

【 한국가스공사 NCS 기반 직무 설명자료(사무4급병) : 재무관리-경력직 】

채용분야	재무관리 (회계,세무) (4급병)	분류 체계	대분류	02. 경영·회계·사무	
			중분류	03.재무·회계	
			소분류	02.회계	
			세분류	01.회계·감사	02.세무
한국가스공사 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 천연가스의 제조/공급과 부산물 정제/판매, 천연가스 생산기지 및 공급망 건설/운영, 천연가스의 개발 및 수출입 ○ 액화석유가스의 개발 및 수출입 ○ 석유자원의 탐사 및 개발사업과 그와 관련된 사업 				
능력단위	<ul style="list-style-type: none"> ○ (회계·감사) 01. 전표관리, 02. 자금관리, 03. 원가계산, 04. 결산관리, 05. 통합정보 시스템 운용(ERP), 06. 재무분석, 07. 회계감사, 10. 연결재무제표 작성, 11. 현금흐름표 작성 및 분석, 12. 그룹회계정책 관리 ○ (세무) 01. 전표관리, 02. 결산관리, 03. 세무정보 시스템 운용, 04. 원천징수, 05. 부가가치세 신고, 06. 종합소득세 신고, 07. 법인세 신고, 08. 지방세 신고, 09. 기타세무 신고, 10. 세무조사 대응, 11. 조세불복 청구, 12. 절세방안 수립, 13 법인세 세무조정 				
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ (회계·감사) 기업 및 조직 내·외부의 효율적인 의사결정을 위한 유용한 정보 제공, 전표, 자금, 결산 등을 관리 및 분석하며 제공된 회계정보의 적정성을 파악 ○ (세무) 세법범위 내에서 기업 활동과 관련된 조세부담을 최소화시키는 조세전략 수립, 정확한 과세소득과 과세표준 및 세액을 산출하여 과세당국에 신고·납부하는 업무 수행 				
전형방법	○ 서류전형 → 필기전형 → 면접전형 → 합격자발표 → 신체검사·신원조회 → 임용				
교육요건	학력	무관			
	전공	무관			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ (회계·감사) 기업 및 조직 내·외부의 효율적인 의사결정을 위한 유용한 재무정보 제공, 전표, 자금, 결산 등을 관리 및 분석하며 제공된 회계정보의 적정성을 파악 ○ (세무) 세무정보시스템에 대한 이해, 각 세법(부가가치세, 법인세, 소득세, 종합부동산세, 국제조세) 관련 규정, 세무 회계(이연법인세) 이해, 조세불복 및 경정청구 관련 법령 및 절차 이해 등 				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ (회계·감사) IFRS, K-IFRS 이해, 계정과목에 대한 지식, 재무제표 및 재무비율에 대한 지식, 원가관리, 손익 분석, 원가분석 등 회계분석을 위한 기초 지식, 재무제표 작성 지식 등 ○ (세무) 세무 관련 증빙서류 관리 관련 규정, 전표 작성 능력, 세무정보시스템 운용 능력, 세무신고 및 관련 자료 작성 능력 등 				
직무수행태도	○ (공통) 규정 준수에 대한 의지, 수리적 정확도를 기하려는 자세, 원활한 의사소통 자세, 적극적인 협업 태도, 객관적/체계적 분석 태도, 세심한 자료 정리 태도, 종합적인 판단력 등				
필요자격	<ul style="list-style-type: none"> ○ (회계) 국내 공인회계사 자격증 보유자로서 회계 및 감사업무 5년이상 경력자 ○ (세무) 국내 공인세무사 자격증 보유자로서 세무업무 5년이상 경력자 				
직업기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계능력, 조직이해능력, 직업윤리				
참고사이트	○ www.ncs.go.kr 홈페이지 → NCS 학습모듈 검색				

【 한국가스공사 NCS 기반 직무설명서(사무4급병) : 전문통역(영어)-경력직 】

채용분야	사무-전문통역 (4급갑~병)	분류 체계	대분류	10. 영업판매
			중분류	01. 영업
			소분류	01. 일반·해외영업
			세분류	02. 해외영업
		기타 유관능력		02.경영·회계·사무>01.기획사무>01.경영기획>01.경영기획
한국가스공사 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 천연가스의 제조/공급과 부산물 정제/판매, 천연가스 생산기지 및 공급망 건설/운영, 천연가스의 개발 및 수출입 ○ 액화석유가스의 개발 및 수출입 ○ 석유자원의 탐사 및 개발사업과 그와 관련된 사업 			
능력단위	<ul style="list-style-type: none"> ○ (해외영업) 01. 해외시장 조사, 03. 해외마케팅 전략수립, 04. 해외 잠재고객 발굴, 05. 해외거래 제안, 06. 해외고객 협상, 07. 국제계약체결 08. 해외영업 계약 이행 관리, 09. 해외 클레임 처리, 10. 해외고객 관리 ○ (경영기획) 01. 사업환경 분석, 02. 경영방침 수립, 03. 경영계획 수립, 05. 사업별 투자 관리, 06. 예산관리, 07. 경영실적 분석 			
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ (해외영업) 해외시장을 조사하고 마케팅 전략을 수립하여 거래를 제안, 협상하고 계약을 체결 ○ (경영기획) 경영목표를 달성하기 위한 효과적인 전략을 수립하고, 최적의 자원을 효율적으로 배분하기 위하여 경영진의 의사결정을 체계적으로 지원 			
전형방법	○ 서류전형 → 필기전형 → 면접전형 → 합격자발표 → 신체검사·신원조회 → 임용			
교육요건	학력	통번역대학원 석사학위 이상 취득자		
	전공	영어		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ (해외영업) 해외시장 동향, 수익성에 대한 지식, 외환 지식, 현지법 이해, 비즈니스 영어, 거래 대상국가의 비즈니스 관행 이해, 고객협상 지식, 협상이론, 영미계약법 기초 이론, 국제 상관습에 대한 지식, 국제거래법 ○ (경영기획) 경영이념 및 경영철학에 대한 기초 지식, 핵심가치체계, 기업윤리, 사업계획 수립 및 자원계획 운용전략, 회계 및 결산에 대한 기본개념 및 실제 분석기법, 투자실적 분석 기법 등 			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ (해외영업) 외국어 활용 능력, 시장 분석 능력, 원가 분석 능력, 자료 분석 능력, 정보 비교분석 기술, 정보검색 능력, 제안서 작성 능력, 회의 운영 능력, 커뮤니케이션 능력, 협상 능력, 계약서 검토 능력, 문서 작성 능력, 신속한 대응 능력 ○ (경영기획) 핵심가치·자산·역량에 대한 분석기법, 경영환경 분석기법, 핵심성과지표 설정 기법, 기획서 및 보고서 작성 기술, 사업수익 정산 및 사업에 대한 평가 기술, 사회조사방법 및 결과 분석기술 등 			
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통) 객관적 판단 및 논리적 분석 태도, 세심하고 주의 깊은 태도, 효율적·개방적 의사소통, 전략적 사고, 기획력, 타부서와의 협력성, 인적자원에 대한 관심, 기업의 가치 추구 자세, 포괄적이고 거시적인 시각, 데이터에 입각한 업무 처리, 신속성과 정확성, 관련 법령 및 규정을 준수하는 태도, 성공적 협상을 도출하기 위한 적극적/수용적 태도, 관련 자료를 취합하고 분석하는 치밀한 자세, 책임감 있는 자세, 상대방과의 원활한 의사소통을 위해 사전에 준비하려는 자세 등 			
필요자격	<ul style="list-style-type: none"> ○ (학력) 영어 통번역 대학원 석사학위 이상 소지자 ○ (경력) 학위를 취득한 후 관련분야*에서 3년이상 근무경력 또는 에너지분야 연구실적이 있는자 <p>* 분야: 통·번역, 국제교류, 국제기구협력, 기획·조사·협상 등</p>			
직업기초능력	○ 문제해결능력, 의사소통능력, 대인관계능력, 수리능력, 직업윤리			
참고사이트	○ www.ncs.go.kr 홈페이지 → NCS 학습모듈 검색			

