

## 【NCS기반 채용 직무 설명자료: 안전관리】

채용분야 (채용직종)	기술	NCS 분류 체계	대분류	23.환경.에너지.안전	23.환경.에너지.안전
			중분류	06.산업안전	06.산업안전
			소분류	01.산업안전관리	01.산업안전관리
			세분류	02.화공안전관리	02.전기안전관리
연구원 주요사업	○ 지질과학 연구, 지질자원 기반정보 구축·보급 및 지반·지하공간의 효율적 이용/광물자원 탐사·개발 및 순환·활용/지하 에너지자원 확보/지진, 지질재해 및 지구환경변화 대응/지하수자원의 탐사, 개발 및 보전 연구개발 등				
핵심책무	○ 연구원 안전관리자 업무 - 산업안전보건법 및 연구실안전환경조성에 관한 법률 등 안전관련 법률에 따른 안전관리 - 안전교육 계획 및 실시, 안전점검, 사고 조사 및 사고 재발 방지 업무 - 유해화학물질관리 및 취급물질 안전관리 - 안전보건관리계획, 안전관리 매뉴얼, 소방계획 수립				
능력단위	○ (산업안전관리) 안전시설 관리 및 점검계획, 안전시설 설치하기, 안전시설 유지관리하기, 안전점검 실행, 안전점검 평가				
직무수행내용	○ (산업안전관리) - 산업재해 발생의 원인 조사·분석 및 재발 방지를 위한 기술적 보좌 및 조언·지도, 산업재해에 관한 통계의 유지·관리·분석 - 연구실 안전점검 및 정밀안전진단 실시계획 수립 및 실시, 연구실 안전교육계획 수립 및 실시, 연구실 사고 발생의 원인조사 및 재발방지 업무 - 안전시설 설치 및 관리, 안전보호구 지급관리 등				
전형방법	○ 1차 전형(필기+서류) → 2차 발표심사 → 3차 직무능력면접심사 → 임용				
일반요건	연령	무관			
	성별	무관			
교육요건	학력	무관			
	전공	이공계 대학 졸업자			
필요지식	○ (산업안전관리) 산업안전보건법 및 안전 관련법규에 대한 지식, 소방시설 이론, 화재안전기준, 화재·폭발·소화 이론, 화학물질의 물성과 유해위험성에 대한 지식, 작업환경측정 등 작업환경점검 및 개선에 관한 지식, 안전보건관리규정 작성에 관련 법령 지식, 산업재해 원인조사 및 재발방지대책의 수립에 관한 지식, 산업재해에 관한 통계의 기록·유지에 관한 지식				
필요기술	○ (산업안전관리) 안전관리에 대한 기술, 도면판독 기술, 현장조사 기술, 관련 자료 및 통계에 관한 해석 기술, 사업장 특성분석 능력, 소화설비 운영 및 관리에 대한 기술, 위험물질에 폭로 시 조치요령과 절차 능력, 방호장치, 안전장치 작동원리				
직무수행태도	○ (공통) 객관적인 판단 및 논리적인 분석 태도, 사업파악 및 개선의지, 투명하고 공정한 업무수행의 청렴성, 문제해결에 적극적인 의지, 창의적인 사고 노력, 의사결정 판단 자세, 주인의식 및 책임감 있는 태도, 경영자원 절약 자세, 수용적 의지 및 관찰 태도, 다양한 정보수집을 하려는 태도, 고객 지향적인 사고, 데이터 특성 및 분석 기술, 업무규정 준수, 상호업무협조 노력, 회의처리 태도, 안전수칙 준수, 상황 판단력과 관찰력이 있는 자세 등 ○ (산업안전관리) 안전수칙준수 의지, 문제해결능력, 고객 및 사용주와의 원활한 의사소통을 하려는 태도, 분석적이고 열린 사고, 유사 고장 발생 방지에 대한 의지, 화학물질 위험에 대해 대비하려는 노력, 관련법규 준수 의지, 주의깊은 관찰 태도				
필요자격	○ (필수) 산업안전기사 자격증 보유자 ○ 전기기사·전기공사기사 자격증 보유자 우대 ○ 산업안전관리분야 사전직무경험자(경력자) 우대				
직업기초능력	○ 의사소통능력, 조직이해능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 정보능력, 대인관계능력, 기술능력, 직업윤리				
참고사이트	○ <a href="http://www.kigam.re.kr">www.kigam.re.kr</a> 및 <a href="http://www.ncs.go.kr">www.ncs.go.kr</a> 참조				

\* 2,3차 전형시에는 상기 직무의 필요지식, 필요기술, 직무수행능력태도에 대하여 평가 예정

\* 상기 직무는 지원자가 입사 시 수행할 대표 직무이며, 입사 후 대표 직무 외에 다른 직무도 수행할 수 있음