

【직무기술서 : 사무직 7급(IT(전산))】

NCS 분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	20. 정보통신	01. 정보기술	03. 정보기술운영 06. 정보보호	01. IT시스템 관리 01. 정보보호관리·운영
	02. 경영·회계·사무	02. 총무·인사	03. 일반사무	02. 사무행정
기관 및 사업 소개	<ul style="list-style-type: none">○ 독립기념관은 우리 민족의 국난 극복사를 보존·계승하여 국민의 올바른 국가관 정립에 기여하고 자 국민들의 염원이 담긴 국민 성금으로 건립되었고, 1987년 8월 15일 개관하였습니다.○ 전시·교육·연구를 아우르며 올바른 국가관을 확립하는 역사교육의 장으로 자리매김해왔으며, 독립운동사의 지속가능성 확보를 위한 연구 전문성 강화, 혁신기술을 접목한 전시·교육·관람환경 조성, 국내외 교류 강화를 통해 독립운동 분야 중심기관으로서의 역할을 수행하고 있습니다.			
업무 수행 내용	<ul style="list-style-type: none">○ (IT 시스템관리) 시스템을 안정적이고 효율적으로 운영하고 관리하기 위하여 하드웨어 및 소프트웨어의 지속적 점검과 모니터링을 통해 제시된 제반 문제점들을 분석하여 예방, 발생문제를 적절히 조치<ul style="list-style-type: none">- (응용SW 운영관리) 응용SW의 상태·문제점 분석하여 발생한 문제에 적절한 조치, 장애 원인별 대응 방안을 모색하고, 장애가 재발되지 않도록 방지대책을 강구하여 응용SW를 안정적으로 운영○ (개인정보보호) 정보 자산을 안정적으로 운영하는데 필요한 정보보호 전략과 정책을 수립하고, 법령 준수, 보호관리 활동을 수행하며, 위험 관리에 기반한 정보보호 대책을 도출하고 실행<ul style="list-style-type: none">- (시스템 보안운영) 정의된 보안요구사항에 따라 보안 솔루션 운영하며 시스템의 신규 보안위협에 대응하고 보안솔루션의 업데이트를 적용○ (사무행정) 조직이나 부서 구성원들이 본연의 업무를 원활하게 수행할 수 있도록 조직 내부와 외부에서 요청하거나 필요한 업무를 지원하고 관리○ (기타) 기타 행정, 전시 관련 지원업무, 고객 대응 업무 등 기관에서 필요한 업무			
직무 세부 설명	능력단위		필요지식	
	<ul style="list-style-type: none">○ 현재 SW 구성에 대한 현황, 구성파일, 설정, 구성도 등을 관리, 추적 가능○ 장애 관련 지식 데이터베이스, 장애 로그 분석, 시스템 실사 등을 통해 장애의 근본 원인 식별○ 시스템 보안 요구사항을 파악, 보안 요구사항에 의거하여 보안솔루션을 운영○ 보안위협의 영향을 받은 시스템에 대해 복구 절차에 따라 영향 이전의 상태로 복구		<ul style="list-style-type: none">○ 공공기관 관련 법, 제도에 대한 이해○ 시스템 운영 방법, 정보시스템 운영 관리지침○ 정보보호 및 개인정보보호 관리체계○ 정보시스템의 보안·운영 정책, 서비스 공격유형, 시스템 아키텍처, 운영체제 동작원리○ 암호 알고리즘, 접근 통제 기법, 식별 및 인증○ 시스템 보안솔루션 종류 및 주요 보안 기능	
	필요기술		직무수행태도	
	<ul style="list-style-type: none">○ SW 운영기술, 데이터 흐름 파악 능력, 구동 환경 이해능력, 로그 분석 능력○ SQL 구현 능력, 저장 프로시저 작성능력○ 트리거 프로그래밍 능력, 인덱스 생성 기술○ SW 변경 관리 능력, 오류 조치 능력, 장애 조치결과 검토 능력○ 서버 보안 소프트웨어 설치 및 운영 기술, 보안 솔루션 운영기술, 운영체제의 환경 설정기술		<ul style="list-style-type: none">○ 프로세스를 습득하고자 하는 능동적 태도○ 사용자 입장의 SW 이해 의식, 데이터베이스의 환경별 기술 습득 의지, 새로운 환경 수용 의지○ SW 장애에 대한 명확한 이해 의지, 해결방법에 대한 다양한 방법을 찾으려는 의식○ 설계된 서버 보안을 준수하여 구현하려는 노력○ 안정적인 솔루션 운영을 위한 적극적인 태도	
전형 방법	○ 서류전형 → 필기전형 → 면접전형			
자격 요건	○ (필수) 다음 자격요건(학위, 자격, 경력)에 기재된 사항 중 1개 이상을 충족하는 자			
	학위 요건	● 전산 관련학(컴퓨터공학, 소프트웨어학, 정보보호학, 정보통신공학 등)을 전공한 학사학위 이상 소지자 ※ ' 27년 2월 졸업예정자 포함, 학위 요건의 적합성 여부는 전공분야 또는 학위논문 기준		
	자격 요건	● 산업기사 이상 소지자 - 기사(정보처리, 정보보안, 정보통신, 전산계산기조작용, 전산계산기제어 등), 산업기사(정보처리, 정보보안, 정보통신, 전산계산기제어 등)		
	경력 요건	● 전산 분야 관련 2년 이상 경력자		
관련 전공 직업 기초 능력	<ul style="list-style-type: none">○ 컴퓨터공학과, 소프트웨어학과, 전기전자정보공학과, 정보보호학과, 인공지능학과, AI소프트웨어학과 등○ 대인관계능력, 의사소통능력, 문제해결능력			
참고 사이트	○ 국가직무능력표준(www.ncs.go.kr), 독립기념관(www.i815.or.kr)			

