프로젝트 주제 브레인스토밍\_고민정

* 민원 예측 시스템
* 각종 공공시설 사이트에 있는 데이터를 분석
* 지역별, 시기별, 유형별 민원을 예측한다
* 민원 접수 경로 데이터
* 기관별, 시기별, 유형별 민원 데이터
* 창업을 고민할 때
* 지역별 경쟁사
* 유동인구
* 접근성(교통 등)
* 주변시설: 문화시설, 주거시설, 상권
* 수요예측
* 도서관 이용
* 도서이름 기준으로 검색 -> 도서관 알려줌
* 도서추천 서비스
* 구매하기 부담스러운 전공서적 등 활용방안 생각해보기
* 도서관에서 제공하는 각종 문화활동? 추천 서비스도 추가 가능

<이용데이터>

* 도서관 데이터 : 위치, 유형(국립, 사립, 학교)
* 도서관 소장 도서목록

11조 주제 브레인스토밍

<서민지>

* 스마트팜 환경제어 서비스

1. 원래있는데이터 + 다른 데이터 더해서 환경을 자동으로 조절해주는 것
2. 계절별 가장 이득이 될 수 있는 농작물 추천(텍스트 마이닝)

<김예린>

* Sns, 트위터, 뉴스 등을 통해 사람들의 교통 정보에 대한 궁금증을 살펴보고 교통부, 경찰청 등에서 제공하는 빅데이터로 이를 분석하여 알맞은 정보를 제공한다.

<정윤지>

* 날씨(or공간or시간)기반 추천 서비스 ex. 영화, 맛집, 음악, 스타일링, 액티비티 등)
* 영화관 통합 플랫폼(영화 검색 시 근처 영화관 및 시간표 정보 통합 정보 검색)
* 도서 공유경제 플랫폼
* 반려동물 출입가능 상가 정보 제공 사이트
* 사회이슈나 트렌드 분석 플랫폼(온라인뉴스,베스트셀러,인기태그 분석) - 취준생 타겟
* 인공지능 헬스큐레이터

<신동윤>

* 1. 실종 데이터 기반 범죄위험 지역 구분 및 범죄자 파악
* 2. 경마데이터 기반 승부예측
* 3. 전국재해위험지구표준데이터+태풍 예상경로 à위험 지역 미리 보수, 방지,

<고민정>

* 민원 예측 시스템
* 창업을 고민할 때
* 도서관 이용

주제선정 피드백

* 스마트팜

스마트팜 자체가 이미 완성된 시스템이 아닌가..

스마트팜 기술을 일반 농가에도 적용할 수 있는 기술을 구현해보면 어떨까

-

* 인공지능 헬스 큐레이터

궁금.. 추가 설명 부탁..

* 도서 공유경제 플랫폼
* 창업을 고민할 때
* 스마트 기름

신동윤

* 희망 주제 : 도서관
* 스마트 기름 : 국내 주유소 유가 기반 스마트 기름 채우기
* 경마 예측 시스템
* 데이터량에 대한 의문
* 예측 서비스 흔하다

정윤지

* 희망 주제 : 날씨 기반 맞춤형 서비스, 창업
* 날씨 기반 맞춤형 서비스

Ex. 날씨를 기반으로 분석해서 영화 등의 여가 컨텐츠 추천

* 인공지능 헬스 큐레이터

지역별 흔한 질병, 개인 신체 등을 분석해주는 예측시스템

병원을 갈 시간이 부족한 사람들을 위해

* 도서관 : 필요 없는 책 공유

김예린

* 희망 주제 : 경마, 스마트 기름, 스마트팜
* 교통분야 선호. 드라이브 장소 추천 + 음악추천

고민정

* 희망 주제: 스마트 기름, 창업, 도서
* 도서관 : 전자책 + 공유 경제 합한 개념

프로젝트 전체에 대한 이야기

* 수익성, 사회적 가치
* 데이터량: 분석 <<< 딥러닝