

# 연수 제안서

연구 분야	고분자 및 복합소재
연구 과제명	- (국가과학기술연구회, 융합연구단) 고주파/고출력 전자파 솔루션 소재부품 기술개발
연수 제안 업무	차세대 고분자 및 복합소재의 합성/제조/분석/평가
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 박사후 연구원 - 2023.04.01. ~ 2024.03.31. (1년) 인턴 연구원 - 2023.04.01. ~ 2023.12.31. (9개월)</p> <p>- 연수 내용 :</p> <p>본 연수생(포닥 혹은 인턴)은 국가과학기술연구회 융합연구단 사업인 "고주파/고출력 전자파 솔루션 소재부품 기술개발" 과제에 참여하여 <u>차세대 고분자 및 복합소재의 합성/제조/분석/평가</u> 분야의 연구를 수행할 계획임.</p> <p>(1) 고내열성 및 전자파 대응 고성능 고분자 및 복합소재 (2) 스마트/능동감응형 고분자 및 복합소재 (3) 화학/고분자 합성 및 복합소재 제조/분석 (4) 소재의 구조-물성 상관관계 규명 (5) 이종소재 계면제어 및 접착 (6) 화공, 화학, 재료, 신소재, 고분자, 섬유, 기계 등 다양한 전공</p>	
소속 부 서 : 전자파솔루션융합연구단	
연수 책임자 : 김 재 우	