

# 연수 제안서

연구 분야	열특성 분석 기술 개발
연구 과제명	
연수 제안 업무	열에너지 변환 소재 및 소자 개발 및 열특성 분석
<div>- 연수기간 : 2021.04.01. ~ 2022.03.21</div> <div>- 연수 내용 : 탄소복합 소재의 열물성 측정 및 분석</div> <div>● 수행 업무</div> <div>- CNT 기반 복합 소재에서의 열물성 측정을 위한 장비 활용 및 개발</div> <div>- 유연한 열에너지 변환 복합 소재 및 소자 개발</div> <div>- 유연 열에너지 변환 복합 소재에서 기계적 변형에 따른 열물성 변화 분석</div> <div>- 고전도성 (전기적, 열적) 카본 기반의 소재 구조 분석 및 측정</div> <div>● 연구 과제 업무</div> <div>-</div>	
소속 부 서 : 탄소융합소재연구센터	
연수 책임자 : 김정원	