

## 【NCS기반 채용 직무 설명자료 : 안전·보건관리(소방안전)】

직무분야		안전·보건관리(소방안전)	
분류체계			
대분류	중분류	소분류	세분류
05.법률·경찰·소방·교도·국방	02.소방·방재	01.소방	04.소방안전관리
14.건설	01.건설공사관리	03.건설시공후관리	01.유지관리
23.환경·에너지·안전	06.산업안전	01.산업안전관리	00.산업안전관리공통직무
기관 주요업무	토지의 취득·개발·비축·공급, 도시의 개발·정비, 주택의 건설·공급·관리 업무		
능력단위	<div>○ (소방안전관리) 01. 소방계획 수립, 02. 소방안전 교육훈련, 03. 소방안전 관리 감독, 04. 소방시설 자체점검, 05. 소방시설 자율점검, 06. 소화기구·수계소화설비점검, 07. 가스계·분말소화설비 점검, 08. 경보설비 점검, 09. 피난구조설비 점검, 10. 소화용수·소화활동설비 점검, 11. 방재안전시설 점검, 12. 소방설비 유지보수, 13. 사고대응조치, 14. 소방안전 관리 감독</div> <div>○ (유지관리) 01. 유지관리 계획 수립, 02. 유지관리 행정업무 수행, 03. 유지관리 정보 수집, 04. 시설물 안전점검 실시, 05. 시설물 정밀안전진단 실시, 06. 시설물 성능 상태 분석, 07. 보수·보강 설계, 08. 보수·보강 시공 관리, 09. 보수·보강 성능평가, 10. 보수·보강 후 성능관리 시행, 11. 유지관리 보수·보강 후 시설물 이력 정보관리, 12. 유지관리 개선 사항 피드백</div> <div>○ (산업안전관리공통직무) 01.산업안전관리 계획수립, 02.산업안전 위험성평가, 03.사업장 안전점검, 04.산업안전교육, 05.협력업체 산업안전관리, 06.산업재해 대응, 07.산업안전 문서관리, 08.산업안전 보호장비관리</div>		
직무수행 내용	<div>○ 전사 소방 및 안전 관련 업무 총괄 관리</div> <div>○ 본사(진주) 소방안전관리자 선임 및 업무(화재예방법 등 소방 관련 법령 준수)</div> <div>○ 특정소방대상물과 관련된 소방계획 수립 후 소방·피난·방재시설을 점검 및 정비, 유지관리와 교육훈련을 실시하여 화재를 예방하고, 화재 발생 시 소방시설을 정상작동하게 함으로써 인명과 재산을 보호하는 업무</div> <div>○ 본사(진주) 건물의 기능을 유지·보전하고, 이용자의 편의와 안전을 높이기 위해 점검, 진단, 정비를 일상적·정기적으로 실시하여 손상된 부분을 원상 복구하며, 시간이 경과함에 따라 요구되는 성능 향상, 개량, 보수, 보강 등의 업무를 수행하는 업무</div> <div>○ 전 산업에서 발생할 수 있는 재해를 방지하기 위하여, 전반적인 사업장 안전관리를 수행하고, 발생한 재해에 대한 원인분석을 통해 안전한 작업환경을 조성하는 업무</div>		
전형방법	○ 서류전형 → 필기전형 → 면접전형 → 합격자발표 → 신원조사 등 → 임용		

