

# 하이러닝이란?

미래교육을 지향하고 교사의 수업설계와 학생 맞춤형 교육을 지원하는 경기도교육청 AI 기반 교수·학습 플랫폼입니다.

## 목표

시를 활용한 교수·학습 혁신으로 학생 개인별 맞춤형 교육 실현

## 비전

교사와 학생은 더 가깝게, 배움은 더 풍성하게

## 추진 방향

### Hi Learning (참여학습)

언제 어디서나 즐겁게 배움에 참여하며 공동체 구성원으로서 책임감을 나눈다.

### High Learning (성장학습)

누구도 소외되지 않는 개인별 맞춤형 교육을 실현하며 교사와 학생이 함께 성장한다

### Hybrid Learning (융합학습)

온·오프라인을 넘나들며 경험을 확장하고 기회를 확대한다.

# 하이러닝 이용안내

하이러닝(<https://hi.goe.go.kr>) 접속하기

## 학생

### 로그인

- 학교, 학년, 반, 번호 선택
- 비밀번호 입력
- ※ 첫 로그인 시 비밀번호 변경

### 디지털 서약

- 디지털 기술을 윤리적으로 활용하기 위한 약속 → 하이러닝 시작하기
- ※ 첫 로그인 시 1회 서약

### AI 진단

- 과목별로 선생님이 배포한 진단 응시, 결과 확인

### 수업 참여

- 통합학습창으로 수업입장, 주도적인 학습활동 참여 및 상호작용

### 자기주도 학습

- 학습현황과 분석결과 확인, 추천 콘텐츠 학습(대시보드·리포트)
- 수업과정 기록 및 복습(클래스보드)

## 교사

### 회원가입

- 회원가입(2단계 인증)

### AI 진단

- 담당 과목 대단원별 진단 배포, 결과 확인, 피드백

### 수업설계

- 과목개설 → 수업추가 → 수업설계
- 단원별 추천 콘텐츠(영상, 교재, 문항) 및 교사개인 보유 자료 추가

### 수업 운영

- 통합학습창으로 수업입장 → 수업시작
- 함께보기/종료, 발표시키기, 펜/형광펜 등 도구 활용

### 수업 저장

- 수업과정 기록 및 과제 관리(클래스보드)

시스템 문의(콜센터): 1533-2211



# 하이러닝



자율 균형 미래 경기도교육청 [미래교육담당관]

## Point 1 학생 맞춤형 교육

AI, 빅데이터, EBS 콘텐츠 기반의 5개 교과(국어, 사회, 수학, 과학, 영어)에 대한 AI 진단, 추천, 리포트 제공

- 학생은 나의 강점과 학습 현황을 확인하고, 맞춤형 추천 영상으로 학습해요

**나의 강점분석**

누적 강점 분석: 국어, 영어, 수학, 사회, 과학. 우수, 우수, 우수, 보통, 보통.

월간 학습 현황: 문제풀이 수 125개, 정답률 95%, 영상 학습 시간 7시간.

오늘의 추천영상: 의도, 목적 파악하기, 상황에 맞게 적절한 말/대화 찾기, 모음 장제 원리 이해 (1), 표준 발음법 이해 (1).

- AI 학습 진단 결과에 따른 피드백을 확인하고, 오답노트에서 해설을 보고 정오답의 이유를 이해해요

**AI 학습 진단 진단 현황 및 결과**

정오비 (1차 진단) 오답노트

	1(개)	2(용)	3(용)	4(개)	5(사)
학생 답안	3	3	2	5	1
정답	3	3	3	5	1
결과	○	○	×	○	○

평균적으로 성취도가 가장 낮은 과목은 [국어] 2단원 평면 도형 입니다. 개념문제 정답률 45%로 개념정리와 예제문제 풀이가 필요합니다.

## Point 2 편리한 교수·학습 설계

학급 운영 및 수업 준비를 지원할 수 있는 교재, 영상, 문제 등 콘텐츠 자동 추천 및 공유, 출결 관리, 게시판, 챗봇 등 학급 운영 도구 제공

- 교사는 나만의 과목을 개설하고 수업 유형과 단원에 맞게 수업 차시를 만들어요

**수업 설계**

수업 유형: 등교 수업, 화상 수업, 영상 수업.

수업 시간: 23.07.20 14:00 ~ 23.07.20 14:50

과목 분류: 국어 | 국어1

수업명: 담화/대화의 중심 내용 이해 - 의도, 목적 파악하기

- 단원별 추천 콘텐츠뿐만 아니라 외부 자료를 연결해 다채롭고 풍성한 수업을 설계해요

**나의 수업**

국어 1단원: 자료 균형 미래

수업 목적: 진행률 (1), 예약 (0), 미설계 (1), 종료 (0), 전체 (2)

1. SCHOOL\_국어 1단원 듣기 진행률

수업공지: 교재, 영상, 과제, 퀴즈

## Point 3 미래형 교실 수업 환경

태블릿 PC 기반의 교사와 학생이 상호 소통가능한 통합학습창, 프로젝트형 수업을 지원하는 클래스보드 등의 미래형 수업 환경 제공

- 교사와 학생은 교실에서 스마트단말기를 이용해 서로 상호작용하는 통합학습창에 입장해요. 학생은 교사가 설계한 자료를 함께 보며 기록하면서 주도적으로 수업에 참여해요

**[1-1 국어] 은유법과 비유법**

09:48

7월 20일 목요일 10:00 ~ 10:50

수업 시작 5분 전까지 모두 입장하세요.

다자칭찬서, 1인칭 하루제 할거

- 수업시간 중 퀴즈를 풀며 실시간으로 피드백을 주고받아요

**1인칭 하루제 할거**

03:52

번호	비율	인원	1번	2번	3번	4번	5번
1	권민지	4/5	✓	✓	✓	✓	○
2	홍수정	3/5	✓	✓	✓	○	○
3	이소희	3/5	✓	✓	✓	○	○
4	박지선	원주	✓	✓	✓	✓	✓
5	이영미	1/5	○	○	○	○	○
6	김민희	3/5	✓	✓	✓	✓	○
7	김민희	4/5	✓	✓	✓	✓	○
8	이서정	원주	✓	✓	✓	✓	✓