

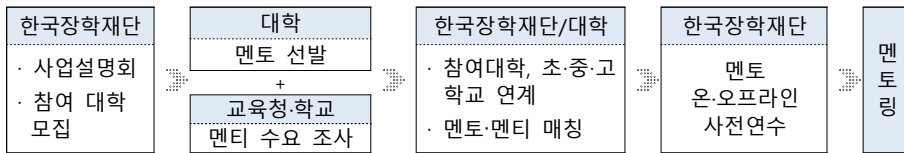
인공지능(AI) 잘 쓰는 법, 대학생 멘토들이 학교로 찾아간다

- 2026년 첫 시행되는 '대학생 청소년 인공지능(AI) 교육지원 사업' 본격 추진
- 전국 72개 대학에서 인공지능(AI) 활용 역량을 갖춘 대학생 약 1,000명 모집
- 초중고 학생에게 교과수업 외 '인공지능(AI) 활용 체험형 학습'을 지원

교육부(장관 최교진)와 한국장학재단(이사장 박창달)은 초중고 학생들의 인공지능(AI) 역량 함양을 위한 「대학생 청소년 인공지능(AI) 교육지원 사업」을 본격 추진한다고 밝혔다.

교육부는 올해 「대학생 청소년 인공지능(AI) 교육지원 사업」(이하, 교육지원 사업) 참여 희망 대학을 모집하고, 72개 대학을 선정하였다. 이후 시도교육청과 학교 현장의 수요를 종합적으로 고려하여, 대학생 멘토와 초중고 학생 멘티를 연계해 오는 7월 말부터 지원을 시행할 예정이다.

대학생 멘토는 참여 대학별 선발 기준에 따라 인공지능(AI) 활용 역량을 갖춘 대학생 1,000명을 선발하며, 선발된 멘토에게는 활동 시간당 장학금(18,000원)을 지급한다.



대학생 멘토로 참여를 희망하는 학생은 본인 소속 대학의 사업 참여 여부를 확인한 뒤, 대학 내 장학·학생 지원 부서 등의 안내에 따라 신청하면 된다. 대학별 멘토 모집 일정과 신청 방법은 대학 학사일정과 운영 여건에 따라 다를 수 있어, 소속 대학의 공지를 반드시 확인해야 한다.

참여를 희망하는 초중고 학교와 교육청 직속 운영기관(초등돌봄·교육센터 등)에서는 시도교육청 안내에 따라 멘티 수요를 제출하고, 참여 대학 및 한국장학재단의 연계·매칭 절차를 거쳐 참여하게 된다.

이번 교육지원 사업은 대학생들 통해 초중고 학생에게 인공지능(AI) 도구를 활용한 체험형 학습을 지원하는 것으로, 올해 신규로 추진된다. 초중고 학생들이 인공지능(AI)을 비판적으로 이해하고 책임 있게 활용할 수 있도록, 대학생 멘토와 함께 배우고 성장하는 현장 중심 교육지원 모형(모델)으로 기획되었다.

인공지능(AI) 교육지원(멘토링)은 인공지능(AI) 이해, 인공지능(AI) 도구 활용, 정보 탐색, 질문 설계, 문제 해결, 진로 탐색, 디지털 윤리 등을 다루는 '과제수행(프로젝트)형 활동'으로 구성된다. 돌봄교실, 방과후교실, 동아리 활동 등 학교의 다양한 교육활동과 연계할 수 있으며, 방학 기간에는 학교 또는 대학 등의 시설을 활용한 캠프형 집중 프로그램으로도 운영할 예정이다.

또한 양질의 교육 프로그램을 안정적으로 운영하기 위해, 청소년 발달 수준과 학교 현장 여건을 고려한 '표준 프로그램'(붙임2 참조)을 마련하고 '대학생 멘토 사전연수*'도 운영한다.

* 멘토 활동 전 사업 취지, 인공지능(AI) 교육 내용, 청소년 이해, 안전·윤리 사항 등을 교육하는 사전연수에 필수 참여

이해숙 교육부 고등평생정책실장은 "대학생 멘토를 통해 초중고 학생들이 인공지능(AI)을 더욱 친숙하게 느끼고, 인공지능(AI)을 올바르게 이해하며 책임 있게 활용하는 역량을 키우길 기대한다."라고 말하며, "교육부는 한국장학재단·시도교육청·참여 대학·학교 현장과 긴밀히 협력하여, 대학생 청소년 인공지능(AI) 교육지원이 현장에서 내실 있게 운영되도록 적극 지원하겠다."라고 밝혔다.

- 【붙임】 1. 대학생 청소년 인공지능(AI) 교육지원 사업 개요(멘토 모집 포스터 포함)
2. 대학생 청소년 인공지능(AI) 교육지원 표준프로그램
3. 참여대학 명단

담당 부서	교육부 평생교육지원관	책임자	과장	최민호 (044-203-6267)
	청년장학지원과	담당자	사무관	이우정 (044-203-6270)

붙임1

대학생 청소년 인공지능(AI) 교육지원 사업 개요

□ 사업 개요

- (목적) 초·중·고 학생 멘티와 대학생 멘토가 함께 문제 해결, 비판적 사고 공유 등을 통해 전인적으로 성장할 수 있도록 지원
- (규모) 국가근로장학금(교외) 세부 항목으로 '대학생 청소년 AI 교육지원 장학금'을 신설하여 약 1천명, 약 54.5억원 지원
 - (장학금) 4,842백만원(1천명 × 269시간 × 시간당 18천원)
 - (사업운영비) 610백만원(프로그램 개발비, 연수비 등 포함)

