

**NCS 기반 채용 직무 설명자료 : ERP(SAP) 전문가**

채용분야	ERP(SAP) 전문가	대분류	중분류	소분류	세분류
		20. 정보통신	01. 정보기술	02. 정보기술개발 03. 정보기술운영	02. 응용SW엔지니어링 03. IT기술지원
기관소개	<p>철도 건설 및 시설관리 전문 조직으로 탄생한 한국철도시설공단은 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 공공기관입니다.</p>				
능력단위	응용SW 엔지니어링	01.요구사항 확인, 05. 데이터 입출력 구현, 06.통합구현, 08.정보시스템 이행, 15. 프로그래밍 언어 활용, 21.어플리케이션 설계			
	IT기술지원	04. 시스템 장애 대응, 05. 시스템 개선 대응			
직무수행 내용	응용SW 엔지니어링	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 업무분석가가 수집·분석·정의한 요구사항과 이에 따른 분석모델에 대해서 확인과 현행 시스템에 대해 분석하는 능력</li> <li>○ 컴퓨터 프로그래밍 언어로 각 업무에 맞는 소프트웨어의 기능에 관한 설계, 구현 및 테스트를 수행하고, 사용자에게 배포하며, 버전관리를 통해 제품의 성능을 향상시키고 서비스를 개선하는 일</li> </ul>			
	IT 기술지원	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 정보시스템이나 솔루션의 구축환경에 대한 이해를 바탕으로 전문기술 지원 체제를 갖추고 고객 요청에 따라 장애 처리, 시스템 개선 및 정기 점검 등을 수행하고 관리하는 일</li> </ul>			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ SAP HR시스템, 근로기준법, 소득세법, 4대보험관리, 퇴직연금제도, 연말정산 및 인건비에 관한 지식, 어플리케이션 변경 관리 및 시스템 적용방법</li> </ul>				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ SAP ABAP 및 HR SCHEMA 구현기술, BSP 구현기술, SQL을 사용한 명령문 작성기술</li> </ul>				
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 적극적인 태도, 합리적인 사고, 완벽함과 협업을 추구하는 태도, 책임감 및 분석적인 태도, 문제점 발생 시 보고 및 해결의지, 신규 정보기술 정보 수집에 대한 적극성</li> </ul>				
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의사소통능력, 수리능력 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력 등</li> </ul>				
참고 사이트	www.ncs.go.kr				