

# 연수 제안서(Training Proposal)

연구 분야 (Research Fields)	촉매 제조 및 합성, 반응기 운전
연구 과제명 (Project Title)	1 ton/day 규모 폐플라스틱 연속식 열분해 공정 기술 개발
연수 제안 업무 (Training Proposal Work)	촉매 제조 및 합성, 반응기 운전
<div>연수 목표</div> <div>폐플라스틱 연속식 열분해 공정 기술 개발 개발</div> <div>연수 내용</div> <div><div>1. 폐플라스틱 열분해오일 업그레이딩 화학촉매 설계 및 제조, 특성 분석</div><div>2. 열분해오일 업그레이딩 촉매 반응 운전 및 반응기 해석</div><div>3. 열분해오일 처리 전후 반응물 및 생성물 특성 분석</div><div>4. 열분해오일 업그레이딩 전환 반응 메커니즘 해석</div><div>5. 실험 결과 정리</div></div>	
<div>소속 센터(Center) : 청정에너지연구센터</div> <div>연수 책임자(Advisor) : 서동진</div>	