

직무기술서

직 무 명	21수9.의약품
직무개요	<ul style="list-style-type: none"> - 의약품 등 무기분석 - 주성분 확인함량시험 - 의약품 습식분석 등

□ 수행 요건

일반 요건	학 력	학사 졸업
	전 공	의약, 제약, 화학, 환경, 보건, 식품 관련 학과
	필요자격	-
	필요경력	의약품, 의약품 및 화장품 무기분석 경력
	가능직무	의약(외)품 무기분석 및 의약품 함량시험
소 요 능 력	지 식	세 부 내 용
	전공지식 · 실무지식	<ul style="list-style-type: none"> - ICP, ICP-MS, AAS, UV-Vis 원리에 대한 지식 필요 - ICP, AAS, UV 사용에 능통한 자질 보유 - 크로마토그램에 대한 데이터 해석능력
	필요기술	<ul style="list-style-type: none"> - ICP, AAS, UV 등 무기분석 관련 분석장비 사용 능력 - ICP, AAS, UV 등 분석장비의 기본적인 maintenance 능력 필요 - 기기분석을 위한 다양한 전처리 경험 및 능력 보유

■ 직무수행 업무

직무내용	직 무 절 차 및 방 법
무기분석	<ul style="list-style-type: none"> - 의약(외)품 분석절차 확인 및 전처리 - 무기분석장비 활용 함량 분석
의약품, 의약품외품 품목추가	<ul style="list-style-type: none"> - 표준물 및 일반시약 조제 및 관리 - 의약품 무기분석, 주성분 함량시험, 습식시험 가능 제품 검토 - 분석가능 대상 제품 시험을 위한 밸리데이션 등 진행 - 품목확대 지정 신청