

## 직무기술서 : 기술직 주임급 - 자원조성 · 관리

채용분야	기술직 주임급 (자원조성 ·관리)	분 류 체 계	대분류	14.건설	24.농림어업		
			중분류	08.해양자원		04.수산	
			소분류	01.해양환경조사	02.해양환경 관리		03.수산자원관리
			세분류	03해양생태환경조사	01.해양환경 보전·복원	02.해양환경 영향평가	01.수산자원조성
공단 주요사업	○ 인공어초·바다숲·바다목장의 조성 및 수산종자의 방류 등 수산자원조성사업						
	○ 수산자원조성사업과 관련되는 기술개발, 대상해역 적지조사, 생태환경조사, 사후관리 및 효과분석 등 기초연구사업						
	○ 수산자원의 관리를 위한 총허용어획량 조사사업 및 기후 온난화 관련 현장지원 사업						
	○ 수산자원관리를 촉진하기 위하여 국가·지방자치단체 또는 공공단체가 위탁하거나 대행하게 하는 사업						
직무수행 내용	○ 바다숲 조성 및 사후관리사업 추진, 천연해조장 보호 보전 사업 지원 등						
	○ 바다숲(해중림) 등 생태복원 관련 대행사업 수행 지원 등						
	○ 연안바다목장 조성사업 추진, 수산자원 산란·서식장 조성사업 추진 지원 등						
	○ 내수면 자원조성 관련 사업 추진, 수산자원 조성 시설물 관리 지원 등						
	○ 수산종자 자원관리 사업 지원, 종자생산시설 운영·관리 지원 등						
	○ 지자체, 공공기관, 민간단체 등 대행사업 추진 지원 등						
전형방법	○ 서류전형 ▶ 면접전형 ▶ 최종합격 ▶ 임용 ※ 기간제 근로자(휴직 대체인력 포함)은 인성검사 및 수습기간 적용 제외						
일반요건	○ (나이/ 성별) 무관/ 무관						
교육요건	○ (학력/ 전공) 무관/ 무관						
	○ (교 육) 생물, 해양생물, 수산학, 수산양식, 자원생물, 어업학, 해양생태학, 수산자원학, 해양학, 해양공학, 해양개발, 해양토목, 해양과학, 해양자원학 등 이수자 우대						
필요지식	○ 수산관계법규, 수산업법, 수산자원관리법 등						
	○ 수산자원의 서식생태, 해양물리학적 특성 이해, 해·어항 정보분석 지식, 자원 조성 현황 및 사업종류, 어업자원의 생태학적 기초 지식, 수산자원조성 지침, 어구어법에 대한 기초 지식, 해양 환경에 관한 지식, 해양생물/화학환경 기초, 저서생물·부유생물·유영동물에 대한 생태학적 지식, 해양물리/지질환경 기초지식, 적지선정 기본계획 수립 작성 지식, 수산생물/관리의용 실태, 해양생물 모니터링 지식, 해양환경 모니터링 지식, 해양생태계 변화추이 분석 지식 등						
필요기술	○ 어업정보 적용 및 분석 기술, 어업관련 전자장비 사용 기술, 수산자원조성 사업 분류 기술, 자원조성 대상어종 및 수요량 통계분석 기술, 어업자원 기초자료 분석 기술, 조사방법에 대한 기술, 자료분석 능력, 잠수기술/분류기술, 서식생물 분류기술, 수산생물/관리의용 분석 기술, 해양생물 모니터링 기술, 해양환경 모니터링 기술, 해양환경 변화추이 분석 기술, 해양측량 및 공간정보 조사 및 해석 등						
직무수행 태도	○ 이해 및 해석 노력, 분석 및 활용 노력, 현황탐색 및 노력, 목표 및 성과달성 여부 탐색 및 노력, 조사표준 준수, 기술기준 준수, 안전사항 준수, 공정성 준수, 절차 및 공정 준수, 과학적인 사고, 세밀한 자료분석, 적극적 사고, 윤리·보안·안전의식 등						
채용가점 직업기초 능력	○ 채용광고문 참고						
참고사이트	○ 조직이해능력, 직업윤리, 문제해결능력, 의사소통능력, 자원관리능력						
	○ http://www.ncs.go.kr						