

## 연수 제안서     금드번호: 0301

연구 분야	이차전지 전해질 용매 합성
연구 과제명	에틸렌 카보네이트 합성용 고효율 불균일계 촉매 상용화 기술개발
연수 제안 업무	촉매 합성 및 분석 실험
<p>(연수 내용)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 촉매 합성</li> <li>2. 촉매 반응 실험 : 에틸렌 카보네이트 합성</li> <li>3. 에틸렌 카보네이트 정량 분석</li> </ol>	
<p>소속 부 서 : 에너지저장연구단</p> <p>연수 책임자 : 나 인 욱</p>	

# 연수 제안서

03  
컨설팅이온

연구 분야	대기환경
연구 과제명	전동차 부착형 도시철도 터널 오염물질 제거기술 개발
연수 제안 업무	대기오염물질 모니터링 및 제어
<p>(연수 내용)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 대기환경, 터널, 실내외, 챔버 등 다양한 환경에서 가스상 및 입자상 대기오염물질 모니터링 기술 습득</li> <li>- 대기오염물질 측정기 원리 및 작동법 습득</li> <li>- 대기오염물질 모니터링 자료 분석 방법 습득</li> <li>- 대기오염물질 제어기술 개념 및 성능 평가 방법 습득</li> <li>- 국내외 논문 작성법 습득</li> <li>- 대기환경 관련 기초과학 습득</li> <li>- 기타 소프트웨어 고급 사용법 습득 등등</li> </ul>	
<p>소속 부 서 : 환경복지연구단</p> <p>연수 책임자 : 이승복</p>	