

직무기술서

채용분야		국책과제 및 환경측정기기 연구개발	NCS 분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
				환경·에너지·안전	산업환경	수질관리 대기관리	수질환경관리 대기환경관리
채용분야 주요업무		○환경분야(대기,수질,해양 등) 국책과제 수행 ○환경분야 측정기기 연구개발					
채용직급		○ 주임급(일반직)					
일반요건		연령	임용예정일 기준 정년 만 60세 이하				
		성별	제한없음				
※ 필수 자격	교육	학력	박사				
		전공	전기·전자/생물·화학·환경/토목·도시/화공				
	업무 관련	○필수 경력사항 및 자격대상 - [필수자격] 최근 5년간 환경분야 SCI 논문 게재 3편 이상 (주저자) - [필수자격] 최근 3년간 국책과제 참여 1건 이상(연구책임자 또는 실무자)					
필요지식		○ 환경분야 기사자격 취득 수준의 관련 법령 및 해당 공정시험기준에 대한 이해 ○ 대기,수질 등 관련 국내외 표준에 대한 전반적 이해 ○ 환경오염방지기술의 이해(대기, 수질 등) ○ 환경오염물질 분석 관련 시험방법의 이해					
필요기술		○ 연구계획서 및 보고서 작성 기술 ○ 환경오염공정시험기준, 표준에 따른 측정 및 분석기술 ○ 분석기기 및 측정기기를 활용한 측정기술 ○ 물질수지 및 환경공정 계산 ○ 데이터 변환 프로그램 및 한글, 엑셀, 파워포인트 등 컴퓨터 활용 데이터 작성 능력					
직무수행태도		○ 전문가적 업무수행 태도 및 업무수행에 대한 책임감 ○ 시험절차 준수 및 객관적/독립적 평가를 위한 태도 ○ 시험의 정확도 향상을 추구하는 세밀하고 꼼꼼한 업무태도 ○ 업무수행의 문제점에 대한 창조적이고 합리적 해결을 추구하는 직무태도 ○ 업무수행에 필요한 기술의 이해와 지속적 기술개발 노력의 학습적 직무태도 ○ 업무수행에 있어서 근면, 성실 및 적극적 태도 ○ 문제 해결을 위한 활발하고 솔직한 소통 능력 및 적극적 태도 ○ 고객의 의견을 경청 및 요구 파악하고 내·외부 고객 파트너십 구축을 위한 태도					
직업기초능력		○ 의사소통능력, 문제해결능력, 수리능력, 자원관리능력, 정보능력					
참고사이트		○ www.ncs.go.kr					