□ 지원 내용

- (참여대학) '대학생 청소년 AI 교육지원 사업'에 참여 신청하여 한국장학재단의 승인을 받은 국내 대학
 - 대학생 청소년 AI 교육지원 사업 참여대학은 자체 선발기준을 수립하고, 그에 따른 심사를 통해 장학생 선발
 - 장학생(대학생 멘토)은 장학재단 홈페이지 및 모바일을 통해 신청
- (대학생 멘토) AI·SW 전공 학생 등 AI 관련 역량을 갖춘 대학생을 대학생 멘토로 선발하여 근로시간에 따른 장학금 지급 (시간당 18천 원)
 - ※ 학기·방학 중 멘토·멘티·활동기관 간 협의에 따라 자유롭게 운영(최대 활동시간 내)
 - ※ 멘토링에 필요한 ChatGPT, Canva, Copilot 등 유료툴, 라이선스 등 제공
- (초·중·고 학생 멘티) 대학생 멘토를 통한 AI 활용 학습지원, 학습 동기 부여, 기초 학습 보조 및 진로 탐색 등 지원
 - ※ 빈 교실, 돌봄 및 동아리 등을 활용한 1:1 또는 1:多, 多:多 다양한 형태 운영 가능

□ 활동 장소

- 전국 초·중·고등학교, 교육청 자체 운영 기구(센터) 등
 - ※ (학기 중) 정규교과 시간 외 빈 교실, 동아리실, 돌봄교실 및 돌봄센터 등 활용
 - (방학 중) (일반멘토링) 돌봄교실 및 돌봄센터 등 + (캠프형) 대학 또는 학교 시설 이용

□ 대학생 멘토 모집 포스터

2026년 대학생 청소년 AI교육지원장학금

대학생 멘토 모집

활동기간
2026년 7월 ~ 2027년 2월

신청대상
멘토
AI·SW 및 컴퓨터 관련 전공 학생 등 초·중·고 학생을 대상으로 AI 관련 멘토링 수행에 필요한 디지털 활용 역량을 보유한 학생 중 기본 선발 요건을 충족한 학생

활동내용
초·중·고등학교 학생을 대상으로 AI를 쉽게 이해하고, 시도구를 활용하여 생활 속 문제를 탐색·해결하는 프로젝트형 멘토링

지원내용
장학금 지급액 18,000원(시간당 단가) × 인정 멘토링 활동 시간

문의처
· 고객센터 ☎ 1599-2290
· 전자메일 mentoring@kosaf.go.kr

신청방법
한국장학재단 홈페이지 및 모바일을 통해 신청

신청방법
사립신청 확인 QR코드 (Android / iOS)
원칙기간 모바일 시스템 앱 스토어 QR코드 (Android / iOS)

대학생 청소년 AI교육지원장학금이란?
초·중·고등학생과 대학생 간 매칭을 통해 생활형 AI 활용 역량 강화 등의 멘토링을 지원하는 한국장학재단의 교육지원사업입니다

붙임2

대학생 청소년 인공지능(AI) 교육지원 표준프로그램

구분	표준프로그램 (예시) ※ 기본 10차시 기준	
초등 저학년용		
초등 고학년용		
중학생용		
고등학생용		

붙임3

참여대학 명단

(’26.5.22. 기준, 단위: 개교)

지역 구분	참여대학(37) ※ 가, 나, 다 순
서울특별시(6)	서울과학기술대학교, 서울대학교, 서울여자대학교, 성균관대학교, 성신여자대학교, 한국외국어대학교 서울캠퍼스
부산광역시(8)	경남정보대학교, 국립한국해양대학교, 동서대학교, 동의과학대학교, 동의대학교, 국립부경대학교, 부산대학교, 부산외국어대학교
대구광역시(5)	경북대학교, 계명대학교, 계명문화대학교, 대구보건대학교, 영남이공대학교
인천광역시(1)	인천대학교
광주광역시(1)	전남대학교
대전광역시(8)	국립한밭대학교, 대전과학기술대학교, 대전대학교, 대전보건대학교, 목원대학교, 배재대학교, 한남대학교, 을지대학교 대전캠퍼스
울산광역시(2)	울산대학교, 춘해보건대학교
강원특별자치도(3)	강원대학교 삼척캠퍼스, 연세대학교 미래캠퍼스, 한라대학교
경기도(17)	가천대학교 글로벌캠퍼스, 강남대학교, 서울신학대학교, 서정대학교, 신안산대학교, 신한대학교, 아주대학교, 용인대학교, 용인예술과학대학교, 차의과학대학교, 한경국립대학교 안성캠퍼스, 한경국립대학교 평택캠퍼스, 한국외국어대학교 글로벌캠퍼스, 한국폴리텍대학 성남캠퍼스, 한국항공대학교, 을지대학교 성남캠퍼스, 을지대학교 의정부캠퍼스
충청북도(3)	유원대학교, 충북대학교, 한국교원대학교
충청남도(1)	건양대학교
전라북도(3)	국립군산대학교, 원광대학교, 전북대학교
전라남도(2)	동신대학교, 한국에너지공과대학교
경상북도(7)	대구가톨릭대학교, 대구대학교, 성운대학교, 영남대학교, 위덕대학교, 한국폴리텍대학 로봇캠퍼스, 한동대학교
경상남도(4)	경상국립대학교, 연암공과대학교, 인제대학교, 진주교육대학교
제주특별자치도(1)	제주대학교