【 한국가스공사 NCS 기반 직무설명서(사무5급) : 국내변호사-경력직 】

채용분야	국내법무 (5급)	분류 체계	대분류	05. 법률/경찰
			중분류	01. 법률
			소분류	01. 법무
			세분류	-
한국가스공사 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 천연가스의 제조/공급과 부산물 정제/판매, 천연가스 생산기지 및 공급망 건설/운영, 천연가스의 개발 및 수출입 ○ 액화석유가스의 개발 및 수출입 ○ 석유자원의 탐사 및 개발사업과 그와 관련된 사업 			
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ (법률자문 검토) 법률질의에 대한 회신내용 검토 및 작성, 전화 및 방문상담, 자문내용 정리·보고 및 데이터베이스화 ○ (외부기관 협약체결 검토) 공사와 외부기관 간 협약 등 체결 시 협약내용 검토, 개선 의견 제시 및 심사·합의 ○ (내부규정 심사) 사규 제·개정안에 대한 조문 및 규정체계 검토, 개선의견 제시 및 심사·합의 등 ○ (현안사항 법률검토) 공사 관련 현안사항에 대한 법률적인 검토내용 작성·보고 <p>※ 한국가스공사 고유 업무와 관련된 직무 내용 중심으로 구성되었음.</p>			
전형방법	○ 서류전형 → 필기전형 → 면접전형 → 합격자발표 → 신체검사·신원조회 → 임용			
교육요건	학력	제한없음		
	전공	제한없음		
필요지식	○ 헌법·행정법 등 공법, 민법·상법 등 민사법, 형법·형사특별법 등 형사법, 민·형사소송법, 민사집행법, 비송사건 및 등기실무 관련 지식, 정부정책 및 공공기관 관리에 대한 이해, 법령 해석 및 검토 능력, 법률정보 검색 및 활용 능력, 보고서 작성능력, 상담 및 보고 능력, 행정사무 처리능력 등			
필요기술	○ 검토요청사항 사실관계 파악 및 분석, 법률적 쟁점 검토, 검토보고서 작성·보고, 업무수행 시 발생하는 법률사안에 대하여 신속하고 명확한 법률의견 제공, 심도있는 검토에 의한 효율적 내규 심사·합의, 공사 정관 및 사규 개정 지원, 공사 관련 법령 제·개정사항 조사·반영, 기타 현안사항 법률검토			
직무수행태도	○ 객관적 판단 및 논리적 분석 태도, 세심하고 주의 깊은 태도, 효율적·개방적 의사소통, 전략적 사고, 기획력, 타부서와의 협력성, 인적자원에 대한 관심, 기업의 가치 추구 자세, 포괄적이고 거시적인 시각, 데이터에 입각한 업무 처리, 신속성과 정확성, 관련 법령 및 규정을 준수하는 태도, 성공적 협상을 도출하기 위한 적극적/수용적 태도, 관련 자료를 취합하고 분석하는 치밀한 자세, 책임감 있는 자세, 상대방과의 원활한 의사소통을 위해 사전에 준비하려는 자세 등			
필요자격	<ul style="list-style-type: none"> ○ (자격) 국내변호사 자격 취득자 ○ (경력) 자격 취득 후 국내외 로펌 혹은 사내변호사 경력 1년 이상 			
직업기초능력	○ 문제해결능력, 의사소통능력, 대인관계능력, 수리능력, 직업윤리			
참고사이트	<ul style="list-style-type: none"> ○ www.ncs.go.kr 홈페이지 → NCS 학습모듈 검색 ○ 위 직무설명서는 한국가스공사의 직무와 관련된 NCS를 일부 선정하여 작성되었으며 향후 NCS 개발동향 등 내·외부 사정에 따라 변경가능함을 알려드립니다. 			

