

2026



국제 심포지엄 및 데모데이

2026 KELI INTERNATIONAL SYMPOSIUM & DEMO DAY

AI로 연결하는 고등교육 혁신 생태계

2026. 10. 20. (화)

09:30 - 17:00

서울드래곤시티 그랜드볼룸

KELI 플랫폼 · <https://keliedu.org/keli>



참가 신청

1 KELI Alliance 발대식

- KELI 비전 발표 · Alliance 출범 선포

2 기조연설 · What is KELI & HAI Ecosystems?

- 기조연설: The Future of the University
- HAI Ecosystems · HAI-AI Prof · HAI-CLR

3 HAI Ecosystems 혁신 사례 & KELI marketplace

- MedLearn-X 국내 대학 수업 혁신
- HAI-MathTutor 해외 대학 수업 혁신
- 고려대학교 AI 고등교육 혁신
- HAI Ecosystems 데모 시연 및 집중 체험

4 Global EdTech 혁신 사례

- 1EdTech 국제 표준과 K-고등교육 AI 상호운용성
- 책임 있는 Human-in-the-Loop AI 리터러시
- 교수자가 결정하는 대학 수업 속 AI 에이전트



주최 한림대학교

주관 한림대학교 AI교육혁신원

후원



강원특별자치도
GANGWON STATE



한국대학경쟁력연구원
Institute of Korean University Competitiveness

전자신문 etnews

국제 심포지엄 및 데모데이



AI로 연결하는 고등교육 혁신 생태계

2026. 10. 20. (화) 서울드래곤시티 그랜드볼룸

KELI marketplace HAI Ecosystems 데모 솔루션 상시 운영 **10:00-17:00 · 전시장**

시간	프로그램	세부 내용
09:30-10:00	등록 및 안내 Registration	
10:00-10:30	개막식 Opening Ceremony	개회사 고영웅 한림대학교 AI교육혁신원장 환영사 최양희 한림대학교 총장 축사 윤희성 학교법인 일송학원 이사장
10:30-11:00	KELI Alliance 발대식 Launch Ceremony	KELI 비전 발표 · KELI Alliance 출범 선포 내빈 기념 촬영
11:00-12:00	기조연설 Keynote Session	The Future of the University 오세정 서울대학교 前총장
12:00-13:30	오찬 Lunch	
13:30-14:30	Session 1 What is KELI & HAI Ecosystems?	Introducing HAI Ecosystems 박현제 한림대학교 AI에듀테크센터장 HAI-AI Prof와 함께하는 고등교육 혁신 고영웅 한림대학교 AI교육혁신원장 HAI-CLR을 통한 학생 성장 통합 관리 홍수현 한림대학교 융합교육지원센터장
14:30-15:10	Session 2 HAI Ecosystems 고등교육 혁신 사례	MedLearn-X 국내 대학 수업 사례 유경호 한림대학교 의과대학장 HAI-MathTutor 해외 대학 수업 사례 인도네시아 자카르타국제대학
15:10-15:40	커피 브레이크 Coffee Break	
15:40-16:00	Session 3 국내 AI 고등교육 혁신 사례	AI 시대 대학 교육 혁신: 고려대학교 사례 유혁 고려대학교 컴퓨터학과 교수
16:00-17:00	Session 4 Global EdTech 혁신 사례	1EdTech 국제 표준과 K-고등교육 AI 생태계의 상호운용성 조용상 1EdTech Korea 초대 의장 Speed vs Safety: Responsible, Human-in-the-Loop AI Literacy Claudia Diers-Lienke 네덜란드 헤이그응용과학대학교 연구원·선임강사 The Teacher Decides: AI Agents in Danish University Courses Marius Cortsen ChatTutor CEO & Tue Herlau ChatTutor CTO(덴마크공과대학교 부교수)
17:00	폐막식 Closing	폐회사 고영웅 한림대학교 AI교육혁신원장

* 본 프로그램의 일정, 발표 주제 및 발표자는 주최 측 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

주최  한림대학교 주관 한림대학교 AI교육혁신원

후원



강원특별자치도
GANGWON STATE



HAI Ecosystems 데모 솔루션



한림대학교가 개발·실증한 AI 교육 솔루션 19

2026. 10. 20. (화) 서울드래곤시티 그랜드볼룸



KELI marketplace 10:00-17:00 상시 운영·전시장

19개 AI 교육 솔루션을 현장에서 직접 시연하고 체험해 보세요

01

● 통합 플랫폼

KELI

대학·기업이 함께하는
고등교육 AI 공유 플랫폼

02

● 통합 플랫폼

HAI-AI

AI 서비스·도구·가이드 통합 포털

03

● 진로·연구

HAI-Way

진로·수강·채용을
있는 AI 진로 설계

04

● 진로·연구

HAI-Research

대화로 찾는 연구자·
연구팀 매칭 AI

05

● 전공 코스웨어

HAI-MathTutor

손글씨 풀이를 읽는 AI 수학 튜터

06

● 전공 코스웨어

HAI-FIST

융합과학수사 TBL AI 코스웨어

07

● 전공 코스웨어

HAI-Korean

TOPIK·발음 피드백 한국어 학습

08

● 전공 코스웨어

HAI-Coder

웹 IDE·AI 채점 코딩 코스웨어

09

● 전공 코스웨어

HAI-Security

CTF·SIEM 실전 보안 코스웨어

10

● 전공 코스웨어

HAI-MedLearn-X

AI 의학교육 통합·자동화 솔루션

11

● 학습·수업 지원

HAI-Forum

실시간 세미나 액티브러닝 플랫폼

12

● 학습·수업 지원

HAI-PBL

과정중심평가 PBL 협업 플랫폼

13

● 학습·수업 지원

HAI-AI Prof

AI 교수 아바타 강의 에이전트

14

● 학습·수업 지원

HAI-Mate

수업 운영·예복습 지원 AI 튜터

15

● 학습·수업 지원

HAI-Sync

강의자료·녹음 기반
AI 학습 파트너

16

● 분석·데이터

HAI-LRS

xAPI 학습데이터
통합·분석 인프라

17

● 분석·데이터

HAI-Lens

오프라인 강의 4채널 AI 분석

18

● 행정·평가

HAI-Check

AI 적응형 평가
(CAT·MST) 플랫폼

19

● 행정·평가

HAI-Docs

근거 기반 AI 행정 플랫폼

카테고리 ● 통합 플랫폼 ● 진로·연구 ● 전공 코스웨어 ● 학습·수업 지원 ● 분석·데이터 ● 행정·평가

KELI · <https://keliedu.org/keli>한림대학교 AI 교육 포털 · <https://ai.hallym.ac.kr/>

주최



한림대학교

주관

한림대학교 AI교육혁신원

후원

강원특별자치도
GANGWON STATE한국교육정보미디어학회
Korean Association for Educational
Information and Media한국컴퓨터교육학회
The Korean Association of Computer Education한국대학경쟁력연구원
Institute of Korean University Competitiveness

