

2026년 대학 인공지능(AI) 기본교육과정 개발 지원사업 선정 공고

- 2월 24일(화) 사업 공고, 3월 17일(화)부터 15일간 신청·접수
- 대학생의 보편적 인공지능(AI) 교육 확대를 위해 20개 대학 선정, 교당 3억 원 지원해 인공지능(AI) 기본교육과정 개발·인공지능(AI) 교수법 혁신 지원
- 【관련 국정과제】 99. 인공지능(AI) 디지털 시대 미래인재 양성

교육부(장관 최교진)와 한국대학교육협의회(회장 양오봉)는 2월 24일(화)에 ‘2026년 대학 인공지능(AI) 기본교육과정 개발 지원사업’ 운영계획을 발표하고, 공고를 통해 참여 대학을 모집한다.

‘대학 인공지능(AI) 기본교육과정 개발 지원사업’은 인공지능(AI)의 일상화로 모든 대학생을 위한 보편적 인공지능(AI) 교육의 필요성이 대두됨에 따라, 올해 신규 추진되는 사업이다. 전공과 관계없이 누구나 인공지능(AI)의 기본역량을 갖추고 자신의 전공에 인공지능(AI)을 활용할 수 있도록 지원한다.

사업 첫해인 2026년에는 20개 대학을 선정하여, 인공지능(AI) 기본교육과정 개발·운영과 교수자 인공지능(AI) 역량 강화 프로그램 운영 등을 추진하도록 교당 3억 원을 지원한다.

2026년 주요 추진 사항은 다음과 같다.

첫째, 대학 특성에 최적화된 인공지능(AI) 기본교육과정 개발을 지원한다. 선정된 대학은 인공지능(AI) 기초 교양 교과를 개발하고, 이를 신입생 대상 필수 이수 과목으로 운영한다. 또한 비공학계열 중 특화 학문 분야를 지정하여 소단위 전공 과정을 개설·운영한다. 이를 통해 학생이 전공과 관계없이 미래사회에 필요한 인공지능(AI) 역량을 균형 있게 갖추 수 있도록 한다.

둘째, 교육의 내실화를 위해 인공지능(AI) 교수법 혁신을 지원한다. 선정된 대학은 교수학습개발센터(CTL), 교육혁신원 등 대학 내 전담기구를 통해 대학별 인공지능(AI) 기본교육과정 통합 지원체계를 구축한다. 또한 교수자 연수를 위한 전공-비전공 교수 간 연계(페어링), 학습공동체, 공동 연수(워크숍), 토론회(세미나) 등 교수자의 인공지능(AI) 역량을 강화하기 위한 프로그램을 운영한다.

셋째, 인공지능(AI) 기본교육 모델을 타 대학에 공유하여 인공지능(AI) 보편 교육을 확산한다. 참여 대학은 대학 간 모듈 교육과정 공유, 학점 교류, 온라인 콘텐츠 케이-무크(K-MOOC, www.kmooc.kr) 탑재 등을 추진하고, 참여 대학 간 공유 협의체를 구성하여 성과를 교류하는 등 인공지능(AI) 기본교육의 혁신을 이끌고 공동성장에 기여하게 된다.

신청 대학을 대상으로 한 선정 평가는 ‘대학의 비전 및 지원 필요성’, ‘사업 추진 내용’, ‘예산 배분 및 집행 계획’, ‘성과관리 계획’의 네 영역으로 진행한다. 서면 평가와 대면 평가를 거쳐 4월 중 최종 선정 예정으로, 이번 공고에 대한 상세 내용은 한국대학교육협의회 누리집(www.kcue.or.kr)을 통해 확인할 수 있다.

이윤홍 인공지능인재지원국장은 “인공지능(AI)이 일상의 필수 도구로 자리 잡은 지금, 모든 대학생이 양질의 인공지능(AI) 교육을 누릴 수 있는 환경을 조성해야 한다.”라고 강조하며, “이번 사업을 통해 모든 대학생이 전공과 무관하게 인공지능(AI) 기본교육을 받고, 미래 사회의 변화에 주도적으로 대응하는 인재로 성장하도록 적극 지원하겠다.”라고 밝혔다.

【붙임】 2026년 대학 인공지능(AI) 기본교육과정 개발 지원사업 공고 개요

【별첨】 2026년 대학 인공지능(AI) 기본교육과정 개발 지원사업 추진계획

담당 부서	인공지능인재지원국 인공지능융합인재양성과	책임자	과 장	이지현 (044-203-7251)
		담당자	사무관	윤영서 (044-203-7256)
담당 기관	한국대학교육협의회 인공지능·학사지원팀	책임자	팀 장	김시라 (02-6919-3941)
		담당자	책임연구원	임호용 (02-6919-3942)

붙임**2026년 대학 인공지능(AI) 기본교육과정 개발 지원사업 공고 개요****□ 사업 개요**

○ 추진 배경

- AI 대전환 시기, 대학생들이 전공에 관계없이 기본적인 AI 역량을 갖추고 자신의 전공에 AI를 활용할 수 있도록 지원할 필요

○ 사업 내용

- (교육과정 개발·운영) 대학생의 AI 기본역량 함양을 위한 AI 교양 및 AI활용 소단위 전공 과정을 개발·운영하고 공유·확산 추진
- (교수역량 강화) 교수학습개발센터 등을 전담기구로 지정하고, 교수·강사의 AI 역량 강화를 위한 다양한 프로그램 운영

○ 사업 기간 : '26.4.~, 2년(1+1)

○ 지원 대상 : 고등교육법 제2조 제1호에 따른 대학

○ 지원 규모 : '26년 20개교 선정, 교당 3억 원

□ 신청 일정 및 내용

구분	신청 일정 및 내용
공고기간	'26. 2. 24.(화) ~ 3. 31.(화), 36일간
접수기간	'26. 3. 17.(화) ~ 3. 31.(화), 15일간
제출서류	공고문 신청서 양식 참조
제출방법	전자문서(수신처 : 한국대학교육협의회)로 공문 제출

□ 문의 안내 : 한국대학교육협의회 인공지능·학사지원팀

(전화 02-6919-3942, 3943, 3947 / 이메일 academic@kcue.or.kr)