

2023학년도 2학기 『2023 EduAI 아이디어 경진대회』

■ 2023 EduAI 아이디어 경진대회 개요

- 2023 EduAI 아이디어 경진대회는 2021년에 이어 3번째로 개최되는 행사입니다. 2022년 11월 ChatGPT 등장과 함께 초거대 AI, 생성형 AI와 같이 AI 기술과 서비스에 관한 관심이 폭발적으로 증가하고 있으며, AI 기술과 서비스에 대한 연구개발뿐만 아니라 다양한 활용 방법도 모색되고 있습니다. 이에 “생성형 AI 활용 방법, 학습 지원과 AI, 캠퍼스 생활과 AI” 이라는 3가지 주제로, 학생 여러분이 생각하는 인공지능 기반 미래형 단국대 캠퍼스 아이디어를 발굴하고자 2023 EduAI 아이디어 경진대회를 개최하고자 합니다. 단국대학교 재학생 여러분의 많은 관심과 참여 바랍니다.

■ 경진대회 참가 자격

- 단국대학교 재학생(학부생) 2~4인으로 구성된 팀
※ 개인 참가는 불가능하며, 참가자는 1개 팀에만 참여가 가능합니다.

■ 경진대회 주제

“AI Empowered DKU”

- 아래의 공모 주제 중 하나를 선택하여 지원해 주세요.

주제 ①: 우리만의 생성형 AI 활용 방법 (수업, 학습, 진로 등)

- 생성형 AI를 활용한 구체적인 방법 및 사례, 장점, 단점 등을 제안
예) 보고서 작성 지원, 시나리오 작성, 작품(문학, 미술) 생성, 영상 생성, 콘텐츠 최적화, 데이터 분석, 코딩, 토론, 연구 논문 작성, 피드백 등

주제 ②: 우리가 생각하는 AI 기반 학습 지원/보조 서비스

- 대학에서 전공/비전공 학습에서 AI가 도움을 줄 수 있는 서비스 제안
예) 학습 도우미, 멘토링(진로 상담), 언어 학습, 에듀테크 게임, 학습 분석, 실시간 학습 피드백, 감성 분석, 학습 스케줄 관리, 학습 자료 분석 및 생성, 온라인 시험 감독, 학습 습관 개선, 학습 동기 부여, 학습 집중력 향상, 과제 관리, 학습 동료 매칭, 학습 성과 예측, 강의 영상 요약 등

주제 ③: 우리가 생각하는 AI 기반 캠퍼스 생활

- 학습을 제외한 대학 생활(학사, 환경 등)에서 AI가 도움을 줄 수 있는 서비스 제안
예) 캠퍼스 생활 안전, 식당 메뉴 추천, 환경 관리, 행사 관리, 커뮤니티, 시설 예약, 건강 관리, 실내 네비게이션, 생활 편의 시설, 장학금 추천, 생활 만족도 조사, 장애물 탐지, 교통, 심리 상담 등

※ 경진대회 홈페이지에서 지난 경진대회 제안 목록 확인 가능

■ 경진대회 홈페이지

- <https://sites.google.com/dankook.ac.kr/2023-eduai-contest>

■ 경진대회 주요 일정

- 참가 신청 기간: 2023년 11월 15일(수) ~ 11월 30일(목)
- 온라인 설명회: 2023년 11월 20일(월) 11:00 (경진대회 홈페이지 참고)
 - ※ 온라인 설명회 이후에는 경진대회 홈페이지를 통한 유튜브 동영상 상시 시청
- 아이디어 제안서 제출일: 2023년 12월 1일(금) ~ 12월 13일(수)
- 제안서 심사 및 본선 진출 팀 발표: 2023년 12월 14일(목) ~ 12월 15일(금)
 - ※ 본선 진출 팀에게는 개별 통보 및 홈페이지 게시판 공지 예정
 - ※ 본선 진출 팀에게 참석 및 발표 방법, 발표자료 최종 업로드 공지 예정
- 본선(최종) 발표: 2023년 12월 21일(목) 예정 / 장소 추후 공지
 - ※ 상황에 따라 일시/장소, 온라인 발표로 변경될 수 있음
- 본선 발표 현장에서 수상자 발표 예정
- 시상식 일시/장소는 별도 공지 예정

