

## 한국과학기술원 NCS 기반 직무기술서

| 채용분야          | 시설관리<br>(소방)  | 분류체계 | 대분류                   | 중분류      | 소분류    | 세분류        |
|---------------|---|------|-----------------------|----------|--------|------------|
|               |   |      | 05. 법률·경찰·소방<br>교도·국방 | 02. 소방방재 | 01. 소방 | 04. 소방안전관리 |
| 설립이념          | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 한국과학기술원법</li> <li>- 깊이 있는 이론과 실제적인 응용력으로 국가 산업 발전에 기여할 고급 과학기술 인재 양성</li> <li>- 국가 정책으로 추진하는 중장기 연구 개발과 국가 과학기술 저력 배양을 위한 기초응용 연구 수행</li> <li>- 각 분야 연구 기관 및 산업계와 연계한 연구 지원</li> </ul>   |      |                       |          |        |            |
| KAIST<br>주요사업 | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 교육: 과학기술 글로벌 인재 양성</li> <li>○ 연구: 인류 난제 해결을 위한 연구</li> <li>○ 국제화: 글로벌 리더십 역량 강화</li> <li>○ 창업: 창업혁신 생태계 구축 및 발전</li> </ul>   |      |                       |          |        |            |
| 성장 동력         | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Vision : 국가와 인류, 지구를 위한 독특한 빛깔의 세계 10위권 대학</li> <li>○ Mission: 인류의 행복과 번영을 실현하는 과학기술혁신대학</li> <li>○ QAIST: 창의인재, Post AI 융복합 연구, 글로벌 인재, 기술가치창출, 소통의 신뢰</li> <li>○ 3C Spirit : Challenge, Creativity, Caring</li> </ul>  |      |                       |          |        |            |
| 담당 업무         | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 긴급상황 초동출동과 응급조치 및 그와 관련한 지원</li> <li>○ 화재감지시스템 종합관리</li> <li>○ 건물 내·외부 소방시설 순찰 및 작동점검</li> <li>○ 소방시설 점검·보수, 피난시설 및 방화시설의 유지·관리</li> <li>○ 소방훈련 및 연구·실험실 안전활동 지원</li> <li>○ 화기 취급의 감독</li> <li>○ 기타 재해방지, 안전 및 질서유지 등을 위해 필요한 제반 사항 등</li> </ul>                               |      |                       |          |        |            |
| 직무수행<br>내용    | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 소방시설 및 관련설비의 최적화를 통해 유사시 구성원 인명과 재산보호</li> <li>○ 유사시 신속한 대응조치 및 취약지역 점검을 통한 화재사고 예방 등</li> </ul>   |      |                       |          |        |            |
| 필요지식          | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 소방전기-기계시설 및 국가화재안전기준의 전반적인 이해와 숙지</li> <li>○ 연구·실험실 소방안전 관련기준</li> <li>○ 위험물 관련 법령 이해</li> </ul>   |      |                       |          |        |            |
| 필요기술          | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 소방전기 및 소방기계시설의 조작, 유지 보수 및 시험점검</li> <li>○ 소방시설 설계서류(설계도면, 시공 상세도, 계산서 등) 이해</li> <li>○ 소방시설점검기구 사용방법</li> <li>○ 소방기계기구 시험-검사 및 점검기록부 작성</li> </ul>  |      |                       |          |        |            |
| 직무수행태도        | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ (공통) 객관적인 판단 및 논리적인 분석태도, 사업파악 및 개선의지, 투명하고 공정한 업무수행의 청렴성, 문제해결에 적극적인 의지, 주인의식 및 책임감 있는 태도, 경영자원 절약자세, 수용적 의지 및 관찰태도, 다양한 정보 수집을 하려는 태도, 고객 지향적인 사고, 상호업무협조 노력, 회의처리 태도, 안전수칙 준수 등</li> <li>○ 상황대처능력과 치밀한 관찰력 및 판단력, 신속한 상황판단과 상황전파 및 냉정하고 침착한 자세, 책임감 및 법규·규칙 준수 등</li> </ul> |      |                       |          |        |            |
| 직업기초능력        | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의사소통능력, 조직이해능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 정보능력, 대인관계능력, 기술능력, 직업윤리</li> </ul>  |      |                       |          |        |            |
| 참고사이트         | www.ncs.go.kr, www.kaist.ac.kr  |      |                       |          |        |            |