

이유섭

알고리즘, C/C++ 12년, Python, Java 4년, ML 2년차 개발자입니다.
독성없는 솔직한 피드백을 선호하며, 함께하는 팀원을 믿고 달려갑니다.

학력

고려대학교 (학사)

2018. 3. - 2022. 8.(예정)

사이버국방학과 / 융합보안 융합전공

경력

2021. 4. - 11.

SW마에스트로 12기

2020. 7. - 2021. 6.

헬로알고 (알고리즘 강사)

프로젝트

Dress Yourself

AI 개발

2021. 4. - 2021. 11.

인공지능을 활용한 맞춤 코디 애플리케이션

<https://github.com/lys7aves/DYS>

- 사용자가 보유한 의류를 기반으로 코디 추천
- YOLO 모델을 이용하여 의류 인식 및 분류
- 의류 색 기반 추천 조합 선택 모델 개발

나홀Law

AI 개발

2020. 6. - 2021. 2.

질의응답 기반 판례 추천 웹서비스

<https://github.com/lys7aves/LawAkinator>

- * 20-2학기 고려대 자기주도창의설계 프로젝트
- 빅데이터를 활용해 사례 기반 질의 생성
- LSTM 구조를 이용한 판례 분류 모델 제작
- 통계기반 모델을 통해 답변에 적합한 판례 추천
(Decision Tree, Naive Bayes)

오텔로 AI

AI 개발

2016.

오텔로 게임 인공지능 제작

<https://github.com/lys7aves/othello>

- C++을 사용하여 게임 콘솔 UI 및 인공지능 제작
- 게임 과정을 바탕으로 위치에 대한 가중치 학습
- 게임 이론을 통한 확률 기반 통계모델 사용
- 인공지능끼리 서로 대결하며 자가 학습

(+82) 010-4912-2408

✉ lys7aves@gmail.com

📱 [lys7aves](#)

🏠 <https://lys7aves.tistory.com/>

기술 스택

언어 | C/C++ Python Java

백엔드 | Django

ML | Tensorflow Pytorch

기타 | Notion Slack Git

수상경력

대학생 프로그래밍 경시대회 (ACM-ICPC)

2021 ICPC Asia Seoul Regional 13th

(장려상/한국지능정보사회진흥원장상)

2020 ICPC Asia Seoul Regional 18th

2019 ICPC Asia Seoul Regional 29th

고려대학교 프로그래밍 경시대회 (KCPC)

2021 Div.1 7th (우수상)

2018 Advanced Div 4th (우수상)

전국 대학생 프로그래밍 경시대회 (UCPC)

2021 UCPC 본선 20th

2020 UCPC 본선 16th

2020 ETRI 자율성장 인공지능 경진대회

Team rank: 7th / Model rank: 13th

한국정보올림피아드 (KOI)

고등부 전국대회 은상 3회 수상 (2015-2017)

중등부 전국대회 은상 2회 수상 (2012, 2014)

중등부 전국대회 동상 1회 수상 (2013)

초등부 전국대회 은상 1회 수상 (2011)

세계정보올림피아드 (IOI)

국가대표 상비군 선발(2013)

기타 활동

고려대학교 스노우보드 동아리 회장 (2021)

고려대학교 아이스하키 동아리 부주장 (2019)