

# NCS 기반 채용 직무 설명자료 [일반직8급\_전산]

채용 분야	일반직8급 (전산)	분류 체계	대분류	20. 정보통신
			중분류	01. 정보기술
			소분류	03. 정보기술운영
			세분류	01. IT시스템관리
주요 업무	○ (IT시스템관리) 정보시스템 운영 및 유지보수, 전산장비 도입 및 운영관리, PC, 사무용·개발용·운영용 소프트웨어 관리 및 점검			
능력 단위	○ (IT시스템관리) 01. IT시스템 운영 기획, 04. 응용SW 운영관리, 05. HW 운영관리, 06. NW 운영관리, 07. DB 운영관리, 08. 보안 운영관리, 09. IT시스템 사용자 지원			
직무 수행 내용	○ (IT시스템관리) 시스템을 안정적이고 효율적으로 운영·관리하기 위하여 하드웨어 및 소프트웨어의 지속적 점검을 시행하고 문제점들을 분석하여 적절한 조치를 시행하며, 정보보안 강화를 위한 정보보호시스템 운영, 국가정보원 정보보안관리 실태평가 현장실사 지원 등의 업무를 수행			
전형 방법	○ 서류전형 → 필기전형 → 면접전형 → 신체검사 → 임용			
일반 요건	연령	○ 무관		
	성별	○ 무관		
교육 요건	학력	○ 최종학력이 고등학교 졸업인 자(2020년 2월 졸업예정자 지원 가능) * 고등학교 검정고시 합격자, 대학 중퇴자 또는 재학·휴학자 포함		
	전공	○ 무관		
필요 지식	○ (IT시스템관리) IT요소기술에 관한 지식, 정보시스템 운영관리 지침에 대한 지식, IT시스템 최신 기술 동향, 하드웨어, 네트워크, 어플리케이션 간 상호 연관관계 이해, 시스템 자원의 기본적인 업무 운용 기술, 사용자 보안규정 및 개인정보 보호 법규, 정보보호 정책에 대한 지식, 정보보호 관리체계에 대한 지식			
필요 기술	○ (IT시스템관리) 정보서비스 모니터링 및 로그 데이터 분석 기술, 모니터링 결과 분석 및 활용 기술, 기술적 의사소통 및 문서작성 능력, PC, 주변장치 등 설치 및 환경 구성 기술, 관련 응용프로그램 설치, 보안패치 및 업그레이드 관련 기술, 네트워크시스템 운영 현황 파악 및 분석 능력, 개인정보보호 및 보안 기술, 보안 시스템 운영, 절차 및 체계, 대응 및 복구, 사후관리 방법			
직무 수행 태도	○ (IT시스템관리) 신규 정보기술 정보 수집에 대한 적극성, 전산 장애에 대한 명확한 이해 의지, 장애 발생 시 신속한 대응을 통해 안전하게 작업하는 의지, 시스템 분석 및 기술 습득에 대한 의식, 해결 방법에 대한 다양한 방법을 찾으려는 태도, 주요 이해관계간의 체계적 의사소통을 통한 상황 전파 태도			
필요 자격	○ 관련 자격증 중 1개 이상 * 기능사 이상			
관련 자격증	○ 정보보안, 정보처리, 전자계산기조직응용, 전자계산기, 웹디자인, 컴퓨터그래픽스운용, 사무자동화 등			
직업 기초 능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력			
참고 사이트	○ www.ncs.go.kr			