

2022년

인공지능혁신공유대학사업단 AI 산학융합프로젝트 계획



2022. 06.

전남대학교 인공지능혁신공유대학사업단

『인공지능혁신공유대학사업단』 AI 산학융합프로젝트 계획

1. AI 산학융합프로젝트 개요

가. 행사명 : AI 산학융합프로젝트

나. 목적 : 산업현장 수요 기반의 프로젝트형 AI 교육을 통한 AI 직무능력
고도화 및 문제해결 능력을 갖춘 AI 실무인재 육성

다. 주최

- 1) 전남대학교 인공지능혁신공유대학사업단
- 2) 인공지능산업융합사업단

라. 프로젝트 수행 기간 : 2022.07. ~ 2022.08.(2개월, 240시간)

마. 내용

1) 프로젝트 발굴 및 선발

- 가) AI 기술을 적용(도입)한 프로젝트를 모집·발굴
- 나) 프로젝트 기반 교육과정 교육생 채용 의향 및 제안 프로젝트의 실현
가능성 등의 수행 능력 평가를 통한 기업 선발

2) 교육생 선발 및 매칭

- 가) AI 직무전환 희망자를 대상으로 선발된 프로젝트 기반 교육 참여 신청
- 나) 교육 신청자의 AI 관련 교육 수요 및 직무역량 등을 토대로 서면평가
후 선발하여 프로젝트 매칭

3) 프로젝트 개발 수행 및 교육

- 가) AI 기술 적용(도입) 프로젝트 개발을 위한 산업현장 기반의 내·외부
전문가 활용 교육 및 멘토링 진행
- 나) 프로젝트 개발 교육을 통해 AI 문제해결 능력 향상 및 AI 직무능력
고도화 기회 제공

바. 신청자격

- 1) 인공지능혁신공유대학 참여학과 재학생

※ 참여학과 : 소프트웨어공학과, 인공지능학부, 컴퓨터정보통신공학과, 전자공학과,
산업공학과

- 2) 신청 제외 대상

- 가) 직장가입자(국민건강보험 또는 4대보험 가입자)
- 나) 허위 또는 기타 부정한 방법으로 청년인턴제 참여한 자

2. AI 산학융합프로젝트 추진 계획

구 분		추진 일정
사업기획	계획(안) 작성 및 보고	~ '22.06.28.(화)
	↓	
교육생 모집	교육생 모집 공고 (프로젝트 참가 신청)	'22.06.28.(화) ~ 07.01.(금) 16:00까지
	↓	
교육생 선발	교육 참가신청서 제출	~ 22.07.01.(금) 16:00까지
	↓	
	교육생 적정성 검토	'22.07.04.(월)
	↓	
	수행기업 및 교육생 매칭	'22.07.04.(월) ~ 07.07.(목)
	↓	
	선발 교육생 발표	'22.07.08.(금)
	↓	
사업수행	사업 협약 및 교류회	'22.07.13.(수)
	↓	
	중간보고회	'22년 8~9월 중
	↓	
결과보고	성과보고회 개최	'22년 11월 중
	↓	
	교육생 만족도조사 및 취업 연계	'22년 11월 중
	↓	
	결과보고서 제출	'22년 12월 중

3. 지원내용

- 가. 교육비 전액 지원
- 나. 교육생 수당 지원(2022년 최저임금 기준 적용/시간당 9,160원)
- 다. 현장 전문가(현업종사자)의 교육을 통해 산업현장 기반의 프로젝트 수행
- 라. 인공지능혁신공유대학사업단 및 인공지능산업융합사업단 수료증 수여
- 마. AI 융합프로젝트 교육 종료 후, 교육생 취업 연계 지원 예정
- 바. 인공지능혁신공유대학사업단 마일리지 부여
- 사. 기타 : 사업규정에 따른 비용 지출 가능

4. AI 산학융합프로젝트 참여기업

연번	기업명	프로젝트 명
1	팀레피소드 주식회사	그래픽 툴을 활용한 인공지능 코딩 기술 신제품 개발
2	쓰리에이치굿스	인공지능 기반 식물 활력도 분석 전문가 교육과정
3	주식회사 비티에프테크	딥러닝을 이용한 감사보고서 분석 서비스 개발
4	엘인	딥러닝 기반 호감도 개발 프로젝트
5	에코피스 주식회사	TensorFlow를 활용한 담수지역 수심 3D 디스플레이 시스템 개발

5. 신청방법

- 가. 신청기한 : 공고일 ~ 2022.07.01.(금) 16:00까지
- 나. 신청방법 : e-mail 신청(khw8005@jnu.ac.kr)
- 다. 제출서류(①~⑥) 파일 압축하여 1개의 파일로 제출)

구분	주요내용	비고
필수제출	① AI 산학융합프로젝트 교육 참여 신청서	[별첨 1.] 참조
	② 자기소개서	[별첨 2.] 참조
	③ 개인정보 제공 동의서	[별첨 3.] 참조
	④ 재학증명서	재학증명서 사본
	⑤ 신분증	신분증 사본
선택제출	⑥ 자격증	자격증 사본
유의사항	<ul style="list-style-type: none"> - 인공지능혁신공유대학사업단 및 인공지능산업융합사업단은 필요 시 작성서류의 기재사항 확인을 위한 자료에 대해 추가 제출을 요청할 수 있으며, 이에 따라 제출된 자료는 신청서와 동일한 효력을 가짐 - 제출서류는 일제 반환하지 않으며, 인공지능산업융합사업단에서 서류접수일로부터 5년간 보관 	