

[LINC+사업] 2021학년도 인공지능 아이디어 경진대회 운영 계획(안)

1 목적

- 4차 산업혁명 시대에 대비하기 위해, 인공지능을 활용한 아이디어 발굴을 통해 인공지능 학습 분위기 조성 및 확산
- 전공과 연계하여 인공지능을 활용한 문제 해결 능력 역량 강화
- 대회 참가 학생들의 아이디어 창출 과정을 통해 창의적 사고와 협력 및 소통 역량 함양 유도

2 운영 개요

- 일시 : 2021년 8월 18일(수) 14:00~16:00
- 장소 : 지천관 615호
- 참가 대상
 - 동의대학교 재학생
- 참가 형태 : 팀 단위(팀 당 2~4명으로 구성) ※ 개인 참가 불가
- 우수팀 중 2팀은 9월에 진행 예정인 AI KOREA에 전시

3 지역 사회 및 지역 기업의 문제 분야

- 지역 사회 및 지역 기업의 문제점이나 현안 사항을 발굴(전분야)
 - ※ 아래 예시 참고

해결과제	아이디어(안) 예시
지역 사회 문제	복지, 환경, 관광, 교통, 사회, 취업, 시스템 등 분야 선택 후 간단하게 서술
	ex) 사회 문제-(복지) 노년층 복지 확대 방안
지역 기업 문제	ex) 기업 문제-(분야) 청년인재 유출을 막기 위한 내부 인력양성 프로세스 구축

4 운영 방법

- 대회 전
 - 단과대학별 공문 발송을 통한 대회 공모 안내
 - 참가신청서 접수를 통한 참가 팀 모집
 - 1차 서류심사를 통한 본 대회 참가 8팀 선정
 - 1차 서류를 통과한 8팀 멘토링(4주)
 - 2차 발표심사를 위한 발표 자료 제출
- 대회 심사
 - 팀별 PPT 발표를 통한 아이디어 설명
 - 2차 심사를 통한 우수팀 선정 및 시상

5 심사방법 및 기준

- 심사위원 구성
 - 1차 서류심사 : LINC+사업단 내부 심사위원
 - 2차 발표심사 : 교내 전문가 및 외부 전문가 등 4인으로 구성
- 심사 방법
 - 1차 서류심사 : 사전에 제출한 참가신청서, 아이디어 설명서를 토대로 심사
 - 2차 발표심사 : 대회 당일 팀별 발표 PPT를 토대로 심사
- 심사 기준
 - 1차 서류심사(총 100점) : 창의성(20점) / 실현가능성(30점) / 기대효과(30점) / 필요성(20점)
 - 2차 발표심사(총 100점) : 창의성(20점) / 실현가능성(25점) / 기대효과(25점) / 발표력(30점)
- 심사점수 부여 및 산정 : 심사위원 개별 평가 후 전체 점수의 산술평균 도출
- 수상팀 선정 : 산술평균 평가 순위에 따라 수상팀 선정

6 우수팀 시상

구분	시상팀 수	시상 내용	비고
대상	1개 팀	120만원 상당의 상품	총장상
최우수상	1개 팀	100만원 상당의 상품	총장상
우수상	3개 팀	80만원 상당의 상품	산학협력단장상
장려상	3개 팀	60만원 상당의 상품	산학협력단장상
계	8팀		

7 참가 신청

- 신청 기간 : 2021년 6월 14일(월) ~ 2020년 6월 25일(금)
- 1차 서류 제출 : 2021년 6월 25일(금)
- 신청 서류 : 참가신청서, 제안서(분량 5~10p)
 - ※ 참가신청서 제출 파일명은 [1. 참가신청서_학과명-팀명-팀장명]으로 통일
 - ※ 제안서 파일명은 [2. 제안서_학과명-팀명-팀장명]으로 통일
 - ※ 제출 메일 제목은 [학과명-팀명-팀장명]으로 통일
- 발표 서류 : 1차 서류심사 합격자에 한하여, 발표자료 제출
 - ※ 발표 PPT 파일명은 [3. 발표PPT_학과명-팀명-팀장명]으로 통일
- 신청 방법 : LINC+사업단 이메일 접수(40814@deu.ac.kr)

8 운영 일정

내용	일정	비고
대회 공모 안내	06.07.(월) ~ 06.11(금)	단과대학별 공문 발송
참가 신청 접수	06.14.(월) ~ 06.25.(금)	제출 서류 : 참가신청서
제안서 제출	06.28.(월) ~ 07.09.(금)	제출 서류 : 제안서
1차 서류심사 및 결과 발표	07.15.(목)	본 대회 참가 8팀 선정 (홈페이지 및 팀장 개별 공지)
전문가 멘토링	07.19.(월) ~ 08.13.(금)	4주간 진행
발표 자료 제출	~ 08.13.(금)	제출 서류 : 결과보고서 및 발표용 ppt
본 대회 개최	08.18.(수)	팀별 아이디어 PPT 발표 심사

* 시상일정 별도 공지

9 문의

- LINC+사업단 빅데이터인공지능센터 홍지연(051-890-4358)

붙임 제출 서류 1부. 끝.