

<붙임 1> NCS기반 채용 직무설명서

【NCS기반 채용 직무설명서 : 전기】

	대분류	중분류	소분류	세분류
NCS 분류체계	19. 전기전자	01. 전기	02. 발전설비운영	02. 화력발전설비 운영
			03. 송배전설비	02. 송변전배전설비 운영
			06. 전기설비 설계·감리	02. 발전설비운영
			07. 전기공사	01. 내선공사
				02. 외선공사
				03. 변전설비공사 (신규개발)
			08. 전기자동제어	03. 자동제어시스템 유지정비
				04. 자동제어시스템 운영
기관주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 매립장 건설 및 운영 ○ 침출수처리장 운영 ○ 환경에너지 종합타운 조성 ○ 기후변화 및 온실가스 배출 저감 등 환경관련 국제협약 대응 ○ 폐기물 처리시설 설치 및 운영 등을 위한 국제협력 및 해외사업 추진 			
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 수도권매립지 내 전기시설물 운영 및 유지관리 ○ 매립장 및 부대시설물 건설관리업무 ○ 침출수처리장 및 폐기물 자원화 시설물 운영 및 유지관리 ○ 에너지사용 효율화 방안수립 및 관리 ○ 국내·외 매립장 등 운영관리 지원 			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전기관련 법령(전기사업법, 전력기술관리법, 전기공사업법 등)에 대한 이해 ○ 전기설비기술기준 및 판단기준에 대한 이해 ○ 송전 및 변전, 배전설비의 운용 및 관리에 대한 이해 ○ 발전설비(신재생에너지 포함)의 운용 및 관리에 대한 이해 ○ 전기기기 및 자동제어 설비의 운용 및 관리에 대한 이해 ○ 효율적인 에너지관리 기술에 대한 이해 등 			

필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전기관계법령 및 기술기준 해석능력 ○ 전기공사 관리업무 수행에 필요한 예산, 품질, 안전관리에 대한 기술 ○ 전기설비의 운용 효율화 및 안전관리에 대한 기술
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련 법률에 대한 이해노력 ○ 담당분야의 신기술 습득을 위한 노력 ○ 전공분야에 대한 꾸준한 학습노력 ○ 담당업무에 대한 강한 책임감과 성실한 업무수행 태도 ○ 건설공사 관리를 위한 청렴한 마음가짐 및 객관적인 판단능력 ○ 업무 유관자와의 유기적인 협조체계구축을 위한 인성보유 ○ 작업 안전의 중요성을 충분히 인정하고 안전관리를 준수하려는 태도
관련 자격	○ 전기기사, 전기공사기사
직업기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 기술능력, 조직이해능력
참고사이트	www.ncs.go.kr

※ 상기 직무는 사내 검토를 거쳐 도출된 회사 내 가장 대표적인 직무이며, 입사 후 그 외 다른 직무도 수행할 수 있음.