

## 연수 제안서

연구 분야	폐섬유 기반 탄소 소재 및 복합소재 개발
연구 과제명	폐섬유 자원화를 통한 고난연 소재 기술개발
연수 제안 업무	폐섬유 혹은 3D 프린팅을 이용한 탄소구조체 제조 및 복합화
<p>- 연수 내용 :</p> <p>-연구 보조, 시험 분석, 물성 평가 등 연구 지원</p> <p>-폐섬유 혹은 폐플라스틱을 이용한 탄소소재 제조 및 분석</p> <p>-폐자원 기반 탄소소재를 이용한 탄소-세라믹 복합체 제조 및 비산화물 세라믹 합성</p> <p>-3D 프린팅을 이용한 폴리머 구조체 제조 및 탄소구조체 제조</p> <p>-3D 프린팅 기반 탄소구조체를 이용한 비산화물 세라믹 구조체 제조 및 복합재료 제조</p>	
소속 부 서 : 탄소융합소재연구센터	
연수 책임자 : 정현덕	