

# 한국원자력안전재단 NCS 기반 채용 정규직 5급 직무기술서

※ 하기 직무기술서는 현재 개발된 NCS 가운데 재단 채용직무와 관련된 대표적 NCS 선정하여 작성하였습니다.  
향후 NCS 개발동향과 재단 내 주요 사업변경 및 내·외부상황에 따라 변경될 수 있음을 양지하기 바랍니다.

## NCS기반 채용 직무 설명자료 : 전산

채용분야	전산	분류체계	대분류	20. 정보통신
			중분류	01. 정보기술
			소분류	06. 정보기술운영
			세분류	03. IT시스템 관리
재단 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>원자력 안전규제 정책수요 및 기초자료 조사분석</li> <li>원자력·방사선 안전규제 대학 강의 개설 지원 및 사전실습 교육기회 제공</li> <li>원자력안전 R&amp;D 기획·평가·관리 및 실태조사·국제협력지원</li> <li>방사선 종사자의 안전관리 강화를 위한 방사선방호 기록 분석 및 실태조사</li> <li>방사성동위원소 등의 수출입 유통 안전관리</li> <li>방사선작업종사자 교육·훈련 및 원전 성능검증기관 인증 및 관리</li> <li>원자력기금(원자력안전규제계정) 관리·운영</li> </ul>			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>대내·외 전산시스템 운영·유지 등 정보화 사업 관리</li> <li>H/W, S/W, N/W, 보안장비, 점검 및 모니터링 등 제반 문제점 분석을 통한 사전예방 활동</li> <li>정보화 자산·자원(PC, 노트북, 서버 등) 운영·관리</li> <li>네트워크 및 인프라 망 운영·관리</li> <li>정보화 관련 행정 업무 지원</li> </ul>			
전형방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>서류전형 ➡ 필기전형 ➡ 면접평가 ➡ 합격자 선정</li> </ul>			
지원요건	<ul style="list-style-type: none"> <li>지원요건은 공고문 참조</li> </ul>			

<p><b>필요지식</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 하드웨어/네트워크/응용소프트웨어/어플리케이션의 이해 및 적용, 오류나 예외 상황 발생 시 적절한 조치 기법</li> <li>▪ 시스템 보안 패치 및 업그레이드 지식</li> <li>▪ 시스템 운영환경, 성능 분석 및 진단에 대한 지식</li> <li>▪ 소프트웨어 아키텍처에 대한 이해</li> <li>▪ 시스템 및 백업/복구 방법, 재해복구 절차에 대한 기법</li> <li>▪ 보안시스템 운영/대응/복구/사후관리 방법</li> <li>▪ 백업관리/ 취약점 조치법 등 IT 시스템관리 관련 지식</li> </ul>
<p><b>필요기술</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 서버 설치 및 환경 구성 기술</li> <li>▪ 장애 발생 시 적절한 복구 조치 능력</li> <li>▪ 네트워크 구성 및 구축/시험 및 분석 능력</li> <li>▪ 품질 관리 절차 이해 및 적용 능력</li> <li>▪ 대내외 조직 간 협업 및 의사소통 능력</li> <li>▪ 모니터링 결과 분석 및 활용 기술 등 IT 시스템관리 관련 기술</li> </ul>
<p><b>직무수행 태도</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 전문성 있는 태도</li> <li>▪ 분석력 있는 태도</li> <li>▪ 논리적 사고 노력</li> <li>▪ 의사소통 노력</li> <li>▪ 상호 업무협조 노력 및 존중태도</li> </ul>
<p><b>필요자격</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 학사학위 이상 취득한 자</li> <li>▪ 전문학사학위 취득 후 관련 실무경력 2년 이상인 자</li> </ul>
<p><b>직업기초 능력</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 기술능력, 조직이해능력, 직업윤리</li> </ul>
<p><b>참고 사이트</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <a href="http://www.ncs.go.kr">www.ncs.go.kr</a></li> <li>▪ <a href="http://www.kofons.or.kr">www.kofons.or.kr</a></li> </ul>