

기업명

지원직군

김동화

데이터 사이언티스트 신입

📞 phone. (+82) 010-0000-0000
📍 address. 서울특별시 관악구 관악로1
✉ email. donghwa1212@gmail.com
🐙 github. <https://github.com/dddonghwa>
📝 blog. <https://donghajoha.tistory.com>
👨💻 skill. python, C++, MySQL

소개

데이터로 설득하는 일을 좋아합니다. 데이터가 논리를 가질 때 강력한 힘을 가진다고 생각합니다. 스스로 납득이 되는 수준에 도달할 때까지 충분히 고민하고, 필요한 지식을 적극적으로 학습해왔습니다.

같은 가치를 추구합니다. 제가 가진 것을 타인과 나누면서 성장한 경험을 많이 해왔습니다. 제가 열심히 하는 것이 타인을 동기 부여할 수 있는 가장 좋은 방법이라고 믿습니다. 프로젝트에서 팀장을 맡을 때마다 이를 실천해왔습니다.

프로젝트 경험

데이콘 주차 수요 예측 대회 / 팀장

2021년 08월, 멋쟁이사자처럼, [Github](#)

- LGBM, Catboost 등 머신러닝 모델을 활용한 주차 수요 예측 모델링
- 데이터 전처리와 baseline 모델 만들기를 맡아 주요 contributor 역할 수행

버거지수와 도시 발전 지표의 상관관계 / 팀장

2021년 07월, 멋쟁이사자처럼, [Github](#)

- 버거 브랜드의 매장수로 정의된 버거지수와 도시 발전 지표 사이의 상관관계 분석
- 데이터 수집-전처리-분석 전과정을 총괄하며 주요 contributor 역할 수행

코로나 데이터 시각화 / 팀장

2021년 06월, 멋쟁이사자처럼, [Github](#)

- 웹크롤링을 통해 코로나 실시간 데이터 수집 및 시각화
- 대륙별 코로나 사망률과 치명률 시각화

블랙홀 질량 측정 / 개인

2020년 03월 - 2020년 06월, 서울대학교 자연과학대학 학부생 인턴

- 스펙트럼 데이터를 분석하여 초대질량 블랙홀의 중심 질량 추정
- 연구 대상에 대한 후속 연구 유의성을 밝힘

학력 및 교육

멋쟁이사자처럼 인공지능 통합과정 / KDT

2021년 05월 - 2021년 08월, 서울특별시

프로젝트로 익히는 실전 데이터 분석 및 머신러닝 딥러닝

서울대학교 / 학사

2016년 03월 - 2022년 02월(졸업예정), 서울특별시

자연과학대학 물리천문학부 (천문학 전공)

수상 내역 및 기타 활동

탁구대회 단체전 3위 / 팀원

2018년 05월, 전국대학동호인연맹회장기

서울대학교 국제협력본부 스누버디 / 회원

2020년 03월 - 2020년 08월, 서울특별시

서울대학교 공과대학 학생봉사센터 공헌 / 임원 및 총괄

2016년 09월 - 2019년 02월, 서울특별시