

【연수제안서-Postdoctoral Training Proposal】

구 분	내 용
분야명 (Field)	첨단유기분석
연수책임자 (Manager)	첨단유기분석팀 형석원 (042-868-5490, swhyung@kriss.re.kr)
참여예정과제 (project)	화학방사선 측정표준 확립(첨단유기분석 측정표준 확립)
연수내용 (Contents)	<ul style="list-style-type: none"> □ 다성분 동물의약품 동시분석법 고도화 기술개발 <ul style="list-style-type: none"> - 육류 내 동물의약품 분석을 위한 매질효과 극복 방안 연구 - 2D-LC/MS 활용법 연구 □ 다성분 동물의약품 분석용 육류 인증표준물질 (CRM) 개발을 위한 기초연구 □ 동물의약품 표준물질의 순도분석
필요지식 및 기술 (Required knowledge and skills)	<ul style="list-style-type: none"> □ 액체크로마토그래피/질량분석법에 대한 지식 및 경험 □ 시료의 전처리 방법에 대한 지식 및 경험 □ 데이터 처리를 위한 통계 지식 □ 분석화학 전반에 대한 심도 있는 지식 또는 경험
KRISS 연구분야 소개	https://www.kriss.re.kr/research/view.do?pg=physics_main&searchStartDate=2019-01-01&searchEndDate=2019-12-31