

NCS 기반 채용 직무 설명자료 : 사무

채용분야	사무	대분류	중분류	소분류	세분류
		02. 경영회계사무	01. 기획사무	01. 경영기획 02. 홍보광고	01. 경영기획 01. 기업홍보
			02. 총무인사	01. 총무	01. 총무
				02. 인사조직	01. 인사 02. 노무관리
			03. 재무회계	01. 재무	01. 예산
				02. 회계	01. 회계.감사
04. 생산품질관리	01. 생산관리	01. 구매조달			
능력단위	○ (경영기획) 01.사업환경분석, 03.경영계획수립, 06.예산관리, 09.이해관계자관리 ○ (기업홍보) 02.홍보전략수립, 03.온라인홍보, 04.출판홍보, 05.언론홍보 ○ (총무) 01.사업계획수립, 02.행사지원관리, 06.용역관리, 10.총무보안관리 ○ (인사) 01.인사기획, 04.인력이동관리, 05.인사평가, 06.핵심인재관리 ○ (노무관리) 01.노사관계계획, 03.교섭준비, 06.노동쟁의대응 ○ (예산) 03.연간종합예산수립, 06.예산실적관리, 07.예산위험관리 ○ (회계감사) 02.자금관리, 04.결산관리, 06.재무분석 ○ (구매조달) 04.발주관리, 09.구매 계약				
직무수행 내용	○ (경영기획) 경영목표를 효과적으로 달성하기 위한 전략을 수립하고 최적의 자원을 효율적으로 배분하도록 경영진의 의사결정을 체계적으로 지원 ○ (기업홍보) 기업의 위기 상황에 대응하고 긍정적 이미지를 제고하기 위하여 전략과 계획의 수립, 온·오프 라인 채널을 이용한 활동의 수행, 효과 측정과 피드백 등을 수행 ○ (총무) 조직의 경영목표를 달성하기 위하여 자산의 효율적인 관리, 임직원에 대한 원활한 업무 지원 및 복지지원, 대·내외적인 회사의 품격 유지를 위한 제반 업무를 수행 ○ (인사) 인적 자원을 효율적으로 활용하고 육성하기 위한 직무조사 및 직무 분석을 통해 채용, 배치, 육성, 평가, 보상, 승진, 퇴직 등의 제반 사항을 담당하며, 조직의 인사제도를 개선 및 운영 ○ (노무관리) 사용자와 근로자(노동조합)간의 협력적 노사관계구축을 위한 경영활동으로 노사관계 계획, 단체교섭, 노동쟁의 대응, 노사협의회 운영, 근로자 고충처리, 노사관계 개선 등을 수행 ○ (예산) 조직이 목표로 하는 경영성과를 효과적으로 달성하기 위한 미래의 경영활동을 계량화하는 것으로 일정기간 예상되는 수익과 비용을 편성하고 집행하며, 통제함 ○ (회계감사) 기업 및 조직 내·외부에 있는 의사결정자들이 효율적인 의사결정을 할 수 있도록 유용한 정보를 제공하며, 제공된 회계정보의 적정성을 파악 ○ (구매조달) 조직의 경영에 필요한 자재, 장비, 장치를 조달하기 위해 구매전략 수립, 구매계약의 체결, 구매 협력사 관리, 구매품 품질, 납기, 원가 관리를 수행				
필요지식	○ 원가관리 개념 ○ 커뮤니케이션 방법 ○ 재무관리 및 자산관리 ○ CSR 및 사회공헌 ○ 전략적 인적자원관리, 인력수요예측방법 등 ○ 근로기준법, 노동법, 노동관계조정법 등 ○ 예산관리규정 ○ 재무제표 및 계정과목에 대한 지식 ○ 계약관련 법령 해석 및 적용 능력				
필요기술	○ 경영환경 분석 및 성과관리 기법 ○ 정보수집 및 우선순위 판단, 이슈분석 능력 ○ 문서작성 능력 및 프리젠테이션 기술 ○ 계약서 작성 기술 및 협상 기술 ○ Spread Sheet 활용 기술 ○ 대인관계 기술 및 의사소통 기술 ○ 재무제표 분석 및 작성 능력 ○ 손익산정 및 자산·부채에 대한 평가 능력 ○ 정보시스템 운용 및 컴퓨터 활용 능력				
직무수행 태도	○ 부서 간 의사소통을 원활하게 진행하려는 자세 ○ 문제해결에 대한 적극적 의지 ○ 체계적·합리적 사고 ○ 솔선수범의 자세와 책임감 ○ 윤리의식 ○ 전략적 사고와 조정 능력 ○ 원칙을 준수하는 태도 ○ 계산, 분석 및 보고에 정확성을 기하려는 자세				
관련 자격사항	○ 변호사, 공인회계사, 세무사, 공인노무사, 법무사, AICPA, 컴퓨터활용능력 등				
직업기초능력	○ 수리능력, 의사소통능력, 문제해결능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리				
참고	http://www.ncs.go.kr				

※ 직무 설명자료는 현재 개발된 NCS 중 우리 회사의 사무 분야로 실제와 관련이 높은 대표적 NCS를 선정하여 작성되었습니다. 향후 NCS 개발 동향 등 내·외부 상황 변화에 따라 자료 내용이 변경될 수 있습니다.

