

연수 제안서

연구 분야	CNT 기반 고분자 및 나노탄소 복합섬유 개발
연구 과제명	초고성능 탄소나노튜브 복합섬유 제조기술 개발
연수 제안 업무	고분자 및 나노탄소 복합섬유 제조, 평가 및 분석
<p>-연수내용:</p> <ol style="list-style-type: none">습식공정을 통한 고성능 CNT 섬유, 고분자 섬유, 복합섬유 제조CNT 액정 제조 및 분석섬유의 구조 및 기계적, 전기적 물성 평가그래핀 및 고분자 등 CNT 기반 복합화 연구, 기본 물성 측정 연구나노탄소 복합섬유의 탄화를 통한 탄소섬유 제조 연구	
소속 부 서 : 탄소융합소재연구센터	
연수 책임자 : 김서균	