【 한국가스공사 NCS 기반 직무설명서(사무5급) : 해외변호사-경력직 】

채용분야	해외법무 (5급)	분류 체계	대분류	05. 법률/경찰	10.영업판매
			중분류	01. 법률	01. 영업
			소분류	01. 법무	01.일반·해외영업
			세분류	-	07.국제계약체결
한국가스공사 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 천연가스의 제조/공급과 부산물 정제/판매, 천연가스 생산기지 및 공급망 건설/운영, 천연가스의 개발 및 수출입 ○ 액화석유가스의 개발 및 수출입 ○ 석유자원의 탐사 및 개발사업과 그와 관련된 사업 				
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ (해외 법률자문 검토) 법률질의에 대한 회신내용 검토 및 작성, 전화 및 방문상담, 자문내용 정리·보고 및 데이터베이스화 ○ (외부기관 협약체결) 해외 외부기관간 협약 등 체결 시 협약내용 검토, 개선 의견 제시 등 ○ (해외 업무지원) 해외소송 및 법률자문, 해외업무 협상 및 계약지원, 해외법인 설립 및 운영관련 법률지원 등 ○ (국제계약체결) 협상을 통해 합의된 내용을 공식적으로 확정하기 위하여 계약조건을 검토하고, 계약서를 작성하여 계약을 체결 및 통지 <p>※ 한국가스공사 고유 업무와 관련된 직무 내용 중심으로 구성되었음.</p>				
전형방법	○ 서류전형 → 필기전형 → 면접전형 → 합격자발표 → 신체검사·신원조회 → 임용				
교육요건	학력	제한없음			
	전공	제한없음			
필요지식	○ 영국, 미국, 호주, 캐나다, 홍콩, 싱가포르, 뉴질랜드 등 주요국가의 헌법·행정법 등 공법, 민법·상법 등 민사법, 형법·형사특별법 등 형사법, 민·형사소송법, 민사집행법, 비송사건 및 등기실무 관련 지식, 해외 법률정보 검색 및 활용 능력, 보고서 작성능력, 상담 및 보고 능력, 행정사무 처리능력 등				
필요기술	○ 해외 중요 계약서 법률 검토 능력, 국내외법무 실무 능력, 해외 계약자와 협상이 가능한 정도의 영어 구술 및 작성 능력 등				
직무수행태도	○ 객관적 판단 및 논리적 분석 태도, 세심하고 주의 깊은 태도, 효율적·개방적 의사소통, 전략적 사고, 기획력, 타부서와의 협력성, 인적자원에 대한 관심, 기업의 가치 추구 자세, 포괄적이고 거시적인 시각, 데이터에 입각한 업무 처리, 신속성과 정확성, 관련 법령 및 규정을 준수하는 태도, 성공적 협상을 도출하기 위한 적극적/수용적 태도, 관련 자료를 취합하고 분석하는 치밀한 자세, 책임감 있는 자세, 상대방과의 원활한 의사소통을 위해 사전에 준비하려는 자세 등				
필요자격	<ul style="list-style-type: none"> ○ 영국, 미국, 호주, 캐나다, 홍콩, 싱가포르, 뉴질랜드 등 Common Law Jurisdiction 변호사 자격 취득 후, 국내외 로펌 혹은 사내변호사 경력 1년 이상 <p>※ 영국, 홍콩 등 견습과정(Traineeship, Pupillage) 수료한 경우는 견습기간을 경력기간으로 인정</p>				
직업기초능력	○ 문제해결능력, 의사소통능력, 대인관계능력, 수리능력, 직업윤리				
참고사이트	<ul style="list-style-type: none"> ○ www.ncs.go.kr 홈페이지 → NCS 학습모듈 검색 ○ 위 직무설명서는 한국가스공사의 직무와 관련된 NCS를 일부 선정하여 작성되었으며 향후 NCS 개발동향 등 내·외부 사정에 따라 변경가능함을 알려드립니다. 				

【 한국가스공사 NCS 기반 직무 설명자료(사무6급) : 경영지원/마케팅-신입 】

채용분야	경영지원/ 마케팅 (경영) (6급)	분류 체계	대분류	02. 경영·회계·사무		
			중분류	01.기획사무	02.총무·인사	04.생산·품질관리
			소분류	01.경영기획	02.인사·조직	01.생산관리
			세분류	01.경영기획	01.인사	01. 구매조달
		기타 유관능력	10.영업판매>01.영업>01.일반·해외영업>02.해외영업>07.국제계약체결			
한국가스공사 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 천연가스의 제조/공급과 부산물 정제/판매, 천연가스 생산기지 및 공급망 건설/운영, 천연가스의 개발 및 수출입 ○ 액화석유가스의 개발 및 수출입 ○ 석유자원의 탐사 및 개발사업과 그와 관련된 사업 					
능력단위	<ul style="list-style-type: none"> ○ (경영기획) 01. 사업환경 분석, 02. 경영방침 수립, 03. 경영계획 수립, 05. 사업별 투자 관리, 06. 예산관리, 07. 경영실적 분석 ○ (인사) 01. 인사기획, 02. 직무관리, 03. 인력채용, 04. 인력이동관리, 05. 인사평가, 07. 교육훈련, 08. 임금관리, 09. 급여지급, 10. 복리후생, 12. 퇴직관리 ○ (구매조달) 01. 구매 전략 수립, 02. 신규 구매 협력사 발굴, 04. 발주관리, 05. 구매품 품질관리, 07. 구매 원가 관리, 08. 구매 원가 절감 실행, 09. 구매 계약 ○ (해외영업) 07. 국제계약체결 					
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ (경영기획) 경영목표를 달성하기 위한 효과적인 전략을 수립하고, 최적의 자원을 효율적으로 배분하기 위하여 경영진의 의사결정을 체계적으로 지원 ○ (인사) 효율적인 인적자원 관리를 위하여 직무 분석을 통해 채용, 배치, 육성, 평가, 보상, 승진, 퇴직 등의 제반 사항을 담당하며, 조직의 인사제도를 개선 및 운영 ○ (구매조달) 기관 경영에 필요한 다양한 자원(자재, 장비, 장치 등)을 조달하기 위해 구매전략을 수립하여 계약을 체결하고 구매 협력사와 구매 품질납가원가 관리를 수행 ○ (국제계약체결) 협상을 통해 합의된 내용을 공식적으로 확정하기 위하여 계약조건을 검토하고, 계약서를 작성하여 계약을 체결 및 통지 					
전형방법	○ 서류전형 → 필기전형 → 면접전형 → 합격자발표 → 신체검사·신원조회 → 임용					
교육요건	학력	무관 (제주지역 전형의 경우 제주소재 대학교를 졸업(예정)인자)				
	전공	무관				
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ (경영기획) 경영이념 및 경영철학에 대한 기초 지식, 핵심가치체계, 기업윤리, 사업계획 수립 및 자원계획 운용전략, 회계 및 결산에 대한 기본개념 및 실제 분석기법, 투자실적 분석 기법 등 ○ (인사) 인사 관련 법규에 대한 지식 (근로기준법, 개인정보보호법, 임금 및 단체협약 등), 전략적 인적자원 관리, 직무분석방법론, 채용 과정 및 활용 가능한 기법에 대한 지식, 성과 평가기법, 조직의 이해, 인건비 분석 및 경력관리, 역량모델링 등 ○ (구매조달) 구매전략, 구매원가 관련 기초 지식, 조직의 중장기 생산계획 및 발주계획, 생산관리 프로세스, 자재별 시장동향, 구매품 품질관리 및 검사 기법, 구매 관련 협상 과정 등 ○ (국제계약체결) 일반거래 조건 협정에 관한 지식, 품질, 수량, 가격 등 물품의 조건, 계약이행사항, 계약 불이행 사항, 무역법규 지식, 무역 실무 지식, 무역 영어 지식 등 					

