

조동빈

Data Scientist

Birthday	1993.1.5
Email	ken.dbc.career@gmail.com
Mobile	010-4520-7849
Address	경기도 남양주시 오남읍 양지로 240 번길 37

소개

공업/이미지/텍스트/음성/그래프/유저 데이터들을 다루며 Data Scientist 역량을 키워왔습니다. 데이터 분석, 실험 설계, ML modeling, MLOps 까지의 전 과정을 즐깁니다. 현재 추천 시스템 연구/개발자 직무를 구직중입니다.

기술 스택 (숙련도를 기준으로, 가장 높은 기술부터 기입)

구분	Skill
Programing Languages	Python, C, C++, CUDA, JavaScript, Shell Scripting, Make
Framework / Library	PyTorch, TensorFlow, Scikit-learn, Pandas, cuDNN, cuBlas(LT), TensorRT
MLOps / DevOps	Docker, Docker-compose, Kafka, Kubernetes, Nginx
Server	Django, Flask, FastAPI
DB	MySQL, PostgreSQL, MongoDB, DynamoDB
Etc	Ubuntu , AWS

학력 사항

재학 기간	학교명	학과명	연구실	학점	상태
2020.03 ~ 2022.02	한양대학교 대학원	컴퓨터소프트웨어학과	ML System Lab.	4.13/4.5	졸업(석사)
2012.03 ~ 2018.08	강원대학교	산업공학과	기술경영 연구실	3.45/4.5	졸업(학사)
2008.03 ~ 2011.02	보성고등학교	-	-	-	졸업

경력 사항 / 총 1년 2개월

재직 기간	회사명	부서 및 R&R	근무 형태
2022.06.22 ~ 2022.12.31	엔디파인드	개발팀 / AI 개발자	정규직
2019.12.26 ~ 2020.02.29	카카오	추천팀 / 추천 알고리즘 개발자	인턴
2018.11.05 ~ 2019.04.22	한빛소프트	AR 팀 인공지능 파트 / 전임연구원	정규직

기타

자격증 및 교육

ADsP, 데이터분석준전문가	2017.12	취득
2019.07 ~ 2019.12	삼성청년 SW 아카데미	이수

URL

<https://github.com/jarvis08>

논문

학회명	제출시기	논문명
Briefings in Bioinformatics	2022.11	RAMP: Response-Aware Multi-task Learning with Contrastive Regularization for Cancer Drug Response Prediction
ICEIC	2021.12	Quantization training with two-level bit width

프로젝트

진행 기간	기간	소속	주요 기술	내용	성과
2022.11 ~ 2022.11	1m	언디파인드	OCR	경기 결과 자동 기록 시스템 개발	배포
2022.09 ~ 2022.10	2m		EDA, Reco.(CF, MF)	대회 규정 추천 시스템 개발/배포/운영	배포/운영
2022.06 ~ 2022.08	3m		BERT, Starspace	FAQ Chatbot 시스템 개발/배포/운영	배포/운영
2020.03 ~ 2022.11	2.5y	ML System Lab.	Node2Vec, GCN, GTN	Graph Embedding Generation 연구	2022 BIB
2020.03 ~ 2022.02	2y		Quantization(QAT)	DNN Model Quantization 연구 1	논문 작성중
2021.10 ~ 2021.12	3m		Quantization(QAT)	DNN Model Quantization 연구 2	2022 ICEIC
2020.07 ~ 2020.09	2m		Seq2SQL	Korean AI Assistant 연구	-
2020.02 ~ 2020.02	2w	카카오	Word2Vec, Ranking	만화 추천 알고리즘 개발	-
2020.01 ~ 2020.02	2m		MAB, MF, Ranking	자동차 동영상 추천 알고리즘 개발	CTR 상승
2019.01 ~ 2019.04	4m	한빛소프트	Tacotron	(한글) 다중화자 음성 합성 모듈 개발	-
2018.11 ~ 2018.12	2m		Word2Vec, Seq2Seq	(영어) 음성 Chatbot 개발	사내 시연