

연수 제안서

연구 분야	기능성 고분자 합성 및 물성평가
연구 과제명	완전 자원순환형 고분자소재 및 업사이클링 개발(2N72590)
연수 제안 업무	신규 스마트 고분자 개발 및 기능성 복합소재 연구 수행
<div>■ 연수기간: 인턴연구원 - 2024.09.01. ~ 2025.05.31. (9개월)</div> <div>■ 연수내용:</div> <div>- 기능성 (난연, 고인성, 자가복원등) 고분자 복합소재의 합성과 제조 연구</div> <div>- 복합소재의 계면특성을 분광기기(Raman)를 이용한 해석으로 복합소재의 경화거동 이해와 물성과의 상관관계 해석등의 연구</div> <div>- 고내열,고절연 입자 합성 및 물성고찰을 통한 고분자 절연복합체 연구</div>	
연수 책임자 : 정 용 채	