

## 연수 제안서

연구 분야	나노바이오센서 개발
연구 과제명	나노소재-전기화학센서 기반 바이오센서 개발
연수 제안 업무	나노소재합성 및 전기화학기반 바이오센서 제작
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 2021년 10월 1일 ~ 2022년 6월 30일</p> <p>- 연수 내용 : 전기화학센서 기반 바이오센서 개발</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 유·무기 나노소재 합성</li><li>- 광/전기화학 센서 제작</li><li>- 센서 소재 표면 처리 및 바이오 리셉터 인터페이싱</li><li>- 나노바이오센서 신호 측정 및 신호 처리</li></ul>	
소속 부 서 : 센서시스템연구센터	
연수 책임자 : 송 현 석	