

2023학년도 디지털헬스케어 분야

메이커 바실습 및 계측장비 활용 프로그램 참가자 모집 공고

강원지역혁신플랫폼 디지털헬스케어사업단에서는 창의 교육 기반 메이커 문화 확산 및 창업 활성화를 위하여 “2023학년도 디지털헬스케어 메이커 실습 IoT 실습 및 계측장비 활용 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 프로그램 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)
- 모집인원: 40명/선착순 모집
- 참여혜택: 이수학생 대상 혁신인재지원금 지급 및 수료증 발급, 시제품 제작 지원 연계 등

※메이커 프로그램 혁신인재지원금 지급 기준

- 온라인 교육: 교육 프로그램 참여 인증 및 과제 제출
- 실습 교육: 실습교육 참여 인증(성과공유회 포함), 시제품 제출

○ 교육방식

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

- 실시간 온라인 질의응답 및 과제 인증을 통한 수료 방식

- **교육내용:** 전문화된 장비 실습 및 계측기기 활용을 통해 시제품 고도화 및 연구 목적에 활용할 수 있는 기술을 습득할 수 있는 디지털 헬스케어 전문성 역량 강화 프로그램(5차시)

차시	교육명	교육내용	교육시간
1	계측장비 및 아두이노 IoT키트를 활용한 실습 교육	- 아두이노 IOT실습 키트 실습 - 오실로스코프, 함수발생기 활용 실습 - 팀별 담당 멘토와 함께 프로그래밍 실습 등 ※ 실습 프로그램 세부 내용 및 일정 변경 가능	3H
2			3H
3			3H
4			3H
5			3H

- **지원사항:** 혁신인재지원금 개인별 10만 원 지급

※교육 프로그램 전체 참여(5차시)와 과제 제출, 성과공유회 참여시 이수 가능

※신청자격에 부합되지 않는 참가자는 혁신인재지원금 지급 불가

2 주요일정 및 내용(안)

일자	내용	비고
'23.07.17.(월)~ 선착순 마감	모집공고 게시	
'23.08.01(화)~08.24.(목)	메이커 실습 과정 운영	대면
8월 말(예정)	성과공유회	

- (모집일정) 공고일 ~ 40명 선착순 마감
- (교육일정) 2023년 8월 초 ~ 8월 말(예정)
- 신청방법: 구글 폼 제출 <https://forms.gle/365KCEJdCpQegUQz7>
- 문 의: 강원지역혁신플랫폼 디지털헬스케어사업단 기획운영팀
- Tel : 033-760-5278 / e-mail : suminssss@yonsei.ac.kr