

배포 2026. 8. 19.(수) 08:00

 보도시점 (인터넷) 2026. 8. 19.(수) 12:00  
 (지 면) 2026. 8. 20.(목) 조간

# 인공지능(AI) 온이음, 인공지능(AI)과 이어지는 첫 연결고리

- 취약계층·지역 대상 고등학생에게 다양한 인공지능(AI) 서비스 및 교육 프로그램을 제공하여 인공지능(AI) 역량 강화 지원
- 8월 20일(목)부터 8월 28일(금)까지 학교별로 지원 신청

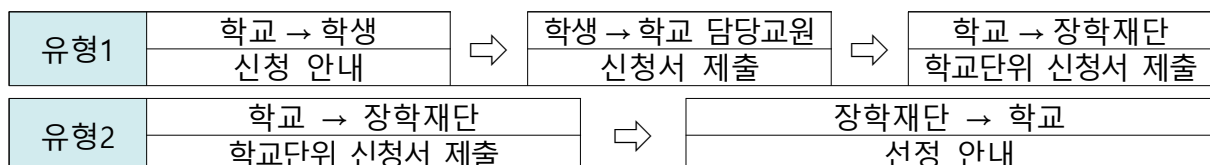
교육부(장관 최교진)와 한국장학재단(이사장 박창달)은 취약계층·취약지역의 고등학생에게 인공지능(AI) 서비스와 인공지능(AI) 교육 프로그램을 제공하는 ‘2026년 인공지능(AI) 온이음 사업’을 추가경정예산으로 신규 추진한다.

2026년 인공지능(AI) 온이음 사업은 교육급여 대상자 등 취약계층 고등학생을 ‘유형1’로 선정해 우선 지원한다. 대상 학생이 학교별 담당 교사에게 신청 의사를 밝히면 유료형 인공지능(AI) 서비스 사용을 지원받을 수 있다. 각 학교에서는 학생 수요를 받아 한국장학재단으로 학교별 신청 및 계정 발급 등 절차를 진행하며, 신청 기간은 8월 20일(목)부터 28일(금)까지이다.

‘유형2’인 농어촌 소재 고등학교의 경우는 ‘유형1’의 다음 순위로 지원한다. 참여를 원하는 고등학교는 동 신청 기간 내 한국장학재단으로 신청하면 되며, 선정된 학교는 전교생을 대상으로 인공지능(AI) 서비스와 교육 프로그램을 제공한다.

## < 2026년 인공지능(AI) 온이음 사업 신청 절차 >

- (신청 대상) 취약계층·지역 고등학생 총 12만 명
  - (유형1) 취약계층 고등학생(교육급여 대상자 및 시도교육청 교육복지우선지원사업 대상 학생)
  - (유형2) 읍·면지역 등 농어촌 소재 고등학교
- (신청 기간) 유형1·2 공통 8월 20일(목) ~ 8월 28일(금)
- (선정 방식)



인공지능(AI) 기술의 발전에 따라, 학업 등에서 학생들의 인공지능(AI) 활용이 확대되고 있다. 이에 학생들이 여건과 관계없이 양질의 인공지능(AI) 서비스를 경험해 볼 수 있는 기회를 제공하고, 학습과 인공지능(AI) 역량의 격차를 예방할 필요성이 커지고 있다.

이를 위해 교육부와 한국장학재단은 취약계층·지역 고등학생 12만 명을 대상으로 다양한 생성형 인공지능(AI) 서비스를 이용할 수 있도록 지원한다. 생성형 인공지능(AI)을 올바르게 원활하게 활용할 수 있도록 인공지능(AI) 교육 프로그램도 함께 운영한다.

특히 학생들이 안전하게 인공지능(AI)을 활용할 수 있도록, 인공지능(AI) 윤리 등이 포함된 사전 교육을 이수해야만 인공지능(AI) 서비스 이용이 가능하도록 했다. 인공지능(AI) 서비스 내 금칙어 입력 방지 등 기술적인 안전조치도 강화하여 제공한다.