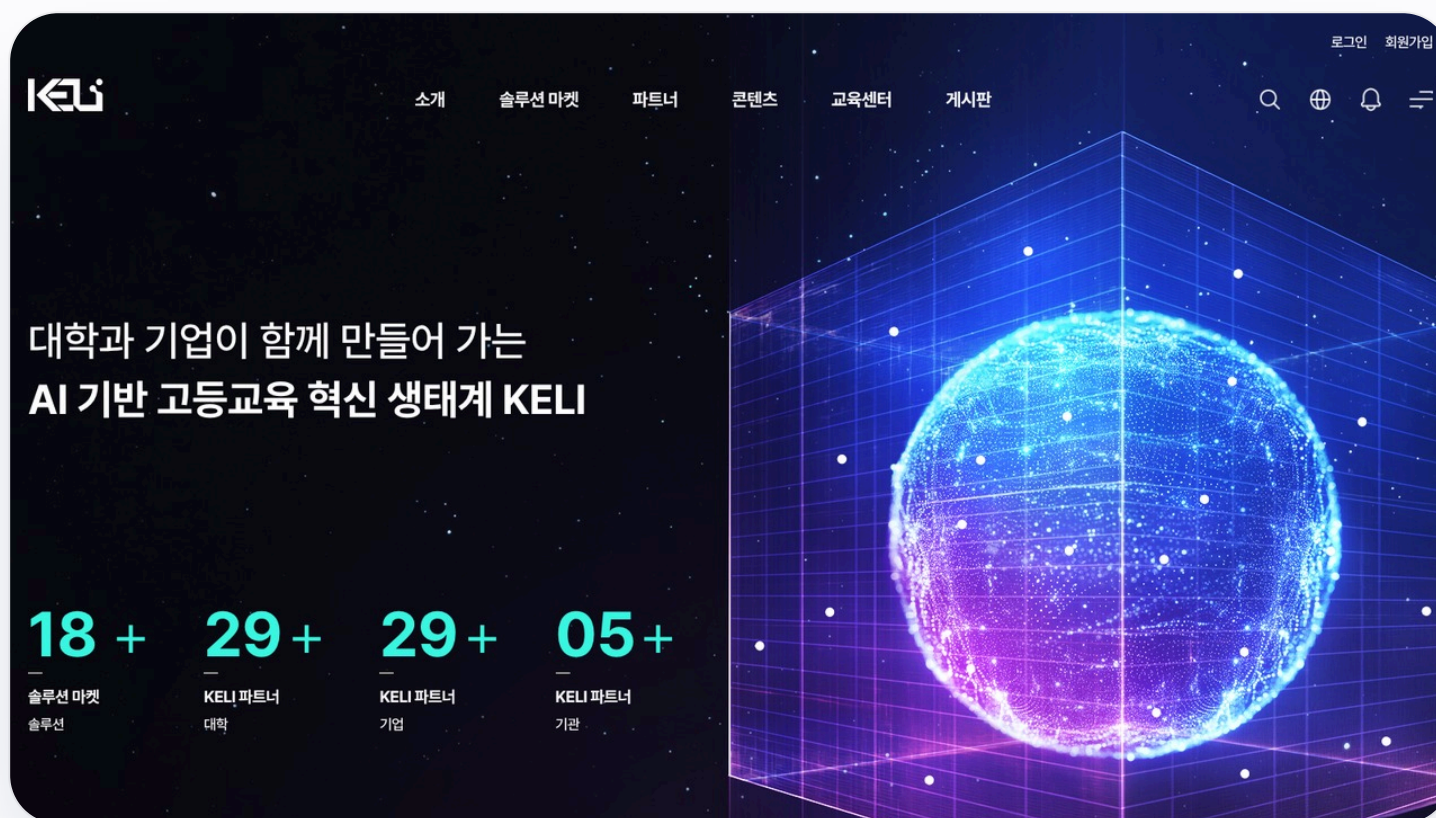
전자신문 etnews

No.01 · 고등교육 AI 공유 플랫폼



대학과 기업이 함께 만드는 AI 고등교육 혁신 생태계

여러 대학·에듀테크 기업·기관이 AI 교육 인프라와 솔루션을
함께 설계·개발·실증·확산하는 고등교육 AI 공유 플랫폼



핵심 기능

01 마켓플레이스

대학과 기업이 검증한 AI
교육 솔루션을 분야별로 탐색

02 파트너 네트워크

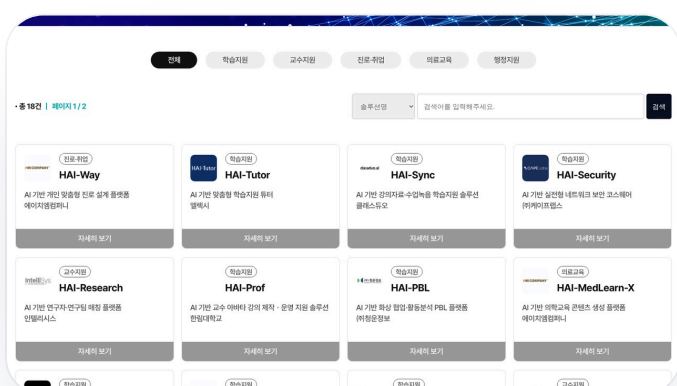
대학·기업·기관 파트너의
홍보자료와 데모 영상 공유

03 콘텐츠 아카이브

AI 활용 수업 사례집·기술
동향·정책 연구 보고서 제공

04 교육과정

AI융합교육과정·
나노디그리 운영 지원



기대 효과

- ✓ 공동 실증으로 도입 부담 완화
- ✓ 대학 간 AI 교육 자원 공유
- ✓ 검증된 솔루션의 전국 확산

핵심 키워드

AI 공유 플랫폼

솔루션 마켓

파트너 네트워크

공동 실증



KELI 플랫폼

<https://keliedu.org/keli>

운영 한림대학교 KELI 사무국

2026 KELI 국제 심포지엄 및 데모데이 · KELI marketplace

No.02 · AI 서비스 통합 포털

HAI-AI

한림대학교 AI 교육의 모든 것을 한 곳에서

한림대학교가 개발·운영하는 21개 AI 교육 서비스와 교육용 AI 도구, 교육 프로그램, AI 교육 가이드를 하나로 모은 통합 포털



핵심 기능

01 한림 AI 서비스

7개 분야 21개 한림 AI 서비스를 매뉴얼·동영상과 함께 안내

02 AI 도구 디렉토리

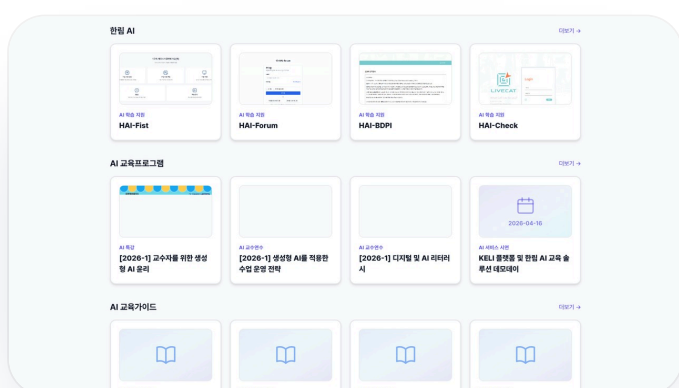
수업·학습·연구에 쓸 AI 도구를 유형별로 검색하고 비교

03 교육 프로그램·가이드

AI 특강·교수연수와 Quick Start 활용 가이드 제공

04 AI 교육 현황

AI 강좌·개설 교원·수강생 현황을 학기별로 한눈에 확인



기대 효과



분산된 AI 정보
원스톱 해소



탐색에서 신청·
참여로 전환



한림 AI 서비스
활용 확산

핵심 키워드

통합 포털

AI 도구

교육 프로그램

AI 교육 현황



한림대학교 AI 교육 포털

<https://ai.hallym.ac.kr/>

운영 한림대학교 AI에듀테크센터

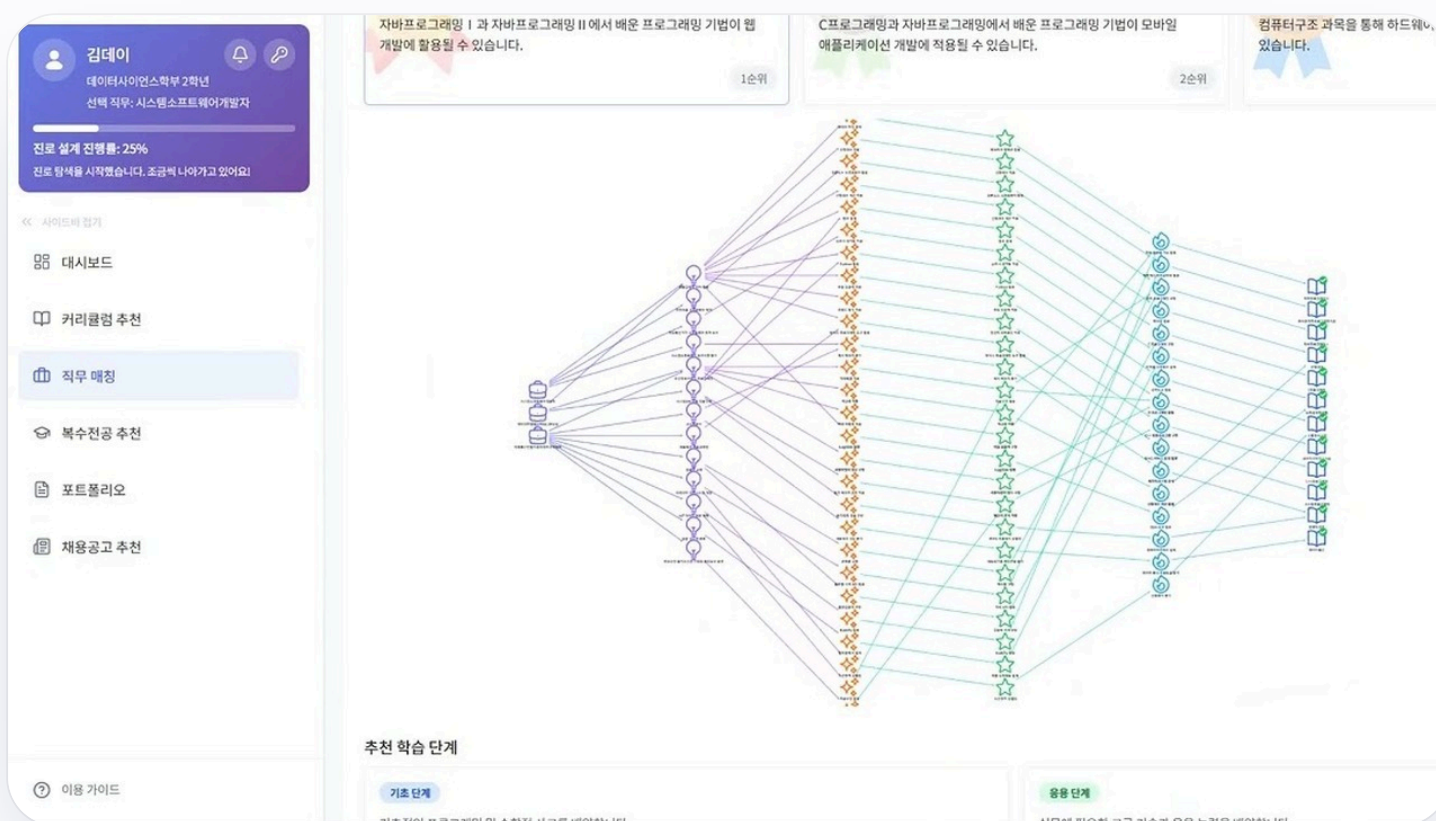
2026 KELI 국제 심포지엄 및 데모데이 · KELI marketplace

