

## 【NCS기반 채용 직무 기술서: 유기분석측정표준분야-기술직】

	직종	대분류	중분류	소분류	세분류
채용 분야	기술직 (정규직)	연구개발 (특화분류)	측정표준	화학바이오표준	유기분석측정표준 확립 연구지원
					유기분석측정표준 보급
					유기분석측정기술 개발 연구지원
기관 주요사업	국가표준기본법에 의한 국가측정표준 대표기관으로서 국가표준제도의 확립 및 이와 관련된 연구·개발을 수행하고, 그 성과를 보급함으로써 국가 경제발전과 과학기술 발전 및 국민의 삶의 질 향상에 이바지함				
직무 수행내용	<div>□ (유기분석측정표준 확립 연구 지원) 유기분석측정표준 확립 연구 중 소급성 확보를 위한 고순도 유기 화합물 순도분석 연구 지원</div> <div>□ (유기분석측정표준 보급) 유기분석 분야 측정표준 보급을 위한 표준물질 개발 지원 및 보급</div> <div>□ (유기분석측정기술 개발 연구 지원) 신규 유해물질 측정표준 개발을 위한 연구지원</div>				
필요 지식	<div>□ 이공계(화학, 화학공학, 농화학, 약학 등) 관련 전공자로서 화학 전반에 대한 지식</div> <div>□ 기기분석(크로마토그래피, 질량분석기, 핵자기공명 등) 기반 분석법 원리 및 실험 전반에 대한 지식</div> <div>□ 화학물질 안전 취급 지식, 물질안전보건자료에 대한 지식, 유기분석 실험실 유지 및 개선을 위한 지식</div>				
필요 기술	<div>□ 분석화학 분야 측정실험 수행 및 데이터 분석/처리 능력</div> <div>□ 크로마토그래피 등 분리분석 실험 수행 및 데이터 분석/처리 능력</div> <div>□ 국내 학술논문/기술문서 작성 능력 및 문헌 조사 능력</div> <div>□ 국내외 협력을 위한 효율적 정보전달/의사표현/소통 능력 및 국제학술대회 발표 능력</div>				
직무수행 태도	<div>□ 공동연구를 위한 협력적 태도, 이종 간 융합을 위한 개방적 태도, 국제적 표준 확립을 위한 책임감, 장기적 연구수행을 위한 인내심, 타인의 의견을 받아들이는 유연한 자세, 다양한 연구 네트워크 확보 자세, 다양한 영역을 탐구하는 폭넓은 시각, 장기적 이익을 추구하는 연구자 태도, 자기주도성, 정확한 문서 작성 노력, 객관적인 연구결과 공유를 위한 투명성, 측정기술 확산을 위한 적극적인 지식공유 자세</div>				
우대사항	<div>□ 국가유공자 등 취업지원대상자, 장애인 등 우대</div> <div>□ 직무관련 분야별 전문자격증 소지자 우대(채용공고 참고)</div>				
참고 사이트	www.ncs.go.kr / www.kriss.re.kr				