

2021 AI Challengers Program (AICP) 참여학생 모집

U교육혁신센터는 AI 핵심 전문 인력 양성을 위한 2021 AI Challengers Program (AICP) 운영을 시작합니다. AI 및 AI와 연계한 응용분야에 학생이 주도적으로 연구를 할 수 있는 챌린지 프로그램에 관심 있는 학생들의 많은 신청 바랍니다.

인공지능 챌린지 프로그램 (AICP) 란?

학부생 및 대학원생이 스터디 그룹을 구성하여 AI와 관련된 주제를 자율적으로 연구하는 프로그램

1. AICP 운영 목적

- 4차 산업혁명의 핵심기술인 AI 분야의 ‘창의적 인재’ 양성
- 후속 AI 연구 및 AI 창업 연계 기대

2. AICP 운영내용

- (운영기간) 팀별 1년 (2021.03.01.~12.31) / 연 1회 운영
 - (그룹구성) 지도교수 + 조교 + 학부생 및 대학원생 4~5인
 - 기초교과목 AI프로그래밍(AIP) I, II 과목을 이수한 학부생
 - AI에 관심 있는 대학원생
- ※ 단, 전문연구요원인 경우 조교 지원 불가

3. AICP 지원사항

- 프로젝트 운영비
- 교내 팀별 전용 공간 지원
- GPU Server 지원
- 학부생 인턴쉽 학점 인정
- 필요시 기숙사 지원 가능 (비용은 본인 부담)

4. AICP 제한사항

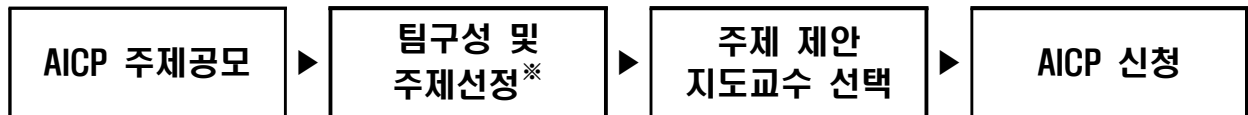
- AICP 활동의 집중도를 높이기 위해 학생 1인 1과제 참여 원칙
 - 학부생 융합연구프로젝트 (UIRP: Undergraduate Interdisciplinary Research Project) 과 중복 수행시 지도교수 승인서 제출
- 11월 중 개최 예정인 ‘AICP Festival’ 에 참가 필수

5. AICP 신청방법

- (신청유형) 지정공모형 / 자유공모형

① 지정공모형

- 자발적으로 팀을 구성, 교수 연구와 연관된 프로젝트 공모주제 중에서 연구주제 선정, 주제 제안 지도교수 선택 후 AICP 참가 신청
- (제출서류) AICP 신청서 1부, 수행계획서 1부



※ 공모주제 중에서 연구주제 선정

② 자유공모형

- 자발적으로 팀을 구성, 학생 주도적 연구주제 선정 후, 지도교수 선택, 지도교수로부터 주제 도전성·차별성 검토 승인 후 AICP 참가 신청
- (제출서류) AICP 신청서 1부, 수행계획서 1부, 지도교수 추천서 1부



- (신청기간) 2021.01.14.(목) ~ 02.08.(월) 18:00 까지
- (제출방법) 이메일 접수 / U교육혁신센터 진근영 (hiyalu@unist.ac.kr)
 - 메일제목: [2021AICP] 신청서제출_팀명
- (선발평가) 서류평가, AICP 심사위원단에서 최종 프로젝트 팀 결정

6. AICP 공모주제 활용 안내

○ AICP 공모주제

- 각 분야의 UNIST 교원이 추천한 AICP 주제
- (주제공모기간) 2021.01.12.(화) ~ 01.17.(일)
- (기재내용) 이름, 소속, 주전공, 이메일주소, 국문·영문 주제, 간단주제설명, 참고 사이트
- (주제공개) 2021.01.18.(월) 13:00 ~

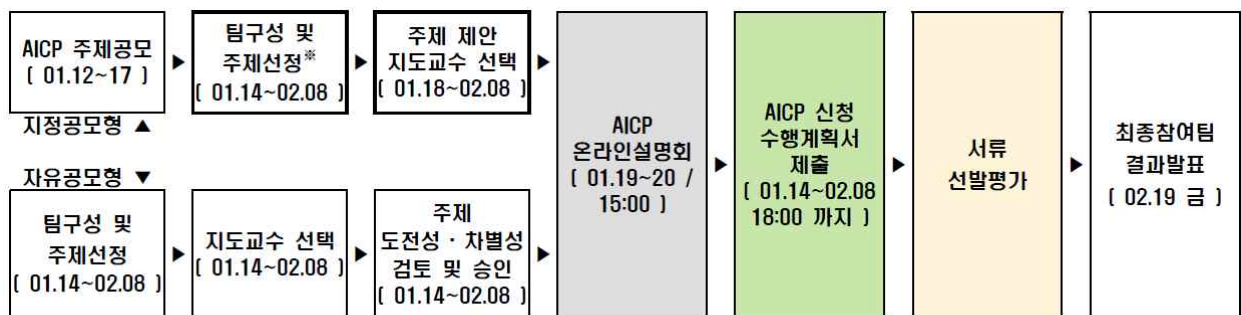
[포탈] / [모집] 게시판 / [AICP 참여학생 모집] 동일 게시물에 공개

○ 주제 제안 교수님께 연구 주제 또는 지도교수 문의 가능

- 메일제목: [2021AICP] 연구주제문의/지도교수문의_학번_이름

7. AICP 운영일정

○ 프로젝트 참여팀 선발 단계



※ 공모 주제 목록 공개일: 01.18 (월) 13:00~ / 공모주제 중에서 연구주제 선정

○ 프로젝트 운영 단계



* 일정은 변동될 수 있음

8. AICP 온라인설명회

- 한국어 온라인 설명회 [ZOOM ID: 724 063 4756 / PW: 2093]
 - 1차: 01월 19일 (화) 15:00
 - 2차: 01월 20일 (수) 15:00
- 영어 온라인 설명회 [ZOOM ID: 435 050 7982 / PW: 1234]
 - 1차: 01월 20일 (수) 15:00

9. AICP 시상

- 우수팀 시상
 - 최우수상 1팀 / 우수상 2팀 / 장려상 4팀
- TA 시상
 - 최우수상 1인 / 우수상 2인 / 장려상 4인

10. AICP 기대효과

- 학생들의 자발적인 연구경험으로 향후 대학원 진학 동기 부여
- 국내외 대회 참가 장려를 통해 ‘도전적인 AI 전문 인재’ 양성, ‘Global Challenge’ 참여 확대
- 향후 후속 AI 연구 및 AI 창업으로 연계 발전

11. AICP 문의

- U교육혁신센터 진근영 / 내선번호: 4110 / 오피스: 112동 I-204호