No.03 · AI 진로 설계 플랫폼

HAI-Way

진로·수강·채용을 하나로 잇는 AI 진로 설계

진로 목표와 수강 이력을 바탕으로 커리큘럼과 직무를 추천하고,
포트폴리오 생성과 채용공고 분석까지 이어 주는 AI 진로 설계 플랫폼



핵심 기능

01 커리큘럼 추천

목표 직무별 전공 로드맵과
다음 학기 추천 과목 제시

02 직무 매칭

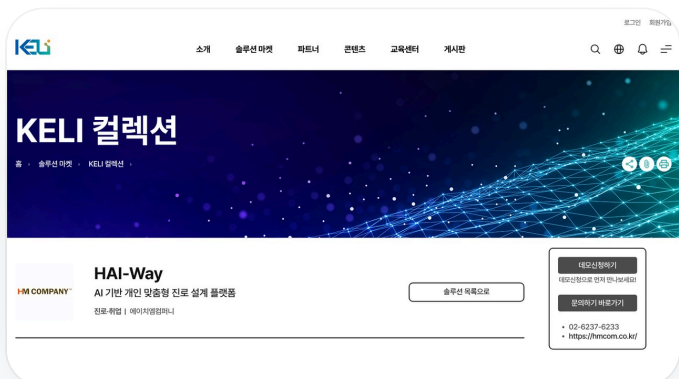
수강 과목 스킬셋과
STRONG 성향
검사 기반 직무 추천

03 포트폴리오 생성

수강·비교과·자격 이력을
모아 강점·약점 리포트 생성

04 채용공고 분석

공고별 AI 직무 분석과
기술·자격 갭 분석 제공



기대 효과



직무 기준 수강
의사결정 지원



공고별 취업
준비 수준 가시화



데이터 기반
진로 상담 지원

핵심 키워드

커리큘럼 추천

직무 매칭

포트폴리오

채용공고 분석

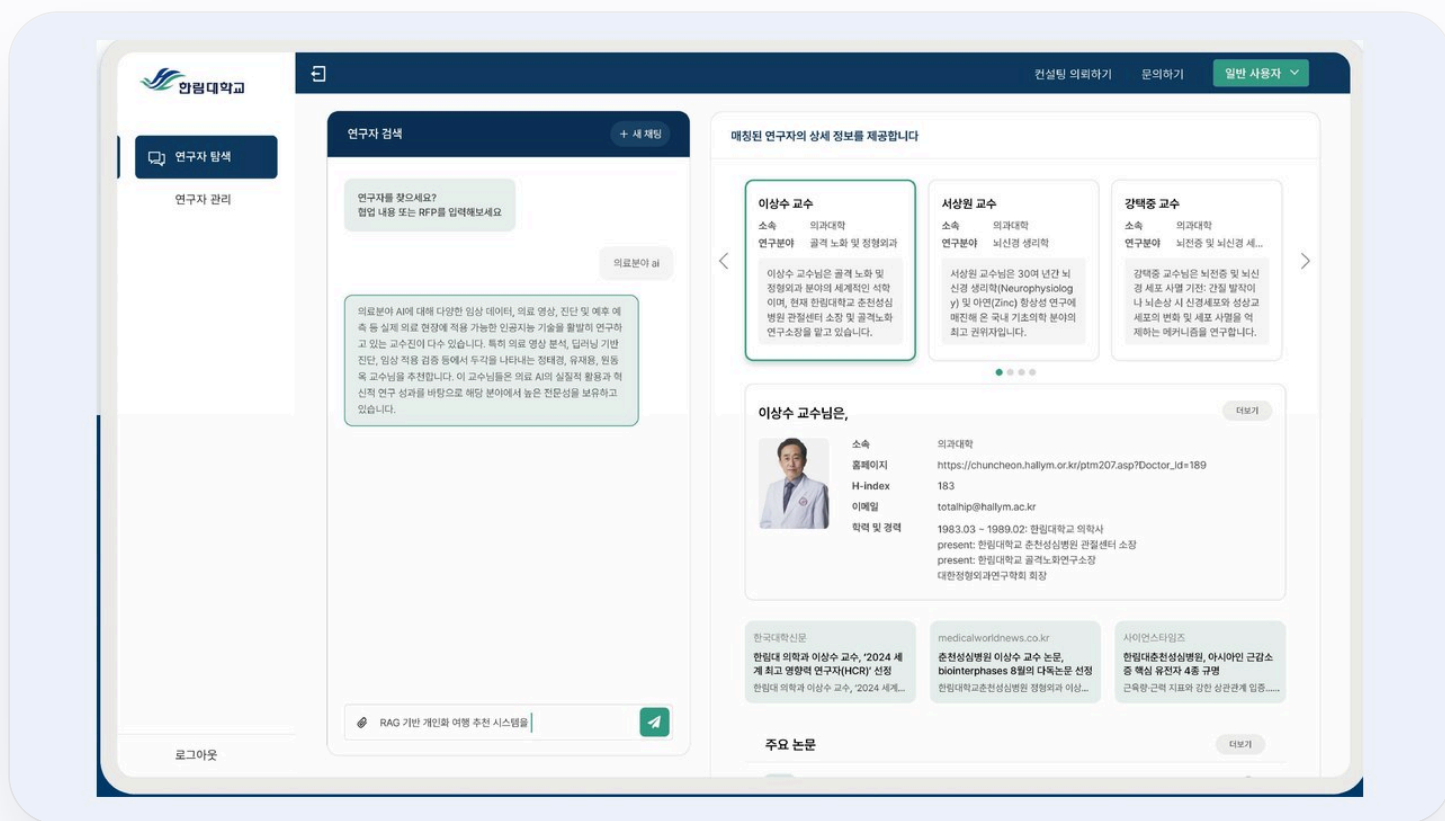


No.04 · 한림대학교 연구자 매칭 AI

HAI-Research

대화로 찾는 우리 대학 연구자와 연구팀

대화하듯 질문하면 AI가 연구자의 논문·과제·특허와 관심사·협업
경향까지 분석해 최적의 연구자와 연구팀을 추천하는 연구자 매칭 AI



핵심 기능

01 지능형 연구자 탐색

일상어 질문으로 정량
지표와 관심사·협업
경향까지 분석해 추천

02 융합 연구팀 추천

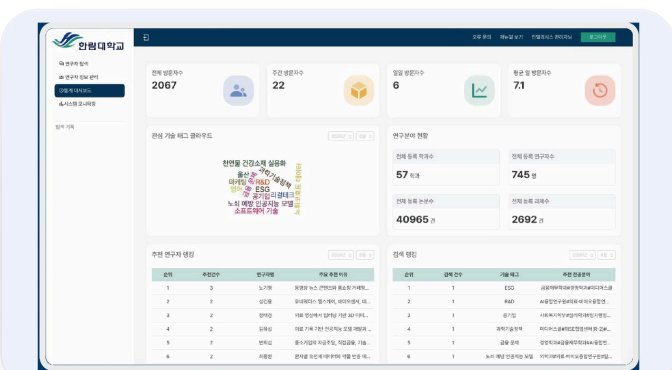
전문 분야·성과·네트워크를
바탕으로 주제에 맞는
융합 연구팀 제안

03 RFP 기반 추천

hwp·docx·pptx 등 RFP
문서를 올리면 의도를
파악해 연구자 추천

04 CV 생성·통계 대시보드

연구자 프로필로 맞춤
CV를 만들고 이용
현황과 연구 동향을 확인



기대 효과



연구자 탐색
시간·비용 절감



산학연구
가능성 확대



교내 공동연구
촉진

핵심 키워드

연구자 매칭

융합 연구팀

RFP 분석

CV 자동 생성



한림대학교 AI 교육 포털

<https://ai.hallym.ac.kr/>

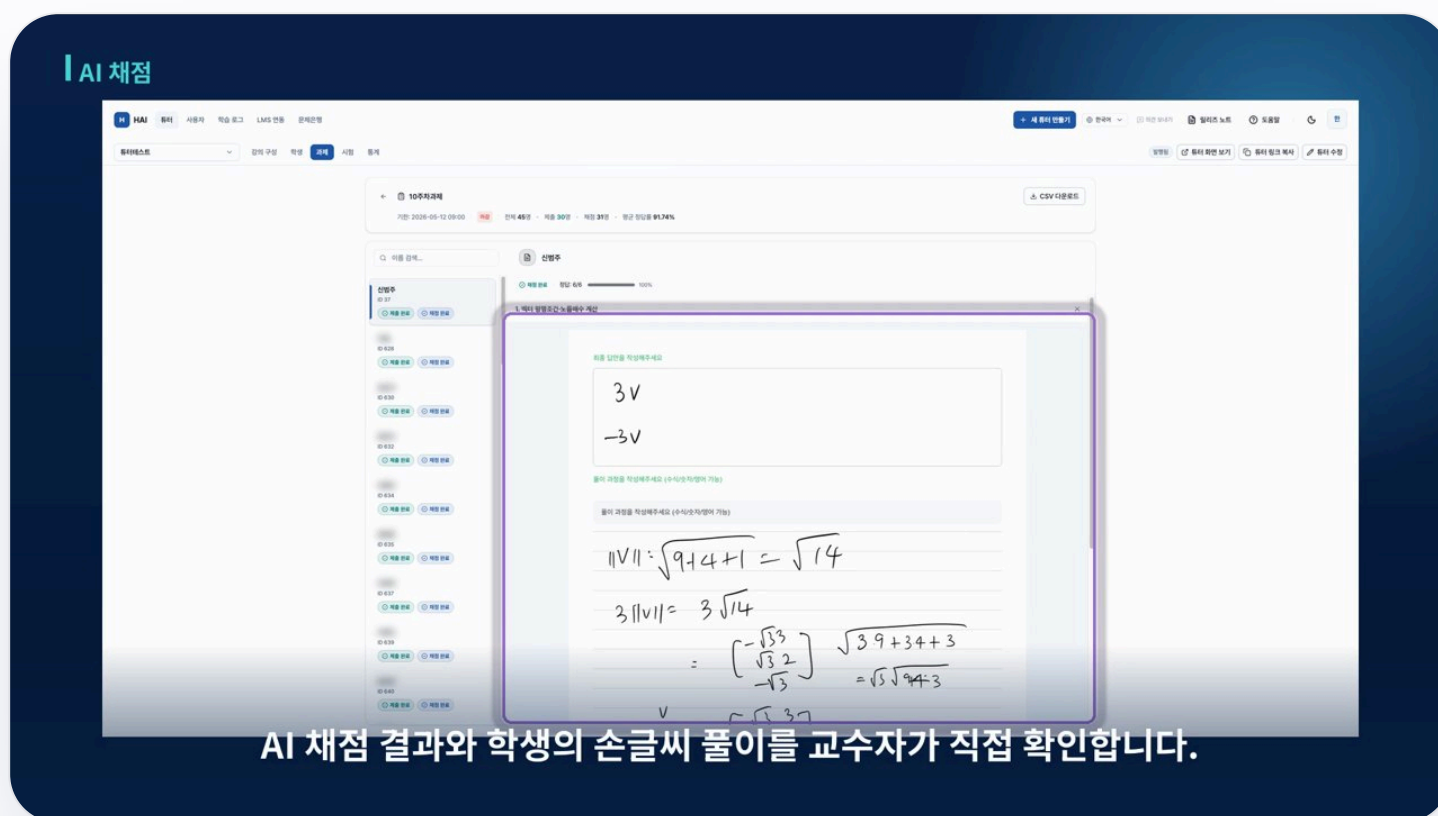
개발 파트너 한림대학교 AI교육혁신원 AI에듀테크센터
2026 KELI 국제 심포지엄 및 데모데이 · KELI marketplace

No.05

HAI-MathTutor

AI가 함께하는 살아있는 수학 수업

2026년 상반기 누적 15,184건의 풀이로 검증된 AI 수학 튜터. 손글씨 풀이를 읽고 단계별 맞춤 피드백을 제공해 교수자의 수업 운영부터 학생의 자기주도 학습까지 지원



핵심 기능

01 맞춤형 튜터 제작

2단계 위자드와 챗터
→서브챗터→문제
트리로 튜터(코스웨어)
를 체계적으로 관리

02 수학 손글씨 풀이

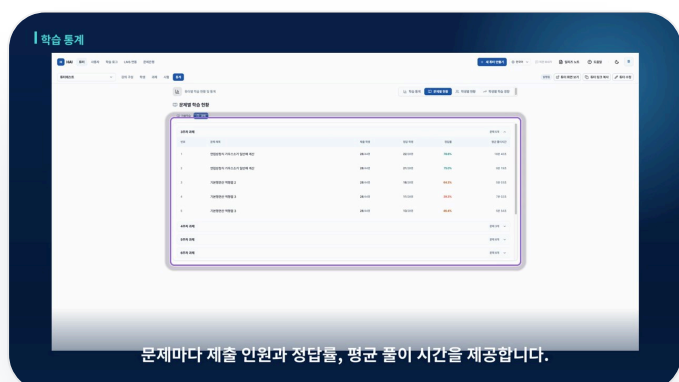
필기 영역에서 수식을
자연스럽게 전개하고
LaTeX·이미지 인식 지원

03 AI 튜터

풀이 맥락을 이해하는 AI가
단계별 힌트, 개념 설명, 풀이
가이드를 대화형으로 제공

04 학습 현황 대시보드

정답률·풀이 수·연속학습일·
시간대별 패턴 등 개인
학습 데이터 시각화



기대 효과

✓ 막히는
지점에서의
이탈 감소

✓ 튜터 제작·과제
관리 부담 완화

✓ 데이터 기반
다음 차시 보강

핵심 키워드

손글씨 인식

단계별 힌트

학습 대시보드

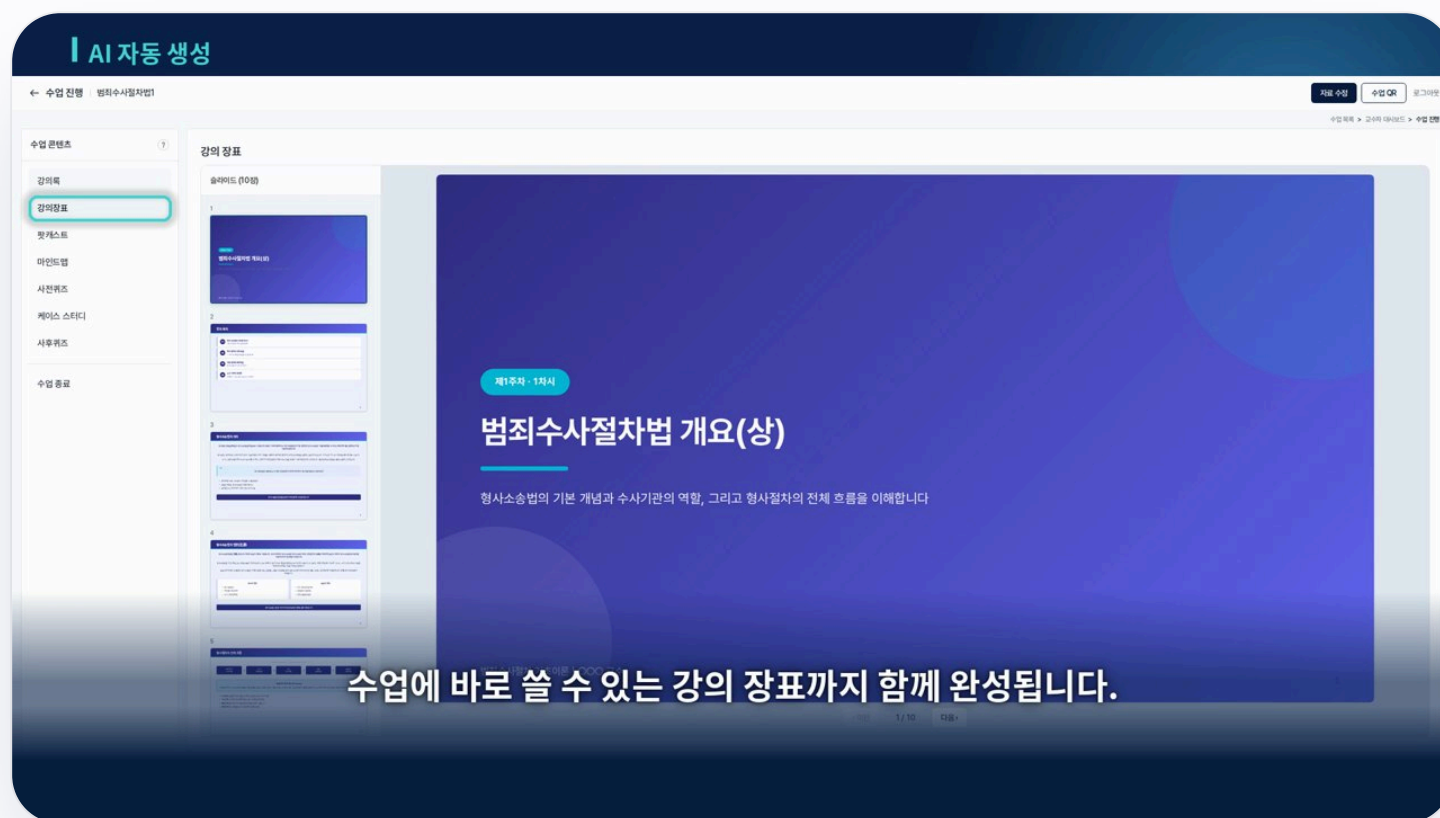


No.06

HAI-FIST

융합과학수사학과 전용 AI 코스웨어

교안을 분석해 강의록·장표·팟캐스트·마인드맵을 만들고, 판례 기반 가상 수사
시나리오와 퀴즈·성과 분석으로 과학수사 수업을 지원하는 지능형 코스웨어



