



사용설명서

AI 기반 수업설계 피드백 시스템

수업 지도안을 올리고, 묻고, 분석 보고서까지
— 한 곳에서 끝내는 AI 피드백 도구

교사용 가이드 · 2026

CONTENTS

목차

01 elp_gemini란? · 전체 흐름

03 문서 업로드

05 수업 지도안 분석 보고서

02 시작하기 — 회원가입과 로그인

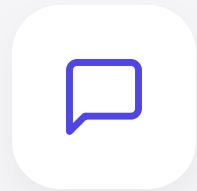
04 QnA 챗봇으로 질문하기

06 기록 다시 보기 · 문의와 지원

OVERVIEW

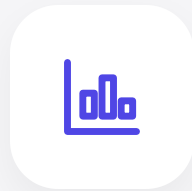
elp_gemini란?

수업 지도안 PDF를 올리면 AI가 내용을 읽고, 질문에 답하고, 루브릭 기준으로 분석 보고서를 만들어 주는 도구예요.



문서 QnA

올린 지도안에 대해 자유롭게 질문하면, 문서 내용을 근거로 답해 줘요.



자동 분석 보고서

평가 루브릭을 기준으로 지도안을 분석해 구조화된 보고서를 만들어 줘요.



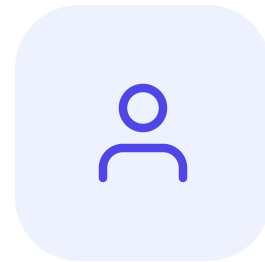
기록 보관

지난 대화와 분석 보고서를 언제든지 다시 열어 확인할 수 있어요.

HOW IT WORKS

전체 사용 흐름

처음 한 번 가입하면, 다음부터는 업로드부터 시작하면 돼요.



STEP 1

가입·로그인

아이디로 접속



STEP 2

PDF 업로드

수업 지도안 올리기



STEP 3

질문·분석

챗봇 질문 · 분석 시작



STEP 4

보고서 확인

분석 결과 읽고 저장

SECTION 01

시작하기

처음 오셨다면 새 아이디를 만들고 로그인하세요.
계정 하나로 내 문서와 보고서가 안전하게 보관돼요.

01

1 회원가입

새 아이디 만들기

- 1 새 사용자 등록 버튼을 눌러요.
- 2 아이디·비밀번호·닉네임을 입력해요.
아이디는 영문·숫자로 만들어 주세요.
- 3 등록을 누르면 가입 완료예요.



비밀번호를 잊으면 운영 담당자에게 문의해 재설정할 수 있어요.

elp_gemini · 새 사용자 등록

사용자 등록

아이디

teacher_kim

비밀번호

.....

닉네임

김선생

등록

이미 계정이 있으신가요? 로그인

2 로그인

아이디로 접속하기

- 1 아이디와 비밀번호를 입력해요.
- 2 로그인 버튼을 누르면 대시보드로 들어가요.
- 3 사용을 마치면 우측 상단 **로그아웃**으로 안전하게 종료해요.
내 문서와 보고서는 다음에 로그인하면 그대로 있어요.

elp_gemini · 로그인

사용자 로그인

아이디

teacher_kim

비밀번호

.....

로그인

[새 사용자 등록](#)

SECTION 02

문서 업로드

분석하고 싶은 수업 지도안을 PDF로 올려 주세요.
업로드가 끝나면 질문과 분석 기능이 열려요.

