

## 연수 제안서

연구 분야	수처리용 촉매
연구 과제명	효소 생태모방 촉매 및 여과필터를 이용한 난분해성 미량오염물질 제거 기술
연수 제안 업무	촉매 제작 및 필터와 복합화, 성능 평가
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 2021.7-2022.6 (과제 상황에 따라 연장가능)</p> <p>- 연수 내용 :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 수처리용 고도산화 촉매 소재 제작 및 scale up 기술</li><li>- 촉매와 여과필터 복합화 기술</li><li>- 진공 스퍼터 박막 증착</li><li>- 전기화학적 센서 및 오염물질 분해 성능 평가</li><li>- 영어논문 작성 등</li></ul>	
소속 부 서 : 첨단소재기술연구본부	
연수 책임자 : 김 상 훈	