

채용분야	전기	분류체계	대분류	19. 전기.전자
			중분류	01. 전기
			소분류	09. 전기철도
			세분류	03. 전기철도시설물 유지보수
기관 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> 도시철도 건설·운영 도시철도 운영에 따른 주변지역개발, 기타 도시계획 사업의 수행 도시철도 운영 효과를 증진시키기 위한 생활편익시설과 복리시설의 건설 및 운영 			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> 전기, 전자에 대한 전문 지식과 기술을 바탕으로 전철전력설비 시설물에 대한 운영 및 유지보수, 사고 장애 복구·대책수립, 안전관리 등의 업무 수행 			
전형방법	<ul style="list-style-type: none"> 원서접수 → 필기전형 → 서류전형 → 인성검사 → 면접전형 → 신체검사 → 임용 			
일반요건	연령	<ul style="list-style-type: none"> 만18세이상 60세미만 		
	성별	<ul style="list-style-type: none"> 무관 		
기타요건	어학	<ul style="list-style-type: none"> 토익기준 600점이상 ※해외사업 진출, 신기술개발 등 직무상 필요 		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> 전기철도공학, 전기전자공학, 구조물공학 전기철도 급전계통, 변전설비, 수송배전설비, 전차선설비의 설치 및 운영에 관한 지식 전철전력설비 유지보수 매뉴얼 및 보수지침에 관한 지식 각 장치별 동작특성 및 유지보수, 안전관리에 관한 지식 등 			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> 전철전력설비 주요공사 설계, 발주 및 시공감독 능력 각종 유지보수 점검 방법 및 관리 기술 각종 유지보수용 점검 장비 및 계측기 사용 기술 유지보수용 각종 공구 및 도구 사용 기술 전기설비 고장복구, 장애분석 및 대책수립 능력 			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> 업무에 대한 성실한 태도, 안전수칙 준수, 안전사고 예방을 우선시 하는 태도 법규 및 기술기준 준수, 기술적 위험에 적극적 대비하려는 태도 관련부서 업무이해와 상호존중, 민첩하고 정확한 작업 태도 			
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> 의사소통능력, 문제해결능력, 대인관계능력, 기술능력, 직업윤리 			
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"> 국가직무능력표준 홈페이지(www.ncs.go.kr) 			