

NCS기반 채용 직무기술서 : 바이오면역분석연구

채용 분야	바이오면역 분석연구 (연구직)	분류 체계	대분류	보건/의료
			중분류	독성/안전성관리기반기술
			소분류	독성평가기술
			세분류	
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"> ○ 분자생물학 시험 수행 			
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 실험수행 <ul style="list-style-type: none"> - ELISA 또는 q-PCR 등을 이용한 생체분자 또는 바이오의약품 분석 - Flow cytometry를 이용한 세포 및 생체분자 분석 ○ 실험 데이터 관리, 보고서 검수 (QC) 및 실험실 관리 (Lab manager) <ul style="list-style-type: none"> - 실험 후 발생하는 데이터와 보고서의 검수 (QC) 및 실험실 관리 			
필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전반적인 생물학 분야의 이해 ○ 실험 원리 이해 			
필요 기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분자생물학 실험 (ELISA, Flow cytometry, q-PCR 등) 수행 능력 ○ 워드 프로세스 (Excel, word, powerpoint) 작업처리 능력 			
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 적극적인 업무태도, 분석적 사고, 긍정적 사고, 원활하게 의사소통하려는 자세 ○ 내외부와의 소통 및 개방적 연구 태도 			
필요 자격	<ul style="list-style-type: none"> ○ (학위) 학사 이상 (졸업예정자 가능) ○ (전공) 생화학, 분자생물, 생명과(공)학 관련 전공자 ○ 생물학 분야 실험경험자 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 			