

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 복합화를 통한 응용 연구
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 박사후 연구원 - 2024.09.01. ~ 2025.08.31. (1년) 인턴 연구원 - 2024.09.01. ~ 2025.05.31. (9개월)</p> <p>- 연수 내용 :</p> <p>- 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</p>	
연수 책임자 : 황준연	