정으로서의 사회복지행정의 개념과 역사적 배경, 의의와 조직, 기본원리를 강의하며 현재 우리나라의 시설과 기관의 운영실태를 이해시킨다.

SOW3121 장애인복지론(Welfare for The Disabled)

장애인복지의 역사와 현황을 연구하며 장애발생의 원인과 예방, 장애인복지의 금후의 대책 등을 체계적으로 고찰하게 한다.

SOW4107 사회복지법제(Introduction to Social Welfare Laws)

법과 사회복지 기술의 적용을 요하는 주택, 생활환경, 청소년선도, 교도사업, 병원교육기관, 정신건강과 같은 문제에 대한 해결안을 연구한다.

SOW4102 가족상담의 이론과 기법(Family Therapy)

가족상담의 제이론과 모형들을 이해한 후 사회사업실천 분야에 적용할 수 있는 체계론적 방법과 학습을 목적으로 한다. 이를 위하여 가족상담의 제 이론들을 비교분석하고, 가족치료과정의 전략과 기법을 습득하여 현대사회의 다양한 가족문제에 적용 가능한 사회사업적 방법론을 학습한다.

SOW4104 비교사회복지론(Comparative Social Welfare)

각국의 복지정책과 프로그램을 비교 연구하며 역사, 문화, 정치, 경제, 사회연구 등의 상호관계를 살펴본다.

SOW4106 사회보장론(Social Security)

사회보장의 이론과 연혁, 선진각국의 사회보장제도를 비교 연구하며, 현존 우리나라의 보장제도를 분석 비판, 타당한 미래의 제도를 탐구케 한다.

SOW3101 가족복지론(Family Welfare)

가족생활의 보호, 사회적 기능의 수행을 돕고 사회부적응 가족 및 문제가족에 대한 원조활동의 이론과 방법, 기술을 연구한다.

SOW3113 사회복지특강(Special Lecture on Social Welfare)

사회복지 분야의 특수문제 또는 주제를 해당 전문가로 하여금 특강하게 하여 전문지식의 폭을 넓힌다.

SOW3116 산업복지론(Industrial Social Welfare)

현대산업사회의 구조적 특색과 그 문제를 사회복지적 견지에서 추구하고 특히 우리나라 근로자의 복지문제를 다각적으로 연구, 그 대책을 사회복지 차원에서 추구한다.

SOW3103 노인복지론(Social Welfare with the Elderly)

변화하는 사회에서의 노인의 심리, 노인의 생활, 사회적 문제들을 추구하고 노인을 위한 복지 사업을 연구한다.

SOW3104 보건복지론(Health and Welfare)

의료보건서비스의 지원체계에 대한 사회복지 차원의 접근을 논의하며, 특히 의료보험과 의료 보호를 중심으로 한 제 문제와 관련 쟁점들을 탐구한다.

SOW3108 사회복지윤리와철학(Social Welfare Ethics and Philosophy)

실천학문으로서의 사회복지의 지식, 철학 및 방법을 현장에서 활용하는데 있어 학생들에게 규범적 윤리체계를 확립시켜 주는데 있다.

SOW4105 비영리조직관리와 사회복지(Social Welfare and Management for Non-profit Organization)

다원적인 사회구조 속에서 사회복지조직을 포함한 비영리조직의 역할과 조직특성을 이해하고, 이와 관련된 제 이론을 고찰한다.

SOW3112 사회복지지도감독론(Social Welfare Supervision)

사회복지 감독과정과 관련된 기본이론 및 방법을 조사한다. 감독자의 기능, 학습, 감독자와 워커(Worker)의 관계, 감독과 기관 행정의 관계, 감독자의 책임 등에 관해서 연구한다.

SOW3109 사회복지자료분석론(Social Welfare Data Analysis)

사회복지 연구 및 조사에 사용되는 다양한 자료의 종류를 이해하고, 이를 실제적으로 수집, 가공, 분석할 수 있는 능력을 배양한다.

SOW4108 프로그램개발과 평가(Program Development and Evaluation)

사회복지 조직에서 프로그램을 개발하고 평가하는 과정을 이해하고, 특히 문제발견, 욕구측정, 개입전략 모색, 실행, 평가의 단계에 사회조사방법을 어떻게 활용하는가에 대해 사례를 중심으로 연구한다.

SOW3118 여성복지론(Social Work with Women)

전통적 남성위주의 사회관과 가족관의 변화 속에서 새롭게 부상되는 여성의 사회적 또는 가정 내의 지위와 역할에 대해 논의한다. 또한 현대사회에서 여성과 관련된 주요 사회문제들의 원인분석과 해결을 위한 사회복지접근법을 연구한다.

SOW3120 자원봉사론(Voluntarism)

복지사회를 촉진하고 민주사회를 달성하는데 중요한 요소인 자원봉사의 의미와 형태를 연구한다. 건전한 시민사회의 육성을 위한 자원봉사자의 역할과 기능을 분석한다.

SOW2103 사회복지실천론(Foundation of Social Welfare Practice)

사회복지 실천 전반에 대한 기초 지식과 개인, 가족, 집단을 대상으로 하는 사회복지 실천 모델에 관한 기초지식을 살펴본다.

SOW3107 사회복지실천기술론(Foundation of Social Welfare Practice Skill)

개인, 가족, 집단의 사회기능을 향상시키기 위하여, 사회복지사가 숙지해야 하는 실천기술, 기법, 지침 등에 초점을 두어 연구한다.

SOW3122 정신보건사회복지론(Mental Health and Social Welfare)

정신병리에 대한 기본적 지식을 전달하고, 정신병리를 치료하는데 있어서 다양한 접근방안을 이해하는 것을 목적으로 한다. 특히 정신장애의 분류, 집단에 대한 이슈를 이해하고 정신장애인이 지역사회에서 적응하고 재활하기 위한 포괄적인 심리사회적 서비스 제공방안에 대해 검토한다.

SOW3110 사회복지정책론(Social Welfare Policy)

사회복지 정책의 개념과 배경, 이론과 방법, 형태와 내용 등을 연구하며, 이를 바탕으로 사회복지 정책에 대한 실제분석을 시도하고 정책대안의 가능성을 조망함으로써 한국 사회복지정책의 방향과 미래를 전망한다.

SOW4101 고급사회복지현장실습(Advanced Field Work practice)

심화된 사회복지방법과 기술을 사회복지현장에 적용하여 이론과 실제적용을 실습한다.

SOW4103 고급사회복지 특강(Advanced Special lecture on Social Welfare)

사회복지분야의 특수문제 또는 주제를 해당 전문가로 하여금 특강하게하여 심화된 전문지식의 폭을 넓힌다.

SOW3126 한국복지론(Korean Social Welfare)

● 사회학과 ●

사회학이란 다양한 특성을 지닌 여러 개인들이 사회라는 집합체 속에서 살아가는 방식에 대한 이해와 보다 나은 사회에 대한 대안을 찾아가는 학문이다. 따라서 사회학은 인문·사회과학에서 가장 기본적인 학문이며 인접 학문들과 밀접한 관계를 지니고 있다. 사회학에서 제시된 여러 이론과 방법론들은 다른 인문·사회 과학에 응용될 뿐만 아니라, 이들 학문에서 논의된 여러 주장들은 다시 사회학에서 포괄되고 있다. 이러한 특성으로 인해 사회학은 우리가 살고 있는 사회에 대한 이론적 접근을 강조하고 있지만, 이 이론은 현실과 분리된 것이 아니라 끊임없이 경험적 분석을 통해서 검증되고 이에 따라 재구성 과정을 거치게 된다. 즉, 사회의 여러 영역에서 일어나고 있는 구체적인 현실적인 문제들의 탐구를 통해서 사회 전체에 대한 보다 체계적인 이해에 도달하는 것이 사회학의 학문적 목표이다.

연세대학교 사회학과는 1972년 문과대학에 신설되었는데, 2004년 3월을 시점으로 소속을 사회과학대학으로 이전하게 되었다.

사회학과의 세부 연구영역은 크게 이론, 방법론, 세부 전공의 세 분야로 나뉘어 질 수 있다.

- 1) 이론 분야: 사회의 구성과 변화에 관한 기본 이론들을 학습하는 분야로서 고전 사회이론 및 현대 사회이론을 포함한다.
- 2) 방법론 분야: 설문지 조사나 면접조사와 같이 다양한 사회조사의 기법을 배우고, 조사를 통해 수집된 자료를 분석할 수 있는 방법을 학습한다.
- 3) 세부 전공분야는 일반전공 및 심화전공으로 구분되어 있다.

졸업 후 진로 가운데 중요한 부분을 차지하는 것은 다음과 같다.

- 1) 학계로의 진출: 사회학은 인문학과 사회과학에서 기본 학문의 성격을 지니고 있기 때문에 학계로 진출하는 경우 정치학, 경영학, 교육학, 사회복지학, 행정학 등 다양한 분야를 포괄할 수 있다.
- 2) 사회로 진출하는 경우: 일반 기업, 관계, 정계, 방송계, 언론계, 문화계, 금융계, 교직, 회계사 등 다양한 선택이 가능하다. 최근에는 언론계, 광고계로의 진출이 활발하고, 자유직업을 선호하는 경향도 강하다.
- 3) 행정고시에서 사회학 분야가 추가된 이후 관계로의 진출도 상당한 비율을 차지하게 되었고, 특히 여성 동문들의 사회 진출도 각계로 넓혀지면서 활발해지고 있다.

● 사회학과 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교과목명	학 점	강 의 수	단위 분류	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교과목명	학 점	강 의 수	단위 분류
2	1,2	전기	SOC2102	사회조사입문	3	3(0)	2000	3,4	1	전선	SOC4204	현대사회학이론특강	3	3(0)	4000
	1	전필	SOC2103	사회통계학	3	3(0)	2000			전선	SOC4303	일과직업	3	3(0)	4000
		학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)				전선	SOC4501	집합행동과사회운동	3	3(0)	4000
	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)				교직	TTP3809	일반사회교재연구및지도법	2	3(0)	3000
3,4	1,2	전선	SOC4101	사회연구논문	3	3(0)	4000	2	전선	SOC3201	사회학의역사	3	3(0)	3000	
		전필	SOC4103	사회조사연습	3	3(0)	4000		전선	SOC3304	도시공간과사회	3	3(0)	3000	
	1	전선	SOC3202	사회사상	3	3(0)	3000		전선	SOC3310	노동과여가의사회학	3	3(0)	3000	
		전선	SOC3204	사회학이론	3	3(0)	3000		전선	SOC3312	한국사회론	3	3(0)	3000	

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교과목명	학 점	강 실 의 습	단 위 분 류	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교과목명	학 점	강 실 의 습	단 위 분 류
		전선	SOC3302	인구와사회	3	3(0)	3000			전선	SOC3313	비교조직연구	3	3(0)	3000
		전선	SOC3305	해외지역연구(1)	3	3(0)	3000			전선	SOC3314	해외지역연구(2)	3	3(0)	3000
		전선	SOC3306	사회구조와행위론	3	3(0)	3000			전선	SOC3401	사회변동	3	3(0)	3000
		전선	SOC3307	조직이론	3	3(0)	3000			전선	SOC3501	사회정책	3	3(0)	3000
		전선	SOC3311	문화와사회	3	3(0)	3000			전선	SOC3606	과학기술사회학	3	3(0)	3000
		전선	SOC3315	사회학특강(2)	3	3(0)	3000			전선	SOC3610	대중문화연구	3	3(0)	3000
		전선	SOC3402	동아시아사회비교	3	3(0)	3000			전선	SOC3611	성과사회	3	3(0)	3000
		전선	SOC3404	환경과사회	3	3(0)	3000			전선	SOC3614	영상과사회	3	3(0)	3000
		전선	SOC3503	정치사회학	3	3(0)	3000			전선	SOC3701	사회학특강(1)	3	3(0)	3000
		전선	SOC3602	문화인류학	3	3(0)	3000			전선	SOC3703	북한사회와통일	3	3(0)	3000
		전선	SOC3601	사회심리학	3	3(0)	3000			전선	SOC4102	종교사회학	3	3(0)	4000
		전선	SOC3603	가족사회학	3	3(0)	3000			전선	SOC4112	문화연구와문화산업	3	3(0)	4000
		전선	SOC3604	지식·정보사회	3	3(0)	3000			전선	SOC4113	시장과사회	3	3(0)	4000
		전선	SOC3613	예술과사회	3	3(0)	3000			전선	SOC4114	사회현장실습(인턴십)	3	3(0)	4000
		전선	SOC3702	지리	3	3(0)	3000			전선	SOC4115	역사사회학	3	3(0)	4000
		전선	SOC3615	몸의사회학1:성(sexuality) 의 사회학적구조	3	3(0)	3000			전선	SOC4116	비교사회학	3	3(0)	4000
		전선	SOC4104	시민사회론	3	3(0)	4000			전선	SOC4117	현대사회론	3	3(0)	4000
		전선	SOC4106	현대조직연구	3	3(0)	4000			전선	SOC4118	사회계층과불평등	3	3(0)	4000
		전선	SOC4107	사회문제	3	3(0)	4000			전선	SOC4119	법과사회	3	3(0)	4000
		전선	SOC4108	사회과학방법론	3	3(0)	4000			전선	SOC4120	몸의사회학2:건강과질병 의사회학적과정	3	3(0)	4000
		전선	SOC4109	경제사회학	3	3(0)	4000			전선	SOC4304	동양사회와사상	3	3(0)	4000
		전선	SOC4110	의료사회학	3	3(0)	4000			전선	SOC4404	발전사회학	3	3(0)	4000
		전선	SOC4111	문화이론	3	3(0)	4000			전선	SOC4305	동아시아의대안적근대성	3	3(0)	4000
										전선	SOC4503	일탈과통제	3	3(0)	4000
										전선	SOC4604	지식사회학	3	3(0)	4000

졸업요건

교양 이수요건				전공이수요건		자유선택		총이수 학점	기 타
학부 기초	학부 필수	계열 기초	합계	단일 전공	캠퍼스내 복수전공	단일 전공	캠퍼스내 복수전공		
10학점	12학점	12학점	34학점	48학점	36학점	44학점	20학점	126학점	3000-4000단위 과목 중 심화 과목 최소 12학점을 포함해 45학점 이상을 이수하여야함.

필수이수과목

단일전공자 : 사회조사입문, 사회조사연습, 사회통계학

캠퍼스내 복수전공자 : 사회조사입문, 사회조사연습, 사회통계학

부전공자 : 사회조사입문, 사회조사연습, 사회통계학

<전공기초>

SOC2102 사회조사입문 (Introduction to Social Research)

사회학적 연구방법의 성격과 사회조사에 필요한 기초적인 지식과 방법을 습득하게 한다.

<전공필수>

SOC2103 사회통계학 (Social Statistics)

사회현상을 분석하는데 필요한 기술통계와 추리통계의 기초개념과 방법을 이해하고 그 활용방법을 습득하도록 한다.

SOC4103 사회조사연습 (Social Research Workshop)

사회 자료로부터 귀납적으로 이론을 체계화하는 방법과 이론으로부터 연역적으로 가설을 유도하는 방법 그리고 가설검증을 위한 기술적인 문제와 조사보고서 작성에 관한 문제들을 심층적으로 다룬다.

<일반전공>

SOC3201 사회학의역사 (History of Sociology)

사회학의 성립과 전개과정을 사상적으로 이해하고 이론적으로 검토한다.

SOC3202 사회사상 (Social Thoughts)

주요 사회사상의 내용과 그 역사적이고 사회적인 배경에 관해서 강의한다.

SOC3204 사회학이론 (Social Theory)

주요 사회학 이론을 소개하고 비판적으로 평가한다.

SOC3302 인구와사회 (Population & Society)

출생과 사망 그리고 이동 등 인구학적 과정의 관찰과 분석에 기본적으로 필요한 지식을 습득하고, 인구변동과 그 문제점을 사회와 관련지어 이해하도록 한다.

SOC3304 도시공간과사회 (Urban Space and Society)

농촌과 도시의 형성과정을 사회구조적인 측면에서 이해하며, 그것의 변천과정에 관한 여러 이론을 비교하고 검토한다.

SOC3305 해외지역연구(1) (Area Studies(1))

SOC3314 해외지역연구(2) (Area Studies(2))

아시아, 아프리카, 유럽, 북아메리카, 남아메리카 등의 지역을 선택하여 그에 대한 사회학적 분석들을 집중적으로 검토한다.

SOC3306 사회구조와행위론 (Social Structure and Agency)

사회 구조와 행위의 개념과 이론을 여러 다른 각도에서 비교, 연구한다.

SOC3307 조직이론 (Organization Theory)

사회구조의 조직적인 측면 가운데서 특히 복잡한 조직에 관한 사회학적 이론을 소개한다.

SOC3310 노동과여가의사회학 (Sociology of Work and Leisure)

산업화의 역사적이고 사회적인 배경을 소개하고, 산업화, 사회조직, 가치문제 등에 관해 이론을 검토한다.

SOC3311 문화와사회 (Culture and Society)

문화 사회학적 관점으로 문화와 사회와의 관계성을 구체적인 사례 등을 통해 풀어본다.

SOC3312 한국사회론 (Topics in Korean Studies)

한국 사회의 정치·경제·문화에 관한 다양한 사회학적 분석을 검토한다.

SOC3313 비교조직연구 (Comparative Organization Studies)

현대사회의 다양한 조직현상들이 사회의 거시적 요인들(정치, 문화, 경제)과 어떻게 상호작용을 하는가를 분석한다.

SOC3401 사회변동 (Social Change)

사회변동에 관한 사회학이론을 소개함으로써 사회의 동태적 측면을 이해하고 연구 관찰하도록 한다.

SOC3402 동아시아사회비교 (Comparative East Asian Studies)

한국과 중국 그리고 일본사회의 제도적·구조적 특징을 역사적으로 비교분석하여 그 공통점과 차이점을 연구한다.

SOC3404 환경과사회 (Environment and Society)

최근 심각해지고 있는 환경문제를 종합적으로 검토하고, 우리나라에서의 연구방향을 모색한다.

SOC3501 사회정책 (Social Policy)

사회발전을 위한 여러 문제점의 발전과 분석 및 검토 그리고 해결을 위한 전략의 모색 등 실제 이론에 대하여 강의한다.

SOC3503 정치사회학 (Political Sociology)

정치구조와 정치행위 등을 다른 주요 사회변수와 상관관계에서 분석하고 연구한다.

SOC3601 사회심리학 (Social Psychology)

사회 속의 인간행동을 이해하기 위한 이론들을 소개하고, 개인과 사회와의 관계와 태도, 집단 그리고 행동 등에 관해 강의한다.

SOC3602 문화인류학 (Cultural Anthropology)

문화인류학의 학문적인 성격을 소개하고, 문화인류학의 기초적인 개념과 이론을 강의한다.

SOC3603 가족사회학 (Sociology of Family)

가족의 사회적인 의의와 기능 및 형성과정, 그리고 가족 구성원 상호간의 인과관계와 역할에 관한 사회학적 이론을 강의한다.

SOC3604 지식, 정보사회 (Knowledge Information Society)

날로 그 중요성을 더해가는 정보에 대한 사회학적 논의 및 분석들을 검토한다.

SOC3606 과학기술사회학 (Sociology of Science and Technology)

과학기술과 사회의 관계에 대한 사회학적 논의들을 검토하고, 과학과 기술의 바람직한 발전 방향을 모색한다.

SOC3610 대중문화연구 (Seminar On Mass Culture)

현대사회에 있어 중요한 현상의 하나인 대중문화를 사회적으로 파악하는 능력을 배양하는 동시에 대중문화에 관한 이론을 심화·학습한다.

SOC3611 성과사회 (Sex Roles in Society)

사회학과 인류학 연구에서 밝혀진 성에 따른 역할 분담과 기질의 차이 그리고 권력 분배의 문제를 다룬다.

SOC3613 예술과사회 (Art and Society)

문학, 미술, 음악, 영화를 포함한 예술 분야에 관한 사회학적 이론과 분석을 연구한다.

SOC3614 영상과사회 (Images and Society)

날로 영향력을 더해가는 영상매체가 가지는 사회학적 함의를 검토하고, 영상매체와 사회가 갖는 관계를 이론적으로 탐구한다.

SOC3701 사회학특강(1) (Topics in Sociology(1))

SOC3315 사회학특강(2) (Topics in Sociology(2))

사회학의 주요과제 가운데 좀 더 깊은 이해가 필요하다고 생각되는 문제들을 선택하여 강의한다.

SOC3702 지리 (Geography)

행위와 구조의 전체 조건인 공간이 인간의 다양한 실천을 통해 생성되고 변화하는 사회적이고 가변적인 것이라는 기초 하에 공간, 지역을 중심으로 사회 현상을 분석, 이해하는 것을 목적으로 한다.

SOC3703 북한사회와통일 (North Korean Society and Issues of Reunification)

우리사회에서 가장 중요한 문제 중의 하나인 통일문제에 관한 여러 이론과 경험적인 자료들을 검토하고, 가장 바람직하고 현실적인 통일방안을 모색한다.

TTP3809 일반사회교재연구및지도법 (Curriculum Development and Teaching Methods of Social Studies)

중등교육 교과목 중 사회 과목의 교재를 연구하고 지도하는 방법을 공부한다.

SOC4305 동아시아의대안적근대성 (Other Modernities in East Asia)

서구적인 자본주의 근대화에 대한 대안을 추구했던 동아시아 사회의 경험적 모습을 살펴보고 그 한계와 가능성에 대해 검토한다.

<심화전공>

SOC4101 사회연구논문 (Thesis Writing)

사회학의 다양한 이론과 방법론을 사용하여 구체적인 사회현상을 분석하고 이에 근거하여 연구논문을 작성하도록 한다.

SOC4104 시민사회론 (Topics in Civil Society)

시민사회에 연관된 다양한 쟁점들인 자발적 결사체, 공론장, 시민운동, 시민문화 등을 체계적으로 분석, 검토한다.

SOC4106 현대조직연구 (Contemporary Organization Studies)

현대사회의 주요한 제도적 기초를 구성하고 있는 복잡한 공식 조직들(complex and formal organizations)에 대한 사회학적 이해를 높이는 것을 목적으로 한다.

SOC4107 사회문제 (Social Issues)

특정의 사회현상을 사회문제로 규정짓는 사회조건을 분석하여 그 원인을 규명하고 그 대책을 모색한다.

SOC4108 사회과학방법론 (Methodology in Social Sciences)

사회과학 방법론에 연관된 중요문제를 다룬다. 가치와 사실의 문제, 이론과 실천의 문제, 방법론적 환원의 문제 등을 다루고 이러한 문제들에 상이한 해결책을 제시하고 있는 여러 형태의 방법론을 비교·연구한다.

SOC4109 경제사회학 (Economic Sociology)

경제현상과 사회구조와의 관련성을 검토·분석한다.

SOC4110 의료사회학 (Medical Sociology)

의료 및 관련된 현상과 행위에 대한 사회학적 이해와 설명을 도모하고, 그러한 연구의 흐름과 배경을 이해한다.

SOC4204 현대사회학이론특강 (Contemporary Sociological Theories)

현대 사회학에 있어서 중요한 이론의 배경과 논리 그리고 문제점을 소개하고 검토한다.

SOC4303 일과직업 (Work and Occupations)

직업의 사회적 의미 및 직업의 선택을 비롯하여 직업의 과정 및 이동, 직업의 만족도에 이르기까지 직업에 관한 사회학적 탐구를 시도한다.

SOC4501 집합행동과사회운동 (Collective Behavior & Social Movement)

집합적 행동의 형태, 조직 및 전개과정을 다룬 이론을 습득하고 역사적인 사례를 분석적으로 비교·검토한다.

SOC4102 종교사회학 (Sociology of Religion)

종교의 사회적 기초와 기능 그리고 내적인 변화 등에 관한 여러 이론을 살펴본다.

SOC4112 문화연구와문화산업 (Cultural Studies and Cultural Industry)

문화생산자나 문화활동가로서의 커리어를 준비하는 학생들을 위해 개설되었으며, 문화산업에 관한 체계적인 이론과 현장경험을 다룬다.

SOC4113 시장과사회 (Market and Society)

생산과 분배 및 소비, 그리고 시장에서 사회구조와 사회제도들이 어떻게 영향을 미치는지에 대해 연구한다.

SOC4114 사회현장실습(인턴십) (Research and Practice(Internship))

사회학에서 습득한 이론적, 경험적 지식을 현장실습으로 경험한다.

SOC4115 역사사회학 (Historical Sociology)

사회학의 역사적인 측면과 역사의 사회학적인 측면을 역사와 사회변동이란 문제를 중심으로 검토한다.

SOC4116 비교사회학 (Comparative Sociology)

다양한 사회의 구조적 특성을 비교·분석하는 이론을 고찰하고 몇 가지 사례들을 선택하여 집중적으로 검토한다.

SOC4117 현대사회론 (Modern Society)

현대 산업사회 또는 후기 산업사회의 구조와 변동을 권력, 계층, 문화적인 상징문제들과 연관하여 연구한다.

SOC4118 사회계층과불평등 (Social Class and Inequality)

사회계층의 구조와 동태에 관한 일반 이론을 검토하고 한국 사회의 다양한 계층 문제를 분석한다.

SOC4119 법과사회 (Law and Society)

법의 제정과 집행과정에 관련된 사회적 요인들을 체계적으로 분석함으로써 법제도에 대한 사회학적 이해를 높인다.

SOC4304 동양사회와사상 (East Asian Thoughts)

한국과 중국 그리고 일본 사회와 사상의 전통과 혁신의 지성사를 다룬다.

SOC4404 발전사회학 (Developmental Sociology)

제3세계 국가들의 발전과 저발전의 문제를 다룬 이론을 습득하고 한국사회의 발전 문제를 분석한다.

SOC4503 일탈과통제 (Deviation and Control)

사회제도나 규범, 가치관 등이 개인의 생활과 의식구조를 어떻게 통제하는가를 연구한다.

SOC4604 지식사회학 (Sociology of Knowledge)

지식이나 사상의 형성과 내용에 영향을 미치는 사회적 요인을 규명하고, 지식의 사회적 기능과 형성에 관해서 강의한다.

SOC3615 몸의 사회학1: 성(sexuality)의 사회학적 구조 (Sociology of Body1: Social Organization of Sexuality)

이 과목은 본능에 의한 결과로만 여겨지기 쉬운 성행동이 어떻게 사회에 의해 형성, 유지, 변화되며 또한 반대로 그러한 성행동들의 결과로 어떻게 사회가 변화되는가(예를 들어 결혼 연결망)를 살펴본다. 성행동 중에서도 특히 연인이나 배우자등 성행동 상대방을 찾고 선택하며 또한 선택당하는 과정에 주목하며 성별, 계급별, 연령별 성행동의 차이에 관심을 집중한다.

SOC4120 몸의 사회학2: 건강과 질병의 사회학적 과정 (Sociology of Body2: Sociological Processes of Health and Diseases)

이 과목은 의료의 시각에서만 접근되기 쉬웠던 건강과 질병이 어떻게 사회적인 요인에 의해 정의되며 발생되고 변화, 전염되는 지를 살펴본다. 특히 정신건강이 아닌 육체 건강에 초점을 맞추어 (이 둘을 구분하는 것이 자의적이긴 하지만), 개인을 둘러싼 사회 환경이 개인의 육체적 질병 발생에 어떻게 영향을 미치는가에 초점을 맞춘다. 이러한 과정을 통해 개인적이며 의료적인 시각에서 인지되고 연구된 건강과 질병을 그룹수준에서의 사회학적인 과정으로 이해하고 토론한다.

● 문화인류학과 ●

문화인류학과는 2008년 3월 신설되었다. 2009년부터 전공 수업이 진행된다. 인류학은 우리 사회에선 아직 생소하거나 부분적으로만 알려져 있는 학문이다. 많은 사람들은 인류학을 인류 조상 연구를 위해 뼈나 화석을 발굴하거나 오지에 가서 탐험을 하는 좀 특이한 학문이라는 정도로 인지하고 있다. 인류학은 ‘서구’ 사회가 ‘비서구’ 사회를 ‘발견’하면서, 산업화된 현대사회가 비산업 전근대 사회를 접하면서 시작된 학문이다. 그래서 글로벌리제이션과 다양한 문화 간의 접촉이 연구의 핵심주제이다. 분야로서는 크게 ‘인간’의 생물학적, 진화론적 측면을 다루는 체질인류학(biological anthropology), 문화유적을 다루는 고고학(archeology) 등의 분야와 지구상에 현존하는 사회를 비교 연구하는 문화인류학으로 나뉜다. 이 중 문화 인류학은 문화적 감수성과 소통 능력을 기반으로 인류 문화의 다양성과 보편성을 파악하고 이론화시키는 학문으로, 인문학과 사회과학을 아우르는 포괄적 기초학문이자 학제적인 성격이 강한 학문 분과에 속한다. 문화인류학자는 자신이 연구하고자 하는 현장에서 1년 이상 거주하면서(현지조사방법론) 현지인의 관점으로 그 문화에 대해 심층적이고 총체적인 연구를 해냄으로써 심층적 문화연구를 하는 전문가 대열에 입문하게 된다.

전통적인 문화인류학은 서구 학자들이 급격히 사라져가는 비서구 사회의 문화를 총체적으로 기록, 파악하려는 시도에서 시작되었다. 따라서 고립된 지역에서 독특한 삶의 양식을 가지고 살아가는 소규모 부족 및 농촌사회, 제 3 세계의 문화를 주로 연구해왔다. 그러나 글로벌라이제이션이 급속하게 진행되면서 문화인류학의 연구 영역은 급속히 확장되고 있다. 신기술의 발달과 글로벌라이제이션이라는 사회 문화적 환경의 변화는 국가간의 경계를 넘나드는 복잡한 문화 현상을 생산해내며, 사람들의 일상적 삶의 형태를 급진적으로 변화시키고 있다. 이러한 변화 속에서 연세대

문화인류학과는 단일 지역 문화 연구에서 벗어나 지역, 국가, 초국가를 아우르는 시공간에서 일어나는 변화들을 적극적으로 해석하고 새로운 문화를 기획하는 문화 전문가들을 길러낸다.

문화인류학과 학생들은 문화상대주의와 비교 문화적 관점을 통해 삶의 총체적 양식으로서의 문화를 연구하는 문화인류학의 기초 교육을 받는다. 다음으로 현대 문화를 심층적으로 분석하고 재구성해낼 창조적 문화 연구자들을 되기 위해 다양한 영역의 문화현장 체험과 기획 작업에 참여한다. 이를 통해 민주적 실천과 정체성의 표현으로서의 문화, 대안적 삶의 형태를 만들어내는 ‘기획’으로서의 문화, 영화나 대중매체를 통한 이미지로서의 문화, 다른 문화권의 사람들이 만나는 교차지역(border-cross)의 문화 등의 영역을 아우르는 문화 전문가가 된다. 학생들은 국내외의 다양한 현지 조사의 경험과 인턴십을 바탕으로 문화 해석 및 기획자로서 훈련을 받게 된다. 서구에서 인류학이 자리를 잡은 시대가 국민국가적 산업사회였던 데 반해, 연세대 문화인류학과는 글로벌리제이션과 정보네트워크 사회로 진입한 21세기에 ‘비서구/한국/아시아’ 지역에서 만들어졌다는 점에서 기존의 서구 중심적 이론과 방법론을 크게 수정 보완함으로 세계적 학문 발전에 기여하게 될 것이다.

문화인류학과 교육 목표는 다음과 같다

- 1) 글로벌, 정보네트워크 시대의 문화인류학의 인식론과 이론 교육 ; 국민국가, 산업조직 사회의 패러다임을 벗어나 글로벌 정보화 사회의 전망에서 문화인류학의 이론적 기초를 익힘.
- 2) 삶의 현장을 심층적으로 파악해가는 방법론 교육 : 현지조사 및 질적연구방법, 디지털 영상 기록 기술 교육, 인턴십
- 3) 네 개의 중점 교육 분야 : 도시 및 동아시아 지역연구, 이주(migration) 및 다문화 공존 연구, 젠더 및 계층 등 정체성 연구, 인류의 지속가능한 생존을 위한 문화 생태 연구
- 4) 창의적 응용성 교육: 정책, 경영, 복지, 언론, 문화 인프라, 환경, 국제 이해 등의 전 영역에서의 문화 전문가 배출

문화인류학과를 졸업한 사람들은 주로 기업, 언론, 학계, 국내 및 국제 NGO등에서 활발한 활동을 벌이거나 영화감독이나 작가처럼 ‘문화 생산물’을 만들어내는 일에 종사하는 경우가 많다. 특히 문화의 시대를 맞이하여 문화적 감수성과 방법론을 훈련한 문화인류학자들은 지역 전문가, 문화 기획자, 문화생산자등 ‘문화적 관점’을 요구하는 전 분야에서 가장 요구되는 인재이다. 이들은 문화가 고부가가치의 상품이 되는 현 시대에 다양한 문화 생산 영역에서 창의성과 민주성을 발휘할 문화 생산자가 될 것으로 기대된다.

● 문화인류학과 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교과목명	학 점	강 의 수	단위 분류	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교과목명	학 점	강 의 수	단위 분류
2	1	전필	ANT2101	문화기술지	3	3(0)	2000	3	1	전선	ANT3112	대중문화와문화산업	3	3(0)	3000
	1	전선	ANT2102	한국문화낫설개보기	3	3(0)	2000		2	전선	ANT3113	영상인류학	3	3(0)	3000
	2	전선	ANT2103	가족과문화	3	3(0)	2000		2	전선	ANT3114	네트워크사회의문화기획	3	3(0)	3000
	2	전선	ANT2104	글로벌라이제이션과이주	3	3(0)	2000		1	전선	ANT3115	인류학특강	2	3(0)	3000
3	1	전선	ANT3101	문화인류학의역사	3	3(0)	3000	4	1	전선	ANT4101	현지조사실습(2)	3	3(0)	4000
	1	전선	ANT3102	현지조사방법론	3	3(0)	3000		2	찬선	ANT4102	지역연구	3	3(0)	4000
	2	전선	ANT3103	현지조사실습(1)	3	3(0)	3000		1	전선	ANT4103	문화와소비	3	3(0)	4000
	1	전선	ANT3104	성과문화	3	3(0)	3000		1	전선	ANT4104	문화기술지강독	3	3(0)	4000

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교과목명	학 점	강 의 수	단위 분류	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교과목명	학 점	강 의 수	단위 분류
	2	전선	ANT3105	몸의인류학	3	3(0)	3000		1	전선	ANT4105	현대사회의돌봄과친밀성의구조	3	3(0)	4000
	1	전선	ANT3106	민족과종족	3	3(0)	3000		2	전선	ANT4106	문화기획실습(인턴십)	3	3(0)	4000
	2	전선	ANT3107	현대사회의정체성	3	3(0)	3000		1	전선	ANT4107	글로벌이슈와인류학적전망	3	3(0)	4000
	2	전선	ANT3108	동아시아지역연구	3	3(0)	3000		2	전선	ANT4108	문화갈등과글로벌가버넌스	3	3(0)	4000
	1	전선	ANT3109	종교와문화	3	3(0)	3000		2	전선	ANT4109	문화비평적글쓰기	3	3(0)	4000
	1	전선	ANT3110	환경과문화	3	3(0)	3000		2	전선	ANT4201	졸업논문	3	3(0)	4000
	2	전선	ANT3111	역사인류학	3	3(0)	3000								

졸업요건

교양 이수요건				전공이수요건		자유선택		총이수 학점	기 타
학부 기초	학부 필수	계열 기초	합계	단일 전공	캠퍼스내 복수전공	단일 전공	캠퍼스내 복수전공		
10학점	12학점	12학점	34학점	48학점	36학점	44학점	20학점	126학점	3000~4000 단위 과목 중 심화과목 최소한 12학점을 포함해 45학점이상 이수

<전공필수>

ANT2101 문화기술지 (Ethnography) - Mandatory Course

본 수업은 현지 조사의 기초적인 방법론부터 문화기술지 작성까지의 전 과정에 대해 소개한다.

<일반전공>

ANT2102 한국 문화 낯설게 보기 (The Defamiliarization of Korean Culture)

인류학은 ‘익숙한 것을 낯설게 보고, 낯선 것을 친근하게 바라봄으로써’ 문화 상대주의적 관점을 얻게 한다. 본 수업은 인류학을 전공하는 학생들이 한국 문화를 상대화, 객관화시켜 분석하는 능력을 갖게 한다.

ANT2103 가족과 문화 (Family and Culture)

인류가 보편적으로 만들어 낸 제도인 ‘가족’을 역사적, 통시적으로 검토하면서 현대 가족 문제의 대안을 모색한다.

ANT2104 글로벌라이제이션과 이주 (Globalization and Migration)

경제적 이주, 난민, 유학을 통한 전지구적인 사람들의 이동의 양상을 이해하고 이에 따른 한국 사회의 변화를 분석한다.

ANT3101 문화 인류학의 역사 (History of Cultural Anthropology)

19세기 중엽 인류학이란 학문이 등장하기 시작한 이후 현재까지 인류학은 문화를 이해하는 다양한 이론과 관점을 제공해왔다. 문화인류학자들의 경험과 저술을 통해 인류학의 역사를 추적해본다.

ANT3102 현지조사 방법론 (Fieldwork Methodology)

현지조사는 인류학의 가장 중요한 연구 방법론이다. 본 수업을 통해 학생들은 현지조사의 준비와 수행의 전과정에서 필요한 인식론, 방법들, 윤리들을 배운다.

ANT3103 현지조사 실습 (1) (Fieldwork Practice)

현지조사 방법론을 배운 후 특정한 연구 주제를 선택하여 개별 또는 공동으로 현지조사를 시하고 문화기술지를 작성한다.

ANT3104 성과 문화 (Gender and Culture)

본 수업은 젠더와 섹슈얼리티(sexuality)의 이슈에 집중하여 이를 통해, 여성과 남성이 어떠한 범주로 구성되는지에 대한 ‘문화적 분석’을 하는 것을 목표로 한다.

ANT3105 몸의 인류학 (Anthropology of Body)

몸은 자연적인 것이 아니라 역사적이고 사회적인 맥락에 의해 그 의미가 만들어진다. 본 수업은 몸의 사회, 문화적 구성에 대한 인류학적 접근을 다루고, 몸의 실천에 있어서 젠더, 섹슈얼리티, 종족, 민족, 계급적 차이의 영향과 의료 산업의 영향력 등을 고찰한다.

ANT3106 민족과 종족 (Nationality and Ethnicity)

본 수업은 종족과 민족 등에 의해 어떻게 차이와 동일성이 생산되는지를 비판적으로 검토하고, 현대의 인종주의와 민족주의가 작동하는 메커니즘을 분석한다.

ANT3107 현대사회의 정체성 (Identities in the Contemporary Society)

현대 사회의 다양한 정체성들이 출현하는 맥락과 배경을 이해하고 정체성의 문화적 표현 방식을 분석한다.

ANT3108 동아시아 지역연구 (East Asian Studies)

일본, 중국, 대만 등 동아시아 지역이 경험하고 있는 급격한 정치경제적, 사회 문화적 변화를 동아시아라는 총체적인 맥락과 지역민의 관점이라는 인류학적 시각으로 분석한다.

ANT3109 종교와 문화 (Religion and Culture)

종교는 인류가 상징 체계를 통해 자신의 삶을 이해해온 문화적 방식이다. 각 사회의 종교관과 다양한 의례를 통해 과거부터 현대까지 종교와 문화의 관계를 이해한다.

ANT3110 환경과 문화 (Environment and Culture)

지구상에서 오만 년을 살아온 인류가 멸종의 위기에 처해있다고 한다. 현대 문명의 진화를 미시, 거시적으로 살펴보면 현 상황의 심각성을 알아보고 지속가능한 생존을 위한 구체적 대안을 구상하고 실천해본다.

ANT3111 역사 인류학 (Historical Anthropology)

본 수업은 특정 사회의 문화적 변화를 역사적으로 고찰함으로써 문화 변동과 개인 삶의 연관성을 추적하는 인류학적 방법론을 제공한다. 구술사와 기억, 행위자성의 개념을 파악한다.

ANT3112 대중문화와 문화산업 (Popular Culture and the Cultural Industry)

본 수업은 향후 문화산업 분야로 진출하는 것을 계획하는 학생들에게 대중문화 이론을 소개하고 문화산업에서의 커리어에 대한 구체적인 전망을 갖게 한다.

ANT3113 영상 인류학 (Anthropology and the Visual Media)

인류학은 영화, 비디오, 사진, 디지털 기록 등의 영상을 문화 분석의 매체로 사용해왔다. 본 수업을 통해 문화 기술의 개념과 방법론을 이해한다.

ANT3114 네트워크 사회의 문화 기획 (Cultural Design in the Network Age)

본 수업에서는 정보사회, 지식기반사회라고 불리는 시대가 기존의 통합적이고 위계적인 조직 사회와는 어떻게 다른지, 특히, 네트워크 문화, 그리고 ‘네트워크들의 네트워크’로 조직되는 사회의 성격을 살펴보고 네트워크 사회의 문화기획을 실제로 수행해본다.

ANT3115 인류학 특강 (Special Topics in Anthropology)

인류학 분야의 최근 연구 주제와 관심사를 소개하고 심층적으로 분석한다.

ANT4101 현지조사 실습 (2) (Fieldwork Practice 2)

현지조사 방법론을 배운 후 특정한 연구 주제를 선택하여 개별 또는 공동으로 현지조사를 실시하고 영상과 디지털 자료의 형식으로 문화기술지를 완성한다.

ANT4102 지역연구 (Regional Studies)

특정 지역이 경험하고 있는 급격한 정치경제적, 사회 문화적 변화를 세계화라는 총체적인 맥락과 지역민의 관점이라는 인류학적 시각으로 분석한다.

ANT4103 문화와 소비 (Culture and Consumption)

문화는 경제 및 소비의 영역과 불가분의 관계에 있다. 본 수업은 자본주의 기업 활동, 마케팅과 디자인, 관광 및 이미지 산업 등 현대 소비사회의 영역을 문화인류학적 관점으로 분석한다.

ANT4104 문화기술지강독 (Reading Ethnography)

인류학자들이 만들어낸 주요 문화기술지를 이론적이고 성찰적인 방식으로 독해하면서, 문화인류학적 지식 생산의 중요성을 이해한다.

ANT4105 현대 사회의 돌봄과 친밀성의 구조 (Structure of Care and Intimacy in the Contemporary Society)

국민국가 중심의 산업사회는 물질 생산성과 전국민의 단합이 과제였다면 후기산업사회는 비물질적 생산과 '친밀성'이 주요 주제가 되는 사회이다. 동기상의 위기와 친밀성의 문제가 중심으로 떠오르는 후기근대적 위험사회의 구조와 성격을 파악하고 문제 해결을 위한 개념들을 찾아본다

ANT4106 문화 기획 실습 (인턴십) (Cultural Design Practice) (Internship)

창조성 산업, 문화 산업, 대안 기업 영역의 회사나 공공기관, 학교, NGO 등 현장에 인턴으로 참여하면서 참여관찰과 함께 인터뷰 조사, 실질 기획, 코디, 업무 진행의 능력을 함양한다.

ANT4107 글로벌이슈와 인류학적 전망 (Global Issues in Anthropological Perspective)

검증하는 글로벌 시대에 중요한 이슈들, 예를 들어 민족 분쟁, 정체성 혼란, 이주와 시민권, 종교 분쟁, 의료와 법, 발전 문제 등 글로벌라이제이션과 관련된 이슈들을 인류학적 시각에서 탐구한다.

ANT4108 문화 갈등과 글로벌 가버넌스 (Culture Conflicts and Global Governance)

글로벌 시대에 새롭게 부상하는 다양한 문화갈등과 중재에 대한 사례들을 검토하면서, 인권, 지속가능한 발전, 문화 간 이해 교육에 대한 이해를 높인다.

ANT4109 문화비평적 글쓰기 (Writing as a Cultural Critique)

후기 구조주의의 비판이론- 탈식민주의, 페미니즘, 해체주의 등의 문화연구의 주요 이론들을 바탕으로 성찰적인 문화 비평적 글쓰기 훈련을 한다.

ANT4201 졸업 논문 (Thesis Writing)

본 수업은 학생들에게 연구계획서 쓰기부터 연구 방법론, 논문 완성의 전 과정에 대한 체계적인 가이드라인을 제공한다.

법 과 대 학

법과대학은 진리·자유의 연세정신을 바탕으로 한국사회에 필요한 ‘민주주의와 정의를 실천하는 법률전문가’와 ‘섬김의 리더십을 갖춘 우수한 인재’ 양성에 힘써 왔으며 이들을 통하여 한국의 법문화 향상에 크게 기여하고 있다.

법과대학은 ‘세계 속의 연세’라는 기치 아래 유럽과 미국 및 일본, 중국 등지의 우수한 법과대학들과 자매관계를 맺고 국제적 연구 활동을 활발히 전개하고 있으며, 해외유학을 희망하는 학생들을 지도하는 등 ‘세계 속의 연세 법학’으로의 위상 정립을 위해 꾸준히 노력해 왔다.

2004년에는 중국과의 교류가 증대됨에 따라 ‘중국법 연구중심’을 설립하였으며, 북경대학 법학원, 인민대학, 법학원 등 유수의 중국 법과대학과 학술교류를 하고 있다. 또한 2005년에는 ‘미국법 연구센터’를 설치하여 컬럼비아대학 로스쿨 등 미국 대학과의 교류도 활발히 진행하고 있으며, ‘법과 혁신 연구센터’를 설립하여 현대사회에서 법을 통한 사회제반조직발전의 방향을 연구하고 있다. 2004년부터 American University(Washington College of Law)와 LL.M. 공동학위과정과 학부 학생 교환 교육 프로그램을 운영하고 있으며, 2007년도에는 Washington University(in St. Louis.)와 LL.M. 공동학위과정을 운영하는 협정을 체결하였다.

법과대학은 법학의 세계화, 정보화, 전문화를 요구하는 시대환경에 능동적으로 대응하고 이를 선도하는 법학교육기관으로 거듭나기 위해 꾸준히 노력해 왔으며, ‘연세 Law 세계 Law 1-10-1’ 비전을 선포, 법학전문대학원 개원을 계기로 ‘세계 속의 연세법학’으로 비상하여 ‘국내1위 10년 이내 아시아 1위’로 자리매김할 것을 목표로 인적·물적 인프라 구축에 힘쓰고 있다.

법과대학이 위치한 광복관은 지하 2층 지상 5층의 현대식 건물로서 연면적은 11,900평방미터(약 3,598평)에 이른다. 지하 2층에는 학생자치공간과 주차장이 있고, 지하1층에는 첨단시설을 갖춘 중·대형 강의실과 무대시설을 완비한 모의법정이 위치하고 있으며, 지상 1층은 학생휴게실, 강의실로 이용되고 있다. 지상 2층은 자유열람실, 석·박사과정 연구실, 컴퓨터실, 그룹 스터디룸으로 이루어져 있고, 지상 3,4,5층에는 교수연구실, 고시반 열람실, 교수회의실, 법학연구소, 국제회의실 등 주로 연구와 학술활동에 필요한 공간이 위치하고 있다. 4층과 5층에는 첨단시설을 갖춘 쾌적한 법학도서관이 자리 잡고 있다. ‘세계 속의 연세법학’이라는 위상에 걸맞는 물적 인프라 구축을 위해 연면적 5,788평방미터(1,751평)규모의 증축계획을 확정 지었으며, 현 광복관 외에 두 개의 건물을 신축할 예정이다. 뿐만 아니라 사법시험을 비롯한 각종 국가고시를 준비하는 학생들을 위하여 80여명을 수용할 수 있는 법대전용 기숙사(법현학사)와 독립된 독서실(법현대관, 법현재, 명모현)을 갖추어 학생들의 면학을 돕고 있으며, 다양한 교내외 장학제도로 많은 학생들에게 장학혜택을 주는 등 학생 복지를 위해 최선을 다하고 있다. 또한 법과대학 동창회와 법현장학회는 매학기 장학금을 지원하고 있으며, 이에 따라 법과대학 전체 학생 가운데 약40%가 장학금 혜택을 받고 있다.

◎ 법과대학 교과과정표 및 졸업요건

2008학년도 입학생				
학부기초 (10학점이상)	채플(0,4학기), 기독교의 이해(3), 글쓰기(3), 대학영어 I (2), 대학영어Ⅱ(2)	전공	탐색 (7학점)	민법총칙, 헌법(1)
학부필수 (12학점이상)	인간의 이해, 자연의 이해, 문화의 이해, 세계의 이해 - 4개영역에서 각 1과목 이상 이수		필수 (16학점)	상법총칙, 형법총론, 민사소송법(1), 채권법총론, 행정법총론, 졸업논문
계열기초 (12학점이상)	정치학입문, 경제학입문, 통계학입문, (사회학입문, 심리학입문 중 1과목) ※ 사회학입문과 심리학입문은 2 과목 중 택1		선택 (34학점)	전공과목 중에서 34학점 이상 선택
교양소계	34학점		소계	57학점
졸업학점	140학점			

- ※ 전공탐색(7학점), 전공필수(16학점)를 포함하여 총 57학점의 전공과목을 이수하여야 한다.
- ※ 03학번 이후의 입학생은 전공(타전공 포함)영역의 3000-4000단위 교과목 중에서 반드시 23학점 이상을 이수하여야 함.

1. 원칙

법과대학 입학생은 반드시 ‘법학’을 제1전공으로 하여야 한다. 제1전공 이외의 전공분야를 원하는 자는 캠퍼스내 복수(다중)전공을 할 수 있다.

2. 적용대상

본 규칙의 적용대상은 2006학년도 입학한 연세대학교 전계열(학과) 학생을 대상으로 한다.

3. 제1전공

제1전공의 학사관리는 현재 시행되고 있는 연세대학교 학칙, 학사에 관한 내규, 학사에 관한 시행세칙에 따른다.

4. 법학과 입학생의 캠퍼스내 복수(다중)전공

타계열(학과)의 캠퍼스내 복수(다중)전공을 희망하는 자는 법과대학의 승인을 거쳐 해당계열(학과)에서 제시하는 운영규칙에 따라 캠퍼스내 복수(다중)전공을 할 수 있다.

5. 기타

본 규칙에서 정하지 않은 사항은 연세대학교 학칙, 학사에 관한 내규, 학사에 관한 시행세칙, 법과대학교수회의의 결정에 따른다.

● 법과대학 교과과정표 ●

학 년	학 기	과 목 종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강 실 의 습	단 위 구 분	학 년	학 기	과 목 종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강 실 의 습	단 위 구 분
		전선	LAW1004	독일법입문	3	3(0)	1000	3	2	전선	LAW3131	아시아의국제인권	3	3(0)	3000
		전선	LAW1006	프랑스법입문	3	3(0)	1000			전선	LAW3002	서양법제사	3	3(0)	3000
1	1	전탐	LAW1201	민법총칙	4	4(0)	1000	4	1	전필	LAW4003	졸업논문	0	0(0)	4000
		전탐	LAW2111	헌법(1)	3	3(0)	2000			전선	LAW3403	병합소송과 상소제도	3	3(0)	3000
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)				전선	LAW3204	민사연습(1)	3	3(0)	3000
		전선	LAW2112	헌법(2)	3	3(0)	2000			전선	LAW3123	행정구제법	3	3(0)	3000
		전필	LAW2301	상법총칙	3	3(0)	2000			전선	LAW3112	헌법연습(1)	3	3(0)	3000
		전필	LAW2511	형법총론	3	3(0)	2000			전선	LAW3522	형사연습(1)	3	3(0)	3000
		전선	LAW1001	법학개론	3	3(0)	1000			전선	LAW3523	형사정책	3	3(0)	3000
		전선	LAW2601	국제법(1)	3	3(0)	2000			전선	LAW3803	지적재산권법	3	3(0)	3000
		전선	LAW2201	물권법	3	3(0)	2000			전선	LAW4127	EU법	3	3(0)	4000
		전선	LAW2401	법률조사방법론및법률문장론	3	3(0)	2000			전선	LAW4150	기업금융법	3	3(0)	4000
		전선	LAW2001-01	주니어세미나(세계화와국제통상)	1	1(0)	1000			전선	LAW4301	상사연습(1)	3	3(0)	4000
		전선	LAW2001-02	주니어세미나(이야기법조운리)	1	1(0)	1000			전선	LAW4148	국제분쟁해결제도	3	3(0)	4000
	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)				전선	LAW4001	법사상사	3	3(0)	4000
		전선	LAW2202	담보물권법	3	3(0)	2000			전선	LAW4123	형사소송법연습	3	3(0)	4000
		전선	LAW2512	형법각론	3	3(0)	2000			전선	LAW4132	북한의법과체제	3	3(0)	4000

학 년	학 기	과 목 종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강 의 실 습	단 위 구 분	학 년	학 기	과 목 종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강 의 실 습	단 위 구 분	
3	1	전선	LAW2302	회사법	3	3(0)	2000			전선	LAW4133	법조윤리	3	3(0)	4000	
		전선	LAW2302	국제법(2)	3	3(0)	2000			전선	LAW4134	법과 협상	3	3(0)	4000	
		전필	LAW3401	민사소송법(1)	4	4(0)	3000			전선	LAW4135	미국헌법및민사소송법	3	3(0)	4000	
		전필	LAW3201	채권법총론	3	3(0)	3000			전선	LAW4136	미국계약법	3	3(0)	4000	
		전필	LAW3121	행정법총론	3	3(0)	3000			전선	LAW4137	미국형법및형사소송법	3	3(0)	4000	
		전선	LAW3301	유가증권법	3	3(0)	3000			전선	LAW4145	금융법입문	3	3(0)	4000	
		전선	LAW3801	국제사법	3	3(0)	3000			전선	LAW4146	미국회사법기초	3	3(0)	4000	
		전선	LAW3202	친족상속법	4	4(0)	3000			전선	LAW4147	지적재산권라이센싱실무	3	3(0)	4000	
		전선	LAW3137	상표법·부정경쟁방지법	3	3(0)	3000			전선	LAW4149	국제통상법사례연구	3	3(0)	4000	
		전선	LAW3701	사회법	3	3(0)	3000			전선	LAW4151	조세소송	3	3(0)	4000	
		전선	LAW3136	미국상표법	3	3(0)	3000			전선	LAW4153	법률마케팅과경영학	3	3(0)	4000	
		전선	LAW3124	국제인권법	3	3(0)	3000			2	전필	LAW4003	졸업논문	0	0(0)	4000
		전선	LAW3125	헌법특강	3	3(0)	3000				전선	LAW3804	세법	3	3(0)	3000
		전선	LAW3001	한국법제사	3	3(0)	3000				전선	LAW3005	법사회학	3	3(0)	3000
		전선	LAW3128	환경법	3	3(0)	3000				전선	LAW3130	저작권법	3	3(0)	3000
		전선	LAW3129	지방자치법	3	3(0)	3000				전선	LAW4002	법철학	3	3(0)	4000
		전선	LAW3521	형사소송법총론	3	3(0)	3000				전선	LAW4402	민사소송법연습	3	3(0)	4000
		전선	LAW3138	국제법과거버넌스	3	3(0)	3000				전선	LAW4202	민사연습(2)	3	3(0)	4000
		전선	LAW3139	국제인권개념의역사와논점	3	3(0)	3000				전선	LAW4302	상사연습(2)	3	3(0)	4000
	2	전선	LAW3712	노동법	3	3(0)	3000				전선	LAW4122	행정법연습	3	3(0)	4000
		전선	LAW3132	국가간기업인수합병	3	3(0)	3000				전선	LAW4112	헌법연습(2)	3	3(0)	4000
		전선	LAW3133	국제법개론	3	3(0)	3000				전선	LAW4144	법과사회의주요쟁점	3	3(0)	4000
		전선	LAW3134	상사법률영어	3	3(0)	3000				전선	LAW4512	형사연습(2)	3	3(0)	4000
		전선	LAW3135	미국지적재산권법	3	3(0)	3000				전선	LAW4126	법인세법	3	3(0)	4000
		전선	LAW3203	채권법각론	3	3(0)	3000				전선	LAW4128	판결이외의분쟁해결제도(ADR)	3	3(0)	4000
		전선	LAW3122	행정법각론	3	3(0)	3000			전선	LAW4129	법경제학	3	3(0)	4000	
		전선	LAW3402	민사소송법(2)	4	4(0)	3000			전선	LAW4130	민사집행법	3	3(0)	4000	
		전선	LAW3802	국제거래법	3	3(0)	3000			전선	LAW4131	도산법	3	3(0)	4000	
		전선	LAW3601	국제경제법	3	3(0)	3000			전선	LAW4138	미국법개론(1)	3	3(0)	4000	
		전선	LAW3721	경제법	3	3(0)	3000			전선	LAW4139	미국기업법	3	3(0)	4000	
		전선	LAW3126	보험법	3	3(0)	3000			전선	LAW4140	미국불법행위법	3	3(0)	4000	
		전선	LAW3127	해상법	3	3(0)	3000			전선	LAW4141	미국법개론(2)	3	3(0)	4000	
		전선	LAW3525	형사소송법각론	3	3(0)	3000			전선	LAW4142	부동산등기절차법	3	3(0)	4000	

법학 전공 이수요건

1. 단일전공: 민법총칙, 헌법(1), 상법총칙, 형법총론, 민사소송법(1), 채권법총론, 행정법총론, 졸업논문 등 8과목(23학점)을 필수로 전공과목에서 57학점 이상을 이수하여야 함.
2. 캠퍼스내 복수전공: 민법총칙, 헌법(1), 형법총론 등 3과목(10학점)을 필수로 총 36학점 이상을 이수하여야 함.
3. 부 전 공: 민법총칙, 헌법(1), 형법총론 등 3과목(10학점)을 필수로 총 21학점 이상을 이수하여야 함.

● 법학과 교과목 ●

LAW1001 법학개론(Introduction to Law)

법학의 기초적인 개념 특히 법규범의 도덕, 관습, 종교 등의 규범과의 관계 및 법효력, 법해석에 관하여 고찰하고 헌법, 민법, 형법 등의 주요 실정법에 관한 입문적인 소개를 한다.

LAW1004 독일법 입문(Introduction to German Law)

독일법의 기본사상 및 역사적 발전과정, 그리고 현행 독일법의 제도적 특성과 실체법적 및 절차법적 내용을 살펴본다. 이어 우리나라 법제와의 비교연구를 통하여 법제개선의 가능성을 탐구한다.

LAW1006 프랑스법 입문(Introduction to French Law)

프랑스법의 기본사상 및 역사적 발전과정, 그리고 현행 프랑스법의 제도적 특성과 실체법적 및 절차법적 내용을 살펴본다. 이어 우리나라 법제와의 비교연구를 통하여 법제개선의 가능성을 탐구한다.

LAW1201 민법총칙(General Provisions of Civil Law)

법원, 신의성실의 원칙, 권리남용금지의 원칙 등 민법의 기본개념과 자연인, 법인, 물건, 법률행위, 대리, 기간 및 소멸시효 등 민법전반에 걸친 규정 및 제도에 대해 공부한다.

LAW2001-01 주니어세미나(세계화와 국제통산)

2차 세계대전 후 국제무역흐름의 변화와 다자간 무역기구 설립을 위한 논의의 시작에 대한 배경 및 당시 국제연합(UN)산하에 국제무역기구 ITO의 설립 시도에 이르기까지의 과정을 원서 탐독으로 살펴보고자 한다.

LAW2001-02 주니어세미나(이야기 법조윤리)

법률가로서의 생활과 윤리적 판단에 관한 미국사례검토.

LAW2111 헌법(1)(Constitutional Law(1))

헌법일반이론과 정신에 관하여 살피고 기본권의 전반적인 내용을 분석.

LAW2112 헌법(2)(Constitutional Law(2))

한국헌법 및 선진제국의 헌법제도를 비교 관찰하고, 통치기구의 전반적 내용을 분석한다.

LAW2201 물권법(Property Law(1))

물권법의 개념·본질·효력과 법률행위 및 법률의 규정에 의한 물권변동을 살펴본 후, 점유권·소유권·지역권·전세권의 의의·내용·효과 등에 관하여 강의한다.

LAW2202 담보물권법(Property Law(2))

담보물권의 사회적 작용·본질·특성·효력 등과 유치권·질권·저당권의 성립·효력·소멸 등을 고찰한 후, 판례상 인정된 양도담보에 대하여 강의한다.

LAW2301 상법총칙(General Provisions of Commercial Law)

상법의 근본원칙과 기본제도, 상법에 대한 개념·법원·특색·이념·상인·상업사용인·상호·상업장부·상사매매 기타의 상거래 등에 관한 제도를 연구한다.

LAW2302 회사법(Corporation Law)

합명회사·합자회사·주식회사 및 유한회사 등에 관하여 그 기능·설립절차·자본의 구성과 변동·기관의 구조·주주 기타 사원의 책임·해산·합병 등에 관한 제도를 고찰한다.

LAW2401 법률조사방법론 및 법률문장론(Legal Research and Writing)

법과대학생으로 기초적으로 갖추어야 할 법률자료의 구성, 체계, 조사방법 및 법률자료의 해석 방법을 습득하고, 실제로 법률문서를 작성하는데 필요한 기술 및 효과적인 법률문장 작성과정에 대하여 살펴보고자 한다.

LAW2511 형법총론(Criminal Law (1))

형법의 개념·목적·기능·적용범위 및 그 이론적 발전과정과 범죄론체계(구성요건론·위법성론·책임론·미수론·공범론 등) 및 형벌에 관한 제원칙을 다룬다.

LAW2512 형법각론(Criminal Law(2))

형법상 각 죄에 관하여 개별적 고찰을 하고, 각 죄의 상호연관성을 밝혀 각론의 체계적 이해를 도운다.

LAW2601 국제법(1)(International Law(1))

국제사회에서의 국가간의 권리·의무관계를 중심으로 국제법의 연원·국가·국가영역·해양법·공간·국제교섭의 국가기관 등을 강의한다.

LAW2602 국제법(2)(International Law(2))

현대 국제사회에 통용되고 있는 조약법·국제사회에서의 개인·UN을 중심으로 한 국제기구와 분쟁의 평화적 해결책 및 전시에서의 국가의 권리·의무 등을 강의한다.

LAW3001 한국법제사(History of Korean Law)

고대이후 근대의 개화기 이전까지에 걸쳐 우리나라 고유의 법률사상의 변천과 법제도를 역사학의 원용·성문법전의 해석을 통해 고찰한다.

LAW3002 서양법제사(Western Legal History)

로마법·게르만법·독일보통법·나폴레옹 법전·영국의 보통법·형평법의 전개과정 및 현대 미국법의 성립과정 등 서양법전의 변천을 고찰한다.

LAW3005 법사회학(Sociology and Law)

법사회학 이론 및 법과 사회와의 관계를 포괄적으로 다룬다. 특히 최근의 사회적, 환경적 변화에 따라 나타나고 있는 법적 과제에 대해서 중점적으로 탐구한다.

LAW3112 헌법연습(1)(Case Studies in Constitutional Law)

헌법 일반 이론을 기초로 하여 국내의 판례 및 학설을 통해 실제적인 적용을 고찰하고 이를 통해 헌법에 대한 이해 증진.

LAW3121 행정법총론(Administrative Law(1))

헌행법 하의 행정작용상의 제원칙 및 행정상입법·행정행위·행정벌과 행정강제·행정상의 손해전보·행정상 쟁송 등을 중심으로 강의한다.

LAW3122 행정법각론(Administrative Law(2))

헌행 행정조직법의 내용으로서 국가행정조직법·자치행정조직법·공무원법을 살펴본 후 행정작용의 내용으로서 질서행정법·복지행정법·재무행정법 등을 강의한다.

LAW3123 행정구제법(Administrative Law(3))

행정상 손해전보제도와 행정상 쟁송제도(행정심판·행정소송)에 대한 이론과 실재를 강의한다.

LAW3124 국제인권법(International Human Rights Law)

인권법은 각종 국제인권조약의 실태와 보장체계, 국가인권위원회와 헌법재판소를 통한 국내 인권의 보장체계와 실무를 학습한다.

LAW3125 헌법특강(Special Issues in Constitutional Law)

헌법특강은 구체적 현실 속에서 제기되는 헌법문제들을 기존의 헌법기초이론과 학제간 연구방법론을 통해 심층 분석하는 기회를 제공한다.

LAW3126 보험법(Insurance Law)

현대산업사회의 불가결한 위험분산장치인 보험제도의 법리적 측면을 정확히 이해하고, 보험실무상의 문제해결능력을 배양하게 된다.

LAW3127 해상법(Maritime Law)

선박소유자 등의 해상기업조직, 해상운송계약 등의 해상기업활동, 선박충돌 등의 해상기업위험, 선박우선타권 등의 해상기업금융과 같은 해상법 고유한 법리에 관하여 풍부한 실제의 사례를 들어 강의하고 최근의 국제협약 동향도 살펴본다.

LAW3128 환경법(Environment Law)

헌법에서 보장하는 건강하고 쾌적한 환경에서 생활할 권리를 뒷받침하는 환경보호에 관한 법규를 총체적으로 공부한다.

LAW3129 지방자치법(Law of Local Government)

지방자치법의 실정법 이해와 실무적 이해 그리고 판례의 경향 등을 중점적으로 연구한다.

LAW3130 저작권법(Copyrighting Law)

물권에 유사한 배타적 재산권으로서 보이지 않는 무체재산권인 지적재산권법 저변에 흐르는 철학과 정신을 통하여 동 법의 중요성을 인식하고, 지식산업을 법제도적으로 뒷받침하는 저작권법을 공부한다.

LAW3131 아시아의 국제인권(Human Rights in the Asian Context)

보편적 규범으로서의 국제인권의 이해를 증진하고, 특히 아시아에서의 국제인권 규범의 정립과 실천으로 연구함을 내용으로 한다. 국제인권의 내용으로는 2차 대전 이후 국제연합과 지역적 인권기구, 국내 인권실천기구들을 중심으로 발전하여 온 국제인권법의 내용과 중심적 사건들을 중심으로 살펴본다.

LAW3132 국가간기업인수합병-실무를 중심으로(Cross-border M&A-Practical Aspects)

의향서의 작성부터 이행완료 후 의무사항의 이행까지 국가간 기업인수합병의 전체 과정을 조감합니다. 이러한 절차는 기업인수의 대상이 되는 경영진, 인수하고자 하는 자, 그리고 소수 주주의 입장에서 검토 될 것입니다. 계약서의 작성과 협상 뿐 아니라 인수에 따르는 조세와 기업 결합신고도 고려될 것입니다. 상장기업의 인수나 회생절차 진행 중인 기업의 인수의 특수한 측면도 논의됩니다.

LAW3133 국제법개론(Introduction to International Law)

국제법의 기본개념을 이해하는 것을 목표로 한다. 영어강의를 통하여 국제법의 개념, 국가와 관할권, 국제법과 국내법의 관계, 외교관의 특권과 면제, 국제기구, 국제환경법, 국제경제법, 국가책임, 국제분쟁해결 등에 대한 기본 개념을 익히고, 관련 법률용어를 영어로 숙지하고자 한다.

LAW3134 상사법률영어(Legal English for Commercial and Company Law)

영미 상사법을 공부하고자 하는 학생을 위한 기초적인 법률용어 및 개념 습득을 목적으로 한다. 특히 영미의 법률제도에 대한 기본적 지식이 없는 학생의 경우도 가장 기초적인 영미 상사법률개념을 습득할 수 있도록 하는 것을 목표로 한다.

LAW3135 미국지적재산권법(Intellectual Property Laws of the U.S.)

미국의 지적재산권법에 대하여 개괄적인 이해를 하고자 하는 과목이다. 미국은 지적재산권법에 있어서 세계의 법의 흐름을 주도하고 있다. 이는 미국의 과학기술력과 경제력이 세계를 주도하고 있어 다양한 실제 사례를 통한 판례가 형성되어 되고, 법원은 실제적인 문제해결을 위하여 법이론을 개발하고 있기 때문이다. 따라서 미국의 지적재산권법을 연구하는 것은 보다 심도 깊은 지적재산권법이론을 탐구하는 지름길이다. 미국의 지적재산권법은 대체적으로 특허, 영업비밀, 상표, 부정경쟁 및 저작권법으로 형성이 되어 있다. 본 과목에서는 실제의 미국 판례와 이론을 통하여 이와 같은 내용의 미국지적재산권법의 이해를 목적으로 한다.

LAW3136 미국상표법(U.S. Trademark Law)

미국상표법에 대하여 강의하는 과목임.

LAW3137 상표법 · 부정경쟁방지법(Trademark Law & Unfair Competition Law)

우리나라 상표법과 부정경쟁방지법에 대하여 사례를 중심으로 탐구하는 과목임.

LAW3139 국제인권개념의 역사와 논점(International Human Rights: Concepts and Controversies)

인권의 개념에 대한 주요 담론과 쟁점에 대한 과목이다. 인권의 이론적인 배경과 역사적인 기초에 대한 이해를 습득함이 일차적인 목적이므로 현대 국제인권법의 제도적인 면이나 실제 적용 및 집행에 관한 내용보다는 사상적, 철학적, 종교적 논점들을 살펴보게 된다.

LAW3201 채권법총론(Law of Obligation(1))

채권의 본질 · 내용 · 특질 · 목적 및 채무불이행 · 채권자대위권 · 채권자취소권 등을 살펴본 후 각종채권의 소멸 · 다수당사자의 채권관계 · 채권양도와 채무인수에 관하여 강의한다.

LAW3202 친족상속법(Family Law)

친족편에서는 가족제도 · 혼인 · 이혼 · 양자제도 · 친권 · 후견 · 친족회 · 부양제도 등을 고찰하고 상속편에서는 호주상속과 재산상속을 살펴며, 끝으로 유언에 대하여 강의한다.

LAW3203 채권법각론(Law of Obligation(2))

일반적인 채권 발생원인을 개괄적으로 검토하고, 민법상 규정된 각종계약 · 사무관리 · 부당이득 · 불법행위와 그 밖의 특수한 채권발생원인을 강의한다.

LAW3204 민사연습(1)(Case Studies in Civil Law(1))

민법 전반에 걸쳐 국내외의 판례 및 학설을 소개하고 사례를 들어 분석 검토한다.

LAW3301 유가증권법(Negotiable Instrument Law)

환어음 · 약속어음 · 수표 등에 관하여 백지어음 · 무권대리 · 위조 · 변조 · 선의취득 · 항변 등의 법리와 각종 증권의 발행 · 배서 · 인수 등을 고찰한다.

LAW3401 민사소송법(1)(Civil Procedure Law(1))

민사소송절차 중 특히 판결절차(소송주체 · 소송객체 · 소송행위 · 소송과정론)에 관하여 체계적으로 이론과 실무에 걸쳐 해설한다.

LAW3402 민사소송법(2)(Civil Procedure Law(2))

민사소송절차 중 특히 강제집행절차(채무명의·집행기구·동산 부동산집행 집행보전)에 관하여 체계적으로 이론과 실무에 걸쳐 해설한다.

LAW3403 병합소송과 상소제도(Complex Proceedings and Appeals)

공동소송과 청구병합 등 복잡한 형태의 소송절차를 강의하고 상소제도 전반을 이해하도록 한다.

LAW3521 형사소송법 총론(Criminal Procedure Law I)

형사소송법의 제원칙·기본구조·소송주체와 소송절차를 살펴본 후 형사소송법의 토대가 되는 형사증거법에 대해 집중 강의한다.

LAW3522 형사연습(1)(Case Studies in Criminal Law(1))

구체적인 형사사건에 형법이론을 적용하여 봄으로써 이론의 숙지 및 활용을 도모한다.

LAW3523 형사정책(Criminal Policy)

범죄원인의 탐구를 기초로 하여 범죄방지의 유효한 대책을 강구하는 형사정책의 대상·내용·방법 등에 관한 기초이론을 강의한다.

LAW3525 형사소송법 각론(Criminal Procedure Law II)

형사소송법의 총론 지식을 토대로 수사절차, 공소제기절차, 공판절차 및 특별형사 절차 등 형사절차 전반에 대해 고찰한다.

LAW3601 국제경제법(International Economic Law)

보편적 차원에서 현대 국제경제관계의 골격을 형성하고 있는 WTO체제와 EU를 중심으로 지역경제 통합의 움직임을 중점적으로 다룬다.

LAW3711 사회법(Social Law)

기존의 공법과 사법의 체계에 속하지 않는 중간영역의 새로운 법 체계로서 노동법, 사회보장법, 경제법 전반에 대해 강의한다.

LAW3712 노동법(Labor Law)

현행 노동관계법을 중심으로 노동법의 개념·형성·법적지위·법원 등을 고찰한 후, 본론에서 노동조합·단체교섭·노동쟁의·단체협약·부당노동행위 등에 관하여 강의한다.

LAW3721 경제법(Economic Law)

제3의 법역으로서의 독자성과 중요성을 더해 가는 경제통제에 관한 제법을 개괄적으로 고찰한다.

LAW3801 국제사법(International Private Law)

국제사법의 기본개념과 연혁을 살피고 총론에서 법률관계의 성질결정·국적과 주소·반정 등을 고찰하고, 각론에서 민사법인·법률행위·물건·친족·상속 등에 관하여 강의한다.

LAW3802 국제거래법(International Trade Law)

국제거래에 적용되는 계약법의 일반원리를 고찰하고, 국제통상규범, 협외적 관계가 형성되는 기업의 조직과 운영·투자·독과점·조세 등에 관한 법률문제를 검토한다.

LAW3803 지적재산권법(Intellectual Property Law)

특허권, 실용신안권, 상표권, 의장권 등 공업상의 소유권에 관련된 제법을 분석 검토한다.

LAW3804 세법(Tax Law)

각종 조세법의 제반이론을 집중적으로 고찰하고, 이를 실무와 관련하여 강의함으로써 실무상 제기되는 문제들을 이해하는데 도움이 되도록 한다.

LAW4001 법사상사(History of Legal Thoughts)

회합의 자연법·중세토미즘·근세의 합리주의적 자연법·법실증주의·법사회학 등 서양법제 및 법률사상 변천과 동양의 전통법사상을 고찰한다.

LAW4002 법철학(Legal Philosophy)

법의 본질을 규명하기 위해 법이 무엇이며, 왜 법이 있어야 하며, 왜 법을 준수하지 않으면 안 되는지를 문제로 하여 법의 기능 및 현대법철학의 흐름과 과제를 고찰한다.

LAW4003 졸업논문(Thesis)

졸업논문 작성에 필요한 방법을 지도하는 것을 내용으로 한다.

LAW4112 헌법연습(2)(Case Studies in Constitutional Law(2))

헌법 일반 이론을 기초로 하여 국내의 판례 및 학설을 통해 실제적인 적용을 고찰하고 이를 통해 헌법에 대한 이해 증진.

LAW4122 행정법 연습(Case Studies Administrative Law)

행정법 일반 이론을 기초로 하여 국내의 판례 및 학설을 통해 실제적인 적용을 고찰하고 이를 통해 헌법에 대한 이해 증진.

LAW4123 형사소송법 연습(Case Studies in Criminal Procedure)

형사소송법 전반에 대한 이론적 이해를 바탕으로 구체적 사례를 중심으로 소송법적 문제의 해결방법을 살펴보고, 이 분야의 주요판례를 심층적으로 검토한다.

LAW4126 법인세법(Corporate Tax Law)

기업세무에서 핵심적인 위치를 차지하는 법인세법을 공부함으로 조세전문가(변호사, 회계사, 판사, 검사, 세무사 등)로서의 능력을 함양하고 일상생활 및 직장생활에 꼭 필요한 세무지식을 학습한다.

LAW4127 EU법(European Union Law)

유럽연합의 역사와 기구론 법체계를 고찰한다.

LAW4128 판결이외의 분쟁해결제도(ADR)(Alternative Dispute Resolution Other Than Court Adjudication)

법원의 판결에 의해 모든 분쟁을 적절하게 해결할 수 있는 것은 아니므로 판결 이외의 분쟁해결방법으로서 중재, 조정, 화해 등을 중심으로 이러한 제도들의 바람직한 운영방안을 모색한다.

LAW4129 법경제학(Law and Economics)

법현상을 분석하는 방법론으로서의 법경제학, 법이 만들어지고 그 법이 당사자들에 의해 이해되고 집행이 되는 과정 등에 대한 새로운 이해를 통한 정책학으로서의 법경제학을 공부한다.

LAW4130 민사집행법(Civil Enforcement Law)

권리의 최종적인 실현단계인 집행절차에 관하여 새로이 제정된 민사집행법을 중심으로 민사소송법과의 연계 하에 체계적이고 종합적인 연구, 검토를 한다.

LAW4131 도산법(Reorganization and Bankruptcy Law)

최근 제정되어 2006. 4. 1부터 시행될 채무자 회생 및 파산에 관한 법률(통합도산법)에 관하여 종래 개인채무자회생법, 회사정리법, 파산법, 화의법과 비교하여 체계적이고 종합적인 연구, 검토를 한다.

LAW4132 북한의 법과체제(North Korea : Law and the State)

주체사상을 기초한 북한 법의 발전, 기능 및 체제를 공부함으로 북한의 법제, 헌법, 사법, 형법, 민법 등의 기본적인 북한법을 다루게 될 것이다. 그리고 더 나아가 2002년 7월 북한이 경제 개혁을 위한 “경제관리 개선조치”가 북한의 경제법 및 국제법상 미치는 영향과 변화에 대해 연구한다.

LAW4133 법조윤리(Professional Responsibility)

법조인으로서 갖추어야 할 윤리와 덕목에 대하여 살펴보고, 비윤리적 행위 또는 법률과오(malpractice)에 대한 각종 사례를 통하여 예비법조인인 법과대학 학생들에게 바람직한 법조인 또는 법률가의 상을 확립하는데 강의의 목적을 둔다.

LAW4134 법과 협상(Law and Negotiation)

협상에 대한 체계적인 이론적 이해 그리고 그에 바탕을 둔 사례연구 및 실습을 통해 학생들이 향후 법률가로서 실제 협상에 임할 때 성과를 극대화할 수 있는 능력을 배양한다.

LAW4135 미국헌법 및 민사소송법(U.S. Constitutional Law and Civil Procedure)

미국 헌법의 역사 및 형성에 관한 주요 판례를 중심으로 미국 헌법의 일반 이론과 정신을 다루면서 미국 헌법상 보장되는 기본권과 삼권분립에 입각한 정부구조론에 대해 연구하게 될 것이다. 또한 미국 헌법상 관할권(민사소송) 및 민사소송절차의 개요에 대해 공부한다.

LAW4136 미국계약법(U.S. Contract Law)

미국 계약법의 개념(Mutual Assent, Consideration 등), 근본원칙(Rules of Contract Construction and the Parol Evidence Rule 등)과 기본제도(Breach of Contract and Remedies, Interpretation of Contracts 등)를 판례 중심으로 소개하여, 미국 계약법상의 특징 및 근본원리를 공부한다.

LAW4137 미국형법 및 형사소송법(U.S. Criminal Law and Criminal Procedure)

미국 형사법의 개념, 목적 및 기능과 주요 판례를 중심으로 미국 형사법의 발달 과정의 소개와 더불어 행위론, 구성요건론, 책임론, 미수론 등 형법 분야와 이외 적용절차를 규정한 형사소송법을 판례 위주로 다룸으로 미국 형법 및 형사소송법의 전반적인 이해체계를 구축한다.

LAW4138 미국법개론(1)(2)(Introduction to the U.S.Law: Cases and Legal Research(1)(2))

미국법의 역사, 체제, 개념 등의 개론적인 소개를 바탕으로 미국헌법, 민법, 계약법 등의 미국법을 판례 중심으로 입문적인 소개를 한다. 영미법체계의 판례분석 및 legal research methodology에 대한 전반적인 이론을 실습을 통해 습득한다.

LAW4139 미국재산법(U.S. Property Law)

미국 재산법의 개념, 본질, 효력과 법률행위 및 법류의 규정이 재산권 변동에 미치는 영향에 대해 살펴본 후, 미국 재산법상의 특징을 이론과 다양한 판례를 통해 습득한다.

LAW4140 미국불법행위법(U.S. Tort Law)

미국 불법행위의 개념, 일반 이론 및 효력에 대한 소개와 미국 불법행위의 주요 개념인 Intentional Torts, Negligence, Liability, Nuisance 등을 판례 중심으로 공부한다.

LAW4142 부동산등기절차법(Real Estate Registration Procedures)

부동산 물권의 변동을 공시하는 부동산 등기제도에 관하여 살펴봄으로써 부동산 관련 분쟁에 대한 해결능력을 기르고 부동산 관련 소송을 수행할 수 있는 능력을 키운다.

LAW4144 법과 사회의 주요 쟁점(Introduction to Law and Society)

국내법, 국제법, 외국 각국법과 관련된 사회 문제를 분석하고 영어로 토론하는 방식으로 진행한다. 토론의 대상이 되는 법적-사회적 사례는 사형제도, 배심제, 인권의 보편성과 문화적 맥락, 국가주권과 인도적 개입 등 현대의 법제도와 관련한 다소 추상적인 문제들 및 당장 벌어지고 있는 시사적인 문제들을 골고루 포함한다.

LAW4145 금융법입문(Introduction to the Financial Law)

국제화 시대에서 금융은 가장 중요한 영역이 되었으며 이를 규율하는 금융법 역시 중요한 법 영역이 되었다. 금융법은 각국마다 특수성을 가지면서도, 금융업의 국제화로 인해 국제적 통일이 이루어지고 있다. 본 과목은 금융법의 기본적 원리를 습득함으로써 차후 금융관련법의 공부에 기초가 될 수 있도록 한다. 세계 금융의 중심인 미국의 금융법을 중심으로 살펴보면, 또 하나의 금융 강국인 영국의 금융시스템의 개요를 살펴본다.

LAW4146 미국회사법 기초(Basic Corporate Law in the States)

회사 지배구조에 초점을 맞추어 미국회사법을 다룹니다. 이사와 주주의 역할분담, 이사 및 지배 주주의 충실의무와 소수주주의 대표소송/집단소송이 주요한 검토사항입니다. 신주발생이나 여러 가지 종류의 회사채발행을 통한 기업의 자금조달, 배당지급 그리고 자사주소각도 분석할 것입니다.

LAW4147 지적재산권라이센싱실무(Intellectual Property Law & Licensing Practice)

지적재산권에 대한 라이선싱계약서를 실제로 작성하는 방법에 대하여 공부하는 것을 목적으로 한다. 각 지적재산권의 종류에 따른 라이선싱계약을 체결하기 위하여 작성하는 계약서의 모델 형태를 공부하고 나아가 실제로 가상의 사례에서 계약서를 작성하는 연습을 한다.

LAW4148 국제분쟁해결제도(International Dispute Settlement System)

국제사회에서 분쟁은 끊임없이 발생하고 있고, 이에 대응하여 국제사회는 여러 가지 분쟁해결 제도를 마련하고 있다. 본 교과는 국제사법재판소, 국제해양법재판소, 투자분쟁과 무역분쟁의 해결, 국제상사중재, 온라인 분쟁해결, 국제형사재판소 등의 각종 국제분쟁해결제도를 체계적으로 살펴보고자 한다.

LAW4149 국제통상법 사례연구(Case Studies on International Trade Law)

세계는 나날이 글로벌화 되어가고 있으며, 각 국가들은 생존을 위하여 국제무역을 갈수록 중요시하고 있다. 이에 따라 통상 분쟁의 해결 또한 매우 중요한 이슈가 되고 있다. 본 교과는 그동안 WTO에서 다루어졌던 통상 분쟁 해결의 실제 사례들을 살펴봄으로써 국제통상법에 대한 이해를 증진시키고자 한다.

LAW4150 기업금융법(Corporate Finance)

증권거래법 및 그 하위규정에 의한 증권발해 및 유통시장에 대한 규제와 미국 등 외국의 규제

제도를 비교 연구함.

LAW4151 조세소송(Tax Law Procedure)

조세소송의 기본적인 절차, 구조, 유형, 사례 등을 고찰함으로써 조세소송에 대한 이해도를 높이고 실무적인 해결 능력을 증진시킨다.

LAW4153 법률마케팅과 경영학(Legal Marketing and Business Administration)

변화하는 21세기 법조환경에 대한 충분한 이해와 이에 필요한 기본적인 경영학 이론, 사례의 학습을 목적으로 한다. 피해갈 수 없는 세계화는 법률시장의 급격한 변화를 예고하고 있으며 이에 적응하기 위한 실질적인 생존능력이 필요한 시점이다. 이를 위해 시장경제의 매커니즘과 마케팅, 재무, 인사, 조직 등 경영학의 기초 이론을 학습한다.

LAW4202 민사연습(2)(Case studies in civil Law(2))

민법전반에 걸쳐 국내외의 판례 및 학설을 소개하고 사례를 들어 분석 검토한다.

LAW4301 상사연습(1)(Case Studies in Commercial Law(1))

총칙, 회사법에 관련되는 법률문제를 판례·학설을 중심으로 연구시키고 사례를 들어 분석 검토한다.

LAW4302 상사연습(2)(Case Studies in Commercial Law(2))

유가증권법·보험법·해상법에 관련되는 법률문제를 학설·판례를 중심으로 연구시키고, 사례를 들어 이를 분석 검토한다.

LAW4402 민사소송법연습(Case Studies in Civil Procedure)

민사소송법상의 정치한 이론체계를 구체적·개별적인 사례로 정확하게 활용하는 훈련을 쌓는 것을 그 목적으로 한다.

LAW4512 형사연습(2)(Case Studies in Criminal Law(2))

형법 일반 이론을 기초로 하여 국내의 판례 및 학설을 통해 실제적인 적용을 고찰하고 이를 통해 형법에 대한 이해를 증진시킨다.

음 악 대 학

본 대학은 과거 연희전문학교 시절부터 활발한 음악활동으로 한국 악단에 공헌한 바 크며, 오늘날 활약하고 있는 우리 악단의 중진적인 인물들을 많이 배출하였다.

이미 1955년 신과대학에 종교음악과가 개설되고, 1963년 12월 16일자로 문교부로부터 음악대학으로 인가를 받아 오늘의 교회음악과, 성악과, 기악과, 작곡과 등 4개 학과로 되었다. 각 학과에서는 합창, 오페라, 독주, 실내악, 관현악, 작품 발표회 등을 통하여 활발한 연주 활동을 해오고 있으며, 우리나라 음악계의 발전에 선도적 역할을 담당하고 있다.

교회음악과는 오르간전공, 합창지휘전공, 성악전공으로 나뉘며, 한국 교회의 예배음악을 위하여 유능한 인재를 양성하고, 또 서양음악의 가장 오랜 전통인 교회음악의 본질을 소화, 발전시켜 한국 교회음악의 질적 향상에 기여하고 있다. 성악과는 4년의 교과과정을 통하여 가곡과 오페라를 중심으로 공부하며, 격년으로 공연하는 오페라는 우리나라 오페라계가 지향해야 할 모델을 제시하고 있다. 기악과는 피아노와 관현전공으로 나뉘며 재학 중 다양한 음악회를 통하여 연주 경험을 쌓게 하여 졸업 후 각 분야에서 필요한 연주가들이 되게 한다. 작곡과는 작곡실기와 이론연구를 병행하여 수준 높은 한국적 음악의 창작 및 서양음악의 기법과 어법들을 철저히 연구하며, 한국 작곡교육의 내실을 다져간다.

음악대학은 훌륭한 음악가로서의 교육과 폭넓은 교양인으로서의 자질향상과 실사회에 봉사할 수 있는 실천적 인물을 배양하는데 그 교육목적을 두고 있다.

본 대학을 졸업하면 음악학사 학위를 받게 되며, 교직과정 이수자(단, 교회음악과 제외)는 2급 정교사 자격증을 받게 된다. 동시에 대학원 교육에 있어서도 국내 최초 음악학 박사과정의 개설로 음악계의 고급인력 배양에 선도적인 역할을 담당하고 있다.

◎ 음악대학 학생의 졸업요건(2006학년도 이후 입학자)

학 과 별		교양 및 전공기초			전공필수	자유선택		계
		교양	기초	계		전공	자유	
교 회 음 악		28	16	44	50	46		140
성 악		28	16	44	65	31		140
기 악	피 아 노	28	16	44	70	26		140
	관현	28	16	44	66	30		140
작 곡		28	16	44	61	16	19	140

졸업학점 : 140학점

전공기초 : 16학점

교양학점 : 44학점(전공기초 16학점 포함)

학부기초 : 10학점(글쓰기 3, 영어 4, 기독교의 이해 3)

학부필수 : 12학점(인간·자연·사회·세계의 이해 영역에서 각 1과목 이상 이수)

학부선택 : 6학점

* 2000-2005학년도 입학자의 졸업이수학점 : 126(교과과정은 해당 입학년도 요람 참조).

* 1998-1999학년도 입학자의 졸업이수학점 : 133(교과과정은 해당 입학년도 요람 참조).

* 1997학년도 이전 입학자의 졸업이수학점

- 140학점(당시의 교과이수요건을 충족해야 함(단, 96교과개편의 대체 인정과목을 유의할 것).

● 음악대학 교양과목 교과과정 ●

학년	학정번호	과목 종별	과 목 명	학기	학점	비고
1	UCA1203	학부기초	글쓰기	2	3	
1	UCA1314	학부기초	대학영어 I	1,2	2	
1	UCA1315	학부기초	대학영어II	1,2	2	
1		학부기초	기독교의 이해	1	3	
1		학부기초	채플(1), (2)	1,2	P	
2		학부기초	채플(3), (4)	1,2	P	
1		학부필수	인간의 이해	1	3	
1		학부필수	사회의 이해	1	3	
1		학부필수	자연의 이해	2	3	
1		학부필수	세계의 이해	2	3	

● 음악대학 전공기초 및 필수과목표 ●

학년	종별	과목명	학과명	교회음악	성악	기 악		작곡
						피아노	관현	
1,2	전기	시창·청음(1),(2),(3),(4)		8	8	8	8	8
1,2	전기	화성학(1),(2),(3),(4)		8	8	8	8	8
2,3	전필	음악사(1),(2),(3),(4)		8	8	8	8	8
3	전필	대위법(3학년 1학기)		3	3	3	3	3
3	전필	형식과분석(3학년 2학기)		3	3	3	3	3
2	전필	합창(1),(2)		4	4	4		4
1,2,3,4	전필	전공실기		24	24	24	24	24
1	전필	교회음악개론		2				
4	전필	찬송가학		3				
4	전필	예배와음악		3				
2	전필	IPA			1			
3	전필	음성학			2			
4	전필	성악문헌(1),(2)			4			
2	전필	이태리가곡클래스(1),(2)			4			
3	전필	독일가곡클래스(1),(2)			4			
3	전필	영어가곡클래스(1),(2)			4			
4	전필	불란서가곡클래스(1),(2)			4			
2,3	전필	건반화성				12		
3,4	전필	피아노문헌				12		
	전필	실내악				4	12	
	전필	관현악					16	
1	전필	악기론(1),(2)						4
3	전필	현대음악분석(3학년2학기)						3
3	전필	현대음악문헌(3학년1학기)						3
3	전필	국악개론(3학년 1학기)						3
4	전필	관현악법(4학년 1학기)						3
4	전필	작곡세미나(4학년 2학기)						3
		계		66	81	86	82	77

◎ 음악대학 전공기초 및 공통과목

학정번호	과목종별	과 목 명	학기	학점	단위구분
CMP1203, 1204	전기	화 성 학(1),(2) (Harmony)	1, 2	2+2	1000

음악의 기초적 이론, 전음계적 화음의 구성 및 진행, 숫자저음에 의한 4성부 배치, 화성분석 등 전통화성학의 기본적 화성어법들을 익힌다.

CMP2203, 2204	전필	화 성 학(3),(4) (Harmony)	1, 2	2+2	2000

화성학 (1), (2)의 고급과목으로 변화화음을 통한 반음계적 화성, 현대화성 등을 포함한다.

CMP1201	전기	시창·청음(1) (Sight Singing and Ear Training)	1	2	1000

선율, 리듬, 화음을 올바르게 듣고 부르는 훈련을 한다. 기초적 단계에서 점차로 기초음악 이론의 과정을 따라 고급단계로 나아가며 전조, 변화화음, 형식, 무조적 선율까지도 포함한다.

CMP1202	전필	시 창·청음(2) (3),(4) (Sight Singing and Ear Training)	2 1,2	2 2+2	1000 2000

선율, 리듬, 화음을 올바르게 듣고 부르는 훈련을 한다. 기초적 단계에서 점차로 기초음악 이론의 과정을 따라 고급단계로 나아가며 전조, 변화화음, 형식, 무조적 선율까지도 포함한다.

CMP3205	전필	대 위 법 (Counterpoint)	1	3	3000

Bach양식에 의한 대위법으로 2,3,4성의 이론과 Invention, Canon 등 대위법적 기법을 연구하고 실습한다.

CMP3204	전필	형 식 과 분 석 (Form & Analysis)	2	3	3000

음악형식을 유형별로 그리고 시대별로 이론과 분석을 통하여 연구하며 특히 음악형식의 구성 단위 등과 과거의 형식과 현재의 경향 등을 실제 연주와 CD를 통하여 연구한다.

CMP2205, 2206	전필	음 악 사(1),(2) (Music History)	1,2	2+2	2000

(1)은 고대에서 중세까지 (2)는 르네상스에서 바로크까지 서양음악의 발달과정을 역사적 배경과 함께 작곡가의 창작활동과 음악양식 및 작품을 중심으로 강의한다.

CMP3201, 3202	전필	음 악 사 (3),(4) (Music History)	1,2	2+2	3000

(3)은 고전에서 전기 낭만까지 (4)는 후기 낭만부터 현대까지 서양음악의 발달과정을 역사적 배경과 함께 작곡가의 창작활동과 음악양식 및 작품을 중심으로 강의된다.

CHM2107,2108	전필	합 창 (1),(2) (Chorus) (3),(4) (5),(6)	1,2	2+2 2+2 2+2	2000 3000 4000

합창음악을 연구 발표하기 위한 시간으로 연주중심으로 오디손을 통해 선발해 구성된 소규모의 콘서트콰이어(C.C)와 대규모 합창인 심포닉 콰이어(S.C), 그리고 여성합창인(F.C)로 나누어져 있다.

(교회음악)

CHM1101	전필	전 공 실 기 (Private Lesson)			1000

개인지도를 통한 전공연마에 중점을 둔다. F학점은 다시 보충되어야 졸업할 수 있으며, 4학년 2학기에 졸업연주회를 별도로 가져 통과하여야 한다. 한 학기에 중복 신청할 수 없다.

(성악)

VOM1101 전필 전 공 실 기 1000
(Private Lesson)

개인지도를 통한 전공연마에 중점을 둔다. F학점은 다시 보충되어야 졸업할 수 있으며, 4학년 2학기에 졸업연주회를 별도로 가져 통과하여야 한다. 한 학기에 중복 신청할 수 없다.

(기악)

BSP1101 전필 전 공 실 기 1000
(Private Lesson)

개인지도를 통한 전공연마에 중점을 둔다. F학점은 다시 보충되어야 졸업할 수 있으며, 4학년 2학기에 졸업연주회를 별도로 가져 통과하여야 한다. 한 학기에 중복 신청할 수 없다.

(작곡)

CMP1101 전필 전 공 실 기 1000
(Private Lesson)

개인지도를 통하여 1,2학년은 전통적 기보법에 의한 조성음악을, 3학년은 전통적 기보법에 의한 20세기 초기 기법으로, 또 4학년은 현대적 기법을 바탕으로 한 작품을 쓴다. F학점은 다시 보충되어야 졸업할 수 있으며, 4학년 2학기에 졸업연주회를 필히 통과하여야 한다. 한 학기에 중복 신청할 수 없다.

MSC3001 전선 마스터클래스 2 3000
(Master Class)

서로 다른 전공분야의 세계정상급 연주자들을 초빙하여 약 2주 내지 3주에 걸쳐 마스터클래스 및 개인레슨을 30시간씩 집중강의를 한다.

● 음악대학 전공 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강 의 실 습	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강 의 실 습
1	1	학기	UCA1103	채플(1)	P	1	3	1	전선	CHM3102	교회음악합창(5)	1	3
1	1	학기	UCA1307	실용영어회화	2	2	3	1	전선	VOM3207	성악양상블(1)	2	2
1	1	학기	UCA1308	실용영작문	2	3	3	1	전선	VOM3205	오페라Workshop(1)	2	2
1	1	학기	UCA1309	영어강독	2	3	3	1	전필	VOM3201	독일가곡클래스(1)	2	2
1	1	학기	UCA1400	기독교의 이해	3	3	3	1	전필	BSP2119	실내악	2	4
1	1	학필	UCB1200	자연의 이해	3	3	3	1	전선	BSP3218	스즈끼메소드(1)	3	3
1	1	학필	UCB1300	사회의 이해	3	3	3	1	전선	BSP3113	현합주(5)	1	2
1	1	전기	CMP1203	화성학(1)	2	2	3	1	전선	BSP3115	관합주(5)	1	2
1	1	전필		전공실기	3	1	3	1	전선	BSP3209	가창(1)	2	2
1	1	전기	CMP1201	시창·청음(1)	2	2	3	1	전선	CMP3209	전자음악(1)	2	2
1	1	전필	BSP1111	관현악	2	6	3	1	전선	CHM3205	합창문헌(1)	2	2
1	1	전선	CHM1102	교회음악합창(1)	1	3	3	1	전필	CMP4201	현대음악분석	3	3
1	1	전선	VOM1205	이태리어덕션(1)	1	2	3	1	전선	CHM3102	랩콰이어(5)	1	2
1	1	전선	VOM1203	독일어덕션(1)	1	2	3	1	전필	CMP3211	국악개론	3	3
1	1	전선	VOM1201	리드믹(1)	1	2	3	1	전필	BSP3201	피아노문헌(1)	2	2
1	1	전선	BSP1113	현합주(1)	1	2	3	1	전필	BSP2203	건반화성(3)	3	3

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학점	강의 실습	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학점	강의 실습
1	1	전선	BSP1115	관합주(1)	1	2	3	1	전선	CHM3203	오르간문헌(1)	2	2
1	1	전필	CMP1205	악기론(1)	2	2	3	1	전선	CHM3201	오르간클래스(1)	3	3
1	1	전필	CHM1201	교회음악개론	2	2	3	1	전필	VOM2207	영어가곡클래스(1)	2	2
1	1	전선	CHM1104	랩콰이어(1)	1	2	3	2	전필	BSP1111	관현악	2	6
1	1	전선	CHM1106	합창지휘클래스(1)	2	2	3	2	전필	CMP3202	음악사(4)	2	2
1	1	전선	CHM1108	오라토리오클래스(1)	2	2	3	2	전선	CHM3107	합창(4)	2	4
1	1	전선	CMP1207	전자음악개론(1)	1	2	3	2	전필		전공실기	3	1
1	2	학기	UCA1104	채플(2)	P	1	3	2	전필	CMP3204	형식과분석	3	3
1	2	학기	UCA1307	실용영어회화	2	2	3	2	전필	VOM2208	영어가곡클래스(2)	2	2
1	2	학기	UCA1309	영어강독	2	3	3	2	전선	VOM3208	성악양상블(2)	2	2
1	2	학기	UCA1308	실용영작문	2	2	3	2	전선	VOM3206	오페라Workshop(2)	2	2
1	2	학기	UCA1203	글쓰기	3	4	3	2	전필	BSP2119	실내악	2	4
1	2	학필	UCB1100	인간의 이해	3	3	3	2	전선	BSP3114	현합주(6)	1	2
1	2	학필	UCB1500	세계의 이해	3	3	3	2	전선	BSP3116	관합주(6)	1	2
1	2	전기	CMP1204	화성학(2)	2	2	3	2	전선	CHM3105	랩콰이어(6)	1	2
1	2	전필	CMP1202	시창·청음(2)	2	2	3	2	전필	VOM3202	독일가곡클래스(2)	2	2
1	2	전필	BSP1111	관현악	2	6	3	2	전선	CMP3203	음열기법	2	2
1	2	전필		전공실기	3	1	3	2	전선	CMP3207	실용음악	2	2
1	2	전선	VOM1206	이태리어덕션(2)	1	2	3	2	전선	BSP3210	가창(2)	2	2
1	2	전선	VOM1204	독일어덕션(2)	1	2	3	2	전선	CHM3103	교회음악합창(6)	1	3
1	2	전선	BSP1114	현합주(2)	1	2	3	2	전필	BSP3202	피아노문헌(2)	2	2
1	2	전선	BSP1116	관합주(2)	1	2	3	2	전필	BSP2204	건반화성(4)	3	3
1	2	전선	CHM1105	랩콰이어(2)	1	2	3	2	전선	CMP3206	16세기대위법	2	2
1	2	전선	CHM1107	합창지휘클래스(2)	2	2	3	2	전필	CMP4205	현대음악문헌	3	3
1	2	전선	VOM1202	리드믹(2)	2	2	3	2	전선	CHM3202	오르간클래스(2)	3	3
1	2	전필	CMP1206	악기론(2)	2	2	3	2	전선	CHM3207	충보리딩	3	3
1	2	전선	CHM1103	교회음악합창(2)	1	3	3	2	전선	BSP3213	관현악문헌	3	3
1	2	전선	CHM1109	오라토리오클래스(2)	2	2	3	2	전선	CHM3204	오르간문헌(2)	2	2
1	2	전선	CMP1208	전자음악개론(2)	2	2	3	2	전선	CHM3206	합창문헌(2)	2	2
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	P	1	3	2	전선	MSC3001	마스터클래스	2	2
2	1	전필		전공실기	3	1	3	2	전필	VOM3211	음성학	2	2
2	1	전필	CMP2201	시창·청음(3)	2	2	4	1	전필	BSP2119	실내악	2	4
2	1	전필	CMP2205	음악사(1)	2	2	4	1	전선	BSP4103	현합주(7)	1	2
2	1	전필	CHM2107	합창(1)	2	4	4	1	전선	BSP4105	관합주(7)	1	2
2	1	전필	CMP2203	화성학(3)	2	2	4	1	전선	BSP3211	관현악지휘법(1)	2	2
2	1	전필	BSP1111	관현악	2	6	4	1	전선	CMP4202	푸가	2	2
2	1	전선	CHM2101	교회음악합창(3)	1	3	4	1	전선	VOM4201	20세기성악(1)	2	2
2	1	전선	CHM2201	오르간즉흥연주법(1)	2	2	4	1	전선	BSP3203	피아노반주법(1)	3	3
2	1	전필	VOM2209	이태리가곡클래스(1)	2	2	4	1	전선	BSP3207	피아노문헌(3)	2	2
2	1	전선	VOM2205	불어덕션(1)	1	2	4	1	전필	CMP3204	관현악법	3	3
2	1	전선	VOM2201	연기법(1)	2	2	4	1	전선	CHM4103	랩콰이어(7)	1	2
2	1	전필	BSP2119	실내악	2	4	4	1	전선	BSP3215	현대음악양상블(1)	3	3
2	1	전필	VOM2211	IPA	1	2	4	1	전필	CHM4201	찬송가학	3	3
2	1	전선	BSP2115	현합주(3)	1	2	4	1	전선	CHM4204	오라토리오문헌(1)	2	2
2	1	전선	BSP2117	관합주(3)	1	2	4	1	전선	CHM4206	오르간연주법(1)	2	2
2	1	전필	BSP2201	건반화성(1)	2	2	4	1	전필	VOM3203	불란서가곡클래스(1)	2	2
2	1	전선	CHM2105	합창지휘클래스(3)	2	2	4	1	전필	BSP1111	관현악	2	6
2	1	전선	BSP3221	피아노실내악문헌(1)	3	3	4	1	전필		전공실기	3	1
2	1	전선	CHM2204	오라토리오클래스(3)	2	2	4	1	전선	CHM4105	합창(5)	2	4
2	1	전선	CHM2103	랩콰이어(3)	1	2	4	1	교직	TTP3816	음악교재연구및지도법	2	2

학 년	학 기	종 별	학 정 번호	교 과 목 명	학점	강의 실습	학 년	학 기	종 별	학 정 번호	교 과 목 명	학점	강의 실습
2	2	학기	UCA1104	채플(4)	P	1	4	1	전선	BSP3217	하프시코드클래스	3	3
2	2	전필		전공실기	3	1	4	1	전선	CHM4101	교회음악합창(7)	1	3
2	2	전필	CMP2202	시창·청음(4)	2	2	4	1	전필	VOM3209	성악문헌(1)	2	2
2	2	전필	CMP2206	음악사(2)	2	2	4	1	전선	VOM4203	성악양상블(3)	2	2
2	2	전필	CHM2108	합창(2)	2	4	4	1	전선	VOM4205	오페라Workshop(3)	2	2
2	2	전필	CMP2206	화성학(4)	2	2	4	1	전선	VOM4207	오라토리오(1)	2	2
2	2	전필	BSP1111	관현악	2	6	4	2	전필	BSP1111	관현악	2	6
2	2	전필	BSP2119	실내악	2	4	4	2	전필		전공실기	3	1
2	2	전선	BSP2116	현합주(4)	1	2	4	2	전선	CHM4102	교회음악합창(8)	1	2
2	2	전선	BSP2118	관합주(4)	1	2	4	2	전선	VOM4204	성악양상블(4)	2	2
2	2	전선	CHM2104	랩콰이어(4)	1	2	4	2	전선	VOM4206	오페라Workshop(4)	2	2
2	2	전필	VOM2210	이태리가곡클래스(2)	2	2	4	2	전선	BSP3216	현대음악양상블(2)	3	3
2	2	전선	VOM2202	연기법(2)	2	2	4	2	전필	BSP2119	실내악	2	4
2	2	전필	BSP2202	건반화성(2)	2	2	4	2	전선	BSP4104	현합주(8)	1	2
2	2	전선	CHM2106	합창지휘클래스(4)	2	2	4	2	전선	BSP4106	관합주(8)	1	2
2	2	전선	CMP2210	합창편곡법	2	2	4	2	전선	CHM4104	랩콰이어(8)	1	2
2	2	전선	CHM2102	교회음악합창(4)	1	3	4	2	전필	VOM3210	성악문헌(2)	2	2
2	2	전선	CHM2202	오르간즉흥연주법(2)	2	2	4	2	전선	BSP3212	관현악지휘법(2)	2	2
2	2	전선	CHM2203	오르간제작	2	2	4	2	전선	MSC4106	합창(6)	2	4
2	2	전선	VOM2206	불어딕션(2)	1	2	4	2	전선	BSP4202	20세기성악(2)	2	2
2	2	전선	BSP3220	피아노실내악문헌(2)	3	3	4	2	전선	CHM4201	피아노문헌(4)	2	2
2	2	전선	CHM2205	오라토리오클래스(4)	2	2	4	2	전선	BSP3204	피아노반주법(2)	3	3
2	2	전선	VOM2203	영어딕션(1)	1	2	4	2	전선	CHM3208	합창연주법	3	3
3	1	전필		전공실기	3	1	4	2	전필	CHM4202	예배와음악	3	3
3	1	전필	BSP1111	관현악	2	6	4	2	전선	CHM4205	오라토리오문헌(2)	2	2
3	1	전필	CMP3201	음악사(3)	2	2	4	2	전선	CHM4207	오르간연주법(2)	2	2
3	1	전필	CMP3205	대위법	3	3	4	2	전필	VOM3204	불란서가곡클래스(2)	2	2
3	1	전선	CHM3106	합창(3)	2	4	4	2	전선	VOM4208	오라토리오(2)	2	2

● 교회음악과 교과목 ●

CHM2107, 2108	합창(1),(2)	(Chorus (1),(2))	2000
3106, 3107	(3),(4)	(3),(4)	3000
4105, 4106	(5),(6)	(5),(6)	4000

합창음악을 연구 발표하기 위한 시간으로 연주중심으로 오디손을 통한 선발로 구성된 소규모의 콘서트 콰이어(C.C)와 대규모 합창인 심포닉 콰이어(S.C) 그리고 여성합창인(F.C)로 나뉘어져 있다.

CHM1201 교회음악개론(Introduction to Church Music) 1000

교회음악의 기본문제들(예배와 음악, 오르가니스트와 오르간, 성가대와 지휘자, 회중찬송)을 검토하여 교회음악 연구에 필요한 기초적 지식과 실력을 기른다.

CHM1104, 1105 랩콰이어 (1),(2) (Lab Choir (1),(2)) 1000

2103, 2104	(3),(4)	(3),(4)	2000
3104, 3105	(5),(6)	(5),(6)	3000
4103, 4104	(7),(8)	(7),(8)	4000

교회음악 및 타과 학생들로 구성된 합창단으로 지휘전공 학생들의 실습을 위주로 연습하며, 연주한다. -격년제로 개설-

CHM3201, 3202 오르간클래스(1),(2) -격년제로 개설- (Organ Class(1),(2)) 3000

- 오르간 주자로서의 기본적인 사항들을 다루며, 특히 교회오르간 연주자로서 필요한 다음의 주제를 다룬다. 1. 예배와 오르간주악 2. 회중찬송인도 3. 성가대합창 및 독창의 반주
- CHM4201 찬송가학(Hymnology) 4000
찬송가의 역사, 분류, 비평, 사용 등에 관해 연구함으로써 찬송가에 대한 이해를 높이고 공공 예배와 개인의 예배에서 찬송을 보다 효과적으로 사용하도록 인도한다.
- CHM1106, 1107 합창지휘클래스(1)(2)(Choral Conducting Class) 1000
2105, 2106 (3)(4) 2000
합창지휘자로서 기본적인 사항을 다룬다. 합창지휘 테크닉을 중점적으로 다루며, 합창연주를 위한 다양한 분야들을 다룬다.(tone, blend, balance, diction, form, style, 연습계획, 해설과 표현, 연주회 등)
- CHM3203, 3204 오르간문헌(1),(2) -격년제로 개설- (Organ Literature (1),(2)) 3000
고대에서 현대까지의 오르간의 발달사 및 오르간 작곡가들의 생애 및 공헌, 오르간 작품의 시대적 특성 등을 작품의 감상 및 분석을 통해 비교, 연구하여 오르간 및 오르간음악에 대한 이해를 높인다.
- CHM4202 예배와 음악(Worship and Music) 4000
예배의 발달, 예배의 신학적 의미, 예배의식에 따른 교회음악의 신학적 철학적 의미 등이 강의된다.
- CHM3205, 3206 합창문헌(1),(2) -격년제로 개설- (Choral Literature(1),(2)) 3000
고대에서 현대까지의 합창음악과 작곡가를 시대와 나라별로 연구하여 합창음악의 역사와 특징의 이해, 레파토리의 확대, 특히 교회성가대의 악곡 선정에 바른 기준을 마련해 준다.
- CHM3208 합창연주법 -격년제로 개설-(Choral Conducting Workshop) 3000
합창 연주를 위한 기본적인 분야들을 다룸 ; 합창 Tone과 Blend, 합창단의 Balance 및 디션, 연습 진행 방법론(Rehearsal planning & Techniques), 곡의 해석 및 표현(Style & Interpretation), 연주회 programming 및 계획.
- CHM3207 총보리딩(Score Reading) 3000
아카펠라 음악을 건반으로 옮기는 능력과 오케스트라 총보를 피아노로 연주할 수 있는 능력을 기른다. 또한 레시타티브 반주법을 연구하고 습득한다.
- CHM2201, 2202 오르간즉흥연주법(1),(2)(ORGAN Improvisation(1),(2)) 2000
건반화성, 통주저음 등을 익히고 자유롭게 선율과 화성을 만들어 변주하는 능력을 키워 즉흥으로 자유롭게 연주할 수 있는 능력을 기른다.
- CHM1102, 1103 교회음악합창(1),(2)(Church Music Choir(1),(2)) 1000
2101, 2102 (3),(4) (3),(4) 2000
3102, 3103 (5),(6) (5),(6) 3000
4101, 4102 (7),(8) (7),(8) 4000
대표적인 성가 합창곡을 연구하며, 또한 합창 지휘 전공의 졸업 연주곡을 준비하여 졸업연주시 연주한다.
- CHM2203 오르간 제작(Organ Construction)-격년제로 개설- 2000
오르간의 구조를 익히며 각 시대별 나라별 오르간 제작의 특징과 당시 음악에 미친 영향들을 연구한다.
- BSP3217 하프시코드클래스(Harpsichord Class) 3000
바로크 건반음악의 기본인 하프시코드 악기에 관한 이해와 그 연주법을 각 시대별 나라별로 그 특징적인 스타일과 연주법을 익힌다.
- CHM1108 오라토리오클래스(Oratorio Performance Class)
교회음악 성악 중 중심이 되는 분야인 오라토리오의 연주법을 다루며 각 시대의 작곡자별 그 연주법과 스타일을 익힌다.
- CHM4204 오라토리오 문헌(Oratorio Literature)
바로크에서 현대에 이르는 교회음악 성악의 핵심 분야인 오라토리오의 역사를 공부하며 각 시대별 작곡자별로 그 레퍼토리와 특징을 익힌다.

CHM4206 오르간연주법(Organ Performance Class)

각 시대별 작곡자별로 오르간 작품의 연주법과 스타일을 다루며 학생들이 연주하고 코치를 받는 마스터클래스 형식의 수업이다.

● 성악과 교과목 ●

- VOM1201, 1202 리드믹(1),(2)(Rhythmic(1),(2)) 1000
음악의 여러 가지 리듬들을 몸의 동작으로 느낄 수 있도록 하여 실제 노래에 적응할 수 있게 실습 지도한다.
- VOM1205, 1206 이태리어딕션(1),(2) (Italian Diction(1),(2)) 1000
이태리어를 혀, 입술, 후두, 구개 등 발성기관을 충분히 사용하여 모음과 자음을 정확하게 발음할 수 있도록 하여 노래에 적응시킬 수 있는 방법을 실습 지도한다.
- VOM1203, 1204 독일어딕션(1),(2) (German Diction(1),(2)) 1000
독일어를 혀, 입술, 후두, 구개 등 발성기관을 충분히 사용하여 모음과 자음을 정확하게 발음할 수 있도록 하여 노래에 적응시킬 수 있는 방법을 실습 지도한다.
- VOM2207, 2208 영어가곡클래스(1),(2) (English American art Songs(1),(2)) 2000
회화에서의 영어와 노래 부를때의 영어의 차이점을 연구하고 까다로운 발음을 숙달시킨후 과장된 악센트와 억양으로 문장을 읽게하여 보다 명확한 발음을 노래에 적응시킬 수 있도록 하고 전반적인 영어가곡을 선택하여 연구, 발표함으로써 영어가곡을 올바르게 부를 수 있도록 지도한다.
- VOM2205, 2206 불어딕션(1),(2) (French Diction(1),(2)) 2000
불어를 혀, 입술, 후두, 구개 등 발성기관을 충분히 사용하여 모음과 자음을 정확하게 발음할 수 있도록 하여 노래에 적응시킬 수 있는 방법을 실습 지도한다.
- VOM3211 음성학(Phonetics) 3000
음성학의 일반개념을 인식시키는 동시에 생리적, 음향적 및 청각적인 면에서 성악인을 위한 발성기관의 구조와 작용, 공명 및 노래를 위한 음성의 훈련과 교정원리를 강의한다.
- VOM2201, 2202 연기법(1),(2)(Stage Action(1),(2)) 2000
오페라에 있어서의 연극의 모든 요소를 극화하는 방법을 연구한다.
- VOM3205, 3206 오페라워크샵(1),(2) (Opera Workshop(1),(2)) 3000
4205, 4206 (3),(4) (3),(4) 4000
오페라의 개념을 익히고 각 작품의 시대적 배경과 의상, 무대, 조명, 분장 등을 분석 연구하며 액션에 필요한 발레, 펜싱 연기등을 연마하여 오페라에 출연케 한다.
- VOM3207, 3208 성악앙상블(1),(2) (Vocal Ensemble(1),(2)) 3000
4203, 4204 (3),(4) (3),(4) 4000
- VOM3209, 3210 성악문헌(1),(2) (Vocal Literature(1),(2)) 3000
고대 원시사회의 성악 음악부터 20세기까지의 가곡을 연구함으로써 가곡 발달사를 알아보고 레퍼토리의 폭을 넓힌다.
- VOM4201, 4202 20세기성악(1),(2)(Twentieth Century Vocal Music(1),(2)) 4000
20세기 현대 성악곡과 오페라곡을 분석 연구하여 새로운 흐름을 파악한다.
- VOM2209, 2210 이태리가곡클래스(1),(2)(Italian Songs Class(1),(2)) 2000
이태리어 발성기관을 충분히 사용해 모음과 자음을 정확하게 발음할 수 있도록 하여 이를 이태리 노래에 적응시키고 또 이태리 가곡들을 선택하여 발표하며 분석하고 음악의 형식과 변화를 연구할 수 있게 하며 올바른 이태리 가곡을 부를 수 있도록 지도한다.
- VOM3201, 3202 독일가곡클래스(1), (2)(German Lieder Class(1),(2)) 3000
독일어 발성기관을 충분히 사용해 모음과 자음을 정확하게 발음할 수 있도록 하여 이를 독일 노래에 적응시키고 또 독일 가곡을 선택하여 분석하고 음악의 형식과 변화를 연구할 수 있게

하며 올바른 독일 가곡을 부를 수 있도록 지도한다.

VOM2211 IPA(International phonetic Alphabet)

2000

각 언어의 딕션과목을 듣기 전에 발음기호 표기법으로 필히 들어야 할 기초 과목이다.

VOM3203, 3204 불란서가곡클래스(1), (2)(French Songs Class(1),(2))

3000

불어를 발성기관의 과장된 사용으로 모음과 자음이 정확히 발음될 수 있도록 하여 노래에 적용시키고 Gabriel Faure를 중심으로 불란서 가곡을 선정하여 시의 내용을 연구하고 악구 연결을 배우고 Brahms가곡과 비교, 분석하고 불어딕션에 의하여 정확히 부를 수 있도록 지도한다.

VOM4207 오라토리오(1)(2)(Oratorio(1)(2))

그동안 예술가곡과 Opera Aria를 위주로 배웠던 학생들에게 종교가곡과 Aria등 폭을 넓혀주기 위한 과목이다.

VOM2204 영어딕션(English Diction)

회화에서의 영어와 노래 부를 때의 영어의 차이점을 설명하고 까다로운 발음을 숙달시킨 후 과장된 액센트와 억양으로 문장을 읽게 하여 보다 명확한 발음을 노래에 적용 시킬 수 있는 방법을 실습 지도한다.

● 기악과 교과목 ●

BSP1111 관현악(Orchestra)

1000

관현악 합주의 기본이 되는 앙상블 훈련을 위하여 고전, 낭만, 현대를 통해 표준적 레퍼토리를 연주함으로써 관현악 연주자로서의 기술과 체험을 터득한다.

BSP 2119 실내악(Chamber Ensemble)

2000

바로크시대부터 현대에 이르는 모든 실내악 레퍼토리를 대상으로 하여 그룹별로 편성하여 음악을 함께 연구하며 실습하며 발표하도록 한다.

BSP1113, 1114 현합주(1),(2) (String Ensemble(1),(2))

1000

2115, 2116	(3),(4)	(3),(4)	2000
3113, 3114	(5),(6)	(5),(6)	3000
4103, 4104	(7),(8)	(7),(8)	4000

17세기 이후의 현악 작품을 익히고 관현악 연주의 기본인 앙상블의 기초를 다진다.

BSP1115, 1116 관합주(1)(2) (Wind Ensemble(1),(2))

1000

2117, 2118	(3),(4)	(3),(4)	2000
3115, 3116	(5),(6)	(5),(6)	3000
4105, 4106	(7),(8)	(7),(8)	4000

17세기 이후의 관악작품을 익히고 관현악 연주의 기본인 앙상블의 기초를 다진다.

BSP2201, 2202 건반화성(1),(2)(Keyboard Harmony(1),(2))

2000

2203, 2204	(3),(4)	(3),(4)	3000

피아노 건반을 통하여 통주 저음 읽기, 총보독법, 전조, 즉흥연주법, 초견 등을 배운다.

BSP3201, 3202 피아노문헌(1),(2) Piano Literature(1),(2)

3000

3207, 4201	(3),(4)	(3),(4)	4000

피아노 음악의 발생에서부터 현대에 이르기까지의 피아노의 발달사 및 피아노작품의 시대적 특성을 감상 및 문헌을 통해 연구한다.

BSP3203, 3204 피아노반주법(1),(2)(Piano Accompanying(1),(2))

3000

성악, 기악을 위한 기본적인 반주법을 선율 및 화성 등의 측면에서 연구 지도한다.

BSP3211, 3212 관현악지휘법(1),(2)(Orchestral Conducting(1),(2))

3000

고급 지휘법 과정으로 HC448은 HU447 이수자만이 택할 수 있다.

BSP3209, 3210 가창(1),(2)(Art Song(1),(2))

3000

고전가곡에서 근대 가곡까지의 개요를 이해하기 위해 각 시대의 중요한 가곡을 택하여 올바르게 노래할 수 있도록 지도한다.

- BSP3213 관현악문헌(Orchestral Music Literature) 3000
관현악 발달에 따른 대표적 작곡가와 그들의 작품을 연구, 감상함으로써 기본적 문헌을 익히는데 기본적 악곡을 습득한다.
- BSP3221,3220 피아노실내악문헌(1),(2)(Piano Chamber Ensemble Literature(1),(2)) 3000
피아노가 포함된 실내악곡으로 Duo 및 Two피아노부터 5중주까지 고전부터 현대까지의 작품 중 주요 실내악곡을 선택하여 집중탐구하며 실습하고 발표한다.
- BSP3215, 3216 현대음악앙상블(1)(2)(Contemporary Ensemble(1),(2)) 3000
현대음악의 이해 및 연주를 위한 교과목으로 기악전공 및 작곡전공 학생을 위한 교과목이다. 이 교과목을 통하여 현대음악의 기보법, 총보법을 연구하고 이를 위한 연주, 기술을 연마하여 선곡된 작품들을 실습 연주하게 된다.
- BSP3218, 3219 스즈키메소드(1), (2)(Suzuki method(1), (2)) 3000
일본의 스즈키 신이치에 의하여 제안된 유아기에 자연스럽게 귀를 통하여 언어를 습득하듯이 음악도 자연스럽게 악기를 익히며 즐기도록 유도하여 음악적 감각과 풍부한 감성을 지닌 인간으로서 성장을 도모하는 교육프로그램이다.

● 작곡과 교과목 ●

- CMP1205, 1206 악기론 (1), (2) (Instrumentation (1), (2)) 1000
(1)에서는 현악기와 목관악기, (2)에서는 금관악기와 타악기를 중심으로 각 악기의 음역과 주법, 특성 등을 익히고, 감상과 분석을 통해 이를 작품창작에 응용할 수 있도록 한다.
- CMP2210 합창편곡법 (Choral Arranging) 2000
다양한 편성, 다양한 짜임새의 합창음악 작품을 감상·분석하고, 실습을 통해 합창편곡의 실제 기술을 연마한다.
- CMP4202 푸가 (Fugue) 4000
바흐의 2성 인벤션과 3성 인벤션을 복습하는 것으로 시작하여 3성·4성 푸가의 조성구조와 형식적 절차 등을 공부한다. 교과와 대부분은 바흐의 푸가에 집중하지만, 푸가기법을 응용하여 작곡된 고전과 낭만시대의 작품들도 다룬다.
- CMP3203 음열기법 (Serial Technique) 3000
20세기 초반, 쇤베르크 악파에 의해 중심 작곡기법으로 자리매김한 12음 기법을 배우고 이를 바탕으로 쓰인 작품들을 분석, 나아가 이를 실제적으로 작품창작에 응용한다. 또한 베베른 이후에 나타난 총음열주의 음악의 다양한 경향들에 대해 공부한다.
- CMP1207 전자음악개론(1) (Introduction to Electronic Music (1)) 1000
컴퓨터를 사용한 음악 Notation software의 활용법과 새로운 기보 양식의 연구 등을 다룬다.
- CMP1208 전자음악개론(2) (Introduction to Electronic Music (2)) 1000
전자음악의 기초가 되는 알고리즘 작곡법의 이해와 기타 기초 테크닉을 위한 computer software의 활용법을 다룬다.
- CMP3211 국악개론 (Introduction to Korean Traditional Music) 3000
한국음악의 역사와 이론을 배우는 수업으로서 국악의 역사, 분류, 양식을 다루는 것으로 시작해 기보법, 음계, 장단, 형식, 악기에 이르기까지 국악의 이론과 실제에 대해 다루는 종합적이며 개괄적인 수업이다.
- CMP3206 16세기 대위법 (16th-Century Counterpoint) 3000
16세기 스타일에서 선법에 기초한 성부 결합의 기술을 공부한다. 특별히 18세기 대위와의 차이점들을 부각시키면서 15-16세기에 쓰인 모테트나 미사곡에 나타난 모방·대위적 양식들을 비교·분석한다.
- CMP4201 현대음악분석 (20th-Century Music Analysis) 3000
현대음악에 나타난 중요 기법 및 형식적 구조를 분석, 연구한다.
- DMP4205 현대음악문헌 (20th-Century Music Literature) 3000

20세기 음악에 나타난 다양한 음악사조와 작품경향을 공부하며 역사적으로 중요성이 높은 작품들을 감상·분석한다.

CMP3209 전자음악 (1) (Electronic Music (1))

4000

구체음악으로부터 시작되어 컴퓨터를 사용하게 된 전자음악의 역사와 그 문헌으로 미학적 가치관의 변천사를 강의하며, 구체음악 만들기 실습으로 본격적인 전자음악을 작곡한다.

CMP3210 전자음악 (2) (Electronic Music (2))

4000

1980년 이후 새로이 성행하게 된 컴퓨터 음악 및 악기와 함께하는 전자음악 작품들을 분석하고, Live electronic music을 위한 기본적인 컴퓨터 프로그래밍과 본격적인 작품제작으로 진행된다.

TTP3816 음악교재연구 및 지도법 (Music-Text Research and Pedagogy)

3000

중·고등학교에서 현재 사용되고 있는 음악교과서를 연구하는 것으로 시작하여 중·고등학생 대상으로 한 효과적인 음악이론 교육, 가창교육 등의 효과적인 방법론에 대해 연구한다. 또한 모범적인 음악교과 수업 모델 제시와 교안 작성 방법 등의 실제적인 사항들을 배운다.

CMP3207 실용음악 (Commercial Music)

3000

광고와 영상음악, 극음악에서 요구되는 스튜디오 테크닉을 배우는 것으로 시작하여, 음악회의 기획, 녹음에 이르기까지 실용음악 전반에 걸치는 실전지식을 배운다.

생 활 과 학 대 학

생활과학대학은 1963년 12월에 한국 최초의 4년제 가정대학으로 설립되었으며, 대학원 과정은 1972년부터 점차적으로 개설되어 1977년에는 4개학과 모두 석사과정이며, 그리고 1979년에는 박사 과정이 개설되었다. 그 후 사회적 요구에 부응하여 대학명칭을 생활과학대학으로 개칭(1990년 3월)하였으며 1996년 3월부터 학제를 개편하여 생활과학계열 내에 의류환경, 식품영양, 주거환경, 아동·가족, 생활디자인의 5개학과가 있어서 2학년부터 전공을 선택한다.

생활과학대학의 학문적 목적은 인간과 환경간의 상호작용에 초점을 두고 연구·교육함으로써 사회적 요구에 부응하여 인간의 복지와 생활향상에 기여할 수 있는 유능한 전문인을 양성하는데 있으며, 교육·연구·봉사의 기능을 실천함에 있어서 학제적 접근과 인간생태학적인 관점을 강조한다.

생활과학대학의 부설 연구기관으로는 생활과학연구소(1967년 설립), 식품영양과학연구소(1992년 설립) 및 의류과학연구소(1995년 설립)가 있다. 산학협동의 구심점 역할을 하는 이들 연구소는 연구의 활성화를 촉진함으로써, 산업발전에 필요한 이론적, 기술적 틀을 제공하고 학문발전에 기여하고 있다. 또한 연세대학교 부설 교육기관으로 1975년에 설립된 어린이생활지도연구원은 본 대학 아동·가족전공 학생들을 위한 실습장으로서 유아교육, 연구 및 상담분야의 활동을 진행하고 있다.

생활과학대학 졸업 후 전공 분야와 관련된 여러 자격증을 취득할 수 있으며, 전공과 관련된 여러 산업체의 전문 직종에 취업할 수 있고, 국내외 교육계, 연구소 및 언론계로의 진출도 가능하다.

● 생활과학부 전공기초 과목표 ●

입학년도	학년	학점번호	과목종별	과 목 명	학기	학점	비고
1995학년도 이전	1	CU122	전기	일 반 물 리 학 및 실 험	3		이수면제
	1	CU124	전기	일 반 화 학 및 실 험	1	3	이수면제
	1	IU105	전기	전 산 개 론		3	컴퓨터개론(UJ122)
	1	CU126	전기	일 반 생 물 학 실 험		3	이수면제

* 생애발달 전공기초 교과목 이수자(2000학번)는 계열기초과목인 생애발달로 대체

● 생활과학부 공통 계열기초 교과목 ●

입학년도	졸업총 이수학점	구 분	교양학점	전공이수	전공기초	이중전공 의무화여부
1996학년도 ~ 1999학년도	140	일반학생	42	35	3	96학년도 의무화
			부전공학생	21		
		교직/평생교육사과정		20		
2000~2002학년도 입학생	126		학부대학 34학점	36		97학년도이후 의무화 아님
2003학년도 입학생 ~ 2005학년도 입학생	126		학부대학 34학점	단일전공 48		
				캠퍼스내 복수전공 36(+36)		
2006학년도 입학생 ~ 2007학년도 입학생	126		학부대학 35학점 (전공탐색포함)	단일전공 48		
				캠퍼스내 복수전공 36(+36)		

CFS1001 생애발달(Life-Span Development)

인간의 전 생애과정을 발달 심리학적 관점에서 단계별로 개괄하고 의·식·주생활 및 디자인 환경에 적용한다.

FNS1001 일반화학(General Chemistry)

전공분야의 관련된 화학적 원리와 응용의 기초적 지식을 다루며, 물질의 근본 구성 요소인 원자와 분자의 구조, 화학결합, 화학양론, 화학반응론, 산과 염기반응, 열역학, 배위화학 등을 강의한다.

FNS1002 인체생리학(Human Physiology)

인체생리학의 개요. 환경요인과의 관계. 주요기관들의 기능 및 그 조절들에 관해 강의한다.

CNT1001 소비자 및 마케팅(Consumer and Marketing)

생활과학에서 다루는 각 분야들이 실무에 활용되는 데 있어서 마케팅의 기능 및 관련성을 살펴보고 마케팅 개념 및 기초 이론을 소개하고 이론적 또는 관리적 이슈들을 제시한다. 또한, 소비자들의 의사결정과정 등에 대한 이해를 바탕으로 소비자 중심의 보다 효과적인 마케팅 전략의 수립을 위한 이론적, 실무적 주제들을 다룬다.

● 학번별 전공신청 요건 및 승인 기준 ●

I. 학부대학 이학계열 생활과학부(00학번)

1. 전공 신청 자격

전공 신청 시까지 아래 과목을 22학점 이상을 이수하여야 한다.

- 학부 기초 : 10학점 반드시 이수
- 이학 계열 기초: 미적분학과 벡터해석 (1)(2), 일반물리학 및 실험(1), 일반화학 및 실험(1), 일반생물학 및 실험(1) 중에서 6학점 이상 이상 이수
- 이학계열을 포함한 타계열 기초과목을 6학점 이상 또는 학부필수 6학점 이상 이수

2. 전공 승인 기준

- 이수한 모든 과목(학부기초, 학부필수, 계열기초, 이학계열 전공탐색, 이과대학 전공기초 포함, 학부선택 미포함)의 평량 평균에 의해 심사한다.
- 전공 승인은 1학년 2학기말 60%, 2학년 1학기말 60%로 함.
- 평량 평균이 동일할 때는 이수학점수순으로 선발한다.

II. 학부대학 인문계열 생활과학부(00학번)

1. 전공 신청 자격

전공 신청 시까지 22학점 이상을 이수하여야 한다.

- 학부 기초 : 10학점 반드시 이수
- 인문 계열 기초 : 문학 입문, 사학 입문, 철학 입문, 제 2외국어 영역(인문한문, 인문중국어(1), 인문독일어(1), 인문프랑스어(1), 인문러시아어(1) 중 1과목)중 6학점 이수
- 인문계열을 포함한 타계열 기초과목을 6학점 이상 또는 학부필수 6학점 이상 이수

2. 전공 승인 기준

- 이수한 모든 과목(학부기초, 학부필수, 계열기초, 인문계열 전공탐색 포함, 학부선택 미포함)의 평량 평균에 의해 심사한다.
- 전공 승인은 1학년 2학기말 60%, 2학년 1학기말 60%로 함.
- 평량평균이 동일할 때는 이수학점수순으로 선발한다.

III. 학부대학 생활과학계열 (01학번)

1. 전공 신청 자격

전공 신청 시까지 22학점 이상을 이수하여야 한다.

- 학부 기초 : 10학점 반드시 이수
- 계열 기초 : 생활과학 계열기초(생애발달), 이학계열, 사회계열 기초 중 6학점 이상 이수
- 학부 필수 : 12학점 중 6학점 이상 이수

2. 전공 승인 기준

- 이수한 모든 과목(학부기초, 학부필수, 생활과학 계열기초, 사회·이학계열기초, 생활과학 전공탐색 포함, 학부선택 미포함)의 평량 평균에 의해 심사한다.
- 전공 승인은 1학년 2학기말 80%, 2학년 1학기말 40%로 함.
- 평량평균이 동일할 때는 이수학점수순으로 선발한다.

IV. 학부대학 생활과학계열 (02·03·04학번)

1. 전공 신청 자격

전공 신청 시까지 28학점 이상을 이수하여야 한다.

- 학부 기초 : 10학점 반드시 이수
- 학부 필수 : 6학점 이상 이수
- 생활과학 계열 기초 : 6학점 이상 이수

학 기	교 과 목 명
1학기	생애발달, 일반화학
2학기	인체생리학, 소비자마케팅

- 생활과학 전공 탐색 : 6학점 이상 이수

학 기	교 과 목 명
1학기	공간디자인의이해, 색채와 문화
2학기	의류산업과패션, 식품영양과체형

2. 전공 승인 기준

- 이수한 모든 과목(학부기초, 학부필수, 생활과학 계열 기초, 생활과학 전공탐색 포함, 학부선택 미포함)의 평량 평균에 의해 심사한다.
- 전공 승인은 1학년 2학기말 80%, 2학년 1학기말 40%로 함.
- 평량평균이 동일할 때는 이수학점수순으로 선발한다.

V. 학부대학 생활과학계열 (05, 06, 07학번)

1. 전공 신청 자격

전공 신청 시까지 29학점 이상을 이수한 후 전공승인을 신청토록 함.

- 학부 기초 : 10학점 이수
- 학부 필수 : 6학점 이상 이수
- 학부 선택 : 명저읽기 1학점 이수(P/NP)
- 생활과학 계열 기초 : 6학점 이상 이수

학 기	교 과 목 명
1학기	생애발달, 일반화학
2학기	인체생리학, 소비자마케팅

- 생활과학 전공 탐색 : 6학점 이상 이수

학 기	교 과 목 명
1학기	공간보기 공간풀기 (2005년부터「공간디자인의 이해」를「공간보기 공간풀기」로 대체함) 디자이너의 작품세계 (2005년부터 색채와 문화를 재수강하고자 하는 04학번 이전 학생은 해당 연도의 전공탐색이 색채와 문화였으므로 05년도에 색채와 문화를 재수강하여야 함)
2학기	의류산업과 패션, 식품영양과 체형, 아동·가족의 이해

2. 전공 승인 기준

- 이수한 모든 교과목의 평량 평균에 의해 심사한다.
- 전공 승인은 1학년 2학기말 70%, 2학년 1학기말 30%로 함.
- 평량평균이 동일할 때는 모두 승인하는 것을 원칙으로 한다.

● 학번별 졸업 요건 ●

계열(학번)	학부대학 교과목						전공		기타	계
	학부 기초	학부 필수	계열 기초	전공 탐색	학부 선택	계	단일	캠퍼스 내 복수		
이학계열 생활과학(00)	10	12	12*	0	0	34	36	36x2		126~
인문계열 생활과학(00)	10	12	12**	0	0	34	36	36x2		126~
생활과학(01)	10	12	12***	0	0	34	36	36x2		126~
생활과학(02)	10	12	6	6	0	34	36	36x2		126~
생활과학(03~04)****	10	12	6	6	0	34	48	36x2		126~
생활과학(05)****	10	12	6	6	0	34	48	36x2		126~
생활과학(06~)****	10	12	6	6	1*****	35	48	36x2		126~

* 이학 계열(6학점 필수), 이학계열을 포함한 타 계열에서 6학점 이상 이수

** 인문계열(6학점 필수), 인문계열을 포함한 타 계열에서 6학점 이상 이수

*** 이학계열, 사회계열, 생활과학계열기초 중 12학점 이상 이수

**** 03학번부터 단일 전공자인 경우 3000,4000단위의 교과목을 해당 전공에서 36학점을 이수해야 하며 캠퍼스내 복수전공자인 경우 1,2전공과 합하여 45학점을 이수해야 함

***** 학부선택과목 중 명저읽기(1학점)를 입학 후 2학기 이내에 반드시 이수해야 함

● 의류환경학과 교과과정 ●

의류환경학과는 의복환경체계와 의류산업의 구성요소 및 동향에 대한 통합적인 지식을 갖춘 전문인 양성을 목적으로 한다. 본 전공에서는 의류환경의 제반현상을 과학적으로 분석하고 인식할 수 있는 능력을 형성하고, 의류 및 소재에 관련된 기초지식과 각종 기획, 생산기술, 유통, 판매에 관한 전문지식을 습득하도록 한다. 전공분야는 섬유과학, 피복과학, 의류생산설계, 복식사회심리, 의류디자인 및 상품기획, 의류마케팅으로 구성되어 있으며 본 전공의 교육과정은 각 분야에서의 전문성을 갖추는 것뿐만 아니라 분야간 연계 교과목을 통해 지식을 쌓음으로써 다양한 분야에 진출할 수 있는 기회를 제공하고 있다.

졸업 후 진로는 의류디자이너, 머천다이저, 바이어, 스타일리스트, 모델리스트, 생산기획전문가, 신소재개발전문가, 소재기획전문가, 소비자 및 시장분석가, e-비즈니스 사업가, 패션전문유통기

획자, 패션정보기획자, 패션광고기획자, 패션저널리스트 등이 있으며, 이외에도 섬유에 관련된 정부부처 및 산하기관, 각종 연구기관 및 교육기관 등으로 진출할 수 있다.

● 의류환경학과 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학정 번호	교 과 목 명	학 점	강 실 의 습	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학정 번호	교 과 목 명	학 점	강 실 의 습	단위 구분	
1	2	전탐	CNT1101	의류산업과패션	3	3(0)	1000			전선	CNT3122	의류소재개발및기획	3	3(0)	3000	
2	1,2	전선	CNT2001	주니어세미나	1	1(0)	2000	3	1	전선	CNT3125	스포츠의류개발론	3	3(0)	3000	
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)				전선	CNT3126	테일러링	3	2(2)	3000	
		학선		학부선택	0	0(0)				전선	CNT3111	의복과환경	3	3(0)	3000	
		전선	CNT2101	섬유과학기초실험	3	2(2)	2000			전선	CNT3113	섬유제품품질평가	3	2(2)	3000	
		전선	CNT2103	의류재료와산업	3	3(0)	2000			전선	CNT3115	동양의복식문화와역사	3	3(0)	3000	
		전선	CNT2105	인체와의복과학	3	2(2)	2000			2	학선		학부선택	0	0(0)	
		전선	CNT2107	유행심리와의류산업	3	3(0)	2000				전선	CNT3112	입체구성기법	3	2(2)	3000
		전선	CNT2109	의류마케팅	3	3(0)	2000				전선	CNT3123	의류제품과소비자보호	3	2(2)	3000
		전선	CNT2114	의류재료와성능	3	3(0)	2000				전선	CNT3114	패션브랜드마케팅관리	3	2(2)	3000
		전선	CNT2111	섬유가공과신소재	3	3(0)	2000				전선	CNT3124	어패럴패턴디자인	3	2(2)	3000
		2	학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)				전선	CNT3116	창의적사고와의류상품	3	2(2)	3000
학선				학부선택	0	0(0)			전선		CNT3119	의류생산설계	3	3(0)	3000	
전선	CNT2102			의류상품과현대문화	3	3(0)	2000		전선		CNT3120	인간과의복행동	3	3(0)	3000	
전선	CNT2104			의류제작방법	3	2(2)	2000		전선		CNT3121	직물조직과설계	3	2(2)	3000	
전선	CNT2106			의류산업유통론	3	3(0)	2000		전선		CNT3127	연령계층별의류개발법	3	2(2)	3000	
전선	CNT2108			서양의복식문화와역사	3	3(0)	2000		전선	CNT3128	의복관리	3	2(2)	3000		
전선	CNT2112			패턴디자인	3	2(2)	2000		4	1	전선	CNT4103	디지털패션경영	3	2(2)	4000
전선	CNT2113			어패럴디자인과기능성	3	2(2)	2000				전선	CNT4117	의복과감성과학	3	3(0)	4000
전선	CNT2110			직물의염색	3	2(2)	2000				전선	CNT4109	패턴CAD	3	2(2)	4000
3	1			학선		학부선택	0				0(0)		전선	CNT4113	의류제품분석	3
전선		CNT3101	패션광고및판매촉진	3	2(2)	3000	2	전선			CNT4115	의류소비자행동분석	3	3(0)	4000	
전선		CNT3103	의류상품개발의지시기법	3	2(2)	3000		전선			CNT4106	기능성의복과소재	3	2(2)	4000	
전선		CNT3117	패션비즈니스시스템	3	3(0)	3000		전선			CNT4108	국제의류마케팅	3	3(0)	4000	
전선		CNT3105	입체패턴설계	3	2(2)	3000		전선			CNT4110	의류상품기획의실제와응용	3	2(2)	4000	
전선	CNT3107	패턴과소재	3	2(2)	3000	전선		CNT4114			현장실습	3	0(6)	4000		

● 의류환경학과 교과목 ●

CNT1101 의류산업과 패션(Apparel Industry and Fashion)

의류산업의 구성요소인 의류소재, 디자인, 의복구성 및 패션 마케팅에 대한 지식을 습득하고 이들의 연계성을 이해하며 21세기 패션 산업의 비전을 제시한다.

CNT2101 섬유과학 기초실험(Elementary Lab for Textile Science)

의류 소재를 이해하는데 기본이 되는 물리적·화학적 실험을 한다.

CNT2103 의류재료와 산업(Textile Materials and Industry)

의류산업의 현황과 특성, 의류산업에서 소재의 역할, 의류소재가 갖추어야 할 성능과 종류에 대하여 강의한다.

CNT2105 인체와 의복과학(Introduction of Clothing Engineering)

인체 측정 방법과 체형의 과학적 분석 방법을 이해하고 디자인에 따른 기초 패턴 제도방법과

의복구성 방법에 대하여 강의하고 실습한다.

CNT2107 유행심리와 의류산업(Psychology of Fashion and Apparel Industry)

의복의 유행현상에 대해 사회, 심리, 경제이론과 의류 산업에의 적용에 대해 강의한다.

CNT2109 의류마케팅(Fashion Marketing)

마케팅의 일반 이론을 토대로 의류산업에의 적용에 대해 강의하고, 의류산업체의 실태조사 및 정보수집을 통해 분석하도록 한다.

CNT2114 의류재료와 성능(Apparel Materials and Performance)

섬유, 실, 직물의 구조가 성질에 미치는 영향을 중심으로 의복 재료의 다양한 성능에 관하여 강의한다.

CNT2111 섬유가공과 신소재(Textile Finishing and Advanced Materials)

섬유, 직물의 가공원리를 바탕으로 기능성, 심미성, 신소재의 가공원리, 가공방법, 물성에 대하여 강의한다.

CNT2102 의류상품과 현대문화(Fashion Product and Modern Culture)

현대 문화의 맥락 속에서 전개된 의류상품 디자인의 변화를 고찰함으로써, 의류상품이 내포하는 문화적 의미와 가치를 이해한다.

CNT2104 의류제작방법(Clothing Construction)

의류제품 생산에 필요한 기초 봉제기법의 종류와 소재의 특징에 따른 다양한 봉제기법의 차이를 학습하고 실험을 통하여 최적의 봉제방법을 탐구하는 학습을 실시한다.

CNT2106 의류산업유통론(Marketing Channel for Fashion Product)

의류제품의 유통경로 시스템의 설계와 운영관리에 대한 지식을 습득하고 최근의 국내외의 유통환경 변화와 새로운 유통구조에 대해 심층적으로 토의한다.

CNT2108 서양의 복식문화와 역사(History of Western Costume)

고대에서 현대에 이르기까지 서양복식의 변천과정을 고찰하고 현대사회의 복식문화의 특성에 대해 강의한다.

CNT2112 패턴디자인(Pattern Design)

패턴 제작 방법의 기초 지식을 바탕으로 여러 가지 디자인의 의류제품의 생산에 필요한 패턴의 제작방법을 강의하고 실습한다.

CNT2113 어패럴디자인과 기능성(Apparel Design & Use)

기능성 의류의 생산을 위한 의류 설계 방안에 대하여 학습한다. 패턴 및 생산조건을 실습한다.

CNT2110 직물의 염색(Fabric Dyeing)

염색의 기초 이론을 이해하고 다양한 기법을 습득하여, 실습을 통해 심미적인 디자인을 직물로 옮길 수 있는 능력을 일깨워 준다.

CNT3101 패션광고 및 판매촉진(Fashion Advertising & Promotion)

패션광고 및 판매촉진 등의 프로모션 이론과 사례를 배우고, 멀티미디어를 이용하여 광고제작 및 VMD 등 매장관리 전략에 대한 실습을 한다.

CNT3103 의류상품개발의 지시기법(2-D Visualization Techniques for Development of Fashion Product)

어패럴 라인의 컨셉, 소재, 제품 기획을 위한 주요 정보 등을 효율적으로 표현하는 의류 상품 개발의 지시기법을 학습한다.

CNT3105 입체패턴설계(Pattern Draping)

의류의 패턴을 의류제품의 스타일에 따라 입체적으로 설계하는 방법과 패턴설계방법을 강의하고 실습한다.

CNT3107 패턴과 소재(Pattern Drafting for Fashion Fabric)

여러 가지 의류 소재의 특성에 적합한 패턴 작성기법을 강의하고 실습한다.

CNT3122 의류소재개발 및 기획(Textile Material Developments and Planning)

의류 소재 기획을 위한 정보수집, 생산발주 및 소재 개발기술에 대하여 강의한다.

CNT3125 스포츠 의류개발론 (Product Development for Sports wear)

인체와 의류 구조와의 관계를 중심으로 스포츠 환경에 적합한 의류 개발 방법을 학습한다.

CNT3126 테일러링(Tailoring)

남성복과 여성복의 테일러링에 필요한 패턴제작 기법과 봉제기법을 습득하게 한다.

CNT3111 의복과 환경(Clothing and Environment)

인체, 의복, 환경의 삼요소의 상호작용으로 이루어지는 의복 쾌적감에 대하여 알아보고, 감성적 만족을 위한 감성의류와 IT기능이 부과된 스마트의류, 인텔리전트의류에 대하여 강의한다.

CNT3113 섬유제품 품질평가(Evaluation and Testing of Textile Materials)

차별화 되고 고기능화 되는 섬유 및 직물의 성능을 실험을 통해 학습하고 의류제품의 품질관리에 필요한 여러 가지 평가 방법에 대하여 강의하고 실험한다.

CNT3115 동양의 복식문화와 역사(History of Asian Costume)

한국과 인접국가의 복식문화의 특성과 복식의 변천에 대해 비교 고찰한다.

CNT3117 패션비즈니스 시스템(Fashion Business System)

복종별 패션산업의 구조 및 특성을 강의함으로써 패션 산업 현장을 이해하도록 한다.

CNT3112 입체구성기법(Clothing Construction by Draping)

특수의복제작을 위해 개별적인 인대를 이용하여 여러 가지 디자인의 의복을 구성, 제작하는 기법을 학습하게 한다.

CNT3123 의류제품과 소비자 보호(Textile Products and Consumer Protection)

의류제품과 관련된 생산, 유통 관리 등 각 단계에서의 문제발생 원인 및 소비자 피해의 유형을 강의하고 이의 해결 방안을 분석한다.

CNT3114 패션브랜드 마케팅관리(Marketing Management for Fashion Brand)

패션마케팅 이론과 사례를 응용하여 신규 브랜드개발을 위한 사업계획 및 마케팅전략 수립을 실습한다.

CNT3116 창의적 사고와 의류상품(Creative Thinking and Fashion Planning)

창의적 사고에 기초하여 성공적인 컨셉을 개발하고 이를 의류 상품 기획과정에 체계적으로 적용함으로써 의류상품기획을 위한 기초 능력을 배양한다.

CNT3119 의류 생산 설계(Apparel Manufacturing Planning)

의류산업에서 요구되는 의류제품의 생산과정과 이슈들을 의류산업의 관점에서 학습하도록 강의하고 토론한다.

CNT3120 인간과 의복행동(Social Psychology of Clothing)

심리학, 사회학, 사회심리학의 이론을 도입하여 의복의 관심, 선택, 착용행동에 대해 강의한다.

CNT3121 직물 조직과 설계(Fabric Construction and Design)

직물의 기본조직과 이를 응용한 특수 조직에 대하여 강의하고, CAD를 이용하여 다양한 직물을 설계한다.

CNT3127 연령계층별 의류개발법(Clothing Development by Age Groups)

연령 계층별 차별화된 의복 요구를 학습하고 이에 따른 의류제품의 개발 방법을 학습한다.

CNT3128 의복관리(Care and Maintenance of Clothing)

의류제품의 다양화, 차별화, 고기능화에 따른 적절한 세탁, 보관, 관리법에 대하여 의류생산 라인과 소비자 측면에서 강의한다.

CNT3124 어패럴 패턴디자인(Apparel Pattern Design)

어패럴 산업에서 활용되는 다양한 어패럴 디자인을 표현하는 패턴디자인 방법을 강의하고 실습한다.

CNT4103 디지털 패션 경영(Digital Fashion Management)

디지털 환경에 적합한 패션전략경영의 중요 이슈와 문제를 다루며, 패션사업계획서를 작성해 본다.

CNT4117 의복과 감성과학(Clothing and Sensibility Science)

의복에 의해 생기는 감성은 대부분 색, 재질감, 촉감, 청감, 후감 등의 감각에 의해서 생겨난다. 그러므로 의복에 대한 감성인지 메카니즘을 살펴보고 인간의 감성을 만족시키는 감성의류에 대해 강의함으로써 의복에 대한 새로운 시각을 가지도록 한다.

CNT4109 패턴 CAD(Pattern CAD)

- 일대일 의류생산 체제와 다품종 소량생산 체제에서 요구되는 CAD 사용법을 실습한다.
- CNT4113 의류제품 분석(Apparel Products Analysis)
의류제품의 품질을 평가하는 방법을 의류의 품목별로 학습하고 의류품질의 개선 방법을 토론한다.
- CNT4115 의류 소비자 행동분석(Consumer Behavior and Fashion)
의류소비자의 구매 및 사용 행동을 이론적으로 체계화하고 의류기업의 마케팅전략 수립에 적용한다.
- CNT4106 기능성 의복과 소재(Functional Clothing and Materials)
스포츠웨어와 보호복 등의 기능성 의복의 종류에 따른 역할과, 이에 필요한 의류소재에 대하여 강의하고 용도에 적합한 기능복을 설계한다.
- CNT4108 국제 의류 마케팅(International Marketing of Fashion Product)
국제적인 의류기업의 마케팅 활동 사례를 시장환경 분석과 함께 다룸으로써 국내기업의 국제화에 필요한 기초지식을 익힌다.
- CNT4110 의류상품기획의 실제와 응용(The Practice of Fashion Planning)
개인별 포트폴리오 실습을 통해 의류산업현장에서 수행되는 의류상품기획의 방법과 체계를 습득한다.
- CNT4114 현장실습(Internship)
다양한 유관기관에서의 실습을 통하여 현장에 대한 이해를 넓히고 이론을 효과적으로 실제에 적용하는 능력을 습득한다.

<식품영양학과>

식품영양학과에서는 인간의 건강과 영양상태의 개선을 통해 삶의 질적 향상을 도모하기 위한 학문연구와 그의 실천 및 응용에 대하여 교육함을 목적으로 하고 있다. 교육의 방향은 국민영양과 건강에 직결되는 식생활에 대한 포괄적인 연구와 문제해결을 위하여 식품과학, 영양학 및 급식관리학 등 식생활 전반에 걸친 기초과학과 응용과학의 지식과 기술을 습득시키는데 있다. 이와 관련된 전공 교과목의 강의를 통하여 학문의 원리와 실재를 터득케 함으로써 다변화 되어 가는 사회의 요구에 부응할 수 있는 전문인을 배출하는데 역점을 둔다.

식품영양학 전공 후 취업분야로는 지역사회 영양과 국민 식생활 향상 및 식생활과 관련된 질병의 예방을 위한 영양사와 영양상담 요원(병원, 산업체, 학교, 보건소 및 위탁전문업체), 식품 관련회사 및 연구소의 연구원(신제품개발, 제품평가, 영양상담, 판촉마케팅분야 등) 또는 사회복지 시설, 보건복지부, 식품의약품 안전청, 농촌진흥청 등 공공기관의 공무원, 신문, 잡지, 방송사 등의 전문기자, 외식업체 급식관리자(fast food, 레스토랑, 호텔연회, 판촉 및 홍보담당자) 등이 있다. 또한 지속적인 학문연구를 위하여 국·내외 대학원으로 진학 할 수 있다.

● 식품영양학과 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 시간	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 시간	단위 구분
1	2	전탐	FNS1101	식품영양과체형	3	3(0)	1000								
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)			2	전선	FNS3108	임상영양학	3	3(0)	3000
		학선		학부선택	0	0(0)				전선	FNS3101	급식생산과서비스	3	2(2)	3000
		전선	FNS2108	영양과환경	3	3(0)	2000			전선	FNS3112	식품영양과학과마케팅	3	3(0)	3000
		전선	FNS2106	인체와영양	3	3(0)	2000			전선	FNS3113	건강기능식품과영양	3	3(0)	3000
		전선	FNS2102	생명화학	3	2(2)	2000			전선	FNS3102	생애주기영양학	3	3(0)	3000
										전선	FNS3114	인적자원관리	3	2(1)	3000

학 년	학 기	과목 종별	학정 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학정 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	단위 구분	
	2	전선	FNS2107	조리과학과예술	3	2(2)	2000			전선	FNS3116	영양소대사및실험	3	2(2)	3000	
		학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)				전선	FNS3117	식품영양분석및실험	3	1(3)	3000	
		전선	FNS2101	급식경영학	3	3(0)	2000			전선	FNS3118	기능성식품학	3	3(0)	3000	
		전선	FNS2109	영양학실험	3	2(2)	2000			전선	FNS3119	영양사현장실습	1	0(2)	3000	
		전선	FNS2110	식품관능평가	3	3(0)	2000			4	1	학선		학부선택	0	0(0)
3	1	학선		학부선택	0	0(0)				전선	FNS4113	영양학최신정보	3	2(2)	4000	
		전선	FNS3106	식품위생과안전	3	3(0)	3000			전선	FNS4102	급식.외식산업현장실무	3	3(0)	4000	
		전선	FNS3104	식생활경영	3	2(2)	3000			전선	FNS4111	영양교육과 상담	3	3(0)	4000	
		전선	FNS3109	외식서비스마케팅	3	3(0)	3000			2	학선		학부선택	0	0(0)	
		전선	FNS2103	식품미생물학	3	2(2)	2000			전선	FNS4115	지역사회영양과영양판정	3	3(0)	4000	
		전선	FNS3115	식품화학	3	3(0)	3000			전선	FNS4103	문화와식생활	3	2(2)	4000	
		전선	FNS3111	식품구매	3	3(0)	3000			전선	FNS4106	식품개발의실제와응용	3	2(2)	4000	
		전선	FNS3103	식사요법	3	3(0)	3000			전선	FNS4116	식품가공과저장및실험	3	3(0)	4000	
	2	학선		학부선택	0	0(0)										

● 식품영양학과 교과목 ●

FNS1101 식품영양과 체형(Food & Nutrition for Physical Fitness)

바람직한 체형에 대한 기준을 제공하고 올바른 체형관리를 위한 영양관리와 식품선택을 습득케 하며 균형 잡힌 식사와 운동을 통하여 바른 체형 및 건강한 삶을 유지하는 능력을 기른다.

FNS2106 인체와 영양(Human Nutrition)

식품의 영양가 및 각 영양소의 생리적, 생화학적 기능과 그 필요량 결정에 대한 원칙을 학습하여 우리의 식생활에 활용하도록 연습한다.

FNS2107 조리과학과 예술(Cooking Science and Art)

각 식품의 구성성분의 특성 및 식품조리시에 일어나는 물리, 화학적 변화를 터득케 하고 식품에 관한 과학적 지식과 예술성을 토대로 하여 합리적인 식품의 선택 및 조리방법을 이론과 실기를 겸해 습득케 한다.

FNS2102 생화학(Biochemistry)

당질, 지질, 단백질 및 핵산의 구조와 성질, 효소의 특성과 기능, 단백질 합성과 유전정보에 대해 강의한다.

FNS3115 식품화학(Food chemistry)

식품에 함유되어 있는 성분의 물리, 화학적 특성을 이해하고 조리 및 가공 중에 발현되는 식품학적 특성과 식품소재의 기능성을 강의한다.

FNS2108 영양과 환경(Nutrition & Environment)

특수환경 즉 온대, 한대, 열대, 고근지대, 해저 그리고 무중력 환경 등에 있어서의 식생활과 영양상태에 관한 이론적 배경을 배우고 이에 준한 영양필요량과 적절한 식생활 지침을 제시할 수 있는 훈련을 한다.

FNS2101 급식경영학(Foodservice Management)

경영학에 관한 기초 개념과 급식경영에 관한 원리를 강의하여 합리적인 급식소 관리법을 습득케 한다.

FNS3116 영양소 대사 및 실험(Nutrient Metabolism & Experiment)

당질, 지방질, 단백질 대사 등 중간 대사과정에 중점을 두고 영양소간의 상호관계와 조절에 대하여 강조하여 강의하며, 이와 관련된 기본 실험을 한다.

FNS2109 영양학 실험(Experimental Nutrition)

실험을 통하여 영양학의 기본원리를 습득케 한다. 특히 동물을 이용한 실험을 직접 계획, 실험, 평가하므로 영양소의 생체 내에서의 중요한 기능을 확인케 한다.

FNS2103 식품미생물학(Food Microbiology)

식품과 관련된 미생물의 종류, 특성, 생리, 대상, 식중독, 발효 및 미생물 관리 기준에 중점을 두어 강의하고 이에 관련된 실험을 한다.

FNS2110 식품관능평가(Sensory Evaluation of Food)

식품의 관능적 특성을 평가할 수 있는 기법을 강의와 실습을 통해 습득케 하여 식품개발에 적용할 수 있는 능력을 기른다.

FNS3117 식품영양분석 및 실험(Food Analysis and Experiment)

식품의 성분을 분석하는데 필요한 이론과 기술을 강의 및 실험을 통하여 배운다.

FNS3103 식사요법(Medical Nutrition Therapy)

근대 의학의 임상치료면에서 차지하고 있는 영양의 중요성을 발표된 문헌을 통하여 알아보고 평상시나 질병시에 식사를 통한 영양관리로 삶의 질 향상에 도움을 주는 강의를 한다.

FNS3104 식생활 경영(Meal Management)

합리적인 식생활을 관리하기 위한 기본지식 및 식단을 계획하는 법을 실습을 통하여 훈련을 한다.

FNS3109 외식서비스마케팅

외식산업에 있어서 마케팅 개념을 이해하며, 서비스 마케팅 개념, 시장세분화, 포지셔닝, 서비스마케팅 믹스 및 다양한 외식마케팅 사례 등에 대해 배운다.

FNS3106 식품위생과 안전(Food Sanitation and Safety)

식품위생개요, 자연중독, 화학중독, 미생물 중독, 기생충 문제, 방사선 피해 및 처리법, 식품위생법, 식품위생법 시행령, 식품 위생법 시행규칙, 영양사에 관한 규칙, 식품위해요소 중점 관리 기준 등을 강의한다.

FNS3111 식품구매(Food Purchasing)

단체급식 관리와 관련되는 식품의 대량 구입, 조리기기 및 기타 물품구입을 위한 합리적 구매법을 습득케 한다.

FNS3101 급식생산과 서비스(Quantity Food Production and Laboratory)

식단계획, 물품구매, 원가계산, 표준레시피 개발 등을 통한 외식 및 급식산업에 관한 이론 강의에 기초하여 고객에게 음식을 제공하는 실습경험을 통하여 급식의 생산, 작업 및 시간관리와 배식 및 서비스에 이르기까지 단체급식 경영 전반에 관한 이론과 실재를 직접 체험을 통해 습득케 한다.

FNS3108 임상영양학(Clinical Nutrition)

각종 질병시에 나타나는 생체내의 변화 및 영양소 요구량의 감소와 증가를 기초로 하여 임상영양학의 원칙을 습득케 한다.

FNS3102 생애주기 영양학(Nutrition & Human Growth)

인간의 생애주기를 구성하는 임신(태아기) 및 수유기, 영유아기, 학령기, 청소년기, 성인기와 노년기에 걸쳐서 각 단계별로 생리적 변화특성, 영양소 필요량, 주요 영양문제와 바람직한 식사지침에 관하여 강의 및 토의한다.

FNS4116 식품가공과 저장 및 실험(Food Processing-Storage & Experiment)

식품가공의 원리를 개관하고, 농산물, 축산물, 수산물을 원료로 하는 가공방법, 가공중의 성분의 변화, 가공설비 및 식품의 저장의 원리와 저장방법을 강의한다.

FNS3114 인적자원관리(Personnel Management)

조리 경영에서 발생하는 여러 가지 인간관계를 이해하고 실제 급식소에서 합리적인 인사 관리법을 습득케 한다.

FNS3113 건강기능식품과 영양(Nutritional Aspects of Health Functional Foods)

기능성식품 산업의 국내외 동향과 「건강기능식품법」의 제정 배경을 이해하고, 건강기능식품 및 소재의 생리활성을 영양학적 관점에서 강의·토의한다.

FNS3112 식품영양과학과 마케팅(Marketing in Foods & Nutrition)

급성장하는 식품·영양관련 산업분야에서 식품영양 지식을 응용하여 이를 상품화하는 전략을 모색하고 토의한다.

FNS4113 영양학 최신정보(Advanced Nutrition Information)

영양소대사와 균형, 상호관계, 영양의 질적 평가, 질병예방 등과 관련하여 최신 영양문제에 대하여 강의하고 토의한다.

FNS4102 급식·외식 산업 현장실무(Dietetic Field Practice)

급식·외식 산업의 운영상의 실제 및 효율적인 관리 방법 등의 현장 실무를 강의와 현장 학습을 통해 습득케 한다.

FNS4111 영양교육과 상담(Nutrition Education & Counseling)

영양지식의 계몽과 보도방법을 강의와 실습으로 훈련하며 지역사회에 대한 실태조사와 요구에 응할 수 있는 능력을 기른다. 정보화 사회에 대응하는 영양정보관리와 전달체계를 보다 효율적으로 관리하여 개인 및 집단 그리고 국민전체의 양호한 영양 및 건강상태를 증진시키고 효과적으로 활용될 수 있도록 교육한다.

FNS4106 식품개발의 실제와 응용(Experimental Foods & Product Develop)

식품의 조리 및 가공 중에 일어나는 화학적, 생화학적 변화를 연구하는 방법을 배우고 이를 통하여 새로운 식품 개발을 시도한다.

FNS4115 지역사회 영양과 영양판정(Community Nutrition)

지역적인 영양문제를 검토하고 영양개선 방법을 연구하고, 영양상태 판정을 위해 사용되고 있는 분석방법 및 분석결과를 검토하는 방법으로 영양실태 조사 및 간단한 생화학적 방법을 통하여 영양 판정법을 습득케 한다.

FNS4103 문화와 식생활(Cultural Aspect of Food)

각기 다른 문화권내에서 영위하는 특징 있는 식생활의 발달상과 현황을 이론과 실기를 통하여 습득케 한다.

FNS3118 기능성 식품학(Functional Foods)

식품에 함유되어 있는 성분들의 물리, 화학적 특성 및 생리 활성과 건강 기능성에 대해 강의하고, 기능성 식품관련 정보의 허와 실에 대해 토론함으로써 기능성 식품산업 분야에서 전문가로서 활동할 수 있는 자질을 양성한다.

FNS3119 영양사 현장 실습

학생들에게 기존의 이론수업과 병행하여 병원 및 급식업체 등 영양사로서의 현장경험과 현장 실무능력을 강화한다.

<주거환경학과>

주거환경학과는 인간 생태학적 관점에서 인간과 생활환경과의 관계를 탐구하고 인간의 생활 환경을 계획, 설계, 디자인하며 운영·관리하는 일련의 과정에서 생기는 문제들을 총체적으로 접근하는 주거학과 실내디자인 분야를 연구하고 교육한다. 주거환경학과에서는 인간과 생활환경에 대한 제반 문제에 대하여 과학적이며 창의적으로 대처할 수 있는 전문 지식과 기술을 습득하여 학문 연구와 실무 분야에 기여할 수 있는 인재 양성을 교육 목표로 한다. 졸업 후에는 건설회사, 건축설계사무소, 인테리어디자인 사무소, 주택관리 산업체, 가구업체, 건축내장재료 업체, 주택설비 및 가전제품업체, 조명산업체 그리고 건축·주택인테리어 전문잡지사, 방송국 등 언론 및 출판 분야 등에서 활동할 수 있다.

● 주거환경학과 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 실 의 습	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 실 의 습	단위 구분
1	1	전탐	HID1101	공간보기 공간풀기	3	3(0)	1000	3	2	전선	HID3106	사이버디자인의이해	3	3(0)	3000
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)		3	2	전선	HID3109	실내건축구조및재료	3	3(0)	3000
		전기	HID2102	실내건축디자인이론	3	3(0)	2000			전선	HID4104	주거건축디자인스튜디오II	3	0(6)	3000
		전기	HID2104	주거환경계획	3	3(0)	2000			전선	HID3104	주택관리와리모델링	3	3(0)	3000
		전선	HID2106	공간드로잉실습	3	2(2)	2000			전선	HID3114	한국주거의이해	3	3(0)	3000
		전선	HID2108	기초설계제도	3	1(4)	2000			전선	HID3113	주거사회문화	3	3(0)	3000
	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)				전선	HID3110	실내환경평가	3	2(2)	3000
		전기	HID2101	단독주거설계	3	0(6)	2000			전선	HID3111	실내건축디자인스튜디오II	3	0(6)	3000
		전기	HID2103	주거공간실내디자인	3	0(6)	2000			전선	HID3115	현장실습	3	0(6)	3000
		전선	HID2111	CAD와컴퓨터그래픽실습	3	2(2)	2000	4	1	학선		학부선택	0	0(0)	
		전선	HID2107	공간조형실습	3	2(2)	2000			전선	HID4110	현대실내건축디자인	3	3(0)	4000
		전선	HID2109	실내디자인사	3	3(0)	2000			전필	HID4101	주거환경졸업통합과제	3	2(2)	4000
		전선	HID3119	인간공학파라다임	3	3(0)	3000			전선	HID4107	주택설비	3	3(0)	4000
3	1	학선		학부선택	0	0(0)				전선	HID4103	조명과디자인	3	3(0)	4000
		전선	HID3103	디지털디자인스튜디오	3	0(6)	3000			전선	HID4106	주택건설과경영	3	3(0)	4000
		전선	HID3116	환경색채학	3	3(0)	3000		2	학선		학부선택	0	0(0)	
		전선	HID3107	실내건축디자인스튜디오I	3	0(6)	3000			전선	HID4112	환경디자인스튜디오	2	0(4)	4000
		전선	HID3102	주거건축디자인스튜디오I	3	0(6)	3000			전선	HID4102	미래공간론	3	3(0)	4000
		전선	HID3108	생활시스템과주거	3	3(0)	3000			전선	HID4105	프로페셔널커뮤니케이션	1	1(0)	4000
		전선	HID3112	인간행동과공간환경	3	3(0)	3000			전선	HID4111	현대주거건축	3	3(0)	4000
		전선	HID3120	시설주거학	3	3(0)	3000			전선	HID4113	시설경영과디자인	3	3(0)	4000
	2	학선		학부선택	0	0(0)				전선	HID4114	주거환경연구	3	3(0)	4000

● 주거환경학과 교과목 ●

HID1101 공간보기 공간풀기(Understanding & Creating Space)

공간을 이해하고 창조하는데 필요한 제반지식기반이 되는 이론과 실제적 디자인 방법을 강의 하며 창조된 공간의 사례를 통해 디자인의 전 과정과 결과물에 대한 이해를 증진시킨다.

HID2101 단독주거설계(Residential Design Studio)

디자인 프로세스를 단계별로 설명하고 주택설계 자료수집 및 분석방법을 강의하며, 단독주택 설계 프로젝트의 진행을 통해 창의적인 사고능력과 도면작성 능력을 익힌다.

HID2102 실내건축디자인 이론(Principles of Interior Architecture and Design)

실내건축의 철학들을 살펴보고 실내건축의 조형원리와 공간구성 방법을 강의한다.

HID2103 주거공간실내디자인(Residential Interior Design Studio)

실내디자인의 과정, 실내구성 요소와 디자인 원리를 강의하고, 개념설정에서 구체적 해결에까 지 주거환경을 창조해가는 실제 디자인 과제를 실습한다.

HID2104 주거환경계획(Housing Planning)

자연환경과 주거와의 관점에서 주거계획 및 실내 공간계획의 조건과 원리를 이해하고 디자인 사례를 분석한다.

HID2108 기초설계제도(Drawing & Graphics)

설계의 내용을 기술적으로 표현할 수 있는 제도의 이론을 강의하고 실습을 통해 도면작성 능력을 기른다.

HID2111 CAD와 컴퓨터그래픽 실습(Digital Design Studio I)

컴퓨터 그래픽스 프로그램 및 주변기기 사용기법을 습득함으로써 디자인과정에서 효율적으로 컴퓨터를 활용할 수 있도록 실습한다.

HID2109 실내디자인사(History of Interior Design)

고대부터 현대까지 시대별, 지역 및 국가별 실내디자인의 특성과 배경을 강의하고, 역사적으로 중요한 공간의 문화성, 조형성을 분석하고 이해하는 능력을 기르며 미래공간환경의 가능성을 예측하는 시각을 형성하게 한다.

HID2106 공간드로잉실습(Basic Drawing for Space Design)

공간디자인의 드로잉 실습을 통해 기초 프레젠테이션 능력을 함양한다.

HID2107 공간조형실습(Practice for Space design)

입체공간구성 원리 습득을 통해 삼차원 공간디자인 능력을 함양한다.

HID3114 한국주거의 이해(Introduction to Korean Housing)

근대주거에서 현대주거에 이르기까지 시계열적 관점에서 한국 주거의 특성을 이해하고 전통성과 변용성을 비교 분석한다.

HID3112 인간행동과 공간환경(Human Behavior and Spatial Environment)

공간환경과 인간의 심리적·행동적 측면과의 관련성을 밝히는 환경심리행태학 이론을 강의하고, 다양한 공간환경에서 일어나는 제반현상을 분석, 토의하여 이론과의 연계성을 이해하게 하고 이를 실제 공간디자인에 반영할 수 있는 창조적 능력을 기른다.

HID3106 사이버디자인의 이해(Introduction to Digital Design)

사이버 공간의 특성과 사이버 공간을 창출하는데 토대가 되는 버추얼 리얼리즘의 철학을 설명하며, 사이버 공간상의 디자인 방법과 기술을 소개한다.

HID3113 주거사회문화(Housing, Culture and Society)

현대 한국의 주택유형과 생활공간 변화에 영향을 주는 주거, 사회, 문화에 관련된 여러 요인을 거시적, 미시적 측면에서 접근하여 강의한다.

HID3102 주거건축디자인스튜디오 I (Residential Architecture Design Studio I)

공동 주택의 배치 계획과 공간구성에 대한 기초이론을 강의하고, 공동주거단지 계획 및 설계 방법, 지역 내 필요한 시설의 계획 방법, 단지 내 공유 공간 설정 방법 등을 익힌다.

HID3108 생활시스템과 주거(Housing and Living System)

생활론적 관점에서 한국주거의 공간구성과 기능과의 관계를 이해하고 주생활 특성에 적합한 공간계획 방법을 습득한다.

HID3104 주택관리와 리모델링(Housing Management & Remodeling)

주택관리에 대한 기본적 이론을 습득하고, 주택의 사회·물리적 수명에 따른 리모델링의 기법을 습득한다.

HID3110 실내환경평가(Indoor Environment Quality)

실내의 열·빛·공기·음·환경에 관한 기초이론을 이해하고, 현장조사를 통하여 주거 및 업무공간의 실내환경의 실태를 분석하고 평가한다.

HID3111 실내건축디자인스튜디오 II (Interior Architecture Design Studio II)

디자인과 건축을 통합하는 디자인 원리를 실제 업무 공간 실내건축 프로젝트를 수행함으로써 익힌다.

HID3109 실내건축구조 및 재료(Interior Structure and Materials)

실내건축 구조 시스템의 종류를 살펴보고 구조 시스템을 구성하는 부재와 구조의 원리에 대하여 강의한다.

HID3115 현장실습(Professional Practices and Internship)

주거환경과 관계된 산업체, 연구소 등에서의 근무를 통하여 현장업무를 파악한다.

HID3107 실내건축디자인스튜디오 I (Interior Architecture Design Studio I)

상업공간 디자인의 개념 설정에서 주체적 해결까지 전 과정을 실습하며 가능한 대상공간의 범

- 위로는 식당, 판매공간, 패션공간 등 제반 영리적 공간을 포괄한다.
- HID3116 환경색채학(Color and Environment)
환경디자인 분야에서의 색채개념과 원리를 이해하고 응용방법을 강의한다.
- HID3103 디지털디자인 스튜디오(Digital Design Studio II)
컴퓨터 랜더링 및 애니메이션 기술을 익히고 실습한다.
- HID3119 인간공학과 디자인(Ergonomics & Design)
인간의 신체적, 행동적, 감성적 특성에 관한 기초 이론을 이해하고 인간 특성에 적합한 디자인 능력을 습득한다.
- HID3120 시설주거학(Planned Housing for Special Group)
노인, 장애인 등의 특수 그룹에게 쾌적한 주거환경을 제공하고 효율적으로 관리할 수 있는 이론을 강의한다.
- HID4111 현대 주거건축(Modern Housing Architecture)
20세기 이후의 주거건축의 개념과 공간구성 원리를 강의한다.
- HID4106 주택건설과 경영(Housing Construction and Building Management)
주택건설의 경영원리를 이해하고 이에 근거하여 타당성조사, 설계, 계약, 시공, 유지관리 등 주택건설사업의 효율적인 관리업무 방법을 습득한다.
- HID4104 주거건축디자인스튜디오 II (Residential Architecture Design Studio II)
주거단지계획 및 설계이론을 강의하며 주거단지 설계 프로젝트를 실습함으로써 외부 주거공간에 대한 설계능력을 함양한다.
- HID4105 프로페셔널 커뮤니케이션(Professional Communication)
주거환경 분야에 대한 전문지식과 미래의 방향에 대하여 토론하며 전공관련 지식을 효율적으로 프리젠테이션하는 능력을 배양한다.
- HID4103 조명과 디자인(Lighting and Design)
조명디자인의 원리를 강의하고 다양한 공간에서 조명효과 및 기능을 이해하고 디자인 할 수 있는 능력을 기른다.
- HID4110 현대 실내건축디자인(Modern Interior Architecture and Design)
20세기 이후 실내건축 및 디자인분야의 주요성향을 강의하고 대표적 공간과 디자이너의 작품 특성 분석을 기반으로 현대공간을 이해하고 미래공간을 예측하는 능력을 기른다.
- HID4101 주거환경졸업통합과제(Integrated Graduation Project)
주택설계 및 실내디자인 이론을 종합하여 졸업작품을 설계실습 또는 졸업논문을 작성한다.
- HID4102 미래공간론(Future Living Space)
인간의 삶이 편해질 미래공간환경의 형상에 영향을 미치는 제반요소와 세계의 실험적 공간과 미래주택 개발 사례를 소개하고 토의하며 미래형 주택디자인 기획과정과 실재를 다루어 학생들의 디자인 기획능력을 배양한다.
- HID4107 주택설비(Indoor Environment Control System)
쾌적한 주거, 건강한 주거, 친환경적인 주거 계획시의 필수지식인 설비 및 환경조정기술에 관한 기초지식을 습득하고 기술동향을 파악한다.
- HID4112 환경디자인스튜디오(Integrative Environmental Design Studio)
제반 디자인 원리를 통합하여 다양한 디자인 패러다임을 연구하여 이를 반영한 디자인 프로젝트를 실습한다.
- HID4113 시설경영과 디자인(Facility Management & Design)
여러 기업 환경의 특성과 시설경영에 대한 이론을 강의하고 오피스건물, 병원, 호텔 등의 공간 및 디자인경영 이론을 습득한다.
- HID4114 주거환경연구(Research in Housing & Interior Design)
주거환경 연구의 여러 접근방법을 이해하여 주거학과 디자인에 관련된 제반 원리들을 습득하고 적용한다.

<아동·가족학과>

아동·가족학과는 인간의 전 생애를 통한 발달의 모든 단계 즉 영유아기, 아동기를 포함하여 노년기까지의 단계별 주요 문제들과 이들을 둘러싼 생태학적 환경인 가족, 교육기관, 사회기관 및 문화와의 상호작용을 조명한다. 학부 과정에서의 교육목적은 아동과 가족에 관한 폭넓은 기초지식을 습득하며 발달, 교육 및 보육, 상담, 가족 관련 전문가로서 성장할 수 있는 현장 경험을 제공함에 있다. 특히, 연세대학교 부속기관인 ‘어린이생활지도연구원’에서 영유아교육, 발달 및 상담에 대한 실습을 강화함으로써 이론과 실재를 겸비한 전문인 양성에 힘쓰고 있다. 학부 과정을 통해 진출할 수 있는 주요 전문직에는 발달 심리사, 유치원교사, 보육교사, 사회교육 전문요원, 가정복지사 등이 있으며, 유아교육기관, 각종 연구기관, 아동복지기관, 출판 및 언론기관, 상담기관, 가족관련 연구기관, 아동문화기관 뿐 아니라 인터넷 콘텐츠 개발 분야 등의 취업도 활발하다. 아동·가족학과 학생은 교육인적자원부에서 발급하는 ‘유치원 정교사자격증’과 여성가족부에서 발급하는 ‘보육교사자격증’, ‘건강가정사자격증’을 취득할 수 있다.

● 아동·가족학과 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학정 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학정 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	단위 구분
1	2	전탐	CFS1002	아동.가족의이해	0	1(0)		3	2	전필	CFS4111	아동.가족현장실습	3	1(4)	4000
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)		4	1	전선	CFS3103	아동미술	3	2(2)	3000
		학선		학부선택	0	0(0)				전선	CFS3107	아동심리측정	3	3(0)	3000
		전선	CFS2103	영유아발달	3	3(0)	2000			전선	CFS3108	아동수.과학지도	3	2(2)	3000
		전선	CFS2104	유아교육론	3	3(0)	2000			전선	CFS3112	영유아교수방법	3	2(4)	3000
		전선	CFS3122	멀티미디어와아동	3	2(2)	3000			전선	CFS3113	대인관계의이해	3	3(0)	3000
		전선	CFS3121	아동영양학	3	3(0)	3000			전선	CFS3126	청년발달	3	3(0)	3000
	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)			2	전선	CFS3117	놀이치료	3	3(0)	3000
		학선		학부선택	0	0(0)				학선		학부선택	0	0(0)	
		전선	CFS2106	가족학개론	3	3(0)	2000			전선	CFS3120	창의성발달과교육	3	3(0)	3000
		전선	CFS3125	아동관찰및행동연구	3	3(0)	3000			전선	CFS4112	보육실습	3	1(4)	4000
		전선	CFS3124	유아교육과정	3	3(0)	3000			전선	CFS4114	가족상담	3	3(0)	4000
		전필	CFS3123	아동발달	3	3(0)	3000			전선	CFS4113	노화와가족	3	3(0)	4000
3	1	전선	CFS3105	아동상담	3	3(0)	3000			전선	CFS3116	부모교육	3	3(0)	3000
		학선		학부선택	0	0(0)			2	전선	CFS4109	아동.가족연구방법	3	3(0)	4000
		전선	CFS3114	성격발달	3	3(0)	3000			교직	TTP3817	유아교재연구및지도법	2	2(0)	3000
		전선	CFS3101	유아음악교육	3	2(2)	3000			학선		학부선택	0	0(0)	
		전선	CFS3127	유아동작교육	3	2(2)	3000			전선	CFS4103	가족생활교육	3	3(0)	4000
		전선	CFS3102	유아사회.정서지도	3	3(0)	3000			전선	CFS4104	정신건강	3	3(0)	4000
	2	전선	CFS3104	아동문제행동지도	3	3(0)	3000			전선	CFS4105	유아교육기관운영관리	3	3(0)	4000
		전선	CFS3109	유아놀이지도	3	2(2)	3000			전선	CFS4107	인간생태연구	3	3(0)	4000
		전선	CFS3110	가족관계	3	3(0)	3000			전선	CFS4108	성과가족	3	3(0)	4000
		전선	CFS3111	아동문학	3	2(2)	3000			전선	CFS4110	아동복지	3	3(0)	4000
		학선		학부선택	0	0(0)				전선	CFS4115	가족정책론	3	3(0)	4000
		학선		학부선택	0	0(0)									

● 아동 · 가족학과 교과목 ●

CFS1002 아동 · 가족의 이해 (Understanding of Child and Family)

출생 후부터의 아동 발달 및 아동관의 역사적 · 사회적 변천을 다루고 가족의 변천사와 문화적 다양성, 현대 가족의 다원화에 대해 논의함으로써 아동 가족에 대한 전반적 이해를 넓힌다.

CFS2103 영유아발달 (Infant and Toddler Development)

발달의 일반 원리와 이론을 개관하고, 태아기 때부터 영 · 유아기(3세)까지의 발달 특징을 세 부영역별로 이해한다.

CFS2104 유아교육론 (Theory of Early Childhood Education)

유아교육의 역사적, 사회적, 철학적 배경 및 유아 교육 전반에 관한 기초 원리와 이론을 습득한다.

CFS3122 멀티미디어와 아동 (Multimedia and Child)

아동을 위한 TV 프로그램, 비디오, CD-Rom, 인터넷 등 가정 및 교육현장에서의 다양한 멀티 미디어에 대한 이론과 실재를 다룬다.

CFS3121 아동영양학 (Nutrition for Children)

아동기에 적합한 개인 및 집단 영양에 대한 지식을 습득한다.

CFS2106 가족학개론 (Introduction to Family)

가족과 관련된 여러 개념과 일반 이론들을 소개하고, 가족의 변천사와 문화적 다양성에 대해 다룸으로써 가족학에 대한 전반적인 이해를 넓힌다.

CFS3123 아동발달 (Child Development)

학령전기(3세 이후)와 아동기의 제반 특징을 발달 영역별로 다룬다.

CFS3125 아동관찰 및 행동연구 (Observation and Research of Child's Behavior)

개별 또는 집단 아동 행동의 관찰 방법을 습득하고, 여러 상황에서 아동행동의 제 측면을 관찰한다.

CFS3124 유아교육과정 (Curriculum Early Education)

유아교육 이론을 기반으로 하여 실제 교육에 필요한 유아교육 과정을 연구하되, 교육목표, 내용의 선정과 조직, 학습 방법, 평가 및 교사의 역할과 운영 방법 등을 연구한다.

CFS3126 청년발달 (Adolescent Development)

청년기부터 성인초기에 이르기까지의 발달과정, 특히 신체와 생리적 변화, 인지와 정서발달 및 자아정체감 형성 등 성격 발달의 심리적 특징을 취급한다.

CFS3105 아동상담 (Theories of Child Counseling)

다양한 아동상담모델의 이론과 과정을 학습하며 이를 아동문제해결에 적용한다.

CFS3110 가족관계 (Family Relations)

부부관계, 부모-자녀관계를 중심으로 가족 구성원들 간의 상호작용을 살펴보고, 현대 가족의 제 문제를 분석하고 토의한다.

CFS3102 유아사회 · 정서지도 (Guiding Social Development)

유아의 사회성, 정서 발달에 관한 이론과 연구들에 기초하여, 아동의 긍정적인 자아개념과 사회적 상호작용을 증진시킬 수 있는 사회 · 정서 교육의 계획, 교수방법과 프로그램을 학습한다.

CFS3101 유아음악교육 (Music for Young Children)

아동음악을 매개로 하여 창의적 표현을 촉진하기 위한 음악교육의 이론과 실재를 다룬다.

CFS3127 유아동작교육 (Movement for Young Children)

아동동작을 매개로 하여 창의적 표현을 촉진하기 위한 동작교육의 이론과 실재를 다룬다.

CFS3109 유아놀이지도 (Guiding Child's Play)

아동 놀이의 대표이론을 고찰하고 아동의 사회, 인지, 정서, 언어 발달에 관련된 놀이의 교육적 적용을 다룬다.

CFS3111 아동문학 (Children's Literature)

아동 문학의 제 장르를 이론과 실재를 통해 다루고 효과적인 언어 지도 방법에 대해 다룬다.

- CFS3104 아동문제행동지도 (Guidance to Children's Behavioral Problem)
아동의 문제 행동을 발달, 심리·사회·가족이론에 기초하여 분석하고 이해하며, 이러한 행동들이 임상 현장에서는 어떻게 다루어지는가에 대해 학습한다.
- CFS3114 성격발달 (Personality Development)
성격을 형성하는 요인과 발달 경향, 성격 측정 방법 및 성격 이론을 다룬다.
- CFS3108 아동수·과학지도 (Teaching Mathematics and Science for Young Children)
아동의 수·과학 지도방법에 대해 이론적, 실제적으로 다룬다.
- CFS3103 아동미술 (Arts for Young Children)
아동 미술을 매개로 하여 창의적 미술표현을 촉진하기 위한 미술교육의 이론과 실재를 다룬다.
- CFS3112 영유아교수방법 (Teaching Methods for Young Children)
유치원, 어린이집 등 유아 교육 현장에서의 효과적인 교수방법의 제이론과 실재를 다룬다.
- CFS3113 대인관계의 이해 (Relationship Development)
다양한 친근한 관계에서의 주요 주제와 이에 관련된 이론을 다루고 실제 사회 상황에서 겪는 경험을 토의한다.
- CFS3117 놀이치료 (Play Therapy)
아동문제의 해결을 돕기 위하여 아동의 발달과 문제 이해에 초점을 두고 놀이치료의 원리와 기법을 학습하며 활용한다.
- CFS3107 아동심리측정 (Psych Testing of Children)
아동의 개인차를 파악하기 위해 심리측정의 원리를 이해하고, 아동 심리검사의 적용 방법을 습득한다.
- CFS4111 아동·가족현장실습 (Field Work)
전공 관련 기관에서의 현장실습을 통하여 이론을 실제에 응용해 볼 수 있게 하며, 현장에 관한 이해를 넓힌다.
- CFS4113 노화와 가족 (Aging and Family)
성인기부터 노년기에 이르기까지의 발달 과정과 중·노년기 가족의 부부관계, 부모자녀관계 등의 변화와 적응의 이해에 초점을 둔다.
- CFS3116 부모교육 (Parent Education)
부모 역할의 중요성을 인식하고 다양한 방법과 매체를 통하여 바람직한 자녀양육 방법과 이를 위한 부모교육 실시 방안을 연구·모색한다.
- CFS4114 가족상담 (Family Counseling)
가족치료모델의 이론을 통해 가족의 역기능적 현상과 원인을 이해하며, 문제 해결을 위해 다양한 기법을 학습한다.
- CFS3120 창의성발달과 교육 (Promoting Children's Creativity)
창의성 발달에 관한 제반 이론과 연구를 종합적으로 이해하고, 창의적 사고능력과 성격, 그리고 잠재력을 평가하는 방법과 도구를 배우며, 창의적 과정과 결과를 자극하고 지원해주기 위한 방법을 연구한다.
- TTP3817 유아교재연구 및 지도법 (Teach Methods of Early Child)
유아교육 현장에서의 유아 지도를 위한 이론과 기법을 익히며, 유아 발달에 적합한 교과 교재 활용에 관해 학습한다.
- CFS4108 성과 가족 (Gender and Family)
고대사회로부터 산업화에 이르기까지 한국의 가족과 친족에 대하여 제도사적, 생활사적 측면에서 고찰함으로써 한국가족의 특성을 이해한다.
- CFS4112 보육실습 (Child Care Practicum)
보육교사 자격증 취득을 위한 과정으로 보육기관에서의 보육실습을 통하여 이론과 실재를 겸비한 전문보육교사로서의 자격을 갖추도록 한다.
- CFS4109 아동·가족연구방법 (Research Methods in Child & Family)
아동발달 및 가족에 관한 실증적 연구를 위해 제반 연구방법과 기술을 배우고 연구설계를 고안한다.

CFS4105 유아교육기관운영관리 (Administration & Management in E.C.E)

유아교육기관의 설립과 조직 및 인적, 물적 자원의 경영에 초점을 둔다.

CFS4103 가족생활교육 (Family Life Education)

가족생활교육의 본질, 가족생활교육 프로그램 개발 및 평가 방법, 다양한 실제 프로그램을 소개한다.

CFS4107 인간생태연구 (Studies in Human Ecology)

생애발달적 접근과 생태학적 관점에 기초하여 인간발달연구의 최근 경향을 파악하고 관련연구 논문에 대한 비판 능력을 기른다.

CFS4110 아동복지 (Child Welfare)

아동·가족과 관련된 여러 복지정책들을 개괄하고 외국의 정책과 비교·분석하며, 아동·가족과 정책간의 상호 영향을 고찰한다.

CFS4104 정신건강 (Mental Health)

아동기와 청소년기에 발달의 이상으로 나타나는 현상들, 곧 정신지체, 반항, 섭식장애, 비만, 주의력 결핍, 과잉활동장애, 우울증, 자살, 불안장애, 품행장애 및 정신분열증 등의 증세, 원인에 방법 등을 다룬다.

CFS4115 가족정책론 (Family Policy)

본 과목에서는 가족생활에 관한 공공정책을 다룬다. 이 교과를 통해 가족정책에 대한 개념을 정립하고, 가족정책과 인접 영역들과의 관계를 알아보고, 가족정책에 영향을 미치는 다양한 이데올로기들을 알아본다. 또한 가족정책의 출현배경에 관한 가족정책이론에 대해서도 검토한다. 그리고 가족정책의 과정, 내용, 효과를 분석하기 위한 증거들을 알아보고, 그 증거들에 의거해 현행 한국 가족정책과 그 문제점들을 분석해 보도록 한다.

<생활디자인학과>

생활디자인학과는 인간 생활 전반에 관여하는 디자인 분야에서 창의적인 기획과 조형 활동을 하는 크리에이터를 양성하기 위한 디자인 조형실습과 이론을 통합적으로 교육 하는 것을 목표로 한다.

우리의 생활문화에 적합한 디자인 철학을 토대로 하여 다양화된 생활의 요구를 기획하고 실현하고자 예술적, 과학적, 기술적인 디자인 교육을 실시하며, 제품·패션·시각디자인 분야의 학제적 접근에 기초한 통합적 디자인 교육과 학문연구를 통하여 미래에 대한 비전을 가지고 디자인 분야에서 활동할 수 있는 전문인을 배출하는데 역점을 둔다.

졸업 후에는 제품디자인, 패션디자인, 시각디자인의 전문디자인 영역이나 통합디자인 영역 또는 이와 연계된 디스플레이디자인, 패션정보기획디자인, 디자인기획 및 언론분야 등으로 진출할 수 있다. 구체적으로는 제품디자이너, 생활용품디자이너, 가구디자이너, 패션디자이너, 패션엑세서리디자이너, 패션스타일리스트, 정보디자이너, 편집디자이너, 그래픽디자이너, 색채디자이너, 디스플레이어, 비주얼머천다이저, 디자인코디네이터, 디자인디렉터, 디자인트렌드분석가 등으로 활동한다.

● 생활디자인학과 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 수	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 의 수	단위 구분
1	1	전탐	DSN1102	디자이너의 작품세계	3	3(0)	1000	3	2	학선		학부선택	0		3000
2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)	2000			전필	DSN3101	통합디자인스튜디오	6	4(4)	3000
		전선	DSN2001	쥬니어세미나	1	1(0)	2000			전선	DSN3106	디자인미학	3	3(0)	3000
		전필	DSN2103	디자인개론	3	3(0)	2000			전선	DSN3118	한국디자인의 이해	3	3(0)	3000

학 년	학 기	과목 종별	학정 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	단위 구분	학 년	학 기	과목 종별	학정 번호	교 과 목 명	학 점	강실 의습	단위 구분	
		전선	DSN2113	사용자경험과 디자인	3	3(0)	2000			전선	DSN3105	디자인매니지먼트	3	3(0)	3000	
		전선	DSN2114	인간요소와 디자인	3	3(0)	2000			전선	DSN3125	디자인비즈니스	3	3(0)	3000	
		전선	DSN2111	2D조형	3	2(2)	2000			전선	DSN3122	인터랙션디자인	3	2(2)	3000	
		전선	DSN2110	패션일러스트레이션	3	2(2)	2000			전선	DSN3110	4D조형	3	2(2)	3000	
		전선	DSN2102	관찰·상상·표현	3	2(2)	2000			전선	DSN3112	가구디자인	3	2(2)	3000	
		전선	DSN3126	2D디지털디자인	3	2(2)	3000			전선	DSN4109	패션디자인	3	2(2)	3000	
		전선	DSN3127	3D디지털디자인	3	2(2)	3000			전선	DSN3103	스마트니트디자인	3	2(2)	3000	
	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)	2000		전선	DSN3108	디지털편집디자인	3	2(2)	3000		
		전선	DSN2115	디자인재료와 표면디자인	3	2(2)	2000		전선	DSN3124	광고디자인	3	2(2)	3000		
		전선	DSN2117	미래디자인환경연구	3	3(0)	2000		4	1	학선		학부선택	0	0(0)	4000
		전선	DSN2104	디자인과 트렌드	3	3(0)	2000				전필	DSN4102	졸업작품스튜디오1	6	4(4)	4000
		전선	DSN2112	색채와 문화	3	3(0)	2000				전선	DSN4113	디자인커뮤니케이션론	3	3(0)	4000
		전선	DSN2107	3D조형	3	2(2)	2000				전선	DSN4111	디자인을 위한 글쓰기와 프레젠테이션	3	3(0)	4000
		전선	DSN3111	제품디자인기초	3	2(2)	2000				전선	DSN3104	디스플레이	3	2(2)	4000
		전선	DSN3113	패션디자인기초	3	2(2)	2000	전선			DSN3116	패키지디자인	3	2(2)	4000	
	전선	DSN3128	비주얼커뮤니케이션기초	3	2(2)	3000	전선	DSN4107			생활용품디자인	3	2(2)	4000		
	3	1	학선		학부선택	0	0(0)	3000			전선	DSN4104	디지털패션디자인	3	2(2)	4000
			전선	DSN3119	현대디자인사	3	3(0)	3000	전선	DSN4110	패션트렌드기획	3	2(2)	4000		
			전선	DSN3121	디자인기획	3	3(0)	3000	전선	DSN4106	비주얼디자인	3	2(2)	4000		
			전선	DSN2106	색채조형	3	2(2)	3000	전선	DSN4112	멀티미디어디자인	3	2(2)	4000		
			전선	DSN3123	제품디자인	3	2(2)	3000	2	전필	DSN4101	졸업작품스튜디오2	6	4(4)	4000	
			전선	DSN3115	패션액세서리디자인	3	2(2)	3000		전선	DSN4103	디자인코디네이션	3	2(2)	4000	
			전선	DSN3114	패션디자인프로세스	3	2(2)	3000		전선	DSN3109	비주얼머천다이징	3	2(2)	4000	
			전선	DSN3120	타이포그래피디자인	3	2(2)	3000		전선	DSN3107	디자인현장실습	3	2(2)	4000	
										전선	DSN4105	포트폴리오디자인	3	2(2)	4000	

● 생활디자인학과 교과목 ●

DSN1102 디자이너의 작품세계 (World of Designers)

다양한 디자인 분야에서 두각을 나타내는 세계적 디자이너들의 작품과 디자인 철학 및 방법을 조명하고, 디자인의 비전과 미래 가치를 이해한다.

DSN2103 디자인 개론 (Introduction to Design)

인간을 중심으로 전개되는 디자인의 폭넓은 이해를 위하여 디자인의 기초이론 및 다양한 디자인 영역별 특성 및 흐름을 원론적으로 강의한다.

DSN2113 사용자 경험과 디자인 (User Experience and Design)

사용자의 잠재적 요구를 사용자 경험의 관찰과 조사를 통해 직관적으로 이해하여, 혁신적이고 인간 중심적 디자인을 할 수 있는 기초 능력을 배양한다.

DSN2114 인간요소와 디자인(Human Factors)

인간을 이해하기 위한 가장 기본적인 물리적, 인지심리적, 감성적, 사회적 그리고 문화적 인간

요소를 이해하고, 이를 디자인에 창의적으로 반영하는 방법을 탐구한다.

DSN2111 2D 조형(2D Design Studio)

조형이론과 구성 원리를 토대로 점, 선, 형, 색채, 질감 등을 이용하여 2차원적 공간에서 표현 가능한 다양한 조형감각을 기른다.

DSN3126 2D 디지털디자인 (2D Digital Design)

커뮤니케이션의 기본 요소인 문자, 도형, 이미지 등을 생성, 편집하기 위한 디지털 디자인의 기본 원리와 컴퓨터 소프트웨어의 사용법을 학습한다. 실습 프로젝트를 통하여 2차원 컴퓨터 그래픽디자인에 대한 기본적인 능력을 배양한다.

DSN2102 관찰.상상.표현 (Creative Visualization)

인체 및 사물의 관찰을 통해 대상의 물리적 속성과 조형적 특성을 이해하고, 연상, 상상을 통해 조형창의성을 함양하며, 관찰된 대상은 물론 디자이너의 상상을 가시화하는 시각표현의 기초능력을 배양한다.

DSN2110 패션 일러스트레이션 (Fashion Illustration)

인체의 비례 및 소재의 특성에 따른 표현기법을 토대로 디자인 특성 및 패션이미지에 따른 창의적인 표현방법을 실습한다.

DSN2117 미래디자인 환경연구(Future of Design and Environment)

미래디자인을 이끌어갈 사회적, 문화적, 과학기술적 환경 요인의 변화에 대해 연구하고, 사례 조사 및 과제를 통해 미래의 디자인 환경을 예측하는 안목을 기른다.

DSN2104 디자인과 트렌드 (Design Trend)

정치·경제, 사회·문화의 변천에 따른 시대의 패러다임과 메가트렌드를 탐구하고, 소비트렌드, 라이프스타일의 변화와 다양한 디자인 영역과의 관련성을 분석하여 미래의 디자인 트렌드를 예측하고 기획한다.

DSN2112 색채와 문화 (Color and Culture)

색채에 대한 기초지식과 색채 연상으로 형성되는 이미지에 대하여 이해하고, 예술과 디자인에서의 사례를 통하여 색채를 통해 표현된 문화적 상상력을 탐구한다.

DSN2107 3D 조형 (3D Design Studio)

3D 조형 요소가 어떻게 공간을 생성하고, 우리가 평소 사용하는 사물에 어떻게 적용되어, 어떤 언어를 만들어 내는가를 탐구하고 이해하여, 다양한 3D 조형 요소를 디자인에 창의적으로 적용하는 능력을 배양한다.

DSN3127 3D 디지털디자인 (3D Digital Design)

디자인의 기획에서 제작에 이르기까지 다양한 디자인 분야에서 널리 사용되고 있는 3D 디지털 기술을 효과적으로 사용하기 위한 컴퓨터 소프트웨어 사용법을 학습하고, 디자인 프로젝트를 통하여 디자인 실무에 활용하기 위한 능력을 배양한다.

DSN2115 디자인 재료와 표면 디자인 (Design Materials & Surface Design Technique)

다양한 디자인 재료의 특성에 따른 형태와 구조의 관계를 이해하고, 표면 디자인 기법을 학습하여 실제 디자인에 적합한 재료를 창의적으로 연출할 수 있는 능력을 기른다.

DSN3111 제품디자인기초 (Basic Product Design)

제품 디자인의 원리와 조형 요소, 그리고 사용자에 대한 이해를 바탕으로, 다양한 생활제품을 기획 및 디자인하고 제작하는 과정을 통하여 제품 디자인의 기초 기술들을 연마한다.

DSN3113 패션디자인기초 (Basic Fashion Design)

패션디자인의 기초 이론과 디자인 발상에서부터 패턴 메이킹, 원단, 부자재의 선정 및 의복 제작에 필요한 기법을 탐구하고, 창의적인 패션디자인을 개발하고 제작하는 과정을 통하여 패션 디자이너가 갖추어야 할 능력을 함양한다.

DSN4113 비주얼커뮤니케이션기초(Basic Visual Communication Design)

점, 선, 면, 형태, 질감, 색채 등 디자인의 요소와, 통일, 대비, 리듬, 균형 등 구성의 원리를 탐구하고, 실습 프로젝트를 통하여 다양한 매체에서의 시각 커뮤니케이션을 위한 메시지 표현방법과 이에 따른 기초 커뮤니케이션 능력을 배양한다.

DSN3119 현대디자인사 (History of Modern Design)

20세기 현대 디자인을 역사적으로 조명하고 각 디자인 분야의 사례를 통하여 사회문화적 환경의 변화와 디자인의 관계성 및 의미를 탐구한다.

DSN3121 디자인 기획 (Design Planning)

아이디어를 도출하고 발전시켜 상품화에 이르는 디자인 기획의 과정과 방법들을 이해하고, 이를 바탕으로 프로젝트를 진행하여, 통합 디자이너로서 필요한 혁신적 디자인 기획 능력을 배양한다.

DSN2106 색채 조형 (Color and Design)

색채이론과 실습을 통하여 색채의 특성을 이해하고 다양한 디자인 분야에서 색채를 효과적으로 활용할 수 있는 능력을 키운다.

DSN3123 제품디자인 (Advanced Product Design)

제품 기획에서 상품화에 이르는 디자인 프로세스의 이해를 바탕으로, 창의적이고 실험적 개념의 제품을 기획하고 디자인하여 상품화할 수 있는 능력과 실행 기술을 연마한다.

DSN3114 패션디자인 프로세스 (Fashion Design Process)

디자이너의 정체성을 보여주는 일련의 패션 컬렉션을 기획하고 제작하기 위하여 패션디자인 프로세스에 필요한 지식과 방법을 습득하고, 이를 토대로 시대를 반영하는 특정 주제에 의한 패션컬렉션을 제안한다.

DSN3115 패션액세서리디자인(Fashion Accessory Design)

패션디자인의 부가가치를 높이고 디자인을 완성시키는 패션 액세서리의 기초 지식과 시대별 특징적 디자인에 대해 이해하고 다양한 재료에 따른 패션액세서리 디자인을 실습한다.

DSN3120 타이포그래피디자인 (Typography Design)

커뮤니케이션을 위한 주요요소인 문자의 조형과 기능에 대한 이론적 학습을 바탕으로, 정보와 이미지의 성격에 따라 변화하는 타이포그래피의 기능을 이해하고, 정보표현수단으로서의 타이포그래피를 다양한 시각전달 매체에 활용하기 위한 디자인을 실습한다.

DSN3106 디자인 미학 (Design Aesthetics)

시대적 특성 및 사회적 문화적 배경에 따라 형성되는 미 개념에 관한 강의를 통해 디자인을 이해하고 평가하는 능력을 기른다.

DSN3118 한국디자인의 이해(Korean Design Aesthetics)

한국 현대디자인의 발전과정을 역사적으로 조명하고, 한국인 고유의 조형적 특성과 미의식을 파악하여 현대 디자인에 활용하는 방안을 모색한다.

DSN3125 디자인 비즈니스 (Design Business)

비즈니스 환경 전반에 대한 이해를 바탕으로, 새로운 비즈니스 가능성을 디자이너의 관점에서 발견하고 이를 디자인과 마케팅, 그리고 비즈니스 전략으로 발전시키는 방법을 이론과 사례 연구를 통해 학습한다.

DSN3105 디자인 매니지먼트 (Design Management)

최적의 디자인 경영 환경을 위한 조직 관리와 브랜드 그리고 제품 관리 기법을 학습하고, 이를 가능하게 하는 조직 구조와 조직의 업무 프로세스를 학습하여, 기업의 디자인 가치를 극대화할 수 있는 관리 능력을 키운다.

DSN3101 통합디자인 스튜디오 (Integrated Design Studio)

통합디자인의 기본개념과 적용방안을 이해하여 통합브랜드를 기획하고, 이를 바탕으로 제품, 패션, 시각과 같은 다양한 영역의 통합서비스를 디자인하고 실행한다.

DSN3122 인터랙션 디자인 (Interaction Design)

미래의 디자인과 서비스는 점차 통합화, 그리고 비물질화 되어가고 있으며, 무형의 형태로 존재하는 사람과 환경의 다양한 상호작용, 그리고 그것이 만들어내는 서비스는 새로운 디자인의 대상이 되고 있다. 이러한 환경변화에 대한 이해를 바탕으로, 사용자와 상호작용이 가능한 통합서비스를 기획, 디자인 그리고 제작할 수 있는 능력을 기른다.

DSN3110 4D조형 (Media Design)

사진, 비디오, 컴퓨터와 같은 영상매체로 표현되는 이미지, 동영상, 애니메이션, 컴퓨터 애니메이션 등의 다양한 영상디자인의 기본 원리와 지식을 습득하고 이를 다양한 매체로 응용하는

표현방법을 실습 프로젝트를 통해 탐구하는 등 2차원과 3차원 조형에 시간의 차원을 더한 영상조형 즉 4차원 조형형성 능력을 배양한다.

DSN3112 가구디자인 (Furniture Design)

가구의 종류 및 유형별 특성을 강의하고 실제 과제를 실습함으로써 가구의 구조와 형태, 제작 방법을 이해하여, 창의적이고 실험적인 가구를 디자인할 수 있는 능력을 기른다.

DSN4109 패션디자인 (Fashion Design)

감성을 고려한 라이프스타일과 관련 목표시장에 대한 전문적인 지식을 토대로 특정한 패션 스타일을 개발하고 이에 통합될 수 있는 일련의 디자인 아이템을 기획하고 제안한다.

DSN3103 스마트 니트디자인 (Smart Knit Design)

현대 패션에서 중요한 아이템으로 기획되고 있는 니트의 기법을 습득하고 디자인하며, 이를 스마트 웨어에 활용할 수 있는 방안에 대하여 탐구한다.

DSN3124 광고디자인(Advertising Design)

마케팅 마인드로 출발하는 브랜드 및 제품광고의 전략기획을 사례연구를 통해 학습하고, 미디어시대의 광고매체의 특성연구와 각 매체에서의 광고제작실습을 통하여 광고메시지전달을 위한 전략기획능력과 표현능력을 배양한다.

DSN3108 디지털편집디자인(Editorial Design)

정보전달을 위한 종합적 디자인으로 문자, 기호, 그림, 사진 및 일러스트 등 기타 그래픽 요소 등의 특성을 이해하고, 그리드 시스템의 이해를 통하여 종합적인 커뮤니케이션디자인을 위한 디자인능력을 배양한다. 또한, 커뮤니케이션의 주요 채널이 되는 인쇄매체와 영상매체에 적용되는 인쇄물과 웹 디자인 프로젝트를 통해 정확한 커뮤니케이션디자인 실습을 한다.

DSN4113 디자인 커뮤니케이션론(Design Communication Theory)

디자인 커뮤니케이션론은 다양한 분야, 다양한 형식의 정보를 구조화 할 수 있는 능력을 함양하는 교과목으로, 디자인의 기획과정과 제작의 결과에 필요한 모든 정보를 효과적으로 커뮤니케이션하기 위해 정보를 구성하고, 구성된 정보를 여러 매체에서 효과적으로 표현하고 전달할 수 있는 능력을 배양한다.

DSN4111 디자인글쓰기와 프리젠테이션(Design Writing and Presentation)

디자인 연구 분야나 실무 현장에서 이루어지는 프로젝트 제안 및 디자인 공모에서 자신이 전달하고자 하는 디자인 기획의 정보를 언어 및 시각적 요소로 구성하고 표현하여 효과적으로 전달하기 위한, 각종 디자인 프로젝트 문서의 작성 요령과 프레젠테이션 기법을 연구한다.

DSN4102 졸업작품스튜디오1(Integrated Design Studio for Degree Show 1)

디자인의 통합적인 접근 방법을 통하여 개인 또는 그룹으로 졸업작품을 기획, 제작, 완성하고 아울러 이를 위한 효과적인 전시방법을 실행하기 위한 종합적인 계획을 수립하고 실행한다.

DSN3104 디스플레이(Display)

상업공간, 전시공간 등 목적공간의 특성 및 전시제품의 특성에 따른 디스플레이의 기법과 기본 요소를 이해하고 특정 공간을 대상으로 컨셉에 따른 디스플레이를 기획, 실습한다.

DSN3116 패키지디자인(Package Design)

패키지디자인의 구조적 특성을 이해하기 위해 구현되어야 할 2D 및 3D 디자인 요소에 대해 학습하고, 제품의 특성과 마케팅 전략을 이해하여 경제성, 실용성, 심미성을 고려한 패키지디자인을 연구하고 제작한다.

DSN4107 생활용품디자인(Household Utensils Design)

일상생활에서 유용하게 사용되는 다양한 기구, 테이블웨어, 가구, 조명기기와 같은 제품을 생활문화에 대한 이해를 바탕으로 기획하고 디자인한다.

DSN1404 디지털패션디자인(Digital Fashion Design)

컴퓨터를 활용한 디자인 컨셉 및 이미지의 표현, 패션일러스트레이션, 도식화 및 D.T.P. 기획 등 패션디자인 프로세스에 따른 단계별 컴퓨터의 활용 및 디지털 공간에서 나타나는 패션디자인 영역을 기획, 실습한다.

DSN4110 패션트렌드기획(Fashion Forecasting and Planning)

트렌드를 분석, 예측하는 방법을 토대로 메가트렌드와 최신 패션트렌드를 분석하고 근 미래의

패션트렌드를 예측하여 라이프스타일 유형에 따른 디자인 요소로 시각화하여 제안한다.

DSN4106 비주얼디자인(Visual Design)

정보를 시각화하여 전달하는 시각적 커뮤니케이션으로 시각요소의 조형적 특성 및 커뮤니케이션 특성을 이해하고 인쇄매체는 물론 오브제, 공간, 전자매체 등 여러 매체에 따른 표현방법을 탐구하여 정보와 의미를 효과적으로 전달하는 비주얼디자인 능력을 배양한다.

DSN4112 멀티미디어디자인(Multimedia Design)

컴퓨터 환경 속에서의 새로운 디자인 매체인 전자매체를 통하여 구현되는 멀티미디어의 기술적 특성과 디자인요소를 이해하고 수신자와 발신자 사이의 효과적인 정보전달을 위한 정보구조와 상호작용은 물론 관련 신기술을 탐구하는 디자인 프로젝트를 통해 창의적, 독창적 정보 표현과 전달방법을 배우고 실습한다.

DSN4101 졸업작품스튜디오2(Integrated Design Studio for Degree Show 2)

통합적인 접근 방법을 통하여 기획된 졸업작품을 완성하고, 이를 바탕으로 전시 및 홍보기획을 실행하여, 전체적 디자인 프로세스를 실제 경험하여 통합디자이너로서의 기본 자질을 완성한다.

DSN4103 디자인코디네이션(Design Coordination)

디자인 개념에 따라 전개되는 다양한 조형적 특성을 특정한 환경요인별로 통합하는 능력을 기르기 위해 코디네이션 기법을 강의하고 실습한다.

DSN3109 비주얼머천다이징(Visual Merchandising)

V.M.D.의 목적 및 프로세스를 이해하고 상품기획 및 판매 전략에 따른 상업공간에서의 V.M.D.요소를 기획, 실습한다.

DSN4105 포트폴리오디자인(Portfolio Design)

다양한 디자인 관련 수업을 통해 학습해 온 각자의 디자인 작업을 정리하고, 체계적으로 설명하기 위한 포트폴리오를 다양한 표현 기법을 이용하여 제작한다.

DSN3107 디자인현장실습(Design Internship)

방학기간을 이용하여 전공과 관련된 업체에서 실습함으로써 학교교육과 실무를 연결시킬 수 있는 능력을 키운다.

교육과학대학

교육과학대학은 교육학과와 체육교육학과, 사회체육학과로 구성되어 있다. 교육학과는 1950년에 문과대학 내에 설치되었고 체육교육학과는 1970년대 이과대학에서 체육학과로 설치되었다가 1981년 위의 두 학과를 합쳐 사범대학으로 새로이 출발하였고, 1983년 교육과학대학으로 명칭을 변경하였다. 사회체육학과는 1992년 체육교육학과에서 사회체육의 중요성이 인식되어 분리 설치되었다.

교육과학대학은 기독교 정신의 선양을 바탕으로 자유와 진리를 추구하고 숭고한 이념을 구현할 수 있는 사회 각 분야의 교육 및 체육 전문가 양성을 목적으로 하고 있다. 우리나라에서 처음으로 생긴 교육과학대학은 지식산업이 주축을 이루는 현대 사회에서의 평생교육 및 평생체육에 대한 요청을 받아들여 학교교육과 평생교육, 성인교육, HRD 그리고 학교체육과 사회체육을 통합하는 새로운 연계 체제를 수립하는데 그 선도적 역할을 맡고 있다. 특히, 교육과학대학에서는 교육이나 체육은 학교나 교실 속에서만 이루어진다는 전래의 고답적이고 타성적인 틀에서 벗어나, 인간의 모든 삶의 현장에서 이루어져야 한다는 신념을 바탕으로 두고 있다. 이를 위하여, 교육과학대학에서는 청소년 지도자, 각종 기업체의 교육 전문가, 교육 및 체육 전문 행정가, 영재교육 및 장애인 교육 전문가, 건강 및 체육 교육 전문가, 평생교육 전문가, 사회 체육 전문가 등 교육 및 체육 분야의 전문 인력 양성에 주력하고 있다. 이와 같이 교육과학대학은 교육 및 체육을 단순한 지식의 전달과 기능의 숙달이라는 관점에서 벗어나, 다양하고 역동적인 삶의 실천이란 개념으로 확대하여 우리나라 사회 발전에 교육을 통한 변혁을 추구하고 있다. 또한 교육과학대학은 중등 교사 양성을 위한 교직 교육 프로그램과 평생교육사 양성 과정을 편성 운영하고 있는바, 문과대학, 이과대학, 공과대학, 신과대학, 사회과학대학, 음악대학, 생활과학대학, 간호대학의 25개학과(전공) 학생들이 이수하고 있다.

◎ 교육학과 소개

• 연혁

교육학과는 1946년 연희대학교가 발족하면서 창설되었으나, 실제로 신입생을 모집하기 시작한 것은 1950년부터이다. 처음에는 문과대학에 소속되어 있다가 1981년에 사범대학으로 독립하여 옮긴 후, 1983년에 사범대학에서 명칭 변경된 교육과학대학에 소속되어 오늘에 이르고 있다. 현재 본과는 12명의 교수와 30명의 강사, 그리고 120여명의 석·박사과정의 대학원생과 240명의 학부생으로 구성되어 있다. 학과 내 전공 분야로는 교육사, 교육철학, 교육과정, 교수학습, 교육공학, 교육사회, 교육심리, 교육행정, 교육경제, HRD, 평생교육, 교육상담, 양적연구방법, 교육측정 및 평가, 교육인류학 등이 있다.

• 특성과 비전

교육학과는 첫째, 학교 및 교실 속에서의 교육현상을 주된 연구대상으로 삼는 ‘사범’교육학과는 달리, 관심의 폭을 사회, 문화, 역사 등 학교 밖의 현상까지 확대하여, 폭넓은 시야에서 한국 교육을 이해하고 전망하는, ‘인문학적’이며 ‘사회과학적’인 교육학을 지향한다. 둘째, 한국의 역사적, 문화적, 사회적 전통과 특성에 걸맞고 동시에 세계적인 요구에 부응하는, 한국적이면서 세계적인 교육이론을 연구, 개발하기 위해 노력한다. 한국적 상황을 반영하는 교육학의 연구와 실천을 도모함과 아울러, 세계의 교육학 담론들을 주체적으로 수용하고 그 형성에 참여하면서 세계 교육문명의 진보를 이끌어 내기 위해 노력한다. 셋째, 실천교육학을 지향한다. 교육학의 생명은, 교육학 이론 자체에 있지 않고 생생한 교육현실에 있다는 이해를 기저로, 학문을 위한 학문을 넘어서서 현존하는 한국교육의 병폐를 적절하게 진단하고 치유할 수 있는 실천적 힘을 지닌 교육학을 지향한다. 넷째, 인접 학문분과와의 역동적인 소통을 지향한다. 역사, 철학, 심리학, 사회학, 행정학, 경제학, 공학, 통계학 등 인접 인문과학과 사회과학의 연구 관점과 성과를 적극적으로

로 수용하면서 교육현상의 이해를 심화하는 동시에, 교육학적 눈으로 본 역사, 사회, 문화, 행정에 대한 연구 성과를 인접학계에 제공한다. 이와 같은 교육학의 종합학문적 특성은 학생들로 하여금 다양한 학문에 대한 소양을 갖추도록 이끈다. 다섯째, 졸업생들의 다양한 진로를 모색한다. 중등교원만이 아니라 교육학자, 교육행정가, 기업체의 HRD(Human Resource Development)전문가, 산업교육 및 평생교육 분야 컨설턴트, 카운슬러, 평생교육사, 청소년지도자, 대안교육실천가 등 다양한 분야에 종사할 교육 전문가 양성을 꾀한다.

• 졸업 후 진로

교육학과는 사범대학과 일반대학의 양면적 특성을 갖추고 있는 관계로 진로가 매우 다양하다. 첫째, 중등학교 교사의 길이다. 교육학과를 제1전공으로 선택한 후, 교사가 되기를 희망하는 교과목 관련 전공에 대해 캠퍼스내 복수전공이나 부전공을 하면 교사자격증을 획득할 수 있다. 교사자격증을 획득한 다음 임용고시를 통과하거나 아니면 소정의 공채과정을 통해서 중등학교의 교사로서 취업할 수 있다. 둘째, 기업체의 HRD 전문가의 길이다. 교육학과의 학부개설과목 중에는 HRD 및 산업교육공학 관련 교과목이 다수 있다. 이 과목들을 통해 최근 기업체에서 활성화되고 있는 인적자원개발 교육, 연수 교육에 대한 교육적 식견을 쌓고서 기업체의 해당 부서에 취업할 수 있다. 이 분야의 경우, 국내 교육학과 중에서 본 학과의 졸업생의 진출이 가장 활발한 편이다. 셋째, 사회교육전문가의 길이다. 특정 기관에 소속되어있는 그렇지 않은, 산업교육 및 평생교육관련 컨설턴트로 활약하기도 하고, 대학원에서 상담관련 학업을 더한 후 상담가로서 활약하기도 한다. 넷째, 국가고시를 통한 진출이다. 교육 분야 행정고등고시를 통해서 교육행정전문가로 진출할 수 있다. 1982년 이후에 매년 교육행정고시 합격생을 배출하고 있으며 그 합격자수는 단일학과로서는 가장 많다. 또한 최근 3년부터는 사법고시, 법무사, 공인회계사 등의 다양한 국가고시에 관심을 가지기 시작했으며, 그 합격생이 늘어가고 있는 추세이다. 이는 교육학과의 다양한 인접학문과 연계되어 있어서 더욱 가능한 일이다. 교육학과에는 각종 고시준비생들을 위한 학습공간이 마련되어 있고, 학교차원에서 상당한 재정지원이 이루어지고 있다. 다섯째, 대학교수 및 교육연구전문가의 길이다. 대학원을 진학해서 박사학위를 취득한 후 대학교수가 되거나 교육연구기관의 연구원이 되는 길이 있다. 교육학은 어떠한 인문과학 관련 학과에 비해서 대학과 연구기관의 수요가 많은 편이어서, 상대적으로 이 분야의 진출이 유리하다. 그리고 석사학위만을 취득한 경우도 연구원으로 진출할 수 있는 길이 열려있다. 마지막으로 교육 관련 전문성을 바탕으로 언론 및 방송계 등으로 진출하는 길도 열려 있다.

• 기타

시설 : 국가고시준비생을 위한 학습공간(육연서당), 교육학관련 도서가 구비된 독서실로서의 교수학습자료실, 첨단 장비와 네트워크 시설을 완비한 컴퓨터실, 교육연구소, 교직 및 평생교육과정 상담실 등의 교육학 관련 주요 연구시설 및 상담기관이 있다.

◎ 교육학 전공 이수요건

학번	전공이수학점 및 전공이수과목	교양이수학점 및 교양이수과목	졸업 학점	캠퍼스내 복수전공	부 전 공
92 95	-전공기초과목: 교육과학개론, 심리학개론 총 6학점 -전공필수과목: 교육철학, 교육기초통계, 교육조사연구법, 졸업논문, 교육실습 총 15학점 -전공선택과목: 37학점 이상	-전체교양필수: 말과삶, 글과삶, 영어1, 영어2, 기독교의 이해 영역 중 한 과목 총 13학점 -교과대교양필수: 역사의 이해, 철학의 이해, 자연과학 3개의 영역에서 각 1 과목씩, 제 2외국어 한 과목 총 12학점	140	불가	-’93학년 이전입학생 부전공 필수과목: 교육학개론, 교육철학, 교육기초통계방법, 교육연구방법론 총 12학점 + 교육학과 과목 중 9학점 이상 선택 -’94-95학년 입학생 부전공 필수과목: 한국교육사, 교육철학, 교육심리학, 교육사회학, 교육연구방법론, 교육과정의 원리, 생활지도론, 교육행정의 이론과 실제 (이상 8과

학번	전공이수학점 및 전공이수과목	교양이수학점 및 교양이수과목	졸업 학점	캠퍼스내 복수전공	부 전 공
	-총 58학점 이상	-교과대교양선택 7개 영역 중에서 4개영역 이상 총 17학점 -총 42학점 이상			목) 중 12학점 선택 + 교육학과 과목 중 9학점 이상 선택
96 99	-전공기초과목: 교육 학개론, 교육기초통 계방법, 교육과 컴퓨 터 총 9학점 -전공선택과목: 35학 점 이상 -총 44학점 이상	-전체교양필수 : 국어1, 국어2, 영어1, 영어2, 기 독교의 이해 영역 중 한 과목 총 13학점 -교과대교양선택: 교 양선택 12개 영역중 에서 5개 영역 이상 총 29학점 -총 42학점 이상	140	44	-’96학년 이후 입학생-부전공 필수 과목: 교육학개론, 교육기초통계방 법, 교육과 컴퓨터 총 9학점 + 한 국교육의 역사와 문제, 교육철학, 교육과정의 원리, 교육공학, 교육심 리학, 생활지도론, 교육측정과 검사 이론, 교육연구방법론, 교육사회학, 교육행정의 이론과 실제, 교육경제 학(이상 11과목) 중 12학점 선택
2000 - 2002	-전공선택과목: 36(42*)학점 이상	-학부대학 기준에 따 름	126	36	-교육학개론, 컴퓨터활용 기초통계, 교육정보화와 컴퓨터, 한국교육의 역사와 문제, 교육철학, 교육과정의 원리, 교육공학과정보화, 교육심리 학, 생활지도론, 교육측정과 검사이 론, 교육연구방법론, 교육사회학, 교육행정의 이론과 실제, 교육경제 학(이상 14과목) 중 21학점 선택
2003	-전공선택과목: 36학점 이상(42*)	-학부대학기준에 따름	126	36	-한국교육의 역사와 문제, 교육과정 의 원리, 교육공학과 정보화, 교육 심리학, 생활지도론, 교육사회학, 교 육측정과 검사이론, 교육연구방법 론, 교육행정의 이론과 실제, 교육 경제학, 교육사상사, 인적자원개발 기초(이상12과목) 중 21학점 선택
2004	-교육학 단일전공자(타 학과 부전공 이수자 포함): 48학점이상 -교육학 전공자 중 타 학과 캠퍼스내 복수 또는 다중전공하는 자 : 36학점 이상(42*)	-학부대학기준에 따름	126	36	-교육학과 전공선택과목중 21학 점 이수
2005	1) 교육학 단일전공자: 48학점 이상 2) 교육학 전공자 중 타 학과 캠퍼스내 복수 (다중)전공자 36학점 (전공과목) 이상 (교 직이수 42학점) 3) 공통 : 모든 학생은 자신의 전공 또는 타전공분야의 3000 및 4000단위 교과목 중에서 최소 45학점 이상 이수	-학부대학기준에 따름	126	36	-교육학과 전공선택과목 중 21학 점 이수

* 교원자격증 취득자 : 교원자격 검정령에 의해 최소 42학점(필수 15학점 포함) 이상 이수 요.

● 교육학과 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 실 의 습	단위 분류	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강 실 의 습	단위 분류
1	1	전탐	EDU1001	미래를위한교육학	3	3(0)	1000	3	1	전선	EDU3132	프로그램평가방법	3	3(0)	3000
2	1	학기	UCA1103	채플	0	1(0)			전선	EDU3130	동양사상과교육	3	3(0)	3000	
		학선		학부선택	0	0(0)			전선	EDU3135	교육과법	3	3(0)	3000	
		전선	EDU2113	교육행정입문	3	3(0)	2000		전선	EDU3137	교육의비교문화적이해	3	3(0)	3000	
		전선	EDU2105	교육과정의원리	3	3(0)	2000		전선	EDU3138	질적연구방법론입문	3	3(0)	3000	
		전선	EDU2111	교육철학	3	3(0)	2000		2	학선		학부선택	0	0(0)	
		전선	EDU2106	교육기초통계방법	3	3(0)	2000			전선	EDU3125	한국문화와교육	3	3(0)	3000
		전선	EDU2114	심리학개론	3	3(0)	2000			전선	EDU3102	고등교육론	3	3(0)	3000
		전선	EDU2109	교육정보화와컴퓨터	3	3(0)	2000			전선	EDU3126	현대교육사조	3	3(0)	3000
		전선	EDU2107	교육문제의교육사회학적이해	3	3(0)	2000			전선	EDU3113	상담과생활지도	3	3(0)	3000
		전선	EDU2103	교육경제학개론	3	3(0)	2000			전선	EDU3105	교육경제학	3	3(0)	3000
	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)				전선	EDU3123	포스트모던의성인교육학	3	3(0)	3000
		학선		학부선택	0	0(0)				전선	EDU3101	개인차와교육	3	3(0)	3000
		전선	EDU2119	한국교육사	3	3(0)	2000			전선	EDU3120	청소년문화와교육	3	3(0)	3000
		전선	EDU2110	교육지도성	3	3(0)	2000			전선	EDU3103	교수방법론	3	3(0)	3000
		전선	EDU2108	교육심리학	3	3(0)	2000			전선	EDU4124	HRD와성인교육	3	3(0)	4000
		전선	EDU2112	교육학교전강독	3	3(0)	2000			전선	EDU3133	교육평가론	3	3(0)	3000
		전선	EDU2121	교육추리통계방법	3	3(0)	2000			전선	EDU3115	원격교육활용론	3	3(0)	3000
		전선	EDU2116	인적자원개발기초	3	3(0)	2000			전선	EDU3136	교육의인류학적탐구	3	3(0)	3000
		전선	EDU2122	교육측정과검사이론	3	3(0)	2000			전선	EDU3139	멀티미디어활용교육	3	3(0)	2000
		전선	EDU2101	교수매체활용	3	3(0)	2000			4	1	전선	EDU4101	졸업논문	3
	전선	EDU2117	정신건강	3	3(0)	2000	전선		EDU4114		교육훈련프로그램개발	3	3(0)	4000	
	전선	EDU2104	교육과정경제원리	3	3(0)	2000	전선		EDU4123		한국교육문제세미나	3	3(0)	4000	
	전선	EDU2124	교수학습자료개발				전선		EDU4125		창의성과교육	3	3(0)	4000	
3	1	학선		학부선택	0	0(0)		전선	EDU4104		교육사회학이론과사상	3	3(0)	4000	
		전선	EDU3106	교육과일의세계	3	3(0)	3000	전선	TTP4001		교육실습(중등학교)	2	3(0)	4000	
		전선	EDU3104	교수학습이론	3	3(0)	3000	전선	EDU4102		교육현장연구지도	1	1(0)	4000	
		전선	EDU3117	조사연구방법	3	3(0)	3000	전선	EDU4106		특수교육론	3	3(0)	4000	
		전선	EDU3110	교육행정의이론과실제	3	3(0)	3000	전선	EDU4127		마음교육론	3	3(0)	4000	
		전선	EDU3122	평생교육론	3	3(0)	3000	전선	EDU4128		교육공학과정보화	3	3(0)	2000	
		전선	EDU3114	수업장학론	3	3(0)	3000	2	전선		EDU4118	상담이론과실제	3	3(0)	4000
		전선	EDU3107	교육사상사	3	3(0)	3000		전선		EDU4113	교육행정문제세미나	3	3(0)	4000
		전선	EDU3124	교육정책	3	3(0)	3000		전선		EDU4108	교육연구방법론	3	3(0)	4000
		전선	EDU3127	교육재정론	3	3(0)	3000		전선		EDU4120	여성교육과가족경제	3	3(0)	4000
		전선	EDU3128	성격심리학	3	3(0)	3000		전선		EDU4121	국제이해교육	3	3(0)	4000
		전선	EDU3112	비교교육학	3	3(0)	3000		전선		EDU4117	산업교육실습	3	3(0)	4000
		전선	EDU3129	기업교육의원리와실제	3	3(0)	3000		전선		EDU4103	교육과정개발	3	3(0)	4000
		전선	EDU3131	인간발달과교육	3	3(0)	3000		전선		EDU4126	미디어교육공학	3	3(0)	4000
		전선	EDU3116	인간관계이론과실제	3	3(0)	3000		전선	EDU4129	기업교육공학의실제	3	3(0)	3000	

● 교육학과 교과목 ●

<1000단위>

EDU1001 미래를 위한 교육학(Education for Tomorrow)

교육학의 입문 과목이다. 특히 한국 교육의 전망 및 미래 교육 세대를 염두에 두면서 교육과 교육학에 관한 제반의 기본 주제들을 점검한다.

<2000단위>

EDU2101 교수매체활용(Utilization of Instructional Media)

교육훈련에 주로 활용되는 다양한 교수매체를 분류하고, 상황에 적합한 매체를 선정하여 설계·제작하며, 그 효과성을 평가한다.

EDU2103 교육경제학개론(Introduction to Economics of Education)

교육의 경제적 가치 확인과 효율성 추구의 문제를 가장 초보적 수준에서 다룬다. 특히 인적 자본의 개념과 활용, 인적자본이론의 발전, 교육의 수익, 교육의 비용, 교육의 내적 수익률 계산 등에 관한 기본내용을 다룬다.

EDU2104 교육과 경제원리(Principles of Educational Economics)

기본 경제원리들을 이용하여 교육문제의 해결을 도모한다. 특히 소비이론을 응용한 교육수요 분석, 생산이론을 응용한 교육생산함수 분석, 그리고 투자이론을 응용한 교육투자분석 등이 교육재화와 교육시장이라는 개념적 틀 속에서 다루어진다.

EDU2105 교육과정의 원리(Foundation of Curriculum Development)

교육과정개발의 역사적, 철학적, 사회심리적 기초를 검토하고, 교육과정 개발의 절차와 전략을 이해하며, 나아가 교육과정의 대안을 탐색한다.

EDU2106 교육기초통계방법(Educational Basic Statistics)

교육과 관련된 현상을 연구하는데 필요한 통계학의 기초개념과 방법을 강의한다. 내용은 기술 통계와 통계적 수리방법의 기초를 다룬다.

EDU2107 교육문제의 교육사회학적 이해(Sociological Understanding of Educational Problem)

교육사회학적 제원리를 이해하고 이를 활용하여 한국교육문제를 연구한다.

EDU2108 교육심리학(Educational Psychology)

심리학에서 검증된 제 이론을 교육의 현장에 적용하는데 초점을 두고, 교수학습의 효율성을 높이기 위한 인간 심리의 여러 양상을 탐색하고 그 응용력을 기른다.

EDU2109 교육정보화와 컴퓨터(Educational Computing in Information Society)

교육정보화의 구현을 위해 컴퓨터 활용능력이 필수적 요건이 된 상황을 반영하여, 교육 분야에 컴퓨터를 활용할 수 있는 다양한 지식 및 실질적 구사능력을 습득하도록 한다.

EDU2110 교육지도성(Educational Leadership)

최근 교육행정 부문에서 중요성이 커지고 있는 교육 지도성에 관하여 개념, 유형 등을 살펴보고, 교사, 교장, 지방과 중앙 교육행정가의 교육지도성에 대하여 우리나라의 상황, 효과적인 지도성 발휘 전략 등을 중심으로 다양한 관련 이론의 내용과 실재를 구체적으로 검토한다.

EDU2111 교육철학(Philosophy of Education)

교육 및 교육학의 개념, 구조, 성격에 대해 근본적인 질문을 던지고 답을 구하는, 교육학의 기본학이라고 할 수 있다. 교육철학적 사유의 대표적 사례들을 검토하면서, 교육현상을 철학적 안목으로 이해하는 힘을 형성한다.

EDU2112 교육학고전강독(Reading in Educational Classics)

교육학의 철학적 원천과 이론적 기초를 이루고 있는 위대한 교육사상가들의 고전을 강독한다.

EDU2113 교육행정입문(Introduction to Educational Administration)

교육행정의 대두 배경과 필요성, 개념, 원리, 역사와 철학, 관심 범위, 그리고 주요 이론의 발달 윤곽을 살펴본다. 또한 교육조직론의 관점에서 교육행정 현상을 검토하고 우리나라 교육행정의 실상과 문제에 대한 이해를 갖도록 한다.

EDU2114 심리학개론(Introduction to Psychology)

심리학의 영역 및 기초, 그리고 심리학이 다루는 인간 행동의 전 분야를 전반적으로 탐색함으로써, 이후 교육심리학 연구의 토대를 형성한다.

EDU2116 인적자원개발기초(Foundation of HRD)

산업교육과 훈련의 원리와 실제를 교육의 성인교육의 관점에서 파악하여 산업교육 현장에 대한 이해를 증진시키고 이를 바탕으로 인력자원개발의 기초를 다진다.

EDU2117 정신건강(Mental Health)

정신건강을 조장하고 정신이상을 방지하는데 필요한 환경조건, 정서적 태도 및 사고방식에 대해서 탐색하며, 나아가 가정과 학교에서 건전한 성장발달을 돕는 친구, 부모 및 교사의 역할을 배우고 익힌다.

EDU2119 한국교육사(History of Education in Korea)

한국의 고대에서 근대에 이르기까지 교육사 전개의 양상을 고찰한다. 각 시대를 대표하는 교육사상과 교육제도, 교육문화가 생성되고 발전하고 퇴보해 가는 양상에 대해서 사회·문화·정치적인 맥락과의 연관성 속에서 입체적으로 이해한다.

EDU4128 교육공학과 정보화(Instructional Technology)

정보화 사회에서의 교육공학의 유용성을 검토하고, 체제접근을 통해 교육의 질을 제고하기 위한 다양한 교육공학적 접근에 관하여 연구한다.

EDU2121 교육추리통계방법(Educational Statistics)

교육기초통계방법의 연장과목이다. 그 내용은 수리통계의 기초, 변량분석, 상관과 회귀분석 및 비모수적 방법 등을 다룬다.

EDU2122 교육측정과 검사이론(Introduction to Measurement and Test Theory)

교육학 연구와 교육평가의 기초가 되는 제반 측정이론을 다룬다. 검사의 신뢰도와 타당도, 문항제작과 문항분석, 고전검사이론과 문항반응이론의 기초개념을 다룬다.

EDU3139 멀티미디어활용교육(Multimedia-Based Education)

멀티미디어 저작언어를 이용하여 교육용 소프트웨어를 직접 제작함으로써 멀티미디어를 통한 교수·학습에 대한 체계적인 지식과 기술을 연마한다.

EDU2124 교수학습자료개발(Instructional Materials Development)

교육훈련에 필요한 각종 자료들을 개발하는데 있어서 통신이론 및 교수학습설계원리에 근거하여 유용한 메시지를 전달하는 방안을 모색하고, 이에 따라 실제 자료를 개발한다.

<3000단위>

EDU3101 개인차와 교육(Individual Differences and Education)

지능, 인지유형, 성격과 같은 개인차 문제 관련 심리학적 연구성과를 이해하고, 그 개인차를 수용하는 가장 적합한 교수-학습의 형태를 탐색하면서, 교육의 개별화와 다양화를 위한 방안을 모색한다.

EDU3102 고등교육론(Higher Education)

고등교육에 관한 제반의 문제에 대해 역사적이고 비교적인 관점에서 탐색한다.

EDU3103 교수방법론(Theories of Instructional Methods)

효율적인 교수방법에 대해 여러 가지 준거에 기초하여 이해한다. 나아가 고전적 교수방법, 지력개발 교수방법, 사회적 상호작용 교수방법, 공학적 교수방법, 개별화 교수방법, 학습부진 치유 교수방법 등 다양한 교수방법의 특성에 대해 실연을 통해 경험적으로 탐색하면서, 최적의 교수방법을 개발해 본다.

EDU3104 교수학습이론(Theories of Instruction-Learning)

교수학습의 제반 이론, 원리, 특성 및 전략 등을 분석하고, 실제 교수학습장면에서의 에피소드를 작성, 그 적용 가능성을 탐색한 후, 교수학습과정의 효율적인 모델을 각자 개발한다.

EDU3105 교육경제학(Economics of Education)

교육의 내적 효율성의 문제와 외적 효율성의 문제를 다룸으로써 교육행정의 합리적 의사결정을 추구한다. 인적자본이론, 교육의 수익 및 비용, 교육의 내적 수익률, 교육수요함수, 교육생산

합수, 교사의 노동시장 문제 등이 논의된다.

EDU3106 교육과 일의 세계(Education and the World of Work)

다학문적 접근을 통하여 교육과 일의 세계에 대한 기초적인 지식을 습득하고, 그 변화 동향을 탐구한다. 그리고 그러한 지식과 이해에 기초하여 교육과 일 사이의 필연적인 관계를 고찰한다.

EDU3107 교육사상사(History of Educational Thoughts)

동서양 및 한국의 대표적인 교육사상의 특성과 흐름을 역사적인 시각에서 조망한다.

EDU3110 교육행정의 이론과 실제(Theory and Practice of Educational Administration)

최신의 교육행정 이론을 실제와의 연계 속에서 이해하도록 돕는 강좌이다. 교육체제에 대한 이해, 의사결정, 의사소통, 교육조직의 문화와 풍토, 교육 지도성, 교육에서의 권력과 정치학, 교육 효과성과 질 관리 등의 주제를 포함한다.

EDU3112 비교교육학(Comparative Education)

교육철학, 교육과정, 교육행정, 교육문화 등 주요 교육학적 주제들을 준거로 하여 세계 여러 나라들의 교육 실상을 비교한다. 이를 통해 특히 한국 교육의 현재와 미래를 이해하고 전망한다.

EDU3113 상담과 생활지도(Counseling and Guidance)

생활지도의 필요성, 정의, 목적, 원리 등을 이해하고, 나아가 청소년들이 자신의 흥미, 적성, 능력을 바탕으로 효율적인 교육적, 직업적 의사결정 능력을 길러 사회에 잘 적응할 수 있도록 조력하는 원리와 방법을 학습한다.

EDU3114 수업장학론(Supervision of Instruction)

수업장학은 학습의 질을 향상시키기 위한 교수행동체제와 상호작용하는 조직행동체제이다. 수업장학의 다양한 원리, 절차 및 방법과 관련된 실증적 사례들을 연구한다. .

EDU3115원격교육활용론(Utilization of e-Learning)

인터넷 활용하여 공간적인 제약을 초월하여 교육하는 방안을 체계적으로 연구하고 그 효과성을 분석한다.

EDU3116 인간관계이론과 실제(Theories and Practice of Human Relation)

학교나 산업체 등에서 교육의 효율성과 생산성을 극대화하기 위한 인간관계의 원리와 실재를 학습한다. 공동목표달성 및 개인의 성장발달과 인간관계의 관련성을 탐색한다.

EDU3117 조사연구방법(Survey Research Methods)

사회과학 연구에서 널리 쓰이는 다양한 조사 연구 방법을 학습한다. 구체적으로 질문지조사법, 전화조사법, 방문조사법, 면접조사법을 학습하고, 이에 대한 구조적 접근방법을 학습한다. 동시에 조사 질문 문항의 작성법과 다양한 표본 추출법을 학습한다.

EDU3120 청소년문화와 교육(Youth Culture and Education)

청소년 문화 및 청소년 문제를 교육적 시각에서 조망한다.

EDU3122 평생교육론(An Introduction to Lifelong Education)

성인과 평생교육의 주요개념, 이념 및 목표, 역사적 발달추세, 교육기관, 교육내용, 교수 학습과정 및 성인학습이론, 가르치는 사람과 배우는 사람의 특성 등을 중점적으로 연구한다.

EDU3123 포스트모던의 성인교육학(An Understanding of Postmodern Andragogy)

교육을 학교교육의 틀에서 벗어나 삶의 현장으로 확대하여 인식하고, 현대 사회의 변화에서 요구되는 새로운 교육과 학습의 모습을 조명한다.

EDU3124 교육정책(Educational Policy)

교육행정의 핵심 요소 중 하나인 교육정책의 개념, 의의를 알아보고 관련 개념인 교육의 정치학에 대하여 검토한다. 이어서 교육정책의 형성, 집행, 평가, 분석에 관련한 다양한 이론을 살펴보고 이론 틀에 따라 우리나라 교육정책의 실재를 분석하여 본다.

EDU3125 한국문화와 교육(Korean Culture and Education)

한국문화의 성격과 내용을 이해하고, 그것이 제도적 및 비제도적 교육 속에서 어떻게 작용하는가의 문제를 탐색한다.

EDU3126 현대교육사조(Modern Trends of Educational Thoughts)

20세기 이후 한국교육에 중요한 영향을 미친 대표적인 교육사조를 비롯해서, 세계 무대에 등장한 교육사조들의 종류와 특징에 대해 이해한다.

EDU3127 교육재정론(Educational Finance)

초등-중등 및 고등교육분야에서 교육재원의 확보와 관련된 정부개입의 정당성 및 그 한계가 주제로 다루어진다. 이와 함께 확보된 재원을 어떻게 하면 효율적으로 배분할 수 있는가 하는 문제와, 특히 재원배분의 평등성의 원칙이 효율성의 원칙과는 어떠한 상충관계를 가지게 되는가를 중점적으로 강의한다.

EDU3128 성격심리학(Psychology of Personality)

인간의 본성 성격의 구조 및 발달과정 등에 대한 현대 성격심리학적 논의를 이해하고, 이를 토대로 건전한 성격을 형성하여 만족스러운 삶의 영위할 수 있도록 이끄는 교육적 방안에 대해 탐색한다.

EDU3129 기업교육의 원리와 실제(Principles and Realities of Workplace Learning)

산업교육현장에서 필요한 이론과 기술들을 익힘으로써 산업교육 전반에 걸친 이해를 도모한다.

EDU3130 동양사상과 교육(East Asian Thought and Education)

동양을 대표하는 사상인 유가와 도가, 불가를 중심으로 그 속에 내재한 인간과 교육에 대한 이해를 탐색한다. 나아가 이러한 교육사상이 현대교육에 주는 의미와 그 응용가능성을 점검한다.

EDU3131 인간발달과 교육(Human Development and Education)

태내기에서 노년기까지 인간의 전 생애 발달과정을 심리학적으로 이해하고, 바람직한 발달을 위한 교육적 환경 및 발달단계별의 심리적 기제와 원리를 적용한 효과적인 교육방법에 대해 연구한다.

EDU3132 프로그램평가방법(Program Evaluation)

교육평가 연구에서 활용되는 여러 가지 평가모형을 공부하고 수업평가, 교육과정 평가 및 교육현장에서 시행되는 프로그램을 평가하는 방법을 학습한다.

EDU3133 교육평가론(Educational Evaluation)

학교현장에서 수업평가 및 학생평가를 위한 이론적 기초를 배운다. 수업 및 학생평가에 사용되는 평가도구의 특성을 이해한다.

EDU4129 기업교육공학의 실제(Corporate Development & Training Technology)

기업교육과 교육공학이 접목되어 형성된 독특한 분야로서의 기업교육공학의 이론적 및 실천적 연구와 관련된 제영역에 대해 탐구한다.

EDU3135 교육과 법(Education and Law)

학교교육은 물론 평생교육의 전 과정 속에서 나타나는 교육활동의 법적 측면을 다각도로 검토하여 교육 행정 당국, 교사, 학생, 학부모 등 교육 구성원이 대처할 수 있도록 돕는다.

EDU3136 교육의 인류학적 탐구(Anthropological Study in Education)

다양한 문화권에서 교육이 어떻게 이해되어지고 수행되는가를 문화기술지 및 영상자료를 포함한 기존의 주요 교육인류학적 연구들을 통하여 탐구해본다.

EDU3037 교육의비교문화적이해(Comparative Cultural Understanding of Education)

비교문화적 견지에서 세계 여러 문화권의 교육에 대한 정의, 이해 및 실천 등을 살펴봄으로써 우리나라 교육의 보편성과 특수성을 알아보고 오늘날 교육현장에서의 여러 쟁점들에 관한 새로운 시각을 제공하고 개선방향을 모색한다.

EDU3138 질적연구방법론 입문

이 과목은 질적연구방법론의 기본 입문 과정이다. 질적연구의 전통적인 방법과 더불어 최근 경향에 대한 개괄적인 소개를 하여 교육현장 및 사회 집단 연구에서의 활용을 목표로 한다.

<4000단위>

TTP4001 교육실습(중등학교)(Instruction Practice)

교육학적 이론을 교육현장에서 실제로 적용해 보는 기회를 가짐으로써, 교사로서의 교수 및 학생지도 역량을 배양한다.

EDU4101 졸업논문(Thesis)

교육학을 공부하는 동안 관심을 가졌던 주제 중 하나를 선정하여, 지도교수의 지도하에 논문을 작성한다.

EDU4102 교육현장연구지도(Educational Field Research)

교육실습과 연계된 과목으로, 교육실습을 교육학적 원리에 맞추어 충실하게 진행하기 위해 실습의 전후에 교육현장연구의 목적 및 방법에 대해 점검해 본다. 교육실습 참여 학생만 수강이 가능하다.

EDU4103 교육과정개발(Curriculum Development)

교육과정 이론에 기초하여, 학교와 산업체 등 각종 교육기관에서 교육과정을 실제로 어떻게 개발할 수 있는가를 모의실험을 통해서 익힌다.

EDU4104 교육사회학의 이론과 사상(Thoughts in Sociology of Education)

교육사회학 분야의 고전적 주제에 대해 강독을 통해서 이해하고, 나아가 사회현상으로서의 교육기능, 교육체제, 교육내용과 관련된 사회학자들의 이론, 모형, 개념을 미시적, 거시적 차원에서 논의한다.

EDU4106 특수교육론(Special Education)

정상아와는 다른 특수한 아동들의 심리적, 행동적 특성을 이해하고, 그들의 잠재력을 최대한 실현시키기 위한 특수한 교육과 관련 서비스에 관하여 탐색한다.

EDU4108 교육연구방법론(Educational Research Methods)

교육의 기초가 되는 측정이론과 다양한 연구설계와 연구방법론을 다룬다. 연구계획서를 준비하고 연구 보고서를 작성하는데 필요한 제반 형식을 습득한다.

EDU4113 교육행정문제세미나(Seminar in Educational Administration Problems)

우리나라 교육행정의 실제문제를 사례를 중심으로 토론하고 이해하며, 그 해결방안을 찾아 본다.

EDU4114 교육훈련프로그램개발(Educational & Training Programs Development)

학교, 기업, 군대 등 교육훈련기관에서 요청되는 교육자료 및 훈련프로그램을 개발하고 그 효용도를 평가한다.

EDU4117 산업교육실습(HRD Practicum)

강의실에서 습득한 각종의 산업교육에 관한 제반적인 이론을 각종 산업기관에서 실제적인 관찰, 참여와 실습을 통해서 산업교육자로서의 자질을 확립케 한다.

EDU4118 상담의 이론과 실제(Theories & Practice of Counselling)

여러 상담이론을 개괄적으로 이해하고 상담의 목적, 상담과정 및 절차, 상담기술을 익힘으로써, 일상생활 중에 당면하는 자신의 문제 및 주변 사람들의 문제의 해결에 노력할 수 있는 태도와 기술을 학습한다.

EDU4120 여성교육과 가족경제(Women's Education and Family Economics)

여성들의 교육수준 향상으로 인한 인적자본 투자 확대가 가사노동의 분업, 노동시장 참여결정, 자녀의 수 및 자녀 교육의 질적 수준에 어떠한 영향을 미치는가 하는 문제를 가계생산의 개념으로 접근한다.

EDU4121 국제이해교육

이 과목은 우리의 교육에 있어서의 협소한 관점을 세계적인 관점으로 변화시킴을 목적으로 한다. 이 과목은 목표는 국제 교류, 평화의 지향, 상호협력, 문화의 이해가 교육에 반영되도록 하는 것이다.

EDU4123 한국교육문제세미나(Seminar on Issues in Korean Education)

현대 한국교육의 주요 문제들에 대해 특히 교육사적, 교육철학적 안목에서 탐구한다. 교육의 본질 및 그 한국적 전개 양상에 대한 철학적이고 역사적인 이해를 준거로. 현대 주요 한국교육문제들의 유형과 성격, 그리고 대안을 점검해 본다.

EDU4124 HRD와 성인교육(HRD and Adult Education)

기업체 내에서 교육의 기본적 개념과 이론을 연구하고, 직무와 교육의 연계 속에서 영향을 미치는 제반요인, 문제 및 추세 등을 성인교육학의 이론과 관련시켜 논의한다.

EDU4125 창의성과 교육(Creativity and Education)

창의력의 본질을 심리학의 연구 성과를 통하여 이해하고, 창의력에 영향을 주는 내외적 환경조건을 분석하면서, 창의성 교육의 방안을 모색한다.

EDU4126 미디어교육공학(Educational Technology of Media)

오늘날 정보문화사회에서 핵심 분야 가운데 하나로 대두되고 있는 미디어교육학의 기본이론과 실체에 대해 검토하고, 각 연령집단을 고려한 교육공학적 방안을 모색한다.

EDU4127 마음교육론(Studies in Maum Education)

동양의 교육 전통의 핵심이기도 했던 ‘마음교육’에 대한 논의를 현대 교육학의 지평에서 재조명한다. 도덕교육론과 지식교육론, 영성교육론 등 유관 교육학 영역과 대비하면서 새로운 교육학 담론 영역으로서의 ‘마음교육론’의 성격과 의미에 대해 이해한다.

● 체육교육학과 교과과정 ●

학년	학기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학점	강의 실습	단위 분류	학년	학기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학점	강의 실습	단위 분류	
1	1	학기	UCA1101	채플(1)	0	1(0)		2	2	전선	PED2503	교육철학및교육사	3	3(0)	2000	
		학기	UCA1309	영어강독	2	3(0)				전선	PED2502	교육심리	3	3(0)	2000	
		학기	UCA1308	실용영작문	2	2(0)				전선	PED2802	트레이닝실습(1)	3	3(3)	2000	
		학기	UCA3107	실용영어회화	2	2(0)				전선	PED2803	경기훈련론(1)	3	3(0)	2000	
		학기	UCA1203	글쓰기	3	4(0)				전선	PED2206	운동처방	3	3(0)	2000	
		학필		사회의이해	3	3(0)			3	1	학선		학부선택	0	0(0)	
		학필		문화의이해	3	3(0)					전기	PED1102	배구(1)	1	0(2)	1000
		전기	PED1118	육상(1)	1	0(2)	1000				전선	PED2109	신체적성(2)	1	0(2)	2000
		전기	PED1101	수영(1)	1	0(2)	1000				전선	PED2112	동계훈련(2)	1	0(2)	2000
		전기	PED1113	테니스(1)	1	0(2)	1000				전선	PED4211	운동생리실험	2	2(2)	4000
		전기	PED3211	근골격구조학	3	3(0)	3000				전선	PED3202	스포츠교육학	3	3(0)	3000
		전선	PED1109	체육원리	3	3(0)	1000				전선	PED3502	교육과정및교육평가	3	3(0)	3000
		전선	PED1308	트레이닝론	3	3(0)	1000				전선	PED3501	교과교육론	3	3(0)	3000
	2	학기	UCA1102	채플(2)	0	1(0)		전선	PED3203	운동상해기전및평가	3	3(0)	3000			
		학기	UCA1309	영어강독	2	3(0)		전선	PED3803	트레이닝실습(2)	3	3(3)	3000			
		학기	UCA1307	실용영어회화	2	2(0)		전선	PED4204	운동역학(2)	3	3(0)	4000			
		학기	UCA1308	실용영작문	2	2(0)		2	학선	학부선택	0	0(0)				
		학기		기독교의이해	3	3(0)				전선	PED3101	신체적성(3)	1	0(2)	3000	
		학필		인간의이해	3	3(0)				전선	PED2102	배구(2)	1	0(2)	2000	
		학필		세계의이해	3	3(0)				전선	PED4205	운동역학실험	2	0(2)	4000	
		전기	PED1114	하계훈련	1	1(0)	1000			전선	PED3503	교육사회	3	3(0)	3000	
		전기	PED2110	수영(2)	1	0(2)	2000			전선	PED3504	교육행정및교육경영	3	3(0)	3000	
		전기	PED2202	운동생리학(1)	3	3(0)	2000			전선	PED3207	스포츠마케팅	3	3(0)	3000	
		전기	PED2203	운동역학(1)	3	3(0)	2000			전선	PED3801	경기평가론	3	3(3)	3000	
		전선	PED1105	배드민턴	1	0(2)	1000			전선	PED3802	경기훈련론(2)	3	3(3)	3000	
		전선	PED2107	테니스(2)	1	0(2)	2000			전선	PED3210	체육교과과정	3	3(0)	4000	
		전선	PED1802	코우칭론	3	3(3)	1000			전선	PED4206	운동학습및제어	3	3(0)	4000	
		전선	PED1801	전문실기	3	3(3)	1000			4	1	학선		학부선택	0	0(0)
	2	1	학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)		전기			PED111	축구	1	0(2)	1000
			학선		학부선택	0	0(0)		전기			SLS1109	골프(1)	1	0(2)	1000
			전기	PED1110	체조(1)	1	0(2)	1000	전선			PED1116	핸드볼(1)	1	0(2)	1000
			전기	PED1120	농구(1)	1	0(2)	1000	전선			TTP423	운동심리실험	2	2(2)	4000
			전기	PED1122	동계훈련(1)	1	0(2)	1000	전선			TTP4001	교육실습(중등학교)	2	2(0)	4000
			전선	PED1103	생존스포츠(1)	1	0(2)	1000	전선			PED3201	건강교육	3	3(0)	3000
			전선	PED1117	현대무용	1	0(2)	1000	전선			PED4208	생리학적훈련론	3	3(0)	4000
			전선	PED2501	교육방법및교육공학	3	3(0)	2000	전선	PED4801	경기지도론(1)	3	3(0)	4000		
		전선	PED2504	교육학개론	3	3(0)	2000	전선	EDU4102	교육현장연구지도	1	1(0)	4000			

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	단위 분류	학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	단위 분류
		전선	PED2201	인명구조및구급법	3	3(2)	2000		2	학선		학부선택	0	0(0)	
		전선	PED2801	체력육성론	3	3(0)	2000			전기	PED1115	한국무용	1	0(2)	1000
		전선	PED3205	체육측정평가	3	3(0)	3000			전기	SLS2114	골프(2)	1	0(2)	2000
		전선	PED4202	운동생리학(2)	3	3(0)	4000			전기	PED4201	졸업평가	3	3(2)	4000
	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)				전선	PED1106	야구및소프트볼	1	0(2)	1000
		학선		학부선택	0	0(0)				전선	PED1112	탁구	1	0(2)	1000
		전기	PED1107	신체적성(1)	1	0(2)	1000			전선	TTP4001	교육실습(중등학교)	2	2(0)	4000
		전기	PED2205	스포츠심리학	3	3(0)	2000			전선	PED3204	체육철학및역사	3	3(0)	3000
		전선	PED2103	생존스포츠(2)	1	0(2)	2000			전선	PED3206	특수체육	3	3(0)	3000
		전선	PED2106	체조(2)	1	0(2)	2000			전선	PED3208	스포츠재활훈련론	3	3(0)	4000
		전선	PED2101	농구(2)	1	0(2)	2000			전선	PED4210	운동기술지도론	3	3(3)	4000
		전선	PED2204	해부학적기능학	3	3(0)	2000			전선	PED4802	경기지도론(2)	3	3(3)	4000

● 체육교육학과 교과목 ●

<1000단위>

PED1101 수영(1)(Swimming 1)

물에서의 적응방법과 각종 수영의 기본적인 방법을 익히며, 특히 수영에 필요한 지구력과 근력의 증강, 신체의 유연성을 높이며, 수상안전사고에 대처할 수 있는 능력을 배양시킨다.

PED1109 체육원리(Foundations of Physical Education)

인문과학과 자연과학을 기초로 한 체육의 본질, 목적, 과정, 방법 등을 고려하며 체육과 교육학, 사회학, 심리학, 보건학 등 학문과의 관계를 비교, 연구하여 체육학의 의의를 확립시킨다.

PED1105 배드민턴 (Badminton)

배드민턴의 기본 기술과 규칙을 숙지하고 게임을 할 수 있는 능력을 갖추고 지도능력을 육성한다.

PED1122 동계훈련(1) (Winter Sports Camp 1)

동계스포츠 종목 중 스키를 통하여 기본기술 및 경기방법을 익히고 지도능력을 배양한다.

PED1113 테니스(1) (Tennis 1)

테니스의 기본기술인 스트로크, 서브, 발리 등을 익히며 게임을 할 수 있는 능력을 길러준다.

PED1114 하계훈련 (Summer Sports Camp)

해양훈련을 통하여 수영의 완전한 숙달과 인명구조 능력을 부여함과 동시에 단체활동에 필요한 리더쉽, 협동심을 함양시킨다.

PED1110 체조(1) (Gymnastics 1)

체조의 기본이론과 맨손체조, 매트운동, 기계체조의 기본동작을 익힌다.

PED1117 현대무용 (Modern Dance)

현대무용의 기본기술을 익히고 현대무용의 역사 및 이론을 알며 나아가서 무용구성의 기본을 알도록 한다.

PED1118 육상(1) (Track and Field)

육상종목에 대한 내용을 보다 과학적으로 분석하여 유명선수들의 정확한 자세와 동작을 분석한다.

PED1115 한국무용 (Korean Folk Dance)

고전 무용의 기본기술을 익히고 고전무용의 사적인 고찰과 연구를 통해서 우리 민족문화의 정립과 더 나아가서 창작적 예술활동인 무용구성을 이루게 한다.

PED1111 축구 (Soccer)

축구의 개인 기본기술을 습득하고 경기의 운영 및 전략을 익히고 경기능력을 양성한다.

PED1102 배구(1) (Volleyball 1)

배구의 기본기술, 경기법, 전략 등을 익히며 기술지도 능력을 갖추게 한다.

PED1116 핸드볼 (Handball)

핸드볼의 기본 기술과 경기방법 및 규칙을 익히고 나아가서 팀 스포츠에서 주어지는 사회적인 발달의 중요성을 인식시키며 체육지도자로서의 자질을 양성한다.

SLS1109 골프(1) (Golf 1)

골프의 기본기술 및 경기법 등을 익히며 개인 운동종목으로서 수반되는 개인의 평생체육 발판을 이룬다.

PED1106 야구 및 소프트볼 (Baseball and Softball)

야구와 소프트볼의 기본기술과 지도법을 익히며 팀 스포츠에 수반되는 사회적인 발달과 신체적인 발달을 이루게 된다.

PED1112 탁구 (Table Tennis)

탁구의 기술과 경기규칙, 경기지도방법에 관한 실기와 이론을 알아 지도능력을 배양한다. 포핸드와 백핸드 스매싱 및 푸시의 기본기술과 규칙을 숙달하여 게임을 할 수 있는 능력을 갖춘은 물론 지도능력을 육성한다.

PED1107 신체적성(1) (Health-Related Physical Fitness 1)

신체적성 요소 중 유산소성 운동을 통하여 심폐지구력 능력을 집중 육성한다.

PED1103 생존스포츠(1) (Adventure Sports 1)

극한 상황에서의 인간 생존을 위해 필요한 지식 및 원리를 이론적으로 이해하고 등반, 암벽등반, 서바이벌 게임, 오리엔티어링 등의 활동에 참여하여 지도능력을 기른다.

<2000단위>

PED2206 운동처방 (Exercise Prescription)

신체활동을 필요로 하는 다양한 대상자를 상대로 그들에게 요구되는 운동 프로그램을 제공함과 동시에 신체적 병리현상을 예방하고 건강을 유지 발전시키는 방법을 배운다.

PED2112 동계훈련(2) (Winter Sports Camp 2)

스키의 고급 기술을 익히고 동계 캠프를 통해 협동심과 리더십을 배양한다.

PED2202 운동생리학(1) (Sports and Exercise Physiology 1)

운동과 관련하여 인체에 발생하는 여러 가지 생리적 현상들을 고찰하고 각 인체 조직의 생리학적 기능들을 이해한다.

PED2203 운동역학(1) (Sports Biomechanics)

인간의 움직임은 기계학, 해부학적인 측면에서 연구·분석하여 동작을 보다 깊이 있게 이해할 수 있도록 한다.

PED2110 수영(2) (Swimming 2)

수영(1)에서 익힌 기본적인 영법을 토대로 하여 심폐기능의 발달을 도모하고 각종 영법을 완전히 습득하여 고급수영수준까지 접근시켜 지도자적 자질을 배양토록 한다.

PED2107 테니스(2) (Tennis 2)

테니스(1)에서 습득한 기본지식을 활용하여 게임의 방법을 익히고 기술을 향상시키며 기본기술의 원리를 이해하여 지도능력을 배양한다.

PED2501 교육방법 및 교육공학

교육방법을 탐색하는 패러다임을 설정하고, 그에 따른 여러 가지 교육방법의 이론과 실재를 탐색한다. 중등학교 교과목을 갖고 실제로 시범수업을 실시한다.

PED2503 교육철학 및 교육사

교육과 사람과 삶, 그리고 교육학의 의미와 개념을 이해하고 교육의 문제를 역사적·철학적으로 연구하는 방법들을 배운 뒤에 한국교육과 서양의 교육을 역사적, 철학적으로 검토·분석한다. 그리하여 그들의 한국교육의 문제를 보다 객관적이고 종합적으로 진단하고 비판할 수 있는 능력을 기른다.

PED2504 교육학 개론

교육의 원리와 실체에 관한 과정이다. 그 내용은 현대교육의 제 기초, 현대 사회에서의 교육의 역할, 기능 및 뒷받침되는 이론들을 포함한다. 또한 교사로서의 자세를 확립하도록 한다.

PED2204 해부학적 기능학 (Kinesiology)

뼈, 연골, 인대, 건, 근육 조직의 기계학적 기능을 이해하고 여러 가지 조건, 상황하에서의 관절과 연골과 조직에 발생되어지는 부하의 작용과 상해의 기전 이해, 근골격계의 구조와 인간의 동작간의 상호작용관계에 대하여 학습한다.

PED2106 체조(2) (Gymnastics 2)

기계체조 중 뜀틀, 철봉, 평행봉 등 기계기구 운동의 실기기능을 향상시킨다.

PED2101 농구(2) (Basketball 2)

농구(1)에서 습득한 기본지식을 활용하여 기본기술을 숙달시키고 기술의 지도과정을 알아 지도능력을 키우고 경기의 전략수립, 심판법, 그리고 농구지도에 있어서 전반적인 능력을 부여한다.

PED2502 교육심리

심리학적 원리와 기술을 개인의 발달, 학습동기 유발, 인지과정태도변화, 성격향상 등에 적용시켜 교육장면에서 효율적인 학습지도, 생활방안을 모색해 본다.

PED2205 스포츠 심리학 (Sports Psychology)

스포츠의 현상을 심리학적 측면에서 조사 분석하여 그 자료를 스포츠 지도에 적용할 수 있도록 이론과 실제를 연구한다.

PED2102 배구(2) (Volleyball 2)

배구(1)의 내용을 보강함과 동시에 심판법을 익히고 경기지도 능력을 기른다.

PED2201 인명구조 및 구급법 (First Aids and Safety)

수상 사고의 구조를 위한 구조법 및 구급법을 이론과 실기를 통해서 익혀 사회에 봉사할 수 있는 구조원을 양성한다.

SLS2114 골프(2) (Golf 2)

골프 (1)에서 습득한 지식 및 기술을 토대로 사회나 학교의 체육 지도자로서의 자질을 양성한다.

PED2109 신체적성(2) (Health-Related Physical Fitness 2)

신체적성 요소 중 웨이트트레이닝 운동을 통하여 심폐지구력 능력을 집중 육성한다.

PED2103 생존 스포츠 (2) (Adventure Sports 2)

인간 생존에 필요한 원리를 이론적으로 이해하고 낚시, 리프팅, 사냥, 캠핑, 하이킹 및 트래킹 등의 활동에 직접 참여함으로써, 스스로의 생존에 대한 자신감과 함께 지도 능력을 기른다.

<3000단위>

PED3204 체육철학 및 역사(Philosophy and History of Sport)

고대부터 현대에 이르기까지의 다양한 시대사적 변화와 철학속에서 체육의 발달과 의미를 이해하고 현대체육의 나아갈 방향을 철학사상속에서 이해함으로써 체육의 본질적인 가치를 찾아 본다.

PED3502 교육과정 및 교육평가

교사가 기본적으로 알고 있어야 할 교육과정의 기본원리와 우리나라 교육과정을 개관하고 학생평가와 교육과정 평가의 다양한 기법을 다룬다.

PED3501 교과교육론

중등학교에서 다루어지고 있는 교과 영역과 내용 그리고 그 방법을 종합적으로 모색한다. 특히, 교과 영역구분의 준거와 각 영역에서의 교육목표와 교육내용 및 교육방법을 비교 분석한다.

PED3205 체육측정평가 (Measurement and Evaluation in Physical Education)

체육의 학습 및 훈련방법의 성과를 평가하여 보다 효과적인 학습방법을 모색하기 위하여 체격 및 체력, 운동소질 등의 측정에 관한 이론과 실습, 그리고 얻어진 자료의 통계처리 방법과 그 결과를 합리적으로 평가하는 방법을 연구한다.

PED3503 교육사회

교육의 사회적 기초 이해를 목적으로 사회와 그 성원의 변화와 발달에 따른 제 이론, 정치, 경제, 사회 문화의 제 구조를 특히 한국 사회를 이해하는데 중점을 두어 강의한다.

PED3504 교육행정 및 교육경영

교육행정을 중앙교육행정, 지방교육행정, 단위학교행정으로 세분화하여 그 각각을 개괄적으로 강의한다.

PED3505 체육교육 Practicum

① 교생실습을 준비한다. (교안작성, 평가, 수업관할 등) ② 교육부 교원 양성 과정을 이해한다. ③ 중등 교육 임용시험을 준비한다.

PED3201 건강교육 (Health Education)

인간의 육체적·정신적·사회적 건강을 유지하고 증진시키는데 필요한 지식, 태도, 습관 및 행동의 제과정을 연구한다.

PED3206 특수체육 (Adapted Physical Education)

각 장애의 정의 및 병인학적 분류, 판별, 판별 방법을 이해하고 각 영역의 특성에 맞는 지도 및 중재방법에 대하여 학습한다. 또한 장애영역에 관한 수행능력을 정확히 측정 평가하여 결손영역에 대한 적절한 프로그램을 제공할 수 있는 능력을 길러준다

PED3101 신체적성(3) (Health-Related Physical Fitness 3)

신체적성 요소 중 스트레칭 체조를 통해 유연성을 집중육성한다.

PED3202 스포츠교육학 (Sports Pedagogy)

체육교사로 성장하는 과정, 잘 가르치는 교사와 코치, 효율적 지도방법, 체육교과과정 등의 원리를 이해한다.

PED3211 근골격구조학(Muscular Skeletal System)

체육학 연구에 기초가 되도록 정상 인체의 구조와 기능을 연구하며, 특히 체육프로그램에 실제 적용되는 골격, 근육을 중점적으로 학습한다.

PED3210 체육교과과정 (Curriculum Models in Physical Education)

중등학교 학생들의 성장과정을 고려하여 신체발달 영역뿐 아니라 인지영역과 정서영역의 개발에 도움을 주는 체육프로그램을 탐구한다. 연구결과를 중심으로 학교에서 가르치고 있는 다양한 교과과정 모델들을 논의하고 학생의 흥미를 유발시키며 사회의 요구와 기대에 부응하는 효율적인 체육수업의 구성원리를 탐색한다.

<4000단위>

PED4211 운동생리실험 (Sports and Exercise Physiology Lab)

운동생리학의 이론적 배경을 바탕으로 실질적인 실험을 통한 결과의 해석과 자료 분석 능력을 배양하고 스스로 실험을 계획하고 결과를 유도 할 수 있는 능력을 익힌다.

PED4205 운동역학실험 (Sports Biomechanics Lab)

운동역학의 이론적 배경을 바탕으로 과학적인 실험을 통해 실제 운동장면에서 학문의 적용방법과 결과에 따른 자료의 분석 능력을 익힌다.

PED4203 운동심리실험 (Sports and Exercise Psychology Lab)

운동심리학의 이론적 배경을 바탕으로 과학적인 연구 실험방법을 통해 운동심리학을 실질적으로 응용하는 방법을 익힌다.

PED4204 운동역학(2) (Sports Biomechanics 2)

인간의 동작을 해부학, 기계학적인 측면에서 연구 분석하여 보다 더 효율적인 동작을 찾아낼 수 있도록 한다.

PED4202 운동생리학(2) (Sports and Exercise Physiology 2)

인체생리학의 지식을 토대로 하여 인체의 활동에 필요한 에너지의 대사, 근육의 작용, 호흡 및 순환의 기능을 학습하고 나아가서 과학적 훈련계획의 수립 및 지도의 논리적 체계를 이해하고 적용한다.

PED4206 운동학습 및 제어 (Motor Learning and Control)

운동학습의 상황을 심리학적 측면에서 조사 분석 평가하여 그 결과를 학습에 적용한다.

PED4208 생리학적 훈련론 (Training Methods)

운동생리학의 지식을 토대로 운동기능의 향상을 가져올 수 있는 훈련계획을 수립하여 실제현장에 적용하는 과정을 익힌다.

TTP4001 교육실습 (Student Teaching)

교육학적 배경을 심화하고 교육의 현장경험을 체득할 수 있도록 학교교육의 현장을 참관하고 실제 수업에 참여한다.

PED4102 교육현장연구지도(Practicum)

교육실습을 더욱더 충실하게 이수하고, 그 경험을 학문적으로 발전시키기 위해 교육실습 전과 후에 교육현장과 현장연구에 대해 지도한다. 교육실습 참여 학생만 수강 가능함.

PED4201 졸업 평가(General Competency Test)

전공 이론 및 실기의 졸업 자격을 평가한다.

◎ 체육교육학과 졸업기준

● 졸업이수 요건

－ 졸업 총 이수학점은 126학점 이상으로 한다.

● 교육이수 요건

－ 졸업기준에 따른 교양이수 총 학점은 34학점 이상으로 한다.

－ 학부기초 이수학점은 총 10학점으로 하며, 글쓰기(3), 대학영어 I (2), 대학영어II(2), 기독교의 이해영역(3)이다. 학부필수 교과목은 인간의 이해(3), 세계의 이해(3), 사회의 이해(3), 문화의 이해(3)에서 각 1과목씩 12학점 이상 이수해야 한다.

－ 학부선택 과목은 전 학년 과정에서 이수할 수 있으며, 총 12학점 이상을 이수해야 한다.

－ 전공이수 요건

☞ 졸업요건에 따른 전공 총 이수학점은 68학점 이상으로 한다.

☞ 전공교과목은 기초이론 15학점, 기초실기 16점, 전공선택이론 및 실기에서 32점 이상을 각각 이수해야 한다.

* 4학년 전공기초 교과목인 「졸업평가」는 전공이론 및 실기의 졸업자격을 평가하며, 실기는 기초실기 종목 (수영, 테니스, 육상, 골프, 체조)에서 2종목, 선택실기에서 1종목을 선택하여 평가한다. 단, 재학 중 해당종목에 대한 국가공인 지도자자격 또는 이에 상응하는 자격증을 취득할 경우에는 그 종목의 평가를 면제한다.

● 체육교육학과 교과목 개설현황 ●

구분		과 목 명	학점
기초이론		근골격구조학, 졸업평가, 스포츠심리학, 운동역학(1), 운동생리학(1)	15
기초실기		수영(1),(2), 테니스(1),(2), 골프(1),(2), 체조(1),(2), 하계훈련, 육상(1),(2), 동계훈련(1), 신체적성(1), 배구(1), 축구(1), 농구(1)	16
선택이론	전공	체육철학 및 역사, 체육원리, 건강교육, 운동생리학(2), 운동역학(2), 해부학적 기능학, 운동처방, 생리학적 훈련론, 운동학습 및 제어, 체육측정평가, 특수체육, 스포츠교육학, 체육교과과정, 운동상해기전 및 평가, 운동생리실험, 운동역학실험, 운동심리실험, 스포츠재활훈련, 스포츠마케팅.	54
	교직	교육학 개론, 교육철학 및 교육사, 교육심리, 교육사회, 교육방법 및 교육공학, 교육과정 및 교육평가, 교과교육론, 교육행정 및 교육경영, 교육실습, 교육현장연구지도	27
선택실기		농구(2), 배구(2), 배드민턴, 야구 및 소프트볼, 탁구, 스케이트, 조정, 인명구조 및 구급법, 생존스포츠(1),(2), 동계훈련(2), 현대무용, 한국무용, 핸드볼, 신체적성(2),(3)	19

◎ 중등학교 교원자격증 취득을 위한 과목 요건

- 교원자격 취득을 위해서는 교육부 교원자격 검정령 및 시행규칙에 의거하여 교과목과 전공별 기본 이수영역에 따른 교과목을 이수해야 한다.
- 교직과목 이수는 총 10개 교과목 중 8개 교과목(교육실습, 교육현장연구지도는 필수)을 이수해야 한다.
- 전공과목 이수는 전공이론 8개 교과목 중 5개 교과목 이상과 실기 4개 교과목 중 3개 교과목 이상을 이수해야 한다.

● 교원자격 취득을 위한 교과목현황 ●

구분		과 목 명
전공과목	이론	체육원리, 건강교육, 체육철학 및 역사, 운동학습 및 제어, 스포츠교육학, 운동생리학, 운동역학, 체육측정평가
	실기	수영(1), 체조(1), 육상(1), 한국무용
교직과목		교육학개론, 교육철학 및 교육사, 교육심리, 교육사회학, 교육방법 및 교육공학, 교과교육론, 교육과정 및 교육평가, 교육행정 및 교육경영, 교육현장 연구지도, 교육실습

● 사회체육학과 교과과정 ●

학년	학기	과목종별	학점번호	교과목명	학점	강의시간	단위분류	학년	학기	과목종별	학점번호	교과목명	학점	강의시간	단위분류
1	1	학기	UCA1101	채플(1)	0	1(0)		3	1	학선		학부선택	0	0(0)	
		학기	UCA1309	영어강독	2	3(0)				전기	PED2112	동계훈련(2)	1	0(2)	2000
		학기	UCA1308	실용영작문	2	2(0)				전선	SLS1113	테니스	1	2(2)	1000
		학기	UCA1203	글쓰기	3	4(0)				전선	SLS2112	스킨스쿠바	1	0(2)	2000
		학필		사회적이해	3	3(0)				전선	SLS3204	여가교육론	3	3(0)	3000
		학필		세계적이해	3	3(0)				전선	SLS3209	스포츠마케팅	3	3(0)	3000
		전기	PED1101	수영(1)	1	2(2)	1000			전기	PED1102	배구(1)	1	1(0)	1000
		전기	SLS1201	사회체육개론	3	3(0)	1000			전기	SLS1107	유도	1	0(2)	1000
		전선	SLS1101	농구	1	0(2)	1000			전선	SLS3210	특수체육	3	3(0)	3000
		전선	SLS1102	에어로빅체조	1	0(2)	1000			전선	PED3805	심리기술훈련론	3	3(0)	3000
		전선	SLS1103	태권도(1)	1	0(2)	1000		2	학선		학부선택	0	0(0)	
		전선	PED1803	트레이닝론	3	3(0)	1000			전기	SLS4102	졸업실기	1	0(2)	4000
	2	학기	UCA1102	채플(2)	0	1(0)				전선	SLS2116	웨이트트레이닝	1	0(2)	2000
		학기	UCA1309	영어강독	2	3(0)				전선	SLS2108	스쿼시와라켓볼	1	2(2)	2000
		학기	UCA1307	실용영어회화	2	2(0)				전선	SLS3201	레크리에이션	3	3(0)	3000
		학기		기독교의이해	3	3(0)				전선	SLS3203	야외교육론	3	3(0)	3000
		학필		인간의이해	3	3(0)				전선	PED2206	운동처방	3	3(0)	2000
		학필		문화의이해	3	3(0)				전선	PED3801	경기평가론	3	3(0)	3000
		전선	SLS2106	태권도(2)	1	0(2)	2000			전선	SLS3208	사회체육비교론	3	3(0)	3000
		전선	PED1105	배드민턴	1	0(2)	1000			전선	SLS4206	사회체육연구법	3	3(0)	3000
		전선	SLS1106	체조댄스	1	0(2)	1000			전선	SLS4209	스포츠카운셀링	3	3(0)	4000
		전선	PED2110	수영(2)	1	0(2)	2000			전선	SLS1109	골프(1)	1	0(2)	2000
		전기	SLS1105	하계스포츠(1)	1	0(2)	1000			전선	SLS2118	수상스포츠	1	2(2)	2000
		전선	SLS1202	스포츠행정및경영	3	3(0)	1000			전선	SLS1112	생활체조	1	0(2)	1000
2	1	전선	SLS2206	스포츠철학	1	3(0)	2000			전선	PED3804	스포츠상해처치	3	3(0)	3000
		전선	PED1804	응급처치	3	3(0)	1000	4	1	학선		교양선택	0	0(0)	
		전선	PED1801	전문실기	3	3(0)	1000			전기	SLS4102	졸업실기	1	0(2)	4000
		학기	UCA1103	채플(3)	0	1(0)				전선	SLS4202	사회체육지도실습	1	0(3)	4000
		학선		학부선택	0	0(0)				전선	SLS2110	스포츠맛사지	1	2(2)	2000
		전기	PED1122	동계훈련(1)	1	0(2)	1000			전선	SLS2111	보디빌딩	1	0(1)	2000
		전기	PED2203	스포츠사회학	3	3(0)	2000			전선	SLS1204	볼링	1	2(2)	1000

학년	학기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학점	강의 의습	단위 분류	학년	학기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학점	강의 의습	단위 분류
		전선	SLS2202	스포츠문화사	3	3(0)	2000			전선	SLS1205	인라인스케이트	1	2(2)	1000
		전선	SLS1107	유도(1)	1	0(2)	1000			전선	SLS3205	스포츠투어리즘	3	3(0)	3000
		전선	SLS1109	골프(1)	1	0(2)	1000			전선	SLS3206	치료레크리에이션	3	3(0)	3000
		전선	SLS2103	체조창작	1	0(2)	2000			전선	SLS3207	사회체육프로그램및상담	3	3(0)	3000
		전선	SLS2207	사회체육과컴퓨터활용	3	3(0)	2000			전선	SLS3210	특수체육	3	3(0)	3000
		전선	PED2201	인명구조및구급법	3	3(0)	2000			전선	SLS2114	골프(2)	1	0(2)	2000
		전선	PED2804	체력육성실습	3	3(0)	2000			전선	PED4803	경기분석방법	3	3(0)	4000
		전선	SLS2001	주니어세미나	1	1(0)	2000			2	학선		학부선택	0	0(0)
	2	학기	UCA1104	채플(4)	0	1(0)				전기	SLS4202	사회체육지도실습	3	3(0)	4000
	전기	SLS2105	하계스포츠(2)	1	2(2)	2000	전선			SLS2107	호신술	1	2(2)	2000	
	전선	SLS1203	유아및노인체육	3	0(3)	1000	전선			SLS2109	댄스스포츠(2)	1	0(2)	2000	
	전선	SLS2114	골프(2)	1	0(2)	2000	전선			SLS2117	게이트볼및리드업게임	1	0(2)	2000	
	전선	SLS2104	포크댄스	1	2(2)	2000	전선			SLS4204	사회복지와스포츠	3	3(0)	4000	
2	2	전선	SLS2102	유도(2)	1	0(2)	2000			전선	SLS4207	사회체육지도자론	3	3(0)	4000
전선	PED2805	물리치료실습	3	3(0)	2000	전선	SLS4208			비만과 치료운동	2	2(0)	4000		
전선	PED2802	트레이닝실습(1)	3	3(3)	2000	전선	SLS4205			스포츠정책및법	3	3(0)	4000		
전선	SLS1202	스포츠행정및경영	3	3(0)	1000	전선	PED4210			운동기술지도론	3	3(0)	4000		
전선	SLS2205	스포츠와이벤트	3	3(1)	2000	전선	PED4802			지도자자질론	3	3(0)	4000		
전선	SLS2204	스포츠와대중매체	3	3(0)	2000										
전선	PED2803	경기훈련론(1)	3	3(0)	2000										

● 사회체육학과 교과목 ●

사회체육학 전공 이수요건(2006학년도 입학자 기준)

구 분			일반학생	체육특기자
교양	학부기초		10	10
	학부필수		12	12
	학부선택		12	12
	계		34이상	34이상
전공	기초이론		6	6
	기초실기(8학기중)		6	2
	선택 이론	1,2	12	12
		3,4	18	15
	선택실기		14	선택
	특기자선택교과			30
	계		56이상	65이상
총 이수학점			- 일반학생 : 34(교양) + 56(전공) = 90학점 + 36학점(교양, 전공, 부전공 선택 과목 수강) - 체육특기자 : 34(교양) + 65(전공) =99학점 + 27학점(교양, 전공, 부전공 선택 과목 수강)	

※ 졸업 총 이수학점 126학점으로 한다.

- 전공이론 6학점(사회체육개론, 스포츠 사회학)과 전공기초실기 6학점(수영(1), 해양스포츠(1),(2), 동계훈련(1),(2), 졸업실기)을 필수로 하여야 한다.
- 졸업실기는 다음과 같은 조건으로 이수한다.
 - ① 3급자격증(생활체육지도자 자격증) 취득시 1종목 면제+수영
 - ② 수영+α(체조, 골프 중 택 1)
 - ③ 토폴580점 이상의 성적표 제출시 실기 면제

● 사회체육학 전공 교과목 ●

<1000단위>

PED1101 수영(1) (Swimming I)

물에서의 적응방법과 각종 수영의 기본적인 영법을 익히며 수상안전 사고에 대처할 수 있는 능력을 배양시킨다.

SLS1103 태권도(1) (Taekwondo I)

태권도의 기본동작을 익히고 이론적으로 역사와 경기규칙을 배우며 동시에 유단자로서의 실력을 갖추도록 한다.

SLS1201 사회체육개론 (Introduction to Sports and Leisure Studies)

사회체육에서 일어나는 제반현상들을 이론적 근거에 의해 체계적으로 이해하고 전문지도자로서 함양해야 할 사회체육의 원리를 배운다.

SLS1101 농구 (Basketball)

농구의 기본기술, 경기법, 전략 등을 익히며 심판법도 습득케 한다.

SLS1102 에어로빅체조 (Aerobics)

체조의 한 영역으로 심폐지구력 및 근지구력을 향상시키기 위한 유산소운동이며, 흥미롭게 하기 위해 음악에 맞춰 운동 강도를 단계별(Low, Mid, Max)로 나누어 실행하는 것이다.

PED1803 트레이닝론(운동부) (Physical Training)

신체적성에 대한 이론적 배경을 이해하고 체력유지 및 육성방법에 대한 구체적인 기술을 습득한다.

SLS1201 스포츠 행정 및 경영 (Sport Administration & Management)

스포츠 분야에서 다양한 조직 내의 지도자로서 필요한 역량과 이에 관련된 여러 이론을 통하여 배우고, 나아가 자신의 임무를 좀 더 효과적으로 수행해 나아갈 수 있는 역량에 대해 배운다.

SLS1203 유아 및 노인체육 (Children & Old Adult Physical Education)

유아의 특성에 대한 이해를 기초로 하여 운동을 학습하며 즐기는 스포츠를 통한 놀이교육에 중점을 둔다. 이론을 바탕으로 현장에서 사용할 수 있는 게임을 실제로 지도하면서 익힌다. 고령화사회로 접어들면서 노인들의 여가시간과 함께 여가욕구가 증대함에 따라 노인에게 적절한 사회체육 프로그램의 개발과 제공은 필요 불가결하게 되었다. 노인의 특성을 고려한 사회체육 프로그램개발 및 방법을 배운다.

SLS1105 하계스포츠(1) (The Summer Sports(1))

윈드서핑 및 수상스키를 중심으로 각종 해양스포츠에 대한 이해와 기능을 향상시키고 지도 능력을 배양한다.

SLS1106 재즈댄스 (Jazz Dance)

재즈댄스의 기본 기술을 배우고 재즈 음악에 맞춰서 자유롭게 감정을 표현하는 기술을 학습한다.

PED1105 배드민턴 (Badminton)

기본기술과 규칙 및 작전 등을 숙달하여 게임을 할 수 있는 능력을 갖춘은 물론 지도능력을 육성한다.

SLS1107 유도(1) (Judo I)

유도의 기본기술을 익히고 경기방법 및 규칙을 알도록 한다.

SLS1109 골프(1)(Golf I)

골프의 기본 기술 및 경기법을 익히며 개인 운동종목으로서 수반되는 개인의 심리화적인 반발을 익힌다.

SLS1113 테니스 (Tennis)

테니스의 기본기술인 스트로우크, 서브, 발리 등을 익히며 게임을 할 수 있는 능력을 길러준다.

SLS1110 댄스스포츠(1) (Dance Sport II)

댄스스포츠의 기본기술을 익히고 역사적인 배경과 에티켓 등을 배운다.

PED1122 동계훈련(1) (Winter Sports I)

사회체육의 다양한 대상자들을 상대로 스키 훈련 및 동계캠프를 계획하고 이를 직접 수행할

수 있도록 지도자 능력을 기른다.
SLS1108 에어로빅체조(Aerobic Exercise I)

<2000단위>

SLS2203 스포츠사회학 (Sociology of Sports)

체육을 사회적인 측면에서 고찰할 수 있도록 인류, 문화, 산업, 사회제도가 체육에 미치는 영향 및 체육이 사회에 끼치는 영향을 비교 분석 연구한다.

SLS2202 스포츠 문화사 (Cultural History of Sport)

근대 스포츠의 발생부터 현재까지 스포츠의 문화적 특성과 변화를 살펴보고 각 사회 속에서 스포츠가 가지는 의미와 가치 그리고 역할에 대해 연구한다.

SLS2207 사회체육과 컴퓨터활용 (Computer Application in Sports and Leisure Studies)

컴퓨터에 관한 기본적인 지식을 습득하고 사회체육현장에서 필요한 프로그램을 배운다.

SLS2103 체조창작 (Creative Gymnastic)

맨손 및 기계체조와 에어로빅 운동에서 배운 기본지식을 바탕으로 움직임에 대한 이해와 작품을 창작할 수 있는 능력을 배양한다.

SLS2205 스포츠와 이벤트 (Sports & Event)

현장에서의 다양한 이벤트를 이해하고 각종 스포츠 이벤트를 기획, 프로그래밍 해 봄으로서 현장에서 적용시킬 수 있는 능력을 배양한다.

SLS2204 스포츠와 대중매체 (Sports and Mass Communication)

라디오나 텔레비전 등의 전파매체와 관련된 사회 이론을 도입하여 스포츠 및 사회체육에 미치는 효과를 분석하여 활용하는 방법을 익힌다.

SLS2206 스포츠 철학 (Philosophy of Sports)

스포츠를 왜 공부하는가 즉 어떻게(how)나 무엇(what)을 가르치기 전에 왜(why)에 대해서 연구하고 규명한다. 아울러 여러 철학학과(schools)에 따라 그에 대한 대답도 바뀌게 됨을 알도록 한다.

SLS2105 하계스포츠(2) (The Summer Sports(2))

윈드서핑 및 수상스키를 중심으로 각종 해양스포츠에 대한 이해와 기능을 향상시키고 지도 능력을 배양한다.

SLS2102 유도(2) (Judo II)

유도의 기본기술을 익히고 그 응용으로 고단계 기술 및 경기능력을 부여하여 유단자로서의 실력을 갖추게 하며 경기방법 및 규칙을 숙지하도록 한다.

SLS2114 골프(2) (Golf II)

골프(1)에서 습득한 지식 및 기술을 토대로 사회나 학교의 체육지도자로서 자질을 양성한다.

SLS2104 포크댄스 (Folk Dance)

각 나라의 민속무용을 통하여 각 나라의 풍속을 이해하며 또한 기본동작을 익히고 정리하며 각 나라의 민속무용을 체계 있게 지도할 수 있는 능력을 배양한다.

PED2110 수영(2) (Swimming II)

수영(1)에서 익힌 기본적인 영법을 토대로 하여 심폐기능을 발달을 도모하고 각종 영법을 완전히 습득하여 고급수영 수준까지 접근시켜 지도자적 자질을 배양토록 한다.

SLS2112 스킨스쿠버 (Skin Scuba)

스킨스쿠버에 대한 이해와 기능을 향상시키고 지도력을 배양한다.

SLS2106 태권도(2) (Taekwondo II)

태권도(1)에서 습득한 기본지식을 활용하여 기본동작 및 기본형을 숙달시킴과 동시에 태권도 지도 과정을 알아 기술지도 능력을 부여하는 한편 경기능력을 갖추 수 있도록 한다.

SLS2119 운동처방 (Exercise Testing and Prescription)

사회체육을 필요로 하는 다양한 대상자들을 상대로 그들에게 요구되는 운동 프로그램을 개발 및 적용하도록 한다.

SLS2116 웨이트트레이닝 (Weighttraining)

과학적이고 체계적인 이론습득과 실기를 통해 근력을 증강시키며 생리학적 바탕 위에 근육의 구조이해와 발달과정의 훈련방법을 습득한다.

SLS2108 스쿼시와 라켓볼 (Squash & Racket ball)

스쿼시와 라켓볼의 기본기술 및 경기방법을 습득하고, 경기의 역사와 규칙의 이해를 통해 지도자로서의 실력을 배양시킨다.

SLS2110 스포츠마사지 (Sport Massage)

운동 전 상해를 방지하거나 운동 중 입은 상해를 마사지를 통해 교정하는 처방으로 이론과 실기를 병행한다.

SLS2106 댄스스포츠(2) (Dance Sport II)

댄스스포츠(1)에서 습득한 기술을 토대로 좀 더 고난위도의 기술을 배우고 지도할 수 있는 능력을 키운다.

SLS2117 게이트볼 및 리드업게임 (Gate Ball and Lead-up Game)

게이트볼의 역사적인 배경과 규칙을 실습을 통해 배우고 리드업게임의 구성 방법과 지도요령을 배양시킨다.

SLS2107 호신술 (Self Defence)

상대방으로부터 공격을 받았을 때 유도, 태권도 및 합기도 기술을 이용하여 자기 자신을 방어할 수 있는 기술을 익히며 지도할 수 있는 능력을 기른다.

<3000단위>

SLS3204 여가교육론 (Introduction to Leisure Education)

현대사회에 있어서 여가의 개념의 재정립하고 여가의 중요성에 대해서 분석·연구한다.

PED3209 스포츠 마케팅 (Sport Marketing)

사회체육프로그램 참가자들을 만족시켜 주는 사회체육프로그램의 개발, 홍보, 가격 결정, 분배 등을 강의 한다. 사회체육과 관련된 소비자행동과 시장조사 및 분석을 학습한다.

PED2112 동계훈련2 (Winter Sports II)

사회체육의 다양한 대상자들을 상대로 스키 훈련 및 동계캠프를 계획하고 이를 직접 수행할 수 있도록 지도자 능력을 기른다.

SLS3201 레크리에이션 (Recreation)

레크리에이션에 대한 바른 이해와 현대생활에 있어서 레크리에이션의 중요성을 인식하고 각종 레크리에이션 프로그램을 경험하며 지도능력을 배양한다. 하여 신체적 병리현상을 예방하고 건강을 유지·발전시키는 방법을 배운다.

SLS3203 야외교육론 (Out door Education)

야외교육의 철학적, 역사적 발전 상황을 이해하고 캠핑, 하이킹, 오리엔티어링, 피크닉, 록크리밍 등과 같은 야외활동을 지도할 수 있는 이론적 개념을 정립한다.

SLS3206 치료레크리에이션 (Therapeutic Recreation)

사회체육 현장에서 레크리에이션을 통하여 환자들을 치료하는 원리 및 방법에 대하여 학습한다.

SLS3205 스포츠 투어리즘 (Sports Tourism)

스포츠와 관광의 연계구조를 알아보고 스포츠 투어리즘이 어떻게 이중적으로 구성되는지에 대하여 살펴보고자 한다. 또한 현장에서 스포츠 투어리즘을 어떻게 적용하는 가에 대하여 다루고자 한다.

SLS3210 특수체육 (Adapted Physical Education)

장애아의 특성에 대한 이해를 기초로 하여 운동을 학습하며, 이론을 바탕으로 현장에서 사용할 수 있는 장애아체육을 실제로 지도하면서 익힌다. 또한, 장애아의 특성을 고려한 사회체육 프로그램개발 및 방법을 배운다.

<4000단위>

SLS4207 사회체육지도자론 (Leadership in Sport and Leisure Studies)

사회체육과 관련된 분야(문화관광부, 보건복지부, 대한체육회, 국민체육자금공단, 방송 및 언론매

체, 스포츠 벤처기업, 스포츠 광고 및 이벤트회사, 스포츠마케팅회사, 사회체육관련시설 등)에서 활동 중인 명사들의 초청강의를 통해 사회체육분야의 지도자로서의 자질함양에 중점을 둔다.

SLS4202 사회체육지도실습 (Field Practice of Sport and Leisure Studies)

교과과정을 통하여 배운 여러 가지 이론과 실기 종목들을 사회체육 현장에서 지도함으로써 자신의 지도능력에 대하여 자신감을 갖게 한다.

SLS3207 사회체육프로그램 및 상담 (Program and Counselling in Sport and Leisure Studies)

모든 자리와 연령층을 대상으로 한 각종 사회체육프로그램을 거시적, 미시적 측면에서 구성하는 방법과 이에 따른 제반 절차를 배운다.

SLS4102 졸업실기 (Comprehensive Skill Test)

사회체육 전문지도자로서 갖추어야 할 실기 능력중(수영, 체조 외 자유종목)에 대한 적합한 능력을 평가한다. 3급 자격증(생활체육지도자 자격증)을 2개 이상 소지한 자는 학점취득을 인정한다.

SLS4206 사회체육연구법 (Research Method in Sport and Leisure Studies)

사회체육을 전공하는 전문인으로서 사회과학에서 쓰이는 다양한 자료수집방법을 배우고 자료 수집도구와 연구계획서 등을 직접 작성하고 검증하여 봄으로서 실전적인 연구수행 능력을 배양한다. 이와 함께 SPSS통계패키지를 이용하여 실제 자료를 분석해봄으로서 자료 분석의 실전능력을 키운다.

SLS4205 스포츠정책 및 법 (Sport Policy and Law)

스포츠 현장에서 적용되는 여러 가지 법률적 지식을 학습하여 스포츠현장 및 산업에서 발생할 수 있는 법률적 해석이 요구되는 상황에 대처할 수 있는 지식을 습득한다.

SLS4204 스포츠와 사회복지와 스포츠 (Sport and Social Welfare)

다변화하는 현대사회의 스포츠와 복지의 중요성과 필요성에 대하여 연구한다.

SLS4208 비만과 치료운동 (Obesity and Therapeutic Exercise)

최근 사회문제로 대두되고 있는 비만에 대해 알아보고 그에 대한 운동과 관련된 올바른 치료 방법을 습득한다.

SLS4209 스포츠 카운슬링

본 강의의 목표는 카운슬링의 기초이론과 스포츠 카운슬링의 이론을 토대로 엘리트선수와 일반인에게 실제로 상리기술훈련의 프로그램을 적용하는 능력을 기르는데 있다.

학 부 대 학

학부대학은 연구중심대학이란 연세대학교의 미래지향적인 교육 이념을 구현하기 위해 2000학년도에 설립되었다. 1996년 학부제를 처음 도입한 이후, 2000학년도부터 모집단위를 광역화하여 6개 계열(인문, 사회, 이학, 공학, 의·치, 예·체능계열)로 학생들을 모집하였고, 2001학년도에는 8개 계열(인문, 사회, 이학, 공학, 신학, 생활과학, 예·체능, 의·치·간계열)로 모집하게 되었다. 계열별 모집단위는 2007학년도부터 세분화되어 인문계열이 인문학부 및 외국어문학부로, 사회계열은 상경계열, 경영계열, 법학계열, 사회과학계열 및 언론홍보영상학부로, 이학계열은 자연과학부 및 생명과학부로 공학계열은 화공생명공학부, 전기전자공학부, 건축도시공학부 및 공학부로 모집하게 되었다. 의·치의예, 예·체능 계열로 입학한 신입생을 제외한 나머지 학생들은 입학과 동시에 학부대학에 소속된다. 일정기간 동안 학부대학에서 개설하는 기초교양교과목을 이수한 후, 전공별 입학생은 입학당시 결정된 전공이 속한 단과대학으로 소속이 변경되고, 계열 혹은 학부 입학생은 전공신청/승인 절차에 따라 전공이 결정된다. 전공을 신청/승인 받으면 그 전공이 속한 단과대학으로 소속이 변경된다.

학부대학의 목표는 다음과 같다. 첫째, 다양한 학문습득의 기회를 제공한다. 둘째, 전공선택의 기회를 확대한다. 셋째, 창조적이고 도덕적인 인간을 계발한다. 넷째, 학사지도의 내실화를 기한다.

학부대학은 이러한 목표를 달성하기 위해서 다음과 같은 정책들을 수립하였다. 첫째, 학부대학 개설 교과목을 확대·다양화하여 교양교육을 강화한다. 학부대학에서 개설하는 교과목은 학부기초, 학부필수, 계열기초, 학부선택 및 전공탐색이 있다. 둘째, 다중전공제도를 활성화하여 동일계열 혹은 타 계열 재학 중 캠퍼스 내 복수전공을 인정한다. 셋째, 학사지도교수(Academic Advisor) 제도를 도입하여 전문화된 학사지도를 실시한다. 이는 수요자 중심의 교육을 실현하기 위해 연세대학교가 국내 최초로 도입한 제도이다.

학부대학은 세계 명문 대학이 이미 실현하고 있는 학생 중심의 교육 형태이며 이는 연세대학교가 지향하는 이념과도 일치한다. 또한 학부대학은 학생의 전공 선택권 확대를 통해 학생의 자율권을 보장하는 가운데 자율적이고 창조적인 21세기의 지도자를 양성하는 산실이 될 것이다.

연세대학교는 다음과 같은 기초교양교육 목표를 설정하고 이를 실현하기 위해 학부대학 교과목을 개설하고 있다.

가. 기초교양교육의 목적

기독교적인 정신과 조화로운 인격을 형성하기 위하여 사회성과 창의성 그리고 비판능력을 함양하는 것을 교양교육의 목적으로 한다.

나. 기초교양교육의 목표

첫째, 각자의 개성을 진작하고 남과 더불어 살 수 있는 사회적 능력을 배양하고, 둘째, 자신의 전공과 다른 전공을 연계시킬 수 있는 학문간 응용력을 배양하며, 셋째, 자신의 전공을 우리 사회의 문화적 토양에 접목시킬 수 있는 실천 능력을 배양한다. 또한 정보화, 세계화 등 사회변화에 대처해 나갈 수 있는 적응 능력을 배양하며, 마지막으로 기초 학문과 도구과목을 장려한다.

다. 학부기초과목의 목표

- 1) 학부기초과목을 통해 기독교 정신을 바탕으로 하는 사회 지도자로서 갖추어야 할 소양을 배양하는 것을 목표로 한다.
- 2) 대학에서 공부하기 위해 필요한 글쓰기 능력과 영어교육의 영역이다.

라. 학부필수과목의 목표

- 1) 학부필수과목은 교양교육의 목적에 따라 다양한 영역을 설정하고 학생들의 전공계열이나 개별적인 성향에 따라 일정한 영역 단위로 차별화된 내용을 교육하는 영역이다.
- 2) 학부기초를 토대로 학문계열에 따라 다양한 영역을 나누고, 자신의 영역에 대한 이해를 돕기 위해서 인접 영역에 대한 핵심적인 지식을 제공하는 것을 목표로 한다.
- 3) 전공연구에 들어가기 전에 교양인으로서의 기본적인 지식을 습득케 하여 사회의 지도자적 역량을 증진하도록 한다.

마. 학부선택과목의 목표

- 1) 학문분야간의 연계성과 학제성을 추구한다.
- 2) 학부필수과목과 전공과목간의 교량적인 역할을 수행하며, 전공연구에 다양한 시각을 제공하고 지적 능력을 심화시킨다.
- 3) 현대사회의 요구와 필요성에 부응하고, 사회의 지도자가 구비해야 할 능력을 함양한다.

1. 2008학년도 입학생의 졸업요건

계열	모집단위	학부대학 교과목						전공 교과목	졸업 학점
		학 기	부 초	학부필수	계열/초	학부선택	전공필수	소 계	
인 문 계 열	인문학부·외국어문학부	10	12	12				34	135(문과대학) 126(교육학과)
상 경 계 열	상 경 계 열	10	12	9			3	37	126
경 영 계 열	경 영 계 열	10	12	12				34	126
사회과학계열	사 회 과 학 계 열 언론홍보영상학부	10	12	12			3	37	126
법 학 계 열	법 학 계 열	10	12	12			7	41	140
이 학 계 열	자 연 과 학 부	10	12	14	1	3		40	135
공 학 계 열	화공·생명공학부 전기전자공학부 건축·도시공학부 공 학	10	12	18				40	140
생명시스템계열	생 명 과 학 공 학 부	10	12	24				46	135(생물,생화학) 140(생명공학)
신 학 계 열	신 학 계 열	7	12		16			35	135
생활과학계열	생 활 과 학 부	10	12	6	1	6		35	126
의치간계열	간 호 학 과	10	12	12	1			36	126

※ 신학계열: 학부선택 16학점은 필수로 지정된 학부필수 12학점을 제외한 나머지 학부필수과목에서도 이수할 수 있다.

※ 자연과학부, 신학계열, 생활과학부, 간호학과 소속 학생은 학부선택 ‘명저읽기’ 1학점을 입학 후 2학기이내에 반드시 이수해야 한다.

2. 학부대학 개설 교과목 이수요건

구 분	개설교과목	학점	비고
학부기초	채플(0학점, 4학기 이수), 기독교의 이해(3학점), 글쓰기(3학점), 영어(4학점)	10학점	채플을 4학기 이수하지 않으면 졸업하지 못한다.
학부필수	5개영역(인간·자연·사회·문화·세계)	12학점	4학기 이내에 이수할 것을 권

구 분	개설교과목	학점	비고
	의 이해) 중 계열별로 지정한 4개영역에서 1과목 이상 이수해야 한다. (표1) 참조	이상	장한다.
계열기초	계열별로 지정한 계열기초 교과목 중 4과목 이상을 이수하여야 한다.	12학점 이상	이학계열은 14학점 이상, 공학계열은 18학점 이상, 생활과학계열은 6학점 이상 이수해야한다.
학부선택	수강학점 제한 범위 내에서 자유롭게 이수할 수 있다.		이학계열, 생활과학계열, 신학계열, 간호학과는 명저읽기 1학점을 반드시 이수해야 졸업이 가능하다.
전공탐색	전공에 대한 개괄적 이해를 돕기 위해 개설되며 자유롭게 이수할 수 있다.		이학계열, 상경계열, 사회과학계열, 법학계열은 1과목, 생활과학계열은 2과목 이상을 전공신청 전에 반드시 이수해야 한다.

(표1) 모집단위별 학부필수 이수 지정

구 분	인간의이해	자연의이해	사회의이해	문화의이해	세계의이해	비고
인 문 학 부 외 국 어 문 학 부	×	○	○	○	○	모집단위별로 ○ 표시한 4개영역에서 각 1과목 이상 총 12학점을 필수로 이수해야 한다.
상 경 계 열	○	○	×	○	○	
경 영 계 열	○	○	×	○	○	
사 회 과 학 계 열 언론홍보영상학부	○	○	×	○	○	
법 학 계 열	○	○	×	○	○	
자 연 과 학 부	○	×	○	○	○	
화공·생명공학부 전기전자공학부 건축·도시공학부 공 학 부	○	×	○	○	○	
생명과학공학부	○	×	○	○	○	
신 학 계 열	×	○	○	○	○	
생 활 과 학 부	○	×	○	○	○	
간 호 학 과	○	×	○	○	○	

3. 학부대학 개설 교과목

구분	교과목명	비고
학부기초	채플, 기독교와현대사회, 성서와기독교, 기독교와세계문화, 글쓰기, 글쓰기(심화), 고급대학영어 I, II, 대학영어 I, II, 대학기본영어 I, II	
학 부 필 수	인간의이해	1) 학부필수과목은 가능한 4학기 이내에 이수하여야 한다.
	자연의이해	2) 각 모집단위별로 지정된 4개 영역에서 각 1과목 이상을 이수하여야 한다.
	사회의이해	3) 이학·공학계열학생이 세계의이해 영역의 컴퓨터입문을 수강하는 경우 학부필수 이수과목으로 인정되지 않는다
	한글근현대사, 동양문화사, 서양문화의유산, 철학과윤리, 서양철학사, 동양의철학사상, 문학의이해, 인간이란무엇인가, 인간언어란무엇인가, 미학	
	수학과현대사회, 물리학의현대적이해, 물질문명의명암, 현대생명론, 지구의생성과진화, 우주의이해, 기후와문명, 자연이란무엇인가, 생명과학이란무엇인가, 인문사회수학, 수의세계와수학적사고	
	현대사회와사회학, 현대사회와심리학, 현대사회와경제, 현대한국정치사의쟁점, 시민사회와자원봉사, 현대사회의법과권리, 한국교육의역사와문제, 조직이란무엇인가	

구분		교과목명	비고
	문화의이해	연극의이해, 미술사, 현대사상과문화예술, 지구촌시대의문화 인류학, 영화의이해, 미디어·사회·문화의이해, 음악사, 디자인과문화, 중국문화와사상, 한국전통음악의이해, 20세기한국 연극바로보기	다. 대신 일반선택과목으로 인정된다.
	세계의이해	정보와사회, 인터넷과전자상거래, 컴퓨터입문, 세계화시대의국제관계, 세계평화와국제관계, NGO와국제행정, 동서양과학기술과문명, 생활한문, 생활중국어(1), 생활독일어(1), 생활프랑스어(1), 생활러시아어(1), 생활일본어, 생활스페인어(1)	
계 열 기 초	인문계열	문학입문, 사학입문, 철학입문, 인문중국어(1), 인문독일어(1), 인문프랑스어(1), 인문러시아어(1), 인문한문	1) 인문계열에서 심리학전공을 신청하기 위해선 사회계열기초과목 중 심리학입문을 이수해야 한다. 2) 상경계열 입학생은 경제학입문 대신 미시 또는 거시경제원론을 이수해야하며, 통계학입문을 반드시 이수해야 전공배정을 받을 수 있다. 3) 경영계열학생은 경제학입문과 통계학입문을 반드시 이수해야 전공배정을 받을 수 있다.
	상경계열	사회학입문, 심리학입문, 통계학입문, 정치학입문	
	경영계열	사회학입문, 심리학입문, 경제학입문, 통계학입문, 정치학입문	
	사회과학계열	사회학입문, 심리학입문, 경제학입문, 통계학입문, 정치학입문	
	법학계열	사회학입문, 심리학입문, 경제학입문, 통계학입문, 정치학입문	
	이학계열	미분적분학과벡터해석(1)·(2), 일반물리학및실험(1), 일반화학및실험(1), 일반생물학및실험(1), 공학수학(1)·(2)(심화), 일반물리학및실험(1)(심화), 일반화학및실험(1)(심화), 일반생물학및실험(1)(심화)	
	공학계열	핵심미적분학, 공학수학(1)·(2), 핵심물리학, 공학물리학및실험(1)·(2), 핵심화학, 공학화학및실험(1)·(2), 핵심생물학, 공학생물학및실험(1)·(2), 공학수학(1)·(2)(심화), 공학물리학및실험(1)·(2)(심화), 공학화학및실험(1)·(2)(심화), 공학생물학및실험(1)·(2)(심화)	
	생명시스템계열	미분적분학과벡터해석(1)·(2), 일반물리학및실험(1)·(2), 일반화학및실험(1)·(2), 일반생물학및실험(1)·(2)	
	생활과학부	생애발달, 일반화학, 인체생리학, 소비자과마케팅	
	간호학과	간호학입문, 정신건강, 인문·사회·이학계열기초 과목 중 각 1과목	

구분		교과목명	비고
학 부 선 택	인 간 의 이 해 와 역 사 (제1영역)	한국사회경제사, 근대유럽의세계, 한국근현대의민중과생활, 동아시아와인류문명, 한국문화유산의이해, 그리스신화의이해, 컴퓨터게임과문화, 현대철학의문제, 기독교와타종교와의대화, 인간학의문제들, 동양의인간과윤리, 청년기의갈등과자기이해, 신약배경사, 인간행동의심리적이해, 성의역사, 수화, 철학적문명론, 인지과학·마음·언어·기계, 동아시아신화기행, 명저읽기, 전쟁과서구문명, 논리와비판적사고, 메소포타미아역사와문명의이해, 논증과비판, 명상철학, 행복과교육, 실용논리	
	과 학 과 기 술 (제2영역)	지구와우주, 물질과생명, 생명과환경, 지구와환경, 인간과생태, 환경의보존과영향평가, 생활과원예, 컴퓨터개론, C프로그래밍, 자바프로그래밍, 교양PC, 논리적사고와세계상, 과학글쓰기, 과학이종교를만날때, 인간과컴퓨터의어울림, 과학혁명의역사, 인류문명과재료의발전, 지구변화위기와세계관	
	사 회 와 가 치 (제3영역)	성과문화적재현, 문화인류학, 현대사회의과제, 인구와미래, 산업화와노동문제, 사회구조와자율성, 법과민주주의, 매스컴과현대사회, 일의세계와심리학, 한국사회와여성문제, 현대사회와행정, 리더십이론, 정치기획과리더십, 국제기구와국제관계, 환경과의조화로운삶, 자유민주주의와시민사회, 정치경제학, 남북한관계론, 성과인간관계, 말하기와토론, 성평등리더십의이해와실천, 세계화와다문화주의, 한국민주주의와한반도평화, 리더십사례연구, 협상의이론과실제, 사회봉사, 진로와미래(I), 패션과	

구분		교과목명	비고
		소비생활, 공동체의정치경제학	
	문 학 과 술 (제 4 영 역)	한국의언어와문자, 북한문학의이해, 한국미술사, 서양미술사, 음악감상, 음악의기초이론, 음악과사상, 전통음악의이해, 사진예술의이해, 시각예술의이해, 공연예술비평, 문학과영상예술, 문학과사회, 독서와토론, 매체와예술, 한국영화의이해, 축제문화의이해, 포스트모던문화읽기, 한국의언어문화, 외국인학생을위한한국문화의이해, 일상의공간과미디어, 아시아음악문화, 현대미술현장읽기, 음악의미학적이해, 고급실용문쓰기	
	외 국 어 와 세 계 이 해 (제 5 영 역)	중국문화와예술, 독일문화와예술, 프랑스문화와예술, 러시아문화와예술, 미국문화와예술, 일본의문화와예술, 중급영작문, 중급영어회화, 교양영문학강독, 시사영어, 중급영문해석연구, 영상영어, English for Science and Technology, 제3세계문학과라틴아메리카, 한문(1), 인문스페인어(1)·(2), 생활스페인어(2), 인문중국어(2), 생활중국어(2), 인문독일어(2), 생활독일어(2), 인문프랑스어(2), 생활프랑스어(2), 인문러시아어(2), 생활러시아어(2), 일본어(1)·(2)·(3), 라틴어(1), 이탈리아어, 초급아랍어, 중급아랍어, 이집트역사와문명의이해, Advanced Communication for HumSoc, Advanced Communication for SciEng, Career Development Writing	
	건 강 과 스 포 츠 (제 6 영 역)	현대인의생활영양, 인간과건강, 건강과운동, 현대사회와스포츠, 현대사회와정신건강, 테니스, 축구, 수영, 농구, 골프, 펜싱, 배구, 호신술, 체력육성, 포크댄스, 배드민턴, 탁구, 에어로빅, 댄스스포츠, 검도, 재즈댄스, 태권, 태권도, 인라인스케이트, 요가, 오리엔티어링, 힙합댄스, 장애인스포츠	
전공탐색		각 전공 교과과정 참조	

4. 전공신청/승인

학부대학 학생은 일정기간 학부대학 교과목을 이수한 후 소정의 절차를 통해 전공 교과과정으로 진입한다. 전공별 입학생은 학부대학에서 전공 교과과정으로 들어가기 위한 최소요건(계열별 입학생의 전공 신청요건과 동일)을 이수하면 입학당시 결정된 전공 교과과정으로 진입한다. 계열별 입학생은 2학기 이수 후 또는 3학기 이수 후 지정된 기간에 인터넷을 통해 전공 신청하고 소정의 기준에 따라 승인을 받은 후 전공 교과과정으로 진입한다. 전공신청 요건은 계열별/전공별로 다르므로 미리 담당 학사지도교수(Academic Advisor)의 지도를 받는 것이 좋다.

가. 전공신청요건

전공신청 요건은 계열별/전공별로 다르므로 유의하여야 한다. (표3) 전공신청요건 참조.

나. 전공신청

전공신청 요건을 갖춘 학생은 2학기 이수 후(12월) 또는 3학기 이수 후(6월)에 전공신청을 하여야 한다.

다. 전공승인

각 전공별 정원의 100~120% 범위(전공별 입학생 포함) 내에서 두 번(2학기 이수 후, 3학기 이수 후)에 나누어 승인한다. 단, 공학계열은 2학기 이수 후에 정원의 100%를 한 번에 승인한다. 경영계열, 법학계열 입학생은 전공신청요건을 갖추는 대로 자동진입한다.

(표3) 전공별 전공 신청요건

1. 아래의 내용은 학부대학 운영위원회의 의결에 따라 변경될 수 있다.
2. 2학기 이수 후 배정비율에는 수시모집 전공별 입학생 수가 포함되어 있다.

