

## NCS 기반 직무설명 자료 : (해양바이오뱅크구축 및 운영 : 미세조류&미생물) 분야

모집 분야	전문연구원	대분류	중분류	소분류	세분류
		Mapping 가능한 NCS 분류체계가 없어 별도의 직무분석을 통해 개발되었음			범용바이오화학소재 제조-균주관리
직무 수행내용	<ul style="list-style-type: none"><li>○ (미세조류 뱅크) 해양미세조류 배양, 뱅크 분양업무<ul style="list-style-type: none"><li>- 해양미세조류 분리주 확보 및 유지</li><li>- 해양미세조류 균주 특성 분석(지방산, 카로테노이드 등)</li><li>- 해양미세조류 뱅크 균주관리 및 분양</li></ul></li><li>○ (미생물 뱅크) 해양미생물(세균, 균류) 배양 및 자원관리 업무<ul style="list-style-type: none"><li>- 해양세균 배양, 자원품질관리(오염, 재생여부, 동정결과 검증), 스톡제조</li><li>- 해양균류 배양, 자원품질관리(오염, 재생여부, 동정결과 검증), 스톡제조</li><li>- 해양미생물 DB 정리</li></ul></li></ul>				
전형방법	○ 채용공고문 참조				
일반요건	연령	무관			
	성별	무관			
교육요건	학력	학사 이하, 전공 무관			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"><li>○(미세조류 뱅크) 미세조류(식물플랑크톤) 관련 기초 지식</li><li>○(미생물 뱅크) 미생물(세균, 균류) 관련 기초 지식</li></ul>				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"><li>○(미세조류 뱅크) 미세조류 배양 또는 분리, 동정, 보존 관련 기술(경험자 우대)</li><li>○(미생물 뱅크) 미생물(세균, 균류) 배양, 분리, 동정, 보존 관련 기술(경험자 우대)</li></ul>				
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"><li>○협력적인 태도, 유연한 사고</li><li>○새로운 업무도 적극적으로 배우고자하는 진취적인 태도</li><li>○책임감 있고 성실한 연구자세</li></ul>				
필요자격	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 전문연구원 자격 기준<div>“라”급 1. 학사 이하, 2. 산업기사 소지자 3. 기타 위에 상당하는 자격 또는 능력이 있다고 인정되는 자</div></li><li>○ 채용 인원: 3명(미세조류 1명, 세균 1명, 균류 1명) / 직급 : 라급 / 전공 : 무관</li><li>○ 근로조건 : 계약일로부터 ~ 2021.12. 31</li><li>○ 우대사항 : 미세조류, 미생물 배양 및 자원관리 경험자</li></ul>				
작업기초능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 대인관계능력, 정보능력, 직업윤리				
참고사이트	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 참고사이트: <a href="http://www.mabik.re.kr">http://www.mabik.re.kr</a>, <a href="https://ncs.go.kr/">https://ncs.go.kr/</a></li><li>○ 위 직무기술서는 현재 개발된 NCS 중 국립해양생물자원관의 채용직무와 관련된 NCS중 대표적 NCS를 일부 선정하여 작성되었습니다. 따라서 향후 NCS 개발동향과 국립해양생물자원관 주요사업 변경 등 내·외부 상황에 따라 변경될 수 있음을 양지하여 주시기 바랍니다.</li></ul>				