

LG AI 청소년 캠프 3기 모집 요강

LG AI 청소년 캠프와 함께
여러분의 가능성을 발견해보세요!

모집 기간

- 캠프 참여 지원서 제출 기간 : 2025년 9월 10일 ~ 11월 3일(마감시간 : 11월 3일 저녁 8시)
* 지원 영상 원본 파일 제출 마감 : 11월 3일 23시 59분
- 캠프 합격자 발표 : 2025년 12월 중(추후 안내 예정)

★ 2025년 11월 3일 저녁 8시까지 제출된 지원서까지 접수됩니다.

★ 마감일에는 접속자가 몰려 지원서 제출이 원활하게 진행되지 않을 수 있으니, 가급적 마감일 전에 지원해주시기 바랍니다.

지원 자격

- (2025년 기준) 초등학교 6학년 ~ 중학교 2학년 청소년
- 일상의 경험에서 문제를 발견하고 AI를 활용하여 그 문제를 해결하는 팀 프로젝트에 팀 멤버로 참여하여 소통하고 협동하고자 하는 청소년

지원 자격 관련 유의사항

- 지원자의 인적사항(생년월일, 전화번호, 소속 등)에 허위 내용을 기재하였을 경우, 캠프 참여 신청이 자동으로 취소됩니다.
- 접수 시점에 초등학교 6학년 ~ 중학교 2학년 학생만 지원 가능하니 유의하여 주세요.

캠프 참가비

서울대학교 교육과정부터 미국 교육과정 전액 무료입니다.

지원서 작성

LG AI 청소년 캠프 홈페이지에서 지원자 등록 후 지원서 접수 메뉴에서 지원서를 작성할 수 있습니다.
(www.lgaiyouthcamp.or.kr)

1. 팀 프로젝트 역할 선택

- 인공지능 프로젝트를 성공적으로 수행하기 위해서는 팀원별로 역할이 필요합니다.
- 다른 팀원과 함께 인공지능으로 문제를 해결하려고 할 때 나의 역할을 선택하세요.
- 팀 프로젝트 역할 선택 : 기획자, 개발자 (중복 선택 가능)
- ★ 기획자와 개발자를 중복 선택하는 경우에는 '역할 기술서'의 역할별 문항을 모두 작성해야 합니다.

[팀 프로젝트 역할별 담당]

- 기획자 : 문제 찾기를 위한 사전 조사

문제 해결의 과정에서 경험을 살려 아이디어를 제안
전문지식을 조사하여 구체화된 문제 해결 방안을 찾기
협의를 내용을 눈에 보이게 표현 (도표, 그림 그리기, 화면 디자인 등)
AI 학습에 활용할 데이터를 찾고 수집하기
팀 프로젝트 과정을 계획하고 기록하고 단계별 발표 준비

- 개발자 : 활용 가능한 기술 조사

우리 팀 프로젝트로 구현 가능한 기술인지 조사 및 검토
AI 시스템을 구현하기 위하여 AI 알고리즘을 선택
1차 개발인 프로토타입 개발
개선 사항을 반영하여 2차 개발
AI 성능 향상을 위한 개선 작업을 수행 및 최종 개발 완성

2. 지원 영상 '나만의 AI 문제해결 아이디어' 유튜브 URL

- '나만의 AI 문제해결 아이디어'를 담은 영상을 유튜브에 올리고 유튜브 영상 URL 주소를 입력하세요.
- 유튜브 영상 제출 관련 자세한 사항은 홈페이지 '동영상 제출 가이드'를 참조하세요.

[나만의 AI 문제 해결 아이디어 동영상]

- ① 나의 경험 안에서 일상의 문제를 찾고, 왜 그 문제를 선택했는지 이유도 영상에 담아주세요.
- ② 인공지능으로 어떻게 문제를 해결할지 나만의 AI 아이디어를 구체적으로 설명하고, 특히 나의 역할(중복 선택 시 기획자와 개발자 모두 설명)에 맞추어 영상에 담아주세요.
- ③ AI 서비스(ChatGPT, Gemini 등)의 도움을 받았다면 어떤 질문으로 어떻게 AI의 도움을 받았는지 설명을 담아주세요.

3. 지원 영상 자막(스크립트)

- 지원 영상 '나만의 AI 문제 해결 아이디어'의 유튜브 자막을 추출하여 입력하세요.
- 유튜브 영상의 자막 추출 방법은 홈페이지 '영상 자막 추출 가이드'를 참조하세요.

4. 지원 영상 원본 파일

- 유튜브 정책 및 오류 등으로 인해 유튜브 영상 재생이 불가능한 경우가 있어 지원 영상의 원본 파일을 업로드해주세요. (최대 용량 1GB)
- 지원 영상 원본 파일은 지원서 작성 페이지에 업로드하거나 '마이페이지 > 내 지원서 관리' 메뉴에서 업로드 및 수정이 가능합니다.
- 지원 영상 원본 파일은 지원서 최종 제출 이후 2025년 11월 3일 23시 59분까지 마이페이지 > 내 지원서 관리 메뉴에서 등록 및 수정이 가능합니다.

