

한국체육산업개발 NCS 기반 직무기술서

일반행정 – 전산				
	대분류	중분류	소분류	세분류
NCS 분류체계	20.정보통신	01.정보기술	01.정보기술전략·계획	03.정보기술기획
			03.정보기술운영	01.IT시스템관리
				03.IT기술지원
			04.정보기술관리	01.IT프로젝트관리
			06.정보보호	01.정보보호관리·운영
기관 주요사업	<p>(올림픽시설물 유지관리) 올림픽공원, 경정공원 등 공공 시설물의 효율적인 유지관리 및 안전한 시설환경 제공</p> <p>(올림픽스포츠센터 운영) 올림픽수영장, 올림픽공원·일산·분당 올림픽스포츠센터 등 스포츠시설 운영을 통한 국민건강과 행복증진 및 생활스포츠 문화 확산</p> <p>(올림픽시설물 대관) KSPO DOME, 핸드볼 등 경기장과 우리금융아트홀·올림픽홀 등 전문공연장 활용 통한 기획공연·시설대관으로 공연·문화사업 활성화 및 문화향유 기회 제공</p> <p>(기금조성사업 지원) 경비, 미화, 질서유지, 조경, 경기 진행 등 모회사 경륜·경정 및 에콜리안골프장 사업지원을 통한 국민체육진흥기금 조성 기여</p>			
담당업무	• 정보시스템 운영, 유지 및 보수 관리, 자체개발 업무 수행, 정보보호계획 수립 및 이행 점검 관련 업무 등 수행			
직무수행 내용	<p>(정보기술기획) 경영목표를 달성하기 위하여 비즈니스와 정보기술 환경을 분석하여 정보기술 모형과 아키텍처를 설계하고 운영자원 투입 및 실행계획을 수립하는 업무</p> <p>(IT시스템관리) 시스템을 안정적으로 운영하기 위하여 하드웨어 및 소프트웨어의 지속적인 점검을 통해 제반 문제점에 대한 사전 예방책 및 조치를 수행하는 업무</p> <p>(IT기술지원) 정보시스템이나 솔루션의 구축 환경에 대한 이해를 바탕으로 고객 요청에 따라 장애 처리, 시스템 개선 및 정기 점검 등을 수행하고 관리하는 업무</p> <p>(IT프로젝트관리) IT프로젝트 인도물의 납기 준수를 위하여 IT프로젝트를 기획하고, 범위, 일정, 원가, 인적자원, 품질, 위험, 조달, 정보시스템, 성과 등을 통합 관리하는 업무</p> <p>(정보보호관리·운영) 조직의 비전과 미션을 수행하기 위하여 정보 자산을 안정적으로 운영하는 데 필요한 정보보호 전략과 정책을 수립하고, 법령 준수, 보호관리 활동을 수행하며, 위험관리에 기반한 정보보호 대책을 도출하고 실행하는 업무</p> <p>(개인정보보호) 개인정보 관련 법령 등에 따라 생명주기별로 안전하게 보호하고 관리·운영하기 위한 기술적, 물리적, 관리적 보호조치를 수행하는 업무</p>			
능력단위	<p>(정보기술기획) 03.정보기술 전략 수립, 07.정보기술 운영방안 수립</p> <p>(IT시스템관리) 01.IT시스템 운영 기획, 04.응용SW 운영관리, 05.NW 운영관리, 06.DB 운영관리, 07.보안 운영관리</p> <p>(IT기술지원) 04.시스템 장애 대응, 05.시스템 개선 대응</p> <p>(IT프로젝트관리) 01.IT프로젝트 기획관리, 07.IT프로젝트 품질관리, 09.IT프로젝트 의사소통관리</p> <p>(정보보호관리·운영) 02.정보보호 정책 기획, 04.정보보호 계획 수립, 08.관리적 보안 운영, 11.보안성 검토, 12.내부 보안 감사 수행, 13.협력사 보안 관리</p>			

필요지식	<ul style="list-style-type: none"> • 시스템 운영 환경 정보에 대한 이해 • 네트워크 통신 규약에 대한 이해 • 로그 및 데이터 분석 방법에 대한 지식 • 정보시스템 운영관리 지침, 보안 운영관리 지침 및 규정에 대한 이해 • 정보보호 및 개인정보 관리체계에 대한 지식 • 시스템 장애 관리방법(처리절차 매뉴얼 등)에 대한 지식 • 정보시스템 유지보수에 대한 이해 • 보안 적합성 검증, 리스크 관리 방법론에 대한 이해 • 효과적인 협력업체 관리 방법에 대한 지식
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> • 중장기 정보화 컨설팅 및 추진과제 관리 능력 • 빅데이터 분석 및 공공데이터 개방 및 품질관리 능력 • 개발에 필요한 프로그래밍 언어 및 도구활용 능력 • 시스템자원의 기본적인 업무 운용 능력 • 정보보안 프로젝트 관리를 위해 보안리스크에 대한 IT보안 강화 계획 능력 • 전사 IT 보안 정책 수립 및 운용(보안시스템별 로그 연동, 분석) 능력 • 정보자산 보호를 위한 보안시스템 정책 수립능력 • 정보시스템 도입 및 변경에 대한 보안성 검토 능력 • 협력업체와의 협업을 통한 성과창출 능력
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> • 부서 간 의사소통을 원활하게 진행하려는 자세 • 체계적이고 계획적으로 업무를 추진하는 태도 • 신기술 동향 등에 대한 능동적인 학습 태도 • 문제를 해결하고자 하는 적극적인 태도 • 원칙을 준수하는 공정한 태도
전형방법	• 서류전형 → 필기전형 → 인성검사 → 면접전형 → 성범죄 및 아동학대 범죄경력 조회 → 임용
직업 기초능력	• 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 조직이해능력, 자원관리능력, 대인관계능력
필요자격	(일반직 7급) 전산분야 자격사항 중 기사 이상 자격증 소지자
참고사이트	• NCS 홈페이지 : http://www.ncs.go.kr / 한국체육산업개발 : http://www.ksponco.or.kr

※ 본 직무기술서는 대내외 상황 및 인력 운영상의 사유로 일부 변경되거나 조정될 수 있음