

연수 제안서

연구 분야	리튬이차전지용 AI 파우치 개발 연구
연구 과제명	중대형 이차전지 파우치 성능평가 및 수요업체 적용 실증 연구
연수 제안 업무	리튬이차전지용 AI 파우치 개발 연구
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 2020-08-01~2021-02-28</p> <p>- 연수 내용 :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 폴리우레탄계 접착제 중간체인 고분자량 polyol 및 polyisocyanate 수지 설계 및 합성 기술 개발 <ul style="list-style-type: none"> • Nylon/금속 간 고온 접착력 확보를 위한 polyol 및 polyisocyanate 설 계 및 합성 • 합성 수지의 분자량 조절 및 분자량에 따른 기초 물성 연구 ✓ 고분자량 polyol과 polyisocyanate와의 경화 메카니즘 연구 (고온 접착력 확보를 위한 경화 구조 연구) 	
<p style="text-align: right;">소속 부 서 : 광전하이브리드연구센터</p> <p style="text-align: right;">연수 책임자 : 곽 순 중</p>	