

[붙임 1]

송변전건설담당 (송변전) Job Description

근무부서	○ 건설본부 및 각 본부 예하 사업소 * [붙임7] 참조	
핵심책무	○ 송변전 건설업무	
직무수행 내 용	○ 송전·변전설비 건설사업 입지선정 업무 - 송전선로 경과지 선정 및 변전소 입지선정 등 ○ 송전·변전설비 건설사업 실시계획 승인 등 인·허가 업무 ○ 송전·변전설비 건설사업 대관·대민 민원대응 업무 ○ 송전·변전설비 건설사업 설계·시공 업무 ○ 송전·변전설비 건설사업 공정, 안전, 환경관리 업무	
필요자격	필수	○ 전기분야 관련 전공 학사 이상 또는 전기분야 기사 이상 자격 소지자
	우대	○ 전기분야 기술사, 안전 관련 기사 이상 자격 소지자 ○ TOEIC 700점 이상 보유자 * [붙임6] 참조
필요지식	필수	○ 송변전 건설사업에 필요한 지식 전반
	우대	○ 송전·변전설비 건설분야 실무 지식 ○ 갈등·민원관리 경험 및 협상 능력
필요경력	필수	○ 건설분야 업무경력 2년 이상
	우대	○ 송전·변전설비 건설분야 업무경력 2년 이상 ○ 입지선정, 대관 인·허가 업무경력 1년 이상
필요역량	○ 풍부한 실무경험을 바탕으로 송변전 건설사업을 성공적으로 추진할 수 있는 능력 ○ SOC 사업 관련 사회적 갈등·민원에 대한 충분한 대응능력	
직무수행 태 도	○ 사안의 핵심을 정확히 이해하고 전략적·종합적으로 사고하는 태도 ○ 새로운 도전의식과 열정을 가지고 업무를 능동적으로 대하는 태도	

송변전건설담당 (토목) Job Description

근무부서	○ 건설본부 및 각 본부 예하 사업소 * [붙임7] 참조	
핵심책무	○ 송전·변전설비 토목분야 건설업무	
직무수행 내 용	○ 송전·변전설비 토목분야 설계 및 인허가 업무 ○ 송전·변전설비 토목분야 시공, 품질 관리 업무 ○ 송전·변전설비 토목분야 대관, 민원 대응 업무 ○ 송전·변전설비 토목분야 공정, 안전, 환경 관리 업무	
필요자격	필수	○ 토목공학 관련 전공 학사 이상 또는 토목분야 기사 이상 자격 소지자
	우대	○ 기술사 자격 소지자 ※ 토목시공, 토질및기초, 토목구조, 도로및공항, 상하수도, 수자원개발, 항만및해안, 측량및지형공간정보, 농어업토목, 건설안전 ○ 건설안전기사, 산업안전기사 등 안전 관련 자격증 보유자 ○ TOEIC 700점 이상 보유자 * [붙임6] 참조
필요지식	필수	○ 건설분야(토목부문)에 필요한 지식 전반
	우대	○ 송전·변전설비 건설분야(토목부문) 실무 지식
필요경력	필수	○ 건설분야(토목부문) 업무경력 2년 이상
	우대	○ 송전·변전설비 건설분야(토목부문) 업무경력 2년 이상
필요역량	○ 풍부한 실무경험을 바탕으로 송변전 건설사업을 성공적으로 추진할 수 있는 능력	
직무수행 태 도	○ 사안의 핵심을 정확히 이해하고 전략적, 종합적으로 사고하는 태도 ○ 새로운 도전의식과 열정을 가지고 업무를 능동적으로 대하는 태도	