핵심 기능

01 강의록·장표 생성

교안 분석으로 핵심
이론을 요약하고 시각화된
디지털 슬라이드로 변환

02 팟캐스트· 마인드맵

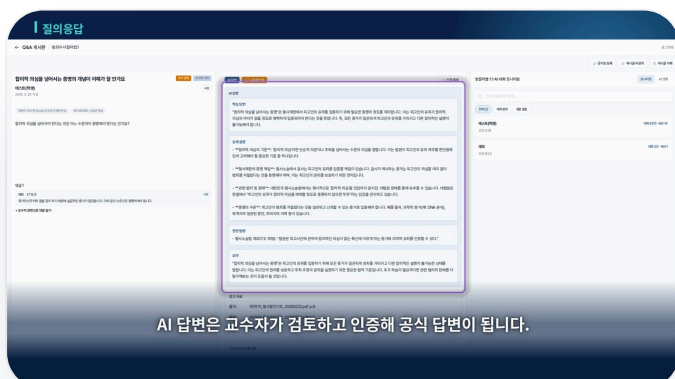
교수자 음성을 복제한
예습 오디오와 개념 관계
마인드맵 자동 생성

03 가상 판례 시나리오

실제 범죄 판례를
재구성해 증거 분석을
경험하는 TBL 수사 환경

04 퀴즈·챗봇· 성과 분석

경찰공채시험 구조 기반
퀴즈, 질의응답 챗봇,
취약 개념 TOP 3 리포트



기대 효과



강의 준비
시간 경감



실전 문제해결
역량 강화



데이터 기반
밀착 지도

핵심 키워드

과학수사

TBL

판례 시나리오

AI 팟캐스트

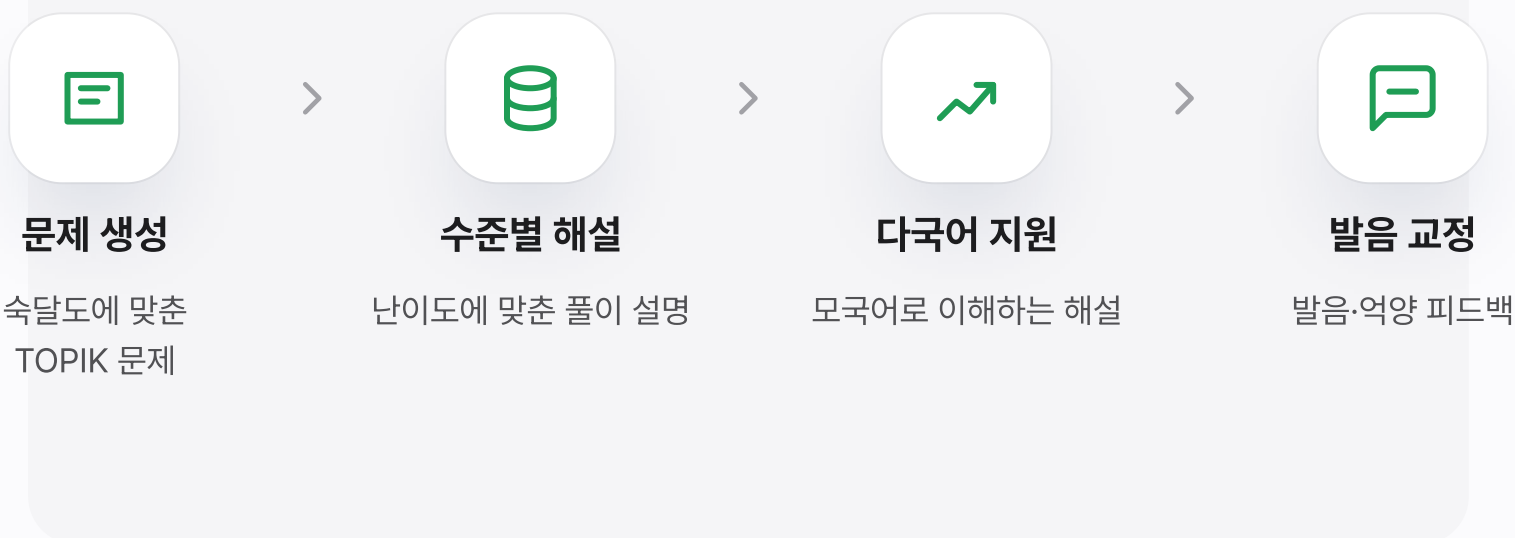
No.07

HAI-Korean

TOPIK·다국어 해설·발음 피드백 한국어 코스웨어

한국어 읽기·쓰기·표현·교정 기능을 제공해 외국인 학습자의 언어
학습과 학문적 표현 역량을 강화하는 AI 한국어 학습 서비스

AI 한국어 학습 흐름 · TOPIK & Speaking



핵심 기능

01 TOPIK 문제 생성

학습자 숙달도에
맞춘 TOPIK 유형
문제를 AI가 생성

02 숙달도별 해설

학습자 수준에 맞춰
난이도별 해설 제공

03 다국어 해설

학습자의 모국어로 해설을
제공해 이해를 지원

04 발음·억양 피드백

말하기를 분석해
발음과 억양을 교정

기대 효과



표현 역량 향상



학습 자신감 제고



개별화 지원 확대

핵심 키워드

TOPIK

다국어 해설

발음·억양 교정



한림대학교 AI 교육 포털

<https://ai.hallym.ac.kr/>

개발 파트너 한림대학교 AI교육혁신원 AI에듀테크센터

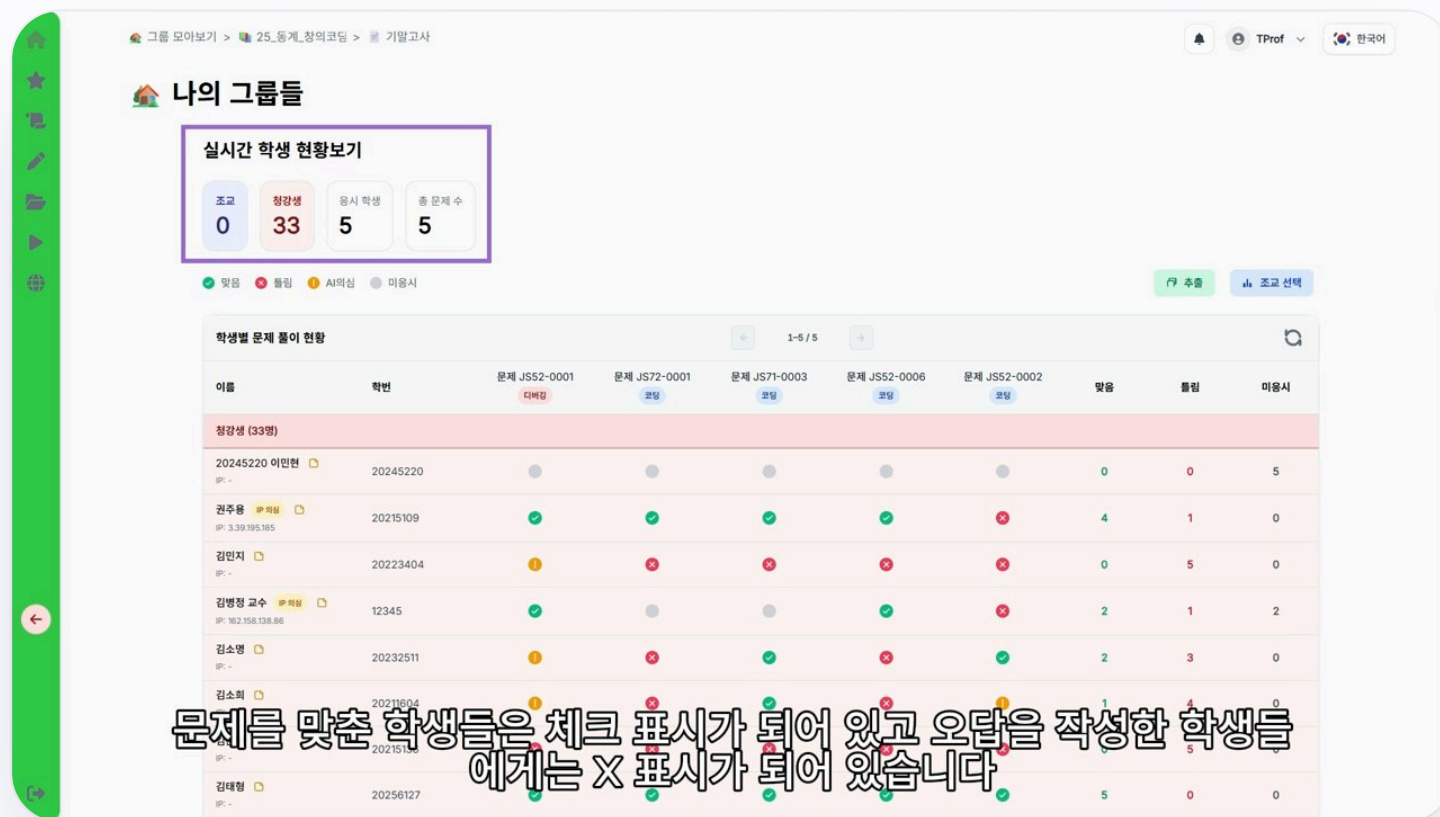
2026 KELI 국제 심포지엄 및 데모데이 · KELI marketplace

No.08

HAI-Coder

코딩 교육의 새로운 시작

웹 IDE 코딩 실습, AI 채점과 피드백, 온라인 코딩테스트를 하나의 웹 환경에 묶은 AI 코딩 코스웨어



핵심 기능

01 내장 코딩 IDE

Python·Java·C·C++·
JavaScript를 설치
없이 웹 IDE에서 실습

02 AI 채점

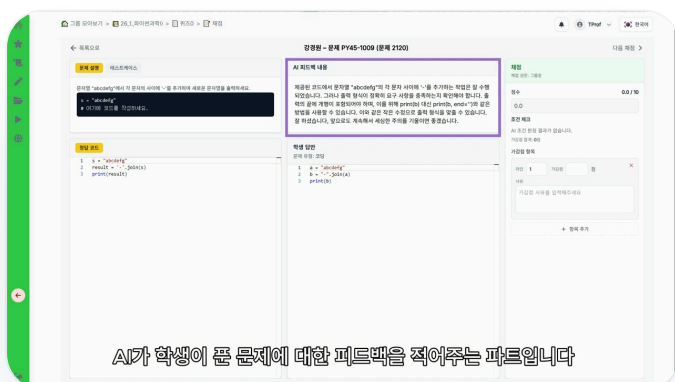
AI가 학생들의 시험 답안을
일괄 채점해 평가 부담 경감

03 AI 문제 제작

AI를 활용해 문제 제작과
출제를 간편하게 지원

04 AI 피드백·현황

학생 코드에 대한
AI 피드백과 그룹별
실시간 학습 현황 제공



기대 효과

✓ 출제·채점
시간 절감

✓ 피드백 기반
자기주도 학습

✓ 온라인
코딩테스트 도입

핵심 키워드

웹 IDE

AI 채점

온라인 코딩테스트

HAI-Security

실전형 CTF 플랫폼과 AI Tutor를 함께 제공하는 ALL-IN-ONE 학습 체계로, 실제 공격 데이터에서 위협 행위를 판단하는 실전형 인재를 양성