<p>필요기술</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ (경영기획) 핵심가치·자산역량에 대한 분석기법, 경영환경 분석기법, 핵심성과지표 설정 기법, 기획서 및 보고서 작성 기술, 사업수익 정산 및 사업에 대한 평가 기술, 사회조사방법 및 결과분석기술 등 ○ (인사) 환경 및 직무 분석/인력운영 효율성 분석/통계분석 등 인사 업무 관련 자료 분석 기술, 전자인사관리시스템 활용 및 문서작성에 필요한 컴퓨터 활용능력, 프레젠테이션 및 퍼실리테이팅 기술, 교육요구분석 및 교육과정 설계기술 등 ○ (구매조달) 구매계획 수립, 구매품 품질 관리 및 평가, 견적서 검토 및 제안서 평가, 생산능력 분석 능력, 기초통계기술, 정보시스템 및 데이터베이스 활용능력, 생산관리 시스템 활용 기술 등
<p>직무수행태도</p>	<p>○ 객관적 판단 및 논리적 분석 태도, 세심하고 주의 깊은 태도, 효율적·개방적 의사소통, 전략적 사고, 기획력, 타부서와의 협력성, 인적자원에 대한 관심, 기업의 가치 추구 자세, 포괄적이고 거시적인 시각, 데이터에 입각한 업무 처리, 신속성과 정확성, 관련 법령 및 규정을 준수하는 태도, 성공적 협상을 도출하기 위한 적극적/수용적 태도, 관련 자료를 취합하고 분석하는 치밀한 자세, 책임감 있는 자세, 상대방과의 원활한 의사소통을 위해 사전에 준비하려는 자세 등</p>
<p>필요자격</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 유효 영어성적 보유자 (TOEIC 기준 700점 이상) - 공사 해외사업에 따른 영문계약 검토 등 직무를 수행하는데 있어 최소한의 어학성적임
<p>직업기초능력</p>	<p>○ 문제해결능력, 의사소통능력, 대인관계능력, 수리능력, 직업윤리</p>
<p>참고사이트</p>	<p>○ www.ncs.go.kr 홈페이지 → NCS 학습모듈 검색</p>

【 한국가스공사 NCS 기반 직무 설명자료(사무6급) : 재무관리-신입 】

채용분야	재무관리 (회계) (6급)	분류 체계	대분류	02. 경영·회계·사무	
			중분류	03.재무·회계	
			소분류	02.회계	
			세분류	01.회계·감사	02.세무
한국가스공사 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 천연가스의 제조/공급과 부산물 정제/판매, 천연가스 생산기지 및 공급망 건설/운영, 천연가스의 개발 및 수출입 ○ 액화석유가스의 개발 및 수출입 ○ 석유자원의 탐사 및 개발사업과 그와 관련된 사업 				
능력단위	<ul style="list-style-type: none"> ○ (회계·감사) 01. 전표관리, 02. 자금관리, 03. 원가계산, 04. 결산관리, 05. 통합정보 시스템 운용(ERP), 06. 재무분석, 07. 회계감사, 10. 연결재무제표 작성, 11. 현금흐름표 작성 및 분석, 12. 그룹회계정책 관리 ○ (세무) 01. 전표관리, 02. 결산관리, 03. 세무정보 시스템 운용, 04. 원천징수, 05. 부가가치세 신고, 06. 종합소득세 신고, 07. 법인세 신고, 08. 지방세 신고, 09. 기타세무 신고, 10. 세무조사 대응, 11. 조세불복 청구, 12. 절세방안 수립, 13 법인세 세무조정 				
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ (회계·감사) 기업 및 조직 내·외부의 효율적인 의사결정을 위한 유용한 정보 제공, 전표, 자금, 결산 등을 관리 및 분석하며 제공된 회계정보의 적정성을 파악 ○ (세무) 세법범위 내에서 기업 활동과 관련된 조세부담을 최소화시키는 조세전략 수립, 정확한 과세소득과 과세표준 및 세액을 산출하여 과세당국에 신고·납부하는 업무 수행 				
전형방법	○ 서류전형 → 필기전형 → 면접전형 → 합격자발표 → 신체검사·신원조회 → 임용				
교육요건	학력	무관			
	전공	무관			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ (회계·감사) 기업 및 조직 내·외부의 효율적인 의사결정을 위한 유용한 재무정보 제공, 전표, 자금, 결산 등을 관리 및 분석하며 제공된 회계정보의 적정성을 파악 ○ (세무) 세무정보시스템에 대한 이해, 각 세법(부가가치세, 법인세, 소득세, 종합부동산세, 국제조세) 관련 규정, 세무 회계(이연법인세) 이해, 조세불복 및 경정청구 관련 법령 및 절차 이해 등 				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ (회계·감사) IFRS, K-IFRS 이해, 계정과목에 대한 지식, 재무제표 및 재무비율에 대한 지식, 원가관리, 손익 분석, 원가분석 등 회계분석을 위한 기초 지식, 재무제표 작성 지식 등 ○ (세무) 세무 관련 증빙서류 관리 관련 규정, 전표 작성 능력, 세무정보시스템 운용 능력, 세무신고 및 관련 자료 작성 능력 등 				
직무수행태도	○ 규정 준수에 대한 의지, 수리적 정확도를 기하려는 자세, 원활한 의사소통 자세, 적극적인 협업 태도, 객관적/체계적 분석 태도, 세심한 자료 정리 태도, 종합적인 판단력 등				
필요자격	<ul style="list-style-type: none"> ○ 유효 영어성적 보유자 (TOEIC 기준 700점 이상) - 공사 해외사업 재무관리, 계약 검토 등 직무를 수행하는데 있어 최소한의 어학성적임 ※ 고급자격증 소지자는 어학성적 면제 				
직업기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계능력, 조직이해능력, 직업윤리				
참고사이트	○ www.ncs.go.kr 홈페이지 → NCS 학습모듈 검색				

