

직무기술서(전문계약직 기기분석) UCRF 2018

직무명	기획
직무수행 내 용	○ 시료 분석지원 및 교육, 데이터 분석 지원 ○ 분석 연구 장비 운영 및 유지 보수 ○ 분석 연구 장비 활용 연구 및 분석법 개발
필요지식	○ 일반 화학 및 기기 분석 관련 전공 지식 ○ 재료공학 및 화학공학 관련 전공 지식 ○ 연구 장비 운영 및 유지 보수에 관한 지식
필요기술	○ MALDI-TOF, GC/MS, NMR, IR 등 질량/분광 장비 운영 및 유지 보수를 위한 기술 ○ 질량/분광 분석 실험을 위한 전처리 기술 및 데이터 해석 능력
직무수행 태 도	○ 원만한 대인관계, 책임감, 적극적 협업 자세 ○ 지속적인 전문성 향상 및 자기계발을 위해 노력하는 자세 ○ 조직문화를 이해하고 조직에 융화되고 적응하려는 자세
직업기초 능 력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력
필수자격	○ 분석 연구 장비 운영 및 유지보수 관련 업무 경력(2년 이상)이 있는 자 또는 이공계열 석사 학위 이상 소지자
우대사항	○ 질량분석 및 분광분석 관련 장비 운영 및 관리 경험자 ○ 정보처리기사, 정보처리산업기사, 사무자동화산업기사, MOS Master, 컴퓨터활용능력(1급/2급), 워드프로세서 ○ TOEIC, TOEIC-S, OPIc, TEPS-S