

## 연수 제안서(Training Proposal)

연구 분야 (Research Fields)	미생물/효소 엔지니어링
연구 과제명 (Project Title)	리뉴어블 폴리머 순환기술 개발
연수 제안 업무 (Training Proposal Work)	생분해성 플라스틱 생산 미생물/효소 개발연구
<p>○ 연수내용</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 생분해성 플라스틱 생산 미생물(효모) 개발을 위한 핵심효소 개량</li><li>- 고속대량 스크리닝 기술을 활용한 우량균주 선별기술 개발</li><li>- 리뉴어블 폴리머 기반 고부가 소재 생산 미생물 개발</li><li>- 리뉴어블 폴리머 전환 고성능 신규 효소 발굴 등</li></ul>	
소속 센터(Center) : 청정에너지연구센터 연수 책임자(Advisor) : 이 선 미	