

NCS기반 채용 직무기술서 : 환경생물

채용 분야	환경생물 (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 * 예측독성연구, 독성평가연구, 흡입안전성연구, 환경독성연구 등 			
핵심 책무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 화학물질의 환경 유해성 평가 			
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 어류, 물벼룩 등 환경생물을 이용한 독성평가 및 기전 연구 ○ 환경 유해물질의 독성영향 및 거동 평가 			
필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 독성 및 어류 독성 연구에 대한 이해 ○ 분자생물학적 기법을 이용한 연구 관련 지식 			
필요 기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 어류 등 환경생물을 이용한 화학물질 노출 시험 ○ 분자생물학적 영향 평가 및 분석 기술 			
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 적극적인 업무태도, 분석적 사고, 긍정적 사고, 원활하게 의사소통하려는 자세 			
필요 자격	<ul style="list-style-type: none"> ○ (학위) 석사학위 소지자 ○ (전공) 환경독성학, 생물학 등 관련 분야 ○ 유사 연구과제 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 			