

연수 제안서

연구 분야	기능성 유기분자 및 고분자 합성
연구 과제명	바이오매스 함량이 90% 이상인 고투명성 생분해성 산소 및 수분 배리어 필름을 위한 첨가제 개발
연수 제안 업무	기능성 유기분자 및 고분자 합성
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 2022. 1. ~ 2022. 12 (추후 연장 가능)</p> <p>- 연수 내용 :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 생분해성 고분자의 합성 및 표면 개질 <ul style="list-style-type: none"> - 기능성 유기분자 합성 및 설계 - 기능성 단량체의 중합을 통한 생분해성 고분자 합성 - 중합 후 개질법을 통한 기능기 도입 - 인체삽입용 바이오소재, 배터리 전극소재, 식품포장재 응용 <p>- 모집 분야: 유기합성 또는 고분자합성 전공 박사 및 박사 졸업예정자</p>	
<p>소속 부 서 : 물질구조제어연구센터</p> <p>연수 책임자 : 조 상 호</p>	