04 교수자 운영 화면

진도·퀴즈·예습·복습과 팀
활동, 시나리오를 통합 관리

 실습 운영.
평가 효율화

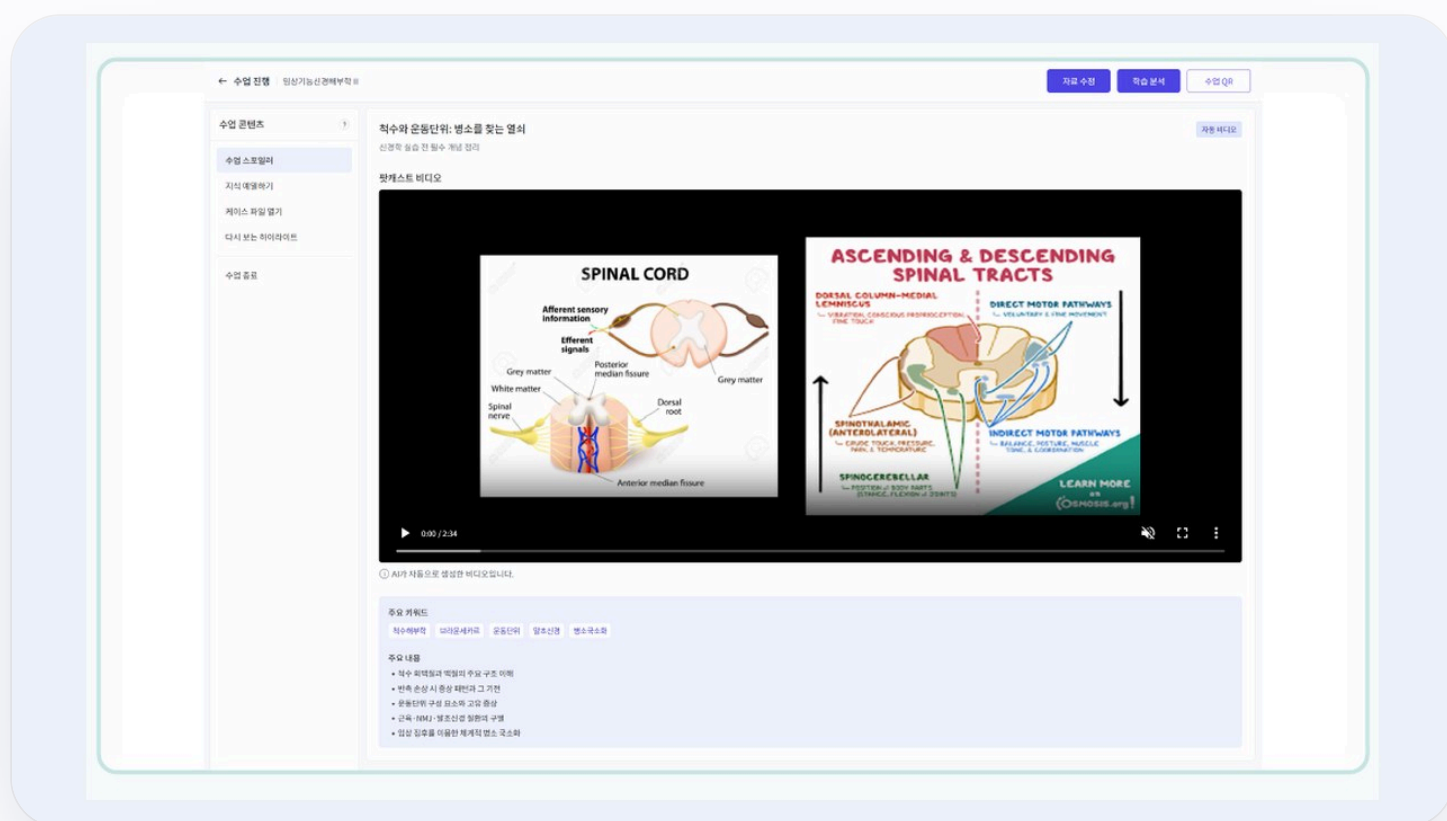
실전 보안

No.10

HAI-MedLearn-X

AI 기반 의학교육 통합 및 자동화 솔루션

교재 핵심 내용을 분석해 AI 팟캐스트와 사전·사후 퀴즈, 임상증례 케이스를 자동 생성하고, 수업 중 실시간 배포와 개인별 취약 개념 분석까지 지원하는 의학교육 솔루션



