

# 직무 기술서(전기설비)

채용분야	전기 설비	분류체계	대분류	19. 전기·전자
			중분류	01. 전기
			소분류	09. 전기철도
			세분류	03. 전기철도시설물 유지보수
기관 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>도시철도 건설·운영</li> <li>도시철도 운영에 따른 주변지역개발, 기타 도시계획 사업의 수행</li> <li>도시철도 운영 효과를 증진시키기 위한 생활편익시설과 복리시설의 건설 및 운영</li> </ul>			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>전기, 전자분야 전문지식과 기술을 바탕으로 도시철도 역사 및 기지 전기설비, 배전설비, 전차선설비 점검, 보수 및 사고·장애 복구 등의 업무 수행</li> <li>※ 근무형태 교대근무, 연봉 36백만원정도(3호봉 기준)</li> </ul>			
전형방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>원서접수 → 필기전형 → 서류전형 → 인성검사 → 면접전형 → 신체검사 → 임용</li> </ul>			
일반요건	연령	<ul style="list-style-type: none"> <li>만18세 이상 60세 미만</li> </ul>		
	성별	<ul style="list-style-type: none"> <li>무관</li> </ul>		
기타요건	어학	<ul style="list-style-type: none"> <li>무관</li> </ul>		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>전기철도공학, 전기·전자공학 및 도면 관련 지식</li> <li>도시철도 전기설비, 배전설비, 전차선설비의 유지관리에 관한 지식</li> <li>도시철도 전기설비, 배전설비, 전차선설비 유지보수 매뉴얼 및 보수지침에 관한 지식</li> <li>전력시스템에 대한 이해 및 장치별 특성에 대한 지식</li> </ul>			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>관련 법규, 제반규정 및 안전수칙에 관한 지식</li> <li>관련 시설물 유지보수용 공기구 및 장비 사용방법</li> <li>관련 시설물 점검 및 유지관리 방법</li> <li>전력시스템에 대한 이해와 문제발생 시 응급조치 및 해결 능력</li> </ul>			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>관련 법규, 규정, 매뉴얼, 기술기준 및 안전수칙 준수</li> <li>작업절차를 준수하고 안전사고 발생 예방을 우선시 하는 태도</li> <li>업무에 대한 책임의식을 가지고 정확하게 작업을 완수하는 태도</li> <li>관련 시설물 유지보수에 필요한 전문지식과 기술력 확보를 위해 노력하는 태도</li> </ul>			
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>의사소통 능력, 문제해결 능력, 대인관계 능력, 기술능력, 직업윤리</li> </ul>			
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"> <li>국가직무능력표준 홈페이지(www.ncs.go.kr)</li> </ul>			