교수님과의 팀 미팅 회의록

팀명	옷마이갓 차수 1차
일 시	2020년 2월 17일 월요일 17시 30분 - 18시 30분 (1시간)
장 소	생활관 B동 614호 이경용교수님 오피스
참석자	권민수 송현화 이재호 주가구 정예빈 황효빈
불참자	
안 건	메인 아이디어
회의내용	내용: - 졸음운전 : 운전자의 얼굴 영상을 바탕으로 졸음운전을 하는지 판단, 졸음운전 한다고 판단될 시 운전자를 깨우는 알람 소리 - 옷장 : 쇼핑할 때 내 옷장에 무슨 옷이 있는지 기억 안날때가 있으니, 내 옷이 무엇이 있는지 등록하고 확인할 수 있는 서비스 - 1인가구 : 1인가구 비중이 커지고 있는 상황에서, 1인가구의 안전을 확인할 수 있는 방법 필요 → 문열림 센서 등을 활용해서 구현 - 고독사 : 1인가구와 유사, 독거노인이 늘어나고 고독사 비율이 올라가고 있는 상황 → 거주자의 평소 생활패턴을 분석해서 고독사 위험 판단, 알림 - 임산부 : 임산부들이 불편함 없이 대중교통 임산부석을 이용할 수 있어야 함, 어플을 활용해서 임산부들이 임산부석을 신원이 확인된 채로 이용할 수 있도록 하기 - 날씨별 코디추천 / 나만의 옷장 : 날씨에 따른 사용자 맞춤 코디 제안 및 코디 추천
결과물	- 클라우드 관련되면 도와주시기 더 좋다고 하심 데모하기 쉬운 쪽의 아이디어를 구현하는 것이 좋다. (어떤식으로 보여줄 수 있을지) - 굳이 사회적 이슈와 연결하지 않아도 됨 다음 교수님 미팅(2월 20일 17시 15분 교수님 오피스) - 다음 미팅 때 준비할 것 : - 기능 구체화 - 개발 우선순위는 어떻게 할지 - 어떤 기술이 필요할지



- 메인 아이디어
 - 날씨 별 코디 추천
 - 나만의 옷장과 비슷하다고 봄.
 - 독거노인(고독사)
 - 데모하기 쉽지 않을 수 있을 것 같다
 - 나만의 옷장 오늘 뭐 입지?
 - 개발할 기능 우선순위 정해서 하기(핵심 기능 위주로) 시나리오
 - 온도에 맞는 코디 추천 기능 좋은듯
 - 어떤 기능에 초점을 맞출 것인지.
 - AWS: 데이터베이스 서버
 - 애플리케이션 서버 데이터베이스(사용할 종류 결정)
 - 분석 들어가면 Spark, TensorFlow
 - 이미지 유사도 분석 Inference(추론)이용

