# 5/10 회의록

∷ 태그	팀회의
■ 날짜	@2025년 5월 10일

## 회의 안건

- 1. 기능 명세서 페이지 확인
- 2. 선이전 기수 중간보고서 상세 분석
- 3. 프론트엔드, 백엔드 중간보고서 작성 파트 안내
- 4. 교수님 피드백 다같이 검토 (추가할 지 / 말 지 검토)
- 5. api 기능 명세서 : 중간보고서에 넣을래말래

## 선이전 기수 중간보고서 상세 분석

- 개요 다시 작성하기
- 개발내용 다시 자세하게 작성!!!!!!!!!! -> 구현계획도 소제목 이름 같이 갈 것 (이번에 기부 게이미피케이션이랑 인근 가게 거리계산법도 넣을 것)
- 최종 설계 결과물 프로토타입 (디자인 파일 끌고 오기)
- 다이어그램 수정
  - -블록 다이어그램 (기능 단순화 및 디자인 수정)
  - -유스케이스 다이어그램 (선배들 보고서에선 이걸 세부 기능별로 나눴더라구요)
  - -시퀀스 다이어그램
    - 。 교수님께서 말씀하신 그림 그리기
- : 데이터 확보 방법도 간단하게 작성해줄 것
  - 대안도출: '표' 만들기 (저번에 시간이 너무 없어서 캡처했었어요ㅜㅜ)
  - 구현계획
    - ERD (병진님께서 이미 만든 부분에 테이블 설명이 들어가야함~~)
    - 。 클래스 다이어그램 (이미 만듦)
    - 。 플로차트!!
      - -데이터 정의(ERD에 맞게 다시 수정)

- 제한요소 다시 한 번 확인하기 (동작환경에 대한 명확한 제약요건 / 개발환경에 대한 명확한 제약요건)
- 디자인
- 프론트엔드
- 백엔드
- 참고 문헌 만들기(필수) + 중간중간 문단에 참고 문헌 출처 넣어줘야함

(프로젝트 개발을 위한 소스코드

READMD.md 파일에 기존 내용과 변경 내용을 구분하여 명시 >> 이게 무슨 소리일까..? (아 새로 만든 코드 파일들을 구분해서 표시하라는 건가?? -> 엉차피 우리는 개발을 이번에 들어갔으니 문제 없을 듯))

#### ▼ 특허 신청서 양식

< 특허 신청서 양식 >

개요 -> 기술분야

발명의 배경이 되는 기술 -> ocr ..? 개발 내용...? 선행기술에 넣어야하나..?

선행 기술 -> 선행기술문헌

교수님 피드백 중 특허 내용-> 특허문헌

아닌 것 -> 비특허 문헌

개발 목표 -> 발명의 내용

개발계획..? -> 과제의 해결 수단

기대효과 -> 발명의 효과,산업상 이용가능성

도면의 간단한 설명 -> 새로 만든 그림

개발 내용 -> 발명을 실시하기 위한 구체적인 내용

- -> 기대효과
- 1. 인근 가게 거리별 계산 어떻게 할 건지 서희정에게 알려주기 (개발내용에 적게용)
- 2. 기능별로 세분화된 시퀀스 다이어그램
- 3. 플로우차트
- 4. 교수님께서 수요일에 말씀하신 그림들 추가
  - 3.1 시스템 구조도
  - 3.2 아키텍쳐 설계도(이건 시퀀스 다이어그램으로 대체할 수 있을 것 같기도 함),
  - 3.3 데이터베이스와 ERD 연결해서 그려놓기(라고 교수님이 말씀하셧는데 그냥 데이터 베이스 사진 캡쳐 열심히 하면 될 것 같기도 합니다)
- 5. 블록 다이어그램 단순화