모집단위	대학	전공	전공배정비율		입학 정원	전공신청요건
			2학기 이후	3학기 이후		
인문 학부	문과 대학	국어국문학전공	60%	50%	266	<심리학전공, 교육학전공 이외의 전공> 학부기초(10)+계열기초(12) * 계열기초는 문학입문, 사학입문, 철학입문 3과목과 인문외국어 중 한 과목을 이수해야 한다.
		사 학 전 공				
		철 학 전 공				
		문헌정보학전공				
		심 리 학 전 공				
	교육과 대학	교 육 학 전 공	60%	40%		<심리학전공> 학부기초(10)+계열기초(9)+심리학입문(3)
외국어문 학부	문과 대학	중어중문학전공	60%	50%	218	<교육학전공> 학부기초(10)+계열기초(6) +계열기초 또는 학부필수(6)
		영어영문학전공				
		독어독문학전공				
		불어불문학전공				
상경제열	상경 대학	경 제 학	70%	50%	260	학부기초(10)+계열기초(통계학입문, 3)+ 계열기초 또는 학부필수(6)+전공기초(미시 또는 거시경제원론, 3)+전공탐색(경제수학(1), 3) * 경제학입문은 계열기초로 인정하지 않는다. * 사회학입문과 심리학입문은 1과목만 인정한다.
		응 용 통 계 학				
경영계열	경영 대학	경 영 학			304	학부기초(10)+계열기초(6)+계열기초 또는 학부필수(6) * 경제학입문과 통계학입문은 필수로 이수해야 한다. * 사회학입문과 심리학입문은 1과목만 인정한다.
사회과학 계열	사회 과학 대학	정치외교학과	80%	30%	263	학부기초(10)+계열기초(6)+계열기초 또는 학부필수(6)+전공탐색(3~4) * 사회학입문과 심리학입문은 1과목만 인정한다.
		행 정 학 과				
		사 회 복 지 학				
		사 회 학				
언론홍보 영상학부		문화인류학과	80%	30%	48	
		신문 방송 학				
법학계열	법과 대학	법 학			262	학부기초(10)+계열기초(6)+계열기초 또는 학부필수(6)+전공탐색(3~4) * 사회학입문과 심리학입문은 1과목만 인정한다.
자연과학부	이과 대학	수 학 전 공	80%	40%	205	학부기초(10)+계열기초(14)+전공기초(8)+전공탐색(3)+학부선택(명저읽기, 1) * 미분적분학과벡터해석(1),(2)는 필수로 이수해야 한다.
		물 리 학 전 공				
		화 학 전 공				
		지구시스템과학전공				
		천문우주학전공				
		대 기 과학 전 공				
화공·생명공학부	공과대학	화학공학전공	100%	0%	91	학부기초(10)+계열기초(18) * 공학수학 (1),(2)는 필수로 이수해야 한다. {공학물리학및실험(1),(2)}, {공학화학및실험(1),(2)}, {공학생물학및실험(1),(2)} 중 1{ }은 필수, 나머지 과목에서 2과목을 이수해야 한다.
전기전자공학부		전기전자공학전공	100%	0%	200	
건축·도시공학부		건축공학전공	100%	0%	117	

모집단위	대학	전공	전공배정비율		입학 정원	전공신청요건
			2학기 이후	3학기 이후		
	공학부	도시 공 학 전 공				
공 학 부		토목·환경공학전공	100%	0%	460	
		기계 공 학 전 공				
		금속시스템공학전공				
		세라믹공학전공				
		컴퓨터과학전공				
		정보산업공학전공				
생 명 과 학 공 학 부	생 명 시스 템 대학	생 물 학 전 공	100%	0%	141	학부기초(10)+계열기초(24)
		생 화 학 전 공				
		생 명 공 학 전 공				
생 활 과 학 부	생 활 과 학 대학	의 류 환 경	70%	30%	142	학부기초(10)+학부필수(6)+계열기초(6) +전공탐색(6)+학부선택(명저읽기, 1)
		식 품 영 양				
		주 거 환 경				
		아 동 · 가 족				
		생 활 디 자 인				

5. 모집단위별 교과과정표

● 인문학부 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습
1	1	학기	UCA1101	채플(1)	0	1	1	2	학기	UCA1101	채플(1)	0	1
1	1	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1203	글쓰기	3	4
1	1	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2	1	2	학기	UCA1204	글쓰기(심화)	3	4
1	1	학기	UCA1315	대학영어 II	2	2	1	2	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	2
1	1	학기	UCA1316	대학기본영어 I	3	3	1	2	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2
1	1	학기		기독교의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	학기	UCA1314	대학영어 I	2	2
1	1	학필		자연의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	학기	UCA1317	대학기본영어 II	3	3
1	1	학필		세계의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	학필		사회의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	계기	HIS1001	사학입문	3	3	1	2	학필		문화의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	계기	PHI1003	철학입문	3	3	1	2	계기	HUM1001	문학입문	3	3
1	1	계기	PHY1001	심리학입문	3	3	1	2	계기	CLL1004	인문중국어(1)	3	3(1)
1	1	전탐	ELL2101	영어학입문	3	3	1	2	계기	GER1001	인문독일어(1)	3	3(1)
1	1	전탐	ELL2501	영문학입문	3	3	1	2	계기	FRE1001	인문프랑스어(1)	3	3(1)
1	1	전탐	LIS1101	문헌정보학입문	3	3	1	2	계기	RUS1001	인문러시아어(1)	3	3(1)
1	1	전탐	LIS1102	정보기술론	3	3	1	2	계기	KOR1002	인문한문	3	3
1	1	전탐	EDU1001	미래를위한교육학	3	3	1	2	계기	PHY1001	심리학입문	3	3
1	1	학선	UCS1002	Gateway to College	1	1	1	2	전탐	ELL2101	영어학입문	3	3
							1	2	전탐	ELL2501	영문학입문	3	3
							1	2	전탐	LIS1101	문헌정보학입문	3	3
							1	2	전탐	LIS1102	정보기술론	3	3
							1	2	전탐	EDU1001	미래를위한교육학	3	3

● 외국어문학부 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습
1	1	학기	UCA1101	채플(1)	0	1	1	2	학기	UCA1101	채플(1)	0	1
1	1	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1203	글쓰기	3	4
1	1	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2	1	2	학기	UCA1204	글쓰기(심화)	3	4
1	1	학기	UCA1315	대학영어 II	2	2	1	2	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	2
1	1	학기	UCA1316	대학기본영어 I	3	3	1	2	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2
1	1	학기		기독교의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	학기	UCA1314	대학영어 I	2	2
1	1	학기		자연의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	학기	UCA1317	대학기본영어 II	3	3
1	1	학기		세계의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	학기		사회의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학기			3	3	1	2	학기		문화의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학기	HUM1001	문학입문	3	3	1	2	학기		사학입문	3	3
1	1	학기	CLL1004	인문중국어(1)	3	3(1)	1	2	학기	HIS1001	철학입문	3	3
1	1	학기	GER1001	인문독일어(1)	3	3(1)	1	2	학기	PHI1003	영어학입문	3	3
1	1	학기	FRE1001	인문프랑스어(1)	3	3(1)	1	2	학기	ELL2101	영문학입문	3	3
1	1	학기	RUS1001	인문러시아어(1)	3	3(1)	1	2	학기	ELL2501	영문학입문	3	3
1	1	학기	KOR1002	인문학입문	3	3	1	2	학기	LIS1101	문헌정보학입문	3	3
1	1	학기	ELL2101	영어학입문	3	3	1	2	학기	LIS1102	정보기술론	3	3
1	1	학기	ELL2501	영문학입문	3	3	1	2	학기	EDU1001	미래를위한교육학	3	3
1	1	학기	LIS1101	문헌정보학입문	3	3	1	2	학기				
1	1	학기	LIS1102	정보기술론	3	3	1	2	학기				
1	1	학기	EDU1001	미래를위한교육학	3	3	1	2	학기				
1	1	학기	UCS1002	Gateway to College	1	1	1	2	학기				

● 상경계열 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습
1	1	학기	UCA1101	채플(1)	0	1	1	2	학기	UCA1102	채플(2)	0	1
1	1	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	3
1	1	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2	1	2	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1314	대학영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1315	대학영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1316	대학기본영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1317	대학기본영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1203	글쓰기	3	4	1	2	학기		기독교의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학기	UCA1204	글쓰기(심화)	3	4	1	2	학기		자연의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학기		인간의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	학기		문화의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학기		세계의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	학기		사학입문	3	3
1	1	학기	POL1001	정치학입문	3	3	1	2	학기	SOC1001	사회학입문	3	3
1	1	학기	ECO1101	경제수학(1)	3	3	1	2	학기	PSY1001	심리학입문	3	3
1	1	학기	UCS1002	Gateway to College	1	1	1	2	학기	STA1001	통계학입문	3	3(1)
1	1	학기					1	2	학기	ECO1103	미시경제원론	3	3
1	1	학기					1	2	학기	ECO1104	거시경제원론	3	3

● 경영계열 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습
1	1	학기	UCA1101	채플(1)	0	1	1	2	학기	UCA1102	채플(2)	0	1
1	1	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	2
1	1	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2	1	2	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1315	대학영어 II	2	2	1	2	학기	UCA1314	대학영어 I	2	2
1	1	학기	UCA1316	대학기본영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1317	대학기본영어 II	2	2
1	1	학기		기독교의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	학기	UCA1203	글쓰기	3	4
1	1	학기		인간의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	학기	UCA1204	글쓰기(심화)	3	4
1	1	학기		세계의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	학기		자연의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학기	ECO1001	경제학입문	3	3(1)	1	2	학기		문화의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학기	SOC1001	사회학입문	3	3	1	2	학기	STA1001	통계학입문	3	3(1)
1	1	학기	PSY1001	심리학입문	3	3	1	2	학기	POL1001	정치학입문	3	3

● 사회과학계열, 언론홍보영상학부 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학점	강의 실습	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학점	강의 실습
1	1	학기	UCA1101	채플(1)	0	1	1	2	학기	UCA1102	채플(2)	0	1
1	1	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	2
1	1	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2	1	2	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1314	대학영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1315	대학영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1316	대학기본영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1317	대학기본영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1203	글쓰기	3	4	1	2	학기		기독교의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학기	UCA1204	글쓰기(심화)	3	4	1	2	학필		자연의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학필		인간의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	학필		문화의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학필		세계의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	계기	ECO1001	경제학입문	3	3
1	1	계기	POL1001	정치학입문	3	3	1	2	계기	SOC1001	사회학입문	3	3
1	1	계기	STA1001	통계학입문	3	3(1)	1	2	계기	PSY1001	심리학입문	3	3
1	1	전담	PUB1101	행정학개론	3	3	1	2	전담	PUB1101	행정학개론	3	3
1	1	전담	COM1101	언론학개론	3	3	1	2	전담	COM1101	언론학개론	3	3
1	1	전담	SOW1101	사회복지개론	3	3	1	2	전담	SOW1101	사회복지개론	3	3
1	1	전담	LAW1201	민법총칙	4	4	1	2	전담	LAW1201	민법총칙	4	4
1	1	전담	LAW2111	헌법(1)	3	3	1	2	전담	LAW2111	헌법(1)	3	3
1	1	학선	UCS1002	Gateway to College	1	1							

● 법학계열 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학점	강의 실습	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학점	강의 실습
1	1	학기	UCA1101	채플(1)	0	1	1	2	학기	UCA1102	채플(2)	0	1
1	1	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	2
1	1	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2	1	2	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1315	대학영어 II	2	2	1	2	학기	UCA1314	대학영어 I	2	2
1	1	학기	UCA1316	대학기본영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1317	대학기본영어 II	2	2
1	1	학기		기독교의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	학기	UCA1203	글쓰기	3	4
1	1	학필		인간의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	학기	UCA1204	글쓰기(심화)	3	4
1	1	학필		세계의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	학필		자연의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	계기	SOC1001	사회학입문	3	3	1	2	학필		문화의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	계기	PSY1001	심리학입문	3	3	1	2	계기	ECO1001	경제학입문	3	3
1	1	계기	STA1001	통계학입문	3	3(1)	1	2	계기	POL1001	정치학입문	3	3
1	1	전담	PUB1101	행정학개론	3	3	1	2	전담	PUB1101	행정학개론	3	3
1	1	전담	COM1101	언론학개론	3	3	1	2	전담	COM1101	언론학개론	3	3
1	1	전담	SOW1101	사회복지개론	3	3	1	2	전담	SOW1101	사회복지개론	3	3
1	1	전담	LAW1201	민법총칙	4	4	1	2	전담	LAW1201	민법총칙	4	4
1	1	전담	LAW2111	헌법(1)	3	3	1	2	전담	LAW2111	헌법(1)	3	3
1	1	학선	UCS1002	Gateway to College	1	1							

● 자연과학부 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습
1	1	학기	UCA1101	채플(1)	0	1	1	2	학기	UCA1102	채플(2)	0	1
1	1	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	2
1	1	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2	1	2	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습
1	1	학기	UCA1314	대학영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1315	대학영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1316	대학기본영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1317	대학기본영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1203	글쓰기	3	4	1	2	학기		기독교의 이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학기	UCA1204	글쓰기(심화)	3	4	1	2	학필		사회의 이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학필		인간의 이해 교과목중 택일	3	3	1	2	학필		세계의 이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학필		문화의 이해 교과목중 택일	3	3	1	2	계기	MAT1002	미분적분학과백터해석(2)	3	3(1)
1	1	계기	MAT1001	미분적분학과백터해석(1)	3	3(1)	1	2	계기	MAT1014	공학수학(2)(심화)	3	3(1)
1	1	계기	MAT1015	핵심미적분학	3	3(1)	1	2	계기	PHY1004	일반물리학및실험(2)	4	3(2)
1	1	계기	MAT1013	공학수학(1)(심화)	3	3(1)	1	2	전기	PHY1006	일반물리학및실험(2)(심화)	4	3(2)
1	1	계기	PHY1003	일반물리학및실험(1)	4	3(2)	1	2	계기	CHE1004	일반화학및실험(2)	4	3(2)
1	1	계기	PHY1005	일반물리학및실험(1)(심화)	4	3(2)	1	2	전기	CHE1008	일반화학및실험(2)(심화)	4	3(2)
1	1	계기	CHE1003	일반화학및실험(1)	4	3(2)	1	2	계기	BIO1004	일반생물학및실험(2)	4	3(2)
1	1	계기	CHE1007	일반화학및실험(1)(심화)	4	3(2)	1	2	전기	BIO1006	일반생물학및실험(2)(심화)	4	3(2)
1	1	계기	BIO1003	일반생물학및실험(1)	4	3(2)	1	2	전탐	ESS1101	환경과지구시스템	3	3
1	1	계기	BIO1005	일반생물학및실험(1)(심화)	4	3(2)	1	2	전탐	AST1001	우주의 탐구	3	3
1	1	전탐	ESS1101	환경과지구시스템	3	3(3)	1	2	전탐	ATM1001	지구환경과대기과학	3	3
1	1	전탐	AST1001	우주의 탐구	3	3	1	2	전탐	BCH1101	프론티어생화학	3	3
1	1	전탐	ATM1001	지구환경과대기과학	3	3	1	2	학선	UCG1131	명저읽기	1	1
1	1	전탐	BCH1101	프론티어생화학	3	3							
1	1	학선	UCS1002	Gateway to College	1	1							

● 화공 · 생명공학부, 전기전자공학부, 건축 · 도시공학부 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습
1	1	학기	UCA1101	채플(1)	1	1	1	2	학기	UCA1102	채플(2)	0	1
1	1	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	2
1	1	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2	1	2	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1315	대학영어 II	2	2	1	2	학기	UCA1314	대학영어 I	2	2
1	1	학기	UCA1316	대학기본영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1317	대학기본영어 II	2	2
1	1	학기		기독교의 이해 교과목중 택일	3	3	1	2	학기	UCA1203	글쓰기	3	4
1	1	학필		사회의 이해 교과목중 택일	3	3	1	2	학기	UCA1204	글쓰기(심화)	3	4
1	1	학필		문화의 이해 교과목중 택일	3	3	1	2	학필		인간의 이해 교과목중 택일	3	3
1	1	계기	MAT1011	공학수학(1)	3	3(1)	1	2	학필		세계의 이해 교과목중 택일	3	3
1	1	계기	MAT1013	공학수학(1)(심화)	3	3(1)	1	2	계기	MAT1012	공학수학(2)	3	3(1)
1	1	계기	PHY1011	공학물리학및실험(1)	3	2(2)	1	2	계기	MAT1014	공학수학(2)(심화)	3	3(1)
1	1	계기	PHY1016	공학물리학및실험(1)(심화)	3	3(2)	1	2	계기	PHY1012	공학물리학및실험(2)	3	2(2)
1	1	계기	CHE1011	공학화학및실험(1)	3	2(2)	1	2	계기	PHY1017	공학물리학및실험(2)(심화)	3	3(2)
1	1	계기	CHE1014	공학화학및실험(1)(심화)	3	3(2)	1	2	계기	CHE1012	공학화학및실험(2)	3	2(2)
1	1	계기	BIO1011	공학생물학및실험(1)	3	2(2)	1	2	계기	CHE1015	공학화학및실험(2)(심화)	3	3(2)
1	1	계기	BIO1014	공학생물학및실험(1)(심화)	3	2(2)	1	2	계기	BIO1012	공학생물학및실험(2)	3	2(2)
1	1	계기	MAT1015	핵심미적분학	3	3(1)	1	2	계기	BIO1015	공학생물학및실험(2)(심화)	3	2(2)
1	1	계기	PHY1015	핵심물리학	3	2(2)	1	2	계기	PHY1015	핵심물리학	3	2(2)
1	1	계기	BIO1013	핵심화학	3	2(2)	1	2	계기	BIO1013	핵심화학	3	2(2)
1	1	계기	CHE1013	핵심생물학	3	2(2)	1	2	계기	CHE1013	핵심생물학	3	2(2)
1	1	학선	UCS1002	Gateway to College	1	1							

● 공학부 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습
1	1	학기	UCA1101	채플(1)	1	1	1	2	학기	UCA1102	채플(2)	0	1
1	1	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	2
1	1	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2	1	2	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1314	대학영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1315	대학영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1316	대학기본영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1317	대학기본영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1203	글쓰기	3	4	1	2	학기		기독교의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학기	UCA1204	글쓰기(심화)	3	4	1	2	학필		인간의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학필		사회의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	학필		세계의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학필		문화의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	계기	MAT1012	공학수학(2)	3	3
1	1	계기	MAT1011	공학수학(1)	3	3(1)	1	2	계기	MAT1014	공학수학(2)(심화)	3	3(1)
1	1	계기	MAT1013	공학수학(1)(심화)	3	3(1)	1	2	계기	PHY1012	공학물리학및실험(2)	3	3(1)
1	1	계기	PHY1011	공학물리학및실험(1)	3	2(2)	1	2	계기	PHY1017	공학물리학및실험(2)(심화)	3	2(2)
1	1	계기	PHY1016	공학물리학및실험(1)(심화)	3	3(2)	1	2	계기	CHE1012	공학화학및실험(2)	3	3(2)
1	1	계기	CHE1011	공학화학및실험(1)	3	2(2)	1	2	계기	CHE1015	공학화학및실험(2)(심화)	3	2(2)
1	1	계기	CHE1014	공학화학및실험(1)(심화)	3	3(2)	1	2	계기	BIO1012	공학생물학및실험(2)	3	3(2)
1	1	계기	BIO1011	공학생물학및실험(1)	3	2(2)	1	2	계기	BIO1015	공학생물학및실험(2)(심화)	3	2(2)
1	1	계기	BIO1014	공학생물학및실험(1)(심화)	3	2(2)	1	2	계기	PHY1015	핵심물리학	3	2(2)
1	1	계기	MAT1015	핵심미적분학	3	3(1)	1	2	계기	BIO1013	핵심화학	3	2(2)
1	1	계기	PHY1015	핵심물리학	3	2(2)	1	2	계기	CHE1013	핵심생물학	3	2(2)
1	1	계기	BIO1013	핵심화학	3	2(2)						3	2(2)
1	1	계기	CHE1013	핵심생물학	3	2(2)							
1	1	학선	UCS1002	Gateway to College	1	1							

● 생명과학공학부 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습
1	1	학기	UCA1101	채플(1)	0	1	1	2	학기	UCA1102	채플(2)	0	1
1	1	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	2
1	1	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2	1	2	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1314	대학영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1315	대학영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1316	대학기본영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1317	대학기본영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1203	글쓰기	3	4	1	2	학기		기독교의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학기	UCA1204	글쓰기(심화)	3	4	1	2	학필		사회의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학필		인간의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	학필		세계의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학필		문화의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	계기	MAT1002	미분적분학과벡터해석(2)	3	3(1)
1	1	계기	MAT1001	미분적분학과벡터해석(1)	3	3(1)	1	2	계기	MAT1014	공학수학(2)(심화)	3	3(1)
1	1	계기	MAT1015	핵심미적분학	3	3(1)	1	2	계기	PHY1002	일반물리학및실험(2)	3	2(2)
1	1	계기	MAT1013	공학수학(1)(심화)	3	3(1)	1	2	계기	CHE1002	일반화학및실험(2)	3	2(2)
1	1	계기	PHY1001	일반물리학및실험(1)	3	2(2)	1	2	계기	BIO1009	일반생물학및실험(2)(심화)	3	3(2)
1	1	계기	CHE1001	일반화학및실험(1)	3	2(2)							
1	1	계기	BIO1008	일반생물학및실험(1)(심화)	3	3(2)							
1	1	학선	UCS1002	Gateway to College	1	1							

● 신학계열 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습
1	1	학기	UCA1101	채플(1)	0	1	1	2	학기	UCA1102	채플(2)	0	1
1	1	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	2
1	1	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2	1	2	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1314	대학영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1315	대학영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1316	대학기본영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1317	대학기본영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1203	글쓰기	3	4	1	2	학필		사회의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학기	UCA1204	글쓰기(심화)	3	4	1	2	학필		세계의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학필		자연의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	전기	THE1201	신약성서의 세계	3	3
1	1	학필		문화의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	전필	THE1002	신학실전(2)	1	1
1	1	전기	THE1101	구약성서의 세계	3	3	1	2	학선		학부선택교과목중선택	6	6
1	1	전필	THE1001	신학실전(1)	1	1							
1	1	학선		학부선택교과목중선택	6	6							
1	1	학선	UCG1131	명저읽기	1	1							

● 생활과학부 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학점	강의 실습	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학점	강의 실습
1	1	학기	UCA1101	채플(1)	0	1	1	2	학기	UCA1102	채플(2)	0	1
1	1	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	2
1	1	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2	1	2	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1315	대학영어 II	2	2	1	2	학기	UCA1314	대학영어 I	2	2
1	1	학기	UCA1316	대학기본영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1317	대학기본영어 II	2	2
1	1	학기		기독교의이해교과목중 택일	3	3	1	2	학기	UCA1203	글쓰기	3	4
1	1	학필		인간의이해교과목중 택일	3	3	1	2	학기	UCA1204	글쓰기(심화)	3	4
1	1	학필		문화의이해교과목중 택일	3	3	1	2	학필		사회의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	계기	CFS1001	생애발달	3	3	1	2	학필		세계의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	계기	FNS1001	일반화학	3	3	1	2	계기	FNS1002	인체생리학	3	3
1	1	전담	HID1101	공간보기공간풀기	3	3	1	2	계기	CNT1001	소비자와마케팅	3	3
1	1	전담	DSN1102	디자인의작품세계	3	3	1	2	전담	CNT1101	의류산업과패션	3	3
1	1	학선	UCG1131	명저읽기	1	1	1	2	전담	FNS1101	식품영양과체형	3	3
							1	2	전담	CFS1002	아동가족의이해	3	3

● 간호학과 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학점	강의 실습	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학점	강의 실습
1	1	학기	UCA1101	채플(1)	0	1	1	2	학기	UCA1102	채플(2)	0	1
1	1	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	3	1	2	학기	UCA1312	고급대학영어 I	2	3
1	1	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2	1	2	학기	UCA1313	고급대학영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1314	대학영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1315	대학영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1316	대학기본영어 I	2	2	1	2	학기	UCA1317	대학기본영어 II	2	2
1	1	학기	UCA1203	글쓰기	3	4	1	2	학기		기독교의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학기	UCA1204	글쓰기(심화)	3	4	1	2	학필		인간의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학필		사회의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	학필		세계의이해 교과목중 택일	3	3
1	1	학필		문화의이해 교과목중 택일	3	3	1	2	전담	NUR1103	결혼과가족건강	3	3
1	1	계기	NUR1101	간호학입문	3	3	1	2	전기	NUR1104	성장발달	3	3
1	1	전담	NUR1102	정신건강	3	3							
1	1	학선	UCG1131	명저읽기	1	1							

※ 계열기초: 간호학 입문은 필수로 이수하고 인문계열, 사회계열, 이학계열의 계열기초 교과목 중 각1과목을 이수하여야 한다.

● 학부기초 교과목 ●

UCA1203 글쓰기(Writing)

글쓰기는 논리적 사유와 창의적 사유를 배양하며 이를 바탕으로 자기 의사를 합리적으로 표현하는 능력을 기르는 데 목적을 둔다. 이 강좌의 주된 목표는 글쓰기 능력의 배양에 있으며, 부차적으로 말하기 능력을 학습한다. 강의는 표현의 두 가지 양식인 말하기와 글쓰기를 병행하여 이루어진다. 말하기는 명확한 발표 능력을 기르기 위해 현대 사회에서 나타나는 다양한 문화 및 사회 현상에 관해 집중 토론하고 발표하는 형식을 취한다. 글쓰기는 문장의 표현력을 기르기 위해 다양한 문장의 형식과 기술방법 등을 배우고, 이를 바탕으로 특정 주제에 대해 학생들로 하여금 글을 직접 작성케 하는 형식을 취한다. 강의는 주제설정, 조별토론과 전체토론, 글쓰기, 고쳐쓰기, 평가를 기본 과정으로 하여 진행한다.

UCA1309 영어강독(English Reading)

“영어강독”은 정치, 경제, 문화 등에 관한 잘 쓰여진 글을 정확하게 읽고 이해하는 과정이다. 다양한 주제의 글을 통해 영어 논리 전개 방식과 한국어 논리 전개 방식을 비교함으로써 문화적 차이에 관한 변별력을 형성하게 되고 이를 바탕으로 문화적·언어적 지식을 적절히 활용할 수 있게 된다. 글 읽기의 완성으로서의 영어 글 쓰기 과정이 포함되며, 수업은 글 읽기 방식에 관한 강의와 적용, 학생들의 조별 활동과 실습으로 구성된다.

UCA1312 고급대학영어 I (Advanced College English I)

Advanced College English I is an integrated, two-credit course designed to broaden the academic listening and speaking skills of students at the high and advanced levels. The course exposes students to a variety of listening and speaking strategies necessary for successful communication in academic environments, as well as independent study at a tertiary level. Students will engage interactively in discussions, debates, speeches, and presentations. They will also be required to utilize various note taking methods for extended listening. Students will be encouraged to develop cooperative learning habits by working collaboratively in pairs and small groups. Students are also expected to create their own opportunities outside class-hours to further enhance their speaking and listening skills.

UCA1313 고급대학영어II(Advanced College English II)

Advanced College English II is an integrated, two-credit course designed to reinforce academic reading and writing skills for students at the high/advanced levels. Students will be exposed to a wide range of level-appropriate texts and reading strategies. This course provides students with extensive practice to improve their reading and writing skills for academic purposes. Students will be required to apply their knowledge of text structure, writing principles, and rhetorical modes to become critical readers as well as effective writers.

UCA1314 대학영어 I (College English I)

College English I is an integrated, two-credit course designed to improve academic listening and speaking for students at the intermediate level. Students will develop the oral and aural competencies that are essential to successfully communicate in an academic environment. In the classroom, learner involvement, interaction, and critical thinking are highly encouraged and promoted. To ensure the acquisition of the core language functions, students will utilize a variety of listening and speaking strategies necessary to participate in discussions, speeches, and presentations.

UCA1315 대학영어II(College English II)

College English II is an integrated, two-credit course designed to develop academic reading and writing skills for students at the intermediate level. Students will be exposed to a wide range of academic texts that are well-written and thought provoking. To promote the

understanding of the texts, the students will enhance their reading skills. In addition, students will learn and practice how to write clear, concise, well-organized English compositions utilizing the writing process. Students will also study the basic writing principles, various rhetorical modes and effective writing skills utilizing proper style, formality, vocabulary, and grammar.

UCA1316 대학기본영어 I (Basic College English I)

Basic College English I is an integrated, two-credit course designed to develop fundamental English skills for students at the basic level. Student will engage in exercises to build the four core language skills: reading, writing, listening, and speaking. Students will enhance their pronunciation of sounds and conversational techniques. They will also improve their hearing and understanding of spoken English as well as become familiar with basic reading and writing skills.

UCA1317 대학기본영어 II (Basic College English II)

Basic College English II is an integrated, two-credit course designed to expand upon the fundamental English skills for students at the basic level. Student will engage in exercises to further develop the four core language skills: reading, writing, listening, and speaking. Students will improve their understanding of spoken English and practice conversational techniques. They will also practice basic reading and writing skills and increase their English vocabulary in order to support learning in social and academic settings.

기독교의 이해

UCA1401 기독교와현대사회(Christianity And Contemporary Society)

가) 수업목표 및 개요 : 급변하는 현대사회 속에서 오늘을 사는 바람직한 인간의 삶의 모습을 기독교적 세계관과 가치관을 가지고 성찰해 본다. 급속한 세계화, 정보화의 시대 속에서 가치관의 선택 주체인 인간의 삶의 의미와 그 궁극적 목적을 어디에서 찾아야 하는지에 관한 관심의 폭을 넓히도록 하기 위해 이 과목에서는, 1) 기독교 신앙의 핵심을 소개하고, 2) 현대사회의 여러 현상을 기독교의 기본 이념 위에서 비판적으로 조명하며, 3) 오늘의 현대사회의 제반 위기 증상들 특히 생태학적 위기와 관련하여 자연과 인간의 관계를 성서에 입각하여 새롭게 정립하며, 4) 인간에 대한 제반 인간학의 유형들과 기독교 정신간의 구체적 관련성을 밝힘으로써 기독교 정신을 건학 이념으로 가진 본교 학생들이 지녀야 할 올바른 삶의 가치와 사람됨이 무엇인가를 탐구하는데 그 목표를 둔다.

나) 수업방식 : 강의식에 토론을 가미

UCA1402 성서와기독교(The Bible And Christianity)

본 강의는 우리 대학교의 창립 정신인 기독교 정신을 학생들에게 소개하고, 그 정신을 계승 발전시켜서 기독교적 덕성을 갖춘 인재들을 길러 내기 위해 실시되는 「기독교의 이해」 교과목 중 하나로, 기독교를 소개하고 학생들이 기독교적 가치관을 적극적으로 검토하도록 안내하는 것을 목적으로 한다. 따라서 본 과목에서는 기독교 정신을 담고 있는 중요한 유산 중 하나인 성서를 체계적으로 이해하기 위하여 성서의 기록과 배경, 성서의 내용을 개괄하여 살펴본다. 특히 기독교의 중심인물인 예수의 삶과 사상에 대한 다양한 관심들을 검토하고, 그것이 오늘날 우리들의 삶 속에서 갖는 의미를 묻는다. 동시에 한국문화 속에서 기독교가 갖는 의의 등의 문제들도 다룸으로써 기독교 정신을 가진 미래 사회의 지도자가 갖추어야 될 소양과 덕목을 함양시킨다. 이 과목은 특히 기존의 기독교인들과 기독교에 대해 적극적으로 알고 있는 학생들을 위해 개설되었다.

UCA1403 기독교와세계문화(Christianity And World Culture)

오늘의 세계는 국경이 없는 세계로 지구촌화 되어 가고 있다. 급격한 세계화 속에 필수적 요소는 다원화되는 사회 속의 세계 문화에 대한 바른 이해이다. 이 과목에서는 세계 문화의 형성에 큰 영향을 미친 기독교가 초대, 중세, 종교개혁, 그리고 현대로 내려오면서 어떻게 서양 역사에

영향을 미쳐 사회와 문화를 변화시켜 왔는지를 살펴보고, 동시에 각 시대에 있어서 기독교의 독특한 모습들이 어떠했는지를 고찰한다. 또한 기독교와 타종교와의 관계와 대화, 한국 문화 속에서 기독교가 갖는 의의 등의 문제를 고찰하고 폭 넓은 세계 문화 이해 및 역사 이해를 통해 다원화된 세계 속의 기독교 지성인으로서의 도덕적 품성을 함양하는 데 수업 목표를 둔다.

● 학부필수 교과목 ●

1. 인간의 이해

UCB1101 한국근현대사(Modern History of Korea)

본 강의의 목표는 17,18세기 중세사회 해체기 이래 한국 근현대사의 발전 과정을 내재적-체제적으로 인식하는 가운데 근대 사회체제 수립을 위한 우리 민족의 주체적인 노력과 좌절, 남북 분단의 역사적 배경과 현대 한국사회의 성격 등을 이해하고 통일 지향적인 민족사의 미래를 전망하는 데 있다. 이를 위해 본 강의에서는, 1) 17~19세기 중엽 중세사회의 해체 과정과 사회개혁의 추이, 2) 19세기 후반 제국주의 열강의 침략 하에 전개된 근대 민족국가수립 운동과 좌절, 3) 일제강점기 사회경제적 변동과 민족운동의 전개 과정, 4) 해방 후 통일민주국가 수립 운동과 남북 분단 등 크게 네 단계에 걸친 한국근현대사 인식의 주요 과제를 검토한다.

UCB1102 동양문화사(History of Asian Civilization)

동아시아의 고전문화와 역사발전의 원리를 추적하고, 그 현대적 변용을 정리하는 것을 목표로 한다. 주된 관심은 천하 민족 향촌사회가 어떠한 논리와 가치로 사회통합을 이루어 가는 가로서, 그 이념과 현실의 괴리 및 상호관계를 중시할 것이다. 아울러 이러한 원리의 시대적 변화를 어떻게 파악할 수 있는가를 논의함으로써, 소위 ‘근대’라는 시대의 의미-근대화와 제국주의-를 재검토하고 동아시아 문명권의 현실을 직시할 수 있는 안목을 기르도록 한다.

UCB1103 서양문화의유산(Western Cultural Heritage)

인간과 인간의 삶을 이해함에 있어 역사란 빼 놓을 수 없는 요소이다. 나아가 세계가 점차로 하나의 공동체가 되어가는 지금 세계문명의 한 축을 이루는 서양문명에 대한 이해는 필요하고도 의미 깊은 작업이다. 본 강좌는 서양 역사의 진행과정을 알아봄으로써 서양의 역사가 현재 우리의 삶에 어떠한 영향을 끼치고 있는가를 이해하고자 하는 시도이다. 이는 역사를 통해 시간과 공간을 초월하는 인간의 보편성을 탐구해 보는 작업이고, 동시에 한국인으로서 세계화라는 흐름에 어떻게 대응해 나갈 것인가를 생각해 보는 기회를 가지는 것이다.

UCB1104 철학과윤리(Philosophy And Ethics)

서양 철학사에서 나타난 주요한 철학적 문제들을 다루고, 특히 윤리학에 초점을 맞추어서 강의한다. 인식론, 형이상학, 논리학 등의 기본적인 문제(대상세계의 존재 여부, 몸과 마음의 문제, 신의 존재, 옳음과 그름의 문제)를 다룬다. 이어서 윤리에 관한 문제로는 주관주의, 문화적 상대주의, 이기주의 등과 같은 분석 윤리의 문제를 다루고, 공리주의(밀의 자유론), 의무론, 도덕 윤리와 같은 규범윤리를 다루고, 우리 사회의 도덕문제를 응용 윤리학적으로 다루고자 한다.

UCB1105 서양철학사(History of Western Philosophy)

서양의 고대, 중세철학 및 근대철학을 철학사적 맥락에서 파악하고, 그 안에 담긴 철학의 역사적 중심인물, 중심사상, 중심개념들을 추구함으로써 그 시대 철학의 성격과 그것이 오늘에 대해서 갖는 의미를 동시에 파악하려고 한다.

UCB1106 동양의철학사상(Introduction to Oriental Philosophy)

본 강의는 인도와 중국에 걸쳐 동양인의 심성 속에 깊이 살아 움직이는 철학사상인 불교사상의 형성과, 그것이 각 지역으로 퍼지면서 그 지역의 고유사상과 융합하는 양상을 비판적으로 소개한다. 무엇보다 불교적 사유의 기본 구조를 강의하여 해당 지역의 문화를 리딩하는 방법을 습득하고, 이렇게 습득된 결과를 분석하여 현대사회에서 동양적 유산의 장단점을 드러내본다. 특히 인간에 대한 형이상학적 이해와 논리의 구성과 언어의 활용, 그리고 실천이론 등을 소개하여 우리 사상의 현주소를 확인하고자 하는 작업이 이 강의에서 이루어질 것이다. 강의의 주

요 내용으로는, 베다사상과 우파니샤드 철학, 초기 불교의 기본 철학, 대승불교의 출현, 중국불교의 형성, 선불교와 동양의 정신, 현대사조의 반성과 불교적 대안의 모색 등이다.

UCB1107 문학의이해(Understanding Culture)

가) 개설취지 : 학부필수의 ‘인간의 이해’ 영역은 인문학적 소양과 취미를 기르는 데 그 목표를 두고 있다고 말할 수 있다. 문학작품을 읽고 감상하며 통찰의 계기로 삼는 것은 인문학 공부의 오랜 방법이었다. 이런 취지에서 문학의 이해 과목을 개설하게 되었다.

나) 수업목표 : 인간의 사고와 행동에 대한 성찰, 현실과 역사의 인식, 문학적 소양의 함양.

UCB1108 인간이란무엇인가(What Is Man?)

우주 안에서의 인간의 자리 매김과 인간을 다른 존재들로부터 차별 질수 있는 본질에 대한 탐구. 6명의 서양 근대 철학자 및 과학자들을 중심으로 학생들로 하여금 각자가 자신의 인간관을 비판적으로 구성하도록 도와주는데 이 과목의 목적이 있다. 6명의 사상가는 다음과 같다 : Pascal, Mark, Nietzsche, Freud, Sartre, Monod

UCB1109 인간언어란무엇인가(Introduction to Human Language)

우리는 세계화 시대에 발맞추어 외국어의 중요성을 강조하고 있지만, 정작 우리가 늘 사용하는 모국어와 외국어를 포함한 인간의 언어가 무엇인가에 대해서는 별로 생각해 보지 않는다. 이 강좌는 어느 한 분야 학문의 방법론이 아닌 다각적인 시각에서 언어에 대해 생각해볼 기회를 제공할 것이다.

교과 내용은 크게 언어 습득의 비밀, 언어에 대한 과학적 접근, 언어의 실제적인 사용 등 세 부분으로 나누어진다. 즉, 인간이 영장류와 다른 점이 바로 인간의 조음된 언어에 있다는 사실에서 출발하여 생리학적-심리학적 관점에서 언어를 조명함으로써 언어습득 현상에 대한 이해를 모색하고, 언어에 대한 과학적 접근을 시도하며, 언어의 실제적인 사용이 어떻게 이루어지고 있는지 살펴본다.

UCB1110 미학(Aesthetics)

21세기는 가히 문화와 예술의 시대라 할 만하며 세계화라는 이름으로 전 지구가 서구화·영미문화화·다원화·탈중심화 되어가는 실정에 있다. 우리의 삶이 예술과 문화에 대한 그토록 열정적인 관심과 지향을 가지고 있다면 우리에게서 전개되어온 문화·예술적 사유의 근원과 발자취를 음미하고 이를 동양과 중국문화, 우리 전래의 예술사상과 비교해보며 나아가 서구 미학의 보편사에 대한 주체적인 반성과 생산적인 비판의식을 키워가는 일이 필요로 될 것이다. 이러한 작업은 아름다움에 대한 우리의 인식과 안목을 고양시키고 이에 상응하는 유효적절한 실천을 유도, 인간의 미학적 지향을 충족시킴으로써 우리의 삶을 보다 깊이 있고 풍요로우며 행복하게 일구어가는 데 기여할 것이다.

2. 자연의 이해

UCC1101 수학과현대사회(Mathematics in Modern Society)

급속히 변화하는 현대 정보산업사회에서 생활하고 있는 학생들에게 그 저변에 깔려 있는 수학적 원리를 설명한다. 그럼으로써 학생들이 좀더 능동적이고 적극적으로 현실 문제에 도전하는 계기를 마련한다. 이 강의의 목표는 첫째, 인터넷 상거래에서 사용되는 여러 가지 암호 시스템을 이해하고, 둘째, 금융상품의 거래에서 수학의 역할을 살펴본다.

UCC1102 물리학의현대적이해(Modern Understanding of Physics)

자연과학의 가장 기본이 되는 물리학이 어떤 학문이며, 특히 현대의 물리학에서의 기본적인 물리학의 개념을 이해하도록 한다. 고전적인 물리학 개념의 예비지식을 먼저 간단히 다루고, 물리학의 발전과 방법, 물체의 운동, 진동과 파동, 전자기파, 상대론적 시간과 공간, 질량과 에너지, 원자론, 전기소량과 전자, 에너지 양자, 광양자, X선, 물질파, 불확정성 원리, 원자 스펙트럼, 원자모형, 원자핵의 구성과 성질, 방사능, 핵반응, 핵분열, 핵에너지, 핵융합, 소립자, 쿼크 등을 강의한다.

UCC1103 물질문명의명암(Environmental Pollution And Human)

산업혁명 이래 기하급수적으로 발달하고 있는 물질문명은 인간의 삶의 질을 크게 높여 주었다. 반면 오늘날에 와서는 그 부작용인 환경오염이 역으로 인간을 위협하고 있다. 이와 같은 양면성을 가진 현대물질문명의 실체와 그 발전과정 및 관련 과학 지식과 기능을 살펴보고 아울러 향후 바람직한 발전방향을 모색해 본다. 구체적으로 에너지, 신소재, 생활관련 화학, 환경오염 등을 다룬다.

UCC1104 현대생명론(Modern Theory of Life)

현대생명론은 생물학을 비전공으로 하는 학생을 대상으로 하며, 생명의 본질, 생명현상, 생명체의 구조적, 기능적 특성 등에 대한 기본적 이해를 위한 강의와 이에 연관된 비디오를 참고 자료로 활용한다. 강의의 교재로 쓰는 교과서는 따로 없고 학생들이 읽어야 할 참고 도서들을 선정하여 소개한다. 생명에 대한 이해는 생명과학에 대한 관심을 고취하기 위하여 강의의 주제를 폭 넓고 다양하게 선정한다. 생명 현상의 기본적 질서, 생물의 진화, 개체의 생식, 발생 및 노화 등을 다룰 것이며 인간의 생활과 관계가 깊은 생명 현상들, 생물시계, 질병과 보건, 유전공학, 환경생태 문제 등에 대한 다양한 현안 문제들을 다루어 강의한다.

UCC1105 지구의생성과진화(Origin And Evolution of Earth)

본 강의는 초기 지구의 생성과정에 관한 것과 생성 후 현재까지 진화해 온 내용 등 지구의 변화를 여러 주제로 나눠 다양한 측면으로부터 활동적인 지구를 이해하기 위한 내용을 강의하게 된다. 본 강의가 사이버 강좌로 이루어지는 것은 교과서에서 제시되는 자료 이외의 다양한 자료에 학생들이 자유롭게 접근할 수 있도록 하고, 또한 우리의 둘레에서 보고 느낄 수 있는 자연 현상에 대한 의견과 학술적 토론이 이루어 질 수 있도록 하기 위함이다. 대부분의 교양 강좌가 수동적인 학생을 대상으로 단순한 전달에 초점을 두는데 비해, 사이버 공간에서의 강의는 참가하는 학생의 모든 활동이 자세하게 나타난다. 따라서 학생들이 수업내용에 대한 적극적인 관심과 학습 활동 없이는 이루어지지 않기때문에, 학습의 강도와 학생의 참여 정도는 매우 높아질 것이다. 교육의 수월성과 교육질의 향상을 위한 좋은 방안이 될 것이다. 강의 방법은 인터넷을 통한 사이버 강의를 실시하고 강의실 강의 때 전자칠판에 띄운 내용을 요약 설명한다. 강의실 강의는 주당 2시간 시행된다. 평가 방법은 중간시험 25%, 보고서 25%, 기말시험 25%, 출석점수 10%, 질문/답변 성실도 15% 합계 100%로 한다.

UCC1106 우주의이해(Understanding of Space)

현대의 지성인의 교양으로 알아야 할 우주의 역사와 구조를 알기 쉽게 설명하고, 자연철학의 본질에 대하여 소개한다. 현대 우주론의 기초, 항성과 은하의 진화, 우주 속의 인간의 위치, 외계지성의 존재 가능성 등에 대하여 비디오와 슬라이드 상영을 위주로 강의한다.

UCC1107 기후와문명(Climate And Civilization)

인간 생활에 밀접한 영향을 미치는 기후와 문명의 관계를 규명하고 현재 및 미래의 기후문제를 해결하기 위한 다각적인 방법을 모색하며, 고대에서 현대에 이르기까지 긴 인류역사를 통해 나타난 기후가 문명에 미친 영향, 인간과 기후와의 관계, 식량과 기후, 현대 산업과 기후, 문명의 분포와 기후, 기후 개조 및 환경변화에 따른 기후 변화와 그 영향과 함께 미래의 문명과 기후와의 관계 등을 다룬다.

UCC1109 생명과학이란무엇인가(Life Science in This Era)

생명과학이 중심이 되는 미래에 대비하기 위해 인문학 전공의 학생들에게 생명과학의 기본을 이해시키고 생명과학 연구로부터 야기되는 다양한 사회문제에 대한 문제의식을 갖도록 준비시킨다.

UCC1110 수의세계와수학적사고(The Magic of Numbers : Thinking Mathematically)

인문사회계 학생들이 현대수학의 기본 이론과 응용을 공부하고 연구하여 논리적이고 창의적인 깊은 사고력을 배양하고, 첨단기술의 수학적 배경을 이해하여 시대를 선도하는 전문 교양인의 초석이 되도록 한다.

UCC1111 인문사회수학(Mathematics for Humanities and Social Sciences)

이 과목은 인문사회계열학생이 기초적인 수학지식과 수학적 방법을 이해하여 일상생활에서 제기되는 다양한 양적인 문제에 응용할 수 있도록 하는 것을 목적으로 한다. 이를 위해 주로 유한과 무한, 변화량과 변화율, 적분 및 행렬 등의 내용을 다루며 이를 토대로 하여 사회 현상에서 발생하는 문제들을 해결하는 능력을 배양한다.

3. 사회의 이해

UCD1101 현대사회와사회학(Sociology in Contemporary Society)

산업 혁명과 프랑스 혁명 이후 서구의 옛 질서가 허물어지고 새로운 사회 질서가 움터 나오던 격변기에 인간의 삶과 사회에 대하여 깊은 수준에서 해명하고자 한 학문, 곧 사회학이 태어났다. 이 변혁의 물결이 온 세계를 뒤덮으면서 사회학도 세계의 학문으로 발돋움하여 오늘의 사회 구조와 변동의 맥락에서 삶의 문제를 풀어보기에 이르렀다. 새 천년을 맞는 오늘 우리의 삶은 더욱 복잡한 양상을 보여 주고 있다. 한 문명권의 문제처럼 생각되었던 산업화와 자본주의, 민주주의, 그리고 근대성과 탈근대성과 같은 현상이 이제 범세계의 문제가 되고, 우리가 부딪히고 있는 문제도 미해결 상태인데 여기에 새로운 세기의 과제가 덧붙여지고 있기 때문이다. 급변하는 오늘의 사회에서 우리가 맞닥뜨린 문제는 근본에서 무엇이며 또 그것은 어떻게 풀어야 하는 것인가. 이러한 상황에서 우리는 새로운 문제의식을 가지지 않을 수 없고 마땅히 문제를 새롭게 접근하여 더욱 적절한 해답을 찾지 않을 수 없는 것이다. 이 과목은 1) 우리의 삶과 사회의 맞물림에 대한 사회학의 특유한 분석 시각을 검토하고, 2) 이러한 시각에서 바라보는 삶의 여러 과정과 영역에 대하여 살펴본 다음, 마지막으로 3) 한국 사회의 구조와 변동 안에서 살아가고 있는 우리의 모습을 사회학의 빛으로 조명하여 성찰하고자 한다.

UCD1102 현대사회와심리학(Modern Society And Psychology)

인간관계는 두 사람이 있는 단순한 상황에서부터 우리가 집단간에 가담하는 경우와 같이 다수의 사람이 개재되는 복잡한 인간관계까지 그 양상이 다양하다. 일반적으로 사회심리학은 다른 개인 또는 집단이 우리에게 미치는 영향을 연구하는 것이라고 정의할 수 있다. 즉 사회심리학자의 관심은 인간관계나 집단의 특성, 그리고 그러한 인간관계속에서의 개인의 행동 그리고 인간에게 영향을 주는 사회현상을 주로 연구한다. 이 수업에서는 현대사회에서 발생하는 중요한 인간문제를 심리학적으로 조망하고 그 문제의 심리학적 함의와 그와 관련된 심리학적 연구를 살핀다. 이와 관련하여 구체적인 사례를 영화한 비디오를 감상하여 그 문제에 대한 이해를 보다 실감나게 한다. 구체적으로 동조, 지각, 이해, 판단, 순종, 복종, 종말론, 마스크와 설득, 가정폭력, 학교폭력, 무거처의 심리, 법심리, 한국과 한국인등이다.

UCD1103 현대사회와경제(Modern Society And Economics)

가) 개설취지 : 우리는 생활 속에서 실제로 여러 가지의 경제문제에 직면하게 된다. 경제학을 전공하지 않으면서도 경제현상을 이해하는 것은 현대사회를 살아가는 필수요건이라고 할 수 있다. 또한 현대사회는 경제전쟁의 시대라고 해도 과언이 아닐 정도로 국가간 분쟁의 초점도 경제문제이다. 인플레이션, 실업, 물가, 이자율, 통화량, 주식과 채권, 투기와 투자, 독과점 등 기초적인 개념을 이해하지 못한다면 합리적인 현대생활을 영위하기에 어려움을 겪게 된다. 또한 IMF위기, 산업구조조정, 정리해고, 환율, 빅딜 등 경제관련 시사용어들은 현대인에게 필수적인 말처럼 사용되고 있으며 이에 대한 기본적인 지식이 필요하다. 따라서 본 과목은 비사회과학계열 학생을 대상으로 일반적 경제현상을 이해하고 정부의 정책방향에 대해 평가하는 능력을 기르는 것을 기본목표로 삼는다. 나) 수업목표 : 1. 비사회계열학생들이 갖춰야할 기본 경제지식의 전달 2.경제관련 정보를 제대로 이해하고 정리할 수 있는 능력함양 3.정부의 경제정책의 장단점에 대한 이해와 평가능력을 배양

UCD1104 현대한국정치사의쟁점(Contemporary History of Korean Politics)

본 강의는 해방이후 한국 정치가 걸어온 역사적 경험을 재검토하며, 이를 통해 학생 스스로의 정치사적 이해 및 분석 시각을 갖도록 유도함을 그 목표로 한다. 해방이후 한국 정치의 주요 이슈가 되어왔거나, 현재 등장하고 있는 주요 정치적 사안들을 중심으로 강의가 전개될 것이다. 구체적으로, 일본 식민지 지배 및 미군정 3년이 남긴 정치적 유산, 권위주의 정치의 형성, 경제발전의 정치·사회적 문제점, 군부의 정치 개입, 한국 정치 민주화 과정, 노동 운동 및 노사정의 관계, 농민 운동, 환경 운동을 위시한 여타 시민운동, 제도권 정치의 주요 이슈들(정당 및 선거 정치), 그리고 한국 정치의 보수성과 변혁 가능성의 문제 등이 다루어 질 것이다.

UCD1105 시민사회와자원봉사(Civil Society And Voluntarism)

다가올 새 천년에는 모든 사람이 인간다운 삶을 살 수 있으며, 개인의 능력을 최대한 발휘할

수 있는 정의롭고 평화로운 공동체를 이룩해야한다. 이를 위해서는 시민들의 문제를 스스로 해결하고 진정한 민주사회를 건설하기 위해 대가를 바라지 않고 자발적으로 나서야 한다. 자원봉사는 인간의 가치와 존엄을 지키기 위해 필수적인 수단이며 평화와 정의를 실현하는 원동력이다. 미래사회의 주역이며 현재는 학습공동체의 일원인 대학생들에게 시민사회발전과 자원봉사를 이해시키고 경험하게 하는 것은 새 시대를 준비하는 대학의 필수적인 과제이다. 본 과목은 시민사회와 자원봉사에 대한 이론적인 측면의 이해와, 이를 바탕으로 한 field study로서의 자원봉사 실습을 통해 미래의 한국을 책임과 신뢰에 바탕을 둔 건강한 공동체로 재건하는데 주역을 담당할 대학생들에게 봉사학습(service learning)의 기회를 제공함을 목표로 한다.

UCD1106 현대사회의법과권리(Law in Modern Society)

가) 개설취지 : 단순히 도덕이나 윤리로서 유지되어 왔던 과거와 달리 오늘날 현대사회에 있어서 우리들은 무수한 법규범의 홍수 속에서 생활하고 있다. 따라서 「현대사회의 법과 권리」라는 강좌를 개설함으로써 현대사회를 살아가는 지식인으로서 기본적 소양을 갖추도록 하고, 우리 주변생활과 불가분의 관계를 가지는 법과 권리에 대한 충분한 이해를 제공하고자 한다. 나) 수업목표 : 첫째, 법에 대한 관심과 흥미를 유발하고, 둘째, 법에 대한 올바른 이해를 증진시키고, 셋째, 현대인으로서 그리고 대학생으로서 준법정신을 함양하고, 넷째, 법을 통한 가치 있는 삶을 영위할 수 있도록 한다.

UCD1107 한국교육의역사와문제(History And Problems of Korean Education)

가) 수업목표 및 개요 : 이 과정은 19세기로부터 한국교육의 변천을 세밀히 조사 분석한다. 이 과정에서 한국교육의 현안과 관련하여 구체적인 문제를 다루고 그 의미와 진정한 상태를 분석-논의한다. 나) 강의의 성격과 내용 : 1. 교육과 역사를 함께 관찰하고 이해하는 관점 및 방법론에 대한 강의 2. 제도교육과 비제도교육의 역동적 관계의 역사로서의 한국교육에 대한 분석과 논의 및 토론 3. 조선조, 일제, 미군정, 군사정권하의 교육정책의 성격과 결과에 대한 평가 및 조사 보고, 강의 토론 4. 한국교육개혁을 위한 과제 논의, 강의

UCD1108 조직이란무엇인가?(What Is Organization?)

1. 사회란 무엇이며 어떻게 만들어지는가.
2. 조직속의 인간은 어떤 모습인가.
3. 계급·불평등과 사회변동 문화와 社會化 : 모두 어떤 특징을 갖고 있는가.
4. 인간은 왜 민주주의를 선택하고 세계화·토착화를 동시에 지향하는가 등이 이 강의 요점임.

4. 문화의 이해

UCE1101 연극의이해(Understanding of Play)

본 강의의 목적은 연극에 대한 이해력과 비판능력을 기르는 데에 있다. 이를 위하여 연극의 특성에 대하여 체계적인 이론을 습득하도록 하며 동서양의 중요 연극사조와 대표작들을 학습한다. 그 뿐만 아니라 실제 공연되고 있는 작품을 수시로 감상케 하며 공연에 대한 감상, 비평문을 작성케 한다. 강의를 주로 하면서 시청각 교재를 수시로 활용하며 공연에 대한 합동 토론회를 자주 실시한다. 주교재는 “연극 이해의 길” (배래거 지음, 이재명 옮김, 평민사)이며, “극마당; 기호로 본 극”(에슬린 지음, 김윤철 옮김, 현대미학사), “세계연극사”(맥고완 지음, 정원지 옮김, 중대 출판부) 등을 참고문헌으로 활용한다.

UCE1102 미술사(History of Art)

문화의 시대를 맞이하여 다양한 문화유형에 대한 관심이 제고되고 있는 상황 속에서 동서양 미술사에 대한 비교·고찰을 통해 인류문화의 보편성과 개별성이 각각의 미술 장르 속에서 어떻게 표현되고 있는지를 살펴보고자 하겠다. 이를 통해 미술작품에 대한 이해뿐만 아니라 미술문화의 토대가 되는 역사적 배경에 대한 관심을 고양시키는 계기를 마련해 본다.

UCE1103 현대사상과문화예술(Contemporary Philosophy And Culture)

현대 사회에서 예술 활동과 일상적 삶의 생활세계는 점점 거리를 좁혀가고 있다. 낭만주의적 작품개념에 기초한 예술을 위한 예술, 실제 삶과 유리된 심미적 경험과 취미는 특정한 계급의 취미의 섬세함을 보편화한 것에 불과하다는 것이 지적되고 있다. 순수예술의 예술적 규범과

실천적 관례는 일상적 경험의 심미적 차원으로 침범해 들고, 과거에는 심미적 가치와 무관하다고 여겼던 사회·문화적 가치들이 예술계를 침노하고 있다. 실제로 이러한 상황은 예술사 전반을 통해 예술계의 일선에서 늘 일어났던 것이다. 그러나 지배계급의 보수성은 예술과 삶의 경계를 고수하려 해왔을 뿐이다. 20세기 말에 와서 특히 노정되기 시작한 일상적 삶의 질과 행복의 추구 현상은 예술계 밖에서도 심미적 경험을 향유하려는 강한 문화적 현상으로 나타난다. 이 강의에서는 단순히 그러한 사회현상을 뒤따라가기보다는 비판적 시각에서 건전한 방향을 모색하려는 시도를 수반하게 될 것이다.

UCE1104 지구촌시대의문화인류학(Cultural Anthoropology in The Global Age)

가) 개설취지 : 문화의 시대, 경계를 넘나들면서 다양성을 포용해내며 전지구적 시대를 살아갈 학생들에게 문화인류학적 지식은 상식이 되어야 할 것이다. 지리상의 발견 이후 비서구 사회를 연구하고 이해하려는 목적에서 생겨난 문화인류학은 이제 지구에 사는 주민들이 한 운명 공동체가 되어 가는 시점에서 상호 공존과 협력의 방법을 가르치는 기초 학문으로 다시금 주목을 받고 있다. 대학생들이 알아야 할 필수적인 삶의 지혜와 시대 인식의 방법론을 토론하는 강좌로서 문화인류학 강좌를 ‘문화의 이해’의 필수과목으로 새롭게 개설하려고 한다. 나) 수업목표 : 인류학적 전망이 무엇이며 후기 근대에 인류는 어떤 문명적인 전환을 이루어내야 할 것인지를 가르친다. 문화의 개념과 문화를 연구하는 기초 방법론을 가르침으로써 스스로의 삶을 성찰하게 하고 보다 나은 사회를 만들어 가는 자세를 익히게 할 것이다.

UCE1105 영화의이해(Understading on Cinema)

‘읽는 문화’에서 ‘보는 문화’로의 대전환에서 가장 결정적인 역할을 한 영화매체의 역사와 본질 그리고 영화언어와 미학을 살펴보고 영화비평능력을 기른다.

UCE1106 미디어,사회,문화의이해(Understanding Media, Society And Culture)

가) 개설취지 : 정보화 사회에 그 중요성이 점차 증가하고 있는 언론매체에 관해 역사적, 사회적, 문화적으로 이해할 수 있는 논의를 소개한다. 이 논의를 바탕으로 21세기 새로운 언론의 패러다임을 정립할 수 있는 시각을 제공한다. 나) 수업목표 : 1. 언론의 역사와 정치, 사회, 문화적 함의를 정리한다. 2. 정보화 사회에서의 언론의 역할을 분석, 전망한다. 3. 21세기 언론의 문제점을 적시하고 해결책을 모색한다.

UCE1107 음악사(History of Music)

서양음악의 역사적 배경을 시대별로 살펴보고 각 시대의 중요한 작곡가와 음악의 특징 및 양식을 요약 정리한다. 이와 같은 교과과정을 위하여 실제의 예를 제시하는 작품의 간략한 분석과 음악감상을 병행하며 음악사와 관련된 타 예술과 인문과학의 내용도 논의된다. 본 강의는 음악사의 변천 과정과 시대별 음악을 이해하는 데 도움을 주고 넓게는 창작과 연주의 실천적 예술에 대한 이론적 접근과 학문적 사고를 채울 수 있는 방법을 제시할 것이다.

UCE1108 디자인과문화(Design And Culture)

문화 속의 디자인, 디자인 속의 문화에 대한 흐름을 파악하고 이를 디자인 창조에 응용할 수 있는 안목을 배양할 수 있도록 디자인의 문화적 가치를 이해할 수 있는 능력을 기른다. 이를 위해 디자인과 문화의 상호작용을 연구함으로써 문화가 중심이 되는 21세기 생활 디자인 창작의 기초가 되도록 한다. 본 강의의 수업목표는 첫째, 급변하는 사회적 구조와 문화적 가치변동 속에 디자인이 가져야 할 대응논리와 개념적 기반을 탐구하고, 둘째, 삶과 디자인과의 관계, 디자인이 문화에 관여하는 방식을 파악하고, 셋째, 문화현상으로서의 ‘디자인’을 이해하는데 있다.

UCE1109 중국문화와사상(Chinese Culture And Thoughts)

중국문화에 있어서는 그 복합적인 성격과 발전상의 정체문제 및 신유학의 위상을 밝히고, 사상에 있어서는 중국문화 형성의 바탕이 된 제자의 특징 및 봉건제도와의 연관 속에서의 공자·목자·노자의 사상을 강의한다.

UCE1110 한국전통음악의이해(Understanding Korean Traditional Music)

한국전통음악의 특색과 아름다움을 이해하기 위한 전반적인 이론을 공부한다. 전통음악의 여러 분야를 사회적, 역사적 맥락에서 폭넓게 고찰하고, 악기의 구조와 편성법, 음계와 선율의 진행법, 장단의 구성원리 등을 살펴면서, 노래부르기와 장단치기를 통한 음악적 체험 및 음악감상을 함께 한다.

5. 세계의 이해

UCF1101 정보와사회(Information And Society)

정보사회(The Information Society)에 대한 폭넓은 이해를 위한 과목으로 정보에 대한 개념과 이론, 정보사회의 특징, 정보의 이용과 사회에 미치는 영향, 그리고 정보사회를 가능케 하는 기술혁명과 뉴미디어 등을 다룬다. 수업방식은 강의, 개인별 과제보고서, 중앙도서관 정보검색 시스템 현장 견학 등으로 진행한다.

UCF1102 인터넷과전자상거래(E-Commerce And Information Industry)

본 수업은 21세기 지식기반 사회에 중요한 이슈로 떠오를 각종 산업 및 학문 영역에 대한 이해를 높이고, 특히 요즘 이슈가 되고 있는 전자상거래에 대한 체계적인 교육을 통해 전자상거래의 학문적인 측면과 비즈니스적인 측면을 강조하고자 한다. 수강대상은 본 수업의 내용에 관심 있는 학부 1, 2학년들을 대상으로 하며, 주 3 시간의 수업에 두 시간은 이론 및 사례에 대한 내용을 진행하고, 나머지 한 시간은 현업에서 활동하고 있는 외부 강사의 강연을 통해 이루어진다. 본 수업에서는 총 13개 영역에 대한 내용을 다루는데, 각 영역은 다음과 같다. 1. 정보산업 현황 및 발전방향, 2. 정보제공(Information Provider)산업, 3. 교육/연예정보(Eduainment)산업, 4. 게임산업, 5. 소프트웨어 및 정보보안 산업, 6. 컨설팅 산업, 7. 시스템 통합(System Integration)산업, 8. 전자상거래 개요, 9. 인터넷 비즈니스 전략, 10. 기업과 소비자간 전자상거래(B-to-B EC), 11. 기업간 전자상거래(B-to-B EC), 12. 기업내 전자상거래(ERP), 13. 지식사회, 지식산업, 지식경영. 수업 과정에서 수강생들은 수업 시간에 배운 내용을 토대로 벤처사업에 대한 사업계획서를 작성하는 팀 프로젝트를 수행하게 된다.

UCF1103 컴퓨터입문(Introduction to Computers)

가) 개설취지 : 정보화 사회의 필수도구인 컴퓨터는 우리 사회 전반에 걸쳐 모든 영역에서 매우 중요한 역할을 하고 있다. 그러나 컴퓨터의 근본적인 이해 없이 응용소프트웨어를 사용하는 데는 많은 시간 낭비와 노력이 필연적으로 초래된다. 따라서 컴퓨터에 대한 기본개념과 더불어 응용소프트웨어의 속지는 모든 분야의 전공학생들에게 효율적인 전공공부를 위해 필수적으로 요구된다. 나) 수업목표 : 단순한 PC응용소프트웨어 활용을 탈피하여 컴퓨터 하드웨어의 이해, 시스템소프트웨어, 각 응용소프트웨어의 기본 실행 개념의 이해를 바탕으로 한 필수 소프트웨어 습득 및 인터넷 이해와 활용에 중점을 둔다.

UCF1104 세계화시대의국제관계(Globalization And World Affairs)

가) 개설취지 : 탈냉전이후의 국제관계는 급격히 변하고 있다. 종래의 군사안보에서 벗어나 경제, 환경, 인권, 과학기술, 자원 등 새로운 쟁점들이 오늘날 국제관계의 지평을 규정짓고 있다. 이러한 변화를 세계화의 시각에서 재조정하고 새로운 천년의 국제관계를 모색하는데 본 강의의 개설취지가 있다. 나)수업목표 : 1. 세계화의 흐름에 대한 개념적 이해도모 2. 국제관계의 새로운 쟁점에 대한 체계적 이해 진작 3. 국제관계에 대한 실용적 이해 및 응용능력의 도모

UCF1105 세계평화와국제관계(World Peace And International Relations)

21세기 국제사회는 「세계화」라는 시대 흐름 속에 빠른 속도로 변화하고 있다. 인터넷 등 정보통신기술의 범세계적 확장과 공산권 붕괴이후 자본주의체제와 신자유주의적 정치경제 이념의 전지구적 확산 등으로 국제사회는 하나의 거대한 세계화의 틀안에 통합되고 있다. 개인과 기업은 물론 국가의 생존과 발전은 이와 같은 세계화에 대한 정확한 이해와 냉철한 대응에 달려 있다고 하겠다. 이 과목에서는 세계화를 정치적, 경제적, 기술적, 문화적 차원으로 나누어 조망하고, 세계화 시대의 국제관계를 이해하는 다양한 이론적 시각을 소개한다. 이와 같은 세계화에 대한 이해와 이론적 시각을 바탕으로 하여, 이 강좌에서는 최근 국제관계의 변동양상과 주요논쟁을 사안별로 분석하고 토론하며, 마지막으로 세계화 시대의 국제관계 속에서 한국의 생존 및 발전방향을 가늠해본다.

UCF1106 NGO와국제행정(NGOs And International Administration)

21세기를 앞두고 세계화, 정보화라는 행정환경의 변화에 따라 국제평화와 안전, 무역분쟁, 지구환경, 인권보호, 균형개발 등 한 국가의 정책만으로 해결하기 힘든 인류공동과제를 수행하기 위해 유엔(UN)이나 세계무역기구(WTO)를 비롯한 각종 국제기구들의 역할증대와 국가간 협

력이 강조되고 있다. 이러한 범세계적 추세에 능동적으로 대응하고자 국제행정(론)을 개설하고자 한다. 본 강좌의 목표는 다음과 같다. 첫째, 급변하는 행정환경에 대한 인식과 이에 따른 국가간 상호협력과 집단적 노력의 필요성, 국제행정의 필요성을 이해시킨다. 둘째, 국제행정에 대한 이해를 돕고자 유엔(UN)등 국제기구의 역할, 조직 등을 연구하고 이러한 국제행정의 필요성에 부응하는 국제전문 인력 양성에 그 목표를 두고 있다.

UCF1107 동서양과학기술과문명(Science And Civilization in East And West)

가) 개설취지 : 현대사회에서 과학기술의 영향력은 첨단 기술에서 일상의 영역까지 광범위해졌다. 따라서 과학기술을 전공하지 않은 경우에도 과학기술의 전반적인 내용과 사회·문화적 함의를 이해할 필요가 커지고 있다. 이 강좌에서는 역사적 접근을 통해 과학기술의 큰 흐름을 살펴보고 또한 당면한 과학기술의 여러 주제들을 소개함으로써 이러한 필요성에 부응하고자 한다. 나) 수업목표 : 1. 과학기술의 주요 주제들에 대한 개념 및 관련된 사회·문화적 쟁점을 이해한다. 2. 근대과학기술의 출현을 통하여 서구 “합리적 근대성”의 형성을 이해한다. 3. 우리나라 과학기술의 전개 양상을 이해한다.

UCF1108 생활한문(Introduction to Sino-Korean)

학생들이 지니고 있는 기초적인 한문 학습 능력과 해독력을 바탕으로 하여 한문에 대한 문법 및 문장에 대한 이해력의 증진을 목표로 한다. 중국과 우리나라의 주요한 고전 작품을 익힘으로써 동양문화의 전통적 품격을 접하며 이를 체화하도록 한다.

UCF1109 생활중국어(1)(Everyday Chinese(1))

가) 개설취지 : 의사소통을 목적으로 중국어를 학습한다. 중국어 문법과 함께 기초적인 듣기, 읽기, 말하기, 쓰기를 다양하게 연습하여 생활에 활용한다. 나) 수업목표 : 이 수업은 처음 중국어를 접하는 학생으로 하여금 중국어에 대한 기초 지식을 습득하게 하고, 이를 바탕으로 기본적인 중국어를 효과적으로 구사하는 것을 목표로 한다.

UCF1110 생활독일어(1)(Practical German(1))

가) 개설취지 : 국제화 시대라는 시대적 요구에 부응하기 위해서는 외국어 회화 능력은 기본적으로이다. 더욱 다각화 되어 가는 국제관계에 대응하기 위해서는 현재 유럽통합에서 중추적 역할을 하고 있는 독일의 역할을 고려해 볼 때 독일어의 습득은 앞을 내다볼 때 필수적인 한 영역이라고 생각된다. 이러한 취지에서 본 강의에서는 독일어 회화 능력 배양을 1차적 목적으로 한다. 나) 수업목표 : 본 강의에서는 독일어 회화 능력 배양에 중점을 둔다. 따라서 일상생활에서 사용되는 어법에 치중하고 학생들에게 말하고 듣는 연습의 기회를 가능한 많이 할애하는 강의를 하고자 한다.

UCF1111 생활프랑스어(1)(Practical French(1))

가) 개설취지 : 본 강좌는 대학 교양과목으로서 필수적인 제2외국어로서의 불어를 강의하기 위한 것이다. 프랑스인들이 실생활에서 자주 사용하는 불어 표현을 전교생을 대상으로 하여 강의함으로써 프랑스 언어와 문화에 대한 기본적인 지식을 함양하고, 불어 사용권과의 의사소통을 가능하게 하고자 한다. 점차 시공간의 구분을 넘어 하나의 생활권이 되고 있는 인터넷시대 지구촌에서 다양한 문화권과의 접촉을 가능하게 하는 생활불어의 습득을 위해 그 개설이 필히 요구된다. 나) 수업목표 : 생활불어는 실생활에서 사용되는 불어표현을 상황별로 다루고자 한다. 프랑스인을 만나거나 프랑스로 여행을 가서 겪게 되는 다양한 상황에서 그들과 기본적인 의사소통을 할 수 있는 표현의 학습과 문화적인 차이의 이해에 중점을 둔다.

UCF1112 생활러시아어(1)(Spoken Russian(1))

가) 개설취지 : 한 나라를 이해하는데 있어 가장 기초가 되는 것은 언어이다. 러시아는 한 때 미국과 세계를 양분했고 세계 육지 면적의 1/6을 차지하는 거대한 국가로 우리나라에 미치는 영향을 무시할 수 없는 연구 가치가 높은 나라이다. 따라서 러시아어를 학습한다는 것은 우리에게 있어 큰 의미를 갖는다. 따라서 이 과목의 개설로 노어를 알지 못하는 학생들이 기초적인 러시아어 실력을 다질 수 있고 훗날 러시아 사회 및 문화 등을 연구할 수 있는 발판을 마련할 수 있다. 나) 수업목표 : 의사소통의 목적으로 러시아어를 학습한다. 듣기, 쓰기, 읽기, 말하기 등의 모든 영역에서 러시아어 실력을 향상시킨다. 멀티미디어 자료를 많이 활용해 러시아어에 대한 흥미와 관심을 높여 러시아를 전공으로 선택하고자 하는 학생들이 언어뿐만이 아

나라 러시아 전반에 대한 기초를 다질 수 있도록 한다.

UCF1113 생활일본어(Practical Japanese)

「세계의 이해」의 한 분야인 생활일본어 강의목표는 기초 문법을 체계적으로 습득하고, 일본의 일상적인 생활에서 직면하는 내용을 교재로 하여 일본어 초급과정의 읽기, 말하기, 쓰기, 듣기를 학습한다. 그 과정에서 일본어 한자읽기(일본어능력시험 3, 4급수준)를 익힌다. 또한 학습자의 흥미를 고려하여 시청각교재를 사용하여 일본인의 생활, 문화와 접하도록 한다.

UCF1114 생활스페인어(1)(Communicative Spanish(1))

Spanish language for beginners. No previous knowledge of Spanish necessary. The class will cover everyday situations, general topics(work, holiday, nature...) and the present and past forms. Students with an intermediate level of Spanish are encouraged to take 생활스페인어 (2). The class is taught mostly in Spanish.

● 학부선택 교과목 ●

1.인간이해와 역사(제1영역)

UCG1101 한국사회경제사(Socio-Economic History of Korea)

본 강의의 목표는 원시사회에서 현대사회에 이르기까지 우리 민족사의 바탕을 이루는 각 시대의 사회경제구조와 그 계기적 발전 과정에 대한 검토를 통해 우리 역사의 세계사적 성격과 개성을 이해함으로써 거시적이고 체계적인 역사인식을 배양하는 데 있다. 이를 위해 본 강의에서는 다음과 같이 크게 세 단계에 걸친 한국사회경제사 인식의 주요 과제를 검토한다. 우선 한국에 원시 농경생활이 시작된 이래 중세사회에 이르기까지의 사회경제적 발전을 농업, 토지 문제와 사회 신분 문제를 중심으로 살펴보고, 다음 조선후기 중세사회 해체기에서 제국주의 침략이 본격화되는 한말에 이르기까지의 사회경제적 변동을 특히 사회개혁-근대국가수립운동과 관련하여 검토하며, 끝으로 일제 강점기 농업-농민문제를 중심으로 한 일제의 수탈 정책과 이식자본주의 사회경제구조를 민족운동, 신국가건설운동과 관련하여 살핍으로써 해방이후 통일 민주국가 수립운동과 그 좌절(남북분단)의 내면적 기원을 이해한다.

UCG1103 근대유럽의세계(History of Modern Europe)

강의의 목표는 크게 보아 두 가지이다. 우선, 서양문명의 보편적 토대를 이해하고, 동시에 유럽 각국의 개성을 파악하는 것이다. 이를 위해 강의 초반에 고대와 중세 문화의 기여를 간단히 정리하고 근대 국가의 형성과 발전을 설명한다. 이상이 유럽의 전통 또는 뿌리에 중점을 두고 있다면, 두 번째 목표는 그것의 변화와 단절에 관련되어 있다. 시기와 강도의 차이는 있으나 예외 없이 “혁명의 시대”를 경험한 유럽 각국의 근대화 과정을 비교 분석하여 오늘날의 유럽을 이해하고자 한다.

UCG1104 한국근현대의민중과생활(People And Living of Modern Korea)

본 강의에서는 한국근현대를 살아 온 민중의 삶과 인식의 변화를 살펴봄으로써 현재 한국사회를 바로 이해할 수 있는 인식의 기초를 제공한다. 이를 위해 한국근현대사의 흐름을 근현대 역사의 서술, 국교의 확대 과정, 일제의 강점 정책, 민족해방운동, 분단과 통일, 민주화의 흐름 등의 주요 주제를 중심으로 살펴보고, 아울러 그 흐름에 대응하며 살아가는 민중의 모습과 생활을 이해한다. 그 결과 현재 우리 사회가 안고 있는 문제의 역사적 파악을 가능하게 하고, 그 해결을 모색할 수 있을 것이다.

UCG1105 동아시아와인류문명(East Asia And Civilization)

본 수업에서는 동양인의 삶의 궤적을 통하여 인간과 문명 그리고 역사발전의 의미를 이해하도록 한다. 인간의 삶의 흔적을 통해서 인간에 대한 이해를 현실적으로 접근하는 능력을 기르고, 아울러 문화적 배경이 개개인의 형성에 어떠한 의미를 갖는가를 이해하도록 한다.

UCG1106 한국문화유산의이해(Korean Cultural Heritage)

한국의 문화유산을 불교문화, 유교문화, 공간과 건축이라는 3개의 범주로 나누어 살펴봄으로써,

문화유산을 이해하는 안목을 기른다. 아울러 가치적인 형상물로서 현재의 우리에게 남겨진 문화유산을 낳았던 사회·역사적 배경 및 전통사상과 철학을 이해한다. 우리 문화유산을 통해 전통적인 미적 감각을 이해하고, 미래 지향적인 문화 콘텐츠 개발에 기여할 수 있는 능력을 기른다.

UCG1107 그리스신화의이해(Introduction to Greek Mythology)

본 수업에서는 서구 문화의 기저와 전통을 형성하는 그리스 신화의 내용과 여러 분야에 미친 그리스 신화의 영향을 설명하면서, 통합된 오늘날의 유럽 공동체의 문화 전통을 깊이 있게 이해하는데 필요한 교양과 안목을 갖게 해 줄 뿐만 아니라, 20세기 중반부터 서구에서 그리스 신화가, 문학·정신분석학·인류학을 비롯한 중요 인문·사회과학의 새로운 패러다임으로 인식되어 이 학문들을 크게 발전시킨 사실을 설명할 수 있을 것이다.

UCG1108 컴퓨터게임과문화(Computer Game And Literature)

게임을 문화형식의 하나로 파악하여 그 특성을 분석하고 문학과와의 상관성을 탐구한다.

UCG1109 현대철학의문제(Problems in Contemporary Philosophy)

이 강의의 목적은 현대의 사회, 문화적 상황 속에서 철학이 접하는 위치를 재확인하고 또 학생들로 하여금 현대 사회에서 제기되는 여러 가지 문제들을 철학적으로 재구성할 수 있는 능력을 함양하는 데 있다. 이를 위하여 이 강의는 철학사에 대한 개괄을 통해서 과거에 철학이 감당했던 역할과 특히 모든 개별적 학문의 기초로서 철학이 가졌던 의미를 살펴 볼 것이고, 이를 통해서 현대 철학의 여러 사조가 고전 철학사에 대한 어떤 특정한 연속성 속에서 파악될 수 있도록 설명할 것이다. 강의 방식은 질문과 토론의 형식으로 진행한다.

UCG1112 기독교와타종교와의대화(Dialog between Christianity And Other Religion)

가) 수업목표 : 한국 사회는 오랜 전통을 가진 다종교 사회이다. 어느 종교도 이제는 국교가 될 수 없을 뿐 아니라 지배적인 대표성을 가질 수 없게 되었다. 종교는 그 사회의 문화의 핵심이며 도덕적 가치의 기준을 설정해 주는 중요한 역할을 하게 된다. 이러한 종교들이 서로 반목하고 질시하고 다투게 되면 우리사회는 혼란을 초래할 것이며 신도들이 불안한 생활을 영위하게 된다. 어느 사회보다도 우리나라는 종교간의 대화가 필요하다. 종교인들의 대화를 통하여 국가 발전과 오늘의 사회적인 문제를 공동으로 모색하고 해결하는데 힘을 기울이도록, 종교에 대한 이해의 폭을 넓히고, 대화의 기술을 습득하도록 하는 것이 본 강의의 목표이다. 나) 개요 : 1. 인간과 종교 2. 종교란 무엇인가? 3. 한국의 종교들 4. 기독교와 타종교의 대화 5. 대화의 전망 다) 수업방법 : 강의 및 그룹 토의

UCG1113 인간학의문제들(Problems of Men's Philosophy)

다양한 인간의 탐구(사회과학적, 생물학적, 의학적, 생리학적, 철학적)의 의미와 인간 본질의 구조분석(영혼-육체, 지성-의지, 자유, 악의 문제, 행복)과 인간 실존(자기)의 창조적 의미 부여를 목적으로 한다.

UCG1114 동양의인간과윤리(Humanity And Ethics in Oriental Philosophy)

동양사상에 대한 이해의 실마리로서 중국 선진 사상의 다양한 사유 형태를 고찰한다. 이를 토대로 중국 근-현대에 이루어진 중국 전통사상에 대한 계승과 비판을 살펴봄으로써 동양의 인간과 윤리에 대한 현대적 이해의 한 방법을 모색해 본다. 중국 상주시대에서부터 춘추전국시대, 그리고 근-현대에 이르기까지 중국 고유의 인간관과 윤리의식의 여러 원형이 각 시대의 고유한 정치, 경제, 종교적 배경 하에서 형성되는 과정과, 그 시대의 문제를 해결하기 위한 후대의 비판과 창조적 수용을 거침으로써만이 비로소 그 생명력이 지속되어 온 사상사적 맥락을 이해함으로써 오늘날 우리에게 동양의 전통적인 인간관과 윤리관이 주는 의의를 살핀다.

UCG1115 청년기의갈등과자기이해(Identity Crisis in Adolescence)

동서고금을 막론하고 어느 시대에도 '청년기'는 변화와 격동 속에 영글어 가는 시기라고 불러왔다. 오늘날 나날이 좁아지는 세계 안에서 폭주하는 정보의 홍수와 문화적 충돌에 직면한 젊은이들은 이런 시대의 급변과 불확실한 미래에 대한 적응적 갈등과 고민을 느끼며 '나'의 제자리를 찾고자 방황한다. 따라서 이 강의는 이러한 청년기의 갈등과 이에 대한 예방, 해결, 극복하는 방안의 모색에 그 목적을 두고 개설되었으며, 모든 수강자들의 적극적인 참여를 기대하고 있다.

UCG1116 신약배경사(The Historical Background of The New Testament)

신약성서의 배경이 되는 팔레스틴의 정치·경제·종교적 상황과 원시기독교가 발전하여 간 희랍·로마의 정치·철학·종교·문화현상을 다루어 이 같은 배경사의 빛에서 신약문서를 조명한다.

UCG1117 인간행동의심리적이해(Psychological Understanding of Human Behavior)

심리학적 이론과 연구를 통해서 인간에 대한 본질적 이해와 함께 인간행동에 대한 의미 탐구 시도를 적극적으로 모색한다. 즉, 인간을 이해하기 위한 심리학적 접근은 어떤 것들이 있는가를 살펴보고, 심리학에서 다루고 있는 다양한 영역들은 무엇이며, 그것들이 우리들의 일상생활에서 우리에게 제시하는 의미들이 무엇인가를 살펴본다.

UCG1118 성의역사(History of Sexuality)

본 강의는 ‘젠더’와 ‘섹슈얼리티’가 역사 속에서 어떻게 만들어져 왔는가를 알아보는 것을 목적으로 한다. ‘남성’과 ‘여성’이 자연발생이 아닌 역사가 만들어낸 산물임을 이해하고, 각 시기별로 ‘젠더’에 어떤 특성을 부여했는가 하는 변화를 추적한다. 나아가 ‘섹슈얼리티’가 역사 속에서 어떻게 자리매김해왔고, 지금의 우리에게 어떤 영향을 끼치고 있는가를 알아봄으로써 역사 전반에 대한 이해를 도울 뿐만 아니라 균형있는 성의식을 형성하는데 일조하고자 한다.

UCG1120 수화(Sign Language)

인간사회를 만들어 온 문화 중에서 가장 중요한 것은 언어이다. 타인과의 의사소통은 물론 문화의 창조·전달·발전 과정에서 언어는 그 중추적인 역할을 해 왔다. 그러나 청각장애인들은 청각의 장애로 인하여 자연스러운 음성언어 습득에 많은 어려움이 있다. 그래서 그들 사회에는 의사소통 수단으로서 자연발생적으로 만들어지고 채택되어 사용되어 온 기호 체계이며 비음성언어인 수화(手話 Sign Language)가 있다. 많은 정보의 홍수 속에서 살아가는 현대 사회에서도 그들은 정보의 단절과 많은 불편을 감수하며 살아가고 있다. 병원에서, 시장에서, 법원에서, 터미널에서, 학교에서까지 거의 모든 환경에서 의사소통의 어려움으로 인하여 많은 불편과 불이익을 받으며 살아가고 있는 것이다. 아직도 우리사회에서는 이들 농아인의 언어인 수화를 이해하고 사용하는 사람이 극소수에 불과하다. 장애인에 대한 편견과 무지와 오해가 만연해 있는 것도 우리사회의 현실이라 할 수 있다. 이런 오해가 불식되고 수화가 농아인의 언어만이 아닌, 많은 사람들이 알고 사용할 수 있는 언어로서 그 자리를 잡아간다면 더불어 살아가는 복지사회 구현은 더욱 앞당겨질 것이다.

UCG1121 철학적문명론(Philosophical Civilization)

세계의 몇몇 주요 문화의 철학적인 면을 선태가형 분석하고 그 문화의 논리적 기초를 규명한다.

UCG1123 인지과학: 마음, 언어, 기계(Cognitive Science)

현대과학의 총아로 각광을 받고 있는 인지과학분야의 현황과 미래의 비전에 대한 인접학문의 다양한 접근을 소개하고, 인지과학의 본질과 연구주체에 대한 관심을 통해 인간의 정신과 그와 관련된 현대과학의 축적된 연구결과에 접함으로써 인간정신에 대한 이해를 넓힌다.

UCG1130 동아시아신화기행(A Journey to The Myth of Eastern Asia)

동아시아 신화를 구체적으로 소개하여 이 지역의 다양한 문화적 맥락들을 열린 시각으로 바라볼 수 있는 힘을 키워주며, 동아시아 신화의 풍부한 상상력을 바탕으로 각자 자신의 분야에서 창조적인 힘을 발휘할 수 있도록 한다.

UCG1131 명저읽기(Reading The Recommended Books)

이 강의를 통해 1. 고전 명저를 완독하여 독서의 경험을 넓힌다. 2. 고전의 사회, 역사적 의미를 파악하고 현대적 가치를 추론한다. 3. 다양한 독서 경험을 통해 교양과 사고의 폭을 확대한다.

UCG1135 전쟁과서구문명(Wars And Western Civilization)

이념 분쟁의 냉전 시대가 끝나고 오늘날 세계는 문명사이의 갈등이 전쟁으로 나타나고 있으며, 이것은 인류평화에 악영향을 미치고 있다. 따라서 전쟁이 인류문명 발전에 어떤 영향을 미쳐왔으며, 그 영향이 어떻게 표출되는가를 살펴봄으로써 현대사회가 겪고 있는 문명 간의 갈등과 전쟁 문제에 대한 해결의 실마리를 역사적으로 찾아보고자 한다. 본 강의는 고대근동의 전쟁으로부터 중세 십자군 전쟁까지의 전쟁사를 연구한다.

UCG1139 논증과비판(Argument And Critics)

본 강좌는 비판적 논증의 기본 이론과 실제에 대한 학습을 통해 논증적 주장과 비판적 사고의

배양을 목표로 한다. 먼저 논증의 기본 이론을 배우고 이러한 이론에 기초하여 논증적 주장을 구성하고 비판하는 방법을 다루며, 나아가서 다양한 텍스트를 통해 구체적으로 비판과 반 비판하는 과정을 검토하고자 한다. 이 과정에서 본 강좌는 대학과 현대 사회에서 요구되는 고급의 학습 능력과 의사소통 능력을 함양하고자 한다.

UCG1140 명상철학(Philosophy of Meditation)

현대인에게 자신의 몸과 마음을 단련하기 위한 명상 훈련이 세간의 주목을 받는 것은 전 세계적인 현상이며 또한 어제 오늘의 일이 아니다. 단학(丹學), 선학(仙學), 요가, 명상 등의 이름 하에 진행되는 각종 교육과 체험 프로그램들에 대한 사회인들의 관심이 그것을 잘 보여준다. 그러나 이런 관심들이 정리되고 검증된 철학이나 사상에 기초하여 진행되기 보다는, 개별적인 체험이나 육체적인 건강으로 치우치는 경향이 많다. 이들은 인간은 몸과 마음으로 이루어진 존재임을 자주 망각하고 있다. 그러나, 본 과목에서는 인도라는 거대하고 장구한 역사 속에서 형성된 몸과 마음의 수련에 관한 검증된 이론을 소개하며, 동시에 이를 통해 인도의 문화를 이해하고, 한편 이것을 배우는 학생에게는 자신의 삶 속에서 직면하는 몸과 마음에 관한 바른 주체성을 형성하게 할 것을 목표로 한다.

UCG1141 행복과교육(Happiness and Education)

우리의 교육에 대한 노력은 앞에만 너무 집중하다 삶에 소홀해왔다. 진정한 행복이 무엇인가에 대한 관심이 부족했다는 이야기가 되겠다. 윤리, 도덕이라는 이야기를 들으면 우리는 흔히 지켜야 할 덕목들을 떠올리며 거부감을 느낀다. 이런 우리들에게 고대 그리스 사상가들에게 있어서 윤리는 자기 사랑(self-love)이었다는 것은 주목할 만하다. 자기 자신의 이해(self-interest)를 전체의 이해보다 뒤에 두는 것이 올바른(도덕적인) 삶이라고 생각해 온 현대(서구)인들은 그러한 삶이 자기 태만(self-neglect)의 삶이 될 수 있다는 점을 놓치기 쉽다. 이웃을 위해 사는 것은 삶의 일부분에 불과하며, 진정으로 행복한 삶은 좋은 습관을 어려서부터 들이며 중요한 상황에서 좋은 결정을 내리며 살아가는 것임을 알 필요가 있다. 자기 사랑의 삶은 이기적인 삶이 아니라, 자기 태만(self-neglect)의 삶의 반대라는 것을 학생들은 생각해 볼 필요가 있다.

UCG1142 실용논리(Applied Logic)

논리학의 주요개념 및 원리를 소개하고, 이러한 원리들을 논증을 평가하는 데 적용해 봄으로써, 올바른 논증분석과 아울러 타당한 추리를 수행하고 오류를 판별할 수 있는 능력을 함양한다. 특히 이 강의는 2007년부터 고등고시의 1차 PSAT의 한 영역인 언어논리영역의 논리관련 문제에 대한 이해와 기존에 출제된 문제풀이를 통해 논리의 실제적 적용에 초점을 맞추어 수업을 진행한다.

2. 과학과 기술(제2영역)

UCH1102 지구와우주(Earth And The Universe)

이 과목의 전반부의 주제인 “지구” 강의 주 목표는 지구의 생성과 진화에 대한 자연과학적인 지식을 포괄적으로 전달하는 것이며, 강의 내용은 다음과 같다. 1. 지질학이란 무엇인가? 2. 지구 및 태양계의 생성 3. 암석과 광물 4. 지구 내부구조와 판구조론(화산과 지진) 5. 지질시간 6. 생물의 진화와 절멸 7. 에너지와 환경

UCH1103 물질과생명(Matter And Life)

자연과학의 정의, 분과, 전통, 사조, 특색, 연구방법 및 고대, 근대, 현대에 이르기까지의 물질관과 생명관의 변천을 이해하도록 한다. 특히 원소간의 관계, 화학결합, 생화학, 화학공업, 물질과의식주, 미래의 화학기술, 생명체의 기원, 유전자 개념, 인류의 최대 과제인 자원, 에너지, 공해를 해결하는 유전공학의 방법과 문제점, 인간행동의 본질과 신경공학의 문제, 인간행동의 사회생물학적 해석과 그 공과 등을 살펴보고 물질 및 생명과학의 발전을 통하여 인류의 사상, 문화, 생활, 미래사회의 변화 등을 전망한다.

UCH1104 생명과환경(Life And Environment)

자연과학의 본질적인 문제를 개관하고 고대, 근대, 현대에 이르기까지의 생명관의 변천을 이해

하도록 한다. 특히 생명체의 화학적 구성, 기원과 진화과정, 유전자의 본질, 현대의 과제인 자원, 에너지, 공해, 질병문제 등을 해결하는데 관여하는 유전공학, 인간행동의 본질과 신경공학의 문제, 인간문화의 생물학적 기초, 인간행동의 사회생물학적 기초, 인간행동의 사회생물학적 해석 등을 강조한다. 특히 대기, 물, 토양, 식생 및 인간은 분리되어 있지 않은 상호관련 하에서 환경문제를 취급한다. 각종 환경오염의 실상과 인간을 포함한 생명체에 대한 피해를 살펴보고 오염방지와 공해대책을 강의한다.

UCH1105 지구와환경(Earth And Environment)

자연과학의 본질적인 문제를 개관하고 각 시대의 지구관의 변천을 이해시킨다. 특히 근대 자연과학으로서의 지질학의 탄생과정, 지구의 나이와 지질시대 구분, 지구의 기원과 진화, 원시대기와 해양 및 해양의 형성, 살아 움직이는 대륙, 생물종의 출현, 절멸과 진화, 광물자원과 지구환경을 개관한다. 또한 대기, 물, 토양, 식생 및 인간은 분리되어 있지 않은 상호관련하에서 환경문제를 생각한다. 각종 환경오염의 실상과 인간을 포함한 생명체에 대한 피해를 살펴보고 오염방지와 공해대책을 강의한다.

UCH1107 인간과생태(Man And Ecology)

인간의 생존을 영위하고 있는 환경이 인간에게 미치는 영향과 상호관계를 알아본다. 그러기 위해서 환경요인을 생물학, 물리화화학적인 관점에서 평가하는데 머물지 않고 역사적, 사회적, 경제적인 시각에서 재평가하는 것이 필요하다. 환경의 범위는 어느 한 지역이나 지구생태계의 테두리를 벗어나서 우주환경에까지 확대되고 있기 때문에 이에 관한 깊은 이해가 요구된다.

UCH1109 환경의보존과영향평가(Environment Conservation And EIA)

환경 보존의 중요성, 환경 보존 법규 해설 및 오염에 대한 측정, 영향 평가 등의 개요를 강의한다.

UCH1113 생활과원예(Life And Gardening)

자연의 일부로서 인간, 자연과 공생관계로서의 인간생활 속에 풍요한 삶을 영위하기 위하여 “생활과 원예”라는 과목을 개설하였다. 녹색의 푸른 생명과 생활 가까이에서 호흡하고 감상하는 기본적인 이해를 강의한다. 현대인에게 필요한 건전한 교양과 여가생활에 필요한 식물소재에 대한 이해와 그들을 가꾸기 위한 기초지식을 습득하게 한다. 책에 의한 강의보다는 슬라이드 등의 시청각 자료로 이해를 돕고 여러 지식을 습득하게 하며 각종 전시회나 식물원 등을 관람하도록 유도한다.

UCH1114 컴퓨터개론(Introduction to Computer)

컴퓨터에 대하여 관심은 많으나, 실제 컴퓨터에 대해서 아는 게 없는 사람이나 컴퓨터를 활용할 수 있으나 보다 체계적으로 배우고자 하는 학생을 대상으로 한다. 첫째, 컴퓨터란 무엇인가? 또 정보사회란 무엇인가? 등을 다룬다. 둘째, 컴퓨터 시스템의 구성 원리 및 각 구성 단위들인 중앙처리장치, 기억장치, 입출력장치 등을 전반적으로 다룬다. 셋째, PC를 통합한 컴퓨터 시스템의 종류를 살펴본다. 넷째, S/W란 무엇이고, 어떤 종류들이 있는지 살펴본다. 다섯째, 컴퓨터 그래픽스와 정보통신의 기반기술 등을 살펴본다. 여섯째, 그 외에 관심이 있을 수 있는 다른 주제들을 다룬다. 주 3시간을 OHP를 사용하여 “교양 컴퓨터”를 교과서로 강의한다.

UCH1115 C프로그래밍(C Programming)

기초 C-프로그래밍 언어 과목으로 프로그래밍 경험이 없거나, C-프로그래밍 언어를 배우고자 하는 전교생을 대상으로 이론적인 강의 및 강의진도에 맞는 실질적인 프로그래밍 숙제를 병행하여 개념이해를 돕는다. 이 과목에서는 C-언어의 데이터 타입, 제어의 흐름, 함수, 배열과 포인터, 연산자, 전처리, 구조 및 공유체, 리스트 프로세싱을 배움으로써 자유롭게 C-언어를 이용한 프로그래밍을 할 수 있는 기초를 제공하는 것을 목표로 한다.

UCH1116 자바프로그래밍(Java Programming)

최근 컴퓨터가 전산관련학과 뿐만 아니라 이공계 전분야 나아가서 전 학문분야의 기초 도구화되고 있다. 또한, 인터넷의 폭발적인 발전에 따른 네트워크의 사용 증가로 독립된 컴퓨터에서의 작업보다, 네트워크 환경에서의 컴퓨터 사용, 웹 프로그래밍 등에 대한 필요성은 종래에 사용하던 C, C++가 아닌 네트워크 기반 프로그래밍 언어사용에 대한 요구가 증가하고 있으며 이에 적합한 언어가 JAVA이다. 이 과목은 JAVA프로그래밍의 기초 개념과 연습을 통하여,

이공계 전반적 분야의 문제해결방법론과 차후 전공과목에서 필요한 전산의 기초를 습득하는 것을 그 목표로 한다.

UCH1117 교양PC(Introduction to PC)

정보화 사회에서 개인용 컴퓨터(PC)의 사용 능력은 현대인이 갖추어야 할 필수적인 교양으로 자리 잡고 있다. 본 수업은 개인용 컴퓨터에 대해 알아야 할 모든 내용을 다룬다. PC구성의 원리와 더불어 PC를 이용한 응용 프로그램을 다룸으로써 기존에 만들어진 응용 프로그램을 수강생이 자신의 필요에 따라 선택할 수 있게 함은 물론, 앞으로 등장하게 될 새로운 응용 프로그램도 혼자서 배워 나갈 수 있도록 한다. 즉, 단편적인 지식 전달을 지양하고 다양한 응용 프로그램과 원리를 강의시간과 연습시간에 동시에 익힘으로써 소위 ‘컴퓨터Mind’를 갖게 하고 정보화 사회에서 컴퓨터를 ‘아는’ 교양인으로 교육한다.

UCH1123 논리적사고와세계상(Logical Thinking And The World View)

산타클로스 존재의 증명, 무한, 집합론적 역설, 진리에 관한 역설, Godel의 불완전성 정리와 컴퓨터 및 인공지능의 한계, 외환경제학에서의 3수수깨끼, Nietzsche의 진리관과 역설 “진리는 없다(Nichts ist wahr)”, 논리가 추방된 세계? ‘비논리성’의 논리, 디오니소스적 비극적 세계관, 회귀사상에서의 시간과 영원, 원근법주의의 역설, 종교의 최후, 고귀한 형태로서의 과학

UCH1128 과학글쓰기(Science Writing)

이 수업은 전공이 정해진 이공계 2학년 이상의 학생들을 대상으로 전공 학문에 필요한 글쓰기 원리와 방법을 공부하는데 목적이 있다. 이 수업에서는 이공계라는 담화 공동체의 특성을 고려하여 기술적 사실과 정보를 정확하면서도 효과적으로 전달할 수 있도록 글쓰기의 기초와 원리를 원론적이며 포괄적으로 공부한다. 이공계를 위한 과학 글쓰기 과목은 이공계 학생들의 학문 연구를 진작시킬 수 있는 기반을 닦는다는 의의뿐만 아니라, 이공계 전문 인력들의 사회적, 국가적 경쟁력을 높이기 위한 심화된 글쓰기 능력을 함양하는 데 목적이 있다. 이 과정을 통해서 학생들은 학업과 연구의 성취도를 높이고, 향후 전문 분야에서 능력 있는 리더로 활약할 수 있는 과학적 소양과 글쓰기 능력을 체계적이고 집중적으로 공부할 수 있게 될 것이다.

UCH1130 과학혁명의역사(History of Science Revolution)

본 과목은 현대 과학, 기술의 형성, 발전과정과 그 정치적, 사회적, 경제적, 문화적 배경 등에 대한 이해를 높임으로써 과학에 대한 인문학적 소양을 배양을 목적으로 한다. 본 과목에서는 과학의 변화를 헬레니즘 및 그 이전의 자연철학에서부터 시작하여 서양의 고대와 중세, 그리고 과학혁명기를 거쳐 현대에 이르기까지 공부한다. 과학의 발전을 전반적, 통시적으로 조명함으로써 과학기술의 형성과정과 그 사회적 배경과의 상호작용을 이해한다.

UCH1131 인류문명과재료의발전(Human Civilization and Materials Development)

인류문화라는 소프트웨어는 기술을 바탕으로 하는 하드웨어 발전에 바탕을 두고 있으며, 이러한 하드웨어는 각종 재료에 기반을 두고 있다. 다시 말해 인류가 사용하고 있는 모든 기구와 구조물은 각종 재료로 제조하며, 이러한 재료는 인류문명과 함께 눈부시게 발전되어 왔다. 그러한 인류문명발전의 원동력과 수단은 무엇이었으며, 앞으로 필요한 것은 무엇이고 어떻게 전개될 것인지 생각해 볼 필요가 있다. 현재 우리들이 일상생활과 사회에서 사용하고 있는 각종 기구와 기기들을 만들기 위한 재료의 특징과 종류는 매우 다양하고 엄청나게 많다. 재료에 대한 지식은 자동차, 반도체, 철강재료 등 거의 모든 산업분야와 관련되어 있기 때문에 재료발전을 이해하면 여러 산업분야를 두루 조망할 수 있고, 그 분야의 가능성과 한계성을 유추할 수 있다. 미래사회에는 새로운 문명이 탄생할 것이고, 이에 부응하여 신소재가 필요하므로 앞으로 첨단 신소재의 발전은 계속하여 이루어질 것이다. 따라서 여기에서는 과거 인류문명과 병행되어 온 각종 재료의 발전과정, 현재 사용되는 산업재료의 개괄적인 성질과 현황, 앞으로 나타날 신소재의 특성 등에 대하여 살펴보고 검토하여 볼 것이다. 이러한 과정을 통하여 전공분야에 관계없이 모든 학생들에게 인류문명과 재료발전에 대한 지식과 교양을 함양시킴으로써 종합적인 사고력과 상상력을 불어 넣어주어 미래사회의 유능한 지도자로서 역할을 수행하게 할 수 있다.

UCH1132 지구변화위기와세계관(Global Change Crisis and Worldview)

This class addresses some of the most important, yet the most difficult questions facing mankind about the interaction between advancing civilization and long-term changes to our

planet. The class addresses two overarching questions:

- What is our responsibility as stewards of the global environment when balanced against the need to help underdeveloped nations?
- Is further technological and scientific progress possible without doing serious additional harm to the Earth, or is such progress necessary to solve the dilemma?

The class will examine the big picture, starting with an insightful look at the beginning of human interaction with the biosphere, continuing through to the present day. Paralleling the anthropological viewpoint, the class also will cover the global factors that shaped the past and current climate, their interaction with human civilization, and how all that might affect our future.

3. 사회와 가치(제3영역)

UCI1101 성과문화적재현(Women And Literature)

성 정체성은 사회, 문화, 역사적 맥락에 따라 구성된다는 인식 아래 젠더와 섹슈얼리티가 이론적으로, 또 실천적으로 어떻게 구성되어 왔으며 문화적으로는 어떻게 재현되어 왔는가를 모색한다. 각기 다른 사회, 문화, 역사적 맥락에서 젠더와 섹슈얼리티에 대한 개념이 어떻게 생산 및 수용되어 왔으며 이는 사회적 구조, 현상, 변동과 어떻게 연관되어 있는가를 알아본다.

UCI1102 문화인류학(Cultural Anthropology)

인류가 지나온 생존 양식을 검토하면서 현대 산업 문명을 비판적으로 살펴본다. 특히, 그것이 기초하고 있는 서양근대 과학의 논리와 그 결과를 밝히고 비서구 문화에서의 세계 이해 방식과 비교한다. 현재 인류가 직면한 생태계 파괴의 현상과 그것이 연유한 인식론적 기원을 따져보고 대안적인 생활양식과 사회 체계를 탐색한다. 포스트 모더니즘과 후기 산업사회론의 연관성도 짚어본다. 그리고 21세기 사회 주요 쟁점으로 지구촌화, 정보화, 지방화 등에 대해서도 그 흐름을 진단하여 그 속에서의 한국 사회 위상과 자신의 삶을 조명한다.

UCI1103 현대사회의과제(Problems of Modern Society)

본 과목은 현대사회에 관한 제반 문제와 과제들을 사회적, 경제적, 정치적, 문화적 관점에서 논의하고 해명함으로써, 현대사회를 이해하고 올바른 방향으로의 사회관을 형성하는 것을 목표로 하고 있다. 주요내용으로 강의진행 전반부에서는 1) 현대사회에 대한 사회학적 논의를 이론적 관점에서 살펴보고, 현대사회의 주요 문제와 과제를 사회-경제-정치 구조와 문화체계 속에서 파악하고, 후반부에서는 2) 우리사회에서 1990년대에 보다 적극적으로 대두되고 있는 환경문제, 성(성희롱, 성폭력, 성관련업, 에이즈 등)문제와 각종 하위문화(신세대문화, 놀이문화, 여가문화)에 대한 사회-문화적 관점에서의 이해와 분석을 도모한다.

UCI1104 인구와미래(Population And Future)

가) 강의목적 및 개요 : 본 강의에서는 첫째, 인구학의 역사 및 이론 소개와 함께 인구변동의 삼대 구성요인인 출산, 사망, 인구이동의 각각에 대해 한국의 경우를 중심으로 검토하고, 둘째, 몇 나라의 경우에는 구체적으로 사회 및 경제발달에 관한 조사를 함으로써 인구와 경제와의 관계를 정립해 보고자 한다. 셋째, 과거와 현재의 인구현상에 대한 분석을 바탕으로 미래 사회에 대하여 구체적인 논의를 전개해 나갈 것이다. 나) 강의 진행 방식 : 강의, 토론, 그룹발제, 개인조사 보고 및 비디오 감상.

UCI1105 산업화와노동문제(Industrialization And Labor Problems)

본 강의는 산업화가 더욱 고도화됨에 따라 발생하는 노동의 양적, 질적 변화과정과 그에 수반되고 있는 다양한 문제들을 규명하는데 초점을 둔다. 노동문제, 노동과정, 노동시장과 노사관계, 산업민주주의와 노동소외문제 등을 기존의 논리적 논리들을 통해 정리하면서 한국 사회의 경험적 토대를 중심으로 향후 '노동'에 대한 바람직한 모델상을 가늠해 보고자 한다.

UCI1106 사회구조와자율성(Social Structure And Autonomy)

이 과목은 크게 두 부분으로 나뉘어진다. 전반부는 현대사회를 이해하는 주요한 이론적 조류들인 구조주의, 이해사회학, 비판이론, 포스트모더니즘을 중심으로 사회구조와 이에 대응하는

개인의 자율성 문제를 숙고한다. 후반부는 이러한 이론들에 준거하여 현대사회가 직면하고 있는 대전환기적 과제들인 전지구화, 국가의 위기, 노동의 변화, 신사회운동들을 포괄적으로 살펴봄으로써 21세기 ‘현대적 주체’의 자율성과 ‘삶의 정치’의 가능성을 조망한다.

UCI1108 법과 민주주의(Law And Democracy)

우리 법체계가 어떻게 구성되어 있는가를 배움으로서 기본적 인권과 기본적 인권의 보호를 위한 통치질서를 이해하는 것을 강의 목표로 한다.

UCI1122 매스컴과현대사회(Mass Communication And Modern Society)

오늘날 언론은 모든 분야에서 결정적 작용을 하고 있다. 신문과 방송으로 대표되는 매스미디어의 존재는 우리의 일상생활에서 없어서는 안되는 존재로 이미 그 자리를 확고히 하고 많은 영향을 미치면서 급기야 ‘정보화 사회’를 출현시키고 있다. 이러한 점과 관련하여 볼 때, 이들 언론 환경의 변화 요인과 그로인해 제기되고 있는 제반 문제, 그리고 이들 언론 매체가 지니고 있는 여러 특성 및 기능과 역할 등에 대한 깊이 있는 이해가 요구된다. 따라서 본 과목에서는 이들 언론매체의 기술적 특성과 각 언론매체가 지니고 있는 고유한 역할과 기능이 무엇인지를 살펴보고, 이들 각 언론매체가 오늘날 우리사회에서 제기하고 있는 문제가 무엇인지를 알아보고 논의하려고 한다. 따라서 본 강의의 목적은, 이러한 논의를 통해 현대사회에서 결정적 역할을 행하고 있는 매스커뮤니케이션에 대해 이론적 안목을 키우며 언론학 전반에 대한 일반적인 이해를 높이는 데 있다.

UCI1123 일의세계와심리학(The World of Work And Psychology)

이 과목은 심리학의 이론과 원리를 산업장면에 응용하는 산업 및 조직심리학의 내용을 토대로 직장에서의 도움이 되는 심리학의 내용을 소개하고자 한다. 구체적으로 직장의 심리학적 의미, 바람직한 인간관계, 직장을 올바르게 선택하는 방법, 직장에서의 겪게 되는 스트레스와 대처방안, 효과적인 리더쉽, 작업의 효율성을 높이는 방법 등을 다룬다. 이러한 지식을 통해서 직장생활에 대한 예비지식을 제공함으로써 사회진출을 눈앞에 둔 사람들에게 도움을 주고자 하는 것이다.

UCI1124 한국사회와여성문제(Women Problems in Korean Society)

생물학적인 성을 토대로 구조화된 남녀불평등 체계는 현대를 살아가는 우리들의 삶을 체계적으로 왜곡시키고 억압함으로써, 개인의 성장이나 사회의 발전을 저해하는 질곡으로 작용하는 것이 현실이다. 특히 뿌리 깊은 가부장적 규범의 기초위에서 사적영역(가정) 및 공적영역(일터)에서 이루어지고 있는 성적 불평등의 모습을 집중적으로 조명해 봄으로써, 이를 극복할 수 있는 이론적 및 실천적 방안을 모색하고자 한다.

UCI1125 현대사회와행정(Administration in Modern Society)

가) 개설취지 : 사회인(社會人)은 하루도 행정과 동떨어져서 생활 할 수 없다. 매일 국가, 정부 등과의 관계 속에서 사회생활을 영위하기 마련이다. 하지만 이처럼 우리 생활 속에 깊이 자리 잡고 있는 행정에 대해서 특별한 의식은 하지 않는다. 인간과 함께 오랜 역사를 가진 행정이 학문으로서 자리매김한 때는 1880년대 미국에서 부터이다. 오랜 역사에도 불구하고 학문적으로는 100여년 남짓 연구가 시작된 행정에 대해서 행정학을 전공하는 학생뿐만 아니라 비전공학생도 국가, 경제, 사회 등 거시적 안목에서 사회를 바라보는 틀을 제공하고 정부의 역할 등 행정에 대한 이해를 돕고자 본 강좌를 개설한다. 나) 수업목표 : 본 강좌의 목표는 교양과목으로써 일반수강생을 대상으로 사회과학에 대한 거시적 안목을 제공하고 다양한 행정현상에 대한 이해와 공공문제에 대한 정부의 역할을 이해하는데 있다.

UCI1126 리더십이론(Theory of Leadership)

이 강의는 정치 및 기타 조직에서의 의사결정과 행위에 영향을 미치는 중요한 요소로서 리더십의 중요성을 인식하고 리더십에 관한 일반적 이론을 다루는 것을 목표로 한다.

UCI1133 국제기구와국제관계(International Organizations And International Relation)

이 수업은 다양한 전공(의학, 인문학, 법학, 경제학 등)의 학생들이 해당 전공과 관련이 많은 국제기구에 대한 인식의 폭을 넓히고, 해당 국제기구에 진출하거나 해당 국제기구에서 진행되고 있는 전공과 관련된 이슈들에 대한 인식을 넓히는 데 있다.

UCI1135 환경과의조화로운삶(Life in Harmony with Environment)

사회 각 분야의 의사 결정 권한을 가지게 될 대학생들이 환경문제의 원인과 해결에 대한 통합

적이고 학제적인 접근을 통해 지속가능한 사회를 유지하기 위한 환경적 소양을 갖추는데 있다.
UCI1137 자유민주주의와시민사회(Liberal Democracy And Civil Society)

오늘날 자유민주주의의 제원리는 서구사회에서는 쟁취나 논쟁의 대상이 아니라 누구나 당연한 것으로 여기는 생활의 원리가 되어 있다. 그리고 또한 현대사회의 어느 정치 체제도 자기들의 체제가 자유를 수호하기 위한 것이 아니라고 하는 체제는 없다. 그렇기 때문에 자유민주주의는 오늘날의 정치체제, 사회구조를 이해하는 데에 간과해서는 안 될 중요한 이념이라고 할 수 있다. 서구 민주사회의 시작인 근대 시민사회는 시민혁명이라는 봉건사회의 구조적인 대변혁과, 이와 동시에 또는 시기적으로 이 보다 약간 앞서 자유민주주의 이념이 봉건 사회를 뒷받침하던 이데올로기에 대한 승리와 더불어 시작되었다고 할 수 있다. 이런 전제 하에 서구 민주사회의 보다 정확한 이해를 위해서는 근대 시민사회에 대한 심층적인 이해가 필요하며 이를 위해 시민 혁명과 자유민주주의의 전개를 고찰하는 것이 우리의 과제이다. 이를 위해 우리는 자유민주주의에 대한 기본적인 이해를 유도할 것이며 이를 위해 자유민주주의의 주요 개념에 대해 분석, 논의한 후에 자유민주주의의 대표적인 이론들이 소개될 것이다. 이와 더불어 시민 사회의 특징과 구조가 봉건 사회와의 대비에 의해 논의될 것이다. 끝으로 자유민주주의가 시민사회에서 어떻게 전개되어 나아왔는지를 고찰한다.

UCI1138 정치경제학(Political Economics)

맑스의 경제사상을 가치론 및 공황론을 중심으로 비판적으로 검토하고, 근대경제학 및 사회과학의 논리와 이것을 비교하여 그 현대적인 의미를 추출하는 것을 목표로 한다.

UCI1140 남북한관계론(North-South Korean Relations)

이 강좌의 목표는 남북한 관계의 과거, 현재, 그리고 미래를 체계적으로 분석하고 이에 기초하여 남북한 관계의 발전모델을 모색하는 것이다. 강의의 구성은 크게 두 부분으로 나누어진다. 전반부는 남북한 관계의 역사적 전개과정에 초점을 맞추어 한반도의 분단과정, 남북한의 이질적 발전과정, 그리고 다양한 통일노력의 한계를 다루고자 한다. 그리고 후반부에서는 미래지향적 관점에서 정보화사회의 도래가 남북한관계에 미치는 영향을 규명하고 새로운 사회구조 하에서 바람직한 통일방안을 모색하고자 한다. 강의는 수강생들의 토론을 중심으로 이루어진다. 따라서 수강생들의 꾸준한 독서와 창조적 사고가 요구된다. 것이다.

UCI1142 성과인간관계(Human And Sex Interaction)

성적 존재로 태어난 인간으로서 자신의 고유성과 존귀함을 재발견하고 자신을 사랑하게 되어 이성을 올바르게 사용할 수 있는 잠재력과 가능성을 확인하게 되고, 성과 관련된 건강상의 문제의 중요성을 알게 되어 성관련 건강문제를 예방할 수 있도록 인지적, 심리적 준비가 될 것이다.

UCI1147 말하기와토론(Speech And Debate)

이 과목은 대인 커뮤니케이션의 기본 원리와 과정을 이해하고 현대사회에서 요하는 효과적이고 유능한 커뮤니케이터는 어떠한 자질과 능력을 갖추어야 하는지에 대해 다루고자 한다. 스피치와 토론 등의 대인 커뮤니케이션은 인간의 모든 사회적 활동의 기본 단위로서, 개인간, 조직간, 자기 자신은 물론 타인에 대한 관용과 이해의 폭을 넓히고, 어떠한 인간관계나 상황에서도 원활한 소통을 통해 이루고자 하는 목적을 효과적으로 달성해 낼 수 있는 능력의 발판이 된다.

UCI1150 성평등리더십의이해와실천(Understanding And Realization of Gender Sensitive Leadership)

학생 각자의 현장에서 리더십을 실천하게 하는 본 수업은 리더십은 특정 개인이 갖고 있는 성향이 아니라 교육과 훈련을 통해 발전할 수 있는 잠재력의 한 부분임을 인식하도록 돕는다.

UCI1151 세계화의다문화주의(Globalization And Multiculturalism)

우리 사회는 세계화와 함께 빠른 속도의 사회 변동을 체험하고 있고 앞으로도 변화는 계속될 것이다. 본 수업은 글로벌 시대가 제공하는 도전과 기회를 학생들이 잘 준비할 수 있도록 하기 위한 목적으로 세계화의 내용과 의미를 학습하고 개방성과 포용력을 갖춘 글로벌 시대의 정체성을 함양하고자 한다.

UCI1152 한국민주주의와한반도평화(Democracy And Peace in Korea)

이 강좌는 평화와 민주화를 기본 개념으로 하여 한국 현대사를 재해석하고 한반도 평화에 대한 이론적 실제적 전망과 대안을 모색해 보는데 그 목표를 둔다. 연세대학교의 부속기관인 김대중 도서관이 갖고 있는 사회적 의미와 역사사료 등을 최대한 활용하여 학생들이 보다 현장

감 있게 느끼고 분석하고 자기 분석들을 갖도록 도와주는 방식으로 수업이 진행될 것이다. 특히 김대중 전 대통령을 비롯한 국내의 주요 인사들을 중심으로 한 특강을 실시하고 통일 및 한국 현대사와 연관된 현장실습을 강화하여 학부 학생들이 다양한 형태의 경험을 할 수 있게 할 것이다.

UCI1155 진로와미래(1)(Career And Future(1))

21C 직업세계를 소개하고, 학생의 적성에 맞는 진로탐색과 설정의 기회를 제공한다.

실제 직업세계에서 필요로 하는 지식을 습득케 하여 기업에 대한 이해도를 높인다.

성공적인 사회생활과 자기개발을 위한 지식을 습득케 한다.

수강 후 인턴십 기회를 제공하고 배운 지식을 현장에서 응용할 수 있는 경험을 제공한다.

UCI1156 패션과소비생활(Fashin and Consumption)

급변하는 현대의 패션 소비생활에서 소비자가 능동적이고 현명하게 대처할 수 있는 능력을 배양하기 위해 패션과 문화, 소비자 행동을 바르게 이해하고 소비자 입장에서 기업의 마케팅활동을 이해하고 환경보호, 사회적 책임, 소비자 정책 및 보호에 대한 기본지식을 습득한다.

UCI1157 공동체의 정치경제학(Political Economy of Institution)

The key objective of this course is to introduce students to concepts, ideas and debates about the relationship between individualism and the claims of community that include family, autonomous association, specific organizational form of state, economic structure and economic development, social movement, policy-making and agenda-setting, established nationalism, cultural specificity, democratization, feminism, postmodernism, international conflict and cooperation, etc. That is, is there any way we can see political, social, economic, and cultural community as a cooperative venture for much advantage or common good which means that it is typically marked by conflict as well as an identities of interest? Drawing upon the various literatures and case studies related to the “new institutionalism”, we want to answer the two questions in order to better understand the world and change it for the better: Why the pervasiveness of the inequalities of the power relations through which the world is ordered?;and how the order can be upset?

4. 문학과 예술(제4영역)

UCJ1102 한국의언어와문자(Understanding of Korean Language And Character)

이 강의는 국어학에 대한 이해가 없는 학생들에게 한국의 언어와 문자에 관한 그 동안의 연구 성과를 전반적으로 소개함으로써, 이 분야에 대한 이해를 돕기 위하여 개설한 것이다. 이러한 목적을 위하여, 한국어의 계통, 한국어의 형성 과정, 한국어의 변천, 현대 한국어의 체계, 고유명사 표기, 이두, 구결 향찰 따위의 차자표기법, 훈민정음 체계와 표기법, 국문연구소의 국문연구의정안 등을 살펴볼 것이다.

UCJ1103 북한문학의이해(Survey of North Korean Literature)

이 강좌는 해방직후부터 오늘에 이르는 기간 동안 씌어진 북한의 대표적인 문학작품들을 읽고 그 성격과 내용, 역사적 흐름에 대해 논의함으로써 북한사회와 사람들을 이해하기 위해 개설되었다. 먼저 북한문학에 다가서기 위한 예비적 검토의 시간을 가진 뒤, 각 시기별 대표작을 읽으면서 문학 내외적 배경에 관한 탐색을 전개해 나간다. 어떻게 북한문학이 발전하고 변모해 왔는지, 그것의 궁극적 결과가 무엇인지 또한 진지하게 토구해 보아야 할 것이고 특히 북한문학이 어떤 이야기를 해 왔는지에 초점을 맞추게 될 것이다. 왜냐하면 북한이 이야기를 통해서 세계를 구성하고 미래에 대한 비전을 구체화했다고 보기 때문이다. 이 이야기를 통해서 존재하게 된 인물들은 북한 사람들의 거울상이었으므로 이 가상의 인물들은 북한사람들이 어떤 내부적 목표를 세웠고 어떤 입장에서 정치적이고 도덕적인 판단을 해왔는가 살필 수 있게 할 것이다. 이 강좌는 북한문학을 상대로 하는 것이지만 영화를 비롯한 다른 문화 현상에도 관심을 기울이고자 한다.

UCJ1104 한국미술사(Art History of Korea)

우리 민족이 남겨 놓은 미술 활동 전반에 걸쳐 시대적 지역적인 양식적 특수성과 그 진전과정을 남겨진 미술 유품을 통하여 정치사상, 경제 등 제반 역사현상과 연결 검토함으로써 현재 우리 미술의 위치를 재인식하고 미래 한국 미술의 올바른 방향을 설정하며, 나아가 우리 역사에 대한 보다 포괄적인 이해를 돕는데 본 강의의 목적이 있다. 이를 위한 구체적인 강의 내용으로서 한국미술사의 시원을 시작으로 고분벽화와 삼국의 서예, 삼국의 불상·건축·공예 등의 불교미술, 통일신라의 조형예술과 말기의 선종미술을 차례로 이해하도록 한다. 고려시대의 미술에서는 서예의 발달과 도자미술의 전개 그리고 회화와 불화의 전반적인 면모를 검토한다. 조선시대의 미술에서는 전기에 북송원채화풍에 이어 남송원채화풍과 조선화풍이 전개되는 양상을, 후기에 조선 성리학의 성립에 따라 조선 고유의 진경문화가 나만하게 펼쳐지고 이어 청조 고증학의 영향을 받은 새로운 미술이 전개되다가 사회 전반의 전환기를 맞아 주체의식이 확립되지 못한 채 근대에 이르는 상황을 포괄적으로 검토하도록 한다. 이와 같은 강의 내용을 통해 오늘의 우리 미술이 나아갈 길을 생각해 보도록 한다.

UCJ1106 서양미술사(History of Western Art)

서양미술의 발전과정과 시대적 특성을 통시대적으로 개관한다.

UCJ1107 음악감상(Music Appreciation)

음악의 심층적 감상에 요구되는 기본적인 음악이론에 관한 이해와 음악용어의 체득, 음악연주의 실시에 따른 음악 분석능력 함양을 통하여 음악감상 방법을 익힌다. 이제까지의 음악의 완성에 기여했던 중세 이후 현대에 이르기까지 주요 음악이론의 소개와 각 시대의 산물인 음악이론의 시대, 문화적 배경 및 특징, 나아가 음악적 의미를 이해함으로써 문화와 음악의 배경을 각각 대비시켜 양자를 구분함과 비교할 수 있는 능력을 함양한다. 위에서 선행된 음악이론의 이해에 기초하여 음악분석을 시도하는데, 음악의 형식과 구조를 중심으로 살펴본다. 이에는 연주가 뒷받침될 것이며, 음악이해를 재검토하게 된다. 같은 시대로 분류되는 작곡가들의 음악을 실제 감상하여 봄으로써 같은 시대의 감정을 표현하는 데 있어 각 작곡가들의 개인적인 technique, 성향, 음악의 특징 등을 비교하여 감상을 도모한다.

UCJ1108 음악의기초이론(Basic Theory of Music)

이미 학생들이 접해 왔던 많은 음악적 지식들을 체계적으로 정립하며, 동시에 그 이론들을 실제로 적용하는 훈련 즉, 악보를 읽는 법, 간단한 노래가락을 지어보며 화음을 붙이는 법, 코드를 읽는 법, 리듬과 박자에 관한 실제적 훈련 등을 터득할 수 있도록 하여 음악 과외활동을 하는데 도움을 줄 수 있도록 한다.

UCJ1109 음악과사상(Music And Thought)

음악과 사상과의 상관관계를 연구하는 것을 목표로 한다. 1. 고대 회랍인들의 음악과 사상, 그들의 제전음악과 Embrosius 와 Gregorius 및 교부들의 음악과 사상, 특히 종교개혁가들의 음악과 사상(Luther, Calvin, Zwingli를 중심으로)을 연구하여 후대에 미친 영향에 관하여 고찰한다. 2. 한국음악의 토착화에 대해 전통 종교음악과 사상, 그리고 샤머니즘, 이교도들의 음악과 비교하여 연구하고, Hitler가 종교와 음악을 Wagner의 음악과 사상으로부터 어떠한 영향을 받았는지에 대해 Wagner를 중심으로 고찰한다(특히 유대인 음악가들에 대한 비판의 이유에 대해). 3. Verdi의 음악과 사상이 연극과 음악을 어떻게 하나의 형태로 융합시켜 “민족의 본성에 맞는 음악을 육성케 하고 강조” 했는지에 대해 Wagner와 비교해 연구 고찰한다.

UCJ1110 전통음악의이해(Study of Traditional Korean Music)

우리나라의 역사 속에서 형성된 전통음악의 여러 면을 이론과 실재를 통해 입체적으로 통일시킴으로써 전통음악이 갖는 미와 그 음악 속에 배경된 우리 민족의 얼을 찾을 수 있게 하는데 목적이 있다. 과목을 통해 학습될 분리는 1. 전통음악과 서양음악의 차이점 2. 전통음악에 쓰이는 음률산정법 3. 전통음악의 형식 4. 전통음악의 선법과 음계 5. 성악곡- 가곡, 시조, 판소리, 범패 6. 기악곡-정악, 산조, 시나위 7. 악기론-가야고, 거문고, 대금, 해금 등이다.

UCJ1111 사진예술의이해(Understanding Photographic Images)

사진은 현대 영상 언어의 가장 기본적인 도구이며, 다양한 장면에서 시각적 의사소통의 수단으로 사용되고 있다. 본 과목은 사진의 다양한 기능과 그에 따른 표현적 특징을 이해함으로써 영상 시대의 핵심적 문법을 습득하는 것을 목표로 한다. 또한 사진 촬영을 통하여 창조적 활

동을 경험하도록 하여 커뮤니케이션의 도구인 사진이라는 매체의 특성에 대한 이해를 증진시키도록 한다.

UCJ1112 시각예술의이해(Introduction to Visual Arts)

21세기는 시각적인 이미지가 우리의 삶에 많은 영향을 주는 시대가 될 것이다. 따라서 시각적인 본질을 충분히 이해하고 있을 때 우리의 삶은 향상될 수 있으며, 다양한 시각적인 자극을 통해 우리의 상상력은 풍부해 질 수 있다. 근본적으로 시각적인 본질을 이해하고 우리의 상상력을 높일 수 있는 방법은 시각 예술에 대한 이해를 통해서이다. 시각 예술의 대표적인 분야에는 회화, 조각, 건축, 미디어아트 등이 있다. 영상이미지가 주도하는 21세기 부응하는 창의적인 사고 능력을 배양하기 위해 다양한 시각 예술과 경험에 대해 강의하고 토론하려는 것이 본 강의의 개설 취지이다. 본 강의를 통해 시각예술과, 사회, 인간과의 관계를 반영한 시각예술의 바람직한 방향을 모색할 수 있을 것이다.

UCJ1113 공연예술비평(Criticism in Performing Arts)

과학 문명과 어우러진 영상 매체의 대량화와 동질화가 우리 생활에 미치는 영향이 날로 커지고 있는 가운데, 우리의 의지와 선택과는 무관한 무차별적인 문화 의식이 형성되고 있다. 이와는 달리, 공연 예술, 즉 연극, 오페라, 마당극 그리고 뮤지컬 등은 대중 스스로가 선택하고 관람하여 실제로 체험할 수 있는 유일한 문화의 한 형태로서 창의적인 문화를 이끄는 데 큰 역할을 한다. 그러한 특성을 살리고 공연 예술과 문화의 발전을 도모하기 위하여 본 강의를 개설하고자 한다. 본 개설과목에서는 현장에서의 공연을 보다 더 잘 이해하고 흥미를 유발시키기 위하여 다각적 측면에서 접근하는 방법을 강의한다. 강의를 통한 이론적 바탕과 현장 공연의 직접 관람을 통하여 학생들 스스로가 비평에 대한 지식을 가지도록 한다. 이로 인해 공연의 실체와 관객이 하나가 되어 미래의 공연을 제시할 수 있는 힘을 기르는 토대가 된다.

UCJ1114 문학과영상예술(Literature And Visual Arts)

21세기 디지털 혁명시대를 살아가는 학생들은 지식의 정보화라는 커다란 시대의 흐름 속에 내맡겨져 있다. 이러한 현실 속에서 인문학과 영상 예술의 만남은 변화하는 현대사회의 새로운 요구에 부응하기 새로운 지적 경험을 줄 수 있다. 이 과목은 영상시대에 걸맞게 의사소통의 새로운 패러다임으로 사고할 수 있게 해준다. 또한 <영화의 이해>의 심화전공과목으로서 문학과 영상예술의 상호관계성에 대한 이론과 실재를 강의한다. 특히 문학서사와 영화서사의 상호텍스트성에 대한 이해의 지평을 확장하는데 역점을 둘 것이다. 그리하여 수강자들은 문학코드와 영화코드의 공통점과 차이점에 대한 새로운 지적 체험을 할 수 있다.

UCJ1115 문학과사회(Literature And Society)

문학과 사회의 연관성을 관련된 세부 주제를 통하여 살펴봄으로써 인류의 역사에서 문학이 지녔던 지위와 그 의미를 이해함과 더불어 현대사회에서의 문학의 역할과 생산방식을 올바르게 이해하도록 한다. 특히, 근대 자본주의 이후의 서양문학과 한국문학에서 제기된 제반 문제를 구체적 작품을 통해서 규명해 봄으로써 문학의 사회적 성격을 총체적으로 이해하도록 한다.

UCJ1116 독서와토론(Reading Seminar)

비판적 사고와 창조적 활동은 지식인에게 요구되는 가장 중요한 덕목이다. 비판정신을 함양하고 창조적인 지식인이 되기 위한 첫 번째 방법은 폭넓은 독서이다. 고전과 현대서를 아우르는 다양한 방면의 책읽기를 통해 선인들의 지혜와 동시대인의 앞선 지식을 자신의 것으로 만들어 나가는 것이 가능하다. 독서와 토론 과목은 연세필독도서 선정위원회가 오랜 기간 심혈을 기울여 고른 양서를 읽고 토론하는 과정을 통해 창조적 사고를 함양하도록 도와주고자 한다.

UCJ1117 매체와예술(Media And Art)

매체는 예술의 도구이며 수단에 지나지 않는다는 기존의 통념은 기술매체시대에 들어서면서 새로운 이해와 개념규정을 요구한다. 매체기술은 인간과 인간 사이의 소통을 규정하고 소통에 참여하는 인간을 새롭게 정의하며 인간의 표현가능성을 확장시킨다. 구술문화의 음성매체와 문자문화의 문자매체를 넘어서 디지털시대의 영상매체 기술의 발전과 새로운 가능성은 극도로 첨예화되고 있다. 매체와 예술간의 새로운 관계설정을 통하여 현대사회와 인간의 소통과 매체 예술의 다양한 양상을 역사적으로 이해하고 디지털 시대의 사진, 영화, TV, 컴퓨터, 인터넷 매체가 지닌 잠재력과 가능성을 검토하면서 현대 예술의 다양성을 이해하고 미래를 전망하고 토

론하려는 것이 이 강의의 목적이다.

UCJ1119 한국영화의이해(Korean Cinema Studies)

한국의 역사와 문화에 대한 이해를 바탕으로 한국영화를 학습하고, 서구 영상문화이론의 관점에서 한국 및 동아시아 영화에 대한 이해를 높인다.

UCJ1122 축제문화의이해(Comparative Understanding on Festival)

현대 사회의 구체적인 축제현상들을 통해서 다양한 축제문화를 이해하고, 이러한 이해를 바탕으로 현대 한국 사회에서 새롭게 대두되고 있는 축제문화에 대한 종합적인 이해와 함께 바람직한 축제문화 정립을 위한 토대를 마련한다.

UCJ1126 외국인학생을위한한국문화의이해(Understanding of Korean Culture for Foreign Students)

이 강좌는 한국의 대학에서 한국어로 대학 공부를 시작하는 외국인 학생들이 한국 학생을 대상으로 한 일반 강좌에서 겪을 수 있는 한국 문화에 대한 충격과 오해, 한국 문화에 대한 무지로 인한 학습 장애를 최소화하고, 더 나아가 한국인, 한국 문화에 대한 이해를 바탕으로 한국에서의 학문 세계를 펼쳐나가는 데에 도움을 주는 것을 목표로 한다.

UCJ1128 아시아음악문화(Music Culture of Asia)

“아시아음악문화”는 아시아의 여러 나라 문화를 음악을 중심으로 이해하는 수업이다. 음악을 통해 여러 나라의 다양성과 한국음악과의 연계성을 살펴본다. “아시아음악문화”는 아시아의 여러 나라 문화를 음악을 중심으로 이해하는 수업으로 진행되며, 음악을 통해 여러 나라의 다양성과 한국음악과의 연계성을 살펴봄으로서, 세계문화의 중심으로 떠오르고 있는 아시아의 문화를 이해하게 된다. 더 나아가 아시아의 문화시장 규모가 커지면서 ‘문화 허브’를 차지하기 위한 준비 작업으로서의 역할을 기대할 수 있다. 아시아의 문화를 이해의 필요성이 요즘의 세계문화의 커다란 흐름이다. 사실상 수십 년 동안 ‘메이드인 USA’가 지배했던 아시아 대중문화에도 변화가 나타나고 있다. 음악 드라마 영화 등의 분야에서 ‘메이드인 아시아’가 아시아인들을 끌어들이고 있다. 일본 중국 동남아 등에 거세게 불고 있는 한류(韓流)붐도 그 일환이라 할 수 있다. 아시아의 문화시장 규모가 커지면서 ‘문화 허브’를 차지하기 위한 경쟁도 치열하다. 아시아의 동질성을 회복하고 새로운 아시아의 문화를 기대하고, 풍요로운 아시아 문화시대를 준비해야 하는 젊은이들에게 아시아문화의 이해는 더욱 필요하다고 할 수 있다. 아시아가 질곡의 역사를 씻고 세계의 중심이 되고 아시아 각국의 문화를 상호 존중한다는 점이 부각되고, 음악·무용·드라마·영화 등 다양한 분야에서 아시아인들 간의 문화교류가 활발해져 문화적 유대는 한국이 아시아의 문화교류 중심 역할을 할 수 있을 것이라는 것이 최근의 흐름이다.

UCJ1129 현대미술현장읽기(Art Since 1960)

현재 열리고 있는 현대미술 전시 감상과 미술시장에 대한 입문적인 학습을 통해 현대 미술을 보는 눈을 기른다.

UCJ1130 음악의미학적이해(Aesthetic Understanding of Music)

본 강좌는 고대로부터 현대에 이르기까지의 음악에 대한 다양한 생각과 미학적 논의들을 소개하는 것을 목표로 한다. 본 강좌는 음악이 역사적 산물이라는 분명한 전제 하에 ‘주제 중심적’으로 진행되며, 음악에 대한 여러 접근 방식들 가운데 특별히 인문학적, 미학적 방식에 주목한다. 수강자들은 본 강좌를 통해 궁극적으로 자신의 고유한 음악 경험에 대해 ‘반성적으로 사고’하며 우리 시대의 음악적 담론에 적극적으로 참여할 수 있는 능력을 배양할 것이 기대된다.

UCJ1127 일상의공간과미디어(Cultural Politics and Media Aesthetics)

현대 소비사회는 일상의 억압기제가 구조화되어 있는 사회이다. 이는 자본과 관례제, 미디어에 의해 조장되는 측면이 강하다. 이 과목은 문화정치의 분석틀을 도입해 매체미학과 관련성에서 소비사회의 속성을 분석하고 그 전복성을 모색하는데 목적이 있다. 오늘날은 “미디어가 메시지이다.” 우리가 살고 있는 일상생활 공간에 미디어가 얼마나 강한 영향력을 행사하고 있는지를 매체미학적으로 분석, 정치과 언론 그리고 문학 텍스트를 융합해 미디어에 숨어있는 제국주의 탐색.

5. 외국어와 세계이해(제5영역)

UCK1103 중국문화와예술(Culture And Art in China)

수천여년을 지속해온 광활하고도 유구한 중국역사에 나타난 그들의 문화와 예술을 살펴봄으로써 중국을 총체적이고도 입체적으로 이해하는 것을 목적으로 하고 있다. 중국에 있어서 문화와 예술의 각종 유형과 그 발전양상을 통시대적으로 규명해 보고 아울러 그들의 문화와 예술이 외래문화를 어떻게 수용하고 자문화를 어떻게 전파하였는가를 고찰하여 보면서 세계 속에서의 중국 문화와 예술의 위치를 조명해 보려고 한다.

UCK1104 독일문화와예술(German Culture And Arts)

구한말의 지식인들에게 서양문물과의 만남은 심각한 정체성의 위기를 유발하는 사건이었다. 중화문화권을 세계의 중심으로 믿었던 그들은 이에 대해 기술은 서양의 것을 받아들이되 정신은 동양의 것을 고수하자는 이원적 논리(東道西器)로 대응하였다. 이 생각은 몇 가지 묵시적 전제를 안고 있는 바, 그 중 하나를 명시하자면, 서양인은 道에 관한 열등한 ‘오랑캐(洋夷)’라는 문화국수적 전제이다. 이러한 태도가 21세기를 대처해 나가야 할 우리에게 합당하지 않음은 자명하다. 오히려 우리에게 요청되는 것은 정확한 지식의 기초 위에서 서양의 정신문화 전통을 비판적으로 수용하는 일이며, 궁극적으로는 역시 비판적으로 이해된 동양정신과의 호환 가능한 연결일 것이다. 본 강의는 이러한 문제의식 속에서 서양정신사의 한 패러다임으로서 독일문화사에 접근하고자 한다. 우리는 여기서 현대가 18세기의 계몽주의를 요람으로 해서 태동되었다는 가정 하에 계몽주의로부터 출발하여 통일독일까지의 문화사를 일별하고자 한다. 강의는 삼부로 구성된다. 제1부에서는 철학자들의 계몽주의 개념을 다루며, 동시에 ‘사랑과 결혼’을 소재로 다룬 문학작품들을 분석함으로써 18세기 독일의 정신사적 쟁점을 표본적으로 부각하고자 한다. 괴테와 실러를 소개함으로써 제 1부를 끝맺는다. 제 2부는 정치 사회사적 측면에서 독일의 19.20세기의 통일과정을 고찰한다. 제 3부는 비디오 교재를 사용하여 19, 20세기의 유럽예술사를 개관한다.

UCK1105 프랑스문화와예술(French Culture And Arts)

향수와 포도주의 나라로 축소되어 알려진 프랑스에 대하여 그들의 문화와 예술을 가능한한 객관적인 시각으로 조명하여 그들의 문화적 전통을 이해시키고, 프랑스 현대 문화와 예술의 다양한 분야를 시청각 자료를 이용하여 소개한다.

UCK1106 러시아문화와예술(Russian Culture And Arts)

러시아 문화와 예술에 대한 총체적 이해를 목표로 하는 것으로, 러시아의 역사, 사회, 문학과 문화 예술 전반에 관한 특성과 흐름의 소개를 내용으로 한다. 러시아는 오랫동안 국제사회에서 초강국의 위치를 차지하고 있으며, 우리나라와 지리적으로 가까움에도 불구하고, 그 문화와 예술은 극히 한정적이고 추상적으로 알려져 있을 뿐이다. 유럽과 아시아의 중간에 위치하면서 동양과 서양의 문화를 어떻게 수용하고 발전시켜왔는가 하는 러시아문화의 독특한 형성 과정을 역사적인 측면에서 살펴보고, 절대 왕정과 소비에트 시대를 거쳐 현재까지 뚜렷한 독자적 흐름을 형성하고 있는 러시아 음악, 미술, 사상, 문학의 전개를 짚어 보면서 이해의 폭을 넓힌다.

UCK1107 미국문화와예술(American Culture And Arts)

가) 개설취지 : 본격적인 인터넷 시대가 개막되면서 인터넷 공식어가 되다시피한 영어의 필요성은 갈수록 증가하고 있고, 더불어 영어문화권에 대한 이해의 필요성도 증가하고 있다. 그럼에도 불구하고 학생들이 공식적인 교과과정을 통해 영어문화권의 핵심지역이라 할 수 있는 미국의 문화를 이해할 기회를 갖지 못함으로 인해 지구화 시대에 미국이 가질 영향력에 대해 민첩하게 대응하거나 비판적으로 분석할 줄 아는 혜안을 기르지 못해왔다. 게다가 미국에 대한 막연한 동경과 고정관념마저도 있어왔다. 이 과정을 통해 영어교육에 선행되어야 할 미국문화에 대한 학생들의 이해도 높이고, 단일민족문화에 익숙한 학생들이 다민족 다문화 사회인 미국을 배움으로 인해 변모하는 미래사회에 대처할 수 있는 능력을 기른다. 나) 수업목표 : 미국의 문화와 예술에 대한 균형 잡힌 이해를 바탕으로 그들의 문화적 영향력을 비판적으로 분석할 줄 아는 통찰력을 기르고 동시에, 실제 미국인과의 교육·업무상의 접촉에서도 어려움 없이 대처할 수 있는 실질적인 생활문화도 익힌다.

UCK1109 일본의문화와예술(Japanese Culture And Arts)

일본문화를 이해하기 위한 전반적인 사항을 다루고자 하며, 특히 일본의 역사전개 양상과 시대별 문화의 특색을 비롯하여 한반도를 경유한 문화요소들이 일본적 풍토 속에서 어떠한 변용 요소가 배합되어 일본적 방식으로 존재하고 있는지를 규명함과 동시에 문화의 특색을 규정짓는 <키워드>와 <예술양식>을 중심으로 접근하고자 함.

UCK1110 중급영작문(Intermediate English Composition)

The course begins at the paragraph level with emphasis on sentence-level grammar and paragraph organization, unity, and coherence. Paragraph structure is stressed, based on the concept's of a topic sentence developed with supporting sentences. The importance of introducing and concluding both paragraphs and compositions is emphasized. The techniques of paraphrasing, summarizing, and quoting sources are included, along with the necessity of citing all such material to avoid plagiarism. All class activities are in English. Generally students are expected to write one composition each week, preferably including a rewriting of the corrected composition. The course includes at least two five-paragraph(or longer) compositions at least one of which should include cited sources.

UCK1111 중급영어회화(Intermediate English Conversation)

This class focuses on discussion in English. Listening skills are also reinforced. All class activities are in English. By the conclusion of the semester students are expected to be able to the following in English : express opinions and develop support for them, assimilate and respond to recorded material and use textbook patterns in daily conversation.

UCK1112 교양영문학강독(Readings in English Literature)

영미문학의 주요한 근래의 작품을 읽음으로써, 영어로 강독하는 능력을 증진시키며 영문학에 대한 이해를 높인다. 더 나아가서 내용을 요약하고 비평하고 문제화하는 비평적인 능력을 함양하는 것을 목표로 한다. 강의, 발표, 토론의 방법을 통하여 적극적인 학생들의 참여를 요구한다.

UCK1113 시사영어(Current English)

현대사회의 정세와 문화의 흐름을 보여주는 대표적인 essay들을 Newsweek와 Times에서 발췌해서 읽음으로써 현대의 살아있는 영어를 배우고 동시에 학생들로 하여금 현대의 흐름에 뒤지지 않게 하는 것을 이 강의의 목표로 한다. 학생들은 이 수업 과정에서 그동안 익힌 영문법을 활용하여 까다로운 영어문장을 해석하고 이해할 수 있는 훈련을 받게 되며 이러한 과정을 통해 시사영어에 대한 이해력과 구사력을 키운다. 수업방식은 강독, 문장구조 분석, 토론으로 진행된다.

UCK1114 중급영문해석연구(Intermediate Readings in English)

중급의 수준에서 영어문장의 치밀한 분석과 정확한 내용파악을 통하여 빠르게 우리말로 옮기는 연습을 한다.

UCK1122 영상영어(Screen English)

그것이 제국주의의 산물로 인해서건, 단지 사용인구수가 많아서건, 통용범위가 넓어서건 간에 소위 세계어라고 불리는 언어중의 하나를 습득하는 일은 중요하다고 본다. 한국말을 모르는 사람들과의 의사소통의 수단을 확보한다는 의미에서 그러하다. 더구나 ‘문화, 정보, 소비, 여성’ 이 화두가 되는 21세기를 살아가는 우리로서는 인터넷 세상이 열린 마당에 싫건 좋건 영어에 익숙해진다는 것에 질질 끌려 다니기보다는 역설적으로 적극적인 의미부여를 해서 좀 더 현명한 삶을 스스로 선택해서 살아가는 지혜를 담아내 보고자 한다. 일단 영어라는 언어현상의 이면에 깔린 문화적 배경을 언어습득과 더불어 이해할(읽어낼) 능력을 키우기 위해 Movie, Drama, Situation Comedy, Narration(Documentary Film), News Shorts, Pop Song 등 영어권의 Native Environment를 간접적으로나마 경험하면서 실제로 ‘써먹는(?) 말과 글’에 익숙해지고자 하는 것이 이 수업을 통해 얻고자 하는 바이다. 다루는 내용에 나오는 생생한 표현들을 용례와 더불어 익혀가며 그에 깔린 영어권(특히 북미영어권)의 상황들(여러 형태의 억압적 구조도 들여다 봄- e.g. Racism, Sexism, Ethnicism, Generationism etc.)에 대해 우리의 구체적인 삶속에 무의식적으로 스며들어있는, 그래서 당연한 듯 여겨지는 우리의 문화적 기호와의

비교를 통한 느낌들(같은 종: 사람이라는 데서 많은 부분을 공유할 수밖에 없다는 점과 하지만 여러 경로를 통해서 갈래 쳐질 수밖에 없었던 구체적인 인간역사의 현상위에 떠오른 언어·문화적 다양성에 대한 인식)이 ‘인류학적 경험’(서로 다름에 대한 건강한 인식)으로 이어질 수 있도록 가능한 범위 내에서 그들의 역사·문화적 배경을 함께 음미하는(이 도우미가 한 몫하기를…) 기회를 갖는다.

UCK1134 English for Science And Technology

이 수업을 통해 현재의 이공계 전공수업을 잘 수행하기 위한 네 가지 언어능력인 영어의 읽기, 쓰기, 말하기와 듣기의 통합적인 능력을 함양하며, 이공계의 학문적 관념을 이해한다. 이공계의 전문영역에 종사하는 국제인으로서의 의사소통 능력을 함양하고 외국 영어권 국가로의 진학이나 국내 대학원의 진학, 한국 이공계열 기업에 취업을 준비하고자 할 경우에 효과적으로 대처할 수 있는 능력을 배양한다.

UCK1135 제3세계문학과라틴아메리카(The Third World Literature And Latin America)

본 강좌는 첫째, 라틴아메리카 문학을 소개하는 것을 목적으로 하며, 둘째, 소위 말하는 제3세계문학에서 라틴 아메리카 문학의 위상을 살펴보고, 셋째, 비서구인들의 세계관과 시각을 라틴아메리카 문학을 통해 살펴보고, 넷째, 과거의 식민지배자인 제 1세계와 피식민지배자였던 제 3세계가 세계화 시대에 실질적인 동반자가 될 수 있는 방법이 무엇인가를 살펴보고자 한다. 본 강좌는 먼저 제3세계문학에 대한 여러 시각과 라틴 아메리카 문학을 개괄적으로 소개한 뒤 국내에 번역되어 호평을 받은 문학 작품들을 분석할 것이다. 강의에서 주로 다룰 작가는 가브리엘 가르시아 마르케스(콜롬비아), 파블로 네루다(칠레), 호르헤 루이스 보르헤스(아르헨티나), 후안 룰포(멕시코)이며, 네루다를 주인공으로 한 소설을 쓴 안토니오 스카르메타(칠레)에 대해서도 언급할 것이다. 가르시아 마르케스는 국내에서도 자주 언급되고 있는 마술적 사실주의의 대표적인 작가이며, 네루다는 민중시인으로 김수영, 김남주 등의 존경을 받았으며 스페인 어권에서 가장 널리 애송되는 사랑의 시를 쓴 작가이다. 호르헤 루이스 보르헤스는 포스트 모더니즘과 탈구조주의의 선구자로 푸코나 움베르토 에코의 존경을 받은 작가이다. 후안 룰포는 멕시코 혁명 소설의 대표적인 작가이며 멕시코인의 의식구조와 멕시코의 전원풍경을 서정적으로 그린 작가이다.

UCK1132 한문(1)(Sino-Korean(1))

우리가 한문을 학습하는 데는 다음과 같은 목적이 있다. 먼저 우리 선인들이 남겨놓은 많은 유산들이 한문으로 기록되어 있기 때문에, 한문을 익히는 것은 곧 고전을 이해하는 기본 素養을 배양하는 것이라 할 수 있다. 그리고 요즘에 와서는 한문 학습이 학문의 생산성을 높이고 개인과 국가의 경쟁력을 높이는데 기여한다는 주장이 강도 높게 제기되기도 한다. 따라서 한 학기 동안 고전 전적들 속에서 가려 뽑은 예문들을 읽으며 한문 문형을 익히고, 그 속에 담겨져 있는 선인들의 삶의 방식과 그 가르침을 되새겨 보는 데에 그 목적이 있다. 강의교재는 “選抄大學漢文”(연세대 출판부)으로 한다.

UCK1101 인문스페인어(1)(General Spanish(1))

이 과목은 스페인어를 처음 배우고자하는 학생들을 대상으로 하는 스페인어의 기본문법과 기초 회화의 습득을 목적으로 한다. 알파벳부터 시작하여 명사, 형용사의 성, 수 변화, 관사의 용법, 동사의 직설법 현재, 명령형, 미래시제까지 살펴본다. 이와 함께 기초 작문 실력을 연마한다.

UCK1102 인문스페인어(2)(General Spanish(2))

이 과목은 스페인어의 기본문법을 습득한 학생들을 대상으로 중급, 고급 문법과 중급회화의 습득을 목적으로 하며 이런 스페인어의 지식을 바탕으로 여러 텍스트를 접해서 독해력과 작문 실력을 연마한다. 이와 함께 텍스트를 통해 스페인 문화에 접해본다.

UCK1136 생활스페인어(2)(Communicative Spanish(2))

Spanish language for elementary students. Knowledge of basic structures(present, preterito perfecto, gustar...) necessary. Recommended for students who took: 생활스페인어(1) or 인문스페인어(1) or (2) or studied Spanish as a second language in a Foreign Language High School. The class is taught mostly in Spanish.

UCK1124 인문중국어(2)(Chinese for Humanity Majors(2))

언어는 의사소통을 위한 기본적인 수단에 불과하고, 원활한 의사소통을 위해서는 그 언어를 사용하고 있는 사람들이 공유하는 의식과 문화에 대한 이해가 절대적으로 필요하다. 따라서 이 과목에서는 중국어 교육에 있어서 언어 외적인 요소들, 즉 그 언어를 사용하는 사람들의 의식 및 문화 등에 대한 내용을 기본 바탕으로 하는 중국어 강독 위주의 수업이다.

UCK1125 생활중국어(2)(Everyday Chinese(2))

중국어 차지하는 위상이 날로 높아지는 추세에 있어 이제 중국어를 배우지 않고서는 국제교류의 핵심을 따라잡기 어려울 정도가 되었다. 따라서 중국어에 대한 지식과 유창한 구사력을 갖추는 것은 이러한 흐름에 동참하는 중요한 방편 중의 하나라 하겠다. 이 과목은 중국어 학습을 통하여 중국어를 비롯하여 중국 전반에 대한 이해를 증진시키고, 국제 교류에 적극적으로 대처할 수 있을 뿐만 아니라 한국인으로서의 긍지와 교양을 갖춘 미래 지향적인 인재를 양성하는 데에 근본적인 목표를 두었다.

UCK1126 인문독일어(2)(General German(2))

“인문독일어2”는 현재 문과대의 계열필수영역에 개설되고 있는 “인문독일어1”에 이어지는 과목이다. 인문독일어는 인문학을 공부하는데 필요한 독일어 문헌을 읽을 수 있는 독해능력을 키우는데 중점을 둔다. 따라서 주로 문법을 기반으로 읽고 이해하는 능력을 키워주는 것을 목적으로 한다. 현재 “인문독일어1” 1학기만으로도 기본적인 문법을 익히기에도 지나치게 부족하여 실제로 “인문독일어1”에서는 기초과정의 중간정도밖에 다루지 못하고 있으며 그 다음 단계로 이어지는 과목이 없는 형편이다. 이는 종래의 독일어 1,2,3에서 단계별로 이루어지던 과목이 학부제와 더불어 1학기로 줄어들면서 발생한 현상이다. 따라서 이번에 학부선택영역에라도 “인문독일어2”를 개설하여 기초과정을 마무리 해줄 수 있는 제도적 장치가 필수적이라고 생각한다. 인문독일어2까지 수강한 학생은 독문과에서 전공으로 제공하는 중급이상의 회화나 독해를 원하는 대로 선택하여 수강하는데 큰 무리가 없도록 강의 내용이 구성될 것이다.

UCK1127 생활독일어(2)(Communicative German(2))

“생활독일어2”는 현재 학부필수영역중의 “세계의 이해”영역에서 개설되고 있는 “생활독일어1”에 이어지는 과목이다. 생활독일어는 말하는 능력을 키워주는데 중점을 두고 있는 과목으로서 현재 “생활독일어1”이 1학기만을 선택의무화하고 있다. 1학기만으로는 기본적인 표현을 익히기에도 지나치게 부족하여 실제로 “생활독일어1”에서는 가장 기초적인 과정의 중간정도밖에 다루지 못하고 있으며 그 다음 단계로 이어지는 과목이 없는 형편이다. 이는 종래의 독일어 1,2,3에서 단계별로 이루어지던 과목이 학부제와 더불어 1학기로 줄어들면서 발생한 현상이다. 따라서 이번에 학부선택영역에서라도 “생활독일어2”를 개설하여 기초과정을 마무리 해줄 수 있는 제도적 장치가 필수적이라고 생각한다. 생활독일어2까지 수강한 학생은 독문과에서 전공으로 제공하는 중급이상의 회화나 독해를 원하는 대로 선택하여 수강하는데 큰 무리가 없도록 강의 내용이 구성될 것이다.

UCK1128 인문프랑스어(2)(General French(2))

“인문프랑스어2”는 “인문프랑스어1”의 내용을 숙지한 학생들에게 문법과 어휘의 체계적인 학습을 지도하기 위한 과목이다. 학생들은 이 과목을 통해 인문과학의 각 분야에서 필요한 불어 원서를 독해하는 데 필요한 기초 지식을 습득할 수 있을 것이다.

UCK1129 생활프랑스어(2)(Communicative French(2))

“생활프랑스어2”는 “생활프랑스어1”의 내용을 숙지한 학생들에게 문법과 어휘의 체계적인 학습을 지도하기 위한 과목이다. 이 과목을 통해 학생들은 프랑스어 문법에 대한 체계적인 이해 및, 독해 능력향상, 일상생활에서 사용되는 프랑스의 표현들을 학습할 수 있을 것이다. 본 강의는 교재와 시청각 교재를 병행해서 진행된다.

UCK1130 인문러시아어(2)(Russian language(2))

인문러시아어(2)는 인문러시아어(1)의 연계과목으로서, 이전 단계에서 이루어진 문법 학습을 심화하여, 러시아어 기본 텍스트의 독해능력을 키우는 것을 목적으로 한다. 그러므로 본 강의의 내용에는 러시아어 문법과 문장 구조의 이해, 단어의 쓰임에 대한 설명을 포함할 것이며, 궁극적으로 텍스트의 독해를 주력한다. Lab 시간에는 듣기와 읽기에 역점을 두어, 기초단계에서 발음을 정확히 교정할 것이며, 러시아어와 러시아에 대한 지속적인 관심을 유도할 수 있는

다양한 자료를 소개한다.

UCK1131 생활러시아어(2)(Everyday Russian(2))

생활러시아어(2)는 생활러시아어(1)의 연계과목으로서, 러시아 생활 전반에 대한 소개와 러시아어의 발음과 문법을 중심으로 러시아어의 기초를 다지고 기초적인 생활 러시아어의 필요한 표현들을 익히도록 한다. 그러므로 생활러시아어(2)에서는 생활러시아어(1)에 이어, 1) 러시아의 문화를 소개하고, 2) 일상생활에서 자주 사용되는 단어와 어휘, 표현을 제시하며, 3) 이들의 반복연습을 통해 학생들로 하여금 간단한 표현을 완벽하게 익히고 실제로 활용할 수 있는 언어능력을 기르게 한다.

UCK1117 일본어(1)(Japanese(1))

초보자를 위한 강좌이므로 일본어 문자와 발음 익히기에서부터 시작한다. 외국어이기 때문에 기본적인 문형 습득과 문법적인 이해는 필수적이며, 이러한 이해가 바탕이 되어야 중급 일본어 습득의 토대를 잘 닦을 수 있을 것이다. 또, 학교에서 익히는 기본 문형과 실제회화 사이의 큰 차이로 인해, 단순히 문형 익히기만으로 끝나게 되는 일이 없도록 하는 것도 이 강좌의 목표이다. 필요한 일상회화로 곧바로 이어질 수 있도록 하는 것을 목표로 삼고자 하는데, 여러 외국인들과 일본인들의 교류 장면이 등장하는 교재를 통해서 이러한 목표를 달성할 수 있을 것이며 현대 일본의 사정과 일본인들의 사회생활, 일상생활도 이해 할 수 있게 될 것으로 기대한다.

UCK1118 일본어(2)(Japanese(2))

일본어(1)을 학습한 초급과정 수료자를 대상으로 상요한자 읽기 (일본어능력시험 2급 수준)를 비롯하여 문법, 어휘의 체계적인 습득을 목적으로 한다. 일본의 일상생활과 관련되는 내용을 테마로 한 교재를 중심으로 강의가 진행된다. 그 과정에서 일본의 문화, 일본어적인 표현, 관용어 표현을 익히고, 장문의 독해를 접함으로써 독해력을 향상시키며 일본어(2)의 후속강의인 일본어(3)로 연결되게 한다.

UCK1119 일본어(3)(Japanese(3))

일본어(1), (2) 과정에서 습득한 어휘력과 문법지식을 바탕으로 하여 학습자의 일본어 능력을 상급수준으로 향상시키는 것을 목표로 한다. 학습자의 흥미를 고려하여 일본의 풍속, 역사, 문화비교, 경제활동, 일본문학 등을 테마로 한 많은 글을 읽고, 이해하도록 한다. 교재는 일본신문 (아사히, 요미우리, 매일, 일본경제 등)과 일본 문학작품에서 발췌한다. 글의 내용의 이해는 물론 내용에 대한 학습자의 의견교환을 일본어로 할 수 있도록 훈련한다. 그 과정에서 일본 상용한자 읽기 (일본어능력시험 1급수준)를 마스터 한다.

UCK1120 라틴어(1)(Latin(1))

라틴어에 입문하고자 하는 학생들을 대상으로 하여 기본문법의 습득과 규범적인 문장의 강독을 통해 초보적인 라틴어를 이해할 수 있는 능력을 함양시키는 것을 목적으로 한다.

UCK1133 이탈리아어(Italian)

본 과목은 이탈리아어의 기본적인 문법과 그 쓰임새를 익히는데 있다. 이를 통해서 기본적인 회화와 강독의 능력을 키우고 이탈리아 문화를 이해하는데 기초를 다지는데 있다.

UCK1138 초급아랍어(Elementary Arabic)

본 강좌는 초급아랍어 회화 습득과 기본 독해력 기법을 익히는데 목표를 둔다.

UCK1139 중급아랍어(Intermediate Arabic)

본 교과는 초급 아랍어에서 알파벳 학습을 끝낸 학습자들을 대상으로 아랍어 구문 분석에 필요한 기본문법 습득에 목표를 두며, 특히 기본회화 문형연습에 초점을 둔다.

UCK1140 이집트역사와문명의이해(Understanding the History and the Culture of Ancient Egypt)

고대 이집트의 역사와 문명의 이해는 이집트의 지리적, 역사적, 문화적, 종교적, 고고학적 배경을 차례대로 살펴봄으로써 인류 문명의 기초를 다진 이집트 문명의 기원과 그 발전과정을 종합적으로 이해하고자 한다.

UCK1141 Advanced Communication for HumSoc

The course will start by developing students' awareness of differences between informal and formal debating skills, and there will be practice in the presentation of opinions with

supporting arguments and their refutation. Students will be introduced to the formal language of debate and various debate structures will be explained and practised. The formulation of propositions (resolutions) will also be practised.

UCK1142 Advanced Communication for SciEng

The purpose of this course is to help students develop their confidence for academic writing and presenting, by helping them learn how to write good professional and technical papers, and present them effectively in English, especially in regards to the use of academic and technical vocabulary and expressions, and grammar. The course will also aim to help students learn how to inspire other like-minded academics and professionals in their fields with their ideas, insofar as it depends on how they are expressed through writing or oral presentations.

UCK1143 Career Development Writing

The emphasis throughout this course is on using English: speaking, listening, reading, and writing as a means of international communication. The course will greatly improve your ability to communicate in English in a wide range of professional situations. It will also develop the written communication skills you need to succeed in a variety of professional situations and assist you in your career.

6. 건강과 스포츠(제6영역)

UCL1201 현대인의생활영양(Nutrition in Modern Life)

인간의 건강한 삶을 영위하기 위해 필수적인 것이 균형된 식생활이다. 사람의 영양문제를 자연과학적 관점에서뿐만 아니라 사회·환경적인 시각으로 살펴봄으로써 현대인의 식생활과 영양문제를 총체적인 시야로 검토, 분석하고자 한다. 이를 통해 우리의 식생활에 있어서 무엇이 문제인가를 인식하게 하여 그릇된 식생활 태도로 인해 야기되는 선진국형 여러 질병의 예방 및 건강 증진에 목적을 두고자 한다. 현대인의 건강관리를 위해 반드시 필수적인 올바른 식생활을 영위할 수 있도록 영양소의 기능, 식품의 선택, 생활환경과 영양, 생의 주기와 영양, 성인 병과 영양, 식사 지침 등의 주제를 중심으로 강의한다.

UCL1202 인간과건강(Human Health)

건강하고 효율적인 대학생활을 영위하기 위해서 학생 스스로의 건강유지와 증진에 필요한 학문적 이론을 배움과 동시에 행복한 결혼 생활에 필요한 생활 지식과 사회에 진출할 시에 자기 소속기관에서의 직원들의 건강과 후생복지 문제를 생각하고 진지하게 다루어 나갈 수 있는 능력을 배양토록 한다. 이를 위하여 바람직한 대학 생활을 통해서 생활계획과 실천방안, 행복한 가정생활을 위한 해부 생리학적인 지식과 일상생활에 있어서의 개인위생과 환경 위생문제를 진지하게 다루고 제 2세 출생에 대비한 분만과 육아문제, 그리고 산업사회에 있어서의 산업공해문제, 산업재해와 직업병 예방을 통한 생산성 증진을 위한 노력을 경주할 수 있도록 하고 복지후생문제 향상을 위한 정책의 검토와 국내외의 관련 기관의 역할을 소개하여 국제화 정책에 참여하는 기초를 마련한다.

UCL1203 건강과운동(Health And Exercise)

건강과 관련된 일반 상식에 대한 이해와 함께 운동생리학적 지식을 토대로 규칙적인 신체활동이 건강에 미치는 영향 및 자기 건강관리 능력을 함양하여 신체적으로 올바르게 건강한 대학 생활을 영위할 수 있도록 하고자 한다.

UCL1204 현대사회와스포츠(Modern Society And Sports)

현대사회와 스포츠 과목을 통하여 일반 학생들에게 스포츠를 하나의 사회현상으로 이해할 수 있도록 도와주는데 그 목표를 두고 있다. 현대사회에서의 스포츠는 여가, 복지, 정치, 경제 및 대중매체 등과 같은 사회 분야와 깊은 관련을 맺고 있으므로 다양한 생활영역과 연계되어 있는 스포츠를 가능한 깊이 이해하고 현대 사회에서의 스포츠 가치에 대해 살펴본다.

UCL1205 현대사회와정신건강(Modern Society And Mental Health)

정신건강은 신체와 정서, 자기정체, 가족과 대인관계, 학업과 직업에서의 수행 등 여러 가지 측면들과 관련되어 있다. 본 강의에서는 삶의 과정에서 만나게 되는 이러한 여러 측면의 문제들에 대한 이해의 폭을 넓히고 삶의 과정 속에서 만나게 되는 문제들에 대한 바람직한 대처방안을 찾아봄으로써 건강한 개인으로 살아갈 수 있는 준비를 돕고자 한다.

● 계열기초 교과목 ●

HUM1001 문학입문(Introduction to Literature)

이 과목은 서양의 고전을 시대와 장르를 걸쳐서 언어권 별로 선별하여 읽음으로써 문학 해석의 다양한 가능성을 경험하는 것을 목표로 한다. 특히 서양 문학을 대표하는 영미문학, 독일문학, 프랑스문학, 러시아 문학을 읽고 토론의 기회를 가짐으로써 문학에 대한 올바른 지식과 전체적 조망력을 가져 볼 수 있는 기회가 될 것이다.

HIS1001 사학입문(Introduction to History)

사회적 존재인 인간에 대한 통찰력을 기르고, 과거를 이해함으로써 현실을 더욱 풍부하고 정확하게 인식할 능력을 갖추는 것이 역사학이란 학문의 고유한 기능이다. 단편적인 사실 암기나 단순 지식의 습득으로부터 해방되어, ‘역사란 무엇인가’, ‘역사학은 왜 공부할 필요가 있는가’ 등에 대한 대답을 학생 스스로의 노력에 의해 찾아나갈 수 있도록 이 강의가 안내한다. 강의 진행은 중요한 몇 가지 주제들에 관하나 참고문헌들을 찾아 스스로 탐구·사고하는 방식을 취한다. 그리고 자신과는 다른 판단을 내린 이들과 토론하면서 차이가 발생한 원인을 검토하고 서로의 입장을 이해하는 능력을 기른다. 이러한 수업과정을 통해 논리력과 상상력을 기르는 것이 이 강의의 목표이다.

PHI1003 철학입문(Introduction to Philosophy)

이 과목은 철학에 입문하려는 이들을 위한 기초 과정으로써 철학과 타학문 및 자연과학과의 차이를 연구하며 철학사에 나타난 근본 문제들을 현대사회와 연결시켜 탐구하는데 그 목적을 둔다. 이 강의는 강의와 발표 토론 등의 형식으로 진행된다.

CLL1004 인문중국어(1)(Chinese for Humanities)

독해 능력의 향상을 목적으로 중국어를 학습하며, 그와 동시에 중국 문화 전반에 대한 기초적인 소양도 익히도록 한다. 읽기와 쓰기에 중점을 두어 기본적인 중국 문장이나 신문 및 잡지의 기사를 효율적으로 읽어내고, 간단한 중국어 문서 작성의 능력을 갖추는 것을 목표로 한다.

GER1001 인문독일어(1)(German for Arts And Liberal Science)

인문독일어는 독일어의 독해와 간단한 문법의 습득을 목표로 한다. 독해의 내용은 독일의 문화에 관련된 것을 중심으로 이루어진다. 비디오와 인터넷을 이용하여 수업이 진행된다. 비디오를 통해서 듣기와 독해 능력을, 인터넷을 통해서 독일의 다양한 문화를 익힐 수 있도록 수업이 진행된다.

FRE1001 인문프랑스어(1)(French for Human Science)

프랑스어의 기초문법을 정리하고 구문 중심의 독해 능력을 배양함으로써 학문연구와 기초도구로써 프랑스어의 이해능력을 기른다.

RUS1001 인문러시아어(1)(Russian Language)

이 과목은 러시아어를 처음 배우고자 하는 학생들을 대상으로 하는 러시아어의 기본 문법과 기초 독해 능력의 습득을 목표로 한다. 러시아어의 기본 문법을 습득하면서 그 문법이 갖는 기능과 의미를 제대로 파악하며 러시아어의 구조와 특징을 익히도록 한다.

KOR1002 인문한문(Sino-Korean for Arts And Liberal Science)

오늘날은 공리주의가 만연하여 실용학문과 응용학문이 각광을 받고 있으나, 대학의 원래 기능은 인문학과 기초학문을 배우는 것이다. 특히 인문학은 대학의 근본적인 존재 의의라고 할 수 있다. 인문학을 이해하기 위해서는 한문의 학습이 절대 불가결하다. 이에, 문학, 사학, 철학 각 분야의 여러 전적에서 흥미 있게 접근할 수 있는 내용을 가려 뽑아 배움으로써 인문학에 대한 기초적인 이해를 도모하고 한문에 대한 흥미를 높여서 앞으로 깊이 있는 전공 공부에 대한 토

대로 삼기 위한 것이 이 과목의 목표이다.

SOC1001 사회학입문(Introduction to Sociology)

사회학의 기본 개념 및 주요 주제들을 소개하고 그 학문적, 사회적 의의를 살펴본다.

PSY1001 심리학입문(Introduction to Psychology)

심리학 전반에 대한 이론과 연구를 소개함으로써 심리학의 본질과 연구 분야 및 방법들에 대한 흐름을 이해한다. 또한 다양하고 구체적인 심리학 연구 결과들이 인간의 행동을 이해하는데 어떤 방식으로 도움을 주는가를 탐색한다.

ECO1001 경제학입문(Introduction to Economics)

경제학 이론의 기초와 방법론을 소개하고 기초이론과 방법론을 사용해 경제학적인 주제들을 분석하는 것을 익히는 경제학 기초과목이다. 경제학 입문에서는 수요, 공급의 개념, 생산물 시장, 노동시장, 자본시장, 소득분배 등을 다루는 미시경제학의 주제와 통화, 제정정책이 투자, 인플레이션, 실업, 이자율에 미치는 효과를 분석하고 환율과 국제무역 등의 거시경제학 주제를 다룬다.

STA1001 통계학입문(Introduction to Statistics)

통계학의 기초 개념으로써 미적분을 다루지 않는 수준에서의 자료정리 방법과 확률, 확률분포, 기대값에 대한 기초개념을 설명하고, 표본 추출방법, 모집단 분포, 평균의 표본분포와 그의 성질에 관해서 설명하고, 모수의 추정과 신뢰구간 추정방법 등을 설명한다.

POL1001 정치학입문(Introduction to Political Science)

정치학의 주요 하부영역인 정치사상 및 이론, 비교정치, 국제정치 및 한국정치를 개괄적으로 소개한다.

MAT1001 미분적분학과벡터해석(1)(Calculus And Vector Analysis(1))

실수의 집합, 함수와 함수의 극한, 도함수, 함수의 연속성, 미분법, 미분의 응용, 적분, 적분법, 적분의 응용, 극좌표, 무한 급수와 수렴성, 함수의 전개 등 일변수 함수의 미분 적분에 관한 여러 가지 기본 개념과 응용성을 이해한다.

MAT1002 미분적분학과벡터해석(2)(Calculus And Vector Analysis(2))

선형벡터 공간, 행렬식, 편도함수, 중적분, 중적분의 응용, 벡터의 미분, 다변수 함수, 선적분, 면적분, Green의 정리, Stokes의 정리, Gauss 정리 등을 이해한다.

PHY1003 일반물리학및실험(1)(General Physics And Laboratory(1))

자연과학도를 위한 물리학 및 실험 : 힘과 운동, 에너지의 운동량, 운동, 열역학 등의 역학 강의 및 실험

CHE1003 일반화학및실험(1)(General Chemistry And Experiments(1))

물질의 근본적인 구성요소인 원자와 분자의 기초적인 개념을 소개하고 기체, 농축상 및 용액의 물성에 대하여 논한다. 이어서 화학평형, 산-염기, 용해 및 침전의 평형에 대하여 기술하고 화학열역학에 대하여 심도 있게 논의하고 전기화학을 다룬다. 화학 전 영역의 반을 공부한다.

BIO1003 일반생물학및실험(1)(General Biology And Laboratory(1))

생명현상의 기본 원리를 이해하고 생명체를 구성하고 있는 고분자의 구조와 특성, 세포의 구조와 기능, 세포대사의 원리와 과정, 유전자의 구조와 그 발현 양상, 식물의 구조와 기능, 동물의 구조와 기능에 대한 전반적인 강의한다.

MAT1011 공학수학(1)(Engineering Mathemaics(1))

공학교육에 기초를 이루는 수학적 사고력 배양을 목표로 Vector-Valued Functions, Partial Derivatives, Multiple Integrals, Topics in Vector Calculus등의 교과과정을 학습한다.

MAT1012 공학수학(2)(Engineering Mathematics(2))

공학교육에 기초를 이루는 수학적 사고력 배양을 목표로 Ordinary Differential Equations, Laplace Transform, Series Solutions of Differential Equations : Special Functions, Function of a Complex Variables 등의 교과과정을 학습한다.

MAT1015 핵심미적분학(Core Calculus)

PHY1011 공학물리학및실험(1)(General Physics And Experiment(1))

자연현상의 기본인 운동역학의 기본개념을 이해하고 나아가 공학에서 응용되는 다양한 물리적

현상의 과학적인 표현방법 등을 학습한다.

PHY1012 공학물리학및실험(2)(General Physics And Experiment(2))

물질계의 보편적 현상인 전하와 이들이 이루는 전기장과 자기장에 관련된 전자기 현상을 이해. 전자기학의 기본법칙을 학습하여 이해하며 관련된 과학기술에 적용능력을 학습한다.

PHY1015 핵심물리학(Core Physics)

CHE1011 공학화학및실험(1)(General Chemistry And Experiment(1))

물질의 근본적인 구성요소인 원자와 분자 및 화학결합의 기초적인 개념을 소개하고 화학양론을 바탕으로 침전, 산-염기, 산화-환원 등 화학반응에 관해 논의. 또한 화학열역학을 다룸으로써 화학전반에 걸친 일반적이고 포괄적인 지식을 학습한다.

CHE1012 공학화학및실험(2)(General Chemistry And Experiment(2))

화학평형과 반응속도론에 대한 논의. 이전학기의 일반화학강의를 수강하였을 때 화학전반에 걸친 일반적이고 포괄적인 지식을 학습한다.

CHE1013 핵심화학(Core Chemistry)

BIO1011 공학생물학및실험(1)(Biology And Experiment(1))

21세기 생명공학기술에 맞추어 생물학지식을 관련학과와 연계하여 새로운 학문창출 및 신기술 개발을 할수 있도록 생명현상에 대한 기본적인 지식을 교육함을 주목적으로 한다.

세포의 구성과 기능, 대사 및 증식, 유전 및 유전자에 대한 기초 지식에 대해 폭넓게 학습한다.

BIO1012 공학생물학및실험(2)(Biology And Experiment(2))

유전정보의 흐름, 고등생물과 미생물 및 바이러스에 대한 이해. 유전자조작에 대한 기초, 생물체의 발생, 그리고 최근의 생물공학기술에 대한 소개 등의 강의를 학습한다.

BIO1013 핵심생물학(Core Biology)

CFS1001 생애발달(Life-Span Development)

인간의 전 생애과정을 발달심리학적 관점에서 단계별로 개괄하고 의·식·주생활 및 디자인 환경에 적응한다.

FNS1001 일반화학(General Chemistry)

전공분야의 관련된 화학적 원리와 응용의 기초적 지식을 다루며, 물질의 근본 구성 요소인 원자와 분자의 구조, 화학결합, 화학양론, 화학반응론, 산과 염기반응, 열역학, 배위화학 등을 강의한다.

FNS1002 인체생리학(Human Physiology)

인체생리학의 개요, 환경요인과의 관계, 주요기관들의 기능 및 그 조절들에 관해 강의한다.

CNT1001 소비자마케팅(Consumer And Marketing)

생활과학에서 다루는 각 분야들이 실무에 활용되는 데 있어서 마케팅의 기능 및 관련성을 살펴보고 마케팅 개념 및 기초 이론을 소개하고 이론적 또는 관리적 이슈들을 제시한다. 또한, 소비자들의 의사결정과정에 대한 이해를 바탕으로 소비자 중심의 보다 효과적인 마케팅 전략의 수립을 위한 이론적, 실무적 주제들을 다룬다.

NUR1101 간호학입문(Introduction to Nursing)

간호의 기본 4영역인 인간, 건강, 간호, 환경에 대한 이해를 바탕으로, 간호의 과학적 측면과 예술적 측면을 탐구한다. 간호 전문적 발달의 역사적 근원을 살펴보고, 그 맥락 하에 현재 간호전문직의 다양한 활동영역과 간호사로서의 역할을 확인하고 미래를 조망한다.

Underwood International College

Underwood International College is a highly selective four-year liberal arts college that serves as an intimate, elite setting within the larger institution of Yonsei University, Korea's premier research-oriented private university. All instruction is conducted in English to facilitate the enhanced presence of multicultural and multinational perspectives on campus. The college is open to students of all nationalities, and is devoted to educating future global leaders and democratic citizens. UIC boasts an innovative English-only curriculum that seeks a balance between a rigorous liberal arts foundation and diverse, often interdisciplinary, majors.

Since its founding in 1885 by American missionaries, Yonsei University has taken a leading role in the internationalization of Korean higher education. UIC takes its name from the founding Underwood family, and acknowledges its origins as the first modern institution of higher learning in Korea while standing at the forefront of our rapidly changing, increasingly global society. Yonsei's educational philosophy emphasizes the nurturing of leaders who will contribute to their communities in the service of truth and freedom. UIC is groundbreaking among Korean universities in instituting an English-only liberal arts program that occupies the status of an autonomous College within the University. By bringing together visiting and permanent faculty from Ivy League-level universities from around the world, and drawing upon top faculty talent from within Yonsei University, UIC will educate creative, critical, and independent thinkers who will take their place on the international stage.

In addition to providing a top-rate education, UIC also aims to generate a vibrant, truly multinational, yet uniquely East Asian community for our students. Within its broadly based liberal arts education, UIC also draws upon the rich and distinguished tradition of Korean Studies at Yonsei. Our curriculum capitalizes on UIC's distinctive location as a crossroads of East Asia, bringing together students and faculty interested in East Asian Studies and offering a Korean Studies minor. UIC students will be encouraged to take advantage of the opportunities offered by the close partnerships with peer institutions in China, Japan, and other Asian countries. UIC students can also take part in Yonsei's extensive exchange program, with the option of spending a year in any of over 540 institutions in 59 countries. UIC's strong affirmation of its East Asian roots, along with its commitment to excellence in the liberal arts, will create an intellectual meeting point for East and West. Offering a distinctive English-based education, and drawing upon a truly international student body, UIC helps define a new paradigm for liberal arts education for the twenty-first century.

Since 2007, UIC has also welcomed exchange students from around the world through the newly established International Division. Each semester, approximately 350 students from overseas universities participate in UIC classes through the exchange/visiting program, and during the summer term the number of visiting students reaches approximately 700.

Mission Statement: Educational Goals

Our educational goals are to bring together students from diverse, multinational, multiethnic backgrounds, and to provide them with a world-class education that will emphasize the following qualities:

1. Creative and Critical Thinking

Independent analysis and empathetic understanding based on critical reasoning
Problem-solving abilities
Effective communication skills

2. Democratic Citizenship

Dedication to public service
Tolerance, civility, and a respect for diversity
Responsible civic participation

3. Global Leadership

Informed and balanced understanding of international affairs
Regional and global engagement on the basis of cosmopolitan values
Capacity for building ties between East Asian and other cultural traditions

The UIC Advantage

1. **An intimate setting:** UIC offers a low student/faculty ratio that enables close contact with top-rate faculty drawn from within Yonsei and from other world-class institutions
2. **An expansive research institution:** UIC students have full access to the infrastructure and rich resources provided by a first-rate research-oriented institution
3. **A truly international experience:** the UIC community consists of a multicultural and multinational environment, sharing the linguistic medium of English
4. **A lively and vibrant urban culture:** Yonsei University is located in the heart of Seoul, Korea, an energetic metropolis that offers an eclectic mix of traditional heritage and modern cosmopolitanism

Curriculum Overview

Underwood International College offers students a distinctive curriculum within Yonsei University, taking advantage of the University's vast resources while providing UIC students with a uniquely designed interdisciplinary program and privileged access to premier visiting and permanent faculty.

During a UIC student's four years at Yonsei, the student will take part in the UIC Common Curriculum, will select a major and a minor, and will be encouraged to participate in a year abroad program. The student will also write a Senior Thesis that caps the UIC experience. The UIC Common Curriculum will serve as the foundation of every UIC student's education, while the major and the minor will provide additional specialization in a particular academic discipline. While the Common Curriculum, based primarily in the first year, will form the backbone of UIC's distinctive curriculum, students will continue to take UIC seminars and courses throughout their Yonsei career to form a shared UIC base. For their electives, UIC students have the choice of taking the 1-credit UIC Distinguished Visiting Faculty Seminar, other UIC courses, other Yonsei courses offered in English, or branching out into the general Yonsei curriculum, depending upon the student's preference.

The UIC Common Curriculum is a focused liberal arts grouping of courses. These courses, open exclusively to UIC students, bring the UIC community together in a shared set of courses regardless of eventual department of specialization. Since UIC occupies the unique position of an "international college" within a larger university framework, this set of courses permits students to share a common curriculum and common interests with their UIC peers.

In the first year, students will take most of their courses within the UIC Common Curriculum, with courses including required courses in Chapel (non-credit) and a course on “Understanding Christianity” in keeping with Yonsei’s founding spirit. “Writing Tutorial,” “World Literature,” “World History,” and “Critical Reasoning” will also make up the first-year curriculum. Students will fill their remaining credit-hours during the first year with UIC Electives and general Yonsei course offerings. Engineerings majors will use those “elective” credit-hours to take introductory science courses. UIC students will also be asked to fulfill a “Science Literacy Requirement,” which can be met either through taking a basic science or math class or the “History of Science” course within the World History sequence. (Students who choose to major in engineering are exempt from this requirement.) Students round out their first-year course offerings by selecting any of several designated “UIC Electives.”

In the second year, students will continue their UIC Common Curriculum training with a course in “Research Design and Quantitative Methods” and a “UIC Seminar.” The student’s most important academic pursuit in the second year, however, will be tied to the student’s selection of a major and a minor. Humanities and Social Sciences field students will have the option of choosing from among four majors: Comparative Literature and Culture, Economics, International Studies, and Political Science and International Relations while Engineerings field students will have the option of Life Science and Biotechnology and Integrated Information Technology. Students may also choose a minor. Students are able to minor in any of the above six majors, plus Korean Studies. UIC encourages its students to gain specialized training in two diverse fields by selecting a major and minor from different disciplinary category.

For upperclassmen who will be studying mostly in their departments of choice, the UIC Seminar will keep students in touch with their UIC peers and faculty, as well as provide opportunities to engage in in-depth explorations of selected topics. The UIC Seminar is required of UIC students for every semester they are in residence at Yonsei. UIC students will be encouraged to take a study abroad year. In the final semester, for UIC students who want to enhance their research and writing skills, intensive advising for the Senior Thesis will be offered. Students may receive credit for two courses (Senior Thesis: Tutorial and Workshop, and Senior Thesis Independent Study) for the Senior Thesis.

Overall, the UIC curriculum holds as its goal a liberal arts education during the first year to serve as a foundation for future study, seminars to encourage further intellectual pursuit within the UIC setting, and a senior thesis to culminate the undergraduate career. These components comprise the UIC Common Curriculum. Other requirements include a major.

■ Credits

The minimum requirement for a bachelor’s degree must be earned as follows:

Fields	Common Curriculum	Major	Minor	Others	Total
Humanities & Social Science	30~36 ¹⁾	42	18	30 ~ 36	126
Engineering	24	66	–	27+18 ²⁾ = 45	135

- 1) The number of Common Curriculum credits can differ depending upon whether or not the students takes a year abroad. A student while studying abroad is allowed to take electives instead of UIC seminars.

- 2) Engineerings majors must choose required science courses out of the electives
 - Life Science and Biotechnology: Biology (6 credits), Chemistry (6 credits), Intelligent Information Systems (3 credits) and either Math or Physics (6 credits).
 - Integrated Information Technology: Physics (6 credits), Mathematics (6 Credits), and either Biology or Chemistry (6 credits)

A student can choose to take courses conducted in Korean as long as the student fulfills all UIC's degree requirements for the Common Curriculum and major.

■ Selecting Major and Minor

Humanities and Social sciences field students can choose a major at the end of the first year from the following 4 majors:

Comparative Literature and Culture
Economics
International Studies
Political Science and International Relations

For Engineerings field students, Life Science and Biotechnology and Integrated Information Technology are available for major option. Unlike Humanities and Social Sciences field, Engineerings majors have minimum students number requirement of 15. When less than 15 students apply for any of the two majors, some students can be allotted to the major in spite of their intention.

Students may also choose a minor. Students are allowed to minor in any of the majors offered in Yonsei University.

UIC students are asked to declare their first major at the end of their second semester, and can change it by the end of their fifth semester. For UIC majors, students can declare their second major at the end of their fourth semester and may change it by the end of their seventh semester while they can apply for the second major from their third semester for non-UIC majors.

STUDY ABROAD

In the third year of study, students are encouraged to participate in Yonsei University's study abroad program. During this one-year program, students can take courses toward fulfilling their major/minor requirements as well as electives.

KOREAN STUDIES MINOR

All UIC students may pursue a minor in Korean Studies to acquire a balanced understanding of Korean society. Requirements for the Korean Studies minor include 18 credit-hours (six courses) in courses whose primary focus is on Korea, of which 3 credit-hours (one course) may be taken from Korean Studies courses conducted in Korean. Students whose native language is not Korean are required to demonstrate proficiency in the Korean language at a level equivalent to Level 5 of Yonsei Korean Language Institute by the time of completion of the minor.

■ Curriculum Chart

<Humanities and Social Science>

Year	First Semester		Second Semester		Total
	Course	CR	Course	CR	
Freshman	• <i>Chapel(0)</i> • <i>Understanding Christianity(3)</i> • <i>Writing Tutorial(3)</i> • <i>World Literature(3)</i> • <i>World History(3)</i> • <i>UIC Electives x 1 = 3</i> • <i>Electives x 1 = 3</i>	18	• <i>Chapel(0)</i> • <i>World Literature(3)</i> • <i>World History(3)</i> • <i>Critical Reasoning(3)</i> • <i>UIC Electives x 2 = 6</i> • <i>Electives x 1 = 3</i>	18	36
Sophomore	• <i>Chapel(0)</i> • <i>Research Design and Quantitative Methods(3)</i> • <i>Major x 3 = 9</i> • <i>Minor x 1 = 3</i> • <i>Electives x 1 = 3</i>	18	• <i>Chapel(0)</i> • <i>UIC Seminar(3)</i> • <i>Major x 3 = 9</i> • <i>Minor x 1 = 3</i> • <i>Electives x 1 = 3</i>	18	36
Junior	• <i>UIC Seminar(3)</i> • <i>Major x 3 = 9</i> • <i>Minor x 2 = 6</i>	18	• Exchange Program • <i>Major x 2 = 6</i> • <i>Minor x 1 = 3</i> • <i>Electives x 1 = 3</i> • <i>If at Yonsei: UIC Seminar</i>	12	30
Senior	• Exchange Program • <i>Major x 2 = 6</i> • <i>Minor x 1 = 3</i> • <i>Electives x 1 = 3</i> • <i>If at Yonsei: UIC Seminar</i>	12	• Senior Thesis: T&W(3) • Senior Thesis: Indep St(3) • <i>Major x 1 = 3</i> • <i>Electives x 1 = 3</i>	12	24
Total	• UIC Common Curriculum (30-36) • Major (42) • Minor (18) • Electives (30-36)				126

* Course titles in italics are required, usually in the semester specified. Other course titles given constitute a recommended or "sample" course plan.

<Engineering>

Year	First Semester		Second Semester		Total
	Course	CR	Course	CR	
Freshman	• <i>Chapel(0)</i> • <i>Understanding Christianity(3)</i> • <i>Writing Tutorial(3)</i> • <i>World Literature or World History(3)</i> • <i>UIC Science Electives x 3 = 9</i>	18	• <i>Chapel(0)</i> • <i>World Literature or World History(3)</i> • <i>Critical Reasoning(3) or Research Design and Quantitative Methods(3)</i> • <i>UIC Science Electives x 3 = 9</i> • <i>CC or UIC Electives x 1 = 3</i>	18	36
Sophomore	• <i>Chapel(0)</i> • <i>Major x 4 = 12</i> • <i>CC or UIC Electives x 2 = 6</i>	18	• <i>Chapel(0)</i> • <i>UIC Seminar(3)</i> • <i>Major x 4 = 12</i> • <i>CC or UIC Electives x 1 = 3</i>	18	36
Junior	• <i>UIC Seminar(3)</i> • <i>Major x 4 = 12</i>	18	• Exchange Program • <i>Major x 4 = 12</i>	15	33

Year	First Semester		Second Semester		Total
	Course	CR	Course	CR	
	• Electives x 1 = 3		• Electives x 1 = 3		
Senior	• Exchange Program • Major x 3 = 9 • Electives x 2 = 6	15	• Major x 3 = 9 • Electives x 2 = 6	15	30
Total	• UIC Common Curriculum (24, including 6 UIC Seminar credits) • UIC Science Electives (18) • Major (66) • Electives (27) (Three UIC Electives must be taken.)				135

* Course titles in italics are required, usually in the semester specified. Other course titles given constitute a recommended or "sample" course plan.

■ Common Curriculum

<Required Common Curriculum Courses>

	Humanities and Social Sciences	Engineering
Courses	Chapel	Chapel
	Understanding Christianity x 3	Understanding Christianity x 3
	Writing Tutorial x 3	Writing Tutorial x 3
	World Literature x 6	World Literature x 3
	World History x 6	World History x 3
	Critical Reasoning x 3	Critical Reasoning or
	Research Design and Quantitative Methods x 3	Research Design and Quantitative Methods x 3
	UIC Seminars x 6~12	UIC Seminars x 6
		Common Curriculum x 3
Total	30 ~ 36	24 ~ 30

<Common Curriculum for First Year Students>

CHAPEL

Attendance is mandatory for all Yonsei students, including UIC students, at this non-credit, one-hour-weekly gathering of students and faculty.

UNDERSTANDING CHRISTIANITY

This one-semester required course for first-year students will focus on the Christian principles that underlie Yonsei's founding philosophy. Students may have the option of choosing from a couple of courses offered within the Understanding Christianity sequence.

WRITING TUTORIAL

This course will offer students intensive training in writing in English. A small class size, substantial writing load, sustained instructor's feedback, and several course levels will permit tailored tutoring in writing. Writing Tutorial will focus on the basic mechanics of writing, and will be divided into Basic and Intermediate sections.

WORLD LITERATURE

Students are required to take one or two semesters of World Literature according to their field of study. Students will have the option of selecting from several “tracks” within this course. Tracks include Classical, East Asian, Modern European, English and American, and Comparative Literature.

WORLD HISTORY

Students are required to take one or two semesters of World History according to their field of study. One must be selected from general survey courses (Group I), while the other should be from courses with a narrower focus on a specific issue or event (Group II). In each group, students will have several options to choose from. “History of Science and Technology” will be one option within the history Group I sequence, and also fulfills the science literacy requirement.

CRITICAL REASONING

Students are required to take one semester of Critical Reasoning during their freshman or sophomore year. Critical Reasoning aims to educate students in the basic skills for logical analysis and normative judgment.

UIC ELECTIVES

These UIC-designated Electives include first-year introductory courses for students especially designed to prepare students in deciding on a major. For the first year, students are required to take up to 15 credit-hours from within UIC Electives. Upperclassmen are also able to select these courses, if they wish. Engineering majors must use this elective, space to take first-year introductory science courses.

<Common Curriculum for Upperclassmen>

RESEARCH DESIGN AND QUANTITATIVE METHODS

This required course will introduce students to research and quantitative methods. A basic understanding of research design and quantitative analysis is essential in today’s world, and this course is intended to provide a broad overview of key concepts that are applicable for many different disciplines.

UIC SEMINAR

Students will be able to select from a range of different topics-based, intensive seminars for their upperclass years. UIC students will take one UIC Seminar per semester, from the second semester of sophomore year through the first semester of their senior year (for a maximum of 4 courses). Most UIC students will take from two to four UIC Seminars, depending on whether or not they participate in a study abroad year. Topics will be designed by individual instructors, and students will be able to select a different seminar each semester. These courses will offer students the opportunity to take interdisciplinary courses outside of their majors, and to maintain contact with peers and faculty in the UIC.

UIC DISTINGUISHED VISITING FACULTY SEMINAR

UIC students will have the opportunity to participate in short-term (two-week) intensive seminars offered by visiting top-level faculty from around the world. The course will involve intensive reading, discussions, and attendance at small seminars as well as public lectures, and will focus on topics determined by the visiting faculty member’s research interests. 1 credit each.

SENIOR THESIS: AN INDEPENDENT STUDY

A required one-semester-long thesis. Students will be directed individually by faculty advisers drawn either from the major or from UIC to pursue a topic of their own choosing at great depth. The thesis must be a written document presenting the results of the student’s independent and original research on a focused topic. The senior thesis project will

combine the expertise of the student's major as well as the core background of the UIC curriculum.

SENIOR THESIS TUTORIAL & WORKSHOP

This course is intended to help UIC students in their final year to successfully complete their senior thesis by providing them with practical techniques necessary for research and writing at the professional level. A number of small discussion units will be organized according to the students' fields of interest. The students will learn how to decide on a research topic, how to obtain primary resources from the literature (books, articles, multimedia files, etc.), and how to compile a coherent, original research report based on established facts and sound judgments.

● COMMON CURRICULUM ●

○ Curriculum Chart ○

YR	SM	CLS	COURSE CODE	COURSE TITLE	CR	LEC (LAB)
1		CC	UCA1104	CHAPEL(4)	0	1(0)
		CC	UCA1401	MODERN WORLD AND CHRISTIANITY	3	3(0)
		CC	UIC1101	WRITING TUTORIAL	3	3(0)
		CC	UIC1201	WORLD LITERATURE: CLASSICAL LITERATURE	3	3(0)
		CC	UIC1251	WORLD LITERATURE: EAST ASIAN LITERATURE	3	3(0)
		CC	UIC1301	WORLD LITERATURE: MODERN EUROPEAN LITERATURE	3	3(0)
		CC	UIC1351	WORLD LITERATURE: ENGLISH AND AMERICAN LITERATURE	3	3(0)
		CC	UIC1401	WORLD LITERATURE: COMPARATIVE LITERATURE	3	3(0)
		CC	UIC1501	WORLD HISTORY: GROUP I	3	3(0)
		CC	UIC1541	HISTORY OF SCIENCE & TECHNOLOGY	3	3(0)
		CC	UIC1551	WORLD HISTORY: GROUP II	3	3(0)
		CC	UIC2101	CRITICAL REASONING	3	3(0)
		UICE	UIC3101~5	DISTINGUISHED VISITING FACULTY SEMINAR	1	1(0)
		UICE	BIO1001	GENERAL BIOLOGY AND LABORATORY(1)	3	3(0)
		UICE	BIO1002	GENERAL BIOLOGY AND LABORATORY(2)	3	3(0)
		UICE	CHE1001	GENERAL CHEMISTRY AND EXPERIMENTS(1)	3	3(0)
		UICE	CHE1002	GENERAL CHEMISTRY AND EXPERIMENTS(2)	3	3(0)
		UICE	CLC1002	INTRODUCTION TO CULTURAL STUDIES	3	3(0)
		UICE	CLC1003	INTRODUCTION TO LITERARY STUDIES	3	3(0)
		UICE	ECO1001	INTRODUCTION TO ECONOMICS	3	3(0)
		UICE	ISM1001	INTRODUCTION TO INTERNATIONAL STUDIES	3	3(0)
		UICE	MAT1001	CALCULUS AND VECTOR ANALYSIS(1)	3	3(0)
		UICE	MAT1002	CALCULUS AND VECTOR ANALYSIS(2)	3	3(0)
		UICE	PHY1001	GENERAL PHYSICS AND LABORATORY(1)	3	3(0)
		UICE	PHY1002	GENERAL PHYSICS AND LABORATORY(2)	3	3(0)

		UICE	POL1003	INTRODUCTION TO INT'L RELATIONS	3	3(0)
		UICE	POL1002	INTRODUCTION TO POLITICAL SCIENCE	3	3(0)
		UICE	UIC1601	TOPICS IN FICTION	3	3(0)
		UICE	UIC2103	SELF LEADERSHIP AND CREATIVE IDEAS	3	3(0)
		UICE	UIC1703	CULTURAL DIVERSITY AND SOCIAL ORDER	3	3(0)
		UICE	UIC1751	LIFE SCIENCE IN MODERN SOCIETY	3	3(0)
		UICE	UIC1656	INTRODUCTION TO SOCIOLOGY	3	3(0)
		UICE	UIC1657	INTRODUCTION TO SOCIAL PSYCHOLOGY	3	3(0)
		UICE	UIC1655	INTRODUCTION TO PSYCHOLOGY	3	3(0)
		UICE	UIC1654	INTRODUCTION TO ART HISTORY	3	3(0)
2		CC	UCA1104	CHAPEL(4)	0	1(0)
		CC	UIC2151	RESEARCH DESIGN AND QUANTITATIVE METHODS	3	3(0)
		CC	UIC3511	MENTAL HEALTH IN MODERN SOCIETY	3	3(0)
		CC	UIC3512	LAW AND ECONOMICS	3	3(0)
		CC	UIC3513	ART AND SOCIETY	3	3(0)
		CC	UIC3514	HISTORY AND MEMORY IN EAST ASIA	3	3(0)
		CC	UIC3515	U.S. CONSTITUTIONAL LAW	3	3(0)
		CC	UIC3517	AMERICAN BUSINESS AND ECONOMIC HISTORY	3	3(0)
		CC	UIC3518	ISSUES IN NORTHEAST ASIAN SECURITY AND NONPROLIFERATION	3	3(0)
		CC	UIC3519	ITALIAN RENAISSANCE ART	3	3(0)
		CC	UIC3520	ADVANCED FICTION WORKSHOP	3	3(0)
		CC	UIC3521	THE WRITINGS OF ST. PAUL	3	3(0)
		UICE	UIC1801	INTRODUCTION TO KOREAN STUDIES	3	3(0)
		UICE	UIC2104	KOREAN LITERARY TRANSLATION	3	3(0)
		UICE	UIC2301	INTELLIGENT INFORMATION SYSTEMS	3	3(0)

○ Course Description ○

UIC1101 WRITING TUTORIAL

This required course will offer students intensive training in writing in English. A small class size, substantial writing load, and sustained instructor's feedback will teach both the fundamental skills and tools of expository writing. The course will emphasize both interpretive skills/techniques of reading as well as skills in writing and argumentation. The course is structured around the fundamental stages of essay-writing (prewriting, writing, peer review, revision) and on mastering the components of an essay (introductions, transitions, paragraph structure, style). Students will begin with shorter assignments on specific topics such as paraphrase, voice, etc., and move up to a 3-5 page argumentative essay. Although Writing Tutorial focuses on the mechanics of writing, students must also have something to "write about," and reading assignments drawn from fiction, essays, journalism, etc. will offer students issues or topics around which to organize their thoughts. Students will be able to choose whether to enroll in the "Basic" or "Intermediate" level.

UIC recommends that students with TOEFL scores of CBT 290 or below enroll in the “Basic” section, 290 or above in the “Intermediate” section. Students who have not taken the TOEFL or who feel that the TOEFL does not adequately reflect their writing ability can select a section freely.

WORLD LITERATURE

The two-semester requirement in “World Literature” aims to instill in students a fundamental understanding of literary traditions from diverse cultural and national origins. Our increasingly cosmopolitan society requires an understanding of the various national and linguistic origins of our global community, and imaginative literature has been described as representing all of human experience: love, war, hate, destiny, and religion. Although the courses will emphasize close reading and literary analysis, the “World Literature” sequence also considers literature as a lens through which to understand the culture, society, and politics of a period.

All courses in the World Literature sequence will offer a variety of critical and analytical approaches to literature. The courses will share an interest in some of the following questions: What is literature, and how does it reflect a creative impulse? How do we “read” literature, both as art and as cultural artifact? How does literature reflect the presuppositions of a certain period in history, and how does literature get passed down through, and become transformed by, generations of readers? What are the material conditions under which author, reader, and text interact? The World Literature courses will both consider “literature” as part of a particular literary tradition and genre, and also as a cultural artifact that testifies to its contextual origins. World Literature courses will also involve a substantial writing component, so that students have the opportunity to respond in writing to the literature at hand, producing their own interpretations of, and interventions in, literary analysis.

Students have the option of selecting courses from several “tracks” within the World Literature sequence. Each semester, several courses will be offered within the five tracks given below, and students will select any two courses, one per semester, each from a different track.

UIC1201 Classical Literature

Sample course titles include: “Love and Tragedy in the Greek World,” “Classics of Christian Literature,” “Revenge and Justice in Classical Literature”

UIC1251 East Asian Literature

Sample course titles include: “The Literature of Colonial Korea,” “Korean Origins of Myth,” “Women Writers in Imperial China,” “Korean Diaspora Literature”

UIC1301 Modern European Literature

Sample course titles include “Authorship in Russian Literature,” “The Self and Other in French Literature,” “Modernism and Identity”

UIC1351 English and American Literature

Sample course titles include “English Gothic Fiction,” “The American Dream in Literature,” “The Literature of Empire”

UIC1401 Comparative Literature

Sample course titles include “Arthurian Romance and Quest Literature,” “Encountering New Worlds,” “Ethnicity and Cultural Conflict in Contemporary Literature”

WORLD HISTORY

The study of history has been the centerpiece of liberal education throughout the ages in both Western and Eastern traditions. In an age where the speed of social change is rapidly increasing,, the need for a proper historical perspective is becoming all the more acute. In an

age of globalization, historical education is also essential to avoid becoming a victim of one's own parochial values and manners. All courses offered in the World History sequence thus aim to develop in the students a keen sense of historical contingency and the mutability of human society. Another common goal of World History courses will be a cultivation of students' appreciation for history as a distinct yet universal form of human understanding. Courses in the World History sequence will be divided into two groups reflecting the different ways in which history may be studied. Students are required to take one course from each group.

UIC1501 World History: Group I

Courses in Group I will emphasize a broader knowledge of the sequential development of events. The objective is to help the student gain a basic understanding of fundamental facts and of how issues developed over an extended period of time. By surveying the historical background of contemporary societies, the student will learn to place even very recent events in a broader perspective. Sample course titles include "East Asian Traditions and Civilizations," "The Rise and Fall of Empires, East and West," "The Making of Korean Identity Through the Ages," "History of Christianity in Europe," "History of Korean Foreign Relations," "History of Science and Technology (satisfies science literacy requirement)"

UIC1551 World History: Group II

Group II courses will focus on in-depth and contextual understanding of certain transformative historical moments. By taking a multi-dimensional approach to understanding a particular event or an era, students will learn how various forces and interests coalesced into creating a momentous transformation in the history of humankind. Some courses will highlight the agency of individual human beings in bringing about historical change while others will foreground the importance of supra-individual forces for a proper historical understanding. Sample course titles include "East Asian Responses to Western Impact," "The Third Wave of Democratization," "The Industrial Revolution," "Korea's Colonial Experience," "World War II," "Emergence of World Capitalism"

UIC1541 History of Science and Technology

History of Science and Technology is one option within the World History sequence, and can be used to fulfill the science literacy requirement. This one-semester course is aimed at providing students with a grand overview of the major advances in science and technology throughout human history. We will follow the chronological developments of great scientific discoveries and landmark inventions from the dawn of time to the present, from the first stone tools to the latest supercomputers and biotechnology revolution, and from the first use of fire to space travel and nuclear warfare. We will strive to understand why and how these advancements were achieved within the context of contemporary history. The subsequent impact of these developments on the political, military, economic, social, cultural, and religious aspects of history will be analyzed and critically assessed.

A particular emphasis is placed on addressing the relevant events and their background from a global perspective by looking at how great civilizations have communicated and interacted with one another, leading to unique developments in individual regions. A deep understanding of the history of science and technology is expected to assist students developing a keen perspective on the current trends and future directions of science and technology that will shape much of the 21st century and beyond.

The course material is meant to be of interest to all UIC students. No substantial background or technical knowledge in science or and engineering is required.

UIC2101 CRITICAL REASONING

As a part of the UIC common curriculum, the seminars to be offered under this rubric aim

to educate students in the basic skills necessary for logical analysis, normative judgment, and moral reasoning. UIC students are required to take one of these semester-long seminars during their freshman or sophomore year.

The seminars are designed to cultivate a rigorous analytical mind. Courses are drawn from logic, epistemology, methodology, and the philosophy of science. All of these courses will be conducted in an intimate classroom environment that facilitates close interactions with the instructor and fellow UIC students.

Sample courses include:

Elementary Logic, Reason and Evaluation, Philosophy of Science, Moral Philosophy, Political Philosophy, Philosophy of Law, Economic and Business Ethics, Democracy and Individual Rights, Social Justice, Freedom and Equality, and Feminist Ethics

UIC2151 RESEARCH DESIGN AND QUANTITATIVE METHODS

Students are required to take this course during their sophomore year. This course will enable UIC students to become familiar with research design in the social sciences. This course is intended for both majors and non-majors in the social sciences, and will serve as an introductory overview of important principles of quantitative analysis. Students will learn how to formulate and appreciate quantitative research, and to design their own research projects. Students who successfully complete the course will understand how to handle everyday tasks such as interpreting statistics and understanding political opinion polls, and they will learn how to take a critical approach to using quantitative data.

UIC SEMINARS

* Courses with course codes of UIC35(XX) are UIC seminars.

These upper-level, topics-based courses will offer students the chance to explore diverse topics in a small-group seminar setting. The UIC Seminar has the pedagogical purpose of giving students the opportunity to investigate certain topics in depth that they might not encounter in their own majors. The UIC Seminar also has an institutional purpose in keeping UIC students together in continuing close contact with other UIC students and faculty throughout their upperclass years, regardless of their chosen majors/minors.

UIC Seminars are designed to be topics-based courses that explore a specific subject of interest in a field, and yet are appropriate for students of all majors. UIC Seminars will share a methodological emphasis on discussion, reading, and writing (and perhaps laboratory or other experimental work), and will provide an opportunity for students in different majors to learn from each other and from each other's disciplines.

UIC Seminar topics may include special topics designed to appeal to students of all fields, such as the following:

U.S. Constitutional Law
Mental Health in Modern Society
Art and Society
Introductory Fiction Workshop

UIC Seminars may also be innovative interdisciplinary courses, such as the following:

Law and Economics

All UIC Seminars will encourage students to participate in an independent research project as the semester's final product.

UIC Seminars are open to UIC students in the second semester of their sophomore year and beyond. UIC students are required to take one UIC Seminar each semester they are in residence at Yonsei, beginning in the second semester of the sophomore year through the first semester of the senior year (up to a maximum of four courses). For most students,

this translates into two to four UIC Seminars (depending upon whether or not the student takes a year abroad). Students may also choose to take additional UIC Seminars as elective courses. Certain UIC Seminars may count toward UIC majors, at the discretion of the departments offering the major. Each semester, at least one UIC Seminar will be offered within the field of science/technology.

UIC3511 Mental Health in Modern Society

The purpose of this course is to provide an overview of the psychological problems that we face in modern society. In particular, we will focus on the sources of stress that exacerbate these conditions and contribute to their development. Stress may stem from contextual factors such as poverty and discrimination, from relationships with family members or peers, and from intra-individual factors ranging from temperament to developmental vulnerabilities. In the final section of this course we will focus on protective factors – factors that protect people from negative outcomes in adverse environments and on methods of coping with stress.

UIC3512 Law and Economics

Through this course students will learn the basic methodology of Law and Economics and its major implications. Through that process students will learn to apply economic reasoning to various legal principles and to appreciate some differences between the conventional legalistic approach to law and the economic approach. Some principles of certain substantive and procedural laws will be discussed, together with economic reinterpretation of these principles. The principles to be discussed will be drawn from various law areas including the following: property law, contract law, torts, criminal law and public enforcement of law, litigation and legal procedure, corporate law, competition law, and intellectual property law.

UIC3513 Art and Society

This is a seminar course on arts and society. This class will bring sociological insight into understanding performing and visual arts. Students will read empirical research on the social construction, production, mediation, and appreciation of arts and discuss about various topics on sociology of arts. Topics for discussion include artists as social group, social institution of arts, social status and cultural tastes, structure of cultural hierarchy (highbrow and lowbrow), dynamics of cultural industry. Students are required to read texts critically, discuss conceptual issues, apply theories and models to diverse cases, and write short papers. This class will help students to understand how institutions of arts and culture are socially constituted and how artistic creativity is socially embedded.

UIC3514 History and Memory in East Asia

This course introduces students to how Chinese, Japanese, and Koreans have remembered, suppressed, or contested the meaning of a series of epochal or traumatic events that occurred in modern East Asia. Topics addressed in this course include the Boxer uprising, Nanjing massacre,

World War II, Gwangju uprising, history wars, and textbook controversy. Through memoirs, scholarly works, and films, we will examine how a certain event was represented in radically different ways by the participating nations and individuals. Through this course, students

will learn that historical memory is not just about the past but a present factor that affects current regional politics.

UIC3515 U.S. Constitutional Law

This course is designed to provide undergraduate students with an overview of important concepts in U.S. Constitutional law. This course will first cover the historical background

behind the U.S. Constitution. It will then cover topics related to federal judicial power, federal legislative powers, federal executive power, the relationship between the states and the U.S. Constitution. The final part of this course will analyze constitutional protection of civil rights and liberties, equal protection and due process under the U.S. Constitution.

UIC3516 Introductory Fiction Workshop

UIC3517 American business and Economic History, 1877 to the present

This class examines the history of the American economy from the rise of big business and labor unions during the Gilded Age (1877–1890), through the growth of business regulation in the post – Civil War decades and Progressive Era, the rise of the modern consumer society in the 1920s, the advent of the Great Depression and the New Deal, to the post – World War II computer revolution, and the era of globalization. It will consider the factors influencing long-term economic growth in the American economy and examine the important changes in technology, business organization, economic thought, and the place of women and minorities in American business society. In addition to readings from historical primary and secondary sources, the course will introduce videos and DVDs to illustrate and document important trends in US business and economic culture and history.

UIC3518 Issues in Northeast Asian Security and Nonproliferation

This course identifies regional security issues and examines national security policymaking in Northeast Asia. The motivations of regional actors for their calculations regarding the development of WMD will be analyzed in the context of international and regional institutions. The course also introduces the international regimes designed to address proliferation problems, and assesses future prospects for security cooperation in Northeast Asia.

UIC3519 Italian Renaissance Art

This course is designed to introduce students to the visual arts produced in Italy from about 1450 to about 1600, the period known as the Renaissance. We will examine major works of art produced in important cultural centers such as Florence, Rome, and Venice, and how the relationship between the artists and their patrons shaped the artists' creative process. We will also explore works by the giants of the Italian Renaissance, Leonardo da Vinci, Raphael, Michelangelo. By the end of this course, students will gain a deeper understanding of the Renaissance, its beginning in Italy, its particular meaning, and its impact on the history of western art.

UIC3520 Advanced Fiction Workshop

A rigorous investigation into the craft of writing short stories and novels. This workshop is designed to accommodate and nurture some of the most promising young English prose writers in Korea. Students not already familiar with the workshop format will be at a significant disadvantage. Students must already possess a strong facility in the art of generating narrative, and each student will be expected to produce forty-five pages of prose fiction in the course of the semester. Students who received an "A" in Introductory Fiction Workshop or professor Hudson's Writing Tutorial will be given enrollment priority.

UIC Electives

First-year UIC students are required to take at least 15 credits within UIC course offerings including Common Curriculum courses. After taking the required common curriculum courses, students have the option of selecting from among the "UIC Electives." Prospective LST majors will generally be devoting all of their first-year electives to basic science courses. Other students will have the options of selecting from among first-year courses offered by each of the four (non-LST) majors, other courses taught for UIC by UIC or UIC-affiliated faculty, or the basic science courses.

UIC1601 TOPICS IN FICTION

The focus of this course will change each semester in order to provide students exposure to a variety of important topics in the study of prose fiction. Individual courses may explore anything from British and American short stories to novels written in English by non-native speakers to comparative studies of women authors.

UIC1602 UTOPIAN VISIONS

In this survey course, we will explore the concept of utopia as it has been manifested through the ages. The word utopia, coined by Sir Thomas More, is composed of a Greek prefix u- (meaning 'no') and the word topos (meaning 'place'), thus literally meaning "no place." More's rather tongue-in-cheek representation of this "no place," however, has over the years been accepted and re-interpreted as a paradise or at least a place where one can find freedom from the inequities and discord of contemporary societies, thus giving rise to a whole tradition of utopia literature and art (including the visual arts). Shadowing this utopian tradition is its darker twin, a dystopian tradition that embodies visions of worlds gone mad or, if sane, inhumanly logical. In this class, we will trace the history of these traditions, beginning with "pre-utopian" texts and working our way eventually up to recent science fiction movies. Furnishing us with the underlying assumptions and ideologies of utopias/dystopias will be the texts of Plato (*The Republic*), Dante (*Paradiso*), and More himself (*Utopia*). We will then move on to investigate early modern visions of this "no place" in the works of Shakespeare (*The Tempest*) and Swift (*Gulliver's Travels*). Then, we will look at the dystopian tradition, beginning with the classic *Brave New World* by Huxley and working our way down to the science fiction narratives and films. In the course of our survey, we will be asking questions such as ... What is the purpose of such utopian fictions and why do we still seek them out? Can utopian visions change society, or do we repeatedly visit such visions merely as an escape? Is there hope in dystopian visions? If so, what purpose does it serve?

UIC1603 THE ART OF FICTION

Stylistics aims to render literary judgments about literary texts comprehensible. To this end, you will be asked to think about how narrative fictions begin. You will learn to recognize the major voice styles used in narrative fiction. You will be introduced to the notion of situational context as it affects register and language choice. You will learn about Vladimir Propp's analysis of the structure of the Russian folktale and how this applies to romance fiction and Hollywood movie screenplays. You will learn how to apply goal-oriented analysis to chronologically ordinary narratives and interpretation-oriented analysis to marked order narrative. You will think about what makes a character marked. You will ponder the different functions of the other characters and ask yourself about the complex processes involved in the reader's attempts to identify themselves with different characters. The overriding goal of all this stylistic work is to teach you to write coherent essays on narrative fiction.

UIC1651 KOREAN-AMERICAN RELATIONS

A study of the relationship between Korea and the United States from 1866 to the present, with equal attention to diplomatic interactions and the formation of a Korean community in the United States.

UIC1654 INTRODUCTION TO ART HISTORY

This course is intended to provide an introductory survey of the history of art, mainly of Western traditions in a chronological order. Early in the semester we will examine specific works of art and architecture from the ancient civilizations, the Middle Ages to the Renaissance and the Baroque. Afterwards, we will explore the art of the modern Europe

and America in relation to various artistic movements, such as Neo-classicism, Romanticism, and Impressionism. Throughout the course we will look at the societies and the patronage which provided impetus to some of most well-known works of art in history. The main objective is to learn how to look at works of art. By gaining background knowledge, students will be able to recognize art objects from different time periods and to locate works of art in a historical context. Through visual analysis, such as comparing and contrasting works of art from different cultural contexts, students should be able to interpret works of art more objectively and develop awareness of diverse cultural viewpoints.

UIC1657 INTRODUCTION TO SOCIAL PSYCHOLOGY

This course offers students a general introduction to social psychology. Social psychology is the scientific study of psychological cognitions and behavior at the group or social level. It is a subset of the larger field of psychology and focuses particularly on the influences of social context and group membership on individual behavior. In the course we will cover topics such as social influence, attitudes, stereotypes and prejudice, persuasion, group violence, social cognition, interpersonal relationships and others. The goal of this course is to understand individual thought and behavior in the context of the larger society in which he/she is embedded.

UIC1671 MORAL LEADERSHIP

This course is designed to provide necessary knowledge and skills for the leaders in many areas like CEOs in business, and professional negotiators.

UIC1701 PSYCHOLOGY OF HAPPINESS

Who is truly happy and why? In recent years psychology has started to approach this ageless question through rigorous scientific methods. This course aims to introduce the major findings and latest research actions taking place in this young field of “science of happiness.” Various topics in psychology, ranging from personality and self-concept to culture and evolutionary processes, will be discussed in the context of human happiness.

UIC1702 SOCIOLOGICAL IMAGINATION

What is Sociology? Is sociology a science? In this way we will study the nature of sociology for the first couple of weeks. The founding fathers of sociology have different answers for the definition of sociology. Sociology is a revolutionary science for Marx, an interpretative science of social action for Weber, and a science of social fact for Durkheim. Then, this course introduces major concepts such as class, gender, race, socialism, and globalization in this very rich and diverse discipline. We will learn what it means to “think sociologically,” and how this differs from other ways of seeing the world around us. Learning sociology is about understanding how our society works, and about the influences that shape who we are and how we think. As your sociological imagination expands, you will find yourself questioning the very things that are considered commonsense, natural, or inevitable. In this way, you will deepen your understanding of the society in which you live. Students will be able to think independently, that is, “Think for oneself.”

UIC1703 CULTURAL DIVERSITY AND SOCIAL ORDER

This course introduces key concepts used by anthropologists in understanding human variation, and makes these concepts our own by applying them to the societies and cultures in which we ourselves live. Through relevant readings and visual material, we will explore how situated social and cultural interactions are enabled by a broad range of culture-specific reasoning, social rituals, and the role of education. Central to the aims of this course will be the discussion of social practices within various cultural contexts in order to acquire an understanding of culture that can accommodate inquiry at local and global levels.

UIC1704 WOMEN AND THE LAW

This course will examine how the concept of gender influences the rights and legal status of women. We will first look at the origins and impact of ascribed “differences” between men and women, how laws create or perpetuate such differences, and when such “differences” become discrimination. The course will then examine selected topics relating to the legal status of women

in the areas of family law, criminal law and human rights/constitutional law. Readings will include newspaper articles, judicial opinions, statutes, and scholarly writings relating to the laws of several different jurisdictions. Emphasis will be on examples from Korea and the United States. At the conclusion of the course, students should be able to comprehend the feminist critique of some key legal issues that influence the lives of women, as well as the challenges against such feminist critique expressed by scholars with alternative viewpoints.

UIC1705 PUBLIC OPINION AND THE MEDIA

This course will consider the social impact of media on public opinion. Over the course of the semester, we will explore theoretical debates about the role and power of media in influencing our social and cultural values and political beliefs. We will explore a wide range of viewpoints concerning the function of the media in society, and students will be encouraged to analyze media texts, such as print media, films, and television shows. We will begin with a unit on the news media, then we will turn to business marketing communications, and finally we will turn to the entertainment media to consider film, television, and music.

UIC1706 MANAGERIAL ECONOMICS

In today’s information age, the role of key decision makers in corporations, not-for-profit institutions, and government agencies has become ever more important, and the need to improve resource use in all types of organizations has become much more visible. This course is designed to provide a solid foundation of economic theory and methodology necessary for efficient managerial decision making. The tools developed in this course help students understand the nature of the managerial decision-making process and the role that economic analysis plays in that process. We will use a wide variety of case studies and simple numerical examples to illustrate the application of managerial economics to a wide variety of practical situations.

UIC1707 SOCIOLOGICAL THINKING

There have been competing paradigms for scientific study of societies. This course discusses alternative logics for studying societies, especially focusing on classic writings and methodological debates. Once you finish this course, your world-view, including your view of yourself may change radically. You will be equipped with another way to recognize this world and yourself.

UIC1708 CONSTITUTIONAL FOUNDATIONS OF THE U.S.

The purpose of this course is to provide an understanding of the founding principles and the historical development of the U.S. legal system. The course will begin with the Common Law System, and cover various historical, legal and case materials to foster ones understanding of the U.S. legal system. Then, the focus will shift to various different fields including but not limited to the U.S. Court system, legislation, executive branch, administrative branch, jurisdiction, Constitution, Contracts, and Criminal Law and Procedure.

UIC1751 LIFE SCIENCE IN MODERN SOCIETY

“Are we ready for the gene age?” Life science has become one of the critical parts of the world in which we live. Many issues related to life science such as cloning, gene tampering, and genetically modified organisms are flooding our society. This course aims to develop the basic concepts of modern life science and the critical reasoning on the topics related to life

science for freshmen in the humanities or social sciences. In this course we will explore both scientific and cultural texts that contain terms with contemporary genetics. These texts will come from a number of different genres including science textbooks, science fiction movies and novels, and science video documentaries.

UIC1752 TECHNOLOGY, GLOBALIZATION AND LEADERSHIP

This introductory course is designed to provide an understanding of the concepts of leading-edge technologies, their relationship with globalization and leadership. The first, an introduction to technology, covers major advances and trends in technology including semiconductors, displays, digital industries, personal computers and energy devices. The second section, globalization, deals with the fundamental issues such as globalization trade and commerce, globalization drivers, and preparation and implementation methods. The last section, leadership, covers leadership skills, leadership styles, qualities and attributes.

UIC1753 INFORMATION TECHNOLOGY AND NETWORKED ORGANIZATIONS

A continuing stream of IT innovations from 'the Internet' to 'Wireless Networks' to 'Digital Convergence,' the depth and significance of the technology are broadly acknowledged, although there are vigorous debates about their driving forces and their social implications in our life. These innovations are also enabling many contemporary organizations to create new products and services, develop new business models, and may further disrupt entire industries. The emergence of new technologies, the growth of enterprise-wide information systems with rich data means that the role of the millions of people who consume, apply, and often change the technology in organizations.

UIC2103 SELF LEADERSHIP AND CREATIVE IDEAS

This course is designed to promote the simple truth that to lead someone else logically and empirically presupposes self leadership. Without leading oneself, no one can lead others. We are going to learn how to discipline oneself through texts and many other materials based on real experience. The pedagogical philosophy that leadership can be trained by the proper combination of intellectual power and actual experience. The other half of this course is to search the best method of coming up with the most creative ideas. Creative ideas are based on the recombination of the existing materials and ideas. Nothing is completely new under the heaven. The requirements to take this course are 1) the commitment and devotion to be the leader of your future life, 2) the passion to learn something new, 3) the mental readiness to enjoy the fun way of developing oneself, 4) the sincerity to help your fellow students. Any student interested in becoming a leader especially in the field of politics, business, law, and global arena should take this course.

UIC2104 KOREAN LITERARY TRANSLATION

This course will teach the fundamentals of literary translation from Korean to English. A new work or works will be selected for translation each semester, but will always be drawn from one of the following genres: prose fiction, poetry, drama, and essay. These works are often laden with slang, dialect, colloquialisms, puns, and other items that require a high degree of both cultural understanding and finesse to move effectively from the original language into the target language. In addition, works will often be selected from the early part of the twentieth century, making historical knowledge and sensitivity also essential. This is one of the primary differences between literary translation and other fields of translation such as legal or technical, which often display a high degree of commonality across languages.

The course will provide an admixture of theory and practice, but, since teaching students to produce tangible results in the form of excellent translations is the course's primary goal, the actual practice of translation will be the primary focus. As such, a native or near-native

command of the two languages is a prerequisite; this is not a language course, and students will be expected to be able to translate from the first week of class. During class meetings, following brief lectures by the professor, students will alternate presenting their work via overhead projector. The professor and the student's peers will then critique the work, asking questions and offering comments. The professor will translate along with the students, providing a copy of his own work at the end of each class meeting as a benchmark. A polished, preferably publishable, version of each student's work over the course of the semester will serve as the final course assignment.

UIC3101~3105 DISTINGUISHED VISITING FACULTY SEMINAR

UIC has adopted a rotating endowed senior visiting professorship. Each semester, at least one distinguished visiting faculty member from an Ivy League-level university will be in short-term residence at Yonsei, and will offer students a short, intensive course. The courses will involve intensive reading, discussions, and attendance at small seminars as well as public lectures, and will involve topics determined by the visiting faculty member's research interests. UIC students will have priority in taking these 1 credit, intensive 2-week courses (8 hours per week minimum, for a total of 16 hours), and are encouraged to take these courses as part of their elective credits.

UIC4801 SENIOR THESIS: AN INDEPENDENT STUDY

The senior thesis is the culmination of a UIC student's studies. The thesis must be a written document presenting the results of the student's independent and original research on a focused topic. The student is expected to combine all the academic skills and in-depth knowledge acquired through courses at UIC and the study abroad program.

The student is encouraged to think about the thesis topic early in his/her final year at UIC in order to secure sufficient time to carry out a demanding research project. The thesis topic should be approved in advance by the academic advisor, and the student needs to find a thesis supervisor from among the faculty members at Yonsei University, including those at UIC. An independent second reader for the thesis must be either a faculty member at Yonsei University or an established expert in the relevant field as recognized by the thesis supervisor. A student must write the thesis in his/her major field; if the student is pursuing a double major, the student has the choice of selecting a topic/adviser within one of the two majors for the senior thesis.

Thesis topics can include an analysis of a particular problem or issue in the humanities or social sciences. As a critical, independent thinker, the student is encouraged to provide a fresh perspective with original ideas rather than analyzing or rephrasing recognized contributions by other, established investigators. Those who are interested in science and technology are welcome to join undergraduate research programs available in the College of Natural Sciences and the College of Engineering. The thesis can then take the format of a standard scientific report: summary of previous investigations, statement of the problem being addressed, method of investigation, experimental results and discussions, and conclusions with an outlook for future research.

UIC4802 SENIOR THESIS: TUTORIAL AND WORKSHOP

This course is intended to help UIC students in their final years to successfully complete their senior theses by providing them with practical techniques necessary for research and writing at the professional level. A number of discussion units will be organized according to the students' field of interest, such as Humanities, Social Sciences, or Science and Technology. About 20 students will be grouped into a single discussion unit. The students will learn how to decide on a research topic, how to obtain primary resources from the literature (books, articles, multimedia files, etc.), and how to compile a coherent, original

research report based on established facts and sound judgments.

The students will have a chance to present their ideas and research results in front of their classmates and the instructor. Sound criticism and exchange of ideas in the class will greatly improve the student's senior thesis regardless of its topic. This course should help UIC students to get started with writing their theses early in their final semesters and to make definite progress without undue delays, essentially making the final semester at UIC a pleasant and memorable experience.

● COMPARATIVE LITERATURE AND CULTURE ●

The Comparative Literature and Culture (CLC) major is designed to engage students in the basic principles of reading and understanding literature, as well as to provide students with literacy in global cultures. The “reading” of literature will draw upon historical and contemporary literatures, and emphasize how literature can be a medium through which cultural and social diversity can be represented. Students will be able to take courses that offer specific national- or historical-based literatures, as well as courses in comparative cultural studies. The major will emphasize the interdisciplinary networking of diverse literary works based in several cultures, and will explore questions of cultural identity, cultural hybridity, national literatures, and contemporary media literacy. Drawing on faculty from the Departments of Korean Language and Literature, Chinese Language and Literature, English Language and Literature, Russian Language and Literature, and other departments within the College of Liberal Arts, the CLC major emphasizes the study of comparative cultures.

In our increasingly global society, students who expect to participate in the international arena must be sensitive to the unique cultural heritages of our societies as well as to contemporary cross-cultural currents. As such, the CLC major is designed to encompass the tools and methods of “Cultural Studies.” We understand “literature” to include not only the traditional forms such as the novel, poetry, or drama, but also to include texts of cultural theory, historical artifacts, film, media, and the arts. As citizens in a global, technology-driven world, students will take a range of courses, from traditional courses on literature, to courses on comparative theory, to courses in film and media literacy. The CLC major will train students to recognize the increasingly cosmopolitan means through which cultures meet, mingle, and achieve hybridity in our contemporary society.

The CLC major is targeted to suit the diverse backgrounds and international perspectives of UIC students. UIC students are expected to be comprised both of Korean students interested in employment or future study abroad, and of international students interested in Korean or East Asian Studies. The CLC major will emphasize East-West comparative studies, allowing both groups of students to draw upon their native backgrounds as well as to make connections to a new field of literature. The major is structured to engage students in courses both from the “East Asian Literatures” field (Korean, Chinese, and other literatures) as well as from the “Western Literatures” field (English, American, Russian, and other literatures) to investigate a global culture that emerges out of such comparative categories.

○ Curriculum Chart ○

Classification Abbreviation : CC-Common Curriculum, UICE-UIC Elective, MB-Major Basic, MR-Major Requisite, ME-Major Elective

YR	SM	CLS	COURSE CODE	COURSE TITLE	CR	LEC (LAB)
1	1	UCE	CLC1003	INTRODUCTION TO LITERARY STUDIES	3	3(0)
	2	UCE	CLC1002	INTRODUCTION TO CULTURAL STUDIES	3	3(0)
2	1	ME	CLC2101	SURVEY OF KOREAN LITERATURE [K]	3	3(0)
		ME	CLC2102	KOREAN AND JAPANESE LITERATURE FROM THE COLONIAL PERIOD [K]	3	3(0)
		ME	CLC2103	CULTURAL SEMIOTICS IN EAST ASIA I	3	3(0)
		ME	CLC2401	MYTH AND CULTURE	3	3(0)
		ME	CLC2402	REPRESENTATION OF GENDER AND RACE IN POPULAR CULTURE	3	3(0)
		ME	CLC2109	POETRY IN FORMS	3	3(0)
	2	UCE	CLC1001	FILM AND LITERATURE	3	3(0)
		ME	CLC2104	KOREAN STUDIES AND VISUAL ART [K]	3	3(0)
		ME	CLC2105	KOREAN AMERICAN WRITERS [K]	3	3(0)
		ME	CLC2106	THE EPIC NOVEL	3	3(0)
		ME	CLC2107	IMAGINATIVE WRITING	3	3(0)
		ME	CLC2108	MODERN KOREAN LITERATURE IN TRANSLATION	3	3(0)
		ME	CLC2403	EIGHTEENTH-CENTURY MODERNITY	3	3(0)
		ME	CLC2701	MAJOR FICTIONS OF ASIAN WRITERS	3	3(0)
		ME	CLC2702	POSTCOLONIAL LITERATURE IN ENGLISH	3	3(0)
3	1	ME	CLC3101	RETHINKING KOREAN NATIONAL LITERATURE AND IDENTITY [K]	3	3(0)
		ME	CLC3102	CULTURAL SEMIOTICS IN EAST ASIA II [K]	3	3(0)
		ME	CLC3401	MEDIEVAL CULTURE AND CONTEMPORARY FILM	3	3(0)
		ME	ELL3902	THE WESTERN CLASSICAL TRADITION	3	3(0)
		ME	CLC3701	DRAMATIC WRITING	3	3(0)
		ME	ELL3702	ENGLISH NOVEL AND FILM	3	3(0)
		ME	ELL3306	BRITISH INTELLECTUAL HISTORY	3	3(0)
		ME	CLC3501	LITERATURE AND LAW	3	3(0)
	2	ME	CLC3103	KOREAN FILM STUDIES [K]	3	3(0)
		ME	CLC3106	COMPARATIVE EAST ASIAN LITERATURE	3	3(0)
		ME	CLC3402	RUSSIAN LITERATURE AND VISUAL ARTS	3	3(0)
		ME	ELL3907	VICTORIAN LITERATURE AND CULTURE	3	3(0)
4	1	ME	CLC4701	CONTEMPORARY CULTURAL THEORY	3	3(0)
		ME	CLC4702	METROPOLITAN LITERATURE AND CULTURE	3	3(0)
		ME	ELL4905	MODERNITY AND ORIENTALISM	3	3(0)
	2	ME	CLC4703	KOREAN DIASPORA IN LITERATURE [K]	3	3(0)
		ME	CLC4704	SELECTED TOPICS IN EAST ASIAN CULTURAL STUDIES	3	3(0)

[K] denotes the course can be counted toward the Korean Studies minor.

○ Major/Minor Requirements ○

- Major: 42 credit-hours required within CLC course offerings (CLC1002 and CLC1003 are optional and do not count for major credit), Students are encouraged to take: 3 courses

within the "East Asian" field, 3 courses within the "Western" field, 3 courses within the "Global/Comparative" field, and 1 Senior Thesis (this is beyond the 42 credit-hours and is part of the UIC requirement.). CLC majors are also encouraged to take non-English foreign language courses offered by the Chinese, German, French, and Russian literature departments within the College of Liberal Arts. Up to 9 credits (3 courses) from the major courses offered within these foreign language departments can be counted towards Comparative Literature and Culture major credits.

- Double major: 36 credit-hours required within CLC course offerings. Students are required to take 3 courses within the "East Asian" field, 3 courses within the "Western" field, and 3 courses within the "Global/Comparative" field.
- Minor: 18 credit-hours required within CLC course offerings. Students are required to take 2 courses within the "East Asian" field, 2 courses within the "Western" field, and 2 courses within the "Global/Comparative" field.

○ Course Descriptions ○

CLC1002 INTRODUCTION TO CULTURAL STUDIES

An analysis of the philosophical origin, cultural theories, diversity, and unity of East and West. Emphasis will be placed on literary development, philosophical traditions, cultural continuity, and change. Writings which are of particular interest both as literature and as philosophy will be considered.

CLC1003 INTRODUCTION TO LITERARY STUDIES

This course introduces students to the basic terminology and methodology employed in contemporary literary studies. While emphasizing the theoretical side of literary studies, the course will also focus on the practical aspect of conducting research and writing critical essays.

EAST ASIAN FIELD

CLC2101 SURVEY OF KOREAN LITERATURE

CLC2102 KOREAN AND JAPANESE LITERATURE FROM THE COLONIAL PERIOD

This course revolves around the question of how the colonized subject's identity is shaped within the colonial context. In order to understand this question, this course explores the emergence and development of modern Korean literature in the context of its relationship to modern Japanese literature. We will read texts of Korean and Japanese literature. By reading literary texts as the grounds on which the relationship between the colonizer and colonized become played out, we will uncover a new image of modern Korean literature, and create the basis for an understanding of world literature.

CLC2103 CULTURAL SEMIOTICS IN EAST ASIA I

An examination of the major intellectual, aesthetic, and philosophical trends in the process of East Asian history. By reading translations of original source material, the student will be able to see the principal modes of East Asian cultural thought from their origins through the modern period. The impact of the West on contemporary East Asian society will also be discussed.

CLC2104 KOREAN STUDIES AND VISUAL ART

The course explores the ways in which the visual field has been formed and how national identity is configured in this formation as is articulated in modern Korean cultural texts. We will examine issues of pornography, fashion, tourism, and spectatorship against the backdrop

of modern Korea's experience of colonialism, nationalism, war, and industrialization.

CLC2701 MAJOR FICTIONS OF ASIAN WRITERS

The main focus of this class will be centered on Korean and Japanese novels. Before we go any further to analyze individual works, the intertextuality and interdisciplinarity between them will be explained and discussed. Getting through the process of modernity of the twentieth century, writers of these countries have experienced a similar literary evolution, consequently, their works show similarity in building up of leitmotif and making use of narrative devices. Based on this fundamental understanding, masterpieces of Yom Sang-seop, Yi Sang, Lee Mun-yeol and Lee Chang-rae of Korea, and the fine works of Kawabata Yasunari, Murakami Haruki and Kazuo Ishiguro of Japanese literature will be discussed in detail.

CLC3101 RETHINKING KOREAN NATIONAL LITERATURE AND IDENTITY

In this course, we will study Korean national literature within the context of the creation of the modern nation state. This course questions the approach of viewing Empire as exerting a one-dimensional influence on colonial-era Korean literature, or alternatively of considering the literature as simply a method of colonial resistance. We will explore how modern Korean literature has participated in Koreans' creation of a sense of "national identity," and how such colonial-era influence is reflected in our contemporary society.

CLC3102 CULTURAL SEMIOTICS IN EAST ASIA II

An examination of the major intellectual, aesthetic, and philosophical trends in the process of East Asian history. By reading translations of original source material, the student will be able to see the principal modes of East Asian cultural thought from their origins through the modern period. The impact of the West on contemporary East Asian society will also be discussed.

CLC3103 KOREAN FILM STUDIES

This course surveys aspects of Korean films and film studies. We will examine the history of Korean cinema with the impact of Western film theories and visual materials. The topics of discussion will focus on modern spaces such as movie theatres, new forms of the public sphere and entertainment, and cinematic experiments and expressions of cognitive and practical activities of popular culture.

WESTERN FIELD

CLC2106 THE EPIC NOVEL

As George Lukács famously put it, the novel is the epic of the modern age in which epic totality is no longer possible. Yet as Lukács immediately would add, not all novels deserve that honour of standing in for the epic. In this course we will be reading the great (in quantity and quality) novels which veritably embody an epic totality of the modern world—with all its inevitable contradictions and idealism — such as Cervantes' *Don Quixote*, Balzac's *Lost Illusions*, Tolstoy's *Anna Karenina* and Joyce's *Ulysses*. In short, this course seeks to guide the keen lovers of literature to the great novelistic universe constructed by the very best novelists of the world. English translations will be used, but some knowledge of the original language would no doubt be welcome.

CLC2401 MYTH AND CULTURE

Myth surrounds us. Individual myths penetrate society and become integral to its basic fabric. Stories of the creation, of the flood, of gods and goddesses who condescend to mix with humankind, of terrible disasters that befall the great, of the deeds of heroes. As Joseph Campbell shows us in his life-long study of myth, there are certain universal qualities that

govern myths throughout the world. We will begin the course with Campbell's *Power of Myth*, his most easily accessible and representative study of myth. Then we will move on to readings of western literature from the classics to the present, not only to read about the myths themselves but also to look at the way they were treated. Readings may include Homer, Hesiod, the three great Greek tragedians (Aeschylus, Sophocles, and Euripides), Plato, Apollonius of Rhodes, Virgil, Ovid, Dante, Chaucer, et al., down through the ages to modern myths in science fiction such as *The Lord of the Rings*, *Star Wars*, and *Harry Potter*.

CLC2402 REPRESENTATION OF GENDER AND RACE IN POPULAR CULTURE

This course will offer an introductory study of the historical and theoretical issues underlying representation of gender and race in popular culture. Course reading materials will take a theoretical approach to the ways to analyze femininity and masculinity, and visual materials will show the history of dominant representations of Asian women in Western culture. Particular attention will be given to the impact of popular culture in shaping public perceptions of race and gender.

CLC2403 EIGHTEENTH-CENTURY MODERNITY

In this course we will be making a cultural and literary journey to 18th century Britain, including excursions to the continent, especially France, for points of comparison. The objective of our investigation is to locate and uncover the origins of our modern civilization, many of whose institutions – parliamentary democracy, market economy, journalism, etc. – were either born or developed in 18th century Britain.

CLC3401 MEDIEVAL CULTURE AND CONTEMPORARY FILM

This course will try to highlight elements of medieval society, culture, and philosophy represented in contemporary films. It will discuss how medieval culture is represented and reinterpreted in various genres of literature and film (SciFi, children's literature, fantasy, animation, etc.) of the modern and postmodern period of science and consumerism.

CLC3402 RUSSIAN LITERATURE AND VISUAL ARTS

This course is designed to study various problems in filmization of text. Students will make a comparative study of narrative structures shown in Russian texts (novels) and film.

ELL3306 BRITISH INTELLECTUAL HISTORY

This course is devoted to a critical understanding of the major ideas that have influenced the formation of the modern world, such as those inspiring and justifying the capitalist market economy, which have first been formulated in Britain, by going to the very classical texts themselves and analyzing in depth the latent as well as the explicit meaning of the works which gave birth to these ideas. Selections will be made each semester from the representative thinkers such as Hobbes, Locke, Hume, Smith, Bentham, Mill, Marx, Darwin, and Keynes.

ELL3702 ENGLISH NOVEL AND FILM

Twentieth and twenty-first century filmmakers, ranging from the early nineteen-teens to our present day, have been fascinated by the nineteenth-century novel. Recent adaptations of "classic" English authors such as Jane Austen or Charles Dickens or E. M. Forster take their place on a list of the most popular, and most critically acclaimed, films of our generation. What is so enduring about the nineteenth century that it should so spark the cinematic desire? In this course, we will read two novels in depth – Emily Brontë's 1847 masterpiece *Wuthering Heights* and Charles Dickens's *Great Expectations* (1860–61) – and place both in their historical, critical, and cinematic contexts. For each novel, we will be viewing multiple film adaptations of the novel. Assignments will range from critical papers on the novel to writing film reviews and film scripts.

ELL3902 THE WESTERN CLASSICAL TRADITION

This course offers a comparative study and close reading of the major heroic epics of ancient Greece and Rome: Homer's *Iliad* and *Odyssey* (Greece), and Virgil's *Aeneid* (Rome). We will be discussing some key topics: the warrior ethic, the distinction between *kleos* (glory) and *time* (honor), heroic friendship, of *nostos* (homecoming), fate and the gods, oral vs. written poetry, the social function of epic, myth and epic, and the changing nature of heroism. We will also explore more closely the themes of retribution and justice, as they are very starkly presented in Greek tragedy.

ELL3907 VICTORIAN LITERATURE AND CULTURE

The Victorian age was a period of tumult and change, of development and progress, of class conflict and shifting gender roles. In this course we will be exploring how the literature and culture of the age reflects the active, vibrant, complicated history and society of this time period. We will read fiction and prose, examine artwork and popular culture, grouped around topics of interest to the Victorians: industrialism, gender, and Empire.

GLOBAL COMPARATIVE FIELD

CLC2001 FILM AND LITERATURE

This course will explore the basic concepts of film and literature. We will examine the wide range of cinematic and literary forms and styles through which topics of emotion, identity, and technology are experimented and structured. Also, through the consideration of rhetoric commonly expressed in film and literature, the course will investigate the socio-cultural background that contextualizes these topics.

CLC2107 IMAGINATIVE WRITING

This course involves inscriptive expression in a variety of forms including poetry and prose. Those who wish to write imaginatively in any form are welcome. We will experiment with the poem and short story through exercises and imitation. The only prerequisites for this course are the desire to write, read, share your work, and comment good-naturedly on that of others. In addition to the above required texts, I will prescribe readings for each of you on the basis of your direction and progress throughout the course.

CLC2105 KOREAN AMERICAN WRITERS

This course will focus on American writers of Korean descent, reading works that bridge the Pacific Ocean. We will consider how Koreans have narrativized the American immigrant journey and/or the motif of the "American dream," how Korean American writers have reanimated or fantasized about a Korean past, and how they represent a diversity of critical and literary perspectives on the Korean-American experience.

CLC2109 POETRY IN FORMS

Consider the maxim: "Form is never more than an extension of content, and content never more than an extension of form." (Robert Creeley)

In this course we will explore and experiment with poetry by writing and reading it in various forms such as the sonnet, sestina, villanelle, ottava rima, sijo, haiku, ghazal and calligram. Developing our poetic sensibilities and muscles through these exercises will lead us to invent our own forms.

CLC2702 POSTCOLONIAL LITERATURES IN ENGLISH

Does "post-colonial" indicate to you that colonialism is something that belongs to the past? Answering the question in the negative, this course expands its scope to selected works from diverse literatures, both before and after the "official ending" of colonialism, produced in the ex-colonies of the British Empire as well as in Anglo-America. The goal of this

course is to foreground and analyze the social and political agenda of literary works in English and, ultimately, to reach an understanding of the multivalent, often ambivalent, relationship that literature has formed with culture.

CLC3501 LITERATURE AND LAW

This course is designed to explore the challenges raised by literature to law at various levels of criminal, civil, and constitutional law. It is ostensibly designed for those interested in legal profession as a career, but it is open to anyone wishing to reflect on the two alternative, rival, and disjunctive orders of fiction: the man-made law and the representations of law authored by creative writers. Emerging in this confrontation of literature and law would be the question of justice, in whose name we would be questioning both fields.

CLC3701 DRAMATIC WRITING

In this course, we will practice the craft of writing for film, television and theater. While drafting monologues, dialogues, scenes, scenarios and treatments, we will read a variety of plays, TV scripts and film screenplays. We will also watch and analyze live and recorded interpretations of these texts to learn (1) the art of storytelling on stage and screen; and (2) the traditional rules of dramatic construction (and how to break them). As a final project, each student will write either a one-act play, TV script on spec OR the first act of an original feature-length screenplay. Along the way we will perform our work and provide constructive feedback and moral support during critique sessions.

CLC4701 CONTEMPORARY CULTURAL THEORY

Recently cultural studies has become a main issue in the humanities, the social science and even science and technology. It appears everywhere and everyone seems to be talking about it. But, not surprisingly, cultural studies does not have a clearly defined subject area. Its starting point is a very broad and all-inclusive notion of culture that is used to describe and study a whole range of practices. In this class, to clarify the ambiguous nature of cultural studies, the main principles and theories of it will be clearly introduced and defined. In doing so, the main concepts of 'Deconstruction,' 'Polyphony,' and 'Semiotics of Culture' will be gradually but thoroughly understood.

CLC4702 METROPOLITAN LITERATURE AND CULTURE

While cities are as old as human civilization itself, the modern metropolis, with all its wonders and woes, came into being during the 18th and 19th centuries. London and Paris offer two different models for later offshoots, from New York to Seoul. Our approach in this course to this vast and complex object, the modern big city, would put emphasis on cultural history, understood not only as history of the metropolitan space but as that of the subject's experience of such space. Literary works, historical documents, and various visual images, mostly dealing with London, Paris, and New York, will form the crowd we encounter in this course on metropolitan culture.

CLC4703 KOREAN DIASPORA IN LITERATURE

This class is designed to achieve a higher level of understanding of the 'Cultural Identity of Koreans' through comparative reading of various literary works written by writers who have Korean cultural backgrounds. Korean-Russian writer Anatoly Kim's *Squirrel*, Korean-American writer Richard Kim's *Martyr* and Chang-rae Lee's *Native Speaker*, Mirok Lee's novel in German, *The River Yalu Flows* clearly show cultural similarity in terms of subliminal psychology of protagonists. But at the same time, the theme and the poetics of their works are quite different, because they varied the same literary object from their respectively different cultural standpoints. In the process of analyzing the characterization and narrative atmosphere of their works, we will discuss the meaning of 'Diaspora' of

creative imagination.

CLC4704 SELECTED TOPICS IN EAST ASIAN CULTURAL STUDIES

An examination of important topics in East Asian literary thought (e.g., the Confucian aesthetic, Taoist motifs in classical East Asian poetry, narrative technique in traditional fiction.) Readings on important literary and philosophical writings from Korea and China.

ELL4905 MODERNITY AND ORIENTALISM

A course designed to examine the relationship between the discourse of European modernity and the practices of European colonialism. The first half of the course reads the canonical texts of Western literature from the Renaissance to the modern period in order to examine their complicity in the Orientalist project of constructing Europe's racial and cultural Other. And the second half explores a variety of postcolonial and multicultural works written by non-white authors to think about the possibility of discursive resistance to Western hegemony.

● ECONOMICS ●

The purpose is to acquaint students with the economic aspects of modern society, to familiarize them with techniques for the analysis of contemporary economic problems, and to develop in them an ability to exercise judgement in evaluating public policy. There is training for the general student as well as for those who plan careers as economists in civil service, private enterprise, teaching, or research.

The faculty represents a wide spectrum of interests and conducts research on a broad range of topics. Most fields of economics are covered, including alternative economic systems, comparative institutional analysis, econometrics, economic development and growth, economic history, industrial organization, international trade, labor economics, macroeconomics, microeconomics, money and banking, financial economics and engineering, law and economics, game and contracts theory, and public finance.

The undergraduate program consists of a single unified track. Its purpose is to teach students to think and write clearly about economic problems and policy issues, using statistical methods where appropriate and applying the basic tools and concepts of economic analysis.

○ Curriculum Chart ○

Classification Abbreviation : CC-Common Curriculum, UICE-UIC Elective, MB-Major Basic, MR-Major Requisite, ME-Major Elective

YR	SM	CLS	COURSE CODE	COURSE TITLE	CR	LEC (LAB)
1	1,2	UICE	ECO1001	INTRODUCTION TO ECONOMICS	3	3(0)
2		MB	ECO1101	MATHEMATICS FOR ECONOMICS I	3	3(0)
2		MB	ECO1103	PRINCIPLES OF MICROECONOMICS	3	3(0)
2		MB	ECO1104	PRINCIPLES OF MACROECONOMICS	3	3(0)
2		MB	ECO2101	MACROECONOMICS	3	3(0)
2		MB	ECO2102	MICROECONOMICS	3	3(0)
2		MB	STA1001	INTRODUCTION TO STATISTICS	3	3(0)

YR	SM	CLS	COURSE CODE	COURSE TITLE	CR	LEC (LAB)
2		ME	ECO1102	MATHEMATICS FOR ECONOMICS II	3	3(0)
2		ME	ECO2103	INTRODUCTION TO ECONOMIC HISTORY	3	3(0)
2		ME	STA2103	MATHEMATICAL STATISTICS I	3	3(0)
2		ME	STA2105	STATISTICAL METHODOLOGY	3	3(0)
2		ME	STA3109	MATHEMATICAL STATISTICS II	3	3(0)
3,4		ME	ECO2104	HISTORY OF ECONOMIC THOUGHTS I	3	3(0)
3,4		ME	ECO2109	KOREAN ECONOMIC HISTORY [K]	3	3(0)
3,4		ME	ECO3101	GAMES THEORY WITH APPLICATIONS	3	3(0)
3,4		ME	ECO3102	BUSINESS CYCLE THEORY AND FORECASTING	3	3(0)
3,4		ME	ECO3103	DEVELOPMENT AND GROWTH	3	3(0)
3,4		ME	ECO3104	ECONOMETRICS I	3	3(0)
3,4		ME	ECO3105	FINANCIAL ECONOMICS	3	3(0)
3,4		ME	ECO3106	LABOR ECONOMICS	3	3(0)
3,4		ME	ECO3107	AGRICULTURAL ECONOMICS	3	3(0)
3,4		ME	ECO3108	MATHEMATICAL ECONOMICS	3	3(0)
3,4		ME	ECO3109	RESOURCE AND ENVIRONMENTAL ECONOMICS	3	3(0)
3,4		ME	ECO3110	PUBLIC FINANCE	3	3(0)
3,4		ME	ECO3111	REGIONAL ECONOMICS	3	3(0)
3,4		ME	ECO3112	KOREAN ECONOMY [K]	3	3(0)
3,4		ME	ECO3113	POPULATION ECONOMICS	3	3(0)
3,4		ME	ECO3114	WELFARE ECONOMICS	3	3(0)
3,4		ME	ECO3115	PERSONNEL ECONOMICS	3	3(0)
3,4		ME	ECO3116	ECONOMIC POLICY	3	3(0)
3,4		ME	ECO3117	CONTEMPORARY ECONOMIC THEORY	3	3(0)
3,4		ME	ECO3118	FINANCIAL RISK: MEASURE AND CONTROL	3	3(0)
3,4		ME	ECO3119	INTRODUCTION TO FINANCIAL ENGINEERING	3	3(0)
3,4		ME	ECO3120	INTERMEDIATE FINANCIAL ENGINEERING	3	3(0)
3,4		ME	ECO3121	HISTORY OF ECONOMIC THOUGHTS II	3	3(0)
3,4		ME	ECO3122	MATHEMATICS FOR FINANCE	3	3(0)
3,4		ME	ECO3123	CONTRACTS AND ORGANIZATIONS	3	3(0)
3,4		ME	ECO3124	E-BUSINESS ECONOMICS	3	3(0)
3,4		ME	ECO3127	LAW AND ECONOMICS	3	3(0)
3,4		ME	ECO3128	FINANCIAL ECONOMETRICS	3	3(0)
3,4		ME	ECO3130	INTERNATIONAL FINANCE	3	3(0)
3,4		ME	ECO3131	INTERNATIONAL TRADE	3	3(0)

YR	SM	CLS	COURSE CODE	COURSE TITLE	CR	LEC (LAB)
3,4		ME	ECO3132	MODERN ECONOMIC HISTORY	3	3(0)
3,4		ME	ECO3133	INDUSTRIAL ORGANIZATION	3	3(0)
3,4		ME	ECO3134	MONEY, BANKING AND FINANCE	3	3(0)
3,4		ME	ECO4102	ECONOMIC PLANNING	3	3(0)
3,4		ME	ECO4103	ECONOMIC DYNAMICS	3	3(0)
3,4		ME	ECO4104	ECONOMETRICS II	3	3(0)
3,4		ME	ECO4105	MARXIAN POLITICAL ECONOMY	3	3(0)
3,4		ME	ECO4107	COMPARATIVE ECONOMIC SYSTEMS	3	3(0)
3,4		ME	ECO4108	SOCIAL SECURITY AND WELFARE POLICY	3	3(0)
3,4		ME	ECO4110	POLITICAL ECONOMY	3	3(0)
3,4		ME	ECO4111	EXPERIMENTAL AND BEHAVIORAL ECONOMICS	3	3(0)

○ Major/Minor Requirements ○

- Major: 42 credit-hours required from among the Economics or Statistics courses listed below. The following seven courses (21 credits) are required: Introduction to Economics (This UIC Elective course is required for the Economics majors but is not counted toward the major credits), Principles of Microeconomics, Principles of Macroeconomics, Microeconomics, Macroeconomics, Mathematics for Economics I, Introduction to Statistics
- Double major: 36 credit-hours required. Double majors must also take the seven courses required for Economics majors.
- Minor: 18 credit-hours required. Principles of Microeconomics, Principles of Macroeconomics, and either Microeconomics or Macroeconomics are required to Economics minors. Economics minors also have to take Introduction to Economics from the UIC Electives though this course is not counted for major credits.

○ Course Descriptions ○

ECO1001 INTRODUCTION TO ECONOMICS

ECO1101 MATHEMATICS FOR ECONOMICS I

An introduction to mathematical techniques useful in the analysis of statistics, economics, and business.

ECO1102 MATHEMATICS FOR ECONOMICS II

This course covers the basic theories needed in understanding optimization theory including Kuhn-Tucker condition, maximization principle, and its application.

ECO1103 PRINCIPLES OF MICROECONOMICS

This course covers the basic theory and economic applications of the consumer, the firm, the market, and general equilibrium theory, and welfare economics.

ECO1104 PRINCIPLES OF MACROECONOMICS

This course covers, at the basic level, modern and classical theories of employment, national income, prices, and monetary and fiscal policy. Emphasis on interactions among the goods

market and assets markets in the economy.

STA1001 INTRODUCTION TO STATISTICS

Basic ideas of probability and statistical distributions such as binomial distributions and normal distributions, two sample tests, chi-square test, simple regression, one way ANOVA, nonparametric tests, times series analysis and index numbers.

ECO2101 MACROECONOMICS

This course covers rigorously and analytically modern and classical theories of employment, national income, prices, and monetary and fiscal policy. Emphasis on interactions among the goods market and assets markets in the economy.

ECO2102 MICROECONOMICS

This course covers rigorously and analytically the theory of the consumer, the firm, the market, and general equilibrium theory and welfare economics.

ECO2103 INTRODUCTION TO ECONOMIC HISTORY

Evolution of the economy from ancient to modern times is examined. Emphasis is laid on the concepts and causes of economic change and changing economic organizations.

ECO2104 HISTORY OF ECONOMIC THOUGHTS I

Development of economic ideas and theories of various schools are examined. The evolutionary process of mainstream economics, possible alternatives, and their relevance to developing countries are analyzed.

ECO2109 KOREAN ECONOMIC HISTORY

Development of the Korean economy is examined in terms of economic systems, development states, and relationship with political-social phenomena.

STA2103 MATHEMATICAL STATISTICS I

This course covers discrete and continuous variables, transformations, expectations, general functions, limits theorems, estimation, confidence intervals, and hypothesis testing.

STA2105 STATISTICAL METHODOLOGY

Basic understanding of statistics theories; regression, distribution and data analysis using statistical packages.

ECO3101 GAMES THEORY WITH APPLICATIONS

Teaches basic concept of game and equilibrium, and their applications to various economic situations. Topics include moral hazard, adverse selection, auction and bidding, bargaining, signaling, collusion among firms, entry deterrence by incumbent monopolists, dynamic inconsistency of monetary and fiscal policies, etc.

ECO3102 BUSINESS CYCLE THEORY AND FORECASTING

General understanding of economic growth, inflation, stock market, international trade, and other phenomena related to economic fluctuations. Analysis of economic forecasting adjusted for trend effect and prediction based on realistic data.

ECO3103 DEVELOPMENT AND GROWTH

Primary factors contributing to the economic growth will be examined. Structural changes, income distribution, equity problems, industry growth strategy, self-sustaining economies, and other wide-scope of topics will be covered.

ECO3104 ECONOMETRICS I

The first semester deals with economic theories such as regression analysis, multicollinearity, auto correlations, and identification.

ECO3105 FINANCIAL ECONOMICS

The theory and actual practices of investor's decisions, financial organization's management, and financial supervisory board's role will be covered. Financial policies and their effectiveness will be explored.

ECO3106 LABOR ECONOMICS

The economic aspects of the problems, insecurities, and institutional developments associated with labor and labor market are discussed.

ECO3107 AGRICULTURAL ECONOMICS

Application of the principles of general economics, with special attention to how these principles work out in Korean agriculture.

ECO3108 MATHEMATICAL ECONOMICS

This course covers basic real analysis and topology, static optimization, dynamic optimization, methods of comparative static analysis, and dynamic stability analysis. (Prerequisite: Mathematics for Economics I)

ECO3109 RESOURCE AND ENVIRONMENTAL ECONOMICS

This course deals with the dynamic optimal use of natural resources and various ways to solve environmental problems.

ECO3110 PUBLIC FINANCE

This course covers market failure, the welfare aspects of collective choice, externality, public expenditure and taxation.

ECO3111 REGIONAL ECONOMICS

This course covers the theory of regional allocation of resources, examination of factors influencing industrial location and city location, and analysis of problems associated with urbanization.

ECO3112 KOREAN ECONOMY

This course deals with the structure and policies of the Korean economy, and attempts to cover all important areas, such as growth, inflation, monetary markets, and international payments.

ECO3113 POPULATION ECONOMICS

This course teaches various aspects of population as a main source of labor power. Topics include the determinant of population size and its composition, as well as their implications to economic growth and development.

ECO3114 WELFARE ECONOMICS

The fundamental theorems of welfare economics, based on the general equilibrium theory and the social choice theory are introduced. The problems of externality, public goods, property rights, and transaction cost are also analyzed.

ECO3115 PERSONNEL ECONOMICS

Employment, investment, accumulation of human resources, compensation system, separation and termination of employment, and other human resources related issues will be analyzed. Corporation's optimization behaviors under the conditions of uncertainty and information asymmetry will be discussed. Microeconomic models and simple case studies will be used as methods of analysis.

ECO3116 ECONOMIC POLICY

Major targets and instruments of economic policy are examined with special reference to Korean economic policy.

ECO3117 CONTEMPORARY ECONOMIC THEORY

This course aims to teach students recent developments in economic theories and their applications.

ECO3118 FINANCIAL RISK: MEASURE AND CONTROL

Explains the significant role risk management plays in financial organizations and corporation's management. The issues related to measurement methodology, systems program administration, and policy formations will be discussed. The problems, limitations, and

improvement of risk management will be explored.

ECO3119 INTRODUCTION TO FINANCIAL ENGINEERING

The creation of a new form of financial instrument, creation of a new procedure in the treatment of financial instruments, and innovation of existing financial products are some of the topics that will be covered. Currently financial engineering is the primary contributing factor in loosening of government regulations, liberalization of interest rates, and increased financial risk. Ability to apply these techniques is necessary in the advancement of the financial industry sector. Pricing of products, derived from stocks, bonds, and other basic financial instruments such as futures, options, swaps, and other derivatives and their decomposition and re-combination capabilities will be discussed.

ECO3120 INTERMEDIATE FINANCIAL ENGINEERING

Various theories of financial engineering as it relates to futures, options, swaps, and other derivatives. Numerical Techniques will be introduced in pricing of derivatives. Computer programming will be used in determining the price of derivatives in order to enhance the understanding of the topic.

ECO3121 HISTORY OF ECONOMIC THOUGHTS II

Development of economic ideas and theories of various schools are examined. The evolutionary process of mainstream economics, possible alternatives, and their relevance to developing countries are analyzed.

ECO3122 MATHEMATICS FOR FINANCE

By utilizing the mathematical foundation laid in the determination of derivative pricing and risk management, the course will lecture on the risk-neutrality probability, Martingale, Ito's Lemma, etc.

ECO3123 CONTRACTS AND ORGANIZATION

Course covers contract theory, organization structure, auction, and other fields of microeconomic application. Understanding of mathematical models and basic understanding of microeconomic theories are used as the basis.

ECO3124 E-BUSINESS ECONOMICS

Basic framework of e-businesses and its impact on the direction of the new economy will be discussed. By analyzing the various case studies, one can understand the necessary elements required in sustaining organizational growth within a consumer-focused market and promoting innovations.

ECO3127 LAW AND ECONOMICS

Application of law analyzed for the purpose of evaluating the economic efficiency of law and in order to understand the current social conditions.

ECO3128 FINANCIAL ECONOMETRICS

Topics include GMM, ARCH model, unit root, cointegration.

ECO3130 INTERNATIONAL FINANCE

Basic nature and role of money in the economy. Topics include the theory of supply and demand for money, the influence of money on economic activity, and related issues of monetary management.

ECO3131 INTERNATIONAL TRADE

Comparative costs, trade patterns, gains from trade, equilibrium of an open economy, tariffs, terms of trade, customs union, domestic distortion and optimum intervention.

ECO3132 MODERN ECONOMIC HISTORY

Examines the industrialization process of current major industrial countries and issues of modern economic development such as labor movements, international economic relations, and the great depression.

ECO3133 INDUSTRIAL ORGANIZATION

Theoretical and empirical analysis of the interaction among market structure, behavior, and performance.

ECO3134 MONEY, BANKING AND FINANCE

Basic nature and role of money in the economy. Topics include the theory of supply and demand for money, the influence of money on economic activity, and related issues of monetary management.

STA3109 MATHEMATICAL STATISTICS II

Theory of statistical inference, including the general decision problem; Neyman-Pearson theory of testing hypotheses; the monotone likelihood ratio property; unbiasedness, efficiency, and other small sample properties of estimators, especially maximum likelihood estimators; and general sequential procedures.

ECO4102 ECONOMIC PLANNING

This course covers the need for planning, the derivation of planning objectives, economic modeling, planning optimization, cost-benefit analysis, and practices of economic planning.

ECO4103 ECONOMIC DYNAMICS

Study of dynamic economic processes over time, focusing on inflation, business cycles, and long-term economic growth.

ECO4104 ECONOMETRICS II

Deals with applied econometrics of micro- and macroeconomics.

ECO4105 MARXIAN POLITICAL ECONOMY

Discusses Karl Marx's and Marxian economic theories.

ECO4107 COMPARATIVE ECONOMIC SYSTEMS

Historical and theoretical treatment of economic systems such as capitalistic economy and varieties of socialist economies; emphasis on comparison and prospects for these systems.

ECO4108 SOCIAL SECURITY AND WELFARE POLICY

Theories on unequal income distribution and poverty, social insurance, and government income-maintenance programs as policy instruments to correct the social problems are examined.

ECO4110 POLITICAL ECONOMY

Analysis of political economy and policy decisions in terms of economic strategy and information, and applying the concepts to the current economy. Topics include: election strategies, politics by proxy, political party's strategy and its policy decisions, collectivism, special interest groups, political economy of taxation, national debt, social security, income re-distribution resulting from elections, reciprocal relationships in economic growth, policy of fixed currency system, economic fluctuations related to politics, democracy and fair distribution of income, law and economy. (Prerequisite: Introduction to Microeconomics)

ECO4111 EXPERIMENTAL AND BEHAVIORAL ECONOMICS

Economic decisions and strategies associated with the typical human behaviors researched in the field of psychology and social psychology such as cognition, learning, reasoning are taught in order to enhance the explanation and prediction capabilities. Concepts such as loss aversion, fairness, framing, endowment effect, limited cognitive ability, limited memory, heuristics will be introduced. Application of such concepts will be analyzed in relations to stock market investor behaviors, realization and maintenance of the public welfare systems, consumer behaviors and marketing strategies, wage corrections, labor-management relationships, and game theories, etc. (Prerequisite: Introduction to Microeconomics)

● INTERNATIONAL STUDIES ●

Successful decision makers and leaders of international organizations, government agencies, NGOs, and multinational corporations require a better understanding of a world that constantly evolves with technological progress and the forces of cultural and economic integration. The challenges they face are often complex problems shaped by the interactions between the international and national, the global and regional, and the contemporary and historical. Given the multifaceted nature of these challenges, the key advantage of the International Studies major is that it overcomes the narrow confines of traditional academic disciplines, and builds upon the combined strengths of various disciplines (such as Economics, Political Science, Management, Sociology, Anthropology, and Law) to provide comprehensive and interdisciplinary perspectives on issues and problems that define our world today.

A particularly unique aspect of UIC's International Studies major is its strong emphasis on providing area expertise with a focus on the East Asian region. It is now a well-known irony that the trend and forces of globalization cannot adequately be understood without a firm grasp of the relevant issues at the local level. In other words, a strong regional expertise is crucial for obtaining global competitiveness. Moreover, unlike the traditional area studies program, the area focus within the International Studies major at UIC is approached from interdisciplinary perspectives, employing key analytical tools drawn from various social science disciplines.

With UIC's positioning as an education hub of East Asia, the International Studies major with an area studies focus makes all the more sense for those students wanting to benefit from UIC's unique advantages.

○ Curriculum Chart ○

Classification Abbreviation : CC-Common Curriculum, UICE-UIC Elective, MB-Major Basic, MR-Major Requisite, ME-Major Elective

YR	SM	CLS	COURSE CODE	COURSE TITLE	CR	LEC (LAB)
1		UICE	ISM1001	INTRODUCTION TO INTERNATIONAL STUDIES	3	3(0)
2		MR	ISM2001	RESEARCH METHODS AND DATA ANALYSIS	3	3(0)
2		MR	ISM2002	FUNDAMENTALS OF ECONOMIC DECISION MAKING	3	3(0)
2		MR	ISM2003	WORLD POLITICS AND INTERNATIONAL RELATIONS	3	3(0)
2		ME	ISM2101	INTERNATIONAL POLITICAL ECONOMY	3	3(0)
2		ME	ISM2102	CULTURE AND GLOBALIZATION	3	3(0)
2		ME	ISM2103	GLOBAL STRATEGY AND MANAGEMENT	3	3(0)
2		ME	ISM2104	FINANCIAL MARKETS AND GLOBAL FINANCIAL INSTITUTIONS	3	3(0)
2		ME	ISM2105	INTERNATIONAL TRADE AND ECONOMIC INTEGRATION	3	3(0)
2		ME	ISM2107	POLITICS AND BUSINESS IN KOREA	3	3(0)
2		ME	ISM3504	THE CONFUCIAN KOREA: PAST AND PRESENT [K]	3	3(0)
2		ME	ISM4515	HISTORY OF KOREA-US RELATIONS [K]	3	3(0)
2		ME	ISM4517	CONTEMPORARY CHINESE POLITICS	3	3(0)

YR	SM	CLS	COURSE CODE	COURSE TITLE	CR	LEC (LAB)
3		ME	LAW3138	INTERNATIONAL HUMAN RIGHTS: CONCEPTS AND CONTROVERSIES	3	3(0)
3		ME	LAW3139	INTERNATIONAL LAW AND GOVERNANCE	3	3(0)
3		ME	ISM3103	UN & INTERNATIONAL ORGANIZATIONS	3	3(0)
3		ME	ISM3104	GAME THEORY AND STRATEGIC DECISION MAKING	3	3(0)
3		ME	ISM3105	POLITICAL ECONOMY OF DEVELOPMENT	3	3(0)
3		ME	ISM3106	COMPARATIVE FOREIGN POLICIES	3	3(0)
3		ME	ISM3107	DEVELOPMENT COOPERATION AND FOREIGN AID	3	3(0)
3		ME	ISM3501	EAST ASIAN HISTORY	3	3(0)
3		ME	ISM3502	EAST ASIAN ECONOMIC DEVELOPMENT	3	3(0)
3		ME	ISM3503	EAST ASIAN INTERNATIONAL RELATIONS	3	3(0)
4		ME	ISM4501	JAPANESE STATE AND SOCIETY	3	3(0)
4		ME	ISM4502	POLITICAL ECONOMY OF KOREAN DEVELOPMENT	3	3(0)
4		ME	ISM4503	MODERN KOREAN HISTORY ☑	3	3(0)
4		ME	ISM4504	KOREAN SOCIETY AND CULTURE ☑	3	3(0)
4		ME	ISM4505	KOREAN POLITICS AND NORTH KOREA ☑	3	3(0)
4		ME	ISM4506	MODERN KOREA-JAPAN RELATIONS ☑	3	3(0)
4		ME	ISM4507	CHINESE ECONOMY	3	3(0)
4		ME	ISM4508	CHINESE POLITICS AND FOREIGN POLICY	3	3(0)
4		ME	ISM4509	POLITICAL ECONOMY OF JAPAN	3	3(0)
4		ME	ISM4510	AMERICAN GOVERNMENT AND POLITICS	3	3(0)
4		ME	ISM4511	AMERICAN FOREIGN RELATIONS	3	3(0)
4		ME	ISM4512	US HISTORY	3	3(0)
4		ME	ISM4513	EUROPEAN UNION	3	3(0)
4		ME	ISM4514	EMERGING MARKETS AND WORLD ECONOMY: BRICS	3	3(0)
4		ME	ISM4801	SENIOR SEMINARS IN INTERNATIONAL STUDIES	3	3(0)
4		ME	ISM4518	POLITICS IN NORTHEAST ASIA	3	3(0)

☑ denotes the course can be counted toward the as Korean Studies minor.

○ Major/Minor Requirements ○

- Major: The students contemplating choosing International Studies as their major must take the “Introduction to International Studies,” which is a course designed to provide a general overview of topics and issues covered in the functional specializations. In addition, there are 3 other courses in the Common Core curriculum which all students majoring in International Studies must complete.

– Common Core Requirements

Introduction to International Studies (*Required but not counted toward fulfilling the credit requirement for the major*)

Research Methods and Data Analysis
 Fundamentals of Economic Decision Making
 World Politics and International Relations

Once the common core requirements are satisfied, the International Studies majors are ready to take elective courses that are divided into two groups: analytical core and area studies core. In order to complete the IS major, students must earn a minimum of 15 credits (5 courses) from the analytical core group and a minimum of 18 credits (6 courses) from the area studies core group.

- Double Major: Students contemplating International Studies as a second major must also take all courses in the common core curriculum, 4 courses from analytical core group, and 5 courses from the area studies core group. Total number of credits for the double major: 36.
- Minor: Students with a minor in International Studies must take 2 common core courses (including Introduction to International Studies, which is required for the minor but not counted toward overall credit requirement), 2 courses from the analytical core group, and 3 courses from the area studies core group. Total number of credits for the minor: 18.
- The following courses offered during the 2007 Yonsei International Summer School will be counted as International Studies Major credits.

	COURSE CODE	COURSE TITLE	CR	LEC(LAB)
1	IEE3127	KOREAN GOVERNMENT AND POLITICS	3	3(0)
2	IEE3131	POLITICS AND SOCIETY IN NORTH KOREA	3	3(0)
3	IEE3262	GLOBALIZATION OF KOREAN SOCIETY	3	3(0)
4	IEE2007	MODERN EAST ASIAN HISTORY	3	3(0)
5	POL4108	INTERNATIONAL RELATIONS IN EAST ASIA	3	3(0)
6	IEE4007	THE US AND NORTHEAST ASIA	3	3(0)
7	LAW3124	INTERNATIONAL HUMAN RIGHTS LAW	3	3(0)
8	LAW2601	INTERNATIONAL LAW	3	3(0)
9	POL4102	INTERNATIONAL POLITICAL ECONOMY	3	3(0)
10	POL2102	INTERNATIONAL RELATIONS	3	3(0)
11	IEE3139	INTERNATIONAL ECONOMICS	3	3(0)
12	ECO3127	LAW AND ECONOMICS	3	3(0)

○ Course Descriptions ○

ISM1001 INTRODUCTION TO INTERNATIONAL STUDIES

Common Core Requirements

ISM2001 RESEARCH METHODS AND DATA ANALYSIS

The course is designed to introduce students to the logic of social science and the basic concepts and methods of statistics. The course is built around a series of methodological issues to be resolved in formulating study design as well as in writing a coherent and logical research paper, using adequate research methods. It also examines a variety of datasets, each of which raises substantive research questions that we can address by employing a different statistical method.

ISM2002 FUNDAMENTALS OF ECONOMIC DECISION MAKING

The course is designed to give technically trained decision-makers a better understanding of fundamental economic concepts and evaluative methodology to improve decision-making. The course addresses real-world applications related to both professional and personal decision-making. It combines elements of engineering, finance, economics, and statistics to aid decision-makers in choosing from among competing alternatives. Problem-solving skills and appropriate methodologies are emphasized.

ISM2003 WORLD POLITICS AND INTERNATIONAL RELATIONS

The course introduces students to the theoretical approaches, analytical tools, historical cases, and contemporary issues necessary to understanding world affairs. The course begins with an examination and critique of major theoretical approaches to the study of international relations then adjusts its focus to analysis of major contemporary issues in world politics.

Analytical Core Group

ISM2101 INTERNATIONAL POLITICAL ECONOMY

The course examines the politics of international economic issues. The topics covered in the course include the costs and benefits of economic policy and international and domestic conditions that facilitate or impede international cooperation. These issues are discussed from various contending angles in order to facilitate critical thinking and analysis of those issues.

ISM2102 CULTURE AND GLOBALIZATION

The course introduces key cultural issues that arise from globalization and the ever-increasing interactions between people from different cultural backgrounds. Transnational movement of ideas, commodities, capital, and people calls for problem-solving capacities that require not only technical knowledge in respective fields, but perhaps more essentially, cultural sensitivities in everyday life that can enhance mutual understanding. The course provides an opportunity to consider a broad range of contemporary global issues with a cultural emphasis.

ISM2103 GLOBAL STRATEGY AND MANAGEMENT

This is an intermediate-level course in international business focusing on the issues of firms' global strategies. Although there is no formal prerequisite for the course, students are expected to have a fair understanding about the basics of international business, e.g., foreign exchange, international trade, foreign direct investment, etc. The course begins with definitions of global strategy with an overview of the historical evolution of the concept. It then moves on to address two key questions: 1) How different is the globalization potential across industries? 2) How far do firms go in terms of building global market participation? With the help of conceptual frameworks for these two key issues, the course examines diverse value-adding activities, from R&D to customer relations in the global context. Practical guidelines for implementing successful global strategies are also introduced.

ISM2104 FINANCIAL MARKETS AND GLOBAL FINANCIAL INSTITUTIONS

The goal of this course is to develop a coherent framework to understand the fundamentals of financial markets and institutions in a global environment. It covers both market equilibrium and policy interaction. We first develop equilibrium theories to understand the behavior of financial market variables such as interest rates, stock prices and exchange rates. The second part adopts a more policy-oriented approach and discusses various pressing issues arising in the current global financial system such as banking crisis, capital account liberalization and the reform of international financial architecture.

ISM2105 INTERNATIONAL TRADE AND ECONOMIC INTEGRATION

This course aims to provide an analytical framework for evaluating issues relating to international trade. The sequence of topics covered in the class are the gains from trade; basic instruments of trade policy; the World Trade Organization and other international institutions; how trade disputes arise and are resolved. The course also discusses trade policy issues arising from regional integration and considers challenges for the multilateral trading system.

LAW3138 INTERNATIONAL LAW AND GOVERNANCE

This course will explore the interaction between international law and global governance. It will focus on the interplay between states, international organizations and non-governmental organizations, multinational corporations, civil society and individuals through the context of global issues. Actual case studies on such diverse issues as the UN, development, climate change, human rights, terrorism, use of force, international crimes will be used to provide an understanding of how global governance is shaping our world.

LAW3139 INTERNATIONAL HUMAN RIGHTS

The course adopts an interdisciplinary approach to the examination of international human rights. Its emphasis concerns the conflictual nature of international human rights discourse. The course considers several theoretical perspectives often used to defend or challenge international human rights norms or their implementation. Institutional frameworks for the creation and implementation of human rights norms are surveyed.

ISM3103 UN AND INTERNATIONAL ORGANIZATIONS

The course reviews major competing theories regarding the roles of international organizations and examine the current operations of international institutions and organizations. Special attention is paid to the introduction of a variety of issues in the United Nations and critical assessment of its performance.

ISM3104 GAME THEORY AND STRATEGIC DECISION MAKING

Game theory is the study of strategic behavior across situations in which the decision-makers are aware of the interdependent nature of their actions. The course presents the basic notions of game theory with an emphasis on economic applications. The goal of the course is to introduce students to some of the great ideas underlying the theoretical analysis of competition. The concepts presented in the course originate from game theory, economics, elementary probability, and evolutionary biology. These ideas provide a powerful framework for analyzing strategic choices and examining the dynamics of competitive interactions.

ISM3105 POLITICAL ECONOMY OF DEVELOPMENT

The course equips students with a historical understanding of development, focusing on the evolution of institutions, specifically democracy and the market economy, which provide the groundwork for development as we understand it. We pay close attention to the centuries leading up to the initial establishment of these institutions in Western Europe, from the 16th to 19th century.

ISM3106 COMPARATIVE FOREIGN POLICIES

The course reviews various approaches to foreign policy and examines some of the elements of effective diplomacy. Students compare and analyze the key players, national interests, institutions, and ideologies of which major contending approaches are comprised.

ISM3107 DEVELOPMENT COOPERATION AND FOREIGN AID

Foreign aid to developing and transitional countries is one of the principal mechanisms by which policy makers and development practitioners seek to promote economic development. The course presents a broad overview of key issues and debates in effective delivery and management of aid.

Area Studies Core Group

ISM2107 POLITICS AND BUSINESS IN KOREA

This course aims to examine the Korean politics and business from the political economy perspective. How has Korean capitalism developed, what pathway it has taken and how it will continue to evolve, and how have politics and business interacted in Korean capitalist market are the puzzles of this course. This course will cover the various topics in international and domestic political economy such as globalization, democratization, culture and network, international investment and trade, economic crisis and reform, and public and private governance. In particular, we will reassess and recast the politics-business relationship through further case studies of Korean large conglomerates (Chaebol) and related salient economic institutions. The main focus throughout this course will be on the roles and interests of government, business, civil society, and foreign investor. Students are expected to cultivate and apply their own points of view and conceptual framework regarding Korean politics and business. The course is in political science not in the field of economics. There are no prerequisites for this course.

ISM3501 EAST ASIAN HISTORY

This course provides an introduction to the history of East Asian civilization from antiquity to 1600, with an emphasis on China, Japan, and Korea, covering social, intellectual, and economic developments as well as political history.

ISM3502 EAST ASIAN ECONOMIC DEVELOPMENT

The purpose of the course is to survey economic and public policy issues relevant to economic development. Course meetings combine lecture with discussion and case analysis. The course is organized around four sets of topics: (1) dynamics of long-run economic growth; (2) political economy of trade policy; (3) political economy of foreign aid; and (4) economics of policy reforms.

ISM3503 EAST ASIAN INTERNATIONAL RELATIONS

This course provides a comparative analysis of the international politics of Japan, Korea, 'Greater' China, Southeast, and South Asia in the 20th century. Its emphasis is on regional and international political developments, including those involving the United States, and on examining policies and strategies used by countries to compete and cooperate while assuring their national security.

ISM3504 THE CONFUCIAN KOREA: PAST AND PRESENT

ISM4501 JAPANESE STATE AND SOCIETY

The course introduces the dynamics of state and civil society relationships in post-World War II Japan. A broad range of issues concerning various policy changes/continuities, social transform and changes in everyday life are covered.

ISM4502 POLITICAL ECONOMY OF KOREAN DEVELOPMENT

The course aims to examine Korean development and capitalism from the political economy perspective. How Korean capitalism emerged, what paths it has taken, and how it will continue to evolve are the puzzles of the course. The course covers various topics in international and domestic political economy such as economic growth, culture and networking, international investment and trade, democratization, globalization, economic crisis and reform, and public and private governance. In particular, we reassess and recast the government-business relationship through case studies of Korean conglomerates (Chaebol, e.g., Samsung, Daewoo, POSCO, and Korea Development Bank). The main focus throughout the course is on the roles and interests of government, business, civil society, and foreign investors. These four forces tend to interact and struggle amongst themselves in pursuit of their respective policy preferences and in the creation of institutions that serve their political

economic interests.

ISM4503 MODERN KOREAN HISTORY

The course introduces modern Korean history from the mid-nineteenth century to the 1950s with an emphasis on the political history of the given period. Major topics to be dealt with in the course include the late nineteenth-century Korean reform movement, Japanese colonial rule, the Korean independence movement, the emergence of two rival regimes after 1945, and the Korean War (1950–1953) and its aftermaths in South and North Korea.

ISM4504 KOREAN SOCIETY AND CULTURE

The course begins with an overview of the geographic setting, population, cultural traits, and historical background of Korea. We discuss the formation and development of yangban society, its Confucian tradition and value systems, the transformation and modernization of Korean society in the last two centuries, and the rise of Korean capitalism. The focus of the course is on Korean society after the end of the Korean War. In particular, we examine the state-market relationship during periods of rapid economic growth and identify some of the key social characteristics that have led economic development in Korea. We also discuss political factors and other institutional aspects related to the modernization of Korean society. The overall theoretical frameworks that we explore with regard to the modernization of Korean society are the Modernization, Dependency, and World System perspectives.

ISM4505 KOREAN POLITICS AND NORTH KOREA

The course aims to promote an understanding of modern Korea by taking an interdisciplinary approach to its current issues. The course examines the political, economic and cultural development of Korea, focusing on the two-state period since the end of World War II. From the South Korean angle we focus on its economic development and the process of democratization. As regards North Korea we study its unique socialist economic and political systems. While discussing the contrasting developmental patterns of the North and the South, we also take into consideration the cultural and historical legacies common to these two states and their influence on inter-Korea relations.

ISM4506 MODERN KOREA-JAPAN RELATION

The course aims to provide an introductory survey of Korean-Japanese relations, with special reference to the post-1945 period. Course discussions inevitably touch on some major historical events, particularly the colonial period (1910–1945), but the focus remains on an analysis of post-colonial affairs. The diplomatic normalization process, as such, is treated as one of the most important developments since Korea's independence, linking the past with the present. Within the broader framework of the bilateral relationship, each country's political culture, foreign policy decision-making, socio-economic background, and pertinent international relations are also be examined closely. Towards the end of the course, it is hoped that students will have acquired a sound understanding not only of this complex bilateral relations, but also of the dynamics of domestic political developments.

ISM4507 CHINESE ECONOMY

More than two decades of China's successful economic development captures fresh attention on China's economy. The course reviews the dynamics of Chinese economic success and also analyzes potential pitfalls in the process of furthering China's economic modernization. The major issues that this course deals with include China's developmental strategy, WTO and Chinese economy, and China's globalization.

ISM4508 CHINESE POLITICS AND FOREIGN POLICY

This course covers issues of domestic politics and international relations in contemporary China. The Hu Jintao regime faces innumerable challenges both from within and without. Comprising both domestic and diplomatic issues from problems of succession, democratization,

nationalism, oil diplomacy, zou chu qu(outward expansion), and charm offensive, this course reviews political-diplomatic issues of contemporary China.

ISM4509 POLITICAL ECONOMY OF JAPAN

The course concentrates on Japanese political economy. It aims to provide an overall understanding of political economy in Japan. The course covers diverse contemporary topics through the lens of political economy including the developmental state and Japan Inc., the politics of industrial policy, the bubble economy and the lost decade, the Japanese financial Big Bang, the political economy of globalization and Japanese reform. The course is divided into two parts. The first half focuses on the developmental state of Japan, while the second half covers Japan's "lost decade" and the future of reform. Central questions to address include: How did the Japanese developmental model arise? How does Japan fit into the globalization era? Why has Japanese reform been so slow and protracted? And what does the future hold for Japan? The course also addresses some emerging issues regarding international cooperation in the IT and financial sectors as well as the regional integration of East Asia. Recent signs for economic recovery will provide us with new theoretical debates.

ISM4510 AMERICAN GOVERNMENT AND POLITICS

The course introduces major theories and ongoing debates on the issues of political institutions and processes in the United States. We explore how the government system works in the United States and how modern politics have altered well-established institutions.

ISM4511 AMERICAN FOREIGN RELATIONS

The purpose of the course is two-fold: one, to understand the complex mechanisms involved in formulating U.S. foreign policy; and two, to survey the evolution of American foreign policy from the closing days of WWII. Emphasis is placed on Washington's diplomatic, economic, and security considerations, particularly within the context of the Cold War. The principal subjects examined include: the purpose of American foreign policy; sources of American foreign policy; instruments of American foreign policy; the Cold War (US-Soviet rivalry); U.S. involvement in regional conflicts; the role of the United States in the post-Cold War international system; and the future pattern of American foreign policy. The structure of the course is thematic in the early weeks, to be followed by a chronological overview, reflective of the dynamics of both domestic and international political developments.

ISM4512 U.S. HISTORY

The course reviews the age of exploration and discovery, colonial civilizations, and the emergence of a new nation; the expansion of national territory and sectionalism throughout the Civil War and Reconstruction; the U.S. as an emergent world power and the major political, economic, and social forces in the domestic experience up until the present.

ISM4513 EUROPEAN UNION

The course focuses first of all on the origins and development of the European Communities (EC) and the European Union (1945-). The institutional framework of the EC is then discussed in detail, including the composition, working, and powers of the five EC-institutions and different decision-making procedures. Finally different Community acts and their characteristics are explained.

ISM4514 EMERGING MARKETS AND WORLD ECONOMY: BRICS

In the global economy of the 21st century, Brazil, Russia, India, and China (BRIC) are suddenly emerging as major players, shaking up the existing order, and generating waves of uncertainty around the world. How did these countries achieve their success? Will that success last? What lessons can be learned from their strategies? And how will the world be

reshaped by their emergence? The course provides much-needed historical context for understanding these changes and a clear sense of where the global economy may be headed. We'll begin by examining the social and political characteristics of these economies. For Russia and China, we'll focus on their movement from centrally planned to more market-oriented systems. To fathom our global economic future, we'll analyze all four countries in terms of their economic strategies, their sources of comparative advantage, and emerging areas of growth.

ISM4515 HISTORY OF KOREA-US RELATIONS

This course will provide a broad historical overview of Korean-American relations from the initial encounters in the 19th century to the postliberation period. The topics covered will begin with Korea's transition to the modern system of nation states and the gradual expansion of American influence into East Asia. We will focus on the evolution of US foreign relations in East Asia and discuss their impact on Korea. There will also be special attention paid to the emergence of the Cold War and the factors that have played a key role in shaping the Korean American relationship during the post liberation period. The Korean War will also be examined in detail, including how the war has been shaped in the collective memories of both Korea and the United States. The course will also cover more contemporary topics such as the impact of the Kwangju Massacre and the North Korean nuclear crisis on Korean American relations.

ISM4517 CONTEMPORARY CHINESE POLITICS

ISM4518 POLITICS IN NORTHEAST ASIA

This course is created in lieu of the newly launched Yonsei-Berkeley joint teaching program. Professor Sohn of Yonsei and Professor Dittmer of UC Berkeley divide the entire course into two, each specializing his own field of expertise. The main theme of this course is modern transformation of Northeast Asia. It is primarily concerned with the People's Republic of China and Japan, but also includes relations with their immediate neighbors such as two Koreas and the components of "Greater China," Hong Kong and Taiwan. Lecture topics of the first half will include modernization of East Asia in general, Japanese empire, postwar reform, politics of economic growth, dynamics of party politics, Japan's rise to the great power status, "lost ten years" and reform efforts. Lecture topics of the second half will include the Chinese revolution and the old regime, Chinese political culture and the attempt at "cultural revolution," the political and economic dynamics of reform and opening to the outside world, Chinese foreign policy, the Tiananmen incident, and other such topics. Format/Requirements: Grades will be based on two midterms and a final exam.

ISM4801 SENIOR SEMINARS IN INTERNATIONAL STUDIES

In addition to the regular course offerings outlined above, senior seminars may be offered as either semester-long or yearlong working groups of those students preparing to write a senior thesis. The seminar will be directed by a faculty advisor and organized around a unifying theme or topic selected to reflect student and faculty research interests.

International Studies Internship Program

The IS Internship program is an integral part of the International Studies major. The International Studies major will provide various structured opportunities for Juniors and Seniors that are designed to enable students to explore career options and to develop professional networks.

Participants will have internship opportunities in an IO, NGO, or MNC, facilitated through our unique network of contacts. These internship opportunities may count toward earning

academic credits, and also may be eligible for financial support depending on the length and the nature of the internship undertaken.

As soon as a student is officially admitted to the major, his or her profile will be included in our internship database, and the search process is then initiated immediately to match student interests with internship opportunities.

4+1 International Organization MBA Program (IOMBA)

Taking advantage of the agreement on Dual Master's Degree Program between the Graduate School of International Studies (GSIS) and the University of Geneva, selected International Studies majors may be eligible to earn both a BA and IOMBA in five years, or earn three degrees, BA, IOMBA, and MA in International Studies in six years. In addition, successful candidates to this unique program will be awarded a tuition scholarship of 5,000 Euros towards the IOMBA degree.

A note about the IOMBA Program Launched in 2003 the International Organizations MBA (IOMBA), the University of Geneva, has been training professionals to pursue careers in the increasingly interconnected fields of international governmental and nongovernmental organizations and companies that work with these institutions.

The Geneva IOMBA works intensively with internationally renowned scholars, top officials from international and nongovernmental organizations, business executives, and aspiring MBA students to design a rich, multidisciplinary curriculum that explores the core issues facing practitioners in these various communities.

Taught fully in English by University of Geneva professors, international officials, and an international faculty from leading universities around the world, the IOMBA exposes students to the latest theoretical and applied knowledge about international politics, economics, sociology, and law.

● POLITICAL SCIENCE AND INTERNATIONAL RELATIONS ●

The oldest of its kind in Korea, the Department of Political Science and International Relations at Yonsei University accepted its first class of students in 1945. From the inception, the Department was, and still is, the leading faculty of political science in Korea, and has produced numerous domestic and international leaders in both the public and private sectors. As its newest wing, UIC's Political Science and International Relations (hereafter PSIR) is also expected to continue in that proud tradition of providing the nation and the world with future leaders of the highest caliber.

The purpose of PSIR is to provide a theoretical and practical education for those who intend to participate in the decision-making process at the highest levels in various fields of Korean society and the world. PSIR aims to educate students in the basic theories and practices of politics, both domestic and international, so as to prepare them to take on leading positions and roles in the public sector. The curriculum focuses on teaching the conceptual tools and analytical skills with which students can understand and analyze political norms, institutions, processes, and behaviors across different political systems and in international contexts. As such, the curriculum consists of four sub-fields: political theory, comparative politics, international relations, and Korean politics.

Currently, there are 15 faculty members in the department, most of whom are actively

involved in PSIR. The majority of graduates seek careers in public service, including law, diplomacy, politics, and journalism, while a significant number join international NGO's and private sector jobs such as investment banking. Among its notable graduates count four Ministers of Foreign Affairs, two Ministers of Education, two Speakers of the House (National Assembly), and one Chairman of the UN General Assembly. The department runs a number of special programs, including the one for those students preparing for the national foreign service examination. The program has been highly successful, making the department the nationwide leader in producing career diplomats. This program and others will be fully accessible to PSIR students.

○ Curriculum Chart ○

Classification Abbreviation : CC-Common Curriculum, UICE-UIC Elective, MB-Major Basic, MR-Major Requisite, ME-Major Elective

YR	SM	CLS	COURSE CODE	COURSE TITLE	CR	LEC (LAB)
1		UICE	POL1002	INTRODUCTION TO POLITICS	3	3(0)
2	1	ME	POL2102	INTERNATIONAL RELATIONS	3	3(0)
2	1	MR	POL2210	INTRODUCTION TO KOREAN POLITICS & GOVERNMENT	3	3(0)
2	1	MR	POL2410	INTRODUCTION TO INTERNATIONAL POLITICS	3	3(0)
2	1	ME	POL2420	GLOBALIZATION, CAPITALISM AND DEMOCRACY	3	3(0)
2	1	ME	POL2421	POLITICAL DEVELOPMENT	3	3(0)
2	1	ME	POL2422	RUSSIAN POLITICS AND FOREIGN POLICY	3	3(0)
2	2	ME	POL2220	KOREAN POLITICS AND DEMOCRACY	3	3(0)
2	2	ME	POL2240	WAR, RELIGION AND CIVILIZATION I	3	3(0)
2	2	MR	POL2106	COMPARATIVE POLITICS: AN OVERVIEW	3	3(0)
2	2	ME	POL2820	INTRODUCTION TO POLITICAL THEORY	3	3(0)
2	2	MR	POL2020	SOPHOMORE SEMINAR: YONCHONG(延政) SOLIDARITY	1	1(0)
2	2	ME	POL4107	MODERN LIBERALISM AND ITS DISCONTENTS	3	3(0)
2	2	ME	POL4108	INTERNATIONAL RELATIONS IN EAST ASIA	3	3(0)
2	2	ME	POL4114	POLITICAL ECONOMY OF CHINA	3	3(0)
2	2	ME	POL3155	U.S. PRESIDENCY AND THE EXECUTIVE PROCESS	3	3(0)
3	1	MR	POL3010	POLITICAL DATA ANALYSIS: A QUANTITATIVE APPROACH	3	3(0)
3	1	ME	POL3109	AMERICAN POLITICS AND FOREIGN POLICY	3	3(0)
3	1	ME	POL3116	JAPANESE POLITICS & FOREIGN POLICY	3	3(0)
3	1	ME	POL3122	JAPAN AND EAST ASIA	3	3(0)
3	1	ME	POL3142	INTERNATIONAL POLITICAL ECONOMY	3	3(0)
3	1	ME	POL3146	THE CAPITALIST DEVELOPMENT IN NORTH & SOUTH EAST ASIA	3	3(0)
3	1	ME	POL3151	LAW AND POLITICS	3	3(0)
3	1	ME	POL3156	US AND WORLD	3	3(0)
3	1	ME	POL3211	KOREAN POLITICAL PROCESS: PRESIDENT, NATIONAL ASSEMBLY & PUBLIC OPINION [K]	3	3(0)

YR	SM	CLS	COURSE CODE	COURSE TITLE	CR	LEC (LAB)
3	1	ME	POL3411	INTERNATIONAL ORGANIZATION & INSTITUTIONS	3	3(0)
3	1	ME	POL3412	EAST ASIAN INTERNATIONAL RELATIONS	3	3(0)
3	1	ME	POL3512	CHINESE POLITICS & FOREIGN POLICY	3	3(0)
3	1	ME	POL3613	POLITICAL PROCESS & CHANGE	3	3(0)
3	1	ME	POL3811	CONSTITUTIONALISM & DEMOCRACY	3	3(0)
3	1	ME	POL3812	TRADITION & MODERNITY IN KOREA ☑	3	3(0)
3	1	ME	POL3813	POLITICAL LEADERSHIP IN KOREA ☑	3	3(0)
3	1	ME	POL4110	NORTH KOREAN POLITICS & FOREIGN POLICY ☑	3	3(0)
3	1	ME	POL3414	ISLAM AND CONTEMPORARY INTERNATIONAL RELATIONS	3	3(0)
3	2	ME	POL3021	MULTIVARIATE POLITICAL ANALYSIS	3	3(0)
3	2	ME	POL3221	KOREAN POLITICAL ECONOMY	3	3(0)
3	2	ME	POL3222	NGOS IN KOREAN POLITICS: THEORIES & PRACTICES	3	3(0)
3	2	ME	POL3413	UNDERSTANDING INTERNATIONAL CONFLICT	3	3(0)
3	2	ME	POL3422	EAST ASIAN INTERNATIONAL HISTORY	3	3(0)
3	2	ME	POL3621	POLITICS IN MOVIES	3	3(0)
3	2	ME	POL3622	WOMEN, GENDER & POLITICS	3	3(0)
3	2	ME	POL3821	POLITICAL ECONOMY OF VIRTUE	3	3(0)
3	2	ME	POL3822	EAST ASIAN MARKET, AUTHORITY & CULTURE	3	3(0)
4	1	ME	POL4211	COLLOQUIUM ON KOREAN POLITICS ☑	3	3(0)
4	1	ME	POL4212	ELECTION CAMPAIGNING IN KOREA ☑	3	3(0)
4	1	ME	POL4411	INTERNATIONAL LAW & INTERNATIONAL RELATIONS	3	3(0)
4	1	ME	POL4412	MODERN DIPLOMATIC HISTORY	3	3(0)
4	1	ME	POL4611	COLLOQUIUM ON COMPARATIVE POLITICS	3	3(0)
4	1	ME	POL4612	MODERNIZATION & DEMOCRACY	3	3(0)
4	1	ME	POL4811	MODERN LIBERALISM & ITS DISCONTENTS	3	3(0)
4	1	ME	POL4812	CONFUCIANISM, LIBERALISM & DEMOCRACY	3	3(0)
4	1	ME	POL4011	HONORS SEMINAR	2	2(0)
4	1	ME	POL4102	INTERNATIONAL POLITICAL ECONOMY	3	3(0)
4	2	ME	POL4221	SEMINAR ON UNIFICATION AFFAIRS	3	3(0)
4	2	ME	POL4421	COLLOQUIUM ON NATIONALISM & EAST ASIAN SECURITY	3	3(0)
4	2	ME	POL4621	COLLOQUIUM ON THE POLITICS & DEVELOPMENT IN EAST ASIA	3	3(0)
4	2	ME	POL4821	AMERICAN POLITICAL THOUGHT	3	3(0)
4	2	ME	POL4021	HONORS SEMINAR	2	2(0)

☑ denotes the course that can be counted as Korean Studies minor.

○ Major/Minor Requirements ○

- Major: PSIR majors are required to take 42 credits, including Introduction to Korean Politics & Government (POL2210), Introduction to International Politics (POL2410),

Comparative Politics: An Overview (POL2620), and Political Data Analysis: A Quantitative Approach (POL3010), in addition to 9 credits (3 courses) each from three of the four sub-fields, namely, Korean Politics, International Relations, Comparative Politics, and Political Theory.

- Double major: Students who want to take PSIR as a double major are required to take 36 credits, including Introduction to Korean Politics & Government (POL2210), Introduction to International Politics (POL2410), Comparative Politics: An Overview (POL2620), and Political Data Analysis: A Quantitative Approach (POL3010), in addition to 9 credits (3 courses) each from two of the four sub-fields as listed above.
- Minor: PSIR minors must take 18 credits, including Introduction to Korean Politics & Government (POL2210), Introduction to International Politics (POL2410), Comparative Politics: An Overview (POL2620), and Political Data Analysis: A Quantitative Approach (POL3010), in addition to two three-credit course of the student's choice.

○ Course Descriptions ○

Abbreviation: KP-Korean Politics, IR-International Relations & Foreign Policy, CP-Comparative Politics, PT-Political Theory, RM-Research & Method

POL1002 INTRODUCTION TO POLITICS: POWER, WEALTH, AND RESISTANCE

Politics concerns an authoritative allocation of power, wealth, and other goods of social esteem and the way in which institutions of such allocation, once established, are challenged and resisted. This course aims to expose students to various ways of understanding the political phenomena thus understood in both domestic and international contexts.

POL2210 (KP) INTRODUCTION TO KOREAN POLITICS & GOVERNMENT

A general introduction to Korean government and politics from 1945 to the present, with emphasis on political culture and socialization; elections and voting behavior; interest groups and political parties; National Assembly and legislative behavior; government and public policy making; bureaucracy and policy implementation; and international environment.

POL2220 KOREAN POLITICS AND DEMOCRACY

This course deals with theories and practices to the Korean politics and democracy. Throughout the course, we will examine five themes: ① the making of the modern Korean state; ② political economy and development; ③ governance and policy making; ④ representation and participation; and ⑤ politics in transition, particularly to the political process such as party politics, elections, and civil movements. The aim of the course is for students to seek their own perspectives based on objective knowledges of Korean political culture, institutional settings, and historical backgrounds. For the first half of the semester, we will discuss political history and the development of party and election system. For the second half, the issues deal with the political participation and the linkage between state and society.

The class will adopt the newly published and world-widely used book, "Introduction to Comparative Politics," (Boston: Houghton Mifflin, 2007, forthcoming version; presumably fourth edition), focusing on the Chapter of "South Korea." Ultimately, the class is to help students understand the structure and function of South Korean democracy.

POL2240 WAR, RELIGION AND CIVILIZATION I

This course will aim at four things: 1) introducing students to the topics stated in the course title; 2) leading students in the close, critical reading of texts; 3) encouraging students toward open discussion of issues; and 4) teaching students the basics of expository research papers. Stated differently, students will closely read articles on war, religion, and

civilization, beginning with Samuel Huntington's seminal work "The Clash of Civilizations" and moving on from there, they will discuss these articles in class, working from the texts themselves, which they will have read beforehand, and they will write a first and final draft of a 15-paragraph research essay, with citations and bibliography, presenting and defending a thesis statement on an issue covered in the course. By the end of this course, students will have some basic insights into some of the issues concerning war, religion, and civilization, they will have gained practical experience in reading articles closely and discussing them thoroughly, and they will definitely know how to write a logically reasoned, thoroughly supported research paper. All of this will be simpler than it sounds.

POL2410 (IR) INTRODUCTION TO INTERNATIONAL POLITICS

A general introduction to traditional and contemporary theories as well as methods of international relations or international politics. A scholarly analysis of various international phenomena including war and international institutions.

POL2420 (IR) GLOBALIZATION, CAPITALISM AND DEMOCRACY

POL2421 POLITICAL DEVELOPMENT

This course provides an overview of political development in both the developing countries, in general, and Korea, in particular, by examining rival theories and case studies of political development. In the process, we will focus on the interactive nature of democracy, power, and the "political" with broad pattern of market, against domestic and international aspects. This issue is particularly relevant now that Korea is expecting a new conservative government within two months after ten years' of experimentation on democratization. This is all the more so, because the new president ran on the theme that he would revive the Korean economy. We want to answer to the questions: Did we achieve democracy?; Is democracy linear, progressive and efficient path to development?; Can globalization be compatible with democracy? etc.

POL2422 RUSSIAN POLITICS AND FOREIGN POLICY

For the last two decades since the collapse of the Berlin wall, Russia has been undergoing a great systemic 'triple' transformation - political regime change, transformation from a command economy toward a capitalist market economy, and new state building - all simultaneously. With the beginning of the 21st century, Russia is now suddenly but rapidly resurging back to the central stage of international politics and economics - this time, however, not simply as an ideological-military superpower, but as an energy superpower equipped with nukes and advanced technologies. What made it possible for Russia to rise from the ashes of agonizing pains of triple transformation? Where is Russia coming from, and where is she heading for?

This course will probe into the triple transformation taking place in a resurgent Russia, and her external behavior as well, since the collapse of the Soviet Union up to the present. Among the main questions this course will address are: What kind of political and economic system is emerging on Russian soil now? How does it compare to the old Soviet system, and to what extent is it different from, or similar to, the ones established in West and Asia? What politico-economic factors are accountable for success and/or failure of the triple transformation?

This course consists of four main parts: The first part, presenting a comparative perspective on politico-economic system in general, gives an overview of the old Soviet system and the process of its disintegration. In the following part, we delve into the changes that took place in Russia during the 1990s under the political leadership of the first Russian President Boris Yeltsin. Our focus of discussion in this part will go onto the structural features of change on three fronts, i.e. state, political regime, and economy. In parts III and IV, we will deal with

both domestic and external aspects of a resurgent Russia, much stronger and more influential than ever before since the collapse of the Soviet Union, under the leadership of President Vladimir Putin. Our discussions in this part will again focus on those triple arenas of transformation. The last part of this course will bring Russia's changing foreign policy behavior in particular to our focal point of discussion.

POL2620 (CP) COMPARATIVE POLITICS: AN OVERVIEW

General knowledge of the theories and methodology of comparative politics, with emphasis on topics such as the types of political systems, political development and integration, political culture and socialization, political recruitment, political communication, interest articulation and aggregation, policy making and implementation.

POL2820 (PT) INTRODUCTION TO POLITICAL THEORY

An introduction to the basic concepts, ways of logical thinking, and methods of analyzing and constructing arguments or theories for understanding political theory.

POL2020 (RM) SOPHOMORE SEMINAR: YONCHONG(延政) SOLIDARITY

POL3010 (RM) POLITICAL DATA ANALYSIS: A QUANTITATIVE APPROACH

This course surveys quantitative methods used in political analysis. It teaches students basic statistics and applications, theory construction and research design, and data collection and analysis.

POL3109 (CP) AMERICAN POLITICS AND FOREIGN POLICY

POL3116 (IR/CP) JAPANESE POLITICS & FOREIGN POLICY

An analysis of the development of contemporary Japanese politics. In particular, issues of modernization, American Military Government, and the process of democratization are emphasized. Also studied is the role of political parties, the Diet, the business community, and interest groups in formulating policies as well as the future role of Japan in the international community.

POL3122 JAPAN AND EAST ASIA

This course is designed to introduce undergraduates to Japan's interaction with East Asian countries and the regional community. The course is divided into three parts, reflecting different aspects of Japanese interactions. Part 1 explores historical issues in East Asia. Japan's war memories, their consciousness of the past and national identity will be discussed with certain depth. Part 2 concentrates on the issues of Japan and the economic regionalism in East Asia. The diverse processes of regional community will be examined. Part 3 treats the issues of Japan's national security. The military interactions between Japan and China will be intensively scrutinized. The course is meant to be a discussion and lecture course built around a reading of texts. The question we want to pay attention to is: How do Japan's perception, ideology and strategy evolve in the regional context of politics?

POL3142 INTERNATIONAL POLITICAL ECONOMY

The purpose of this course is to provide an overview of International Political Economy. First half of the class takes an historical as well as theoretical approach to international political economy. Second half of the class will deal with current issues of IPE in the post-cold war: issues such as globalization, economic development, trade and protectionism, MNCs and global production, international monetary relations.

POL3146 (IR) THE CAPITALIST DEVELOPMENT IN NORTH & SOUTH EAST ASIA

POL3151 LAW AND POLITICS

Courts are playing an increasingly important role in advanced democracies. Yet students of human arts and social science know relatively little about the policy-making of courts and their interactions with other institutions of governance. This course is designed to expose students to both the substance of comparative legal interpretation and recent scholarship on

the politics of judicial decision-making. Students will discuss the way American, British, French and German law and politics handle different issues. For example, highly "political" subjects in one country may constitute legal issues in another. This course will consider case law in a range of issues, including human rights protection, federalism, separation of powers, and the impact of European and international law.

POL3156 US AND WORLD

The United States of America declared its independence from the British Empire with an appeal to principles of international law and diplomacy on July 4, 1776 in a document which in many ways presaged the Universal Declaration of Human Rights. The course examines how it has internally been affected by diplomacy, and explains and evaluates how it has performed in international relations. Topics covered will include trade agreements, Korean-American relations, environmental policy over the last forty years, and globalization. An effort will be made to explain variations in the degree of United States engagement in world affairs.

POL3211 (KP) KOREAN POLITICAL PROCESS: PRESIDENT, NATIONAL ASSEMBLY & PUBLIC OPINION

The history and characteristics of the Korean National Assembly and election process as well as its dynamic interaction with the Presidency will be studied. The course will evaluate the level and quality of democratic politics in Korea through the analysis of the most representative democratic institutions of Korea. The course also reviews political parties and party systems in Korean politics, including party functions and organization, party platforms, finance, leadership, factions, and the relationship with political development. In addition, changes in the dynamics of Korean politics since the expansion of local autonomy will be explored. Center-local relationship, function, role, and problems of local politics in Korea will be studied from both theoretical and empirical perspectives.

POL3411 (IR) INTERNATIONAL ORGANIZATION & INSTITUTIONS

International organization and institutions as a process of progressive centralization of international politics and relations through formal structures and procedures in the fields of security, settlement of disputes, and the pursuit of common interest. Principal foci: the League of Nations, the United Nations and other international institutions, their norms, principles and identity.

POL3412 (IR) EAST ASIAN INTERNATIONAL RELATIONS

This course explores the dynamics of East Asian international relations including Sino-Japanese rivalry, American role in the region, inter-Korean relations and their impact on East Asia and territorial issues in both theoretical and analytical manner.

POL3413 (IR) UNDERSTANDING INTERNATIONAL CONFLICT

Systematic analysis of theories of international conflict and examination of various kinds of conflicts and wars. Main focus will be given to theories explaining the causes of war and peace. A formal approach to the study of international conflict will also be explored.

POL3414 ISLAM AND CONTEMPORARY INTERNATIONAL RELATIONS

This course will introduce students to the entrance of Islamism on the world stage. We will read original and secondary sources in English translation, including such proponents as Sayyid Qutb and such critics as Paul Berman. Our aim will be to define and understand the phenomenon of Islamism and its use of jihad (including the Islamically questionable use of suicide bombings). A central question is to what extent Islamism derives from Islamic sources and to what extent it is a distortion of traditional Islam that draws upon totalitarian movements of the Modern West. The course will emphasize discussion, and students will also be required to write a research paper and make a presentation.

POL3512 (IR/CP) CHINESE POLITICS & FOREIGN POLICY

An analysis of the development of contemporary Chinese politics. The traditional order, modernization, and communism are studied based on which the current efforts of the Chinese government toward liberalization, reform, as well as control will be analyzed. Also studied is the possibility of the success of a socialist development model.

POL3613 (CP) POLITICAL PROCESS & CHANGE

A comparative analysis of the theories of political change as appears in class analysis and pluralism. Also analyzed are the theories of realists such as Niebuhr, critical theorists such as Habermas, and post modernists such as Foucault and their critique of Marxism. Based on this study, theories of democratic change which were put forward in Korea since 1987 are analyzed.

POL3811 (PT) CONSTITUTIONALISM & DEMOCRACY

Designed as an introduction to law and politics, this course explores the theoretically problematic relationship between constitutionalism and democracy. Constitutionalism advocates a limited government by (un)written body of laws; democracy is based on a principle of popular sovereignty that cannot be limited in theory. As such, the constitutional rule of law and the democratic rule of the people often come into conflict. This seminar explores the conceptual sites in which they collide by drawing from various literatures in political philosophy, legal theories, and political history.

POL3812 (PT) TRADITION & MODERNITY IN KOREA

This course scrutinizes the implications of traditional culture and confucian norms in modern society. It also explores possibility of balanced combination of tradition and modernity.

POL3813 (PT) POLITICAL LEADERSHIP IN KOREA

This course analyzes leading political figures in Korean political history and evaluates typical Korean leadership styles, values, philosophy and norms inherent in them.

POL3021 (RM) MULTIVARIATE POLITICAL ANALYSIS

Advanced course of POL3010.

POL3221 (KP) KOREAN POLITICAL ECONOMY

The interaction between political and economic factors in the development of Korea will be the focus of this course. Through comparative analyses, the characteristics of Korean political economy will be delineated.

POL3222 (KP) NGOS IN KOREAN POLITICS: THEORIES & PRACTICES

Through analyses and internships at various political and social non-governmental organizations, students learn to bridge the theories and practices of politics. The course also give opportunities for students to explore future career possibilities in the public sector.

POL3422 (IR) EAST ASIAN INTERNATIONAL HISTORY

General knowledge of traditional East Asian world order, with emphasis on comparing Korea, China, Japan, and the transformation into a new order since the Second World War.

POL3621 (CP) POLITICS IN MOVIES

Through watching and analyzing various movies, social views, attitudes and values that undergird Korean and American politics will be discussed. In addition, students may learn how media interacts with politics through movies.

POL3622 (CP) WOMEN, GENDER AND POLITICS

This course explores feminist theories and their impact on politics.

POL3821 (PT) POLITICAL ECONOMY OF VIRTUE

This undergraduate seminar aims to refocus various issues in political economy from material prosperity and fair distribution to ethics and virtue. The main question is: what kind of ethical personality will be cultivated under various political economic regimes, such as

capitalism and socialism? The readings are drawn from classical political and social thinkers, including Rousseau, Smith, Marx, Durkheim and Weber.

POL3822 (PT) EAST ASIAN MARKET, AUTHORITY AND CULTURE

Market economy does not operate in a political and cultural vacuum as many economists believe it ought to be. This course addresses this critical constellation of politics, economy, and culture in the East Asian context by focusing on the Confucian political and cultural legacy.

POL4107 MODERN LIBERALISM AND ITS DISCONTENTS

This seminar surveys some of the major themes and canonical texts of modern liberalism. Although roughly following a chronological order, the course is topically constructed. The first week presents the uniquely modern way of looking at the relationship between statecraft and soulcraft, and the dilemmas and challenges it poses. The first half of the course explores the development of liberalism understood as a way of coping with modernity. Drawing from Hobbes, Locke, Kant, and Mill, we will discuss such topics as reason and revelation, the social contract and popular sovereignty, moral pluralism and political tolerance, authority and legitimacy, negative and positive liberty, rights versus good, history and progress, and empire, nation, and civil society. The latter half of the course interrogates liberal modernity by engaging with Rousseau, Burke, Tocqueville, Marx, and Nietzsche, in which we will examine issues like alienation, revolution and class, reason and rationality, society versus community, power and knowledge, and disenchantment of authority. During the last week, we will revisit this master narrative and discuss it in light of the contemporary theoretical development. No prior exposure to political thought is presumed.

POL4108 INTERNATIONAL RELATIONS IN EAST ASIA

This course examines several important issues concerning the East Asian security and political economy. U.S. hegemonic stability, potential power transition between the U.S. and China, the Republic of Korea (ROK) – U.S. alliance, nuclear proliferation and North Korean nuclear weapons program, democratic peace, multilateralism in East Asia, and non-traditional human security issues will be discussed. By applying major theories in International Relations (IR) to East Asian security environment, this course will help students understand international relations in East Asia.

POL4110 (KP/IR) NORTH KOREAN POLITICS & FOREIGN POLICY

This course will explore contemporary North Korean politics and foreign policy in both theoretical and analytical manner. Main focus will be given to decision makers including Kim Il Sung and Kim Jong Il, political system and succession politics, and Juche ideology with its impact on North Korean negotiation tactics.

POL4114 POLITICAL ECONOMY OF CHINA

This undergraduate course provides a comparative and theoretical introduction to the recent economic, political, and social transformation of Chinese societies. This complex transformation from "Actually Existing Socialism" or "Socialism on earth" provides an intriguing laboratory for the examination of classical questions of political economy referring back to Marx, Weber, Polanyi, – the development of markets and property rights, the institutional configurations of capitalism, trajectories and dynamics of capitalist accumulation, the genesis of class and class politics, and so on.

Socialism in theory used to be an alternative vision to western, liberal capitalism to some countries, but socialism in reality has been disastrous and almost disappeared on earth. In this class, we will collectively examine and grapple with various social issues faced in Chinese society today, a.k.a. "Socialism with Chinese characteristics."

POL4211 (KP) COLLOQUIUM ON KOREAN POLITICS

This is a colloquia course dealing with various aspects of Korean politics including presidency, election, national assembly, political parties and local politics. (Prerequisite: POL3211)

POL4212 (KP) ELECTION CAMPAIGNING IN KOREA

This course elaborates election process spotlighting on campaigning at presidential, parliamentary and local elections. In doing so, this course will delineate Korea's unique way of campaigning in conjunction with parochialism in South Korean society.

POL4411 (IR) INTERNATIONAL LAW & INTERNATIONAL RELATIONS

This course lectures the role of international law in international relations with emphasis on norms and values embedded in international law. In conjunction with courses on international institution, this course constitutes core curriculum for literature on neoliberalist theories.

POL4412 (IR) MODERN DIPLOMATIC HISTORY

This course covers western diplomatic history from the period beginning with the treaty of Versailles through World War II when open diplomacy started. The diplomatic history during the closed diplomacy period will be dealt with separately on a topical basis.

POL4611 (CP) COLLOQUIUM ON COMPARATIVE POLITICS

This is a colloquia course dealing with various theories and paradigms of comparative politics including modernization and political economy. (Prerequisite: POL3613)

POL4612 (CP) MODERNIZATION & DEMOCRACY

This course explores dynamics revolving around modernization process in third world countries and its correlation with democracy. Cases for analysis are drawn from countries in East Asia and Latin America including Singapore, Malaysia and South Korea.

POL4811 (PT) MODERN LIBERALISM & ITS DISCONTENTS

This seminar surveys modern political thought with a particular emphasis on liberalism. The first half of the seminar will cover the rise of modern liberalism by examining such classic liberal thinkers as Hobbes, Locke, Kant, and Mill. The second half will explore the critical reactions against liberalism by revisiting Rousseau, Burke, Hegel, Marx, and Nietzsche.

POL4812 (PT) CONFUCIANISM, LIBERALISM & DEMOCRACY

This course evaluates the role and modern implication of confucianism and its interaction with liberalism and democracy. This course starts from the cultural intersection of the East and the West by scrutinizing epistemological clashes between civilizations and their cultures. This course also looks for ways toward equilibrium of old and new values.

POL4011/4021 (RM) HONORS SEMINAR

Prerequisite: admission to the two-semester seminar for students writing the senior honors seminar

POL4221 (KP) SEMINAR ON UNIFICATION AFFAIRS

In this course, students are requested to write a theoretical and analytical essay on unification affairs including North Korean politics and foreign policy, its nuclear program and multilateral arrangements around the Korean peninsula. Essays submitted to satisfy the requirement of this course are supposed to reach the level of publication for a major journal in Korea. (Prerequisite: POL3311)

POL4421 (IR) COLLOQUIUM ON NATIONALISM & EAST ASIAN SECURITY

This course is a colloquia in which students and the professor discusses the role of nationalism and its influence on East Asian security in theoretical and analytical context. An essay is required for successful completion of this course. (Prerequisite: POL3412 and POL3422)

POL4621 (CP) COLLOQUIUM ON THE POLITICS & DEVELOPMENT IN EAST ASIA

This course spotlights East Asian modernization process in the context of interaction between politics and development. This course will also scrutinize relations between governments and large business conglomerates (zaibatsu in Japan and chaebol in Korea).

POL4821 (PT) AMERICAN POLITICAL THOUGHT

This survey of American political thought addresses constitutionalism and democracy. It will survey the major issues in American political thought in a chronological order, from the founding through social Darwinism, while thematically focusing on how the fragile balance between constitutional rule of law and democratic majoritarianism has been debated, challenged, and sustained in the US history.

POL4011/4021 (RM) HONORS SEMINAR

Prerequisite: admission to the two-semester seminar for students writing the senior honors seminar.

● LIFE SCIENCE AND BIOTECHNOLOGY ●

Life Science and Biotechnology (LSBT) is a core and platform Research and Development area that will lead the international and domestic industries in the 21st century. It involves the most modern forms of biological, biomedical, and biochemical engineering researches that focus on the functional and therapeutic roles of genes, proteins, tissues or organs which are the cellular, biochemical, and molecular bases of life. Recently the scope of Life Science and Biotechnology research is being extended into embryonic/adult stem cell researches and animal cloning. The outcomes of these basic researches can lead to the development of new therapeutic drugs, diagnostic kits, biomaterials, and biochemical processes for clinical and industrial applications.

The Life Science and Biotechnology program of UIC provides the basic and advanced levels of courses comprising the key concepts about the diverse biological phenomena and various advanced technologies such as manipulation of microorganisms, eukaryotic cells, tissues, and organs at the cellular and molecular levels. Most of these courses will be taught by a team of faculty members in Yonsei University and Yonsei Medical Center who are the leading scientists in their research areas. The broad umbrella of the Life Science and Biotechnology program of UIC also encompasses fundamental and applied researches on bioprocess engineering (upstream and downstream processes), bio-analytical method developments, rational drug design, bioinformatics, information technology, applied organic chemistry, as well as the development of novel biomaterials and new functional foods. A Nobel Laureate scientist in protein chemistry and a world-leading Biomedical scientist from Yale Medical School and University of California, Berkeley will teach a couple of special lecture courses that will introduce the most advanced knowledges and international trends in each research area. UIC faculty members will open their laboratories to UIC students for independent research projects. The goal of the independent research project is to publish internationally competitive research papers during his/her undergraduate period.

The Life Science and Biotechnology major will prepare the students to be productive and innovative research scientists and organizational members with an understanding of the fundamental context of their research and how it relates to industrial and clinical applications, so that eventually they can take leadership roles in their academic and industrial fields.

According to a student's future plan in the area of Life Science and Biotechnology UIC faculty members, including endowed chair scientists, will become the academic advisor to

guide a student's future career. With a solid academic background in the fundamentals of Life Science and Biotechnology, in-depth research experiences in the laboratory, and effective communication and teamwork skills, our students have proven to be well prepared for professions covering the full range of the biotechnology industry. Our graduates pursue successful careers in basic and applied researches, regulatory affairs, patent law, technology transfer, marketing, management, intellectual property, and business consulting. The success of our alumni speaks for itself.

