



## 최우석

Data Analyst

생년월일 : 1995.09.17 (만 26세)

전화번호 : 010-5164-9607

주소 : 서울시 동대문구 전농로

이메일 : wooseok9607@naver.com

Github : <https://github.com/wooseok1152>

### 학력

2011.03 – 2014.02

동아고등학교

2014.03 – 2021.02

인하대학교

문화콘텐츠·문화경영학과(주전공) / 소프트웨어융합공학과(연계전공)

학점 3.69/4.5

경력 1년 10개월(재직중)

### (주)리얼데이터 컨설팅 사업부 근무

#### ■ 데이터 엔지니어링

##### □ KB증권(2020.12 ~ 2021.09, 10개월)

- ▶ 기존 고객 수익률과 증권 수익률을 활용한 콘텐츠 기획·개발
  - 활용 기술 : SQL(Oracle), SQL 튜닝
  - 콘텐츠 : 고수의 Pick, 투자상상퀴즈
- ▶ 마이데이터 API 기반의 고객 금융 데이터(은행, 증권, 카드, 보험, 전자금융 등)를 활용한 콘텐츠 기획·개발
  - 활용 기술 : SQL(Oracle), SQL 튜닝
  - 콘텐츠 : 내자산QnA

##### ▷ 성과

- 쿼리 튜닝을 통해, '투자 고수'를 분석하는 과정의 효율성 확보 (SQL Running Time이 '천 초대 또는 만 초대'나오는 작업들을 '십 초대 또는 백 초대'로 감소)
- 쿼리 튜닝을 통해, 기존 배치 프로그램에 영향을 끼치지 않는 안정성 확보
- 다른 마이데이터 서비스 프로젝트 수주의 기틀 마련 (교보증권 마이데이터 서비스 구축 프로젝트)

2020.12 – 2022.08

---

## 경력

---

### □ 한국자산투자컨설팅(2022.05 ~ 2022.06, 1.5개월)

- ▶ '고객 포트폴리오 최적화', '거래정지 종목 예측 모델링' 프로젝트 일환으로, '주식 데이터 수집·전처리·분석'에 대한 데이터 파이프라인 구축
  - 활용 기술 : SQL(MySQL), Python(pandas), Windows Task Scheduler
- ▷ 성과
  - 고객사 이용자들에게 추후 거래 정지될 가능성이 높은 종목들을 알려줌으로써, 그들의 위험 투자를 예방함
- ▷ Portfolio 링크
  - [https://github.com/wooseok1152/project\\_of\\_Korea\\_Asset\\_Investment\\_Consulting.git](https://github.com/wooseok1152/project_of_Korea_Asset_Investment_Consulting.git)

### ■ 데이터 컨설팅

#### □ 교보증권(2021.12 ~ 2022.04, 5개월)

- ▶ 현업 직원들과 외부 기획자들을 상대로 마이데이터 API에 대한 데이터 가이드 실시
- ▶ 개발 완료된 프로그램(마이데이터 API 기반의 고객 금융 데이터 활용 콘텐츠)에 대한 검토 실시
  - 활용 기술 : SQL(Oracle)
  - 콘텐츠 : 통합자산조회, 소비현황집계, 주식 수익률 활용 게임
- ▷ 성과
  - 기획자에겐 마이데이터API로 수신되는 데이터 유형과 고객 자산 집계 방식에 대한 가이드를, 개발자에겐 고객 데이터 조회 쿼리의 속도 향상에 대한 가이드를 제공함으로써, 완성도 높은 서비스 개발에 일조함

### ■ 데이터 분석

#### □ KT(2022.07 ~ [현재 진행중])

- ▶ '에누리 닷컴'기업으로부터 수신한 상품 정보 데이터를 기반으로, 상품별 카테고리 자동 부여 로직 개발
  - 활용 기술 : Hadoop, Hive, Presto, Python(tensorflow, pandas)

### ■ 서비스 개발

#### □ 리얼데이터(2022.06, 1개월)

- ▶ 'AutoML'서비스 개발 일환으로, 모델링 관련 API 개발
    - 활용 기술 : Python(flask, autosklearn)
  - ▷ 성과
    - API 초기 버전을 개발하고 이를 직원들에게 리뷰함으로써, 이들이 고도화를 수월히 진행할 수 있도록 일조함
  - ▷ Portfolio 링크
    - [https://github.com/wooseok1152/AutoML\\_in\\_Flask](https://github.com/wooseok1152/AutoML_in_Flask)
-

---

## 경력

---

### ■ 교육

#### □ 리얼데이터(2021.10, 2주)

- ▶ 데이터 엔지니어링 노하우를 기반으로, 사내 'SQL중상급활용'세미나 개최
    - 활용 기술 : SQL(Oracle)
  - ▷ 성과
    - 사내 직원들의 데이터 전처리 능력 향상
  - ▷ Portfolio 링크
    - [https://github.com/wooseok1152/SQL\\_seminar](https://github.com/wooseok1152/SQL_seminar)
-

---

## 자격증·수상경력

2020.08 – 2020.09	<b>KB은행 AI Challenge 공모전 자유주제 부분 4위</b>  ▶ 최종 산출물 : <a href="https://github.com/wooseok1152/python-KB_Finance_AI_Challenge.git">https://github.com/wooseok1152/python-KB_Finance_AI_Challenge.git</a>
2020.09.29	<b>ADsP(데이터분석 준전문가, ADsP-0263634)</b>
2020.12.29	<b>SQLD(SQL 개발자, SQLD-0393861)</b>

---

## 인턴·대외활동

2020.03 – 2020.11	<b>대전 통계교육원 보조강사</b>  ▶ 「하둡 기반 빅데이터 통계분석」강의 보조강사 - 강의 자료 : <a href="https://github.com/wooseok1152/hadoop-spark.git">https://github.com/wooseok1152/hadoop-spark.git</a> - 하둡 구축 튜토리얼 : <a href="https://www.youtube.com/channel/UC228keBTi389xndbSsSXCfA">https://www.youtube.com/channel/UC228keBTi389xndbSsSXCfA</a>  ▶ 「육군본부 맞춤형 통계의 이해 및 파이썬 통계분석」강의 보조강사  ▶ 「SAS 고급 통계분석」강의 보조강사
-------------------	---

---

## 어학

2015.01 – 2016.10	<b>주한미군 카투사 근무</b> ▶ 영어 회화 가능
-------------------	----------------------------------

---

위의 모든 기재사항은 사실과 다름없음을 확인합니다.

작성자 : 최우석