

연수 제안서

연구 분야	나노탄소소재 합성 및 복합화를 통한 응용 연구
연구 과제명	고강도-고방열 알루미늄 복합소재의 3차원 입계구조 및 원자수준 계면분석 기술 개발
연수 제안 업무	- 나노탄소소재 합성 및 응용 기술 - 탄소나노튜브를 이용한 에너지 저장 및 복합소재 응용
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 박사후 연구원 - 2022.11.01. ~ 2023.10.31. 인턴 연구원 - 2022.11.01. ~ 2023.07.31.</p> <p>- 연수 내용 :</p> <ul style="list-style-type: none">- 탄소나노튜브를 이용한 에너지 저장 및 복합소재 응용- 3D 프린팅 공정을 이용한 복합소재 제조 및 물성분석- 전자현미경 및 X-ray CT 기술을 이용한 구조 분석- 나노 소재 합성 및 응용 기술	
소속 부 서 : 탄소융합소재연구센터	
연수 책임자 : 황준연	