

# 직무 기술서(기계)

채용분야	기계	분류체계	대분류	09.운전.운송
			중분류	02.철도 운전.운송
			소분류	02.철도시설유지보수
			세분류	03.역사시설물유지보수
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>역사내 기계시설물(공기조화설비, 소방설비, 위생설비, 급수설비, 배수설비, 승강설비, 자동제어설비)의 유지관리 및 개보수, 시설개량·신설 관련 계획수립 및 수행으로 도시철도 시설물의 안정적 운영을 위하여 업무 수행</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>만18세이상 60세미만</li> </ul>		
	성별	<ul style="list-style-type: none"> <li>무관</li> </ul>		
기타요건	어학	<ul style="list-style-type: none"> <li>토익기준 600점이상</li> <li>※해외사업 진출, 신기술개발 등 직무상 필요</li> </ul>		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>공기조화, 환기, 냉방, 위생, 급수, 배수설비 구성요소 및 작동원리</li> <li>소방시설 구성요소 및 작동원리</li> <li>승강설비 용어에 대한 이해 및 자체점검 관련법</li> <li>중앙제어 프로그램 구성 및 작동에 대한 이해</li> </ul>			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>각종 설비의 유지보수 점검 및 조작 능력, 각종 공구 조작 및 사용법</li> <li>기술자료해석능력, 고장조사 분석능력, 도면해석능력, 회로도 분석능력</li> <li>전자기기 취급 및 조작능력, 메가테스터기 사용법, 측정된 데이터 분석능력</li> <li>설계도면 해석 및 설계도 수정능력, 문제발생시 대응능력</li> </ul>			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>업무에 대한 성실한 태도, 안전수칙 준수, 안전사고 예방을 우선시 하는 태도</li> <li>기기조작의 정확성, 이용고객의 안전을 위한 사명감, 유지보수 점검에 대한 책임감</li> <li>응급상황발생시 적극적 대처 자세, 문제 해결에 대한 적극성</li> </ul>			
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>의사소통능력, 문제해결능력, 대인관계능력, 기술능력, 직업윤리</li> </ul>			
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"> <li>국가직무능력표준 홈페이지(www.ncs.go.kr)</li> </ul>			