

2023년 『프로보노 ICT멘토링』 사업

[ICT대연합, 2023.2.6]

- (개요) ICT 전문가와 대학생들이 한 팀을 이루어 ICT기술을 활용, 장애인(지체, 시각, 청각), 환자, 노약자, 임산부 독거노인 등 삶의 질 개선에 기여하는 프로젝트 수행
- (주최) 과학기술정보통신부 (주관) 정보통신기획평가원, ICT대연합
 - ※ 2016~2022년 대상 수상 프로젝트
 - ('16) 시각장애인을 위한 길안내 내비게이션, ('17) 근전도센서 기반 기능선택 저비용 전자의수(義手)
 - ('18) 지하철 임산부석을 비워두는 환경 제공 장치 및 어플
 - ('19) 딥 러닝을 활용한 수어번역기 ('20) 시각장애인 버스 이용편의 개선 시스템
 - ('21) 모두의 복지(공공복지의 사각지대 해소) * 앱어플리케이션
 - ('22) 퇴행성 뇌질환환자를 위한 손가락 훈련 시스템 "스마트 핀치 글러브"
- (수행기간) 약 8개월(4~11월)

《팀 구성》

- ◇ 멘토(1명) : ICT 관련 분야 5년 이상 경력자(삼성전자, LGU+, KT, SKT 등)
- ◇ 멘티(3~5명) : 프로젝트 참여를 희망하는 대학생(전공 및 학년 무관/ 휴학생 가능)

◇ 참여방법

- ① 멘티가 팀 구성(3명~5명) 후, 프로젝트 개요서를 작성하여, 사이트(www.hanium.or.kr)에 등록하면 멘토 자율 매칭
- ② 멘토가 프로젝트 개요서를 작성하여, 사이트(www.hanium.or.kr)에 등록하면 멘티가 팀 구성(3명~5명) 후 매칭

◇ 참여팀 지원

- ① 실습장비 및 클라우드 서버 지원(팀당 130만원) ② 회의실(토즈 등) 및 교통비 실비 지원
- ③ 블렌디드 러닝, 취업컨설팅, e-러닝 콘텐츠 제공 ④ 특허출원 컨설팅, 앱 등록, 학회참가, 논문게재
- ⑤ 공모전 혜택(팀당)
 - (대상 1팀) 과기부 장관상+해외연수+장학금 400백만원 · (금상 2팀) 과기부 장관상+장학금 300백만원
 - (은상 3팀) 정보통신기획평가원장상+장학금 200백만원 · (동상 14팀) ICT대연합 회장상+장학금 100백만원
 - (입선 20팀) ICT대연합 회장상+장학금 40만원

◇ 추진 일정

※ 문의 : ☎ 02-2132-2114, 2106, 2108



※ 프로젝트 모집 공고: 2023.2.3

□ 핵심기술

	▪
	▪
	▪
	▪
	▪

□ 기대효과 및 활용분야

	▪
	▪
	▪

□ 참고사항 ※ 프로젝트 공고자 신분에 따라 작성

○ 작성자 : 멘토

희망 멘티	전공분야	
	지 역	<input type="checkbox"/> 수도권 <input type="checkbox"/> 충청권 <input type="checkbox"/> 영남권 <input type="checkbox"/> 호남권 <input type="checkbox"/> 강원권 <input type="checkbox"/> 제주 <input type="checkbox"/> 무관
	학 년	<input type="checkbox"/> 1학년 <input type="checkbox"/> 2학년 <input type="checkbox"/> 3학년 <input type="checkbox"/> 4학년 <input type="checkbox"/> 무관
	필요역량 (프로그래밍언어 등)	
멘티들에게 하고 싶은 말		

○ 작성자 : 멘티

희망 멘토	전문분야	
	지 역	<input type="checkbox"/> 수도권 <input type="checkbox"/> 충청권 <input type="checkbox"/> 영남권 <input type="checkbox"/> 호남권 <input type="checkbox"/> 강원권 <input type="checkbox"/> 제주 <input type="checkbox"/> 무관
	지도내용	
멘토에게 하고 싶은 말		