

산학R&D프로젝트 연구수행 신청서

1.인적사항

과 제 명	태양광발전기고장탐지 AI 기술 개발		수행책임자	정우환 조교수
성 명	소 속	학 번	주민등록번호	휴대전화
이수아	소프트웨어학부	2017012333	990116-*****	010-2855-8278
은행계좌			금액	
국민은행 35060104323568			600,000원	

2.주차별 활동계획

활동기간 : 2021.06.01. ~2021.06.30	
주차	활동 목표 및 계획
1주차	주어진 데이터가 어떻게 구성되어 있는 데이터인지 자세히 살펴보고 데이터 레이블링 방식에 따라 앞으로의 연구 방향성 논의
2주차	주어진 샘플 데이터를 분석하며 features를 살펴보고 각 속성에 대한 이상치 및 결측치를 확인하는 작업 수행
3주차	주어진 데이터에 대한 레이블링 방법을 살펴보고 기존의 데이터 처리 방법을 조사하여 수행중인 연구에 적합한 방식을 탐색
4주차	주어진 연구방향과 관련된 연구를 조사해보며 주어진 데이터에 적용할 레이블링 방법을 선택하고 데이터 스펙 확정

2021.06. 01.

수행책임자 : 소프트웨어학부

신청인 : 소프트웨어학부

교 수 정 우 환 (인)

학부생 이 수 아 (인)