

# 직무기술서

채용분야		신재생 분야 시험평가 및 사업개발	NCS 분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
				환경에너지안전	에너지자원	신재생에너지생산	태양에너지생산
한국산업기술 시험원 주요사업		○ 제품의 규격, 성능, 안전성, 신뢰성에 관한 시험평가 및 품질인증 ○ 각종 설비의 안전진단 및 기술감리 ○ 시험/평가/인증 관련 국내외 제도 조사연구 및 시장분석 ○ 기술개발, 보급 및 정밀도 향상 지원 ○ 정부관련 부처 및 기관으로부터의 지정, 위탁사업 ○ 품질향상을 위한 기법개발, 보급, 교육 및 지도, 전문인력양성					
채용분야 주요업무		○ 태양광모듈 태양광 접속함 및 인버터 분야 성능/안전성 시험평가 ○ 신재생에너지분야 시험평가 사업 개발 ○ 태양광 발전소 분야 검사/시험평가 및 신규 사업개발					
모집구분 (전공시험)		○ 전기/전자 중 택1			채용직급	○ 원급(일반직)	
일반요건		연령	임용예정일 기준 정년 만 60세 이하				
		성별	제한없음				
※ 필수 자격	교육	학력	학사이상				
		전공	전기공학/전자공학/에너지공학				
	업무 관련	○필수 경력사항 및 자격대상 - 제한없음					
필요지식		○ 전기안전 시험 관련 업무 지식 ○ 제품 시험 인증 제도의 관련 지식 ○ 전기 전력전자 에너지 및 전력공학의 응용지식 ○ 신재생에너지에 대한 전반적인 지식과 IEC 표준 체계 이해					
필요기술		○ 국내외 표준 동향 파악 능력 ○ 성능평가 장비 및 PC 응용 프로그램 사용 능력 ○ 외국어 수행 능력					
직무수행태도		○ 공학적 전문성 발휘 ○ 객관적 평가를 위한 기술적 엄밀성 ○ 근면, 성실, 정직한 업무 태도 및 고객 서비스 자세 ○ 신규 사업에 대한 열망과 적극성 및 동료들과의 협력성 필요 ○ 새로운 이론과 지식 습득에 대한 오픈 마인드					
직업기초능력		○ 의사소통능력, 조직이해능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 정보능력, 대인관계능력, 기술능력, 직업윤리					
참고사이트		○ www.ncs.go.kr					