★ 지원 영상을 확인할 수 없는 경우(유튜브 링크 플레이 또는 원본 파일 확인 불가)에는 심사 대상에서 제외됩니다.

5. 역할 기술서

- 지원서 작성 페이지 내 역할 기술서 '양식 전체 다운로드' 버튼을 클릭하여 파일을 다운로드해주세요.
- 지원 역할에 맞는 양식을 작성한 후 업로드 해주세요.

★ 홈페이지에서 제공하지 않은 양식 파일로 작성 및 업로드할 경우 심사 대상에서 제외됩니다.

★ 기획자와 개발자를 중복 선택하는 경우에는 '역할 기술서'의 역할별 문항을 모두 작성해야 합니다.

[역할기술서 작성 사항]

• 공통 질문

① 나 자신을 소개해주세요. (300자 이내)
(성향, 관심사, 취미, 교내외 활동, 자기에게 영향을 준 책과 이유 등)

② 팀 프로젝트는 4명이 한 팀이 되어 진행됩니다.
팀 프로젝트를 위하여 나와 다른 성향과 능력을 가진 팀원들과 어떻게 협업할지 구체적으로 작성해주세요. (300자 이내)

• 팀 프로젝트 역할 '기획자' 선택한 경우

③ 기획자로서 자신의 특기와 장점을 소개해주세요. (500자 이내)

④ 기획자로서 특기와 장점을 살린 경험을 구체적으로 설명해주세요. (500자 이내)
- 예시 : 글쓰기(시, 에세이, 일기 등), 발명, 자원봉사, 아이디어 기획 등을 위한 인터뷰, 시장 조사, 구체적인 계획(상품 기획, 일정 조정 등), 디자인, 발표 등을 한 경험을 작성해주세요.

• 팀 프로젝트 역할 '개발자' 선택한 경우

③ 개발자로 자신의 특기와 장점을 소개해주세요. (500자 이내)

④ 개발자로서 특기와 장점을 살린 경험을 구체적으로 설명해주세요. (500자 이내)
- 필수사항 : 개발 언어, 개발 툴(개발 툴 이름 및 버전), 구현한 기능은 꼭 기재해주세요.

지원 유형

개인으로 지원합니다.

팀 구성 및 역할 관련 안내 사항

- 지원서에 작성한 내용을 검토하여 교육전문가가 팀을 구성합니다.
- 낮은 팀원과 한 팀이 되어도 걱정하지 마세요. 중요한 것은 새로운 기술에 열린 마음과 열정, 그리고 협력하는 도전 정신!

심사 기준

AI에 대한 관심, 사회에 도움이 될만한 문제에 대한 참신성, 협업 의지, 열정과 태도, 팀 프로젝트 역할별 역량 및 경험

선발 및 시상

- 합격자 발표 : 2025년 12월 중
- 캠프 참여 지원자 중 심사 기준을 충족한 학생 100명 선발
 - ★ 선발된 학생은 모두 서울대학교 교육과정 참여 대상자입니다.
- 최다 응모 학교상 : 지원서를 가장 많이 접수한 학교 3개교에 학교 후원금 100만원 시상
 - ★ 합격자 발표 후 대상 학교로 개별 연락

캠프 관련 문의

LG AI 청소년 캠프 홈페이지(www.lgaiyouthcamp.or.kr) 1:1 문의를 이용해주세요.

지원 시 유의사항

★ 홈페이지 '캠프 소개 > 모집 요강' 하단 지원서 작성 방법 파일을 먼저 다운받아 확인 후 지원서를 작성해주세요.

- 지원서에 허위 내용을 기재하였을 경우, 심사 대상에서 제외됩니다.
- 서울대학교 교육과정 선발 여부와 관계 없이 교육과정의 일부인 서울대학교 2박 3일 교육(2월 5일~7일)과 AI 팀프로젝트 최종 발표 및 수료식(5월 9일)에 참석하지 못할 경우, 서울대학교 교육과정 참여와 수료가 불가합니다.
- 서울대학교 교육과정 수료 시 캠프 수료증이 수여됩니다.

서울대학교 교육과정 수료 조건

- 필수 참석 교육 : 1) 2박 3일 교육 2) 팀 프로젝트 최종 발표 및 수료식
 - 온라인 AI 팀 프로젝트 80% 이상 참석
 - AI 팀 프로젝트 최종 산출물 제출
-
- 온라인 AI 팀 프로젝트의 출결은 유예 조건이 없이 엄격히 관리됩니다.
(영재원 등 타 교육기관 참여에 따른 불참도 결석으로 처리됩니다.)
 - 서울대학교 교육과정에서 최종 선발된 15명의 학생들에게 미국 교육과정 참가 혜택이 제공됩니다.
 - 개인적 사유, 학사 일정 등의 이유로 미국 교육과정에 참여하지 못할 경우 별도 교육 및 부상을 제공하지 않습니다.
 - 미국 입국을 위한 ESTA 승인이 거부당할 경우, 미국 교육과정에 참여하지 못하며 별도 교육 및 부상을 제공하지 않습니다.

주최  LG Discovery Lab

교육 개발 및 운영

 서울대학교
SEOUL NATIONAL UNIVERSITY