

연수 제안서

연구 분야	고분자 및 복합소재
연구 과제명	- (산업부) 저온 속경화용 잠재성 경화제 국산화 핵심 소재기술 개발 - (산업부) 친환경 고체 절연소재 합성 및 제조기술 개발
연수 제안 업무	고분자 및 복합소재의 합성, 제조 및 물성 분석
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 박사후 연구원 - 2022.09.01. ~ 2023.08.31. 인턴 연구원 - 2022.09.01. ~ 2023.05.31.</p> <p>- 연수 내용 :</p> <p>본 연수생(포닥 혹은 인턴)은 소재부품기술개발 사업인 "저온 속경화용 잠재성 경화제 국산화 핵심소재기술 개발" 및 "친환경 고체 절연소재 합성 및 제조기술 개발" 과제에 참여하여 <u>고분자 및 복합소재의 합성, 제조 및 물성 분석</u> 분야의 연구를 수행할 계획임.</p> <p>(1) 화학/고분자 합성 및 복합소재 제조/분석 (2) 스마트 고분자 및 복합소재 (3) 소재의 구조-물성 상관관계 규명 (4) 이종소재 계면제어 및 접착 (5) 화공, 화학, 재료, 신소재, 고분자, 섬유, 기계 등 다양한 전공</p>	
<p>소속 부 서 : 구조용복합소재연구센터</p> <p>연수 책임자 : 김 재 우</p>	