[21KDT] 데이터 사이언스/엔지니어링 전문가 9,10회차

데이터 시각화 프로젝트 기획안 기획안 작성일자 : 2022년 2월 18일

팀 명 2 조: 스끼다시

주제: 당신의 횟감은 어디에

프로젝트 주제 및 개요

프로젝트 수행 방향

프로젝트 조직 (구성원 및 역할)

1.. 어종 선호도 추출

2. 어종 타겟팅 후 지역별 가격차이

3. 시각화

4. 시기별 횟감 추천

1. 수행방향

- 최근 5 개년 수산물 가격 및 어획량 분석

2. 분석 tool

- AWS, Jupyter notebook, Mysql, Pandas, Tableau

3. 활용 데이터

ㄱ. 공공 데이터 포털 해양 수산물 위판정보

{https://www.data.go.kr/data/15012417/fileData.do#layer\_data\_infomation} ㄴ. 어획량 데이터

https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?orgId=101&tblId=DT\_1EW0005&conn\_path=I3 ㄷ. 수온데이터

바다누리 open API

● 역할분담

팀장 : 장재훈

팀원 1: 김용현

팀원 2: 이경희

팀원 3: 윤성준



[21KDT] 데이터 사이언스/엔지니어링 전문가 9,10회차

프로젝트 추진 일정

-● 일정

1. 전처리 및 크롤링 : 2 월 21 일~ 2 월 25 일 2. DB 저장 및 분석 : 2 월 28 일

3. 시각화” 2 월 29 일~ 3 월 2 일

4. 발표자료 제작: 3 월 3 일~ 3 월 5 일 5. 발표: 3 월 7 일

