

NCS 기반 채용 직무 설명자료 [전산(IT)]

채용 분야	경영 일반	분류 체계	대분류	02.정보통신	
			중분류	01.정보기술	
			소분류	01.정보기술전략·계획	03.정보기술운영
			세분류	03.정보기술기획	01.IT시스템 관리
주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> • 정보시스템 운영 및 관리 • 전산망 및 전산자원 관리 • 기타 정보화 사업관리 				
능력 단위	<ul style="list-style-type: none"> • (정보기술기획) 03.정보기술 운영전략 수립 07.정보기술 운영정책 수립 • (IT시스템관리) 04.IT시스템 통합관리 06.HW운영관리 07.NW운영관리 008.DB운영관리 10.IT시스템 사용자 지원 				
직무 수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> • (정보기술기획) 정보기술 환경을 분석하여 정보기술 운영전략 수립, 인프라, 운영자 등에 대한 정보기술 서비스 정책 수립 • (IT시스템관리) 시스템을 안정적이고 효율적으로 운영하고 관리하기 위하여 HW 및 SW의 지속적 점검 및 모니터링, 문제점들을 분석하여 사전 예방활동 및 발생된 문제에 대해 적절한 조치 				
필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> • (정보기술기획) 컴퓨터 HW/SW시스템 아키텍처 개념, 컴퓨터 네트워크, 보안 아키텍처 개념, 인프라 아키텍처 명세서 분석 방법론 • (IT시스템관리) IT서비스 연속성관리 및 업무연속성 계획 관련 개념, 원격복제 장비 				
필요 기술	<ul style="list-style-type: none"> • (정보기술기획) 제안서 작성 및 검토 능력, 자원분배 및 일정조율 능력, 계약 및 정부 입찰 등 조달 계약 내용을 검토할 수 있는 능력 및 협상 기술, 대·내외 이해관계자와의 소통 기술 • (IT시스템관리) 전산시스템 운영 및 관리 능력, 망분리 시스템 및 네트워크 운영 능력 서버 및 내부 전산자원 관리를 위한 SW 및 각종 기초 언어 운영능력 				
직무 수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> • (정보기술기획) 정보화 단위별 생성 데이터를 명확히 명세화 하려는 태도, 파악한 조직 아키텍처 실태를 명확히 명세화 하려는 태도, 정보기술 동향을 명확히 파악하려는 의지 • (IT시스템관리) 가동준비상태의 시스템을 상시 유지하려는 의지, 시스템 구성요소들의 변경사항을 주기적으로 점검하는 태도, 예상치 못한 상황발생시 문제를 해결하려는 의지, 대상 정보시스템의 성공적인 보안을 지원하고자 하는 긍정적 태도, 최신 IT기술 동향에 대한 지속적인 학습 연구를 통한 역량 유지 				
필요 자격	<ul style="list-style-type: none"> • 모집직무와 관련된 자격 소지자(정보처리기사, 정보처리산업기사 등) 				
관련 자격증	<ul style="list-style-type: none"> • 정보관리기술사, 정보보안기사, 정보보안산업기사, 정보통신기술사, SQL전문가, 정보통신기사, 리눅스마스터 				
직업 기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> • 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 정보능력, 수리능력, 조직이해능력 				