

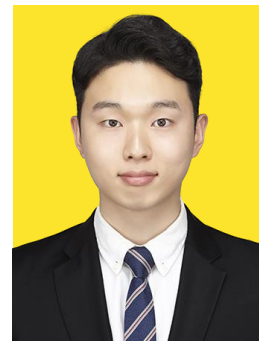
LEE KYU MIN PORTFOLIO

도전과 열정을 통해
성장하는 데이터 분석가, 이규민

#도전 #성장 #열정
#쾌활한 #긍정적 #솔직한
#아이디어 #창의력 #순발력
#Multi-tasker #Energetic

이규민

도전과 열정을 통해
성장하는 데이터 분석가



개인정보

생년월일 1994.12.19
학교 / 전공 한국외국어대학교 / 통계학 전공
현재 거주지 서울시 관악구
연락처 010-2394-6162

프로그래밍 역량

Python	상	Django	상
R	상	HTML	중
SQL	중	CSS	중

교육과정

삼성 청년 SW 아카데미 3기 (삼성전자) 2020. 01 - 2020. 07
SW 필수 지식 및 알고리즘 중심의 몰입형 코딩 교육을 바탕으로 SW 프로젝트 수행

산업빅데이터분석 전문가과정 (한국데이터산업진흥원) 2019. 06 - 2019. 09
데이터분석, Machine Learning, Deep Learning 교육 및 프로젝트 중심의 과정 수료
삼성전자 산학협력 프로젝트 수행

빅데이터 인문융합 큐레이터 (한국생산성본부) 2016. 12 - 2017. 01
인문학적 빅데이터 활용 아이디어 및 기초코딩 교육과정 수료

대외활동

삼성드림클래스 2018. 07 - 2018. 08
불우한 중학생을 위한 참여형 교육행사 기획 및 교육봉사 합숙캠프 진행

자격사항

OPIC IH level 2019.09
ADSP (Advanced Data Analysis Semi-Professional) 2019.07
사회조사분석사 2급 2019.08

수상내역

중소벤처기업부 중소기업 통계데이터 활용 정책 공모전 우수상 2018. 02
한국데이터산업진흥원 우수프로젝트상 2018. 02

경력 및 프로젝트

TED: 머신러닝을 활용한 기업 성향별 군집화 및 우수 기업 예측 모델 데이터분석가 / 기여도 80%

2020.04 - 2020.07

중소벤처기업부 주관의 [중소기업 통계데이터 활용 정책 공모전] 우수상 (2위/110개 팀)

- Spectral Clustering 알고리즘을 활용한 중소기업 '성향'별 군집화 모델
- XGboost prediction 알고리즘을 활용한 군집별 성장 예상 기업 예측 모델
- 성장 예상 기업의 군집별 맞춤 정책 지원을 통한 중소기업 정부지원 자원 효율성 증대

#Python #r #Sklearn #Pandas #Numpy #Git



링크 | https://github.com/edukyumin/Statistical_Data_Idea_Contest

NETFLOX: 사용자 성향 기반 영화 추천 사이트 풀스택 엔지니어/ 기여도 60%

2020.06 - 2020.07

삼성 소프트웨어 청년 아카데미 최종 프로젝트

- 사용자 선호도를 고려한 영화 추천기능
- Youtube_API와 TMDB_API를 활용한 데이터 수집
- Django 프레임워크를 이용한 백엔드 개발
- HTML / CSS / Bootstrap을 이용한 프론트엔드 개발

#Python #Django #HTML #CSS #Bootstrap #Git



링크 | https://github.com/edukyumin/Django-Web_development_for_movie

삼성전자 인도시장 온라인 시장 점유율 신뢰성 확보 프로젝트 머신러닝 엔지니어/ 기여도 50%

2019.06 - 2019.09

한국 데이터산업 진흥원, 삼성전자 산학협력 프로젝트 수행

- Amazon / Flipkart 제품 리뷰 크롤러 개발을 통한 자사 / 경쟁사 인지도 파악 모델링
- 제품리뷰, 검색데이터, 국가 이벤트, 제품 출시 데이터 을 통한 점유율 예측 모델링
- 지역, 계층별 인기 기종 파악 및 구매 가능 금액 제시 기능

#Python #R #Sklearn #Tableau #Git



링크 | https://github.com/edukyumin/Samsung_SmartPhone_MS_Predict

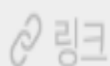
경력 및 프로젝트

다중회귀분석과 기계학습을 활용한 한국 영화관람객 수 예측 모델링 데이터분석가 / 기여도 60%

2016.04 - 2016.10

- 한국외국어대학교 통계학 학사 졸업논문 (지도교수: 이태욱)
- 10년간의 영화 정보 데이터, 네이버 댓글 크롤링 데이터, 국가 이벤트 를 활용한 흥행지표
- 다중회귀모델, 기계학습(RandomForest)을 활용한 영화 관람객 수 예측
- 막대한 금액이 드는 영화 산업에서의 진입 Risk 감소 효과

#R #SAS #Git



링크

https://github.com/edukyumin/Machine-Learn-Audience_predict_model