○ Curriculum Chart ○

Classification Abbreviation : CC-Common Curriculum, UICE-UIC Elective, MB-Major Basic, MR-Major Requisite, ME-Major Elective

YR	SM	CLS	COURSE CODE	COURSE TITLE	CR	LEC (LAB)
1	1	UICE	MAT1001	CALCULUS AND VECTOR ANALYSIS I	3	3(1)
1	1	UICE	BIO1001	GENERAL BIOLOGY AND LABORATORY I	3	2(2)
1	1	UICE	CHE1001	GENERAL CHEMISTRY AND LABORATORY I	3	3(2)
1	1	UICE	PHY1001	GENERAL PHYSICS AND LABORATORY I	3	3(2)
1	2	UICE	MAT1002	CALCULUS AND VECTOR ANALYSIS II	3	3(1)
1	2	UICE	BIO1002	GENERAL BIOLOGY AND LABORATORY II	3	2(2)
1	1	UICE	CHE1002	GENERAL CHEMISTRY AND LABORATORY II	3	3(2)
1	1	UICE	PHY1002	GENERAL PHYSICS AND LABORATORY II	3	3(2)
2	1	UICE	UIC2301	INTELLIGENT INFORMATION SYSTEMS	3	2(2)
2	1	ME	LST2003	GENETICS	3	3(0)
2	1	MR	BTE2102	BIOCHEMISTRY	3	3(0)
2	1	MR	BTE2200	ORGANIC CHEMISTRY	3	3(0)
2	1	MR	BTE2202	GENERAL MICROBIOLOGY	3	3(0)
2	2	MR	LST2001	BASIC EXPERIMENT IN LIFE SCIENCE & TECHNOLOGY I	3	0(6)
2	2	MR	BTE2201	BIOORGANIC CHEMISTRY	3	3(0)
2	2	ME	BTE2402	APPLIED MICROBIOLOGY	3	3(0)
2	2	MR	BTE2601	EXPERIMENT IN MOLECULAR BIOTECHNOLOGY	3	0(6)
2	2	MR	BTE3401	APPLIED BIOCHEMISTRY	3	3(0)
2	2	MR	LST2002	BASIC EXPERIMENT IN LIFE SCIENCE & TECHNOLOGY II	3	0(6)
3	1	MR	LST3101	MOLECULAR CELLULAR BIOLOGY I	3	3(0)
3	1	MR	BTE3101	CELL BIOLOGY	3	3(0)
3	2	CC	UIC3100	JUNIOR INDEPENDENT STUDY	3	3(0)
3	2	MR	LST3102	MOLECULAR CELLULAR BIOLOGY II	3	3(0)
4	2	CC	UIC4100	SENIOR INDEPENDENT STUDY	3	3(0)
3,4		ME	BIO3107	NEUROBIOLOGY	3	3(0)
3,4		ME	BIO4101	VIROLOGY	3	3(0)
3,4		ME	BTE3403	IMMUNOLOGY	3	3(0)
3,4		ME	BTE3408	INSTRUMENTAL ANALYSIS IN BIOTECHNOLOGY	3	3(0)
3,4		MR	BTE3601	EXPERIMENT IN MICROBIOLOGY AND BIOCHEMICAL ENGINEERING	3	0(6)

YR	SM	CLS	COURSE CODE	COURSE TITLE	CR	LEC (LAB)
3,4		ME	BTE4402	BIOINFORMATICS	3	3(0)
3,4		ME	BTE4407	INTRODUCTION TO NANO-BIOTECHNOLOGY	3	3(0)
3,4		ME	BTE4501	MEDICINAL CHEMISTRY	3	3(0)
3,4		ME	LST3001	ADVANCED EXPERIMENT IN LIFE SCIENCE & TECHNOLOGY	3	3(0)
3,4		ME	LST3201	PHYSIOLOGY	3	3(0)
3,4		UICE	LST3002	DISTINGUISHED VISITING PROFESSOR SEMINAR	1	1(0)

- * In order to fulfill the basic science courses requirement during the first year, LSBT majors may take one course from either the World Literature or World History sequences during their sophomore year.
- * In lieu of “Senior Thesis Tutorial and Workshop,” LSBT students will take “Junior Independent Study” and “Senior Independent Study” (1 year, total 3 credits each)

○ Major/Minor Requirements ○

- Basic Science Courses Requirement
 - Life Science and Biotechnology (LSBT hereinafter) majors have to take the following basic science courses from the UIC Electives: General Biology and Laboratory I,II, General Chemistry and Laboratory I,II, Intelligent Information Systems
 - LSBT majors also have to take either Engineering Mathematics I,II, or General Physics and Laboratory I,II from the UIC Electives.
 - These basic science courses (21 credit-hours total) are required but will not count toward fulfilling the 42 credits required for the major.
- Major: LSBT majors have to earn 42 credit-hours among LST courses including the following 8 requisite courses: Biochemistry, Applied Biochemistry, Organic Chemistry, Bioorganic Chemistry, Basic Experiment in Life Science and Technology I,II, Molecular Cell Biology I,II
- Double Major: Requires 36 credit-hours among LST courses including the following 5 requisite courses: Biochemistry, Basic Experiments in Life Science and Technology I,II, Molecular Cell Biology I,II
- Minor: LST minors have to take General Biology and Laboratory I,II from among the basic science courses, and they have to earn 18 credit hours among LST courses necessarily including Biochemistry and Molecular Cell Biology I.

○ Course Descriptions ○

BIO1001 GENERAL BIOLOGY AND LABORATORY I

This course is intended for bioscience and biotechnology major and students majoring other related science majors. It will be taught in the lecture/laboratory format. This course is designed to acquaint students with the fundamental principles and processes of life as found in microorganisms, plants, and animals, and their relation to the everyday life of man. In the laboratory students will be introduced to the methods of science and will apply them in a research setting.

BIO1002 GENERAL BIOLOGY AND LABORATORY II

This course is designed to provide principles of Biology and experiments about living organisms following the BIO1001 General Biology and Laboratory I.

CHE1001,1002 GENERAL CHEMISTRY AND LABORATORY I,II

This is the standard beginning college chemistry course for science majors. It covers chemical reactions and stoichiometry, gases, liquids and solids, atomic structure, chemical bonding, thermodynamics, and an introduction to chemical equilibrium.

MAT1001,1002 CALCULUS AND VECTOR ANALYSIS I, II

PHY1001,1002 GENERAL PHYSICS AND LABORATORY I,II

This is the standard beginning college physics course for science majors. It covers various physical reactions, their reaction components and physical laws to govern many physical reactions.

BTE2102 BIOCHEMISTRY

Biochemistry asks how the remarkable properties of living organisms arise from various lifeless bio-molecules. From physical and chemical laws governing complex life phenomena, the course offers basic understanding of metabolism, structure and function of biomolecules such as carbohydrate, lipids, proteins and nucleic acids.

BTE2200 ORGANIC CHEMISTRY

First half of two-semester sequence in the fundamentals of modern organic chemistry. Structure and bonding, stereochemistry, reactivity and synthesis of carbon compounds. Detailed coverage of aliphatic hydrocarbons, alkenes, alkynes, and alkyl halides. Introduction to spectral techniques (IR, NMR and mass spectroscopy).

BTE2201 BIOORGANIC CHEMISTRY

Second half of a two-semester sequence in modern organic chemistry. Continuation of mechanistic approach to reactions and synthesis of organic compounds. Detailed coverage of carbonyl compounds (aldehydes, ketones, acids), aromatic chemistry and amines. Spectral techniques employed throughout.

BTE2402 APPLIED MICROBIOLOGY

Applied Microbiology course covers bacterial genetics, microbial diversity, viral diversity (bacteriophages and animal viruses), basic immunology, host-pathogen interactions, industrial microbiology, and practical application of genetic engineering. This course is designed mainly for 2nd year students majoring life sciences and biotechnology and requires a solid background in general microbiology and biology.

BTE2601 EXPERIMENT IN MOLECULAR BIOTECHNOLOGY

This class is very interactive lab course covering general molecular biology techniques. Students will perform various experiments covering such topics as DNA isolation, PCR, gene cloning, protein expression and purification, enzyme assays, cell culture, and virus infection.

LST2001, 2002 BASIC EXPERIMENT IN LIFE SCIENCE AND TECHNOLOGY I, II

This course will provide the basic laboratory skills on Life Science and Technology experiments such as handling of experimental tools and apparatus, manipulation of microorganisms, eukaryotic cells and plant cells, preparation of RNA, plasmid and genomics DNA and their analysis, basic steps for bio-processing and purification of biologically active compounds.

UIC2301 INTELLIGENT INFORMATION SYSTEMS

BIO3107 NEUROBIOLOGY

This course is intended to provide the basic concept about how the neurological system can respond to the body stimulations, the components of neurological system, molecular and cellular phenomena for neuronal reactions. The second half of the course will cover the molecular and cellular aspects of various neurological diseases and the experimental strategies to develop the novel therapeutics for these diseases.

BTE3101 CELL BIOLOGY

Understanding the structures of living cells and molecular regulatory mechanisms in cell signaling pathways. Study on pathogenesis and understanding the development of diseases induced by mutation. Concepts on gene therapy.

BTE3401 APPLIED BIOCHEMISTRY

From basic understanding of metabolism, structure and function of bio-molecules and their interactions governing complex life phenomena, the course aims to offer applications of fundamental principles of biochemistry for various human needs.

BTE3403 IMMUNOLOGY

This course is intended to provide the basic concept about how the immune system can respond to pathogenic infection, the components of immune system, molecular and cellular phenomena for immune reactions. In the second half of the course will cover the molecular and cellular aspects of various immunological diseases such as graft rejection in organ and tissue transplantation, autoimmune diseases such as Rheumatoid Arthritis, Diabetes, Atopic Dermatitis, and the experimental strategies to develop the novel therapeutics for the treatment of these immunological diseases.

BTE3408 INSTRUMENTAL ANALYSIS IN BIOTECHNOLOGY

The general objective of this course is to survey the theory and practice of modern analytical instrumentation. Emphasis is placed on the possibilities and limitations inherent in the various methods available to today's biotechnology. The format involves three topics such as spectroscopy, chromatography and microscopy. A general framework for understanding instrumental methods will be presented.

LST3001 ADVANCED EXPERIMENTS IN LIFE SCIENCE AND TECHNOLOGY

This course will provide the advanced laboratory skills on Life Science and Technology experiments such as analysis of DNA, RNA and proteins, molecular and cellular manipulation of microorganisms, eukaryotic cells and plant cells, advanced level of bio-processing for generation of therapeutically important reagents, and therapeutic analysis of biologically active compounds.

LST3101, 3102 MOLECULAR CELLULAR BIOLOGY I, II

The objective of this course is to help students to understand molecular mechanisms of cellular functions. This course will deal with principle running-machinery for cells and organism. Through this course students will learn molecular mechanism and application for principle dogma related with physiology.

LST3201 PHYSIOLOGY

This course is intended to provide the basic concept about various physiological systems of a human body, the components of each physiological system, molecular and cellular phenomena for physiological reactions. The second half of the course will cover the molecular and cellular aspects of how body system can react to various body conditions and the experimental strategies to develop the novel therapeutics for the regulation of physiological systems.

UIC3100, 4100 JUNIOR, SENIOR INDEPENDENT STUDY

This course will be the independent research program in which UIC student will choose the laboratory with his/her research interest at the beginning of his/her sophomore. The competitive research project will be assigned to a student and the research experiments using the advanced biotechnological tools will be carried out independently in the laboratory until his/her graduation. This course will enable a student to publish the research papers in internationally premier journal upon the completion of this course.

BIO4101 VIROLOGY

The course offers basic understanding of reproductive cycle of viruses. Major questions to be

addressed include the structure of viruses, strategies that virus use to enter their host, harness and exploit host machineries to express and replicate their own genome and how new viruses emerge as new pathogens.

BTE4402 BIOINFORMATICS

Lecture will begin with the object of biological data for bioinformatics and learn how to collect and manage bioinformatics data, then cover the computational tools for the analysis the biological data. It includes statistical, mechanical, and knowledge based methods, and finally design prediction model for some biological systems.

BTE3408 INSTRUMENTAL ANALYSIS IN BIOTECHNOLOGY

Principles and applications of modern methods of instrumental analysis for analytical chemistry measurements. Topics will be selected from the areas of absorption and emission spectroscopy, chromatography, mass spectrometry, surface analysis, and nuclear magnetic resonance.

BTE4407 INTRODUCTION TO NANO-BIOTECHNOLOGY

No micro- nano-manufacturing experience or courses were required for this class. First, the lecture will be focused on how to measure nano-structures, and then covers how to make nano-structures. After understanding these basic concepts of the nano-fabrication techniques, the lecture will cover the field of nano-biotechnology focusing on the application of nano-techniques to biological systems.

BTE4501 MEDICINAL CHEMISTRY

Study of the various classes of medicinal compounds with particular emphasis on biological activity, mechanism of action, bio-transformation, interaction of drugs with enzyme systems, and recent advances in drug design.

● INTEGRATED INFORMATION TECHNOLOGY ●

Information Technology (IT) is one of the key forces that drive the modern, globalized, information-oriented society. It is based on the complex ingredients of our present environment, and thus involves diverse technological branches of electrical and computer engineering in such areas as communication systems, signal processing, computer systems, networks, VLSI design, and microwaves and optics. Reflecting on the emerging trend of technology convergence among various engineering disciplines, Information Technology is being extended to include biomedical engineering, biophotonics, bioinformatics, nanoelectronics, and energy systems. As a consequence of this evolution, Information Technology has become and will remain a fundamental element of modern life.

The Integrated Information Technology (IIT) program at UIC is an interdisciplinary curriculum, designed to foster technologically-savvy professionals in the emerging technology-driven society, and is a broadened collaborative effort among a large number of Yonsei University engineering faculty members with diverse backgrounds. The program intends to provide a balanced academic portfolio of courses that range from electrical to computer, mechanical, chemical, material, and information engineering, and to help students develop well-rounded management perspectives and technical intuition in order to deal effectively with technology convergence.

Core classes will be offered in computer science, electrical engineering, and information engineering with an emphasis on engineering fundamentals that are relevant to all future engineers' irrespective, regardless of specific major. All the areas of study are developed with a focus on applications for and of information technology. Students will also be given

opportunities for independent undergraduate research projects in graduate laboratories. The undergraduate research projects aim to encourage students of the IIT program to experience a research environment and to produce research-oriented results to further their graduate and post-graduate careers.

While the IIT program is relatively new at UIC, undergraduate students of engineering departments at Yonsei University have successfully advanced to industrial and academic positions throughout Korea and abroad. We encourage highly motivated students to pursue graduate studies by continuing at Yonsei or other internationally renowned institutions based on undergraduate accomplishment. We are certain that the students of the IIT program will excel our historical record in terms of career achievements, and advance to a wide range of leadership roles that require in-depth understanding of new technologies, such as basic and applied research, regulatory affairs, patent law, technology transfer, marketing, management, intellectual property, and business consulting on information technology.

○ Curriculum Chart ○

Classification Abbreviation : CC-Common Curriculum, UICE-UIC Elective, MB-Major Basic, MR-Major Requisite, ME-Major Elective

YR	SM	CLS	COURSE CODE	COURSE TITLE	CR	LEC (LAB)
1	1	UICE	MAT1001	CALCULUS AND VECTOR ANALYSIS I	3	3(1)
1	1	UICE	PHY1001	GENERAL PHYSICS AND LABORATORY I	3	3(2)
1	1	UICE	CHE1001	GENERAL CHEMISTRY AND LABORATORY I	3	3(2)
1	1	UICE	BIO1001	GENERAL BIOLOGY AND LABORATORY I	3	2(2)
1	2	UICE	MAT1002	CALCULUS AND VECTOR ANALYSIS II	3	3(1)
1	2	UICE	PHY1002	GENERAL PHYSICS AND LABORATORY II	3	3(2)
1	2	UICE	CHE1002	GENERAL CHEMISTRY AND LABORATORY II	3	3(2)
1	2	UICE	BIO1002	GENERAL BIOLOGY AND LABORATORY II	3	2(2)
2	1	MR	ENG2001	ENGINEERING MATHEMATICS	3	3(1)
2	1	ME	CSI2102	OBJECT-ORIENTED PROGRAMMING	3	3(0)
2	1	ME	CSI2106	INTRODUCTION TO COMPUTER SCIENCE	3	3(0)
2	1	ME	DAA3210	INTRODUCTION TO PHYSICAL CHEMISTRY	3	3(1)
2	1	ME	EEE2010	BASIC CIRCUIT THEORY	3	3(0)
2	1	ME	EEE2020	DATA STRUCTURE	3	3(0)
2	1	ME	EEE2030	ELECTROMAGNETIC WAVE THEORY I	3	3(1)
2	1	ME	EEE2040	DIGITAL LOGIC CIRCUITS	3	3(0)
2	1	ME	IIE2102	INDUSTRIAL INFORMATION MANAGEMENT	3	3(0)
2	1	ME	MEU2600	SOLID MECHANICS	3	3(1)
2	1	ME	MEU2610	THERMODYNAMICS	3	3(1)
2	2	MR	MAT2011	LINEAR ALGEBRA	3	3(1)
2	2	ME	CEE3303	APPLIED MECHANICS	3	3(0)
2	2	ME	EEE2050	ELECTRONIC CIRCUITS I	3	3(1)
2	2	ME	EEE2060	SIGNALS AND SYSTEMS	3	3(0)

YR	SM	CLS	COURSE CODE	COURSE TITLE	CR	LEC (LAB)
2	2	ME	EEE2110	ELECTROMAGNETIC WAVE THEORY II	3	3(1)
2	2	MR	EEE2111	ELECTRICAL ENGINEERING LAB I	3	0(6)
2	2	ME	IIE2105	MANAGEMENT INFORMATION SYSTEMS	3	3(0)
2	2	ME	IIE2106	HUMAN FACTORS ENGINEERING	3	3(0)
3	1	ME	CSI3101	OPERATING SYSTEM	3	3(0)
3	1	ME	EEE3410	PROBABILITY AND RANDOM VARIABLES	3	3(1)
3	1	ME	EEE3530	COMPUTER ARCHITECTURE	3	3(0)
3	1	ME	EEE3210	PHYSICAL ELECTRONICS	3	3(0)
3	1	MR	EEE3313	ELECTRICAL ENGINEERING LAB II	3	0(6)
3	1	ME	IIE3104	INFORMATION SYSTEMS AND ANALYSIS	3	3(0)
3	1	ME	MEU2650	ENGINEERING MECHANICS OF DYNAMICS	3	3(1)
3	2	ME	CSI3106	SOFTWARE ENGINEERING	3	3(0)
3	2	ME	CSI3107	SYSTEM PROGRAMMING	3	3(0)
3	2	ME	EEE3220	SEMICONDUCTOR PHYSICS	3	3(0)
3	2	ME	EEE3310	CONTROL ENGINEERING	3	3(0)
3	2	ME	EEE3440	DIGITAL COMMUNICATION	3	3(0)
3	2	ME	EEE3540	MICROPROCESSORS	3	3(0)
4	1	ME	EEE4420	DIGITAL SIGNAL PROCESSING	3	3(0)
4	1	ME	EEE5051	OPTICAL COMMUNICATION	3	3(0)
4	1,2	ME	EEE5110	RANDOM PROCESS	3	3(0)
4	1,2	ME	EEE5120	DIGITAL COMMUNICATION SYSTEM	3	3(0)
4	1	ME	EEE5121	BROADCAST SYSTEM ENGINEERING	3	3(0)
4	1	ME	EEE5130	ERROR CORRECTION CODES	3	3(0)
4	1	ME	EEE5202	DATA COMMUNICATION NETWORKS	3	3(0)
4	1,2	ME	EEE5320	DIGITAL IMAGE PROCESSING	3	3(0)
4	1	ME	EEE5401	MEDICAL ELECTRONICS	3	3(0)
4	1	ME	EEE5604	ANALOG INTEGRATED CIRCUIT DESIGN	3	3(0)
4	1	ME	EEE5730	LINEAR SYSTEM THEORY	3	3(0)
4	1	ME	EEE5811	INFORMATION DISPLAY ENGINEERING	3	3(0)
4	1	ME	MSE3700	FUNCTIONAL NANO MATERIALS	3	3(0)
4	2	ME	CSI4104	COMPILER DESIGN	3	3(0)
4	2	ME	DAA3770	COMPUTER-AIDED DESIGN IN CHEMICAL ENGINEERING	3	3(1)
4	2	ME	EEE4470	COMPUTER NETWORKS	3	3(0)
4	2	ME	EEE5201	MULTIMEDIA WIRELESS NETWORKS	3	3(0)
4	2	ME	EEE5340	SPEECH SIGNAL PROCESSING	3	3(0)
4	2	ME	EEE5602	CMOS VLSI DESIGN	3	3(0)
4	2	ME	EEE5814	SEMICONDUCTOR DEVICES	3	3(0)
4	2	ME	IIE4112	TECHNOLOGY MANAGEMENT	3	3(0)
4	2	ME	MSE3670	SEMICONDUCTOR ENGINEERING	3	3(0)

○ Major/Minor Requirements ○

Year	First Semester		Second Semester		Total
	Course	CR	Course	CR	
First-year	Chapel(0) Understanding Christianity(3) Writing Tutorial(3) World Literature or World History(3) UIC Science Electives x 3 = 9	18	Chapel(0) World Literature or World History(3) UIC Science Electives x 3 = 9 CC or UIC Electives x 1 = 3	18	36
Sophomore	Chapel(0) Major x 4 = 12 CC or UIC Electives x 2 = 6	18	Chapel(0) UIC Seminar(3) Major x 4 = 12 CC or UIC Electives x 1 = 3	18	36
Junior	UIC Seminar(3) Major x 4 = 12 Electives x 1 = 3	18	Exchange Program Major x 4 = 12 Electives x 1 = 3	15	33
Senior	Exchange Program Major x 3 = 9 Electives x 2 = 6	15	Major x 3 = 9 Electives x 2 = 6	15	30
Total	• UIC Common Curriculum (24, including 6 UIC Seminar credits) • UIC Science Electives (18) • Major (66) • Electives (27) (Three UIC Electives must be taken.)				135

○ Course Descriptions ○

CSI2102 Object-Oriented Programming

The course introduces the basic concepts of object-oriented programming. Object oriented programming languages provide a powerful tool for building flexible and extensible software components. However, maximum benefits are gained only if the software is appropriately designed. This course teaches the principles of object-orientation, and examines practical programming techniques and issues, emphasizing object modeling. After completing this course, students will have a knowledge and understanding of the basic concepts of object-orientation, and be able to produce a simple object-oriented design.

CSI2106 Introduction to Computer Science

This course provides an introduction to fundamental scientific principles of computation including computer hardware design and implementation, operating systems, programming languages, databases, and theory of computation. After completing this course, students will acquire firm basic knowledge of computer science and understand the current status and future directions of computer science.

EEE2010 Basic Circuit Theory

This course introduces basic concepts of electric circuits such as the function of basic circuit elements, Kirchhoff's laws, basic RLC circuits, circuit theorems, circuit response, sinusoidal input circuits, resonance circuits, connected circuits, Fourier series expansion, and computer simulated circuit analysis.

EEE2020 Data structure

This course deals with the fundamentals of organizing and manipulating data efficiently using conceptual models. This is a course on the study of fundamental data structures such as lists, stacks, queues, trees, hashing, and graphs. The goal is to teach students various data structures and their associated algorithms so that they will be able to utilize various data structures to maximize the efficiency of programs. Students study many of the important conceptual data types and their realization through implementation, and analyze their efficiency. The course is designed to develop the students' maturity in using and analyzing data structures/algorithms for constructing robust programs that solve a variety of complex problems such as searching and sorting problems.

EEE2030 Electromagnetic Wave Theory I

Student of this course will learn vector and scalar, electrostatics, capacitance in dielectrics, magnetostatics, ferromagnetics and inductance, and time varying electromagnetics by solving Maxwell's equations.

EEE2040 Digital Logic Circuits

This course describes combinational logic circuits and their relation to Boolean algebra, functional properties of combinational and sequential components and their realizations in integrated circuit forms, organization of digital computer components, processors, control units, memories, switches, and peripherals. Architecture of computer systems and computer arithmetic as well as microprogrammed control and interrupt mechanisms will also be covered.

EEE2050 Electronic Circuits I

This course presents basic principles of diode, BJT, and FET. Students will also have a chance to do analysis and design of amplifiers and other basic electronic circuits.

EEE2060 Signals and Systems

This course introduces fundamental concepts of continuous and discrete signal modeling, convolution, Fourier analysis (Fourier series, Fourier Transform, DFT, TDFT), Laplace transform, filter design, spectrum analysis, and Z-transform.

IIE2102 Industrial Information Management

This course covers fundamental knowledge on the concept of database, design of relational database, structured query language (SQL), and concurrency and recovery controls. Application of relational database to the construction of e-business information systems will also be attempted.

IIE2105 Management Information Systems

This course provides an introduction to management information systems (MIS) from the basic concept to various real world case studies. Students are expected to have the capability to respond to rapid environmental change in terms of information systems, and further to be able to apply information technologies to industrial fields in an optimistic manner.

IIE2106 Human Factors Engineering

This course examines a variety of human needs in developing, operating, and using information systems.

MEU2600 Solid Mechanics

Students will be expected to learn basic principles and applications of solid mechanics, stress and strain concepts, design of simple structures, experiments of mechanical behavior, lab tours, and audio-visual teaching.

MEU2610 Thermodynamics

This course describes work transfer, heat transfer, closed and open systems, first and second laws of thermodynamics, energy entropy, maximum available work, state equation, properties of pure substance, steam power plant cycle, and gas cycle.

CEE3303 Applied Mechanics

This course is designed to give students an opportunity to learn the basic engineering subject, mechanics of materials. The topics to be covered include equilibrium, equivalent force/moment system, stress, strain, deformation, axially loaded member, shear force, bending moment, stress in beams, beam deflections, statically indeterminate beams, plane stress, energy methods, and columns. Upon successful completion, students should be able to understand how mechanical and structural systems work.

CSI3101 Operating System

The aim of this course is to learn various aspects of modern computer operating systems. This course will provide an introduction to operating system design and implementation. The operating system provides a well-known, convenient, and efficient interface between user programs and the bare hardware of the computer on which they run. Topics will include operating system structures, process management, memory management, storage management and I/O subsystems. A good background in computer architecture, algorithms, and programming languages will be helpful. The course will start with a brief historical perspective of the evolution of operating systems over the last fifty years, and then cover the major components of most operating systems. This discussion will cover the tradeoffs that can be made between performance and functionality during the design and implementation of an operating system.

CSI3106 Software Engineering

Software engineering is an engineering discipline whose goal is the cost-effective development of software systems. This course introduces concepts, theories, tools, and methods for the specification, development, management, and evolution of software systems from the perspective of software engineering.

DAA3210 Introduction to Physical Chemistry

This course covers the basic principles of physical chemistry, which is the basis of many chemical engineering processes. Physical chemistry is a subject describing many physical phenomena using numerical formulations with a basic knowledge of physics and chemistry. Specifically, basic thermodynamics and chemical reaction kinetics are to be covered in this class, so that students will be able to obtain background knowledge for chemical engineering.

DAA3770 Computer-Aided Design in Chemical Engineering

The primary intent of this course is to provide students with a sound introduction to numerical methods, which forms the basis for computer solutions. The formulation of ordinary and partial differential equations for a variety of situations of interest to chemical engineers is considered using mathematical packages. Taking this course enables students to formulate an engineering problem in a form that can be solved mathematically, and to use appropriate numerical methods in solving problems.

IIE3104 Information Systems and Analysis

This course introduces information systems development life cycle and analysis and design of business information systems using structured approach and object-oriented approach. A term project will be assigned for analyzing a domain problem using both approaches.

MSE3670 Semiconductor Engineering

This course is a lecture focused on silicon semiconductor processes such as lithography, oxidation, diffusion, implantation, thin film growth (e-beam, sputtering, CVD), and etching, as well as on device theory of p-n diode, MOSFET, and the material physics of silicon and compound semiconductors. The lecture also presents an introduction to the basic processes common to most IC technologies, and provides a base for understanding more advanced processing and design courses. In order to contain the scope of the material, we deal only with material related to Si processing and packaging.

MSE3700 Functional Nano Materials

The lecture covers structural stability and phase transition in nano-structured materials, cluster and cluster-banded materials, bulk nano-structured materials, nano-powder, nano-thin foil, carbon nano tube, and nano-composites.

IIE4112 Technology Management

Technology Management provides a strong conceptual foundation for managing technological innovation. It introduces concepts and frameworks for analyzing how firms can create, commercialize, and capture value from technology-based products and services.

● KOREAN STUDIES ●

The Korean Studies Minor at Underwood International College allows students to take courses from one of the most comprehensive Korean Studies programs in the world. Yonsei has an illustrious tradition of pioneering the development of Korean Studies, and the founding of UIC allows the university to take a leading role in the development of an English language curriculum for teaching about Korea. UIC's Korean Studies Minor is designed to provide both a broad range of knowledge as well as specialization. The UIC Korean Studies program offers the usual range of history and humanities courses that can be found in many other existing programs. Yet while knowledge of Korean history and humanities may be important for understanding Korea, we realize that a focus on simply these fields can neither satisfy the demands of all students who are interested in Korean Studies nor capture the full dynamism of this region of the world. Students who minor in Korean Studies at UIC are encouraged to concentrate their course work in one of four clusters designed to focus their studies: Korean History and Humanities, Korean Culture and Media Studies, Korean Foreign Relations and Geopolitical Strategy, or the Korean Model of Development. These four clusters gather together courses that can provide students a clear direction and a coherent focus for their studies and highlight areas where Korea can provide instructive models and examples for the world.

Korean History and Humanities: A solid background in history and the humanities provides the basic foundations for understanding both Korea's past and present society. UIC offers one of the most extensive offerings of courses in this area, and students who focus their studies in this cluster will gain a deeper understanding of the historical forces and philosophical issues that have shaped the Korean peninsula.

Korean Culture and Media Studies: This cluster contains courses in Korean culture studies and film studies. Some of the topics that will be addressed by courses in this cluster include transnational culture flows, emerging subjectivities, and the history of the Korean media. Students interested in this cluster will gain numerous insights into the inner workings of Korean culture and the social context that gave rise to Korea's increasingly prominent media industry.

Korean Foreign Relations and Geopolitical Strategy: This cluster contains courses that discuss the lessons to be learned from Korea's foreign relations and how Korea has successfully navigated the difficult geopolitical terrain of East Asia. Students who choose this cluster will better understand Korea's international relations and how Korea has developed from a nation under colonial domination to become a leading member of the world community.

The Korean Model of Development: This cluster contains courses that discuss Korea's

political economy and its experience with democratization. Students who devote their studies to this concentration will be able to articulate both the strengths and weaknesses of Korea's economic development model and the lessons to be learned from the emergence of Korea's civil society.

○ Curriculum Chart ○

YR	SM	CLS	COURSE CODE	COURSE TITLE	CR	LEC (LAB)
1		UICE	UIC1801	INTRODUCTION TO KOREAN STUDIES	3	3(0)

○ Course Descriptions ○

UIC1801 INTRODUCTION TO KOREAN STUDIES

This course is intended to provide a basic introduction to Korean Studies. The wide range of topics covered include history, politics, economics, business, society, culture, literature, and media studies. There will be a particular focus on the dynamic changes that have taken place during the twentieth century as well as a consideration of the major social and cultural transformations that confront Korea as it enters the twenty-first century.

Requirements

- The requirements for the Korean Studies minor include 18 credit-hours (six courses) in courses whose primary focus is on Korea, of which 3 credit-hours (one course) may be taken from Korean Studies courses conducted in Korean. The only required course for the minor is "Introduction to Korean Studies." Students whose native language is not Korean are required to demonstrate proficiency in the Korean language at a level equivalent to Level 5 of Yonsei Korean Language Institute before graduation.
- The following courses offered during the 2007 Yonsei International Summer School will be counted as Korean Studies Major credits.

	COURSE CODE	COURSE TITLE	CR	LEC(LAB)
1	IEE2021	INTRODUCTION TO KOREAN MUSIC	3	3(0)
2	IEE3107	PREMODERN KOREAN HISTORY	3	3(0)
3	IEE3108	MODERN KOREAN HISTORY	3	3(0)
4	IEE3238	KOREAN SOCIETY AND CULTURE	3	3(0)
5	IEE3146	WOMEN IN KOREA	3	3(0)
6	IEE3117	CHRISTIANITY IN KOREA	3	3(0)
7	IEE3205	KOREAN FOLKLORE AND ETHNOGRAPHY	3	3(0)
8	IEE3124	MASS MEDIA IN KOREA	3	3(0)
9	IEE3127	KOREAN GOVERNMENT & POLITICS	3	3(0)
10	IEE3131	POLITICS AND SOCIETY IN NORTH KOREA	3	3(0)
11	IEE3217	KOREAN BUSINESS ETHICS	3	3(0)
12	IEE3245	UNDERSTANDING CONTEMPORARY KOREAN POPULAR CULTURE AND KOREAN CULTURE WAVE	3	3(0)
13	IEE3262	GLOBALIZATION OF KOREAN SOCIETY	3	3(0)
14	CLC2108	MODERN KOREAN LITERATURE IN TRANSLATION	3	3(0)

의 과 대 학

의과대학은 1885년 미국 선교의사 알렌이 설립한 우리나라 최초의 서양식 병원인 광혜원에서 시작되었으며 이듬해 학생 16명으로 우리나라 최초의 서양의학교육을 시작하였다. 일제하에 세브란스연합의학교, 세브란스연합의학전문학교 등으로 이름이 바뀌었고 1957년에 연희대학교와 통합하여 연세대학교 의과대학으로 발전하면서 대학과 병원을 신축하여 1962년 신촌으로 이전하였다. 한편 신촌 외의 지역에서는 의과대학 원주분교가 원주의과대학으로 발전한 것을 비롯하여 1983년에는 영동세브란스병원과 용인세브란스병원이 개원하였고 1990년대에 들어서는 세브란스 정신건강병원과 세브란스건강증진센터가 새로 문을 열었다. 1996년에는 한국대학교육협의회가 시행한 전국 의과대학 의학과 평가에서 최우수의과대학(the Most Outstanding Medical School)이 되었다. 2005년 5월에는 새세브란스병원을 완공하였다.

또한 우리대학은 기독교정신, 개척정신 그리고 협동정신을 바탕으로 한국의 명문 사학으로서 우리나라의 의학 및 의학교육 발전에 선도적 역할을 수행해 왔다.

특징적인 교육과정으로서는 21세기의 다양화와 세계화, 의료시장 개방 등 사회의 다양한 변화 요구에 적극적으로 대응하기 위하여 학생들이 스스로 관심영역을 선택하여 학습할 수 있도록 하는 특성화선택과정, 학생들이 주체가 되어 스스로 학습하도록 하는 PBL(Problem Based Learning)교육, 학생평가방법의 다양성을 기하기 위하여 의사로서의 역할 수행을 평가하는 CPX(Clinical Performance Examination), 인간과 인간고통에 대하여 생물, 심리, 사회적인 이해를 가져 의사와 환자의 바른 관계를 맺어나가기 위한 임상의학입문(ICM; Introduction Clinical Medicine), 현대사회의 사회-의사-환자와의 관계에서 요구되는 인문사회학적 통찰력과 이를 의료에 적용시킬 수 있는 능력을 가진 의사를 양성하기 위한 의료와 사회과정, 학생들의 지적인 호기심을 만족시키고 연세대학이 추구하는 의학연구자 양성을 목표를 달성하기 위한 심화학습과정인 선택과목 등을 통하여 연세대학교만의 특성화된 교육과정을 운영하고 있다.

또한 교육정보시스템인 Portal System과 YES(Yonsei E-curriculum System)을 구축하여 온라인을 통한 학사행정과 학습정보를 지원하여 세계 속의 의과대학으로 성장하기 위한 미래지향적인 변화를 지속해 왔다.

우리 대학에서는 경제적으로 어려운 학생들을 위하여 학비감면과 대학 장학금을 운영하고 있으며, 동창회에서 설립한 광혜장학회와 졸업동기 등이 주체가 되어 지급하는 장학금을 포함하여 전체 학생의 약 31%에게 혜택을 주고 있다. 또한 동창들이 1974년에 건립 기증한 제중학사와 1998년에 건립된 무악3학사는 학생기숙사로서 420여명의 학생들에게 편의를 제공하고 있다.

그리고 1957년부터 시작된 담임반 제도를 통하여 교수와 학생들간의 밀착지도 뿐만 아니라 선후배간에도 격의 없는 지도가 이루어지고 있다.

520여명의 교수직과 320여명의 강사 등 840여명에 이르는 교수진은 학생교육 뿐만 아니라 대학 사명의 한 축인 연구부문에 대하여 많은 관심과 업적을 쌓아오면서 사회적으로 학술적으로 기여한 바가 크며, 연구업적은 교수당 연간 2.8편이며 매년 1,339여 편의 외국 우수 잡지에 실리고 있다.

우리 대학은 국내는 물론 국제적으로 인정받는 우수한 대학으로 발전하기 위하여 장·단기 발전계획을 수립하여 추진하면서 수정과 보완을 거쳐 미래를 위해 많은 노력을 기울이고 있으며 그 세부적인 계획으로는

첫째, 의학교육의 개혁으로서 광혜새교육과정을 계속 추진하여 세계로 도약하는 연세의대, 미래를 준비하는 의학교육, 학생중심의 교육과정 개발을 추진하여 의학교육계의 선도적 역할을 수행하고자 한다.

둘째, 첨단연구에 대한 지원사업으로 연구분야에서의 선도적 위치를 계속 유지하기 위해 연구

인력의 효율적 활용을 위한 제도의 개선과 임상과 기초학 교실간의 연계 Program개발, 그리고 연구비 중앙관리를 통한 철저한 행정지원 체계의 확립 등 만전을 기하고자 한다. 또한 연구공간, 시설, 장비 등의 확보와 보다 많은 연구기금의 조성 등을 통해 제반 연구환경의 개선에도 힘쓰고 있다.

셋째, 국제화에 따른 외국 우수대학과의 교류 확대사업을 추진하고 있으며 국내는 물론 국제 사회와의 협력체계 구축을 통한 발전을 모색할 것이다. 교수의 해외연수와 학생들의 해외경험의 기회를 확대함과 동시에 국외 석학을 초청하는 등 국제적인 학술교류를 증진시켜 나가 대학의 국제화에 최선을 다할 것이다.

<교육목표>

연세대학교 의과대학의 교육목표는 기독교정신을 바탕으로 의학과 다양한 관련 전문분야에서 시대에 앞서가는 지도자가 갖추어야 할 필수 전문교육을 통해 거래와 인류에 이바지하는 인재를 양성하는 데 있다.

1) 학생 스스로를 위해서는

- 가. 사랑과 봉사를 바탕으로 성숙한 직업윤리관을 갖추도록 하며,
- 나. 앞으로 전공할 분야에 필요한 기본지식과 술기를 습득하도록 하고,
- 다. 일생을 통하여 스스로 배우고 연구하고 자신을 평가할 수 있는 능력을 갖추도록 한다.

2) 거래와 인류를 위해서는

- 가. 창의적 탐구정신의 함양을 통해 의학의 발전에 기여하고,
- 나. 국내외 보건의료 문제들을 이해하고 해결하기 위한 국제적인 안목과 능동적 태도를 갖추도록 하며,
- 다. 상호 이해와 존경 그리고 협동정신을 바탕으로 한 지도자의 자질을 갖춘다.

● 의학과 교과과정 ●

학 년	학 기	신청 구분	학점 번호	교과목명	학 점	구 분	실 습	학 년	학 기	신청 구분	학점 번호	교과목명	학 점	구 분	실 습
1	1	전필	MED3101	세포대사	3.0	강의		2	2	전선	MED4153	의료와사회 : 한국의료 현안의 이해	1.0	강의	
1	1	전필	MED3102	분자생물학	2.5	강의		2	2	전선	MED4153	의료와사회 : 현대과학의 기독교적 이해	1.0	강의	
1	1	전필	MED3103	인체발생학	1.0	강의		2	2	전선	MED4153	의료와사회 : 장애인과 의료	1.0	강의	
1	1	전필	MED3104	세포구조와기능	1.0	강의		2	2	전선	MED4153	의료와사회 : Women in Medicine	1.0	강의	
1	1	전필	MED3105	근육골격계통	5.0	강의		2	1	전필	MED4261	임상의학입문 I	1.0	강의	
1	1	전필	MED3106	신경과학 I	4.0	강의		2	2	전필	MED4262	임상의학입문 II	1.0	강의	
1	1	전필	MED3107	호흡계통	1.5	강의		2	1	전선	MED4310	선택 : 방사선종양학과 암치료	1.0	강의	
1	1	전필	MED3108	순환계통	2.0	강의		2	1	전선	MED4310	선택 : 당뇨병학	1.0	강의	
1	1	전필	MED3151	의료와사회 : 총론	1.0	강의		2	1	전선	MED4310	선택 : 심폐소생술	1.0	강의	
1	1	전필	MED3152	의료와사회 : 행동과학	1.0	강의		2	1	전선	MED4310	선택 : 열대의학	1.0	강의	
1	2	전필	MED3109	소화계통	2.5	강의		2	1	전선	MED4310	선택 : 음성의학	1.0	강의	
1	2	전필	MED3110	신장/비뇨계통	1.5	강의		2	1	전선	MED4310	선택 : 문제중심학습의 다양한 주제	1.0	강의	
1	2	전필	MED3111	내분비/생식계통	2.0	강의		2	1	전선	MED4310	선택 : 인체호산구의 면역학적 기능과 신호전달에 관한 세미나	1.0	강의	
1	2	전필	MED3112	약리학 개론	3.0	강의		2	2	전필	MED4153	의료와사회 보건관리	1.0	강의	
1	2	전필	MED3113	면역학 I	2.0	강의		2	1	전선	MED4310	선택과목 : 방사선종양학과 암치료	1.0	강의	
1	2	전필	MED3114	감염학 I	6.0	강의		2	1	전선	MED4310	선택과목 : 중앙세포생물학	1.0	강의	
1	2	전선	MED3115	병리학개론	3.5	강의		2	1	전선	MED4310	선택과목 : 뉴로이미징 기법을 이 용한 뇌연구	1.0	강의	
1	2	전선	MED3116	생활습관과 건강	1.0	강의		2	1	전선	MED4310	선택과목 : 증례중심의 진단검사의학	1.0	강의	

학 년	학 기	신청 구분	학점 번호	교 과 목 명	학 점	구분 실습	학 년	학 기	신청 구분	학점 번호	교 과 목 명	학 점	구분 실습
1	2	전선	MED8253	의료와사회: 의학과 음악	1.0	강의	2	1	전선	MED4320	선택과목: 환자감시장치및침습적감시장치를위한수기	1.0	강의
1	2	전선	MED8253	의료와사회: 의료선교학	1.0	강의	2	1	전선	MED4320	선택과목: 새로운환경성질환	1.0	강의
1	2	전선	MED8253	의료와사회: 의료인을 위한 성격의 이해	1.0	강의	2	1	전선	MED4320	선택과목: 침단방사선치료기법	1.0	강의
1	2	전선	MED8253	의료와사회: 의학과미술	1.0	강의	2	1	전선	MED4320	선택과목: 법의학에서의 개인식별	1.0	강의
1	2	전선	MED8253	의료와사회: 장애인과 의료	1.0	강의	2	1	전선	MED4320	선택과목: 생체적합성 방법론	1.0	강의
1	2	전선	MED8253	의료와 사회 현대과학과 기독교	1.0	강의	2	1	전선	MED4320	선택과목: 유방과갑상선의 중재영상	1.0	강의
1	2	전선	MED8253	의료와 사회 효과적의사.환자관계를위한 의사소통방법	1.0	강의	2	1	전선	MED4320	선택과목: 소아안질환과 시기능	1.0	강의
1	2	전선	MED8253	의료와사회WOMEN IN MEDICINE	1.0	강의	2	1	전선	MED4320	선택과목: 감염질환의진단검사	1.0	강의
1	2	전선	MED8253	의료와사회: 인권의학	1.0	강의	2	1	전선	MED4320	선택과목: 의학논문바로쓰기	1.0	강의
1	2	전선	MED8253	의료와사회:WHO와 국제의료정책	1.0	강의	2	2	전선	MED4330	선택과목: 흉강내시경수술	1.0	강의
1	2	전필	MED3153	의료와사회 라디올과 캐뉼레이션	1.0	강의	2	2	전선	MED4330	선택과목: 분자생물학실험기법2-실험	1.0	강의
1	2	전선	MED3340	선택과목:의학통계 자료분석	1.0	강의	2	2	전선	MED4330	선택과목: 종양면역	1.0	강의
1	2	전선	MED3340	선택과목: 의료영상정보처리 및 응용	1.0	강의	2	2	전선	MED4330	선택과목: 심장영상과진단	1.0	강의
1	2	전선	MED3340	선택과목: 신경계통의 세포생물학적연구방법	1.0	강의	2	2	전선	MED4330	선택과목: 암의통합의학적치료	1.0	강의
1	2	전선	MED3340	선택과목: 심폐이식학	1.0	강의	2	2	전선	MED4330	선택과목: 주술기의순환관리	1.0	강의
1	2	전선	MED3340	선택과목: 신경계의 진화	1.0	강의	2	2	전선	MED4330	선택과목:소화기계역학연구방법론	1.0	강의
1	2	전선	MED3340	선택과목: 분자생물학적 실험기법 I-이론	1.0	강의	2	2	전선	MED4330	선택과목: 라틴어	1.0	강의
1	2	전선	MED3340	선택과목: 통증의학	1.0	강의	2	2	전선	MED4330	선택과목: 의료보장	1.0	강의
1	2	전선	MED3340	선택과목: 생체기측 및 의료기기	1.0	강의	2	2	전선	MED4340	선택과목: 재해의학	1.0	강의
1	2	전선	MED3340	선택과목: 전기생리학적 연구방법론	1.0	강의	2	2	전선	MED4340	선택과목: 재생의학	1.0	강의
1	2	전선	MED3340	선택과목: 산업재해와 의사	1.0	강의	2	2	전선	MED4340	선택과목: 신경계통의세포생물학적 연구방법	1.0	강의
1	2	전선	MED3340	선택과목: 임상약리 및 약물유전체학	1.0	강의	2	2	전선	MED4340	선택과목: 침습적혈역학모니터링	1.0	강의
1	1	전필	MED3401	채플I	0.0	기타	2	2	전선	MED4340	선택과목: 심장영상과 진단	1.0	강의
1	2	전필	MED3401	채플II	0.0	기타	2	2	전선	MED4340	선택과목: 통증의학 I	1.0	강의
2	1	전선	MED4401	채플I	0.0	기타	2	2	전선	MED4340	선택과목: 정형외과영역의적추외과학	1.0	강의
2	2	전선	MED4401	채플II	0.0	기타	2	2	전선	MED4340	선택과목: 일차의료에서의 환자진료	1.0	강의
2	1	전필	MED4101	병리학 개론	3.0	강의	2	2	전선	MED4340	선택과목: 유전자치료	1.0	강의
2	1	전필	MED4102	유전, 신생아와 노인학	1.5	강의	2	2	전선	MED4340	선택과목: 해부학의임상의학응용	1.0	강의
2	1	전필	MED4103	면역학 II	1.5	강의	2	2	전선	MED4340	선택과목: 비뇨기과 영역에서의 최소침윤수술의 이해	1.0	강의
2	1	전필	MED4104	감염학 II	3.0	강의	3		전필	MED5101	내 과학실습	14.0	실습
2	1	전필	MED4105	기초 영상의학	0.5	강의	3		전필	MED5102	외 과학실습	8.0	실습
2	1	전필	MED4106	종양학	1.0	강의	3		전필	MED5103	산부인과학실습	6.0	실습
2	1	전필	MED4107	외과학 개론	1.0	강의	3		전필	MED5104	소아과학실습	6.0	실습
2	1	전필	MED4108	소화기학	4.0	강의	3		전필	MED5105	정신과학실습	4.0	실습
2	1	전필	MED4109	정신과학	3.0	강의	3		전필	MED5106	가정의학실습	4.0	실습
2	1	전필	MED4110	호흡기학	2.5	강의	4		전선	MED6311	마취통증의학실습	2.0	실습
2	2	전필	MED4111	심장과 순환	4.0	강의	4		전선	MED6312	방사선종양학실습	2.0	실습
2	2	전필	MED4112	신장-비뇨기학	2.0	강의	4		전선	MED6313	비뇨기과학실습	2.0	실습
2	2	전필	MED4113	내분비학	2.0	강의	4		전선	MED6314	성형외과학실습	2.0	실습
2	2	전필	MED4114	생식의학과 여성질환	3.0	강의	4		전선	MED6315	신경외과학실습	2.0	실습
2	2	전필	MED4115	응급의학과 중환자의학	0.5	강의	4		전선	MED6316	안과학실습	2.0	실습

학 년	학 기	신청 구분	학점 번호	교 과 목 명	학 점	구분 실습	학 년	학 기	신청 구분	학점 번호	교 과 목 명	학 점	구분 실습
2	2	전필	MED4116	신경과학Ⅱ	4.5	강의	4		전선	MED6317	이비인후과학실습	2.0	실습
2	2	전필	MED4117	혈액학	2.0	강의	4		전선	MED6318	재활의학실습	2.0	실습
2	2	전필	MED4118	감각기학	1.0	강의	4		전선	MED6319	정형외과학실습	2.0	실습
2	2	전필	MED4120	피부학	1.0	강의	4		전선	MED6320	진단검사의학실습	2.0	실습
2	2	전필	MED4121	근골격의학	1.5	강의	4		전선	MED6321	진단방사선과학실습	2.0	실습
2	2	전필	MED4151	의료와사회:역학	1.0	강의	4		전선	MED6322	피부과학실습	2.0	실습
2	2	전필	MED4152	의료와사회:환경과산업의학	1.0	강의	4		전선	MED6323	흉부외과학실습	2.0	실습
2	2	전필	MED4154	의료와사회: 보건관리	1.0	강의	4		전필	MED6101	임상종합추론	3.0	강의
2	2	전선	MED4153	의료와사회: 의학과문화	1.0	강의	4		전필	MED6106	신경과학실습	2.0	실습
2	2	전선	MED4153	의료와사회: 의학과음악	1.0	강의	4		전필	MED6107	응급의학실습	2.0	실습
2	2	전선	MED4153	의료와사회: 문학과의학	1.0	강의	4		전필	MED6108	특성화선택과정실습	3.0	실습
2	2	전선	MED4153	의료와사회: 의료인을 위한 성격의 이해	1.0	강의							

● 의학과 교과목 ●

MED3101 세포대사

본 과정을 이수한 학생들은 인체의 구성 성분 및 영양소의 대사과정을 이해하고 설명할 수 있어야 한다. 이 과정을 통해 얻은 지식을 바탕으로 인체의 정상적인 기능 및 병태생리를 이해할 기본 지식을 갖추고 또한 각종 대사질환에 대하여 이해할 수 있어야 한다.

MED3102 분자생물학

본 과정을 이수한 본과 1학년 학생들은 인체의 유전 정보의 흐름을 이해하고 의학 연구 및 임상 진단을 위한 분자생물학적 지식을 습득할 수 있어야 한다. 이 과정을 통해 얻은 지식을 바탕으로 질병의 발생 기전 및 치료를 물질 수준에서 이해할 수 있어야 한다.

MED3103 인체발생학

수정에 의해 형성된 새로운 인간이 태어날 때까지의 발생 과정을 단계적으로 이해함으로써 정상 구조 뿐 아니라 선천성 기형의 이해에 필요한 기본 지식을 습득한다.

MED3104 세포구조와 기능

세포의 형태와 인체를 이루는 네 가지 기본조직의 개념을 이해하고, 물질의 기본이동에 대한 개념과 세포에서 일어나는 전기적 작용을 이해하여 세포 수준에서 인체가 어떻게 구성되어 있으며 세포에서의 물질 이동, 이온 교환 등 기초적인 생명 현상이 어떻게 일어나는지에 대한 기본 지식을 갖추는 것을 목표로 한다.

MED3105 근육골격계통

근육과 골격계통에 있는 세포와 조직들의 구성과 근육수축의 생리학을 이해하고, 각 근육과 관절의 기능과 운동의 조절에 대하여 학습하여 골격계통의 움직임에 대한 기본적인 소양을 갖추고 앞으로 배울 운동장애 및 골격계 질환을 이해할 기본 지식을 습득하는 것을 목표로 한다.

MED3106 신경과학 I

신경계의 구조와 기능을 배우고, 특수감각기와 머리부위에 있는 구조들의 국소해부학과 신경 분포를 익힘으로써, 신경계가 몸을 어떻게 조절하는지에 대한 기본 지식을 갖추어, 앞으로 배울 신경계 질환과 머리부위에 발생하는 질환을 이해할 수 있는 바탕이 될 지식을 습득한다.

MED3107 호흡계통

본 과목을 이수한 본과 1학년 학생들은 호흡 계통의 해부학적 및 조직학적인 구조와 생리학적 기능과의 연계성, 호흡 조절체계의 구조적 특성 및 기능, 환경변화에 따른 호흡조절기전 등에 관해 설명할 수 있어야 하며, 이 과정을 통해 얻은 지식을 바탕으로 호흡계통 질환의 병태생리를 이해할 수 있어야 한다.

MED3108 순환계통

본 과목을 이수한 본과 1학년 학생들은 순환계통의 기본 구조와 기능에 대해 설명할 수 있어

야 하며, 이 과정을 통해 얻은 지식을 바탕으로 순환계통 질환의 병태생리를 이해할 수 있어야 한다.

MED3151 의료와 사회: 총론

의사로서 갖추어야 할 기본적인 삶의 태도와 가치, 그리고 의학에 대한 큰 이해를 하도록 한다. 그에 따라 의료는 사회의 문화 속에 존재하면서 영향을 받고 있으며, 사회의 변화에 따라 변화해 가는 현상임을 이해하고 그에 대한 바람직한 대응 방법을 모색하도록 한다.

MED3152 의료와 사회: 행동과학

인간의 뇌, 인지, 행동, 사고, 감정, 발달 등에 대한 포괄적인 이해를 통하여 건강한 사람들과 환자들의 행동을 이해하며, 스트레스와 신체적 질병이 개인과 가족과 사회에 미치는 영향을 이해하도록 한다.

MED3109 소화계통

본 과목을 이수한 본과 1학년 학생들은 소화계통에 속하는 장기의 정상구조와 발생 및 기능에 대한 지식을 습득하고, 이를 이 부분에 발생하는 병의 진단과 치료에 응용할 수 있는 능력을 습득함을 교육목적으로 한다.

MED3110 신장/비뇨계통

본 과목을 이수한 본과 1학년 학생들은 콩팥의 해부학적 및 조직학적 구조, 소변 형성 과정과 그에 따른 세뇨관의 재흡수 기전, 체내의 전해질 평형과 산-염기 평형에서의 콩팥의 역할 등에 대해 설명할 수 있어야 하며, 이 과정을 통해 얻은 지식을 바탕으로 신장/비뇨 계통 질환의 병태생리를 이해할 수 있어야 한다.

MED3111 내분비/생식계통

본 과목을 이수한 본과 1학년 학생들은 내분비 기관의 해부학적 및 조직학적 구조, 호르몬의 종류에 따른 작용기전, 각 호르몬의 생리적 역할 및 조절 기전 등에 대해 설명할 수 있어야 하며, 이 과정을 통해 얻은 지식을 바탕으로 내분비/생식 계통 질환의 병태생리를 이해할 수 있어야 한다.

MED3112 약리학개론

인체에 사용하는 약물들의 작용기전, 약리 작용 및 부작용과 기타 기본적인 약동학적 특성들을 이해하고, 이들을 질환의 예방 및 치료에 응용할 수 있도록 한다.

MED3113 면역학 I

면역계 및 면역세포의 구조와 특성, 면역반응 유발 기전을 공부하여 감염면역과 종양면역에서의 숙주방어기전을 이해하고 자가면역질환, 면역결핍질환, 과민반응 그리고 이식면역 등의 임상의학 분야에 응용할 수 있는 면역학 지식을 갖춘다.

MED3114 감염학 I

병원성 미생물의 형태, 대사기전, 유전현상, 생물학적 현상, 병리학적 기전, 치료 및 예방에 관한 지식과 숙주와의 상호작용에 따른 질병과의 관계를 숙지시킨다. 또한 인체에 기생하는 기생충의 형태, 생활사, 병원성, 감염으로 인한 병리 및 면역현상, 진단, 치료 역학 및 예방에 대하여 강의하고 이들 기생충 감염으로 야기되는 임상적인 문제들을 이해하고 해결시키기 위하여 실습을 통해 교육한다.

MED3115 병리학개론

모든 질환이 생길 때 필연적으로 뒤따르는 세포손상, 염증, 혈류역동장애, 면역, 종양, 감염 및 유소아 질환에 대하여 그 원인과 발병기전을 알아보고, 인체 각 부위에서 관찰되는 형태 변화 및 임상적 의미를 이해하도록 한다. 또한 올바른 임상검사의 이용을 위한 기본 사항으로 검사의 유용성, 검사원리, 검사결과에 영향을 미치는 요인, 자료해석법 등을 숙지할 수 있도록 교육한다.

법의학의 분야와 대상 및 우리나라 검시제도에 대하여 소개하고, 사망에 따른 초기, 후기 시체 현상과 각종 물체에 의한 인체의 손상 기전을 강의함으로써 법의학에 대한 기초 지식을 습득할 수 있도록 한다.

MED3116 생활습관과 건강

본 과정을 이수한 본과 1학년 학생들은 생활습관이 인체의 건강 수준이나 질병 발생에 미치는

영향과 그 기전을 이해하고 설명할 수 있어야 한다. 또한 흡연, 알코올 섭취, 운동, 영양 등의 주요 생활습관들과 만성질환의 관계를 설명할 수 있어야 하며, 이로 인한 질병 발생을 예방하고 관리하는 방법에 대한 지식을 가지고 있어야 한다.

MED3153 의료와 사회: 리더십과 커뮤니케이션

의사로서 활동을 하면서 가지고 있어야 할 기독교 신앙에 대한 이해와 리더십에 관한 내용들이 다루어진다. 아울러 의료 문제를 바라보는 국제적인 시각에 대해서 다룬다.

MED8253-01 의료와 사회: 의학과 음악

의학과 음악은 언제나 밀접한 관계를 맺어왔다. 많은 의사들이 음악애호가이며 의사들 중에 수준급으로 악기를 연주하는 사람들 역시 적지 않다. 실제로 미국의 오벌린 칼리지(Oberlin College)라는 명문 Liberal Arts College는 모범적인 pre-med/음악 이중 전공 프로그램으로 음악적 소양과 의사로서의 소양을 공히 가진 예비의사들을 키워내는 곳으로 유명하다. 의학과 음악이라는 본 과목에서는 서양음악의 역사를 개관하고 대표적인 작품들을 감상함으로써 미래의 의료인들이 음악이라는 대표적인 예술의 장르를 수준 높게 감상할 수 있게 하는데 도움을 주도록 노력한다. 학생들 중 일부는 이 수업을 통해 얻은 음악적 감수성을 통해 Music Therapy를 장래에 이용하는데 도움이 될 수도 있을 것이다.

MED8253-02 의료와 사회: 의료선교학

학생들에게 의료선교에 대한 비전을 심어주고, 선교현장에서 일어나는 실제적인 일들을 알려준다.

MED8253-03 의료와 사회: 의료인을 위한 성격의 이해

사람의 성격분류는 나 자신을 알아가는 하나의 지표로서 유용하다. 고대그리스의 철학과 기독교의 지혜로 이룩된 에니어그램(Enneagram)의 9가지 성격을 검토하여 자신을 알고, 내면의 장애를 극복하고 성장하여 High Performance Mind로 살아가는 방법을 제시한다. 또한 가족, 친구, 직장동료, 특히 환자와 사이에 존재하는 갈등패턴을 인지하여 근본적인 인간관계의 개선을 추구하는 방법을 배운다.

MED8253-04 의학과 미술

미술이라고 하는 활동은 그 표현 과정 자체가 사람의 육체적인 활동과 밀접한 관계가 있음은 물론이고, 정신적인 측면과 감정적, 정서적, 사회 심리적 측면과도 연결되어 있으며, 심지어 영적 내면과도 연계되어 있다. 미술이라는 창의적인 활동을 통해서 피검자의 문제를 표현하도록 하고, 이를 평가하고 나아가 질병의 치료나 증상의 호전을 도모하는 요법인 미술치료는 이미 오래전부터 정통의학의 틀 속에서 다양하게 사용되어 왔다. 이를 보완대체의학 분야로도 확대하여 임상적 응용과 기초연구가 활발하게 진행될 수 있도록 한다.

MED8253-05 의료와 사회: 장애인과 의료

WHO 통계에 의하면 전체 인구의 10%가 장애인이다. 현재 우리나라 인구가 약 4,800만 명이니 480만 명이 장애인이다. 이러한 장애인들은 여러 가지 어려움을 겪고 있으나 이들에게 관심을 주는 국민은 그렇게 많지 않은 실정이다. 선진국의 경우 장애인들에 대한 사회적 및 국민적 배려가 많은 편이고, 사회 지도층 일수록 이들에게 많은 관심을 기울이고 있다. 우리 의료인은 사회지도층으로서 장애인들이 겪고 있는 문제점이 무엇인지 알고, 우리가 앞장서서 그들에 대한 사회적인 배려를 한다면, 10%가 넘는 장애인뿐만 아니라 그 가족들과 국민들도 의료인을 신뢰하게 될 것이다. 그러나 의료인이 장애인에 관하여 배울 기회가 거의 없으므로 의과대학생들에게 이 과목을 개설하고자 한다.

MED8253-06 의료와 사회: 현대과학과 기독교

현대인의 신앙생활에 걸림돌이 되는 진화론의 과학적 허구성을 밝히고, 자연계에 나타난 창조 사실의 과학적인 증거들을 살펴봄으로써, 기독교 신앙의 믿음의 기초를 다지며 올바른 기독교 세계관 형성을 돕도록 한다. 특히 과학적 훈련을 받고 앞으로 생명을 다루는 위치에 있게 될 미래의 기독교인 의사에게 과학적으로나 신앙적으로 상호 모순이 없는 올바른 생명관을 정립하는데 도움이 되고자 한다.

MED5253-01 효과적인 의사, 환자 관계를 위한 의사소통 방법

의사들의 환자를 대하면서 실제로 쓸 수 있는 의사소통 기술을 습득하고 건강 증진에 대

한 의사의 역할과 환자와의 관계에 대하여 실습하고 토론해 보는 과목으로 첫째, 환자를 위한 건강 증진 의사소통 기술을 습득하고 둘째, Health communication의 개요를 이해하는 목표를 가진다.

MED8253-07 의료와 사회: Women in Medicine

의과대학 정원의 40%를 차지하는 여학생들에게 졸업 후 의료사회에서 활동해 나감에 있어 도움이 될 선배 여의사들의 경험과 지혜를 나누어 주어 앞으로의 진로결정에 도움을 주고자 한다.

MED8253-08 인권의학

1. 세계 인권 선언 내에 의료 또는 건강과 관련된 내용을 열거할 수 있어야 한다.
2. 의료 영역 내의 주된 문제점과 관련된 인권에 대한 원칙을 설명할 수 있어야 한다.
 - equity(공평성): 도시와 시골, 부유층과 빈곤층, 성별
 - access(접근성): 의약품, HIV/AIDS, 전쟁지역에서의 난민들
 - non-discrimination(비차별): 여성, 어린이, 장애인, 노인, 성 매매업 종사자
 - accountability(책임성): 인도주의적 원조활동, 환자 권리 장전, 의료윤리
3. 의료인이 본인의 의사 또는 공권력과 같은 압력에 의해 어떤 방법으로 인권 남용의 주체가 될 수 있는지 열거 할 수 있어야 한다.
4. 국내, 국제적으로 건강과 관련된 인권 침해의 현장과 예를 열거 할 수 있어야 한다.
5. 인권 남용의 희생자인 약자와 소외 계층의 인권을 존중하고 보호하기 위하여 지역 또는 국제적 범위에서 의료인들과 단체들이 어떻게 활동하고 있는지 소개 할 수 있어야 한다.
6. 인권을 존중하고 그 원칙을 실천하기 위해 의료 영역에서 어떻게 monitor 할 수 있는지 그 방법을 열거 할 수 있어야 한다.

MED8253-09 WHO와 국제의료정책

1. WHO의 기능과 역할을 이해한다.
2. 국제 의료 정책 형성의 절차와 주요 주제들을 이해한다.
3. 한국이 국제 의료 정책에 기여할 수 있는 방향을 모색한다.
4. 국제 정책 형성과정을 이해하고 필요한 역량을 정의한다.

MED3340-01 선택과목: 의학통계자료 분석

의학 분야에서 얻어지는 각종 자료들을 효율적으로 분석할 수 있도록 통계 프로그램의 운용능력을 기를 수 있도록 하고, 아울러 기본적인 통계학적 방법론을 습득할 수 있도록 한다. 또한 통계분석을 수행한 후 얻어지는 결과들에 대한 해석과 운용능력을 얻을 수 있도록 한다.

MED3340-02 선택과목: 의료영상정보처리와 응용

의료영상 정보처리의 기본개념, 용어, 기술 요소의 개념을 이해하고 임상 분야에 어떻게 IT 기술이 접목되어 활용되는가를 파악하는 데 있다.

MED3340-05 신경계통의 세포생물학적 연구방법

신경계통은 뇌와 척수로 구성되어 있는 중추신경계통과, 신경절과 말초섬유로 구성되어 있는 말초신경계통으로 구성되어 있다. 신경계통은 다양한 세포 성분들로 구성되어 있는 전형적인 이질적인 조직이다. 본 과목에서는 중추신경계통과 말초신경계통을 이루고 있는 각 신경세포 및 신경아교세포들의 기능과, 이들 세포들을 뇌로부터 직접 분리 배양하는 방법을 공부하고, 실험을 통해 일차 신경세포 및 신경아교세포를 배양하고, 표적 단백들을 이용하여 각 세포를 구분한다.

MED3340-06 심폐이식학

최근 가장 주목받는 심장, 폐이식에 관한 역사, 수술방법, 수술 적응증, 수술 후 합병증을 미리 연구하여 첨단의학의 진수를 가르치는데 목적이 있다.

MED3340-07 선택과목: 신경계의 진화

신경계의 진화과정에 대해 고찰해 봄으로써 신경계의 구성과 기능에 대해 전체적, 종합적으로 개관하고 이해할 수 있는 능력을 기르는데 목적이 있다.

MED3340-08 선택과목: 분자생물학적 실험 기법 I-이론

의학 연구에 이용되는 분자생물학적 실험 기법에 대해 이해하고, 최신 논문을 이해 할 수 있는 기본 지식을 습득하며 향후 의학자로서 실험할 수 있는 소양을 갖춘다.

MED3340-09 선택과목: 통증의학

근골격계 계통에 발생하는 통증의 기전을 이해하고 이와 관련된 진단 및 포괄적 재활치료에 대하여 토론한다.

MED3340-10 선택과목: 생체계측 및 의료기기

각종 의료기기의 동작원리 및 최신의료기기의 이해

MED3340-11 선택과목: 전기생리학적 연구방법론

다양한 전기생리학적 연구기법의 이론 강의와 이를 바탕으로 한 실습을 통해 생체에서 발생하는 전기적 신호를 측정하는 전기생리학적 연구방법을 이해한다.

MED3340-12 선택과목: 산업재해와 의사

산업재해와 직업병의 사회 현상을 이해하고, 산업보건 의료서비스에서 의사의 역할을 알아본다.

MED3340-13 선택과목: 임상약리 및 약물유전체학

임상약리 및 약물유전체학의 기본 개념을 이해하고 연구 분야에 대하여 토론한다.

MED4101 병리학개론

모든 질환이 생길 때 필연적으로 뒤따르는 세포손상, 염증, 혈류역동장애, 면역, 종양, 감염 및 유소아 질환에 대하여 그 원인과 발병기전을 알아보고, 인체 각 부위에서 관찰되는 형태 변화 및 임상적 의의를 이해하도록 한다. 또한 올바른 임상검사의 이용을 위한 기본 사항으로 검사의 유용성, 검사원리, 검사결과에 영향을 미치는 요인, 자료해석법 등을 숙지할 수 있도록 교육한다.

법의학의 분야와 대상 및 우리나라 검시제도에 대하여 소개하고, 사망에 따른 초기, 후기 시체 현상과 각종 물체에 의한 인체의 손상 기전을 강의함으로써 법의학에 대한 기초 지식을 습득할 수 있도록 한다.

MED4102 유전, 신생아 및 노인학

1. 임상 질환에서의 유전자의 역할, 다양한 유전자 간의 상호 작용에 의한 표현형의 차이, 유전자 검사의 임상적 적용, 염색체 검사의 의의, 각 질환 가족의 유전상담 및 각종 유전질환의 다양한 치료법에 대한 이해를 하여야 하며 유전질환 환자 진료 시 필요한 기본적 술기와 태도 등에 대한 충분한 이해를 하여야 한다.

2. 인간의 출생시부터 성장기, 그리고 노화에 이르는 생리 및 질환들을 이해하고, 임상에 어떻게 적용하며 치료할 수 있는가를 터득하는데 있다.

MED4103 면역학II

면역학 강의는 임상 면역학 분야 질환에 관한 전반적인 개념 확립을 토대로 알레르기 질환, 자가 면역 질환, 이식면역 분야 및 종양면역학 분야 등 구체적인 분야에 대해서 일차적인 지식을 습득하는데 있다. 소아면역학 분야는 자라나는 아이들이 성인과는 다른 신체적인 특성을 가지고 있어 면역기능 면에서도 성인과 다르므로, 이들에게 초래되는 질병의 양상 및 병리기전 등이 다른 것을 이해하고 치료까지 이르는 일차적인 지식을 습득하는데 있다.

MED4104 감염학II

감염학은 세균, 바이러스, 리케차, 진균, 원충 및 기생충 등 여러 가지 미생물에 의한 인체 감염시 인체와 미생물 간의 상호관계와 이들의 상호반응에 의해 일어나는 다양한 전신 및 국소 질환들을 포괄적으로 이해하고, 이들 질환들의 발병기전, 임상증상, 진단, 치료 및 합병증에 관해 학습하며, 이들 질환의 예방을 위한 예방 접종을 포함한 각종 예방 방법 및 조치에 관해 학습하는 학문이다. 특히, 한국인에서 발생빈도가 높은 감염증 등에 대한 개념을 숙지하고 정상 성인과 소아에서 발생빈도가 높은 감염 질환의 특성을 이해하며, 이와 함께 기회 감염, 병원 감염, 면역기능 저하 환자에서의 감염을 학습한다.

MED4105 기초 영상의학

영상의학의 종류와 각각의 특성 및 장단점을 이해한다.

영상검사의 적응증과 한계를 이해한다.

MED4106 종양학

종양학 강의를 통해 종양생물학, 분자생물학 및 면역학 등의 기초의학의 개념이 암의 예방, 진단 및 치료의 임상분야에 어떻게 적용되는지 이해한다. 또한 암의 다제 치료로써 수술, 방사선

치료, 항암약물치료 등의 치료방법들이 어떻게 종합적으로 연계되어 환자에 적용되는지 이해한다. 주요한 암의 국내 역학, 치료성적, 예후 등에 대한 개괄적 이해가 필요하다.

MED4107 외과학개론

외과 환자에게 관찰할 수 있는 병태학적인 생리, 화학적 변화의 발생 원리를 이해하여 실제 임상에서 만날 이과 환자의 처치 및 관리에 적용할 수 있는 능력을 배양한다.

MED4108 소화기학

2학년 학생들은 본 과정을 이수 후 위장관 및 간의 구조, 기능 및 병태생리를 이해하고 각종 관련 검사의 의미를 설명할 수 있어야 한다. 위장관 및 간의 감염성 질환, 종양질환, 염증성 질환 및 기능성 질환의 기전, 병인, 진단 및 치료방법을 숙지한다. 여러 위장관 및 간질환의 해부병리적, 임상적 특성을 이해한다. 질환의 합병증의 정의, 증상 및 치료방법에 대해 이해한다.

MED4109 정신과학

정신질환의 개념, 진단분류, 임상 양상, 치료에 대한 기본적인 지식을 습득하게 하고, 아울러 정신 병리에 대한 생물학적, 심리사회적 측면을 포함한 광범위한 이해와 적절한 치료를 할 수 있는 능력을 배양한다.

MED4110 호흡기학

호흡기계의 기본적인 검사법과 주요 질환의 병인, 원인, 임상 양상, 진단 및 치료 등의 기본적인 지식을 설명하고 학생들로 하여금 충분히 이해하도록 하여 임상에서 이를 적용하고 스스로 응용할 수 있는 능력을 배양하는데 있다.

MED4111 심장과 순환

심장혈관계의 해부학적 구조와 생리적인 기능을 이해하고, 각종 심장 혈관계 질환의 병태생리를 이해하여 진단 및 치료 외에 예방에도 활용할 수 있는 능력을 배양하는데 있다.

MED4112 신장-비뇨기학

2학년 학생들은 본 과정을 이수한 후 신장 및 요로계의 구조와 기능을 이해하고, 신장 및 비뇨기계 질환의 병태생리를 파악하여 진단에 활용하며, 이를 토대로 내과적 및 비뇨기과적 치료에 대해 숙지한다.

MED4113 내분비학

생체에서 내분비 기관이 담당하는 생물학적 조절기능에 대한 총괄적 개념을 이해하고 개개 호르몬의 생성 및 분비과정, 호르몬의 작용기전, 그리고 호르몬과 대사 및 생물학적 현상과의 체계를 숙지함으로써 내분비 및 대사 질환의 진단 및 치료의 기초로 활용한다.

MED4114 생식의학과 여성질환

본 과목은 산부인과, 비뇨기과 및 외과(유방)의 영역으로 분류하며, human reproduction으로는 임신과 관련된 질환과 생식 생리 및 질병 등에 관한 기본지식을 다루며, human sexuality와 관련된 생식 생리 및 비뇨기 질환과 여성 유방 질환에 관련된 질병을 진단하고 치료할 수 있는 지식의 습득을 목표로 한다. 산과영역으로는 여성 생식기의 해부학적, 생리학적인 특징, 임신 내분비학, 정상임신, 분만, 산욕, 이상임신, 난산, 고위험임신, 태아 및 신생아의 손상과 기형 등에 대한 진단과 아울러 치료를 습득하도록 한다. 부인과학에서는 부인과 해부학 및 내분비학, 부인과의 외성기 질환, 내성기 질환, 불임, 폐경질환, 각종 부인암, 융모질환, 부인과 세포 유전학, 월경이상, 성교육, 골반탈출 및 요실금 등의 진단과 처치를 습득하며, 부인과적 수술에 대한 기본 지식을 강의하여 습득하도록 한다. 비뇨기과 영역으로는 생식생리, 불임, 성기능 장애, 종양, 발생 및 성분화 이상 등에 대한 진단 및 치료를 습득하도록 한다. 외과(유방) 영역은 종양 및 염증 질환 등에 대한 진단 및 치료를 습득하도록 한다.

MED4115 응급의학과 중환자의학

응급환자와 중환자의 특성을 이해하고, 환자의 생명을 구하고 각 조직에 대한 치명적인 손상을 예방하고 치료할 수 있는 중요한 개념을 익힌다.

MED4116 신경과학II

성인 및 소아의 신경계 질환을 정확히 이해하고 진단 및 치료를 위한 기본 지식을 습득한다. 이를 위해, 각 질환을 병리학적인 토대 위에서, 임상소견, 진찰과 영상학적 소견을 통하여 어떻게 진단하고, 내과적 외과적으로 어떻게 치료가 이루어지는지를 이해, 습득하며 신경계의 질환

으로 장애가 있는 경우의 재활치료법을 이해한다.

MED4117 혈액학

본 과정을 이수한 본과 2학년 학생들은 조혈계 및 림프망상구계의 기능과 지혈기전을 이해하고, 이를 바탕으로 다양한 혈액질환의 병태생리를 이해하고 설명할 수 있어야 한다. 또한 이 과정을 통해 얻은 지식을 바탕으로 혈액질환을 진단하고 치료할 수 있는 능력을 배양하여야 한다.

MED4118 감각기학

2학년 감각기학 강의는 안과와 이비인후과 임상 분야 질환에 관한 전반적인 개념 확립을 토대로, 각결막 질환, 백내장, 녹내장, 망막 질환, 안검 및 사시 등의 시각기 분야와 청각, 후각 및 인후부, 두경부 질환 등의 구체적인 분야에 대해서 일차적인 지식을 습득하는데 있다.

MED4119 피부학

피부의 구조 및 기능을 이해하고 각종 피부질환을 진단 할 수 있는 능력을 함양하며, 다양한 피부과적 치료방법들을 숙지토록 하여, 피부질환 환자 진료 시 필요한 기본적 지식 및 술기 등을 습득하도록 한다. 또한 피부 외상, 열 손상, 종양, 창상 등의 병태 생리를 이해하고 피부 창상을 처치할 수 있게 한다.

MED4120 근골격계의학

1. 근골격계의 구조와 기능 장애로 인한 질병을 이해하는 능력을 갖춘
 - 근골격계 질환의 원인과 병태생리를 이해함으로써 환자의 증상 및 징후,
 - 질병의 진단을 위한 신체검사, 방사선학적, 그리고 병리학적 원리,
 - 질병의 치료를 위한 원리와 원칙을 이해한다.
2. 외상으로 인하여 발생하는 근골격계 손상을 이해한다.
 - 외상으로 발생하는 근골격계 손상의 원리를 이해하고,
 - 그 방사선학적 진단과 치료의 원리,
 - 손상부위의 재건과 재활의 원리와 원칙을 이해한다.

MED4151 의료와 사회: 역학

역학의 개념을 파악하고 역학적 연구방법의 기초를 습득하며 전염성 질병 및 비전염성 질병의 역학적 양상 및 관리방안을 이해한다.

MED4152 의료와 사회: 환경과 산업의학

산업보건관리의 개념을 이해하고, 인구집단에 질병을 일으키는 화학적, 물리학적, 생물학적 환경요인을 찾아내어 그 발생기전을 이해하며 이러한 요인들이 각각 인간에게 주는 보건학적 영향과 대책을 파악한다.

MED4154 의료와 사회: 보건관리

보건의료관리의 개념을 이해하고, 보건의료관리를 위한 접근방법을 습득하며 우리나라의 보건 문제와 이를 둘러싼 환경을 이해함으로써 보건과제에 대해 분석하고 해결방안을 제시할 수 있도록 한다.

MED4261 임상의학입문 I

MED4262 임상의학입문 II

MED4310-01 방사선종양학과 암치료

현재 시행되고 있는 암치료 상황을 이해하고 미래의 암치료 연구 방향에 대해 공부한다. 특히 암치료에서 방사선종양학의 역할을 이해하고 암을 정복하기 위하여 방사선종양학이 기여해야 할 부분을 알도록 한다.

MED4310-02 당뇨병학

최근 폭발적으로 증가하는 당뇨병의 원인과 이와 관련된 대사질환(비만, 고혈압, 고지혈증, 심혈관질환 등)에 관한 이해와 관심을 유도한다. 향후 문명의 발달과 고령화 사회, 생활환경의 변화에 따라 대사질환이 암 질환 다음으로 중요한 사망원인으로 대두될 것이며 이에 대비하여 대사 장애 질환에 대한 전반적인 지식함양을 목표로 한다.

MED4310-03 심폐소생술

심폐소생술의 이론적 지식 및 수행능력 습득

MED4310-04 열대의학

국외 특히 열대 지역에 만연된 감염성 질병에 관한 지식을 배워 이해하도록 한다. 이를 통하여 해외유입성 감염성 질환에 대한 예방 및 관리에 효율적으로 대처할 수 있으며, 장차 국제적으로도 활동할 수 있는 의사 및 의학연구자로서의 자질을 함양한다.

MED4310-05 음성의학

의학을 전공하는 학생들로 하여금 사람의 목소리 발생의 기전과 원리를 이해시키고 올바른 발성법에 대한 식견을 갖추게 하며, 음성의 관리를 할 수 있는 능력을 함양케 한다.

MED4310-06 문제중심학습의 다양한 주제

의학적, 윤리적으로 논란이 되고 있는 여러 문제에 대해 생각해 본다.

MED4310-07 인체호산구의 면역학적 기능과 신호전달에 관한 세미나

알레르기 또는 기생충 감염 시 유도되는 조직염증반응에 매우 중요한 염증세포인 호산구의 기능과 역할을 세포학적, 면역학적 및 병태생리학적 측면에서 이해의 폭을 넓혀 호산구 관련 염증질환의 병인과정을 정확히 알고자 하는데 있다.

MED4310-08 종양세포생물학

정상세포와 암세포 외부와 내부에 존재하는 분자들의 복잡한 상호작용과 차이점을 이해하고, 암의 분자생물학적 및 세포생물학적 현상을 근거로 한 암의 치료와 예방을 이해하기 위한 기초지식을 공부한다.

MED4310-09 뉴로이미징 기법을 이용한 뇌기능 연구

침단 뇌기능 영상 기법을 이해하고 컴퓨터 영상 기반 신경과학 연구를 학습한다.

MED4310-10 증례 중심의 진단검사의학

실제 세브란스 병원에서 임상진료에 흔히 이용되는 진단검사의학에 속한 검사나 치료기법이, 환자 질병과 어떻게 연관되어 해석되며 이용되고 있는가를, case study를 위주로 하여 접목 시킨다.

MED4320-01 환자 감시 장치 및 침습적 감시 장치를 위한 수기

1. 임상에서 환자를 진료하는데 있어 가장 기본이 되는 환자감시 장치의 목적과 이를 위해 필요한 수기에 대해 학습한다.
2. 각각의 감시 장치들의 원리 및 이의 올바른 해석과 임상적 적용에 대해 학습한다.

MED4320-02 새로운 환경성 질환

환경요인과 질병 및 건강상태에 대한 최근 밝혀지고 있는 사실을 이해하고 공기와 식수에 대한 간략한 실험방법을 습득한다.

MED4320-03 침단 방사선치료 기법

1. 암 치료에 있어서 방사선치료의 중요성을 확인
2. 컴퓨터 테크놀로지의 발달에 힘입어 급속도로 발전하는 방사선치료기법의 개념 정립
3. 실제 임상에서 쓰이고 있는 다양한 침단방사선치료 기법에 대한 지식을 습득한다.

MED4320-04 법의학에서의 개인식별

개인식별의 개념을 이해하고, 법의학적 사건의 해결에 응용할 수 있는 의학적 지식을 습득한다.

MED4320-05생체적합성 방법론

의료용구 및 생체재료의 생물학적 안정성 확보를 위한 독성학적 시험의 이해 및 실제 시험방법의 습득

MED4320-06 유방과 갑상선의 중재영상

국내의 유방질환 환자의 증가추세에 따른 유방암의 조기진단의 중요성과 이에 따른 유방영상분야의 발전의 필요성을 이해하고 기초적인 유방영상지식을 습득하도록 한다.

MED4320-07 소아안질환과 시기능

소아는 스스로 자기의사를 표현하는데 한계가 있기 때문에 소아안질환에 대한 정확한 지식과 검사법을 터득하여 진단과 치료, 정상시 기능을 얻도록 한다.

MED4320-08 감염질환의 진단검사

현대 의학이 발전함에 따라서 미생물에 의한 감염은 더욱 중요하게 되었다. 본 강좌에서는 주요 병원성 세균과 바이러스에 의한 감염을 중심으로 최근 문제시 되고 있는 병원성 미생물,

감염질환의 진단 검사 원리 및 주요 내성균에 대한 제반 사항을 다루고자 한다. 수강생이 본 강좌를 통하여 감염 질환의 포괄적이고 심화된 개념을 학습할 수 있도록 한다.

MED4320-09 의학논문 바로 쓰기

1. 과학 글쓰기에 대한 개념을 이해한다.
2. 의학논문을 바로 쓰는 법을 배운다.

MED4330-01 선택과목: 흉강내시경수술

최근 급격히 증가하고 있는 내시경수술과 장비개발 등을 미리 학습하여 의학도에게 새로운 의료기술, 첨단기술에 대한 인식과 능력을 배양하고 창의력을 향상시키는데 목적이 있다.

MED4330-02 선택과목: 분자생물학적 실험 기법 II-실험

의학 연구에 이용되는 분자생물학적 실험 기법에 대해 직접실험을 통해 그 원리를 이해하여, 최신 논문을 이해할 수 있는 기본 지식을 습득하고 향후 의학자로서 실험할 수 있는 소양을 갖춘다.

MED4330-03 선택과목: 종양면역

종양에 대한 숙주면역반응을 이해하고, 종양 치료 목적으로서의 종양백신을 임상의학 분야에 응용할 수 있는 지식을 갖춘다.

MED4330-04 선택과목: 심장영상과 진단

심장병의 진단에 사용되는 영상기법에 대해 알아보고 기본적인 원리 및 적용에 대해 알아 본다.

MED4330-05 암의 통합의학적 치료

암은 경우에 따라 의학적 치료만으로 완치할 수 없는 현실 때문에, 많은 환자들이 의학외의 치료적 수단에 관심을 갖지 않을 수 없다. 정통의학에서는 이를 아직 수용하지 못하고 있으나 현실적으로는 많은 환자들이 의존하고 있는 것은 사실이다. 서구의학에서는 이에 이러한 흐름을 인정하고 대체보완의학, 통합의학, 심신의학이란 형태로 이를 정통의학에 접목시키기 위한 노력을 끊임없이 해오고 있다. 그리고 현재 의학적으로도 많은 연구와 임상적 경험을 통해 그 통합 가능성이 입증되어져 오고 있다. 서구 의학을 배우는 학생들 에게 암에 대한 정통의학만이 아니라 이러한 통합적인 의학을 폭 넓게 소개함으로 미래의 새로운 의학적 변화에 대비할 수 있도록 해야 할 필요가 있다.

이번 강의는 암을 일으키는 전인적인 원인을 정신신경면역 모델을 통하여 구체적으로 알아보고 암과 연관된 여러 대체보완의학을 정통의학의 기초위에서 소개하고 검증해 봄으로써 앞으로는 그동안 혼돈과 오류 속에 있었던 전인적인 암치료에 제도권 내의 의사가 주도권을 갖도록 그중요성을 인식시키는데 목적이 있다.

MED4330-06 선택과목: 수술기의 순환관리

1. 심혈관계가 활성화 되고 급격한 순환계의 변화가 일어나는 수술기 환자의 순환관리의 원칙을 이해하고, 적절한 관리를 시행할 수 있는 체계적인 임상지식을 습득한다.
2. 심장질환을 갖고 있는 환자의 수술기 순환생리의 변화 및 관리 시 주의점을 숙지한다.

MED4330-07 선택과목: 소화기계약리학연구방법론

소화기 약리학 연구 수행에 기본이 되는 지식과 방법을 숙지한다.

MED4330-08 선택과목: 라틴어 I -기초문법

서양현대어 뿐 아니라 의학용어의 기초가 되는 라틴어의 특성을 이해하고 기초적인 문법적 사항을 익힌다.

MED4330-09 선택과목: 의료보장1

복지사회에서 사회보장의 기본인 의료보장을 이해하고, 건강보험의 본질과 현재 우리나라의 건강보험의 현황을 파악하며, 건강보험의 주요 이슈들에 대해 토의한다.

MED4340-01 선택과목: 재해의학

1. 재해의학의 특성을 이해한다.
2. 재해 발생 시 의사의 역할을 수행해 본다.

MED4340-02 선택과목: 재생의학

인체조직의 재생을 위하여 세포 및 세포복합체를 인공적으로 가공하여 체내에 이식하는 재생의학에 대한 기초 및 임상지식 수학.

MED4340-03 선택과목: 신경계통의 세포생물학적 연구방법

신경계통은 뇌와 척수로 구성되어 있는 중추신경계통과, 신경절과 말초섬유로 구성되어 있는 말초신경계통으로 구성되어 있다. 신경계통은 다양한 세포 성분들로 구성되어 있는 전형적인 이질적인 조직이다. 본 과목에서는 중추 신경계통과 말초신경계통을 이루고 있는 각 신경세포 및 신경아교세포들의 기능과, 이들 세포들을 뇌로부터 직접 분리 배양하는 방법을 공부하고, 실험을 통해 일차 신경세포 및 신경아교세포를 배양하고, 표적 단백질을 이용하여 각 세포를 구분한다.

MED4340-04 선택과목: 침습적 혈액학 모니터링

Cardiogenic shock과 Pulmonary edema의 병태생리를 침습적 혈액학 모니터링을 통해 배우고 이를 바탕으로 치료법을 이해함.

MED4340-05 선택과목: 심장영상과 진단

심장병의 진단에 사용되는 영상기법에 대해 알아보고 기본적인 원리 및 적응에 대해 알아본다.

MED4340-06 선택과목: 통증의학 I

1. 통증의학의 기초학적인 지식(해부학, 생리학, 약리학, 병리학)을 습득함.
2. 통증 환자의 진단과 치료(임상의학)에 적용할 수 있는 기본 지식과 자세를 마련함.

MED4340-07 선택과목: 정형외과 영역의 척수외과학

본 강의 후 수강생들이 척추의 해부, 생리에 대한 이해와 함께 척추질환과 외상에 대한 기본적인 병태 생리와 처치에 관한 지식을 습득하여 실제 임상 및 기초 연구 분야에서 응용할 수 있게 하는 것이 본 강의 수업목표이다.

MED4340-08 선택과목: 일차의료에서의 환자 진료

일차 진료에서 흔한 질환의 증상과 징후를 이해하고, 환자를 진찰하는 기본 술기 및 의학면담 기술을 배우며, 환자의 건강증진을 위한 전력을 수립하는 접근법을 토론한다.

MED4340-09 선택과목: 유전자 치료

MED4340-10 선택과목: 해부학의 임상의학 응용

일학년에서 배운 해부학 지식을 기초로 하여 방사선 영상해부학과 신경학적 진단 및 임상의학에 대한 해부학 지식의 응용법을 익히고, 임상의학에서 필요한 주요 임상해부학 구조에 대해 심화학습을 진행한다.

MED4340-11 선택과목: 비뇨기와 영역에서의 최소침윤수술의 이해

기존의 개복 수술로 인한 통증 및 상흔의 발생 기전을 이해하고, 술 후 발생하는 통증과 상흔을 최소화하기 위한 비뇨기계 영역에서의 최신의 술기 방법들을 소개하고 이해를 넓히고자 한다.

MED5101 내과학 실습

내과학 전체에 대한 임상실습을 한다. 적당수의 인원으로 그룹별로 나누어 아홉 개의 Subspeciality(소화기내과, 호흡기내과, 심장내과, 혈액종양내과, 내분비내과, 알레르기내과, 감염내과, 류마티스내과, 신장내과)를 통해 14주간에 걸쳐 이수한다.

MED5102 외과학 실습

외과학 교실에서 행해지는 모든 과정에 참여하는 것을 원칙으로 한다. 학생은 병실 및 외래에서 행해지는 모든 외과적 처치는 물론, 수술실에서 교수, 전공의와 함께 수술팀의 일원으로 참여해야 하며, 새로이 입원하는 환자의 병력, 이학적 소견을 일차적으로 기록하며, 환자의 경과를 계속 추적 관찰해야 할 의무를 진다. 실습기간 중에 외과학 습득에 요구되는 기초적 관찰 사항을 미리 작성, 학생들에게 배부하여 실습이 끝날 때 구두시험과 함께 이에 대한 토론과 평가를 한다.

MED5103 산부인과학 실습

학생 실습기간 중 외래, 부인암 검진센터, 불임 클리닉, 수태조절실, 분만실, 초음파실, 수술실, 병실 등에서 각종 산부인과 환자의 진단 및 치료 등에 필요한 기본적인 지식 및 기술을 습득하게 함과 동시에 산부인과에서 실시하는 각종 학술적 활동에 참여함으로써 학생들로 하여금 일차 진료의사가 되기 위해서 필수적인 산부인과영역의 지식과 기술을 연마하게 한다.

MED5104 소아과학 실습

강의를 기초로 하여 소아예방의학, 혈액종양학, 신장학, 심장학, 신경학, 소화기학, 내분비학, 호

흡기 및 알레르기학, 신생아학, 감염학, 면역학, 유전학 및 청소년학 등 각 분야에 대한 환자의 진단과 치료를 가르칠 뿐 아니라 전인치료를 위한 임상적 접근 방법 및 태도를 익히도록 한다.

MED5105 정신과학 실습

환자를 검사하여 진단하고 치료하는 임상활동에 직접 참여함으로써 지금까지 배운 이론을 실제로 응용할 수 있는 능력을 배양하고 특히 의사-환자관계에서의 적절한 태도를 배우며 또한 당 교실의 학술적 연구 활동에도 부분적으로 참여하여 장래 의사로서의 능력과 자질을 연마하도록 한다.

MED5106 가정의학 실습

전인적인 환자관리를 충실히 수행할 수 있고, 지역사회에서 흔한 건강문제들을 성실하고 효율적으로 해결할 수 있도록 하기 위해 의사-환자관계 형성, 의학적 면담, 환자교육 및 상담, 문제 중심 의무기록 등의 기본 술기를 습득하며, 의과대학 졸업 후 바로 적용할 수 있는 실제적인 1차 의료 접근 방법을 다양하게 현장 체험한다.

MED6311 마취통증의학 실습

마취의 개념, 수술시 마취의 필요성, 마취 전·후의 환자 방문 및 평가, 마취적 투약, 기관대삽관실기, 흡입마취방법, 정맥마취방법, 근육이완제 사용방법, 산소요법, 통증관리, 제세동기 사용방법, 심폐소생술실기, 회복실 환자 관리 등에 대한 약식강의 및 실습으로 임상적인 면에 치중한다.

MED6312 방사선종양학 실습

암 치료의 중요한 치료법 중 하나인 방사선치료를 담당하는 과목으로 실제 환자를 중심으로 각종 암의 진단 및 다방면 요법을 이해하고 외래에서 환자의 치료경과를 직접 추적하여, 증례토의 시간을 통해 실제로 환자에게 다방면요법이 적용되는 과정을 실습한다.

MED6313 비뇨기과학 실습

비뇨기과학의 강의를 토대로 임상실습을 통한 비뇨기과학의 이해를 높이고 질병 접근 방법을 실습에서 습득케 하여, 임상에서의 비뇨기과 환자의 진단 및 치료에 있어 기초적인 능력을 갖게 한다.

MED6314 성형외과학 실습

성형외과 환자의 병력기록을 위한 문진 및 진찰 방법을 습득시키고, 필요한 이학적 검사의 판정능력을 교육하며, 수술 전후의 처치 및 수술견학에 직접 참여함과 동시에 각종 학술회의에 동참함으로써 광범위한 임상실습을 받는다.

MED6315 신경외과학 실습

신경외과학의 강의를 토대로 의사로서 알고 있어야 할 신경외과 영역의 질병과 치료에 대한 일반개념을 임상실습을 통하여 체험하고 특히 신경학적 검사, 방사선 검사 판독력 습득, 의식불면상태 환자 및 척수손상 환자의 기본적 처치 등을 배우며 신경외과 중환자실 실습을 통하여 집중치료의 중요성과 병류별 수술 전후 환자의 경과를 터득하게 한다. 아울러 실습기간 중 각종 신경외과 회의에 참석하여 새로운 지식에 접할 수 있게 하여 의학계의 선도적 역할을 할 수 있는 자질을 배양시키도록 한다.

MED6316 안과학 실습

강의로 습득한 지식을 임상실습에 응용하여 일반의사로서 갖추어야 할 안과학 지식을 정립하고 일반적인 진단, 치료 및 검사를 수행할 수 있고, 전문적인 지식을 요하는 특수 분야에 대해서는 문제해결 방향을 제시할 수 있는 능력을 기르게 한다.

MED6317 이비인후과학 실습

강의로 습득한 지식을 임상실습에 응용하여 일반의사로서 갖추어야 할 이비인후과학 지식을 정립하고 일반적인 진단, 치료 및 검사를 수행할 수 있고 전문적인 지식을 요하는 특수 분야에 대해서는 문제해결 방향을 제시할 수 있는 능력을 기르게 한다.

MED6318 재활의학 실습

병실 및 재활병원의 회진과 외래환자 진료를 통하여 재활의학 영역의 질환에 관한 진단방법 및 포괄적인 재활팀 구성에 의한 재활치료계획 수립과정에 참여함으로써 일반 임상 의학과 재활의학의 다른 점을 알게 할 뿐 아니라 각종 장애의 재활관리에 필요한 지식을 습득하게 한다.

그 외에 전기진단학적 검사의 원리 및 임상적 응용을 습득하게 하며 각종 학술회의에 참석하게 하고, 1회 이상의 과제발표회를 갖는다.

MED6319 정형외과학 실습

정형외과 환자에 대한 병력기록 기재를 위한 문진방법과 초진과정에서 임상으로서의 자질을 훈련시키고, X-선 판독력 습득, 골절환자에 대한 견인법, 도수정복과 석고붕대법 및 외상처치법에 대한 실습, 병신회진과 입원환자 임상실습을 통하여 병류별 경과관찰, 재활병원과 물리치료실에 서의 특수 환자와 절단환자에 대한 실습 등 정형외과분야의 광범한 임상실습이 포함된다.

MED6320 진단검사의학 실습

진단검사의학과에서 시행되고 있는 검사를 무엇 때문에 하는지 분명한 목적을 확인하도록 하기 위하여 검사수기를 해결 할 수 있도록 하기 위해 의사-환자관계 형성, 의학적 면담, 환자교육 및 상담, 문제 중심 의무기록 등의 기본 술기를 습득하며, 의과대학 졸업 후 바로 적용할 수 있는 실제적인 일차 의료접근 방법을 다양하게 현장 체험한다.

MED6323 진단방사선과학 실습

강의로 습득한 지식을 응용하여 진단방사선과에 대한 일반적인 개념을 이해하고, 일반의로서 필요한 기본적인 방사선학적 검사 소견의 해석능력을 갖추어야 하며, 특수 검사에 대한 개념 및 적응증을 이해, 향후 임상으로서 진단방사선과에 대한 특수검사 의뢰를 효율적으로 활용할 수 있어야 한다.

MED6322 피부과학 실습

기초학문과 강의를 토대로 실제적인 임상실습을 통하여 피부질환의 분류와 감별과정을 거쳐 정확한 진단과 올바른 치료에 접근 할 수 있는 지식의 습득과 환자를 대하는 태도를 터득케 하여 훌륭한 임상 의사로서의 자질을 교육한다.

MED6323 흉부외과학 실습

흉부외과와 심혈관외과의 실습을 통하여 흉부장기의 해부학 및 생리 등에 대한 실습강의와 흉부손상, 악성흉부종양 진단 및 치료에 참여하며 심장 및 혈관과 흉부 수술에 직접 참가하여 흉부외과에 대한 이론 및 실기로 체계적인 교육과 실습을 할 수 있도록 한다. 또한 실습기간 동안 각종 흉부외과 회의에 참석하여 새로운 지식에 접할 수 있게 하며, 입원환자들의 술전 관리, 수술참여 및 술후 관리에 동참함으로써 유능한 임상 의사가 되도록 교육한다.

MED6101 임상종합추론

1,2학년 강의에서 습득한 내용과 3,4학년 임상실습에서 습득한 내용을 종합하여 정리함으로써 의학전반에 대한 내용을 정리하는 시간으로 총 5개의 블록으로 구성된다.

MED6106 신경과학 실습

2주간의 실습기간을 통하여 다양한 신경질환으로 입원한 병실환자 및 응급실 내원 환자들의 진료에 직접 참여한다.

MED6107 응급의학 실습

응급환자의 중증도를 분류하고 응급 상황시 현장 또는 응급실에서 환자를 치료하는 지식과 술기를 익히게 된다. 아울러 실습 종료 후에는 급성질환이나 손상에 대한 초기 인지, 안정, 평가 등에 대한 능력을 가질 수 있도록 한다.

MED6108 특성화선택과정 실습

4주간의 실습을 통해 환자를 검사하여 진단하고 치료하는 임상활동에 직접 참여함으로써 지금까지 배운 이론을 실지로 응용할 수 있는 능력을 배양하고 특히 의사 환자관계에서의 적절한 태도를 배우며 또한 당교실의 학술적 연구 활동에도 부분적으로 참여하여 장래 의사로서의 능력과 자질을 연마하도록 한다.

치 과 대 학

본 대학은 연세대학교의 설립정신인 기독교 정신에 입각하여 이웃과 사회, 그리고 국가에 이바지할 지도자적인 치과의를 배출할 목적으로 구강보건에 이바지할 치의술을 연마시키고 있다. 1968년 신입생을 뽑은 이래 2007년 현재 2397명에 이르는 졸업생을 배출하였으며, 본교를 비롯하여 전국 각 대학의 교수로서 후학양성에 헌신적으로 봉사하고 있을 뿐만 아니라 국내외 여러 곳에서 지도자적인 입장에서 활약함으로써 한국 치의학 발전에 중추적 역할을 담당하게 되었다. 본 대학은 1996년도 교육인적자원부 주관으로 실시한 각 대학의 학과평가에서 최우수대학으로 선정된 바 있으며, 최근 5년간 치과 의사 국가고시에 전국 최고의 합격률을 보이고 있고 2005학년도 1학기부터 교과과정을 개선 시행하여 실질적이고 체계적인 교육과정을 마련함으로써 시설, 교육, 국가고시합격률 등 모든 면에서 명실상부한 국내 최고의 대학으로 자리매김을 하게 되었고, 21세기에 걸맞는 치과대학으로 성장발전하기 위하여 대학시설 확충에 더욱 노력을 기울이고 있으며, 교육면에서는 학생연구제도 활성화를 기하여 학생들이 스스로 연구하는 학문의 틀을 마련하고자 면학 분위기 조성에 힘을 기울이고 있고, 교수들 또한 치의학 학문의 발전을 위하여 새로운 연구에 심혈을 기울이고 있다. 한국 치의학의 모태로 성장해 온 본 대학은 이제 국내 최고를 넘어 세계 속의 우수 치과대학으로 자리매김하여 치의학 교육의 중심으로 그 역할을 다할 것이다. 현재 본 대학 부설 연구기관으로는 구강과학연구소, 치과생체재료공학연구소, 두개안면 기형연구소, 치주조직재생연구소, 구강종양연구소와 대학간 연구소로 개인식별연구소가 있으며, MRC(기초과학연구센터)와 대학내에 있으면서도 독립적으로 운영되는 치과의료기기 시험평가센터가 있다.

1. 건물 및 시설 안내

1996년 5월에 2,092평 지하2층, 지상4층 규모로 새로 완공되었으며, 2004년 8월부터 증축공사를 시작, 2005년 5월에 3개층 올리는 공사를 완료하여 3,433평에 지하 2층, 지상 7층이 되었다. 공사 완료 후 치과대학은 기초실습실 3개, 임상실습실 2개, 강의실 6개, 세미나실 2개, 회의실 2개, 임상교실연구실, 구강과학연구소, 개인 식별연구소, PBL실, 4개의 기초학교실 교수실과 실험실, 각종헬스기구와 탈의실, 샤워실을 갖춘 학생 체력단련실, 락카룸, 여학생 휴게실, 복사실, 컴퓨터실, 써클룸, 학생회실, 서버룸 등을 갖추고 있으며, 학생들의 환자진료를 위해 원내생진료실을 국내 최초로 운영하여 국내 치과대학의 귀감이 되고 있다. 대형 강의실에는 첨단 A/V시스템, 실습실에는 완벽한 자체실습을 위한 최첨단 실습장비를 갖추고 있다. 본 대학 2층 임상실습실 I은 임상 시뮬레이션 시스템 90대를 도입하여 전체 학생이 모두 교수의 실습을 모니터를 통하여 보고 실습을 할 수 있는 체계를 구축하고 있으며, 3층 기초실습실 I에서는 전체 학생들이 각자 현미경을 통하여 세분화된 관찰을 할 수 있도록 장비를 갖추고 있다. 4층의 기초실습실 II은 해부학 실습실로 운영되고 있으며, 3층의 임상실습실 II는 교정학, 치과재료학, 치형학 등의 과목을 실습하고 있고, 세미나실은 학생들의 동아리 세미나 및 자율학습실로 개방하여 학생들의 자체 학구열을 높이는데 기여하고 있다. 학생들의 복지를 위하여 여학생 휴게실, 복사실, 컴퓨터실, 휴게실, 휘트니스센터 등을 운영하여 학생들의 복지증진을 위한 공간을 마련하였다. 컴퓨터실과 서버룸은 치과대학 학생들의 전산화 실력 향상과 전체 컴퓨터에 Network망을 연결하여 본 대학 홍보 및 학생들의 학문의 질을 향상시키는데 일익을 담당하고 있다. 또한 최근에 치과대학의 역사를 한눈에 볼 수 있는 치의학 박물관을 개관하였다. 치과대학은 21세기 치의학을 선도하는 대학으로 발전하고자 완벽한 시설을 갖추고 교육과 연구에 박차를 가하고 있다.

2. 국제교류

본 대학은 일본의 동경치과대학, 미국의 Tufts 대학, 펜실베이니아 치과대학, 프랑스 릴대학과 자매결연 및 학술교류협정을 맺어 교수 및 연구요원 교환, 대학원생 교환, 서적 및 참고자료 교환 등을 통하여 상호간의 학문적·인적 발전을 꾀하고 있다.

국제교류의 일환으로 1977년에 체결된 일본 동경치과대학과의 자매결연은 1988년부터 해마다 상호방문을 통하여 상호 대학간의 발전을 이루는 계기를 마련하고 있다. 양국 치과대학은 매년 20여명의 학생들이 상호 대학을 4박5일 동안 방문을 할 수 있도록 프로그램을 개발하여 양국 학생들의 우의를 돈독히 하고 있을 뿐 아니라 학문적 교류를 통한 양교의 발전에 이바지하고 있다. 이는 동경치과대학이 일본에서 사학 최고의 대학으로 자리매김을 하고 있는 사실과 본 대학이 국내에서 최고의 치과대학인 사실은 양교의 위상을 더욱 높여주고 있다. 상호 방문기간 동안 양교 학생들은 자국의 문화를 서로에게 소개하여 문화적 이질감을 좁히고, 세미나 또는 특강, 토론 등을 통하여 학생들의 학문적 연구 분위기 쇄신에 크게 기여하고 있다.

3. 장학제도

본 대학 재학생의 약 30%정도가 교내·교외의 각종 장학금을 수혜 받고 있으며, 장학금의 종류와 내역은 다음과 같다.

1) 교내장학금 (등록금재원 장학금)

법령에 의하여, 학생들이 납부하는 등록금 총액 중 일부(약 10%)를 재원으로 지급하는 장학금이다.

(1) 교내장학금의 종류 및 지급대상

학업성적이 평균 2.0점 이상인 학생을 대상으로 한다.

- (가) 성적우수장학생 : 각 학년에서 성적이 가장 우수한 학생 1명씩을 선정하여 등록금액의 60%를 지급한다.
 - (나) 학비감면 장학생 : 학년 배정비율에 따라 장학생 선정기준안을 토대로 하여 학생지도위원회에서 심의, 선정하여 등록금액의 50%를 지급한다.
 - (다) 학비감면장학생의 학년별 선발비율은 15(1학년) : 20(2학년) : 20(3학년) : 25(4학년)로 하여 고학년에 높은 수혜비율로 지급한다.
 - (라) 연세특별장학금 : 매 학년 신입생 모집요강에 명시·공표한 바에 따라 시행한다. 치의예과 성적우수 신입생에게는 이상과 같이 장학금을 지급한다. 단, 재학 중 평균 3.5점미만이 되면 당해 학기부터 장학생 자격이 자동 소멸된다.
 - (마) 연세복지장학금 : 본교에 봉직하고 있는 교직원의 직계자녀로서 학업성적 2.0 이상인 학생에게 수업료와 기성회비 전액을 지급한다.
 - (바) 국가유공장학금 : 국가유공대상자 및 그 자녀로서 학업성적 2.0 이상인 학생에게 수업료와 기성회비 총액의 50%를 지급하고, 나머지 50%는 본교 장학복지과에 신청하여 지급한다.
 - (사) 근로장학금 : 대학내 각 교실에 배치되어 근로를 제공하는 학생들에게 지급하며 지급액은 학생들의 실제 근로시간수에 따라 학생지도위원회에서 정하는 바에 따른다.
 - (아) 봉사장학금 : 치과대학 학생회장으로써 성적이 평균 2.0 이상이면 지급하며 지급액은 학생지도위원회에서 정하는 바에 따른다.
- (2) 교내장학금의 대부분을 차지하고 있는 학비감면 장학생은 장학금신청서를 제출한 학생을 대상으로 성적, 가정환경, 채플출석, 담임교수의견 등을 고려하여 학생지도위원회에서 선발한다.
- (3) 학비감면장학금 신청기간 : 제1학기 12월 초
제2학기 6월 중순

- (4) 학비감면 장학금 신청시 제출서류 : 장학금신청서 (소정양식), 보호자명의로 재산세 납부 증명서, 부모 소득이 있는 경우는 사업소득 원천징수 증명서 부모가 소득이 없는 경우는 건강보험료 납부확인서, 담임반 지도교수 추천서
- (5) 구체적인 장학금 신청기간 및 제출서류는 매학기마다 사전에 학생계시판에 안내 공고한다.

2) 교외장학금

교내 및 교외 각종 장학재단, 졸업생 동의회, 졸업동문들이 기탁하여 지급하는 장학금이다.

- (1) 박병석장학금 : 학업성적이 우수하고 품행이 단정한 자중 박병석장학회의 추천을 받아 선정하며 한번 선발되면 졸업 시 까지 지급한다.
- (2) 양정강기금장학금 : 양정강장학기금의 배당금을 재원으로 학생지도위원회에서 선정하여 졸업 시까지 지급한다.
- (3) 기금장학금 : 치과대학 장학기금의 배당금을 재원으로 학생지도위원회에서 선정하여 지급한다.
- (4) 신헌장학금 : 본원 신용협동조합 수익금으로 학생지도위원회에서 추천된 학생에게 지급한다.
- (5) 연아장학금 : 동문들의 장학금 되돌려주기 사업과 함께 장학기금 모금 사업을 통하여 조성된 장학기금으로 매학기 최우수 학생에게 등록금 전액을 지급한다.
- (6) 신헌장학금 : 치과기자재업체인 신헌(주)에서 매년 장학사업의 일환으로 1학기에 본 대학 4학년 학생 1명에게 등록금 전액을 지원해 주는 장학금이다.
- (7) 이외에 교합학 장학기금, 연아이글스 장학기금, 아름다운치과 장학기금, 예의성 장학기금, 이창수 장학기금 등이 있다.
- (8) 기타 외부장학금
교외의 장학재단 및 개인이 지급하는 장학금으로 본교 장학복지과에 추천 공문이 접수되면, 신규 추천은 각 학년에 공고하여 희망자에 한해 학생지도위원회에서 추천 결정하여 지급한다.

4. 학생회 활동 및 동아리 소개

합리적이고 민주적인 학생자치활동을 통하여 비판적인 학문탐구와 진보적인 대학문화를 건설하여 대학의 자율적인 발전을 도모함과 아울러 모든 치대인의 하나됨을 통하여 민주시민의 자질을 갖춘 자유롭고 정의로운 실천적인 치과의료인의 양성을 그 목적으로 학생들 스스로의 협의회인 동아리를 구성하여 활동하고 있다.

1) 학생회

- (1) 학생들의 대표기구로서 학생회장, 부학생회장, 기획부장, 총무부장, 학술부장, 홍보부장, 물품관리부장, 오락부장이 있으며 학생회에서 주관하는 주요행사로는 6.9제와 연아제, 농촌진료 봉사활동 등이 있다.
- (2) 학생회장의 임기는 1년으로 1학기초 (3월 1일)부터 2학기말(2월 28일)까지 이다.

2) 동아리

- (1) 학생활동 역시 활발하여 치과대학 내 26개 씨클이 활동을 하고 있으며, 각 동아리 별로 각종 발표회 및 전시회를 개최하고 있다. 특히 진료씨클인 구치회, 루까회, 에셀, 해우회, 소금회는 매년 동계 및 하계 진료봉사활동을 통하여 국내외적으로 구강보건 증진 및 학교 발전에 이바지하고 있다.

(2) 2007년 치과대학 동아리 현황

구 분	동 아 리 명	회원	지도교수	대표학생	연 락 처	비 고
종 교	기독교학생회(에클레시아)	27	이 근 우	장 지 성	010-9934-1324	
진 료	루 까 회	15	이 기 준	황 재 호	011-9981-2833	
	에 셸	25	백 형 선	유 성 훈	011-356-6709	
	해 우 회	30	정 영 수	한 세 민	011-9971-6557	
	구 치 회	18	최 형 준	박 준 영	016-301-9237	
	소 금 회	3	김 희 진	최 광 석	010-9666-1139	
음 악	Cranial no.5	20	김 희 진	권 철	011-367-1852	
	남성복사중창단	34	유 형 석	김 무 성	011-9137-2763	
	치대오케스트라	40	한 동 후	장 효 원	011-9562-9394	
	여 울	48	남 웅	권 수 안	016-409-4284	
	클 래 시 타	20	문 홍 석	권 도 영	010-6788-6916	
	데 누 와 이 어	20	김 성 택	장 우 원	011-9573-9394	
문 학	문 학 철 학 부	20	서 정 택	김 남 규	011-9837-0693	
	사 회 과 학 부	31	김 기 덕	명 재 준	011-9804-3338	
	편 집 부	15	육 종 인	김 웅 민	016-9554-5088	
체 육	축 구 부	40	정 일 영	송 다 운	019-9654-1128	
	농 구 부	18	정 영 수	남 택 진	017-617-3701	
	배 구 부	26	조 성 원	유 상 현	010-5595-9754	
	야 구 부	21	김 희 진	임 준	011-9003-1853	
	산 악 부	2	강 정 완	임 정 환	016-716-9485	
	테 니 스 부	43	김 백 일	이 소 진	016-742-0711	
	아 이스 하 키 부	22	이 제 호	김 건 태	011-560-3631	
	헬 스 부	10	차 정 현	이 강 희	010-9941-0829	
사 진	사 진 부	29	최 형 준	조 민 형	016-397-3264	
전 통	얼 울 림	14	권 호 근	문 성 주	011-9269-1825	
컴퓨터	덴 컴	9	심 준 성	장 영 준	010-6320-2050	
미 술	미 술 부	6	차 인 호	고 혜 진	011-9861-8505	
연 극	연 극 부	26	정 한 성	김 홍 준	016-442-2654	

이상 동아리수 총 28

5. 학생연구제도

1) 학생연구비

- (1) 지원목적 : 학생들의 연구의욕 고취 및 실제연구에의 참여기회 제공
- (2) 신청시기 : 매년 제1학기중 (사전에 안내 공고함)
- (3) 연구계획서 심사 : 학생지도위원회
- (4) 연구비 지급액 : 1편당 200만원 이내
- (5) 연구논문의 게재 : 학술지 또는 이에 준하는 잡지
- (6) 학생연구논문은 대한치과의사협회 및 치과대학장협의회에서 주최하는 전국대학생 연구논문 발표대회에 참가를 적극 권장한다.

6. 담임반제도

- 1) 치과대학 담임반제도는 사제간 및 선후배간의 유대를 강화하고 효과적인 학생지도의 기회로 활용되고 있다.
- 2) 전임강사 이상의 교수에게 예과생을 포함한 각 학년 5~6여명이 배정되어 담임지도하고 있다.
- 3) 담임반은 매학년초에 배정하며, 신규배정 학생은 학생신상기록부 사본을 첨부하여 해당 교수에게 통보한다.
- 4) 한번 배정된 담임반 학생은 특별한 사유가 없는 한 졸업할 때까지 변경되지 않는다.
- 5) 담임반학생의 신상, 성적 등 학생지도에 필요한 사항은 교무, 학생과에서 협조한다.
- 6) 해외 장기연구 출장시에는 학생부장이 대리로 지도하며, 귀국 후에는 종전의 담임교수가 계속하여 지도한다.
- 7) 담임교수는 학생의 학업지도, 생활지도, 진로지도 등 담임반 학생의 재학중 모든 사항을 지도하며, 특기사항은 교무, 학생부로 연락한다.

7. 졸업후 진로

명실 공히 국내 치의학계의 최고대학을 지향하고 있는 본 대학에서 각종 장학금 지급 및 합리적인 교육과정을 통하여 졸업하기 전 기초학 종합시험 및 전체적 졸업시험을 통해 교육받은 내용을 재평가함으로써 국가고시에 대한 최대의 합격률을 자랑하며 관련기관(관공서 및 기타 의료기관)에 100% 취업함으로써 전 연세대학교의 자랑이 되고 있다.

● 치의학과 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습
1	1	전필	DEN1101	해부학	6		3	2	전필	DEN3109	법의치과학	1	
1	1	전필	DEN1102	조직학	5		3	2	전필	DEN3110	보건의료관련법	1	
1	1	전필	DEN1103	생화학	4		3	2	전필	DEN3111	치과임플란트학	1	
1	1	전필	DEN1105	생리학 I	3		3	2	전필	DEN3114	통합치료계획Ⅲ	2	
1	1	전필	DEN1110	치아형태학	2		3	2	전필	DEN3115	통합치료계획Ⅳ	2	
1	1	전필	DEN1206	치의학의 이해	2		3	2	전필	DEN3116	임상고정학실습	2	
1	1	전필	DEN1401	치의학과 사회	1		3	2	전필	DEN3117	임상구강내과학실습	2	
1	2	전필	DEN1104	치과재료학	1		3	2	전필	DEN3118	임상구강악안면방사선학실습	2	
1	2	전필	DEN1106	생리학 II	2		3	2	전필	DEN3119	임상구강악안면외과학실습	2	
1	2	전필	DEN1107	병리학	3		3	2	전필	DEN3120	임상보존학실습	2	
1	2	전필	DEN1108	미생물학	3		3	2	전필	DEN3121	임상가철성국소의치학실습	1	
1	2	전필	DEN1109	면역학	2		3	2	전필	DEN3122	임상고정정보철학실습	1	
1	2	전필	DEN1201	치아및치주질환I	4		3	2	전필	DEN3123	임상무치약보철치료학실습	1	
1	2	전필	DEN1202	교합학I	1		3	2	전필	DEN3124	임상소아치과학실습	2	
1	2	전필	DEN1203	방사선학입문	2		3	2	전필	DEN3125	임상치주학실습	2	
1	2	전필	DEN1204	예방치과학I	1		3	2	전필	DEN3126	임상통합치의학실습	P.F	
1	2	전필	DEN1205	두개악안면의성장발육	2		3	2	전필	DEN3301	치과의료윤리학	1	
1	2	전필	DEN1301	수복학 I	3		3	2	전필	DEN3402	선택과목Ⅱ	P.F	
1	2	전필	DEN1302	고정성보철학 I	1		3	2	전필	DEN3403	특성화선택과정	P.F	
2	1	전필	DEN2101	수복학 II	2		4	1	전필	LA411	구강병리학	1	
2	1	전필	DEN2102	소아치과학	3		4	1	전필	LA412	계가학	1	
2	1	전필	DEN2103	고정성보철학 II	3		4	1	전필	LA413	교정학	1	
2	1	전필	DEN2104	치수치료 I	1		4	1	전필	LA414	구강악안면외과학	1	
2	1	전필	DEN2105	가철성국소의치학I	3		4	1	전필	LA415	보존학	1	

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습
2	1	전필	DEN2106	무치약보철치료학I	2		4	1	전필	LA416	구강내과학	1	
2	1	전필	DEN2201	치아및치주질환II	1		4	2	전필	LA421	총의치학	1	
2	1	전필	DEN2202	예방치과학 II	2		4	2	전필	LA422	국소의치학	1	
2	1	전필	DEN2203	구강악안면질환	5		4	2	전필	LA423	근치학	1	
2	1	전필	DEN2301	공중구강보건학	1		4	2	전필	LA424	치주학	1	
3	1	전필	DEN3101	구강악안면외상학	2		4	2	전필	LA425	소아치과학	1	
3	1	전필	DEN3102	구강악안면통증학	2		4	2	전필	LA426	치과관리학	1	
3	1	전필	DEN3103	감염관리학	0.5		4	2	전필	LA427	임상구강안면외과학실습	2	
3	1	전필	DEN3104	치과마취학	1		4	2	전필	LA428	임상치주학실습	2	
3	1	전필	DEN3105	부정교합의진단및치료II	2		4	2	전필	LA429	임상소아치과학실습	2	
3	1	전필	DEN3106	구강악안면외과학II	4		4	2	전필	LA441	임상보존학실습	2	
3	1	전필	DEN3112	통합치료계획 I	2		4	2	전필	LA442	임상교정학실습	2	
3	1	전필	DEN3113	통합치료계획 II	2		4	2	전필	LA443	임상방사선학실습	2	
3	1	전필	DEN3201	전신질환과치과치료	3		4	2	전필	LA444	임상총의치학실습	1	
3	1	전필	DEN3401	선택과목 I	PF		4	2	전필	LA445	임상국소의치학실습	1	
3	2	전필	DEN3105	부정교합의진단및치료II	1		4	2	전필	LA446	임상계가학실습	1	
3	2	전필	DEN3106	구강악안면외과학II	2		4	2	전필	LA447	임상구강내과학실습	2	
3	2	전필	DEN3107	노인치과학	1		4	2	전필	LA449	졸업시험	1	
3	2	전필	DEN3108	행동치과학	1								

● 치의학과 교과목 ●

DEN1101 해부학

인체의 일반적인 구조 특히 구강, 비강, 인후 및 안면부의 구조를 위주로 함. 이론과 국소해부학적으로 가르치고 치의학의 기초적인 형태학을 습득케 함.

DEN1102 조직학

조직학은 인체 구조를 조직 및 세포수준에서 학습함으로써 정상 기능을 이해할 수 있도록 하는데 그 목적이 있다. 조직학은 형태학의 한 분야로 정상적인 신체의 구조를 다루고 있어, 질병의 형태학적인 면을 다루는 병리학을 공부하기 위한 밑바탕이 되는 학문이며, 여러 가지 임상과목을 이해하기 위한 기초가 되는 분야이다. 또한 조직학은 우리가 눈으로 볼 수 있는 구조를 연구하는 육안해부학과 눈으로 볼 수 없는 분자수준의 생화학이나 분자생물학을 연결시켜주는 징검다리가 되는 학문이기도하다. 그 외에도 우리 몸의 기능을 연구하는 생리학은 구조에 바탕을 둘 수밖에 없으며 따라서 조직학은 생리학 등 기초의학을 이해하기 위한 튼튼한 기초를 마련해주는 분야이다. 인체조직의 현미경적 구조와 기능을 이해함으로써 조직의 형태학적 식별능력을 습득하고 여러 관련 기초의학을 이해 할 수 있는 능력을 배양하여 궁극적으로 인체 내에서 일어나는 생명현상을 이해할 수 있는 토대를 마련하여 환자를 돌봄에 있어 보다 정확한 진료와 판단을 내릴 수 있는 의료인이 될 수 있도록 한다.

DEN1103 생화학

생명현상에 관여하는 물질들의 물리화학적 성질 대사 및 조절 특히 핵산과 단백질의 합성과 유전정보 변화로 인한 질병 등 현대의학에 관계되는 생화학을 강의하고 실험을 통해 이들 이론과 실재를 이해시킨다.

DEN1104 치과재료학

치과전반에 걸쳐서 사용되는 모든 재료의 조성, 이화학적 성질 및 특성과 그 임상적 용도 및 용법등을 강의하며 재료들의 성질 비교, 분석 및 실습을 통하여 익히도록 한다.

DEN1105, 1106 생리학

생명체의 기본적인현상을 분석하고 생명체 각 부분의 국소 및 포괄적인 기능의 발생기전과 조절기전등을 강의와 실습을 통하여 습득시켜 생명현상의 본체를 이해시킨다.

DEN1107 병리학

정상세포의 환경에 대한 적응 및 손상, 염증학, 종양학, 면역학, 감염성 질환등 인체에서 일어나는 질병의 전반적인 기전에 관한 강의를 하며 실습을 통하여 강의내용에 관한 조직학적 소견을 익힌다.

DEN1108 미생물학

병원성 미생물의 종류를 알고 이들의 특성을 이해하여 미생물에 의해 야기될 수 있는 질환의 병인을 이해하도록 하며 이를 진단, 치료 및 예방에 응용할 수 있어야 한다.

DEN1109 면역학

세포/항체매개면역반응, 과민면역반응, 미생물, 종양 및 이식에 대한 면역반응의 기본원리 이해

DEN1110 치형학

치아의 형태, 기능, 배열 및 치아주위 조직과의 관계 그리고 교합에 관하여 강의하며 모든 각개 치아의 학명과 용어 그리고 자세한 크기를 여러 재료를 사용하여 조각실습을 통하여 가르친다.

DEN1111 약리학

약물의 흡수, 분포, 체내변화 및 배설을 생리학적, 생화학적 지식을 기반으로 탐구하고 약물투여로 일어나는 생체현상의 변동을 이해하며 나아가 질병의 진단, 치료 그리고 예방에 대한 합리적인 약물응용을 위하여 강의 및 실습을 한다.

DEN1201 치아 및 치주질환 I

1) 치아/치아주위조직의 발생, 구조 및 기능, 2) 치아우식/치수 및 치근단질환/치주질환의 병인기전에 대한 지식을 갖추으로써 3) 치아 및 치아주위조직 질환의 진단 및 치료의 원리를 이해할 수 있도록 함.

DEN1202 교합학 I

치아 및 지지조직, 악관절, 저작근-근신경계로 이루어진 저작계 구성요소의 기능적 관계를 이해하고 저작계에 바람직한 상하악 치아의 교합면 접촉관계를 파악함으로써 치아수복치료, 치아교정치료, 저작계 기능회복치료에 필요한 교합개념을 이해하도록 한다

DEN1203 방사선학 입문

구강악안면방사선학의 입문시 요구되는 기본적인 지식을 습득하게 한다.

DEN1204 예방치과학

구강보건학의 개념, 구강병의 관리, 식품과 구강보건, 치아우식 예방을 위한 불소사용, 치면열구전색법의 각종 예방치과적인 사항과 공중구강보건 전반에 걸쳐 개론적으로 강의함.

DEN1205 두개악안면의 성장과 발육

두개 악안면의 성장과 발육에 대한 기본적인 지식을 습득한다.

DEN1206 치의학의 이해

치주질환, 치아우식증, 부정교합에 대한 개요 및 치과의사의 사회적 책무를 이해하여 치의학 학습에 대한 동기유발을 목적으로 한다.

DEN1301 수복학 I

수복학 1은 치료를 위해 인상 채득이 필요하지 않은 치아의 결손부의 진단, 치료 및 예후를 다루는 학문 분야로 적절한 치아의 형태, 기능, 심미성의 회복을 통하여 인접 연조직 및 경조직과의 조화로운 관계 속에 치아를 유지하게 하며 궁극적으로는 환자의 전신 건강 및 복지 증진을 이루게 도와준다.

DEN1302 고정성 보철학 I

고정성 보철물을 이용한 구강 수복에 대하여 진단과 치료 계획 및 지대치 형성과 관련된 기본 원칙에 대하여 강의함

DEN1401 치의학과 사회

치과대학생으로서 필요한 사회과학적 지식을 습득한다.

DEN2101 수복학 II

기본적인 간접 수복물인 금수복학의 기본 개념을 이해하고 실습을 통하여 그 방법론을 습득하고 이를 바탕으로 심미적인 간접수복물의 장단점, 차이점들 습득하게 한다.

DEN2102 소아치과학

성장발육중인 아동과 청소년의 특성을 이해하고 치과치료에 필요한 다양한 이론과 지식을 습득하고, 이론을 배경으로 모형상에서의 외동형성 및 충전, 치수치료, crown 수복 및 간격 유지 장치 실습을 통해 치과의사로서의 기본 술기를 습득하게 된다.

DEN2103, 2107 고정성보철학 II, III

치아 수복 치료에 필요한 개념과 관련 지식을 습득하여 이를 바탕으로 임상 술식에 필요한 술기를 익히는 것을 목적으로 한다.

DEN2104, 2108 치수치료 I, II

치수와 치근단에 나타나는 병변의 병리생물학적인 현상을 정확히 이해하여 그에 따른 진단과 치료계획을 수립하고 각 치료계획에 따른 다양한 치료를 할 수 있는 능력을 기를 수 있도록 하는 데에 있다.

DEN2105, 2109 가철성국소의치학 I, II

부분 무치악 환자의 저작, 발음, 외모 등을 가철성 보철물을 이용하여 회복하는데 필요한 기본적인 보철학 지식을 습득

DEN2106, 2110 무치악보철치료학 I,II

기본개념과 용어를 소개하고 의치상 하부조직, 상하악의 수평, 수직적 관계를 결정하는 방법, 인공치아의 선택 및 생리적 배열에 관한 사항을 강의한다.

DEN2201 치아및치주질환 II

1) 치은 및 치주염의 임상적 방사선적 소견 및 증상을 이해하며 2) 치은 및 치주 질환의 진단 그리고 치료의 원리를 이해할 수 있도록 한다.

DEN2202 예방치과학 II

치아우식증 및 구강질환을 예방하고 관리할 수 있는 능력과 이에 필요한 구체적인 지식을 배양하고자 함.

DEN2203 구강악안면질환

구강악안면 질환의 종류 및 발생 기전을 이해시키고 진단, 치료, 예후 등을 이해하게 한다.

DEN2301 공중구강보건학

공중구강보건학 및 현대의료에 대한 전반적인 이해와 지식을 갖추고, 지역사회 구강보건 문제를 파악하고 이에 대한 해결책과 대안을 제시할 수 있는 능력을 배양

DEN2111 치주치료

기본치주학 지식을 토대로 치주질환의 정확한 진단과 합리적인 치료계획을 수립할 수 있도록 하고 임상실기 능력을 제공하여 양질의 치과의사를 양성하고자 함.

DEN2112 부정교합의진단및치료 I

정상 교합 및 부정 교합의 정의, 발생 과정을 이해하고 임상 교정에 이용되는 진단 및 치료 계획 수립 방법, 장치 제작 및 조절 방법을 익힘으로써 임상가로서의 기초를 다진다.

DEN2113 구강악안면외과학 I

외과적 원칙과 환자관리, 치성감염, 발치, 보철을 위한 수술 및 임플란트 등에 관한 내용을 숙지하여 환자를 진단하고 치료하는 능력을 배양함.

DEN2114 임상충전학실습

아말감과 복합레진 충전법, 기성 상품화된 크라운을 이용하여 유치를 수복하는 방법을 실습한다.

DEN2204 교합학 II

치아 및 지지조직, 악관절, 저작근-근신경계로 이루어진 저작계 구성요소의 기능적 관계를 이해하고 저작관계에 바람직한 상하악 치아의 교합면 접촉관계를 파악함으로써 치아수복치료, 치아교정치료, 저작계 기능회복치료에 필요한 교합개념을 이해하도록 한다

DEN3101 구강악안면외상학

치아에 발생하는 퇴행성변화, 악골의 감염, 낭, 양성종양, 악성종양, 골질환과 측두하악관절 방사선학을 강의한다. 부비동질환, 타액선 질환, 임플란트 방사선학, 외상성 질환의 방사선학, 전신질환과 연조직 석회화를 강의한다.

DEN3102 구강악안면통증학

구강악안면통증학의 기본적인 지식을 습득하게 한다.

DEN3103 감염관리학

진료실에서 발생할 수 있는 감염경로를 이해하고 이를 예방함으로써 환자와 환자사이 또는 환자와 진료담당 의료진과의 교차감염을 방지할 수 있어야 한다.

DEN3104 치과마취학

치과진료에 필수적인 마취에 대한 기본지식과 술기를 배운다.

DEN3105 부정교합의 진단 및 치료 II

교정학의 기본지식을 습득함으로써 임상 교정에 응용할 수 있도록 한다.

DEN3106 구강악안면외과학 II

구강 및 악안면 영역의 각종 질환, 손상 및 결손 등을 주로 외과적 개념과 기술로 치료하는 치의학 임상학의 중요 분야인 구강악안면외과학 치료영역의 각 분야를 이해한다.

DEN3107 노인치과학

현대의학의 가장 큰 공헌은 인간의 평균수명의 연장이다. 즉 인간의 평균수명은 20세기와 21세기에 들어와서 특히 21세기에 들어와서 우리의 예측보다 훨씬 빨리 증가하여 노인인구의 비율은 점점 커지고 있다. 소아가 어른의 축소판이 아니므로 소아과나 소아치과가 있듯이 노인도 전신적, 정신적, 사회적으로 다른 측면이 있기 때문에 노인치과가 필요하다. 즉 노인의 전신적, 정신적, 사회적, 구강의 특성을 이해하여 노인들에게 맞는 치료계획과 치료술식을 습득한다.

DEN3108 행동치과학

치과 진료시 효과적으로 치료를 진행하고 어린이와 청소년이 긍정적인 자세를 갖도록 하기 위한 행동조절 방법에 관한 지식을 습득하게 한다.

DEN3109 법의치과학

치과의사로서 알아야 할 법의학의 일반적 개념을 배우며, 사회치의학으로서의 법의치과학 분야를 이해하고 나아가 응용할 수 있는 능력을 배양한다.

DEN3110 보건의료관련법

의료인으로서 숙지해야할 의료관계법규를 이해한다.

DEN3111 치과임플란트학

치과 임플란트학의 입문시 요구되는 기본적인 지식과 임상술식을 습득한다.

DEN3112 통합치료계획 I(Endo/Perio/Prosth)

다발성 우식과 치주질환을 수반한 환자에서 다양한 보철적 치료계획을 수립하는 능력을 기름.

DEN3113 통합치료계획 II(Communication)

치과대학생들의 환자와의 의사소통 능력과 자기표현 능력을 향상시킴으로써 환자와의 관계 증진 능력을 배양한다.

DEN3114 통합치료계획 III(Oral Pathology/Oral Medicine/Oral Surgery/Oral Radiology)

구강에 발생하는 질환에 대한 감별진단을 하고 통합적인 치료계획을 세울 수 있는 능력을 배양하도록 함.

DEN3115 통합치료계획IV(Pedo/Ortho)

부정교합의 원인과 임상적 증상 및 치료계획의 수립에 있어서 상호 연관성이 많은 소아치과적, 교정과적 분석 및 접근법에 대한 체계적인 이해와 다양한 증례를 통합 임상교육을 시킨다.

DEN3116 임상교정학실습 I

부정교합 환자의 치아모형 및 두부방사선 계측사진에 의한 진단 및 치료계획의 수립과 예방교정장치 및 가철성 교정장치의 제작 및 Typodont를 이용한 고정식 교정장치에 의한 기술을 습득한다.

DEN3117 임상구강내과학실습 I

강의시간에 배운 기초적 이론과 지식을 토대로 임상에 적용 할 수 있도록 제반 구강질환의 합리적 진단과 치료, 예후 등에 대한 내용을 지도한다.

DEN3118 임상구강악안면방사선학실습 I

전악구내 X선 사진촬영, 교합촬영 및 교악촬영과 암실작업을 실제로 임상실습하고 관독한다. 또한 이에 대한 보고서를 제출하고 평가받는다.

DEN3119 임상구강악안면외과학실습 I

강의와 기초 실습 과정에서 습득한 지식과 술기를 바탕으로 실제 임상 과정을 관찰시킴으로 학생 스스로가 술자가 되었을때 그 술기를 실행할 수 있도록 하는데 목적이 있다.

DEN3120 임상보존학실습 I

보존학에 관한 전반적인 기초지식과 임상에서의 그 응용에 대한 Observation을 위주로 다음 학년에서 환자진료에 대한 능력을 배양하는데 중점을 둔다.

DEN3121 임상가철성국소의치학실습 I

강의와 실습과정에서 습득한 이론과 지식을 토대로 환자의 구강검사에서 부터 치료계획, 치료 과정, 기공과정 및 술후관리까지 모든 과정을 환자진료의 견습을 통해 임상술식의 전반적 과정을 습득하고, 환자진료 전반에 관한 모든 능력을 개발하도록 한다.

DEN3122 임상고정성보철학실습 I

임상전단계 기공과 임상에서의 환자치료, 최종 보철물 제작과정의 견습을 통해 전반적인 치료 개념과 치료계획 수립 능력을 배양하고 실제환자에서의 시술에 응용하게 한다.

DEN3123 임상무치악보철치료학실습 I

강의와 기초실습과정에서 습득한 지식을 실제로 환자보기전에 정리를 하고 환자보는데 필요한 임상준비과정을 습득한다.

DEN3124 임상소아치과학실습 I

소아치과학의 학문적 지식을 임상과 접목하여 기초적인 임상응용능력을 배양하고 소아의 환자 관리, 진단 및 치료계획에 대한 임상경험을 습득케 한다.

DEN3125 임상치주학실습 I

치주영역의 기구 사용법, 술자의 체위등의 기본적인 능력의 배양과 치주질환의 진단 및 치료 계획 수립 과정을 익히고 간단한 치석제거 및 구내염의 처치능력을 확보하는데 중점을 둬.

DEN3201 전신질환과 치과치료

전신질환에 대한 병태생리 및 의학적 관리 내용을 파악하고 구강영역 질환과의 유기적 관계를 이해하여 치과의사로서 전신질환자의 치과진료에 참여할 수 있도록 한다.

DEN3301 치과의료윤리학

윤리 개념과 추론방법 및 임상적 의사결정의 과학적인 측면과 윤리적 측면에 대해 강의와 토론을 통해 익혀서 윤리적 책임을 다하는 전문직업인으로서의 치과의사에 대한 자신의 소신을 정리할 수 있도록 한다.

DEN3401, 3402 선택과목

교실에서 선택과목으로 개설하는 과목 중에서 학생들이 스스로 관심 있는 분야를 선택하여 학습(강의, 실습, 연구 등)토록 한다. 선택과목으로 개설되었던 과목은 임상약물학, 영양학, 임상 치과생체재료학, 미술포의학의 만남, 임상교정 증례분석, 의료분쟁분석학 등이 있다.

2학년의 연속과정으로 기본 총의치 제작 방법 외에 즉시 의치, Overdenture, Single unit complete denture, 의치상수리, 의치상, 이장등 변형의치상에 대한 기본 원리 및 제작방법 등에 관하여 논함.

DEN3403 특성화선택과정

정형화된 치의학 교육에 다양성 및 개별성을 부여하기 위한 교육과정으로써 학생들이 자율적으로 치의학과 연관된 특수관심분야를 선택하도록 하여 학생 개개인의 잠재적 능력을 최대한 계발하고 폭넓은 분야에 관심과 안목을 가진 치의학자를 양성하고, 치과의사로서 사회의 다양한 분야에 대한 이해와 안목을 넓히고 사회 진출을 위한 진로탐색의 기회를 부여하고자 한다. 분야는 기초학 계열, 임상계열, 국내외 치의학 관련 기관 및 봉사기관 계열로 크게 분류한다.

LA411 구강병리학

구강질환을 생검 및 혈액검사 등의 각종 임상검사를 통하여 진단하고 감별하여 임상병리 토론회 (C.P.C)를 주관한다.

LA412 계가학

임상적인 지식을 재정리 하게 되며 주로 Bridge Pattern, Bridge 제작상의 교합문제, Bridge 실패원인 및 Complete Oral Rehabilitation, 기타 제반문제에 대한 교육을 실시함.

LA413 교정학

부정교합의 환자의 분류, 진단 및 치료계획을 세우고 가철성 교정장치의 제작 및 모델 계획을 하며 고정식 교정장치의 제반원리 및 적용방법에 대하여 강의한다.

LA414 구강악안면외과학

구강악안면외과학에 대하여 이론적으로 습득한 제반 지식과 임상을 통해 얻은 지식을 여러 교수님과 종합적으로 평가·논의함으로써 보다 수준 높은 임상 수기를 발휘할 수 있도록 하는데 목적이 있다.

LA423 근치학

치아표백법, 치아재식, 이식, 임플란트의 술식을 강의, 치수와 치주질환의 관계 및 처치, 치근단 질환에서의 각종 수술방법 및 임상적인 제치치시의 주의점 및 보조자료를 제시, 강의한다.

LA416 구강내과학

임상 Problem case들의 감별진단 과정에 필요한 제반지식과 이를 적용하는 방법을 총괄적으로 강의하며 진단, 치료계획, 예후 전반에 걸쳐 실제 임상예들을 분석할 수 있는 능력배양에 중점을 둔다.

LA421 총의치학

기본 총의치학에 대한 정리 및 복습과정 가운데 임상적 증례에 대한 분석과 그 치료 방법을 논함.

LA422 국소의치학

국소의치 임상진료과정의 습득과 응용, 의치의 생체 적응, 임상시의 설계, 특수보철의 소개 Reline과 치료목적의 국소의치 원리를 습득한다.

LA415 보존학

전 학년에 걸친 보존학의 원칙과 술식 및 응용에 대해 포괄적인 강의와 임상적인 치료계획 작성, 응급처치등을 배운다.

LA424 치주학

치주학에 관한 전반적인 기초지식과 임상에 관한 지식을 포괄적으로 연결시키고, 각 치료술식을 임상증례에 적용시키는 능력과 실제치료에 의한 문제점을 해결할 수 있는 능력을 강의.

LA425 소아치과학

임상에서 얻은 지식과 학문간의 간격을 줄이기 위해 환자증상에 따른 소아치과 학문의 응용법과 비교관찰 및 이론적인 소아치과학을 정립하는데 중점을 두어 강의한다.

LA426 치과관리학

치과임상수행에 필요한 장비 및 인력관리에 대한 이론 및 설계, 의료보험 제도 등에 대한 개론을 강의함.

LA427 임상구강악안면외과학실습

실제로 본인이 환자를 진단, 시술, 경과 관찰함으로써 보다 많은 다양한 임상 경험을 쌓게 하는데 목적이 있다.

LA428 임상치주학실습

임상증례에서 치주질환의 진단, 치료계획의 수립, 치료후의 예후추정 능력을 배양하고 각 치료술식을 관찰하며, 치태조절 방법과 치석제거 및 치은 연하소파술 능력을 배양 하는데 중점을 둔다.

LA429 임상소아치과학실습

환자에 대한 관찰 및 자기 지식과 교수들의 치료방법을 비교하여 자기 자신의 능력을 개발하고 환자를 본인 스스로 처리할 수 있는 능력과 문제점을 토론을 통해 해결한다.

LA441 임상보존학실습

강의에서 배운 지식을 직접 환자에게 응용하는 치료와 Observation을 병행하여 실력향상을 도모할뿐 아니라 차후 환자진료에 필요한 치과의사로서의 기본적인 술식을 익히는데 목적을 둔다.

LA442 임상교정학실습

부정교합 환자의 증례분석 방법과 치료계획의 수립 및 이에 따른 가철성 교정장치의 제작과 악정형 장치 및 고정식 교정장치를 이용한 치료시술을 관찰 경험하고 이해를 돕는다.

LA443 임상방사선학실습

환자를 대상으로 구내 및 구외방사선사진과 파노라마 X선 사진을 촬영하고 암실작업을 하며, 결과로 나온 방사선 사진을 판독하는 방법을 임상 실습한다.

LA444 임상총의치학실습

강의와 기초실습과정에서 습득한 지식과 경험을 통해 실제로 임상적 증례를 분석하고 치료계획을 수립하여 환자에게 응용할 수 있는 능력을 습득시킨다.

LA445 임상국소의치학실습

국소의치에 대한 지식을 환자 개개인의 특성을 고려하여 지식의 응용과 실습을 실시하며, 시술과정에서 문제를 해결해 본다. 국소의치의 제작기공 과정을 실제 환자를 위해 실시해 본다.

LA446 임상계가학실습

전 학년에서 배운 기초적 이론과 지식을 토대로 임상에서 환자치료 과정을 견습하며, 실제 임상실습을 통하여 학생 각자가 환자진료 전반에 관한 모든 능력을 개발 습득하도록 한다.

LA447 임상내과학실습

실제 임상을 통한 다양한 환자의 진단 및 치료계획 설정, 전신질환 환자의 치과적 고려사항, 악안면 관련 동통 환자의 관리, 구강 연조직 질환 진단 및 처치와 진단서 등 의료문서 작성을 지도한다.

LA449 졸업시험

이론적으로 습득한 제반 지식과 임상을 통해 얻은 지식을 종합적으로 평가하기 위해 치른다.

간 호 대 학

간호대학은 1906년 세브란스병원 간호부 양성소를 모태로 하여 100여년의 역사를 가진 한국 최초의 간호교육기관이다. 기독교정신을 바탕으로 하여 간호의 대상자인 개인, 가족, 지역사회를 이해함으로써 개인과 가족의 질병을 예방하고 건강을 회복, 유지, 증진시킬 수 있는 전문지식을 갖추고 지도력을 겸비한 간호사를 배출하는 것을 목적으로 전문화, 국제화, 연구중심 그리고 지도자 교육을 위해 우수한 교수진과 동문들이 힘을 기울이고 있다. 그리고 미래의 사회가 요구하는 전문성과 융통성 있는 다원화 교육제도인 간호전문대 출신을 위한 학사 학위과정이 운영되고 있다. 학생기숙사가 생활교육장으로 사용되며, 학생들의 활동으로는 학생회, 학회, 동아리활동, 병원선교 및 농촌진료봉사활동 등이 있다. 장학금으로는 선우장학금, 간호대학 동창회 장학금, 신망에 장학금을 비롯한 국내외 20여종의 장학금이 매년 200여명에게 지급되고 있다.

2,000여 평에 달하는, 학과건물은 최신교육 시설을 갖추고 있으며, Learning Resource Center(LRC)는 멀티미디어 원격교육시스템, 컴퓨터활용학습, 멀티미디어를 이용한 교육자료제작, 간호연구 및 통계분석, 컴퓨터 응용프로그램 등 컴퓨터 네트워크를 활용한 열린 교육을 실시하도록 지원하고 있다.

부속연구소로 간호정책연구소가 있다. 정규교육프로그램으로는 학부, RN-BSN과정, 대학원 석·박사과정, 특수대학원인 간호대학원 석사과정을 운영하고 있으며 국내외 의료인들을 대상으로 장·단기 훈련프로그램들도 개발하여 시행하고 있다. 또한 국내뿐만 아니라 서태평양지역의 일차건강관리의 효율적인 수행과 인력의 훈련을 위하여 세계보건기구가 인정한 간호개발 협력센터(World Health Organization Collaborating Centre for Research and Training for Nursing Development in Primary Health Care)로서의 기능도 수행하고 있다.

3,000여명의 동문들은 국내의 주요 보건의료, 교육 및 행정기관에서 활약하고 있으며 우리나라 Nightingale기장 수상자의 다수와 우리나라 최초의 간호사 국회의원, 보건복지부장관 및 동양인으로서는 최초로 제11대 국제간호협의회(International Council of Nurses)의 회장도 본 대학 동문이다.

● 간호대학 교육철학, 목적, 목표 ●

교육철학
간호대학 교육철학은 연세대학교 교육이념인 진리, 자유를 바탕으로 한 기독교 정신과 함께 연세의료원의 창립정신인 개척, 협동 정신을 기본으로 한다. 간호학은 사회의 요구에 부응하는 학문으로 인문과학, 사회과학, 자연과학을 기초로 하는 실천과학이다. 간호의 영역은 인간, 건강, 환경, 간호행위를 포함한다. 인간은 생의 주기에 따라 성장 발달하는 고유한 통합적 존재이다. 건강은 인간이 환경과의 상호작용 속에서 균형과 조화를 이루어 최적의 기능을 하는 안녕상태이다. 환경은 건강에 영향을 미치는 내적, 외적 요인으로 항상 변화한다. 간호행위는 건강을 목표로 대상자와의 관계형성을 통한 치료, 교육, 지지, 관리 활동이다. 간호의 목적은 개인, 가족, 집단, 지역사회가 건강을 회복하고, 유지하며, 증진하도록 돌봄으로 최적의 안녕상태를 달성하는 것이다. 전문직 간호사는 이타주의, 자율성, 사회정의에 대한 가치를 근간으로 창조적 사고를 하며 사회변화에 따라 자신의 능력을 스스로 개발한다.
교육목적
간호대학의 교육목적은 기독교적 사랑과 봉사를 실천하고, 인간을 전인적인 대상으로 존중하며, 대상자의 건강유지·증진·회복을 통한 안녕을 도모하는 데 있다. 이를 위해 간호지식과 기술을 습득하고 치료적 돌봄 관계를 구축하며 지도자적 역할을 수행하는 전문직 간호사를 양성하는 데 있다.

교육목표

1. 인간의 건강기능 양상을 통합적으로 이해하며 전인간호를 실천한다.
2. 창의적, 비판적 사고능력을 함양한다.
3. 과학적이며, 실증적인 간호지식을 습득한다.
4. 대상자의 안녕촉진을 위해 간호술기를 연마한다.
5. 대상자와의 의사소통을 통해 치료적 돌봄을 실천한다.
6. 전문직 윤리를 바탕으로 건강관리팀과 협력적 관계를 형성한다.
7. 자율적이고 이타적인 전문직 간호 직업관을 확립한다.
8. 개척정신을 바탕으로 간호전문직 발전을 위해 지도력을 발휘한다.
9. 기독교적 사랑과 헌신, 섬김의 봉사정신을 함양한다.

● 간호대학 전공 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	과목 구분	학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	강의 실습	과목 구분
1	1	학기	UCA1309	영어강독(1)	2	2(0)	1000	2	1	전필	NUR2001	의사소통론	2	2(0)	2000
1	1	학기	UCA1307	실용영어회화	2	2(0)	1000	2	1	전필	NUR2021	성장발달	3	3(0)	2000
1	1	학기	UCA1400	기독교의 이해	3	3(0)	1000	2	1	전필	NUR2022	기초간호과학II	3	3(0)	2000
1	1	학기	UCA1101	채플(1)	0	0(0)	1000	2	1	전필	NUR2003	건강증진	2	2(0)	2000
1	1	학필	UCB1300	사회의 이해	3	3(0)	1000	2	1	계기	NUR2023	임상간호실습입문I	1	0(2)	2000
1	1	학필	MR41000	인문,사회,이학계열기초중택	3	3(0)	1000	2	1	계기		인문계열기초	3	3(0)	2000
1	1	학선	UCG1131	명저읽기	1	1(0)	1000	2	1	계기		사회계열기초	3	3(0)	2000
1	1	학선		사회봉사	1	1(0)	1000	2	1	학기	NUR2082	채플(3)	0	0(0)	2000
1	1	계기	NUR1101	간호학입문	3	3(0)	1000								
1	1	전탐	NUR1102	정신건강	3	3(0)	1000	2	2	전필	NUR2024	임상간호실습입문II	1	0(2)	2000
1	2	학기	UCA1203	글쓰기	3	3(0)	1000	2	2	전필	NUR2025	건강사정	3	3(0)	2000
1	2	학기	UCA1309	영어강독(2)	2	2(0)	1000	2	2	전필	NUR2006	약리학	2	2(0)	2000
1	2	학기	UCA1308	실용영작문	2	2(0)	1000	2	2	전필	NUR2013	병태생리학	3	3(0)	2000
1	2	학기	UCA1102	채플(2)	0	0(0)	1000	2	2	전필	NUR2010	건강교육	2	2(0)	2000
1	2	학필	UCB1100	인간의 이해	3	3(0)	1000	2	2	계기		이학계열기초	3	3(0)	2000
1	2	학필	UCB1500	세계의 이해	3	3(0)	1000	2	2	학기	NUR2082	채플(4)	0	0(0)	2000
1	1	학필	MR41000	인문,사회,이학계열기초중택	3	3(0)	1000	4	2	전필	NUR4201	통합간호실습IV	6	0(18)	4000
1	2	전탐	NUR1103	결혼과 가족건강	3	3(0)	1000	4	2	전필	NUR4017	선택실습	2	0(6)	4000
1	2	전필	NUR1105	기초간호과학I	2	2(0)	1000	4	2	전필	NUR4114	간호연구	2	2(0)	4000
3	1	전필	NUR3001	간호학 I	3	3(0)	3000	전 학 년 수 강 가 능	1	전선	NUR2008	영양과 식이	2	2(0)	2000
3	1	전필	NUR3002	간호학 II	4	4(0)	3000		1	전선	NUR4012	삶과죽음	2	2(0)	3000
3	1	전필	NUR3012	통합간호실습 I	6	0(18)	3000		1	전선	NUR2009	여성건강	2	2(0)	2000
3	2	전필	NUR3005	간호학 III	3	3(0)	3000		1	전선	NUR4008	노인건강	2	2(0)	2000
3	2	전필	NUR3006	간호학 IV	2	2(0)	3000		1	전선	NUR4030	임상추론	2	2(0)	4000
3	2	전필	NUR3007	간호학 V	2	2(0)	3000		1	전선	NUR4031	유전과행동	2	2(0)	4000
3	2	전필	NUR3013	통합간호실습 II	6	0(18)	3000		2	전선	NUR3010	간호와정보	2	2(0)	400
4	1	전필	NUR4001	지역사회간호학	3	3(0)	4000		2	전선	NUR4009	만성질환자관리	2	2(0)	4000
4	1	전필	NUR4002	간호관리및윤리	3	3(0)	4000		2	전선	NUR4011	발달장애아동관리	2	2(0)	4000
4	1	전필	NUR4017	통합간호실습 III	6	0(18)	4000		2	전선	NUR4115	리더십개발	2	2(0)	4000
4	1	전필	NUR3011	통계학	1	1(0)	4000		2	전선	NUR4032	중환자관리	2	2(0)	4000

* 졸업요건

교양 이수요건					전공이수요건			자유선택		총	기 타
학부 기초	학부 필수	학부 선택	계열 기초	합계	단일 전공	전공 선택	이중 전공	단일 전공	이중 전공	이수 학점	
10학점	12학점	2학점	12학점	36학점	81학점	6학점	81학점	22학점	36학점	126학점	3000-4000단위 과목 중 45학점이상을 이수하여야 함. 단, 전공 및 영역은 관계없음

● 간호대학 전공 교과목 ●

NUR1101 간호학 입문(Introduction to Nursing Science)

간호의 기본 4영역인 인간, 건강, 간호, 환경에 대한 이해를 바탕으로 간호의 과학적 측면과 예술적 측면을 탐구한다. 간호전문직 발달의 역사적 근원을 살펴보고, 그 맥락 하에 현재 간호 전문직의 다양한 활동 영역과 간호사로서의 역할을 확인하고 미래를 조망한다.

NUR1102 정신건강(Mental Health)

정신건강과 관련된 제 개념 및 이론에 대한 이해와 정신건강의 저해로 나타날 수 있는 여러 가지 문제행동들에 대한 이해를 바탕으로 정신건강을 증진시키기 위한 전략을 수립한다.

NUR1103 결혼과 가족건강(Marriage & Family Health)

인간의 가장 기본적인 사회적 단위로서의 가족을 이해하고 그 생성과정과 성장발달, 다양한 가족의 형태를 가족의 사례연구와 문헌고찰, 관찰을 통하여 이해하여 건강한 가족의 특성을 확인함으로써 가족건강문제 이해에 대한 접근을 실천할 수 있는 기초를 마련한다.

NUR2001 의사소통론(Communication Theory)

본 과목은 의사소통의 기본원리와 기술을 습득하여 다양한 대상자와의 효율적인 의사소통 능력을 증진시키기 위함이다. 이 과목을 수강한 학생은 자신과 타인의 의사소통기술을 분석, 평가하는 경험을 통해 효율적인 의사소통기술을 적용할 수 있다.

NUR1105, 2022 기초간호과학(Basic Science for Nursing) I, II

본 과목은 간호학의 기초과목으로 인간 신체구조와 기능의 제 개념과 원리를 습득하기 위함이다. 이 과정을 수강한 학생은 정상적인 신체구조와 기능을 이해하며 비정상적인 신체구조와 기능을 구별하고 건강문제를 확인할 수 있는 능력을 가진다.

NUR2021 성장발달(Human Growth and Development)

본 과목은 생의 주기(Human life cycle)에 따라 인간의 성장과 발달을 이해하는 기본지식을 갖게 하는 간호학의 기초과목이다. 이 과목을 배운 학생은 성장발달의 정상과 비정상을 구별하여 건강문제를 확인할 수 있는 지식을 습득한다.

NUR2003 건강증진(Health Promotion)

개인의 건강향상을 위해 생애주기에 따라 건강행위와 건강상태를 분석하고 이에 따른 건강증진전략을 학습한다.

NUR2010 건강교육(Health Education)

건강교육에 관련된 개념을 이해하고 개인과 집단의 학습능력과 보건교육의 내용에 따른 교육 방법을 실무에 적용하는 능력을 습득한다.

NUR2023, 2024 임상간호실습입문 I, II

간호의 기본틀인 간호과정의 정의 및 제단계를 이해하고 인간의 기본 욕구의 재개념을 확인하여 각 기본욕구에 따라 간호과정과 기본 간호를 적용하는 능력을 습득하고, 개인과 가족의 기본욕구에 따른 간호를 수행하는데 필요한 기본 간호 기술을 습득하여 적용하는 능력을 갖는다.

NUR2025 건강사정(Health Assessment)

건강력과 신체검진을 통해 대상자의 건강문제를 확인할 수 있는 능력을 갖기 위한 전반적인 지식과 기술을 습득하고, 대상자의 기능적 건강양상별 특성을 객관적이고 과학적인 검진방법을 이용하여 건강문제를 정확하게 사정하는 능력을 갖는다.

NUR2006 약리학(Pharmacology)

약물의 종류별로 약물과 기타 화학물질의 치료적·독성적 작용기전과 역동력학적 특성을 습득하고 이를 병태생리학적인 지식과 접목하여 임상현장에 적용하며 아울러 생의 주기에 따른 약물작용의 차이를 습득한다.

NUR2013 병태생리학(Pathophysiology)

질병에 의한 신체적 변화와 그 기전을 주 내용으로 하며, 간호를 수행하는데 있어 기본적으로 갖추어야 될 질환의 발병기전과 원인적 요소들, 진행과정 및 질환으로 인한 장기의 형태, 기능적인 변화를 이해하기 위한 기초 과목이다. 이 과정을 수강한 학생은 질병으로 인한 대상자의 신체적 변화를 이해하고, 증상과 징후를 예측하여 건강문제를 확인 할 수 있는 능력을 가진다.

NUR3001 간호학 I: 영양·조절·배설 (Nursing I)

영양, 조절, 배설기능에 변화를 초래하는 저해요인과 병태생리를 이해하여 영양, 조절, 배설과 연관된 간호문제를 지적하고 적절한 간호중재를 계획하며, 그 성과를 평가하는 능력을 기른다.

NUR3002 간호학 II: 활동·휴식(Nursing II)

에너지 소모, 보존과 관련된 활동과 휴식을 저해하는 요인으로서의 산화, 호흡, 심장, 맥관, 혈액기능과 신체역학/일상생활동작 및 수면의 변화를 초래하는 저해요인과 병태생리를 이해하여 활동과 휴식에 연관된 간호문제를 지적하고 적절한 간호중재를 계획하며, 그 성과를 평가하는 능력을 기른다.

NUR3005 간호학 III: 인지·지각 (Nursing III)

감각, 인지과정(언어, 기억, 판단, 의사결정)의 변화를 초래하는 저해요인과 병태생리를 이해하여 인지/지각과 연관된 간호문제를 지적하고 적절한 간호중재를 계획하며, 그 성과를 평가하는 능력을 기른다.

NUR3006 간호학 IV: 자아개념·가치·신념·역할/관계 (Nursing IV)

선택이나 의사결정의 지침이 되는 가치, 신념(영적 포함)과 자아개념 양상에 변화를 초래하는 저해요인과 병태생리를 이해하여 자아개념/가치, 신념과 연관된 간호문제를 지적하고 적절한 간호중재를 계획하며, 그 성과를 평가하는 능력을 기른다. 또한 가족, 직장, 지역사회 내에서 역할/관계 양상을 이해하고 역할적응 능력을 극대화하고 긍정적 관계를 증진시킬 수 있는 능력을 습득한다.

NUR3007 간호학 V: 성·생식 (Nursing V)

성적 존재로서 적응하는데 필요한 성적체감, 성기능 및 성생리, 성기능부전 등 신체, 심리, 사회, 문화적 건강과 임신, 분만, 산욕기의 건강 변화를 초래하는 저해요인과 병태생리를 이해하여 그와 연관된 간호문제를 지적하고 적절한 간호중재를 계획하며, 그 성과를 평가하는 능력을 기른다.

NUR3013, 3014 통합간호실습 I, II (Integrated Nursing Practicum I, II)

대상자의 기능적 건강양상별 특성과 이를 저해하는 요인을 파악하고 이로 인해 초래되는 건강 문제에 대해 간호과정을 적용할 수 있는 능력을 함양한다.

NUR3011 통계학 (Statistics)

간호연구를 위한 기본적 통계의 개념과 수집된 자료를 과학적으로 분석하고 이해하는데 필요한 기술 및 추정 통계를 학습한다.

NUR4017, 4201 통합간호실습 III, IV (Integrated Nursing Practicum III, IV)

복합적인 만성건강문제, 응급 및 중등도의 건강문제를 가진 대상자를 위해 다양한 세팅에서 간호중재를 수행할 수 있는 능력을 학습한다. 또한, 지역사회의 질병예방, 질병관리, 건강 유지 및 증진을 위하여 지속적이고 포괄적인 간호를 제공할 수 있는 능력을 기르고, 지역사회내 보건·복지 관련 기관에서의 조직관리 및 운영에 관한 능력을 기르며, 조직 및 행정관리의 원리를 규명하고 건강관리전달체계 속에서의 병원간호행정을 분석·평가한다.

NUR4002 간호관리 및 윤리(Nursing Management & Ethics)

다변화되고 있는 사회 및 건강관리환경 내에서 간호관리자적인 의식과 자질을 가지고, 조직내에서 리더로서의 역할을 효율적으로 수행할 수 있도록 조직 및 관리의 제 이론을 습득하고, 올바른 전문직관을 정립함에 있어 필요한 전문직 간호사의 윤리적, 법적 이슈들을 이해한다.

NUR4114 간호연구(Nursing Research)

과학적이고 체계적인 문제접근방법과 전반적인 연구과정의 단계를 배운다. 연구보고서를 통하여 연구문제 설정, 연구설계 및 자료수집 방법, 도구와 측정, 자료분석 방법, 연구결과, 논의의전 논리적 과정을 검토하며 이러한 과정을 통하여 이론에 기초한 실무를 수행하는 기반을 마련한다.

NUR4017 선택실습(Elect. Integrat. Pract.)

전반적인 간호학 이론을 간호과정에 적용하여 환자 또는 가족에게, 병원에서 간호중재를 한다.

NUR2008 영양과 식이(Nutrition & Diet)

건강을 유지, 증진시키고 질병을 예방시키는데 있어서, 영양의 특성 및 체내에서의 영양소의 기능과 생리를 이해하고 생의 주기별 영양의 특성을 분석하여 효율적인 영양중재 방안을 적용한다. 또한 간호실무에서 필요한 영양관리내용을 확인한다.

NUR3010 간호와 정보(Nursing & Information System)

적절하고 시대에 맞는 정보는 간호사에게 산 자원이며, 정보를 관리하는 능력은 전문직의 성공과 보건의료환경의 효율을 높이는 도구가 된다. 이 과목은 정보학의 기본 개념을 제공하고 간호실무, 간호행정, 간호연구와 간호교육에서의 컴퓨터 응용을 논의한다.

NUR2009 여성건강(Woman's Health)

본 과목은 여성이 남성과 다르게 어떤 건강문제를 경험하는가를 여성의 생물학적, 심리적, 문화적, 사회적 관점에서 논의하고 제 요인을 이해하여, 건강문제의 예방, 건강유지, 및 건강증진을 도모하기 위하여 여성의 힘을 북돋우어(empowering)줄 수 있는 간호사로서의 기본 자질을 갖게 하기 위함이다.

NUR4008 노인간호(Gerontological Nursing)

노인의 정상 노화과정에서 기본욕구를 저해하는 요인을 파악하기 위해 노인 건강사정방법을 통하여 내려진 간호진단과 간호중재 방법이 포함되며 노인시설간호, 지역사회 노인 간호가 포함된다.

NUR4009 만성질환자관리(Chronic Disease Management)

본 과목은 예방 및 지속적인 관리가 중요한 주요 만성질환에 대하여 임상적 특성 및 간호 문제를 분석하고 이에 중재에 대한 과학적 지식을 제공한다. 본 과목을 통하여 학생들은 다양한 만성 질환자 관리를 위하여 간호사로서 해결해야 할 직접 간호 내용 및 지역사회 유용 자원을 활용하여 대상자의 건강 회복 및 증진을 도울 수 있는 중재 전략을 학습하게 된다.

NUR4032 중환자관리(Critical Patient Care)

위기환자간호는 응급 또는 중증도의 질병이나 손상환자를 위한 간호에 필요한 기본지식과 기술을 습득하고 위기환자관리와 관련된 건강관리체계내에서의 간호의 제 역할을 규명한다.

NUR4011 발달장애 아동관리(Management of Developmentally Delayed Childlier)

아동의 발달장애와 관련된 신체적, 정신적, 환경적 요인을 이해하고 간호를 중심으로 한 다학제적인 관리 방법을 학습한다. 주요 관련 주제는 미숙아, 다운증후군, 발달지연, 신체장애 등을 포함한다.

NUR4012 삶과 죽음(Life & Death)

죽음에 대한 역사적, 사회문화적 이해를 도모하고 건강관리체계 내에서 죽어가는 사람에 대한 제도적 쟁점들을 규명한다. 죽음에 임박한 사람들의 삶의 질을 향상시키기 위한 care를 계획하고 생존자들 및 가족들의 사별 후의 경험을 규명한다. 죽음에 관련된 법과 윤리적 쟁점을 이해하고, 사후세계에 대한 다양한 관점을 조명한다.

NUR4030 임상추론(Clinical Reasoning)

본 과목은 급성 및 중증도의 손상을 가진 대상자에게 간호를 제공하기 위한 지식과 기술을 습득, 비판적 사고를 통한 통합적 환자 간호능력을 기르며, 임상에서의 간호를 이해하고 사례를 통해 실무에 적용하는 능력을 기른다.

NUR4031 유전과 행동(Genetics & Behavioral)

유전학의 기본개념을 습득하고, 유전학적인 지식을 토대로 생물 행동 및 질병을 이해한다. 다양한 관련 서적을 읽고, 토론하며, 그룹과제를 통해 능동적으로 학습한다.

◎ 간호대학(야간) 편입생

연세대학교 간호대학 편입(야간) 과정은 간호전문대학을 졸업하고 현직에 있는 간호사를 대상으로 간호의 전문지식과 기술 함양, 대학에서의 학문하는 자세를 익혀 간호학 학사학위를 취득하게 하는 취지하에 설립되었다.

이 학생들은 이미 3년간의 전문대학과정을 마치고 간호사 면허를 가진 실무경험이 풍부한 현직 간호사들이라는 특성 때문에 이들의 교과과정운영은 능력중심학습(competency based learning)으로 이루어지며 학습모듈(learning module)을 이용한 교육과정으로 학습자의 적극적이며 능동적인 학습과 학습자 스스로의 '자율학습(self-directed learning)'을 격려한다.

본 과정은 야간에 이루어지며 4학기에 걸쳐 총 63학점 이상을 이수해야 졸업할 수 있다. 교양 과목은 21학점 이상을 선택과목은 15학점 이상으로 전공필수, 전공 선택과목을 42학점 이상을 이수해야 한다.

● 간호대학(야간) 편입생 교과과정 ●

종별	3 학 년				4 학 년			
	1학기	학점	2학기	학점	1학기	학점	2학기	학점
교 양	영어강독 I* 현대사회와심리학 채플**	3 3 P	영어강독II* 디자인과문화 채플**	3 3 P	세계화시대의국제관계 기독교의 이해 채플**	3 3 P	법과 경제생활 채플**	3 P
전 공	간호과정과비판적사고* 성인학습법 간호윤리와 법	3 1 2	건강증진 건강문제와 간호 I* 통합간호실습 I	2 3 1	건강문제와 간호II* 정신건강문제와간호 통합간호실습II	3 2 1	지역사회건강문제간호 지역사회건강문제와간호실습 간호연구 간호와경영	2 1 3 3
계		12		12		12		12
선택	건강사정(3)*** 병태생리학(3)*** 중환자관리(3) 통계학(3)*** 보건정책과국제간호(3) 의사소통론(3) 여성건강(3) 간호와정보(3) 노인간호(3) 만성질환자관리(3) 삶과죽음(3) 인간발달(3)							
	총 계				63학점			

* : 능력인정시험으로 대체하여 학점이수 가능한 교과목

** : 채플 : 4학기중 2학기 이상 출석하여야 하며, 평가는 "P"(급)으로 한다.

***: 학년도에 1회 개설

● 간호대학(야간) 편입생 교과목 ●

NUR9313 간호과정과 비판적 사고 (Nursing Process)

과학적 방법으로 간호를 할 수 있는 사고의 기틀을 마련하는 과목으로서 개인, 가족, 지역사회를 포함하는 간호대상자를 이해하며 간호과정의 정의 및 재단계, 다양한 환경에 처한 간호 대상자의 개별화된 간호과정 적용에 관한 내용을 다룬 이 과목의 최종 학습목표는 개인과 가족, 지역사회 간호에 간호과정을 적용하고 응용할 수 있도록 기대한다.

NUR9314 성인학습법 (Introduction to Adult Learning)

성인으로서 간호학 학습과 연구를 위해 필요로 되는 자율학습논리와 비판적 사고 및 문제해결 능력을 습득하여 성인학습자로서 갖추어야 하는 기본자세를 확립하여 대학에서 학문하는 방법을 익히고 전문직 계획과 연결시켜 전문직인으로서의 자세와 태도를 정립하게 한다.

NUR9315 간호윤리와 법 (Nursing Ethics & Law)

의료법체제와 간호면허 규정을 이해하고 관련 의료법에서 간호역할을 규명한다. 또한 건강관리체제에서 전문직 간호사의 윤리적 문제를 윤리적 이론에 근거해서 분석하고 자신의 가치관과 입장을 설명한다.

NUR9324, 9413 건강문제와 간호 I, II (Health Problems & Nursing Management I, II)

최적의 건강을 달성하기 위해 요구되고 발생하는 건강문제와 이를 해결할 수 있는 간호중재의 개념을 이해하고, 간호과정을 통해 문제를 지적하고 과학적이고 체계적으로 접근하여 문제를

해결하는 방법을 습득한다.

NUR9325, 9415 통합간호실습 I, II(Integrated Nursing Practicum I, II)

다양한 건강문제를 해결하기 위한 간호중재를 과학적이고 체계적으로 계획하고 수행하여 평가할 수 있는 능력을 함양한다.

NUR9323 건강증진 (Health Promotion)

건강증진과 관련된 제이론과 인생주기에 따른 건강증진의 방향과 내용을 학습하여 개개인의 건강 요구에 따른 유지와 증진의 전략수립 방법을 학습한다.

NUR9414 정신건강문제와 간호 (Mental Health Problems & Nursing Management)

정신건강에 대한 개념과 정신건강에 영향을 주는 요인에 대해 이해하고 정신건강에 문제가 있을 때 나타나는 여러 가지 반응과 행동양상, 정신건강문제를 해결하기 위한 간호를 습득한다.

NUR9422 지역사회 건강문제와 간호 (Community Health & Nursing Management)

지역사회 간호사업 대상인 지역사회 주민의 건강요구도를 사정, 분석, 계획, 수행, 그리고 평가하는 간호과정 단계를 습득하여 적용하고, 지역사회 간호사의 역할과 기능을 이론과 실습을 통해 학습한다.

NUR9424 간호연구 (Nursing Research)

과학적이고 체계적인 문제접근방법과 전반적인 연구과정의 단계를 배운다. 연구보고서를 통하여 연구문제 설정, 연구설계 및 자료수집 방법, 동구와 측정, 자료분석 방법, 연구결과 논의의 전논리적 과정을 검토하며 이러한 과정을 통하여 이론에 기초한 실무를 수행하는 기반을 마련한다.

NUR9501 건강사정 (Health Assessment)

인간의 신체적, 정신적, 영적 건강상태를 사정하기 위해 필요한 지식과 기술을 습득한다. 특히 문진, 시진, 촉진, 타진, 청진의 기술을 기반으로 하는 신체검진과 건강상태를 사정하는 과정으로서 이론학습과 그에 따른 실험실습을 한다.

NUR9502 병태·생리학 (Pathology & Physiology)

간호학의 기초가 되는 생리, 병리, 약리 관련이론을 세포, 수분과 전해질, 신진대사, 산화작용, 감지와 조정, 염증과 면역과정으로 학습하여 건강을 인간과 환경의 항상성으로 이해한다.

NUR9504 통계학 (Statistics)

간호연구를 위한 기본적 통계의 개념과 수집된 자료를 과학적으로 분석하고 이해하는데 필요한 기술 및 추정 통계를 학습한다.

NUR9505 보건의료 정책과 국제간호 (Health Care Policy & International Nursing)

보건정책이 간호에 미치는 영향을 살펴보고 보건정책의 형성과정을 이해하며 보건정책 형성과정에서의 간호사의 역할과 전략을 논의한다.

NUR9506 의사소통론 (Communication Theory)

인간관계 및 의사소통의 기본개념을 이해하고, 건강문제를 가진 대상자와 관계를 형성하고 의사소통함에 있어서 간호사로서 갖추어야 할 지식과 기술을 습득하고 활용하며 대상자의 성장 발달 단계에 따라 간호사-환자 관계에서의 특징과 차이점을 구별하도록 한다.

NUR9507 여성건강 (Women's Health)

본 과목은 전문직에 종사하는 여성으로서 여성을 자신과 타인을 바라보는 총체적 관점을 갖게 하고 보다 긍정적인 자아상을 갖고 자아실현 할 수 있도록 힘을 북돋우는 것을 목적으로 한다. 이를 위해 여성이 자신의 몸, 마음, 행동의 주체성을 회복하고 자율성을 행사할 수 있도록 돕는 방법을 연습한다.

NUR9508 간호와 정보 (Nursing & Informatics)

본 강좌는 간호과학, 정보과학, 컴퓨터과학의 종합체인 간호정보학의 기본이론 및 실습을 소개함으로써, 현 의료정보체계 내에서의 간호정보학의 위치 및 역할에 대한 개념을 이해하고 응용할 수 있는 능력을 개발함을 그 목표로 삼는다. 의료정보체계 내에서의 간호정보학에 대한 이론적 이해와 관련자료 및 정보교환을 위한 국내전산망 및 인터넷 사용방법과 자료검색방법, 간호정보관리를 위한 각종 응용프로그램의 사용방법 소개 등을 주 내용으로 하여 구성되어 있다.

NUR9503 중환자관리 (Critical Patient Care)

위기관자간호는 응급 또는 중증도의 질병이나 손상환자를 위한 간호에 필요한 기본지식과 기

술을 습득하고 위기환자관리와 관련된 건강관리체계내에서의 간호의 제 역할을 규명한다.
NUR9510 만성질환자관리 (Chronic Disease Management)

본 과목은 예방 및 지속적인 관리가 중요한 주요 만성질환에 대하여 임상적 특성 및 간호 문제를 분석하고 이에 중재에 대한 과학적 지식을 제공한다. 본 과목을 통하여 학생들은 다양한 만성 질환자 관리를 위하여 간호사로서 해결해야 할 직접 간호 내용 및 지역사회 유용 자원을 활용하여 대상자의 건강 회복 및 증진을 도울 수 있는 중재 전략을 학습하게 된다.

● 간호학과 (야간편입) 졸업요건 ●

교양이수요건	전공이수요건	자유선택	총이수학점
교양필수	전공필수	전공선택	
21학점	27학점	15학점	

● 간호학과 (야간편입) 교과과정 ●

학년	학기	과목 종별	학점 번호	교 과 목 명	학점	수업시수		과목 구분
						강의	실습	
3	1	교필	NUR9311	영어강독 I	3	3		3000
		교필	NUR9312	현대사회와심리학	3	3		3000
		전필	NUR9313	간호과정과비판적사고	3	3		3000
		전필	NUR9314	성인학습법	1	1		3000
		전필	NUR9315	간호윤리와 법	2	2		3000
	2	교필	NUR9321	영어강독 II	3	3		3000
		교필	NUR9322	디자인과문화	3	3		3000
		전필	NUR9323	건강증진	2	2		3000
		전필	NUR9324	건강문제와 간호 I	3	3		3000
		전필	NUR9325	통합간호실습 I	1		3	3000
4	1	교필	NUR9411	세계화시대의국제관계	3	3		4000
		교필	NUR9412	기독교의 이해	3	3		4000
		전필	NUR9413	건강문제와 간호 II	3	3		4000
		전필	NUR9414	정신건강문제와 간호	2	2		4000
		전필	NUR9415	통합간호실습 II	1		2	4000
	2	교필	NUR9421	법과 경제생활	3	3		4000
		전필	NUR9422	지역사회건강문제와간호	2	2		4000
		전필	NUR9423	지역사회건강문제와간호 실습	1		3	4000
		전필	NUR9424	간호연구	3	3		4000
		전필	NUR9425	간호와경영	3	3		4000
3,4		전선	NUR9501	건강사정	3	3		3000
		전선	NUR9502	병태생리학	3	3		3000
		전선	NUR9503	중환자관리	3	3		3000
		전선	NUR9504	통계학	3	3		3000
		전선	NUR9505	보건정책과국제간호	3	3		3000
		전선	NUR9506	의사소통론	3	3		3000
		전선	NUR9507	여성건강	3	3		3000
		전선	NUR9508	간호와정보	3	3		3000
		전선	NUR9509	노인간호	3	3		3000
		전선	NUR9510	만성질환자관리	3	3		3000
		전선	NUR9511	삶과죽음	3	3		3000
		전선	NUR9512	인간발달	3	3		3000
		교필	NUR9300	채플	P	0		0000

원 주 캠퍼 스

원주캠퍼스는 강원도 원주시 흥업면 매지리의 매지캠퍼스와 원주시 일산동의 일산캠퍼스로 구성되어 있다. 매지캠퍼스에는 인문예술대학, 정경대학, 과학기술대학, 보건과학대학 및 정경대학원, 교육대학원, 보건환경대학원이, 일산캠퍼스에는 원주의과대학과 원주기독병원이 있다.

이 캠퍼스는 1977년 교지로 선정되어 1,898,398㎡(574,265평)의 교지와 44,175㎡(13,362평)의 체육장, 연면적 193,028㎡(58,390평)에 달하는 각종 현대식 교육시설과 복지시설을 갖추고 있으며, 연세대학교 교육이념인 ‘진리와 자유’를 실현할 지성인을 기르고, 각 분야에 걸친 학문의 발전과 사회봉사를 위해 전 구성원이 최선을 다하고 있다.

원주 시내에서 동남쪽(충주방면)으로 10km 지점에 위치한 매지캠퍼스는 울창한 산림으로 둘러싸여 있으며, 특히 매지 호수와 치악산 및 백운산의 산세가 캠퍼스의 경관을 한층 아름답게 하고 있다.

원주 시내에 위치한 일산캠퍼스의 원주의과대학 원주기독병원에는 총 833병상에 최첨단 의료장비를 갖춘 중부 지역 제일의 대학병원으로서 강원도 제3차 진료를 담당하고 있다.

1995년 4월, 7월에는 보건과학대학 부설 의공학연구소(Research Institute of Medical Engineering)와 환경과학기술연구소(Institute of Environmental Science and Technology)가 설립되었으며, 1996년에는 문리·경법·보건과학대학 11개학과가 인문사회계열로, 문리·보건과학대학 12개학과가 자연과학계열로 개편되었으며, 보건과학대학 환경과학과가 환경학과로 명칭이 변경되었다. 또한 11월에는 종합관(Classroom Building)이 준공되었다.

1997년 3월부터는 인문사회계열과 자연과학계열이 문리대학 인문과학부(4개 전공)와 자연과학부(7개 전공), 경법대학 경법학부(6개 전공), 보건과학대학 보건과학부(7개 전공)로 개편되었다. 또한 환경학전공이 환경과학전공과 환경공학전공으로 세분되었다.

1998년에는 특별학사 학위과정인 보건과학대학 보건과학과(보건행정학분야, 재활학분야, 임상병리학분야)를 신설하였으며, 재활학전공이 물리치료학과와 작업치료학과로 분리, 개편되었다.

1999년 3월에는 학생복지처에 학생서비스센터(Student Service Center)가 신설되었으며, 6월에는 의용계측 및 재활공학 연구센터(Research Institute for Medical Instruments and Rehabilitation Engineering)가, 7월에는 창업보육센터(Business Incubator Center)가, 12월에는 첨단의료기기기술혁신센터(Technology Innovation Center for Medical Instruments)가 개소되었다. 또한 보건과학대학 보건과학부가 보건·환경·의공학부로 명칭이 변경되었고, 환경과학, 환경공학, 산업환경학 3개 전공이 환경공학으로 통합, 의용전자공학전공이 의공학전공으로 명칭이 변경되었다.

2000년 3월에는 교육대학원(Graduate School of Education) 3개 전공(국어교육전공, 영어교육전공, 수학교육전공)이 개설되었으며, 4월에는 경법대학과 미국 University of Northern Colorado 대학과 상호 학점교환 확대 협정이 체결되었으며, 4월에는 학생복지타운(Student Affairs Town)이 착공되었고, 7월에는 학생회관(Student Center)이 증축되었다.

2001년 2월에는 사회교육개발원과 기획처 내에 입학홍보부가 신설되었으며, 2월 28일에는 연세타운(연세프라자, 세연학사)이 준공되었다.

2001년 3월부터는 보건과학대학(College of Health Sciences) 보건·환경·의공학부가 환경·의공학부로, 매지학사가 매지생활관으로 명칭이 변경되었고, 원주박물관이 신설되었다.

2001년 7월에는 산업디자인학전공, 패키징학전공이, 8월에는 보건환경대학원 석사과정이 교육인적자원부로부터 신설인가 되었고, 8월 30일에는 원주의료기기산업진흥센터가 착공되었으며, 9월에는 중등교원연수원이 중등교육연수원으로 명칭이 변경되었다.

2001년 10월 10일에는 원주시와 원주환경친화기술센터 건립과 운영에 관한 협약식을 가졌으며, 24일에는 교육인적자원부로부터 방사선학과와 치위생학과가 40명씩 신설인가를 받았으며, 11월에는 평생교육원이 설립되었으며, 11월 27일에는 한국표준협회(KSA)로부터 교육행정서비스에 대한 환경경영시스템(ISO 14001)을 인증, 획득하였고, 2002년 1월에는 생리활성소재연구소(The

Institute of Functional Biomaterials and Biotechnology)가 설립되었으며, 6월에는 국제표준시스템 경영대상을 한국표준협회(KSA)로부터 수상하였다.

7월에는 가칭 원주여학원 설립이 승인되었고, 8월에는 성폭력상담소가 설립되었으며, 10월에는 한국과학재단으로부터 여성과학기술인 양성사업센터로 지정되었다. 12월에는 독수리상 제막식을 거행하였다.

2002학년도부터는 원주캠퍼스의 특성화의 일환인 소학부제를 추진하기 위해 각 단과대학의 학부 및 학과체제를 대폭 개편하였다. 문리대학은 기존의 인문과학부와 자연과학부 이외에 디자인학과와 정보기술학부가 신설돼 총 4개의 학부체제로 운영되고, 정보기술학부는 컴퓨터공학전공과, 정보통신공학전공으로 개편되었다. 또한 산업디자인학과전공과 패키징학과전공으로 구성된 디자인학부가 신설돼 원주캠퍼스로서는 처음으로 예·체능계 신입생을 선발하게 되었다. 2003년에는 디자인학부가 산업디자인전공과 시각정보디자인전공으로 세분화되었으며, 생물자원공학전공과 패키징학과전공의 응용과학부가 신설되었다.

정경대학은 사회과학의 대표적 학문분야인 경제학, 행정학, 국제관계학, 경영학, 경영정보학, 법학 등의 6개 전공 그리고 국제통상학과 벤처창업의 2가지 연계전공으로 구성되어 있다.

정경대학은 1985년에 경제학과, 경영학과, 행정학과, 법학과 등의 전통적이고 기본적인 학문분야를 중심으로 설립되었으며, 1990년대에는 21세기를 향한 정보화, 국제화, 지방화의 시대적 조류에 맞추어 경영정보학과와 국제관계학과가 신설되었다.

1996년 정부에서는 교육개혁정책으로 계열제/학부제를 실시하였으며 이에 따라 정경대학에서는 2000년에 연계전공으로서 국제통상학과전공과 벤처창업학과전공을 신설하여 전공 외에 한 가지 이상의 연계전공을 이수할 수 있게 되었다. 2007년에 산학협력프로그램의 일환으로 산업교육학부를 신설하여 Hynix(주)와 협력하여 하이텍 산업현장에 맞춤형 교육서비스를 제공하기 시작하였다.

정경대학에서 국가, 사회, 기업의 리더로서 갖추어야 할 이론과 실재의 실용적 통합을 통해 문제해결 능력을 향상시켜 21세기 핵심 인재를 양성하고 있으며 각종 국가시험 준비생을 위하여 청운재, 국자감, 정현제를 운영하고 있다.

보건과학대학의 환경·의공학부는 환경공학부와 의공학부로 분리됐다. 신설된 방사선학과는 방사선 진단·치료 핵의학 분야의 인재를 배출하게 된다.

원주의과대학은 기존 의예과와 간호학과, 신설된 치위생학과로 구성되었다.

2003년 1월에는 의료공학교육센터와 재택건강관리시스템연구센터가, 7월에는 원주사회복지센터가 신설되었으며, 8월에는 연세스포츠센터가 완공되었다.

2004년 2월에 경법대학이 정경대학으로 명칭이 변경되었으며, 9월에는 경영·정보학부가 경영학부로 10월에는 산업디자인전공이 산업디자인학과전공으로, 시각정보디자인전공이 시각디자인학과전공으로, 정보기술학부가 컴퓨터정보통신공학부로 명칭이 변경되었다.

2005년 1월에는 입학홍보부를 대외홍보부와 입학관리부로 분리하고, 학생복지처에 여학생센터를 신설하였으며, 4월에는 창업보육센터, 장애인창업보육센터가 신설되었다.

2006년 1월에는 종합인력개발센터가, 7월에는 건강관리센터가 신설되었다.

2007년 3월에는 문리대학이 인문예술대학 및 과학기술대학으로 분리되어, 인문예술대학에 인문과학부 및 디자인학부가, 과학기술대학에 자연과학부 및 응용과학부, 컴퓨터정보통신공학부가 운영되고 있다. 또한, 산학연공동기술개발 컨소시엄센터 및 환경친화기술센터가 신설되었으며, 4월에는 동아시아국제학부가 신설되었다. 한편 2007년 5월에는 교육 특성화로 세계적인 명문대학으로 도약하고, 세계 속에 자랑스러운 연세로 거듭나기 위한 원주캠퍼스 비전2012*를 선포하였다.

이로써 연세대학교 원주캠퍼스는 2008년 3월 1일부로 5개 단과대학 및 11개 학부 35개 전공(학과)과 1개 대학원 및 2개 특수대학원으로 발전하였으며, 대학교부설연구소 2개, 대학부설연구소 4개, 대학간 연구소 3개가 있어, 대학교육개혁에 앞장서서 성장해 가고 있다.

학부별 졸업요건

(2008학년도 신입생)

[1] 인문과학부 졸업요건

1. 졸업 총 이수 학점은 135학점 이상으로 한다.
2. 졸업을 위하여는 정보인증과 외국어 인증을 취득하여야 한다.
3. 졸업을 위하여는 3000단위 이상 과목(전공 및 타전공 포함)을 45학점 이상 이수하여야 한다.
4. 이중/다중전공 이수자는 이수전공의 전공필수과목 학점을 다음과 같이 취득하여야 한다.
 - ① 개설된 전공필수과목이 12학점 이상인 전공은 전공필수과목 중 12학점 이상을 취득
 - ② 개설된 전공필수과목이 12학점 미만인 전공은 전공필수과목 학점을 모두 취득
5. 학부기초, 학부필수, 학부계열기초를 포함하여 총 47학점 이상을 이수하여야 한다.
 - ① 학부기초 이수배정표

학점번호	과 목 명	학점	학년학기	비고
UNC1003	글 쓰 기	3	1-1	
	기독교의 이해	3	1-1	
UNA1001	채 플	p	1-1, 1-2, 2-1, 2-2	
UND1012	기초대학영어	3	1-1	
UND1013	초급대학영어	3	1-2	
UND1014	중급대학영어	3	2-1	
UND1015	고급대학영어	3	2-2	
UNE1003	리 더 십 개 발	2	1-1	
UNE1004	리 더 십 실 습	2	1-2	
UNE1005	Residential Colloquia	1	1-1	
	이 수 학 점 계	23		

② 학부필수 이수배정표 : 인간의이해 영역을 제외한 4개영역에서 각 1과목 이상씩 이수해야 하며, 특히 세계의이해 영역은 인터넷활용을 이수해야 함.

구 분	과 목 명	학점	학년학기	비고
자연의이해	-수학과현대정보사회 -현대생명론 -지구의생성과진화 -기후와문명 -물리학의현대적이해 -환경오염과인간 -우주의이해	3	1-2	
사회의이해	-현대사회와사회학 -현대사회와경제 -시민사회와자원봉사 -한국교육의역사와문제 -현대사회와심리학 -현대한국정치사의쟁점 -현대사회의법과권리	3	1-1	
문화의이해	-연극의이해 -미술사 -문화인류학 -음악사 -영화의이해 -현대예술과생활문화 -미디어,사회,문화의이해 -디자인과문화	3	2-2	
세계의이해	-인터넷활용 필수이수지정과목 -세계화시대의국제관계 -웹멀티미디어 -정보와사회 -컴퓨터입문 -동서양과학기술과문명 -컴퓨터활용 -컴퓨터프로그래밍 -인터넷과전자상거래 -세계평화와국제관계 -NGO와국제행정	3	1-2	
이수학점계	12학점			

* 영역별 개설과목은 학기마다 변동될 수 있음.

③ 입학계열별 계열기초 이수배정표

과 목 명	학 정 번 호	학점	학년학기	비 고
문 학 입 문	KLL1003	3	1-1	
사 학 입 문	HAC1002	3	1-1,1-2	
철 학 입 문	PHO2003	3	1-1,1-2	
제 2 외 국 어 인문중국어,인문독일어, 인문일본어,인문한문		3	2-1	택 1
이 수 학 점 계	12학점			

6. 전공을 취득하기 위해서는 47학점(학부기초23+학부필수12+계열기초12) 이상을 이수하고, 전공과목을 최소 이수 학점이상 취득하여야 한다.

① 각 전공별 전공탐색을 제외한 최소 전공 이수 학점

전 공	최소 이수 학점	
	단일 전공	다중 전공
국어국문학	57	36
영어영문학	57	36
역사문화학	57	36
철 학	57	36

7. 전공탐색교과목은 2과목(6학점)이상을 이수하여야 한다.

학정번호	과목종별	과 목 명	학점	학년-학기
KLL1002	전탐	한국현대문학입문	3	1-2
ENH1001	전탐	영어영문학입문	3	1-2
HAC1001	전탐	한 국 사 학 입 문	3	1-2
PHO2002	전탐	현 대 철 학 입 문	3	1-2

8. 이중 전공은 의무화하지 않으며, 2개 이상의 전공을 이수할 수 있다.
 9. 이중 전공시 동일한 과목을 두 개 이상의 전공에서 전공 학점으로 중복 인정할 수 있으며, 중복 인정하는 경우, 중복 인정 학점은 전공당 9학점을 초과하지 아니하며, 졸업학점으로는 중복하여 계산하지 아니한다.

[2] 디자인예술학부 졸업요건

1. 졸업 총 이수 학점은 135학점 이상으로 한다.
2. 졸업을 위하여는 정보인증과 외국어 인증을 취득하여야 한다.
3. 졸업을 위하여는 3000단위 이상 과목(전공 및 타전공 포함)을 45학점 이상 이수하여야 한다.
4. 이중/다중전공 이수자는 이수전공의 전공필수과목 학점을 다음과 같이 취득하여야 한다.
 - ① 개설된 전공필수과목이 12학점 이상인 전공은 전공필수과목 중 12학점 이상을 취득
 - ② 개설된 전공필수과목이 12학점 미만인 전공은 전공필수과목 학점을 모두 취득

5. 학부기초, 학부필수, 학부계열기초를 포함하여 총 50학점 이상을 이수하여야 한다.

① 학부기초 이수배정표

학점번호	과 목 명	학점	학년-학기	비고
			디자인예술학부	
UNC1003	글 쓰 기	3	1-2	
	기 독 교 의 이 해	3	1-2	
UNA1001	채 플	p	1-1, 1-2, 2-1, 2-2	
UND1012	기 초 대 학 영 어	3	1-1	
UND1013	초 급 대 학 영 어	3	1-2	
UND1014	중 급 대 학 영 어	3	2-1	
UND1015	고 급 대 학 영 어	3	2-2	
UNE1003	리 더 십 개 발	2	1-1	
UNE1004	리 더 십 실 습	2	1-2	
UNE1005	Residential Colloquia	1	1-1	
	이수 학점계	23		

② 학부필수 이수배정표 : 인간의 이해 영역을 제외한 4개영역에서 각 1과목 이상씩 이수해야 하며 특히, 세계의 이해 영역은 해당전산관련과목을 이수해야 함.

구 분	과 목 명		학점	학년학기	비 고
자연의이해	-수학과 현대정보사회 -현대생명론 -지구의생성과진화 -기후와 문명	-물리학의 현대적 이해 -환경오염과 인간 -우주의 이해	3	2-2	
사회의이해	-현대사회와사회학 -현대사회와경제 -시민사회와자원봉사 -한국교육의역사와문제	-현대사회와심리학 -현대한국정치사의쟁점 -현대사회의법과권리	3	1-2	
문화의이해	-연극의 이해 -미술사 -문화인류학 -음악사	-영화의 이해 -현대예술과 생활문화 -미디어,사회,문화의이해 -디자인과 문화	3	2-1	
세계의이해	-컴퓨터활용 : 필수이수지정과목 -세계화시대의국제관계 -웹멀티미디어 -정보와사회 -컴퓨터입문 -동서양과학기술과문명	-인터넷활용 -컴퓨터프로그래밍 -인터넷과전자상거래 -세계평화와국제관계 -NGO와국제행정	3	1-1	
이수학점계	12학점				

* 영역별 개설과목은 학기마다 변동될 수 있음.

③ 입학계열별 계열기초 이수배정표

과 목 명	학 정 번 호	학점	학년학기	비 고
기 초 디 자 인 (1)	DES1001	3	1-1	선택 5과목
디 지 털 표 현	DES1015	3	1-1	
드 로 잉	DES1003	3	1-1	
표 현 기 법	DES1011	3	1-1	
기 초 디 자 인 (2)	DES1002	3	1-2	
디 지 털 조 형	DES1016	3	1-2	
색 채 학	DES1004	3	1-2	
디 자 인 발 상	DES1013	3	1-2	
인 간 과 디 자 인	DES1005	3	1-1	
과 학 과 디 자 인	DES1014	3	1-1	
이수학점계	15학점			

6. 전공을 취득하기 위해서는 50학점(학부기초23+학부필수12+계열기초15) 이상을 이수하고, 전공과목을 최소이수학점이상 취득하여야 한다.

① 각 전공별 전공탐색을 제외한 최소 전공 이수 학점

전공 및 학과	최소이수학점	
	단일전공	다중전공
산업디자인학 전공	57	36
시각디자인학 전공	57	36
디지털 아트 전공	57	36

7. 학부제(트랙제) 운영에 따라 2008학년도부터 전공탐색 교과목 이수 의무는 없어지며 따라서 개설하지 않는다. 단, 2007학년도 이전 학번 재수강자를 위해 계열학기 개설요건에 맞추어 개설할 수 있다.

학점번호	과목종별	과 목 명	학점	적용 학번
DES1008	전탐	산업디자인학 개론	3	2007학번 이전
DES1009	전탐	시각디자인학 개론	3	
이수학점계			3	

8. 이중 전공은 의무화하지 않으며, 2개 이상의 전공을 이수할 수 있다.
 9. 이중전공 시 동일한 과목을 두개 이상의 전공에서 전공학점으로 중복 인정할 수 있으며, 중복 인정하는 경우, 중복 인정학점은 전공 당 9학점을 초과하지 아니하며, 졸업학점으로는 중복하여 계산하지 아니한다.

[3] 사회과학부, 경영학부 졸업요건

1. 졸업 총 이수 학점은 126학점 이상으로 한다.
2. 졸업을 위하여는 정보인증과 외국어 인증을 취득하여야 한다.
3. 졸업을 위하여는 3000단위 이상 과목(전공 및 타전공 포함)을 45학점 이상 이수하여야 한다.

4. 이중/다중전공 이수자는 이수전공의 전공필수과목 학점을 다음과 같이 취득하여야 한다.
 ① 개설된 전공필수과목이 12학점 이상인 전공은 전공필수과목 중 12학점 이상을 취득
 ② 개설된 전공필수과목이 12학점 미만인 전공은 전공필수과목 학점을 모두 취득
5. 학부기초, 학부필수, 계열기초를 포함하여 총 44학점 이상을 이수하여야 한다.
 ① 학부기초 이수배정표

학점번호	과 목 명	학점	학년학기	비 고
UNC1003	글 쓰 기	3	1-1	
	기 독 교 의 이 해	3	1-2	
UNA1001	채 플	p	1-1, 1-2 2-1, 2-2	
UND1012	기 초 대 학 영 어	3	1-1	
UND1013	초 급 대 학 영 어	3	1-2	
UND1014	중 급 대 학 영 어	3	2-1	
UND1015	고 급 대 학 영 어	3	2-2	
UNE1003	리 더 십 개 발	2	1-1	
UNE1004	리 더 십 실 습	2	1-2	
UNE1005	Residential Colloquia	1	1-1	
	이 수 학 점 계	23		

- ② 학부필수 이수배정표 : 사회의이해 영역을 제외한 4개영역에서 각 1과목 이상씩 이수해야 하며 경영학부의 경우 세계의이해 영역에서 인터넷활용을 필수로 이수해야함.

구 분	과 목 명	학점	학년학기	비 고
인간의이해	-문학의이해 -동양문화사 -동양의철학사상 -철학과윤리 -한국근현대사 -서양문화의유산 -서양철학사	3	1-2	
자연의이해	-수학과현대정보사회 -현대생명론 -지구의생성과진화 -기후와문명 -물리학의현대적이해 -환경오염과인간 -우주의이해	3	1-1	
문화의이해	-연극의이해 -미술사 -문화인류학 -음악사 -영화의이해 -현대예술과생활문화 -미디어,사회,문화의이해 -디자인과문화	3	2-2	
세계의이해	-인터넷활용 : 경영학부 필수이수지정과목 -세계화시대의국제관계 -웹멀티미디어 -정보와사회 -컴퓨터입문 -동서양과학기술과문명 -컴퓨터활용 -컴퓨터프로그래밍 -인터넷과전자상거래 -세계평화와국제관계 -NGO와국제행정	3	1-1	
이수학점계	12학점			

* 영역별 개설과목은 학기마다 변동될 수 있음.

③ 입학계열별 계열기초 이수배정표

과 목 명		학정번호	학점	학년학기	이수전공	비 고	
경 제 학 입 문		ECN1001	3	1-1,1-2	공 통	택1	
정 치 학 입 문		INT1001		1-1,1-2			
정보전산(3) (택1)	계 량 분 석	ECN1006	3	2-1학기	사회과학부	전공과 무관하게 선택가능	
	행정정보분석	PAD2001					
	국제지역정보분석	INT2003					
전공외국어 (전공별)	경 제 현 안 분 석	ECN1005	3	2-2학기		경영학부	전공별 선택
	글로벌사대의행정학	PAD2002					
	시사국제정세	INT2008					
정보전산(3)	PC응용실습(1)	MGT2002	3	2-1학기			
전공외국어	경영정보시스템	MGT3049	3	2-2학기			
이 수 학 점 계		각 학부별 9학점					

6. 전공을 취득하기 위하여는 44학점(학부기초23+학부필수12+계열기초9) 이상을 이수하고 , 전공과목을 최소 이수 학점이상 취득하여야 한다.

① 각 전공별 전공탐색을 제외한 최소 전공 이수 학점

전 공	최소 이수 학점	
	단일 전공	다중 전공
경 제 학	54	36
행 정 학	54	36
국 제 관 계 학	54	36
경 영 학	57	36
경 영 정 보 학	57	36
법 학	57	36

7. 전공탐색교과목은 2과목(6학점)이상을 이수하여야 한다.

학정번호	과목종별	과 목 명	학점	학년-학기
ECN1003	전탐	국 민 경 제 의 이 해	3	1-1,1-2
MGT1001	전탐	경 영 학 의 이 해	3	1-1,1-2
MIS1001	전탐	경 영 정 보 학 개 론	3	1-1,1-2
PAD1001	전탐	정 부 와 행 정	3	1-1,1-2
LEG1001	전탐	법 학 개 론	3	1-1,1-2
INT1002	전탐	국 제 관 계 학 개 론	3	1-1,1-2

8. 이중 전공은 의무화하지 않으나, 2개 이상의 전공을 취득할 수 있다. 사회과학부와 경영학부는 제1전공의 선택은 1학년말에 실시하며, 2학년말까지 1회에 한하여 신청전공의 승인을 받아 제1전공을 변경할 수 있다.
9. 이중 전공시 동일한 과목을 두 개 이상의 전공에서 전공 학점으로 중복 인정할 수 있으며, 중복 인정하는 경우, 중복 인정 학점은 전공당 9학점을 초과하지 아니하며, 졸업학점으로는 중복하여 계산하지 아니한다.

[4] 자연과학부 졸업요건

1. 졸업 총 이수 학점은 135학점 이상으로 한다.
2. 졸업을 위하여는 정보인증과 외국어 인증을 취득하여야 한다.
3. 졸업을 위하여는 3000단위 이상 과목(전공 및 타전공 포함)을 45학점 이상 이수하여야 한다.
4. 이중/다중전공 이수자는 이수전공의 전공필수과목 학점을 다음과 같이 취득하여야 한다.
 - ① 개설된 전공필수과목이 12학점 이상인 전공은 전공필수과목 중 12학점 이상을 취득
 - ② 개설된 전공필수과목이 12학점 미만인 전공은 전공필수과목 학점을 모두 취득
5. 학부기초, 학부필수, 학부계열기초를 포함하여 총 50학점 이상을 이수하여야 한다.

① 학부기초 이수배정표

학정번호	과 목 명	학점	학년학기	비고
UNC1003	글쓰기	3	2-1	
	기독교의 이해	3	2-2	
UNA1001	채플	p	1-1, 1-2 2-1, 2-2	
UND1012	기초대학영어	3	1-1	
UND1013	초급대학영어	3	1-2	
UND1014	중급대학영어	3	2-1	
UND1015	고급대학영어	3	2-2	
UNE1003	리더십개발	2	1-1	
UNE1004	리더십실습	2	1-2	
UNE1005	Residential Colloquia	1	1-1	
	이수 학점계	23		

② 학부필수 이수배정표 : 자연의 이해 영역을 제외한 4개영역에서 각 1과목 이상씩 이수해야 하며 특히, 세계의 이해 영역은 해당전산관련과목을 이수해야 함.

구 분	과 목 명	학점	학년학기	비 고
인간의이해	-문학의이해 -동양문화사 -동양의철학사상 -철학과윤리 -한국근현대사 -서양문화의유산 -서양철학사	3	2-2	
사회의이해	-현대사회와사회학 -현대사회와경제 -시민사회와자원봉사 -한국교육의역사와문제 -현대사회와심리학 -현대한국정치사의쟁점 -현대사회의법과권리	3	1-1	
문화의이해	-연극의이해 -미술사 -문화인류학 -음악사 -영화의이해 -현대예술과생활문화 -미디어, 사회, 문화의이해 -디자인과문화	3	2-1	
세계의이해	-컴퓨터활용, 컴퓨터프로그래밍 지정 과목 중 택1 -세계화시대의국제관계 -웹멀티미디어 -정보와사회 -컴퓨터입문 -동서양과학기술과문명 -인터넷활용 -NGO와국제행정 -인터넷과전자상거래 -세계평화와국제관계	3	1-2	
이수학점계	12학점			

* 영역별 개설과목은 학기마다 변동될 수 있음.

③ 입학계열별 계열기초 이수배정표

과 목 명	학 정 번 호	학점	학년학기	비 고
미분적분학과벡터해석(1)	MTH1001	3	1-1	
미분적분학과벡터해석(2)	MTH1002	3	1-2	
일 반 물 리 학 및 실 험 (1)	PHS1001	3	1-1	
일 반 화 학 및 실 험 (1)	CHY1001	3	1-1	
일 반 생 물 학 및 실 험 (1)	LIF1001	3	1-1	
이수학점계	15학점			

6. 전공을 취득하기 위하여는 50학점(학부기초23+학부필수12+계열기초15) 이상을 이수하고 , 전공과목을 최소 이수 학점이상 취득하여야 한다.

① 각 전공별 전공탐색을 제외한 최소 전공 이수 학점

전 공	최 소 이 수 학 점	
	단 일 전 공	다 중 전 공
수 학	57	36
물 리 학	57	36
화 학	57	36
생 명 과 학	57	36
정 보 통 계 학	57	36

7. 전공탐색교과목은 3과목(9학점)이상을 이수하여야 한다.

학정번호	과목종별	과 목 명	학년-학기	학점
PHS1002	전탐	일 반 물 리 학 및 실 험 (2)	1-2	3
CHY1002	전탐	일 반 화 학 및 실 험 (2)	1-2	3
LIF1002	전탐	일 반 생 물 학 및 실 험 (2)	1-2	3
IST1001	전탐	통 계 학 입 문	1-2	3

8. 이중 전공은 의무화하지 않으나, 2개 이상의 전공을 취득할 수 있다.
 9. 이중 전공시 동일한 과목을 두 개 이상의 전공에서 전공 학점으로 중복 인정할 수 있으며, 중복 인정하는 경우, 중복 인정 학점은 전공당 9학점을 초과하지 아니하며, 졸업학점으로는 중복하여 계산하지 아니한다.

[5] 생명과학기술학부 졸업요건

1. 졸업 총 이수 학점은 135학점 이상으로 한다.
2. 졸업을 위하여는 정보인증과 외국어 인증을 취득하여야 한다.
3. 졸업을 위하여는 3000단위 이상 과목(전공 및 타전공 포함)을 45학점 이상 이수하여야 한다.
4. 이중/다중전공 이수자는 이수전공의 전공필수과목 학점을 다음과 같이 취득하여야 한다.
 - ① 개설된 전공필수과목이 12학점 이상인 전공은 전공필수과목 중 12학점 이상을 취득
 - ② 개설된 전공필수과목이 12학점 미만인 전공은 전공필수과목 학점을 모두 취득
5. 학부기초, 학부필수, 학부계열기초를 포함하여 총 59학점 이상을 이수하여야 한다.

① 학부기초 이수배정표

학정번호	과 목 명	학점	학년학기	비고
UNC1003	글 쓰 기	3	2-1	
	기 독 교 의 이 해	3	2-2	
UNA1001	채 플	p	1-1, 1-2 2-1, 2-2	
UND1012	기 초 대 학 영 어	3	1-1	
UND1013	초 급 대 학 영 어	3	1-2	
UND1014	중 급 대 학 영 어	3	2-1	
UND1015	고 급 대 학 영 어	3	2-2	
UNE1003	리 더 십 개 발	2	1-1	
UNE1004	리 더 십 실 습	2	1-2	
UNE1005	Residential Colloquia	1	1-1	
	이수 학점계	23		

② 학부필수 이수배정표 : 자연의 이해 영역을 제외한 4개영역에서 각 1과목 이상씩 이수해야 하며 특히, 세계의 이해 영역은 해당전산관련과목을 이수해야 함.

구 분	과 목 명	학점	학년학기	비 고
인간의이해	-문학의이해 -동양문화사 -동양의철학사상 -철학과윤리 -한국근현대사 -서양문화의유산 -서양철학사	3	2-1	
사회의이해	-현대사회와사회학 -현대사회와경제 -시민사회와자원봉사 -한국교육의역사와문제 -현대사회와심리학 -현대한국정치사의쟁점 -현대사회의법과권리	3	1-1	
문화의이해	-연극의이해 -미술사 -문화인류학 -음악사 -영화의이해 -현대예술과생활문화 -미디어,사회,문화의이해 -디자인과문화	3	2-1	
세계의이해	-컴퓨터활용, 컴퓨터프로그래밍 지정 과목 중 택1 -세계화시대의국제관계 -웹멀티미디어 -정보와사회 -컴퓨터입문 -동서양과학기술과문명 -인터넷활용 -NGO와국제행정 -인터넷과전자상거래 -세계평화와국제관계	3	1-2	
이수학점계	12학점			

* 영역별 개설과목은 학기마다 변동될 수 있음.

③ 입학계열별 계열기초 이수배정표

과 목 명	학 정 번 호	학점	학년학기	비 고
미분적분학과벡터해석(1)	MTH1001	3	1-1	
미분적분학과벡터해석(2)	MTH1002	3	1-2	
일반물리학및실험(1)	PHS1001	3	1-1	
일반물리학및실험(2)	PHS1002	3	1-2	
일반화학및실험(1)	CHY1001	3	1-1	
일반화학및실험(2)	CHY1002	3	1-2	
일반생물학및실험(1)	LIF1001	3	1-1	
일반생물학및실험(2)	LIF1002	3	1-2	
이수학점계	24학점			

6. 전공을 취득하기 위하여는 59학점(학부기초23+학부필수12+계열기초24) 이상을 이수하고, 전공과목을 최소 이수 학점이상 취득하여야 한다.

① 각 전공별 전공탐색을 제외한 최소 전공 이수 학점

전 공	최 소 이 수 학 점	
	단 일 전 공	이 중 전 공
생명과학기술학부 (생명과학, 응용생명과학)	57	36

② 생명과학 전공 필수 이수 교과목

학기	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	이수단위
전체	전선	BST3009	생물계통분류학	3	3	0	3000
전체	전선	BST3011	유전학	3	3	0	3000
전체	전선	BST3021	식물생장과분자생리	3	3	0	3000

③ 응용생명과학 전공 필수 이수 교과목

학기	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	이수단위
전체	전선	BST3033	토양자원학및실험	3	2	2	3000
전체	전선	BST3035	동물번식학	3	3	0	3000
전체	전선	BST3034	사료자원학	3	3	0	3000

7. 이중 전공은 의무화하지 않으나, 2개 이상의 전공을 취득할 수 있다.
 8. 이중 전공시 동일한 과목을 두 개 이상의 전공에서 전공 학점으로 중복 인정할 수 있으며, 중복 인정하는 경우, 중복 인정 학점은 전공당 9학점을 초과하지 아니하며, 졸업 학점으로는 중복하여 계산하지 아니한다.

[6] 응용과학부 졸업요건

1. 졸업 총 이수 학점은 135학점 이상으로 한다.
2. 졸업을 위하여는 정보인증과 외국어 인증을 취득하여야 한다.
3. 졸업을 위하여는 3000단위 이상 과목(전공 및 타전공 포함)을 45학점 이상 이수하여야 한다.
4. 이중/다중전공 이수자는 이수전공의 전공필수과목 학점을 다음과 같이 취득하여야 한다.
 - ① 개설된 전공필수과목이 12학점 이상인 전공은 전공필수과목 중 12학점 이상을 취득
 - ② 개설된 전공필수과목이 12학점 미만인 전공은 전공필수과목 학점을 모두 취득
5. 학부기초, 학부필수, 학부계열기초를 포함하여 총 56학점 이상을 이수하여야 한다.
 - ① 학부기초 이수배정표

학점번호	과 목 명	학점	학년학기	비고
UNC1003	글 쓰 기	3	1-1	
	기 독 교 의 이 해	3	2-2	
UNA1001	채 플	p	1-1, 1-2 2-1, 2-2	
UND1012	기 초 대 학 영 어	3	1-1	
UND1013	초 급 대 학 영 어	3	1-2	
UND1014	중 급 대 학 영 어	3	2-1	
UND1015	고 급 대 학 영 어	3	2-2	
UNE1003	리 더 십 개 발	2	1-1	
UNE1004	리 더 십 실 습	2	1-2	
UNE1005	Residential Colloquia	1	1-1	
	이수 학점계	23		

- ② 학부필수 이수배정표 : 자연의이해 영역을 제외한 4개영역에서 각 1과목 이상씩 이수해야 하며 특히, 세계의이해 영역은 해당전산관련과목을 이수해야 함.

구 분	과 목 명	학점	학년학기	비고
인간의이해	-문학의이해 -동양문화사 -동양의철학사상 -철학과윤리 -한국근현대사 -서양문화의유산 -서양철학사	3	2-1	
사회의이해	-현대사회와사회학 -현대사회와경제 -시민사회와자원봉사 -한국교육의역사와문제 -현대사회와심리학 -현대한국정치사의쟁점 -현대사회의법과권리	3	1-1	
문화의이해	-연극의이해 -미술사 -문화인류학 -음악사 -영화의이해 -현대예술과생활문화 -미디어,사회,문화의이해 -디자인과문화	3	2-1	
세계의이해	-컴퓨터프로그래밍 : 필수이수지정과목 -세계화시대의국제관계 -웹멀티미디어 -정보와사회 -컴퓨터입문 -동서양과학기술과문명 -인터넷활용 -컴퓨터활용 -인터넷과전자상거래 -세계평화와국제관계 -NGO와국제행정	3	1-2	
이수학점계	12학점			

* 영역별 개설과목은 학기마다 변동될 수 있음.

③ 입학계열별 계열기초 이수배정표

과 목 명	학 정 번 호	학점	학년학기	비 고
미분적분학과벡터해석(1)	MTH1001	3	1-2	
일반물리학및실험(1)	PHS1001	3	1-1	
일반화학및실험(1)	CHY1001	3	1-1	
일반생물학및실험(1)	LIF1001	3	1-1	
일반화학및실험(2)	CHY1002	3	1-2	
통 계 학 입 문	IST1001	3	1-2	
패 키 징 학 입 문	PKG1001	3	1-2	
이수학점계	21학점			

6. 전공을 취득하기 위하여는 56학점(학부기초23+학부필수12+계열기초21) 이상을 이수하고, 전공과목을 최소 이수 학점이상 취득하여야 한다.

① 각 전공별 전공탐색을 제외한 최소 전공 이수 학점

전공 및 학과	최소이수학점	
	단일전공	다중전공
패 키 징 학	57	36

7. 이중 전공은 의무화하지 않으나, 2개 이상의 전공을 취득할 수 있다.
 8. 이중 전공시 동일한 과목을 두 개 이상의 전공에서 전공 학점으로 중복 인정할 수 있으며, 중복 인정하는 경우, 중복 인정 학점은 전공당 9학점을 초과하지 아니하며, 졸업학점으로는 중복하여 계산하지 아니한다.

[7] 컴퓨터정보통신공학부 졸업요건

1. 졸업 총 이수 학점은 135학점 이상으로 한다.
 2. 졸업을 위하여는 정보인증과 외국어 인증을 취득하여야 한다.
 3. 졸업을 위하여는 3000단위 이상 과목(전공 및 타전공 포함)을 45학점 이상 이수하여야 한다.
 4. 이중/다중전공 이수자는 이수전공의 전공필수과목 학점을 다음과 같이 취득하여야 한다.
 ① 개설된 전공필수과목이 12학점 이상인 전공은 전공필수과목 중 12학점 이상을 취득
 ② 개설된 전공필수과목이 12학점 미만인 전공은 전공필수과목 학점을 모두 취득
 5. 학부기초 23학점, 학부필수 9학점, 학부계열기초 27학점, 학부선택(공학기본소양) 6학점을 포함하여 총 65학점 이상을 이수하여야 한다.

① 학부기초 이수배정표

학정번호	과목명	학점	학년학기	비 고
UNC1003	글 쓰 기	3	1-2	
	기 독 교 의 이 해	3	1-1	
UNA1001	채 플	p	1-1, 1-2, 2-1, 2-2	
UND1012	기 초 대 학 영 어	3	1-1	
UND1013	초 급 대 학 영 어	3	1-2	
UND1014	중 급 대 학 영 어	3	2-1	
UND1015	고 급 대 학 영 어	3	2-2	
UNE1003	리 더 십 개 발	2	1-1	
UNE1004	리 더 십 실 습	2	1-2	
UNE1005	Residential Colloquia	1	1-1	
	이수 학점계	23		

② 학부필수 이수배정표 : 자연의 이해, 사회의 이해 영역을 제외한 3개영역에서 각 1과목 이상씩 이수해야 하며 특히, 세계의 이해 영역은 컴퓨터프로그래밍 이수해야 함.

구 분	과 목 명		학점	학년 학기	비고
인간의이해	-문학의이해 -동양문화사 -동양의철학사상 -철학과윤리	-한국근현대사 -서양문화의유산 -서양철학사	3	1-2	
문화의이해	-연극의 이해 -미술사 -문화인류학 -음악사	-영화의 이해 -현대예술과 생활문화 -미디어,사회,문화의이해 -디자인과 문화	3	3-1	
세계의이해	-컴퓨터프로그래밍 : 필수이수지정과목 -세계화시대의국제관계 -웹멀티미디어 -정보와사회 -컴퓨터입문 -동서양과학기술과문명	-인터넷활용 -컴퓨터활용 -인터넷과전자상거래 -세계평화와국제관계 -NGO와국제행정	3	1-1	
이수학점계	9학점				

*영역별 개설과목은 학기마다 변동될 수 있음.

③ 입학계열별 계열기초 이수배정표

과 목 명	학정번호	학점	학년학기	비고
프로그래밍 실습	ITD1001	3	1-2	
일반물리학및실험(1)	PHS1001	3	1-1	
일반화학및실험(1)	CHY1001	3	1-1	택1
일반생물학및실험(1)	LIF1001	3	1-1	
일반물리학및실험(2)	PHS1002	3	1-2	
미분적분학과벡터해석(1)	MTH1001	3	1-1	
미분적분학과벡터해석(2)	MTH1002	3	1-2	
공업수학(1)	ITD2001	3	2-1	
공업수학(2)	ITD2002	3	2-2	택2
이산구조	CSE2002	3	2-1	
확률및통계	ITD2008	3	2-2	
이수학점계	27학점			

- * 컴퓨터공학 전공을 취득하기 위해서는 이산구조를 필수로 이수하여야 함.
- * 정보통신공학 전공을 취득하기 위해서는 공업수학(2)를 필수로 이수하여야 함
- * 공학인증제를 위하여 계열기초 27학점과 세계의이해 영역의 컴퓨터프로그래밍 3학점을 포함하여 30학점 이상의 수학과 기초과학 과목을 이수하여야 함.
- * 공업수학(2), 이산구조, 확률및통계 중에서 2과목을 초과하여 선택하는 과목은 전공학점으로 인정함.

④ 학부선택 이수배정표

구 분	과 목 명	학점	학년 학기	비고
학부선택 (공학기본소양)	- 경영학원론 - 커뮤니케이션과 인간관계 - 리더쉽과 조직관리 - 문제해결기법 및 프리젠테이션 - 현대사회와 윤리문제	3	-	택2
이수학점계	6학점			

* 공학인증제를 위한 기본소양과목으로 지정된 과목 중에서 2과목 이상을 선택하여 이수하여야 한다.

6. 전공을 취득하기 위하여는 65학점(학부기초23+학부필수9+계열기초27+학부선택6) 이상을 이수하고, 전공과목을 최소 이수 학점이상 취득하여야 한다.

① 각 전공별 전공탐색을 제외한 최소 전공 이수 학점

학 부 (전공)	최소이수학점	
	단일전공	이중전공
컴퓨터정보통신공학부 (컴퓨터공학, 정보통신공학)	58	36

7. 이중 전공은 의무화하지 않으며, 2개 이상의 전공을 이수할 수 있다.

8. 이중 전공시 동일한 과목을 두 개 이상의 전공에서 전공 학점으로 중복 인정할 수 있으며, 중복 인정하는 경우, 중복 인정 학점은 전공당 9학점을 초과하지 아니하며, 졸업학점으로는 중복하여 계산하지 아니한다.

[8] 환경공학부, 의공학부 졸업요건

- 졸업 총 이수 학점은 140학점 이상으로 한다.
- 졸업을 위하여는 정보인증과 외국어 인증을 취득하여야 한다.
- 졸업을 위하여 3000단위 이상 과목(전공 및 타전공 포함)을 45학점 이상 이수하여야 한다.
- 이중/다중전공 이수자는 이수전공의 전공필수과목 학점을 다음과 같이 취득하여야 한다.
 - 개설된 전공필수과목이 12학점 이상인 전공은 전공필수과목 중 12학점 이상을 취득
 - 개설된 전공필수과목이 12학점 미만인 전공은 전공필수과목 학점을 모두 취득
- 학부기초, 학부필수, 학부계열기초, 학부선택(지정교과목)은 다음과 같이 이수하여야 한다.

학부(과)	학부기초	학부필수	계열기초	이수학점	비 고
환경공학부	23	3+(9*)	18	53	학부필수(9*)는 학부선택 ④학부선택이수배정표 참조
의공학부	23	3+(9*)	21	56	

① 학부기초 이수배정표

학점번호	과 목 명	학점	학년학기		비고
			환경공학부	의공학부	
UNC1003	글 쓰 기	3	1-2	2-1	
	기 독 교 의 이 해	3	1-1	1-2	
UNA1001	채 플	p	1-1, 1-2 2-1, 2-2	1-1, 1-2 2-1, 2-2	

학점번호	과 목 명	학점	학년학기		비고
			환경공학부	의공학부	
UND1012	기 초 대 학 영 어	3	1-1	1-1	
UND1013	초 급 대 학 영 어	3	1-2	1-2	
UND1014	중 급 대 학 영 어	3	2-1	2-1	
UND1015	고 급 대 학 영 어	3	2-2	2-2	
UNE1003	리 더 십 개 발	2	1-1	1-1	
UNE1004	리 더 십 실 습	2	1-2	1-2	
UNE1005	Residential Colloquia	1	1-1	1-1	
이수 학점계		23			

② 학부필수 이수배정표 : 아래의 영역에서 1과목 이상을 이수해야 한다.

구 분	과 목 명	학점	학년학기		비고
			환경	의공	
세계의이해	-컴퓨터프로그래밍 : 필수이수지정과목 -세계화시대의국제관계 -인터넷활용 -웹멀티미디어 -컴퓨터활용 -정보와사회 -인터넷과전자상거래 -컴퓨터입문 -세계평화와국제관계 -동서양과학기술과문명 -NGO와국제행정	3	1-2	1-2	
이수학점계	3학점				

- * 환경공학부는 공학인증제를 위하여 컴퓨터프로그래밍을 이수하고, 학부선택(공학기본소양)에서 9학점을 반드시 이수해야함.
- * 의공학부는 누리사업 및 공학인증제를 위하여 학부필수 과목 중 3학점은 세계의이해 영역에서 3학점(컴퓨터프로그래밍 과목)을 이수하고, 학부선택(공학기본소양)에서 9학점을 반드시 이수해야함.
- * 영역별 개설과목은 학기마다 변동될 수 있음.

③ 입학계열별 계열기초 이수배정표

과 목 명	학 정 번 호	학점	학년학기		비 고
			환경공학부	의공학부	
미분적분학과벡터해석(1)	MTH1001	3	1-1	1-1	환경공학부 택 3
일반물리학및실험(1)	PHS1001	3	1-1	1-1	
일반화학및실험(1)	CHY1001	3	1-1	1-1	
일반생물학및실험(1)	LIF1001	3	1-1	1-1	
미분적분학과벡터해석(2)	MTH1002	3	1-2	-	의공학부 택 1
일반물리학및실험(2)	PHS1002	3	1-2	1-2	
일반화학및실험(2)	CHY1002	3	1-2	1-2	
공 업 수 학	MBE2002	3	-	1-2	
공 업 수 학 (2)	MBE3006	3	-	2-1	
이수학점계	27학점		18	21	

④ 학부선택 이수배정표(반드시 9학점은 이수하여야 함)

구 분	학부(과)	과 목 명	학점	학년 학기	비 고
학부선택 (공학기본소양)	환경 공학부	-경영학원론 -커뮤니케이션과 인간관계 -리더쉽과 조직관리 -문제해결기법 및 프리젠테이션 -환경보전과 기업경영	9	-	택3과목
	의공학부	-경영학원론 -커뮤니케이션과 인간관계 -리더쉽과 조직관리 -문제해결기법 및 프리젠테이션	9	-	택3과목
이수학점계	9학점				

* 환경공학부는 공학인증을 위하여 학부기초(23학점)+공학기본소양(9학점) 과목을 반드시 이수하여야 한다.

6. 전공을 취득하기 위하여는 다음과 같이 이수하여야 한다.

① 각 전공별 전공탐색을 제외한 최소 전공 이수 학점

학부(과)	최소이수학점		비고
	단일 전공	다중 전공	
환경공학부	63	36	53학점(학부기초23+학부필수12+계열기초18)선 이수
의공학부	59	36	56학점(학부기초23+학부필수12+계열기초21)선 이수

* 학부필수 12학점은 학부선택 9학점을 포함한 학점임.

* 환경공학부내 전공결정을 위해서는 학부 공통필수과목(공업수학1, 유체역학, 환경공학실험1, 환경공학실험2, 환경생태학, 환경화학, 환경분석 및 실험, 환경CAD, 환경양론)을 반드시 이수하고 각 전공별 교과목을 일정학점 이상을 이수하여야 한다.

7. 이중 전공은 의무화하지 않으며, 2개 이상의 전공을 이수할 수 있다.

- 이중 전공시 동일한 과목을 두 개 이상의 전공에서 전공 학점으로 중복 인정할 수 있으며, 중복 인정하는 경우, 중복 인정 학점은 전공당 9학점을 초과하지 아니하며, 졸업학점으로는 중복하여 계산하지 아니한다.

[9] 보건행정, 임상병리, 물리치료, 작업치료, 방사선학과 졸업요건

1. 졸업 총 이수 학점은 140학점 이상으로 한다.
2. 졸업을 위하여는 정보인증과 외국어 인증을 취득하여야 한다.
3. 졸업을 위한 3000단위 이상 과목(전공 및 타전공 포함)을 45학점 이상 이수하여야 한다.
 - 임상병리학과는 50학점 이상 이수하여야 한다.
4. 이중/다중전공 이수자는 이수전공의 전공필수과목 학점을 다음과 같이 취득하여야 한다.
 - ① 개설된 전공필수과목이 12학점 이상인 전공은 전공필수과목 중 12학점 이상을 취득
 - ② 개설된 전공필수과목이 12학점 미만인 전공은 전공필수과목 학점을 모두 취득
5. 학부기초, 학부필수, 학부계열기초를 포함하여 44학점 이상(단, 방사선학과는 47학점)을 이수하여야 한다.

① 학부기초 이수배정표

학정번호	과 목 명	학점	학년학기					비고
			보건 행정	임상 병리	물리 치료	작업 치료	방사선	
UNC1003	글 쓰 기	3	1-2	1-1	1-2	1-2	1-2	
	기독교의 이해	3	1-2	1-2	1-1	1-1	1-1	
UNA1001	채 플	p	1-1 1-2 2-1 2-2	1-1 1-2 2-1 2-2	1-1 1-2 2-1 2-2	1-1 1-2 2-1 2-2	1-1 1-2 2-1 2-2	
UND1012	기초대학영어	3	1-1	1-1	1-1	1-1	1-1	
UND1013	초급대학영어	3	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	
UND1014	중급대학영어	3	2-1	2-1	2-1	2-1	2-1	
UND1015	고급대학영어	3	2-2	2-2	2-2	2-2	2-2	
UNE1003	리 더 십 개 발	2	1-1	1-1	1-1	1-1	1-1	
UNE1004	리 더 십 실 습	2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	
UNE1005	Residential Colloquia	1	1-1	1-1	1-1	1-1	1-1	
	이수 학점계	23						

② 학부필수 이수배정표 : 4개영역에서 각 1과목 이상씩 이수해야 하며 특히, 세계의이해 영역은 해당전산관련과목을 이수해야 함.

구 분	과 목 명	학점	학년학기					비고
			보건 행정	임상 병리	물리 치료	작업 치료	방사선	
인간의이해	-문학의이해 -동양문화사 -동양의철학사상 -철학과윤리 -한국근현대사 -서양문화의유산 -서양철학사	3	1-1	2-2	2-1	2-1	2-2	
사회의이해	-현대사회와사회학 -현대사회와경제 -시민사회와자원봉사 -한국교육의역사와문제 -현대사회와심리학 -현대한국정치사의쟁점 -현대사회의법과권리	3	1-2	2-1	1-2	1-2	삭제	
문화의이해	-연극의이해 -미술사 -문화인류학 -음악사 -영화의이해 -현대예술과생활문화 -미디어,사회,문화의이해 -디자인과문과	3	2-1	삭제	삭제	1-2	2-1	
세계의이해	-컴퓨터활용, 컴퓨터프로그래밍 : 이수지정과목 -세계화시대의국제관계 -웹멀티미디어 -정보와사회 -컴퓨터입문 -동서양과학기술과문명 -인터넷활용 -NGO와국제행정 -인터넷과전자상거래 -세계평화와국제관계	3	1-2	1-2	1-2	삭제	1-2	
이수학점계	12학점		12	9	9	9	12	

* 영역별 개설과목은 학기마다 변동될 수 있음.

* 보건행정학과 의무기록사 국가고시 응시자는 세계의이해 중 컴퓨터프로그래밍 또는 컴퓨터 활용을 반드시 이수하여야 함,

* 방사선학과는 컴퓨터프로그래밍을 반드시 이수하여야 한다.

③ 입학계열별 계열기초 이수배정표

과 목 명	학정번호	학점	학년학기					비 고
			보건행정	임상병리	물리치료	작업치료	방사선	
미분적분학과백터해석(1)	MTH1001	3	-	1-2	-	-	1-1	
일반물리학및실험(1)	PHS1001	3	-	1-1	1-1	1-1	1-1	
일반물리학및실험(2)	PHS1002	3	-	-	-	-	1-2	
일반화학및실험(1)	CHY1001	3	-	1-1	1-1	1-1		
일반생물학및실험(1)	LIF1001	3	1-1	1-1	1-1	1-1	1-1	
경제학 입문	ECN1001	3	1-1	-	-	-	-	
정치학 입문	INT1001	3	삭제	-	-	-	-	
이수학점계	21학점	6학점	12점	9학점	9학점	12학점		

6. 전공을 취득하기 위하여는 위 이수배정표와 같이 44학점 이상을 이수하고(단, 방사선학과는 47학점), 전공과목을 최소 이수 학점이상 취득하여야 한다.

① 각 전공별 전공탐색을 제외한 최소 전공 이수 학점

전공 및 학과	최소이수학점	
	단일전공	다중전공
보건행정학과	54	36
임상병리학과	70	36
물리치료학과	62	36
작업치료학과	60	36
방사선학과	60	36

7. 단, 임상병리학과,물리치료학과,작업치료학과,방사선학과의 학생은 2중 전공을 이수할 수 있으나, 타 전공의 학생은 위 4개 학과에 대한 이중전공은 할 수 없다.
8. 이중 전공 시 동일한 과목을 두 개 이상의 전공에서 전공 학점으로 중복 인정할 수 있으며, 중복 인정하는 경우, 중복 인정 학점은 전공당 9학점을 초과하지 아니하며, 졸업학점으로는 중복하여 계산하지 아니한다.
9. 물리치료학과는 4000단위 “물리치료학임상실습” 4과목을 이수하여야 한다.(단, 교직과정 이수자는 3과목 이상을 이수하여야하고, 학·석사 연계과정 이수자는 면제 한다)
10. 작업치료학과는 4000단위 “작업치료학 임상실습” 3과목 이상을 이수하여야 한다.(단, 학·석사 연계과정 이수자는 이수면제 한다)

[10] EastAsia International College (EIC)졸업요건

1. 졸업 총 이수 학점은 126학점 이상으로 한다.
2. 한 한기에 최대18(19) 학점까지 수강신청 가능.
3. 전공 이수자는 전공과목 학점을 다음과 같이 취득하여야 한다.

① 단일 (주)전공 트랙;

major field 45학점(15과목; 3개 core courses 포함) +

- minor field 12학점(4과목; 2개 core courses 포함)
 ② 주전공 +부전공 트랙;
 major field 36학점(12과목; 3개 core courses 포함) +
 minor field 21학점(7과목; 2개 core courses 포함) = “부전공” 표시
 -나머지 13학점은 자유 선택 가능(EIC 외부 과목 포함)

4. 학부기초(26학점), 학부필수(15학점), 계열기초(15학점)를 포함하여 아래의 이수배정표와 같이 총56학점을 이수하여야 한다.

① 학부기초 이수배정표

학점번호	대분류	과목명	학점	비 고
UNA1001	Chapel	Chapel I, II, III, IV	p	1-1,1-2,2-1,2-2
EIC1001	Understanding Christianity	The Bible and Christianity	3	1-1
EIC1002	English Skills	English Writing Tutorial I	3	1-1
EIC1003		English Writing Tutorial II	3	1-2
EIC1004 ~1007	Language Skills(any one)	Korean Language I, II, III, IV (for non-Korean students)	3	1-1,1-2,2-1,2-2
EIC1008 ~1011		Chinese Language I, II, III, IV	3	1-1,1-2,2-1,2-2
EIC1012 ~1015		Japanese Language I, II, III, IV	3	1-1,1-2,2-1,2-2
EIC1016 ~1019		Russian Language I, II, III, IV	3	1-1,1-2,2-1,2-2
UNE1003		Leadership Development	2	1-1
UNE1004		Leadership Practice	2	1-2
UNE1005		Residential Colloquia	1	1-1
이수 학점계			26	

② 학부필수 이수배정표

학점번호	대분류	과목명	학점	비 고
EIC1020 EIC1021	Basic of Literature (any two)	World History I, II	3	1-1,1-2,2-1,2-2
EIC1022 EIC1023		World Philosophy I, II	3	1-1,1-2,2-1,2-2
EIC1024 EIC1025		World Literature I, II	3	1-1,1-2,2-1,2-2
EIC1026	Elective Courses (any one)	Civilization of East Asia	3	2-1
EIC1027		Classics of Social Thought	3	2-1
EIC1028		Science and Earth	3	2-1
EIC1029		Global Environmental Change	3	2-1
이수 학점계			15	

* 영역별 개설과목은 학기마다 변동될 수 있음.

③ 입학계열별 계열기초 이수배정표

학정번호	대분류	과목명	학점	비 고
EIC1030	Methodology	Quantitative Method I	3	1-1
EIC3032		Critical Reasoning	3	1-2
EIC1031		Quantitative Method II(optional)	3	
EIC1033 EIC1034		Calculus I, II(optional)	3	
EIC1035	Introduction to Social Science (any three)	Introduction to Political Science	3	1-2,2-1,2-2
EIC1036		Introduction to Cultural Studies	3	1-2,2-1,2-2
EIC1037		Introduction to Economics	3	1-2,2-1,2-2
EIC1038		Introduction to Business Management	3	1-2,2-1,2-2
	이수 학점계		15	

5. 전공결정

- 2학년 1학기까지는 교양과목 중심 교과체제, 2학년 2학기부터는 전공과목 중심교과체제
- 2학년 1학기말에 전공(major, minor)의 예비 선택; 전공의 최종 결정은 4학년 1학기말에 실시

6. Extra-curriculum(공통제도)

- 해외교환학생 제도(필수) : 3-4학년에 파견 원칙; 한 학기 또는 일 년 기간
해외대학에서 취득학점 인정(졸업학점에는 인정하나 GPA에는 반영하지 않음)
- 기업인턴십 제도(선택) : 3-4학년에 파견 원칙; 한 학기 또는 계절학기 기간
계절학기 과목(3학점)으로 활용 가능

인 문 예 술 대 학

대학 소개

인문예술대학

인문예술대학은 2006년 문리대학이 인문예술대학과 과학기술대학으로 분리됨에 따라 설립되었다. 그 연혁을 돌아보면 1978년 신설된 원주분교가 1981년 원주분교 원주대학으로 승격하면서 영어영문학과가 설립되고, 이듬해 원주대학과 원주의과대학으로 분리되면서 국어국문학과가 신설되었다. 1984년 원주대학이 문리대학과 경법대학으로 분리되었는데, 이 문리대학이 인문예술대학의 모체가 된다. 이후 1989년 사학과(현 역사문화학과)가, 1991년 철학과가 각각 신설되었고, 교양교직과 이상의 네 과가 인문학부로 개편되었다. 한편 2001년 산업디자인전공이 신설되었으며 2003년 산업디자인학과 시각디자인학으로 분화된 후 이를 모체로 디자인학부가 세워졌다. 2007년 출범한 인문예술대학은 국어국문학, 영어영문학, 역사문화학, 철학 및 교양교직의 인문학부와 산업디자인학 및 시각디자인학의 디자인학부로 구성되어 있으며 인문과 예술의 전문화된 전공 교육 및 두 분야가 접목된 학제간 연구와 교육의 새 지평을 제시할 것이다. 인문예술대학은 세계화시대에 부응하는 전문적이고 창의적 인재 양성을 목표로 인문적 사유와 예술적 직관을 갖추고, 인문학적 통찰력과 조형적 구상력을 겸비하여 시대의 요청에 부응하는 인재 양성을 교육목표로 삼고 있다.

학부 소개

인문과학부

인문과학부는 국어국문학 전공, 영어영문학 전공, 역사문화학 전공, 철학전공으로 구성되어 있다. 본 학부는 수준 높은 언어능력의 배양, 문화에 대한 이해 제고를 통한 유연하고 합리적이며 논리적인 사고 능력의 함양 등에 매진하는 한편, 인류 문화의 생성 발전 및 변천을 연구하는 분야를 접함으로써 학생들이 다양한 학문체계를 선택하여 경험할 수 있는 가능성을 열어두고 있다. 본 학부가 지향하는 목표는 새로운 시대의 인문학적 요청에 부응하는 인재의 양성이다. 각 전공에서는 기본적으로 다양한 교양교육을 통한 전인 교육과 심도 있는 어학교육을 실시하고 있으며, 사회 진출을 대비한 준비 역시 깊이 있게 다루어진다.

디자인예술학부

디자인학은 현재와 미래의 인공 환경 속에서 아름답고 우수한 디자인을 창조하는 분야로 그 이념은 인간생활의 질을 높이고 이를 통하여 인류문명에 기여하는 것이다. 산업디자인학과는 산업화, 정보화한 제품개발환경 속에서 미래의 신기술에 인간 생리와 문화적 맥락을 효율적으로 접목시켜 최적의 제품과 공간을 창조할 수 있는 인재를 양성한다. 시각디자인 전공은 시각언어 중심의 감성과 논리를 기반으로 문화생산의 핵심적 역할, 산업활동의 증진, 인간을 위한 커뮤니케이션 분야의 전문화되고 리더십 있는 디자인 인재양성을 목표로 한다. 디자인예술학부는 창조적 감성 및 과학적 사고 능력의 배양을 통해 국제적 수준에서 인문, 예술, 과학, 기술 분야와 학제간 연구와 교육을 실시한다. 이를 바탕으로 지적 전문성을 갖추고 현장의 첨단 기술과 산업변화에 부응하는 실무 지향적 인재를 양성한다.

● 국어국문학전공 소개 ●

국어국문학과는 우리 겨레의 상징인 국어의 실체와 그것의 예술적 승화로 나타난 한국문학의 보편성과 특수성을 강의와 현장답사 등을 통하여 정밀하게 배우고 가르침으로써, 인문사회과학의 각 분야에 두루 적응할 수 있는 유능한 교양인과 우수한 국학 전문가 양성을 목표로 한다. 이를 위해 국어의 구조와 역사를 밝혀내는 한편, 지난 시대와 이 시대의 문학을 그 시대정신과 사회 배경 속에서 이해하고 그 가치를 탐구한다. 민족의 삶이 국어와 함께 이루어지고, 그 삶의 자취와 정신과 향기가 우리 문학 작품 속에 담겨 있으므로 국어국문학은 한국 인문학의 핵심이 된다.

국어국문학의 전공 영역은 크게 국어학과 국문학으로 나눌 수 있는데, 국문학은 고전문학과 현대문학으로 세분화된다. 국어학 분야에서는 우리말의 구조와 특성을 연구하여 그 짜임을 과학적으로 밝혀내어 더 나은 언어생활에 이바지할 수 있는 국어의 방향을 탐구한다. 고전문학 분야에서는 상고시대부터 조선시대까지의 문학작품을 통해 조상들의 삶과 지혜를 연구한다. 현대문학 분야에서는 현존 작가의 작품을 포괄하는 근대 이후의 문학작품을 연구한다. 이 세 분야의 종합적 연구를 통해 품격 있는 말과 글의 쓰임새를 가다듬는다. 최현배, 김윤경, 윤동주로 이어온 한글사랑과 정결한 시정신을 복돋우는 것이 우리 전공의 목표이다.

● 국어국문학전공 교과과정 ●

학기	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
1-1	전선	KLL1001	한국어학입문	3	3		INT. TO KOREAN LINGUISTICS	1000
1-2	전선	KLL1002	한국현대문학입문	3	3		INT. TO MODERN KOREAN LITERATURE	1000
4-1	전선	KLL4014	국어국문학과답사	3			FIELDWORK IN KOREAN LANGUAGE AND LITERATURE	4000
2-1	전필	KLL2001	한국어문법	3	3		KOREAN GRAMMAR	2000
2-1	전필	KLL2002	한국현대문학사	3	3		HISTORY OF MODERN KOREAN LITERATURE	2000
2-1	전필	KLL3048	한국고전문학사	3	3		HISTORY OF CLASSICAL KOREAN LITERATURE	3000
2-1	전선	KLL3002	국어정서법	3	3		KOREAN ORTHOGRAPHY	3000
2-1	전선	KLL3003	한국현대문학의이해	3	3		MODERN KOREAN LITERATURE	3000
2-1	전선	KLL3004	문예창작입문	3	3		INT. TO LITERARY WRITING	3000
2-1	전선	KLL3049	한문과고전의이해	3	3		CHINESE-KOREAN CLASSICS	3000
2-1	전선	KLL3005	국어통사론	3	3		KOREAN SYNTAX	3000
3-1	전선	KLL3006	중세국어강독	3	3		READONG IN MEDIEVAL KOREAN	3000
3-1	전선	KLL3007	훈민정음강독	3	3		READING "HUN-MIN-JEONG-EUM"	3000
2-1	전선	KLL3045	문법론강독	3	3		READINGS IN THEORY OF GRAMMAR	3000
2-1	전선	KLL3010	구어론입문	3	3		INT. TO SPOKEN LANGUAGE	3000
3-1	전선	KLL3011	화법의이론과실제	3	3		THEORY & PRACTICE OF SPEECH	3000
3-1	전선	KLL3012	문학과언어문제	3	3		LITERATURE & LANGUAGE	3000
2-1	전선	KLL3013	남북한국어문제	3	3		SOUTH & NORTH KOREAN	3000
2-1	전선	KLL3014	고전의현대적해석	3	3		MODERN INTERPRETATION OF CLASSICS	3000
2-1	전선	KLL3015	비교문학입문	3	3		INT. TO COMPARATIVE LITERATURE	3000
3-1	전선	KLL3016	소설사	3	3		HISTORY OF KOREAN NOVELS	3000
3-1	전선	KLL3017	시문학사	3	3		HISTORY OF POETRY	3000
4-1	전선	KLL4001	비평사	3	3		HISTORY OF LITERARY CRITICISM	4000
2-2	전선	KLL3018	한국현대소설강독	3	3		READINGS IN MODERN KOREAN NOVELS	3000
3-1	전선	KLL3019	수필문학론	3	3		THEORY OF ESSAYS	3000
4-1	전선	KLL4002	북한문학론	3	3		NORTH KOREA'S LITERATURE	4000

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
4-1	전선	KLL4003	현대문학사상사	3	3		MODERN KOREAN LITERARY IDEAS	4000
2-1	전필	KLL2006	한국고전문학입문	3	3		INT. TO CLASSICAL KOREAN LITERATURE	2000
2-1	전선	KLL2007	국어학개론	3	3		INTRO TO KOREAN LINGUISTICS	2000
2-2	전선	KLL3020	고전소설론입문	3	3		INT. TO CLASSICAL NOVELS	3000
3-1	전선	KLL3021	판소리문학론입문	3	3		INT. TO "PANSORI" LITERARY	3000
3-2	전선	KLL3022	구비문학론입문	3	3		INT. TO ORAL LITERATURE	3000
2-2	전선	KLL3046	한국한시의감상	3	3		SINO-KOREAN POEMS	3000
4-1	전선	KLL4004	고전시가문학사	3	3		HISTORY OF CLASSICAL "SIKA"	4000
2-2	전선	KLL3025	방언학	3	3		STUDY OF DIALECT	3000
2-2	전선	KLL3026	국어구조론	3	3		STRUCTURE OF KOREAN LANGUAGE	3000
2-2	전선	KLL3027	시론	3	3		THEORY OF KOREAN POEMS	3000
2-2	전선	KLL3028	현대소설론	3	3		THEORY OF CONTEMPORARY NOVEL	3000
2-2	전선	KLL3029	비교문학	3	3		COMPARATIVE LITERATURE	3000
3-2	전선	KLL3030	국어음운론	3	3		THEORY OF KOREAN PHONOLOGY	3000
3-2	전선	KLL3031	개화기문학	3	3		LITERATURE OF THE ENLIGHTENED AGE	3000
3-2	전선	KLL3032	국어사	3	3		HISTORY OF KOREAN LANGUAGE	3000
2-2	전선	KLL3033	시조가사론	3	3		THEORY OF THE SI-JO TEXT	3000
3-2	전선	KLL3034	시창작론	3	3		THEORY OF WRITING POEMS	3000
4-1	전선	KLL4005	고려가요론	3	3		THEORY OF KORYO KAYO	4000
2-2	전선	KLL3035	희곡론	3	3		THEORY OF DRAMA	3000
4-2	전선	KLL4007	작가론	3	3		STUDY OF WRITER	4000
3-2	전선	KLL3047	소설론	3	3		THEORY OF NOVEL	3000
4-2	전선	KLL4008	국어학사	3	3		HISTORY OF KOREAN LINGUISTICS	4000
3-2	전선	KLL3037	향가론	3	3		THEORY OF SHILLA-KAYO	3000
3-2	전선	KLL3038	현대문학특강	3	3		SPECIAL LECTURE ON MOD LITER	3000
3-2	전선	KLL3044	고전소설강독	3	3		READING ON OLD KOREAN NOVEL	3000
4-2	전선	KLL4011	국어형태론	3	3		KOREAN MORPHOLOGY	4000
4-2	전선	KLL4012	비평론	3	3		LITERARY CRITICISM	4000
4-2	전선	KLL3090	한국근대전환기문학연구	3	3		1894-EARLY 20TH CENTURY KOREAN LIT.	3000
2-1	전선	KLL2008	대중문학론	3	3		THEORY OF POPULAR LITERATURE	2000
4-2	전선	KLL4013	한국비평사	3	3		HISTORY OF KOREAN LITERARY CRITICISM	4000
3-1	전선	KLL3042	고전시가강독	3	3		READING IN CLASSICAL "SIKA"	3000
2-1	전선	KLL3050	시조론 입문	3	3		INT. TO "SIJO"	3000
2-1	전선	KLL3041	한국현대시강독	3	3		READINGS IN MODERN KOREAN POEMS	3000

● 국어국문학전공 교과목 ●

KLL1001 한국어학입문(INT. TO KOREAN LINGUISTICS)

국어국문학 분야의 전공 기초 과목으로서 국어학의 가장 일반적이고 기초적인 사항인 언어 일반에 대한 이해 및 말소리에 대한 전반적인 규칙과 성질을 다루며, 장차 국어학을 공부할 소질의 유무를 판단하는데 도움이 되게 한다.

KLL1002 한국현대문학입문(INT. TO MODERN KOREAN LITERATURE)

한국 현대문학의 본질에 대한 이해를 넓고 깊게 하기 위한 과목으로, 단순히 개념적인 이해만을 도모하는 것이 아니라 작품에 대한 분석과 설명을 통하여 문학에 대한 친근감을 갖고 즐길

수 있도록 하며 시, 소설, 희곡, 시나리오와 같은 개별 장르에 대해서도 이해를 증진시킨다.

KLL2001 한국어문법(KOREAN GRAMMAR)

한국어 음성에 관한 연구, 음성과 음운의 구별, 조음음성학, 품사 분류, 단어 분류의 원칙, 한국어단어 분류, 여러 학설의 비교, 각 품사에 대한 각론, 문법범주, 각 품사의 구성요소(형태소 분석, 품사결합, 동사론, 한국어 문장의 유형)등에 대해 강의한다.

KLL2002 한국현대문학사(HISTORY OF MODERN KOREAN LITERATURE)

한국 현대문학의 역사적 흐름을 강의하고, 시대 구분과 미적 기준의 문제를 이해하게 한다.

KLL3048 한국고전문학사(HISTORY OF OLD KOREAN LITERATURE)

총괄문학사로서의 한국문학사를 이해하기 위한 하위 문학사로서의 고전문학의 역사적 전개를 이해한다. 고전 문학 각 장르의 생성, 전개와 그 장르가 가지는 독특한 성격을 대표적 작품을 통해 파악한다. 그와 더불어 향유층의 의식과 시대 분위기를 통해서 20세기 이전 문학의 문예사적 의미를 파악한다.

KLL3002 국어정서법(KOREAN ORTHOGRAPHY)

훈민정음 창제 이래 한글 맞춤법이 변화되어 온 과정과 현대국어의 맞춤법이 형성되어 온 과정, 그리고 이것을 통하여 국어의 규범이 확립되어 온 과정 등을 시대적으로 체계화하며, 정서법이 가지는 국어학적 의미를 이해한다. 그리고 맞춤법의 기본원리를 연마하여 실제의 언어생활과 앞으로의 전공분야 공부에 도움이 되도록 한다.

KLL3003 한국현대문학의 이해(MODERN KOREAN LITERATURE)

한국 현대문학이 생성된 것에 대한 포괄적 이해를 도모함과 아울러 문학의 제1원인이라 할 수 있는 작가의 전기적 배경을 이해함으로써 당대인들의 삶에 대한 태도와 의식이 문학에 끼친 영향을 알아본다. 또한 우리 문학의 고유한 미적 특징과 문학사상이 산출된 배경을 직접적으로 이해할 수 있도록 답사, 조사를 실시하여 우리문학에 대한 애정과 이해를 증진시킨다.

KLL3049 한문과 고전의 이해(CHINESE-KOREAN CLASSICS)

우리들의 일상적 삶 속에 값진 지혜로 살아 있는 중국과 우리의 고사를 한문의 학습 훈련과 함께 쉽게 이해하도록 한다.

KLL3005 국어통사론(KOREAN SYNTAX)

현대 한국어의 문장구조가 어떻게 구성되어 있는지 현대 언어학적 이론을 토대로 하여 분석하며, 국어문법을 문장 층위에서 체계화하는 연습을 한다. 지금까지 다루어온 학교 문법에 대한 깊은 이해와 아울러 그에 대한 비판 능력도 매우 중요하다.

KLL3006 중세국어강독(READINGS IN MEDIEVAL KOREAN)

주로 17세기 이후 18세기말까지의 문헌 자료를 해독하며 읽어나감으로써, 중세 국어에 관한 지식을 얻음과 동시에 이 시기 자료의 국어학적 분석 능력을 배양한다.

KLL3007 훈민정음강독(READING "HUN-MIN-JEONG-EUM")

훈민정음 해례본과 언해본을 강독 교재로 하여, 훈민정음의 창제 동기, 원리 등을 이해하고, 나아가 그 속에 나타난 음운관 및 음운 이론을 살펴본다.

KLL3045 문법론 강독(READINGS IN THEORY OF GRAMMAR)

전통문법, 구조언어학, 생성언어학의 중요한 목표와 방법에 관한 주요 문헌을 강독함으로써 이들을 서로 비교하여, 문법에 대한 바른 이해력과 국어문법론 연구의 이론적 토대를 마련한다.

KLL3004 문예창작입문(INT. TO LITERARY WRITING)

시, 소설, 희곡 등 각 장르의 특징을 공부하고, 단위 창작론의 기초가 되는 소재와 주제에 대한 분석을 통하여 문학창작의 초급과정을 익힌다.

KLL3010 구어론 입문(INT..TO SPOKEN LANGUAGE)

활발하게 살아 움직이는 입말을 구체적으로 분석하며, 사람은 언어의 사용을 통하여 얼마나 다양하고 폭넓은 심리 작용과 사회활동을 펴하고 있는가를 개괄적으로 이해하고 연습한다.

KLL3011 화법의 이론과실제(THEORY & PRACTICE OF SPEECH)

말하기에 있어서 화자, 청자 및 장소의 관계를 분석하고 그에 따른 말하기의 주제 설정 내용, 구성 방법 그리고 실제적 기술을 습득한다.

KLL3012 문학과 언어문제(LITERATURE & LANGUAGE)

문학과 언어학이 서로 만나는 경계선인 문체론, 수사학, 화용론, 담론 비판 등의 이론적 문제들을 광범위하게 다루어 국어학과 국문학이 공동으로 기여할 수 있는 대안을 모색한다.

KLL3013 남북한국어문제(SOUTH & NORTH KOREAN)

분단이후의 남북한에서 일어난 여러 언어적인 문제들을 망라하여 조사하고, 앞날의 통일 사회를 이루기 위한 이론적인 바탕과 실천적인 방향을 모색하도록 한다.

KLL3015 비교문학입문(INT. TO COMPARATIVE LITERATURE)

비교문화에 대한 이론적 강의를 중심으로 하며, 비교문학의 위치를 체계적으로 연구한다.

KLL3016 소설사(HISTORY OF KOREAN NOVELS)

소설을 역사적 관점에서 이해한다. 현대 소설의 특성과 전개과정을 살피는 데서 나아가 현대 소설의 특성이 성립된 구체적인 과정을 장르사적인 입장에서 규명한다.

KLL3017 시문학사(HISTORY OF POETRY)

근대 이후 성립된 우리 시의 전개과정을 문학사적 관점에서 이해한다. 자유시로서 성립된 근대시가 지닌 특성을 문학사의 연속성 속에서 파악하고 나아가서 서구나 동아시아 문학이 끼친 영향을 알아봄으로써 한국현대시의 특성이 성립된 전체과정을 규명한다.

KLL4001 비평사(HISTORY OF LITERARY CRITICISM)

한국 현대문학사에서 문학이론 및 실제 비평이 전개된 내용을 사적으로 이해한다. 근대 이후 새로운 비평이론이 대두하여 문학연구의 과학화가 이루어지고 비평의 방법이 변모되어 온 전체과정을 연구한다.

KLL3018 한국현대소설강독(READINGS IN MODERN KOREAN NOVELS)

한국 현대소설 가운데 대표적인 작품을 선정하여 정독한다. 개별 작품을 자세히 읽는 수련을 함과 아울러 작품을 보는 안목을 갖추고 나아가서 소설분석의 요점까지 강의한다. 이를 통해 소설사에 대한 이해도 도모한다.

KLL3019 수필문학론(THEORY OF ESSAYS)

문학장르로서 수필이 지닌 특성을 이해한다. 이를 위해서 수필 작품의 성격을 구체적으로 살펴보고 그것이 지닌 현재적 가능성을 검토한다.

KLL4002 북한문학론(NORTH KOREA'S LITERATURE)

남북분단이 이루어진 뒤 북한에서 이루어진 문학을 이해하기 위한 북한사회의 성격과 문학의 관련성을 검토한다. 특히 시기에 따라 북한사회가 변모한 내용과 그것이 문학에 끼친 영향관계를 종합적으로 파악한다.

KLL4003 현대문학사상사(MODERN KOREAN LITERARY IDEAS)

현대문학의 사상적 기반을 조사하고 그 문학적 변용과정을 점검해 본다.

KLL2006 한국고전문학입문(INT. TO CLASSICAL KOREAN LITERATURE)

한국 고전문학 연구에 대한 기초적이고 기본적인 연구를 해설 또는 강독한다.

KLL2007 국어학개론(INTRO TO KOREAN LINGUISTICS)

국어과(음성, 말뜻, 말본, 국어계몽, 국어방언, 국어사, 분자사)의 총론적 지식을 다룬다. 국어학은 언어학의 한 분과임과 말소리의 종류, 변화, 말뜻의 변화와 분화, 방언조사, 방언지리학, 우리말의 계몽, 문장의 변천을 강의한다.

KLL3014 고전의 현대적 해석(MODERN INTERPRETATION OF CLASSICS)

고전문학 작품이 가진 현대적 의미를 새롭게 해석하고 연구한다. 이로써 현대문학 작품을 전통과 관련하여 비평하고, 전통의식을 되살려 새로운 문학창작의 바탕이 되는 정서를 함양한다.

KLL3020 고전소설론입문(INT. TO CLASSICAL NOVELS)

고전소설 전반에 대한 개괄적 이해를 목적으로 한다. 금오신화에서 시작하여 홍길동전, 구운몽을 거쳐 춘향전을 비롯한 판소리계 소설에 이르기까지 고전소설사의 흐름을 주도하고 있는 작품들이 갖는 독특한 미의식을 살핌으로써 우리 고전소설의 전반적 성격을 이해한다. 또한 우리 고전소설이 갖는 특성을 비교문학적 관점시각에서 중국 소설과의 영향도 더불어 검토한다.

KLL3021 판소리문학론입문(INT. TO "PANSORI" LITERARY)

우리 고유의 예술인 판소리를 문학적 측면에서 이해한다. 연극, 음악, 문학의 종합적 융합 형태를 띤 판소리를 전반적으로 이해하기 위한 예비 단계로서 우선 판소리의 문학적 요소를 검

토한다. 판소리에서 사용되는 사설을 분석함으로써 판소리 전반을 재구성해 보는 바탕으로 삼고, 적층 문학으로 면면이 이어온 판소리의 미를 문학적으로 살펴본다.

KLL3022 구비문학론입문(INT. TO ORAL LITERATURE)

문학의 가장 초기 형태이면서 현재에 이르기까지 계속 창작이 이루어지고 있는 구비문학에 대한 전반적 이해를 추구한다. 시대에 상관없이 재창작의 과정을 계속해 오고 있는 구비문학의 기원과 전승 과정을 통해 변이의 양상을 살피고, 이와 더불어 양식적 성격과 그 미의식도 분석해 본다. 이를 바탕으로 민중적 기반 위에 성립된 구비문학이 당대 사회에 기여한 역할을 찾아본다.

KLL3023 한국한시의감상(SINO-KOREAN POEMS)

상고시대부터 고려시대, 조선시대의 한시들을 식별하여 강의, 분석함으로써 선인들의 희로애락과 정감과 아름다운 감각미, 그리고 재간 등을 음미하게 한다.

KLL4004 고전시가문학사(HISTORY OF CLASSICAL "SIKA")

고대시가에서 향가, 고려시가, 시조, 가사에 이르기까지 우리나라 시가문학의 형성 발달 및 그 역사적 변천에 대한 제반 문제를 논의한다. 내용, 형식, 사상에 있어서의 역사적 전개를 논한다.

KLL3025 방언학(STUDY OF DIALECT)

한국어 방언(음운, 형태, 구분 등)의 자료 수집과 그 분포 분석, 체계화, 구획선, 등어선 등 방언학에 대한 이론과 실제적 연구방법을 강의한다.

KLL3026 국어구조론(STRUCTURE OF KOREAN LANGUAGE)

의미론의 기초 이론의 강의와 더불어 국어의 어휘 및 통사구성의 의미구조를 분석, 정리한다.

KLL3027 시론(THEORY OF KOREAN POEMS)

문학의 주요 장르로서 시가 지닌 특성을 작품을 통해서 구체적으로 살핀다. 근대 이후 성립된 자유시를 중심으로 시 장르의 특성을 파악하지만 시 일반의 특성과 자유시가 맺는 연계 속에서 현대시의 변모를 알아보는 과정도 포함한다.

KLL3028 현대소설론(THEORY OF CONTEMPORARY NOVEL)

문학의 한 장르로서 소설이 지닌 특성을 작품을 통해서 구체적으로 살핀다. 소설의 역사적 배경 이해와 아울러 소설의 특성이 성립되는 과정을 구체적인 작품을 통해 파악하는 심화과정이다. 소설의 특성인 플롯, 인물, 시점 등에 대해서도 연구한다.

KLL3029 비교문학(COMPARATIVE LITERATURE)

비교문학에 대한 이론적 강의를 중심으로 하며, 비교문학의 위치를 체계적으로 연구한다.

KLL3030 국어음운론(THEORY OF KOREAN PHONOLOGY)

국어음운의 일반 제 이론을 이해시킨다. 국어음운의 체계, 음운의 변동, 그리고 음운의 변천사, 음운의 변화 등을 강의한다.

KLL3031 개화기문학(LITERATURE OF THE ENLIGHTENED AGE)

신문학 발생의 시대적 요청을 밝히며, 고전문학과 현대문학 사이의 문학적 특질을 이해케 한다. 특히 이 시기의 작품이 지닌 시대적 요청과 미적 특질을 강독하며 연구한다.

KLL3032 국어사(HISTORY OF KOREAN LANGUAGE)

국어의 음운, 문법, 어휘 등의 변천을 다루되 주로 훈민정음 이래의 것에 중점을 둔다.

KLL3026 국어구조론(STRUCTURE OF KOREAN LANGUAGE)

의미론의 기초 이론의 강의와 더불어 국어의 어휘 및 통사구성의 의미 구조를 분석 정리한다.

KLL3033 시조가사론(THEORY OF THE SI-JO TEXT)

시조, 가사에 대하여 그 형성, 전개, 문학적 해설, 문학적 가치 등을 강의한다.

KLL3034 시창작론(THEORY OF WRITING POEMS)

시창작의 실제-발상과 소재의 선택에서부터 표현 기술에 이르기까지 공부한다. 학생작품과 기성작품을 교재로 쓴다.

KLL4005 고려가요론(THEORY OF KORYO KAYO)

고려가요의 형식적, 내용적, 기교적 특질과 작품을 주석, 분석, 강의한다.

KLL3041 한국현대시강독(READINGS IN MODERN KOREAN POEMS)

한국 현대시 가운데 대표적인 작품을 선정하여 정독한다. 개별 작품에 대한 자세한 읽기를 통

해 시대에 대한 이해를 심화할 뿐만 아니라 대표적인 작품의 양상을 파악함으로써 시문학사의 전개에 대해서도 안목을 갖추도록 한다.

KLL3035 희곡론(THEORY OF DRAMA)

희곡의 원리, 한국희곡의 전개에 대하여 강의한다. 희곡에 대한 이론을 바탕으로 직접 창작을 하도록 유도한다.

KLL4007 작가론(STUDY OF WRITER)

한국 현대 작가에 대한 강의, 한국 현대 작가들의 작품과 생애를 고찰, 나아가서 작품의 실제 분석을 통하여 작가의 내면세계를 이해하고, 작가와 사회와의 관계, 작가와 사상의 관계 등을 규명한다.

KLL3043 소설론(THEORY OF NOVEL)

소설에 관한 일반 이론을 강의하며, 고소설에서 근대 소설까지의 발달경로를 개괄한다. 또 현대소설의 구조적 특성과 미적 가치의 다양성을 분석하며, 학생이 독자적으로 연구할 능력을 기른다.

KLL4008 국어학사(HISTORY OF KOREAN LINGUISTICS)

훈민정음 창제 당시로부터 국어와 국문자에 관한 여러 학자들의 학설 주장을 시대순으로 소개, 강의한다.

KLL3037 향가론(THEORY OF SHILLA-KAYO)

삼국유사에 실린 14구와 균여전에 실린 보현심원가 11수의 향가에 대해 그 형식 해석 및 배경을 고찰한다.

KLL3038 현대문학특강(SPECIAL LECTURE ON MOD LITER)

현대문학의 작가와 작품 중에서 특수한 과제를 택하여 강의하되, 이론적 추구를 감안하여 연구방법의 다양한 가능성을 이해케 한다.

KLL3044 고전소설강독(READING ON OLD KOREAN NOVEL)

고전소설의 이해를 위해 금오신화, 홍길동전, 구운몽, 유충렬전, 춘향전 등의 작품을 원전으로 읽는다. 또한 이를 통해 원전 해독 능력을 배양하고 고전소설의 이론적 접근이 가능하도록 한다.

KLL4011 국어형태론(KOREAN MORPHOLOGY)

한국어 형태소의 분석, 형태소의 배합, 형태류어의 분석 등을 강의하고, 국어형태론 연구의 주요 성과를 살펴본다.

KLL4012 비평론(LITERARY CRITICISM)

문학이론과 비평방법의 여러 양태를 이해한다. 고전비평과 현대비평을 망라할 뿐 아니라 여러 학파들 사이에서 나타나는 문학에 대한 상이한 관점과 그로 인한 비평방법의 변이양태를 학파를 중심으로 학습한다.

KLL3090 한국근대 전환기 문학연구(1894-EARLY 20TH CENTURY KOREAN LIT.)

근대문학이 발생한 역사 사회적 배경과 우리 문학사의 연속성 문제를 검토한다. 특히 이 시기 문학이 지닌 계몽적 성격과 근대사회 및 근대문학의 관련에 대해서 강의한다.

KLL2008 대중문학론(THEORY OF POPULAR LITERATURE)

대중매체의 발달과 함께 변성하게 된 대중 문학의 성격과 그것이 문학이나 사회에 끼치는 영향 등에 대해 강의한다.

KLL4013 한국비평사(HISTORY OF KOREAN LITERARY CRITICISM)

한국 근현대 문학사에서 문학이론 및 실제 비평이 전개된 내용을 사적으로 이해한다. 근대 이후 새로운 비평이론이 대두하여 문학연구의 과학화가 이루어지고 비평의 방법이 변모되어 온 전체과정을 연구한다.

KLL3042 고전시가강독(READING IN CLASSICAL "SIKA")

옛 시가 가운데 삼국유사, 균여전에 전하는 향가와 악장가사, 악학궤범, 시용향악보에 전하는 고려시가, 그리고 조선조 시조와 가사에 관한 작품을 강독하며 해설을 한다.

KLL4014 국어국문학과답사(FIELDWORK IN KOREAN LANGUAGE AND LITERATURE)

구비문학과 민속에 관한 학술답사를 실시한다. 이 과목은 실습과목으로서, 3학년까지 2회 이상 학술답사에 참여한 사람이 신청할 수 있다.

KLL3050 시조론 입문(INT. TO "SIJO")

조선조 시가의 대표적 장르인 시조의 여러 작품과 작가의 정신을 논의함으로써 시조 시형이 가지는 시가로서의 독특한 성격을 파악한다.

● 영어영문학전공 소개 ●

영어영문학과에서는 영문학, 영어학, 그리고 영어교육, 세 분야를 연구하고 교육한다. 지도자 양성을 목표로 영어학을 통하여 영어 연구와 영어 구사력의 수월성을 교육하고, 영문학 연구로 국제 감각을 갖춘 지도자를 키우고, 영어교육을 통하여 영어교육 전문가를 배출하고 있다. 또한 영어교사를 원하는 학생들을 위하여 영어교직 과정이 개설되어 있다. 교직 이수 대상 선발 시에는 영문학개관, 영어학개관, 미국문학개관, 대학영작문, 스피치의 학점과 토익 또는 토플 점수를 환산하여 결정한다.

● 영어영문학전공 교과과정 ●

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
2	전탐	ENH1001	영어영문학입문	3	3		INTRODUCTION TO ENGLISH STUDIES	1000
1	전필	ENH2001	영어학개관	3	3		SURVEY OF ENGLISH LINGUISTICS	2000
2	전필	ENH2012	영문학개관	3	3		SURVEY OF ENGLISH LITERATURE	2000
1	전필	ENH3027	미국문학개관	3	3		INTRODUCTION TO AMERICAN LITERATURE	3000
1	전선	ENH2005	대학영작문	3	3		INTRODUCTION TO CREATIVE WRITING	2000
2	전선	ENH2013	스피치	3	3		SPEECH	2000
1	전선	ENH3002	국제실무영어	3	3		GLOBAL BUSINESS COMMUNICATION IN ENGLISH	3000
2	전선	ENH3003	낭만주의영시	3	3		ROMANTIC POETRY	3000
1	전선	ENH3004	음성학	3	3		PHONETICS	3000
1	전선	ENH3006	빅토리아조영시	3	3		VICTORIAN ENGLISH POETRY	3000
1	전선	ENH3008	음운론	3	3		PHONOLOGY	3000
1	전선	ENH3009	영어구조론(1)	3	3		ENGLISH SYNTAX (1)	3000
2	전선	ENH3010	응용언어학	3	3		APPLIED LINGUISTICS	3000
1	전선	ENH3011	서사시연구	3	3		STUDIES IN EPICS	3000
1	전선	ENH3012	17세기영시	3	3		THE 17TH-CENTURY ENGLISH POETRY	3000
2	전선	ENH3013	20세기영시	3	3		THE 20TH-CENTURY ENGLISH POETRY	3000
2	전선	ENH3014	르네상스영문학	3	3		RENAISSANCE LITERATURE IN ENGLISH	3000
1	전선	ENH3015	형태론	3	3		MORPHOLOGY	3000
1	전선	ENH3017	영미작가론	3	3		STUDIES IN BRITISH AND AMERICAN WRITERS	3000
1	전선	ENH3019	영어구문의이해	3	3		ENGLISH SENTENCE STRUCTURE	3000
2	전선	ENH3020	영어교육론	3	3		STUDIES IN ENGLISH TEACHING	3000
1	전선	ENH3021	영어학연습	3	3		SEMINAR ON LINGUISTICS	3000
2	전선	ENH3022	영어와영미사회이해	3	3		STUDIES IN ENGLISH & ITS CULTURE	3000
1	전선	ENH3023	언어와심리	3	3		LANGUAGE & PSYCHOLOGY	3000
1	전선	ENH3025	20세기영소설	3	3		THE 20TH-CENTURY ENGLISH NOVEL	3000
2	전선	ENH3026	영미산문	3	3		MAJOR ENGLISH PROSE	3000
1	전선	ENH3028	19세기영소설	3	3		THE 19TH-CENTURY ENGLISH NOVEL	3000
1	전선	ENH3030	20세기미소설	3	3		THE 20TH-CENTURY AMERICAN NOVEL	3000
2	전선	ENH3031	영어발달사	3	3		HISTORY OF THE ENGLISH LANGUAGE	3000

학기	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
1	전선	ENH3032	영어문법론	3	3		STUDIES IN ENGLISH GRAMMAR	3000
1	전선	ENH3033	18세기영소설	3	3		THE 18TH-CENTURY ENGLISH NOVEL	3000
2	전선	ENH3035	19세기미소설	3	3		THE 19TH-CENTURY AMERICAN NOVEL	3000
2	전선	ENH3038	비즈니스영어	3	3		BUSINESS ENGLISH	3000
2	전선	ENH3039	영미아동문학	3	3		ENGLISH CHILDREN'S LITERATURE	3000
1	전선	ENH3041	영어교육방법론	3	3		APPROACHES AND METHODS IN ELT	3000
1	전선	ENH3042	영어교재개발론	3	3		EFL MATERIALS DEVELOPMENT	3000
1	전선	ENH3043	영미시개관	3	3		SURVEY OF ENGLISH POETRY	3000
2	전선	ENH3044	영미소설개관	3	3		SURVEY OF ENGLISH NOVEL	3000
2	전선	ENH3045	영미희곡개관	3	3		SURVEY OF ENGLISH DRAMA	3000
2	전선	ENH3046	고급영문법	3	3		ADVANCED ENGLISH GRAMMAR	3000
1	전선	ENH3047	영미유아기문학	3	3		ENGLISH YOUNG CHILDREN'S LITERATURE	3000
2	전선	ENH3049	미국현대희곡	3	3		MODERN AMERICAN DRAMA	3000
1	전선	ENH3050	통역이론과실제	3	3		THEORY & PRACTICE IN INTERPRETATION	3000
1	전선	ENH3051	20세기미시	3	3		THE 20TH-CENTURY AMERICAN POETRY	3000
1	전선	ENH3052	영국현대희곡	3	3		MODERN BRITISH DRAMA	3000
2	전선	ENH3053	셰익스피어	3	3		SHAKESPEARE	3000
2	전선	ENH4001	영화비평론	3	3		STUDIES IN FILM CRITICISM	4000
2	전선	ENH4003	성경과영문학	3	3		THE BIBLE AS ENGLISH LITERATURE	4000
2	전선	ENH4004	번역의이론과실제	3	3		THEORY & PRACTICE IN TRANSLATION	4000
2	전선	ENH4006	의미론	3	3		SEMANTICS	4000
1	전선	ENH4007	밀튼	3	3		MILTON	4000
1	전선	ENH4008	언어학사	3	3		HISTORY OF LINGUISTICS	4000
1	전선	ENH4009	언어습득론	3	3		PROSEMINAR ON LANGUAGE ACQUISITION	4000
2	전선	ENH4010	화용론	3	3		PRAGMATICS	4000
2	전선	ENH4011	영미비평	3	3		LITERARY CRITICISM IN ENGLISH	4000
2	전선	ENH4012	영어학특강	3	3		PROSEMINAR ON LINGUISTICS	4000
1	전선	ENH4013	영어학습평가론	3	3		ASSESSMENT AND TESTING IN ELT	4000
2	전선	ENH4015	영어구조론(2)	3	3		ENGLISH SYNTAX(2)	4000
1	전선	ENH4016	현대비평론	3	3		CONTEMPORARY ENGLISH THEORIES	4000
2	전선	ENH4017	영미문학과 영화	3	3		ENGLISH LITERATURE & FILMS	4000

● 영어영문학전공 교과목 ●

ENH1001 영어영문학입문 (INTRODUCTION TO ENGLISH STUDIES)

신입생들에게 영문학과 영어학의 기초를 강의한다.

ENH2001 영어학개관(SURVEY OF ENGLISH LINGUISTICS)

현대 언어학의 각 분야가 가지고 있는 목표와 그 목표에 다다른 기술적인 체계에 대한 이해를 높여 언어자료를 실제 분석할 수 있는 능력을 갖게 한다. 또한, 이 과정 속에서 언어의 특성에 대하여 깊은 이해를 바탕으로 최신 언어학 이론을 이해할 수 있는 기초를 제공한다.

ENH2012 영문학개관(SURVEY OF ENGLISH LITERATURE)

중세영문학부터 낭만주의 이전 신고전주의까지 시, 희곡, 산문 등 모든 주요한 작가들의 작품들을 개관하여, 영문학의 전반적인 흐름을 파악한다. 세부 시대별 작품 연구를 위하여 필수적인 과목이다.

ENH3027 미국문학개관(INTRODUCTION TO AMERICAN LITERATURE)

- 18세기, 19세기 미국 시를 중심으로 강의한다.
- ENH2005 대학영작문(INTRODUCTION TO CREATIVE WRITING)
고차적 문어체를 구사한 독창적 영어 작문을 지도한다.
- ENH2013 스피치(SPEECH)
원어민강사 지도아래 정확한 발음과 효과적인 대화능력을 연습한다.
- ENH3002 국제실무영어(GLOBAL BUSINESS COMMUNICATION IN ENGLISH)
실제 사무영역에서 보고서, 연구계획서 및 편람 등을 포함한 과학적이고 기술적인 영문을 작성하는데 필요한 작문의 작성방법과 수사법을 가르친다.
- ENH3003 낭만주의영시(ROMANTIC POETRY)
블레이크, 워즈워드, 콜리지, 셸리, 바이런, 키츠 등 낭만주의의 대표적인 시인들의 작품론과 작가론을 연구한다.
- ENH3004 음성학(PHONETICS)
음성분석의 기본 틀을 익히고, 이를 바탕으로 영어음성을 분류하여 그 특징을 밝히고 기술하는 방법을 배우고 정확한 식별을 위해 연습을 행하여, 영어음운 체계화의 관계를 공부한다.
- ENH3006 빅토리아조영시(VICTORIAN ENGLISH POETRY)
브라우닝, 테니슨, 아놀드, 스윈번, 홉킨스 등 빅토리아조의 대표적인 시인들의 작품과 작가론을 연구한다.
- ENH3008 음운론(PHONOLOGY)
영어를 포함한 자연언어의 음운구조에 대한 분석을 실습하고, 구조 기술에 대한 형식화와 더불어 음운구조에 대한 특성을 살핀다.
- ENH3009 영어구조론(1)(ENGLISH SYNTAX(1))
Chomsky의 변형생성문법이론에 바탕을 둔 문장구조 분석에 필요한 개념과 방법을 소개하여, 최근의 주요 이론의 배경에 대한 이해를 갖게 한다. 이를 바탕으로 실제 문장구조에 대한 분석을 실습하여 통사구조에 대한 이해를 높인다.
- ENH3010 응용언어학(APPLIED LINGUISTICS)
이론언어학에 대한 이해를 바탕으로 그 언어이론을 적용한 언어교육, 언어심리, 사회언어학 등을 비롯한 다양한 응용분야에 대한 이해를 살핀다.
- ENH3011 서사시연구(STUDIES IN EPICS)
영문학에 있어서 대표적인 서사시를 통해 서사시의 특성과 성격을 연구한다.
- ENH3012 17세기영시(17TH-CENTURY ENGLISH POETRY)
Donne, Herbert, Vaughan, Marvell 등 형이상학 시인들이 작품을 읽고 그 특성을 연구한다.
- ENH3013 20세기영시(20TH-CENTURY ENGLISH POETRY)
Hardy, Hopkins, Yeats, Eliot, Lawrence, Auden 등 20세기 대표적 시인들의 작품을 읽고 비평함으로써 현대시의 흐름을 살펴본다.
- ENH3014 르네상스영문학(RENAISSANCE LITERATURE IN ENGLISH)
셰익스피어를 제외한 영시, 영화곡을 강의한다.
- ENH3015 형태론(MORPHOLOGY)
영어 단어를 이루고 있는 형태소에 대한 이해를 바탕으로 형태론에 관한 최근 이론적 경향을 논의하고, 형태구조의 특성과 파생형태론과 굴절형태론의 특성 및 음운론, 구조론과 어휘부와의 관계를 연구한다.
- ENH3017 영미작가론(STUDIES IN BRITISH AND AMERICAN WRITERS)
중세에서 19세기까지의 작가를 중심으로 강의한다.
- ENH3019 영어구문의 이해(ENGLISH SENTENCE STRUCTURE)
영어의 문장구조에 대한 기초를 강의한다.
- ENH3020 영어교육론(STUDIES IN ENGLISH TEACHING)
교과과정 개발, 교수전략 및 효과, 교수평가, 기타 영어교육에 관련된 주제를 선정하여 심도 있게 논의한다.
- ENH3021 영어학연습(SEMINAR ON LINGUISTICS)

구조론, 음운론, 음성학, 의미론에 걸쳐 영어를 기술하는 메타이론과 언어학 이론의 역사에 대한 주제를 중심으로 논의한다.

ENH3022 영어와영미사회의이해(STUDIES IN ENGLISH & ITS CULTURE)

영어와 영미문화(ENGLISH & ITS CULTURE) 강좌를 이수한 후, 영어의 배경을 이루고 있는 영미문화의 한 주제를 잡아 좀더 심도 있게 언어로서의 영어와 영미문화사이의 상관관계를 논의한다.

ENH3023 언어와심리(LANGUAGE & PSYCHOLOGY)

현대 언어심리학의 최근 경향을 살펴보고, 심리구조가 언어구조에 어떤 영향을 끼치는지 또한, 언어구조는 인간의 심리구조에 어떤 영향을 끼치는지 연구한다.

ENH3025 20세기영소설(THE 20TH-CENTURY ENGLISH NOVEL)

20세기 이후의 영국소설가의 작품을 연구한다.

ENH3026 영미산문(MAJOR ENGLISH PROSE)

베이컨으로부터 현대에 이르는 유명 산문들을 연구한다.

ENH3028 19세기영소설(THE 19TH-CENTURY ENGLISH NOVEL)

빅토리아조 소설을 중심으로 사실주의의 성숙기를 연구한다.

ENH3030 20세기미소설(THE 20TH-CENTURY AMERICAN NOVEL)

Henry James(후기), Fitzgerald, Hemingway, Faulkner등의 대표작 중에서 골라 읽으며, 현대 미국 소설의 기법과 주제의 특징을 공부한다.

ENH3031 영어발달사(HISTORY OF THE ENGLISH LANGUAGE)

영어의 음운, 형태, 구조, 및 의미가 변천되어 온 과정을 소개하여 현대 영어의 음성, 음운, 형태, 통사구조에 대한 이해를 깊게 하여, 고대, 중세, 현대영어의 언어자료를 분석할 수 있는 능력을 갖게 한다.

ENH3032 영어문법론(STUDIES IN ENGLISH GRAMMAR)

정통문법, 구조주의 문법, 변형생성문법이론의 중요한 목표와 방법을 개관하며, 서로 비교하여 문법에 대한 바른 이해를 갖게 한다.

ENH3033 18세기영소설(THE 18TH-CENTURY ENGLISH NOVEL)

월딩, 리처드슨, 스윙프트 등 18세기 중요한 소설가들의 작품을 구사한다.

ENH3035 19세기미소설(THE 19TH-CENTURY AMERICAN NOVEL)

신세계에서의 소설의 기원과 미국적 특징을 연구하며 19세기 미국소설의 대표적인 작품들을 읽고 연구한다.

ENH3038 비즈니스 영어(BUSINESS ENGLISH)

다양한 상황을 통하여 비즈니스문화를 이해하고 비즈니스 사회에 필요한 영어숙어와 속어, 프리젠테이션 및 협상 전략 등의 영어실력을 습득하게 한다.

ENH3039 영미아동문학(ENGLISH CHILDREN'S LITERATURE)

영국과 미국의 중요 아동문학작품들을 연구 한다

ENH3041 영어교육방법론(APPROACHES AND METHODS IN ELT)

외국어로서의 영어를 우리나라 교육현장에서 지도할 때 필요한 이론을 학습하고, 실제적으로 연습을 통하여 여러 방법론의 장점 및 단점을 습득하도록 한다

ENH3042 영어교재개발론(EFL MATERIALS DEVELOPMENT)

우리나라 상황에 적합한 외국어로서의 영어교재를 개발하기위해 교재개발의 원리를 학습하고, 실습을 통하여 실제적으로 자료를 개발할 수 있도록 한다.

ENH3043 영미시개관(SURVEY OF ENGLISH POETRY)

영시의 특성과 문학적 기교, 번역상의 기술 등을 다양한 영미 시를 통해 살펴본다.

ENH3044 영미소설개관(SURVEY OF ENGLISH NOVEL)

18세기 이후 소설 전반을 이론과 강독을 강의한다.

ENH3045 영미희곡개관(SURVEY OF ENGLISH DRAMA)

희곡에 관한 일반적인 이론과 실재를 영미의 우수한 연극 작품들을 읽으며 강의한다.

ENH3046 고급영문법(ADVANCED ENGLISH GRAMMAR)

다양한 문법이론에 대한 이해를 바탕으로 현대영어의 문법구조에 대한 특성을 살핀다.

ENH3047 영미유아기문학(ENGLISH YOUNG CHILDREN'S LITERATURE)

영국과 미국의 중요 유아기 아동문학작품들을 통하여 영미문화의 이해와 유아기 영어습득과정에서 문학이 어떠한 역할을 하는지 연구한다. 특히 유아기 문학의 두드러진 구어전통과 언어 인지에 대하여 연구한다.

ENH3049 미국현대희곡(MODERN AMERICAN DRAMA)

20세기 미국 희곡의 대표작을 선독하며 미국희곡의 전반적 특성과 각 작가의 개별적 특성을 고찰한다.

ENH3050 통역이론과실제(THEORY & PRACTICE IN INTERPRETATION)

통역이론들을 연구하고, 실제 통역의 실기를 통하여 통역의 문제점을 인지하고 그 해결 방법을 모색한다.

ENH3051 20세기 미시(THE 20TH-CENTURY AMERICAN POETRY)

통역이론들을 연구하고, 실제 통역의 실기를 통하여 통역의 문제점을 인지하고 그 해결 방법을 모색한다.

ENH3052 영국현대희곡(MODERN BRITISH DRAMA)

20세기 영국의 대표희곡들을 시대별로 선택하여 읽고, 특히 현대 희곡 이해에 초점을 둔다.

ENH3053 셰익스피어(SHAKESPEARE)

셰익스피어의 비극 작품을 읽으며, 셰익스피어 비극의 본질, 정신, 효과 등에 대하여 강의한다.

ENH4001 영화비평론(STUDIES IN FILM CRITICISM)

현재의 영화 비평문을 검토하고, 문학 비평론을 적용하여, 영화비평의 지평을 넓힌다. 영화 비평에 언급된 대표적인 영화들을 감상하고, 비평의 방향을 기능하고, 새로운 비평안목을 연구한다.

ENH4003 성경과영문학(THE BIBLE AS ENGLISH LITERATURE)

영어 성경에 나타나 있는 문학적인 특성과 기교를 살펴보고 성경에 나타나 있는 서구 문화의 원류를 연구한다.

ENH4004 번역이론과실제(THEORY & PRACTICE IN TRANSLATION)

번역이론들을 연구하고, 각 장르별 번역의 오역과 번안을 검토한다. 각 장르별 번역의 실기를 통하여 번역의 문제점과 그 해결을 연구한다.

ENH4006 의미론(SEMANTICS)

말의 의미에 관한 이론적, 기술적 이론에 대하여 연구한다.

ENH4007 밀튼(MILTON)

밀튼의 대표적인 작품을 읽고 비평함으로써 대서사인인 밀튼의 문학 사상을 체계적으로 연구한다.

ENH4008 언어학사(HISTORY OF LINGUISTICS)

다양한 언어학이론의 배경과 언어학이론의 변천과정을 역사적 관점에서 심도 있게 비교 분석하여 연구한다.

ENH4009 언어습득론(PROSEMINAR ON LANGUAGE ACQUISITION)

언어습득에 관한 최근 연구의 경향과 이론적 배경을 논의한다. 또한 둘째말 언어습득, 인지 발달 등의 관계에 초점을 맞추어 실제 언어자료를 분석한다. 영어습득 및 기타 언어습득과 언어 발달의 보편성을 논의한다. 그리고, 언어를 배우는 학습자의 기억력, 학습기간, 연산능력과 학습 환경에 보여주는 정보에 따른 확실한 가정 아래에서 학습자의 능력 관하여 연구한다.

ENH4010 화용론(PRAGMATICS)

담화를 구성하고 있는 문장이 쓰여지는 실제 상황을 분석하고 연구한다.

ENH4011 영미비평(LITERARY CRITICISM IN ENGLISH)

필립 시드니부터 현대 비평까지, 각 시대별 주요한 비평 쟁점들을 개관한다. 그리고 비평의 독자적인 장르의 가능성을 검토, 연구한다.

ENH4012 영어학특강(PROSEMINAR ON LINGUISTICS)

언어학에 관련된 주제 중에서 한 가지를 골라 깊이 있게 다룬다.

ENH4013 영어학습평가론(ASSESSMENT AND TESTING IN ELT)

외국어로서의 영어능력을 평가하는데 필요한 기본적인 개념을 학습하고, 여러 평가문항을 분

석함으로써 효율적이고 효과적인 영어평가문항을 개발할 수 있도록 한다.

ENH4015 영어구조론(2)(ENGLISH SYNTAX(2))

문법 형태, 단어형성, 구조론의 형식적 및 실체적 언어보편소, 구조론과 의미론과의 관계를 논의한다. 변형생성문법이론 중 최근의 최소주의 문법이론을 소개하며, 영어의 형태론적, 통사론적 구조를 기술하고 설명한다.

ENH4016 현대비평론(CONTEMPORARY CRITICAL THEORIES)

1960년대 이후의 비평과 각종 문학 이론들을 개괄적 연구하며 실제 영미문학 작품의 분석과 평가에 어떻게 적용되는지 연구한다.

ENH4017 영미문학과 영화(ENGLISH LITERATURE & FILMS)

영상화된 문학 작품들을 영상과 실제 텍스트를 비교, 연구한다.

● 역사문화학전공 소개 ●

역사문화학 전공은 연세대 국학 연구 전통의 정신사적 맥락을 잇고자 1990년에 설립되었다. 일반역사학을 중심으로 한국사, 동양사, 서양사의 기초 분야와 전공 영역을 구분하여 연구와 교육을 담당하고 있다. 2001년 원주박물관의 설립을 계기로 하여 민속학 및 고고학 전공의 활성화가 기대되고 있다. 2002년도부터 ‘사학과’ 명칭을 ‘역사문화학’ 전공으로 변경하였다. 문화콘텐츠의 영역과도 연관하여 역사와 문화의 다양한 기획과 실무를 겸하는 교과과정을 개설하여 역사학 분야의 실용적 접근도 시도하고 있으며 일반대학원과 교육대학원을 대비하여 심화된 전공 교육을 실시하고 있다. 역사문화학전공은 21세기 문화의 시대를 맞이하여 급증하는 문화적 수요에 맞춘 다양한 능력을 갖춘 역사 전문가를 배출하고 있다.

● 역사문화학전공 교과과정 ●

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
2	전탐	HAC1001	한국사학입문	3	3		Introduction to Korean History	1000
1	전선	HAC3001	한국유학사	3	3		History of Confucianism in Korea	3000
2	전필	HAC3002	중국사개설	3	3		Survey of Chinese History	3000
1	전선	HAC2001	서양사학입문	3	3		Introduction to Western History	2000
1	전선	HAC3003	한국근대민족운동사	3	3		History of National Move. Modern Korea	3000
2	전선	HAC3004	근현대한국과 제국주의	3	3		Imperialism & Modern History of Korea	3000
2	전선	HAC3005	한국근대사개설	3	3		Survey of Modern Korean History	3000
1	전선	HAC3006	한국근현대사(2)	3	3		Modern History of Korea(2)	3000
1	계기	HAC1002	사학입문	3	3		Introduction to History	1000
2	전선	HAC3007	기록관리학	3	3		Archival Science	3000
1	전선	HAC3008	박물관학개론	3	3		Introduction to Museology	3000
1	전선	HAC2002	동양사학입문	3	3		Introduction to Asian History	2000
2	전선	HAC3009	근대국민국가형성사	3	3		History of Formation of Modern Nation-State	3000
1	전선	HAC3010	동양사강독(1)	3	3		Readings in Asian History(1)	3000
2	전선	HAC3011	서양사강독(1)	3	3		Readings in Western History(1)	3000
1	전선	HAC3054	이미지와 문자의 역사	3	3		History of Images and Letters	3000
1	전필	HAC3048	역사논문작성법	3	3		BA Dissertation	3000
2	전선	HAC4001	한국고대사강독	3	3		Readings in Ancient Korean History	4000
2	전선	HAC3014	한국근대사강독	3	3		Readings in The History of Modern	3000
2	전선	HAC3015	한국중세사강독	3	3		Readings in Medieval Korean History	3000
1	전선	HAC3016	한국사입문	3	3		Introduction to Korean History	3000

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
1	전선	HAC4002	중국고대사강독	3	3		Readings in Ancient chinese History	4000
2	전선	HAC2003	한국사적해제	3	3		Materials in Korean History	2000
1	전선	HAC3017	일본사개설	3	3		Survey of Japanese History	3000
2	전선	HAC3018	고려시대사	3	3		History of Koryo	3000
2	전선	HAC3055	조선시대사	3	3		History of chosen	3000
2	전선	HAC3020	중국근세사	3	3		History of Early Modern China	3000
1	전선	HAC3021	중국고대사	3	3		Ancient Chinese History	3000
1	전선	HAC3051	중국중세사	3	3		History of Medieval China	3000
2	전선	HAC3023	한국선사시대사	3	3		Prehistory of Korea	3000
1	전선	HAC3024	한국고대사연습	3	3		Seminar in The History of Ancient Korean	3000
1	전선	HAC3049	삼국시대사	3	3		History of Ancient Three Kingdoms	3000
2	전선	HAC4003	한국근대사특강	3	3		History of Modern Korean	4000
1	전필	HAC2004	한국사학사	3	3		History of Korean Historiography	2000
2	전선	HAC3026	일본근현대사	3	3		Modern & Contemporary History of Japan	3000
1	전선	HAC3027	서양근대국가의성립	3	3		Rise of Europeanization-States	3000
2	전선	HAC3028	프랑스의 역사와 문화	3	3		History and Culture of France	3000
2	전선	HAC3029	가족,성,계급의 역사	3	3		History of Family, Gender, Class	3000
2	전선	HAC3030	동아시아특강(1)	3	3		Colloquium in East Asian History(1)	3000
1	전선	HAC3031	한국사회경제사(1)	3	3		Social & Economic Hist of Korea(1)	3000
2	전선	HAC3032	한국사회경제사(2)	3	3		Social & Economic Hist of Korea(2)	3000
2	전선	HAC4005	동서문화교류사	3	3		Ic Culture in The East & West	4000
1	전선	HAC3033	서구사회의 근대화	3	3		Modernization of European Society	3000
2	전선	HAC3034	서구의 사회주의와 노동운동	3	3		Socialism & The Labor Move. of Eur.	3000
1	전선	HAC3035	서양봉건사회의 해체	3	3		Europe in The Late Middle Age	3000
2	전선	HAC4006	제국주의와 전체주의	3	3		Imperialism & Totalitarianism	4000
1	전선	HAC3036	한국고대사특강	3	3		Topics in The Ancient History Korea	3000
2	전선	HAC3038	한국중세사특강	3	3		Topics in Medieval History Korea	3000
1	전선	HAC3039	한국정치제도사	3	3		History of Korea Political System	3000
1	전선	HAC3040	동양사특강(1)	3	3		Topics in The Orient History(1)	3000
2	전선	HAC3041	조선 후기 사회변동과 향촌사회	3	3		Social Change and Villages Society of Late Choson	3000
2	전선	HAC3042	유목민족사	3	3		History of Nomadic People	3000
2	전선	HAC4007	한국경제사개설	3	3		Intro to Korean Economic History	4000
2	전선	HAC4008	도시의 발달과 부르주아문화	3	3		Development of City and Bourgeois Culture	4000
1	전선	HAC3043	역사문화기획론	3	3		Seminar in Projects of History and Culture	3000
2	전선	HAC3044	문화기획실무론	3	3		Seminar in Projects of History and Culture	3000
1	전선	HAC3045	미디어와 인문콘텐츠	3	3		Media and Content of Liberal Art	3000
1	전선	HAC3046	역사다큐멘터리 이론과 실제	3	3		Theory and Practice of Historical Documentary	3000
2	전선	HAC3047	한국근현대조사와인물평전	3	3		Critics of Bio. In Modern & Cont. Korea	3000
1	전선	HAC3050	최근의 구미정세	3	3		The Latest Situation in The Europe and America	3000
2	전선	HAC3052	중국사특강(1)	3	3		Colloquium in China History(1)	3000
1	전선	HAC3053	고고학	3	3		Archaeology of Prehistoric World	3000
2	전선	HAC4009	역사현장조사	1	1	1	Field Investigation	4000
1	전선	HAC4010	문화유산조사	1	1	1	Field Research on Cultural Heritage	4000
2	전선	HAC4011	역사유적조사	1	1	1	Research of Historical Heritage	4000

● 역사문화학전공 교과목 ●

HAC1001 한국사학입문(INTRODUCTION TO KOREAN HISTORY)

한국사를 전공하는 데 반드시 갖추어야 할 기본 인식 방법과 지식을 습득하는 기초 과목이다. 이 강의는 한국사 인식의 과제와 방법론, 한국사 연구에 필요한 기초자료와 주요논점을 소개함으로써 한국사를 주체적인 입장에서 세계사적으로 사고할 수 있는 기초 소양을 배양하는데 목표가 있다.

HAC3001 한국유학사(HISTORY OF CONFUCIANISM IN THE KOR.)

고대, 중세의 학문, 사상체계이며 사회, 정치운영의 원리로 채택되었던 유학의 기본성격과 역사적 기능에 주목함으로써 우리 문화유산의 올바른 이해에 도달하도록 한다. 이를 위해 서원시 유학에서 청조 고증학에 걸치는 중국 유학의 흐름도 함께 유념하여 삼국시기의 유학으로부터 조선후기의 실학에 이르는 유학의 수용, 전개과정을 각 시대의 사회성격과 관련시키되 특히 조선시기 이후에는 학파에 따른 학설의 특징을 계통적으로 파악하도록 한다.

HAC3002 중국사개설(SURVEY OF CHINESE HISTORY)

중국사 전반에 걸쳐 기초적으로 알아야 할 지식, 기존의 연구 경향 등을 정리한다. 특히 황제 지배 체제의 본질과 그 변용, 士大夫와 民의 존재형태와 그 변화, 토지소유와 향촌사회, 유·불·도교의 발전과 그 의미 등에 중점을 둔다.

HAC2001 서양사학입문(INTRODUCTION TO WESTERN HISTORY)

그리스 로마 시대로부터 오늘날에 이르기까지 역사 서술의 목적과 방법의 변화에 대한 고찰, 서양사 각 시대, 지역, 주제에 대해 구체적 연구를 위한 사료의 종류를 검토한다.

HAC3003 한국근대민족운동사(HIST. OF NATIONAL MOVE MODERN KOR.)

개항 이후 일제 강점기에 이르는 근대 민족운동의 전개 과정을 개관하는 과목이다. 이 강의는 1894년 갑오농민전쟁에서 1919년 3.1운동에 이르는 초기 민족주의 민족운동, 해외독립 운동의 전개 등을 살펴봄으로써 근대 민족운동사의 성격과 의의를 인식하는 데 목표가 있다.

HAC3004 근현대한국과제국주의(IMPERIALISM & MODERN HIST. OF KOREA)

개항 이후에서 남북 분단에 이르는 제국주의시대의 한국 대외관계사를 개관하는 과목이다. 이 강의는 19세기 후반 세계 제국주의 체계의 형성과 동아시아, 일제 강점기 미국, 소련의 점령정책과 통일민주국가수립운동과의 관련성 등을 살펴봄으로써 한국근현대사에 끼친 외세의 역사적 의미를 고찰한다.

HAC3005 한국근대사개설(SURVEY OF MODERN KOREAN HISTORY)

19세기 초에서 1945년 8.15까지의 한국근대사를 개관하는 과목이다. 이 강의는 개항이전 한국 봉건사회의 해체과정과 관련하여 발생한 농민항쟁과 사회개혁의 추이, 1910년까지의 일제의 강점정책과 이에 대응한 민족의 저항운동 등을 각 시기 사회경제적 변동과 연관하여 검토함으로써 한국근대사의 기본 성격을 파악하는 데 목표가 있다.

HAC3006 한국근현대사(2)(MODERN HISTORY OF KOREA(2))

1945년 8.15해방부터 1980년대까지의 한국현대사를 개관하는 과목이다. 이 강의는 1945년 8.15 해방이후 과정, 6.25전쟁과 분단 시기 남북 한 사회의 발전 등을 각 시기 사회 경제적 변동과 연관하여 검토함으로써 현대 한국사회의 성격과 향후 민족적 과제를 이해한다.

HAC1002 사학입문(INTRODUCTION TO HISTORY)

역사를 전공하는 데 반드시 갖추어야 할 기본 인식 방법과 지식을 습득하는 기초 과목이다. 이 강의는 역사인식의 과제와 방법론, 역사연구에 필요한 기초자료와 주요논점을 소개함으로써 한국사와 더불어 세계사적으로 사고할 수 있는 기초 소양을 배양하는데 목표가 있다.

HAC3007 기록관리학(ARCHIVAL SCIENCE)

기록관리학에는 기록이 생산될 때부터 끝난 뒤 기록자료로서 보존되기까지 기록의 라이프 사이클을 이해하고 각 단계에 필요한 조치를 개관함으로써 기록관리의 개념, 기록관리학에 대한 학문적인 이해를 하도록 한다.

HAC3008 박물관학 개론(INTRODUCTION TO MUSEOLOGY)

박물관의 기초적 이해를 위해 박물관의 종류와 기능, 사회적 역할 등에 관한 제반 이론을 살핀다. 또한 자료의 수집, 정리, 연구, 보존, 전시, 사회교육방법 등 박물관의 실무내용을 교육함으로써 박물관에서의 전문 인력이 갖추어야 할 기본소양 및 박물관 자료의 해석, 기본 감상법을 터득할 수 있게 한다.

HAC2002 동양사학입문(INTRODUCTION TO ASIAN HISTORY)

동양사학을 전공하기 위한 기초적인 의식과 소양을 습득하기 위한 과목이다. 동양사학의 정의, 범위, 인식의 기본 틀을 제공하며 기본적인 연구자료를 소개하고 실습한다.

HAC3009 근대국민국가형성사(HISTORY OF FORMATION OF MODERN NATION-STATE)

한국근대의 역사에서 국민국가의 형성문제를 체계적으로 살펴본다. 국민국가의 형성이론, 서구, 일본의 연구경향, 최근 국민국가의 해체상들을 이론적이고도 실증적인 사례를 통해 이해하도록 한다.

HAC3010 동양사강독(1)(READINGS IN ASIAN HISTORY(1))

동양사의 전체 흐름과 기초지식을 알 수 있는 자료들을 선별하여 기초부터 주요 사료의 수집, 정리, 비판에 이르기까지 단계적으로 학습한다. 동양사 전공학습을 위한 기초 사료학습을 통해 사료의 해석과 정리능력을 향상시킬 수 있도록 한다.

HAC3011 서양사강독(1)(READINGS IN WESTERN HISTORY(1))

서양사의 이론과 역사전개에 대한 이론에 대한 서양학자들의 논문과 저서를 소개한다.

HAC3054 이미지와 문자의 역사 (HISTORY OF IMAGES AND LETTERS)

고전고대 시대부터 현대에 이르기까지 인류역사를 기록해 온 두 가지 언어인 문자와 이미지를 비교 고찰한다.

HAC3048 역사논문작성법 (BA DISSERTATION)

역사전공논문을 쓰기 위한 과정으로 관련문헌조사, 참고문헌 정리하기, 논문작성법 등을 학습한다.

HAC4001 한국고대사강독(READINGS IN THE ANCIENT KOREAN HISTORY)

한국고대사와 관련된 주요문헌을 강독함으로써 자료에 대한 이해를 깊게 한다. 이를 바탕으로 한국 고대사회의 다양성과 특수성을 인식한다.

HAC3014 한국근대사강독(READINGS IN THE HISTORY OF MODERN)

18-19세기의 한국사를 이해할 수 있는 원전을 강독함으로써 당시대 자료의 성격과 사회경제상을 이해하고자 한다.

HAC3015 한국중세사강독(READINGS IN MEDIEVAL KOREAN HISTORY)

15-17세기의 한국사를 이해할 수 있는 원전을 강독함으로써 당시대 자료의 성격과 사회경제상을 이해하고자 한다.

HAC3016 한국사입문(INTRODUCTION TO KOREAN HISTORY)

한국사의 주요한 주제와 논쟁점을 검토하되, 이에 앞서 한국사를 이해하기 위한 다양한 방법론을 인식하고 이를 통해 한국사의 역사적 이해를 도모하고자 한다.

HAC4002 중국고대사강독(READINGS IN ASIAN HISTORY)

전통시대 중국의 문헌자료인 사기, 한서, 진서, 자치통감 등을 직접 검토하는 실습을 통하여 각 시대에 대한 이해를 확대함은 물론 중국사연구의 기초능력을 확립하도록 한다.

HAC2003 한국사적해제(MATERIALS IN KOREAN HISTORY)

한국사의 사료에 대한 제사실을 폭 넓게 연구하여 한국사의 이해에 도움을 주도록 한다.

HAC3017 일본사개설(SURVEY OF JAPANESE HISTORY)

일본사를 개관한다. 특히 명치유신에까지 이르는 일본사의 내적 발전에 초점을 둔다.

HAC3018 고려시대사(HISTORY OF KORYO)

10세기 초에서 14세기 말까지의 고려시대사를 개관한다. 새로운 제도의 정비 과정을 중심으로 호족세력과 왕권과의 상관관계를 알아보고, 중세문화의 폭을 넓히게 되는 제 요소와 대외관계에 관해서 고찰한다.

HAC3055 조선시대사(HISTORY OF CHOSEN)

조선 건국 이후 19세기 중반까지 조선시대 전반의 역사를 개관한다. 조선의 건국과정, 초기 경

- 국대전체제의 성립, 사림정치, 양난 후 사회경제적 변화, 17, 18세기 당쟁의 변화, 실학의 등장, 중세봉건사회의 해체상 등을 체계적으로 이해하기 위한 제문제를 검토한다.
- HAC3020 중국근세사(HISTORY OF EARLY MODERN CHINA)
중국의 명, 청시대의 역사 전개가 어떠하였는가를 집중적으로 다루어 중국 근대사회에 대한 이해에 도움을 주도록 한다.
- HAC3021 중국고대사(ANCIENT CHINESE HISTORY)
중국 상고의 하, 은, 주 시대와 동주시대라 일컫는 춘추전국시대의 새로운 질서 개편에 대한 것을 다룬다. 아울러 진, 한시대의 사회와 세계국가성격이 무엇이었는가를 다룬다.
- HAC3051 중국중세사(HISTORY OF MEDIEVAL CHINA)
중국의 중세 삼국, 위진 남북조와 수당의 역사를 다룬다.
- HAC3023 한국선사시대사(PREHISTORY OF KOREA)
문헌의 뒷받침이 이루어지지 못하는 한국의 선사시대에 관한 연구 성과를 개괄한다. 구석기, 중석기, 신석기, 청동기 시대의 개념과 발전상을 살펴본다.
- HAC3024 한국고대사연습(SEMINAR IN THE HISTORY OF ANCIENT KOREA)
한국고대사에 관한 원전을 연습함으로써 고조선 국가를 비롯한 고대사 연구에 필요한 기초 지식을 터득케 한다.
- HAC3049 삼국시대사(HISTORY OF ANCIENT THREE KINGDOMS)
고구려, 백제, 신라 등 삼국의 성립과 발전, 통일전쟁 등을 상호 비교하여 검토한다. 다른 시대에 비해 논란이 많은 주제를 중심으로 연구경향을 살펴봄으로써, 다양한 해석과 논리적인 사고를 틀을 지닐 수 있게 한다.
- HAC4003 한국근대사특강(HISTORY OF MODERN KOREA)
한국근대 사회연구에 필요한 특수 문제를 강의한다.
- HAC2004 한국사학사(HISTORY OF KOREAN HISTORIOGRAPHY)
삼국전성기의 역사편찬으로부터 현재의 과학적, 실천적 역사학 연구에 이르기까지 우리나라 역사 인식의 태도와 역사서술의 방법이 변화 발전해온 과정을 체계적으로 파악함으로써 현대 역사연구의 과제를 올바르게 인식한다.
- HAC3026 일본근현대사(MODERN & CONTEMPORARY HIST. OF JAPAN)
메이지유신 이후 20세기 전반까지를 개괄한다. 일본 제국주의사를 구조적으로 파악한다.
- HAC3027 서양근대국가의성립(RISE OF EUROPEANIZATION-STATES)
봉건사회의 해체와 근대국가의 성립, 특히 의회 민주주의의 발전과 시민계급의 부상에 치중한다.
- HAC3028 프랑스의 역사와 문화(HISTORY AND CULTURE OF FRANCE)
갈로-로마 시대로부터 오늘에 이르기까지 프랑스 민족국가의 성립과정과 발전, 프랑스 문화의 성장과정을 다룬다.
- HAC3029 가족,성,계급의 역사(HISTORY OF FAMILY, GENDER, CLASS)
서양사에서 가족, 성, 계급의 인식 흐름을 개관하고, 현대사회에서 존재하고 있는 가족, 성, 계급문제의 역사적 기원과 해결방식을 해명한다.
- HAC3030 동아시아특강(1)(COLLOQUIUM IN EAST ASIAN HISTORY(1))
동아시아의 특수성과 보편성, 구조적 변화에 연관된 특수 주제를 중심으로 검토하여 전통 사회에 대한 이해의 깊이를 더하도록 한다.
- HAC3031 한국사회경제사(1)(SOCIAL & ECONOMIC HISTORY OF KOREA(1))
한국 근현대 토지제도의 변화와 토지소유권의 발전, 농민층 분화를 살펴본다. 조선후기 양전과 양안의 변화, 대한제국시기 광무양전 지계사업, 일제하 토지조사사업, 해방 후 토지개혁과 농지개혁의 실태와 과제를 체계적으로 이해하게 한다.
- HAC3032 한국사회경제사(2)(SOCIAL & ECONOMIC HISTORY OF KOREA(2))
한국 근현대 토지제도의 변화와 토지소유권의 발전, 농민층 분화를 살펴본다. 조선후기 양전과 양안의 변화, 대한제국시기 광무양전 지계사업, 일제하 토지조사사업, 해방 후 토지개혁과 농지개혁의 실태와 과제를 체계적으로 이해하게 한다.
- HAC4005 동서문화교류사(IC CULTURE IN THE EAST & WEST)

- 동서양의 교류를 개관한다. 특히 동아시아와 서양간 문화의 전파와 변용 문제에 초점을 둔다.
- HAC3033 서구사회의근대화(MODERNIZATION OF EUROPEAN SOCIETY)
 시민혁명과 산업혁명에 의한 근대사회의 형성과 사회변동을 중심으로 다룬다.
- HAC3034 서구의사회주의와노동운동(SOCIALISM & THE LABOR MOVE. OF EUR.)
 서구에서의 사회주의의 발생과 사회주의 및 노동운동을 중심으로 다룬다.
- HAC3035 서양봉건사회의해체(EUROPE IN THE LATE MIDDLE AGE)
 중세 말 근세 초에 있어서 근대국가의 형성, 농노해방 및 전기적 자본주의의 발생을 다룬다.
- HAC4006 제국주의와 전체주의(IMPERIALISM & TOTALITARIANISM)
 제국주의와 제 1차 세계대전, 파시즘의 대두와 2차 세계대전을 다룬다.
- HAC3036 한국고대사특강(TOPICS IN THE ANCIENT HISTORY KOREA)
 한국고대사의 이해에 필요한 특수 문제를 강의한다.
- HAC3038 한국중세사특강(TOPICS IN MEDIEVAL KOREAN HISTORY)
 한국중세사의 이해에 필요한 특수 문제를 강의한다.
- HAC3039 한국정치제도사(HISTORY OF KOREA POLITICAL SYSTEM)
 한국 정치제도의 역사적 전개와 흐름을 살펴보고 주요한 과제를 살펴본다.
- HAC3040 동양사특강(1)(TOPICS IN THE ORIENT HISTORY(1))
 농경과 유목문화의 대립으로 나타났던 아시아역사에서의 발전과정을 다룬다.
- HAC3041 조선후기 사회변동과 향촌사회(SOCIAL CHANGE AND VILLAGES SOCIETY OF LATE CHOSON)
 조선후기 사회변동의 양상을 살펴면서 향촌사회의 구조와 변화를 구체적으로 살펴본다.
- HAC3042 유목민족사(HISTORY OF NOMADIC PEOPLE)
 위진남북조와 수당시대의 정치, 사회, 경제, 문화의 체특징을 강의한다. 특히 유목민족의 중국 지배, 귀족제 사회의 전개를 다룬다. 특히 유목민족의 중국진출후의 변화된 모습을 연구한다.
- HAC4007 한국경제사개설(INTRO TO KOREAN ECONOMIC HISTORY)
 한국경제사의 이론과 방법을 개괄적으로 검토하는 가운데, 고대로부터 중세, 근대, 일제하 등 각 시대에서 주요한 쟁점과 과제를 중심으로 경제사를 살펴본다.
- HAC4008 도시의 발달과 부르주아문화(DEVELOPMENT OF CITY AND BOURGEOIS CULTURE)
 중세도시의 발달, 신흥 시민 계급의 등장 및 시민의식의 성장을 이룬다.
- HAC3043 역사문화기획론(SEMINAR IN PROJECTS OF HISTORY AND CULTURE)
 역사와 문화에 대한 프로젝트의 이론과 실제의 기초작업과 제문제에 대해 발제와 토론을 중심으로 검토해 본다.
- HAC3044 문화기획실무론(SEMINAR IN PROJECTS OF HISTORY AND CULTURE)
 역사와 문화에 대한 프로젝트의 구상, 조사, 준비, 시행과정, 평가에 이르기까지 전 과정의 실무에 대해 살펴본다.
- HAC3045 미디어와 인문콘텐츠(MEDIA AND CONTENT OF LIBERAL ART)
 역사와 문화를 대상으로 하는 매체와 인문콘텐츠의 현황과 과제에 대해 살펴본다.
- HAC3046 역사다큐멘터리 이론과 실제(THEORY AND PRACTICE OF HISTORICAL DOCUMENTARY)
 역사다큐멘터리의 제이론과 실제에 대하여 사례를 중심으로 검토해보고, 실제로 다큐멘터리 주제를 정하여 기획하고, 제작과 평가를 통하여 구체적인 작업을 수행한다.
- HAC3047 한국근현대조사와인물평전(MATERIALS AND BIOGRAPHIES OF MODERN AND CONTEMPORARY KOREA)
 한국 근현대 주요인물의 인물평전에 필요한 자료를 체계적으로 조사, 수집, 정리하고 실제로 인물평전을 저술해 본다.
- HAC3050 최근의구미정세(THE LATEST SITUATION IN THE EUROPE AND AMERICA)
 유럽에서의 근대적 대기업의 등장과 제국주의, 1차 세계대전과 2차 세계대전 및 냉전과 제3세계의 탈식민화, 사회주의의 붕괴와 통합유럽 등에 대한 내용을 개관한다.

HAC3052 중국사특강(1)(COLLOQUIUM IN CHINA HISTORY(1))

중국사의 이해 및 연구에 필요한 특수 문제를 강의한다.

HAC3053 고고학(ARCHAEOLOGY OF PREHISTORIC WORLD)

선사시대의 역사와 문화를 살펴봄을 목적으로 한다. 인류의 시원에 대한 다양한 논의를 정리·토론하고, 아울러 관계되는 전 세계의 대상지역을 영상물 자료를 활용하여 찾아본다. 그리고 한국에서 찾아볼 수 있는 가능한 선사시대의 발굴 현장 및 박물관을 직접 방문하고자 한다.

HAC4009 역사현장조사(FIELD INVESTIGATION)

중요한 역사적 사건이나 문화유적에 관한 특정 주제를 선정하고, 관련 지역을 여러 측면에서 체계적으로 조사하여 현장을 직접 답사하고 구체적인 자료 수집을 목적으로 한다.

HAC4010 문화유산조사(FIELD RESEARCH ON CULTURAL HERITAGE)

선사시대부터 조선시대에 이르기까지 우리나라 역사와 문화를 연구하기 위한 기초과정이다. 우리 문화유산과 역사의 현장을 직접 답사하고 조사함으로써 유구한 역사와 문화 전통을 심도 깊게 체험하고 체계적으로 정리하는 것을 목표로 한다.

HAC4011 역사유적조사(RESEARCH OF HISTORICAL HERITAGE)

역사유적조사는 우리나라 전국에 걸쳐 산재한 한국의 문화유산과 유적지를 체계적으로 조사하고 기록하는 과목이다. 전국 역사유적지를 체계적으로 조사, 기록하기 위해 조사연구방법론을 배우고 충분히 실습하는 것을 목적으로 한다.

● 철학전공 소개 ●

철학은 인류 역사상 가장 오랜 전통을 자랑하는 학문일 뿐 아니라 모든 과학의 기초가 되는 학문이다. 학문이 다양하게 분화되고 사회와 문화가 급변하는 오늘날에도 철학은 개별 학문들과 긴밀한 관계를 유지하면서 제 과학들의 합리적 발전을 위한 방향과 목표를 설정하는 중요한 역할을 맡고 있다. 특히 정보사회로 진입하는 과정에서 현대사회가 안고 있는 총체적인 위기를 극복하기 위해 철학은 진리와 보편성의 차원에서 인간 및 세계의 본성과 의미를 비판적으로 정립해야 할 시대적 필요에 직면해 왔다. 따라서 철학전공에서는 인간의 삶과 직결되는 철학적 문제들과 다양한 해결시도들을 시대별, 주제별, 지역별로 소개함으로써 전승된 이론과 현대의 문화 흐름을 비판적으로 독해하고 합리적 기준에 따라 자립적으로 판단할 수 있는 비판적 사고능력의 함양을 기본 교육목표로 설정하고 있다.

● 철학전공 교과과정 ●

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
3-1	전선	PHO3001	논리와 비판적 사고	3	3		LOGIC & CRITICAL THINKING	3000
2-1	전선	PHO2008	동양고전의 이해	3	3		UNDERSTANDING EAST-ASIAN CLASSICS	2000
3-2	전선	PHO3003	여성의 철학	3	3		FEMALE PHILOSOPHY	3000
3-1	전선	PHO3004	제자백가철학	3	3		PHILOSOPHY OF HUNDRED SCHOOLS	3000
3-2	전선	PHO3033	문학의 철학	3	3		PHILOSOPHY OF LITERATURE	3000
2-1	전선	PHO3005	철학영어원강(1)	3	3		READINGS IN PHILOSOPHY(ENGLISH)(1)	3000
4-1	전선	PHO4001	주역의 철학	3	3		PHILOSOPHY OF THE BOOK OF CHANGES	4000
4-2	전선	PHO4002	기술철학	3	3		PHILOSOPHY OF TECHNOLOGY	4000
2-2	전선	PHO3006	철학영어원강(2)	3	3		READINGS IN PHILOSOPHY(ENGLISH)(2)	3000
2-2	전선	PHO4003	인생의 의미와 철학	3	3		THE MEANING OF LIFE & PHILOSOPHY	4000
2-2	전선	PHO3007	동양철학입문	3	3		INTRODUCTION TO EAST-ASIAN PHILOSOPHY	3000
1-2	전선	PHO2002	현대철학입문	3	3		INTRODUCTION TO CONTEMPORARY PHILOSOPHY	2000

학기	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
2-1	전필	PHO3008	논리학	3	3		LOGIC	3000
1-1	전선	PHO2003	철학입문	3	3		INTRODUCTION TO PHILOSOPHY	2000
2-1	전선	PHO3009	중국고대중세철학사	3	3		ANCIENT-MEDIEVAL CHINESE PHILOSOPHY	3000
2-1	전필	PHO3010	서양고대철학사	3	3		HISTORY OF GREEK PHILOSOPHY	3000
2-2	전필	PHO2004	윤리학개론	3	3		INTRODUCTION TO ETHICS	2000
2-1	전선	PHO3011	중국근세철학사	3	3		MODERN CHINESE PHILOSOPHY	3000
3-1	전선	PHO3012	서양근세철학사	3	3		MODERN WESTERN PHILOSOPHY	3000
2-2	전선	PHO3013	서양중세철학사	3	3		MEDIEVAL WESTERN PHILOSOPHY	3000
2-2	전선	PHO3014	사회사상사	3	3		HISTORY OF SOCIAL THOUGHT	3000
2-1	전선	PHO2005	철학의 제문제	3	3		PROBLEM OF PHILOSOPHY	2000
4-1	전선	PHO3015	방법논리학	3	3		LOGIC OF METHODOLOGY	3000
3-1	전선	PHO4004	플라톤철학	3	3		PHILOSOPHY OF PLATO	4000
2-2	전선	PHO2009	서양고전의 이해	3	3		UNDERSTANDING WESTERN CLASSICS	2000
3-2	전선	PHO3017	노장철학	3	3		PHILOSOPHY OF LAOTZU & CHANGTZU	3000
4-2	전선	PHO4005	신유가철학	3	3		NEO-CONFUCIAN PHILOSOPHY	4000
3-2	전선	PHO3018	가치철학	3	3		PHILOSOPHY OF VALUES	3000
4-2	전선	PHO4006	현대윤리학	3	3		CONTEMPORARY ETHICS	4000
3-1	전선	PHO4007	현대철학사조	3	3		CURRENTS OF CONTEMPORARY PHILOSOPHY	4000
3-2	전선	PHO4008	아리스토텔레스철학	3	3		PHILOSOPHY OF ARISTOTLE	4000
3-1	전선	PHO3019	사회과학의 철학	3	3		PHILOSOPHY OF SOCIAL SCIENCE	3000
3-2	전선	PHO4009	대륙이성론	3	3		CONTINENTAL RATIONALISM (EUROPE)	4000
4-1	전선	PHO3020	현상학과실존철학	3	3		PHENOMENOLOGY & EXISTENTIALISM	3000
4-1	전선	PHO3021	종교철학	3	3		PHILOSOPHY OF RELIGION	3000
3-1	전필	PHO3022	한국철학사	3	3		PHILOSOPHICAL OF KOREAN PHILOSOPHY	3000
4-2	전선	PHO4015	인도철학사외불교철학	3	3		INDIAN PHILOSOPHY & BUDDHISM	4000
3-2	전선	PHO3023	철학적 인간학	3	3		PHILOSOPHICAL ANTHROPOLOGY	3000
4-1	전선	PHO4010	조선성리학과실학	3	3		KOREAN NEO-CONFUCIANISM & SILHAK	4000
4-2	전선	PHO4011	사회철학	3	3		SOCIAL PHILOSOPHY	4000
4-2	전선	PHO3024	언어철학	3	3		PHILOSOPHY OF LANGUAGE	3000
4-1	전선	PHO3025	형이상학	3	3		METAPHYSICS	3000
3-1	전선	PHO3026	예술철학	3	3		PHILOSOPHY OF ART	3000
4-2	전선	PHO4012	중국현대철학	3	3		CONTEMPORARY CHINESE PHILOSOPHY	4000
3-2	전선	PHO3027	현대철학특강	3	3		PROBLEMS OF CONTEMPORARY PHILOSOPHY	3000
4-2	전선	PHO4014	퇴계와 율곡의 철학	3	3		PHILOSOPHIES OF LEE HWANG AND LEE I	4000
3-1	전선	PHO3028	영화철학	3	3		PHILOSOPHY OF CINEMA	3000

* 졸업을 위해서는 다음 4개 전공필수과목을 이수해야 함: 논리학, 윤리학 개론, 서양고대철학사, 한국철학사

● 철학전공 교과목 ●

PHO3001 논리와 비판적 사고 (LOGIC & CRITICAL THINKING)

비판적 사고를 통한 논리적 사유체계의 형성과정을 고찰하는 한편, 논리체계가 갖고 있는 또

다른 비판의 가능성을 갖고 있는가를 검토한다.