【 한국가스공사 NCS 기반 직무설명서(사무6급) : 지역전문(러시아어)-신입 】

채용분야	사무-러시아어 (6급)	분류 체계	대분류	01. 사업관리
			중분류	01. 사업관리
			소분류	01. 프로젝트관리
			세분류	02. 프로젝트관리
한국가스공사 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 천연가스의 제조/공급과 부산물 정제/판매, 천연가스 생산기지 및 공급망 건설/운영, 천연가스의 개발 및 수출입 ○ 액화석유가스의 개발 및 수출입 ○ 석유자원의 탐사 및 개발사업과 그와 관련된 사업 			
능력단위	<ul style="list-style-type: none"> ○ (프로젝트 관리) 01. 프로젝트 전략기획, 02. 프로젝트 통합관리, 03. 프로젝트 이해관계자관리, 05. 프로젝트 자원관리, 07. 프로젝트 원가관리, 08. 프로젝트 리스크관리 11. 프로젝트 의사소통 관리 			
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ (프로젝트관리) 러시아 해외사업관련 프로젝트 목표를 성공적으로 달성하기 위하여 프로젝트를 기획하고, 추진하는 실행 계획에 대해 지식, 기술, 기법 및 역량 등을 적용하여 프로젝트 이행 절차를 감시, 통제 및 종료하는 업무 			
전형방법	○ 서류전형 → 필기전형 → 면접전형 → 합격자발표 → 신체검사·신원조회 → 임용			
교육요건	학력	무관		
	전공	무관		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ (프로젝트관리) 계약서 및 제반서류 구성 개념에 대한 지식, 과거 단계 문서에 대한 지식, 목표 시장의 특성에 대한 지식, 비즈니스 프로세스 개념에 대한 지식, 프로젝트 계약에 대한 지식, 프로젝트 타당성 조사에 대한 지식, 프로젝트에 전제된 가정 및 제약사항의 특성에 대한 지식, 합의서 및 계약서에 대한 지식, 리스크 대응전략에 대한 지식, 프로젝트 의사소통에 대한 지식, 프로젝트관리계획서에 대한 지식, 과거 프로젝트 교훈 및 선례정보에 대한 지식, 성과측정 및 평가 시스템에 대한 지식, 계약체결에 대한 지식, 제안서 평가에 대한 지식 			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ (프로젝트관리) 계약서 및 제반서류 구성 개념에 대한 기술, 목표 시장의 특성에 대한 분석 기술, 비즈니스 프로세스 개념, 프로젝트 계약에 대한 기술, 프로젝트 타당성 조사에 대한 기술, 합의서 및 계약서 관리 기술, 프로젝트 의사소통 능력, 제안서 평가에 대한 능력, 리스크관리 및 대안을 제시할 수 있는 능력, 성과측정 및 평가 시스템에 대한 능력 			
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통) 전문성을 바탕으로 한 분석적인 사고, 신속한 상황 판단, 객관적인 자세, 기술기준을 준수하려는 자세, 경제가치 극대화에 대한 의지, 상대방과의 원활한 커뮤니케이션 자세, 세밀한 관찰 및 검토 자세, 신기술/신공법에 대한 열린 자세, 안전 중심의 보수적 사고, 창의적·창조적 사고, 치밀한 작업 처리 자세, 합리적인 태도, 현장 여건을 정확히 이해하고자 하는 자세, 정확성 유지 노력, 효율적이고 유연한 사고 			
필요자격	○ 유효 러시아어성적 보유자 (토르플 3단계 이상)			
직업기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리 능력, 정보능력, 기술능력			
참고사이트	○ www.ncs.go.kr 홈페이지 → NCS 학습모듈 검색			

【 한국가스공사 NCS 기반 직무 설명자료(기술6급) : 설비공정관리/기술지원-신입 】

채용분야	설비공정관리 /기술지원 (기계/전기/ 화공) (6급)	분 류 체 계	대분류	14. 건설	17. 화학	23. 환경·에너지
			중분류	04.산업환경설비	01.화학물질·화학공정관리	06.산업안전
			소분류	02.산업·환경설비시공	02.화학공정관리	01.산업안전관리
			세분류	01.산업·환경기계설비시공	01.화학공정설계	04.화공안전관리
02.산업·환경전기설비시공	03.화학공정유지운영					
한국가스공사 주요사업	○ 천연가스의 제조/공급과 부산물 정제/판매, 천연가스 생산기지 및 공급망 건설/운영, 천연가스의 개발 및 수출입					
능력단위	<ul style="list-style-type: none"> ○ (산업·환경기계설비시공) 01. 산업·환경기계설비 공사계획, 02. 산업·환경기계설비 공정관리, 04. 산업·환경기계설비 품질관리, 05. 산업·환경기계설비 안전보건환경관리, 06. 산업·환경기계설비 시공준비, 07. 산업·환경기계설비 설치작업, 08. 산업·환경기계설비 기계 배선배관, 09. 산업·환경기계설비 시운전 ○ (산업·환경전기설비시공) 01. 산업·환경전비설비 공사계획, 02. 산업·환경전비설비 공사관리, 03. 수변전설비공사, 08. 통신 보안설비공사, 09. 산업·환경전비설비 품질 안전관리, 10. 산업·환경전비설비 준공 검사 ○ (화학공정유지운영) 01. 공정 흐름 파악, 02. 정비작업 계획, 03. 환경안전 관리, 04. 예방 점검, 05. 회전기계 유지보수, 06. 고정기기 유지보수, 07. 배관 유지보수 ○ (화공안전관리) 01. 화학물질 안전관리 실행, 03. 화학공정 특성 분석, 04. 화학공정 안전보건교육 적용, 05. 화학설비 안전 유지 관리, 06. 화학설비 위험성 평가, 07. 화공안전 관련문서 작성, 08. 화학공정 안전관리 성과 분석, 09. 비상조치 대응, 10. 화학사고 원인분석 재발방지대책 수립 					
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ (산업·환경기계설비시공) 산업용 설비와 환경 관련 기계 설비를 활용하여 목적에 맞도록 공사의 계획, 관리, 시공과 시운전 등을 효율적으로 수행 ○ (산업·환경전기설비시공) 안정적인 전원공급을 위하여 공사계획과 품질안전계획을 수립하고 수변전설비, 보안설비 등에 필요한 전기공사와 검사준공을 수행 ○ (화학공정유지운영) 화학공정을 안전하고 안정적으로 운전 및 관리하기 위하여 전체 공정 흐름을 파악하고 각종 설비에 대한 환경 안전 관리를 하는 업무 ○ (화공안전관리) 유해·위험 물질의 위험성 및 안전대책에 대한 기반기술을 이해하고 유해·위험 물질의 저장·취급·사용 등에 적용·관리하여 안전하고 쾌적한 작업환경을 조성하는 업무 					
전형방법	○ 서류전형 → 필기전형 → 면접전형 → 합격자발표 → 신체검사·신원조회 → 임용					
교육요건	학력	무관				
	전공	무관				
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ (산업·환경기계설비시공) 시공도면 이해, 시공기법, 공정관리에 대한 지식, 건설 기계 종류 및 특성, 기자재 및 장비 구성 지식, 기계요소의 특성 및 설치 방법 이해, 기계설비 시공기법 등 ○ (산업·환경전기설비시공) 공정계획에 대한 지식, 수변전설비 특성 및 부하설비 종류 이해, 수전 방식과 보호방식에 대한 지식, 통신 보안설비 관련 지식, 품질 및 안전관리 계획 지식 등 ○ (화학공정유지운영) 기계 설비 부품 및 설비 유지보수 지식, 설비전산 지식, 제도 일반 지식, 기계 설비 분야별 기술규격 및 특성, 공정운전 지식, 계측제어 일반, 도면 해독 지식, 정비공정에 대한 지식 등 ○ (화공안전관리) 화학물질 및 반응특성 이론, 유해위험성, 허용기준, 인체 및 환경에 미치는 영향 지식, 화학설비 및 특수화학설비 이론, 방호/안전장치 작동원리, 산업안전보건법 지식 등 					

