

한잔

멘토링 보고서



(튀)김우동 - 김재윤, 김태우, 이동건

피드백

1. 추천 알고리즘이 딥러닝으로 할 만큼의 난이도가 나오지 않을 것이다. 딥러닝을 사용할 것이라면, **딥러닝을 쓰는 이유**를 생각해봐야 한다.
2. **협업 필터링**은 두 대상 사이의 연관 관계를 찾을 수 있다는 점에서는 유효하지만, 확장성이 매우 좋지 않고 딥러닝의 범주에도 속하지 않는다.
3. **기술로서 오는 즐거움**을 추가하는 것이 중요하다.
4. **타겟층**이 하는 **고민**을 제대로 생각해봐야 한다.
5. **타임테이블 일정**을 좀 더 빠듯하게 당겨서 작성해야 할 것이다.

변경된 주요 기능 - 추가된 기능

- 술과 안주의 궁합도를 분석
 - a. 메뉴판 촬영을 통해 술과 안주를 인식하여 가능한 술과 안주의 조합을 리스트로 변환하고 각각의 궁합도를 분석하여 상위 요소들을 사용자에게 시각적으로 제공한다.
 - b. 술과 안주의 궁합에 별점을 매길 수 있으며, 본인이 좋아하는 궁합을 저장할 수 있다.
 - c. 술집을 검색하여 궁합 정보가 있는 술집의 경우, 베스트 콤비네이션 정보를 추천받을 수 있다.

변경된 주요 기능 - 삭제된 기능

1. 술 추천 기능

- a. 회원가입 과정에서의 좋아하는 술 조사
- b. 술BTI를 기반으로 유형별 좋아하는 술 분석
- c. 좋아하는 술과 유사한 술 추천

2. 편의점/술집 픽업 서비스

변경된 주요 기능 - 변경된 기능

1. 메인 화면에서 더이상 술을 추천하지 않고, 각각의 기능들로 이동할 수 있는 버튼들을 그리드 형식으로 배치합니다.
2. 술과 조합 등에 좋아요를 누르는 것이 더이상 추천에 반영되지 않습니다.

개발 현황 - 기획 & 디자인

- 기획
 - a. 피드백을 반영하여 서비스의 전체적인 기획 방향 수정 후 세부적인 내용을 기획하고 있음
 - b. 초기 데이터 설정 및 주류 실태 조사를 위해 구글 폼으로 설문조사 진행중
- 디자인
 - a. 기획이 변경됨에 따라 메인화면, 궁합 순위 화면 등 디자인 수정이 필요
 - b. 현재 메인화면, 궁합 순위 화면, 즐겨찾기 화면 등 수정 완료
 - c. 추후 필요한 화면이 있다면 추가적으로 디자인 예정

개발 현황 - Android

- 회원가입 및 로그인
 - a. 카카오 API를 활용해서 토큰을 생성하고, 회원 정보를 받아와 저장할 수 있음
 - b. 회원가입 및 술BTI 검사 화면 구현 완료
 - c. 술BTI 로직 및 서버와의 통신 구현 예정
- 메인화면
 - a. 기획이 변경됨에 따라 기존의 메인화면만 구현 완료
 - b. 수정된 디자인을 따라 메인화면은 다시 구현 예정

개발 현황 - Android

- 내 주변 검색 화면
 - a. 카카오 로컬 API를 활용하여 위치 정보 연동 및 가게 이름 검색 구현
- 그 외
 - a. 찜한 아이템 화면 구현 완료
 - b. 카테고리별 탐색 화면, 검색화면, 설정화면, 마이페이지 등 부가적인 기능을 위한 화면 구현 예정

