

한국전력기술(주) 직무기술서 : 전산

모집부문 (분류체계)	대분류	중분류	소분류	세분류
	20.정보통신	01.정보기술	02.정보기술개발	02.응용SW엔지니어링 04.DB엔지니어링
직무수행내용	응용SW엔지니어링	요구사항 확인, 애플리케이션 구현, 데이터 입출력 구현, 통합 구현, 프로그램 언어 활용, 애플리케이션 요구사항 분석, 애플리케이션 설계, 화면 구현, 소프트웨어공학 활용, 소프트웨어 개발방법론 활용		
	DB엔지니어링	데이터베이스 요구사항 분석, 개념데이터 모델링, 논리 데이터베이스 설계, 물리 데이터베이스 설계, 데이터베이스 구현, SQL활용		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 소프트웨어 개발 방법론 ◦ 프로그램 언어 이해 ◦ 수학 및 통계지식 ◦ 자료구조 ◦ E-R 모델링, SQL ◦ 속성 및 객체의 개념 및 특성 등에 관한 지식 ◦ 네트워크 / 운영체제의 이해 ◦ UI 기획/설계/구현 절차 ◦ 보안체계, 보안시스템 등에 관한 지식 등 			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 모델링 도구 활용 능력 ◦ 프레임워크 활용 능력 ◦ 개발환경 도구 활용 ◦ SQL을 사용한 명령문 작성 기술 ◦ 네트워크 / 운영체제 활용 능력 ◦ 정보보호 요구사항 분석 및 평가능력 			
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 회사 사규 및 절차 준수 태도 ◦ 적극적인 태도 ◦ 합리적인 사고 ◦ 완벽함과 협업을 추구하는 태도 ◦ 책임감 및 분석적인 태도 ◦ 문제점 발생 시 보고 및 해결의지 			
직업기초능력	◦ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 기술능력, 조직이해능력			
필요자격	[우대] 정보보안기사, 정보통신기사, 전자계산기조직응용기사, 데이터아키텍처전문가, 정보시스템감리사, 특수자격 해당자			
참고사이트	www.ncs.go.kr , www.kepc-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.