환경 전문분야 Job Description

근무부서	○ 송변전건설단 구조건설실 * [붙임 7] 참조	
핵심책무	○ 송변전 건설사업 환경영향평가서 검토 및 인허가 협의 등 환경업무	
직무수행 내 용	○ 환경영향평가서(소규모, 사후관리 포함) 상세 검토 - 환경청 협의의견 및 조치계획 검토 포함 ○ 환경영향평가 등 인허가 조기 취득 위한 대관 협의 ○ 환경 관련 법령 제·개정, 정부 대응방안 검토 ○ 업무절차서(SOP), 매뉴얼 작성 및 환경 교육계획 수립 등	
필요자격	필수	○ 환경분야 관련학과(환경공학, 환경생태공학 등) 학사 이상 ○ 환경분야 기사 1개 이상 ※ 대기환경기사, 생물분류(동물)기사, 생물분류(식물)기사, 소음진동기사, 수질환경기사, 자연생태복원기사, 토양환경
	우대	○ 환경영향평가사 또는 환경분야 기술사 자격증 보유자
필요지식	필수	○ 환경영향평가 관련 실무지식 전반
	우대	○ 환경영향 예측, 환경보전방안 수립 등 환경분야 전문지식 ○ 송변전설비 건설분야 실무 지식
필요경력	필수	○ 환경영향평가 실무경력* 5년 이상(① 또는 ②) ① 환경영향평가법에 따른 환경영향평가 관련 업무경력 ② 공공기관에서 환경영향평가 관련 용역 감독 업무경력
	우대	○ 정부 또는 지자체 환경 관련부서 근무경력 8년 이상
필요역량	○ 환경영향평가서 검토 능력 ○ 환경부/환경청 등 대정부 인허가 협의를 통한 현안 해결 능력 ○ 문제를 분석하고 본질을 이해하며, 필요시 대안을 제시할 수 있는 능력 ○ 수시 개정되는 환경 관련 법령 트렌드를 파악할 수 있는 정보력	
직무수행 태 도	○ 업무에 대한 적극적 태도와 주어진 임무를 완수하려는 의지 ○ 사안의 핵심을 정확히 이해하고 전략적·종합적으로 사고하는 태도 ○ 새로운 도전의식과 열정을 가지고 업무를 능동적으로 대하는 태도	

* 실무경력 : 「환경영향평가법」 시행령 [별표 5] 비고 2 및 이에 준하는 업무경력

산업안전담당 (배전) Job Description

근무부서	○ 지역본부 안전업무 수행부서 * [붙임 7] 참조	
핵심책무	○ 산업안전관리	
직무수행 내 용	○ 사업장 법정 안전관리 종사자 관리 ○ 산업재해에 관한 통계의 유지·관리·분석 ○ 산업재해 발생 원인 조사·분석 및 재발 방지책 수립 ○ 공사현장 실시간 모니터링 시스템 지원·관리 ○ 안전경영활동 평가 관련 시스템 관리 ○ 분야별 위험성 평가 및 위험성 체크리스트 계획수립 지원 ○ 직원, 도급자 안전교육 계획수립 및 시행 ○ 산업안전보건관리비 운영 등 산업안전보건법 관련 업무	
필요자격	필수	○ 안전 관련 전공 학사 이상 또는 산업안전기사 이상 자격 소지자
	우대	○ 안전 관련 기술사 이상 *전기안전기술사, 건설안전기술사, 산업안전지도사 ○ 전기기사, 전기공사기사 등 전기 관련 자격 소지자
필요지식	필수	○ 산업안전관리론, 전기안전공학 등 안전 관련 실무지식 전반
	우대	○ 전기공학
필요경력	필수	○ 산업안전분야 업무경력 2년 이상
	우대	○ 안전 관련 전공 석사 이상
필요역량	○ 산업안전보건법을 한전 작업장에 적용하는 업무 이해 능력 ○ 산업재해 발생 원인을 조사하고 분석하는 능력 ○ 안전공학 전문지식을 바탕으로 새로운 안전 시스템 모델 구축 가능	
직무수행 태 도	○ 자신의 업무 분야에서 최고의 전문가가 되고자 노력하는 태도 ○ 새로운 도전의식과 열정을 가지고 업무를 능동적으로 대하는 태도	