내용: 멘토님의 상세한 지시를 통한 진행

어플리케이션 파트

1. 학습 모델을 이용하여 앱 개발(앱/웹) 웹 난이도가 더 나음
2. Java < python 플랫폼(쟝고)

학습 모델 파트

학습 모델 파일을 .h5 / pytorch = .pt 서비스로 업로드

값을 통해서 어플리케이션에서 도출

이미지 분류기 때문에 이미지 크기 등 인터페이스 관련 공유

추론은 오래 걸림

결과는 빠름

로딩으로만 진행되기 때문에 속도는 문제 없음

화면 설계 / 사용자 경험 설계

논문 방향성: 모델 평가

쓰레기 분류를 위한 모델 중 어떤 것이 제일 적합한가(약 5개) (pretend model)

기본 모델과 최신 모델 중 비교

팀에서 생각한 모델 / 기본 모델 / 최신 모델 비교

구축 논문 or 평가 논문

이미지

분류 정확도 문제 - > f1 스코어 / acu 그래프(모델 평가 방법)

이미지 데이터 데이터셋 생성 알고리즘(데이터 증강)

할 일

1. 데이터 정제 (eda) 데이터 부족 => 없는 부분 증강(알고리즘)(\*\*최우선 이번주)

다음 회의에서 데이터 정제 결과 보고

웹 개발

내부에서도 인원 분류 필요(모델별)

상세한 구분 필요(프론트엔드/백엔드X 화면 개발/백엔드 서버/모델1/모델2 등)

김용훈 주 웹 개발

고명준 부 웹 개발

안창호 웹 개발

김도영 주 모델 개발

박태영 부 모델 개발

홍기동 서버 및 DB

다음 24일 미팅

1. 모바일 앱 -> 웹으로 변경 (가능하면 앱까지)
2. 김용훈㈜, 고명준(부) 웹 개발