O/S

사용 언어

중분류

주제

기능 설계

디자인 설계

크롤링

자연어 처리

기타 기능 구현

웹페이지 구성

서버 구축

Power Point

개발환경

대분류

프로젝트 개요

데이터 수집

PYTHON

HTML

발표 자료

WINDOW

PYTHON, HTML/CSS

소분류

주제 선정

주요 기능

부가 기능

페이지 목업

한국관광공사

대한민국 구석구석

네이버 블로그

데이터 전처리

및

형태소 분석

벡터화

유사도 분석

위치 정보

웹페이지 제작

서버 연동

PowerPoint 제작

요구사항 정의서
내 용
2023-2024 한국관광 100선
>> 관광지 추천 서비스 <<
원하는 관광지를 검색
(예_'가을에 단풍 구경하면서 산책할 곳')
2023-2024 한국관광 100선 중 5곳의 관광지 추천
관광지의 위치 정보 (주소, 지도)
관광지의 top10 키워드
관광지의 top10 키워드 관련 이미지

각 기능별 페이지 디자인 설계 초안 작성

[2023-2024 한국관광 100선] 목록 수집

정리된 목록을 [네이버 검색 - 블로그] 크롤링

Okt / Kkma 사용

- 명사 추출

- 불용어 처리

- 말뭉치 생성

- 빈도 분석

CountVectorizer / TFIDF 사용

코사인 유사도 분석

지도 구현

웹 페이지 구조 설계

웹 페이지 디자인 설계

웹 페이지 제작

Flask 활용

페이지 기능 삽입 템플릿 디자인

전체 구성

내용 삽입

2023. 10. 26. (목)

사용 도구

selenium /

pandas / time /

random / re

konlpy / sklearn /

pandas / tqdm /

collections / numpy

folium

flask / os

PowerPoint

경북대학교 AI•빅데이터 전문가 양성과정 4기 박 소 원

완료 여부

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

타임라인

16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26