

한국전력기술(주) 직무기술서 : 지진

모집부문 (분류체계)	대분류	중분류	소분류	세분류
	미개발	미개발	미개발	지진
직무수행내용	지진	지진학 및 지진공학에 대한 이해를 바탕으로 원자력시설 부지 지진재해도 및 지진 안전성 평가를 수행하며, 부지고유 응답스펙트럼 개발 등의 연구를 수행함으로써 원자력시설 부지의 지진 안전성을 평가하는데 요구되는 제반 업무		
필요지식	○ 지진원 특성에 대한 전반 지식 ○ 지진동 특성에 대한 전반 지식 ○ 부지응답 특성에 대한 전반 지식 ○ 확률론적 지진재해도 분석에 대한 전반 지식 ○ 부지고유 응답스펙트럼에 대한 지식			
필요기술	○ 지진에 의한 지진동 특성을 평가하는 능력 ○ 지진재해도 분석 및 지진 안전성을 평가하는 능력 ○ 부지고유 응답스펙트럼 평가 기술을 개발하기 위한 지진학적 연구능력 ○ 관련 해석 프로그램 활용 능력 ○ 보고서 및 계산서 작성 능력 ○ 규제 및 설계요건 이해 능력 ○ 인허가 대처 능력			
직무수행태도	○ 원자력시설 부지평가 관련 기준의 이해 및 적용 ○ 관련 규정의 이해 및 준수 ○ 관련 기술이론에 대한 지속적인 학습과 기술 습득 의지 ○ 문제점 발생 시 보고 및 해결 의지 등 ○ 소통과 협력에 적극적이고, 타인의 의견을 경청하려는 태도			
직업기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 기술능력, 조직이해능력			
필요자격	[필수] 지원분야 관련 박사학위 취득 후 2년이상 지원분야 관련 실무경력이 있는 자 또는 지원분야 관련 석사학위 취득 후 5년이상 지원분야 관련 실무경력이 있는 자			
참고사이트	www.ncs.go.kr , www.kepc0-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.