PHO2008 동양고전의 이해 (UNDERSTANDING EAST-ASIAN CLASSICS)

철학, 역사, 문학, 정치, 경제, 사회, 예술, 교육, 과학 등 모든 인간사회의 분야에 걸쳐서 후대에 지대한 영향을 미치고 있는 동양 고전을 선정하여 전반적인 내용을 이해하고 비판적으로 독해한다.

PHO3003 여성의 철학 (FEMALE PHILOSOPHY)

진정한 남녀평등사회의 달성을 위해서 여성적 관점에서 제기될 수 있는 다양한 철학적 문제들을 고찰한다.

PHO3004 제자백가철학 (PHILOSOPHY OF HUNDRED SCHOOLS)

중국 선진 시대에 제자백가들이 제기한 철학적 문제와 그 논쟁점을 살펴본다.

PHO2001 문학의 철학 (PHILOSOPHY OF LITERATURE)

인간 문화의 전반에 통하는 기본문제와 그 철학적 의미를 검토한다. 특히 문화의 정통성과 창조성, 사고 문화와 윤리적 책임, 문화의 전략과 정책에 따르는 실천적 과제들을 논의한다.

PHO3005 철학영어원강(1) (READINGS IN PHILOSOPHY(ENGLISH)(1))

서양 고대·중세철학사에 나타난 주요 철학자들의 대표적 저서를 중심으로 강독함으로써 철학적 문제들을 반추한다.

PHO4001 주역의 철학 (PHILOSOPHY OF THE BOOK OF CHANGES)

주역의 경과 전을 중심으로 변증 이론 등 유가철학의 우주 본체론과 이성론을 탐구한다.

PHO4002 기술철학 (PHILOSOPHY OF TECHNOLOGY)

기술의 본질과 그 근원적인 철학적 의미, 기술과 사회, 기술의 윤리 등의 문제를 다룬다.

PHO3006 철학영어원강(2) (READINGS IN PHILOSOPHY(ENGLISH)(2))

서양 근·현대 철학사에 나타난 주요 철학자들의 대표적 저서를 중심으로 강독함으로써 철학적 반성적 사유를 다룬다.

PHO4003 인생의 의미와 철학 (THE MEANING OF LIFE & PHILOSOPHY)

인간 본성의 구조분석, 인간 실존의 의미, 그리고 인간의 자기실현 및 자기충족의 문제를 철학적 인간학의 토대 위에서 살펴본다.

PHO3007 동양철학입문 (INTRODUCTION TO EAST-ASIAN PHILOSOPHY)

동아시아 철학의 대표적 사조인 유가, 도가, 묵가의 사상을 중심으로 본체론, 이성론, 수양론, 지식론 등의 철학적 문제들을 살펴본다.

PHO2002 현대철학입문 (INTRODUCTION TO CONTEMPORARY PHILOSOPHY)

현대 서구 문명의 제 철학사조인 삶의 철학, 현상학, 해석학, 실존철학, 언어철학, 포스트모더니즘 등 다양한 현대사상들에 대한 철학적 문제들을 살펴본다.

PHO3008 논리학 (LOGIC)

아리스토텔레스의 삼단논법을 비롯한 연역추론과 선진 명변의 기초적 방법을 기호의 사용 없이 일상언어의 문맥에서 익히고, 이들 논리학의 방법과 연관된 철학적 배경을 소개한다.

PHO2003 철학입문 (INTRODUCTION TO PHILOSOPHY)

동서철학의 주된 사조들에 나타난 철학적 문제들을 개관함으로써 철학적 문제의식을 함양시키고 가치관 정립을 도모한다.

PHO3009 중국고대중세철학사 (ANCIENT-MEDIEVAL CHINESE PHILOSOPHY)

중국 선진시대 철학자들이 자연과 인간과 사회에 관하여 제기한 철학적 문제들을 고찰한다.

PHO3010 서양고대철학사 (HISTORY OF GREEK PHILOSOPHY)

고대 희랍의 자연철학과 소크라테스, 플라톤, 아리스토텔레스의 철학사상을 조망한다.

PHO2004 윤리학개론 (INTRODUCTION TO ETHICS)

도덕 철학의 기본 이론에 대한 이해를 도모하고 현실에서 제기되는 여러 가지 문제에 대한 윤리적 분석을 추구한다. 철학적 이론과 현실적 도덕 문제가 서로 만나는 장을 제공하고자 한다.

PHO3011 중국근세철학사 (MODERN CHINESE PHILOSOPHY)

중국근세철학의 흐름을 인물과 학파별로 정리하고, 중국인의 사유방법과 철학적 문제의식을 개관한다.

PHO3012 서양근세철학사 (MODERN WESTERN PHILOSOPHY)

데카르트에서 헤겔에 이르는 서양 근대 철학의 흐름을 합리론, 경험론, 관념론의 철학 체계에 중점을 두면서 그 역사적 배경과의 관점에서 개관한다.

PHO3013 서양중세철학사 (MEDIEVAL WESTERN PHILOSOPHY)

교부철학, 13세기 사상가, 14-15세기 신비주의, 그리고 16세기 스콜라 철학을 연구한다.

PHO3014 사회사상사 (HISTORY OF SOCIAL THOUGHT)

사회사상의 이론들의 역사적 배경과 발전과정을 개괄하고, 그 철학적 근거를 검토한다.

PHO2005 철학의 제문제 (PROBLEM OF PHILOSOPHY)

서양철학의 존재론, 인식론, 가치론 등 다양한 철학적 주제들을 통하여 서양철학의 사상적 흐름을 살펴본다.

PHO3015 방법논리학 (LOGIC OF METHODOLOGY)

철학 방법으로서의 논리학의 실제적 이해를 모색한다.

PHO4004 플라톤철학 (PHILOSOPHY OF PLATO)

플라톤의 형상 철학에 나타난 형이상학 및 인식론의 문제를 검토한다.

PHO2009 서양고전의 이해 (UNDERSTANDING WESTERN CLASSICS)

철학, 역사, 문학, 정치, 경제, 사회, 예술, 교육, 과학 등 모든 인간사회의 분야에 걸쳐서 후대에 지대한 영향을 미치고 있는 서양 고전을 선정하여 전반적인 내용을 이해하고 비판적으로 독해한다.

PHO3017 노장철학 (PHILOSOPHY OF LAOTZU & CHANGTZU)

노자와 장자의 주요 개념과 이론을 고찰하고 그의 근본정신을 해명한다.

PHO4005 신유가철학 (NEO-CONFUCIAN PHILOSOPHY)

북송의 주렴계, 소강절, 장횡거를 비롯하여, 남송의 정이천, 정명도, 주자, 그리고 명대의 왕양명으로 이어지는 신유학의 근본문제와 이론을 강의한다.

PHO3018 가치철학 (PHILOSOPHY OF VALUES)

전통적 철학에서 다루어지고 있는 옳음과 좋음의 관계에 대한 분석을 한다. 현대의 다양한 과학과 규범철학과의 관계에 대한 연구도 많다.

PHO4006 현대윤리학 (CONTEMPORARY ETHICS)

현대 철학자들의 도덕철학적 견해에 대한 논의를 전개함에 있어서 특히 롤즈, 노직, 고티에, 왈쩌, 맥킨 타이어, 테일러 등과 같은 철학자들의 작업에 대한 집중적 연구를 한다.

PHO4007 현대철학사조 (CURRENTS OF CONTEMPORARY PHILOSOPHY)

현대 서구 문명에서 파생된 역사적 현실과 철학사적 반성을 통해 제시된 삶의 철학, 현상학, 해석학, 실존철학, 언어철학, 포스트모더니즘 등 다양한 현대사상들의 성격과 의미를 연구한다.

PHO4008 아리스토텔레스철학 (PHILOSOPHY OF ARISTOTLE)

아리스토텔레스의 논리학, 형이상학, 영혼론, 그리고 윤리학을 연구한다.

PHO3019 사회과학의 철학 (PHILOSOPHY OF SOCIAL SCIENCE)

현대 사회과학의 발전에 의해서 제기된 과학 철학적 과제를 소개한다. 특히 사회과학의 특성 때문에 드러난 현대 철학발전의 새로운 면모를 고찰한다.

PHO4009 대륙이성론 (CONTINENTAL RATIONALISM (EUROPE))

데카르트, 스피노자, 라이프니츠를 중심으로 강의와 원전을 해석하고, 이성론의 견해들을 비판적으로 검토한다.

PHO3020 현상학과 실존철학 (PHENOMENOLOGY & EXISTENTIALISM)

철학적 방법론으로서의 성격과 의미를 살피고, 현상학의 근본 주제인 의식의 지향성, 상호 주관성, 삶의 세계 등의 문제들을 다루고, 인간 존재의 이행 있어서 “본질”이라는 전통적 개념과 달리 제시된 “실존”개념의 분석에 초점을 맞추어, 이 개념을 둘러싼 다양한 철학적 해석을 키에르케고르, 야스퍼스, 하이데거 등과 연관지어 살펴본다.

PHO3021 종교철학 (PHILOSOPHY OF RELIGION)

철학과 종교의 특성을 구분하는 한편, 종교의 현상, 인간의 종교성, 그리고 종교간의 공통점과 차이점을 고찰한다.

PHO3022 한국철학사 (PHILOSOPHICAL OF KOREAN PHILOSOPHY)

한국의 고유 사상인 도·불·유 3가의 수용과 전개 및 실학 동학사상 등을 강의한다. 특히 동아시아 철학 속에서의 한국철학의 정립을 도모한다.

PHO2006 인도철학사와 불교철학 (INDIAN PHILOSOPHY & BUDDHISM)

베다철학, 유티카철학, 베란다철학, 인도논리학 등을 계통적으로 강의하고 불교철학 연구에 필요한 기초개념과 사상을 강의하고 불교학 연구의 방법 및 국내외 학계의 연구동향을 소개하여, 철학적인 측면에서 불교의 본질과 특성을 알아본다.

PHO3023 철학적 인간학 (PHILOSOPHICAL ANTHROPOLOGY)

철학적 기초 과목으로서의 인간학을 밝히고 특히 생물학, 심리학, 사회학 등의 인간에 관한 연구들을 주목하면서, 다른 인접과목을 위해서 인간 이해의 기본적 범주를 발전시킨다.

PHO4010 조선성리학과 실학 (KOREAN NEO-CONFUCIANISM & SILHAK)

송대 정주이학의 완성으로서의 조선 성리학과 한국 근대사상으로서의 실학을 고찰하여 한국철학의 기본성격을 밝힌다.

PHO4011 사회철학 (SOCIAL PHILOSOPHY)

동양 사회의 특수성에 비추어 서구적 사회 이론의 사상을 소개 비판한다. 이를 위하여 비교문명의 관점을 도입한다.

PHO3024 언어철학 (PHILOSOPHY OF LANGUAGE)

언어에 대한 의미와 대륙의 현대철학자들의 관심을 그들의 완전을 발췌해서 강독하고 토론하는 과정을 통해 살펴본다. 의미, 지시체, 문맥, 은유 등의 중심문제로 논의한다.

PHO3025 형이상학 (METAPHYSICS)

형이상학과 도그마, 심신의 문제, 자유와 운명, 세계와 시간, 신과 죽음에 관한 형이상학적 문제들을 다룬다.

PHO3026 예술철학 (PHILOSOPHY OF ART)

고대 및 근대의 주요한 예술 사상을 밝히고 미적 체험의 본질, 미의 종류, 예술 창작, 형식과 내용, 미적 가치, 비평과 취미의 기준 등을 관찰한다.

PHO4012 중국현대철학 (CONTEMPORARY CHINESE PHILOSOPHY)

현대 중국철학의 여러 사조와 운동을 검토하여 중국의 전통철학의 비판 전승 과정을 개관한다.

PHO3027 현대철학특강 (PROBLEMS OF CONTEMPORARY PHILOSOPHY)

현대철학사조의 새로운 동태를 주목하면서 그 중심문제와 사조들을 소개한다.

PHO4014 퇴계와 율곡의 철학 (PHILOSOPHIES OF LEE HWANG AND LEE I)

인간 본성 및 “리”와 “기”에 관한 퇴계와 율곡의 이론을 비교적 관점에서 검토한다.

PHO3028 영화철학 (PHILOSOPHY OF CINEMA)

텍스트에서 이미지 중심으로의 매체변화에 따라 영화를 통한 철학 읽기를 통하여 철학적 문제의식을 제발시킨다.

● 산업디자인학전공 소개 ●

산업디자인학은 오늘의 인공 환경 속에서 아름답고 우수한 성능의 제품을 창조하는 분야로 그 이념은 인간생활의 질을 높이고 이를 통하여 인류문명에 기여하는 것이다. 산업디자인학은 제품개발을 통하여 이런 목적을 효과적으로 실천할 수 있는 방법들을 연구 개발하는 역할을 한다. 산업디자인 실무는 산업화, 정보화한 제품개발환경 속에서 미래의 신기술에 인간 생리와 문화적 맥락을 효율적으로 접목시켜 최적의 제품디자인을 창출하는 것이다. 인문예술대학의 산업디자인학과는 첨단 기술과 디지털 테크놀로지의 내용과 기법을 체계적으로 이해하고 이를 창의적 조형능력과 합리적인 설계능력에 조화시킴으로써 기능적이며 미적으로 우수한 제품과 공간을 설계, 구현할 수 있는 인재를 양성하고 있다.

● 산업디자인학전공 교과과정 ●

학기	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
1학기	전필	PID2001	제품디자인실습(1)	3	2	2	Product Design Studio 1	2000
1학기	전선	PID2002	CAPD실습(1)	3	2	2	Computer Aided Product Design 1	2000
1학기	전선	PID2003	인간공학실습(1)	3	2	2	Ergonomics Studio 1	2000
1학기	전선	PID3027	산업디자인사	3	3		History of Industrial Design	3000
1학기	전선	PID3029	실내디자인실습	3	2	2	Interior Design Studio	3000
1학기	전선	PID3020	제품조형론	3	3		Product Shape & Form	3000
1학기	전선	PID3021	재료구조실습	3	2	2	Strength of Material & Structure	3000
1학기	전선	PID2007	표현기법실습	3	2	2	Visualization & Presentation	2000
2학기	전필	PID2008	제품디자인실습(2)	3	2	2	Product Design Studio 2	2000
2학기	전선	PID3022	CAPD실습(2)	3	2	2	Computer Aided Product Design 2	3000
2학기	전선	PID3023	인간공학실습(2)	3	2	2	Ergonomics Studio 2	3000
2학기	전선	PID3026	디자인기술론	3	3		Design Technology Research	3000
2학기	전선	PID3028	조형구성실습	3	2	2	Gestalt Construction Studio	3000
2학기	전선	PID2012	색채관리실습	3	3	2	Color Management	2000
2학기	전선	PID3024	기구장치설계실습	3	2	2	Tool & Device	3000
2학기	전선	PID3025	디지털제품론	3	3		Digital Products & Theory	3000
1학기	전필	PID3015	시스템디자인실습	3	2	2	System Design Studio	3000
1학기	전선	PID3016	고급CAPD실습	3	2	2	Advanced Computer Aided Design	3000
1학기	전선	PID3003	인터랙션디자인실습	3	2	2	Interaction Design Studio	3000
1학기	전선	PID3017	생태환경디자인실습	3	2	2	Ambient Design Studio	3000
1학기	전선	PID3005	제품기획론	3	3		Product Planning	3000
1학기	전선	PID3006	디자인프리젠테이션	3	2	2	Design Presentation	3000
1학기	전선	PID3007	디자인방법론	3	3		Design Process & Methodology	3000
2학기	전필	PID3018	모듈디자인실습	3	2	2	Module Design Studio	3000
2학기	전선	PID3019	공간디자인실습	3	2	2	Space Design Studio	3000
2학기	전선	PID3009	CAD-CAM실습	3	2	2	CAD-CAM	3000
2학기	전선	PID3010	감성공학실습	3	2	2	Emotional Engineering Studio	3000
2학기	전선	PID3011	메카트로닉스설계실습	3	2	2	Mechatronics Design Studio	3000
2학기	전선	PID3012	디자인리서치	3	3		Design Research	3000
2학기	전선	PID3013	디자인경영론	3	3		Design Management	3000
2학기	전선	PID4014	포트폴리오제작	3	2	2	Portfolio Making	4000
1학기	전선	PID4001	졸업연구	3	2	2	Independent Research	4000
1학기	전선	PID4002	학제간연구	3	2	2	Interdisciplinary Research	4000
1학기	전선	PID4003	현대디자인세미나	3	3		Critical Issues of Design	4000
1학기	전선	PID4009	물질문화론	3	3		Material Culture Study	4000
2학기	전선	PID4008	현장기술연구	3	2	2	OJT & Research	4000
2학기	전선	PID4006	디자인벤처창업	3	3		Venture Business of Design	4000
2학기	전선	PID4007	디자인정책행정	3	3		Design Policy and Administration	4000
2학기	전선	PID4010	디자인저널리즘	3	3		Design Journalism	4000

● 산업디자인학 전공 교과과정 ●

PID2001 제품디자인실습(1) (Product Design Studio 1)

제품디자인의 기본개념을 이해하고 문제서술에서 아이디어발상, 디자인 전개와 발전 그리고 모델제작까지를 진행하여 산업(제품)디자인 전공의 기본기를 익히는 과정이다.

PID2002 CAPD실습(1) (Computer Aided Product Design 1)

컴퓨터가 입체적 형태를 구성하는 기초개념을 이해하고 제품설계에 이를 원활하게 적용할 수 있는 3차원 모델링 범용 프로그램을 익히는 과정이다.

PID2003 인간공학실습(1) (Ergonomics Studio 1)

기계와 인간이 하나의 시스템으로 최적의 결과를 내기 위한 조건과 환경을 이해하고 각각의 특성을 분석하는 과정이다. 적절한 사례 연구를 통하여 관련개념을 철저히 익힌다.

PID2007 표현기법실습(Visualization & Presentation)

정확한 3차원 형상을 얻기 위한 정밀하고 표준에 입각한 합리적인 2차원적 표현 방법으로서 제도의 일반 원리를 이해하고 연습하는 과정이다. 금형 설계의 기본 개념과 표준부품의 작도 방식도 익힌다.

PID2008 제품디자인실습(2) (Product Design Studio 2)

특정 메커니즘이나 자체 동작부분을 포함하는 중간 기술수준의 제품을 선정하고 디자인 요구 사항과 인간공학적 조건, 기계적 원리를 최적의 형태로 발전시키는 연습을 하는 과정이다.

PID2012 색채관리실습(Color Management)

디자인과 인공물에 적용하는 색채의 기본 원리를 이해하고 이의 코드(색상계, 색표 등) 일반과 산업제품에 대한 색상과 도색에 관련된 제반 적용 기술과 중단기적 관리지침을 세우고 연습하는 과정이다. 안료나 인쇄, 그리고 색상 표현과 처리에 관한 광학적이고 기술적인 과정을 이해하고 다양한 사례 연구를 통하여 최적의 색채 환경을 연출할 수 있는 능력을 익힌다.

PID3003 인터랙션디자인실습(Interaction Design Studio)

인간과 대응하는 기계 제어와 컴퓨터 상호작용에 대한 기본 원리를 익히고 이의 응용 방식을 이해하고 사례연구를 한다. 이를 바탕으로 합리적이고 효율이 높은 인간-기계 시스템을 설계하는 능력을 배양한다.

PID3005 제품기획론(Product Planning)

기업 환경에서 기술수준과 시장기회에 대한 지식과 조사를 바탕으로 미래 시장에 가능성 있는 제품을 계획하는 기법을 배운다. 다양한 사례연구도 병행한다.

PID3006 디자인프리젠테이션(Design Presentation)

디자인 과정 상 대상 제품에 대한 브리핑, 디자인 프리젠테이션, 형상 모델링 등을 통해 자신과 자신이 속한 디자인과 디자인 의도를 효과적으로 이해시키는 연습을 하는 과정이다. 디자인의 의사전달(설득 커뮤니케이션)과 평가 토론 등의 기술을 익힌다.

PID3007 디자인 방법론(Design Process & Methodology)

시각 표현물이나 제품에 대한 명세서를 해석하거나 이들을 기획하는 기법에서 이를 전개 발전시키고 발표하고 평가하는 디자인 전개의 제반 단계를 이해하고 연습하는 과정이다.

PID3009 CAD-CAM실습(CAD-CAM)

고급 렌더링 프로그램으로 작성된 데이터를 솔리드 모델링과 해석을 거쳐 속성모델(RP)제작부터 금형설계와 생산과정에 적용하는 연습을 하는 과정이다 동시에 컴퓨터의 기본구성과 주변기기의 설치와 인터페이스를 이해하고 스스로 부품을 조립하여 사양에 맞는 제품을 디자인할 수 있는 능력을 기르며 동시에 컴퓨터 보안과 바이러스 처리의 기본 지식과 기술을 이해하고 연습한다.

PID3010 감성공학실습(Emotional Engineering Studio)

인간의 심리적 감정적 움직임을 이해하고 이를 계량화할 수 있는 능력을 배양하는 과정으로 이에 관련된 기존 디자인의 수준을 이해하고 좀 더 인간 감성에 적합한 디자인을 만들 수 있는 방법을 배운다.

PID3011 메카트로닉스설계실습(Mechatronics Design Studio)

현대와 미래의 제품과 정보는 기계적인 면과 전기전자적 측면이 고도로 결합된 총체이다. 이들의 구성원리와 통제 기법을 이해한다. 다양한 제품에 적용되는 회로원리와 전기전자의 논리를 이해하고 간단한 사례연구와 실습을 통하여 세부 기술을 이해하는 과정이다.

PID3012 디자인리서치(Design Research)

특정 주제에 대한 표준적 조사방식을 익히거나, 사례연구 기법을 익히는 과정이다.

PID3013 디자인경영론(Design Management)

기업환경에서 디자인 행위와 조직을 운영하는 기본적인 원리와 기법을 이해하고 관련 예산운영과 디자인료 산정, 세무지식 등을 학습하는 과정이다.

PID4014 포트폴리오제작(Portfolio Making)

자신의 국, 영문 이력서 제작, 다양한 매체로 작품집(포트폴리오)를 제작하는 과정이다.

PID3015 시스템디자인실습(System Design Studio)

제품설계에 있어 복합 메커니즘과 시스템 수준의 문제를 해결할 수 있는 과제를 자체 선정하거나, 같은 수준의 산학협동 프로젝트를 통해 실질적이고 전문적인 제품디자인과 개발능력을 키우는 과정이다. 여러 원리의 메카니즘과 부품 및 제품으로 구성된 제품의 집합체 선정하고 이를 최적의 시스템으로 구성해보는 좀더 복합적인 제품디자인 과정이다. 이를 통하여 복잡한 디자인 문제해결 능력과 디자인 코디네이션 능력을 기른다.

PID3016 고급CAPD실습(Advanced CAPD)

산업디자이너 및 제품디자이너는 디자인의 효율적 실현을 위하여 기계가공과 RP 가공에 호환되면서 동시에 고해상도, 고정밀 렌터링이 가능한 고급 전용 프로그램을 능숙하게 다룰 줄 알아야한다. 이 과목은 이와 관련된 컴퓨터 응용 설계를 실습하는 과목이다.

PID3017 생태환경디자인실습(Ambient Design Studio)

인간 주변의 생활환경에서 필요한 중저기술 수준의 다양한 제품을 디자인하고 연습하는 실습 과목으로 산업디자인전공 학년과 구별 없이 수강이 가능하다.

PID3018 모듈디자인실습(Module Design Studio)

시스템 별 연결을 통하여 총체적인 시스템을 효과적으로 연결하는 복잡성이 높은 디자인 연습이다. 해당 분야에 도입되지 않은 첨단원리를 적용하여 이전과는 전혀 다른 혁신적 제품을 설계하는 연습을 진행하는 과정이다. 특히 정밀기기 디자인을 중시하여 첨단 소재와 원리를 사용한 미세 설계와 가공의 방법을 배우고 사례 연구로 대상을 선정하여 이를 실습하기도 한다. (예: 의료기기 디자인, 실험기기 디자인 등)

PID3019 공간디자인실습(Space Design Studio)

공간디자인은 그간 산발적으로 이루어진 실내디자인, 실내건축디자인, 주거환경디자인, 건축디자인, 환경디자인 등을 종합적으로 치환하는 새로운 패러다임의 디자인 분야이다. 인간, 공간, 행태를 세 축으로 하여 공간 조성을 통하여 얻어지는 쾌적의 개념을 이해하고 이에 관련한 시간적 공간적 단서를 찾고 공간의 3요소인 벽, 바닥, 천정의 구성에 대한 다양한 사례연구와 실제적인 디자인 접근을 연구하고 실습으로 구현한다.

PID3020 제품조형론(Product Shape & Form)

대량생산된 인공물로서 제품의 조형적 특징을 이해하고 이의 원리를 분석, 평가할 수 있는 능력을 키우는 과정이다. 이를 통하여 제품디자인의 고유기술로서 형태의 조형적, 기능적 혁신의 원리를 이해한다.

PID3021 재료구조실습(Strength of Materials & Structure)

다양한 재료의 특성을 이해하고 이 속성을 최대한 활용하여 기능적, 조형적 측면에서 수준 높은 디자인을 만들어 보는 연습과정이다. 제품설계에 중요한 각 재료들의 속성을 간단한 실험과 사례연구를 통하여 이해하고 재료별 경도, 강도, 강성도, 응력, 인장 및 압축, 수축 등의 일반 특성과 기초적인 산출 및 측정법을 배운다.

PID3022 CAPD실습(2) (Computer Aided Product Design 2)

솔리드 모델링과 RP(rapid prototyping)에 적용할 수 있는 3차원 모델링 프로그램을 익히는 과정으로 디지털 정보화한 제품의 이미지를 수준 높게 표현하는 연습도 같이 한다.

PID3023 인간공학실습(2) (Ergonomics Studio 2)

기초적인 인체계측 데이터의 측정 및 수집 통계기법을 조사하고 이를 근접성 및 접근성 등의 개념에 적용하여 효율적인 공간 설계 기술을 익힌다.

PID3024 기구장치설계실습(Tool & Device)

정역학과 동역학의 기본개념을 이해하고 다양한 기계운동의 원리를 익히는 과정이다. 간단한 기구설계 연습을 통하여 관련 기술과 원리를 체험한다.

PID3025 디지털제품론(Digital Product and Theory)

현대 커뮤니케이션의 중심적 기술원리로서 디지털 미디어의 속성을 이해하고 이를 바탕으로 좀더 혁신적인 수준의 시각정보전달을 모색하는 과정이다. 전자적 입출력과 디지털 정보처리가 중심이 되는 기기의 인터페이스를 이해하고 이를 설계하여 이의 효율성을 정량적으로 검증할 수 있는 기법을 연습하는 과정이다.(프로토콜 분석 등)

PID3026 디자인기술론 (Design Technology Research)

산업디자인의 설계와 생산, 재료, 유통, 소비에 관련한 제반 기술을 현장답사 위주로 학습하는 과목이다. 학생들은 이 과목에서 제품 및 산업디자인 관련 생산, 산업현장의 감각을 익히고 다양한 재료에 대한 도장, 도금, 표면처리 기법을 이해, 구체적인 툴링(tooling) 및 가공기술에 관한 실무적 내용을 숙지하게 된다.

PID3027 산업디자인사(History of Industrial Design)

산업혁명 이후 문명의 발전 방향을 이해하고 여러 근대디자인운동의 배경, 주제, 내용, 주도세력과 조형적 특징과 결과를 이해하고 평가할 수 있는 능력을 기르는 과정이다. 강좌 위주로 진행되며, 슬라이드쇼, 비디오감상, 전시회 및 박물관 관람도 포함한다.

PID3028 조형구성실습(Gestalt Construction Studio)

현대 고도로 발달된 첨단 생산기술은 급속하게 변화하고 그에 따라 디자인 또한 다변화하고 있다. 급변하는 현실에 맞춰 유연하게 능동적으로 디자인을 개발해 나가기 위해서는 디자인의 중심적 기초가 되는 조형의 기본 구성 능력이 그 어느 때 보다도 절실히 요구되고 있다. 따라서 본 교과목에서는 조형의 기본원리를 학습하고 원칙적인 조형의 구성능력을 함양함으로써 현대 기술문명의 다변화 속에서 독창적인 창의력을 발휘할 수 있는 능력을 기른다.

PID3029 실내디자인실습(Interior Design Studio)

실내디자인은 인간에게 편하고 건강하며 아름다운 실내 환경을 디자인하는 분야다. 그 안에는 주거환경디자인, 사무환경디자인, 상업환경디자인 등이 세부분야로 포함된다. 이 과목을 통하여 해당 분야에 대한 기본개념을 익히고 인간행태와 재료, 구조, 공간 기능 등에 관한 지식을 바탕으로 실내디자인실무를 위한 설계실습을 진행한다. 심화과목인 공간디자인과 연계하여 능력 있는 실내디자인어를 교육, 훈련시키는 과정이다.

PID4001 졸업연구(Independent Research)

지도교수와 협의하여 개인 혹은 팀별로 주제를 정하고 이를 발전시켜 졸업작품으로 출품(degree show)하는 과정이다. 산학협동개발을 원칙으로 한다.

PID4002 학제간연구(Interdisciplinary Research)

타 전공분야, 혹은 외부 기업과 연계하여 다학제적(interdisciplinary) 결과를 내는 과정이다.(예를 들어 디자인과 학생이 차대와 컨트롤 판넬을 디자인하고 전기전자공학과 학생이 회로 태양전지판을 설계하여 공동 작업한 태양열 자동차 같은 경우)산학협동을 원칙으로 한다.

PID4003 현대디자인세미나(Critical Issues of Design)

디자인의 최신 경향을 폭넓게 연구 토론하고 미래의 트렌드를 예측하는 기법을 배우고 연습하는 과정이다.

PID4006 디자인벤처창업(Venture Business of Design)

프리랜서로 일하거나 독자적으로 기업이나 법인을 설립하는 벤처형 디자인기업의 설립과 운영 방법에 대한 이론을 익히고 사례연구와 모의 창업 등을 학습한다.

PID4007 디자인정책행정 (Design Policy & Administration)

디자인 관련 정책 입안과 관련 법률 등에 대한 지식을 쌓고 디자인 진흥과정 그리고 이의 효율적 관리와 운영, 행정관련 지식을 배우고 학습한다.

PID4008 현장기술연구(OJT & Research)

디자인 실무과정을 인턴쉽 등을 통하여 구체적으로 익히는 과정이다. 산학협력 프로젝트를 독자적으로 진행 할 수도 있다.

PID4009 물질문화론(Material Culture Study)

제품과 매체를 막론하고 모든 인공물에는 특정한 기술이 적용되어 있다. 주요 기술의 핵심원리를 이해하고 이의 발전과정과 사회와 상호관계를 이해하는 과정으로 이를 통하여 물질문화와 문명의 속성을 조사, 토론, 평가한다.

PID4010 디자인저널리즘 (Design Journalism)

디자인 관련 문화산업이나 언론에 종사할 것을 대비하여 전시관 운영과 기획, 디자인 기사작성 및 편집, 통역 등에 대한 종합적인 지식을 쌓고 세부 기술을 배우고 연습한다.

● 시각디자인학전공 소개 ●

시각디자인은 시각 언어 중심의 감성과 논리를 기반으로 디지털 기술의 첨단 컴퓨터와 정보통신, 인문 예술 분야와의 연계를 통해 정보와 문화, 기업과 제품, 인간을 위한 커뮤니케이션 분야를 다룬다. 시각디자인학과는 시각정보디자인 분야, 편집 홍보디자인 분야, 미디어와 영상디자인 분야, 문화콘텐츠디자인 분야로 나누어 각 분야의 전문적이고 창의적인 디자인 수행 능력을 배양한다. 미래의 정보화된 지식기반 사회에 공헌하는 디자이너를 배출하기 위해 창조적 감성 및 과학적 사고 능력을 배양하는 창의적 디자인 교육과, 첨단 디지털 기술발전에 의한 산업 사회의 변화에 부응하기 위해 실무현장과 유기적으로 협력하는 열린 디자인 교육을 지향하고 있다. 그리하여 디자인의 독창적 문제해결과 크리에이티브를 중시하고 다학제, 예술적 감성, 그리고 첨단 기술이 결합된 교육과 연구를 통해 미래의 시각디자인 분야를 이끌 핵심 인재를 키우는 것을 목표로 한다.

● 시각디자인학 교과과정 일람표 ●

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실습	영문명	이수단위
1학기	전선	VID2001	멀티미디어개론	3	3	0	Introduction to Multimedia	2000
1학기	전필	VID2015	타이포그래피	3	2	2	Typography	2000
1학기	전선	VID2003	편집디자인1	3	2	2	Editorial Design	2000
1학기	전선	VID2004	이미지프로세싱	3	2	2	Image Processing	2000
1학기	전선	VID2012	일러스트레이션	3	2	2	Illustration	2000
2학기	전선	VID2011	디자인사	3	3	0	History of Design	2000
2학기	전필	VID2006	시각디자인 1	3	2	2	Visual Communications Design 1	2000
2학기	전선	VID3025	패키지디자인	3	2	2	Package Design	3000
2학기	전선	VID3031	모션그래픽스	3	2	2	Motion Graphics	2000
2학기	전선	VID2010	콘텐츠디자인개론	3	3	0	Intro. to Contents Design	2000
1학기	전필	VID3001	시각디자인 2	3	2	2	Visual Communication Design 2	3000
1학기	전선	VID3020	그래픽디자인 1	3	2	2	Graphic Design 1	3000
1학기	전선	VID3021	커뮤니케이션디자인	3	2	2	Communication Design	3000
1학기	전선	VID3030	콘텐츠디자인	3	2	2	Contents Design	3000
1학기	전선	VID3004	멀티미디어디자인	3	2	2	Multimedia Design	3000
1학기	전선	VID2014	영상디자인	3	2	2	Moving Image Design	3000
2학기	전선	VID3022	시각디자인실무기초	3	2	2	Visual Communication Design Practice	3000
2학기	전필	VID3023	그래픽디자인응용	3	2	2	Advanced Graphic Design	3000

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실습	영문명	이수단위
2학기	전선	VID3008	커뮤니케이션디자인응용	3	2	2	Advanced Communication Design	3000
2학기	전선	VID3011	인터랙티브디자인	3	2	2	Interactive Design	3000
2학기	전선	VID3029	문화콘텐츠디자인	3	2	2	Culture Contents Design	3000
1학기	전선	VID4003	시각디자인실무응용	3	2	2	Advanced Visual Communication Design Practice	4000
1학기	전선	VID4008	그래픽디자인실무	3	2	2	Advanced Graphic Design Practice	4000
1학기	전선	VID4005	영상콘텐츠디자인	3	2	2	Moving Image Contents Design	4000
1학기	전필	VID3027	졸업작품 워크숍	3	2	2	Graduate Study Workshop	3000
2학기	전선	VID3018	실무사례연구	3	3	0	Case Study	4000
2학기	전선	VID3019	전공세미나	3	3	0	Visual Communications Design Seminar	4000
2학기	전선	VID4001	포트폴리오 워크숍	3	2	2	Portfolio Workshop	4000
2학기	전필	VID3028	졸업프로젝트	3	2	2	Thesis Project	3000

● 시각디자인학전공 교과목 ●

VID2001 멀티미디어개론

본 과목은 멀티미디어 활용이 가장 높은 웹을 중심으로 시각디자인 전공자가 알아야 할 기술과 디자인 제작의 기본적인 필수적인 내용을 배운다. 정보의 디자인개념, 정보콘텐츠 구성, 저작 소프트웨어, 그래픽 이미지와 컬러, 웹 타이포그래피, 스타일시트, 웹 애니메이션, 웹 동영상, 사운드 등에 관한 내용강의와, 기초적 수준의 실습을 연계하여 진행한다. 최종적으로 멀티미디어와 웹 디자인에 필요한 지식과 실습을 통하여 컴퓨터와 멀티미디어 기반의 디자인에 대한 이해와 기초적 제작능력을 갖추게 된다.

VID2015 타이포그래피

시각디자인에서 타이포그래피는 가장 기본적인 요소이다. 이에 디자이너로서 기본적으로 알아야 할 타이포그래피의 전반적인 지식과 감각적 활용법에 대해 학습한다. 또한 다양한 미디어 기반의 정보전달을 위한 타이포그래피의 적용방법에 대해 실습을 한다. 타이포그래피의 기능성과 심미성을 활용하여 커뮤니케이션의 효율성을 높이고 실험적 타이포그래피 표현도 시도한다.

VID2003 편집디자인

편집디자인은 정보의 효율적인 전달을 위한 기본적인 디자인 수단이다. 다양한 미디어의 보다 효과적인 정보전달하기 위해 정보의 구성, 타이포그래피와 이미지, 레이아웃 등의 디자인 요소를 통해 디자인의 원리를 실현하는 것이다. 편집디자인 실습을 통해 디자인 감각과 정보전달 효과에 대해 탐구하며 그 방법을 경험하고 읽히는 것이 목적이다.

VID2004 이미지프로세싱

시각 디자인의 기본 요소인 이미지의 개념 및 특성, 활용효과와 방법 등에 대해 학습한다. 이미지의 창작 프로세스를 이해하기 위해 이미지의 생성, 가공 및 변형, 적용 방법에 대해 실습한다. 이를 위해 이미지제작을 위한 소프트웨어들을 이해하고 활용방법을 익혀 시각디자인에 필요한 다양한 이미지 창작의 기초를 확립한다. 또한 이미지창작을 위한 아이디어, 다양한 미디어에 적용되는 이미지제작 경험을 통해 시각디자인의 기본 능력을 기른다.

VID2012 일러스트레이션

일러스트레이션 제작을 위한 기본적인 다양한 재료와 기법을 익히고 그것을 창작하는 능력을 기른다. 아이디어스케치, 원화 및 채색을 통해 디자인 목적에 맞는 독창적인 일러스트레이션의 창작을 훈련한다. 또한 세상을 바라보는 개인의 관점으로 주제에 맞고 스타일이 있으며 다양한 미디어 적용될 수 있는 일러스트레이션 시각화로 효과적인 커뮤니케이션에 기여할 수 있는 방법을 탐구한다.

VID2011 디자인사

산업혁명이후의 디자인 성립과 디자인 사조의 변천에 대해 강의하며, 디자인 사조의 문화적 배경과 디자이너와 작품에 대해 학습한다. 기술과 다른 여러 가지 사회적 요인에 의해 영향을 받았던 디자인의 역사를 시대별로 분석하며 특히 각 시대의 디자인 이론가들의 사상과 디자이너와 그들의 작품에 대해 분석한다.

VID2006 시각디자인1

시각 정보에 대한 개념적 이해와 제작을 통해 어떻게 시각정보를 조직하고 형상화시키며 메시지를 시각적으로 전달할 것인가에 대한 문제해결 방법을 배운다. 시각 커뮤니케이션과 시스템화의 과정을 중심으로 보다 창의적이고 시각적인 이미지 표현능력을 기른다. 보다 실질적 디자인을 위한 프로젝트의 다양한 아이디어 구상과 실험적 발상을 표현할 수 있는 것을 목표로 한다.

VID2010 콘텐츠디자인개론

디지털미디어의 비약적인 발전과 더불어 디지털 콘텐츠의 중요성은 높아지고 있으며 그 산업 또한 기존의 전통적 유망산업 못지않게 커지고 있다. 따라서 시각디자인 전공과 연관되어있고 미래의 중요한 산업인 디지털 콘텐츠의 이해는 필수적이다. 본 과목은 디지털 콘텐츠 산업과 기술 및 제작, 디자인적 접근 등에 대해 탐구해 보고 디지털 콘텐츠의 미래도 조망해본다. 또한 이를 바탕으로 창의적인 콘텐츠 기획 및 프로토타입 디자인을 진행해 봄으로써 그래픽디자인으로서 디지털콘텐츠 제작을 위한 기본 소양을 갖추는데 목적이 있다.

VID3031 모션그래픽스

그래픽 요소에 시간과 공간, 움직임과 사운드의 기본적인 적용에 대한 디자인방법을 다루는 것으로 심미적 조형성, 정보전달 기능성, 실험적 작품성 실현을 위한 실기를 진행한다. 모션 그래픽스의 이론과 방법, 소프트웨어 활용법, 다양한 형태의 작품 제작을 통해 정보 및 커뮤니케이션 디자인 영역을 확장하고 영상문법의 학습과 영상디자인의 기초를 배우는 과목이다.

VID3025 패키지디자인

현대 산업사회에서 상품의 제조, 유통, 소비의 전 과정에서 패키지의 역할과 중요성에 대해 학습한다. 그래픽 디자인을 토대로 패키지 디자인의 개발 방법을 배우며, 기존 제품의 포장방법과 차별화하는 창의적 패키지디자인을 하는데 중점을 둔다. 또한 온라인 쇼핑몰에서의 패키지 디자인의 전시이용 현황과 온라인 소비자 감성 및 수용 태도를 파악하여 새로운 디지털 시대에 적합한 포장 디자인의 개선 방향에 대해 탐구해 본다.

VID3001 시각디자인2

주어진 주제에 대한 사전 조사, 분석을 통하여 시각적 문제의 해결을 발상과 전개, 체계적인 접근방법을 습득하고, 효과적인 표현 기법, 응용과 미디어 적용을 통하여 시각정보 전달의 올바른 방향 설정과 표현능력을 배양한다.

VID3020 그래픽디자인1

인간의 의사소통과 정보전달은 오감(五感)을 통해 이루어지며 그 과정에서 공통적으로 중요하게 작용하는 것이 감성적 요소이다. 그래픽디자인에서는 주로 시각적 감각을 위한 정보 메시지를 창작하는 것으로 감성적 요소의 표현이 중요하다. 본 수업에서는 상징과 조형성에 바탕을 둔 형태를 창작할 때 감성적 요소를 적용할 수 있는 방법을 찾아보며, 그것들이 어떻게 시각적으로 표현되고 발전될 수 있는지 훈련한다. 이를 위해 디자인 사조에 바탕을 둔 스타일의 표현과 표현된 상징형태를 실제 적용하는 학습을 함으로서 그래픽 디자인의 문제해결 능력을 기른다.

VID3021 커뮤니케이션디자인1

커뮤니케이션을 위한 실질적 디자인 훈련에 중점을 두고 프로젝트를 진행한다. 각각의 그룹을 클라이언트(Client의뢰자)와 디자이너(수주자)로 구분하여 클라이언트에게 수주 받은 디자인 프로젝트를 디자이너그룹은 진행하되 양 그룹간에 효율적인 커뮤니케이션을 통해 양쪽이 모두 만족하는 최상의 디자인 결과물 제작에 목표를 둔다.

VID3004 멀티미디어디자인

텍스트, 이미지, 사운드, 동영상, 애니메이션의 특성을 이해하고 이의 창작을 위한 기본방법 및 소프트웨어 활용법을 배운다. 또한 정보전달의 효율성과 엔터테인먼트 콘텐츠를 위한 멀티미디어 요소의 적용방법에 대해 탐구하여 디지털 미디어기반의 콘텐츠제작을 위한 기획, 디자인, 기술을 학습한다. 더불어 사용성 있고 창의적인 인터페이스디자인, 네비게이션, 신기술의 탐구

와 적용으로 목적에 맞는 독창적인 디자인능력을 기른다.

VID2014 영상디자인

디지털 미디어기반의 영상제작을 위한 소프트웨어의 학습과 영상 문법을 이해하는데 목적이 있다. 이를 위한 그래픽 이미지, 동영상, 모션 타이포그래피, 움직임, 사운드의 적용, 시간과 공간의 구성에 대한 디자인을 훈련하며, 스토리텔링과 시나리오, 시퀀스의 구성, 콘티작성에 대한 이론 및 실습을 진행한다. 정보 전달과 엔터테인먼트 콘텐츠를 위한 영상 디자인의 기획과 제작 프로세스를 경험한다.

VID3030 콘텐츠디자인

디지털과 영상, 모바일 매체 중심의 정보, e-learning, 전자출판, 캐릭터, 애니메이션, 만화, 게임, 영화 등의 콘텐츠 디자인에 대한 원리와 방법을 학습하고 실습한다. 산업 수요에 기반하는 콘텐츠의 기획과 디자인 제작을 진행하며, 특히 사용자를 위한 감성적 콘텐츠의 개발, 인터페이스와 인터랙션 등 디자인영역에서 다룰 수 있는 부분에 대해 창의적으로 접근하고 콘텐츠를 창작할 수 있는 능력을 기른다. 또한 다양한 분야의 실험적 콘텐츠 개발시도와 디자인을 통해 비즈니스로 연결될 수 있는 방안도 탐색해 본다.

VID3022 시각디자인실무기초

체계적이고 개념적인 접근을 통해 다양한 디자인 프로젝트를 해결하는 능력을 배양한다. 디자인 분석방법을 검토하고, 의사전달에 있어서의 문제점들을 체계화한다. 진행하는 프로젝트들은 시각디자인의 모든 요소들과 컨셉을 망라하며, 디자인 해결에 있어서 독특하고도 창조적인 방법을 개발한다.

VID3023 그래픽디자인응용

정보에 대한 이해와 해석, 이를 시각화하는 정보디자인에 대해 배우고 실습한다. 데이터와 정보의 개념구분, 정보디자인의 영역과 역할, 정보시각화의 역사 등을 배움으로써 정보디자인의 개념을 정립한다. 정보의 구조화, 정보의 시각화개념 및 사례를 파악하고 이를 이해하여 정보의 논리적 구성과 디자인 제작을 진행한다. 또한 디지털 환경에서 디자이너로서 정보디자인에 대한 문제의식을 함양하고, 앞으로 전개될 정보미디어의 진화에 맞추어 정보를 다루는 능력과 식견을 갖춘다. 필요에 따라 정보디자인관련 산학협력 프로젝트를 진행한다.

VID3011 인터랙티브디자인

디지털 환경과 사용자에게 적합한 상호 대화형 디자인의 시각화와 사용자 참여의 콘텐츠 디자인 능력을 기른다. 인터랙션의 개념을 학습하고, 프로그램을 활용한 인터랙티브 콘텐츠를 기획, 디자인 한다. 웹에서 인터랙션을 구현할 수 있는 실제적 방법으로서 인터랙티브를 구현할 수 있는 소프트웨어와 스크립트 작성에 대해 학습한다. 인터랙티브 이론, 지식, 기술을 바탕으로 정보와 엔터테인먼트 콘텐츠 등, 창의적인 인터랙티브 프로젝트를 진행한다.

VID3008 커뮤니케이션디자인응용

그래픽 디자인의 근본적인 역할은 커뮤니케이션이며, 커뮤니케이션은 형태와 내용의 효과적인 결합을 통하여 이루어진다. 커뮤니케이션 사례탐구와 작품제작(포스터)을 통해 형태와 내용의 효과적인 결합관계를 알아보고 참고문헌을 통해 현대의 시각디자인의 실체와 정체성에 대해 탐구한다.

VID3029 문화콘텐츠디자인

디지털미디어에 대한 이해와 문화산업과의 연관성을 고려하는 콘텐츠개발 디자인을 진행한다. 문화와 엔터테인먼트 산업을 파악하고 이를 위한 창의적이고 설득력 있는 문화 콘텐츠 기획과 제작방법을 통해 디자인 기반의 문화상품 개발을 시도한다. 역사와 전통, 시대와 국제성을 수용하는 창의적 문화콘텐츠 소재를 발굴을 시도하고 이를 위한 프로젝트사례분석, 기획 프리젠테이션, 시나리오, 시각화와 매체구현 등의 과정을 통해 시각디자인 기반의 문화산업을 창출할 수 있는 능력을 개발한다.

VID4003 시각디자인실무응용

시각정보디자인의 문제해결에 있어 제반 요소들을 개발하고, 분석하며, 실습한다. 보다 실무적인 프로젝트의 진행을 통해 관심분야에 대한 심도 있는 디자인 연구와 해결 방법을 모색한다. 필요에 따라서는 산학연계 프로그램을 진행하기도 한다.

VID4008 그래픽디자인실무

본 과목은 실무적이고 실험적인 그래픽디자인 전반에 걸친 프로젝트를 진행한다. 국내와 해외의 그래픽, 광고, 미디어 디자인 작품을 분석적으로 관찰하고, 아이디어 발상, 표현 방법 등, 효과적인 시각정보전달 디자인이란 무엇인가를 프로젝트를 통해 단계적으로 진행한다. 이를 위해 발상, 아이디어 스케치, 리뷰, 시안제작, 프리젠테이션, 인쇄 및 미디어를 통한 게재 등, 일련의 프로세스를 실무 현장과 같이 진행한다.

VID3027 졸업작품 워크샵

졸업작품 심사와 전시를 위해 그것의 구상 및 제작의 과정을 진행한다. 다양한 분야별 작품 사례 연구 및 토론을 통해 작품 목표에 대해 이해하고 효율적인 진행 방법을 모색한다. 작품 전에 출품할 작품의 구성, 제작, 리뷰와 평가, 수정작업을 통해 완성도 있는 졸업 작품을 창작하는데 주력한다.

VID4005 영상콘텐츠디자인

영상제작을 위한 문법과 지식, 기술을 학습하고 이를 응용하여 광고와 홍보, 다큐멘터리, 엔터테인먼트 등을 위한 영상 콘텐츠 프로젝트를 진행한다. 이를 위한 영상촬영, 편집기술, 하드웨어와 소프트웨어를 배운다. 프로젝트의 기획, 시나리오, 콘티, 촬영 및 편집 등의 전반적인 프로세스를 통해 목적에 맞는 영상 콘텐츠 제작을 진행한다.

VID3018 실무사례연구

실제 실무분야에서의 디자인 성공사례를 중점적으로 토론하고, 디자인 기획에서 최종 완성단계에 이르기까지 여러 요인들과 변수들을 짚어봄으로써 문제의식과 판단, 토론능력을 육성하고, 디자인뿐만 아니라 마케팅 요소들도 살펴봄으로써 아트디렉터로서의 종합적인 능력을 갖추 수 있도록 한다.

VID3019 전공세미나

시각디자인에 대한 전반적 오리엔테이션 및 크리에이티브 아이디어 발상법에 대한 사례연구 분석, 디자인 현장에 부응하는 시각 표현법, 산업에서 활용할 수 있는 전공 실무에 대한 리뷰, 문화산업과 디자인, 디자인의 역영과 역할 등을 세미나 진행하여 전문 디자이너로 자질을 갖추는 것이 목적이다.

VID4001 포트폴리오웍샵

전공과정에서 제작한 작품들을 종합, 정리하여 포트폴리오로 제작하고 점검하는 과정을 진행한다. 국내 및 외국디자인대학 학생 작품 및 포트폴리오에 대해 분석하고 디자인현장에서 요구되는 포토폴리오성격과 품질에 대해 파악한다. 포트폴리오 구성을 위한 컨셉트, 주제, 아이디어, 디자인 전개를 위한 전략, 디자인제작의 전 과정을 심도 있게 체크하여 경쟁력 있는 포트폴리오를 제작하는 것이 목표이다.

VID3028 졸업프로젝트

졸업작품 전시를 위한 작품 주제의 전개와 제작의 완성도를 높이는데 주력한다. 전시를 위한 공동 및 개인 제작물의 리뷰와 심사, 작품집, 전시디자인 등에 관한 전반적인 진행을 한다. 이를 통해 시각디자인의 전문성과 실력향상의 계기를 마련하며 전문 디자이너로서 역량을 갖추어 사회진출을 준비한다.

VID3018 디자인실무워크샵

디자인 실무 현장에서 발생하는 다양한 이슈에 대해 사례를 중심으로 학습한다. 이를 통해 디자인 실무에 대한 간접경험 및 이해를 증진하는데 목적이 있다. 디자인 프로세스, 디자인 비즈니스, 디자인과 산업, 디자인과 인접분야, 디자이너의 능력과 역할, 현장실무경험 등을 산업적, 사회적, 문화적, 기술적 관점에서 모색해 본다.

정 경 대 학

대학 소개

정경대학은 사회과학의 대표적 학문분야인 경제학, 행정학, 국제관계학, 경영학, 경영정보학, 법학 등의 6개 전공 그리고 국제통상학과 벤처창업의 2가지 연계전공으로 구성되어 있다.

정경대학은 1985년에 경제학과 경영학과, 행정학과, 법학과 등의 전통적이고 기본적인 학문분야를 중심으로 설립되었으며, 1990년대에는 21세기를 향한 정보화, 국제화 지방화의 시대적 조류에 맞추어 경영정보학과 국제관계학과의 신설되었다. 1996년 정부에서는 교육개혁정책으로 계열제/학부제를 실시하였으며 이에 따라 정경대학에서는 2000년에 연계전공으로서 국제통상학전공과 벤처창업학전공을 신설하여 전공 외에 한 가지 이상의 연계전공을 이수할 수 있게 되었다. 2007년에 산학협력프로그램의 일환으로 산업교육학부를 신설하여 Hynix(주)와 협력하여 하이텍 산업현장에 맞춤형 교육서비스를 제공하기 시작하였다. 정경대학에서 국가, 사회, 기업의 리더로서 갖추어야 할 이론과 실제의 실용적 통합을 통해 문제해결 능력을 향상시켜 21세기 핵심 인재를 양성하고 있으며 각종 국가시험 준비생을 위하여 청운재, 국자감, 정현제를 운영하고 있다.

정경대학은 37명의 전임교수와 5명의 겸임교수, 3명의 초빙교수가 열성적으로 교육하고, 창의적으로 연구하고 있으며 대학부설 연구기관으로서 지역발전연구소가 있다.

학부 소개

사회과학부

사회과학부는 경제학전공, 행정학전공, 법학전공, 그리고 국제관계학전공으로 구성되어 있다. 사회과학부는 학생들에게 인간의 사회적 행위와 주요 사회현상에 대한 기본적 이해와 함께 여러 가지 범주의 정치, 경제, 행정, 법률 및 국제적 문제들을 해결하는데 필요한 지식과 기술을 습득할 수 있는 교육과정을 제공한다. 사회과학부는 또한 학생들이 사회생활에서 직면하게 되는, 다양하고도 복잡한 규범적 문제들에 대한 가치판단 능력을 기를 수 있는 교육 프로그램을 제공한다.

경영학부

경영학부는 경영학전공, 경영정보학전공으로 구성되어 있다. 경영학전공에서는 세계화 시대를 이끌어 갈수 있는 능력과 자질을 기르며, 미래의 전문경영자로서 경영현상을 이해하고 문제해결을 하기 위한 능력을 키우고, 조직의 리더로서 필요한 의사소통 능력과 리더십을 키우며, 사회적 책임을 수행하고 윤리의식을 갖춘 미래의 경영자 양성을 목표로 외국어 교육과 컴퓨터 관련 교육을 대폭 강화하고 있다. 또한 전공수업을 통하여 팀플레이에 의한 문제해결 능력과 커뮤니케이션 능력을 향상시키고, 사례연구를 통하여 종합적이고 창의적인 사고를 배양하고 있다. 경영정보학전공에서는 정보기술 및 인터넷에 대한 폭넓은 이해와 고찰을 바탕으로 조직의 효율성과 효과성을 제고하기 위한 분석 및 통합 능력을 길러주며, 급변하는 비즈니스 환경에서 능동적으로 대처할 수 있도록 현대 경영조직의 핵심인 정보기술과 정보자원의 창의적인 활용 능력 배양을 목표로 문제 해결을 위한 도구로 사용할 수 있는 PC 활용능력, 웹 프로그래밍 등의 도구 과목군과 주어진 문제를 체계적으로 수행할 수 있도록 해주는 정보시스템 계획, 시스템 분석 및 설계 등의 방법론 과목군, 다양한 형태의 프로젝트를 진행할 수 있도록 해주는 전자상거래, 의사결정지원, 전략정보 등의 응용 과목군을 통하여 다양한 정보시스템 프로젝트를 효과적인 방법론을 선택하고 효율적인 문제해결 기법을 적용하여 창의적인 솔루션을 제공할 수 있는 인재를 양성하고 있다.

산업교육학부

3학년 편입과정으로 컴퓨터공학(반도체), 경영학, 국제관계학(중국지역) 등 3개 전공을 개설 정규 교육과정에 준하여 편성하되 전문성과 수요자중심의 맞춤형 교육이 이루어질 수 있도록 교육내용을 편성하였다.

1. 사회과학부 교과과정

● 경제학전공 ●

학기	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
매학기	계기	ECN1001	경제학입문	3	3		INTRODUCTION TO MICROECONOMICS	1000
계절	계기	ECN1002	경제원론(1)	3	3		PRINCIPLES OF ECONOMICS(1)	1000
매학기	전탐	ECN1003	국민경제의이해	3	3		INTRODUCTION TO MACROECONOMICS	1000
계절	계기	ECN1004	경제원론(2)	3	3		PRINCIPLES OF ECONOMICS(2)	1000
2학기	계기	ECN1005	경제현안분석	3	3		ANALYSIS OF CURRENT ECONOMIC ISSUES	1000
1학기	계기	ECN1006	계량분석	3	3		STUDY ON ECONOMIC STATISTICS	1000
1학기	전필	ECN2001	미시경제학	3	3		MICROECONOMICS	2000
2학기	전선	ECN2009	응용미시경제학	3	3		INTERMEDIATE APPLIED MICROECONOMICS	2000
1학기	전필	ECN2002	거시경제학	3	3		MACROECONOMICS	2000
2학기	전선	ECN2003	응용거시경제학	3	3		INTERMEDIATE APPLIED MACROECONOMICS	2000
2학기	전선	ECN2004	수리경제학	3	3		MATHEMATICAL ECONOMICS	2000
1학기	전필	ECN2005	통계학	3	3		STATISTICS	2000
1학기	전선	ECN2006	경제사개설	3	3		INTRODUCTION TO ECONOMIC HISTORY	2000
2학기	전선	ECN2007	경제윤리	3	3		ECONOMIC ETHICS	2000
1학기	전선	ECN2008	인물로본경제학	3	3		HISTORY OF ECONOMIC DOCTRINE	2000
2학기	전선	ECN3001	게임이론	3	3		GAME THEORY	3000
1학기	전선	ECN3002	산업조직론	3	3		INDUSTRIAL ORGANIZATION	3000
2학기	전선	ECN3003	산업사례연구	3	3		Industry Case Studies	3000
1학기	전선	ECN3004	기술혁신과경제	3	3		ECONOMICS OF TECH. INNOVATION	3000
2학기	전선	ECN3005	기업규제와경쟁정책	3	3		ECONOMICS OF REGULATION	3000
1학기	전선	ECN3006	경제발전론	3	3		ECONOMIC DEVELOPMENT	3000
1학기	전선	ECN3007	경제정책	3	3		ECONOMIC POLICY	3000
1학기	전선	ECN3008	제도경제이론	3	3		INSTITUTIONAL ECONOMICS	3000
1학기	전선	ECN3009	국제경제학	3	3		INTERNATIONAL ECONOMICS	3000
2학기	전선	ECN3010	국제금융론	3	3		INTERNATIONAL FINANCE	3000
2학기	전선	ECN3011	국제통상관계학	3	3		INTERNATIONAL TRADE RELATIONS	3000
1학기	전선	ECN3012	국제통상연습	3	3		Practice in International Commerce	3000
2학기	전선	ECN3013	공기업경제학	3	3		ECONOMICS OF NONPROFIT ORGANIZATION	3000
1학기	전선	ECN3014	공공경제학	3	3		PUBLIC ECONOMICS	3000
2학기	전선	ECN3015	공공경제정책	3	3		PUBLIC FINANCE	3000
1학기	전선	ECN3016	노동경제학	3	3		LABOR ECONOMICS	3000
2학기	전선	ECN3017	노사관계론	3	3		INDUSTRIAL RELATION	3000
2학기	전선	ECN3018	지역경제론	3	3		REGIONAL ECONOMICS	3000
1학기	전선	ECN3019	지리정보와공간경제	3	1	2	GIS & Spatial Economics	3000
1학기	전선	ECN3020	금융과경제	3	3		MONETARY ECONOMICS	3000
2학기	전선	ECN3021	금융경제정책	3	3		MONETARY ECONOMIC POLICY	3000
2학기	전선	ECN3022	금융경제실습	3	3		Real Issues of Moneraty Economcs	3000

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
1학기	전선	ECN3023	정보경제학	3	3		ECONOMICS OF INFORMATION	3000
2학기	전선	ECN3024	법과경제	3	3		LAW & ECONOMICS	3000
1학기	전선	ECN3025	교육과경제	3	3		ECONOMICS OF EDUCATION	3000
2학기	전선	ECN3026	한국경제론	3	3		KOREAN ECONOMY	3000
2학기	전선	ECN3027	현대경제특수이론	3	3		CONTEMPORARY ECONOMIC THEORY	3000
1학기	전선	ECN3028	환경과경제	3	3		ENVIRONMENT & THE ECONOMY	3000
2학기	전선	ECN3029	복지경제학	3	3		WELFARE ECONOMICS	3000
1학기	전선	ECN3030	자원경제학	3	3		RESOURCE ECONOMICS	3000
2학기	전선	ECN3031	경제학세미나	3	3		ECONOMICS SEMINAR	3000
1학기	전선	ECN3032	원서강독	3	3		READINGS IN ECONOMICS	3000
2학기	교직	ECN3033	일반사회	3	3		GENERAL SOCIAL SCIENCE	3000
1학기	교직	ECN3034	공동사회	3	3		CORE SOCIAL SCIENCE	3000
1학기	교직	ECN3035	역사	3	3		HISTORY	3000
2학기	교직	ECN3036	지리	3	3		GEOGRAPHY	3000
2학기	전선	ECN3037	지식경제학	3	3		KNOWLEDGE ECONOMICS	3000
	전선	ECN3038	시장경제의원리	3	3		PRINCIPLES OF MARKET ECONOMY	3000
1학기	전선	ECN3039	동아시아경제성장론	3	3		EAST ASIAN ECONOMIC GROWTH	3000
	전선	ECN3040	해외산업조사연구	3	3	1	RESEARCH ON FOREIGN INDUSTRIES	3000
2학기	전선	ECN4001	중급수리경제학	3	3		INTERMEDIATE MATHEMATICAL ECONOMICS	4000
1학기	전선	ECN4002	계량경제학	3	3	1	ECONOMETRICS	4000
2학기	전선	ECN4003	계량경제학실습	3	3	1	ECONOMETRICS APPLIED TO REAL ISSUES	4000
2학기	전선	ECN4004	재무경제학	3	3		FINANCIAL ECONOMICS	4000
1학기	전선	ECN4006	금융공학의이해	3	3		INTRODUCTION TO FINANCIAL ENGINEERING	4000
	전선	ECN4007	한국의산업조직	3	3		INDUSTRIAL ORGANIZATION IN KOREAN ECONOMY	4000
	전선	ECN4008	아시아금융론	3	3		MONEY AND BANKING IN ASIA	4000

ECN1001 경제학입문(INTRODUCTION TO MICROECONOMICS)

경제학의 기초이론 중 미시경제학 분야와 관련된 개념들을 익히고 현실세계에 어떻게 적용되는가를 학습한다.

ECN1003 국민경제의 이해(INTRODUCTION TO MACROECONOMICS)

경제학의 기초이론 중 거시경제학 분야와 관련된 개념들을 익히고 현실세계에 어떻게 적용되는가를 학습한다.

ECN1005 경제현안분석(ANALYSIS OF CURRENT ECONOMIC ISSUES)

시의성 있는 경제현안문제들에 대해 문제의 핵심을 이해하고 다양한 의견들을 평가하고 분석하는 능력을 함양한다.

ECN1006 계량분석(STUDY ON ECONOMIC STATISTICS)

각종 경제통계의 작성과정과 통계수치가 의미하는 경제적 시사점에 대해 논의한다.

ECN2001 미시경제학(MICROECONOMICS)

소비자이론, 생산 이론, 시장이론 및 요소시장이론 등을 통해 각 시장에서 의사결정이 어떻게 이루어지는가를 경제모형을 통해 학습한다.

ECN2002 거시경제학(MACROECONOMICS)

거시집계변수인 국민소득의 결정이론을 기본으로 하여 요소시장, 상품시장, 화폐시장을 개별적으로 검토하고, 이들에 대한 각 학파의 시각을 거시경제모형을 통해 분석한다.

ECN2003 응용거시경제학(INTERMEDIATE APPLIED MACROECONOMICS)

현대거시경제이론을 주도하는 각 학파의 논의를 정리하고 이들의 미시적 분석방법에 대해 논의하며 거시경제와 관련된 정부정책을 토론을 통해 학습한다.

ECN2004 수리경제학(MATHEMATICAL ECONOMICS)

미시 및 거시경제이론을 비교정태분석법을 이용하여 설명하고, 비교정태분석 결과와 동태안정 조건과의 관계를 분석한다. 여러 가지 응용문제를 취급한다.

ECN2005 통계학(STATISTICS)

각종 확률분포, 추정과 검정이론 및 기초적인 선형회귀분석을 다룬다. 통계학은 계량경제학의 기초로서 부과된다.

ECN2006 경제사 개설(INTRODUCTION TO ECONOMIC HISTORY)

역사를 경제적인 관점에서 조명하여 현대에 이르기까지 경제제도, 경제체제 및 경제생활 양식의 변천에 대한 이해를 도모한다.

ECN2007 경제윤리(ECONOMIC ETHICS)

경제학의 분석범위 중에서 규범경제학과 관련하여 도덕적, 윤리적인 관행, 습관, 행위 등이 경제현상에 어떻게 나타나며, 이를 경제원리에 어떻게 적용할 수 있는가를 경제사상사들의 생각을 통해 배우게 된다.

ECN2008 인물로 본 경제학(HISTORY OF ECONOMIC DOCTRINES)

경제발전 단계에 있어서 각 시대적 배경을 기반으로 한 경제사상과 경제이론의 발전이 주도적 경제학자를 통하여 어떠한 학문적 체계와 학설, 학파로 발전해 왔는가를 논의하고 오늘날 한국의 경제 발전에 어떻게 응용할 수 있는가를 검토한다.

ECN2009 응용미시경제학(INTERMEDIATE APPLIED MICROECONOMICS)

일반균형이론과 후생경제학, 시장실패와 공공재, 게임이론 및 정보경제학 등 현대 경제이론의 주요 흐름을 개괄한 후 이러한 이론들이 어떻게 현실에서 적용되는가를 논의한다.

ECN3001 게임이론(GAME THEORY)

상대방의 행위에 따라 최적의사결정이 달라지는 소위 전략적 상황 하에서의 개별경제주체의 의사결정을 다루고 이들이 총합되었을 때의 균형과 경제적 효율에 관해 논의하며 이러한 분석틀이 응용될 수 있는 각종 사례들을 정리한다.

ECN3002 산업조직론(INDUSTRIAL ORGANIZATION)

미시경제이론을 응용하여 시장의 형태를 현실적으로 분류, 분석하고 불완전 경쟁시장에서의 기업 전략과 정부규제에 따른 경제적 효율성을 분석한다.

ECN3003 산업사례연구(CASE STUDIES OF INDUSTRIES)

산업에 대한 구체적인 분석방법론에 대한 교육을 통하여, 산업에서의 life-cycle을 분석하여 산업에 대한 예측능력을 배양하는 것을 교육목표로 한다.

ECN3004 기술혁신과 경제(ECONOMICS OF TECHNOLOGY INNOVATION)

경제발전과정 중에서 기술혁신이 경제성장에 미친 영향을 보고, 기술개발 및 연구개발 투자 등을 유발하는 요인을 분석하며, 이를 촉진시키기 위한 방법을 모색한다.

ECN3005 기업규제와경쟁정책(ECONOMICS OF REGULATION)

불완전경쟁시장에서 개별기업들의 전략적 행동의 결과로 시장전체에 어떠한 후생적 결과가 나타나는지를 분석하며 경제 전체의 순후생을 증대시키기 위해 정부가 어떻게 개입해야 하는가를 논의한다.

ECN3006 경제발전론(ECONOMIC DEVELOPMENT)

경제발전의 주요한 요인들을 살펴본 후 구조적인 변화, 소득분배와 형평의 문제, 산업부문별 성장전략, 자립경제의 구축 등을 광범위하게 다룬다.

ECN3007 경제정책(ECONOMIC POLICY)

주어진 정치제도와 관행 하에서 사회의 후생을 증진시키는 경제정책의 이론과 방법론을 다룬다. 특히 민주주의적 정치제도 내에서 사회적 합의에 부합하는 경제정책을 수립하는데 관련된 의사결정 과정과 정책 조안가로서의 경제학연구자들이 담당해야 할 역할을 연구한다.

ECN3008 제도경제이론(INSTITUTIONAL ECONOMICS)

경제분석의 암묵적 가정으로 주어진 경제체제, 제도, 관행 등이 내생적으로 어떻게 결정되는가를 연구하고 구체적인 제도 형성의 사례들을 검토한다.

ECN3009 국제경제학(INTERNATIONAL ECONOMICS)

미시경제학의 기초를 통해 국민경제가 개방되었을 때 나타나는 경제문제들을 분석한다. 특히 비교우위의 결정 이론, 관세 및 무역정책의 주요효과, 경제 통합이론 등을 고찰하며 국제무역

과 경제 발전의 관계 등을 설명한다.

ECN3010 국제금융론(INTERNATIONAL FINANCE)

국제수지계정의 분석, 외환개념의 정립을 기초로 하여 국제금융시장의 동태와 기구, 국제금융 질서와 제도, 다국적 기업, 외환제도 등을 다룬다.

ECN3012 국제통상연습(REAL ISSUES OF INTERNATIONAL TRADE)

국제통상 실무와 관련된 현장지식과 분석도구들을 한 데 모아 종합적으로 활용하는 교육과 훈련을 목적으로 한다. 특히 국제통상 분석에 필요한 컴퓨터 프로그램과 국제통상 관련 실무를 익히는데 초점을 둔다.

ECN3013 공기업경제학(ECONOMICS OF NONPROFIT ORGANIZATION)

공공경제학의 분야 중 정부에서 출자 또는 운영하는 공기업을 분석하는 분야로 공기업에서의 가격책정의 문제, 비용-편익과 관계된 분석능력 등을 배운다

ECN3014 공공경제학(PUBLIC FINANCE)

정부부문에 대해 경제분석을 응용하는 분야로 재정의 세입, 세출과 관련된 각종 경제적 이슈들을 다루게 된다.

ECN3015 공공경제정책(PUBLIC FINANCE)

조세, 재정지출, 사회보장, 지방재정 등 공공경제학의 중요문제에 대한 정책이슈들을 논의하고 체계적으로 다른 나라들의 경험과 비교 평가한다.

ECN3016 노동경제학(LABOR ECONOMICS)

변모하는 산업사회에서의 노동문제를 경제적으로 고찰한다. 특히 임금결정이론, 노동시장이론 등을 통해 노동과 고용측면에서의 경제문제를 다룬다.

ECN3017 노사관계론(INDUSTRIAL RELATION)

노동시장과 관련된 경제이론 중 노사관계, 노사협약, 노동조합 등을 중심으로 경제원칙에 적용하여 학습한다.

ECN3018 지역경제론(REGIONAL ECONOMICS)

지역간의 자원배분문제, 즉 산업입지와 교통의 문제를 다루고, 도시화에 따른 도시의 제 문제인 주택환경, 토지의 사용 등에 관하여 분석한다.

ECN3020 금융과경제(MONETARY ECONOMICS)

화폐와 금융자산이 실물과 어떤 관계를 맺고 있는가를 이해하기 위하여 미시적으로는 가계, 기업, 금융기관, 중앙은행의 금융형태를, 거시적으로는 화폐시장과 금융시장의 작동원리를 분석한다.

ECN3021 금융경제정책(MONETARY ECONOMIC POLICY)

화폐와 금융자산이 실물과 어떠한 관계를 맺고 있는가를 이해하기 위하여 미시적으로는 가계, 기업, 금융기관, 중앙은행의 금융형태를, 거시적으로는 화폐와 금융시장의 원리를 분석한다.

ECN3022 금융경제실습(REAL ISSUES OF FINANCE)

금융경제학에서 이론적으로 접근했던 문제들을 실제로 증권시장, 보험시장, 금융시장 등에서 어떻게 적용되고 있는가를 각 시장의 전문가들로부터 직접강의를 수강한다.

ECN3023 정보경제학(ECONOMICS OF INFORMATION)

현실경제에 존재하는 비대칭정보가 개인의 선택에 미치는 영향을 분석하고 불확실한 상황 하에서 합리적인 선택을 하기 위한 분석 능력을 배양한다.

ECN3024 법과경제(LAW & ECONOMICS)

재산권과 관련된 각종 법적 문제, 경제범죄 등 경제활동과 관련된 법의 문제와 연관하여 경제이론이 어떻게 적용될 수 있을 것인가를 배운다.

ECN3025 교육과경제(ECONOMICS OF EDUCATION)

인적자본에 대한 투자로서 교육과 관련한 경제문제를 이론적으로 검토하고 한국적 상황에서 교육문제를 경제적으로 어떻게 분석할 것인지를 학습한다.

ECN3026 한국경제론(KOREAN ECONOMY)

한국경제의 성장발전과정을 이론적, 경험적으로 탐구하고 한국경제의 당면문제를 경제사, 경제이론, 경제정책론에 비추어 분석하고 대안을 찾는다.

ECN3027 현대경제특수이론(CONTEMPORARY ECONOMIC THEORY)

현실적 설명력을 높이려는 경제학자들의 노력을 통해 이루어지고 있는 경제학의 최근 이론적 발전을 개략적으로 소개한다.

ECN3028 환경과 경제(ENVIRONMENT & ECONOMICS)

자원경제학의 분야 중에서 특히 환경과 관련된 경제문제를 중점적으로 다루며, 환경오염의 외부효과, 환경영향평가와 비용편익분석, 최대지불의사측정, 비시장가치평가법 등을 공부한다.

ECN3029 복지 경제학(WELFARE ECONOMICS)

경제적인 현상 또는 정책을 평가하거나 여러 경제적인 상태를 비교 평가하는 기법을 가르치는 것을 주목적으로 한다. 주요한 내용으로는 파레토기준, 보사의 원리, 사회 후생 함수의 이론 및 그 적용 방법에 대해 논의한다.

ECN3030 자원경제학(RESOURCE ECONOMICS)

자연자원과 환경을 효율적으로 이용하기 위한 경제학적 분석과 에너지 정책, 환경정책, 환경과 경제발전의 조화문제 등을 다룬다.

ECN3031 경제학세미나(ECONOMIC SEMINAR)

현실경제문제들에 대하여 토론, 발표 등을 통해 새로운 이론들에 접근해 나가는 능력을 키운다.

ECN3032 원서 강독(READINGS IN ECONOMICS)

경제학 고전 및 시사적 외국문헌을 경제이론과 관련하여 학습한다.

ECN3037 지식경제학(KNOWLEDGE ECONOMICS)

지식의 축적, 전파와 창조가 경제성장과 발전에 미치는 영향들에 관하여 학습하고, 경제력의 이동 및 혁신과정을 이해한다.

ECN3038 시장경제의원리(PRINCIPLES OF MARKET ECONOMY)

시장경제의 원리를 이해하고, 시장의 성과를 증진시키기 위한 각 경제주체들의 역할과 시장시스템에 관하여 학습한다.

ECN3039 동아시아경제성장론(EAST ASIAN ECONOMIC GROWTH)

20세기 동아시아 경제가 급속하게 성장하게 된 배경과 이론에 관하여 학습한다. 특히 우리나라의 경제성장과정에서 경제개발정책 등 동아시아 경제성장의 특수성을 연구한다.

ECN3040 해외산업조사연구(RESEARCH ON FOREIGN INDUSTRIES)

국제화시대에서 국제무역의 구조에 대하여 연구하기 위하여 해외산업을 답사하고 조사한다. 특히 교육목표를 달성하기 위해서 현지답사 및 사례연구와 발표 등을 실시한다.

ECN4001 중급수리경제학(INTERMEDIATE MATHEMATICAL ECONOMICS)

수리경제학의 심화과정으로 실수해석 확률변수미적 등 금융이론에 활용되는 수학적 기초를 제공한다.

ECN4002 계량경제학(ECONOMETRICS)

근대통계학과 경제수학을 병용하여 이론 경제학을 통해 얻은 주요 명제에 대한 실증적인 분석 방법을 공부한다. 회귀분석의 기초이론을 다루고 실증적으로 분석할 수 있도록 통계프로그램을 중심으로 실제 응용 방법을 논의한다.

ECN4003 계량경제학실습(ECONOMETRICS APPLIED TO REAL ISSUES)

계량경제학에서 배운 기초적인 회귀분석능력을 기반으로 오차구조가 전통적인 가정을 벗어날 때 어떠한 계량모형을 사용해야 하는지를 토의하고 실제 자료를 중심으로 EVIEWS 등을 통해 계량분석을 시도한다.

ECN4004 재무경제학(FINANCIAL ECONOMICS)

최근 금융시장에서 유통되는 각종 금융상품을 이해하는데 필요한 기초이론을 학습하고 각 금융상품의 시장에 대해 경제적으로 분석한다.

ECN4006 금융공학의 이해(INTRODUCTION TO FINANCIAL ENGINEERING)

금융공학의 기본적인 개념과 도구에 관한 기초 지식을 이해하고 금융공학의 사례를 분석함으로써 응용능력을 배양한다.

ECN4007 한국의산업조직(INDUSTRIAL ORGANIZATION IN KOREAN ECONOMY)

우리나라의 경제성장과정에서 형성된 각 산업의 산업구조를 학습한다. 특히 재벌의 문제와 각 산업의 독과점화 등에 의하여 시장의 성과가 어떻게 영향을 받고, 이에 대한 경쟁정책에 관하여 연구한다.

ECN4008 아시아금융론(MONEY AND BANKING IN ASIA)

아시아의 금융체제를 비교 검토하고, 각국의 특수성과 일반성에 관하여 학습한다. 특히 아시아 외환 및 금융위기의 원인을 분석하고 향후 위기방지를 위한 금융시스템에 대하여 연구한다.

ECN4009 창업경제학(ECONOMICS OF VENTURE BUSINESS)

창업의 이론적 담론을 이해하고, 졸업 후 창업을 할 수 있도록 실무역량 및 비전을 배양한다.

● 행정학전공 ●

학기	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
매학기	전탐	PAD1001	정부와행정	3	3		GOVERNMENT AND PUBLIC ADMINISTRATION	1000
1	계기	PAD2001	행정정보분석	3	3		INFORMATION ANALYSIS IN PUBLIC ADMIN	2000
2	계기	PAD2002	글로벌시대의행정학	3	3		PUBLIC ADMIN IN AN GLOBAL AGE	2000
1	전선	PAD3001	행정학원강(1)	3	3		ENGLISH READING IN PUBLIC ADMIN(1)	3000
2	전선	PAD3002	도시계획론	3	3		URBAN PLANNING	3000
1	전필	PAD3003	행정법(1)	3	3		ADMINISTRATIVE LAW (1)	3000
2	전선	PAD3004	조직행태론	3	3		ORGANIZATIONAL BEHAVIOR	3000
1	전선	PAD3005	지역개발론	3	3		REGIONAL DEVELOPMENT	3000
1	전선	PAD3006	비교정책론	3	3		COMPARATIVE PUBLIC POLICY	3000
1	전선	PAD3007	복지정책론	3	3		WELFARE POLICY	3000
2	전선	PAD3008	정보통신정책론	3	3		INFO. & TELECOMMUNICATION POLICY	3000
2	전선	PAD3009	교통정책론	3	3		TRAFFIC & TRANSPORTATION POLICY	3000
2	전선	PAD3010	주택정책론	3	3		HOUSING POLICY	3000
2	전선	PAD3011	환경정책론	3	3		ENVIRONMENTAL POLICY	3000
1	전선	PAD3012	한국정부론	3	3		KOREAN GOVERNMENT & POLITICS	3000
1	전필	PAD3013	조직론	3	3		ORGANIZATION THEORY	3000
1	전선	PAD3014	행정사	3	3		HISTORY OF PUBLIC ADMINISTRATION	3000
2	전선	PAD3015	관료제도론	3	3		PUBLIC BUREAUCRACY	3000
1	전선	PAD3016	행정통계학	3	3		STATISTICS FOR PUBLIC ADMIN	3000
1	전선	PAD3017	헌법과 행정(1)	3	3		CONSTITUTION & PUBLIC ADMIN (1)	3000
1	전선	PAD3018	인사행정론	3	3		PUBLIC PERSONAL ADMINISTRATION	3000
2	전선	PAD3019	재무행정론	3	3		FINANCIAL ADMINISTRATION	3000
1	전선	PAD3020	행정관리론	3	3		PUBLIC MANAGEMENT	3000
1	전선	PAD3021	정책학(1)	3	3		PUBLIC POLICY(1)	3000
2	전선	PAD3022	정부와NGO	3	3		GOVERNMENT AND NGO	3000
1	전선	PAD3023	지방행정론	3	3		LOCAL GOVERNMENT & ADMINISTRATION	3000
2	전선	PAD3024	공기업론	3	3		PUBLIC ENTERPRISE	3000
2	전선	PAD3025	도시행정론	3	3		URBAN ADMINISTRATION	3000
2	전선	PAD3026	조사방법론	3	3		SURVEY & RESEARCH METHODS	3000
1	전선	PAD3027	행정실무연습(1)	3	3		PUBLIC ADMIN IN PRACTICE(1)	3000
1	전선	PAD3028	기획론	3	3		PLANNING THEORIES	3000
1	전선	PAD3029	한국행정론	3	3		KOREAN PUBLIC ADMINISTRATION	3000
1	전선	PAD3030	정부예산론	3	3		GOVERNMENT BUDGETING & EXPENDITURE	3000
1	전선	PAD3031	인구및도시화론	3	3		POPULATION GROWTH & URBANIZATION	3000
1	전선	PAD3032	행정학연습(1)	3	3		ADMINISTRATIVE INTERNSHIP(1)	3000
2	전선	PAD3033	정부개혁론	3	3		GOVERNMENT REFORM	3000
1	전선	PAD3034	전자정부론	3	3		E-GOVERNMENT	3000
1	전선	PAD3036	공공부문이론과행정	3	3		PUBLIC SECTOR AND PUBLIC ADMINISTRATION	3000
2	전선	PAD3037	공공정책평가론	3	3		PUBLIC POLICY EVALUATION	3000

학기	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
2	전선	PAD3038	국제행정론	3	3		FOUNDATION OF INTERNATIONAL ADMINISTRATION	3000
1	전선	PAD3039	경찰행정학	3	3		POLICE ADMINISTRATION	3000
1	전선	PAD4002	정책시뮬레이션	3	3		POLICY SIMULATION	4000
2	전선	PAD4001	행정학원강(2)	3	3		ENGLISH READING IN PUBLIC ADMIN (2)	4000
2	전선	PAD4003	행정학세미나	3	3		SEMINAR IN PUBLIC ADMINISTRATION	4000
2	전선	PAD4004	행정실무연습(2)	3	3		PUBLIC ADMIN IN PRACTICE(2)	4000
2	전선	PAD4005	행정학연습(2)	3	3		ADMINISTRATIVE INTERNSHIP(2)	4000
2	전선	PAD4006	행정철학	3	3		PHILOSOPHY OF ADMINISTRATION	4000
2	전선	PAD4007	정책학(2)	3	3		PUBLIC POLICY (2)	4000
2	전선	PAD4008	행정사례연구	3	3		ADMINISTRATIVE CASE STUDIES	4000
1	전선	PAD4009	재정분석론	3	3		FINANCIAL ANALYSIS IN GOVERNMENT	4000
2	전선	PAD3035	헌법과 행정(2)	3	3		CONSTITUTION & PUBLIC ADMIN (2)	4000
2	전선	PAD4011	행정법(2)	3	3		ADMINISTRATIVE LAW (2)	4000
2	전선	PAD4013	여성정책론	3	3		WOMEN'S POLICY	4000

PAD1001 정부와 행정(GOVERNMENT AND PUBLIC ADMINISTRATION)

행정학의 입문과목으로써 행정국가의 현상을 설명하고 행정학의 주요 개념 및 기초이론에 대해 이해를 제고시키는데 목적이 있다.

PAD2001 행정정보분석(INFORMATION ANALYSIS IN PUBLIC ADMIN)

정보화사회를 주도할 수 있는 인재양성을 위한 컴퓨터 활용에 있어서 실질적인 능력을 배양하는데 목적을 두고 있다.

PAD2002 글로벌시대의 행정학(PUBLIC ADMIN IN AN GLOBAL AGE)

글로벌시대에 공공조직의 전문인력으로서 필요로 하는 적응력, 조정력, 리더십 등의 역량을 향상 시키는 학습과 훈련을 하며, 국제적인 안목을 높이는데 주안점을 두고 있다.

PAD3001 행정학원강(1)(ENGLISH READING IN PUBLIC ADMIN(1))

행정학에 관한 영어원서를 통한 강의의 통하여 행정학 이론의 습득 및 행정학 원서를 해독할 수 있는 능력을 배양시킨다.

PAD3002 도시계획론(URBAN PLANNING)

도시 장래를 대비하고, 도시문제를 해결하기 위한 도시의 체계적인 관리 및 계획 기법을 다룬다.

PAD3003 행정법(1)(ADMINISTRATIVE LAW(1))

행정의 법적 기초와 원칙, 행정상의 입법, 행정행위, 행정법과 행정강제, 행정상의 손해전보, 행정상 소송 등 현행 행정법에 관한 내용들을 다룬다.

PAD3004 조직행태론(ORGANIZATIONAL BEHAVIOR)

공공조직을 형태체계적인 면에서 이해시키고 효과적이고 생산적인 조직운영과 관련하여 조직 관리자의 행태와 관련된 변수들을 분석 검토한다.

PAD3005 지역개발론(REGIONAL DEVELOPMENT)

지역성장과 개발정책에 관련된 제이론을 살펴봄으로써 지역개발의 역할과 기능을 정립하고 정책적 차원에서 우리나라와 외국의 경험을 비교분석하여 지역개발의 이해를 높인다.

PAD3006 비교정책론(COMPARATIVE PUBLIC POLICY)

다양한 비교방법론을 이해하고 국가 간의 정책비교를 통하여 분야별 정책의 발전 원인과 효과를 설명하고 문제해결을 위한 정책대안을 탐색한다.

PAD3007 복지정책론(WELFARE POLICY)

사회복지문제를 정책 및 행정적인 관점에서 접근하여 사회보험, 공적부조, 사회복지서비스 등 사회보장정책들과 노동정책, 교육정책, 주택정책 등 제반 분야에 관한 정책분석과 설계를 다룬다.

PAD3008 정보통신정책론(INFO. & TELECOMMUNICATION POLICY)

정보통신기술 관련 산업의 육성, 정보화의 촉진과 같은 국가 정책의 수립과 집행과정 및 정책의 영향 등을 연구한다.

PAD3009 교통정책론(TRAFFIC & TRANSPORTATION POLICY)

교통문제의 특성을 이해하고, 교통문제를 해결하는 다양한 분석기법과 정책결정과정을 다룬다.

PAD3010 주택정책론(HOUSING POLICY)

주택문제의 본질과 특성을 이해하고 주택정책의 결정요인, 집행과정, 분석 및 평가에 관한 이론들을 다루고 국가 간의 주택정책을 비교해본다.

PAD3011 환경정책론(ENVIRONMENTAL POLICY)

환경문제의 본질과 특성을 이해하고 환경정책의 결정요인, 집행과정, 분석 및 평가에 관한 이론들을 다루고 국가 간의 주택정책을 비교해본다.

PAD3012 한국정부론(KOREAN GOVERNMENT & POLITICS)

현대 국가에서 정부의 구조와 기능에 관한 이론을 다루고, 한국정부의 역사적 발전과정, 제도적 특징들을 이해함으로써 행정학의 다양한 이론들을 습득하는데 기초지식을 제공한다.

PAD3013 조직론(ORGANIZATION THEORY)

조직에 관한 일반 이론 및 행정(공공)조직의 특성에 관한 이론들을 다루면서, 행정현상과 정책결정에서 조직의 구조와 기능, 역할 등의 이해를 돕는다.

PAD3014 행정사(HISTORY OF PUBLIC ADMINISTRATION)

한국과 선진국의 역사에서 행정제도의 변화와 이러한 변화의 배경 및 동인을 이해하게 한다.

PAD3015 관료제도론(PUBLIC BUREAUCRACY)

관료제도의 역사적 발전과정, 기능과 역기능, 정치적 역할, 민주주의와의 관계를 포함하여 현대 관료제를 어떻게 통제하고 민주주의 행정에 기여할 수 있는가에 관한 제반 이론들을 다룬다.

PAD3016 행정통계학(STATISTICS FOR PUBLIC ADMIN)

통계학의 기초이론의 습득을 통하여 다양한 통계분석과 해석, 행정현상에의 응용 등을 다룬다.

PAD3017 헌법과 행정(1)(CONSTITUTION & PUBLIC ADMIN (1))

대부분의 공무원시험에 헌법이 필수과목으로 포함되어 있기 때문에 행정학과 학생들이 이 과목을 수강할 필요가 있다. 그러나 학습과정을 법적 시각이 아니라 국정관리 내지는 행정관리 시각에서 다룬다.

PAD3018 인사행정론(PUBLIC PERSONAL ADMINISTRATION)

정부 공무원의 인사제도, 인사기구, 공직의 분류, 모집, 교육훈련, 근무성적평정, 보수, 동기 부여 등 행정조직에서 사람을 다루는 제반 이론들을 다룬다.

PAD3019 재무행정론(FINANCIAL ADMINISTRATION)

행정조직에서의 재원의 확보, 배분 및 집행과 관련한 정치적, 재정적, 관리적 문제들을 포괄적으로 교육한다.

PAD3020 행정관리론(PUBLIC MANAGEMENT)

행정조직에서의 관리문제를 학습하는 과목으로서, 공공조직의 특성, 정치적 영향, 공공부문의 책임성과 민주성 등을 강조한다.

PAD3021정책학(1)(PUBLIC POLICY(1))

정책학의 본질, 정책과 행정 및 정치의 관계, 정책분석의 기본논리 및 일반적인 정책과정을 강의한다.

PAD3022 정부와 NGO(GOVERNMENT AND NGO)

시민사회의 성장, 국가의 새로운 역할, 다양한 사회문제를 해결하기 위한 정부와 NGO·NPO의 역할에 대하여 탐구해보는 것을 목적으로 한다.

PAD3023 지방행정론(LOCAL GOVERNMENT & ADMINISTRATION)

민주주의적 행정구조의 핵심인 지방정부의 행정문제를 그 유형, 개념, 역사적 전개, 조직, 인사, 재정, 지역개발 등을 다룬다.

PAD3025 도시행정론(URBAN ADMINISTRATION)

도시행정의 방법론을 이론적으로 체계화함과 동시에 도시행정 각 분야에 대한 실제적인 전개 방향을 정책적, 사회적, 경제적 및 기타 분야와 관련하여 지도한다.

PAD3026 조사방법론(SURVEY & RESEARCH METHODS)

설문지 조사, 면접 등 다양한 사회조사를 위한 다양한 방법과 기법들을 배우고, 사회문제 및 행정문제를 조사하는 능력을 배양한다.

PAD3027 행정실무연습(1)(PUBLIC ADMIN IN PRACTICE(1))

행정실무에 관련된 다양한 기법, 사례 등을 중심으로 강의한다.

PAD3028 기획론(PLANNING THEORIES)

행정관리 핵심인 기획과정, 분석기법, 조직, 기획의 철학과 윤리를 강의함으로써 행정학의 응용부분으로서의 기획이론을 숙지시킨다.

PAD3029 한국행정론(KOREAN PUBLIC ADMINISTRATION)

한국행정의 역사적 발전과정을 돌아보고 아울러 현재의 행정상황과 장래 한국행정의 발전 방향을 일반적으로 논의한다.

PAD3030 정부예산론(GOVERNMENT BUDGETING & EXPENDITURE)

정부예산의 정치적, 경제적 및 관리적 의미를 고찰하고 예산과정을 편성, 승인, 집행 및 회계 감사의 단계별로 파악하고 주요 쟁점들을 고찰한다.

PAD3031 인구 및 도시화론(POPULATION GROWTH & URBANIZATION)

인구성장파 도시화의 관계를 인구학적인 입장에서 분석 고찰하여 현대 도시기능을 재조명한다.

PAD3032 행정학연습(1)(ADMINISTRATIVE INTERNSHIP(1))

행정학에서 제기되는 주요 이슈들을 이론과 실제와 연결시켜 토론과 현장실습을 시도한다.

PAD3033 정부개혁론(GOVERNMENT REFORM)

최근에 그 동안 비대해진 정부의 비효율성에 대한 비판이 거세지면서 정부의 새로운 기능과 역할론이 제기되고 있다. 이에 따라 정부를 좀 더 효율적이며 국민에게 서비스 지향적으로 개혁하려는 움직임이 전 세계적으로 진행되고 있다. 이런 시점에서 정부의 조직구조, 인사, 예산을 비롯하여 각종 프로그램들의 문제점을 지적하고 그 개혁방안, 그리고 각국의 개혁사례들을 비교 검토하면서 한국 정부의 개혁방안을 논의한다.

PAD3034 전자정부론(E-GOVERNMENT)

전자정부시대를 맞이하여서 정보통신기술 관련 산업의 육성, 정보화의 촉진과 같은 국가 정책의 수립과 집행과정 및 정책의 영향 등을 연구한다.

PAD3036 공공부문이론과 행정(PUBLIC SECTOR AND PUBLIC ADMINISTRATION)

공공부문과 행정현상을 설명하는 다양한 이론을 설명하고 적절한 공공부문의 역할과 규모를 탐색한다.

PAD3037 공공정책평가론(PUBLIC POLICY EVALUATION)

공공정책과 공공사업의 평가를 위한 다양한 기법과 이론을 학습하고 평가를 위한 측정지표를 구성하고 자료를 수집하는 방법을 강의한다.

PAD3038 국제행정론(FOUNDATIONS OF INTERNATIONAL ADMINISTRATION)

세계화와 글로벌 거버넌스의 추세를 설명하고 국제기구와 시민사회의 변화 속에서 정부의 기능과 역할을 설명한다.

PAD3039 경찰행정학(POLICE ADMINISTRATION)

치안서비스의 발생과 구성요소 경찰조직의 독특성, 치안관련 공공기관이 직면한 다양한 문제를 소개한다.

PAD4001 행정학원강(2)(ENGLISH READING IN PUBLIC ADMIN(2))

행정학에 관한 영어원서를 통한 강의를 통하여 행정학 이론의 습득 및 행정학 원서를 해독 할 수 있는 능력을 배양시킨다.

PAD4002 정책시뮬레이션(POLICY SIMULATION)

정책의 분석과 평가, 예측에 필요한 다양한 시뮬레이션 기법들을 배우고 실습해 본다.

PAD4003 행정학세미나(SEMINAR IN PUBLIC POLICY)

행정학 이론에 관한 최근의 주요 쟁점이나 이슈들을 주제로 세미나 형식으로 진행한다.

PAD4004 행정실무연습(2)(PUBLIC ADMIN IN PRACTICE(2))

행정실무에 관련된 다양한 기법, 사례 등을 중심으로 강의한다.

PAD4005 행정학연습(2)(ADMINISTRATIVE INTERNSHIP(2))

행정학에서 제기되는 주요 이슈들을 이론과 실제와 연결시키며 토론과 현장실습을 시도한다.

PAD4006 행정철학(PHILOSOPHY OF ADMINISTRATION)

행정이론의 패러다임적 변천과정, 행정현상의 본질적인 존재론적, 인식론적 의미와 공공철학에

관한 이슈와 쟁점, 이론들을 다룬다.

PAD4007정책학(2)(PUBLIC POLICY(2))

정책학의 본질, 정책과 행정 및 정치의 관계, 정책분석의 기본논리 및 일반적인 정책과정을 강의 한다

PAD4008 행정사례연구(ADMINISTRATIVE CASE STUDIES)

행정현상, 정부정책의 주요 사례들을 탐구하여 행정과정, 정책형성·집행·평가를 해본다.

PAD4009 재정분석론(FINANCIAL ANALYSIS OF GOVERNMENT)

재정의 본질과 기능, 시장의 실패와 공공재이론, 공공선택이론, 정부재정의 수입과 지출정책이 경제 및 소득재분배에 미치는 효과를 다룬다.

PAD3035 헌법과 행정(2)(CONSTITUTION & LAW (2))

대부분의 공무원시험에 헌법이 필수과목으로 포함되어 있기 때문에 행정학과 학생들이 이 과목을 수강할 필요가 있다. 그러나 학습과정을 법적 시각이 아니라 국정관리 내지는 행정관리 시각에서 다룬다.

PAD4011 행정법(2)(ADMINISTRATIVE LAW (2))

현행 행정조직법의 내용으로서 국가행정조직법·자치행정조직법·공무원법을 살펴본 후, 행정작용의 내용으로서 질서 행정법·복지행정법·재무행정법등을 강의한다.

PAD4012 문화정책론(THEORY & PRACTICE OF CULTURAL POLICY)

문화적 접근에 의한 정책과 전략개발의 요구가 증가함에 따라서 문화정책이론과 실제 사례에 대한 이해를 높인다.

PAD4013 여성정책론(WOMEN'S POLICY)

일반적인 여성학이론을 학습하여 성에 대한 사고체계를 확립하고, 현대사회에서 여성과 관련된 사회문제를 모색하며, 국가의 여성정책을 고찰하는 것을 목적으로 한다.

● 법학전공 ●

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
2학기	전선	LEG3001	국제거래법	3	3		INTERNATIONAL TRADE LAW	3000
1학기	전선	LEG3002	비교헌법론	3	3		COMPARATIVE CONSTITUTIONAL LAW	3000
1학기	전선	LEG3003	채권총론	3	3		CIVIL LAW III	3000
2학기	전선	LEG3004	독법원강	3	3		READINGS IN GERMAN LAW	3000
1학기	전선	LEG3005	헌법재판론	3	3		CONSTITUTIONAL LAW III	3000
2학기	전선	LEG3006	행정구제법	3	3		ADMINISTRATIVE LAW III	3000
1학기	전선	LEG3007	환경법	3	3		ENVIRONMENTAL LAW	3000
2학기	전선	LEG3008	지적재산권법	3	3		INTELLECTUAL PROPERTY LAW	3000
매학기	전담	LEG1001	법학개론	3	3		INTRODUCTION TO LAW	1000
1학기	전필	LEG2001	헌법(1)	3	3		CONSTITUTIONAL LAW(1)	2000
1학기	전필	LEG2002	민법총칙(1)	3	3		BASICS OF CIVIL LAW(1)	2000
2학기	전필	LEG2003	민법총칙(2)	3	3		BASICS OF CIVIL LAW(2)	2000
1학기	전필	LEG2004	형법총론	3	3		CRIMINAL LAW(1)	2000
1학기	전선	LEG3010	국제법(1)	3	3		INTERNATIONAL LAW(1)	3000
1학기	전필	LEG2005	상법총칙	3	3		BASICS OF COMMERCIAL LAW	2000
2학기	전선	LEG3011	노동법	3	3		LABOR LAW	3000
2학기	전선	LEG3032	헌법(2)	3	3		CONSTITUTIONAL LAW(2)	3000
2학기	전선	LEG3012	물권법	3	3		REAL ESTATE(1)	3000
2학기	전선	LEG3033	형법각론	3	3		CRIMINAL LAW(2)	3000
2학기	전선	LEG3034	회사법	3	3		CORPORATION LAW	3000
1학기	전선	LEG3013	담보물권법	3	3		REAL ESTATE(2)	3000

학기	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
1학기	전선	LEG3014	채권법총론	3	3		LAW OF OBLIGATION(1)	3000
2학기	전필	LEG2011	행정법(1)	3	3		ADMINISTRATIVE LAW(1)	2000
1학기	전선	LEG3015	민사소송법(1)	3	3		CIVIL PROCEDURE(1)	3000
2학기	전선	LEG3016	법철학	3	3		LEGAL PHILOSOPHY	3000
2학기	전선	LEG3017	보험해상법	3	3		INSURANCE & MARITIME LAW	3000
1학기	전선	LEG3018	형사소송법	3	3		CRIMINAL PROCEDURE	3000
1학기	전선	LEG3019	국제사법	3	3		INTERNATIONAL PRIVATE LAW	3000
1학기	전선	LEG3020	유가증권법	3	3		LAW OF BILLS & CHECKS	3000
1학기	전선	LEG3021	친족상속법	3	3		FAMILY LAW	3000
2학기	전선	LEG3022	국제법(2)	3	3		INTERNATIONAL LAW(2)	3000
2학기	전선	LEG3023	채권법각론	3	3		OBLIGATION LAW(2)	3000
2학기	전선	LEG3024	민사소송법(2)	3	3		CIVIL PROCEDURE(2)	3000
1학기	전선	LEG3035	행정법(2)	3	3		ADMINISTRATIVE LAW(2)	3000
1학기	전선	LEG4001	형사연습(1)	3	3		CRIMINAL LAW CLINIC(1)	4000
2학기	전선	LEG3026	세법	3	3		TAX LAW	3000
1학기	전선	LEG3027	경제법	3	3		ECONOMIC LAW	3000
1학기	전선	LEG3028	한국법제사	3	3		KOREAN LEGAL HISTORY	3000
2학기	전선	LEG3029	서양법제사	3	3		WESTERN LEGAL HISTORY	3000
1학기	전선	LEG3031	행정법연습	3	3		ADMINISTRATIVE LAW CLINIC(1)	3000
2학기	전선	LEG4003	헌법연습(2)	3	3		CONSTITUTIONAL CLINIC(2)	4000
2학기	전선	LEG4004	민사연습(2)	3	3		CIVIL LAW CLINIC(2)	4000
1학기	전선	LEG4005	헌법연습(1)	3	3		CONSTITUTIONAL CLINIC(1)	4000
2학기	전선	LEG4006	상사연습(2)	3	3		COMMERCIAL LAW CLINIC(2)	4000
1학기	전선	LEG4007	민사연습(1)	3	3		CIVIL LAW CLINIC(1)	4000
1학기	전선	LEG4008	상사연습(1)	3	3		COMMERCIAL LAW CLINIC(1)	4000
2학기	전선	LEG4009	형사연습(2)	3	3		CRIMINAL LAW CLINIC(2)	4000
2학기	전선	LEG4010	행정법연습(2)	3	3		ADMINISTRATIVE LAW CLINIC(2)	4000
2학기	전선	LEG3030	형사정책	3	3		CRIMINAL POLICY	3000

LEG2011 행정법(1)(ADMINISTRATIVE LAW (1))

헌법하의 행정작용상의 제원칙 및 행정상입법·행정행위·행정벌과 행정강제·행정상의 손해배상·행정상 쟁송들을 중심으로 강의한다.

LEG3035 행정법(2)(ADMINISTRATIVE LAW (2))

헌법·행정조직법의 내용으로서 국가행정조직법·자치행정조직법·공무원법을 살펴본 후 행정작용의 내용으로서 질서행정법·복지행정법·재무행정법 등을 강의한다.

LEG3006 행정구제법(ADMINISTRATIVE LAW III)

행정상 손해배상·손실보상·행정심판·행정소송 등 행정청의 위법·부당한 처분에 대한 구제절차를 연구한다.

LEG3031 행정법연습(ADMINISTRATIVE LAW CLINIC(1))

행정법 일반 이론을 기초로 하여 국내의 판례 및 학설을 통해 실제적인 적용을 고찰하고 이를 통해 헌법에 대한 이해를 증진시킨다.

LEG2001 헌법(1)(CONSTITUTIONAL LAW(1))

실정법의 가장 기초적인 법으로서 헌법일반이론과 정신, 헌법의 역사와 기본이념·기본원리에 대하여 살펴보고, 우리 헌법상의 개별적 기본권으로서 인간의 존엄과 가치, 행복추구권, 평생권, 인신권, 사생활의 자유, 종교의 자유, 학문의 자유 등 기본권의 전반적인 내용을 분석한다.

LEG3032 헌법(2)(CONSTITUTIONAL LAW(2))

한국헌법 및 선진제국의 헌법을 비교·분석하고, 통치구조로서 통치기구의 본질과 기능, 구성 원리, 권력분립의 원칙, 정부의 형태, 선거제도, 공직제도와 우리 헌법상의 통치기관으로서 국회, 정부, 법원 등에 관하여 살펴본다.

LEG3005 헌법재판론(CONSTITUTIONAL LAW III)

헌법재판의 기초·발전과정·기능과 현대적 실현형태 등과 위헌법률심사제의 의의와 한계를 고찰하고 주요 국가별로 그 실태를 알아본다.

LEG4005 헌법연습(1)(CONSTITUTIONAL CLINIC(1))

헌법 일반 이론을 기초로 하여 국내의 판례 및 학설을 통해 실제적인 적용을 고찰하고 이를 통해 헌법에 대한 이해를 증진한다.

LEG4003 헌법연습(2)(CONSTITUTIONAL CLINIC(2))

헌법 일반 이론을 기초로 하여 국내의 판례 및 학설을 통해 실제적인 적용을 고찰하고 이를 통해 헌법에 대한 이해를 증진시킨다.

LEG2002 민법총칙(1)(BASICS OF CIVIL LAW (1))

민법전반에 걸친 총칙으로서 법원, 신의성실의 원칙, 권리남용금지의 원칙을 위시하여 자연인, 법인에 대해서 강의한다.

LEG2003 민법총칙(2)(BASICS OF CIVIL LAW (2))

민법전반에 걸친 총칙으로서 법원, 물권, 법률행위, 대리, 기간 및 소멸시효에 대해서 강의한다.

LEG3012 물권법(CIVIL ESTATE(1))

물권법의 개념·본질·효력과 법률행위 및 법률의 규정에 의한 물권변동을 살펴본 후, 점유권·소유권·지역권·전세권의 의의·내용·효과 등에 관하여 강의한다.

LEG3013 담보물권법(REAL ESTATE(2))

담보물권의 사회적 작용, 본질, 특성, 효력 등과 유치권·질권·저당권의 성립, 효력, 소멸 등을 고찰한 후 판례상의 인정된 양도담보에 대하여 강의한다.

LEG3003 채권총론(OBLIGATION LAW(1))

채권의 본질적 내용·특질·목적 및 채무불이행·채권자대위권·채권자취소권 등을 살펴본 후 각종채권의 소멸·다수당사자의 채권관계·채권양도와 채무인수에 관하여 강의한다.

LEG3023 채권법각론(OBLIGATION LAW(2))

일반적인 채권 발생원인을 개괄적으로 검토하고, 민법상 규정된 각종계약·사무관리·부당 이득·불법행위와 그 밖의 특수한 채권발생원인을 강의한다.

LEG3021 친족상속법(FAMILY LAW)

친족편에서는 가족제도, 혼인, 이혼, 양자제도, 친권, 후견, 친족회, 부양제도 등을 고찰하고 상속편에서는 호주상속과 재산상속을 살펴며, 끝으로 유언에 대하여 강의한다.

LEG4007 민사연습(1)(CIVIL LAW CLINIC(1))

민법 전반에 걸쳐 국내외의 판례 및 학설을 소개하고 사례를 들어 분석·검토한다.

LEG4004 민사연습(2)(CIVIL LAW CLINIC(2))

민법 전반에 걸쳐 국내외의 판례 및 학설을 소개하고 사례를 들어 분석·검토한다.

LEG2004 형법총론(CRIMINAL LAW (1))

형법의 개념·목적·기능·적용범위 및 그 이론적 발전과정과 아울러 행위론·구성요건론·책임론·미수론·공범론 분야로 나누어 살펴본 후 형벌에 관한 제원칙을 다룬다.

LEG3033 형법각론(CRIMINAL LAW (2))

형법상의 각 죄 즉, 살인죄, 폭행죄, 사기죄, 상해죄, 협박죄, 강간죄 등에 관하여 개별적 고찰을 하고, 각 죄의 상호연관성을 밝혀 각론의 체계적 이해를 돕는다.

LEG4001 형사연습(1)(CRIMINAL LAW CLINIC(1))

실생활에 발생한 개연성이 높은 사례를 상정하고, 여기에 형법이론을 적용하여 봄으로써 이론의 숙지 및 활용을 도모한다.

LEG4009 형사연습(2)(CRIMINAL LAW CLINIC(2))

형법 일반 이론을 기초로 하여 국내의 판례 및 학설을 통해 실제적인 적용을 고찰하고 이를 통해 형법에 대한 이해를 증진시키고, 사례를 들어 이를 분석·검토한다.

LEG2005 상법총칙(BASICS OF COMMERCIAL LAW)

상법의 근본원칙과 기본제도, 상법에 대한 개념·법원·특색·이념·상인·상업사용인·상호·상업장부·상사매매 기타의 상거래 등에 관한 제도를 연구한다.

LEG3034 회사법(CORPORATION LAW)

합명회사·합자회사·주식회사 및 유한회사 등에 관하여 그 기능·설립절차·자본의 구성과 변동·기관의 구조·주주 기타 사원의 책임·해산·합병 등에 관한 제도를 고찰한다.

LEG3017 보험해상법(INSURANCE & MARITIME LAW)

영리보험 즉 손해보험과 인보험의 내용을 살피고 고지의무·보험증권·보험사고·보험료 등에 관한 제도를 강의한다.

LEG3020 유가증권법(LAW OF BILLS & CHECKS)

환어음·약속어음·수표 등에 관하여 백지어음·무권대리·위조·변조·선의취득·항변 등의 법리와 각종 증권의 발행·배서·인수 등을 고찰한다.

LEG4008 상사연습(1)(COMMERCIAL LAW CLINIC(1))

총칙·회사법에 관련되는 법률문제를 판례·학설을 중심으로 연구시키고 사례를 들어 분석·검토한다.

LEG4006 상사연습(2)(COMMERCIAL LAW CLINIC(2))

유가증권법, 보험법, 해상법에 관련되는 법률문제를 학설과 판례를 중심으로 연구시키고, 사례를 들어 이를 분석·검토한다.

LEG3015 민사소송법(1)(CIVIL PROCEDURE(1))

민사소송절차 중 특히 판결절차(소송주체·소송객체·소송행위·소송과정론)에 관하여 체계적으로 이론과 실무를 걸쳐 해설한다.

LEG3024 민사소송법(2)(CIVIL PROCEDURE(2))

민사소송절차 중 특히 강제집행절차(채무명의, 집행기구, 동산·부동산의 집행·집행보전)에 관하여 체계적으로 이론과 실무에 걸쳐 해설한다.

LEG3018 형사소송법(CRIMINAL PROCEDURE)

형사소송법의 제 원칙·기본구조·효력 및 소송주체와 소송절차를 살펴본 후 각론에서 비상구제절차·특별형사절차·재판의 집행에 관하여 고찰한다.

LEG3030 형사정책(CRIMINAL POLICY)

범죄원인의 탐구를 기초로 하여 범죄방지의 유효한 대책을 강구하는 형사정책의 대상·내용·방법 등에 관한 기초이론을 강의한다.

LEG3010 국제법(1)(INTERNATIONAL LAW(1))

국제사회에서의 국가간의 권리·의무관계를 중심으로 국제법의 연원·국가·국가영역·해양법·공간·국제교섭의 국가기관 등을 강의한다.

LEG3022 국제법(2)(INTERNATIONAL LAW(2))

현대국제 사회에 통용되고 있는 조약법·국제사회에서의 개인·UN을 중심으로 한 국제기구와 분쟁의 평화적 해결책 및 전시에서의 국가의 권리·의무 등을 강의한다.

LEG3019 국제사법(INTERNATIONAL PRIVATE LAW)

국제사법의 기본개념과 연혁을 살피고 총론에서 법률관계의 성질결정·국적과 주소·반정 등을 고찰하고, 각론에서 민사법인·법률행위·물건·친족·상속 등에 관하여 강의한다.

LEG3001 국제거래법(INTERNATIONAL TRADE LAW)

국제거래에 적용되는 계약법의 기본원리를 고찰하고, 국제통상규범, 협외적 관계가 형성되는 기업의 조직과 운영·투자·독과점·조세 등에 관한 법률문제를 검토한다.

LEG3008 지적재산권법(INTELLECTUAL PROPERTY LAW)

특허권, 실용신안권, 상표권, 의장권 등 공업상의 소유권에 관련된 제법을 분석·검토한다.

LEG3011 노동법(LABOR LAW)

현행 노동관계법을 중심으로 노동법의 개념·형성·법적지위·법원 등을 고찰한 후, 본론에서 노동조합·단체교섭·노동쟁의·단체협약·부당노동행위 등에 관하여 강의한다.

LEG3027 경제법(ECONOMIC LAW)

제3의 범영역으로서의 독자성과 중요성을 더해 가는 경제통제에 관한 제법을 개괄적으로 고찰한다.

LEG3016 법철학(LEGAL PHILOSOPHY)

법의 본질을 규명하기 위해 법이 무엇이며, 왜 법이 있어야 하며, 왜 법을 준수하지 않으면 안 되는지를 문제로 하여 법의 기능 및 현대 법철학의 흐름과 과제를 고찰한다.

LEG3026 세법(TAX LAW)

각종 조세법의 제반이론을 집중적으로 고찰하고, 이를 실무와 관련하여 강의함으로써 실무 상 제기되는 문제들을 이해하는데 도움이 되도록 한다.

LEG3007 환경법(ENVIRONMENTAL LAW)

각종 환경에 관련된 제반 법률과 이론을 집중적으로 고찰하고, 이를 실무와 관련하여 강의한다.

LEG3004 독법원강(READING IN GERMAN LAW)

독일의 원서의 독서법을 훈련시키고 동시에 독일법 제도에 대한 개괄적인 지식을 습득하도록 하기 위해 강의 지도한다.

LEG1001 법학개론(INTRODUCTION TO LAW)

법학의 기초적인 개념 특히 법규범의 도덕, 관습, 종교 등의 규범과의 관계 및 법효력, 법 해석에 관하여 고찰하고 헌법, 민법, 형법 등의 주요 실정법에 관한 입문적인 소개를 한다.

LEG3028 한국법제사(KOREAN LEGAL HISTORY)

한국법의 발전을 역사적 관점에서 파악한다. 조선시대의 법과 법전편찬, 구한말의 서구법 수용, 미군정기 사법제도의 개혁, 1987년 이후의 새헌법과 헌법재판소의 출현, 21세기 사법개혁의 과제 등을 다룬다.

LEG3029 서양법제사(WESTERN LEGAL HISTORY)

서양법의 발전을 역사적 관점에서 파악한다.

● 국제관계학전공 ●

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
1학기	전필	INT3027	비교정치체제론	3	3		COMPARATIVE POLITICAL SYSTEM	3000
2학기	전선	INT3028	정치과정과변화	3	3		POLITICAL PROCESS & CHANGE	3000
1학기	전선	INT3001	한국정치세계의이해	3	3		UNDERSTANDING THE POLITICAL WORLD	3000
1학기	전선	INT3002	정치사상특강	3	3		ISSUES IN POLITICAL THOUGHT	3000
2학기	전선	INT3026	세계화와한국정치경제	3	3		GLOBALIZATION&KOREAN POLITICAL ECONOMY	3000
2학기	전선	INT3004	현대정치이론	3	3		MODERN POLITICAL THEORY	3000
매학기	전필	INT4017	국제지역연구과제	3	3		RESEARCH IN AREA STUDIES	4000
2학기	전선	INT4002	세계화와지방정치	3	3		LOCAL POLITICS & GLOBALIZATION	4000
1학기	계기	INT2003	국제지역정보분석	3	3		ANALYSIS OF IR INFORMATION	2000
2학기	전선	INT3005	국제협상론	3	3		INTERNATIONAL BARGAINING	3000
2학기	전선	INT3006	국제문제연구방법론	3	3		RESEARCH METHODS IN INT'L RELATIONS	3000
1학기	전선	INT4003	자원환경과국제관계	3	3		GLOBAL ENVIRONMENTAL POLITICS	4000
2학기	전선	INT4004	국제관계의최신이론	3	3		CONTEMPORARY IR THEORIES	4000
1학기	전선	INT3007	미국의대외관계	3	3		AMERICAN FOREIGN RELATIONS	3000
2학기	전선	INT3008	동북아정치경제	3	3		NE ASIAN POLITICAL ECONOMY	3000
2학기	전선	INT4007	정치경제학특강	3	3		SPECIAL TOPICS IN POLITICAL ECONOMY	4000
1학기	전선	INT3009	일본연구의쟁점	3	3		ISSUES IN JAPANESE STUDIES	3000
2학기	전선	INT3010	러시아연구의쟁점	3	3		ISSUES IN RUSSIAN STUDIES	3000
1학기	전선	INT3029	국제관계분석도구	3	3		TOOLS FOR IR STUDIES	3000
1학기	전선	INT4008	국제관계특강	3	3		SPECIAL TOPICS IN INT'L RELATIONS	4000
2학기	전선	INT3030	지역연구연습	3	3		PRACTICE IN AREA STUDIES	3000
매학기	전필	INT1002	국제관계학개론	3	3		INTRODUCTION TO WORLD POLITICS	1000
1학기	전선	INT3012	국제관계론원강	3	3		ENGLISH READINGS IN INT'L RELATIONS	3000

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
2학기	전필	INT3031	국제정치경제론	3	3		INTERNATIONAL POLITICAL ECONOMY	3000
1학기	전필	INT3032	국제관계이론	3	3		THEORIES OF INTERNATIONAL RELATIONS	3000
2학기	계기	INT2008	시사국제정세	3	3		CONTEMPORARY INTERNATIONAL AFFAIRS	2000
1학기	전선	INT3013	한국의국제관계	3	3		KOREAN INTERNATIONAL RELATIONS	3000
2학기	전선	INT3033	일본지역연구	3	3		CONTEMPORARY JAPANESE STUDIES	3000
2학기	전선	INT3034	북미지역연구	3	3		CONTEMPORARY NORTH AMERICAN STUDIES	3000
1학기	전선	INT3015	동남아지역연구	3	3		SOUTHEAST ASIAN STUDIES	3000
1학기	전선	INT3016	국제기구론	3	3		INTERNATIONAL ORGANIZATIONS	3000
2학기	전선	INT3017	유럽지역연구	3	3		CONTEMPORARY EUROPEAN STUDIES	3000
1학기	전선	INT3018	중국지역연구	3	3		CONTEMPORARY CHINESE STUDIES	3000
1학기	전선	INT3019	러시아동구지역연구	3	3		RUSSIAN & EAST EUROPEAN STUDIES	3000
2학기	전선	INT3035	국제관계사	3	3		EVOLUTION OF THE INT'L SYSTEM	3000
2학기	전선	INT3020	북한지역연구	3	3		NORTH KOREAN STUDIES	3000
2학기	전선	INT3036	외교정책론	3	3		FOREIGN POLICY ANALYSIS	3000
매학기	계기	INT1001	정치학입문	3	3		INTRODUCTION TO POLITICAL SCIENCE	1000
1학기	전선	INT3037	정치경제학원론	3	3		BASICS OF POLITICAL ECONOMY	3000
2학기	전선	INT3021	중국연구의쟁점	3	3		ISSUES IN CHINESE STUDIES	3000
1학기	전선	INT4012	남북한관계론	3	3		NORTH-SOUTH KOREAN RELATIONS	4000
1학기	전선	INT4013	다자주의와국제통상	3	3		MULTILATERALISM & TRADE	4000
2학기	전선	INT4014	국제법과갈등조정	3	3		INT'L LAW & CONFLICT RESOLUTION	4000
1학기	전선	INT2016	지역연구초급중국어	3	3		Elementary Chinese for Area Studies	2000
1학기	전선	INT2017	지역연구초급러시아어	3	3		Elementary Russian for Area Studies	2000
1학기	전선	INT3022	국제분쟁과평화연구	3	3		International Conflict and Peace Studies	3000
1학기	전선	INT4016	국제정치경제의최신쟁점	3	3		Contemporary Issues in International Political Economy	4000

INT3027 비교정치체제론 (COMPARATIVE POLITICAL SYSTEM)

정치현상의 이해를 위한 제반 이론과 방법을 소개하고, 또 이들을 다양한 정치체제의 구조와 과정을 분석하는데 적용해 봄으로써 전반적인 비교분석 능력을 배양하도록 연습한다.

INT3028 정치과정과변화 (POLITICAL PROCESS & CHANGE)

동태적 관점에서 정치과정의 역동적 내부구조와 체제의 변화를 집중적으로 고찰한다. 정치과정에 참여하는 주요 행위자(엘리트, 이익집단, 언론과 정당, 관료기구)들의 유형과 그들의 전략 및 자원을 분석하고 그 결과 나타나는 정치변화(체제개혁과 반개혁의 정치, 혁명, 정치발전)를 살펴본다.

INT3001 한국정치세계의이해 (UNDERSTANDING THE POLITICAL WORLD)

한국의 정치발전 과정과 최근의 주요 쟁점에 관한 고찰을 중심으로 정치세계의 분석을 위한 다양한 개념과 관점을 비교 검토한다. 특히 영어로 수업을 진행함으로써 영어 훈련을 집중적으로 시행한다.

INT3021 정치사상특강 (ISSUES IN POLITICAL THOUGHT)

근세 및 현대 동서양의 정치사상과 이데올로기를 분석·강의한다. 학기별로 특정 주제에 따라 연구대상이 결정되며, 주요 강의주제에는 보수주의, 자유주의, 무정부주의, 사회주의, 국가론 등과 함께 유교적 질서관을 위시로 하는 동양의 전통적 정치사상도 포함된다.

INT3003 세계화와한국정치경제 (GLOBALIZATION & KOREAN POLITICAL ECONOMY)

세계화가 국내정치 및 경제발전에 미치는 영향에 주목하여 국제체제와 국내체제의 연계성을 중심으로 한국문제의 기본 속성과 대처 방안을 검토한다. 특히 WTO체제의 출범과 외환위기 이후의 세계화의 압력이 한국의 정치경제에 미치는 영향에 대해 고찰한다.

INT3004 현대정치이론 (MODERN POLITICAL THEORY)

최근 정치학계 및 현실정치의 동향을 분석하고 주요 쟁점과 최신 이론을 소개한다.

INT4017 국제지역연구과제 (RESEARCH IN AREA STUDIES)

국제지역연구에 관한 제반 이론과 방법론, 그리고 주요 지역에 대한 지식을 바탕으로 심화된 연구주제를 선택하여 해당 자료의 수집 및 분석 작업을 실시한다. 한 학기에 걸친 집중적 연구를 통하여 선택 주제에 대한 전문적 지식과 소양을 축적한다.

INT4002 세계화와지방정치 (LOCAL POLITICS & GLOBALIZATION)

지방 정부의 국제화 정책의 내용과 과정을 고찰하면서 국내외의 정치현상과의 관계를 분석한다. 특히 지방정치의 활성화를 통하여 국제사회의 지역경쟁력을 향상시키는 국제적 도시체제를 연구한다.

INT2003 국제지역정보분석 (ANALYSIS OF IR INFORMATION)

지역연구에 필요한 방법론과 주요 지역의 제도 및 문화적 특성을 소개한다. 특히 대내정치와 국제관계에 있어서의 정보의 역할을 이해하도록 하기 위하여 지역별 시사정보를 인터넷과 데이터베이스 프로그램을 통하여 체계적으로 다루는 연습을 한다.

INT3005 국제협상론 (INTERNATIONAL BARGAINING)

국가간 분쟁의 평화적 해결 수단으로서의 국제협상에 관한 주요 개념과 이론들을 소개하고, 우루과이라운드 협상, 한-미-일의 경제협상, 남-북한 협상 등에 관한 사례분석을 통해 주요 국가들의 협상전략과 스타일도 아울러 분석한다.

INT3006 국제문제연구방법론 (RESEARCH METHODS IN INT'L RELATIONS)

국제관계 및 정치현상 일반을 분석하는데 이용되는 방법론을 소개한다. 국제관계의 주요 현상을 분석하기 위한 모형의 정립, 추정, 예측, 가설의 설정 및 검증방법을 중심으로 강의하며 실습을 병행한다.

INT4003 자원환경과국제관계 (GLOBAL ENVIRONMENTAL POLITICS)

지구 자원 및 환경보호 문제에 대한 이해를 제공하며, 이에 관하여 상이한 견해와 이해관계를 가지는 다양한 국가, 국제기구 및 이익집단들이 참여하는 정치과정을 분석한다. 그리고 국제협력력을 통한 지구 환경보호 및 지속 가능한 발전을 위한 바람직한 대안도 모색해 본다.

INT4004 국제관계의최신이론 (COMTEMPORARY IR THEORIES)

신자유주의 제도론, 포스트 모더니즘, 비판이론 및 구성이론 등과 같이 다양하게 분화되고 있는 국제관계의 최신 이론과 접근법들을 소개하며, 이들이 제시하는 최근 국제관계의 주요 문제와 구조적 변화 등에 관한 상이한 설명도 검토한다.

INT3007 미국의대외관계 (AMERICAN FOREIGN RELATIONS)

미국 외교정책의 역사적 전개과정을 개관하고 2차 세계대전 이후의 외교정책 결정 작성 과정을 분석한다. 아울러 최근 미국 외교정책의 주요쟁점들도 고찰한다.

INT3008 동북아정치경제 (NORTHEAST ASIAN POLITICAL ECONOMY)

동북아시아 정치경제의 전개과정과 특성을 개관하며, 탈냉전 이후 정치경제질서와 역내국가간의 상호관계에서 나타나고 있는 변화를 집중적으로 분석한다. 최근 제기되고 있는 이 지역의 다자간 안보체제와 경제협력체 구축에 관한 주요 제안과 논의들도 검토한다.

INT4007 정치경제학특강 (SPECIAL TOPICS IN POLITICAL ECONOMY)

선·후진국 및 국제정치경제의 주요 문제와 새로운 변화에 관한 최근의 이론과 접근법들을 소개한다. 특히 최근 급속히 진행되고 있는 세계화의 과정에 연관되는 정치경제학 연구의 주요 쟁점들과 이들에 관한 다양한 견해들을 비교·검토한다.

INT3009 일본연구의쟁점 (ISSUES IN JAPANESE STUDIES)

일본지역연구 과목의 후수 과목으로서 일본의 정치 경제 사회 외교와 관련된 주요 쟁점들을 연구한다. 특히 일본 문제에 관한 학생들의 관심사를 집중 개발하며 전문적 지식과 정책적 소양을 갖추도록 지도한다.

INT3010 러시아연구의쟁점 (ISSUES IN RUSSIAN STUDIES)

러시아 지역연구의 후수 과목으로 러시아 사회 정치 경제 외교와 관련된 주요 쟁점들을 연구한다. 특히 러시아에 관한 학생들의 관심사를 집중 지도하여 전문적 지식과 정책적 소양을 배양하는 데에 역점을 둔다.

INT3029 국제관계분석도구 (TOOLS FOR IR STUDIES)

국제관계를 경험적으로 분석하는 데 필요한 도구들을 활용하는 연습을 한다. 국제정보자료의 데이터베이스화 및 국제통계자료 프로그램, 국제회의를 위한 프레젠테이션 기법 등을 사례연구 중심으로 연습한다.

INT4008 국제관계특강 (SPECIAL TOPICS IN INT'L RELATIONS)

국제관계의 기본 과목을 이수한 학생들을 대상으로 최근 국제관계의 주요 쟁점 및 문제들을 집중적으로 분석한다. 특히 이들 문제들에 대하여 실무적 차원에서 접근, 정책처방을 도출하는 연습을 함으로써 응용력을 배양한다.

INT3030 지역연구연습 (PRACTICE IN AREA STUDIES)

지역연구분야의 응용과목으로서 주요 지역과 한국과의 관계를 종합적으로 평가하는 작업을 한다. 해당 국가와의 경제, 외교, 문화 교류 증진 방안에 대한 구체적이고 실질적인 전략방안을 검토하여 현실감과 문제의식을 키우고, 현지 연구의 기회를 활용한다.

INT1002 국제관계학개론(INTRODUCTION TO WORLD POLITICS)

국제관계에 관한 전통적 이론으로부터 최근 다양하게 분화되어 가는 여러 가지 접근법과 모델에 대한 강의와 병행하여 국제문제의 실증적 사례분석을 통하여 국제적 시각과 분석능력을 배양한다.

INT3012 국제관계론원강 (ENGLISH READINGS IN INT'L RELATIONS)

최근 국제관계의 주요 문제들에 대한 영문 자료들을 검토함으로써 국제문제에 대한 이해를 높이고 영문 자료의 독해력을 강화하는 연습을 한다.

INT3031 국제정치경제론 (INTERNATIONAL POLITICAL ECONOMY)

국제정치경제의 본질과 변화에 대한 설명과 처방을 제시하는 다양한 시각, 이론 그리고 분석틀 등을 검토한다. 이와 함께 2차 대전 이후 국제정치경제의 전개과정과 최근의 주요 현안들을 문제영역별로 고찰한다.

INT3032 국제관계이론 (THEORIES OF INTERNATIONAL RELATIONS)

국제관계 연구를 위한 최근의 주요 이론과 접근법들을 개관하고, 전쟁, 핵 억지, 군비경쟁, 패권안정, 국제협력 및 통합 등 국제관계의 주요 문제에 대한 상이하고 경쟁적인 설명들을 비교 검토한다.

INT2008 시사국제정세 (CONTEMPORARY INTERNATIONAL AFFAIRS)

대학 지정 계열 기초의 전공영어 과목으로서 국제관계 연구에 도움이 되는 영어자료를 소화 흡수하는 연습을 한다. 특히 최신 시사자료를 중심으로 국제관계 영어뿐만 아니라 최근 국제정세에 대한 이해를 증진하는 데에 중점을 둔다.

INT3013 한국의국제관계 (KOREAN INTERNATIONAL RELATIONS)

해방과 분단의 시기에서부터 최근까지의 한국의 국제관계의 전개과정을 개관한다. 특히 한국의 분단과 한국전쟁의 전개과정, 해방 이후 최근까지의 한국과 주변 4강간의 관계와 주요 현안들, 그리고 남북한 관계와 남북한의 통일정책에 대해 고찰한다.

INT3013 일본지역연구 (COMTEMPORARY JAPANESE STUDIES)

전후 일본의 국내정치를 역사 및 이론적으로 고찰한다. 특히, 근대산업국가 형성에 있어서 정부의 역할을 강조하며, 선거제도, 정책결정과정, 관료제, 외교정책, 무역정책 등에 대해 강의한다.

INT3034 북미지역연구 (COMTEMPORARY NORTH AMERICAN STUDIES)

북미의 정치적 및 문화적 전통을 개관하며, 이들 국가의 정치경제의 구조와 과정, 주요 사회쟁점 그리고 대외관계 등을 고찰한다.

INT3015 동남아시아지역연구 (SOUTHEAST ASIAN STUDIES)

동남아시아의 다양한 국가들의 정치경제를 비교 분석한다. 이 지역의 주요 국가들의 정치구조와 과정을 민주화와 경제발전 문제에 초점을 두어 고찰하며, 이들 국가의 대외관계와 지역협력 및 통합 문제도 살펴본다.

INT3016 국제기구론 (INTERNATIONAL ORGANIZATIONS)

국제관계의 주요 문제영역들에 있어서 국제연합을 중심으로 하는 정부간 국제기구의 기능, 역할 및 그 한계 등을 살펴보고, 또 국제관계 연구에서 많은 관심을 받고 있는 레짐 분석의 주요 내용과 그 이론적 시사점 등을 고찰한다. 아울러 한국과 관련되는 국제기구의 주요 이슈들도 검토한다.

INT3017 유럽지역연구 (COMTEMPORARY EUROPEAN STUDIES)

영국, 프랑스, 독일 등 서구 유럽에 속한 국가들의 역사적 배경과 국가형성의 과정을 밝히고,

정부구조, 정치과정, 정치변동 등을 비교함으로써 서구 국가들 사이의 공통점과 차이점을 이해한다. 아울러 유럽연합의 현황과 전망에 대해 논의한다.

INT3018 중국지역연구 (CONTEMPORARY CHINESE STUDIES)

1949년 중국 공산당 정권의 수립에서 최근 개혁에 이르기까지의 변화과정을 살펴보고, 중국 정치체제와 경제개혁의 주요 특징을 분석한다. 나아가서 한중관계의 특성과 전망에 대해 조망한다.

INT3019 러시아동구지역연구 (RUSSIAN & EAST EUROPEAN STUDIES)

러시아를 비롯한 동구권 국가들의 역사와 사회 분야별 제반 특징을 연구한다. 특히 90년대 이후 진행되고 있는 탈사회주의 개혁의 내용과 과정을 고찰하고, 한국과의 외교 및 경제관계의 현황과 전망을 중점적으로 검토한다.

INT3035 국제관계사 (EVOLUTION OF THE INT'L SYSTEM)

비엔나회의 이후 서양의 국제질서변천에 대해 강의한다. 특히 기존의 서술적 강의와는 달리 특정 기간 동안의 국제질서 형성요인이나 해체과정의 이론적 이해를 위한 역사적 중요 사례로서 서양국제관계사의 현대적 의미를 강조한다.

INT3020 북한지역연구 (NORTH KOREAN STUDIES)

해방 이후의 북한체제의 지속성과 변화를 중심으로 북한의 주체사상, 사회주의 경제, 지역적 발전, 북한 사회의 특성 등에 대해 검토한다. 동시에 구소련 및 중국의 체제개혁과 관련하여 비교 관점에서 북한의 개혁 및 남북한 관계의 변화 전망에 대해 중점적으로 고찰한다.

INT3036 외교정책론 (FOREIGN POLICY ANALYSIS)

외교정책 결정 작성에 관한 주요 이론과 모델들을 검토하고, 특히 국내정치구조 및 과정을 포함하는 여러 범주의 결정요인들과 이들 간의 상호작용을 살펴본다. 관련되는 외교정책 및 그 결정 작성 사례들의 소개와 분석도 병행된다.

INT1001 정치학입문(INTRODUCTION TO POLITICAL SCIENCE)

정치학 전반의 기초적인 이론을 살펴보면서 사회 내 발생하는 제반 정치현상에 대한 분석능력을 강화한다.

INT3037 정치경제학원론(BASICS OF POLITICAL ECONOMY)

정치경제학의 기초과목으로서 정치경제의 학문적 계보와 특성을 중심으로 관련 접근법과 이론을 배우며 정치학 및 경제학과의 연결 내용을 고찰함으로써 사회현상에 대한 정치경제학적 이해를 높이도록 한다.

INT3021 중국연구의쟁점(ISSUES IN CHINESE STUDIES)

중국지역연구 과목의 후수 과목으로서 중국의 정치 경제 사회 외교와 관련된 주요 쟁점들을 연구한다. 특히 중국 문제에 관한 학생들의 관심사를 집중 개발하며 전문적 지식과 정책적 소양을 갖추도록 지도한다.

INT4012 남북한관계론(NORTH-SOUTH KOREAN RELATIONS)

남북한 간의 교류 현황과 구조적 특성에 대한 심층적 이해를 바탕으로 남북한 통합 및 한반도 통일 문제에 대한 심도 있는 논의를 진행한다.

INT4013 다자주의와국제통상(MULTILATERALISM & TRADE)

최근 국제무대에서 커다란 비중을 차지하고 있는 다자간 국제조직 및 지역 경제기구들의 등장 배경과 내부 운영체제에 대한 이해를 바탕으로 이들 조직이 세계정치경제에 미치는 제반 영향을 분석한다.

INT4014 국제법과갈등조정(INTERNATIONAL LAW & CONFLICT RESOLUTION)

국가·기업 및 개인간에 발생하는 국제적 갈등구조를 살펴보고 국제법 및 기타 국제분쟁해결 장치와 제도들을 검토함으로써 국제협력을 위한 이론과 실재를 연구한다.

INT2016 지역연구초급중국어(ELEMENTARY CHINESE FOR AREA STUDIES)

중국지역연구를 위한 중국어 입문과정으로 기초적인 발음, 문법, 어휘 및 문형 등을 학습한다. 아울러 중국의 역사, 문화, 정치 및 사회에 대한 관심과 이해를 촉진하기 위하여, 이에 유용한 실례를 어학학습에 적극 활용한다.

INT2017 지역연구초급러시아어(ELEMENTARY RUSSIAN FOR AREA STUDIES)

러시아지역연구를 위한 러시아어 입문과정으로 기초적인 발음, 문법, 어휘 및 문형 등을 학습

한다. 아울러 러시아의 역사, 문화, 정치 및 사회에 대한 관심과 이해를 촉진하기 위하여, 이에 유용한 실례를 어학학습에 적극 활용한다.

INT3022 국제분쟁과평화연구(INTERNATIONAL CONFLICT AND PEACE STUDIES)

국제분쟁의 유형, 발생빈도 및 진행과정상의 특징 등을 시대와 지역별로 고찰하며, 분쟁의 원인과 해소과정 및 방안에 대한 주요 이론과 연구를 검토한다. 평화연구의 주요 업적과 최근 경향 등을 평가하고, 앞으로의 바람직한 방향에 대해서도 논의한다.

INT4016 국제정치경제의최신쟁점(CONTEMPORARY ISSUES IN INTERNATIONAL POLITICAL ECONOMY)

국제정치경제학의 다양한 이론적 논의를 바탕으로 최근 대두되고 있는 세계적 차원의 주요 정치경제 쟁점들을 다룬다. 국제무역 및 금융부문의 구조적 변화와 국제협력에 특별한 관심을 둔다.

2. 경영학부 교과과정

● 경영학전공 ●

학기	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
매학기	전탐	MGT1001	경영학의이해	3	3		INT. TO BUSINESS ADMINISTRATION	1000
매학기	전선	MGT2001	경영통계	3	3		BUSINESS STATISTICS	2000
1학기	계기	MGT2002	PC응용실습(1)	3	2	1	PC APPLICATION PRACTICES (1)	2000
2학기	전선	MGT2003	PC응용실습(2)	3	2	1	PC APPLICATION PRACTICES (2)	2000
매학기	전선	MGT2005	회계원리(1)	3	3		PRINCIPLES OF ACCOUNTING(1)	2000
1학기	전필	MGT2007	조직행동론	3	3		ORGANIZATIONAL BEHAVIOR	2000
매학기	전필	MGT2008	계량경영학	3	3		QUANTITATIVE BUSINESS ANALYSIS	2000
1학기	전선	MGT2014	창업론	3	3		ENTREPRENEURSHIP	2000
매학기	전필	MGT3001	경영·정보전공	1	1		BUSINESS & INFORMATION OPTION	3000
2학기	전선	MGT3002	조직개발론	3	3		ORGANIZATIONAL DEVELOPMENT	3000
1학기	전선	MGT3003	선물과옵션	3	3		FUTURES & OPTIONS	3000
1학기	전선	MGT3004	산업마케팅	3	3		INDUSTRIAL MARKETING	3000
매학기	전선	MGT3007	비즈니스중국어(2)	3	3		BUSINESS CHINESE(2)	3000
1학기	전선	MGT3008	비즈니스중국어(3)	3	3		BUSINESS CHINESE(3)	3000
2학기	전선	MGT3009	비즈니스중국어(4)	3	3		BUSINESS CHINESE(4)	3000
1학기	전선	MGT3011	원가회계	3	3		COST ACCOUNTING	3000
1학기	전선	MGT3012	기업과사회	3	3		BUSINESS & SOCIETY	3000
2학기	전선	MGT3013	인사관리	3	3		PERSONNEL MANAGEMENT	3000
1학기	전선	MGT3014	기업금융론	3	3		CORPORATE FINANCE	3000
매학기	전필	MGT3016	재무관리	3	3		FINANCIAL MANAGEMENT	3000
1학기	전선	MGT3018	관리회계	3	3		MANAGERIAL ACCOUNTING	3000
1학기	전선	MGT3019	마케팅전략	3	3		MARKETING STRATEGY	3000
2학기	전선	MGT3020	소비자행동분석	3	3		CONSUMER BEHAVIOR ANALYSIS	3000
1학기	전선	MGT3021	중소기업론	3	3		SMALL BUSINESS MANAGEMENT	3000
2학기	전선	MGT3022	한국경영론	3	3		KOREAN MANAGEMENT	3000
매학기	전필	MGT3023	경영전략	3	3		BUSINESS STRATEGY	3000
1학기	전선	MGT3024	경영혁신론	3	3		MANAGEMENT INNOVATION THEORY	3000
2학기	전선	MGT3025	중국기업경영론	3	3		CHINESE BUSINESS MANAGEMENT	3000
1학기	전선	MGT3027	광고론	3	3		ADVERTISEMENT	3000
2학기	전선	MGT3028	투자론	3	3		INVESTMENT	3000
2학기	전선	MGT3029	품질관리	3	3		QUALITY CONTROL	3000

학기	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
1학기	전선	MGT3030	국제경영론	3	3		INTERNATIONAL MANAGEMENT	3000
1학기	전선	MGT3031	유통경로론	3	3		DISTRIBUTION CHANNEL ANALYSIS	3000
1학기	전선	MGT3032	인간관계론	3	3		HUMAN RELATIONS	3000
1학기	전선	MGT3033	세무회계	3	3		TAX ACCOUNTING	3000
2학기	전선	MGT3034	서비스마케팅	3	3		SERVICE MARKETING	3000
1학기	전선	MGT3036	경영의사결정	3	3		MANAGEMENT DECISION MAKING	3000
2학기	전선	MGT3038	프랜차이즈경영론	3	3		FRANCHISE MANAGEMENT	3000
1학기	전선	MGT3039	물류및공급망관리	3	3		LOGISTICS AND SUPPLY CHAIN MANAGEMENT	3000
2학기	전선	MGT3040	의사결정방법론	3	3		DECISION MAKING METHODOLOGY	3000
1학기	전선	MGT3042	브랜드관리론	3	3		BRAND MANAGEMENT	3000
1학기	전선	MGT3043	창업조직론	3	3		ENTREPRENEURIAL ORGANIZATION THEORY	3000
1학기	전선	MGT3044	운영관리	3	3		OPERATIONS MANAGEMENT	3000
1학기	전선	MGT3045	원가분석론	3	3		COST ANALYSIS	3000
매학기	전선	MGT3046	비즈니스중국어(1)	3	3		BUSINESS CHINESE(1)	3000
2학기	전선	MGT3047	회계원리(2)	3	3		PRINCIPLES OF ACCOUNTING(2)	3000
2학기	전필	MGT3048	마케팅	3	3		MARKETING	3000
2학기	계기	MGT3049	경영정보시스템	3	3		MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM	3000
매학기	전선	MGT3050	동아시아경제금융환경	3	3		EAST ASIAN ECONOMIC AND FINANCIAL ENVIRONMENT	3000
1학기	전선	MGT3051	중급회계(1)	3	3		INTERMEDIATE ACCOUNTING(1)	3000
2학기	전선	MGT3052	중급회계(2)	3	3		INTERMEDIATE ACCOUNTING(2)	3000
2학기	전선	MGT3053	중국경영전략론	3	3		CHINA BUSINESS STRATEGY	3000
2학기	전선	MGT3054	창업재무론	3	3		ENTREPRENEURIAL FINANCE	3000
2학기	전선	MGT3055	벤처경영론	3	3		VENTURE MANAGEMENT	3000
2학기	전선	MGT4003	국제마케팅	3	3		INTERNATIONAL MARKETING	4000
1학기	전선	MGT4004	연구조사방법론	3	3		RESEARCH METHODOLOGY	4000
2학기	전선	MGT4006	국제재무관리	3	3		INTERNATIONAL CORPORATE FINANCE	4000
2학기	전선	MGT4007	비교경영론	3	3		COMPARATIVE BUSINESS	4000
2학기	전선	MGT4008	회계감사	3	3		AUDITING	4000
2학기	전선	MGT4009	기업윤리	3	3		BUSINESS ETHICS	4000
2학기	전선	MGT4010	경영리더쉽	3	3		BUSINESS LEADERSHIP	4000
1학기	전선	MGT4012	동아시아경영론	3	3		ASIAN MANAGEMENT	4000
1학기	전선	MGT4014	신경영기법론	3	3		NEW MANAGEMENT TECHNIQUES	4000
1학기	전선	MGT4015	중국경영환경론	3	3		THE BUSINESS ENVIRONMENT IN CHINA	4000
2학기	전선	MGT4016	기술혁신전략론	3	3		TECHNOLOGICAL INNOVATION STRATEGIC MANAGEMENT	4000

MGT1001 경영학의이해 (INT. TO BUSINESS ADMINISTRATION)

앞으로 국가와 사회와 조직을 이끌어갈 훌륭한 경영인으로서의 갖추어야 할 기본 소양을 배양하는 것을 목표로 한다. 또한 이후의 경영학 전공과목을 공부하기에 앞서서 경영자로서 국가, 사회, 조직과 자기 자신을 이끌어 가는데 요구되는 훌륭한 경영자가 되는데 필요한 경영 마음가짐(Management Mind)을 갖추도록 하는데 학습목표를 두고 있다.

MGT2001 경영통계 (BUSINESS STATISTICS)

경영학에 필요한 여러 가지 통계이론 및 응용기법 등을 익히고, 실제적인 경영문제 해결에 적용한다.

MGT2002 PC응용실습(1) (PC APPLICATION PRACTICES(1))

스프레드쉬트 패키지의 고급 응용기능을 습득하고, 4세대 프로그래밍 언어를 통해 컴퓨터 프로그래밍 지식을 심도 있게 익힌다.

MGT2003 PC응용실습(2) (PC APPLICATION PRACTICES(2))

데이터베이스 이론에 대한 이해를 바탕으로 PC용 데이터베이스 패키지를 배우고, 프로젝트 수행을 통하여 최종사용자의 데이터베이스 관리에 필요한 제반 기법을 배운다.

MGT2005 회계원리(1) (PRINCIPLES OF ACCOUNTING(1))

재무회계의 기본개념, 기능 및 장부조직에 대한 원리를 이해시키고 재무제표 작성에 필요한 회계절차와 원칙을 습득하여 이를 적용할 수 있게 한다.

MGT2007 조직행동론 (ORGANIZATIONAL BEHAVIOR)

집단 및 조직 내에서의 인간의 행동을 설명하는 이론적 및 실증적 배경에 대한 설명과 그 행동에 영향을 주는 환경적, 구조적, 대인관계적 요인을 분석한다.

MGT2008 계량경영학 (QUANTITATIVE BUSINESS ANALYSIS)

수학적 확률원리를 이용하여 경영관리 문제를 해결하는 기법을 설명하고 이를 의사결정 과정에 활용하는 과제를 연구한다.

MGT2014 창업론 (Entrepreneurship)

본 강좌는 창업과 기업가정신에 대한 소개강좌이다. 본 강좌의 주요내용은 다음과 같다. (1) 기업가의 본질 (2)성공한 기업가 사례연구 (3)기업가의 기능 (4)창업기회 (5)창의성과 창업기회포착 (6)정보와 지식 (7)벤처팀 (8)창업자에 필요한 기능 (9)창업조직 및 인적관리

MGT3001 경영·정보전공 (BUSINESS & INFORMATION OPTION)

경영 및 정보관리의 일반원칙과 실천 기법을 토대로 최고경영자로서 필요한 정책입안과 정보관리 능력을 훈련하는 것에 목적이 있다.

MGT3002 조직개발론 (ORGANIZATIONAL DEVELOPMENT)

환경변화에 대한 효율적인 조직체 변화와 조직 구성원의 행동 변화를 목적으로 전통적인 조직개발론과 새로운 조직변화의 이론과 기법을 연구한다.

MGT3003 선물과옵션 (FUTURES & OPTIONS)

신금융상품인 선도, 선물, 옵션을 비롯하여 스왑거래, 옵션의 성격을 지닌 채권 등의 가격을 산정하는 기술과 투기 및 헤징을 위한 거래기법을 소개하고 실제에 적용하는 방법을 제시한다.

MGT3004 산업마케팅 (INDUSTRIAL MARKETING)

마케팅 대상이 기업과 같은 조직일 경우에 따르는 구체적인 실질적인 문제를 분석한다. 특히 조직구매행동 및 그 과정, 조직시장 세분화, 그리고 지속적인 조직구매관리 등을 다룬다.

MGT3007 비즈니스중국어(2) (BUSINESS CHINESE(2))

세계화의 추세에 발맞추어, 경영실무에서 접하게 될 중국어에 대한 기본적 소양을 갖추는 것을 그 목표로 한다. 이 과정은 초급과정이다.

MGT3008 비즈니스중국어(3) (BUSINESS CHINESE(3))

세계화의 추세에 발맞추어, 경영실무에서 접하게 될 중국어에 대한 기본적 소양을 갖추는 것을 그 목표로 한다. 이 과정은 중급과정이다.

MGT3009 비즈니스중국어(4) (BUSINESS CHINESE(4))

세계화의 추세에 발맞추어, 경영실무에서 접하게 될 중국어에 대한 기본적 소양을 갖추는 것을 그 목표로 한다. 이 과정은 고급과정이다.

MGT3011 원가회계 (COST ACCOUNTING)

관리회계의 개념과 관리회계시스템 및 원가배분에 대한 내용으로 이루어져 있고 관리회계원리의 내용을 기초로 하여 보다 심도 있게 관리회계에 대한 내용들을 연구한다.

MGT3012 기업과사회 (BUSINESS & SOCIETY)

기업의 의사결정에 영향을 미치는 외부환경을 기업과 사회의 상관관계, 그리고 기업의 사회적 책임과 기업의 윤리적 측면을 아울러 다룬다.

MGT3013 인사관리 (PERSONNEL MANAGEMENT)

조직의 구성원들이 지니고 있는 잠재적 능력을 최대한 발전시키고, 이를 효과적으로 이용할 수 있는 노동력의 관리방안을 체계적으로 연구함을 목적으로 한다.

MGT3014 기업금융론 (CORPORATE FINANCE)

기업의 재무 의사 결정을 위한 이론 및 실무를 다룬다. 대리인 이론, 배당정책, 자본구조이론, 재무계획, 운전자본관리, 기업 인수 및 합병, 리스, 자본 비용의 측정 및 기업가치평가 등이 주

요 내용이다.

MGT3016 재무관리 (FINANCIAL MANAGEMENT)

기업의 재무 의사 결정과 관련된 이론과 실재를 다루는 기초과목이다. 재무의사결정의 중요성, 현금흐름의 현재가치, 자본예산 및 투자안의 평가 등이 포함된다.

MGT3018 관리회계 (MANAGERIAL ACCOUNTING)

경영관리에 필요한 회계적 자료로서 계획하고 분석하여 경영자에게 제공함으로써 경영을 과학적 근거에서 의사결정하고 운영하게 하는 이론과 기법을 강의한다.

MGT3019 마케팅전략 (MARKETING STRATEGY)

마케팅 의사결정의 관점에서 시장세분화 전략, 상품전략, 판매촉진전략, 유통전략, 가격전략, 그리고 시장조사와 마케팅 정보시스템 등을 사례를 중심으로 연구한다.

MGT3020 소비자행동분석 (CONSUMER BEHAVIOR ANALYSIS)

소비자의 행동을 정보의 흐름과 의사결정차원에서 분석하며, 이를 어떻게 기업의 마케팅 전략과 연관시킬 것인지를 검토한다.

MGT3021 중소기업론 (SMALL BUSINESS MANAGEMENT)

중소기업의 경영상 특징을 대기업의 경우와 비교하여 연구하고 또한 우리나라 산업발전에 있어서 중소기업의 역할에 대하여 연구한다.

MGT3022 한국경영론 (KOREAN MANAGEMENT)

기업경영에 있어서 한국의 기업들이 직면하고 있는 환경과 기업내 조직들이 가지고 있는 세부적 패러다임을 미시적으로 분석하고, 나아가 한국기업이 경영환경의 변화에 적시적으로 대처할 수 있는 방안을 논의한다.

MGT3023 경영전략 (BUSINESS STRATEGY)

경영학의 주요 부문(생산, 배급, 금융, 인사, 회계)에 관한 분석 및 의사결정 방법을 가르친다. 1)고위경영자의 기업운영 2)기업의 단기 및 장기정책 3)기업의 각종 통제방법 4)기업의 제반 행정문제 5)기업활동의 평가 및 장기계획 등을 강의와 사례연구방법으로 교수한다.

MGT3024 경영혁신론 (BUSINESS INNOVATION THEORY)

최신의 경영패러다임과 경영이론들을 경영혁신을 목적으로 하는 전략적 관점에서 연구한다.

MGT3027 광고론 (ADVERTISEMENT)

광고의 기본 개념과 전략수립체계를 소개하고, 특히 광고의 주제선정, 광고카피 및 매체의 선정기법, 광고 효과의 측정 등을 중점적으로 다룬다.

MGT3028 투자론 (INVESTMENT)

자본시장의 일반적 기구 및 기능, 투자가의 투자심리분석, 투자대상으로서의 유가증권의 선정이론, 기업투자금의 분석, 투자정책의 수립 등 투자의 실재와 이론을 연구한다.

MGT3029 품질관리 (QUALITY CONTROL)

사회기술적 측면에서의 총괄적 품질관리와 통계적 품질관리를 내용으로 한다. QC써클, 검사, 관리도 작성 등의 기법을 연구한다.

MGT3030 국제경영론 (INTERNATIONAL MANAGEMENT)

기업의 해외사업 활동에 초점을 맞추어 국제경영환경의 흐름을 이해하고, 그에 적합한 사업부 전략과 환경관리, 그리고 마케팅, 생산, 인사, 조직, 회계정보시스템의 통합적 관리에 초점을 맞춘다.

MGT3031 유통경로론 (DISTRIBUTION CHANNEL ANALYSIS)

마케팅 목표달성을 위한 유통경로 시스템의 설계와 그 운영관리에 초점을 맞추며, 나아가 최근의 국내외 유통환경의 변화와 새로운 유통구조의 혁신에 대해서도 심층 분석한다.

MGT3032 인간관계론 (HUMAN RELATIONS)

현대적인 경영관리에 있어서 최선의 관리방법으로 각광을 받고 있는 인간관계론의 본질을 규명하고 인간관계의 개선을 위한 관리기법을 교수함을 목적으로 한다. 경영관리 방법의 변천과정, 호손공장의 실험, 경영활동에 있어서의 지도성, 조직과 인간관계 및 의사소통 등을 내용으로 한다.

MGT3033 세무회계 (TAX ACCOUNTING)

1)기업회계와 세무회계의 실무와 이론을 비교, 분석, 검토 2)기업이익과 과세소득의 계산방법 3)세무회계상의 실례와 그 대책 4)가산세와 감면세의 특례에 대한 이론과 실무를 다룬다.

MGT3034 서비스마케팅(SERVICE MARKETING)

본 과목에서는 서비스마케팅의 이론과 실무를 학습한다. 제조업마케팅과 차별화된 서비스마케팅의 이론을 학습하고, 이들 이론들이 실무에서 어떻게 적용되고 있는지를 연구한다.

MGT3036 경영의사결정 (Management Decision Making)

경영에서 발생하는 다양한 의사결정 문제를 해결할 수 있는 기법을 습득하고, 컴퓨터를 활용한 의사결정 모형의 개발 및 분석 능력을 높이하고자 한다. 또한 경영현장에서 발생하는 다양한 사례를 분석해 봄으로써 실제 기업 경영에서의 활용가능성을 배가시키고자 한다.

MGT3038 프랜차이즈경영론(Franchise MANAGEMENT)

일반인이 새로운 사업을 하거나 창업을 할 경우 많은 문제점이 야기되고 발생된다. 대기업은 너무나 확고적이고 방대하여 개인이 체인을 하거나 창업을 하는 경우에는 맞지 않는바 넓게는 대기업의 구조 적게는 소자본기업의 구조를 학습함으로써 사회진출을 앞둔 대학생들이 사회진반에 대한 강의를 수강하여 시행착오를 줄일 수 있다.

MGT3039 물류및공급망관리 (Logistics and Supply Chain Management)

기업 환경의 급변과 기업 경영구조의 복잡화 및 다양화로 인해 기업의 경쟁 우위의 확보가 더욱 치열해지면서 최근 물류와 공급망관리에 대한 관심이 고조되고 있고, 이에 따라 이 분야의 이론적 연구와 실질적 구현을 위한 기법 개발 활동이 활발하게 이루어지고 있다. 본 과목에서는 원자재 조달에서부터 최종 제품이 고객에게 배송되는 전 과정의 모든 업무를 통합한 통합 로지스틱스 또는 공급망에 대한 이해를 높이고, 사례 분석 등을 통해 기업 경쟁력 강화를 위한 기업경영전략 수립에 활용하는 능력을 습득하고자 한다.

MGT3040 의사결정방법론 (Decision Making Methodology)

급변하는 환경에 적극적으로 대처하여 경쟁력을 강화하기 위해서는 경영, 경제, 기술, 공공 등의 분야에서 발생하는 많은 자료를 수집 및 분석하고, 다양한 평가기준에 기반한 의사결정문제를 해결할 수 있는 의사결정방법론을 습득하고 활용하는 능력이 필요하다. 본 과목에서는 다양한 분야에서 발생하는 다기준 의사결정문제를 해결하기 위한 다기준 의사 결정방법론을 다양한 실제 의사결정 사례와 컴퓨터 소프트웨어를 활용하여 습득하고, 실질적인 활용 능력을 배가시키고자 한다.

MGT3042 브랜드관리론(Brand Management)

현대 마케팅의사결정의 핵심은 브랜드이다. 기업의 경쟁력이 브랜드경쟁력인 동시에 기업의 무형자산 중 가장 중요한 것이 브랜드자산이다. 본 과목에서는 기업이 브랜드자산을 구축, 유지, 제고하기 위하여 전략적으로 브랜드를 관리하는 기법을 학습한다. 브랜드관리에 대한 이론적 토대를 학습하고, 이를 기초로 기업의 브랜드 성공관행을 연구한다. 본 과목 이수자는 기업의 브랜드관리자 또는 컨설팅기업의 브랜드전문가의 진로를 선택할 수 있다.

MGT3043 창업조직론(ENTREPRENEURIAL ORGANIZATION THEORY)

창업사회 내에서 조직의 효율성을 설계하고 조직과 환경에 대한 동태적 과정을 이해하고 진단하고 처방하기 위한 이론을 학습하고 창업조직사례를 논의한다.

MGT3044 운영관리 (Operations Management)

생산시스템의 설계, 운영 및 통제에 관련된 기본개념을 습득시키고 시장수요요건에 대한 생산능력의 적합을 위한 생산계획, 재고관리, 품질관리 및 표준설정 등 기초능력의 분석과 그 이용 기법을 연구한다.

MGT3045 원가분석론 (Cost Analysis)

생산관리의 기본이론을 토대로 생산기능 수행에 수반되는 관리문제를 계량적 분석기법을 이용, 해결할 수 있도록 모형을 개발하고 이를 사례분석을 통하여 적용 시도한다.

MGT3046 비즈니스중국어(1) (BUSINESS CHINESE(1))

세계화의 추세에 발맞추어, 경영실무에서 접하게 될 중국어에 대한 기본적인 소양을 갖추는 것을 그 목표로 한다. 이 과정은 기초과정이다.

MGT3047 회계원리(2) (PRINCIPLES OF ACCOUNTING (2))

관리회계의 기본개념을 이해함으로써 경영의사결정에 유용한 회계정보를 작성하고 활용하는 능력을 습득하게 한다.

MGT3048 마케팅 (MARKETING)

현대의 경영과 마케팅 기능, 마케팅 개념과 시스템 시장구조, 유통구조, 소비자 기호, 경영관계 분석, 경기변동 등 마케팅 환경을 연구한다.

MGT3049 경영정보시스템 (MANAGEMENT INFORMATION SYSTEMS)

경영의사결정에 필요한 정보의 수집, 정리, 이용 등을 컴퓨터를 이용한 정보조직과 그렇지 않은 정보조직으로 나누어 공부한다.

MGT3050 동아시아경제금융환경(East Asian Economic and Financial Environment)

본 과목은 거시 경제적 차원에서 동아시아의 경제 및 금융환경을 검토한 후, 외환시장의 중요성과 기능을 살펴본다. 또한, 경영활동의 범위가 전 세계로 확대됨에 따라 초래되는 위험의 헤징전략과 자금의 해외차입시 고려해야 할 사항 등 제반 국제경영에 관련된 사항을 강의한다. 수업의 주안점은 현실과 이론의 접목이며 실제 사례와 기사를 놓고 이를 이론적으로 접근하는 기회를 갖는다. 또한 학생들의 국제화를 위해 강의와 토의에 영어를 사용한다.

MGT3051 중급회계(1) (INTERMEDIATE ACCOUNTING(1))

재무제표 작성을 위한 재무제표 규칙을 중심으로 하여 실무적으로 또는 이론 면에서 깊게 검토하고 실제 문제를 해결하는 데 있다.

MGT3052 중급회계(2) (INTERMEDIATE ACCOUNTING(2))

중급회계(1)의 후속 과목으로 상장법인의 재무제표 작성, 공시, 분석에 필요한 기업회계 규정, 회계정책 및 회계 절차의 깊은 이해와 전문적인 적용능력 함양을 목표로 한다. 강의에서 다루는 주제는 유동부채와 우발채무, 고정부채, 주주지분, 수익의 인식, 회계변경과 오류수정, 리스 회계, 법인세회계, 현금흐름표를 포함한다.

MGT3053 중국경영전략론 (China Business Strategy)

중국의 정치·사회·경제·문화 기타의 제반 경영환경을 분석하고 중국에서의 창업을 위한 기초 지식 및 사업성공을 위한 핵심 전략을 연구한다. 또한 이 모든 내용을 다룸에 있어서 중국에서의 실제 사업 경험에 관한 기업 사례를 분석한다.

MGT3054 창업재무론 (Entrepreneurial Finance)

본 강좌는 사업계획서의 재무제표 작성에 필요한 재무와 회계를 중심으로 강의한다. 본 강좌의 주요 내용은 다음과 같다. (1)창업과 벤처생명주기 (2)창업아이디와 사업계획서 (3)벤처조직의 선택과 지적재산권 (4)기초회계상식과 사업성평가 (5)벤처재무기획 (6)벤처의 자본조달 비용 (7)벤처기업의 가치평가 (8)벤처캐피탈 (9)위기관리 (10)수확의 재무적 관점

MGT4003 국제마케팅 (INTERNATIONAL MARKETING)

국제기업의 마케팅 활동을 대상으로 하여 환경의 이해와 마케팅 전략의 개발을 중점적으로 다룬다. 범세계적 차원에서 경제, 정치, 법, 사회 문화적 환경을 공부한 후에 그에 대한 마케팅 전략의 수립절차를 소개한다.

MGT4004 연구조사방법론 (RESEARCH METHODOLOGY)

이 과목에서는 그동안 배운 통계학 지식과 컴퓨터 지식, 그리고 전공과목 지식을 활용하여 어떤 현상을 연구하는 방법을 습득하는데 목표가 있다. 그리하여 연구자가 관심을 가지는 분야에 대해 가설을 세우고 여러 연구방법(Survey 조사, 실험, 관찰, 객관적 자료의 분석)을 설계하고 변인을 측정하고 수집된 자료를 통계적으로 분석하여 결론을 내리도록 하는 능력을 부여한다.

MGT4006 국제재무관리 (INTERNATIONAL CORPORATE FINANCE)

재무 의사 결정의 범위가 국제적으로 확대되는 경우의 제반 이론 및 실무를 다룬다. 국제수지, 국제통화제도, 외환거래 실무, 통화가치결정 이론, 국제금융시장에서의 자금조달, 외환파생상품 거래 등이 주요 내용이다.

MGT4007 비교경영론 (COMPARATIVE BUSINESS)

세계의 지역별 경영제도 및 관습을 비교한다. 특히 미국, 일본 및 유럽의 경영제도와 지역별 개발도상국의 경영면에서의 특징을 비교하므로써 한국적 경영의 특질을 반영해 본다.

MGT4008 회계감사 (AUDITING)

회계이론에 기초한 감사의 기능과 실재를 사례 중심으로 교수한다.

MGT4009 기업윤리 (BUSINESS ETHICS)

기업의 사회적 책임을 요구하는 기업윤리가 기업에 요구되는 이유가 무엇인지 알아보고 기업 윤리를 실천하는 과정과 그 해결방안을 검토해 본다.

MGT4010 경영리더십(BUSINESS LEADERSHIP)

기업을 탁월하고 윤리적으로 경영하기 위해 필수적으로 요구되는 리더십의 다양한 측면을 여러 이론과 사례들을 통해 연구하고, 이를 통해 향후 조직의 리더로서 갖추어야 할 자질을 개발하도록 한다.

MGT4012 동아시아경영론 (Asian Management)

경영의 동아시아라는 틀 속에서 새로운 기회와 도전, 공동번영이라는 중요한 과제를 안고 있는 한.중.일. 기업들의 특징적인 경영현상을 상호 비교하고, 나아가 이들 기업들 간의 사업교류를 통하여 나타날 수 있는 경영현상의 비교문화적인 현상을 교차문화적인 관점에서 연구해 본다.

MGT4014 신경영기법론 (NEW MANAGEMENT TECHNIQUES)

기업의 경제전략을 수립하고 추진하는 과정에서 생산부문의 전략적 개념과 기법을 연구한다. 생산전략은 마케팅 재무관리와 연계하여 통합적 시각에서 연구한다.

MGT4015 중국경영환경론 (The Business Environment in China)

중국에서 기업의 창업과 경영에 관련된 정치·법률·경제·사회 및 문화적 환경을 고찰함으로써 중국에서의 경영 환경을 보다 더 잘 이해하는데 있다.

MGT4016 기술혁신전략론 (Technological Innovation Strategic management)

기술혁신의 시대에 연구개발(R&D)의 중요성은 지속적으로 증대되고 있다. 기술혁신관리는 시장, 기술, 조직변화와 관련된 다양한 경영관리분야의 지식과 기능을 필요로 한다. 본 강좌는 학제적 관점에서 기술혁신을 접근한 과목으로 강좌의 주요 내용은 다음과 같다. (1)기술혁신 관리 (2)혁신을 통한 경영관리 (3)기술혁신전략 (4)기술혁신환경 (5)기술발전과정 (6)전략적 기술학습 (7)시장기반기술 (8)기술제휴 (9)사내벤처 (10)혁신조직관리 (11)혁신벤처의 창출

●경영정보학전공●

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
매학기	전담	MIS1001	경영정보학개론	3	3		INTRODUCTION TO MIS	1000
1학기	전기	MGT2001	경영통계	3	3		BUSINESS STATISTICS	2000
1학기	계기	MIS2002	PC응용실습(1)	3	1	2	PC APPLICATION PRACTICES(1)	2000
2학기	전기	MIS2003	PC응용실습(2)	3	1	2	PC APPLICATION PRACTICES(2)	2000
1학기	전필	MIS2004	웹프로그래밍	3	1	2	WEB PROGRAMMING	2000
1학기	전기	MGT2005	회계원리(1)	3	3		PRINCIPLES OF ACCOUNTING(1)	2000
1학기	전필	MGT2007	조직행동론	3	3		ORGANIZATIONAL BEHAVIOR	2000
2학기	전필	MGT2008	계량경영학	3	3		QUANTITATIVE BUSINESS ANALYSIS	2000
2학기	전선	MIS3001	PC통계처리	3	3		PC BASED STATISTICAL ANALYSIS	3000
1학기	전선	MIS3002	4세대언어	3	1	2	4TH GENERATION LANGUAGES	3000
2학기	전선	MIS3003	시스템설계 및 구현	3	3		SYSTEMS DESIGN & IMPLEMENTATION	3000
1학기	전선	MIS3004	마케팅정보시스템	3	3		MARKETING INFORMATION SYSTEMS	3000
1학기	전선	MIS3005	시스템분석 및 프로세스모델링	3	3		SYSTEMS ANALYSIS & PROCESS MODELING	3000
2학기	전선	MIS3006	비즈니스프로그래밍	3	1	2	BUSINESS PROGRAMMING	3000
1학기	전선	MIS3007	객체지향시스템	3	2	1	OBJECT-ORIENTED SYSTEMS	3000
2학기	전선	MIS3008	전자상거래	3	3		ELECTRONIC COMMERCE	3000
1학기	전선	MIS3009	프로그래밍언어(1)	3	1	2	PROGRAMMING LANGUAGES(1)	3000
2학기	전선	MIS3010	프로그래밍언어(2)	3	1	2	PROGRAMMING LANGUAGES(2)	3000
2학기	전선	MIS3013	데이터통신및네트워크	3	3		DATA COMMUNICATIONS & NETWORK	3000
2학기	전선	MIS3015	생산정보시스템	3	3		MANUFACTURING INFORMATION SYSTEMS	3000

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
2학기	전선	MIS3016	멀티미디어컴퓨팅	3	1	2	MULTI-MEDIA COMPUTING	3000
1학기	전필	MIS3017	데이터베이스관리시스템	3	3		DATABASE MANAGEMENT SYSTEMS	3000
1학기	전선	MIS3018	인공지능및전문가시스템	3	3		AI & EXPERT SYSTEMS	3000
1학기	전선	MIS3019	소프트웨어공학	3	3		SOFTWARE ENGINEERING	3000
1학기	전선	MIS3020	회계정보시스템	3	3		ACCOUNTING INFORMATION SYSTEMS	3000
2학기	전선	MIS3021	의사결정지원시스템	3	3		DECISION SUPPORT SYSTEMS	3000
2학기	전선	MIS3022	비교경영정보론	3	3		COMPARATIVE STUDY IN MIS	3000
매학기	전필	MIS3023	경영정보전공	1	1		BUSINESS & INFORMATION OPTION	3000
1학기	전선	MIS3025	웹기획 및 디자인	3	1	2	WEB PLAMMING AND DESIGN	3000
1학기	전선	MGT3007	비즈니스중국어(2)	3	3	1	BUSINESS CHINESE	3000
2학기	전선	MGT3046	비즈니스중국어(1)	3	3	1	BUSINESS CHINESE	3000
2학기	전필	MGT3048	마케팅	3	3		MARKETING	3000
2학기	계기	MIS2005	경영정보시스템	3	3		MANAGEMENT INFORMATION SYSTEMS	3000
2학기	전선	MIS4001	정보경제론	3	3		INFORMATION ECONOMICS	4000
1학기	전선	MIS4015	ERP 시스템	3	3		ERP SYSTEM	4000
2학기	전선	MIS4003	컴퓨터시뮬레이션	3	2	1	SIMULATION	4000
2학기	전선	MIS4004	정보기술론	3	3		INNOVATION & R/D MANAGEMENT	4000
2학기	전선	MIS4005	정보관리세미나	3	3		SEMINAR	4000
1학기	전선	MIS4006	정보시스템프로젝트	3	3		IS PROJECT MANAGEMENT	4000
1학기	전선	MIS4007	전략정보시스템	3	3		STRATEGIC INFORMATION SYSTEMS	4000
매학기	전선	MIS4008	기업 인턴쉽	3	3		BUSINESS INTERNSHIP	
1학기	전선	MIS4009	경영전략사례연구	3	3		BUSINESS STRATEGY PRACTICES	4000
1학기	전선	MIS4014	지식경영	3	3		KNOWLEDGE MANAGEMENT	4000
1학기	전선	MIS4011	디지털 리더쉽	3	3		DIGITAL READERSHIP	4000
2학기	전선	MIS4012	e-비즈니스 사례연구	3	3		E-BUSINESS CASE STUDIES	4000

MIS1001 경영정보학 개론(Introduction to MIS)

정보화 시대의 기업환경을 이해하고 정보기술 및 정보시스템의 종류, 정보시스템에 관한 다양한 이론, 시스템의 기업 내 역할과 전략적 의미를 이해하는데 초점을 둔다.

MGT2001 경영통계(Business Statistics)

기술통계와 추측통계의 기초개념과 방법에 관하여 강의한다. 집단의 분포, 측정치 이론 분포, 표준 분포, 단일 표본과 두 표본에 대한 추정과 가설 검증을 공부하며, 또한 개념의 이해를 바탕으로 실제 사례를 SPSS 통계 패키지를 활용한 분석능력을 배양한다.

MIS2002 PC응용실습(1)(PC Application Practices(1))

스프레드시트 패키지의 고급 응용기능을 습득하고, 4세대 프로그래밍 언어를 통해 컴퓨터 프로그래밍 지식을 심도 있게 익힌다.

MIS2003 PC응용실습(2)(PC Application Practices(2))

데이터베이스 이론에 대한 이해를 바탕으로 PC용 데이터베이스 패키지를 배우고, 프로젝트 수행을 통하여 최종사용자의 데이터베이스 관리에 필요한 제반 기법을 배운다.

MIS2004 웹 프로그래밍(Web Programming)

ASP(Active Server Pages)를 이용한 웹 사이트 구축 기법을 공부하고 실습한다. HTTP, VBScript, Request 객체, Response 객체, Session 객체, Cookies, 웹 기반 데이터베이스 프로그래밍 등에 초점을 둔다.

MIS2005 경영정보시스템(Management Information System)

정보관리 부서 및 정보시스템의 기업조직 내의 역할을 이해하고 시스템 도입에 따른 조직적·전략적 변화와 그 영향을 심층 분석한다.

MGT2005 회계원리(1)(Principles of Accounting(1))

재무회계의 기본개념, 기능 및 장부조직에 대한 원리를 이해시키고 재무제표 작성에 필요한 회계절차와 원칙을 습득하여 이를 적용할 수 있게 한다.

MGT2007 조직행동론(Organizational Behavior)

집단 및 조직 내에서의 인간의 행동을 설명하는 이론적 및 실증적 배경에 대한 설명과 그 행동에 영향을 주는 환경적, 구조적, 대인관계적 요인을 분석한다.

MGT2008 계량경영학(Quantitative Business Analysis)

수학적 확률원리를 이용하여 경영관리 문제를 해결하는 기법을 설명하고 이를 의사결정 과정에 활용하는 과제를 연구한다.

MIS3001 PC통계처리(PC Based Statistical Analysis)

회기분석, 분산분석, 시계열 분석, 카이스퀘어 검증 등을 공부하고 SPSS 통계 패키지를 이용하여 실제 사례 분석에 적용해 본다.

MIS3002 4세대언어(4th Generation Languages)

최종사용자가 필요한 정보를 가공하고 사용할 수 있도록 사용하기 용이한 4세대 프로그래밍 언어를 배우며 실습위주 의 수업과 더불어 학기 프로젝트를 통하여 프로그래밍 능력을 극대화한다.

MIS3003 시스템 설계 및 구현(System Design & Implementation)

시스템 분석 자료에 근거해서 구조적 설계과정을 이해하고 구조(모듈) 차트를 개발한다. 또한 설계된 시스템은 프로그래밍 언어로 구현하는 과정이다.

MIS3005 시스템 분석 및 프로세스 모델링(System Analysis & Process Modeling)

프로세스 개선을 위한 프로세스 지향적 시스템 분석기법과 데이터 지향적인 정보공학을 비교 분석하고 팀 프로젝트로 CASE 도구를 이용하여 실제 기업의 프로세스를 모델링한다.

MIS3006 비즈니스프로그래밍(Business Programming)

새로운 프로그래밍 기법과 언어를 비즈니스 문제 해결에 활용하는데 필요한 지식을 배양한다.

MIS3007 객체지향시스템(Object-Oriented Systems)

인터넷 및 웹 환경에서의 객체지향 프로그래밍 언어인 Java를 배운다. Java의 속성 및 특징, 멀티스레딩, 네트워킹 등을 공부하며, SWING을 이용한 윈도우즈 프로그래밍과 JSP를 통한 웹에서의 응용 등도 살펴본다.

MIS3008 전자상거래(Electronic Commerce)

급속도로 발전하는 전자상거래를 B2C, B2B, 광고, 경매 및 입찰, 사이버 금융, 물류, 에이전트, 전자지불 및 보안 등 분야별로 현황을 분석하고 향후 전망을 살펴본다.

MIS3011 비즈니스 커뮤니케이션 (1)(Business Communication(1))

세계화의 추세에 발맞추어, 경영실무에서 접하게 될 영어에 대한 기본적 소양을 갖추는 것을 그 목표로 한다. 이 과정에서는 Listening에 중점을 둔다.

MIS3012 비즈니스 커뮤니케이션 (2)(Business Communication(2))

세계화의 추세에 발맞추어, 경영실무에서 접하게 될 영어에 대한 기본적 소양을 갖추는 것을 그 목표로 한다. 이 과정에서는 어휘력 배양에 중점을 둔다.

MIS3013 데이터통신 및 네트워크(Data Communications & Network)

정보통신의 개념을 이해하고 아날로그 및 디지털 통신시스템, 유무선 네트워크 아키텍처 등 제반 지식을 공부하며, 프로젝트를 통한 통신관련 기술의 사업성을 분석한다.

MIS3015 생산정보시스템(Manufacturing Information Systems)

제조환경에서 경영 계획부터 현장관리에 이르는 생산 및 능력계획, 재고관리 등 생산흐름을 배우고, 컴퓨터 기반의 생산정보관리 구축에 대하여 학습한다.

MIS3016 멀티미디어 컴퓨팅(Multi-media Computing)

멀티미디어 교육의 실용성을 강조하고 궁극적으로 멀티미디어 콘텐츠를 제작하는데 필요한 기본 지식을 교육하고 인터넷 환경에서의 멀티미디어 기술의 발전과 활용을 강조하며 가상현실을 포함한 각 미디어에 관한 최신 지식과 정보의 이해를 돕고자 한다.

MIS3017 데이터베이스관리시스템(Database Management Systems)

데이터베이스 관리시스템을 설계 운영하는데 필요한 기본개념과 기법을 익히며, 데이터베이스

의 구조 및 데이터베이스 관련 언어 등을 공부한다.

MIS3018 인공지능 및 전문가시스템(AI & Expert Systems)

인공지능 기술을 활용하는 전문가 시스템과 신경망 시스템 등을 경영에서 발생할 수 있는 문제 해결에 활용하기 위한 지식을 습득한다.

MIS3027 회계정보(Accounting Information Systems)

기업조직 내에서의 회계정보의 흐름을 종합적으로 파악, 분석, 관리하는 회계정보시스템 개발에 필요한 기초개념 및 시스템 이용방법, 조직구조에 미치는 영향 등을 공부한다.

MIS3021 의사결정지원시스템(Decision Support Systems)

경영자의 의사결정을 지원하는 정보시스템의 역할을 이해하고, 데이터 웨어하우스, OLAP, 데이터마이닝, CRM 등을 솔루션을 통해 구체화한다.

MIS3022 비교경영정보론(Comparative Study of MIS)

글로벌 선진 정보시스템과 제도에 대하여 공부하고 국내의 비즈니스 환경에서의 제도와 정보시스템과 비교한다. 특히 미국, 일본, 유럽 등 지역별 특징을 한국의 특성과 비교 공부한다.

MIS3023 경영·정보전공(Business & Information Option)

경영 및 정보관리의 일반 원칙과 실천 기법을 토대로 최고경영자로서 필요한 정책입안과 정보관리 능력을 훈련하는 것에 목적이 있다.

MIS3025 웹 기획 및 디자인(Web Planning and Design)

웹은 매우 포괄적이며 다양한 측면에서 보아야할 복합적인 매체이다.

따라서 다각적인 시도와 느낌을 웹기획 및 디자인적인 측면으로 재평가하고 그 평가를 통해 새로운 웹페이지를 구현한다.

MIS3028 유비쿼터스정보론 (Ubiquitous Computing)

새로운 유비쿼터스 패러다임을 준비하고, 혁신적인 U-컴퓨팅을 구현하는 요소기술 및 서비스를 포함한 실질적인 지식과 이슈들에 관하여 심도 깊게 알아본다.

MGT3007 비즈니스 중국어(2)(Business Chinese(2))

세계화의 추세에 발맞추어, 경영실무에서 접하게 될 중국어에 대한 기본적 소양을 갖추는 것을 그 목표로 한다. 이 과정은 중급과정이다.

MGT3046 비즈니스 중국어(1)(Business Chinese(1))

세계화의 추세에 발맞추어, 경영실무에서 접하게 될 중국어에 대한 기본적 소양을 갖추는 것을 그 목표로 한다. 이 과정은 초급과정이다.

MGT3048 마케팅(Marketing)

현대의 경영과 마케팅 기능, 마케팅 개념과 시스템 시장구조, 유통구조, 소비자 기호, 경영관계 분석, 경기변동 등 마케팅 환경을 연구한다.

MIS4001 정보경제론(Information Economics)

제반 경제이론을 배경으로 하여 발전하는 정보사회에 있어 산업구조의 변화에 따른 제반 기법을 배운다.

MIS4015 ERP시스템(ERP System)

정보를 전략적 자원으로 인식하여 정보자원의 통합 관리체계 및 이론을 공부한다. 또한 전사자원관리(ERP) 시스템에 대한 지식과 실습을 병행하여 학습한다.

MIS4003 컴퓨터시뮬레이션(Simulation)

기업의 각종 활동들의 컴퓨터 모의실험 기법과 활용을 통하여 기업의 정책 및 절차 수립을 위한 정보를 산출한다.

MIS4004 정보기술론(Innovation & R/D Management)

데이터통신, 사무자동화 등 정보시스템과 관련된 제반 기술의 현황 및 발전 동향을 소개하고 기업경영에 있어서 그들의 효과적 활용방안을 연구한다.

MIS4005 정보관리세미나(Seminar In Information Systems)

정보관리 분야의 주요 연구 과제를 중심으로 실제에 적용하는 과정을 사례 연구 및 실습을 중심으로 공부한다.

MIS4006 정보시스템프로젝트(IS Project Management)

정보시스템 개발에 필요한 프로젝트 관리의 문제점을 사례를 통하여 분석하고 정보시스템 개

발에 필요한 자원을 비용대비 효과 관점에서 통제하는 방법을 익힌다.

MIS4007 전략정보시스템(Strategic Information System)

정보시스템의 전략적 활용에 관한 사례를 분석하고 정보시스템을 전략적으로 활용할 수 있는 기회를 포착하고 계획할 수 있는 전략정보시스템 개발 방법론을 비교 분석한다.

MIS4009 경영전략사례연구(Business Strategy Practices)

경영전략과 경영정보전략을 실무적인 관점에서 사례를 통하여 분석하는 것을 그 목표로 하며, 현장 전문가의 입장에서 이론적으로 개발된 경영전략이 어느 정도 현장 사례에서 적용되고 있는지를 토론하는 연습을 실시한다.

MIS4014 지식경영(Knowledge Management)

지식기반 경제, 지식 창조 경영의 관점에서 지식경영에 관한 리론과 개념을 배우고, 기업사례 연구를 통해 다양한 지식관리기법을 탐구한다.

MIS4011 디지털 리더쉽(Digital Readership)

최근의 리더쉽 이론들과 특성, 하이테크 산업의 리더들의 사례를 통하여 디지털 세계에서의 리더쉽을 배양한다.

MIS4012 e-비즈니스 사례연구(e-Business Case Studies)

국내와 국외의 다양한 e-Business 모델과 e-Transformation 프로세스 사례를 토론을 통하여 분석한다.

MIS4013 고객관계관리기법(Customer Relationship Management Techniques)

고객관계관리(CRM)의 개념을 이해하고 비즈니스 실무에의 응용기법을 배운다. 또한 데이터마 이닝과 여타 고객유치기법들에 관해 살펴본다.

3. 산업교육학부 교과과정

●경영학 전공(IEM)●

학년/ 학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	영문명	이수단위
3/1	전선	IEM3001	경영학의 이해	3	3	Int. to Business Administration	3000
	전선	IEM3002	국민경제의 이해	3	3	Introduction to Macroeconomics	3000
	전선	IEM3003	기초회계원리	3	3	Principles of Accounting	3000
	전선	IEM3004	경영통계	3	3	Business Statistics	3000
	전선	IEM3006	조직행동론	3	3	Organizational Behaviour	3000
3/2	전선	IEM3005	경영정보시스템	3	3	Management Information System	3000
	전선	IEM3007	마케팅	3	3	Marketing	3000
	전선	IEM3008	관리회계	3	3	Managerial Accounting	3000
	전선	IEM3013	재무관리	3	3	Financial Management	3000
	전선	IEM3010	한국경제발전론	3	3	Korean Economy	3000
4/1	전선	IES4003	해외산업조사연구	3	강의2/실습2	Research on foreign industries	4000
	전선	IEM3011	인사관리	3	3	Personnel Management	3000
	전선	IEM3012	산업마케팅	3	3	Industrial Marketing	3000
	전선	IEM3017	투자론	3	3	Investment	3000
	전선	IEM3014	운영관리	3	3	Operations Management	3000
	전선	IEM3015	e-비즈니스	3	3	e-Business	3000
4/2	전선	IEM3016	경영전략	3	3	Business Strategy	3000
	전선	IEM3009	계량경영학	3	3	Quantitative Business Analysis	3000
	전선	IEM3018	지식경영	3	3	Knowledge Management	3000
	전선	IEM3019	중소기업론	3	3	Small Business Management	3000
	전선	IEM3020	품질관리	3	3	Quality Control	3000
	전선	IEM4001	특수문제세미나 I	3	3	Seminar on Special Issues I	4000

ITEM3001 경영학의 이해 (INTRODUCTION TO BUSINESS ADMINISTRATION)

앞으로 국가와 사회와 조직을 이끌어갈 훌륭한 경영인으로서의 갖추어야 할 기본 소양을 배양하는 것을 목표로 한다. 또한 이후의 경영학 전공과목을 공부하기 위해 앞서서 경영자로서, 국가 사회 조직과 자기 자신을 이끌어 가는데 요구되는 훌륭한 경영자가 되는데 필요한 경영 마음가짐(Management Mind)을 갖추도록 하는데 학습목표를 두고 있다.

ITEM3002 국민경제의 이해 (INTRODUCTION TO MACROECONOMICS)

경제학의 기초이론 중 거시경제학 분야와 관련된 개념들을 익히고 현실세계에 어떻게 적용되는가를 학습한다.

ITEM3003 기초회계원리 (PRINCIPLES OF ACCOUNTING)

재무회계의 기본개념, 기능 및 장부조직에 대한 원리를 이해시키고 재무제표 작성에 필요한 회계절차와 원칙을 습득하여 이를 적용할 수 있게 한다.

ITEM3004 경영통계 (BUSINESS STATISTICS)

경영학에 필요한 여러 가지 통계이론 및 응용기법 등을 익히고, 실제적인 경영문제 해결에 적용한다.

ITEM3005 경영정보 시스템 (MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM)

정보관리 부서 및 정보시스템의 기업 조직 내의 역할을 이해하고 시스템 도입에 따른 조직적/전략적 변화와 그 영향을 심층 분석한다.

ITEM3006 조직행동론 (ORGANIZATIONAL BEHAVIOR)

집단 및 조직 내에서의 인간의 행동을 설명하는 이론적 및 실증적 배경에 대한 설명과 그 행동에 영향을 주는 환경적, 구조적, 대인 관계적 요인을 분석한다.

ITEM3007 마케팅 (MARKETING)

현대의 경영과 마케팅 기능, 마케팅 개념과 시스템 시장구조, 유통구조, 소비자 기호, 경영 관계 분석, 경기변동 등 마케팅 환경을 연구한다.

ITEM3008 관리회계 (MANAGERIAL ACCOUNTING)

경영관리에 필요한 회계적 자료로서 계획하고 분석하여 경영자에게 제공함으로써 경영을 과학적 근거에서 의사결정하고 운영하게 하는 이론과 기법을 강의한다.

ITEM3009 계량경영학 (QUANTITATIVE BUSINESS ANALYSIS)

수학적 확률 원리를 이용하여 경영관리 문제를 해결하는 기법을 설명하고 이를 의사결정 과정에 활용하는 과제를 연구한다.

ITEM3010 한국경제발전론(KOREAN ECONOMY)

한국경제의 발전과정과 특수성을 설명하고, 급속한 경제성장을 이루게 된 근본요인을 분석하며, 지속적인 성장을 위한 과제는 무엇인지와 급속한 성장에 가려진 형평성이나 안정성과 관련된 향후 해결되어야 할 문제는 무엇인지를 고찰한다.

ITEM3011 인사관리 (PERSONNEL MANAGEMENT)

조직의 구성원들이 지니고 있는 잠재적 능력을 최대한 발전시키고, 이를 효과적으로 이용할 수 있는 노동력의 관리방안을 체계적으로 연구함을 목적으로 한다.

ITEM3012 산업마케팅 (INDUSTRIAL MARKETING)

마케팅 대상이 기업과 같은 조직일 경우에 따르는 구체적인 문제를 분석한다. 특히 조직구매 행동 및 그 과정, 조직시장 세분화, 그리고 지속적인 조직 구매 관리 등을 다룬다.

ITEM3013 재무관리 (FINANCIAL MANAGEMENT)

기업의 재무 의사 결정과 관련된 이론과 실재를 다루는 기초과목이다. 재무의사결정의 중요성, 현금흐름의 현재가치, 자본예산 및 투자안의 평가 등이 포함된다.

ITEM3014 운영관리 (OPERATIONS MANAGEMENT)

생산시스템의 설계, 운영 및 통제에 관련된 기본개념을 습득시키고 시장수요조건에 대한 생산능력의 적합을 위한 생산계획, 재고관리, 품질관리 및 표준설정 등 기초능력의 분석과 그 이용 기법을 연구한다.

ITEM3015 e-비즈니스 (e-BUSINESS)

인터넷상에서 B2C와 B2B거래를 구축하고 운영하는데 필요한 경영 전략과 기술적 이슈를 분석하고, 기업의 e-비즈니스 활용 사례를 연구함으로써 기업에서 인터넷 기술을 어떻게 활용하

여 업무 생산성을 제고하고 있는지 탐구하는 과목이다.

ITEM3016 경영전략 (BUSINESS STRATEGY)

경영학의 주요 부문(생산, 배급, 금융, 인사, 회계)에 관한 분석 및 의사결정 방법을 가르친다.

1) 고위경영자의 기업운영 2) 기업의 단기 및 장기정책 3) 기업의 각종 통제방법 4) 기업의 제반 행정문제 5) 기업 활동의 평가 및 장기계획 등을 강의와 사례연구 방법으로 교수한다.

ITEM3017 투자론 (INVESTMENT)

자본시장의 일반적 기구 및 기능, 투자가의 투자심리분석, 투자대상으로서의 유가증권의 선정 이론, 기업투자금의 분석, 투자정책의 수립 등 투자의 실체와 이론을 연구한다.

ITEM3018 지식경영 (KNOWLEDGE MANAGEMENT)

지식경영(Knowledge Management)이란 지식을 획득하고 획득된 지식을 활용하여 새로운 부가가치를 창출하는 모든 경영활동이다. 본 과목은 지식기반 경제, 지식창조 경영의 관점에서 지식경영에 대한 이론과 개념을 소개하고, 지식경영의 기업사례 연구를 통해 새로운 경영환경에 걸맞게 능동적으로 변화하는 데 필요한 다양한 지식관리기법에 대해 탐구해 나간다.

ITEM3019 중소기업론 (SMALL BUSINESS MANAGEMENT)

중소기업의 경영상 특징을 대기업의 경우와 비교하여 연구하고 또한 우리나라 산업발전에 있어서 중소기업의 역할에 대하여 연구한다.

ITEM3020 품질관리 (QUALITY CONTROL)

사회기술적 측면에서의 총괄적 품질관리와 통계적 품질관리를 내용으로 한다. QC써클, 검사, 관리도 작성 등의 기법을 연구한다.

ITEM4001 특수문제세미나 I (SEMINAR ON SPECIAL ISSUES I)

전공 분야의 이론과 사례분석을 통하여 축적된 지식을 각자 흥미 있어 하는 분야에서 주제를 찾아 실제로 적용해 보는 과정으로 현장 전문가 및 담당교수의 지도하에 현장 실무 프로젝트를 수행함으로써 보다 실천적 지식의 습득과 창의적인 개발을 유도하는데 있다.

●컴퓨터공학 전공(IES)●

학년/학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의(실습)	영문명	이수단위
3/1	전선	IES3001	국민경제의 이해	3	3	Introduction to Macroeconomics	3000
	전선	IES3002	전자자기학 입문	3	3	Electromagnetics	3000
	전선	IES3003	물리전자	3	3	Physical Electronics	3000
	전선	IES3004	컴퓨터프로그래밍	3	3	Computer Programming	3000
	전선	IES3005	공업수학	3	3	Engineering Mathematics	3000
3/2	전선	IES3006	전자자기학 응용	3	3	Applied Electromagnetics	3000
	전선	IES3007	경영정보시스템	3	3	Management Information System	3000
	전선	IES3008	전자회로	3	3	Electronic Circuits	3000
	전선	IES3009	반도체개론	3	3	Introduction to Semiconductor	3000
	전선	IES3010	논리회로설계	3	3	Logic Circuit Design	3000
	전선	IES4003	해외산업조사연구	3	2(2)	Research on Foreign Industries	4000
4/1	전선	IES3011	전자재료	3	3	Electric and Magnetic Material	3000
	전선	IES3012	컴퓨터시스템	3	3	Computer Systems	3000
	전선	IES3013	통신시스템	3	3	Telecommunication System	3000
	전선	IES3014	광전자공학	3	3	Optoelectronics and Photonics	3000
	전선	IES3015	반도체공정	3	3	Semiconductor Process and Engineering	3000
	전선	IES4001	현장실습(1)	3	(6)	Practice on Field Studies(1)	4000

학년/ 학기	종별	학정번호	교 과 목 명	학점	강의(실습)	영문명	이수단위
4/2	전선	IES3016	집적회로	3	3	Integrated Circuits	3000
	전선	IES3017	반도체물성및분석	3	3	Semiconductor Physics and Analysis	3000
	전선	IES3018	기술혁신과경제	3	3	Economics of Technology Innovation	3000
	전선	IES3019	데이터통신	3	3	Data Communication	3000
	전선	IES3020	멀티미디어시스템	3	3	Multimedia System	3000
	전선	IES4002	현장실습(2)	3	(6)	Practice on Field Studies	4000

IES3001 국민경제의 이해 (INTRODUCTION TO MACROECONOMICS)

경제학의 기초이론 중 거시경제학 분야와 관련된 개념들을 익히고 현실세계에 어떻게 적용되는가를 학습한다.

IES3002 전기자기학 입문 (ELECTROMAGNETICS)

정상상태 및 시간 변화에 따른 전계 및 자계의 성질을 이해하고, 맥스웰 방정식을 기초로 한 전자파의 성질, 도파관 및 안테나의 원리 및 해석법을 다룬다.

IES3003 물리전자 (PHYSICAL ELECTRONICS)

전자공학의 물리학적 기초와 반도체의 근본적 이해를 위한 기초 양자물리. 기초 양자물리를 이용한 고체에서의 전자의 성질. 결정체에서의 원자, 금속의 전도. 에너지 띠 이론 및 반도체의 종류와 특성.

IES3004 컴퓨터프로그래밍 (COMPUTER PROGRAMMING)

컴퓨터 프로그래밍 언어와 프로그램을 작성하여 다양한 문제를 해결하는 방법을 배운다. 프로그래밍 언어는 Java 언어를 배운다. Java 언어의 기본 문법구조, 객체지향 프로그래밍 기법 등을 배우고 Java 언어를 사용하여 다양한 응용프로그램 작성하도록 한다.

IES3005 공업수학 (Engineering Mathmatics)

공학 및 응용과학에 필요한 제반 수학적 기초 이론을 이해. 삼각함수, 복소수, 벡터해석, 미분, 적분법, 미분방정식, 라플라스 변환, 푸리에 급수 등을 배운다.

IES3006 전기자기학 응용 (APPLIED ELECTROMAGNETICS)

정상상태 및 시간 변화에 따른 전계 및 자계의 성질을 응용하고, 맥스웰 방정식을 기초로 한 전자파의 성질, 도파관 및 안테나의 원리 및 해석의 응용 방법을 다룬다.

IES3007 경영정보 시스템 (MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM)

정보관리 부서 및 정보시스템의 기업 조직 내의 역할을 이해하고 시스템 도입에 따른 조직적 전략적 변화와 그 영향을 심층 분석한다.

IES3008 전자회로 (ELECTRONIC CIRCUITS)

교류회로, 미분회로 및 적분회로, 다이오드와 트랜지스터를 이용한 전자회로의 기초적 이해, 바이폴라 및 FET 소자의 특성이해, 이러한 소자를 이용한 증폭회로의 이해 및 설계, 차동증폭기 및 다단증폭기의 구조 및 특성, 증폭기의 주파수 특성 이해, 출력 증폭기 설계, 케환회로, 해석, 필터회로 해석 및 설계, 디지털 회로 및 발진 회로.

IES3009 반도체개론 (INTRODUCTION TO SEMICONDUCTOR)

결정구조 및 결정체 성장. 반도체 모형, carrier 특성 및 분포. 에너지 밴드, Fermi 함수, carrier concentration. 전자와 홀의 확산, 산란 및 재결합. pn 접합 diode, 소자 fabrication. 여러 가지 반도체 물질.

IES3010 논리회로설계 (LOGIC CIRCUIT DESIGN)

디지털 시스템 H/W로 구성하기 위한 기초 원리의 이해 및 실습: 이진 시스템, 논리함수, 논리 게이트, 플립 플롭, 연산장치, 동기회로 등을 이해하고, 디지털 논리회로의 설계와 제작과정을 실제 반도체 소자를 이용하여 실습한다.

IES3011 전자재료 (ELECTRIC AND MAGNETIC MATERIAL)

전기전자 재료 물성의 기초, 반도체 재료, 유전체 재료, 자성체 재료, 초전도체, 단결정 성장법,

반도체 결정, p-n접합, 반도체 소자, 강자성체, 페라이트.

IES3012 컴퓨터 시스템 (COMPUTER SYSTEMS)

컴퓨터 공학을 이수하는데 필요한 H/W와 S/W에 대한 기초 이론 및 응용 방법 (CPU, I/O, Storage Device, Networking, Internet, Security, Operating System, System Analysis & Design)을 공부하며, 사례 분석을 통하여 응용력을 배양한다.

IES3013 통신시스템 (TELECOMMUNICATION SYSTEM)

통신시스템에 관한 개론, 신호 및 시스템의 수학적 표현방법, AM, FM, PM과 같은 Continuous-Wave 변조방식을 공부하고 Continuous-Wave 변조방식을 사용하는 시스템에서의 잡음에 대해 공부한다. 통신시스템에 사용되는 확률 과정론에 대해 공부한다. 디지털 통신의 개론적 소개를 통해 디지털 통신과 아날로그 통신의 장단점을 파악한다.

IES3014 광전자공학 (OPTOELECTRONICS AND PHOTONICS)

빛의 기본 특성의 이해와 응용. 빛의 발생, 전송, 검출 등에 필요한 광소자의 동작원리.

IES3015 반도체공정 (SEMICONDUCTOR PROCESS AND ENGINEERING)

Semiconductor substrate, defects, Wafer preparation, Ion Implantation, Pattern Transfer, Optical Lithography, etching 등 실제 반도체 생산 공정에 적용되고 있는 첨단 공정.

IES3016 집적회로 (INTEGRATED CIRCUITS)

트랜지스터의 기본이론과 작동원리 이해, CMOS 집적회로 설계, CMOS 논리회로로서 인버터와 NAND, NOR, 조합논리, 복합게이트 구성방법.

IES3017 반도체 물성 및 분석 (SEMICONDUCTOR PHYSICS AND ANALYSIS)

반도체의 기본적인 물리적 성질을 이해하고 반도체 표면 및 인터페이스 등에서 일어나는 물리적 현상과 그들의 전자적 기하학적 구조를 판명할 수 있는 측정원리 등에 대해 논함.

IES3018 기술혁신과 경제 (ECONOMICS OF TECHNOLOGY INNOVATION)

경제발전과정 중에서 기술혁신이 경제성장에 미친 영향을 보고, 기술개발 및 연구개발 투자 등을 유발하는 요인을 분석하며, 이를 촉진시키기 위한 방법을 모색한다.

IES3019 데이터통신 (DATA COMMUNICATION)

통신망 계층 구조중 하위 계층에 속하는 물리계층, 데이터링크 계층 및 매체접근제어(MAC) 계층에 대하여 알아본다. 물리계층에서는 유무선 각 매체의 전송특성, 전화망, N-ISDN, B-ISDN, cellular radio 통신망 및 위성통신망의 구조 및 주요 특성에 대하여 살펴본다. 링크 간의 신뢰성 높은 통신을 보장하기 위한 데이터링크 계층에서는 프레임 구조, 에러 검출 및 교정 방식과 대표적인 데이터링크 프로토콜인 HDLC 구조에 대하여 알아본다.

IES3020 멀티미디어시스템 (MULTIMEDIA SYSTEM)

멀티미디어의 정의와 멀티미디어 하드웨어, 디지털 신호를 생성하는 원리, 색과 그래픽스, 이미지 및 JPEG 압축, 비디오 및 MPEG 압축, 음향의 원리, 오디오 압축 및 3차원 오디오 원리, 멀티미디어 통신 네트워크, 인터넷, 가상현실과 TRML, 그리고 Content 제작 과정 등, 멀티미디어 기술을 전반적으로 공부한다.

IES4001/4002 현장실습(1)/(2) (PRACTICE ON FIELD STUDIES(1)/(2))

전공 분야의 이론과 현장경험을 통하여 축적된 지식을 산업 현장에서 실제로 적용해 보는 과정으로 현장 전문가 및 담당교수의 지도하에 현장 실무 프로젝트를 수행함으로써 보다 심화된 전문지식 지식의 습득과 창의적인 지식개발을 유도하는데 있다.

IES4003 해외산업조사연구 (Research on Foreign Industries)

국제화 시대에 산업교육학부 학생들이 해외 동향파악과 문화에 적응하고, 주도적으로 국제환경변화를 이끌어 갈수 있도록 해외산업체를 탐방하고 조별로 연구과제를 제출하도록 함으로써 기존에 배웠던 이론적인 내용들을 현장적용하고 활용하는 능력을 배양한다.

●국제관계학[중국지역] 전공(IEC)●

학년/ 학기	종별	학정번호	교 과 목 명	학점	강의	영문명	이수단위
3/1	전선	IEC3001	기초중국어	3	3	Beginning Chinese	3000
	전선	IEC3002	기초중국어 회화	3	3	Beginning Chinese Conversation	3000
	전선	IEC3003	국민경제의 이해	3	3	Introduction to Macroeconomics	3000
	전선	IEC3004	국제관계의 이해	3	3	Understanding International Relations	3000
	전선	IEC3005	중국지역 연구입문	3	3	Introduction to Chinese Studies	3000
3/2	전선	IEC3006	초급중국어	3	3	Elementary Chinese	3000
	전선	IEC3007	초급중국어 회화	3	3	Elementary Chinese Conversation	3000
	전선	IEC3010	한국경제발전론	3	3	Korean Economy	3000
	전선	IEC3009	국제정치경제론	3	3	International Political Economy	3000
	전선	IEC3010	중국의 정치 경제	3	3	Chinese Political Economy	3000
	전선	IES4003	해외산업조사연구	3	강의2/실습2	Research on Foreign Industries	4000
4/1	전선	IEC3011	중급중국어	3	3	Intermediate Chinese	3000
	전선	IEC3012	비즈니스중국어	3	3	Business Chinese	3000
	전선	IEC3013	중국의 사회와문화	3	3	Chinese Society and Culture	3000
	전선	IEC3014	운영관리	3	3	Operations Management	3000
	전선	IEC3015	e-비즈니스	3	3	e-Business	3000
4/2	전선	IEC3016	고급중국어	3	3	Advanced Chinese	3000
	전선	IEC3017	시사중국어	3	3	Modern Chinese on Current affairs	3000
	전선	IEC3018	지식경영	3	3	Knowledge Management	3000
	전선	IEC3019	비교정치론	3	3	Comparative Politics	3000
	전선	IEC3020	국제경제협력	3	3	International Economic Cooperation	3000
	전선	IEC4001	특수문제세미나 II	3	3	Seminar on Special Issues II	4000

ICE3001 기초중국어 (BEGINNING CHINESE)

중국어공부를 시작하는 학생들을 대상으로 병음과 중국어에 초석이 되는 단어와 문법을 공부한다.

IEC3002 기초중국어회화 (BEGINNING CHINESE CONVERSATION)

발음으로부터 시작하여 점차 인사말, 자기소개 등 회화연습에 들어가는 과정을 통하여 기초적인 단어, 문법을 일상생활에 활용하게 한다.

IEC3003 국민경제의 이해 (INTRODUCTION TO MACROECONOMICS)

경제학의 기초이론 중 거시경제학 분야와 관련된 개념들을 익히고 현실세계에 어떻게 적용되는가를 학습한다.

IEC3004 국제관계의 이해 (UNDERSTANDING INTERNATIONAL RELATIONS)

국제관계에 관한 전통적 이론으로부터 최근 다양하게 분화되어 가는 여러 가지 접근법과 모델에 대한 강의와 병행하여 국제문제의 실증적 사례분석을 통하여 국제적 시각과 분석 능력을 배양한다.

IEC3005 중국 지역 연구 입문 (INTRODUCTION TO CHINESE STUDIES)

지역 연구에 필요한 기초적인 방법론 및 접근법들을 소개하고, 현대 중국의 정치사 및 정치제도, 법률 체제 등을 살펴보고, 경제정책, 외교정책 등 정책 영역별로 정책결정과정과 그 과정에서의 중앙-지방의 권력관계, 재정 등 제반 이슈들을 검토한다.

IEC3006 초급중국어 (ELEMENTARY CHINESE)

일상생활에서 많이 사용하는 단어들을 익숙히 하고 그것을 활용하여 짧은 문장의 듣기, 말하기, 쓰기 또한 중국어 실력 향상을 목적으로 초보적이면서 실용적인 중국어 독해능력을 배양하고 훈련한다.

IEC3007 초급중국어회화 (ELEMENTARY CHINESE CONVERSATION)

기초과정에서 배운 발음, 단어, 문법 등을 바탕으로 하여 실생활에 바로 사용할 수 있는 중국

어를 배운다.

IEC3009 국제정치경제론 (INTERNATIONAL POLITICAL ECONOMY)

국제정치경제의 본질과 변화에 대한 설명과 처방을 제시하는 다양한 시각, 이론, 그리고 분석들을 검토한다. 이와 함께 2차 대전 이후 국제정치경제의 전개과정과 최근의 주요 현안들을 문제영역별로 고찰한다.

IEC3010 중국의 정치경제 (CHINESE POLITICAL ECONOMY)

중국의 대외 및 국내 경제정책 및 경제발전의 양상을 개관하고, 중국 경제 발전의 전반적인 특성과 문제점, 앞으로의 전망, 한국에 주는 함의 등을 체계적으로 이해한다. 또한 지방의 발전 전략, 국영기업의 비효율성, 취약한 금융체계 등 중국경제의 문제점들을 검토한다.

IEC3011 중급중국어(INTERMEDIATE CHINESE)

초급 이상의 중국어를 구사하는 학생들의 독해실력을 고급수준으로 끌어올리기 위하여 연습 문제풀이를 집중적으로 한다.

IEC3012 비즈니스중국어 (BUSINESS CHINESE)

중국어에 대한 기초가 어느 정도 갖추어진 학생들을 대상으로 인적, 물적 교류에 필요한 중국어표현능력을 배양시키고 비즈니스 활동에서 실질적으로 쓰이는 회화를 공부하도록 한다.

IEC3013 중국의 사회와 문화 (CHINESE SOCIETY AND CULTURE)

중국 지역연구를 위해 필수적으로 알아야 할 중국 근현대사를 개관하고, 현대 중국사회의 다양한 문화적 특징들을 전통적인 요소, 혁명 이후 사회주의적 영향, 그리고 세계화가 진행되면서 새롭게 나타나는 문화적 특징 등의 세 부분으로 나누어 검토한다.

IEC3014 운영관리 (OPERATIONS MANAGEMENT)

생산시스템의 설계, 운영 및 통제에 관련된 기본개념을 습득시키고 시장수요요건에 대한 생산능력의 적합을 위한 생산계획, 재고관리, 품질관리 및 표준설정 등 기초능력의 분석과 그 이용기법을 연구한다.

IEC3015 e-비즈니스 (e-BUSINESS)

인터넷상에서 B2C와 B2B거래를 구축하고 운영하는데 필요한 경영 전략과 기술적 이슈를 분석하고, 기업의 e-비즈니스 활용 사례를 연구함으로써 기업에서 인터넷 기술을 어떻게 활용하여 업무 생산성을 제고하고 있는지 탐구하는 과목이다.

IEC3016 고급중국어 (ADVANCED CHINESE)

이미 배운 단어와 문법을 이용하여 상용문을 만들고 지정된 문서작성법을 공부하는 동시에 번역연습을 한다.

IEC3017 시사중국어 (MODERN CHINESE ON CURRENT AFFAIRS)

실무에 도움을 줄 수 있는 정치, 경제, 사회, 문화 등 시사성을 띤 중문 기사를 통해 시사중국어를 배우고 중국사회도 이해할 수 있도록 한다.

IEC3018 지식경영 (KNOWLEDGE MANAGEMENT)

지식경영(Knowledge Management)이란 지식을 획득하고 획득된 지식을 활용하여 새로운 부가가치를 창출하는 모든 경영활동이다. 본 과목은 지식기반 경제, 지식창조 경영의 관점에서 지식경영에 대한 이론과 개념을 소개하고, 지식경영의 기업사례 연구를 통해 새로운 경영환경에 걸맞게 능동적으로 변화하는 데 필요한 다양한 지식관리기법에 대해 탐구해 나간다.

IEC3019 비교정치론 (COMPARATIVE POLITICS)

각국의 정치체제, 정치과정, 제도 및 정책결정과정 등을 비교의 시각에서 이해하고 이를 위한 제반 이론과 방법을 소개한다. 이를 통해 개별국가에 대한 지역연구에 있어서 비교 분석 능력을 배양한다.

IEC3020 국제경제협력 (INTERNATIONAL ECONOMIC COOPERATION)

국가간 협력과 갈등에 관한 이론적 접근들을 개관하고, 동북아 지역의 경제협력의 가능성과 한계를 여타 지역과 비교하여 살펴보면, 특히 중국의 역내, 역외 경제협력과 갈등, 협상 등을 주요 쟁점이 되는 분야들을 통해 구체적으로 검토한다.

IEC4001 특수문제세미나 II (SEMINAR ON SPECIAL ISSUES II)

전공 분야의 이론과 사례분석을 통하여 축적된 지식을 산업 현장에서 실제로 적용해 보는 과정으로 현장 전문가 및 담당교수의 지도하에 현장 실무 프로젝트를 수행함으로써 보다 실천적 지식의 습득과 창의적인 개발을 유도하는데 있다.

과 학 기 술 대 학

대학 소개

과학기술대학은 자연과학, 응용과학, 생명과학 및 컴퓨터기술 분야의 교육과 연구를 위한 선구자적 역할을 담당하기 위하여 설립되었다. 1981년 원주분교 원주대학에 신설된 수학과, 물리학과, 화학과 및 생물학과와 함께 시작된 과학기술 교육은 1984년에 분리된 문리대학에 새로운 기반을 두면서 도약의 발판을 마련하게 되었다. 1989년에 통계학과(현 정보통계학과)와 컴퓨터정보통신학부의 전신인 전산학과, 그리고 낙농학과(현 응용생명과학전공)가 신설되어 교육분야가 크게 확대되었으며, 2001년에 국내 4년제 대학 최초로 패키징학과를 신설하였다. 그 후 2007년 3월에 문리대학이 인문예술대학과 과학기술대학으로 분리되면서 독립적인 단과대학으로 새로이 출범하게 되었다.

과학기술대학은 원주캠퍼스 내의 창조관에 자리잡고 있으며, 현대적 과학교육과 연구 설비를 갖추고 전국 규모 및 지역 발전을 위한 각종 교육 사업들과 연구과제들을 활발히 수행하고 있다. 현재 과학기술대학은 자연과학부, 생명과학기술학부, 응용과학부 및 컴퓨터정보통신공학부 등 네 개의 학부로 구성되어 있다. 자연과학부에는 수학전공, 물리학전공, 화학및의화학전공 및 정보통계 학전공이 있으며, 생명과학기술학부에는 생명과학전공, 응용생명과학전공이 있으며, 응용과학부는 패키징학전공으로 이루어져 있다. 그리고 컴퓨터정보통신공학부는 컴퓨터공학전공과 정보통신공학전공으로 구성되어 있다. 본 대학은 국내 최고 수준의 교수진을 50여명 확보하고 있으며, 학부 교육뿐 아니라 각 전공별로 석사 및 박사과정의 대학원 교육도 진행하고 있다. 또한 대학 내 유사분야 교수들의 공동연구 활성화를 위하여 기초과학연구소와 생리활성소재연구소가 설립되어 국내외 연구과제들을 수주하여 수행하고 있다. 특히 화학및의화학전공에서는 2006년 BK21사업단으로 선정된 바 있으며, 전공별로 누리사업을 비롯한 각종 국가지원사업의 유치를 위하여 많은 노력을 기울이고 있다. 2007년 새로이 출범한 과학기술대학은 기초과학과 전공지식 뿐 아니라 창의력과 과학적 사고력을 겸비하며 책임감과 국제화 능력을 갖춘 과학인재 양성을 통하여, 국가의 미래 과학기술 발전에 기여할 수 있는 최고의 교육 및 연구 기관으로 발전해 나갈 것이다.

학부 소개

자연과학부

자연과학부는 수학전공, 물리학전공, 화학및의화학전공, 정보통계학전공으로 구성되어 있으며 각 분야의 권위 있는 교수진이 기초과학의 기본 원리에 대한 연구와 충실한 교육으로 미래의 첨단정보사회를 이끌어갈 우수 인력 양성에 최선을 다하고 있다.

모든 과학의 언어로 응용되는 수학은 수와 함수, 공간 등을 연구하는 학문으로 수학전공에서는 다양한 관련지식을 겸비하고 고도의 분석능력과 논리적 문제해결능력을 갖추도록 지도하고 있다. 물리학전공에서는 원주 나노기술의 핵심 학과로 첨단과학기술분야에서 지도자적인 역할을 수행할 수 있는 우수한 인력양성을 목표로 이론과 실험을 겸비한 교육프로그램을 제공하고 있다. 화학및의화학전공에서는 화학의 기초적인 연구 및 교육을 바탕으로 한 결과를 의학, 약학, 환경 등 의료 생명 공학분야에 접목하여 산업적 가치를 추출하는 원천 이론과 기술을 개발 하는 고급 인력을 길러내는데 역점을 두고 있다. 정보통계학전공에서는 사회의 각 분야에서 발생하는 정보를 수집하여 분석하고 해석하는 방법론을 개발하는 학문으로 빠르게 변화하는 정보화사회에 능동적으로 대처할 수 있도록 학생들에게 과학적 사고와 창의력을 함양시키고 정보를 분석·활용하는 능력을 가르치고 있다.

생명과학기술학부

생명과학은 21세기에 가장 눈부신 발전이 기대되는 분야로서, 기초과학에서부터 응용분야에 이르기까지 대부분의 생물학 영역을 포괄한다. 본 전공에서는 생명의 발생과 유전, 복제과정을 분자생물학, 생화학, 생리학 준위에서 탐구하고, 형태, 생태, 분류, 진화 등 환경에 대한 생물의 반응과 상호작용에 대해 학습하며, 우리의 생태계와 생물다양성을 보전하면서 더불어 사는 가치관을 심어주고, 생물체에 관한 대량의 정보를 획득하고 관리하는 생물정보학 분야를 포함하는 전문적이고 전인적인 연구 및 교육을 목표로 한다. 생명과학은 최근 Biotechnology(BT)의 눈부신 성장으로 유전체, 단백질체, 생물정보 등 새로운 영역들이 바른 속도로 발전하고 있으며 그만큼 졸업 후의 전망이 매우 밝다고 하겠다. 학부를 졸업하면 우선 대학원(석사, 박사과정) 진학으로 본인이 원하는 전문분야 연구를 추구할 수 있고, 과학 분야 교직으로 나갈 수도 있다. 또한 조직 및 세포배양기술, 의생물학, 약학, 의공학, 생태 및 보전생물학 등의 분야와 연계되어, 식량생산, 육종, 기능성 천연물 활용, 기초의학, 제약, 화장품 개발, 식품가공, 의용기기 개발, 환경생태 등의 전문 분야를 연구하는 국공립 연구소나 기초의학 연구소 등에서 연구 활동을 계속할 수 있다. 최근에는 질병진단, 예방 및 치료, 다이어트, 기호식품 등의 기술개발과 관련된 벤처 창업에도 큰 전망을 가지고 있다.

응용과학부

응용과학부는 패키징학과로 구성되어 있다. 패키징학과는 국내에서 최초로 4년제 대학에 설립된 포장전문학과로서, 유통합리화의 기본요소인 포장물류 개선을 위한 포장유통공학, 식품포장의 위생 및 안전성 향상을 위한 포장재료학, 포장 폐기물의 환경문제를 고려한 포장시험 및 포장환경학, 전자상거래 활성화에 대비한 포장마케팅학, 소비자 요구에 따른 포장재 및 포장설계 개발을 위한 포장공학 분야에 관심을 두고 교육을 시켜, 산업계 및 학계에 지도자급 전문인력을 배출하기 위하여 균형 있는 교육과정을 준비하고 있다.

컴퓨터정보통신공학부

컴퓨터정보통신공학부는 컴퓨터공학전공과 정보통신공학전공으로 구성되어 있다. 컴퓨터공학전공에서는 컴퓨터시스템 설계에 필요한 하드웨어 및 소프트웨어 기술에 관하여 전반적으로 교육하고 있다. 하드웨어 분야에서는 디지털논리회로 설계, 컴퓨터구조, 마이크로프로세서와 슈퍼컴퓨터 구조의 설계 원리 등에 대하여 교육하고, 소프트웨어 분야는 컴퓨터프로그래밍 교육을 바탕으로 하여, 운영체제와 컴파일러를 중심으로 한 시스템 소프트웨어 및 데이터베이스와 인공지능을 포함한 응용 소프트웨어 관련 과목들을 강의한다. 정보통신공학전공에서는 크게 세 영역으로 나누어 교과 과정을 운영한다. 통신시스템, 신호처리, 디지털 통신 등의 정보통신 기반기술 분야, 차세대 인터넷, 이동 및 무선통신, 초고속 통신, 광통신, IMT-2000 등의 정보통신망 기술 분야, 정보 콘텐츠, 홈 네트워크, 멀티미디어통신, 정보보호 등의 정보통신기술 응용분야로 나누고, 각 분야 간 및 컴퓨터공학 전공과 유기적으로 연계하여 원활하고 효율적인 교육과 연구 활동이 이루어지도록 하고 있다. 특히, 임베디드시스템 분야에 대한 산업체의 기술 및 인력수요 급증에 대한 변화를 인식하여 동 분야 교육과정 개설 및 실습교육을 강화하였다. 또한 정보통신부/정보통신진흥원에서 지원하는 “IT학과 교과과정 개편지원사업”에 선정되어 이 분야 전문인력양성을 위한 교과목 운영 기반을 마련하였으며, 임베디드시스템 분야의 특성화 교육을 진행하고 있다. 본 학부는 이를 바탕으로, 임베디드시스템 분야의 교육 및 연구 특성화를 통한 IT전문인력 양성 및 선도적 연구 노력을 충실히 수행하고 있다.

● 수학전공 소개 ●

수학자 Gauss가 “과학의 여왕”이라 일컬은 수학은 수와 함수, 그리고 공간 등을 연구하는 학문으로 그 자체로서 흥미롭고 아름다울 뿐만 아니라, 수학의 엄격한 논리체계 및 사물을 인식하고 이해하는 방법은 모든 과학의 언어로서 자연과학, 공학은 물론, 인문과학과 사회과학 등에 까지 광범위하게 응용된다. 역사적으로 과학의 발달은 논리적인 사고체계의 확립과 이를 표현하는 기호의 논리에 근간을 두어 왔으며, 기호가 양적인 것들을 표현할 때 수학은 이들 사이의 관계를 이해하는데 필수적이었다. 수학은 물리, 화학, 생물, 천문학 등의 자연과학과 기계, 전자, 화공, 전산, 의학, 경제학 등의 응용과학을 망라한 모든 분야의 기초 이론에 응용되고 있으며, 각 분야에서 발생하는 여러 문제를 해결하기 위한 논리적인 체계, 분석능력과 아이디어를 제공한다.

최근 급변하는 정보화 사회에서 고도의 분석능력과 논리적 문제해결 능력은 수학을 전공한 학생들의 커다란 장점으로 다양한 분야에서 장차 배출될 수학인의 역할이 더욱 중요하게 될 것이다. 본 수학전공에서는 전문적인 수학 지식을 바탕으로 창의적으로 문제를 해결하는 전문화, 수학과 연계된 전공들의 다양한 전문지식의 이해를 넓히는 다양화, 정보화 사회의 변화에 능동적으로 대처하는 정보화를 3대 교육목표로 하여 미래의 산업정보사회가 필요로 하는 다양한 지식을 겸비한 수학인 양성을 위해 노력하고 있다.

수학분야는 크게 순수수학과 응용수학으로 분류되지만 응용수학의 이론들이 순수수학의 이론을 바탕으로 하여 발전하고 있으며, 다른 한편으로는 응용수학적인 문제로부터 동기를 얻어 순수수학이 발전하기도 한다. 조금 세부적으로는 수와 집합의 연산구조 등을 연구하는 대수학, 함수의 성질 등을 연구하는 해석학, 공간의 구조를 연구하는 기하학, 확률과 통계, 그리고 응용수학 등 다섯 가지로 분류할 수 있다. 본 전공에서는 해석학, 대수학, 기하학, 위상수학, 통계학, 수치해석학, 암호학, 보험수학, 전산수학 등을 포함한 다양한 교과목들을 개설하고 있다.

● 수학전공 교과과정 ●

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
1학기	전필	MTH2001	응용해석및연습(1)	3	3	1	ADVANCED CALCULUS(1)	2000
1학기	전선	MTH3001	전산통계학	3	3	1	COMPUTATIONAL STATISTICS	3000
2학기	전필	MTH2002	응용해석및연습(2)	3	3	1	ADVANCED CALCULUS(2)	2000
2학기	전선	MTH3002	암호학	3	3	1	CRYPTOLOGY	3000
2학기	전선	MTH3003	매스매티카	3	3	1	MATHEMATICA	3000
1학기	전필	MTH3004	기하와그래픽(1)	3	3	1	GEOMETRY & GRAPHICS(1)	3000
1학기	전선	MTH4001	혼돈과후랙탈	3	3	1	CHAOS & FRACTALS	4000
2학기	전선	MTH3005	기하와그래픽(2)	3	3	1	GEOMETRY & GRAPHICS(2)	3000
2학기	전선	MTH3006	보험수학	3	3	1	ACTUARIAL MATHEMATICS	3000
1학기	전선	MTH4002	특강(1)	3	3		TOPICS IN MATHEMATICS(1)	4000
2학기	전선	MTH4003	특강(2)	3	3		TOPICS IN MATHEMATICS(2)	4000
1학기	전선	MTH3007	확률론적모의실험	3	3	1	STOCHASTIC SIMULATION	3000
2학기	전선	MTH4004	행렬이론	3	3	1	MATRIX THEORY	4000
1학기	계기	MTH1001	미분적분학과벡터해석(1)	3	3	1	Calculus & Vector Analysis(1)	1000
2학기	계기	MTH1002	미분적분학과벡터해석(2)	3	3	1	Calculus & Vector Analysis(2)	1000
1학기	전선	MTH3008	이산수학	3			DISCRETE MATHEMATICS	3000
1학기	전선	MTH2003	고등미적분학(1)	4			ADVANCED CALCULUS(I)	2000
2학기	전선	MTH2004	고등미적분학(2)	4			ADVANCED CALCULUS(2)	2000

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
1학기	전선	MTH3009	집합론	3	3	1	SET THEORY	3000
1학기	전선	MTH2005	선형대수(1)	3	3	1	LINEAR ALGEBRA(1)	2000
1학기	전선	MTH3010	미분방정식	3	3		DIFFERENTIAL EQUATIONS	3000
2학기	전선	MTH2006	선형대수(2)	3	3	1	LINEAR ALGEBRA	2000
2학기	전선	MTH3011	편미분방정식	3	3	1	PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS	3000
1학기	전필	MTH3012	현대대수(1)	3	3	1	MODERN ALGEBRA(1)	3000
2학기	전선	MTH3013	현대대수(2)	3	3	1	MODERN ALGEBRA(2)	3000
1학기	전선	MTH3014	미분기하(1)	3	3	1	DIFFERENTIAL GEOMETRY(1)	3000
2학기	전선	MTH3015	미분기하(2)	3	3	1	DIFFERENTIAL GEOMETRY(1)	3000
1학기	전선	MTH3016	복소해석학	3	3	1	COMPLEX ANALYSIS	3000
2학기	전선	MTH3017	위상수학(2)	3	3	1	GENERAL TOPOLOGY(2)	3000
1학기	전선	MTH3018	수리통계학	3			MATHEMATICAL STATISTICS	3000
1학기	전선	MTH3019	위상수학(1)	3	3	1	GENERAL TOPOLOGY(1)	3000
2학기	전필	MTH3020	해석학	3	3	1	ANALYSIS	3000
2학기	전선	MTH3021	프로그래밍언어	3	3	1	PROGRAMMING LANGUAGE	3000
1학기	전선	MTH3022	세미나(1)	1	1		SEMINAR(1)	3000
2학기	전선	MTH3023	세미나(2)	1	1		SEMINAR(2)	3000
1학기	전선	MTH4005	실해석학(1)	3	3	1	REAL ANALYSIS(1)	4000
2학기	전선	MTH4006	실해석학(2)	3	3	1	REAL ANALYSIS(2)	4000
1학기	전선	MTH4007	확률론	3	3	1	PROBABILITY	4000
2학기	전선	MTH4008	확률과정론	3	3	1	PROBABILITY & RANDOM PROCESSES	4000
1학기	전선	MTH4009	현대대수(3)	3	3	1	MODERN ALGEBRA(3)	4000
1학기	전선	MTH3024	수치해석(1)	3	3	1	NUMERICAL ANALYSIS(1)	3000
2학기	전선	MTH3025	수치해석(2)	3	3	1	NUMERICAL ANALYSIS(2)	3000
1학기	전선	MTH4010	현대기하(1)	3	3	1	MODERN GEOMETRY(1)	4000
1학기	전선	MTH3026	정수론	3			NUMBER THEORY	3000
1학기	전선	MTH4012	수학사	3	3	1	HISTORY OF MATHEMATICS	4000
2학기	전선	MTH3027	수리논리	3	3	1	MATHEMATICAL LOGIC	3000
2학기	전선	MTH3028	확률과통계(2)	3			PROBABILITY & STATISTICS(2)	3000
1학기	전선	MTH3029	확률과통계(1)	3			PROBABILITY & STATISTICS(1)	3000
2학기	전선	MTH3030	선형대수(3)	3	3	1	LINEAR ALGEBRA(3)	3000
2학기	계기	MTH1003	일반수학	3	2	2	General Mathematics	1000
1학기	전선	MTH3031	컴퓨터시스템	3	3	1	Computer Systems	3000
1학기	전선	MTH3032	데이터구조론	3	3	1	Data Structure	3000
1학기	교직	TME3007	수학교재연구및지도법	2	2		METHODS OF TEACHING MATHEMATICS	4000
2학기	전선	MTH3033	화일처리론	3	3	1	File Structure	3000

● 수학전공 교과목 ●

MTH1001 미분적분학과벡터해석(1)(CALCULUS & VECTOR ANALYSIS(1))

이공계 1학년 학생들이 앞으로 배울 전공과목에서 꼭 필요로 하는 미적분학과 벡터해석의 수

리 논리적 기초지식과 이론, 그리고 그 응용을 학습하도록 한다. 이를 위해서 집합과 함수, 함수의 극한, 도함수의 도입, 미분법과 응용, 부정형, 곡선의 추적 등을 공부.

MTH1002 미분적분학과벡터해석(2)(CALCULUS & VECTOR ANALYSIS(2))
극좌표, 무한급수, 함수의 전개, 선형 벡터공간, 행렬과 행렬식, 편도함수, 중적분, 벡터의 미분.

MTH2001 응용해석및연습(1)(ADVANCED CALCULUS(1))
상미분방정식, 멱급수해법과 특수함수, Laplace변환, 선형대수학, 벡터미적분학

MTH3001 전산통계학(COMPUTATIONAL STATISTICS)
Method of data description and analysis using statistical software; descriptive statistics. graphical presentation, estimation, hypothesis testing, sample size, power: emphasis on learning statistical methods and concepts through hands-on experience with real data.

MTH3009 집합론(SET THEORY)
집합론의 공리, 집합의 연산, 함수와의 관계, Cardinal수, 순서수

MTH2005 선형대수(1)(LINEAR ALGEBRA(1))
연립일차방정식과 Gauss소거법 벡터공간, 일차독립, 기저, 내적 공간, 일차변환, Matrix representation.

MTH3031 컴퓨터시스템(COMPUTER SYSTEMS)
컴퓨터 구조와 기계어, 어셈블리 언어, addressing mode, Input-output, Linker와 Loader, Assembler, Interpreter

MTH3008 이산수학(DISCRETE MATHEMATICS)
사상, 관계와 집합연산, 대수적 구조, 유형, 비유형 그래프이론의 기초, BOOL대수의 명제 논리의 계산기 분야에의 적용이론.

MTH2002 응용해석및연습(2)(ADVANCED CALCULUS(2))
Fourier급수, Fourier적분, Fourier변환, 편미분방정식, 복소해석학, 수치해석, 최적화.

MTH3002 암호학(CRYPTOLOGY)
암호 학의 입문으로, 그 역사적 배경을 소개하며, 바탕이 되는 정수론을 소개한다. 여러 고 전 암호 시스템과 공개키암호시스템을 공부한다.

MTH3003 매스매티카(MATHEMATICA)
컴퓨터를 이용한 수학 응용프로그램인 매스매티카의 전반적인 소개와 기본적인 내용을 배운다. 미적분학, 응용해석, 선형대수에 나오는 여러 가지 수학문제를 이 프로그램을 이용하여 해결해 봄으로써 수학을 다른 적용분야에 활용하는 능력을 배양한다.

MTH3011 편미분방정식(PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS)
1계 편미분 방정식, 2계 편미분 방정식, Fourier급수 및 변환, 경계치문제.

MTH3021 프로그래밍언어(PROGRAMMING LANGUAGE)
수학전공의 학생으로서 필요한 프로그래밍언어의 활용에 중점을 둔다.

MTH2006 선형대수(2)(LINEAR ALGEBRA(2))
내적 공간의 직교성, 고유벡터, 고유치문제, 행렬의 대각화, Canonical Forms.

MTH3004 기하와그래픽(1)(GEOMETRY & GRAPHICS(1))
공간곡선론, 곡면론, Tensor해석

MTH3012 현대대수(1)(MODERN ALGEBRA(1))
군, 정규부분군, Symmetric Group, 순환군, 군의구조.

MTH4001 혼돈과후렉탈(CHAOS & FRACTALS)
프로그래밍 언어, 함수의 반복과 화상처리, 줄리아 집합, 멘델브로 집합, 후렉탈 집합.

MTH3016 복소해석학(COMPLEX ANALYSIS)
Cauchy급수, Laurent급수, 유수와 폐곡선적분, 조화함수.

MTH3019 위상수학(1)(GENERAL TOPOLOGY(1))
위상공간, 연속함수, 거리공간, 완비공간, 분리공간.

MTH3024 수치해석(1)(Numerical Analysis I)
수학 모델링, 수치적 방법, MATLAB, round-off and truncation error, 방정식 해법, 선형 방정식과 행렬, gaussian elimination, LU decomposition, 역행렬.

MTH3025 수치해석(2)(Numerical Analysis II)

선형 연립 방정식, least-squares regression, general least-squares and nonlinear regression, polynomial interpolation, splines 보간법, 수치 적분법, 상미분방정식의 해법(initial-value problems), stiff systems-미분방정식, eigenvalues.

MTH3032 데이터구조론(DATA STRUCTURE)

그래프, 알고리즘의 설계와 분석, sorting과 searching, Tree, Hashing, Garbage collection, Stack과 queue, List, String, File.

MTH3020 해석학(ANALYSIS)

실수열, 함수와 극한, 연속함수, 미분가능한 함수, Riemann적분, 함수수열과 급수, 다변수해석.

MTH3005 기하와그래픽(2)(GEOMETRY & GRAPHICS(2))

Riemann기하학 입문, 2차원 곡면의 Tensor취급.

MTH3006 보험수학(ACTUARIAL MATHEMATICS)

이자, 기본연금, 위험분포 및 모형, 보험료, 준비금, 담보력.

MTH3013 현대대수(2)(MODERN ALGEBRA(2))

환과 환의 구조, 유일인수분해정역, 다항식환.

MTH3033 파일처리론(FILE STRUCTURE)

파일처리환경, sequential 처리, random file 구조, file I/O.

MTH4002 특강(1)(TOPICS IN MATHEMATICS(1))

MTH3017 위상수학(2)(GENERAL TOPOLOGY(2))

함수의 연속성, 거리공간, 콤팩트공간, 연결성, 완비공간, 곱공간, 함수공간 등.

MTH4005 실해석학(1)(REAL ANALYSIS(1))

수열과 급수, 연속성, 미분, Riemann-Stieltjes적분, 일양수렴과 적분.

MTH4007 확률론(PROBABILITY)

확률 현상의 수학적 모델과 그 기본 성질들 이해.

MTH4009 현대대수(3)(MODERN ALGEBRA(3))

대수적 확장체, Galois이론과 응용.

MTH4012 수학사(HISTORY OF MATHEMATICS)

수학의 발생부터 현대수학에 이르기까지 수학사 전반에 대하여 살펴봄.

MTH3027 수리논리(MATHEMATICAL LOGIC)

명제논리와 술어논리의 의미론적 및 형식 체계론, Godel의 불완전성 정리.

TTM3007 수학교재연구및지도법(METHODS OF TEACHING MATHEMATICS)

중등수학 교재를 바탕으로 교수학습 모형 탐구.

MTH4003 특강(2)(TOPICS IN MATHEMATICS(2))

MTH3007 확률론적모의실험(STOCHASTIC SIMULATION)

Review of probability, including univariate and multivariate distribution, conditional distribution, Random number generation, stimulation of statistical distributions, variance reduction techniques.

MTH4010 현대기하(1)(MODERN GEOMETRY(1))

공리계, 비Euclid기하학입문, 사영기하학.

MTH4004 행렬이론(MATRIX THEORY)

Congruence, Similarity, Matrix Function, Bilinear form, quadratic form, Hermiton form, canonical form.

MTH4006 실해석학(2)(REAL ANALYSIS(2))

Stone-Weierstrass 정리, 함수열과 함수급수, 측도공간, Lebesgue측도.

MTH3030 선형대수(3)(LINEAR ALGEBRA(3))

추상선형대수.

● 물리학전공 소개 ●

물리학은 논리적인 사고에 기초하여 자연의 기본 원리를 탐구하고 이를 바탕으로 모든 자연 현상을 설명하고 예측하는 학문으로 이공계 학문의 기초를 제공하며 현대 첨단과학기술의 모체이다.

물리학과에서는 21세기 제2의 산업혁명의 주체로 불리는 나노기술과 관련된 분야에 교육과 연구를 집중하고 있다. 현대물리학, 역학, 전자기학, 양자역학 등의 기초교과목과 고체, 표면, 자성체, 반도체, 광학, 전산 관련 응용교과목들을 실험과 연계하여 입체적인 교육을 제공하고 있다.

졸업 후 기초 물리학 분야는 물론 나노기술 또는 전자 관련 분야에서 계속 학업, 연구 및 개발에 있어 지도자적인 역할을 담당할 수 있는 인재 양성에 모든 역량을 집중하고 있다.

● 물리학전공 교과과정 ●

학기	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
2학기	전선	PHS2001	전자공학및실험	3	1	4	ELECTRONICS LABORATORY	2000
1학기	전선	PHS2002	기초전자	3	2	2	BASIC ELECTRONICS	2000
2학기	전선	PHS3001	중급물리학및실험	3	1	4	INTERMEDIATE PHYSICS LABORATORY	3000
1학기	전선	PHS3002	고급물리학및실험	3	1	4	ADVANCED PHYSICS LABORATORY	3000
1학기	전선	PHS3003	응용물리학특강	3	3		SPECIAL TOPICS IN APPLIED PHYSICS	3000
2학기	전선	PHS4001	분광학특강	3	3		SPECIAL TOPICS IN SPECTROSCOPY	4000
2학기	전선	PHS4002	응용고체물리학특강	3	3		SPECIAL TOPICS IN SOLID STATE PHYSICS	4000
2학기	전선	PHS4003	재료물리학특강	3	3		SPECIAL TOPICS IN MATERIAL PHYSICS	4000
2학기	전선	PHS4004	응용광학특강	3	3		SPECIAL TOPICS IN APPLIED OPTICS	4000
2학기	전선	PHS3004	전산물리학	3	3		COMPUTATIONAL PHYSICS	3000
1학기	계기	PHS1001	일반물리학및실험(1)	3	2	2	GENERAL PHYSICS & LABORATORY(1)	1000
2학기	전담	PHS1002	일반물리학및실험(2)	3	2	2	GENERAL PHYSICS & LABORATORY(2)	1000
1학기	전필	PHS3005	일반역학(1)	3	3	1	MECHANICS(1)	3000
2학기	전선	PHS3006	일반역학(2)	3	3	1	MECHANICS(2)	3000
1학기	전필	PHS2003	현대물리학(1)	3	3	1	MODERN PHYSICS(1)	2000
2학기	전선	PHS2004	현대물리학(2)	3	3	1	MODERN PHYSICS(2)	2000
1학기	전필	PHS3007	양자역학(1)	3	3	1	QUANTUM MECHANICS(1)	3000
2학기	전선	PHS3008	양자역학(2)	3	3	1	QUANTUM MECHANICS(2)	3000
1학기	전필	PHS3009	전자기학(1)	3	3	1	ELECTROMAGNETISM(1)	3000
2학기	전선	PHS3010	전자기학(2)	3	3	1	ELECTROMAGNETISM(2)	3000
1학기	전선	PHS3011	수리물리학(1)	3	3	1	MATHEMATICAL PHYSICS(1)	3000
2학기	전선	PHS3012	수리물리학(2)	3	3	1	MATHEMATICAL PHYSICS(2)	3000
1학기	전선	PHS3013	열물리학	3	3	1	THERMAL PHYSICS	3000
2학기	전선	PHS3014	통계역학	3	3	1	STATISTICAL MECHANICS	3000
학기	전선	LIF3028	지구과학	3	3		Earth Science	2000
1학기	전선	PHS4005	고체물리학	3	3		SOLID STATE PHYSICS	4000
1학기	전선	PHS4006	광학	3	3		OPTICS	4000
1학기	교직	TTM3008	물리교재연구및지도법	2	2		PRACTICE & METHODOLOGY IN TEACHING PHYSICS	4000
1학기	전선	MTH2001	응용해석 및 연습(1)	3	3	1	ADVANCED CALCULUS(1)	2000
2학기	전선	MTH2002	응용해석 및 연습(2)	3	3	1	ADVANCED CALCULUS(2)	2000

● 물리학전공 교과목 ●

PHS1001 일반물리학 및 실험(1)(GENERAL PHYSICS & LABORATORY(1))

이공계학생을 위한 물리학 및 실험 과목으로 힘과 운동, 뉴턴의 법칙 및 응용, 에너지와 운동량, 파동 및 소리, 열역학 등을 다룬다.

PHS1002 일반물리학 및 실험(2)(GENERAL PHYSICS & LABORATORY(2))

이공계학생을 위한 물리학 및 실험 과목으로 전기 및 자기, Maxwell 방정식, 전자기파, 빛, 상대론과 양자론 입문 등을 학습한다.

PHS2001 전자공학 및 실험(ELECTRONICS LABORATORY)

반도체의 원리 및 특성, 직류 및 교류회로, 축전기, 반도체 정류기 등 회로 요소의 특징, 전류 및 전압계, 트랜지스터의 특성 곡선, 증폭회로 설계 및 특성 실험, 펄스의 발생, 등 전자 공학에 관한 기초 이론 및 실험

PHS2002 기초 전자(BASIC ELECTRONICS)

트랜지스터의 등가회로, T 등가회로, Hybrid 등가회로의 이론 및 설계, Field Effect Transistor의 특성, Monostable Vibrator, Multistable Vibrator, 논리 회로, 7-segment Display 등 전자공학에 관한 기초 이론 및 응용.

PHS2003 현대물리학(1)(MODERN PHYSICS(1))

특수 상대성이론, 파동-입자의 이중성, 양자론, 원자모형, 수소원자

PHS2004 현대물리학(2)(MODERN PHYSICS(2))

원자와 분자, 통계역학, 고체물리, 핵의 구조 및 변환.

PHS2006 응용해석 및 연습(1)(ADVANCED CALCULUS(1))

Vector Calculus, 미분방정식, Linear Algebra.

PHS2007 응용해석 및 연습(2)(ADVANCED CALCULUS(2))

Laplace & Fourier Transforms, 복소수, Special Functions, 확률

PHS3001 중급물리학 및 실험(INTERMEDIATE PHYSICS LABORATORY)

Millikan's Oil Drop, Galvanometer Sensitivity, Audio Generator, e/m , Planck's constant, Magnetic Hysteresis, Laser, Spectroscope.

PHS3002 고급물리 및 실험(ADVANCED PHYSICS LABORATORY)

열전대, 반도체의 HALL EFFECT, 포츠바우어 효과, X선회절 및 스펙트럼분석, ESR (ELECTRON SPIN RESONANCE), 진공증착, 미소변위 및 빛의 굴절률 측정.

PHS3003 응용물리학 특강(SPECIAL TOPICS IN APPLIED PHYSICS)

일함수, 표준준위, 터널효과, 2차전자 생성기구, 이온과 고체표면과의 상호작용.

PHS3004 전산물리학(COMPUTATIONAL PHYSICS)

물리학 문제를 컴퓨터를 이용하여 수치적으로 계산, FORTRAN 언어를 주로 사용 사용하고 일반물리학, 전자기학, 실험물리 등의 예를 다룬다.

PHS3005 일반역학(1)(MECHANICS(1))

행렬과 벡터, 뉴턴역학, 조화진동, 감쇠 및 강제진동, 비선형진동.

PHS3006 일반역학(2)(MECHANICS(2))

변분법, Hamilton의 원리, Lagrange 방정식, Kepler 방정식, 탄성충돌 운동학, 비관성계에서의 운동, 강체의 운동, 다자유도계, 파동방정식

PHS3007 양자역학(1)(QUANTUM MECHANICS(1))

고전역학의 개요, 고전양자론, Schrödinger방정식, 구대칭계의 문제.

PHS3008 양자역학(2)(QUANTUM MECHANICS(2))

각운동량, 섭동론, 변분법, WKB근사법, 산란문제, 다체문제.

PHS3009 전자기학(1)(ELECTROMAGNETISM(1))

자유전자의 정전기장, 도체 및 유전체 이론, Laplace 방정식, 영상전하법, 전류 및 직류 회로, 자기장, 전자기유도, 물질의 자기적 성질, Maxwell 방정식 및 전자기파 이론.

PHS3010 전자기학(2)(ELECTROMAGNETISM(2))

자유전자의 정전기장, 도체 및 유전체 이론, Laplace 방정식, 영상전하법, 전류 및 직류 회로, 자기장, 전자기유도, 물질의 자기적 성질, Maxwell 방정식 및 전자기파 이론.

PHS3011 수리물리학(1)(MATHEMATICAL PHYSICS(1))

물리학 또는 이공계 학생을 위한 수학적 도구 및 방법, Vector 및 Tensor해석, 좌표변환, 복소수, Linear Vector Space, Special Functions.

PHS3012 수리물리학(2)(MATHEMATICAL PHYSICS(2))

물리학 또는 이공계 학생을 위한 수학적 도구 및 방법. Vector 및 Tensor해석, 좌표변환, 복소수, Linear Vector Space, Special Functions.

PHS3013 열물리학(THERMAL PHYSICS)

물질의 열적 성질에 관하여 거시적 및 미시적으로 기술한다. 거시적인 열역학의 법칙, 열역학적 퍼텐셜 함수를 정의하고 이의 미소 변화를 압력, 온도 등 여러 변수의 함수로 나타낸다. 이상기체, 단진자, 열복사 및 결정체에서 격자 진동 등 물리적 시스템에 열역학을 적용

PHS3014 통계역학(STATISTICAL MECHANICS)

확률론으로부터 출발하여 통계역학적 앙상블과 여러 열역학적 퍼텐셜 함수와의 관계를 기술한다. 열통계의 여러 법칙을 비열, 아인슈타인 응축, binary phase diagram, 화학반응, 상태변환, paramagnetism, ferromagnetism, defects 등에 응용한다.

PHS4001 분광학 특강(SPECIAL TOPICS IN SPECTROSCOPY)

상대성 이론, 각운동량 이론, Wigner 정리, System of Identical Particles, 원자의 중심력장 근사법, L-S Coupling, J-J Coupling, Zeeman 효과, Paschen-Back효과, 초미세 구조.

물리광학: 간섭, 회절, 편광 및 이를 이용한 광학 기기.

PHS4002 응용고체물리학특강(SPECIAL TOPICS IN SOLID STATE PHYSICS)

단결정 성장법, 반도체 결정, p-n접합, 반도체 소자, 강자성체, 페라이트, 초전도체, 유전체와 강유전체.

PHS4003 재료물리학특강(SPECIAL TOPICS IN MATERIAL PHYSICS)

반도체, 유전체, 자성체, 초전도체.

PHS4004 응용광학 특강(SPECIAL TOPICS IN APPLIED OPTICS)

Fourier 광학, 레이저 및 응용, 광 검출, display 소자.

PHS4005 고체물리학(SOLID STATE PHYSICS)

결정구조, 회절과 격자, 격자진동과 고체의 비열, 금속의 비밀, 자유전자모델, 고체의 밴드이론, 반도체 자성 유전성, 초전도.

PHS4006 광학(OPTICS)

기하광학: 반사와 굴절, 렌즈, 프리즘, 거울, ray tracing, 수차, 섬유광학,

● 화학및의화학전공 소개 ●

우리 주변에 존재하는 컴퓨터, 휴대전화, 의약품, 화장품, 의복, 의료소재 건축 재료, 자동차 등등... 우리 눈에 보이는 모든 제품들은 하나도 빠짐없이 화학반응에 의해 제조된, 화학물질로 구성된 제품들이다. 화학은 이렇게 우리의 일상생활과 산업을 지탱해 주는 중심축이며, 미래에도 그 중요성을 더해갈 것이다. 노벨상으로 유명한, 세계에서 가장 역사가 깊은 공학 분야 아카데미인 스웨덴 왕립 공학 아카데미에서도, 화학(재료기술 포함)은 21세기 미래 과학기술의 3대 축 가운데 하나가 될 것이라고 전망하고 있다.

교과과정은 크게 유기화학, 무기화학, 물리화학, 분석화학, 응용화학, 의생명화학으로 구성되어 있다. 본 전공에서는 학생들에게 화학이론 및 실험 수행 그리고 의료소재 연구 등의 응용 분야를 교육하여, 화학의 기본 지식과 함께 응용 능력을 부여함으로써, 화학및의화학 분야의 전문 직종에 진출하고 나아가 그 발전을 선도할 수 있는 인재를 배출하고 있다.

졸업 후에는, 화학을 더 깊게 연구할 수 있는 대학원 진학, 첨단 화학제품 연구개발에 참여할 수 있는 기업체 또는 정부출연 연구소 취업, 교직과정 이수 후 교사 자격증 취득, 각종 국가고시를 통한 공직 진출, 다른 관련 전공을 추가로 이수할 수 있는 복수(이중) 전공의 기회를 가질 수 있으며, 특별 심화과정을 이수하는 경우 의학, 치의학, 약학전문대학원에 진학할 수 있다.

● 화학및의화학전공 교과과정 ●

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
1학기	계기	CHY1001	일반화학및실험(1)	3	2	2	GENERAL CHEMISTRY & EXPERIMENTS(1)	1000
2학기	전탐	CHY1002	일반화학및실험(2)	3	2	2	GENERAL CHEMISTRY & EXPERIMENTS(2)	1000
1학기	전필	CHY2003	유기화학	3	3	1	ORGANIC CHEMISTRY	2000
1학기	전필	CHY2001	분석화학	3	3	1	ANALYTICAL CHEMISTRY	2000
1학기	전필	CHY2002	유기화학실험	2		4	EXPERIMENTS FOR ORGANIC CHEMISTRY	2000
2학기	전필	CHY2004	분석화학실험	1		2	EXPERIMENTS FOR ANALYTICAL CHEMISTRY	2000
1학기	전선	CHY2005	현대물리학	3	3	1	MORDEN PHYSICS	2000
1학기	전선	CHY2007	응용해석및연습(1)	3	3	1	ADVANCED CALCULUS(1)	2000
2학기	전선	CHY2008	전기분석화학	3	3		ELECTROANALYTICAL CHEMISTRY	2000
2학기	전선	MTH2001	화학사	3	3		HISTORY OF CHEMISTRY	2000
1학기	교직	TTM3009	화학교재연구및지도법	3	2	2	CHEMICAL EDUCATION & MATERIALS	2000
1학기	전필	CHY3011	물리화학(1)	3	3	1	PHYSICAL CHEMISTRY(1)	3000
1학기	전필	CHY3008	무기화학	3	3	1	INORGANIC CHEMISTRY	3000
2학기	전필	CHY3004	물리화학실험	2		4	EXPERIMENTS FOR PHYSICAL CHEMISTRY	3000
1학기	전필	CHY3002	무기화학실험	1		2	EXPERIMENTS FOR INORGANIC CHEMISTRY	3000
1학기	전선	CHY3005	양자화학	3	3		QUANTUM CHEMISTRY	3000
2학기	전선	CHY3003	유기반응론	3	3		ORGANIC REACTION MECHANISMS	3000
2학기	전선	CHY3006	배위화학	3	3		COORDINATION CHEMISTRY	3000
1학기	전선	CHY3013	공업화학	3	3		INDUSTRIAL CHEMISTRY	3000
1학기	전선	CHY3014	유기합성	3	3		ORGANIC SYNTHESIS	3000
1학기	전선	CHY3015	유기구조해석	3	3		ORGANIC STRUCTURE ANALYSIS	3000
1학기	전선	CHY3017	고급화학실험(1)	3	2	2	ADVANCED CHEMICAL EXPERIMENTS(1)	4000
1학기	전선	CHY3016	고분자화학	3	3		POLYMER CHEMISTRY	3000
2학기	전선	CHY3020	유기소재	3	3		ORGANIC MATERIALS	3000
1학기	전선	LIF3028	지구과학	3	3		EARTH SCIENCE	3000
2학기	전선	CHY3009	생유기화학	3	3	1	BIOORGANIC CHEMISTRY	3000
2학기	전선	CHY3001	기기분석	3	3		INSTRUMENTAL ANALYSIS	3000
2학기	전선	CHY3012	물리화학(2)	3	3	1	PHYSICAL CHEMISTRY(2)	3000
2학기	전선	CHY3018	고급화학실험(2)	3	2	2	ADVANCED CHEMICAL EXPERIMENTS(2)	4000
2학기	전선	CHY3007	생무기화학	3	3		BIOINORGANIC CHEMISTRY	3000
2학기	전선	CHY3019	재료화학	3	3		MATERIAL CHEMISTRY	3000
2학기	전선	CHY3010	화학수학	3	3		CHEMICAL MATHEMATICS	3000
1학기	전선	CHY4001	분리분석화학	3	3		CHEMICAL SEPARATION	3000
1학기	전선	CHY4004	고체화학	3	3		SOLID STATE CHEMISTRY	4000
2학기	전선	CHY4006	유기금속화학	3	3		ORGANOMETALLIC CHEMISTRY	4000
2학기	전선	CHY4002	분자분광학	3	3		MOLECULAR SPECTROSCOPY	4000
2학기	전선	CHY4003	의약화학	3	3		MEDICINAL CHEMISTRY	4000
2학기	전선	CHY4005	생화학	3	3		BIOCHEMISTRY	3000
1학기	전선	CHY4007	고급무기화학	3	3		ADVANCED INORGANIC CHEMISTRY	3000
2학기	전선	CHY4008	일반화학심화학습및실험	3	3		THE HONOR CLASS OF GENERAL CHEMISTRY AND EXPERIMENT	4000

● 화학및의화학전공 교과목 ●

CHY1001 일반화학 및 실험(1)(GENERAL CHEMISTRY & EXPERIMENTS(1))

물질의 특성, 정량화학, 원자의 구조, 화학반응 및 화학결합, 에너지 관계 등의 화학의 원리 고찰.

CHY1002 일반화학 및 실험(2)(GENERAL CHEMISTRY & EXPERIMENTS(2))

물질의 특성, 정량화학, 원자의 구조, 화학반응 및 화학결합, 에너지 관계 등의 화학의 원리 고찰.
 CHY2003 유기화학(ORGANIC CHEMISTRY)
 유기화합물의 성질, 구조, 합성 및 반응 메카니즘 고찰.
 CHY2001 분석화학(ANALYTICAL CHEMISTRY)
 정량분석법의 기초이론, 용액화학, 화학평형, 산 염기 및 산화환원 반응, 착이온 형성반응, 부피 분석, 무게분석, 분리분석 및 기기분석입문.
 CHY2002 유기화학실험(EXPERIMENTS FOR ORGANIC CHEMISTRY)
 유기화합물의 분리, 정제 및 제법 실험.
 CHY2004 분석화학실험(EXPERIMENTS FOR ANALYTICAL CHEMISTRY)
 기초적인 분석화학 실험에서 기기분석 실험에 이르는 포괄적인 실험 수행.
 CHY2005 현대물리학(MODERN PHYSICS)
 특수상대성이론, 파동-입자의 이중성, 양자론, 원자모형, 수소원자
 MTH2001 응용해석 및 연습(II) (ADVANCED CALCULUS (II))
 상미분방정식, 선형대수학, 벡터미적분학
 CHY2008 전기분석화학(ELECTROANALYTICAL CHEMISTRY)
 전위차법, 전압전류법 그리고 전기량법 등 전기화학의 기본이론 및 이의 분석화학적 응용.
 CHY2006 화학사(HISTORY OF CHEMISTRY)
 화학의 발전역사와 화학사상을 통해 미래의 화학을 대비하는 내용을 다룸.
 TTM3009 화학교재연구 및 지도(CHEMICAL EDUCATION & MATERIALS)
 중고등학교 화학교육을 위한 기본이론 및 실습.
 CHY3011 물리화학(1)(PHYSICAL CHEMISTRY(1))
 물질의 특성, 화학열역학, 화학평형, 상태변화.
 CHY3008 무기화학(INORGANIC CHEMISTRY)
 원자 구조 및 주기적인 특성고찰, 군 및 분자궤도함수이론 등을 이용한 결합이론을 이해한 후 분자구조 및 반응성 고찰, 산과 염기 개념을 이해한 후 수용액과 비수용액상에서의 화학반응 고찰.
 CHY3004 물리화학실험(EXPERIMENTS FOR PHYSICAL CHEMISTRY)
 물질에 관한 성질을 화학적, 물리적으로 실험. 이해한다.
 CHY3002 무기화학실험(EXPERIMENTS FOR INORGANIC CHEMISTRY)
 실제 실험을 통해 무기화합물의 합성 메카니즘의 이해.
 CHY3005 양자화학(QUANTUM CHEMISTRY)
 기본적인 양자개념과 이론 및 원자와 분자에 대한 양자이론의 응용.
 CHY3003 유기반응론(ORGANIC REACTION MECHANISMS)
 유기반응에서의 구조와 반응성 관계, 유기반응 메카니즘 고찰.
 CHY3006 배위화학(COORDINATION CHEMISTRY)
 배위화합물의 결합이론과 전자스펙트럼 및 자기적 성질고찰, 배위화합물의 구조 및 이성질 현상 고찰, 그리고 반응성, 반응속도론 및 메카니즘 고찰.
 CHY3013 공업화학(INDUSTRIAL CHEMISTRY)
 화학공업의 기본원료가 어떻게 얻어지는지, 또 일상생활과 관련된 제품(예를 들어 화장품, 의약품, 염료, 세제등)의 화학적 원리가 무엇인지를 강의와 세미나를 통해 이해시킴.
 CHY3014 유기합성(ORGANIC SYNTHESIS)
 지방족 및 방향족 화합물의 합성법, 탄소-탄소결합의 형성 방법, 작용기의 상호변환 및 생활성 분자의 합성법 고찰.
 CHY3015 유기구조해석(STRUCTURE ANALYSIS ON ORGANIC CHEMISTRY)
 분광학적 방법을 이용하여 유기화학물의 구조를 확인 및 해석.
 CHY4009 고급화학실험(1)(ADVANCED CHEMICAL EXPERIMENT(1))
 화학전공 전과정을 통하여 배운 화학지식을 광범위하게 이용하는 실험.
 CHY3016 고분자화학(POLYMER CHEMISTRY)
 산업과 일상생활에 있어서 가장 중요한 재료중의 하나인 고분자 재료에 대하여 그 합성 및 분

석방법, 화학 및 물리적 특성을 강의.

CHY3020 유기소재(ORGANIC MATERIALS)

화학소재 가운데 최근에 많이 응용되고 있는 단분자 유기소재에 관한 물질의 합성 및 특성에 관한 강의

LIF3028 지구과학(EARTH SCIENCE)

지질학 및 그 연관된 학문인 지구물리, 지구화학, 해양지질학 등을 포함하는 강의.

CHY3009 생유기화학(BIOORGANIC CHEMISTRY)

생체와 관련된 물질의 구조 및 반응성과 생화학반응을 유기화학적 측면에서 고찰.

CHY3001 기기분석(INSTRUMENTAL ANALYSIS)

분광분석, 질량분석, 전기분석, 열분석, 방사화학분석, 분리분석 등 기기분석의 이론 및 방법.

CHY3012 물리화학(2)(PHYSICAL CHEMISTRY(2))

기체의 반응속도론, 운반현상이론, 화학반응의 반응속도론 및 동력화, 통계열역학, 분자구조론과 분자동역학의 기초이론.

CHY4010 고급화학실험(2)(ADVANCED CHEMICAL EXPERIMENT(2))

화학전공 전과정을 통하여 배운 화학지식을 광범위하게 이용하는 실험.

CHY3007 생무기화학(BIOINORGANIC CHEMISTRY)

생체 내에서 기능하는 금속을 포함하고 있는 물질의 구조, 역학 및 반응 등을 강의함.

CHY3019 재료화학(MATERIAL CHEMISTRY)

고분자재료, 금속재료 그리고 세라믹 재료의 종류, 화학적 기본 원리, 제조 및 첨단 재료에 대한 소개.

CHY3010 화학수학(MATHEMATICS IN CHEMISTRY)

화학을 이해하는 데 필요한 기본적인 수학지식 및 전산응용력.

CHY3021 분리분석화학(CHEMICAL SEPARATION)

액체크로마토그래피, 기체크로마토그래피 및 모세관전기영동법 등의 이론 및 응용.

CHY4004 고체화학(SOLID STATE CHEMISTRY)

구조적 결합과 질서도 혹은 무질서도 등의 고체물질 그리고 화학적 성질에 대한 이해 및 그들의 응용.

CHY4006 유기금속화학(ORGANOMETALLIC CHEMISTRY)

주족금속 및 전이금속의 유기금속화합물의 결합특성과 구조 및 반응성에 관한 고찰, 유기 금속화합물의 합성법 고찰과 촉매반응에 관한 고찰.

CHY4002 분자분광학(MOLECULAR SPECTROSCOPY)

전자기파와 물질간의 상호작용에 관한 이해 및 실험적 분광학 방법에 대한 기본이론 및 실험 과정에 대한 총괄적인 고찰.

CHY4003 의약화학(MEDICINAL CHEMISTRY)

인체생리 및 약의 작용을 화학적으로 이해하고, 그 기반위에 좀 더 안전하고 효과가 좋은 약을 합성하기 위한 기본적인 합성에 관한 지식의 이해.

CHY3022 생화학(BIOCHEMISTRY)

생체 내에서 일어나는 화학반응에 대한 고찰.

CHY3023 고급무기화학(ADVANCED INORGANIC CHEMISTRY)

군론의 정의와 법칙, 분자 대칭 및 대칭 그룹, 그룹의 기약표현 및 가약표현, 대칭성을 적용한 선형 조합 등의 원리를 이해하고 분자궤도함수, 리간드장 이론, 분자진동, 결정학을 위한 대칭론 등의 응용분야를 고찰한다. 무기 및 유기금속화학의 새로운 전망을 최근 논문을 통해 고찰한다.

CHY4008 일반화학심화학습및실험(THE HONOR CLASS OF GENERAL CHEMISTRY AND EXPERIMENT)

일반화학의 심화 학습반으로 의, 치학 전문대학 응시생이나 이 분야에 심화된 내용을 교육받고 싶어 하는 학생들을 위한 과정으로 물질의 특성, 정량화학, 원자의 구조, 화학반응 및 화학결합, 에너지관계 등의 화학의 원리 및 기초에 대한 심화학습

● 생명과학기술학부 소개 ●

생명과학은 21세기에 가장 눈부신 발전이 기대되는 분야로서, 기초과학에서부터 응용분야에 이르기까지 대부분의 생물학 영역을 포괄한다. 본 전공에서는 생명의 발생과 유전, 복제과정을 분자생물학 생화학 생리학 준위에서 탐구하고, 형태, 생태, 분류, 진화 등 환경에 대한 생물의 반응과 상호작용에 대해 학습하며, 우리의 생태계와 생물다양성을 보전하면서 더불어 사는 가치관을 심어주고, 생물체에 관한 대량의 정보를 획득하고 관리하는 생물정보학 분야를 포함하는 전문적이고 전인적인 연구 및 교육을 목표로 한다. 생명과학은 최근 Biotechnology(BT)의 눈부신 성장으로 유전체, 단백질체, 생물정보 등 새로운 영역들이 빠른 속도로 발전하고 있으며 그만큼 졸업 후의 전망이 매우 밝다고 하겠다. 학부를 졸업하면 우선 대학원(석사, 박사과정) 진학으로 본인이 원하는 전문분야 연구를 추구할 수 있고, 과학 분야 교직으로 나갈 수도 있다. 또한 조직 및 세포배양기술, 의생물학, 약학, 의공학, 생태 및 보전생물학 등의 분야와 연계되어, 식량생산, 육종, 기능성 천연물 활용, 기초의학, 제약, 화장품개발, 식품가공, 의용기기 개발, 환경생태 등의 전문 분야를 연구하는 국공립 연구소나 기초의학 연구소 등에서 연구 활동을 계속할 수 있다. 최근에는 질병진단, 예방 및 치료, 다이어트, 기호식품 등의 기술개발과 관련된 벤처 창업에도 큰 전망을 가지고 있다.

● 생명과학기술학부 공통 ●

학기	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수 단위
2-1	전필	BST2001	세포생물학	3	3	0	CELL BIOLOGY	2000
2-1	전필	BST2003	분자생물학	3	3	0	MOLECULAR BIOLOGY	2000
2-1	전선	BST2005	유기화학	3	3	0	ORGANIC CHEMISTRY	2000
2-1	전선	BST2007	생태학	3	3	0	ECOLOGY	2000
2-2	전필	BST2002	미생물학및실험	3	2	2	MICROBIOLOGY & LAB	2000
2-2	전필	BST2004	동물생리학	3	3	0	ANIMAL PHYSIOLOGY	2000
2-2	전필	BST2006	식물생리학	3	3	0	PLANT PHYSIOLOGY	2000
2-2	전선	BST2008	응용생명과학의 이해	3	3	0	INTRODUCTION TO BIOTECHNOLOGY	2000
2-2	전선	BST2010	생물통계학	3	3	0	BIostatISTICS	2000
전체	전필	BST3001	생화학	3	3	0	BIOCHEMISTRY	3000
전체	전선	BST4001	세미나1	1	1	0	SEMINAR 1	4000
전체	전선	BST4002	세미나2	1	1	0	SEMINAR 2	4000
전체	전선	BST4003	생명과학실험법1	2	0	4	BIOLOGICAL SCIENCE & TECHNOLOGY LAB 1	4000
전체	전선	BST4004	생명과학실험법2	2	0	4	BIOLOGICAL SCIENCE & TECHNOLOGY LAB 2	4000

● 생명과학 전공 ●

학기	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수 단위
전체	전선	BST3009	생물계통분류학	3	3	0	BIOSYSTEMATICS	3000
전체	전선	BST3011	유전학	3	3	0	GENETICS	3000
전체	전선	BST3013	동물발생학	3	3	0	ANIMAL EMBRYOLOGY	3000
전체	전선	BST3015	균조류학	3	3	0	MYCOLOGY & PHYCOLOGY	3000
전체	전선	BST3017	생물정보학개론	3	3	0	INTRODUCTORY BIOINFORMATICS	3000
전체	전선	BST3019	식물생화학	3	3	0	PLANT BIOCHEMISTRY	3000
전체	전선	BST3021	식물생장과분자생리	3	3	0	PLANT DEVELOPMENT & MOLECULAR PHYSIOLOGY	3000

학기	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수 단위
전체	전선	BST3023	세포및분자생물학실험	3	0	6	CELL & MOLECULAR BIOLOGY LAB.	3000
전체	전선	BST3025	진화생물학	3	3	0	EVOLUTIONARY BIOLOGY	3000
전체	전선	BST3027	해부생리학실험	3	0	6	ANATOMY & PHYSIOLOGY LAB.	3000
전체	전선	BST3029	식물형태및분류학	3	3	0	PLANT MORPHOLOGY & SYSTEMATICS	3000
전체	전선	BST3031	독성생물학	3	3	0	TOXICOBIOLOGY	3000
전체	전선	BST3010	식물형태및분류학실험	3	0	6	PLANT MORPHOLOGY & SYSTEMATICS LAB.	3000
전체	전선	BST3012	보전생물학	3	3	0	CONSERVATION BIOLOGY	3000
전체	전선	BST3014	민족생물학및실습	3	2	2	ETHNOBIOLOGY & PRACTICE	3000
전체	전선	BST3016	조직 및 해부학	3	3	0	ANIMAL HISTOLOGY & ANATOMY	3000
전체	전선	BST3018	곤충학및실험	3	2	2	ENTOMOLOGY & LAB.	3000
전체	전선	BST3020	식물발생유전학	3	3	0	PLANT MOLECULAR DEVELOPMENTAL BIOLOGY	3000
전체	전선	BST3022	면역학	3	3	0	IMMUNOLOGY	3000
전체	전선	BST3024	식물생리및분자발생실험	3	0	6	PLANT PHYSIOLOGY & MOLECULAR DEVELOPMENT LAB.	3000
전체	전선	BST3026	조직배양및실험	3	2	2	TISSUE CULTURE & LAB.	3000
전체	전선	BST3028	신경과학	3	3	0	NEUROSCIENCE	3000
전체	전선	BST3030	바이러스학	3	3	0	VIROLOGY	3000
전체	전선	BST3032	해양생물학및실험	3	2	2	MARINE BIOLOGY & LAB.	3000
전체	전선	BST4005	야외실습	1	1	0	FIELD PRACTICE	4000

● 응용생명과학전공 ●

학기	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수 단위
전체	전선	BST3033	토양자원학및실험	3	2	2	SOIL RESOURCES & LAB.	3000
전체	전선	BST3035	동물번식학	3	3	0	ANIMAL REPRODUCTION	3000
전체	전선	BST3037	작물생산생태학	3	3	0	CROP ECOLOGY AND PRODUCTION	3000
전체	전선	BST3039	효소학	3	3	0	ENZYMOLGY	3000
전체	전선	BST3041	동물영양학	3	3	0	ANIMAL NUTRITION	3000
전체	전선	BST3043	식품화학및실험	3	2	2	FOOD CHEMISTRY & LAB.	3000
전체	전선	BST3045	동물세포공학	3	3	0	ANIMAL CELL BIOTECHNOLOGY	3000
전체	전선	BST3047	응용미생물공학및실험	3	2	2	APPLIED MICROBIOLOGY & LAB.	3000
전체	전선	BST3049	유기자원재활용학	3	3	0	BIORESOURCES RECYCLING	3000
전체	전선	BST3051	생물공학	3	3	0	BIOTECHNOLOGY	3000
전체	전선	BST3034	사료자원공학	3	3	0	FEEDSTUFF RESOURCES	3000
전체	전선	BST3036	식품가공학및실험	3	2	2	FOOD PROCESSING AND LAB.	3000
전체	전선	BST3038	동물유전육종학	3	3	0	ANIMAL GENETICS BREEDING	3000
전체	전선	BST3040	경관식물학및실험	3	2	2	LANDSCAPE PLANTS	3000
전체	전선	BST3042	식품위생학	3	3	0	FOOD HYGIENE	3000
전체	전선	BST3044	자원순환론	3	3	0	RESOURCE CIRCULATION	3000
전체	전선	BST3046	생태복원공학	3	3	0	ECOSYSTEM RESTORATION	3000
전체	전선	BST3048	동물발생공학및실험	3	2	2	ANIMAL REPRODUCTIVE BIOTECHNOLOGY & LAB.	3000
전체	전선	BST3050	유제품분석및실험	3	2	2	ANALYSIS OF DAIRY PRODUCTS & LAB.	3000
전체	전선	BST3052	초지생산학및실험	3	2	2	GRASSLAND PRODUCTION & LAB.	3000
전체	전선	BST3054	생물산업소재학	3	3	0	INDUSTRIAL BIOPRODUCTS SCIENCE	3000

● 생명과학기술학부 교과목 ●

BST2001 세포생물학 (CELL BIOLOGY)

세포의 종류, 세포 소기관의 형태와 기능, 세포화학, 세포의 분화, 상호작용 등에 관한 강의

BST2002 미생물학 및 실험 (MICROBIOLOGY & LAB)

미생물의 구조, 분류, 생태, 생장에 미치는 환경요인, 생리, 기숙관계, 면역관계에 관한 강의

BST2003 분자생물학 (MOLECULAR BIOLOGY)

핵산의 구조와 기능, 단백질 생합성의 조절 등에 관한 분자수준에서의 강의

BST2004 동물생리학 (ANIMAL PHYSIOLOGY)

동물의 신경계, 감각 운동계, 소화와 대사, 내분비 및 생식에 이르기까지 생리학적 원리를 강의

BST2005 유기화학 (ORGANIC CHEMISTRY)

단백질, 핵산, 탄수화물, 지질 등 생체고분자 물질의 화학구조, 성질, 반응을 다루고 각종 유기 화합물의 합성 및 반응 메커니즘을 강의

BST2006 식물생리학 (PLANT PHYSIOLOGY)

식물의 발생, 광합성, 호르몬 작용 등 전반적인 개념과 한국농업 발전을 위한 응용면을 강의

BST2007 생태학 (ECOLOGY)

생물계, 생물군 및 그 환경의 상호작용 등을 생태계의 동적인 관점에서 취급하는 강의

BST2008 응용생명과학의이해 (INTRODUCTION TO BIOTECHNOLOGY)

일반생물학에서 다루지 않는 생물자원을 효율적으로 활용하는 생명과학기술의 개요 및 현대 생명과학의 발전상을 설명함

BST2010 생물통계학 (BIostatISTICS)

생물통계의 기초분야와 가설검정, 분산분석 및 회귀, 상관에 관한 통계학적인 이론과 생물학적 실험방법 및 설계 등 응용분야를 생명과학의 범주에서 강의

BST3001 생화학 (CHEMISTRY)

생명현상의 기본 물질인 단백질, 탄수화물, 지질, 비타민, 미네랄, 에너지 대사 등에 대한 강의

BST3009 생물계통분류학 (BIOSYSTEMATICS)

지구상의 생물들을 계통적으로 분류하고 그 분류체계의 형태, 생태 및 분자생물학적 배경을 익히도록 하는 강의

BST3010 식물형태및분류학실험 (PLANT MORPHOLOGY & SYSTEMATICS LAB.)

식물의 형태 및 해부학적 특징과 기관의 분화, 발달 및 형성에 대하여 이해하고, 식물 전반에 걸친 분류체계를 고찰하는데 필요한 실험 및 야외 실험

BST3011 유전학 (GENETICS)

유전자의 발현, 돌연변이 및 세대 간 전달방식, 유전자 빈도와 변화원인, 진화 등에 관한 강의

BST3012 보전생물학 (CONSERVATION BIOLOGY)

인간 활동에 따른 생물다양성의 위기 및 생물 멸종을 방지하기 위한 자연보전 방안 소개

BST3013 동물발생학 (ANIMAL EMBRYOLOGY)

동물의 생식, 접합자 형성 및 발생 기전에 대한 전반적인 강의

BST3014 민족생물학 및 실습 (ETHNOBIOLOGY & PRACTICE)

한민족의 사상과 의식주의 관계를 생물과 연관지어 강의

BST3015 균조류학 (MYCOLOGY & PHYCOLOGY)

균류(곰팡이, 효모), 해조와 담수조의 분류, 발생, 형태, 그리고 생물학적 특성 등에 관한 강의

BST3016 조직및해부학 (ANIMAL HISTOLOGY & ANATOMY)

인체의 12가지 기관계를 중심으로 동물의 조직, 구조와 기능간의 연계성 등을 강조하는 강의

BST3017 생물정보학개론 (INTRODUCTORY BIOINFORMATICS)

생물학 연구로부터 얻어진 수많은 정보를 컴퓨터로 정리, 분석, 가공, 이용하는 방법을 강의함

BST3018 곤충학 및 실험 (ENTOMOLOGY & LABORATORY)

지상 동물 종의 2/3 이상을 차지하는 곤충류의 형태, 생리, 생태, 분류에 관해 강의함

BST3019 식물생화학 (PLANT BIOCHEMISTRY)

식물의 고유한 생리현상과 대사과정을 생화학적으로 이해하여 궁극적으로 식물의 기능을 이해하는 과정 등을 강의

BST3020 식물발생유전학 (PLANT MOLECULAR DEVELOPMENTAL BIOLOGY)

식물의 생식과 접합자 형성 및 분화 과정에 관한 일반적인 강의

BST3021 식물생장과 분자생리 (PLANT DEVELOPMENT & MOLECULAR PHYSIOLOGY)

본 과목은 식물의 생장/발달, 광반응, 호르몬조절, 개화의 조절 등의 식물생리 전반적인 지식을 최신의 분자유전학적 성과를 바탕으로 이해하기 위하여 개설함

BST3022 면역학 (IMMUNOLOGY)

생물의 면역체계에 대한 기본적인 개념과 병원균에 대응하는 방어기전에 관한 강의

BST3023 세포 및 분자생물학실험 (CELL & MOLECULAR BIOLOGY LAB.)

세포의 대사 기능 및 조절, 유전공학의 기초 실험, 단백질의 분리 및 분석 등 현대 세포 및 분자생물학의 다양한 실험 기법을 학부생들에게 이론적 근거와 함께 직접 체험하도록 하기 위한 실험 중심의 교과목임

ST3024 식물생리 및 분자발생실험 (PLANT PHYSIOLOGY & MOLECULAR DEVELOPMENT LAB.)

본 과목은 식물의 생장과 생리, 발생과 분화에 관한 내용을 생리와 생화학, 세포학과 분자생물학/유전학적인 접근방법을 이용하여 실험하고 분석하는데 그 목적이 있음

BST3025 진화생물학 (EVOLUTIONARY BIOLOGY)

지상 모든 생물군들을 친척관계로 엮을 수 있는 진화 기전과 역사에 관해 강의함으로써 생물 분야간의 유기적 관계를 익힘

BST3026 조직배양 및 실험 (TISSUE CULTURE & LAB.)

조직배양의 기초 이론 및 실제 응용

BST3027 해부생리학실험 (ANATOMY & PHYSIOLOGY LAB.)

동물의 해부 및 생리학 실험과정을 통합함으로써 생명 현상을 종합적으로 이해하도록 함

BST3028 신경과학 (NEUROSCIENCE)

신경계의 구조와 기능, 인간 행동 및 신경계 질환 등을 중심으로 강의

BST3029 식물형태 및 분류학(PLANT MORPHOLOGY & SYSTEMATICS)

식물의 형태학적 및 해부학적 특징과 기관의 분화, 발달 및 형성에 대하여 이해하고, 식물전반에 걸친 분류체계를 익히고 고찰하는 강의

BST3030 바이러스학 (VIROLOGY)

바이러스의 구조, 특성, 숙주와의 관계 및 생활사 등에 관한 강의

BST3031 독성생물학 (TOXICOBIOLOGY)

독성과 연관된 동.식물의 조직과 기관, 그 약물적 기능을 강의

BST3032 해양생물학 및 실험 (MARINE BIOLOGY & LAB.)

해양에서 서식하는 모든 생물의 분류, 형태, 생리 및 생태 등에 관한 강의

BST3033 토양자원학 및 실험 (SOIL RESOURCES & LAB.)

생물자원학의 기초학문인 토양자원에 관한 전반적인 물리학적, 화학적, 생물학적 기초지식을 타 학문분야와 연계하여 강의와 실험을 실시함

BST3034 사료자원공학 (FEEDSTUFF RESOURCES)

사료원료의 종류, 저장, 가공조작, 제품관리, 기계설비 및 생산계획에 관한 기초지식을 습득함

BST3035 동물번식학 (ANIMAL REPRODUCTION)

동물의 생산성 증대를 위한 제반 번식현상들, 동물의 수정, 임신, 분만 및 비유과정과 이들의 상호작용에 관련된 해부학적 구조 및 생리현상들을 강의함

BST3036 식품가공학 및 실험 (FOOD PROCESSING & LAB.)

유가공학, 육가공학 및 농산식품의 일부가 본교과목에 가공과정 중에 수반되는 물리화학적, 미생물학적 변화에 대해 강의하고 이와 관련된 실습을 함

BST3037 작물생산생태학 (CROP ECOLOGY AND PRODUCTION)

식량작물(식용작물, 사료작물)의 생산과 재배방법을 환경과 관련한 생태학적 이론으로 강의

BST3038 동물유전육종학 (ANIMAL GENETICS BREEDING)

동물집단내의 유전자의 발현, 집단내의 이동, 변화 및 유전요인에 관련한 기초적유전지식을 습득케 하여 우량개체의 선발을 위한 이론을 강의.

BST3039 효소학 (ENZYMOLGY)

생체내 촉매인 효소의 정제, 효소반응속도론, 효소의 구조, 효소반응기작 및 효소의 계통분류 등에 대해 강의.

BST3040 경관식물학 및 실험 (LANDSCAPE PLANTS & Lab)

관상적 가치가 있는 초본류, 나무, 그리고 그래스류의 식물학적 특성, 경관 가치와 재배조성에 관한 응용식물학을 공부함.

BST3041 동물영양학 (ANIMAL NUTRITION)

동물의 성장과 동물성 식품의 생산을 위해 필요한 영양소 및 각 영양소의 소화와 관련된 대사 현상에 관한 내용을 강의.

BST3042 식품위생학 (FOOD HYGIENE)

식품위생개요, 자연중독, 화학중독, 미생물중독, 기생충 문제, 방사선오염, 잔류농약, 식품위생법 및 관련 제도에 대해 강의.

BST3043 식품화학 및 실험 (FOOD CHEMISTRY & LAB.)

식품 성분의 화학에 대하여 전반적으로 고찰하고, 이들 성분이 식품의 기능적, 물리화학적 특성에 미치는 영향에 대해 강의하고 이와 관련된 실험을 함.

BST3044 자원순환론 (RESOURCE CIRCULATION)

농업생태계 먹이사슬에 있어서의 양분순환을 기초로 한 농축산물의 생산 이론을 강의.

BST3045 동물세포공학 (ANIMAL CELL BIOTECHNOLOGY)

동물세포의 특성, 세포배양의 원리 및 배양조건, 세포주 등에 관하여 강의하고, 동물세포배양을 이용한 다양한 생명공학 연구기법을 소개함.

BST3046 생태복원공학 (ECOSYSTEM RESTORATION)

훼손된 생태계를 원래 생존하던 다양한 동식물, 미생물이 서식할 수 있도록 생태학적으로 복원하는 방법을 하천생태계, 습지, 훼손산지, 매립지, 갯벌 도로 등을 대상으로 연구함.

BST3047 응용미생물공학 및 실험 (APPLIED MICROBIOLOGY & LAB.)

미생물의 분류, 형태, 생리 및 배양 등과 미생물에 의하여 생산되는 발효산물에 대해 강의하고 이와 관련된 실험을 함.

BST3048 동물발생공학 및 실험 (ANIMAL REPRODUCTIVE BIOTECHNOLOGY & LAB.)

동물의 생산성 증대와 생의학에의 응용을 위해 필요한 유전자 클리닝, 체외수정, 수정란 이식, 줄기세포, 형질전환동물 및 복제동물 생산기법 등 발생공학관련 내용을 강의.

BST3049 유기자원재활용학 (BIORESOURCES RECYCLING)

유기성 자원의 감량, 자원화 기술체계 및 최종산물의 재활용에 관한 이론과 실례를 강의.

BST3050 유제품분석및실험 (ANALYSIS OF DAIRY PRODUCTS & LAB.)

우유 및 우유 관련 제품의 성분 및 물성 분석과 식품 및 사료의 일반성분 분석에 대해 강의하고 이와 관련된 실험을 함.

BST3051 생물공학 (BIOTECHNOLOGY)

미생물에 의해 생산되는 유기산, 아미노산, 핵산, 비타민, 향생물질, 기타 생리활성물질, 효소 및 균체 등을 소개하고, 이들의 대사반응 조절 및 생산성 향상을 위한 육종 방법에 대해 강의.

BST3052 초지생산학및실험 (GRASSLAND PRODUCTION & LAB)

초지를 구성하는 초류의 생태적 특징과 이들의 생육에 관여하는 환경요인과의 관계를 규명하며, 초지의 생산, 이용 및 관리 기술을 강의.

BST3054 생물산업소재학 (INDUSTRIAL BIOPRODUCTS SCIENCE)

건강기능성식품이나 의약품제조에 필요한 생물산업소재의 기능성 성분, 그의 화학적 특성과 생리활성작용 등 생물산업에 활용할 수 있는 기술을 강의.

BST4001 세미나1 (SEMINAR 1)

생명과학 전반에 관한 연구 실험 보고, 잡지 소개, 학술 발표 등의 기회로 활용함.

BST4002 세미나2 (SEMINAR 2)

생명과학 전반에 관한 연구 실험 보고, 잡지 소개, 학술 발표 등의 기회로 활용함.

BST4003 생명과학실험법1 (BIOLOGICAL SCIENCE & TECHNOLOGY LAB 1)

생명과학의 전공분야별 실험에 참여하여 기본적인 실험기술의 원리 및 방법론을 습득함.

BST4004 생명과학실험법2 (BIOLOGICAL SCIENCE & TECHNOLOGY LAB 2)

생명과학의 분야 별 실험에 참여하여 가설검증 및 실험방법을 전문적이고 세부적으로 익힘.

BST4005 야외실습 (FIELD PRACTISE)

야외에 설치된 연구소, 실험실 등을 통하여 생태학적 지식을 터득하게 함.

● 정보통계학전공 소개 ●

정보통계학은 사회의 각 분야에서 발생하는 정보를 수집하여 정보를 분석하고 해석하는 방법론을 개발하는 학문으로 21세기 정보화사회에 더욱 발전할 학문분야이다. 본 학과에서는 빠르게 변화하는 정보화사회에 능동적으로 대처할 수 있는 인력을 배출하기 위해서 학생들에게 과학적 사고와 창의력을 함양시키고 정보를 분석하고 활용하는 능력을 가르치고 있다. 본 학과에서는 학생들이 배우는 정보분석능력을 활용 및 응용하여 각 학문 발전에 공헌할 수 있도록 하며, 점점 복잡해지는 현대사회의 구조와 현상을 연구하고 이해할 수 있는 역량을 갖춘 전문인력을 배양한다.

정보통계학은 정보분석에 대한 방법론을 연구하는 학문분야이기 때문에 응용분야가 매우 다양하다. 따라서, 본 전공에서 배우는 정보분석에 대한 방법론은 많은 타 전공에서 광범위하게 이용되고 있다. 특히 경제학, 경영학, 의학, 공학, 그리고 기초 자연과학분야 등에서는 통계학을 필수기초과정으로 요구하고 있다. 따라서 본 전공에서는 이들 연관 학문에 대한 기초 지식을 교육시키기 위한 과목을 개설해 놓고 있다.

본 전공의 졸업생들은 정보분석에 대한 능력을 많이 요구하는 금융기관, 여론조사기관, 기업체의 연구조사분야, 정보통신분야 등 다양한 분야로 진출하는 것이 큰 특징이다. 앞으로 정보화사회의 요청에 따라 통계 전문 연구조사 기관이 많이 생겨 연구조사분야에 대한 활발한 진출이 기대된다.

● 정보통계학전공 교과과정 ●

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
1	전선	IST3030	통계전산프로그래밍	3	3	1	COMPUTER PROGRAMMING FOR STATISTICS	3000
2	전선	IST3002	응용확률모형론	3	3		APPLIED PROBABILITY MODELING	3000
2	전필	IST3031	통계패키지실습	3	3	1	PRACTICE OF STATISTICAL PACKAGE	3000
2	전선	IST2001	경제학원론	3	3		ECONOMICS	2000
2	전선	IST2002	통계그래픽스	3	3		STATISTICAL GRAPHICS	2000
1	전필	IST4001	수리통계학	3	3	1	MATHEMATICAL STATISTICS	4000
1	전선	IST3004	통계자료분석(1)	3	3	1	ANALYSIS OF STATISTICAL DATA(1)	3000
2	전선	IST3005	표본조사방법론	3	3		SAMPLING THEORY	3000
1	전선	IST4002	비모수통계론	3	3		NONPARAMETRIC STATISTICS	4000
2	전선	IST3006	통계자료분석(2)	3	3	1	ANALYSIS OF STATISTICAL DATA(2)	3000
2	전선	IST4003	품질관리	3	3		QUALITY CONTROL	4000
2	전선	IST4004	통계학연습	3	3		PRACTICAL STATISTICS	4000
1	전선	IST3007	세미나(1)	3	3		SEMINAR IN STATISTICS(1)	3000
2	전선	IST3008	세미나(2)	3	3		SEMINAR IN STATISTICS(2)	3000
2	전탐	IST1001	통계학입문	3	3		Introduction to Statistics	1000

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
1	전선	IST2003	정보시스템입문	3	3		Introducton to Information System	2000
2	전선	IST3009	정보시스템응용	3	3		Statistics and Information Systems	3000
2	전선	IST2004	정보통신시스템	3	3		Telecommunication Systems	2000
2	전선	IST3010	데이터베이스관리론	3	3	1	Database Management	3000
2	전선	IST4005	인공지능과데이터마이닝	3	3	1	Artificial Intelligence and Data Mining	4000
1	전선	IST4006	고객관리기법	3	3		Customer Relationship Management	4000
2	전선	IST2005	인터넷 비즈니스	3	3	1	Internet Business	2000
2	전선	IST3011	인터넷 정보기술의 이해	3	3	1	Information Technology on Internet	3000
2	전선	IST3012	의학통계	3	3		Biostatistics	3000
1	전선	IST4007	통계분석프로젝트	3	3	1	Statistical Analysis Project	4000
2	전선	IST4008	범주형자료분석	3	3		Categorical Data Analysis	4000
1	전선	IST3013	데이터마이닝입문	3	3	1	Introducing to Data Mining	3000
1	전필	IST2006	통계학개론(1)	3	3	1	STATISTICS(1)	2000
2	전필	IST2007	통계학개론(2)	3	3	1	STATISTICS(2)	2000
2	전선	IST3014	행렬론	3	3		THEORY OF MATRICES	3000
2	전선	IST3015	수치해석학	3	3		NUMERICAL ANALYSIS	3000
1	전필	IST3016	회귀분석	3	3	1	REGRESSION ANALYSIS	3000
1	전선	IST3017	선형계획론	3	3		LINEAR PROGRAMMING	3000
1	전선	IST3018	통계상담	3	3		STATISTICAL CONSULTING	3000
2	전선	IST3019	O.R.	3	3		OPERATIONS RESEARCH	3000
2	전필	IST3020	실험계획법	3	3	1	EXPERIMENTAL DESIGN	3000
1	전선	IST4009	다변량통계분석	3	3		MULTIVARIATE ANALYSIS	4000
1	전선	IST3021	시계열분석	3	3	1	TIME SERIES ANALYSIS	3000
1	전선	IST3022	시뮬레이션	3	3	1	SIMULATION	3000
2	전선	IST3023	통계의사결정론	3	3		STATISTICAL DECISION THEORY	3000
1	전선	IST3024	선형대수	3	3		LINEAR ALGEBRA	3000
2	전선	IST4010	확률과정론	3	3		STOCHASTIC PROCESSES	4000
1	전선	IST3025	사회조사분석론	3	3		SOCIAL SURVEY ANALYSIS	3000
1	전선	IST3026	생활과 통계	3	3		LIFE AND STATISTICS	3000
2	전선	IST2008	컴퓨터시스템	3	3	1	COMPUTER SYSTEMS	2000
2	전선	IST3027	데이터구조론	3	3	1	DATA STRUCTURE	3000
2	전선	IST3028	파일처리론	3	3	1	FILE STRUCTURE	3000
1	전선	IST3029	정보시스템 분석 및 설계	3	3		SYSTEM ANALYSIS AND DESIGN	3000
1	전선	IST4011	보험통계학	3	3	0	ACTUARIAL STATISTICS	4000
1	전선	IST4012	회귀분석응용	3	3	1	APPLICATION OF REGRESSION ANALYSIS	4000
1	전선	IST4013	의학통계분석	2	2	0	ANALYSIS OF BIOSTATISTICS	4000

● 정보통계학전공 교과목 ●

IST1001 통계학입문(INTRODUCTION TO STATISTICS)

자료의 정리, 확률의 개념 및 정의, 확률변수, 이산형 및 연속형 확률분포, 조건확률, 독립형 그리고 일반적인 추정과 검정을 개략적으로 다룬다. 실제 자료분석을 다루기 위한 통계 Package 인 사용법을 다룬다.

IST2006 통계학개론(1)(STATISTICS(1))

자료정리방법, 확률분포, 결합확률분포 그리고 기대값의 개념에 대해 설명한다. 후반부에서는 평균의 표본분포와 중심극한정리, 모수의 점추정법과 신뢰구간 추정법에 대해 자세하게 다룬다.

IST2007 통계학개론(2)(STATISTICS(2))

통계학적 분석법의 기초로서 모수의 가설 검정법에 대하여 자세하게 설명한다. 이를 이용하여

분산분석법, 카이제곱검정(적합도검정과 분할 검정) 그리고 상관과 회귀분석법을 다룬다. 지수 작성방법과 시계열분석법도 설명한다.

IST3024 선형대수(LINEAR ALGEBRA)

방정식의 해를 구하는 절차를 배운다. 이를 위해 벡터의 일차종속, 차원, 행렬, 역행렬의 계수, 행렬식의 성질, 고유근 등에 관하여 다룬다. 또한 다른 여러 분야로 어떻게 응용할 수 있는가를 검토한다.

IST2008 컴퓨터시스템(COMPUTER SYSTEMS)

- 정보기술학부 전공 참조-

IST3030 통계전산프로그래밍(COMPUTER PROGRAMMING FOR STATISTICS)

통계패키지 실습과 유사하게 통계분석 및 실생활에 필요한 제반 내용에 관한 프로그램을 작성할 수 있도록 컴퓨터언어를 이용한 프로그래밍 방법에 대해 배운다. 컴퓨터언어는 FORTRAN, 비주얼 베이직과 C언어 등을 다룬다.

IST3017 선형계획론(LINEAR PROGRAMMING)

선형계획, 비선형계획, 동적계획 및 게임이론을 다룬다.

IST3002 응용확률모형론(APPLIED PROBABILITY MODELING)

통계학의 여러 가지 이론을 밝히는 도구인 확률에 대하여 자세히 설명한다. 확률에 대한 지식을 바탕으로 자연과학, 사회과학, 보건과학 등에 여러분 야에서 사용되는 확률모형에 대하여 다룬다.

IST3031 통계패키지실습(PRACTICE OF STATISTICAL PACKAGE)

-통계전산프로그래밍 참조-

IST2001 경제학원론(ECONOMICS)

가격결정이론, 국민소득과 물가수준의 결정, 국제경제, 경제성장과 체제 등 경제활동의 기본적인 이론과 내용을 다룬다.

IST2002 통계그래픽스(STATISTICAL GRAPHICS)

일반 통계자료나 통계학에서 배운 내용들을 원하는 형식대로 그림으로 나타내고자 할 때 유용하게 이용할 수 있는 방법들에 대해 다룬다.

IST4001 수리통계학(MATHEMATICAL STATISTICS)

통계학의 수리적 원리에 대한 이론에 대하여 자세하게 설명한다. 여러 가지 확률분포의 성질을 익히고 이를 바탕으로 통계적 추정, 신뢰구간 및 가설검정에 대한 기본적인 절차와 그 타당성에 대한 내용을 다룬다.

IST3016 회귀분석(REGRESSION ANALYSIS)

단순선형회귀모형과 행렬을 이용한 다중선형회귀모형, 회귀진단법, 설명변수, 선택방법 등에 대해 다루고 통계 패키지(SAS, SPSS 등)를 이용한 실제 자료분석법도 배운다.

IST3027 데이터구조론(DATA STRUCTURE)

- 정보기술학부 전공 참조-

IST3028 파일처리론(FILE STRUCTURE)

- 정보기술학부 전공 참조-

IST3004 통계자료분석(1)(ANALYSIS OF STATISTICAL DATA(1))

자료를 수집하는 방법과 자료를 요약하고 분석하는 방법을 배운다. 여러 가지 통계패키지의 사용법을 익혀 자료를 처리하는 법에 대하여 숙달하도록 한다.

IST3005 표본조사방법론(SAMPLING THEORY)

시장조사나 여론조사를 위한 여러 가지 표본조사방법과 조사기법을 자세하게 다룬다. 조사 방법, 표본추출방법에 대한 여러 가지 이론을 소개하고 실제로 표본조사를 수행하여 본다.

IST3014 행렬론(THEORY OF MATRICES)

선형대수학 배운 내용을 통계학에 응용하는 방법을 다룬다. 고유벡터와 고유치의 응용, 특수행렬의 응용, 벡터와 행렬의 미분, 그리고 Quadratic form의 분포 등에 대해 배운다.

IST3020 실험계획법(EXPERIMENTAL DESIGN)

산업체 등 각 분야에서 제품 등을 생산하기 이전에 밀 효율적으로 실험을 설계하는 방법을 다

룬다. 선형모형의 기초이론을 소개한 후 일,이원배치법, 불완비 블록계획, 요인실험법, 공 분산 분석, 반응표면 분석 등을 배운다.

IST4002 비모수통계론(NONPARAMETRIC STATISTICS)

모집단에 특정한 분포형태를 가정하지 않은 통계적 검정절차를 다룬다. 부호검정, 분할표 검정, 그리고 순위에 기초한 검정으로 맨-휘트니 검정, 크루스칼-왈리스 검정을 다루고 그 외에 프리드만 검정, 콜모고로프-스미르노프 검정을 다룬다.

IST3006 통계자료분석(2)(ANALYSIS OF STATISTICAL DATA(2))

통계자료분석(1)에서 익힌 통계패키지를 이용하여 자료를 분석할 수 있는 능력을 기르도록 한다. 문제의 구성과 결과물의 해석 및 통계모형의 가정에 대한 내용을 다루고 실제 자료를 분석하여 본다.

IST4003 품질관리(QUALITY CONTROL)

품질관리의 의의, 통계적 사고방식 등 품질관리에 대한 일반적 지식과 통계적 기법 및 기술에 대해 다룬다. 품질관리 기법으로는 계수형 및 계량적 표본검사와 관리도, 그리고 신뢰성 분석에 대해 배운다.

IST3015 수치해석학(NUMERICAL ANALYSIS)

행렬에 관한 수치적 방법, Newton 방법, Euler 방법, Runge-kutta의 방법, 오차분석등을 다룬다.

IST3018 통계상담(STATISTICAL CONSULTING)

저학년에서 배운 통계적 지식을 실제 사회에 진출하여 자료분석을 의뢰 받았을 때 이에 대처하는 능력을 키우고자 실제 자료를 가지고 이의 분석 및 최종 결과물을 작성하는 방법 등을 배운다.

IST3021 시계열분석(TIME SERIES ANALYSIS)

시간의 흐름에 따라 관찰된 시계열자료를 분석하는 통계기법에 대하여 배운다. 분해시계열 방법과 ARIMA 모형에 대한 내용을 익히고 이 모형의 식별, 추정, 검진과 예측에 대한 통계적 이론을 다룬다.

IST4010 확률과정론(PROBABILITY & RANDOM PROCESSES)

확률과정을 다루는데 필요한 기초 개념인 조건부확률을 먼저 다루고 확률과정의 본 내용에서는 Markov연쇄의 정의, 성질, 응용 그리고 poisson과정, Renewal과정, Martingales등 확률현상의 수리 모형을 다룬다.

IST4004 통계학연습(PRACTICAL STATISTICS)

통계학에 전반에 걸쳐 저학년에서 배운 것을 좀 더 자세히 다루며 또한 통계학 분야에서 새로이 나타나는 주제를 다룬다.

IST3007-IST3008 세미나(1),(2)(SEMINAR IN STATISTICS(1),(2))

제기된 상황에 따른 실제 표본조사와 그 결과의 통계적 분석연습, 논문작성, 그리고 새로운 통계이론분야 등에 대해 다룬다.

IST3019 O.R.(OPERATIONS RESEARCH)

-경영정보학전공의 계량경영학 참조-

IST4009 다변량통계분석(MULTIVARIATE ANALYSIS)

기초적인 다변량 해석 기법인 다변량분산분석, 주성분분석, 요인분석, 판별분석, 집락분석 등을 배운다.

IST3022 시뮬레이션(SIMULATION)

통계학의 여러 가지 이론에 대한 지식을 모의실험을 통하여 익히도록 한다. 그리고 복잡한 문제의 해결에 통계적 모의실험이 어떻게 사용되는가에 대해서 배우도록 한다.

IST3023 통계의사결정론(STATISTICAL DECISION THEORY)

기초 통계학 이론을 바탕으로 경제 및 경영의사결정을 내리는 기법에 대해 배운다. Minimax, maximin등 비확률적 의사결정방법들과 베이지 통계를 사용한 의사결정방법 등에 대해서도 배운다.

IST2003 정보시스템 입문(Introduction to Information Systems)

정보시스템 체계를 이루는 구성 요소간의 관계를 연구하기 위한 하드웨어, 소프트웨어, 입출력 장치, 전자통신, 데이터베이스 등을 소개하고 이를 기반으로 다양한 정보시스템(MIS, DSS, EIS, IIS, SIS)을 배운다.

IST3009 정보시스템 응용(Statistics and Information Systems)

계량적 접근 방법을 기반으로 의사결정지원시스템과 지능형 정보시스템에 관한 이론적 개념을 학습한다. 특히 통계적 분석방법과 이들 정보시스템과의 관계를 조명하고, 실제로 구현되는 과정을 배운다.

IST2004 정보통신 시스템(Telecommunication Systems)

정보통신시스템의 기본원리, 설계방법 및 응용과 통신표준등을 다룬다. 프로토콜, OSI표준, 정보전달이론, LAN, WAN, MAN, ISDN, EDI, ADSL, Internetworking, 통신시스템 설계방법, 성능분석, 통신산업동향 등의 과제에 중점을 둔다.

IST3010 데이터베이스 관리론(Database Management)

데이터베이스를 사용하기 위한 기본개념을 다룬다. 데이터모델, 요구분석, 개념적 모델링, 논리적 설계, 물리적 설계와 평가에 관한 기본적인 개념을 배운다. 또한 Microsoft의 Access를 실습하고 이를 통해 데이터베이스 개념의 구현과정을 학습한다.

IST3013 데이터마이닝입문(Introducing to Data Mining)

데이터마이닝의 기본개념을 배운다. 마이닝에 주로 사용되는 통계적 방법론과 신경망, 귀납적 추론을 중심으로 하는 인공지능 기법을 이용하여 데이터베이스에 저장된 대용량의 자료를 체계적으로 분석하는 것을 목표로 삼는다.

IST4005 인공지능과 데이터마이닝(Artificial Intelligence and Data Mining)

데이터마이닝의 분석방법론 중에서 인공지능 기법에 해당되는 genetic algorithm, neural network, inductive learning, case-based reasoning, fuzzy theory를 중심으로 chaotic data에 대한 비선형자료 분석방법을 배운다.

IST4006 고객 관리 기법(Customer Relationship Management)

Customer relationship management(CRM)의 주요 요소인 operational CRM, collaborative CRM, analytic CRM에 대한 전반적으로 살펴보고, 특히 analytic CRM에 대해서는 데이터마이닝의 분석 방법론을 중심으로 사례를 통해 연구한다.

IST2005 인터넷 비즈니스(Internet Business)

인터넷 비즈니스의 전반적이 내용과 최근 동향 및 향후 전망에 대해 배운다. 또한 홈페이지 제작툴을 사용하여 학생들 자신의 홈페이지도 만들면서 인터넷 사이트의 물리적인 기본개념도 학습한다.

IST3011 인터넷 정보기술의 이해(Information Technology on Internet)

인터넷을 통한 정보분석의 몇 가지 방법론을 배운다. OLAP, Agents의 기본개념과 더불어 웹 데이터베이스 마케팅, 웹마이닝에 관한 사례연구와 간단한 분석을 중심으로 수업을 진행한다.

IST3012 의학 통계(Biostatistics)

의학 및 보건학 연구에 필요한 자료를 수집하기 위한 연구설계와 의학연구자료의 특성 및 요약과 확률분포를 다룬다. 수집된 자료에 대한 통계적 추론을 익히고 의학자료를 분석할 수 있는 능력을 함양하도록 한다.

IST4007 통계분석 프로젝트(Statistical Analysis Project)

사회의 각 분야에서 발생하는 통계적 문제를 이해하고 자료를 수집하여 통계적 분석을 수행함으로써 통계학에 대한 이해를 높이도록 한다.

IST4008 범주형 자료분석(CATEGORICAL DATA ANALYSIS)

범주형 자료를 요약하는 분할표와 카이제곱 검정, 자료의 결합도를 배운다. 그리고 대수선형모형, 로짓모형과 로지스틱 회귀분석에 대한 통계적 기법들을 다룬다.

IST4011 보험통계학(ACTUARIAL STATISTICS)

보험업무와 관련한 통계이론을 교육한다. 우선 이자론, 연금, 생명표, 보험종류, 보험료 산출 등의 기초 보험이론을 공부하고 이에 적용되는 확률 및 통계적 이론과 방법론을 중점적으로 교육한다. 즉 확률모형, 분포이론, 생존분석의 기법을 이용한 보험설계 및 보험료 산출 방법을

다루고자 한다. 보험설계, 평가, 감독 등을 담당하는 보험계리사의 자격에는 통계학 관련 전문 지식이 많이 소요되는데 이 과목에서 기본적인 내용을 제공할 수 있을 것이다.

IST4012 회귀분석응용(APPLICATION OF REGRESSION ANALYSIS)

회귀분석에서 다룬 기본적인 단순선형회귀모형과 다중선형회귀모형과 관련된 심화된 내용을 다룬다. 다중공선성과 이의 해결방안중의 하나인 편회추정법, 다양한 회귀진단법, 독립변수 선택법, 자기상관모형 분석법, 그리고 로지스틱 회귀분석법 등이 이에 포함되고 이들과 관련된 실제 자료분석도 함께 다룬다.

IST4013 의학통계분석(ANALYSIS OF BIOSTATISTICS)

의학 및 보건학 분야의 통계자료를 분석에 필요한 통계분석방법의 전반적인 원리를 강의하여 의학자료를 분석할 수 있는 능력을 갖추도록 한다.

● 패키징학전공 소개 ●

패키징학전공은 국내에서 최초로 4년제 대학에 설립된 포장전문학과로서, 유통합리화의 기본 요소인 포장물류 개선을 위한 포장유통공학, 식품포장의 위생 및 안전성 향상을 위한 포장재료학, 포장 폐기물의 환경문제를 고려한 포장시험 및 포장환경학, 전자상거래 활성화에 대비한 포장마케팅학, 소비자 요구에 따른 포장재 및 포장설계 개발을 위한 포장공학 분야에 관심을 갖고 교수와 학생들이 함께 노력하고 있으며, 포장 산업계 및 학계의 요구에 발맞추어 지도자급 전문 인력을 배출하기 위하여 실질적이고 수준 높은 교육을 하고 있다.

● 패키징학전공 교과과정 ●

학기	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
2-1	전필	PKG2001	종이포장재료학및실험	3	3	1	PACKAGING MATERIALS AND LAB.(PAPER, PAPERBOARD)	2000
2-1	전선	PKG2010	패키징유기화학	3	3		PACKAGING ORGANIC CHEMISTRY	2000
2-1	전선	PKG2003	포장공학양론	3	3		STOICHIOMETRY IN PACKAGING	2000
2-1	전선	PKG2004	물적유통	3	3		PHYSICAL DISTRIBUTION	2000
2-1	전선	PKG2011	패키징CAD실습	3	2	2	PACKAGING COMPUTER AIDED DESIGN LAB	2000
2-2	전필	PKG2005	유리및금속포장재료학	3	3		PACKAGING MATERIALS (GLASS & METAL)	2000
2-2	전선	PKG2006	포장고분자개론	3	3		INTRODUCTON OF PACKAGING POLYMER	2000
2-2	전선	PKG2007	포장마케팅학	3	3		PACKAGING INTRODUCTION TO MARKETING	2000
2-2	전선	PKG2008	포장디자인및실험	3	2	2	PACKAGE DESIGN AND PRACTICES LAB.	2000
2-2	전선	PKG2009	포장물리화학	3	3		PHYSICAL CHEMISTAY IN PACKAGING	2000
2-2	전선	PKG2012	패키징유통관리론	3	3		DISTRIBUTION AND TRANSPORT PACKAGING	2000
3-1	전필	PKG3001	프라스틱포장재료학	3	3		PACKAGING ATERIALS(PLASTICS)	3000
3-1	전선	PKG3002	포장경영학	3	3		PACKAGING MANAGEMENT	3000
3-1	전선	PKG3004	포장역학및실험	3	3	1	PACKAGING DYNAMICS & LAB.	3000
3-1	전선	PKG3005	포장자동화	3	3		ROBOTICE AND AUTOMOTIVE PACKAGING	3000
3-2	전필	PKG3015	식품포장및실험	3	3	1	FOOD PACKAGING ENGINEERING AND LAB.	3000
3-2	전선	PKG3014	포장 경제학	3	3		PACKAGING ECONOMICS	3000
3-2	전선	PKG3009	포장 시험학	3	2	2	PACKAGING PERFORMANCE LAB.	3000
3-2	전선	PKG3010	포장기계학	3	3		PACKAGING MECHANICS	3000
3-2	전선	PKG3012	의약품포장및실험	3	3	1	PHARMACEUTICAL PACKAGING AND LAB.	3000
3-2	전선	PKG3013	포장평가학및실험	3	3	1	PACKAGING EVALUATION AND LAB.	3000
3-2	전선	PKG3022	패키징신기술학	3	3		INNOVATION SCIENCE OF PACKAGING	3000
4-1	전선	PKG4014	패키징개발및실습	3	3	1	PACKAGING DEVELOPMENT	4000

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
4-1	전선	PKG4002	포장규격과법규	3	3		PACKAGING LAWS AND REGULATIONS	4000
4-1	전선	PKG4016	특수패키징학	3	3		PACKAGING WITH PARTICULAR PRODUCTS	4000
4-1	전선	PKG4017	패키징과환경	3	3		PACKAGING AND THE ENVIRONMENT	4000
4-1	전선	PKG3016	식품패키징학실무및실험	3	3	1	FOOD PACKAGING ENGINEERING AND LAB.	3000
4-1	전선	PKG3021	포장마케팅학실무	3	2	2	PACKAGING MARKETING PRACTICE	3000
4-2	전선	PKG3017	포장표준화	3	3		PACKAGING STANDARDIZATION	3000
4-2	전선	PKG4009	환경친화포장기술	3	3		ENVIRONMENT FRIENDLY PACKAGING TECHNOLOGY	4000
4-2	전선	PKG4010	포장세미나	3	3		PACKAGING SEMINAR	4000
4-2	전선	PKG4011	포장품질관리	3	3		QUALITY CONTROL IN PACKAGING	4000
4-2	전선	PKG4012	포장실습	2		5	PACKAGING PRACTICES	4000
4-2	전선	PKG4013	유통공학	3	3		DISTRIBUTION PACKAGING	4000

● 패키징학전공 교과목 ●

PKG1001 패키징학입문(INTRODUCTION OF PACKAGING)

패키징의 정의, 목적, 기능, 재료, 패키징 기술변천사 등에 대한 기본적인 사항을 설명하고 사회, 기업, 소비자 등과 패키징간의 상관관계를 분석한다.

PKG2001 종이 포장재료학 및 실험(PACKAGING MATERIALS AND LAB.(PAPER, PAPERBOARD))

지, 판지, 골판지 등 지류포장재료에 대한 종류와 재료특성에 대하여 이해하고 실험실습을 통하여 이들 소재를 이용한 포장적용 및 설계방법 등을 습득한다.

PKG2003 포장공학양론(STOICHIOMETRY IN PACKAGING)

패키징공학을 배우기 위한 기본적인 지식으로서 각종 단위의 의미 및 전환방법, 수치해석, 기초수학문제 해결 등을 먼저 익힌다.

PKG2004 물적유통(PHYSICAL DISTRIBUTION)

포장은 생산의 끝이자 유통의 시작으로 연결고리 역할을 한다. 따라서 수송 보관, 하역, 정보등의 물적유통의 전과정을 꿰뚫는 중요한 매체로서의 역할에 대한 이론과 실재를 배운다.

PKG2005 유리 및 금속 포장재료학(PACKAGING MATERIALS (PLASTICS & METAL))

유리 및 금속포장의 재료, 디자인, 생산, 품질검사 등에 대한 기초이론을 강의한다.

PKG2006 포장고분자개론(INTRODUCTON OF PACKAGING POLYMER)

플라스틱필름 및 용기에 대한 종류와 재료특성에 대해서 이해하고 이들 소재를 이용한 포장적용 및 설계 방법 등을 습득한다.

PKG2007 포장마케팅학(PACKAGING INTRODUCTION TO MARKETING)

패키징 학도가 알아야 할 마케팅의 기본지식을 습득하고 패키징이 마케팅에 미치는 영향을 종합적으로 분석하여 포장관리에 적용하는 방법을 배운다.

PKG2008 포장디자인및실험(PACKAGE DESIGN AND PRACTICES)

제품 관측성 향상을 위한 패키지디자인의 기능, 기초이론, 색채 이론과 미학 등을 이해하고 실습을 통하여 실무능력을 기른다.

PKG2009 포장물리화학(PHYSICAL CHEMISTAY IN PACKAGING)

물리학의 이론과 물리적인 측정기술을 사용하여 패키징 내용물인 식품, 의약품, 화학약품, 화장품 등의 구조, 성질, 반응 등에 대해 학습한다.

PKG2010 패키징유기화학 (PACKAGING ORGANIC CHEMISTRY)

단백질, 핵산, 탄수화물, 지질 등 생체고분자 물질의 화학구조, 성질, 반응을 다루고 각종 유기화합물의 합성 및 반응 메카니즘을 강의한다.

PKG2011 패키징CAD실습(PACKAGING COMPUTER AIDED DESIGN LAB)

컴퓨터를 이용한 제품포장설계를 다루며 기존의 포장설계 프로그램들에 대한 사용방법을 익힌다.

PKG2012 패키징 유통관리론(DISTRIBUTION AND TRANSPORT PACKAGING)

마케팅 목표달성을 위한 유통경로 시스템의 설계와 그 운영관리에 초점을 맞추며, 나아가 최근의 국내외 유통환경의 변화와 새로운 유통구조의 혁신을 꾀하여 보다 안전한 패키징 운송이 가능하게 한다.

PKG3001 프리스틱포장재료학(PLASTIC PACKAGING)

플라스틱의 물리, 화학적 성질, 재료, 생산, 품질 등에 대한 기초적인 이론 및 실습 배운다.

PKG3002 포장경영학(PACKAGING MANAGEMENT)

포장공정 및 관리의 효율적 경영을 위한 경영학 기초에 대해서 배운다.

PKG3004 포장역학및실험(PACKAGING DYNAMICS & LAB.)

포장설계에서 요구되는 다양한 기본적인 역학 개념을 익히고, 실험을 통한 에너지, 진동, 충격에 대한 원리 등을 이해하도록 한다.

PKG3005 포장자동화(ROBOTICE AND AUTOMOTIVE PACKAGING)

날포장·겉포장 기계의 종류 및 기본원리, 제품별 적용방법, 포장재료와의 적응성, 경제성분석 등을 습득하여 포장라인의 기계화 및 자동화 구성 방법을 익히도록 한다.

PKG3009 포장시험학(PACKAGING PERFORMANCE LAB.)

포장재료 및 용기 등에 대한 정량적, 정성적 시험분석 기법 학습을 통하여 포장연구 및 개발, 포장 문제점 해결 등에 폭 넓게 활용되도록 한다.

PKG3010 포장기계학(PACKAGING MECHANICS)

계량충전봉합기, 진공포장기, 밴딩기 및 접착기, 상자적입기 등의 포장기계와 콜게이터, 컨버터 등의 포장재료가공기계 그리고 포장시험기계 등의 기본적인 작동메커니즘과 적용 범위 등에 대하여 배운다.

PKG3012 의약품포장및실험(PHARMACEUTICAL PACKAGING AND LAB.)

의약품 포장에 대한 이론과 실무에 대해 배운다. 정제 및 액체의약품의 포장재료 및 형태, 기법 등이 포함되며 관련법규와 변조방지 및 도난방지포장도 다룬다.

PKG3013 포장평가학및실험(PACKAGING EVALUATION AND LAB.)

포장시험 및 평가에 대한 분석적, 정성적 기법을 설명한다. 또한 KS, JIS, ASTM, ISTA, ISO 등의 국가 혹은 국제표준에 있는 포장시험 표준에 대하여 분석한다.

PKG3014 포장경제학(PACKAGING ECONORNICS)

최적포장을 통한 포장재료비 절감 및 물류비 절감등의 원가절감 방안을 습득하고 포장의 보호 기능 및 판촉기능 그리고 환경보호기능 등이 제품원가 혹은 사회적 기회비용 등에 어떠한 영향을 미치는가를 분석한다.

PKG3015 식품포장및실험(FOOD PACKAGING ENGINEERING AND LAB.)

패키징에 의한 식품가공 및 보존에 대하여 포괄적으로 접근한다. 주요내용은 식품과 포장재의 전이 및 상호작용, 식품 유통을 위한 여러 가지 포장기법, 식품 유형별 포장재 적용에 관한 실험, 보관수명 측정시험, 품질저하 방지와 관련한 투습도 및 투기도 등의 시험이 포함된다.

PKG3016 식품패키징학실무및실험(FOOD PACKAGING ENGINEERING AND LAB.)

패키징에 의한 식품가공 및 보존에 대하여 포괄적으로 접근한다. 주요내용은 식품과 포장재의 전이 및 상호작용, 식품 유통을 위한 여러 가지 포장기법, 식품 유형별 포장재 적용에 관한 실험, 보관수명 측정시험, 품질저하 방지와 관련한 투습도 및 투기도 등의 시험이 포함된다.

PKG3017 포장표준화(PACKAGING STANDARDIZATION)

물류표준화의 선행조건인 포장표준화에 대한 범위, 추진방법, 경제적 효과 등을 연구하고 물류와의 연계과정을 설명한다. 포장재료, 기법, 시험 등 패키징 전반에 대해 광범위한 사전지식이 필요하다.

PKG3021 포장마케팅학 실무(PACKAGING MARKETING PRACTICE)

현대 마케팅 기능, 마케팅 개념과 시장구조, 유통구조, 소비자 기호, 경영환경 등을 연구하여 포장학적인 관점에서 최적의 마케팅 의사결정을 하도록 한다

PKG3022 패키징 신기술학(INNOVATION SCIENCE OF PACKAGING)

최근의 패키징 신기술을 단계적으로 분석하고 종합하여 습득하는 과정으로 제품 개발 상용화에 폭넓은 아이디어를 제공하기 위한 포장 실무의 전반적 기술 및 지식에 대해 익히도록 한다.

PKG4002 포장규격과법규(PACKAGING LAWS AND REGULATIONS)

포장과 관련된 각종 법규를 이해하고 이와 연관된 KS 및 ISO 등의 각종 포장규격에 대해서 알아본다.

PKG4009 환경친화포장기술(ENVIRONMENT FRIENDLY PACKAGING TECHNOLOGY)

환경을 보존하기위해서 새롭게 개발되는 포장 기술에 대해서 배운다.

PKG4010 포장세미나(PACKAGING SEMINAR)

포장관련 특정연구 결과 발표 혹은 지정주제에 대한 연구사례 등을 체계적으로 정리하고 발표하는 반복과정을 통하여 패키징에 대한 지적능력을 향상시킨다.

PKG4011 포장품질관리(QUALITY CONTROL IN PACKAGING)

통계적 수법, 관리도, 샘플링검사, 규격과 공차, 신뢰성공학, 관능검사, 실험계획법 등 품질관리의 기본 개념을 습득하여 산업체에서 요구하는 포장재료의 종합적이고 효율적인 관리기법을 익히도록 한다.

