

【NCS기반 채용 직무 설명자료: 석유해저】

채용분야 (채용직종)	연구	분류 체계	모집분야	석유해저
			세부모집분야	해양층서/해양퇴적학
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	○ (해양층서/해양퇴적학) 해저 지질·지형·자원 조사 및 분석, 퇴적층 모델링, 해저 시추 퇴적물 특성분석 및 연구, 해저단층 탐사자료 분석 및 해석			
직무수행내용	○ (해양층서/해양퇴적학) 시추코아를 통한 해저퇴적환경 분석, 탄성파 자료 분석 및 층서 해석			
전형방법	○ 1차 서류전형 → 2차 영어논문발표심사 → 3차 직무능력면접심사 → 임용			
일반요건	연령	무관		
	성별	무관		
교육요건	학력	무관		
	전공	해양층서/해양퇴적학(해저층서/퇴적환경 분석)		
필요지식	○ (해양층서/해양퇴적학) 해저 시추퇴적물 분석과 탄성파 자료해석에 필요한 퇴적 및 층서학			
필요기술	○ (해양층서/해양퇴적학) 해양지질 조사 및 분석, 해저퇴적작용 및 퇴적환경 분석, 퇴적층 모델링, 해저층서퇴적학, 해저시추코어 분석, 탄성파자료 분석 및 해석			
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			
필요자격	○ SCI(E) 논문(제1저자 또는 교신저자) 1편 이상(온라인 출판논문 포함) 또는 국제특허 1건 이상 등록			
직업기초능력	○ 의사소통능력, 조직이해능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 정보능력, 대인관계능력, 기술능력, 직업윤리			
참고사이트	○ www.kigam.re.kr 및 www.ncs.go.kr 참조			

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