<p>필요기술</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ (산업·환경기계설비시공) 도면 작성 및 검토 기술, 장비와 자재 투입계획 기술, 기계장비 유지보수 기술, 공정관리 기술, 기계설비 운전 기술, 제어프로그램 운용 기술 등 ○ (산업·환경전기설비시공) CAD 활용 능력, 시공상세도 작성 능력, 각종 전기기기 설치 및 시공 기술, 통신 보안설비 공사 기술, 품질 시험 및 안전관리 능력 등 ○ (화학공정유지운영) 도면 파악 능력, 분산제어시스템(DCS) 조작 능력, 물질안전보건자료(MSDS) 이해 능력, 위험물 안전 취급 능력, 소화설비 작동 능력, 안전 검사 장비 운용 능력 등 ○ (화공안전관리) 응급 시 대처방법, 안전장치 조작능력, 도면 판독 기술, 사고 시 비상대응 능력, 사고 원인 도출 및 재발방지대책 마련 능력 등
<p>직무수행태도</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통) 안전사항 준수 의지, 설계 및 기술 기준 준수 태도, 업무 공정성 유지, 세밀한 도면 및 규격서 검토, 신뢰성 확보 노력, 절차 및 공정 준수, 공정에 대한 총괄적 사고, 팀 작업 시 적극적인 협조 자세, 규정과 규격에 대한 숙지 및 이해, 원활한 소통 의지, 정확성과 책임감, 미리 예측하고 대비하는 태도, 긍정적이고 논리적인 태도, 납기 및 품질을 중시하는 태도 등
<p>필요자격</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 유효 영어성적 보유자 (TOEIC 기준 700점 이상) - 공사 해외설비 기자재 기술기준, 규격 검토 등 직무를 수행하는데 있어 최소한의 어학성적임
<p>직업기초능력</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력, 문제해결능력, 기술능력, 수리능력
<p>참고사이트</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ www.ncs.go.kr 홈페이지 → NCS 학습모듈 검색

【 한국가스공사 NCS 기반 직무 설명자료(기술6급) : 설비건설(보전)-신입 】

채용분야	설비건설 (토목6급)	분류 체계	대분류	14. 건설			
			중분류	01. 건설공사관리			
			소분류	02. 건설시공관리			
			세분류	01. 건설공사공정 관리	02. 건설공사품질 관리	03. 건설공사환경 관리	04. 건설공사공무 관리
한국가스공사 주요사업	○ 천연가스의 제조/공급과 부산물 정제/판매, 천연가스 생산기지 및 공급망 건설/운영, 천연가스의 개발 및 수출입						
능력단위	<ul style="list-style-type: none"> ○ (건설공사공정관리) 01. 해당 공사 분석, 02. 공정계획 수립, 05. 공정관리를 위한 자료관리, 06. 공정관리 절차수립, 07. 공정관리 Tool 활용, 08. 공정표 작성, 09. 진도 관리, 10. 공정관리 성과분석, 11. 자연공기 만회 대책수립 ○ (건설공사품질관리) 01. 품질관리 분석, 02. 품질관리 계획수립, 03. 품질관리 교육, 04. 품질관리 조직구성, 05. 품질관리 경비관리, 06. 품질관리 자료관리, 07. 자재 품질관리, 08. 품질관리 점검, 09. 품질사고 예방관리, 10. 품질관리 성과분석 ○ (건설공사환경관리) 01. 공사환경 특성파악, 02. 환경관련 규정검토, 03. 환경관련 인·허가이행, 04. 환경 영향평가서 이행, 05. 환경오염 저감시설물 설치·유지관리, 06. 현장 환경 점검, 07. 환경관리비 집행, 08. 에너지 및 온실가스 저감, 09. 환경오염물질 측정·분석, 11. 환경교육 계획수립 및 실시 ○ (건설공사공무관리) 01. 현장착공관리, 02. 설계적정성 검토, 03. 실행예산관리, 04. 계약관리, 05. 현장자원관리, 06. 하도급관리, 07. 공사원가관리, 08. 현장준공관리, 09. 고객관리, 10. 하자관리 						
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ (건설공사공정관리) 공사의 목적물을 계약된 공사 기간 내에 완성하기 위해 합리·경제적인 공정 계획을 수립하여 공사가 원활히 수행될 수 있도록 관리하고, 계획공정에 미달 시 이에 대한 만회대책을 수립·조정하는 업무 수행 ○ (건설공사품질관리) 발주자의 요구에 맞추어 소정의 품질을 확보, 합리적·경제적·내구적인 시설물을 만들기 위하여 예상되는 하자를 미연에 방지하고, 건설공사 품질에 대한 신뢰성을 확보, 원가 및 운영관리 비용 등을 절감하는 업무 수행 ○ (건설공사환경관리) 불가피하게 환경의 질을 저하시키는 항목에 대하여 그 영향이 법적 기준이나 협의 기준 이하로 될 수 있도록 환경 저해 요인별로 대책 수립 후 공종별로 환경관리를 시행하는 업무 수행 ○ (건설공사공무관리) 건설공사 전반에 걸쳐 발생하는 공사기획 및 계약, 공사현장의 운영, 설계 변경, 기성관리, 견적업무, 공사비 및 공사자원관리, 준공 후 사후관리 등 성공적인 건설공사 수행을 위한 기술적, 관리적 업무 수행 						
전형방법	○ 서류전형 → 필기전형 → 면접전형 → 합격자발표 → 신체검사·신원조회 → 임용						
교육요건	학력	무관					
	전공	무관					
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ (건설공사공정관리) 계약 관련 절차 및 법규에 대한 지식, 공정 단계/적용 공법/설계도서 등 공정관리 업무 관련 제반 지식, 공정관리 성과 분석 기법(EVMS) 지식, WBS에 대한 개념 이해 등 ○ (건설공사품질관리) 공종별 품질관리의 특성에 대한 지식, 건설공사 제반공정요소별 적용규정 및 범위, 건설공사 관련 법령(건설기술진흥법, 건설산업 기본법, 건설기술관리법 등) 및 품질관리지침 규정에 대한 지식, 품질사고 사례에 대한 지식, 통계적 품질관리(SQC) 기법에 대한 지식, 프로젝트 관리 기법(PM), ISO 9001 QMS(품질경영시스템) 및 경영정보시스템에 대한 이해 등 ○ (건설공사환경관리) 산업안전보건법, 토양환경보전법, 지자체 환경 조례 등 관련 법령 및 적용 사례에 대한 지식, 환경 관리 또는 분쟁 사례에 관한 지식, 환경관리 업무공정에 대한 이해, 환경대상별 법적 준수 기준 등 ○ (건설공사공무관리) 건설기술진흥법 및 환경 관련 법규에 대한 지식, 설계도서, 현장여건 및 시 						

