

한국소방산업기술원 소방용품 시험검사(기계) 직무기술서

채용분야	소방용품 시험검사 (기계)	NCS 분류체계	대분류	NCS 미개발 직무
			중분류	
			소분류	
			세분류	
			01. 시험검사(기계)	
			01. 제품검사, 02. 시험인증	
기술원 소개	한국소방산업기술원은 1977년 개원 이래 소방용품과 위험물시설 등에 대한 안전성 검사를 통하여 화재로부터 국민의 생명을 보호함과 동시에 소방산업의 발전을 선도하고 있음			
기술원 주요사업	<ul style="list-style-type: none">소방산업 진흥 및 기술개발, 정책·제도 조사 및 연구소방산업 발전을 위한 국제협력 및 해외진출 지원소방용품의 시험·검사(형식승인·성능인증·제품검사, KFI인증, 방염성능검사)위험물 안전관리를 위한 저장탱크, 이중벽탱크 등의 안전검사, 위험물 성상판정 시험소방장비 검사, 정밀점검 및 해체정비			
채용전형	(1차) 서류전형 ▶ (2차) 필기전형 : 인성검사 및 NCS 필기시험 ▶ (3차) NCS 토론면접 ▶ (4차) NCS 경험인성면접			
필요역량	공통역량		<ul style="list-style-type: none">(전문성) 최고 전문가가 되기 위해 항상 배우고, 역량개발을 위해서 노력(도전지향) 변화에 적극 대응하고 성공에 대한 확신으로 목표 달성을 위해서 시도(책임완수) 조직의 사회적 책임에 대한 이해 기반으로 최선을 다해 업무에 임하는 자세	
	직 무 역 량	직무 수행 내용	<ul style="list-style-type: none">소방용품 및 소방장비와 KFI 인증품목 등에 대한 시험·검사업무 서비스를 제공하며, 관련 기술기준 제·개정업무 및 국제기술기준을 해석하고 활용함	
		지식	<ul style="list-style-type: none">품질관리에 관한 지식설계·조립·도면 해독에 대한 지식소방용품에 대한 공학적 지식전기기기의 절연내력 특성소방 제품의 기능·성능·특성 및 평가기준에 대한 전문지식	<ul style="list-style-type: none">기계구조 및 기계적 특성에 대한 지식시험장비에 대한 이해공정품질에 대한 지식소방 제품의 신뢰성 시험 규격에 대한 전문지식소방점검기술 기준 국제 규격
		기술	<ul style="list-style-type: none">품질관리체계 심사기술설계·조립·도면 해독 및 판별능력시험·검사·측정기기 운용 및 점검 능력제품특성 산출과 시험기기 결선 등 제품시험 관련 기술	<ul style="list-style-type: none">측정데이터 분석 능력관련 법령·기준 조사 및 적용물분무설비 등 관련 기계설비 이상유무 판별 기술
		태도	<ul style="list-style-type: none">검사 및 인증 결과를 엄정하고 공정하게 판정하려는 태도문제를 적극적으로 분석하고자 하는 태도논리적인 사고와 통찰력자료를 적극적으로 수집하려는 태도	<ul style="list-style-type: none">절차서 및 관련 법령·규정을 준수하려는 의지안전을 최우선으로 확보하려는 의지물질안전보건자료(MSDS)를 숙지하려는 노력소방 법규 및 안전 수칙을 준수하려는 의지
	리더십역량 (직급역량)		소통, 업무전문성, 상황파악력, 조직이해, 문제해결력	
	직업기초 능력	의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 기술능력		
참고 사항	<ul style="list-style-type: none">참고사이트 : www.ncs.go.kr위 직무기술서는 현재 개발된 NCS 중 한국소방산업기술원의 채용직무와 관련된 NCS를 연계하여 작성되었으며 일부 용어는 기관의 사정에 맞게 변경되었습니다.향후 NCS 개발동향과 원 주요사업 변경 등 내·외부 상황에 따라 변경될 수 있음을 양지하여 주시기 바랍니다.			