

# 연수 제안서

연구 분야	고분자 복합소재합성 및 물성평가
연구 과제명	친환경 고체 절연소재 합성 및 제조기술개발 (2MR9220)
연수 제안 업무	소재합성 및 물성평가관련 연구 수행
<div>■ 채용사유: 과제의 효율적인 수행과 광범위하게 쓰일 관련 기술개발의 내용을 통해 학문적 성취를 이루고 발전시킬 수 있는 박사과정의 연구원이 필요함.</div> <div>■ 활용내용:<ul style="list-style-type: none"><li>- 열적, 기계적, 전기적등의 고찰을 통한 고분자 복합소재의 기능고도화 연구</li><li>- 기능성 (난연, 고인성, 자가복원등) 고분자 복합소재의 합성과 제조 연구</li><li>- 복합소재의 계면특성을 분광기기(Raman)를 이용한 해석으로 복합소재의 경화거동 이해와 물성과의 상관관계 해석등의 연구</li></ul></div>	
<div>소속 부 서 : 전북분원 구조용복합소재연구센터</div> <div>연수 책임자 : 정 용 채</div>	