

【한국물기술인증원 직무설명자료 : 표준(6급)】

채용분야		표준(6급)			
분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류	
	01.사업관리	01.사업관리	01.프로젝트관리	02.프로젝트관리	
	23.환경·에너지·안전		01.산업환경	02.수질공정관리	
				03.수질환경관리	
				04.정수시설운영관리	
	04.환경서비스		02.환경평가	01.환경영향평가	
※ NCS상의 내용을 참고하되 세부내용은 기관 특성 및 직무에 맞게 수정					
주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 한국물기술인증원은 물관리 기술반전 및 물산업 진흥에 관한 법률 제 19조에 따라 물 분야 자재·제품, 정수기 등의 인증에 대한 공정성 확보와 인증 전문성을 높이기 위해 설립된 비영리법정법인이다. <p><주요사업></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 인증제도 운영 2. 사후관리 및 기업 지원 3. 표준, 국제협력 및 연구개발 				
세부직무	<ol style="list-style-type: none"> 1. 표준개발협력기관(COSD) 운영 2. 국가표준기술력향상 사업 수행 3. 스마트 도시 수자원 표준개발 과제 수행 4. 연구과제 제안서 작성, 보고서 작성 				
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ (물기술 표준 개발) 환경분야 표준개발협력기관(COSD)를 운영, 물기술 제품에 대한 국내외 표준 개발 참여 ○ (물기술 표준 연구) 신규 참여 과제 제안서/보고서/발표자료 작성, 해외 표준 및 인증 기관 협력 및 공동연구 수행, 국내·외 물산업 표준 정보 분석 및 보급 ○ (물기술 표준 연구 기획/관리) 표준/국제협력 관련 신규 사업 발굴, 대내 및 대외 업무 보고 및 자료 대응, 용역 발주 및 진도 관리, 사업별 연구비 정산 				
전형방법	<ul style="list-style-type: none"> ○ 서류전형 → 필기전형 → 면접전형 → 최종입사 				
자격	<ul style="list-style-type: none"> ○ (필수자격) 관련분야(환경공학, 토목공학, 재료공학) 석사학위 소지자, 학사학위 취득 후 3년 이상 관련분야 경력, 2년 이상 KS표준, 단체표준 제·개정 및 표준개발협력기관 (COSD) 업무 경력이 있는 자 ○ (선택자격) - 				
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ (물기술 표준 개발) 국내·외 표준 제정 절차에 관한 지식, 국내외 표준 규격에 관련된 지식, 국내·외 검인증제도 관련 지식 ○ (물기술 표준 연구) 물기술 산업 전반에 대한 이론적 지식, 물기술 관련 국내 주요 표준/인·검증 기준 현황 및 동향, 해외 기술개발 및 표준화 동향 ○ (물기술 표준 연구 기획/관리) 신규 R&D사업 기획을 위한 기술동향 조사·분석·보고서 작성에 대한 지식, 국가 R&D 평가·협약·관리에 대한 규정 및 프로세스 관련 지식, 물기술 분야 R&D 사업 추진에 관한 정책 및 법령 관련 지식, 연구비 사용·관리·정산 관련 규정에 대한 지식, 기타 R&D 기획 활동을 위해 필요한 지식 				

필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ (물기술 표준 개발) 국내·외 표준 분석기술, 이해관계자들과의 커뮤니케이션 능력 ○ (물기술 표준 연구) 연구개발과제 및 연구계획에 대한 이해 및 판단 능력, 기획서 및 보고서 작성 기술, 연구개발 과제 평가결과 분석 기술, 분석대상의 주요정보 파악·정리 기술, 분류된 자료의 시사점 도출 능력 ○ (물기술 표준 연구 기획/관리) 자금계획 및 수립능력, 프로젝트 관리 시스템 운영 기술, 관련기관(부서) 담당자와의 협상 기술, 계획과 실적의 분석 및 평가능력, 문제 발생시 원인 파악 및 대책 수립능력
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (물기술 표준 개발) 국제적 표준화립을 위한 책임감, 관련 법제도 및 자료분석에 기반한 객관적인 연구 태도, 국내외 표준의 제정과정을 이해하려는 적극적인 태도 ○ (물기술 표준 연구) 협력업체에 대한 이해와 상호존중 하는 태도, 매뉴얼을 꼼꼼하게 확인하는 태도, 작업협력 및 배려하는 자세, 원활한 의사소통을 하려는 태도, 책임을 가지고 과제에 참여하는 태도창의적인 사고 노력, 문제해결을 위한 적극적인 태도, 다양한 정보 수집을 하려는 태도 ○ (물기술 표준 연구 기획/관리) 성과 달성을 위한 목표 지향적 태도, 신속 정확한 정보 수집 및 처리를 위한 정책·시장·기술동향에 대한 적극적 학습태도, 환경변화를 분석하고 적극적으로 대응하려는 전략적이고 능동적 태도, 연구개발사업 및 과제의 특징을 정확히 파악하려는 논리적·분석적 태도, 연구개발사업 및 과제의 내·외부 환경을 정확히 파악하는 태도, 공정성, 관련 법령 준수 및 윤리적 청렴함을 기하는 태도
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 문제해결능력, 의사소통능력, 대인관계능력, 직업윤리
참고사이트	<ul style="list-style-type: none"> ○ www.ncs.go.kr 홈페이지 → NCS · 학습모듈 검색