

NCS기반 채용 직무기술서 : 호흡기질환제품 유효성평가연구(2)

채용 분야	유효성평가 연구 (연구원)	분류 체계	대분류	보건/의료
			중분류	독성/안전성관리기반기술
			소분류	독성연구 및 예측기술 개발
			세분류	독성연구 및 예측기술 개발
연구소 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 화학·바이오 등 각종 물질에 대한 안전성평가연구, 관련 기술개발, 산학연지원 등 * 예측독성연구, 독성평가연구, 흡입안전성연구, 환경독성연구 등 			
핵심 책무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 미세먼지 대량화 발생기술 개발 및 미세먼지 성분분석 수행 			
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 미세먼지 발생 기술 개발 ○ 미세먼지의 특성평가 수행 ○ 미세먼지의 인체 유해성 연구를 위한 In vitro/In vivo 독성 연구의 공동 수행 			
필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 생물학, 약학, 실험동물학, 독성학, 수의학 관련 지식 ○ 유기, 무기 화학물질 분석, 생체물 분석 			
필요 기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 미세먼지 발생 및 특성평가 연구기술 ○ 세포 및 실험동물을 활용한 연구기술 			
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 적극적인 업무태도, 분석적 사고, 긍정적 사고, 원활하게 의사소통하려는 자세 			
필요 자격	<ul style="list-style-type: none"> ○ 필수사항 <ul style="list-style-type: none"> - (학위) 석사 이상 학위 소지자 - (전공) 생물학, 약학, 실험동물학, 독성학, 수의학 관련 전공자 ○ 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> - 세포 및 동물실험 수행 경험자 우대 			
직무기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 조직이해능력 			
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"> ○ www.ncs.go.kr / www.kitox.re.kr 			