NCS 기반 채용 직무 설명자료 : 전산

채용분야	전산	대분류	중분류	소분류	세분류
		20. 정보통신	01. 정보기술	01. 정보기술전략계획	01. 정보기술전략
					02. 정보기술컨설팅
				03. 정보기술운영	01. IT시스템관리
				04. 정보기술관리	03. IT기술지원
					01. IT프로젝트관리
능력단위		○ (정보기술전략) 09.정보기술전략통합관리, 10.정보기술전략실행관리 ○ (정보기술컨설팅) 05.정보시스템분석, 08.정보시스템개선방안도출 ○ (IT시스템관리) 04.IT시스템통합관리, 05.응용SW운영관리, 06.HW운영관리, 07.NW운영관리, 08.DB운영관리 ○ (IT기술지원) 04.시스템장애대응, 05.시스템개선대응, 06.시스템점검관리 ○ (IT프로젝트관리) 04.IT프로젝트일정관리, 13.IT프로젝트정보시스템구축관리			
직무수행 내용		○ (정보기술전략) 조직의 미션·비전·전략목표를 달성하기 위하여 정보기술을 효과적으로 활용할 수 있도록 정보기술 전략을 기획하고, 거버넌스, R&D, 프로세스, 아키텍처 등 분야 별 전략수립과 통합, 실행을 관리 ○ (정보기술컨설팅) 조직의 경영 목표를 달성하는데 도움이 될 수 있도록 객관적인 시각에서 조직 경영 환경을 이해하고 대상 업무 및 정보시스템을 분석하여 개선 방안을 지도, 자문 및 상담을 수행하는 일 ○ (IT시스템관리) 시스템의 안정적·효율적 운영 및 관리를 위하여 하드웨어 및 소프트웨어의 지속적 점검과 모니터링을 통해 제시된 제반 문제점들을 분석하고 예방활동 및 발생된 문제에 대해 적절한 조치를 수행 ○ (IT기술지원) 고객서비스 대상 정보시스템이나 솔루션의 구축 환경에 대한 이해를 바탕으로 전문 기술지원 체제를 갖추고 고객 요청에 따라 장애 처리, 시스템 개선 및 정기 점검 등을 수행하고 관리 ○ (IT프로젝트관리) IT프로젝트 인도물의 납기 준수를 위하여 IT프로젝트를 기획하고, 범위, 일정, 원가, 인적자원, 품질, 위험, 의사소통, 조달, 변경, 보안, 정보시스템, 성과 등을 통합 관리			
필요지식		○ 정보처리 및 정보보호 기술 이해 ○ IT개발방법론, IT서비스관리 표준(ISO/IEC 등) ○ 프로그램 언어 ○ 소프트웨어 공학 ○ 데이터베이스 관리시스템, DB 백업 및 복구 방법 ○ 데이터베이스 구조화 질의어(SQL) 기법 ○ 정보 시스템 기술 구성 ○ SW개발 언어에 대한 지식			
필요기술		○ 정보통신기술(ICT) 활용 능력 ○ DB 모니터링 및 튜닝 ○ 프로그래밍 기술 ○ 자료수집 및 분석능력 ○ 외국어 구사능력 ○ 지리정보시스템(GIS) 활용 능력 ○ 비즈니스 및 정보기술 모델링 기술 ○ 데이터 아키텍처 모델링 방법 ○ 구조화 질의어(SQL) 사용 기술 ○ Unix, Linux, NT 서버 사용 및 관리 능력 ○ 프로그램 개발 언어의 코딩 기술			
직무수행 태도		○ 팀원 간의 원활한 의사소통 ○ 분석된 기능을 정의하는 논리적 사고 ○ 시스템 보안 및 안전사항, 정보보안 준수 의지 ○ 자료 수집 및 정리를 체계적으로 수행하는 태도 ○ 정확한 정보를 수집, 등록, 유지하려는 의지 ○ 이해관계자관점에서 사고 노력 자세 ○ 장애처리에 대한 책임감 및 적극적 태도 ○ 프로젝트의 목표를 반드시 완수하려는 의지			
관련 자격사항		○ 정보처리기사, 정보보안기사, 전자계산기조직응용기사, 정보시스템감리사, 컴퓨터시스템응용기술사, 발송배전기술사, 정보관리기술사, 데이터아키텍처전문가, PMP(Project Management Professional) 등 동일분야 기능사, 산업기사, 기능장 및 기술사			
직업기초능력		○ 수리능력, 의사소통능력, 문제해결능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리			
참고		http://www.ncs.go.kr			

※ 직무 설명자료는 현재 개발된 NCS 중 우리 회사의 전산 분야로 실제와 관련이 높은 대표적 NCS를 선정하여 작성되었습니다. 향후 주요사업 내용 변경 여부와 NCS 개발 동향 등 내·외부 상황 변화에 따라 자료 내용이 변경 될 수 있습니다.

