

2022년 인공지능 시스템 개발 경진대회 공고

전남대학교 인공지능혁신공유대학사업단과 AI융합대학에서는 「2022년도 인공지능 시스템 개발 경진대회」를 다음과 같이 시행하오니 참가하고자 하는 팀의 많은 참여 신청 바랍니다.

1 | 대회 개요

□ 대회 목적

- AI 분야의 우수인재 발굴, 양성, 연구 저변 확대 및 인공지능혁신공유대학사업단의 교육성과 확산과 대국민 수용성 증대
- 인공지능혁신공유대학사업단이 보유한 실험실습장비를 효율적으로 활용

□ 참가분야

분 야	내 용	평가 방법
Track A	- AI 기반 서비스 개발 - 시청각을 이용한 AI 서비스 개발 - 자율주행을 이용한 AI 서비스 개발	개발계획서 개발결과물 시연, 발표
Track B	- AI 기반 서비스 아이디어 공모	개발계획서, 발표

□ 참가대상

- 전남대학교 재학생으로 구성된 팀(구성원 5명 이하) 또는 개인

□ 대회 일정(Track A, Track B 공통)

구 분	일 정	비 고
참가신청접수	22. 09. 26. ~ 22. 10. 07.	
기술교육실시	22. 10. 20.	
개발계획서 제출	22. 09. 26. ~ 22. 10. 28	Track A는 개발금지원
평가 및 결과발표	22. 11. 21. ~ 22. 11. 22.	
시상식	22. 11. 29.	예정(변경가능)

□ 대회 상훈

Track A (인공지능혁신공유대학사업단)		
상훈	장학금	상훈
대상	100만원	인공지능혁신공유대학사업단장상
최우수상	50만원	인공지능혁신공유대학사업단장상
우수상	30만원	인공지능혁신공유대학사업단장상
장려상(2팀)	각 20만원	인공지능혁신공유대학사업단장상

Track B (AI융합대학)		
상훈	상품	상훈
1등	70만원 상당	AI융합대학장상
2등	50만원 상당	인공지능융합사업단장상
3등	30만원 상당	광주자동차산업협의회장상

2 | 참가방법

□ Track A

- 참가대상: 전남대학교 학생으로 구성된 팀(5인 이하) 또는 개인
- 내 용: AI를 기반으로한 서비스 시스템의 개발계획서와 개발된 결과물을 평가
- 참가신청서접수: '22.09.26.(월) ~ '22.10.07.(금), 18:00까지 제출
- 개발계획서접수: '22.09.26.(월) ~ '22.10.28.(금), 18:00까지 제출
- 발표자료 제출: 파워포인트 자료(자유형식)로 작성하여 '22.11.18.(금), 18:00까지 제출
- 제출서류: 참가신청서, 개발계획서, 개인정보 수집·이용 및 제공동의서
 - * 양식은 인공지능혁신공유대학사업단 홈페이지(aicoss.ac.kr)에서 다운로드
 - * 제출한 서류는 일체 반환하지 않음(마감일까지 수정본 제출 가능)
 - * 참가인원 전원의 자필서명 필수
- 서류제출: 이메일(ckim4725@jnu.ac.kr)로 접수
- 담 당: 인공지능혁신공유대학사업단 김철 산중교수 (062-530-5386)
- 발표 및 평가: '22.11.21.(월)~'22.11.22.(화), 개발결과 시연 및 발표 진행
- 시 상 식: '22.11.29.(화), 시상 및 개발결과 시연

□ Track B

- 참가대상: 전남대학교 학생으로 구성된 팀(5인 이하) 또는 개인
- 내 용: AI를 기반으로한 시스템의 개발계획서를 통한 아이디어 평가
- 참가신청서접수: '22.09.26.(월) ~'22.10.07.(금), 18:00까지 제출
- 개발계획서접수: '22.09.26.(월) ~'22.10.28.(금), 18:00까지 제출
- 발표자료 제출: 파워포인트 자료(자유형식)로 작성하여 '22.11.18.(금), 18:00까지 제출
- 신청서양식: 참가신청서, 개발계획서, 개인정보 수집·이용 및 제공동의서
 - * 양식은 인공지능혁신공유대학사업단 홈페이지(aicoss.ac.kr)에서 다운로드
 - * 제출한 서류는 일체 반환하지 않음(마감일까지 수정본 제출 가능)
 - * 참가인원 전원의 자필서명 필수

- 서류제출: 이메일(R48453@jnu.ac.kr, dhdkfks@jnu.ac.kr)로 접수
- 담 당: AI융합대학 류성현 조교 (062-530-4206) / 오아란 조교 (062-530-4205)
- 발표 및 평가: '22.11.21.(월)~'22.11.22.(화), 개발 아이디어 발표 진행
- 시 상 식: '22.11.29.(화), 시상

□ 참가팀 구성

- 참가팀은 팀장 1명 선임
- 합당한 사유로 팀원 중도 교체는 사업단 및 AI융합대학 측의 승인 시 가능함
 - * 중도 교체 인원에 대한 상장 발급 및 상금 지급은 불인정될 수 있음

3 | 평가

- 발표자는 각 팀의 팀장이 담당함 (합당한 사유가 인정될 경우 팀원 발표 가능)
- Track A 참가팀은 프레젠테이션 발표와 개발결과 시연을 실시함
- Track B 참가팀은 프레젠테이션만 발표
- 발표 10분, 질의응답은 10분 내외, 시연은 별도 진행
 - * 발표장소는 추후 상세 공지(일정 및 내용 변경 가능)
- 평가기준 및 평가방법은 평가위원회에서 결정함

4 | 개발지원

- 대상
 - Track A에 참가신청한 팀
- 장비지원 및 지원금
 - 인공지능혁신공유대학사업단 보유 실습기자재를 대회기간동안 무상 임대 (Vision & Voice 실습장비 10대, 자율주행장비 5대, 고성능GPU 서버 계정)
 - 개발지원비(40만원)를 지원(현금지급하지 않음)
 - * 지원금 지급 방식 및 일정은 운영방안에 따라 변동 가능함
 - * 제출 서류에 이상이 있을 시 지원하지 않음
- 기술지원
 - 개발 분야별 사업체 엔지니어를 배정하여 기술교육 실시(온오프라인 교육)
 - 필요에 따라 제안분야 산업체 전문가를 멘토로 지원하여 개발 또는 아이디어 고도화 지원

5 | 기타

□ 진행현황 점검

- 주최측의 판단하에 필요시 제작현장 방문 및 진행현황을 점검할 수 있음
- * 상세 일정은 추후 공지함

□ 세부사항 공지

- 이상의 내용은 대회 추진상황에 따라 상시 변경될 수 있으며, 세부사항은 추후 참가팀에 개별 통지함

※ 상기 일정 및 내용은 대회 추진조건에 따라 변경될 수 있음