

NCS 기반 채용 직무 설명자료 [기술직_안전]

채용 분야	기술직 (안전)	분류 체계	대분류	23. 환경·에너지·안전	
			중분류	06. 산업안전	
			소분류	01.산업안전관리	02.산업보건관리
			세분류	01.기계안전관리 02.전기안전관리 03.건설안전관리	01.산업보건관리 02.근로자작업환경관리
주요 업무	○ (재난관리) 재난관리 대응체계 강화, 공단 운영시설 안전성 보강 ○ (체육시설관리) 민관합동 체육시설 안전점검, 체육시설안전정보 국민공유 ○ (산업재해 예방) 직원 근로환경 개선, 협력업체 안전강화				
능력 단위	○ (재난관리) 방재안전대책현장조사 재해저감대책 수립 비상대응관리 재난예방 및 대비대책 기획 복구대책기획 재해유형구분 및 취약성 분석·평가 ○ (체육시설관리) 01.유지관리 계획 수립, 02.유지관리 행정업무 수행, 12.유지관리개선사항 피드백 ○ (산업재해 예방) 유해요인조사 작업환경측정 유해요인관리 직업환경측정 평가.개선				
직무 수행 내용	○ (재난관리) 재난대응 관리체계수립, 재난관리자원 비축, 확보, 재난안전통신망 구축, 재난 안전한국 훈련, 재난 위기 대응매뉴얼,, 재난안전 지식왕 등 교육 ○ (체육시설관리) 시설물 안전점검, 건설현장, 공연장 안전점검, 국가안전대진단, 내진성능평가, 지진안전성 표시제 인증 ○ (산업재해 예방) 기본지침 수립, 위험성평가, 위험요인 관리, 위험성 감소 대책 수립실행, 산업안전 보건교육, 안전활동 모니터링				
전형 방법	○ 서류전형 → 필기전형 → 면접전형 → 신체검사 → 임용				
일반 요건	연령	무관(단, 공단 규정상 정년(만60세) 이상자 제외)			
	성별	무관			
교육 요건	학력	무관			
	전공	무관			
필요 지식	○ (재난관리) 시설물의 종류에 관한 지식, 재난 및 안전관리 기본법, 시설물의 안전관리에 관한 특별법, 방재관련 규정, 지침, 매뉴얼의 해석, 설계도서 내용에 관한 지식, 보수·보강 기초지식, 비상상황시 관리 대상시설에 대한 지식, 재해발생 예측 지식, 체육시설 및 체육시설업에 대한 지식 및 관련 법령 ○ (체육시설관리) 관련 법령 및 점검 관련법령에 대한 지식, 관련 도서 이해, 시설의 점검항목, 시설의 구조·원리, 시설의 설계·시공실무, 점검 장비에 대한 이해, 시설의 특성에 대한 지식, 점검 실무행정, 사고발생 원인에 대한 이해, 공사의 특성, 공사장 자재 특성의 이해, 관련 사례 및 장비의 종류와 이해 ○ (산업재해 예방) 산업안전보건기준에 관한 규칙, 사업장 기본특성 파악 및 예비조사방법, 사업장 내 안전보건교육에 관한 지식, 안전보건상의 조치 기준에 관한 지식, 산업재해보상보험법에 관한 지식, 안전작업매뉴얼에 관한 지식				

필요 기술	<p>○ (재난관리) 기술적, 재정적 재해재발 방지대책 강구 능력, 현장조사기술, 재해예방의 설계, 시공, 감리 기술, 재해저감 기법, 시설물에 대한 점검과 응급조치 기술, 재해사례 수집·발굴 및 분석관리 기술, 정책 수립 집행 관리 기술</p> <p>○ (체육시설관리) 준공도면 및 도서판독, 점검보고서 및 체크리스트 작성능력, 점검 장비 운용, 각 설비의 동작과 운용기술, 시설의 현장점검 이상 유무 확인, 내구연한 검토, 법규 준수 및 적용 능력, 위험요소 파악능력, 안전수칙 준수, 이해관계자 요구에 대한 대응력, 긴급 상황에 대한 신속한 대응, 설비 점검방법 및 이상 유무 판별 능력, 보완공사 시기 및 추가시설 설치 예측, 점검결과 분석능력, 점검결과 개선안 제시 능력,</p> <p>○ (산업재해 예방) 고위험 노출군 예측 기술, 유해·위험요인 파악 기술작업환경 측정 및 분석 기술, 안전보건상의 문제점을 파악하는 능력, 작업환경 관리대책 제시 능력</p>
직무 수행 태도	<p>○ (재난관리) 주의 깊은 관찰 의지, 안전사항 준수, 방재성능목표 준수, 개선의지, 중장기적 관점에서 접근 의지, 기술기준 준수</p> <p>○ (체육시설관리) 관련 법규 및 안전 수칙 준수, 시설 및 점검에 대한 총괄적 사고, 점검대상 도면 검토의 정확성, 점검에 대한 공정성과 정확성, 안전 여부 판단력, 위험요소 취급관리·확인조치, 작업표준 준수 의지, 복합적인 상황에 대한 신속한 대응, 포괄적 정보의 적극적 수용품질과 규정을 준수하고자 하는 태도, 정밀성을 추구하는 태도, 안전사고 예방을 위한 적극적인 태도</p> <p>○ (산업재해 예방) 안전사항 준수, 잠재위험성을 파악하고자 하는 노력, 원칙을 준수하는 태도, 대상 작업장 관계자(회사, 근로자)와의 의사소통 의지, 표준화된 절차 준수, 정확한 현장 측정 수행 태도, 개선방안 수립을 위해 합리적으로 사고하는 태도</p>
필요 자격	○ 산업안전기사 자격증 보유자
관련 자격증	○ 산업위생관리, 건설안전, 소방설비(기계, 전기), 인간공학, 방재 * 기능사 이상
직업 기초 능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력
참고 사이트	○ www.ncs.go.kr