02

3 문서 업로드

PDF 문서 업로드하기

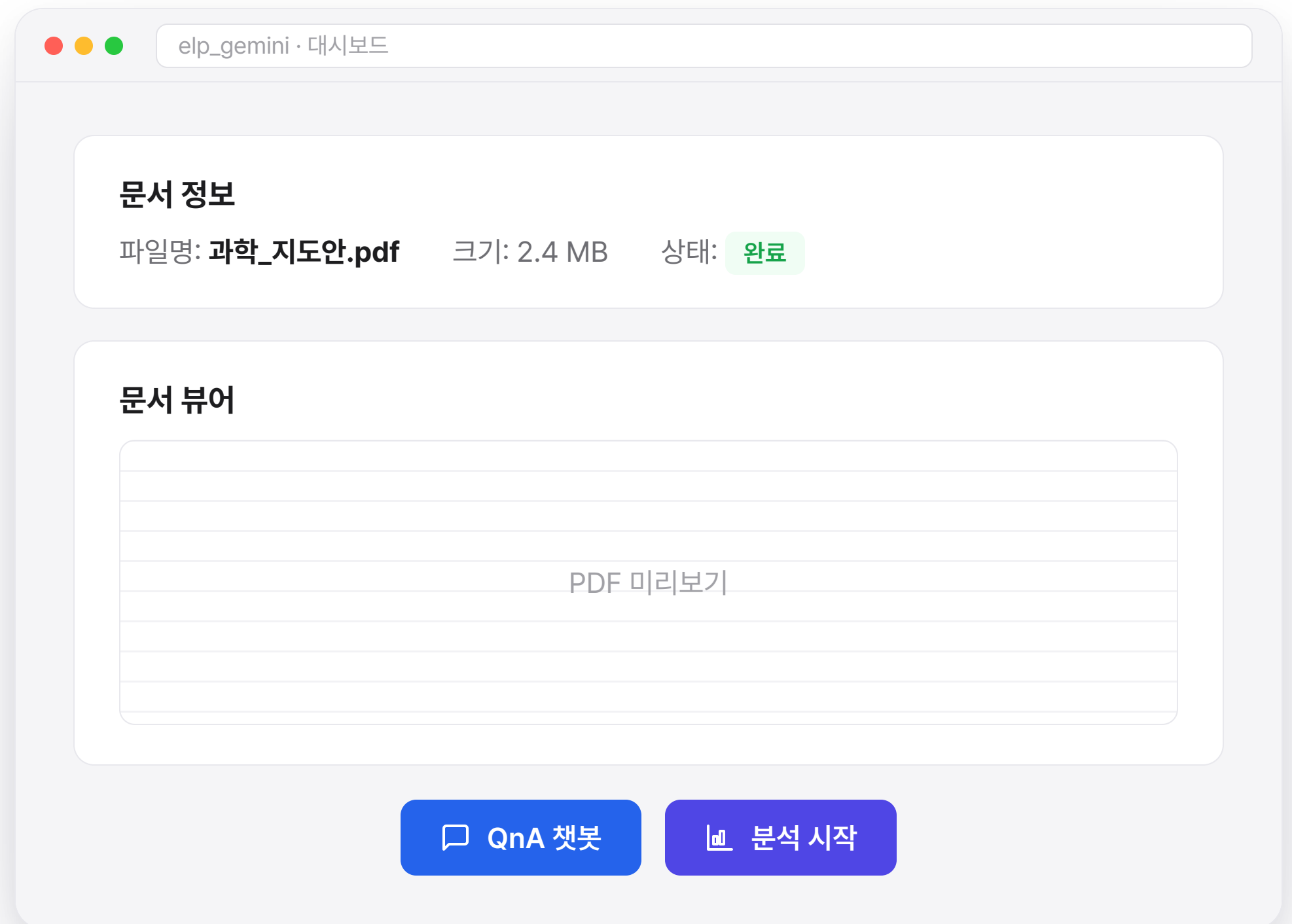
- 1 대시보드 상단의 **업로드 영역**을 확인해요.
- 2 **파일 선택**을 누르거나 파일을 영역으로 끌어다 놓아요.
PDF 형식, 최대 50MB까지 올릴 수 있어요.
- 3 선택하면 **자동으로 업로드**가 시작돼요.
AI가 문서를 읽는 동안 잠시만 기다려 주세요.



