

# 연수 제안서

연구 분야	나노소재의 전기적 측정/분석
연구 과제명	탄소/금속 복합화를 통한 고전도성 복합소재 원천기술 개발
연수 제안 업무	나노소재를 이용한 소자를 제작하고 전기적 특성을 측정 분석
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 인턴 연구원 - 2022.01.01. ~ 2022.09.30.</p> <p>- 연수 내용 :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>탄소/금속 기반 복합소재의 응용가능성 관련 기술동향 조사 및 분석지원 기술이전 및 사업화를 위한 특허전략 수립</li> <li>나노소자 전기적 특성분석 장비 활용 관련 지원</li> <li>금속-탄소 복합소재의 제조 및 특성분석 관련 업무 지원 <ul style="list-style-type: none"> <li>금속-탄소 복합소재 기술주치의 관련 기업(대영엔지니어링) 관련 연구활동 지원</li> <li>금속-탄소 복합소재 관련 기술사업화 활동 지원</li> </ul> </li> <li>저온측정장치, 라만측정, AFM 측정장치 관련 분석접수 및 분석결과 도출 지원</li> <li>탄소복합소재 관련 장비 관련 통계 및 로그북 등 작성 관리 등</li> <li>탄소-금속 복합재 관련 대외학회 참가 및 연구활동 지원</li> </ol>	
<p>소속 부 서 : 혁기센터</p> <p>연수 책임자 : 강선준</p>	