PKG4012 포장실습(PACKAGING PRACTICES)

주로 일반 제조업체의 포장팀이나 포장재 제조업체 등에서의 실습을 통하여 적정포장설계에 대한 실무능력을 배양하고 이론적인 학습이 실무에 어떻게 연결되는지를 파악한다.

PKG4013 유통공학(DISTRIBUTION PACKAGING)

물적유통의 제반요소인 수송, 보관, 하역, 포장, 정보와의 관계를 종합분석하여 포장표준화(강도, 기법, 재료, 치수, 관리)를 통한 물적유통의 합리화 방안을 익히도록 한다.

PKG4014 패키징개발및실습(PACKAGING DEVELOPMENT)

새로운 포장기법 및 포장재질의 개발 방법 등에 대해서 배운다.

PKG4016 특수패키징학(PACKAGING WITH PARTICULAR PRODUCTS)

군수품포장, 위험물포장, 수출품포장, 택배포장 등 특수한 품목에 대한 포장기법에 대하여 배운다. 위험도 평가방법, 포장시험 계획수립 등에 관한 실험도 포함한다.

PKG4017 패키징과환경(PACKAGING AND THE ENVIRONMENT)

포장이 환경에 미치는 각종 영향 요인 및 평가방법 등에 대해 이해하고 포장관련 환경법규, 폐기물 처리 및 재활용 등을 알아본다.

● 컴퓨터정보통신공학부 공통 교과과정 ●

학기	종 별		학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영 문 명	이수 단위
	컴퓨터	정보통신							
2-1	계열기초		ITD2001	공업수학(I)	3	3	1	Engineering Mathematics (I)	2000
2-1	계열기초		CSE2002	이산구조	3	3	1	Discrete Mathematics	2000
2-1	전필	전선	CSE2003	데이터구조론	3	3	1	Data Structure	2000
2-1	전선	전선	ITD2004	객체지향프로그래밍	3	3	1	Object Oriented Programming	2000
2-1	전선	전선	ITD2007	Unix 시스템	3	3	1	Unix Systems	2000
2-1	전선	전선	ITD2006	전자공학개론	3	3	1	Introduction To Electronics Eng.	2000
2-2	계열기초		ITD2001	공업수학(II)	3	3	1	Engineering Mathematics (II)	2000
2-2	계열기초		ITD2008	확률 및 통계	3	3	1	Probability and Statistics	2000
2-2	전필	전필	ITD2008	논리회로설계	3	3	1	Logic Circuit Design	2000
2-2	전선	전선	ITD2003	웹프로그래밍	3	3	1	Web Programming	2000
2-2	전선	전선	ITD2005	어셈블리어언어	3	3	1	Assembly Language	2000
3-1	전선	전선	ITD3009	선형대수	3	3	1	Linear Algebra	3000
3-1	전필	전선	ITD3001	운영체제	3	3	1	Operating Systems	3000
3-1	전필	전선	ITD3002	컴퓨터구조론	3	3	1	Computer Architecture	3000
3-1	전선	전필	CSE3002	확률과정론	3	3	1	Probability & Random Process	3000
3-1	전선	전선	ITD3008	윈도우프로그래밍	3	3	1	Window Programming	3000

학기	종 별		학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영 문 명	이수 단위
	컴퓨터	정보통신							
3-1	전선	전선	ITD3004	데이터베이스	3	3	1	Database Systems	3000
3-2	전선	전선	CSE3001	수치해석	3	3	1	Numerical Analysis	3000
3-2	전필	전필	ITD3005	데이터통신	3	3	1	Data Communications	3000
3-2	전선	전선	ITD3003	마이크로프로세서	3	3	1	Microprocessor	3000
3-2	전선	전선	ITD3006	임베디드하드웨어설계	3	3	1	Embedded Hardware Design	3000
3-2	전선	전선	ITD3007	시스템프로그래밍	3	3	1	System Programming	3000
4-1	전선	전선	ITD4001	실습과제	2	2	1	Project	4000
4-1	전선	전선	ITD4011	임베디드시스템	3	3	1	Embedded System	4000
4-1	전선	전선	ITD4010	컴퓨터네트워크	3	3	1	Computer Networks	4000
4-1	전선	전선	ITD4009	멀티미디어시스템	3	3	1	Multimedia Systems	4000
4-1	전선	전선	ITD4015	영상처리	3	3	1	Image Processing	4000
4-1	전선	전선	ITD4007	컴퓨터시뮬레이션	3	3	1	Computer Simulation	4000
4-2	전선	전선	ITD4002	고급실습과제	2	2	1	Advanced Project	4000
4-2	전선	전선	ITD4014	네트워크프로그래밍	3	3	1	Network Programming	4000
4-2	전선	전선	ITD4005	정보보안	3	3	1	Information Security	4000
4-2	전선	전선	ITD4004	실시간시스템	3	3	1	Real-time System	4000
4-2	전선	전선	ITD4006	분산처리	3	3	1	Distributed Systems	4000
4-2	전선	전선	ITD4008	VLSI설계	3	3	1	VLSI Design	4000
4-2	전선	전선	ITD4016	현장실습	3	0	6	Internship	4000

● 컴퓨터공학전공 교과과정 ●

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
2-2	전선	CSE2004	파일처리론	3	3	1	File Structure	2000
3-1	전선	CSE3005	오토마타, 계산론, 형식언어	3	3	1	Introduction To Formal Language	3000
3-2	전필	CSE3003	프로그래밍언어구조론	3	3	1	Programming Language	3000
3-2	전선	CSE3004	인공지능	3	3	1	Artificial Intelligence	3000
4-1	전선	CSE3007	알고리즘분석	3	3	1	Algorithm	3000
4-1	전선	CSE4005	컴파일러설계	3	3	1	Compile Design	4000
4-1	전선	CSE4006	병렬처리론	3	3	1	Parallel Processing	4000
4-2	전선	CSE4004	소프트웨어공학	3	3	1	Software Engineering	4000
4-2	전선	CSE4001	정보검색	3	3	1	Information Retrieval	4000
4-2	전선	CSE4002	컴퓨터그래픽스	3	3	1	Computer Graphics	4000

● 정보통신공학전공 교과과정 ●

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
2-1	전필	ICE2003	회로이론	3	3	1	Circuit Theory	2000
2-2	전필	ICE2001	신호 및 시스템	3	3	1	Signals And Systems	2000
3-1	전필	ICE3002	통신시스템	3	3	1	Telecommunication Systems	3000
3-1	전선	ICE3005	전자회로	3	3	1	Electronic Circuits	3000

학기	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
3-2	전선	ICE3003	디지털통신	3	3	1	Digital Communication	3000
3-2	전선	ICE3004	디지털신호처리	3	3	1	Digital Signal Processing	3000
4-1	전선	ICE4003	무선통신	3	3	1	Wireless Communications	4000
4-2	전선	ICE4005	이동통신	3	3	1	Mobile Communications	4000
4-2	전선	ICE4009	영상통신	3	3	1	Visual Communication	4000

● 컴퓨터정보통신공학부 계열기초 교과목 ●

ITD2001 공업수학(I)(ENGINEERING MATHEMATICS(I))

선형미분방정식, 멱급수, 직교함수, 라플라스 변환, 벡터, 행렬식, 푸리에 급수, 편미분방정식 등 공학 전공에 필요한 수학적 기초를 함양한다.

ITD2002 공업수학(II)(ENGINEERING MATHEMATICS(II))

벡터, 벡터장, 행렬이론, 복소해석, 직교함수, Taylor Series, Laurent Series에 관한 수학적 이론을 공부하여 정보시스템 및 통신시스템을 이해하고 설계하기 위한 기초 지식을 함양한다.

CSE2001 이산구조(DISCRETE MATHEMATICS)

본 과목에서는 컴퓨터 프로그래밍과 전산학에서 사용되는 기본적인 수학적 개념에 관하여 소개한다. 집합, 관계, 확률, 명제, 논리, 부울 대수, 그래피론, 함수, 나무 구조 등에 관하여 공부하며, 그 이론들을 컴퓨터에 적용하는 방법도 설명한다.

ITD2008 확률 및 통계(PROBABILITY AND STATISTICS)

확률의 개념 및 정의, 확률변수, 이산형 및 연속형 확률분포, 조건확률, 독립형 그리고 일반적인 추정과 검정을 개략적으로 다룬다. 그리고 실제 자료분석을 다루기 위한 통계 패키지 사용법을 다룬다.

● 컴퓨터정보통신공학부 공통 교과목 ●

CSE2003 데이터구조론(DATA STRUCTURE)

프로그램 설계의 기본이 되는 여러 가지 데이터구조 및 그 성질에 대하여 공부한다. 특히 데이터구조와 알고리즘의 관계, 데이터구조를 이용한 여러 가지 주요 알고리즘들의 내용과 원리에 관하여 공부한다. 그리고 주어진 문제해결을 위한 프로그램 작성 과정에서 사용되는 여러 가지 데이터 표현 및 저장 방법에 관한 능력을 배양할 수 있도록 한다.

ITD2003 웹프로그래밍(WEB PROGRAMMING)

웹 관련 통신 프로토콜과 웹 문서의 형식 및 웹 프로그래밍 기법을 포함한 웹 기반 프로그래밍에 필요한 사항들을 소개한다. HTTP 프로토콜, 동적 HTML, CSS 등의 웹 문서 형식과 자바스크립트, 서버측 스크립트 언어를 사용한 프로그래밍 등 다양한 웹 프로그램 방법을 공부한다.

ITD2004 객체지향프로그래밍(OBJECT ORIENTED PROGRAMMING)

객체지향 프로그래밍 언어에 대한 개념과 특징을 익힌다. 특히, C 언어의 객체지향형 확장 언어인 C++ 언어의 문법체계를 습득하고, 실습을 통한 활용 능력을 증대시킨다. C++언어의 class 구조와 이를 이용한 C++언어의 객체지향적 특성인, encapsulation, inheritance, polymorphism이 어떻게 구현되는지 파악한다. 또한, constructor/destructor, overloading, templates, exceptions 등 C++언어의 기타 특징의 내용을 습득한다.

ITD2005 어셈블리어언어(ASSEMBLY LANGUAGE)

CPU의 기본 연산을 제어하는 기계 명령어인 어셈블리 언어의 구조를 분석하고 하드웨어 구조와의 연관성을 이해한다. 특히, PC의 CPU로 많이 사용되고 있는 INTEL 80X86 계열 프로세서들의 명령어 집합과 기능에 대하여 알아보고 고급 언어와의 연관 관계에 대해서도 다룬다. 그리고 어셈블리 언어의 다양한 분야에의 응용 기술을 습득한다.

ITD2006 전자공학개론(INTRODUCTION TO ELECTRONIC ENG.)

반도체 이론의 기초, 정류기, 트랜지스터회로, 전력 증폭기, 변복조 이론, 귀환회로 등을 공부하고, 간단한 회로의 설계 및 제작을 통해 아날로그 회로에 대한 이해를 높인다.

ITD2007 UNIX 시스템(UNIX SYSTEM)

UNIX 운영체제의 명령어들, 유틸리티 사용법, 셸 프로그래밍, X-윈도우 및 UNIX 운영체제 상에서의 프로그램 개발 방법 등을 배우고 실습함으로써, UNIX 및 Linux 운영체제를 사용하는 컴퓨터를 활용할 수 있는 능력을 배양한다.

ITD2008 논리회로 설계(LOGIC CIRCUIT DESIGN)

디지털 시스템을 H/W로 구성하기 위한 기본 원리의 이해 및 실습을 수행한다. 이진 시스템, 부울 함수 및 논리 게이트에 대하여 공부하며, 조합회로와 순차회로의 분석과 설계 방법을 설명한다. 또한 실제 반도체 IC 칩들을 이용한 실습을 통하여 논리회로의 동작 원리와 설계 방법을 이해한다.

ITD3002 컴퓨터구조론(COMPUTER ARCHITECTURE)

컴퓨터의 기본 구조와 동작 원리에 대하여 소개하고, CPU의 프로그램 실행과정, 인터럽트 처리 메카니즘, 산술 및 논리 연산처리의 원리, 기억장치의 설계, 입출력장치와 보조저장장치들의 내부 구조 및 상호연결 방법을 공부한다. 또한 새로운 첨단 컴퓨터 구조들과 프로세서 내부 조직을 분석하고 설계 원리를 설명한다.

ITD3003 마이크로프로세서(MICROPROCESSOR)

각종 컴퓨터들의 CPU로 사용되고 있는 상용 마이크로프로세서들의 내부 구조와 동작 원리를 분석하고, 기억장치와 주변 입출력장치들과의 접속 방법 및 인터럽트와 DMA 제어 방법을 이해함으로써 마이크로컴퓨터시스템의 설계 기술을 습득하며, 기본적인 어셈블리 프로그래밍 기법도 공부한다. 또한 최근 임베디드시스템의 핵심 소자로 널리 사용되고 있는 마이크로컨트롤러의 내부 구조와 프로그래밍 언어에 대해서도 분석한다.

ITD3004 데이터베이스 (INTRODUCTION TO DATABASE SYSTEMS)

데이터베이스의 기본 개념과, DBMS의 기본 구조, 객체모델링 방법, 관계형 데이터베이스의 개념, 스키마 작성법, 정규화, SQR 등에 관한 것을 공부한다. 실습으로는 Oracle DBMS를 이용하여 프로젝트를 수행한다.

ITD3005 데이터통신(DATA COMMUNICATIONS)

통신망 계층 구조중 하위 계층에 속하는 물리 계층, 데이터링크 계층 및 매체접근제어(MAC) 계층에 대하여 알아본다. 물리계층에서는 유무선 각 매체의 전송특성, 전화망, N-ISDN, B-ISDN, cellular radio 통신망 및 위성통신망의 구조 및 주요 특성에 대하여 살펴본다. 링크간의 신뢰성 높은 통신을 보장하기 위한 데이터링크 계층에서는 프레임 구조, 에러 검출 및 교정 방식과 대표적인 데이터 링크 프로토콜인 HDLC 구조에 대하여 알아 본다.

ITD3006 임베디드하드웨어설계(EMBEDDED HARDWARE DESIGN)

하드웨어 기술언어(HDL)의 문법체계를 공부하고, HDL을 사용한 하드웨어 설계 및 시뮬레이션을 통한 검증 방법을 습득하고 설계한 하드웨어를 FPGA로 구현하는 실습을 수행하여 임베디드 시스템에서 필요로 하는 하드웨어를 설계할 수 있도록 한다. 조합회로 및 순차회로, 산술장치, 인터페이스 회로, 간단한 프로세서 등 다양한 하드웨어들을 HDL을 사용하여 설계 및 구현을 하는 방법을 다룬다.

ITD3007 시스템프로그래밍(SYSTEM PROGRAMMING)

컴퓨터의 시스템 소프트웨어, 즉 어셈블러, 링커와 로더, 운영체제, 컴파일러 등에 관한 기본적인 개념과 동작원리에 대하여 공부하며, 개발을 위한 프로그래밍 기법에 대해서도 설명한다.

ITD3008 윈도우프로그래밍(WINDOW PROGRAMMING)

윈도우즈 환경에서 MFC와 QT 등을 사용하여 이벤트 구동방식의 GUI 기반의 프로그램을 작성하는 방법을 배우고 이를 바탕으로 하여 다양한 GUI 기반의 응용프로그램을 작성할 수 있도록 한다.

ITD3009 선형대수학(LINEAR ALGEBRA)

벡터공간의 구조, 행렬, 행렬식, 내적 공간, 고유벡터와 고유치, 유클리드 공간, 2차 곡면의 분

류 및 텐서 등의 기 이론에 대하여 공부한다.

CSE3001 수치해석(NUMERICAL ANALYSIS)

방정식의 근사해법, 연립방정식의 근사해법, 보간다항식, 수치적미분적분법, 오차분석을 주로 FORTRAN 언어를 이용하여 해를 구하는 방법에 관하여 공부한다.

ITD3001 운영체제(OPERATING SYSTEM)

컴퓨터시스템을 관리하는 소프트웨어인 운영체제(OS)의 기능과 내부구조를 분석하고, 프로세스 스케줄링, 프로세스 동기화 및 교착상태, 메모리 관리, 가상 메모리시스템 관리, 파일시스템 관리, 입출력 장치 관리 등에 대해서 공부한다.

CSE3002 확률과정론(PROBABILITY & RANDOM PROCESSES)

확률론의 기본 내용인 확률 axioms, 조건확률, Bayes' rule, total 확률정리, 독립 사건 등의 내용을 다룬다. 또한 랜덤 변수의 개념을 파악하고, 랜덤 변수의 cdf 및 pdf의 정의 및 성질과 랜덤변수를 특정 짓는 주요 패러미터인 expectation 및 variance의 성질 및 랜덤 변수의 변환 함수에 대하여 알아본다. 또한 이와 같은 랜덤 변수의 모든 특징들이 multiple 랜덤 함수로 확장될 경우에 어떠한 형태로 나타나는지에 대하여 알아보고, 시간변화에 따른 랜덤변수의 확장 형태인 랜덤 프로세서의 대하여 소개한다.

ITD4001 실습과제(PROJECT)

컴퓨터공학, 정보통신공학에 대한 최근 동향을 분석하고, 관심 있는 주제를 선정하여 설계 및 구현하는 과정을 수행함으로써 시스템 개발의 경험을 가지도록 한다.

ITD4002 고급실습과제(ADVANCED PROJECT)

산업체나 연구소에서 사용되는 첨단 알고리즘이나 고급 프로그램기법 또는 장비를 이용하거나 그것에 적합한 프로그램을 개발하도록 유도하여 첨단기술을 습득하도록 한다.

ITD4004 실시간시스템-REAL-TIME SYSTEM)

제한된 시간 내에 작업을 수행하는 실시간 컴퓨터시스템의 하드웨어와 시스템 소프트웨어를 개발하기 위한 요구조건을 분석하며, 프로세서 및 기억장치 관리 기법과 작업 스케줄링 방법을 공부한다. 또한 네트워크 및 입출력 주변장치와의 인터페이스와 응용 프로그램 개발 방법을 설명하고, 내장시스템(embedded system)으로서의 설계조건과 기능도 연계하여 공부한다.

ITD4005 정보보안(INFORMATION SECURITY)

정보의 저장과 전송과정에서 정보를 보호하기 위한 각종 암호화 기법과 침입차단시스템(firewall)의 구축 방법에 대하여 공부한다. 공개키 및 비밀키 알고리즘, 인터넷 보안을 위한 SSL과 IP 보안 프로토콜, 전자우편 보안 방법을 분석하고, 전자상거래를 위한 전자화폐 보안, 사용자 인증 및 디지털 서명 기법에 대하여 설명한다.

ITD4006 분산처리(DISTRIBUTED PROCESSING)

컴퓨터들을 네트워크를 통하여 서로 연결하고 이들을 연동하여 운영할 수 있는 분산처리 시스템의 다양한 원리와 구조, 연동의 기본 개념과 알고리즘, 분산 파일처리에 관한 원리 및 방법, 그리고 분산처리 프로그래밍에 대해서 공부한다.

ITD4007 컴퓨터시뮬레이션(COMPUTER SIMULATION)

시스템 설계를 위하여 성능을 예측하고 분석하는 모의 실험 방법을 습득하는 과목으로서, 시뮬레이션 언어를 이용한 프로그래밍 기법과 시스템 모델링 및 출력 분석 기술에 대하여 공부한다.

ITD4008 VLSI설계(VLSI DESIGN)

대규모 집적회로(IC)의 설계 기술을 습득하는 과목으로서, 컴퓨터 S/W를 이용하여 디지털 제어장치, 마이크로프로세서 및 기억장치의 내부 회로를 설계하고 시뮬레이션 하는 기법을 공부한다.

ITD4009 멀티미디어시스템(MULTIMEDIA SYSTEM)

멀티미디어의 정의와 멀티미디어 하드웨어, 디지털 신호를 생성하는 원리, 색과 그래픽스, 이미지 및 JPEG 압축, 비디오 및 MPEG 압축, 음향의 원리, 오디오 압축 및 3차원 오디오 원리, 멀티미디어 통신 네트워크, 인터넷, 가상현실과 TRML, 그리고 Content 제작 과정 등, 멀티미디어 기술을 전반적으로 공부한다.

ITD4010 컴퓨터네트워크(COMPUTER NETWORK)

통신망 계층 구조 중 상위 계층에 속하는 네트워크 계층, 트랜스포트 계층 및 응용 계층에 대하여 알아본다. 통신망 내부에서의 효율적인 경로 설정 기능을 담당하는 네트워크 계층에서는 다양한 라우팅 및 혼합제어 방식과 네트워크들 간의 연동 방식에 대하여 알아본다. 통신 중단 간의 신뢰성 있는 정보 전달을 담당하는 트랜스포트 계층에서는 주소 방식, 접속설정 절차, 멀티프렉싱 방식 등에 대하여 알아보고, INTERNET의 TCP 프로토콜에 대하여 상세히 살펴본다. 응용 계층에서는 통신망 보안, 망관리, 전자우편, USENET, DNS, WWW, 멀티미디어 서비스에 대한 내용을 다룬다.

ITD4011 임베디드 시스템(EMBEDDED SYSTEM)

임베디드시스템을 이해하고 실습 및 project 수행을 통한 임베디드시스템 개발 경험 및 기술을 축적한다. 리눅스 개요, 임베디드 시스템 의 이해, 개발 환경 설정, 모듈 프로그래밍과 장치 드라이버, 네트워크 드라이버 등의 내용을 다룬다.

ITD4015 영상처리(IMAGE PROCESSING)

디지털 영상신호의 생성원리와 영상정보를 조작, 처리, 향상, 보정, 해석 및 인식하는 기술의 원리를 배운다. 이를 기반으로, 정보기술의 발달에 따른 최신 디지털 영상처리 기술에 대한 개념, 영상압축, 영상인식 및 영상 해석 시스템에 관한 이론적인 기본지식을 제공한다.

ITD4014 네트워크 프로그래밍 (NETWORK PROGRAMMING)

인터넷의 망 계층 및 전달계층 프로토콜을 구현하기 위한 socket의 개념과 이를 이용하여 여러 네트워크 기능을 수행하는 프로그램 함수들의 내용 및 사용법, 그리고 서버-클라이언트 모델 등 응용 서비스의 구현 방법에 대하여 알아본다.

ITD4016 현장실습 (INTERNSHIP)

이 과목은 방학기간동안 컴퓨터, 정보통신 관련 산업체 또는 기관에 파견되어 전공과 관련된 현장 실무를 습득한다.

● 컴퓨터공학전공 교과목 ●

CSE2004 화일처리론(FILE STRUCTURE)

프로그램 상에서 대용량의 정보를 저장, 관리, 이용하는 기법에 대하여 공부하며 이를 위한 주요한 데이터 구조에 대하여 학습한다. 특히 순차화일, 색인 순차 화일, 직접화일, 그리드 화일, 시그니처 화일 등 주요한 화일의 구성 기법에 대하여 공부한다. 그리고 해싱, B-트리, 트라이 등 고급의 데이터 구조 및 이를 이용하는 알고리즘들에 관하여 학습한다. 데이터구조론을 따라서 고급의 프로그램의 설계 및 구현 능력을 배양한다.

CSE3003 프로그래밍언어구조론(CONCEPTS OF PROGRAMMING LANGUAGES)

현재 널리 사용되고 있는 프로그래밍 언어들의 기본 특징과 장단점을 비교하여 언어를 선택하거나 설계하는데 필요한 기본 개념을 공부한다. 자료형, 제어 구조, 부프로그램, 예외 처리 등 프로그래밍 언어가 가지고 있는 모든 특성에 대한 것을 분석한다.

CSE3004 인공지능(ARTIFICIAL INTELLIGENCE)

컴퓨터로 하여금 단순 계산만을 수행하는 기능 이상의 지능적인 작업을 수행할 수 있도록 하는 기술들을 공부한다. 먼저 지능적인 작업을 수행하는데 필요한 기초가 되는 이론과 알고리즘을 공부한다. 특히 지식표현, 추론, 시각, 언어 등과 같은 인간이 보유한 주요한 지능을 컴퓨터를 이용하여 구현하는 기술에 대하여 공부한다.

CSE3005 오토마타,계산론,형식언어(INTRODUCTION TO FORMAL LANGUAGES)

전산과학의 기초가 되는 계산이론을 소개한다. 특히 계산에 대한 수학적인 형식화된 모델 및 형식 언어를 공부한다. 계산기의 추상적인 개념 모델인 Finite State Automata, Pushdown Automata, Turing Machine 등을 공부하며, 이에 대응하여 Regular grammar/language, Context-free grammar/language, Context-sensitive grammar/language 를 공부한다. 또한 계산과 관련된 주요 주제인 decidability, computation of functions, computational complexity에 대해서 공부한다.

CSE3007 알고리즘 분석(INTRODUCTION TO COMPUTER ALGORITHMS)

컴퓨터의 프로그래밍에서 사용되는 알고리즘을 효율적으로 작성하기 위한 과목으로서, 시간과 공간을 분석하는 방법을 소개한다. 그 대상 분야로서는 searching과 sorting, selection, 그래프, 다항 방정식 및 매트릭스에 관한 효과적인 알고리즘 작성 방법에 관하여 공부한다.

CSE4001 정보검색(INFORMATION RETRIEVAL)

대량의 문서집단으로부터 사용자가 원하는 정보를 가진 문서나 문서의 일부분을 검색하는 기법을 공부한다. 정보의 하부 저장구조, 효율적인 탐색을 위한 색인구조, 검색 방법을 공부한다. 웹 검색 시스템에 대한 사례 조사를 통하여 바람직한 정보 저장 및 검색 기법의 분석, 검색 시스템의 평가 방법, 색인어 검출, 지능형 검색 기법, 멀티미디어 정보 검색 방법 등을 다룬다.

CSE4002 컴퓨터그래픽스(COMPUTER GRAPHICS)

그래픽 기술의 기본 원리와 응용에 대하여 소개하고, 물체의 2차원 및 3차원 표현 방법, 기하학적 변환, 인터랙티브 기법, 벡터 및 래스터 그래픽 기술 등을 공부한다.

CSE4004 소프트웨어공학(INTRODUCTION TO SOFTWARE ENGINEERING)

효율적으로 소프트웨어를 개발하고 유지 보수하기 위한 방법 및 기술에 관한 것을 공부하는 과목으로서, 요구분석, 설계, 구현, 테스트 등에 관한 방법론을 다룬다. 또한 현재 널리 사용되고 있는 CASE 도구를 사용하여 실제로 소프트웨어 생명 주기에 대한 개념을 터득한다.

CSE4005 컴파일러설계(COMPILER DESIGN)

컴파일러의 설계에 필요한 기본 지식을 공부하며, 이에 대한 구현 능력을 배양한다. 특히 lexical analysis, syntax analysis, type checking, intermediate code generation에 대한 기본 이론에 대하여 공부한다. 또한 정보 처리에서 많이 나타나는 다른 형태로 된 자료 사이의 변환 문제에 적용될 수 있는 language translation에 대한 기본 기술을 습득하도록 한다.

CSE4006 병렬처리론(PARALLEL PROCESSING)

슈퍼컴퓨터를 포함한 첨단 고성능 컴퓨터시스템을 설계하기 위한 핵심 H/W 및 S/W 기술들을 소개하고, 다수의 프로세서들을 이용하여 프로그램을 병렬 처리하는 원리를 공부한다. 특히 고성능 마이크로프로세서, 고속 상호연결망, 캐쉬 일관성 회로 및 병렬 입출력시스템 구조의 설계 원리에 대하여 집중 분석한다.

● 정보통신공학전공 교과목 ●

ICE2001 신호 및 시스템(SIGNAL AND SYSTEM)

연속 및 이산 시간 신호와 시스템에 대한 수학적 모델링을 배우고, 신호의 다양한 변환 방법, 스펙트럼 해석등 시간과 주파수 영역에서의 신호와 시스템 해석 방법을 배운다.

ICE2003 회로이론(CIRCUIT THEORY)

회로의 기초이론과 회로 소자 모델을 이해한다. 키르히호프의 법칙, 회로에 관한 정리와 회로 응답에 대해 살펴보고, 정현파회로, 가변회로의 공진, 결합회로, 비정현파 회로 등 여러 종류의 회로를 살펴본다. 그리고 컴퓨터를 이용한 회로해석법에 대해서도 공부한다.

ICE3002 통신시스템(TELECOMMUNICATION SYSTEM)

통신시스템에 관한 개론, 신호 및 시스템의 수학적 표현방법, AM, FM, PM과 같은 Continuous-Wave 변조방식을 공부하고 Continuous-Wave 변조방식을 사용하는 시스템에서의 잡음에 대해 공부한다. 통신시스템에 사용되는 확률 과정론에 대해 공부한다. 디지털 통신의 개론적 소개를 통해 디지털 통신과 아날로그 통신의 장단점을 파악한다.

ICE3003 디지털통신(DIGITAL COMMUNICATION)

디지털 통신을 위한 기반 지식인 디지털 신호처리 기법, Hardware구현 절차, 확률과정론을 복습한다. 디지털통신 시스템의 구조, 채널 용량, 기저 대역 전송 방식 및 ASK, FSK, PSK 등의 통과대역 디지털 변복조 방식에 대하여 알아보고, 효율적인 디지털 변복조 방식에 대하여 알아본다. MATLAB을 이용해 기저대역 전송방식의 비교 (antipodal signaling, unipolar signaling 방식 비교), 통과 대역의 BPSK, QPSK 전송방식의 비한다.

ICE3004 디지털신호처리(DIGITAL SIGNAL PROCESSING)

디지털 신호 처리의 기초가 되는 샘플링 이론과 z -변환, DFT, FFT 알고리즘에 대하여 알아보고, 이를 이용한 디지털 필터 설계 및 응용 기법에 대하여 알아본다.

ICE3005 전자회로(ELECTRONIC CIRCUITS)

반도체 소자인 다이오드와 트랜지스터의 기본원리를 바탕으로 전자회로를 분석할 수 있는 지식을 습득한다. 디지털 시스템을 구성하는 소자가 어떻게 전자회로를 구현하는지를 배우고 전자 시스템의 전기적인 특성에 대한 이해를 습득한다.

ICE4003 무선통신(WIRELESS COMMUNICATIONS)

반송 주파수, 주파수 대역폭 및 단말기의 이동속도에 따른 채널의 특성의 변화, 신호 변조 방식, 데이터 전송 오류 검출 및 수정을 위한 코딩 방식에 대하여 알아본다. 신호변조방식에 대한 에러성능을 수식적으로 유도하고, MATLAB을 이용한 실습 및 프로젝트 과제를 통해 실제 모의실험을 수행하여 해석적 분석과 실험적 분석이 동일하다는 것을 확인한다. MATLAB에 내장된 함수를 이용한 실습에서는 아날로그 신호로부터 디지털 신호를 생성하는 절차, 영상 및 음성 압축, 채널 부호화, 변조, 송수신, 복조, 채널 복호, 영상 및 음성신호의 decompression을 수행한다.

ICE4005 이동통신(MOBILE COMMUNICATIONS)

셀룰러 기반의 이동통신 시스템 구조, 이동 단말의 위치 등록, 관리 및 단말 이동에 따른 핸드오프 및 라우팅 기법에 대하여 알아보고, GSM 및 IS-95 규격의 2세대 디지털 이동통신 시스템과 CDMA 방식을 기반으로 하는 차세대 디지털 이동통신 시스템인 IMT-2000의 구조와 기반 기술에 대하여 알아본다.

ICE4009 영상통신(VISUAL COMMUNICATION)

동영상을 다양한 네트워크로 전달하여 영상통신을 하기위해 필요한 기초적인 이론과 기술에 대해 다룬다. 네트워크로 전달되는 영상 정보량을 감축하기 위한 다양한 압축표준 기술에 대해 다루고, 압축된 영상을 네트워크로 전달하기 위한 통신 프로토콜에 대해 다룬다. 또한 영상 통신을 위한 단말시스템 표준에 대해서 강의한다.

보 건 과 학 대 학

대학 소개

보건과학대학은 1979년에 국내 최초의 4년제 보건 및 환경과학분야 교육 및 연구기관으로 설립되었습니다. 보건과학대학은 의료 서비스의 질과 비용의 합리적 관리 및 운영능력을 배양시키고, 의료 현장에서 필요로 하는 임상병리사, 물리치료사, 작업치료사, 방사선사를 양성하고 있습니다. 또한 의학기술과 공학기술을 접목시켜 의료기기를 개발하는 분야와 도시화 및 산업화로 인해 야기된 위대한 환경 상태를 관리할 수 있는 지식과 기술 능력을 갖춘 전문가를 양성하여 궁극적으로 국민 건강 증진에 기여하는 인재를 배출하고 있습니다.

2004년에 설립 25주년을 맞이한 보건과학대학은 이제 명실공히 국내 보건과학 각 분야에서 중추적 역할을 담당할 인재 양성기관의 선도적 위치를 굳혔다고 자부합니다. 그리고 보건과학대학 교수들의 2006년 1인당 연구비는 1억 3천 2백여만 원으로 우리 대학(서울캠퍼스 포함)에서 1위에 올랐습니다. 이러한 연구비 수준은 대학원생의 수급과 연구시설의 어려움을 고려하면 당연 연세의 최고 수준이라 말 할 수 있습니다.

건강한 청년으로 성장한 우리 대학은 무한한 가능성을 가지고 있습니다. 이제 연세대학교 보건과학대학은 '연세의 자랑', 나아가 세계 속의 우뚝 솟은 대학으로 자리매김 할 것입니다.

학부 및 학과 소개

환경공학부

21세기는 인간의 삶의 질을 추구하는 환경의 시대이다. 인간이 살아가는 지구의 아름다운 환경과 안전의 문제는 인류가 해결하여야 할 가장 시급한 문제로서 우리 환경공학부에서는 이러한 문제를 해소하기 위해 교육하고 연구한다. 환경공학부는 환경공학전공과 환경시스템학전공을 설치하여 학부체제로 운영하고 있다. 환경공학전공에서는 수질, 대기, 폐기물, 소음·진동, 지하수·토양오염 등의 환경오염을 과학적으로 관찰 분석, 평가하고 공학적이고 계획적인 기술을 활용하여 오염문제를 해결하는 전문 엔지니어를 양성하며 또한, 다양한 산업의 환경친화형 제품 설계, 청정생산 기술 및 관리를 위한 교육을 담당하고 있다. 한편, 환경시스템학전공에서는 환경오염원과 오염과정의 분석을 통한 오염예측과 사전오염 예방 기법 개발 및 산업안전, 위생관리를 위한 교육을 하며, 환경과학과 사회과학의 통합적인 접근을 기반으로 환경계획·환경경영·정책, 환경영향평가·전략환경평가기법 등을 교육한다. 특히, 환경친화기술센터와 환경과학기술연구소를 중심으로 이론과 실무를 겸비한 교육을 병행하여 사회에서 요구하는 인적, 기술적 수요에 부응하는 전문 환경인을 양성하며, 또한 중고등학생들에게 양질의 환경교육을 가르칠 수 있는 환경교사 자격증을 취득할 수 있는 교직 과정을 동시에 운영하고 있다.

의공학부

의공학은 기계/전자공학 등을 이용하여 인체의 질환을 이해하고 그에 대한 치료방법을 제시하는 학문으로 첨단 의료장비의 개발과 직결된다. 정보산업의 발전에 따른 종합정보 통신망을 이용한 병원과 병원 간, 병원과 가정 사이 및 도시와 산간벽지 사이의 지역차가 없는 광역 진료 시스템 분야, 또는 인체 내부 장기를 영상화 시키는 분야, 신경 및 근골격계, 심혈관계 등에 대한 과학적인 분석과 해석을 가능하게 함으로써 의료계의 정확한 진단과 치료에 도움을 주기위한 21세기 첨단복합학문이다. 교과과정으로는 의학의 기초적인 지식을 익히는 과목들과 공학적인

계측방법과 컴퓨터 제어방법을 습득할 수 있는 과목들 및 생체현상 및 임상의학의 연구를 위한 수학적 분석 방법을 다루는 과목들로 구성되어 있고, 연구분야로는 의용계측 제어, 생체시스템, 의료영상, 생체신호처리, 마이크로컴퓨터, 생체역학, 의광학, 전산 의용공학, 뇌과학, 의료용 레이저, 조직공학, Bio-MEMS, 최적화이론 등이 있다.

보건행정학과

보건행정학과는 우리나라 최초로 ‘보건행정학과’라는 이름을 학과명칭으로 사용하였으며, 현재도 우리나라의 보건관리학 분야의 선두자리를 유지하고 있다. 보건행정학과는 크게 보건정책, 병원경영, 의료정보관리의 세 가지 세부 영역을 중심으로 이루어진다. 보건정책 영역은 보건경제학, 보건산업론, 보건기획·정책론, 건강증진론 등 보건의료분야의 정책과 관련 폭넓은 시각을 갖추기 위한 과목이, 병원경영 영역은 병원기획·마케팅, 병원회계, 병원인사관리 등 병원의 관리, 운영을 위하여 요구되는 과목이, 그리고 의료정보관리 영역은 보건의료DB론, 의료정보관리학, 의무기록학 등 중요성이 커지고 있는 정보관리와 DB 분석에 필요한 과목과 의무기록사 자격시험에 필요한 과목들이 개설된다.

임상병리학과

임상병리학이란 건강 증진을 위해 자연과학과 의학을 접목하는 생명과학의 한 분야로서 특히 질병의 진단, 경과, 치료효과 및 예후 등을 판단하는데 필요한 여러 학문을 공부하게 되는 응용학문이다. 우리 인류는 건강하게 오래살기를 원하기 때문에 오랫동안 연구를 거듭한 끝에 각종 첨단 기기를 개발, 이용하게 되었고 이것들을 임상진단에 응용하게 됨으로써 전문화된 의료인을 양성할 교육이 필요하게 되었다. 이에 부응하여 연세대학교 보건과학대학은 1979년도부터 학부과정에 임상병리학과를 설치, 교육하여 우수한 졸업생을 배출하여 오고 있으며, 1991년도부터는 대학원 과정에 임상병리학 전공을 개설하여 전문 영역에 대한 교육과 연구에 일익을 담당하고 있다.

임상병리학을 전공한 사람은 생명과학의 한 분야에서 인류의 복지를 위해 활동할 수 있고, 생명과학 분야의 세분화 추세에 힘입어 각 전문화된 분야에서 전문인으로서 사회적으로 자신의 역할을 충분히 발휘할 수 있다. 우리 학과의 교육내용은 자연과학의 기초과목, 생명과학 분야의 응용과목, 기초의학, 병리검사에 필요한 전문 과목들로 구성되어 있다. 기초과목으로 조직학, 생리학, 해부학 및 병리학, 세포학 등 여러 과목이 있으며, 전공분야 과목으로 임상미생물학, 임상화학, 혈액학, 진단조직학, 생화학, 동위원소검사학, 핵산진단학, 혈청학 등 다양한 과목으로 교육하고 있다. 또한 4학년 과정 중 한학기 동안 행해지는 병원 실습은 학교에서 학습한 내용을 의료 현장에서 체험케 하는 과정으로 임상병리 교육의 효과를 높이고 있다.

물리치료학과

물리치료학은 보건의료분야에서 꼭 필요한 학문이다. 정부의 선진국형 복지지향정책, 성인병, 당뇨병, 암, 고혈압 등의 만성질환의 증가, 평균수명의 연장, 노인인구의 증가, 산업재해 및 교통사고의 증가 등으로 물리치료사의 수요는 계속 증가할 것이고 이에 따른 물리치료학의 발달은 필연적이다. 물리치료학은 질병, 사고, 혹은 선천적인 질환 등으로 일시적이거나 영구적인 장애를 갖게 된 사람들에게 운동치료나 물리적인 요소들(물, 광선, 전기, 열 등)을 이용하여 손상된 기능을 회복시키거나, 장애를 최소화할 수 있도록 평가, 치료, 교육하는 보건의료의 전문영역이다. 연세대학교 물리치료학과는 국내뿐만 아니라 해외에서도 인정받을 수 있는 우수한 물리치료사와 대학의 교수요원을 양성하는 국제화된 학과이며, 국내에서는 유일하게 최초로 물리치료학 석/박사과정이 개설되어 있다.

작업치료학과

작업치료는 신체적 장애와 정신적 장애를 가진 사람들에게 재활치료를 제공하는 보건 의료의 한 전문분야이다. 연세대학교 작업치료학과는 국내 최초로 1979년에 개설되었고, 현재 석/박사 대학원 과정도 운영되고 있어 작업치료사 및 작업치료학 전공 석/박사 인재를 양성하고 있다. 본 작업치료학과 졸업생은 국가고시를 통해 보건복지부로부터 작업치료사 의료기사 자격증을 취득하고, 졸업 후에는 주로 병원, 복지관, 재활원, 장애인 직업 훈련학교, 특수학교, 장애인고용촉진공단, 보건직 공무원으로 취업하고 있고, 일부는 대학원 진학을 통해 대학교수로 재직하고 있다. 최근 산업재해, 교통사고, 노인인구, 당뇨, 뇌졸중, 치매, 암과 같은 만성 성인질환의 급격한 증가로 인해 재활치료를 필요로 하는 인구가 급증함에 따라 작업치료사에 대한 수요도 점점 증가하는 추세에 있어 작업치료사 취업의 전망은 매우 밝다.

방사선학과

방사선학과는 보건과학 분야의 「특성화, 정보화, 세계화」라는 대학의 비전에 맞추어 “방사선학 분야의 국제적 리더 양성, 방사선학 분야의 국제경쟁력 확보, 세계 속에 자랑스런 방사선학과 실현”을 학과의 교육목표로 설정하고, 이를 구체화하기 위하여 “첨단 의료방사선 기술을 주도하는 창의적이고 국제적인 방사선 과학자 및 우수 연구인력 양성, 산학 및 국제협력을 통한 국제적 수준의 교육 및 연구실현”등을 통하여 급변하는 의료환경 및 방사선응용 신기술의 변화에 능동적으로 대처할 수 있는 전문기술 능력과 디지털 시대가 요구하는 정보화 능력 및 세계화 마인드를 갖춘 고급인력을 양성한다.

보건과학과

보건과학과 특별학사학위과정은 2년제 또는 3년제 보건계 전문대학 졸업자들에게 학사학위 취득의 기회를 주고자 특별 학사학위 과정으로 1998년에 개설되었다. 보건과학과에는 보건행정학분야, 임상병리학분야, 물리치료학분야가 있다. 합격자들은 3학년으로 편입되며, 화요일과 목요일 야간에 강좌를 수강한다. 보건계 전문대학 졸업자(예정자 포함) 중 의료기사 면허증(임상병리사, 물리치료사, 의무기록사 등)을 취득하였거나 취득 자격이 있는 사람이 해당분야에 지원할 수 있다. 단, 보건행정학 분야는 병원경영, 보건관리, 의무기록, 보건의료행정 전공자이거나, 보건행정학과 유사한 전공을 이수하고 병원관련 분야 실무경력이 입학년도 2월 말 기준으로 3년 이상인 자면 가능하다.

[보건행정학 분야]

보건행정학은 최소의 비용으로 건강을 관리하고 양질의 의료서비스를 제공하기 위한 이론과 방법을 과학적이고 체계적으로 연구하는 학문이다. 국가의 보건 의료시스템에 대하여 최적의 대안을 제시할 뿐 아니라, 의료기관의 효율적인 경영을 위한 최적의 관리자를 배출한다. 또한 의료정보의 핵심이라고 할 수 있는 의무기록사에 대한 교육 및 연구도 수행하여 일부 전공자들이 의무기록사 면허증을 취득하여 의료 정보를 관리하는 병원의 중추적인 역할을 수행하고 있다. 현재 이 분야에 대한 인력의 수요는 급격히 늘어나고 있으나, 이를 교육, 배출하는 교육기관은 드물다. 보건행정분야의 교수진들은 보건학, 의료경제학, 병원경영학, 보건사회학을 전공하였다.

[임상병리학 분야]

인간의 건강 증진을 목표로 하는 학문으로서 자연과학과 기초의학을 폭넓게 공부하여 자연과학과 의학의 지식을 접목하는 생명과학의 한 분야이다. 따라서 현대 의학에 꼭 필요한 임상병리 검사 분야, 생화학, 미생물학, 혈액학, 병리조직학 등의 제한된 연구와 활동에 국한되어 있었으나, 현재는 자연과학 분야의 기초가 튼튼한 전문화된 의료인을 필요로 하고 있어 본 과에서는 그 기초를 가준 인재를 양성하고 있다.

[물리치료학 분야]

물리치료학은 의료재활분야에서 꼭 필요한 한문이다. 정부의 선진국형 복지지방정책, 성인병,

당뇨병, 암, 고혈압 등의 만성질환의 증가, 평균수명의 연장, 노인인구의 증가, 산업재해 및 교통 사고의 증가 등으로 물리치료사를 포함한 재활의료 인력의 수요는 계속 증가할 것이고 이에 따른 물리치료학의 발달은 필연적이다. 물리치료학은 질병, 사고, 혹은 선천적인 질환 등으로 일시적이거나 영구적인 장애를 갖게 된 사람들에게 운동치료나 물리적인 요소들(물, 광선, 전기, 열 등)을 이용하여 손상된 기능을 회복시키거나, 장애를 최소화 할 수 있도록 평가, 치료, 교육을 하는 전문영역이다.

● 환경공학부(환경공학전공, 환경시스템학전공) ●

공통

학기	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
매학기	전필	ENC3011	세미나	1	1	0	SEMINAR	3000
매학기	전필	ENC3009	논문	1	1	0	UNDERGRADUATE THESIS	3000
1학기	전필	ENE3015	환경공학실험 I	3	1	4	ENVIRONMENTAL ENGINEERING LAB. I	3000
2학기	전필	ENE3006	환경공학실험 II	3	1	4	ENVIRONMENTAL ENGINEERING LAB. II	3000
1학기	전필	ENC2003	공업수학 I	3	3	1	ENGINEERING MATH I	2000
2학기	전필	ENE2002	유체역학	3	3	1	FLUID MECHANICS	2000
1학기	전필	ENE2003	환경양론	3	3	1	ENVIRONMENTAL BALANCES	2000
1학기	전필	ENE3002	환경CAD	3	3	1	ENVIRONMENTAL CAD	3000
1학기	전필	ENS2002	환경분석및실험	3	2	2	ENVIRONMENTAL ANALYSIS & LAB.	2000
2학기	전필	ENS2004	환경화학	3	3	1	ENVIRONMENTAL CHEMISTRY	2000
2학기	전필	ENS2006	환경생태학	3	3	1	ENVIRONMENTAL ECOLOGY	2000

환경공학전공

학기	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
2학기	전선	ENC2001	환경물리화학	3	3	1	ENVIRONMENTAL PHYSICAL CHEMISTRY	2000
2학기	전선	ENC2002	환경법규	3	3	0	ENVIRONMENTAL LAW	2000
2학기	전선	ENC2004	공업수학 II	3	3	1	ENGINEERING MATH II	2000
2학기	전선	ENC2005	환경공학개론	3	3	0	INTRODUCTION TO ENVIRONMENTAL ENGINEERING	2000
1학기	전선	ENC3002	수치해석	3	3	1	NUMERICAL ANALYSIS	3000
2학기	전선	ENC3003	수화학	3	3	1	WATER CHEMISTRY	3000
매학기	전선	ENC3004	환경기초시설실습	2	2	0	TRAINING IN INDUSTRIAL FACILITIES	3000
1학기	전선	ENC3005	환경정책론	3	3	0	ENVIRONMENTAL POLICY	3000
1학기	전선	ENC3006	환경경영론	3	3	0	ENVIRONMENT MANAGEMENT	3000
2학기	전선	ENC3007	환경기기분석	3	3	1	ENVIRONMENTAL INSTRUMENTAL ANALYSIS	3000
2학기	전선	ENC3008	환경계획및관리학	3	3	0	ENVIRONMENTAL PLANNING	3000
2학기	전선	ENC3010	환경계획론	3	3	0	ENVIRONMENTAL PLANNING	3000
1학기	전선	ENC4001	환경영향평가	3	3	0	ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT	4000
1학기	전선	ENE2001	환경미생물학및실험	3	2	2	ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY & LAB	2000
2학기	전선	ENE2004	전기전자개론	3	3	0	INTRODUCTION TO ELECTRONICS	2000
2학기	전선	ENE3001	폐기물처리공학	3	3	1	WASTE TREATMENT TECHNOLOGY	3000
2학기	전선	ENE3003	폐수처리공학	3	3	1	WASTEWATER TREATMENT ENGINEERING	3000
1학기	전선	ENE3004	상수도공학	3	3	1	WATER TREATMENT PROCESS ENGINEERING	3000
2학기	전선	ENE3007	환경단위조작	3	3	1	ENVIRONMENTAL UNIT OPERATIONS	3000
1학기	전선	ENE3008	수리수문학	3	3	1	HYDRAULICS & HYDROLOGY	3000

학기	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
2학기	전선	ENE3009	구조역학	3	3	1	Structural Mechanics	3000
2학기	전선	ENE3011	환경오염물측정실험	3	1	4	ANALYSIS OF ENVIRONMENTAL POLLUTANTS	3000
2학기	전선	ENE3012	폐수처리공학실험	3	1	4	WASTEWATER TREATMENT ENG. LAB.	3000
2학기	전선	ENE3017	토양오염및복원	3	3	1	SOIL CONTAMINATION & REMEDIATION	3000
1학기	전선	ENE3010	환경구조역학	3	3	1	STRUCTURAL MECHANICS FOR ENV. ENGR.	3000
1학기	전선	ENE4001	대기오염방지공학	3	3	1	AIR POLLUTION CONTROL TECHNOLOGY	4000
2학기	전선	ENE4002	반응공학	3	3	1	REACTION ENGINEERING	4000
1학기	전선	ENE4003	환경공학설계	3	1	4	ENVIRONMENTAL ENGINEERING DESIGN	4000
2학기	전선	ENE4004	하수도공학	3	3	1	SEWAGE WORKS ENGINEERING	4000
2학기	전선	ENE4005	에너지환경공학	3	3	1	ENERGY ENVIRONMENTAL ENGINEERING	4000
1학기	전선	ENE4006	환경물질전달학	3	3	1	ENVIRONMENTAL MASS TRANSPORT PROCESS	4000
1학기	전선	ENS2001	폐기물학	3	3	1	WASTES	2000
1학기	전선	ENS2003	수질오염학	3	3	1	WATER POLLUTION	2000
1학기	전선	ENS2005	대기오염학	3	3	1	AIR POLLUTION	2000
1학기	전선	ENS2008	토질지하수오염학	3	3	1	SOIL & GROUND WATER POLLUTION	2000
2학기	전선	ENS3001	토양오염학	3	3	1	SOIL POLLUTION	3000
2학기	전선	ENS3013	소음방지학및실험	3	3	1	NOISE CONTROL & EXPERIMENT	3000
2학기	전선	ENS3010	실내공기오염제어	3	3	1	INDOOR AIR POLLUTION CONTROL	3000
2학기	전선	ENS3019	대기입자공학	3	3	1	AEROSOL TECHNOLOGY	3000
1학기	전선	ENE3014	진동방지학및실험	3	3	1	VIBRATION CONTROL & EXPERIMENT	3000
1학기	전선	ENS4003	해양환경학	3	3	1	MARINE POLLUTION CONTROL	4000
2학기	전선	ENS4004	환경기상학	3	3	1	ENVIRONMENTAL MICROMETEOROLOGY	4000
1학기	전선	ENS4005	방사선환경	3	3	1	ENVIRONMENTAL RADIATION	4000
1학기	전선	ENS4007	수환경모델	3	3	1	WATER ENVIRONMENTAL MODEL	4000
1학기	교직	TTM3014	환경공업교재연구 및 지도법	2	2	0	ENVIRONMENTAL INDUSTRY TEACHING MATERIALS DIRECTED RESEARCH	3000

환경시스템학전공

학기	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
2학기	전선	ENC2001	환경물리화학	3	3	1	ENVIRONMENTAL PHYSICAL CHEMISTRY	2000
2학기	전선	ENC2002	환경법규	3	3	0	ENVIRONMENTAL LAW	2000
2학기	전선	ENC2004	공업수학II	3	3	1	ENGINEERING MATH II	2000
1학기	전선	ENC3002	수치해석	3	3	1	NUMERICAL ANALYSIS	3000
2학기	전선	ENC3003	수화학	3	3	1	WATER CHEMISTRY	3000
매학기	전선	ENC3004	환경기초시설실습	2	2	0	TRAINING IN INDUSTRIAL FACILITIES	3000
1학기	전선	ENC3005	환경정책론	3	3	0	ENVIRONMENTAL POLICY	3000
1학기	전선	ENC3006	환경경영론	3	3	0	ENVIRONMENT MANAGEMENT	3000
2학기	전선	ENC3007	환경기기분석	3	3	1	ENVIRONMENTAL INSTRUMENTAL ANALYSIS	3000
2학기	전선	ENC3008	환경계획및관리학	3	3	0	ENVIRONMENTAL PLANNING	3000
2학기	전선	ENC3010	환경계획론	3	3	0	ENVIRONMENTAL PLANNING	3000
1학기	전선	ENC4001	환경영향평가	3	3	0	ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT	4000
1학기	전선	ENS2001	폐기물학	3	3	1	WASTES	2000
1학기	전선	ENS2003	수질오염학	3	3	1	WATER POLLUTION	2000
1학기	전선	ENS2005	대기오염학	3	3	1	AIR POLLUTION	2000
2학기	전선	ENS3001	토양오염학	3	3	1	SOIL POLLUTION	3000

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
2학기	전선	ENS3013	소음방지학및실험	3	3	1	NOISE CONTROL & EXPERIMENT	3000
2학기	전선	ENS3002	소음방지공학및실험	3	3	1	NOISE CONTROL ENG. & EXPERIMENT	3000
1학기	전선	ENS3003	환경독성학	3	3	1	ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY	3000
2학기	전선	ENS3004	인간공학	3	3	1	HUMAN FACTORS IN ENGINEERING	3000
1학기	전선	ENS3005	산업안전공학	3	3	1	INDUSTRIAL SAFETY	3000
2학기	전선	ENS3006	산업환기	3	3	1	INDUSTRIAL VENTILATION	3000
2학기	전선	ENS3007	위해성평가	3	3	1	RISK ASSESSMENT	3000
2학기	전선	ENS3008	산업위생학	3	3	1	INDUSTRIAL HYGIENE	3000
2학기	전선	ENS3009	작업환경측정및실습	3	2	2	OCCUPATIONAL ENVI. MEASURE. & PRAC.	3000
2학기	전선	ENS3010	실내공기오염제어	3	3	1	INDOOR AIR POLLUTION CONTROL	3000
1학기	전선	ENS3011	환경과학실험 I	3	2	2	ENVIRONMENTAL SCIENCE LAB. I	3000
2학기	전선	ENS3012	환경과학실험 II	3	2	2	ENVIRONMENTAL SCIENCE LAB. II	3000
2학기	전선	ENS3013	수질오염특론	3	3	1	ADVANCED WATER POLLUTION	3000
2학기	전선	ENS3019	대기입자공학	3	3	1	AEROSOL TECHNOLOGY	3000
1학기	전선	ENS3015	대기화학	3	3	1	ATMOSPHERIC CHEMISTRY	3000
2학기	전선	ENS3016	환경오염물분석실험	3	1	4	ANALYSIS OF ENVIRONMENTAL POLLUTANTS	3000
1학기	전선	ENS3017	환경시스템실험	3	1	4	ENVIRONMENTAL SYSTEM LAB	3000
2학기	전선	ENS4001	환경식품학	3	3	1	ENVIRONMENTAL FOOD HYGIENE	4000
1학기	전선	ENS4002	진동방지공학및실험	3	3	1	VIBRATION CONTROL, ENGINEERING & EXPERIMENT	3000
1학기	전선	ENE3014	진동방지학및실험	3	3	1	VIVRATION CONTROL & EXPERIMENT	3000
1학기	전선	ENS4003	해양환경학	3	3	1	MARINE POLLUTION CONTROL	4000
2학기	전선	ENS4004	환경기상학	3	3	1	ENVIRONMENTAL MICROMETEOROLOGY	4000
1학기	전선	ENS4005	방사선환경	3	3	1	ENVIRONMENTAL RADIATION	4000
1학기	전선	ENS4006	산업환경보건학	3	3	1	ENVIRONMENTAL AND OCCUPATIONAL HEALTH	4000
1학기	전선	ENS4007	수환경모델	3	3	1	WATER ENVIRONMENTAL MODEL	4000

ENC2001 환경물리화학(ENVIRONMENTAL PHYSICAL CHEMISTRY)

화학 반응에서 나타나는 열역학 1법칙과 2법칙에 대하여 학습하고 응용능력을 배양한다.

ENC2002 환경법규(ENVIRONMENTAL LAWS)

환경보호 및 위생에 관계되는 법규를 강의함으로써 보건위생상의 위해를 방지하고 환경을 보호하며 국민보건 향상에 기여토록 한다.

ENC2003 공업수학 I (ENGINEERING MATH I)

미분방정식에 대한 교육을 통하여 대기, 수질, 폐기물, 소음진동 등과 같은 환경공학의 여러 분야의 수학적 해석 및 모델링 능력을 함양한다.

ENC2004 공업수학 II(ENGINEERING MATH II)

편미분 방정식, 후리에 해석, 벡터, 행렬에 대한 교육을 통하여 대기, 수질, 폐기물, 소음진동 등과 같은 환경공학의 여러 분야의 수학적 해석 및 모델링 능력을 함양한다.

ENC2005 환경공학개론(INTRODUCTION TO ENVIRONMENTAL ENGINEERING)

환경공학에 관련한 수질, 대기, 소음, 폐기물, 환경위생등과 관련한 전반적인 공학적 차원에서 의 특성을 습득한다.

ENC3011 세미나(SEMINAR)

환경의 여러 분야에 관련된 문헌 및 실험을 통해 얻은 자료 혹은 결과를 발표하고 토론한다.

ENC3002 수치해석(NUMERICAL ANALYSIS)

오차해석,선형,비선형 방정식의 근구하기, 연립방정식의 해법,최소자승법고선맞춤,수치미분,수치 적분 등을 교육한다.

ENC3003 수화학(WATER CHEMISTRY)

- 자연수에 존재하는 화학 물질의 분포와 순환에 영향을 주는 화학과정을 다룬다.
- ENC3004 환경기초시설실습(TRAINING IN INDUSTRIAL FACILITIES)
환경 관련 업체의 견학 및 실습을 통해 사회가 요구하는 실제적인 지식을 연마한다.
- ENC3005 환경정책론(ENVIRONMENTAL POLICY)
환경오염의 영향, 관리 및 방지를 위한 정책, 제정 및 종합적인 기술 등을 강의한다.
- ENC3006 환경경영론(ENVIRONMENT MANAGEMENT)
환경경영의 목적은 기업 활동 전 과정에 걸쳐 기업의 환경적 위협과 기회를 보다 체계적으로 관리하여 환경영향을 줄이고 이를 통해 지속적으로 환경성과를 개선하여 환경친화기업으로 경영하는데 있으며 이에 대한 의의, 방법 프로그램개발, 운영지침개발, 감사방법 등을 습득하는데 있다.
- ENC3007 환경기기분석(ENVIRONMENTAL INSTRUMENTAL ANALYSIS)
환경오염물질의 분석을 위해 널리 사용되는 기기의 기초 및 이론을 다룬다. UV-Vis Spectrophotometer, Fluorescence spectrophotometer, AAS, Chromatography, Continuous Analyzer .etc.
- ENC3008 환경계획(ENVIRONMENTAL PLANNING)
통합적 환경보전 및 복원을 위한 계획적 방법을 강의한다.
- ENC3009 논문(UNDERGRADUATE THESIS)
산업안전보건 분야의 지식을 종합할 수 있는 프로젝트를 수행한다.
- ENC4001 환경영향평가((ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT)
환경영향평가와 전략환경평가 기법 및 평가서 작성방법, 환경영향 저감방안에 대해 강의한다.
- ENE2001 환경미생물학 및 실험(ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY & LAB.)
자연환경에서의 미생물의 역학과 환경정화를 위한 미생물학적 처리방법에 대한 지식을 강의한다.
- ENE2002 유체역학(FLUID MECHANICS)
유체흐름의 해석과 기술방법, 유량의 측정 및 제어, 유체수송기계의 구조, 특징 및 기본설계 등 환경오염물질의 확산에 따른 유체의 기본원리와 그 응용을 다룬다.
- ENE2003 환경양론(ENVIRONMENTAL BALANCES)
환경오염 물질의 발생과 환산 과정의 기본적인 해석과 수학적 표현방법, 물리화학적 기본원리의 응용, 정상 상태 및 비정상상태의 물질수지와 에너지수지 계산을 다룬다.
- ENE3001 폐기물처리공학(WASTE TREATMENT TECHNOLOGY)
각종 폐기물의 종류, 수집. 운반. 처리 및 처분방법, 재활용을 통해 제반폐기물의 관리 방법 등을 강의한다.
- ENE3002 환경CAD(ENVIRONMENTAL CAD)
물리, 화학, 생물학적 단위공정으로 구성된 복잡한 시스템을 설계하는데 있어서 컴퓨터를 이용하여 설계도면을 작성, 수정, 편집하는 단계를 체계적으로 습득할 수 있도록 되어 있음.
- ENE3003 폐수처리공학(WASTEWATER TREATMENT ENG. LAB.)
생활하수 및 각종산업폐수의 물리적, 화학적, 생물학적 및 고도처리에 관하여 이론적인 지식과 과학과 공학의 기본원리를 수질오염 방지에 적용하며, 또한 실제 시스템을 설계하기 위한 기초적인 내용임.
- ENE3004 상수도공학(WATER TREATMENT PROCESS ENGINEERING)
정수처리 공정의 필요성 및 처리공정에 대하여 다룬다.
1. 음용수의 중요성
2. 상수원 수질관리 및 취수원
3. 정수처리의 공정
1) 기존 처리방법 - 취수, 응집/응결, 침전, 모래여과
2) 고도정수처리 - 오존, 활성탄 흡착, 막분리/이온교환 등
3) 소독 및 부산물 관리
- ENE3015 환경공학실험 I (ENVIRONMENTAL ENGINEERING I)
폐수처리 공정에 상용되는 물리/화학적 처리, 생물학적 처리 공정의 실험을 통하여 이론식과 실험결과를 비교하고 처리공정의 기초 설계인자를 구한다.
- ENE3006 환경공학실험 II(ENVIRONMENTAL ENGINEERING II)

- 폐수처리 공정에 상용되는 물리/화학적 처리, 생물학적 처리 공정의 실험을 통하여 이론식과 실험결과를 비교하고 처리공정의 기초 설계인자를 구한다.
- ENE3007 환경단위조작(ENVIRONMENTAL UNIT OPERATIONS)
오염물질의 처리 ACL 회수공정에 사용되는 응집, 침전, 여과, 흡착, 이온교환, 막분리 등의 기본원리 및 응용을 수학적 해석을 통하여 배운다.
- ENE3008 수리수문학(HYDRAULICS & HYDROLOGY)
상하수 및 각종 폐수처리법을 습득하는데 기초가 되는 물의 성질, 순환, 흐름 등의 제반물체를 이해하고 해석하는 기법을 강의한다.
- ENE3009 구조역학(STRUCTURAL MECHANICS)
정역학, 동역학에 대한 기본 이론을 학습하고, 환경설비의 구조설계에 응용할 수 있는 응용력을 함양한다.
- ENE3011 환경오염물측정실험(ANALYSIS OF ENVIRONMENTAL POLLUTANTS)
환경오염의 지표로 사용되는 주요 오염물에 대해 공정시험방법을 적용하여 분석기법과 데이터 해석기법을 다룬다.
- ENE3012 폐수처리공학실험(WASTEWATER TREATMENT ENG. LAB.)
각종 폐수의 특성을 알아보고, 폐수특성에 맞는 물리적, 화학적, 생물학적, 처리공정에 관하여 실험을 함으로써 현장에서의 실무능력을 배양한다.
- ENE4001 대기오염방지공학(AIR POLLUTION CONTROL TECHNOLOGY)
대기오염물질의 방지를 위한 기초이론을 습득 후, 분지의 집진장치 개요 및 이론, 가스상 오염물질의 방지 및 여러 기술을 강의한다.
- ENE4002 반응공학(REACTION ENGINEERING)
화학반응의 처리 공정의 전반적인 시설을 설계하는 방법을 배운다.
- ENE4003 환경공학설계(ENVIRONMENTAL ENGINEERING DESIGN)
오염물질의 처리 공정의 전반적인 시설을 설계하는 방법을 배운다.
- ENE4004 하수도공학(SEWAGE WORKS ENGINEERING)
가정오수, 공장배수, 우수 및 지하수 등의 물을 이동시키는 관거와 부가시설 등의 특성과 처리 시설 등의 특성을 기술하고 있으며, 이러한 특성을 이론적으로 습득한다.
- ENE4005 에너지환경공학(ENERGY ENVIRONMENTAL ENGINEERING)
대기, 폐기물, 수질오염의 주요 원인인 에너지의 활용과 이들의 연관성을 이해하고 환경오염을 저감하기위한 에너지 대책을 강의 한다.
- ENS2001 폐기물학(WASTES)
생활폐기물의 종류, 수집, 운반, 처리 및 처분방법, 재활용 등 제반폐기물 관리 방법을 습득토록 한다.
- ENS2002 환경분석 및 실험(ENVIRONMENTAL ANALYSIS & LAB.)
환경오염물질을 분석 평가하는데 기초가 되는 분석법의 원리를 다룬다.
- ENS2003 수질오염학(WATER POLLUTION)
자연수 생태계의 특성 현황과 오염 상황에 따른 관리 및 생물과의 관계를 과학적으로 교육한다.
- ENS2004 환경화학(ENVIRONMENTAL CHEMISTRY)
대기, 수질, 토양을 포함하는 생태계에서 일어나는 화학적 과정을 다룬다.
- ENS2005 대기오염학(AIR POLLUTION)
대기오염의 성질, 오염의 영향 및 각 물질수송확산과 요인, 화석연료와 공장규모, 종류에 따른 오염현상과 방지대책에 대한 지식을 습득한다.
- ENS2006 환경생태학(ENVIRONMENTAL ECOLOGY)
생물체, 생물군 및 그 환경의 상화관계 작용 등을 특히 환경생태계의 동적인 관점에서 취급하여 강의한다.
- ENS3001 토양오염학(SOIL POLLUTION)
토양 오염의 원인, 영향 및 대처 방안에 대하여 강의한다.
- ENS3002 소음방지학 및 실험(NOISE CONTROL & EXPERIMENT)

소음에 대한 기본적인 이론 및 소음공해 발생 현황, 평가방법, 법규에 대해서 학습하며 공장이나 건축물 외부에서의 환경소음 및 내부에서의 실내소음을 공학적으로 저감할 수 있는 방법에 대하여 연구한다.

ENS3010 실내공기오염제어(INDOOR AIR POLLUTION CONTROL)

공기오염의 발생원인, 오염물의 특징과 배출원 및 원리 등을 강의한다.

ENS3014 대기입자공학(AEROSOL TECHNOLOGY)

대기오염에서의 중요성이 높아지고 있는 부유분진의 물리화학적 특성을 이해시키고 대기 중 거동양식을 정량적으로 기술하는 방법을 소개한다.

ENE3014 진동방지학및실험(VIBRATION CONTROL, & EXPERIMENT)

진동에 대한 기본적인 이론 및 진동공해 발생 현황, 평가방법, 법규에 대해서 학습하며 공장이나 건축물 외부에서의 환경진동 및 내부에서의 기계진동은 공학적으로 절감할 수 있는 방법에 대하여 연구한다.

ENS4003 해양환경학(MARINE ENVIRONMENT)

해양의 성층화, 지형구조, 해류, 바닥층의 형성, 해양생물 및 해양오염제어에 대하여 강의 한다.

ENS4004 환경기상학(ENVIRONMENTAL MICROMETEOROLOGY)

환경적 측면에서의 대기오염과 관련하여 대기현상을 이해하고 대기오염물질의 순환과 이동 및 확산 등 물리적 특성 등을 이론적으로 습득한다.

ENS4005 방사선환경(ENVIRONMENTAL RADIATION)

일상생활의 다양한 분야에 응용되고 있는 방사선 및 방사선 동위원소의 활용 범위를 알아보고 이의 활용과 이해를 핵반응의 mechanism, structure 등을 공부한다. 또한 환경중의 방사능과 실내방사선 오염의 주범인 라돈에 대해 깊이 있게 강의한다.

ENS4007 수환경모델(WATER ENVIRONMENTAL MODEL)

수환경에서의 물질이동, 화학평형 및 화학 속도론에 대한 모델을 다룬다.

TTM3014 환경공업교재연구및지도법(ENVIRONMENTAL INDUSTRY TEACHING MATERIALS DIRECTED RESEARCH)

환경공업교사로서 환경공학에 관련된 교안의 작성법과 학생교육 및 환경관련활동을 지도할 수 있는 능력을 배양함.

ENS3003 환경독성학(ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY)

배출업소에서 배출되는 오염물질 및 오염도가 인체에 미치는 영향, 중독증상 및 그 작용 기전에 대하여 독성학적 또는 약리학적으로 강의한다.

ENS3004 인간공학(HUMAN FACTORS IN ENGINEERING)

작업장에서의 근로자들의 작업 환경에 관한 측면을 공학적으로 강의한다.

ENS3005 산업안전공학(INDUSTRIAL SAFETY)

산업체의 안전에 관한 기술을 공학적으로 다룬다.

ENS3006 산업환기(INDUSTRIAL VENTILATION)

유체의 흐름과 이동을 통하여 산업장에서 유해 물질의 거동과 환기 대책에 대하여 강의한다.

ENS3007 위해성평가(RISK ASSESSMENT)

유해물질의 농도와 속도시간 및 각 개인의 건강상태에 따라 실제적으로 우리 인체에 미칠 수 있는 오염물의 유해성을 정확하게 평가하고 방법을 연구한다.

ENS3008 산업위생학(INDUSTRIAL HYGIENICS)

산업시설에서 배출되는 오염 물질에 환경에 미치는 영향, 현상 및 대책을 강의한다.

ENS3009 작업환경측정 및 실습(OCCUPATIONAL ENVI. MEASURE & PRAC.)

본 강좌의 목적은 산업보건학과 학생으로 작업환경분석의 일반원리와 작업장내의 각종 유해물질의 농도와 성분 및 여러 관련 물리적 인자의 측정원리를 익히고 실습하는데 있다.

ENS3011 환경과학실험 I (ENVIRONMENTAL SCIENCE LAB. I)

환경과학에 관한 이론을 응용할 수 있도록 전반적인 실험을 교육한다

ENS3012 환경과학실험 II(ENVIRONMENTAL SCIENCE LAB. II)

환경과학에 관한 이론을 응용할 수 있도록 전반적인 실험을 교육한다.

ENS3013 수질오염특론(ADVANCED WATER POLLUTION)

수 생태계의 특성현황과 오염현황 및 특성 등을 이해하고 관리하는 시스템 등에 관하여 연구한다.

ENS3015 대기화학 (ATMOSPHERIC CHEMISTRY)

대기 중에서 일어나는 화학현상을 대기환경의 입장에서 정량적으로 설명하고 각종 화학반응, 평형, 물질전달 현상에 대하여 알아본다.

ENS4001 환경식품학(ENVIRONMENTAL FOOD HYGIENE)

환경에서의 식품본래의 영양소 및 품질을 유지, 향상시키고 식품첨가물, 개별식품 등에 대한 위생 강의와 취급에 대하여 강의한다.

ENS4006 산업환경보건학(ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH)

일반 환경 및 작업환경의 제반유해인자에 의한 사람의 건강에 미치는 영향과 대처방안을 강의한다.

● 의공학부(의용전자전공, 재활전공) ●

학기	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문	이수단위	전공	비고(영역)
전필	BML1002	의학용어	2	2		Medical Terminology	1000	공통	기초의학
전필	MBE2003	인체생리학	3	3	2	Human Physiology	2000	공통	기초의학
전필	BML1003	인체해부학	3	3	2	Human Anatomy	1000	공통	기초의학
전필	MBE2007	회로이론 및 실험	4	3	4	Circuit Theory & Laboratory Electronic	2000	공통	전공기초
전선	MBE2008	디지털시스템 및 실험	4	3	4	Digital System & Laboratory	2000	공통	전공기초
전필	MBE2009	전자회로 및 실험	4	3	4	Electronic Circuits & Laboratory	2000	공통	전공기초
전선	MBE2010	생체신호 및 시스템	3	3	1	Biomedical Signals & Systems	2000	공통	전공기초
전선	MBE2012	확률 및 통계	3	3	1	Probability and Statistics	2000	공통	전공기초
전선	MBE3028	마이크로프로세서 및 실험	4	3	4	Microprocessor & Laboratory	3000	공통	의용계측
전필	MBE3017	측정이론	3	3	1	Principles of Measurement & Instrumentation	3000	공통	전공기초
전필	MBE3018	생체역학 및 실험	4	3	4	Biomechanics & Laboratory	3000	공통	전공기초
전선	MBE3029	디지털신호처리	3	3	1	Digital Signal Processing	3000	공통	전공기초
전필	MBE3019	의료영상학	3	3	1	Principles of Medical Imaging	3000	공통	전공기초
전선	MBE3020	Visual 프로그래밍	3	3	2	Visual Programming	3000	공통	전공기초
전선	MBE3021	의료기기설계과정	3	3	1	Design of Biomedical Devices and Systems	3000	공통	현장실무
전필	MBE2013	의료공학실무	1	1		Special Topics on Field Engineering	2000	공통	전공기초
전선	MBE3023	의료기기법과윤리	2	2		Regulations and Ethics on Medical Devices	3000	공통	현장실무
전선	MBE3031	기업실무	1	1		Advanced Internship	3000	공통	현장실무
전선	MBE3032	기업실습	1	1		Internship	3000	공통	현장실무
전필	MBE3030	의용계측	3	3		Medical Instrumentation	3000	공통	현장실무
전필	MBE3026	창의적의료공학과제	1	1		Creative Biomedical Engineering Design	3000	공통	현장실무
전선	MBE4004	의료기기디자인	3	3		Medical Device Design	4000	공통	현장실무
전선	MBE4005	양한방의학개론	3	3		Introduction to East/West Medicine	4000	공통	현장실무
전선	MBE4006	병원정보시스템	3	3		Medical Information System	4000	공통	현장실무
전선	MBE4007	창업과기업가정신	3	3		New Venture Creation & Entrepreneurship	4000	공통	현장실무
전선	MBE4008	의료공학세미나	P	2		Seminar	4000	공통	현장실무
전선	MEE3007	의료전자시스템 및 실험	3	3	2	Medical Electronic System & Laboratory	3000	의용전자	의용계측
전선	MEE3008	의광학이론 및 실험	3	3	2	Biomedical Optics Theory & Laboratory	3000	의용전자	의료영상
전선	MEE4004	의광학응용	3	3	1	Advanced Biomedical Optics Bioelectric	4000	의용전자	의료영상
전선	MEE4005	선형시스템분석	3	3		Linear System Analysis	4000	의용전자	의용계측
전선	MEE3011	생체전기자기현상	3	3		Bioelectric Phenomena	3000	의용전자	의용계측
전선	MEE4006	의료용컴퓨터시스템	3	3		Computers in Medicine	4000	의용전자	의용계측

학기	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문	이수단위	전공	비고(영역)
전선	MEE3009	방사선이론 및 실험	3	3	2	Radiology & Laboratory	3000	의용전자	의료영상
전선	MEE3010	의료영상신호처리	3	3	1	Medical Image Processing	3000	의용전자	의료영상
전선	MEE4008	고급Visual프로그래밍	3	3	2	Advanced Visual Programming	4000	의용전자	의용계측
전선	MEE4009	MRI영상학	3	3		Magnetic Resonance Imaging	4000	의용전자	의료영상
전선	MRE4002	의료용초음파	3	3	1	ULTRASONIC	4000	의용전자	의료영상
전선	MBE4009	바이오센서공학	3	3		Biosensor Engineering	4000	의용전자	의용계측
전선	MRE4008	생체전달이론	3	3	1	BIOTRANSPORT THEORY	4000	재활공학	재활공학
전선	MRE3001	재활공학	3	3	1	Rehabilitation Engineering	3000	재활공학	재활공학
전선	MRE3004	CAD	3	3	1	Computer Aided Design	3000	재활공학	재활공학
전선	MRE4005	가상생체해석 및 실험	3	3	2	Virtual Biomedical Engineering & Laboratory	4000	재활공학	재활공학
전선	MRE4006	동작분석	3	3	1	Motion Analysis	4000	재활공학	재활공학
전선	MRE4007	생체재료	3	3	1	Biomaterials	4000	재활공학	재활공학
전선	MBE3027	세포역학	3	3		Cell Mechanics	3000	재활공학	재활공학

※ 교양 및 전공과목(과목영역 및 과목명)

분 야	교육과정		비 고
교양	학부기초	23학점	
	학부필수	3학점	
	학부선택(공학기본소양)	9학점	주1) 공학인으로서 갖추어야 할 기본 소양에 대한 강의로 구성됨
	계열기초	21학점	
전공	기초의학	8학점	주2) 의과대학의 기초의학(해부/생리/의학용어) 수준의 강의 및 실습
	전공기초	22학점	
	전공심화영역	24학점 이상	주3) 12학점 이상은 반드시 원하는 전공 트랙의 과목을 이수, 나머지 2개 트랙에서 각각 2개 이상의 과목을 수강
	현장실무영역	5학점 이상	주4) 전공심화영역과 현장실무과목들은 산업체, 지자체, 학교의 전문가들로 구성된 교과과정개선위원회의 추천을 받아 지속적으로 개선됨
일반선택	일반 선택	25학점	
합 계	합 계	140 학점	

BML1002 의학용어 (Medical Terminology)

의학분야에 널리 쓰이는 의학관계 용어의 개념을 습득케 하여 전공과목학습 및 원서사용에 도움을 주려고 강의

BME2003 인체생리학 (Human Physiology)

인체를 구성하는 각 기관 및 장기의 생리, 화학적 기능에 대한 지식 습득

BML1003 인체해부학 (Anatomy)

인체를 구성하는 각기관 및 장기의생리, 생화학적 기능에 관한 지식 습득

MBE2007 회로이론 및 실험 (Circuit Theory & Laboratory)

전기회로의 개념, 저항, 커패시터, 인덕터에 대한 기본적인 특성을 배우며 테브닌, 노턴의 정리를 이용한 회로해석 방법, 시간영역에 대한 해석 등을 강의하고 실험을 통하여 계측장비의 원리와 사용법, 회로요소들의 특성을 이해

MBE2008 디지털시스템 및 실험 (Digital System & Laboratory)

이진 코드 시스템, 부울 대수, 조합회로 설계, 플립플롭, 이진 연산회로 설계, 아날로그-디지털 변환기, 메모리 시스템 설계 등을 강의하고 회로소자의 사용법, 기본연산회로, 응용회로에 대

한 설계법을 실험

MBE2009 전자회로 및 실험 (Electronic Circuits & Laboratory)

트랜지스터와 다이오우드, OP-AMP 등 기본적인 전자회로의 분석 및 동작 원리와 응용 및 설계를 강의하고 트랜지스터, 다이오우드 및 각종 IC를 이용한 실험을 수행

MBE2010 생체신호 및 시스템 (Biomedical Signals & Systems)

생체신호처리의 기본이 되는 시스템모델링, 차등 방정식, 시간 영역에서의 해석, 신호, 푸리에 급수와 변환, 라플라스 변환, 케환회로, 샘플링 정리, Z-변환 등을 강의

MBE2011 마이크로프로세서 및 실험 (Microprocessor & Laboratory)

마이크로프로세서의 구조, 메모리 인터페이스, 기본적인 입출력 회로의 설계와 실습. 인터럽트를 이용한 통신, DMA, 디스크 시스템, 프린터의 구조 등을 학습하고 마이크로프로세서에 기반한 디지털전자시스템을 설계 및 검증

MBE3017 계측이론 (Principles of Measurement & Instrumentation)

계측원리와 이론, 기본 계측장비의 구조와 원리를 이해하고 생체계측에 필요한 계측장비 활용능력을 증대

MBE3018 생체역학 및 실험 (Biomechanics & Laboratory)

인간의 운동을 계측하고 분석하여, 뼈와 근육의 상호작용을 이해하며 관련 실험을 수행

BME2005 디지털 신호처리 (Digital Signal Processing)

디지털 신호의 처리를 위한 샘플링이론, Z-변환, 푸리에변환, FFT, 디지털 필터 설계 등을 학습

MBE3019 의료영상학 (Principles Of Medical Imaging)

초음파 진단 기기 및 CT, MRI, PET 등 핵 진단 기기에서 응용되는 의료 영상의 원리.

MEE3007 의료전자시스템 및 실험 (Medical Electronic System & Laboratory)

다양한 의료기기 동작원리를 이해하고 설계할 수 있도록 기본지식을 습득하고 관련된 실험을 수행

MEE3008 의광학이론 및 실험 (Biomedical Optics Theory & Laboratory)

레이저 등의 광원을 이용하여 치료 및 진단에 사용하는데 필요한 기본 광학 지식의 이해, 광기하학(Geometrical Optics), 회절(Diffraction), 간섭(Interference), 레이저학 등을 학습하고 관련 실험 수행

MEE4004 의광학응용 (Advanced Biomedical Optics)

빛을 이용한 암조직 등 병적인 조직의 검사법 이해와 실제, 광분광법(Spectroscopy), 광간섭계(Optical interferometer), 콘포칼 현미경(Confocal microscopy), 광 단층촬영법(Optical tomography)

MEE4005 선형시스템분석 (Linear System Analysis)

시스템의 일반특성, 정특성, 동특성, 상태변수 방정식 및 안정도

MEE4001 생체전기자기현상 (Bioelectric Phenomena)

인체 내에서 발생하는 미소한 생체 전위를 이해하고 이를 계측 및 진료에 적용

MEE4006 의료용 컴퓨터시스템 (Computers in Medicine)

의료기기에 내장되는 컴퓨터시스템의 동작원리 및 프로그래밍 과정을 학습

MRE3001 재활공학 (Rehabilitation Engineering)

전기 자극기, 호흡량, 혈류량 등의 계측회로, 보조기기, 로봇틱스 등을 학습

MRE3004 CAD (Computer Aided Design)

컴퓨터 및 소프트웨어를 이용한 인체구조의 형상, 재활기기의 설계, 의료영상과 유한요소법의 융합

MRE4005 가상생체해석 및 실험 (Virtual Biomedical Engineering & Laboratory)

인체에서 일어나는 운동이나 자세와 관련된 운동학적, 운동역학적 요소와 신체적 장애자나 노인의 생체역학적 특성분석을 위한 컴퓨터 모델링, 해석, 실험

MRE4006 동작분석 (Motion Analysis)

인체에서 일어나는 정상적인 운동과 환자들에서 나타나는 비정상적인 운동을 3차원으로 측정하고, 자료를 처리, 분석, 해석하는 방법을 교육

MRE4007 생체재료 (Biomaterials)

체내에 이식할 수 있는 금속, 세라믹, 폴리머 등의 생체적합성을 지닌 생체재료의 특성을 파악하고 이식장기의 현황 및 문제점을 파악

MEE3009 방사선이론 및 실험 (Radiology & Laboratory)

방사선과학을 기반으로 한 응용기술을 이용하여 인체에 대한 각 조직의 형태학적인 검사와 생리학 적 병리상태를 진단하며 방사선에너지를 이용한 다양한 치료 기술을 강의하고 관련 실험을 수행

MEE3010 의료영상신호처리 (Medical Image Processing)

의료영상의 처리에 필요한 디지털영상의 기초, 히스토그램분석, 평탄화, 첨예화, 주파수영역에 서의 분석, 영상분할 등에 대한 기초이론 및 실습

MBE3020 Visual 프로그래밍 (Visual Programming)

의료기기 설계시 GUI(graphic user interface)를 통한 비주얼 프로그래밍 기초 이론 및 실습

MEE4008 고급 Visual 프로그래밍 (Advanced Visual Programming)

의료기기 설계시 비주얼 프로그래밍을 통한 데이터 베이스 및 네트워킹 설계

MEE4009 MRI영상학 (Medical Resonance Imaging)

자기공명영상기법에 대한 기본원리의 이해, 촬영장비의 구조와 작동원리, 촬영기법, 기본적인 임상증례 등을 학습

MBE3021 의료기기 설계과정 (Design of Biomedical Devices and Systems)

디자인틀, 제품의 정의, 개발, 문서화, CAD, 안전성평가, 품질관리, 특허 등 의료기기 설계의 전 과정을 학습

MBE3022 의료기기실무 (Special Topics on Field Engineering)

실제 산업 및 임상현장에서 의료기기의 유지 및 보수, 연구개발 및 제작에 관련된 현장실무 특강

MBE3023 의료기기법과 윤리 (Regulations and Ethics on Medical Devices)

의료기기의 제조·수입 및 판매 등에 관한 사항을 규정하고 효율적인 관리를 도모하기 위한 관련 법규와 의료기기 제품의 개발에 있어서 숙지해야 할 기본윤리를 학습

MBE3032 기업실습 (Internship)

방학기간에 의료기기 관련 산업체, 병원, 연구소 등 현장에 파견되어 실무능력을 습득

MBE3031 기업실무 (Advanced Internship)

방학기간에 의료기기 관련 산업체, 병원, 연구소 등 현장에 파견되어 현장실무를 습득

BME2006 의용계측 (Medical Instrumentation)

의료용기기의 개요, 센서의 개념, 생체전위 증폭기, 전극, 혈압계측, 혈유량, 호흡계측 시스템, 임상실험기기 등을 학습

MBE3026 창의적의료공학과제 (Creative Biomedical Engineering Design)

의료공학의 여러 분야에 관련된 실제 시스템을 설계 및 제작해보는 경험

MBE4004 의료기기 디자인 (Medical Device Design)

인체공학적인 설계와 미려함을 고려한 의료기기 외형 및 기능 디자인 기법 학습

MBE4005 양한방의학개론 (Introduction to East/West Medicine)

현대 의학과 동양 의학을 접목하여 생체 신호를 분석하고 그에 따른 의료기기 개발에 필요한 기본 이론 및 실습

MBE4006 병원정보시스템 (Medical Information System)

IT 기술과 접목하여 병원내에서 이루어지는 의료기기간 네트워크, 예약 및 진료 시스템 구조 및 회계관리를 분석

MBE4007 창업과 기업가정신 (New Venture Creation & Entrepreneurship)

신기술을 바탕으로 한 사업 아이디어에 기반하여 벤처기업을 창업할 때 거쳐야 할 과정 및 제 반 고려사항, 사업성 분석기법 및 관련 경영지식 등을 학습

MBE4008 의료공학 세미나 (Seminar)

의료공학 전공분야와 관련된 국내외의 최근동향을 소개

MBE3027 세포역학 (Cell Mechanics)

세포의 구조와 기능에 대한 기초설명 및 세포골격의 모델링, 세포 부착, 세포조직의 물리적 자극에 대한 반응 등을 학습

MRE3002 생체전달이론 (Biotransport Theory)

인체 내에서 일어나는 열 및 물질 전달 현상에 대한 이해를 높이고 해석하는 능력 함양

MRE4002 의료용초음파 (Ultrasonic)

초음파를 이용한 계측기기의 원리 및 응용

MBE4009 바이오센서공학 (Biosensor Englineering)

바이오센서의 기본적인 개념을 이해하고, 센서를 구현 할 수 있는 공정기술, 센서의 작동원리에 대해서 다양한 응용의 예를 소개한다.

● 보건행정학과 ●

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
1-1	전기	YHM1001	전산학	3	3		COMPUTATION	1000
1-1	전필	YHM1005	공중보건학개론	3	3		INTRODUCTION TO PUBLIC HEALTH	1000
1-2	전기	YHM1002	임상의학개론	3	3		INT. TO CLINICAL MEDICINE	1000
1-2	전선	YHM1006	해부생리학	3	3		PHYSIOLOGY	1000
2-1	전필	YHM2001	병원경영학	3	3		HOSPITAL ADMINISTRATION	2000
2-1	전기	YHM1004	의학용어(I)	3	3		MEDICAL TERMINOLOGY(I)	1000
2-1	전선	YHM3030	보건사회학	3	3		SOCIOLOGY OF HEALTH	3000
2-1	전선	YHM1003	병리학개론	3	3		PATHOLOGY	1000
2-1	전필	YHM2004	병원통계	3	3		HEALTH STATISTICS	2000
2-1	전선	YHM2005	의무기록학	3	3		INTRODUCTION TO MEDICAL RECORDS MANAGEMENT	2000
2-1	전선	YHM2015	보건행정학	3	3		HEALTH ADMINISTRATION	2000
2-2	전선	YHM3002	병원운영체계관리	3	3		HOSPITAL SYSTEM MANAGEMENT	3000
2-2	전선	YHM2006	병원인사관리	3	3		HEALTH PERSONNEL MANAGEMENT	2000
2-2	전선	YHM2007	의학용어(II)	3	3		MEDICAL TERMINOLOGY(II)	2000
2-2	전선	YHM2008	의료관계법규	3	3		MEDICAL LAWS	2000
2-2	전선	YHM2000	역학	3	3		EPIDEMIOLOGY	2000
3-1	전선	YHM2009	병원회계및의료원가계산	3	3		HOSPITAL FINANCE	2000
3-1	전필	YHM2014	보건경제학(1)	3	3		HEALTH ECONOMICS(1)	2000
3-1	전선	YHM3003	지역사회보건	3	3		COMMUNITY HEALTH	3000
3-1	전선	YHM2011	연구방법론	3	3		HEALTH SERVICES RESEARCH	2000
3-1	전선	YHM3004	적정진료보장(QA)	3	3		QUALITY ASSURANCE	3000
3-1	전선	YHM3005	질병및수술분류	3	2	1	CLASSIFICATION OF DISEASE	3000
3-1	전선	YHM3022	병원전략경영론	3	3		STRATEGIC MANAGEMEN OF HOSPITAL	3000
3-1	전선	YHM3005	보건교육및실습	3	3	1	HEALTH EDUCATION & PRACTICE	3000
3-2	전선	YHM3006	과학적병원관리기법	3	3		SCIENTIFIC HOSPITAL MANAGEMENT	3000
3-2	전선	YHM3007	질병분류실습	3		3	PRACTICES IN DISEASE CLASSIFICATION	3000
3-2	전선	YHM3008	병원재무관리	3	3		HOSPITAL FINANCIAL MANAGEMENT	3000
3-2	전선	YHM3009	보건의료DB론	3	2	1	HEALTH DATABASE MANAGEMENT	3000
3-2	전선	YHM3010	의무기록전사	1	1	4	MEDICAL RECORDS TRANSCRIPTIONS	3000
3-2	전선	YHM3011	국제보건학	3	3		INTERNATIONAL HEALTH CARE	3000
3-2	전선	YHM3013	암등록	2	1	1	TUMOR REGISTRY	3000
3-2	전선	YHM3027	보건산업과보건계정	3	3		HEALTH INDUSTRY AND HEALTH ACCOUNTS	3000
3-2	전선	YHM3023	SPSS자료분석론	3	3		SPSS DATA ANALYSIS	3000
3-2	전선	YHM3031	보건경제학(2)	3	3		HEALTH ECONOMICS(2)	3000
3-2	전선	YHM3025	장기요양보장론	3	3		LONG-TERM CARE SYSTEM	3000
4-1	전선	YHM3032	병원기획및마케팅	3	3		HOSPITAL PLANNING & MARKETING	3000
4-1	전선	YHM3012	의료보험	3	3		HEALTH INSURANCE	3000

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
4-1	전선	YHM4003	의무기록실습	3		8	PRACTICES IN MEDICAL RECORDS MANAGEMENT	4000
4-1	전선	YHM3026	보건의료커뮤니케이션	3	2	2	HEALTH COMMUNICATION	3000
4-1	전선	YHM3033	의료혁신관리	3	3		MANAGEMENT OF MEDICAL INNOVATION	3000
4-1	전선	YHM4007	보건의료의경제성평가	3	3		ECONOMIC EVALUATION IN HEALTH CARE	4000
4-1	전선	YHM3019	건강보험청구실무	3	3		PRACTICES IN HEALTH INSURANCE BILLING	3000
4-2	전선	YHM3015	의무기록의특수과제	3	2	2	ISSUES IN MEDICAL RECORDS	3000
4-2	전선	YHM3016	병원관리특수과제	3	3		ISSUES IN HOSPITAL MANAGEMENT	3000
4-2	전선	YHM4005	E-보건관리	3	2	2	E-HEALTH CARE	4000
4-2	전선	YHM2012	보건의료조직행동론	3	3		ORGANIZATIONAL BEHAVIOR IN HEALTH CARE SETTING	2000
4-2	전필	YHM3017	의료정보관리학	3	3		HEALTH INFORMATION MANAGEMENT	3000
4-2	전선	YHM3018	건강증진학	3	3		HEALTH PROMOTION AND PRACTICES	3000
4-2	전선	YHM4004	보건및병원행정실습	3		6	FIELD TRAINING AT HOSPITAL	4000
4-2	전선	YHM3029	비교의료제도론	3	3		COMPARATIVE HEALTH CARE SYSTEM	3000
4-2	전선	YHM3034	장기요양서비스관리	3	3		MANAGEMENT OF LONG-TERM CARE SERVICES	3000
4-2	전선	YHM4009	보건계량의사결정론	3	2	2	HEALTH CARE MANAGEMENT SCIENCE	4000

YHM1002 임상의학개론(INTRODUCTION TO CLINICAL MEDICINE)

임상에 관련된 교수들을 통해 전문과별 질병의 본질, 질병의 육안적, 현미경적 특성 및 질병의 진행과정 등을 배움으로서 의학의 대체적 윤곽을 인식시킨다.

YHM1003 병리학개론(PATHOLOGY)

각 질병에 대한 기본적인 병리생태학적인 이론과 형태학적인 변화를 습득케 한다.

YHM1004 의학용어 I (MEDICAL TERMINOLOGY I)

질병과 신체에 관련된 의학용어에 대해서 배운다.

YHM1005 공중보건학개론(INTRODUCTION TO PUBLIC HEALTH)

보건에 대한 기본적 개념을 정리하고 주요 보건 현황 및 특성, 대책들을 다룬다.

YHM1006 해부생리학(PHYSIOLOGY)

몸을 구성하고 있는 각 기관 및 장기의 생리, 생화학적 기능에 관한 기초지식 습득한다.

YHM2000 역학(EPIDEMIOLOGY)

보건과학에 필요한 역학방법을 목표로 하여 주로 역학의 기본 방법, 건강과 질병의 측정 방법, 사망의 측정방법, 역학의 자료 특성, 역학적 연구방법, 역학과 보건행정과의 관계 등을 다룬다.

YHM2001 병원경영학(HOSPITAL ADMINISTRATION)

병원경영의 개념적 정리와 병원과 기업의 경영상의 차이 및 병원경영의 독특한 관리기법들에 대한 개념을 정리한다.

YHM3030 보건사회학(SOCIOLOGY OF HEALTH)

보건의료 전반에 관한 주제를 사회학적 틀을 통해 분석하고 이해한다. 질병 발생의 사회적 원인, 의사-환자 관계, 정신건강의 보건사회학적 측면, 보건의료조직 계통과 보건의료, 보건 의료 정책 등을 사회구조와의 관련 맥락에서 이해하고자 한다.

YHM2004 병원통계(HEALTH STATISTICS)

보건학에 필요한 방법론의 기본개념과 방법을 교육하기 위하여 통계학의 방법 중 기술통계학, 추계통계학의 이론과 기법 및 인구통계 및 역학통계의 기법을 다룬다.

YHM2005 의무기록학(MEDICAL RECORDS MANAGEMENT)

질병에 관계되는 모든 사항과 병원이 환자에게 제공한 검사, 치료 및 결과에 관한 사항을 기록한 의무기록의 이용과 관리방법을 배운다.

YHM2006 병원인사관리(HEALTH PERSONNEL MANAGEMENT)

병원 및 보건조직의 인적 자원관리의 방법들을 인력획득, 인력개발 및 교육, 동기부여, 인력 유지 등의 과정들로 나누어 이해하고 학습한다.

YHM2007 의학용어 II(MEDICAL TERMINOLOGY II)

병원관리에 전문적으로 활용되는 관리 또는 행정 전문용어들을 익힌다.

YHM2008 의료관계법규(HEALTH REGULATION & THE LAW)

보건의료기관을 보호하고 제약하는 관련 법규들을 학습한다.

YHM2009 병원회계및의료원가계산(HOSPITAL FINANCE)

병원 재무관리의 기초로서 회계절차 및 결산서 작성방법 등 부기에 관한 개념과 병원의 회계 처리 방법에 대한 회계학의 기초지식을 다룬다.

YHM2011 연구방법론(HEALTH SERVICES RESEARCH)

연구방법론의 일반적 개념과 기초를 교육하여 학사학위 논문을 위한 연구설계 및 자료수집, 과학적 분석기법을 교육한다.

YHM2012 보건의료조직행동론(ORGANIZATION BEHAVIOR IN HEALTH CARE SETTING)

보건의료 조직내에서의 조직구성원 행동을 설명하는 이론적, 실증적 배경에 대한 이해와 그 행동에 영향을 주는 환경적, 구조적, 대인관계적 요인을 의료조직의 특성과 함께 분석한다.

YHM2014 보건경제학(1) (HEALTH ECONOMICS (1))

의료 수요, 의료 공급, 의료비, 의료산업 등의 분석을 통하여, 의료시장의 효율성을 제고하고 국민의료비를 절감할 수 있는 경제분석을 다룬다.

YHM3002 병원운영체계관리(HOSPITAL SYSTEM MANAGEMENT)

병원의 내부시스템의 특성과 운영방식을 이해하고, 이를 효율적으로 운영 할 수 있는 제반기법 및 최신의 경영방법론을 다룬다.

YHM3003 지역사회보건(COMMUNITY HEALTH)

지역사회 보건의 개념과 제반 영역 및 이론적 시각, 그리고 우리 나라 지역사회 보건 실태 및 정책운영에 대해서 배운다.

YHM3004 적정진료보장(QA)(QUALITY ASSURANCE)

의료서비스 질에 대한 개념과 구분, 그리고 질 개선 방안들을 분석하고 의료의 질을 향상시킬 수 있는 방법론에 대해 배운다. 또한 최근 도입되는 제반 의료기술의 적정성을 평가 하기위한 평가기법을 배운다.

YHM3005 질병 및 수술분류(CLASSIFICATION OF DISEASE)

보다 분명한 의료정보를 의사에게 제공하기 위해 질병을 분류해서 정해진 부호로 code화 시키는 방법을 배운다.

YHM3006 과학적 병원관리기법(SCIENTIFIC HOSPITAL ADMINISTRATION)

보건에 관한 의사결정시 계량적인 측면에서 의사결정을 하는 방법과 도구들을 소개하고 이들이 실제 활용되고 있는 현실을 소개한다. 특히 최근들어 전산 SOFTWARE에 의한 해결 방안과 SOFTWARE 개발도 함께 다룬다.

YHM3007 질병분류실습(PRACTICES IN DISEASE CLASSIFICATION)

의무기록자료를 가지고 질병분류를 하는 실무적 능력을 배운다.

YHM3008 병원재무관리(HOSPITAL FINANCIAL MANAGEMENT)

병원의 재무계획과 재무평가방법에 대한 내용 및 병원운전자본관리, 투자의사결정, 자금 조달 방법 등을 다루어 효율적인 재무활동을 수행할 수 있도록 한다.

YHM3009 보건의료DB론(HEALTH DATABASE MANAGEMENT)

병원의 자료, 특히 의무기록 자료들에 대한 효율적 자료 구축방안과 관리 운영하는 기법, 그리고 이들 자료가 정보로서 활용될 수 있는 제반 방법들을 배운다.

YHM3010 의무기록전사(MEDICAL RECORDS TRANSCRIPTIONS)

의사들의 바쁜 업무를 도와주고, 정확한 수술지를 작성하기 위하여 의사들이 수술 후 수술 내용을 녹음하게 하고 그 테이프를 들으면서 전사기계를 이용하여 수술지를 작성하는 업무를 배운다.

YHM3011 국제보건학(INTERNATIONAL HEALTH CARE)

세계 여러 나라의 의료제도를 비교분석함으로써, 현재 우리나라 의료제도에 대한 현황 및 방향과 새로운 대안을 제시해 본다.

YHM3012 의료보험(HEALTH INSURANCE)

의료보험의 등장 배경, 발전 과정, 한국에서의 적용에 관한 이론적 체계와 현실에서의 응용에 관해서 다룬다.

YHM3013 암등록(TUMOR REGISTRY)

의무기록정보와 특히 암에 대한 정보 분석과 이에 대한 실습을 한다.

YHM3015 의무기록의 특수과제(ISSUES IN MEDICAL RECORDS)

의무기록관리학의 개념을 바탕으로 의무기록이 더 효율적으로 사용되고 활용되기 위한 문제를 조사하여 그 해결방안 및 대안에 대해 토의하고 이에 대한 연구방법을 학습한다.

YHM3016 병원관리특수과제(ISSUES IN HOSPITAL ADMINISTRATION)

일반 병원관리의 이론과 기획 및 마케팅의 이론을 가지고 실제 병원관리의 문제점으로 지적되거나 주요 현안으로 떠오른 부분에 대한 연구 및 그 해결방안에 대한 토의를 하고 전반적인 병원관리에 대해 학습한다.

YHM3017 의료정보관리학(HEALTH INFORMATION MANAGEMENT)

보건행정에 필요한 정보관리의 기본적 개념과 기법을 교육하기 위한 과목으로 주요내용은 정보관리의 개념과 기법, 보건정보의 범위와 작성, 병원관리를 위한 정보관리, 의료정책관리를 위한 정보관리 및 보건행정을 위한 정보관리, 전산을 이용한 자료관리 개념과 기법을 다룬다.

YHM3018 건강증진학(HEALTH PROMOTION AND PRACTICES)

건강증진에 대한 이론과 사업 실무에 대해서 균형 있게 다룬다. 다양한 건강행동에 대한 이론과 기획 이론을 다루고, 이어서 실제 건강증진사업의 예를 분석할 것이다.

YHM3019 건강보험청구실무(PRACTICES IN HEALTH INSURANCE BILLING)

건강보험청구 및 심사에 대해서 실무 능력을 높이도록 한다. 병원에서의 보험청구업무의 프로세스 전반에 대한 지식을 쌓고, 구체적인 서류관리 및 처리 기술을 배우도록 한다. 또한 청구 심사업무에 대해서도 다룬다.

YHM3022 병원전략경영론(STRATEGIC MANAGEMENT OF HOSPITALS)

병원의 전략적 경영에 관한 이론과 실무적 기술을 다루게 된다. 특히 병원진료권의 설정 및 분석, 시장경쟁력 분석 및 강화전략, 의사 및 내부직원 관리 전략, 외부 이해기관들과의 전략적 관계 설정, 조직통합, 다각화, 집중화 등 다양한 조직관리 전략 및 응용기법들을 심층적으로 다룰 것이다.

YHM3023 SPSS자료분석론(SPSS DATA ANALYSIS)

SPSS를 이용해서 자료를 분석하는 방법에 대해서 다룬다. SPSS를 통해서 자료를 조작하고, 통계분석하는 구체적인 기법을 가르친다.

YHM3024 보건교육및실습(HEALTH EDUCATION & PRACTICE)

보건교육에서는 바람직한 건강지식(health knowledge)과 태도(attitude)를 갖기 위한 효과적인 교육방법과 기술(skill)에 대한 강의 및 실습이 이루어진다. 강의에서 습득한 방법을 이용하여, 세팅별로 보건교육방법을 습득토록 하여, 건강증진을 도모토록 하며, 실습을 위한 세팅에는 학교, 직장, 병원, 지역사회 및 보건소 등이 있다.

YHM3025 장기요양보장론(LONG-TERM CARE SYSTEM)

장기요양서비스(LTC)의 개념, 장기요양보장의 유형, 장기요양보장 재원조달방식의 국제비교등을 통해 장기요양보장제도의 거시적인 위치를 정립하고 한국에서의 장기요양보장제도의 흐름 및 제도화 과정에서의 제반 문제점 등을 고찰한다.

- 장기요양서비스(LTC)의 개념
- 장기요양보장의 유형
- 장기요양보장 재원조달방식의 국제비교
- 장기요양서비스 급여의 구성

YHM3026 보건의료커뮤니케이션(HEALTH COMMUNICATION)

커뮤니케이션과 관련된 거시적 주제와 미시적 주제, 두 가지를 다룬다. 미시적인 주제는 조직내 커뮤니케이션인데, 커뮤니케이션을 조직문화, 조직갈등, 조직변화, 서비스 등과의 연계 속에 다룬다. 거시적인 주제는 미디어와 건강증진인데, 미디어를 이용한 건강증진 전략에 대해서 다룬다.

YHM3027 보건산업과보건계정(HEALTH INDUSTRY AND HEALTH ACCOUNTS)

보건산업의 범위와 내용을 보건계정(health account)의 틀 속에서 살펴본다. 특히 보건산업의 분류를 보건계정의 공급자별 분류와 연결해서 고찰한다. 보건계정이란 보건의료에 대한 지출과 이를 위한 재원을 일목요연하게 보여주는 일련의 테이블 또는 이러한 테이블을 구성하기 위한 틀을 지칭한다. OECD를 중심으로 최근 진행되고 있는 보건계정 구축 움직임을 소개하고 재원별, 기능별, 공급자별 분류체계와 그 구축방법에 대해서 소개한다.

YHM3029 비교의료제도론(COMPARATIVE HEALTH CARE SYSTEM)

각국의 의료제도를 유형별로 파악하고 국가 간의 제도 차이가 어떠한 역사적 전개과정에 기인하는지 고찰하며, 각국의 의료제도의 성과를 측정하기 위한 주요 방법론을 고찰하고 주요 국가에 적용해 봄으로써 제도 유형과 성과간의 유의한 상관을 관찰한다.

YHM3032 병원기획 및 마케팅(HOSPITAL PLANNING & MARKETING)

병원경영의 효율성과 제고를 위한 전략기법을 배운다.

YHM4003 의무기록실습(PRACTICES IN MEDICAL RECORDS MANAGEMENT)

의무기록학에서 다룬 이론과 기법에 대한 실습이 교육목표이다. 의무기록실습은 병원 현장에서 의무기록 작성실습, 의무기록 보관, 관리의 실습, 의무행정 및 의무정보 분석실습 및 전산에 의한 의무기록관리 효율화의 실습을 다룬다.

YHM4004 보건 및 병원행정실습(FIELD TRAINING AT HOSPITAL)

보건 및 환경관련기관에서 이론을 토대로 현장실습 교육을 시행하여 보건행정의 실재를 파악하고 학습한다. 또한 의료기관에서 현장실습을 3주간에 걸쳐 시행하면서 행정능력을 이론을 바탕으로 한 실무경험을 통해 증진한다.

YHM4005 E-보건관리(E-HEALTHCARE)

보건분야에서의 인터넷 활용방안에 대해 다루며 병원에서의 환자진료나 보건소의 건강증진사업이 인터넷과 접목되어, 어떻게 서비스 효과성과 효율성을 높일 수 있는지에 대해 다룬다.

YHM4007 보건의료의 경제성평가(ECONOMIC EVALUATION IN HEALTH CARE)

비용(소비되는 자원)과 결과(임상적, 경제적, 인간주의적)를 확인, 측정, 비교하는 것임. 의약품, 의료기술 및 각종 보건의료프로그램의 비용과 성과를 비교·검토함으로써 비용 성과 비율이 낮은 의약품, 의료기술 및 각종 보건의료프로그램에 있어서의 비용(자원소비)과 성과 내지 산출(금전적 편익, 효과, 생활의질, 효능, 안전성, 유병률, 사망률)을 정하고, 계측하고 비교한다.

YHM3034 장기요양서비스관리(MANAGEMENT OF LONG-TERM CARE SERVICES)

장기요양서비스 중 특히 노인요양서비스에 초점을 맞추어 노인요양서비스의 특성, 노인요양시설의 조직관리, 인력관리, 재무관리, 시설관리, 마케팅, 정보관리, 임상적 질 관리, 다양한 치료 프로그램 등을 다루고 홈 케어, 호스피스 등 관련 서비스도 함께 학습할 것이다.

YHM4009 보건계량의사결정론(HEALTH CARE MANAGEMENT SCIENCE)

병원경영에 필요한 경영기법으로서 실제적인 자료와 분석기법을 이용하여 의사결정을 하는 방법을 배운다. 선행강좌에서 이론적으로 읽었던 경영기법을 구체적인 자료를 통해 분석하고 이를 기반으로 적절한 의사결정을 하는 방법을 배움으로써 자료중심 경영을 할 수 있는 기본 능력을 배양하는 것을 목적으로 한다.

YHM3033 의료혁신관리(MANAGEMENT OF MEDICAL INNOVATION)

사회와 의료시장의 변화 트렌드를 읽고, 비즈니스 혁신을 이끄는 전략에 대해서 다룬다. 창조적인 사고를 하는 방법과 창조적인 조직으로 변화를 이끄는 방법을 구체적으로 살펴본다.

YHM3031 보건경제학(2)(HEALTH ECONOMICS(2))

경제학 이론을 보건의료분야에 응용하는 과목이다. 주 내용은 의료인력시장분석, 정부의 개입에 대한 평가, 의료비절감정책, 의료사고의 경제분석, 의료기술의 경제평가 등이 포함된다.

YHM4012 보건행정학(HEALTH ADMINISTRATION)

보건행정학은 보건정책과 의료관리를 다루는 종합응용사회과학으로 양질의 의료서비스가 최소의 비용으로 국민 개개인에게 제공되고 그것이 국민의 전반적인 건강 향상으로 이어질 수 있게 하는 이론과 방법을 제공한다. 크게는 한 나라 의료제도의 관리에서부터 병원 등 의료기관의 관리 그리고 개인의 건강관리에 이르기까지 광범위한 학문적 관심영역을 제시한다.

● 임상병리학과 ●

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
2	전선	BML3019	임상병리학실습(1)	3		6	MEDICAL TECHNOLOGY EXPERIMENTS(1)	3000
2	전선	BML3001	혈청학및실험	3	2	2	SEROLOGY & LAB	3000
2	전선	BML3020	임상병리학실습(2)	3		6	MEDICAL TECHNOLOGY EXPERIMENTS(2)	3000
2	전선	BML3021	임상병리학실습(3)	3		6	MEDICAL TECHNOLOGY EXPERIMENTS(3)	3000
2	전선	BML3022	임상병리학실습(4)	3		6	MEDICAL TECHNOLOGY EXPERIMENTS(4)	3000
2	전선	BML3002	임상유전학	3	3		MEDICAL GENETICS	3000
1	전선	BML2001	조직학	2	2		HISTOLOGY	2000
2	전필	BML3003	임상생리학	3	3		CLINICAL PHYSIOLOGY	3000
2	전선	BML1005	보건학원론	2	2		INTRODUCTION TO PUBLIC HEALTH	1000
1	전선	BML1002	의학용어	2	2		MEDICAL TERMINOLOGY	1000
2	전선	BML2002	미생물학(2)및실험	3	2	2	MICROBIOLOGY & LAB(2)	2000
1	전선	BML2003	기생충학및실험	3	2	2	PARASITOLOGY & LABORATORY	2000
2	전필	BML1003	인체해부학	3	3		ANATOMY	1000
1	전선	BML2004	미생물학(1)	3	3		MICROBIOLOGY(1)	2000
2	전선	BML3004	임상바이러스학	3	3		CLINICAL VIROLOGY	3000
2	전선	BML3005	임상기기분석학	3	3		CLINICAL INSTRUMENTAL ANALYSIS	3000
1	전필	BML2005	병리학	3	3		PATHOLOGY	2000
1	전필	BML2006	세포생물학	3	3		CELL BIOLOGY	2000
1	전선	BML3006	생리학	3	3		PHYSIOLOGY	3000
2	전필	BML3018	진단조직학및실험	3	2	2	DIAGNOSTIC HISTOLOGY & LAB	3000
1	전필	BML3007	임상화학및실험(1)	3	2	2	CLINICAL CHEMISTRY & LAB(1)	3000
1	전필	BML3008	임상미생물학및실험(1)	3	2	2	CLINICAL MICROBIOLOGY & LAB(1)	3000
2	전선	BML4015	임상미생물학및실험(2)	3	2	2	CLINICAL MICROBIOLOGY & LAB(2)	4000
1	전필	BML3010	혈액학	3	3		HEMATOLOGY	3000
2	전선	BML4015	임상화학및실험(2)	3	2	2	CLINICAL CHEMISTRY & LAB(2)	4000
2	전선	BML2007	면역학	2	2		IMMUNOLOGY	2000
2	전선	BML4016	진단혈액학 및 실험	3	2	2	DIAGNOSTIC HEMATOLOGY & LAB	4000
1	전선	BML3023	면역혈액학및실험	2	1	2	IMMUNOHEMATOLOGY & LABORATORY	3000
1	전선	BML3013	동위원소검사학	3	3		RADIOISOTOPE APPLICATION	3000
2	전선	BML3024	의료법규	1	1		PUBLIC HEALTH REGULATIONS	3000
2	전선	BML4008	진단세포학및실험	3	2	2	EXPLORATIVE CYTOLOGY LABORATORY	4000
1	전선	BML4009	분자생물학	3	3		MOLECULAR BIOLOGY	4000
1	전필	BML2008	유기화학	3	3		ORGANIC CHEMISTRY	2000
2	전선	BML2009	세포생리학및실험	3	2	2	CELL PHYSIOLOGY & LAB	2000
2	전선	BML3014	생화학	3	3		BIOCHEMISTRY	3000
1	전필	BML3017	핵산진단학및실험	3	2	2	MOLECULAR DIAGNOSTICS & LAB	3000
1	전선	BML3016	체액진단학및실험	2	1	2	BODY FLUID & LAB	3000
2	전선	BML3025	정도관리학	2	2		QUALITY CONTROL	3000
2	전선	BML3026	임상병리학실습(5)	3		6	MEDICAL TECHNOLOGY EXPERIMENTS(5)	3000

BML1002 의학용어(MEDICAL TERMINOLOGY)

의학분야에 널리 쓰이는 의학관계 용어의 개념을 습득케 하여 전공과목 학습 및 원서사용 에 도움을 주도록 강의한다.

BML1003 인체해부학(ANATOMY)

인체를 구성하는 각 기관 및 장기의 생리, 생화학적 기능에 관한 지식 습득.

BML2006 세포생물학(CELL BIOLOGY)

세포를 구성하는 분자. 세포기관의 형태와 기능, 세포의 분화와 상호작용에 관해 강의하고 실습한다.

BML2008 유기화학(ORGANIC CHEMISTRY)

유기화합물에 대한 성질, 구조, 반응기구등에 대한 기초 이론을 강의한다.

BML2001 조직학(HISTOLOGY)

인체의 정상적인 조직 및 기관의 미세구조를 그 기능과 관련시켜 강의하며, 사람 또는 동물의 정상적인 조직표본을 관찰한다.

BML2003 기생충학및실험(PARASITOLOGY & LABORATORY)

기생충의 형태, 생활사, 병원성 진단 및 예방에 대하여 강의하고 기생충감염으로 야기되는 문제들을 이해시키며 특히 검사진단을 위한 실습위주로 교육한다.

BML2004 미생물학(1)(MICROBIOLOGY(1))

병원성 미생물의 형태, 대사기전, 유전현상, 생물학적 현상, 병리학적 기전, 예방에 관한 지식과 숙주와의 상호관계에 따른 면역현상 및 면역학의 개념과 질병과의 관계를 숙지한다.

BML3005 임상기기분석학(CLINICAL INSTRUMENTAL ANALYSIS)

임상화학분석에서 사용되는 각종 기기들의 원리와 응용에 대해 강의한다.

BML2009 세포생리학및실험(CELL PHYSIOLOGY & EXPERIMENT)

세포를 구성하는 분자. 세포기관의 형태와 기능, 세포의 분화와 상호작용에 관해 강의하고 실습한다.

BML3014 생화학(BIOCHEMISTRY)

각종 물질의 생체내에서의 대사작용 및 반응기전과 체내에 미치는 영향 등을 화학적인 측면에서 강의한다.

BML2002 미생물학(2)및실험(MICROBIOLOGY (2)& LAB)

병원성 미생물의 형태, 대사기전, 유전현상, 생물학적 현상, 병리학적 기전, 예방에 관한 지식과 숙주와의 상호관계에 따른 면역현상 및 면역학의 개념과 질병과의 관계를 숙지한다.

BML3010 혈액학(HEMATOLOGY)

혈구세포들의 생성과정과 이에 수반되는 질병 및 검사방법에 대하여 강의하며, 적혈구, 백혈구, 혈소판의 이상으로 초래되는 질병에 대한 기본지식 및 검사법에 대해 강의한다.

BML2005 병리학(PATHOLOGY)

각 질병에 대한 기본적인 병리생태학적인 이론과 형태학적인 변화를 습득케 한다.

BML3006 생리학(PHYSIOLOGY)

몸을 구성하고 있는 각 기관 및 장기의 생리, 생화학적 기능에 관한 기초지식 습득.

BML3007 임상화학및실험(1)(CLINICAL CHEMISTRY & LAB(1))

혈액, 뇨, 체액 등 여러 가지의 화학 성분과 효소 등에 관한 정성 및 정량분석의 범위에서 강의한다. 그리고 필요한 검사방법, 질병과의 관계, 시약, 기구, 기계 등에 관한 원리와 정상 치 그리고 정도관리 등에 대해 강의한다.

BML3008 임상미생물학및실험(1)(CLINICAL MICROBIOLOGY & LAB(1))

임상검체별 미생물(진균포함)에 대한 취급 및 배양방법에 대한 지식과 임상질환과의 연관 관계에 대해 강의하며, 각 병원균의 배양방법, 분류법, 감수성 검사 및 혈청학적 검사 방법 등에 대해 강의와 실습을 한다.

BML3001 혈청학및실험(SEROLOGY & LAB)

면역학을 기초로 하여 혈청학 분야의 검사에 이용되는 반응과 검사원리를 학습하고 실험하여 임상적용을 위한 기초가 되게 한다.

BML3002 임상유전학(MEDICAL GENETICS)

진핵세포 및 원핵세포 생물의 유전 현상을 분자 수준에서 강의한다.

BML3018 진단조직학및실험(DIAGNOSTIC HISTOLOGY & LAB)

인체 각종 조직을 형태학적, 조직화학적 조사할 수 있게 조직 절편을 자르고 염색하며 표본제작을 하는 기술을 강의하고 실습한다.

BML4016 진단혈액학및실험(DIAGNOSTIC HEMATOLOGY & LAB)

혈액의 세포학적, 형태학적, 응고학적 검사에 관하여 강의하고, 실습을 통해 기술을 습득케 하여 임상검사의 문제점을 파악하고 지도한다.

BML2007 면역학(IMMUNOLOGY)

인체의 기본 방어 능력의 하나인 면역현상에 대한 기초를 강의하고 그 의의에 대하여 강의와 실습을 병행한다.

BML4014 임상미생물학및실험(2)(CLINICAL MICROBIOLOGY & LAB(2))

임상검체별 미생물(진균포함)에 대한 취급 및 배양방법에 대한 지식과 임상질환과의 연관 관계에 대해 강의하며, 각 병원균의 배양방법, 분류법, 감수성 검사 및 혈청학적 검사 방법 등에 대해 강의와 실습을 한다.

BML4015 임상화학및실험(2)(CLINICAL CHEMISTRY & LAB(2))

혈액, 뇨, 체액 등 여러 가지의 화학 성분과 효소 등에 관한 정성 및 정량분석의 범위에서 강의한다. 그리고 필요한 검사방법, 질병과의 관계, 시약, 기구, 기계 등에 관한 원리와 정상 치 그리고 정도관리 등에 대해 강의한다.

BML3003 임상생리학(CLINICAL PHYSIOLOGY)

생리학의 기초, 이론, 실기 등이 임상검사에 이용되는데 필요한 지식을 강의한다.

BML3019 임상병리학실습(1)(MEDICAL TECHNOLOGY EXPERIMENTS(1))

임상병리검사 전반적인 분야에 대한 병원실습.

BML3020 임상병리학실습(2)(MEDICAL TECHNOLOGY EXPERIMENTS(2))

임상병리검사 전반적인 분야에 대한 병원실습.

BML3021 임상병리학실습(3)(MEDICAL TECHNOLOGY EXPERIMENTS(3))

임상병리검사 전반적인 분야에 대한 병원실습.

BML3022 임상병리학실습(4)(MEDICAL TECHNOLOGY EXPERIMENTS(4))

임상병리검사 전반적인 분야에 대한 병원실습.

BML3026 임상병리학 실습(5)(MEDICAL TECHNOLOGY EXPERIMENTS(5))

임상병리검사 전반적인 분야에 대한 병원실습.

BML4009 분자생물학(MOLECULAR BIOLOGY)

핵산의 구조와 기능, 단백질의 생합성과 기능의 조절 및 바이러스 등에 관한 분자수준에서의 강의.

BML4008 진단세포학및실험(EXPLORATIVE CYTOLOGY LABORATORY)

질강, 기관지를 비롯한 인체 각 부위에서 탈락되는 세균에 관하여 악성종양 여부를 검색하는 기술에 관하여 그 이론을 강의 및 실습한다.

BML3013 동위원소검사학(RADIOISOTOPE APPLICATION)

방사선동위원소와 관련된 기초학문을 학습하고 방사성물질을 이용한 체내 및 체외 검사 각론을 공부하여 방사성동위원소의 임상학적 이용에 대한 개념을 정립시킨다.

BML3004 임상바이러스학(CLINICAL VIROLOGY)

바이러스의 정의, 분류, 생활사 등을 통해 바이러스의 특징을 타 생물과 비교하여 습득하게 하고, 바이러스와 숙주와의 상호관계를 통해 바이러스가 질병을 일으키게 되는 기작 등을 이해하게 한다. 또한 임상적인 의의를 갖는 각 바이러스의 특징을 익히게 한다.

BML3015 핵산진단학및실험(MOLECULAR DIAGNOSTICS & LAB)

빠른 속도로 발전하고 있는 분자생물학적 방법들을 이용하여 다양하고 효과적인 진단기술이 개발 이용되고 있다. 이러한 분자생물학적 진단법을 소개하고 이들 방법과 관련된 이론과 적용 예 등을 폭넓게 강의하고 실험을 통하여 익힌다.

BML3016 체액진단학 및 실험(DIAGNOSTIC BODY FLUID & LAB)

인체의 체액 즉, 척수액, 흉수액, 복강액, 심낭액, 관절활액, 위액, 정액, 양수액, 객담, 뇨침사 등과 같은 체액에 대하여 세포학적, 형태학적 진단분야를 강의하고 토의, 실험한다.

BML3025 정도관리학(QUALITY CONTROL IN THE CLINICAL LAB)

임상병리학 분야에 대한 정도관리, 자료분석, 분석방법의 선택, 분석결과의 해석, 진단성적의 평가, 모수통계, 비모수통계 등에 대하여 강의와 토의한다.

BML3024 의료법규(MEDICAL LAW)

보건의료관계법규(의료법, 의료기사법... 등)를 중심으로 의료인으로써 적절한 기능을 파악하고 이를 통하여 보건의료 법률체계와 의료인으로써 법적 책임감과 연관성을 이해하도록 강의한다.

BML1005 보건학원론(INTRODUCTION TO PUBLIC HEALTH)

보건에 대한 기본적 개념을 정리하고 주요 보건 현황 및 특성, 대책들을 다룬다.

BML3023 면역혈액학 및 실험(IMMUNOHEMATOLOGY & LABORATORY)

혈액의 면역학적인 기전과 특히 수혈에 관한 이론과 기법에 대하여 강의와 실습을 한다.

● 물리치료학과 ●

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
1학기	전선	YOT2005	생리학	3	2	2	PHYSIOLOGY	2000
1학기	전필	YPT2008	기능해부학	3	2	2	FUNCTIONAL ANATOMY	2000
1학기	전선	YOT2007	병리학	3	3		PATHOLOGY	2000
1학기	전필	YPT2001	기초운동치료학	3	2	2	BASIC THERAPEUTIC EXERCISE	2000
2학기	전필	YPT2006	신경해부학	3	2	2	NEUROANATOMY	2000
2학기	전필	YPT2009	이학적검사학	3	2	2	PHYSICAL EXAMINATION PROCEDURES	2000
2학기	전선	YPT2011	공중보건학	2	2		PUBLIC HEALTH	2000
2학기	전선	YPT3014	아동물리치료학	3	2	2	PT FOR RED. NEUROL. CONDITIONS	3000
1학기	전필	YPT2003	전기및광선치료학(1)	3	2	2	PHYSICAL AGENTS IN PT(1)	2000
2학기	전선	YPT3002	측정및평가	3	2	2	MEASURES & EVALUATION	3000
1학기	전선	YPT3004	특수물리치료학	3	3		SPECIAL TOPICS IN PHYSICAL THERAPY	3000
1학기	전선	YOT2002	재활치료의심리학적기초	3	3		INTRODUCTORY PSYCHOLOGY IN REHAB.	2000
1학기	전선	YOT3013	인체운동학	3	3		KINESIOLOGY	3000
2학기	전선	YPT3010	응용운동치료학	3	2	2	APPLIED EXERCISE THERAPY	3000
1학기	전선	YPT3012	물리치료세미나	3	3		PHYSICAL THERAPY SEMINAR	3000
1학기	전선	YPT3013	치료적맛사지	2	2		MASSAGE	3000
2학기	전선	YPT3015	성인물리치료학	3	2	2	PT FOR ADULT NEUROL. CONDITIONS	3000
1학기	전선	YOT3022	연구방법론	3	3		RESEARCH METHODOLOGY	3000
1학기	전선	YPT3019	심호흡계물리치료학	3	2	2	CARDIOPULMONARY PHYSICAL THERAPY	3000
1학기	전선	YPT3020	질환별물리치료학	3	2	2	PT IN SELECTED CONDITIONS	3000
1학기	전선	BML1002	의학용어	2	2		MEDICAL TERMINOLOGY	1000
1학기	전선	YPT3021	기초물리치료임상실습(2)	1		2	FIELDWORK FOR BASIC PT(2)	3000
2학기	전필	YPT2004	전기및광선치료학(2)	3	2	2	PHYSICAL AGENTS IN PT(2)	2000
2학기	전선	YPT3001	정형물리치료학	3	2	2	ORTHOPEDIC PHYSICAL THERAPY	3000
1학기	전선	YPT3003	한방물리치료학	2	2		ORIENTAL PHYSICAL THERAPY	3000
2학기	전선	YPT3005	스포츠물리치료학	3	2	2	SPORTS PHYSICAL THERAPY	3000
2학기	전선	YPT4001	물리치료학임상실습(1)	3		6	CLINICAL PRACTICUM IN PT(1)	4000
2학기	전선	YPT4002	물리치료학임상실습(2)	3		6	CLINICAL PRACTICUM IN PT(2)	4000
2학기	전선	YPT4003	물리치료학임상실습(3)	3		6	CLINICAL PRACTICUM IN PT(3)	4000
2학기	전선	YPT4004	물리치료학임상실습(4)	3		6	CLINICAL PRACTICUM IN PT(4)	4000
1 기	전선	YPT4006	지역사회물리치료	3	3		COMMUNITY BASED PHYSICAL THERAPY	4000
2학기	전선	YOT3005	보조기및의수족	3	2	2	ORTHOTICS AND PROSTHETICS	3000
1학기	전선	YOT2003	의료법규및행정	1	1		HEALTH LAW & ADMINISTRATION	3000

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
2학기	전선	YOT2006	인체해부학	3	3		ANATOMY	1000
2학기	전선	YOT3012	재활의학	3	3		REHABILITATION MEDICINE	3000
2학기	전선	YPT3016	기초물리치료임상실습(1)	1		2	FIELDWORK FOR BASIC PT(1)	3000
2학기	전선	YOT4005	논문	2	2		THESIS	4000
2학기	전선	YPT2010	응급치료학	1	1		EMERGENCY TREATMENT	2000
1학기	교직	TTM3017	물리치료교재연구및지도법	2	2		PT Curriculum Development	3000

YPT2001 기초운동치료학(Basic Therapeutic Exercise)

해부학과 생리학의 기초적 지식을 바탕으로 재활치료의 중요한 기법인 운동을 통한 치료법의 기전방법을 강의하고 실습하도록 한다.

YPT2003 전기및광선치료학(1)(Physical Agents in PT(1))

전기와 광선이 갖는 물리적, 생리적 특성을 강의하고 임상에서 치료에 응용되는 각종 전기 및 광선치료기를 실습하도록 한다.

YPT2004 전기및광선치료학(2)(Physical Agents in PT(2))

전기와 광선이 갖는 물리적, 생리적 특성을 강의하고 임상에서 치료에 응용되는 각종 전기 및 광선치료기를 실습하도록 한다.

YPT2011 공중보건학(Public Health)

의료법에 따른 전문치료사의 역할을 수행하기 위하여 필요한 공중보건학의 기초와 개념을 학습한다.

YPT3001 정형물리치료학(Orthopedic Physical Therapy)

동통, 골절, 탈구 등의 정형외과적인 질환에 대하여 Cyriax, Maitland, Kaltenborn, Mennell 등의 접근법을 강의한다.

YPT3002 측정및평가(Measures & Evaluation)

균형능력 측정법, 생체반응 측정법, 기능발달 측정법, 동작분석, 기능수준 평가법에 대하여 강의와 실습을 한다.

YPT3003 한방물리치료학(Oriental Physical Therapy)

한방 물리치료의 개념, 동양의학, 통증관리에 대하여 강의한다.

YPT3004 특수물리치료학(Special Topics in Physical Therapy)

산부인과적 질환, 악관절 장애, 암환자의 통증관리, 전정기관 재활치료, 대체의학 등에 대하여 강의한다.

YPT3005 스포츠물리치료학(Sports Physical Therapy)

운동생리학 지식을 기초로 하여 스포츠 분야에서 고려해야 하는 영양, 심리학, 손상의 예방과 치료, 테이핑 등에 대하여 강의와 실습을 한다.

YPT4001 물리치료학임상실습(1)(Clinical Practicum in PT(1))

물리치료이론을 임상 기관에서 실습한다.

YPT4002 물리치료학임상실습(2)(Clinical Practicum in PT(2))

물리치료이론을 임상 기관에서 실습한다.

YPT4003 물리치료학임상실습(3)(Clinical Practicum in PT(3))

물리치료이론을 임상 기관에서 실습한다.

YPT4004 물리치료학임상실습(4)(Clinical Practicum in PT(4))

물리치료이론을 임상 기관에서 실습한다.

YPT4006 지역사회물리치료(Community Based Physical Therapy)

지역사회에 거주하는 노인, 장애인을 대상으로 물리치료 실습을 하는 것이 강좌의 목적이다. 학생들은 지역사회의 복지회관에 노인, 장애인들을 대상으로 전기광선치료, 온열치료, 운동치료, taping, 마사지 등의 물리치료서비스를 직접 제공할 수 있는 기회를 갖게 되어 졸업 후 지역 보건소 등에서 일할 때 전문인으로서 자질을 갖추게 된다. 치료하게 될 환자들의 유형은

관절염, 뇌졸중, 요통, 파킨슨 병 등이며 의료기관이 아닌 가정 혹은 지역사회에서 필요로 하는 물리치료서비스를 경험하게 된다.

YOT2002 재활치료의심리학적기초(Introductory Psychology in Rehab)

환자의 행동을 이해하고 치료에 효율적으로 적용하기 위해 인간행동의 정상적인 발달 과정 및 비정상 활동의 생성과 치료과정에 대해 강의한다.

YOT3005 보조기및의수족(Orthotics and Prosthetics)

상·하지 보조기 및 의수족의 원리와 적용방법을 이해하고 요구되는 환자에게 적절한 치료적 제공을 할 수 있도록 학습한다.

YOT2003 의료법규및행정(Health Law & Administration)

의료법, 의료기사법, 전염병예방법, 지역사회보건법 등 국가 고시에 필요한 관계 법령에 대하여 강의한다.

YPT2006 신경해부학(Neuroanatomy)

신경계통의 형태와 구성을 강의하며 신경계의 기능을 이해시켜 임상에서 나타나는 신경계 병변의 원인과 결과를 유추할 수 있도록 한다.

YOT2005 생리학(Physiology)

인체의 각 기관, 조직 및 세포들의 기능, 작용기전, 조절 및 통합현상을 강의와 토론, 그리고 실습을 통하여 습득시켜 인체의 생리 현상을 이해시킨다.

YOT2006 인체해부학(Anatomy)

인체 각 부분의 구조와 형태를 강의하고 실습하도록 하며 인체의 구성을 습득하도록 하고 입장에서 나타나는 다양한 질환의 구조적 변화를 이해하도록 한다.

YPT2008 기능해부학(Functional Anatomy)

인체 각 부분의 형태에 따른 기능을 강의하여 앞으로 배우게 되는 인체 운동을 이루는 기본적인 해부학적 지식을 습득하게 한다.

YOT3012 재활의학(Rehabilitation Medicine)

재활치료를 요하는 각종 질환에 대하여 그 원인, 평가, 증상, 치료 등을 강의하여 임상에서 접하게 되는 질환을 이해하도록 한다.

YOT3013 인체운동학(Kinesiology)

인체에서 일어나는 각종 운동에 대한 물리학적 특성과 형태적 특성을 강의하여 비정상적 인체 운동시 변화를 예측, 측정할 수 있도록 한다.

YPT2009 이학적검사학(Physical Examination Procedures)

관절가동범위 측정법, 근력측정법, 반사검사법 등 신경근골격계와 관련된 검사법을 강의 및 실습한다.

YPT3010 응용운동치료학(Applied Therapeutic Exercise)

운동의 기본원칙 내용을 재활의학적 치료에 적용하게 하고 방법을 강의한다.

YOT2007 병리학(Pathology)

질병이 진행되어 나타나는 증상으로 과정별로 강의하여 임상에서 접하게 되는 다양한 질환을 이해할 수 있도록 한다.

YPT3012 물리치료세미나(Physical Therapy Seminar)

물리치료분야의 최신경향과 주제에 대하여 발표 및 토의한다.

YPT3013 치료적마사지(Massage)

마사지의 이론, 기법 등에 대하여 강의와 실습을 한다.

YPT3014 아동물리치료학(PT for Ped. Neurol. Conditions)

뇌성마비, 근이영양증과 같이 아동기에 흔히 발생하는 질환의 원인, 문제점, 물리치료방법에 대한 강의와 실습을 한다.

YPT3015 성인물리치료학(PT for Adult Neurol. Conditions)

성인에게서 주로 발생하는 질환에 대하여 심도 깊게 다루어 학생들 자신이 연구하고 토론 하여 성인 환자에게 제공할 수 있는 물리치료방법을 강의 및 실습한다.

YPT3016 기초물리치료임상실습(1)(Fieldwork for basic PT(1))

임상실습기관에서 전공 실습을 한다.

YOT4005 논문(Thesis)

연구방법론에서 배운 논문 작성의 순서와 방법에 따라 주제를 정하여 실제로 논문을 작성한다.

YOT3022 연구방법론(Research Methodology)

논문 작성시 필요한 여러 가지 형태의 연구 방법 종류와 그 국성에 대하여 강의하고 다른 논문을 가지고 검토 하도록 하여 논문 작성을 할 수 있게 한다.

TTM3017 물리치료교재연구및지도법(PT Curriculum Development)

YPT3019 심호흡계물리치료학(Cardiopulmonary Physical Therapy)

심장 호흡계의 해부학적 특징과 질환에 대하여 물리치료사로서의 평가, 체위배담법, 호흡운동, 운동처방, 중환자실에서 물리치료 등에 대하여 강의와 실습을 한다.

YPT2010 응급치료학(Emergency Treatment)

임상에서 경험할 수 있는 다양한 응급 상황에 대하여 적절하게 대처할 수 있도록 각 기관 별 응급상황에 대하여 강의한다.

YPT3020 질환별물리치료학(PT in Selected Conditions)

각종 원인으로 인한 질환별 환자를 고찰하고 연구하여 실제 임상에서 환자를 치료할 때 어려움이 없도록 현재 발생률이 높은 질환들에 대하여 강의한다.

BML1002 의학용어(Medical Terminology)

의학분야에 널리 쓰이는 의학관계 용어의 개념을 습득케 하여 전공과목 학습 및 원서사용에 도움을 주도록 강의한다.

YPT3021 기초물리치료임상실습(2)(Fieldwork for basic PT(2))

임상실습기관에서 전공 실습을 한다.

● 작업치료학과 ●

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
1학기	전필	YOT3002	정신사회작업치료학(2)	3	3		PSYCHOSOCIAL OT(2)	3000
1학기	전필	YOT2005	생리학	3	2	2	PHYSIOLOGY	2000
1학기	전필	YOT3007	작업치료기능해부학	3	2	2	FUNCTIONAL ANATOMY IN OCCUPATIONAL THERAPY	3000
1학기	전필	YOT3009	아동작업치료학	3	2	2	OT FOR CHILDREN	3000
2학기	전선	YOT4001	작업치료학임상실습(1)	3		6	CLINICAL PRACTICUM IN OT(1)	4000
2학기	전필	YOT2004	작업치료신경해부학	3	2	2	NEURO-ANATOMY IN OCCUPATIONAL THERAPY	2000
2학기	전필	YOT3010	운동치료학	3	2	2	THERAPEUTIC EXERCISE FOR OT	3000
2학기	전선	YOT3011	인체검사항	3	2	2	PHYSICAL EXAMINATION FOR OT	3000
2학기	전필	YOT3017	신경계작업치료학	3	2	2	OT FOR NEUROLOGICAL DISORDERS	3000
1학기	전선	YOT3028	노인작업치료학	3	3		GERIATRIC OCCUPATIONAL THERAPY	3000
1학기	전선	YOT2002	재활치료의심리학적기초	3	3		INTRODUCTORY PSYCHOLOGY IN REHAB.	2000
1학기	전선	YOT3006	작업수행분석	1	1		THERAPEUTIC CRAFT	3000
1학기	전선	YOT3008	재활심리학	3	3		REHABILITATION PSYCHOLOGY	3000
1학기	전선	YOT3013	인체운동학	3	3		KINESIOLOGY	3000
1학기	전선	YOT3014	감각통합치료	3	2	2	SENSORY INTEGRATION THERAPY	3000
1학기	전필	YOT3015	작업치료도구	2	2		THERAPEUTIC MODALITIES	3000
1학기	전선	YOT2010	병태생리학	1	1		PATHOPHYSIOLOGY	2000
1학기	전선	YOT3018	치료적작업응용	2	2		THERAPEUTIC ACTIVITY ANALYSIS	3000
1학기	전선	YOT3020	정신의학	3	3		PSYCHIATRY	3000
1학기	전선	YOT3022	연구방법론	3	3		RESEARCH METHODOLOGY	3000
1학기	전필	YOT3023	근골격계작업치료학	3	2	2	OT FOR MUSCULOSKELETAL DISORDERS	3000

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
1학기	전선	TTM3018	작업치료교재연구및지도법	2	2		OT CURRICULUM DEVELOPMENT	3000
1학기	전선	YOT3025	직업재활	3	2	2	VOCATIONAL REHABILITATION	3000
1학기	전선	YOT3026	가족심리학	2	2		FAMILY PSYCHOLOGY	3000
1학기	전선	BML1002	의학용어	2	2		MEDICAL TERMINOLOGY	2000
1학기	전선	YOT3027	임상치료실습(2)	1		2	FIELDWORK(2)	3000
2학기	전선	YOT3001	정신사회작업치료학(1)	3		6	PSYCHOSOCIAL OT(1)	3000
2학기	전선	YOT3003	작업치료세미나(1)	3	3		OCCUPATIONAL THERAPY SEMINAR(1)	3000
2학기	전선	YOT4002	작업치료학임상실습(2)	3		6	CLINICAL PRACTICUM IN OT(2)	4000
2학기	전선	YOT4003	작업치료학임상실습(3)	3		6	CLINICAL PRACTICUM IN OT(3)	4000
2학기	전선	YOT4004	작업치료학임상실습(4)	3		6	CLINICAL PRACTICUM IN OT(4)	4000
1학기	전선	YOT3005	보조기및의수족	3	2	2	ORTHOTICS AND PROSTHETICS	3000
2학기	전선	YOT2003	의료법규및행정	1	1		HEALTH LAW & ADMINISTRATION	2000
2학기	전선	YOT2006	인체해부학	3	3		ANATOMY	2000
2학기	전선	YOT3012	재활의학	3	3		REHABILITATION MEDICINE	3000
2학기	전선	YOT3019	심리평가	3	2	2	PSYCHOLOGICAL EVALUATION	3000
2학기	전선	YOT3021	일상생활동작	3	2	2	ACTIVITIES OF DAILY LIVING	3000
2학기	전선	YOT4005	논문	2	2		THESIS	4000
2학기	전선	YOT2008	성격심리학	3	3		PERSONALITY PSYCHOLOGY	2000
2학기	전선	YOT4006	임상치료실습(1)	1		2	FIELDWORK(1)	4000

YOT3001 정신사회작업치료학(1)(Psychosocial OT(1))

소아의 정상 발달에서 벗어나는 학습장애, 자폐, 뇌성마비 등의 소아를 정확하게 평가하고 치료계획을 세우고 결과를 분석할 수 있도록 강의 및 실습한다.

YOT3002 정신사회작업치료학(2)(Psychosocial OT(2))

정신 질환 환자에서 작업 치료가 필요한 이유와 치료 계획설정을 지도하고 실습한다.

YOT3003 작업치료세미나(1)(Occupational Therapy Seminar(1))

작업치료학의 중심이 되는 내용을 주제별로 정하여 심도 있게 공부할 수 있도록 유도한다.

YOT3028 노인작업치료학(Geriatric Occupational Therapy)

노인의 신체적, 심리적 특성과 이에 따른 재활 치료 접근법에 대하여 강의한다.

YOT4001 작업치료학임상실습(1)(Clinical Practicum in OT(1))

작업치료 이론을 임상에서 실제로 적용하여 작업치료와 실습과정을 실습한다.

YOT4002 작업치료학임상실습(2)(Clinical Practicum in OT(2))

작업치료 이론을 임상에서 실제로 적용하여 작업치료와 실습과정을 실습한다.

YOT4003 작업치료학임상실습(3)(Clinical Practicum in OT(3))

작업치료 이론을 임상에서 실제로 적용하여 작업치료와 실습과정을 실습한다.

YOT4004 작업치료학임상실습(4)(Clinical Practicum in OT(4))

작업치료 이론을 임상에서 실제로 적용하여 작업치료와 실습과정을 실습한다.

YOT2002 재활치료의심리학적기초(Introductory Psychology in Rehab.)

환자의 행동을 이해하고 치료에 효율적으로 적용하기 위해 인간행동의 정상적인 발달 과정 및 비정상 활동의 생성과 치료과정에 대해 강의한다.

YOT3005 보조기및의수족(Orthotics and Prosthetics)

상·하지 보조기 및 의수족의 원리와 적용방법을 이해하고 요구되는 환자에게 적절한 치료적 제공을 할 수 있도록 학습한다.

YOT3006 작업수행분석(Therapeutic Crafts)

작업치료에서 실시하게 되는 다양한 활동(Activities)에 대해 분석하는 기회를 가지고 치료에 적용하는 방법에 대해 학습함.

YOT2003 의료법규및행정(Health Law & Administration)

의료법, 의료기사법, 전염병예방법, 지역사회보전법 등 국가고시에 필요한 관계 법령에 대하여 강의한다.

YOT2004 작업치료신경해부학(Neuro-Anatomy in Occupational Therapy)

상지 기능을 중심으로 작업치료학에 필요한 신경해부학적 지식을 습득한다.

YOT2005 생리학(Physiology)

인체의 각 기관, 조직 및 세포들의 기능, 작용기전, 조절 및 통합현상을 강의와 토론, 그리고 실습을 통하여 습득시켜 인체의 생리 현상을 이해시킨다.

YOT2006 인체해부학(Anatomy)

인체 각 부분의 구조와 형태를 강의하고 실습하도록 하며 인체의 구성을 습득하도록 하고 임상에서 나타나는 다양한 질환의 구조적 변화를 이해하도록 한다.

YOT3007 작업치료기능해부학(Functional Anatomy in Occupational Therapy)

작업치료학에 필요한 상지의 신경과 근육 중심으로 기능해부학적 지식을 습득한다.

YOT3008 재활심리학(Rehabilitation Psychology)

장애인 및 만성질환자의 심리적 특성 및 이들의 행동을 이해하는데 필요한 지식과 환자 다루는 행동치료법에 대해 강의한다.

YOT3009 아동작업치료학(OT for Children)

지체장애 아동에게 다양한 치료이론을 통한 작업치료의 접근 방법과 치료방법에 대하여 학습한다.

YOT3013 운동치료학(Therapeutic Exercise for OT)

해부학과 생리학의 기초적 지식을 바탕으로 작업치료 접근법의 하나인 운동치료 방법에 대하여 강의하고 실습한다.

YOT3011 인체검사학(Physical Examination for OT)

작업치료를 위한 관절가동범위, 근력, 반사, 근긴장도, 감각 등의 신경근골격계 기능을 평가하는 방법에 대하여 강의하고 실습한다.

YOT3012 재활의학(Rehabilitation Medicine)

재활치료를 요하는 각종 질환에 대하여 그 원인, 평가, 증상, 치료 등을 강의하여 임상에서 접하게 되는 질환을 이해하도록 한다.

YOT3013 인체운동학(Kinesiology)

인체에서 일어나는 각종 운동에 대한 물리학적 특성과 형태적 특성을 강의하여 비정상적 인체 운동시 변화를 예측, 측정할 수 있도록 한다.

YOT3014 감각통합치료(Sensory Integration Therapy)

작업치료적 접근법의 하나인 감각통합치료의 이론적 배경과 치료원리, 평가방법, 구체적인 치료방법을 교육한다.

YOT3015 작업치료도구(Therapeutic Modalities)

작업치료의 대상이 되는 근 골격계 질환을 가진 환자의 기능을 증진하기 위한 치료방법 중 근육의 이완 촉진 시킬 수 있는 물리적 도구에 대한 기초를 배워 임상적으로 적용할 수 있게 하기 위함.

YOT2010 병태생리학(Pathophysiology)

질병이 진행되어 나타나는 증상을 과정보로 강의하여 임상에서 접하게 되는 다양한 질환을 이해할 수 있도록 한다.

YOT4006 임상치료실습(1)(Fieldwork(1))

임상실습기관에서 전공실습을 한다.

YOT3017 신경계작업치료학(OT for Neurological Disorders)

뇌졸중, 뇌손상, 척수손상 환자 등의 성인에게 발생하는 신경학적 손상 환자에 대하여 다양한 치료이론을 통한 작업치료의 접근방법과 치료방법에 대하여 학습한다.

YOT3018 치료적작업응용(Therapeutic Activity Analysis)

작업치료의 기초이론과 영역에 대해 배우고 대상이 되는 환자에게 작업치료를 어떻게 적용할 수 있는지를 학습한다.

YOT3019 심리평가(Psychological Evaluation)

심리측정 도구의 생성과정에 대한 이론, 다양한 측정도구 소개 및 실시방법 그리고 검사결과 해석법을 강의한다.

YOT3020 정신의학(Psychiatry)

정신적인 질환을 이해하도록 강의하고 정신적 질환에 물리치료와 작업치료가 어떻게 유용하게 실습을 통하여 습득시킨다.

YOT3021 일상생활동작(Activities of Daily Living)

신체적 장애로 인해 독립적인 일상생활동작이 어려운 환자들에게 보조기구적용, 변형된 방법, 환경개선 등의 방법으로 잔여능력을 최대한으로 개발시키는 작업치료적 접근방법에 대하여 학습한다.

YOT4005 논문(Thesis)

연구방법론에서 배운 논문 작성의 순서와 방법에 따라 주제를 정하여 실제로 논문을 작성한다.

YOT3022 연구방법론(Research Methodology)

논문 작성시 필요한 여러 가지 형태의 연구 방법 종류와 그 구성에 대하여 강의하고 다른 논문을 가지고 검토 하도록 하여 논문 작성을 할 수 있게 한다.

YOT3023 근골격계작업치료학(OT for Musculoskeletal Disorders)

근 골격계의 손상 또는 질환에 대한 지식을 습득하고 작업치료의 목표, 평가, 치료, 역할에 대한 학습을 하며, 임상에서 사용되는 기술을 실습을 통해 습득한다.

TTM3018 작업치료교재연구및지도법(OT Curriculum Development)

YOT3025 직업재활(Vocational Rehabilitation)

선천적·후천적 장애인이 취업(재취업)하는데 요구되는 작업능력을 평가하고 직업에 적응하기 위해 필요한 기술을 훈련시키는 과정을 학습함

YOT3026 가족심리학(Family Psychology)

작업치료사로서 대하게 되는 다양한 환자와 그들의 가족심리를 이해하고 성공적인 재활에 도달할 수 있도록 환자 보호자를 교육하고 상담하는 기술을 배운다.

YOT2008 성격심리학(Personality Psychology)

성격의 구조, 발달 및 진단법, 그리고 이상성격에 대한 특성, 치료법을 소개한다.

BML1002 의학용어(Medical Terminology)

의학분야에 널리 쓰이는 의학관계 용어의 개념을 습득케 하여 전공과목 학습 및 원서 사용에 도움을 주도록 강의한다.

YOT3027 임상치료실습(2)(Fieldwork(2))

임상 실습기관에서 전공 실습을 한다.

● 방사선학과 ●

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
1	전선	BML1002	의학용어	2	2	0	MEDICAL TERMINOLOGY	1000
1	전필	RAD2001	방사선학 개론	3	3	0	INTRODUCTION TO RADIOLOGICAL SCIENCE	2000
1	전선	RAD2014	방사선응용수학	3	3	1	APPLIED RADIATION MATHEMATICS	2000
1	전선	RAD2013	전기전자공학및실험	4	3	4	ELECTRIC-ELECTRONIC ENGINEERING AND EXPERIMENT	2000
2	전선	RAD2012	영상해부학	3	3	0	IMAGING ANATOMY	2000
2	전선	RAD2015	인체해부학	3	3	0	HUMAN ANATOMY	2000
2	전선	RAD2016	디지털영상처리및 실험	3	3	1	DIGITAL IMAGE PROCESSING AND TRAINING	2000
2	전선	RAD2010	인체생리학	3	3	0	HUMAN PHYSIOLOGY	2000
2	전선	RAD2003	방사선물리학	3	3	1	RADIATION PHYSICS	2000
2	전선	RAD2011	디지털회로 및 실험	4	3	4	DIGITAL CIRCUITS AND EXPERIMENT	2000
1	전선	RAD3005	방사선생물학	3	3	0	RADIATION BIOLOGY	3000

학기	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
1	전필	RAD3029	방사선측정및실험	4	3	4	RADIATION MEASUREMENT AND EXPERIMENT	3000
1	전필	RAD3034	CT영상학및 실험	3	2	2	CT IMAGING AND EXPERIMENT	3000
1	전필	RAD3035	MR영상학및 실험	3	3	1	MAGNETIC RESONANCE IMAGING AND EXPERIMENT	3000
1	전선	RAD3033	방사선일반촬영학	3	3	0	GENERAL RADIOGRAPHY	3000
1	전선	RAD3039	RI응용기술학	3	3	1	RADIOISOTOPE APPLICATION TECHNIQUE	3000
1	전선	RAD3027	방사선안전관리학	3	3	0	RADIATION SAFETY MANAGEMENT	3000
2	전선	RAD3032	방사선특수촬영학	3	3	0	SPECIAL RADIOGRAPHY	3000
1	전필	RAD3028	창의적방사선과학	3	3	0	CREATIVE RADIOLOGICAL SCIENCE	3000
1	전필	RAD3041	방사선기기학및 실험	3	2	2	RADIOLOGICAL INSTRUMENTATION AND EXPERIMENT	3000
2	전선	RAD3042	공중보건학	2	2	0	PUBLIC HEALTH	3000
2	전선	RAD3043	의료관계법규	1	1	0	MEDICAL REGULATIONS	3000
2	전선	RAD3036	영상정보학및 실험	3	2	2	IMAGING INFORMATICS AND EXPERIMENT	3000
2	전필	RAD3040	방사선치료학및 실험	3	3	1	RADIATION THERAPY AND EXPERIMENT	3000
2	전필	RAD3038	핵의학영상학및 실험	3	2	2	NUCLEAR MEDICINE IMAGING AND EXPERIMENT	3000
2	전필	RAD3025	방사선영상학및실험	4	3	4	RADIOLOGICAL IMAGING AND EXPERIMENTS	3000
2	전선	RAD3037	의료초음파및 실험	3	2	2	MEDICAL ULTRASOUND AND EXPERIMENT	3000
1	전선	RAD4009	의료영상판독	3	3	0	MEDICAL IMAGE READING	4000
1	전선	RAD3044	일반진단방사선학임상실습	3	1	4	CLINICAL TRAINING FOR DIAGNOSTIC RADIOLOGICAL SCIENCE	3000
1	전선	RAD4021	고급진단방사선학임상실습	3	1	4	ADVANCED CLINICAL TRAINING FOR DIAGNOSTIC RADIOLOGICAL SCIENCE	4000
2	전선	RAD4022	핵의학영상학임상실습	3	1	4	CLINICAL TRAINING FOR NUCLEAR MEDICINE	4000
2	전선	RAD4023	방사선치료학임상실습	3	1	4	CLINICAL TRAINING FOR RADIATION THERAPY	4000
2	전선	RAD4011	세미나 1	1	1	0	SEMINAR 1	4000

BML1002 의학용어(MEDICAL TERMINOLOGY)

의학에 사용되는 용어의 어원을 이해하고 숙지함으로써 의학기술 전반에 걸쳐 이해를 증진시키고자 한다. 특히 방사선학 분야의 용어를 집중 학습한다.

RAD2001 방사선학개론(INTRODUCTION TO RADIOLOGICAL SCIENCE)

방사선사의 정의 및 역할, 방사선과학의 역사, 방사선학 개요, 일반엑스선 영상, CT 영상, 자기공명영상, 초음파영상, 핵의학영상, 방사선물리기초, 방사선 관련 용어, 등에 대해 학습한다.

RAD2014 방사선응용수학(APPLIED RADIATION MATHEMATICS)

1계미분방정식, 2계 및 고계 선형미분방정식, 연립미분방정식, 상평면 및 정성법, 분방정식의 거듭제곱급수 해법, 특수함수, 라플라스 변환, 선형대수학:행렬, 벡터, 행렬식, 선형연립방정식, 선형대수학:행렬 고유값 문제, 벡터미분법:기울기(구배), 발산, 회전, 벡터적분법:적분정리, 푸리에 급수, 적분 및 변환, 편미분방정식, 복소수와 복소함수 및 등각사상, 복소 적분, 거듭제곱급수와 Taylor 급수, Laurent 급수, 유수적분, 퍼텐셜 이론에 응용된 복소해석 등에 대해 학습한다.

RAD2013 전기전자공학 및 실험(ELECTRIC-ELECTRONIC ENGINEERING AND EXPERIMENT)

전기량과 측정, 옴의 법칙과 와트의 법칙, 직렬 회로와 병렬 회로, 조합 직렬/병렬 회로, 자기와 자기회로, 모터와 발전기, 교류, 커패시터, 인덕터, 직렬 교류 회로, 병렬 교류 회로 등에 대해 학습한다.

RAD2012 영상해부학(IMAGING ANATOMY)

방사선 영상을 통하여 머리, 목, 심장, 가슴, 복부, 골반, 사지, 골격 및 척추, 비뇨생식기관 등에 대한 해부학을 학습한다.

RAD2015 인체해부학(HUMAN ANATOMY)

인체의 세포와 조직, 골격 및 관절계통, 근육계통, 신경계통, 특수감각기관, 외피계통, 순환기계통, 호흡기계통, 소화기계통, 비뇨기계통, 생식기계통, 내분비계통 등에 대해 학습한다.

RAD2016 디지털영상처리 및 실험(DIGITAL IMAGE PROCESSING AND TRAINING)

디지털 영상처리의 개념과 Visual C++을 이용한 디지털 의료영상의 표시, 픽셀처리, 히스토그램을 이용한 영상처리, 기하학적 변환, 윤곽선 검출, 주파수 영역에서의 영상처리, 모폴로지, 마스크기반 영상처리, 영상재구성 기법을 학습한다.

RAD2010 인체생리학(HUMAN PHYSIOLOGY)

세포생리, 신경계의 생리, 근육의 생리, 혈액 및 체액생리, 순환 생리, 소화 생리, 호흡의 생리, 영양 및 대사, 감각의 생리학, 신장 생리, 내분비 생리, 생식 생리, 운동 생리 등에 대해 학습한다.

RAD2003 방사선물리학(RADIATION PHYSICS)

특수상대성이론과 양자론, 원자와 원자핵, 방사선의 양과 단위, 방사성동위원소, 엑스선발생장치, 원자로와 가속기, 우주선과 소립자, 중하전입자와 물질과의 상호작용, 전자와 물질과의 상호작용, 광자와 물질과의 상호작용, 중성자와 물질과의 상호작용 등에 대해 학습한다.

RAD2011 디지털회로 및 실험(DIGITAL CIRCUITS AND EXPERIMENT)

기본 논리게이트(AND, OR, NOT), UNIVERSAL 게이트(NAND, NOR), EXCLUSIVE-OR, NOR 게이트, DE MORGAN 정리와 BOOLEAN ALGEBRA, 기본 연산회로, 비교회로 및 DISPLAY 회로, 부호변환 회로, 병렬 가산기 및 감산기 등에 대해 학습한다.

RAD3005 방사선생물학(RADIATION BIOLOGY)

방사선 생물학 일반, 방사선화학작용, 포생존 이론 및 모델, 세포효과와 감수성 및 세포장애의 회복, 방사선효과의 수식, 조직, 장기의 효과, 전신조사의 급성효과, 발생에 대한 효과, 방사선의 유전적 효과와 이용, 만발성 장애, 방사선과 환경, 방사선의학의 위험과 혜택 등에 대해 학습한다.

RAD3029 방사선계측 및 실험(RADIATION MEASUREMENT AND EXPERIMENT)

방사선의 종류와 발생원, 방사선의 양과 단위, 방사선 검출기의 종류와 원리, 전리조, GM 계수관, 비례계수관, 신틸레이션 검출기, 반도체검출기, 열형광선량계, 형광유리선량계, 방사선관리용 측정기, 중성자검출기, 방사선계측기의 교정, 측정치의 통계, 방사화분석, 방사선 측정기의 전자회로 등에 대해 학습한다. (국가고시)

RAD3034 CT영상학 및 실험(CT IMAGING AND EXPERIMENT)

CT의 기본 원리, 영상 재구성의 수학적 개념, CT장치, 영상화질평가, CT촬영에서의 피폭선량, CT촬영 등을 이론과 실험을 통해 배우음으로써 전산화단층촬영을 이해 할 수 있다.

RAD3035 MR영상학 및 실험(MAGNETIC RESONANCE IMAGING AND EXPERIMENT)

MRI의 기본원리, 자화의 이완, 스핀에코와 경사자장에코, 영상화 과정, MR 영상화 파라미터, 펄스시퀀스, MR 유속현상, 자장의 특성과 MR 조영제, MR 인공물, MRI장비 및 설치, MR의 생물학적 효과와 안전, 최신 영상 기법, 영상분석, MR의 해부학적 분석 등에 대해 이론과 실험을 통해 학습한다. (국가고시)

RAD3033 방사선일반촬영학(GENERAL RADIOGRAPHY)

영상론, 화질론, X-선 촬영(상지 및 견부, 하지 및 골반부, 척추, 두개부, 구강, 흉부, 유방, 복부) 조영검사, 소아 X-선 촬영, 병실 및 수술실 X-선 촬영, 간접촬영, 직접촬영, 골밀도검사법, 인저검사 등에 대해 학습한다. (국가고시)

RAD3039 RI응용기술학(RADIOISOTOPE APPLICATION TECHNIQUE)

방사선 측정기술, 방사선 검출기, 조사선량 측정, 흡수선량 측정, 방사능 측정, 개인피폭선량 측정, 환경 방사능 측정, 측정기의 교정 및 통계, 밀봉 선원의 측정, 방사성 핵종 등에 대해 학습한다.

RAD3027 방사선안전관리학(RADIATION SAFETY MANAGEMENT)

방사선 관리학 일반, 방사선 관리의 대상이 되는 선원, 방사선 관리의 기본 개념, 방사선방호기준, 방사선 관리의 대상, 의료피폭 관리, 방사선 진료 종사자 및 환자의 방사선 방호, 방사선의 피폭관리 및 방사선 계측, 방사선 차폐계산 및 방사선 방호용 기구, 방사성 오염의 제거, 방사성 폐기물의 처리와 처분, 방사선 사고와 대책 등에 대해 학습한다.

RAD3032 방사선특수촬영학(SPECIAL RADIOGRAPHY)

혈관조영의 일반식 기술, 혈관진단용 X-선장치의 특성과 부속기구, 사지혈관조영술 등에 대해 학습한다.

RAD3028 창의적방사선과학(CREATIVE RADIOLOGICAL SCIENCE)

방사선학의 이론이 실제적으로 어떻게 응용되는지를 창의적으로 생각하여, 실습과 연구를 병행하고 그 연구 결과를 발표하며 최종적으로 과학적인 논문을 제출하여 방사선학의 창의적 실습 및 연구능력을 학습하고자 한다.

RAD3041 방사선기기학 및 실험(RADIOLOGICAL INSTRUMENTATION AND EXPERIMENT)

X-선의 발생과 감약, X-선관장치와 부착기기, X-선고전압장치와 제어장치, 의료영상 sensor와 영상시스템, X-선 진단장치, Digital X-선 촬영장치, 전산화단층촬영장치, 자기공명영상장치, 핵의학진단장치, 초음파영상진단장치, 방사선진단장치 및 기자재의 기준규격 등에 대해 이론과 실험을 통해 학습한다.

RAD3042 공중보건학(PUBLIC HEALTH)

공중보건에 대한 기본적 개념을 정리하고 주요 보건 현황 및 특성, 대책들을 다룬다.

RAD3043 의료관계법규(MEDICAL REGULATIONS)

보건의료관계법규(의료법, 의료기사법4000 등)을 중심으로 의료인으로써 적절한 기능을 파악하고 이를 통하여 보건의료 법률체제와 의료인으로써 법적 책임감과 연관성을 이해하도록 강의한다.

RAD3036 영상정보학 및 실험(IMAGING INFORMATICS AND EXPERIMENT)

X선 영상 형성론, 화질론, 의료영상의 평가, X선 촬영 조건론, 진료에 이용하는 영상의 종류와 장치, 디지털 영상의 기본개념, 디지털 영상 처리, Digital Radiography, PACS, DICOM 등에 대해 이론과 실험을 통해 학습한다.

RAD3040 방사선치료학 및 실험(RADIATION THERAPY AND EXPERIMENT)

치료기술학 서론, 치료기술의 생물학 기초, 방사선 치료 장치, 치료기술의 물리적 기초, 수술요법 병용과 특수조사방식, 조직등가물질과 치료보조기구, 시간적 선량 분포에 대한 치료 기술, 공간적 선량분포에 의한 치료기술, 방사선치료계획과 환자 setup, 3D Conformal Therapy, 방사선 치료의적정진료 보장 등에 대해 이론과 실험을 통해 학습한다. (국가고시)

RAD3038 핵의학영상학 및 실험(NUCLEAR MEDICINE IMAGING AND EXPERIMENT)

핵의학 개론, 방사선의약품, 핵의학 기기 및 사용기술, 핵의학 검사, 방사선택종을 이용한 치료, In-vitro 핵의학 등에 대해 이론과 실험을 통해 학습한다. (국가고시)

RAD3025 방사선영상 및 실험(RADIOLOGICAL IMAGING AND EXPERIMENTS)

조사선량을 및 반가층 측정, 영상시스템의 특성곡선 측정, 대조도, CNR, MTF, NPS, NEQ, DQE, 비산란 그리드 특성평가, Contrast-detail 곡선 측정, Rose 모델분석, ROC 곡선측정 등을 학습한다.

RAD3037 의료초음파 및 실험(MEDICAL ULTRASOUND AND EXPERIMENT)

초음파의 물리적 특성, 초음파의 발생, 탐촉자와 주사방법, 초음파 영상 표시 방법, 초음파 영상장치, 초음파 영상과 ARTIFACT, Doppler sonography, 초음파의 생물학적 효과, 각 장기별 초음파 검사 등에 대해 이론과 실험을 통해 학습한다.

RAD4009 의료영상판독(MEDICAL IMAGE READING)

뇌신경계 방사선과학, 뇌신경계 영상학, 뇌혈관 촬영과 중재적 시술, 간 질환의 영상진단, 핵의학의 전반적인 이해, Alimentary tract., Overview of the Musculoskeletal radiology, Imaging of obstetrics, Mammography, 흉부 방사선과 총론 등에 대해 학습한다.

RAD3044 일반진단방사선학임상실습(CLINICAL TRAINING FOR DIAGNOSTIC RADIOLOGICAL SCIENCE)

병원 실습을 통해 일반촬영, 투시조영, 유방촬영 등에 대해 학습한다.

RAD4021 고급진단방사선학임상실습(ADVANCED CLINICAL TRAINING FOR DIAGNOSTIC RADIOLOGICAL SCIENCE)

병원 실습을 통해 혈관조영, 초음파, 전산화 단층촬영, 자기공명영상 분야에 대해 학습한다.

RAD4022 핵의학영상학임상실습(CLINICAL TRAINING FOR NUCLEAR MEDICINE)

병원에서 실습을 통해 핵의학에 대해 학습한다.

RAD4023 방사선치료학임상실습(CLINICAL TRAINING FOR RADIATION THERAPY)

병원에서 실습을 통해 방사선치료학에 대해 학습한다.

RAD4011 세미나1(SEMINAR 1)

방사선학에 관련된 연구논문 및 자료수집과 그를 연구, 분석하여 발표하며, 논문작성 방법에 관하여 학습한다.

●보건과학과 특별학사과정 졸업요건 및 과목●

졸업요건

1. 보건과학과 교과과정은 야간에 이루어지며, 4학기 이상 이수하여야 한다.
2. 교양필수과목인 기독교의 이해 영역에서 2학점 이상 이수하여야 한다.
3. 채플은 2학기 이상 pass 하여야 한다.
4. 전공과목은 38학점 이상 이수하여야 한다.
5. 보건과학과 졸업이수학점은 63학점 이상(전공과목은 38 학점 이상)을 이수하여야 한다.
6. 변경된 사항은 2005년 편입학생부터 적용한다.

공통

학년	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
3-1	교필	UNB1005	성서와기독교	2	2		BIBLE AND CHRISTIANITY	1000
	교필	UNA1001	채플	P			CHAPEL	1000
	일선	DPH3014	장애인의이해	3	3		UNDERSTANDING OF HANDICAPPED	3000
	일선	DPH3026	청소년을 위한 성 상담과 교육	2	2		COUNSELING AND EDUCATION FOR ADOLESCENCE	3000
3-2	교필	UNA1001	채플	P			CHAPEL	1000
	일선	DPH3020	주거환경과건강	3	3		LIVING ENVIRONMENTS AND HUMAN HEALTH	3000
	일선	DPH3016	성공하는대학생을위한리더쉽	3	3		LEADERSHIP FOR SUCCESS OF COLLEGE ST	3000
4-1	일선	DPH3021	운동과비만	3	3		EXERCISE AND OBESITY	3000
	일선	DPH3027	인생경영키워드	2	2		KEYWORDS FOR LIFE MANAGEMENT	3000
4-2	일선	DPH3023	생활과건강관리	3	3		HEALTH MANAGEMENT	3000
	일선	DPH3025	생활한방	3	3		DAILY ORIENTAL MEDICINE	3000

보건행정학분야

학년	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
3-1	전선	PHA4002	병원마케팅특수과제	2	2		HOSPITAL MARKETING PRACTICE	4000
	전선	PHA3001	보건경제학	2	2		HEALTH-ECONOMICS	3000
	전선	PHA2001	보건사회학	2	2		SOCIOLOGY OF HEALTH	2000
	전선	PHA3002	의료조직행동론	2	2		ORGANIZATIONAL BEHAVIOR	3000
	전선	PHA1009	보건학원론	2	2		PRINCIPLE OF PUBLIC HEALTH	1000
3-1	전선	PHA3004	병원경영	2	2		HOSPITAL MANAGEMENT	3000
	전선	PHA3005	의료보험론	2	2		HEALTH INSURANCE	3000
	전선	PHA3006	의무기록자료분석	2	2		STATISTICAL ANALYSIS OF MEDICAL RECORDS	3000
	전선	PHA3007	인사관리	2	2		HUMAN RESOURCE MANAGEMENT	3000
	전선	PHA3008	병원회계및재무관리	2	2		HOSPITAL ACCOUNTING AND FINANCE	3000
4-1	전선	PHA3016	병원의 지식경영	2	2		KNOWLEDGE MANAGEMENT OF HOSPITAL	3000
	전선	PHA4001	병원관리특수과제	2	2		HOSPITAL MANAGEMENT PRACTICE	4000
	전선	PHA4003	보건정책특수과제	2	2		HEALTH POLITICS PRACTICE	4000
	전선	PHA2002	사회조사실습	2	2		SOCIAL RESEARCH	2000
	전선	PHA4004	의료기술및질평가	2	2		MED. TECHNOLOGY & QUALITY EVALUATION	4000
	전선	PHA3003	약제경제학	2	2		PHARMA-ECONOMICS	3000
	전선	PHA3015	국제보건및비교의료제도론	2	2		INTERNATIONAL HEALTH AND COMPARATIVE HEALTH CARE SYSTEM	3000

학년	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
	전선	PHA3009	보건경제특수과제	2	2		HEALTH ECONOMICS PRACTICE	3000
4-2	전선	PHA3010	보건기획	2	2		HEALTH PLANNING	3000
	전선	PHA3011	의료정보관리	2	2		MEDICAL INFORMATION MANAGEMENT	3000
	전선	PHA1019	보건통계학	2	2		HEALTH CARE STATISTICS	1000
	전선	PHA4005	E-보건관리	2	2		E-HEALTHCARE	4000

임상병리학분야

학년	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
3-1	전선	PHC3001	바이러스학	2	2		VIROLOGY	3000
	전선	PHC3002	생물유기화학	2	2		BIOORGANIC CHEMISTRY	3000
	전선	PHC3003	세포생물학	2	2		CELL BIOLOGY	3000
	전선	PHC3004	인간질병과임상병리학	2	2		INTRO. TO MEDICAL LAB. SCIENCES	3000
	전선	PHC3005	임상생화학(1)	2	2		CLINICAL BIOCHEMISTRY(1)	3000
3-2	전선	PHC3011	면역학	2	2		IMMUNOLOGY	3000
	전선	PHC3012	임상생화학(2)	2	2		CLINICAL BIOCHEMISTRY(2)	3000
	전선	PHC3013	임상유전학	2	2		MEDICAL GENETICS	3000
	전선	PHC3014	임상혈액학	2	2		CLINICAL HEMATOLOGY	3000
	전선	PHC3015	진단분자유전학	2	2		DIAGNOSTIC MOLECULAR GENETICS	3000
	전선	PHC3024	세미나	2	2		SEMINAR	3000
4-1	전선	PHC3006	미생물학(1)	2	2		MICROBIOLOGY(1)	3000
	전선	PHC3007	분자생물학	2	2		CELLULAR BIOLOGY	3000
	전선	PHC3008	인체기생충학	2	2		PARASITOLOGY	3000
	전선	PHC3009	정도관리학	2	2		QUALITY CONTROL	3000
	전선	PHC3010	혈청학	2	2		SEROLOGY	3000
	전선	PHC3025	임상병리실험학	2	2		BIOMEDICAL LABORATORY INSTRUMENT	3000
4-2	전선	PHC4001	임상병리실습(1)	2	2		EXP. ON MEDICAL TECHNOLOGY(1)	4000
	전선	PHC3016	진단미생물학	2	2		DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY	3000
	전선	PHC3017	진단조직학	2	2		DIAGNOSIS & HISTOCHEMISTRY	3000
	전선	PHC3018	핵의학개론	2	2		FUNDAMENTALS OF NUCLEAR MEDICINE	3000
	전선	PHC3019	효소학	2	2		ENZYMOLGY	3000
	전선	PHC4003	종양생물학	2	2		CANCER BIOLOGY	4000

물리치료학분야

학년	종별	학정번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
3-1	전선	PHB3001	생체역학	2	2		BIOMECHANICS	3000
	전선	PHB3002	심호흡계물리치료학	2	2		CARDIOPULMONARY PHYSICAL THERAPY	3000
	전선	PHB3003	재활심리학	2	2		REHABILITATION PSYCHOLOGY	3000
	전선	PHB3004	재활의학특론	2	2		ADVANCED REHABILITATION MEDICINE	3000
	전선	PHB3005	재활기술방법	2	2		FUNCTIONAL REHABILITATION TECHNIQUES	3000
3-2	전선	PHB3010	노인재활	2	2		GERIATRIC REHABILITATION	3000
	전선	PHB4001	물리치료세미나(1)	2	2		PHYSICAL THERAPY SEMINAR(1)	4000
	전선	PHB3011	성장과발달	2	2		GROWTH AND DEVELOPMENT	3000
	전선	PHB3012	임상신경학	2	2		CLINICAL NEUROLOGY	3000

학년	종별	학점번호	교과목명	학점	강의	실험	영문명	이수단위
	전선	PHB4003	물리치료세미나(3)	2	2		PHYSICAL THERAPY SEMINAL(3)	4000
	전선	PHB3017	치료적마사지	2	2		THERAPEUTIC MASSAGE	3000
	전선	PHB4002	물리치료세미나(2)	2	2		PHYSICAL THERAPY SEMINAR(2)	4000
	전선	PHB3006	스포츠물리치료학	2	2		SPORTS PHYSICAL THERAPY	3000
	전선	PHB3007	응용운동치료학	2	2		APPLIED EXERCISE THERAPY	3000
	전선	PHB3008	정형물리치료학	2	2		ORTHOPEDIC PHYSICAL THERAPY	3000
	전선	PHB3009	중추신경계물리치료	2	2		PHYSICAL THERAPY FOR CNS LESION	3000
	전선	PHB3018	운동생리학	2	2		EXERCISE PHYSIOLOGY	3000
	전선	PHB4004	물리치료임상연구	2	2		CASE-STUDIES IN PHYSICAL THERAPY	4000
	전선	PHB3013	아동물리치료학	2	2		PEDIATRIC PHYSICAL THERAPY	3000
	전선	PHB3014	연구방법론	2	2		HEALTH SERVICES RESEARCH	3000
	전선	PHB3015	통증관리	2	2		PAIN MANAGEMENT	3000
	전선	PHB3016	전기및광선치료학	2	2		PHYSICAL AGENTS IN PT	3000

보건행정학 분야

PHA3004 병원경영(HOSPITAL MANAGEMENT)

병원경영에 대한 개념적 정리와 병원과 기업의 경영상의 차이 및 병원경영의 독특한 관리기법들에 대한 개념을 정리한다.

PHA3002 의료조직행동론(ORGANIZATIONAL BEHAVIOR)

의료조직 내에서의 조직 구성원 행동을 설명하는 이론적 및 실증적 배경에 대한 이해와 그 행동에 영향을 주는 환경적, 구조적, 대인관계적 요인을 의료조직의 특성과 함께 분석한다.

PHA3006 인사관리(HUMAN RESOURCE MANAGEMENT)

병원 및 보건조직의 인적 자원관리의 기법들을 인력획득, 인력 개발 및 교육, 동기부여, 인력 유지 등의 맥락에서 수업이 이루어진다.

PHA4001 병원관리특수과제(HOSPITAL MANAGEMENT PRACTICE)

일반 병원관리의 이론과 기획 및 마케팅의 이론을 가지고 실제 병원관리의 문제점으로 지적되거나 HOT ISSUE로 떠오른 부분에 대한 연구 및 그 해결 방안에 대한 토의를 하고 전반적인 병원관리에 대해 학습한다.

PHA4002 병원마케팅특수과제(HOSPITAL MARKETING PRACTICE)

병원마케팅의 기본개념과 국내외 전략에 대해서 다룬다. 현장의 문제와 마케팅 전략에 대한 개별연구 중심의 수업이 이루어진다.

PHA3011 의료정보관리(MEDICAL INFORMATION MANAGEMENT)

보건행정에 필요한 정보관리의 기본적 개념과 기법을 교육하기 위한 과목으로, 주요 내용은 정보관리의 개념과 기법, 보건정보의 범위와 작성, 병원관리를 위한 정보관리, 의료정책관리를 위한 정보관리 및 보건행정을 위한 정보관리, 전산을 이용한 자료 관리 개념과 기법을 다룬다

PHA3006 의무기록자료분석(STATISTICAL ANALYSIS OF MEDICAL RECORDS)

의무기록관리학의 개념을 바탕으로 의무기록이 더 효율적으로 사용되고 활용되기 위한 문제를 조사하여 그 해결방안 및 대안에 대해 토의하고 이에 대한 연구하는 방법을 학습한다. 의무기록자료의 분석 및 활용에 필요한 이론과 통계적 기법(SPSS)을 다룬다.

PHA4004 의료기술 및 질 평가(MEDICAL TECHNOLOGY AND QUALITY EVALUATION)

의료서비스 질에 대한 개념과 구분, 그리고 질 개선 방안들을 분석하고 의료의 질을 향상시킬 수 있는 방법론에 대해 배운다. 또한 최근 도입되는 제반 의료기술의 적정성을 평가하기 위한 평가 기법을 배운다.

PHA3005 의료보험론(HEALTH INSURANCE)

사회보장의 등장 배경, 발전 과정, 한국에서의 적용에 관한 이론적 체계와 현실에서의 응용에 관해서 다룬다.

PHA3001 보건경제학(HEALTH ECONOMICS)

의료 수요, 의료 공급, 의료비, 의료 산업 등의 분석을 통하여, 의료 시장의 효율성을 제고하고 국민 의료비를 절감할 수 있는 경제 분석을 다룬다.

PHA3010 보건행정및기획(Health Administration and Planning)

국가의 보건정책에 결정에 대한 개념적인 정리를 하며 이들 정책을 수립하기 위한 제반 기획 도구 및 방법들에 대해 다룬다.

PHA2001 보건사회학(SOCIOLOGY OF HEALTH)

보건 의료 전반에 관한 주제를 사회학적 틀을 통해 분석하고 이해한다. 질병 발생의 사회적 원인, 의사-환자 관계, 정신 건강의 보건사회학적 측면, 보건의료조직 계통과 보건 의료, 보건 의료 정책 등을 사회구조와의 관련 맥락에서 이해하고자 한다

PHA4003 보건정책특수과제(HEALTH POLITICS PRACTICE)

현재 제기되고 있는 보건문제들에 대한 정부정책의 합리성에 대해 지금까지 습득한 이론을 토대로 분석할 능력을 배양한다.

PHA3009 보건경제특수과제(HEALTH ECONOMICS PRACTICE)

국가보건 문제들에 대해 경제학적인 분석을 시도함으로써 보건정책 결과의 효율성을 평가한다.

PHA2002 사회조사실습(SOCIAL RESEARCH)

특정 연구주제를 설정하여 이에 대한 실제 조사설계 및 실시의 전과정을 실습토록 한다. 이를 통하여 실질적인 조사 능력 및 이해를 높이도록 한다.

PHA1019 보건통계학 (HEALTH CARE STATISTICS)

보건학에 필요한 방법론의 기본 개념과 방법을 교육하기 위하여 통계학의 방법중 기술통계학, 추계 통계학의 이론과 기법 및 인구통계 및 역학통계의 기법을 다룬다

PHA3016 병원의 지식경영(KNOWLEDGE MANAGEMENT OF HOSPITAL)

지식경영이란 새로운 지식을 획득하거나 기존의 지식을 체계화하고, 이를 공유함으로써 조직의 경쟁력을 높이고 가치를 창출하는 새로운 경영활동이다. 이러한 개념은 병원을 비롯한 보건의료기관에 적용하는 과학적 방법을 습득하고 실제사례의 탐구를 통해 조직과 개인의 경쟁력을 강화하는 방안을 학습한다.

PHA3018 국제보건학(International Health)

국제보건 분야로는 WHO등 국제기구를 중심으로 한 보건활동과 국가 간 보건의료의 지원, 원조개발 사업을 다루며, 우리나라가 국제보건 분야에서 가지는 새로운 역할을 모색하고 우리의 특성에 맞는 국제보건사업을 찾아본다. 비교의료제도 분야로는 각국의 의료제도를 유형별로 파악하고 국가 간의 제도 차이가 어떠한 역사적 전개과정에 기인하는지 고찰한 뒤, 각국 의료제도의 성과를 측정하기 위한 주요 방법론을 고찰하고 주요 국가에 적용해 봄으로써 제도 유형과 성과간의 유의한 상관을 관찰한다.

PHA1009 보건학원론(PRINCIPLE OF HEALTH)

보건에 대한 기본적 개념을 정리하고 주요 보건 현황 및 특성, 대책들을 다룬다.

PHA3001 보건경제학(HEALTH ECONOMICS)

의료수요, 의료공급, 의료비, 의료산업 등의 분석을 통하여, 의료시장의 효율성을 제고하고 국민의료비를 절감할 수 있는 경제분석을 다룬다.

PHA4005 E-보건관리(E-HEALTHCARE)

인터넷을 활용한 다양한 보건관리 방법론들을 검토하고, 미래의 새로운 보건관리 방법에 대한 대안을 제시한다.

PHA3008 병원회계 및 재무관리(HOSPITAL ACCOUNTING AND FINANCE)

병원 주요 정보 중인 하나인 재무제표에 대한 정보를 읽고 작성하는 방법을 배우며, 이를 직접 작성해 본다. 동시에 이러한 정보를 중심으로 재무관리 하는 분야에 대한 검토 및 효율적인 자금 관리를 하는 방법에 대해 연구한다.

임상병리학 분야

PHC3006 미생물학(1)(MICROBIOLOGY(1))

각종 미생물의 일반적인 형태, 생리, 유전 등의 생물학적 특성을 파악하고 이를 바탕으로 하여 숙주-미생물 상호관계에 관한 지식을 습득함으로써, 미생물에 의한 감염증 발병기전에 관한 기본 지식을 이해할 수 있어야 한다.

PHC3011 면역학(IMMUNOLOGY)

면역기능의 본태 및 질병 발생기전에 관여하는 인체의 면역반응의 특성을 파악하고 이를 질병의 진단 및 예방에 관한 원칙을 수립하는 데 활용할 수 있어야 한다.

PHC3001 바이러스학(VIROLOGY)

인체에 질병을 야기하는 병원성 바이러스의 일반적인 종류 및 특성, 배양방법 등의 특성을 파악하고, 이를 바탕으로 하여 바이러스에 의한 감염증 발병기전에 관한 기본 지식을 이해할 수 있어야 한다.

PHC3016 진단미생물학(DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY)

환자의 감염증을 신속하게 진단하고 치료를 돕기 위하여 병원 임상검사실에서 실시하고 있는 미생물학적인 검사법의 원리, 방법 등에 관하여 공부함으로써 각종 미생물학적인 검사를 적절히 활용할 수 있어야 한다.

PHC3005 임상생화학(1)(MEDICAL BIOCHEMISTRY(1))

각종 물질의 생체 내에서의 대사 작용 및 반응 기전과 체내에 미치는 영향 등을 진단 및 치료의 관점에서 강의한다.

PHC3012 임상생화학(2)(MEDICAL BIOCHEMISTRY(2))

각종 물질의 생체 내에서의 대사 작용 및 반응 기전과 체내에 미치는 영향 등을 진단 및 치료의 관점에서 강의한다.

PHC3019 효소학(ENZYMOLOGY)

효소의 특성 및 구조, 반응 기전에 관한 기초 지식과 임상 진단에 관한 효소의 역할 등에 대하여 강의한다.

PHC3007 분자생물학(CELLULAR BIOLOGY)

핵산의 구조와 기능, 특성 등에 관한 기초 지식과 임상 진단에서의 분자생물학적 기법에 대하여 강의한다.

PHC3026 인간질병과 의생명과학(HUMAN DISEASES AND BIOMEDICAL SCIENCES)

임상병리학분야의 제반 이론과 실무를 이해하르로서 인간 질병을 진단 분석 평가하는 기본적인 원리를 학습한다.

PHC3014 임상혈액학(HEMATOLOGY)

혈액의 발생과 기능 형태 그리고 각 질병에 따른 진단과 분석방법에 대하여 기본적인 원리를 강의하고 실무를 학습한다.

PHC3008 인체기생충학(PARASITOLOGY)

인체에 기생하여 질병을 일으키는 기생충의 형태 생활사 병원성 치료 및 역학에 대하여 강의하고 기생충의 진단 및 분석에 대하여 실습한다.

PHC3028 기능조직학(FUNCTIONAL HISTOLOGY)

정상조직 또는 병변조직에 대한 조직 세포의 형태학적, 조직학적, 분자생물학적 및 면역학적 그리고 병리학적인 기본 원리를 강의하고 실무를 학습한다.

PHC3009 정도관리학(QUALITY CONTROL)

정도관리학의 기본 이론과 분석기법에 대한 지식을 습득하여 임상병리학 전 분야의 이론과 실무를 전개하는데 정도관리학 방법을 응용할 수 있도록 한다.

PHC3002 생물유기화학(BIOORGANIC CHEMISTRY)

임상의학의 기초가 되는 유기화합물의 명명법, 구조, 성질, 반응기구 등에 대한 학습을 한다.

PHC3018 핵의학 개론(Fundamentals of Nuclear Medicine)

방사성 물질을 이용한 체내 및 체외검사에 대한 기초와 응용을 학습을 통하여 방사성 동위원

소의 임상학적 이용에 대한 개념을 정립시킨다.

PHC3010 혈청학(SEROLOGY)

혈청학 분야의 검사에 대한 기초이론과 검사 원리를 학습한다.

PHC3003 세포생물학(CELL BIOLOGY)

동물세포 내 기관의 구조 및 기능에 대한 이해를 바탕으로 세포의 성장, 분열, 세포간 상호 작용 등을 강의하고 다양한 질환을 세포 관점에서 살핀다.

PHC3013 임상유전학(MEDICAL GENETICS)

기초적인 유전학 개념을 바탕으로 다양한 유전질환의 원인, 진단, 치료방법 등을 강의한다.

PHC4001 임상병리실습 (1)(EXP ON MEDICAL TECHNOLOGY(1))

PHC3024 세미나(SEMINAR)

임상병리학 전반에 관한 다양하고 깊이 있는 주제를 선정하여 학생들로 하여금 각 주제의 연구진행 방향 및 그 의의를 학습, 탐구 및 발표하게 함으로써 각 주제와 관련된 최신 동향을 포괄적이고 깊이 있게 파악하게 하는 한편, 발표 및 질의과정과 관련된 훈련을 쌓게 함.

PHC3015 진단분자유전학(DIAGNOSTIC MOLECULAR GENETICS)

PHC3025 임상병리실험학(BIOMEDICAL LABORATORY INSTRUMENT)

질병진단과 관련된 검사장비의 기초 원리, 작동방법, 결과분석 등을 학습한다.

PHC4003 종양생물학(CANCER BIOLOGY)

종양(Cancer)에 대한 학문적 접근은 과거에 의과대학에서만 이루어졌지만 이제는 생명과학분야에서 생물학적 접근이 요구되고 있다. 특히 정상세포와 종양세포간에 생화학적 차이를 이해 함으로서 종양의 진단 및 치료, 나아가 예방을 증진시킬 수 있는 길이 넓어지게 되었다.

물리치료학분야

PHB4001 물리치료세미나 I(PHYSICAL THERAPY SEMINAR I)

물리치료분야의 최신 경향과 주제에 대하여 발표 및 토의한다.

PHB4002 물리치료세미나 II(PHYSICAL THERAPY SEMINAR II)

물리치료분야의 최신 경향과 주제에 대하여 발표 및 토의한다.

PHB4003 물리치료세미나 III(PHYSICAL THERAPY SEMINAR III)

물리치료분야의 최신 경향과 주제에 대하여 발표 및 토의한다.

PHB3012 임상신경학(CLINICAL NEUROLOGY)

신경계 질환을 중점적으로 그 원인, 평가, 경과, 치료를 강의하여 임상에서 접하게 되는 다양한 질환을 이해하도록 한다.

PHB3004 재활의학 특론(ADVANCED REHABILITATION MEDICINE)

재활치료를 요하는 각종 질환에 대하여 그 원인, 평가, 증상, 치료 등을 강의하여 임상에서 접하게 되는 질환을 이해하도록 한다.

PHB3008 정형물리치료학(ORTHOPEDIC PHYSICAL THERAPY)

동통, 골절, 탈구 등의 정형외과적인 질환에 대하여 Cyriax, Maitland, Kalterborn, Mennell등의 접근법을 강의한다.

PHB3007 응용운동치료학(APPLIED EXERCISE THERAPY)

성인에게서 주로 발생하는 질환에 대하여 심도 깊게 다루어 학생들 자신이 연구하고 토론하여 성인 환자에게 제공할 수 있는 물리치료방법을 강의 및 실습한다.

PHB3002 심호흡계물리치료학(CARDIOPULMONARY PHYSICAL THERAPY)

심장호흡계의 해부학적 특징과 질환에 대하여 물리치료사로서의 평가, 체위배담법, 호흡운동, 운동처방, 중환자실에서의 물리치료 등에 대하여 강의와 실습을 한다.

PHB3006 스포츠물리치료학(SPORTS PHYSICAL THERAPY)

운동생리학 지식을 기초로 하여 스포츠 분야에서 고려해야 하는 영양, 심리학, 손상의 예방과 치료, 테이핑 등에 대하여 강의와 실습을 한다.

PHB3003 재활심리학(REHABILITATION PSYCHOLOGY)

장애인 및 만성질환자의 심리적 특성 및 이들의 행동을 이해하는데 필요한 지식과 환자 다루는 행동치료법에 대해 강의한다.

PHB3015 통증관리(PAIN MANAGEMENT)

질병의 특성에 따른 통증의 이론, 치료법 등을 감의와 실습을 한다.

PHB3010 노인재활(GERIATRIC REHABILITATION)

노인의 신체적, 심리적 특성과 이에 따른 재활 치료 접근법에 대하여 강의한다.

PHB3013 아동물리치료학(PEDIATRIC PHYSICAL THERAPY)

뇌성마비, 근이영양증과 같이 아동기에 흔히 발생하는 질환의 원인, 문제점, 물리치료방법에 대한 강의와 실습을 한다.

PHB4004 물리치료학임상연구(CASE-STUDIES IN PHYSICAL)

물리치료환자의 사례연구를 실험적 연구 설계를 통해 과학적으로 연구하는 방법을 강의한다.

PHB3014 연구방법론(HEALTH SERVICES RESEARCH)

논문 작성시 필요한 여러 가지 형태의 연구 방법 종류와 그 구성에 대하여 강의하고 다른 논문을 가지고 검토하도록 하여 논문 작성을 할 수 있게 한다.

PHB3001 생체역학(BIOMECHANICS)

인체를 구성하는 건, 근육, 뼈, 신경의 생리학적 특성과 인체의 움직임 시 나타나는 역학적인 관계를 강의한다.

PHB3011 성장과발달(GROWTH AND DEVELOPMENT)

인간의 출생에서 사망까지 겪게 되는 성장과 발달과정에 중점을 두어 강의한다.

PHB3009 중추신경계 물리치료(PHYSICAL THERAPY FOR CNS LESION)

운동조절이론, 중추신경계 손상 후 회복 기전을 이해한 후, 척수손상, 다발성 경화증, 파킨슨 증후군 등 중추신경계 손상시 발생하는 질환에 대한 물리치료법을 강의한다.

PHB3005 재활기술방법(FUNCTIONAL REHABILITATION TECHNIQUES)

장애인 재활의 목표 달성에 있어서 기초가 되는 중요한 것으로 환자에 대한 일상생활 동작 기술 등을 평가, 목표설정, 계획 및 훈련 프로그램을 설정할 수 있도록 강의 및 실습하게 한다.

PHB3018 운동생리학 (EXERCISE PHYSIOLOGY)

인체의 생명 현상을 생리학적 견지에서 이해하도록 하여 임상에서 접하는 다양한 생리적 변화의 원인과 결과를 유추할 수 있도록 강의한다.

PHB3017 치료적마사지(THERAPEUTIC MASSAGE)

마사지의 이론, 기법 등에 대하여 강의와 실습을 한다.

PHB3016 전기 및 광선치료학(PHYSICAL AGENTS IN PT)

전기와 광선이 갖는 물리적, 생리적 특성을 강의하고 임상에서 치료에 응용되는 각종 전기 및 광선치료기를 실습하도록 한다.

PHB3010 노인재활(GERIATRIC REHABILITATION)

노인의 신체적, 심리적 특성과 이에 따른 재활 치료 접근법에 대하여 강의한다.

원 주 의 과 대 학

연세대학교 원주의과대학은 2006학년도 현재 설립 28주년을 맞이하면서 설립정신인 기독교 정신을 바탕으로 의과대학의 본래 사명인 교육, 연구 및 진료에 매진하고 있다.

원주의과대학은 연세대학교 의과대학과 강원지역 제 1의 의료센터인 원주기독병원을 모체로 하여 1977년 12월 승인을 얻어 1978년 3월에 개교하였다. 예과와 본과를 통합한 6년제 교육과정인 의학과를 비롯해 간호학과, 간호학사 학위 특별과정(야간), 2002학년도에 국내 최초의 4년제 학과로 승인된 치위생학과로 구성되어 있으며, 의학과는 기독교 정신에 입각한 의료봉사를 통하여 한국의 의학발전에 기여하는 인재양성과 현대의학에 관한 연구와 교육을 하고 있다. 특히 부속병원인 원주기독병원을 이용하여 조기 임상교육을 시행함으로써 체계적이고 효율적인 교육을 실시하고 있으며, 146명의 전임교수진을 확보하고 교육과 연구 및 진료에 임하고 있다. 1994년도에 신설된 간호학과는 강원지역 최초의 4년제 간호교육기관으로 전문지식을 갖추고 지도력을 겸비한 간호인력을 육성하고 있으며, 1997년도에 개설된 간호학사 학위 특별과정(야간)은 간호전문대학을 졸업한 간호사를 대상으로 최근의 간호 전문지식과 기술을 함양하며 학사학위 취득을 위한 전문교육을 시키고 있다. 2002학년도 새로 신설된 치위생학과는 국내 최초의 4년제 학과로 치위생 전문인력 양성과 교수요원 양성을 위한 체계적인 교육을 실현하고 있으며 국민 구강보건 향상을 위한 목적과 국내 치의학계 발전에 크게 공헌함으로써 원주의과대학은 명실상부한 최고 수준의 의학교육기관으로 발돋움하고 있다.

원주의과대학만의 독특한 제도인 담임반제도는 1명의 교수가 각 학년별로 1-2명의 학생을 맡아 입학 때부터 졸업 때까지 지속적으로 학생지도와 상담을 담당하는 제도로서 원주의과대학만의 훌륭한 전통으로 이어지고 있다.

현재 본 대학 연구기관으로는 직업의학연구소, 기초의학연구소, 여성건강간호센터와 모발 및 코스메틱의학연구소가 있으며, 주요시설은 학교부지 1만2천여 평에 연면적 3,368평의 대학건물과 2,306평의 종합관 및 2,128평에 580명을 수용할 수 있는 학생기숙사가 있으며, 2006학년도 현재 3,008명의 졸업생을 배출하였다.

원의학사

원주의과대학 학생 기숙사로는 제1·2원의학사가 있으며, 제1원의학사는 지하1층 지상4층 연면적 1,024평 규모의 건물로 2인 1실을 기본형으로 238명의 학생이 생활하며 97년 10월에 완공된 제2원의학사는 지상 5층 건물로 1층은 식당, 2·3층은 남학생동 50개실, 4·5층은 여학생동 54개실이 있다. 각 층마다 TV와 신문 및 잡지를 볼 수 있는 휴게실이 마련되어 있다. 또한 기숙사 내에서 학업에 전념할 수 있도록 지하1층에는 공부방이 있으며 체력증진을 위하여 최신 장비가 마련된 헬스실에서 자유롭게 운동할 수 있다.

각 층에는 세면실, 샤워실, 화장실, 세탁기와 건조기가 설치된 세탁실이 있어 무료로 이용되며 방마다 LAN이 설치되어 있어 각 방에서 기숙사생 전원이 인터넷 전용선을 이용 할 수 있으므로 네트워크를 통하여 많은 정보를 유용하게 활용할 수 있다.

제1·2원의학사의 총 수용인원은 578명으로 전국 41개 의과대학 기숙사중 제일 많은 학생을 수용하며, 기숙사 생활을 원하는 타 지역 거주학생의 대부분을 수용할 수 있다.

의예 · 의학과

원주의과대학은 기독교 정신과 민주교육의 근본에 입각하여 의학의 심오한 이론과 응용방법을 교수 연구하며 국가와 발전에 기여할 지도적 인물의 양성을 목적으로 한다. 따라서 다음과 같은 졸업생을 배출하는데 그 목표를 둔다.

1. 기독교정신에 입각한 훌륭한 인격을 갖춘 의료인

2. 졸업과 동시에 1차 의료를 담당할 유능한 의료인
3. 지역사회의 의학발전에 공헌할 의료인
4. 우수한 연구자와 지도자로서의 자질을 갖춘 의료인

위의 목적을 실현하기 위하여

1. 의예과 2년, 본과 4년제의 학제를 지양하고 6년제 의과대학으로 운영함으로써 예과와 본과의 분리된 교육내용을 통하여 연속적이고 관련된 교육을 실시한다.
2. 기초과학 분야의 교육내용은 종래의 순수 기초과학을 중심으로 한 것보다는 가능한 의학 교육과 관련 있는 내용으로 교육한다.
3. 외국어교육을 강조함으로써 외국서적의 독해력을 길러 주고 더 나아가서 국제교류 및 연구자로서의 기본여건을 조성한다.
4. 의료윤리, 의료법규, 의통계학, 의사회학, 법의학, 행동과학, 치과학등의 강의를 함으로서 의료전체분야의 지식 뿐 아니라 인성교육을 위한 폭 넓은 교육을 실시한다.
5. 교육병원을 효율적이고 충분히 이용하여 조기임상교육을 실시함으로써 학생으로 하여금 의과대학생으로서 긍지를 살리고 의학도의 자세를 확립하며 임상실습을 강조하여 졸업과 동시에 1차 진료를 담당할 수 있도록 한다.
6. 과목별 주입식 강의방법을 지양하고 통합강의(Block-Lecture)를 실시함으로써 중복강의로 인한 시간낭비를 없앨 뿐 아니라 체계적이고 효율적인 교육을 실시한다.

위의 내용과 같이 원주의과대학은 확고한 교육목표와 연세대학교의 교육이념을 바탕으로 참교육을 실시함에 있어 선두적 역할을 하고 있다. 졸업 후 진로선택에 대한 상담 및 기구가 잘 되어 있고 여러 선배들과의 만남과 정보의 교환으로 원활하게 수련병원을 택하고 있으며, 부속병원인 기독교병원은 1,000병상 규모의 중부권 제 1의 병원으로 원하는 학생모두에게 수련의 기회가 주어지고 있다.

간호학과

간호학과는 연세대학교 교육이념에 따라 기독교 정신을 바탕으로 인간을 존중하며 질병을 예방하고 건강을 회복, 유지, 증진시킬 수 있는 전문 간호인력육성을 목적으로 하고 있다. 전문지식을 갖추고 지도력을 겸비한 간호인력을 배출하고자 설립된 강원지역 최초의 4년제 간호교육기관으로 1994년도에 첫 신입생 50명을 선발하였다. 간호학과는 연세대학교 간호대학과 긴밀하게 교류하며 우수한 교수진의 지도 아래 학문적 발전을 위해 많은 노력을 하고 있다. 간호학과는 학생들에게 21세기 건강관리 체계의 요구에 부응하여 보다 전문적, 포괄적 건강관리를 제공할 수 있도록 편성된 교과과정에 의하여 교육하고 있다. 또한 학생들은 원주기독교병원을 비롯한 연세 세브란스병원, 영동 세브란스병원과 지역내 공공보건기관, 학교, 산업장, 노인시설 등 다양한 실습기관을 통하여 폭넓고 내실 있는 실습경험을 쌓고 있다. 학생들은 졸업과 동시에 종합병원 간호사, 보건간호사, 산업간호사 및 양호교사, 공무원 등으로 일하며 간호지식과 기술, 건강사업 발전을 위한 변화에 솔선수범하여 지역사회와 의료기관에서 독자적 특성을 갖춘 간호인력으로 활동할 뿐 아니라 대학원 진학 등을 통하여 학문연구에 정진하여 간호학 교육을 이끌어 나갈 교육자로 진출하고 있다.

간호학사학위 특별과정

원주의과대학 간호학과에는 2년 과정의 간호학사학위 특별과정(간호학과 편입학, 야간)이 개설되어 있다. 본 과정은 학사학위 취득을 위한 전문인 평생교육과정으로서 3년제 간호대학을 졸업한 후 현재 임상에서 근무하고 있는 간호사를 대상으로 하고 있으며 최신 간호전문지식과 학습, 연구 능력을 겸비한 인재를 양성하고 있다. 본 과정은 학습자 스스로의 자율학습(Self-directed Learning)과 능력중심의 교육(Competency-based Instruction)을 통해, 학습자 스스로 하여금 적극적이며 능동적인 역할을 하도록 할 뿐만 아니라 학생들의 지적 호기심, 사회변화에 의 적절한 대응, 의사소통, 문제해결 능력, 분석적 사고, 창의적 사고, 통합력 및 지도자적 역할을 함양하는 데 그 목적이 있다.

치위생학과

치위생학과는 2002년에 4년제 과정으로는 국내 최초로 연세대학교 원주의과대학에 개설된 학과이다. 치위생학과는 1965년에 연세대학교가 의학기술수련원 치과위생사 과정을 설립하여 운영한 것이 효시가 되어 현재는 27개의 전문대학이 있으며, 본 학과가 4년제 학부 과정 최초로 개설 운영되고 있다. 본 치위생학과는 교수 요원과 구강보건 전문인력 등의 지도적 인재 양성을 교육 목표로 하고 있으며, 국민 구강보건 향상과 치위생학 및 치의학 발전에 중추적 역할을 수행해 가고 있다.

치위생학과는 우수한 교수진과 최첨단 교육시설을 기반으로 체계적인 기초교육과 전문적 임상교육 등의 심도 있는 교과과정을 운영하고 있다. 졸업 후에는 대학, 연구소, 치과대학병원 및 국공립 종합병원, 민간 치과병원, 국공립 의료기관, 교육기관 등의 분야에서 지도적인 역할을 수행할 중견 요원으로 활동하게 된다.

위의 내용과 같이 원주의과대학은 확고한 교육목표와 연세대학교의 교육이념을 바탕으로 참교육을 실시함에 있어 선도적 역할을 하고 있다. 졸업 후 진로선택에 대한 상담 및 기구가 잘 되어 있고 여러 선배들과의 만남과 정보의 교환으로 원활하게 수련병원을 택하고 있으며, 부속병원인 원주기독병원은 840병상 규모의 중부권 제 1의 병원으로 원하는 학생모두에게 수련의 기회가 주어지고 있다.

● 의예과 교양과목 교과과정 ●

① 학부기초 이수배정표

학년	학기	학정번호	교과목	학점	비고
1	1	UWC1003	글쓰기	3	
1	1	UWB2001	기독교의이해	3	
1	1	UWD1006	기초대학영어	3	
1	2	UWD1007	초급대학영어	3	
2	1	UWD2001	의학영어(1)	2	
2	2	UWD2002	의학영어(2)	2	
1	1	UWA1001	채플	0	
1	2	UWA1002	채플	0	
2	1	UWA2001	채플	0	
2	2	UWA2002	채플	0	

② 학부필수 이수배정표

: 자연의 이해 영역을 제외한 4개 영역에서 각 1과목 이상씩 이수해야 한다.

구분	과 목 명	학점	학년,학기	비고
인간의이해	· 의학입문 · 인간과 건강 · 의료인문학 · 의철학	3	1-1 1-2 2-1 2-2	
사회의이해	· 현대사회의 법과 권리 · 현대사회의 종합적이해	3	1-1	

구분	과 목 명	학점	학년,학기	비고
문화의이해	· 디자인과 문화 · 현대사상과 문화예술 · 영화의 이해	3	1-2	
세계의이해	· 문화인류학 · 세계화시대의 국제관계	3	2-1	

③ 계열기초 이수배정표

학년	학기	학점번호	교과목	학점	비고
1	1	WCM1001	생명화학및실습	3	
1	1	WCM1002	인체생물학및실습	3	
1	2	WCM1005	삶의 수학적 이해	3	
1	2	WCM1004	인체물리학및실습	4	

● 의예과 이수요건 ●

구분	학부기초	학부필수	학부선택	계열기초	전공기초	전공선택	총이수학점
이수학점	16	17	8	13	9	23	86

● 의예과 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학점 번호	교과목명	학 점	영 문 명
1	1	학기	UWA1001	채플	P	Chapel
1	1	학기	UWD1006	기초대학영어	3	Basic University English
1	1	학기	UWC1003	글쓰기	3	Writing
1	1	학기	UNB1001	기독교의이해	3	Understanding Christianity
1	1	학필	UWH1001	사회의이해(현대사회의법과권리)	3	Law And Rights in Modern Society
1	1	학필	UWH1002	사회의이해(현대사회의종합적이해)	3	A Study of Contemporary Society
1	1	학필	UWF1001	인간의이해(의학입문)	2	Introduction to Medicine
1	1	계기	WCM1001	생명화학및실습	3	Life chemistry & LaB
1	1	계기	WCM1002	인체생물학및실습	3	Human Biology & Lab
1	2	학기	UWA1002	채플	P	Chapel
1	2	학기	UWD1007	초급대학영어	3	Elementary English for undergraduates
1	2	학필	UWI1001	문화의이해(디자인과문화)	3	Design and Culture
1	2	학필	UWI1004	문화의이해(현대사상과문화예술)	3	
1	2	학필	UWI1003	문화의이해(영화의이해)	3	Understanding Movies
1	2	학필	UWF1002	인간의이해(인간과건강)	2	Human Health
1	2	계기	WCM1005	삶의수학적이해	3	Mathematical Understanding of Life
1	2	계기	WCM1004	인체물리학및실습	4	Health Physics and Experiment
1	2	전필	WCM1101	유기화학및실습	3	Organic Chemistry & Lab
1	2	전필	WCM1102	동물해부학및실습	3	Animal Anatomy & Lab
1	2	전기	WCM1103	의학사	2	Medical History
2	1	학기	UNA2001	채플	P	Chapel

학 년	학 기	과목 종별	학 정 번 호	교과목명	학 점	영 문 명
2	1	학기	UWD2001	의학영어(1)	2	Medical English I
2	1	학필	UWJ2001	세계의이해(문화인류학)	3	Cultural Anthropology
2	1	학필	UWJ2002	세계의이해(세계화시대의국제관계)	3	International Relations
2	1	학필	UWF2001	인간이해(의료인문학)	2	Introduction to Medical Humanities
2	1	학선	WCM2900	체육	1	Physical Education(P.E.)
2	1	전기	WCM2201	심리학	2	Psychology
2	1	전기	WCM2202	전산학및실습	2	Introduction to Computer Science & Lab
2	1	전필	WCM2203	의학물리학및실습	3	Medical Physics
2	1	전필	WCM2204	의화학및실습	2	Biomedical Chemistry & Lab
2	1	전필	WCM2205	인체발생학	3	Human Embryology
2	2	학기	UWA2002	채플	P	Chapel
2	2	학기	UWD2002	의학영어(2)	2	Medical English II
2	2	학필	UWF2002	인간의이해(의철학)	2	Medical Philosophy
2	2	학선	WCM2900	체육	1	Physical Education(P.E.)
2	2	학선	WCM2911	현대사회와경제	3	Modern Society & Economics
2	2	학선	WCM2912	창조과학의이해	3	Creation Science
2	2	학선	WCM2913	과학과신학의경계:몸을중심으로	3	The border between Science and Theology
2	2	전기	WCM2207	의통계학및실습	2	Medical Statistics and Lab
2	2	전기	WCM2208	의료조직의이해와의사소통	1	Practicum: Understanding and Communication in Medical Systems
2	2	전필	WCM2209	의유전학	3	Medical Genetics
2	2	전필	WCM2210	세포조직학및실습	3	Cell-Histology & Lab
2	2	전필	WCM2211	세포생화학	3	Cell Biology

● 의학과 교과과정 ●

학 년	학 기	과목 종별	학 정 번 호	교과목명	학 점	영 문 명
3	1	전필	WCM3301	통합인체해부학	9	Human Anatomy
3	1	전필	WCM3302	통합인체생화학	5	Biochemistry
3	1	전필	WCM3303	일반생리학	3	General Physiology
3	1	전필	WCM3304	인체조직학	3	Human Histology
3	1	전필	WCM3305	행동과학	2	Behavioral Science
3	2	전필	WCM3307	통합기초감염병학	7	The Basic concepts of infectious diseases
3	2	전필	WCM3308	통합인체병리학	6	Pathology
3	2	전필	WCM3309	통합인체약리학	5	Pharmacology
3	2	전필	WCM3310	통합인체생리학	4	Integrated Human Physiology
3	2	전필	WCM3311	의사회학	1	Medical Sociology
3	2	전필	WCM3312	PBL (I)	1	Problem-Based Learning(I)
4	1	전필	WCM3401	영상의학과학총론	1	Introduction to Diagnostic Radiology
4	1	전필	WCM3402	면역학	2	Immunology
4	1	전필	WCM3403	혈액학	2	Hematology
4	1	전필	WCM3404	소화기학	3	Gastroenterology
4	1	전필	WCM3405	호흡기학	3	Pulmonology
4	1	전필	WCM3406	순환기학	3	Cardiology
4	1	전필	WCM3407	감염병학	2	Infectious Diseases
4	1	전필	WCM3408	신경과학 II	3	Neuroscience II
4	1	전필	WCM3409	신장및독성학	2	Nephrology & Toxicology
4	1	전필	WCM3410	종양학	2	Oncology
4	1	전필	WCM3411	의료윤리학	1	Medical Ethics
4	2	전필	WCM3412	내분비학	3	Endocrinology
4	2	전필	WCM3413	생식의학	2	Reproductive Medicine

학 년	학 기	과 목 종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	영 문 명
4	2	전필	WCM3414	근골격학	2	Musculoskeletal Science
4	2	전필	WCM3415	외과학	2	Surgery
4	2	전필	WCM3416	소아과학	2	Pediatrics
4	2	전필	WCM3417	산부인과학	2	Obstetrics & Gynecology
4	2	전필	WCM3418	정신과학	2	Psychiatry
4	2	전필	WCM3419	예방의학	2	Preventive Medicine
4	2	전필	WCM3420	지역사회의학	2	Community Medicine
4	2	전필	WCM3421	가정의학	1	Family Medicine
4	2	전필	WCM3422	응급의학	1	Emergency Medicine
4	2	전필	WCM3423	치과학	1	Dentistry
5	1	전필	WCM3501	PBL(II)	2	Problem-Based Learning(II)
5	1	전필	WCM3502	임상실습총론	1	Clinical Practicum Introduction
5	1	전필	WCM3503	소화기내과학실습	2	Practicum : Gastroenterology
5	1	전필	WCM3504	순환기내과학실습	2	Practicum : Cardiology
5	1	전필	WCM3505	호흡기내과학실습	2	Practicum : Pulmonology
5	1	전필	WCM3506	신장내과학실습	1	Practicum : Nephrology
5	1	전필	WCM3507	내분비내과학실습	2	Practicum : Endocrinology
5	1	전필	WCM3508	혈액종양내과학실습	1	Practicum : Hematology & Oncology
5	1	전필	WCM3509	감염내과학실습	1	Practicum : Infectious Diseases
5	1	전필	WCM3510	류마티스내과학실습	1	Practicum : Rheumatology
5	1	전필	WCM3511	외과학실습	6	Practicum : Surgery
5	1	전필	WCM3512	소아과학실습	6	Practicum : Pediatrics
5	1	전필	WCM3513	산부인과학실습	6	Practicum : Obstetrics & Gynecology
5	1	전필	WCM3514	정신과학실습	4	Practicum : Psychiatry
5	1	전필	WCM3516	영상의학과학실습	2	Practicum : Diagnostic Radiology
5	1	전필	WCM3517	OSCE(1)	1	Objective Structured Clinical Examination
5	1	전필	WCM3518	MGR&ITL	1	Mgr&Itl
5	1	전필	WCM3519	운동과영양	2	Exercise and nutrition
5	1	전필	WCM3520	한의학과 보완대체의학	2	Oriental Medicine, and Complementary and Alternative Medicine
6	1	전필	WCM3601	자유선택실습	0	Elective Course
6	1	전필	WCM3602	안과학	1	Ophthalmology
6	1	전필	WCM3603	이비인후과학	1	Otorhinolaryngology
6	1	전필	WCM3604	피부과학	1	Dermatology
6	1	전필	WCM3605	비뇨기과학	1	Urology
6	1	전필	WCM3606	마취통증의학	1	Anesthesiology
6	1	전필	WCM3607	진단검사의학	1	Laboratory Medicine
6	1	전필	WCM3608	재활의학	1	Rehabilitation Medicine
6	1	전필	WCM3609	성형외과학	1	Plastic Surgery
6	1	전필	WCM3610	흉부외과학	1	Thoracic Cardiovascular Surgery
6	1	전필	WCM3611	의공학	1	Medical Engineering
6	1	전필	WCM3612	특성화교육	2	Special Course for Junior
6	1	전필	WCM3613	지역사회의학실습	2	Practicum : Community Medicine
6	1	전필	WCM3629	가정의학실습	4	Practicum : Family Medicine
6	1	전필	WCM3630	응급의학실습	2	Practicum : Emergency Medicine
6	1	전필	WCM3614	정형외과학실습	1	Practicum : Orthopedic Surgery
6	1	전필	WCM3615	흉부외과학실습	1	Practicum : Thoracic Cardiovascular Surgery
6	1	전필	WCM3616	신경외과학실습	1	Practicum : Neurosurgery
6	1	전필	WCM3617	안과학실습	1	Practicum : Ophthalmology
6	1	전필	WCM3618	이비인후과학실습	1	Practicum : Otorhinolaryngology
6	1	전필	WCM3619	비뇨기과학실습	1	Practicum : Urology
6	1	전필	WCM3620	마취통증의학실습	1	Practicum : Anesthesiology
6	1	전필	WCM3621	신경과학실습	1	Practicum : Neurology
6	1	전필	WCM3622	재활의학실습	1	Practicum : Rehabilitation Medicine
6	1	전필	WCM3623	성형외과학실습	1	Practicum : Plastic Surgery

학 년	학 기	과목 종별	학정번호	교과목명	학 점	영 문 명
6	1	전필	WCM3624	피부과학실습	1	Practicum : Dermatology
6	1	전필	WCM3625	방사선종양학실습	1	Practicum : Radiation Oncology
6	1	전필	WCM3626	병리과실습	1	Practicum : Pathology
6	1	전필	WCM3627	진단검사의학실습	1	Practicum : Laboratory Medicine
6	1	전필	WCM3628	의료법규	4	Medical Laws
6	1	전필	WCM3629	법의학	1	Forensic Medicine
6	1	전필	WCM3630	졸업시험		Graduation Examination
6	1	전필	WCM3631	OSCE(2)		Objective Structured Clinical Examination

UWD2001, 2002 의학영어(Ⅰ, Ⅱ)(2,2)

이 과정은 의학 영어(Medical English) 및 의학 용어(Medical Terminology)의 기초를 학습한다. 의학과 관련된 영어를 읽고 이해하고, 듣고, 쓰기를 포함하며, 현대 의학에서 쓰이는 의학 용어들을 쉽게 해석 할 수 있도록 접두어, 접미어, 어근, 복합형 단어, 특히 종결형, 복수형, 약자 및 심볼 등을 학습한다. 의학 용어를 구성하는 단어의 각 부분들을 체계적으로 학습함으로써 새로운 용어의 구성과 이를 분석할 수 있게 하며 또한 특수한 의학 용어들의 뜻을 유추하고 이해 할 수 있게 한다. 각 의학 용어들의 철자, 정의, 사용법 및 발음 등을 강조하며 약자들은 관련 용어와 함께 학습하게 한다.

UWF2001 의료인문학(2)

의료인문학이란 의학의 인간적인 측면을 의료나 교육, 연구의 측면에서 학제적으로 연구하는 학문이다. 따라서 의료인문학은 환자와 의사의 입장에서 겪는 인간 경험의 성격과 의미를 중점적으로 다루게 된다.

WCM1001 생명화학및실습(3)

강의는 화학적 원리, 구조와 성질, 분자간 작용하는 힘, 정량반응, 화학반응속도론, 열화학, 완충용액 및 동위원소 등에 대하여 설명. 실험에서는 실험실에서의 안전, 물질의 성질 및 기본적인 다양한 실험기술들을 배운다.

WCM1002 인체생물학및실습(3)

인체생물학은 인체를 이해하기 위한 생물학적 기초적인 지식을 의학과 학생들에게 가르치기 위하여 인체에서 일어나는 생명현상을 소개하는데 있다. 본 교과목은 기초생화학, 세포, 각 기관계의 조직화와 조절, 체내 기관들 및 유전에 관하여 구조와 기능을 서로 관련지어 강의 및 실험을 한다.

WCM1004 인체물리학및실습(4)

힘과 운동, 에너지와 운동량, 회전운동, 및 파동 등의 물리화적인 내용들을 인체의 역학적인 면과 임상 의학에 연관시켜 그 응용성을 유발하여 급변하는 의학발달에 쉽게 적응 할 수 있는 사고방식을 유도시킨다.

유체역학, 전기학, 자기학 및 전자기파로써 유체역학은 혈액의 운동에 응용 할 수 있고 전자기학은 MRI, CT, X-ray를 이해하는데 기초가 되며 방사선 진단 과 치료영역에서 전자운동의 물리학적 지식을 이해하는데 도움이 된다.

WCM1101 유기화학및실습(3)

강의는 유기화합물들의 구조와 성질, 분자궤도함수의 개념, 입체화학, 및 형태 등을 설명하며, 실험에서는 유기화합물들의 성질 및 분리기술들을 다룬다.

WCM1102 동물해부학및실습(3)

본 교과목은 척추동물에 대한 강의와 실습을 포함하며, 어류, 양서류, 파충류, 조류 및 포유류에서 형태학적 특징의 차이, 다양한 각 내부기관의 구조와 기능을 연관시켜 다룬다.

WCM2202 전산학및실습(2)

컴퓨터의 개요와 널리 활용되고 있는 MS-Word, Excel, Power-Point 등의 소프트웨어에 대한 지식과 사용법을 익히고, Internet 사용법, Homepage 제작, 그리고 보건 및 생명자료를 이용한 통계분석 패키지 (SPSS for Windows)의 사용방법을 숙지하도록 한다.

WCM2203 의학물리학및실습(3)

의학에 응용되는 Laser, 방사선 발생장치(진단용 및 치료용 X-ray), 핵의학, 방사선 동위원소, 방사선 방어 및 차폐, CT, MRI, Laser, Ultrasound, 방사선이 인체에 미치는 영향과 상호작용 등을 강의함으로써 방사선으로부터 오는 피해를 최소화한다.

WCM2204 의화학및실습(2)

강의는 약의 작용기전에 대한 기초적인 이해, 디자인, 개발, 구조-활성관계, 조합합성, 컴퓨터의 이용들을 포함하며, 실험에서는 약들의 합성과 활성측정을 다룬다.

WCM2205 인체발생학(3)

생명계의 한 특징은 생식능력과 종의 영속성이다. 인체발생학은 인체에서 배우체 형성과정, 수정, 난황 및 형태형성과정 또는 발달과정을 다룬다. 또한 선천적 기형과 배자의 분화기전을 강조한다.

WCM1103 의학사(2)

의학이 발달해 온 과정을 이해함으로써 앞으로 현대의학의 발전을 가늠하게 하고 이를 통하여 의학발전에 공헌할 뿐 아니라 배우는 학생들에게 더욱 폭 넓은 사고력을 제공하고자 한다.

WCM2207 의통계학및실습(2)

의학 및 보건학 연구수행에 필요한 통계학적 기본지식을 숙지하고 이를 여러 가지 가설검정방법 등을 중심으로 통계 Package를 이용하여 스스로 분석하고 그 결과를 해석하는데 응용할 수 있는 능력을 함양하도록 한다.

WCM2208 의료조직의 이해와 의사소통(1)

심검의 지도력 훈련을 통하여 병원의 지원(간호, 약국, 의무기록, 원무 등)부서의 업무를 인지하고 타직종 직원들과의 의사소통을 향상시켜, 의사 개인적인 소양 뿐 아니라 팀의 리더로서의 소양을 함양하기 위함.

학생들은 간호국, 약국, 의무기록실, 사무부서 등을 4일에 걸쳐 실습하고, 하루 동안 집단토의 시간을 갖는다.

WCM2209 의유전학(3)

유전현상, 유전자 발현의 기초적 지식과 유전학의 생화학적 측면을 공부하며 임상의학 및 공중 보건학 상의 염색체 이상 등의 유전질환에 관해 탐구한다.

WCM2210 세포조직학및실습(3)

본 교과목은 세포생물학과 조직학 부분의 강의와 실험을 포함한다. 생명의 기본단위인 세포의 기본구조와 기능, 암세포, 최신의 연구 기법, 세포 상호작용, 분화, 물질대사, 다양한 세포에서 유전자 발현 및 정상 동물조직과 기관에서 기능적 현미경적 형태를 다루며 실험은 주로 광학 현미경과 전자현미경을 이용한다.

WCM2211 세포생화학(3)

생명체의 기본단위이자 생명과학의 주 연구대상이 되는 핵산과 단백질의 구조와 기능 그리고 분자 수준에서의 조절과 상호작용에 대한 강의와 토론을 통해 최신과학을 교육한다.

WCM3301 통합인체해부학(9)

임상 의학을 습득함에 있어 가장 기본이 되는 인체 정상구조의 형태와 그 주위기관과의 상호 위치를 학습한다. 본 강좌에서는 시신해부와 해부모델, 방사선사진 및 해부학 관련 여러 서적들을 통해 학생들이 체계적으로 해부학 지식을 습득할 수 있도록 한다.

WCM3304 인체조직학(5)

인체조직학은 인체를 구성하는 정상적인 조직과 장기들의 현미경적인 구조를 배우고, 구조와 연관된 기능을 학습하는 과목이다. 우리의 인체에는 4가지 기본 조직이 존재하며, 이 기본 조직을 다루는 부분을 조직학 총론이라 하는데 이 부분은 이미 세포조직학에서 수업이 진행되었다. 조직학 각론은 인체를 구성하는 각종 장기의 조직학적 구조를 학습하는 부분으로, 장기들은 적절한 비율로 모인 4가지 기본 조직에 의해 이루어져 있으며, 공통되거나 연관된 기능을 수행하기 위하여 장기들이 모인 집합체가 계통이다. 따라서 본 과목에는 각종 장기들의 구조와 기능을 계통별로 학습하고, 현미경을 통해 정상적인 구조를 눈에 익히도록 한다.

WCM3305 행동과학(2)

건강과 질병에 관련된 인간행동의 여러 양식과 그 근원을 추궁하며 그 생물학적 심리학적 및 사회, 문화적 측면에 대한 기본적인 지식을 통합적으로 습득케 하며, 이어 의사환자관계, 질병 행동 등 장차 의료인으로서 필요한 지식을 습득케 한다.

WCM3303 일반생리학(3)

인체를 구성하고 있는 각 기관, 조직 및 세포의 기능, 작용기전, 조절 및 통합과정을 강의와 실습을 통하여 이해시키고, 이를 바탕으로 병적상태가 되는 과정 및 그 기전을 이해할 수 있도록 한다.

WCM3306, 3312 PBL (I, II) (1,1)

문제중심학습(Problem-Based Learning; PBL)의 목적은 학습자가 주어진 문제를 정해진 단계에 따라 스스로 학습함으로써 평생학습 능력을 향상시키는데 있다. 즉, 문제중심학습이란 학습자 중심교육이며 학생 스스로 지식을 터득해나가는 교육방식을 의미한다. 학생들은 소그룹 토의를 통해서 독립적인 학습능력, 문제해결능력, 그리고 임상적 논리전개 능력과 의사소통 능력을 배양한다

WCM3307 통합기초감염병학(6)

의학적으로 중요한 감염체 즉 미생물(세균, 진균, 바이러스, 미코플라스마, 리케치아) 및 기생충(원생생물, 윤충, 절족동물)의 감염의 이해하기 위하여 일차적으로 주요 감염체의 구조 및 특성을 학습한다. 이를 기초로 이들 감염체가 유발하는 주요 병인 및 기전 탐구를 학습하여 주요 감염질환의 발생원인 및 임상증상을 통합적으로 이해하도록 한다. 고급 학습 단계로 감염체로 인한 숙주의 면역반응 및 치료 및 진단, 역학 및 예방에 관한 지식 및 관련 술기를 이론, 실험 및 발표 학습을 통하여 익혀 학습자가 인체감염질환에 대한 통합적인 사고 체계를 스스로 세우도록 한다.

WCM3308 통합인체병리학(6)

인체에 발생하는 여러 병적인 상태의 발생기전과 형태학적 변화에 대한 일반적인 개념에 대하여 교육하고, 각 질병의 발생원인, 발생기전 및 진행과정을 병변의 육안 및 현미경적 특성을 토대로 이해하게 함으로써 임상의학 교육에 대비토록 한다. 또한 주요 장기의 질병에 관해서는 통합강의를 통하여 임상소견 및 방사선학적 소견과 병리학적 소견을 연관시키고 증례토의를 통하여 지식을 응용하게 함으로써 질병을 정확하게 이해하도록 한다.

WCM3309 통합인체약리학(5)

생화학, 생리학, 유전학 및 기타 의학 분야의 지식을 토대로 약물의 약리 작용과 그 기전, 부작용 및 독성을 이해하고, 실제로 약물을 임상적으로 사용할 수 있는 바탕을 마련한다. 이를 위하여 약동학, 약력학, 신약 개발, 자율신경계 약물, 중추신경계 약물, 심혈관계 약물, 항생제 및 기타 장기에 작용하는 약물들에 대해 강의하고, 실습한다.

WCM3311 의사사회학(1)

질병과 건강에 대한 생의학적 접근의 대안으로서 의료사회학적 접근방법을 이해하고 최근 질병양상의 변화에 따른 사회심리적 요인의 중요성과 문화, 의료의 전문화 과정, 사회 계층과 보건의료, 의사-환자관계, 스트레스와 정신 건강 간의 관련성 등을 숙지하도록 한다.

WCM3401 영상의학과학총론(1)

영상의학을 정의하고 다루는 여러 분야(subspecialty)를 설명하고, 다양한 영상의학 기기의 종류들과 그 원리를 알고 각각의 장단점을 설명할 수 있다.

1. 방사선 영상을 만들기 위한 물리적 이해와 만들어진 영상을 이용하여 임상 각 분야의 진단 및 치료에 도움이 되는 소견을 습득하게 한다.

2. 혈관성 및 비혈관성 중재적 시술의 종류와 처치방법을 습득한다.

WCM3402 면역학(2)

면역을 유발하는 물질과 이에 반응하는 면역세포 및 면역분자의 특성, 구조, 작용기전을 학습하도록 하여 체내에서 다양하게 일어나는 면역현상을 이해하도록 한다. 면역기전의 이상으로 인해 발생하는 질병의 기전을 이해하고 이를 진단 및 치료에 이용할 수 있는 능력을 습득하도록 한다.

WCM3404 소화기학(3)

간담체 및 위장관에 발병하는 각종 소화기 질환에 대한 기초 및 임상적 지식 획득을 위한 통합 강의

WCM3405 호흡기학(3)

호흡기 질환에 대한 기초과학과 임상에 대한 포괄적인 강의

WCM3407 감염병학(2)

감염병학은 세균, 바이러스, 리케차, 진균, 원충 및 기생충 등 여러 가지 미생물에 의한 인체 감염 시 인체와 미생물 간의 상호관계와 이들의 상호반응에 의해 일어나는 다양한 전신 및 국소 질환들을 포괄적으로 이해하고, 이들 질환들의 발병기전, 임상증상, 진단, 치료 및 합병증에 관해 학습하며, 이들 질환의 예방을 위한 예방 접종을 포함한 각종 예방 방법 및 조치에 관해 학습하는 학문이다. 특히, 한국인에서 발생빈도가 높은 감염증 등에 대한 개념을 숙지하고 정상 성인과 소아에서 발생빈도가 높은 감염 질환의 특성을 이해하며, 이와 함께 기회감염, 병원 감염, 면역기능 저하 환자에서의 감염을 학습한다.

WCM3408 신경과학(3)

신경과학Ⅱ는 신경병리학, 신경외과학, 신경내과학, 소아신경과학, 신경방사선과학을 1학기 동안 각 질환별로 Block 강의를 실시하며 기초의학과 임상의학을 밀접하게 연결, 신경질환을 이해 및 습득케 한다.

WCM3411 의료윤리학(1)

현대의학의 발전에 따른 낙태, 대리모, 유전자 진단, 장기이식, 안락사, 의학연구 등 생명현상과 관계되는 각종 윤리문제를 파악하고 이를 해결하기 위해 의사로서 갖추어야 할 기본능력을 함양하도록 한다.

WCM3412 내분비학(3)

호르몬의 생합성, 분비 및 대사에 대한 지식을 습득하고 이를 바탕으로 호르몬 분비의 부족 및 과다로 인한 질병 및 이들 분비기관에 발생하는 염증 및 종양등의 병태생리, 이로 인한 증상, 진단 및 치료를 연구하는 학문이다.

WCM3413 생식의학(2)

인간 생식생리에 관한 기본적 개념을 확립함을 목적으로 생식기의 해부학적 구조, 월경생리현상, 생식세포의 수정 및 배아 발육, 착상, 태아발육, 산욕기등을 강의하며, 생식유전 및 유전질환, 월경장애, 불임, 사춘기 발육, 폐경기 증상등의 기전 진통출산의 기전과 치료에 관해 생식 조절을 위한 가족계획, 인구문제, 출산의 사회, 심리, 경제학적 영향등을 강의한다.

WCM3414 근골격학(2)

인체의 근골격 체계는 뼈와 관절, 근육으로 구성되어 있다. 관절은 뼈가 서로 만나는 부위로 어떻게 만나느냐에 따라 운동범위가 결정된다. 근골격계는 신체질량의 대부분을 차지하며, 몸의 형태유지, 연조직 보호와 지지대, 움직임, 호흡, 광물질 저장 등의 필수적인 역할을 담당한다. 결합조직은 조직의기본적인 형태로 콜라겐, 탄력소, 프로테오글리칸등의 세포외 기질에 둘러 쌓인 특수세포로 구성되어 있다. 대부분의 근골격계는 뼈와 연골등의 결합조직으로 구성되어 있다. 근골격학은 근골격계를 침범하는 다양한 질환에 대해 내과적, 외과적, 물리적 방법으로 치료하고 연구하는 의학의 한 분야이다.

WCM3415 외과학(2)

외과학 강의는 총론과 각론으로 구별되며, 총론에서는 외과적 신진대사, 전해질대사, 쇼크, 외과적 영양문제, 감염, 항생제 사용원칙, 수술전후의 처치, 외상학 및 이식면역학 등이 강의되며, 각론에서는 위장관 질환, 간-담도-췌장 질환, 유선질환, 두경부 질환, 내분비계 질환, 혈관질환, 소아외과질환 및 이식외과영역의 수술적 처치 및 보조요법에 대하여 강의된다.

WCM3416 소아과학(2)

만 20세 까지 청소년을 포함하여 아동 및 신생아의 성장과 발달을 이해하고, 계통적 및 생리학적으로 신체질환을 다룰 뿐 아니라 건전한 발달을 위한 정신적·사회적 및 정서적 요인을 강의한다.

WCM3417 산부인과학(2)

산과 부인과에서 발생하는 질병을 중심으로 강의하며, 부인과 영역에서는 생식기에 발생하는

양성질환, 골반통 및 월경통, 부인암의 진단과 치료원칙 등을 강의하며 산과 영역에서는 산전 간호, 태아건강측정, 임신 중 동반되는 질환, 비정상적인 진통 및 분만 산욕기 질환 등에 관한 강의를 실시한다.

WCM3418 정신과학(2)

의학의 한 분야로서 정신의학의 역할을 이해한다. 정신의학의 개념과 역사, 인격발달이론 등의 심리학적 이론, 생물정신의학의 기초, 정신병리학 등을 배운다. 정신분열증, 불안장애등의 각종의 정신 질환들을 국제진단분류기준에 맞추어서 개념화하고 그 질병의 원인, 진단 및 치료에 대한 일차 진료의사로서의 기본적인 지식을 습득하도록 한다.

WCM3419 예방의학(2)

질병을 예방하고 관리함으로써 국민의 건강을 증진시키기 위한 이론과 기술을 습득시킨다. 주요 강의 내용은 질병의 분포와 발생원인을 규명하기 위한 방법론과 의료체계 및 의료의 질을 향상시키기 위한 이론과 기술 등이다.

WCM3420 지역사회의학(2)

지역사회 진단 및 접근방법 등 지역사회의학의 기본적인 이론과 노인보건, 정신보건, 건강증진 및 국민영양, 정부의 보건사업 등에 대한 주요 이론을 습득하고, 물리적 화학적 환경의 특성, 환경 위생 등 환경보건 및 직업성 질환을 예방하고 관리하는 산업보건의 주요 관점과 이론을 이해하도록 한다.

WCM3421 가정의학(1)

전인적인 환자관리를 충실히 수행할 수 있고 지역사회에서 흔한 건강문제들을 성실하고 효율적으로 해결할 수 있도록 하기 위하여 의사-환자 관계 형성, 의학적 면담, 환자교육 및 상담, 문제중심 의무기록 등의 기본 지식을 습득한다.

WCM3422 응급의학(1)

응급의학은 의사로서 응급환자에 대한 평가 및 치료 능력을 갖추도록 하기 위하여 응급환자 치료의 사회의료적 체계인 응급의료체계, 재해의학을 강의하고, 각 응급질환별 응급환자 및 질환의 특성, 응급환자의 평가방법, 응급질환의 치료에 관하여 강의한다.

WCM3423 치과학(1)

치의학 개론과 의학적 제 분야에 관한 상호 연관성을 강의함. 일반의사로서 알아야 할 기초적 지식을 포함함.

WCM3501 PBL(2)

문제중심학습(Problem-Based Learning; PBL)의 목적은 학습자가 주어진 문제를 정해진 단계에 따라 스스로 학습함으로써 평생학습 능력을 향상시키는 데 있다. 즉, 문제중심학습이란 학습자 중심교육이며 학생 스스로 지식을 터득해나가는 교육방식을 의미한다. 학생들은 소그룹 토의를 통해서 독립적인 학습능력, 문제해결능력, 그리고 임상적 논리전개 능력과 의사소통 능력을 배양한다.

WCM3502 임상실습총론(1)

임상실습 총론은 임상 실습의 기본이 되는 환자면담 기술, 이학적 검사 방법, 임상실습 시 주의사항 및 준비 사항 등을 총괄적으로 다루는 시간입니다. 특히 환자 면담기술은 최근의 의료 환경에서 그 중요성이 매우 높아지고 있으며, 효과적인 면담을 통해 의료분쟁을 줄이고, 치료 효과를 높일 수 있습니다. 임상 실습 총론 시간에는 효율적인 면담의 기술에 대해 전체적인 강의와 실습을 하고, 각 과에서 특별하게 강조되는 면담기술과 이학적 검사방법을 전달합니다.

WCM3503 소화기내과학실습(2)

임상실습은 간장학, 담도췌장학, 위장학으로 나누어 일주일동안 시행한다. 학생은 입원환자를 진단하고 치료하는 과정에 참여하여 강의시간에 배운 지식이 어떻게 임상상황에서 적용되는지를 배우고 기본적인 임상수기를 익힌다. 그 외에 발표와 토론을 통하여 강의내용을 재정리하고 임상에서의 문제해결능력을 키우도록 한다.

WCM3505 호흡기내과학실습(2)

호흡기 질환이 있는 환자를 진단하고 치료하는 것에 대해 배우는 실습과정

WCM3507 내분비내과학실습(1)

췌장, 갑상선, 부갑상선, 뇌하수체, 시상하부, 부신, 난소 및 고환 등에 발생하는 내분비 질환과 각종 영양소의 대사와 관련된 영양의 과잉 및 결핍 중 내분비학의 기초적인 지식을 토대로 임상환자들을 외래 검사실 및 병동에서 관찰하고 직접 또는 간접적으로 진료에 참여하여 일차의료에서 내분비 환자를 관리할 수 있는 능력을 익히는데 목적이 있다.

WCM3509 감염내과학실습(1)

감염내과 실습에서는 다양한 감염질환을 좀 더 전문화, 세분화하여 다루게 되며, 짧은 기간 동안 효과적인 실습을 위해 실습 학생들은 기본적인 실습 목표를 숙지하고 각종 과 활동에 충실하여야 하겠다. 다양한 감염질환의 임상 상을 이해하고, 이를 진단하기 위한 검사법과 감염질환의 치료를 위한 항균제 요법의 실재를 습득하게 되며, 최근 문제가 되고 있는 병원감염을 예방하기 위한 감염관리활동을 경험하게 된다.

WCM3510 류마티스내과학실습(1)

류마티스 내과란 근골격질환과 자가면역 질환을 연구하고 치료하는 학문으로 골관절염, 류마티스 관절염, 루푸스, 통풍, 강직성 척추염, 건염 등 약 120 여 가지의 질환들이 있다. 류마티스 질환들은 관절과 연부조직의 만성적 통증과 점진적인 신체적 장애가 특징적으로 나타난다. 류마티스 내과학 실습시간에는 임상에서 흔히 볼 수 있는 류마티스 질환에 대해 직접 환자와 면담을 하고, X-ray와 MRI 판독, 근골격초음파 실습 등을 통해 강의실에서 습득한 내용을 직접 실습해 보는 시간이다.

WCM3511 외과학실습(6)

외과적 질환 및 처치에 따르는 문진과 신체검사 및 신진대사, 영양문제, 감염 등을 이해하고, 수술 전 후 처치 등의 기본원칙 및 각 장기별 질환 및 이의 처치에 대한 이해를 증진한다. 전문과목별로 교수진 및 전공의의 회진에 참여하여야 하고 Monthly Report, special Lecture, Surgical, Seminar와 Journal Conference등 외과에서 주최하는 학생교육 목적으로 계획되는 모든 Conference에도 참여하여야 하고 임상증례도 직접 발표한다.

WCM3512 소아과학실습(6)

강의를 기초로 하여 소아과학의 각 분야에 대한 환자의 진단과 치료를 위한 일차진료의로서의 지식과 수기를 습득하고, 전문인으로서 필요한 소아의 이해와 건강증진에 노력할 수 있는 능력을 기른다.

WCM3513 산부인과학실습(6)

산과, 부인과 각 분야에 관한 전문 지식과 기술에 대한 일반적인 처치 및 수술술기를 습득하여 모성 및 태아의 건강을 증진 시키는데 그 목표를 둔다. 최근 산부인과의 최신지견을 습득한다.

WCM3514 정신과학실습(4)

4주간의 실습기간동안 정신과 병동내의 환자 치료 프로그램에 직·간접으로 참여하여, 강의시간에 습득한 정신질환에 관한 지식들을 생생하게 경험하도록 한다. 응급실 방문환자나 탄과 자문의뢰 환자들의 진료에도 간접 참여하도록 한다. 낮 병동 및 외래 환자 진료에도 간접 참여하여 가벼운 정신질환이나 퇴원 후 추적 진료하는 만성정신질환에 대한 이해의 폭을 넓히도록 한다. 지역사회 정신보건 프로그램에도 참여시켜 정신의학에 대한 이해를 높이며, 졸업 후 일차 진료의사로서 최소한의 정신과 환자를 진료할 수 있는 의술을 습득시켜 준다.

WCM3630 응급의학실습(2)

응급의학 실습은 의사로서 응급환자에 대한 평가 및 치료 능력을 갖추도록 하기 위하여 강의를 통하여 습득한 지식을 임상실습을 통하여 경험하는 과정이다. 이 과정에서는 기본인명구조술, 전문인명구조술 및 응급질환의 치료에 필수적인 술기에 대한 실습을 하며, 환자 진료를 위한 응급실에서의 team approach, 환자와의 접촉을 통한 응급환자에 대한 이해, 응급의학 의사의 역할 등에 관한 실전적인 교육이 시행된다.

WCM3516 영상의학과학실습(2)

강의시간에 강의 받았던 각종 영상장치를 견학하고, 판독실에서 각종 영상사진을 판독시 같이 동참하며, 특수 촬영 및 중재적 기술이 있을 시 촬영실에서 환자 처치를 배운다.

WCM3517, 3631 OSCE I, II(1, 1)

OSCE란 수험생이 여러 방을 돌아다니면서 각 방에서 요구되는 임상수행능력을 평가받는 방법으로 실제 환자의 병력, 정서와 신체적 소견을 정확히 재현하도록 훈련받은 표준화 환자를 대상으로 학생의 임상기술의 수준을 평가하고, 학생의 대화기술과 태도를 관찰하고, 학생과 교수에게 임상교육에 대한 피드백을 목적으로 한다.

WCM3519 운동과 영양(2)

건강의 주요 구성요소인 올바른 식이와 규칙적인 운동의 의학적 면을 이해한다.

WCM3520 한의학 및 보완대체의학(2)

서양의학에서 다루지 않는 내용이지만 한의학과 대체보완의학에서 다루고 있는 의학적인 방법 중에서 의학도들에게 필요하다고 생각되는 한의학, 보완대체의학적인 내용을 간략히 소개함으로써 학생들이 개방된 마음가짐으로 다른 학문에 대한 관심을 유도하고자 함.

WCM3602 안과학(1)

안과학에 있어서 각 부위의 해부학적 구조와 그 기능에 대해서 강의하고 눈의 부위에 따라 발생하는 선천성 질환, 염증성 질환, 종양 및 대사성 질환, 외상성 질환을 포함하는 각종 질환의 증상, 진단, 치료 및 예방에 대한 내용과 눈과 전신 질환과의 관계 등에 대하여 강의하여 안과학의 전반적인 개념을 이해하도록 한다.

WCM3604 피부과학(1)

피부의 구조와 기능, 피부병리, 피부면역학, 피부생리학 및 분자생물학을 근거로 하여 다양한 피부질환의 원인, 기전 및 치료를 강의함.

WCM3605 비뇨기과학(1)

남성의 요로 생식기, 여성의 요로계 및 후복막 강의 모든 장기에 대한 발생, 해부, 생리, 약학, 병리 및 병태, 진단, 치료에 대한 강의를 실시하고 비뇨기 종양, 남성의학, 요로결석 및 내비뇨기학, 소아비뇨기학, 여성비뇨기학, 신장이식들의 세분화된 전문분야의 지식을 습득한다.

WCM3606 마취통증의학(1)

마취와 연관된 분야(마취전 투약, 마취기, 감시장치, 약물, 기관내삽관, 마취방법, 수액·수혈요법 등), 회복실 환자관리, 중환자관리, 심폐소생술 및 신경통증 치료 등에 대한 기본지식을 강의한다.

WCM3607 진단검사의학(1)

진단검사의학은 임상화학, 진단혈액학, 임상미생물학, 수혈학, 임상면역학 등 각 분야의 검사 원리와 방법, 정도관리기법을 이해하는데 학습 목표를 두고 있다. 진단검사의학실습 Practicum in Laboratory Medicine 진단검사의학실습은 임상화학, 진단혈액학, 진단미생물학, 수혈의학, 진단면역학, 뇨검사, 분자생물학, 진단유전학을 포함한 여러 분야의 검사 결과를 종합적으로 판독할 수 있는 능력을 배양하는데 있다.

WCM3608 재활의학(1)

재활의학의 개념과 장애자의 재활의학적 평가 방법, 질병의 치료내용과 팀접근법에 의한 포괄적 재활치료의 내용을 소개하고, 주요 신경 및 근육 질환 환자의 재활에 대한 개요, 무리치료 및 작업치료개요, 전기진단학, 의지 및 보조기의 이용에 관한 것을 강의 내용으로 한다.

WCM3609 흉부외과학(1)

흉부(폐 종격동, 흉벽, 흉막, 외상), 심장(선천성 및 후천성 심장) 및 혈관에 발생하는 외과적 질환의 진단과 외과적 치료전의 환자의 평가, 치료 적응증, 치료수기 및 예상할 수 있는 합병증에 대한 전반적인 사항을 학습한다.

WCM3611 의공학(1)

의공학의 기본개념, 생체전기현상, 생체신호획득, 이를 바탕으로 한 의료기기의 기본 개념과 생체고체역학, 유체역학, 재활공학 및 의료기기에서의 전기적 안전대책을 강의한다.

WCM3613 지역사회의학실습(2)

예방의학과 지역사회의학의 이론을 기초로 하여 지역사회와 특성과 지역보건문제를 파악, 해결방안의 기획 및 실천능력을 실습한다. 실습은 1주간의 교내 실습과 2주간의 현지 실습(보건지소, 지역사회 보건의료 관련 기관, 봉사 기관, 쉼터 등)으로 나누어 진행한다.

WCM3614 정형외과학실습(1)

정형외과학실습은 정형외과 환자를 다루는데 필요한 술기를 체험하는 연습과정이다. 세부적으로 환자에 대한 문진 및 진찰, 진단, 치료의 과정에 참여하고, 방사선 판독과 부목 고정을 직접 실습하며, 수술적 치료 방법의 수립 및 실행 등을 관찰 및 토의를 통해 간접 경험한다. 환자와 직접 관련된 정형외과적 지식을 습득하기 위해 정형외과와 관련된 각종 conference에 참여한다.

WCM3615 흉부외과학실습(1)

흉부에 발생하는 외과적 질환의 진단과 외과적 치료 전의 환자의 평가, 외과적 치료의 적응증, 치료 시기 및 예상할 수 있는 합병증 등에 대한 일반적인 사항을 실제 임상 경험을 통하여 학습하고 임상활동에 직접 참가하여 구체적인 경험과 지식을 습득한다.

WCM3616 신경외과학실습(1)

신경외과학 강의를 토대로 일반 의사로서 알고 있어야 할 신경외과 영역의 기본적 질병과 치료에 대한 일반 개념을 임상 실습을 통하여 체험 습득 하게 한다. 특히 임상 실습은 환자 진료에 있어 신경외과적 개개의 질환에 대한 보다 체계적인 진단적 접근 연습, 병태 생리적 발병원인 유추, 치료 방법의 실습 및 주제 토론에 의하여 실기적인 면을 습득케 함으로서 향후 환자의 질병치료에 활용될 수 있는 각론적이며 실제 임상수기적 산지식을 습득케 하고자 함.

WCM3617 안과학실습(1)

강의로 습득한 지식을 임상실습에 응용하여 일반의로서 갖추어야 할 안과학의 지식을 정립하고 일반적인 진단, 치료 및 검사를 수행할 수 있고 전문적인 지식을 요하는 특수 분야에 대해서는 문제해결방향을 제시하고 적절한 조치를 취할 수 있는 능력을 갖추게 하는 데 있다.

WCM3619 비뇨기과학실습(1)

비뇨기과학 강의로 습득된 지식을 임상실습을 통해 경험하고 수술적인 술기를 직접 체험함으로써 강의를 통한 지식을 산 교육화 한다.

WCM3620 마취통증의학실습(1)

수술실, 회복실, 중환자실, 신경통증과 외래와 병동을 순회하며 술전 환자 상태 파악, 기관내삽관, 정맥로 확보, 환자감시, 수액처치, 산소요법, 호흡요법, 신경통증치료 등을 실습한다.

WCM3622 재활의학실습(1)

임상의사로서 필요한 재활의학 및 물리의학의 기초지식을 습득하고 재활의학 영역의 여러 질환에 대한 진단과 팀 구성에 의한 포괄적인 재활치료 등을 숙지한 후 이에 대하여 진단하고 일차진료를 시행할 수 있는 능력을 배양하도록 한다.

WCM3624 피부과학실습(1)

피부과학 강의를 통하여 습득한 지식을 바탕으로 피부과 외래 및 입원환자를 대상으로 실제로 행해지는 진단과정, 치료계획 수립, 치료실기 수행 등을 관찰하고 숙지한다.

WCM3625 방사선종양학실습(1)

암 치료에 있어서 방사선치료의 역할과 수술, 방사선치료, 그리고 항암화학요법을 병행하는 다방면요법에 대한 중요성을 알게 하기 위하여 학생들은 암환자에 대한 문진과 진단과정을 조사하여, 적절한 치료방법의 선택, 방사선치료의 계획, 그리고 치료가 끝난 후의 추적 관찰 등의 모든 과정에 함께 참여하며 방사선종양학과 내에서의 증례 통의와 병원 내 여러과가 함께 다방면요법에 대해 논의하는 종양회의(Tumor board),에도 참여한다.

WCM3626 병리과실습(1)

병원 병리과에서 시행하는 세포병리검사, 조직병리검사, 면역병리검사, 분자병리검사에 대한 기본 과정을 이해하고, 임상 각과에서 시행한 내시경소견, 방사선소견과 육안 및 현미경 소견을 종합하여 질병의 정확한 진단에 이르는 과정을 교육한다.

WCM3627 진단검사의학실습(1)

환자의 검체(혈액, 소변, 체액, 조직 등)를 이용하여 질병의 진단, 예후판단과 치료에 관계되는 검사들을 시행하고, 해석하는 것을 중심으로 하는 검사의학의 개요를 강의한다.

WCM3628 의료법규(1)

의료법, 지역보건법, 국민건강보험법, 전염병예방법 등 보건의료관계법규를 중심으로 의료인으로서 적절한 기능을 파악하고 이를 통해 보건의료 법률체계와 의료인의 법적 책임감의 연관성

을 이해하여 합리적인 보건정책이나 제도를 수립하는데 기여할 수 있는 의료인을 육성하고자 한다.

WCM3629 법의학(1)

시체에 나타난 여러 가지 현상의 발생기전에 대하여 이해함으로써 정확한 시인을 규명하는 능력을 함양하여 검시 또는 부검에 대비토록 한다.

간호학과, 간호학사학위 특별과정

간호학과는 연세대학교 교육이념에 따라 기독교정신을 바탕으로 간호의 대상인 개인, 가족, 지역사회를 이해함으로써 개인과 가족의 질병을 예방하고 건강을 회복, 유지, 증진시킬 수 있는 전문지식과 연구능력을 갖추고 지도력을 겸비하여 국민의 건강요구에 효율적으로 대처할 수 있는 간호인력 육성을 목적으로 하고 있다.

간호학과는 학생들에게 21세기 건강관리체계에 의한 보다 전문적이고 포괄적인 건강관리서비스를 제공할 수 있도록 편성된 교육과정에 의해 교육하고 있다. 또한 학생들은 원주기독병원을 비롯한 세브란스병원, 영동 세브란스병원과 지역 내 공공보건기관, 학교, 산업장, 노인시설 등 다양한 실습기관을 통하여 폭넓고 내실 있는 실습경험을 쌓고 있다. 학생들은 졸업과 동시에 종합병원 간호사, 보건간호사, 산업간호사 및 보건교사, 공무원 등으로 일하며 간호지식과 기술, 건강사업 발전을 위한 변화에 솔선수범하여 지역사회와 의료기관에서 독자적 특성을 갖춘 간호인력으로 활동할 뿐 아니라 대학원 진학 등을 통하여 학문연구에 정진하여 간호학 교육을 이끌어 나갈 교육자로 진출하고 있다.

2년 과정의 간호학사학위 특별과정(간호학과 편입학, 야간)은 학사학위 취득을 위한 전문인 평생교육과정으로서 3년제 간호대학을 졸업한 후 현재 임상에서 근무하고 있는 간호사를 대상으로 하고 있으며 최신의 간호전문지식과 학습, 연구 능력을 겸비한 인재를 양성하고 있다. 본 과정은 학습자 스스로의 자율학습(Self-directed Learning)과 능력중심의 교육(Competency-based Instruction)을 통해 학습자 스스로 하여금 적극적이며 능동적인 역할을 하도록 할 뿐만 아니라 학생들의 지적 호기심, 사회변화에의 적절한 대응, 의사소통, 문제해결 능력, 분석적 사고, 창의적 사고, 통합력 및 지도자적 역할을 함양하는 데 그 목적이 있다.

1. 간호학과

1) 교육목적

본 간호학과는 연세 건학이념과 인간 존중을 바탕으로 과학적 원리와 전문성에 입각한 치료적 돌봄 관계를 통해 인간의 안녕을 촉진시키는 능력을 갖춘 간호사를 배출하는 것을 목적으로 한다.

2) 교육목표

- ① 내·외적 환경과 상호 작용하는 총체적 존재로서의 인간 이해를 바탕으로 전인간호를 수행한다.
- ② 개인, 가족, 집단, 사회의 건강증진, 유지, 회복을 위하여 간호과정을 통해 비판적 사고능력을 확립한다.
- ③ 간호지식에 근거하여 대상자의 건강요구에 맞는 숙련된 간호술을 제공한다.
- ④ 전인간호 수행을 위해 대상자 및 건강관리팀과 효율적으로 의사소통 한다.
- ⑤ 법적·윤리적 원리를 바탕으로 자율성과 책무성을 지닌 전문직관을 확립한다.
- ⑥ 지역사회 건강요구 및 미래 사회가 요구하는 간호사로서의 지도력을 실천한다.
- ⑦ 사회 봉사활동을 통하여 기독교 정신을 실천한다.

2. 간호학사 학위 특별과정

1) 교육목적

본 간호학과는 연세 건학이념과 인간 존중을 바탕으로 과학적 원리와 전문성에 입각한

치료적 돌봄 관계를 통해 인간의 안녕을 촉진시키는 능력을 갖춘 간호사를 배출하는 것을 목적으로 한다.

2) 교육목표

- ① 내·외적 환경과 상호 작용하는 총체적 존재로서의 인간 이해를 바탕으로 전인간호를 수행한다.
- ② 개인, 가족, 집단, 지역사회의 건강증진, 유지, 회복을 위하여 간호과정을 통해 비판적 사고능력을 확립한다.
- ③ 간호지식에 근거하여 대상자의 건강요구에 맞는 숙련된 간호술을 제공한다.
- ④ 전인간호 수행을 위해 대상자 및 건강관리팀과 효율적으로 의사소통 한다.
- ⑤ 법적·윤리적 원리를 바탕으로 자율성과 책무성을 지닌 전문직관을 확립한다.
- ⑥ 지역사회 건강요구 및 미래 사회가 요구하는 간호사로서의 지도력을 실천한다.
- ⑦ 사회 봉사활동을 통하여 기독교 정신을 실천한다.
- ⑧ 간호지식과 기술을 습득하는 데에 있어 성인학습원리를 적용한다.

● 간호학과 졸업요건 ●

1. 졸업 총 이수학점은 140학점 이상으로 한다.
2. 학부기초, 학부필수, 학부계열기초를 포함하여 총 47학점 이상을 반드시 이수하여야 한다.

구분		기본이수요건			전공	전공선택	선택	교직	합계
		학부기초	학부필수	계열기초					
학점	비교직	23학점	12학점	12학점	78	14-22	0-3		140-150
	교 직	23학점	12학점	12학점	78	1		20	146-149

① 학부기초 이수배정표

학년	학기	학정번호	과 목 명	학 점	비 고
1	1	UNA1001	채플	P	
1	2	UNA1002	채플	P	
2	1	UNA2001	채플	P	
2	2	UNA2002	채플	P	
1	1	UNC1003	글쓰기	3	
1	1	UNE1003	리더십개발	2	
1	1	UNE1005	Residential Colloquia	1	Pass / Fail
1	1	UND1006	기초대학영어	3	
1	2	UND1007	초급대학영어	3	
1	2	UNE1004	리더십실습	2	
2	1	UND1008	중급대학영어	3	
2	2	UND1009	고급대학영어	3	
2	2	UNB2001	기독교의이해	3	

② 학부필수 이수배정표

: 자연의 이해 영역을 제외한 4개 영역에서 각 1과목 이상씩 이수해야 한다.

구분	과 목 명	학점	학년,학기	비고
인간의이해	- 한국근현대사 - 서양문화의유산 - 서양문화사 - 문학의이해 - 동양문화사 - 철학과윤리 - 동양의철학사상	3	1-1	
사회의이해	- 한국교육의역사와문제 - 현대사회와심리학 - 시민사회와자원봉사 - 현대한국정치사의쟁점 - 현대사회와사회학 - 현대사회와경제 - 현대사회의법과권리	3	1-2	
문화의이해	- 연극의이해 - 미술사 - 문화인류학 - 음악사 - 영화의이해 - 현대예술과 생활문화 - 미디어,사회,문화의이해 - 디자인과 문화	3	2-1	
세계의이해	- 제2외국어 (생활한문, 생활중국어, 생활독일어, 생활불어, 생활러시아어) - 디지털시대의 문화와 예술 - 컴퓨터입문 - 과학기술사 - 세계평화와 국제관계 - 컴퓨터프로그래밍 - 정보와 사회 - 전자상거래와 정보산업 - 세계화시대의 국제관계 - NGO와 국제행정	3	1-2	

③ 계열기초 이수배정표

학년	학기	학정번호	과 목 명	학 점	비 고
1	1	WCN1001	일반생물학 및 실험(1)	3	
1	2	WCN1002	일반화학 및 실험(1)	3	
1	2	WCN1003	성장발달	3	
2	1	WCN2001	건강사정및실습	2	
2	2	WCN2002	간호학실습	1	

● 간호학과 교과과정 ●

학년	학기	종별	학정번호	교 과 목 명	학점	영 문 명
1	1	학기	UNA1001	채플	P	Chapel
1	1	학기	UND1006	기초대학영어	3	Basic University English
1	1	학기	UNC1003	글쓰기	3	Writing
1	1	학기	UNE1003	리더십 개발	2	Leadership Development
1	1	학기	UNE1005	Residential Colloquia	1	Residential Colloquia
1	1	학필	UNF0000	인간의 이해	3	Understanding of Humanity
1	1	계기	WCN1001	일반생물학 및 실험(1)	3	General Biology & Laboratory
1	1	전기	WCN1101	간호학개론	2	Introduction to Nursing
1	1	선택		선택	0-3	Elective courses
1	2	학기	UNA1002	채플	P	Chapel
1	2	학기	UND1007	초급대학영어	3	Elementary University English
1	2	학기	UNE1004	리더십실습	2	Leadership Practicum
1	2	학필	UNH000	사회의 이해	3	Understanding of Society

학년	학기	종별	학정번호	교 과 목 명	학점	영 문 명
1	2	학필	UNJ0000	세계의 이해	3	Understanding of the World
1	2	계기	WCN1002	일반화학 및 실험(1)	3	General Chemistry & Laboratory
1	2	계기	WCN1003	성장발달	3	Human Growth and Development
1	2	전기	WCN1102	기초간호과학(자연)	3	Basic Nursing Science(1)
1	2	전기	WCN1103	현장봉사체험	P	Volunteer Activity
1	2	선택		선택	0-3	Elective courses
2	1	학기	UNA2001	채플	P	Chapel
2	1	학기	UND1008	중급대학영어	3	Intermediate University English
2	1	학필	UNI0000	문화의 이해	3	Understanding of Culture
2	1	계기	WCN2001	건강사정 및 실습	2	Health Assessment & Practicum
2	1	전기	WCN2201	기본간호학 및 실습	3	Fundamentals of Nursing & Practicum
2	1	전기	WCN2202	기초간호과학(자연)	3	Basic Nursing Science(2)
2	1	전기	WCN2203	기초간호과학(사회)	2	Basic Nursing Science(1)
2	1	전선	WCN2901	감염관리학	2	Infection Management & Control
2	1	전선	WCN2902	교육학개론	2	Introduction to Education
2	1	전선	WCN2903	교육심리	2	Psychology of Education
2	1	교직	TTM2001	교육학개론	2	Introduction to Education
2	1	교직	TTM2003	교육심리	2	Psychology of Education
2	2	학기	UNA2002	채플	P	Chapel
2	2	학기	UND1009	고급대학영어	3	Advanced University English
2	2	학기	UNB2001	기독교의 이해	3	Understanding of Christianity
2	2	전기	WCN2204	기초간호과학(자연)	1	Basic Nursing Science(1)
2	2	전기	WCN2205	기본간호학 및 실습	3	Fundamentals of Nursing
2	2	전기	WCN2206	지역사회간호학	1	Community Health Nursing
2	2	전기	WCN2207	성인간호학	1	Adult Health Nursing
2	2	계기	WCN2002	간호학실습	1	Nursing Practicum
2	2	전선	WCN2904	건강증진	1	Health Promotion
2	2	전선	WCN2905	교육방법 및 교육공학	2	Educational Methodology and Technology
2	2	전선	WCN2906	교과(보건)교육론	2	Subject and Curriculum Study
2	2	교직	TTM3002	교육방법 및 교육공학	2	Educational Methodology and Technology
2	2	교직	TTM2002	교육철학 및 교육사	2	Educational Philosophy and History
2	2	교직	TTM3003	교과(보건)교육론	2	Subject and Curriculum Study
3	1	전필	WCN3301	모성간호학	2	Maternity Nursing
3	1	전필	WCN3302	아동간호학	2	Pediatric Nursing
3	1	전필	WCN3303	성인간호학	4	Adult Health Nursing
3	1	전필	WCN3304	정신간호학	2	Psychiatric Nursing
3	1	전필	WCN3305	지역사회간호학	2	Community Health Nursing
3	1	전필	WCN3306	아동간호학실습	1	Practicum on Pediatric Nursing
3	1	전필	WCN3307	성인간호학실습	2	Practicum on Adult Health Nursing
3	1	전필	WCN3308	정신간호학실습	1	Practicum on Psychiatric Nursing
3	1	전선	WCN3901	건강관리론	1	Health Management
3	1	전선	WCN3902	영양과식이	2	Nutrition & Diet
3	1	전선	WCN3903	교육과정 및 평가	2	Educational Curriculum and Evaluation
3	1	교직	TTM3001	교육과정 및 평가	2	Educational Curriculum and Evaluation
3	2	전필	WCN3309	모성간호학	2	Maternity Nursing
3	2	전필	WCN3310	아동간호학	2	Pediatric Nursing
3	2	전필	WCN3311	성인간호학	4	Adult Health Nursing
3	2	전필	WCN3312	정신간호학	2	Psychiatric Nursing
3	2	전필	WCN3313	지역사회간호학	2	Community Health Nursing
3	2	전필	WCN3314	노인간호학	1	Gerontological Nursing
3	2	전필	WCN3315	모성간호학실습	1	Practicum on maternity Nursing
3	2	전필	WCN3316	성인간호학실습	2	Practicum on Adult Health Nursing

학년	학기	종별	학점번호	교 과 목 명	학점	영 문 명
3	2	전필	WCN3317	노인간호학실습	1	Practicum on Gerontological Nursing
3	2	전선	WCN3904	여성건강	2	Women's Health
3	2	교직	TTM3004	교육행정 및 교육경영	2	Educational Administration and Management
4	1	전필	WCN3401	성인간호학	2	Adult Health Nursing
4	1	전필	WCN3402	간호연구 및 통계	3	Nursing Research and Statistics
4	1	전필	WCN3403	간호관리학	2	Nursing Administration
4	1,2	전필	WCN3404	간호관리학실습	2	Practicum on Nursing Administration
4	1,2	전필	WCN3405	모성간호학실습	1	Practicum on Maternity Nursing
4	1,2	전필	WCN3406	아동간호학실습	1	Practicum on Pediatric Nursing
4	1,2	전필	WCN3407	성인간호학실습(Ⅰ)	2	Practicum on Adult Health Nursing(Ⅰ)
4	1,2	전필	WCN3408	성인간호학실습(Ⅱ)	2	Practicum on Adult Health Nursing(Ⅱ)
4	1,2	전필	WCN3409	지역사회간호학실습(Ⅰ)	2	Practicum on Community Health Nursing(Ⅰ)
4	1,2	전필	WCN3410	지역사회간호학실습(Ⅱ)	2	Practicum on Community Health Nursing(Ⅱ)
4	1,2	전필	WCN3411	정신간호학실습	1	Practicum on Psychiatric Nursing
4	1,2	전필	WCN3412	종합실습	1	Comprehensive Practicum
4	1,2	전필	WCN3413	선택실습	1	Elective Practicum
4	1	전선	WCN3905	간호정보학	2	Nursing Informatics
4	1	전선	WCN3906	응급간호학	2	Emergency Nursing
4	1	교직	TTM3005	교육실습	2	Educational Practicum
4	1	교직	TTM3017	교과(보건)교재연구및지도법	2	Research and Teaching Materials to Curriculum
4	2	전필	WCN3414	간호윤리와 법	2	Nursing Ethics and Laws
4	2	전필	WCN3415	간호관리학	1	Nursing Administration
4	2	전필	WCN3416	종합시험	1	Comprehensive Examination
4	2	전필	WCN3417	통합간호실습Ⅰ	P	Integrated Practicum on Nursing Process
4	2	교직	TTM2004	교육사회	2	Educational Society

● 간호학과 보건교사 교직교육과정 개설과목표 ●

영역	교 과 목 명	소요최저이수학점
교직이론	교육학개론	2
	교육철학 및 교육사	2
	교육과정 및 교육평가	2
	교육방법 및 교육공학 (교육용소프트웨어 활용에 관한 과목 포함)	2
	교육심리	2
	교육사회	2
	교육행정 및 교육경영	2
	교재(보건)교재 연구 및 지도법	2
	교과(보건)교육론	2
교육실습	교육실습	2(4주)
계		20학점

● 간호학과 보건교사 교직교육과정에 따른 기본이수영역표 ●

학 과	학년	학기	과 목	학점	비 고
간호학과	1	2	기초간호과학(자연)	3	
	2	1	기초간호과학(사회)	2	
	2	1	기초간호과학(자연)	3	
	2	2	기초간호과학(자연)	1	
	3	1	지역사회간호학	2	
	2	1	건강사정및실습	2	
	2	2	지역사회간호학	1	
	계(7과목)			14	

WCN1003 성장발달(3)

태아에서 죽음까지 정상적인 개인 성장발달과 그에 영향을 주는 생물학적, 생리적, 심리적, 사회문화적 요소에 대한 지식을 습득한다. 또한 가족과 사회구성원으로서의 인간을 소개한다.

WCN1101 간호학개론(2)

간호학의 입문과목으로 간호교육철학, 건강과 질병의 개념, 간호의 대상, 간호의 개념 및 간호의 역할을 소개한다.

WCN 1102, 2202, 2204 기초간호과학(자연)(3,3,1)

간호학에 기초가 되는 생리학, 해부학, 미생물학, 병리학, 약리학의 기본적인 지식을 수분과 전해질, 신진대사, 산화작용, 지각과 조정, 염증과 면역, 약리작용, 항상성의 틀로 이해한다.

WCN2001 건강사정 및 실습(2)

인간의 신체적, 정신적, 사회적, 및 영적 건강 상태를 사정하는데 필요한 지식을 습득하기 위한 과목이다. 이를 위해 이론과 실습을 통한 신체검진 기술을 익히며 정상과 비정상을 구별할 수 있는 능력을 중점적으로 함양한다.

WCN2002 간호학실습(1)

정상인을 대상으로 인간의 발달기별로 신체, 사회심리, 인지, 영적 특성을 이해하기 위해 건강사정, 성장발달, 의사소통 등에 관한 지식을 통합하는 능력을 함양한다. 이러한 통합된 능력을 바탕으로 인간의 성장과 발달을 사정하는 기술을 습득하며 사정된 자료를 기준과 비교하여 발달과업상의 의미 있는 자료를 파악하는 기술을 습득한다.

WCN2201, 2205 기본 간호학 및 실습(3, 3)

과학적 문제해결 방법인 간호과정에 대한 이론적 기초와 임상적응에 대한 이해를 바탕으로 인간의 기본욕구와 관련된 다양한 간호문제를 이해하고 이를 해결하기 위한 지식과 기본기술을 습득하고 간호이론을 간호실무에 적용하는 능력을 함양한다.

WCN2203 기초간호과학(사회)(2)

인간의 정신, 사회적인 측면을 이해하고, 간호에 기초가 되는 사회과학의 제 이론을 습득한다.

WCN2206, 3305, 3316 지역사회 간호학(1, 2, 2)

건강관리전달체계, 일차건강관리, 동반자로서의 지역사회를 이해하고 지역사회간호에 간호과정을 적용하며, 가족간호, 학교간호, 산업장 간호, 고위험집단 관리, 지역사회주민 전체를 대상으로 한 건강관리 등을 포함한다.

WCN2207 성인간호학(1)

성인기 발달과업의 특성, 건강문제변화 양상과 질병에 대한 인간의 반응을 이해하고 성인과 가족의 기본욕구를 저해하는 요인을 파악하여 개인, 가족, 지역사회에서 질병예방, 회복, 건강 유지 및 증진을 위해 간호과정을 적용하여 간호를 수행할 수 있는 능력을 기른다.

WCN2901 감염관리학(2)

감염의 특성과 감염관리의 원칙을 이해하여 감염을 예방하고 관리할 수 있는 능력을 갖는다.

WCN3301, 3309 모성간호학(2, 2)

여성의 성 특성과 관련하여 사춘기 여성, 결혼 전 여성, 임부, 산부, 산모, 신생아 및 출산이후 여성들이 경험하는 건강상태와 관련된 문제를 확인하고, 관리방안을 이해한다.

WCN3302, 3310 아동간호학(2, 2)

아동기의 개인과 가족을 간호의 대상으로 하며, 아동의 성장발달 이론과 기본욕구의 개념을 적용하여 간호과정의 원리에 따라 간호를 시행할 수 있는 지식을 습득한다.

WCN3303, 3311, 3401 성인간호학(4, 4, 2)

PB238을 기초로 성인의 영양과 배설 욕구, 산소욕구, 안전과 안정욕구를 저해하는 제요인을 규명하고 간호과정을 적용하여 개인, 가족, 지역사회에서 질병예방, 회복, 건강유지 및 증진을 위해 간호를 수행할 수 있는 능력을 기른다.

WCN3304, 3312 정신간호학(2, 2)

정신건강에 대해 전반적으로 이해를 하고 신경증 및 정신증의 문제를 가진 대상자의 양상을 기술하며, 간호과정을 적용하여 간호사정, 계획, 간호중재 및 평가기준을 지적하고 설명한다.

WCN3315, 3405 모성간호학실습(1, 1)

모성간호학 이론(PB332)에서 배운 내용을 기초로 간호현장에서 임부, 산부, 산욕부 및 여성들의 성특성과 관련하여 경험하는 건강문제를 파악하고 간호과정을 적용한다.

WCN3306 아동간호학 실습(1, 1)

이론과정에서 배운 아동간호의 기본원리와 간호과정을 이용하여 신생아 및 건강문제가 있는 아동과 그 가족을 중심으로 현장에서 간호중재를 한다. 효과적인 의사소통 방법을 통하여 아동과 그 가족의 기본욕구를 저해하는 요인을 확인하고 간호과정을 사용하여 간호중재를 하는 것이 주요 학습요소이다.

WCN3307, 3316 성인간호학 실습(2, 2)

이론과정에서 배운 개념과 간호과정을 이용하여 성인과 그 가족의 기본욕구를 저해하는 요인을 지적하고 그에 필요한 간호중재를 한다.

WCN3308 정신 간호학 실습(1)

정신건강문제를 가진 대상자에게 치료적 의사소통을 활용하고 간호과정을 적용한다.

WCN3314 노인 간호학(1)

정상적인 노화과정을 이해하고, 이에 따른 건강문제를 사정하여 노인들의 건강과 안녕을 도모하기 위해 개인, 가족, 지역사회를 포함한 간호중재방법을 습득한다.

WCN3317 노인 간호학 실습 (1)

노인의 정상노화과정에서 기본욕구를 저해하는 요인을 파악하기 위해 노인 건강사정 방법을 통해 내려진 간호진단과 중재를 적용하고 평가한다.

WCN3402 간호연구 및 통계(3)

과학적이고 체계적인 간호연구과정(문제설정, 연구설계, 자료수집, 통계분석 및 결과해석)을 습득하고 소그룹활동을 통한 연구계획서를 작성해 봄으로서 연구수행능력을 준비한다.

WCN3403 간호관리학(1)

본 과목은 간호단위관리, 마케팅, 간호정보체계에 대한 기초 지식을 제공하며 특히 간호 지도력과 질 관리, 전문직에 대한 개념의 이해를 통해 간호 관리자와 리더로의 능력을 향상한다.

WCN3404 간호관리학 실습(2)

관리 및 조직의 원리를 규명하고 건강전달체계에서의 병원간호행정을 분석, 평가한다.

WCN3407, 3408 성인간호학 실습 I, II(2,2)

성인간호학에서 습득한 개념과 WCN3303, 3311을 바탕으로 중환자실, 수술실, 응급실, 재활병실에서 성인을 위한 간호중재를 적용한다.

WCN3409, 3410 지역사회간호학 실습 I, II (2,2)

건강사업의 전달체계 및 일차건강관리사업을 이해하고, 지역사회간호의 대상자인 모든 연령의 개인, 가족, 집단 그리고 지역사회 주민의 질병예방, 건강유지 및 증진을 위해 다양한 보건관련 분야에서 활동하는 지역사회 간호사의 역할과 기능을 실습을 통하여 학습한다.

WCN3411 정신간호학 실습(2)

정신건강문제를 가진 개인과 그의 가족을 대상으로 간호과정을 적용하며 정신간호사의 역할과 기능을 실습을 통해 학습한다.

WCN3412 종합실습(1)

기능적 건강상태별 응급 및 중등도의 저해요인을 파악하고 이로 인해 초래될 수 있는 건강문제에 대해 간호과정을 적용하여 만성질환자관리를 위한 지역사회시설에서의 간호를 규명한다.

WCN3413 선택실습(1)

전반적인 간호학 이론을 간호과정에 적용하여 환자 또는 가족에게, 병원이나 지역사회에서 간호중재를 한다.

WCN3414 간호윤리와 법(2)

간호업무의 윤리와 법적 원칙을 이해하고, 간호업무에 관련된 법적 윤리적 이슈를 검토함으로써 환자의 법윤리적 권리와 간호사의 의무를 이해하고, 간호실무지침을 제공하며, 법윤리적 딜레마 상황에서 윤리적, 법적 의사결정을 돕는다.

WCN3415 간호관리학 (2)

간호관리란 간호관리 이론과 간호관리 과정 즉, 기획, 조직, 인사, 지휘, 통제, 간호전달체계에 대한 기초 지식을 제공하며 조직 내에서 리더로서의 역할을 효율적으로 수행할 수 있는 능력을 향상한다.

WCN3416 종합시험(1)

이론적으로 습득한 전공지식과 실습을 통해 얻은 지식을 종합적으로 평가하여 간호사국가시험에 대비한다.

WCN3901 건강관리론(1)

건강관리론은 건강전달체계와 간호서비스에 영향을 미치는 사회, 정치, 경제적 요소에 대한 정책형성과정 등에 대한 기초적인 이해를 제공한다. 교과내용은 건강관리자로서의 간호사의 역할에 초점이 맞추어져 있으며 보건의료정책의 개발에 대한 내용을 다룬다.

WCN3902 영양과 식이(2)

건강회복, 유지증진의 측면에서 영양의 중요성과 영양소의 대사과정과 건강과의 관계 및 질병에 관한 식이요법의 원리를 습득한다.

WCN3904 여성건강(2)

여성의 성 특성과 관련된 건강문제 및 이슈를 사회, 문화적 맥락 내에서 이해하고 이를 위한 간호전략을 모색한다.

WCN3905 간호정보학 (2)

컴퓨터의 기본구조와 운영체계를 습득하고 인터넷을 이용한 정보검색 및 프로그램 개발의 기초 원리를 습득하여 간호실무, 간호행정 및 간호연구와 간호 교육 분야에서 컴퓨터 활용과 운영전략을 습득한다.

WCH3906 응급간호(2)

내·외과적 응급상황을 일으키는 요인을 이해하고 응급환자 분류 원칙을 학습하며 기본 인명구조술을 습득하고 전문 심장 구조술의 원리와 방법을 이해함으로써 신속하고도 적절한 응급간호를 제공한다.

● 간호학사 학위 특별과정 졸업요건 ●

1. 졸업 총 이수학점은 70학점 이상으로 한다.
2. 전공과목(필수, 선택, 교직)은 50학점 이상 이수하여야 한다.

구분		교양	전공필수	전공선택	교직	합계
학점	비교직	21	35	15-18	-	71-74
	교 직	21	35	-	20	76

* 비교직자는 선택과목을 5과목 이상 이수하여야 함.

● 간호학사 학위 특별과정 교과과정 ●

학년	학기	종별	학점 번호	교 과 목 명	학점	영 문 명
3	1	교필	WCN3501	채플***	P	Chapel
3	1	교필	WCN3502	영어 I *	3	English I
3	1	교필	WCN3503	성인학습론	3	Introduction to Self-directed Learning
3	1	전필	WCN3504	건강사정*	3	Health Assessment
3	1	전필	WCN3505	기초간호과학(자연)(I)*	3	Basic Science of Nursing(I)
3	1	전필	WCN3506	간호과정	3	Nursing Process
3	1	전선	WCN3507	간호정보학	3	Nursing Informatics
3	1	교직	TTM2001	교육학개론	2	Introduction to Education
3	1	교직	TTM2003	교육심리	2	Psychology of Education
3	2	교필	WCN3508	영어 II*	3	English(II)
3	2	교필	WCN3509	기독교의 이해	3	Understanding for Christianity
3	2	전필	WCN3510	기초간호과학(자연)(II)*	3	Basic Science of Nursing(II)
3	2	전필	WCN3511	건강증진	2	Health Promotion
3	2	전필	WCN3512	건강문제와 간호(I)*	3	Health Problem and Nursing(I)
3	2	전필	WCN3513	정신건강문제와 간호*	1	Mental Health Problem and Nursing
3	2	전선	WCN3514	영양과 건강관리	3	Nutrition and Health Care
3	2	교직	TTM2002	교육철학 및 교육사	2	Educational Philosophy and History
3	2	교직	TTM2004	교육행정 및 교육경영	2	Educational Administration and Management
4	1	교필	WCN3601	채플***	P	Chapel
4	1	교필	WCN3602	인간의이해*	3	Understanding for Human
4	1	전필	WCN3603	간호연구 및 통계	4	Nursing Research and Statistics
4	1	전필	WCN3604	건강문제와 간호(II)*	3	Health Problems and Nursing(II)
4	1	전필	WCN3605	지역사회건강문제와간호*	2	Community Health Problems and Nursing
4	1	전선	WCN3606	간호윤리와 법	3	Nursing Ethics and Laws
4	1	전선	WCN3607	임상약리	3	Clinical Pharmacology
4	1	교직	TTM2001	교육과정 및 평가	2	Educational Curriculum and Evaluation
4	1	교직	TTM2005	교육실습	2	Educational Practicum
4	1	교직	TTM2017	교과(보건)교재연구 및 지도법	2	Research and Teaching Materials to Curriculum
4	2	교필	WCN3608	사회의이해*	3	Understanding for Society
4	2	교필	WCN3609	문화의이해*	3	Understanding for Culture
4	2	전필	WCN3610	간호전문직쟁점	3	Nursing Professional Issues
4	2	전필	WCN3611	간호관리*	2	Nursing Administration
4	2	전필	WCN3612	임상실습	3	Clinical Practicum
4	2	전선	WCN3613	간호와 경영	3	Nursing and Business Administration
4	2	전선	WCN3614	여성건강	3	Women's Health
4	2	교직	TTM2003	교과(보건)교육론	2	Subject and Curriculum Study
4	2	교직	TTM2004	교육사회	2	Educational Society
4	2	교직	TTM2002	교육방법및교육공학	2	Educational Methodology and Technology

* : 능력인정시험으로 학점 이수가 가능한 교과목

*** : 채플은 4학기 중 2학기 이상 출석하여야 하며, 성적평가는 “P”로 한다.

● 간호학과 보건교사 교직교육과정 개설과목표 ●

영역	교 과 목 명	소요최저이수학점
교직이론	교육학개론	2
	교육철학 및 교육사	2
	교육과정 및 교육평가	2
	교육방법 및 교육공학 (교육용소프트웨어 활용에 관한 과목 포함)	2
	교육심리	2
	교육사회	2
	교육행정 및 교육경영	2
	교재(보건)교재 연구 및 지도법	2
	교과(보건)교육론	2
교육실습	교육실습*	2(4주)
계		20학점

● 간호학과 보건교사 교직교육과정에 따른 기본이수영역표 ●

학 과	학년	학기	과 목	학점	비 고
간호학사 학위 특별과정	3	2	건강문제와 간호(Ⅰ)	3	
	3	2	정신건강문제와 간호	1	
	4	1	건강문제와 간호(Ⅱ)	3	
	4	1	지역사회건강문제와 간호	2	
	3	1	건강사정 및 실습	3	
	3	1	기초간호과학(자연)(1)	3	
	계(6과목)			15	

WCN3502, 3508 영어 I, II(3, 3)

다양한 내용의 교재를 바탕으로 하여 언어의 네 가지 기술-읽기, 쓰기, 듣기, 말하기에 걸쳐 영어의 이해와 구사능력을 함양한다.

WCN3503 성인학습론(3)

성인으로서 간호학 학습과 연구를 위해 필요로 되는 자율학습논리와 비판적 사고 및 문제해결 능력을 습득하여 성인 학습자로서 갖추어야 하는 기본자세를 확립하여 대학에서 학문하는 방법을 익히고 전문직 계획과 연결시켜 전문인으로서의 자세와 태도를 정립하게 한다.

WCN3504 건강사정(3)

인간의 신체적, 정신적, 사회적, 및 영적 건강 상태를 사정하는데 필요한 지식을 습득하기 위한 과목이다. 이를 위해 이론과 실습을 통한 신체검진 기술을 익히며 정상과 비정상을 구별할 수 있는 능력을 중점적으로 함양한다.

WCN3505, 3510 기초간호과학(자연) I, II(3,3)

간호학에 기초가 되는 생리학, 해부학, 미생물학, 병리학, 약리학의 기본적인 지식을 수분과 전

해질, 신진대사, 산화작용, 지각과 조정, 염증과 면역, 약리작용, 항상성의 틀로 이해한다.

WCN3506 간호과정(3)

과학적 방법으로 간호를 할 수 있는 사고의 기틀을 마련하는 과목으로서 개인, 가족, 지역사회를 포함하는 간호대상자를 이해하며 간호과정의 정의 및 제 단계, 다양한 환경에 처한 간호대상자의 개별화된 간호과정 적용에 관한 내용을 다룬 이 과목의 최종 학습목표는 개인과 가족, 지역사회 간호에 간호과정을 적용하고 응용할 수 있도록 기대한다.

WCN3507 간호정보학(3)

컴퓨터의 기본체제와 운영체제를 이해하고 인터넷을 이용한 정보검색 및 프로그램 개발의 기본원리를 습득하여 간호실무, 간호행정 및 간호연구과 간호교육 분야에서 컴퓨터 활용과 운영 전략을 습득한다.

WCN3509 기독교의 이해(3)

기독교를 현대인의 삶의 컨텍스트 속에서 고찰함으로써 기독교의 진리를 현대의 문제 상황 및 그 과제 속에서 파악한다.

WCN3511 건강증진(2)

현대사회에서 중시되고 있는 건강증진에 대한 기본적인 이해와 건강증진 행위 변화에 영향을 미치는 요인 및 관련 이론에 대한 이해를 바탕으로 각 발달기별 건강증진 관리 전략을 학습한다.

WCN3512 건강문제와 간호 I (3)

최적의 건강을 달성하기 위해 요구되고 발생하는 건강문제와 이를 해결할 수 있는 중호중재의 개념을 이해하고 과학적이고 체계적인 방법인 간호과정을 적용하여 문제를 해결하는 방법을 습득한다.

WCN3513 정신건강문제와 간호(1)

정신건강에 대한 개념과 정신건강에 영향을 주는 요인에 대해 이해하고, 정신건강에 문제가 있을 때 나타나는 여러 반응과 행동양상, 정신건강문제를 해결하기 위한 간호를 습득한다.

WCN3514 영양과 건강관리(3)

영양의 중요성과 영양생리를 이해하고 생의 주기에 따른 영양문제를 예측하여 건강관리를 위한 영양과 식이의 중요성을 지적한다.

WCN3602 인간의 이해(3)

인간의 심리적인 측면에 대한 개념과 이론을 습득하고, 인간의 정신 및 정서와 관련하여 인간의 행동과정을 이해하고 적절한 간호법을 습득한다.

WCN3603 간호연구 및 통계(4)

과학적이고 체계적인 간호연구 과정을 이해하고 이를 수행하기 위한 통계의 기본개념과 분석 방법을 이해하고 실습한다.

WCN3604 건강문제와 간호 II (3)

최적의 건강상태에 도달하기 위해 요구되고 발생할 수 있는 건강문제를 간호과정을 적용하여 사정하고, 진단하며, 문제해결을 위한 간호중재를 제공하고 그 효과를 평가하는 방법을 습득한다.

WCN3605 지역사회 건강문제와 간호(2)

대상자로서의 지역사회 건강 요구도를 사정, 분석, 계획, 수행, 그리고 평가하는 간호과정 단계를 습득하여 적용하고, 지역사회간호사의 역할과 기능을 이론과 실습을 통해 학습한다.

WCN3606 간호윤리와 법(2)

간호업무의 윤리와 법적 원칙을 이해하고, 간호업무에 관련된 법적 윤리적 이슈를 검토함으로써 환자의 법윤리적 권리와 간호사의 의무를 이해하고, 간호실무지침을 제공하며, 법윤리적 딜레마 상황에서 윤리적, 법적 의사결정을 돕는다.

WCN3607 임상약리(3)

임상에서 사용되고 있는 약물의 작용기전을 이해하고 적응증, 용법, 부작용, 사용시 주의사항 등을 학습함으로써 약물에 대한 지식을 갖고 이를 대상자 간호에 적용하는 능력을 함양한다.

WCN3608 사회의 이해(3)

간호전문직에 공헌하는 다양한 사회요소들에 대해 학습하고 변천하는 정치, 사회 경제적 영향을 분석하여 간호계가 직면한 쟁점들을 토론하고 전문직 간호사로서의 역할을 수행할 수 있는

가치판단과 비판정신을 함양한다.

WCN3609 문화의 이해(3)

인간의 삶과 간호에 기여하는 문화에 대한 기본 지식을 습득하고, 다양한 문제들을 해결할 수 있는 능력을 습득한다.

WCN3610 간호전문직쟁점(3)

간호의 이론과 실무의 제 문제를 지적하고 이에 대한 비판적이고 논리적인 사고과정을 통해 집중 분석하여 창의적으로 문제 해결 할 수 있는 경험을 한다.

WCN3611 간호관리(2)

간호관리 이론과 간호과정 즉 조직, 인사, 지휘, 통제, 간호전달체계, 간호단위관리, 마케팅, 간호정보체계에 대한 기초 지식을 제공하며 특히 간호 지도력과 질관리, 전문직에 대한 개념 간호법과 윤리의 이해를 통해 간호 관리자와 리더로의 능력을 향상한다.

WCN3612 임상실습(4)

간호과정을 사용하여 간호문제를 사정하고, 진단하며, 문제해결을 위한 간호중재를 제공하고 그 효과를 평가할 수 있는 능력을 실습을 통해 갖는다.

WCN3613 간호와 경영(3)

간호전문직에서 미래의 전문 경영자로서 경영현상을 이해하고 조직의 리더로서 필요한 의사소통능력과 리더쉽, 윤리의식을 갖춘 미래의 경영자로서 능력을 향상한다.

WCN3614 여성건강(3)

여성의 성 특성과 관련된 건강문제 및 이슈를 사회, 문화적 맥락 내에서 이해하고 이를 위한 간호전략을 모색한다.

치위생학과

1. 교육 이념

1) 교육 목적 :

연세대학교 원주의과대학 치위생학과는 연세대학교의 건학 이념인 진리와 자유를 바탕으로 한 기독교 정신과 민주교육의 근본에 의거하여, 이웃과 겨레에 봉사하고 공헌할 지도적 치과위생사를 육성, 배출함을 목적으로 한다.

2) 교육 목표 :

기독교 정신을 근간으로 국민 구강보건 향상을 위해 헌신할 수 있는 지식, 품성, 기술을 습득하게 함으로써 치위생학 교육자 및 연구자, 구강보건사업 전문인력, 임상전문가로서 지도적 역량을 발휘할 수 있도록 이에 요구되는 기본 교육을 제공한다.

- ① 국민 구강보건 증진에 기여할 수 있는 사명감과 인격을 함양한다.
- ② 체계적인 지식과 기술을 연마하게 하여 통합적인 학문적 수월성을 배양한다.
- ③ 스스로 학습, 연구, 평가할 수 있는 주체적 능력을 양성한다.

2. 교육 방침 및 교과 영역

치위생학과의 교과 영역은 기독교 및 인성, 영어, 기초치위생학, 예방치위생학, 임상치위생학, 교육치위생학, 지역사회치위생학, 관리사회치위생학 등으로 대별되는 다양한 교과목을 개설하고 있으며, 자율적이며 창의적 교육, 통합 및 문제 해결 교육을 지향한다. 또한 임상실무교육을 위하여 연세대학교 원주의과대학 원주기독병원을 위시한 연세대학교 치과대학 부속 치과병원 등의 국내 최고 의료기관에서 다양하고 심도 있는 임상실습을 수행한다.

● 치위생학과 졸업요건 ●

1. 졸업 총 이수학점은 140학점 이상으로 한다.
2. 학부기초, 학부필수, 학부계열기초를 포함하여 총 47학점 이상을 반드시 이수하여야 한다.

구분	기본이수요건			전공		교직및보건행정	합계
	학부기초	학부필수	계열기초	전공기초	전공필수	학부선택	
학점	23학점	12학점	12학점	18학점	69학점	6학점이상	140학점 이상

① 학부기초 이수배정표

학년	학기	학점번호	과 목 명	학점	비고
1	1	UNA1001	채플	P	
1	2	UNA1002	채플	P	
2	1	UNA2001	채플	P	
2	2	UNA2002	채플	P	
1	1	UNC1003	글쓰기	3	
1	1	UNE1003	리더십개발	2	
1	1	UNE1005	Residential Colloquia	1	Pass/Fail
1	1	UND1006	기초대학영어	3	
1	2	UNE1004	리더십실습	2	
1	2	UND1007	초급대학영어	3	
2	1	UND1008	중급대학영어	3	
2	2	UND1009	고급대학영어	3	
2	2	UNB2001	기독교의이해	3	
				23	

② 학부필수 이수배정표 : 자연의 이해 영역을 제외한 4개 영역에서 각 1과목 이상씩 이수해야 한다.

구분	과 목 명	학점	학년,학기	비고
인간의이해	· 한국근현대사 · 서양문화의유산 · 서양문화사 · 문학의이해 · 동양문화사 · 철학과윤리 · 동양의철학사상	3	1-1	
사회의이해	· 한국교육의역사와문제 · 현대사회와심리학 · 시민사회와자원봉사 · 현대한국정치사의쟁점 · 현대사회와사회학 · 현대사회와경제 · 현대사회의법과권리	3	1-2	
문화의이해	· 연극의이해 · 미술사 · 문화인류학 · 음악사 · 영화의이해 · 현대예술과 생활문화 · 미디어,사회,문화의이해 · 디자인과 문화	3	2-1	
세계의이해	· 제2외국어 (생활한문, 생활중국어, 생활독일어, 생활불어, 생활러시아어) · 디지털시대의 문화와 예술 · 컴퓨터입문 · 과학기술사 · 세계평화와 국제관계 · 컴퓨터프로그래밍 · 정보와 사회 · 전자상거래와 정보산업 · 세계화시대의 국제관계 · NGO와 국제행정	3	1-2	

③ 계열기초 이수배정표

학년	학기	학정번호	과 목 명	학 점	비 고
1	1	WDH1001	사회학입문	3	
1	1	WDH1002	일반생물학및실험(1)	3	
1	2	WDH1003	일반화학및실험(1)	3	
2	2	WDH2001	보건통계학	3	

● 치위생학과 교과과정 ●

학 년	학 기	종 별	학정번호	교 과 목 명	학 점	영 문 명
1	1	학기	UNA1001	채플	P	Chapel
1	1	학기	UNC1003	글쓰기	3	Writing
1	1	학기	UND1006	기초대학영어	3	Basic University English
1	1	학기	UNE1003	리더십개발	2	Leadership Development
1	1	학기	UNE1005	Residential Colloquia	1	Residential Colloquia
1	1	학필	UNF0000	인간의 이해	3	Understanding Humanity
1	1	계기	WDH1001	사회학입문	3	Introduction to Sociology
1	1	계기	WDH1002	일반생물학 및 실험(1)	3	General Biology and Laboratory
1	1	전기	WDH1101	치위생학개론	1	Introduction to Dental Hygiene
1	1	전기	WDH1102	두경부해부학	2	Head and Neck Anatomy & Laboratory
1	2	학기	UNA1002	채플	P	Chapel
1	2	학기	UND1007	초급대학영어	3	Elementary University English
1	2	학기	UNE1004	리더십실습	2	Leadership Practicum
1	2	학필	UNH000	사회의 이해	3	Understanding Society
1	2	학필	UNJ000	세계의 이해	3	Understanding the World
1	2	계기	WDH1003	일반화학 및 실험(1)	3	General Chemistry and Laboratory
1	2	전기	WDH1103	구강조직발생학	2	Oral Histology and Embryology
1	2	전기	WDH1104	치아형태학	2	Dental Morphology
2	1	학기	UNA2001	채플	P	Chapel
2	1	학기	UND1008	중급대학영어	3	Intermediate University English
2	1	학필	UNI0000	문화의 이해	3	Understanding of Cultural
2	1	전기	WDH2201	구강생화학	2	Oral Biochemistry
2	1	전기	WDH2202	구강미생물학 및 면역학	2	Oral Microbiology & Immunology
2	1	전필	WDH2203	치과재료학(I)	2	Dental Materials(I)
2	1	전필	WDH2204	치주학(I)	1	Periodontics(I)
2	1	전필	WDH2205	임상치위생학(I)	3	Clinical Dental Hygiene(I)
2	1	학선	WDH2901	교육학개론	2	Introduction to Education
2	1	학선	WDH2902	공중보건학	2	Public Health
2	2	학기	UNA2002	채플	P	Chapel
2	2	학기	UND1009	고급대학영어	3	Advanced University English
2	2	학기	UNB2001	기독교의 이해	3	Understanding of Christianity
2	2	계기	WDH2001	보건통계학	3	Health Statistics
2	2	전기	WDH2206	구강생리학	2	Oral Physiology
2	2	전필	WDH2207	구강방사선학(I)	1	Oral Radiology(I)
2	2	전필	WDH2208	치과재료학(II)	1	Dental Materials(II)
2	2	전필	WDH2209	치주학(II)	1	Periodontics(II)
2	2	전필	WDH2210	임상치위생학(II)	3	Clinical Dental Hygiene(II)
2	2	학선	WDH2903	교육방법 및 교육공학	2	ED Methodology and Technology
3	1	전기	WDH3301	치과약리학	2	Dental Pharmacology
3	1	전기	WDH3302	구강병리학	2	Oral Pathology

학 년	학 기	종 별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	영 문 명
3	1	전필	WDH3303	구강방사선학(Ⅱ)	2	Oral Radiology
3	1	전필	WDH3304	임상치과학(외과과정및응급치치)	2	Dental Specialty(Surgical Procedures, Emergency Care)
3	1	전필	WDH3305	임상치과학(교정과정)	2	Dental Specialty(Orthodontic Procedures)
3	1	전필	WDH3306	임상치과학(수복과정)	3	Dental Specialty(Restorative Procedures)
3	1	전필	WDH3307	임상치위생학(Ⅲ)	3	Clinical Dental Hygiene(Ⅱ)
3	1	전필	WDH3308	임상실습(Ⅰ)	3	Clinical Practice in Dental Hygiene(Ⅰ)
3	2	전기	WDH3309	치과영양학	1	Dental Nutrition
3	2	전필	WDH3310	임상치과학(소치과정)	2	Dental Specialty(Pedodontic Procedures)
3	2	전필	WDH3311	구강내과학	2	Oral Medicine
3	2	전필	WDH3312	지역사회치위생학(Ⅰ)	2	Community Dental Hygiene(Ⅰ)
3	2	전필	WDH3313	교육치위생학	2	Educational Dental hygiene
3	2	전필	WDH3314	임상치위생학(Ⅳ)	3	Clinical Dental Hygiene(Ⅳ)
3	2	전필	WDH3315	임상실습(Ⅱ)	5	Clinical Practice in Dental Hygiene(Ⅱ)
3	2	학선	WDH3301	보건행정학	2	Health Administration
4	1	전필	WDH3401	관리치위생학(Ⅰ)	2	Administrative Dental Hygiene(Ⅰ)
4	1	전필	WDH3402	지역사회치위생학(Ⅱ)	3	Community Dental Hygiene(Ⅱ)
4	1	전필	WDH3403	치위생연구 및 구강보건통계	1	Dental Hygiene Research & Oral Health Statistics
4	1	전필	WDH3404	치위생행동과학	2	Behavioral Science in Dental Hygiene
4	1	전필	WDH3405	임상치위생학(Ⅴ)	3	Clinical Dental Hygiene(Ⅴ)
4	1	전필	WDH3406	임상실습(Ⅲ)	3	Clinical Practice in Dental Hygiene(Ⅲ)
4	1	전필	WDH3407	특성화 선택과정	P	Elective Course for the Career to Pursue
4	1	학선	WDH3902	교육심리	2	Psychology of Education
4	1	학선	WDH3903	행정법총론	2	Introduction to Administrative Law
4	2	전필	WDH3408	관리치위생학(Ⅱ)	2	Administrative Dental Hygiene(Ⅱ)
4	2	전필	WDH3409	치위생 윤리 및 보건법규	2	Dental Hygiene Ethics & Health Law
4	2	전필	WDH3410	치위생 세미나	1	Dental Hygiene Seminar
4	2	전필	WDH3411	임상치위생학(Ⅵ)	3	Clinical Dental Hygiene(Ⅵ)
4	2	전필	WDH3412	임상실습(Ⅳ)	3	Clinical Practice in Dental Hygiene(Ⅳ)
4	2	전필	WDH3413	종합시험	1	Graduation Examination

WDH1101 치위생학 개론(1)

치위생학의 역사적 발전 과정에 대한 이해를 기초로 하여 치과위생사의 정체성과 업무 및 활동 등을 학습함으로써 치과위생사의 비전과 직업의식을 제시해 준다. 더불어 치과위생사의 임상적 직무에 관련한 임상치과학의 전반적인 내용들을 포괄적으로 이해하여 치위생학과 치의학의 상호관계를 숙지하도록 한다.

WDH1102 두경부해부학(2)

구강 및 주위 구조물들에 대한 해부학적 지식을 이론 강의와 실습을 통하여 공부함으로써 치위생학 학습의 기초적인 토대를 형성한다.

WDH1103 구강조직발생학(2)

치아와 구강 및 주위 조직의 미세구조와 기능, 발생 과정을 강의와 현미경 실습을 통하여 종합적으로 이해함으로써 치위생학 학습의 기초 지식으로 활용한다.

WDH1104 치아형태학(2)

치아의 형태, 기능, 배열, 교합 및 치아주위 조직과의 관계에 대하여 강의, 도해 및 모형 제작 등의 실습 등을 통하여 배움으로써 치아의 해부학적 특성을 이해하고 관련 교과목 학습 및 임상 술기에 활용할 수 있는 능력을 습득한다.

WDH2201 구강생화학(2)

구강 내 여러 현상과 이에 관여하는 조직들의 물리화학적 성질, 대사 및 조절 등에 대한 기본적인 내용들을 이해한다.

WDH2202 구강미생물학 및 면역학(2)

인체의 정상 미생물총 및 병원성 미생물의 총론적 이해를 바탕으로 구강 미생물과 구강질환

및 전신적인 감염증과의 상호 작용을 이해하고 기구의 멸균과 관리, 교차 감염의 예방, 구강위생관리 등 치과임상과의 관련성을 공부한다. 또한 구강영역을 포함한 인체의 면역 현상과 방어 기전에 대해 학습한다.

WDH2203, 2208 치과재료학 I, II(2),(1)

치과재료의 조성, 특성, 임상용도, 사용법을 강의와 실습을 통해 이해하고 체험함으로써 치과임상에 사용되는 다양한 치과재료를 적절히 취급하고 응용할 수 있도록 교육한다.

WDH2204, 2209 치주학 I, II(1),(1)

치아주위 조직의 구조 및 기능에 대한 기본적인 이해를 바탕으로 치주질환의 발생원인, 치료, 역학, 예방, 치주기구의 취급 및 관리법, 치과임플란트 등을 학습함으로써 구강위생관리에 필요한 기초지식을 습득한다.

WDH 2205, 2210, 3307, 3314, 3405, 3411 임상치위생학 I, II, III, IV, V, VI(3)

치과위생사의 임상 업무인 포괄적 구강위생관리에 요구되는 환자 사정, 치위생 판단, 치위생관리 계획, 치위생 실행 및 평가 등에 관한 제반 이론과 술기를 통합 강의 및 실습을 통하여 습득하고 숙련한다.

WDH2206 구강생리학(2)

인체의 생명현상에 대한 기본적 이해를 바탕으로 구강조직의 정상적인 기능과 조절 기전을 이해하여 임상진료에 활용할 수 있도록 한다.

WDH2207, 3303 구강방사선학 I, II(1),(2)

치과방사선에 관한 총론적인 지식을 습득하고 구강방사선사진의 촬영 원리 및 촬영 방법, 현상처리, 보관 관리법, 방사선 방어 및 감염 관리를 이해한다. 구내 및 구외 방사선사진의 촬영법, 사진 현상법, 관리법 등을 실습을 통하여 습득 숙련함으로써 이를 임상에 실제적으로 적용할 수 있도록 한다.

WDH3301 치과약리학(2)

치과영역에서 사용되는 약물에 대한 기초적인 지식과 임상 활용 등에 관해 공부하며, 치과위생사로서 알아야 할 약물의 작용기전과 전신적인 영향 및 주의 점들을 숙지한다.

WDH3302 구강병리학(2)

구강 및 악안면 영역에 발생하는 질환의 원인 및 양태에 대한 기본 지식을 강의 및 현미경 실습을 통하여 습득하여, 임상진료에 적용할 수 있도록 한다.

WDH3304 임상치과학(외과 과정 및 응급 처치)(2)

구강 및 악안면 영역의 외과학적 기본 이해를 바탕으로, 외과용 기구의 소독, 관리, 취급법, 수술의 준비 과정 등을 숙지하여 구강악안면외과 진료를 원활히 지원할 수 있도록 한다. 또한 치과치료 시에 발생할 수 있는 응급 상황에 신속하게 대처할 수 있는 응급 처치의 일반 원칙과 그 방법을 습득하고 이를 임상에 응용할 수 있도록 한다.

WDH3305 임상치과학(교정 과정)(2)

교정치료의 전반적인 술식과 과정에 대한 기본적인 이해를 기초로 하여, 교정 진료에 사용되는 기구, 장치 및 재료를 숙지함으로써 교정 진료를 원활히 지원할 수 있도록 한다. 또한 교정 환자의 구강위생처치 및 교육을 수행할 수 있도록 교육한다.

WDH3306 임상치과학(수복 과정)(3)

치아 경조직 질환의 치료 원리와 전반적인 임상 술식에 대한 이해를 바탕으로 보존치료에 사용되는 기구, 장치 및 재료를 숙지함으로써 보존진료를 원활히 지원할 수 있도록 한다. 또한 결손된 치아 기능의 회복 원리와 술식에 대한 기본적 이해를 바탕으로 환자 상담, 임시 보철물의 제작, 보철 재료의 취급, 기공물 관리 등 치과수복 진료과정에 관련한 치과위생사의 임상 업무에 대한 이론적 내용을 교육한다.

WDH3308, 3315, 3406, 3412 임상실습 I, II, III, IV (3),(5),(3),(3)

치과병원의 현장 실습을 통하여 임상 실무 능력을 배양한다.

WDH3309 치과영양학(1)

구강조직의 발육과 재생, 구강질환 예방과 치료 및 기능 회복에 요구되는 영양과 식이에 대하여 숙지하여, 임상에서 실제적인 영양 상담 및 처방을 시행할 수 있도록 교육한다.

WDH3310 임상치과학(소치 과정)(2)

소아의 행동 특성과 행동조절의 기본 원리 및 방법, 소아 구강질환의 치료 원리와 술식에 대한 기본적인 이해를 바탕으로 소아치과 치료에 사용되는 기구, 장치 및 재료를 숙지함으로써 소아치과 진료를 원활히 지원할 수 있도록 교육한다.

WDH3311 구강내과학(2)

구강과 구강주변 조직에서 원발성 또는 전신질환과 관련하여 발생하는 질환에 대한 병리 현상과 내과적 치료법을 이해함으로써, 치위생 업무 수행에 요구되는 지식과 실무 능력을 배양한다.

WDH 3312, 3402 지역사회치위생학 I, II(2),(3)

지역사회 주민의 구강건강 증진을 위하여 보건소 구강보건실, 학교 구강보건실의 구강보건활동 및 예방사업 운영에 구강보건교육가로서의 치과위생사의 업무를 적절히 수행할 수 있는 능력을 배양하도록 한다. 또한 구강질환을 예방하고 관리하는 원리와 방법을 교육하며 구강보건진료제도와 구강보건 행정, 구강보건 실태조사와 분석방법 등 구강 보건에 관한 지식과 기술을 습득하여 국민 구강보건 증진을 도모할 수 있도록 교육한다.

WDH3313 교육치위생학(2)

개인 및 집단을 대상으로 한 구강보건교육의 기초 이론과 교육 방법을 교수한다.

WDH3401, 3408 관리치위생학 I, II(2),(2)

치과위생사의 직업의식과 올바른 가치관에 대한 이해를 기초로 하여 환자 관리와 의사소통 및 응대 요령을 익히고, 정보관리, 의무기록, 인사 및 재무 관리, 장비 및 물품 관리 등 치과병원의 중간 관리자에게 요구되는 경영 및 관리 능력을 습득하게 한다. 더불어 치과진료에 관련된 건강보험 실무를 체계적이고 합리적으로 기록, 관리하는 원리와 방법에 대해 강의와 전산 실습을 통하여 교육한다.

WDH3403 치위생 연구 및 구강보건 통계(1)

치위생 연구 및 조사에 요구되는 방법론과 구강보건통계에 대해 학습한다.

WDH3404 치위생 행동과학(2)

구강건강과 구강질환에 관련된 인간 행동의 여러 양식과 그 근원을 추궁하며 그 생물학적, 심리학적 및 사회문화적 측면에 대한 기본적인 지식을 통합적으로 교육함으로써 환자와의 관계, 구강위생 행동 등 장차 보건의료인으로서 필요한 지식을 습득케 한다.

WDH3407 특성화 선택과정(P)

성공적인 사회 진출을 위하여 치과위생사의 직능과 관련된 여러 분야에 대한 이해와 안목을 넓힘으로써 진로모색의 적극적인 기회를 부여하는 교육과정이다. 학생 개개인의 다양한 특성과 지향을 개발하고 극대화할 수 있도록 특정 관심영역 즉, 기초학 계열, 임상계열, 국내외의 치위생학 및 치과관련 기관 및 봉사기관 계열 등으로 구분된 분야를 학생 자신이 스스로 선택하여 경험하게 한다.

WDH3409 치위생 윤리 및 보건법규(2)

바람직한 치과위생사의 직업윤리에 대하여 학습하며 이와 관련한 의료분쟁에 대하여 대처할 수 있는 능력을 함양한다. 또한 치과위생사의 직무 수행과 관련된 법률적 내용들을 포괄적으로 숙지하도록 의료법, 의료기사법, 구강보건법, 보건소법, 학교보건법, 지역사회보건법, 건강보험법, 전염병예방법 등을 교육한다.

WDH3410 치위생 세미나(1)

구강위생관리와 임상치과진료에 관련한 다양한 임상 증례를 분석하고 토의함으로써 치과위생사로서의 문제해결 능력을 습득케 한다.

WDH3413 종합시험(1)

4년간 습득한 제반 이론과 임상 지식을 종합적으로 정리, 평가한다.

연계전공 소개

1.연계전공 개설의 의의

오늘날 우리에게 가장 큰 도전으로 다가오고 있는 혁명적이고 급속한 정보통신 기술의 발달과 뉴미디어의 등장은 대학에서의 학문과 교육 자체에 대한 이해를 뒤흔들고 있다. 전 세계를 잇는 정보네트워크는 기존의 시간, 공간 개념을 완전히 바꾸어놓고 있으며 우리 삶의 방식을 개편하고 있다.

대학은 이러한 시대적 상황에 직면하여 교육내용의 과감한 개편을 통하여 디지털 시대를 주도할 신교육체제를 수립해야 한다. 디지털시대가 우리에게 요구하고 있는 사고구조는 아날로그 문화의 고정성을 탈피하여 모든 사회현상들과 융통성있게 대처할 수 있는 유연성이다. 디지털 시대에 부응하는 인재양성은 오로지 기존의 학문체계의 고립화를 극복하고 학문과 학문간의 연계를 통해서 가장 효과적으로 수행될 수 있다.

연계전공은 이제까지 대립적 구도에서 진행되어 왔던 학문연구와 교육을 인문 사회과학과 자연과학, 그리고 예술과 언어 등이 어우러진 통합적 교육으로 전환시킴으로써 대학교육의 새로운 패러다임을 확립하는 것을 그 목표로 한다.

2. 연계전공 개설의 목표

- 1) 제 학문간의 유기적 통합과 다변화, 다양화를 기조로 전개될 21세기 사회에 대한 대학의 적극적인 대응
- 2) 여러 학과 및 전공이 연합하여 새로운 교육프로그램을 제공함으로써 교육의 경쟁력 강화
- 3) 새로운 전공을 통한 우수한 인재의 유치와 양성
- 4) 학부교육에서의 실용성 추구
- 5) 수요자 중심의 교육에 부응

3. 연계전공에 관한 시행세칙

제1조 (목적) 이 시행세칙은 학칙 제40조에 따라 연계전공 시행에 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제2조 (범위 및 전공인정)

- ① 본 대학교의 모든 학부과정 재학생은 연계전공을 할 수 있다.
- ② 연계전공은 제 1전공으로 선택할 수 없으며, 부전공으로 인정하지 않는다.

제3조 (이수학점 및 수강지도)

- ① 연계전공에서 인정하는 과목 중에서 전공기초를 포함하여 36학점 이상을 취득하여야 한다.
- ② 동일한 교과목을 전공과 연계전공, 교양과 학부대학 이수과목으로 중복 인정하지 않는다.
- ③ 연계전공의 운영에 필요하다고 판단될 경우에는 연계전공 책임교수의 요청과 교무처장의 승인 후 한시적으로 학부대학 개설과목을 연계전공 이수과목으로 지정할 수 있다.

제4조 (전공이수승인)

- ① 연계전공을 위한 소정의 과정을 이수하고자 하는 학생은 “연계전공 이수원”을 교무처에 제출하여 연계전공 책임교수의 승인을 받아 이수하여야 하며, 매학기 수강지도를 받는다.
- ② 연계전공의 이수사정은 각 전공책임교수가 하되 주전공 이수 사정과 동일하게 한다.

③ 필요한 경우 캠퍼스별로 전공이수 승인에 관한 사항을 별도로 정할 수 있다.
제5조 (학위수여) 각 연계전공 분야에서 인정하는 전공학점을 이수한 학생은 해당 연계전공이 표기된 학위를 받는다.
제6조 (학칙의 준용) 이 세칙에 적용되지 않는 사항은 본 대학교 학칙 및 관계규정에 준용한다.

부 칙

- ① 이 시행세칙은 1996학년도 입학생부터 시행한다.
- ② 2000학년도 이전 입학생의 경우 제3조의 학부대학 개설과목은 교양과목으로 본다.
- ③ 이 변경세칙(제4조)은 2002년 3월 1일부터 시행한다.

