

## [직무기술서 : 유치원 정보공시 시스템 운영]

채용구분	계약직 신입	채용분야	유치원 정보공시 시스템 운영
분류체계			
대분류	20. 정보통신		
중분류	01. 정보기술		
소분류	01. 정보기술전략·계획	03. 정보기술운영	04. 정보기술관리
세분류	03. 정보기술기획	01. IT시스템관리	01. IT프로젝트관리
능력단위	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>(정보기술기획)</b> 06. 정보기술 아키텍처 설계, 07. 정보기술 운영방안 수립</li> <li>○ <b>(IT시스템관리)</b> 05. 응용 SW 운영관리, 11. IT시스템통합 운영관리</li> <li>○ <b>(IT프로젝트관리)</b> 02. IT프로젝트 통합관리</li> </ul>		
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>(시스템 기획·운영)</b> 유치원정보공시 시스템의 안정적이고 효율적으로 운영·관리, IT시스템 관리를 위한 H/W, S/W의 점검 및 모니터링을 통해 문제점을 분석하여 사전 예방, 적절한 조치 수행</li> <li>○ <b>(정보기술기획)</b> 유치원 및 초·중등학교 정보공시 시스템 환경을 분석하여 시스템 클라우드 이관 전략 수립, 인프라, 운영자 등에 대한 정보기술서비스 정책 수립</li> <li>○ <b>(IT프로젝트관리)</b> 교육부, 교육청 및 유치원·학교 등 다양한 이해관계자들의 요구사항에 대해 의사결정 사안 파악, 모니터링 등 데이터화 수행</li> </ul>		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ H/W, S/W, 네트워크, 보안 등 관련 제반 지식</li> <li>○ 개발 플랫폼(OS, DBMS, WAS, 미들웨어) 및 자료구성에 관한 지식</li> <li>○ 어플리케이션에 구현된 업무프로세스 시스템 개발 및 사용 방법에 대한 지식</li> <li>○ 프로젝트관리 시스템 및 의사결정 절차 구성 관리</li> </ul>		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>(정보기술전략·계획)</b> 네트워크 및 서버의 응답속도, QoS에 대한 기본적인 기술, 서비스 레벨 기준치 조정 기술, 정보기술 예산수립 및 집행, 평가 능력,</li> <li>○ <b>(정보기술운영)</b> 대내외 조직간 협업 및 의사소통 능력, 프로젝트 관리 요소 적용 기술, 정보통신 기술 활용능력, 대면·비대면의 의사소통 능력, 문서편집기 사용능력</li> <li>○ <b>(정보기술관리)</b> 커뮤니케이션 기술, SW 개발프로세스를 조정하는 능력, 프로젝트 추진단계 설정능력</li> </ul>		
필요태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>(정보기술전략·계획)</b> 시스템 분석기술에 대한 수용태도, 문제의식을 가지고 해결하는 자세, 요구사항을 정확하게 식별, 파악하는 태도, 서비스 지향적 태도, 보안 관리 노력</li> <li>○ <b>(정보기술운영)</b> 위험 예측을 위한 분석적 사고와 통찰력 유지, 문제 해결을 위해 상호협조적인 태도, 이해 당사자간의 이슈사항을 체계적으로 정리·보고하려는 의지, 내·외부 조직과의 협력적 자세</li> <li>○ <b>(정보기술관리)</b> 프로젝트의 목표가 주어진 상황과 부합하는가를 검토하는 태도, 새로운 신기술의 적용 여부 등을 분석하는 태도, 프로젝트의 목표를 주어진 자원 하에서 반드시 완수하려는 의지 및 책임감</li> </ul>		
필요(우대) 자격	해당사항 없음		
직업기초 능력	의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 대인관계능력		
참고사항	○ www.ncs.go.kr		