

경기도경제과학진흥원 직무설명서

[시설운영직_시설(전기)직무]

| | | | | |
|------------------|--|----------|---|----------------------------------|
| 채용분야 | 시설운영직(무기계약직)_시설(전기)직무 | | | |
| 분류체계 | 대분류 | 중분류 | 소분류 | 세분류 |
| | 19. 전기전자 | 01. 전기 | 06. 전기설비설계·감리 | 03. 전기설비운영 |
| | 23. 환경·에너지·안전 | 06. 산업안전 | 01. 산업안전관리 | 02. 전기안전관리 |
| 인재상 및 핵심역량 | 구 분 | | VISION | MISSION |
| | GBSA 가치체계 | | K-중소벤처스타트업 혁신성장 허브 | 성장의 기회가 넘치는 경기도 |
| | 시설운영직 인재개발 방향 | | 지속가능한 혁신성장 환경을 책임지는 현장전문가 | 체계적인 시설 운영을 통한 안전하고 쾌적한 환경 조성 |
| | 핵심 역량 | 의사소통 | - 상대방이 하는 말을 경청하고 상대가 의도하는 바를 정확히 파악한다 - 자신의 생각을 논리정연하고 간결하게 전달한다 - 자신의 의견을 강요하지 않고 상대방의 의견을 존중하며, 적절한 의사소통이 가능하다 | |
| | | 책임성 | - 자신의 행동과 결정에 대한 책임을 지며 건설적으로 이를 해결하기 위하여 노력한다 - 타인에게 본인의 책임을 전가하지 않는다 | |
| | | 협력성 | - 진흥원의 일원으로서 타인 및 관련 부서에 적극 협력하며, 업무 수행에 있어 시설운영직 전체의 원활한 운영을 중요시한다 - 업무와 관계된 다양한 상황을 공유하고 어려움에 처한 동료들을 적극적으로 나서서 도와준다 | |
| | | 문제해결 | - 문제를 해결함으로써 얻고자 하는 효과와 목표를 명확히 한다 - 문제 발생 시 관련된 상황을 정확하고 신속하게 파악하여 문제의 근본적인 해결 방안을 찾아낸다 | |
| 직무수행 내용 | GBSA 공공건물 운영시설의 전기설비 유지관리 및 안전점검 업무 수행 (수변전 설비, 배전·발전기, UPS 등 전기설비, 정보통신설비, 출입통제시스템 유지관리 등) | | | |
| 자격요건 | ○ 3교대 근무 가능자(주주/야야/비비) 및 주간근무자 ○ 성별, 학력, 전공 무관 ○ 채용공고일 현재 정년에 도래하지 않은 자 ○ 자격사항(공고문 참조) 전기기사(기능사) 및 경력사항 등 | | | |
| 요구능력 단위 | [전기설비운영] 03. 수전설비 운영: 부하설비에 대하여 안정적인 전력공급을 위해 수전설비 계통도를 확인하고 설비의 각종기기를 운영·점검하는 능력 04. 변전설비 운영: 부하설비에 적정전압을 공급하기 위해 변전설비 계통도를 확인하고 변압기를 점검하고 폐쇄배전반을 운영하는 능력 08. 비상발전기 점검: 안정적으로 비상전원을 공급하기 위하여 발전기 절연저항을 측정하고 자동전압조정기, 베어링·유체 등을 점검하는 능력 12. UPS 설비 운영: 상용전원의 정전시를 대비하여 축전지, UPS 운전반, 변환장치를 점검하는 능력 17. 정보통신설비 운영: 정보의 원활한 전송을 위해 구내통신설비, 방송수신설비, 음향설비, 주차관제설비를 점검하는 능력 20. 방범설비 운영: 출입통제시스템, CCTV시스템을 운영하고 감지센서를 관리하는 능력 [전기안전관리] 09. 전기설비 안전관리: 전기설비 운용에 있어 발생할 수 있는 인명상해나 재산손해를 예방하는 능력 | | | |

| | |
|--------------------|---|
| 필요지식 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 전기사업법 등 관련법령 ○ 전기도면·기호에 관한 지식 ○ 수변전설비, 변압기 등 관련설비의 구성형태, 동작특성 ○ 관련설비의 사용 방법 |
| 필요기술 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 관련 법규 및 규정 등 적용 능력 ○ 전기도면·기호 판독 능력 ○ 수변전설비, 변압기 등 관련설비의 사용 기술 ○ 위험요소 파악 능력 |
| 직무수행 태도 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 안전관리수칙 준수 의지 ○ 위험요소를 파악하려는 의지 ○ 업무를 정확히 파악하려는 전문가의 자세 ○ 각종 법령 내용 및 개정사항을 확인하고자 하는 의지 |
| 직업기초 능력 | 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 기술능력 |
| 참고 사이트 | 국가직무능력표준(www.ncs.or.kr) 및 경기도경제과학진흥원 홈페이지 (www.gbsa.or.kr) |

※ 직무설명서는 현재 개발된 NCS 중 경기도경제과학진흥원 채용 직무와 관련된 대표적인 직무 정보로 작성되었습니다. 따라서 향후 NCS 개발동향과 경기도경제과학진흥원 주요사업 변경 등 내/외부 상황에 따라 내용이 변경될 수 있음을 양지하여 주시기 바랍니다.