● 한국학 교과과정 ●

종별	학 정 번 호	교 과 목 명	학점	개설 영역	종별	학 정 번 호	교 과 목 명	학점	개설 영역
전기	KOS3101 KOS3102 KOS3103	한국학 입문 세계속의 한국문화 한국 지성의 흐름	3	한국학		HIS4116 HIS3122 HIS4115	조선시기 정치사상사 특강 한국현대사 자료연습 조선시기 문헌자료 연습		
전선	KOR1101 KOR1104 KOR1105 KOR1106 KOR2303 KOR2305 KOR3301 KOR3302 KOR3303 KOR2301 KOR3311 KOR3313 KOR3314 KOR3406 KOR3407 KOR3502 KOR3509 KOR4306 KOR2306 KOR3405 KOR3306 KOR2307 KOR4403	우리말 연구의 첫걸음 한문학의 입문 한문과 고전의 이해(1) 한국고전문학의 이해 야담과 설화의 강독(1) 한국고전문학 탐구 한국근대문학사 한국고전문학사 조선후기소설 강독 현대사회와 문학 고전시가 강독 고려가요론 고전시가문학사 우리말의 어제와 오늘 우리말의 구조 한국한시의 감상(1) 한문학사(1) 남북한 현대문학사 한국고전문학 작품의 이해 외국어로서의 한국어 한국현대소설 강독 한국 현대문학의 배경 훈민정음 강독	3	국어 국문학	전선	PHI1002 PHI2155 PHI3153 PHI3154 PHI3253 PHI3254 PHI4151	동양철학의 문제 불교철학 입문 한국유학사상 한국철학사 한국실학사상 남북한 한국철학사의 쟁점 조선성리학과 실학	3	철학
					전선	SOC3209 SOC3308 SOC3401 SOC3402 SOC3405 SOC4304 SOC3703 SOC4306 SOC4404	역사사회학 한국사회론(1) 사회변동 동아시아 사회비교 현대사회론 동양사회와 사상 북한 사회와 통일 한국사회론(2) 발전사회학	3	사회학
					전선	EDU2119 EDU3125 EDU4123	한국교육사 한국문화와 교육 한국교육문제 세미나	3	교육학
					전선	POL2114 POL3012 POL3111 POL3120 POL2113 POL3121 POL3123 POL3130 POL3134 POL3136	한국정치론 한국의 정치경제 북한외교 정책 한국외교정책 한국의 시민사회운동 한국의 선거와 의회 한국정치사 한국정치사상 한국과 동아시아 국제관계사 한국의 정당정치	3	정치 외교학
전선	HIS2101 HIS2102 HIS2104 HIS2105-7 HIS2108-9 HIS2110 HIS3101 HIS3102 HIS3106 HIS3109 HIS3111 HIS3120 HIS3108 HIS3117 HIS3118 HIS3121	한국사학입문 한국의 역사지리와 문화유적 한국고대사 한국중세사1·2·3 한국근대사1·2 한국현대사 한국전근대의 역사편찬 한국근현대역사학의 발달 한국고대사회와 동아시아 세계 한국중세 국제교류사 한국 중세 지성의 세계 한국근대민족운동사 한국고대의 인간과 종교 근대한국과 제국주의 근대개혁기정치사상사특강 일제시기정치사상사특강	3	사학	전선	ECO2109 ECO3112	한국경제사 한국경제론	3	경제학
					전선	PUB2109 PUB4106	한국정부론 한국행정론	3	행정학
					전선	LAW3001	한국법제사	3	법학
					전선	DSN3118	한국인의 조형과 미의식	3	생활디자인
					전선	CFS4108	성과 가족	3	아동학
					전선	THE2301	한국교회사	3	신학
					전선	BIZ3146	한국의 사회변동과 조직	3	경영학
					전선	HIID3114	한국주거의 이해	3	주거환경

● 중국학 교과과정 ●

종별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	개설 영역	종별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	개설 영역
전기	CHI3101	중국 입문	3	중국학	역사와 문화분야				
문학과 예술분야					전선	HIS2401	동양사학입문	3	사학과
전기	CLL4302	고급중국어듣기	3	중문학과		HIS2402	중국사개설		
전선	CLL2601	중국현대영상예술				HIS3401	중국문명의탄생과진한제국		
	CLL2602	중국전통극예술				HIS3402	제국의분열과수당제국의통일체제		
	CLL3301	중급중국어듣기				HIS3403	중국의봉건사회		
	CLL3302	중급중국어말하기				HIS3404	중국의전통사회와개혁		
	CLL3401	중국고대문학사				HIS3405	20세기중국혁명과사회구성		
	CLL3404	제자강독				HIS3408	중국의물질문명과역사발전		
	CLL3405	중국소설사				HIS3437	매체와지식정보의동아시아사		
	CLL3406	중국백화소설선독				HIS4406	중국사특강		
	CLL3409	중국근세문학사				HIS4411	동아시아연습		
	CLL3411	중국현대문학사				ARC3506	동양건축사	3	건축학과
	CLL3412	중국현대소설선독				CNT3115	동양의 복식문화와 역사	3	의류환경과
	CLL3414	경서강독			중국실정분야				
	CLL3415	시경			전선	CHI3102	중국의 최근정황	3	중국학
	CLL3416	초사				CHI3103	중국의 자연지리와 인문환경		
	CLL4303	고급중국어말하기				POL3105	동양정치사상		정치학과
	CLL4402	중국문학비평				POL3106	21세기동북아시아국제관계		
	CLL4406	중국현대작가론				POL3118	중국정치와외교		
	CLL4408	중국현대문학사조				POL3129	동아시아의시장권위문화		
	HIS3422	중국의역사와예술	3	사학과		POL4108	동아시아국제관계영어원강		
사상과 종교분야						POL4124	중국정치외교영어원강		
전선	PHI1002	동양철학의 문제	3	철학과		SOC3402	동아시아사회비교		사회학과
	PHI2151	중국고대철학				SOC4304	동양사회와사상		
	PHI2152	중국철학사				HIS3406	오늘의중국		사학과
	PHI2154	사서의철학				HIS3438	아시아의 종족이주국가		
	PHI2251	중국유학사상				HIS4402	중국과아시아		
	PHI2252	제자백가철학							
	PHI3151	노장철학							
	PHI3251	위진현학							
	PHI3252	중국불교사상							
	PHI4152	주역의철학							
	PHI4154	동아시아통합철학사							
	PHI4251	중국현대철학							
	HIS3407	중국사상사	3	사학과					
	HIS3423	고고문물로본중국역사							
	KA327	동양의학		의학과					

● 일본학 교과과정 ●

종별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	개설 영역	종별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	개설 영역	
전기	JAP3102	일본학 입문	3	일본학	전선	POL3135	국가안보와 정보			
전선	JAP3101	세계속의 일본경제			전선	HIS2401	동양사학입문	3	사학	
	JAP3103	일본의 현지사정Ⅱ				HIS3414	일본의 봉건사회			
	JAP3105	일본학 특강				HIS3415	일본근대사			
	JAP3106	일본의 현지사정Ⅰ				HIS3416	20세기일본			
전선	SOC3209	역사사회학	3	사회학		HIS3436	동아시아제국주의사			
	SOC3309	경제사회학				HIS3420	일본사료입문			
	SOC3402	동아시아사회비교				HIS3427	동서문화교류사			
	SOC3403	비교사회학			전선	COM3104	글로벌미디어	3	신문 방송학	
	SOC3602	문화인류학				COM3107	만화와 애니메이션			
	SOC3605	문화기술지			학선	UCF1113	생활일본어	3	학부대학	
	SOC3607	문화이론				UCG1105	동아시아와 인류문명			
	SOC3610	대중문화연구				UCG1114	동양의 인간과 윤리			
	SOC3614	영상과 사회				UCI1133	국제기구와 국제관계			
	SOC4304	동양사회와 사상				UCI1139	전쟁과 평화			
			UCJ1105	동양미술사		2				
전선	ECO2103	경제사개설	3	경제학		UCK1109	일본의 문화와 예술	3		
	ECO2105	국제금융론				UCK1117	일본어(1)			
	ECO2106	국제무역론				UCK1118	일본어(2)			
	ECO3111	지역경제론				UCK1119	일본어(3)			
전선	BIZ3122	국제금융시장론	3	경영학	전선	IEE3153	Modern Korean-Japanese Relations	3	국제 교육 교류원	
	BIZ3134	국제경영론				IEE3128	International Relations in East Asia			
	BIZ3135	국제마케팅				IEE3202	Comparative Asian Economies			
	BIZ4131	세계경영환경론				IEE3193	East Asian Civilization			
전선	BIZ3122	국제금융시장론	3	경영학		IEE3196	Comparative Oriental & Western Ethics			
	BIZ3134	국제경영론				IEE3194	Modernization & Reform Movement in the 19th and 20th Century			
	BIZ3135	국제마케팅				IEE3106	Survey of Asian Art (1)			
	BIZ4131	세계경영환경론				IEE3175	Contemporary Japanese Politics			
전선	POL2102	국제관계론	3	정치 외교학						
	POL2104	근대국제정치사								
	POL2106	비교정치론								
	POL2108	외교론								
	POL3101	국제분쟁의 이해와 적용								
	POL3103	국제정치경제								
	POL3105	동양정치사상								
	POL3106	21세기 동북아시아 국제관계								
	POL3116	일본정치와 외교								
	POL3129	동아시아의 시장, 권위, 문화								
	POL3134	한국과 동아시아 국제관계사								

● 미국학 교과과정 ●

종별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	개설 영역	종별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	개설 영역
전기	AMR3102 AMR3103 AMR3104	미국대중문화 미국학 입문 미국학 특강	3	미국학	전선	IEE3122 IEE3120 IEE3147 IEE3154 IEE3148 IEE4007	Korean-Americans: Studies in Cultural Problems Culture and Communication Relations The Politics of US-Korean Comparative Management International Business Policy The US & Northeast Asia	3	국제 교육 교류원
전선	HIS3721	미국 문화의 역사적 이해	3	사학					
학선	UCK1107	미국 문화와 예술	3	학부대학					
전선	ELL2502 ELL2505 ELL2901 ELL3905 ELL3707 ELL3709 ELL3604 ELL3602 ELL3802 ELL4701	미국문학개관 미국문화 영미산문 영미비평 20세기 미국소설 19세기 미국소설 19세기 미국시 20세기 영미시 현대미국회곡 미국소설특강	3	영문학	전선	BIZ3122 BIZ4131 BIZ3134	국제금융시장론 세계경영환경론 국제경영론	3	경영학
					전선	ECO3111	지역경제론		경제학
					전선	POL3109 POL3125 POL2102	미국정치와 외교 현대정치사상 국제관계론	3	정치 외교학
					전선	SOW4104	비교사회복지론	3	사회복지
	PHI4205 PHI4103 PHI3105 PHI3202	현대영미철학 현대윤리학 응용윤리학 정치철학	3	철학	전선	PUB4104 LAW3003 LAW3004	정부예산론 미국법입문 비교법	3	행정학 법학
전선	SOC3305 SOC3403 SOC3604 SOC3405 SOC3401	해외지역연구(1) 비교사회학 지식·정보사회 현대사회론 사회변동	3	사회학	전선	COM4108 COM3103 FNS4103 HID4111 CNT2108	비교커뮤니케이션 국제커뮤니케이션 문화와 식생활 현대 주거 건축 서양의 복식문화와 역사	3	신문방송 식품영양 주거환경 의류환경

● 유럽지역학 교과과정 ●

종별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	개설 영역	종별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	개설 영역
전기	EUR3101	유럽의 새로운 이해	3	유럽 지역학		RUS2107	러시아지역학		
전기	EUR3102	현대 유럽의 사회와 문화				RUS3101	고급러시아어(1)		
전선	EUR3104	유럽통합과 유럽의 미래				RUS3103	고급러시아어 회화(1)		
계기	FRE1001 RUS1001	인문 프랑스어(1) 인문 러시아어(1)	3	학부 대학		RUS3104	고급러시아어 회화(2)		
학선	UCK1104 UCK1105 UCK1106 UCK1126 UCK1127 UCK1128 GER1001	독일 문화와 예술 프랑스 문화와 예술 러시아 문화와 예술 인문 독일어(2) 생활 독일어(2) 인문 프랑스어(2) 인문 독일어(1)			전선	HIS2701 HIS2702 HIS2703 HIS2705 HIS2706 HIS2707 HIS3706 HIS3710	서양사학입문 서양사개설 영국사 프랑스사 독일사 러시아사 유럽 세계의 확대 서양근대국가의성립	3	사학

종별	학 번 호	교 과 목 명	학 점	개설 영역	종별	학 번 호	교 과 목 명	학 점	개설 영역
학필	UCK1129	생활 프랑스어(2)				HIS3711	근대유럽국제관계사		
	UCK1130	인문 러시아어(2)				HIS3713	서구사회의 근대화		
	UCK1131	생활 러시아어(2)				HIS3716	현대유럽		
	UCF1110	생활 독일어(1)				HIS3717	최근의구미정세		
	UCF1111	생활 프랑스어(1)				HIS3725	서양문명의 발전과 환경의 변화		
	UCF1112	생활 러시아어(1)				HIS4708	서양근대사조		
	UCG1103	근대유럽의 세계							
전선	GER2109	독일의 문화와 역사	3	독문·학	전선	SOC3403	비교 사회학	3	사회학
	GER2111	독일어 문장연습				SOC3309	경제 사회학		
	GER3102	독문법의 이해			전선	PHI2202	서양 근대철학사	3	철학
	GER3104	독일어 회화(1)				PHI2203	서양 윤리학사		
	GER3105	독일어 회화(2)			전선	ECO2105	국제 금융론	3	경제학
	GER3110	독일 지역학(1)				ECO2106	국제 무역론		
	GER3111	독일학특강			전선	BIZ3122	국제 금융시장론	3	경영학
전선	FRE2103	프랑스어 문법과 작문(1)	3	불문·학		BIZ3134	국제 경영론		
	FRE2104	기초프랑스어회화(1)				BIZ3135	국제 마케팅		
	FRE2105	중급프랑스어 회화				BIZ4124	국제 무역결제		
	FRE2106	프랑스어와 문화(1)				BIZ4131	세계 경영환경론		
	FRE2108	프랑스어 문법과 작문(2)			전선	LAW3602	EU법	3	법학
	FRE2109	기초프랑스어회화(2)			전선	POL2106	비교정치론	3	정치 외교학
	FRE2110	고급프랑스어 회화				POL2108	외교론		
	FRE2111	프랑스어와 문화(2)				POL3103	국제 정치경제		
	FRE3103	프랑스어권 지역학(1)				POL3104	근대 서양 정치사상		
	FRE3104	신문방송 프랑스어				POL3107	러시아외교정책		
전선	FRE3109	프랑스어권 지역학(2)				POL3108	러시아정치		
	RUS3102	고급러시아어(2)	3	노문·학		POL3112	비교정치경제론		
	RUS2104	중급러시아어(2)				POL3114	외교정책론		
	RUS2105	러시아어 회화(1)				POL3115	유럽정치		
	RUS2103	중급러시아어(1)				POL3124	현대국제정치사		
	RUS2106	러시아어 회화(2)				POL3125	현대정치사상		

● 디지털예술학 교과과정 ●

종별	학 번 호	교 과 목 명	학 점	개설 영역	종별	학 번 호	교 과 목 명	학 점	개설 영역
학필	UCE1105	영화의 이해	3	학부대학	전선	KOR3310	영화문학론	3	국문
학필	UCE1108	디자인과 문화	3		전선	CLL2602	중국전통극예술	3	중문
학필	UCE1102	미술사	3			CLL2601	중국현대영상예술		
학선	UCJ1117	매체와 예술	3		전선	GER3129	문학과 영화	3	독문
학선	UCJ1112	시각예술의 이해	2			GER3130	독일 표현주의 영화		
학선	UCJ1111	사진예술의 이해	2		전선	RUS3123	러시아영화와 연극	3	노문
학선	UCG1108	컴퓨터게임과 문화	3		전선	PSY2101	사이버 공간의 심리학	3	심리학
학선	UCJ1114	문학과 영상예술	3			PSY4110	예술과 디자인 심리학		

종별	학 정 번 호	교과목명	학 점	개설 영역	종별	학 정 번 호	교과목명	학 점	개설 영역
학선	UCJ1119	한국영화의이해	3			PSY3115	색채심리학		
학선	UCJ1106	서양미술사	2		전선	DSN3106	디자인미학	3	생활디자인
학선	UCJ1104	한국미술사	2			DSN2112	색채와문화		
학선	UCJ1105	동양미술사	2			DSN2106	색채와디자인		
전선	FIL3102	영상문화기획	3	디지털예술학	전선	HID3106	사이버디자인의 이해	3	주거환경학
	FIL3105	디지털이미지Lab				HID2111	CAD와 컴퓨터그래픽실습		
	FIL3106	디지털예술론				HID3103	디지털디자인스튜디오		
	FIL3107	예술과테크놀로지			전선	BIZ3117	인간과 컴퓨터상호작용	3	경영대학
	FIL3108	예술기획경영				BIZ3116	디지털비즈니스개론		

● 외교통상학 교과과정 ●

종별	학 정 번 호	교과목명	학 점	개설 영역	종별	학 정 번 호	교과목명	학 점	개설 영역
전선	TRA3101	외교통상국제기구론	3	외교통상학		POL4103	국제법과국제기구영어원강		
	TRA3102	국제협상론				POL4104	국제정치영어원강		
전기	POL2102	국제관계론	3	정치외교학		POL4105	국제정치이론세미나		
전선	POL2106	비교정치론				POL4106	The Politics of Intl trade		
	POL2108	외교론				POL4108	동아시아국제관계영어원강		
	POL2112	제3세계정치경제론				POL4112	시장의정치이론영어원강		
	POL3012	한국의정치경제				POL4118	한국외교정책영어원강		
	POL3101	국제분쟁의 이해와 적용			전선	LAW2601	국제법(1)	3	법학
	POL3103	국제정치경제				LAW2602	국제법(2)		
	POL3106	21세기동북아시아국제관계				LAW3601	국제경제법		
	POL3107	러시아의외교정책				LAW3602	EU법		
	POL3109	미국정치와 외교				LAW3801	국제사법		
	POL3112	비교정치경제론				LAW3802	국제거래법		
	POL3113	외교안보와미디어				LAW3803	지적재산권법		
	POL3114	외교정책론			전선	ECO2105	국제금융론	3	경제학
	POL3115	유럽정치				ECO2106	국제무역론		
	POL3116	일본정치와외교				ECO3111	지역경제론		
	POL3118	중국정치와 외교				ECO4107	비교경제제도론		
	POL3119	중동정치				ECO4109	전략적정치경제론		
	POL3120	한국외교정책			전선	BIZ3122	국제금융시장론	3	경영학
	POL3124	현대국제정치사				BIZ3134	국제경영론		
	POL3129	동아시아의시장, 권위, 문화				BIZ3135	국제마케팅		
	POL3134	한국과동아시아국제관계사				BIZ4131	세계경영환경론		
	POL3135	국가안보와 정보				BIZ4132	세계기업현장실습		

● 인지과학 교과과정 ●

종별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	개설 영역	종별	학 정 번 호	교 과 목 명	학 점	개설 영역
전선	COG3101	인지과학입문	3	인지과학	전선	IIE2106	인간공학	3	컴퓨터
	COG3102	사람을 움직이는 힘 언어와 디자인				IIE3103	정보전략계획 및 설계		산업공학
	COG3103	인간과 컴퓨터의 상호작용				IIE3104	정보시스템 분석 및 설계		
전선	FIL3102	영상 문화기획	3	영상예술학		IEE4106	IT 비즈니스 계획 및 분석		
전선	UCG1123	인지과학: 마음, 언어, 기계	3	학부대학		IEE4101	경영과학시스템설계		
전선	PSY3131	인지심리학	3	심리학	전선	CSI2102	객체지향프로그래밍	3	컴퓨터과학
	PSY3141	지각심리학				CSI2104	멀티미디어 개론		
	PSY3130	인지공학심리학				CSI2109	인터넷 프로그래밍		
	PSY2103	심리학개론				CSI4108	인공지능		
	PSY3125	언어심리학				CSI4107	인간과 컴퓨터 인터페이스		
	PSY3146	생물심리학				CSI2106	컴퓨터과학 입문		
	PSY4112	인간요인심리학			전선	LIS4701	정보검색론	3	문헌정보학
	PSY2104	심리학의 실험연구방법				LIS3606	인문과학정보		
	PSY3122	심리통계학			전선	PHI4106	언어철학	3	철학
	PSY3115	색채심리학				PHI3104	인식론		
	PSY3137	학습과 기억			전선	SOC3604	지식·정보사회	3	사회학
	PSY2102	생리심리학				SOC3602	문화인류학		
	PSY4111	의사결정의 심리학			전선	EDU2101	교수매체활용	3	교육학
	PSY3143	산업심리학				EDU2123	멀티미디어 활용교육		
전선	ELL2102	영어학개론	3	영어영문학	전선	BIZ3116	디지털 비즈니스개론	3	경영
	ELL3201	영어구조론				BIZ3112	정보시스템 분석과 설계		
	ELL3202	영어문법론			전선	COM2105	광고론	3	신문방송학
	ELL3301	영어화용론			전선	DSN2108	컴퓨터그래픽디자인	3	생활디자인
전선	KOR2405	이야기와 대화	3	국어국문학		DSN3120	타이포그래피		
	KOR3404	국어통사론				DSN3108	디지털편집 디자인		
전선	GER4111	현대언어학의 흐름	3	독어독문학	전선	HID2110	인간공학과 디자인	3	주거환경
	GER4113	언어와 매체			전선	BIO3107	신경생물학	3	생물학
	GER4114	인문학과 멀티미디어				BCH3101	생화학(1)		
전기	FRE2102	프랑스어학의 이해	3	불어불문학	전선	BTE4401	유전공학	3	생명공학
전선	FRE4109	프랑스어 텍스트 담화연구				BTE3101	세포생물학		
전선	RUS2102	슬라브언어와 문화	3	노어노문		BTE3501	일반생리학		

● 전자상거래학 교과과정 ●

종별	학 번 호	교 과 목 명	학 점	개설 영역	종별	학 번 호	교 과 목 명	학 점	개설 영역
전기	EBZ3101	전자상거래와 정보산업	3	전자상거래학		BIZ3133	콘텐츠 비즈니스개론		
전선	EBZ3103	e-Business와 마케팅				BIZ3151	기술경영		
전탐	LIS1102	정보기술론	3	문헌정보학		BIZ4102	네트워크이론		
전선	LIS2801	뉴미디어				BIZ4119	경영정보시스템 전략		
	LIS3402	정보조사제공론			전기	ENG2001	공학전자계산	3	정보산업공학
	LIS3701	데이터베이스시스템				IIE2701	경영공학		
	LIS4402	인터넷서비스 구축론				IIE2102	산업정보관리론		
	LIS4701	정보검색론			전선	IIE3103	정보전략개발 및 설계		
	LIS4703	정보처리연습				IIE3105	로지스틱스공학		
	LIS4801	디지털도서관구축론				IIE4101	경영과학 시스템 설계		
전선	PSY2101	사이버공간의 심리	3	심리학		IIE4102	고객관계경영		
	PSY3130	인지공학심리학				IIE4103	비즈니스 웹 응용시스템 및 개발		
	PSY3138	소비자심리학				IIE4104	산업정보시스템		
	PSY4110	예술과 디자인심리학				IIE2105	경영정보시스템		
전기	BIZ1101	회계원리(1)	3	경영학		IIE3104	정보시스템 분석 및 설계		
전선	BIZ2117	경영정보시스템				IIE3108	기술경영		
	BIZ2119	재무관리				IIE4106	IT 비즈니스 계획 및 분석		
	BIZ2120	마케팅				IIE4110	지식경영시스템 및 설계		
	BIZ3112	정보시스템분석과 설계			전선	POL2109	정보사회의 정치	3	정치외교학
	BIZ3113	E-BUSINESS 전략			전선	COM2116	정보사회론	3	신문방송학
	BIZ3114	데이터베이스관리론				COM3109	문화와 커뮤니케이션		
	BIZ3116	디지털비즈니스개론				COM3128	P.R론		
	BIZ3126	소비자행동분석				COM4109	사이버커뮤니케이션		
	BIZ3127	시장조사론			전선	LAW2301	상법총칙	3	법학
	BIZ3128	광고론 : 경영학				LAW3721	경제법		
	BIZ3130	신제품 마케팅				LAW3803	지적재산권법		

● 벤처학 교과과정 ●

종별	학 번 호	교 과 목 명	학 점	개설 영역	종별	학 번 호	교 과 목 명	학 점	개설 영역
전기	VEN3101	벤처 기업 세미나	3	벤처학		BIZ3129	유통경로론		
전선	VEN3102	제품 개발론	3			BIZ3130	신제품 마케팅	3	
	VEN3103	벤처 현장 실습				BIZ3143	벤처창업론		
	VEN3104	신기술 투자 포럼				BIZ3147	전략경영		
전기	BIZ1101	회계원리 (1)	3	경영학	전선	BIZ3001	상법(1)	3	상대공통
	BIZ2119	재무관리			전선	ECO2108	산업조직론	3	경제
	BIZ2120	마케팅			학선	ENG3002	경제성 공학	3	공대공통
전선	BIZ3106	조세개론	3			ENG3001	공학과 경영		
	BIZ3113	E-BUSINESS 전략				ENG3005	공학특허관리		
	BIZ3116	디지털비즈니스개론			전선	LAW2302	회사법	3	법학
	BIZ3119	기업재무				LAW3301	유가증권법		
	BIZ3127	시장조사론			전선		제1 전공 분야 전공 선택	3	제1 전공 분야

● 리더십 교과과정 ●

1. 기초과정(필수 3학점, 선택 6학점)

종별	학정번호	교과목명	학점	개설담당	영역
학선	UCH1126	리더십이론	3	리더십센터	기초-필수
학선	UCH1128	정치기획과 리더십	3	리더십센터	기초-선택
학선	UCH1129	리더십세미나	3	리더십센터	
학선	LEA3102	리더십 엔지니어링	3	리더십센터	
학선	UCH1148	리더십 사례연구	3	리더십센터	
전기	UCH1127	여성커리어와 리더십	3	여학생처	
학선	UCH1150	성평등 리더십의 이해와 실천	3	학부대학	
학선	ENG3009	테크노 리더십	3	공과대학	

2. 전공과정(선택 24학점)

종별	학정번호	교과목명	학점	개설담당	영역
학선	UCG1122	현대사회와 윤리문제	3	신학과	전공-선택 공공리더십
학선	UCH1124	한국사회와 여성문제	3	사회학과	
전공	THE3502	사회윤리학	3	신학과	
전공	THE4501	사회윤리의 신학적 배경	3	신학과	
전선	PHI2102	윤리학 개론	3	철학과	
전선	PSY3133	조직심리학	3	심리학과	
전선	BIZ3137	인간관계론	3	경영학과	
전선	BIZ3141	기업윤리	3	경영학과	
전선	THE3604	기독교 교육의 사회학적 기초	3	신학과	
전선	THE4503	기독교 윤리와 여성해방	3	신학과	
전선	THE3701	교회와 사회	3	신학과	
전선	POL4127	국제정의론	3	정치외교학과	
전선	POL3133	국가론	3	정치외교학과	
전선	POL3110	민주주의정치이론	3	정치외교학과	
전선	PUB3121	공공관리론	3	행정학과	
전선	PUB3101	대통령과 국정관리	3	행정학과	
전선	PUB4108	리더십과 국정관리	3	행정학과	
전선	PUB2104	인력관리론	3	행정학과	
전선	PUB2102	관료제와 민주주의	3	행정학과	
전선	COM3106	대인관계와 커뮤니케이션	3	신문방송학과	
전선	CFS3113	대인관계의 이해	3	생활과학대학	
전선	UCH1105	지구와 환경	3	학부대학	
전선	UCH1103	현대사회의 과제	3	학부대학	
전기	LAW3124	국제 인권법	3	법학과	
전기	ECO2101	거시경제학	3	경제학과	전공-선택 기업리더십
전기	ECO2102	미시경제학	3	경제학과	

종별	학정번호	교과목명	학점	개설담당	영역
전기	BIZ1102	조직행동론	3	경영학과	전공-선택 NGO리더십
전기	BIZ2120	마케팅	3	경영학과	
전기	BIZ3101	경영과학	3	경영학과	
전선	ECO1103	미시경제원론	3	경제학과	
전선	ECO1104	거시경제원론	3	경제학과	
전선	ECO2108	산업조직론	3	경제학과	
전선	ECO3115	인적자원관리경제학	3	경제학과	
전선	ECO4102	경제계획	3	경제학과	
전선	BIZ3143	벤처창업론	3	경영학과	
전선	BIZ3147	전략경영	3	경영학과	
전선	BIZ4104	전문가시스템	3	경영학과	
전선	BIZ3159	비즈니스 포럼	2	경영학과	
전선	BIZ3158	비즈니스 커뮤니케이션	3	경영학과	
전선	BIZ4125	마케팅전략	3	경영학과	
전선	BIZ4129	관계마케팅	3	경영학과	
전선	BIZ3144	조직개발론	3	경영학과	
전선	EDU3129	기업교육의 원리와 실제	3	교육학과	
전선	DCI2706	경영정보시스템	3	컴퓨터산업공학과	
전선	PUB3106	정부와 기업	3	행정학과	
전선	PUB2108	조직론	3	행정학과	
전선	VEN3101	벤처기업 세미나	3	벤처학 연계전공	
전선	SOC3301	사회문제(1)	3	사회학과	
전선	SOC3303	사회문제(2)	3	사회학과	
전선	SOC3405	현대사회론	3	사회학과	
전선	SOC3307	조직이론	3	사회학과	
전선	SOC3501	사회정책	3	사회학과	
전선	SOC4501	집합행동과 사회운동	3	사회학과	
전선	SOC3404	환경과 사회	3	사회학과	
전선	PSY3111	사회심리학	3	심리학과	
전선	PSY4103	사회문제와 심리학	3	심리학과	
전선	ECO3109	자원 및 환경경제학	3	경제학과	
전선	LAW3711	사회법	3	법학과	
전선	POL2107	시민사회운동입문	3	정치외교학과	
전선	POL2113	한국의 시민사회운동	3	정치외교학과	
전선	POL4111	시민사회운동의 이념과 실제	3	정치외교학과	
전선	SOW3106	사회문제론	3	사회복지학과	
전선	SOW4105	비영리조직관리와 사회복지	3	사회복지학과	
전선	SOW2103	사회복지실천론	3	사회복지학과	
전선	SOW3120	자원봉사론	3	사회복지학과	
학선	UCI1137	자유민주주의와 시민사회	3	학부대학	
전선	ELL2002	스피치	3	영어영문학과	전공-선택 글로벌리더십
전선	ECO2106	국제무역론	3	경제학과	
전선	ECO3111	지역경제론	3	경제학과	
전선	ECO3124	e-비즈니스경제학	3	경제학과	

종별	학정번호	교과목명	학점	개설담당	영역
전선	BIZ3134	국제경영론	3	경영학과	전공-선택 문화리더십
전선	BIZ4131	세계경영환경론	3	경영학과	
전선	BIZ3135	국제마케팅	3	경영학과	
전선	BIZ3161	세계경영세미나	3	경영학과	
전선	POL2102	국제관계론	3	정치외교학과	
전선	POL2109	정보사회의 정치	3	정치외교학과	
전선	POL4123	국제통상외교 영어원강	3	정치외교학과	
전선	POL4122	시사정치외교 영어원강	3	정치외교학과	
전선	POL4108	동아시아국제관계 영어원강	3	정치외교학과	
전선	POL4103	국제법과 국제기구 영어원강	3	정치외교학과	
전선	POL2104	근대국제정치사	3	정치외교학과	
전선	COM3103	국제커뮤니케이션	3	신문방송학과	
전선	TRA3101	외교통상국제기구론	3	외교통상학 연계전공	
학선	IEE3181	International Political Economy	3	국제교육부	
전선	ELL3702	영국 소설과 영화	3	영어영문학과	
전선	GER2109	독일의 문화와 역사	3	독어독문학과	
전선	GER3129	문학과 영화	3	독어독문학과	
전선	RUS2110	러시아 영화와 연극	3	노어노문학과	
전선	HIS3422	중국의 역사와 예술	3	사학과	
전선	HIS3427	동서문화교류사	3	사학과	
전선	HIS3721	미국 문화의 역사적 이해	3	사학과	
전선	PHI2103	문화철학	3	철학과	
전선	PSY4110	예술과 디자인 심리학	3	심리학과	
전선	SOC3610	대중문화연구	3	사회학과	
전선	SOC3613	예술과 사회	3	사회학과	
전선	POL2105	문학적 인생론에 나타난 정치	3	정치외교학과	
전선	POL3126	정치와 영화	3	정치외교학과	
전선	POL2115	문화와 정치	3	정치외교학과	
전선	PUB3120	문화정책론	3	행정학과	
전선	COM3129	방송기획과 연출	3	신문방송학과	
전선	COM2107	대중문화론	3	신문방송학과	
전선	COM3109	문화와 커뮤니케이션	3	신문방송학과	
전선	COM4105	문화산업기획마케팅	3	신문방송학과	
전선	UCJ1113	공연예술 비평	3	학부대학	
학선	UCI1151	세계화와 다문화주의	3	학부대학	
전기	KOS3102	세계 속의 한국문화	3	한국학 연계전공	

3. 실습과정(선택 3학점)

종별	학점번호	교과목명	학점	개설담당	영역
학선	UCI2001	리더십 사회봉사	1	리더십센터	실습-선택
학선	UCI2001	세브란스병원 자원봉사	1	세브란스병원	
학선	UCI2001	종합사회복지관을 통한 지역 사회 개발	1	사회복지학과	
학선	UCI2001	독수리튜터링 프로그램	1	교육개발센터	
학선	UCI2001	장애아동, 극빈가정 돌보기	1	심리학과	
전선	SOW3115	사회복지현장실습	3	사회복지학과	
전선	SOW4101	고급사회복지현장실습	3	사회복지학과	
전선	BIZ4132	세계기업현장실습	3	경영학과	

디지털인문학

종별	학점번호	교 과 목 명	학점	개설영역	종별	학점번호	교 과 목 명	학점	개설영역
전필	DHU3101	디지털 인문학의 이해	3	디지털 인문학	전선	LIS2802	학술정보네트워크기초	3	문헌정보
전선	DHU3102	디지털 콘텐츠 기획론	3			LIS3602	색인 및 시소러스	3	
	DHU3103	디지털 콘텐츠 설계와 제작 기초	3			LIS3701	데이터베이스시스템	3	
		인문학과 디지털 이미지	3			LIS4402	인터넷서비스구축론	3	
전선	KOR2403	국어정보학입문(1)	3	국어국문		LIS4701	정보검색론	3	
	KOR2408	국어음운론	3		PSY2101	사이버공간의 심리	3		
	KOR2409	국어형태론	3		PSY3125	언어심리학	3		
	KOR2410	국어통사론	3		PSY4123	인지심리학	3		
	KOR4406	자료전산처리방법론	3		BIZ2117	경영정보시스템	3	경영학	
전기	CLL2101	중국어학입문	3	중어중문	BIZ2118	컴퓨터프로그래밍	3		
전탐	ELL2101	영어학입문	3	영어영문	BIZ3113	전자상거래	3		
전기	ELL2102	영어학개론	3		BIZ3117	인간과컴퓨터상호작용	3		
전선	ELL3302	영어담화분석	3		BIZ3131	인터넷마케팅	3		
전필	GER2110	인간과언어	3		BIZ4141	휴먼터치신상품개발론	3		
전선	GER3134	번역의 이론과 실제	3	독어독문	전선	SCI2001	전자계산(I)	2	이과대학 공통
	GER3135	광고언어의 이해	3		전선	IIE2106	인간공학	3	정보산업
	GER4113	언어와 매체	3			IE3103	정보공학(I)	3	
	GER4114	인문학과 멀티미디어	3		전선	CSI2104	멀티미디어개론	3	컴퓨터과학
전기	FRE2102	프랑스어학의이해	3	불어불문	CSI3103	프로그래밍언어구조론	3		
	FRE2101	프랑스문학의이해	3		CSI4104	컴파일러설계	3		
전선	FRE2106	프랑스어와문화(1)	3		CSI4108	인공지능	3		
전기	RUS2102	슬라브언어와문화	3	노어노문	전선	DSN2108	컴퓨터그래픽디자인	3	생활디자인
전탐	LIS1101	문헌정보학입문	3	문헌정보		DSN3108	디지털편집디자인	3	
	LIS1102	정보기술론	3			DSN3110	영상표현기법	3	
전선	LIS2403	웹인터페이스설계	3	문헌정보	전선	EDU2123	멀티미디어활용교육 (멀티미디어교육)	3	교육학
	LIS2801	뉴미디어	3			EDU3116	원격교육활용론 (원격교육)	3	

동아시아학

종별	학정번호	교과목명	학점	개설영역
전필 전선 전선 전선	EAS3103 EAS3101 EAS3102	동아시아학 입문 동아시아 지역질서의 어제와 오늘 동아시아인의 상호인식 한국과 동아시아	3 3 3 3	동아시아학
전선 전선 전선 전선 전선 전선	UCF1104 UCF1105 UCF1106 UCG1105 UCI1133 UCI1139	세계화시대의 국제관계 세계평화와 국제관계 NGO와 국제행정 동아시아와 인류문명 국제기구와 국제관계 전쟁과 평화	3 3 3 3 3 3	학부대학
전선	KOR4306	남북한 현대문학사	3	국어국문학
전선 전선 전선	CLL2601 CLL4406 CLL4408	중국현대영상예술 중국현대작가론 중국현대문학사조	3 3 3	중어중문학
전선	ELL4905	근대성과 오리엔탈리즘	3	영어영문학
전선 전선 전선 전선 전선 전선 전선 전선 전선 전선	HIS3106 HIS3109 HIS3427 HIS3433 HIS3436 HIS3437 HIS3438 HIS3439 HIS4401 HIS4408	한국고대사회와 동아시아 세계 한국중세 국제교류사 동서문화교류사 동아시아 역사학의 흐름 동아시아 제국주의사 매체와 지식정보의 동아시아사 아시아사에서 종족, 이주, 국가 아시아의 역사, 문명, 환경 동아시아 역사세계 현지탐사 동아시아사 특강	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	사학
전선 전선	PHI2253 PHI4154	동아시아 철학의 문제들 동아시아 통합철학사	3 3	철학
전선 전선 전선 전선 전선 전선 전선 전선 전선 전선	POL2102 POL2103 POL2106 POL3102 POL3103 POL3105 POL3106 POL3129 POL3134	국제관계론 국제기구론 비교정치론 국제분쟁의 이해와 적용 국제정치경제 동양정치사상 21세기 동북아시아 국제관계 동아시아의 시장, 권위, 문화 한국과 동아시아 국제관계사	3 3 3 3 3 3 3 3 3	정치외교학
전선 전선	ECO2105 ECO3111	국제금융론 지역경제론	3 3	경제학
전선	COM3104	글로벌미디어	3	신문방송학
전선 전선 전선 전선 전선 전선	SOC3209 SOC3402 SOC3403 SOC3405 SOC3610 SOC4304	역사사회학 동양사회비교 비교사회학 현대사회론 대중문화연구 동양사회와 사상	3 3 3 3 3 3	사회학
전선	ARC3506	동양건축사	3	건축학
전선	CNT3115	동양의 복식문화와 역사	3	의류환경
전선	KA327	동양의학	3	의학
전선 전선 전선	KOS3102 CHI3102 JAP3101	세계속의 한국문화 중국의 최근정황 세계속의 일본경제	3 3 3	한국학 중국학 일본학

비교문학

종별	학점번호	교과목명	학점	개설영역
전기	CML3101	비교문학입문	3	비교문학
전선		비평이론 연구	3	
전선		동서문학 비교연구	3	
전선		문학과 인접 학문	3	
전기	KOR1102	문학이란 무엇인가	3	국어국문
전선	KOR2301	현대사회와 문학	3	
전선	KOR2405	이야기와 대화	3	
전선	KOR3301	한국근대문학사	3	
전선	KOR3308	문학이론의 기초	3	
전선	KOR3310	영화문학론	3	
전선	KOR4303	문예사조사	3	
전선	KOR4306	남북한현대문학사	3	
전기	CLL2102	중국문학입문	3	중어중문
전선	CLL2601	중국현대영상예술	3	
전선	CLL3401	중국고대문학사	3	
전선	CLL3409	중국근세문학사	3	
전선	CLL3411	중국현대문학사	3	
전선	CLL4405	중국문학특강	3	
전선	CLL4601	중국문화론특강	3	
전담	ELL2501	영문학입문	3	영어영문
전기	ELL2502	미국문학개관	3	
전기	ELL2503	영국문학개관(1)	3	
전기	ELL2504	영국문학개관(2)	3	
전선	ELL3702	영국소설과 영화	3	
전선	ELL3705	영미과학공상문학	3	
전선	ELL3805	세계희곡	3	
전선	ELL3901	영문학과 신화	3	
전선	ELL4901	한국문학의 영어 번역	3	
전선	ELL4902	페미니즘문학비평	3	
전선	ELL4903	언어학과 문학	3	
전선	ELL4904	현대비평이론	3	
전선	ELL4905	근대성과 오리엔탈리즘	3	
전필	GER2101	독어독문학의 이해	3	독어독문
전선	GER2108	독일 작가와 작품	3	
전선	GER2109	독일의 문화와 역사	3	
전선	GER2112	독일문학사	3	
전필	GER3103	문학텍스트 이해 및 해석	3	
전선	GER3114	문학비평론	3	
전선	GER3129	문학과 영화	3	
전선	GER3130	독일표현주의영화	3	
전선	GER3134	번역의 이론과 실제	3	
전선	GER3135	광고언어의 이해	3	
전선	GER4101	문학사회학	3	

종별	학정번호	교과목명	학점	개설영역
전선	GER4102	기호학과 문예학	3	독어독문
전선	GER4103	소설이론과 분석	3	
전선	GER4105	문학과 대중매체	3	
전선	GER4107	문학과 심리분석	3	
전선	GER4108	신화와 문학	3	
전선	GER4109	문학과 죽음	3	
전선	GER4110	대도시와 문학	3	
전선	GER4114	인문학과 멀티미디어	3	
전기	FRE2101	프랑스문학의 이해	3	불어불문
전선	FRE2106	프랑스어와 문화(1)	3	
전선	FRE2111	프랑스어와 문화(2)	3	
전선	FRE3102	프랑스 문학과 예술	3	
전선	FRE3105	번역의 이론과 실제	3	
전선	FRE3108	프랑스영상예술	3	
전기	RUS2101	노어노문학의 이해	3	노어노문
전기	RUS2102	슬라브 언어와 문화	3	
전선	RUS2108	러시아명작의 이해	3	
전선	RUS2110	러시아 영화와 연극	3	
전선	RUS3114	혁명과 문학	3	
전선	RUS3115	러시아문학과 한국문학	3	
전선	RUS4108	러시아문학특강	3	사학
전선	HIS4709	근대문명 비판의 역사	3	
전선	HIS4710	역사 연구의 방법과 이론	3	
전선	PHI2103	문화철학의 문제들	3	철학
전선	PHI2204	플라톤철학	3	
전선	PHI2206	예술철학	3	
전선	PHI3201	칸트철학	3	
전선	PHI3102	아리스토텔레스철학	3	
전선	PHI3107	헤겔미학	3	
전선	PHI3204	현대철학사조	3	
전선	PHI3207	텍스트의 철학	3	
전선	PHI3210	해석학	3	
전선	PHI3211	현상학	3	
전선	PHI4106	언어철학	3	
전선	PHI4205	현대영미철학	3	
전선	PHI4206	현대프랑스철학	3	
일반	HUM2022	문명의 충돌	3	문과대학 공통 (통합교과목)
일반	HUM2023	현대문화분석	3	
일반	HUM2024	인간의 마음과 철학	3	
일반	HUM2025	근대 인문학의 발달사	3	
일반	HUM2026	신화의 현대적 해석	3	
일반	HUM2027	언어와 세계	3	

문학비평학

종별	학정번호	교과목명	학점	개설영역
전기	CUL 3101	문화학의 기본이론	3	문화비평학
전기		현대 문화비평 이론의 이해	3	
전기		문화 현상에 대한 비평적 글쓰기	3	
전기	CUL 3102	문화비평 이론 세미나	3	
전선	UCK 1103	중국문화와 예술	3	인문계열
전선	UCK 1104	독일문화와 예술	3	
전선	UCK 1106	러시아문화와 예술	3	
전선	UCK 1107	미국문화와 예술	3	
전선	KOR 1102	문학이란 무엇인가	3	국어국문학과
전선	KOR 2405	이야기와 대화	3	
전선	KOR 4303	문예사조사	3	
전선	CLL 4601	중국 문화론 특강	3	중어중문학과
전선	CLL 3401	중국 고대문학사	3	
전선	ELL 2505	미국 문화	3	영어영문학과
전선	ELL 3901	영문학과 신화	3	
전선	ELL 4905	근대성과 오리엔탈리즘	3	
전선	GER 2109	독일의 문화와 역사	3	독어독문학과
전선	GER 4105	문학과 대중 매체	3	
전선	GER 3113	독일 통일과 인문학	3	
전선	FRE 2101	프랑스 문화의 이해	3	불어불문학과
전선	FRE 3102	프랑스 문학과 예술	3	
전선	RUS 4105	모더니즘	3	노어노문학과
전선	RUS 4106	문학이론과 비평	3	
전선	RUS 3108	러시아 사실주의	3	
전선	PHI 2103	문화 철학의 문제들	3	철학과
전선	PHI 2206	예술 철학	3	
전선	PHI 3210	해석학	3	
전선	PHI 3211	현상학	3	
전선	HIS 3422	중국의 역사와 예술	3	사학과
전선	HIS 3437	매체와 지식정보의 동아시아사	3	
전선	HIS 3427	동서문화 교류사	3	
전선	HIS 3405	20세기 중국혁명과 사회구성	3	
전선	UCB 1400	문화의 이해	3	학부 공통
전선	CNT 2102	의류상품과 현대문화	3	의류 환경학
전선	CNT 2105	인체와 의복과학	3	
전선	CNT 2106	의류산업 유통론	3	
전선	CNT 2108	서양의 복식 문화와 역사	3	
전선	CNT 3111	의복과 환경	3	
전선	CNT 3115	동양의 복식문화와 역사	3	
전선	CNT 3120	인간과 의복행동	3	
전선	HID 2104	주거 환경계획	3	주거 환경학
전선	HID 2109	실내 디자인사	3	
전선	HID 3110	실내 환경평가	3	
전선	HID 3112	인간행동과 공간환경	3	
전선	HID 3114	한국주거의 이해	3	
전선	HID 4102	미래 공간론	3	

종별	학정번호	교과목명	학점	개설영역
전선	DSN 2103	디자인 개론	3	생활디자인
전선	DSN 2112	색채와 문화	3	
전선	DSN 3106	디자인 미학	3	
전선	DSN 3119	현대 디자인사	3	
전선	DSN 4108	예술과의 만남	3	
전선	MED 3151	의료와 사회:총론	3	의예
전선	MED 3152	의료와 사회 : 행동과학	3	
전선	MED 4151	의료와 사회 : 의학	3	
전선	MED 4152	의료와 사회 : 환경과 산업의학	3	
전선	MED 8153-01	의료와 사회 : 문학과 의학	3	
전선	MED 8153-03	의료인들을 위한 현대세계의 이해	3	
전선	MED 8153-05	의료와 사회 : 의학과 미술	3	
전선	MED 8153 11	의료와 실버문화 콘텐츠	3	
전선	ESS 1101	환경과 지구시스템	3	지구시스템 과학
전선	ESS 2108	환경 지구과학	3	
전선	AST 1001	우주의 탐구	3	천문우주학
전선	AST 2102	기초 천체 물리학 1	3	
전선	AST 2105	기초 천체 물리학 2	3	
전선	ATM 1001	지구환경과 대기과학	3	대기과학
전선	ATM 2101	기후 및 지구변화	3	
전선	ATM 2102	대기 환경	3	
전선	ENG 3006	창의적 사고훈련	3	공과대 공통
전선	ENG 3007	과학기술과 사회	3	
전선	ARC 2301	서양 건축사	3	건축 공학
전선	ARC 3406	생태건축	3	
전선	ARC 3506	동양 건축사	3	
전선	BIO 2104	환경 생물학	3	생물학
전선	PUB 3120	문화 정책론	3	행정학
전선	PUB 3122	환경 정책론	3	
전선	SOW 2104	인간행동과 사회환경	3	사회복지학
전선	SOW 3119	의료사회 사업론	3	
전선	COM 2107	대중문화론	3	신문방송학
전선	COM 2113	신문취재보도	3	
전선	COM 2120	사설과 칼럼 실습	3	
전선	COM 3109	문화와 커뮤니케이션	3	
전선	COM 3111	미디어 비평론	3	
전선	COM 3131	저널리즘 실습	3	
전선	COM 3133	영화 문화	3	
전선	POL 2101	고대 중세서양 정치사상	3	정치외교학
전선	POL 2102	국제관계론	3	
전선	POL 2104	근대국제정치사	3	
전선	POL 2105	문학적 인생론에 나타난 정치	3	
전선	POL 2115	문화와 정치	3	
전선	POL 3104	근대서양 정치사상	3	
전선	POL 3105	동양 정치사상	3	
전선	POL 3115	유럽정치	3	
전선	POL 3119	중동정치	3	
전선	POL 3124	현대 국제정치사	3	

종별	학정번호	교과목명	학점	개설영역
전선	POL 3126	정치와 영화	3	정치외교학
전선	POL 3128	미국 정치사상	3	
전선	POL 3130	한국 정치사상	3	
전선	POL 3131	탈근대 정치사상	3	
전선	POL 3132	정치이론과 철학	3	
전선	POL 3134	한국과 동아시아 국제관계사	3	
전선	POL 3140	동남아 정치론	3	
전선	SOC 2104	문화기술지	3	사회학
전선	SOC 3202	사회사상	3	
전선	SOC 3306	사회구조와 행위론	3	
전선	SOC 3402	동아시아 사회비교	3	
전선	SOC 3609	인류학 특강(1)	3	
전선	SOC 3610	대중문화연구	3	
전선	SOC 3613	예술과 사회	3	
전선	SOC 4105	인류학 특강(2)	3	
전선	HUM 2022	문명의 충돌	3	문과대 공통
전선	HUM 2023	현대문화분석	3	
전선	HUM 2024	인간의 마음과 철학	3	
전선	HUM 2025	근대 인문학의 발달사	3	
전선	HUM 2026	신화의 현대적 해석	3	
전선	HUM 2027	언어와 세계	3	

교 직 과 정

- 서울캠퍼스 -

교직과정은 교육인적자원부의 교직과정 설치승인을 받은 각 학과(전공)의 학생들이 졸업과 동시에 교원자격증을 수여받기 위한 과정이다.

1. 교원자격종별 및 교직 설치학과

가. 교원자격종별

- ① 중등학교 정교사(2급) : 교직과정이 설치되어 있는 학과(사범계학과 포함)
- ② 사서교사(2급) : 문과대학 문헌정보학과
- ③ 전문상담교사(2급) : 문과대학 심리학과
- ④ 영양교사(2급) : 생활과학대학 식품영양학과(영양사면허증 필수)
- ⑤ 유치원 정교사(2급) : 생활과학대학 아동·가족학과
- ⑥ 보건교사(2급) : 간호대학 간호학과(간호사면허증 필수)

나. 교직과정 설치 전공

국어국문학, 중어중문학, 영어영문학, 독어독문학, 불어불문학, 노어노문학, 사학, 철학, 문헌정보학, 심리학, 수학, 물리학, 화학, 생화학, 지구시스템과학, 컴퓨터과학, 신학, 사회학, 성악, 기악, 작곡, 의류환경학, 식품영양학, 아동·가족학, 간호학

2. 교직과정 이수예정자(2학년 2학기) 선발

교직과정 이수 신청자(이수한 학기가 2,3,4학기인 전공 승인자, 휴학생 가능)중 교육인적자원부 승인인원 범위 내에서 직전학기까지의 성적 50%, 교직 면접점수 50%를 합하여 2학년 2학기에 선발함.

3. 교직과정 이수 건

가. 이수내용

구 분	내 용
이수 요건	① 제1전공, 복수전공 : 42학점(기본이수교과목5과목 14학점이상 포함)이상 이수전공·복수전공(전체 이수)교과목의 평량평균 80점 이상 ② 부전공 : 30학점(기본이수교과목 포함)이상 이수, 부전공(전체 이수)교과목의 평량평균 80점이상 ③ 교직교과목 20학점이상 이수 복수·부전공시 교과교육영역 4학점 추가 이수 교직교과목(전체이수교과목)의 평량평균 80점 이상
이수시 유의사항	① 자격증 취득요건은 졸업요건의 이수학점과 이수교과목이 다름 - 졸업에 필요한 전공학점이 36학점이라도 교원자격증 취득을 위해서는 필히 전공 42학점이상 이수 ② 복수·부전공의 자격요건은 취득하였으나, 제1전공의 자격요건을 취득하지 못한 경우, 복수·부전공의 자격증도 발급되지 않음 ③ 소속변경(전과 등)이 되는 경우 교직이수자에서 제외됨

나. 교직교과목 세부이수내용

◎ 교직과목 이수 교과목

교원자격 검정령 시행규칙에 따른 교직과목 이수 학과목 및 학점은 다음과 같다.

영역	교과목	소요최저 이수학점	비고
교직이론	교육학개론	2	
	교육철학 및 교육사	2	
	교육과정 및 교육평가	2	
	교육방법 및 교육공학 (교육용소프트웨어 활용에 관한 과목 포함)	2	
	교육심리	2	
	교육사회	2	
	교육행정 및 교육경영	2	
교과교육*	교과교육론	2	*복수·부전공시 교과교육영역 4학점(2과목)을 반드시 이수
	교과교재연구 및 지도법	2	
	독서 및 논술 교육론	2	
교육실습*	교육실습참관, 실무, 수업 (중등, 사서교사, 전문상담실무, 영양실무실습, 유치원, 보건실무실습)	2(4주간)	
계		22학점	

- * 중등학교정교사의 경우 교직이론 14학점, 교과교육 4학점, 교육실습 2학점, 모두 20학점을 이수해야 한다.
- * 교직 복수전공자(연계전공 포함) 및 교직 부전공자는 독서 및 논술교육론과 해당 전공 교과교재연구및지도법을 필수로 이수해야 한다.
- * 보건교사, 영양교사, 전문상담교사, 사서교사의 경우 교과교육영역(교과교육론, 교과교재연구및지도법)을 별도로 이수하지 않는다.
- * 보건교사, 사서교사, 전문상담교사, 영양교사의 경우에는 실무실습으로 한다.
- * 사서교사의 경우 교육실습을 하지 못할 경우 학교도서관매체센터경영을 교육실습 과목으로 인정할 수 있다. 단, 이 경우 학교도서관매체센터경영은 교육실습(2학점)으로 산정되고 전공 42학점에 중복하여 포함되지 않는다.
- * 2003학년부터는 교과교육론, 교과교재연구및지도법은 교직학점에만 포함되고 전공학점에는 포함되지 않는다.
- * 교직이론영역의 과목을 국내 교환대학에서 이수하는 경우 그 대학에서 반드시 “교직”으로 개설된 동일한 과목에 한하여 인정이 됨. 이 경우 파견기관 종료후 3개월 이내에 교육학과장의 확인을 필한 “대체과목인정원”을 학적관리부에 제출하여야 함.

◎ 학과(전공)별 교과교재 연구 및 지도법

(문과대학)	국 어 국 문 학	: 국어교재연구 및 지도법
	중 어 중 문 학	: 중국어교재연구 및 지도법
	영 어 영 문 학	: 영어교재연구 및 지도법
	독 어 독 문 학	: 독어교재연구 및 지도법
	불 어 불 문 학	: 불어교재연구 및 지도법
	노 어 노 문 학	: 러시아어교재연구 및 지도법
	사	: 역사교재연구 및 지도법
	철	: 철학교재연구 및 지도법
	심 리 학	: 심리학교재연구 및 지도법
	공 통 사 회	: 공통사회교재연구 및 지도법

(이과대학)	수	학	학	:	수학교재연구 및 지도법
	물	리	학, 화	}	: 과학교재연구 및 지도법
	생	물	학, 생		
	공	통	과	}	: 지구과학교재연구 및 지도법
(공과대학)	지	구	시		
(신과대학)	컴	퓨	터	:	과학교재연구 및 지도법
(사 회 과 학 대 학)	학		과	:	종교교재연구 및 지도법
	신		학	:	일반사회교재연구 및 지도법
	사	회	학	:	음악교재연구 및 지도법
(음악대학)	성	악, 기	악, 작	:	유아교재연구 및 지도법
(생활과학대학)	아	동 · 가	족	:	의상교재연구 및 지도법
	의	류	환		
		경	학		

4. 교직 복수전공, 교직 부전공

- 가. 교직과정 이수예정자로 선발된 자가 교직과정이 설치되어 있는 다른 학과를 교직 부전공 하면(기본이수과목 5과목 포함 42학점 이상 취득) 교원자격증에 부전공 표시를 받을 수 있고, 교직을 복수로 전공하면(기본이수 과목 4과목 포함 42학점 이상 취득) 복수의 교원 자격증을 받을 수 있음
- 나. 복수(부)전공, 학과의 교직과목 중 교과교육영역 2과목(교과교육론 또는 독서및논술교육론, 교과교재연구및지도법 필수)을 추가로 이수하여야 하나, 자격종별에 상관없이 교육실습은 주전공 과목으로 한번만 실시하며, 복수전공의 교육실습은 면제함. 단, 교과목의 특성상 부득이한 경우 복수전공이나 부전공과목으로 실시 가능함.
- 다. 복수(부)전공과목 및 복수(부)전공의 교직과목 평량평균이 각 80점 이상 이어야 함
- 라. 교원자격증 취득을 위한 복수전공자 선발
- 1) 2006년도 입학자부터 교원자격증 취득을 위한 복수전공자로 선발이 된 자만 복수전공 교원자격증을 취득할 수 있음
 - 2) 교직과정 이수자가 교직 복수전공 지원학과에서 복수전공 승인을 받고 교직복수전공 신청서를 제출한 자 중에서 매년 1회(3월 중) 교직 승인인원 범위 내에서 성적순으로 선발하여, 교직복수·부전공의 선발 인원은 교직설치 학과의 해당 연도별 입학정원의 10%-20% 이내로 선발함.
- * 단, 2008학년도 입학자부터는 교직부전공은 폐지하며 교직복수전공은 입학정원의 20%를 선발함.

5. 공통사회, 공통과학 연계전공(교직 복수전공과정)

- 가. 공통사회, 공통과학 연계전공은 표시과목 관련학과 교직과정 이수자를 위하여 ‘공통사회’, ‘공통과학’ 표시 과목 교원자격증 발급을 위한 과정이며 교직 복수전공 과정으로만 운영함.
- 나. 대상학과 : 공통사회 - 역사(사학과), 일반사회(사회학과)
공통과학 - 물리(물리학과), 화학(화학과), 생물(생물학과, 생화학과), 지구과학(지구시스템학과)
- * 공통사회, 공통과학 전공은 반드시 사회분야와 과학분야의 연계 복수전공으로서만 가능하며, 부전공으로는 이수할 수 없음
- 다. 공통사회, 공통과학 연계전공 이수자 선발
- 1) 2006년도 입학자부터 교직이수자 중 연계전공을 희망하는 자로 선발된 자만 복수전공 교원자격증을 취득할 수 있음
 - 2) 승인인원에는 제한이 없이 매년 1회(3월중) 선발함.

라. 이수안내

* 일반적인 사항은 복수전공 이수 안내 사항을 참조한다.

- 1) 연계전공 과정의 전공 42학점이상 이수(기본이수과목 5과목이상, 14학점이상) 이수
- 2) 연계전공 과정의 교직과목 중 교과교육영역 2과목(교과교육론, 교과교재연구및지도법)을 추가 이수
- 3) 공통사회, 공통과학 표시과목 : 기본이수학점(각 영역별 1과목이상, 총 14학점이상)을 제외한 나머지 학점을 공통사회는 역사, 일반사회의 분야에서, 공통과학은 물리, 화학, 생물, 지구과학의 분야에서 각각 균형있게 이수하여야 함.
- 4) 교직과목과 전공과목의 평량평균이 각각 80점 이상 이어야 함.

마. 전공학점의 중복인정

공통사회, 공통과학 관련 전공에서 이수한 학점 중 5과목(15학점) 이내로 중복인정 받을 수 있으며, 중복인정 학점은 제1전공과목으로 이수하여야 함.

6. 교육실습

가. 실습 시기 : 4학년 1학기(4월 또는 5월)중 4주간

※ 초과 학기에도 실습이 가능하지만 3학년 때는 불가함.

※ 부득이한 사유로 1학기 실습을 나가지 못할 경우에는 2학기 실습(10월)을 나갈 수 있으며, 반드시 본인이 실습학교를 정해야 함.

나. 교육실습 신청기간 : 교직과정 이수자는 3학년 중(6월 말-9월 초)에 신청

교육과학대학 사무실 혹은 교직 홈페이지에서 교육실습 승인서(공문 포함)를 수령하여 희망학교장의 승인을받은 후 교육실습 신청서와 함께 교육과학대학 사무실에 제출

다. 교직교육실무위원회(교육과학대학)에 교육실습을 신청한 학생은 반드시 해당 학기에 “교육실습”(2학점)교과목을 수강신청 하여야 함.

라. “교육실습”교과목을 수강신청 하더라도 실습신청(교육과학대학, 실습비 납부 포함)을 하지 않은 학생은 실습대상에서 제외되며, 교육실습과목은 “F”학점으로 처리됨.

마. 교육실습 대상 학교 : 초·중등 교육법, 유아교육법에 의해 설립된 학교(*평생교육법에 의한 학교는 불가)

바. 자격증의 학교 급별이 같은 복수전공자의 경우 주전공 과목으로 교육실습을 실시하고, 학교 급별이 다를 경우에는 해당 자격별로 각각 교육실습을 이수해야 함.

7. 교원자격증 발급

가. 교원자격증 취득요건을 갖춘 졸업예정자는 12월초(전기) 또는 6월초(후기)에 교원자격증 발급 신청

나. 교원자격증은 학위수여일(졸업식 당일)에 교육과학대학 사무실에서 수령

* 졸업예정자가 임용시험에 응시하고자 할 경우 교육과학대학사무실에서 교원자격취득예정증명서를 발급함.

● 교원자격증 표시과목별 기본이수 영역 ●

학과(전공)	자격증 표시과목	기본이수영역 또는 과목			
		기본이수영역 또는 과목	교 과 목 명	학점번호	학점
국어국문학전공	국어	국어교육론	없음		
		국어학개론	우리말연구의첫걸음	KOR1101	3
		국문학개론	문학이란무엇인가	KOR1102	3

학과(전공)	자격증 표시과목	기본이수영역 또는 과목			
		기본이수영역 또는 과목	교 과 목 명	학점번호	학점
		국어사	우리말의어제와오늘	KOR3406	3
		국문학사	한국근대문학사	KOR3301	3
		국어문법론	국어문법학사	KOR4402	3
		소설론(또는 시론)	우리시읽기	KOR2312	3
중어중문학전공	중국어	중국어교육론	없음		
		중국어학개론	중국어학입문	CLL2101	3
		중국어문학개론	중국어문학입문	CLL2102	3
		중국어문법	중국어통사론	CLL3503	3
		중국어회화	중급중국어말하기	CLL3302	3
		중국어작문	중급중국어쓰기	CLL3304	3
		중급중국어	중급중국어듣기	CLL3301	3
		고급중국어	고급중국어듣기	CLL4302	3
		중국현대문학강독	중국현대문학사	CLL3411	3
		한문강독	역대산문선독	CLL2401	3
영어영문학전공	영어	영어교육론	영어교육론	ELL3401	3
		영어학개론	영어학개론	ELL2102	3
		영문학개론	영문학입문	ELL2501	3
		영어문법	영어문법론	ELL3202	3
		영어회화(또는 실용영어)	스피치	ELL2002	3
		영어작문	영어글쓰기(2)	ELL2003	3
		영어독해	영미산문	폐강	3
		영어응용음성학	영어음성학	ELL3101	3
		영미문화	없음		
독어독문학전공	독일어	독일어교육론	번역의이론과실제	GER3134	3
		독어학개론	독일어의문장구조이해	GER3107	3
		독문학개론	문학텍스트이해및해석	GER3103	3
		독어문법	독문법의이해	GER3102	3
		독어회화	독일어말하기와쓰기(1)	GER3137	3
		독어작문	독일어문장연습	GER2111	3
		독일문학사	독일문학사	GER2112	3
		독어권문화	독일지역학(1)	GER3110	3
불어불문학전공	프랑스어	프랑스어교육론	없음		
		프랑스어학개론	프랑스어학의이해	FRE2102	3
		프랑스문학개론	프랑스문학의이해	FRE2101	3
		프랑스어문법	프랑스어문법과작문(1)	FRE2103	3
		프랑스어회화	기초프랑스어회화(1)	FRE2104	3
		프랑스어작문	프랑스어문법과작문(2)	FRE2108	3
		프랑스어권문화	프랑스어와문화(1)	FRE2106	3

학과(전공)	자격증 표시과목	기본이수영역 또는 과목			
		기본이수영역 또는 과목	교 과 목 명	학점번호	학점
노어노문학전공	러시아어	러시아어교육론	없음		
		러시아어학개론	러시아어학개론	RUS3116	3
		러시아문학개론	노어노문학의이해	RUS2101	3
		러시아어문법	중급러시아어(1),(2)	RUS2103,2104	3,3
			고급러시아어(1),(2)	RUS3101,3102	3,3
		러시아어회화	러시아어회화(1)	RUS2105	3
		러시아어작문	시사러시아어작문(1)	RUS4101	3
		러시아어강독	러시아텍스트강독(1)	RUS3105	3
		러시아문화	슬라브언어와문화	RUS2102	3
공통 (사학,사회학)	공통사회	(1)(공통)사회과교육론	공통사회교육론	HIS4117	2
		(2)정치와사회(또는정치학)	정치학입문	POL1001	3
		경제와사회(또는경제학)	경제학입문	ECO1001	3
		문화와사회(또는사회학)			
공통 (사학,사회학)	공통사회	(3)한국사개론 동양사개론 서양사개론 역사학개론 문화사	한국사학입문	HIS2101	3
			동양사학입문	HIS2401	3
			서양사학입문	HIS2701	3
			한국근현대역사학의발달	HIS3102	3
			중국사상사	HIS3407	3
			르네상스와종교개혁	HIS3707	3
		(4) 자연지리학(개론), 인문 지리학(개론), 한국지리, 세계지리, 지도학	지리	SOC3702	3
		※ 각 영역에서 각각 1과목(3학점)이상, 총 14학점이상 이수하여야 하며, '사학'을 전공하는 학생은 '공통사회(일반사회)교재연구및지도법'을 필수로 이수하여야 함.			
사학전공	역사	역사교육론	없음		
		역사학개론 (한국사, 동양사, 서양사)	한국사학입문	HIS2101	3
			동양사학입문	HIS2401	3
			서양사학입문	HIS2701	3
		고대사 (한국고대사, 동양고대사, 서양고대사)	한국고대사	HIS2104	3
			중국문명의탄생과진한제국	HIS3401	3
			서양고전고대	HIS3701	3
		중세사 (한국중세사, 동양중세사, 서양중세사)	한국중세사(1)	HIS2105	3
			한국중세사(3)	HIS2107	3
			제국의분열과수당제국의통일체제	HIS3402	3
			서양봉건사회	HIS3702	3
		근대사 (한국근대사, 동양근대사, 서양근대사)	한국근대사(1)	HIS2108	3
			일본근대사	HIS3415	3
			유럽세계의확대	HIS3706	3

학과(전공)	자격증 표시과목	기본이수영역 또는 과목			
		기본이수영역 또는 과목	교 과 목 명	학점번호	학점
		현대사 (한국현대사, 동양현대사, 서양현대사)	한국현대사	HIS2110	3
			20세기중국혁명과사회구성	HIS3405	3
			20세기미국	HIS3727	3
철학전공	철학	철학교육론	철학교육방법론	PHI4207	3
		논리학	논리학	PHI3203	3
		윤리학	윤리학	PHI3213	3
		인식론	인식론	PHI3104	3
		형이상학	형이상학	PHI3109	3
		한국철학사	한국철학사	PHI3154	3
		동양철학사	동양철학의문제	PHI1002	3
		서양철학사	서양철학의문제	PHI1001	3
		철학과논술	없음		
		철학교전선독	사서의철학	PHI3255	3
문헌정보학전공	사서교사 (2급)	분류학	정보조직론:분류	LIS4601	3
		목록학	정보조직론:목록	LIS3605	3
		도서관전산화	디지털도서관구축론	LIS4801	3
		독서지도론	없음		
		정보검색	정보검색론	LIS4701	3
		정보봉사론	정보조사제공론	LIS3402	3
		정보매체론	뉴미디어	LIS2801	3
		학교도서관운영 (실습대체)	학교도서관매체센터경영	TTP3810	3
사회학전공	일반사회	일반사회교육론	없음		
		정치와사회 (또는 정치학)	정치학입문	POL1001	3
		경제와사회 (또는 경제학)	미시경제원론	ECO1103	3
			거시경제원론	ECO1104	3
		문화와사회 (또는 문화인류학)	문화인류학	SOC3602	3
		법과사회(또는 법학)	법학개론	LAW1001	3
		사회과학방법론	사회조사연습	SOC4103	3
		인간과사회(또는 사회학)	사회학입문	SOC1001	3
심리학전공	심리학	발달심리학	발달심리학	PSY3105	3
		상담심리학	상담이론과실제	PSY3114	3
		성격심리학	성격심리학	PSY4121	3
		인지심리학	인지심리학	PSY4123	3
		산업(조직)심리학	산업심리학	PSY4126	3
		생리(생물)심리학	생물심리학	PSY3146	3
심리학전공	심리학	임상심리학	임상심리학	PSY4113	3
		심리검사	심리검사법	PSY3119	3

학과(전공)	자격증 표시과목	기본이수영역 또는 과목			
		기본이수영역 또는 과목	교 과 목 명	학점번호	학점
	전문상담 교사 (2급)	사회심리학	사회심리학	PSY3111	3
		학습심리학	학습과기억	PSY3137	3
		심리검사	심리검사법	PSY3119	3
		성격심리	성격심리학	PSY4121	3
		상담이론과실제	상담이론과실제	PSY3114	3
		진로상담	진로상담	PSY4115	3
		특수아상담	특수아상담	PSY3145	3
		가족상담	가족상담	PSY4116	3
		집단상담	집단상담	PSY4117	3
수학전공	수학	수학교육론	없음		
		정수론	정수론	MAT3121	3
		복소해석학	복소해석학	MAT3112	3
		해석학	실해석(1)	MAT3104	3
		선형대수	선형대수(1)	MAT2102	3
		현대대수학	현대대수(1)	MAT3109	3
		미분기하학	미분기하개론	MAT3103	3
		위상수학	위상수학개론	MAT3106	3
		확률및통계	통계학	MAT2103	3
		이산수학	조합론	MAT3119	3
공통 (물리학, 화학, 생물학, 생화학, 지구시스템)	공통과학	(1) (공통)과학교육론	과학교육론	SCI3001	3
		(2) 일반물리학및실험 I,II 고급물리학 I,II	일반물리학및실험 I	PHY1003	4
			일반물리학및실험 II	PHY1004	4
			현대물리학 I	PHY2103	3
			현대물리학 II	PHY2104	3
		(3) 일반화학및실험 I,II 고급화학 I,II	일반화학및실험 I	CHE1003	4
			일반화학및실험 II	CHE1004	4
		(4) 일반생물학및실험 I,II 고급생물학 I,II	일반생물학및실험 I	BIO1003	4
			일반생물학및실험 II	BIO1004	4
		(5) 지구과학및실험 I,II 고급지구과학 I,II	지구물 질학및실험	ESS2103	3
			야외지질학및실험	ESS2102	3
			퇴적암석학및실험	ESS3102	3
			우주의탐구	AST1001	3
		※ (1),(2),(3),(4),(5)분야에서 각각 1과목이상, 총 14학점이상 이수하여야 하며, '(공통)과학교재연구및지도법'은 필수로 이수하여야 함.			
물리학전공	물리	물리교육론	일반물리학및실험(1)	PHY1003	4
		역학	일반역학(1)	PHY3110	3
		전자기학	전자기학(1)	PHY3103	3
		양자물리	양자역학(1)	PHY3101	3
		열및통계물리	열및통계물리학(1)	PHY3105	3
		파동및광학	광학(2)	PHY4116	3

학과(전공)	자격증 표시과목	기본이수영역 또는 과목			
		기본이수영역 또는 과목	교 과 목 명	학점번호	학점
		전산물리	전산물리	PHY3109	3
		현대물리학	현대물리학(1)	PHY2103	3
화학전공	화학	화학교육론 (또는 과학교육론)	과학교육론	SCI3001	3
		물리화학및실험	물리화학(1),화학실험(1)	CHE2105,2110	3,2
		유기화학및실험	유기화학(1),화학실험(2)	CHE2103,3111	3,2
		무기화학및실험	무기화학(1),화학실험(2)	CHE2107,3111	3,2
		분석화학및실험	분석화학(1),화학실험(1)	CHE2109,2110	3,2
생물학전공	생물	생물교육론 (또는 과학교육론)	과학교육론	SCI3001	3
		세포생물학	세포생물학	BIO2102	3
		발생생물학	발생학	BIO3101	3
		생리학	동물조직학및 생리학	BIO3112	3
		유전학	유전학	BIO2103	3
		분류학	분자계통분류학	BIO4102	3
		생태학	환경생물학	BIO2104	3
		분자생물학	분자생물학	BIO2101	3
		형태학	식물세포및형태학	BIO3103	3
		생화학	생화학(1)	BCH3101	3
		미생물학	미생물학	BIO3102	3
지구시스템 과학전공	지구과학	지구과학교육론	없음		
		지질학	환경과지구시스템	ESS1101	3
		천문학	우주의탐구	AST1001	3
		대기과학	날씨와기후	ATM1001	3
		해양학	해양지질학	ESS4111	3
		지구물리학	지구물리학	ESS3101	3
		지구환경과학	환경지구과학	ESS2108	3
컴퓨터과학전공	정보.컴퓨터	컴퓨터교육론	없음		
		컴퓨터프로그래밍	객체지향프로그래밍	CSI2102	3
		데이터구조	자료구조	CSI2103	3
		데이터베이스	데이터베이스	CSI3105	3
		파일처리론	화일처리론	CSI3104	3
		운영체제	운영체제(OS)	CSI3101	3
		컴퓨터구조	컴퓨터아키텍처	CSI3102	3
		컴퓨터시스템	컴퓨터시스템	CSI2107	3
		컴퓨터네트워크	컴퓨터네트워크	CSI4106	3
		논리회로 (또는 알고리즘분석)	알고리즘분석	CSI3108	3
		프로그래밍언어구조론	프로그래밍언어구조론	CSI3103	3
		인터넷입문	인터넷프로그래밍	CSI2109	3

학과(전공)	자격증 표시과목	기본이수영역 또는 과목			
		기본이수영역 또는 과목	교 과 목 명	학점번호	학점
신학과	종교	종교교육론	기독교교육학	THE3601	3
		종교학개론	신학개론	THE2003	3
		종교현상학	목회상담학	THE4801	3
		종교철학	철학적신학	THE4906	3
		한국종교	한국교회사	THE2301	3
		종교사회학 (또는 종교인류학)	기독교윤리학	THE3501	3
		종교심리학	종교심리학	THE2007	3
		세계종교(또는 종교사)	종교개혁사	THE3304	3
		현대종교	현대교회사	THE4302	3
		종교와과학	현대과학과인간의미래	THE2005	3
		종교학사	현대신학사	THE2302	3
성악과 기악과 작곡과	음악	음악교육론	없음		
		서양음악실기(또는 전공실기)	전공실기		
		화성법	화성학(1),(2),(3),(4)	CMP1203,1204	2,2
				CMP2203,2204	2,2
		대위법	대위법	CMP3205	3
		시창청음	시창.청음(1),(2),(3),(4)	CMP1201,1202	2,2
				CMP2201,2202	2,2
		국악개론	국악개론	CMP3211	3
		서양음악사	음악사(1),(2),(3),(4)	CMP2205,2206	2,2
				CMP3201,3202	2,2
		국악실기	없음		
		작곡	없음		
		지휘	없음		
		한국음악사	없음		
		음악형식론	형식과분석	CMP3204	3
		장구반주법	없음		
		피아노반주법	피아노반주법 (1),(2)	BSP3203, 3204	3
의류환경학과 (2006년 입학생 부터 적용)	의상	의류교육론	의류산업과패션	CNT1001	3
		복식디자인	창의적사고와의류상품	CNT3116	3
		의복구성학	의류제작방법	CNT2104	3
		패션마케팅	의류마케팅	CNT2109	3
		섬유재료학	의류재료와성능	CNT2114	3
		복식사회심리학	인간과의복행동	CNT3120	3
		의복위생학	의복과환경	CNT3111	3
		자수	의류제품분석	CNT4113	3
		편물	의류소재개발및기획	CNT3122	3
		한국무늬	직물의염색	CNT2110	3

학과(전공)	자격증 표시과목	기본이수영역 또는 과목			
		기본이수영역 또는 과목	교 과 목 명	학점번호	학점
		서양무늬	서양의복식문화와역사	CNT2108	3
		디자인과색채	의류상품기획의실제와응용	CNT4110	3
식품영양학전공 (2004년 입학생부터 적용)	영양교사 (2급)	영양교육및상담실습	영양교육과상담	FNS4111	3
		영양판정및실습	지역사회영양과영양판정	FNS4115	3
		식사요법및실습	식사요법	FNS3103	3
		식품학	식품화학	FNS2104	3
		단체급식및실습	급식생산과서비스및실습	FNS3101	3
		식품위생학	식품위생과안전	FNS3106	3
		조리원리및실습	조리과학과예술	FNS2107	3
아동·가족전공	유치원정 교사 (2급)	유아교육론	유아교육론	CFS2104	3
		유아교육과정	유아교육과정	CFS3124	3
		영유아발달과교육	영유아발달	CFS2103	3
		유아놀이지도	유아놀이지도	CFS3109	3
		유아관찰및실습	아동관찰및행동연구	CFS3125	3
		유아언어교육	아동문학	CFS3111	3
		유아사회교육	유아사회.정서지도	CFS3102	3
		유아과학교육	멀티미디어와아동	CFS3122	3
		유아수학교육	아동수·과학지도	CFS3108	3
		유아미술교육	아동미술	CFS3103	3
		유아음악교육	유아음악교육	CFS3101	3
		유아동작교육	유아동작교육	CFS3127	3
		부모교육	부모교육	CFS3116	3
		유아교육기관운영관리	유아교육기관운영관리	CFS4105	3
		아동복지	아동복지	CFS4110	3
교육학과	교육학	교육학개론	교육학고전강독	EDU2112	3
		교육과정	교육과정의원리	EDU2105	3
		교수-학습이론	교수학습이론	EDU3104	3
		교육철학	교육사상사	EDU3107	3
		교육심리	교육심리학	EDU2108	3
		교육평가	교육평가론	EDU3133	3
		교육사회학	교육문제의교육사회학적이해	EDU2107	3
		교육행정	교육행정입문	EDU2113	3
		학교-학급경영	교육경제학개론	EDU2103	3
		학생상담의이론과실제	상담의이론과실제	EDU4118	3
		교육공학	교육공학과정정보화	EDU4128	3
		평생교육(또는 교사론)	평생교육론	EDU3122	3
		교육과컴퓨터	교육정보화와컴퓨터	EDU2109	3
		도덕교육론	없음		

학과(전공)	자격증 표시과목	기본이수영역 또는 과목			
		기본이수영역 또는 과목	교 과 목 명	학점번호	학점
체육교육과	체육	스포츠교육학	스포츠교육학	PED3202	3
		체육원리	체육원리	PED1109	3
		체육사	체육철학및역사	PED3204	3
		운동학습및심리	운동학습및제어	PED4206	3
		스포츠사회학	스포츠사회학	SLS2203	3
		운동생리학	운동생리학(1)	PED2202	3
		운동역학	운동역학(1)	PED2203	3
		운동실기	수영(1)	PED1101	1
			체조(1)	PED1110	1
			육상	PED1118	1
		체육측정평가	체육측정평가	PED3205	3
		보건론	건강교육	PED3201	3
		한국무용	한국무용(1)	PED1115	1
간호학과	보건교사 (2급)	기초건강과학	기초간호과학	NUR2102	4
		건강사정및실습	기본간호학및실습	NUR2104	3
			기본간호학및실습 I	NUR2105	1
			기본간호학및실습 II	NUR3103	1
		학교보건및실습	학교보건	NUR4113	3
		아동간호학및실습	간호학 I, 간호학 II	NUR3101,3102	3, 4
		성인간호학및실습	간호학III, 간호학 IV	NUR3105,3106	3, 2
		정신간호학및실습	간호학 V	NUR3107	2
		노인간호학및실습	간호학실습 I, II	NUR3104,3108	2, 2
		모성간호학및실습	간호학실습 III	NUR3109	2
			종합실습	NUR4106	4
		지역사회간호학및실습	지역사회간호학및실습	NUR4101,4104	3, 2
간호학과편입생 (2004년 편입생 부터 적용)	보건교사 (2급)	건강사정및실습	건강사정	NUR3032	3
		아동간호학및실습	건강문제와간호 I	NUR4031	4
		성인간호학및실습	건강문제와간호 II	NUR4032	4
		정신간호학및실습	정신건강문제와간호	NUR4036	2
		지역사회간호학및실습	지역사회건강문제와간호	NUR4035	3

● 공통사회 연계 복수전공 교육과정표 ●

이수 구분	학점 번호	영역구분	교과목명		학 점	시간		개설학과 (전공)
						이론	실험	
전필	HIS4117	공통(교직)	공통사회교육론		2	2	0	사회학과
전필	TTP3809	공통(교직)	사회교재연구및지도법		2	2	0	사회학과

이수 구분	학정 번호	영역구분	교과목명		학 점	시간		개설학과 (전공)
						이론	실험	
전필	POL1001	일반사회	정치학입문	중 택1	3	3	0	정치외교학과
전필	ECO1001	일반사회	경제학입문		3	3	0	경제학과
전필	HIS2101	역 사	한국사학입문	중 택1	3	3	0	사학과
전필	HIS2401	역 사	동양사학입문		3	3	0	사학과
전필	HIS2701	역 사	서양사학입문		3	3	0	사학과
전필	HIS3102	역 사	한국근현대역사학의발달		3	3	0	사학과
전필	HIS3407	역 사	중국사상사		3	3	0	사학과
전필	HIS3707	역 사	르네상스와종교개혁		3	3	0	사학과
전필	SOC3702	지 리	지리		3	3	0	사회학과
전선	SOC3309	사 회	경제사회학		3	3	0	사회학과
전선	SOC3503	사 회	정치사회학		3	3	0	사회학과
전선	SOC4404	사 회	발전사회학		3	3	0	사회학과
전선	SOC3602	사 회	문화인류학		3	3	0	사회학과
전선	LAW1001	사 회	법학개론		3	3	0	법학과
전선	SOC3202	사 회	사회사상		3	3	0	사회학과
전선	SOC3310	사 회	노동과여가의사회학		3	3	0	사회학과
전선	SOC3306	사 회	사회구조와행위론		3	3	0	사회학과
전선	SOC2101	사 회	사회학의이해		3	3	0	사회학과
전선	HIS2110	역 사	한국현대사		3	3	0	사학과
전선	HIS3111	역 사	한국중세지성의세계		3	3	0	사학과
전선	HIS3120	역 사	한국근대민족운동사		3	3	0	사학과
전선	HIS4403	역 사	일본과세계		3	3	0	사학과
전선	HIS3402	역 사	제국의분열과수당계국의통일체제		3	3	0	사학과
전선	HIS3405	역 사	20세기중국혁명과사회구성		3	3	0	사학과
전선	HIS3716	역 사	현대유럽		3	3	0	사학과
전선	HIS2105	역 사	한국중세사(1)		3	3	0	사학과
전선	HIS3725	역 사	서양문명의발전과환경의변화		3	3	0	사학과

* 전공필수를 제외한 전공선택과목은 본 전공을 제외한 각 전공(사회, 역사)에서 고루 이수해야 하며, 전공학점 중복 인정은 5과목(15학점)이내에서 가능하다.

* 정치학입문, 경제학입문, 법학개론은 전공학점으로 인정되지 않는다.

● 공통과학 연계 복수전공 교육과정표 ●

이수 구분	학정 번호	영역구분	교과목명		학점	시간		개설학과 (전공)
						이론	실험	
전필	SCI3001	공통(교직)	과학교육론		3	3	0	자연과학부
전필	TTP3813	공통(교직)	과학교재연구및지도법		2	2	0	자연과학부
전필	PHY1003	물 리	일반물리학및실험(1)	중 택1	4	3	2	물리학전공
전필	PHY1004	물 리	일반물리학및실험(2)		4	3	2	물리학전공
전필	PHY2103	물 리	현대물리학(1)		3	3	1	물리학전공

이수 구분	학점 번호	영역구분	교과목명		학점	시간		개설학과 (전공)
						이론	실험	
전필	PHY2104	물 리	현대물리학(2)		3	3	1	물리학전공
전필	CHE1003	화 학	일반화학및실험(1)	중 택1	4	3	2	화학전공
전필	CHE1004	화 학	일반화학및실험(2)		4	3	2	화학전공
전필	BIO1003	생 물	일반생물학및실험(1)	중 택1	4	3	2	생물학전공
전필	BIO1004	생 물	일반생물학및실험(2)		4	3	2	생물학전공
전필	ESS2103	지구 과학	지구물질학및실험	중 택1	3	2	2	지구과학전공
전필	ESS2102	지구 과학	야외지질학및실험		3	2	2	지구과학전공
전필	ESS3102	지구 과학	퇴적암석학및실험		3	2	2	지구과학전공
전필	ESS3103	지구 과학	화성암성학및실험		3	2	2	지구과학전공
전필	AST1001	지구 과학	우주의탐구		3	3	0	천문우주학전공
전선	PHY5103	물 리	광학(1)		3	3	0	물리학전공
전선	PHY5104	물 리	광학(2)		3	3	0	물리학전공
전선	PHY2101	물 리	일반역학(1)		3	3	1	물리학전공
전선	PHY2102	물 리	일반역학(2)		3	3	1	물리학전공
전선	PHY3103	물 리	전자기학(1)		3	3	1	물리학전공
전선	PHY3104	물 리	전자기학(2)		3	3	1	물리학전공
전선	PHY3101	물 리	양자역학(1)		3	3	1	물리학전공
전선	PHY3102	물 리	양자역학(2)		3	3	1	물리학전공
전선	PHY3105	물 리	열및통계물리학(1)		3	3	1	물리학전공
전선	PHY3106	물 리	열및통계물리학(2)		3	3	1	물리학전공
전선	CHE2107	화 학	무기화학(1)		3	3	0	화학전공
전선	CHE3103	화 학	무기화학(2)		3	3	0	화학전공
전선	CHE2105	화 학	물리화학(1)		3	3	0	화학전공
전선	CHE2106	화 학	물리화학(2)		3	3	0	화학전공
전선	CHE2109	화 학	분석화학(1)		3	3	0	화학전공
전선	CHE3102	화 학	분석화학(2)		3	3	0	화학전공
전선	CHE2103	화 학	유기화학(1)		3	3	0	화학전공
전선	CHE2104	화 학	유기화학(2)		3	3	0	화학전공
전선	BIO3102	생 물	미생물학		3	2	0	생물학전공
전선	BIO3112	생 물	동물조직학및생리학		3	2	0	생물학전공
전선	BIO2103	생 물	유전학		3	2	0	생물학전공
전선	BIO2102	생 물	세포생물학		3	2	0	생물학전공
전선	BIO4102	생 물	분자계통분류학		3	3	0	생물학전공
전선	BIO2101	생 물	분자생물학		3	3	0	생물학전공
전선	BCH3101	생 물	생화학(1)		3	3	0	생화학전공
전선	BCH3106	생 물	생화학(2)		3	3	0	생화학전공
전선	AST2104	지구 과학	기초천체물리학(1)		3	2	2	천문우주학전공
전선	AST2105	지구 과학	기초천체물리학(2)		3	2	2	천문우주학전공
전선	ATM1001	지구 과학	지구환경과대기과학/날씨와기후(07년)		3	3	0	대기과학전공
전선	ESS1101	지구 과학	환경과지구시스템		3	3	0	지구과학전공
전선	ESS2104	지구 과학	구조지질학및실험		3	2	2	지구과학전공
전선	ESS3101	지구 과학	지구물리학		3	3	0	지구과학전공

이수 구분	학점 번호	영역구분	교과목명	학점	시간		개설학과 (전공)
					이론	실험	
전선	ESS2101	지구 과학	지구시스템과학개론	3	3	0	지구과학전공
전선	ESS2108	지구 과학	환경지구과학	3	3	0	지구과학전공
전선	ESS4111	지구 과학	해양지질학	3	3	0	지구과학전공

* 전공필수를 제외한 전공선택과목은 본 전공을 제외한 각 전공(화학, 물리, 생물, 지구과학)에서 최소 1과목 이상 각각 균형 있게 이수해야 하며, 전공학점 중복 인정은 5과목(15학점)이내에서 가능하다.

◎ 교직교육 운영 규정

제정일 : 1973. 4. 1.

개정일 : 2008. 3. 6. 개정

제 1 조 (목적) 본 규정은 사회적인 요청에 부응하여 유능한 중등교사를 양성·배출하려는 교직교육의 효율적인 운영을 기하게 함을 목적으로 한다.

제 2 조 (위원회 구성) 전조의 목적을 달성하기 위하여 교원양성위원회와 교원양성 실무위원회를 구성한다.

제 3 조 (교원양성위원회 구성)

- ① 교원양성위원회는 위원장 1인을 포함하여 9인 이내의 위원으로 구성한다.
- ② 위원장은 교학부총장이 되고, 당연직 위원은 교육대학원장, 교육과학대학장, 기획실장, 교무처장, 교육과학대학부학장이 되고, 임명직 위원 중 1인 이상은 교원양성에 관한 외부전문가로 구성한다.
- ③ 위원장 및 당연직 위원의 임기는 보직 재임기간으로 하고, 그 밖의 위원의 임기는 2년으로 1회 연임할 수 있다.

제 4 조 (교원양성운영위원회 기능)

- ① 교원양성위원회는 교직교육에 관한 제반 사항의 의결권과 감사권을 갖는다.
- ② 위원장은 회무를 통괄하고 위원회를 대표한다.

제 5 조 (교원양성실무위원회 구성)

- ① 교원양성 실무위원회는 교육과학대학 내에 두고, 위원장 1인과 위원 약간 명으로 구성한다.
- ② 위원장은 교육과학대학장이 되고, 위원은 교육과학대학 부학장과 각 학과장이 된다.
- ③ 위원장은 위원회를 대표하고 교직교육의 실무집행에 관한 전반적인 사항을 관장한다.

제 6 조 (교원양성 실무위원회 기능) 교원양성 실무위원회는 교직교육에 관한 다음과 같은 사항을 집행한다.

1. 교직교육과정의 등록 및 수강에 관한 사항
2. 강좌개설 및 운영 사항
3. 교육실습의 운영을 위한 제반 사항
4. 자격증 취득을 위한 일체 사항
5. 관련 학부 및 학과 간의 조정 및 연락 사항
6. 교직교육 운영에 관한 사항
7. 교직교육 운영에 관한 연차 보고 사항
8. 기타의 관련 사무

제 7 조 (운영) 전조의 사항을 능률적으로 운영하기 위하여 그 실무를 다음과 같이 분담한다.

- ① 일반행정 및 재무에 대하여는 교육과학대학에서 담당한다.
- ② 교직과목의 강좌 개설과 강사 선정은 실무위원장의 주관 하에 교육학과 교수회의에서 결정

한다.

- ③ 교육실습을 효율화하기 위하여 교육실습 지도강사를 선정하고 현장교육 실습에 관한 제반 사항을 지도케 한다.

- ④ 교육실습에 소요되는 경비는 실습비로써 충당한다.

제 8 조 (시행규칙) 학사 및 기타 시행세칙에 대하여는 따로 이를 정하고, 그 이외의 사항에 대하여는 통상관례를 준용한다.

제 9 조 (부칙)

- (1) 본 규정은 1973년 4월 1일부터 시행한다.
- (2) 본 개정규정은 1981년 4월 15일부터 시행한다.
- (3) 본 개정규정은 1981년 9월 30일부터 시행한다.
- (4) 본 개정규정은 1983년 3월 2일부터 시행한다.
- (5) 본 개정규정은 1985년 3월 2일부터 시행한다.
- (6) 이 개정규정(제3조)은 2002년 10월 23일부터 시행한다.
- (7) (시행일) 이 개정규정(제2조, 제3조 개정 및 제3조 제3항 신설, 제4조 제1항, 제5조 제1항, 제2항 및 제6조 개정)은 2008년 3월 1일부터 시행한다.

◎ 교직과정 이수신청

1. 교직과정이수자 명부 등록

교직과정 이수자는 2학년 때에 각 학과(전공)별로 선발한다. (2학년 2학기 11월경-구체적인 기간을 따로 공고함.)

2. 교직과정 교과목 이수

가. 교직과목이수는 교직과정 이수자로 선발된 후부터 이수할 수 있으며, 교직과정 이수자로 선발되지 않거나, 이수도중에 포기하는 경우 교직과목 이수학점은 일반 선택 학점으로 졸업이수 학점에 포함된다.

나. 교직과목이수는 교육인적자원부 교원자격 검정령 및 시행규칙에 의거, 학교요람, 수강편람, 교직과정이수 안내서 등에 명시된 대로 빠짐없이 이수하여야 한다. 또한 교직과정이수자는 전공별 기본이수영역의 전과목을 빠짐없이 이수하여야 한다.

3. 교직교육실습비

가. 교직과정 이수자는 실습비를 교육실습 신청기간(3학년 2학기)에 교직교육실무위원회에서 지정한 계좌로 납부하여야 한다.

나. 교직과정 이수를 도중에 포기하는 경우 4학년 1학기 개강 30일내에 포기확인서를 교직교육실무위원회(교과대 사무실)에 제출하면 납부한 교육실습비의 일부를 반환한다.

4. 학적변동

학적변동(휴학, 성명정정 등)이 되는 학생은 반드시 교직교육실무위원회에 그 사유 및 변동내용을 즉시 알려야 한다.

5. 기타

위 제반규정을 지키지 못함으로 말미암아 이수자 명부에서 이름이 삭제되거나 또는 교원 자격증이 발급되지 않을 경우에는 어떠한 이의도 제기할 수 없다.

◎ 교직교육실습 신청

- 1. 자 격 : 교직과정이수예정자로 교직교육실무위원회에 등록된 3학년 2학기 재학생(교육학과, 체육교육과 포함)
- 2. 신청기간 : 6-9월(구체적 일정은 따로 공고함.)
- 3. 신청장소 : 교육과학대학 사무실
- 4. 구비서류 : (1) 교육실습신청서

- (2) 실습비 납부영수증
- (3) 실습 승인서
- 5. 유의사항 : (1) 실습기간 : 4학년 1학기 4월 또는 5월 첫째주 월요일부터 4주간
- (2) 4학년 1학기 수강신청시 교육실습 과목을 수강신청해야 함.
(수강신청 하지 않은 학생은 실습대상에서 제외됨.)
- (3) 학적변동(휴학, 복교) 및 주소변경시에는 변경사항을 교직교육실무위원회에 알려야 함.

◎ 교원자격증 신청

1. 자격 : 다음의 자격을 모두 구비한 졸업예정자 또는 졸업자
 - (1) 교직과정 이수자로 교직교육실무위원회에 등록된 자(교육학과 및 체육교육과 포함.)
 - (2) 교직과목 20학점 이상, 전공과목 42학점 이상을 이수하고, 교직·전공과목의 평균 성적이 각각 80점 이상인 자.
 - (3) 표시과목의 기본이수과목 또는 분야 중 5과목 (14학점)이상 이수한 자.
2. 신청기간 : (1) 전기(2월졸업예정자) : 12월(구체적인 기간은 따로 공고함.)
- (2) 후기(8월졸업예정자) : 6월 (구체적인 기간은 따로 공고함.)
3. 신청장소 : 교육과학대학 사무실
4. 구비서류 : (1) 교원자격증 발급신청서
- (2) 교원자격무시험검정원서
- (3) 성적증명서 1매(필요한 경우)
5. 유의사항 : (1) 위의 신청기간 중에 신청을 하지 못한 경우에는 다음 신청기간에 발급신청을 할 수 있음.
- (2) 전적, 또는 기타 사유로 인하여 성명, 생년월일의 사실이 변경되었을 경우, 신청자는 학적부의 등재사항이 일치하도록 신청마감일로부터 1주전까지 변경수속을 필하여야 함.
- (3) 교직과정 이수자로서 다른 관련학과(전공)를 부전공하면 (30학점 이상 취득) 교원자격증에 부전공 표시를 받을 수 있고, 복수로 전공하면(42학점이상 취득) 복수의 교원자격증을 받을 수 있음. 단, 기본이수영역과 독서및논술교육론, 교과교재연구 및지도법을 반드시 이수해야 함.

● 교직과목 교과목 ●

학정번호	과목종별	과 목 명	학기	학점
TTP2001	교직	교 육 학 개 론	1, 2	2
교사교육을 위한 교직교육 입문과목으로서 교육학 전반에 걸쳐 이론과 실재를 강의한다. 교육의 개념을 밝혀보기 위하여 교육에 대한 다양한 정의를 내려보고 그러한 정의에 입각한 교육 실재에 대하여 비판해 볼 수 있는 기초를 다진다.				
TTP2002	교직	교 육 철 학 및 교 육 사	1, 2	2
교육과 사람의 삶, 그리고 교육학의 의미와 개념을 이해하고 교육의 문제를 역사적·철학적으로 연구하는 방법들을 배운 뒤에 한국교육과 서양의 교육을 역사적·철학적으로 검토·분석한다. 그리하여 그들의 한국교육의 문제를 보다 객관적이고 종합적으로 진단하고 비판할 수 있는 능력을 기른다.				
TTP2003	교직	교 육 과 정 및 교 육 평 가	1, 2	2
교사가 기본적으로 알고 있어야 할 교육과정의 기본원리와 우리나라 교육과정을 개관하고 학				

생평가와 교육과정평가의 다양한 기법을 다룬다.

TTP2004 교 직 교 육 방 법 및 교 육 공 학 1, 2 2

교육방법을 탐색하는 패러다임을 설정하고, 그에 따른 여러 가지 교육방법의 이론과 실재를 탐색한다. 중등학교 교과목을 갖고 실제로 시범수업을 실시한다.

TTP2005 교 직 교 육 사 회 1, 2 2

학교와 지역사회와의 관계, 교육의 사회적 배경, 사회개발 이론과 교육계획, 교육의 사회적 기능을 연구하며 교육발전과 사회발전의 상호관련성을 이해하도록 한다.

TTP2006 교 직 교 육 심 리 1, 2 2

심리학에서 발전된 이론을 교육현상에 적용하는데 목적이 있으며, 특히, 발달학습 및 학급조직에 관련된 제현상을 중심으로 연구한다.

TTP2007 교 직 교 육 행 정 및 교 육 경 영 1, 2 2

교육행정을 중앙교육행정, 지방교육행정, 단위학교행정으로 세분하여 그 각각을 개괄적으로 강의한다.

TTP3001 교 직 교 과 교 육 론 1, 2 2

중등학교 교육과정에 설정된 교과목별로 교과의 목표 및 내용을 연구하고, 실제의 지도방법을 탐색한다.

TTP3002 교 직 독서및논술교육론 1, 2 2

교과별 특성에 부합되는 논리적 사고의 근본 법칙 및 논술에 관한 교육

교 직 교 과 교 재 연 구 및 지 도 법 1, 2 2

중등학교 교육과정에 설정된 각 교과목별로 교과의 목표 및 내용을 연구하고, 실제의 지도방법을 탐색한다.

TTP4001 교 직 교 육 실 습 1 2

교육학적 배경을 심화하고 교육의 현장경험을 체득할 수 있도록 학교교육의 현장을 참관하고 실제수업에 참여한다.

- 원주캠퍼스 교직과목 -

◎ 교직과정 설치 전공별 교과교재연구 및 지도법

학 과 명	학 정 번 호	과 목 명	학 점 수
영 어 영 문 학 수 물 리 학 화 학 생 명 과 학 공 통 과 학 경 통 제 학 공 통 사 회 경 영 학 환 경 공 학 산 업 회 계 환 경 공 학 물 리 치 료 학 작 업 치 료 학	TTM3006	영어교재연구 및 지도법	2
	TTM3007	수학교재연구 및 지도법	2
	TTM3008	물리교재연구 및 지도법	2
	TTM3009	화학교재연구 및 지도법	2
	TTM3010	생물학교재연구 및 지도법	2
	TTM3016	과학교재연구 및 지도법	2
	TTM3011	일반사회교재연구 및 지도법	2
	TTM3015	공동사회교재연구 및 지도법	2
	TTM3012	상업교재연구 및 지도법	2
	TTM3013	환경학교재연구 및 지도법	2
	TTM3013	환경학교재연구 및 지도법	2
	TTM3014	환경공업교재연구 및 지도법	2
	TTM3017	물리치료교재연구 및 지도법	2
	TTM3018	작업치료교재연구 및 지도법	2

※ 기타 교직에 관한 사항은 서울 캠퍼스의 교직에 관한 사항을 준용함.

● 교원자격증 표시과목별 기본이수 영역 ●

전공(학과)	자격증 표시과목	기본이수영역		대응교과목명	학점 번호	학점
영어영문	영어	영어교육론		영어영문학입문	ENH1001	3
		영어학개론	중 택1	영어학개관	ENH2001	3
				영어학입문	NB001	3
		영문학개론	중 택1	영문학개관(1)	ENH2009	3
				영문학입문	NB002	3
		영어문법		영어문법론	ENH3032	3
		영어회화	중 택1	스피치(1)	ENH2008	3
		실용영어		스피치	ENH2013	3
		영어작문		대학영작문	ENH2005	3
		영어독해		영미산문	ENH3026	3
		영어응용음성학		음성학	ENH3004	3
수학	수학	영미문화	중 택1	영어와영미문화	NB025	3
				영어와영미사회의이해	ENH3022	3
		수학교육론				
		정수론				
		복소해석학				
		해석학		실해석학(1)	MTH4005	3
		선형대수		선형대수(1)	MTH2005	3
		현대대수학		현대대수(1)	MTH3012	3
		미분기하학		기하와그래픽(1)	MTH3004	3
		위상수학		위상수학(1)	MTH3019	3
		확률및통계		전산통계학	MTH3001	3
물리	물리	이산수학		이산구조	CSE2002	3
		물리교육론				
		일반물리		일반물리학및실험(1)	PHS1001	3
		화학		일반화학및실험(1)	CHY1001	3
		생물		일반생물학및실험(1)	LIF1001	3
		지구과학		지구과학	LIF3028	3
		역학		일반역학(1)	PHS3005	3
		전자기학		전자기학(1)	PHS3009	3
		양자물리		양자역학(1)	PHS3007	3
		열및통계물리	중 택1	열물리학	PHS3013	3
				통계역학	PHS3014	3
		파동및광학		광학	PHS4006	3
		전산물리		전산물리학	PHS3004	3
		현대물리학	중 택1	현대물리학(1)	PHS2003	3
				현대물리학(2)	PHS2004	3
화학	화학	화학교육론				
		물리		일반물리학및실험(1)	PHS1001	3
		화학		일반화학및실험(1)	CHY1001	3

전공(학과)	자격증 표시과목	기본이수영역		대응교과목명	학점 번호	학점
		생물		일반생물학및실험(1)	LIF1001	3
		지구과학		지구과학	LIF3028	3
		유기화학및실험		유기화학	CHY2003	3
		물리화학및실험		물리화학(1)	CHY3011	3
		무기화학및실험		무기화학	CHY3008	3
		분석화학및실험		분석화학	CHY2001	3
생명과학	생물	생물교육론				
		물리		일반물리학및실험(1)	PHS1001	3
		화학		일반화학및실험(1)	CHY1001	3
		생물		일반생물학및실험(1)	LIF1001	3
		지구과학		지구과학	LIF3028	3
		세포생물학		세포생물학및실험	LIF2001	3
		발생생물학		발생학및실험	LIF3014	3
		생리학		동물생리학및실험	LIF3021	3
		유전학		유전학및실험	LIF3011	3
		분류학		생물계통분류학및실험	LIF2008	3
		생태학		생태학및실험	LIF3012	3
		분자생물학		분자생물학및실험	LIF3029	3
		형태학		동물해부학및실험	LIF2010	3
		생화학		생화학	LIF3027	3
		미생물학		미생물학및실험	LIF2012	3
"물리화학 생명과학"	"공통과학 (2002년 이후 이수자부터 교직 복수전공 으로 취득가능)"	(1)(공통)과학교육론		과학교육론	QQM3001	3
		(2)일반물리학및실험 I,Ⅱ,고급물리학 I,Ⅱ		일반물리학및실험(1)	PHS1001	3
		(3)일반화학및실험 I, Ⅱ, 고급화학 I,Ⅱ		일반화학및실험(1)	CHY1001	3
		(4)일반생물학및실험 I,Ⅱ,고급생물학 I,Ⅱ		일반생물학및실험(1)	LIF1001	3
		(5)지구과학및실험 I, Ⅱ, 고급지구과학 I,Ⅱ		지구과학및실험	QQN3001	3
경제학	일반사회	일반사회교육론				
		역사		역사	ECN3035	3
		지리		지리	ECN3036	3
		정치학		정치학입문	INT1001	3
		경제와사회	중 택1	경제원론(1)	ECN1002	3
		경제학		경제학입문	ECN1001	3
		문화와사회	중 택1	역사문화기획론	HAC3043	3
		문화인류학				
		법과사회	중 택1	법학개론	LEG1001	3
		법학				
		사회과학방법론		통계학	ECN2005	3
		인간과사회				

전공(학과)	자격증 표시과목	기본이수영역		대응교과목명	학점 번호	학점
	"공통사회 (2002년 이후 이수자부터 교직 복수전공으 로 취득 가능)"	사회학		일반사회	ECN3033	3
		(1)공통사회과교육론		공통사회교육론	QQM3002	3
		(2)정치와사회(또는 정치학)	중 택1	정치학입문	INT1001	3
		경제와사회(또는 경제학)		경제학입문	ECN1001	3
		문화와사회(또는 사회학)		법학개론	LEG1001	3
		법과사회(또는 법학)		한국사학입문	HAC1001	3
		(3)한국사개론	중 택1	동양사학입문	HAC2002	3
		동양사개론		서양사학입문	HAC2001	3
		서양사개론		사학입문	HAC1002	3
		역사학개론				
		문화사(한국문화사, 동 양문화사, 서양문화사)	중 택1	지리	ECN3036	3
		(4)자연지리학(개론)		경제지리	QQO3001	3
		인문지리학(개론)		한국지리교육론	QQM3011	3
		한국지리		국제관계사	INT3035	3
		세계지리		지리정보와공간경제	ECN3019	3
		지도학				
경영학	상업정보	상업정보교육론				
		회계원리		회계원리(1)	MGT2005	3
		회계이론		회계원리(2)	MGT2006	3
		경영학원론		경영학의이해	MGT1001	3
		무역영어				
		무역실무	중 택1	국제재무관리	MGT4006	3
				유통경로론	MGT3031	3
		전자계산개론	중 택1			
		프로그래밍				
		전자계산실무				
		컴퓨터그래픽	중 택1			
		경영정보론	중 택1	경영전략	MGT3023	3
		비서학개론				
		상업경제		기업금융론	MGT3014	3
		마케팅관리론	중 택1	마케팅	MGT2011	3
				마케팅전략	MGT3019	3
				디지털마케팅	MGT3005	3
		재무관리	중 택1	재무관리	MGT3016	3
				투자론	MGT3028	3
환경공학	자원 · 환경	공업교육론				
		환경교육론		환경영향평가	ENC4001	3
		물리탐사				
		광상학				
		암석학				

전공(학과)	자격증 표시과목	기본이수영역		대응교과목명	학점 번호	학점
		광물학				
		지사학				
		구조지질학				
		채광학				
		자원공학		토질지하수오염	ENS2008	3
		광물처리				
		자원개발				
		환경공학		환경양론	ENE2003	3
		수질분석실험		환경분석및실험	ENS2002	3
		생활폐기물처리		폐기물처리공학	ENE3001	3
		환경공학설계		환경공학설계	ENE4003	3
		환경설비				
		환경오염측정		환경분석및실험	ENS2002	3
		해양학개론		수질오염학	ENS2003	3
		해양오염론				
물리치료학	치료교육	특수교육학		특수물리치료학	YPT3004	3
		특수학급경영론	중 택1			
		경도장애아교육				
		시각장애아교육				
		청각장애아교육				
		정신지체아교육		아동물리치료학	YPT3014	3
		지체부자유아교육		기초운동치료학	YPT2001	3
		정서및행동장애아교육		재활치료의심리학적기초	YOT2002	3
		학습장애아교육				
		언어장애아교육				
		특수교육공학		재활의학	YOT3012	3
		유아특수교육				
작업치료학	치료교육	특수교육학		정신사회작업치료학(1)	YOT3001	3
		특수학급경영론	중 택1			
		경도장애아교육		정신사회작업치료학(2)	YOT3002	3
		시각장애아교육				
		청각장애아교육				
		정신지체아교육				
		지체부자유아교육		아동작업치료학	YOT3009	3
		정서및행동장애아교육		재활심리학	YOT3008	3
		학습장애아교육				
		언어장애아교육				
		특수교육공학		보조기및의수족	YPT3005	3
		유아특수교육				

【공통과학】 연계전공(교직복수전공과정) 교과과정표

종별	학정 번호	교과목 명	학 점	강 의	실 험	영문 교과목 명
전필	CHY1001	일반화학및실험(1)	3	3	1	Gernal Chemistry & Experiments(1)
전필	LIF1001	일반생물학및실험(1)	3	3	1	Gernal Biology & Laboratory(1)
전필	PHS1001	일반물리학및실험(1)	3	3	1	General Physics & Laboratory(1)
전필	QQM3001	과학교육론	3	3	0	Theory of Common Sciences Education
전필	QQN3001	지구과학및실험	3	3	1	Earth Sciences & Laboratory
전선	LIF2001	세포생물학및실험	3	3	1	Cell Biology & Laboratory
전선	CHY1002	일반화학및실험(2)	3	3	1	Gernal Chemistry & Experiments(2)
전선	CHY2001	분석화학	3	3	0	Analytical Chemistry
전선	CHY2003	유기화학	3	3	0	Organic Chemistry
전선	CHY2005	현대물리학	3	3	1	MODERN PHYSICS
전선	CHY2006	화학사	3	3	0	History of Chemistry
전선	CHY3006	배위화학	3	3	0	Coordination Chemistry
전선	CHY3008	무기화학	3	3	0	Inorganic Chemistry
전선	CHY3009	생유기화학	3	3	0	Bio-organic Chemistry
전선	CHY3011	물리화학(1)	3	3	0	Physical Chemistry(1)
전선	CHY3012	물리화학(2)	3	3	0	Physical Chemistry(2)
전선	LIF1002	일반생물학및실험(2)	3	3	1	Gernal Biology & Laboratory(2)
전선	LIF2008	생물계통분류학및실험	3	3	1	Biosystematics & Laboratory
전선	LIF2012	미생물학및실험	3	3	1	Microbiology & Laboratory
전선	LIF3011	유전학및실험	3	3	1	Genetics & Laboratory
전선	LIF3012	생태학및실험	3	3	1	Ecology & Laboratory
전선	LIF3021	동물생리학및실험	3	3	1	Animal Physiology & Laboratory
전선	LIF3022	식물생리학및실험	3	3	1	Plant Physiology & Laboratory
전선	LIF3027	생화학	3	3	0	Biochemistry
전선	LIF3029	분자생물학및실험	3	3	0	MOLECULAR BIOLOGY AND LABORATORY
전선	PHS1002	일반물리학및실험(2)	3	3	1	General Physics & Laboratory(2)
전선	PHS2003	현대물리학(1)	3	3	1	Modern Physics(1)
전선	PHS2004	현대물리학(2)	3	3	1	Modern Physics(2)
전선	PHS3004	전산물리	3	3	0	Computational Physics
전선	PHS3005	일반역학(1)	3	3	1	Mechanics(1)
전선	PHS3006	일반역학(2)	3	3	1	Mechanics(2)
전선	PHS3007	양자역학(1)	3	3	1	Quantum Mechanics(1)
전선	PHS3008	양자역학(2)	3	3	1	Quantum Mechanics(2)
전선	PHS3009	전자기학(1)	3	3	1	Electromagneticm(1)
전선	PHS3010	전자기학(2)	3	3	1	Electromagneticm(2)
전선	PHS3013	열물리학	3	3	1	Thermal Physics
전선	PHS4006	광학	3	3	0	Optics
전선	QQM3003	물리교육론	3	3	0	Theory of Physics Education
전선	QQM3004	화학교육론	3	3	0	Theory of Chemistry Education
전선	QQM3006	생물교육론	3	3	0	Theory of Biology Education
전선	QQM3007	지구과학교육론	3	3	0	Theory of Earth Sciences Education
전선	QQN3002	천문과학	3	3	0	Astronomy
전선	QQN3003	대기과학	3	3	0	Atmospheric Sciences
전선	QQN3004	지구물리학	3	3	0	Geophysics
교직	TTM3016	과학교재연구및지도법	2	2	0	METHOD OF TEACHING SCIENCE EDUCATION

【공통사회】 연계전공(교직복수전공과정) 교과과정표

종별	학점 번호	교과목 명		학 점	강 의	실 험	영문 교과목 명
전필	QQM3002	공통사회교육론		3	3	0	Theory of Common Social Education
교직	TTM3015	공통사회교재연구및지도법		2	2	0	METHOD OF TEACHING SOCIAL DUCATION
전필	INT1001	정치학입문	중 택1	3	3	0	Introduction to Politics
전필	ECN1001	경제학입문		3	3	0	Introduction to Microeconomics
전필	LEG1001	법학개론		3	3	0	Introduction to Law
전필	HAC1001	한국사학입문	중 택1	3	3	0	Introduction to Korean History
전필	HAC2002	동양사학입문		3	3	0	Introduction to Asian History
전필	HAC2001	서양사학입문		3	3	0	Introduction to Western History
전필	HAC1002	사학입문		3	3	0	Introduction to History
전선	HAC4007	한국경제사개설		3	3	0	Introduction to Korean Economic History
전선	ECN3026	한국경제론		3	3	0	Korean Economy
전선	ECN3018	지역경제론		3	3	0	Regional Economics
전선	ECN2001	미시경제학		3	3	0	Microeconomics
전선	ECN2002	거시경제학		3	3	0	Macroeconomics
전선	ENC2006	환경오염과 인간		3	3	0	Environmental Pollution & Human
전필	ECN3036	지리	중 택1	3	3	0	Geography
전필	QQO3001	경제지리		3	3	0	Economic Geography
전선	ECN2005	통계학		3	3	0	Statistics
전선	QQM3009	일반사회교육론		3	3	0	Theory of Social Science Education
전선	QQM3005	지리교육론		3	3	0	EDUCATIONAL THEORY OF GEOGRAPHY
전선	QQM3011	한국지리교육론		3	3	0	TEACHING OF KOREA GEOGRAPHY
전선	ECN1003	국민경제의이해		3	3	0	WORKING OF NATIONAL ECONOMY
전선	ECN3014	공공경제학		3	3	0	Public Economics
전선	ECN4002	계량경제학		3	3	0	Econometrics
전선	ECN3019	지리정보와공간경제		3	3	0	GIS & ECONOMICS
전선	ECN3009	국제경제학		3	3	0	International Economics
전선	INT2003	국제지역정보분석		3	3	0	PRACTICE IN AREA STUDIES
전선	ECN3006	경제발전론		3	3	0	ECONOMIC DEVELOPMENT
전선	ECN3016	노동경제학		3	3	0	Labor Economics
전선	QQO3003	유럽지리		3	3	0	Regional Geography of Europe
전선	QQO3002	아시아지리		3	3	0	Regional Geography of Asia
전선	QQO3004	아메리카지리		3	3	0	Regional Geography of America
전선	QQM3010	역사교육론		3	3	0	Theory of History Education
전선	QQO3005	아프리카지리		3	3	0	Regional Geography of Africa
전선	QQO3006	사적조사및현장교육		3	3	0	Historical Field Research & Education

평생교육사과정

◎ 평생교육사 2급 자격증 취득 가능 학과 : 전 학과

◎ 평생교육사과정 이수교과목

평생교육법시행령(대통령령 제16750호, 2000. 3. 13. 자 공포) 제9호에 규정되어 있는 교과목 및 학점은 다음과 같다.

영역	교과목	학점	비고
필수	평생교육현장실습	0	P/NP
	평생교육경영학	2	
	평생교육상담학	2	
	평생교육활용론	2	
	평생교육개발기초	2	
	평생교육방법론	2	
	평생교육프로그램개발	2	
선택	청소년교육개론	2	3과목이상
	여성성교육개론	2	
	노동인력교육개론	2	
	직업영양교육개론	2	
	기업교육의원리	2	
	기업교육의원리	2	

◎ 평생교육사과정 운영규정

제 1 조 (목적)

이 규정은 지식기반 사회의 요청에 부응하여 유능한 평생교육 전문요원을 양성, 배출하려는 평생교육 과정의 효율적인 운영을 기하게 함을 목적으로 한다.

제 2 조 (운영위원회)

1. 평생교육 과정에 관한 제반사항을 심의, 의결하기 위하여 평생교육과정 운영위원회(이하 “위원회”라 한다)를 구성한다.
2. 위원회는 교무처장, 교육학과장, 사회학과장, 사회복지학과장으로 구성하며, 위원장은 교무처장이 되고 간사는 교육학과장이 된다.

제 3 조 (실무)

평생교육과정 운영에 관한 실무를 교무처에서 담당한다.

제 4 조 (실습비)

평생교육 실습에 소요되는 경비는 이수자들의 실습비로써 충당한다.

제 5 조 (준용)

이 규정에 명시되지 아니한 사항은 관련법령(평생교육법, 평생교육법시행령, 평생교육법 시행규정 등) 및 본 대학교 학칙에 따르며, 교과목 이수에 관한 사항은 따로 정한다.

부 칙

- (1) 이 규정은 2000년 9월 1일부터 시행한다.

◎ 평생교육사 과정 교과목 이수 규정

1. 교과목 이수에 관한 규정
교과목 이수는 2학년 1학기부터 단계적으로 이수할 수 있으며, 이수 도중에 포기하는 경우, 이수학점은 일반선택 학점으로 졸업학점에 포함된다.
2. 평생 교육실습을 위한 명부등록에 관한 규정 : 평생교육사 과정 이수자는 이수과목중 2과목 (4학점-6학점) 이상을 이수한 자로서, 교육실습을 위한 등록을 평생교육사 과정 운영위원회에 매년 5월·10월에 본인 서명으로 필하여야 한다.
3. 평생교육 실습비에 관한 규정 :
가. 과정 이수자는 평생교육 실습을 3학년 2학기부터 방학기간중 4주간 실시함을 원칙으로 한다.
나. 과정 이수자는 실습비를 교육실습을 위한 명부 등록시 평생교육사 과정 운영위원회가 지정한 납부처에 납부하여야 한다.
다. 과정 이수자는 도중에 포기하거나 또는 본인의 학점미달 및 성적불량으로 자격증이 발급되지 않더라도 납부한 실습비는 되돌려 주지 아니한다.
4. 학칙변동에 따른 규정
학칙변동(휴학, 복교, 성명·주민등록번호 정정, 본적이동 등)이 되는 학생은 반드시 평생교육사과정 운영위원회에 그 사유 및 변동내용을 즉시 알려야 한다.
5. 기타규정:
위 제반규정을 지키지 못하여 자격증이 발급되지 않을 경우 어떠한 이의도 제기할 수 없다.

◎ 평생교육사 2급 자격증 신청

1. 자 격 : 재학생으로서 평생교육사 과정 이수교과목 20학점(평균80점) 이상 이수하고 평생교육실습을 필한 자.
2. 신청기간 : 전기(2월 졸업예정자) : 12월
후기(8월 졸업예정자) : 6월
3. 신청장소 : 평생교육사과정 상담실(용재관 302호)
4. 구비서류 : (1) 평생교육사 자격증 발급신청서 1매
(2) 성적증명서 1매(졸업예정자는 대금으로 납부)
(3) 경력증명서 및 이수증명서, 졸업증명서 각 1부(해당자에 한함)
(4) 호적초본
(5) 평생교육현장실습평가서 및 실습일지
5. 유의사항 : 교육실습을 신청한 학생은 실습한 다음학기 수강신청시 평생교육실습 과목을 수강신청 해야한다.

● 평생교육사 과정 교과목 ●

학점번호	과목종별	과 목 명	학기	학점
LEP4001	일반	평생교육현장실습	1,2	0
강의실에서 습득한 평생교육의 제반이론을 각 평생교육 기관에서 관찰, 참여와 실습을 통하여 평생교육사의 자질을 확립하게 된다.				
LEP2001	일반	평생교육론	1,2	2
평생교육의 이념과 기본 방향을 이해하고, 평생교육정책 및 법규와 평생교육의 유형 및 기관 현황, 평생교육의 방법 및 프로그램 개발 등에 대하여 논의하고 미래 평생교육의 비전을 연구 논의한다.				

학정번호	과목종별	과 목 명	학기	학점
LEP2002	일반	평생교육경영학	1,2	2
지식기반 사회의 핵심기반구조로 발전하고 있는 평생교육체제의 구현을 위한 행정 및 경영능력의 향상을 목표로 하고 있다.				
LEP2003	일반	성인학습 및 상담론	1,2	2
성인학습에 대한 전반적인 개요를 이해하고 상담의 각 영역에 대한 실제적인 탐색을 통하여 평생교육 지도자로서의 소양을 기른다.				
LEP2004	일반	원격교육활용론	1,2	2
원격교육의 역사적, 이론적 배경을 이해하고 실제 활용되는 원격교육의 방법을 논의하여 평생교육프로그램을 개발할 수 있다.				
LEP2005	일반	인적자원개발기초	1,2	2
산업사회의 과학 기술 발전에 필요한 각종 인간자원의 효율적인 개발계획과 그에 필요한 효율적인 정책을 다룬다.				
LEP2006	일반	평생교육방법론	1,2	2
평생교육의 주요 개념, 교육기관, 교육내용, 교육방법등에 관해 중점적으로 다룬다.				
LEP2007	일반	교육훈련프로그램 개발	1,2	2
평생교육에 필요한 교육자료와 훈련프로그램을 개발하고 활용범위를 넓게 다룬다.				
LEP3001	일반	청소년교육개론	1,2	2
청소년에 대한 다양한 측면의 분석과 종합적 이해를 통해 변화하는 청소년들의 생활과 가치관 문화, 복지등을 개선하는데 주요한 역할을 할 수 있도록 돕는데 있다.				
LEP3002	일반	여성교육개론	1,2	2
산업사회의 발전에 따라 여성의 사회적 지위와 참여가 높아지고 있어, 여성의 사회참여, 전문인력양성, 직업교육, 진로지도 문제를 중심으로 강의한다.				
LEP3003	일반	노인교육론	1,2	2
노인기의 심리적 특성에 대한 이해를 기초로 노인 교육프로그램을 기획 실행할 수 있는 능력을 배양한다.				
LEP3004	일반	기업교육의 원리와 실제	1,2	2
기업의 구조 및 이론의 기초를 다루고 기업교육의 개념, 원리, 방법, 실제에 관한 전반적인 이론을 학습한다.				
LEP3005	일반	직업과 윤리	1,2	2
직업에 관련된 윤리와 인간이 직업 상황에서 경험하는 다양한 윤리적 상황에 대해 학습하여 평생교육에 있어서 윤리성을 높이도록 돕는다.				

부속 및 부설기관

본부행정기관 / 974

부속 교육기관 / 1047

본부행정기관

정보통신처

정보통신처는 교수와 학생의 연구 및 실습지원, 학사 및 일반행정 업무의 자료처리 등 교육 연구, 행정 업무 전산화를 지원할 목적으로 1969년 11월에 전자계산소로 설립되었으며, 연구중심 대학으로의 진입을 위한 기반을 마련하고 교육기능을 강화하기 위하여 1992년 3월 1일 전자계산소에서 연세전산원으로 승격되었고, 1994학년도 3월부터는 사회교육원 정보처리 전문과정의 교육을 담당하였으며, 현재 초고속 정보통신망 시대가 도래함에 따라 정보화기기의 기술혁신 및 네트워크의 효율적인 활용, 멀티미디어 기술 극대화 등을 수행하기 위하여 전산원, 통신실, 교환실, 음영교육 연구소를 통합하여 1996년 3월에 정보통신처로 발족하였다.

정보통신처는 대학의 모든 구성원들이 연구·교육·행정에 필요한 모든 정보를 효과적이고 신속하게 제공받을 수 있도록 2000년 3월 ERP Solution인 SAP R/3를 도입하여 각종 행정프로세스를 통합적으로 연계 관리하고 효율적인 업무처리를 가능하게 하여 실시간으로 투명한 경영 정보 데이터를 제공하고 있으며, 2003년 7월에 통합학사정보시스템을 구현하여 가동 중이고, 2004년 6월에는 산학협력단의 ERP 시스템을 구축하였고, 2004년 9월에 초고속 캠퍼스 전산망 구축을 완료하였으며, 2004년 9월 원주캠퍼스의 행정부문에 대해 ERP 시스템 구축 프로젝트를 진행하여 전교적인 행정부문의 ERP 시스템으로 확장하여 운영하고 있다.

또한, 국제화, 세계화의 일환으로 2006년 3월에는 영문학사포탈시스템을 오픈하였고, 2006년 4월에는 문서상태의 구학적 및 성적 데이터를 전산화하여 정보화를 꾀하였으며, 2007년 7월에는 영문 그룹웨어(전자결재) 서비스를 개시하였고, 2006년부터 메인 홈페이지 운영 및 유지보수 역할을 담당하고 교내기관 홈페이지 제작 및 운영도구(홈페이지마법사, CMS)를 도입하여 서비스를 개시하였으며, 전사적인 그룹웨어시스템 구축을 통한 각종 정보시스템의 통합을 추진하고 있다.

현재, 정보통신처 전산시스템 보유현황은 17대의 대형시스템과 29대의 중형시스템, 27대의 소형시스템을 포함하여 교육용Personal Computer 1,100여대를 운영하고 있으며, 각 대학 내 총 30개의 퍼스널 컴퓨터실과 멀티미디어 교육실 6개를 개방하여, 정보통신 교육을 위한 학생실습 지원 및 통계 상담, 응용 소프트웨어 활용 상담을 하고 있다. 특히 2007년에 무선랜 인프라 강화를 위한 AP를 60개 추가로 확충하여 총 560여개의 AP를 운영함으로써 무선랜 음영지대를 소멸시키고 이를 기반으로 시공간을 초월한 전사적 YS U-campus 구현 및 세계적 21세기 선진 연구중심 대학 실현을 이룰 수 있도록 혼신의 힘을 쏟고 있다.

1. 정보통신처 주요 업무

주 업무	세 부 내 용	담당부서
정보화 장단기 발전계획 수립 및 추진	- 정보화 비전과 추진계획 수립 - 학내 각 기관 정보화 사업 및 예산 검토 - 정보화위원회 운영 - 정보보안총괄 (정보보안책임관, 교육부자료 관리)	정보화추진1과
지표관리 시스템 운영	- 경영진 의사결정지원 정책지표 및 성과지표 관리시스템 운영 (학사, 연구, 재무, 관재, 대외평가 지표자료 제공)	
행정정보 시스템 운영	- 재무회계 관리 (예금, 지출, 자금, 회계, 결산, 자산) - 자재구매 관리 (구매, 발주, 검수, 실적, 지불, 단가) - 연구 관리 (산학단, 연구과제, 연구비 관리) - 관리회계 (대학원가 계산) - 인사관리 (인사/급여, 강사료 관리, 각종 증명서)	

주 업무	세 부 내 용	담당부서
	- 시설관리 (작업요청, 건물 /ROOM 정보관리) - 교원업무적 관리 (논문/학술지/학술회의/교외봉사등 업무적관리, 승진/승봉/재임용 자료제공,)	
그룹웨어시스템 운영	- 전자결재/외부 행망 전자문서 유통 제공 - 공지 및 게시판/개인주소록 및 일정관리 - 문서관리시스템 EDMS(문서의 보존/검색/열람) - SMS, 통합검색 서비스, 위원회관리 서비스 - e-SOP (전자행정업무편람, 정보검색, 업무인수 등) - 급여관리(연말정산, 급여조회, 대출신청 등) - 복리후생(건강검진, 철도할인 등)	
학사정보 시스템 운영	- 학부, 일반/전문/특수대학원 학위 및 비학위과정, 의·치·간호생의 학사와 관련된 모든 시스템의 개발, 운영, 유지보수 및 현업 학사업무 지원 • 학적, 휴복학, 전공 • 교과, 교직 • 수강, 성적, 강의평가 • 학생면담, 학생활동 • 방사선 종사자 안전관리 • 음대실습실관리 • 파견프로그램관리 • 등록, 장학, 병사 • 논문심사, 졸업 • 미납도서관리 등	
증명발급 시스템 운영	- 서울캠퍼스 학부, 일반/특수/전문대학원 및 의·치·간호 재학/졸업생 증명 - 원주캠퍼스 학부 및 일반/특수대학원 재학/졸업생 증명 - 증명 발급 관리시스템 운영 및 유지보수 - 자동증명 및 인터넷 증명 발급 시스템 유지보수 및 서버관리	정보화추진2과
통합포탈시스템 구축 및 관리	- 연세포탈 시스템 관리 및 포탈 커뮤니티/컨텐츠 관리 - 연세포탈 통합 사용자 및 사용자 인증(SSO) 시스템 관리 - 정보시스템 통합 구현 및 관리(행정-학사 정보시스템 간 연계 통합관리 등) - 학생/교원/직원 온라인 성희롱 예방 교육 시스템 관리	
IT 신기술 연구 및 실무적용	- JAVA Application Programming 등 학사포탈시스템 구형 개발언어, 툴 및 서버 연구 - 웹어플리케이션 보안 및 SSL 보안시스템 연구 - RIA(Rich Internet Application) 연구	
전산장비 운영관리	- 전산장비 H/W 및 시스템 S/W 부문 유지발전 업무 . 주 전산기 및 중·소형 서버의 교체계획 수립 . 전산장비 신규도입 및 기존 장비 운영계획 수립 . OS 및 System S/W 업그레이드 계획 수립 및 이행 - 주 전산기(학사 및 행정용) 시스템 관리 및 운영 . OS(운영체제)설치, Bug Patch, Upgrade 및 운영 . Firmware 등 각종 시스템 소프트웨어 관리 . 사용자 Account 관리 및 시스템 자원관리 . 서버 및 각종 전산장비의 H/W 관리 및 장애처리 . 주 전산기의 각종 주변장치 관리 및 운영 . 주 전산기 성능관리 및 서버보안 업무 - 서버보안을 위한 Firewall 시스템 운영 및 관리 . 각종 업무 그룹별 시스템의 보안정책 수립 및 적용 - 데이터베이스 운영 관리 . 데이터베이스 설치, 운영 및 업그레이드 업무 . 사용자 생성 및 권한관리 . 외부서버와 연동 및 데이터베이스 보안관리 - 통합 원격지이중화 백업시스템 운영 및 관리 . 백업대상 주 전산기, 각종 서버 검토 및 자료선정 . 백업정책 수립 및 적용, 스케줄관리 및 장애복구 . 원격지이중화(중앙도서관) 자료 관리 - 전산장비 지원을 위한 각종 전산 기반설비 관리 . 향온·향습기 및 전원설비(UPS) 관리	정보통신운영과

주 업무	세 부 내 용	담당부서
	. 출입자 보안설비 운영, 대형 레이저프린터 관리	
통신/네트워크 운영관리	- 유/무선 전산망 운영 관리 . 전산망 회선 관리 . 장비 및 포트 관리 - 전화 통신망 운영 관리 . 전화, 통신 및 중계케이블 관리 . 교환기 시스템 관리 . 내·외부 전화 요금관리 - DNS 서버 운영 관리 . domain 유지 관리 - 보안관리 . network 방화벽 관리 . server 방화벽 관리	
홈페이지 관리	- 연세대학교 메인 홈페이지(국문, 영문) 유지보수 - 교육기관 홈페이지 유지보수 - 행정기관 홈페이지 유지보수 - 홈페이지 제작도구 서비스	
인터넷 서비스	- 인터넷서버 시스템 유지보수 - 웹메일 시스템 운영 및 유지보수 - 웹하드 시스템 운영 및 유지보수	정보통신지원과
정보통신 종합지원업무 (Help desk)	- PC 상담 - 정보통신관련 서비스 문의 및 접수 - 교육 및 연구용 소프트웨어 제공서비스 - 노트북 대여 서비스 - 무선 네트워크 관련 장비대여 및 종합상담 - 퍼스널 컴퓨터실 운영위원 행정 업무	

2. 연세전산망 (YS-NET) 안내

연세전산망(YS-NET)은 연세대학교 내의 컴퓨터 관련 설비를 하나로 연결하기 위한 목적으로 1989년 6개 건물을 FDDI네트워크로 연동하여 서비스를 시작하였다. 1994년 10개 건물로 확장 개통하였으며 1999년 622MBPS ATM Switch를 백본으로 구성하여 사용하였다.

2004년 10GBPS의 Giga Switch를 코어 영역으로 8개의 백본 영역과 18개의 분산 영역으로 구성하였고, 250여개의 단말 영역에 총 369대의 단말 장비를 설치하였다. 또한 1993년 6월 56Kbps로 인터넷 서비스를 시작하여 2007년 6월 현재 총 400Mbps의 대역폭을 사용하는 네트워크로 발전하였다. 또한, 2003년 10월 교내 어디서나 무선단말기를 이용하여 학사 및 행정/인터넷 서비스를 제공 받을 수 있는 무선 네트워크 환경을 구축하였다. 현재 연세전산망은 학사/행정/교육/연구용 중대형 전산장비와 교수 연구실 내의 각종 서버, 개인용컴퓨터, 실습실의 컴퓨터 등의 캠퍼스내의 전산 관련기기를 효율적으로 사용할 수 있게 하고, 대형 기기간이나, 연구실의 개인용 컴퓨터 사이에서의 화일 전송은 물론 편지나 메시지의 전달을 가능하게 하며 각종 전산자원을 공유하게 하여, 교내 정보화 환경 개선에 큰 역할을 담당하고 있다.

▶ 신촌캠퍼스 전산망 현황

- 백본 : 총 10개 건물에 10Gbps Giga switch 설치
- 분산백본 : 총 18개 건물에 2Gbps Giga장비 설치
- 단말영역 : 교내 250여개의 단말 영역에 총 369개의 Giga장비 설치
- 서버 및 일반 사용자 : 100 Mbps dedicated (약 15,000Port)
- 인터넷 연결 : 교육전산망 400Mbps
- 기타 연결 : 초고속선도망 1Gbps
- 무선 네트워크 : 교내 37개 건물 560개 무선 AP설치

3. 정보통신서비스 이용 안내

가. 행정정보시스템

그룹웨어 서비스	- 교직원 • 공문수발신, 전자결재, 외부행망 전자문서 유통 • 경조사 및 공지사항조회, 개인주소록 및 일정관리 • 문서관리시스템 EDMS (문서의 보존/검색/열람) • SMS< 통합검색 서비스, 위원회관리 서비스 • e-SOP (전자행정업무편람, 정보검색, 업무인수 등) • 급여관리(연말정산, 급여조회, 대출신청 등) • 복리후생(건강검진, 철도할인 등) [URL] http://portal.yonsei.ac.kr → 행정정보시스템 → 그룹웨어(UDSK)
행정정보 서비스	- 교직원 • 재무회계 • 인사관리 - 교수 • 연구과제 관리 [URL] http://yis.yonsei.ac.kr → 학사, 행정서비스 → 통합정보시스템 [SAP 설치 안내 URL] http://www3.yonsei.ac.kr:8888/sap/sapgui.htm
교원업적관리 서비스	- 교원 업적관리 • 연구업적 • 교육업적 • 봉사업적 [URL] http://portal.yonsei.ac.kr → 행정정보시스템 → 교원업적관리 [URL] http://www3.yonsei.ac.kr:8888/tams

나. 학사행정정보서비스

학사행정 정보 인터넷 서비스	- URL : http://portal.yonsei.ac.kr - 학생 [학부, 일반/전문/특수대학원 학위 및 비학위, 의료원 의·치·간호] 서비스 • 개인신상 정보 조회 및 변경 • 성적 정보 조회 • 휴복학 신청 및 결과조회 • 교육과정, 수강편람 및 강의시간표 조회 • 과제물 조회 • 수강신청 및 결과 조회 • 강의평가 • 교직 이수 신청 및 결과 조회 • 면담 신청 • 음대 실습실 신청 및 결과 조회 • 학생활동 경력 조회 • 생리결석계 출력 • 희망전공 신청 • 전공신청 및 결과 조회 • 캠퍼스내 복수전공 신청 및 결과 조회 • 파견프로그램 신청(ESP/VSP/SAP/GIP) 및 결과 조회 • 등록금 조회, 고지서 인쇄 및 등록 • 장학금 신청 및 결과 조회 • 등록금 분납 신청 • 졸업예비사정 결과 조회, 졸업신청 및 결과 조회 등 - 교원 서비스 • 교육과정, 수강편람 및 강의 시간표 조회 • 수업계획서 등록 • 출석부 출력 • 강의 교과목 수강생 자료 생성 • 과제물 등록 • 성적평가 • 강의평가 결과 조회 등 - 직원 서비스 • 학적관리 • 휴복학관리 • 전공관리 • 교과관리 • 교직원관리 • 수강관리 • 성적관리 • 강의평가 관리 • 학생면담관리 • 학생활동관리 • 학생/교원/직원 교육관리 • 방사선 종사자 안전관리 • 음대실습실관리 • 파견프로그램관리 • 등록관리 • 장학관리 • 병사관리 • 논문심사관리 • 미납도서관리 • 졸업관리 • 증명발급관리 등

다. 인터넷 서비스

E-mail 서비스	- 연세 메일 서비스 · URL : http://mail.yonsei.ac.kr · 용 량 : 개인당 기본 100M ~ 1G · 문의처 : sysop@yonsei.ac.kr (교내 6415)
인터넷 디스크 서비스	- 연세 웹하드 서비스 · URL : http://webhard.yonsei.ac.kr · 용 량 : 개인당 기본 100M ~ 1G · 문의처 : webhard@yonsei.ac.kr (교내 6413)
홈페이지 마법사	- 개인 및 소규모 기관 홈페이지 제작도구 서비스 · URL : http://web.yonsei.ac.kr · 용 량 : 개인 기본 30M, 기관 50M · 문의처 : ezaid@yonsei.ac.kr (교내 6413)
DNS 서비스	- 교내 기관, 연구실 등의 서버에 Host Name을 부여하는 서비스 · URL : http://yis.yonsei.ac.kr 접속 후 [온라인 서비스 신청]-[DNS]
교내 무선랜 서비스	- 교내 공공장소에서 무선네트워크를 사용할 수 있는 서비스 · URL : http://yis.yonsei.ac.kr 접속 후 [온라인 서비스 신청]-[무선랜 ID대여]

라. 전화 서비스

전화안내 서비스	- 학교 기관의 전화안내 및 교직원의 전화번호 안내 서비스 (교내: 0, 교외 : 2123-2114)
전화서비스	- 행정기관, 대학등 교내 기관에 구내전화, 일반전화 및 휴대폰전화 설치 서비스 - 신청 방법: 통합행정정보서비스(SAP) 접속후 [시설관리]->[작업요청]->등록 - 문 의 처: 교내 3412
부가서비스	- 연세대학교 음성사서함/FAC 이용 서비스 - 신청방법: 정보통신처 홈페이지(http://yis.yonsei.ac.kr) 접속후 [인프라서비스]->[전화]에서 이용신청서 다운로드후 작성하여 정보통신운영부(공학원 264호)로 제출 - 사용내역 조회 및 영수증 출력 서비스 - 조회방법 :정보통신처 홈페이지(http://yis.yonsei.ac.kr) 접속후 [인프라서비스]->[전화]에서 사용내역 조회 및 영수증 출력 - 문의처: 교내 3412

마. 대여 서비스 (노트북 / 무선랜카드 / 소프트웨어)

노트북	- 사회적인 정보화 추세에 따라 학생들의 노트북 이용률 증가에 따른 대여서비스 - 연세대학교 재학생 및 교직원이 대여할 수 있음 · 노트북사양 : CPU 1.4GHZ, 메인메모리 1GB, 무선랜카드/광역Nespot ID 기본장착 · 사용료 및 기간 : 1일 3000원 / 최대 7일
무선랜카드	- 교내 무선인터넷 사용증대를 위하여 무료로 무선랜카드를 대여 · 무선랜카드 타입 : PCMCIA · 사 용 기 간 : 최대 30일

소프트웨어	- 연세대학교에서 사이트 라이선스 계약이 되어있는 소프트웨어의 무료대여서비스 • MS제품군(MS Windows XP(한글, 영문), 2000, Vista MS Office 2000, XP(한글, 영문), 2003(한글, 영문), 2007/OneNote 2003 MS Visual C++/MS Visual Studio 6.0, net2003, net2005 • 한글제품군(한글97, 2002, 2004, 2005, 2007) • 통계패키지 SAS 8.2(한글), SAS 9.1(한글, 영문) • 백신 (바이로봇) • 기타(SAP)
신청방법 및 대여장소	- 정보통신처 홈페이지(http://yis.yonsei.ac.kr)에 접속후 소프트웨어 다운로드 배너 클릭 - 백양관 101호 - 문의처 : 교내 4972

바. 기타 서비스

실습실 PC 유지보수	- 각 단과대학 퍼스널컴퓨터실 PC 유지관리 - H/W 및 S/W 사용지원 및 문제해결 - 컴퓨터 관련 문의사항 접수 및 조치 - 무선랜 사용관련 상담 - 문의처 : 백양관 101호 (교내 4972)

4. 정보통신처 시설 안내

가. 퍼스널컴퓨터실

1) 개방시간

	개강기간중	방 학 중
평 일	09:00 ~ 18:00	각 대학 자율운영

2) 단과대학 퍼스널 컴퓨터실 안내

	장 소	PC 대수
문 과 대 학	외술관 B101호	34
	위당관 108호	20
	위당관 109호	20
상 경 대 학	B101호	50
	B102호	50
	B104호	36
이 과 대 학	101호	61
	232호	60
공 과 대 학	1공학관 205호	70
	1공학관 213호	45
	1공학관 215호	38

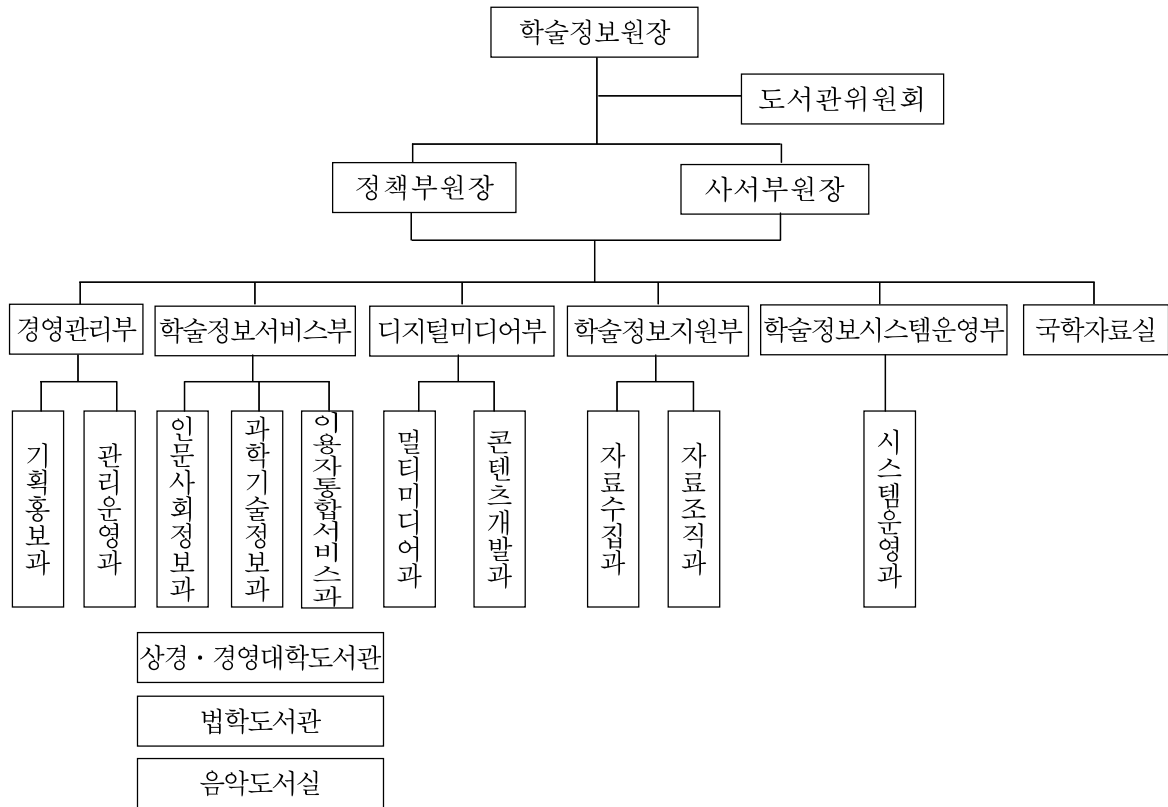
장 소		PC 대수
	2공학관 B017호	55
신 과 대 학	211호	28
사 회 과 학 대 학	B014호	30
	B020호	28
법 과 대 학	215호	27
음 악 대 학	216호	11
생 활 과 학 대 학	B113호	30
	B124호	40
교 육 과 학 대 학	212호	40
중 합 관	602호	40
	604호	60
백 양 관	102호	40
	221호	47

학술정보원

1. 개요

1915년 연희 전문학교의 창설과 더불어 종로 중앙기독교 청년회관에서 ‘중앙도서관’으로 역사를 시작한 학술정보원은 1924년 4월부터는 연희캠퍼스 학관 3층으로, 1956년 6월부터는 광복관 3층으로, 1957년 11월 23일부터는 용재관으로, 1979년 3월 30일부터는 현 중앙도서관 건물로 자리를 옮겨 교수와 학생들의 학문 연구 및 학습을 지원하고 있다. 1990년 국내 최초로 도서관 전산화 토털 시스템을 가동하였고 지속적으로 연구정보화에 힘써 1999년에는 웹 기반 학술정보 시스템을 개발하였으며, 2001년에는 서지, 원문, 동영상 정보를 비롯하여 강의·연구 정보, 인터넷 정보 등을 제공하는 통합형 디지털 도서관 시스템을 개발하였다. 2005년에는 이용자들에게 한층 업그레이드된 학술 정보 서비스를 제공하기 위하여 디지털 콘텐츠 연계기능이 강화된 전자도서관 시스템과 함께 새롭게 개편한 도서관 홈페이지를 오픈하였다. 2008년 1월에는 기존 중앙도서관 건물과 올 해 5월에 새롭게 개관하는 연세·삼성학술정보관을 포함하여 약 53,000m²에 달하는 국내 최대 규모의 도서관을 효율적으로 통합 운영하기 위해 조직 명칭을 ‘중앙도서관’에서 ‘학술정보원’으로 변경하고 기존 4부 1실 6과를 5부 1실 10과로 직제를 확대 개편하였다. 특히 2007년부터 국내 최초로 시도하고 있는 주제전문가에 의한 정보서비스의 성공적인 정착 및 첨단 IT시설과 다양한 디지털 콘텐츠 관리를 위한 전문화된 조직 체계를 강화함으로써 국내 최고 수준의 학술정보센터로서의 체제를 확립하게 되었다. 현재 180만여 책의 장서와 16,000여종의 연속간행물, 53,000여종의 전자저널 및 200여종의 학술 데이터베이스를 보유하고 93년간 교수와 학생들의 학문 연구 및 학습을 지원하는 연세 학문의 요람으로 중추적 역할을 수행해 오고 있는 학술정보원은 최첨단 IT 기반의 연세·삼성 학술정보관 개관과 차세대학술정보시스템의 도입 등으로 학습 연구 지원 기반을 더욱 공고히 하여 세계적 수준의 연구중심 대학으로 도약하려는 ‘연세 비전 2020’ 달성을 지원하는 역할을 충실히 수행해 나갈 것이다.

2. 기구표



3. 자료와 시설현황

가. 자료현황

학술정보원은 교수의 연구 및 학생들의 학습활동을 위해 필요한 국내외 단행본, 연속간행물, 참고도서, 고서, 비도서자료 등 다양한 형태의 자료를 풍부하게 소장하고 있다. 자세한 자료종별 소장현황은 다음 도표와 같다.

(2008년 2월 29일 기준)

구분	일반도서	참고도서	비도서	고서	연속간행물	전자저널	전자도서	학술DB
동서	1,143,100책	36,302책	33,791책	101,087책	11,314종	8,314종	24,861종	58종
양서	433,783책	22,606책	25,030책		4,561 종	44,684종	24,381종	150종
소계	1,576,883책	58,908책	58,821책	101,087책	15,864종	52,981종	49,242종	208종
총계	1,795,699책				15,864종	52,998종	49,242종	208종

나. 시설현황

학술정보원의 면적 및 열람석 현황은 다음과 같다. (중앙도서관, 연세·삼성 학술정보관 및 분관 포함)

(2008년 5월 기준)

구분	면적(평)	열람석		
		자료열람석	일반열람석	합 계
중앙도서관	19,359.24㎡(5,856.17)	833	2,446	3,279
연세·삼성 학술정보관 (법학도서관 포함)	33,428.25㎡(10,112)	1,545	1,048	2,593
상경·경영대학도서관	822.12㎡(248.70)	100	199	299
음악도서관	651.22㎡(197.00)	49	92	141
합 계	54,260.83㎡(16,413.87)	2,527	3,785	6,312

학술정보원의 층별 주요 시설은 다음과 같다. (2008년 5월 기준)

1) 중앙도서관

지하층	일반열람실, 간이매점, 종합변전실
1 층	일반열람실(24시열람실), 사무실(학술정보지원부, 관리운영과), 기록보존소
2 층	인문자료실, 대출/반납데스크, 전자교육실, 복사실
3 층	사회/과학기술자료실, 대출/반납데스크
4 층	인문사회참고자료실, 학술정보서비스데스크, 주제전문사서실, 복사실
5 층	국학자료실, 루즈벨트도서관, 우남자료실, 개인문고실, 교수열람실, 대학원열람실, 노트북열람실
6 층	일반열람실, 노트북열람실, 그룹세미나실, 신문열람대, 남/여 휴게실

2) 연세·삼성 학술정보관

지하 3층	주차장(추후 보존서고로 전환예정), 기계실
지하 2층	주차장(추후 보존서고로 전환예정), 기계실, 보존서고(Y자료)
지하 1층	U-Lounge, 이용자통합서비스창구(반납, 예약도서대출, 상호대차, DDS, 장애인/동문 원스톱서비스), 전시실, 보존서고
1 층	Information Commons, IC·U-Lounge서비스, 학술정보교육실, 사무실(디지털미디어부)
2 층	멀티미디어센터, 미디어감상실, 멀티미디어교육실, 미디어제작실, 프리젠테이션룸, 공용 휴게실
3 층	일반열람실, 노트북열람실, 남/여 휴게실
4 층	과학기술참고자료실, 학술정보서비스데스크, 주제전문사서실, 복사실, 도담샘(수유실), 교수열람실
5 층	법학도서관, 대출/반납데스크, 주제전문사서실, 장기원기념실, 세미나룸
6 층	장기원국제회의실, 사무실(원장실, 부원장실, 시스템운영부, 경영관리부), 서버룸, 법학연구원
7 층(옥상)	옥상휴게실, 간이매점

4. 도서관 이용

가. 개관시간

		학기중		방학중	
		평일	토요일	평일	토요일
중앙도서관	전자교육실(2층)	09:00-22:00	09:00-17:00	09:00-20:00	09:00-17:00
	인문자료실(2층)				
	사회/과학기술자료실				
	인문사회참고자료실				
	국학자료실	09:00-17:00	.	09:00-17:00	.
	일반열람실(B1, 5층, 6층)	06:00-23:00			
	일반열람실(1층)	24시간 개방			
연세·삼성 학술정보관	U-Lounge, 이용자통합서비스(B1)	09:00-22:00	09:00-17:00	09:00-20:00	09:00-17:00
	Information Commons(1층)				
	멀티미디어센터(2층)				
	과학기술참고자료실(4층)				
	법학도서관(5층)				
	일반열람실(3층)	06:00-23:00			
분관	상경·경영대학도서관	9:00-20:30	9:00-13:00	9:00-18:00	9:00-13:00
	음악도서관				

※ 자료열람실은 일요일 및 공휴일에는 휴실하며, 일반열람실은 연중 개방함.

나. 각 열람실 안내

1) 인문자료실, 사회/과학기술자료실

중앙도서관 2층 인문자료실에는 총류, 철학, 종교, 어학, 문학, 역사학 분야의 일반도서, 3층 사회/과학기술자료실에는 사회과학, 순수과학, 응용과학, 예술 분야의 일반도서 소장되어 있다. 이곳의 자료들은 이용자가 직접 서가에서 열람하고 대출할 수 있다.

2) 인문사회참고자료실, 과학기술참고자료실

인문사회참고자료실은 중앙도서관 4층에 위치해 있으며 인문 및 사회 과학 분야의 국내외 연속간행물과 백과사전 등의 참고도서를 비롯하여 국내외 신문, 지도와 UN 기탁자료, 그리고 전주제 분야의 국내 석박사 학위논문과 각 대학의 요람 등이 소장되어 있다. 연세·삼성 학술정보관 4층에 위치한 과학기술참고자료실에는 과학기술 분야의 국내외 연속간행물과 참고도서가 소장되어 있다. 참고자료실에 소장된 자료는 모두 자유롭게 열람하고 복사할 수 있으나 학위논문을 제외하고 관외로 대출할 수 없다. 또한 국내외 학술데이터베이스 검색 및 국회도서관, 국립중앙도서관 등이 구축하여 서비스하고 있는 학술정보 원문을 이용할 수 있는 전용 컴퓨터가 설치되어 있으며, 인터넷으로 검색한 자료는 네트워크 출력 시스템으로 편리하게 출력할 수 있다. 교수열람실과 다수의 세미나실이 마련되어 있으며, 서비스데스크에서 주제전문사서를 통하여 정보조사제공 서비스를 받을 수 있다.

3) 국학자료실

중앙도서관 5층에 위치한 국학자료실에는 귀중고서를 포함한 약 10만여 책의 고서와 구한말~일제시대에 발행된 신서귀중본, 기독교 관계 고문헌, 마이크로폼 자료, 개인문고 등이 소장되어 있다. 특히 국내유일본 및 희귀본 등 사료로서 가치가 높은 자료들을 다수 보존하고 있어 국학 연구의 산실이라고 할 수 있다. 국학자료실 내에는 루즈벨트 도서관과 우남사료실, 용재문고를 비롯한 개인문고, 교수열람실이 갖추어져 있다. 루즈벨트 도서관에는 루즈벨트 재단에서 기증한 루즈벨트 시대의 미국 연구와 대통령학, 장애인 재활교육에 관한 자료가 소장되어 있으며, 우남사료실에는 초대 대통령 우남 이승만 관련 문서들을 수장, 전시하고 있다. 국학자료실 내의 모든 자료는 관외로 대출되지 않으며, 개인문고 외의 다른 자료들은 소정의 양식을 통해 신청 후 열람할 수 있다.

4) 멀티미디어센터

연세·삼성 학술정보관 2층에 위치한 멀티미디어센터는 멀티미디어 자료 열람실, 영상 스튜디오, 멀티미디어편집코너, 미디어감상실, 멀티미디어 교육실 등으로 구성되어 자료 열람에서 촬영, 제작, 교육까지 ‘멀티미디어 토탈 서비스’를 제공한다. 멀티미디어센터에서 연세인들은 디지털 영상시대에 필요한 문화적 소양과 창의적 감각을 기를 수 있다.

5) Information Commons

연세·삼성 학술정보관 1층과 스텝 형태의 열린 공간에 위치한 Information Commons는 협업부스, 학술정보검색, 과제수행, 인터넷 서핑, 노트북 이용, 장애우 전용석 등으로 구성된 학술정보 공유의 광장으로 국내 대학도서관 중 최고 규모이다. 개방형 구조로 설계된 시원한 광장은 IT를 이용한 모든 종류의 학술정보가 소통되는 커뮤니케이션 공간이다.

6) U-Lounge

중앙도서관과 연세·삼성 학술정보관을 연결하는 대공간에 위치한 U-Lounge는 단순한 체험 수준을 넘어서 실제 생활 속에서 대형 터치 디스플레이들을 통해 첨단 유비쿼터스 서비스를 즐길 수 있도록 설계되었다. 디지털북, 전자신문, 서고안내, eBook 코너에서는 연세·삼성 학술정보관에서만 누릴 수 있는 다양한 디지털 콘텐츠를 제공하며, 스마트테이블, MOD (Multimedia On Demand), 메모보드, 디지털 연못에서는 다양한 멀티미디어 콘텐츠를 즐길 수 있는 휴식과 만남의 공간을 제공한다.

다. 자료의 조직과 검색

1) 자료의 조직

학술정보원 소장 자료는 듀이십진분류법(DDC) 22판을 우리나라 실정에 맞게 부분 수정한 전개표에 의거해 분류, 조직되어 있다.

2) 자료의 검색

학술정보원의 자료 검색은 학술정보원 홈페이지(<http://library.yonsei.ac.kr>)를 통하여 이용할 수 있다. 학술정보원 홈페이지에서는 자료의 유형과 특성에 따라 다양한 검색 방법을 제공하고 있는데, 크게 학술정보원에서 소장하고 있는 물리적인 장서를 검색하는 부분과, 온라인을 통해 서비스되는 각종 전자자원의 검색 서비스 부분, 학술적으로 유용한 외부 온라인 정보자원에 대한 검색 서비스를 제공하는 확장검색 서비스 부분으로 나누어 구성되어 있다.

① 소장정보 검색

소장정보 검색에서는 학술정보원에서 소장 혹은 구독하고 있는 인쇄자료와 전자자료를 통합하여 검색할 수 있다.

세부 메뉴로 모든 유형의 자료를 통합하여 검색할 수 있는 통합검색, 자료유형별로 상세하게 검색할 수 있는 단행본, 학위논문, 연속간행물, 기사, 고서 등의 단위검색 및 최근 입수된 자료를

날짜별, 주제별로 검색할 수 있는 신착자료 검색 메뉴를 제공하고 있다.

② 전자정보 검색

전자정보 검색에서는 학술정보원에서 구독하고 있는 학술DB, 전자저널, 전자도서 등 온라인 전자 자원을 검색을 통해 이용할 수 있다.

또한 가나다 리스트와 주제별 리스트 등의 브라우징 기능도 제공하고 있으며, 전자자료에 대한 새소식, 유의사항 등 다양한 관련정보도 함께 제공하고 있다.

③ 확장 검색

확장검색은 학술정보원에서 구독하고 있는 여러 종의 학술DB를 통합하여 검색하거나, 국내외 다른 기관에 소장된 학위논문, 도서를 한꺼번에 편리하게 검색할 수 있는 검색 방법이다. 저널기사, 학위논문, 종합목록(상호대차)의 세부 검색 메뉴로 구성되어 있으며, 종합목록(상호대차) 검색에서는 학술정보원과 상호대차 서비스를 실시하고 있는 타 도서관의 소장자료까지 통합하여 검색할 수 있고 바로 상호대차를 신청할 수 있다.

④ 멀티미디어 검색

연세·삼성 학술정보관 2층 멀티미디어 센터에서 활용할 수 있는 DVD/CD 등 멀티미디어 자료는 학술정보원 홈페이지 멀티미디어 자료 검색을 통하여 이용할 수 있으며, 이용 시설도 함께 예약하는 기능이 제공되고 있다.

라. 도서의 대출 및 반납

1) 대출책수와 기간

구 분	대출책수	대출기간
학 부 생	7책	15일
대학원생(석사,박사)	15책	30일
시간강사, 직원	20책	60일
교원	30책	90일
명예회원	7책	15일

2) 대출·반납 절차

- ① 대출하고자 하는 도서를 통합정보 검색시스템을 이용하여 검색하고 대출상황을 확인한다.
- ② 대출가능한 도서는 직접 서가에서 찾아 이용자 ID카드와 함께 대출대에 제시하여 대출할 수 있으며, 연체도서 또는 미납 연체료 등이 있을 경우에는 대출할 수 없다.
- ③ 대출한 도서는 반납예정일까지 반납하여야 하며, 반납 시 처리결과를 확인한다.

3) 대출연장 및 예약

- ① 대출기간을 연장하고자 할 경우에는 대출한 도서의 반납예정일 이전에 연장을 신청하여야 한다. 연장 신청은 통합정보 검색시스템에서 직접 할 수 있으나, 연장하려는 도서가 이미 예약되었거나 이용자에게 다른 연체된 도서가 있는 경우에는 대출연장을 할 수 없다. 연장기간은 연장 신청일을 기준으로 연장되며, 2회까지만 연장할 수 있다.
- ② 대출하고자 하는 도서가 이미 대출되었을 경우에는 통합정보 검색시스템에서 직접 예약할 수 있으며, 예약한 도서가 반납되면 별도 서가에 3일간(반납일 포함) 보관된다.

4) 연체료 부과 및 변상

- ① 대출한 도서를 기간내에 반납하지 못하였을 경우에는 연체도서 1책당 1일 100원의 연체료가 부과된다. 연체료를 지불하지 않았을 경우 재학생은 대출이 정지되고, 졸업예정자 및

졸업자는 모든 증명서류의 발급이 중지된다.

- ② 대출한 도서를 분실 또는 훼손하였을 경우에는 이용자통합서비스과로 신고한 후 동일도서 또는 유사도서로 변상해야 한다. 도서로 변상이 불가능할 경우에는 학술정보원 규정에 의거하여 현금으로 변상해야 한다.

5) ID카드(학생증) 분실신고

- ① ID카드(학생증)를 분실하였을 경우에는 반드시 학술정보원과 은행에 각각 신고를 하여야 한다.
- ② ID카드(학생증) 분실신고 이전에 발생하는 손실에 대해서는 이용자가 책임진다.

마. 학술정보 서비스

1) 주제전문서비스

학술정보원에서는 연구자들에게 필요한 학술정보를 체계적이고 적극적으로 제공함으로써 과학기술 전문 도서관으로 거듭나게 될 ‘연세·삼성 학술정보관’과 학술정보원의 전문적 서비스 체계를 갖추고자 ‘주제전문서비스’를 실시하고 있다.

학과 또는 전공별로 서비스 책임 사서(‘주제전문사서’)를 지정하여 해당 주제 분야의 장서개발, 강의 및 연구지원서비스, 정보검색교육, 학술정보상담 등 도서관 업무를 전담하게 하고 있는데, 현재 한국학, 영문학, 문헌정보학, 법학, 정치학, 물리학, 천문우주학, 생물학, 생명공학, 화학공학, 건축공학의 11개 분야에서 주제전문사서가 활동하고 있다. 주제전문서비스를 효과적으로 실시하고자 디지털 전공도서관 홈페이지를 구축하여 해당 주제 분야 학술도서의 발간 및 도서관 입수 정보, 학술 데이터베이스와 유용한 사이트 소개 등 이용자와의 커뮤니케이션 통로로 활용하고 있으며 전공자 그룹별 이용 교육 및 강의시간을 활용한 교육을 활발히 제공하고 있다.

2) 강의지원 및 지정도서 서비스

강의지원정보시스템(PLATON)에 등록된 강의를 대상으로 수업계획서에 수록된 주/부교재와 참고문헌, 원문 정보를 종합적으로 제공하여 수강생이 강의 관련 학술 정보를 쉽게 찾고 이용할 수 있도록 도움을 주고 있다. 또한 지정도서 서비스를 통하여 강의에 필요한 자료 중 여러 명의 이용자들이 함께 이용하여야 하는 자료는 교수의 요청이 있을 경우 지정도서로 정하여 별도서가에 비치하고 관내에서 짧은 시간동안 이용하도록 하고 있다.

3) 문헌복사·상호대차 서비스

학술정보원에서는 문헌복사 서비스를 통하여 학술정보원에 소장되어 있지 않은 자료에 대해 국내외 다른 기관에 문헌의 복사를 의뢰하여 FAX나 우편 등의 방법으로 복사한 자료를 받아 신청자에게 제공하고 있다. 그리고 서울대 중앙도서관을 비롯하여 신촌 지역의 이화여대와 서강대 도서관 및 고려대, 성균관대, 한양대, 경희대가 참여하고 있는 5개 대학 학술정보교류협의회 소속 도서관, 숙명여대 도서관 등과 협약을 맺고 각 대학 도서관이 소장하고 있는 단행본을 상호 대출할 수 있도록 하는 상호대차 서비스를 실시하고 있다. 국내 도서관에 없는 국외 자료는 세계 최대 학술 정보망인 미국의 OCLC, 영국의 British Library 및 일본의 NII 등과의 문헌복사와 상호대차 서비스를 통해 외국 도서관으로부터 입수하여 제공하고 있다. 현재 국외 상호대차에 드는 비용은 신청자가 부담하지만, 국내 단행본 상호대차 비용 전액과 국내외 문헌복사에 드는 비용의 50%를 학술정보원에서 지원한다.

4) 비소장 자료구입신청 서비스

학술정보원에 소장하고 있지 않은 자료는 학술정보원 홈페이지의 비소장 자료 구입 신청을 통하여 온라인으로 구입신청을 할 수 있다. 신청한 도서가 학술정보원에 입수되어 이용이 가능해지면 신청자에게 이메일로 입수 사실을 자동으로 통보해 주게 된다. 이용자들은 자료구입신청을 통해 원하는 자료를 신속하게 입수할 수 있고 학술정보원 장서개발에도 능동적으로 참여할 수 있다.

5) 우선정리요청 서비스

학술정보원에 입수되어 정리중인 자료에 대하여 이용자의 우선정리요청이 있을 시 가능한 한 24시간 내에 정리를 완료하여 이용할 수 있게 하는 서비스이다. 우선정리요청은 검색한 자료의 도서상태가 '정리중'일 때 검색 결과 화면에서 바로 신청할 수 있으며, 정리 완료 시 이메일과 휴대폰으로도 처리 결과가 통보되어 이용자들은 원하는 자료를 보다 편리하고 신속하게 이용할 수 있다.

6) 장애인을 위한 One stop 서비스

서가에서 직접 자료를 찾아보기 어려운 장애인을 위하여 학술정보원 소장 자료를 대상으로 필요한 자료를 한 곳에서 열람하고 대출할 수 있도록 하는 장애인 전용 One stop 서비스를 제공하고 있다. 이용자는 원하는 자료를 미리 신청하여 편리하게 이용할 수 있다. 또한 시각장애인을 위한 독서확대기가 중앙도서관 4층 인문사회참고자료실과 2층 인문자료실에, 그리고 연세·삼성 학술정보관 4층의 과학기술참고자료실에 각각 설치되어 있다.

7) 동문 서비스

동문회 평생회비 납부 동문들에게 도서대출 및 소장자료 복사 서비스를 제공하고 있다. 동문들은 3책/15일의 기한으로 도서대출 서비스를 이용할 수 있으며, 학술지 논문이나 학위논문 등의 학술정보원 소장 자료를 직접 오지 않고도 복사 서비스를 통하여 편리하게 이용할 수 있다.

8) 타 도서관 이용

다른 도서관을 이용하고자 하는 경우 학술정보원 홈페이지(<http://library.yonsei.ac.kr>)에서 '타도서관열람의뢰서'를 출력하여 학생증과 함께 가지고 가야 한다. 특별히 학술정보자료의 공동 이용 협정에 따라 이화여대, 서강대와 홍익대는 학부생부터, 고려대, 성균관대, 한양대, 경희대는 대학원생에 한해서 열람의뢰서 없이 우리 대학의 학생증만으로 자유로이 해당 대학의 도서관 출입과 자료 열람을 할 수 있다.

5. 분관

가. 상경·경영대학 도서관

상경대학 별관 2층에 위치한 상경·경영대학 도서관은 경영·경제학 관련 국내외 연속간행물 및 학위논문, 보고서 등을 소장하고 해당 분야 전공자 및 연구자들 가까이에서 정보서비스를 제공하고 있으며, 일반열람석도 갖추고 있다.

나. 음악대학 도서관

음악대학 도서관은 음악대학 신관 2층에 위치하고 있으며, 음악 관련 단행본, 연속간행물, 학위논문, 악보, CD, LP 등 모든 음악자료를 소장하고 있는 음악 전문 도서관이다. 소장자료의 이용을 위하여 음악 감상석과 일반 열람석이 설치되어 있다.

다. 법학도서관

연세·삼성 학술정보관 5층에 위치한 법학도서관은 법학 관련 단행본, 연속간행물, 참고도서, 학위논문 등을 소장하고 있으며 단행본의 대출과 반납 서비스를 실시하고 있다. 자료 열람석과 함께 여러 개의 세미나실이 설치되어 있다.

연세의료원

연세대학교 의료원은 한말 내한한 미국북장로교 선교사 알렌(H.N.Allen)의 요청으로 1885년 4월 10일 현 헌법재판소 자리인 재동에 설립된 우리나라 최초의 서양식 병원인 광혜원을 그 기원으로 한다. 광혜원은 1885년 4월 23일 제증원으로 개칭하였으며 1886년 3월 29일부터 의학생 16명을 선발하여 서양의학 강습을 시작하니 이것이 연세의대의 시작이다. 한편 1893년 내한한 에비슨은 운영이 부실하던 제증원으로 1894년 조선정부로부터 인수받아 선교병원으로 재조직했다. 1899년 안식년을 받아 미국에 간 에비슨은 미국 오하이오주 클리브랜드의 유지인 세브란스(L.H. Severance) 씨로부터 일만 불을 기부 받아 1904년 서울역 앞 도동에 당시로선 초현대식 건물을 신축하고 병원명칭을 제증원에서 세브란스병원으로 개칭하였고 1909년에는 제증원의학교를 세브란스의학교로 교명을 정하고 정부의 인가를 받았다.

1908년 세브란스의학교는 처음으로 7명의 학생의 졸업생을 배출했으며 이들에게 최초의 의사면허증이 수여되었다. 이후 세브란스는 우수한 많은 졸업생을 배출하여 국민보건과 의학발전에 기여한 공로가 절대적이었음을 자부한다.

그러나 세브란스의 역사가 항상 순탄한 것만은 아니었다. 1942년 일제의 식민지 정책강화로 교육의 주도권을 강탈당하고 교명이 아사히의학전문학교로 강제로 개명되는 수난을 당하기도 했다. 해방 후 어려운 환경 속에서도 발전을 거듭하여 1947년에는 전문학교에서 의과대학으로 승격하였다.

1957년 세브란스 의과대학은 설립목적을 같이하는 연희대학교와 합동하여 연세대학교로 되어 명실상부한 종합대학이 되었다. 1955년 미8군이 한국전쟁 참전 전몰장병을 추도기념하여 흉곽병동을 건립기증함을 계기로 차이나 메디칼 보드(C. M. B)를 비롯한 재미 각 원조기관의 방대한 기금으로 1962년 서울역앞 구세브란스로부터 현 위치에 국내최대 500병상 규모의 병원을 신축하여 이전한 후 연세의료원으로 개원하여 세브란스의 모습을 내외에 과시하게 되었다.

이어 1983년에는 연세의료원 교육공간 확대 및 도시·농촌간 의료전달체계 모델제시를 위하여 영동, 인천, 용인 및 광주에 병원을 설립하여 국민건강 증진을 위한 명실공히 한국최고의 의료기관으로서의 자부심을 갖게 되었다.

1985년에는 100주년을 맞이하여 광혜원 복원사업, 알렌관 및 재활원 건립사업을 추진 1987년 완공을 보았으며, 1991년에는 심장혈관질환자의 효율적인 진료와 전문교육 및 연구를 가능케할 심장혈관센터를 완공하였다. 1992년에는 광주신경정신병원을 매입하여 특수질환자 치료를 위한 진료전문화 체제를 이룩하였다.

이어 3월 8일에는 쾌적한 의료환경 조성, 양질의 의료제공 및 서비스 개선과 환자와 병원간의 불신을 없애기 위하여 환자의 비밀보장, 알 권리, 선택할 권리 등을 포괄적으로 규정한 전문 10개항의 환자권리장전을 국내 최초로 선포하였다. 6월 28일에는 몽골 국립의과대학과 연세친선병원 설립협정을 체결하고, 지속적으로 교환교수과전, 의학도서 및 장비지원, 의료봉사단을 파견하는 등 해외의료선교사업에 역점을 두어 왔으며, 12월 29일에는 서울역 앞 연세재단 세브란스빌딩 봉헌식을 가졌다.

1994년 5월 14일에는 치대, 간호대 건물의 신축기공식을 가졌으며, 6월 8일에는 세브란스건강증진센터를, 7월 1일에는 연세친선병원을 각각 개원하였다. 이어 9월 26일에는 의료보험관리공단 일산병원과 협약체결을 맺어 기술 및 인력지원을 담당하는 한편 1995년 12월 18일에는 동양최대 규모와 연구시설을 자랑하는 치과대학병원 신축봉헌식을 가졌다.

1996년 4월 30일 임상의학연구센터와 연세장례식장의 개원은 연구, 실험과 임상진료의 접목수준을 한차원 끌어올리는 개가와 우리나라 장례문화의 새 지평을 여는 계기가 되었으며 같은해 10월 17일 안·이비인후과병원을 개원함으로써 전문진료 서비스의 차원을 높였다.

1998년은 97년말 불어닥친 IMF 위기속에서 전 교직원의 단결된 힘으로 경영의 효율화와 내실을 기하는 한해였다. 5월 9일에는 의·치·간호대학생의 쾌적한 면학분위기 조성을 위한 무악재3학사 신축봉헌식을 가졌으며, 2월 27일 의료원내 내시경전문센터 개원하였다.

1999년 5월 24일 네팔정부 예방접종사업 지원을 위해 뇌염백신 22만여병을 기증하였고, 6월 1

일 어린이 관련질환 통합진료를 위해 아동전문진료센터를 개소하였으며, 6월 17일 김포공항의무실 확장 및 공항 치과의원을 개소하였다.

6월 28일에는 의료원 자체 기술로 국내병원에서 운영중인 시스템중 가장 우수하다고 평가받는 처방전달시스템(OCS) 완전 구축을 이루었으며, 교육부 주관의 BK-21사업의 의(치·약)생명분야 주관대학으로 연세의과학사업단이 선정되어 우리 의료원의 우수한 연구능력을 다시한번 입증하였다. 한편 9월 22일 그동안 만성적인 재정적자와 대학병원으로서의 역할을 제대로 수행치 못하고 있던 인천세브란스병원을 경영효율화 차원에서 폐쇄하면서 지역주민들을 위해 타 의료재단과 임대계약을 체결, 운영케 하였다.

2000년은 창립 3세기 연세의료원의 끝없는 도전을 위한 준비의 한해였다.

1월 6일 의과대학이 연간 외부연구비 100억원을 돌파하여 수준높은 연구가 가능해 졌으며 연세의학이 외국의료기관과 어깨를 나란히 할 수 있는 토대를 제공하였으며, 6월 27일 암전이연구센터가 한국과학재단으로부터 우수연구센터로 선정되어 의료원의 높은 연구수준을 대외적으로 알리게 되었다.

2월 16일 국민의료보험관리공단 일산병원과 모자병원 협약을 체결하였으며, 4월 17일 우즈베키스탄공화국 타슈켄트 국립소아외과대학과 의학교류 및 우호협정을 체결하였고 7월5일 한국과학기술원(KAIST)과 의과학 교육·학술교류 협정을 체결하는 등 국내외 우수기관과의 협력증진에 활발한 활동을 하였다.

의료원내에서는 1월 14일 우리나라 의학발전의 역사를 서양의학은 물론 전통의학의 변천과 함께 이해할 수 있도록 국내 최대의 서양의학관련 유물을 소장한 동은의학박물관을 개관하였고, 8월 30일 암전이연구센터가 문을 열었다.

또한 2월 10일 외부 전문경영자문기관인 갈럽앤컴퍼니사와 함께 의료원 성과관리체계구축을 시작하여 변화하는 의료환경에 대응할 수 있는 방향을 제시하였으며, 7월 25일 세브란스 새병원 착공식을 거행하여 전문센터 중심의 진료시설과 최첨단 의료장비, 효율적시스템을 두루 갖춘 최첨단 인텔리전트 종합병원으로 가는 첫발을 디디게 되었다.

2001년도는 지난해 의료분업 시행으로 인한 의료사태를 전 교직원의 합심된 노력으로 위기를 슬기롭게 극복하였으며, 의료원 주요 보직교수 대상으로 의료원 경영아카데미를 개설하여 이해와 조직관리 능력을 향상시켰다.

2002년도 이후에 의료원 주요 업무내용을 살펴보면

먼저, 연구분야에서는 지속적인 대형 연구프로젝트의 수혜와 산학협동을 통해 연구능력을 발휘하였으며, 간호대학원 개원, CDP2004개발, PBL Training 등 교육의 질을 향상하기 위한 노력을 하였으며, 진료분야에서는 신촌과 영동의 Full-PACS 운영과 심장혈관병원의 첨단 Cardiac angio기기, 영동세브란스병원의 3.0T MRI 도입등 첨단 진료를 위한 다양한 인프라를 구축하였다. 선교분야에서는 창립정신인 기독교 정신과 세계 복음화에 일조하고자 해외파송 선교사 건강관리지원 프로그램의 시행, 이라크 의료지원단 파견, 몽골의료선교 등 해외 의료봉사활동을 지속적으로 지원하고 있다.

그리고, 서비스분야에서도 서비스 아카데미의 운영과 교직원의 적극적인 서비스 마인드의 생활화로 2002년에는 국가고객만족도 조사에서 2년 연속 향상률 1위에 이어 전체 순위에서 2위를 차지하였다.

특히 2002년 FIFA월드컵 지정병원으로 선정되어 국가적인 행사를 차질없이 진행하는데 일조하였다. 아울러 업무개선을 위해 제안제도 및 교직원 마일리지 제도의 활성화, 학습조직의 정착, Six-Sigma Movement 등의 운영을 통해 경영 효율화를 위하여 끊임없이 노력을 기울이고 있다.

또한 세계 유수병원과 실질적 의료협력체계의 구축을 위해 Global Severance를 추진하고 있으며, 새병원 개원에 대비하여 새로운 기술 및 기능을 확장하고, 정보처리의 즉시성과 신뢰성 확보를 위한 '종합의료정보시스템(u-Hospital)'을 구축중에 있고, 그 일환으로 2004년 11월에는 의료원 산하병원간의 화상회의 시스템을 구축하였다.

2005년, 역사적인 연세창립 120주년을 맞이하여 연세의료원은 세브란스새병원 개원을 비롯하여 영동세브란스 별관, 척추병원 및 치과병원 개원 등 의료시설의 성장과 함께 존스홉킨스, MD Anderson 등 세계 유수 의료기관과 학술 및 진료협력을 추진하여 성과를 이루었다. 또한 종합적

인 진료시스템과 경영합리화를 위해 2005.4월에는 ERP, 11월에는 OCS, EMR시스템을 open함으로써 본격적인 U-severance의 시대를 열었다. 7월에는 국내 최초로 로봇수술시스템을 도입·적용함으로써 로봇수술 시대의 새로운 장을 열며 첨단진료의 선도기관으로서의 위상을 드높였다. 또한 지역의료발전을 위해 용인시와 동백지구 병원설립을 위한 협약을 체결하였다.

2006년, 1월 중국 청도세브란스 설립협약, 5월 미국 MD Anderson 암센터와 자매기관 협약, 인천자유경제구역의 병원 진출을 추진중인 미 NYP병원과 10월에 협력병원 양해각서를 체결하는 한편, 의료기관 평가의 국제기준인 JCI 인증평가를 무사히 마침으로써 글로벌 세브란스의 토대를 마련하였다. 또 3월에 종합관·장례식장을 신축 착공하고, 6월에는 국내 사립대학병원 최초로 어린이·청소년 질환을 전문으로 연구·치료하기 위한 전문의료시설인 어린이병원을 개원하였다.

2007년 세브란스병원이 국내 최초로 美 JCI(국제의료기관인증위원회) 인증을 받음으로써 의료의 글로벌 스탠다드 구축 및 아시아 의료 허브로 발돋움하기 위한 기틀을 마련하였으며, 지속적인 성장과 발전을 위해 종합관 신축, 암전문병원 건립, 용인 동백지구 병원 및 송도 NYPI 병원 사업 등을 추진하고 있다.

1. 조 직

연세대학교 의료원은 의무부총장겸 의료원장 산하에 교육기관으로 보건대학원, 간호대학원, 의과대학, 치과대학, 간호대학이 있고, 진료기관으로 세브란스병원, 영동세브란스병원, 치과대학병원, 용인세브란스병원, 세브란스정신건강병원과 전문병원인 암센터, 재활병원, 심장혈관병원, 안·이비인후과병원, 어린이병원(이상 신촌), 척추병원, 치과병원(이상 영동)이 있다. 또한 부속 기관으로 의학도서관과 내시경센터가 있고, 부설연구기관으로 43개 대학부설연구소가 있으며, 기타기관으로 의료기술품질평가센터가 있다.

이를 지원하기 위한 행정부서로 원목실, 감사실(감사팀), 기획조정실(기획팀, 예산팀), 홍보실(홍보팀), 의료정보실(의료정보팀, 정보통신팀), 사무처(총무팀, 인사팀, 조직문화팀, 관재팀, 경리팀, 건축팀, 시설관리팀), 의과학연구처(연구지원팀), 의료선교센터, 대외의료협력본부(대외협력팀) 및 발전기금사무국(발전기금팀)이 있다.

2. 세브란스병원

세브란스병원은 미국 북장로교 선교의사로 내한한 알렌(H.N Allen)의 건의를 고종이 받아들이 1885년 4월 10일 설립된 한국 최초의 근대식 병원 광혜원에 뿌리를 두고 있다. 광혜원은 얼마 후 제증원으로 개칭되었다.

에비슨(O.R, Avsion)이 책임을 맡은 후, 1894년 제증원의 운영권은 미국 선교부로 이관되었다. 1900년 에비슨은 만국선교회에서 조선에 대규모 의료선교 병원이 필요하다는 강연을 하였고, 이에 감명 받은 미국 클리블랜드의 기독교인 실업가 세브란스(L.H Severance)씨가 거액의 병원 설립기금을 기증하였다. 새로 지은 제증원은 1904년 9월 3일 남대문 밖 북송아골(현재 연세재단 세브란스빌딩이 있는 자리)에서 개원하였고, 병원 기증자의 뜻을 기념하여 세브란스병원이라 하였다.

세브란스병원은 1957년 연희대학교와 세브란스의과대학의 합동으로 연세대학교가 탄생한 후, 1962년 지금의 위치로 이전하였다.

세브란스병원은 국내 최초의 근대식 의료기관이란 것에 만족하지 않고, 21세기 선진 의료기관으로 도약하기 위해 창립 120주년을 맞이하여 2005. 5. 4 완공한 새병원은 지하 3층, 지상 21층, 연건평 51,906평, 총 1004병상의 초현대식 인텔리전트 건물로 설계되었으며, 인류를 질병으로부터 해방시키고자 하는 우리의 미션(Mission)을 실천하는데 있어 훌륭한 터전이 될 것이다.

가. 진료부서(전문병원 포함)

1) 내과계

내과부(소화기내과, 호흡기내과, 심장내과, 혈액내과, 종양내과, 내분비내과, 알레르기내과, 감

염내과, 류마티스내과, 신장내과), 신경과, 정신과, 소아청소년과, 임상유전과, 소아정신과, 피부과, 가정의학과, 국제진료소, 재활의학과, 소아심장과, 방사선종양학과, 소아혈액종양과

2) 외과계

외과부(외과, 소아외과, 이식외과), 흉부외과, 신경외과, 정형외과, 성형외과, 산부인과, 비뇨기과, 심장혈관외과, 소아신경외과, 소아정형외과, 소아비뇨기과, 안과, 이비인후과

3) 기타

영상의학과, 소아영상의학과, 핵의학과, 마취통증의학과, 진단검사의학과, 진단병리과, 응급의학과, 임상약리학과, 수술실, 중환자실, 응급진료센터, 중앙초음파검사실, 가정간호사업소, 호스피스실, 스포츠클리닉과, 건강진단의원, 산업보건의원

나. 전문센터

소화기병센터, 당뇨병센터, 신장병센터, 뇌신경센터, 장기이식센터, 응급진료센터

다. 전문클리닉

알레르기·천식클리닉, 위암, 간암, 대장암, 췌장·담도암, 식도암, 폐암, 갑상선암, 혈액종양, 뇌종양, 부인암, 유방암, 비뇨기암, 골·연부조직암, 두경부암, 소아암전문클리닉

라. 행정 및 진료지원부서

기획관리실, 적정진료관리실, 교육수련부, 간호국, 약무국, 영양팀, 의무기록팀, 사회사업팀, 물품관리팀, 의공기술팀, 사무팀, 입원원무팀, 외래원무팀, 보험심사팀, 적정진료관리실, 진료협력센터, 임상시험센터, 세포치료센터, 감염관리실

마. 진료시설

1) 입원진료

본관 및 별관병동을 합하여 운영되고 있으며(신촌지역에는 세브란스병원, 암센터, 재활병원, 심장혈관병원, 안·이비인후과병원, 어린이병원 등을 합하여 총 2,062병상이 운영되고 있음), 병상가동률은 93%를 상회하고 있다.

2) 외래진료

시대적 변천과 사회적 요구에 부응하고 특수질환전문병원으로서의 역할을 다하기 위하여 새 병원 개원과 함께 각 진료부서 외에 협진이 가능한 one-stop, one-place 의료서비스를 제공하기 위해 전문센터와 전문클리닉을 신설하여, 각종 최신 검진시설 및 부대지원시설을 완비하는 등 다양한 환자진료에 임하고 있다.

바. 지역사회보건 및 의료활동

1) 가정간호사업소 및 의료협력센터

가정간호사업소는 1994년 3월이후 “가정간호시범병원”으로 선정된 이후 현재 전문의 1명과 가정간호사 9명으로 구성되어 월평균 900건 이상의 가정방문을 통하여 의료서비스를 제공하고 있다.

세브란스병원 및 관련 의료기관에 입원한 환자 등 주치의로부터 의뢰된 환자를 대상으로 가정에서도 양질의 의료서비스를 연속된 치료계획에 따라 편안하게 받을 수 있도록 모든 준비를 갖추고 있다.

또한 세브란스병원은 진료협력센터를 통하여 지역사회 병·의원과의 협력체계를 구축하여 적절한 의료자원의 활용을 이루고 있다. 협력병원 130개, 협진의원 368개 등 병·의원과의 협약을 통하여 진료활동의 상호협력, 의료정보 공유 등 지역사회보건에 크게 이바지하고 있다.

2) 의료활동

천재지변으로 고통을 겪는 국내 및 해외 각 지역을 대상으로 매년 의료구호 활동을 실시하고

있으며, 몽골에 친선병원을 운영하는 등 대외 의료선교 활동을 전개함으로써 설립정신인 기독교 정신, 봉사 및 협동정신을 구현하고 있다.

사. 인적구성

세브란스병원의 인적구성은 다음과 같다. (2008. 1. 1 현재)

1. 교수직 : 200명	2. 강사조교직직 : 122명	3. 수련직 : 423명
4. 사무직 : 166명	5. 간호직 : 941명	6. 약 사 : 69명
7. 의료기술·기능직 : 275명	8. 일반기술·기능직 : 50명	9. 기능원 : 366명
10. 기타 : 1명		
총 계 : 2,613명(전문병원 인력 및 무급 인력 제외, 정규직 기준)		

3. 영동세브란스병원

영동세브란스병원은 우리나라 최초의 근대식 병원인 광혜원을 모태로 하여 발전하고 있는 연세의료원의 선진의료망 구축 계획에 따라 1983년 4월 14일 현재의 위치(강남구도곡동)에 284병상 규모로 개원했다. 1989년 11월에는 신관 4개층을, 1994년 8월에는 234병상 규모의 신관 병동을 각각 증축했다. 또한 2005년 9월에는 지하 3층, 지상 9층, 연면적 약 6,500평 규모의 별관을 신축해 척추전문병원과 치과전문병원을 개원함으로써 보다 전문화된 의료기관으로 위상을 드높이고 있으며, 2008년 1월 현재 592병상을 운영하고 있다.

개원 당시 의료전달제도 발전을 위한 시범사업, 영동지역 및 인근 성남시, 용인시 및 광주군 주민의 최종 후송병원, 보건의료요원의 교육, 합리적 경영체계구축, 지역사회를 향한 의료봉사 같은 일차적 개원목표를 무난히 달성하였을 뿐 아니라, 당시 의료 불모지였던 서울 강남지역에 연세대학교의 건학이념인 사랑, 봉사, 그리고 기독교정신에 입각한 전인적인 진료 및 선진화된 연세의학을 전파해 지역주민들에게 사랑을 실천하는 봉사기관으로 무한한 신뢰를 얻었으며 강남지역이 우리나라 의료 1번지로 부상하는데 건인차 역할을 담당했다.

이러한 노력의 일환으로 2001년 12월 중순부터 임상에 필요한 영상진단자료를 각 장비로부터 전송 받아 임상각과에서 컴퓨터로 조회할 수 있는 PACS(Picture Archiving and Communications System)가 전격 도입되어 가동 중에 있으며, 2002년 월드컵 협력병원으로 지정되어 월드컵 개최 기간 중 우리나라를 찾아온 지구촌 가족들에게 연세대학교의 선진의료수준을 널리 알릴 수 있는 계기가 되었다.

또한 2006년 7월부터 u-Severance 프로젝트가 시행됨에 따라 더욱 철저해진 의무기록 보안 속에서 환자의 진료와 치료를 위해 장소에 구애받지 않고 의료관련정보를 얻게 되는 등 국내에서 가장 진보한 의료정보시스템을 갖추고 있다. 여기에 현재 추진 중인 본관 개보수공사 등 하드웨어 구축 작업이 2008년 10월경에 완료되면 강남지역을 대표하는 의료기관으로서의 입지를 다시 한번 굳건히 다지게 될 전망이다.

가. 조직

1) 기획관리실

기획예산팀, 의료정보팀

2) 원목실

3) 전문진료기관

척추병원, 치과병원

4) 진료부

내과부(소화기내과, 호흡기내과, 심장내과, 중양내과, 내분비내과, 감염·류마티스내과, 신장내과), 신경과, 정신과, 소아청소년과, 피부과, 외과, 흉부외과, 신경외과, 정형외과, 성형외과, 산부인과, 안과, 이비인후과, 비뇨기과, 가정의학과, 재활의학과, 영상의학과, 방사선종양학과, 마취통증의학과, 진단검사의학과, 진단병리과, 응급의학과, 치과, 국제진료소, 수술실, 중환자실

5) 교육수련부

6) 전문센터

암센터, 심장혈관센터, 내분비·당뇨병센터, 뇌혈관센터, 응급진료센터, 건강증진센터

7) 진료지원부서

간호국, 약제팀, 영양팀, 의무기록팀, 사회사업팀, 적정진료관리실, 진료협력센터, 임상시험센터

8) 사무국

총무팀, 원무팀, 경리팀, 시설팀, 구매관재팀

나. 진료시설

1) 입원진료

2005년 9월 별관을 완공하여 쾌적한 입원진료 환경을 제공하고 있고, 이에 더불어 2006년 10월부터 본관 개보수 공사가 진행중에 있으며, 공사가 완료될 시점(2008년 9월)에는 863병상으로 확대되어, 보다 양질의 입원진료환경을 제공할 것으로 기대하고 있다. 현재 755병상으로 운영되고 있으며 연평균 병상가동률은 90%에 이른다.

2) 외래진료

내과부를 비롯한 33개의 임상과를 중심으로 하여, 개원 1주년을 맞은 척추전문병원, 치과전문병원과 질환별로 협의진료가 원활하게 수행될 수 있도록 6개의 전문센터와 다수의 전문특수클리닉이 운영되고 있으며, PET, 로봇수술기, MRI, CT, Gamma Camera, Linear Accelerator 등 각종 첨단진료장비를 보유하고, 일평균 2,600여명의 환자를 진료하고 있다.

다. Medical Network 구축

1) 의료협력 활성화

영동세브란스병원은 동종 의료기관간 연계된 의료제공을 통해 의료자원 이용의 효율성을 극대화하는 한편, 의료의 질 향상을 도모하여 상호간 공동발전을 이루기 위해 전국 병·의원을 대상으로 모자병원, 협력병원 및 협진의원 관계를 체결하여 의료협력 Network을 구축하고 있다.

전국 88개 병원과 협력병원관계를 체결하고 있으며, 강남·서초 지역을 중심으로 732개 의원급 의료기관과 협진의원 관계를 체결하여 환자 진료의뢰와 전원 및 의료정보 공유 등 상호 협력을 위해 노력하고 있다.

나아가 일반 기업체 직원들의 건강증진을 위해 대우건설 및 포스코 등 대기업체와 의료를 매개로 협력관계를 체결하여 돈독한 관계를 유지하고 있으며, 인근 지역 학생들의 건강증진을 위해 34개 중·고교 학교와 자매결연을 체결하여 지역사회보건에 이바지하고 있는 등 의료기관 이외의 기업체 및 지역사회와의 협력체계 구축을 통해 더욱 공고한 Network 형성과 협력 활성화를 위해 노력하고 있다.

2) 종합적 의료정보체계 구축

처방 및 검사결과 보고체계를 전산화하였고, 최근에는 PACS system 구축, Homepage 보완, 최첨단 음성인식기술을 도입한 콜센터 운영 등 대내·외적으로 종합적인 의료정보체계를 구축하여 운영 중이다.

라. 인적구성

영동세브란스병원의 인적구성은 다음과 같다.

(2008. 1. 1 현재)

1. 교수직 : 136명	2. 강사조교직 : 58명	3. 수련직 : 293명
4. 사무직 : 102명	5. 간호사 : 528명	6. 약사 : 25명
7. 의료기술·기능직 : 146명	8. 일반기술·기능직 : 65명	9. 기능원 : 270명
10. 기타 : 2명		
총 계 : 1,571명 (무급 인력 제외, 정규직 기준)		

4. 치과대학병원

본 치과대학병원은 1915년 11월 미국 북장로파에서 파송한 선교 치과의사인 W.J. Scheifley가 세브란스 병원에 치과를 설치하고 세브란스의학전문학교에 치과학교실을 두어 학생들을 가르치게 되므로 우리나라에 서양 치의학의 소개한 최초의 기관이 되었다.

1921년 W.J. Scheifley의 후임으로 미국인 치과의사이며 선교사인 J.L. Boots 박사가 부임하여 1931년 10월 치과병원 건물을 별도 건축함으로써 질적·양적으로 성장한 우리나라 최고의 치과 전문 진료기관이 되었다.

그 이후 치과대학이 설립되면서 1974년 3월 16일에 치과대학 부속병원 개원인가를 취득하여 환자 진료뿐만 아니라, 교육, 연구 및 사회봉사에 탁월한 역할을 감당하게 되었다. 지난 역사를 계승하는 동시에 새로운 21세기를 대비하기 위해 1995년 12월 18일 건평 약 5,200평, 지상 7층 지하 2층의 치과대학병원건물을 신축, 완공하여 최신식 의료장비와 의료진을 갖춘 명실공히 국내 최고의 대학병원으로 거듭나게 되었다.

대학병원으로서의 본원은 설립 정신인 기독교 정신을 바탕으로 학생들을 가르치고 탁월한 임상의를 배출하여 봉사 정신이 투철한 후진 양성을 목적으로 하고 있다.

지역사회 구강건강을 위하여 예방과 진료 업무에 최선을 다하고 있다. 또한 50여명의 교수진을 포함한 350여명의 교직원들이 새로운 치의학의 발전을 위하여 연구와 임상에 매진하고 있다.

각 과의 전문적인 진료를 받으면서 대기 시간을 최대한 단축시키기 위하여 특수 클리닉을 개설하였고 치과 응급환자의 신속한 진료를 위하여 야간 응급실을 운영하여 전문적인 의료 봉사기관으로서의 사명을 다하고 있다. 또한 진료체계의 신속하고 정확한 처리를 위한 OCS, PACS를 이미 성공적으로 구축, 운영 중에 있으며, EMR 도입 등 의료정보화를 위한 단계적 추진과제를 성공적으로 수행하고 있다.

치과병원의 조직은 진료부서로 보존과, 보철과, 구강악안면외과, 교정과, 소아치과, 치주과, 구강악안면방사선과, 구강내과, 구강병리과, 통합진교과, 원내생진료실, 중앙기공실이 있고, 진료지원부서로 교육연구부와 경영지원팀이 있다.

인적구성은 2008. 1. 1. 현재, 교수직 49명, 강사조교직 3명, 수련직 137명, 일반직 123명, 총 312명(정규직 기준)이 근무하고 있다.

5. 용인세브란스병원

영동지역 의료확충사업의 일환으로 1983년 30병상 규모로 개원하여 용인지역 주민의 보건 및 의료증진에 기여해 왔다. 국내 최초로 의료전달체계 실시를 위한 시범병원으로서의 역할에 일익을 담당하였으며 용인지역 택지개발 지정과 다수의 레저, 위락시설 및 산업체, 연수원 분포에 따른 의료시설 이용 수요에 대비 1992년 9월 160병상 규모 종합병원으로 증축, 제2의 도약 기회로 책임경영에 적극 대처하였다. 최근에는 주차장 확장(250여대)을 통해 내원객의 편의는 물론, 원내 인테리어 개선을 통해 내원객의 만족을 높이고 있으며 지역내 유일한 종합병원으로서의 역할에 충실하기 위해 정기적인 건강강좌를 개최하여 질병예방에 앞장서고 있다. 또한 관내 유관기관과의 자매결연 확대 등을 통해 적극적인 진료수입증대에 주력하고 있으며, 동백지역에 1,000병상 건립 후 이전을 추진하고 있다.

용인세브란스병원의 조직은 진료부서로 내과, 소아청소년과, 외과, 신경외과, 정형외과, 산부인과, 이비인후과, 영상의학과, 마취통증의학과, 병리과, 치과, 응급실, 수술실, 중환자실이 설치되어 있고, 진료지원부서로 간호팀, 총무팀이 있으며, 영동세브란스병원과 모자병원 협약을 체결하여 활발한 Refer 시스템을 운영하고 있다.

2006년 8월부터는 경영개선의 일환으로 108병상으로 운영중에 있으며, 인적구성은 2008. 1. 1. 현재 교수직 16명, 일반직 94명, 총 110명(정규직 기준)이 근무하고 있다.

6. 세브란스 정신건강병원

1993년 수도권 외곽의 아름다운 계곡(대지면적 152,306㎡)에 자리잡은 세브란스정신건강병원은 자연친화적인 환경 속에서 정신질환으로 고통받는 이들과 가족들이 존중 받으며 양질의 치료를 편히 받을 수 있도록 최선을 다해왔다.

대학 정신과전문병원으로서 노인정신질환, 정신분열병, 기분장애, 알코올 의존 등에 대한 전문 클리닉을 두고 있으며, 검증된 최신 약물 사용, 전문적인 경험과 지식 등을 바탕으로 한 의료서비스를 제공하고 있다. 또한, 보다 나은 치료를 위해 인지감성치료, 가상현실기법을 이용한 사회기술 및 사회인지치료 등 최첨단 치료기법을 이용하고 있으며, PET와 fMRI 등 최첨단 기능성 뇌영상을 이용하여 정신활동을 이해하고 정신질환의 원인을 규명하기 위한 선도적인 뇌과학 연구들이 이루어지고 있다.

병원 건물은 지하 1층, 지상 5층 규모로 노인병동, 일반병동, 고급병동, 중독병동으로 구분되며, 입원병상은 총 150병상이 운영되고 있다. 진료부서로 정신과, 가정의학과, 치과가 있고, 진료지원부서로 간호팀, 총무팀이 있으며, 2008. 1. 1. 현재 교수직 5명, 강사 2명, 수련직 12명, 일반직 65명 등 총 84명이 근무하고 있다.

7. 암센터

1962년 설립된 암 조기진단센터가 모체가 되어 발전한 암센터는 한일 기술협력협정의 지원으로 암진단 및 치료 기자재를 도입하여 1969년 11월 현재의 위치에 건물을 신축하고 본격적인 암진단 및 치료를 시작하였다.

1977년부터 재단법인 연세암센터로 운영되어 오다 1989년 6월 세브란스병원에 통합되었으며, 1993년 3월 1일 책임경영제 시행으로 연세의료원내 1개의 전문 단위기관으로 독립하였다.

현재 진료부서는 방사선종양학과, 종양내과, 소아혈액종양과가 있고, 진료지원부서에 간호팀, 경영지원팀이 있으며, 2008. 1. 1. 현재 교수직 15명, 강사직 7명, 수련직 5명, 일반직 104명이 근무하고 있다.

암센터는 총 132병상을 운영하고 있으며, 종양내과 외래 항암약물치료센터내에 49병상의 일일 입원실을 별도로 운영하고 있다. 또한 방사선종양학과는 최신형 선형가속기, 고선량률 근접치료기, CT Simulator, 3차원 치료계획 컴퓨터를 이용한 3차원 입체 치료, IMRT 및 Tomo Therapy가 가능하며 한발 앞선 치료법으로 암의 완치율을 향상시키고 있다.

국내 최고의 암연구기관인 암연구소는 1999년 12월 유전자 치료 개발과제인 산업자원부 “차세대 생물산업 핵심기술개발”, “DNA Chip 개발”은 보건복지부 “국가 차세대 성장동력 사업 바이오칩 연구센터” 총괄 주관으로 각각 선정되었다. 이는 암연구소가 산·학·연이 함께하는 Post-genome era의 생물산업 연구의 견인차로서의 역할을 구축해 나가고 있음을 의미한다. 또한 2000. 7. 1부터 한국과학재단 지원으로 암전이연구센터(SRC)를 개설하여, 암전이연구의 기초 연구기반을 확립하여 국제 경쟁력을 갖춘 우수 연구 기관으로 양성하고, 국제협력연구를 활성화하여 국제적으로 학문의 수월성이 높은 연구소로서의 위상을 확립하고 있다.

2004년 11월 개원 35년을 맞이하여 기념행사를 성공리에 완료한 연세암센터는 국내 최초·최고를 넘어 세계적 수준의 암관련 leadership을 확립하고자 현재 세브란스병원 구관외래 부지에 2008년 3월 착공예정으로 지하5층, 지상11층(연면적:81,360㎡) 규모의 암전문병원 건립을 추진하고 있다.

8. 재활병원

1959년 10월 미국 연합장로교 선교사 에드워드 아담스 여사의 노력과 기독교 세계봉사회회 재정지원을 받아 소아재활원을 개원하였고, 1953년 절단자 재활원(의수족부)이 기독교 세계봉사회회의 지원으로 대전에서 창설되어 운영 되던중 1963년 연세의료원 구내에 건물을 신축하여 이전

하였다.

또한 1964년 2월 문교부로 부터 소아재활원 부속국민학교 인가를 받았으며, 1969년에는 기독교 세계봉사회 절단자 재활원(의수족부)이 연세의료원으로 이관됨에 따라 소아재활원 및 부속국민학교와 절단자 재활원(의수족부)이 통합하여 재활원으로서 운영체제를 갖추게 되었다.

1987년 5월 증가하는 재활환자의 진료에 부응하고자 144병상(연면적 8,306㎡) 규모로 건축을 신축하였으며, 1993년 3월 책임경영제 시행에 따라 단위기관으로 승격하여 재활병원으로 명칭이 개칭되었다. 진료부서로 재활의학과, 특수진료센터, 물리치료팀, 작업치료팀, 보장구팀이 있고, 진료지원부서로 간호팀, 경영지원팀이 있으며, 2008. 1. 1. 현재 교수직 8명, 강사직 2명, 수련직 20명, 일반직 139명 등 총 169명이 근무하고 있다.

9. 심장혈관병원

1991년 심장혈관질환에 대한 고도의 전문진료를 위하여 국내 최초로 240병상의 심장혈관 전문병원으로 독립한 심장혈관병원은 이 분야에 높은 의학적 지식과 술기를 지닌 전문의료진으로 구성되어 있다. 심장내과, 소아심장과, 심장혈관외과, 심장마취통증의학과 등 4개의 진료과와 고혈압클리닉, 지질대사 클리닉, 부정맥 클리닉, 심박동기 클리닉, 성인 선천성심질환 클리닉, 심장판막 클리닉 등 특수클리닉과 신환의 “one-stop 서비스”를 위한 신환 클리닉을 운영하고 있고, 진료지원부서로 간호팀, 경영지원팀이 있으며, 2008. 1. 1. 현재 교수직 29명, 강사직 9명, 일반직 334명 등 총 372명이 근무하고 있다.

심장혈관병원에는 급성 심근경색증과 불안정성 협심증의 즉각적인 치료를 할 수 있는 3개의 심장혈관 촬영실을 가지고 있으며 관상동맥치료실(CCU), 심장 환자의 격리치료를 위한 집중치료실(HICU), 부정맥 환자나 중증 환자를 위한 Telemetry Unit 등 첨단시스템을 완비하고 있다. 또한 1개의 심장전기 생리학검사실, 6개의 수술실을 가지고 있으며, 9개의 심장초음파 검사실을 가지고 있고, 심장혈관병원의 각 부서는 완벽한 전산망으로 연결되어 정확하고 신속한 진료를 할 수 있도록 되어있다. 특히 심장혈관촬영실과 심장초음파실에서 실시하고 있는 검사는 그 결과가 전산망을 통해 동영상과 함께 구체적인 수치로 제시됨으로써 정확한 판단과 빠른 중재적 치료를 가능하게 해 준다. 그 외 심장이식 및 폐이식 등 장기 이식에 앞서 심장병리과에서 시행하고 있는 거부반응검사와 판정은 가히 국내에서는 독보적이라고 할 수 있으며, 심장혈관외과와 소아심장과는 선천성 심장병의 수술과 개심술 등에서 국내 심장수술을 세계적인 수준으로 끌어올리는데 크게 기여하였으며, 최근에는 다빈치 수술로봇을 이용한 로봇심장수술로까지 발전하였다. 심장내과는 1983년 국내 최초로 관상동맥 풍선확장술을 시행한 이후 계속하여 새로운 방법을 이용한 관상동맥 치료술의 개발과 발전 및 이의 국내 보급에 앞장서 왔으며, 최근에는 세계 유수의 심장혈관 전문기관들과 공동의 연구를 시행하는 등 뚜렷한 성장을 계속하고 있다.

심장혈관병원 내에 설치되어 있는 심장혈관연구소에서는 혈관성형기구의 개발과 약리학적인 치료의 병행요법, 심장보조장치의 개발 등의 심장혈관질환치료에 획기적인 전환을 가져 올 연구를 진행하고 있으며, 앞으로 심장혈관 치료의 최첨단 시대를 열어 나갈 것으로 기대되고 있다. 또한 유전체연구소의 경우 한국인에서 고혈압, 관동맥질환, 특수 부정맥 등의 발병과 연관된 유전자에 대하여 연구와 이를 이용한 치료에 관한 연구를 진행하고 있다.

10. 안·이비인후과병원

연세의료원의 전문병원화 정책과 기관별 책임경영제를 적극 수용하고, 현 의료계의 흐름이 전문화, 세분화로 가는 추세에 있음을 감안하여 국내 최초로 눈, 코, 목, 귀에 생기는 질환만을 전문적으로 진료하는 안·이비인후과병원을 개원하였다.

1995년 설립계획을 수립한 후 1996년 1월 25일 착공, 1996년 9월 21일 완공하여 1996년 10월 17일 국내최초의 안·이비인후과병원을 개원하였다.

지하1층, 지상5층의 연면적 6,081㎡의 규모에 진료부서에는 안과, 이비인후과, 수술실 및 1일 입원실이 있고, 진료지원부서에 경영지원팀이 있으며, 2008. 1. 1. 현재 교수직 19명, 강사 12명, 수련직 40명, 일반직 66명 등 총 137명이 근무하고 있다.

모든 운영을 환자위주로 시행하기 위해서 진료의 예약에서 접수, 투약, 검사 등의 모든 절차를 완전 전산화하여 환자의 긴 대기시간 등의 불편을 해소하고자 하였다. 입원체로 인한 수술 대기현상 등 대형 대학병원이 안고 있는 문제점을 해소하기 위하여 안과, 이비인후과의 특수성을 살려 수술실 내에 1일입원실을 설치하고 수술후 당일 퇴원이 가능하도록 하였다.

11. 어린이병원

세브란스 어린이병원은 1930년대 국내 처음으로 소아과 진료를 시작하여 90여년의 역사와 전통을 바탕으로 소화기, 호흡기와 같은 소아 이분과 분야를 개척해왔다. 1993년 소아과, 소아관련과 및 소아과 동문회 등에서 어린이병원 건립을 위한 기금 10억원을 의료원에 전달하여 아동병원을 신설하기로 결정하였다. 이에 따라 1999년 아동전문진료센터가 설립되어 어린이 환자를 전문적으로 진료하는 시스템이 구축되었으며, 2005년 11월부터 기존 별관건물을 리모델링하여 2006년 6월 세브란스 어린이병원이 개원하기에 이르렀다. 새로운 어린이병원은 지하 1층 지상 10층의 건물로 총 280병상 규모로 세워졌으며, 외래진료실 17실, 검사실 5실, 신생아중환자실 35병상, 무균실 9병상, 준무균실 11병상, 산모병상 35병상, 분만실, 불임클리닉, 병원학교가 있으며 어린이 치료와 관련된 진료 시설을 한 곳에 모아 환자의 편의성과 진료서비스의 질을 한 단계 향상시켰다. 진료부서에는 소아청소년과, 소아정신과, 임상유전과, 소아외과, 소아신경외과, 소아정형외과, 소아비뇨기과가 있고, 진료지원부서에 간호팀과 경영지원팀이 있으며, 2008. 1. 1. 현재 교수직 19명, 강사 9명, 수련직 35명, 일반직 358명 등 총 421명이 근무하고 있다.

세브란스 어린이병원에서 진료를 담당하고 있는 전문의료진은 대부분 국내 최초로 어린이 질환을 세분화하여 호흡기, 혈액종양, 중추신경계질환 등에서 어린이 치료 전문화의 초석을 다져놓았다. 어린이병원에는 3개 이상 진료과 전문의가 긴밀한 협진을 하는 소아암, 간질, 뇌성마비, 배뇨장애, 발달장애 5개 전문 클리닉을 신설하였으며 이들 전문클리닉은 국제적으로도 그 치료수준을 인정받고 있다. 이외에도 10개의 특수클리닉과 어린이 전문 건강검진클리닉도 개설하여 높은 만족도를 받고 있다.

11. 세브란스 정신건강병원

1993년 수도권 외곽의 아름다운 계곡 45,000여평에 자리잡은 세브란스정신건강병원은 자연친화적인 환경 속에서 정신질환으로 고통받는 이들과 가족들이 존중 받으며 양질의 치료를 편히 받을 수 있도록 최선을 다해왔다.

대학 정신과전문병원으로서 노인정신질환, 정신분열병, 기분장애, 알코올 의존 등에 대한 전문 클리닉을 두고 있으며, 검증된 최신 약물 사용, 전문적인 경험과 지식 등을 바탕으로 한 의료서비스를 제공하고 있다. 또한, 보다 나은 치료를 위해 인지감성치료, 가상현실기법을 이용한 사회기술 및 사회인지치료 등 최첨단 치료기법을 이용하고 있으며, PET와 fMRI 등 최첨단 기능성 뇌영상을 이용하여 정신활동을 이해하고 정신질환의 원인을 규명하기 위한 선도적인 뇌과학 연구들이 이루어지고 있다.

병원 건물은 지하 1층, 지상 5층 규모로 노인병동, 일반병동, 고급병동, 중독병동으로 구분되며, 입원병상은 총 150병상이 운영되고 있다. 조직은 진료부, 교육연구부, 간호팀, 총무팀으로 구성되어 있으며, 교수직 5명, 강사 3명, 수련직 12명, 간호직 24명, 사무직 9명, 의료기술직 7명, 일반기능직 6명, 경노무직 19명, 기타 보조인력 2명 등 총 87명이 근무하고 있다.

박 물 관

연세대학교 박물관은 1924년 설립되었으며, 대학박물관 가운데 가장 오랜 역사를 지니고 있다. 연세대학교 박물관의 1964년 공주 석장리 구석기유적 발굴은 우리나라의 구석기문화를 최초로 밝히는 계기가 되었고, 우리나라 고고학과 역사학 분야의 새로운 장을 열게 하였다.

우리박물관은 1981년 10월부터 고고·역사·미술·민속·자연사 분야를 망라하는 종합박물관으로 개편되었으며, 1988년 연세대학교 창립 백주년을 기념하여 건립된 백주년기념관으로 이전하여 새롭게 출발하였다. 박물관은 한국의 전통문화와 이에 연관된 문화요소를 개발·수집·연구하는 것을 목적으로 하며, 이를 보존 전시하여 우리대학교의 교육과 학문 연구에 부응하려 노력하고 있다.

2006년부터는 ‘박물관 근무 경력인정’ 기관으로 인증 받아 박물관에서 경력을 쌓은 학생, 자원봉사자, 연수생에게 박물관 학예사 시험, 박물관 취업 등의 목적에 이용 가능한 증명서를 발급하고 있다.

인적구성 : 관장, 간사, 운영위원

직 제 : 학예연구실(학예, 행정)

개 관 : 월요일~토요일, 오전 10시~오후 5시

휴 관 : 국정공휴일, 일요일, 유물 관리 및 보존을 위해 필요한 일정 기간

전 시 실

1. 1 층 : 학교사실, 갤러리, 기획전시실
2. 2 층 : 선사실, 역사실, 전각실,
3. 3 층 : 질그릇 및 사기그릇실, 민속실, 동식물실, 지질실
4. 지 하 층 : 관장실, 학예연구실, 시청각실, 보존·정리실, 사진실, 수장고
5. 야외전시장 : 수경원 영빈 제각 및 비각, 광혜원(복원), 석물 등

소장품 현황 : 구석기시대부터 현대에 이르는 등록 유물 약 140,000여점

<http://museum.yonsei.ac.kr/>

건강센터

1. 우리대학교 건강센터(HEALTH SERVICE CENTER)는 1957년 ‘보건소’로 창설되어 연간 3만여명이 이용하고 있으며, 학부 및 대학원 재학생과 교직원을 위한 진료, 교양과목강의(인간과 건강), 건강검사, 건강상담 등을 제공하므로써, 건강관리증진을 도모하는데 목적을 두고 있다.

1차 진료기관으로서 내과적인 진찰 및 투약, 외상치료, 건강검사, 건강상담, 예방접종, 임상병리검사, 소변검사, 흉부방사선촬영, 심전도검사, 건강검진서 발급, 구강보건예방교육 및 스케일링(치석제거)을 제공하고 있다. 또한 외부기관과 연계하여 금연 및 비만관리에도 역점을 두고 있다.

2. 위치 및 시설

- 1) 위치 : 학생회관 2층. (Tel 2123-3345~9, FAX 392-6301)

- 2) 시설 : 사무 및 접수실, 진찰실, 건강상담실, 치료실, 약국, 방사선실, 임상병리검사실, 치과, 안정실, 심전도실.

3. 진료안내

- 1) 진찰실 : 내과적인 질환 및 비만, 금연 등에 대한 상담과 진찰
진료의뢰서 발급(세브란스병원)
- 2) 약국 : 처방조제 및 일반의약품 제공
- 3) 치료실 : 외상치료 및 예방접종. (B형간염, 인플루엔자, 풍진, 폐렴구균예방)
- 4) 임상병리검사 : 간기능검사 및 혈액생화학검사, 소변검사, CBC검사, B형간염, C형간염, 풍진검사등을 제공
- 5) 치과 : 구강보건예방교육 및 스케일링(치석제거)제공
- 6) 방사선실 : 흉부방사선 촬영

4. 건강검사

검사내용: 혈압, 혈액검사(B형간염, 간기능), 소변검사, 흉부방사선검사를 하며, 아래와 같은 건강검사 종류가 있고, 필요시 건강검진서를 제공.

- 1) 정기건강검사 (매년 1학기중)
- 2) 교내 기숙사 입사생 건강검사
- 3) 재학생 또는 교직원 건강검사 (개인요청시)
- 4) 본교 교직원 건강검사 (신규채용교직원)
- 5) 기타 건강검사 (건강검사 의뢰 요청시)

대학언론사

1. 연세춘추사: The Yonsei Chun-chu (Student Newspaper)

연세춘추는 1935년 9월 1일에 연전타임스로 최초 간행되었다. 배대판 8면으로 창간된 연전타임스는 우리나라 대학사회에서 가장 먼저 간행된 대학신문의 효시이다. 그 이후 1946년의 연희타임스와 1953년의 타블로이드판 10면 가로짜기, 국한문 혼용의 연희춘추를 거쳐 마침내 1957년 지금의 연세춘추로 자리를 잡게 되었다.

연세춘추는 학기(한 학기에 약 12회, 방학 중 1회) 중 시험기간과 그 다음 주를 제외한 매주 월요일에 발행된다. 2005년 9월에는 창간 70주년을 맞아 웹진 「연두」(<http://www.yondo.net>)를 창간함으로써 인터넷 신문의 역할을 강화하였다(<http://chunchu.yonsei.ac.kr>).

또한 수십 년 동안 사용하던 판형을 2006학년도부터 ‘베를리너 판형’(가로 34.5cm*세로 57.8cm)으로 바꾸어 신선한 시각적 효과와 함께 기성신문과 차별화된 참신함을 주고자 하였다. 1960년 처음 제정되어 학술, 문학, 음악, 체육 등의 분야에서 시행되었던 ‘연세춘추 문화상’은 문학상 부문에 한정되어 ‘연세문화상’으로 그 명맥을 이어오고 있다.

신문방송편집인을 기관장으로 하는 「대학언론사」의 하부기관으로서 총장이 발행인을, 주간교수가 소속기관장을 맡으며 신문방송사무국의 행정지원을 받는다. 편집국장 및 부국장 이하 취재1부, 취재2부, 기획취재부, 웹미디어부, 사회부, 학술부, 문화부, 사진부의 8개 부서로 구성되어 있다. 또한 주간교수를 장으로 하는 논설위원회를 20명 이하의 교원으로 구성하여 사설을 집필한다.

2. 연세애널스: The Yonsei Annals (English-languages Student Newspaper)

연세애널스는 해외의 동문들과 외국대학에 우리대학교의 발전상을 알리고 교내 학생들의 영어실력 향상을 목적으로 1962년 12월 10일에 연세춘추 312호의 부속지로 최초 창간되었다. 1967

년 1월에 발간이 중지되었다가 5개월 후 재발간 되었으며 1968년에는 연세춘추의 부설지에서 자매지로 승격되었다. 마침내 1970년부터는 월간 8면 발행으로 증면되어 본격적인 대학영자신문으로서의 면모를 갖추게 된다.

연세애널스는 연 8회(3~6월, 9~12월) 매월 초에 발행된다. 1992년 타블로이드판 신문에서 36면 잡지로 최초 출간되었다가, 그 후 2005년부터 40면으로 증면 및 전면 컬러화되었다. 1997년부터는 홈페이지를 개설하여 운영하고 있다(<http://annals.yonsei.ac.kr>).

신문방송편집인을 기관장으로 하는 「대학언론사」의 하부기관으로 2007학년도부터는 연세춘추사에서 분리되어 독립된 기관으로 운영된다. 총장이 발행인을, 주간교수가 소속기관장을 맡으며 신문방송사무국의 행정지원을 받는다. 편집장 및 부국장 이하 학내보도부, 사회부, 문화부, 조사부, 국제부, 사진부의 6개 부서로 구성되어 있다.

3. 교육방송국: The Yonsei Educational Broadcasting Station

교육방송국(Yonsei Educational Broadcasting Station, YBS)은 1959년 11월 19일 체신부로부터 주파수 107.8MHz 호출부호 HMYA 출력 10W로 방송국 인가를 받아 우리나라 최초의 대학방송국으로 개국하였다. 1964년 4월 호출부호를 HL2AB로 변경하고 1965년 2월 주파수를 107.7MHz로 변경한 후, 1966년 1월 주파수를 다시 53.3MHz로 변경하여 신촌 일대와 서대문구 지역을 대상으로 한 무선 방송을 실시하였다. 그 후 박정희 정권 시대의 정보통신법에 대학무선방송이 저촉된다는 이유로 호출부호와 주파수를 반납하였다. 현재는 매주 월요일부터 금요일까지 아침, 낮, 저녁 세 차례(2시간 30분)에 걸쳐 캠퍼스 내 백양로, 청송대 등지에 설치된 스피커와 인터넷(<http://iybs.co.kr>)을 통하여 다채로운 형식의 교양, 음악, 보도물 방송 프로그램으로 방송을 하고 있다.

또한 음성매체의 한계를 뛰어넘는 미래의 돌파구이자 신촌지역을 이동전화, 무선 네트워크, DMB로 연결되는 유비쿼터스 지역으로 발전시킬 수 있는 DMB(Digital Multimedia Broadcasting) 방송을 준비 중이다. 2005년 5월 세브란스 새병원 봉헌식에서 대학방송국 사상 최초로 DMB 시범방송 시연에 성공한 이후, 2007년 1월 DMB스튜디오 오픈에 힘입어 2008년부터는 DMB 방송이 정규 방송으로 편성될 전망이다.

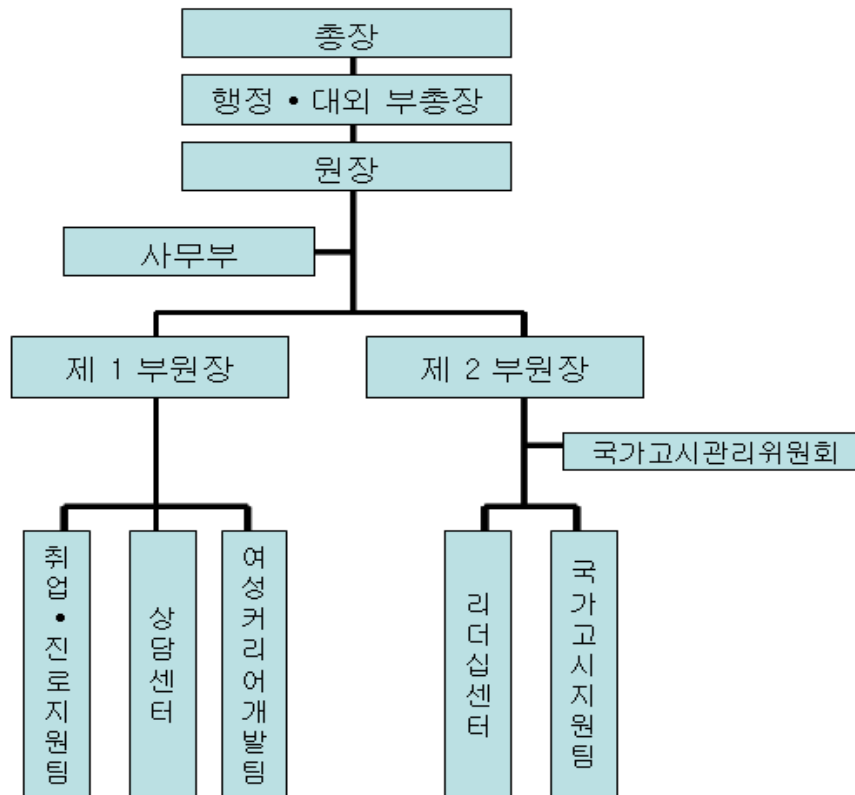
정기방송 이외에 개교기념행사인 5월 대동제기간에 청송대에서 열리는 ‘숲속의 향연’, 9월 연고제때 열리는 ‘연고연합방송제’를 개최하는 한편 4.19 특집방송 등의 다양한 특집 및 기념방송이 있다. 또한 2년에 한번 11월 개국기념일에 맞춰 ‘방송대학’을 CD-ROM 형태로 제작, 발행한다.

신문방송편집인을 기관장으로 하는 「대학언론사」의 하부기관으로서 총장이 명예국장을, 주간교수가 소속기관장을 맡으며 신문방송사무국의 행정지원을 받는다. 실무국장 및 부국장 이하 아나운서부, 제작부, 보도부, 영상부의 4개 부서로 구성되어 있다.

리더십개발원

리더십개발원은 2007년 3월 개원 이래 “연세인이 리더입니다”를 모토로 연세의 구성원들이 국가와 사회가 요구하는 참 리더로 성장할 수 있도록 노력해오고 있다. 리더십 개발원은 모든 재학생들이 스스로 원하는 미래를 개척해나갈 수 있도록 자기진단에서 리더십, 커리어 개발까지 다양한 진로지원 서비스를 제공하고 있다. 리더십개발원의 진로지원 프로그램은 재학생 한 사람 한 사람에 적용할 수 있는 맞춤형 프로그램을 지향하며, 참여자 스스로 자신이 설계한 미래를 찾아가기 위한 경로를 탐색할 수 있도록 구성되어 있다. 앞으로도 리더십개발원에서는 연세대학교 재학생들을 글로벌 시대의 핵심인재로 양성하기 위하여 효과적인 리더십 교육과정을 설계하고 기업과 학교가 인력자원 개발을 위한 원활한 네트워크를 형성 할 수 있도록 모든 사업 역량을 집중해 나갈 것이다.

I. 리더십개발원 조직도



II. 인원구성

1. 원장 : 김동훈(경영학)
2. 제1부원장 : 이기학(심리학)
3. 제2부원장 : 안강현(법학)
4. 사 무 부 : 김영중(부장)
김현철(과장), 박명예(과장), 이미자(과장)
이혜옥(직원), 오영민(직원)
5. 교육전문연구원 : 권영성, 최윤진
6. 전임상담원 : 정승진, 문영주, 이경아, 이상선

III. 각 부서별 주요 프로그램

1. 취업·진로지원팀

취업·진로지원팀에서는 우리대학교 재학생들이 다양한 커리어 개발을 통하여 취업역량을 증진시키고 경쟁력을 강화할 수 있는 각종 지원프로그램을 제공하고 있다.

1) 연세취업역량아카데미 운영

재학생들의 취업역량을 증진시켜 자신이 원하는 분야, 원하는 기업에 취업으로 연결되기 위하여 ‘연세취업역량아카데미’를 운영하고 있다. ‘연세취업역량아카데미’는 직업진로스쿨, 직무역량스쿨, 실천취업스쿨, 취업멘토링스쿨의 4가지 유형으로 구성되어 각 단계 스쿨을 이수한 학생에게는 단계별 수료증이 부여되며 4가지 프로그램을 모두 이수한 학생에게는 리더십개발원장 명의의 ‘연세 취업역량 마스터’인증이 부여된다.

2) 연세취업박람회

매년 9월 초 신촌캠퍼스와 원주캠퍼스 취업정보실 합동으로 개최되며, 박람회에는 약 50개 이상의 기업이 채용 부스를 설치하여 재학생들에게 정보를 제공한다. 이 기간 중 이력서 및 자기소개서, 면접요령에 관한 컨설팅은 물론 취업경쟁력을 높일 수 있는 많은 서비스를 체험할 수 있다.

3) 취업·진로지원 상담

취업·진로지원팀은 급변하는 지식기반 사회에서 우리 재학생들이 적극적인 자기계발을 통하여 취업경쟁력을 강화시킬 수 있도록 상담센터와 연계하여 다양하고 전문적인 취업·진로지원 상담 체계를 모색하고 있다. 이를 위하여 상담 전담 직원이 연중 취업·진로지원 상담에 임하고 있으며 우수 기업체의 전문가를 초빙하여 현장과 연계된 좀더 직접적이고 질 높은 진로지원 서비스를 제공하고 있다.

4) 취업 전문 웹 사이트 운영

취업·진로지원팀에서는 외부 기업체로부터 접수받은 구인 요강 뿐 아니라, 신문과 주요 회사 홈페이지 채용 공고란, 외부 채용 포탈 등 인터넷 검색을 통하여 구인정보를 수집하며, 채용관련 뉴스와 정보를 수집 분석하여 웹사이트(<http://career.yonsei.ac.kr>)에 게시하고 있다. 리더십개발원의 취업 전문 웹 사이트를 통하여 구직을 원하는 우리 대학교 재학생들은 차별화되고 폭 넓은 취업 정보를 제공받을 수 있다.

5) 취업 가이드북 제작

리더십개발원은 재학생들에게 다양하고 효과적인 취업 정보를 제공하기 위하여 2004년부터 취업가이드북을 발행하고 있다. 취업가이드북은 이력서 및 자기소개서 작성법, 면접요령 등 구직에 필요한 폭 넓은 정보를 담고 있으며 매년 3월에 저학년 및 고학년용 취업가이드북이 발행되어 무료로 배포된다.

6) 취업특강

학생들의 원활한 취업을 지원하기 위해 각종 취업 특강행사를 개최하고, 외부의 유명 인사를 초빙하여 학생들에게 사회진출에 대한 간접경험을 제공하고 있다.

7) 연세 커리어 포럼

주요기업 인사팀을 초청하여 2007년도부터 연세커리어 포럼을 개최하였으며, 커리어포럼은 기업과 대학의 만남을 통한 네트워크를 활성화 하고 산학협력을 강화하기 위한 프로그램이다. 연세커리어 포럼을 통해 주요 기업 인사담당자들에게 리더십개발원의 주요 인재 양성 프로그램을 홍보하고 재학생의 취업률 제고를 위한 정보를 수집한다. 포럼에 참여한 업체들은 포럼 기간 중 각 기업체의 인사 담당 부서 간의 교류를 통하여 인재 선발 정보를 공유함으로써 기업체의 인사팀에게도 중요한 정보 수집의 기회를 제공한다.

2. 상담센터

연세인들의 자기 자신에 대한 이해와 성장, 타인과의 나눔을 지원하는 3us system(Find us, change us, Share us)으로 다양한 심리검사 및 다양한 상담프로그램을 운영하고 있다.

1) 개인상담

개인상담은 전문 상담자와의 면담을 통해 자신의 문제점을 파악하고 구체적인 해결책을 찾아보는 과정으로 주1회 50분을 기본으로 진행되지만 개인이 조정할 수 있으며 방문상담, 인터넷 상담, 전화상담 등을 통하여 실시된다.

2) 집단상담

집단상담은 학생들의 공통 관심사나 어려움을 10명 내외의 학생들 속에서 다양한 프로그램을 통해 상담 전문가와 대화로 풀어가는 상담프로그램이며, 매 학기 초 연세춘추에 일정이 공고된다.

3) 학사경고자 면담

2회 학사경고자를 대상으로 적극적인 학교 생활과 성적불량 제적을 예방하기 위하여 학생 및 학부모를 대상으로 하여 매 학기 수강신청 2주전에 실시한다.

4) 심리검사

리더십개발원에서 시행하는 다양한 심리검사를 통하여 자신을 보다 객관적으로 이해하는데 도움을 얻을 수 있으며 적성탐색검사, 진로탐색검사, 성격유형검사(MBTI), 다면적 인성검사(MMPI), 성격진단검사를 무료로 실시하고 있다.

5) 정신건강 관련 프로그램

리더십개발원에서는 재학생들이 건강하고 활기찬 대학생활을 영위해나갈 수 있도록 다양한 정신건강 관련 프로그램을 운영하고 있다. 싸이코 드라마, 정신건강 심포지움, 금주의 대화 등 유익한 프로그램을 통하여 재학생들이 학교생활에 효율적으로 적응하고 자아개발을 이루게 하며, 만족스럽고 보람된 생활을 영위할 수 있도록 정보를 제공한다.

3. 여성커리어 개발팀

여성커리어개발팀은 여성의 사회진출을 돕고 여성들이 각자의 진출분야에서 지도자로 성장, 활동할 수 있도록 지원하기 위해 여성커리어개발 및 리더십 향양에 대한 연구와 교육을 수행하고 있다.

1) 여성 커리어 맵 디자인

여성이 처한 취업현실 이해를 토대로 평생직업의식을 고취하여 장기적 커리어 비전을 세우고 여성의 생애주기에 따른 커리어 플랜을 작성한다. 심리검사와 성찰페이퍼 작성을 통한 자기 이해, 직업세계 탐색, 여성 직업인의 현실 이해, 자신의 역량에 적합한 직업분야 찾기 등으로 구성된다.

2) 직업세계 미리보기

미래 사회 변화에 따른 유망직종 및 학생들의 관심 직업분야에서 활동 중인 선배들을 초청하여 간담회를 개최함으로써 역할모델을 발견하고 심층적인 직업탐색의 기회를 제공한다.

3) Club We C.A.N(커리어 개발 자치활동)

여학생들의 커리어 개발을 위한 자치활동 동아리로 관심 직업 분야에 대한 전문적이고 독창적인 진로개발 활동의 기획 및 실천, 다양한 공모전 및 체험활동 참여, 선후배간 네트워크 형성 기회 등을 제공한다.

4) 연세 여성리더 인터뷰

사회의 각 분야에서 여성리더로서 주도적 역할을 담당하고 있는 선배들과의 인터뷰를 통해 실질적 직업탐색 및 네트워크 형성과 함께 역할모델을 발견하고 리더십을 함양한다. 재학생 중에서 선발된 인터뷰어는 팀별로 다양한 직업분야에서 활동 중인 선배들과의 인터뷰를 실시한 후 인터뷰 기록을 책자로 발간한다.

4. 리더십센터

1) 교과연계 및 교육프로그램

■ 리더십학 연계전공

리더십의 다학문적인 성격을 수용하여 여러 전공을 폭넓게 섭렵할 수 있도록 공공부문, 기업, NGO, 글로벌, 문화, 여성의 6개 영역의 다양한 과목으로 구성되어 있다. 기초과정 9학점, 전공과정 24학점, 실습과정 3학점을 이수하면 졸업시 리더십 연계전공 학위를 받을 수 있는 프로그램이다.

■ 리더십개발인증과정

교과목 중심의 리더십학 연계전공과는 달리 리더십 개발원의 프로그램을 중심으로 과정이 구성되어 있다. 리더십개발원의 다양한 프로그램에 참여하면서 기초심화교과목, 사회봉사, 리더십강연, 리더십실습 등 이수요건을 충족하면 졸업시 총장명의로 인증서를 수여받는 프로그램이다.

■ 리더십캠프

여름, 겨울 방학을 이용하여 리더십의 이론과 실재를 집중적으로 교육받을 수 있는 기회를 제공한다. 매회 참신한 리더십개발 과정과 심신수련, 레크레이션, 문화 행사 등을 통하여 스스로 자신의 리더십 잠재력을 개발하여 공동체 구성원들과의 다양한 관계 속에서 효과적으로 발휘할 수 있도록 다양한 체험을 하게 된다.

■ 리더십 특별강연

사회에서 영향력 있는 리더를 연사로 초청, 학생들과 대화할 수 있는 장을 마련하기 위하여 기획된 프로그램으로 그동안 노무현 대통령, 김대중 전대통령, 압둘칼람 인도대통령, 김수환 추기경, Donald J. Johnston OECD 사무총장, 강금실 전 법무장관 등 각계 각층의 다양한 리더들이 초청되었다.

■ 리더십 워크숍

현재 현장에서 활발하게 리더십을 발휘하고 있는 중견지도자를 초청하여 소규모 강의실에서 워크숍을 진행하면서 학생들이 직접 토론에 참여하고 유용한 정보를 획득할 수 있는 프로그램으로 그동안 세계화교육워크숍, 언론과 리더십, 국제기구와 리더십, 정보화사회의 리더십 등 다양하게 진행되어 왔다.

2) 학생참여프로그램

■ 리더십 멘토링

연세대학교의 창립이념에 바탕을 둔 섬김의 리더십을 구현하기 위하여 기획된 프로그램으로 사회적으로 소외된 청소년들의 멘토가 되어 정서 및 학습 지도 등을 통하여 사랑과 봉사의 가치를 몸소 실천하는 기회를 제공한다. 연세대학교 가양4종합사회복지관과 연계하여 운영되며 멘토들을 위한 교육이 병행되어 멘토 자신의 성장을 위한 계기를 마련해 준다.

■ 연세리더스클럽

연세리더스클럽은 학생들이 자율적으로 클럽을 조직하고 참신한 행사를 직접 기획·운영하면서 사회의 리더로 성장해 나가고, 동문 선후배간의 지속적인 네트워크를 구축하기 위한 목적으로 발족되었다. 연세리더스클럽 회원들은 관심분야에 따라 공공리더십, 기업리더십, 문화리더십, 글로벌리더십, NGO리더십의 다섯 개 영역에 소속되어 활동하게 되며, 해당분야별로 리더십과 관련된 행사들을 직접 기획·운영하면서 시대가 요구하는 리더로서의 자질과 소양을 함양하게 된다.

■ 인턴십프로그램

이론을 통하여 배운 리더십을 다양한 현장경험과 접목시킬 수 있는 기회를 마련하고자 기획된 프로그램으로 그동안 중앙선거관리위원회, 참여연대, 아름다운 가게, 유엔환경계획, 환경운동연합, 국가인권위원회 등 다양한 기관에 파견되어 활동하고있다. 학기 중에는 일반 인증과정으로, 방학 중에는 교과목으로 운영된다.

■ 리더십 사회봉사.

학생들의 지도자적 봉사정신을 고취시키고자 하는 목적으로 기획되어 매 학기 교과목으로 운영되며 '아름다운 가게'에서 봉사활동을 하고 있다.

3) 글로벌 프로그램

■ 연세-게이오-릿교-후단 리더십 포럼

매년 여름방학 중에 실시되는 상호교차방문 프로그램으로 학생들의 자율적인 참여를 바탕으로 진행된다. 학술, 캠프, 지역탐방, 롤플레이 등 다양하고 내실 있는 세부프로그램을 통하여 동북아 지역의 상호이해를 기반으로 하는 네트워크를 형성해나가고 있다.

■ 대학생 동북아 네트워크(NEAN)

대학생 동북아 네트워크는 동북아 지역 대학교에 재학 중인 학생들이 동북아 관련 주제에 대해 심도 있는 토론을 통하여 상호간의 이해를 증진시키고 네트워크를 형성하기 위해 마련된 학생 주도의 국제포럼이다. 참여하는 학생들이 사전에 자발적으로 조직위원회를 구성하여 포럼을 준비하며, 동북아 우수 대학의 학생들과 인사들이 대거 참가해 토론함으로써 동북아 지역의 발전과 번영을 함께 모색하는 장으로 자리매김 하고 있다.

■ 국제모의유엔대회

유엔 산하의 비영리단체인 NCCA(National Collegiate Association)가 1946년부터 매년 개최하고 있는 세계적 규모의 국제모의유엔대회에 학생 대표단을 파견하여 국제기구에 대한 이해를 높이고, 향후 국제무대에서 활동할 전문가들을 실전과 비슷한 상황을 통해 훈련시키는 동시에 국제적인 네트워크를 구축하고자 마련되었다.

5. 국가고시지원팀

국가고시지원팀은 국가고시를 준비하는 연세대학교 재학생을 효율적으로 지원하는 기관으로서 국가고시관리위원회 규정에 따라 사법고시, 행정고등고시(행정, 공안직, 기술직, 지역구분모집포함), 외무고등고시, 공인회계사 및 변리사로 정하고 있다. 국가고시지원팀에서는 국가고시준비를 하는 재학생들을 위하여 행정고시와 외무고시 제2차 시험 공통과목과 제1차 시험 PSAT의 특강을 체계적으로 실시하고 있으며 수험생들이 고시에 전념할 수 있도록 숙식 및 각종 편의시설을 제공하고 있다. 또한 홈페이지와 국가고시핸드북 제작을 통하여 빠르고 정확한 국가고시 수험정보를 제공하고 있다.

1) 국가고시를 준비하는 수험생 지원

■ 특 강

행정고시와 외무고시를 위한 1차시험, 2차시험 그리고 3차시험의 중요 과목에 대한 특강을 실시하여 국가고시 수험생에게 실질적으로 도움이 되도록 한다.

- ①행·외시 1차시험인 PSAT(언어논리,자료해석,상황판단) 특강 실시
- ②행·외시 2차시험 공통필수과목(행정법, 행정학, 경제학) 특강 실시
- ③행·외시 3차시험 대비한 모의면접 특강을 2차시험 합격생 대상으로 실시

■ 모의고사

행정고시와 외무고시 모의고사를 실시하여 시험에 대비하도록 하며 동시에 국가고시동 입사생 선발 자료로 사용하며 연5회 실시된다.

2) 무학4학사(국가고시동) 입사생 선발

- 국가고시동 입사생 정기 선발(연2회 - 매년 8월, 익년 2월)
- 국가고시동 입사생 보결 선발(연4회)
- 국가고시동 입사생 수시보결 선발(매월1회)

3) 국가고시 관련정보 수집 및 제공

국가고시에 관련된 정보, 합격자 수, 각 고시반 현황 등 고시와 관련된 대·내외적인 정보를 수집하여 배포한다.

■ 국가고시 안내책자 제작

사법시험, 행정고시(행정·공안직렬 / 기술직렬), 외무고시, 공인회계사

■ 자료실 자료 관리

■ 수험생 상담

■ 국가고시에 관련된 정보 수집 및 배포(홈페이지와 책자를 이용)

■ 각 고시실 정보 취합, 보관, 제공

출판문화원

연세대학교 출판문화원은 대학교재 및 교수들의 연구 결과를 묶은 학술도서를 간행함으로써 학문 발전과 민족문화 창달에 기여함을 그 목적으로 하는 기관이다.

연혁

출판문화원의 발자취는 1929년 연희전문학교의 출판부부터 시작된다. 최현배 선생의 「우리말본」 첫째 매가 1929년 간행되었으며, 다음 해인 1930년 연희전문학교 문과연구집(1집) 「조선어문연구」가 간행되었다.

일제 말기와 해방 후, 그리고 6·25의 틈바구니에서 대학은 학문과 교육 활동이 위축된 가운데 출판부도 이 기간의 활동은 정지 상태였다. 그러다가 1953년 6월 15일 피난지 부산에서 「연희춘추」가 복간되고, 연희춘추사는 신문 발행 이외에 도서 출판의 일도 함께 맡았다가 동년 11월 연희춘추사 출판부가 재발족되어 그 첫 사업으로 최재서 교수가 번역한 「햄릿」이 출간되었다.

전란의 상처가 아물어 감에 따라 학구예의 전념과 연세 학풍 조성의 기운이 팽창하고, 이에 부응하여 출판부의 역할이 한층 강화되었다. 그리하여 특히 국학 관련 귀중 도서의 복간, 연구논문집, 학술도서, 교재 등등의 학내 출판 업무를 총괄 전담할 독립된 부서가 필요하게 되어 출판부가 1955년 10월 13일자로 문교부의 인가를 얻고 다시 태어나게 되었다.

현황

출판문화원은 1955년 이후 2007년 현재 800여 종의 업선된 도서를 발간해 왔다. 그간 발간 도서 중에는 학술원 및 문화관광부의 우수학술도서에 다수 선정되었다. 출판문화원은 1세기에 걸친 연세의 학문적 전통과 유산을 간추려 정리 발간하는 일에 역점을 두어 연세인들의 학문과 사상을 정리하고 체계화하여 그 연구 업적을 국내외에 드러내려는 사업에 전념하고 있다. 주요 사업 중 특히 연세대학교의 특성을 살려서 한국학 자료의 발간 및 세계 공용어로의 번역·출판, 기독교대학의 설립 이념을 바탕으로 한 종교 관계 서적의 특화 및 한국어 자료의 활성화를 3대 중점 분야로 설정하여, 이 분야의 출판물을 특화시키고 있다.

한편 출판문화원은 학문의 국제화 시대에 부응하기 위하여 꾸준한 노력을 경주해 왔다. 세계에서 가장 크게 열리고 있는 독일 프랑크푸르트 도서전시회를 비롯하여 미국 도서관협회에서 개최하는 국제도서전, 제네바 도서전시회, 동경 도서전시회, 뉴델리 도서전시회, 북경 도서전시회 등등 각국에서 열리고 있는 도서전시회에 본 출판문화원이 간행한 도서들을 매년 출품하고 있다.

체육위원회

우리 대학교는 체육활동의 증진과 각 종목별 운동부의 강화를 위해 1962년 9월 10일 체육부의 명칭으로 신설 출범하였으며, 업무의 증대로 1997년 4월 1일 체육지원센터로 변경하였으며, 대내외 활동과 광범위한 업무수행으로 2004년 11월 18일 체육위원회로 변경하였다.

체육위원회는 5개 운동부(축구, 농구, 야구, 아이스하키, 럭비) 지원을 하며, 선수 선발, 체육시설 등에 관련된 업무를 관장하면서 본교의 체육활동을 뒷받침하였고 그 결과 본교의 운동부는 그동안 훌륭한 선수들을 무수히 배출하였고 국내외의 각종대회에 출전하여 우수한 성적을 거두면서 한국체육의 정상에 우뚝섰으며 또한 우리나라 뿐만 아니라 세계의 체육발전에 많은 공헌을 하게 되었다.

특히 해방전 본교의 스포츠 활동은 일제에 맞서는 민족의 일체감과 열을 고취시켰고 해방후 1956년부터는 종합대회로서 정기연고전이 시작되면서 본교 재학생, 동문, 교직원들에게 연세인으로서의 긍지와 애교심을 고취시키는데 크게 이바지해 왔다.

우리학교 운동부에는 정기연고전 종목인 축구, 농구, 야구, 아이스하키, 럭비부 외에 골프, 쇼트트랙, 피겨, 승마가 있고 그밖에 순수아마추어 동아리 운동부로서 유도부, 태권도부, 검도부, 테니스부, 조정부, 스키부, 펜싱부, 미식축구부, 역도부 등 많은 순수 아마추어 동아리 운동부들이 활동하고 있다.

체육시설

- (1) 대운동장 및 야구장:연희전문학교 시절부터 오랫동안 현재의 공학관 부지에 간이운동장이 마련되어 있었으며 일제말에는 농경지로 쓰여진 적도 있었다.
1996년 7월 정식규모로 확장하여 사용되었고 공학관이 건립되기 전까지는 줄곧 그 곳을 사용해 왔었다. 1971년 6월 준공된 현재의 경기장은 스탠드 시설이 아직 되어 있지 않으나 국제규모로서 내곽(5,224평)의 배수망 등의 시설이 되어 있으며 축구, 럭비 등 각종 구기, 100M의 14종의 트랙경기, 창던지기 등 8종의 필드경기 기타 육상경기 종목 일체를 치를 수 있다. 현재의 야구장은 연세공학연구센터 및 제3공학관 신축으로 야구선수들의 훈련에 어려움이 많다.
- (2) 체육관:1960년 11월 3일 개관된 체육관은 체육수업, 농구부선수들의 훈련, 태권도, 유도 등 실내운동을 하고 있으며, 운동선수 전용 웨이트트레이닝실과 상층부에 전천후 러닝트랙이 설치되어 있다.
- (3) 테니스장:본교 북문쪽 기숙사(무악학사) 근처에 클레이코트 8면, 하드코트 6면이 설치되어 있다.
- (4) 검도장:1998년 3월 검도부 전용 검도장이 체육관옆에 건립되었다.
- (5) 수영장:전공 및 교양수영 수업과 일반학생, 교직원이 이용할 수 있는 4 lane의 수영장이 체육교육관내에 설치되어 있다.
- (6) 일산 삼애 캠퍼스 체육시설:일산 삼애 캠퍼스에 105M×75M규격의 축구·럭비 겸용구장과 외야 좌우축거리 95M, 센타거리 110M 규격의 야구장이 2000년 10월 23일(월)에 봉헌식을 갖고 야구, 선수들의 훈련 등에 이용하게 되었다.
기타 캠퍼스내 여러 곳에 항상 학생들의 체력단련을 위해 농구대, 철봉, 평행봉 등이 다수 설치되어 있다.

천 문 대

천체현상을 관측하고 연구하는 동시에 전문가를 양성하는데 필요한 연구훈련을 실시하며, 교내뿐만 아니라 국민을 대상으로 자연과학 보급에 힘쓰고 국제적인 공동연구활동에 적극 참여하여 한국천문학 발전을 주도하는 것을 목적으로 한다. 1915년 연희전문학교 개교와 함께 시작된 연세대학교의 천문학 교육은 국내에서 가장 먼저 시작된 현대적 천문학 활동이었으며 초기 이원철 박사의 국제적 연구활동은 연세대학교의 중요한 자랑거리가 되어왔다.

1968년 천문기상학과가 공식적으로 출범한 이래 왕성한 연구교육활동이 계속 되어오던 중, 1980년 당시로서는 국내 최대급인 61-cm 반사망원경의 일산관측소 설치와 더불어, ‘연세대학교 천문대’가 공식적인 학교 부속기관으로 출범하였고 이듬해 3월 교육부와 연세대학교 재단의 승인을 받았다.

1. 위치와 시설

연세대학교 천문대는 다음과 같이 세곳의 국내 관측소와 세곳의 해외 관측소를 각각 운영하고 있으며 한곳은 건설중에 있다.

- (1) 교내관측소 : 서울 서대문구 신촌동 134 (과학관 7층)
Cave 40cm 반사망원경
- (2) 일산관측소 : 경기도 고양시 일산6동
Goto 61cm 반사망원경 (1980년 12월 봉헌)
- (3) 천안우주탐사관측소 : 충남 천안시 동면 죽계리
50cm 광시야탐사망원경, Meade 40cm 반사망원경 (2000년 11월 봉헌)
- (4) 연세대학교 천문대 해외관측소 :
남아프리카공화국 서덜랜드 50cm 광시야탐사망원경 (2002년 4월 설치)
대만 옥산천문대 50cm 광시야탐사망원경 (2003년 2월 설치)
호주 사이딩스프링 50cm 광시야탐사망원경 (2005년 1월 설치)
- (5) 연세대학교 전파천문대 :
한국천문연구원과 협력하여 교내 노천극장 뒤에 21m 전파 망원경 설치 공사 중

2. 이용안내

국내외 연구자에게 시설을 개방하여 운영하고 있으며, 일산관측소의 경우 학생 또는 일반인들의 견학을 진행하고 있다.

생 활 관

생활관(무악학사)은 학생기숙사로서 지방 거주 학생들이 변화된 생활환경에서도 학교생활에 잘 적응할 수 있도록 숙식 및 각종 편의시설 등을 제공하고, 자유와 규율이 조화된 공동생활을 통한 건전한 인격형성과 면학분위기 조성을 위한 목적으로 설립하였다.

생활관은 총 4개 학사(무악 1,2,3,4학사) 8개동으로 약 1,970명이 생활할 수 있는 대규모 기숙사촌을 형성하여 연희동 산 10-1번지(북문 쪽) 산자락에 자리 잡고 있으며, 기숙사 주변이 산림과 녹지로 구성되어 있어 항상 쾌적한 자연환경 속에서 생활할 수 있는 가정과 같은 곳이다. 무악1,2,3,4학사를 일컬어 ‘생활관’이라 한다.

무악1학사는 지하 1층, 지상 5층 건물로서 1989년 10월에 완공하였고 무악2학사는 1993년 8월 무악1학과와 같은 규모와 형태로 완공되었다. 무악3학사는 지하 2층 지상 5층의 의료원동으로 의과대학, 치과대학, 간호대학 동문들의 기부금으로 1998년 5월에 건축되었고, 무악4학사는 지하 1층 지상 6층 건물로서 1998년 5월 완공되어 3학과와 함께 창립기념일에 봉헌되었다.

무악1, 2학사는 지방거주 학부생 및 일반 대학원생 996명이 기숙할 수 있고, 무악3학사는 의과대학, 치과대학, 간호대학 학생(간호사 포함) 568명이 기숙할 수 있으며, 무악4학사 A동은 각종 국가고시를 준비하는 학생 276명이 기숙할 수 있다. 또한 무악4학사 B동은 실별 크기가 다양한 아파트형 숙소 70실로 외국인 교원들이 생활하고 있다.(무악5학사는 5개 운동부 선수들이 생활하는 기숙사이며, 지하2층, 지상6층 건물로서 2004년 5월에 완공되었다.)

A. 사생선발 방법 및 거주기간

1. 자격

- 가. 지방거주(서울제외), 2.5/4.0 또는 2.7/4.3이상 재학중인 학부 및 일반 대학원생(신입생 포함)
- 나. 무악1·2학사 - 지방 거주 학부 및 일반 대학원생을 computer추첨으로 선발.

다. 무약3학사 - 의·치의예과, 의학과, 치의학과, 간호학과 학부생 및 대학원생을 해당대학에서 추천.

라. 무약4학사 - 리더십개발원내 국가고시지원팀에서 선발

2. 접수방법 : 인터넷접수(<http://web.yonsei.ac.kr/housing>)

3. 제출서류 : 입사신청서(소정양식), 주민등록등본(외국인유학생은 외국인등록사실증명서), 특기사항 관련서류 (장애우 등 해당자에 한함)

4. 선발기간 : 재학생 - 1월초 / 신입생 2월초
추가모집(중간입사) - 8월초 및 수시
고시동 - 국가고시정보센터에서 선발(수시문의)

5. 거주기간 : 1학기 - 4개월(학기 직전일부터 학기 종료 익일 정오까지)
2학기 - 4개월()
방학기간 - 잔류신청이 허가된 학생에 한하여 거주할 수 있음.

B. 시설

1. 방 : 2인1실, 책상, 책꽂이, 옷장, 침대(침구는 본인준비), 에어컨, 전화(수신전용), Lan전용선, 전기스탠드

2. 공동시설 : 독서실, 세미나실, 특강실, 컴퓨터실, 예배실, 기도실, 복사실, 휴게실, 체력단련실, 세탁실, 샤워실

3. 식당 및 Snack Corner 운영, 학사별 매점 운영

※ 생활관 홈페이지 <http://www.yonsei.ac.kr/~housing>

생활협동조합

생활협동조합은 협동정신을 바탕으로 공동구매·공급사업을 통해 조합원에게 양질의 상품을 저렴하게 공급함으로써 조합원의 복지 향상에 기여하기 위하여 1994년 12월 16일 출범하였다.

1. 사업내용

- 가. 조합원 생활에 필요한 물품의 구입과 공급사업
- 나. 조합원 생활개선과 복리증진을 위한 사업
- 다. 생협에 관련한 연구활동 및 조합원에 대한 교육사업
- 라. 건전한 소비문화 정착을 위한 생활문화 사업
- 마. 자연환경보호 및 자원재활용과 관련된 사업
- 바. 기타 생협의 이념과 목적을 실현하기 위한 사업

2. 각종기획행사

생활협동조합에서는 조합원의 복지향상 및 생활협동조합 이념을 실현하기 위한 각종기획 행사를 개최하고 있다.

가. 조합원 한마당 행사

조합원들에게 이익을 환원하기 위한 기획행사로 4월과 10월 중에 개최한다.



나. 우리농산물 직거래행사

시장 개방으로 어려움을 겪고 있는 우리 농촌을 돕고, 농촌의 어려움을 함께 생각해 보자는 취지의 기획행사로, 조합원들에게 맛있는 사과를 산지의 가격으로 공급하고 있다.



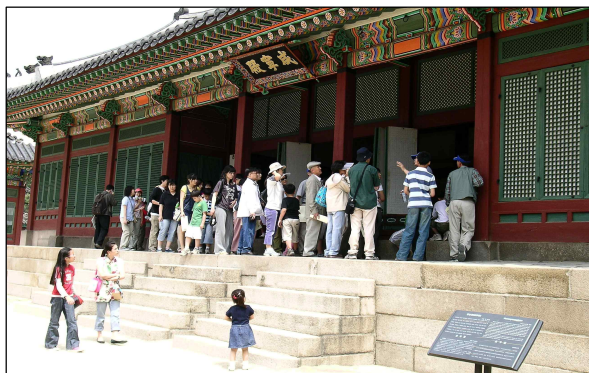
다. 창립 기념행사

매년 생활협동조합 창립기념일인 12월 16일에 조합원들에게 감사의 뜻으로 각종 상품을 원가 이하로 판매하고 있다.

라. 가전제품 및 각종할인 판매행사 : 생활협동조합에서는 각종 가전제품을 할인마트 가격보다 저렴한 가격으로 제공하고 전국 어디라도 배달이 가능하다. 또한 각종할인 판매행사를 통하여 조합원들에게 할인의 혜택을 드리고 있다.

마. 문화기행 행사

우리 문화재 답사를 통해 우리 역사의 자긍심을 느끼고 문화적 경험을 조합원들과 공유하기 위하여 생활협동조합 문화기행 행사를 개최하고 있다.



3. 생활협동조합 잉여금 안내

생활협동조합은 양질의 상품을 최대한 저렴한 가격으로 조합원에게 공급하고 있다. 운영과정에서 발생하는 모든 수익은 조합원에게 환원된다. 생활협동조합의 잉여금은 이사회와 대의원총회에서 사용내역이 결정되어지며, 조합원의 복지를 증진시키기 위해 사용하고 있다.

가. 후생복지관 건립기금

매장 공간을 확충하고 각종 휴게 편의시설을 갖추기 위해 1995년도부터 대의원총회의 결의를 통해 2007년 12월 현재 9,416,347,457원을 적립하고 있다.

나. 총학생회 생협장학기금

1983년 직영사업을 시작한 이래 교육을 지원하기 위한 사업으로 장학기금을 꾸준히 적립해오고 있으며, 2007년 12월 현재 5,283,602,240원을 적립하여 장학금으로 지급하고 있다.

다. 각종 연구 교육지원 및 비품 구입지원

교수연구지원비, 직원교육훈련비, 각 건물의 정수기 설치 및 관리, 각 단과대의 사물함 등 교수, 직원, 학생 활동에 필요한 비품구입 지원비로 사용되고 있다.

4. 매장안내

가. 슬기샘 : 학생회관 지하에 위치하고 있다.

교재·교양서적을 망라한 종합서점으로 전산관리시스템을 도입하여 운영하고 있어 이용하는 조합원들이 직접 도서를 검색 할 수 있으며 도서 주문제를 실시하여 편리하게 이용할 수 있도록 하고 있다.

나. 알뜰샘 : 학생회관 지하에 위치하고 있다.

각종 필기류·사무용품·제도용품등의 문구류와 기타 소모품을 갖추고 있으며 전기·전자제품·가방·스포츠용품·음반·컴퓨터용품·화장품·이동통신 등의 다양한 상품을 시중보다 저렴한 가격으로 판매하고 있다.

다. 보람샘 : 학생회관 1층에 위치하고 있다.

연세인들이 일체감을 느끼고 자긍심을 높이기 위해 연세로고와 캐릭터, 학교를 상징하는 각종 조형물을 이용하여 의류·가방·배지·넥타이·기념패 등 다양한 기념품을 갖추고 있다.

라. 사진샘 : 학생회관 1층에 위치하고 있다.

최신 디지털 Quick Service 시스템 장비로 최상의 품질과 저렴한 가격으로 현상·인화·각종 증명사진 등 서비스를 제공하고 사진관련 용품을 판매하고 있다.

마. 본뜰샘 : 중앙도서관 2층, 4층, 학생회관 1층, 각 단과대학 도서관에 위치하고 있다.

ID 계정을 이용한 서비스와 온라인을 통한 출력서비스를 제공하고 있으며, 칼라복사 및 출력 서비스, FAX, 제본 서비스를 제공하고 있다.

바. 하안샘·숫을샘·상록샘·청경관·한울샘·이슬샘·아름샘(매점·휴게실) : 각 단과대학에 위치하고 있다.

음료·과자 및 각종 분식류와 스낵류를 판매하고 있으며, 연세인들이 보다 편안하게 이용할 수 있도록 인테리어를 개선하여 휴게공간으로서의 기능도 있다.

사. 학생식당·교직원 식당 : 연세인의 식사를 위해 학생식당 및 교직원 식당을 위탁관리 운영하고 있다. 다양한 식단을 제공하고 있으며, 위생적이고 저렴하게 제공하는 것을 원칙으로 운영하고 있다.

아. 기타매장 : 이미용실·여행사·안경점·구두수선소·화원·택배 DHL 서비스 등 임대매장을 운영함으로써 조합원들의 편의를 제공하기 위하여 최선을 다하고 있다.

5. 기타

가. e-생협소식지 발간

생협 정보지로서 생협에서 진행하고 있는 일들이나 그밖에 다양한 상품에 대한 정보 및 할인 상품을 소개한다.

나. 생활협동조합 홈 페이지

(<http://www.yonseicoop.co.kr>)

생활협동조합에서는 생활협동조합의 소개, 판매상품 소개, 조합원 광장 등으로 구성된 홈페이지를 운영중 이다. 조합원들의 게시판 및 조합원한마디 등 의견을 수립할 수 있는 공간을 대폭 강화하였으며, 홈 페이지 상에서 상품을 검색, 주문, 결제를 통하여 원하는 곳에서 받아 볼 수 있다.

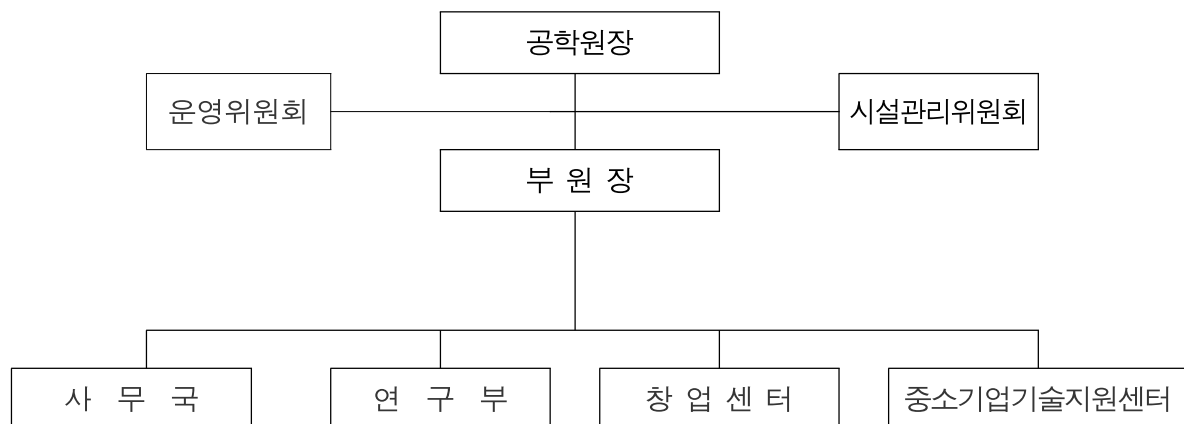


공 학 원

설립목적

21세기 무한경쟁의 시대에 접어들면서 치열한 기술경쟁이 시작된 시점에서 기술 및 지식 경쟁력 강화를 위해서는 산업계와 학계간의 산학협동연구가 어느 때보다 절실히 요구되어 진다. 이러한 때에 효과적인 산학협동을 통한 기술개발과 공학교육의 실용성 향상 및 산업계의 발전을 위해 우수한 연구 인력과 시설 및 최적의 교육환경을 갖춘 연세대학교는 산업계와 긴밀한 산학협동의 차원에서 교육, 연구 및 개발을 공동으로 수행하여 관련 산업의 기술향상과 대학의 질적향상을 도모하여, 궁극적으로는 우리나라의 국제 경쟁력 향상에 기여코자 하는 것이다. 이에 연세대학교는 산학협동을 통한 창의적인 연구로 공학을 발전시키고 나아가 학교와 국가산업 발전에 기여하기 위하여 1993년 초 연세공학연구센터의 건립을 발의하고 국가적 경제위기의 어려움에도 불구하고 약 3년에 걸친 공사로 1999년 5월 6일에 명실공히 산학협동의 요람이 될 공학원을 개원하였다.

조직



연 구 부

(1) 연구부의 목적

연구부는 우수 연구인력 양성을 위한 교육사업, 학술회의 개최 및 학술활동 지원사업, 출판물 기획사업 등을 수행하며, 산학협력을 필요로 하는 교내연구소/센터, 산업체연구소, 산업체분소(satellite)들로 하여금 실질적인 산학협동이 될 수 있도록 기여함을 목적으로 하고 있다.

(2) 연구부관련 산학협력기관의 구성

1) 연구소/센터

건설공학연구소, 건축과학기술연구소, 자동차기술연구소/기계공학전공, 생명공학산업화연구소, 소프트웨어응용연구소, 신에너지·환경시스템연구소, 신호처리연구센터, 의료기기기술연구소, 자동화기술연구소, 전파통신연구소, 정보저장기기연구센터, 준결정재료연구단, 철강연구소, 생명공학연구소, 열전달제어연구실, 창업센터, 중소기업기술지원센터, 지식정보화연구센터, NEXT사업단, 첨단재료연구소, BIT센터, U-City 융합서비스연구개발단, 전기전자공학부, 첨단융합건설연구단, 우수공학연구센터(ERC), 원천소재연구개발사업단, 나노프로브기반테라헤르쯔/광학다중생체기술개발사업단 등

2) 산업체연구센터

(주)폴무원, 삼성전자(주), (주)LG CNS, (주)KT, (주)연세디지털, Shopforschool Korea, 한국사이버대학교, (사)분자설계기술연구소 등

3) 산업체분소 : 설치예정.

창 업 센 터

(1) 사업의 목적

창업센터는 중소기업 창업을 위한 예비, 보육, 및 성장 단계별 제반적 사항들에 대한 지원, 교육 및 자문 등을 통하여 중소기업의 발전과 국가 산업발전에 기여함을 목적으로 한다.

(2) 창업 지원 분야

본 센터의 창업 지원 분야는 공학, 의학 및 문화 분야 뿐 만 아니라 기타 응용분야에 걸쳐 종합적으로 지원함을 원칙으로 한다.

(3) 조직

본 센터의 조직은 센터장을 중심으로 종합 운영실과 4부로 구성된다. 운영위원회는 최고의 의사 결정 기구이며, 전체적인 운영을 보조하는 자문위원회, 지원 심의 위원회 등이 학생창업벤처센터와 창업보육사, 창업회원사의 활동을 지원한다.

(4) 학생벤처센터

학생벤처센터는 본교 대학생 및 대학원생들의 창의적이고 우수한 아이디어를 발굴하여 창업 활동을 장려함으로써 창의적이고 도전정신을 갖춘 학생들에게 창업마인드와 기업가정신을 함양시켜 글로벌 벤처기업가를 배출하기 위하여 설립하였다. 공학원 지하1층에 266.78m² 규모의 학생벤처센터는 벤처팀을 선정 지원하며 6개월마다 사업성 및 성과 평가를 통하여 우수한 벤처팀을 선별한다. 그리고 결원된 팀은 수시모집을 통하여 선정하며 최대 지원기간은 2년 6개월이다. 임대료 및 관리비 전액 지원, 사무용 가구 및 컴퓨터 지원, 창업센터 공동 장비 및 이용실 지원, 경영, 법률, 번리, 마케팅 지원프로그램 무상지원, 전용선(12Mbps), 전화 등을 무상으로 지원하고 있으며 현재는 6개의 팀이 입주중이다.

(5) 입주 업체 현황

본 센터는 중소기업청과 서울산업통상진흥원이 지원하는 30여개의 입주공간을 확보하고 있으며, 입주사의 개별자료는 센터 홈페이지(<http://www.ytbc.co.kr>)에서 확인 할 수 있다.

중소기업기술지원센터

(1) 사업의 목적

산업자원부의 지역기술혁신센터사업의 일환으로 설립된 본 센터는 기계, 전자, 재료분야의 물성분석과 특성측정 장비의 구축을 통한 관련 중소기업의 분석 및 특성측정 자료의 제공과 기술지도 및 상담을 통해 기업의 생산기술력을 강화하고 산업 경쟁력을 확보하는데 그 목적을 두고 있다.

(2) 사업내용

본 센터는 기계, 전자, 재료 분야의 물성분석, 특성측정을 특화분야로 하여 첨단 장비별 운영책임교수를 선정하여 분석지원, 기술협력 수행 및 기술지원을 수행하고 있다. 또한 현재 80여 개의 회원사를 확보하여 각종 기술의 공유 및 기술교육훈련 등을 실시하고 있다.

- 중점특화분야 : 재료의 물성분석 및 특성측정 분야
- 사업운영방식 : 첨단 장비별 운영책임교수 하에 분석지원 및 기술협력수행
- 장비구축현황 : 총 14종의 물성분석 및 특성측정 분야 장비 구축
- 장비공동활용 : 연간 5,000여건의 분석지원
- 기술상담지원 : 연간 60여건의 관련 중소기업 기술상담 및 기술지원
- 교육훈련지원 : 주 사용자 그룹을 대상으로 연간 구축 장비 기술교육 및 활용교육 실시
- 정보유통지원 : 장비소개 팸플릿 제작 및 발송, 관련 학회지에 홍보, 홈페이지를 통한 정보유통 지원
- 회원사유치 : 80여개의 기업체 회원사를 확보

(3) 조직

본 센터의 조직은 센터장을 중심으로 기획위원회, 산학협력부, 물성분석부, 기술지원부의 4부로 구성된다.

(4) 보유장비현황

본 센터는 2007년 현재 X-선 광전자 분광기/오제이 전자 분광기, FE 주사전자 현미경, X-선 회절 산란 소각 분석시스템, 분광분석기, 표면조도측정기, 종합내구성시험기, 나도경도측정기, 3차원측정기, I-V, C-V, 강유전 특성측정 시스템, 표면고저측정기, 전기화학 시스템 측정 장치, 가스크로마토그래프, 로직분석기, 핵자기 공명분석기 등 총 14개의 최첨단 분석기기를 보유하고 있으며, 연간 5,000여건의 대내외 분석지원 및 연간 60여건의 중소기업 기술상담/지도 업무를 수행하고 있다.

사무국

교내·외 기관의 입주신청을 심사하여 약정을 체결하고, 입주한 기관이 필요한 연구시설을 갖추 수 있도록 지원하는 업무를 수행하며, 다양한 편의시설을 유치하여 입주자에게 쾌적하고 편안한 연구환경을 제공하는 업무를 담당하고 있다. 이의 일환으로 최상의 연구환경을 갖추기 위하여 건물 및 시설 등 연구기반자원의 유지·보수·개선 및 관리를 본부서와 협조하여 자체적으로 시행하고 있다. 이에 따른 비용은 각 입주기관에 실비정산방식의 관리비 운영과 기부금 등으로 자금을 조달하여 각종 지원사업을 추진하고 있다.

위치 및 연락처

- 주 소 : 서울특별시 서대문구 신촌동 134 연세대학교 공학원
- 담당자 : 최병덕, 02-2123-4700, verp@yonsei.ac.kr
- <http://verp.yonsei.ac.kr>

종합서비스센터

1. 설립목적

종합서비스센터는 민원사항에 대한 접수와 처리를 단일화하여 민원인으로 하여금 여러 창구를 경유하지 않고 한결을 바로처리(One-Stop Service) 되도록 하며, 대학 구성원에 대하여 친절하고 신속한 서비스를 제공하여 연세공동체의식 함양과 학교 이미지를 개선하고자 한다.(설립일;1999.12.15)

2. 연혁

- 연세종합서비스센터 준비 실무위원회 구성(99.2.27)
- 연세종합서비스센터 기구 설립 품의(99.5.7)
- 사무과장 발령(99.6.14), 기획실에서 서비스센터로 업무이관
- 공학원 1층에 사무실 작업 완료(99.11.10)
- 서비스센터 업무 개시-증명업무 시작(99.12.15)
- 전산화된 증명 전달 발급(2000.1.7)
- 개원식(2000.2.1)
- 국제교육부의 미국비자 대학 추천서(URP)발급 업무 이관(2000.9.18)
- 학생지원과의 학생증, 교직원신분카드, 병사업무 이관(2000.10.23)
- 수작업포함 학적제증명 전달발급(2001. 9. 1)
- 다기능카드시스템 가동(2001.9.1), 조인식 및 가동식 (2001.9.25)
- 휴복학 업무이관(2001.9.15)
- 휴복학업무 전산화 처리(2002.2.14)
- 교직원 증명서 발급(2002.7.1)
- FAX를 통한 증명서 발급(2004.4.26)
- 미국비자 대학 추천서(URP)발급 업무종료(2004.6.21)
- 24시간 증명자동발급코너 신설(2004.12.1)
- 인터넷 증명 발급(2005.3.7)
- 미국비자 대학 추천서(URP)발급 업무 재개(2005.4.1)
- 법학과목 학점취득증명서 발급(2006. 1. 2)
- 온라인 도우미 업무 이관(2006. 3. 27)
- 대학원 재적생 증명 발급 이관(2006. 4. 3)
- 전문·특수대학원 재적생 증명 발급 이관(2006. 5. 1)

3. 조직

가. 종합서비스센터는 현재 소장 1인, 과장 2인, 주임 4인이 근무하고 있다.

나. 운영위원회

위원장 : 행정대외부총장

위 원 : 기획실장, 교무처장, 입학관리처장, 학생처장, 정보통신처장, 총무처장, 중앙도서관장, 보건소장, 서비스센터 소장(간사)

다. 실무위원회

위원장 : 서비스센터 소장

위 원 : 기획부장, 학적부장, 수업부장, 입학관리부장, 학생지원부장, 장학복지부장, 총무부장, 정보통신부장, 중앙도서관관리운영부장, 서비스센터 과장(간사)

4. 업무 및 추진 내용

가. 증명서 발급

- 대학 : 성적증명, 졸업(예정)증명, 재학증명, 재적증명, 수료증명, 휴학증명, 법학과목 학점취득증명 등
- 대학원(전문·특수대학원 포함) : 성적증명, 학위수여(예정)증명, 재학조교 경력증명, 법학과목 학점취득증명 등
- 인터넷 증명 발급 : 본인이 직접 개인 프린터 출력
- 인터넷 증명 신청(학교 홈페이지) : 우편으로 발송
- 어디서나 민원(구 FAX 증명 발급) : 동사무소 민원 신청
- 증명서 자동발급기를 연중 무휴 가동함 : 증명자동발급코너(공학원 109호)4대

나. 휴학, 복학 원서 접수 처리

다. 학사정보 제공

- 성적 열람, 수강신청 열람 등
- 주소 정정 및 열람 등

라. 학생생활 지원

- 학생증 발급 및 다기능카드시스템 관리
- 학적보유자신고, 학적변동자 통보(병무청)
- 병무상담, 병무관련추천서 및 증명서 발급
- 국외여행추천서 발급
- ETS신분확인서 발급

마. 교직원 신분증 발급

바. 교직원 증명서 발급

- ① 직원의 재직, 경력, 퇴직증명서(국·영문)
- ② 교원·직원, 모든 근로소득자의 근로소득 원천징수 영수증(국문)
- ③ 교원·직원, 모든 근로소득자의 갑근세에 대한 소득세 원천징수 증명서(국·영문)

사. 미국비자 대학 추천서(URP)발급 업무

아. 온라인 도우미 업무

5. 이용시간과 장소

- 평 일: 9:00~17:00
- 위 치: 공학원 1층 109호
- 문 의: 2123-3200, 3202~3207

사회복지센터

연세대학교 사회복지센터 운영현황

1. 연세대학교 사회복지센터는

“진리와 자유의 뜻에 따라 희생과 사랑의 마음으로 사회에 봉사”하는 연세대학교 창립 이념을 바탕으로 저소득계층을 비롯한 지역주민들에게 전문적인 사회복지서비스를 제공하고, 사회복지·심리·아동·교육 등의 관련학과 학생들을 대상으로 한 현장실습의 장을 마련하여 교육의 질을 향상시키며, 교직원 및 재학생들에게 사회봉사기회를 제공하여 연세의 창립 이념인 이웃을 위하여 앞장서 일하는 박애와 봉사정신의 실현을 그 목적으로 한다.

1996년 1월 3일 서울특별시로부터 운영권을 위탁받아 운영해오고 있고 1999년 7월 27일 본교 사회복지문화사업운영위원회 산하 사회복지센터에 귀속되면서 학교 부속기관으로 등록된 사회복지전문기관이다.

2.사회복지센터 규모 및 시설

(1)연세대학교 가양4종합사회복지관(서울특별시 강서구 가양2동 도시개발 4단지 내)

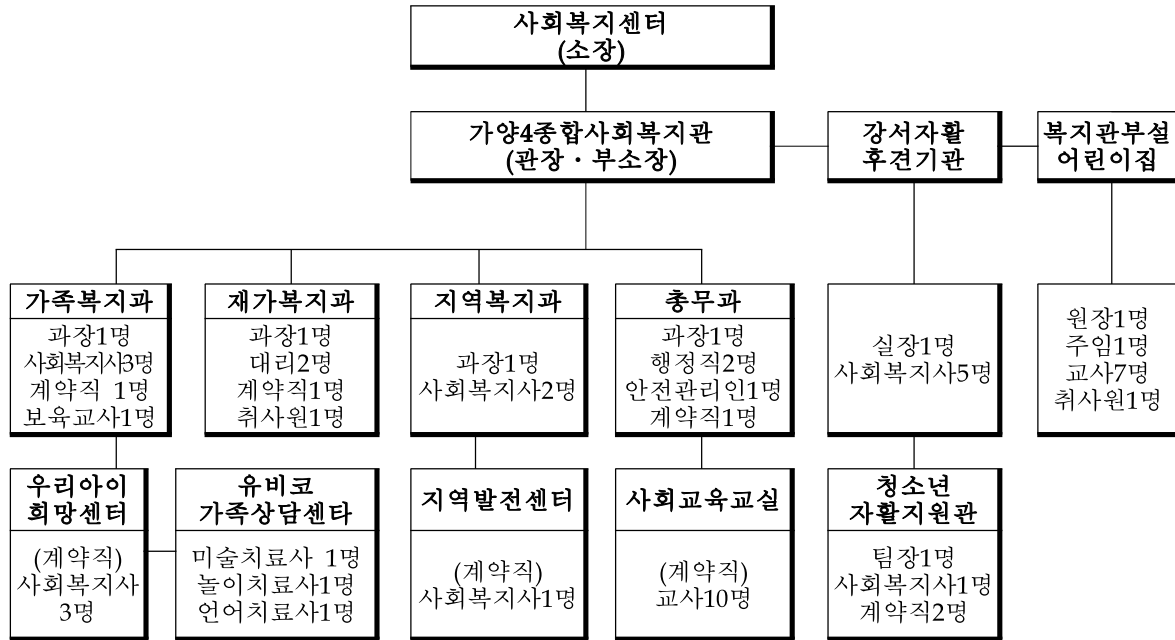
구 분	내 용	
규 모	지상3층 지하 1층	
면 적	부지 : 215.87평, 연건평 : 789.83평	
형 태	종합사회복지관 '가'형 (600평 이상)	
보조금지원	서울특별시	
관리주체	서울특별시 강서구청장	
위탁운영주체	1996년 1월부터 학교법인 연세대학교 2007. 1월부터 2009년말 까지 재위탁 계약	
시 설	1 층	경로당1실, 경로당2실, 무료경로식당, 재가복지봉사센터, 건강사랑방, 부설어린이집
	2 층	가족복지·지역복지과, 방과후교실, 유비코가족상담센터(언어·놀이·미술 치료, 상담실),한울타리학교, 지역주민사랑방, 프로그램실1,2실, 부설어린이집
	3 층	사회교육프로그램실(글셈, 보충학습, 컴퓨터, 미술, 중학영수), 가족쉼터, 총무과, 관장실, 회의실,
	지하	강당, 검도장, 미술교실, 피아노1교실, 피아노2교실, 물품보관실, 기계실

(2)강서자활후견기관(서울특별시 강서구 화곡2동 874-9)

구 분	내 용	
규 모	지상3층 지하 1층	
면 적	면적 : 431.37㎡, 건평 : 130.7평	
보조금지원	보건복지부(50%), 서울특별시(25%), 강서구(25%)	
관리주체	보건복지부 자활지원과	
위탁운영주체	2000년 8월 1일 자활후견기관 지정	
시 설	1 층	화곡2동 치안센터
	2 층	강서자활후견기관 사무실, 청소년자활지원관 사무실, 상담실, 회의실
	3 층	청소년동아리실, 컴퓨터교육실, 강당
	지하	사업단사무실(의류재활용, 컴퓨터재활용, 산후조리)

3.일반현황

(1) 조직도



(2) 직원 현황

직급	가양4종합사회복지관	강서자활후견기관	부설어린이집	합계
소장	1			1
부소장	1			1
원장			1	1
실장		1		1
과장	4			4
대리	5	2	1	8
직원	7	5	8	20
계약직	21	2		23
합계	39	10	10	59

4.주요사업 안내

구 분	사업분야	프 로 그 램 명	진행사업수
가 양 4 복 지 관	우리아이희망 네트워크사업	아동사례관리, 가족지원, 지역사회네트워크사업 등	
	가족복지지원 사업	가족상담실, 가족문화활동, 아동합창단, 장애인부모가정통합지원사업, 한부모가정통합지원사업, 아동·청소년 결연사업, 실습지도, 아동무료교육등	11개
	학교복지지원 사업	학교부적응학생집단활동, 결식학생급식지원사업, 교육복지지원사업, 학교폭력예방지원사업, 워크샐 등	8개
	가족상담센터	개인상담, 집단상담, 놀이치료, 언어치료, 심리검사 등	9개
	방과후교실	방과후보육, 아동상담, 특별활동, 주제별학습등	7개
	지역복지	한울타리학교, 운영위원회 조직, 주민교육아카데미, 주민조직 주.사.위, 허준의후예들, 허준마을, 허준마을 소식지제	9개

구 분		사업분야	프 로 그 램 명	진행사업수
			작, 나눔누리회조직사업, 허준마을주민축제	
		자원동원사업	후원개발관리사업, 홍보사업	8개
	재가 복지	급식지원	경로식당, 식사배달, 밀반찬배달, 공휴일급식, 푸드뱅크	5개
		생활지원	홈헬퍼파견, 세탁지원, 일상지원, 이마용	4개
		의료간병	건강관리실운영, 당뇨고혈압관리, 수지침, 보장구대여 및 수리	4개
		정서지원	심리사회지원, 어르신잔치, 얼굴사진마련, 은빛집단프로그램운영, 노인우울예방사업, 경로당활성화사업	6개
		자원연결	후원자관리, 후원금지급, 긴급위기지원, 외부자원연결	4개
		사례관리	접수, 초기면접, 상담 및 서비스제공, 사례회의, 사례평가, 서비스의뢰	6개
		자원봉사	자원봉사개발, 자원봉사관리, 자원봉사교육, 자원봉사활동	4개
		자활사업	자활활동, 지역봉사, 노인일거리, 공공근로	4개
	총무과	사업지원	직원교육, 직원개발관리, 사회복지문화사업운영위원회등	7개
		총무과	시설안전관리 및 유지보수, 회계관리, 비품관리, 인사관리, 대외업무 등	20개
		사회교육	보충학습, 피아노, 컴퓨터, 미술, 글썸, 검도 등	10개
강서 자활 후건기관	자활후건기관	세차사업,산후조리사업,컴퓨터재활용사업,물세탁사업,의류재활용사업,김치소매사업,손뜨개사업,제빵사업,장애통합사업,취업상담등	10개	
	청소년자활지원관	직업체험프로그램, 진로탐색프로그램, 창업동아리운영 등	19개	
복지관부설 어린이집	어린이집	5반 99명 보육사업	5개	
계			155개	

▶ 사회복지센터 2007년 주요 추진사업 ◀

(1) 보건복지부장관 기관표창

우수한 지역사회복지 프로그램을 개발, 운영하므로 타기관의 모델이 되며, 사회복지관 발전에 기여한 공로를 인정받아 전국 400여개의 복지관 중 우수 복지관으로 선정, 보건복지부장관으로부터 기관 표창을 받았다.

(2) 삼성이 후원하고 공동모금회가 지원하는 우리아이희망네트워크 사업 운영

우리아이희망 가양센터에서는 가양 2·3동 내 아동-가족-지역과 사회복지사와의 1:1 동반자적 관계를 통해 아동 사례관리 시스템을 중심으로 80가정에 대해 지속적인 사례관리를 진행하여 지역사회 내 존중받는 아동·주체적인 가족·소통하는 지역사회 문화를 조성하고자 노력하고 있다.

(3) 저소득 청소년들의 비전을 심어주는 청소년 동아리 사업

문화·정서적 지원을 통해 저소득지역 청소년들의 역량강화를 목적으로 아주복지재단이 지원하는 우꿈터(우리들의 꿈을 다지는 터전)사업은 총 15명의 청소년들이 타악퍼포먼스 동아리 활동을 기반으로 하여 주체적이며 자발적인 동아리 활동을 만들어가고 있다. 청소년들은 다양한 문화경험의 기회와 아주그룹 자원봉사자와의 멘토링을 통해 자신들의 꿈과 비전에 대한 목적을 세워갈 수 있을 뿐 아니라, 지역사회 내 건강한 또래문화를 만들어가는데 긍정적인 영향을 제공하고 있다.

(4) 저소득지역주민의 심리정서를 지원하는 가족상담센터

행복한 가족을 만드는 것을 비전으로 하고 있는 유비코가족상담센터는 저소득 주민들의 심리정서적인 어려움을 해소하고 가족관계 개선을 위한 다양한 상담프로그램을 진행하고 있다. 건강한 부모-자녀 관계를 위한 부모교육, 성인 스트레스를 감소하기 위한 미술치료집단상담, 자기 이해프로그램, 성폭력예방사업, 아동발달지원센터(놀이치료,언어치료,미술치료), 개인상담을 실시하여 지역주민의 건강한 정신건강을 위해 노력하고 있다.

(5) 아동·청소년의 통합적 교육지원망을 구축하는 가양지역교육복지협의체 정착화

우리 복지관은 2004년부터 강서교육청에서 지정받아 교육복지거점기관으로 역할을 하고 있다. 2007년에는 3개 지역복지관-5개 학교-2개 주민자치센터 총12개 기관이 협약식을 기점으로 사례회의, 욕구조사, 아동·청소년 리더쉽봉사단을 운영하며 실질적인 아동·청소년들의 교육지원망으로 정착되고 있다.

(6) 영구임대아파트 주민자치기구 기반마련 조직사업

“주.사.위 - 주민참여로 행복한 4단지 만들기 위원회” 추진

영구임대아파트의 삶의 질 향상을 위한 주민참여루트를 만들어 주민통합행사, 건전한 주민문화형성, 생태공간 조성, 지역환경개선 등의 효과를 거두고 있다. 특히 2007년도에는 환경운동연합과 한겨레신문사가 공동주최한 제 1 회 대한민국 환경아파트 공모전에서 영구임대아파트로는 유일하게 공동체부문 우수상을 수상하면서 주민참여역량을 대내외적으로 인정받기도 했다.

영구임대아파트 내 주민축제로서 사람의 오감(五感)을 만족시키는 공동체 행사 ‘오감축제’를 성공적으로 정착시키기도 하였으며, 단지 내 아동, 청소년을 함께 보호하고 좋은 양육환경을 만들기 위한 노력도 전개하고 있다.

(7) 세계 속에 빛나는 복지공동체 가양2동 만들기 운동 전개

영구임대아파트와 일반분양아파트가 혼재되어 있는 가양2동 지역의 주민통합 및 복지실현을 위해 영구임대아파트의 주민단체와 일반분양아파트의 주민단체간의 네트워크를 형성하고, 주민축제를 개최하는 등 본격적인 지역사회통합사업의 기반을 마련했다. 앞으로 10년 후, 2017년 세계 속에 빛나는 복지공동체로서의 실질적인 위상을 가져가기 위한 활발한 논의와 비전 설정이 진행되고 있다.

(8) 나.아.가.기 운동 전개

10년 동안 파트너십을 형성하며 함께 지역복지사업을 전개해 온 주민조직 ‘나눔누리회’와 지역 내 결식아동 아침식사를 직접 학교에서 제공하는 ‘나.아.가.기 운동’을 2007년에 본격적으로 전개했다. ‘나.아.가.기 운동’은 ‘나눔 아침밥으로 가양2동 행복만들기’의 약자로서 강서교육청이나눔누리회의 ‘나.아.가.기 운동’의 영향을 받아 2007년 10월부터 강서구 전 초·중등학교에 아침조식지원 사업추진을 결정하게 하는 파급효과를 나타냈다. 주 5일 50명의 결식아동에게 나눔누리회 모임이 직접 조성한 복지기금 약 1,000만원을 활용해 아침식사를 제공하고 있다.

(9) 경로당 활성화 프로그램

화곡2동 지역의 하마터 경로당과 연계하여 경로당 이용 어르신들에게 여가 및 건강 프로그램을 실시하므로 어르신들에게 삶의 활력소를 제공하고, 경로당내 어르신들의 친목을 도모하였다. 치매예방사업 등 노인관련 프로그램을 통해 복지사각지대의 경로당 활성화를 위한 노력을 실시하고 있다.

(10) 홈헬퍼 프로그램

지역사회 내 저소득 노인, 장애인, 중증질환자, 소년·소녀가장 등 취약계층에게 필요한 무료간병·가사지원 등의 사회복지서비스를 제공 하고, 차상위계층 등 근로능력 있는 저소득층에게 공익성 높은 사회적일자리를 제공하여 일을 통해 탈빈곤촉진을 위한 가사간병 전문교육 및 서비스 교육 등을 실시하고 있다.

(11) 노인우울예방사업 실시

우울증이 있거나 우울증의 위험에 있는 어르신들을 사회적 관계망을 통해 조기발견하고, 우울증 어르신들과 비 우울증 어르신이 함께 하는 자조모임을 조직하여 정서지원 및 맞춤형 전문상담 프로그램을 개발, 제공하므로 지역사회 노인우울 문제를 예방, 치료에 기여하고 있다.

(12) 자활사업을 통한 경제적 자립 및 사회서비스 사업 확대 실시

강서구내 기초생활수급권자 및 차상위 계층을 대상으로 수급권 탈피와 일반 노동시장진입을 목표로 일정기간동안 자활사업에 참여시켜 경제적 자립을 할 수 있도록 지역특성에 맞는 자활사업을 개발하여 제공해 주도록 한다. 시장진입이 가능한 사업으로 연대 세브란스 병원내의 세차사업, 제과·제빵사업 외 8개의 자활사업에 100여명이 참여하고 있다. 지속적인 고용안정을 위하여 사회서비스 바우처 사업(산모도우미, 중증장애인활동보조인중개)을 확대시켜 운영하고 있다.

(13) 빈곤청소년을 위한 지역네트워크사업(진로·취업) 및 창업동아리 활성화

청소년자활지원관은 빈곤청소년들의 정보격차해소, 창업동아리, 진로지도 활성화에 중점을 두고 있다. 2007년 서울공동모금회로부터 연간 8,000만원의 펀드를 확보하여 3년간 지역네트워크 사업을 추진하고 있다. 진로준비와 취업준비 프로그램으로는 컴퓨터기본교육, 진로집단지도, 기능별 사례관리를 통한 일상생활훈련에 중점을 두고 진행하고 있으며 이를 바탕으로 실질적인 현장과 연계된 심화실습, 기업인턴십 프로그램, 전문창업동아리 활동으로 진행되고 있다.

(14) 교육-복지 연계 “ 포괄적 보육프로그램”의 질적 향상

어린이집은 맞벌이, 저소득층, 일반 가정 자녀의 포괄적 보육프로그램을 통해 다양한 학습체험, 영양, 위생지도, 부모교육, 지역사회연계활동, 후원연결, 자원봉사자 활용 등의 교육-복지 연계 서비스의 제공하여 영유아가 육체적, 정서적으로 건강하게 성장할 수 있도록 프로그램의 질적 향상을 적극 도모하며 보육실습 등을 통해 우수한 보육인재를 양성하고 있다.

5. 교육 영역 및 후원·자원봉사 현황

(1) 교육 영역

- ① 연세대학교 사회복지학과 학부, 대학원 실습의 장 : 사회복지실습 수업 실시
- ② 연세대학교 행정대학원 사회복지 전공 분야 : 사회복지기관 참관 등 수업실시
- ③ 교육 및 실습 영역
 - 교육학과, 심리학과 학생들의 상담 및 임상심리검사
 - 행정대학원 사회복지전공 실습
 - 교육대학원 상담교육전공 및 사회교육원 상담 영역 등

(2) 연세대 후원현황 (2007년 11월 현재)

(단위 : 원)

구 분	인 원	총 금 액
연대법인 및 교직원 급여공제	185명	10,529,000원
연대교회	-	700,000원
기 타	36명	29,216,200원
생협 모금합	-	546,010원
2007년도 합계	221명	40,991,210원

▶후원안내

- 기금후원 : 저소득계층을 위한 사회복지사업에 정기/비정기적으로 후원함으로써 보다 전문적이고 다양한 사회복지사업이 수행될 수 있도록 지원할 수 있다.
- 결연후원 : 소년소녀가장, 무의탁노인 등에게 매달 일정액을 후원함으로써 직접적 생계비

를 지원할 수 있다.

- 후원방법 : 지로용지, 무통장입금, 자동이체를 활용할 수 있고 자세한 안내는 복지관 후원 담당 사회복지사(☎02-2668-4093)와 교직원 급여이체 후원 안내는 인사부 (☎2123-2166)에 문의하면 된다.

(3) 연세대 연계 자원봉사 현황 (2007년 11월 현재)

①성별 현황

	남	여	총 계
인 원	145명	127명	272명

② 활동프로그램별 현황

봉사대명 (동아리명)	채움 봉사단	멘토	연어알	학점 사회봉사	총 계
인원(명)	15	45	40	172	272

청년문화원

◎ 청년문화원은

백양관 505호(tel: 2123-4259, fax: 363-1095)에 위치한 청년문화원(The Center for Youth and Cultural Studies)은 21세기를 맞이하여 기존의 틀을 깨고 유연하게 ‘경계넘기’를 하는 새로운 형태의 연구 실험 공간이 필요하다는 인식 아래 1999년 4월 「청년문화센터」라는 이름으로 출발하였다. 1997년 IMF 금융위기를 맞으면서 한국 사회는 새로운 전기를 맞게 되었고, 특히 교육, 청소년, 문화적 문제들을 풀어낼 새로운 해법을 찾아내야 하는 상황에 직면하였다. 청년문화원은 이런 시대적 맥락에서 급변하는 사회와 긴밀한 연관을 맺으며 연구와 실천의 경계를 넘어 새로운 시대를 만들어가는 지식 생산과 사회봉사의 산실이다.

◎ 연구 및 활동 영역 안내

청년문화원은 대학생, 청년, 청소년, 그리고 젠더를 중심으로 문제를 보고 풀어가기 시작한다. 후기산업 사회, 전지구화 시대, 위험사회, 신자유주의 사회 등으로 불리는 한국 사회를 대학생과 청년문화를 중심으로 또한 그들과 함께 파악하면서 보다 나은 사회를 만들어가기 위한 새로운 이론과 연구방법을 개발하고 있다. 또한 이런 생각들을 사회에 넓게 퍼트리는 사회여론화 작업도 하고 있다. 특히 청년문화원은 정보사회로의 전환을 해내기 위한 새로운 지식 생산, 다른 사회 부문들과의 네트워크, 그리고 새로운 형태의 사회적 기업의 장을 열어가고자 한다.

그간 문화와 대안교육, 문화산업, 아시아 지역연구와 시민사회 연대, 그리고 대중문화와 디지털 멀티미디어 분야를 중심으로 활동해 왔으며, 한국사회가 그들에게 충분한 활동 공간과 비전을 제공하지 못하고 있다는 현실 판단에서 청소년과 청년에 중점을 두었다. 문화와 교육에 초점을 맞춘 것은 다가오는 시대가 문화의 시대이며, 문화의 시대를 ‘제대로’ 준비하기 위해서는 다음 세대를 ‘제대로’ 길러내는 것이 무엇보다도 중요하다는 생각에서 이다.

이러한 목표 아래 청년문화원은 단순한 연구작업이 아니라 연구와 개발(R&D: Research and Development)작업, 그리고 연구와 실천(R&P: Research and Practice)을 밀접하게 연결시킨 실질적 작업들을 하고 있다. 2007년 초에는 교육부 프로젝트인 「탈학교 청소년 생활동선과 성장경로」와 삼성고른기회재단 프로젝트인 「위기청소년을 위한 학교 밖 작은 학습공간 활성화방안」을 시행하였다. 이처럼 이론적 실천을 통해 사회 변화를 이끌어 낼 수 있어야 한다는 기본인식과

관(官)·학(學)·산(産)·민(民)의 협력을 바탕으로 21세기에 필요한 새로운 연구와 교육 영역을 개척하는 것이 청년문화원의 지향점이다.

◎ 연계학과 및 운영단체

청년문화원은 현재 교내 사회학자, 문헌 정보학, 문화연구, 교육학 그리고 문화인류학자들 사이에 긴밀한 연계를 통한 작업을 해왔으며, 구체적으로 청년들을 위한 국제 컨퍼런스와 심포지엄, 그리고 사회봉사 및 인턴십 프로젝트를 진행하여 왔다. 전지구화 시대에 알맞고 적절한 담론을 형성하기 위하여 Inter-Asian Cultural Studies 를 중심으로 아시아 네트워크 구축 작업도 진행하여 왔다.

청년문화원에서는 그간의 연구결과물을 실천하기 위해 실제 기관을 운영하고 있다. 서울특별시로부터 서울시립청소년직업체험센터(일명: 하자센터, 1999년 설립, Seoul Youth Factory for Alternative Culture)와 서울시대안교육센터(2001년 설립, Seoul Alternative Learning Community Network)를 위탁 받아 운영 중에 있다. 하자센터는 ‘10대는 문제가 아니라 자원이다’라는 슬로건 아래 청소년들이 활발하게 문화 창작 작업에 몰두하고 진로를 찾아가는 작업 스튜디오 공간이다. 서울시대안교육센터는 기존의 작은 대안학습 공간과 대안학교들을 네트워킹하여 서로 교육 자원을 공유하도록 지원하면서, 교사와 학생들을 위한 새로운 프로그램을 개발, 공급하는 작업을 하고 있다. 또한 하자 센터는 인문학과 예술 쪽으로 특화된 비인가 대안학교인 하자 작업장 학교 (2001 설립 Haja Production School)를 운영하고 있다. 또한 하자센터는 2007년 5월 14일 교육인적자원부로부터 초중고학생들에게 건전한 직업관을 형성하게 하고, 학생 스스로 자신의 소질과 적성에 맞는 진로를 선택할 수 있도록 한 공로를 인정받아 교육부총리상 (제 1회 진로교육 유공자 단체부문)을 수상하였으며, 2004년 ‘일하며 배우고 논다’는 슬로건을 가지고 하자의 첫 번째 대안적 창업팀으로 만들어진 공연팀 노리단은 2007년 10월 23일 노동부로부터 유일한 문화예술분야의 1호 사회적 기업으로 인증 받았다.

청년문화원은 2007년 3월부터 삼성고른기회장학재단의 지원을 받아 「온라인 학습생태계 프로젝트 (Online Learning Ecology)」를 시작했다. 이 프로젝트는 메타 대안학교 격의 네트워크 기구이며 평생학습 시대 (life long learning)를 준비하는 프로젝트이다.

앞으로도 청년들과 더불어 시민사회-정부-기업들과 함께 하는 새로운 상생 협력 프로젝트를 만들어낼 것이며, 이를 학제 간 교류와 글로벌 경계 넘기를 통해 실행해갈 것이다. 또한 청년실업 문제가 점점 심각해지는 시점에 대학 내의 다양한 학문적, 실험적 문화작업들을 사회적 기업화 하는 일에도 관심을 기울이고 있다.

김대중도서관

김대중도서관은 구 아태평화재단으로부터 마포구 동교동 소재 토지와 건물, 관련 자료를 기증 받아 2003년 2월 25일자로 설립되었으며 같은 해 11월 3일 김대중 前대통령, 노무현 대통령, 이사장과 총장, 외교사절 40여명을 포함한 국내외 귀빈 400여명이 참석한 가운데 공식 개관하였다. 김대중도서관은 아시아 최초의 대통령도서관으로서 평화, 민주화, 빈곤퇴치의 아젠다를 구현하기 위한 세계적 수준의 사료, 연구, 교육기관을 지향한다. 2004년 중·장기발전계획을 수립하는 한편 5년 사업계획을 확정하였다. 2005년 5월, 정부로부터 전직대통령예우에관한법률에 근거하여 3년간 기념사업비 60억원을 지원받아 사료, 연구 사업에 집중하는 한편 전시실 대폭 개편하였다. 2006년 11월 2일 전시실 개관식에는 한명숙 국무총리와 서교초등학교 학생 등이 참석하였고, 이틀 뒤에 노무현 대통령이 김대중도서관을 방문하여 관람하고 관계자를 격려하였다. 김대중도서관의 주요사업은 다음과 같다.

1. 사료사업

김 前대통령 관련 사료와 한국 현대사 사료를 수집, 분석, 발간, 연구하는 사업이다. 국내는 물론 해외에 산재해 있는 관련 사료를 수집하여 발간하고 있다. 특히 김 前대통령은 물론 주요 역사적 사건이나 분야별로 관련 국내외 인사들을 대상으로 증언을 채록하여 방대한 규모의 구술사(Oral History Collections)를 구축하고 있으며 디지털아카이브(Digital Archive)를 구축하였다..

■ 2007년말 현재 소장 사료 현황

구분		서지건수	비고
단행본		15,015	김대중 전대통령, 아태평화재단 기증도서류 김대중도서관 개관이후 타기관 기증도서류
시청각 자료	사진	92,700	
	오디오	634	
	비디오	1,078	
구술사료		160	68명, 262시간 분량
박물류		513	도자기, 액자, 공예품 등
문서 자료	공공기록물 (아카이브즈)	44,253	국내외공공기관 및 미국 대통령도서관 수집 자료 -National Security Archive(조지워싱턴대학 켈만도서관) -NARA(National Archives and Records Administration) -UCLA East Asian Library -The Carter Center -Ronald Reagan Presidential Library -The Richard Nixon Library & Birthplace -Library of Congress -외교통상부 -육군본부 고등검찰부 -국사편찬위원회
	개인사기록 (매뉴스크립트)	100,000	북미 및 일본 민주화·인권 운동 사료 기증자: 강양원, 나가누마 세츠오, 고의숙, 김대중, 김종충, 김홍일, 박용길, 이근팔, 이영작, 이종옥, 이희호, 위르겐 힌츠페터, 최창학, 한국민주회복통일촉진 국민회의, 한국인권문제연구소 등
신문(스크랩 포함)		33,300	
계		287,653	

■ 디지털사료 현황

공공기록물	매뉴스크립트	신문	언론스크랩
44,253	6,563	1,890	31,309
단행본	음성사료	영상사료	구술사료
94	330	712	160

김대중도서관은 소장하고 있는 사료들 중 일부 주목할 만한 사료를 해제하여 시리즈로 발간하고 있다. 이러한 작업의 취지는 ① 연구자와 일반인들에게는 사료에 쉽게 접근할 수 있도록 하기 위함이며, ② 사료를 기증해준 기증자들에게는 감사의 뜻을 표하기 위함이다. 또한 ③ 사료 기증자의 참여를 적극적으로 유도하기 위함이다. 2007년말 현재 8건의 사료 해제 시리즈가 한글과 영어로 발간되었다.

2. 전시, 열람사업

김 前대통령의 주요 사료와 소장품을 전시하여 국민들이 보다 친근하게 관람하고 즐길 수 있는 역사교육의 장으로 활용된다. 디지털 전시기법을 도입하여 방문객이 전시에 직접 참여하고 반응함으로써 관람의 효과 및 흥미도를 높이도록 하였다. 특히, 어린이나 청소년을 위한 특별 코너를 설치하였다. 1층에 김 前대통령 관련 상설전시실, 2층에 사료전시실과 기획전시실, 지하 1층에 김 前대통령 기증도서 열람실을 설치하고 2006년 11월 2일 재개관하였다.

3. 연구사업

가. 김대중도서관 연구총서 시리즈 발간

연구사업은 관련 시기나 사건을 사료에 근거하여 학술적으로 연구 분석하는 사업으로서, 국내외 저명 학자들이 참여하는 김대중도서관 연구총서 시리즈 등을 발간할 예정이다. 이 총서를 비롯한 연구결과는 한글, 영어, 일어로 발간될 예정이며, 국내는 물론 해외에 한국을 알리는 주요 자료가 될 것이다.

나. 김대중평화연구소 활성화

김대중평화연구소는 한국, 한반도, 동아시아, 세계 등 수준별로 세 개의 키워드와 관련한 다양한 쟁점과 과제를 연구의 아젠다로 설정한다. 연구소는 김대중도서관의 핵심기관으로 평화, 민주화, 빈곤퇴치 등 세 개의 연구실을 둔다.

4. 국제협력사업

6·15 남북공동선언 기념 국제학술회의와 노벨평화상 수상자 정상회의 및 글로벌 특강 시리즈 등을 정례화한다. 미국국립문서보관소(NARA), 케네디도서관, 카터센터, 클린턴도서관, 트루만도서관 등 주요 기관과 연구 및 자료 협력을 위한 네트워크를 강화할 예정이다. 또한 2006년 4월 19일, 노르웨이 오슬로 평화센터와 협력각서를 체결하여 공동으로 프로젝트를 진행중이다.

김대중도서관은 대통령도서관으로 일반 도서관과는 구별된다. 김대중 前대통령에 관한 사료들이 전시되는 전시실은 입장에 제한이 없으며, 누구나 방문하여 관람할 수 있다. 다만, 공개된 장서 및 시청각 자료는 연세대학교 중앙도서관 열람, 대출 자격기준에 따르며, 특수자료는 비공개를 원칙으로 하되, 연구 및 교육 목적에 따라 차별적으로 제공된다.

방사선안전관리센터

1. 개 요

연세대학교 방사선안전관리센터(Yonsei university Radiation Safety Center)는 원자력법 및 연세대학교 방사선안전관리규정에 의거하여, 본교에서 사용하고 있는 방사성동위원소 및 방사선 발생장치 사용자의 안전한 사용을 도모하고, 효율적인 통합관리를 위하여 2005년 10월 4일에 기존 이과대학 방사성동위원소실(1964년 설립)에서 기구가 확장 개편되었다.

주요 실적으로는 방사선 및 방사성동위원소 사용에 따른 안전관리에 효율성 및 철저성을 인정받아 2002년 12월 30일 과학기술부로부터 방사선안전관리 우수기관으로 선정·표창 받은 바 있다.

또한, 2007년에는 방사선이용자안전관리시스템(RSS)을 개발하여, 종사자 등록신청 및 이력조회, 방사성동위원소 구매신청 업무 등을 온라인으로 처리함으로써 사용자가 편리하고 신속하게 해당 업무를 수행할 수 있도록 하였다.

우리 방사선안전관리센터는 철저한 방사선안전관리와 구성원의 활발한 연구 활동을 지원하기 위하여 노력하고 있다.

2. 조직 및 기구표

가. 조직

본 센터의 주요 조직으로는 센터의 운영에 관한 중요사항을 심의·의결하기 위한 방사선안전관리위원회와 방사성동위원소 등의 취급 및 방사선장해방어에 관한 업무를 총괄 수행하는 센터 소장, 그리고 방사성동위원소 등의 이용에 따른 제반업무, 행정업무 및 사전예방 활동을 지원 수행하기 위한 행정부서인 방사선안전관리과(안전통제실/운영지원실)가 구성되어 있다.

방사선안전관리과는 각 대학 및 연구소 방사선 관리구역의 시설 및 종사자 관리를 수행한다.

나. 기구표



3. 주요 업무

- 방사선안전관리에 관한 기본계획 수립
- 방사성물질 구입, 사용 및 폐기 감독
- 방사선발생장치의 구입, 사용 및 폐기 감독
- 방사성물질과 방사선발생장치 사용자 등록 및 교육
- 방사성물질과 방사선발생장치 사용 및 이로 인하여 발생하는 자료의 보존과 보고
- 방사선안전관리통합정보망 및 방사선이용자안전관리시스템 운영 및 유지관리
- 기타 원자력관련법령에 규정된 사항

4. 방사선이용자안전관리시스템(RSS) 안내

가. 주소 : <http://rss.yonsei.ac.kr>

나. 배경

- 사용자의 불편사항 해결
- 통합으로 인한 방사선작업종사자 관리의 어려움
- 통합으로 인한 안전관리 업무량 증가
- 방사성동위원소 등의 효율적인 관리의 필요성 증가

다. 사용범위

항목	상세내용
종사자 신청	종사자(신규 & 기존) 신청 및 등록
종사자 이력관리	종사자 건강검진, 교육(법정, 실무)훈련 및 개인 피폭선량에 대한 이력 조회
방사성물질 구매	개봉 방사성동위원소 신청·구매·검수까지 전과정 지원
분기보고	취득 방사성동위원소에 대한 분기별 사용, 폐기, 이월 현황조사 및 보고에 관한 시스템 지원

5. 현황

가. 개봉 방사성동위원소 허가내역

순서	핵 종	방사능량(mCi)
1	Am-243	1
2	Ca-45	20
3	Cm-243	1
4	Cm-244	1
5	Cr-51	10
6	C-14	100
7	H-3	500
8	I-125	75
9	I-132	10
10	P-33	30
11	P-32	500
12	Np-237	1
13	Rb-86	20
14	S-35	300

나. 밀봉 방사성동위원소 허가내역

순서	핵 종	방사능량(mCi)	수 량
1	Kr-85	2	1
2	Po-210	0.5	2
3	Kr-85	2	1
4	Kr-85	2	1
5	Ni-63	15	1

다. 방사선발생장치 허가내역

순서	용 량	수 량
1	60kVp / 80mA	1
2	55kVp / 60mA	1
3	75kVp / 80mA	1
4	75kVp / 100mA	1
5	60kVp / 300mA	1
6	100kVp / 1μA	1
7	30kVp / 15mA	1
8	60kVp / 80mA	1
9	60kVp / 80mA	1
10	60kVp / 300mA	1
11	15kVp / 25mA	1

주 소 : 서울시 서대문구 신촌동 134 연세대학교 방사선안전관리센터(첨단과학기술연구관 B209호)
 전 화 : 02-2123-2575, 7675~6
 팩 스 : 02-362-5294
 홈페이지 : <http://rss.yonsei.ac.kr>
 e-mail : yrsc@yonsei.ac.kr

학술정보처

학술정보처는 원주캠퍼스의 종합적인 학술정보센터 역할을 수행하기 위하여 1996년부터 도서관, 전자계산소, 시청각실, 통신실을 통합하여 학술정보처에 정보통신운영부와 문헌정보부를 두고 있다.

정보통신운영부는 정보화시대의 세계적인 경쟁력을 갖추기 위하여 교육·연구·행정의 모든 분야에서 정보화기반을 바탕으로 고부가 정보서비스를 제공하기 위하여 2004년 9월에는 연세기 가비트(10Gbps) 네트워크 전산망 구축을 완료 하였으며, 교내전반의 네트워크, 시스템개발, 유·무선통신, 교육매체 환경을 유지 발전시키고 첨단 멀티미디어 교육 환경을 조성하여 정보화 캠퍼스의 위상 제고와 기능 향상의 역할을 담당한다.

문헌정보부는 정보화시대에 맞는 도서관 서비스를 제공하기 위해 노력하고 있으며 특히 2005년 4월에는 통합형 전자도서관을 개통하여 인쇄매체뿐 아니라 전자형태의 각종 정보매체를 이용자가 쉽게 검색하여 이용할 수 있도록 준비하고 있다.

앞으로 도서관은 21세기 연구중심대학을 지향하는 연세대학교의 종합 학술정보센터로서 도서관 전 구성원들이 이용자의 정보 욕구를 충족시키기 위해 도서관 환경개선 및 미래지향적 도서관으로서의 기능을 견실하게 수행하여 나갈 것이다.

1. 정보통신운영부

1. 정보통신운영부 주요 업무

주요 업무	세 부 내 용	담당부서
시스템 운영관리 네트워크운영관리 정보보안관리	- Main Computer 운영관리 - 각종 인터넷 서버 시스템 및 전산망장비 운영관리 - PC실습·강의실 H/W & S/W 운영관리 - 캠퍼스 초고속 통신 Network 구축 및 운영관리 - 인터넷 서비스 및 정보보안 시스템 운영	시스템·네트워크운영
행정정보시스템 구축 및 운영	- 학사정보시스템 구축 및 운영관리 - 특수대학원 시스템 운영 관리 - 매지생활관 사생관리 시스템운영관리 - 행정부서 사무자동화 구축 방안 수립	정보시스템개발
통신운영관리	- 교내 전화통신망 운영관리	통신운영실
교육매체관리	- 멀티미디어 강의실 및 강의용 설비 제공 - 원격 강의용 강의실 설비 제공	교육매체지원과

2. 교내 전산망 안내

연세(원주)전산망은 교내의 컴퓨터 관련 설비를 하나로 연결하기 위한 목적으로 1991년 4개 건물을 FDDI네트워크로 연동하여 서비스를 시작하였다. 1998년 9개 건물을 622Mbps ATM Switch를 백본으로 구성 하였으며, 2001년 세연학사를 Gigabit 백본으로 구성하여 사용하였다.

2004년 8월 캠퍼스본부 전산망을 10Gbps의 Giga Switch를 코어영역으로 2개의 백본 영역과 6개의 분산영역으로 구성하였고 60대의 단말 장치를 설치하였다. 또한 1991년 9.6Kbps로 인터넷

서비스를 시작하여 2006년 3월 총 145Mbps의 대역폭을 사용하는 네트워크로 발전하였다. 현재 연세(원주)전산망은 학사/행정/교육/연구용으로 각종 전산장비와 교내 각서버, 개인용컴퓨터, 실습실컴퓨터 각종 전산자원을 공유하게 하여, 교내 정보환경 개선에 큰 역할을 담당하고 있다.

가. 원주캠퍼스 전산망 현황

- 본부망 : 초고속기가비트 Switch (Core영역 10Giga, 백본영역 4Giga, 이중화)
- 매지생활관망 : Gigabit Switch
- 인터넷 연결 : 교육전산망 : 145Mbps (본부망 45Mbps, 매지생활관망 100Mbps)
- 초고속국가망 : ATM Metro 10Mbps
(원주-신촌간 전용회선, 통합행정정보시스템, 원격영상강의 사용)
- 초고속무선인터넷 Nespot : 30개 지역 AP 설치 / 공공장소 및 각 건물 계단강의실

3. 정보통신 서비스 이용안내

가. 인터넷 서비스

E-Mail서비스	- Web 메일 이용 서비스 - http://mail.yonsei.ac.kr 접속 사용 - 문의처 : woninfo@yonsei.ac.kr (교내☎:2514) dragon.yonsei.ac.kr/~into Q&A (교내☎:2514)
Web Hosting 서비스	- 개인 홈페이지 구축지원 서비스 : 개인당 30M 할당 (hosu 시스템) - 단체실습 홈페이지 구축 : 실습계정 일괄부여(실습종료 후 자동삭제) - 신청방법 : 정보통신운영부 홈페이지 http://www.yonsei.ac.kr 접속 ->원주캠퍼스 -> 교내주요사이트 -> 정보통신운영부 클릭
DNS서비스	- 교내 기관, 연구실 등의 서버에 Host Name을 부여하는 서비스 - 신청방법 : 연세대학교 정보통신처 홈페이지 http://yis.yonsei.ac.kr접속 후[Service]-[Online신청]-[DNS]에서 온라인 신청

나. 교육지원 및 행정지원 서비스

학사관리시스템 인터넷 서비스	- 학생 : 수강신청 및 변경, 각종 학적사항 조회 및 변경 이중전공 및 졸업관련 학사업무, 등록금 조회 및 출력 전공승인 신청 및 결과 조회, 휴/복학 신청 및 성적열람 등 - 교직원 : 학적관리, 성적관리, 장학업무 URL : http://www.yonsei.ac.kr/wonju -> 학사관리시스템
매지생활관 관리서비스	- 매지생활관 사생 입사신청, 룸메이트 지정, 방추첨, 입사관리 URL : http://www.yonsei.ac.kr/wonju -> 학사관리시스템
특수대학원 학사관리서비스	- 학생 및 교직원 증명서관련, 휴·복학업무, 성적처리, 졸업사정, 등록금관련, 수강신청 URL : http://uis.yonsei.ac.kr:7000
통합행정 정보시스템 (SAP ERP)	- 통합 행정 정보 클라이언트/서버 소프트웨어를 통한 서비스 (교내에서만 사용 가능) • 연구관리 (교원 : Z+교원번호) : 연구 프로젝트 관리(SAP), 프로젝트관련 비용 출납 • 재무회계관리 : 재무전표 처리 결재 흐름 조회 • 구매/비품관리 : 구매 신청 및 비품신청 처리 결재 흐름 조회 • 인사관리 : 교원업적관리, 급여조회, 연말정산자료입력 • 시설관리 : 시설/설비작업 수리 요청, 강의실 조회 • 산학협력단 : 산학협력단간 프로젝트 관리
공용소프트웨어 지원서비스	- 소프트웨어 통합 License 제공 및 대여 서비스 • MS 제품군 (Office2003, Win XP, Visual Studio, Visual Studio.net) • 아래아 한글 제품 2002SE, 2005 CLA

	• PC 바이러스 백신프로그램(바이로봇) • SPSS 11.0(영문) / 10.0(한글), SAS 6.12/8.1, CyberWall 2002(개인방화벽) - 각종 문의사항 접수 및 처리 : 정보통신운영부(교내 ☎ : 2515)

4. 정보통신운영부 시설 안내

가. 컴퓨터 실습실

(1) 컴퓨터 실습·강의실 안내

장 소		PC대수	개방시간	비 고
도서관	B110호	72	09:00 ~ 18:00	실습/강의용
	B132호	60	09:00 ~ 21:00	
	B146호	40	09:00 ~ 22:30	자유실습용
			09:00 ~ 18:00	주말 / 방학중개방
청송관	201호	72	09:00 ~ 22:30	실습/강의용
	117호	48	09:00 ~ 21:00	
백운관	440호	40	09:00 ~ 21:00	
종합관	215호	55		
합 계		387		

나. 교육매체 시설 및 기자재 대출안내

(1) 멀티미디어 강의실

멀티미디어 교육시설은 각종 매체를 이용한 교육에 대하여 멀티미디어 교육을 효과적으로 수행할 수 있도록 큰 역할을 담당하고 있다.

장 소	호 실	강의실수
종합관	235, 238, 240, 335, 503, 505, 507, 511, 514, 522, 523호	11
청송관	102, 103, 205, 208, 305, 308, 405, 408, 411, 414, 417, 422, 540, 543, 532, 535호	16
창조관	104, 106, 334, 450, 453, 460, 462, 518, 530호	9
백운관	120, 121, 320, 321, 501, 503, 505, 508, 511, 513, 516, 523, 526, 531, 534, 537, 539호	17
합 계		53

(2) 멀티미디어 강의실 설치 기재

최신형 컴퓨터, 고해상도 LCD 프로젝터, 유무선 마이크, VTR 또는 DVD 등 인터넷과 개인 노트북 사용 가능

(3) 공용 활용 시설

장 소	위치/ 용도
대강당	- 위치 : 종합관 1층 (약 1200명 수용) - 용도 : 채플, 교내외 행사, 중대형강의 등
세미나홀	- 위치 : 청송관 104호, 창조관 105호(약 200명 수용) - 용도 : 각종 교내외 세미나 및 수업

장 소	위치/ 용도
원격영상강의실	- 위치 : 종합관 330호(60석) - 용도 : 원주↔서울간 원격영상강의, 타대학 및 외국대학과의 학술교류 세미나
에코소극장 (학생회관)	- 위치 : 학생회관 3층(약 300석) - 용도 : 각종 학생활동 공연 및 세미나
음악감상실 (학생회관)	- 위치 : 학생회관 4층 (약 60석) - 용도 : 영화 및 음악감상
I-Lounge (학생회관)	- 위치 : 학생회관 4층(약 50석) - 용도 : 소규모 세미나(3실) 및 자유토론

다. 교육매체 기자재 대출안내

- (1) 교육매체지원과 : 청송관 243호 (교내 ☎ : 2511, 2521)
- (2) 대출시간 : 평일 : 09:00~17:00
- (3) 대출방법 (음향기자재) : 학생증제출 → 기재대출 → 기재반납 → 학생증수령
- (4) 대출 기자재 현황 (수업지원용)

장 비 명	단위	수량	비 고	장 비 명	단위	수량	비 고
무선마이크		48	48개강의실	O.H.P	대	8	
영사기	대	1		L.C.D	대	10	
슬라이드 프로젝터	대	3		V.C.R	대	6	
Cassette	대	2		DVD	대	1	
CD Player	대	1		레이저 포인터	개	3	

라. 교육매체 제작 서비스

- (1) 제작 가능한 매체
 - VHS, 6mm, 8mm 등의 비디오 자료의 편집, 변환 및 복사
 - 35mm Slide Film 제작
 - 오디오 자료의 편집, 복사, 변환
- (2) 매체제작 이용방법
 - 매체제작신청서를 작성, 교과목 담당교수 확인 후 신청서 제출
 - 제작에 소요되는 소모품은 본인 지참 (예 공테이프, 공CD 등)
 - 일부매체는 사용료 부담
 - 제작신청은 가능한 5일 이전에 신청
 - 자료의 사용목적은 수업, 연구 등 교육목적에 한하며, 저작권에 위배되는 자료는 불허

마. 교내외 행사지원 서비스(음향기자재지원)

- (1) 위치 : 정보통신운영부 교육매체지원과 / 청송관 243호, (교내 ☎ : 2521)
- (2) 주요 행사지원 : 학교 각종행사, 세미나, 학생회/동아리행사, 야외체육행사
* 행사지원은 사전에 담당자와 협의 후 공문 접수시 가능

II. 문헌정보부

1. 도서관 현황

(2007. 9. 현재)

구 분		현 황		비 고
열람 좌석수	일반열람실	738석		
	자료열람실	468석		
	세미나실	94석		
	계	1,300석		
도 서 수	동 양 서	291,997		
	서 양 서	69,069		
	계	361,066		
정기간행 학 술 지 구독종수	국 내	도 서	601	
		전자저널	2,517	
	국 외	도 서	178	
		전자저널	3,458	
	계	도 서	779	
		전자저널	5,975	
학위논문수	석사, 박사	90,898		
비도서 자료	종 수	4,450		
	점 수	14,884		
총 도서수 (도서+비도서)		380,374		전자도서 및 전자저널 제외

2. 도서관 층별 안내

층별 구분	열람실 또는 사무실 명칭
지하 1층	전산실습실, 학위논문서고, 일반열람실, 학위논문서고
1층	일반열람실, 신문열람대, 세미나실, 휴게실
2층	수서, 정리 사무실, 대출실, 베스트셀러/필독도서코너, 세미나실
3층	단행본실
4층	참고자료실, 정기간행물실, 복사실
5층	개인문고, 학위논문실

3. 도서관 개관 시간

구 분	학 기 중		방 학 중	
	월 - 금	토	월 - 금	토
일반열람실 1	24시간 개방		24시간 개방	
일반열람실 2	06:00 ~ 23:00		휴 실 (단, 계절학기중 06:00 ~ 24:00)	
일반열람실 3	06:00 ~ 23:00		휴 실	
일반열람실 4	06:00 ~ 23:00		휴 실	
자료열람실, 대출실	09:00-22:00	09:00-17:00	09:00-19:00	09:00-17:00

4. 도서관 대출 서비스 (대출 권수와 기간)

구 분	대 출 권 수	대 출 기 간
학 부 생	7책	15일
명 예 회 원	7책	15일
일 반 인	5책	10일
대학원생, 연 구 원	15책	30일
직원 및 시간강사	20책	60일
교 원	30책	90일

5. 희망도서 구입신청서비스

도서관에 비치되기를 희망하는 도서를 신청하는 서비스로 1학기당 10권까지 신청 가능함
가. 신청방법 : 도서관 홈페이지에서 로그인 후 신청할 수 있고 진행과정을 확인할 수 있음
나. 외국도서와 비도서(비디오 테잎, 오디오 테잎, DVD, 방송자료 등)도 신청 가능

6. 원문복사 서비스

우리 도서관에 소장되어 있지 않은 자료(학술지 기사, 학위논문, 단행본의 일부)를 소장기관에 복사 의뢰하여 제공해 주는 서비스

7. 도서 상호대차 서비스

신촌 중앙도서관 및 강원지역 대학도서관에 소장되어 있는 자료를 우리 도서관에서 대출하여 제공해주는 서비스. 도서관 홈페이지에서 자료 검색 및 신청 가능

8. 정리 중 예약

도서의 구입되어 정리중일때 급히 필요한 자료를 예약신청하면 그 자료를 우선적으로 정리하여 이용할 수 있도록 함

9. 전자 도서관 (<http://wlib.yonsei.ac.kr>)을 통한 서비스

- 가. 소장자료검색 : 우리 도서관 소장자료 검색, 신촌 도서관 및 전국 대학교 소장 자료 검색
- 나. 학술DB검색 : 온라인으로 이용 가능한 국내외 전자저널 및 학술DB 검색
- 다. 희망도서 신청, 대출 연기와 예약, 상호대차 신청, 원문복사 신청, 대출정보 확인 등
- 라. 도서관 커뮤니티 : 도서관 안내, 궁금게시판, 책이야기(독후감 게시판) 등

연세매지방송국(YMBS)

‘진리의 소리 자유의 소리’ 연세매지방송국(YMBS)은 1982년 대학방송 최초로 스테레오 방송 시스템으로 개국하였습니다.

