

현장안전점검관 직무 요건

(제6조 관련)

직무 개요		
직무정의	소방활동 중 안전사고를 방지하기 위해 대원 교육훈련, 대원 신체상태 확인·관리, 대원 보호조치, 대원 체력·건강관리 및 현장 위험요인 발굴·제거 등을 수행하는 직무	
핵심 성과목표	소방대원의 안전사고를 예방하고 안전한 현장활동을 보장한다.	
주요 업무내용	1. 현장 위험요인 평가·전파 및 제거 2. 현장 지휘관 보좌(안전관리) 3. 안전사고 조사·분석 4. 안전관리 시스템 및 데이터 관리 5. 현장대원 안전관리 6. 현장활동 안전관리 교육훈련	
주요 근무부서	소방청	보건안전담당관
	소방본부	현장대응단 등
	소방서	현장대응단, 현장지휘단, 119재난대응과 등

직무 요건			
필수 사항			
소방공무원 경력	3년 이상	사전수행 직무	화재진압/일반구조/특수구조/구급
선택 사항			
전 공	안전공학/산업공학/산업안전/보건관리학/직업환경보건학/기계공학/전기공학/소방관련학/인간공학		
자 격 증	화재대응능력/인명구조사/화학사고대응능력/산업안전(산업)기사/건설안전(산업)기사/소방설비(산업)기사/전기안전(산업)기사/화재감식평가(산업)기사/위험물기능장/가스기능장/방폭전기기사/인간공학기사 및 상기 동일종목의 상위 자격증		
교육과정	현장안전관리 실무/위험성 평가 및 리스크 관리/화재·폭발사고 예방 및 대응/인명구조 및 응급처치/유해화학물질 안전관리/건설·제조업 안전관리/방폭 및 전기안전/재난대응훈련/개인보호장비(PPE) 사용법/사고 사례 분석 및 예방		
업무경험	위험물 안전관리 / 재난대응 및 예방 / 산업안전 관리 / 보건안전 행정 / 장비 점검 및 유지보수 / 소방훈련 및 교육 / 공공기관 안전관리 / 환경안전 관리 / 건설 안전관리 / 안전진단 및 점검 / 화학물질 취급시설 안전관리 / 재난안전 컨설팅		

직무 성과요소		
성과 핵심요인	성과 행동	
	직무역량 (지식/기술)	
① 불안전한 행동 제거 (안전한 임무 수행)	① 대원의 건강, 체력, 장비를 확인하여 임무수행 가능여부 또는 이상유무를 확인한다.	
	직무역량	지식 건강 및 체력 관리, 장비 점검, 임무수행 평가, 리스크 평가 기술 건강 상태 평가, 장비 점검, 의사결정, 리스크 관리
	② 현장 소방활동 안전관리 대원칙과 표준작전절차(SOP)를 이해하고 바람직한 행동을 유도·통제한다.	
	직무역량	지식 안전관리 대원칙, SOP 이해, 행동심리, 위험 요소 식별. 기술 SOP 적용, 위험 통제, 행동 유도, 훈련 및 피드백
	③ 자원관리체계를 이해하고 지휘관의 출동인력에 대한 효율적 운영을 지원한다.	
	직무역량	지식 자원관리체계, 효율적 배치, 상황 분석, 지휘 보좌 기술 자원 배치, 데이터 분석, 의사결정 지원, 자원 최적화
	④ 대응활동을 모니터링하여 위험행동을 식별하고 유사시 대응조치를 취한다.	
	직무역량	지식 대응활동 모니터링, 위험행동 식별, 대응조치 절차, 위험평가 기술 모니터링, 위험 식별, 긴급대응, 정보 전달
	⑤ 현장의 위험요인을 구체적으로 전파하여 대원이 위험을 인지, 회피하도록 돕는다.	
	직무역량	지식 위험요인 분석, 정보 전달, 위험 회피, 상황 판단 기술 위험요인 전달, 위험 인식 강화, 커뮤니케이션, 행동 유도
	⑥ 현장 내부 진입대원의 개인보호장비 완벽한 착용 및 안전장비 활성화를 확인한다.	
	직무역량	지식 개인보호장비 착용, 안전장비 점검, 체크리스트 작성, 위험요소 판단. 기술 장비 착용 점검, 안전장비 확인, 조치 및 피드백, 훈련 및 교육
② 불안전한 상태 제거 (안전한 현장)	① 다양한 수단을 활용하여 현장의 정보를 수집한다.	
	직무역량	지식 정보 수집 도구, 정보 신뢰성 평가, 데이터 처리, 위험요소 정보 기술 정보 수집, 정보 구조화, 신뢰성 판단, 정보 전달
	② 수집된 정보를 바탕으로 현장을 이해하고 위험요인을 인식한다.	
	직무역량	지식 정보 분석, 위험요인 평가, 현장 상황 이해, 위험 예측 기술 데이터 분석, 위험 식별, 현장 이해, 위험 예측
	③ 현장의 위험성을 평가하고, 대응전략과 비교하여 지휘관이 의사결정을 지원한다.	
	직무역량	지식 위험평가, 대응전략 비교, 의사결정 지원, 전략적 분석 기술 위험 평가, 전략 비교, 의사소통, 분석 보고
	④ 재난현장 양상을 예측하고 안전관리 계획을 수립한다. (안전영역, 중점관리사항 등)	
	직무역량	지식 재난 예측, 안전관리 계획, 중점관리사항 선정, 위험완화 전략 기술 재난 분석, 계획 수립, 우선순위 설정, 위험 완화
② 불안전한 상태 제거 (안전한 현장)	⑤ 현장의 위험요인을 제거하거나 제거에 필요한 조치를 취한다.	
	직무역량	지식 위험요소 식별, 위험 제거 방법, 조치 계획, 사후 평가 기술 위험 제거, 조치 실행, 결과 점검, 위험 완화

③ 안전관리 시스템 (안전관리 체계 유지)	① 유형별 안전관리계획을 수립하여 현장대원이 위험성과 대응방안 등을 인지하도록 한다.	
	직무 역량	지식 위험성 분류, 안전관리계획 설계, 대응방안 설계, 교육 및 전달
		기술 계획 수립, 위험성 전달, 교육, 피드백
	② 소방활동에 대한 안전평가를 통해 개선사항을 발굴한다.	
	직무 역량	지식 안전평가 절차, 성과 분석, 개선사항 도출, 계획 수립
		기술 안전평가, 성과 분석, 개선사항 발굴, 계획 수립
	③ 안전교육 계획을 수립하고(안전사고, 아차사고 사례 교육 포함), 훈련을 개발하여 대원의 안전역량을 제고한다.	
	직무 역량	지식 교육계획 수립, 사고사례 분석, 훈련 설계, 평가 및 개선
		기술 교육계획 설계, 사고 사례 활용, 훈련 개발, 교육 평가
	④ 안전관리 SOP를 수립하고, 사례분석을 통해 지속적으로 개선한다.	
	직무 역량	지식 SOP 작성, 사례분석, 지속개선, 성과 분석
		기술 SOP 수립, 사례분석, 지속개선, 성과 평가
	⑤ 유·무선 통신채널을 점검하여 신속한 보고 및 전파체계를 유지한다.	
	직무 역량	지식 통신장비 관리, 정보 전파, 장애 대응, 체계 운영
		기술 통신 점검, 정보 전달, 장애 복구, 체계 유지