

# 연수 제안서(Training Proposal)

연구 분야 (Research Fields)	바이오매스 전환 공정 운전
연구 과제명 (Project Title)	20T/D급 열분해오일 생산 실증 및 이용기술 개발
연수 제안 업무 (Training Proposal Work)	바이오매스 전환 공정 운영
<div>1. 연수의 목적 및 필요성</div> <div>- 산업부 과제의 벤치규모 및 파일럿규모 반응기 운전, 반응기 운전을 위한 성형 촉매 대량 생산, 반응 실험 결과 정리 등, 과제의 성공적인 수행을 위해 연구인력 추가 필요.</div> <div>2. 연수의 내용, 방법, 범위</div> <div>- 벤치 규모 반응기 운전 및 운전 결과 최적화 수행</div> <div>- 파일럿 규모 반응기 운전 및 운전 결과 확보</div> <div>- 촉매 대량 생산 및 성형</div> <div>3. 연수결과에 대한 기대효과 및 활용방안</div> <div>- 벤치 및 파일럿 규모 반응기 운전 결과 확보</div> <div>- 바이오연료 생산 기술 스케일업 기여</div>	
소속 센터(Center) : 청정에너지연구센터	
연수 책임자(Advisor) : 서 동 진	