

k\_digital 부산 3차 빅데이터 분석

# 부산 JMT 맛집 프로그램

BUSAN JMTGR  
MATJIP PROGRAM



PT by. JMT(김동률, 오수진, 임지영)

# Index.

---

01

주제 선정  
이유

02

프로그램  
소개

03

작업환경  
및  
주요 기능

04

프로그램  
시연

05

QnA

대체 부산대 맛집이  
어디야~!! 라고

생각하는 당신들을 위한  
맛집 프로그램



# 프로그램 소개

k\_digital 부산 3차 빅데이터 분석



## 맛집 입력 프로그램



다녀온 식당의 리뷰도 남기고  
새로운 식당도 등록하는  
맛집 입력 프로그램



## 맛집 검색 프로그램



추천 받긴 싫는데 뭐먹지?  
고민하는 분들을 위한 분야별  
맛집 검색 프로그램



## 맛집 추천 프로그램



성별, 연령대별 추천은 물론  
무엇도 고민하고 싶으신분을  
위한랜덤 추천까지 하는  
맛집 추천 프로그램

## DataBase 연동

- ✓ Oracle 데이터 베이스를 이용하여 식당 정보 및 리뷰를 담은 리스트 테이블을 생성.
- ✓ Oracle모듈을 설치해 Python과 연동하여 편집
- ✓ Python에서 변경한 내용을 Oracle에서도 영구 저장하여 테이블의 정보를 변경할 수 있도록 진행



### 입력 프로그램

- ▶ 입력받은 식당정보 혹은 식당리뷰를 Database안 테이블에 영구 저장시키는 프로그램



### 검색 프로그램

- ▶ 식당의 이름이나 별점, 지역을 입력 받고 Database에 있는 테이블에 관련 식당 정보나 리뷰를 가져오는 프로그램



### 추천 프로그램

- ▶ Database에 존재하는 테이블과 연동하여 각 항목별로 랜덤추출을 할 수 있도록 하는 프로그램



.....

진행 순서 : 공통 -> 입력 -> 검색 -> 추천





궁금한 점 모두 부담없이 물어보세요!