4 메인 화면

업로드 후 메인 화면

- A 문서 정보 — 파일명, 크기, 처리 상태
- B 문서 뷰어 — 올린 PDF를 바로 확인
- C 하단 버튼 — QnA 챗봇과 분석 시작



SECTION 03

질문하기

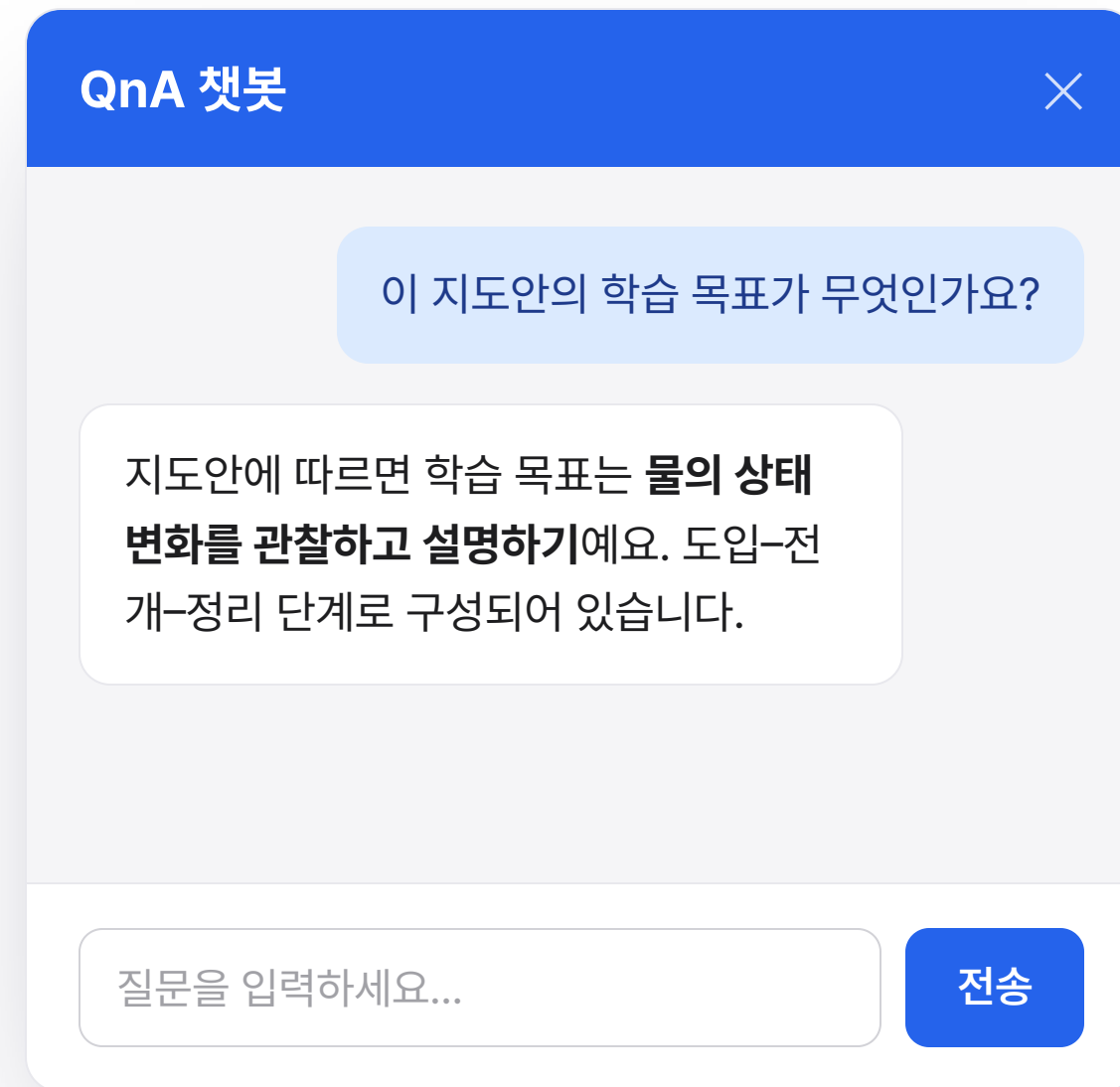
궁금한 점은 챗봇에게 물어보세요.
올린 문서 내용을 근거로 답해 드려요.

