

# NCS기반 채용 직무기술서 : 환경생물연구

채용 분야	환경생물연구 (연구직)	분류 체계	대분류	보건/의료
			중분류	독성/안전성관리기반기술
			소분류	독성연구 및 예측기술 개발
			세분류	독성연구 및 예측기술 개발
<b>연구소 주요사업</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 화학·바이오 등 각종 물질에 대한 안전성평가연구, 관련 기술개발, 산학연지원 등</li> <li>* 예측독성연구, 독성평가연구, 흡입안전성연구, 환경독성연구 등</li> </ul>			
<b>핵심 책무</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 어류를 이용한 화학물질의 유해성 평가 및 시험법 개발</li> </ul>			
<b>직무수행내용</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 어류를 이용한 화학물질의 환경독성 평가 및 분자생물학적 기전 연구</li> <li>○ 어류 기반의 시험법 개발 및 개발한 시험법의 유효성 평가</li> </ul>			
<b>필요 지식</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 환경독성 및 분자생물학적 기법을 이용한 독성연구 관련 지식</li> <li>○ 어류의 취급과 관리</li> </ul>			
<b>필요 기술</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 어류를 이용한 화학물질의 노출 시험</li> <li>○ 시험법의 유효성 평가 기술</li> <li>○ 어류에 대한 이해 및 관리 능력</li> </ul>			
<b>직무수행태도</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 적극적인 업무태도, 분석적 사고, 긍정적 사고, 원활하게 의사소통하려는 자세</li> </ul>			
<b>필요 자격</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (학위필수) 석사 학위 소지자</li> <li>○ (전공) 생물학 또는 환경 독성학 관련 전공자</li> <li>○ 유사 연구과제 수행 경험자 우대</li> <li>○ 학술 논문 게재자 우대</li> </ul>			
<b>직무기초능력</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 조직이해능력</li> </ul>			
<b>참고 사이트</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <a href="http://www.ncs.go.kr">www.ncs.go.kr</a> / <a href="http://www.kitox.re.kr">www.kitox.re.kr</a></li> </ul>			