NCS 기반 채용 직무 설명자료 : 통신일반

채용분야	통신 일반	대분류	중분류	소분류	세분류
		20. 정보통신	01. 정보기술	03. 정보기술운영	03. IT기술지원
			02. 통신기술	04. 정보기술관리	01. IT프로젝트관리
				01. 유선통신구축	02. 구내통신구축
				02. 무선통신구축	03. 네트워크구축
				03. 통신서비스	03. 무선통신망구축
					03. 초고속망서비스
능력단위		○ (IT기술지원) 04.시스템장애대응, 05.시스템개선대응, 06.시스템점검관리 ○ (IT프로젝트관리) 09.정보기술전략통합관리, 10.정보기술전략실행관리 ○ (구내통신구축) 01.구내통신구축계획수립, 02.구내통신구축설계, 08.구내통신설계공사감리, 10.구내통신운영관리 ○ (네트워크구축) 02.네트워크구축계획, 03.네트워크구축설계, 07.네트워크구축감리, 08.네트워크 운용관리 ○ (무선통신망구축) 02.무선통신망구축기본설계, 03.무선통신망구축실시설계, 07.무선통신망구축감리, 08.무선통신망기술기준적용 ○ (초고속망서비스) 02.운용보전계획수립, 05.소프트웨어운용관리, 07.시스템장애처리			
직무수행 내용		○ (IT기술지원) 고객서비스 대상 정보시스템이나 솔루션의 구축 환경에 대한 이해를 바탕으로 전문 기술지원 체제를 갖추고 고객 요청에 따라 장애 처리, 시스템 개선 및 정기 점검 등을 수행하고 관리 ○ (IT프로젝트관리) IT프로젝트 인도물의 납기 준수를 위하여 IT프로젝트를 기획하고, 범위, 일정, 원가, 인적자원, 품질, 위험, 의사소통, 조달, 변경, 보안, 정보시스템, 성과 등을 통합 관리 ○ (구내통신구축) 구내에 설치하는 정보통신설비의 구축계획을 수립하고 설계, 시공, 감리와 운영 관리 업무를 수행하는 일 ○ (네트워크구축) 유선전송매체를 통하여 다수의 단말에 음성, 데이터, 영상 서비스를 제공하는 정보통신망을 구축하기 위한 설계, 시공, 감리, 유지보수 ○ (무선통신망구축) 무선통신망과 관련된 지식과 기술을 바탕으로 구축 기획, 기본설계, 실시설계, 장비발주, 시공, 시험, 감리, 기술기준적용, 운용지원 및 유지보수 업무를 수행 ○ (초고속망서비스) 초고속망서비스 수요자에게 고품질의 서비스를 제공하기 위하여, 해당 통신 시설 및 장비에 대한 제반 지식을 활용하여 회선개통, 고장수리, 유지보수, 컨설팅 등의 업무를 수행			
필요지식		○ ICT 네트워크 특성에 대한 지식 ○ 정보통신 및 정보보호 기술 이해 ○ 통신구축에 대한 이해 ○ 유선통신 네트워킹 이해 ○ 네트워크, 서버, 데이터베이스 구축 및 운영 지식 ○ 정보 시스템 기술 구성 ○ 정보통신망 관련 지식 ○ 전파, 안테나 등 무선통신망 특성 이해			
필요기술		○ 정보통신기술(ICT) 활용 능력 ○ 네트워크 설계 및 설치 능력 ○ TCP/IP Protocol Net-work 구축 ○ 지능형 전력망 구성디바이스 통신 및 네트워킹 적용 ○ 네트워크 기술동향 분석 능력 ○ 서버 운영체제 운영 기술 ○ 구내통신공사에 관한 개념, 용어, 장비 운용 이해능력 ○ 네트워크 보안관리 기술 분석 능력 ○ 초고속망 물리적·논리적 구성 파악 기술 ○ 프로젝트 수행목표를 분할하고 할당하는 능력			
직무수행 태도		○ 새로운 이론과 기술에 대한 수용적 태도 ○ 최적방안 도출 및 문제해결 능력 ○ 팀원 간의 원활한 의사소통 ○ 시스템 보안 및 안전사항, 정보보안 준수 의지 ○ 기술자료에 대한 세밀한 검토 ○ 고객과의 원활한 커뮤니케이션 노력 ○ 전문가적인 이해와 통찰력 ○ 프로젝트의 목표를 반드시 완수하려는 의지 ○ 인허가 규정에 대한 절차 준수 ○ 업무수행의 책임감			
관련 자격사항		○ 정보통신기사, 정보처리기사, 무선설비기사, 전파전자통신기사 등 동일분야 기능사, 산업기사, 기능장 및 기술사			
직업기초능력		○ 수리능력, 의사소통능력, 문제해결능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리			
참고		http://www.ncs.go.kr			

※ 직무 설명자료는 현재 개발된 NCS 중 우리 회사의 통신일반 분야로 실제와 관련이 높은 대표적 NCS를 선정하여 작성되었습니다. 향후 주요사업 내용 변경 여부와 NCS 개발 동향 등 내·외부 상황 변화에 따라 자료 내용이 변경될 수 있습니다.