

【NCS 기반 채용 직무 설명자료 : 지질환경】

채용분야 (채용직종)	기술	분류 체계	대분류	23.환경·에너지·안전
			중분류	04.환경서비스
			소분류	02.환경평가
			세분류	02.환경조사분석
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	○ (산사태 시스템 관리 및 현장조사 지원) - 산사태 모니터링 시스템 운용·관리 및 현장조사 지원 - 산사태 모니터링 센서 및 시스템 표준화 업무 지원			
직무수행내용	○ (산사태 시스템 관리 및 현장조사 지원) - 산사태 모니터링 센서 및 시스템 설치·운용·관리 업무 - 산사태 모니터링 센서 및 시스템 표준화 업무 - 산사태 현장조사 및 토질시험 지원			
전형방법	○ 1차 전형(서류+NCS필기) → 2차 전형(발표심사) → 3차 전형(종합면접) → 임용			
일반요건	연령	무관		
	성별	무관		
교육요건	학력	무관		
	전공	지질학, 자원공학, 토목공학, 전자공학 등 유관 전공		
필요지식	○ 산사태 모니터링 센서 및 시스템 기초지식/ 산사태 모니터링 센서 및 시스템 표준화 관련 지식/ 산사태 현장조사 및 토질시험 방법			
필요기술	○ 산사태 모니터링 센서 및 시스템 설치, 운용 및 유지관리 기술 ○ 산사태 현장조사 및 모니터링 자료 DB 구축			
직무수행태도	(공통) 객관적인 판단 및 논리적인 분석 태도, 사업파악 및 개선의지, 투명하고 공정한 업무수행의 청렴성, 문제해결에 적극적인 의지, 창의적인 사고 노력, 의사결정 판단 자세, 주인 의식 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			
필요자격	○ 해당없음			
직업기초능력	○ 의사소통능력, 조직이해능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 정보능력, 대인관계능력, 기술능력, 직업윤리			
참고사이트	○ www.kigam.re.kr 및 www.ncs.go.kr 참조			

* 2,3차 전형 시에는 상기 직무의 필요지식, 필요기술, 직무수행능력태도에 대하여 평가 예정