

## NCS 기반 채용 직무기술서 (기술직)

채용분야	전기화학 공정 제어 및 안전 관리 기술			
NCS 분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	NCS 미개발 분야			
연구원 주요사업	○ 기계 관련 미래 원천 기술, 산업 핵심 기술 및 사회 난제 해결 기술의 연구개발, 기계류·부품 공인시험 및 신뢰성 향상 기준·기술 개발 보급, 중소·중견기업 기술 지원 및 육성			
직무수행내용	○ 플라즈마 전환 공정 설비 개발 - 플라즈마 공정을 위해 필요한 가연성, 불연성 가스의 공급시스템 구축 및 안전관리 지원 - 고전압 전기 시설 구축 및 관리 지원 - 플라즈마 공정에서 발생하는 액상 또는 기상 생성물 성분분석 지원 (액체크로마토그래피(LC) 분석기, 기체 크로마토그래피(GC) 분석기 운영 기술)			
전형방법	○ 1차 서류전형 → (2차 전형 생략) → 3차 종합면접 → 신원조사·합격자발표·신체검사 → 임용			
일반요건	연령	제한 없음		
	성별	제한 없음		
교육요건	학력	제한 없음		
	전공	기계공학, 전기전자, 산업안전		
필요지식	○ 기본역학(열역학, 유체역학)을 기반으로 한 기계설비 구축 및 제어에 관한 지식 ○ 전기전자를 기반으로 한 고전압 설비 및 안전과 관한 지식 ○ 가연성 가스 취급 및 운용과 관련한 산업안전 관련 지식 ※ 기계설비(가스,전기)와 관련된 산업안전 지식			
필요기술	○ 기계설비(가스,전기)와 관련된 산업안전 관련 자격증(또는 경력) 및 기술 ○ (액체크로마토그래피(LC) 분석기, 기체 크로마토그래피(GC) 분석기 운영 기술)			
직무수행태도	○ 객관적인 판단력, 논리적 분석 태도 ○ 적극적인 업무 태도, 긍정적인 업무 태도 ○ 맡은 일을 끝까지 완수하는 책임감 있는 태도 ○ 조직의 일원으로 구성원과 융화하며 상호 협력하려는 자세 ○ 원칙을 준수하고 청렴하며 공정한 업무 처리 태도			
관련자격	○ 기계설비(전기, 가스), 산업안전 관련 기사 자격증 우대			
직업기초능력	○ 의사소통능력, 대인관계능력, 정보능력, 기술능력, 조직이해능력, 직업윤리			
참고 사이트	○ www.ncs.go.kr 참조			

※ 직무기술서에 기술된 **교육요건(전공)**, **필요지식** 및 **필요기술**은 별도로 표기되어 있지 않는 한 1개 항목 이상 해당 시 지원 가능

## NCS 기반 채용 직무기술서 (행정직)

채용분야	사업관리			
NCS 분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	01. 사업관리	01. 사업관리	01. 프로젝트 관리	02. 프로젝트 관리
연구원 주요사업	○ 기계 관련 미래 원천 기술, 산업 핵심 기술 및 사회 난제 해결 기술의 연구개발, 기계류·부품 공인시험 및 신뢰성 향상 기준·기술 개발 보급, 중소·중견기업 기술 지원 및 육성			
직무수행내용	○ 플라스마활용 폐유기물 고부가가치 기초원료화 사업단 행정 지원 - 사업관리, 예산집행, 정산 등 - 사업단 및 사업단장 관련 문서 수발, 행정 문서 처리 - 사업단 참여 기관 연락, 대응 업무 - Workshop등 사업단 관련 의전 및 행사, 운영/기술 위원회 대응 업무 - 기타 서무 업무 - 연구장비 및 사무기기 관리 지원 등 연구·사무환경 유지			
전형방법	○ 1차 서류전형 → (2차 전형 생략) → 3차 종합면접 → 신원조사·합격자발표·신체검사 → 임용			
일반요건	연령	제한 없음		
	성별	제한 없음		
교육요건	학력	제한 없음		
	전공	제한 없음		
필요지식	○ 행정 업무에 대한 기본적인 이해 ○ 직무 관련 법률·규정에 관한 지식 - 국가연구개발사업 관련 법률, 규정 ○ R&D 관리 관련 지식 - 국가연구개발사업 연구개발비 사용기준, - 범부처 연구비통합관리시스템(RCMS, EZbaro) 이해			
필요기술	○ 업무용 소프트웨어 활용 능력 - 한글, 워드 등 문서 작업 및 Excel 활용 ○ 법규·내규 이해 및 활용 능력 ○ 문서 작성 및 정리 능력			
직무수행태도	○ 정확한 업무처리, 미리 계획하고 준비하는 태도 ○ 조직의 일원으로 구성원과 융화하며 상호 협력하려는 자세 ○ 적극적인 업무 태도, 긍정적인 업무 태도 ○ 맡은 일을 끝까지 완수하는 책임감 있는 태도			
관련자격	○ 컴퓨터 활용 관련 자격증 우대			
직업기초능력	○ 의사소통능력, 대인관계능력, 정보능력, 기술능력, 조직이해능력, 직업윤리			
참고 사이트	○ www.ncs.go.kr 참조			

※ 직무기술서에 기술된 **교육요건(전공)**, **필요지식** 및 **필요기술**은 별도로 표기되어 있지 않는 한 1개 항목 이상 해당 시 지원 가능