

연수 제안서

연구 분야	나노 탄소소재 구조분석 및 그래핀 결함 분석
연구 과제명	전자에너지 손실 분광법을 이용한 그래핀의 결함밀도 측정 방법
연수 제안 업무	그래핀 및 나노카본 소재의 구조 분석 및 물성 측정
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 박사후 연구원 - 2023.04.01. ~ 2024.03.31. (1년)</p> <p>- 연수 내용 :</p> <p>- 전자현미경을 이용한 그래핀의 결함 분석 및 정량화</p> <p>- 탄소나노튜브 구조 분석 및 물성 측정</p> <p>- 나노탄소소재의 구조분석 측정</p> <p>- 그래핀 및 탄소나노튜브를 이용한 에너지 및 복합소재 응용</p>	
소속 부 서 : 탄소융합소재연구센터	
연수 책임자 : 황준연	