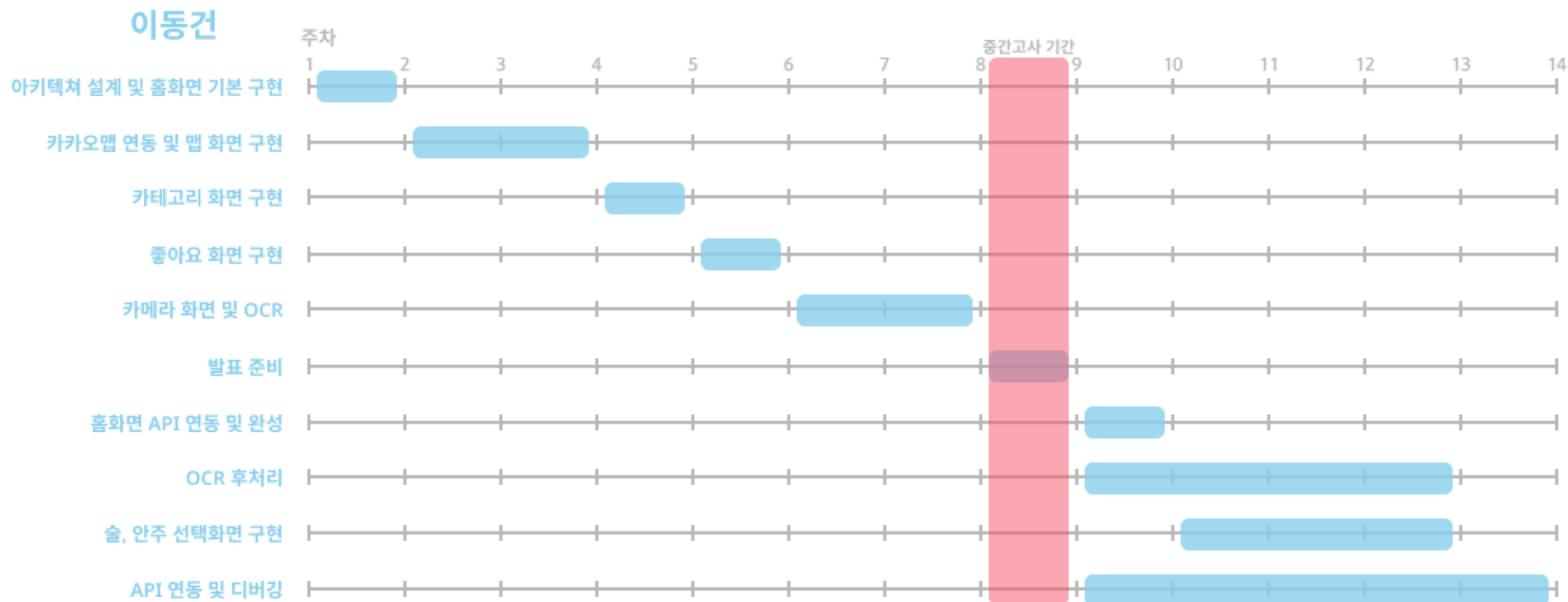
개발 현황 - DB & Server

- AWS 서버 구축 및 ec2 연결 배포 완료
- DB 테이블 구성 및 API 규칙 생성중
- JWT 기반 로그인 DTO 생성 완료

개발 현황 - OCR 기능 구현

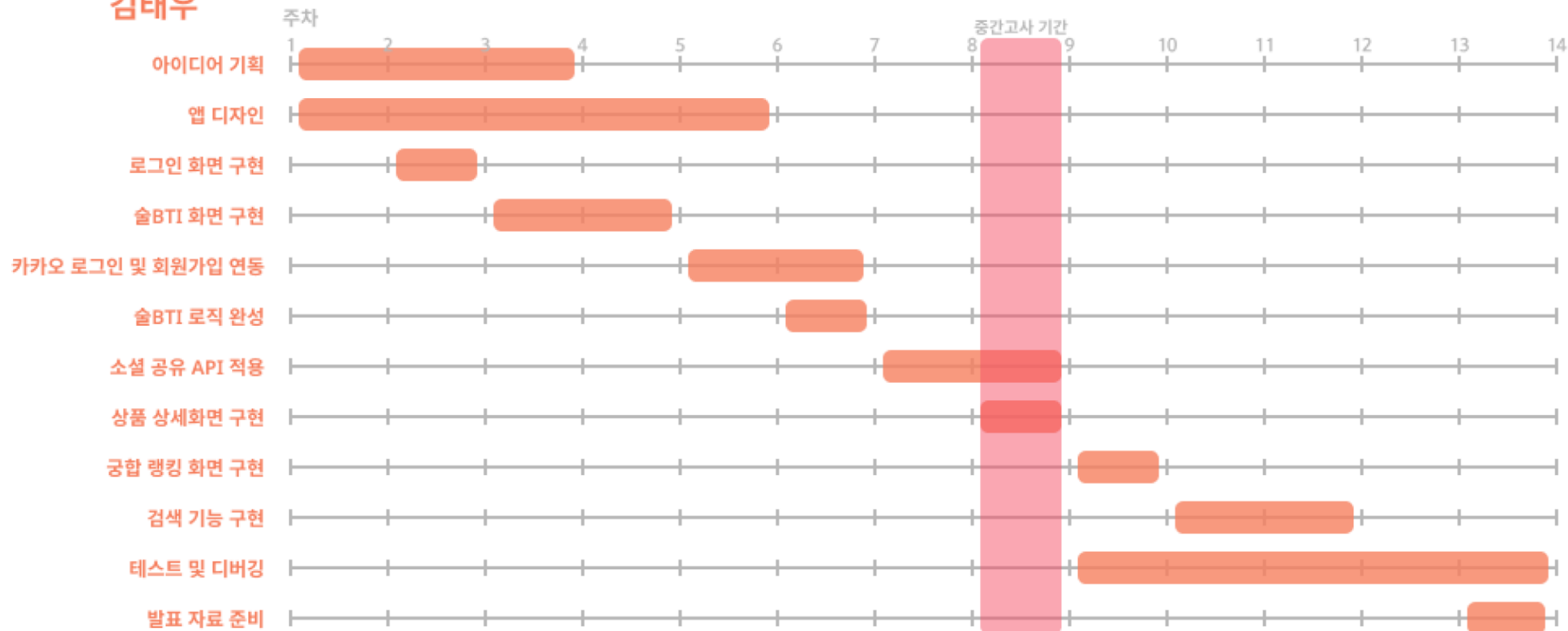
- 카메라 촬영 화면 및 인식 화면 디자인 구성 및 일부 개발 진행중
- 구글 ML API를 이용하여 텍스트 인식 구현 완료
- 카메라 화면의 경우 CameraX API를 이용하여 카메라 프리뷰를 제공할 수 있도록 구현 완료
- 인식된 정보의 가공 및 후처리 및 리스트화 방안 구성중

타임 테이블



타임 테이블

김태우



타임 테이블

김재윤

