

연수 제안서

연구 분야	무기분석 장비를 활용한 원내외 분석 연구
연구 과제명	원내 나노재료 분석지원 및 분석기술 개발에 관한 연구
연수 제안 업무	ICPOES 분석 연구
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 2021. 4. 1. - 2022. 1. 31 (22개월) 연구 결과의 소급성 확보를 위해 22개월의 연수기간이 필요함</p> <p>- 연수 내용 :</p> <p>원내외 밀착 연구 지원: 원내외에서 의뢰된 다양한 시료 중 <u>ICPOES</u>, <u>Si</u> 등 무기분석 장비를 이용하여, 심도 있는 밀착 및 복합 분석을 수행하여 학술적인 실적을 목표로 하는 공동연구 수행</p> <ul style="list-style-type: none"> - 연료전지연구단 - 전해질 등 전지 소재 전처리 및 무기 원소 정량 분석 - 생체재료연구단 - 소재 개발 관련 난연제 원소 정량 분석 - 물질구조제어연구센터 - 다양한 촉매 중 금속 원소 정량 분석 - 청정에너지연구센터 - 합금 전처리 및 무기 원소 분석 - 원내 분석 기술 교육 실습 	
<p>소속 부 서 : 특성분석센터</p> <p>연수 책임자 : 박 경 수</p>	