[직무기술서 : 학예직 7급(전시기획)]

NCS 분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	08. 문화예술·디자인·방송	01. 문화·예술	04. 문화재관리	01. 학예
	02.경영·회계·사무	02.총무·인사	03.일반사무	02.사무행정
기관 및 사업 소개	<p>○ 독립기념관은 우리 민족의 국난 극복사를 보존·계승하여 국민의 올바른 국가관 정립에 기여하고 자 국민들의 염원이 담긴 국민 성금으로 건립되었고, 1987년 8월 15일 개관하였습니다.</p> <p>○ 전시·교육·연구를 아우르며 올바른 국가관을 확립하는 역사교육의 장으로 자리매김해왔으며, 독립운동사의 지속가능성 확보를 위한 연구 전문성 강화, 혁신기술을 접목한 전시·교육·관람환경 조성, 국내외 교류 강화를 통해 독립운동 분야 중심기관으로서의 역할을 수행하고 있습니다.</p>			
업무 수행 내용	<p>○ (학예) 우리 민족의 국난 극복사에 관한 유·무형 자료의 교육, 전시를 수행</p> <p>- (전시) 전시계획 수립, 전시자료 수집·분석, 전시콘텐츠 제작·관리, 전시성과 분석·평가</p> <p>○ (사무행정) 조직이나 부서 구성원들이 본연의 업무를 원활하게 수행할 수 있도록 조직 내부와 외부에서 요청하거나 필요한 업무를 지원하고 관리</p>			
직무 세부 설명	능력단위		필요지식	
	<p>○ 한국근현대사 및 독립운동사 전시</p> <p>○ 문서 작성·관리, 자료 관리, 회의 운영·지원</p> <p>○ 사무행정 업무관리, 사무환경조성</p> <p>○ 사무자동화 프로그램·그룹웨어 활용</p>		<p>○ 공공기관 관련 법·제도에 대한 이해</p> <p>○ 전시기획·박물관학에 대한 지식</p> <p>○ 전시콘텐츠 개발·제작·관리·활용 이론 지식</p> <p>○ 독립기념관의 주요사업 주제인 독립운동의 역사에 대한 전문지식</p> <p>○ 각종 사업운영 업무수행을 위한 일반 사무행정 기초지식</p>	
	필요기술		직무수행태도	
	<p>○ 대내외 경영환경 및 기관의 경영전략 변화에 대응하는 사업운영 능력</p> <p>○ 사업관련 주제의 사료 독해 및 이해 능력</p> <p>○ 전시 계획수립, 자료 수집·분석, 콘텐츠 제작·관리 능력, 성과 분석·평가 능력</p> <p>○ 문서작성·편집 기술, 데이터분석·활용 기술</p>		<p>○ ICT 활용에 대한 적극적 태도</p> <p>○ 전문가들과 유기적 협력관계</p> <p>○ 원활한 의사소통 의지</p> <p>○ 적극성·책임성·합리성·정확성의 태도</p> <p>○ 논리적·분석적·객관적·창의적 사고</p> <p>○ 공정하고 청렴한 태도</p> <p>○ 제 규정 준수 태도</p>	
전형 방법	<p>○ 서류 → 필기 → 면접</p>			
자격 요건	<p>○ (필수) 다음 자격요건(학위, 경력)에 기재된 사항 중 1개 이상을 충족하는 자</p>			
	학위 요건	<p>● 역사학 등 직무 관련 분야 학사학위 이상 소지자</p> <p>※ '27년 2월 졸업예정자 포함, 학위 요건의 적합성 여부는 전공분야 또는 학위논문 기준</p>		
	경력 요건	<p>● 전시기획, 조사·연구, 유물관리 등 직무 관련 업무 수행 경험을 포함한 2년 이상의 실무경력 보유자</p>		
	<p>○ (우대) 정학예사 및 준학예사 자격증 소지자</p>			
직업 기초 능력	<p>○ 대인관계능력, 의사소통능력, 문제해결능력</p>			
참고 사이트	<p>○ 국가직무능력표준(www.ncs.go.kr), 독립기념관(www.i815.or.kr)</p>			