| Birthday | 1997.12.23 |
| --- | --- |
| Email | d[isket0882@gmail.com](mailto:Disket0882@gmail.com) |
| Mobile | 010-2047-7563 |
| Address | 광주광역시 북구 양산로71번길 10 |

손승아

(Backend Developer)

**소개 / About Me**

* Java를 이용한 백엔드 개발에 힘쓰고 있는 개발자
* 3번의 팀 프로젝트 이외에 다양한 개인 프로젝트를 통해 지식을 넓혀 나가고자 하는 개발자
* 팀에 대한 책임감이 높으며 협업에 강한 개발자
* 호기심과 도전 의식으로 Javascript와 프론트엔드 학습으로 다양성을 넓히는 개발자
* 주 2회 프로그래머스 코딩테스트로 꾸준히 실력 증진을 위해 노력하는 개발자

**기술 스택 / Skill Set**

**기능 구현 등의 사용 경험이 있는 Skill Set**

| 구분 | Skill |
| --- | --- |
| Programing Languages | Java, Python, HTML5, CSS3,JavaScript |
| Framework/ Library | React, JQuery, Tensorflow, Pytorch, Keras Express.js |
| Server | MySQL, Apache, Tomcat |
| Tooling/ DevOps | GitHub, AWS |
| Environment | Ubuntu, Windows |
| ETC | Notion |

**사용경험은 없으나, 이론적 지식이 있는 Skill Set**

| 구분 | Skill |
| --- | --- |
| Programing Languages | Go |
| Framework/ Library | Socket.io, Flutter |
| Server | Oracle, MongoDB |
| Tooling/ DevOps | Docker, GCP |
| Environment |  |
| ETC | - |

**과제 프로젝트 경험** *\**

**LLM과 번역API를 이용한 공공기관 외국어 챗봇 서비스 TokTalk**

| 작업 기간 | 2024.03.15 ~ 2024.04.15 |
| --- | --- |
| 인력 구성 | Backend 2명, Modeling 2명, Frontend 1명 |
| 프로젝트 목적 | 스마트인재개발원 주관 실전 프로젝트(기업 협업) |
| 주요업무  및  상세역할 | * PM * 백엔드 서버 구축(Spring Boot(gradle), Apache Tomcat) * 로그인, 회원가입 백엔드 구현 * Spring Security 이용한 비밀번호 암호화 * 관리자 대시보드 그래프 백엔드 구현 * AWS 이용한 서버 배포 |
| 사용언어  및 개발환경 | * Java17, React, Python, MySQL, AWS, Ubuntu, |
| 느낀 점 | * 제한 기간 안에 완성하기 위해 일정 관리를 하며 적절히 역할분배를 진행하는 방법을 배움 * Clean Code의 중요성에 대해 배움 |
| 참고자료 | * Github 링크 : <https://github.com/Project-TokTalk/backend.git>(백엔드) * 발표 링크 : https://www.youtube.com/live/uF8z883YdYE?si=2WmVNyes-B1UtIHj&t=7041 (1:57:21~) |

**간편한 UI/UX를 이용한 농수산물 전자상거래 C2C 서비스**

| 작업 기간 | 2023.01.09 ~ 2024.01.24 |
| --- | --- |
| 인력 구성 | Backend 3명, Frontend 2명 |
| 프로젝트 목적 | 스마트인재개발원 주관 핵심 프로젝트 |
| 주요업무  및  상세역할 | * 아이디어 기획 * Bootstrap 활용한 프론트엔드 구현 * Spring Framework 활용한 메인페이지 백엔드 연동 |
| 사용언어  및 개발환경 | * Java, HTML, CSS, Bootstrap, MySQL, |
| 느낀 점 | * Bootstrap을 활용한 프론트엔드 구축에 대해 배움 * 협업을 통한 Git 정리의 중요성에 대해 배움 |
| 참고자료 | * Github 링크 : https://github.com/2023-SMHRD-IS-AI1/HRGR.git |

**멜론 데이터 활용한 멜론 차트 분석**

| 작업 기간 | 2023.11.03 ~ 2023.11.07 |
| --- | --- |
| 인력 구성 | 4명(Crawling, 시각화) |
| 프로젝트 목적 | 스마트인재개발원 주관 미니 프로젝트 |
| 주요업무  및  상세역할 | * PM * Python 이용한 멜론 시대별 TOP100 크롤링 * 장르 변화 추이, 발매일 기준 월별 곡 개수 및 장르 비교 분석 |
| 사용언어  및 개발환경 | * Python, Flask |
| 느낀 점 | * 실제 사이트 크롤링을 할 때 생기는 여러 트러블슈팅(ip차단, 원하는 내용이 크롤링 되지 않는 현상) 등을 해결하는 방법에 대해 배움 * 데이터를 정제하고 시각화 하는 방법에 대한 이해도 상승 |
| 참고자료 | * Notion 링크 : https://adorable-society-1a9.notion.site/788ba4d2221344fab5d400f5c440e827?pvs=4 |

**학력**

* 2023 스마트인재개발원 언어지능기반 분석서비스 모델 개발자과정(1040시간) 수료
* 2016.03 ~ 2021.02 조선대학교 기계공학과 졸업

**자격증**

* 1종 보통면허
* 정보처리기사(필기)
* 리눅스마스터(2급 1차)

**교육 내용**

* 2023.09 ~ 2024.04 2023 광주지역 산업구조변화대응 등 특화훈련(언어지능기반 분석서비스 개발자과정)/광주 스마트인재개발원

**수상 내역 / 공모전 참여내역**

* 2023.11.03 AI 융합 콘텐츠 공모전(AI+콘텐츠 아이디어 부문) 참여