03

5 QnA 챗봇

챗봇으로 질문하기

- 1 QnA 챗봇 버튼으로 창을 열어요.
- 2 질문을 쓰고 전송을 눌러요.
- 3 AI가 문서를 근거로 답해 줘요.
창은 자유롭게 옮기고 크기를 조절할 수 있어요.



TIPS

이렇게 질문해 보세요

구체적으로 물을수록 더 정확하고 도움 되는 답을 받을 수 있어요.

좋은 질문 ○

"이 지도안의 평가 방법을 단계별로 정리해 줘."

좋은 질문 ○

"도입 단계에서 학생 동기 유발 전략은 무엇이냐?"

아쉬운 질문 △

"좋아?" — 무엇이 궁금한지 구체적으로 적어 주세요.

아쉬운 질문 △

문서에 없는 내용은 답하기 어려워요. 지도안 관련 질문을 해 주세요.

SECTION 04

분석 보고서

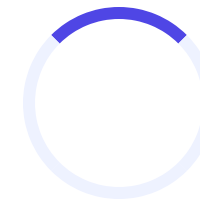
평가 루브릭을 기준으로 지도안을 자동 분석해요.
결과는 보고서로 정리되어 인쇄·저장할 수 있어요.

6 분석 시작

수업 지도안 분석 시작하기

- 1 하단의 분석 시작 버튼을 눌러요.
- 2 AI가 지도안을 체계적으로 분석해요.
보통 1~3분 정도 걸려요. 창을 닫지 말고 기다려 주세요.
- 3 분석이 끝나면 보고서 창이 자동으로 열려요.

① 같은 문서를 이미 분석했다면, 기존 보고서를 다시 보여 줘요.



수업 지도안 분석 중...

AI가 지도안을 체계적으로 분석하고 있어요.
약 1~3분 정도 소요됩니다.

7 보고서 읽기

분석 보고서 살펴보기

보고서는 평가 항목별로 정리되어 한눈에 읽기 쉬워요.

- 항목별 **강점**과 **보완점**을 확인해요.
- 근거가 된 **참고 자료**도 함께 표시돼요.
- 스크롤을 내리며 전체 내용을 살펴봐요.

수업 지도안 분석 보고서

분석 요약

본 지도안은 학습 목표와 활동의 연계가 명확하며, 학생 중심 활동이 잘 설계되어 있습니다.

1. 학습 목표의 명료성

강점 · 목표가 관찰 가능한 행동 동사로 구체적으로 제시됨

보완점 · 성취 수준별 평가 기준을 추가하면 좋겠습니다

참고 자료 · 2022 개정 교육과정 평가 기준

8 인쇄 · 저장

보고서 인쇄와 PDF 저장

- 1 보고서 창 아래의 인쇄&저장 버튼을 눌러요.
- 2 대상을 “PDF로 저장”으로 선택해요.
- 3 저장을 누르면 보고서가 PDF 파일로 만들어져요.
파일명은 날짜가 들어간 이름으로 제안돼요.

