

# 연수 제안서

연구 분야	무기분석 장비를 활용한 원내외 분석 연구
연구 과제명	원내 나노재료 분석지원 및 분석기술 개발에 관한 연구
연수 제안 업무	요소수 촉매 분석
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 2022. 3. 1. - 2023. 12. 31 (22개월) 연구 결과의 소급성 확보를 위해 22개월의 연수기간이 필요함</p> <p>- 연수 내용 :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 밀도시험기를 이용한 밀도 측정</li> <li>✓ 굴절계를 이용한 굴절지수 및 요소함량 측정</li> <li>✓ 자동적정기를 이용한 알칼리도 측정</li> <li>✓ UV-Vis를 이용한 인, 알데히드, 뷰렛 측정</li> <li>✓ 회화로 등을 이용한 불용해성물질 측정</li> <li>✓ AAS 및 ICP를 이용한 무기원소 10종 정량분석</li> <li>✓ 원내 분석 기술 교육 실습</li> </ul>	
<p>소속 부 서 : 특성분석센터</p> <p>연수 책임자 : 박 경 수</p>	