

# 기말과제

(웹사이트 프로젝트)

# 프로젝트 팀 구성

- 팀 정보 제출 링크: [kimauk.shor.tn/web\\_final\\_team](http://kimauk.shor.tn/web_final_team)
- 팀 정보 확인 링크: [http://kimauk.shor.tn/web\\_final\\_team\\_result](http://kimauk.shor.tn/web_final_team_result)

# 프로젝트 개요

- 목적: HTML, CSS, Javascript를 활용하여 창의적인 웹사이트 설계 및 구현
- 제출 기간: ~ 2025년 06월 16일(월) 23:59 \*늦은 시간 만큼 감점(분당 0.1점 감점)
- 발표 날짜: 2025년 06월 17일(화) 14:00 ~
- 제출물:
  1. 웹사이트 소스코드
  2. 발표 자료(주요 기능 및 앱 사용법 포함)

# 팀 프로젝트 예시

- 공공데이터포털(<https://www.data.go.kr/>)의 오픈API를 활용한 웹사이트 개발
- 학과 웹사이트 등 학교의 특정 웹사이트를 MZ 스타일로 새로 개발
- 연예인 등 셀러브리티 소개 웹사이트, 게임 관련 소개 웹사이트 개발
- 위의 예시 외 자유롭게 주제를 선정하여 웹사이트 개발 가능

# 프로젝트 요구사항

- 웹사이트 주제: 자유 선택 (단, 창의성과 수업에서 배운 기술 활용도를 평가)
- 필수 기능:
  - 웹사이트 UI 구성: 사용자 친화적인 UI 설계
  - 필수 요구 사항: 웹페이지 최소 2개 이상, 이벤트 처리 기능, 반응형 웹 지원

# 제출 방법

- 제출 기한: ~ 2025년 06월 16일(월) 23:59 \*낮은 시간 만큼 감점(분당 0.1점 감점)
- 제출 경로: e루리 16주차 과제
- 웹사이트 소스코드, PDF 파일을 ZIP 파일(파일명: 학번\_학번)로 압축 후, e루리 16주차 과제에 제출

# 평가 기준

- 창의성 및 주제 적합성 (10%): 주제 선정의 독창성과 아이디어
- 기능 구현 (50%): 앱의 기능 완성도와 기술 활용 수준
- 설명 자료 및 발표 (30%): 앱 시연 및 설명의 명료성과 구성
- UI/UX 디자인 (10%): 웹사이트의 직관성과 사용성

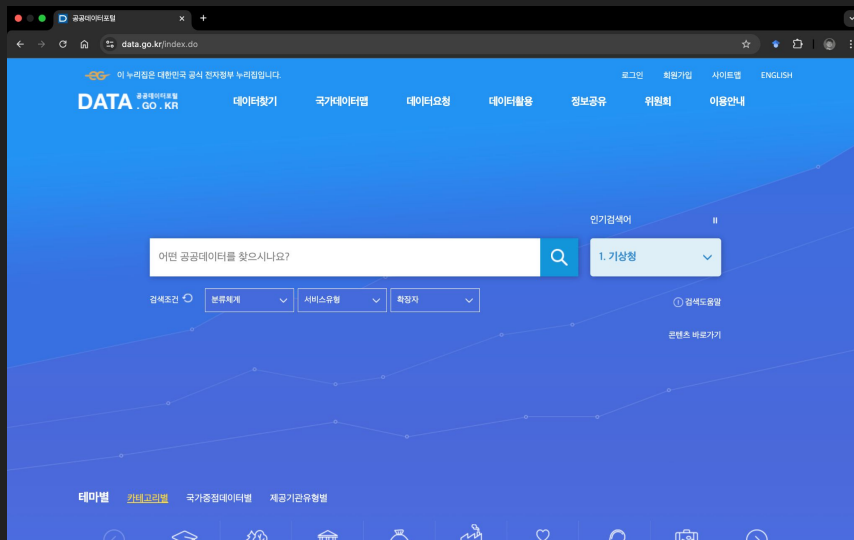
# 참고



# 공공데이터 포탈

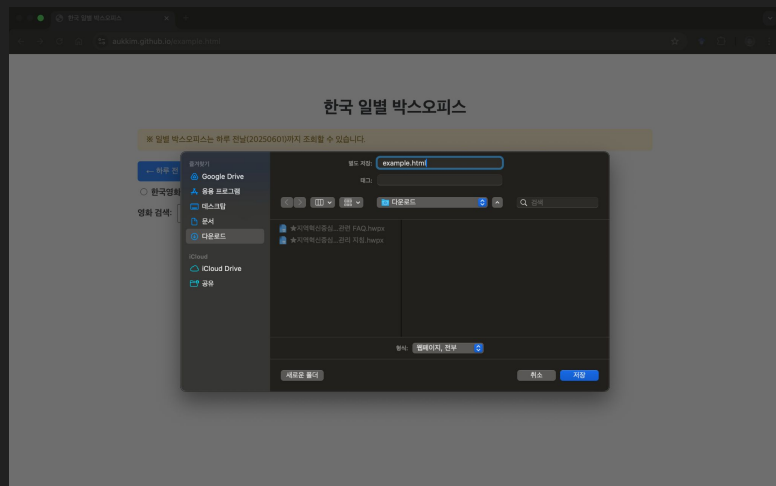
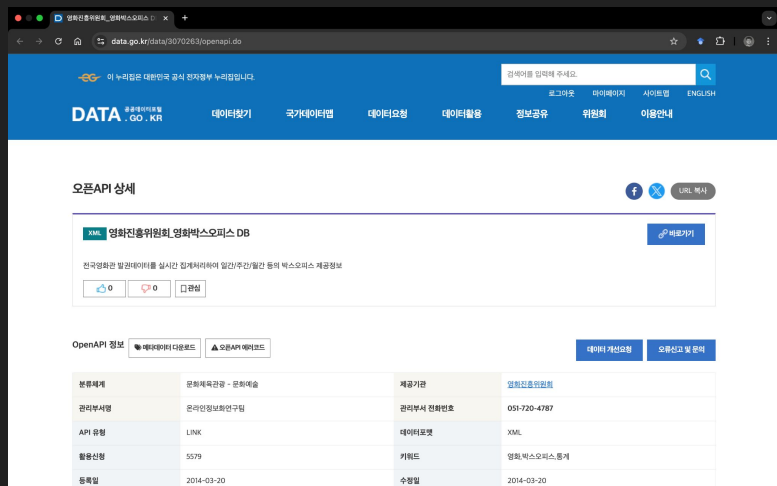
- 공공기관에 생성/취득하여 관리하고 있는 데이터를 제공하는 **API** 통합 관리

사이트



# 공공데이터 활용 사이트(한국 일별 박스오피스) 예시

- <https://aukkim.github.io/example.html>에서 html 소스코드를 로컬 컴퓨터에 저장 후 실행. 보안 상의 이유로 온라인 웹사이트에서는 작동 안함



<https://www.data.go.kr/data/3070263/openapi.do>