|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Deep Learning 개발자  **이 시 윤** | 생년월일(일은 생략)  전화번호  이메일 주소  주소 | 1992년 10월 (만 29세)  010-4136-6129  [reddevila234@gmail.com](mailto:reddevila234@gmail.com)  서울시 서초구 도곡로 |

|  |  |
| --- | --- |
| **업무적 강점** | * 문제 해결을 위한 다양한 논문 적용 경험 * Deep Learning 모델 구현에 필요한 DB 구축, Inference 코드 구현 경험이 폭넓음 * 공공 API 및 실제 수집한 빅데이터를 이용한 Deep Learning Traing 경험 * AWS 서비스, 블록체인, ROS 등을 활용한 폭넓은 개발 경험 |

|  |  |
| --- | --- |
| **기술 요약** | * Deep Learning 모델 구현 및 적용 * 이더리움, Klaytn, Solidity * MySQL, Oracle * AWS 람다, EC2, S3 Bucket, Sage maker, Things |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **학력 사항** | 2015. 03 - 2021. 08  2008. 03 - 2011. 02 | 한국항공대학교  북일고등학교 | 소프트웨어공학과 / 졸업  자율형 사립고등학교 / 졸업 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **경력 요약**  (총 9개월) | 2021. 03 - 2021. 06  2022. 03 – 2022.07 | (주)소프트온넷  휴먼아이씨티 | Deep Learning 개발부 인턴  AI 기술연구소 모델연구개발팀 매니저 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **경력 상세1** | | | |  |  | |
|  | | **(주)소프트온넷 /** 2021.03 - 2021. 06  Deep Learning 개발부 | | |  | |
| **회사소개** | | * 미국, 일본 등의 국가에 프로그램을 제공하며, 현재 인천공항 출입국 관리 프로그램, 부산항 차량 출입 프로그램 등 다양한 AI 기반의 솔루션을 제공해주는 회사입니다. | | |  | |
| **주요업무** | | * Deep Learning 모델 및 논문 리서치 * 모델 구현 및 적용, Inference 코드 작성을 통한 문제 해결 가능성 타진 * 영상 데이터 전처리 작업 | | |  | |
| **주요 성과** | | * 인천 공항 출입국 관리 영상인식 모델 개선(2021년) | | |  | |
| **퇴사 사유** | | ICT 인턴쉽 프로그램 종료 및 졸업준비 | | |  | |
| **연봉 정보** | | 4,500만원 | | |  | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **경력 상세2** | | |  | |
|  | | **휴먼아이씨티 /** 2022.03 - 2021. 07(재직중)  AI 기술연구소 / 모델연구개발팀 / 매니저 | | |
| **회사소개** | | * KDN 한국전력공사, KT, LG, SK, 경찰청 등 다양한 기업 및 기관에 Computer vision 기반 솔루션을 제공해주고 있는 기업입니다. KDN 알파아이, 경찰청 3D 안면 재구성 등 다양한 서비스를 제공한 이력이 있는 회사입니다. | | |
| **주요업무** | | * Deep Learning 모델 및 논문 리서치 * 모델 구현 및 적용, Inference 코드 작성을 통한 문제 해결 가능성 타진 * 모델 구조 개선 및 데이터셋 최적화 | | |
| **주요 성과** | | * NIA 한국인 재식별 이미지 데이터셋 고도화 (고도화 영역)   - 담당 업무: 모델 개발 담당  - 2022.03.21~진행중  - 현재 협약 완료, 원사이클 기획 완료 ( 모델 구현, 학습, 테스트, Inference 단계 완료 )   * KT 지자체 영상분석 서비스:   - 담당 업무: 미아, 치매노인 찾기 서비스  - 2022.03.31~진행중  - 현재 보행자 검출, key-points 검출, 착의 속성 검출 모델, Tracker, 재식별 모델 구현 및 학습, 테스트, Inference 및 POC 준비 단계 완료 | | |
| **퇴사 사유** | | 재직중. | | |
| **연봉 정보** | | 5,000만원 | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **대외 활동** | **2019 창업 아이디어 경진대회/최우수상**   * 기관 : 한국항공대학교 * 프로젝트 개요 : 영상인식 기술을 활용하여 업주에게 고객층 분석 및 맞춤화 서비스 제공 * 개발환경 : Tensorflow, 안드로이드, Oracle DB * 역할 : 모델 구현 및 DB 구축   **ICT 창업 메이커톤/우수상**   * 기관 : 한국항공대학교 * 프로젝트 개요 : 재난상황 구조를 목적으로 한 자율 주행 드론 * 개발환경 : ROS, PIXhawk * 역할 : 드론의 자율 주행 및 회피 기동 알고리즘 구현 및 토크 값 적용을 위한 수식 연구   **국토교통 빅데이터 온라인 해커톤 경진대회**   * 기관 : 국토교통부 * 프로젝트 개요 : 코로나 위험도가 가장 적은 대중교통, 및 자동차 경로를 추천 * <https://dacon.io/competitions/official/235622/codeshare/1627> * 역할 : 강화지도학습을 위한 알고리즘 구현 및 데이터 추출 및 시각화 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | 희망연봉: 5,600만원 |

지원서 상의 모든 기재 사항은 사실과 다름이 없음을 확인합니다.

2022년 07 월 20 일

이 시 윤