	공에 대한 지식, 공종별 공법의 특성에 대한 지식 등
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ (건설공사공정관리) BIM 기능 활용 및 응용 기술, 자료 정리 및 공정표 작성을 위한 컴퓨터 활용 능력, 진도관리 측정 및 진도를 산정 능력, 공정지연 분석 방법 등 ○ (건설공사품질관리) 컴퓨터 및 품질관리용 소프트웨어 활용 능력, 빅데이터 수집 및 분석 기술, 문헌 및 인터넷 자료 검색 기술, 각종 데이터의 다양한 응용 능력, 품질경영시스템의 유지 및 지속적인 개선 능력, 예정공정표 항목 요소에 대한 작업 분석 능력, 경영정보시스템 등 ○ (건설공사환경관리) BIM 등 기초자료 분석 기술, 환경관리 계획서 및 폐기물 처리 계획서 등 관련 문서 작성 능력, 환경영향 평가서 이해 능력, 현장 환경 점검 및 환경 관련 규정 검토 능력, 환경오염 저감시설물 종류, 규격, 수량, 비용 등 파악 능력 등 ○ (건설공사공무관리) 자료 분석 기술, 워드프로세서, 스프레드시트, 캐드 소프트웨어 등 컴퓨터 활용 기술, 협약서, 계약서 및 기타 관련 서류 작성 기술, 공종 단가 산출 능력 등
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통) 논리적 판단에 의한 수용범위를 결정하는 유연한 사고, 다양한 분석결과를 객관적으로 정리하는 공정한 태도, 담당자들과 상호 협력하는 태도, 비합리적인 관습과 타성에서 탈피하고 기준이나 수치 등에 근거한 명확하고 책임감 있는 관리 이행태도, 사전에 예측하고 대비하는 미래지향적인 태도, 업무에 긍정적이고 타인을 논리적으로 설득하여 관철시키려는 의지, 유사공정의 시공 경험을 참조하려는 태도, 이해관계자와 업무를 공정하고 원만하게 조정하려는 태도, 관찰력과 주의력 깊은 관리적 태도 등
필요자격	<ul style="list-style-type: none"> ○ 유효 영어성적 보유자 (TOEIC 기준 700점 이상) - 공사 해외 플랜트 사업관련, 계약서 검토 등 직무를 수행하는데 있어 최소한의 어학성적임
직업기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 정보능력, 기술능력
참고사이트	○ www.ncs.go.kr 홈페이지 → NCS 학습모듈 검색

【 한국가스공사 NCS 기반 직무 설명자료(기술6급) : 정보보안-신입 】

채용분야	정보보안 (전산6급)	분류 체계	대분류	20. 정보통신		
			중분류	01. 정보기술		
			소분류	01. 정보기술전략계획	02. 정보기술개발	03. 정보기술운영
			세분류	03. 정보기술기획	05. NW엔지니어링 06. 보안엔지니어링	01. IT시스템 관리
한국가스공사 주요사업	○ 천연가스의 제조/공급과 부산물 정제/판매, 천연가스 생산기지 및 공급망 건설/운영, 천연가스의 개발 및 수출입					
능력단위	<ul style="list-style-type: none"> ○ (정보기술기획) 02. 정보기술 환경분석, 03. 정보기술 운영전략 수립, 04. 정보기술 비용계획 수립, 07. 정보기술 운영정책 수립 ○ (NW엔지니어링) 01. 네트워크 환경분석, 09. 네트워크 품질평가 ○ (보안엔지니어링) 01. 보안계획 수립, 02. 보안위험 평가, 03. 보안요구사항 정의, 04. 관리적 보안 구축, 05. 물리적 보안 구축, 06. 기술적 보안 구축, 07. 보안체계 운영관리, 08. 보안위험 관리통제, 09. 보안감사 수행, 10. 보안인증 관리 ○ (IT시스템관리) 01. IT시스템 운영 기획, 04. IT시스템 통합관리, 05. 응용SW 운영관리, 06. HW 운영관리, 07. NW 운영관리, 08. DB운영관리, 09. 보안운영관리, 10. IT시스템사용자지원 					
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ (정보기술기획) 조직의 경영목표 달성을 위하여 비즈니스와 정보기술 환경을 분석하여 정보기술 운영전략과 비용계획을 수립하고, 운영표준 및 프로세스 정의, 운영방안·보안방안·정보기술 투자방안 등 정책을 수립 ○ (NW엔지니어링) 네트워크 기술 트렌드, 법제도를 포함한 거시환경, 경쟁환경 및 내부 역량을 분석하며, 네트워크 품질을 검증하기 위해 설계 명세를 바탕으로 품질 평가를 위한 계획 수립, 평가시행, 품질 수준 판정 및 이러한 활동을 종합적으로 관리 ○ (보안엔지니어링) 보안이론과 실무능력을 갖추고 정보자산을 보호하기 위하여, 계획을 수립하고 위험을 평가하며 요구사항에 따라 보안체계를 구축 및 운영하는 업무 ○ (IT시스템관리) 하드웨어 및 소프트웨어의 지속적 점검과 모니터링을 통해 제시된 제반 문제점들을 분석하여 사전 예방활동 및 발생한 문제에 대해 적절한 조치를 수행 					
전형방법	○ 서류전형 → 필기전형 → 면접전형 → 합격자발표 → 신체검사·신원조회 → 임용					
교육요건	학력	무관				
	전공	무관				
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ (정보기술기획) 정보화시스템 분석 및 설계명세 분석 방법론에 대한 지식, HW·SW·네트워크·보안·아키텍처에 대한 개념 이해, 정보기술 관리체계 관련 제도, 정보기술시장 분석, 사업예산 편성지침, 회계관리능력, 정보기술 거버넌스 및 의사결정 조직구조에 대한 지식 등 ○ (NW엔지니어링) 네트워크 기본 이론, 네트워킹 기술 개념, 네트워크 기술 트렌드, 네트워킹 기술 관련 법제도 및 규제, 트래픽 및 QOS 개념, 프로토콜 개념, 클라우드 기반 저장 서비스에 대한 지식 등 ○ (보안엔지니어링) 보안공학 기본 개념, 소프트웨어 개발방법론, 정보보호관리체계(ISMS) 이해, 정보보호 전략, 운영체제/보안시스템/네트워크 관련 지식, 보안위험 원리 지식 등 ○ (IT시스템관리) ITIL에 관한 개념, IT 요소기술에 관한 지식, 6시그마 적용방법, 어플리케이션 구현 지식, ITSM 구축 및 운영방법, 사용자 인터페이스에 대한 이해, 네트워크 개념 및 장비 관련 지식, 네트워크 유지보수 방법, DB 복구 및 DB 튜닝 요소 및 도구의 개념에 대한 이해 등 					