정규학기 중에는 월요일부터 금요일까지 하루 세차례 총 90분간의 정규음성방송을 송출하고 있으며, 2003년부터 YMBS홈페이지(<http://ymbs.yonsei.ac.kr>)를 통해 특집영상방송 및 실시간 음성방송을 실시하고 있습니다. 또한 홈페이지를 통한 신청곡 및 사연 뉴스제보, 설문조사 등의 기능을 이용하여 학우들의 방송 참여를 유도하고 있습니다. 더불어 YMBS는 학내의 공지사항을 신속하게 전달하고 다양한 학문의 보급을 그 목적으로 하며 바른 대학문화의 창달과 대학언론의 사명을 다하려 노력하고 있습니다.

YMBS는 총 5개 부서로 조직되어 있습니다.

먼저 행사기획과 방송국 예산 운영 전반을 입안하여 추진하는 기획부, 다양한 음성방송 및 영

상방송을 제작하는 제작부 촬영 및 편집과 더불어 방송기술 전반을 담당하는 기술부와 기술부 산하 방송국내 서버를 관리하는 웹팀, 학내외의 뉴스와 공지사항의 취재를 담당하는 보도부 그리고 방송국의 얼굴이라 할 수 있는 아나운서부로 조직되어 있습니다.

YMBS의 주요행사안내입니다.

YMBS에서는 매년 신입생 오리엔테이션 방송을 비롯해 1학기에는 YMBS 방송제 ‘사랑이 있는 곳에...’를 그리고 2학기에는 연고제의 하이라이트인 ‘연고 방송제’ 행사와 연세 5대 언론기관 언론인의 축제 ‘언론인의 날’등의 정규 행사를 주관하고 있습니다. 또한 수습국원 모집 및 평가, 신입생 환영회, 연합MT, 격년으로 하는 총 동문제, 졸업생 환송회 등과 같은 국내 행사를 통해 국원들의 역량을 강화해 나가고 있습니다.

앞으로도 여러분의 YMBS는 학우들과 함께하는 방송을 만들기 위해 노력하며 학우들을 위한 진심어린 눈빛과 성실한 발걸음으로 연세인의 눈과 귀와 입이 되어 힘차게 나아가겠습니다.

연세학보사

연세학보는 우리나라 최초의 제2캠퍼스 독자적인 신문으로 1987년 11월 4일 창간했다. 1985년 9월 24일 ‘캠퍼스 신문 준비위원회’가 발족돼, 10월 10일 캠퍼스 신문에 대한 여론조사를 실시했고, 이후 86년 6월 5일 1기 기사를 선발해 그해 6월 10일 캠퍼스 신문을 발간했다. 87년에 들어서 캠퍼스 신문의 제호에 대한 여론수렴을 거쳐 11월 4일 ‘연원학보’라는 이름으로 창간하고, 94년 제호를 변경, 제45호부터 ‘연세학보’라는 이름으로 발행하고 있다. 또한, 2000년 121호부터 대판에서 타블로이드판으로 전환·발행하고 있다.

본보는 연세대학교 교육이념인 ‘진리와 자유’를 바탕으로 원주배움터의 지역적 특성을 살려, 학문적 독창성을 개발함과 동시에 교내행정기구 및 학생활동의 올바른 방향을 제시하기 위해 교수, 교직원 및 학생들에게 깊이 있고 진실한 내용을 널리 알리는 것을 사명으로 하고 있다. 원주배움터만의 독자적인 신문으로 교내에서 일어나는 학내 행사 및 학술 연구 성과, 학생활동 등의 보도를 기본으로 하며, 문화·학술·사회 등 전반적인 사안에 대해서도 다루고 있다. 현재 격주간 발행체제로 한 학기에 6번을 발행한다. 주간교수, 편집국장, 대학부, 문화부, 학술부, 사회부, 사진부 등의 편집체제를 가지며, 매 학기 기사를 선발해 신문을 제작한다.

본사에서는 ‘함께하는 신문’을 만들기 위해, ‘대중신문 창출’을 통해 학원의 3주체인 교수, 학생, 교직원이 참여하는 대학발전의 방향을 제시하고자 노력하고 있다.

매지생활관(기숙사)

매지생활관은 연건평 9,176평 규모에 6개동 6개 학사로 연세프라자와 함께 캠퍼스 생활의 중심이 되고 있습니다.

1. 시 설

매지생활관은 매지학사와 세연학사로 나누어져 기숙사생이 공동으로 생활하는 인성교육의 공간이며 복지공간입니다. 매지학사는 3개동에 1,609명 수용하며 3~4인실로 되어 있고, 각방에 LAN, 옷장, 서가, 책상, 침대 등, 층별로는 세미나실, 독서실, 공동세면장, 정수기, 샤워실 등, 학사별로는 휴게실, 세탁실, 전산실(1,2,3학사), 예배실(1,2학사)또는 기도실이 갖추어져 있습니다. 세연학사는 3개동에 1,093명 수용하며 2인실로 되어 있고, 각방에 전화, LAN, 옷장, 서가, 책상,

침대, 냉장고, 서랍장, 욕실 및 냉난방, 층별로는 휴게실, 정수기, 학사별로 세탁실, 독서실, 세미나실(1학사), 인터넷카페(1학사), 전산실(3학사), 기도실(2, 3학사), 다목적실(3학사), 가족실(3학사)이 있고, 매지생활관 사무실은 세연학사에 있습니다.

2. 조 직

매지생활관에는 행정 및 복지업무와 사생들의 생활을 총괄하여 책임지고 지도하는 매지생활관장, 사생의 신앙지도 및 인성지도를 맡은 사목, 학사별로 신입생의 생활을 지도하는 Master, Master를 보조하는 R.A. 사생 생활을 지도하는 사감, 사감을 보조하는 부사감(석·박사 과정의 대학원생) 및 동대표, 사생의 행정 및 복지업무와 생활지도를 위하여 일하는 행정직원들로 구성되어 있습니다.

3. 입사 및 퇴사

가. 입사

- 1) 신청기간 : 매지생활관 입사 신청기간은 매 학기말에 홈페이지와 매지생활관 게시판 및 교내 게시판에 홍보되므로, 매지생활관에 입사하기를 희망하는 학생들은 학기말에 관심을 가지고 교내 게시판 및 홈페이지를 참고 할 것
- 2) 신청대상 : 학부생(신입생, 재학생, 복학생, 편입생) 및 대학원생
- 3) 신청방법 : 학사관리시스템에 접속하여 신청 (단, 대학원생은 사무실에서 직접 신청서를 작성하여 제출)
- 4) 신청장소 : 인터넷이 가능한 곳
- 5) 입사자 선발 방법
 - 가) 신입생은 기간 내에 신청자 전원 입사
 - 나) 재학생은 성적, 통학거리, 가정형편, 성품, 전학기의 기숙사 생활태도(상·벌점) 등을 고려하여 신청자의 전공학과에서 선발
 - 다) 전 학기 매지생활관에서 지정한 사회복지시설 및 단체에서 봉사활동이 현저한 학생과 R.A.는 일정한 범위 안에서 우선선발
 - 라) 학교 발전에 크게 기여한 자의 자녀는 일정한 범위 안에서 선발
- 6) 입사허가 통지 : 홈페이지에 공지
- 7) 고지서 출력 : 지정된 기간에 학사관리시스템에 접속 후 출력(단, 대학원생은 사무실에서 고지서 수령)
- 8) 등록 : 고지서 출력 후 지정된 기간 및 장소에서 납부(만일, 등록 기간 내에 등록하지 않으면 입사가 취소됨)
- 9) Room mate신청 : 등록기간에 등록한 학생에 한하여 지정된 기간에 학사관리시스템에 접속하여 신청 (룸메이트를 지정하지 않은 학생 및 R.A.는 임의로 배정함)
- 10) 방배정 : 컴퓨터 프로그램을 통하여 배정되며 홈페이지와 각 학사 게시판에 공고
- 11) 입사 절차 : 지정된 기간에 안내실에서 신분증 확인 후 열쇠 및 카드키를 수령하여 입사

나. 퇴 사

- 1) 학기중 퇴사 : 학기 중간에 퇴사하고자 하는 학생(휴학 및 자퇴 포함)은 반드시 사무실에 사전 통보해야 하며, 퇴사하는 학생은 다음의 절차를 밟아야 한다.
 - 가) 퇴사 신청서 작성
 - 나) 열쇠와 LAN선 및 카드키 반납
 - 다) 입사비 반환신청서 작성
- * 병원치료 및 병역의무를 위한 퇴사는 관련 서류 첨부
- 2) 학기말 퇴사 : 학기 말에 퇴사하는 학생은 다음 사항을 준수해야 한다.
 - 가) 퇴사 일시 전까지는 개인의 사물을 모두 철수

- 나) 각자가 사용하던 방은 깨끗이 청소
- 다) 열쇠 및 카드키를 반납 (분실 및 파손된 비품이 있는 경우 그 상당액을 비품관리보 증금에서 공제)
- 3) 입사비 환불 : 학기중 퇴사하는 사생의 입사비는 다음과 같이 환불한다. (단, 강제퇴사 조 치자는 입사비 환불불가)
 - 가) 입사 후 1주 이내는 입사비 80% 환불
 - 나) 입사 후 1주 이후부터 2주 이내는 입사비의 60% 환불
 - 다) 입사 후 2주 이후부터 1개월 이내는 입사비의 30% 환불
 - 라) 입사 후 1개월 이후는 운영규정에 의거 일체 환불되지 않는다[단, 입대(입영통지서) 및 입원치료(종합병원 진단서) 첨부는 제외]

4. 생활안내

가. 관리

- 1) 기물의 파손 및 분실 사고가 있을 경우 즉시 사무실이나 사감과 Master에게 연락한다.
- 2) 사고 발생시 혹은 분실물을 습득하였을 경우에는 곧 사무실에 보고한다.
- 3) 사생은 각자 방의 화재와 청소를 책임져야 한다.

나. 보건 및 위생

- 1) 응급환자 발생시 즉시 당직 사감이나 Master와 안내실에 연락한다.
- 2) 비상약품이 필요한 경우 안내실에 신청 · 사용한다(단, 중병 증세나 특수 체질에 필요한 약 품류는 건강검진센터, 병원이나 약국을 이용한다.)
- 3) 사생의 건강유지를 위해 전염성 질환이 발생하였을 시 이를 즉각 사감과 Master에게 연락 한다.

다. 예절

- 1) 정숙한 사내 분위기를 위하여 서로 예의범절을 지킨다.
- 2) 남 · 여간의 방출입절차를 금한다. (특별한 사유시 당직사감의 허락하에 신분증을 안내실에 보관하고 출입할 수 있다.)
- 3) 짧은 바지 및 잠옷은 방에서만 입으며, 실내화는 학사 내에서만 사용하되 소음이 나지 않는 것을 사용한다.
- 4) 창문을 통한 대화는 금한다.
- 5) 타 사생에게 지장이 되는 취미 생활을 금한다.
- 6) 사내에서 애완동물 반입 및 사육을 금한다.

라. 금주 · 금연

매지생활관에서는 음주와 흡연을 금한다.

마. 동대표제도

학사 내에서 근로도우미(부사감, 안내실, 동대표)를 선출하여 원활한 사생지도를 돕게 한다.

바. R.A.제도

소규모 신입생 그룹의 사내 생활을 지도하며 그 결과를 사감 및 Master에게 보고한다.

사. 통신

사생 개인에 대한 통신 관계는 각 방의 전화를 이용하고, 사생 개인의 인터넷 통신이 가능하고 외부전화를 받을 수 있으며 모든 사생에게 알려야 할 사항은 방송 및 게시판을 이용하여 전달할 수 있다.

국제교육원

1996년 어학에 대한 올바른 연구를 통하여 학문적 발전에 기여하고 보다 효율적인 외국어 교육을 학생들에게 제공하고자 설립되었다.

본원에서는 실용적인 외국어프로그램을 개발하여 대학생 및 일반인들의 어학능력 향상에 힘쓰고 있으며, 보다 나은 언어교육의 방법 및 교재 개발을 모색하고 있다. 주요 기능으로는 첫째, 대폭 확대 강화된 우리캠퍼스의 교양영어 과정을 내실 있게 뒷받침하기 위하여 분야별, 레벨별로 구분하여 주당3시간 4개 학기의 수업이 진행되고, 어학시험에 대비할 수 있도록 어학실습을 지원 하고 있으며, 둘째, TOEFL, TOEIC 강좌, 대학생과 일반인을 대상으로 하는 수준별 영어회화 강좌, 일본어회화 강좌, 중국어회화 강좌 등의 어학강좌를 개설하여 보다 다양하고 심화된 외국어 학습기회를 제공하고 있다. 또한 외국인을 위한 한국어 강좌를 개설하여 한국어 능력 향상에 도움을 주고 있다. 셋째, 국제교류의 업무로 Global Village Program을 매 학기 운영하고 있으며, GV프로그램은 미국소재 대학의 학생들과 본교의 학생들이 함께 기숙 생활을 하며 각국의 언어를 학습하고 서로의 문화를 교류할 수 있는 프로그램이다. 또한, 이 프로그램에 참여하는 미국 소재의 대학으로 본교에서는 매 학기 15명 내외의 교환학생을 파견하여 재학생들에게 보다 폭넓은 교환학생 기회를 제공하고 있다.

국제교육원에서는 위와 같은 프로그램을 운영하기 위하여 25명의 원어민 강사와 20개실의 어학전용강의실을 운영하고 있다.

1. 교과과정

국제교육원에서는 현재 회화과정(영어, 일어, 중국어, 한국어), TOEIC준비과정, TOEFL준비과정 등이 있다. 각 과정은 연간 4학기로 되어 있으며 봄, 가을 학기는 12주 내외, 여름과 겨울 학기는 4주 내외로 이루어진다. 본원에서 개설하고 있는 강좌는 원주캠퍼스 재학생들에 한해 정해진 과목에 대해 학점대체가 가능하다.

A. 회화반

영어, 일본어 및 중국어의 각 회화과정은 회화능력을 향상시키는데 목적이 있다. 각 회화과정은 영어회화 4단계, 일본어 회화2단계, 중국어회화 2단계로 이루어져 있다. 영어회화의 각 단계는 인터뷰를 통해 (문법, 발음, 어휘력, 관용어 사용, 청취이해력, 회화, 읽기, 듣기) 능력에 따라 그 등급이 나누어진다. 각반은 10명을 정원으로 소수정원을 유지하여 학습의 효과를 극대화 하였다. 일본어회화와 중국어회화는 12명을 정원으로 하고 있다. 특히 일본어 능력시험 대비반을 개설하여 각 학기별 급수에 맞는 반을 개설하고 있다. 모든 회화과정은 향상도를 알아보기 위해 기말고사를 실시하고 있으며 학생의 참여도, 학습태도 및 시험성적에 의해 다음 학기 진급여부를 결정한다.

B. TOEFL 준비과정

미국유학이나 대학원 진학을 위해 TOEFL을 준비하는 학생들을 위한 과정으로 주 4일 (월~목)강의하며 종합 TOEFL반으로 한국인 강사가 실전문제 풀이 위주 강의를 한다.

C. TOEFL CAMP

방학기간에만 시행하는 과정으로 TOEFL을 분야별로 심층화하여 오전 9시부터 오후 4시까지 4주간 학습하는 것으로 TOEFL을 처음 준비하는 학생이나 분야별 취약점을 가지고 있는 학생들을 위한 과정이라 할 수 있다. 특히 Writing 과정을 원어민 강사가 직접 강의하여 보다 실용적이고, 적절한 문장표현법을 익힐 수 있다.

D. TOEIC 준비과정

국내기업 및 학생들의 취업 대비과정으로 한국인 강사가 실전문제 풀이와 분야별 심층학습으로 단시일 내에 효과를 극대화하고 있다.

E. 한국어 강좌

지역 내 거주하는 외국인을 대상으로 하는 외국어로서의 한국어 교육 프로그램으로 인터뷰를 통하여 수준별 학습을 하고 있다. 각반은 10명 내외를 정원으로 유지하여 학습효과를 극대화 하였다.

F. Global Village Program

Global Village는 비영어권 문화에서의 학습 환경을 극대화한 곳에서 국제화 시대에 앞서가는 연세인을 양성하는 Program입니다. Global Village 는 본교에 재학 중인 학부생을 위한 Program으로서 한 학기 과정으로 진행됩니다. 본교에 재학중인 학부생은 4인(교환학생 1명, 연세학생 3명) 1실 매지3학사에서 교환학생과 함께 생활하며 Global Village에서 제공하는 다양한Program을 통해 교내에서의 영어 실력 향상은 물론 영어권 문화도 체득할 수 있는 Program입니다.

G. 교환학생 제도

학생교환 협정이 체결된 외국대학(2006년 9월 현재 57개국 533개 대학)에서 한 학기 또는 두 학기 동안 학점 취득을 목적으로 파견되어 학업을 계속하면서, 상대국의 언어, 문화 등을 배우고 돌아와 본교에서 학점을 인정받는 제도로써 특히, Global Village Program에 참여하는 미국소재의 대학과 원주캠퍼스 단독으로 협정을 맺어 원주캠퍼스 단독으로 매년 15명 정도의 교환학생을 파견하고 있다.

II. 등록 및 등록취소

신입생과 계속 수강을 희망하는 재학생은 지정된 일자에 www.ysli.com에서 온라인 접수 및 등록을 하여야 한다. 개강 전에 불가피한 사정으로 등록을 취소하고자 할 때는 본원의 환불규정에 따라 반환 받을 수 있다.

III. 강사진

본원의 원어민 어학강사는 30여명으로 관련분야의 학사 이상의 학위취득자로 소정의 채용절차를 거쳐 선발된다. 매 학기 Workshop을 통해 보다 나은 수업을 지도하기 위한 정보를 수집하고, 각 강사는 자신의 관련분야에 대한 토론 및 연구의 시간을 갖는다.

성폭력 상담소

연세대학교 원주캠퍼스 구성원들을 성희롱·성폭력으로부터 보호하고, 올바른 성문화를 정착 시키고자 2002년 11월 원주캠퍼스에 신설되었다. 학내 성희롱·성폭력 발생을 미연에 방지함으로써 성희롱·성폭력 없는 안전한 교육환경조성을 목적으로 한다.

본 상담소는 교육(특강, 기획행사, 집단상담)을 통하여 구성원들에게 성인지 수준을 높일 수 있는 기회와 필요한 정보를 제공하고 있으며, 전문상담원과 의사(정신과, 산부인과)와 변호사로 구성된 자문위원을 두어 교내 성희롱·성폭력에 대한 피해자 및 가해자를 지원하고 있다.

예방교육

1. 특강

성에 대한 올바른 지식과 성의식변화 확산 및 성희롱·성폭력 남녀차별 예방교육을 실시한다.

2. 기획행사

다양한 문화행사와 캠페인을 통하여 성에 대한 올바른 가치관을 형성, 확산하여 평등하고 건강한 성문화를 이루고자 한다.

3. 집단상담

이성교제나 성문제로 느끼는 갈등이나 모순, 정체성의 문제를 집단원들과 공유하고 경험을 나누며 상호 지지하는 프로그램을 진행한다.

4. 연구출판

성의식, 성문제에 관련 실태를 조사하고 연구하여 자료집 및 성폭력예방 지침서를 발간한다.

성희롱·성폭력 피해 처리 절차

1. 비공식절차 : 당사자간의 합의중재로 문제를 해결한다.

- (1) 피해상담 : 피해사실 및 피해자의 요구 확인
- (2) 사실확인 : 행위자에게 사실확인
- (3) 합의중재 : 문제해결을 위한 합의안 제시하여 중재
- (4) 사건처리 : 합의사항 이행 및 확인
- (5) 사건종료 : 사건종료에 대한 사건 당사자에게 동의서 받음

2. 공식절차 : '성폭력문제에관한규정'에 따라 성폭력대책위원회 심의·의결로 문제를 해결한다

- (1) 피해상담 : 성희롱·성폭력 피해상담
- (2) 신고·접수 : 서면 신고 접수
- (3) 사건조사 : 신고인면담, 피신고인면담, 사실확인(증거확보)
- (4) 심의의결 : 성폭력대책위원회에서 성폭력여부 판단, 징계발의 요청
- (5) 사건종료 : 징계결과 확인후 사건종료, 당사자에게 통보

상담소 이용 안내

1. 전화 : 033-760-0811, 0812
2. 이메일 : women119@yonsei.ac.kr
3. 게시판 : <http://dragon.yonsei.ac.kr/~women119>
4. 이용시간 : 월 - 금요일 9시~17시
5. 위치 : 학생회관 2층

연세대학교 원주 캠퍼스 성폭력 문제에 관한 규정

제정 2002. 11. .

제1장 총칙

제1조(목적)

이 규정은 캠퍼스 내에서 올바른 성 의식을 갖게 하고 성폭력에서 보호하며 그와 관련된 바람직한 교육환경을 마련하기 위하여 성폭력 예방과 처리에 관한 제반사항을 규정함을 목적으로 한다.

제2조(정의)

① 본 규정에서 성폭력이란 함은 개인의 결정권과 인격권을 침해하는 모든 정신적, 언어적, 신체적 폭력을 이른다.

② 제 1항의 성폭력은 교육, 업무, 고용 기타의 관계에서 교원, 직원, 학생이 그 지위를 이용하여 교육, 또는 업무 등과 관련한 성적 언동으로 성적 수치심이나 혐오감을 느끼게 하거나 불응을 이유로 교육상 또는 고용상의 불이익을 주는 것을 포함한다.

제3조(적용범위)

이 규정은 연세대학교 원주캠퍼스 학칙의 적용을 받는 자에게 적용되며 이에는 교수(시간강사 포함), 직원, 학생이 가해자 또는 피해자로서 관련된 성폭력을 포함한다.

제4조(피해자 중심의 원칙)

성폭력 사건을 조사 심의 처리하는 과정은 피해자의 입장에서 이루어져야 한다.

제5조(피해자 보호의 원칙)

① 성폭력 사건 담당자는 피해자를 알 수 있게 하는 인적 사항과 사진 등을 공개하거나 누설하여서는 아니 된다.

② 성폭력 사건 처리를 위한 조사 등의 절차는 공개하지 아니함을 원칙으로 한다.

제2장 담당기관

제1절 성폭력 상담소

제6조(설치)

여학생지도 교수실 내에 성폭력 상담소(이하 ‘상담소’이라 한다)를 부속기관으로 설치한다.

제7조(구성)

① 상담소는 여학생 지도교수를 소장으로 하며 소장은 운영과 업무를 통괄한다.

② 상담소에는 상담원과 직원을 둘 수 있다.

제8조(업무)

상담소의 업무는 다음 각 호와 같다.

1. 성폭력 피해의 신고 접수와 이에 대한 상담.
2. 성폭력 피해자의 보호조치 및 심리치료
3. 접수된 사건에 대한 조사 및 성폭력대책위원회에 보고
4. 성폭력 사건의 예방과 이를 위한 홍보 및 교육
5. 기타 성폭력 사건 및 피해에 관한 조사연구
6. 단 다음과 같은 사건은 제외된다.

가. 사건이 발생한 날부터 1년이 경과한 사건

나. 다른 법령에 의하여 처리되었거나 그 처리를 위한 절차가 진행중인 사건

제2절 성폭력대책위원회

제9조(설치)

성폭력의 예방 및 성폭력 사건 처리를 위하여 성폭력대책위원회(이하 ‘위원회’라고 한다)를 둔다.

제10조(구성)

① 위원회는 위원장(부총장), 교목실장, 교무처장, 학생복지처장, 여학생지도교수, 성폭력상담소장은 당연직으로 하고 교수3인, 직원1인, 학생1인으로 구성하되 교수 3인중 2인은 여성위원으로 한다. 단 직원과 학생위원은 직원, 학생 관련사안에만 참여한다.

② 당연직 위원이 아닌 위원의 선임 기준은 시행세칙에서 정한다.

③ 위원의 임기는 당연직은 보직임기와 같고, 기타 위원은 1년으로 하되 연임 할 수 있다.

제11조(위원장의 직무)

① 위원장은 위원회를 대표하고 위원회 직무를 통괄한다.

- ② 위원장은 부총장으로 한다.

제12조(업무)

위원회의 업무는 다음 각 호와 같다.

1. 성폭력 예방과 대책 수립
2. 성폭력 사건의 조사, 중재
3. 가해자의 징계요구, 발의
4. 사건의 적절한 해결을 위한 필요한 조치

제13조(회의)

- ① 정기회의는 매 학기1회 위원장이 소집하며 임시회의는 재적위원 3분의 1이상의 요청이 있을 때, 상담소 소장이 사건을 보고 할 때, 또는 위원장이 필요하다고 인정할 때 위원장이 소집한다.
- ② 성폭력 사건처리는 재적위원 과반수의 출석과 출석위원 3분의 2이상의 찬성을 의결한다. 그 밖의 사안은 과반수의 찬성으로 의결한다.
- ③ 회의는 비공개를 원칙으로 한다.

제3장 성폭력 문제의 처리

제14조(신고)

- ① 상담소는 피해자의 신고를 받는 즉시 상담에 응한다.
- ② 제3자도 신고가 가능하며 신고인은 피해자와 동등한 보호를 받는다.
- ③ 상담소는 성폭력 피해자의 보호를 위한 조치를 취하여야 한다.
- ④ 상담소장은 신고 된 성폭력 사건을 조사하여 이를 위원회의 위원장에게 보고하여야 한다.

제15조(심의·의결)

- ① 위원회의 위원장은 보고 된 사건의 처리를 위하여 조속히 위원회를 소집하여야 한다.
- ② 위원회는 필요하다고 인정한 경우 보고 된 사건을 직접 조사 할 수 있으며 중재 할 수 있다.
- ③ 위원회는 가해자의 행위가 성폭력에 해당하는지 심의 의결한다.

제16조(징계 및 조치)

- ① 위원회는 징계가 필요하다고 의결하는 경우 해당 징계권자에게 징계를 요구하거나 발의 할 수 있다.
- ② 위원회는 필요에 따라 자체적으로 다음 각 호와 같은 조치를 내릴 수 있다.
 1. 가해자의 공개사과
 2. 가해자에게 교육프로그램의 이수 명령
 3. 가해자가 재범이거나 위원회의 조치를 불이행 할 경우 또는 피해자에게 유형, 무형의 보복을 가할 경우 가중징계를 요구하거나 발의 할 수 있다.

제17조(시행세칙)

성폭력에 관하여 필요한 세부사항은 별도로 정할 수 있다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 규정은 2003년 월 일부터 소급 시행한다.

원주박물관

원주박물관은 2001년도 5월 30일에 개관하였다. 박물관 설립은 원주시 매지리에 위치한 우리 학교의 지역적인 특성을 고려하여, 영서 남부 및 한반도 중부 내륙지방의 문화를 찾아 밝혀보고자 하는 뜻에서 출발하였다.

박물관 고유의 업무로는 우리나라 선사·역사시대의 유물과 유적, 민속자료 등을 포함하는 전통문화를 개발·조사·수집·연구함을 들 수 있고, 이를 보존·전시하여 연세대학교 구성원의 교육과 학문연구에 부응함 등을 꼽을 수 있다. 더 나아가 원주 시민을 비롯한 일반 대중들이 문화를 향유하고 소비하는 공간으로 자리잡게 됨을 목표로 한다.

우리 박물관은 전시실, 학예연구실, 수장고 등으로 이루어져있으며, 전시실은 원주지역의 문화상을 중심으로 구석기시대부터 조선시대까지 역사적인 발전을 살펴볼 수 있게 유물이 진열되었다.

우리의 선사문화와 원주를 중심으로 한 지역 전통문화를 갖고 보존하는 사업의 일환으로 지표조사 및 발굴조사를 꾸준히 시행하고 그 결과를 학술총서로 간행하고 있다. 총서 1집 《원주시의 문화유적》을 시작으로 현재 총서 14집 《원주 안창대교 접속도로부지 문화유적 시굴조사보고서》까지 간행하였다. 또한 별도로 연세대학교 원주박물관 자료집을 간행하여 박물관 소장유물과 원주지역 문화전통을 정리·소개하고 있으며, 현재 자료집 4 《원주 금석문대관》이 간행되었다. 원주지역의 문화에 대해서는 앞으로 조사와 발굴 등을 통해 새로운 자료와 사실들이 많이 밝혀질 것이다.

한편, 박물관 개관과 함께 개관특별전을 개최한 이래 최근에는 2005년 12월 원주시립박물관과 공동으로 <남한강 유역의 신석기 문화> 특별전을 개최하고, 도록을 발간하였으며, 매년 봄학기에는 “수요교양강좌”, 그리고 가을학기에는 “집중교양특강”을 진행하고 있다.

우리 박물관 관람 시간은 학기 중 월요일부터 금요일까지 오전 10시~12시, 오후 1시~4시 이다.

● 연락처 : 전화 033-760-2731, 2732, 2734

FAX 033-760-2733

● 박물관 홈페이지 :

<http://hosu.yonsei.ac.kr/~wmuseum/>

첨단의료기기 기술혁신센터(원주)

첨단의료기기 기술혁신센터 (Technology Innovation Center for Medical Instruments)는 산업자원부가 지원하는 산업기술 기반조성 사업의 일환으로 1999년 12월 선정되어 2004년 6월30일까지 5년간 68억의 예산으로 운영되었으며, 2004년 7월부터 향후 5년 동안 성과활용계획을 통하여 계속 운영된다. 첨단의료기기 기술혁신센터는 국내의료기기 제조업체에 대한 개발실험 및 첨단계측기기 지원, 정보지원, 기술 인력의 교육 및 훈련, 기술 및 인력자원 등을 통한 경쟁력 있는 기업의 육성과 국가 경쟁력 확보를 목적으로 한다.

조직

- (1) 소 장 : 김영호(보건과학대학 의공학부)
- (2) 부소장 : 김희중(보건과학대학 방사선학과)
- (3) 기획부장 : 김동윤(보건과학대학 의공학부)
- (4) 총무부장 : 이상우(보건과학대학 의공학부)
- (5) 산학협력부장 : 윤대성(보건과학대학 의공학부)

(6) 교육연구부장 : 정병조(보건과학대학 의공학부)

센터의 운영현황

- (1) 연구개발
 - 의료기기 관련 산학 공동 연구
 - 의료기기 기반기술 개발
- (2) 교육훈련
 - 산업체 기술 인력의 교육 및 세미나
 - 유사전공 졸업자에 대한 의료기기 관련 기술교육
- (3) 정보유통
 - 초고속통신망을 통한 국내외 의료기기 분야의 정보망 구축
 - 최첨단 국내외 정보 수집 및 국제 정보 교류망 확대
- (4) 신기술 창업
 - 의료기기 관련 핵심기술 지원
 - 의공학 전문인력의 확보 및 지원
 - 첨단시설을 갖춘 개방실험실, 첨단기기지원실 및 정보지원실 등의 공동연구기반 시설지원
- (5) 장비이용
 - 시제품 제작, 임상실험을 위한 고가의 첨단장비 지원
 - 품질관리, 인증획득을 위한 첨단계측 및 시험기기 기반 구축

의료공학 교육센터(원주)

의료공학 교육센터(Medical Engineering Education and Training Center)는 산업자원부의 지역산업진흥사업인 『원주의료기기 테크노밸리조성사업』의 일환으로 6년간(2002-2007) 6,350백만 원의 사업비를 지원받아, 사이버교육을 통한 의공학 기초인력과, 고급 전문교육을 통한 연구 인력을 양성함으로써 의료기기 초·고급 설계 인력에 대한 인프라를 구축하여 고부가가치의 의료기기 산업의 국가 경쟁력을 제고함을 목표로 한다.

교육센터의 필요성

의료기기 산업은 기술·지식 집약적 산업으로 과학기술 및 국가산업 발전에 미치는 파급효과가 매우 큰 고부가가치형 산업이다. 의료기기 산업은 인간의 생명과 관련된 산업으로 의료기기 설계 및 생산에 이르기까지 타 산업에 비해 전문성이 절실히 요구된다. 그러나 국내 의료기기 업체에 종사하는 인력의 경우 타 산업에 비해 전문성이 결여된 실정이며, 특히 해외시장의 비중이 큰 의료기기 산업의 국내외 경쟁력을 갖기 위해서는 실무 위주의 전문가가 절실히 요구되어진다.

조직

- (1) 소 장 : 김한성
- (2) 부 장 : 기획부장 : 김동윤 총무부장 : 이상우
 산학협력부장 : 윤대성 교육연구부장 : 정병조

교육내용 및 방법

- 인터넷 사이버 대학을 통한 의료기기 전문인력 양성

- 비전공자에 대한 재교육
- 정기적인 실습교육을 통한 산업 현장인력양성
- 각종 국내외 세미나를 통한 정보지원
- 전문인력 양성시스템 구축에 필요한 최첨단 연구기반시설 지원
- 의료기기 관련기술 교재 및 교보재 개발

교육센터의 기대효과 및 활용방안

- 의용계측, 국내·외 규격, 의료정보, 재활공학, 의료영상, 의료기기 디자인 및 설계 등을 사이버교육과 최첨단 실험시설을 이용한 전문기술교육을 통하여 우수한 의료기기 개발인력을 양성함으로써 의료기기 산업의 지속적인 발전과 국제경쟁력을 강화시키고 의료공학 산업발전의 핵심적인 역할을 담당하게 된다.
- 의료기기관련 개발기술의 연구기반 강화와 노하우를 축적함으로써 산업체의 연구 능력 향상과 기술혁신이 기대되며, 우수한 전문 인력의 재교육을 통하여 차세대 의료기기 산업 개발을 위한 산업체의 제품 개발 기술능력 향상이 기대된다.

재택건강관리시스템 연구센터(원주)

재택건강관리시스템 연구센터(Home Health Management System Research Center)는 보건복지부의 보건의료기술진흥사업의 특정센터로 2002년 12월 선정되어 6년간(2002.12-2008.10) 총 59억의 연구자금으로 재택건강관리시스템의 핵심기반기술을 개발하며, 이를 통하여 국민의 삶의 질 향상과 국가적 노동 생산성의 제고, 그리고 사회경제적 의료비용의 최소화에 기여하고자 한다.

조직

- (1) 소장 : 윤영로
- (2) 참여연구원 : 65명 (연세대학교, 경희대학교 공동연구)

센터목표

일상 생활환경에서 쉽게 사용할 수 있으며, 고비용을 수반하는 의료 전문가의 개입을 최소화함으로써 대량공급이 가능한 재택 건강관리 시스템을 개발한다. 본 시스템은 질병의 예방과 조기발견 및 예후관리와 건강증진을 위한 맞춤형 개인 건강관리 서비스를 제공할 수 있도록 한다.

연구내용 및 방법

- 일상 생활환경에서 사용할 수 있는 신개념 생체신호 검출 단말기 개발
- 일상 생활환경에서 검출되는 생체신호의 낮은 품질을 극복하기 위하여, 시공간적 상관관계를 제공하는 다차원 센서(multiple-modality-multiple-sensor) 기술 개발
- 생체신호의 시공간적 상관관계를 활용한 다차원 센서융합 (multiple-modality-multiple-sensor fusion)형 생체신호 정보처리 단말기 개발
- 고비용을 수반하는 의료 전문가의 개입을 최소화하는 자동진단 전문가 시스템 개발
- 건강정보 관리 및 전송을 위한 표준화 및 유무선 통신방식 연구
- 운동과 식생활의 맞춤형 처방을 통한 건강유지 및 증진 기술 개발
- 재택 건강관리 시스템 통합기술의 개발

기대효과 및 활용방안

- 정상인의 건강 증진 및 질병의 조기 발견
- 건강관리 서비스를 통한 고령자의 삶의 질 향상
- 만성질환 환자의 건강관리와 예후관리를 통한 사회활동 촉진
- 특수 상태에 있는 산모와 운동선수 등이 추구하는 목표의 성공적인 달성
- 경제 사회적 의료비용의 최소화 및 노동 생산성의 증가

중등교육연수원(원주)

1. 설립목적

현대적인 특성은 국제화와 세계화의 경향이 강하게 대두되면서 국제적 경쟁력이 제고되고 지식과 정보의 폭발적인 증가로 나타난다. 이러한 현상은 사회의 전반적인 양상이기 때문에, 중등교육의 방향도 시대적 요구에 부응하지 않을 수 없다.

우리 연세대학교에서는 현대적인 교육 욕구를 충족하는 방안으로 국제화와 특성화 및 전문화를 당대의 3대 교육 목표로 정하고 중등교육의 질적인 향상을 도모하기 위하여 중등교육연수원을 설립하게 되었다. 효과적인 연수 교육을 감당할 수 있도록 부단히 연구에 정진할 것이다.

우리 중등교육연수원에서는 교양교육과 직무교육을 효율적으로 실시하여 학식과 덕목을 겸비한 바람직한 교사의 상을 정립하고자 한다. 현실적인 전무교육을 강화하여 교사의 현장 교육 능력을 배양하고, 전문적 소양교육을 강화하여 창의적이고 생성적인 교육 능력을 고취시킴으로써 우리나라 중등교육의 발전에 기여하고자 한다.

2. 연수교육 목적

- 1) 중등교사의 자질향상과 전문성 신장
- 2) 교직자로서의 교직윤리관 확립

3. 연수교육 방침

- 1) 이론과 실체가 연결되는 교육과정 편성
- 2) 전공영역의 학문동향과 최신교육정보제공
- 3) 교수-학습 및 평가방법의 개선방안 제시

4. 연수대상 및 연수기간

- 1) 연수대상 : 전국 중등학교 현직교사
- 2) 연수기간 : 여름방학 및 겨울방학

5. 연혁

1997. 5.30	연세대학교(원주) 부설 중등교원연수원 신설 인가
1997. 7.24	연세대학교(원주) 부설 중등교원연수원 직제 신설
1997.11. 1	초대연수원장 김수일 교수 취임
1998. 6. 2	연세대학교(원주) 부설 중등교원 연수원 개원식 교육부로부터 부전공 자격부여 교육기관 지정(기술,영어)
1998. 7.20	제 1기 전반기 부전공 자격연수(영어,기술)실시
1998. 8. 3	제 1기 일반연수 (국어,수학,일반사회,윤리,교련)실시

1998.12.21	제 1기 후반기 부전공 자격연수 기술과 실시
1998.12.23	제 1기 후반기 부전공 자격연수 영어과 실시
1999. 6. 7	교육부로부터 부전공 자격부여 교육기관 지정 (국어,공통사회,영어)
1999. 7.19	제 2기 일반연수(수학,윤리,영어)실시
	제 2기 전반기 부전공 자격연수(국어, 공통사회, 영어)실시
1999.12.27	제 2기 후반기 부전공 자격연수(국어,공통사회,영어)실시
2000. 7.18	제 3기 전반기 부전공 자격연수(영어,도덕윤리,정보컴퓨터)실시
2000. 7.31	제 1기 교과직무연수(윤리,영어,수학)실시
2000. 9. 1	2대 연수원장 황계정 교수 취임
2000.12.26	제 3기 후반기 부전공 자격연수(영어,도덕윤리,정보컴퓨터)실시
2001. 7.18	제 4기 전반기 부전공 자격연수(국어,도덕윤리,정보컴퓨터)실시
2001. 7.23	제 2기 교과직무연수(국어,영어,수학)실시
2001. 9.24	중등교원연수원에서 중등교육연수원으로 명칭 변경
2001.12.26	제 4기 후반기 부전공 자격연수(국어,도덕윤리,정보컴퓨터)실시
2002. 7.22	제 3기 교과직무연수(국어,영어,수학,도덕윤리) 실시
2002. 9. 1	3대 연수원장 강석태 교수 취임
2002.12.30	제 4기 교과직무연수(공통사회)실시
2003. 7.19	제 1기 일정자격연수(물리)실시
2003. 7.21	제 5기 교과직무연수(국어,수학)실시
2003.12.26	제 6기 교과직무연수(공통사회)실시
2004. 2. 1	4대 연수원장 지배선 교수 취임
2004. 7.26	제 7기 교과직무연수(국어,영어,수학)실시
2004.12.27	제 8기 교과직무연수(공통사회)실시
2005. 2. 1	5대 연수원장 김종현 교수 취임
2005. 7.24	제 9기 교과직무연수(국어,영어,수학)실시
2006. 7.18	제 5기 전반기 부전공자격연수(도덕,윤리)실시
2006. 7.24	제 10기 교과직무연수(영어,수학)실시
2006.12.26	제 5기 후반기 부전공자격연수(도덕,윤리)실시
2006.12.26	제 11기 교과직무연수(공통사회)실시

6. 조직

- 1) 중등교육연수원은 본 대학교의 부속교육기관으로 설치한다.
- 2) 중등교육연수원에는 원장 1인, 교학부장 1인, 사무직원 약간(1~2)명을 두고, 각 교육과정 별로 주임교수 및 주임강사를 둔다.
- 3) 중등교육연수원 운영에 관한 사항을 심의하기 위하여 운영위원회를 둔다.

부속교육기관

언어연구교육원

<한국어학당>

I. 설립목적

한국어학당은 언어연구교육원의 모체로, 한국을 연구하고 이해하려고 하는 외국인 및 재외동포들에게 한국의 말과 글을 가르치고 한국어의 배경이 되는 문화와 역사를 교수 소개할 것을 목적으로 1959년 4월 1일 설립하였다.

II. 현황

설립 당시 교수 7명에 학생 24명으로 시작한 한국어학당에서 지난 48년 동안 수학한 학생은 127개 나라 66,679명에 달하며, 182여 회에 걸쳐 4,219명의 졸업생이 배출되었다. 오늘날 한국어학당은 연간 5,300여명의 학생이 등록하는 규모로서 명실 공히 국내 최고최대의 한국어 교육기관으로 우뚝 섰으며, 민간외교의 장에서도 중요한 역할을 맡고 있다.

현재 한국어학당에는 한국어교육 등 인문사회 전공의 석사 및 박사 출신 강사 110명이 우리나라 최고 수준의 전문화된 교수기법을 동원하여 교육에 임하고 있다. 한국어학당은 연구과를 설치하여 자체 개발한 교재를 사용하고 있으며, 2007년부터는 기존 『한국어』(1~6급) 시리즈를 대신할 『연세한국어』(현재 1,2급 출간) 시리즈를 펴내고 있다. 이밖에 『연세 한국어 읽기』(1~6급), 『연세 한국어 활용연습』(1, 2, 3)의 부교재와 『한달 완성 한국어 중급 말하기』, 『한달 완성 한국어 중급 듣기』, 『한달 완성 한국어 중급 쓰기』 및 역사, 정치사, 한자 등 선택반 교재도 개발하여 활용하고 있다.

한국어학당은 연세비전2020의 핵심전략인 내향적(Inbound) 국제화의 침병이라는 사명감을 갖고 있다. 이에 따라 그동안 외국인학생 유치 부문에서 급성장을 이루어 우리나라 최고의 역량과 최대의 규모를 달성한데서 멈추지 않고, 외국인학생에 대한 교육 및 서비스의 질을 일신하는 데 중점을 두어 세계 유수의 어학교육기관과 어깨를 나란히 할 것이다.

교육의 질을 높이기 위하여 한국어학당은 우리대학교 본부 및 각 기관과 유기적으로 연계하여 새로운 교육프로그램을 개발하는 데 주력하고 있다. 2007학년도부터는 학점취득인정제도를 실시하여 외국인학생들에게 폭넓은 교육 기회를 주고 있다. 즉, 한국어학당 고급과정(5급 및 6급) 수강생을 대상으로 ‘한국어와 한국문화’ 및 ‘교양한국어’ 과목을 개설하고, 이 두 과목을 수강한 학생이 우리대학교 입학에 준비하거나 1학년에 재학 중인 경우 최대 6학점까지 우리대학교 정규학점으로 인정받을 수 있는 것이다. 아울러 유관기관인 언더우드국제학부, 국제학대학원과도 그동안 운영해오던 상호 교환교육프로그램을 더욱 강화해가고 있다.

교육의 질 증진과 더불어 각종 시설을 개선·확충하여 수강생에 대한 서비스의 질을 높이고 있다. 특히 건물 전체에 무선랜을 설치하여 수강생들의 편의를 도모하고, 요리실습실을 설치하여 살아있는 언어교육이 이뤄질 수 있도록 하여 큰 호응을 얻고 있다. 장기적으로는 한국어학당 전용 기숙사 건축을 추진하여 수강생 숙소 문제를 해결할 계획이다.

한국어학당은 아울러 ‘국제문화교류축제’를 개최하여 한국어학당 수강생과 우리대학교 재학생들이 언어교환친구프로그램 등을 통해 상호교류의 폭을 넓힐 수 있는 장을 마련하고 있다. 2007년 이 행사 참가자는 약 2천명이었다. 또 “연세누리망”이라는 주소록을 발행함으로써 6만여 명의 한국어학당 동문을 하나로 연결하는 글로벌네트워크 사업의 초석을 마련하는 등 우리대학교 외국인 동문 조직화의 모범이 되고 있다.

III. 개설 교육과정

A. 정규과정

한 학기는 10주간으로, 오전 9시에서 오후 1시까지 하루 4시간씩 주 5일간 수업한다. 학생들은 6단계 정규과정과 8단계 정규과정 중에서 각자에게 맞는 과정을 선택할 수 있으며, 특히 언어체계와 문화가 다른 서양어권의 학생들은 교육활동이 더 활발한 8단계 정규과정을 선택하고 있다. 한 교실의 학생 수는 13명 내외를 정원으로 하고 있다.

초급에서는 한글의 쓰기와 읽기교육을 통하여 정확한 발음법을 교육하고 기초 문형과 어휘를 통한 다양한 상황의 실용적인 회화를 가르친다. 중급에서는 한국의 풍습, 속담 및 문화교육에 중점을 두으로써 한국인의 사고방식과 사회전반에 대한 지식을 갖게 한다. 고급에서는 좌담회나 토론 및 세미나 형식의 강의를 통해서 한국학의 기초가 되는 한국의 역사, 문학, 종교, 사회일반에 대한 전문지식을 교수한다.

시험은 한 학기에 2회 실시하고, 성적평가는 시험점수와 평소점수로 하되 학기말 성적이 F이거나 출석률이 80%이상 되지 않으면 진급하지 못한다(학생 본국의 대학에 따라 차이가 있으나, 한 학기를 이수하는 경우 6학점을 부여받는다).

B. 여름특별과정(5주)

여름방학을 이용하여 한국어를 배우고자 하는 해외교포 자녀와 외국인을 위한 과정으로 매년 6월 말에 시작한다. 학생들은 한국의 문화를 체험할 수 있는 다양한 프로그램(문화탐방여행, 토요일여행, 오후특별활동 등)을 경험할 수 있으며 여름특별과정을 이수한 학생들에게는 한국어 3학점이 부여된다.

C. 3주단기과정

봄방학과 여름방학을 이용하여 한국어를 배우고자 하는 학생들을 위한 과정으로 매년 3월, 8월, 9월 개설한다. 주로 일본 등 아시아권 학생들을 위한 과정이며, 한국어회화를 비롯해 한국문화체험, 한국문화특강 등 다양한 교과내용으로 구성되어 있다. 세 학기 모두 기숙사가 제공되며, 이 과정을 수료한 학생에게는 한국어 2학점을 부여한다. 인정되는 학점 수는 학생 본국의 대학에 따라 차이가 있을 수 있다.

D. 야간과정

한국에 체류하고 있으나, 직장 관계로 정규과정에서 공부할 수 없는 외국인이나 해외교포를 위한 과정으로, 8단계 과정의 수업이 오후 6시 30분부터 9시까지 하루 2시간 30분씩 월, 화, 목으로 주 3일 10주간 진행된다.

E. 오후과정

오후시간을 활용해서 한국어를 배우고자 하는 학생, 직장인, 주부 등을 위한 과정이다. 한국어 일상회화뿐만 아니라 한국문화체험, 한국문화특강 등을 교과과정에 포함하고 있다. 6단계로 구성되어 있으며, 수업은 정규과정과 같은 기간 동안 매주 4회(월, 화, 목, 금), 오후 2시부터 5시까지 진행된다.

F. 위탁과정

주한 외국기관 직원 및 사정상 정규과정이나 기타 과정에 참여하지 못하는 학생들을 위한 한국어 위탁 교육과정이다. 위탁기관의 요청에 따라 교과내용과 수업시간 및 장소 조정이 가능하다.

G. 최고급 한국어과정

일정 수준의 한국어교육을 받은 사람에게 더욱 전문화되고 향상된 한국어능력을 배양시키기 위해 개설된 과정이다. 이 과정은 정규과정을 수료한 학생들로 이루어져 있다.

H. 특별과정

특별과정은 한국어 학습목적에 따라 3개의 과정이 개설된다. 한국어능력시험 준비반, 중급 수준에서 비즈니스 관련 한국어를 학습하는 비즈니스 한국어반, 고급 한국어 학습자를 대상으로 한국의 정치, 경제, 사회 등의 자료를 활용하여 학습하는 시사한국어반이다.

<한국어교사연수소>

I. 설립목적

한국어교사연수소는 많은 외국인과 해외교포들에게 한국어를 효과적으로 교육시킬 전문인력 배양을 목적으로 1994년 2월 설립되었다.

II. 현 황

설립 첫째 18명이 이 과정에 참가하였으며, 한국어교육의 특성을 반영한 교수법 강의와 외국인 학생을 대상으로 하는 실제적인 교육과정 등으로 해를 거듭할수록 참가자가 늘어 2007년 현재까지 2,023명의 수강생을 배출하였다.

III. 교과과정

연 3회(주간과정 연2회(1월, 7월)/야간과정 연1회(9월))의 한국어교사 연수과정을 개설하며 총 수업시간은 120시간으로, 한국어의 구조, 언어일반 및 응용언어학, 외국어로서의 한국어 교수 방법, 한국문화, 수업 참관 및 실습의 5개 영역으로 나누어 세부 과목을 교수한다.

IV. 교수진

교과과정에 따라 한국어학당 전임강사와 외부 전공교수가 담당한다.

V. 등 록

학사학위 이상 소지자로서, 현재 국내외에서 한국어를 가르치고 있거나 가르치고자 하는 사람이 지원할 수 있으며, 제출서류는 지원서, 자기소개서(연수목적 명기), 최종학교 졸업 증명서, 재직증명서(해당자에 한함)이다. 연수생선발은 서류전형에 의한다.

VI. 수 료

연수과정이 끝난 후 이론과 실습에 대한 종합시험을 본다. 종합 시험에 합격한 사람에게는 연세대학교 총장 명의의 수료증이 수여된다. 또한 한국어교사 연수과정을 수료한 후 한국어교육능력검정시험에 응시하여 합격할 경우 한국어교원 3급 자격을 신청할 수 있다.

어린이생활지도연구원

1. 연 혁

어린이생활지도연구원은 연세대학교 부설 교육기관의 하나로 1974년 12월 14일에 설립되고 1975년 3월 20일에 개원하였다. 초기에는 만 3~5세 아동을 위한 반일제 교육프로그램과 아동과 관련된 연구 활동을 실시하였다. 1981년 2학기부터 부모를 위한 상담서비스를 제공하였으며, 1986년 9월에는 취업모 자녀를 위한 종일반을 신설하였다. 1998년 10월 종일반을 새로운 건물로 이전하고, 기존의 종일반 건물에 유아반 2개 학급의 증설과, 만 2세를 대상으로 하는 엄마/아빠와 함께 하는 영아교육 프로그램, 초등학교 저학년을 대상으로 한 여름방학 과학캠프를 개발하여 신설 운영하였다. 2001년 11월 기존의 별관 건물을 철거하고 어린이생활지도연구원 신축 공사를 시작하여 지상 2층, 지하 1층 약 500평 규모의 건물을 2002년 9월에 준공하였다. 이로써 교육 공간 5개, 어린이도서관, 다목적용 강당, 교재개발연구실 등 최첨단 시설을 갖추게 되었다. 2007년 2월 현재까지 1,453명의 수료생이 배출되었으며, 아동교육 프로그램과 함께 부모교육, 교사대상 워크숍, 연구논문 발표, 유아교육 관련 전문서적 출판, 아동·가족 상담센터를 통한 상담과 검사 등 다양한 사업이 진행되고 있다.

2. 설립 목적

본 연구원의 설립 목적은 다음과 같다.

- (1) 어린이의 신체적, 정서적 발달과 각자가 지닌 소질을 계발시킨다.
- (2) 아동·가족학과 학생들에게 어린이의 발달 과정과 생활을 직접 관찰하고 지도할 능력을 기르게 한다.
- (3) 어린이생활지도연구원을 중심으로 대학원생 및 교수들이 아동·가족 관련 전반에 대한 연구를 실시한다.
- (4) 어린이생활지도연구원을 통해 부모교육을 실시하고 지역사회의 성인교육을 실시한다.
- (5) 전국에서 일하는 어린이 교육에 관한 지도자를 재훈련한다.

3. 조직 구성

본 연구원의 직원 구성은 연구원장, 부원장, 원감, 주임교사(4인), 교사(18인), 시간제교사(약간 명)와 연구부 소속 연구원(3인), 상담부 소속 상담원(13인), 사무직원(1인), 관리인(2인), 조리 및 환경정비직원(5인)이 있다.

연구원의 운영방침에 관한 주요 결정은 운영위원회의 의결을 거치며 운영위원회의 명단은 다음과 같다.

위원장 : 어린이생활지도연구원장

위 원 : 교무처장, 총무처장, 기획부실장, 생활과학대학장, 생활과학대학부학장, 아동·가족학과장

4. 주요 사업 내용

본 연구원은 설립 목적을 달성하기 위해 교육부와 연구부, 상담부에서 다음과 같은 활동을 하고 있다.

교육부

(1) 아동교육 프로그램

아동에 관한 신뢰와 존중심을 바탕으로 아동과 환경간의 상호작용을 강조하는 ‘연세 개방주의 유아교육과정’ 모델을 개발하여 실시하고 있다.

▶ 프로그램 구성

① 유아반

유아반은 만 3~4세 아동을 대상으로 개방주의 유아교육과정을 실시한다. 반나절 프로그램(9:30~12:30/ 13:30~16:30)으로 운영되며, 어린이는 자신의 흥미와 능력에 따라 자율적으로 놀이와 활동을 선택하여 참여하게 된다.

② 유치반

유치반은 취학 전 만 5세 아동을 대상으로 하며 반 구조화된 프로그램을 실시하고 있다. 반나절 프로그램(9:00~12:00/ 13:00~16:00)으로 운영되며, 어린이는 각각의 요구와 흥미에 따라 자유놀이에 참여하며 그 외 시간은 교사가 계획하고 조직한 집단 활동에 참여함으로써 초등학교와의 연계성을 고려한다.

③ 종일반

종일반은 전일제 취업모의 자녀를 위하여 만 2년 6개월~5세까지 아동을 종일(월~금: 8:00~19:00/ 토: 8:00~13:00) 교육하고 보호하는 종일제 영·유아 프로그램으로 운영하고 있다.

④ 엄마/아빠와 함께 하는 영아교육 프로그램(영아반)

영아반은 만 2세 영아들의 발달 증진과 부모의 자녀양육 기술습득, 그리고 부모로서의 유

능감 형성을 위해 엄마/아빠가 영아와 함께 90분~100분 동안 놀이와 활동에 참여하여 자녀의 연령에 적절한 교육 경험을 하는 프로그램이다.

▶ 이용 방법

어린이생활지도연구원에 지원하기 전에 연구원 사무실로 방문하여 대기자 명단에 등록한다. 유아반, 유치반, 종일반은 매년 11월 중순 경에 있는 원아모집기간에 지원서를 제출하고 이들을 대상으로 원아를 선정하게 된다. 영아반은 대기 여부와 관계없이 매년 2월 초 인터넷을 통해 접수를 받는다.

(2) 부모 프로그램

연세 개방주의 교육에 대한 이해를 증진시키고, 가정과 기관의 연계성을 통해 더욱 효과적인 교육을 도모하기 위해 부모를 위한 부모통신, 소책자 및 안내자료 배부, 부모면담 및 간담회, 부모강연회, 놀이감 제작 및 활용 워크샵, 부모 자원봉사, 가족 참여 프로그램 등 다양한 프로그램을 실시하고 있다.

(3) 교사 재교육 프로그램

연구원 교사들을 위한 교육뿐 아니라, 전국에서 일하는 영·유아를 담당하는 일반 교사를 대상으로 세미나와 워크샵 등을 실시하고 있다.

(4) 실습 및 외부 참관지도

아동·가족학과 학생과 관련학과 학생들의 유아교육 실습 및 관찰지도를 하고 있으며, 국내·외에서 본 기관을 견학하는 경우, 프로그램 및 시설 등에 관한 안내를 하고 있다.

연구부

아동·가족학 전공의 박사들로 구성된 전문연구원들이 아동 발달, 아동 교육, 가족 상담과 관련된 제반 분야에 대해 연구를 진행한다.

상담부

아동·가족 상담센터에서 심리, 정서, 행동, 적응문제로 어려움을 가진 아동과 그들의 가족을 지원하고 있으며, 상담과 심리검사, 집단상담 프로그램, 사이버상담을 운영하고 있다.

5. 주요 업적

(1) 졸업생 수

2007년 2월 현재 1,453명의 수료생을 배출하였다.

(2) 참관인 수

본 연구원에서 운영하고 있는 연세개방주의 유아교육 프로그램과 시설을 참관하기 위하여 국내 및 국외에서 전문가가 매년 800~900명씩 방문하고 있다.

(3) 연구 협조

아동, 가족 및 교사에 관련된 연구일 경우, 회의를 거쳐 협조 여부를 결정하며, 매년 2~3편의 연구에 협조하고 있다.

(4) 워크샵 실시

본 연구원은 지역사회 봉사의 일환으로 다른 기관의 교사와 부모, 관계자들을 위한 워크샵을 실시하고 있으며, 지금까지 개방주의 교육의 실제(1985), 부모 교육의 실제(1986), 2·3세 영·

유아를 위한 프로그램 워크샷(1991), 어린이집 영아반 교사를 위한 프로그램 워크샷(1994), 엄마/아빠와 함께 하는 영아교육 프로그램 워크샷(2002) 등을 실시하였다. 또한 본 연구원이 자문역을 담당하고 있는 푸른보육경영 산하 푸르니 어린이집 소속 교사들과 연구원 교사들이 참여한 ‘영·유아의 사회정서지도 세미나’가 2005년도와 2006에 각각 실시되었다.

(5) 연구물

본 연구원에서 출판된 연구물로는 유아원의 급식 개선 및 영양교육을 위한 시스템적 연구(양일선, 1992), 유치반 프로그램에서 컴퓨터 활동의 교육적 효과(박진재, 1992) 연세대학교 어린이 생활지도연구원 아동 관련 자료의 디지털 데이터베이스화 작업(황상민, 2001), 직장보육사업계획을 위한 기초연구(2002), 영·유아의 발달 검사개발에 관한 연구(이은혜, 2004), 어린이생활지도연구원 인사평가제도 개선안에 관한 연구(최혜영, 2004), 어린이 리더십 키우기 프로그램 개발 연구(정문자·김진이, 2007) 외 20편이 있으며, 출판물로는 연세 개방주의 유아교육과정(1995), 유아를 위한 과학/음률/극화활동 영상자료 3편(2002), 유아를 위한 자연체험활동자료 외 16권이 있다. 또한 매년 보고서가 출판되고 있다.

6. 홈페이지주소

<http://www.yonsei.ac.kr/child>

7. 학칙 및 규정

어린이생활지도연구원 규정

제정 1976. 3. 1

개정 2006. 3. 22

제1조(명칭) 본 연구원은 연세대학교 부설 어린이생활지도연구원(Child Development Research Institute : 이하 “연구원”이라 칭한다)이라 칭하고, 생활과학대학의 실습장으로 한다.

제2조(목적) 본 연구원은 어린이의 신체적, 지적, 정서적, 사회적 발달 특성에 관한 조사 및 연구와 이를 기초로 한 생활지도와 연구결과의 보급을 목적으로 한다.

제3조(사업) 본 연구원은 전 조항의 목적을 달성하기 위하여 다음의 사업을 한다.

1. 어린이의 신체적, 지적, 정서적, 사회적 발달 특성의 조사 및 연구
2. 위의 연구결과 및 발달 이론을 기초로 한 어린이의 생활지도와 발달 촉진을 위한 사업
3. 어린이의 생활지도에 관한 연구 발표 및 보급
4. 어린이와 가족을 위한 검사와 상담
5. 기타 운영위원회가 본 연구원의 목적에 부합된다고 인정하는 사업

제4조(원장·부원장) ① 연구원에 원장과 원장을 보좌하기 위하여 필요한 경우 부원장을 둘 수 있다.

② 원장은 생활과학대학 학장이 아동·가족학과 교수 중에서 추천하여 총장이 임명한다.

③ 부원장은 원장의 추천으로 총장이 임명한다.

④ 부원장의 임용에 관한 세부사항은 「어린이생활지도연구원 인사규정」에 따른다.

제5조(조직) 본 연구원에 교육부, 연구부 및 상담부를 둔다.

제6조(교직원) ① 본 연구원의 교육부에는 교사, 연구부에는 연구원, 상담부에는 상담원을 둘 수 있다.

② 전항의 교직원은 원장의 추천으로 총장이 임명하며, 임용에 관한 세부 사항은 「어린이생활지도연구원 인사규정」에 따른다.

제7조(운영위원회) ① 어린이생활지도연구원의 운영 및 사업계획의 주요사항을 심의하기 위하여 운영위원회를 둔다.

② 운영위원회는 생활과학대학장, 생활과학대학 부학장, 아동·가족학 학과장, 연구원장(위원장) 및 연구원장의 추천으로 총장이 임명하는 3인 이내의 전문가로 구성한다.

③ 위원장이 운영위원회를 소집하고, 위원 과반수의 출석으로 개최하며, 출석 위원 과반수의 찬성으로 의결한다.

제8조(재정) ① 연구원은 다음 각 호의 수입으로 운영한다.

1. 어린이의 교육비
2. 연구원의 각종 프로그램 운영 수익
3. 각종 단체에서 지급되는 연구비
4. 본 대학교 보조금
5. 국내외 단체 또는 개인의 기부금 및 기타 보조금

② 본 연구원의 예산은 총장의 재가를 얻어 집행하고, 회계연도는 연세대학교 회계년도에 준한다.

③ 본 연구원의 보수 규정은 운영위원회의 심의를 거쳐 별도로 정한다.

제9조(구정 개정) 이 규정은 운영위원회에서 심의한 후 총장의 승인을 얻어 개정한다.

부 칙

(1) 이 규정은 1976년 3월 1일부터 시행한다.

(2) 이 개정 규정은 1983년 4월 28일부터 시행한다.

(3) 이 개정 규정(전면 개정)은 2006년 3월 23일부터 시행한다.

사회교육원

1. 연혁

본 사회교육원은 1993년 7월에 교육부 인가를 받아 1994년 1학기에 8개 과정을 개설하여 출범하였다. 1998년부터는 1년 과정, 또는 한 학기로 운영되는 전문가 교육 센터를 두고 산업 영역에 필요한 전문가를 양성하는 기관으로 조직을 정비하고 전문화하였다. 같은 해 7월 말부터 1998년 12월 사이에는 노동부 지원 사업으로 직업능력개발교육훈련을 실시하여 IMF 타개를 위한 인력재교육에 기여하였다. 2002년 1학기부터는 10개의 교육센터로 조직을 다시 정비하여 교육과 운영의 합리화와 전문성을 제고하였고, 2003년 2학기부터는 학점은행제를 도입 운영하였다. 2005년부터 개설되는 과정은 학문적인 충족과 함께 미래지향적인 비전을 제시해 줄 수 있는 전문가를 재교육시키는 전문교육 분야와 수준 높은 교양과 지식을 함양할 수 있는 교양교육 분야로 구분하여 프로그램을 개편하였다. 2006년 1학기에는 사회교육원 전용공간을 확보함으로써 새로운 문화를 경험하는 실습과정 위주의 Creative Art Center 신설뿐만 아니라, 정보기술 자격을 위한 정보통신 교육센터를 신설하여 보다 발전된 교육환경 및 서비스로 총 12개의 교육센터를 운영하고 있다.

2. 설립목적

본 교육원은 평생교육의 이념을 실현함으로써 일반 시민들에게 바람직한 인격형성과 건전한 가치관을 조성하고 민주사회를 건설하는데 목적을 둔다. 이와 더불어 급변하는 산업사회에 적응하고 개인의 자아완성과 이상을 실현하기 위해서는 평생 학습제도가 정착되어야 하는 사회적 요

구가 절실히 가고 있다. 이러한 시대적 요구에 부응하기 위하여 본 교육원은 각 계층의 일반 사회인에게 평생교육의 기회를 제공하여 그 자질을 향상하게 함으로써 국가 사회의 발전에 기여함을 목적으로 한다.

3. 규정

일반인 대상 교육프로그램 운영 규정

제정 1993. 6. 29

개정 2007. 7. 19

제 1 장 총 칙

제1조(목적) 본 규정은 신촌캠퍼스(의료원 제외)의 일반인 대상 교육과정 개설 및 운영에 관한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제1조의2(정의) “일반인 대상 교육프로그램”이라 함은 정규 학위과정의 교육프로그램에는 포함되지 않는 것으로 교외 일반인, 연세대학교 학생, 동문 혹은 교직원을 대상으로 하여 유료로 제공되는 교육프로그램 일체를 말한다.

제2조(소관부서) ① 일반인 대상 교육프로그램 개설·운영 업무는 사회교육원(이하 “교육원”이라 한다)이 담당한다.

② 신촌캠퍼스(의료원 제외)의 일반인 대상 교육과정은 반드시 교육원 내에 설치·운영되어야 한다. 단, 각 대학원, 각 부속교육기관, 과학영재교육원 및 청소년과학기술진흥단 개설 교육과정과 사회교육원 및 기획실과 협의하여 설치하는 공공기관 수탁 교육과정은 예외로 한다.

제2조의2(교육공간 대여의 제한) 강의실, 강당 등 교내 교육공간을 관리하는 각 부서는 제2조의 소관부서가 아닌 기관이 일반인 대상 교육프로그램을 운영할 목적으로 교육공간의 대여를 요청해 올 경우 불허하여야 한다.

제 2 장 사회교육원

제 1 절 일 반

제3조(소재지) 본 사회교육원은 연세대학교 캠퍼스 내에 둔다.

제4조(교육과정) 교육원에는 지역사회의 발전과 일반사회인의 평생교육 및 자질향상에 도움이 될 수 있는 일반과정과 특별강좌 교육과정을 둔다.

제5조(운영) 평생교육의 목적을 달성하고 교육의 효과를 높이기 위해 각 과정별로 유관기관의 협조를 얻어 운영한다.

제6조(정원) 교육원의 학습정원은 6,000명 이내로 한다.

제7조(수업) 교육원의 수업은 각 과정에 따라 주간, 야간 또는 방학중에 실시한다.

제 2 절 학습과 등록

제8조(등록시기) 교육원의 학습 및 등록시기는 각 교육과정별 일정에 따라 정한다.

제9조(학습자격) 교육원에서 학습을 받을 수 있는 자의 자격은 일반성인을 대상으로 함을 원칙으로 한다.

제10조(선발방법) 교육원의 학습자는 각 교육과정별 학습비를 납부하여야 한다.

제11조(학습비) ① 교육원의 학습생은 각 과정별 소정의 학습비를 납부하여야 한다.

② 학습비의 반환은 학교 수업료 및 입학금에 관한 규칙 중 수업료 등의 반환규정을 준용한다.

제 3 절 학습연한 · 교육과정 · 이수과목 및 이수

제12조(학습연한) 교육원의 학습연한은 1년을 원칙으로 한다. 다만, 교육과정의 성격에 따라 사회교육원장(이하“원장”이라 한다.)이 학습연한을 별도로 정할 수 있다.

제13조(설치과정) ① 교육원 설치과정 및 학습인원은 설치과정 편성표(별지1)와 같다.

② 제1항의 설치과정과 학습인원 및 제11조의 학습비 등은 위원회의 심의를 거쳐 교육부장관에게 신고하여야 한다.

제14조(이수과목 및 평가) 교육원의 각 과정의 각 영역의 과정별 이수교과목, 평가 등은 사회교육원 운영위원회의 심의를 거쳐 원장이 정한다.

제15조(수료증 수여) 교육원은 각 과정의 교육과정에 설치된 강좌를 이수한 자에 대하여는 수료를 인정하고 소정의 수료증(별지2)을 수여한다.

제 4 절 포상과 징계

제16조(포상) 교육원장은 학업성적이 우수하거나 다른 학습생에게 모범이 되는 수강생에 대하여는 포상할 수 있다.

제17조(징계) 교육원은 학습생의 본분에 위배되는 행위를 한 학습생에 대하여 사회교육원 운영위원회의 의결을 거쳐 징계할 수 있다.

제 5 절 직 제

제18조(직제) ① 교육원에는 원장 1인, 부원장 1인, 사무직원 약간명을 두며, 필요한 경우 각 교육과정에 주임교수를 둘 수 있다.

② 원장은 총장이 임명한다.

제19조(운영위원회) 교육원에는 “사회교육원 운영위원회” (이하 “위원회”라 칭한다.)를 두고, 위원회는 원장과 본교 교원 중에서 원장이 위촉하는 10인 내외의 위원으로 구성하며, 원장은 위원장이 된다.

제20조(위원의 임기) 위원회의 임기는 2년으로 한다. 다만, 보임자의 임기는 전임자의 잔여기간으로 한다.

제21조(위원회의 기능) 위원회의 기능은 다음과 같다.

1. 교육과정 편성 및 운영에 관한 사항
2. 강좌의 설치 및 정원 조정에 관한 사항
3. 사회교육원의 제 규정의 제정 및 폐기
4. 수료증 발급에 관한 사항에 관한 사항
5. 기타, 사회교육원 운영에 관한 사항

제22조(위원회 소집 및 의결) ① 위원회는 필요에 따라 위원장 또는 위원 3분의 2이상의 요청이 있을 때 소집하고 위원장이 그 의장이 된다.

② 위원회의 의결은 재적위원 과반수의 출석과 출석위원 과반수의 찬성으로 한다.

제 6 절 재 정

제23조(재정) 교육원의 운영에 관련되는 재정은 학습비와 가타의 수입 및 보조금으로 충당한다.

부 칙

(1) 이 규정에 규정하지 아니한 사항은 본 대학교 학칙을 준용한다.

(2) (시행일) 이 규정은 1993년 7월 21일부터 시행한다.

(3) (시행일) 이 개정 규정(제4조)은 1995년 3월 1일부터 시행한다.

(4) (시행일) 이 개정 규정(제4조, 제6조, 제11조의 ②항)은 1997년 12월 6일부터 시행한다.

- (5) (시행일) 이 개정 규정(제2조, 제3조, 제9조, 제11조, 제13조, 제15조)은 1999년 6월 9일부터 시행한다.
- (6) (시행일) 이 개정 규정(제명, 제1조 제2조 개정, 제2조의2 신설, 제2장 사회교육원을 신설 하고 이하 기존의 장을 절로 수정)은 2006년 4월 26일부터 시행한다.
- (7) (시행일) 이 개정 규정(제2조 제2항)은 2007년 7월 20일부터 시행한다.

4. 2007년 교과과정 편성표

전문교육과정

센 터 명	과 정 명	센 터 명	과 정 명
음악 교육센터	피아노지도자(초급)	디자인 교육센터	디자인마케팅
	피아노지도자(중급)		인테리어 스케치 전문가
	음악실기연수(성악)	아동 교육센터	동화구연지도자
	음악실기연수(피아노)		아동미술실기지도사(오전)
	음악실기연수(오르간)		아동미술실기지도사(오후)
	음악실기연수(바이올린)		영어독서지도전문인
	음악실기연수(첼로)		아동·실버국악 실기지도사
	음악교육전문경영자		타악과 모듬북, 전래놀이지도사
	음악특기적성지도자		Music English 전문지도자
	영상음악전문가(초급/중급)		몬테소리 교육방법론
			Kid's Music
사회경제 교육센터	부동산컨설팅과 투자전망(고급)	언어·문학 교육센터	논술교육지도자(초등) 초급
	부동산 경매 투자분석		논술교육지도자(초등) 중급
	급식경영전문인		논술교육지도자(중등)
	보이스 트레이닝		논술교육지도자(고등)
	공연기획전문가		독서지도와 토론(초등)
	시네마 슈퍼바이저		시창작 강의 및 창작시 합평
심리상담 교육센터	가족상담	미디어아트 교육센터	브랜드전문가
	상담의 실제	Creative Art Center	북아트지도자
	심리검사와 자기이해		테마파티음식과 스타일링
스포츠 교육센터	스트레스관리전문가		커피 마스터
	노인체육지도자	금융·부동산개발 교육센터	부동산 디벨로퍼
	태권도최고지도자		여성가정경제 금융·부동산
	골프		

교양교육과정

센 터 명	과 정 명	센 터 명	과 정 명
사회경제 교육센터	부동산컨설팅과 투자전망(입문)	생활문화 교육센터	전통민화실기지도자(초급)
	스피치 커뮤니케이션		전통민화실기지도자(중급)
	성공적인 이미지메이킹		사군자문인화
	재테크, 일반인들의 성공투자론		선물포장코디네이터
스포츠 교육센터	댄스스포츠		미술심리치료(초급)
	경락을 통한 대체요법		미술심리치료(중급)
	자연건강을 위한 음양요가	정보통신 교육센터	MOS(엑셀, 파워포인트)
	라인댄스		C 언어

5. 등록생 및 수료생 현황

학 기	과정수	등록생	수료생
94년 1학기	7	273	214
94년 2학기	9	481	433
95년 1학기	9	449	407
95년 2학기	10	513	482
96년 1학기	38	1,444	1,095
96년 2학기	36	1,297	1,065
97년 1학기	38	1,661	1,000
97년 2학기	43	1,708	1,155
98년 1학기	42	1,712	1,261
98년 2학기	40	1,348	1,084
99년 1학기	52	1,673	1,084
99년 2학기	62	1,631	1,269
00년 1학기	65	1,646	1,159
00년 2학기	57	1,392	1,150
01년 1학기	50	1,455	915
01년 2학기	56	1,392	1,102
02년 1학기	66	1,677	951
02년 2학기	64	1,591	1,152
03년 1학기	62	1,598	938
03년 2학기	58	1,257	958
04년 1학기	62	1,276	814
04년 2학기	59	1,255	898
05년 1학기	64	1,561	1,009
05년 2학기	57	1,387	1,066
06년 1학기	72	1,716	1,224
06년 2학기	79	1,876	1,317
07년 1학기	79	2,136	1,549
합 계		37,405	26,751

연 구 소

연구소 현황 / 1060

대학교 부설 연구원 / 1062

대학간 연구소 / 1111

대학 부설 연구소 / 1141

연구소 현황

<2008년 2월 현재>

구분	연구소	소 장	전화번호	설립년도	구분	연구소	소 장	전화번호	설립년도
대학교 부설 연구 원	국학연구원	백영서	3503	1977.5	공과대학	소프트웨어응용연구소	최윤철	3876	1994.12
	인문학연구원	류중하	3525	1964.4		첨단재료연구소	최세영	3574	1997.2
	동서문제연구원	김우상	3506	1972.3		생물산업소재연구소	박영필		1994.12
	언어정보연구원	이익환	3513	1989.4		정보저장기기연구소		3851	1997.4
	통일연구원	이은국	4605	1995.7		차세대디스플레이소재연구소	백홍구	2838	2005.3
	자외선우주망원경연구단	이영욱	4143	1997.11	신과대학	한국기독교문화연구소	김근진	3534	1965.12
	의용계측 및 재활공학연구소	김영호	033)760-2847	1999.6	사회과학대학	사회과학연구소	장동진	3538	1992.9
	생명과학기술연구소	김영민	4522	2000.3		커뮤니케이션연구소	윤영철	3547	1992.3
	단백질네트워크연구소	김유삼	3447	2000.8		사회복지연구소	김재엽	3536	1991.3
	암전이연구소	노재경	313-3180	2000.8		사회발전연구소	김용학	4220	1992.3
	초고속광물성제어연구단				법과대학	법학연구소	신현윤	3540	1993.3
	프로테옴연구소	백용기	3279	2000.12	음악대학	음악연구소	곽동순	4740	1987.3
	게놈기능제어연구단	김영준	2628	2001.3	생활과학대학	생활과학연구소	정문자	3544	1997.12
	초분자나노조립체연구단	이명수	4546	2002.5		식품영양과학연구소	윤 선	3570	1992.3
	생체인식연구소	김재희	6601	2002.7		의류과학연구소	천종숙	3571	1995.2
	실험동물연구소				교육대학	체육연구소	윤용진	3188	1993.3
	노화유전자기능연구소	정인권	2660	2002.8	의과대학	환경공해연구소	신동천	2228-1985	1983.3
	만성대사성질환연구소	안용호	2228-1673	2002.9		보건정책 및 관리연구소	조우현	2228-1866	1987.7
	국가관리연구원	이영선	6622	2003.6		열대의학연구소	용태순	2228-1840	1987.7
	의료공학연구원	이경중	033)760-2847	2003.6		산업보건연구소	노재훈	2228-1905	1978.3
	생활성분차이브리드연구소	김관수	7608	2003.8		암연구소	김주향	2228-8052	1990.3
	구강악안면경조직재생연구소	김경남	2228-3092	2003.9		음성언어의학연구소	최홍식	2019-3461	1991.6
	원자선·원자막연구단	엄한웅	6615	2003.7		심혈관연구소	장남식	2228-8520	1991.6
	의료법윤리학연구소	손명세	2228-2531	2002.11		유전과학연구소	김경섭	2228-1670	1992.3
	친환경건축연구소	이승복				소화기병연구소	정재복	2228-5201	1992.3
	나노메디컬국가핵심센터	유경화	3841	2004.12		폐질환연구소	안철민	2019-3317	1992.3
	첨단융합건설연구단	김문겸	7940	2005.9		내분비연구소	임승길	2228-1973	1991.12
	공학교육혁신센터					장기이식연구소	김유선	2228-2110	1992.3
대학교 간 연 구 소	교육연구소	강상진	3515	1955.9		뇌연구소	박용구	2228-1660	1992.3
	도시문제연구소	이종수	3519	168.12		신장질환연구소	이호영	2228-1937	1994.3
	ASIC설계공동연구소	강성호	3523	1989.4		시기능개발연구소	이상렬	2228-3570	1994.3
	신호처리연구소	홍대식	3568	1994.3		근육병재활연구소	문재호	2019-3490	1994.3
	근대한국학연구소	노대규	033)760-2532	1984.3		비노의과학연구소	양승철	2228-2310	1994.12
	인지과학연구소	이일병	4059	1996.6		면역질환연구소	이수곤	2228-1816	1995.10
	미디어아트연구소	임정택	4225	1998.5		재활의학연구소	박은숙	2228-3710	1995.10
	지식정보화연구소	임춘성	4252	2000.1		알레르기연구소	김규언	2019-3353	1997.2
	노화과학연구소	장양수	364-9605	2001.5		방사선의과학연구소	서진석	2228-7400	1997.12
	밀레니엄환경디자인연구소	이연숙	4845	2001.5		인체조직복원연구소	탁관철	2228-2210	1998.12
	개인식별연구소	김종열	2228-2962	2002.1		세균내성연구소	이경원	2228-2440	1998.12
	바이오신소재연구소	윤성식	033)760-2251	2002.1		피부생물학연구소	이광훈	2228-2084	1999.12
	의료·복지연구소	이해종	033)760-2536	2003.6		의학행동과학연구소	민성길	2228-1623	2000.3
	나노과학기술연구소	김중현	7633	2003.11		에이즈연구소	김준명	2228-1975	2002.1
	우주과학연구소	김석환	4247	2004.9		마취통증의학연구소	고신옥	2228-2403	2003.6
문과대학	인간행동연구소	서은국	3548	1992.3		척추신경연구소	조용은	2019-3390	2003.8

구분	연구소	소 장	전화번호	설립년도	구분	연구소	소 장	전화번호	설립년도
상경 대학	경제연구소	김정식	4065	1993.4		기도점액연구소	윤주현	2228-3600	2004.9
	통계연구소					관절경·관절연구소	김성재	2228-2180	2005.3
경여대학	경영연구소	김지홍	3527	1958.4		각막이상증연구소	김응권	2228-3570	2006.3
	자연과학연구소	이태영	3530	1965.3		구강과학연구소	이상희	2228-3015	1988.5
이 과 대 학	수리과학연구소	박대현	3551	1992.3	치과 대학	치과생체재료공학연구소	김광만	2228-3082	1992.3
	지구환경연구소	노의근	3563	1993.3		두개안면기형연구소	백형선	2228-3008	1992.3
	지하수·토양환경연구소	문화수	4100	1995.7		치주조직재생연구소	김종관	2228-3193	1995.3
	분자과학연구소	문명희	5634	1999.4		구강종양연구소	김 진	2228-3042	1997.12
	초미세표면과학연구소	정광호	3841	1995.3		간호정책연구소	이경자	2228-3320	1974.3
	산업기술연구소	전광민	3532	1963.8	간호대학	기초과학연구소	유 일	033)760-2533	1991.9
공 과 대 학	신에너지환경시스템연구소	민병렬	2760	1992.3	문리대학	지역발전연구소	양준모	033)760-2534	1990.3
	자동차기술연구소	박진배	2773	1992.3	정경대학	보건과학연구소	김태우	033)760-2424	1989.4
	의료기기기술연구소	이명호	4947	1992.3	보 건	환경과학기술연구소	강준원	033)760-2436	1995.7
	자동차기술연구소	전광민	3557	1992.3	과학대학	직업의학연구소	차봉석	033)741-0346	1988.3
	전자정보통신연구소	홍대식	3865	1992.3	원 주 의과대학	기초의학연구소	이중우	033)741-0253	1994.3
	건설공학연구소	허준행	3795	1993.3		여성건강간호센터			2002.9
	전파통신연구소	김동구	4829	1993.3		모발 및 코스메틱의학 연구소	이원수	033)741-0622	2002.11
	건축과학기술연구소	이상호	2780	1994.3	국제학	국제학연구소	김의성	4425	1997.2
	도시교통과학연구소	김형진	3569	1994.12	대학원	현대한국학연구소	김혁래	4437	1997.2
	철강연구소	민동준	2830	1995.5	정보대학원	IT정책전략연구소	김경규	7188	2004.9
	생명공학산업화연구소	박지용	2886	1995.10	보건대학원	국민건강증진연구소	오희철	2228-1545	1997.12

* 대학교 부설연구소 (교책연구소)	28
대학간 연구소	15
대학부설연구소	83
대학원부설연구소	4

합 계 130

* 신촌캠퍼스	74
의료원	44
원주매지캠퍼스	9
원주일산캠퍼스	3

합 계 130

대학교 부설 연구원

국학연구원

■ 세운 뜻

국학연구원의 전신은 1948년에 창립된 동방학연구소이다. 동방학연구소는 한국문화를 중심으로 동아시아 여러 민족의 문화를 연구하기 위하여 1948년 당시 총장 백낙준 박사의 대학부설 연구기관 설치방침에 따라 미국 하버드 대학교 연경학사(Harvard Yenching Institute)의 후원으로 발족하게 되었다.

1977년 5월 기존 대학교 부설연구소를 재편하는 과정에서 동방학연구소를 발전적으로 해체하여 국학연구원으로 새롭게 출범하였다. 국학연구원은 동방학연구소의 학문적 성과를 계승하면서 한국학 연구의 중추적 기능을 실현함을 목표로 삼고 있다. 우리의 언어 문화 역사 철학 종교 등을 중심으로 역사적 관련이 깊은 동아시아 문화도 함께 연구하여, 그 성과를 국내외 연구기관과의 교류를 통해 적극 보급함을 지향한다.

■ 짜임

- 원 장 : 백영서 (문과대학 사학과)
- 부 원 장 : 김장환 (문과대학 중문과)
- 운영위원
 - [2007.09.01 - 2009.08.31] 김태수(문과대학 문헌정보학과), 박영철(문과대학 사학과),
유영권(연합신학대학원), 민경찬(이과대학 수학과)
 - [2006.09.01 - 2008.08.31] 김영민(문리대학 국어국문학과), 박형우(의과대학 해부학교실),
홍성찬(상경대학 경제학과), 유인희(문과대학 철학과),
김동노(사회과학대학 사회학과)
- 부 장
 - 연구기획부장 : 김성보 (문과대학 사학과)
 - 교육자료부장 : 박무영 (문과대학 국어국문학과)
 - 국제교류부장 : 박명립 (대학원 지역학협동과정)
 - 편집편찬부장 : 백승철 (국학연구단)
- 연 구 실
 - 고전문학연구실 : 실장 - 박무영 (문과대학 국어국문학과)
 - 한국사연구실 : 실장 - 백승철 (국학연구단)
 - 한국사상연구실 : 실장 - 황금중 (교육과학대학 교육학과)
 - 동아시아연구실 : 실장 - 백영서 (문과대학 사학과)
- 용재석좌교수 : 이홍영
- 용재특임교수 : 김정주
- 동방학지 편집위원
 - (2006.09.01 - 2008.08.31) 김장환(문과대학 중문과), 김성보(문과대학 사학과),
백승철(국학연구단), 박무영(문과대학 국어국문학과), 김경일(한국정신문화연구원),
심경호(고려대 한문학과)
 - (2007.09.01 - 2009.08.31) 송인창(대전대 철학과), 고동환(한국과학기술원 인문사회과학부),

■ 하는일

국학연구원은 주요 활동영역을 학술지 및 국학관련 기본도서 발간, 정기연구발표, 공개강좌 및 부정기 학술회의 개최, 연구위촉과 그 지원, 전문학자의 양성, 국학자료 수집 및 정리, 국내외 학문교환과 그 지원 등으로 정하고 다음과 같은 활동을 하고 있다.

▶ 간행물 발간

국학연구원에서는 국학총서 형태로 단행본을, 기관지로 『東方學志』를 간행하고 있다.

국학총서는 종래 국고총간, 국학연구총서, 다산기념강좌 강의록, 용재기념학술총서 등의 총서 명으로 출간되었던 것을 '연세 국학총서'로 통일하였다.

『東方學志』는 1954년에 1집이 나온 이래 2007년 9월까지 139집을 내기까지 근 50년의 역사를 가진 한국의 대표적인 인문과학분야의 종합전문학술지다. 연구주제는 국어학·국문학·국사학·종교학·철학·과학사·사회과학 등 여러 학문 분야를 포괄하고 있다. 년 4회 발간하며 연구원이 기획한 특집 주제와 철저한 심사를 거친 국내외 저명학자들의 원고로 꾸며지고 있다. 이러한 전통과 수준을 인정받아 2001년 한국학술진흥재단의 심사를 거쳐 A등급 학술지, 등재후보지로 평가되었다.

▶ 학술강좌 및 연구발표회

국학연구발표회는 1979년 4월에 시작되어 2007년 11월까지 394회에 걸쳐 국내외 학자들의 한국학 전반에 걸친 연구 성과를 발표해 오고 있다. 또한 이를 활용하여 주요주제에 관한 학술회의와 일부 공개강좌를 개최하고 있다.

용재석좌교수강좌는 용재기념사업회의 지원으로 1995년에 시작되어 용재상을 수상한 국내외 한국학 석학들에 의해 진행되는 공개강좌이다. 2007년도에는 이흥영 교수의 “한국, 중국 및 일본의 제도 모형 비교 연구”가 개설되었다.

▶ 국학 도서관

국학도서관 국학연구의 편의를 위하여 본 대학 중앙도서관과는 별도로 설치 운영하고 있는 국학 전문도서관으로서, 국학관련 기초 자료 및 전문 논저 24,000여권과 『이종영 문고』, 『김준석 문고』를 소장하고 있다. 또한 국학자료의 수집 정리 및 국내외 연구기관과의 자료교환을 통해 국학전문도서관의 기능을 수행하고 있다.

▶ 무악서당 (<http://www.yonsei.ac.kr/~muak>)

한문교육을 활성화, 체계화하기 위하여 무악서당을 부설기관으로 운영하고 있다. 2007년 11월 현재 2개의 강좌가 개설되어 학생들에게 한문교육을 실시하고 있다.

▶ 대학원 한국학 협동과정

1995년부터 대학원 '국학협동과정'을 설치하여 국내외 학생들을 입학시켜 한국학 관련 전문학자를 양성해 오고 있으며, 국학연구원에 합동연구실을 두어 국어·국문·역사·철학·사회학·종교학 등 여러 학문이 관련된 국학연구 석·박사과정의 학생들에게 연구공간을 제공하고 있다.

■ 최근 학술행사 및 과제

- 동아시아 연구지원 (태평양)
- 조선조 자료 집성 및 주해 연구사업 (학술진흥재단)
- 연세대학교 중앙도서관 소장 희귀본 해제 및 복본사업 (한국학중앙연구원)
- 2008년도용 일본 고교 역사교과서 분석 (교육부)
- 1910-1930년대 일제의 조선 '총독정치'연구 (학술진흥재단)
- 원료 요세의 비명에 내재된 사상연구 (학술진흥재단) 등

■ 국제학술교류현황

현재 우리 연구원과 자료 교환 및 연구 지원을 하고 있는 연구기관은 국내 350개소, 미국 중국 캐나다 등 국외 85개소이며, 아래 연구기관과는 교수인원의 교환, 학생 교환, 연구 협력, 공동 문화행사의 개최 등을 내용으로 하는 학술교류협정을 체결하였다.

- 1994년 캐나다 University of Toronto <Centre for Korean Studies>
- 1996년 중국 복단대학 <한국학연구소>
- 1996년 몽골 <몽골과학아카데미 역사연구소>
- 1996년 호주 호주국립대학(The ANU) <Centre for Korean Studies>
- 1998년 중국 <중국사회과학원 철학연구소>
- 2002년 일본 경도대학 <인문과학연구소>
- 2002년 미국 University of Stanford <Asia/Pacific Research Center>
- 2003년 미국 University of California at Berkeley <Center for Korean Studies>
- 2003년 미국 University of Southern California <Korean Studies Institute>
- 2003년 미국 University of California, Los Angeles <Center for Korean Studies>
- 2003년 중국 연변대학 <민족연구원>
- 2006년 세계 한국연구 컨소시엄

-고려대학교 민족연구원, 서울대학교 국제대학원 한국학센터, 연세대학교 국학연구원, 미합중국 캘리포니아 대학 Los Angeles 한국학연구소, 하버드 대학 한국학연구소, 하와이 대학 한국학연구소, 영국 London대학 한국학센터, 일본국 구주대학 한국연구센터, 중화인민공화국 북경대학 한국학연구센터, 復旦대학 한국학연구센터, 캐나다 British Columbia 대학 한국연구센터, 호주 Australia 국립대학 한국연구센터 (12개 대학과의 협정)

- 2006년 중국 절강대학 <한국학연구소>
- 2007년 UCLA <한국학연구소>

인문학연구원

연혁

1957년 학술지 [인문과학] 창간

1964년 4월 인문과학연구소 설립

2007년 8월 인문학연구원으로 승격

문과대학부설연구소인 번역문학연구소, 철학연구소, 유럽사회문화연구소를 인문학 연구원으로 편입

설립목적

1. 21세기 인문학의 새로운 정체성을 정립하여 연세대학교의 자랑스러운 인문학 전통을 되살리고 국내외 인문학 연구를 선도한다.
2. 개별 전공으로 분산되어 있던 인문학 연구자들의 역량을 한데 모아 시너지 효과를 극대화할 수 있는 기반을 마련한다. 기존의 개별전공으로 소화할 수 없었던 대형 연구주제를 기획하고 수행한다. 이를 통해 인문학 연구의 범위와 지평을 넓힌다.
3. 분과 학문별로 나누어져 있는 문과대 개별 연구소들을 인문학연구원으로 통합하여 운영함으로써 명실상부한 인문학 연구의 중심지 역할을 한다.

4. 급속한 변화의 시대를 맞이하여 기존의 전공 학문영역에 포함되지 않았던 새로운 분야인 문화학, 번역학, 문화콘텐츠학, 지역문화 연구, 디지털 인문학 등의 새로운 학문영역을 기존 인문학 연구와 결합하여 변화된 시대의 요구에 부응한다.
5. 인문학 관련 다양한 전공간의 학제적 연구를 기획하고 공동 연구를 수행한다. 개별전공이 더욱 발전할 수 있는 기반을 마련하면서 동시에 전공간, 학제간 연구를 활성화하여 인문학이 새롭게 도약할 수 있는 기반을 마련한다.
6. 세계화 정보화 시대에 기여할 수 있는 인문학의 내용을 개발하고 이를 교육과 연구에 적극 활용한다.
7. 동서양의 인문학 관련 연구소들과 국제 연구 교류 및 협력관계를 맺는다.
8. 인문 아카데미 등의 운영으로 인문학적 지식을 학생들과 일반인에게 널리 알리는 인문학의 대중화 사업을 수행한다. 이를 통해 상아탑에 갇혀있던 인문학 연구를 대중과 호흡하는 새로운 인문학으로 변화시킨다.

기본 사업

1. 학술 연구

문학, 어학, 역사, 철학, 심리학, 문헌정보학 전공자들이 인문학연구원 산하의 학술연구분과에 참여하여 전공별 또는 학제간 연구를 수행한다. 주제나 사안에 따라 다양한 연구팀을 구성하여 동시다발적인 연구가 이루어지도록 한다. 이를 통해 학제간 연구를 활성화하고, 인문학 연구의 수준을 한 단계 끌어올린다. 연구를 수행하는 과정이나 연구 완료 후에 연구 성과를 세미나, 워크숍, 심포지움 등의 형태로 발표하여 인문학 관련지식의 보급 및 연구의 활성화를 도모한다.

2. 인문학 연구총서 및 고전 번역, 문학의 기본개념 출판

학제간 공동연구를 통해 얻은 성과물을 본 연구원의 학술총서 시리즈로 출판한다. <인문학총서>는 각 연구분과의 연구성과를 담아내는 장인 동시에 인문학의 새로운 방향을 제안하는 선도적 매체가 되도록 한다.

동서양의 미래를 열어갈 학술서 및 문학작품을 엄선하여 번역 출판하는 <미래 고전번역 총서>를 기획하여 새로운 차원의 고전번역을 선보인다.

1957년부터 발간해온 <인문과학>을 더욱 특화하고 활성화하여 이 분야의 최고 학술지로 발전시킨다.

3. 연계전공 및 협동과정 운영을 통한 인문학 교육의 보완

인문학과 관련된 학부 연계전공인 <디지털 인문학>, <문화비평>, <비교문학>, <동아시아학> 등과 대학원과정인 <비교문학 협동과정>을 인문학연구원 내에 둬으로써 연구와 교육이 유기적으로 연결될 수 있도록 한다.

4. 국제 연구 교류 및 협력 관계의 구축

해외의 인문학 관련 유수 연구소와 결연을 맺어 공동 프로젝트를 시행하고, 국제 학술대회를 개최함으로써 세계 속의 연세 인문학연구원을 정립한다.

5. 세미나, 학술대회 및 공개강좌를 통한 인문학의 대중화

인문학 전반에 대한 심층적인 연구를 발표하는 학술대회와 연구정보를 교환하는 국제 학술대회를 개최하는 것은 물론 인문학을 일반 대중에게 널리 알리는 행사를 기획한다. 일반대중을 상대로 한 교양강좌와 아카데미를 운영하여 지식의 사회 환원이라는 임무를 수행하고 연세 인문학의 이름을 널리 알린다.

주요 연구 분야

1. 동서양의 문명 비교 연구

동서양의 문화, 역사, 사상에 대한 연구는 인문학의 기본 토대이다. 특히 세계화 시대를 맞아

문화의 충돌과 융합 그리고 혼종이 활발해지고 있는 상황에서 인문학연구원은 동서양 문명의 뿌리와 상호 교류의 역사 그리고 충돌과 융합의 과정을 공동으로 연구한다.

2. 문학, 어학, 역사에 대한 심화 연구 및 비교 연구

문학과 어학 그리고 역사에 대한 연구는 인문학 연구의 기본을 이룬다. 인문학연구원은 이들 연구를 종합하고 비교하는 방향에 초점을 맞춘다. 동서양 어문학 및 역사 전공자들이 공동의 문제의식을 갖고 함께 연구하는 전통을 새롭게 정립한다.

3. 통역 및 번역이론 연구

통역 및 번역이론에 대한 체계적인 연구를 수행한다. 수많은 통역과 번역이 이루어지고 있는데 비해 통번역에 대한 학문적 접근은 아직 초보단계이므로 통역 및 번역이론에 대한 체계적 연구와 그 연구 성과를 실제에 적용하기 위한 연구가 필요하다.

4. 디지털시대의 인문학 및 인문 콘텐츠 연구

디지털 시대로 매체가 바뀌어가는 21세기에 텍스트와 문화의 성격이 어떻게 변할지는 초미의 관심사이다. 컴퓨터와 인터넷의 상용화로 문학 역시 커다란 변화를 겪고 있다. 사이버 공간에서의 텍스트의 역할이나 새롭게 등장한 하이퍼 문학의 성격, 새로운 문화현상에 대한 연구를 통해 현대의 소통구조를 파악한다.

5. 고전연구

인문정신의 기반은 동서양의 고전에 고스란히 담겨져 있으며 이는 디지털시대인 21세기에도 여전히 유효하다. 다양한 전공자들이 모여 동서양의 고전을 연구하고 그 결과를 인문학 총서로 발간하며, 원전을 우리말로 번역하여 출판하는 작업을 수행한다.

동서문제연구원

연혁

동서문제연구원은 세계의 주요 지역 및 국가의 정치·경제·사회 문화에 관한 종합적 학술연구를 통해 연세 교육의 국제화에 기여하고 우리 학계의 위상을 국제사회에 고양시키는 것을 목적으로 1972년 3월 23일 연세대학교 교책 연구원으로 설립되었다. 창립 후 1970년대는 연구원의 조직 및 학술연구의 기초를 굳건하게 하는데 역점을 두었으며, 서방 및 사회주의권간의 동서문제 연구에 주력하였다. 1980년대는 1970년대 연구성과를 기반으로 연구활동의 정례화와 질적인 심화를 추구 하였다. 또한 주요국가와 지역들에 관한 연구와 세계적으로 쟁점이 되는 이슈와 문제들에 대한 학제간 연구를 강화함으로써 짧은 기간에 연세대학교를 대표하는 연구원으로 성장하였다. 1990년대는 지역연구뿐 아니라 국제문제들을 심화하고 열린 세계 속에서 한국의 좌표를 찾는 주제 연구를 강화하였다. 그리하여 개별 국가 및 지역연구에 더하여 주제별 연구활동을 활성화하여 해양, 공익법인, 아시아 태평양협력, 자원 에너지, 정보통신 등을 새로운 연구분야로 추가하였다. 또한 1997년부터 석사과정인 지역학협동과정을 본 연구원에 개설하였다. 이로써 명실상부한 국제적인 대학 연구원으로 발돋움할 수 있는 토양을 갖추었다. 2000년대에 들어서 본 연구원은 축적된 하부구조와 지식체계를 바탕으로 교육과정의 접목과 현실 적용성을 강조하며 우리 사회의 주요 현안에 대한 정책개발을 새로운 활동범위로 설정하여 연구역량을 기울이고 있다. 앞으로 동서문제연구원은 지난 35년의 역사와 기반을 토대로 연세대학교를 대표하는 사회과학 분야의 학제간 연구기관으로서의 자리매김을 확고히 할 뿐 아니라 '역사성', '현실성', '새로운 패러다임의 창출'을 중시하는 세계적인 연구기관으로 발돋움할 것이다. 현재 동서문제연구원은 지역별 연구부서로 캐나다연구센터, 유럽연구센터, 러시아 연구센터, 동북아시아개발센터, 동남아시아연구

센터, 미국연구부, 중국연구부, 일본연구부, 서남아시아연구부, 중동 아프리카연구부, 중남미연구부, 대양주연구부를 두고 있고, 주제별 연구부서로 해양문제연구센터, NPO연구센터, 비교문화연구센터, 지속가능발전연구센터, 정보통신연구부, 연세RCE센터, 외교·안보센터를 두고 있다.

주요활동

동서문제연구원은 연구원 산하의 연구센터, 연구부를 중심으로 연구활동, 국제학술회의, 초청 학술세미나, 정기간행물과 단행본 출판 등의 연구활동에 주력하고 있다. 본 연구원은 연구부를 단계적으로 연구센터로 전환시켜 연구활동의 자율성과 창의성을 제고하여 왔으며 연구센터들이 국내적으로나 국제적으로 수준 높은 연구활동을 수행할 수 있도록 제도적 발전을 기하여 왔다. 이러한 노력의 결과 국제화, 전문화와 더불어 국내외적인 학술회의와 출판활동이 증가하고 있다. 특히 1997년 1학기부터 본 연구원에 대학원 지역학협동과정(이)이 신설되어 그동안의 연구활동을 교육과 연계하고 있다. 본 연구원에서 연구 활동의 중심기구는 12개의 지역중심 연구센터와 7개의 주제중심 연구센터로 구성되어 있다. 1984년에 설립된 캐나다 연구프로그램이 1990년에 캐나다 연구센터로 발전되었다. 1991년에는 유럽연구센터, 북한연구센터(1993년 9월 통일연구센터로 명칭이 변경되었고, 1996년에 통일연구원으로 독립됨), 러시아 연구센터가 설립되었고, 1992년에는 동남아연구센터가 설립되었다. 1986년에는 해상교통로와 관련된 국가간의 안보, 경제협력 등을 연구하기 위하여 해양문제연구센터가 설립되었다. 그리고 1995년 4월에 아·태 공익재단협의회 재단정보센터(Asia-Pacific Philanthropy Consortium Information Center)가 본 연구원에 설립되었고, 2001년에는 공익법인이나 재단 이외의 비영리부문에 전반에 대한 연구를 체계화하기 위하여 NPO연구센터로 통합 개칭하였다. 또한 1994년에 본 연구원에 지역연구 활성화를 반영하여 동북아시아 지역 내에 경제협력문제와 동북아경제지역주의의 형성 가능성을 지속적으로 연구하는 동북아개발센터가 설립되었다. 연구부는 현재 중국연구부, 일본연구부, 서남아연구부, 미국연구부, 중동 아프리카연구부, 중남미연구부, 대양주 연구부를 두고 있다. 본 연구원의 학술활동 중의 하나인 학술회의는 국내외 학자들에게 연구결과를 발표할 기회를 제공하고 국내외 학자들의 학문적 교류를 넓히기 위해 지속성을 유지하고 있다. 동북아경제협력 국제학술회의, 한·캐나다 국제학술회의, 한·영국학술회의, 한·독 국제학술회의 등이 본 연구원의 국제학술교류에 기여하여 왔다. 최근에는 ASEAN+3 동아시아 연구기관 네트워크(NET)참여, 한·인도포럼 개최 등 국제화를 위해 계속 노력하고 있다. 1998년부터는 주한 외국대사들을 초청하여 해당 국가의 외교정책과 한국과의 관계를 논의하는 Diplomatic Roundtable Series를 시작하여 현재까지 44여 차례의 초청세미나를 개최하였다. 주한 외교사절과의 이러한 학술교류를 통해 본 연구원과의 관계 증진과 아울러 한국과 세계 각국과의 협력관계를 증진하는데 기여하며, 각국의 외교 사절들이 참석하여 외교 사절과 학계전문가의 교류의 장으로 활용하고 있다. 또한 21세기를 시작하며 연구의 현실적 강화 차원에서 정책개발을 중심으로 하는 연세포럼, 동서정책포럼, 정보통신포럼과 한일 밀레니엄포럼, 해양안보포럼, 외교안보포럼이 정기적으로 개최되고 있다. 본 연구원의 출판활동은 4종의 학술논문집 발간과 단행본의 출판, 그리고 Occasional Paper시리즈와 부정기 보고서 출판 등이 있다. 그 동안 연 2회 발간하여 오던 영문학술논문집 The Journal of East and West Studies 는 1997년부터 Global Economic Review로 제호를 바꾸어 연 4회 발간하고 있으며, 연 1회 발간하여오던 국문학술논문집 「동서연구」도 1997년부터 연 2회 발간하고 있다. 본 연구원의 캐나다연구센터가 발행하는 「캐나다연구」는 연 1회 출간하여 현재 제10집까지 출간으로 마쳤으며, 1994년에 창간된 연구원 소식지인 「동서연구속보」는 1995년에 「Networker」로 이름을 바꾸어 국문과 영문으로 연 4회 발간하던 것을, 1998년부터 국문 4회, 영문 2회로 연 6회 발간하고 있다. 단행본은 각 연구부서가 진행한 연구결과를 출판한 것으로 그 동안 영문단행본 47권과 국문단행본 35권을 출판하여 왔다. 연구프로젝트는 지역연구와 국제문제에 관한 적절한 연구수행을 위해 정부기관이나 교내외의 연구지원부서 및 국내외 각종 재단들로부터 연구지원을 받아 단독 혹은 공동으로 연구를 수행하고 있다. 본 연구원은 한국학술진흥재단이 공모한 "1999년도 학술진흥 기반사업"의 대학부설연구소 지원사업에 중점연구소로 선정되어 6년간 연간 2억원의 연구비를 지원 받았다. "동아시아와 유럽의 정치·경제·사회의 변화와 지속"이란 주제로 동아

시아와 유럽(러시아포함)이 각 지역 및 국가에 관한 인문·사회과학적 연구를 했으며, 2001-2003년 기간 동안에는 “동북아시아의 정치와 시민사회” 및 “동북아의 경제협력과 지역질서”를 주제로 한 제2단계 연구를 성공적으로 수행하였고, 그 뒤 “동북아시아공동체”를 주제로 한 제3단계 연구도 수행하였다. 그 밖에도 동서문제연구원은 1994년부터 연구교수제도를 도입하여 소장 학자들의 연구 활동을 지원하고 있다. 아울러 1996년부터는 정보화 사업을 적극적으로 추진하여 연구원의 홈페이지를 개설하여 Cyber 정보교류에도 주력하고 있다. 마지막으로 본 연구원은 중국연변대학교 교원을 초청하여, 이들을 본교의 경영학과와 경제학과 석사과정에서 수학하는 프로그램을 운영하였다. 그동안 동서문제연구원이 학술교류, 자원교환, 국제회의의 개최 등으로 연구협력 관계를 추진해온 연구기관 및 학술단체는 전 세계 25여 개국의 400여개 대학, 연구소에 달하고 있다. 본 연구원은 해외연구기관과 연구협력관계를 정기적으로 협의하고 있으며, 이에 따라 국내외 많은 인사들이 본 연구원을 내방하고 있다.

조 직

연구원 임원

원 장 : 김우상(정치외교학과 교수)

부 원 장 : 한순구(경제학과 교수)

간 사 : 김우준(연구교수)

운 영 위 원 : 이유찬(문과대학장) 김태현(경영대학원장) 양승함(행정대학원장)

장대련(국제학대학원장) 성백남(상경대학장) 양승함(사회과학대학장)

홍복기(법과대학장) 하연섭(국제처장) 고상두(지역학협동과정주임교수)

감 사 : 주인기(경영학과 교수)

연구부서 책임교수

캐나다연구센터(이연호, 정치외교학과 교수) 러시아연구센터(고상두, 지역학협동과정주임교수)

유럽연구센터(이정훈, 국제학대학원 교수) 동남아연구센터(유석춘, 사회학과 교수)

해양문제연구센터(김우상, 정치외교학과 교수) 동북아개발센터(정갑영, 경제학과 교수)

NPO연구센터(박태규, 경제학과 교수) 비교문화연구센터(한승미, 국제학대학원 교수)

지속가능발전연구센터(신의순, 경제학과 교수) 중국연구부(한석희, 국제학대학원 교수)

일본연구부(한승미, 국제학대학원 교수) 서남아연구부(박태규, 경제학과 교수)

미국연구부(문정인, 정치외교학과 교수) 중남미연구부(장대련, 경영학과 교수)

대양주연구부(장대련, 경영학과 교수) 중동 및 아프리카연구부(문정인, 정치외교학과 교수)

정보통신연구부(김범수, 정보대학원 교수) 외교안보센터(김우상, 정치외교학과 교수)

연세RCE센터(박은경, 객원교수)

편집인

Global Economic Review : 정갑영(경제학과 교수)

『동서연구』: 김우상(정치외교학과 교수)

연구교수

김우준 박사 (정치학) 김인춘 박사 (사회학) 성정희 박사 (교육학) 최정원 박사 (정치학),

김예경 박사 (정치학) 서정경 박사 (정치학) 강택구 박사 (정치학)

전문연구원

전선일 (행정학) 정상화 박사 (정치학) 안득기 박사 (정치학), 박상현 박사 (정치학),

정종필 박사 (정치학)

언어정보연구원

설립취지

1986년 초, “전통적으로 국어 운동의 요람이자, 국학 연구의 중심”인 연세대학교에서는 창립 2세기를 맞아, 문과대학 교수를 중심으로 한국어의 모든 것을 과학적으로 처리하여 담은 「한국어 큰 사전」을 편찬할 것을 제안하였다. 이에 그해 10월 540돌 한글날에 290인의 교수가 공동으로 「새 한국어 사전 편찬 발의문」을 발표하였으며, 「한국어 사전 편찬회」가 조직되어 각종 토론회, 학술 연구 발표회, 연찬회 등을 개최하고 학술 논문집 「사전편찬학 연구」(11집까지 발간)를 발간했으며, 현재는 「언어정보와 사전편찬」(16집까지 발간)을 기관지로 발간하고 있다. 1989년 4월에는 대학 부설 연구소로서 공식 발족하여 “한국어 사전 편찬실”이라는 이름의 연세대학교 교책 연구소로 지정되었다.

1997년 그간 축적된 언어 자료(말뭉치)의 분석, 가공, 전산 처리에 관한 통합적 학문 분야로서의 언어정보학 과정을 대학원에 설치함과 아울러, 1998년 3월 언어정보개발연구원으로 기구를 확대·개편하였으며, 2002년에 다시 (언어정보연구원)(Institute of Language and Information Studies, 약칭: ‘언정연’(ILIS))으로 개칭되면서 발전을 거듭해 오고 있다. 현재는 연구원 산하에 다음과 같은 7개의 센터를 두고 있다: ○사전연구센터 ○언어정보연구센터 ○외국어로서의 한국어교육연구센터 ○전문용어연구센터 ○정보기술연구센터 ○음성분석연구센터 ○지명 및 역사자료 연구센터.

목적과 주요 연구활동

언어정보연구원에서는 한국어에 대한 모든 정보를 체계적으로 세밀히 기술한 「한국어 큰사전」의 간행을 궁극적인 목표로 삼고 있으며, 이러한 정보는 실제 언어 사용에 대한 분석에 토대를 두어야 할 것으로 기본 방향을 설정하고 있다. 국어의 실제 쓰임을 제대로 분석하기 위해서는 자료로서의 말뭉치(corpus)와 이를 전산적으로 분석, 처리하여 얻어진 결과를 토대로 한 국어 분석이 필수적이다.

1987년 연세 말뭉치1(300만 어절)의 구축을 시작으로 하여 1950년대에서 1990년대 중반에 이르는 각 시대별 말뭉치를 구축하였고(연세말뭉치 1~9), 기초학습 말뭉치, 한국어 교육 말뭉치, 전문용어 말뭉치 등의 각종 특수 말뭉치와 품사 및 의미 주석 말뭉치를 지속적으로 개발하여, 2002년 현재 6,600만 어절 이상의 말뭉치(약 24만 쪽 분량의 출판물을 전산 입력한 자료와 입말 자료)를 보유하고 있다. 또, 구축하기가 상대적으로 까다로운 구어 전사 말뭉치도 245만 어절을 구축한 동시에, 용례 추출 및 분석을 위한 전산 처리 기반 기술을 개발, 응용하고 있다. 아울러 ‘전산 처리된 말뭉치’에 의거한 국어 연구의 방법론으로서 ‘말뭉치 언어학(corpus linguistics)’을 국내에서 최초로 연구, 체계적으로 발전시켜 왔다.

본 연구원에서는 1989년 (한국어사전편찬실)의 정기간행물로서 국내 최초이자 유일한 사전편찬 관련 학술지인 (사전편찬학 연구)를 현재까지 11집(총 12권)까지 발행함으로써 ‘사전편찬학’을 학문적인 영역으로까지 끌어올렸다. 1997년에는 (언어정보개발연구원)으로 개칭되면서 또 하나의 기관지로 (언어 정보의 탐구)(1집 발간, 1999년 창간호)를 발행한 바 있다. 2002년에는 본 연구원이 (언어정보연구원)으로 개칭되면서 그 동안 간행되었던 두 권의 기관지인 (사전편찬학 연구)와 (언어 정보의 탐구)를 통합하여 (언어정보와 사전편찬)이라는 이름으로 새로이 간행하기로 하였으며, 권호수는 (사전편찬학 연구)를 이어 12집부터 발행하고 있다.

1997년 3월에는 홍콩에서 열린 ‘아시아 사전학회(ASIALEX)’ 창립에 주도적으로 참여하였으며 2001년 8월에는 본 연구원이 주관하여 ‘제2회 아시아 사전학회 국제 학술대회’를 개최하였다.

1993년 4월 본 연구원은 (주)두산동아로부터 향후(삭제) 5년동안 10억 원의 연구비를 받아, 1960년대 이래의 말뭉치를 바탕으로 한 「연세 한국어사전」(크라운판 2,144쪽)을 편찬, 1998년 10월 9일에 간행하였다. 또, 1997년 11월부터는 장은공익재단의 지원으로 「기초학습 연세 한국어사전」의 편찬에 착수하여, (주)두산동아의 지원을 거쳐 2001년 12월에 「연세 초등 국어사전」을 간행하였다. 또, “말뭉치 기반 국어연구총서”를 14권까지 간행하였다.

본 연구원에서는 말뭉치 분석을 위한 전산 처리 시스템의 응용 프로그램인 “말쑈”를 자체 개발하였으며, 연구원 네트워크도 자체 개발하여 운영하고 있다. 1995년 (주)한글과 컴퓨터, 1997년 (주)사이버토크, 1998년 (주)나모 인터랙티브, 1999년 한국 브리태니커, 2000년 7월 (주)디지털 한때, 2002년 다음 커뮤니케이션 등의 소프트웨어 개발업체와 산학 연구 협정을 맺고, 한국어의 각종 분석 자료를 제공함과 동시에, 2000년 10월부터 인터넷을 통한 전자 사전 검색 서비스를 시작했다.

1998년부터 문화관광부 지원 국어정보화 중장기 프로젝트인 「21세기 세종계획」의 국어 특수 자료 말뭉치 구축, 국어정보학 관련 각종 교재 편찬, 교과 과정 연구 등을 진행하고 있다. 또한 외국어로서의 한국어 교육 진흥을 위한 한국어세계화 프로젝트를 주관하고 있으며, 이와 관련하여 한국어 교육을 위한 기초 어휘 조사와 의미 빈도 사전의 편찬에 관해 지속적으로 연구하고 있다. 2002년도에는 학술진흥재단 기초학문육성지원사업을 3분야에서 수행한 바 있다.

연구원의 사전연구센터에서는 사전 편찬 프로젝트를 꾸준히 진행하고 있는데, 2002년부터는 연세대에서 지원을 받아 <연세 현대한국어사전> 편찬 프로젝트(7년 계획)를 진행하고 있으며, 2006년에는 두산동아의 지원을 받아 <연세 초등영어사전>을 집필하여 2007년 발간하였다. 또한, 2007년 10월에는 역시 두산동아의 지원을 받아 <연세 초등학교한자사전>의 집필을 마쳤으며 12월 발간을 눈앞에 두고 있다.

언어정보연구원 산하 각 센터 및 센터장, 소개

- 사전연구센터(이익환: 영문과) : 한국어의 세계적 위상을 드높이고 연세대학교의 국어 문화적 사명감을 가지고 정보화 사회의 핵심인 각종 사전을 편찬하고 개발하여 학술적, 문화적으로 기여할 것을 목표로 하고 있다. 2002년도부터 ‘편집위원회’를 구성하여 「연세 현대한국어대사전」 편찬 사업을 추진하고 있다.
- 언어정보연구센터(유현경: 국문과) : 국내 최초로 대규모 언어 자료 처리에 대해 연구를 시작하였으며, 그 경험을 바탕으로 본격적인 한국어 언어 자료 처리를 통한 언어 정보의 추출 및 분석 방법을 연구하고 있다. 1998년부터 「21세기 세종계획」이라는 국어 정보화 사업에 참여하여 10년간 과제를 수행하였다.
- 외국어로서의 한국어교육연구센터(서상규: 국문과) : 본 연구원과 연세대 언어연구교육원이 한국어 교육 및 연구의 진흥을 통한 국학의 활성화라는 근본 목적을 이루기 위해서 공동 연구를 추진하고 있다.
- 전문용어연구센터(서상규: 국문과) : 1998년 문화관광부의 지원으로 한국과학기술원에 설치된 전문용어언어공학센터(KORTERM)의 공식 협력기관으로 지정되어 본 연구원에 · 전문용어연구센터 ·가 조직되었다. 전문용어의 언어학적 분석을 통해 전문용어의 표준화와 전문용어통합정보베이스 구축에 기여한다.
- 정보기술연구센터(이민행: 독문과) : 자연언어처리 연구를 통해 전산학과 언어학의 영역을 확장하고, 능률적인 네트워크 모델 연구와 적용을 통해 연구의 효율성을 도모하며, 연구에 필요한 프로그램을 자체로 개발하여 언어 분석 연구를 용이하게 사용 할 수 있도록 한다.
- 음성분석연구센터(이석재: 영문과) : 2001년 12월 언어정보연구원은 산업자원의 음성정보기술 육성 정책의 일환으로 원광대학교에 설치된 “음성정보기술센터”의 지역협력 사이트로 선정되어 2005년까지 연구지원을 받게 되어, 음성정보기술과 학계에서 필요한 다양한

음성 데이터베이스를 체계적으로 구축하여 보급하고 이를 이용하여 개발된 음성 인식 및 합성 시스템을 평가하며 음성 정보 기술의 보급을 담당하고 있다.

- 지명 및 역사자료 연구센터(임용기: 국문과) : 국어 연구와 교육 및 어문생활의 발전을 위해서, 그리고 훈민정음이라는 세계적 문화유산을 더욱 드높이고 국어의 발달 변천사를 밝히기 위해서 지명 및 역사 자료 말뭉치를 구축하여 국어 연구와 교육뿐 아니라, 사전편찬학, 우리 문화의 정보화·국제화의 기반을 마련하는 것을 목적으로 한다.

대학원 ‘언어정보학 협동과정’ 운영과 국어정보화 아카데미 운영

연구원에서는 사전 편찬을 통하여 국어학, 말뭉치 언어학, 사전편찬학, 전산과학, 나아가 언어공학, 정보학의 실용적이며 통합적인 학문 분야의 필요성을 인식, 1997년 3월에 국내 최초로 연세대학교 대학원 정규 과정으로서 ‘언어정보학 협동과정(구 국어정보학 협동과정)’을 설치하여 운영하고 있다. 언어정보학 협동과정은 국어국문학과, 영어영문학과, 독어독문학과 등 어문계열의 모든 학과의 교수들이 참여하고 심리학과, 문헌정보학과, 컴퓨터학과, 인지과학 협동과정 등과의 학문간 연구 교류를 통해 언어 정보처리를 위한 기반 기술과 관련 연구를 적극적으로 추진해 오고 있다.

또한 문화관광부의 국어정보화 인력 양성 사업의 일환으로 2000년부터 본 연구원의 주관으로 시작된 국어정보화 아카데미가 7회째 개최되었다. 매년 여름 일반인과 대학(원)생을 대상으로 언어정보처리, 말뭉치 언어학, 사전편찬학 등에 대한 다양한 교육 서비스를 제공하며, 외부 기관과 협력하여 해당 분야의 전문가를 초빙, 심도 있는 강의를 진행하며, 전문인력 양성에 힘쓰고 있다.

- 연구원장 : 이익환
- 부 원 장 : 유현경
- 연구부장 : 유현경
- 감 사 : 문성빈
- 운영위원 : 서상규(국문과) 임용기(국문과) 홍윤표(국문과) 고광윤(영문과)
이석재(영문과) 이원표(영문과) 이익환(영문과) 문유찬(불문과)
이민행(독문과) 윤건영(경제학과) 박홍이(물리학과) 이일병(정보통신과)
김동노(사회학과) 정찬섭(심리학과) 김성우(건축학과) 조성배(컴퓨터과학과)
이현주(생활디자인과) 유현경(국문과)
- 상임연구원 : 김하수, 문성빈, 이규갑, 이민행, 이석재, 이원표, 이현주, 임용기, 조남신
홍윤표, 홍중화, 한영균, 유현경
- 객원연구원 : 이상섭, 남기심, 남윤진, 강현화, 정희정, 한송화, 이원근, 김진해, 양단희
우형식, 이선희, 송영빈, 최기선, 이희자, 김선호, 손현정, 박석준, 이기황
남길임, 김정아, 지인영
- 전문연구원 : 고석주, 김수라, 김은영, 한선훈, 남혜연, 김해옥, 조민정, 진제희, 김태경
이은경, 안의정, 양영하, 심혜령, 전미경, 이주해
- 연 구 원 : 홍희정, 장유진, 박수연, 성연숙, 김수진, 황은하, 장윤자, 주은석, 박유현
이은지, 양수향, 안예리, 김수경, 최정도, 박주영
- 보조연구원 : 이미현, 남궁화경, 김진희, 윤옥석, 김혁, 문유미, 윤지영, 이승희
조성진, 송재영, 이수미, 이성주, 최용하

통일연구원

1. 연혁

통일연구원은 한반도를 둘러싼 국내외의 통일여건이 급변하는 상황에서 학문적, 정책적 필요에 부응하기 위하여 1995년 7월에 교책연구소로 설립되었다. 통일연구원은 그동안 정치, 경제, 사회, 문화, 보건의료 등 제반 분야에서 흩어져 있던 남북한 및 통일관련 연구를 연계, 집결하고 통합하여 통일관련 연구의 범위와 폭을 크게 확대, 심화시켜 왔다. 2000년대 들어 남북한 사회문화교류와 경제협력 등으로 급진전되고 있는 남북한 통합과정에 대비하여 다각적인 각도에서 이를 분석하고 실질적인 정책대안을 제시할 뿐만 아니라 대북 학술교류를 적극적으로 추진하고 있다.

2003년 8월에는 서울시 마포구 동교동에 자리잡고 있는 김대중도서관 건물 3층으로 이전하여 쾌적한 연구공간을 마련하였다. 대내외 활동에 있어 사안별로 김대중도서관과 연계하여 운영하고 있으며, 한반도의 평화와 통일에 관한 다양한 연구 과제들에 대하여 각계의 전문인력과 국내외 연구협력 네트워크를 기반으로 폭넓은 학술교류 활동을 수행하고 있다.

그리고, 2004년 3월부터 정규 대학원 학위과정으로 통일학 협동과정을 개설하여 석·박사 학위과정을 운영하고 있다. 통일학 협동과정은 통일연구원이 주축이 되어 연세대학교 국어국문학과, 사회학과, 경제학과, 정치외교학과, 행정학과, 법학과와 의대 정신의학과와 교수들이 참여하여 종합적이고 학제적인 통일학 연구 및 교육을 진행하고 있다..

국내외 통일학 연구와 교육의 중심으로 자리 잡아가고 있는 통일연구원은 지금까지의 연구성과를 바탕으로 통일 준비 및 통일 이후 한국 사회의 정치, 경제, 사회, 문화의 변화를 대비할 수 있는 연구의 초석을 마련하고 통일한국 사회상의 바람직한 모델을 제시할 수 있도록 더욱 매진할 것이다.

2. 연구원 조직

원 장	: 이은국(행정학 전공)	
부 원 장	: 김용호(정치외교학 전공)	
운영위원	: 문정인(정치외교학 전공)	민성길(의과대학 정신과학 전공)
	양승함(정치외교학 전공)	이영선(경제학 전공)
	신동천(경제학 전공)	
감 사	: 김학은(경제학 전공)	

연구부장 :

정치·외교연구부장	: 최연식(정치외교학 전공)
경제·경영연구부장	: 이태정(경제학 전공)
사회·복지연구부장	: 최재성(사회복지학 전공)
역사·문화연구부장	: 김성보(사학 전공)
의료·보건연구부장	: 전우택(의과대학 의학교육학 전공)
법률·행정연구부장	: 전영한(행정학 전공)
도시연구부장	: 나태준(행정학 전공)

통일경제연구팀장 : 이영선(경제학 전공)

전임 연구교수	: 김범석(정치외교학 전공)
객원교수	: 최기춘(경제학 전공)
전문 연구원	: 송백석

3. 활동내용

개요

남북한 및 통일과 관련된 실사구시적인 기초 연구에서부터 현안과 관련된 각종 프로젝트와 정세분석 및 통합과정에 대비한 실질적인 정책 개발에 이르기까지 다각적인 측면에서 왕성한 연구와 학술활동을 전개하고 있다. 통일연구원은 다양한 분야의 전문 연구인력과 국내외 연구협력 네트워크를 기반으로 하여 폭넓은 학술교류 활동을 전개해 왔으며, 2000년대 이후 점차 증가되고 있는 경제, 사회, 문화 분야의 남북교류와 협력에 힘입어 적극적으로 대북 연구와 학술교류 사업을 기획·추진하고 있다.

연구 조직

설립 당시 연구 주제별로 정치·외교연구부, 경제·경영연구부, 사회·복지연구부, 문화연구부, 과학·기술연구부, 의료·보건연구부, 법률·행정연구부의 7개 연구 부서로 출발하였다. 그러나 연구수행상의 필요로 통일경제연구팀이 추가되어 현재 7개 연구부서와 1개 연구팀으로 구성되어 있다. 현재 통일연구원의 연구교수와 자문위원으로 등록된 본교 교수는 130여명에 달하며, 전공에 따라 각 부서에 소속되어 있다.

연구 프로젝트

2006년 현재 모두 50여개의 연구 프로젝트를 수행하였다. 이 연구들에 참여한 교수와 국내외 전문가들은 120여명이며 그 결과물들은 연구 프로젝트의 발주기관과의 합의에 따라 연구총서나 단행본, 또는 학술회의를 통해 공개되었다. 2001년부터 2005년까지 학술진흥재단의 중점연구소 지원사업을 수행하였다.

학술회의

학술회의는 통일연구의 결과들을 검증받을 뿐만 아니라 사회에 확산시키는 중요한 역할을 하는 매개체이다. 2006년 상반기까지 통일연구원이 개최한 학술회의는 모두 51회이며 그 가운데 정기학술회의가 8회, 국제학술회의가 29회, 그리고 국내학술회의가 14회에 걸쳐 개최되었다. 이 학술회의들에서 논문을 발표하거나 토론자로 참여한 국내외 전문가들은 연 450여명에 이른다.

학술 세미나

통일과 관련된 문제에 대하여 토론의 장을 제공하고 know-how를 집적하는 방안으로 통일연구원에서는 국내외의 북한 및 통일관련 인사나 전문가들을 초대하여 세미나를 개최하고 있다. 2006년 상반기까지 90회의 세미나가 개최되어 다양한 분야의 이론뿐만 아니라 현안에 대한 정보를 얻고 진지한 논의를 하고 있다.

발간자료 및 자료제공

통일연구원이 발간하고 있는 간행물은 국문학술잡지인 《통일연구》가 있고, 단행본으로는 연구총서 시리즈와 영문으로 제작되는 Monograph Series'가 있다. 《통일연구》는 현재까지 총 19차례 간행되었고, 연구총서는 총 16권, Monograph Series'는 총 7권이 발행되었다. 그리고 통일연구원의 연구 및 활동상황을 안내하고 연구물들의 주요 내용을 소개하는 《통일연구원소식》이 발행되고 있다. 매년 2회 발간되는 《통일연구》와 《통일연구원소식》은 인터넷 홈페이지 (suny.yonsei.ac.kr/~ikus)에서 검색할 수 있다.

연구 협력기관

통일연구원은 광범위한 국내외 협력 네트워크를 가지고 국내 관련단체나 연구기관, 그리고 해외 통일관련 연구기관들과도 연구협력을 하고 있다. 학술회의나 공동연구, 자료 교환 등을 하고 있는 해외기관으로 학술교류협정 또는 자매결연을 맺어 협력하는 대표적인 기관들로는 일본 게이오대학 지역연구센터 미국 Columbia University, 독일 Kiel Institute of World Economics, 독일 프리드리히 에버트 재단, 일본 오사카 경법대 아시아연구소, 중국 사회과학원, 중국 상해국제문제연구소, 중국 화중사범대학 중국근대사 연구소, 중국 심천시 아태연구회, 베트남 국립사회과학원, 베트남 국립대학(호치민시) 등이 있다.

자외선우주망원경연구단

개 요

자외선 우주망원경연구단(Center for Space AsTROphysics, CSA)은 과학기술부의 창의적연구진흥사업에 응모한 413개 연구팀 가운데 최우수 연구팀으로 선정되어 1997년 12월에 설립되었다.

우주망원경연구단은 우리나라 최초의 우주망원경을 국제협력연구로 개발하여 천체물리학 및 우주과학 분야에서 국제 경쟁력을 갖춘 우수 연구 인력을 양성하고, 국내 우주천문학 및 우주과학을 세계적 수준으로 발전시키는데 기여함을 목적으로 한다.

조 직

연구단장 : 이영욱

운영위원 : 천문석, 최규홍, 이영욱, 변용익, 김용철, 김석환, 손영종, 이석영, 윤석진, 박상영

감 사 : 손영종

박사 후 연구원 : 손상모

연구원 : 이창희, 노동구, 주석주, 한상일, 조영훈, 김도균, 정 철, 조혜전, 김수영, 김한성, 김태선, 윤지연, 신윤경, 김학섭, 정현진, 이 호, 김재우, 이상윤, 최유미

행 정 : 류연오

연구분야

우주망원경 기술 연구 : 자외선 우주망원경의 개념설계 및 시스템 설계, 국제협력연구를 통한 자외선 우주망원경의 개발, 발사 및 발사후 운영 연구

우주관측 연구 : 우주망원경 탑재 검출기 및 분광기의 특성연구 및 개발, 우주망원경을 이용한 우주관측기술 및 디지털 관측자료의 분석기술 연구

이론연구 : 과학 임무의 이론적 타당성 연구 및 관측자료의 이론적 해석을 위한 항성의 진화 모델 및 자외선 스펙트럼의 모델 계산

교육 및 학술활동

관련분야 대학원생의 연구참여와 박사 후 연구원이 주축이 된 연구팀의 구성을 통하여 교육 및 연구의 일원화를 추구하며, 20-30대의 젊은 연구원들에게 국제공동연구의 기회를 폭넓게 제공하여 국제 경쟁력을 갖춘 우수 연구 인력을 양성한다. 또한 연구단 주최 세미나, workshop 및 국제 심포지움을 정기적으로 개최하여 국내 관련분야 학문 발전에 기여하고, 국내 학계의 의견 수렴을 통한 관측 대상의 선정 및 우주망원경을 이용한 관측 서비스를 국내 학계에 제공한다.

국제협력 및 산학협력

미 항공우주국(NASA), 프랑스 우주천문학연구소 등과 공동으로 차세대 자외선 우주망원경을 개발하여 2003년 4월 발사에 성공했으며, 우주관측을 위해 미국의 캘리포니아 공대(Caltech)내에 해외 분소가 설치되었다. 해외 분소에서는 학계 및 산업체에서 엄선된 20-30대의 젊은 연구자들이 미국 측 연구자들과 함께 제작 현장에서 직접 관련 기술의 개발에 참여하고 있으며, 이를 통하여 상업적으로 전수할 수 없는 인공위성 분야의 핵심 기술 개발에 주력한다.

의용계측 및 재활공학연구센터

센터 설립 배경

의용계측 및 재활공학 연구센터(Research Institute for Medical Instruments and Rehabilitation Engineering)는 1999년 6월 9일 산업자원부의 지원 아래 지방화시대를 맞아 지방자치단체 및 산업체와 연대하여 지역중점산업 육성의 일환으로 개소하였다. 본 연구 센터는 산업자원부, 강원도 의료기기산업체와 연세대학교가 출자하여 의료기기 산업의 근간이 되는 최신 의료기기의 기반기술을 개발하고, 산업체에 이전하여 지역 산업 발전에 기여한다. 아울러 산업체의 애로 기술을 해결하고, 산업체에 이전하여 지역 산업의 경쟁력을 향상시키고 산업구조를 개선한다.

본 센터는 연세대학교, 원주시 및 강원도가 보유하고 있는 의료기기 관련 시설과 첨단 기자재를 이용하여 산·학·연·관간의 유기적인 협력을 창출하며, 대학이 보유하고 있는 기초 및 응용기술을 지역 산업계에 이전 보급함으로써 지역의 경쟁력 있는 첨단산업 발전과 국가경쟁력 강화를 도모한다.

조 직

- (1) 소 장 : 김영호(보건과학대학 의공학부)
- (2) 부 소 장 : 김희중(보건과학대학 방사선학과)
- (3) 기획부장 : 김동윤(보건과학대학 의공학부)
- (4) 총무부장 : 이상우(보건과학대학 의공학부)
- (5) 산학협력부장 : 윤대성(보건과학대학 의공학부)
- (6) 교육연구부장 : 정병조(보건과학대학 의공학부)

센터목표

- (1) 의료기기 관련 산업의 공통 기반기술 확보
- (2) 연구결과를 산업계에 이전 보급
- (3) 고급 연구인력의 지속적인 양성과 보급
- (4) 선진국 수준의 제품화 기술 확보 및 정보제공

센터의 중점 연구분야

의용계측 및 재활공학 연구센터는 현재 총 89명의 연구진으로 구성되어 있으며 (대학교수 10명, 석·박사과정 대학원생 68명, 참여기업 연구원 11명), 센터의 중점 연구분야는 다음과 같다.

- (1) U-healthcare 관련 기술 및 시스템 개발
 - 미래형 의료기기 분야에서 각광을 받을 유비쿼터스 헬스케어 기술에 기초한 의료서비스 제공 및 이를 위한 기반기술 구축을 위한 연구
 - 바이오센서, U-healthcare용 단말기, Personal Area Networking기술, 생체데이터 분석 및 진단, 데이터전송, 2·3차원 및 동영상 디지털 신호처리 기술, U-healthcare를 위한 데이터 관리기술 개발
- (2) Silver 의료기기 관련 기술 및 시스템 개발
 - 장애인 및 노약자의 삶의 질 향상을 위한 자세평형 제어시스템, 이동보조 시스템의 개발, 일상생활 지원 기술개발, 운동기능 회복보조 신기술 개발과 재활·복지 분야의 연구
 - 노화 및 손상 장기 보조대체 기술
 - 신체기능 및 행동 모니터링 기술개발

기대효과

- (1) 의료기기 개발 기술의 기반구축
- (2) 의료기기산업의 지역특화산업화
- (3) 산업체 경쟁력 향상
- (4) 고급전문 인력 배출 및 장비·시설의 경제성 및 효율성 극대화

생명과학기술연구원

생명과학기술연구원 (Institute of Life Science and Biotechnology)은 연세대학교 교내의 각 단과대학에 산재된 생명과학기술관련 연구력을 집중하여 포스트 게놈 시대의 국제적인 연구중심이 되는 것을 목표로 2000년 3월 24일 설립되었다.

기본 목표

- 생명과학분야의 학제간 연구 활성화
- 생명과학의 신기술 도입의 주체
- 기초연구의 활성화를 통한 연구력의 향상
- 산학협력을 통한 연구결과의 산업화의 활성화

조직

- 원 장 : 김영민
- 부 원 장 : 신철수, 김주향
- 연구부장 : 오영준(기초과학 연구부), 안용호(의과학 연구부), 성백린(응용과학 연구부)
- 총무 / 재무 : 조현수
- 편집 / 출판 : 이명민
- 기획 : 노경태
- 학술 : 김재우
- 운영위원 : 김영민, 김주향, 김중현, 노경태, 백용기, 성백린, 김재우, 신철수, 안용호, 오영준, 이광훈, 이명민, 이민구, 이승일, 이종호, 정광철, 조현수
- 감사 : 김두식, 안영수

사업 내용

- 교내 생명과학 연구력의 집중을 통한 시너지 극대화
 - 이학, 공학, 의학의 학제간 연구증진
 - 연구지원의 집중화로 시너지 극대화
 - 생명과학 연구분야의 신기술인 생물정보학과 프로테오믹스를 육성
 - 독창적인 기반 기술 및 연구지원 확보, 산업재산권 확보
 - 생명과학관련 대학원 과정인 기능유전체학 협동과정 (Graduate Program in Functional Genomics) 운영
- 산학협동 연구체제의 활성화 및 기반 시설 구축
 - 산업화 가능과제 창출과 기술 이전을 통한 기업화 추진
 - 기반성을 갖춘 국내외 업체와의 제휴로 산학연협동연구 강화
- 학술진흥재단 중점연구소 지원사업 수행

학술활동 지원

- 국제학술회의 개최 (매년 11월)
- 소 그룹의 학제간 학술세미나 개최(매월 첫째주 금요일)
- 학과 세미나, 특별강연 지원

보유 연구 기자재

- Confocal Microscope
- Time laps Confocal Microscope
- Real-time Thermocycler
- TOF_TOF
- MALDI-TOF Mass spectrophotometry
- X-ray Generator
- IPGPhore, Multiphore
- Micromanipulator
- Phosphor Imager
- 2D Gel Electrophoresis Unit
- Automatic DNA Sequencer

장기 발전 계획

- 연구 Infra 구축: 전임연구원 및 연구 공간 확보
- 대형 국책 연구 과제 및 국책연구 센터 유치
- 미국 NIH, UN 산하 기구 등으로부터 국제 공동 연구 과제 등에 참여
- 국내외 산업체에 기술 이전
- 교내외 연구 Network 구축
- 홈페이지 : www.ilb.or.kr

단백질네트워크연구센터

개 요

단백질네트워크연구센터(Protein Network Research Center)는 과학기술부 및 과학재단의 우수 연구센터 지정 사업을 통해 2000년 8월에 설립되었다. 본 센터는 프로테오믹스를 바탕으로 세포의 성장과 사멸에 관련된 단백질 네트워크 규명을 목표로 하며 현재 2개 대학, 12명의 교수들이 참여하고 있다.

센터의 연구목표

센터의 연구목표는 세포의 성장과 사멸에 관련된 단백질들의 네트워크 규명이며, 목표달성과정에서 다음과 같은 결과를 얻고자 한다.

- 세포성장 및 사멸 관련 단백질 지도 작성 : 각종 세포의 성장과 사멸 유도 분자들에 의해 야기되는 세포 내 프로테오믹스의 변화를 분석하여 단백질 상호작용 관계를 규명하고 세포 성장 및 사멸 관련 단백질 지도를 작성한다.
- 세포성장 및 사멸의 인위적 제어 기술력 확보, 세포의 성장과 사멸 과정에 관련된 조절자 인자들을 찾아내어 이들을 제어할 수 있는 기술을 확보한다.
- 세포성장 및 사멸 제어 신의약품 개발, 본 연구를 통해 얻은 새로운 이론 및 제어물질을 기

반으로 세포의 비정상적 성장 및 사멸을 제어할 수 있는 신의약품을 산업체와 공동으로 개발하고 기술을 이전한다.

- 프로테옴 분석 기술의 개발 및 전파를 통해 21세기 포스트 게놈 시대에 반드시 습득해야 하는 프로테옴 분석 기술을 국내 생명과학 연구자들이 자유롭게 사용할 수 있도록 한다.
- 프로테옴 분석 및 프로테옴 정보학 전문가 양성을 통하여 '프로테옴 분석기술 워크샵'과 '프로테옴 정보학' 과정을 신설하고 전문가를 양성하여 학계와 산업계에 필요한 연구 인력을 공급한다.

센터의 연구개요

센터의 연구는 2개의 총괄과제 와 각 총괄과제별로 2개의 세부과제로 구성되어 있으며 각각의 내용은 다음과 같다.

제 1 총괄과제 세포성장 관련 단백질 네트워크 구축

- 제 1 세부과제 : 단백질 네트워크 구축 미래기술 개발
- 제 2 세부과제 : 세포성장 관련 단백질 네트워크 구축 및 응용

제 2 총괄과제 세포사멸관련 단백질 네트워크 구축

- 제 1 세부과제 : 세포사멸 관련 단백질 수식화 네트워크 구축 및 응용
- 제 2 세부과제 : 세포사멸 신호전달 조절인자 네트워크 구축 및 응용

이와 같은 연구를 수행하기 위해 본 센터는 프로테오믹스 기법을 바탕으로 하여 생화학적, 분자생물학적 기법과 함께 NMR과 X-Ray와 같은 단백질 구조결정 방법을 적용할 것이다.

본 센터는 단백질간의 네트워크를 연구하는 것이므로 각각의 세부과제가 고립된 연구가 아니라 각 총괄과제 안에서 긴밀한 연관을 가지면서 상호 보완을 하게 되며 또한 두 개의 총괄 과제는 상호 보완적인 작용을 하며 연구의 효율성을 높이게 될 것이다.

암전이연구센터 Cancer Metastasis Research Center(CMRC)

센터소개

1969년 국내 최초로 대학병원 부설 암전문 치료 및 연구기관으로 설립된 연세대학교 의과대학 암연구소에는 각 방면의 암전문가들이 참여하는 다방면요법(multimodality treatment)을 시행함으로써 국내 암치료의 새로운 전기를 만들었고, 현재 국제수준의 암연구 및 치료기관으로 공인받고 있다. 특히 암연구소에 설치된 연세 암 등록사업과 중앙조직은행에는 24,000여명의 암환자를 등록하여 관련자료를 추적관리하고 있다. 그리고 분자 생물학적 검사가 가능한 2,000여명의 암환자 검체(신선동결된 원발 혹은 전이 암조직과 동일환자의 정상조직, 단핵구 및 체액)를 보관하여 이 검체들의 생물학적 경과를 암등록사업과 연계하여 추적하고 있다. 본 센터에 참여하고 있는 연구원들은 그동안 국내 외에서 암발생 및 전이연구에서 우수한 연구업적을 이루었고, 그 구성은 기초과학분야에서 응용분야까지 망라되어 있어 학제간 유기적인 연구가 가능하다. 또한 지속적으로 해외의 암 연구소, 국내 연구소들과 공동연구와 인적교류를 시행하면서 최신의 암전이 연구동향을 꾸준히 분석하여 왔다.

센터 연구개요

연구목표

암전이를 체계적으로 연구하기 위해서는 전이 관련 유전자를 찾아내어 전이에서 가장 중요한 단계인 암의 침윤과 신생 혈관형성에서 이들 유전자의 역할이 규명되어야 한다. 우선, 국내 호발 암에서 암전이 검체은행을 설립하고 기존의 연세 암등록사업과 중앙 조직은행을 포함시키고, 본 센터의 연구결과로 얻어지는 암전이 유전자들에 대한 암전이 유전자 데이터 베이스를 설치, 운영하고 있다. 암전이 검체은행은 일차적으로 본 센터의 각 연구자들에게 필요한 검체와 유전정보를 제공하고, 연구결과를 총괄적으로 통합하는 기능을 담당한다. 이 은행은 국내 관련자와 국외 연구기관과 긴밀하게 연계하여 암 전이 연구분야에서 국제적인 연구 중심 센터로 발전시키고, 상호 유기적으로 암전이 관련 유전자 규명, 암세포 침윤 및 신생혈관생성의 기전 규명과 억제 기술개발에 관한 연구과제를 수행한다.

주요연구내용

제 2총괄과제에서는 17,000개 유전자가 놓여진 유전자칩을 이용하여 전이관련 유전자를 탐색하고 그 기능을 규명하여, 이들을 새로운 치료표적으로 응용하거나 암전이를 예측하는 분자유전학적 분류체계를 확립하는 연구를 수행한다. 또한 전이 관련 유전자와 단백질의 세포생물학적 기능을 분석하여 암 침윤 기전을 규명하고 이를 근거로 하여 침윤을 억제하는 선기술 개발연구를 한다. 또한 공동기반기술인 동소이식 암전이 동물모델의 확립과 생물학적 정보의 통계정보화 기법 연구를 시행한다.

제 3총괄과제에서는 공동기반 기술로서 검체은행을 설립하여 전체 과제수행에 적합한 검체를 적절하게 공급하고 이를 국제적 네트워크로 확장할 예정이다. 그리고 전이암에서 신생혈관이 생성되는 기전을 규명하고 제 2 총괄 과제와 연계하여 혈관생성억제 유보물질과 중앙 내피세포 지향적인 전달체계의 개발을 수행한다.

기대효과

암전이에 대한 기초연구 결과는 암 전이기전의 분자 유전적, 생물학적 특성을 정확하게 규명할 수 있는 학술적 효과와 함께 유전자 정보에 근거하여 첨단 생명공학 기법을 이용한 생명과학 분야의 국가 경쟁력을 향상시킬 것으로 기대된다. 또한 연구센터내에서 이루어지는 학제간 유기적 연구는 암전이 기초연구 결과가 환자의 권익보호와 윤리적 측면이 강조된 치료적 적용 연계를 이어지게 되어 암전이 조기예측과 개인별 맞춤치료의 모델을 정립하게 되고 궁극적으로는 국민 복지향상에 이바지 하게 될 것이다.

초고속 광물성 제어 연구단

연구단의 연구 목표

본 연구단은 물질의 광학 특성을 연구하는데 사용되는 광 펄스의 특성을 임의로 조절하고 변화시키는 기술을 확보하고자 한다. 이를 토대로 새로운 분광학적 연구 방법을 개발함으로써 기존의 연구방법으로 관찰할 수 없었던 현상을 관찰하여자연계 물질의 변화과정을 연구하는데 매우 중요한 새로운 단서를 제공 하고, 나아가 능동적으로 변조된 광펄스를 이용한 광여기를 통해 분자 반응계 또는 신소재 물질의 광학적 특성 발현에 적극적으로 관여함으로써, 관찰이 아닌 조절의 단계에서 물질의 변화양상을 연구한다. 특히 매우 짧은 시간에만 지속되는 극초단 펄스의 특성을 제어하는 기술과 이를 이용한 광물성 측정기법 개발을 통하여 이제까지 보지 못하였던 물질의 광반응현상을 측정하고 제어할 수 있는 방법을 발견하는 것이 핵심적인 연구계획이다.

연구원 동정

당 연구단의 단장인 김동호 교수는 그 동안의 연구 업적을 인정받아 제 10회 한국과학상을 수상 하였다. 이 상은 과학기술부에서 2년마다 대한민국 최고 과학자에게만 수여하는 대단히 명예로운 상이다. 또한 대한화학회와 Sigma-Aldrich에서 주관하는 제3회 Sigma-Aldrich 상을 수상한 바 있다.

지난 2001년부터 연구원으로 근무했던 안태규 연구원은 2006년 3월에 박사학위를 취득하여 UC Berkeley Biophysical Chemistry, Graham R. Fleming 교수 그룹에서 Post Doc.과정으로 연구 활동을 하고 있다. 안태규 연구원은 2005년 10월 대한화학회에서 주관하는 우수논문상을 수상한 바 있다.

당 연구단에 참여해 많은 연구 활동을 했던 송재규 연구원이 2006년 3월 경희대학교 화학과 교수로 부임하였다.

김길석과 김덕윤 연구원은 2006년 2월에 석사학위를 취득하였다. 김길석 연구원은 당 연구단에서 박사학위 과정으로 진학하였고, 김덕윤 연구원은 (주)동양제철 화학에 취업하였다.

2004년 10월 1일자로 우리 연구단에서 연구원으로 활동 중이던 윤민철 연구원은 2006년 3월부터 박사과정으로 진학하였고, 박재홍 연구원은 지난 2005년 8월부터 2006년 5월까지 당 연구단에서 활동하였으며 6월부터는 미국 Pennsylvania Univ.에서 학위취득 과정으로 진학하였다.

박미라 연구원은 06.3.11-4.2까지 벨기에 Katholieke Universiteit Leuven 에서 Frans C. De Schryver 교수 연구실에서 단분자 분광학에 관한 실험을 수행하였고, 오는 7월에 3차 방문하여 단분자 분광학에 관한 실험을 수행하기로 하였다. 또한 박미라 연구원은 "Single Molecule Spectroscopic Investigation on Conformational Heterogeneity of Directly Linked Zinc(II) Porphyrin Arrays"논문으로 Carl Zeiss에서 공모하는 2006 FluoresScience Award 우수 논문상을 수상하였다.

조 성 연구원은 05.8.1-8. 27 까지 일본 RIKEN 연구소에서 Tahei Tahara 교수 연구실에서 광 파라메트릭 증폭기를 이용한 초고속 결맞음 현상에 관한 연구를 수행하였다.

권정호 연구원은 05.7.1-7.31 까지 일본 Tohoku University에서 Osamu Ito 교수 연구실에서 나노초 섬광 측정 실험과 삼중항 상태 에너지 이완 현상에 관한 연구를 수행하였다.

박종강과 장소영 연구원은 2006년 3월부터 석사과정으로 입학하여 각각 포피린-C60 전자 이동 현상과 포피린 유도체의 이광자 흡수 비선형 현상에 대해 연구를 수행 중이다.

연구단 활동

2006년 4월14일에는 창의적 연구진흥사업 활성화 방안 워크숍을 개최하여 올해 종료되는 창의단은 그동안의 연구실적을 전시하였고, 새롭게 진입한 창의단은 앞으로의 나아갈 연구방향에 대하여 진행 중인 연구결과를 전시하여 서로 교류할 수 있는 장이 되었다.

아울러 김우식 부총리와 연세대학교 정창영 총장이 참석하여 자리를 더욱 빛내주었다.

총 9년간 수행했던 창의적 진흥사업이 2006년 5월을 기점으로 종결되었습니다. 9년간의 집중적인 투자를 통해 초고속 광물성 제어 연구단은 최첨단의 분광학 기술 및 장비를 보유하게 되었고, 우수한 인재를 많이 육성했다. 이를 통해 국내 분광학 수준을 한 단계 진보시켰고, 활발한 기술 및 인적 교류와 범세계적인 공동 연구를 통해 우수한 연구 업적을 쌓았다. 이러한 연구 수행은 앞으로도 계속 이루어 질 것이고, 기술 이전을 통해 국내 분광 분야 발전과 분광 장비의 국산화에 크게 기여했다. 지난 9년간 노력해 주신 모든 구성원 여러분들과 물심양면으로 지원해 주신 많은 분들께 감사드립니다.

한국학술진흥재단에서 우수학자를 지원하는 Star-Faculty 지원 사업에 선정되어 최장 10년간 총 20 억 원을 지원받게 되었으며, 이를 통해 향후 지속적 연구 활동과 응용 기술 개발이 탄력을 받을 것으로 기대된다.

김동호 교수는 BK21사업에서는 사업단장으로 업무를 수행하고 있고, 연세대학교 화학과는 올 6월부터 BK21사업 지원을 받게 되었다.

과학동아 2005년 10월호에서는 특집으로 결정적 순간이란 주제로 본 연구단의 연구내용을 담았다.

제주 연수원에서 5월 11-13일에 걸쳐 열린 2006첨단 레이저 및 레이저 응용 워크샵에 참석하여 강연과 포스터 발표에 참여하고 다른 학교의 연구원들과 연구 교류를 했다. 학회를 마치고 한라산 등반을 통해 구성원의 단합과 사기 충진을 하고 왔다.

연세프로테오믹스연구센터 Yonsei Proteome Research Center(YPRC)

Web site : www.proteomix.org

일반적인 배경

2003년 인간 게놈 지도(Human Genome Sequence)가 완성된 후, 유전자에 관한 기능연구가 post-genome 시대의 주요한 연구부문으로 부각되었다.

이러한 유전자 기능연구의 최첨단에 위치하고 있는 프로테오믹스 (단백체학)는 다양한 단백질 대량분리분석장비와 질량분석장비를 이용하여 단위 생명체 내 전체 단백질에 대한 분포 및 단백질간의 관계를 연구하는 학문이다.

용어 설명

게놈은 한 생명체가 가지는 유전자 전체 (유전체)를 의미한다. 그리고, 프로테오믹스는 단백질의 영문표현인 'protein'과 전체를 뜻하는 접미사 '-ome'를 합성하여 만든 신조어이다. 게놈은 생체내의 유전자 전체이고, 프로테오믹스는 단백질 전체를 뜻한다.

센터 소개

프로테오믹스연구센터 Yonsei Proteome Research Center (YPRC-www.proteomix.org)는 한국에서는 처음으로 프로테오믹스연구전용센터로서 1999년 11월에 연세대에 설립되어 운영중에 있음.

보건복지부 특정센터연구지원사업 (2003년 7월 ~ 2011년 6월)의 지원을 받아, 질병유전단백체연구지원센터 Biomedical Proteome Research Center (BPRC)가 YPRC 부설로 설립되어 운영중에 있음.

현재 YPRC와 BPRC는 이과대, 공과대, 의대 등 생명관련학과의 40여명의 교수진이 소속되어 있으며, 센터 전임 연구교수 2명, 전문연구원 1명, 12명의 전임연구원, 30여명의 연구원이 센터의 연구 및 서비스를 담당하고 있다. 한국인 혈액단백체지도작성사업과 보건복지부 지정 유전체센터의 프로테오믹스 연구사업을 지원하는 특정센터연구지원사업, 다우몬을 응용한 산림청의 국책 연구과제를 수행하고 있으며, 프로테오믹스 관련 국제 공동연구프로젝트 (Human Plasma Proteome Project (인간혈액단백체지도작성사업), High-Q (헌팅턴 질환관련 프로테오믹스 프로젝트), ProDac (프로테오믹스 데이터 분석 플랫폼 구축사업), PRIDE 프로젝트 (프로테오믹스 데이터베이스 구축 사업) 등을 주도적으로 수행하고 있으며, Applied Biosystems, PALL, GeneBio 등 관련 연구분야의 선도적인 기기, 시스템 회사와의 각종 산학협동연구를 수행중에 있다.

또한, 본 센터는 연세대학교 본교내의 단백질 네트워크연구센터등과 전국 14개 보건복지부 지정 질환군별/병원성미생물 유전체연구센터들과 밀접하게 연계되어 있다. 본 센터는 암 및 각종 질병관련 진단 및 치료표적 단백질의 발굴을 위한 프로테오믹스는 물론 유용 생물자원의 발굴과 활용을 매우 효율적으로 수행하는데 필요한 기반연구센터로서 세계적인 프로테오믹스 연구센터로 인정받고 있다.

이러한 교육 및 연구환경의 우수한 입지를 바탕으로, HUPO 공식 교육 및 트레이닝 센터로 지정되었으며, 연간 2회 이상의 주간워크샵 (1주) 및 수 회의 단기 워크샵을 개최하고 있으며,

지금까지 24 차례의 국제워크숍을 통해 총 600명 이상의 국내의 프로테오믹스 전문가를 배출하였다.

센터의 주요 지정기관 현황

아시아오세아니아인간프로테오믹스기구 (<http://www.aohupo.org>), 한국인간프로테오믹스기구(<http://www.khupo.org>)의 사무국 및 홈페이지 운영. Applied Biosystems, Gene Bio 교육센터 PALL reference center

HUPO (세계인간프로테오믹스기구)의 공식 교육기관

2005년 HUPO (세계인간프로테오믹스기구)의 공식 교육기관으로 선정. 국제 교육프로그램 운영중

연세프로테오믹스연구센터의 주요임무

- 최상의 프로테오믹스 분석 기반기술의 개발, 프로테오믹스 연구지원시스템을 구축하여 국내 연구자에게 프로테오믹스 연구지원 (년간 3,000 여 샘플 처리)
- 프로테오믹스 생물정보학의 기반센터로서 생물산업정보인프라 (ExPASy, PRIDE 등)를 구축하고, 프로테오믹스 연구정보 및 분석 툴을 연구자에게 제공.
- 세계적인 프로테오믹스 연구기관 (APAF, SIB, EMBL-EBI 등)과의 국제협력망을 구축하여 교육훈련, DB구축, 교환연구 및 합동워크숍을 수행.
- HUPO의 각종 세계 공동연구 프로젝트 (예, 혈액단백질지도작성사업 등)에 주도적으로 참여, 신뢰성 높은 연구결과 창출 (예, 한국인혈액단백체지도 작성)
- 다운몬 활용 연구 및 응용 연구 (예, 재선충연구사업 등)

현재 진행중인 프로젝트

보건복지부 특정센터연구지원사업 '질병유전단백체연구지원센터사업'
산림청 '소나무재선충연구사업'
세계인간혈액단백체지도 작성 사업 (HPPP 주도; 공동위원장)
세계인간간단단백체지도 작성 사업 (HLPP 참여)

연구소 임원

소 장 : 백용기 교수 (2123-4242, 생화학과) E-mail : paikyk@yonsei.ac.kr
운영위원 : 조진원 교수 (2123-4083, 생물학과) E-mail : chojw311@yonsei.ac.kr
운영위원 : 김호근 교수 (2228-1761, 의대 병리학교실) E-mail : hkyonsei@yumc.yonsei.ac.kr
운영위원 : 신인재 교수 (2123-2631, 화학과) E-mail : injae@yonsei.ac.kr
운영위원 : 최강열 교수 (2123-2887, 생명공학과) E-mail : kychoi@yonsei.ac.kr
운영위원 : 권호정 교수 (2123-5883, 생명공학과) E-mail : kwonhj@yonsei.ac.kr
운영위원 : 조상연 연구교수 (2123-2579, YPRC) E-mail : sangyun@yonsei.ac.kr

프로테오믹스의 응용 가능성 (한국인혈액단백질지도작성 사업의 중요성)

혈액 한 두 방울로 건강검진 끝!

- '카다카' 등 SF 영화에서나 가능했었던, 미래의 질병진단기술의 현실화.

누구나 한 두 번 짚은 병원의 채혈실에서 혈액 채취를 위해서 팔뚝을 걷어 부친 기억이 있을 것이다. 이러한 혈액 검사를 통해서 우리는 쉽게 간염이나 지방간 등 간질환이나 심장 질환, 심지어 암의 조짐을 발견 하는 등 매우 많은 임상적으로 유용한 결과를 얻어내고 있다. 이와 같이 혈액은 여러 인간 검체 중, 가장 손쉬운 방법으로 얻을 수 있고, 연구를 위해 사용될 경우 간, 신장 등과 같은 주요 인체 내 장기들에 비해서 윤리적 문제가 상대적으로 적은 매우 유용한 인간검체이다.

어떻게 혈액에서 이와 같은 유용한 정보를 얻어낼 수 있을까? 이는 혈액이 혈관을 통해서 인체의 모든 장기 및 조직을 두루 돌아다니며, 산소를 제공하고, 이산화탄소를 거두어서 이를 버리는 역할을 하고 있음을 주지의 사실이다. 이러한 순환 과정에서 혈액에는 특정 질환에 따라 부서지고 있는 조직이나 세포의 특정 물질 (주로 단백질)이 아주 조금씩 혈액에 쌓여가기 시작한다. 혈액 검사에서는 바로 이러한 특정 물질의 양을 측정하여, 정상치보다 벗어 날 경우 이를 표시해주고, 특정 질환에 대한 보다 자세한 검사를 할 수 있는 기본적인 정보를 제공해주는 중요한 역할을 담당하고 있다.

그렇다면, 혈액 한 방울로 모든 질환에 대한 이러한 정보 제공이 가능할까? 유감스럽지만, 현재는 아니다. 간염이나 심장질환 등 몇몇 잘 알려진 질환 들을 제외하고는, 다른 대부분의 질환들에 대해서는 혈액 분석을 통해서 이런 중요한 정보를 얻기가 매우 힘들다. 만약, 우리의 삶과 죽음을 결정할 수 있는 중요한 질환들에 대한 혈액 검사를 통한 조기 진단이 가능해진다면, 분명히 많은 이들이 행복하게 그들의 여생을 즐길 수 있는 시간을 더 제공할 수 있지 않을까?

과학자들은 이와 같은 혈액검사의 대상이 될 수 있는 중요 질환의 바이오마커 (주로 단백질)를 찾기에 많은 시간과 노력을 기울이고 있다. 프로테오믹스 (단백체학)을 통한 혈액내의 모든 단백질을 찾고, 어떤 단백질인가를 알아내는 혈액단백체지도작성 사업은 이러한 노력의 첫 단추라고 할 수 있다. 그렇지만, 혈액에 포함된 단백질의 갯수는 매우 많을 것으로 예상하고 있고, 또 이런 진단용으로 유용한 단백질들은 극미량으로 존재하기 때문에 찾기 매우 어렵다. 이러한 기술적 난점을 극복하기 위해서는 특정 연구팀 혹은 특정 국가에서의 연구프로젝트만으로는 어렵기 때문에, 프로테오믹스를 연구하고 있는 전 세계 연구자들의 모임인 세계인간단백체기구 (HUPO)에서는 한국, 미국, 유럽 등을 중심으로 HPPP (Human Plasma Proteome Project)를 결성해서, 지난 2002년부터 현재까지 혈액을 대상으로 한 심도깊은 연구를 수행하고 있다.

혈액 내에는 과연 몇 개의 단백질 들이 존재하고 있을까? 혈액은 어떻게 채취하고 보관하는 것이 유리할까? 어떤 방법으로 이들 단백질의 존재를 파악할 수 있을까? 등 혈액 분석의 여러 물음들에 대해 기초적인 단초를 제공한 HPPP에 주도적으로 참여하여 한국인혈액단백체지도를 완성한 HPPP 공동의장 및 연세대학교 단백질연구센터의 백용기 소장은 ‘한국이 주도한 첫번째 국제공동연구프로젝트인 혈액단백체지도 작성사업의 추진은 인류의 건강과 행복을 증진시키는데 크게 도움이 되는 중요한 단계가 될 수 있다’고 밝히며, 세계 45개 주요 연구팀 중 가장 신뢰도가 높은 데이터의 생산, 이차원전기영동을 이용해서 가장 많은 혈액단백체의 발견 및 데이터베이스 구축 등 연구결과의 도출 및 이의 국제 논문 발간 (Proteomics 2005년도 HPPP 특별판) 등의 직접적인 연구수행의 결과를 산출하였으며, 연구수행과정 중에 얻어진 관련 연구분야의 수많은 노하우, 연구 동향 등을 단기 전문가 양성 프로그램 등의 운영 등으로 적극적으로 해당 분야에 널리 알리는 등 국가 경쟁력 발전을 위해 노력하고 있다.

궁극적으로 산업체 혹은 중요 질환에 대한 임상검체를 보유하고 있는 병원 등에서 한국인 혈액단백체지도 및 관련 방법을 그대로 적용하여, 특정 질환에 대한 진단용 바이오마커의 발굴 및 치료 예후 판별용 기초자료로서의 적용이 가능할 것으로 예상하고 있다.

게놈기능제어연구단

연 혁

1995년 2월 삼성생명과학연구소 개소와 함께 "분자유전학 실험실" 오픈

1999년 8월 창의적 연구진흥사업단 과제로 선정 "게놈기능제어 연구단"

구 성

단장 : 김영준

연구교수 : 이명섭, 김려화

주요활동

인체 발생에 필요한 유전자 발현 원리 규명

- 다양한 Mediator 탐색과 전사 조절신호 처리기능 규명
- Mediator 의 발생분화 조절기능 분석
- 기능, 발현형태, 조절 Mediator의 종류별로 분류된 유전자군 간의 상관관계 규명 Innate Immunity 관련 유전자 발굴 및 특허권 확보
- SiRNA방법과 DNA Chip을 이용한 Inflammation 특이적 유전자 발현형태 결정 질병 발생기전 규명 및 진단법 개발
- 질병의 원인유전자 발현을 제어할 수 있는 신약 및 치료법 개발.
- 기능적 유전자군의 발현을 조절하는 Mediator 요소 결정 신약개발 대상 탐색
- 암환자의 Epigenetic 유전자 조절을 분석하여 새로운 개념의 진단마커 및 신약 개발.
- Genome 전체의 Epigenetic 전사 조절 신호 처리 분석.

초분자나노조립체연구단

개 요

본 연구단은 2002년 과학기술부와 한국과학기술기획평가원이 창의적연구진흥사업에 의해 선정된 신규사업단으로써, 화학과 이명수 교수를 단장으로 하고 있다.

본 연구단은 최근 세계적으로 기초 및 응용과학분야에서 급속히 성장하고 있으나 아직은 매우 초보적인 단계에 있는 나노크기의 물질 제조 및 특성에 대한 연구, 특히 나노 크기의 독립적인 자기조립 물질의 합성 및 그 특성에 관한 연구를 수행한다.

연구내용

기존의 분자 설계 및 분자 물질 제조 개념에서 한 차원 뛰어넘는 나노 수준의 독창적인 자기조립 초분자 물질의 개발은 그 크기 및 분자 형태에 따라 지금까지 알려져 있지 않은 매우 신비로운 특성을 나타내기 때문에 과학 기술적, 더 나아가 사회 경제적 파급 효과가 엄청날 것이라는 것은 쉽게 짐작할 수 있다. 최근 세계적인 추세는 나노 크기의 물질 제조 및 특성에 대한 연구가 기초 및 응용 과학 분야에서 급속히 성장하고 있으나 아직은 매우 초보적인 단계이기 때문에 나노 소재 제조 및 기능 특성에 관한 전체적인 이해는 아직도 커다란 논쟁의 주제가 되고 있는 상황이다. 현재까지 진행되어온 많은 나노 소재 관련 연구들은 모양과 크기에 있어서의 정교한 제어 및 가공에 있어서 한계가 있는 무기 소재들이며 블록 공중합체 혹은 양친매성 분자를 틀로 한 다공성 나노 소재의 경우에도 주성분을 구성하고 있는 기질이 실리카 혹은 가교 중합체로 되어 있기 때문에 잘정의된 크기와 모양으로 정교하게 제어할수 있는 독립적인 나노 결정체 개념과는 벗어나있는 실정이다. 따라서 본 연구단에서는 유기 분자의 미세한 제어를 통해 잘 제어된 약한 분자 간 인력을 통해 분자들의 자기 조립 과정을 유도한 후 안정한 결정상에서 규칙적인 형태 및 잘 정의된 크기를 갖는 초분자 나노 조립체들을 개발하고 나노 결정체의 크기 및 모양에 따른 특이한 물리적 특성을 밝힘은 물론 결정체가 나노 수준이 됨으로 인해서 나타날 수 있는 여러 가지 새로운 과학적 현상들을 밝혀내고자 함을 1차적 목표로 하며, 더 나아가 이들을 이용하여 나노 기술 및 생명 과학 기술의 원리를 창출해낸다는 원대한 목표하에 연구를 진

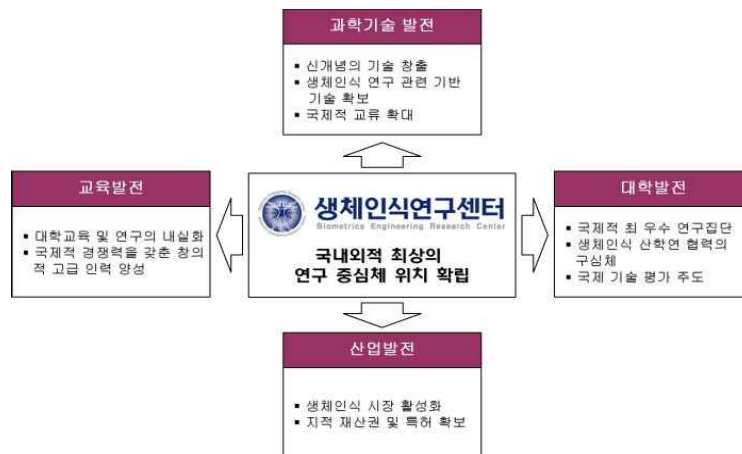
행해 오고 있다. 이러한 노력의 일환으로 지난해에는 본 연구단이 과학기술부가 지원하는 창의적 연구 진흥 사업 연구단으로 선정됨 으로서 앞으로 나노기술 및 생명과학기술의 핵심적인 역할을 할 것으로 기대되는 초분자 조립체 연구에 안정적으로 매진할 수 있는 초석을 마련하였다. 따라서 향후 본 연구단에서는 새로운 개념의 초분자 구조체를 성공적으로 제조하고, 이들이 갖는 독특한 물리, 화학적 특성의 규명을 통한 기존의 과학기술의 한계를 극복하기 위하여 다양한 분야의 전문가의 참여하에 세부과제로 나누어서 연구를 추진할 예정이다.

생체인식연구센터

센터소개

정보 사회의 발달에 따라 전자정부, 금융, 의료, 전자상거래, 컴퓨터 망 등 정보보안 및 개인 인증이 요구되는 분야에서 보안성이 뛰어난 생체인식기술이 점차 확산되어 가는 실정이다. 또한 국제적으로는 전문가 집단을 통한 연구개발 및 평가기술 개발, 기술표준안이 마련되어 가고 있으며 현재 국내에서도 관련 분야의 전문가들이 집중화된 협력을 통해 국제적인 경쟁을 마련해 나갈 필요성이 제기되고 있다. 그러므로 사회적으로는 중립적 위치에 있는 대학이 중심이 되어 신뢰성과 객관성이 있는 연구센터를 운영하는 것이 무엇보다도 중요하다.

이러한 요구를 부응하기 위하여 본 연구센터는 생체인식 분야의 개발 기반 구축을 위한 학제간 유기적이며 집중적인 연구를 수행함으로써 21세기 선진과학 입국의 실현을 앞당기는 견인차적 역할을 담당하고자 한다.



센터 연구개요

연구목표

새로운 생체 인식 기술 개발과 시스템 평가 기술 개발을 최종목표로 하여, 현 단일 생체 인식 기술의 한계를 획기적으로 극복하기 위한 환경 및 입력 장치에 강인한 생체인식 기술의 연구, 생체 정보에 대한 고 수준 보안 기술 연구, 다중 생체인식 기술 개발을 목표로 한다.

주요연구내용

제1총괄과제 : 생체 인식의 신기술 연구

- 지문 : 입력 환경에 강인한 지문 특징 추출 및 융합 알고리즘 개발
- 홍채 : 원거리 홍채인식을 위한 다중 카메라 결합 기술 및 다양한 입력 홍채영상 품질향

상 연구

- 얼굴 : 환경 변화에 강인한 3차원 얼굴인식 기술개발
- 음성 : 잡음 및 환경 변화에 강인한 화자 인식 알고리즘 개발

제2총괄과제 : 생체 정보 보호 연구

- 생체 정보의 위조/ 변조 방지 연구
(지문) 영상에서 땀샘 정보 이외의 생체 특성을 추출 및 결합하여 보안성 향상
(홍채) 프린트 및 사진 홍채 영상에 콘택트 렌즈를 부착한 위조홍채를 검출할 수 있는 기술 개발
(얼굴) 3D 및 열 패턴 얼굴정보를 이용한 위장된 얼굴검출
- 워터마킹 기법을 이용한 생체 정보 보호연구
인식을 저하가 없는 워터마킹 연구, 생체정보 유출 방지를 위한 워터마킹 연구
- 생체정보에 의한 고유 키 코드 생성 연구
생체 정보의 변화요소를 보정하여 불변 생체 고유키를 추출하는 암호학적 접근 방법에 대한 연구

제3총괄과제 : 원거리 다중생체인식 연구

- 다중생체인식 연구
- 걸음걸이 생체정보를 이용한 개별인식에 관한 연구

기대효과

본 센터를 통한 기술적, 산업적, 교육적, 국제 경쟁력 측면의 기대효과는 다음과 같이 기술할 수 있다.

▶ 생체인식 산업의 확대

생체인식기반 전자 여권 등 정부주도 생체인식사업의 형성으로 생체정보 보호의 필요성에 대한 중요성이 크게 대두될 것이다. 우리 센터는 이러한 부분에서 선도적인 연구를 수행함으로써 국가적으로 중심적인 역할을 수행할 것이다.

▶ 국제적 인지도 향상 및 국제 교류의 확대

우수한 연구 결과 및 인력 육성 등으로 국제적으로 인지도가 크게 향상 되고 있다. 또한 현재 미국, 캐나다, 싱가포르 등과 협약한 연구 협력 관계를 중국, 일본, 유럽, 북한 등으로 더욱 확대할 것이다.

▶ 대학 연구와 인력 육성

정규 연세대학교 대학원 과정으로 생체인식 협동과정을 운영함으로써 기존 참여교수의 지도를 받는 대학원생들과 함께 생체인식의 전문가를 육성한다. 또한 이들을 국제 협약 기관에 연수 혹은 박사 후 과정을 보냄으로써, 폭 넓은 국제 경쟁력을 갖춘 전문가로 육성할 것이다.

▶ 센터의 역할 및 기능

이미 구성된 26개 참여기업을 더욱 확대함과 동시에, 이들과 국내의 생체인식 관련 연구소, 정부기관을 연계하는 구심체 역할을 담당한다.

실험동물연구센터

센터소개

실험동물연구에 관련된 구성원들의 안전과 생명과학, BT 및 의학 연구에 있어서 국제 경쟁력을 확보하기 위하여 설립된 실험동물연구센터로서 국제적인 실험동물의 사육과 관리인증 제도 및 GLP 시스템에 따라 동물실험을 수행하여 실험동물 복지 수준 향상 및 동물실험의 과학화를

통한 관련 연구 분야의 국제적 인증 확보를 위해 설립되었다.

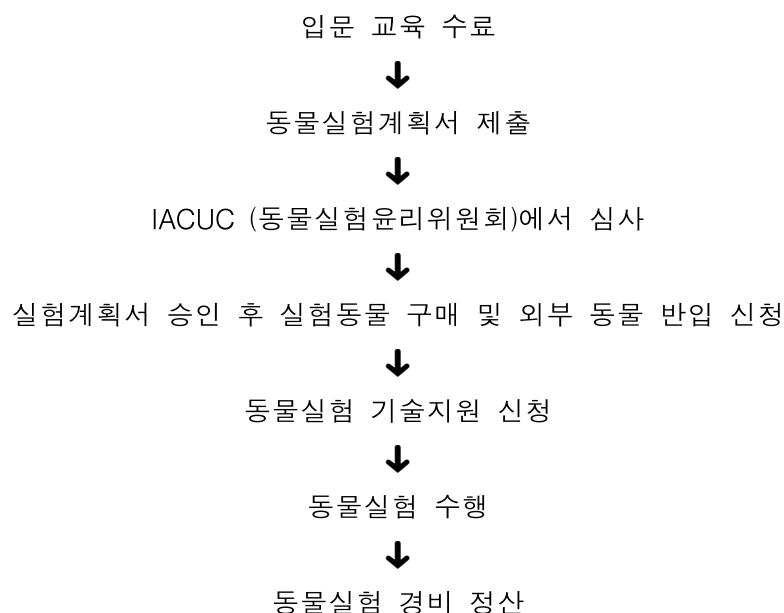
주요 연구분야 및 활동

1. 고유의 유전 특성을 지닌 각종 실험동물의 사육 및 유지를 통한 생명과학 및 의학 등 관련 제반 연구의 실험동물 생산 및 공급
2. 유전자 변형 마우스의 생산, 관리 및 분석
3. 실험동물 관련 교육 및 세미나 개최, 기술지원 등의 연구지원 체계 구축
4. 교육 및 연구 역량의 질적 양적 향상을 통한 관련 학문의 발전 도모
5. 동물 보호법 및 관련 법규 절차 수행
6. 각종 형질 전환 마우스의 수정란 및 정자 동결을 통한 동물 자원 확보 및 보존

소속 위원회

1. 운영위원회
 - (1) 구성 목적 : 동물실험 및 센터 운영관리 전반에 관한 중요사항을 심의하고 관리·감독함
 - (2) 위원회 심의 사항
 - 1) 센터 기본사업계획의 수립에 관한 사항
 - 2) 센터의 운영 예산 및 결산
 - 3) 관련 규정의 제정 및 개폐에 관한 사항
2. 동물실험윤리위원회(농림부 동물보호법 제13조 및 14조에 따라 설치)
 - (1) 구성 목적 : 교내 실험동물을 대상으로 한 동물실험을 윤리적이고 과학적인 방법으로 실시하기 위하여 동물실험에 대한 중요사항을 심의할 목적으로 구성
 - (2) 위원회 기능
 - 1) 교내 '동물실험신청서' 및 '변경신청서'의 심사(실험동물연구센터 규정 제26조)
 - 2) 반기별로 동물실험시설을 실사하며 필요한 경우 시설책임자로부터 적절한 보고를 받거나 직접 조사를 시행(실험동물연구센터 규정 제27조)

동물실험 수행 절차



노화유전자기능연구센터

1. 센터소개

지난 수십년간 우리나라는 눈부신 경제성장을 통해 선진국 대열에 진입하는 수준에 이르게 되었으며, 다양한 의료기술의 발전으로 평균수명의 연장을 가속화시키고 있음. 그 결과 노화관련 난치병에 대한 치료법을 개발하려는 사회적 욕구가 커지고 국민들의 건강과 직결되는 의료복지 정책이 중요한 비중을 차지하게 되었음. 이러한 평균수명의 연장은 노령인구의 삶의 질 개선에 대한 사회적 요구를 가져오고 있으며, 노화관련 질병의 해결이라는 또 다른 숙제를 가져다주고 있음. 이러한 노화질병의 해결을 위해서는 노화현상의 근본적인 이해를 바탕으로 이를 제어할 수 있는 획기적인 연구 아이디어의 개발이 필수적으로 수행되어야 함. 본 노화유전자 기능연구센터는 전체유전자를 대상으로 노화유전자를 발굴하고 기능을 규명함으로써 노화의 근본적인 원인을 규명하고 신 개념의 노화억제기술을 개발하고자 함.

2. 센터 연구목표

노화유전자 기능연구센터는 노화 유도 및 억제에 관련된 새로운 표적유전자를 발굴하고 기능 연구를 수행함으로써 노화의 발생과정을 분자수준에서 이해하여 질병의 예방 및 치료법을 위한 기반지식 및 기술개발을 목표로 하고 있음. 이러한 연구목표를 달성하기 위하여 다양한 세포모델 및 동물모델에서 노화에 따른 단백질의 발현변화를 프로테옴 분석을 이용하여 총체적으로 파악하고자 함. 본 과제는 다음과 같은 최종 연구목표를 가지고 있음.

- 1) 유전체 수준에서 노화유전자의 총체적인 발굴 및 기능연구
- 2) 세포모델 및 동물모델에서 노화에 관련된 총체적인 단백질 네트워크 작성
- 3) 노화억제 기술개발 및 산업화를 위한 핵심기반기술 확보
- 4) 노화에 따른 인체기능의 퇴행성 변화의 분자기전 규명 및 노화관련 질병의 예방, 진단 및 치료법 개발

3. 기대효과 · 활용방안

- 보건의료적 측면: 노화관련 질병의 발생원인을 규명함으로써 질병예측유전인자의 개발을 통하여 노화질병의 예방 및 조기 진단기술을 확립하고, 치료기법에 대한 기반기술을 확립하여 삶의 질과 인간수명을 향상시킴.
- 과학기술적 측면: 노화 유도 및 억제관련 유전자의 발굴 및 기능연구, 노화제어 기술개발, 노화연구의 세포모델 및 동물모델 확립 등을 통하여 노화에 관한 새로운 생명현상을 총체적으로 이해하는데 기여함. 노화연구분야의 우수연구인력 양성, 기능성 유전자에 대한 특허취득, 노화억제물질의 개발 등 생물산업의 핵심기반 인프라를 구축함.
- 사회경제적 측면: 노화기전의 근본적 이해는 노화질병의 획기적인 진단 및 치료법 개발을 가능하게 함으로써 질병으로부터 자유로워지고 싶은 인간의 욕망을 충족시켜줄 수 있음. 노화관련 표적 유전자의 발굴 및 노화억제기술은 21세기 유망산업으로 발전할 것이며, 우리나라 국가 경쟁력에 커다란 공헌을 할 것임.

만성대사성질환연구센터

1. 센터 설립 배경

사람의 평균수명이 늘어나고, 생활 수준이 향상되면서 열량의 과잉섭취와 운동부족, 스트레스 등에 의해 당뇨병, 고혈압, 고지혈증, 비만, 중풍, 심혈관질환, 지방간 및 전신 동맥경화증의 발생이 폭발적으로 증가하는 추세이다, 이러한 만성 대사질환군을 통틀어 대사성증후군이란 말로 표현하고 있다. 대사증후군 발생 원인의 중심에는 비만과 인슐린 저항성이 있다고 인정되고 있다. 인슐린 저항성이란 인슐린 표적세포 수준에서 인슐린의 작용이 감소된 상황을 의미하며, 모든 임상적 질환 발현의 근원이 된다고 알려지고 있다.

현재 미국에서는 만성성인병 치료에 드는 비용이 HMO (Health Maintenance Organization) 전체 비용의 30%를 차지할 정도로 국민 건강 재정에 부담을 주고 있다. 따라서 이 증후군을 줄일 수 있다면 국가적으로 막대한 의료비 경감효과를 얻을 수 있을 것이다. 이 병은 multigenetic disease로 인정되고 있는 만큼 발병 원인이 다양하기 때문에 병인을 이해하기 위해서 한 두 명의 과학자들이 제 각각 연구를 해서는 병의 원인이나 치료법 개발을 할 수는 없다. 때문에 세계 각국에서는 독립적인 연구기관을 발족시켜 전공이 다양한 여러 과학자들을 초빙하여 장기-집중적인 연구를 하고 있다. Harvard 대학의 Joslin Diabetes Center, NIH 부설 Diabetes Center에는 오래 전부터 만성질환을 연구하기 위한 조직으로 국가나 사회 각 계층으로부터 장기간 안정적인 연구비를 지원을 받아 활발한 연구를 진행하고 있으며 일부 밝혀진 기전을 토대로 한 치료제가 개발되어 시판되고 있다. 이러한 성과는 임상의과학자, 기초의과학자, 일반 생물학자, 화학-물리학자, 생물정보학자 등이 공동으로 노력하여 이루어져 왔다.

우리나라도 생활습관이 선진국형으로 진행되고 있기 때문에 성인병의 유병율이 크게 늘어나고 있다. 따라서 국민건강의 위협이 되는 이 병에 대한 치료법 개발연구는 국민복지를 위한 뿐만 아니라 막대한 상업적인 가치를 부여하게 될 것이다. 21세기는 생명과학 기술시대이기 때문에 이 연구를 통하여 신약창출을 하게 된다면 국가 경제에도 크게 기여할 것으로 생각된다. 이러한 목적을 달성하기 위해서 본 연구센터는 궁극적으로 만성 대사성질환을 치료하는 치료법 및 치료제를 개발할 수 있는 bioscience의 한 축을 이루는 기관이 될 것으로 기대된다.

2. 센터의 연구내용 및 방법

대사성 질환을 체계적으로 연구하기 위하여 다음과 같은 연구를 수행한다. 비만 및 제 2형 당뇨병을 비롯한 여러 가지 성인병과 연관된 유전자를 대상으로 polymorphism, mutation study를 시행하고 이런 환자에서 당대사 지질대사의 이상에 관한 연구를 수행한다. 세계적으로 급증하는 비만증이 지방조직과 깊은 관계가 있기 때문에, 지방 대사조절에 관한 연구를 수행한다. 만성 대사성질환에서는 지질대사의 이상과 함께 고혈당 현상이 문제가 된다. 이 문제점을 해결하기 위해 생체 내의 포도당 대사조절센터인 간장과 인슐린을 분비하는 췌장 베타세포의 조절기능에 대하여 연구한다. 이 연구를 수행함에 있어 DNA microarray, proteome research (Maldi, Q-TOF 이용), 일반적인 gene analysis technique 과 transgenic, knock-out technique을 이용한다. 신약 개발을 위하여 peptide, chemical library 포함한 여러 가지 생체활성 물질과 식물체에서 추출한 치료제 후보물질을 가지고 이 들이 작용하는 작용점을 확인하고 동물에서 생리학적인 작용효과를 검정함으로써 치료제 개발의 가능성을 타진한다.

3. 기대효과 및 전망

가. 과학기술진흥

- 본 연구 center를 통하여 나오는 연구 결과를 국제적인 학술지(SCI journal)에 수록함으로써 국가적인 과학 수준 향상에 기여

- 대표적인 만성 성인병인 비만, 당뇨병, 고혈압 등의 병인(pathogenesis) 규명

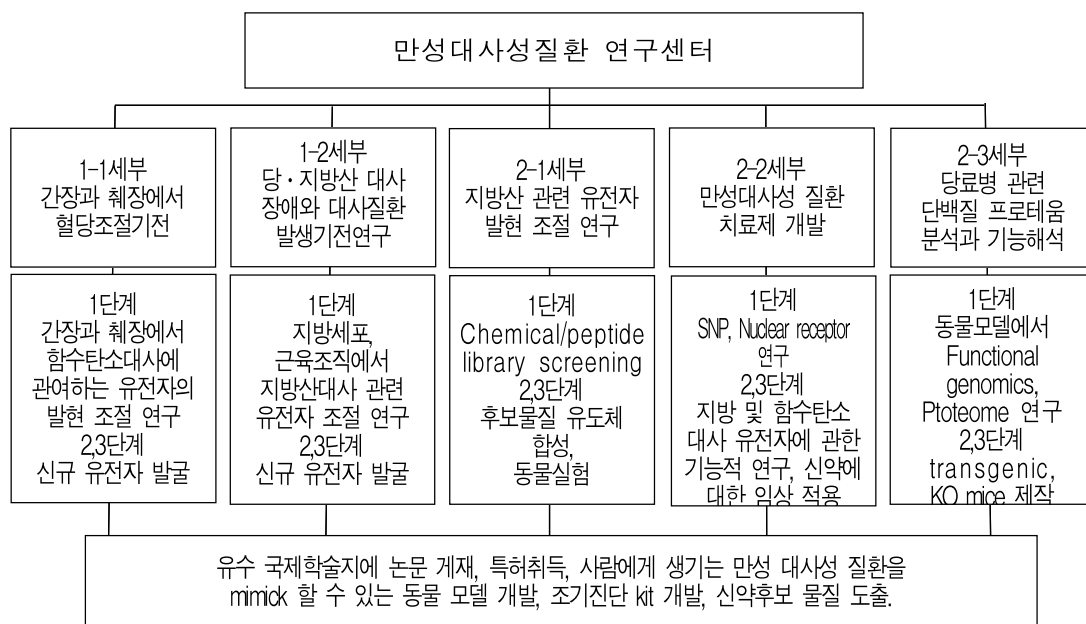
나. 산업경제발전

- 만성 성인병을 조기에 진단할 수 있는 진단 체계 개발 및 제품화 가능성 타진
- 치료제 개발을 통한 시장 진출 모색
- 연구 결과물의 특허(patent) 등록을 통한 기술 축적 및 시판 가능성 축적
- 한국인에서 이러한 병이 잘 발병할 수 있는 고위험군(high risk group)을 확립함으로써 예방적인 조치를 취할 수 있는 방안 마련

다. 대학연구와 인력양성(교육)

- 미래 한국의 생명공학을 책임질 과학자의 양성

4. 조직



MRC 홈페이지 : <http://biochemistry.yonsei.ac.kr/mrc/mrcmain.htm>

연락처 : 2228-1673

국가관리연구원

(Institute of State Governance Studies, Yonsei University)

국가관리연구원(Institute of State Governance Studies, Yonsei University)은 한국 최초의 전·현직 대통령의 국가관리 및 통치관련 사료·연구·교육센터의 운영을 통해 21세기 한국 국가와 사회발전에 기여하려는 목표를 갖고 2003년 9월 1일 교핵연구기관으로 설립 되었으며, 한국의 대표적 국가통치 연구기관으로서의 위상을 정립하고자 노력합니다.

<역대 및 현 원장>

초대원장 : 김우식 전 연세대 총장

2대 원장 : 정창영 전 연세대 총장

3대 원장 : 양승환 사회과학대학장
4대 원장 : 이영선 전 기획실장 현 한국경제학회장

I. 활동내역

본 연구원은 위의 설립목적을 달성하기 위해 다음과 같은 활동을 수행합니다.

1. 정부 수립 이후의 국가관리와 관련된 학술연구와 자료수집 및 교육
2. 역대 대통령의 통치사료 수집 및 통치이념, 국가관리 연구
3. 바람직한 국가관리와 관련된 방향 및 대안 제시
4. 통일 이후의 국가관리 철학과 방안 개발
5. 공공과 민간을 포함한 각 분야의 국가관리 인재양성을 위한 리더십 이론개발
6. 선진국의 국가관리 관련 자료수집 및 사례연구
7. 국내외 연구기관 단체 등과의 공동 학술연구 및 연구용역 수탁
8. 정기간행물 등 출판물 간행
9. 기타 연구와 교육 목적의 달성을 위하여 필요한 사업

II. 연구원 조직

1. 연구센터

- 가. 통치연구실: 대통령 리더십연구팀, 통치이념연구팀, 리더십 비교연구팀, 인사관리연구팀
- 나. 제도연구실: 민주화연구팀, 비교연구팀, 지방자치연구팀
- 다. 위기관리연구실: 평화안보연구팀, 경제위기연구팀, 재난관리연구팀, 사회통합연구팀
- 라. 사회연구실: 공기업연구팀, 시민사회연구팀, 시장경제연구팀
- 마. 조사연구실: 선거연구팀, 여론조사연구팀

2. 사료센터

전직 대통령 사료실을 각 대통령별로 설치하여 운영할 계획입니다.

III. 학술회의

1. 2003년 11월 28일, 연세대학교 새천년관 대강당에서 ‘21세기 한국의 국가관리와 리더십’이라는 주제 하에 창립기념 학술회의를 개최하였으며 발표된 논문들은 국가관리연구총서 제 1권으로 발간되었습니다.
2. 2004년 2월에는 ‘참여정부의 국가관리 1년: 성과와 과제’라는 주제 하에 2004년 춘 계 학술 회의를 개최하였으며 발표된 논문들은 국가관리 연구총서 제 2권으로 발간되었습니다.
3. 2004년 11월에는 ‘한국사회의 주요쟁점과 국가관리’라는 주제로 2004년 추계학술회의를 개 최하였으며 발표된 논문들은 국가관리 연구총서 제 3권으로 발간되었습니다.
4. 2005년 2월에는 ‘노무현정부의 국가관리: 중간평가와 전망’이라는 주제로 2005년 춘계학술 회의를 개최하였으며 발표된 논문들은 국가관리 연구총서 제 4권으로 발간되었습니다.
5. 2005년 11월 ‘한국의 헌법질서와 민주주의: 과제와 전망’이라는 주제로 2005년 추계 학술 회의를 개최하였으며 발표된 논문들은 국가관리 연구총서 제 5권으로 발간 되었습니다.
6. 2006년 4월 ‘5.31 지방선거와 분권적 국가관리’라는 주제로 2006년 추계학술회의를 개최하 였으며 발표된 논문들은 국가관리 연구총서 제 6권으로 발간되었습니다.
7. 2006년 11월 ‘한국의 국가관리와 대통령 리더십’이라는 주제로 2006년 춘계학술회의를 개최 하였으며 발표된 논문들은 국가관리 연구총서 제 7권으로 발간될 예정입니다.
8. 2007년 5월 ‘한국의 국가경제관리와 대통령 리더십: 이승만, 박정희, 김대중의 비교’라는 주 제로 2007년 국제학술회의를 개최하였으며 발표된 논문들은 국가관리 연구총서 제 8권으로 발간될 예정입니다.
9. 2007년 10월 ‘한국대통령의 국가의제와 국가전략’ 주제로 2007년 춘계학술회의를 개최하였 으며 발표된 논문들은 국가관리 연구총서 제 9권으로 발간될 예정입니다.

IV. 연세 국가관리 포럼

1. 2006년11월 15일(수) 최초로 문정인(정치외교학과)교수를 모시고 ‘북핵문제와 국가 관리’라는 주제로 진행하였습니다.
2. 2006년 12월 12일(화) 제 2회로 서승환(경제학부)교수를 모시고 ‘참여정부 부동산 정책의 평가’라는 주제로 진행하였습니다.
3. 2007년4월 4일(수) 제 3회로 박명림(지역학협동과정)교수를 모시고 ‘헌법개혁과 한국민주주의: 쟁점과 대안’이라는 주제로 진행하였습니다.
4. 2007년 11월 13일(화) 제 4회로 이홍영(용재석좌)교수를 모시고 ‘중국 국가 관리의 특징과 전망’을 주제로 진행하였습니다.

V. 사업운영

1. 연구센터는 학제간 연구주제 및 시스템을 개발하고 학술회의를 개최하며 연구팀별로 주제별 연구 프로젝트 및 연구용역을 수행하고 있습니다.
2. 교내는 물론 교외학자나 전문가들도 참여하는 국가관리 연구 네트워크를 형성하고 공동의 학술연구 및 연구용역을 수탁하고 있습니다.
3. 외국의 학자 및 전문가 그리고 단체 등과 협력하여 국제학술회의 및 공동연구를 수행하고 국제적 국가관리 연구 네트워크를 형성하여, 특히 외국 학자들이 한국에 체류 하여 연구할 수 있는 제도적 장치를 마련할 계획으로 있습니다.
4. 공공과 민간을 포함한 각 분야의 국가관리 연구 및 인재를 양성할 리더십 이론을 개발하는데 노력을 기울이고 있습니다.
5. 사료센터는 전직 대통령과 관련된 통치사료를 지속적으로 수집하여 체계적으로 정리, 전시하며 연구 및 교육을 위한 자료제공을 하고 있습니다.

VI. 출 판

1. 국가관리 연구총서 발행: 연구원에서 개최하는 학술회의 및 여러 활동을 통한 연구결과를 국가관리 연구총서로 발행하고 있다. 현재 창립기념 학술회의에서 발표된 논문 등을 게재 한국국가관리 연구총서 제 1~6권을 발간하였다.
2. 소식지 발간: 연구원의 활동 상황 및 국가관리 연구에 관한 정보 및 자료 등을 게재하는 소식지를 발간할 예정입니다.

VII. 연구협력기관

본 연구원은 현재 연세리더십센터, 김대중 도서관, 현대한국학연구소(우남사료소장)를 협력기관으로 하고 있으며 광범위한 국제 및 국내 네트워크를 형성하여 학술회의, 공동연구, 자료 교환 등을 통한 연구의 활성화, 효율화 및 연구 성과의 축적을 위해서 노력하고 있습니다.

VIII. 연구원 조직

1. 원 장 : 이영선(경제학전공)
2. 운영위원 : 이영선(국가관리연구원장), 김동노(부원장 겸 사료센터장), 서승환(기획실장), 김태수(중앙도서관장), 김동훈(리더십개발원장), 류상영(김대중도서관장), 김혁래(현대한국학연구소장), 박태규(감사), 김태현(경영대학원장 겸 경영대학장), 성백남(경제대학원장 겸 상경대학장), 이상조(공과대학장), 양승함(사회과학대학장), 이은국(통일연구원장), 고상두(연구센터장)
3. 연구센터장
연구센터장 : 고상두(대학원 지역학협동과정)
통치연구실장 : 이연호(정치학전공)

- 제도연구실장 : 김상준(정치학전공)
 위기관리연구실장 : 김영세(경제학전공)
 사회연구실장 : 강철희(사회복지학전공)
 사료센터장 : 김동노(사회학전공)
 디지털사료실장 : 최연식(정치학전공)
 문헌사료실장 : 박명립(정치학전공)
4. 연구교수 : 한종기 박사, 정현백 박사, 송해경 박사, 장훈각 박사, 지주형 박사, 조필규 박사
 5. 전문연구원 : 윤상진 박사
 6. 행정지원과장 : 조용호

의료공학연구원

(Institute of Medical Engineering, Yonsei University)
[http:// ymet.yonsei.ac.kr](http://ymet.yonsei.ac.kr)

설립배경

의료공학연구원은 1995년 의공학연구소로 개소한 이후 1997년부터 대학간 연구소로 운영되어 의공학분야 발전 및 원주의 의료기기산업 육성을 위한 산·학·연·관의 협력사업을 추진하였다. 2002년 8월 특성화 분야로 지정된 후 2003년 6월 교책연구소인 의료공학연구원으로 명칭 변경 되었다.

의료공학연구원은 강원도 삼각테크노밸리의 한 축으로서 원주시에 조성되고 있는 의료기기 산업육성을 위한 총괄적인 지원을 담당한다. 이를 위하여 장기적인 연구지원, 첨단기자재 등 인프라 구축, 인력양성 기능을 확립하여 원주지역의 의료기기 업체들이 세계적인 업체로 성장하기 위한 기반을 구축하는데 그 목적이 있다. 의료공학연구원은 90년대 중반 이후 계속된 원주시와의 협력을 통하여 창업보육센터, 산업기술단지과 의료기기 전용공단을 설립하고 기업의 창업에서부터 생산단계까지 지원할 수 있는 체제를 갖추는데 중추적인 역할을 수행하였다.

또한 의료공학연구원 주요 상임연구원들이 속해 있는 보건과학대학 의공학부는 연세대학교 창립 120주년을 맞아 ‘연세비전 2020’을 선포하고 세계적 연구·교육기관 진입 목표, 세계적인 연구 프론티어 달성을 위하여, 5년 내에 5개 분야에서 세계 10위권 수준, SCI 총 논문 수 기준 세계 50위권 진입을 위한 Global 5-5-10사업 분야(2007년)로 원주캠퍼스에서 유일하게 선정되어 향후 교내의 다양한 분야와 유기적인 협력을 통해 지역혁신을 선도할 뿐만 아니라 국제적으로도 최고 수준의 경쟁력을 갖는 연구역량을 위해 노력하고 있다.

의료공학연구원은 연세대학교 원주캠퍼스 부지내의 첨단의료기기테크노타워에 위치하며 6개의 중앙정부지원 센터, 사업단 및 2개의 의료공학연구원 부설 연구센터로 구성되어 있다.

연구센터 및 사업단

○ 의용계측 및 재활공학연구센터 (RIC(R)) : 1999년 5월 산업자원부 지정

산업자원부의 지역협력연구센터 사업의 일환으로 선정되었으며 총9년간 (1999.6.1~2008.2.28) 핵심기반기술을 개발하고 이를 산업계에 이전 보급하며 고급 연구인력을 양성하고 첨단 의료기기산업의 정보를 제공함으로써 산학협력연구를 수행한다.

○ 첨단의료기기 기술혁신센터 (RIC(T)) : 1999년 12월 산업자원부 지정

산업자원부가 지원하는 지역기술혁신센터 사업의 일환으로 선정되어 5년간(1999.12~2004.6.30) 고가의 첨단 연구기기 및 시설을 확보하였으며 이의 공동활용과 기술인력의 교육훈련 등을 통해 의료기기 개발의 인프라 구축을 담당하여 왔다. 2004년 본 사업기간이 종료됨에 따라 2005~2007년에는 RIC(T) 센터의 이미 구축된 첨단계측장비의 성능 고도화를 위한 전문인력 지원, 첨단의료기기 디자인 기술지원을 위한 인프라 구축, 경쟁력 있는 의료기기의 개발을 위하

여 기술 및 시장 동향 등의 다양한 정보구축 및 정보가공 전문기술인력 지원을 위해 산업자원부의 원주의료기기 혁신클러스터사업의 위탁사업을 수행하고 있다. 그리고 2006~2007년에는 산업자원부에서 주관하는 지역혁신센터(RIC) 성과활용사업에도 선정되어 이미 구축된 기존 장비의 성과활용을 극대화하여 원주의료기기 산업에 크게 기여하고 있다. 또한 2005년도에는 충남 테크노파크(TP)로부터 기술인프라 연구개발사업을 수행하여 우수성과사례로 평가되기도 하였다.

○ **의료공학교육센터 (MEETC) : 2002년 산업자원부 지정**

산업자원부 지역산업진흥사업의 일환으로 지정되었으며, 6년간 (2002.1~2007.12) 기존 현장에 근무하는 의공학 비전공자를 위한 사이버 교육과 전문개발 인력에 대한 맞춤형 교육을 통해서 의료기기 관련 전문인력을 양성한다.

○ **재택건강관리시스템연구센터(H2MRC) : 2002년 12월 보건복지부 지정**

보건복지부의 의료공학융합기술개발사업 중 특정센터 연구지원 사업의 일환으로 선정되어 6년간(2002.12.1~2008.11.30) 재택건강관리시스템의 핵심기반기술을 개발하고 이를 산업계에 이전 보급하여 국민의 삶의 질 향상과 국가의 노동생산성의 제고, 그리고 사회경제의 의료비용의 최소화에 기여하고 있다.

○ **의료공학교육혁신사업단(NURI) : 2004년 6월 교육인적자원부 지정**

교육인적자원부의 지방대학혁신역량강화사업에 선정되어 향후 5년간 (2004.7.1~2009.5.30) 교과과정혁신, 취업경쟁력강화를 위한 산학연계, 교육용 기자재 시설개선, 교육인적자원개선 등의 사업을 수행하게 되어 세계최고 수준의 의공학부로 도약하기 위한 기반을 다지고 있다.

○ **의료공학신기술사업단(BK21) : 2006년 4월 교육인적자원부 지정**

교육인적자원부의 제2단계 두뇌한국 21사업에 선정되어 향후 7년간(2006.3.1~2013.2) 의료기기 산업의 발전을 주도할 수 있는 고급 연구인력 양성 및 연구역량 확보사업을 수행하고 있다.

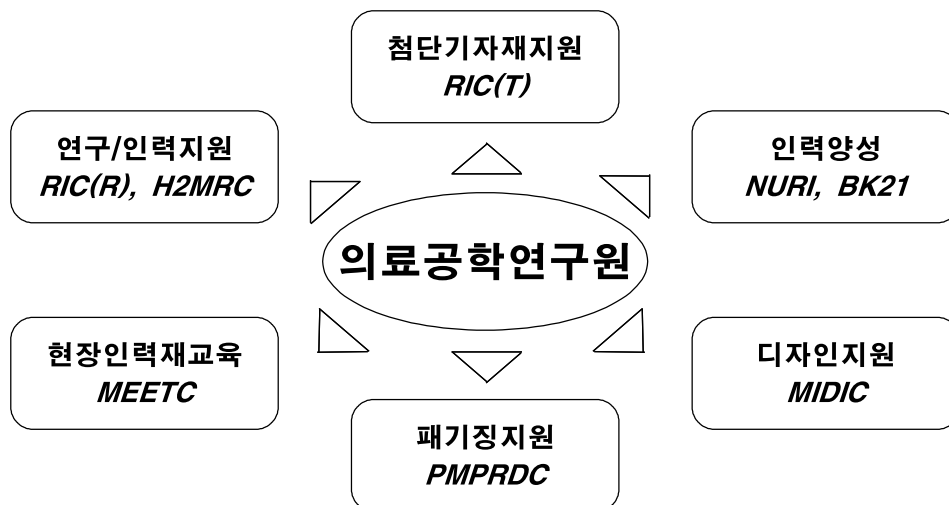
○ **의약품·의료기기 패키징 연구센터(PMPRDC) : 2006년 11월 의료공학연구원 부설로 설립**

의료공학연구원 부설 연구센터로 설립되어 의약품 및 의료기기산업체를 지원하고 포장 안정성 연구/시험 및 포장 신소재 개발을 수행하고 있다.

○ **의료기기 디자인혁신센터(MIDIC) : 2007년 7월 의료공학연구원 부설로 설립**

의료공학연구원 부설 연구센터로 설립되어 국제규모의 의료기기산업 성장발전을 위한 디자인 기술개발지원, 디자인 개발역량구축 그리고 디자인 정보 수집 및 분석보급을 통하여 디자인 연구개발을 수행하고 있다.

의료공학연구원의 역할



주요성과

- 1) 2004년 6월 원주 의료기기 산업이 산업자원부에서 전국 7개 지역에 추진하는 지역혁신클러스터 시범단지 (의료기기산업)에 선정.
- 2) 2004년 11월 11일에 제1회 지역혁신박람회에서 대학주도의 지역특화산업단지 육성에 대한 공로로 연세대학교 원주캠퍼스가 대통령상 수상.
- 3) 2005년 원주는 전국유일의 첨단의료기기 건강 특구(E-health)로 지정됨.
- 4) 2005년 7월 정보통신부에 의하여 원주시는 IT 관련 첨단의료기기들을 시범적으로 실시할 수 있는 “u-health city”로 선포.
- 5) 강원도내에는 2005년 6월 기준으로 총 78개의 의료기기 관련업체가 있으며 그 중 90%가 원주시에 집중되어 있음. 또한 2002년부터 의료기기가 강원도 전체 수출품목 1위를 차지하였으며 연세대학교 중심이 되어 육성한 원주의료기기산업기술단지에 소재한 (주)메디아나는 2003년 11월 수출 1,000만불 탑을 수상하였음.
- 6) 의료공학교육혁신사업단은 2006년 7월 21일 교육인적자원부에서 지방대학혁신역량강화사업(NURI)의 2차년도(05.7-06.5) 연차평가 결과 총 109개 대학 122개 사업단(대형 32, 중형 29, 소형 61)을 대상으로 정책목표 및 사업성과 달성 여부, 재정집행의 적절성 등의 항목별로 시행된 금번 평가에서 대형부문 전국 최우수 사업단으로 선정되었음.
- 7) 의료공학연구원이 선도적인 지역혁신 활동을 통하여 국가와 지역사회에 기여한 공로(원주 의료기기산업 기반구축사업)로 2007년 9월 17일에 제4회 지역혁신박람회에서 연세대학교 원주 산학협력단이 산업자원부 장관상을 수상함.

조직

원 장 : 이경중 교수(보건과학대학 의공학부)
부원장 : 김희중 교수(보건과학대학 방사선학과)
감 사 : 김남현 교수(의과대학 의학공학교실)

의용계측및재활공학연구센터소장(RIC(R)): 김영호(보건과학대학 의공학부)
첨단의료기기 기술혁신센터 소장(RIC(T)): 김영호(보건과학대학 의공학부)
의료공학교육센터 소장(MEETC): 김한성(보건과학대학 의공학부)
재택건강관리시스템연구센터소장(H2MRC): 윤영로(보건과학대학의공학부)
의료공학교육혁신사업단장(NURI): 윤형로(보건과학대학 의공학부)
의료공학신기술사업단장(BK21): 김범민(보건과학대학 의공학부)

기 획 부 장: 김동윤(보건과학대학 의공학부)
총 무 부 장: 이상우(보건과학대학 의공학부)
산학협력부장: 윤대성(보건과학대학 의공학부)
교육연구부장: 정병조(보건과학대학 의공학부)
의약품·의료기기 패키징센터장: 김재능(문리대학 패키징학과)
의료기기 디자인 혁신센터장: 채승진(문리대학 산업디자인학과)

생활성분자하이브리드연구센터

생활성분자 하이브리드 연구센터(CBMH, Center for Bioactive Molecular Hybrids)는 과학기술부 및 과학재단 지정 우수연구센터(SRC)로 선정되어 2003년 8월부터 연구를 시작하게 되었다. 본 연구센터는 생활성분자의 다양한 기능성 하이브리드를 이용하여 생명화학 현상을 분자수준에서 이해하고 그 응용성 연구를 목표로 한다.

조 직

생활성분자 하이브리드 연구센터의 센터장은 센터운영의 일반적인 사항에 대한 총괄적인 책임과 의무를 지니며 센터 총무는 센터장을 보좌하여 센터 제반 업무를 수행한다. 본 연구센터는 운영위원회, 평가위원회, 자문위원회의 3개 위원회와 생활성분자 합성 및 조립체 연구부와 기능성 하이브리드 구조체 연구부의 2개 연구부 그리고 교육 및 협력 행정지원실과 공동기기지원실의 2개 지원부로 구성되어 있다.

- 센터장: 김관수
- 총무: 정규성
- 운영위원: 김관수, 정규성, 전철호, 최문근, 이원용, 태진성, 문명희, 장우동

설립배경

생명과학기술은 정보통신기술, 나노기술과 함께 새로운 기술-경제 패러다임의 핵심기술로서 21세기의 산업사회발전을 주도해 나갈 것이다. 생명과학 분야에서 기술적 우위를 점하기 위해서는 생명현상의 근본적인 이해가 필요하며, 이를 위해서는 분자수준에서의 화학적 연구가 필요하다. 생물학적 과정을 자연 상태 그대로 연구하여 작용 메커니즘을 밝히는 것은 그 복잡성으로 말미암아 어려우므로 화학적 연구가 가능한 모델계가 이용되어야 한다. 이를 위하여 복잡한 생체분자나 천연물 등의 합성이 필요할 뿐만 아니라 생체분자들과 수용체간의 상호작용에 대한 적절한 모델연구를 위해서는 생체분자들과 다른 기능성 분자들을 연결시킨 다양한 하이브리드가 필요하다. 또한 상호작용의 연구결과들을 이용한 신약 개발이나 생체분자 검출소자 개발 등을 위하여서도 여러 가지 생활성분자 하이브리드가 필요하다. 이러한 「생활성분자 하이브리드」연구는 여러 분야의 연구인들이 공동의 연구목표 하에 연구 집단을 이루어 장기적인 집중연구를 필요로 한다. 본 연구센터는 연구목표를 달성하기 위하여 생활성분자의 합성·분석·응용이 적절히 조화된 핵심연구과제들을 선정하였고 연구팀을 각 분야의 국내 최고 연구 인력으로 구성하였다.

연구내용

본 연구센터에서는 첫째 생활성분자 합성과 분자 라이브러리 구축 및 이들의 클러스터나 분자칩과 같은 조립체들을 이용해서 이들과 생체수용체의 상호작용을 분자수준에서 이해하고자 한다. 둘째 신호기능을 주는 새로운 개념의 초분자 구조체를 합성하고 이들 구조체와 합성한 생활성분자간의 하이브리드 제작기술을 개발해 생체분자 검출용 하이브리드에 대해 연구하고자 한다.

- 생활성분자 합성 및 조립체 연구
 - 생체분자 및 이들의 클러스터 합성
 - 생체분자와 생체수용체간의 상호작용 메커니즘 연구
 - 생활성분자 라이브러리의 합성
 - 분자칩을 이용한 신약 후보물질의 고속검색 기술 개발
- 기능성 하이브리드 구조체 연구
 - 전기적 및 광학적 신호를 주는 하이브리드 구조체 합성
 - 생체분자 및 생활성분자와 고체지지체의 효과적 연결법 개발
 - 생체분자검출용 하이브리드재료 연구
 - 생체분자 상호작용 및 검출용 나노바이오소자 연구

교육 및 인력양성

- ▶ 대학원생과 센터 연구원들이 참석하는 주례 발표회에서의 발표를 학점으로 부여하는 세미나 과목 개설
- ▶ 대학원생들의 복수 지도교수제 권장

- ▶ 대학원생들이 주도하는 정기적인 심포지움 및 워크숍 개최
- ▶ 대학원생들의 장·단기 해외 국제 공동연구, 해외 연수교육 훈련 및 국제학술회의 참가 지원
- ▶ 외국인 대학원생 및 박사후연구원 유치

학술활동 및 국제협력

- ▶ 국내외 학술회의 및 국제공동세미나 개최
- ▶ 연구원 및 연구조원의 해외 국제 협력기관에서 장단기 방문 연구 지원
- ▶ 현재 5개국 7개 연구기관과 국제협력 및 5개국 10개 연구실과 국제공동 연구
- ▶ 국내 타 대학 교수들 및 국제협력기관의 외국인 교수 및 과학자의 본 연구센터 방문연구 지원

산학협력

- ▶ 국내외 산업체와 공동연구 추진 및 기술이전과 기술지도
- ▶ 산업체에 연구기기 개방 및 산학강좌를 통한 산업계 인력에 대한 교육훈련 실시

주요연구장비

▶ 500MHz FT-NMR	▶ 400MHz FT-NMR
▶ 250MHz FT-NMR	▶ UV-Visble Spectrometer
▶ Fluorescence Spectroscope	▶ ICP Mass Spectrometer
▶ FT-IR Spectrometer	▶ Gel Permeation Chromatography
▶ D. I. Multimode SPM	▶ D. I. Bioscope SPM, TEM
▶ Prep HPLC, HPLC-ECD	▶ GC-MS
▶ Capillary Electrophoresis	▶ Microwave Reactor
▶ Freeze Dry System	▶ Vapor Pressure Osmometer
▶ Metal Deposition System	▶ Microarrayer
▶ X-Ray Diffractometer	▶ Differential Scanning Calorimeter
▶ Quartz Crystal Microbalance	▶ LC-Mass Spectrometer
▶ Isothermal Titration Calorimeter	▶ Polarimeter
▶ Vacuum glove Box	▶ Recyling Preparative HPLC

구강악안면경조직재생연구센터

Research Center for Orofacial Hard Tissue Regeneration

설립 배경

본 연구센터는 구강악안면의 손상 및 상실된 경조직을 재생시키고 수복할 수 있는 생체재료와 발생 및 재생촉진인자를 개발하고자 하는 목적으로 과학기술부의 2003년도 기초의과학연구센터(MRC: Medical science and engineering Research Center)사업의 지원을 받아 2003년도 9월 1일에 설립되었다.

MRC 사업은 과학기술부가 기초의과학 부문의 연구개발 활동과 기초의과학 전공인력 양성을 위하여 지원하는 사업으로 치과대학에 유치된 연구센터로는 전국에서 유일하다.

본 연구센터는 기초의과학 연구를 통하여 생명공학의 원천 지식을 제공하고, 의과학적 소양을 가진 의대 및 치대 출신의 조교를 선발하여 생명과학자로 양성하기 위한 목표 하에 구강악안면 경조직재생에 관한 연구를 수행함으로써 국내 기초치의학과 국내 생명공학산업 발전에 크게 기여할 것으로 기대된다. 본 연구센터는 9년간 3단계에 걸쳐 과학기술부로부터 총 61억원의 연구비를 지원받게 된다.

연구 내용

본 연구센터에서는 기존의 단순한 재료 연구에서 진일보하여 치아와 구강악안면의 재생과 관련된 인자 및 기전을 발생학적 토대 위에서 이해하고, 이를 이용하여 새로운 생체재료를 개발하고 임상적으로 응용하고자 한다. 이를 위해서 구강악안면 경조직 질환의 치료와 재생을 위한 새로운 재생촉진인자의 검색 및 조직공학용 생체재료 개발, 표면 처리를 통한 세포의 부착 향상 연구를 진행한다. 또 이들 결과와 심한 반복하중을 받는 구강악안면 경조직의 생체역학연구를 바탕으로 세라믹, 고분자, 금속 생체재료를 개발해 치아 및 구강악안면 경조직 결손부의 재생에 사용할 수 있도록 한다.

1. 제 1총괄 제 1세부과제(세부과제 책임자 : 김경남, 참여연구원 : 최병호)
: 다공성복합체를 이용한 구강악안면 경조직 재생유도 및 생체역학모델 구축
- 구강악안면 경조직 재생유도를 위한 다공성 복합체 개발 및 생물학적 효능 검증
2. 제 1총괄 제 2세부과제(세부과제 책임자 : 김백일)
: 구강악안면 재생경조직의 평가모델(인공구강) 개발
- 재생경조직의 물성 가이드라인 제시 및 재광화 유도 후보물질 개발
3. 제 2총괄 제 1세부과제(세부과제 책임자 : 이용근, 참여연구원 : 김종관)
: Hybrid scaffold 및 표면개질 연구
- Peptide 코팅을 통한 표면 개질 및 세포 부착성 연구
4. 제 2총괄 제 2세부과제(세부과제 책임자 : 정한성, 참여연구원 : 이상휘)
: 발생기전과 재생기전 비교연구
- 구강악안면경조직의 재생기전 연구

기대 효과

1. 구강악안면 경조직재생 생체재료 개발 및 기술 연구와 응용의 중심 역할
2. 구강악안면 경조직재생 기전을 좀 더 확실하게 규명
3. 구강악안면 경조직의 결손, 질환에 대한 새로운 치료방법을 제시 국민 구강 건강에 기여
4. 국내에서 뿐 아니라 국제적으로 우수한 의과학연구센터로 도약

조 직

소 장 ; 김경남

간 사 : 이용근

상임연구원 ; 김광만, 김백일, 김종관, 이상휘, 이용근, 정한성, 최병호, 최성호

운 영 위 원 ; 김경남, 김백일, 이상휘, 이용근, 정한성, 조규성

평가자문위원 ; 김경남, 김진, 안용호, 윤주현, 이상휘, 임범순

원자선 · 원자막 연구단

개 요

원자선원자막연구단(Center for Atomic Wires and Layers)은 과학기술부가 지원하는 창의적 연구진흥사업의 2003년 신규사업단으로 선정되어 (단장 엄한웅) 2003년 7월부터 연구단이 창립 되었으며 동시에 교내에서는 대학부설연구소(교책연구소)로서 설립되었다.

창의적 연구진흥사업은 (<http://nrd.kistep.re.kr:8099/>) 국내과학기술계에서 단일 연구팀에게 지원하는 최대규모의 연구과제로서 "창의적 아이디어 및 지식을 지닌 차세대연구자를 발굴하여 세계적인 과학자로 집중 육성함으로써 기초연구 역량을 강화하고, 핵심·원천기술 및 미래 신산업 창출의 토대를 마련" 하는 것을 목적으로 현재 63개의 연구단이 과학기술 전 분야에 걸쳐서 선정되어 활동하고 있다.

즉 본 연구단은 과학기술부와 대학의 집중적인 지원을 향후 9년간 받으며 창의적인 아이디어에 기초한 과학연구를 추진하여 세계적인 선도연구그룹으로 성장하며, 고체물리학 특히, 표면 및 나노 물리학 분야에서 세계 최고 수준의 연구인력을 양성하는 것을 목표로 하고 있다.

본 연구단은 연구예산으로 연 6-7억 정도를 지원받으며 향후 9년간 (2003년 7월 2013년 5월) 활동하게 된다. 연구단 조직은 연구단장 (이과대학 물리학과 엄한웅교수) 이하 박사급 연구원 4-5명, 연구조원 (대학원생) 5-10명, 행정원 1명 정도로 구성된다.

연구분야 및 내용

21세기문명의 기반이라 일컬어지는 정보기술은 그 물적 기반으로서 반도체소자기술에 의존하고 있으나, 최근에 이르러는 소자집적화기술의 한계가 명백해지며, 근미래의 정보기술 발전의 물적 토대를 확보하는 것이 불확실해지고 있다. 이와 같은 반도체산업의 위기상황은, 양자물성에 기초한 새로운 개념과 새로운 구조의 소자개발, 양자전산 등과 같은 정보처리방식의 패러다임 전환, 더불어 이러한 기술의 바탕에 있는 물리학의 혁신적 발전을 요구하고 있다. 이러한 추세를 반영하여, 최근 나노스케일의 소자를 위한 구조와 재료에 대한 광범위한 연구가 이루어지고 있으나 새로운 나노물질계의 제시와 이에 대한 심층적인 물성연구가 동시에 요구되고 있는 것이 분명한 현실이다.

이에 본 연구단은 새로운 가능성을 지닌 나노스케일 또는 나노스케일을 뛰어넘는 원자수준의 신물질계를 제공하고, 이러한 원자단위 신물질계의 전자물성을 심도 있게 탐구하기 위한 새로운 방법론을 제시하여 신물질의 발견에 도전하고자 한다. 여기서 특별히 주목하고자 하는 원자수준의 신물질계란 반도체 기판을 중심으로 자발적으로 또는 특수한 성장방법에 의해 성장가능한 원자선 (단원자 또는 수원자 폭을 가지며 1차원적으로 펼쳐진 선적구조), 원자막 (단원자 또는 수원자 두께의 막)등을 말하며 이들의 전자물성이란 저차원금속전자계의 특이물성으로서, 전하밀도파, 특이초전도, 비페르미액체거동 등을 주요 대상으로 한다.

의료법윤리학연구소

I. 설 립

2002년 11월 15일 연세대학교 대학간연구소로 설립, 2006년 3월 연세대학교 대학연구소로 승격되었다.

II. 설립 목적

우리 연구소는 학제간 연구를 통하여 우리 사회의 보건의료분야에 필요한 법적, 윤리적 규범을 마련하고 제시하며, 더 나아가 아시아 지역과 세계전체의 보건의료분야에 보편적으로 적용할 수 있는 법적, 윤리적 규범을 마련하고 제시하고자 한다.

- (1) 의학(의학, 간호학, 치의학), 법학, 철학, 신학 분야의 전문가들이 보건의료법학, 보건의료윤리학, 보건의료법윤리학의 문제들에 대해 학제적으로 논의하고 연구할 수 있는 지속적인 장을 마련한다.
- (2) 이들 학문에 대한 독자적이고 본격적인 연구 활동을 통해 세계적 수준의 학자와 연구 성과를 배출 및 산출한다.
- (3) 한국, 아시아 세계 단위의 학회 및 학술대회 개최 등의 학문교류활동을 통해서 이들 학문들의 연구 및 발전을 추구하고 견인한다.
- (4) 세계적 수준의 학술지를 발간함으로써 이들 학문의 연구 및 발전에 기여한다.

III. 연구 분야

1. 의학(의학, 간호학, 치의학), 법학, 철학, 신학 및 문학의 학제간 연구
 - 1) 인간의 생명관련 문제에 대한 학제간연구(안락사, 낙태, 장기이식, 생명유지와 치료중단에 관한 의학적·윤리적·법적 검토)
 - 2) 보건의료인의 직업윤리 및 보건의료인간의 관계에 관한 윤리적·법적 접근방법의 모색
 - 3) 의료의 헌법적 논의에 관한 연구(헌법재판소 판례에 나타난 의료문제에 대한 판례의 경향 분석)
 - 4) 의료민사법(민사판례와 의료와 관련된 민사법적 법이론 검토)
 - 5) 의료형사법(의료인의 형사책임과 관련된 형사법 판례와 학설의 연구)
 - 6) 보건의료입법정책에 관한 연구(보건의료관련법 체계화, 재정비에 관한 연구)
 - 7) 문학 속에 나타난 의료행위와 의료인, 의료현장에 대한 가치평가에 대한 연구
2. 아시아 문화에 입각한 의료법윤리학의 교육 방법 및 교재개발
 - 1) 아시아 각국의 의과대학, 간호대학, 치과대학에서의 의료법윤리학 교육의 현황과 실태 파악
 - 2) 아시아 지역의 의료법윤리 교육에 대한 의견 수렴 및 학술 탐구
 - 3) 아시아 지역의 의료법윤리 교육의 비교분석
 - 4) 아시아 지역의 의료윤리 교육내용 및 지침 개발 (인터넷 교육의 콘텐츠 개발)
 - 5) 의료법윤리학과 관련된 타 인문사회학에 대한 연구
3. 생명의료 및 첨단의료에 대한 인문학적 연구
 - 1) 인간배아복제에 관한 의료윤리 및 입법정책연구
 - 2) 정자, 난자 제공 및 인공임신 시술에 관한 윤리적·사회적 연구 및 입법정책적 방향과 이론적 근거 제시
 - 3) End of Life Decision에 대한 윤리적·법적 정책 연구
 - 4) 첨단의료기술에 발달에 따른 법적·윤리적 문제 검토와 사회적 수용성의 적정기준 마

련에 대한 연구 (표준의료행위 지침 마련)

4. 의료관련 제분쟁의 합리적 해결방안 연구

- 1) 의료 직역간의 분쟁의 합리적 해결을 위한 협상모형개발
- 2) 의료공급자와 의료소비자 간의 소송외적 분쟁해결방안 연구 (의료분쟁조정제도에 관한 연구)
- 3) 우리나라 의료과오소송의 문제 및 개선방향에 대한 연구
- 4) 의료과오소송의 판례의 경향 분석
- 5) 감정과 배상기준의 확립

5. 의료기관의 합리적 효율적 운영방안 연구

- 1) 의료기술 발전/양질의 의료서비스 제공기반 마련을 위한 입법정책적 연구
- 2) 의료기관 내부의 합리적 의사결정기전에 관한 연구 (병원/지역윤리위원회 제도의 발전에 관한 연구)
- 3) 의료법인 활성화에 관한 연구 (영리의료법인의 도입방안에 관한 연구)
- 4) 미래형 의료기관 출현에 따른 정책적 연구 (원격의료, 사이버 의료기관의 출현에 따른 사회 제문제와 이에 대한 제도적 방안 모색)

6. 생명과학연구의 윤리성 확보

- 1) 생명과학연구 수행에 요구되는 윤리적 가치 연구
- 2) 생명과학연구의 윤리성확보를 위한 기제의 개발 및 법 제도적 연구
- 3) 생명과학연구윤리에 관련된 인적자원의 개발과 훈련

7. 기타 사항

- 1) 보건복지부 내지는 보건사회연구원 등의 연구용역·위탁을 받아 연구 활동 수행
- 2) 연세법학연구소와 연계된 보건의료입법정책 및 의료법제 연구
- 3) 기타 대내·외 연구소 간의 학문적 연계활동

IV. 주요 사업 활동

제1회 생명윤리와 의료법 국제 심포지움 개최 - 의료법윤리학연구소 창립기념
(The 1st International Symposium on Bioethics and Medical Law)

- 일시: 2002년 11월 18일
- 장소: 연세대학교 법과대학 모의법정

제2회 생명윤리와 의료법 국제 심포지움 개최
(The 2nd International Symposium on Bioethics and Medical Law)

- 일시: 2003년 7월 5일
- 장소: 국립보건원 강당
- 발표연자: 8인
- 참석인원: 약 100명

UB Fellows를 위한 Yonsei Ledearship Seminar 개최

- 일시: 2003년 8월 5일
- 장소: 연세대학교 상남경영원
- 주최: 연세대학교, UB

제3회 생명윤리와 의료법 국제 심포지움 개최 - 연변 한·중 의료법학 심포지움
(The 3rd International Symposium on Bioethics and Medical Law)

- 일시: 2003년 8월 14일
- 장소: 중국 길림 성보호호텔
- 후원: 중국 길림연대울사사무소, UB

제4회 생명윤리와 의료법 국제 심포지움

(The 4th International Symposium on Bioethics and Medical Law)

- 일시: 2004년 4월 23일
- 장소: 국립보건원 강당
- 후원: WHO, 미국 CDC, KCDC, UNESCO, UB, World Association for Medical Law

제5회 생명윤리와 의료법 국제 심포지움 개최

(The 5th International Symposium on Bioethics and Medical Law)

- 일시: 2004년 5월 7일
- 장소: 연세대학교 상남경영원
- 후원: UB, 한국금연운동협의회

제6회 생명윤리와 의료법 국제 심포지움 개최

(The 6th International Symposium on Bioethics and Medical Law)

- 일시: 2004년 12월 1일
- 장소: 연세대학교 간호대학 자유관
- 주최: Asian Institute for Bioethics and Health Law, Yonsei University
Sigma Theta Tau, Lambda Alpha chapter-at-large
Home Health-Hospice Research Institute, Yonsei University
- 후원: UB

2005 국제의료법대회 및 제1회 공중보건법윤리학대회 개최

(2005 International Symposium on Medical Law and the 1st World Conference on Public Health Law and Ethics)

- 일시: 2005년 8월 15일~19일
- 장소: COEX InterContinental Seoul, Korea
- 주최: Asian Institute for Bioethics and Health Law, Yonsei University
World Association for Medical Law
- 후원: 보건복지부, WHO, UB, 한국의료법학회, 대한의료법학회, 한국관광공사
- 참가자: 국내외 총 580여명의 관련 학자 및 전문가

V. 사업계획

- 「세계 보건법체계」에 관한 국가별 보고서 프로젝트
(Domestic Profile on Population/Public Health Law Legislation/Structure)
- 영문학술지 「공중보건법윤리학회지」 발간
(Publication of the Journal of Public Health Law and Ethics)
- 국제보건규칙(International Health Regulations: IHR) 개정 관련 법 정비에 대한 국가별 자문
- 세계공중보건법윤리학대회 개최 계획
(Organization of the 2nd and future Conferences on Public Health Law and Ethics)
- 국제 사이버 공중보건법학 전공 석사과정 개설
- Yonsei-UNESCO 국제간호윤리교과서 및 사례집 편찬 사업
(Publication of the Yonsei-UNESCO International Nursing Ethics Textbook and Case Book)
- 연세 공중보건법학 리더십 센터 운영
(Yonsei Leadership Center for Public Health Law)
- 공중보건법 Model Law 개발 사업
(Model Public Health Act to Advance the Millennium Development Goals (MDG) of the United Nations)
- 연구윤리 참여자 교육자료 개발
(IRB member training material : ethical and legal aspects of Biomedical Research)

친환경건축연구센터

센터 설립 배경

친환경건축 연구센터 (CSB ; Center for Sustainable Building)는 2007년에 설립되었으며, 건설교통 R&D 사업의 일환으로 지난해 10월 출범하여 5년간 약 250억 원의 예산으로 수행하고 있는 “저에너지 친환경 공동주택을 위한 요소기술 및 모델개발과 지원 정책 프로그램(SH-2011 프로그램)”의 단계적으로 지원·보급을 주요 연구내용으로 하고 있다. 본 연구센터는 연구 종료 후에도 관련 업체와의 컨소시엄을 구성하여 저에너지 친환경 건축을 위한 연구 수행 및 지원 프로그램을 운영하고 지속적인 발전을 위한 연구센터로서의 역할을 수행 한다.

조 직

본 연구센터는 현재 <저에너지 친환경 공동주택 기술개발> 연구에 총 300여명의 연구원이 참여하고 있으며 17개 협동 연구기관과 30여개 참여기업이 연구를 수행한다.

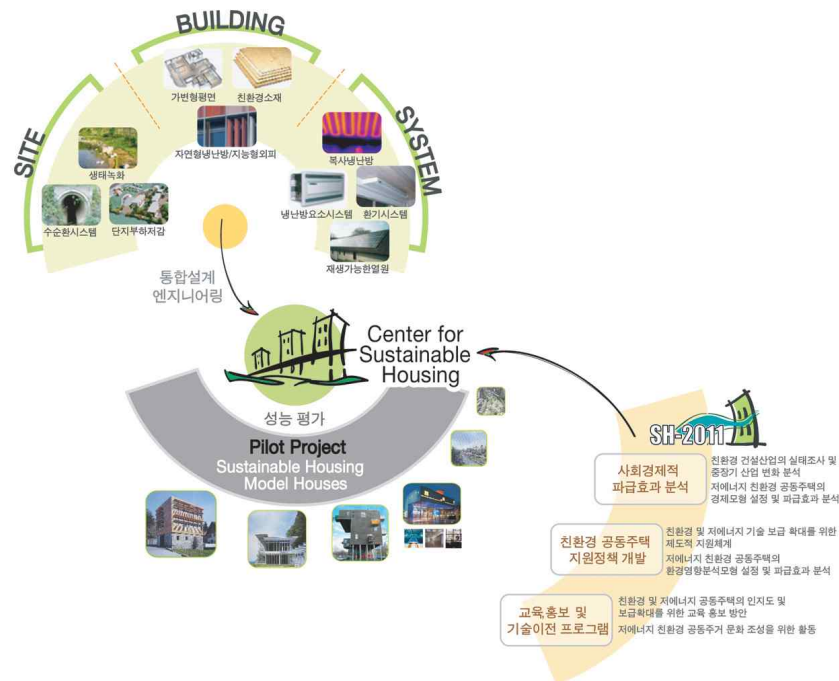
- (1) 소 장 : 이승복 (공과대학 건축공학과, 교수)
- (2) 총괄간사 : 김태연(공과대학 건축공학과, 교수)
- (3) 연구지원부장 : 송수원(친환경건축연구센터, 연구교수)
- (4) 요소기술연구부장 : 이승복(공과대학 건축공학과, 교수)
- (5) 통합설계 및 성능평가연구부장 : 백기성(대림산업, 부장)
- (6) 교육홍보 및 지원정책연구부장 : 이승언(건설기술연구원, 부장)
- (7) 상임연구원:
 - 연세대학교 공과대학 건축공학과 이승복 교수, 김태연 교수
 - 연세대학교 공과대학 토목공학과 정연규 교수
 - 연세대학교 공과대학 기계공학과 이진호 교수, 황정호 교수
 - 연세대학교 공과대학 전기전자공학과 박민용 교수

센터목표

- (1) 저에너지 친환경 건축 요소기술 연구
- (2) 친환경 건축 통합설계 및 성능평가 연구
- (3) 친환경 건축 교육, 홍보 및 기술이전

센터의 중점 연구분야

친환경 건축 연구센터의 연구인력은 현재 <저에너지 친환경 공동주택 기술개발> 연구에 참여하고 있는 연구인력을 기본으로 한다. 연세대학교 산학협력단으로 소속된 연구원은 각 대학에서 참여하고 있는 교수 및 대학원생, 참여기업의 연구원을 포함하여 약 170여명이다. 이와 관련된 세부 연구 분야는 1) 저에너지 친환경 요소기술연구 2) 친환경 건축 통합설계 및 성능평가연구를 통한 실증 모델 개발 3) 친환경 건축 교육, 홍보 및 지원 정책 개발 등 3가지로 구성된다.



[세부핵심 연구분야의 상관관계]

(1) 친환경 건축 요소기술 연구

본 연구센터에서 목표로 하는 친환경 건축요소기술은 크게 외부환경(Site), 건물 (Building), 그리고 시스템(system) 으로 구분할 수 있다.

1) 외부 환경 조성 기술 (Site Design Technology)

건물 외부 환경에 생태계 구성이 가능한 녹화시설을 조성하고, 우수 및 오배수 등의 수순환 체계를 구축하여 사용자 및 생태계 구성원들의 거주환경 향상에 기여하고, 기후조건, 대지조건을 고려한 외부 환경 계획을 통해 환경부하를 저감하고 사용자 쾌적성을 높일 수 있는 미시기후 조절방법을 개발하는 것이 외부환경 요소기술 개발의 주요범위이다.

2) 친환경 건축시스템 구축 기술 (Building Design Technology)

건축적 요소기술 개발은 건물의 장수명화를 위한 가변형 계획과 냉난방 부하 및 자연 에너지를 적극 활용하기 위한 외피 및 공간계획이 포함되며, 사용자의 건강을 고려한 친환경 마감재에 관한 기술도 핵심적인 개발 범위에 해당한다.

3) 친환경 설비시스템 구축 기술 (System Design Technology)

에너지 절약적인 설비시스템을 구축하기 위해서는 기본적인 냉난방/환기시스템을 건축 계획과 연계시킨 통합 설계와 그 적용이 필수적인 요소이며 이들을 통합적인 시스템으로 최적의 상태로 유지할 수 있도록 제어하는 기술이 필요하다. 또한 화석 에너지 소비를 획기적으로 저감하기 위해서는 재생 가능한 열원 시스템의 적용 방법에 관한 기술도 포함된다.

(2) 친환경 건축 통합설계 및 성능평가 연구

실용화·사업화 과제에 필수적인 기술로 대상 모델이 달성해야 할 목표에 따라 요소기술을 실제 건물 계획에 통합하여 적용하고 실증적 연구와 요소기술 개발의 피드백 과정을 통하여 완성한 후, 산업계에서 수용할 수 있도록 경제성 및 상용화 가능성을 검증한다. 또한 실제 상용화 되었을 때를 대비한 운영과 모니터링 기술을 개발하고 친환경/에너지 성능지표와 평가방법의 개발을 통해 지속적인 관리방안을 도출한다.

(3) 친환경 건축 교육, 홍보 및 지원 정책 연구

필요한 요소기술의 개발과 통합 모델의 완성뿐만 아니라 이를 체계적으로 보급하고 지원할 수 있는 조직과 정책 및 제도가 반드시 필요하다. 지원정책 개발에서는 요소기술 및 통합 모델을 실용화하고 산업화할 수 있도록 시장 분석을 통한 전략을 개발하며 완성된 모델이 적용될 수 있도록 저에너지 친환경 공동주택의 지원 정책 및 제도개발과 지원체제 구축을 포함한다.(SH-2011) 또한 지속적인 지원과 저에너지 친환경 주거문화의 형성을 위해 교육과 홍보 프로그램을 개발하고 기술이전 프로그램 구축 등을 연구 범위로 한다.

기대효과

본 센터에서는 수행하는 친환경 관련기술 전반에 대한 종합적인 연구는 기존의 산발적인 연구 형태보다 선진국과의 기술 격차를 효과적으로 줄여나갈 수 있는 방안으로 기대된다. 연구 수행을 통해 축적된 요소기술 전반에 대한 방대한 기초 데이터 및 실증 데이터는 관련 산업 전반은 물론, 이후 다양한 관련 기술 개발 연구에서 활용도가 높을 것으로 기대되며, 실증적인 연구를 토대로 각각의 관련 요소기술을 국내 실정에 맞게 개발하도록 함으로써 해외 기술 의존도 역시 크게 개선할 수 있을 것이다.

- (1) 친환경 연구수준 및 기술경쟁력 향상
- (2) 건축/환경 기술 융합학문 발전 및 학제간 교류 촉진
- (3) 친환경 건설기술의 사회·경제적 가치 및 실용화/산업화 촉진
- (4) 교육 프로그램을 통한 지속적인 교육과 차세대 인력 양성

나노메디컬 국가핵심연구센터

나노메디컬 국가핵심연구센터 (Nanomedical National Core Research Center)는 나노메디컬 분야의 융합 연구와 국가인재를 양성하기 위하여 과학기술부/과학재단이 지원 하에 2004년 12월 설립되었다. 본 센터는 다학제간 연구를 통한 새로운 개념의 메디컬 기술을 개발하여 난치성 질환을 정복함을 최종 목표로 하고 있으며 아울러 국제적 경쟁력을 갖춘 우수하고 창의적인 나노 기술 분야의 전문인력을 양성하고자 한다.

조 직

- (1) 소장: 유경화 (이과대학 물리학과)
 - (2) 간사: 신전수 (의과대학 미생물학교실)
 - (3) 연구위원회 위원장: 김주향 (의과대학 중앙학과)
 - (4) 교육위원회 위원장: 최인홍 (의과대학 미생물학교실)
 - (5) 대외협력위원회 위원장: 이우영 (공과대학 신소재 공학부)
- * 총 참여 연구자 (2007년 2월 현재): 25명

센터의 운영현황

- (1) 연구개발분야
 - 난치성 질환을 조기에 진단할 수 있는 고감도 나노바이오센서 개발
 - 다기능 나노 하이브리드를 이용한 난치성 질환 진단 및 치료효과 유효성 판정 연구
 - 다기능 지능형 나노 하이브리드 소재를 이용한 치료 기술 개발
 - 무독성 지능형 나노 하이브리드 시스템 개발
- (2) 교육과정

- 나노메디컬 연구 분야의 전문 연구 인력 양성을 위한 대학원 협동 과정 교육 체계 확립
- 다학제간 교육을 통하여 나노메디컬 산업 분야의 인력 수요에 부응할 수 있는 국제적 경쟁력을 갖춘 핵심 인력 양성
- 타 대학원 과정과의 차별성
 - 유기적으로 융합된 학제간 교과목 개설 및 교과목의 유연한 운영
 - 공동 지도 교수제
 - 교육 프로그램의 표준화 구축
 - 국내/국외 연구소 및 산업체 연수 지원
- 세부전공 분야: 나노바이오센서, 나노영상진단, 나노치료, 나노물질의 독성 및 안정성 평가

(3) 산학연 및 국제협력 분야

- 산학연 참여기관: 의료기관인 세브란스 병원과 생명 과학 분야의 대표적 기업인 LG 생명 과학기술원, 국내 최고 연구 기관인 KIST, 최고의 신뢰도를 갖는 국가기관인 국립식품의약품안전청이 참여하고 있음
- 국제협력: 공동 연구와 인력/교육실험 프로그램의 교환을 통하여 국제협력 네트워크를 형성하고 대학원생·연구원의 교환 및 공동 교육/인턴쉽 프로그램을 개발하고 기술 교류 및 중요 연구 자료를 공유하여 연구능력을 증진시킴

* 국제기관 협력 현황 (2007년 1월 현재 MOU 체결 기관)

- Dept. of Materials Science & Engineering, Tsinghua Univ. Beijing, China
- Dept. of Material Chemistry Graduate School of Engineering, Kyoto, Japan
- Dept. of Biomedical Engineering, The Cleveland Clinic Foundation
- Biomolecular Nanotechnology Center, University of California, Berkeley
- Advanced Materials Research Institute, University of New Orleans, USA
- College of Engineering & Computing, Florida International University
- Muenster University & Center for Nanotechnology, Muenster, Germany
- Department of Physiology and Pharmacology, Karolinska Institute

(4) 장비 및 시설 지원

- 고가의 첨단장비 (TEM 등) 지원
- 공동연구공간 확보 (첨단과학관)하여 연구자간의 유기적인 교류 극대화

첨단융합건설연구단 Center for Technology Fusion in Construction(C4TF)

개 요

국가경제의 막대한 부분을 차지하는 건설산업의 현 위기상황을 극복하고 국가 경제의 균형발전을 도모하기 위해 건설기술과 미래 성장 신기술을 융합함으로써 세계적인 시장에서 경쟁할 수 있는 창의적 차세대 건설기술 인력을 양성하고 고부가가치 건설 신기술을 개발할 수 있는 역량을 확보한다. 이를 통해 국가이미지 제고 및 건설 선진국으로 도약하는 발판을 마련한다.

주요 연혁

2005. 9. 30. 첨단융합건설기술개발 연구사업 협약
첨단융합건설연구단 설립

2005. 11. 1. 첨단융합건설기술개발 연구단 발족
 첨단융합건설기술개발 연구단 단장 김문겸 취임
 첨단융합건설기술개발 연구단 산학연 클러스터 발족
 2006. 10. 23. 2차년도 첨단융합건설기술개발 연구사업 협약

연구 목표

첨단기술과 건설기술의 체계적인 융합을 위한 연구전략의 마스터플랜 작성 및 연구단 사업체계를 구축하고 연구실 사업발굴을 위한 실질적인 기술기획과 발전방향을 제시하는 것을 최종목표로 하고 있다.

조 직

연구 단 장 : 김 문 겸 교수 (토목환경공학)
 부 단 장 : 한 승 헌 교수 (토목환경공학)
 총 괄 간 사 : 김 형 관 교수 (토목환경공학)
 전문연구위원 : 김 창 완 교수 (중앙대학교 건축공학)
 김 상 범 교수 (동국대학교 토목공학)
 연구 교수 : 류 정 필 박사, 최 용 수 박사
 협동연구기관 : 한국건설기술연구원, 전자부품연구원
 위탁연구기관 : (주)리현파트너즈, 한양대학교, (주)맥스포, (주)로보젠, 버츄얼빌더스(주)
 행 정 : 사무장, 사무직원

연구 분야

1. 첨단융합건설기술 기획연구
2. 원천기술 기반의 융합건설기술 과제도출
3. 첨단융합건설기술 5개년 계획수립 방안연구
4. 10대 첨단융합건설 유망과제 도출

교육 및 학술활동

참여연구원들의 효율적인 연구활동을 위해 교육과정을 마련하고, 산학연 공동의 연구활동과의견수렴을 위한 첨단융합건설기술포럼을 개최하여 첨단융합분야관련 전문가를 초빙하여 산업계 교육을 실시한다. 또한 연구단 주최 세미나, workshop 및 국제 심포지움을 개최하여 국내외 관련분야 학문 발전에 기여하고, 국내외 학계 및 산업계의 의견 수렴을 통한 첨단융합건설분야 유망과제 도출을 추진한다.

1. 참여연구원 교육 및 첨단융합건설기술 포럼 개최
 - 연구단 참여연구원 교육 I (2006. 1. 9~1. 11, 1. 16~1. 18)
 “기획연구방법론 교육”
 - 연구단 참여연구원 교육 II (2006. 2. 6.~2. 7)
 “전략적 기술기획방법론 개요”
 - 제1차 첨단융합건설기술포럼 개최(2006. 3. 28)
 “첨단융합건설 산업의 창출을 통한 국제경쟁력 강화”
 - 제2차 첨단융합건설기술포럼 개최(2006. 5. 30)
 “첨단융합건설기술 개발의 특허전략”
 - 제3차 첨단융합건설기술포럼 개최(2006. 9. 26)

“SOC 구축계획의 현재와 미래”

- 첨단융합건설연구단 산업계 니즈도출 패넌회의(2006. 11. 18)
“시장 수요에 기반한 건설산업의 첨단융합기술 도출을 위한 건설산업의 미래 시장 동향 및 시장 니즈 도출”
- 첨단융합건설연구단 기술위원회(2006. 12. 28)
“첨단융합건설 분야 기술수요를 바탕으로 총괄 사업방향 도출”
- 제4차 첨단융합건설기술포럼 개최(2007. 4. 26)
“미래의 기술경영”
- 제5차 첨단융합건설기술포럼 개최(2007. 6. 14)
“첨단건설과 로봇”
- 제6차 첨단융합건설기술포럼 개최(2007. 9. 11)
“건설기술 혁신을 위한 3차원 CAD(BIM)기술 적용방안”
- 제7차 첨단융합건설기술포럼-성과발표회 개최(2007. 10. 19)
“첨단융합건설연구단 최종 성과 발표”

2. 워크숍 및 세미나 개최

- 첨단융합건설연구단 제1차 Workshop(2005. 12. 8)
“첨단융합건설 기획연구 전략 및 방향”
- 첨단융합건설연구단 제2차 Workshop(2006. 2. 17)
“기술예측 및 니즈도출 결과에 따른 기술발전 방향”
- 첨단융합건설연구단 제3차 Workshop(2006. 5. 29)
“기술예측 및 니즈도출 결과에 따른 기술발전 방향”
- 첨단융합건설연구단 기획연구 Workshop I (2006. 6. 12)
“유망과제 아이디어 도출을 위한 토론회”
- 첨단융합건설연구단 기획연구 Workshop II(2006. 6. 27)
“도출된 유망과제 아이디어 검증”
- 첨단융합건설연구단 Invitational Seminar(2006. 6. 29)
“Cathodic Protection of Rebars in Concrete”
- 미래 첨단융합건설기술 추진전략 공청회(2007. 6. 19)
“미래 건설기술의 도전과 융합”
- 기획연구 및 Pilot Research 수행 설명회(2007. 6. 27)
“기획연구 및 Pilot Research 가이드라인 제시”
- 기획연구 및 Pilot Research 수행 Workshop(2007. 8. 8)
“기획연구 및 Pilot Research 중간발표”
- 기획연구 및 Pilot Research 최종 연구결과 발표회(2007. 10. 9)

3. 국제학술회의 개최

- 첨단융합건설연구단 제1차 교육과정 및 국제 Symposium(2006. 3. 27~3. 28)
“스마트 센서와 사회기반 시설물 계측기술 개발(Smart Sensors and Health Monitoring
- 첨단융합건설연구단 제2차 국제 Symposium(2006. 9. 15)
“Information, Visualization, and Communication in Construction”

국제협력 및 산학협력

- 1) 일본과 연구인력 교류 및 공동연구사업 업무로 제휴(2005. 1. 1)
(University of Tokyo)
- 2) 스위스와 SOC 유지관리기술 공동연구 업무로 제휴(2005. 2. 17)
(Infrastructure Management Consultants)

- 3) 일본과 연구인력 교류 및 공동연구사업 업무로 제휴(2005. 2. 18)
(University of Yamaguchi)
- 4) 일본과 국제학술발표 공동개최(2005. 2. 19)
(REHATEC Research Institute)
- 5) 핀란드와 데이터베이스의 정보화체계 공동연구(2005. 11. 10)
(VTT Technical Research Center)
- 6) 독일과 정보의 지식 정보화를 위한 변환·통합 기술 적용 연구(2005. 11. 10)
(Federal Institute for Materials Research & Testing (BAM))
- 7) 미국과 연구인력 교류 및 공동연구(2005. 11. 10)
(University of Colorado)
- 8) 스웨덴과 건설정보 표준화 DB 구축 및 활용 방안에 관한 연구(2005. 11. 10)
(Center for Built Environment, University of Gävle)
- 9) 일본과 효율적인 DB의 분류체계 확립·다양한 기법에 관한 연구(2005. 11.10)
(LCM Research Center for Coastal Infrastructures, Port and Airport Research Institute)
- 10) 이란과 연구인력 교류 및 공동연구(2005. 11. 10)
(Shahid Royaei University)
- 11) 핀란드와 건설 정보화 적용사례에 관한 공동연구(2005. 11. 10)
(Ramboll, Bridge Engineering)
- 12) 오스트리아와 연구인력 교류 및 공동연구(2005. 11. 10)
(VCE Holding GmbH)

공학교육혁신센터

1. 센터의 설립

연세공학교육혁신센터는 2003년 3월에 설립되어 연세공학교육의 비전과 목표의 설정, 시대적 요구에 따른 새로운 공학교육과정의 개발, 교육수요자의 의견 수렴, 학습자 중심의 교수 방법 개발, 공학교육에 대한 평가, 공학소양과목 개발 등 혁신적인 공학교육시스템 개발 및 운영을 위해 주도적 역할을 담당하고 있다.

2. 센터의 역할

- 공학 교육의 발전을 위한 연구 및 교육 프로그램 개발
- 대외적으로 연세대학교 공과대학의 비전을 알리고 공학 교육의 방향과 발전 방안에 대한 정책 연구
- 공학과 공학인에 대한 사회적 인식을 향상시키고 공학인의 사회적 기여를 가시화하고 조직화할 수 있는 프로그램 개발
- 공학교육인증(ABEEK)을 위한 프로그램 개발 및 운영 총괄
- 공과대학 공학소양과목 개발을 통한 학생들의 사회적 능력 향상
- 새로운 교수학습방법 개발 및 교수 지원

3. 센터의 활동

- 1) 연세대학교 공과대학 공학교육인증(ABEEK) 지원
: ABEEK인증 평가 기준에 따른 교육과정 개발 및 운영, 시스템 지원

2) 공학교육 관련 데이터 베이스 구축

: 공과대학 교육 프로그램을 개선하기 위해 체계적인 통계 조사를 통한 데이터 베이스 구축

3) 공학교육개선을 위한 연구 활동

- ▶ 공과대학 인력 양성 정책 연구
- ▶ 여학생 공학교육 연구 및 개발
- ▶ 이공계 교육과정 개발 연구
- ▶ 문제중심학습(PBL) 연구
- ▶ 공학기초교육 개선 연구
- ▶ 학습성과 평가 개발 연구
- ▶ 공학교육인증 관련 연구

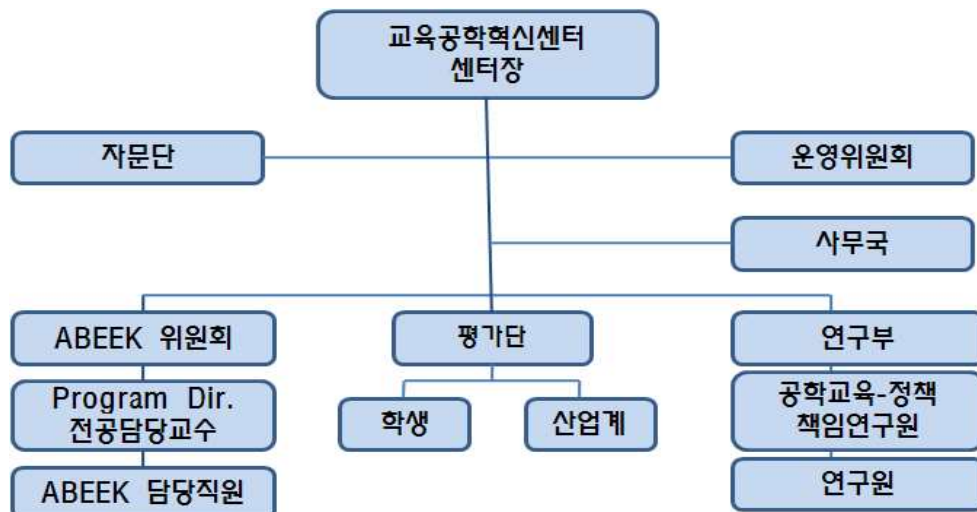
4) 연세 공학 교육 학생 평가단 운영

5) 학습자 중심의 교수 학습 방법 지원

6) 새로운 공학교육 평가 방법 연구 및 교육

7) 과학 영재들을 위한 camp 운영

4. 조직도



대학간 연구소

교육연구소

소 개

교육연구소는 교육 및 교육에 관련된 제 과학에 관한 이론과 실재를 연구함으로써 한국교육 발전에 기여함을 목적으로 하고 있다. 이에 따라 대학발전을 위한 교내 교육개혁연구에 적극 참여하고, 대학간 연구소로서의 타 연구소와의 연구교류추진과 교내외 연구과제 수주 강화 및 산학협동 증대, 국제학술교류 증진, 연구활동 강화를 위한 운영체제 개선 및 업무의 전산화 등을 추진하고 있다.

주요활동

1. 주요사업분야

- 1) 교육 및 교육에 관련된 제 과학에 관한 연구조사
- 2) 연구문헌의 발간
- 3) 국내외 학문교환과 그 지원
- 4) 연구집회의 개최
- 5) 대학원생의 연구훈련
- 6) 기타 목적 달성을 위한 일체의 사업

2. 연구과제 수행

- 1) 대입전형자료의 신뢰도와 타당도 평가연구(교육부, 1992)
- 2) 대학입시 전형정책의 최적 선택에 관한 연구(한림과학연구소, 1992)
- 3) 대학수학능력시험 준비 문제집 평가연구(교육부, 1992)
- 4) 교육수요접근을 통한 실업계 교육의 외적 효율화 방안(교육부, 1992)
- 5) 입시전담부서 설치를 위한 연구(연세대학교 교무처, 1993)
- 6) 대학조직의 효과성 향상을 위한 발전적 입학프로그램 개발에 관한 연구 (연세대학교 교무처, 1994)
- 7) 교과과정 운영 개선연구(연세대학교 교무처, 1994)
- 8) 삼성 신입사원육성체제 개혁 연구(삼성, 1995)
- 9) 학교교육에 대한 학부모 요구 조사 (한국교원단체총연합회, 1999)
- 10) 직업적응검사개발 (중앙교육정보관리소, 1999)
- 11) 강의평가제 종합분석 연구 9연구처, 2000)
- 12) 교실붕괴의 원인과 해결에 관한 연구(아산재단, 2000)
- 13) 한국교육문제에 대한 쟁점적 분석(연구처, 2001)
- 14) 평생교육산업의 발전도 평가보형개발과 활성화 방안 (성곡학술문화재단, 2001)
- 15) 청소년 적성검사 개발 (충북대학교, 2001)
- 16) 20세기 초 서구의 신교육운동이 현재 구미 지역과 한국의 교육현실에 미친 영향에 대한 국가간 비교연구-영국, 독일, 프랑스, 미국, 한국 (한국학술진흥재단, 2002)
- 17) 교육대학원 교육과정 개발(연세대학교 연구처, 2004)
- 18) 교육예산 성과목표 체계 개발(교육인적자원부, 2004)
- 19) 지식기반사회에 대응하기 위한 교원연수 프로그램개발(교육인적자원부, 2004)

- 20) 공교육 정상화를 위한 대학입학선발제도와 평가체제 개발(교육혁신위원회, 한국교육평가학회, 2004)
- 21) 학업성취도 평가를 바탕으로 한 학교평가모형개발(한국교육개발원, 2004)
- 22) 공학교육혁신네트워크 및 데이터베이스 구축(산업자원부, 2004)
- 23) 원격대학설치인가 타당성 조사보고서(교육인적자원부, 2004)
- 24) 교원정원정책 수립 시행을 위한 기초자료 보고서(교육인적자원부, 2004)
- 25) 나사렛대학교 경쟁력 강화를 위한 집중교육과정 모형개발(학술진흥재단, 2004)
- 26) 교사교육 프로그램 개발 (교육인적자원부, 2004)
- 27) 경기도 교육행정체제의 진단 및 혁신 보고서(한국교육개발원, 2004)
- 28) 학업성취도(TIMSS와 PISA)국제비교에 관한 보고서(한국 교육과정 평가원, 2004)

3. 출판활동

- 1) 정기간행물(연세교육연구) 제10권 제1호 (1997)발간
- 2) 정기간행물(연세교육연구) 제11권 제1호 (1998)발간
- 3) 「연세교육포럼」(1998) 발간
- 4) 정기간행물(연세교육연구) 제12권 제1호 (1999)발간
- 5) 정기간행물(연세교육연구) 제13권 제1호 (2000)발간
- 6) 정기간행물(연세교육연구) 제14권 제1호(2001)발간
- 7) 정기간행물(연세교육연구) 제15권 제1호(2002)발간
- 8) 한일교육문제세미나 자료집(2002)발간
- 9) 제2회 한일교육문제세미나 자료집(2003)발간
- 10) 정기간행물(연세교육연구) 제 16권 제1호(2003)발간
- 11) 정기간행물(연세교육연구) 제 17권 제1호(2004)발간
- 12) 정기간행물(미래교육연구) 제 17권 제2호(2004)발간
- 13) 한중일 청소년들의 속내, 어떻게 다른가?(2004) 발간
- 14) 정기간행물(미래교육연구) 제 18권 제1호(2005)발간
- 15) 정기간행물(미래교육연구) 제 18권 제2호(2005)발간
- 16) 정기간행물(미래교육연구) 제 19권 제1호(2006)발간
- 17) 정기간행물(미래교육연구) 제 19권 제2호(2006)발간
- 18) 교육과 게임(2006)발간

4. 학술회의 개최

- 1) 초청강연회 : Intergrated Education and Work Experience in U.S. High School(1992. 4)
- 2) 초청강연회 : 일본 교육학의 동향(1992. 7)
- 3) 초청강연회 : 교육학의 학문적 성격-독일 교육학 연구의 몇가지 입장(1992. 10)
- 4) 새 대학입시제도의 합리적 시행을 위한 초청토론회(1993. 4)
- 5) 한국교육학회 재정분과 학술발표회 공동개최(1993. 9)
- 6) 교육의 경쟁력 제고를 위한 교과교육의 진단과 개혁과제(1995. 6)
- 7) 21세기 신학교 제도의 전망과 과제(1996. 5) 학술행사
- 8) 연세교육포럼 개최
 - 유아교육제도의 개혁, 이렇게 하자(1998. 6)
 - 대학원중심대학, 이렇게 하자(1998. 7)
 - 대학교 구조조정, 이렇게 하자(1998. 10)
 - 대학교육과 국가고시(1998. 11)
 - 교원 정년조정과 교육개혁(1998. 12)
- 9) 초청강연회 : 교육의 문화적 토대 (1998. 10)
- 10) '교육의 개념' 세미나(1999.2)
- 11) 한일교육문제세미나 (2002. 9): 한국과 일본 청소년들의 문제행동과 대책

- 12) 초청강연회 : 강영우 박사(2002. 10)
- 13) 제 2회 한일교육문제세미나 (2003. 9): 동양교육사상의 관점에서 본 한국과 일본의 교육문제
- 14) 국제학술회의 (2004. 8) : 한중일 청소년들의 속내, 어떻게 다른가?
- 15) 국제학술회의 (2005. 6) : 영화와 교육, 그리고 교육공학
- 16) 초청강연회 : 이민자를 통해 본 70-80년대의 한국교육(2006. 9)
- 17) 국제학술회의 (2006. 11) : 교육과 게임

5. 교육훈련

전문기술인의 육성과 이를 통한 산·학의 유기적인 협동체제 구축을 목표로 한다

- 1) 교육연구소 워크숍과 분과 토론회 (2001. 12): 연구논문계획서 작성법
- 2) 연세교육연구(2001) 논문발표회 (2002. 1)
- 3) 연세교육연구(2002) 논문발표회 (2003. 1)
- 4) 국제공개강좌 : 脱北民의 教育人類學 (2004. 8)
- 5) 국내공개강좌 : 논술교육의 이론적 기초(2004. 9)
- 6) 미래교육연구(2004) 논문발표회(2005. 4)
- 7) 공개강좌 : 독서교육 어떻게 할 것인가?(2005. 4)
- 8) 국제 공개강좌 : Medien Paedagogik in Germany(2005. 5)
- 9) 국제 공개강좌 : Medien Paedagogik fur Kinergarten(2005. 6)
- 10) 국제 공개강좌 : Modeling for Conceptual Change(2005. 9)
- 11) 공개강좌 : 감성교육 워크숍(2005. 12)
- 12) 자서전적 문화기술지 워크숍(2006. 5)

도시문제연구소

소 개

도시문제연구소는 지방화, 도시화과정에서 제기되는 다양한 문제들을 행정적, 정치적, 사회공학적 측면에서 연구하여 도시문제의 물리적 측면을 포함한 사회의 모든 문제 및 인간문제를 연구하여 건전한 지역사회발전에 기여코자 1968년 12월 설립된 우리나라 최초의 도시문제 연구기관이다.

본 연구소의 목적은 인간중심의 도시개발정책연구, 생활조건의 개선을 위한 연구, 공동체와 주민참여, 서울 수도권을 비롯한 대도시권의 광역행정 등을 종합적으로 연구하여 시민에게 최대의 편익을 제공하고자 하는 소프트웨어적 전략을 수행하는 것뿐만 아니라, 나아가 위와 같은 목적을 이루기 위하여 사회 공학적 전략으로 도시의 건전한 하드웨어 구축에 기여 하고자한다.

주요활동

1. 학술 세미나

가. 목 적

- 1) 도시문제의 물리적 측면을 포함한 사회의 모든 문제 및 인간문제를 연구하기 위한
- 2) 최초의 도시문제 연구기관으로서의 위상을 알림
- 3) 다양하고 지속적인 학문 교류를 통한 건전한 지역사회 발전에 기여

나. 주요사업

- 1) 학문의 수월성 및 연구역량을 보여주는 학술행사
매달『도시문제연구소 월례세미나』개최
- 2) 도시문제연구소의 위상 정립과 관련 학문의 발전을 위한 학회 주관
『정책분석 평가학회의 춘계학술대회』주관 및 후원 유치
- 3) 학술 연구의 국제화 및 글로벌 네트워킹 구축
『국제학술 세미나』개최, 학술교류협정
- 4) 지역사회와 공동체의 발전에 이바지
『공동체를 위한세미나』개최, 관련 연구 수행

2. 새로운 지역개발 모형(마을만들기) 연구

가. 목 적

- 1) 지역 개발과 도시 문제에 대한 새로운 방향 제시
- 2) 도시문제를 중심으로 한 관련 주제의 실천적 연구
- 3) 환경과 공동체적 가치의 복원 시도
- 4) 학술연구지원을 위한 비용 마련

나. 연구 수행 방법: 행정자치부 등 공동 수행

다. 주요 사업

- 1) 관련 개념 정립
『살기좋은 지역』, 『살기좋은 지역만들기』의 개념 정립 연구
- 2) 다양한 사회 계층의 인식 조사
정부 기관, 시민단체, 학자 그리고 주민들의 ‘살기좋은 마을만들기’, ‘공동체’에 대한 설문조사
- 3) 새로운 지역개발 모형 개발
관련 세미나개최, 『살기좋은 지역만들기』의 성공 매뉴얼 연구

ASIC 설계공동연구소

설립목적

본 연구소는 미래 지향적 SOC에 대한 설계기술을 축적하고, 교육 및 훈련을 통하여 시스템 SOC 개발 및 설계인력을 배출하기 위하여 설립되었다. 더불어 본 연구소와 중소기업체간의 공동연구 및 첨단 설계 자동화 시스템을 활용할 수 있도록 중소기업과 연구소의 협동 회원제도를 운영하여 우리나라 SOC 기술 선진화의 기반조성에 기여하고자 한다. 본 연구소의 세부목표는 다음과 같다.

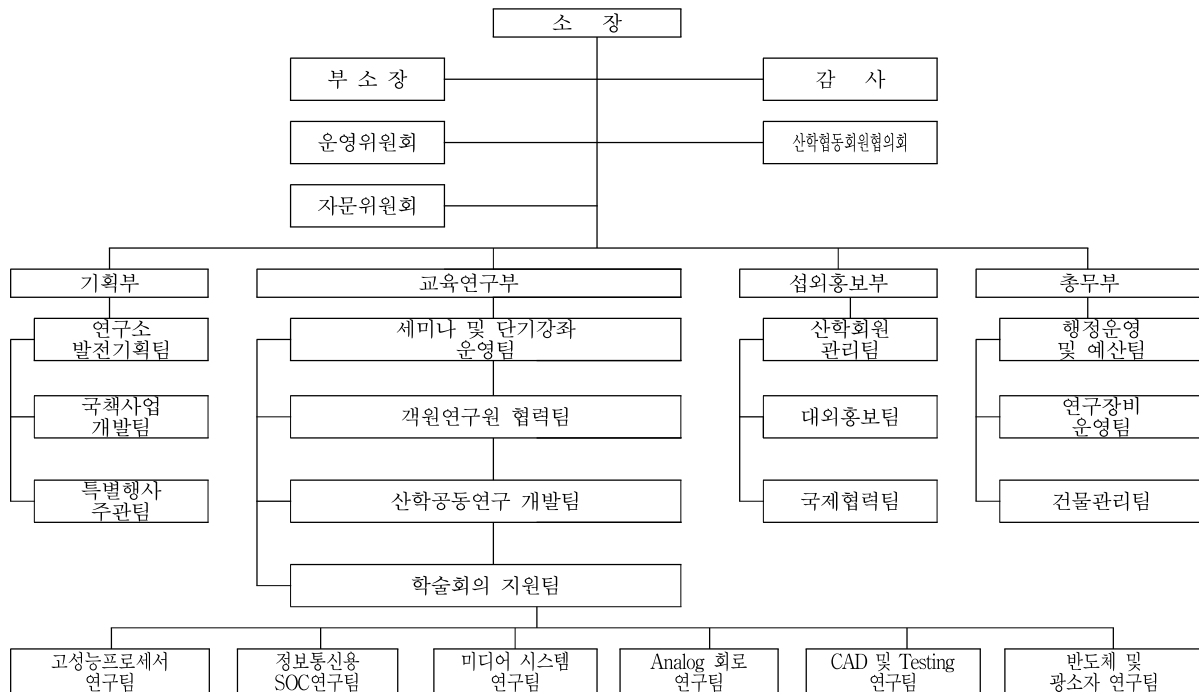
- 전자 및 정보 기술의 핵심 기능인 SOC 설계연구 및 고급 인력의 배출
- SOC 설계에 필요한 CAD, 소자 및 제작 분야의 연구와 지적 소유권 확보
- SOC 설계분야의 산학연 공동연구 및 국제 협력 연구의 기반 확립
- 중소기업 및 대기업의 SOC 설계기술자를 위한 교육프로그램 개발

연구소 주요연혁

- 1989년 4월 27일 연세대학교 아식설계공동연구소 설립 및 김봉열 교수 초대 소장 취임
- 1990년 4월 27일 창립 1주년기념 학술 발표회
- 1991년 12월 연구소 건물 이전(구 농개원 약 190평)
- 1992년 9월 이문기 교수 2대 연구소장 취임
- 1994년 2월 아식 영문 저널 첫 번째 출판

1995년 1월 학술 진흥 재단으로부터 중점 연구소로 지정
 1999년 4월 28일 아식 설계 공동 연구소 10주년 기념 행사
 2000년 8월 28-30 국제 학술대회 AP-ASIC 2000 주관
 2000년 9월 1일 김재석 교수 3대 연구소장 취임
 2004년 9월 1일 강성호 교수 4대 연구소장 취임
 2005년 5월 21일 2005 SoC 학술대회 개최

연구소 조직



연구팀 소개

고성능 프로세서 연구팀	정보통신용 SOC 연구팀
주요연구분야 : - High Performance Microprocessor Design - Network Processor - Floating Point Unit Design - Cache Memory Architecture - 고속 DSP 및 Media Processor 설계연구	주요연구분야 : - 무선통신용 모뎀 SOC 설계연구 - Multimedia용 Image Processor 관련연구 - SOC 설계를 위한 Platform 구조 설계연구 - 각종 저전력 Decoder 설계연구 - SOC 설계를 위한 Embedded S/W 교육과정개발
미디어 시스템 연구팀	Analog 회로 연구팀
주요연구분야 : - High Performance Computer Architecture - 3-D Graphic Accelerator - High Performance Memory System - Wearable Computing/Argument Reality 구축 - Parallel Processing with Java, Web Computing	주요연구분야 : - Analog/Mixed-Signal Circuit Design - Mixed-Signal Adaptive Systems - Non-Linear Circuit Design - RF Circuit Design - CMOS Image Sensor/Artificial Retina
CAD & Testing 연구팀	반도체 및 광소자 연구팀
주요연구분야 : - VLSI CAD - Design for Testability - VLSI 및 시스템 Testing - 설계검증 - 설계합성	주요연구분야 : - Submicron Devices Design - Optoelectronic Devices Modeling - Optoelectronics and Optical Communication - Multiayer Structured IC Modeling - IC FN Optical Communication Systems

주요 연구과제

연구팀	주요 연구과제	연구팀	주요 연구과제
고성능 프로세서 연구팀	차세대 프로세서 신뢰성 연구 반도체 배치 설계권 표준화 구축 사업 내장형 프로세서 메모리 운용 Unit 설계	Analog 회로 연구팀	혼성신호 잡음제거 칩 설계 무선 LAN 용 RF 회로설계 혼성신호 Built-In-Self Calibration
정보통신용 SOC 연구팀	무선 LAN 및 DAB용 FFT설계 ZIPPER 방식의 VDSL 모뎀 칩 개발 원격 계측용 디지털 통신 모뎀 개발	CAD & Testing 연구팀	고성능 DSP아키텍처 개발에 관한 연구 상위 수준 테스트 설계 시스템 IC용 통합테스트 S/W개발
미디어 시스템 연구팀	고성능 3-D 그래픽가속기 설계 특수 DSP기능블럭 및 라이브러리 구축 메모리-프로세서 집적 비전 칩 연구	반도체 및 광소자 연구팀	10G GaAs MESFET 위상동기회로 구현 광통신을 위한 고속 광수신소자 연구 ATM-PON 시스템을 위한 BMS 구현

주요 교육프로그램 및 연구장비

주요교육프로그램	주요연구장비
• VLSI설계 I (Workstation 기반):(2주과정) - 반도체 분야 신입사원 시스템 및 VLSI 설계 교육 - Verilog, VHDL, Synopsys, Cadence, Hspice • VLSI 설계 II (PC기반):(1주과정) - 반도체 분야 신입사원을 위한 CAD tool 교육 - VHDL, FPGA Porting, 검증, Verilog Simulation • 계측장비 교육:(1주과정) - Chip Test를 위한 계측장비 활용 교육 - Chip Tester, Logic Testing, Analog/Mixed-signal Testing, PCB Artwork. • 단기강좌 - 통신용 SOC 설계 - 마이크로 프로세서 설계 - DFT 및 BIST - Mixed-Signal VLSI 설계	• 계측장비 - Chip Tester - Logic Scope 및 Logic Analyzer - Logic Analysis System - Spectrum Analyzer - Arbitrary Waveform Generator - Semiconductor Parameter Analyzer - 500MHz 4-channel Oscilloscope - Probe Station • CAD 소프트웨어 - Cadence - Synopsys - Hspice - Mentor - System View - Design Verifier - Tanner

신호처리연구센터

신호처리 연구센터는 정보, 통신, 음성 및 음향, 영상 레이다 및 소나 등의 연구 분야에 널리 사용되고 있는 디지털 신호처리 기술에 대하여 최상의 기초연구 수행, 최신 기술의 조기 획득 및 공유, 연구 활동의 국제화 등을 통하여 고급 첨단기술 인력의 양성, 연구 활동의 극대화, 연구 결과의 산업화 및 실용화를 목적으로 한다.

- 음성, 영상 신호처리 관련 기반 응용기술 확보
- 차세대 정보 및 신호전송 시스템 구축을 위한 신호처리 기술 확보
- 실시간 신호처리 시스템 및 칩 설계 기술의 연구와 개발을 통한 응용시스템 요소 기술 확보
- 신호처리 관련 전문 연구 집단 형성을 통한 연구 경쟁력 강화
- 독창적 기초기술 연구를 통한 미래 기술선정과 연구의 국제화

세미나 활동

Date	Subject	Speaker	Affiliation
01.5.16	4세대 이동통신을 위한 ITUR의 활동	위규진박사	정보통신부 전파연구소
01.5.24	Three-Dimensional Site Modeling from	Prof.Allen Hanson	University of Massachusetts

Date	Subject	Speaker	Affiliation
	Multiple Aerial Images	Dr.Howard Schultz	University of Michigan
01.5.30	Scalable Object Recognition	Prof.Jung H.kim	North Carolina A&T state Univ.
01.6.4	Digital communications for Military Communication	정종문교수	Oklahoma State Univ.
01.6.26	리눅스 클러스터	이상문박사	삼성종합기술원
01.6.26	지문인식을 위한 POST PROCESSING.	김재희교수	연세대학교
01.8.26	Free-Space Laser Communication Developments at NASA Jet Propulsion laboratory	이신학박사	NASA Jet Propulsion Laboratory, California Institute of Technology
01.8.28	Kalman Filter and Multi Target Tracking	Prof.C.R.Rao	Center for Multivariate Analysis, Pennsylvania State Univ.
01.8.30	21C 인터넷 IP v6	김용진박사	ETRI
01.9.11	VoIP 기술소개 및 사례	김정기연구원	삼성전자
01.10.23	A Polyphase Sequence with Good Correlation Properties and Its Applications to DS/CDMA systems	송익호교수	KAIST
01.10.31	New Advances in Independent Component Analysis-Algorithms and Applications	이태원교수	Univ. of California, San Diego
01.11.15	삼성전자 System On Chip(SOC) 연구 활동 및 Media channel Technology 소개	이도준박사	삼성전자 SOC연구소
01.11.27	Independent Component Analysis	배수형박사	연세대학교 의공학실
02.2.19	소나시스템의 발전동향	오원천박사	국방과학연구소
02.11.14	Evolution of Cellular Systems toward HighSpeed Packet Data	김재형박사	Wireless Advanced Technology Lab., Lucent Technologies, U.S.A
02.11.21	802.11 WLAN MAC chip설계	김준환박사	GCT Research, Inc.
05.9.28	Rate-Compatible Regular and Irregular Tree-LDPC codes	허준교수	건국대학교 전자공학부
07.02.26	Multiscale Geometric Representations	Minh N. Do	University of Illinois
07.04.27	Sparse k-space sampling in MRI	김동현교수	연세대학교
07.05.31	EMG-based Speech Recognition using Hidden Markov Models with Global Control Variables	이기승교수	건국대학교 정보통신대학 전자공학부
07.06.26	미래 변화에 대응하는 바이오기술의 변화	김재우박사	삼성종합기술원 Bio & Health Lab
07.08.28	Supervised Learning by Hidden Markov Gauss Mixture Models And its Applications to Images	변경석박사	미국 HP
07.10.05	생체신호 및 의료영상 처리기술의 응용	유선국교수	연세대학교 의과대학 의학공학교실
07.11.09	Overview of a hierarchical system for knowledge-based speech recognition	최정윤교수	연세대학교

주요활동

최윤식	컨텐츠공유형 NDR시스템을 위한 저장 멀티미디어 스트리밍 기술 개발	2006.02.01~2008.01.31
이원석	프로파일 관리 및 충전 기술 개발	2006.02.01~2007.01.31
강홍구	SCALABLE SPEECH&AUDIO CODER에 관한 연구용역	2006.03.01~2007.02.28
이충용	채널 정보를 이용하는 MIMO 전송방식연구	2006.04.01~2007.02.28
이철희	멀티미디어 동영상의 객관적 화질평가 기반기술 연구	2006.04.15~2006.11.30

이충용	다중안테나 기반 전술용 고속 데이터 통신 기술 연구	2006.06.01~2007.11.30
강홍구	SCALABLE AUDIO CODING 기술 분석에 관한 연구	2006.06.15~2007.01.31
강홍구	MESH/AD-HOC 네트워크 기반 신호처리 기술연구	2006.07.01~2007.02.15
김용구	위성방송 기술기준 및 정합표준 개정에 관한 연구	2006.08.08~2007.08.07
최윤식	차세대 모바일 멀티미디어 기술 개발	2006.09.01~2006.12.31
최윤식	차세대 멀티미디어 서비스를 위한 고화질 영상압축	2006.12.01~2007.11.30
이철희	인간시각특성기반 주관적화질측정방법 및 장치기술개발	2007.03.01~2008.02.28
최윤식	IP기반 초고해상도 멀티미디어 방송 시스템 구현을 위한 핵심 요소기술 연구	2007.03.01~2007.11.30
강홍구	시공간 정보를 이용한 두채널 음질향상 기술개발	2007.03.01~2007.12.31
최윤식	OLED 전압 보상을 위한 전압 임계 값 영상에서의 Noise Reduction Algorithm 개발	2007.04.01~2008.03.31
최정운	랜드마크 기반 특징 벡터 추출과 음성인식	2007.04.01~2007.12.31
이충용	차세대 이동통신 시스템을 위한 MIMO-PREPROCESSING 기술개발	2007.04.01~2008.03.31
최윤식	H.265 코어 특허 개발을 위한 비디오 부/복호기 핵심 요소기술 연구	2007.04.02~2007.08.31
김용구	RTFS시스템 구축을 위한 요소기술연구	2007.06.01~2007.07.20
강홍구	내장음성합성용 새로운 보코딩 기술개발	2007.04.16~2008.01.31
이충용	MOBILITY에 강인한MULTI-USER MIMO전송방식연구	2007.04.16~2007.11.30
강홍구	ARRAY-SPEAKER 핵심처리 모듈개발	2007.06.01~2008.05.31
강홍구	이지 디지털 방송용 TRANSPORT STREAM 생성 기법에 관한 연구	2007.07.01~2008.02.29
강홍구	MPEG HE-AAC를 기반으로 한 음성/오디오 부호화 알고리즘개발	2007.07.01~2008.06.30
김동현	초편극화 13C 자기공명 분자영상을 이용한 실시간	2007.08.01~2008.07.31
강홍구	TV 잡음 환경에서의 음성인식을 위한 전처리 시스템 성능비교	2007.09.17~2007.12.14

워크샵 개최

- 제1회 4세대 무선이동통신 워크샵
- 제2회 4세대 무선이동통신 워크샵

연구회 후원

- Biometrics 연구회(책임자 : 김재희)
- 3차원 영상처리 (책임자 : 손광훈)
- 디지털 영상처리 (책임자 : 최윤식)
- 4세대 통신 연구회 (책임자 : 홍대식)

단기강좌

- 2001년 DSP 실무자를 위한 동계단기강좌
(2001.2.19-2.24) : 디지털 신호처리, 실시간 신호처리
- 2001년 DSP 실무자를 위한 하계단기강좌
(2001.8.20-8.25) : 디지털 신호처리, 실시간 신호처리
- 2002년 DSP 실무자를 위한 동계단기강좌
(2002.2.18-2.23) : 디지털 신호처리, 실시간 신호처리
- 2002년 DSP 실무자를 위한 하계단기강좌
(2002.8.26-8.31) : 디지털 신호처리, 실시간 신호처리

근대한국학연구소

근대한국학연구소는 연세대학교 원주캠퍼스의 특성화 계획에 따라 설립된 인문, 사회분야의 학제간 연구소이다. 본 연구소는 한국사회와 학문 분야 전반에 걸친 근대성을 탐구하고, 근대성이 드러나는 특정한 시기, 특히 한국의 ‘근대’에 관한 집중 연구를 수행하는 것을 목표로 삼고 있다.

본 연구소는 이러한 목표를 실현시키기 위해 다음과 같은 방향으로 사업을 추진해 나가고 있다.

첫째, 한말 일제하 한국사회의 문화와 역사에 관한 주요 자료를 수집하고 분류하여 정리한다. 각종 신문과 잡지 기록 등을 수집하여 근대한국학의 중심기관으로 자리잡도록 한다. 또한 원주학을 비롯한 지역사 연구를 통해 지역학의 개념 정립과 자료 수집 활동을 고취하며 한국학의 새로운 영역으로서의 체계화를 추구한다.

둘째, 한국사회의 문학, 사회, 경제, 문화, 역사 등 각 방면에 걸쳐서 ‘근대’와 ‘근대성’에 관한 성과와 논쟁점을 검토하는 연구기관으로서 활동한다. 한국학뿐만 아니라 중국과 일본 등 동아시아 3국과의 비교 연구, 나아가 서양의 근대와 비교사적 연구를 수행한다.

셋째, 한국학의 학문적 발전을 위하여 주요 쟁점에 대한 정리와 토론을 통해서 학문적 성과를 공유하며, 향후 세계적 학문 교류를 위해 국제적인 한국학 센터와 연구소와의 협력을 강화하는 연구기관으로 활동한다. 근대한국학연구소는 한국 근대에 관한 모든 자료의 수집과 정리, 주요 연구 성과의 토론회 개최 및 공동연구과제의 설정을 통해서 근대한국학의 중심학술기관으로 발돋움 한다.

이러한 사업 방향은 다음과 같은 구체적 사업을 통해 실현되고 있다. 첫째는 연세근대한국학 총서의 발간이며, 둘째는 근대한국학 심포지엄의 지속적인 개최이다. 본 연구소에서는 지금까지 5년간 총 26권의 총서를 발간했고, 18회의 심포지엄을 개최한 바 있다. 또한, 본 연구소는 근대한국학연구의 세계적 본산으로서 국내외 근대한국학 연구의 중심적 역할을 맡아 일본과 미국 등 여러 나라의 대표적인 대학과 연구소 등의 한국학 관련 교수와 긴밀한 유대를 유지하고 있다. 한편, 한국학 관련 학과인 문학, 역사, 철학과 교수 총 18명이 합의하여 근대한국학 연구를 위해서 근대한국학연구소 · 전임연구원 연구실 · 대학원 합동연구실 등을 만들어 연구 공간을 지원하고 있다. 이로써, 본 연구소는 한국의 근대 및 근대성을 연구하는 주요 연구자들 사이에 인적 네트워크를 구축하고 다음 연구를 위한 물질 · 인적 인프라를 구축하는 데 크게 기여하고 있다.

인지과학연구소

1. 연구소 설립취지 및 목적

인지과학연구소의 설립취지 및 목적은 21세기 정보화 사회의 요구에 대응할 수 있는 인지과학의 기초 및 응용 연구 기반을 확보하고 육성하기 위해, 인지과학의 기반 이론 및 요소 기술의 개발에 필요한 중점 연구 수행, 산학간 협력망 구축을 통한 연구성과 보급 및 기술개발 요구 수용, 국제 공동 연구망 구축을 통한 첨단 연구정보의 교환, 국내 인지과학 관련 전문인력 양성 및 재교육 기회 제공 등의 사업을 추진하는 것이다.

1) 외부 연구 수행실적

본 연구소가 수행하였거나 현재 수행 중에 있는 연구는 다음과 같다.

- Inter-Enterprise Process 설계를 위한 객체지향 방법론 개발(정보통신연구관리단)
- 다중모드 환경구축을 위한 인지 및 감성 요인 연구(과학재단)
- 기계번역 시스템의 평가방안에 대한 연구(시스템공학연구소)
- 내용기반 정보검색을 위한 Ontology 개발(한국전자통신연구소)
- 마음에 대한 인지과학적 이해(대우재단)
- 사이버공간내에서 사용자와 전자상거래 시스템간의 인터페이스에 대한 소프트웨어적 연구
- 시각속성 및 기본 지각속성의 표상 인지모형 개발(과학기술부)
- 인지과학의 대두(학술진흥재단)
- 전자상거래 도입에 따른 파급효과 및 대응방안(한국전자통신연구소)
- 전자상점을 위한 일대일 마케팅 지원 및 ERP 연동 시스템 개발(과학기술부)
- 제품 표면재 디자인의 감성예측 모형 개발(통상산업부)
- 초고속 정보통신망의 Web-Browsing 전자거래 문서시스템의 개발(웹 인터내셔널)
- 표정/제스처 감성 측정기술 및 D.B. 개발(과학기술부)
- EC 환경하에서 소비자 행태 분석(한국전산원)
- 뇌의 인지기능 연구(과학기술부 공동)
- 색채 감성 이미지 연구(표준과학연구소-과학기술부)
- 교육용 멀티미디어 콘텐츠(한솔출판(주))

2) 한국학술진흥재단 선정 중점연구소 (2000년 9월 - 2006년 8월)

본 연구소는 지난 2000년 9월부터 2006년 8월까지 3단계에 걸쳐 한국학술진흥재단이 선정한 중점연구소로 연구지원을 받고 있다. 중점지원연구명은 적응형 사이버 에이전트의 복합정보처리 요소기술 개발이고, 그 내용을 간략히 소개하면 다음과 같다. 정보화 사회가 본격화하면서 컴퓨터 기술과 인터넷이 급속도로 발달하여, 각 개인이 접근 가능한 정보가 급격하게 확장되었으며, 이에 따라 정보량이 인간의 인지적 정보관리 능력을 압도하고 있다. 대량의 정보를 효율적으로 처리하기 위해서는 인간의 인지능력을 적절히 보조할 수 있는 사이버 에이전트를 개발할 필요가 있다. 사이버 에이전트가 인간의 정보처리 부담을 줄여줄 수 있으려면, 그것이 적용될 정보 복합체가 인간이 쉽게 접근할 수 있는 구조를 갖추고 있어야 하며 나아가 인간과 인지기능을 분담할 수 있도록 정보처리 체계가 정비되어야 한다. 이에 본 연구의 총괄과제는 인간의 정보처리원리가 반영된 사이버 에이전트의 구성에 필요한 요소기술들을 규명하고 이를 반영한 적응적인 사이버 에이전트를 구성하고자 하는 것이다.

3) 연구프로젝트 개발 사업

인지과학연구소에서는 소속연구원들이 연구 프로젝트 개발을 하는데 도움을 주기 위하여 각종 연구지원 단체 및 연구지원 시기에 대한 정보를 지속적으로 제공하고 있으며, 연구원들의 공동 연구 프로젝트 개발을 활성화하기 위하여 연구개발 실경비를 지원하고 있다.

4) 인지과학 정기세미나 개최

본 연구소에서는 인지과학에 관심 있는 학내외 교수 및 학생과 기업인을 대상으로 매년 8-10회의 정기세미나를 개최하고 있으며 매학기 초 포스터와 안내문을 전국 관련 학과, 학회, 정부부처, 연구소 등에 배포하여 홍보하고 있다. 이 정기세미나는 국내외 인지과학 관련 산·학·연 강사를 초빙하여 발표 및 질의와 응답을 갖는 형식으로 진행되며, 2006년 2월 현재 총 56회의 세미나를 개최하였다.

미디어아트연구소

소 개

혁명적이고 급속적인 정보 통신 기술의 발달과 뉴미디어의 등장은 학문 활동과 문화예술의 생산 및 수용방식을 획기적으로 뒤바꾸고 있다. 특히 컴퓨터에 기반한 새로운 디지털 환경은 통합적 의미의 새로운 커뮤니케이션 영역을 형성해나가고 있다.

첨단 매체들에 의해 파생되고 있는 문화예술현상들을 분석하고 또한 문화를 창출하기 위해 설립된 미디어아트 연구소는 인문학적 상상력과 첨단 테크놀로지, 그리고 예술적 감각이 조화를 이루는 미디어아트의 새로운 영역을 개척하고자 설립되었다.

연구 분야

- 디지털미학

영화, TV, 비디오아트, 컴퓨터, 멀티미디어, 애니메이션, 게임, 사진, 사이버문화 등 디지털문화 전반에 대한 인문학적 연구를 통해 인간과 사회를 둘러싼 문제들을 진단하고 미래적 전망을 제시한다.

- 영화 연구

영화에 대한 학제적 연구를 수행하고 상호 문화적 관점에서 영화의 수용양상을 분석한다.

- 문화예술경영

전시, 공연, 도시공간디자인 등 통합적 문화예술기획을 통해 현장감있는 문화창출 활동을 전개한다.

- 디지털 문화예술 콘텐츠

유무형 문화유산을 뉴미디어를 통해 구현함으로써 보존하며 일반에게 대중화시킨다.

- 사이버공간디자인

가상공간 환경의 디자인을 위한 다양한 시지각 디자인 원리를 연구하고 개발한다.

- 상상력개발센터

상상력을 현 시대 세계정신으로 이해되고 있는 지식의 대통합을 위한 구체적인 실행도구로 규정하고 기업인, 일반인, 초 중 고 대학생을 위한 구체적이고 실행 가능한 교육프로그램을 개발한다.

- 테크노컬처연구센터

기계와 인간의 관계를 문명사적으로 조명하며 기술이 야기하는 현대의 문제점들을 진단하고 미래 사회에서의 기술의 위상을 연구한다.

- 미래연구센터

테크놀로지가 인간의 상상력을 주도하고 기계가 인간의 몸 안으로 이식되고 있는 포스트디지털사회의 포스트 휴먼의 주체성과 존재론을 새롭게 정립하면서, 기계와 인간이 공생하게 될 미래사회의 제 문제들을 연구한다.

기본 사업

- 1) 각 연구 분야에 대한 연구프로젝트 수행

- 2) 연구결과에 대한 세미나 및 출판
- 3) 영상교육 프로그램 개발과 적용
- 4) 한국문화유산의 디지털화 사업
- 5) 국가 영상 문화정책 수립 및 자문
- 6) 순수예술영화, 실험영화 운동을 통해 한국영화의 토대구축

연구 프로젝트

- 1) 춘향전의 세계화를 위한 멀티미디어 콘텐츠 개발 (정보 통신부 1998)
- 2) 동아시아 영화의 근대성과 탈식민지성 (아시아 연구기금 1999)
- 3) 전남 문화사업 육성을 위한 영상 멀티미디어, 애니메이션, 캐릭터 기획 (전라남도 1999)
- 4) 기술시대의 문학적 상상력 (성곡재단 1999)
- 5) 삼국유사 연구와 결과의 영상화 방안 (교육부 1999)
- 6) 다매체시대의 문학과 예술 (학술진흥재단 1999)
- 7) 매체와 이야기의 인문학 (학술진흥재단 2002)
- 8) 직지디지털화 사업 (유네스코 2003)
- 9) 국립아시아문화전당 내 전문교육기관 설립운영방안 연구 (문광부 2005)
- 10) KIPA 방송영상디렉터스쿨 교육과정평가 (KIPA 2005)
- 11) 부산광복동 시범가로사업 (문광부/부산시 2005)
- 12) 상상력과 테크놀로지-기계와 인간의 인문학 (학술진흥재단 인문한국지원사업 2007)

지식정보화 연구센터

설립 : 1999. 12. 29 연세대학교 대학간 연구소로 설립되었다.

설립목적

미래 지식기반사회에서 경쟁력의 핵심인 지식의 활용성을 향상시키기 위해 지식정보화에 대한 기초 및 응용연구소를 수행하고, 연세대학교의 경쟁력 제고를 위한 행정업무정보화 구현을 위해 설립

- e-Business 등 지식정보화 관련 분야의 연구 및 기반조성
- 세계 100위권 대학으로의 발전을 위한 연세대학교 정보화기반조성
- 대학조직혁신 및 경영선진화를 위한 행정정보화 구현
- 지식정보화 관련 산·연·관과의 연계를 통하여 관련 분야의 주도적인 교육 및 연구기관으로서의 역할 수행
- 국제적 학술교류를 통한 지식정보화 네트워크 형성

주요연구분야

1. ERP 연구분야
2. 전자상거래 연구분야
3. CALS/SCM 연구분야
4. IT평가 연구분야
5. 디지털콘텐츠 연구분야
6. 지식정보 연구분야

7. 대학 정보화를 위한 ERP 구현 방안 및 개발 분야

기본사업

○ 연구 및 개발

- 미래 지식기반사회의 핵심인 지식정보화를 위한 e-Business, IT평가 등 유관분야 연구
- 대학정보화의 기반조성을 위한 연구
- SAP 코리아와의 joint-venture 형식의 연계를 통해 연세대학교의 행정정보화를 위한 ERP 개발, 적용 및 보급확산

○ 교육

- 지식기반사회에서 경쟁력 있는 인재 양성을 위하여, 지식정보화 구현 제품사 및 컨설팅사와의 연계를 통해 현실성 있는 on-line 실습 위주의 교육프로그램 개발 및 적용

○ 국제협력

- 세계 저명 연구/교육기관과의 협약을 통한 교육정보 교류 및 협력체계 구축하며, 이를 통한 국제 학술행사 개최

○ 기타활동

- 지식정보화 Forum 등 정기적 세미나 및 심포지엄의 개최를 통한 학술활동 추진
- 지식정보화 관련 기술/제품동향, 인력수요 등에 대한 조사/분석

노화과학연구소

연혁 : 2001년 5월 설립

설립목적

본 연구소는 유전과 환경적 측면을 모두 고려하여 노화관련 질환의 위험 요소를 규명하고, 조기 예방 관리 프로그램을 개발하여, 노화관련 질환의 예방 및 관리체계를 확립하고자 한다. 나아가 이학, 의학, 영양학, 공학 등으로 분산되어 있는 유전환경·노화관련 연구력을 집중화하고, 학제간 연구를 종합적으로 수행함으로써 경쟁력을 강화하며, 21세기 생명과학시대의 선도적인 연구기관으로 발전시켜 국가 발전과 인류의 번영에 이바지하고자 한다.

주연구 분야의 구성

- 유전체 연구 : 유전체 기능 및 노화유전체, 노화세포생물팀
- 응용연구 : 생명공학 및 응용의학, 노화단백질팀
- 임상연구 : 임상유전학 및 임상노화, 노화영양연구팀

각 연구팀의 활동과 더불어 대량 분석기술의 개발 및 치료기술의 실용화, 체제구축을 통한 제품의 대량생산을 위한 관련 산업체와 협력하여 콘소시움을 구축한다.

주요활동

1. 노화과학의 기초 및 응용연구사업

노화과학과 관련한 이학, 의학, 영양학, 공학 등 각 분야에 걸쳐 전문 연구원들이 단독 또는 공동의 형태로 연구를 실시한다. 연 평균 10건 이상의 연구과제를 수행하며, 매년 실적을 증가시키고자 한다.

2. 전문학자의 양성

과학기술개발의 원동력인 우수 연구인력을 배출하도록 다양한 연구과제를 통한 훈련과 재정적인 지원을 병행한다.

3. 출판물의 발간

매년 연구소 업적 보고서 및 연구관련 자료집을 발간한다.

4. 국제학술회의 개최 및 대민봉사 활동

기간	명칭	장소
2001.10.5	제 5회 연세심장의 날 -노화와 심장병- 후원	연세대 백주년기념관
2002.3.30	노화과학연구소 개소기념 국제 심포지움	연세대 알렌관
2002.7.3	중장년 양친구민을 위한 노화예방교육 및 건강검진	양친구민회관
2003.3.6	Aging, obesity and cardiovascular disease	연세대 알렌관
2003.6.30	무료건강검진 및 노년기 건강관리 교육	미리내 실버타운
2003.11.30	무료건강검진 및 노년기 건강관리 교육	미리내 실버타운
2004.4.23	YURISA-HNRCA "Gene, Nutrition and Enviromental Interaction Disease"	HNRCA, Tufts Univ, USA
2005.6.18	Joint International Symposium of YURISA and CGC	연세대 알렌관
2005.6.19	Gene&Diet Clinical application of nutrigenomics 2005 후원	Coex Intercontinental Diamond Hall
2006.5.20	2nd Joint International Symposium of YURISA and CGC	연세의대 치과대학강당
2006.6.28	무료건강검진 및 건강관리 교육	마포구 보건소

5. 대학원 - 노화과학협동과정

2004년부터 대학원 ‘노화과학협동과정’을 설치하여 2006년 11월 현재 박사과정 7명, 석사과정 6명, 석박사통합과정 2명 재학중이며 노화관련분야의 전문학자를 양성해오고 있다. 또한 첨단 과학기술연구관에 지질대사실험실, 유전상담실, 노화기전연구실 등 연구공간을 제공하고 있다.

6. 국제교류 및 신학연계 활동

미국 Tutfs University의 HNRCA, Lipomics, Nutrilite Health Institute, Interleukin Genetics 외 여러 국외연구소와 공동연구진행 및 인력교류를 실시하고 있다. 특히 일본오츠카제약, 야마노우찌와는 인턴쉽 프로그램과정을 체결하여 연구원 및 노화협동과정 견학기회를 제공하고 있다.

7. 교책 집중 및 육성화사업 및 특성화사업 지원

본 연구소는 2002년부터 2005년 9월까지 집중 및 육성화 지원을 받았고, 최우수 연구소로 평가받았으며 2005년 9월부터 연세 특성화 지원 대상 연구소로 선정되었다.

8. 최우수 연구실 선정

‘단백질 전달기술을 이용한 심근경색 치료제 개발’ 과제명으로 산업자원부 산하 한국산업기술 재단에서 지원하는 최우수 실험실로 선정(2005)되어 지원받고 있다.

9. 과학기술부 ‘심혈관 노화제어 원천기술 개발’ 연구비 선전

과학기술부 산하 한국과학재단에서 지원하는 나노바이오기술개발사업 중 ‘고령화 대비 노화억제를 위한 원천기술개발 심혈관 (노화제어 원천기술개발)’ 사업에 선정(2006) 되었음.

미래니엄환경디자인연구소

설립목적

미래 환경 창조를 위한 다학제적 이론과 연구, 실천적 사업에 국제적 리더쉽을 구축하고 삶의 질을 증진시킬 수 있는 바람직한 미래 환경 창조에 보다 유용한 지식 정보 인프라를 구축한다는 이념아래 2001년에 설립되었다. 이는 미래 환경 창조의 방향을 설정하는 국가적 비전사업으로 연세대학교가 주관하여 세계 49개국 6,400여명의 전문가들이 참여하였던 2000년 “새천년 건설환경디자인 세계대회”를 기반으로 하여 21세기가 필요로 하는 유기적 통합적 시각과 다학제적 융합을 통해 새로운 지식과 지혜가 생성될 수 있는 장을 만들고자 하는 취지에서 11개 단과대학내 여러 전공분야들이 참여하여 대학간 연구소로 설립되었다.

구체적으로는 세계의 여러 패러다임, 학문분야가 결집되고 국내외 관련 전문가들이 함께 모여 미래 환경을 위한 통합적 비전을 형성하고 협력기반을 이룰 수 있도록 아래와 같은 장이 되게 한다.

- 인간·지구생태계·문화를 존중하는 유니버설 디자인 (Universal Design), 그린 디자인 (Green Design), 문화 디자인 (Cultural Design), 친디지털 디자인(Pro-Digital Design)등 미래 패러다임들이 조화롭게 통합되는 장
- 도시계획 및 디자인, 조경, 단지 계획 및 디자인, 건축, 주거환경, 실내건축 및 디자인, 환경제품 디자인 등의 다양한 인위적 환경창조 분야가 함께 어우러져 유기적 관계를 도모하는 장
- 환경창조의 방향에 직·간접적으로 연루되는 인문사회과학, 생활과학, 자연과학 분야 등 제반 학문 분야가 다학제적으로 교류되는 장
- 학자, 디자이너, 교육자 등의 전문가들과 학생, 그리고 이 분야에 관심을 가진 인접 분야 전문가들이 모여 서로의 견해, 생각, 정보, 경험과 비전을 교류하는 장
- 다양한 정보들을 결합시킴으로써 총체적 시너지효과를 창출하는 중심이 되는 장
- 학술회의를 통해 새로운 이론과 연구방법론에 관한 활발한 토론이 이루어지는 장
- 디자인 발표회 및 전시회를 통해 좋은 실천적 디자인 사례를 토의하는 장
- 관련 교육 자료와 다양한 창의적 강의 경험과 방법들이 교류되는 장
- 아시아의 공간 문화를 세계에 알리고 다양한 환경과 문화에 대한 사고의 교류를 촉진시키는 장
- 개발도상국, 특히 아시아지역 거주민 삶의 질 향상과 문화 및 생태계 보존을 균형 있게 추구할 수 있는 방법을 모색하게 하는 장
- 세계의 전문가들이 아시아 전통문화와 현재 환경디자인 상황에 관한 최신 관련 정보를 효율적으로 취득할 수 있는 장
- 한국의 수준 높은 공간 문화를 세계화시키고 보급시키는 기획의 장
- 세계의 최신 정보가 효율적으로 결집되고 체계적으로 정리되는 장

연구소 조직

1. 임원

- (1) 연구소장 : 이연숙(주거환경학과)
- (2) 부소장 : 하미경(주거환경학과)
- (3) 운영위원 : 김동배(사회복지학과), 김병선(건축공학과), 김의숙(지역사회간호학과), 김홍규(도시공학과), 민성길(정신과학과), 박영기(건축공학과), 이은혜(의류환경학과), 임정택(독어독문학과)
- (4) 감사 : 박영순(생활디자인학과), 이상준(건축공학과)

2. 자문위원

- (1) 상 임 연 구 : 황상민(심리학과), 임정택(독어독문학과), 김병선(건축공학과), 박영기(건축공학과), 이상준(건축공학과), 김동배(사회복지학과), 이현수(주거환경학과), 하미경(주거환경학과), 최진원(주거환경학과), 이현주(생활디자인학과), 박영순(생활디자인학과), 윤희건(생활디자인학과), 손명세(예방의학과), 민성길(정신과학과), 김의숙(지역사회간호학과), 이경자(노인간호학과), 주영규(생활자원공학과), 이무춘(환경공학과), 원영신(사회체육학과), 민선주(건축공학과), 천종숙(의류환경학과), 이승복(건축공학과), 김태연(건축공학과), 전정윤(주거환경학과), 홍석일(시각정보디자인학과), 김홍규(도시공학과), 한광희(심리학과)
- (2) 객 원 연 구 : 김경숙(한양대 디자인학부), 김국선(김포대 실내디자인학과), 김영주(중앙대 주거학과), 김태일(제주대 건축공학과), 김희정(실내건축), 민형식(의전동인 건축사무소), 서유석(창원대 건축공학과), 신화경(상명대 소비자주거학과), 오찬옥(인제대 실내디자인), 윤영선(극동정보대학 인테리어디자인학과), 이성민(CB Richard Ellis), 정현원(김포대 실내디자인학과), 최찬환(서울시립대 건축도시조경학부), 하재명(경북대 건축공학과), 황연숙(한양대 실내디자인과)

연구분야

1. 소셜 디자인 분야 (Social Design : Social Engineering & Design)
2. 유니버설 디자인 분야 (Universal Design : Ethical Engineering & Design)
3. 그린 디자인 분야 (Green Design : Ecological Engineering & Design)
4. 문화 디자인 분야 (Cultural Design : Cultural Engineering & Design)
5. 친디지털 디자인 분야 (Pro-Digital Design : Information Engineering & Design)
6. 패러다임 통합 분야 (Integration of Paradigms)
7. 창의성 개발 분야 (Creativity)

기본사업

첫째, 지식정보의 효율적 수집이다. 이를 위해서는 정보화 시대에 짧은 시간 내에 효율적으로 지혜와 정보를 수집하는 국제학술대회 및 전시회 등의 행사를 개최하여 국내 전문가들을 연세로 결집시키고 이를 통한 정보수집 기능을 강화하는 사업을 한다.

둘째, 지식정보가 살아 있게 하기 위한 실행이다. 이는 실무계 실행과 교육계 실행사업으로 구분될 수 있으며, 사회가 요구하는 환경계획에 실제 자문하고 공동 실행하는 사업과 수집된 정보를 교육계로 전달하여 다양한 교육모형 개발로 실행되는 사업이다. 특히, 다학제적 성격으로 교내 협동과정, 산학협동과정을 개발하고 나아가 해외협동과정도 개발하는 사업을 한다. 해외협동과정은 세계의 우수한 교육프로그램 네트워크를 만들어 이들을 유치함으로써 연세를 통한 국제화 교육의 실천모델이 되게 한다.

셋째, 지식의 확산보급사업이다. 수집된 정보가 다양한 대상에게 적절한 방법으로 전달 되게 하는 사업으로 교육계, 산업계, 실무계, 정부지자체, 일반 국민 등 다양한 층을 대상으로 하는 사업이다. 이를 위해 전시회를 개최하고 워크숍, 세미나를 열며, 출판·인쇄물을 기획 발간하고 단기 교육프로그램을 실시하며, 범국민 디자인 문화운동사업을 전개한다.

연구 프로젝트

번호	과 제 명	지원기관	연구기간
1	한국초등학생의 아동실 사용실태와 공간환경현황 분석연구	(주)한샘	2001.01-2002.072

번호	과 제 명	지원기관	연구기간
2	“3침실형 아파트 미래형 평면개발 연구-유니버설 디자인 모델하우스 인테리어 개발 연구-”	(주)한샘	2001.01-2001.10
3	가상 현실 기술 응용	한국과학기술원	2001.03-2002.02
4	“세계선진 부엌 산업제품 정보 데이터 베이스 구축 연구-부엌설계 정보의 체계화 연구”	(주)에넥스	2001.03-2002.02
5	3차원 GIS를 위한 다단계 시설물 모델러 개발	한국전자통신연구원	2001.04-2001.11
6	LED를 이용한 전구 디자인 개발 연구	(주)이즈웰	2001.05-2001.08
7	치매노인 주거시설 디자인을 위한 멀티미디어콘텐츠	연세대학교	2001.07-2002.06
8	미래형 주택 연구개발과제	연세대학교	2001.09-2001.10
9	Y-Project FM 프로그램 연구	(주)삼우종합건축사 사무소	2001.09-2001.11
10	주거문화 전환용 신상품 미래주택 개발과제	(주)대우건설	2001.11-2002.11
11	가상 현실 기술 응용	한국과학기술원	2002.03-2003.02
12	미래의료주택 개발 기초연구	대한의사협회	2002.04-2002.08
13	신개념 건강주택 전시장 건립 및 전시기회	(주)대우건설	2002.04-2002.05
14	의료 간호 복지주택의 잠재적 효용성에 관한 연구	보건복지부	2002.05-2003.01
15	다단계 동적 LOD 기술 및 3D GIS 객체지향 DB 기반	정보통신연구진흥원	2002.05-2003.04
16	오피스 실내 환경의 재료 및 색채에 관한 연구	연세대학교	2002.07-2003.06
17	디지털 프로세싱을 이용한 전통 색채연구	연세대학교	2003.03-2004.02
18	원격상담을 통한 주택 리모델링 시뮬레이션 시스템 개발	중소기업청	2003.05-2004.02
19	PC기반 CAVE-LIKE가상도시 시뮬레이터를 위한 도시	(주)우데칼슨	2003.05-2003.08
20	전통 이미지를 소재로 한 아파트 외관 색채연구	연세대학교	2003.07-2004.06
21	건축 및 도시설계에서의 협업을 위한 가상공간구현	정보통신연구진흥원	2003.07-2004.11
22	전통 문화배색을 활용한 주거단지 색채계획	연세대학교	2003.07-2004.06
23	환경친화형 공동주택 단위주거개발에 관한 연구	(주)포스코건설	2003.09-2004.07
24	대우주택문화관 리뉴얼연구	(주)대우건설	2003.09-2003.10
25	디지털 콘텐츠제작에 필요한 3차원 도시/건물	문화관광부	2003.10-2004.07
26	SOUND2VISION색채영상이 뇌파에 미치는 영향에 관한 연구	(주)하모니 칼라	2003.11-2004.03
27	유비쿼터스 컴퓨팅 및 네트워크 원천기반기술개발사업	(주)삼성전자	2004.04-2005.03
28	주거복합건물 공간계획과 마케팅에 관한 연구	(주)해안종합건축사 사무소	2004.04-2004.07
29	웰빙주거 개발을 위한 디자인 특성에 관한 연구	(주)동부건설	2004.05-2004.11
30	송전선로 경과지 선정 저항요소 모델링 연구	(주)한우테크	2004.06-2005.01
31	Cyber Eco Village 가상현실기술을 이용한 웹기반	한국환경기술진흥원	2004.06-2005.05
32	신축아파트 새집증후군 적응기제에 관한 실태조사연구-최근 건설된 신규아파트를 중심으로-	(주)에덴바이오벽지	2004.08-2005.07
33	친환경내장재가 새집증후군 증상에 미치는 영향에 관한 현장실험연구-바이오 내장재 처치에 대한 거주자 반응연구-	(주)에덴바이오벽지	2004.09-2005.11

번호	과 제 명	지원기관	연구기간
34	사용자지향 디지털홈서비스개발을 위한 기초연구	(주)코스모아이넷	2004.09-2005.08
35	시설 내부의 음향설계 및 검증 툴 개발	한국문화콘텐츠진흥원	2004.09-2005.06
36	융합과학기반 실버산업 연구개발사업	연세대학교	2005.09-2007.02
37	융합과학기반실버산업 연구개발사업	서울시정개발연구원	2005.12.1-2010.11.30
38	치매노인의 삶의 질 향상을 위한 예방적 시설환경 개발연구	한국학술진흥재단	2006.7.1-2007.6.30

콜로키움 운영

1. 디자인 문화운동
2. 동양의 문화와 공간디자인
3. 노인과 환경디자인
4. 미래주택
5. 가상현실 사이버 주거
6. 건강과 환경
7. 건강주택
8. 디자인과 문화
9. 친환경적 미래주택
10. 고령화시대와 유니버설디자인
11. 미래환경
12. 유비쿼터스 컴퓨팅

다학제적 심포지움 개최

1. 국내학술심포지움
 - 1) 디자인이 지배하는 미래사회 (2001.10.12)
 - 2) 의료주택, 그 개념과 디자인 (2002.05.03)
 - 3) 고령화사회와 디자인 : 미래산업에 대한 도전 (2005.11.05)
2. 국제학술심포지움
 - 1) Future House (2001.11.17)
 - 2) Direction of Housing & Service Development in Aging Society (2002.05.07)
 - 3) Theory & Practice for Alzheimer Care Facility Design (2002.05.08)
 - 4) World Current Trend in Healthcare Environment (2002.05.14)
 - 5) Design and Health (2002.05.15)
 - 6) Universal Design House as a Spatial Infra to Promote Aging in Place: Effectiveness of Multifunctional Mode House Design (2002.12.05)
 - 7) Housing Design to cope with Aging Society (2002.12.06)
 - 8) Design and Culture - Creating Culture-Respect Future Living Space (2003.05.17)
 - 9) Sustainable Future for Better Living Environment (2003.11.21)
 - 10) Hard & Soft Shell for Ecological Life (2003.11.22)
 - 11) CAADRIA 2004 (2004.04.28-30)
 - 12) Future House in the Information Age (2004.05.01)
 - 13) Universal Design of Globalized World and its Coming Future (2004.11.12)
 - 14) Innovative Design for Improving Life (2006. 2. 7)
 - 15) Future Design Conference 2006 (2006.10.30-11.02)

개인식별연구소

연세대학교 개인식별연구소 설립목적

- 개인식별 기술과 그에 필요한 한국인의 특징 자료를 축적하고, 이러한 자료와 기술의 질관리와 표준화를 근간으로 개인식별 자료은행을 구축하며 나아가 개인식별과 관련된 국내외의 사회적 문제해결에 기여하고자 합니다.

연구소 연혁

- 2001.하반기 치과대학의 김종열 교수를 비롯하여 의과대학, 공과대학의 교수 13명이 발의, 설립신청
- 2002.01.30 설립 승인
- 2002.03.02 연구소 개소

연세대학교 개인식별연구소의 연구진들은 그 동안 삼풍백화점 붕괴사고(1995년), 화성 씨랜드 화재사고(1999년) 등 대형참사 희생자의 개인식별을 성공적으로 수행하여 보고하였다. 특히 치과대학의 김종열 교수는 1971년 대연각 화재사건을 비롯하여 우리나라 대형참사 희생자의 신원식별을 전담하여 왔으며, 최근에는 국립과학수사연구소 소장(1995 ~ 1997)으로 재임하면서 삼풍백화점과 광 KAL기 사고 희생자의 개인식별을 진두지휘한 바 있다.

현재 연세대학교 개인식별연구소는 체질인류학적 검사, 법의학적 검사 및 슈퍼임포즈검사에 대한 연구와 더불어 더 정확하고 효과적인 유전자 검사법을 개발하기 위하여 집중적인 연구를 진행하고 있으며, 2002년도부터는 국방부에서 추진 중인 6.25전쟁 50주년 기념사업의 일환인 전사자 유해의 유전자검사 및 슈퍼임포즈 검사에 대한 학술용역을 수행하고 있다.

