

【채용직무설명자료 : 전기안전관리자】

| 채용분야 | 일반 | 대분류 | 중분류 | 소분류 | 세분류 |
|--------|--|--------------|---------|-----------|-----------|
| | | 23.환경·에너지·안전 | 06.산업안전 | 01.산업안전관리 | 02.전기안전관리 |
| 능력단위 | ○ (전기안전관리) 01.전기안전관리 업무 수행, 08.전기작업 안전관리, 10.자가용전기설비 안전관리, 13.전기화재 관리 | | | | |
| 직무수행내용 | ○ (전기안전관리) 1. 전기안전관리자의 직무 수행 2. 전기설비(수변전설비 및 발전기, 분전반 등) 운전 및 조작 업무 3. 전기설비 점검 및 기록, 보존 관리 4. 전기설비 유지보수 및 공사 발주, 감독, 안전관리 5. 전기설비 사고(정전, 감전, 설비사고 등) 응급조치 및 사후 복구 업무 | | | | |
| 필요지식 | ○ (전기안전관리) 전기도면(계통도 등) 지식, 전기설비기술 기준 및 판단, 자탐설비의 화재안전기준, 수전설비 구성형태, 전기기기 기본 작동원리, 자탐설의 이상유무 판별, 전기안전관리 법령 및 관련 지식, 전기기기에 대한 점검주기, 자탐설비의 종류 및 동작, 차단기의 종류 및 특성, 방재설비관련 기본지식, 응급상황 발생 시 대처요령, 디지털보호계전기 기능관련, 소방전기설비도면 판독, 문서처리 등 행정업무 기본지식 | | | | |
| 필요기술 | ○ (전기안전관리) 전기도면 판독 능력, 전력계통도 적용 기술, 자탐설비의 이상유무 판별, 수전설비 구성형태 파악능력, 보호계전기 적용 기술, 방재시설 점검 및 매뉴얼 분석, 수전방식 파악능력, 전기기기의 운영 기술, 비상 시 정비대처 능력, 차단기의 종류 및 특성, 조작방법, 측정장비 기기 점검 능력, 업무프로그램 및 시스템 활용능력, 전기설비 점검 및 보수 능력, 자동제어시스템 구성 판독, 행정업무 처리 능력 | | | | |
| 직무수행태도 | ○ (전기안전관리) 안전관리 및 법규 준수 의지, 법령정보 및 관련분야 최신정보에 대한 수집·분석적 사고 능력, 책임감 및 윤리적 가치관 준수, 적극적 태도, 팀워크, 사교성 | | | | |
| 필요자격 | [공고일 기준, 아래 세 가지 요건 중 한 가지 이상을 충족한 자] ○ 전기분야 기술사 자격소지자로서 실무경력 2년 이상인 자 ○ 전기기능장 자격소지자로서 실무경력 2년 이상인 자 ○ 전기기사 자격소지자로서 실무경력 2년 이상인 자 | | | | |
| 직업기초능력 | ○ 의사소통능력, 문제해결능력, 수리능력, 기술능력 | | | | |
| 참고 | http://www.ncs.go.kr | | | | |