### 6. 간트차트 수정 (기능명세서 참고해서 만들기)

## 프론트엔드, 백엔드 중간보고서 작성 파트 안내

화요일 오후 3시까지 올릴 것

## 교수님 피드백 검토

선행사례 - 추천시스템 (표랑 내용 수정)

o 사용자의 실시간 GPS 좌표와 착한 가게의 위치 정보를 비교하여, 사용자 반경 2km 이내에 존재하는 착한 가게 리스트를 필터링하고, 이를 지도 기반 인터페이스로 시각화하여 사용자에게 제공하는 위치 기반 가게 탐색 모듈; 계절, 사회 이슈(예: 재난지역), 사용자 선호 업종 등을 고려하여 착한 가게 추천 리스트를 동적으로 구성하며, 해당 리스트를 지도 위에 업종별 마커 형태로 시각화하여 사용자가 직관적으로 탐색할 수 있도록 구성

- → 2 km/ 5km / 10 ~ 20 km (소도시고려) / (대도시) 몇 개를 띄울 건지 & 선정기준
- → 10km로 결정
- -> 메인 페이지에 내 위치로부터 가까운 가게 3개만 선택해 노출함. (똑같은 가게 / 똑같은 순서이지만) 더보기칸 (인근 가게 리스트 노출) 활용

o 사용자별로 소비 이력, 포인트 누적 현황, 기부 내역, 리뷰 및 댓글 활동, 제보 게시글 이력 등을 종합 관리하며, 기여도 순위 또는 선호도 기반 분석 결과를 표시하는 사용자 활동 이력 및 시각화 모듈

→ 사용자 활동 이력만 중간보고서에 작성

# 마이 페이지 기능 구성

- 기부 증서, 나의 기부캐릭터 내역 → 기부 내역과 겹친다는 피드백
  - : 기부내역 페이지에서 세부 기능으로 기부 증서 만들기 (바로 이미지 템플릿 다운로드로 전환),
  - : 나의 기부캐릭터 내역 → 삭제
- "피드백/신고" → 삭제
- "가게 즐겨찾기" → 추가
- "설정" → 추가
- 추후 "친구 초대하기 초대링크" 기능 확장성 열어두기

# api 기능 명세서 : X (넣는다면 프론트엔드만)

## 회의 결과

- 1. 화요일 오후 3시까지 설후/병진 중간보고서 파트 작성
- 2. 화요일 오후 10시 피드백 및 발표 파트 분담 회의
- 3. 발표 네 명 분담 -
- ▼ 시연님 파트
  - 인근 가게 거리별 계산 어떻게 할 건지(코드) 서희정에게 알려주기 (개발내용에 적 게용)
  - 2. 기능별로 세분화된 시퀀스 다이어그램
  - 3. 플로우차트
  - 4. 교수님께서 수요일에 말씀하신 그림들 추가 3.1 시스템 구조도
    - 3.2 아키텍쳐 설계도(이건 시퀀스 다이어그램으로 대체할 수 있을 것 같기도 함), 3.3 데이터베이스와 ERD 연결해서 그려놓기(라고 교수님이 말씀하셧는데 그냥 데 이터 베이스 사진 캡쳐 열심히 하면 될 것 같기도 합니다)
  - 5. 블록 다이어그램 단순화
  - 6. 간트차트 수정 (설후 기능명세서 / 병진 카톡 참고해서 만들기)
  - 7. 설후, 병진 보고서에 취합 및 보고서 형식 수정
  - 8. 피피티 초안 (간략하게)

## ▼ 병진님 파트

- 1. 기능 구현 기간 작성: 주간 별로 어떤 기능을 작성할 것인지 (간트 차트 참고)
- 2. 중간 보고서 : 백엔드 파트 작성 (중요 코드,사진 & 상세 내용 작성) -> 오후 3시까지

#### ▼ 설후님 파트

- 1. 기능 구현 기간 수정
- 2. 중간 보고서: 프론트엔드 파트 작성 (중요 코드, 사진 & 상세 내용 작성)

## ▼ 희정님 파트

- 1. 디자인 수정
- 2. 중간 보고서 (개발내용,계획, 프로토타입, 디자인파트, 참고문헌, 선행 기술) 작성
- 3. 회의록 정리
- 4. 발표자료(PPT) 만들기

# 다음 회의

일정: 2025년 5월 12일 17:00

준비: [다음 회의 때 준비해야 할 사항]

- 중간보고서 다같이 검토
- 피피티 초안 내용 확인
- 지난 질문을 바탕으로 답변
- 마저 자료 만들기