■ 경진대회 참가 신청 방법

- 구글 신청서로 2023년 11월 30일(목)까지 신청 접수
- 참가 신청 URL: <https://forms.gle/QsElxybx7SszQo4L6>
 - ※ 경진대회에 대한 참가 신청서이며, 아이디어 제안서는 별도로 제출

■ 아이디어 제안서 파일 제출 방법

- 아이디어 제안서는 참가 신청을 한 팀만 제출 가능
- 참가 신청 후 2023년 12월 13일(수)까지 아이디어 제안서 파일 제출 (홈페이지 일정 참고)
- 경진대회 홈페이지를 통해 아이디어 제안서 파일 제출
- 심사용 아이디어 제안서 파일은 MS PowerPoint(확장자명 ppt, pptx)로 작성하여 제출
- 파워포인트 디자인, 형식 등은 자유롭게 제작 가능
- 심사용 아이디어 제안서 파일 이외에 팀 활동에서 발생된 부가 자료(시뮬레이션 동영상, 시범 서비스 페이지, 디자인 시안 등) 제출도 가능

■ 경진대회 심사 방식

- 서류 심사
 - 교내 심사위원의 서류 심사
 - 창의성, 실현가능성, 논리성, 준비성, 팀워크, 기타 등 세부 평가 항목에 따른 심사
 - 1차 심사를 통해 본선(현장 발표 평가) 진출 10개 팀 내외 선정
- 본선 심사 - 현장 발표 평가(최종)

- 본선 진출 팀은 20분 발표와 10분 질의응답으로 발표 진행
- 외부 심사위원을 중심으로 서류 및 발표 심사 (1차 서류 평가 자료 활용)
- ※ 상황에 따라 일정, 방법(온라인/오프라인 발표) 등이 변경될 수 있음.

■ 경진대회 시상 방식

- 본선 발표(최종) 평가장에서 수상팀 발표 예정
- 시상식은 별도로 진행 예정

■ 경진대회 시상 내역

- 최우수상(1개 팀): 상장 및 상금 100만 원
- 우수상(2개 팀): 상장 및 상금 50만 원
- 장려상(3개 팀): 상장 및 상금 30만 원

■ 주의 사항

- 본 경진대회는 개인 참가는 불가능하며, 참가자는 1개 팀에만 참여가 가능합니다.
- 참가팀은 하나의 아이디어만 제안할 수 있습니다.
- 신청 시 제안한 아이디어 제안 요약서는 2023년 11월 30일까지 변경이 가능합니다.
- 아이디어 제안서 파일 제출 이후에는 내용 변경이 불가능합니다.
- 신청서의 허위 기재 및 연락 불가로 발생하는 불이익은 센터에서 책임지지 않습니다.
- 타인의 권리를 침해하는 아이디어에 대해서는 심사에서 탈락됩니다.
- EduAI 아이디어 경진대회 주요 출품 목록을 홈페이지에서 확인할 수 있습니다. (참고)
- 제출된 문서는 일절 반환되지 않습니다.
- 기타 문의 사항은 아래의 연락처 및 게시판을 이용해 주세요.

■ 문의 사항

- 경진대회 관련 문의: 031-8005-2889, eduai@dankook.ac.kr
- 경진대회 관련 게시판 문의: <https://mirae.dankook.ac.kr/web/mirae/eduai/contest>
- **경진대회 홈페이지**: <https://sites.google.com/dankook.ac.kr/2023-eduai-contest>

■ (안내) 교육지원비서 단아이 서비스

- <https://i.dankook.ac.kr>
- 포털시스템-학사서비스-단아이(Dan.i)로 접속 가능
- 구글 플레이, 앱스토어에서 단아이 앱 설치
- EduAI센터 유튜브 채널: www.youtube.com/@eduai7367
- EduAI센터 인스타그램: www.instagram.com/dku_eduai/