인쇄

대상

PDF로 저장 ▾

레이아웃

세로

취소

저장

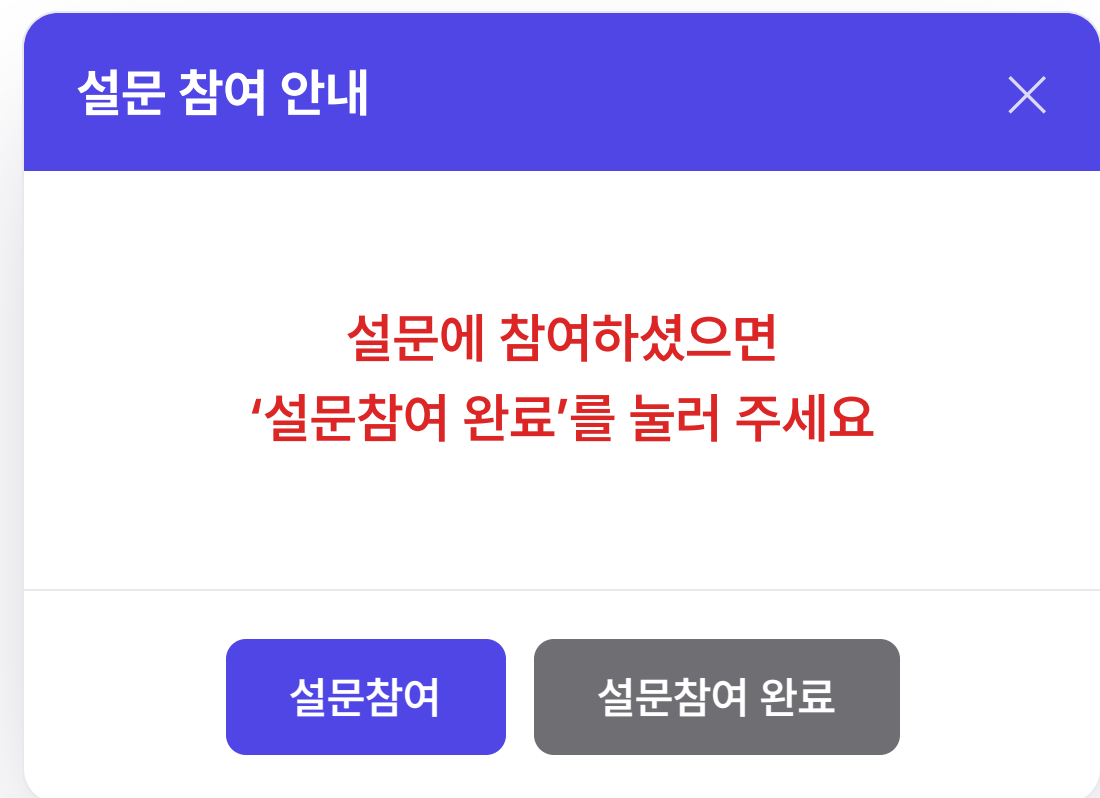
9 설문 참여

설문으로 의견 남기기

- 1 보고서 창을 닫으면 설문 안내 창이 떠요.
- 2 설문참여를 누르면 설문 페이지가 새 창으로 열려요.
- 3 설문을 마친 뒤 설문참여 완료를 눌러요.



잠깐이면 충분해요. 여러분의 의견이 서비스 개선에 큰 도움이 됩니다.



SECTION 05

기록 다시 보기

지난 대화와 분석 보고서는 언제든지 다시 열 수 있어요.
문서가 없을 때 대시보드 아래에서 확인하세요.

05

10 기록 보기

지난 세션과 내 보고서

- 지난 세션을 누르면 그때의 대화가 다시 열려요.
- 내 분석 보고서에서 보고서 보기로 결과를 다시 확인해요.
- 필요하면 보고서를 다시 인쇄·저장할 수 있어요.

지난 세션

3개

3학년 과학 지도안

메시지 8개 · 06.05

[대화 내역 보기](#)

국어 토론 수업안

메시지 5개 · 06.02

[대화 내역 보기](#)

내 분석 보고서

2개

분석보고서_과학.md

소요시간 92초 · 06.05

[보고서 보기](#)

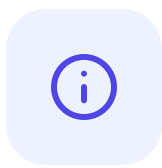
분석보고서_국어.md

소요시간 78초 · 06.02

[보고서 보기](#)

문의 · 지원 안내

사용 중 막히는 부분이 있으면 아래로 도움을 받을 수 있어요.



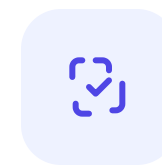
비밀번호 재설정

로그인이 안 될 때는 운영 담당자에게 문의
해 재설정하세요.



오류 신고

업로드·분석이 멈추면 새로고침 후 다시 시
도하고, 계속되면 알려 주세요.



설문 참여

보고서를 닫을 때 안내되는 설문에 참여하
면 서비스 개선에 도움이 돼요.

☐ 문의 이메일·담당자 연락처는 운영 기관 안내를 따라 주세요.