핵심 기능

01 팟캐스트 자동 생성

교재 핵심 내용을 분석해 고품질 AI 음성 강의 콘텐츠 생성

02 사전 퀴즈

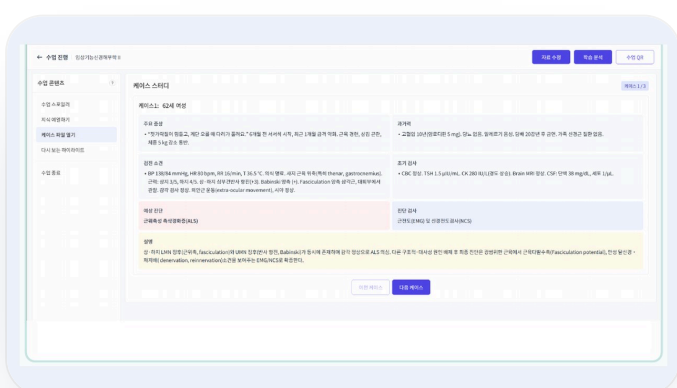
팟캐스트와 연동해 학습 준비도를 점검하고 자동 채점

03 임상증례 케이스

실제 데이터를 반영한 가상 시나리오로 분석력 강화

04 사후 퀴즈

심화 문항과 오답 분석으로 정밀한 학습 진단



기대 효과



학습 효율성 극대화



실전 임상 역량 강화



사전·사후 진단 기반 맞춤 피드백

핵심 키워드

의학교육

AI 팟캐스트

임상증례

사전·사후 퀴즈

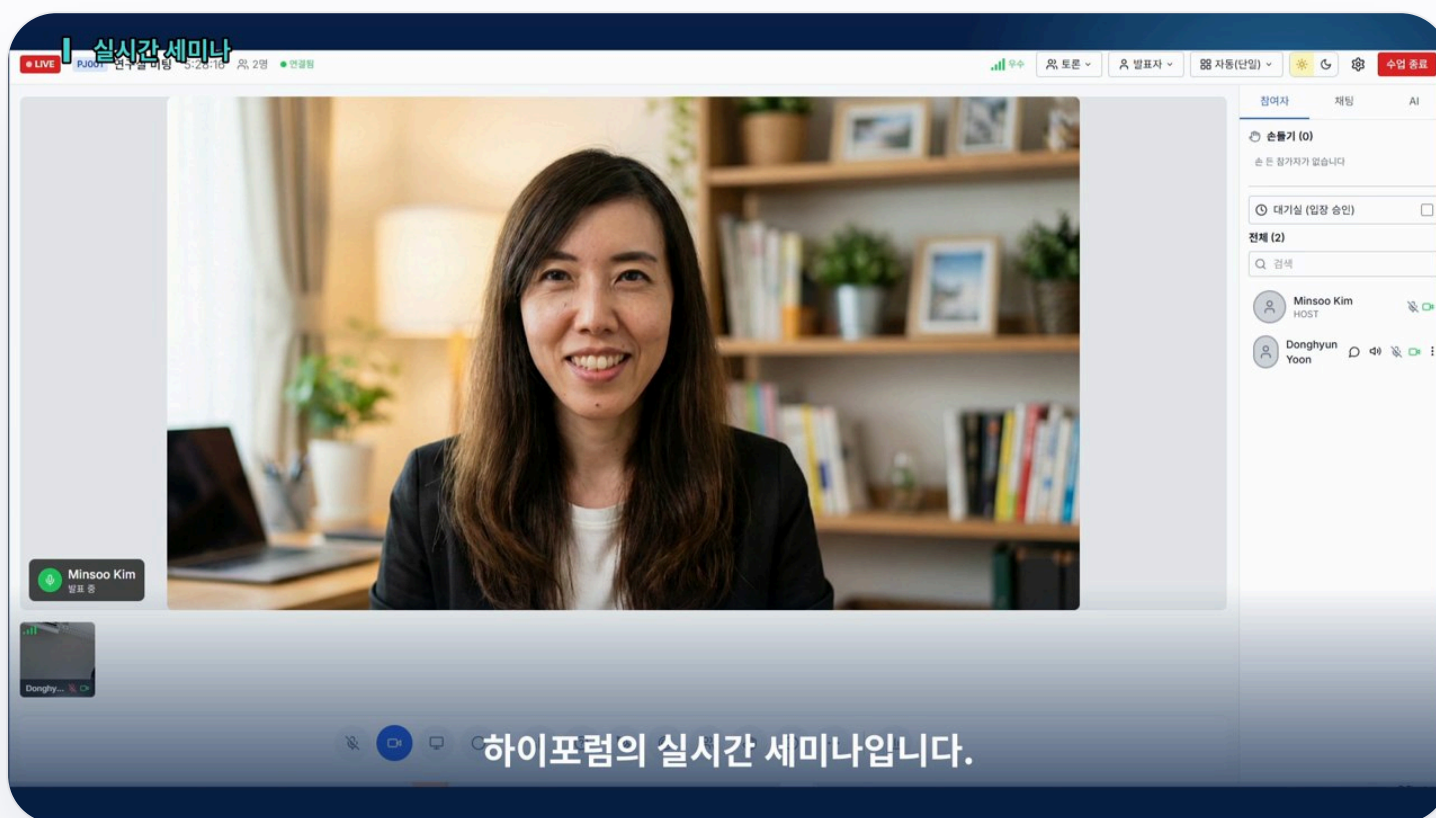


No.11

HAI-Forum

액티브러닝, 이제 한 화면에서 운영합니다

실시간 세미나와 능동학습 도구를 한 화면에 결합해 소그룹 토론,
퀴즈, 협업 활동을 강의실 안에서 바로 운영하는 AI 액티브러닝 플랫폼



핵심 기능

01 실시간 세미나

분반(Breakout) 소그룹
토론, 발언 대기열,
화면 공유·녹화 지원

02 능동학습 도구

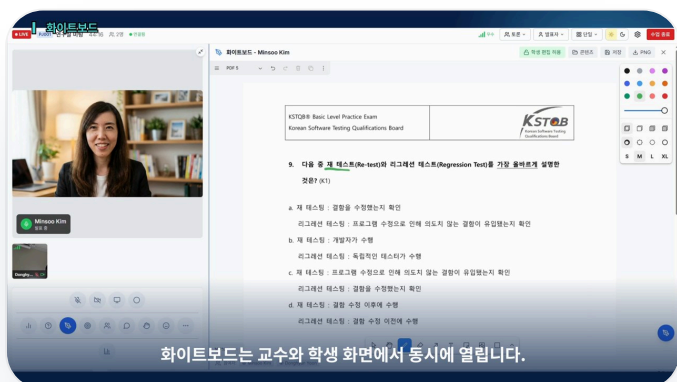
실시간 협업 화이트보드,
Poll·Quiz 팝업
응답, 소크라틱 문답

03 AI 자동채점

수업 중 출제한
퀴즈와 서술형·코드
답안을 자동 채점

04 참여도· 조기 경고

TalkTime 참여도와
학습 데이터로 뒤쳐지는
학생을 조기 발견



기대 효과



전원이 발언하는
소그룹 토론



익명 응답으로
소극적 학생 참여



결석생도 녹화
다시보기로 보강

핵심 키워드

액티브러닝

실시간 세미나

AI 자동채점

조기 경고



한림대학교 AI 교육 포털

<https://ai.hallym.ac.kr/>

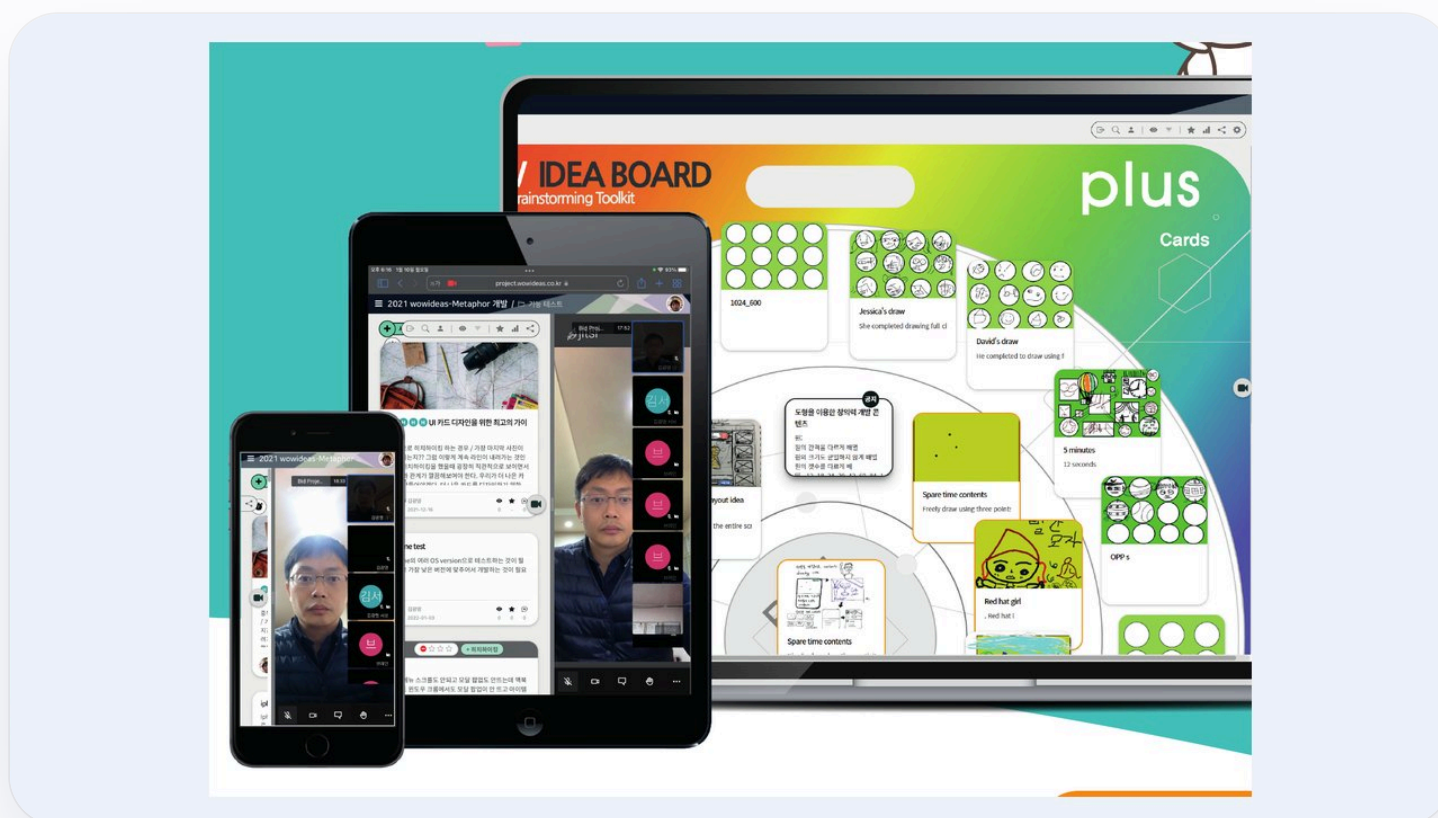
개발 파트너 한림대학교 AI교육혁신원 AI에듀테크센터
2026 KELI 국제 심포지엄 및 데모데이 · KELI marketplace

No.12 · 와우아이디어스

HAI-PBL

과정중심평가 PBL 협업 플랫폼

웹 기반 반응형 협업 보드와 작업장 대시보드, 학생별 포트폴리오를
결합해 PBL·융합수업의 과정을 기록하고 평가하는 협업 플랫폼



핵심 기능

01 체계적 프로젝트 구성

수업설계를 재구성해
프로젝트를 체계적으로 설정

02 실시간 아이디어 발상

협업 보드에서 토의·토론
수업과 아이디어 발상 진행

03 작업장 대시보드

학생 활동 통계로 과정을
관찰하고 맞춤형 피드백 제공

04 과정중심 종합평가

교사 포트폴리오 평가와
동료 루브릭 상호평가 지원

효과적인 상호작용

실시간 협업
아이디어 발상



기대 효과

✓ 협업 과정 가시화

✓ 과정 중심
피드백 강화

✓ 학생 성장
포트폴리오 축적

핵심 키워드

PBL

협업 보드

과정중심평가

포트폴리오

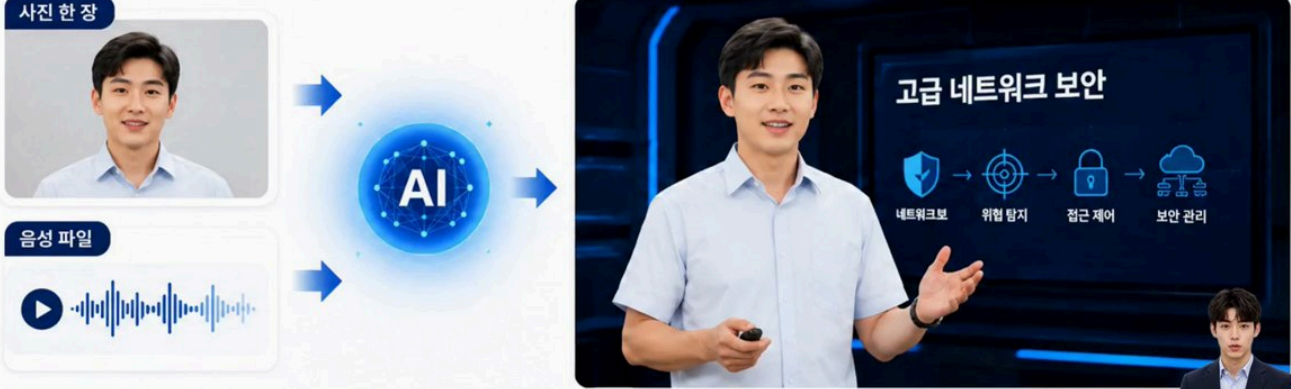
No.13 · AI Professor Cloud

HAI-AI Prof

기술 탐색부터 강의 운영까지 연결되는 AI 교육 플랫폼

PPT 한 파일과 사진·음성만으로 HAI-AI Prof 아바타 강의를 만들고, LMS 배포와 학습자 상담까지 한 흐름으로 운영하는 HAI-AI Prof 에이전트