<p><b>필요지식</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 소방관련 법령, 소방안전관리 절차, 소방점검 실무행정, 소방시설물 관리유지 방법, 소방안전관리분야 범위, 교육훈련 계획수립 절차, 다양한 교육방법, 화재 시 초기 대응 및 피난계획, 잠재된 화재발생 위험요소, 피난구조설비 종류와 특성, 화재피난 시뮬레이션, 안전교육평가 자료, 소방시설종합·작동점검표, 점검대상 소방시설·전기시설 종류</li> <li>○ 유지관리 계획서 작성 및 구성 능력, 점검·진단·보수보강 등 유지관리 단계별 지식 및 절차, 시설물 관리를 위한 관련 법령 및 기준, 시설물 안전점검 외관·항목·현황, 시설물의 균열·누수·침하·변형·파손·결함 등의 손상 부위 상태, 시설물의 손상 상태 관련 보고서 작성법, 시설물의 기존 점검 보고서, '시설물의 안전관리 및 유지관리에 관한 특별법' 등 관련 법령</li> <li>○ 산업안전보건법에 따른 보건관리자의 직무·권한 지식, 중대재해처벌법에 관련한 법적·전문적 지식, 위험성평가 절차 및 방법에 관한 지식, 유해·위험요인 발굴 및 대책 수립·실행에 관한 지식, 산업재해 원인조사·재발방지·통계관리에 관한 지식</li> <li>○ 재난관리 이론, 조직의 리스크 관리 정책과 전략, 기업재난관리표준 등</li> </ul>
<p><b>필요기술</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 교육훈련일정관리 능력, 교육일정 수립능력, 교육훈련 실시능력, 피난유도 계획 수립 능력, 안전관리계획 수립 능력, 소화·통보·피난 등 훈련 중점요소를 포함한 훈련설계, 화재의 통보·초기·대응·피난유도 등의 지도 방법, 인명구조 및 응급조치의 요령에 관한 사항, 비상전원 또는 예비전원설비에 대한 이상유무 점검 능력, 소화장비 작동 능력, 위험요소 파악 능력, 점검 장비 운용능력, 점검인력 배치·확보·관리능력, 점검보고서 작성능력, 긴급상황에 대한 신속한 대응 능력, 옥내·외소화전설비와 포소화설비 점검장비 사용법 및 이상유무 판별능력, 시설 현장점검능력, 소방시설 또는 소화용수 설비의 사용방법과 실습에 관한 사항, 환경변화에 대한 예측, 유사한 사례를 조사할 수 있는 능력, 보수시점을 판단할 수 있는 능력, 자위소방대 업무조정 능력, 이해관계자 요구에 대한 대응능력, 소방관련법령 적용 능력</li> <li>○ 시설물 유지관리 공정관리 계획표를 작성하는 능력, 안전점검 계획 수립·조사 항목·부위 선정 능력, 시설물의 구조 상태·설계도서 검토 능력, 유지관리 항목을 문서 양식에 따라 분류·정리하는 기술</li> <li>○ 사고처리절차 수립 능력, 재해사례 분석기술, 위험요소에 따른 필요 보호구 선정 능력, 각종 작업으로 인해 발생할 수 있는 사고의 메커니즘을 분석하고 피해 정도를 예측할 수 있으며, 해당 사고를 예방할 수 있는 능력, 위험성평가 작성 기술</li> </ul>
<p><b>직무수행 태도</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 교육훈련 효과에 대한 신뢰도, 교육을 통한 변화 의지, 복잡한 상황에서 신속하게 대응하려는 노력, 점검장비를 정리·관리하려는 노력, 적법한 기준에 따라 점검인력을 배치하려는 의지, 화재원인 규명에 대한 의지, 소방시설에 대한 공정한 점검자세, 안전확보 노력, 효과적으로 시설을 관리하려는 노력, 안전수칙 및 소방관련 법규 준수, 이해관계자 요구에 대한 대응력, 반복적인 업무나 행동수칙을 존중하려는 의지, 위험요소를 제거하려는 태도, 정확하게 문서 작성을 하려는 노력, 포괄적 정보를 적극적으로 수용하려는 의지</li> <li>○ 시설물과 주변 환경에 대한 관심과 책임 의식, 안전문제를 사전에 인지하고 예방하려는 자세, 시설물 안전점검 노력 및 실천 의지, 법령과 규정을 존중하는 자세, 법정 기준과 현장 실정을 조화롭게 고려하는 자세, 시설물 유지관리 이력 정보의 신뢰성과 정확성 확보를 위한 지속적 기록 노력</li> </ul>

	○ 관련부서와 지속적인 커뮤니케이션을 할 수 있는 협력적인 자세, 모든 근로자의 안전을 동등하게 확보하려는 적극적인 자세, 안전기준에 대한 준수 의지, 학구적이고 안전의식이 투철한 자세, 법적 범위와 회사의 규정을 조사하고 사업장에 맞게 적용하려는 합리적인 태도, 정확한 법률, 기준 적용 준수 의지, 중대재해의 위험성을 인식하고 예방하려는 적극적인 자세, 소방·위험물의 위험요인에 대한 지속적인 관심, 전기 관련법규를 준수하려는 노력, 법규 변경에 따른 신속한 반영 의지
<b>필요자격</b>	○ 지원자격과 관련한 자세한 내용은 채용공고문 참조
<b>직업공통 능력</b>	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기관리능력, 대인관계능력, 디지털능력, 직업윤리
<b>참고사이트</b>	○ <a href="http://www.ncs.go.kr">www.ncs.go.kr</a> 홈페이지 → NCS 학습모듈 검색 ○ 상기 직무기술서는 현재 개발된 NCS 가운데 공사의 직렬별 직무와 관련된 대표적인 NCS를 일부 선정하여 작성한 것입니다. 따라서 향후 NCS 개발 동향과 공사 주요 사업 변화 등에 따라 변경될 수 있습니다.