최교진 교육부 장관은 “이제 인공지능(AI)은 학업과 업무 등 여러 분야에서 필수적인 도구로 활용되고 있다. 인공지능(AI) 서비스로 인한 학업과 인공지능(AI) 역량의 격차가 발생하지 않도록 학교단계부터 지원해야 한다.”라고 말하며, “인공지능(AI) 온이음 사업을 통해 모든 학생이 인공지능(AI) 시대 속에서 살아갈 힘을 키우길 바란다.”라고 밝혔다.

- 【붙임】 1. 인공지능(AI) 온이음 사업 개요  
2. 홍보 포스터

|       |                  |     |     |     |                |
|-------|------------------|-----|-----|-----|----------------|
| 담당 부서 | 교육부<br>인공지능교육진흥과 | 책임자 | 과 장 | 김주영 | (044-203-7080) |
|       |                  | 담당자 | 사무관 | 홍기욱 | (044-203-7053) |
| 담당 기관 | 한국장학재단<br>초중등장학부 | 책임자 | 부 장 | 최원하 | (053-238-2200) |
|       |                  | 담당자 | 팀 장 | 이경수 | (053-238-2210) |

**□ 추진 배경**

- 학업 등 일상 전반의 AI 활용 확대에 따라, 학생 개인의 여건 차이로 인한 AI 활용 여부 차이가 AI·학습격차로 이어지지 않도록 지원 필요

**□ 사업 개요**

- (사업 내용) 취약계층·지역 학생(고·특수(고))을 대상으로 AI 역량 향상 교육 및 유료형 AI 서비스 활용 지원
- (위탁기관) 한국장학재단
- (지원 대상) 총 12만 명, <sup>유형1</sup>취약계층(고등학교 교육급여 대상자 등) 및 <sup>유형2</sup>취약지역(농·어촌지역 소재 고등학교) 지원
- (세부 지원내용)
  - ① (AI 서비스 지원) 학생별로 다양한 유료형 AI 서비스를 사용할 수 있도록 제공\*
    - \* 청소년 사용이 적합한 교육적 가이드라인(비속어 필터링 등)이 적용된 멀티 LLM 방식의 AI 서비스를 연계하여 제공
  - ② (AI 교육) 학생들의 자유로운 이용을 보장하되, 기초 AI 리터러시 교육부터 AI 활용 역량을 키우는 다양한 교육 프로그램 제공
    - (사전 교육) 학생별 AI·윤리 리터러시 교육 선이수 의무 적용
    - (활용 교육) 생성형 AI에 대한 간단한 사용법부터 프롬프트 작성법, 실생활 적용까지 이어지는 AI 활용 관련 단계적 교육 제공
    - (변화 측정) 학기 종료 후 학생별 활용보고서 제출, 사업 참여 전·중·후로 AI 리터러시 등 변화 측정 실시

**□ 향후 일정**

- 참여 학생 및 학교 선발(8월) → AI 서비스 및 교육 제공(9월 중)