사진 한 장과 음성으로 아바타를 만들 수 있습니다
 복잡한 촬영이나 장비 없이, 간단한 입력만으로 나만의 AI 교수 아바타를 생성합니다



나만의 AI 교수 아바타로 쉽고 빠르게 강의를 제작하세요

핵심 기능

01 6단계 강의 PPT 생성

수업계획·회차 스케줄에 맞춰 마법사 방식으로 강의 PPT와 대본을 순차 생성

02 AI 아바타 강의 영상

사진 한 장과 음성으로 아바타를 만들고 자세 보정·배경 설정까지 지원

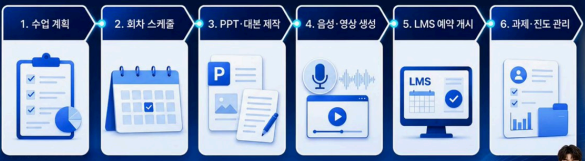
03 LTI 기반 LMS 연동

표준 LTI로 SmartLEAD(LMS)와 2D·VR 가상강의실에 바로 배포

04 학습자 AI 상담

텍스트·음성으로 HAI-AI Prof에게 질문하고 학습 맥락에 맞는 추가 설명 제공

AI 교수 에이전트로 수업을 운영해보세요



기대 효과

강의 콘텐츠 제작 시간 단축

첨단 융합 분야 교과목 운영 지원

수업 밖 학습 상담 상시 제공

핵심 키워드

AI 아바타

강의 영상 생성

LTI 연동

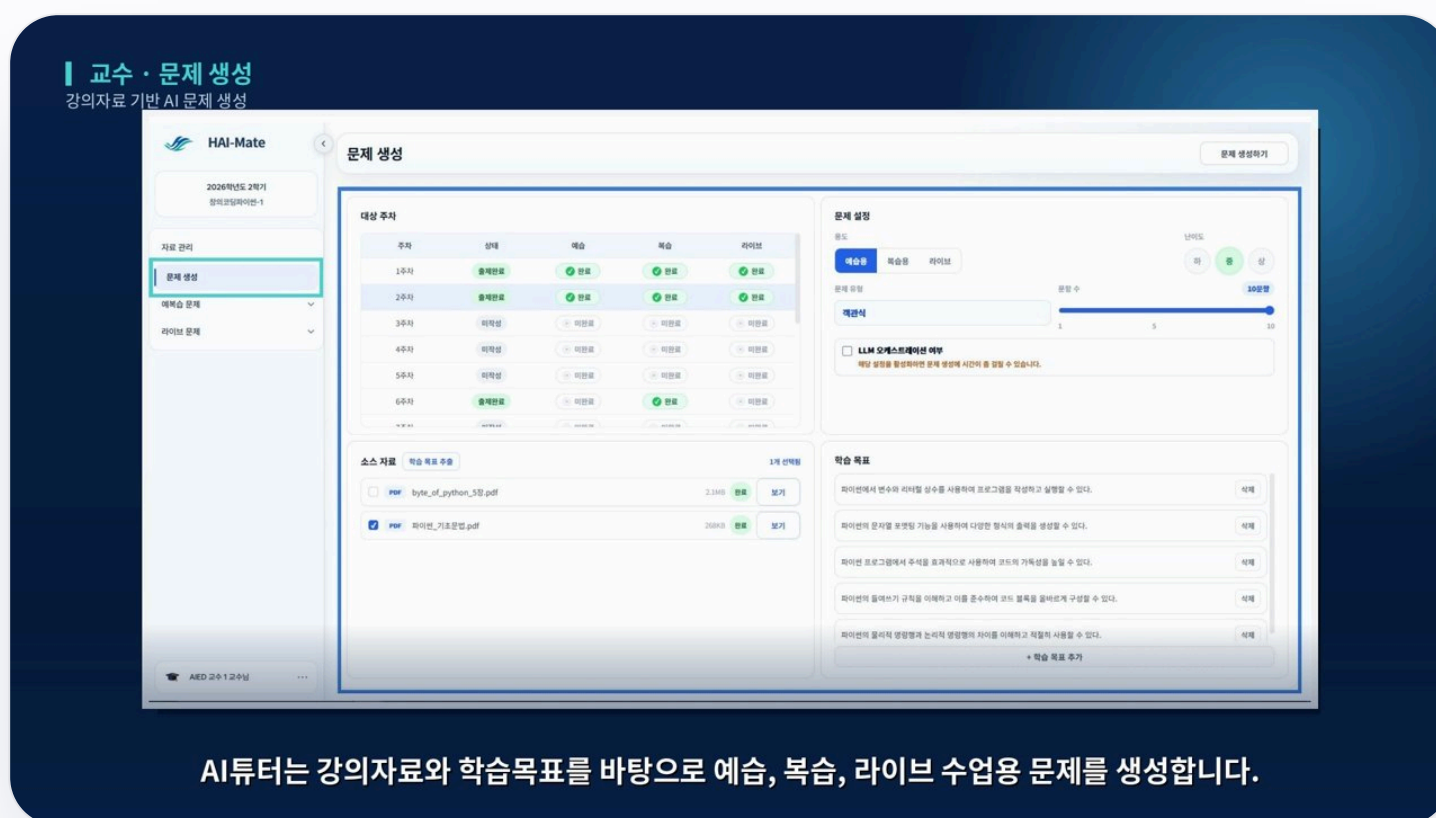
AI 상담

No.14

HAI-Mate

AI 기반 수업 운영 · 예복습 · 실시간 참여 지원 플랫폼

교수 자료 업로드부터 문제 생성·배포, 학생의 예복습과 라이브 수업 참여까지 한 번에 연결하는 AI 튜터



핵심 기능

01 문제 생성

강의자료와 학습목표
기반으로 예습·복습·라이브
문항을 생성하고 난이도 조정

02 문제 배포

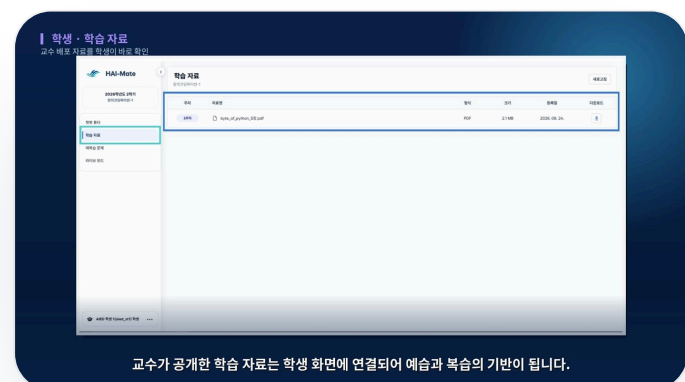
검토한 문항과 자료를
학생에게 배포해 수업
전·후 학습 루틴 구성

03 챗봇 튜터

수업 자료 기반 질의응답으로
개념 확인과 보충 설명 지원

04 라이브 참여

실시간 문제 제출
현황으로 수업 중 이해도를
확인하고 즉시 보완 지도



기대 효과



자료 기반 출제·
배포 효율화



수업자료 중심
예복습 지원



수업 전·중·후
데이터 연결

핵심 키워드

문제 생성

예복습

라이브 참여

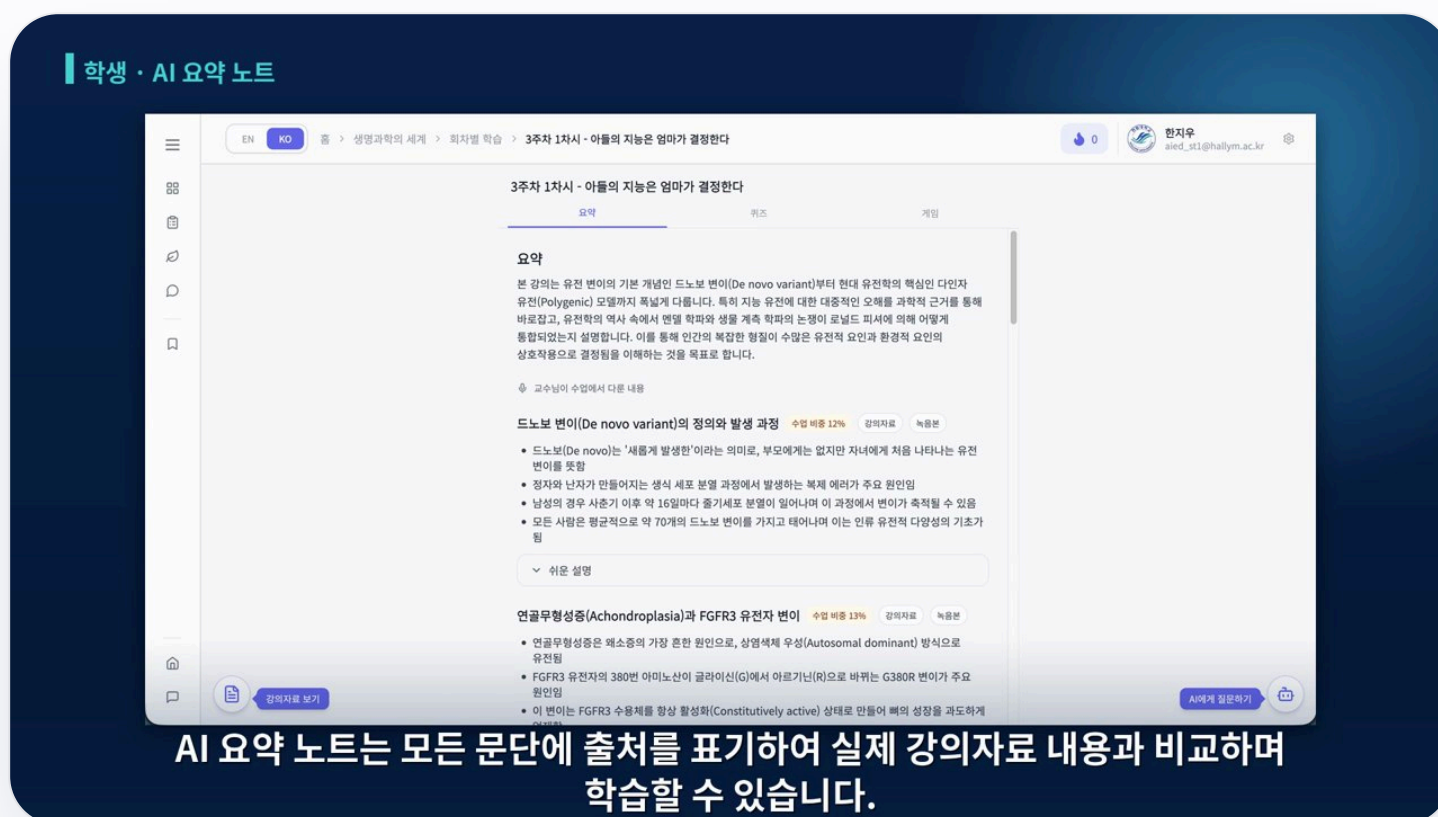
챗봇 튜터

No.15

HAI-Sync

강의자료와 수업 녹음으로 만드는 AI 학습 파트너

강의자료와 수업 녹음을 AI가 학습해 요약 노트·퀴즈·게임·맞춤 문답까지 만들어 주는 AI 학습 파트너. 교수자는 올리기만 하고, 학생은 언제든지 질문하며 복습



핵심 기능

01 강의자료·녹음 자동 학습

자료와 수업 녹음을 올리면 회차별 학습 콘텐츠를 자동 생성

02 AI 요약 노트

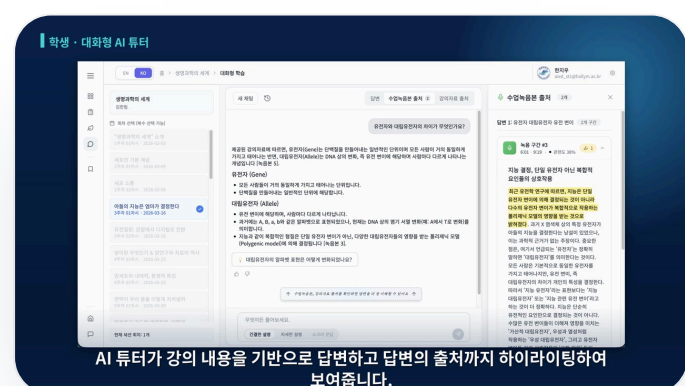
회차 전체를 구조화한 요약 노트, 문단마다 자료·녹음 출처 표시

03 회차별 퀴즈 & 게임

회차마다 연습 퀴즈와 학습 게임을 자동 생성해 반복 학습 지원

04 대화형 AI 튜터

강의 내용에 근거해 답하고 근거 페이지와 녹음 구간까지 제시



기대 효과



콘텐츠 제작 부담 해소



출처로 원문을 바로 확인하는 복습



반복 질문 응대 시간 절감

핵심 키워드

요약 노트

출처 표시

퀴즈·게임

AI 튜터



한림대학교 AI 교육 포털

<https://ai.hallym.ac.kr/>

개발 파트너 한림대학교 AI교육혁신원 AI에듀테크센터
2026 KELI 국제 심포지엄 및 데모데이 · KELI marketplace

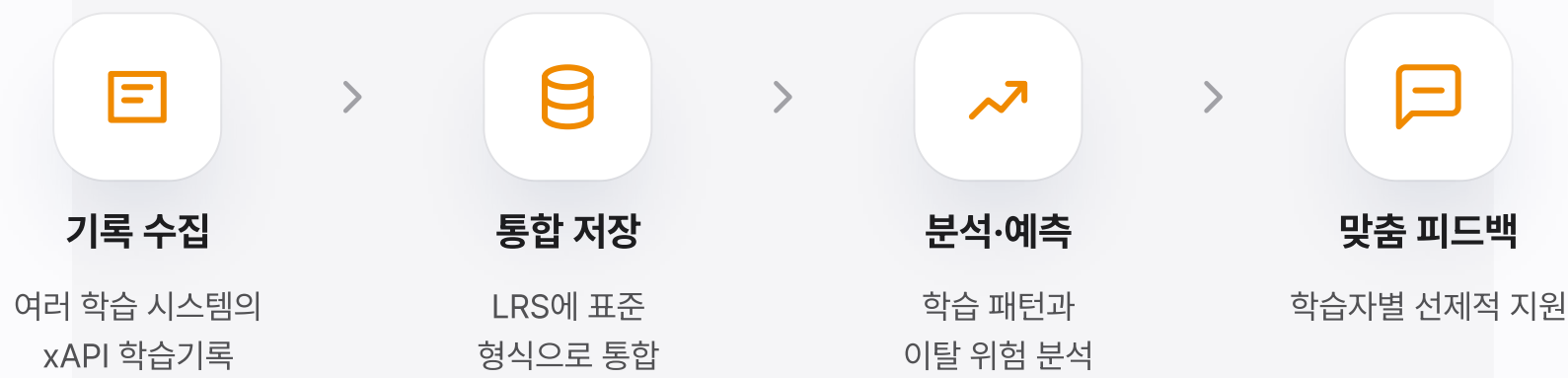
No.16 · Learning Record Store

HAI-LRS

xAPI 기반 학습데이터 통합·분석 인프라

AI와 국제표준 xAPI로 여러 시스템의 학습데이터를 통합 수집·저장·
분석하고, 이탈 예측과 맞춤 피드백, 타 대학 확장을 지원하는 클라우드 플랫폼

학습데이터 흐름 · xAPI Learning Record Store



핵심 기능

01 xAPI 학습기록 수집

국제표준 xAPI로
여러 학습 시스템의
학습기록을 한 곳에 수집

02 데이터 통합·분석

흩어진 학습데이터를
통합 저장하고
일관된 기준으로 분석

03 이탈 예측· 맞춤 피드백

학습기록으로 이탈 위험을
예측하고 맞춤형 피드백 제공

04 클라우드 확장

클라우드 기반으로 타
대학까지 손쉽게 확장

기대 효과

✓ 데이터 일관성 확보

✓ 선제적 학습자 지원

✓ 서비스 확장성 강화

핵심 키워드

xAPI 국제표준

클라우드

이탈 예측



한림대학교 AI 교육 포털

<https://ai.hallym.ac.kr/>

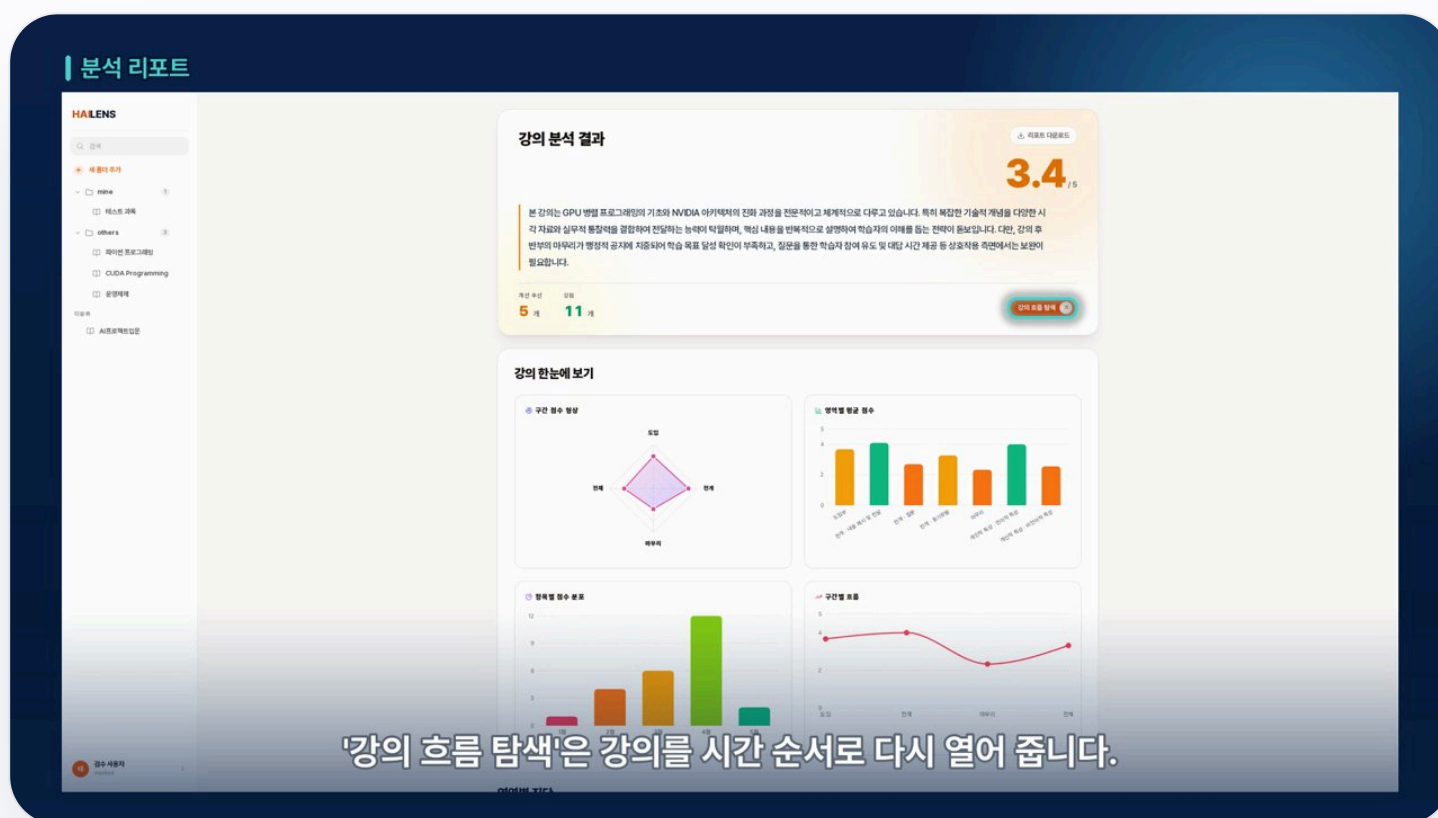
개발 파트너 한림대학교 AI교육혁신원 AI에듀테크센터
2026 KELI 국제 심포지엄 및 데모데이 · KELI marketplace

