강의계획서

년도	2025	학기	2학기	학수번호	DISU101	분반	01
개설학과	전자전기공학과					학점	1-0-1
과목명	전자전기공학개론					이수구분	기초선택
선수과목							
강좌유형	온라인 강좌						
강의시간							

담당교수	정윤영	소속	전자전기공학과
E-Mail	YCHUNG@POSTECH.AC.KR	Homepage	HTTP://YOONYOUNG.POSTECH.AC.KR
연구실		연락처	054-279-2225
Office Hours	Appointment by email		

강의목표

강의 목표는 "3분 전자공학!!"#

#

카레만 3분만에 완성하지 말고, 전자공학의 핵심 개념들도 3분 만에 직관적이고 너무도 쉽게 이해해 봅시다!

강의선수/수강필수사항

없음

성적평가

온라인 강의 특성상 plms 시스템에 보이는 강의 참석 여부가 중요하게 작용할 수 밖에 없어요, 매주 강의 시청 후 학생 본인이 이점 확인 잘 해서 나중에 아쉬운 일 없도록 잘 챙겨주면 좋겠어요!#

#

제 시간에 온라인 강의 참석 여부 + 매주 퀴즈 제출여부에 따라서 최종 학점(pass / no pass)이 부여됩니다.#

#

퀴즈는 강의 올바르게 시청 했다면 1~2분 정도에 풀 수 있는 아주 기초적인 내용으로 출제될 예정이에요.#

#

1/3 이상의 수업을 올바르게 수강하지 않았다면, 자동 no pass 학점 부여됩니다.

강의교재

도서명	저자명	출판사	출판년도	ISBN

참고문헌 및 자료

강의진도계획

강의계획서

년도	2025	학기	2학기	학수번호	DISU101	분반	01
개설학과	전자전기공학과					학점	1-0-1
과목명	전자전기공학개론					이수구분	기초선택
선수과목							
강좌유형	온라인 강좌						
강의시간							

모든 강의는 월요일에 동영상 업로드 될 예정입니다.#

#

* 세부 스케줄과 주제는 변동 될 수 있음 #

#

"컴퓨터 이야기"#

"전력 이야기"#

"머신러닝 이야기"#

"반도체 이야기"#

"레이더 이야기"#

"통신 이야기"#

"로봇 이야기"#

"양자컴퓨터 이야기"#

"안테나 이야기"#

"인공지능 이야기"#

"디스플레이 이야기"

수업운영

- 즐겁게 편안하게 들어주세요.#

#

- DISU101 & EECE100 동일 과목입니다. EECE100 수강인원이 꽉 차 있으면, DISU101로 수강신청 해주세요.#

#

- 매주 월요일 VOD 강의 오픈됩니다. 온라인 강의를 올바르게 재생/수강 하고, 일요일 11:59pm 까지 해당 강의 퀴즈 문제 정답 올바르게 제출 해야지만 출석 체크가 완료됩니다. 퀴즈는 강의 올바르게 들었다면 2~3분이면 해결할 수 있는 수준입니다.#

#

- 외부 대학에도 오픈되는 온라인 강의 준비로 9/8 또는 9/15 부터 강의 영상이 업로드 되고 수업이 진행됩니다.#

#

- 100% VOD 온라인 수업으로 진행됩니다. 현재 강의 시스템상 강의/실습 시간을 입력할 수 밖에 없기 때문에 임의로 강의/실습 시간을 입력했고, 현재 시스템에 보이는 시간은 전혀 신경쓸 필요 없습니다.

강의계획서

년도	2025	학기	2학기	학수번호	DISU101	분반	01
개설학과	전자전기공학과					학점	1-0-1
과목명	전자전기공학개론					이수구분	기초선택
선수과목							
강좌유형	온라인 강좌						
강의시간							

학습법 소개 및 기타사항

편안히 즐겁고 열린 마음으로 오세요.#

#

#

DISU101: 전자전기공학 개론#

EECE100: 학과입문(전자전기공학)#

#

동일과목입니다.