

NCS기반 채용 직무기술서 : 약리연구

채용 분야	약리연구 (연구직)	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 * 독성평가연구, 안전성약리연구 등 			
핵심 책무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 화학물질에 대한 약리연구 및 독성평가연구 			
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 비임상 안전성 약리시험 담당 및 시험책임자 보조 업무 - 실험동물에서의 중추신경계 생리기능에 대한 영향평가 업무 - 실험동물에서의 호흡기계 생리기능에 대한 영향평가 업무 - 세포 및 실험동물에서의 심혈관계 생리기능에 대한 영향평가 업무 - 관련한 연구과제 계획서 및 보고서 작성 업무 			
필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 또는 동물의 생리기능 (중추신경계/자율신경계, 호흡기계, 심혈관계) ○ 세포배양 및 분자생화학적 실험방법에 대한 지식 ○ 약물의 체내 흡수 및 부작용 발생에 대한 기초지식 			
필요 기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 실험동물을 사용한 약리실험 기술 ○ 세포배양 및 분자생화학적 연구 방법 ○ 연구과제 기획, 계획서, 보고서 작성 ○ 실험결과의 분석 및 보고서/ 발표자료 작성 			
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 적극적인 업무태도, 분석적 사고, 긍정적 사고, 원활하게 의사소통하려는 자세 ○ 내부 연구조직과의 소통 및 개방적 연구 태도 			
필요 자격	<ul style="list-style-type: none"> ○ 필수사항 <ul style="list-style-type: none"> - (학위) 석사 학위 소지자(취득예정자 포함) - (전공) 바이오분야 관련 학과 (생물학, 약학, 수의학 등 관련 학과) ○ 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> - 비임상분야 경험자 우대 - 연구과제 경험자 우대 - 논문 보유자(주저자 또는 교신저자) 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 			