

## 2023학년도 디지털헬스케어 분야

# 하반기 메이커 창업교육 프로그램 참가자 모집 공고

강원지역혁신플랫폼 디지털헬스케어사업단에서는 창의 교육 기반 메이커 문화 확산 및 창업 활성화를 위하여 “2023학년도 디지털헬스케어 하반기 메이커 시제품 제작 실습 교육 프로그램 참가자” 를 아래와 같이 모집하오니 관심 있는 강원지역 대학(원)생들은 많은 신청 바랍니다.

### 1] 모집 개요

- 내 용: 디지털헬스케어 분야 메이커 시제품 제작 실습 교육 참가자 모집
- 신청자격: 강원도 내 디지털헬스케어 메이커 교육 및 제품 제작에 관심이 있는 강원지역 대학(학부 및 대학원) 재학생 및 수료생(수료 후 2년 이내), 졸업생(졸업 후 2년 이내) 학생 창업팀
  - ※**팀은 2~4명으로 구성**
- 모집인원: 25명(7팀)/선착순 모집
- 참여혜택: 이수학생 대상 혁신인재지원금 20만 원 지급 및 수료증 발급, 성과발표회를 통한 상장 수여 등

#### <메이커 프로그램 혁신인재지원금 지급 기준>

- 실습교육 참여 인증(성과공유회 포함), 팀별 시제품 제출

※**신청자격에 부합되지 않는 참가자는 혁신인재지원금 지급 불가**

### ○ 교육방식

- 2~4명으로 팀을 구성하고, 시제품 구상, 기획, 설계, 제작의 전 과정을 전문 멘토·멘티 시스템을 활용하여 진행

- 대면 교육 이수 및 시제품 과제 제출 인증을 통한 수료 방식
- 멘토·멘티 시스템을 활용한 제작 지원
- 오프라인 성과 공유회 개최

○ **교육내용:** 시제품 제작, 설계 및 프로그래밍 기초 습득을 통해 산업의 이해와 제품 제작 연계에 대한 역량 강화 프로그램

차시	교육명	교육내용	교육시간
1	기초 교육	- 시제품 제작을 위한 3D 설계 및 제작 기초	5H
2		- 아두이노 IoT키트 실습 교육	5H
3	심화 교육	- 오실로스코프를 활용한 기초 이론 교육 - 아이디어 분야 그룹별로 제품 제작에 필요한 특화된 심화교육	5H
4	컨설팅	- 팀별 3D설계 및 프린팅, IoT 아두이노 전문가 맞춤 컨설팅 - 성과발표회 출전물 최종 컨설팅	상시
5	성과공유회	- 메이커 창업관련 강연 - 참가팀 시제품 발표 및 질의응답	4H

## 2 주요일정 및 내용(안)

- (모집일정) ~ 11.28.(화)까지 선착순 마감 25명(7팀)
- (교육일정)

차시	교육명	일시	장소
1	기초 교육	11월 30일(목) 13:00 ~ 18:00	연세대 미래캠퍼스 산학관 316호
2		12월 1일(금) 13:00 ~ 18:00	
3	심화 교육	12월 7일(목) 13:00 ~ 18:00	
4	성과공유회	12월 8일(금) 13:00 ~ 17:00	연세대 미래캠퍼스 산학관 1층 RIS 세미나홀

- (신청방법) 구글 폼 제출 <https://forms.gle/SyrZkLXDwy6AjKjX8>
- 문 의: 강원지역혁신플랫폼 디지털헬스케어사업단 기획운영팀  
- Tel : 033-760-5278 / e-mail : [suminssss@yonsei.ac.kr](mailto:suminssss@yonsei.ac.kr)