

한국전력기술(주) 직무기술서 : 지질

모집부문 (분류체계)	대분류	중분류	소분류	세분류
	미개발	미개발	미개발	원자력발전소 지질(자체개발)
직무수행내용	원자력발전소 부지 지질학적 평가	지질학적, 지질공학적 지식을 바탕으로 원자력시설 부지의 지질환경을 조사·해석하여 부지의 지질학적 안전성을 평가하고 구조물 설계를 위한 입력자료를 제공한다.		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 부지의 지질학적 특성을 조사/평가하기 위한 암석학, 퇴적학, 구조지질학적 지식 ○ 부지의 지질공학적 특성을 조사/평가하기 위한 지질공학적, 지구물리학적, 수리지질학적 지식 			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 야외지질조사를 통한 지질도 작성 및 Mapping 능력 ○ 암석학, 퇴적학, 구조지질학적 조사와 해석 능력 ○ 지구물리탐사, 지질공학적 조사, 수리지질 조사와 해석 능력 ○ 관련 해석 프로그램 활용 능력 ○ 보고서 및 계산서 작성능력 ○ 규제 및 설계요건 이해 및 적용능력 ○ 인허가 대처능력 			
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 원자력시설 부지평가 관련 기준의 이해 및 적용 ○ 관련 규정의 이해 및 준수 ○ 관련 기술이론에 대한 지속적인 학습과 기술 습득의지 ○ 문제점 발생 시 보고 및 해결의지 등 			
직업기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 기술능력, 조직이해능력			
필요자격	[우대] 응용지질기사, 기술사, 박사학위			
참고사이트	www.ncs.go.kr , www.kepco-enc.com			

※ 위 직무기술서는 현재 개발된 NCS 직무 중 한국전력기술의 채용직무와 관련 있는 대표적 NCS 직무를 일부 선정하여 작성되었습니다. 따라서 향후 NCS 개발동향과 회사의 주요사업 변경 등 내·외부 상황에 따라 변경될 수 있음을 양지하여 주시기 바랍니다.