김이정

Mobile: +44 07494 639094 (영국)

Email: reejung.kim@gmail.com

주요 직무경험 및 핵심역량

다양한 도메인의 데이터 시각화/리포팅 및 비지니스 인사이트 도출과 예측을위한 데이터 전처리외 모델링 실무 경험.

경력

Ernst & Young Global Limited (EY), London, U.K. _ 회계법인

데이터 애널리스트 / 컨설턴트 (2019.06 - 재직 중)

- 리포트 제너레이터 시스템 담당
 - 사모펀드 투자자들의 배당을 분석하고 정산하여주는 시스템 개발 및 유지.
 - 시스템의 입력 데이터를 검증 및 프로세스를 자동화하여 효율성 개선.
 - 시스템에서 출력되는 데이터를 기반으로 클라이언트에게 보고서 제공.
- 데이터 가공/정재 및 추출을 위한 웨어하우스 구축 및 데이터 모델링.
- 사용기술: VBA, Power Pivot, Power Query, DAX, Python.

Toucan Box, London, U.K. 구독 기반 공예제품 배달 서비스

데이터 애널리스트 (2019.04 - 2019.05)

- 구독 제품 사용자에 대한 코호트 리텐션 분석 및 향후 주문과 매출 예측.
 - 사용자의 어카운트 가입주를 기준으로 구독 제품별, 사용자 국가별, 사용자 유입 채널별 분석.
- Looker에 파이썬을 연동하여 비지니스 지표 도출 및 자동화.
- 사용기술: Python, Looker, VBA.

Meero, Paris, France _ 비지니스와 포토그래퍼를 연결하는 플랫폼 형태의 프랑스 유니콘 비지니스 인텔리전스 애널리스트 / 인턴 (2018.04 - 2018.08)

- 통계적 모델을 기반한 사용자 타입별 매출에 대한 기여도 예측 및 비지니스 영업 전략 수립.
 - 비지니스 인더스트리에 따른 클라이언트 타입 별 연결상품 매출에 대한 회귀 구현.
- 각 부서의 필요에 따라 데이터 정재/가공/추출 및 대시보드 구축.
- 사용자 코호트 별 리텐션 분석 및 행동 지표 수립 및 시각화.
- 사용기술: MySQL, R, Tableau, VBA.

Mini Pharmacy Enterprise Inc., Los Angeles, C.A., U.S.A. _ 메디컬기기 리테일/훌세일 비지니스 데이터 스페셜리스트 (2015.11 - 2016.10)

- 비지니스 지표 시각화 대쉬보드 디자인 및 모니터링.
 - 프로덕트, 브랜드, 디파트먼트 별 매출 및 Accounting Receivable현황 모니터링.
- VBA 모듈들을 개발하고 자동화 시킴으로써 정확도를 높이는 동시에 시간 단축.
- 사용기술: QlikSense, QlikView, PowerBI, VBA.

Daylight Adult Health Care Centre, Los Angeles, C.A., U.S.A.

사회복지지원 (2014.11 - 2015.10)

• 사회복지 센터 근무.

학력

École Polytechnique (l'X), Palaiseau, France

석사 과정 1년 수료 (2017.09 - 2018.09) Economics, Data Analytics & Corporate Finance

University of California, Berkeley, Berkeley, C.A., U.S.A

학사 복수 전공 (2010.08 - 2014.05) Economics and Sociology

· Award: Dean's Honors list for Fall semester 2013.

기술

Programming: Python, VBA, R, Stata, MySQL, PostgreSQL.

BI tools: Tableau, Qlik Sense, Qlik View, Power BI, Looker.

ML libraries: Scipy, statsmodel, Scikit-learn, Tensorflow, Keras.

Viz libraries: Seaborn, Plotly, Bokeh, Matplotlib, Folium, PyDeck, WordCloud, Streamlit.

Other: HTML, CSS, CV2, NLTK, Selenium, bs4, Heroku, Git, Google Analytics.

개인 프로젝트

● 통계/머신러닝 모델: 텐서플로우 활용 스팸 이메일 감지, 크레딧카드 사용 이상 감지, 집가격 예측

• 시각화 구현: 시공간 시각화 대쉬보드, 채널유입 컨버전 시각화

• 주가 포트폴리오 최적화 웹 어플리케이션 제작: https://optimizingportfolio.herokuapp.com/

포트폴리오 링크

https://reejungkim.github.io/