

연수 제안서

연구 분야	소재 인공지능 (역설계, 문헌데이터 추출용 자연어처리 등)
연구 과제명	1. 소재-전자구조 양방향 맵핑 플랫폼 개발 (삼성전자 미래기술육성사업) 2. AI 기반 에너지환경소재 데이터 수집 및 활용기술 개발 (과기부 소재연구데이터플랫폼 구축 사업)
연수 제안 업무	- 머신러닝 기반 소재 역설계 기술 개발 - AI 로봇 기반 소재 개발 스마트연구실 구축
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 2022. 7. 1 ~ 2023. 6. 30 (최대 3년 연장 가능)</p> <p>- 연수 내용 :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 머신러닝 기반 소재 역설계 기술 개발 2) AI 로봇 기반 소재 캡라 스마트연구실 구축 3) 소재 데이터 추출용 자연어 처리 기술 개발 	
<p>소속 부 서 : 계산과학연구센터</p> <p>연수 책임자 : 한 상 수</p>	