

2023

사범대학 예비교원의 창의적 문제해결 프로그램

사범대학

AI 융합

팀 프로젝트



본 프로그램은 팀 프로젝트 학습에서 팀원 간의 갈등예방 및 갈등해결을 지원하는 지원도구 개발을 위해 학생들의 팀 회의내용이 데이터 분석에 활용되며 개발된 지원도구에 대한 참여학생들의 평가 및 설문 작성이 포함됩니다.

학습목표

- ✓ 융합적 팀 프로젝트 활동을 통해 문제해결 경험과 도전기회 제공
- ✓ 현장교원 또는 현장전문가를 연계하여 멘토링을 통해 실현 가능한 아이디어를 구체화할 수 있는 기회 제공
- ✓ 사범대학 전체 예비교원들이 AI교육역량을 골고루 함양할 수 있는 기회 제공

참여혜택

- 팀별 주제에 적합한 현장교원 또는 현장전문가 멘토를 연계하여 아이디어에 대한 팀별 멘토링을 받을 수 있도록 지원(멘토에게 멘토활동비 30만원 지급 예정)
- 팀별 활동비 지급: 팀별 60만원씩
*활동비 지급 기준: 5회 회의기록 및 최종 산출물(결과PPT 및 결과보고서) 제출 시 지급
- 우수팀을 선정하여 수상금 및 상장 지급

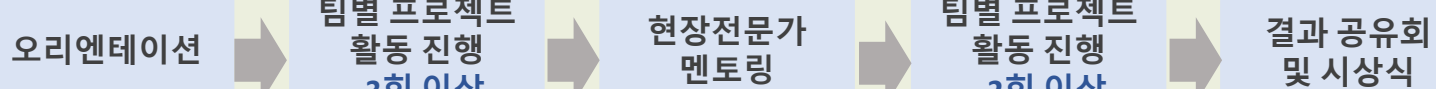
수상금

약 550만원 규모 상금 및 상장 지급

구분	지급내역
대상	200만원*1팀
최우수	150만원*1팀
우수	100만원*2팀

* 수상금 및 수상인원은 신청 접수 후, 참여팀 인원에 따라 증액 또는 감액될 수 있음.

프로그램



활동방법

- 학생들이 팀을 구성하여 AI교육을 위한 교수학습, 지원도구 개발, 또는 인공지능 사회에서 발생하는 다양한 문제해결을 주제로 선정하여 약 5주 기간 동안 문제해결방안 도출
- 산출물 유형: 제안서, 논문, 보고서, PPT, 동영상, 수업지도안, 기타 산출물 등 모두 가능
- 5회 이상 팀 회의를 진행하며, 회의는 온라인으로만 진행(ZOOM회의)
- 5회 ZOOM 회의 녹화본 및 회의록, 최종 산출물(요약PPT) 제출
- 활동기간: 2023년 9월 18일(월) - 10월 20일(금)까지 5회 이상 회의 진행

추진내용	일 정	비 고
지원자 접수 마감	~9/12(화)	이메일 신청접수(지원서, 참가동의서 제출)
선정자 발표	~9/13(수)	팀 선발, 개별 연락, 사범대학 홈페이지 공지사항 게재
오리엔테이션	9/18(예정)	개별 안내(일정 변동될 수 있으며, 온라인 또는 오프라인 운영 예정)
ZOOM 회의녹화, 회의록 5회 제출	9/18~10/20까지	프로젝트 시작 후 매주 1~2회씩(총 5회) 회의 이후 즉시 제출
최종 산출물 제출	중간고사 이후 11월 10일(금)	요약PPT, 결과보고서(중간고사 일정에 따라 연장가능)
결과발표회 및 시상식	11월 말~12월 중	추후 시상식 일정 안내

*세부일정은 추후 공지되며, 상황에 따라 변동될 수 있음.

지원자격

사범대학 재학생 1 - 4학년

지원방법

- 본인이 참여를 희망하는 경우 개별적으로 신청(사전 팀구성x 주제선정 x)
* 같은 팀원으로 희망하는 학생이 있을 시 함께 지원 가능함(참가 신청서는 개별 제출)
* 희망하는 팀원을 우선순위 배정하나, 다양한 전공융합 위해 일부 랜덤으로 배정될 수 있음
- 참가신청 제출서류: 지원신청서, 개인정보활용동의서, 연구참여동의서 각 1부
- 주제: AI교육을 위한 교수학습, 지원도구 개발, 또는 인공지능 사회에서 발생하는 다양한 문제해결 주제
*수업에서 교수님께서 제시한 AI와 관련된 팀프로젝트 수업과제로도 참여 가능
- 지원서 제출: 9월 12일(화)까지 신청서 및 동의서를 이메일로 제출(jsy0922@skku.edu)

문의

교원양성대학 AI교육강화지원사업단 전신영(02-740-1634 /jsy0922@skku.edu)

성균관대학교
SUNGKYUNKWAN UNIVERSITY교원양성대학
AI교육강화지원사업