

연수 제안서

연구 분야	원내외 분석지원 및 장비 유지보수 관리
연구 과제명	원내 나노재료 분석지원 및 분석기술 개발에 관한 연구
연수 제안 업무	NMR 장비 분석서비스 및 분석기술 활용한 연구지원
<p>▪ 연수기간 : 2023. 1. 1~ 2023. 9. 30 (연구 진행에 따른 연장계약 가능)</p> <p>▪ 연수 내용 :</p> <ul style="list-style-type: none">- 원내외 NMR 오픈랩 분석지원- NMR 사용자 교육 (장비운영, 프로그램교육(processing, analysis, integration, structure determination 등))- 1D, 2D NMR 분석지원: 에너지, 환경, 나노, 약학 생체 분야의 기능성 소재 분석지원- 장비 유지보수 관리- NMR 구조 분석을 위한 고차원적 분석법 지원- NMR 분야 수월성 연구를 위한 기술개발 및 지원: 환경, 신약개발, 제품개발, 품질향상을 위한 원내외 연구 지원	
소속 부 서 : 특성분석·데이터센터	
연수 책임자 : 남 윤 식	