

프로젝트 일정 계획서

과목정보	과 목 명	프로젝트	과목코드	EO310001
	담당교수	지상문	제출일자	2025.03.12
수행 형태	단독			
프로젝트명	맛집 앱, 웹 제작			
팀 구성원	김규민			

순서	진 행 주 제
1	라이브러리 다운, 공통 컴포넌트, 인증 기능, 지도 연동 구현
2	장소 등록하기 구현
3	피드 구현
4	캘린더 구현
5	검색 기능, 편의 기능 구현 및 프론트 배포
6	백엔드 구현 및 배포
7	리액트로 마이그레이션 및 배포
8	리액트로 마이그레이션 및 배포
9	발표

프로젝트 설명
<p>최근 배달 문화가 활성화되면서 많은 사람들이 배달 앱을 통해 음식을 주문하고 있습니다. 이에 따라 자신만의 맛집을 저장하고 관리할 수 있는 앱이 필요하다고 판단하였습니다. 이 프로젝트는 사용자가 모바일뿐만 아니라 개인 데스크톱이나 노트북에서도 맛집을 쉽게 검색하고 저장할 수 있도록 웹과 앱을 연동하여 개발하는 것을 목표로 합니다.</p>

프로젝트 기대효과
<p>사용자 맞춤 서비스 제공</p> <ul style="list-style-type: none">• 사용자는 자신만의 맛집을 저장하고 관리할 수 있어 맞춤형 맛집 리스트를 구성 가능 <p>웹-앱 연동으로 접근성 향상</p> <ul style="list-style-type: none">• 모바일뿐만 아니라 데스크톱에서도 맛집을 검색하고 관리 가능• 장소 검색, 필터링, 등을 통해 빠른 접근성 제공 <p>데이터 활용 가능성</p> <ul style="list-style-type: none">• 사용자 데이터(선호도, 방문 횟수 등)를 활용해 추천 시스템 개발 가능• 향후 AI기반 맛집 추천 기능과 연계 가능 <p>새로운 서비스 모델</p> <ul style="list-style-type: none">• 광고 수익 또는 프리미엄 서비스(예: 맛집 리뷰 공유) 도입 가능성

프로젝트 간략 일정								
	1주차	2주차	3주차	4주차	5주차	6주차	7주차	8주차
앱 구현								
백 구현								
웹 구현								
배포								

구체 계획

1주차

- 라이브러리가 적용가능한 리액트 네이티브 설치
- 필요한 공통 컴포넌트 구현 및 css 적용
- 회원가입, 로그인 스크린 구현
- 간의 서버 및 DB 구축 후 로그인 연동 구현
- GoogleMap 연동 및 현재위치 구현

2주차

- 마커 표시하기 구현
- 장소 등록하기 구현
- Google API를 활용한 주소 조회 구현
- 이미지 업로드 및 삭제, 변경 구현

3주차

- 무한 스크롤 구현
- 전역변수를 활용한 상태 관리
- 장소 삭제 및 수정 구현
- 즐겨찾기 기능 구현

4주차

- 캘린더(월, 날짜 표시) 구현
- 년도 선택 및 현재날짜로 이동 구현

5주차

- KaKao API를 활용한 주소검색 기능 및 로그인 구현
- 회원탈퇴 구현
- 다크모드 구현
- 프론트 배포

6주차

- 백엔드 환경설정
- 백엔드 CRUD 구현 및 배포

7, 8주차

- 리액트로 마이그레이션 및 배포

9주차

- 발표

라이브러리 및 프레임워크

앱



웹



백엔드



배포

