**Jun Beom Lim**

TECHNICAL SKILLS

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Language** | **Software** | **Interests** |
| ∙ C  ∙ Java  ∙ JDBC/MySQL | ∙ Windows 8  ∙ Linux  ∙ Ms Word/Excel/PowerPoint | ∙ Problem solving  ∙ Data structures and algorithms  ∙ Server Managing |

EMPLOYMENT

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Software Developer** | **H2O System Technology Co., Ltd.** | **July 2021 ~ Present** |
| ∙ 상품거래 HTS 플랫폼 개발  ∙ C를 이용하여 개발, Maria DB 사용하여 데이터 작업  ∙ COSMOS 활용하여 프론트엔드 작업 | | |
| **DevOps Engineer** | **Shinyoung Securities Co., Ltd (Dispatch Labor)** | **May 2022 ~ Present** |
| ∙ MCI 분석 및 운영  ∙ C를 이용하여 코드 개발  ∙ 쉘 스크립트 bash, TCP/IP, 등 소스 수정 | | |
| **Java Developer** | **Yuanta Securities Co., Ltd (Dispatch Labor)** | **February 2022 ~ April 2022** |
| ∙ 자바프레임워크 버전 업그레이드 프로젝트 참여  ∙ 유안타증권 자바프레임워크 분석하여 MS PowerPoint 를 이용해 문서 작성  ∙ 이클립스 사용하여 자바프레임워크 버전 업그레이드 진행 및 진행 후 테스트 진행  ∙ 컴파일러 개발하여 속도 향상 | | |

EDUCATION

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Seoul, Republic of Korea** | **Hansung University** | **March 2015 ~ February 2022** |
| ∙ Bachelor’s Degree of IT Convergence Engineering – Major of Intelligent Systems  ∙ Work Scholarship (June 2019 ~ December 2019) | | |

TECHNICAL PROJECTS

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ePortfolio** |  |  |
| ∙ github blog  ∙ | | |
| **Senior Engineering Capstion Caps** |  |  |
| ∙ 인공지능을 활용한 방울토마토 수확 로봇팔을 탑재한 스마트팜 시스템 개발  ∙ 인공지능 학습 - 방울토마토 유무 구분 및 익힘 정도 구별  ∙ 로봇팔 - 3D 모델링 후 3D 프린팅, 임베디드 시스템 사용하여 카메라가 방울토마토를 구별했을 경우, 로봇팔이 움직여 수확할 수 있게 하는 시스템 개발 | | |
| **공학경진대회 2019** |  |  |
| ∙ 해변쓰레기 수거 시스템 적용한, 인공지능 자율주행 RC Car 개발  ∙ 인공지능 학습 - 특정 해변쓰레기 리스트업 하여 학습  ∙ RC Car - 해변쓰레기를 수거할수 있게 할 부품 3D 모델링 후 3D 프린팅 하여 Rc car에 부착. 특정 공간에서 Rc카가 자유롭게 움직이다가 쓰레기를 발견했을경우 임베디드 시스템 활용하여 쓰레기 수거 후 지정 구역에 쓰레기 처리할 수 있게 하는 시스템 개발 | | |

AWARDS EXPERIENCE

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Hansung Engineering Competition Contest** | **Hansung University** | **September 2019** |
| ∙ Participation prize | | |

WORKING VISA

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Open Work Permit** | **Canada Working Holiday Visa** | **April 2023 ~ April 2024** |