엄인성

데이터 분석가 | 데이터 사이언티스트

- 다양한 분야의 데이터 분석과 관련한 프로젝트에 참여 (이미지분석/자연어처리/미생물분석/신호처리 등)
- 주로 통계 분석 및 Python Library를 이용한 머신러닝 알고리즘 개발 진행
- 리눅스 환경(Ubuntu)에서 데이터 분석을 필요한 알고리즘을 구현과 관련 서버 관리



프로필

생년월일 1988 11 09

주소 경기도 고양시 덕양구

연락처 010-9915-8508

Email iacktis2014@gmail.com

경력사항 2년 3개월

희망연봉

4000만원 (직전연봉: 3500만원)

GIT

https://github.com/NinCastle

기술

Python

Tensorflow

Keras

NoSQL(MongoDB)

SQL(ORACLE)

Linux(Ubuntu)

MILITARY

공군의장대(병장)

만기제대 2009.05-2011.06

경력사항

| **챗봇 모델 생성(가칭)** 2020.03 ~ 진행중

- 대화형 챗봇 모델 프로젝트.
- 챗봇 모델을 데이터 셋을 생성하고 개발하는 업무를 담당.

| 음원추천 시스템(가칭) 2020.03 ~ 진행중

- 시그널 데이터를 분석하여 음원을 추천하는 프로젝트.
- 음원(음악, 음성) 시그널을 분석하여 특징을 추출, 이미지 변환, 음원 이미지 분석, 음원 특징 추출.
- 추출한 데이터를 이용 두가지 모델을 생성하는 업무 담당.

LH공사 호감도 지수 생성 2019.10 ~ 2019.12

http://rspiritbio.cafe24.com/login.do

- 기업의 호감도 지수를 텍스트(뉴스,SNS)와 기업정보(재무, 비재무)를 이용하여 분석하고 지수 생성.

| 반려견 유전체분석 관리시스템(MMS) 2019.2 - 2019.5

http://rspiritbio.cafe24.com/login.do

- 반려견 장내 미생물 분석 플랫폼.
- RNA 시퀀스 데이터를 QIIME 라이브러리 통해 전처리 처리하고 통계분석을 진행하는 업무를 담당.

Nowmoment for Company 2018.5 ~ 진행중

http://company.nowmoment.io/

- 상장 기업의 외내부 데이터를 이용한 기업성장 분석 및 데이터 보고서 플랫폼.
- 자연어처리및 기업 전반의 뉴스와 Dart를 통한 데이터 수집.
- 수집된 데이터를 이용하여 기계학습을 진행.
- DB는 NoSQL에 관리하는 부분까지 담당.

Nowmoment for Researcher 2018.3 ~ 2018.6

https://github.com/R-SPIRIT/Nowmoment for Resarcher

- 통계분석 웹 플랫폼.
- 통계 이상치와 결측치를 처리하는 전처리 하는 부분 구현

COURSE

FAST CAMPUS 2017.8 ~ 2018.12

- 데이터사이언스스쿨 코스(수료)
- python, 선형대수, 미분, 적분, 행렬의 미분, 확률변수, 회귀분석, QDA, LDA, 나이브 베이즈 모형, PCA, 클러스터링, Gaussian Mixture, CNN,RNN, Tensorflow 관련하여 수료완료

| 에이콘아카데미 2016.10 ~ 2017.4

빅데이터분석기반의 자바머신러닝개발자 양성과정 (수료) Java, Design Pattern, Oracle DB, JDBC, HTML5, CSS, JavaScript, jQuery, Bootstrap, JSP, MVC패턴, MyBatis, Spring, Linux(CentOS), Hadoop, Scala Programing, Spark

EDUCATION

| Sacramento State California's Capital University 2015.3 ~ 2016.3

영어 어학 연수 코스

| 가톨릭관동대학교 2007.3 ~ 2017.2

경영정보학과 경영정보학, 사회통계, 회계학, 컴퓨터 프로그래밍

AWARDS

| **제 16회 강원도 대학생 창업 HACKATHON 대회 장려상** 2015.9