

Meeting Material

2022/06/28

권휘성, 윤지환, 임성준

I. Prepared

1. 주제 생각해오기

⇒ [음식 이미지를 이용한 영양정보 제공](#), [건강관리를 위한 음식 이미지 소개](#)

II. Achieved

1. Data Visualization 먼저 시작

2. Data Visualization 이후 Machine Learning (e.g. XGBoost)를 이용하는 Competition 참가

⇒ Leaderboard 상위 진입 목표

3. 직접 Data 수집부터 모델링까지 단순한 딥러닝 모델을 개발

4. 실제 사회에 적용할 수 있는 빅데이터를 이용한 모델 개발

III. To Do

1. 어떤 데이터를 Plotting할지 정하기

⇒ 서울 구별 집값, 유동인구, 상권 +a

2. 데이터 탐색

3. 데이터 전처리

4. 지도 기반 3d plot을 dash 구현