<p>필요기술</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ (정보기술기획) 정보화 시스템 모듈간 연관관계 분석 능력, 정보화시스템 데이터 관리 기술, 컴퓨터 HW·SW·네트워크·보안·아키텍처 설계 기법, 데이터 마이닝, 데이터 분석 능력, 정보기술 관련 각종 솔루션 활용 능력, 기술동향 분석 능력, 소요자원(인력, 시스템, 장비 등) 분석 능력, 원가관리 도구 활용 능력 등 ○ (NW엔지니어링) 네트워크 구성장비 활용 기술, 네트워크 시험 기법, 네트워크 시험장비 활용 기술, 네트워크 제품 활용 기술, 문제 상황 추적 기술, 장단점 및 리스크 도출 기술 등 ○ (보안엔지니어링) 정보보호 IT기술, 운영체제 설치 및 운용 능력, 장애 발생 시 적절한 복구 조치 능력, 서버별 인증 접근통제 구현 관리 능력, 운영체제 설정 및 로그 분석 기술, 보안위협 탐지 및 분석 기술, 보안 인증체계 수립 및 운영 등 ○ (IT시스템관리) 프로세스 모델링 능력 및 분석 기술, 효과적 문서화 능력, 어플리케이션 운영 기술, 홈페이지 및 기업 포탈 관리 운영 능력, 변경 요구사항을 아키텍처에 맞게 설계하는 능력, 네트워크 설치 및 구성 기술, 네트워크 솔루션 및 관련 SW 운영 능력, DB 관리시스템 운영 기술, DB 장애 처리 및 복구 기술, DB 튜닝 기술 등
<p>직무수행태도</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통) 논리적 사고와 판단을 할 수 있는 태도, 적극적인 커뮤니케이션 및 협업하려는 태도, 다양한 사용자 요구를 수용하려는 태도, 정보기술 실태와 동향을 명확히 파악하려는 의지, 미래지향적인 관점에서 예측하려는 의지, 투자대비 성과를 추구하려는 의지, 투자 우선순위를 결정시 객관적 평가 노력, 성공적 시스템 이행을 위한 의지, 보안위협을 신속하고 정확하게 분석하려는 의지, 체계적인 자료 수집 및 정리 태도, 현상 원인에 대한 탐구심, 기술적/비기술적 제약사항에 대한 극복 노력, 조직 및 사용자 중심의 태도, 분석적 사고방식 등
<p>필요자격</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 유효 영어성적 보유자 (TOEIC 기준 700점 이상) - 공사 정보보안 관련 국외 사이버보안 대응 선진사례 분석, 각종 영문계약서 검토 등 직무를 수행하는데 있어 최소한의 어학성적임
<p>직업기초능력</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계능력, 정보능력, 기술능력
<p>참고사이트</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ www.ncs.go.kr 홈페이지 → NCS 학습모듈 검색

【 한국가스공사 NCS기반 직무 설명자료(기술7급) : 설비운전(운영)-신입 】

채용분야	설비운전(운영) (기계/전기 7급)	분류체계	대분류	17. 화학
			중분류	01. 화학물질·화학공정관리
			소분류	02. 화학공정관리
			세분류	03. 화학공정유지운영
한국가스공사 주요사업	○ 천연가스의 제조/공급과 부산물 정제/판매, 천연가스 생산기지 및 공급망 건설/운영, 천연가스의 개발 및 수출입			
능력단위	○ 01. 공정 흐름 파악, 02. 정비작업 계획, 03. 환경안전 관리, 04. 예방 점검, 05. 회전기계 유지보수, 06. 고정기기 유지보수, 07. 배관 유지보수, 08. 전기 설비 유지보수, 09. 계장 설비 유지보수			
직무수행내용	○ 공정을 안전하고 안정적으로 운전 및 관리하기 위하여 공장에 설치되어있는 각종 기계설비에 대해 공정관리, 공정안전, 보건·환경기술, 유지보수기술, 설비정보를 이용하여 예방정비, 일반정비 기기의 수명예측 등을 수행			
전형방법	○ 서류전형 → 필기전형 → 면접전형 → 합격자발표 → 신체검사·신원조회 → 임용			
교육요건	학력	최종학력 고등학교 졸업자 (전문대 및 대학 졸업(예정)자는 지원 불가)		
	전공	제한없음		
필요지식	○ 환경 안전과 관련한 기초 지식, 재질(material)에 대한 지식, 전기 및 기계설비 부품 및 설비 유지보수 지식, 설비전산 지식, 제도 일반 지식, 전기 및 기계설비 분야별 기술규격 및 특성, 계장기본 원리, 공정운전 지식, 부품별 특성에 대한 지식, 품질과 제품에 대한 규격, 화학물질 취급지식, 검사기법(파괴/비파괴)에 대한 지식, 계측제어 일반, 기본역학, 도면기호와 약어 등을 바탕으로 한 설계도면 해독 지식, 송선 및 수전·배전 일반 지식, 자동제어 일반 지식, 장비/공구의 종류와 특성, 전산프로그램 관련 기술 지식, 정비공정에 대한 지식, 전기기본 원리, 전력계통 일반 지식, 전산프로그램 관련 기술 지식, 제도일반, 제어시스템 이론, 중장비의 종류와 특성 등			
필요기술	○ 사무자동화 프로그램 활용 능력, 문서 작성 능력, 데이터 분석 능력, 설비점검 능력, 도면 파악 능력, 분산제어시스템(DCS) 조작 능력, 사고 발생 시 응급 대처 기술, 적정 재질 선정 능력, 검사 장비 운용 능력, 공정관리 분석 능력, 설비구조 및 역할 이해 능력, 안전 검사 장비 운용 능력, 용접기술, 장비 및 공구의 선정/유지보수/활용 능력, 계전기 사용 능력, 전산 프로그램 활용 능력, 제도 프로그램 활용 능력, 계측과 시험장비 사용 능력, 분산제어시스템(DCS) 조작 능력, 중장비 유지보수 및 활용 능력 등			
직무수행태도	○ 안전 수칙 준수 의지, 작업 표준 준수 의지, 도면검토의 정확성, 품질을 중시하는 태도, 공정에 대한 총괄적 사고, 납기를 준수하려는 태도, 도면기호와 공정흐름의 정확성, 공정 거래 의지, 기록의 생활화, 정확한 문서 작성, 타부서와의 기술적 협조, 품질에 대한 의지 등			
필요자격	○ 최종학력 고등학교 졸업자만 지원가능 - 관련서류 서류전형 합격후 기한내 필히 제출			
직업기초능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 기술능력, 수리능력			
참고사이트	○ www.ncs.go.kr 홈페이지 → NCS 학습모듈 검색			