

# 직무기술서

직무명	21하2.의약품분석
직무개요	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 의약품 등 유·무기분석</li> <li>- 주성분 확인함량시험</li> <li>- 의약품 등 습식분석 등</li> </ul>

## □ 수행 요건

일반 요건	학 력	학사 졸업
	전 공	의약, 제약, 화학, 환경, 보건, 식품 관련 학과
	필요자격	-
	필요경력	의약외품, 의약품, 화장품 시험분석 및 시험검사기관 경력자 우대 (경력 2 ~ 5년)
	가능직무	의약(외)품 유·무기분석, 주성분 확인 함량시험, 습식분석 등
소 요 능 력	지 식	세 부 내 용
	전공지식 · 실무지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ICP, ICP-MS, AAS, UV-Vis, GC, LC 등 분석장비에 대한 지식 필요</li> <li>- ICP, AAS, UV, GC, LC 사용에 능통한 자질 보유</li> <li>- 크로마토그램에 대한 데이터 해석능력</li> </ul>
	필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ICP, AAS, UV, GC, LC 등 유·무기분석 관련 분석장비 사용 능력</li> <li>- ICP, AAS, UV, GC, LC 등 분석장비의 기본적인 maintenance 능력 필요</li> <li>- 기기분석을 위한 다양한 전처리 경험 및 능력 보유</li> </ul>

## ■ 직무수행 업무

직무내용	직무절차 및 방법
무기분석	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 의약(외)품 시험법 이해 및 분석</li> <li>- 유·무기분석장비 활용 함량, 확인 분석</li> </ul>
의약품, 의약외품 품목추가	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 표준물 및 일반시약 조제 및 관리</li> <li>- 의약품 유·무기분석, 주성분 함량시험, 습식시험 가능 제품 검토</li> <li>- 분석가능 대상 제품 시험을 위한 밸리데이션 등 진행</li> <li>- 품목확대 지정, 신청 관련 실험 및 문서 업무</li> </ul>