2026년 AI 온이음 사업

# 최신 AI로 마음껏 AI 실력을 키워!

80여 개의 AI모델을 마음껏 누리세요

## AI Chat

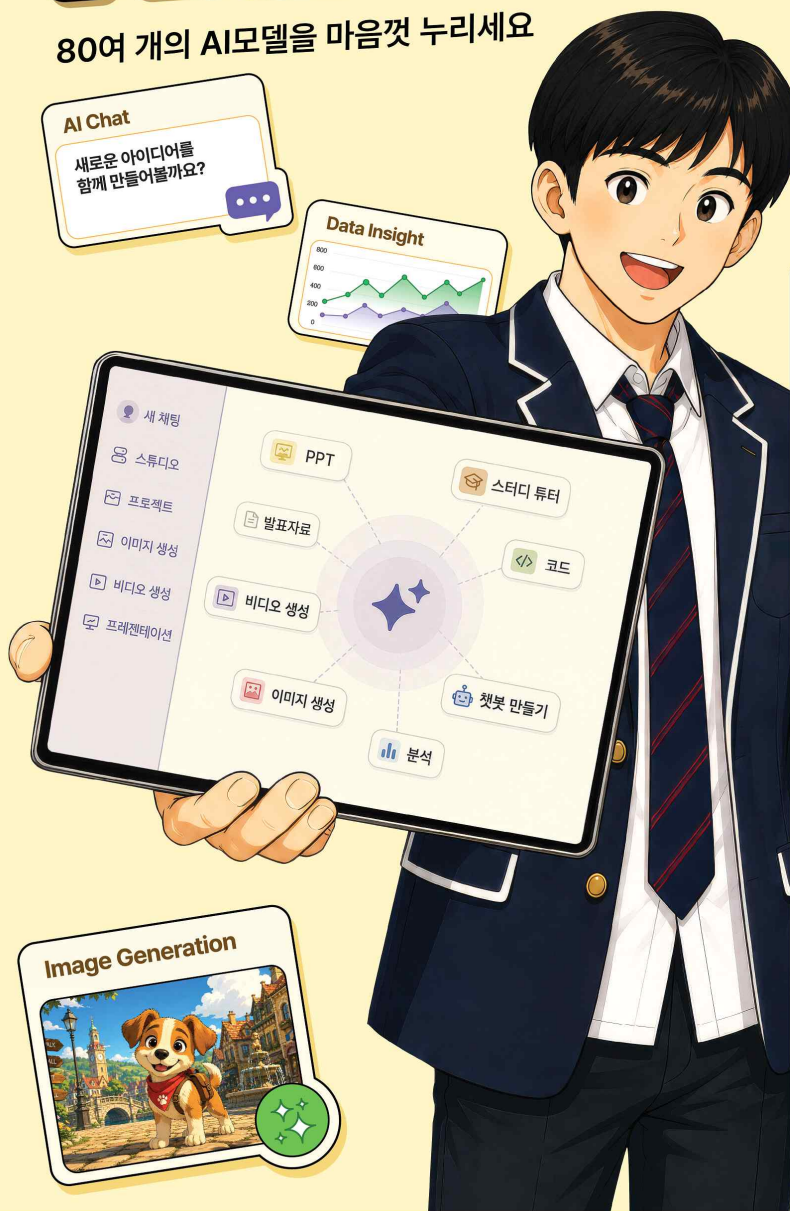
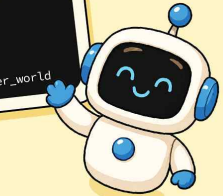
새로운 아이디어를  
함께 만들어볼까요?

## Data Insight



## Code Assistant

```
def future():
    learn()
    build()
    impact()
    return better_world
```



## Image Generation



## 지원대상

- 01 전체 고등학교 (특수학교 포함)  
교육급여 및 교육복지  
우선지원사업 대상자
- 02 농·어촌\* 지역 소재의  
고등학교 재학생

\* 읍면지역 및 '농업·농촌 및 식품산업 기본법'에  
따른 농촌과 '수산업·어촌 발전 기본법'에  
따른 어촌을 포함

## 신청기간

26.8.20(목) ~ 8.28(금)

\* 상황에 따라 변동 가능

## 지원내용

- 01 AI 서비스 지원  
청소년 사용이 적합한  
멀티 LLM 방식의 AI 서비스 통합 제공
- 02 AI 교육 지원  
기초 AI 윤리 교육부터 활용 역량을  
키울 수 있는 단계별 프로그램 제공

## 사업 추진 일정

- 8월 신청서 제출 (학교 공문)
- 9월 1주 서류 검토
- 9월 2주 학교 선발
- 9월 3주 학생 AI 계정 발급·이용