

NCS 기반 직무기술서

모집분야	IT(시스템 운영)	
고용형태	정규직	
분류 체계	대	20.정보통신기술
	중	01.정보기술
	소	03.정보기술운영
	세	01.IT시스템관리
능력단위	05.응용SW 운영관리	11.IT시스템통합 운영관리
주요사업	<input type="radio"/> 미디어 정보화시스템 기반 구축 지원	
직무수행내용	<input type="radio"/> 인사, 회계 등 ERP시스템 구축 및 운영, 그룹웨어 구축 및 운영 등 정보시스템 개발 및 운영 관련 업무	
전형방법	<input type="radio"/> 서류전형 → 필기전형 → 면접전형	
지원자격	<input type="radio"/> 학력, 연령, 성별, 출신지역 등 직무와 관련 없는 일체의 제한 없음	
필요지식	<input type="radio"/> (응용SW 운영관리) 소프트웨어 개발 방법론 이해, 소프트웨어 아키텍처에 대한 이해, 프로그램 언어 활용방법의 이해, 데이터베이스,SQL(Structure Query Language)에 대한 이해, 사용자 기반 메뉴 구조 작성 방법 <input type="radio"/> (IT 시스템통합 운영관리) 인프라 시스템 아키텍처에 대한 이해, 어플리케이션에 구현된 업무 프로세스 및 수행 절차, 어플리케이션 모니터링 도구 사용 방법, 서버 · 스토리지 · 네트워크 · 보안 · 소프트웨어관련 전문 지식, 로그 및 데이터 분석 방법, 장애처리 절차에 대한 지식	
필요기술	<input type="radio"/> (응용SW 운영관리) 어플리케이션 도구 활용 능력, 소프트웨어 설계 및 구현 능력, 개발에 필요한 프로그래밍 언어 활용 능력, 프로그램 코드 검토 능력, SQL(Structure Query Language) 작성 <input type="radio"/> (IT 시스템통합 운영관리) 그룹웨어와 기업 ERP 관리 운영 능력, 콘솔을 이용한 서비스 모니터링 도구 사용 기술, 테스트 관리 수행 능력, 데이터베이스 운영관리 및 백업 · 복구 능력, 장애원인 분석 방법 및 조치결과 검토 능력	
직무수행태도	<input type="radio"/> (응용SW 운영관리) 기술 및 제품에 대한 정보수집과 학습에 대한 적극성, 데이터베이스 기술 동향에 대한 이해와 관련 제품들에 대해 파악하기 위한 노력, 변경에 대한 사전 테스트 및 예상결과를 확인하려는 태도, 서비스 품질향상을 위해 가용성 향상을 검토하는 태도, 기술적 위험에 적극적으로 대비하려는 노력, 산출물 완성도를 위한 적극적인 태도, 주어진 과제를 완수하는 책임감 <input type="radio"/> (IT 시스템통합 운영관리) 사용자 입장의 어플리케이션 이해 의식, 서비스 품질향상을 위해 가용성 향상을 검토하는 태도, 사용자 및 관리자의 요구사항을 적극적으로 수용하려는 의지, 주어진 시간 안에 변경을 완료하려는 의지, 다양한 이해관계자와 적극적으로 의사소통하려는 의지, 충분한 테스트를 통해 후속장애가 없도록 하는 치밀한 태도, 기존 시스템을 성실히 운영하는 태도	
가점사항	<input type="radio"/> (자격증) 정보처리기사[가점 4점], 정보처리산업기사[가점 2점]	
직업기초능력	<input type="radio"/> 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 조직이해능력, 직업윤리, 정보능력, 기술능력	
참고	www.ncs.go.kr	