참가자: 고명준 김도영 김용훈 박태영 안창호

멘토 정동철 지도교수 김유희

멘토님 – 김해시 데이터 요청 중 내일 결과 공유 예정

한국정보화진흥원 김해시 ai 데이터 활용 요청 -> 데이터 X

한국지능정보사회진흥원 지원으로 ai 학습 데이터 구축이 있었음

김해시 데이터 못 받을 시 요청 예정

**모델 파트 보고**

모델 선택의 이유를 논문에 기입할 것

탐색적 분석

* 클래스 분석으로 분포도 파악

팀원들에게 필요한 이미지 데이터 공유

데이터 증강 진행

LLM도 같은 방식으로 이루어진다.

추가 데이터 수집은 ai 허브 등을 통해서 진행할 예정

기도관 4층 딥러닝 랩(성능이 그닥 안 좋다는 얘기도 있음)

**서비스 파트 보고**

파이썬(플라스크)로 진행

이미지 파일을 서버로 업로드 하는 방향으로 진행

서버는 로컬서버(flask)

서버 접속 -> 파일 업로드(실행까지 완료) -> 이미지 리사이징에 난항

모델에서도 이미지 사이즈 고정

모델에서 고정한 사이즈로 서비스 파트에서도 사이즈 통일 필요(\*\*중요한 부분)

파일 공유에 대한 방식 또한 모델과 서비스 파트가 공유로 진행해야 함

플라스크 코드 충돌 발생(검색 등을 통해 개선 필요함)

플라스크 실행 시 무한 로딩(고명준)

로컬 호스트 실행 시 화면 출력 x -> 무한 로딩(검은 화면)

Mnist 모델 파일 다운로드 가능

그걸 통해 결과 테스트 권유

* 추후 모델 가동 시 수월한 작업 가능

8/14일(수) 비대면(줌)

Demo(인터페이스 통해 서비스 기능 확인)

단편적 기능으로라도 진행

고칠 부분 확인 가능

14일 완성 목표로 진행

28일(수) (줌)

전체 플로우 확인

**2주 단위로 스프린트!!!!**