

연수 제안서

연구 분야	원내 나노재료 분석지원
연구 과제명	원내 나노재료 분석지원 및 분석기술 개발에 관한 연구
연수 제안 업무	원내 나노재료 분석지원 및 운영지원
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 2023. 9. 1 ~ 2024. 5. 31 (연구 진행에 따른 연장 계약 가능)</p> <p>- 연수내용 :</p> <p>(1) 본 연수과정에서 연수생은 연수책임자 지도 하에, 20대범용연구장비 분석기술의 습득과 분석결과 표준화 시스템 구축 개발을 수행함. 이 과정에서 분석장비의 다양한 결과(이미지, 다차원 스펙트럼데이터 등)에 대한 이해를 습득하여, 빅데이터 기반의 분석결과 정리정돈과 표준화 방법 개발에 기여할 것으로 예상됨.</p> <p>(2) Digital Transformation 시스템 기반 연구활동에 필요한 분석지원 예약시스템 구축에서의 기획에 참여함으로써 연구장비활용시설 운영에 대한 전문성을 확보 할 수 있음</p> <p>(3) 특성분석데이터센터에서 연구시설의 전반적인 운영 및 관리를 해 봄으로서, 시험분석기관의 분석 코디네이터 전문가의 역량을 기를 수 있으며, 이를 통하여 국가적인 시험분석기술과 소재분야 연구 향상에 도움을 줄 수 있을 것으로 기대됨.</p>	
소속 부 서 : 특성분석데이터센터	
연수 책임자 : 김 낙 균	