

한국소방산업기술원 소방용품 시험검사(전기) 직무기술서

| 채용분야 | 소방용품 시험검사 (전기) | NCS 분류체계 | 대분류 | NCS 미개발 직무 |
|-------------|---|----------------|---|--------------------|
| | | | 중분류 | |
| | | | 소분류 | 01. 시험검사(전기) |
| | | | 세분류 | 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">전자회로, 전기회로, 전자기학, 통신이론 관련 지식시험장비 및 계측기에 대한 이해소방용품 기술 및 화재안전 기준에 대한 지식회로도 분석에 대한 이해부품 및 데이터시트 등을 분석하기 위한 지식소방용품 UL, EN 등 해외기준에 대한 이해 | |
| | | 기술 | <ul style="list-style-type: none">시험장비 및 계측기 운용과 점검 능력소방용품 측정값 분석 및 판정 능력설계 및 조립도면 등을 판별할 수 있는 능력제품설계 및 조립도면 해독 기술소방용품 기준 검색 및 적용 능력소방용품의 회로 분석 능력 | |
| | | 태도 | <ul style="list-style-type: none">민원 업무 수행 시 친절하고 책임감 있는 태도엄정하고 공정한 자세소방용품 관련 규칙·세칙·기술기준 등을 준수하려는 의지논리적으로 시험결과를 판정하려는 의지소방관련 법규 및 안전 수칙을 준수하려는 태도포괄적인 정보를 적극적으로 수용하려는 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. | | | |