

# 직무 기술서

<b>채용 분야</b>	해양풍력(해양물리)·행정			
<b>NCS 분류 체계</b>	<b>대분류</b>	<b>중분류</b>	<b>소분류</b>	<b>세분류</b>
	01. 사업관리	01. 사업관리	01. 프로젝트관리	02. 프로젝트관리
	02. 경영·회계·사무	02. 총무 행정	03. 일반사무	02. 사무행정
<b>공단 주요 사업</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 해양폐기물 수거·처리, 해양생태계·수질 관리, 해양보호구역 지정·관리, 해양오염방제, 해양환경 교육·훈련, 해양 기후변화 대응, 해양환경 국제협력, 해양사업 지원 등</li> </ul>			
<b>직무 내용</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 해양풍력 관련 신규 국가연구개발과제 수행 및 사업관리</li> <li>○ 해양물리 자료 분석 및 수치모델링 관련 업무수행</li> <li>○ 공단의 해양풍력 관련 업무 수행(해양풍력 개발 타당성 평가 및 분석, 해양풍력 관련 해양환경·생태계 모니터링 및 분석, 해양풍력 사업 관리 및 행정업무 수행 등)</li> </ul>			
<b>일반 요건</b>	<b>연령</b>		<b>성별</b>	
	무관		무관	
<b>교육 요건</b>	<b>학력</b>		<b>전공</b>	
	석사 이상		대기과학(기상학), 물리학, 해양학, 해양공학, 지구과학	
<b>능력 단위</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 해양물리 수치모델링 업무 수행</li> </ul>			
<b>필요 지식</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (자료처리) 해양물리자료의 수집 및 자료처리</li> <li>○ (자료분석) 해수유동, 부유사확산, 퇴적물이동, 파랑, 오염물질 확산, 생태서식지 변동 관련 수치 모델링 업무 수행 및 자료 분석</li> <li>○ (관측) 해양물리관측(ADCP, RCM, CTD, 난류계) 관련 전문지식</li> </ul>			
<b>필요 기술</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 해양물리 자료 분석 및 수치모델링 업무</li> <li>○ 다양한 시계열 관측자료의 분석</li> <li>○ 프로그래밍 기술</li> </ul>			
<b>직무 수행 태도</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 문제해결능력, 관련종사자등과의 원활한 의사소통 태도, 분석적이고 열린 사고, 관련 법규 준수 의지, 주의깊은 관찰 태도, 이해관계자와의 요청 적극 대응</li> </ul>			
<b>자격사항</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 해양물리(수치모델링) 분야 관련 해당 전공 석사학위 이상 취득자</li> </ul>			
<b>전형 절차</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 서류전형 → 필기전형 → 인성검사 → 면접전형 → 최종합격자 발표</li> </ul>			
<b>직업기초능력</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의사소통능력, 직업윤리, 수리능력, 자기개발능력, 대인관계능력</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> 홈페이지 → NCS 및 학습모듈 검색 → 분야별 검색 → 직무기술서</li> </ul>			