연구소 조직 및 운영

[연구소 임원]

직 책	성 명	소속 대학 및 학과	직 위	임명년도
소 장	김종열	연세대학교 치과대학 구강내과학교실	교 수	2002
부소장	조상호	연세대학교 의과대학 병리학교실	교 수	2002
총무	김기덕	연세대학교 치과대학 구강악안면방사선과학교실	부교수	2004
체질인류학부장	고기석	건국대학교 의과대학 해부학교실	교 수	2004
법의인류학부장	한승호	가톨릭대학교 의과대학 해부학교실	부교수	2004
법의유전학부장	신경진	연세대학교 의과대학 법의학과	조교수	2002
체질인류방사선학부장	김기덕	연세대학교 치과대학 구강악안면방사선과학교실	부교수	2004
휴먼정보인식학부장	유선국	연세대학교 의과대학 의학공학교실	부교수	2004
영상정보학부장	김희중	연세대학교 보건과학대학 방사선과학교실	교 수	2004
국제 및 대외협력부장	김희진	연세대학교 치과대학 구강생물학교실	부교수	2004
감 사	박영철	연세대학교 치과대학 학장	교 수	2004

[운영위원회]

연구소 직책	성 명	소속기관	직 위	임명년도
개인식별연구소 소장	김종열	치과대학 구강내과학교실	교 수	2002
개인식별연구소 부소장	조상호	의과대학 병리학교실	교 수	2002
상임연구원	박광균	치과대학 구강생물학교실	교 수	2002
법의유전학부장	신경진	의과대학 법의학과	조교수	2002
체질인류방사선학부장	김기덕	연세대학교 치과대학 구강악안면방사선과학교실	부교수	2004
휴먼정보인식학부장	유선국	의과대학 의학공학교실	부교수	2004
영상정보학부장	김희중	보건과학대학 방사선과학교실	교 수	2004
국제 및 대외협력부장	김희진	치과대학 구강생물학교실	부교수	2004

[상임연구원]

성 명	소속 대학 및 학과	직 위	전공분야	임명년도
김종열	치과대학 구강내과학교실	교 수	법치의학	2002
조상호	의과대학 병리학교실	교 수	병리학, 법의학	2002
박광균	치과대학 구강생물학교실	교 수	생화학	2002
신경진	의과대학 법의학과	조교수	법유전학	2002
김기덕	치과대학 구강악안면방사선과학교실	부교수	구강악안면방사선학	2004
유선국	의과대학 의학공학교실	부교수	의학공학	2004
김희중	보건과학대학 방사선과학교실	교 수	의료정보학	2004
최종훈	치과대학 구강내과학교실	부교수	법치의학	2004
이용근	치과대학 치과생체재료공학교실	조교수	재료공학	2004
김희진	치과대학 구강생물학교실	부교수	체질인류학 및 해부학	2006
허경석	치과대학 구강생물학교실	전임강사	체질인류학 및 해부학	2006
정호걸	치과대학 구강악안면방사선과학교실	임상조교수	구강안면방사선학	2006

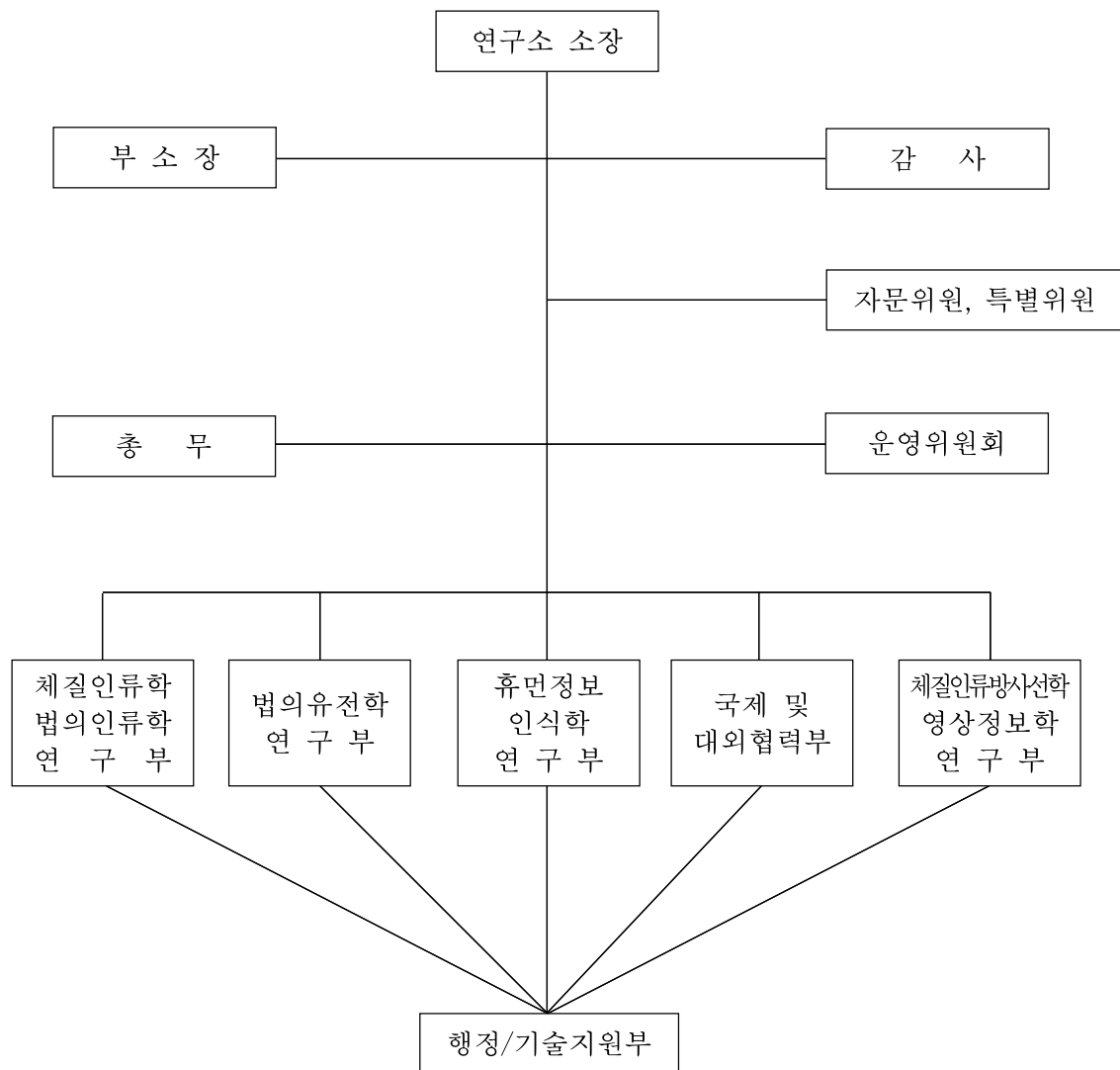
[객원연구원]

성명	소속기관	직위	최종학력 및 전공	임명년도
윤창륙	조선대학교	교 수	박사, 법치의학	2004
고기석	건국대학교	교 수	박사, 해부학	2006
한승호	가톨릭대학교	부교수	박사, 해부학	2004
한길로	서울 법의학 연구소	소 장	박사, 법의학	2002
김이석	가천대학교	전임강사	박사, 해부학	2006
박대균	순천향대학교	전임강사	석사, 해부학	2006
송우철	건국대학교	강 사	박사, 해부학	2006
Helen Cho	Davidson College	조교수	박사, 법의인류학	2006
M Hashimoto	동경치과대학	교 수	박사, 법치의학	2006

[전문연구원]

성명	소속기관	학위	전 공	임명년도
이제호	연세대학교	박 사	소아치과학	2004
유형석	연세대학교	박 사	교정학	2004
정복영	연세대학교	박 사	보철학	2006
박 혁	연세대학교	석 사	구강안면방사선학	2004
박원서	연세대학교	박 사	구강악안면외과학	2006
김철영	CyberMed	박 사	산업공학	2004
이제범	Maxtron	학 사	산업공학	2004

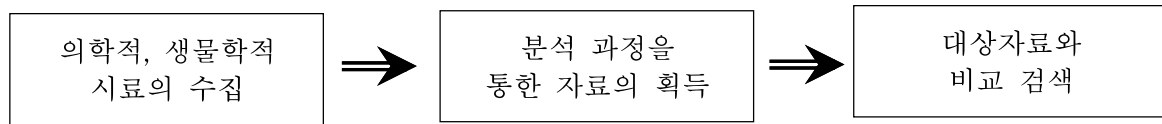
연구소 기구 조직표



개인식별(Individual Identification)

- 개인식별이란 생체 또는 시체의 신원을 밝히는 것

개인식별의 과정



개인식별의 역할

- 인도주의적 차원에서뿐만 아니라 법률적 문제 해결의 기초
- 개인 간의 분쟁, 사회적 문제 해결 및 국가 치안유지에 기여
- 국가적 유공자나 국외에서의 자국 희생자에 대한 개인 식별 활동으로 국가에 대한 국민 자긍심 고취

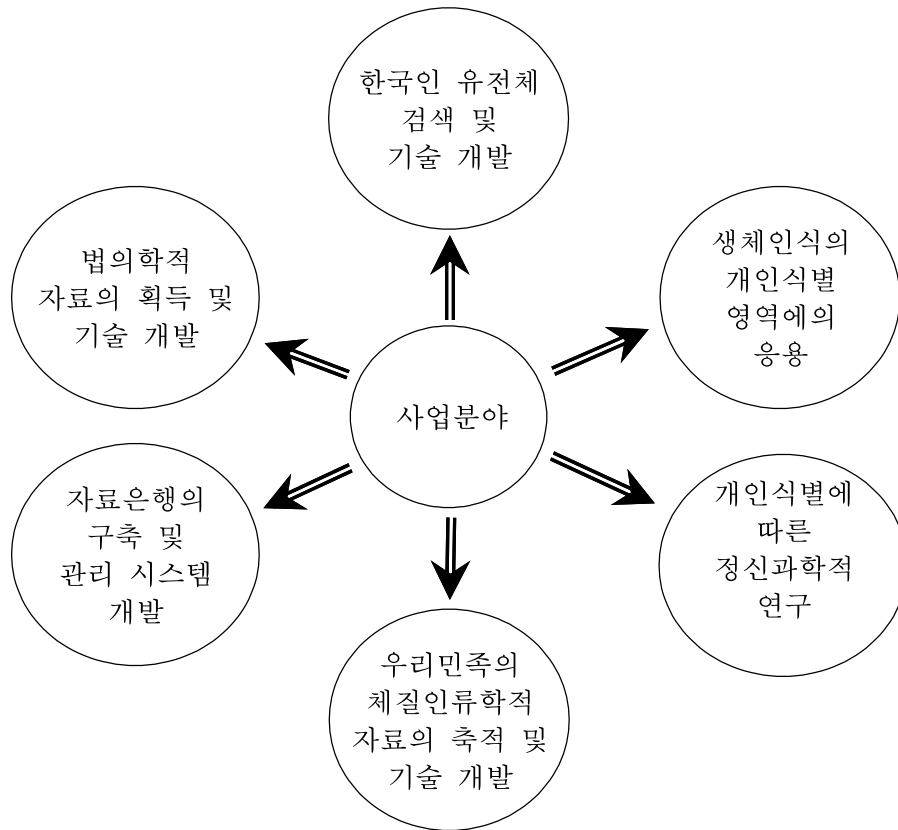
개인식별 연구 및 개발의 필요성

- 한국인의 특징에 기초한 개인식별 체계의 확립 요구
- 개인식별 자료와 기술의 질 관리(Quality Control) 필요
- 개인식별 자료은행 구축 및 관리 시스템 개발
- 새로운 개인식별 기술의 개발
- 개인식별과 관련한 정신과학적 연구의 필요성
- 개인식별과 관련된 국제적, 사회적 문제에 대응
 - 1) 대형참사에 대비
 - 2) 6.25 전쟁 관련유해의 개인식별
 - 3) 남북교류에 대비
 - 4) 기타 범죄자 색출, 실종자나 미아의 부모 찾아주기, 해외 입양아에 대한 상봉가족의 친족관계 확인에 기여할 수 있다.
 - 5) 국제사회의 문제에 기여

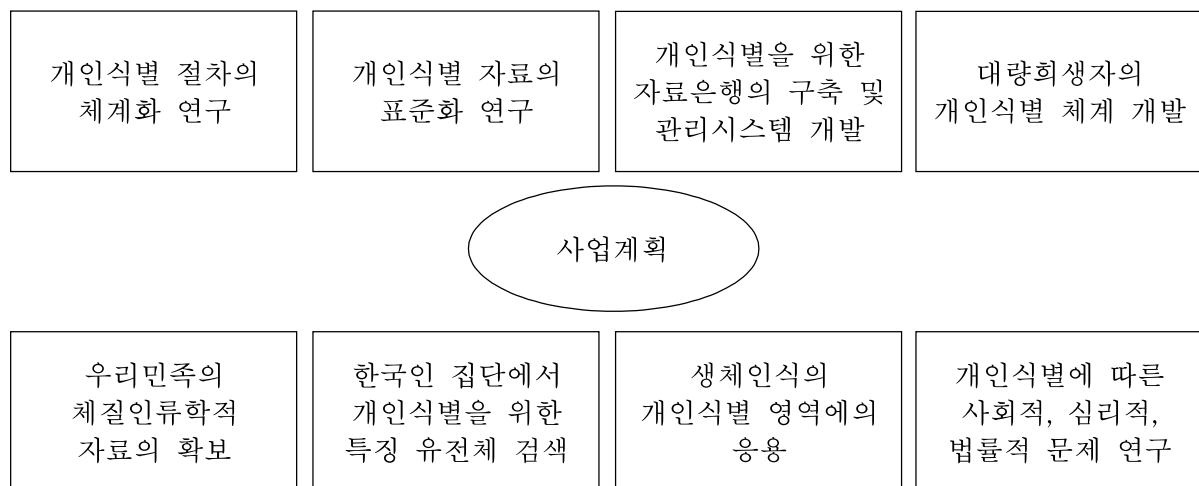
연구 및 개발 사업의 기대효과

- 1.국가적 차원의 개인식별 체계 확립
- 2.한국인 개인식별 자료은행 구축에 기여
- 3.개인식별 전문가 양성 교육
- 4.산학협동 연구 및 산업화
- 5.다양한 영역에 기초한 통합적 학문
- 6.미래지향적 학문
- 7.개인식별과 관련된 사회적 문제 해결에 기여
- 8.세계의 평화와 인권에 기여

개인식별 연구 및 개발 사업의 분야



연구소의 사업계획



연구소 장단기 발전계획

[단기 발전 계획]

- 연구소 재정 자립기반 마련
 - : 개인식별연구소의 공익성을 홍보하여 사회 독지가로부터 기부금 후원
 - 연구소 중심 연구비 수주를 독려하여 재정자립 기반 마련

- 연구원 연구 논문 진흥
: 개인식별연구소 소속 연구원의 연구 논문을 장려하여 향후 개인식별과 관련된 국가 대형 과제 수주
- 연구소 연구 기반 활성화
: 세미나 및 워크샵 정례 개최
연구소 세미나 및 워크샵을 정례화하여 학문 교류 및 공동 연구 방향 설정 등 연구 활성화의 토대 마련

[장기 발전 계획]

- 국립과학수사연구소, 국방부 등이 주관하는 대형국책사업에 적극적으로 참여
- 산학협동 연구 및 산업화
- 개인식별과 관련된 시스템 개발
- 개인식별 대학원 설립
- 개인식별과 관련된 사회적 문제의 대응
 - 1) 대형참사에 대비
 - 2) 전쟁 관련 유해의 개인식별
 - 3) 남북교류에 대비
 - 4) 기타 미아나 고아의 부모 찾아주기, 해외 입양아에 대한 상봉가족의 친족관계 확인 사업 참여

바이오신소재연구소

연혁 : 2007년 11월 29일 연구기수심의위원회에서 생리활성소재연구소에서 바이오신소재연구소로 명칭 변경 승인.

설립목적

본 연구소는 연세대학교 원주캠퍼스의 과학기술대학, 보건과학대학, 원주의과대학이 참여하는 대학간 연구소로 2002년 설립되었으며, 천연물 중의 바이오신소재 탐색 및 응용에 관한 여러 분야의 연구를 진행하고 있다. 설립목적에 관련된 사업을 수행하여 소속 교수진의 연구활동을 지원하고 전공 간 학문적 교류와 지역 발전에 기여하고자 한다.

설립배경

연세대학교 원주캠퍼스가 위치하고 있는 원주시는 강원도의 중심지역으로 내륙으로는 백두대간으로 이어지는 산지에 수많은 각종 동식물 자원이 서식하고 있어 21세기 생명과학 시대를 맞이하여 연구 및 교육의 최적지가 될 수 있는 잠재성이 충분한 지역이다. 생명과학은 동식물 및 미생물 등의 생물자원을 이용하여 인간의 건강과 복지에 유용한 기초 및 응용분야 연구를 수행하는 21세기 들어 가장 눈부신 발전이 기대되는 학문이다. 이에 생리활성소재 관련 교수들의 역할을 한곳으로 집중시켜 교육과 연구의 수월성을 이룩함으로써 강원도가 생명과학 연구의 중심이 되기 위한 연구소 설립을 추진하게 되었다.

설립목표

생물의학 기술(Biomedical Technology)과 관련된 각종 바이오신소재의 탐색, 산업화 기술 개발, 산학 협력 연구, 전문 인력의 양성 및 학술연구의 활성화를 목표로 운영한다.

연구분야

생명과학에 대한 지역적 요구와 기술개발 시급히 요청되고 있는 시점에서 본 연구소는 아래와 같은 연구사업을 시행한다.

1. 생명과학의 기초 및 응용 연구사업
생명 과학 분야의 발전을 위한 연구 기반 조성과 생명 과학과 관련된 응용분야의 연구 개발 등 각 분야에 걸쳐 전문연구원들이 단독 또는 협동의 형태의 연구
2. 고급 인력 양성 및 지원사업
생명과학 분야의 전문 인력 양성은 과학기술 발전의 원동력이므로 우수한 연구인력을 양성하기 위하여 기능성 생물신소재 프로그램을 대학원 과정으로 신설하고, 다양한 연구과제를 통한 훈련과 재정적인 지원을 병행하여 이 분야의 우수한 고급 인력을 육성
3. 국내외 학술 협력 및 산학 협동사업
연구원의 해외파견 및 산업체와의 협동연구를 적극 도모한다. 또한 외부 연구재단으로부터 위탁받은 연구관련 업무를 수행하여 생리활성소재의 산업화에 기여
4. 연구 능력 향상 및 우수 신입생 유치
연구 능력을 향상시키는 한편 전공분야의 체질 개선으로 학문적 수준을 향상시키고, 연구의 수월성을 바탕으로 우수 신입생을 유치하는 연계 사업을 수행
5. 국제 학술행사 및 정기 학술 세미나
매년 5회 이상의 학술세미나와 정기 국제학술회의를 개최함으로써 학문교류의 증대

학술적인 기대효과

1. 학제적 협동연구를 통한 생명과학, 식품공학의 응용기술개발
2. 학제적 협동연구를 통한 생물과학 관련 순수연구 능력 개발
3. 생리활성물질의 탐색 및 정제기술 확립
4. 생물자원의 보존 및 생물다양성 연구기초 조성
5. 국제적 수준의 연구 논문발표
6. 외국과의 공동 연구를 통한 선진 연구 기술의 습득

의료 · 복지연구소

명칭

이 연구소는 연세대학교 대학간부설 연구소로서 명칭을 의료 · 복지연구소(YONSEI INSTITUTE OF HEALTH AND WELFARE : YIHW)라 한다.

목적

의료 · 복지연구소는 연세대학교 대학간 부설 연구소로서 2003년 7월 1일 설립되었다. 이 연구소는 의료 및 복지사업에 필요한 여러 정책 및 통계 정보를 창출하고, 경영진단을 통하여 관련 기관들을 자문 · 교육하며, 정보공유를 위한 네트워크를 구축하여 의료 · 복지 산업의 발전에 기여하는 것을 목적으로 한다.

본 연구소는 위의 연구뿐 아니라 사업적인 성격도 가지고 있어 건강한 도시 프로젝트 개발은 물론 병원 및 복지기관들과의 긴밀한 협조관계도 지속적으로 구축하고 있다. 의료 및 복지서비스의 최전선에 있는 지방자치단체 및 의료기관들이 당면하고 있는 관리운영상의 문제점들을 파악하여, 의료기관들이 나아가야 할 새로운 돌파구를 열어가고 있다.

연구 및 사업분야

1. 의료·복지 발전에 관한 정책 및 경영에 관한 연구
2. 의료·복지 관련 기관에 대한 경영진단 및 컨설팅
3. 의료·복지 관련 종사자(기관)에 대한 교육·훈련
4. 의료·복지에 관한 통계의 수립, 정보 공유 및 소식 제공
5. 지방자치단체의 건강도시 사업 개발 및 의료정보시스템 개발 보급
6. 국내외 관련 연구기관과의 업무 제휴
7. 기타 연구소의 설립 목적 달성을 위한 사업 및 활동

연구소 인력 및 조직

1. 임원

연구소장 : 이해중 교수(보건행정학과)

부소장 : 진기남 교수(보건행정학과)

감사 : 남영광 교수(전산학과), 신윤희 교수(간호학과)

센터장 - 병원경영연구센터장 : 서영준 교수(보건행정학과)

건강도시연구센터장 : 남은우 교수(보건행정학과)

의료 복지정책 및 통계센터장 : 정형선 교수(보건행정학과)

인력개발센터장 : 진기남 교수(보건행정학과)

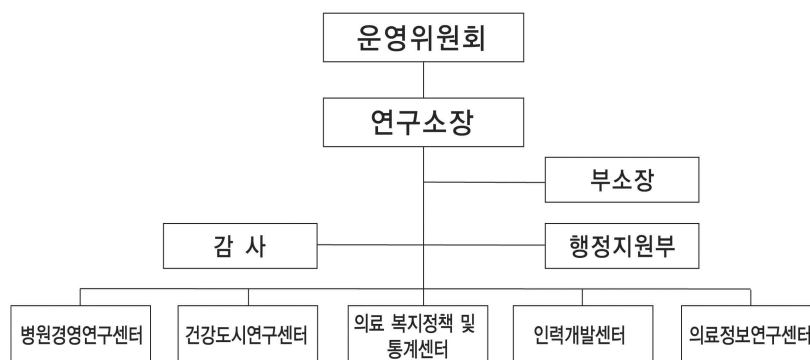
의료정보연구센터장 : 황재훈 교수(경영정보학과)

2. 운영위원(10인)

당연직 운영위원 : 연구소장, 부소장, 센터장

임명직 운영위원 : 이규식 교수(보건행정학과), 윤방섭 교수(경영학과), 이선로 교수(경영정보학과), 정무권 교수(행정학과), 김춘배 교수(예방의학과), 황성오 교수(응급의학과), 이태정 교수(경제학과)

“의료·복지 연구소” 조직도



나노과학기술연구소

소 개

본 연구소는 연세대학교 대학원, 공과대학, 이과대학, 생활과학대학, 의과대학 등 총 5개 부문 대학이 참여하는 대학간 연구소로 2003년 설립되었으며, 공과대학 김종현 교수가 소장으로 취임하여 나노과학에 관련된 여러 분야의 연구를 진행하고 있다. 설립목적에 관련된 사업을 수행하여 소속 교수진의 연구활동을 지원하고 전공 간 학문적 교류와 지역 발전에 기여하고자 한다.

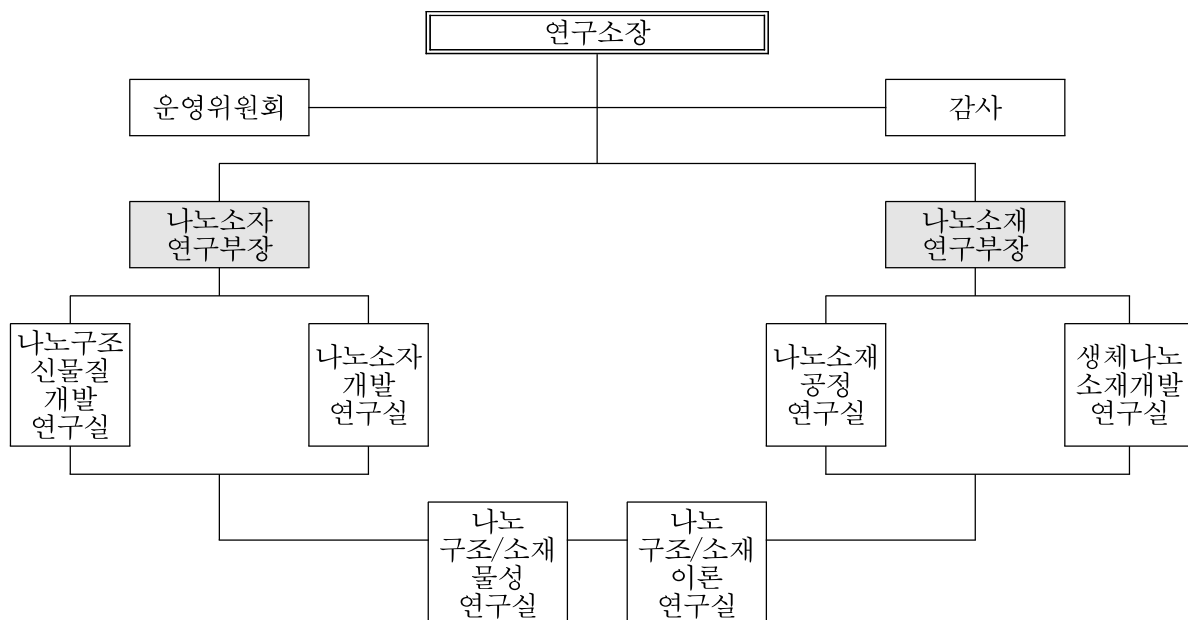
설립배경

국가간의 무한경쟁이 산업과 경제 전반에 확산되고 있는 지금, 우리가 이러한 경쟁에서 비교우위를 확보하기 위해서는 우수한 첨단산업의 발전으로 사회 각 분야의 고도화가 선행되어야 한다. 이미 널리 알려진 바와 같이 21세기 과학기술의 핵심적 요체는 정보과학(IT), 생명과학(BT), 나노과학(NT)이라 할 수 있으며, 특히 기존의 물질과학기술 분야는 나노과학기술(NT)로 수렴, 고도화되고 있다. 현재 나노과학기술 분야는 일본과 미국을 중심으로 국가적 선도사업(National Initiative) 개념으로 대단위 연구개발 투자가 이루어지고 있다. 이러한 나노과학기술은 첨단 물질과학과 물리학을 중심으로 화학공학, 생명공학, 전자공학, 의과학 등 다양한 과학과 공학 분야의 접점에 존재하여 기존의 학문분류를 초월한 학제간의 유기적 연구와 교육을 필요로 한다.

설립목표

나노과학 기술(Nano Technology)과 관련된 각종 기능성 나노 신소재의 탐색, 나노구조체의 형성기술, 공정기술 및 물성 연구, 나노구조의 분석 및 평가기술, 나노구조의 이론적 연구 및 양자 전산 연구 등 나노 과학에 대한 전반적인 기초 및 응용 연구를 통한 나노과학기술의 연구거점 구축, 응용기술 및 산업화 기술 개발, 나노과학기술의 학제 및 산학 협동 연구체계 확립을 통한 국가 경쟁력 확보, 전문 인력의 양성 및 학술연구의 활성화를 통한 신교육과정의 개발 등을 목표로 운영한다.

연구소 조직



연구사업분야

- 나노 과학의 기초 및 응용 연구사업
나노 과학 분야의 발전을 위한 연구 기반 조성과 나노 과학과 관련된 응용 분야의 연구 개발 등 각 분야에 걸쳐 전문연구원들이 단독 또는 협동의 형태의 연구
- 고급 인력 양성 및 지원 사업
나노 과학 분야의 전문 인력 양성은 과학기술 발전의 원동력이므로 우수한 연구 인력을 양성하기위하여 산학연계와 대학간 연계를 통한 실무 능력과 폭넓은 기초지식을 동시에 보유한 인적자원을 양성하며 이를 위한 첨단과학의 새로운 국제적 수준의 교육과정을 확립
- 대형국책 연구사업의 유치 활성화 사업
나노과학기술 특성화 사업과 연계하여, 나노과학 기술의 상시적 연구공간을 확보하며 현재의 나노과학 기술 연구 Infrastructure의 기능을 확대 강화하여 대형 국책 사업들을 유치 활성화의 지원
- 산학연구의 활성화 및 산학연구비의 유치 사업
산학공동연구의 기회와 연구공간 및 Infrastructure를 통한 산학연계를 강화하며 이를 통한 다양한 산학연구비의 유치와 산업체의 대학연구환경에 대한 투자 촉진 유도. 또한 이를 통해 첨단산업에 기여, 국가경쟁력확보에 공헌
- 대학원인력의 취업기회 제공
산학연구의 장을 통해 기업과 대학의 인적교류의 활성화를 통해 연구에 참여하는 대학원생들에게 취업의 기회를 제공

학술 세미나 개최

나노포럼 개최 (년 10회)

- * Scale-free power-law distribution of emulsion-polymerized nonlinear polymers
- * Fundamental of kinetics of emulsion polymerization

나노과학기술위원회(매월 개최)

- * 2006 star workshop & international symposium On The Emerging Materials For Nano Bio Technology
- * 차세대 초정밀 미립자 캡슐 기술개발사업 Workshop
- * 유기정보소재 Workshop

워크샵 및 세미나 행사

- * International Symposium on functional Nanostructured Particles
- * International Symposium on the Emerging Materials for Nano Bio Technology
- * Photochromism - Fundamentals of Diarylethene Single-Molecules and Single-Crystals
- * Tutorial Lecture On Electronic Paper and seminar
- * Hydrocarbon 계 유기 단위반응과 산업적 공정
- * Regulation of nanotechnology and EPA chemical registration policy in USA
- * Nano-Energy inspired Optoelectronics: Organic Solar Cells and Polymer Sensitized Solar Cells
- * Oxo and Biodegradable Polymers
- * 건강쾌척기능 스포츠웨어개발

우주과학연구소

I. 설립목적

1. 첨단 우주과학 및 관련 분야에서 연세대학교를 세계 일류 대학의 반열에 올림으로서, 연세대학교의 세계 100위권 진입 목표를 최선봉에서 선도하고자 함.
2. 국가 우주개발 중장기 사업(총 5조원)에 주도적으로 참여하기 위한 기반을 확충하고, 동시에 관련분야의 다 학제 간 신규 대형 연구과제 수주를 위한 발판을 마련하고자 함.
3. 국가 우주개발 중장기 사업(총 5조원)에 필요로 약 4000여명의 우주관련 핵심 인력 양성의 중심 연구교육기지.

II. 설립필요성

1. 현재 진행중인 국가우주개발 중장기 계획내의 건당 수백억원 규모의 대형 국책과제들을 수주하기 위한 준비로서, 보다 포괄적이며, 기존 창의 과제와 중복되지 않는 새로운 “우주과학연구소(대학간 연구소)”의 신설이 필수적으로 요구됨.
2. 갤럭시 발사 전 NASA와 공동으로 인공위성 하드웨어개발을 책임지던 연구팀은 우주관측 위성연구부로 편제되어 국가우주개발중장기사업의 과학위성 프로젝트에 전념함.
3. 천문우주학, 대기과학, 지구시스템과학, 전기전자공학, 화학공학, 기계공학 등 우주과학과 관련된 연구를 수행하고 있는 교내의 모든 교수진을 포함한 체제로 개편하여 대학간연구소의 면모를 갖추고, 동시에 학제 간 공동연구를 통한 시너지 효과를 추구함.

III. 연구소의 사업

1. 연구:
 - 천문-우주과학, 대기과학, 지구시스템 과 같은 대형 복합 과학의 최첨단 이론적 실험적 연구
 - 위 과학적 연구를 가능하게 하여주는 지상 및 우주배치 기기 개발 및 운용 연구
2. 교육 및 훈련:
 - 국가우주개발 사업계획에 필요되는 약 4000여명의 핵심 우주 과학 및 기술 분야 인력의 양성 기지
3. 국제협력
 - 위 연구 및 교육.훈련 프로그램을 개발 수행해가는 과정에서 해외의 유수의 대학 및 정부출연연구소, 다국적 우주기업들과의 연계 활동 및 협조체제를 운영 하여 세계 우주 과학 및 기술 시장에서 경쟁력 확보
4. 학술활동
 - 본 연구소가 지향하는 우주 및 지구 관련 거대 복합 과학과 그를 실현 시켜주는 첨단 핵심 우주 기기개발.운용에 관한 국제적 연구 활동의 결과들을 각 전공분야의 국제적인 선도 연구진들과 학술대회, 세미나, 워크샵, 연구자 및 연구조원들의 교류등을 통하여 공유 하고, 연세 우주과학 및 기술의 연구 및 교육 역량을 극대화 함.
5. 기타지원사업
 - 위 핵심 연구 및 교육 사업들의 대 국민 홍보 활동을 강화하고자 함. 예를 들어 현재 과 기부가 추진하고 있는 한국인 우주인 사업에 적극 동참하여, 우주인의 선정-훈련-임무 수행의 전 기간동안 연세대학교의 기여가 국민들에게 분명하게 홍보될수 있도록 함으로서, 연세우주과학의 선진성을 널리 홍보하고자 함.

IV. 학술적인 기대효과

1. 우주과학 전문연구자들과 첨단 공학기술연구자들의 다 학제 간 연구 활동이 가능한 국내 유일의 대학 연구소로서의 경쟁성 확보.
2. 다 학제간 연구자들이 유기적으로 협력 할 수 있는 체제를 갖추므로써, 지금까지 시도하기 어려운 첨단기술의 거대 복합 과학 프로젝트들의 국내원천 개발 및 수행 가능
3. 위와 같은 국내 유일의 학술적 교두보를 발판으로, 미국의 NASA(미 항공우주국) 및 유럽의 ESA(유럽우주국) 과 직접적인 연구교육 협력을 할 수 있는 국내의 유일한 연구소로 자리매김 됨.

V. 연구조직

원 장 : 김석환교수(천문우주학과)

운영위원 : 천문석교수(천문우주학과), 최규홍교수(천문우주학과), 이영욱교수(천문우주학과), 박상영교수(천문우주학과), 변용익교수(천문우주학과), 김용철교수(천문우주학과), 원중선교수(지구시스템학과), 김준교수(대기과학과), 윤웅섭교수(기계공학과), 이창하교수(화학공학과), 서종수교수(전기전자공학과)

연구부장 : 이영욱교수(천체물리연구부장), 박상영교수(우주관측위성연구부장), 변용익교수(우주관측연구부장)

상임연구교수 : 김용철교수, 천문석교수, 최규홍교수, 손영종교수, 현승준교수, 원중선교수, 김준교수, 유정훈교수, 윤웅섭교수, 이창하교수, 서종수교수, 이석영교수, 윤석진교수

대학 부설 연구소

문과대학

<인간행동연구소>

연혁 : 1992년 3월 설립

설립취지

인간행동연구소는 심리학을 바탕으로 인간에 대한 이해와 인간복지를 향상시키기 위해서 1) 인간의 행동과 정신과정을 보다 과학적으로 이해하기 위한 연구활동을 수행하고, 2) 심리학적 지식을 활용하여 우리사회의 발달과 복지를 도모하며, 3) 실습과 경험을 통하여 이상의 기능을 수행할 전문인을 양성하는 것을 설립목적으로 한다.

주요조직

심리학 각 11분야의 실험실과 각 실험실의 책임교수가 주요 연구를 수행하고 있으며, 연구소 소속의 박사 후 과정 연구원 12명이 각 중 프로젝트를 진행 중에 있다. 더불어, 인간행동연구소 산하 '심리건강센터'가 2003년 3월에 설립되어 유익점 기념관에서 임상활동을 펼치고 있다.

주요활동

1. 기초수탁연구: 외부기관은 연구지원을 받은 각종 연구수행
2. 매년 '인간행동연구' 발간
3. 심리검사 : 아동과 성인의 성격 및 지능검사, 교통사고 감정환자 및 간질환자의 신경심리검사의 실시
4. 상담 및 심리치료 : 개인 문제의 상담, 정서나 행동장애의 진단 및 치료
5. 기업체를 위한 컨설팅 : 사원의 선발, 배치, 훈련, 노사관계의 개선, 사원의 사기복지 증진에 관한 각종 조사 및 상담의 실시
6. 교육훈련: 각종 사회기관을 대상으로 심리학적 교육프로그램을 실시
7. 국제협력: 외국과의 공동연구 및 각종 국제 학술회의 개최
8. 정기 및 비정기 학술회의 개최
9. 제12회 번역문학연구소 학술회의("번역의 현실")를 연세대학교 연구처 후원으로 개최
10. 번역심포지움 2회 개최 (2007년 10월, 11월)
11. 「번역문학」(연세대 출판부) 제6집 발간 예정 (2007년 12월 31일)
12. 유명학술재단, 인문학 연구원 후원으로 총 3권의 번역총서를 매년 발간하기로 함.

상경대학

<경제연구소>

연혁

연세대학교 산업경영연구소를 모체로 하여 산업경영연구소가 1993년 3월에 경제연구소와 경영연구소로 분리됨에 따라 1993년 4월에 설립.

설립목적

경제학 및 경제통계이론의 발전과 그 응용에 관한 연구를 통하여 한국경제의 질적발전에 기여함을 목적으로 설립되었다.

주요사업

- 1) 연 2회 이상 정기 간행물 및 부정기 간행물의 발간
- 2) 연구발표회, 강연회, 강습회 개최 및 외국 연구기관과의 교류
- 3) 공공기관 및 기업체로부터 위탁된 연구, 조사, 교육, 용역 등의 수행
- 4) 기타 위 각 호의 사업과 관련된 사항

주요연구실적

- 1) 금융, 거시경제 모형 공동 개발<1995>
- 2) 자금순환 분석을 통한 통화정책예측모형<1995>
- 3) 경제전망과 정책효과 분석을 위한 계량모형 구축<1995>
- 4) 통신산업의 규제와 공정경쟁제도<1995>
- 5) 전기요금조정의 정책적 효과에 관한 연구<1995>
- 6) 에너지탄소세의 거시경제적 영향 및 효과분석연구<1995>
- 7) 국제전화 사업을 위한 수요예측<1995>
- 8) 멀티미디어 시대에 대비한 중장기 전략 개발방안<1995>
- 9) 자본주의와 기업<1995>
- 10) 토지관련 규제가 지가에 미친 영향<1995>
- 11) 외환은행 고위 임직원 교육<1995>
- 12) 한국주택시장의 분양가격정책분석<1996>
- 13) 변화하는 금융환경화 은행경영 연구<1996>
- 14) 환율변동이 에너지수요에 미치는 영향에 관한 연구<1996>
- 15) '97 국부통계조사사업무개선 연구<1996>
- 16) 정보통신정책연구<1996>
- 17) 통신산업의 소유와 지배구조의 선진화<1996>
- 18) 데이콤 교육체계 수립에 관한 연구<1996>
- 19) 한국경제거시계량경제 모형개발에 대한 자문 및 감수<1996>
- 20) 한국경제에서 화폐의 장기적 중립성이 성립하는가?<1996>
- 21) 정보통신연구포럼<1997>
- 22) 한국의 무역수지 결정요인 분석<1997>
- 23) 차세대 리더교육과정 개발<1997>
- 24) 한국노동시장 유연성의 기업규모 및 산업별 비교 분석<1997>
- 25) 정보통신산업의 환경변화와 전략에 관한 연구<1997>

- 26) 한말·일제하 전남지역 한국인의 은행설립과 경영<1997>
- 27) 경제구조조정과 정보통신산업의 역할<1998>
- 28) 한국의 경기변동요인 분석<1998>
- 29) 에너지산업의 경쟁촉진 방안 연구<1998>
- 30) 데이콤의 미래와 선택에 관한 연구<1999>
- 31) 정보통신연구<1999>
- 32) 과잉투자경향성과 적정자본구조결정을 위한 정책적 연구<1999>
- 33) Liberal, Social and Confucian Democracy<1999>
- 34) 경제인의 합리성, 지식 및 정보<1999>
- 35) 이산화탄소 배출저감방안의 정책효과 분석 및 한·일간 에너지 기술분야의 협력<1999>
- 36) 21세기 지속성장을 위한 정책과제<1999>
- 37) 새로운 대기업 패러다임의 모색<1999>
- 38) 공인연비대비 실제사용연비 실태조사 용역<1999>
- 39) 종량제 체계로의 주세체계 개편의 타당성연구<1999>
- 40) 지적통계 방안 연구<2000>
- 41) 정보통신산업 발전 및 국민경제에 대한 기여도<2000>
- 42) 자본소득과세의 발전방향(2001)
- 43) 국가표준매크로시소러스 구축사업<2001>
- 44) 예비비 및 특수활동비 집행결과 분석(2001)
- 45) 부동산 관련 조세정책의 경제적 효과와 정책방향(2003)
- 46) 골프 월드컵 개최에 따른 경제, 사회, 문화등 총체적 기대효과(2003)
- 47) 교육부문 국가재정운용계획 수립에 관한 연구(2004)
- 48) 부동산시장 조기 경보체계구축 연구(2004)
- 49) IT혁명과 인력경쟁력(2004)
- 50) 유비쿼터스환경에서의 정보통신의 미래(2005)
- 51) 공동주택 보육시설 활성화를 위한 연구(2006)
- 52) 2006 정보통신정책 연구(2006)
- 53) 지역생산성과 지역산업의 특성화(2006)
- 54) LG카드 위기극복사례 연구(2006)
- 55) 국민연금이 노동시장에 미치는 영향 연구(2006)
- 56) IT 인력 수요전망 연구(2006)
- 57) 특수형태 근로종사자 보호에 관한 연구(2007)
- 58) 국제적 환경변화와 초기조건의 차이(2007)
- 59) 준외생적인 도구변수가 회귀분석에 미치는 영향(2007)
- 60) 에너지원의 사회적 비용에 대한 연구(2007)

학술행사

- 1) 「효정 이순탁교수 탄신 100주년 기념 학술행사」를 개최하였다.<1997>
- 2) 제1회 「효정 이순탁교수 기념강좌」를 개최하였다.<1998>
- 3) 「한국자동차산업의 미래와 구조개편」 세미나를 개최하였다.<1999>
- 4) 「새로운 대기업 패러다임의 모색」 세미나를 개최하였다.<1999>
- 5) 제2회 「효정 이순탁교수 기념강좌」를 개최하였다.<1999>
- 6) 「IMT-2000 Technology, Policy and Future」 국제학술회의를 개최하였다.<2000>
- 7) 「연세경제포럼 특강 및 세미나」를 매주 수요일에 개최하였다.(2001)~(2002)
- 8) 「연세 경제연구소 논문상」을 개최하여 시상하였다.(2001)
- 9) 제4회 「효정이순탁교수 기념강좌」를 개최하였다.(2001)
- 10) 제5회 「효정이순탁교수 기념강좌」를 개최하였다.(2002)
- 11) 제6회 「효정이순탁교수 기념강좌」를 개최하였다.(2003)

- 12) 서울대학교 총장 정운찬 박사 초청 특별강연[화폐금융론] (2003)
- 13) 국제 학술 세미나 개최(2003)
- 14) 외국 저명학자 초청 특별 강연(2004)
- 15) 경제연구소 국제 공개 강좌(2004)
- 16) 해외 석학 초청 세미나 : Washington Un 석좌교수, Dr. Murray Weidenbaum(2004)
- 17) Wang Xiaozu 교수(중국) 초청 세미나(2004)
- 18) 「한국 사회의 학벌과 대학교육」 학술회의를 개최하다.(2004)
- 19) 제7회 「효정이순탁교수 기념강좌」를 개최하였다.(2004)
- 20) 경제연구소 세미나 : 싱가포르국립대학 박철성 교수 (2005)
- 21) 경제연구소 세미나 : 위스콘신대학 최연구 교수(2005)
- 22) 경제연구소 세미나 : 연세대학교 한중희 교수(2005)
- 23) 연세 창립120주년 기념 상경대학·경영대학 공동 국제학술대회(2005)
- 24) 경제연구소 세미나 : 싱가포르 국립대학 장영호 교수 (2005)
- 25) 경제연구소 특별 강좌 : 한국은행 이광주 국제국장(2005)
- 26) 제8회 효정 이순탁 교수 기념 강좌 개최 (2005)
- 27) 경제연구소 세미나 : Georgia Tech 송민재 교수(2006)
- 28) 경제연구소 세미나 : University of British Columbia 이상훈 교수(2006)
- 29) 경제연구소 세미나 : UC-Berkeley and NBER Professor Kenneth Y. Chay(2006)
- 30) 경제연구소 세미나 : McMaster University 한승진 교수(2006)
- 31) 경제연구소 세미나 : 한국개발연구원 이삼호 박사(2006)
- 32) 경제연구소 세미나 : 일본 나고야 대학 Mizda Hiroshi 교수(2006)
- 33) 효정 이순탁 교수 흉상 제막식 및 제9회 효정 기념 강좌(2006)
- 34) 경제연구소 세미나 : University of Washington 박주현 교수(2006)
- 35) 경제연구소 세미나 : Columbia University David S. Lee 교수(2006)
- 36) 급증하는 의료비부담 이대로 좋은가? - 전문가 토론회 개최(2006)
- 37) 삼성전자(주) 지원 - 산업정책 세만 개최(2006)
- 38) 경제연구소 세미나 : Columbia University David S. Lee 교수(2007)
- 39) 경제연구소 세미나 : 한국은행 서병한 박사(2007), University of Colorado 정승 연구원(2007)
- 40) 제1회 연세 경제정책 포럼 개최 : 산업자원부차관 이재훈(2007)
- 41) 해외석학초청세미나 : School of Economics Singapore Management University Zhenlin Yang(2007)
- 42) 해외석학초청세미나 : Washington University Professor F. Scott Kieff(2007)

교육 프로그램

경제연구소에서는 2002년2월부터 각 기업체의 우수 인력 양성으로 교육 프로그램을 진행하고 있습니다.

- 1) 금융공학 프로그램(2002~2004)
- 2) 위험관리 프로그램(2002~2004)
- 3) 고급 금융리스크과정(3개월 과정 현재 2회 진행 중)
- 4) 신용리스크과정(2회)

출 판

- 1) 1994년부터 정기간행물인 「연세경제연구」를 연 2회 출판하고 있다.
- 2) 「'97 국부통계조사 업무개선에 관한 연구」를 출판하였다.
- 3) 「정보통신정책연구」를 출판하였다.
- 4) 「IMT-2000 Technology, policy and Future」를 출판하였다.
- 5) 「자본소득과세방향」을 출판하였다.

- 6) 「국가표준매크로시소러스」를 출판하였다.
- 7) 「부동산 관련 조세정책의 경제적 효과와 정책방향」을 출판하였다.
- 8) 「한국 사회의 학벌과 대학교육」을 출판하였다.
- 9) 연 2회 발행하던 간행물 「연세경제연구」가 2004년 봄호부터 「한국경제학보」로 이름을 변경하여 발행되었다.
- 10) 경제연구소 working paper 제작 (2005)
- 11) 연세창립 120주년 기념 상경대학 · 경영대학 공동 국제학술대회 논문집(2005)
- 12) 급증하는 의료비부담 이대로 좋은가? - 긴급 정책 토론회 자료집(2006)

<통계연구소>

Yonsei Institute of Statistical Science

설립목적

연세대학교 통계연구소는 많은 분야에서 요구되는 다양한 통계교육, 통계적 처리와 분석 그리고 이에 기반을 둔 합리적 의사결정에 이바지함을 목적으로 설립되었다.

연혁

연세대학교 경제연구소의 통계 상담실을 모체로 하여 경제연구소의 통계 상담실이 통계연구소로 승격, 분리됨에 따라 2004년 3월에 설립되었다.

주요사업

- 1) 년 4회에 걸쳐 통계 교육 및 통계 응용 관련 교육 실시
- 2) 통계학 관련 학술세미나 개최
- 3) 외부로부터 위탁된 연구, 조사, 교육, 용역 등의 수행
- 4) 석박사 학위 논문 관련 통계 상담과 분석

통계교육

통계연구소에서는 우수 인력 양성을 목적으로 다음과 같은 교육 프로그램을 진행하고 있다.

- 1) 통계적 자료처리를 위한 교육과정을 진행 중 (매년 1월, 2월, 7월, 8월)
- 2) 통계학의 응용 분야의 교육으로 금융공학과정이 이루어지고 있음. (2002년 ~ 현재)
- 3) 앞으로 기업 자료 분석 분야에 특화된 교육을 계획하고 있음.

학술행사

매월 일회의 학술세미나를 개최 중. 국내외 저명한 통계학자를 비롯한 다양한 응용분야에서 활동하고 있는 저명인사들을 초빙하여 학술세미나를 개최.

외부연구용역

- 1) 정부기관 : 법무부, 산업자원부, 농림부, 통계청 등
- 2) 공사, 연구소, 기업 : 국립국어연구원, 우리은행, 국민은행, 현대백화점, KBS/SBS, 환경자원공사, 씨에프정보통신, 드림씨아이에스 등

통계상담

매년 약 50건 정도의 석박사 학위 논문 관련 통계 상담과 분석을 진행. 학내외의 다양한 학문 분야에서 사용되고 있는 통계적 분석에 대한 기초 상담에서부터 실증 분석에 이르기까지 학위 논문과 관련된 통계분석 전반에 대한 상담과 분석을 진행.

경영대학

<경영연구소>

설립목적

연세대학교 경영연구소는 경영학 분야에 있어서 이론적 연구와 실증적 분석을 통하여 우리나라 기업 경영의 질적 발전에 기여함을 목적으로 설립되었다.

연혁

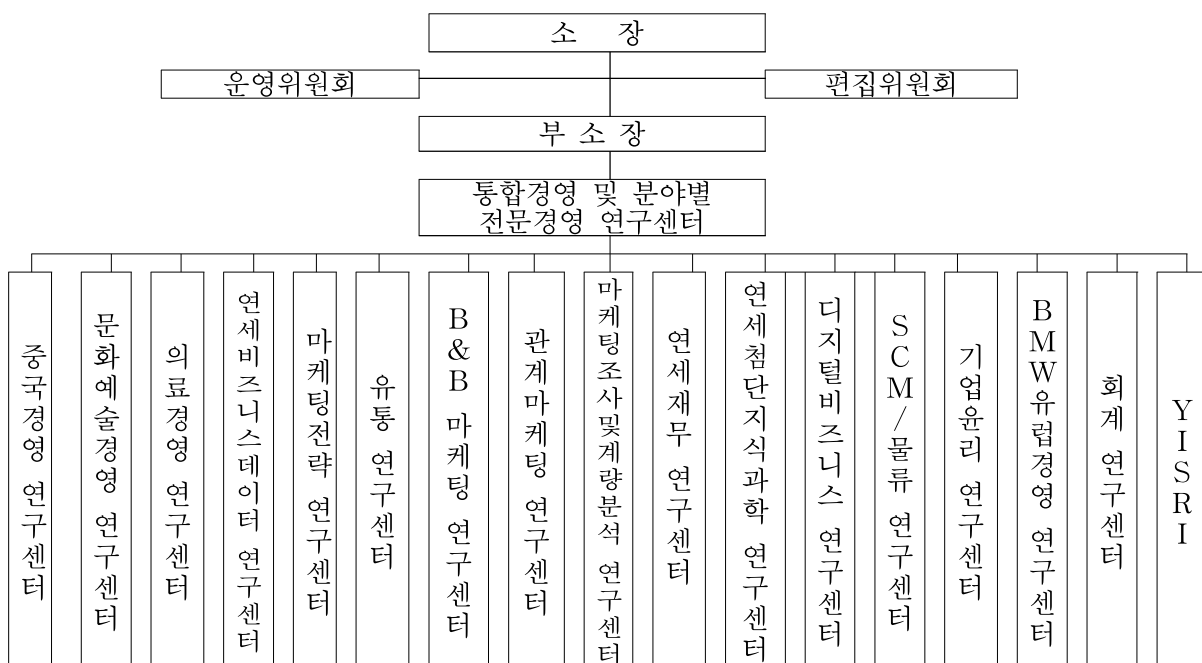
- 1958년 4월 산업경영연구소로 설립
- 1993년 3월 산업경영연구소가 경영연구소와 경제연구소로 분리하여
“연세대학교 경영대학 부설 경영연구소”로 명칭 변경
- 1996년 8월 경영대학 신축교사로 이전(대우관 별관 4층)
- 2003년 6월 경영대학 설립과 함께 “연세대학교 경영대학 부설 경영연구소”로 명칭 변경

* 학술진흥재단 중점연구소 및 교내 인문사회계열 최우수연구소로 선정

주요활동

- 국내·외 경영활동에 대한 이론개발 및 실증연구
- 기업체 경쟁력 향상과 관련된 경영상담 및 자문
- 지역 및 주제별 연구특화를 위한 연구센터 설립 운영
- 심포지엄, 세미나 등 국내·외 학술회의 개최를 통한 기업경영 정보 제공 및 연구역량의 확충
- 특정연구계획과 그에 대한 연구비 지원
- 정기간행물 및 기타 단행본 발간
- 국내·외 대학, 연구소, 학자와의 교류 및 협정, 초빙, 파견

연구소 조직



연구센터 소개

연세대학교 경영연구소내의 연구센터는 기업경영과 직결되는 문제 해결을 위한 조직으로서 통합경영 및 각 분야별 전문경영 연구센터로 구성되어 있고, 다년간의 풍부한 경험과 전문적인 노하우를 가진 석·박사 학위소지자의 우수한 연구진이 활동을 하고 있다.

연구센터명	주요 연구 활동 및 계획
중국경영	중국경제 및 시장에 대한 기초 및 심층 연구 중국진출 기업의 경영실태 조사 및 경영전략 연구 정부의 대 중국 진출 기업 지원 방안 연구
문화예술경영	문화예술의 생산, 유통, 소비 다이내믹스 연구 문화예술부문 영리/비영리조직들의 전략, 구조 연구 문화예술관련 정부정책의 영향 연구
의료경영	연세의료원 등 의료기관들과 연구 프로젝트와 컨설팅을 통하여 학술적, 실용적 연구 진행 의료경영의 다양한 분야(병원운영, 고객만족, 프로세스 최적화, 인적자원 관리, 마케팅, 재무 등)를 연구
연세 비즈니스 데이터	데이터베이스의 구입 및 체계적인 관리 데이터베이스 활용 교육
마케팅 전략	21세기를 위한 마케팅전략, 마케팅정보시스템, 의사결정 지원시스템 개발
유통	제조업체 유통경로 전략 연구, 소매업경영 및 마케팅전략 연구 프랜차이즈 경영전략 연구, 서비스마케팅 전략 연구
B&B 마케팅	브랜드 및 산업재 마케팅을 비롯하여 마케팅 전반의 연구 자료의 수집 정리 분석 국내·외 산업체에 대한 이론 적용 및 실증적 연구, 경영상담 및 자문
관계마케팅	기업체의 관계마케팅에 관한 수요충족 소비자와 기업간의 관계 및 고객 충성도의 개념 정립과 척도 개발 기업간의 관계의 질을 평가하기 위한 측정도구 개발 및 이에 근거한 마케팅 전략 수립
마케팅조사 및 계량분석	고객 만족의 측정과 분석방법에 관한 연구 마케팅 데이터베이스의 전략적 활용에 관한 연구 판매촉진을 포함한 마케팅 활동의 효과 측정모형 연구
연세 재무	기업의 재무활동과 자본시장을 분석하여 기업 및 금융기관의 현실에 맞는 이론 및 모형을 도출하고 이를 기업 및 자본시장에 적용
연세 첨단지식과학	지식과학의 제 인지모형, 즉 규칙기반시스템, 퍼지 시스템 사례기반 시스템, 지네틱 알고리즘, 인공신경망 및 기계학술 알고리즘 등의 제 지능적 추리시스템의 기업경영에의 연구
디지털비즈니스	경영과 기술 및 디자인과 인문 사회 분야가 함께 연구할 수 있는 연구공동체 설립 디지털콘텐츠에 대한 체계적인 연구, 이론 제시 기업과의 연계를 통한 산학협동의 발판 확보
SCM/물류	SCM/물류 교육, 사례개발, 유통업의 SCM 전략, e-SCM, Logistics전략, 생산전략 연구
기업윤리	기업윤리, 투명성, 지배구조 문제에 대한 심층적 분석과 실증적 연구 응용, 프로그램개발 한국기업집단 연구, 기업윤리사례 개발, CEO 윤리담당 실무자 대상 교육 프로그램 개발
BMW 유럽경영	유럽 문화산업과 경영노하우 상호교류, 유럽경영의 유리한 방법 습득, 유럽경영 역사와 문화연구에 대한 경영사례 발달과 변화 연구, 유럽기업 탐방 연구
회계	회계학연구 그와 관련된 제반 교육사업 산학활동을 한국공인회계사회, 금융감독원 회계감리국, 회계연구원과 유기적으로 협동하여 실무에서 요구되

연구센터명	주요 연구 활동 및 계획
	는 연구사업 수행 회계정보가 사용되는 평가업무, 원가계산 프로젝트 참여
YISRI	기업의 정보시스템 도입에 영향을 미치는 중요한 요인을 파악하고 정보시스템이 기업의 업무성과에 미치는 영향 규명 정보시스템의 활용을 위한 바람직한 기술, 기업문화 및 경영환경 조명

연구소 연구인력

- 전임교수 57명
- 전문연구원 29명
- 연구원 67명
- 행정요원 2명
- 조 교 4명

연구소 주요시설

- 세미나 및 회의실 : 금호홀, CJ홀
- 행정공간 : 소장실, 사무실, 자료실

주요사업

1. 학술연구 활성화 지원

본 연구소는 매년 국내·외 학술회의 논문발표 및 참가비를 지원하여 연구원의 연구역량을 확충시키고 있다. 또한 다양한 연구지원비를 제공하여 연구원의 연구활성화에 노력하고 있으며, 분야별 연구 활동 및 기초과학 학문 연계 연구 활동을 장려하고 있다.

● 논문게재실적

년도 \ 등급	국외			국내		합계
	Top	SSCI	일반	A등급	B등급	
2004	2	32	8	48	52	142
2005	2	33	8	71	37	151
2006년	3	31	8	74	25	141

● Top저널게재논문

- ◆ [Organization Science] “Antecedents of Convergence and Divergence in Strategic Positioning: The Effects of Performance and Aspiration on the Direction of Strategic Change”, 2007
- ◆ [Journal of Operations Management] “Bipolarity in reactions to operational constraints: OM bugs under an OB lens”, 2007
- ◆ [Administrative Science Quarterly] “Inside the Iron Cage: Organizational Dynamics and Institutional Changes in Presidential Selection Systems in Korean Universities, 1985-2002”, 2006
- ◆ [Academy of Management Review] “A Multilevel Model of Group Social Capital”, 2006
- ◆ [Academy of Management Review] “Framing Interorganizational Network Change: A Network Inertia Perspective”, 2006
- ◆ [Management Science] “An Approach to the Measurement, Analysis, and

Prediction of Brand Equity and Its Sources”, 2005

- ♦ [MIS Quarterly] “Effects of Virtual Reality on Consumer Learning: An Empirical Investigation”, 2005
- ♦ [Academy of Management Journal] “Group social capital and group effectiveness : The role of informal socializing Ties”, 2004
- ♦ [The Review of Financial Studies] “Structural Models of Corporate Bond Pricing : An Empirical Analysis”, 2004

2. 산학협동 연구용역 수행

본 연구소는 다수의 기업체와의 산학협동을 통해 기업체 경쟁력 향상을 위한 경영상담 및 자문을 수행하고 있다.

● 최근 연구용역 수혜실적

(단위: 천원)

년도	실적	수혜금액
2004년	32건	779,068
2005년	39건	663,158
2006년	59건	3,496,018

● 최근 연구실적

- ♦ 감사시차의 결정요소
- ♦ 서일대학 발전계획안 중 대학의 직무와 직제를 중심으로 한 경영조직 개선의 연구
- ♦ 출자총액제한 제도에 따른 대규모 기업집단의 투자성향의 변화에 대한 연구
- ♦ 고령화친화적 기업경영모델 개발 및 확산에 관한 연구
- ♦ 공급업체인경영방식의 국가 간 비교 연구: 한국, 일본, 독일, 스웨덴의 제조업을 중심으로
- ♦ U-웰빙케어/U-SHOPPING 서비스 적용 도메인 규명 및 요구사항 도출/평가를 통한 비즈니스 모델 및 어플리케이션 개발
- ♦ BUYER-SUPLIER RELATIONSHIP ON THE CONTEXT OF NEW
- ♦ 법인의 암묵적 조세의 측정에 관한 연구
- ♦ CS통합모형개발 및 통합CS조사
- ♦ 모바일 UCC 서비스에서 MULTI-DISPLAY BUTTON
- ♦ 2008년향 DESIGN ART II: LOD/PALSMA TV 자문지도
- ♦ 조직문화 발전활동에 대한 연구
- ♦ 놀부 프랜차이즈 경쟁력 강화를 위한 연구
- ♦ 국내기능성음료 실태조사 및 콜라겐 5000 경쟁력 강화연구
- ♦ 정보통신 기술이 사람들의 삶에 공헌하는 정도의 측정
- ♦ 외국인 간접투자자본이 국민경제에 미치는 영향
- ♦ 모바일 인터넷 콘텐츠의 해외 수출을 위한 가치
- ♦ 고객만족 제고를 위한 경영지표 개발과 전략적 제언에 미치는 영향
- ♦ 최고경영진의 구성이 기업국제화에 미치는 효과
- ♦ 문화적 가치와 고성과 관리방식이 종업원태도에 미치는 영향
- ♦ 고객만족이 기업의 수익성에 미치는 영향에 관한 연구

- ◆ 멀티 플랫폼 환경에서의 사용자 인터페이스 디자인
- ◆ 공무원연금 장기재정 전망 및 평가기준 연구용역
- ◆ 노사신평구축을 위한 근로자 경영참가
- ◆ 연세우유 경쟁력 강화를 위한 연구
- ◆ 휴대인터넷 서비스 제공단계별 시장개발에 관한 연구
- ◆ 소비자 웰빙에 관한 탐색적 연구
- ◆ 진보정당의 원내진출 환경 하에서 노사관계전략
- ◆ 문화컨텐츠의 온라인 불법유통 시장의 현황
- ◆ 신제품/신기술 개발 전략 교육과정 개발
- ◆ LG텔레콤 2005년 전략단말기 개발 프로젝트에 대한 자문 및 지도
- ◆ 화장품산업의 국가전략산업 육성 방안
- ◆ 고성과작업장의 효과적 구축방안-사례연구를 중심으로
- ◆ 국민연금 해외채권 투자방안
- ◆ 정보기술을 기반으로 한 금융정보서비스사업 추진방안
- ◆ 지속가능한 사회를 위한 환경투자와 투명성
- ◆ LG칼텍스정유(주) 임원리더쉽 역량 연구
- ◆ LG칼텍스정유(주) 조직문화 발전연구
- ◆ PPI 경쟁력 강화방안 연구
- ◆ 유비쿼터스 컴퓨팅을 위한 Business Model 과 Keller
- ◆ 크로스마케팅 전략 및 성과측정 모델 개발
- ◆ 지속가능한 사회를 위한 환경투자와 투명성
- ◆ 멀티플랫폼 환경에서의 사용자 인터페이스 디자인
- ◆ JSC기금연구비
- ◆ 중국자본시장에서의 기업지배구조와 투자자 권리보호
- ◆ Relativism in Negotiation Ethicality: A Cross-National Study Among Japan, Korea and - Thailand
- ◆ AMWAY WEB PROJECT

3. 학술회의 개최 활동

본 연구소는 매년 해외 우수대학의 연구원을 초청하여 국제학술 심포지엄 및 포럼을 개최함으로써 기업경영을 위한 최신 경영정보를 제공하고 있다. 또한 각종 세미나를 개최하여 연구원들의 연구결과 발표 및 토론의 장을 열고 있으며 이를 통해 경영학의 새로운 패러다임을 모색하고 있다.

특히 2004년에 실시한 WMIS (Worldwide Mobile Internet Study) 워크숍은 해외 10개국 연구자를 초빙하여 각국에서의 모바일 인터넷 산업의 현재 상태는 어떠한지를 들어보고 국제우수연구인력과의 공동연구 가능성을 타진해 보는 교류의 장이 되었다.

구분 \ 년도	2004년	2005년	2006년
세미나	33건	38건	39건
심포지엄/국제포럼	1건	15건	9건
워크숍	2건	-	2건

● 최근 개최한 심포지엄 현황

2006년 상남포럼: 아시아 기업과 자본주의 포럼 제1차	순환출자금지에 대한 최근 논의와 대안적 검토
2006년 상남포럼: 아시아 기업과 자본주의 포럼 제2차	The Recent Trends in Cross-border M & As and the Role of HRM
2006년 상남포럼: 아시아 기업과 자본주의 포럼 제3차	기업경영권시장을 둘러싼 최근 논의에 대한 비판적 검토
2006년 상남포럼: 아시아 기업과 자본주의 포럼 제4차	재벌개혁과 경제민주주의
2006년 상남포럼: 아시아 기업과 자본주의 포럼 제5차	Executive Pay : Structure Regulation and Corporate Governance - the EC Experience
2006년 상남포럼: 아시아 기업과 자본주의 포럼 제6차	사회 윤리의 경제학적 분석에 관한 小論
2006년 상남포럼: 아시아 기업과 자본주의 포럼 제7차	디지털 컨버전스 시대의 변화와 도전 디지털 컨버전스 시대의 기업 경쟁력 디지털 컨버전스 신상품 개발의 성공요인(사례연구 결과발표)
2005년 상남포럼: 아시아 기업과 자본주의 포럼 제1차	지배구조의 다양성과 수렴성에 관한 공개토론 : JCGR Corporate Governance Survey 2004: Final Report
2005년 상남포럼: 아시아 기업과 자본주의 포럼 제2차	지배구조의 다양성과 수렴성에 관한 공개토론 :Corporate Governance: Toyota Case*
2005년 상남포럼: 아시아 기업과 자본주의 포럼 제3차	자생적 질서와 기업 지배구조
2005년 상남포럼: 아시아 기업과 자본주의 포럼 제4차	한국대규모 기업집단의 소유/지배/경영의 투명화
2005년 상남포럼: 아시아 기업과 자본주의 포럼 제5차	기업 지배 구조의 세계사
2005년 상남포럼: 아시아 기업과 자본주의 포럼 제6차	일반주주와 기관투자자의 단기안목이 주가에 미치는 영향 <How Does Investor Short-termism Affect Mutual Fund Manager Short-termism>
2005년 상남포럼: 아시아 기업과 자본주의 포럼 제7차	중국 내 재벌의 등장 <The Emergence of Corporate> Pyramids in China
2005년 상남포럼 - 아시아 대중음악 산업의 과거와 현재, 그리고 미래-	1945년 이전 한국과 일본의 대중음악과 음악산업 록 음악과 '아시아' 아시아 대중음악: 미국화, 반미국화 그리고 그 이후 라운드테이블: 아시안 팝의 미래와 음악 산업의 과제와 미래
2005년 상남포럼: 아시아 기업과 자본주의 포럼 제8차	Business Groups in Emerging Markets: Paragons and Parasites
2005년 상남포럼: 아시아 기업과 자본주의 포럼 제9차	Rooted Networks: Equity Holding Structure of Chaebol Business Groups, 1997-2003
120주년 기념 "경영대학 · 상경대학 공동 학술대회"	State and Market in Korea: Past and Future Keynote Address : Edward Prescott /Arizona State University FDI, Globalization and Competitive Development: The Future of Korean Firms in the Knowledge-Based Economy
2005년 상남포럼: 아시아 기업과 자본주의 포럼 제10차	Tycoons Turned Leaders: Investigating the Economic Incentives for Holding Public
한국 대중음악 산업의 과	21세기 초 한국에서 노찾사 (노래를 찾는 사람들) 스타일

제와 전망: 21세기 초 한국에서 노찾사 스타일 음악의 의미	음악의 의미
전문점 활성화 포럼	유통시장 변화와 전문점 생존전략 소비자가 바라본 화장품 전문점 전문점 활성화 방안

4. 출판활동

본 연구소는 1992년까지 연2회 발간하던 [산업과 경영]을 1993년부터 [연세경영연구]로 명칭을 변경하여 연 2회 발간하고 있으며 영문판 [상남포럼]도 발간하고 있다. 또한 논문자료도 정기적으로 논문 D/B로 구축하여 이용자의 편의를 위한 검색 서비스를 하고 있다.

또한 경영연구소 브로셔를 국문과 영문으로 제작하여 연구소와 산하연구센터의 전반적 활동을 대외적으로 홍보하고 있다.

이과대학

<자연과학연구소>

연혁

연세대학교 80주년과 이학부 창설 50주년인 1965년 3월에 설립되었다.

이는 연세대학교 이과대학이 보유한 우수한 연구진과 시설을 교육활동 뿐 아니라 학문적 연구에 활용하여, 우리나라의 기초과학 발전과 국내산업 발전에 기여하려는 사명감에서 비롯된 것이다. 1977년 자연과학연구소 규정이 제정되었으며, 1978년부터 "자연과학연구소 학술논문집"이 창간되어 매년 2회씩 1995년 6월까지 27집이 출간되었다. 본 연구소는 현재 4개의 연구부와 133명의 상임연구원, 연구교수 9명, 33명의 박사 후 연구원, 252명의 연구원과 272명의 보조연구원으로 구성되어 있으며, 연구과제 수행을 위한 연구비는 학술진흥재단, 과학재단, 산학협동 등을 통하여 수혜하고 있다.

설립목적

자연과학연구소는 자연과학의 순수 및 응용 분야에 관한 효율적인 연구를 통하여 자연과학의 발전에 기여함을 목적으로 설립되었다.

주요활동

- 1) 연구활동 지원 ;
 - 학·진 기초과학 학술연구조성비
 - 학·진 학술연구교수지원사업
 - 용역·위탁연구비
- 2) 첨단기자재 지원
- 3) Annual Report 발간
- 4) 연구소 학술활동
 - 심포지움, 워크샵,
 - 국내·외 특별강사 초청 세미나
- 5) 전문연구요원(병역특례) 관리

<수리과학연구소>

연혁 : 1992년 3월 1일 수리과학연구소 설립

설립목적

금세기 후반 들어 수학적 연구방법의 급속한 발전과 전자계산기의 계산능력 증대는 응용수학이 자연 및 공학분야 뿐만 아니라 기술 및 산업분야에 공헌할 수 있는 기회를 넓혀 주었다. 특히 최첨단 기술 개발과 제품생산의 복잡성은 물리적 실험과정이 장기간의 시간과 고비용을 요구하게 되어, 정확한 수학적 모델을 세우고 최적화 과정, 효과적인 계산방법 사용, 컴퓨터 시뮬레이션 등을 통한 비용절감이 절실하다.

이에 수리과학연구소는 기초과학의 핵심분야인 수리해석학을 중심으로 하여 이와 학문적으로 밀접한 관계가 있고 연구협회가 잘 이루어지고 있는 이론 물리학분야를 하나의 연구소로 총괄함으로써 활발한 학·연·산 협동연구와 기초과학의 연구활동을 더욱 활성화시키고 학제간의 학문 교류를 통하여 국제적으로 수준높은 학파를 형성하여 한국의 기초과학 발전 및 국제적 학문발전에 크게 기여토록 함에 그 목적이 있다.

주요활동

1. 연구활동

월 2회의 정기적인 세미나를 갖고, 방학기간동안 국내외 학자들과 워크숍을 개최하며, 연 1회씩 연구소의 연구발표회를 통하여 연구결과를 발표한다.

2. 교육 및 훈련

각 세부연구분야별로 매주 정기세미나를 통하여 석박사 과정의 학생들에게 최근의 연구방법을 숙지시키고, 해결가능성이 있는 문제들을 집중연구케 한다.

3. 국제학문교류

연구원의 해외파견 및 외국학자를 초청하여 학문교류를 시키고 국제공동연구추진

4. 국제협력

미국 고등연구소 및 Princeton 대학, 프랑스의 고등과학연구소, 일본의 수리과학연구소 등의 외국연구소와 공식적인 관계를 맺고 연구원을 상호교류하고, 외국학자들을 초청하여 공동연구의 기회를 넓힌다.

<지구환경연구소>

연혁 : 1993년 6월 21일 설립

설립목적

21세기의 주요 이슈 중의 하나는 지구환경문제이다. 이 문제의 핵심은 지구온난화와 기후변화, 기록적 기상현상의 빈발, 오존층 파괴, 산성비, 사막화 등이라 하겠다. 이 같은 지구환경의 문제들이 인류를 포함한 지구의 모든 생명체에 미칠 영향의 심각성이 전 세계적으로 인식됨에 따라, 각국의 지도자들은 지구환경의 보전과 개선을 우선과제로 삼고 조직적인 공동 노력을 추진하기에 이르렀다. 여기서 특별히 각국에 요청된 주요 사안은 지구환경 자료 제공으로 요약되는 국제적 협력이다.

본 연구소의 설립을 주도한 연세대학교 이과대학 교수들은 기초과학을 바탕으로 한 학제 간

연구의 활성화를 통해 지구환경의 문제들에 대한 조직적 연구와 해결을 도모할 목적으로 지구환경연구소를 설립하였다.

주요활동

1. 연구

지구환경연구소는 대형 국책 과제와 다양한 용역 연구 수행을 벌이고 있다. 주요 연구활동으로는 환경부와 기상청으로부터 기후 변화 감시와 예측 분야의 과제를 수행하고 있으며, 그밖에 해양연구소, 항공우주연구소 등의 연구소 및 과학재단, 학술진흥재단 등으로부터 연구비를 수주받아 연구활동을 수행하고 있다. 연구분야로는 기후모형의 개발 및 기후변화연구, 성층권 오존층의 감시와 대기복사에 관한 연구, 구름 및 인공강우에 관한 연구, 대기오염 장거리이동과 산성비 연구, 수치예보모형개발 연구, 난류 및 지구유체역학 연구, 대기중력과 연구, 자료동화 및 예측성에 관한 연구, 해양순환연구, 엘니뇨 및 대기-해양 상호작용 연구의 연구를 수행하고 있다.

2. 국내외 연구 기관과의 연구 협력

국내에서는 기상청과 주요 대학들과의 연구 협력이 활발하다. 현재 기상청과 차세대 수치 예측 시스템, 중기 예측 시스템 등을 공동 개발 중이다.

국외 연구진과의 교류도 활발하여 생태계 탄소 교환을 감시하는 전구 네트워크(ELUXNET)과 함께 KoFlux를 구성하여 전구적 온실기체 감시에 참여하고 있으며, SDEOS 위성 ILAS-II 프로젝트에 참여하고 있다. 그 외에도 미국 국립기상연구소 (NCAR), 스크립스 해양연구소, 하와이 대학, 중국의 대기물리연구소, 일본의 기상청, 기상연구소, 방재연구소, 동경 대학, 독일의 하노버 대학 등의 많은 국제적인 연구소 및 대학과 국제활동이 이루어지고 있다.

3. 세미나와 워크샵

매주 정기 세미나와 비정규 세미나, 워크샵 등을 개최하여 최신의 학술 연구에 대한 소개와 교류를 촉진시키고 있다. 이들 세미나와 워크샵에는 국내와 국외의 전문가들이 주류를 이루고 있다.

<지하수 · 토양환경연구소>

연 혁: 1995년 7월 이과대학 부설 연구소로 설립.

설립 목적:

전 세계적으로 대두되고 지구환경 파괴 및 황폐화 현상의 메카니즘을 이해하고, 미래의 변화에 대한 예측과 평가를 통하여 과학적이며 체계적인 문제 해결 방안 제시를 위하여 설립하였다.

현재 연구소 내에 지하수환경, 토양환경, 지질재해, 물질분석 및 탐사기법 연구부 등 5개의 세 부분야별 연구부를 운영하고 있으며, 다양한 주제별 학제간 공동연구와 산학 협력연구 및 국제 공동연구를 수행하고 있다.

주요 활동:

1. 연구 활동

연구소에서 수행하는 구체적인 연구내용은 다음과 같다:

- 지하수자원의 조사, 오염평가, 복원기술 개발
- 지질환경에서의 중금속물질의 거동(이동, 확산, 저감) 특성 규명 및 예측
- 방사성폐기물 처분부지의 안전성 평가 요소기술 개발
- 토양 오염물질의 저감기작 규명 및 복원기술 개발

연구활동은 한국과학재단, 한국학술진흥재단, 수자원확보 및 기술개발사업(프론티어 사업), 환경부 차세대핵심기술개발사업, 농림기술개발사업 등의 지원을 통해서 연구를 수행하며, 국내 뿐 아니라 중국, 미국 및 독일 등 세계적으로 각 분야의 우수한 연구집단과도 공동연구를 수행하고 있다.

2. 산학 협력

우리 연구소에서는 도출한 연구결과의 직접적 현장적용을 위하여, “지하수영향 조사자”로 공식 등록함으로 지역적인 환경문제의 해결과 대안 제시를 위한 상담, 환경영향평가, 기술자문 및 컨설팅 등을 수행하고 있다. 나아가 우리 연구소에서 개발한 기술을 산업체에서 활용할 수 있도록 기술이전을 활성화하기 위해, 관련 산업체의 임원들을 대상으로 한 “전문가 Workshop”을 주기적으로 개최하고 있다.

3. 세미나 및 교육

새롭게 개발되는 환경분야 기술의 교육과 확산을 위해 국내외 전문가를 초청하여 매주 세미나를 시행하고 있으며, (사)한국지하수토양환경학회, (사)대한자원환경지질학회 등과 협력하여 학술대회를 개최함으로 국내 지하수·토양환경 분야의 기술개발과 확산에 중추적 역할을 감당하고 있다.

<분자과학연구소>

설립 : 99년 4월 8일 이과대학 부설연구소로 설립되었다.

설립목적

21세기 최첨단 기술의 중심에 있는 분자과학의 연구 활성화는 대단히 중요하며 이를 위한 제도적 장치 마련은 매우 시급하다고 할 수 있다. 이에 대한 세계적 경쟁력을 갖기 위해 본 연구소는 물질과 생명현상에 관한 모든 반응과 성질을 분자수준에서 중점적으로 관찰 연구하고, 이에 따른 여러 학문 분야간의 자유롭고 활발한 연구활동과 학술논의를 유도하는 한편, 우수한 연구 결과들을 효과적으로 집결시켜 새로운 이론을 확립하고 우리 생활에 직접 필요한 신물질의 창조와 이를 통한 우수한 연구인력의 양성을 이룩하는데 본 연구소의 설립목적이 있다.

주요연구분야

1. 고체화학연구
2. 분자에너지 연구
3. 분자유기금속연구
4. 생유기분자연구
5. 유기합성연구
6. 초분자소재연구
7. 환경분석연구

주요사업

1. 연구용역 : 정부, 연구소, 산업체로부터 연구수주 및 위탁연구를 의뢰받아 수행한다.
2. 국제협력 : 세계 저명 연구/교육기관의 협약을 통한 연구/학술협력을 도모한다.
3. 학술활동 : 정기 및 수시 간행물을 발간하여 연구결과 및 기타 정보의 유통을 도모하고, 세미나 및 심포지엄을 주관한다.
4. 기타 지원 사업 : SRC와 같은 우수 연구팀들과의 친선 및 상호 교류관계를 유지하고 소속 연구원들의 국내외 학자 및 연구팀들간의 협력 및 교류활동을 지원한다.

<초미세표면과학연구소>

개 요

과학기술의 발달과 함께 일상에 쓰이는 전자부품들을 구성하는 소자들의 크기는 극히 작게 되었다. 소자의 크기가 작아지면서, 표면 및 계면이 소자에서 차지하는 비중이 커지고, 이에 따라 과거에는 무시되어 왔던, 표면과 계면에서의 현상이 소자의 제작과 기능에 직접적인 영향을 미치게 되었다. 따라서 본 연구소는 초미세 표면에서 일어나는 현상들에 대한 기초연구를 수행하고 신기능성 초미세 소자 개발에 필요한 기초자료 제공과 국제경쟁력을 갖춘 우수인력의 양성 및 세계적 표면연구센터로의 위상을 확립하고자 한국과학재단이 우수연구센터로 지정하여 1995년도에 초미세표면과학연구센터로 설립되어, 1995년부터 2003년까지 약 100억원의 연구기금을 한국과학재단으로부터 지원 받은바 있으며 현재는 이과대학 산하 대학 연구소로 유지되고 있다. 연구소는 초미세 표면과학 연구에 관련된 여러 첨단 과학 연구시설을 보유하고 있으며 신기능성 초미세소자 개발에 필요한 기초자료 제공과 국제경쟁력을 갖춘 우수인력을 양성으로 세계적인 표면연구소 위상을 유지하고 있다.

조 직

표면관련연구의 학제성을 고려하여 초미세 표면과학 연구소는 표면물리, 표면화학, 응용물리학 등 다양한 전공의 교수급 연구원으로 구성되어 있으며, 연세대학에 설치된 나노 협동대학원 과정을 비롯하여 여러 대학과 관련 연구소가 협력기관으로 참여하고 있다. 연구소의 조직은 소장 산하에 기본사업 및 주요정책 결정, 연구과제 선정, 예산운영주관 등의 기능을 수행하는 운영위원회가 설치되어 있으며, 실제 연구와 각종 사업 추진을 위한 연구부, 표면분석지원부, 국산화 개발부로 구성되어 있다.

연구분야 및 내용

21세기의 치열한 국제 산업경쟁에서 우위를 차지하기 위해서는 원자 단위의 초미세 구조를 제어할 수 있는 기술이나 표면원자의 자유조작에 의한 신기능성 소자 개발 및 새로운 물리적 개념의 창출이 절실히 요구된다. 따라서 본 연구소에서는 초미세 표면과학 연구의 기초 기반을 확립하기 위하여 다음과 같은 구체적인 연구를 추진하고 있다.

⇒ 표면흡착계의 초미세전자구조연구

고휘도 광원인 제 3세대 방사광을 이용하여 원자수준 또는 나노스케일에서 구조화된 표면 흡착계의 전자구조를 규명한다. 이에 기반이 되는 고휘도방사광광전자분광장치는 지난 1, 2 단계를 통하여 완성되었으며, 이를 이용한 나노구조 또는 원자수준의 표면 흡착구조에 대한 화학결합, 가전자대 구조 및 상전이 등을 활발히 연구하여, 원자수준의 신물질계에 대한 새로운 물성을 탐색한다. 특히 최근의 연구에서 대상이 되는 물질계로서는 나노절연박막의 형성을 위한 원자수준의 소과정을 규명하기 위해, 실리콘 표면의 산소, 질소, 탄소의 흡착 및 incorporation 현상을 연구하고 있으며, 한편으로는 실리콘 표면에 자기조직화 하는 금속원자선의 원자 및 전자구조를 연구하고 있다.

⇒ 표면흡착계의 3차원 표면/계면 원자구조 연구

초정밀 표면 분석기법, 특히 이온빔을 사용한 원자구조 분석기법을 이용하여, 0.1 nm 이하 수준에서 표면흡착계의 표면 및 초기계면의 구성원자들의 기하학적 배열 구조와 결합상태를 규명한다. 특히 실리콘 등의 반도체 표면에서의 흡착에 의한 원자들의 재배치 및 표면의 물리적 화학적 반응을 통한 극박막 형성의 초기상태 및 계면의 원자배열을 연구한다. 최근의 연구대상이 되는 물질계로서는 실리콘 표면의 나노절연막, 유기박막, 자성극박막등이다.

⇒ 나노구조물의 표면원자구조 및 물성연구

원자분해능의 표면 현미경 기법, 특히 주사터널현미경을 기반으로 하여 고체표면에서의 나노구조물의 형성과정과 형성된 나노구조의 원자구조, 그리고 나노구조의 제반 국소적인 물성을 연구

한다. 최근의 연구에서 대상이 되는 물질계로서는 나노절연박막의 형성을 위한 원자수준의 소 과정을 규명하기 위해, 실리콘 표면의 산소, 질소, 탄소의 흡착 및 incorporation현상에 대한 국소 적 연구 및 실리콘 표면에 자기조직화하는 금속원자선의 원자구조를 연구하고 있다.

산학협력

ppb 단위의 표면불순물 측정 등 산업체와의 협력연구를 수행하고 있으며 산하의 표면분석지 원부를 통해 산업체를 위한 각종 초미세표면분석 지원한다. 또한 산업체의 표면평가업무 기술지 도 및 자문을 하고 있다.

연구소 특별사업

본 연구소에서는 연구소 설립이후 표면과학연구의 저변을 확대하기 위하여 본 연구소의 표면분석 기기를 산학연에 개방하여 표면분석을 지원해 오고 있다. 즉 표면분석지원이 시작된 96년도에는 분 석의뢰건수가 AFM 210건, XPS 218건, 97년도에는 AFM 327건, XPS 877건, 98년도에는 AFM 948 건, XPS 822건, 99년도에는 AFM 485건, XPS 973건, 2000년도에는 AFM 494건, XPS 987건, 2001 년도에는 AFM 787건, XPS 817건, 2002년에는 AFM 820건, XPS 863건, 2003년에는 AFM 657건, XPS 859건으로 분석의뢰가 증가하고 있어 국내 표면과학 저변확대에 막대한 기여를 하고 있다.

공과대학

<산업기술연구소>

설립목적

산업기술연구소는 1963년 8월 국·내외 산업 및 과학기술의 연구발전을 위하여 연세대학교 공과대학 부설기관으로 설립되어 현재 10개 연구부와 1개의 공동연구부로 구성된 종합적인 연구 기관이다.

주요활동

- 수탁연구 및 공동연구개발
- 기술자문(기술지도 및 기술진단)
- 기술교육 및 훈련

<신에너지환경시스템연구소>

연혁 : 1992년 2월 28일 신에너지 시스템 연구소 개소

설립목적

인류는 현재 사용 에너지의 90% 정도를 화석 및 원자력 연료에 의존하고 있다. 이들 에너지 는 지구 환경의 오염 및 안정성, 방사능 폐기물, 매장량의 관계 등 많은 현안 문제들을 안고 있 다. 따라서 적어도 2010년까지는 신에너지 시스템의 보급이 상당한 수준에 도달하여야 할 것으 로 추정하고 있다.

신에너지의 개발을 통해 에너지원의 다양화, 에너지 사용의 효율화 및 복합화 등으로 에너지 절약 수단을 강구하며, 아울러 환경문제의 해결을 위해 clean energy system을 개발하여 21세기에 대응한 사회체제확립에 이바지하고자 하는 것이 신에너지/환경 시스템 연구소의 설립목적이다.

주요활동

1. 신에너지 체계 개발
 - 수소에너지 체계
 - Biomass 에너지 체계
 - C1화학 에너지 체계
 - 태양에너지 체계
2. 에너지 이용기술 개량
 - 폐열이용기술
 - 폐기물 활용 기술
 - 화석연료의 Clean 에너지화
 - 에너지 체계 평가

주요연구분야

종합적인 신에너지/환경 시스템 연구 개발을 위한 시너지효과를 극대화하기 위해 연구분야에 따라 다음과 같이 각기 다른 연구를 수행하고 있다.

1. 에너지 정책 연구

에너지 정책 측면의 신기술 개발을 위한 일련의 노력이 효율적으로 관리되도록 자극하고 유도하려는 연구와 대체에너지 개발로서 전기분해, 분리정제 등을 이용한 수소의 생산연구를 수행하고 있다.

2. 에너지 재료 및 응용 연구

에너지/환경/전자 시스템 및 재료의 특성 개발을 통한 신기술을 확보하고 시스템의 최적 공정조건 개발을 위한 연구와 공정상의 문제점을 통한 최적 공정개발과 우수한 특성의 신소재 개발 연구를 수행하고 있다.

3. 에너지 공정 연구

새로운 무기재료를 제조하여 이를 에너지 공정에 적용하고 화학공정의 모델링, 모사, 제어 및 설계에 적용될 수 있는 틀을 개발하여 공정을 보다 체계적이고 효율적으로 운영하는 연구를 수행하고 있다.

4. 에너지 절약 연구

기존의 에너지 소모적 또는 비효율적인 에너지 소모 공정 및 장치 설계에 대한 대체 및 개선을 통해 에너지를 절약할 수 있는 연구를 수행하고 있다.

5. 청정 기술 연구

대기 오염의 주원인이 되는 오염물질 제거, 고부가가치의 제품을 개발하기 위한 연구 및 배출가스 정화용 촉매의 개발, 촉매 작용에 대한 근원적인 이해와 공정의 설계 그리고 정확한 속도론을 규명하기 위한 연구를 수행하고 있다.

6. 환경 시스템 연구

일반적인 사회 경제활동에 의한 지구 환경파괴, 대량생산 대량소비 구조론에 의한 환경오염 문제를 해결하기 위하여 청정기술, 환경오염물질 처리 프로세스 및 환경 보존형 신기술을 개발하기 위한 연구를 수행하고 있다.

7. 에너지 자원 개발 연구

기능성 소재의 제조/분석 및 그 응용에 관한 연구를 수행하였으며 특히 반응시스템 자동화를 통한 에너지 절감 공정의 개발에 주력하고 있다.

<자동화기술연구소>

연혁 : 1992년 3월 1일 설립

설립목적

공장자동화의 기술개발은 전기 전자공학, 기계공학, 컴퓨터공학 등을 포함한 학제적 연구에 의해 추진되며, 자동화기술의 지능화에 의한 첨단 신기술 분야의 발전과 더불어 그 응용범위가 계속 확장되어가는 추세이다.

특히 생산산업에서의 자동화는 인력절감, 원가절감, 생산성향상, 산업재해방지, 제품의 고품질의 근간이 되므로 시급한 기술개발과 더불어 그 보급이 요망된다. 그간 국내산업계에서는 간이 자동화나 고정자동화형태에서 다품종 소량생산을 통한 품질의 다양화 및 고급화를 지향하는 유연생산시스템(Flexible Manufacturing System) 기술개발과 산업체 응용에 대한 관심이 고조되고 있다.

현재 국내산업은 국제경쟁력 약화와 선진국의 기술이전 회피 및 시장개방 압력 등의 요인으로 자체 기술개발의 절박성에 직면하고 있다. 따라서 첨단기술이 집약된 FMS(Flexible Manufacturing System)와 FMC(Flexible Manufacturing Cell)를 통한 자동화시스템의 신기술의 개발연구와, 특히 중소기업 또는 중견산업체의 제품생산 기술의 자동화를 위한 기반기술의 제공을 중점적으로 추진토록 하여, 생산제품의 경쟁력 향상을 위한 산학연구활동이 절실하다.

FMS 또는 FMC 구축을 위한 총합적 공학지식의 축적과 전문기술의 개발이 필요하며, 관련된 자동화 기술개발연구를 체계적이고 효율적으로 추진하고, 이를 생산업체에 적용토록 하는 연구활동이 추진될 수 있는 연구소 설립이 필요하다.

생산시스템의 자동화를 위한 첨단분야의 학제적 공동운영과 대학원 중심의 실험교육을 연계시키고, 대학의 연구능력 향상과 국내 자동화 기술의 기반확립 및 산학연 협동연구 체제의 구축을 통한 국내산업에 필수적인 자동화 기술의 도출 및 공학적 접근, 자동화 기술의 체계적 발전, 첨단기술의 가속화, 고급 기술인력의 양성 등의 추진을 본 연구소 설립목적으로 한다. 아울러 국내외의 여타 대학 및 자동화 관련 연구소와의 활발한 학술교류를 통하여 대학내 학문수준의 질적 향상을 유도하고, 산학연계를 통한 교육과 연구에 의한 학문과 기술의 통합적이고 체계적인 발전을 이루고자 한다.

주요활동

본 연구소에서는 기계기술, 계측기술, 시스템 기술, 컴퓨터 공학 등을 통합하여 구축되는 FMS 또는 FMC를 위한 자동화 신기술 개발과 오늘날 전자산업의 핵심이 되고 있는 반도체의 생산공정의 자동화를 위한 제어기술의 개발, 그리고 장비의 국산화를 위한 기반지식의 확보를 주 목적으로 하여 다양한 연구가 활발히 수행되고 있는 현재 연구가 진행되고 있는 분야는 다음과 같다.

- 1) 각 생산요소 및 시스템간의 공정정보 제어
- 2) 시스템 독특성의 모델링과 해석을 통한 자동화기술의 실시스템 적용
- 3) 공장 자동화를 위한 지능형 시스템 개발
- 4) 로봇틱스 등의 자동화 관련 기술
- 5) 자동화 기법 지원을 위한 CAD/CAM
- 6) 배전 시스템의 지능형 자동화
- 7) 반도체 생산공정의 모델링 및 지능형 제어

<의료기기기술연구소>

연혁 : 1992년 3월 공과대학부설연구소로 설립인가

설립목적

- 고부가가치의 첨단공학기술 연구공동체의 구심적 역할
- 대학·병원·연구소·산업계의 공동연구의 장 구축
- 첨단의료기기의 국산화 및 국내의료복지기술 향상에 기여
- 공학과 의학의 복합적 사고와 연구능력을 갖춘 고급연구인력양성
- 재외 유관기관과 자매결연, 정보교환, 연구인력교환, 국제공동연구 등 국제협력활동 추진

연구소 개요

명칭 : 연세대학교 공과대학 부설 의료기기기술연구소 주소 : 120-749 서울특별시 서대문구
신촌동 134 연세대학교 연세공학원 c212

전화 : (02)2123-4947

Fax : (02)312-2770

연구소장 : 이명호

E-mail : mhlee@yonsei.ac.kr

특성

- 공학과 의학간의 연계연구 주도
- 의료기기기술 관련 산·학·연·관의 협동연구체제의 구축과 중심적 역할
- 국내외 우수 의공학기술 관련 학자 초청강연회 및 협력연구
- 연구결과의 실용화
- 우수연구자의 Post-Doc 적극 활용
- 미래 의공학관련기술 연구의 방향설정 및 고급연구인력 확보 및 양성
- 해외 우수 대학 및 연구소와 기술협력 및 연구인력연수 프로그램

연구인력규모

의료기기기술연구소는 전 분야에 걸쳐 교수진으로 구성된 16명의 상임연구원, 33명의 객원연구원, 41명의 연구원, 88명의 보조연구원 등 총 178명의 우수한 연구진으로 구성.

	박사	석사	학사	합계
상 임 연 구 원	16명			16 명
객 원 연 구 원	33명			33 명
연 구 원		41명		41 명
보 조 연 구 원			88명	88 명
합 계	49명	41명	88명	178명

주요연구사업분야

첨단의료기기 관련 기술에 관한 연구과제를 연구분야별로 선정하여 책임연구원을 중심으로 중·장기 연구과제를 계획하고 추진

(1) 생체현상 진단 및 치료기기 연구

- 생체현상 계측장치의 국산화
- 의료진단자동화 소프트웨어

(2) 생체재료 및 생체역학

- 장애인 재활장치
- 기능성 신소재
- 생체이식 소재 및 치료용재료

(3) 의료영상 및 진단시스템 연구

- 디지털 X선 장치
- 실시간 영상처리 기술
- 화상정보의 영상합성 및 모델링

(4) 의료정보시스템 연구

- 검사 및 처방 전달시스템
- 환자원격교육시스템
- 화상진료시스템

(5) e-Health System

- e-Health를 통한 원격 진료 시스템 연구
- e-Health를 통한 병원정보, 개인의료정보 관리시스템 연구
- e-Health를 통한 건강관리 시스템 연구

<자동차기술연구소>

연혁 : 1992년 3월 1일 설립

설립취지 및 목적

20세기 기계문명의 정수인 자동차산업은 19세기 후반에 시작된 이래 두 차례에 걸친 세계대전을 통해 비약적인 기술의 발전을 이룩하여 이제는 완숙의 경지에 이르렀다. 자동차는 생활의 필수품이 되어 인간의 삶의 질을 높이는데 기여하였으나 배기공해 등으로 인해 환경오염의 원인이 되고 있다.

국내 자동차 산업은 최근 비약적인 발전을 거듭하여 이미 자동차 생산대수에서 세계 5위에 진입하였다. 외국의 기술모방과 도입으로 급속하게 발전한 단계를 지나 독자적 기술개발의 단계에 들어섰으나 아직도 세계 최고가 되기에는 많은 도전이 남아 있다. 자동차는 현대 문명인의 삶의 공간이기 때문에 자동차기술의 향상에는 수송기계 기술분야만이 아니라 공학의 다양한 분야의 협력이 필요하다. 이에 다양한 분야의 연세대학교 공과대학 교수들이 그들의 능력을 결집하여 자동차산업의 기술발전을 통한 국가경쟁력강화에 이바지하고자 자동차기술연구소를 설립하였다. 본 연구소는 자동차에 관련된 넓은 분야의 신기술을 연구대상으로 하며 기계, 전자, 전기, 금속, 화공, 도시공학에 걸친 다양한 전공의 교수들이 참여하고 있다.

주요연구활동

연구소가 수행하고자 하는 기본 사업은 자동차 완성차업체와의 기초 및 장기 공동 연구, 자동차 부품업체들과의 연구협의회를 통한 단기 공동 연구, 정부주도사업에의 협조 등을 통해 관련 산업의 기술향상, 우수한 인재들을 배출하여 자동차 산업의 경쟁력 향상이다.

1. 동력계통연구부

엔진내 화염전파 및 연소, 노킹, 대체에너지, 변속기, 제동장치 및 조향장치, 현가장치, 저소음/저진동화

2. 차체/샤시 연구부

구조 해석, 동적 및 충격 안정성, 재료 선택, 설계 방법, 생산 방법, 부품설계

3. 소재 연구부

고강도, 경량화, 세라믹 응용, 플라스틱, 특수 고무

4. 생산기술 연구부

CAD/CAM, CIM, 자동화, 표면처리, 도장, 품질검사, 마찰마멸, 초정밀가공기술, 제품설계

5. 전기/전자 연구부

통합제어술, 항법기술, 능동제어, ECU, ABS, EMS, 4WS, 센서

6. 환경/공해 연구부

전기자동차용전지, 연료가스, 무공해 수송수단, 배출가스, 공해물질 저감, 촉매, 입자성 물질거동

<전자정보통신연구소>

설립목적

전자정보통신 연구소는 1992년 3월 정보통신 시스템 기술 및 인력수요에 대응하여 핵심기반 기술을 연구 개발하고, 고급 인력의 장기 배출공급을 기본설립을 목적으로 설립하였다. 연구소의 설립운동을 통하여 국제기술 경쟁 속에서 정보통신 시스템의 핵심 기반기술을 연구, 개발, 보급하여 고도의 정보화 사회로의 진입에 기여하고자 한다.

주요활동('07)

- 1) 국가 지정 연구실 사업 (차세대 무선 이동통신을 위한 다중셀 기반 다중홉 릴레이 시스템의 핵심 기술 개발 (지원처 : 한국과학재단))
- 2) 최우수실험실지원사업 (차세대 이동통신을 위한 다중셀 기반 다중반송파 전송방식의 핵심 기술 개발 (지원처 : 한국산업기술재단))
- 3) 4세대 무선 이동 네트워크 구성을 위한 핵심 기술 개발 (지원처 : SK텔레콤)
- 4) 4G Wireless system에 관한 연구개발 (지원처 : 삼성전자)
- 5) 차세대 지능형 방송기술 연구개발 (지원처 : 정보통신연구진흥원)

주요연구실적('06)

- 1) 최우수실험실지원사업 (차세대 이동통신을 위한 다중셀 기반 다중반송파 전송방식의 핵심 기술 개발 (지원처 : 한국산업기술재단))
- 2) 다중반송파 전송 시스템에서 ICI 및 CCI 제거를 위한 핵심 기술 개발 (지원처 : 삼성탈레스)
- 3) 4세대 무선 이동 네트워크 구성을 위한 핵심 기술 개발 (지원처 : SK텔레콤)
- 4) 4G Wireless system에 관한 연구개발 (지원처 : 삼성전자)
- 5) 차세대 지능형 방송기술 연구개발 (지원처 : 정보통신연구진흥원)

주요활동('05)

- 1) 최우수실험실지원사업(차세대 이동통신을 위한 다중셀기반 다중반송파 전송 방식의 핵심 기술 개발(지원처 : 한국산업기술재단))
- 2) 다중반송파 전송 시스템에서 ICI 및 CCI 제거를 위한 핵심기술개발(지원처 : 삼성탈레스)
- 3) OFDM에서의 CFR기술적용 성능평가 연구(지원처 : SK텔레콤)
- 4) 시변채널에서의 MIMO-OFDM시스템에 관한 연구(지원처 : LG전자)
- 5) 차세대 지능형 방송 기술 연구개발(지원처 : ITRC)
- 6) 대용량 비대칭 무선 데이터 전송 시스템을 위한 다차원 시공간 처리기술(지원처 : 과학재단)
- 7) 4G Wireless System에 관한 연구 개발(지원처 : 삼성전자)

주요연구실적('04)

- 1) OFDMA 시스템의 상향/하향 링크에 적합한 동기 추정(지원처 : ETRI)
- 2) 다중 안테나에 따른 프리앰블 설계(지원처 : ITRC)
- 3) OFDM(A)기반 광대역 전송 무선 접속 시스템을 위한 신호처리 기술 개발(지원처 : 한국

산업기술평가원)

- 4) 대용량 비대칭 무선 데이터 전송 시스템을 위한 다차원 시공간 처리 기술(지원처 : 과학재단)
- 5) 4G Wireless system에 관한 연구 개발 (지원처 : 삼성전자)

주요연구실적('03)

- 1) OFDM(A)기반 광대역 전송 무선 접속 시스템을 위한 신호처리 기술 개발(지원처 : 한국 산업기술평가원)
- 2) 대용량 비대칭 무선 데이터 전송 시스템을 위한 다차원 시공간 처리 기술(지원처 : 과학재단)
- 3) 2.4GHZ 대역 고속무선랜의 BASEBAND 모뎀에 관한 연구(지원처 : 삼성전자)
- 4) 수직 자기 시스템을 위한 저복잡도 등화 검출기법 개발 (지원처 : 과학재단(CISD))
- 5) 4G Wireless system에 관한 연구 개발 (지원처 : 삼성전자)
- 6) 차세대 이동통신 시스템의 adaptive channel estimation 알고리즘 개발 (3차년도) (지원처 : 산업자원부)
- 7) 차세대 인터넷 정보화 사회 구축을 위한 INTELLIGENT 멀티미디어 모뎀 기술 및 CORE IP 개발 (지원처 : 과학재단)
- 8) 고속 패킷 전송을 위한 MAE OFDMA 시스템의 채널 추정 및 동기 기술 연구 (지원처 : ETRI)

<건설공학연구소>

연혁 : 1993년 3월 1일 재해연구소 발족(1999년 3월 4일 건설공학연구소로 명칭 변경)

주요활동

1. 연구목표

건설공학연구소는 사회기반시설물 건설에 필요한 토목기술에 대한 산·학·연 공동연구소로서, 기반시설시스템, 수자원·환경시스템, 그리고 정보·경영 시스템에 관련된 첨단기술개발과 신소재, 신공법의 연구를 통해 국가 중추산업인 건설분야의 발전에 기여하며 국제협력과 국가건설기술경쟁력을 확보하고자 함에 그 목표를 둔다.

2. 연구분야

건설경영/구조시스템/수공학/지반공학/지형공간정보/첨단건설재료/환경공학/방재안전관리/해저터널/사회기반시설모니터링/방호구조기술 등

3. 연구사업

- 1) 사회기반시스템의 고효율화를 위한 핵심기술개발
- 2) 행정자치부, 건설교통부, 해양수산부, 지방자치단체 등과의 건설기술과 방재기술에 대한 공동 연구
- 3) 라이프 라인 안전에 관한 공동연구
- 4) 외부로부터 위탁된 연구과제에 대한 산·학·연 공동연구 수행
- 5) 건설시공사 및 용역사에 대한 기술자문 및 기술교육
- 6) 연구발표회, 학술세미나, 초청강연회 등 학술지원 활동

4. 기타

- 1999년 7월 방재안전관리 연구센터 설치
- 2002년 3월 해저터널 연구센터 설치
- 2004년 12월 사회기반시설모니터링 연구센터 설치

2004년 12월 방호구조기술연구센터 설치
2005년 11월 건설기술자원센터 설치

<전파통신연구소>

연혁

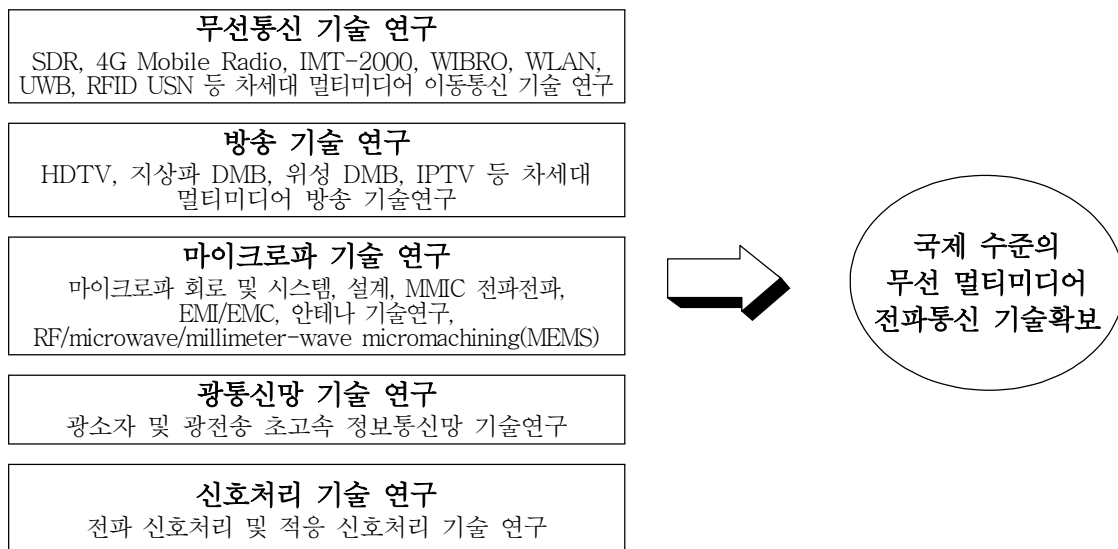
1993. 3. 1 : 연세대학교 부설 전파통신연구소 개소

설립목표

본 연구소는 전파통신분야의 대학간 공동연구와 우수 연구 인력 양성이라는 기본 취지 아래, 국내 전파통신기술의 고도화와 전파통신 산업 발전을 촉진하여 21세기 정보화 사회 실현을 위한 기반 구축에 기여하고자 다음과 같은 연구 및 교육 활동을 집중적으로 수행한다.

- 전파통신 분야의 국제적 수준 연구개발
- 전파통신 분야 우수 연구인력 교육 및 양성
- 산학연 컨소시엄 구성 및 공동 연구개발의 활성화
- 국제 협력을 통한 우수 기술 확보

연구분야



연구부 소개

• 무선통신 기술 연구부

음성, 데이터, 영상 정보를 다양한 무선환경에서 효율적으로 보낼 수 있는 차세대통신 방식의 이론적 제시 및 DSP와 FPGA 상의 구현을 목표로 하며, 3/3.5G, 4G, WIBRO, UWB, WLAN 및 차세대 광대역 멀티미디어 신호의 무선 전송을 위한 알고리즘 개발 및 DSP 응용분야와 DSP와 HSIC 결합을 통한 효율적인 구현에 대해서 연구하고 있다.

- WCDMA, CDMA2000
- 3/3.5G, 4G Mobile Radio, Wimax, Wibro 기술
- Multi-carrier, Multi-code, Multi-rate CDMA System, OFDM System, UWB System
- MIMO 및 Multi-user MIMO 기술

- UWB 모뎀 및 위치 추적 기술
- Power Control, System Capacity & Performance Evaluation
- Channel Coding (Turbo Code, RS Code, LDPC, STBC 등)

[주요 연구시설]

- C, MATLAB, SPW, Simulator
- Communication Analyzer, Noise & Interference Test set
- FPGA 장비, DSP 개발 장비
- RF channel simulator
- Spectrum Analyzer, Signal Generator, I-Q channel Modulator

• 신호처리 기술 연구부

무선채널 상에서의 통신의 신뢰성을 확보하기 위한 효율적인 전파신호처리 기술과 Smart Vision, Smart Antenna 시스템을 위한 신호처리 기술 등에 관한 연구를 수행하고 있으며 특히, 멀티미디어 신호처리를 위한 음성부호화, 음성인식, 음성합성 기술, 영상부호화, 영상인식, 영상합성 기술 등의 알고리즘 및 하드웨어 개발과 신호처리의 고속화, 대용량화 및 효율화에 대한 연구를 수행하고 있다.

- 통신 신호처리
- 영상 신호처리
- 음성 신호처리
- 안테나 신호처리
- 광 신호처리

[주요 연구시설]

- 안경식/무안경식 입체모니터, 스테레오 카메라, 멀티뷰 카메라, Signal Generator, Spectrum, Analyzer, VNA, DSP Board Set, SPW, IDL, Ensemble, Matlab 등

• 마이크로파 기술 연구부

통신 및 방송 시스템에서 현재 사용 중이거나 또는 전파자원 개발을 위해 미사용주파수인 마이크로파 및 밀리미터파 대역의 회로, 안테나 그리고 전파채널의 특성 측정 및 모델링 등에 대한 연구를 수행함으로써 효율적인 통신시스템을 구성할 수 있다. 또한 최근 들어 늘어나는 전파사용에 따른 EMI/EMC 연구 및 차세대 이동통신 시스템에 적용될 스마트 안테나 연구를 수행하고 있다.

- 마이크로파 및 밀리미터파 능동 및 수동 회로 해석, 설계 및 제작
- 마이크로파 및 밀리미터파 회로 해석
- 전파 채널 측정 및 모델링
- 이동통신용 스마트 안테나 시스템
- EMI/EMC/EMS
- 이동/위성통신용 안테나 설계 및 제작
- RF/microwave/millimeter-wave micromachining(MEMS)
- MMIC

[주요 연구시설]

- Vector Network Analyzer(50 GHz), Spectrum Analyzer (40 GHz), Signal Generator (26.5 GHz), Noise figure meter, High frequency probe station, bond-wire machine
- 전자파무반사실 (500 MHz - 50 GHz 대역 안테나 측정용)
- Near field 측정시스템, 전파전파 측정 시스템, Dipole Antenna Sets, 마이크로스트립 기판 제작장비
- ADS, HFSS, Microwave Office, Microwave Studio, Ensemble, GIS 전파모델링 시스템

• 광통신망 기술 연구부

초고속 정보통신망 구축의 근간으로서 광파를 이용한 초고속, 대용량 정보전송기술이 매우 중요하다. 본 연구실에서는 기존의 RF 무선통신 기술과 원활하게 연결할 수 있는 초고속 광전송 및 효율적인 광신호 제어기술의 확보를 연구목표로 한다.

- 초고속 다기능 광통신 부품 기술
- RF/광 복합제어기술
- 파장분할다중 광전송기술
- Radio over Fiber (RoF) 전송 기술

[주요 연구시설]

- Tunable light source (1.55 μm)
- Optical spectrum analyzer
- Light sources (0.633, 1.3, & 1.55 μm)
- Vibration isolated optical bench
- Workstation 및 각종 software
- BER Tester (3.3 Gbps)
- Digital Communication Analyzer (20 Gbps)
- Vector Signal Analyzer
- EDFA (1.55 μm)
- Optical Fiber (300 km)

• 방송 기술 연구부

지상파, 위성 및 동축케이블을 매체로 하는 디지털 오디오 방송(DAB), 디지털 TV(DTV) 방송, 디지털 HDTV 방송, 직접 위성방송(DBS)과, 방송과 통신의 개념이 융합되면서 최근에 빠르게 발전하고 있는 디지털 멀티미디어 방송(DMB), IPTV, 통합 디지털 방송(ISDB), LMDS와 MMDS등의 디지털 무선 CATV 및 양방향 무선 멀티미디어, 지능형 교통정보(ITS), LMCS 등의 차세대 방송/통신 시스템에 대하여 다음과 같은 요소기술과 시스템 기술을 연구 개발한다.

- 3D 오디오, 비디오 신호처리 기술
- 실감형 방송 콘텐츠 제작 기술
- 초고속 광대역 신호 전송 기술
- 단일 주파수 네트워크(SFN) 기술
- 통신/방송 융합 기술
- 대화형 서비스를 위한 리턴채널 기술
- 방송 채널 추정 및 등화 기술

[주요 연구시설]

- AM/FM/PM Signal Generator
- Spectrum Analyzer
- Communication Analyzer
- Noise & Interference Test Set
- I/Q Channel Modulator
- Vector Network Analyzer
- Workstation 및 SPW, MDS, MATLAB S/W Tools
- 지상파 DMB 송신 장치
- 지상파 DMB 수신 장치
- BER Counter

주요업적

<교 육>

- 전파통신 국제 심포지움
 - “PCS, 저궤도(LEO) 위성통신의 현황과 발전방향” 등의 주제로 4회 개최
 - Motorola, Ericsson, AT&T를 포함한 국내외 7개사 연사와 국내 관련자 1200여명 참가
- 국외 공동 기술세미나
 - South Western Bell(1995년 미국), Ericsson(1995년 스웨덴)
 - Lucent Technology(1996년 미국), Lucent Technology(1997년 미국)
- 전문가 초청 정기 세미나
- 무선통신 실무이론 단기강좌
- 전파통신 논문지 발간 (년 1회 발간)
- 차세대 통신기술 WORKSHOP
(Motolara 및 SKT 지원으로 1998년부터 매년 2~3회씩 총16회 개최)

<연 구>

- 산학연 컨소시움 구성:
 - Motorola, Lucent Technology, Ericsson, Southwestern Bell 등 국외 6개 회원사 및 국내 46개 회원사로 구성
- 외국 대학 및 연구소와 학술 공동연구 협약 체결
 - 미 국: Radiation Laboratory, Univ. of Michigan
 - 중 국: Beijing University of Aeronautics and Astronautics
Institute of Electronics Academia Sinica
Dept. of Radio Electronics, Peking University
 - 영 국: Electronic Engineering Laboratories, Optical Comm. Group University of KENT
 - 스위스: Laboratory of Electromagnetism and Acoustics, Ecole Polytechnique Fédérale
 - 일 본: National Institute of Information and Communications Technology(NICT), Japan
- 전파통신 국제 심포지움 4회 개최 (1994년~1997년)
 - 디지털 셀룰라, TRS, 무선데이터, PCS, IMT-2000, GMPCS 분야 주제발표
 - 국내외 전문가 1200여명 참가
- Southwestern Bell, Lucent Technology, Ericsson, Motorola 등
국외 회원사 현지 연구소와 공동기술세미나 4회 개최 (1994년~1997년)
 - 국내 전파통신분야 산업체 회원 90여명 참가
- 국내 삼성, LG, SKT 및 중소기업과 연구과제(약 45건) 수행
- Qualcomm과 공동연구소(QYCRL) 운영 및 공동연구과제 년 5~6건 수행.

<실 적>

1993. 6. 18	:	제 1회 전파통신 국제 심포지움 개최
1993. 7.	:	산학연 컨소시움 및 참여 연구위원 구성
1993. 12. 30	:	한국이동통신(주) 연구 기자재 지원
1994. 3. 27	:	제 2회 전파통신 국제심포지움 개최
1995. 6. 9	:	제 3회 전파통신 국제심포지움 개최
1996. 5. 31	:	제 4회 전파통신 국제심포지움 개최
1995~1998	:	연세대학교 우수연구소로 선정
1995~1997	:	한국통신 우수연구센터로 지정
1999~2004	:	연세대학교 우수연구소로 선정
1999.5.19~현재	:	(미) Qualcomm-Yonsei Comm. Research Lab. (QYCRL)공동 운영
2004. 11.	:	Antenna Chamber(전자파 무반사실) 완공

<건축과학기술연구소>

연혁 : 1994년 3월 1일 설립

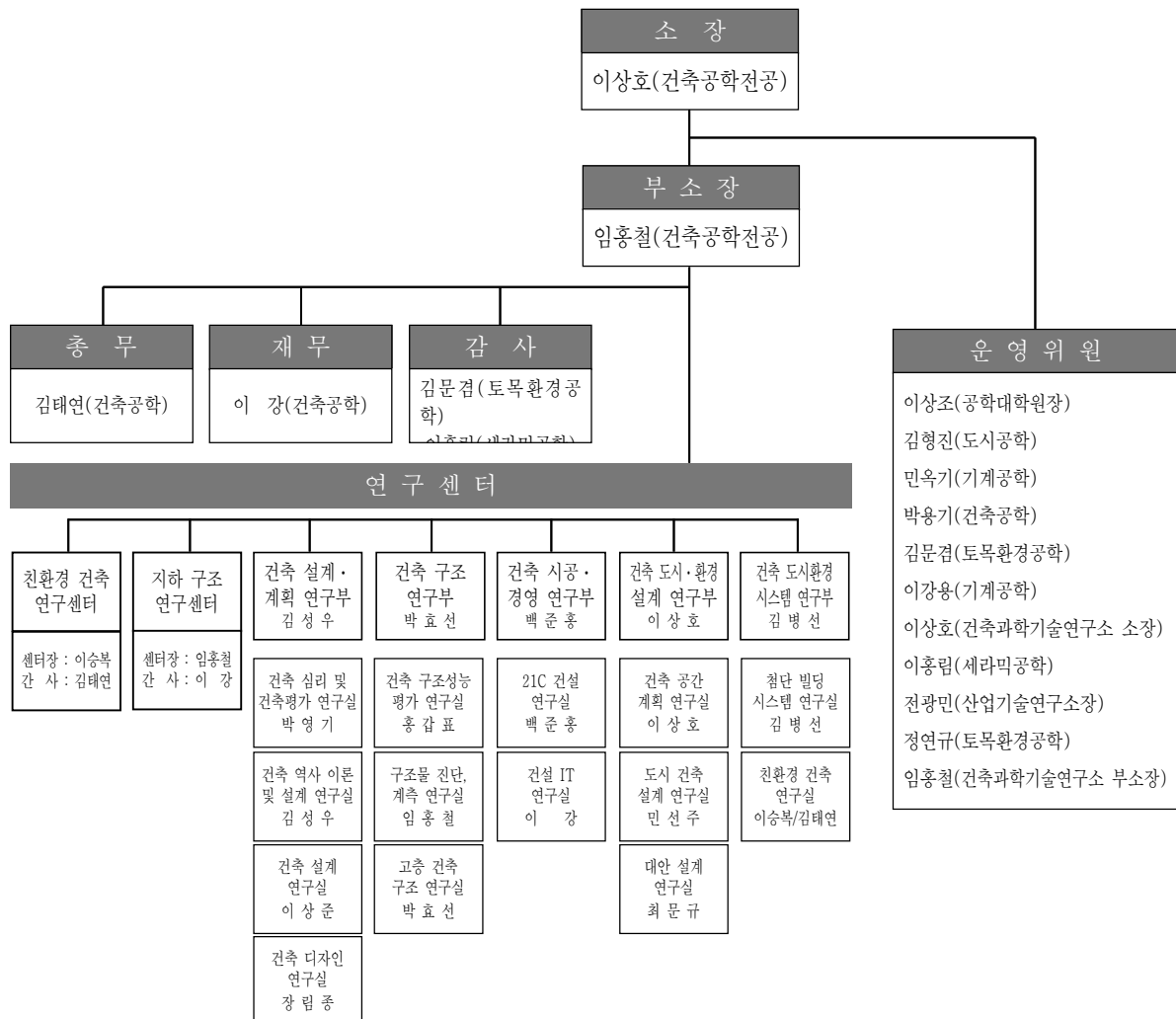
설립목적

건축과학기술연구소는 건축 과학 및 기술에 대한 산학연 공동연구소로서, 21세기 정보화 사회의 기반시설인 첨단정보빌딩을 비롯하여 지구 환경보전을 위한 환경 건축 및 저에너지 건축, 과학적인 건축계획 및 설계, 첨단 건물구조시스템, 건물 시공 및 건설 경영, 핵심 건축 신소재, 건물 정보통신 및 자동화시스템, 지하공간 개발, 첨단 정보화 도시 및 단지 계획, 전통 건축의 복원 및 보존 등에 관련된 기술 개발 및 응용을 통해 건축과학기술의 선진화를 주도하는데 그 목적이 있다.

주요활동

1. 국내외 건축관련 연구소 및 산업체와 협동하여 산업화에 필요한 각종 신기술 개발 및 응용 연구 수행
2. 정보교환과 연구협력을 위해 다양한 학술세미나 및 강연회 개최
3. 전문가를 위한 교육프로그램을 보급

<연구부 조직표>



연구부 조직표

건축 설계·계획 연구부 Architecture Design Research Division 김 성 우	건축구조 연구부 Structure Engineering Division 박 효 선	건축시공·경영 연구부 Construction Engineering and Project Management Division 백 준 흥	도시·환경 설계 연구부 Urban & Environmental Design Division 이 상 호	건축 도시환경 시스템 연구부 Architectural and Urban Environmental System Research Division 김 병 선
환경심리 및 건축평가 연구실 Environmental Psychology and Building Evaluation Laboratory 박 영 기	건축 구조성능 평가 연구실 Structural Performance Evaluation Laboratory 홍 갑 표	21C 건설 연구실 21C Construction Research Laboratory 백 준 흥	건축 공간계획 연구실 Architectural Space Design Laboratory 이 상 호	첨단 빌딩 시스템 연구실 Advanced Building System Laboratory 김 병 선
건축역사·이론 및 설계 연구실 History-theory and Design Research Unit 김 성 우	구조물 진단·계측 연구실 Structural Condition Assessment and Monitoring Laboratory 임 흥 철	건설 IT 연구실 Building Informatics and Integrated Systems Laboratory 이 강	도시건축 설계연구실 Design Laboratory for Urban Architecture 민 선 주	친환경 건축 연구실 Sustainable Building Design & Technology Laboratory 이 승 복 / 김 태 연
건축 설계 연구실 Total Environmental Action Architectural and Urban Design Laboratory 이 상 준	고층 건축구조 연구실 High-rise Structural Engineering Laboratory 박 효 선		대안설계 연구실 Alternative Design Laboratory 최 문 규	
건축 디자인 연구실 Laboratory of Architectural Design New Environment 장 림 중				

주요연구분야

연구센터	친환경건축 연구센터	- 친환경 건축 관련 기술 개발 - 친환경 건축물평가방법 건설기술 및 모니터링 기법 개발 - 친환경 건축 관련 정책 및 교육 프로그램 개발
	지하구조 연구센터	- 건축구조물의 지하구조 관련 구조, 시공, 공법 연구 - 흙막이 가시설, 지보공, 선기둥과 말뚝, 거푸집 공법개발 - 공정관리, 시뮬레이션, 공기단축, 공비절감 연구
건축설계·계획 연구부	환경심리 및 건축평가 연구실	- 환경심리학과 건축물과의 상관관계 - 인간과 환경의 중재 모델 개발 - 건물의 목적에 맞는 POE기법 개발과 이론적 근거 제시
	건축역사·이론 및 설계 연구실	- 한국 및 동아시아 건축사 - 문화재 조사연구 및 발굴 - 동서양 건축론
	건축설계 연구실	- Sustainable Architecture - Tectonics in Architecture - Urban Design
	건축디자인 연구실	- 건축설계 - 새로운 미디어를 이용한 건축의 표현/이론 - 새로운 환경에서의 건축실무

건축구조 연구부	건축구조성능 평가 연구실	- 구조계획, 해석, 설계 - 구조물의 안전성 평가 - 구조부재 성능향상기법 개발
	구조물진단·계 측 연구실	- 레이더를 이용한 콘크리트 구조물의 비파괴검사 - 초음파를 이용한 콘크리트 철골구조물의 비파괴검사 - 기존 구조물의 안전 진단과 보수 보강 방법 개발
	고층건축구조 연구실	- 병렬연산을 이용한 구조해석 기법의 개발 - 민감도 해석기법의 개발 - 유전알고리즘을 이용한 구조물 최적 설계
건축시공.경영 연구부	21C건설 연구실	- Cost Planning 과 VE에 의한 원가 관리 능력의 향상 - Project Management Information System - 계약관리, 입찰, 클레임에 관한 연구
	건설IT 연구실	- 건축정보모델링 Building Information Modeling(BIM) - 프로세스(공정)관리 및 최적화 Process management & optimization
도시환경.설계 연구부	건축공간계획 연구실	- 환경친화 및 첨단주거단지계획 (U-city) - 도심 재개발 및 입체·복합 공간 계획
	도시건축설계 연구실	- 건축.도시.조경.인테리어.전시 설계 및 기획
	대안설계 연구실	- 건축설계 - 설계방법 개발
건축.도시환경 시스템 연구부	첨단빌딩시스템 연구실	- 건축환경(열,일조,조망 등) - 건축환경과 CAAD의 통합 시스템 개발 - 통합건축설계기법 개발
	친환경건축 연구실	- 지속가능한 건축디자인 프로세스 및 기법 - 기후 및 대지의 생태학적 분석 - 생태 네트워크를 고려한 설계

<도시교통과학연구소>

설립년도 : 1994년 12월

설립취지

1. 우리나라 도시들의 광역화에 따른 도시공학 및 관련 분야의 전문인력 수요 급증
2. 대도시의 교통 및 환경 등의 도시문제 심화에 따른 해결방안 수립의 필요성 증대
3. 국민의 소득수준 향상과 함께 삶의 질을 제고하고 지속가능한 도시개발의 필요성 증대

설립목적

도시교통과학연구소는 산·학·연 공동연구의 구심점으로서 도시계획, 도시교통, 도시설계, 도시환경·정보 분야의 현안문제 연구 및 발전에 기여할 수 있는 유능한 인재를 양성하고, 국내·외 전문기관의 학술교류 및 정보교류를 통한 위상제고를 목적으로 설립되었다.

도시계획부문에서는 도시 및 지역자원의 효율적 이용개발 및 보전에 관한 정책대안 제시 및 연구를 하고 있으며, 교통부문에서는 교통정책, 교통계획 및공학 분야의 기초연구 및 기본정책의 발전과 개발에 기여하고 있으며, 도시설계 부분에서는 도시설계, 단지계획 및 설계, 도시정비 등을 통해 쾌적한 도시공간 조성을 위한 설계기법 및 과정연구를 수행하며, 도시환경 개선과 도시정보에 관한

연구를 수행하여 도시의 삶의 질의 향상에 기여함을 각각의 연구분야의 목적으로 한다.

연구분야

1. 도시계획 연구부

- 도시계획 및 개발 연구 : 삶의 질 제고를 위한 토지 및 주택정책 연구와 도시개발 및 관리 방안 연구
- 지역계획 및 개발 연구 : 지역의 내생적 성장 및 개발 방안 연구와 지역간 균형발전 방안연구
- 도시 및 지역계량모형 연구 : 도시 및 지역경제 분석 모형 개발 및 활용

2. 도시교통 연구부

- 교통계획 연구(대도시 교통난을 해결하기 위한 교통계획 기법 개발 및 적용방안 연구)
- 교통공학 연구(도로 및 교통시설 설치 및 운영과 첨단교통체계(ITS) 구축 및 관리기법 연구)
- 물류 및 유통단지 연구(지속적으로 증가하는 물류수요에 대비하고, 국제적 경쟁력을 향상시키기 위한 물류체계 및 유통단지 연구)

3. 도시설계 연구부

- 도시설계 연구(쾌적하고 안락한 도시공간을 창출하기 위한 도시설계 기법 및 과정연구)
- 단지계획 및 설계연구(주거단지, 복합단지, 레저단지, 테마파크 등 단지별 기능에 적합한 단지설계 기법 및 과정연구)
- 도시정비연구(노후화된 도시기능 회복을 통한 활력있는 도시공간을 조성하기 위한 도시정비 이론 및 기법연구)

4. 도시환경·정보연구부

- 환경계획 및 환경정책 연구(도시의 환경개선을 위한 기술적·경제적 연구 및 정책대안 제시, 환경적으로 지속 가능한 국토발전여건 조성방안 연구)
- 생태도시계획 및 환경영향평가에 관한 연구(자원소비에 따른 인간과 환경에의 영향분석 및 도시개발에 따른 사전 및 사후 환경영향 평가 기법, 관련 법제도 개선에 관한 연구)
- 공간정보분석 및 도시공간모델링 연구(Spatial Statistics 및 Geostatistics 응용을 통한 도시공간자료 분석 및 도시의 다양한 분포형태 파악을 위한 공간모델 및 GIS와 사회경제자료의 연계방안 연구)
- 도시정보시스템을 활용한 U-City구현에 관한 연구(도시정보와 지리정보시스템(GIS)의 연계를 통한 도시현상분석으로 도시발전형태 연구하고 이를 바탕으로 U-City 구현을 위한 도시공간구조변화 탐색, 도시성장 예측 및 도시정보 응용)

<철강연구소>

설립년도 : 1995년 5월 12일

설립취지 및 목적

철강연구소는 21세기에 한국 철강 산업이 지속적으로 성장과 발전을 도모하기 위해 국제경쟁력 높은 철강 기술과 우수전문인력의 확보를 목적으로 설립되었다. 이를 위하여 철강 소재 및 공정 산업에 관련한 제반 공학이론 및 응용기술을 연구 개발하고, 산학 협동연구를 통한 우수전문인력의 배출과 연구 개발의 효율성을 극대화함으로써 철강산업의 국제경쟁력 확보에 기여코자 한다.

주요 연구분야

- 용융환원 공정(제철)

- 특수강 개발(ESR법) 등 제철 및 제강법의 첨단기술개발에 관한 연구
- Strip Casting
- Continuous Casting
- Near net shape casting 등 첨단 신소재 양산공정의 개발에 관한 연구
- 철강 소재의 제반성질 향상에 기본이 되는 각종 합금원소의 첨가와 제어 열처리에 따른 기계적 성질과 상변태 특성 연구
- 주로 레이저를 이용하거나 또는 물리적 및 화학적 방법으로, 철강표면성질을 개선하기 위하여 세라믹 등을 철강 표면에 합금화하는 연구
- 개발된 소재의 용접성 평가 및 적정 용접조건 도출
- 각종 부식형태 고찰 및 방지법 개발
- SCC(Stress Corrosion Cracking), CF(Corrosion Fatigue) 등의 복합적 재료열화기구를 고찰 함으로서 개발된 소재의 실제 응용되는 분야에서의 총체적 재료거동 연구
- 자동차용 고장력강에 관한 연구
- 방진합금, 형상기억합금, 수소저장합금 등에 관한 연구
- 초합금 등 엄격한 재료환경요구에 부합되는 신소재의 개발
- 용광로 및 주형의 수명 연장을 위한 적정 내화재 선정 및 개발
- 용탕과 내화재간의 반응에 관한 연구로 최적 성질을 갖는 용탕관리 방안 도출
- 개발된 공정을 중심으로 Computer Simulation
- 개발된 신소재의 물리적 특성의 Modeling을 통하여 더욱 향상된 제품 성질 개발
- 철강재의 가열 및 냉각 등 열처리 pattern의 고도화 연구
- 원가절감 및 소재특성향상을 위한 신압연법 개발
- 기타 생산성향상을 위한 신공정개발

주요사업내용

1) 교육

정규 교육 활동이외에도 철강 부문 전반에 걸친 전문교육 및 현장인력에 대한 이론 교육 및 실습을 활발히 추진한다. 이러한 활동은 철강산업체의 저문인력을 양성을 위한 석박사지도 교육 및 POST-DOC. 제도를 적극적 활용하고, 산업체 인력에 대한 단기강좌, 관련 분야의 국내외의 저명학자 초빙 Seminar를 개최, 그리고 국내외 연구 기관과의 공동연구 등을 추진함으로써 보다 현실적이고 경쟁력있는 전문 연구인력을 양성하는 것을 목적으로 한다.

2) 산학 협력

대학 연구소, 기업체의 유기적인 협력 관계를 구축하여 상호 기술, 인력 교류를 활성화함으로써 연구 및 교육의 효율을 극대화하고, 기술개발에 필요한 기초연구 및 그 응용에 관한 협력관계 구축을 담당한다. 이를 위하여 다음과 같은 활동을 수행한다.

- 공동 연구과제 수행
- 산학연간 상호 연구원 파견 및 활용
- 본연구소의 연구 장비의 공동 활용
- 기술 훈련 및 전문 이론 교육
- 기술 자문 및 정보 교류

3) 국제협력

외국 전문 연구기관과 유기적 관계를 유지함으로써 외국 기술 정보 및 연구내용을 신속히 수집, 전파하여 국내의 기술 정보력을 강화한다. 이를 위하여 다음 업무를 수행한다.

- 외국 저명학자 초청강연 및 정보 교환
- 국제 학술회의 참가 및 정보 수집
- 외국 전문 기관과의 연구 인력 및 정보 교류 추진

- 철강 관련 정보 인쇄물 교류
- 국제 공동연구
- 국제 학술대회 개최 및 후원
- 외국 객원 교수 유치

4) 기술 연구 개발

철강 기술의 혁신과 첨단화를 위하여 전문 연구소로서 이론, 기초, 생산, 환경, 물류등 관련분야 전반에 걸쳐 기술 개발을 담당한다. 각 연구 분야의 전문 연구원과의 유기적인 협동연구를 통하여 종합적이고 입체적인 기술 개발을 수행한다. 이를 위하여 연구소내의 타 분야의 연구원간의 기술 및 정보 교류의 활성화, 보유장비의 공동 활용을 통하여 연구 활동의 효율을 극대화한다. 또한 타 대학 및 연구 기관의 연구인력과 유기적 연구 조직을 활성화함으로써 국내 철강 관련 연구인력을 적극 활용한다. 이러한 활동을 위하여 다음과 같은 업무를 수행한다.

- 신 기술에 대한 개념 및 기초연구
- Trouble Shooting 연구 수행 및 자문
- 산학협동을 통한 대형 연구 과제 공동 수행
- 기타 수탁연구 수행

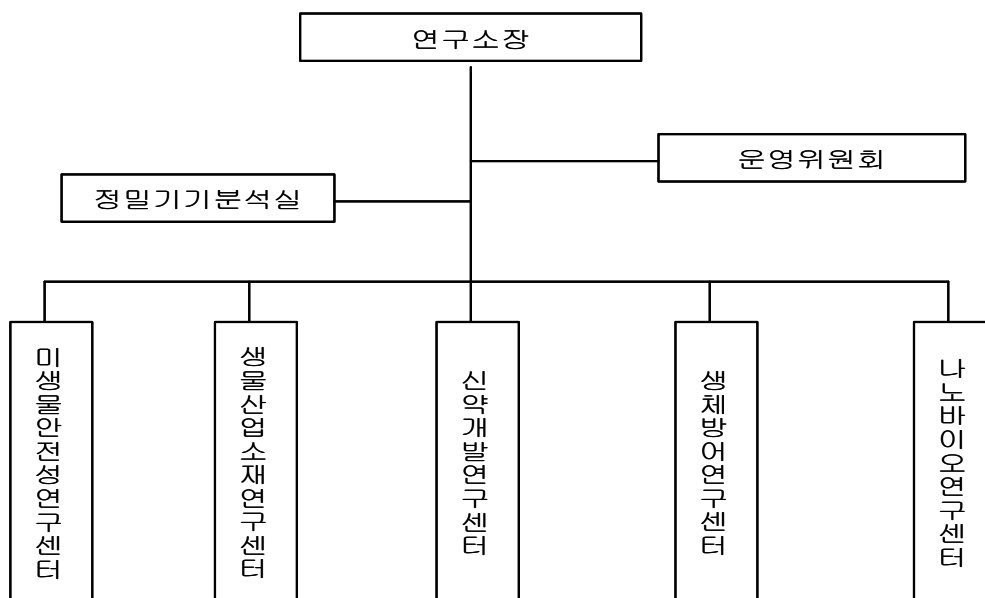
<생명공학산업화연구소>

Biotechnology Industrialization Institute

○ 연혁

1995년 10월 공과대학 부설 미생물보존연구소 설립
 1995년 10월 한국과학재단 특수연구소재은행 지정
 2003년 7월 공과대학 부설 생명공학산업화연구소로 명칭 변경 및 조직 변경
 2006년 4월 생명공학산업화연구소로 생물산업소재연구센터가 통합됨

○ 조직



○ 목표

생명공학 관련 기술을 이용하여 신 물질 및 신기술을 개발하고, 산업화하는 연구를 수행하여 생명공학 산업의 활성화에 기여한다.

○ 세부 목표

- 미생물 및 미생물 유전자원을 수집·보존하고, 미생물 관련 정보를 제공하여 미생물자원을 활용한 산업화 연구를 활성화 한다.
- 미생물 신속 진단 기술을 개발하고, 위해 미생물 저감화를 위한 제어 기술을 개발하며, 미생물 안전성 평가 시스템을 구축하여 안전성 검사 사업을 한다.
- 생리활성 기능성식품 소재를 발굴하고, 효능평가 시스템을 구축하여 인체 유용성 및 안전성 평가를 하며, 식품기능유전체학을 이용하여 최적 기능성식품을 설계한다.
- 생명정보학을 이용하여 생리활성 물질을 발굴하고, 신약개발 연구의 중심적인 역할을 하며 국내외의 산업체와 연계하여 신약개발 산업 활성화에 기여한다.
- 인체 면역체계와 외부 병원체로부터 보호하는 기작을 연구하고 이를 바탕으로 인체를 방어하는 면역조절기술의 개발, 예방 및 치료용 백신을 개발한다.
- 단백질 네트워킹 및 단백질 간의 상호작용에 대한 이해를 바탕으로, 줄기세포암화억제 및 암 발생 원인규명과 치료제 개발을 추구한다.
- 나노기술을 효과적으로 바이오에 이용할 수 있는 새로운 나노바이오 시스템을 개발하고, 이를 바탕으로 복잡한 생물 시스템의 현상에 대해 그 기본 단위인 단일 세포나 단일분자 차원에서 연구하여 질병진단 및 신약개발에 응용할 수 있게 한다.

○ 연구 분야

미생물·안전성연구센터 (Microorganisms and Safety Research Center; MSRC)

- 생명공학의 필수 연구소재인 미생물을 수집, 보존, 분양하고 미생물 관련 정보 제공
- 미생물 자원 활용을 위한 산학연 연구 개발 활성화 및 산업화 연구
- 생명공학 기술을 이용한 미생물 신속 진단 연구
- 미생물 안전 모니터링 및 위해 미생물 저감화를 위한 제어 기술 연구

생물산업소재연구센터 (Bioproducts Research Center; BRC)

- 생리활성 기능성식품 소재 발굴 및 효능평가 연구
- 임상연구를 통한 기능성식품 인체 유용성 및 안전성 평가 연구
- 생명공학 기술을 이용한 만성질환별 생체지표(biomarker) 발굴
- Nutrigenomics를 이용한 맞춤형 기능성식품 설계

신약개발연구센터 (Drug Discovery Research Center; DDRC)

- 신약개발 관련 DB 구축 및 S/W 확보
- 생리활성물질 설계 및 관련 산업 지원 기술 확립
- 신약개발용 신규 표적 발굴 및 검증
- 생리활성물질 합성 및 생리활성 평가
- 국내 신약개발 산업체와 공동으로 생리활성물질 산업화
- 확보된 기술을 교내 및 교외 연구에 제공

생체방어연구센터 (Defense Network Research Center; DNRC)

- 생체방어유도 세포내 신호전달체계 조절관련 항암제 및 줄기세포분화유도 기술개발
- 조류인플루엔자, 사스, HCV를 포함하는 신/변종 바이러스의 병원기작 연구
- 면역증강 보조제 개발
- 질병감염 예방 생백신 및 유전자재조합백신을 개발

- 단백질 세포내 delivery를 제고한 차세대 백신과 면역조절기술 개발
- 바이오테러용 목록 물질 연구 및 방어신기술 개발

나노바이오연구센터 (Nanobiotechnology Research Center; NBTRC)

- 생체분자 나노패터닝 기술 개발
- 질병진단 바이오센서 기술 개발
- 고감도 광학 측정시스템 개발
- 나노바이오센서 및 진단 키트 개발

○ 기본 사업

미생물·안전성 연구센터

- 생명공학의 필수적 연구소재인 미생물을 수집, 보존, 분양하고 미생물 관련 정보 제공의 기본 기능을 수행
- 미생물 자원 활용을 위한 산학연 연구 개발 활성화 및 산업화 연구
- 생명공학 기술을 이용한 미생물 신속 진단 기술 개발 및 산업화
- 미생물 안전 모니터링 및 위해 미생물 저감화를 위한 제어 기술 연구 및 산업화
- 미생물 안전성 평가 시스템 구축
- 미생물 안전성 진단 및 검사 사업 (식품 및 환경 미생물)
- 미생물 안전성 관련 교육 및 현장 적응 능력을 가진 전문 인력 양성

생물산업소재연구센터

- 약용식물 유래 생리활성 물질의 탐색, 활성연구 및 산업화 기술개발
- 생리활성 기능성식품 소재 발굴 및 효능평가 연구
- 생명공학 기술을 이용한 만성질환별 생체지표(biomarker) 발굴
- 식품기능유전체 기술을 이용한 맞춤형 기능성식품 설계
- 생명공학 기술을 접목한 신기능성 화장품소재 개발

신약개발연구센터

- 관련 기술 개발 및 상업화
- 기술 지원 사업, 용역
- 관련 기술 교육 지원
- 정부 대형 과제 기획 및 추진
- 관련 국내 및 국제 심포지움 주관

생체방어연구센터

- 조류독감 백신신약 개발
- 급성호흡기질환백신 개발
- 백신디자인 기술의 산업화
- 줄기세포 암화 억제 방법 개발
- 항암제 개발
- WHO, IVI 및 CDC와의 국제협력 네트워크 구성
- 관련 국내 및 국제 심포지움 주관

나노바이오연구센터

- 단백질칩 개발
- 셀칩 개발
- 나노바이오센서 개발
- 질병 진단을 실시간 측정하고 정량화할 수 있는 광학측정 시스템 개발
- Lab-on-a-chip 개발

○ 연락처

생명공학산업화연구소	연구소장	박지용 교수
	주소	연세대학교 연세공학원 B118CA, 제2공학관 B520
	전화	02-2123-7920, 02-2123-2888 (구내 : 520)
	Fax	02-312-2822, 02-362-7265
	E-mail	foodpro@yonsei.ac.kr
	홈페이지	btii.yonsei.ac.kr
미생물안전성연구센터	센터장	오종원 교수
	주소	연세대학교 공과대학 생명공학과 (제2공학관 B411)
	전화	02-2123-2885 (구내 : 411)
	Fax	02-362-7265
	E-mail	jwoh@yonsei.ac.kr
	홈페이지	kimr.yonsei.ac.kr
생물산업소재연구센터	센터장	황재관 교수
	주소	연세대학교 공과대학 생명공학과 (제2공학관 B507)
	전화	02-2123-5881 (구내 : 308)
	Fax	02-362-7265
	E-mail	jkwhang@yonsei.ac.kr
	홈페이지	ffrcnirc.yonsei.ac.kr
신약개발연구센터	센터장	노경태 교수
	주소	연세대학교 공과대학 생명공학과 (제2공학관 B514)
	전화	02-2123-5882 (구내 : 514)
	Fax	02-362-7265
	E-mail	ktno@bmdrc.org
	홈페이지	camd.yonsei.ac.kr
생체방어연구센터	센터장	성백린 교수
	주소	연세대학교 공과대학 생명공학과 (제2공학관 B518)
	전화	02-2123-2885 (구내 : 518)
	Fax	02-362-7265
	E-mail	blseong@yonsei.ac.kr
	홈페이지	vdrc.yonsei.ac.kr
나노바이오연구센터	센터장	정형일 교수
	주소	연세대학교 공과대학 생명공학과 (제2공학관 B513)
	전화	02-2123-2884 (구내 : 513)
	Fax	02-362-7265
	E-mail	hijung@yonsei.ac.kr
	홈페이지	

<소프트웨어응용연구소>

연혁 : 1994년 12월 설립

개요

소프트웨어응용연구소는 21세기 정보화 사회의 국가 핵심 산업인 소프트웨어 산업의 기술적

지원을 위한 기반을 확보하기 위해 연세대학교 부설로 설립된 연구소로서, 연세대학교의 컴퓨터 과학과를 주축으로 시작되었으며, 소프트웨어 응용과 정보통신 분야에 필요한 기반기술의 연구 개발을 추진하고 있다.

목표

- ▶ 소프트웨어 응용에 관한 기술연구 및 시스템 개발
- ▶ 소프트웨어 분야의 전문인력 양성을 위한 산학연계 교육
- ▶ 협동 연구과제의 도출을 통한 산학연 공동연구의 유도

기본사업

본 연구소의 기본사업은 연구, 기술교육, 국제협력, 학습활동 및 기타 지원 사업으로 나뉘어진다. 먼저, 연구 및 개발에서는 소프트웨어 기술의 학문적 기초를 연구하고 산업체 및 국책 연구소와의 협동연구를 장려하며, 대형 목적기술 연구의 공동수행을 통해 첨단 소프트웨어의 개발에 대한 연구를 수행한다. 기술교육 및 훈련에서는 학생들에게 실무에 관련된 훈련형 교육을, 그리고 산업체 연구원들에게는 이론적 교육을 시키기 위한 교육형 연구지도를 실시한다. 학술활동으로는 전자통신연구소, 한국통신 소프트웨어연구소, 한국과학기술원 인공지능연구센터 등 소프트웨어 연구분야에서 선도적 역할을 담당하고 있는 국내 유수의 연구소와 학술교류 및 기술교류를 시행한다. 나아가 국제협력 차원에서 국제 공동 연구 및 개발 프로젝트에 적극 동참하고 해외 첨단 소프트웨어 기술정보의 신속한 수집 및 유통체계를 확립한다.

연구분야

기본적으로 소프트웨어의 응용과 정보통신 분야에 필요한 기반기술을 연구한다. 세부적으로 멀티미디어 및 컴퓨터 그래픽스 분야, 인공지능 분야, 정보통신, 알고리즘, 컴퓨터구조, 데이터베이스 등에 관련된 기반 연구를 수행하고 응용기술을 확보한다. 이를 기반으로 연구개발 인력의 효율적 활용 및 산학연 공동연구 체계를 구축하여 본 연구소를 기반으로 수도권에서 소프트웨어 산업에 필요한 기반 첨단기술에 관한 산학연계 연구센터로 발전시켜 나간다.

<첨단재료연구소>

1. 설립년도 : 1997년 12월

2. 설립목적 및 배경

구미선진국과 일본 등에서는 산업기술적 우위를 유지하기 위하여 향후 국가경쟁력을 좌우할 IT, NT, BT, ET 및 이들의 융합에 의한 주요 기간 산업분야의 핵심기술인 첨단재료의 연구 및 개발을 지속적으로 수행하고 있다. 이에 반해 국내의 첨단재료 연구는 과거에 비해 향상은 되었으나, 아직 미흡한 실정이며 이러한 첨단소재를 대부분 수입에 의존하고 있다. 따라서 우리 연구소에서는 이러한 시대적 요구와 최근 우리대학 및 정부가 추구하는 세계화 정책에 부응하고자 기존의 재료는 물론 새로운 기능을 갖는 첨단재료를 연구·개발하고 이들의 제조공정을 최적화함으로써 국내 첨단재료기술의 향상과 아울러 국제경쟁력을 강화하고, 국가 기간산업의 발전에 일익을 담당할 수 있는 우수한 인재를 배출하고자 한다. 또한 이러한 전문인력을 바탕으로 각 해당 분야에 대한 첨단재료의 연구·개발을 보다 경제적이고 효과적으로 추진하기 위해서는 체계적인 연구 및 관리 시스템이 절대적으로 요구되어지며, 이를 위해서는 관련 학계, 산업체, 연구소 및 정부기관과의 유기적인 협력체제가 원활하게 이루어져야 할 필요가 있다.

첨단재료 연구소는 고도화된 현대 산업사회의 요구와 정부 및 기업이 추구하는 세계화 정책에 부응할 수 있도록 관련 분야 전반에 걸친 핵심 기반 기술 및 첨단재료를 지속적으로 연구·개발하고, 장기적인 고급인력의 배출, 공급을 기본 설립 목적으로 하며, 구체적인 목표는 아래와 같다.

1. 첨단재료 관련 기술의 연구 및 핵심 기술의 국내정착
2. 첨단재료의 복합화 및 공정 개발
3. 고급 전문기술인력의 양성 및 배출
4. 산업체 연구원 및 기술인의 교육 및 재교육
5. 정부기관 등으로부터 수탁한 기초과학 기술과제의 연구개발
6. 산업체 및 관련 연구소와 첨단기술의 공동 연구 개발
7. 국제공동연구 및 협력체계 구축

3. 연구원 및 연구분야

공과대학	이홍림, 현상훈, 최세영, 최두진, 박형호, 고대홍, 박용수, 문주호, 홍종일, 윤홍일, 이우영, 박철민, 명재민, 이명규, 손현철, 민병렬, 한학수, 최현진, 조용수, 변재철
이과대학	황정남, 주홍렬
치과대학	김경남, 이용근
외부기관	김웅수, 강동현, 김순태, 윤영수(건국대)

- 참여 연구원-(총 26명)

- 연구분야 -

- 광전자재료
- 연료 및 이차전지 재료
- 내식재료
- 생체재료
- 고분자재료
- 나노재료
- 파인세라믹스
- 강유전체 및 마이크로파 유전체
- 환경/에너지 재료
- 표면처리
- 비정질재료
- 초고집적재료
- Display 재료
- Solar cell

4. 연구실적('97 이후)

-연구과제 수행-

총 229건 (총연구비 : 9,633,036,199)

-학술활동-

1. 국내외 저명 과학자 초청 세미나 : 214건
2. 연구소 설립 1주년 기념 symposium 개최(1998년 3월 13일)
3. FeRAM용 강유전박막 Symposium 개최(1998년 6월 20일)
4. 연구소 설립 2주년 기념 연구 결과물 포스터 전시회 개최(1999년 4월 9일~10일)
5. 21세기 공학포럼 '나노기술의 오늘과 내일' 개최(2003년 10월 28일)

- 논문 및 특허-

국내외 저명 학술지에 1190여편의 논문 발표
 국내외 저명 학술회의에서 1100여편의 논문 발표
 국내외 80편의 특허 출원 및 등록

5. 기타

1. 연구소 안내책자 발간 : 침단재료연구소 안내책자를 발간하여 관련 산업체 연구소 및 대학에 배포중
2. 연구소 homepage : <http://solar.yonsei.ac.kr/~riam/>
3. 연구소 E-mail : riam@yonsei.ac.kr

<생물산업소재연구센터>

설립년도 : 1994년 12월

설립목표

생물산업소재연구센터(BRC : Bioproducts Research Center)는 미생물, 동식물 세포 등을 이용하여 산업적으로 유용한 국제경쟁력 있는 소재를 탐색, 개발하기 위한 기초연구 및 산학협동 연구를 수행하고 있으며 본 연구센터의 기본목표는 다음과 같다.

- 국제 경쟁력 있는 고부가가치 생물소재 개발
- 국내외 물질특허, 미생물특허, 용도특허 등의 국제 지적재산권 획득
- 생물공학분야 대학연구의 활성화, 국제 수준의 산학연구 그룹 형성

조 직

소 장 : 이상규

연구분야 및 내용

국제경쟁력 있는 생물산업소재의 탐색·개발 및 산업화를 위한 기초 및 응용연구를 대학과 산업체가 협동하여 체계적으로 수행하며 다음 분야의 연구를 주로 수행한다.

1. 특수환경 미생물이용 기능성 소재 개발
 - 화산, 온천지대, 열대우림의 특수원시 환경시료로부터 호열성 미생물을 분리하고 산업적으로 유용한 내열성 특이효소 및 기능성 유전자를 탐색하며, 이들로부터 신기능 소재생산기술을 개발한다.
 - 고도호열성 미생물탐색과 내열성 효소 및 신기능소재 개발
 - 고도호열성 미생물의 유기물 대사 연구
 - 내열성 효소를 이용한 다당류 분자구조 조절기술 개발
2. 식품생물신소재 개발
 - 천연식품보존제, 천연항산화제, 천연색소 등 자연지향적 기능성 생물신소재를 탐색 개발한다.
 - 식품생물보존제의 개발
 - 식물로부터 천연 향균제의 탐색 연구
 - 모나스커스 발효에 의한 색소의 개발
3. 생리활성 단백질소재 개발

인간의 건강과 복지증진에 응용하기 위한 생리활성 단백질소재를 개발한다.

 - 단백질 전사조절 유전자 발현 벡터를 이용한 재조합 단백질의 발현
 - 유전자적 유도사를 조절하는 면역생물소재의 개발
 - 혈관생성억제제 개발

교육

생물소재공학 전문인력을 양성하기 위하여 1996년 1학기부터 생물소재공학 석·박사 협동과

정을 운영하고 있으며, 현재 매년 박사 4명 석사 6명을 선발하고 있다. 협동과정 대학원생들이 본 센터의 연구과제에 적극적으로 참여할 수 있도록 유도함으로써 본 센터의 우수 인력 양성과 배출에 큰 기여를 하고 있다.

산학협동 및 국제협력

1. 산학공동연구를 효율적으로 추진하기 위하여 위탁연구, 공동연구 및 파견연구를 수행하고 있으며, 관련 산업체와 콘소시움을 형성하여 미래지향적이고 현실적인 과제들을 공동 도출하여 연구 개발함으로써 기술의 선진화와 조속한 산업화를 유도한다.
2. 산업체 중견 연구원의 석·박사과정 프로그램에 참여를 권장하며 workshop, 기술훈련을 통하여 핵심 기초기술분야에 대한 센터 교수의 기술전수교육 및 현장 기술지도 등을 한다.
3. 국제협력연구는 미국, 유럽 및 일본 등의 관련분야 연구자와 공동연구, 초청자문연구, 초청 세미나, 대학원생의 교환교육 등을 통하여 연구의 국제화를 도모한다.

특기사항

1. 정밀분석센터 설립

효율적인 산학협동연구를 수행하기 위하여 연세대학교 공학연구단지(Yonsei Engineering Research Complex)내의 생물공학연구동에 생명공학 및 식품관련 첨단 연구장비 및 분석시기를 갖춘 정밀분석센터를 설립 운영하고 있다.

2. 한국미생물보존연구소와 협력

한국종균협회 부설기관인 한국미생물보존연구소는 연세대학교에 소재하고 있어 본 연구센터와 긴밀한 협조 하에 특수균주의 분리, 동정, 보존 등을 통하여 새로운 유용 미생물을 확보해 나가고 있다.

<정보저장기기연구센터>

◇ 센터소개

21세기는 정보화 시대로서 정보산업 관련분야의 비약적인 발전이 예상된다. 높은 신뢰성을 가진 대용량의 정보를 처리하기 위해서는 정보저장기기의 혁신적인 기술발전이 요구된다. 이러한 요구에 따라 정보저장기기연구센터는 고성능 정보저장기기의 연구와 개발을 수행하기 위한 목적으로 1997년 6월에 연세대학교에 설립되었다. 현재 정보저장기기연구센터에서는 하드디스크와 광디스크의 저장용량, 처리속도, 신뢰도의 향상과 소형화를 목적으로 이와 관련된 핵심 연구를 수행하고 있다.

◇ 센터 연구개요

○ 연구목표

초고성능 정보저장기기의 설계기술 확보 및 개발

차세대 정보화 사회를 지향한 선도기술 확립

긴밀한 산학 협동 체계 운영에 의한 첨단기술의 사용화 지원

21세기 정보화 사회 구축을 위한 국제적 고급인력 양성

○ 주요연구내용

고밀도/고속 정보저장기기의 구조 설계 및 서보 기술 개발

광디스크 드라이브 및 자기디스크 드라이브의 핵심 구동부에 대한 독특성 해석 및 설계연구

초정밀 위치결정 서보제어 연구
차세대 정보저장기기를 위한 구동 메카니즘 개발
정보저장기기 핵심 부품의 해석 및 설계기술 개발

헤드미디어 인터페이스

정보저장기기 인터페이스의 트라이보로지 특성연구
헤드/ 디스크의 인터페이스에서의 기계적 특성향상을 위한 첨단 박막기술 연구
세라믹을 이용한 차세대 디스크 개발
기기내의 초미세 입자, 유동 및 열전달 특성 해석 연구
초고밀도 광디스크 가공기술 연구

압전소자를 이용한 광디스크용 이중구동기의 개발

기존 광디스크의 구동기는 랙·피니언 또는 위엄 기어 방식을 채택하고 있다. 이것은 동력전달 효율은 좋으나, 소음과 진동을 유발한다. 이러한 구조적인 비효율을 개선하기 위한 새로운 평행이동 메카니즘을 개발하였다.

구동기의 구조는 큰 변위 이동을 위한 조동 구동기에는 VCM을 이용하였고, 정밀한 좁은 변위 이동을 위한 미동구동기에는 압전소자를 이용한 이중구동기의 형태를 갖는다. 미동구동기는 압전체의 안장 압축을 교번시켜가하여 전체가 "S"자 형태로 운동할 수 있어서 압전소자 끝단인 미러 부분에 순수한 회전 운동만을 일으켜 끝단의 회전운동에 의한 오차를 줄이는 메커니즘이다. 이 메커니즘은, 자기 측정(Self-sensing)방식을 이용하여 병치제어(Collocated control)를 행하여 구조가 간단하며 PPF제어를 통하여 효과적인 잔류진동을 제거하여 정밀 위치제어를 기능하게 하였다. 이것은 차세대 광디스크, DVD, NFR 방식에 적합한 구동기로 사용될 수 있다.

High Density DVD용 0.3mm 광 디스크 기관의 초정밀 성형

정보저장매체의 저장밀도를 향상시키기 위한 방안으로써 30GB 저장용량의 0.3 mm 두께의 DVD기관성형에 관한 연구가 진행중에 있다. 0.3mm 두께의 DVD기관은 한면에 30GB의 저장가능하며 이를 위해서는 미세한 기록형상 (track pitch : $0.3 \mu\text{m} \sim 0.4 \mu\text{m}$, groove depth : $40 \sim 80 \mu\text{m}$)과 $100 \mu\text{m}$ 이하의 복굴절이 요구되어 진다. 현재까지의 본 연구 성과로는 다음과 같다. 먼저, 기관의 사출 압축 성형시 공정조건이 기관의 기계적, 광학적 성질에 미치는 영향을 분석하였고, 실험계획법을 적용하여 기계적, 광학적 성질이 우수한 기관을 성형하기 위한 최적화 기법을 개발하여 이를 제품 개발과정에 적용하였다. 또한, 수학적 모델링을 통한 solidified layer내의 온도 분포 예측과 기관이 두께방향의 복굴절 분포를 측정하므로써 기관형성시 유동저항 감소와 복굴절을 최소화 하는 방안을 개발하였다.

◇ 인력양성

본 센터에서는 정보저장기기관련 전문인력을 양성하기 위하여 정보저장공학협동과정을 교육부에서 인가받아 1999년 1학기부터로 운영하고 있으며, 현재 매년 석사과정 5명, 박사과정 4명을 선발하고 있다. 또한 센터는 산학협동 연구과제를 도출하고 대학원생의 산업체 현장파견근무 및 산업체의 엔지니어로 하여금 센터에서 수행중인 연구과제에 직접 참여를 권장하고 있으며, 이를 통하여 산학간의 정보 및 기술교환을 꾀하고 있다.

◇ 국제협력 및 산학협력

(1) International Industrial Consortium 운영

정보저장기기에 대한 기술은 그 발전속도나 산업체에 미치는 효과가 급격히 증대함으로서 어느 분야보다도 학계와 산업계의 긴밀한 협조를 필요로 함에 본 센터에서는 전문연구기관과 해당업체와 협력적 상호요구 욕구를 충족시키기 위하여 2001년 CISD Industrial Consortium을 구성하였으며, 국내 업체로는 삼성전자, 삼성종합기술원, 삼성전기, LG전자, 대우 일렉트로닉스 외 5개

업체, 국외업체로는 Philips, Fujitsu, Ricoh, Konica Minolta, HLDS, TSST Korea, Hitachi, Data Storage Institute, Data Play가 회원사로 가입하고 있으며 매년 2회의 International Industrial Consortium Meeting를 개최하고 있다.

● 설치목적

- CISD와 산업계 파트너의 협력적 상호연구(cooperative and interactive research)
- 산학의 진정한 신뢰 구축 / CISD 자체연구결과의 효과적 전달
- 산업체와 연구센터의 연구분야 및 역할 분담
- 센터 연구 활동의 기획과 수행에 있어서 산업계 연구수요 적극반영
- 학생과 교수에게 보다 나은 산업계의 필요사항 이해 제공
- 전문교육(석/박사과정)에 있어서 산업계 자원 적극 활용

● 운영내용

- 센터예산 추진과제 결과물의 공유 / CISD보유 장비의 사용 및 사용 교육기회 제공
- 정기적 Workshop, 단기강좌 및 국내외 전문가 세미나 개최 시 참여
- CISD 기술연구보고서(Technical Report) 수령
- 정기적인 상호방문에 의한 정보 교류
- CISD 졸업생(연구원)의 관련회사 진출 우선권
- 정기적인 교수세미나 제공 / 교수/학생의 안식년 연구지로 우선 선택
- 교수/학생의 산학연구의 창구
- 산업체 과학자/기술자의 방문 활동
- 대학원 교육과정(정보저장공학) 입학에 특전

(2) 국제학술회의 개최실적

- The Satellite ISOM2000
일 시 : 2000년9월22일 - 9월 23일
장 소 : 경주 현대호텔
- The Second International TBOC Workshop
일 시 : 2000년11월29일 - 12월1일
장 소 : 연세대학교 상남경영원
- International Symposium on HDD Dynamics and Vibration
일 시 : 2001년 11월 9일
장 소 : 연세대학교 상남경영원
- Asia Pacific Manetic Recording Conference 2004(APMRC 2004)
일 시 : 2004년 8월16일(월) ~ 19일(목)
장 소 : 연세대학교 상남경영원
- International Symposium Optical Memory 2004 (ISOM 2004)
일 시 : 2004년10월11일(월) ~15일(금)
장 소 : 제주롯데호텔

(3) MOC 2006 유치

정보저장시스템학회와 공동으로 Micro Optics Conference(MOC 2006)의 한국개최를 유치할 예정이다. MOC는 NT 와 IT가 융합되어 주로 IT분야에 응용되는 기술영역인 Micro Optics 관련 분야의 국제학술대회로써 우리나라를 비롯한 일본, 독일 등의 관련분야 기술선진국의 핵심 연구 개발자들이 대거 참여함으로써 활발한 기술교류가 일어나고, 이 과정에서 정보저장기기연구센터가 주도적 역할을 수행함으로써 유, 무형의 파급효과를 많이 얻을 수 있을 것으로 기대

된다. 특히 정보기기의 소형화 및 고밀도화 추세에 부응할 수 있는 기술 분야로 주목 받고 있어, 본 학술대회 유치에 많은 노력을 기울일 계획이다.

(4) 공통 Laboratory 운영

2002년부터 삼성전기는 3년간 연간 2억 원 (공동 현지 랩 운영 예산: 8,000만원/년, 연구과제 수행 예산: 1.2억 원/년)의 규모로 본 센터 내 현지 랩을 설치하고 있다. 또한, 삼성종합기술원도 2002년부터 3년간 연간 8,000만원 규모로 본 센터 내 현지 랩을 설치하고 있다. 이러한 현지 랩은 문제점에 대한 자문, 기술적 issue의 이론적 규명, 기술개발 인력에 대한 교육, 소요인력 양성 등을 목표로 하고 있다.

(5) CISD/Philips/SONY NFR 연구 협력체 출범

차세대 NFR(Near Field Recording) 연구를 주도하는 Philips와 Sony의 관련 부서장과 연구원들, 그리고 박영필 센터장을 비롯한 CISD연구원들이 지난 10월 12일 제주도에 모여 NFR분야 공동 연구 추진에 관한 Kick-off Meeting을 가졌다. 이 회의를 전 후하여 두 회사의 핵심 연구인력들이 정보저장기기연구센터를 방문하여 기술교류 및 향후 협력 방안에 대한 협의를 주목적으로 한 회의를 가졌다. 그 결과 CISD, Philips, Sony를 주축으로 차세대 NFR 연구를 주도하는 활동을 하기로 결정하는 성과를 거두었다.

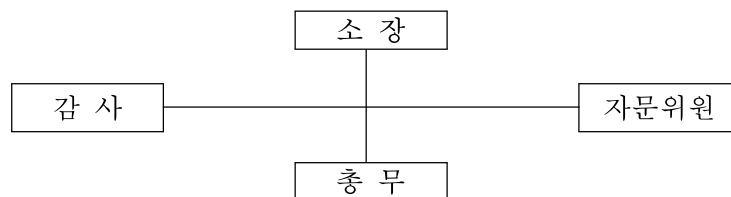
신과대학

<한국기독교문화연구소>

1. 연혁 및 설립취지

본 연구소는 1965년 12월 29일 신과대학 부설 연구소로 설립되었다. 본 연구소는 한국에서의 기독교와 문화와의 관계를 연구하여 한국 기독교와 신학 교육의 발전에 기여하며, 기독교 정신에 입각한 학술강좌 및 강연 등을 통해서 기독교 정신의 학문적·문화적 사상을 고양하는 것을 목적으로 한다.

2. 조직



상임연구원 15명, 객원연구원 24명, 그리고 기타 보조연구원 다수, 조교2명

3. 주요 활동

본 연구소의 주요사업으로는 1994년 제1회를 시작으로 한 “남은 김인서 목사 기념강좌”와 본 기념강좌의 강연문 모음집인 [남은 김인서 목사 기념강좌 보고서]를 출판하고 있다. 그리고 [남은 김인서 목사 저작 전집]영인본과 [신앙생활] 영인본을 발행하였다. 또한 본 연구소 학술강좌, 연구원 학술발표 및 여러 특강들을 주최하며, 연구원들의 원고를 모아 [신학논총](Vol.1-4)과 [Yonsei Review of Theology&Culture](Vol.5-7)를 매년 발행해왔다. 그리고 신과대학과 공동으

로 매년 “연세 신학 공개강좌”를 개최하고 있으며, 연구원들의 학회 활동을 지원한다. 본 연구소에서는「김인서 저작전집」(총6권),「신앙생활」(영인본, 총8권) 등을 출간하였다. 그리고 신과대학 특성화 프로그램 주제인 “생명의 신학”에 관한 국제학술 심포지움(제1-5회)을 개최하였으며, 강연 원고를 모아 [“생명의 신학” 특성화 연구논문집 I,II]을 발간하였다. 또한 민족의 역사가 문제화되고 있는 현실에서 “생명의 신학”과 관련하여 우리의 역사를 재조명하는 학술 심포지움(제1-7회)을 주최하고 있다. 그 외에 본 연구소는 수 명의 전문 연구원을 두어 연구활동을 활성화하고 있다.

사회과학대학

<사회과학연구소>

연구소 개요

명칭 : 연세대학교 사회과학대학 부설 사회과학연구소

주소 : 120-749 서울특별시 서대문구 신촌동 134 연세대학교 연희관 401호

전화 : (02)2123 -3538

팩스 : (02)393-1549

홈페이지 : <http://ssri.yonsei.ac.kr/>

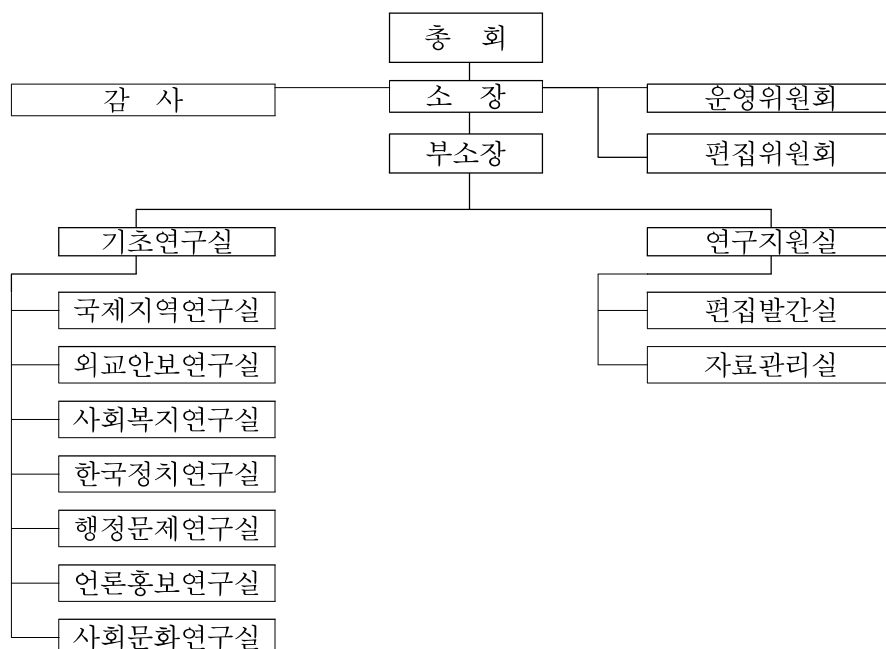
E-Mail : ssri@yonsei.ac.kr

설립목적

사회과학 제분야의 학문간 교류를 바탕으로 국내외 정치, 사회, 복지, 행정, 언론 현상에 관한 기초학술연구, 쟁점분석, 정책개발을 수행함으로써 학문적 발전과 사회발전에 이바지하는데 목적이 있습니다.

설립연도 : 1962년 9월 20일

조직구성



연구인력규모

사회과학연구소의 자량은 우수한 연구진에 있습니다. 사회과학연구소는 정치/외교학, 행정학, 신문방송학, 사회복지학, 사회학 등 사회과학 전 분야에 걸쳐 58명의 연구위원, 10명의 전문연구원, 7명의 연구원, 2명의 연구조교 등 총 75명의 우수한 연구진으로 구성되어 있습니다.

	박사	석사	학사	합계
연구위원	56명	-	-	56명
전문연구원	10명	-	-	10명
연구원	-	7명	-	7명
연구조교	-	1명	-	2명
합계	66명	8명	1명	75명

주요사업

- ▷ 학제간 교류를 통해 사회현상의 과학적 해석을 위한 기초연구를 진행하고 있습니다.
- ▷ 연구기관, 사회단체, 기업, 언론, 정부기관과의 협력을 통해 학문적 결실이 공익증진에 기여할 수 있도록 노력하고 있습니다.
- ▷ 원활한 학술활동과 학문적 교류, 이론과 현실의 융화, 사회과학적 인식의 대중화를 위해 출판사업, 학술행사 등 연구지원사업을 활발히 하고 있습니다.
- ▷ 사회과학대학 동문지원사업을 실시하고 있습니다.
- ▷ 사회과학분야의 연구활동을 촉진하고 있습니다.

주요연구분야

사회과학연구소는 낙후된 사회 각 부문에 대한 기초연구와 정책연구, 아울러 통일조국과 첨단사회로 어우러지는 21세기에 대비한 새로운 국가, 기업, 사회, 시민상 정립을 모색하는데 관심을 기울이고 있습니다.

- ▷ 한국사회와 한국정치, 그리고 변화
- ▷ 통일이후를 대비한 통일정책
- ▷ 동북아시아 속에서의 한반도, 국제정세 속에서의 동북아시아
- ▷ 국가와 사회와 시민, 그리고 행정문제
- ▷ 여성, 청소년, 노인, 그리고 우리의 환경
- ▷ 대중매체와 여론, 새로운 커뮤니케이션 기술과 시민사회문화
- ▷ 기업의 이익과 사회의 이익

주요연구활동

- ① 외부 의뢰 연구
대학과 사회의 긴밀한 연대를 바탕으로 사회과학 분야의 축적된 연구결실을 사회현실과 접목시키는 작업을 꾸준히 하고 있습니다.
- ② 사회과학 세미나
사회과학부문의 학문적 쟁점과 현실적 과제에 대한 학계와 전문가의 다양한 견해 교환과 의견수렴을 통해 합리적 대안모색을 도출해 낼 수 있도록 학술세미나, 공청회와 같은 토론의 장을 다각적으로 마련하고 있습니다.
- ③ 북한문제 세미나
북한실상에 대한 객관적 이해를 높이고 한반도 평화와 통일문제에 대한 학술적 정책적 논의를 활성화하기 위해 매년 관련전문가를 초청하여 북한 및 통일문제 세미나를 개최하고 있습니다.

④ 사회과학 학술강연회

국내외 저명학자와 전문가들의 이론과 학문적 견해를 접할 수 있는 만남의 장을 마련함으로써 대학생과 일반인들의 사회과학에 대한 관심을 높이고 국내외 제반 현상에 대한 사회과학적 이해의 폭을 넓히고 있다.

⑤ 연구지 발간

학술지 [연세사회과학논집] 발간을 통해서 연구소에서 진행되는 각종 기초연구결과를 발표하고 있습니다.

⑥ 동문지원사업

사회과학대학 동문의 유대와 발전을 지원하고 동문과 대학간의 협조관계를 강화하기 위한 각종 사업을 수행하고 있습니다.

<커뮤니케이션연구소>

연구소 개요

명 칭 : 연세대학교 사회과학대학 부설 커뮤니케이션연구소

전 화 : (02)2123-3547

FAX : (02)392-7362

연혁 : 1992년 3월 1일 사회과학대학 부설 연구소로 설립

설립목적

커뮤니케이션연구소는 커뮤니케이션 현상을 대상으로 하는 순수학문적 활동과 더불어 언론산업분야에 적용 가능한 각종 조사 연구활동을 수행함으로써 커뮤니케이션 이론과 실제의 통합을 추구하고 있다.

주요연구분야

1. 저널리즘/방송영상/설득컴

매스커뮤니케이션 현상에 관한 이론화의 작업과 함께 각종 조사연구, 현실진단, 정책개발연구 등의 활동을 수행한다.

2. 텔레컴/모바일컴/미디어 정책

새로운 텔레커뮤니케이션 환경에서 나타나는 커뮤니케이션 현상의 이론화 및 방법론의 정교화 작업을 수행한다. 이와 더불어 이러한 새로운 미디어의 실질적인 문제 혹은 정책과 관련된 조사연구를 수행함으로써 이론과 현실의 통합을 추구한다.

3. 광고홍보

기업 내 조직 커뮤니케이션, 기업 이미지 홍보, 각종광고, 마케팅 활동과 관련된 현상을 대상으로 이론정립, 현실진단 및 정책개발 등의 활동을 벌인다.

4. 디지털미디어/미디어문화 분야

디지털정보화 사회로 접어들고 있는 한국 사회 내의 다양한 사회문화적 현상들을 학제적 접근을 통해서 연구하고, 이와 같은 사회변화에 따를 수 있는 시의성 있는 사회 문화정책개발 등의 활동을 수행한다.

5. 영상디자인

디지털 미디어 시대의 도래와 함께 변화하는 미니어·영상디자인 분야를 개척하고 선도하는 새로운 디자인을 창조하고 이들에 의한 사업적 영향력에 대한 연구 활동을 벌인다.

6. 기타

각종 학술 발표회의 개최, 학술지 발간, 언론인 재교육 및 기타 유관사업을 수행한다.

연구인력 규모

구 분	박사	석사	학사	합계
상임연구원	12명	-	-	12명
객원연구원	13명	-	-	13명
전문연구원	4명			4명
연구원		47명		47명
연구조교		2명		2명
합 계	29명	49명	2명	78명

최근연구 및 학술행사

최근 연구

1. 위성DAB활성화 방안에 관한 연구(2001.9.1 -2002.2.28)
2. 신문의 독자프로파일 조사(2001.7.1~2001.8.31)
3. 방송프로그램 등급제에 관한 연구(2002.11.1~2003.1.31)
4. 디지털 지상파 TV의 사회문화적 영향 및 수신만족도 조사분석 연구(2002. 3. 1~12. 31)
5. 모바일 미디어 사용행태에 관한 연구(2004. 8. 1~2005. 2. 19)
6. IT와 개인의사소통체계의 변화(2004. 7. 15~2005. 2. 28)
7. 통신방송융합에 따른 통신업자의 대응방안(2004. 11. 1~2005. 1. 31)
8. 기업위기관리 시스템 개발을 위한 연구(2005. 3. 2~2005. 12. 31)
9. 게임학 이론정립을 위한 게임 텍스트 분석(2005. 5. 1~2005. 12. 31)
10. 정보화 시대의 문화변동(2005. 5. 2~2005. 12. 15)
11. 해외통신방송 융합관련 정책 및 법령정비사례(2006. 3. 6~2007. 3. 5)
12. 지상파 방송의 MMS 도입에 따른 법제도 개선방안(2007. 1. 1~6. 30)
13. 저널리즘 미래변화(2007. 11. 16~11. 30)
14. 2007 게임산업트랜드 연구개발(2007. 5. 25~12. 20)
15. 게임학 정립을 위한 게임 연구(2007. 9. 3~7. 31)

학술행사

1. PORDA프로젝트 국제 학술행사(디지털시대의 여론과 민주주의) : 2000. 10. 28
2. 2002 서울 ICA Pre-conference(Democracy and Media in East Asia); 2002.7.14
3. 2004 International Conference, Interpersonal Communication Studies in the Digital Age(2004. 11. 6)
4. 2005 International Seminar on Journalism and Society, Social Change and Media in Comparative Perspective(2005. 6. 20)
5. 2005 KPF-Yonsei Fellowship Program(2005. 6. 27 - 2005. 7. 21)
6. 2007 PORDA 프로젝트(온라인저널리즘 여론, 그리고 민주주의):2007. 10. 1~10. 31

<사회복지연구소>

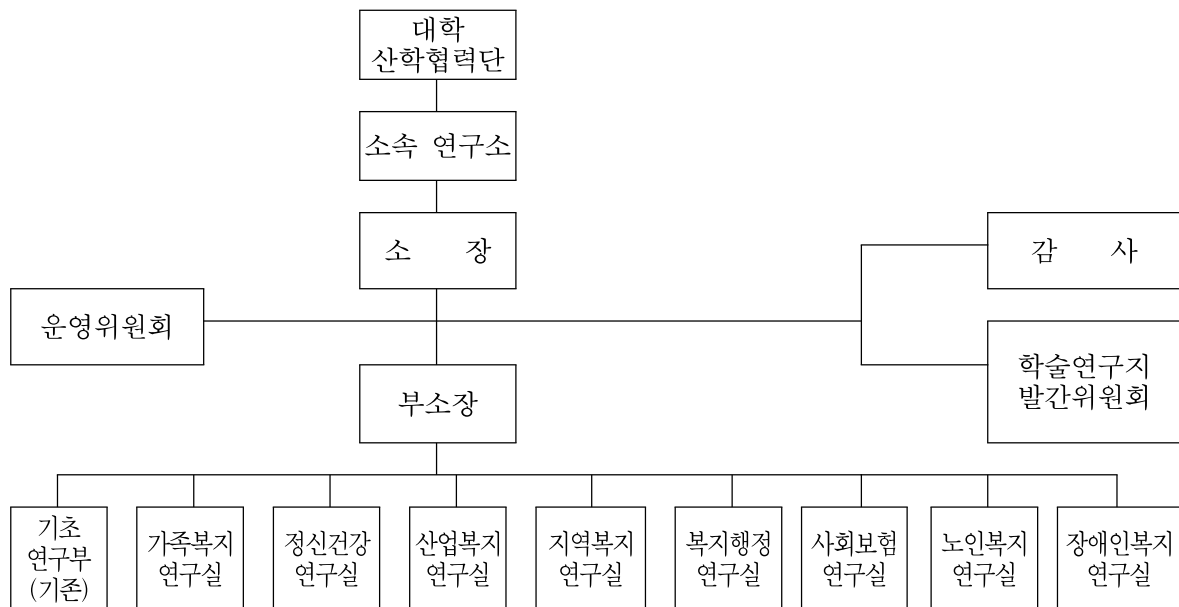
- 주소 : 120-749 서울특별시 서대문구 신촌동 134 연세대학교 빌딩슬리관 104호
- 전화 : (02)2123-3536
- 팩스 : (02)364-3537
- E-mail : welfareri@yonsei.ac.kr
- Homepage : <http://web.yonsei.ac.kr/welfareri>

연혁 : 1991년 3월 신과대학 부설 사회복지연구소 설립.
 1995년 9월 사회과학대학 부설 사회복지연구소로 변경.

설립목적

사회복지연구소는 사회복지학의 이론을 연구함과 아울러 공공 및 민간의 사회복지현장에서 적용될 수 있는 각종 실천 및 평가기법의 개발을 위한 조사연구사업을 수행하며, 사회복지의 이론과 실천의 조화를 도모하고, 나아가 국내외 상황의 변화에 따른 한국 사회복지의 당면과제에 대응함으로써 복지사회 구현에 이바지함을 목적으로 한다.

조직구성



연구인력규모

구 분	박사	박사과정	석사과정	합계
상임연구원(Principal Researcher)	9명	-	-	9명
객원연구원(Visiting Researcher)	45명	-	-	45명
연구원(Associate Researcher)		36명		36명
연구조교(Research Assistant)			32명	32명
합 계	54명	36명	32명	122명

주요사업

1) 사회복지 이론 및 기술의 개발·자문사업

- 사회복지 및 관련분야 전문연구기관과의 학제적(學際的) 연구 추진
- 공공 및 민간의 사회복지정책 및 프로그램 개발에 관한 연구자문
- 사회복지시설·기관의 운영 및 사업 평가·자문
- 사회복지 학술세미나 개최
- 사회복지연구소 월례학술발표회 개최
- 사회복지 연구소 포럼 개최

2) 사회복지 이론 및 기술의 교육·실천사업

- 사회복지 및 관련분야 전문가 초빙 특강 개최
- 사회적 기능상의 문제를 가진 개인 및 가족에 대한 상담사업(가족치료실 운영)
- 사회복지현장 실무자 재교육 실시

3) 사회복지관련 문헌의 출판·정보사업

- 1993년부터 『연세사회복지연구』발간(연 1~2회), 2005년 제호변경 「한국사회복지조사연구」, 2007년 한국학술진흥재단 등재후보지 선정
- 사회복지교재 개발을 위한 연구사업 추진
- 기타 사회복지관련 서적 번역 및 저술

4) 국제교류사업

- 외국 각 대학 및 연구소와 공동으로 학술세미나 개최
- 국제학술대회 개최 및 참가
- 해외석학초청세미나 - 국내 학회 공동 학술대회 개최

최근연구

1. 지방화시대의 사회통합과 지역복지서비스 공급체계의 역동성에 관한 연구(2005. 9. 1~2007. 8. 31), 한국학술진흥재단
2. 사회복지 장기 지원사업 평가 방안 연구(2005. 10. 1~2006. 1. 31), 사회복지공동모금회
3. 장애인자립생활 시범사업평가 및 모델개발(2005. 4. 1~2006. 2. 27), 보건복지부
4. 가정폭력 행위자 교정치료 프로그램의 효과성 분석(2006. 8. 25~2007. 8. 25), 여성가족부
5. 개인 및 장애적 고액 기부 활성화를 위한 연구-한국 부유층의 기부인식 및 고액기부 행동을 중심으로-(2005. 10. 10~2006. 2. 28), 사회복지공동모금회
6. 복지시설 종사자 위험관리 실태조사연구(2005. 6. 1~2005. 10. 28), 서울복지재단
7. 한국형 성공적 노화적도개발을 위한 탐색적 연구(2004. 12. 1~2005. 11. 31), 한국학술진흥재단 외 다수
8. 가정폭력 행위자 치료 프로그램의 장기효과 분석 : 피해자 패널연구 (2007. 12 ~ 2008. 11), 한국학술진흥재단
9. 한국 NPO 현황과 IT 활용 (2007. 5. 7 ~ 2007. 8. 6), 마이크로소프트
10. 어르신정보화 교육사업 효과성 평가 (2007. 6. 1 ~ 2007. 8. 31), 마이크로소프트
11. 배분사업 방향 및 관리구조 개선 연구 (2007. 3. 15 ~ 2007. 6. 14), 사회복지공동모금회

<사회발전연구소>

연구소 개요

명칭 : 연세대학교 사회과학대학 부설 사회발전연구소

주소 : 120-749 서울특별시 서대문구 신촌동 134 연세대학교 위당관 317호

전화 : (02)2123-4220
 팩스 : (02)365-2747
 홈페이지 : <http://web.yonsei.ac.kr/isds>
 E-Mail : isds@yonsei.ac.kr
 연혁 : 1992년 3월 20일 설립

설립취지

사회발전에 대한 이론적 접근을 도모하고 경험적 조사와 분석을 수행함으로써 사회과학의 학문적 발전과 한국사회의 발전에 기여함을 목적으로 한다.

연구인력 규모

구 분	박사	박사과정	석사과정	합계
객원연구원	14명	-	-	14명
전문연구원	14명	-	-	14명
연구원	-	6명	-	6명
연구조교	-	-	-	-
합 계	28명	6명	-	34명

주요활동

본 연구소는 연구소 소속 연구원이 개별적으로 수행하는 일반연구사업과 특수한 주제를 선택하여 장단기적으로 공동연구를 수행하는 특수연구사업을 한다. 또한 연구의 주제와 관련된 교육 및 훈련을 실시하고, 국제간의 연구협력을 도모하며, 연구결과를 공유하기 위한 학술발표회를 개최한다.

1. 연구과제 수행 실적

최근 본 연구소가 수행했던 주요 연구과제는 “Governance시대 국정운영시스템과 철학”, “한국 과학기술 공동연구의 네트워크 분석”, “국가경쟁력 향상을 위한 인문학 관련 연구결과 평가”, “근로자 건강실태 표본조사 심층분석(근로자의 사회심리학적 노동조건과 직무태도에 대한 분석 연구)”, “한국의 사회자본: 전통사회와 현대사회의 사회자본”, “시장간 연결망과 조직의 생태학”, “한국사회의 제도에 대한 신뢰의 연구”, “근로자 건강실태 표본조사 심층분석”, “한국사회의 습속과 삶의 유형에 관한 연구” 등이다.

2. 정기 학술 발표회

본 연구소 연구원 또는 초청연사에 의한 발표회를 방학기간을 제외하고, 매월 2회 이상 개최하고 있다.

3. 학술지 간행

사회발전연구소에서는 <현대사회와 문화>라는 정기간행물을 발간한다. <현대사회와 문화>는 사회학과에서 1976년부터 발간하기 시작한 <연세사회학>을 계승한 정기간행물이다. 2007년부터는 <현대사회와 문화>로 이름을 바꾸어 발간하고 있다.

4. 지원 및 해외연구인력 교류

본 연구소는 해외의 우수한 학자들을 매년 1-2명씩 초빙하여 학문적 교류를 진작시키고 있다. 이는 최근의 세계적 연구동향을 파악하고, 연구자들의 연구영역의 확대와 심화를 위한 것이다.

법과대학

<법학연구소>

연혁 : 1969년 3월 1일 연세대학교 정법대학 내 법률문제연구소로 설립
1993년 6월 29일 법학연구소로 명칭 변경

설립목적

1. 법학연구소는 법학 전반에 관한 전문적인 연구수행을 목적으로 한다.
2. 법률상담을 통한 무자력자 구조를 목적으로 한다.
3. 학술논문집인 『법학연구』를 발간하고, 국내외 저명학자의 초청강연 등 학술행사를 담당한다.

주요활동

◆ 법학 자료의 수집	◆ 연구센터 운영
◆ 전문영역별 법학이론 및 법제도의 연구	◆ 법률상담 및 법률구조
◆ 법학논문집 기타 출판물 간행	◆ 기타 연구사업 및 활동
◆ 학술세미나 개최	

1. 초청강연회 개최
국내 및 국제학계의 저명학자 및 관련 전문가를 초청하여 학술강연회를 개최하고 있다.
2. 출판사업
법학연구소 연구논문집인『법학연구』를 연 4회 발간하는 한편, 유관단체인 연세법학회를 통해『연세법학연구』발간을 지원하고 있다.
3. 국내 및 국제학술세미나 개최
매년 수시로 국내 및 국제학술세미나를 개최하고, 연세법학회의 세미나를 지원하고 있다.
4. 국제협력
미국, 유럽, 일본, 중국의 우수 법과대학과 정보 교류 및 학술지를 서로 교환하고 있다.
5. 인터넷 학술정보센터 운영
21세기를 지향하는 대학 정보화 추진을 위한 목적으로 연구소에 축적되는 각종 연구성과 및 학술정보를 통합적으로 관리하고 이를 홈페이지(<http://lawlab.yonsei.ac.kr/>)를 통해서 제공한다.

음악대학

<음악연구소>

연혁 : 1987년 3월 음악대학 부설연구소로 설립

설립목적

음악 전반에 걸친 학문적인 연구를 토대로 이를 음악창작과 연주분야에 연계시켜 활성화 함

으로써 이론과 실재를 접목하여 음악에 대한 전반적인 연구체계를 정립하는 데에 있다.

주요활동

연구소의 활동은 크게 연구소의 활동은 크게 학술활동과 연주행사로 이루어져있다. 학술활동으로는 정기적으로 추계학술 심포지엄을 개최하고 있고, 매 학기 국내외 음악학과 작곡 및 실기 분야의 전문인들을 초청하여 공개강좌, 세미나, 현대 음악가와의 만남, 워크샵 등의 다양한 학술 활동의 장을 마련하고 있다. 또한 매년 논문집「연세음악연구」를 발간하고 있으며, 연주행사로는 공개연주회를 비롯하여 마스터클래스, 렉처콘서트 등을 개최하고 있다.

생활과학대학

<생활과학연구소>

연혁 : 1967년 12월 가정대학부설 생활과학연구소 설립

설립목적

생활과학연구소는 인간의 삶에서 기본적인 필수적인 의생활, 식생활, 주거환경, 아동발달 및 가족관계 등의 영역에서 최신 정보 수집과 연구를 통해 각 영역의 학문적 요구는 물론 생활문화를 발전시키고자 설립되었다. 본 연구소는 생활환경 연구, 생활디자인 연구, 아동과 가족생활 연구 분야를 두고 학제적 공동 연구를 수행함과 동시에 「생활과학연구」 발간, 교수 세미나, 공개강좌, 국내·국제 학술세미나, 워크샵, 심포지움 등을 시행하고 있다.

주요활동

- 1) 학제적 공동연구
- 2) 최신 연구정보 교류 및 지원
- 3) 평생교육, 전문인 재교육 및 workshop 개최
- 4) 국내 및 국제학술행사 개최
- 5) 학술지 발간 등

<식품영양과학연구소>

연혁 : 1992년 3월 27일 개소식

설립목적

식품영양과학 연구소는 21세기를 위한 인적자원 개발과 국민생활의 질을 높이하고자 하는 차원에서 국민건강과 선진국형 여러 질병의 예방에 기본이 되는 식품영양과학분야의 기초 및 응용연구와 식생활 개선사업을 통해, 궁극적으로 국민건강을 증진시키고 복지사회를 실현하고자 하는 데 공헌하고자 설립되었다.

주요활동

- 1) 식품/영양과학/급식경영학 분야의 기초·응용 및 조사연구사업

- 2) 새로운 식품의 연구개발 사업
- 3) 전문직 종사자 재훈련 및 대국민 영양교육 상담사업
- 4) 국내외 산학협동 및 국제협력연구의 촉진사업
- 5) 국내 및 국제 학술행사 개최

<의류과학연구소>

연혁 : 1995년 4월 설립

설립목적

급변하는 국제상황은 국내 의류산업의 산업체계의 선진화를 통한 국제 경쟁력 강화의 필요성을 높이고 있다. 따라서 의류과학연구소는 산·학·연 공동연구의 구심점으로서 의류학의 학문적 발전과 더불어 섬유/의류산업의 첨단화에 필요한 이론적·기술적 기틀을 제공하며, 국민의 과학적 의생활 정착 및 21세기 한국적 의류문화를 이끌어 나가기 위해 설립되었다.

주요활동

- 1) 의류 및 섬유 산업의 프로세스 개선 조사연구사업
- 2) 기능성 의류 소재의 개발 연구
- 3) 스마트의류 상품 개발 연구
- 4) 소비자 분석 연구
- 5) 산학협동연구사업
- 6) 국내 및 국제학술행사개최

교육과학대학

<체육연구소>

연혁 : 1993년 3월 설립

설립목적

증대되는 현대인의 건강에 대한 관심과 함께 스포츠 및 체육은 양적 발전을 거듭하여 왔지만, 학계에서의 체계적이고 과학적인 연구는 미비하였던 것이 사실이다. 또한 현대 산업사회에서의 사회적, 문화적 욕구인 여가활용에 대한 가장 적절한 대안책으로서의 사회체육, 전문적이고 앞서가는 이론의 응용으로 체육의 질적인 발전과 이론적 토대를 필요로 하게 되었다.

따라서, 본 체육연구소는 체육에 대한 기초적·응용적 이론을 과학적인 방법을 통해 연구하고, 현장적용에 힘쓰고 있으며, 우리나라 사회체육의 밑거름이 되는 사회체육의 정책과 프로그램의 발전을 위한 학문적 연구 활동을 지원하고 있다. 이에, 종전의 체육에 대한 전문적 연구기관의 실질적 역할을 기대할 수 없었던 것을 대학의 앞선 이론을 응용 개발함으로써 체육발전에 중요한 일익을 담당할 것으로 기대하는 바이다.

주요활동

- 1) 과학적인 방법을 통한 운동에 대한 기초 및 응용이론의 연구
- 2) 학교체육 및 사회체육 발전을 위한 정책 연구 및 프로그램 개발
- 3) 대학 부설 연구소로서 타 연구소와의 연구 교류 추진
- 4) 교내 외 연구과제 수주 강화 및 산학협동 증대
- 5) 국제학술교류 증진
- 6) 연구 활동 촉진을 위한 운영체제 개선 및 업무의 전산화
- 7) 학술지 및 도서 발간
- 8) 체육 및 사회체육 관련 프로그램 기획 및 지도자 양성

의과대학

<환경공해연구소>

연혁 : 1968년 3월 1일 설립

설립목적

1960년대 초반부터 산업 발전에 따른 환경오염의 심화로 그에 대한 실태 및 피해조사, 그리고 대책마련을 위한 연구수행의 필요성이 제기되었다. 이와 같은 시대적인 요청에 따라 1968년 3월에 의과대학 예방의학교실이 중심이 되어 “공해 연구소”를 발족하고 환경오염의 원인, 현상, 피해와 대책에 관하여 광범위한 연구를 시작하였으며, 1980년이래 국가적으로 환경보건 문제를 보다 포괄적으로 다루어야함을 감안하여 1981년 연구소의 명칭을 “환경공해연구소”로 개칭하여 오늘에 이르렀다.

본 연구소는 환경보건분야에서 국·내외적으로 선도적인 역할을 맡고 있는 전문 연구소로서, 현대산업 사회에서 대두되는 환경오염에 의한 건강장애와 그로 인한 위해성을 연구하고 이에 대한 관리대책까지 제시하는 우리나라에서 가장 역사가 깊고 업적이 많은 특성있는 연구소로 발전하여 왔다.

중점연구분야

1. 연구 및 조사

- 환경오염으로 인한 인체 건강 위해성 평가
- 인체 건강 장애, 경제 손실 및 생태학적 변화를 일으키는 환경 요인을 대기, 수질, 식품, 폐기물, 토양, 소음 및 진동 등을 대상으로 조사 및 평가
- 환경 보전을 위한 법제도 연구
- 환경 보건 종합 계획 수립 연구
- 건강한 도시 계획의 수립방안
- 환경 역학적 연구방법의 수립 및 연구수행
- 환경오염의 기원과 피해의 연구
- 환경오염 조사를 위한 방법의 연구
- 지역개발 계획에 따르는 환경오염도의 추계와 그 방지 대책의 연구
- 국내외의 관계 자료 수집과 활용방안 연구

2. 교육

- 학부 및 대학원 과정에서 환경오염의 위해성평가 및 관리를 위한 각종 교육의 실시와 교육 프로그램의 개발
- 환경오염방지를 위한 요원의 훈련양성
- 환경보전을 위한 학술세미나의 개최
- 환경오염 물질의 위해성평가 및 관리분야에 관련된 국내외 전문가 초청 세미나 개최

3. 간행물 발간 및 정보 수집

- 조사 연구 보고서의 출판
- 각종 계몽·지도를 위한 간행물 발간
- Workshop 개최와 관련하여 각 Proceeding의 출간

<보건정책 및 관리연구소>

연혁

1968년 7월 3일	“인구 및 가족계획 연구소” 설립
1982년 3월	“인구 및 보건개발 연구소”로 개칭 “인구 및 가족계획과 보건개발 연구(의료보험연구 등)”를 활발히 수행
1989년	“WHO의 협력 연구기관으로 선정”
1993년 1월	“보건정책 및 관리연구소”로 개칭 “보건정책 분야, 의료보험 분야, 국제 보건분야 및 보건정보 관리분야 연구 수행”
1995년 1월	“WHO의 보건시스템 연구분야의 협력연구센터”로 재지정
1995년 3월	“KOICA에서 비정부단체(NGO)”로 지정

설립목적

보건정책 및 관리연구소는 연세대학교내의 각 학과에서 개별적으로 추진하여 오던 인구통계, 가족계획, 생식생리 및 인구학 분야에서의 조사연구 사업과 인재양성 사업을 조정하고 육성강화 및 보조하기 위한 목적으로 인구 및 가족계획 연구소로 개소하였다. 인구 및 가족계획 분야에서 한국사회의 문제해결에 기여한 후 1982년에 인구 및 보건개발연구소로 개칭한 이후 의료보험문제 등을 연구하였고, 1993년에 현재의 이름으로 개칭하여 의료보험 등 보건정책 분야와 병원관리, 국제보건 및 보건정보관리 분야의 정책과제를 수행하기 위해 노력하고 있다.

중점연구분야

보건정책 및 관리연구소는 양재모 소장이 1968년에 설립한 인구 및 가족계획연구소로 시작되었다. 인구 및 가족계획연구소는 가족계획협회, 연세의대 예방의학교실, 산부인과교실과 공동으로 가족계획과 인구에 대한 연구를 수행하였으며, 후에 상경대학, 정법대학, 간호대학이 참여하는 공동프로그램을 실시하였다.

1981년까지 연구소는 교육, 학위수여, 인구 및 가족계획에 대한 연구를 수행하여, 한국의 가족계획프로그램의 발전에 커다란 공헌을 하였다. 보건분야의 관심이 가족계획에서 의료서비스에 대한 분야로 확대됨에 따라 연구소는 1982년에 인구 및 보건개발 연구소로 1992년에 보건정책 및 관리연구소로 발전하여 보건정책의 국제교류, 병원관리, 보건서비스, 의료보험체제와 그 개선방향을 중심으로 연구하고 있다. 1989년 WHO Collaborating Center for Health Systems Research로 지정된 이래 보건서비스 분야의 각종연구를 하고 있다.

<열대의학연구소>

연혁 : 1968년 7월 28일 설립

설립목적

빈번해진 국제교류로 열대성 질환이나 특정지역의 풍토병의 국내 유입이 점차 증가하고 있으며, 해외 진출인력이 많아짐에 따라 풍토병이 만연하는 지역에서는 우리 교포들의 건강문제가 중요시되고 있다. 그러나 이를 위한 연구나 관리, 교육 및 전문인력 양성의 중요성에 대한 인식은 극히 미약한 것이 현실이다. 따라서 본 연구소는 열대, 아열대 지역의 특수질환과 환경을 조사·연구하여, 국내로 유입되는 질환의 진단과 관리, 그리고 국제적인 학술교류를 통해 의료기술의 증진을 도모하며, 이를 위한 전문인재 양성을 목적으로 설립되었다.

중점연구분야

1. 열대성 질환에 대한 연구
2. 열대성 질환 연구 및 의료종사자 인재양성
3. 학술교류 및 정보교환
4. 열대성 질환 검진센터 운영
5. WHO Collaborating Center for Parasitic Diseases로서의 역할 수행

<산업보건연구소>

연혁 : 1978년 3월 1일 연세대학교 산업의학연구소 설립
1981년 6월 23일 문교부 승인

설립목적

산업보건연구소는 산업보건에 관한 학술연구, 교육 그리고 근로자들에 대한 건강관리를 목적으로 설립되었다.

중점연구분야

1. 직업성 발암 물질에 관한 연구
2. 작업장 환경평가
3. 직업병 발생에 관한 역학조사
4. 직업병 및 산업재해에 대한 예방 및 연구활동
5. 산업보건 서비스에 관한 제도 연구

<암연구소>

연혁 : 1990년 3월 1일 설립

설립목적

지난 30여년간 활동하여 온 연세 암센터의 경험을 토대로 하고, 그간 분산되어 진행하여 왔던 암 연구활동을 종합하여 암에 대한 심도있는 종합적 연구를 추진하기 위하여 (주)해태에서 출연한 해태 송당 암 연구기금을 기금으로 하여, 1990년 3월 1일에 개설된 본 연구소는 현대 중요

질환의 하나인 암의 원인, 진단, 치료 및 예방 등에 관한 종합적 연구를 활성화하여 연구는 물론 그 결과를 교육 및 진료에 직접 활용할 수 있도록 중점화한 기관이다.

중점 연구분야

본 연구소의 연구분야는 어느 특정 전문 분야에만 국한하는 것이 아니고 의학은 물론 기타 기초과학 분야를 총체적으로 포함시킴으로써, 연구의 효율화를 극대화하고자 한다. 이를 위하여 암 연구소에 분자유전학부, 종양세포 생물학부, 종양면역학부, 병리학부, 역학부, 방사선 생물학부 및 임상 종양학부의 7개 부서를 두어 연구의 집중화 그리고 상호 연계 연구를 진행하고 있다.

현재의 주요 연구과제로는 암 유발 유전자 및 종양억제 유전자의 탐색, 종양의 전이 및 혈관 신생, 암 발생에 관한 역학 및 암 등록사업, 종양 조직은행 운영, 유전자 치료를 위한 새로운 유전자 전달체의 개발, 싸이토카인과 종양면역과의 관계, 새로운 항암제의 임상시험, 방사선민감 물질의 개발 연구 등이 진행 중에 있다. 1999년에는 연세대학교 최우수연구소로 선정되었으며, 산업 자원부로 한다. “암유전자요법 개발 연구단”으로 지정되었다. 2000년에는 과학기술부 한국 과학재단에서 지원하는 우수연구센터(SRC) “암전이연구센터”로 지정되었다. 이러한 연구의 결과들은 최종적으로 교육과 진료활동에 기여하는 것을 목적으로 하여 추진되고 있다.

<음성언어의학연구소>

연혁 : 1991년 4월 4일 의과대학 연구기구 심의위원회에서 연구소 설립인가

1991년 6월 2일 연구소 설립에 대한 학교당국의 승인 및 교육부의 인가

1991년 10월 15일 영동세브란스병원에서 음성언어의학연구소 개소식

1996년 10월 17일 안·이병원이 개원됨에 따라 안·이병원 2층에 제2연구소가 개소됨

설립목적

음성언어의학연구소는 음성언어의학의 진보발전과 연구를 통한 국제 연구기관 및 학자 상호 간의 유대강화에 기여함을 목적으로 설립되었다.

중점연구분야

1. 후두에 대한 신경생리학적 연구
2. 후두 이식
3. 음성에 대한 컴퓨터화 분석
4. 후두암에 대한 임상적 분석
5. 후두 전적출술 후의 음성재활
6. 성대마비의 주입술에 대한 연구
7. in vivo, 동물 후두 모델 개발
8. 인공후두의 단계적 개발 및 임상응용

<심혈관연구소>

연혁 : 1991년 6월 심혈관연구소 설립

설립목적

심장 및 혈관질환에 대한 기초학적 연구 및 임상연구를 통해 심혈관 질환을 예방하고, 진단 및 치료방법을 발전시켜 국민보건 향상을 도모하고자 함.

중점연구분야 및 내용

1. 관동맥질환연구

최근 급증하는 관동맥 질환 및 이의 치료로 풍선확장술, 스텐트삽입술 후 재협착의 발생기전의 이해를 통한 새로운 치료법에 대해 연구하고자 한다.

- 관동맥 질환 및 재협착 발생의 분자생물학적인 기전 연구
- 관동맥 질환 및 재협착 억제 효과를 가진 약물 탐색·개발
- 재협착억제 효과를 가진 약물 탐색·개발
- 재협착억제 효과를 가진 생물고분자를 도포한 관동맥용 스텐트 개발
- 재협착관련 유전자발현에 대한 연구
- 재협착에서의 유전자치료 효과의 탐색

2. 혈전 및 혈전용해연구

- 혈액응고 단백질의 분석
- 혈액응고 인자의 길항제 연구
- 혈소판 활성화 연구

3. 심혈관질환 관련 유전체 및 유전자연구

- 유전체의 기능분석
- 유전자 치료
- Proteomics

4. 대동맥질환 연구

- 동맥경화성 대동맥확장 발생의 기전연구
- 특발성 대동맥확장의 발생기전에 대한 연구
- 유전성 대동맥질환의 유전자 이상에 대한 탐구
- 대동맥확장에서의 스텐트 개발

5. 말초혈관질환 연구

- 말초혈관질환의 원인 및 발생기전 연구
- 말초혈관질환 발생의 조기 진단법 개발
- 말초혈관질환의 원인별 진행 억제 약물탐색
- 말초혈관질환에서의 내과적 중재시술 방법의 개발 및 평가

6. 심장부정맥 기전연구

심장표면 및 인체 표면에서 심장전기신호를 획득하고, 획득된 전기신호를 과학적해석 기법을 적용하여 심장부정맥의 발생원인을 규명한다.

- 심장전기도 시스템 연구
- BSPM(Body Surface Potential Mapping) 시스템 연구

7. 혈류역학적 연구

심혈관계 질환에서의 각 질환에 따른 혈류역학적인 모델의 개발과 이를 응용한 수술 방법 및 인공조직의 적합성평가

- 모형순환을 이용한 완전 대정맥-폐동맥문합수술에서의 양대정맥과 폐동맥의 연결의 각도 및 위치에 관한 연구
- 인공관막의 혈류역학적인 적합성 연구
- 모형순환 및 computer simulation을 이용한 혈관 문합에서의 혈류 역학적인

8. 냉동보존조직연구

동종조직의 냉동보존후 활용화를 위하여 냉동보존조직의 장기적인 내구성에 영향을 미치는

인자의 분석과 이에 따른 적합한 조직의 표준을 제시하고자 한다.

- 공여장기와 수여장기간의 면역학적 손상에 관한 연구
- 냉동보존액의 조성에 따른 세포생존률에 대한 연구
- 이식조직의 내구성증진을 위한방법의 탐색·개발

9. 심근조직연구

급성심근경색 및 심장수술시 발생하는 심근의 허혈상태와 재관류시 일어나는 심근손상의 기전 탐구와 이를 억제하기 위한 방법의 탐색

- 재관류 손상기전에 관한 연구
- 재관류 손상억제를 위한 약물의 탐색
- 수술시 심근보호액 첨가제에 관한 연구

10. 심혈관 의료영상을 통한 심혈관질환 연구

실시간으로 움직이는 3차원 심장 영상을 시간축으로 4차원 심장동영상으로 재구성하여 심혈관질환의 발생원인을 규명한다.

- 심혈관질환 진단을 위한 4차원 심장동영상 연구
- 심장조영상을 통한 혈관의 석회화 연구

11. 심근조직재생 연구

- 심근 세포의 이식을 통한 심근 재생 연구
- 골수 세포를 이용한 심근 재생 연구

12. 심장기능 보조장치 연구

- 이식형 심실 보조 장치의 개발 및 동물실험을 통한 개량
- 심실보조 장치의 인체 적용

13. 인공 혈관 개발

- 고분자 polymer를 이용한 혈관 matrix개발
- 동물 실험을 통한 인공혈관의 안전성 확인

<유전과학연구소>

연혁 : 1992년 3월 설립

설립목적

본 연구소는 인체에서 유전자 이상으로 오는 질병의 원인을 분자 유전자 선상에서 유전공학 기법과 분자 생물학적인 방법을 이용하여 규명하고, 나아가 이러한 질병의 조기 진단, 치료및 예방에 관한 연구를 수행하여 효과적인 치료 및 예방을 위한 방안을 제시하는 한편, 이 분야 학문 발전에 기여함을 그 목적으로 하고 있다.

중점연구분야

1. 분자생물학적 방법을 이용한 유전성 질병의 산전 진단
2. 효모 모델에서 신호 전달에 관한 연구
3. 시험관 내에서 혈액응고 인자 발현
4. 당뇨병 치료를 위한 인슐린 분비 세포 개발
5. 분자생물학적 방법에 의한 급성 림프구성 백혈병의 분류
6. 유전자 치료법 개발
7. 초파리 모델에서 발생 단계의 유전자 조절

<소화기병연구소>

연혁 : 1992년 3월 1일 설립

설립목적

소화기질환은 국민의 건강을 위협하는 가장 흔한 질환임에도 불구하고 이에 대한 체계적이고 전문적인 연구를 수행하는 기관이 없다. 현재 소화기질환의 원인, 병태생리, 진단 및 치료에 대한 연구가 생리학, 생화학, 미생물학, 약리학, 병리학 등의 기초학교실과 내과, 소아과, 외과, 진단방사선과, 치료방사선과 등의 임상 각 과에서 독자적으로 이루어지고 있으며 일부에서는 상당한 성과를 얻기도 하였다. 그러나 각 과별 독자적인 연구에는 한계가 있으므로 첨단화된 기법을 도입하여 국제 경쟁력을 가진 성과를 얻기 위해서는 기초학교실과 임상 각과가 서로 긴밀한 유대관계하에 소화기 질환에 대한 포괄적이고 체계적인 기초 및 임상연구를 수행하여야 한다는 필요성을 모두가 공감하게 되었다. 따라서 소화기질환에 대한 기초 및 임상연구를 통하여 각종 소화기질환의 원인과 병태생리를 규명하고 새로운 진단과 치료법의 개발을 도모함으로써 국민보건 향상에 기여하기 위하여 1992년 3월 1일 연세대학교 소화기병 연구소가 설립되었다.

중점연구분야

1. 위장관

- 1) Helicobacter pylori와 관련된 소화성궤양의 발병기전, 치료 및 예방
- 2) Helicobacter pylori 감염과 위암발생과의 연관성
- 3) Apoptosis의 분자 생물학적 기전
- 4) 소화기질환의 내시경적 치료
- 5) 대장암의 조기 진단법

2. 간

- 1) 만성 B형 간염의 발병 기전 및 치료
- 2) Holmium-166을 이용한 간암 치료법의 개발
- 3) 간암의 조기 발견
- 4) G형 간염 바이러스의 분자 생물학적 규명

3. 담·췌

- 1) 소화기암 발생에 stem cell의 역할규명
- 2) 소화기암의 새로운 분자생물학적 치료법개발
- 3) 췌장암의 발생기전 및 유전학전 분석을 통한 새로운 진단 및 치료법 개발
- 4) Growth factor와 소화기암에 관한 기초연구
- 5) 담석 및 담도암의 발생기전 및 치료법 개발

<폐질환연구소>

연혁 : 1992년 3월 2일 설립

설립목적

폐질환연구소는 폐종양, 결핵, 급성호흡부전증, 천식을 포함하는 만성 폐쇄성 폐질환 등의 호흡기질환에 대한 기초 및 임상연구를 통하여 각 질환의 특성 및 원인, 기전 등을 규명하고 동시에 진단 및 치료, 예방 등의 향상을 위하여 관련분야인 영상의학과, 흉부외과, 방사선종양학과,

진단병리와 등과의 유기적 연구를 도모하기 위하여 설립되었다.

중점연구분야

1. 우리나라에서의 결핵 치료 및 예방에 대한 연구
2. 만성 폐쇄성 폐질환, 만성 기관지염, 폐기종 및 기관지천식, 기관지 확장증 등의 만성폐질환 환자들에 대한 역학, 원인, 치료 및 재택 산소요법을 이용한 재활 및 가정 간호 치료에 대한 연구
3. 폐암 및 급성 폐손상에 대한 기초 및 임상 연구
4. 미만성 간질성 폐질환을 위한 임상상, 병리적 소견, 폐기능검사 및 기관지 폐포 세척술을 이용한 기초 및 임상 연구
5. 교원혈관성질환 및 과민성 폐렴의 원인규명 및 역학 연구
6. 수면무호증에 관한 진단 및 치료

<내분비연구소>

연혁 : 1991년 12월 24일 설립

설립목적

내분비질환은 그 자체의 특수성 때문에 임상 각과 분야(내분비 내과, 소아내분비과, 내분비 외과, 내분비 산부인과, 내분비 비뇨기과, 신경외과 등) 뿐만 아니라, 기초과학 분야(약리학, 생화학, 생리학, 예방의학, 영양학)와 상호 공동 노력이 있어야 병인 규명, 진단 및 치료에서 외국과 공동보조를 맞출 수 있다. 이에 국제적 수준의 내분비 연구소를 설립하여 한국인 내분비 질환의 특성을 기초 및 의학분야간의 공동연구를 통해서 규명하고 효과적인 예방, 진단 및 치료의 향상을 도모함을 목적으로 한다.

주요활동

1. 유전성 내분비 질환의 원인을 분자 생물학적 측면에서 규명하고, 유전자 치료의 기초연구를 한다.
2. 세포의 생물학적 특성과 각종 호르몬 분비특성에 관한 기초 연구를 한다.
3. 자가면역성 내분비 질환의 병인과 병리조직을 연구하고 예방, 치료한다.
4. 내분비 질환의 발생빈도, 임상소견, 진단 및 치료방법을 연구한다.
5. 내분비선에서 발생하는 모든 종양 병태생리 및 치료를 연구한다.

<장기이식연구소>

연혁 : 1992년 3월 1일 설립

설립목적

장기이식연구소는 각종 장기이식에 대한 기초 및 임상연구를 통하여 진단 및 치료의 향상을 도모하며, 예방사업을 통한 국민보건 향상의 도모를 위하여 설립되었다.

중점연구분야

1. 장기이식과 관련된 기초연구
2. 각종 장기의 말기부전증에 대한 역학조사 및 예방

3. 각종 장기의 말기부전증 진단 및 치료에 관련된 임상연구
4. 정기 간행물 발간 및 연구발표
5. 국내·외 학회 및 학자와의 연락 및 교류

<뇌연구소>

연혁 : 1992년 3월 2일 설립

설립목적

뇌연구소는 신경계통에 대한 실험 및 임상연구를 수행하여 신경과학의 발전에 기여하고, 이 분야에 대한 인재를 양성하는 것을 목적으로 설립되었다. 현재 의과대학내 신경계통의 기초, 임상연구를 수행하고 있는 신경과, 신경외과, 병리학, 약리학, 해부학, 미생물학, 생리학, 신경진단방사선과, 마취통증의학과, 의학공학에 소속된 교수급을 연구원으로 하여 각 분야의 특성에 맞는 임상, 기초연구 또는 공동연구를 수행하며 연구업무 외에도 교육, 학술활동, 국제협력, 연구 및 교육기금의 조성 관리, 기타 본 연구소의 사업에 관계되는 업무를 수행한다.

중점연구분야

1. 실험적 국소성 뇌허혈에서 신경보호제의 병용 투여 효능 검색
2. 척수손상에 관한 기초 및 임상 연구
3. 신경성 퇴행질환에 관한 기초 및 임상연구
4. 신경계의 기능에 관한 전기생리학적 연구
5. 방사선 동위원소를 이용한 악성뇌종양의 치료기술 개발 및 연구
6. 인체 삽입용 전기자극기 개발 기술 연구
7. 유전자 치료법을 이용한 악성뇌종양의 치료
8. 척수손상의 태아 세포이식에 관한 연구
9. 간질에 관한 기초 및 임상 연구

<신장질환연구소>

연혁 : 1994년 3월 1일 설립

설립목적

신장질환 연구소는 신장질환에 대한 기초적 및 임상적 연구를 통하여 신장질환의 발생기전과 병리생태에 대한 이해도를 높이고, 효율적인 상호 협조로 새로운 치료 방법의 개발을 시도하고, 환자 치료의 질을 높일 뿐만 아니라, 기초와 임상 공동 연구의 기본방향과 기초적인 해결점을 모색함으로써 차세대 신장학자의 교육과 육성, 그리고 연구의욕을 고취시키며, 활발한 상호협력을 통한 공동 연구활동으로 연구의 질을 높이고, 신장학 연구분야에서의 경쟁력을 높이하고자 한다. 나아가 신장질환에 대한 연구가 본 궤도에 진입하지 못하고 있는 한국 신장학분야에서 선도적 역할을 담당함은 물론 한국신장학을 선진국 수준으로 격상시키는 역할을 수행하는데 그 목적이 있다.

본 연구소는 연세대학교 소속의 연구소이나 신장학을 전문으로 연구하는 기초의학자와 임상의학자 모두가 본교 교수진 이외에도 여러 대학에 재직하고 있는 교수진이 객원 연구원으로 대량 참여함으로써 상기의 목적을 달성하는데 그 첩경을 삼고자 한다.

중점연구분야

1. 신장질환의 기초연구 분야

- 1) 신사구체 및 세뇨관-간질 손상 기전 연구
- 2) 신사구체의 진행성 경화 기전 연구
- 3) 사이클로스포린 신독성에 관한 연구
- 4) FK-506 신독성에 관한 연구
- 5) 이식신 거부반응의 조직학적 변화에 관한 연구
- 6) 당뇨병성 신증의 발생 기전에 관한 연구
- 7) 당뇨병성 신증에서 AGE의 역할에 관한 연구

2. 신장질환의 임상연구 분야

- 1) 복막투석환자에서 혈중 Lepitn과 영양지표 및 염증 반응과의 상관관계
- 2) Effects of vitamin D receptor gene polymorphisms on renal osteodysropy in patients with end stage renal disease
- 3) Effect of vitamin D receptor gene polymorphism on bone mass changes in renal transplantation patients
- 4) 당뇨병성 신증을 유발한 흰쥐에서 angiotensin converting enzyme inhibitor algiotensin II receptor blocker 가 inducible nitric oxide synthase의 미치는 영향
- 5) 국소성 원발성 사구체 경화증의 임상 양상
- 6) 원발성 및 이차성 소아 신증후군에서 Methylprednisolone 충격 요법의 치료 효과
- 7) 신증후군 환자에서 ACE inhibitor가 단백뇨 소실에 미치는 영향
- 8) 소아의 국소성 원발성 사구체 경화증의 임상 양상
- 9) 신증후군 환자에서 Levamisole 치료 효과
- 10) 소아 Alport 증후군에서 안지오텐신 전환효소 유전자다형성과 예후와의 관련성에 대한 부자 유전학적 연구

<시기능개발연구소>

연혁 : 1994년 3월 1일 설립

설립목적

안과학 분야의 시기능 개발을 위한 기초 및 임상연구를 통하여 시각장애를 일으키는 질환들의 발생기전 규명과 진단 치료 및 예방의 향상을 도모하고자 한다.

중점연구분야

1. 망막이식술
2. 안구고정을 통한 근시수술
3. 사시분야의 약물적 치료(보툴리눔 독소주사)
4. 안와 및 부속기의 종양 제거술
5. 녹내장에서 시신경 혈류의 변화
6. 수정체 후낭 혼탁 발생 억제
7. 당뇨병으로 인한 황반망막증의 병인 규명과 치료
8. 실명예방의 역학조사
9. 유전자 치료의 가능성에 대한 연구

<근육병재활연구소>

연혁 : 1994년 3월 1일 설립

설립목적

현재 국내에 약 2만5천여명으로 추산되는 근육병 환자가 있으나, 1300여명의 환자만이 체계적인 관리를 받고 있으며, 나머지 환자의 대다수는 진단마저 되지 않은 상태로 장애를 심하게 키우고 있는 실정으로, 그들과 가족, 나아가 사회가 받는 고통과 손실은 돈으로 환산할 수 없을만큼 지대하다.

따라서 본 연구소는 현재 전국에 산재해 있는 근육병 환자를 통계 조사하고, 나아가서는 환자 및 보인자들의 근육 세포검사와 보인자 색출을 위한 혈액검사 및 유전자 검사를 실시하여 근육병의 원인과 유전상태를 연구하고 정확한 보인자 검출로 이들에게 적절한 유전상담을 하여 근육병의 국내발생을 예방, 치료관리 및 추적 관찰하여 건강한 사회를 만드는데 있다.

중점연구분야

1. 전국적으로 산재해 있는 근육병 환자의 통계자료로 지역별 소재, 근육병 유형, 나이, 성별을 파악한다.
2. 등록된 환자 및 가족의 혈액검사 및 DNA 분석을 통한 유전자 결손상태 분석 및 보인자에 대한연구 및 유전 상담을 실시하여 한국내 유전보인자율을 알아내어 유전 카운셀링 기본자료로 확보한다.
3. 근육병의 치명적인 합병증인 호흡장애를 치료하기 위한 호흡재활 프로그램 개발
4. 근세포이식 및 근세포은행을 중심으로 근세포배양과 이식을 연구
5. 근육병 의료 요양소 설립

<비뇨의과학연구소>

연혁 : 1994년 12월 설립

설립목적

고도의 발달된 문명과 고령화 추세가 가속화 되고 있는 실정에 남성의 생식, 성기능을 다루는 비뇨기과 연구의 필요성이 절실하여 1995년 남성의학연구소가 설립되었다. 이후로 남성의학연구소는 기초의학분야와 임상의학의 균형적인 발전을 이룩하였다. 21세기에 들어서 폭발적인 비뇨기과학 분야의 확장을 고려할 때 남성의학이라는 지엽적인 한계성으로 인하여 연구범위가 제한적이었다. 이에 연구의 범위를 비뇨생식기종양학, 소아비뇨기과학, 요로결석학 및 내비뇨기과학, 여성비뇨기과학 등 비뇨기계 전반의 모든 분야에 포괄적으로 확대 시행하여 연구소 발전을 이루고자 2002년에 연구소 개정과 함께 연구소명을 남성의학연구소에서 비뇨의과학연구소(Urological Science Institute)로 변경하여 연구분야를 비뇨생식기종양학, 소아비뇨기과학, 요로결석학 및 내비뇨기과학, 여성비뇨기과학 등의 분야로 확대 운영하여 다방면으로 연구소의 활성화에 힘쓰고 있으며, 비뇨기계와 관련된 분야를 일원화하여 국제적인 연구소로 진일보 발전하고자 한다.

중점연구분야

1. 비뇨생식기종양학분야
 - 1) 전립선 비대증, 전립선 암을 포괄하는 전립선클리닉 활성화

- 2) 신장 및 방광암에 대한 subspeciality 연구
 - 3) 새로운 항암치료요법에 대한 연구와 해외 교류
 - 4) 비노생식기계종양에서 다양한 gene의 FISH 발현
 - 7) 비노생식기계종양의 proteomic을 통한 접근
 - 8) 전립선암에서 새로운 biomarker의 개발
 - 9) 전립선의 형태 계측학적 변화 측정
2. 소아비뇨기과학
- 1) PET를 이용한 배뇨와 관련된 brain에서 변화
 - 2) 방광내전기자극치료의 임상적 적용에 관한 연구
 - 3) 영아에서의 NGF의 발현
 - 4) 환경호르몬이 선천성기형에 미치는 영향 (동물실험)
 - 5) 환경호르몬과 선천성기형에 대한 역학조사
 - 6) 방광내전기자극치료에 대한 작용기전
 - 7) 방광내전기자극치료에 의한 신경원 및 신경전달물질의 변화
3. 요로결석학
- 1) 결석의 원인 및 예방에 대한 기초연구
 - 2) 다양한 최신장비를 통한 요로결석의 치료 (체외충격파, 내시경)
4. 내비뇨기과학
- 1) VAMS (video-assisted minilaparotomy)등 자체개발 술기의 확대 적용 및 일반화
 - 2) 복강경을 이용한 수술 분야의 확대 적용 및 일반화 (근치적 전립선적출술 등)
 - 3) 로봇을 이용한 수술방법의 도입
 - 4) 최소 침습적 수술을 위한 연구센터의 육성, 운영
5. 여성비뇨기과학, 배뇨장애
- 1) 여성 요실금 및 골반 탈출증의 새로운 치료 연구 및 도입
 - 2) 과민성방광의 기전 및 치료연구
 - 3) 여성성기능장애에 대한 원인 및 치료에 관한 연구
 - 4) NOS에 관련된 배뇨작용에 대한 최신 치료법의 개발 (norNOHA, L-arginine)
 - 5) 전립선 비대증에 대한 약물요법시 약제의 선택적 투여에 관한 연구
6. 성의학 분야
- 1) 성기능 장애의 진단방법과 유효한 치료법의 개발
 - 2) 조루의 원인규명과 근본적인 치료법
 - 3) 성범죄자 및 성장장애자들에 관한 병태생리 연구
 - 4) 성기능을 증진시키는 생약제의 개발
 - 5) 성의학(Sexology) 확립
 - 6) 줄기세포를 이용한 발기부전의 치료

<면역질환연구소>

연혁 : 1995년 10월 설립

설립목적

면역학 및 면역질환에 관련된 기초 및 임상분야의 연구를 효과적으로 수행하고 전문 연구인

력을 양성하여 면역학 분야의 발전에 기여하고자 한다.

설립 필요성 및 배경

급속히 발전하는 면역학과 면역질환 분야에 대한 연구를 효과적으로 수행하기 위하여 인력과 정보 및 연구를 총괄·수용한다. 기초와 임상 연구자들간의 연결 또는 타단과대학 및 타대학교의 관련 연구소 연구 정보의 교환, 연구기기의 사용, 대외 연구비 수행하고 전문 인력을 양성한다.

중점연구분야

1. Immunological mechanism (면역기전)
 - 1) Structure and function of NK cell receptors (자연살세포 수용체의 구조와 기능)
 - 2) Innate immunity: Toll-like receptors (선천성면역 기전)
 - 3) Immunomodulation by cytokines (면역조절기전)
 - 4) Neuroimmunology (신경면역)
2. Immunological diseases (면역관련 질병의 기전 및 치료)
 - 1) Immunological mechanisms and treatments of rheumatoid arthritis and Kawasaki disease (자가면역질환의 기전과 치료)
 - 2) Primary immunodeficiency (선천성 면역결핍증)
3. 종양면역
 - 1) Apoptosis mechanism in tumor cells (세포사멸의 기전과 응용)
 - 2) Oncogenic viruses and the related tumors: Hepatitis B virus and Epstein-Barr virus (B형 간염바이러스 및 EBV와 관련된 암 발생기전)
4. 감염과 면역
 - 1) Diagnosis, treatment and vaccine development of Mycobacterium tuberculosis (결핵균의 진단, 치료, 백신개발)
 - 2) Application of monoclonal antibodies in diagnosis and treatment (단세포군항체의 진단과 치료에 응용)

<재활의학연구소>

연혁 : 1995년 10월 27일 설립

설립목적

척수손상, 뇌손상, 뇌성마비, 사지절단 등 일상생활과 사회생활의 심각한 제한을 초래하는 장애의 발생은 날로 증가하고 있으며, 이로 인한 개인적, 사회적 손실 또한 상대적으로 그 비중이 커지고 있다. 본 연구소에서는 이러한 장애발생의 예방과 치료에 있어서 현대의학의 한계를 극복하기 위한 체계적이고 다각적인 연구를 실시하고자 한다. 그러한 연구결과로 장애발생을 극소화시키고 효과적인 재활치료를 제공하여 궁극적으로는 이들을 생산적인 일원으로 사회에 복귀시켜 복지사회를 구현하여 인류평화에 기여하는데 본 연구소의 목적이 있다.

중점연구분야

본 연구소에서는 활발한 연구활동과 교육, 국내·외 학술교류와 장애인 정보센터운영 등을 통하여 장애와 재활에 대하여 국내의 중심적인 연구기관으로서의 역할과 국제적으로도 중요한 역할을 수행하는 연구소로 발전하기 위해 노력하고 있다.

1. 연구 : 척수손상 연구부, 뇌성마비 및 소아재활 연구부, 뇌졸중 및 뇌손상 연구부, 신경생

리 및 동작분석 연구부, 보장구 및 재활공학 연구부 등 5개의 중점연구분야로 세분하여 각 분야에 대한 효율적인 연구를 실시하고 있다.

2. 교육 및 학술활동 : 전국의 재활의학과, 소아과, 신경외과, 정형외과, 신경과 등의 의사뿐만 아니라, 물리치료사, 작업치료사, 재활간호사, 언어치료사, 사회사업사, 재활심리치료사 등을 대상으로 다양한 연수강좌, 세미나 및 국제심포지움을 통한 교육을 매년 수 차례에 걸쳐 실시하고 있다.
3. 사회활동 및 봉사 : 연세대학교 의과대학 재활병원 척수장애인 후원회와 같이 매년 척수장애인의 날 행사와 장애인돕기 자선음악회를 개최하고 있으며, 매년 키비탄에서 개최하는 특수장애 어린이 대잔치를 후원하고 있다.

<알레르기연구소>

연혁 : 1997년 2월 27일 설립

설립목적

알레르기 질환은 우리나라 뿐만 아니라 전세계적으로 증가하고 있으며, 알레르기 질환의 예방법 및 효과적인 새로운 치료법에 대한 요구가 높다. 그러나 연구인력 및 자원이 부족하고 체계화 되어 있지 않아 이에 대한 연구활동이 미흡한 것이 우리의 현실정이다. 본 알레르기연구소는 기초분야 및 임상분야에서 체계적으로 알레르기 질환의 원인을 밝히고, 병태생리를 연구하여 알레르기 질환의 새로운 치료법 및 예방법을 개발하고자 설립되었으며, 향후 우수한 알레르기 연구인력을 양성하는데에도 기여하고자 한다.

중점연구분야

1. 집먼지진드기 알레르기 환자에서 집먼지진드기에 대한 면역반응 및 조절기능 유도에 관한 연구
2. 알레르기 동물모델의 개발
3. 소아환자에서 알레르겐에 감작여부를 예측 혹은 예방할 수 있는 요인을 전향적 연구를 통해 규명
4. 집먼지진드기 알레르기성 비염환자에서 비점막 상피세포의 변화 연구
5. 우리나라에서 알레르기질환을 주로 유발하는 알레르겐의 규명 및 특성 연구
6. 직업성 천식의 특성 및 기전연구
7. 우리나라에서 중요한 알레르겐 조항원 및 유전자 재조합 항원의 확보 및 분양

<방사선의과학연구소>

연혁 : 1997년 12월 26일 설립

설립목적

최첨단 기술과 지식이 요구되는 방사선의과학 분야의 연구에 선도적 역할을 담당하고, 미래 방사선 관련 의과학 분야의 기술혁신 및 창조적 연구의 틀을 마련하여 방사선을 이용한 진단 및 치료분야의 연구에 구심체적 역할을 수행하기 위하여 본 연구소를 설립하게 되었다. 이러한 목적을 달성하기 위하여 방사선의과학 연구소내에 기획부, 기능영상 연구부, 영상정보 연구부, 재료 및 기기 연구부, 교육부 등의 부서를 두어 광범위한 방사선의과학 분야의 연구를 효율적으로 수행하며, 다양한 분야의 연구인력을 흡수하여 방사선의과학 전문인력을 양성하여 21세기의 방사선의과학 연구의 선도적 역할을 담당하는 것을 목표로 한다.

중점연구분야

1. 연구 : 기능영상, 영상정보, 재료 및 기기 분야의 기초 및 임상연구
 - (1) 기능영상 : MRI, fMRI, SPECT, PET, EBT, Angiography, CT, DR, Mammography, Conventional X-ray를 이용한 기능영상 분야
 - (2) 영상정보 : PACS, RIS, HIS, DICOM 표준화, Teleradiology, Telemedicine, 데이터 획득 및 저장장치의 연구 및 개발 분야
 - (3) 재료 및 기기 분야 : Contrast media, Stent, MRI hardware, Gamma probe, PET, SPECT 등의 기기 및 물리 분야
2. 학술 - 교육 - 훈련 : 기능영상, 영상정보, 재료 및 기기 분야의 연구발표와 교육
3. 국제 협력 : 국내외 연구기관 및 학자 상호간의 교류
4. 외부로부터 위촉된 연구 수행
5. 기타 본 연구소 발전에 필요한 사업

<인체조직복원연구소>

연혁 : 1998년 12월 1일 설립

설립 목적

성형외과학 질병의 기초 지식 및 임상 연구에 필요한 선천성기형, 창상 치유, 피판 생리, 조직 공학, 두개 안면골 생리 조직대치물, 태아수술, 선천성귀기형, 노화현상에 관한 기초 연구 및 임상적 응용을 연구하고, 학문의 효율적 연구 발전을 기하는 것을 목적으로 한다.

연구분야

- 1) 두개안면골 연구
- 2) 조직공학 연구
- 3) 피판 및 미세조직 연구
- 4) 미용수술 연구
- 5) 귀기형의 발생, 진단, 치료 연구
- 6) 내시경 수술 연구
- 7) 태아수술 및 태아창상치유 연구
- 8) 창상 치유 및 비후성 반흔 치료 연구
- 9) 동종이식 거부반응 억제 연구
- 10) 피부노화 연구

<세균내성연구소>

연혁 : 1998년 12월 1일 설립

설립목적 및 취지

우리나라 환자에서 분리되는 병원균의 항균제 내성 양상을 지속적으로 감시하여 새로운 내성균의 출현을 찾아내며, 감염증 환자 치료를 위한 항균제 선택의 기초 자료를 제공하고, 우리나라에 내성균이 특히 많은 원인을 규명하여 내성균 출현을 예방할 방침을 세우며, 새로운 내성균이 출현하면 그 기전을 신속히 규명함으로써 임상 효과와의 관계를 밝히며, 신약 개발에 필요한 기초자료를 제공하고, 신약의 항균력을 평가한다. 항균제 내성 연구 분야의 전문 인력을 양성하여 이 분야의 발전을 촉진함을 목적으로 한다. 또한 필요시에는 위와 같은 내용의 사업을 외국

기관과 공동으로 수행한다.

연구분야

1. 내성균 추세의 지속적인 조사와 내성균 출현의 원인 규명
2. 새로운 내성 기전 규명과 내성균에 유효한 새로운 항균제 개발의 방향 제시
3. 국내외에서 새로 개발된 항균제의 우리나라 세균에 대한 항균력 평가
4. 내성 균종의 역학 조사 및 원내감염의 분자역학적 연구
5. 내성세균의 검출법 및 새로운 시약의 개발 및 평가

<피부생물학연구소>

연혁 : 1999년 12월 29일 설립

설립목적

피부생물학연구소는 피부 및 피부 질환과 관련된 기초 및 임상 연구를 통해서 피부 질환의 발생 기전을 규명하고, 진단, 치료 및 예방법의 향상을 도모하고자 한다. 세부적으로 피부의 기본 구성성분인 각질세포, 각질형성 세포, 멜라닌 세포, 랑거한스 세포, 진피의 교원질, 혈관 내피 세포에 대한 기초 및 형태학적인 연구를 통하여 피부에 대한 종합적이고 체계적인 이해를 높이 고자 한다. 피부과학 연구에서 최근에 중요한 주제로 대두되고 있는 분야를 중심으로 보다 집중 적인 연구를 통하여 주요 피부질환의 기초 병태생리를 밝히고자 하며, 또한 이를 토대로 임상에 기여할 수 있는 방안을 모색하여 국내뿐 아니라 국외의 미래 피부과학을 선도하고자 한다.

주요연구분야

1. 피부노화에 관한 연구
2. 각질형성세포 및 표피진피 경계부에 관한 연구
3. Langerhans 세포 및 수상돌기세포에 관한 연구
4. 멜라닌세포 및 광생물학에 관한 연구
5. 혈관내피세포에 관한 연구
6. 결합조직과 레티노이드에 관한 연구
7. 피부장벽에 관한 연구
8. 피부의 형태학

<의학행동과학연구소>

연혁

의학행동과학연구소(Institute of Behavioral Science in Medicine)는 연세대학교 의과대학 부설연구소로서, 2000년 3월 1일에 창립되어 연세대학교 의과대학 정신과학교실 내에 위치해 있다 가, 2002년 10월 1일에 확장 개편되면서 세브란스정신건강병원에 전용공간을 마련하여 위치해 있다.

설립목적

의학행동과학연구소는 인간의 정상적인 행동양식을 연구하고 그 특성과 질병의 상호관계를 규명코자하는 목적으로 설립되었다.

- ① 인간 행동의 생물학적(Biological), 심리적(Psychological), 사회문화적(Socio-cultural) 측면을 연구함으로써, 의학의 기초가 되는 인간의 행동에 대한 이해를 넓힌다.
- ② 개인의 정상적 행동이 어떻게 형성되며, 또한 어떤 과정을 통해 특정 행동 또는 특정 장애가 발생하는가 하는 관계를 규명한다.
- ③ 이러한 연구를 통해 인간 행동을 이해하고 치료하여 삶의 질을 높이는 방안을 연구한다.

중점연구분야

본 연구소의 목표는 행동특성과 질병간의 상호관계를 규명하는 것이며 이를 위해 다음과 같은 세부 분야의 연구를 진행하게 된다.

- ① 행동의 유전과 진화(예, 체질과 성격 및 행동방식)
- ② 뇌와 행동
- ③ 행동의 약리학(예, 약물남용)
- ④ 행동의 역동적 이해(예, 성격의 발달, 어린이 양육과정과 성격형성, 청소년 위기, 가족 행동, 노화와 죽음의 문제, 의사-환자관계 등)
- ⑤ 인간의 성(Sexuality)과 공격성(예, 성행동, 횡병)
- ⑥ 스트레스 행동
- ⑦ 문화인류학(예, 병원문화, 남북통일 후 상호 적응문제, 의료문리, 사회병리와 윤리, 전통문화와 윤리)
- ⑧ 삶의 질
- ⑨ 의과대학 행동과학 교과과정 개발
- ⑩ 기독교와 의료

<에이즈연구소>

연혁 : 2002년 1월 30일 설립

설립목적

1985년 이후 국내에서도 많은 에이즈 환자가 발생하고 있고 여러 연구를 통해서 우리나라의 에이즈는 역학적, 임상적으로 다른 나라와 상이하다는 것이 밝혀져 왔다. 특히 최근에는 국내감염자들이 폭발적으로 증가하면서 이제 에이즈는 그 어떤 감염질환보다 중요하고 관심을 가져야 할 분야로 대두되었다. 그러나 국내에서는 이 분야에 대한 전문적인 연구소가 없어서 연구가 활성화 되어 있지 않아 기초, 임상 등 모든 부분에서 서양의 자료에 의존해야 하기 때문에 환자의 치료 및 관리에 많은 어려움이 있어 왔다. 따라서 본 연구소는 현재까지 축적된 경험과 연구업적을 바탕으로 국내 에이즈 환자에서 발견되는 역학적, 임상적 특징들에 대한 기초, 임상연구를 통해 국내현실에 맞는 치료지침, 최신 진단 기술 및 백신을 개발하고 새로운 문제인 약제내성에 대한 기전을 연구하여 대책을 수립하고 신약개발에 필요한 자료를 확보하고자 한다. 또한 에이즈 환자에서 동반되는 각종 기회감염질환들에 대한 공동연구를 통해서 보다 빠르고 정확한 진단법을 개발하여 신속한 치료가 가능하도록 하며 예방 요법의 효능을 평가하고 효과적인 치료지침을 개발한다. 그리고 국내외 전문가와의 학술적 교류를 통해서 이 분야의 발전에 이바지하고 관심 있는 인력의 교육을 통해서 국내 에이즈 전문가를 양성하고자 한다.

중점연구분야

1. HIV 변종 및 신종의 진단, 백신개발 및 보급 후의 항체진단의 제한점 극복을 위한 DNA chip 개발과 이를 통한 유전체 정보의 자원화
2. HIV 감염과 관련된 각종 기회감염균에 대한 감염을 조기진단하기 위한 침단 진단법 및 치료제 개발

3. AIDS DNA Vaccine 개발 및 임상연구
4. 국내 HIV 분리주의 항바이러스제 내성의 감시 및 극복방안 개발
5. 국내 에이즈 환자들에 맞는 치료지침 개발
6. AIDS에서 LAK cell therapy 등 새로운 면역치료법의 개발
7. 신종 기회질환에 대한 역학적 연구 및 기초, 임상연구
8. 에이즈 환자에서 나타나는 많은 진균, 바이러스, 기생충 및 세균감염의 조기진단을 위한 DNA chip 등 새로운 진단법의 개발

<마취통증의학연구소>

연혁 : 2003년 6월 설립

설립 목적 :

마취의 기전 및 통증 기전에 대한 기초연구와 이를 바탕으로 한 임상적인 치료방법 및 개발을 위하여 마취 및 통증관련 의과학 분야의 발전의 틀을 마련하고자 하는데 있다. 첨단 기초연구의 활성화와 선도적인 임상기술의 개발 및 응용을 위하여 핵심적인 기능을 수행할 수 있는 체계적이고 유기적인 조직체의 필요성이 있으며, 연구소는 그 구심체로서의 역할을 하고자 한다.

중점 연구 분야

1. 기초연구

1) 마취의 기전

- ㄱ) 수축성 조직(contractile tissue, 특히 심근, 평활근)에 대한 마취약제의 기전
- ㄴ) 마취 약제와 심근 보호 효과(ischemia-reperfusion)의 기전
- ㄷ) 세포막의 이온 수용체(GABA receptor, serotonin receptor 등)와 관련된 마취 약제의 기전
- ㄹ) 중추 신경계에 대한 마취 약제의 기전

2) 통증의 기전

- ㄱ) 통증 억제 기능에 관여하는 각각의 수용체 기능에 관한 약리학적 연구
- ㄴ) 다양한 통증 종류에 대한 통증 모델의 개발
- ㄷ) 진통제의 다각적 투여 방법과 용량 설정 및 약물 상호 작용에 대한 연구

2. 임상연구

- 1) 신경차단 방법의 개발 및 신기술의 정착화
- 2) 통증 분야 임상 약물의 적용 방법의 개발
- 3) 통증 분야 전문 연구인력의 양성 및 재교육 방안에 대한 연구
- 4) 통증 분야에서 기타 임상관련 과와의 유기적 협조체제 구축 방안에 대한 연구

<척추신경연구소>

연혁 : 2003년 8월 설립

설립목적 :

척추신경연구소는 다양한 척추 및 척수질환의 원인과 기전을 과학적으로 밝히고 보다 발전된 치료법을 개발하는 것을 목적으로 설립되었다. 또한 척추 및 척수질환에 관한 최신의 지식을 주변에 전달하는 교육기관의 역할도 부가적인 목적이다.

중점연구분야

척추신경연구소의 기초연구는 척추 생체역학 연구, 척추간 수핵의 변성 및 재생에 관한 연구, 척수 손상 연구로 대별할 수 있다. 척추 생체역학 분야에서는 정상 및 비정상 척추운동에 관한 생체역학과 수술에 사용하는 각종 기구들의 인체 적응성을 검사하는 기구역학을 중점과제로 하고 있다. 수핵의 변성과 재생 분야에서는 퇴행성 수핵변성의 기전을 밝히고 생물학적 치료법을 개발하기 위한 세포활성물질의 투여, 활성 세포의 이식, 유전자치료 등의 분자생물학적 실험 및 동물실험을 시도하고 있다. 척수손상 연구분야에서는 축수손상이 진행되는 생물학적 기전에 관한 실험, 동물을 이용한 신개발 약물의 효능 검증, 손상된 척수를 재생시키기 위한 줄기세포이식, 전기자극치료 등을 주된 과제로 삼고 있다.

<기도점액연구소>

연혁 : 2004년 9월 설립

설립목적 :

기도질환에서 점액과분비(Mucus hypersecretion)의 기전을 밝히고, 그 억제 방법을 연구하여, 상기도 염증성 질환의 치료에 이용함을 목적으로 한다.

중점연구분야

- 기도 점막 상피 세포배양 방법의 확립
- 염증성 매개체에 의한 점액 과분비 기전 규명
- 기도 상피세포의 분화 연구
- 만성 비, 비부동염에서 점액 과분비 기전 연구
- 알레르기성 비염의 기전 연구 및 치료제 Candidate 발굴
- 중이진주종의 약물 치료법 개발
- 피부이식을 대신하는 autologous human nasal squamous epithelium 의 개발

<관절경 · 관절연구소>

연혁 : 2005년 3월 설립

설립목적 :

현대문명의 발달에 따른 스포츠 활동 및 교통수단의 증가, 개인레저 활동의 향상 등으로 인하여 급격한 증가 추세에 있는 각종 사고로 인한 관절손상과 퇴행성 관절 질환 등의 보다 전문적이고 세분화된 치료, 새로운 수술기법의 개발, 관절 및 연골 분야에 대한 기초연구, 관절분야의 국제적 학술활동, 관절 수술분야의 전문적인 교육 기능, 과학적이고 체계적인 재활 및 재활기기 및 보조기의 개발 등을 위한 국제적인 관절경 및 관절 전문 임상 및 기초의학의 연구 기관으로 발돋움하고자 함

중점연구분야

후방 십자 인대 재건술의 경골 부자부에 대한 생역학적 비교

<각막이상증연구소>

연혁 : 2006년 3월 설립

설립목적 :

안과적 유전질환 중 가장 유병율이 높고 실명에 이를 수 있는 아벨리노 각막이상증(Avellino Corneal Dystrophy)에 대한 기초 및 임상연구를 통하여, 발생기전의 규명과 동시에 진단, 치료법의 개발을 목적으로 한다. 이에 전문적이고 지속적이며 체계적인 연구조직체의 필요성이 절실하며, 연구소는 그 구심체로서의 역할을 하고자 한다.

중점연구분야

- 아벨리노 각막이상증의 조기진단(유전자칩개발)연구
- 아벨리노 각막이상증의 발생기전과 관련된 분자생물학적 연구
- Big h3 protein의 세포내 역할 및 분비경로 연구
- 아벨리노 각막이상증의 최신치료법 개발

치과대학

<구강과학연구소>

연혁 : 1988년 5월 1일 연구소 설립

설립목적

본 연구소는 국민 구강보건의 유지 증진을 위한 기초 및 임상치의학연구, 치과의료 산학협력 연구, 치의학 교육과 구강보건 정책개발 및 이에 따른 사업의 수행을 목적으로 한다.

주요활동

본 연구소는 산학협력연구개발기관, 치의학 교육과 정책 연구중심기관으로서 기초 및 응용연구개발의 활성화를 위하여 다음과 같은 사업을 한다.

- 1) 기초 및 임상치의학연구
- 2) 산학간 정보교환 및 시설활용
- 3) 효과적인 치의학 교육을 위한 연구 및 교육과정 개발
- 4) 구강보건향상을 위한 정책연구
- 5) 연구집회 및 연수교육활동
- 6) 연구논문집 등 간행물 발간
- 7) 기타 연구소가 필요하다고 인정하는 제 활동

<치과생체재료공학연구소>

연혁 : 1992년 3월 1일 치과재료학 연구소 설립인가

2002년 2월 1일 치과생체재료공학연구소로 명칭변경

설립목적

치과생체재료공학연구소는 치과재료의 인체 내 반응기전을 연구함으로써 보다 인체에 적합한 치과재료를 개발하여 인류 구강보건향상에 이바지하고, 치과인의 평생교육을 담당하여 치과계 발전에 기여함을 목적으로 설립되었다.

주요활동

1. 연구개발

구강내에 보다 적합한 새로운 치과재료를 연구 개발하고 있다.

2. 교육훈련

- 치과의사를 위한 평생교육
- 치과위생사, 치과기공사를 위한 평생교육
- 치과재료 제조 및 수입업자를 위한 요원양성 훈련
- 치과재료학 세미나 개최
- 치과재료학 전문 연구원 양성

3. 국제협력

본 대학과 자매결연 학교인 미국 미시간 및 인디애나 치대, 일본 동경치대, 구주치대 및 러시아 의용형상기억합금연구소와의 학술교류를 통하여 세계 치과계 발전에 기여하고 있다.

<두개안면기형연구소>

연혁 : 1992년 1월 6일 연구소 설립인가

설립목적

현대문명의 발달과 함께 국내외적으로 사회적 관심이 선천적 기형과 치료에 모아지고 있으며, 선진국의 사회복지 및 후생 연구소도 이러한 취지에서 활발히 연구활동이 이루어지고 있으나, 국내에서는 선천적 기형에 관한 연구는 물론이고, 정상아동의 악안면부의 성장발육에 관한 연구도 전무한 실정이다. 국내에서는 선천적 기형에 관한 대국민홍보와 진료에 대한 환자 및 보호자의 기피, 전문 연구소의 부족 등으로 적절한 진료 및 연구가 행해지지 않고 있는 실정이다. 이에 국내에서도 성장과 발육에 관한 연구를 기초로 하여 두개 악안면 기형에 관한 자료, 연구 및 홍보 등과 같은 악안면 기형의 종합적인 연구가 필요하게 되어 두개안면 기형 연구소가 설립되었다.

주요활동

본 연구소는 연구, 교육훈련, 국제협력, 학술활동, 기타 지원사업 등을 시행하고 있다.

- 1) 선천적 기형 환자의 성장발육 연구
- 2) 선천적 기형환자의 악궁 및 치열궁의 치료(교정치료, 골이식 수술 등 수술동반 치료)
- 3) 선천적 기형환자에 대한 학술집담회 및 국제학술대회 참석
- 4) 선천적 기형환자에 대한 대국민 홍보
- 5) 부정교합자 및 선천성 기형환자의 임상 증례집 발간
- 6) 정상교합자의 성장과 발육에 대한 누년적 연구

연구계획

- 1) 한국인 성인 두개 안면부 변화에 관한 연구
 - ① 악궁성장 및 두개안면골 성장
 - ② 치아발육
 - ③ 전신적인 성장과 안면 성장과의 상관관계

④ 수골성장

- 2) 선천적 기형 환자의 성장 발육 연구
- 3) 5~18세 아동의 성장과 발육에 관한 종단적 연구
- 4) 20세 이상 성인의 악골 및 치아의 변화에 관한 종단적 연구
- 5) 한국, 일본, 중국 몽골 지역의 부정교합 빈도와 양상에 관한 연구

교육훈련

- 1) 성장과 발육에 관한 평생 교육
- 2) 악안면 두개기형 환자 치료에 관한 평생교육
- 3) 부정교합 치료에 관한 평생교육
- 4) 부정교합 증례 토론
- 5) 악교정수술 환자의 진단과 치료에 관한 토론

국제 학술 교육

- 1) 우수의 국내·외 학자를 초빙하여 심포지움 개최
- 2) USC·USCF등의 Deformity Center와의 상호방문, 연구 협의

대국민 홍보

- 1) 아동의 정상적인 악안면 성장과 발육이 되도록 교육 및 홍보
- 2) 선천적 기형 환자의 진단과 처치에 대한 대국민 홍보

<치주조직재생연구소>

연혁 : 1995년 3월 연구소 설립

설립목적

본 연구소는 치주 질환으로 인하여 파괴되는 치주 질환의 발생기전 및 질환에 의해 파괴된 치조골 및 치주조직의 재생에 미치는 인자들을 규명하고 치조골 재생에 미치는 기능의 역할에 대해 연구한다. 또한 치아 매식체 주위의 염증 진행 상태 규명 및 매식체 주위 염증에 의해 소실된 치아 매식체 주위 조직의 재생 연구에 관한 연구 및 치주 치료후의 건강한 치주 조직의 유지를 위하여 한국인에 적당한 치술 및 치간 치술 등의 구강 위생기구들과 구강세척물의 개발 및 임상연구 등이 본 연구소의 목표이다.

기본사업

1. 연구계획

- 치조골 재생에 관한 연구
- 치아 매식체의 병인 및 치료에 관한 연구
- 치주 질환의 병인에 관한 연구
- 치주 치료 후 유지에 관한 연구

2. 교육훈련

- 치주 질환의 치료 및 예방에 관한 연구
- 치아 매식체 식립 및 유지 방법에 관한 연구

3. 국제학술교류

국내 및 국제 학술대회를 개최하고, 본 연구소와 협력 관계인 미국 Temple 대학, 일본 동경

치과대학, 스웨덴 요테보리 대학, 독일 Heidelberg 대학, 일본 Ohu 대학의 교수, 연구진과 상호방문, 연구, 협의 등을 거쳐 공동연구, 상호 방문연구 등을 한다.

<구강종양연구소>

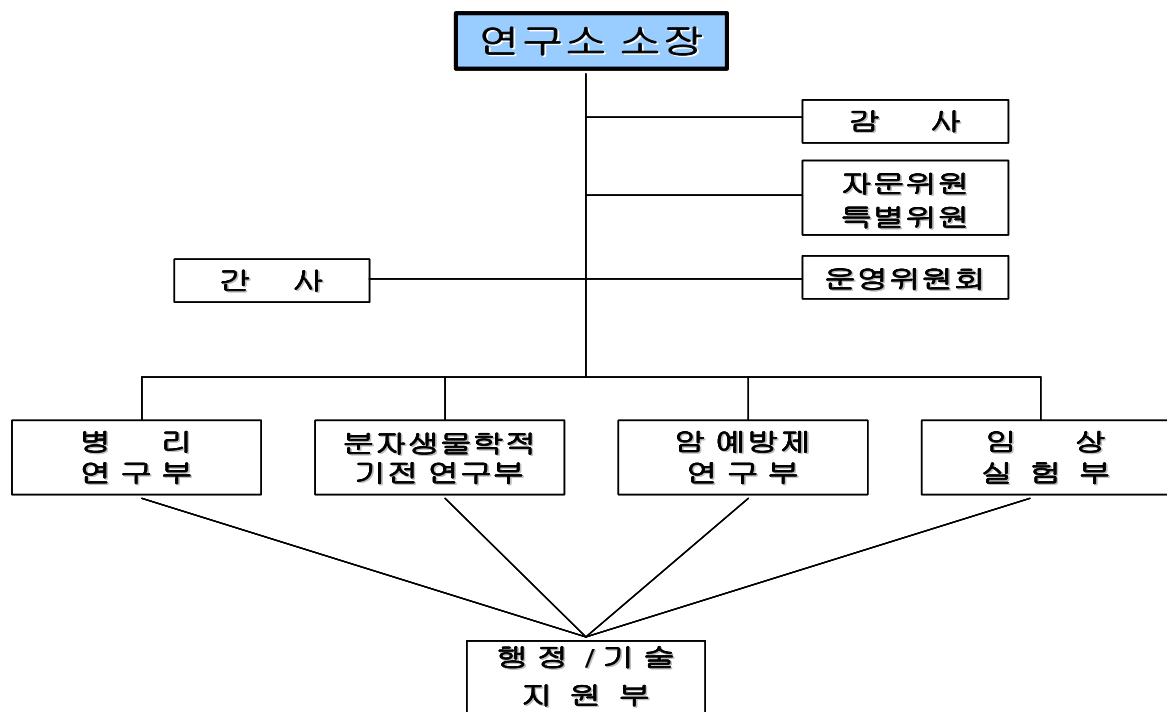
연혁 : 1997년 12월 26일 연구소 설립

설립목적

인체에 발생하는 암은 불치의 병으로 알려져 왔으나, 암 치료제의 발달로 암의 종류에 따라서는 완치되는 예가 늘고 있으며, 다른 질환과 마찬가지로 암도 예방의 중요성이 강조되면서 미국 등 선진국에서는 이미 암 예방정책이 실효를 거두고 있다. 그러나 국내에서는 암 예방의 임상화는 커녕 아직 암 예방에 대한 지식도 일반화되지 못한 상태이다. 구강의 경우는 위치적 특수성 때문에 암으로 진행되기 전인 전암병소 단계를 쉽게 발견하여 예방할 수 있다는 장점으로 암 예방분야에서 크게 주목받고 있는 조직이다.

따라서 본 연구소는 기초적인 구강암 발생기전 연구와 구강암예방을 위한 연구를 중점적으로 진행하여 암 예방의 임상화에 최종목표를 두고 있다. 또한 구강조직재생연구를 진행하여 구강암, 구강질환 또는 발생기형 등으로 손상된 부위를 조직 공학 기법을 응용하여 재생시킴으로써 암 예방 연구와 함께 21세기 의료기술의 선진화를 꾀하고자 한다.

조직표



임원 및 연구원

1. 임원

소장 : 김진
간사 : 육종인
감사 : 이승중

2. 연구원

상임연구원 : 김진, 육종인, 차인호, 김현우, 정원윤, 김형준, 이상휘, 라선영

객원연구원 : 이석근(강릉치대), 서영준(서울약대), 윤정훈(조선치대),
윤도준(관동의대), 최성원(국립암센터)

전임연구교수 : 이은주(연대치대), 박이하, 김현실

전임연구원 : 홍두표, 정다운, 황영선, 백정미, 김기열, 조정립

연구원 : 차충민, 김은정, 전남경, 권정화, 김현정, 박재희, 이창기, 손승화, 박선규
이선경, 김진은, 김기림, 이은하, 김남희, 김정신, 박은주, 윤성희, 유은정
이명은, 김기호, 김문기, 이원석

주요활동

1. 기초연구

구강암 발생기전 연구

Biomarker 연구

암예방제 개발 연구

구강조직 재생연구

2. 임상실험 및 대 국민 홍보 활동

암예방에 대한 임상실험

구강조직 재생 임상실험

일반인을 위한 교육

구강암 상담 및 무료 검진

3. 국제 협력 연구 및 연구인력 양성

간호대학

< 간호정책연구소 >

연혁 : 1973년 10월 국내 최초의 간호학 연구소 설립 및 규정 제정

1993년 3월 간호정책연구소로 개칭

1999년 3월 안전간호연구소를 간호정책연구소로 통합

2005년 3월 가정간호·호스피스 연구소를 간호정책연구소로 통합

설립목적

연세대학교 간호대학 부설 간호정책연구소는 국민의 복지와 건강을 위해 간호학과 관련된 제 분야의 조사 및 연구, 이를 위한 간호학의 학문개발과 간호전문직의 발전을 목적으로 1973년 우리나라 최초의 간호학 연구소로 설립되었다. 1990년대 들어 국민 개보험 시대를 맞이하여 국민의 의료이용 형태가 변화하고, 인구의 노령화와 더불어 만성병이 증가하는 추세 및 간호의 전문화에 발맞추고자 1993년 3월 간호정책연구소로 변경하였다.

간호정책연구소는 국민의 건강관리에 있어서 간호의 기여 증진에 관한 간호정책 및 개발과 세계보건기구와 협력하는 역할을 담당하기 위해 일차건강관리 연구 및 훈련을 목적으로 하고 있으며, 아울러 국민의 건강의식 개선 및 건강 생활 실천 유도를 위한 교육 홍보 및 생활환경여건 개선, 질병위험요인의 조기발견 및 관리를 중심으로 하는 지역사회 건강증진을 위해 기여함을 그 목적으로 하고 있다.

개소 이래 현재까지 간호 교육·실무·행정과 관련된 간호연구 및 학술집담회, 세미나 개최

등 교육 및 학술사업을 실시하여 전문직 간호의 개발을 도모하고 있으며, 국민의 건강과 복지를 위한 전문 간호인력 및 보건인력의 훈련 뿐 아니라 주요 국가 보건관련 연구사업에도 참여하여 국가의 보건정책 수립에 이바지하고 있다. 본 연구소에서 발행하는 간호학 탐구는 우리나라 유일의 전문 간호학 학술지로 한국의 간호가 세계속의 간호로 발돋움하고 간호직 전문화를 위한 지식개발의 유도하기 위하여 1992년 11월 창간 이래 현재까지 년 2회 발간되고 있다. 또한 산학 협력사업으로 2003년부터 고양시 정신보건센터와 협약하여 고양시 정신보건사업을 위탁 운영하고 있으며, 2002년 9월부터 중국 연변 간호학 연구소와 학술교류협약을 체결하여 학술 교류 및 공동 연구 사업을 활발히 추진하고 있다.

주요 활동

1. 간호정책, 간호실무, 간호교육과 관련된 연구 및 개발
2. 간호정책과 가정간호·호스피스에 관한 학술세미나 및 교육·훈련
3. 국내외 연구소와의 연구 및 학술교류, 연구지원 사업
4. 국내외 학술지 출판 및 자료 간행사업
5. 국가나 지방자치단체로부터 위임받은 산·학 협력 사업
6. 기타 본 연구소의 사업과 관련된 사업

문리대학

<기초과학연구소>

연혁 : 1991년 9월 17일 설립

설립목적

기초과학 연구소는 지방화시대에 따른 산학협동이라고 하는 대명제를 통해서 자연과학을 진흥시켜 지역발전과 국가발전에 기여하고자 설립된 기관이다. 특히 상대적으로 침체된 지방의 기초과학적 연구효율을 고양시켜, 실질적인 과학발전을 도모하기 위하여 설립되었으며, 연구소의 구성조직도 순수과학과 응용과학을 동시에 협동수행할 수 있도록 운영되고 있다.

주요활동

- 1) 학술논문집(년 1회) 및 기타 간행물 발간
- 2) 정기 연구발표회 및 학술회의 개최
- 3) 산학협동 연구추진 및 외부 연구과제의 추진
- 4) 본 연구소의 발전에 필요한 사업

정경대학

<지역발전연구소>

연혁 : 1990년 3월 설립

설립목적

지역발전 연구소는 세계화, 지방화시대에 부응하여 원주지역을 포함하는 강원지역, 한국사회 및 주요 해외지역에 대한 경제, 경영 및 경영환경, 정치 및 국제관계, 중앙 및 지방행정, 법 및 제도에 대한 종합적 연구를 통하여 지역의 번영과 발전에 기여하고자 설립되었다. 이를 위해 연구소 내에 법정책연구센터, 지식사회연구센터, 강원사회연구센터를 두어 해당 분야에 대한 전문적인 연구를 수행하고 있다.

주요활동

- 1) 정기적인 연구발표회 및 학술회의 개최
- 2) 국내외 전문학자의 학술연구교류 지원
- 3) 학술정보의 수집 및 관리
- 4) 정기 학술논문집(년 1회) 및 기타 간행물 발간
- 5) 지역발전에 필요한 기타 활동

보건과학대학

<보건과학연구소>

연혁 : 1989년 5월 1일 연구소 설립

설립목적

국민소득의 증대와 이에 따른 개개인의 생활수준 향상은 삶의 질에 대한 관심을 높이고, 특히 건강과 관련된 보건에 대한 관심을 높게 한다. 보건과학분야는 기존의 제반 기초 학문분야는 물론 새로운 첨단 학문분야를 포괄하여 응용하는 학문이며, 우리나라에서의 보건과학분야에 대한 연구를 체계적으로 하기 위해서 보건과학 연구소가 설립 되었다. 본 연구소는 이런 현실을 인식하고, 보건분야에 대한 사회적 관심과 수요에 적극적으로 대응하기 위해 많은 양질의 연구결과를 내고, 이의 실질적인 활용에도 기여하고자 한다. 또한 우리나라 보건과학분야의 선두두자로서 연구의 세계화와 지역화를 동시에 추구하며 종합적인 학술연구를 수행함으로써 국민 건강증진에 기여하고자 한다.

주요활동

- 1) 보건 및 보건에 관련된 제 학문에 관한 연구조사
- 2) 연구문헌의 발간
- 3) 국내외 학문정보의 교류와 그에 대한 지원
- 4) 기타 목적달성에 필요한 연구사업 및 활동

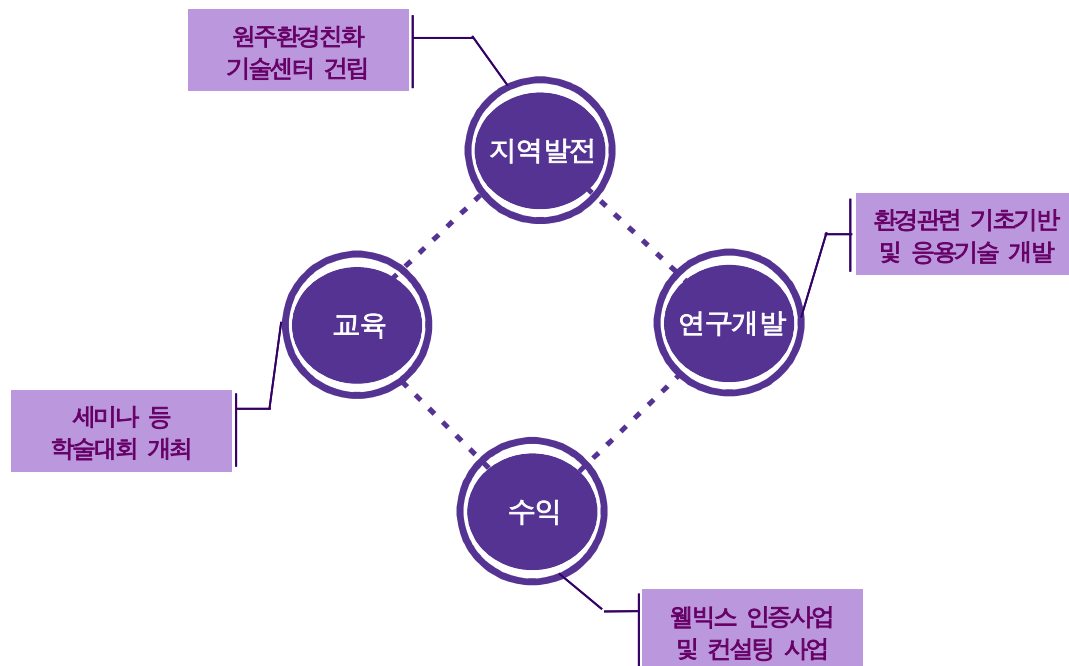
<환경과학기술연구소>

설립목적

환경문제에 대한 정책방향과 그 해결을 위한 기술연구개발이 요청되고 있는 시점에서 본 연구소는 환경관련 신기술 연구개발 및 기반기술확보, 산·학·연 연구체계의 확보, 전문연구인력의 교육 및 양성, 국제공동연구를 통한 첨단 핵심 환경과학 기술획득의 목적을 갖고 1995년 7월

에 설립하였다. 국가적, 세계적인 환경보전 및 오염연구를 위한 학술적, 기술적 지원을 하며 대학내 유사 연구분야의 전문인력을 산·학·연 간에 효과적으로 활용하고자 하여, 지역적으로는 무한한 관광자원을 갖고 있는 강원도의 환경과 자연속에서 환경친화적 개발을 유도하며 환경문제에 적극적인 대처로 강원발전에도 큰 몫을 담당하려 한다.

기본사업



1. 첨단환경기술 연구 및 개발사업

- 환경오염 측정 및 제어를 위한 계측 기술개발
- 지하수 오염 방지기술 및 응용화 기술개발
- 청정기술 및 무방류 공정개발
- 대기, 수질, 폐기물 등 종합환경 관리체계의 개발
- 오염물의 정확한 유해성 평가를 위한 기술확보
- 소음진동 저감기술 개발 및 평가
- 환경안전기술 개발(ISO 인증기술)
- 환경영향평가기법 개발(전략환경평가, 환경영향평가 및 사전환경성 검토)
- 환경보전종합계획 수립 및 ECO-polis 조성기법개발
- 환경지도 작성기법 개발
- 레저시설 환경관리기법 개발

2. 연구체계 확보사업

- 국내 연구체계 : 환경관련 기술에 산, 학, 연 공동기술개발 컨소시엄의 구성.
- 국제 연구체계 : 외국의 대학, 국공립연구소 및 기업연구소와의 협력체계 구축

3. 전문 연구인력의 교육 및 양성

- 지역 환경관리인 육성, 일반대학원, 보건환경대학원 및 본교 교육대학원의 환경교육으로 전문인 양성

특성화사업

1. 환경안전품질센터

- ISO 9001 및 14001 인증과 관련하여 기업교육 및 컨설팅 실시, 제품에 대한 환경·안전 연구 강화, 응용기술(시스템)적인 환경안전기술 개발, 에너지 절감 기술의 개발을 목적으로 환경과학기술연구소 내에 설립하여 운영하고 있으며 연세대학교 원주캠퍼스의 에코캠퍼스

구축을 위한 ISO 14001 인증 획득 및 이의 관리에도 기여하고 있다.

2. 원주환경친화기술센터

- 원주시와 연세대학교가 21세기에 자연과 인간이 더불어 살아 갈 수 있는 환경친화기술의 연구와 교육을 위한 원주환경친화기술센터를 건립하여 쾌적한 연구환경과 수준 높은 교육환경을 조성하고 환경친화적, 지식기반적 환경산업을 육성하여 원주시를 세계적인 환경친화기술의 연구 및 교육의 중심으로 발전시켜 환경오염저감을 통한 상수원 보호 등에 기여한다.
 - 건설기간 : 2005년 ~ 2007년
 - 사업비 : 58.58 억원 (수계관리기금 및 시비)
 - 위치 : 원주시 흥업면 매지리 연세대학교 원주캠퍼스내
 - 규모 : 1,000여평 건물, 태양 발전시설 및 중수 처리시설을 갖춘 에너지 절약형 빌딩
 - 용도 : 환경유관기관을 유치하고 창업보육 및 환경기술 개발 지원

3. 실내환경웰빙지수(Wellbix) 및 웰빙우수상품 인증사업

- Wellbix(Well-Being Index) : 소비자가 쾌적하고 편안한 실내공간 및 건강하고 안전한 친환경 웰빙제품을 향유할수 있도록 웰빙(Well-Being)정도를 객관적으로 평가하는 지수를 개발 및 활용
- 사업목적 : 전문적이고 객관적인 실내환경, 상품, 서비스 선택기준을 제시하고 다중이 이용하는 실내 서비스공간 및 실내환경을 보다 쾌적하고 편안하게 개선하는데 기여
(한국표준협회컨설팅과 공동사업)



4. 환경영향평가대행업 및 실내공기질측정대행업

- 1996년 3월에 환경영향평가대행업 등록을 취득한 후 환경영향평가, 사후환경영향조사 등의 업무를 수행하고 있으며, 2005년 6월에는 실내공기질측정대행업에 대한 등록도 득하여 해당 업무를 수행

원주의과대학

<직업의학연구소>

연혁 : 1988년 4월 30일 연구소 설립

설립목적

직업의학연구소는 직업의학(Occupational Medicine)에 관한 종합적인 조사연구를 통하여 근로자가 건강한 생활을 영위할 수 있는 자료를 제시하고, 이 분야에 종사할 인재를 양성함으로써 직업의학의 중요성을 제고시키고자 설립되었다.

주요활동

- 1) 직업성 호흡기 질환에 관한 연구
- 2) 노동과 건강의 상호작용에 관한 연구
- 3) 물리적, 화학적 및 생물학적 원인에 의한 직업성 질환의 연구
- 4) 산업재해에 관한 조사 연구
- 5) 작업환경에 관한 조사 연구
- 6) 건강장해요인에 관한 조사 연구
- 7) 각종 보호구에 대한 연구
- 8) 인간공학, 행동과학 및 노동조건에 관한 연구

- 9) 산업보건에 관한 교육 및 홍보
- 10) 직업성 스트레스에 관한 연구

<기초의학연구소>

연혁 : 1994년 3월 1일 설립

설립목적

본 연구소는 기초과학, 기초의학 및 임상학과 지속적인 상호관계를 맺어 최첨단의학 분야의 발전과 연구에 적극적인 참여를 추구하고 기술개발, 연구인력의 효율적 활용, 산·학·연 공동연구체계구축, 의학관련 분야의 우수인력양성 및 지역사회를 위한 지역의료발전을 목적으로 설립되었다.

활동

최근 의학의 발전은 새로운 의학분야에 대한 과학적인 지식이 끊임없이 증가하므로 선진 사회로 도약하기 위해 기초학과 임상학은 공동집합체로 이루어져야 한다는 필요성과 중요성이 부각되고 있다. 선진국들의 지적소유권 보호장벽 강화로 인해 개발도상국의 자체 기술개발 중요성과 부족기술확보를 위한 국제적인 협력 강화가 요구되고 있다. 더불어 국내 연구개발 환경여건 변화에 따라 산·학·연 협동 연구의 필요성과 특수분야의 중점적 연구에 주도적 역할을 해야 하는 당위성이 제기되고 있다. 강원도는 의료 취약 지역이므로 이 지역에 설립된 의과대학으로서의 지역사회 의료봉사, 의학 연구의 활성화 및 발전방안을 모색하고, 연구소를 통한 의학관련 전문인력의 양성과 재교육과정을 마련하여 지역사회 발전에 공헌하고자 한다.

따라서 본 연구소는 첨단 관심분야에 대한 기초 및 임상 연구기반을 확립하고, 이에 따른 연구수행, 산·학·연간의 협동 연구체계 강화, 연구활동 지원 및 연구인력 교육 등을 수행하고자 한다.

추진 사업계획은 다음과 같다.

1. 산학협동연구 추진 및 외부연구과제 수행
2. 학술논문집 및 기타 간행물 발간
3. 연구 발표회 및 학술회의 개최
4. 최신 의학 기술에 대한 워크샵 개최
5. 해외 우수대학, 연구기관과의 공동연구 협력 및 연구원 교환

<여성건강간호센터>

연혁 : 2002년 9월 개소

설립취지 및 목적

여성건강간호센터는 평생 국민건강관리, 여성과 어린이 건강증진과 여성부 및 강원도 여성정책에 부응하고, 여성건강증진을 통해 가족, 지역사회, 국가의 건강증진 및 삶의 질 향상을 도모하고자 연세대학교 원주의과대학 간호학과가 주축이 되어 설립되었다.

본 센터는 여성건강 증진프로그램 개발 및 운영, 학술활동, 건강관리사업, 인력교육 및 훈련, 기타 관련사업을 통하여 국민의 건강증진 및 삶의 질 향상에 기여함을 목적으로 한다.

주요 활동

- 프로그램 개발 및 운영
- 학술활동
- 인력교육 및 훈련
- 자료 간행
- 관련 사업

<모발 및 코스메틱의학연구소>

연혁 : 2003년 3월 설립

설립목적

모발 및 코스메틱의학연구소는 관련 학문분야의 기초 및 임상연구를 통해 유관 학문 영역의 발전에 기여하고, 산학연 간의 유기적인 공동연구를 도모하기 위해 설립되었다.

주요활동

- 1) 모발성장 및 탈모의 생물학적 연구
- 2) 관련 분야의 각종 임상연구에 관한 연구
- 3) 각종 모발생리현상 규명에 관한 연구
- 4) 외과적수술기법에 의한 코스메틱연구
- 5) 모발성장 및 모발질환에 미치는 면역계의 영향에 관한 연구
- 6) 전기자극을 통한 생물학적 변화에 관한 연구

국제학대학원

<국제학연구소>

연혁 : 1997. 2. 27 설립 (소장 김의성/ 전화번호 4425)

설립목적

본 연구소는 국제 통상, 협력, 지역 연구 등 국제학 제 부문의 과제를 전문적이고 체계적으로 연구, 교육함으로써 세계화 시대에 부응하는 국제전문인력 양성에 이바지함을 목적으로 함.

주요사업

- 1) 연구
 - 국제전문인력양성 사업을 뒷받침하기 위한 신설과목 개발 중심의 학술적 연구
 - 국고지원 연구비를 국제전문인력양성 사업에 참여하는 교수들에게 위탁하여 집행하고 외부 연구 용역을 수탁
- 2) 교육·훈련
 - 국제전문인력양성 관련기관의 공무원 및 기타 단체 직원의 수탁 훈련
- 3) 국제협력
 - 해외 주요 연구기관과의 긴밀한 연구 협력
 - 국내외 국제전문인력양성 기관의 최근 동향에 대한 정보의 수집과 분석

4) 학술활동

- 국제학 부문의 주요 현안을 주제로 국제학술대회 개최
- 국내외 국제전문인력양성 전문가를 초청, 정기 세미나 개최
- 주요 연구 결과를 working paper series를 통해 국내외 배포
- 국제학 분야 연구를 주도할 영문 학술지 발간

5) 기타 지원사업

- 국제전문인력양성을 위한 다양한 강의교재를 개발, 관련 교육기관에 배포

최근 간행물

- 모종린 편, 한국 경제개혁 사례연구
- 국제학연구소 편, Regional Community-Building in East Asia
- Jeju Peace Studies Series, Building Common Peace and Prosperity in Northeast Asia
- 모종린 편, 한국의 정치자금-정치자금의 조달 패턴 연구와 투명성 제고를 위하여
- 모종린 편, 정치자금과 선거-2002년 지방선거를 중심으로
- 모종린 편, 시민단체 대표성 연구
- 문정인 편, 신국방정책과 공군력의 역할
- 문정인 편, 협력적 자주국방과 국방개혁
- 문정인, G. John Ikenberry(Princeton Univ.), The United States and East Asia: Debates, Issues, and New Order
- 문정인, Korean Security and Multilateral Security Cooperation: The Case of Six Party Arrangement (East Asian Initiative Working Paper Series No.1)
- YIN BaoYun(Peking Univ.), A comparison of the development models and problems of China and South Korea (East Asian Initiative Working Paper Series No.2)
- Taewhan KIM(Yonsei Univ.), RECOMBINANT CAPITALISM: Russia's Fragmented State and Associated Economy (East Asian Initiative Working Paper Series No.3)
- Taewhan Kim(Yonsei Univ.), RESISTING THE MARKET, RUSSIAN-STYLE: A Political Theory of Business Group Formation in Late-Marketization (East Asian Initiative Working Paper Series No.4)
- Daojiong Zha(Renmin Univ. of China), China's "Peaceful Rise" and Prospects for Peace in Northeast Asia (East Asian Initiative Working Paper Series No.5)
- 모종린, 아시아 인도적 위기 유형 및 국제적 대응에 관한 비교 고찰: 캄보디아, 동티모르, 베트남, 솔로몬 아일랜드 (East Asian Initiative Working Paper Series No.6)
- 임성학(서울시립대학교), 동아시아 거버넌스의 모색: 거버넌스의 수렴과 분화 (East Asian Initiative Working Paper Series No.7)
- 김기정(연세대학교), 한국 외교정책 연구영역확대를 위한 제언 (East Asian Initiative Working Paper Series No.9), 2007.4
- 김중기(연세대학교), Toward an East Asian Governance Model: The Judiciary's Role in Good Governance in Korea (East Asian Initiative Working Paper Series No.8)

<현대한국학연구소>

설립취지 및 목적

가. 설립취지

현대한국학연구소의 설립목적은 한국 근현대사 및 한국학에 관련된 자료를 수집·편집·출판하고 이렇게 정리된 자료에 입각하여 '한국인의 시각'에서 한국현대사를 탐구함으로써 합리적이

고 주체성 있는 역사서술 및 이론개발을 촉진하는 것이다.

본 연구소는 '한국학의 세계화'와 '세계속의 한국화'를 지향해 온 연세대의 교육이념, 국학연구원의 한국학 연구 전통, 그리고 국제학대학원의 '국제적' 교육체제 등을 이어받아 다음 분야의 연구사업을 추진코자 한다.

- 한국 근현대 정치사
- 한국 근현대 기업사
- 한국 근현대 학생운동, 농민운동 및 노동운동사
- 개신교 선교역사 및 한미교섭사
- 한국 근현대 사상사

본 연구소는 해외의 여러 한국학 연구기관들과 적극적으로 교류·협력함으로써 국내 한국학의 연구수준을 제고하는데 기여하고자 한다. 이러한 목적을 추구함에 있어 본 연구소는 이승만 대통령의 문헌자료(우남 이승만 문서) 정리작업과 한국학의 국제화 사업을 우선적으로 시행한다.

이상의 연구사업 외에 현대한국학연구소는 다음과 같은 사업을 중점으로 지원·추진한다.

- 한국 근현대사 관련 자료의 수집과 정리
- 학술회의, 세미나 및 강연회 개최
- 출판 및 한국 근현대사 관련 정보제공
- 우남 이승만 기념홀 및 한국 근현대사 자료실 개설
- 한국학 관련 우수 대학원생에게 장학금 전달(삼성 한국학 Fellowship) 지급

나. 조직

1) 행정 및 연구본부

연구소의 행정본부는 연세대 구내 '국제학대학원' (새천년관)이며, 연구 본부는 종로구 부암동 199번지 위치한 연세대 '우남관'이다. 우남관에는 세미나실, '우남 이승만 기념홀' 및 외국학자 숙박시설 등이 구비되어 있다.

2) 기구

현대한국학연구소의 기구는 소장, 부소장, 간사, 연구교수, 연구기획부장, 편집출판부장, 시설관리부장 등 실무진과 운영위원, 감사, 국내자문위원, 국외자문위원, 상임연구원, 객원연구원, 편집위원회 등 보조운영진으로 이루어져 있다.

다. 연구소 간행도서

학술총서

- 1) 유영익 편, 『수정주의와 한국현대사』
- 2) 유영익 편, 『이승만 연구: 독립운동과 대한민국 건국』
- 3) 홍성찬 편, 『농지개혁의 역사적 조명』
- 4) Chong-Sik Lee, *Syngman Rhee; The Prison Years of a Young Radical*
- 5) Stephen Jin-Woo Kim, *Master of Manipulation: Syngman Rhee and the Seoul-Washington Alliance, 1953-1960*
- 6) 유영익, 이채진 편, 『한국과 6.25전쟁』
- 7) 유영익, 『젊은날의 이승만: 한성감옥생활(1899-1904)과 옥중잡기 연구』
- 8) 고정휴, 『이승만과 한국독립운동』
- 9) 문정인, 김세중 편, 『1950년대 한국사의 재조명』
- 10) 유영익 편, 『이승만 재평가』
- 11) 김기혁, 『근대 한·중·일 관계사』
- 12) 오영섭, 『고종황제와 한말의병』

자료총서

- 1) 『우남이승만문서: 東文篇』(전18권)
- 2) 『우남이승만문서: 電文篇』(전4권)

- 3) Philip Jaisohn, *My Days in Korea and Other Essays* (Edit. Sun-pyo Hong)
- 4) Henry Chung, *Korea and the United States: A Partnership on Trial*
(Foreword by Yong Ick Lew)
- 5) The Reverend Soon hyun, *My Autobiography*
(Edited by David Hyun & Yong Mok Kim)
- 6) 홍선표 편, 『재미한족연합위원회 회의록』
- 7) *The Syngman Rhee Presidential Papers, 1948-1960: A Catalogue*
(compiled by Young Ick Lew etc.)
- 8) 백남운 저, 『쏘련인상』
- 9) 『이승만 東文서한집』 (전3권)

정보대학원

<IT정책전략연구소>

연혁: 2004. 9. 1. 설립

설립 목적

미래 정보 사회 구현을 위한 IT 정책 및 전략 연구를 통하여 관련 학문 발전, 국가 경쟁 향상에 기여하기 위하여 다음과 같은 사업을 추진한다.

- IT 산업 분야별 특성과 한국 현황을 반영한 IT 산업 정책 제안
- IT 산업 구조와 산업 IT Infrastructure에 대한 연구로 집중 투자 분야 규명
- 국가 IT 표준화에 관한 연구 참여
- Ubiquitous Computing Application 확산을 통한 사회 전반의 변화에 관한 연구로 정부, 산업체가 요구하는 새로운 사회 모형 제시
- IT 요소 기술의 발전 방향을 예측하여 IT 산업 정책 방향 제시
- 사회전반에서의 균형 있는 정보시스템 도입과 응용을 위한 창의적인 연구로 한국적 모델의 토착화 주도

주요 사업

- 1) 연구 및 개발
산학관 협력을 통한 이론 및 실증 연구
정부 부처와의 긴밀한 협력을 통한 한국형 IT 산업 모델 제시
- 2) 교육
연구를 통하여 습득된 지식을 유관 부서 공무원과 기업체 직원들에게 교육
- 3) 국제협력
세계 저명 교육/연구 기관과의 협력을 통한 학문/학생 교류 및 국제수준의 학술행사 유치와 개최
- 4) 기타활동
미래정보화, 한국적 정보화 Forum등 정기적 세미나와 심포지엄개최
정보화와 관련된 기술/인력/응용 등에 관한 수집 및 분석

주요 연구 분야

- 1) IT (통신 및 정보) 산업 정책

- 2) Ubiquitous Computing Applications
- 3) 미래 정보시스템 표준화 모델
- 4) 정보보호 및 정보보안 관련 정책
- 5) 전자정부, IT839 등 국가 IT 경영 전략 및 정책

최근 연구 과제

방송통신 융합시장의 경쟁 정책 방향(2007년)
 u-비즈니스를 위한 B2B 킬러 서비스설계 및 개발(2007년)
 개인정보보호 강화를 위한 Identity 관리 연구(2007년)
 공통서비스 증장기 마스터 플랜 수립(2007년)
 유비쿼터스/임베디드 시스템 소프트웨어 개발 환경 연구(2007년)
 정보통신정책연구(2006년)
 u-Transportation 인프라 통합관리 방안(2006년)
 IT중소기업의 기술혁신능력 강화를 위한 정부역할 모형연구(2006년)
 유비쿼터스 환경에서의 정보통신 미래(2005년)
 국내 Database Marketing 산업 활성화 방안(2005년)
 문화콘텐츠 유통 활성화를 위한 유니버설 콘텐츠 검색기술 개발(2005년)
 유비쿼터스 컴퓨팅을 위한 Business Model과 Killer Application의 개발(2005년)
 지적도를 활용한 위치정보 제공 사업화 방안 연구(2005년)
 e-Business관련 응용 기술동향 분석 연구(2005년)
 웹 기반의 건설정보화 진단을 통한 기반 환경 조성(2005년)
 전자 상거래의 차세대 성장모델 발굴을 위한 국내외 선진 사례 조사연구(2005년)
 Business GIS 발전 방안 연구(2005년)
 유비쿼터스 환경에서의 내부정보 유출방지를 위한 정보보호 관리체계(2005년)
 균형성과지표 설계 및 구현 적합성에 대한 실증적 검증(2004년)
 웹기반의 건설 정보화 진단 통한 기반 환경 조성(2004년)
 물류 신규 사업 추진 전략 컨설팅(2004년)
 환경변화에 따른 통신사업 규제 정책 발전 방향 연구(2004년)
 인터넷을 통한 Dynamic Pricing 고찰 및 구매자의 가격공정성 인지에 관한 연구(2004년)
 성인의 인터넷 중독에 영향을 미치는 요인의 분석(2004년)

최근 간행물

유비쿼터스 컴퓨팅 기반의 비즈니스, 연세대학교 출판부, 2008.
 개인정보 보호 및 이용의 현황과 사례, 한국학술정보, 2008.
 우리나라 개인정보보호 및 활용의 현황, ITRC 연구보고서 2006-1호, 2006.
 데이터베이스 마케팅 활성화와 고객정보보호를 위한 토론회, 2005.
 국내 정보통신산업의 현황과 전략, ITRC 연구보고서 2005-01호, 2005.

연구소 웹사이트 주소

<http://gsi.yonsei.ac.kr> 에서 “IT정책전략연구소” 클릭

<국민건강증진연구소>

연혁 : 1997. 12. 26 설립

설립목적

본 연구소는 한국인의 건강증진과 질병예방을 위하여 필요한 연구 및 사업을 추진함을 설립 목적으로 하며 구체적인 목적은 다음과 같다.

- 가. 한국인의 건강증진을 위한 프로그램을 개발한다.
- 나. 한국인의 주요 질병을 예방하기 위하여 질병발생의 위험요인을 규명한다.
- 다. 건강증진을 위한 개개인의 건강행위를 규명하고 이들을 변화시킬 수 있는 방안을 제시한다.
- 라. 건강증진을 위한 환경적, 사회적 요인을 규명하고 이들을 변화시킬 수 있는 방안을 제시한다.
- 마. 건강증진과 질병예방을 위한 보건교육 방법을 개발하고 전문가들에 대한 교육을 실시한다.
- 바. 국민 건강증진사업 및 연구에 필요한 자료를 수집하고 분석할 정보체계를 개발한다.
- 사. 국민 건강 수준의 평가 및 건강증진 사업의 효과를 평가하기 위한 평가체계를 개발한다.

중점연구분야

- 가. 건강증진연구분야 : 한국인에게 적합한 건강증진 및 실천행위를 연구 개발하고, 주요질환들에 대한 예방 및 관리대책을 개발한다.
- 나. 질병예방연구분야 : 우리나라의 주요질환들의 규모 및 위험요인을 파악하고 문제시되고 있는 질병의 감시체계 및 관리체계를 개발한다.
- 다. 보건정보관리분야 : 건강증진 정보체계, 보건의료분야의 전문가시스템, 그리고 의약품정보체계를 개발하고 이의 확산을 위한 정책방향을 제시하는 연구를 수행한다.
- 라. 교육 및 훈련분야 : 보건전문인력들의 역할과 기능을 재정립하고, 국내외에서의 장단기 교육훈련프로그램을 개발하며 이들을 교육시키기 위한 교수요원을 양성한다.

복지기관 및 동문화

복지기관 / 1230

동문화 / 1232

복 지 기 관

학생건강공제회

1. 개 요

연세학생건강공제회는 학생들이 적은 비용 부담으로 다양한 의료혜택을 누릴 수 있게 하고, 특히 질병으로 경제적 어려움에 처하였을 때 효과적으로 대처하는 것을 목적으로 한다.

1976년부터 운영되어 오던 기존의 연세건강공제회는 1999년 3월 1일을 기해 학생직영의 연세학생건강공제회로 바뀌었다.

학생직영 체제로 바뀌게 되면서 전국의 모든 의료기관까지 공제범위가 확대되었고 휴학생·졸업생의 공제혜택(별도가입) 및 의료보험증이 없는 외국인 학생에게도 보험수가가 적용되도록 지정병원을 확보하였다.

정관을 통한 사업내용과 기구의 개괄적인 것을 살펴보면 다음과 같다.

2. 조직 및 기구

연세학생건강공제회는 법인격으로 세무서에 신고하여 비영리의료보험업으로 사업자등록을 마치고 독립회계로 운영하고 있다.

1) 이사회 및 이사

가. 이사회 - 공제회의 사업과 운영에 대한 방침을 협의, 결정하는 운영기관으로 9인 이내로 구성되는 이사회를 둔다

나. 이 사 학부생 신촌 대표 3인, 대학원생 대표 3인, 원주 대표 3인

* 건강공제회 이사장 - 학부대표와 대학원대표 중 이사회가 호선하는 1인

* 건강공제회 부이사장 - 신촌, 원주 대표 3인중 이사회가 호선하는 2인

2) 건강공제회 사무실

건강공제회의 사업을 담당하고 사무를 집행하기 위하여 신촌 및 원주에 각각 약간명의 직원을 둔다. 또한 이사 선임자 중 대학원 1명과 학부 1명이 상임이사 자격으로 사무실 업무에 참여한다.

3. 이용자격

학부생(원주학생 포함), 일반대학원생, 전문대학원생(국제학대학원생은 제외), 연합신학대학원생이 현재 공제회원의 자격을 가지고 있으며, 매학기 등록시 건강공제회비를 납부한 학생 - 휴학생, 졸업생은 별도의 규정적용.

4. 재 정

공제회비의 재정은 공제회비로 충당하고 있으며, 공제회비는 당해연도 예산책정시 이사회에서 의결하여 결정한다.

1) 공제회비 납부

가. 매학기 등록시에 등록금과 함께 납부한다.

나. 공제회비 - 매학기 12,000원

5. 공제액(또는 최종 학생부담율)

외 레	사회의료보험		공제회	학생부담	비 고
1차 진료기관	진료총액이 15,000원 이하일 경우	총액 - 3,000원	3,000원	0	
	진료총액이 15,000원을 초과할 경우	70%	20%	10%	
2차 진료기관	60%		30%	10%	
3차 진료기관	50%		40%	10%	
연대 보건진료소	-		90%	10%	이용시 학생증 제시
약국영수증	총 약제비가 10,000원 이하일 경우	총액 - 1500원	20%	10%	병원에서 처방받은 약만 공제됨
	총 약제비가 10,000원을 초과할 경우	70%			
입 원	사회의료보험		공제회	학생부담	
1차 진료기관	80%		20%	0	
2차 진료기관	80%		20%	0	
3차 진료기관	80%		20%	0	

주) 1) 위 표의 공제는 급여부분만 가능하며, 2002년 2월 1일부로 보건복지부에서 고시한 급여율을 기준 적용하였음.

2) 약국영수증 제출시 세부내역이 없는 간이영수증은 처방전도 함께 제출하여야 함.

3) 1차 진료기관(개인의원)의 영수증은 본인부담액을 날짜별로 받아와야 정확히 공제받을 수 있음.

6. 공제 서비스 이용방법 및 절차

- 1) 병원을 이용 할 경우 반드시 의료보험카드를 지참하고 사회의료보험 혜택을 먼저 받아야 한다.
- 2) 사회의료보험을 사용 한 후 병원에서 받은 영수증, 학생증, 본인의 우리은행 계좌번호를 공제회에 제출하면 은행계좌로 공제금액이 송금된다.
- 3) 부득이한 사정으로 사회의료보험을 사용할 수 없는 학생들은 지정된 세란병원(☎ 737-0181)과 동신병원(☎ 396-9161)에서 학생증만으로 보험수가를 적용 받을 수 있고, 원주 캠퍼스의 경우 원주기독병원에서 학생증만으로 입원부분만 보험수가를 적용받을 수 있다. 그러나 지정된 병원에서 진료가 불가능할 경우가 발생할 수 있으므로 가능한 한 사회의료보험증을 발급받아 사용하여야 한다.(사회의료보험증 발급은 의무사항임)

7. 휴학생, 졸업생 건강공제회 가입 절차

별도의 규정에 의하여 제한적으로 공제회 가입이 유효하다.

가입기간 : 1학기-3월한달, 2학기-9월한달(*기간내에 가입하지 못한 경우 공제회 이용 제한을 받는다)

8. 기타 홍보사항

연세대학교 학생건강공제회 홈페이지 주소

<http://web.yonsei.ac.kr/health> 에 자세한 사항이 있어 수시로 확인할 수 있다.

연세대학교 동문회

1 - <모교 지원 사업>

(1) 모교 창립 백주년 기념사업 후원

연세대학교 동문회는 1985년 모교 창립 1백주년을 맞이하여 동문들의 모교에 대한 사랑을 바탕으로 1백억원 모금하여 백주년 기념관과 알렌관 건립, <연세백년사> 출간 등 1백주년 기념사업을 후원했다.

① 백주년기념관 건립

백주년기념관은 모교 창립 백주년을 기념하고 영원한 연세정신을 기리기 위해 동문, 교직원, 사회유지, 학부모, 재학생 등 많은 분들의 뜻과 정성으로 세워졌다. 1988년 2월에 준공된 이 건물은 우아하고 현대적인 건물로서 박물관과 대강당으로 구분하여 사용하고 있다.

② 알렌관 건립

국내 최초 의료기관인 광혜원을 설립한 알렌 박사를 기념하는 이 건물은 기존의 영빈관 건물을 철거한 후 1987년 4월 개관했다.

(2) 백낙준 박사 동상 건립

동문회는 모교 초대 총장이신 용재 백낙준 박사의 학덕과 은공을 기리고, 그 유업을 받들기 위해 연세인의 정성을 모아 용재 동상을 건립했다. 동상 건립의 총 공사비는 1억2천여만원이며, 1987년 5월 봉헌했다.

(3) 종합관 재건 지원

1996년 한충련 사태로 인해 모교 종합관이 심각하게 파손되었을 때 동문회는 피해 복구를 위한 성금 모금운동을 벌였다. 개인이나 각 지회를 통한 동문들의 적극적인 참여와 기업체 등 사회 각처에서 참여하여 총 50여억원의 복구 성금을 모금했다.

(4) 노천극장 확장

모든 연세인의 꿈과 낭만과 추억이 어려있는 노천극장이 재학생 수에 비해 너무 협소하고 노후해 동문회에서는 1996년 노천극장 확장사업을 추진했다. 1999년 5월8일 봉헌된 노천극장은 총 공사비 70억원 중 20억원을 특별 기금과 함께 1구좌당 20만원씩 동문들로부터 모았으며, 나머지는 동문회관 운영수익금과 특별기부금으로 충당했다. 기금을 내주신 동문들에 대해서는 이름과 학과, 입학년도를 좌석(화강암)에 새겨 영원히 모교에 남게 했다.

(5) 장학재단 설립

동문회 숙원 사업이며 제22대 동문회 중점 추진 사항 중 하나인 재단법인 연세동문장학회가 2001년 2월6일 설립되어 본격적인 활동에 들어갔다. 연세동문장학회에서는 모교가 세계적인 경쟁력을 지닌 명문대로 도약하기 위해 국가고시 준비 학생과 인문·사회·자연과학 등 기초학문 전공 학생을 장학생으로 선발하여 등록금은 물론 매월 교재비로 50만원을 지원하고 있다. 동문회에서는 보다 많은 후배들을 지원하기 위해 많은 동문들의 참여를 기다리고 있다.

(6) 총학생회 및 연고전 지원(5개 운동부, 응원단)

총학생회의 활동을 지원하고, 젊음과 패기로 연세가족의 하나됨을 배우는 연고전에서의 필승을 위해 동문회는 매년 총학생회와 5개 운동부, 응원단, 소나기에게 격려금을 지급하고 있다.

2. <동문 서비스 사업>

(1) 동문회관 건립(동문사랑방 및 소회의실 운영)

연세동문들의 사랑방인 연세동문회관은 동문들의 상호 유대와 친교, 그리고 모교발전에 협력하기 위한 만남의 장소로서 동문들의 정성어린 성금으로 건립됐다. 1993년 5월 모교 창립 108주년 기념일에 준공된 동문회관은 지상 5층, 지하 1층의 석조건물로 동문들의 성금 42억2천5백만 원을 비롯해 총 72억2천5백만원으로 지어졌다. 동문들의 각종 소모임을 개최할 수 있도록 동문 사랑방과 소회의실이 동문들에게 항상 열려있다.

(2) 동문회보 제작 및 발송

1932년 창간된 동문회보는 모교와 동문회의 소식을 전하는 등 사회 각 분야에서 활약하고 있는 동문들의 교류 매체로 역할을 다하고 있다. 해마다 지면 혁신을 통해 국내 대학 동문회보를 선도해온 「연세동문회보」는 매월 1일 주소지가 확인된 모든 동문들에게 직장 또는 자택으로 개별 우송되고 있다.

(3) 동문 ID카드 발급

동문회는 동문회비를 납부한 동문들에게 각종 서비스와 혜택을 제공하는 「동문 ID카드」를 발급하고 있다. ID를 소지한 동문은 동문회관 주차장의 무료 이용과 세브란스 건강검진센터 할인 혜택, 동문협조기관에서 각종 서비스를 받을 수 있으며, 모교 중앙도서관을 이용할 수 있다.

(4) 동문 포털 사이트 구축

1998년 대학 동문회 중 최초로 홈페이지를 구축한 동문회는 정보화 사회의 급속한 변화에 대응하고 동문 회원들에게 다양한 서비스와 참여 공간을 제공하기 위해 지속적으로 홈페이지를 개편해 왔다.

최근에는 모교 대외협력처와 함께 동문 포털 사이트를 구축해 2004년 1월부터 운영중이다.

(5) 동문 의료 서비스 시행

동문회에서는 국내 최고 의료 기관인 모교 의료원과 협력을 통해 2006년 1월1일부터 동문들에게 다양한 의료 서비스를 제공하고 있고 있다.

동문회비를 납부하신 동문들은 선택진료비의 30%, 건강 검진료의 20%를 할인 받을 수 있다.

(6) 중앙도서관 도서 대출 및 복사 서비스 시행

동문회는 모교 중앙도서관과 협의하여 11월19일부터 평생회비를 납부한 동문들에게 도서 대출 및 소장 자료 복사 서비스를 실시하고 있다.

이에 따라 동문들은 1회 최대 3권의 도서를 15일간 대출할 수 있으며, 학교를 찾을 수 없는 동문들은 중앙도서관이 소장하고 있는 학술지 논문이나 학위 논문 등 필요한 자료를 복사하여 제공받을 수 있게 됐다.

3. <동문회 행사>

(1) 새해인사의 밤

동문회는 매년 1월 셋째주 화요일 모든 연세인들이 한자리에 모여 새해를 설계하고, 동문들의 단합과 동문회 발전을 위해 결집력을 공고히 하는「연세동문 새해인사의 밤」행사가 개최하고 있다. 이날 행사에서는 지난해에 연세를 빛낸 동문들에게 각종 상을 수여한다.

(2) 동문의 날

매년 5월 둘째주 토요일은 온 연세인들이 가족과 함께 추억의 캠퍼스를 찾아 함께 어우러지는「연세 동문의 날」이다. 동문회에서는 매년 동문의 날과 모교 창립을 기념하며 음악회와 연극 공연 등 다양한 행사를 개최했다. 2005년에는 연세 창립 120주년을 기념하며, 예술의전당에서 오페라 「마술피리」를 공연했다. 이번 공연에는 국내외에서 활발하게 활동하고 있는 동문 성악가들이 대거 출연했다.

(3) 원로동문 초청 모임

동문회는 모교와 공동으로 사회에서 활발한 활동을 통해 연세를 빛냈던 원로 동문들을 초청하는 「원로동문 초청 모임」을 기획하여 1년에 2회에 걸쳐 시행하고 있다.

그동안 모교 캠퍼스와 연세우유를 방문했으며, 2005년에는「연세 창립 120주년 기념, 마술피리」를 관람했고, 최신 의료 시설을 확충하여 아시아 최고 병원으로 도약하고 있는 세브란스 새병원을 돌아보는 시간을 가졌다.

또한, 2006년에는 동문회관에서 많은 원로동문들이 참석한 가운데 건강강좌를 개최했다.

(4) 동문회장배 골프대회

동문회는 동문간의 우의와 친선을 통한 동문회 활성화를 위해 2003년 10월 제1회 동문회장배 골프대회를 개최했다.

각 단과대학 및 대학원 동창회와 기타 동창회, 동문회 부회장단, 분과위원장, 상임이사 및 이사, 모교 교직원 등이 참가한 제1회 대회에서는 후배들을 위한 장학기금 모금운동도 함께 열어 약 5억원의 기금을 조성하였다.

매년 10월에 열리는 「연세사랑 동문회장배 골프대회」는 해를 거듭할수록 참가하는 동문들이 늘어나고 있다.

(5) 고위공직자 동문 취임 축하연

동문회는 이만섭 국회의장, 한승수 유엔총회 의장, 김석수 국무총리 등 고위공직자 동문들의 취임 축하연을 개최했다.

4. 동문회 임원 명단

직 책	이름	학과	입학	직장	직위
명예회장	방우영	상학과	46	(주)조선일보	명예회장
회 장	이병무	경영학과	59	아세아그룹(주)	회장
고 문	김명희	정치외교학과	46	한국학술연구원	원장
	심치선	사학과	48	계원예술고등학교	전 교장
	이만섭	정치외교학과	50	국회	전 국회의장
	김석수	법학과	52	김석수법률사무소	변호사
	윤 관	법학과	53	법무법인 화우	고문변호사
	윤형섭	정치외교학과	53	호남대학교	전 총장
	박영식	철학과	54	광운대학교	전 총장
	김병수	의학과	55	포천중문의과대학교	총장
	송 자	상학과	55	(주)대교	회장
	한승수	정치외교학과	55	평창동계올림픽유치위원회	위원장
	김우중	경제학과	56	대우그룹	전 회장
	김우식	화학공학과	57	연세대학교	전 총장
	정창영	경제학과	63	연세대학교	전 총장
상임고문	정영훈	법학과	54	재단법인 하광장학회	이사장
감 사	김중희	법학과	69	금융감독원	부원장
	김학수	경영학과	71	딜로이트 안진회계법인	대표

상임부회장

직 책	이름	학과	입학	직장	직위
수석부회장	김희영	법학과	56	한국여성사회교육회	전 회장
	김동건	교육학과	58	KBS	프리랜서
	이범관	법학과	62	법률사무소 다솔	대표변호사
	임승남	화학공학과	59	(주)우방	대표이사 회장
	서삼덕	정치외교학과	60	(주)링크통상	전 회장
	허동수	화학공학과	60	GS칼텍스	회장
기획관리분과부회장	김동렬	행정학과	61	아세아시멘트(주)	사장
	김태환	정치외교학과	61	한나라당	국회의원
체육분과부회장	박갑철	법학과	61	아시아체육기자연맹	회장
ROTC분과부회장	이재근	화학과	61	동보철강(주)	회장
	노원복	도서관학과	62	(주)한광OPTO	회장
공공분과부회장	이건춘	행정학과	62	법무법인태평양법률사무소	고문
금융분과부회장	이인호	경제학과	63	(주)신한금융지주회사	사장
	이희상	정치외교학과	63	한국동아제분(주)	회장
언론분과부회장	정구종	국문학과	63	(주)동아닷컴	사장
조직분과부회장	차인태	성악과	63	행정자치부	평안북도지사
	고병헌	경영학과	64	금비	회장
여성분과부회장	이영해	의학과	64	이영해방사선과의원	원장
보건복지분과부회장	지훈상	의학과	64	연세대학교	의무부총장
	우기정	철학과	65	경산개발(주) 대구컨트리클럽	회장
	이순동	정치외교학과	65	삼성그룹	부사장
	홍영재	의학과	65	누네병원	원장
	단재완	철학과	66	해성그룹(주)	회장
	박상은	법학과	67	한국학술연구원	이사장
	박인철	교육학과	67	대기산업(주)	회장
	서은경	식생활학과	67	연세대 생활환경대학원	책임교수
재무분과부회장	설원봉	법학과	67	대한제당	회장
	정해원	정치외교학과	67	(주)태원S&G	대표이사 사장
사회봉사분과부회장	손홍규	치의학과	68	연세대학교	행정대외부총장
	이무헌	교육학과	68	TGL(주)	대표이사
문화예술분과부회장	김정수	경영학과	69	(주)JS	대표이사 회장
	배중호	생화학과	71	(주)국순당	대표이사 사장
	유재훈	생화학과	74	AIF Global Network(주)	대표이사
섭외분과부회장	김영진	경영	75	한독약품	대표이사 회장
	조동길	경제학과	77	한솔그룹	회장
	길문중	보건학과	79	MEDIANA전자	대표이사 사장
	이연주	정치외교학과	79	(사)한국여성유권자연맹	회장
	권성문	경영학과	81	KTB Network	대표이사 사장
	서경배	경영학과	81	(주)태평양	대표이사 사장

운영부회장(임명직)

직 책	이름	학과	입학	직장	직위
	임택근	정치외교학과	51	(주)코스모스악기상사	상임고문
	최기준	국문학과	55	CBS	재단이사장
	봉두완	영문학과	56	천주교민족화해센터	회장
	이관우	경제학과	56	(사)한국몽골협력협회	회장
	정영삼	교육학과	56	한국민속촌	회장
	진재순	정치외교학과	56	한일건설	회장
	유영철	상학과	57	크린글로브 인터내셔널	회장
	이강우	경제학과	57	(주)테크노비전	회장
	이동건	정치외교학과	57	(주)부방	회장
	최영증	상학과	58	한국유리공업	전 명예회장
	이순희	생물학과	59	나일성천문관	관장
	정석주	상학과	59	(주)양지산업	회장
	김윤기	철학과	60	인천국제공항철도(주)	대표이사 사장
	박병재	경제학과	60	현대정보기술(주)	회장
	송준호	경제학과	60	(주)디지털광보컴	회장
	이수영	행정학과	60	동양제철화학(주)	회장
	강선중	정치외교학과	61	(주)크로바케미칼	회장
	김욱	정치외교학과	62	(주)아가방	회장
	김호용	경영학과	63	한샤인인터내셔널(주)	대표이사 회장
	박삼구	경제학과	63	(주)금호아시아나그룹	회장
	오호수	법학과	63	(주)인베스트스글로벌	대표이사 사장
	정영우	상학과	64	(주)태영인더스트리	대표이사 사장
	방상길	행정학과	65	KSC파트너스(주)	회장
출판분과부회장	신상민	경영학과	65	(주)한국경제신문사	사장
	이홍복	법학과	65	법무법인 서정	변호사
벤처기업분과부회장	정병철	상학과	65	(주)LG CNS	전 대표이사 사장
	구학서	경제학과	66	신세계	대표이사 사장
국제분과부회장	김주성	철학과	67	세종문화회관	사장
	이동욱	상학과	67	무림페이퍼	회장
	윤종남	법학과	69	윤종남법률사무소	변호사
법조분과부회장	이훈규	법학과	71	대전지방검찰청	검사장
	이병규	경영학과	72	(주)문화일보사	사장
	심장식	경영학과	72	(주)선광	사장
	장현수	행정원	88	(주)일양토건	회장
	강성모	경영원	90	린나이코리아(주)	회장
	김효준	경영원	98	BMW Korea(주)	사장
	최상균	언홍원	00	동보홍행(주)	회장

운영부회장(당연직)

직 책	이름	학과	입학	직장	직위
문과대학 동창회장	이종덕	사학과	55	성남아트센터	사장
상경대학 동창회장	김정수	경영학과	69	(주)JS	회장
이과대학 동창회장	전형수	수학	71	김&장 법률사무소	고문
공과대학 동창회장	이중명	건축공학과	62	에머슨퍼시픽(주)	회장
신과대학 동창회장	소화춘	신학과	67	충주제일감리교회	목사
사회과학대학 동창회장	승은호	행정학과	62	코린도그룹	회장
법과대학 동창회장	이범관	법학과	62	법률사무소 다솔	대표 변호사
음악대학 동창회장	차인태	성악과	63	행정자치부	평안북도지사
생활과학대학 동창회장	김광경	의생활과	67	우송정보대	교수
교육과학대학 동창회	김덕배	체육교육	82	서울시의회	의원
의과대학 동창회장	전광필	의학과	57	전광필소아과의원	원장
원주의과대학 동창회장	김남동	의학과	78	김남동내과	원장
치과대학 동창회장	장계봉	치의학과	72	장계봉치과	원장
간호대학 동창회장	함금자	간호학과	59	(주)충현박물관	관장
보건과학대학 동창회장	김정래	보건학과	79	서울보건대학교	교수
대학원 동창회장	문효근	국문학과	50	연세대학교 문과대학	명예교수
연합신학대학원 동창회장	김병운	연합신학대학원	97	만나교회	목사
국제학대학원 동창회장	김정한	국제학대학원	92	크레비즈컨설팅	대표이사
경영대학원 동창회장	임향순	경영대학원	90	다함세무법인	대표세무사
교육대학원 동창회장	김봉준	교육대학원	90	구로순복음교회	목사
행정대학원 동창회장	임인배	행정대학원	81	한나라당	국회의원
공학대학원 동창회장	김혁	공학대학원	03	산양공영(주)	대표이사
언론홍보대학원 동창회장	이충기	언론홍보대학원	94	한길건설(주)	회장
법무대학원 동창회장	박대진	법무대학원	94	특허법인 이주	변리사
보건대학원 동창회장	최병수	보건대학원	97	대한산업보건협회	회장
경제대학원 동창회장	신충식	경제대학원	99	(주)에센시아	대표이사
정경대학원 동창회장	윤용호	정경대학원	97	(주)강원통신건설	회장
생활환경대학원 동창회장	이종길	생활환경대학원	01	(주)타워호텔 영업팀	팀장
부산지회장	정해원	정치외교학과	67	(주)태원S&G	대표이사 사장
대전지회장	정순훈	법학	68	배재대학교	총장
대구지회장	최진상	법학과	66	삼익LMS(주)	감사
인천지회장	강국창	전기공학과	61	동국전자(주)	회장
광주지회장	박돈희	화학공학과	70	전남대학교	교수
울산지회장	이부열	국문	59	디자인워크(주)	회장

부 록

2007학년도 재적생현황 / 1240

2007학년도 재적생 현황

<2007. 4. 1.> 기준

대학	학 과	재학생						일반휴학						입대휴학						합계
		1	2	3	4	5	계	1	2	3	4	5	계	1	2	3	4	5	계	
학부 대학	인 문 계 열	578	224	5	6		813	11	14				25	19	28	2			49	887
	사 회 계 열	11	75	22	2		110	7	6	1	2		16	31	83	5			119	245
	이 학 계 열	339	105		1		445	6	8				14	11	21	2			34	493
	공 학 계 열	1036	44	4	1		1085	36	14	1			51	57	28	4			89	1225
	생활과학계열	165	53	1			219	3	1				4	6	8				14	237
	상 경 계 열	233	81				374	3	7				10	2	5				7	391
	경 영 계 열	375	7				382	1	1				2	5	3				8	392
	사회과학계열	382	108				490	2	7				9	2	3				5	504
	법 학 계 열	298	29				327	4	3				7	5					5	339
	신 학 계 열	55					55	3					3	8					8	66
	간호학전공	86					86	1					1						0	87
	소 계	3618	726	32	10	0	4386	77	61	2	2	0	142	146	179	13	0	0	338	4866
문과 대학	영어영문학과				1		1						0						0	1
	인 문 학 부		1		30		31				10		10		1	1	3		5	46
	유럽어문학부				14		14				7		7						0	21
	국어국문학		50	80	92		222		5	30	42		77		18	34	6		58	357
	중어중문학		35	37	52		124		5	21	27		53		12	17			29	206
	영어영문학		84	118	126		328		6	41	57		104		12	29	1		42	474
	사 학		43	63	83		189		5	19	25		49		16	28	7		51	289
	사학(한국사분야)				1		1						0						0	1
	철 학		8	25	32		65		2	8	13		23		6	20	1		27	115
	문헌정보학		23	46	55		124		2	15	19		36		16	19	4		39	199
	심 리 학		49	65	60		174		3	15	14		32		10	13	3		26	232
	독어독문학		10	17	40		67		3	2	10		15		4	5			9	91
	불어불문학		26	43	44		113		3	11	20		34		2	10	5		17	164
	노어노문학		18	20	20		58			5	17		22		4	8	2		14	94
	소 계	0	347	514	650	0	1511	0	34	167	261	0	462	0	101	184	32	0	317	2290
상경 대학	경 제 학 과		193	290	268		751		16	102	134		252		188	180	34		402	1,405
	경 영 학 과				2		2				1		1						0	3
	응용통계학과		34	51	54		139		1	10	21		32		17	23	3		43	214
	상 경 계 열	1	1	3	81		86				63		63				10		10	159
	소 계	1	228	344	405	0	978	0	17	112	219	0	348	0	205	203	47	0	455	1781
경영 대학	경 영 학 과		364	540	540		1444		34	179	333		546		182	288	60		530	2520
	소 계	0	364	540	540	0	1444	0	34	179	333	0	546	0	182	288	60	0	530	2520
이과 대학	자연과학부			2	22		24			1	9		10				3		3	37
	수 학		32	55	60		147		2	13	23		38		11	24	4		39	224
	물 리 학		27	45	51		123		3	9	6		18		11	20	7		38	179
	화 학		39	73	63		175		2	10	21		33		11	16	5		32	240
	생 물 학		33	52	41		126		1	8	20		29		6	10	4		20	175
	지구시스템과학		7	19	25		51			3	11		14		9	4	3		16	81
	천문우주학		7	24	33		64		1	5	9		15		4	10	8		22	101

대학	학 과	재학생						일반휴학						입대휴학						합계
		1	2	3	4	5	계	1	2	3	4	5	계	1	2	3	4	5	계	
이과대학	대 기 과 학		10	25	28		63			3	7		10		3	8	2		13	86
	생 화 학		31	42	40		113		1	4	20		25		8	7	2		17	155
	수 학 과				1		1						0						0	1
	의 예 과	62	126				188		2				2		1				1	191
	치 의 예 과	35	67				102		1				1	1					1	104
	소 계	97	379	337	364	0	1177	0	13	56	126	0	195	1	64	99	38	0	202	1574
공과대학	기계전자공학부			9	86		95				24		24				4		4	123
	사회환경시스템공학부				2		2				1		1						0	3
	재료공학부			6	28		34			1	11		12				2		2	48
	사회환경건축공학부			1	12		13				15		15						0	28
	항공생명 공학부				7		7				4		4						0	11
	기 계 공 학		177	218	200		595		13	34	63		110		91	147	26		264	989
	전기전자공학		267	350	374		991		5	58	109		172		111	242	38		391	1,554
	도 시 공 학		35	51	56		142		4	9	30		43		12	23	9		44	229
	세라믹공학		41	61	55		157		2	6	8		16		17	21	6		44	217
	화 학 공 학		115	143	168		426		8	37	41		86		36	75	16		127	639
	건 축 공 학		36	63	78		177		11	9	28		48		17	45	7		69	294
	건축학(5년제)		48	46	26	14	134		4	4	11	2	21		1	12	2		15	170
	생 명 공 학		68	105	85		258		3	12	33		48		5	28	5		38	344
	토 목 공 학			1			1						0						0	1
	토목,환경공학		57	115	118		290		12	18	48		78		55	71	10		136	504
	금 속 공 학				1		1						0						0	1
	금속시스템공학		72	77	56		205		8	9	7		24		32	31	8		71	300
	컴 퓨 터 과 학		75	41			116		7	9	1		17		12	7			19	152
	컴퓨터,산업공학		14	99	118		231		2	17	48		67		18	79	26		123	421
	정보산업공학		45	30			75		1	2			3		10	9			19	97
	소 계	0	1050	1416	1470	14	3950	0	80	225	482	2	789	0	417	790	159	0	1366	6105
신과대학	신 학 과		53	62	82		197		8	9	15		32		27	21	7		55	284
	소 계	0	53	62	82	0	197	0	8	9	15	0	32	0	27	21	7	0	55	284
사회과학대학	정치외교학과		102	125	93		320		5	58	70		133		33	49	9		91	544
	행 정 학 과		83	68	56		207		6	32	55		93		29	25	3		57	357
	신문방송학과		56	97	95		248		3	23	27		53		14	35	10		59	360
	사회복지학과		10	34	20		64		1	5	12		18		3	7	2		12	94
	사 회 학 과		27	48	64		139		2	11	25		38		7	29	5		41	218
	사회과학계열				31		31				25		25				1		1	57
	소 계	0	278	372	359	0	1009	0	17	129	214	0	360	0	86	145	30	0	261	1630
법과대학	법 학 과		250	446	409		1,105		7	152	297		456		44	40	49		133	1,694
	소 계	0	250	446	409	0	1105	0	7	152	297	0	456	0	44	40	49	0	133	1694
음악대학	교회음악과	20	22	22	22		86		4	1	2		7	1	5	3	1		10	103
	성 악 과	27	38	31	28		124	1	4	7	2		14	5	10	5			20	158
	기 악 과	65	67	74	71		277	3	8	6	17		34	7	6	6	2		21	332
	작 곡 과	24	21	28	32		105	1	1	9	7		18	1	5	2	1		9	132
	소 계	136	148	155	153	0	592	5	17	23	28	0	73	14	26	16	4	0	60	725
	생활과학부			2	5		7						0						0	7

대학	학 과	재학생						일반휴학						입대휴학						합계
		1	2	3	4	5	계	1	2	3	4	5	계	1	2	3	4	5	계	
생활과학대학	의 류 환 경		27	42	47		116		1	10	9		20		4	3	1		8	144
	식 품 영 양		22	33	24		79		1	7	18		26		4	8			12	117
	주 거 환 경		20	32	39		91		1	10	12		23		3	12	2		17	131
	아 동 . 가 족		23	22	28		73			5	5		10			2			2	85
	생 활 디 자 인		18	42	50		110		2	11	8		21		4	4	1		9	140
	소 계	0	110	173	198	0	476	0	5	43	52	0	100	0	15	29	4	0	48	624
교육과학대학	교 육 학 과		43	66	102		211		1	25	28		54		2	25	5		32	297
	체육교육학과	48	52	60	50		210	2	6	6	9		23	1	12	8	6		27	260
	사회체육학과	51	55	60	39		205	2	5	7	12		26	2	24	19	1		46	277
	체 육 계 열			6	33		39			2	6		8			2	3		5	52
	소 계	99	150	192	224	0	665	4	12	40	55	0	111	3	38	54	15	0	110	886
언더우드국제학부	언더우드국제학부	121	1				122						0	1					1	123
	문학과문화학		7				7						0		1				1	8
	경 제 학	2	19				21						0						0	21
	국 제 학		29				29		1				1						0	30
	생 명 과 학		7				7						0						0	7
	정 치 학		16				16						0						0	16
	소 계	123	79	0	0	0	202	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2	205
본교합계		4074	4162	4583	4859	14	17692	86	306	1137	2084	2	3615	165	1385	1882	445	0	3877	25184
의과대학	의 학 과	120	139	132	129		520	3	9				12	2	2				4	536
	소 계	120	139	132	129	0	520	3	9	0	0	0	12	2	2	0	0	0	4	536
치과대학	치 의 학 과	70	74	78	73		295	3	1				4	3			1		4	303
	소 계	70	74	78	73	0	295	3	1	0	0	0	4	3	0	0	1	0	4	303
간호대학	간 호 학 과		76	82	93		251		1	12	9		22			1			1	274
	간호학과(야)			80	74		154			5	2		7						0	161
	소 계	0	76	162	167	0	405	0	1	17	11	0	29	0	0	1	0	0	1	435
의료원합계		190	289	372	369	0	1220	6	11	17	11	0	45	5	2	1	1	0	9	1274
서울캠퍼스합계		4264	4451	4855	5228	14	18912	92	317	1154	2095	2	3660	170	1387	1883	446	0	3886	26458
문리보건과학대학	공 학 계 열	1	11	3			15	1	4				5	10	9	1			20	40
	인문사회계열						0						0						0	0
	자연과학계열						0						0						0	0
	소 계	1	11	3	0	0	15	1	4	0	0	0	5	10	9	1	0	0	20	40
인문예술대학	인 문 계 열	1	1				2	1					1	1	4				5	8
	인문과학부	157	4	7			168	5					5	5	1				6	179
	국 어 국 문 학	1	33	32	43		109		4	4	14		22		4	6	2		12	143
	영어영문학		89	67	89		245		10	23	38		71		19	20	3		42	358
	사 학			1	14		15				4		4		1				1	20
	역사문화학		22	20	18		60		2	2	4		8		6	8	1		15	83
	철 학		7	12	12		31		3	2	7		12		2	2			4	47
	디자인계열		1				1	1	1	1			3						0	4
	디자인학부	87	7	5			99	10	1				11	1	2				3	113
	산업디자인학		27	29	20		76		4	10	15		29		14	7			21	126
	시각디자인학		39	55	40		134		10	20	25		55		16	10			26	215
	소 계	246	230	228	236	0	940	17	35	62	107	0	221	7	69	53	6	0	135	1296

대학	학 과	재학생						일반휴학						입대휴학						합계
		1	2	3	4	5	계	1	2	3	4	5	계	1	2	3	4	5	계	
정경대학	사 회 계 열	7	4				11	3	3				6	13	2				15	32
	정 경 학 부	1					1						0	3	1				4	5
	사회과학부	179	11	25			215	9	2				11	11	6	5			22	248
	경 제 학		81	68	74		223		16	13	37		66		43	40	5		88	377
	행 정 학		40	48	66		154		4	12	35		51		37	19	4		60	265
	국제관계학		56	58	77		191		10	14	23		47		29	34	9		72	310
	경 영 학 부	195	24	53	1		273	12	10	3	1		26	10	10	5			25	324
	경 영 학		117	133	176		426		21	64	101		186		96	91	10		197	809
	경영정보학		14	35	54		103		5	9	26		40		22	19	1		42	185
	법 학 부	64	2	9			75	3					3	5	12				17	95
	법 학		58	76	110		244		11	28	49		88		32	24	6		62	394
	산업교육학부 경영학			37			37						0						0	37
	산업교육학부 국제관계학			27			27						0						0	27
	소 계	446	407	569	558	0	1980	27	82	143	272	0	524	42	290	237	35	0	604	3108
과학기술대학	이 학 계 열	1	1				2		1				1	3	3	1			7	10
	자연과학부	209	12	4			225	14	2	1			17	13	4	1			18	260
	수 학		21	37	46		104		2	13	12		27		12	15	1		28	159
	물 리 학		26	32	42		100		1	6	3		10		19	19	2		40	150
	화 학				3		3				1		1						0	4
	화학및의화학		57	61	69		187		5	8	13		26		20	44	1		65	278
	생 명 과 학		48	76	74		198		9	12	16		37		20	30	3		53	288
	전 산 학		1	8	60		69			3	22		25		4	1	2		7	101
	통 계 학			3	15		18		1		5		6						0	24
	생물자원공학		19	18	37		74		1	6	8		15		11	10			21	110
	정보통계학		36	30	25		91		3	2	15		20		6	10	1		17	128
	컴퓨터정보통신공학부	78	44	27			149	6	23	1			30	10	43	8			61	240
	정보기술학부		13	31	34		78		5		5		10	1	31	24			56	144
	정보통신공학			3	2		5						0			2			2	7
	컴퓨터공학			7	7		14				1		1						0	15
	응용과학부	67	8	1			76	2	2				4	1	2				3	83
	패 키 징 학		37	18	32		87		6	8	8		22		17	21	2		40	149
	산업교육학부 컴퓨터학			58			58			1			1						0	59
	소 계	355	323	414	446	0	1538	22	61	61	109	0	253	28	192	186	12	0	418	2209
보건과학대학	보건행정학	51	47	48	62		208	2	7	11	17		37	2	35	18	2		57	302
	임상병리학	53	57	63	60		233	2	7	6	10		25	3	14	25	2		44	302
	재 활 학				1		1						0			1			1	2
	의용전자공학		2	16	97		115		1	2	61		64			1	1		2	181
	보건과학과			77	86		163			8			8			1			1	172
	환 경 공 학			6	46		52		1	2	28		31		3	2			5	88
	보건과학부						0						0	3					3	3
	물리치료학과	52	35	45	53		185	1	11	8	4		24	3	21	30			54	263
	작업치료학과	43	43	44	44		174		5	12	5		22	1	13	11	1		26	222
	보건.환경.의공학부						0						0		1				1	1
	환경.의공학부						0						0		1				1	1

대학	학 과	재학생						일반휴학						입대휴학						합계
		1	2	3	4	5	계	1	2	3	4	5	계	1	2	3	4	5	계	
보건 과학 대학	환경공학부	99	82	84	47		312	5	15	17	10		47	5	55	45	4		109	468
	의 공 학 부	91	95	127	75		388	5	17	20	14		56	7	56	82	9		154	588
	재 활 공 학				1		1				3		3						0	4
	방사선학과	37	45	36	27		145	1	3	3	3		10	5	19	30			54	209
	소 계	426	406	546	599	0	1977	16	67	89	155	0	327	29	218	246	19	0	512	2816
매지캠퍼스 합계		1474	1377	1760	1839	0	6450	83	249	355	643	0	1330	116	778	723	72	0	1689	9469
원주 의대	의 예	110	103				213	3	5				8						0	221
	의 학	114	113	113	119		459	1	2	1	2		6	2	2				4	469
	간 호	55	56	49	50		210	2	3	6			11	1		1	1		3	224
	간 호 (야)			56	77		133			3	2		5				1		1	139
	치 위 생 학	39	34	29	33		135	2	7	5	1		15	2	2	9	1		14	164
	소 계	318	306	247	279	0	1150	8	17	15	5	0	45	5	4	10	3	0	22	1217
원주캠퍼스 합계		1792	1683	2007	2118	0	7600	91	266	370	648	0	1375	121	782	733	75	0	1711	10686
총 계		6056	6134	6962	7346	14	25512	183	583	1524	2743	2	5035	291	2169	2616	521	0	5597	37144