

직무기술서

채용분야		환경·에너지 국책과제 [서울]	NCS 분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
				환경 · 에너지 · 안전	산업환경	대기관리	온실가스관리
채용분야 주요업무		○ 환경 또는 에너지 분야 연구개발 ○ 환경 또는 에너지 분야 국책과제 수행					
모집구분 (전공시험)		환경/화학공학 중 택 1		채용직급	원급(전문직)		
일반요건		연령	임용예정일 기준 정년 만 60세 이하				
		성별	제한없음				
※ 필수 자격	교육	학력	석사 이상				
		전공	건축 / 토목 · 도시 / 교통 · 운송 / 기계 · 금속 / 전기 · 전자 / 정밀 · 에너지 / 소재 · 재료 / 컴퓨터 · 통신 / 산업 / 화학 / 교양공학 / 기전공학 / 응용공학 / 농림 · 수산 / 생물 · 화학 · 환경 / 생활과학 / 수학 · 물리 · 천문 · 지리 / 의료 / 간호 / 약학 / 치료 · 보건				
	업무 관련	○ 환경 및 에너지 관련 프로젝트(연구과제) 수행 실적 또는 논문 게재 실적 1건 이상 보유자					
	사유	○ 환경·에너지 분야 연구개발, 국책과제 수행, 신사업 추진 등의 직무수행을 위한 교육, 업무관련 자격 필요					
필요지식		○ 환경 및 에너지 분야 연구에 대한 이해 ○ 환경 및 에너지 분야 소재 또는 공정에 대한 이해 ○ 환경 및 에너지 분야 활용 기술에 대한 이해					
필요기술		○ 환경 및 에너지 분야 관련 소프트웨어 활용 기술 ○ 환경 및 에너지 분야 소재 또는 공정 개발 기술 ○ 환경 및 에너지 분야 공정 설계 기술					
직무수행태도		○ 수행 업무에 대한 성실함과 책임감 ○ 신규 과제 발굴 및 사업확장을 위한 노력 ○ 동료들과 협업 및 관련 분야 세계 선도 노력 ○ SCI 논문 및 특허 작성에 대한 열정					
직업기초능력		○ 의사소통능력, 문제해결능력, 수리능력, 자원관리능력, 정보능력					
참고사이트		○ www.ncs.go.kr					