

NCS 기반 채용 직무 설명자료 : 궤도장비기술원(기능 6급)

채용분야	궤도장비 기술원 (기능6급)	대분류	중분류	소분류	세분류
		15. 기계	07. 철도차량 제작	02. 철도차량유지보수	05. 특수 및 일반차량 유지보수
기관소개	<p>철도 건설 및 시설관리 전문 조직으로 탄생한 한국철도시설공단은 국민의 교통 편의를 증진하고 국민경제의 건전한 발전에 이바지하기 위해 설립되었으며, 고속 철도를 비롯한 국내의 철도 건설과 해외 철도 사업 진출 및 동북아 철도망 구성 등 다양한 철도사업을 지속적으로 추진하는 철도 전문 공공기관입니다.</p>				
능력단위	특수차량 유지보수	04. 특수차량 상태점검, 06. 특수차량 정비			
직무수행 내용	철도차량 유지보수	<ul style="list-style-type: none"> ○ 궤도장비 유지보수(점검·정비) 관리 업무 ○ 전차선장비 유지보수(점검·정비) 관리 업무 ○ 수송차량 유지보수(점검·정비) 관리 업무 			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기계/전기·전자분야 : 차량 엔진계통, 주행계통, 제동장치, 전기·전자계통, 동력전달계통 등에 대한 기초지식 ○ 정비설명서, 정비지침서, 도면 및 사양서, 정비 도면, 제작 사양서, 특수차량 특성 등에 대한 설명 이해 				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 차량 엔진, 주행제동장치 원리 및 정비능력, 전기제어장치 원리 및 정비능력, 전자제어장치 원리 및 정비능력, 차체동력장치 원리 및 정비능력 ○ 기계 일반기술, 전기전자 일반기술, 유·공압제어 일반기술, 차량속도 제어 기술에 대한 기초 지식 				
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 모든 작업 실시 전 안전수칙 이해 및 올바른 태도 준수, 안전수칙 준수로 안전운행을 위한 전문기술 습득 및 활용하려는 노력 ○ 철도차량의 안전기준 준수, 책임감 있는 업무수행, 철도차량의 관리에 대한 책임 준수 				
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 기술능력 등				
참고 사이트	www.ncs.go.kr				