

NCS기반 직무설명자료

채용분야	스마트(1) (제조혁신공정) (5급, 1명)	NCS 분류 체계	대분류	NCS 미정의사항
			중분류	
			소분류	
			세분류	충남스마트ICT융합센터 테스트베드 장비운영
기관 주요사업	○ 충남지역 기업 기술혁신 및 성장 지원을 통한 지역경제 활성화 ○ 지식기반 지역산업육성을 위한 전략 및 정책 기획 ○ 기술혁신·기업창출 및 지원을 통한 강소기술기업 육성 ○ 지역 네트워크 구축을 통한 교류협력강화			
직무수행 내용 및 능력단위	【제조기술융합센터 테스트베드 구축사업 수행】 01. ERP, MES 등 지원 SW 실증기업 구축 관련 업무 지원 및 실증기업 관리 02. 정부지원 사업 수행을 위한 기타 행정업무 【사업수행 및 장비 운영】 01. 장비 운영을 통한 기술지원			
일반요건	연령	무관		
	성별	무관		
교육요건	학력	무관		
	전공	무관(컴퓨터공학, 소프트웨어 공학 전공자 우대)		
채용절차	서류전형-필기전형-면접전형			
필요지식	○ 서버(방화벽 포함) 운영 및 관리에 대한 기초 지식 ○ 알고리즘 구성, 코딩 등 소프트웨어 개발에 대한 기초지식 ○ 국가 장비 운영을 위한 행정업무(공용장비 ZEUS 등록 관리 등) 에 대한 기초 지식			
필요기술	○ 기업지원을 위한 클라우드 통합운영시스템(ERP, MES 등 스마트 공장 운영 지원 SW), 제조데이터 분석 시스템 장비 운영 능력 ○ SW 운영 및 제조데이터 수집/저장을 위한 서버 관리 및 운영 기초 능력 ○ 공용장비 ZEUS, i-Tube 등록관리, 실적관리 작성 능력 ○ 실증기업의 Needs를 파악하고 해결하여 고객 만족도를 올릴수 있는 커뮤니케이션 능력 ○ 홈페이지/사업관리시스템 운영 및 관리 능력, 전자문서 작성 능력, 아래한글 및 엑셀 등 업무용 SW 활용 능력, 보고서 및 사업계획서 작성 능력			
직무수행 태도	○ 규정 및 절차에 대한 준수 의지, 안전의식, 수시 확인 및 점검을 통한 사고방지 의지, 빠르고 정확한 판단력, 지속적인 개선 의지, 보안 철저, 문제해결능력, 주의 깊은 관찰력, 현상을 정확하게 파악하고 분석하려는 태도, 예산을 효율적으로 활용하려는 자세, 새로운 기기 및 프로그램을 저극 수용하는 자세, 지역 기업 및 산업 발전에 대한 애정, 자신의 지식 공유, 구성원과의 원만한 인간관계 형성, 주어진 업무에 대한 책임감, 새로운 기술 습득 의지, 기업 친화적인 마음가짐, 시설, 장비에 대한 애착심			
관련 자격증	○ (우대) 정보처리(산업)기사			
직업기초 능력	의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 수리능력, 정보능력			
참조 사이트	www.ncs.go.kr, www.ctp.or.kr			