

# 연수 제안서

연구 분야	나노복합소재의 제조 및 응용
연구 과제명	우주-극한환경 나노복합소재 원천기술 개발 연구
연수 제안 업무	나노복합소재 연구
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 인턴 연구원 - 2024.03.01. ~ 2024.11.30.</p> <p>- 연수 내용 :</p> <p>본 인턴연구원은 나노복합소재 제조 및 응용 연구사업인 "우주-극한환경 나노복합소재 원천 기술 개발 연구" 과제에 참여하여 관련 연구장비 운영 지원업무를 수행할 계획임.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 나노복합소재 기반 복합소재의 응용가능성 관련 기술동향 조사 및 분석지원</li><li>2. 나노소자 전기적 특성분석 장비 활용 관련 지원</li><li>3. 나노복합소재의 제조 및 특성분석 관련 업무 지원<ul style="list-style-type: none"><li>- 나노복합소재 관련 상용화연구 지원</li></ul></li><li>4. 저온측정장치, 라만측정, AFM 측정장치 관련 분석접수 및 분석결과 도출 지원</li><li>5. 탄소복합소재 관련 장비 관련 통계 및 로그북 등 작성 관리 등</li><li>6. 나노복합소재 관련 대외학회 참가 및 연구활동 지원</li></ol>	
소속 부 서 : 혁신기업협력센터(전북)	
연수 책임자 : 곽 현 민	