No.17

HAI-Lens

오프라인 수업을 AI가 읽고, 개선 포인트를 제안합니다

강의 음성·자료·영상·청중 반응 4채널을 시간축으로 동기화 분석해
구간 점수, 강의 흐름, 관찰 리포트를 제공하는 AI 강의 분석 플랫폼



핵심 기능

01 강의 음성 분석 (STT)

발화 내용, 말속도,
휴지, 핵심 키워드 분석

02 강의 자료 분석 (VLM)

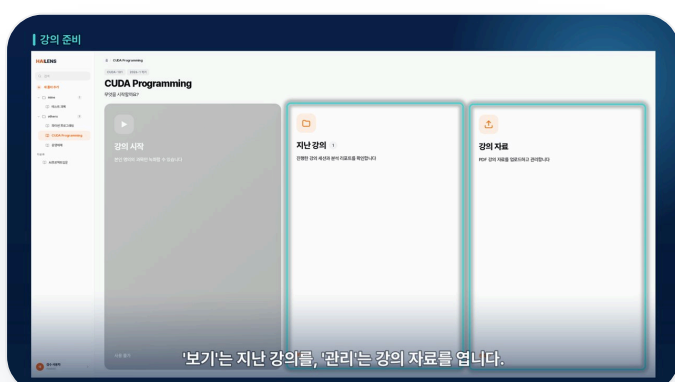
슬라이드 내용과 시각 요소,
흐름과 주제 구조 파악

03 강의·청중 영상 분석

시선·제스처·동선과 청중의
집중도, 반응 변화 감지

04 맞춤형 리포트

평가·컨설팅·코칭·기관 맞춤
리포트를 템플릿 교체로 제공



기대 효과



교수법 개선
근거 확보



피드백 소요
시간 단축



강의 품질
관리 체계화

핵심 키워드

4채널 분석

STT·VLM

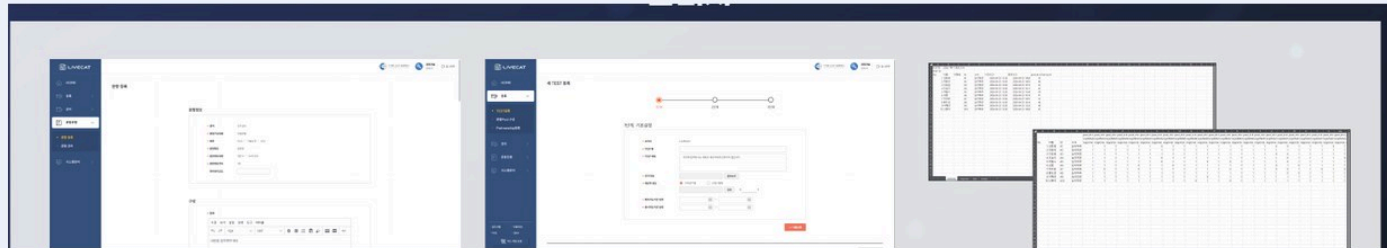
강의 리포트

No.18 · HAI-CAT

HAI-Check

국제 CAT 학회 공인 AI 적응형 평가 플랫폼

응시자 수준을 실시간으로 추정해 맞춤 문항을 제시하는 CAT·MST 적응형 평가로, 문항반응이론(IRT)에 기반한 정확하고 설명 가능한 진단을 제공



핵심 기능

01 다양한 평가 유형

일반 CBT부터 실시간
수준 추정 적응형 검사
CAT·MST까지 지원

02 문항반응이론 (IRT)

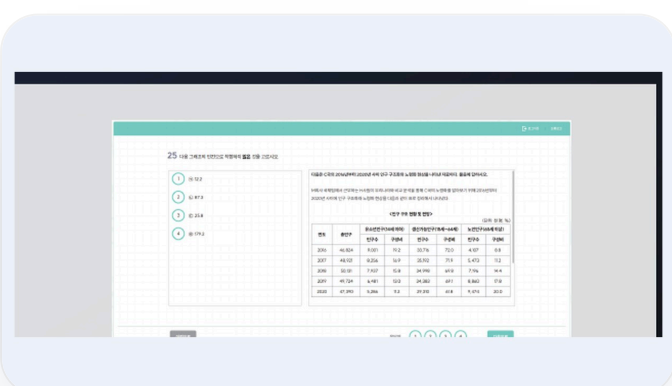
IRT 정보를 저장하고 이를
기반으로 적응형 검사를 운영

03 다매체 문항

텍스트·이미지는
물론 표·영상·음성
자료로 문항 등록·관리

04 유연한 응시자 설정

단일시행형부터 성적
변화를 추적하는
지속관리형까지 운영



기대 효과

기존 대비
✓ 문항 수 50%
이상 단축

✓ 설명 가능하고
정확한 평가

✓ 데이터 기반
맞춤 인사이트

핵심 키워드

CAT·MST

문항반응이론(IRT)

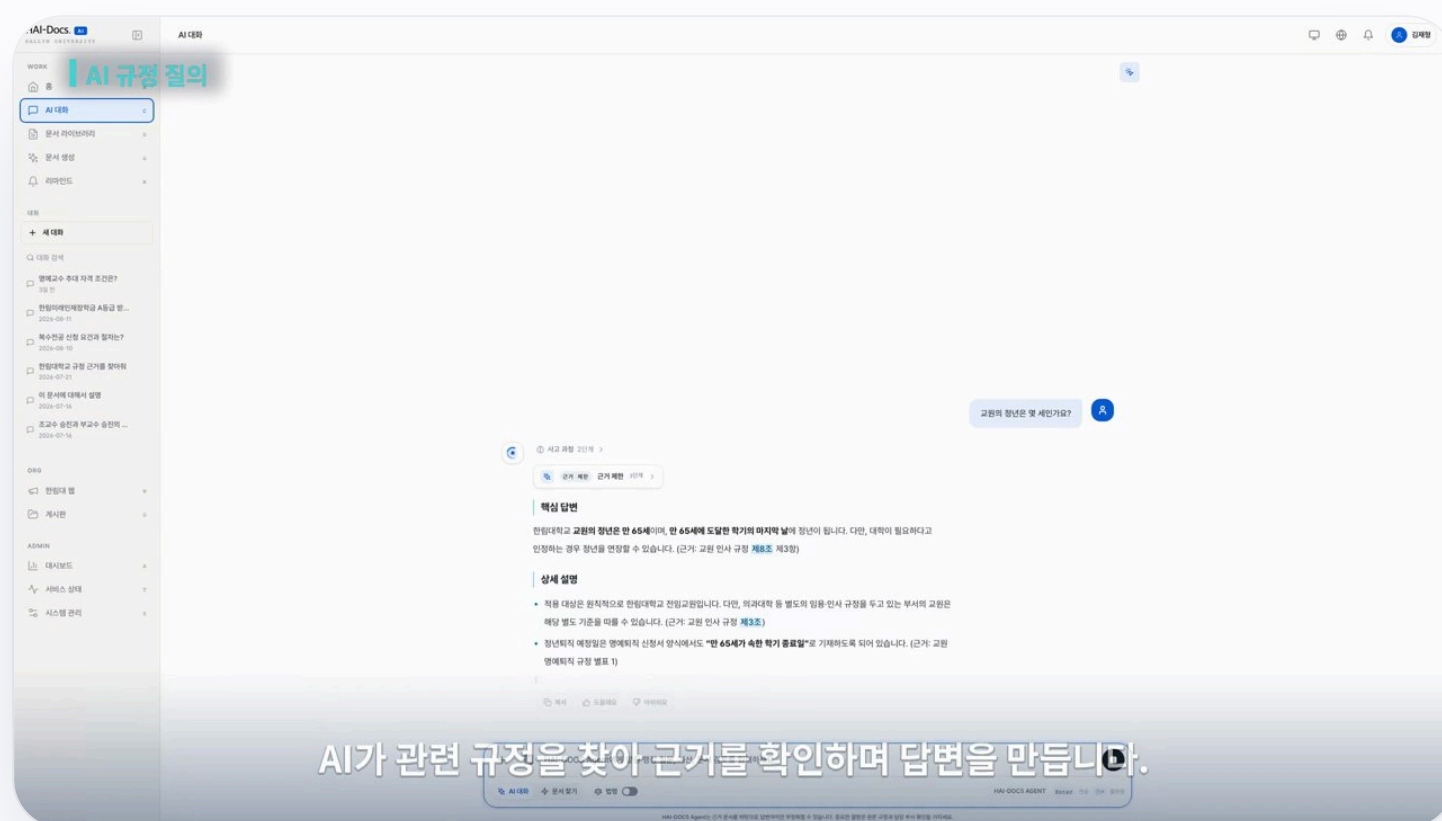
적응형 평가

No.19

HAI-Docs

대학 행정 문서를 AI가 읽고, 근거와 함께 답변합니다

HWP·PDF·DOCX 규정과 공지를 구조화하고, Agentic RAG가 문서 검색·원문 확인·답변 검증·문서 초안 생성까지 하나의 흐름으로 연결하는 AI 행정 플랫폼



핵심 기능

01 문서 라이브러리

HWP·PDF·DOCX와 공식 웹 공지를 체계적으로 관리

02 YURIS 행정 에이전트

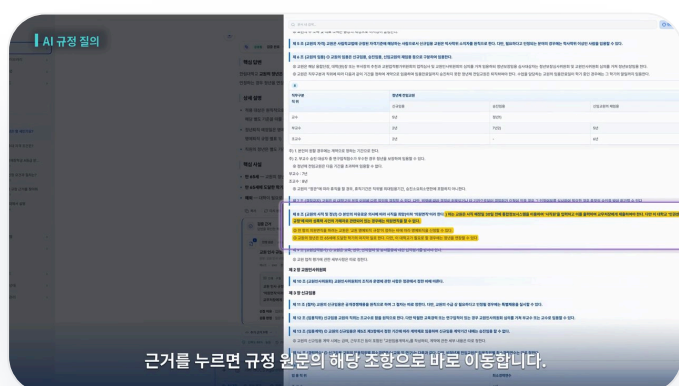
질문 의도를 이해하고 필요한 근거를 찾아 답변 구성

03 근거 검증

답변 문장과 출처 카드를 연결해 사실 신뢰도 확보

04 DocsGen

규정·공지·보고서 기반으로 행정 문서 초안 작성



기대 효과



반복 문의
대응 부담 감소



원문 확인
시간 단축



행정 양식
작성 표준화

핵심 키워드

Agentic RAG

근거 검증

행정 문서 초안



한림대학교 AI 교육 포털

<https://ai.hallym.ac.kr/>

개발 파트너 한림대학교 AI교육혁신원 AI에듀테크센터
2026 KELI 국제 심포지엄 및 데모데이 · KELI marketplace