

NCS · KR 직무분류체계 기반 채용 직무 설명자료 : 계약직(철도차량 기관사)

채용분야	계약직	대분류	중분류	소분류	세분류
		09. 운전·운송	02. 철도운전·운송	01. 철도운영·운전	03. 철도운전 04. 기지내 차량운전
		현장사업관리	시설장비관리	장비차량관리	-
기관소개	국가철도공단은 철도 건설 및 시설관리 전문 조직으로 국민의 교통편의를 증진하고 국민경제의 건전한 발전에 이바지하기 위해 설립되었으며, 고속철도를 비롯한 국내의 철도 건설과 해외 철도 사업 진출 및 동북아 철도망 구성 등 다양한 철도사업을 지속적으로 추진하는 철도 전문 공공 기관입니다.				
능력단위	철도운전	04. 신호확인, 05. 선로확인, 06. 전철·전력 시스템 확인, 09. 사고 시 비상조치, 10. 장애발생 시 비상조치, 11. 운행준비, 12. 디젤차량 구조확인, 16. 객·화차 구조확인, 18. 디젤차량 운전취급			
	기지내 차량운전	01. 출무, 02. 작업준비, 03. 선로확인, 04. 신호확인, 05. 정비차입환, 06. 동력차 운전취급, 07. 차량유치, 08. 사고·장애 시 조치			
직무수행내용	○차량 운영·유지관리를 위한 조성·입환 운전 업무 ○고속선 검측을 위한 종합검측차 운전				
필요지식	○(철도운전) 철도 운행과 관련된 각종 법규/지침/규정에 대한 이해, 기동/제동/운전보안장치 등 철도 차량 기능 및 운전에 대한 지식, 차종별 기능 및 장치에 대한 이해, 객·화차 종류/속도/고장조치 방법 등 열차 관련 기초 지식, 열차 안전운행을 위한 운행 신호 및 선로 확인과 관련된 기초지식, 열차 장애 및 사고 발생 시 비상조치 요령과 절차에 대한 이해 등 ○(기지내 차량운전) 철도안전법 및 구내 운전 작업 내규에 대한 이해, 구내 신호 및 선로 확인 관련 기초지식, 차종별 운전실 기기 사용/차량 기동/차량 유치 관련 지식, 기지 내 사고 발생 시 조치 요령과 절차에 대한 이해 등				
필요기술	○동력차 운전 취급기술, 각종 신호기 신호해석, 정지신호 현시/신호기 고장 시의 차상신호설비 조작, 출무 및 운행 전 기능점검과 같은 열차운행 준비기술, 기술자료 해석능력, 도면해석 능력, 차량성능 및 기술자료 해석능력, 보고서 작성기술, 도면이해능력, 도면 및 회로도 해독 능력, 사고 및 장애발생 시 비상조치 능력				
직무수행태도	○규정, 매뉴얼 및 안전수칙 준수, 정확한 업무 수행 및 판단 지향, 동료에 대한 협력적 태도, 주의 깊은 경청 태도, 문제 발생 시 주도적 태도 등				
직업기초능력	○의사소통능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 대인관계능력, 정보능력, 기술능력, 수리능력				
참고사이트	○www.ncs.go.kr				