

한국전력기술(주) 직무기술서 : 품질/산업공학

| 모집부문 (분류체계) | 대분류 | 중분류 | 소분류 | 세분류 |
|----------------|--|---|-------------|-------------|
| | | 01. 사업관리 | 01. 사업관리 | 01. 프로젝트관리 |
| | 14. 건설 | 04. 플랜트 | 03. 플랜트사업관리 | 01. 플랜트사업관리 |
| 직무수행내용 | 품질관리 | <ul style="list-style-type: none"> ◦ 품질 표준 수립 및 품질 요구사항 식별 ◦ 설계 및 하도급 품질관리 ◦ 품질보증 절차에 따른 요구사항 검토 및 품질 보증 유지 ◦ KEPIC/ISO 품질시스템 인증관리 ◦ 품질보증계획서의 품질보증 절차에 따라 유효성 확인 | | |
| | 프로젝트관리 | <ul style="list-style-type: none"> ◦ 프로젝트 관리(전략기획, 이해관리자, 범위, 자원, 일정, 원가, 리스크, 품질, 조달, 의사소통 등) | | |
| 필요지식 | <ul style="list-style-type: none"> ◦ 품질관리 규정, KEPIC/ISO 품질 표준에 관한 지식 ◦ 기술규격서 및 시방서 이해를 위한 지식 ◦ 품질경영, 품질보증, 품질관리 관련 지식 ◦ 프로젝트 관리를 위한 제반 지식(재무관리, 경제성평가, 재고 및 자재관리, 조달 등) ◦ 일정계획 평가 및 검토 기법(PERT/CPM), 일정분석 방법, 일정변경 관리기법 등 ◦ 범위 관리, 작업분류체계, 활동정의, 획득가치관리(EVM)에 대한 지식 ◦ 통계 및 확률적 사고지식 | | | |
| 필요기술 | <ul style="list-style-type: none"> ◦ KEPIC/ISO 품질 요구사항 적용 및 관리 능력 ◦ 품질보증계획서 및 절차서 작성, 품질평가 기준 수립 및 평가 능력 ◦ 통계적 품질관리(통계자료에 대한 분석 기술) ◦ 품질관리 도구 활용 기술, 품질감사·품질감독·품질검사 기술 ◦ 품질개선 계획 수립, 기술규격서 및 시방서의 품질관리 분야 작성 ◦ 프로젝트 작업 진행 과정 및 목표 달성 여부를 확인할 수 있는 능력 ◦ 프로젝트의 세부 제약 사항을 파악하고 선/후행 관계를 설정하는 능력 ◦ 각 유형의 프로젝트 원가 측정, 분석할 수 있는 능력 ◦ 조달프로세스, 관리도, 파레토도, 흐름도를 파악할 수 있는 능력 ◦ 일정관리프로그램 등 프로젝트 관리 프로그램 운영 능력 | | | |
| 직무수행태도 | <ul style="list-style-type: none"> ◦ 규정 및 절차, 일정을 준수하는 태도와 ◦ 전략적 사고 및 시스템적(절차화, 체계화, 통합화) 사고 ◦ 문제 발생 시 주어진 자원을 활용하는 능력 및 문제 해결 의지 ◦ 내·외부 이해관계자들과 원활하게 의사소통하는 태도 ◦ 다양한 변경 요구에 대한 합리적 대응 및 적극적 실행에 대한 의지 ◦ 프로젝트 목표를 달성하고자 하는 의지와 주어진 업무에 대한 책임감 ◦ 업무수행을 위해 필요한 기술과 지식을 끈임없이 학습하며 발전하려는 태도 | | | |
| 직업기초능력 | <ul style="list-style-type: none"> ◦ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 기술능력, 조직이해능력 | | | |
| 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.