

행정부문(연구관리) NCS 기반 직무기술서

채용분야	연구관리	대분류	01. 사업관리	
		중분류	01. 사업관리	
		소분류	01. 프로젝트관리	
		세분류	02. 프로젝트관리	03. 산학협력관리
주요사업	미래 선도 원천기술 확보, 국가·사회적 현안 해결기술 개발, 융합·협력 개방형 플랫폼 구축			
능력단위	<ul style="list-style-type: none"> ○ (프로젝트관리) 01.프로젝트 전략기획, 02.프로젝트 통합관리, 03.프로젝트 이해관계자관리, 06.프로젝트 시간관리, 08.프로젝트 리스크관리, 11.프로젝트 의사소통관리 ○ (산학협력관리) 13.산학협력 연구비관리, 14.산학협력 과제관리 			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ (프로젝트관리) 프로젝트 목표를 성공적으로 달성하기 위하여 프로젝트를 기획하고, 추진하는 실행 계획에 대하여 지식, 기술, 기법 및 역량 등을 적용하여 프로젝트 이행 절차를 감시, 통제 및 종료하는 직무 ○ (산학협력관리) 기관이 보유한 인적, 물적 자원을 기반으로 새로운 지식과 기술을 개발 및 확산하기 위하여 정부, 지방자치단체, 산업체 등과 협력하여 수행하는 산학협력(R&D 연구과제) 사업을 계약, 관리하며 관련 규정에 따른 제반 업무를 수행하는 직무 			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ (프로젝트관리) 프로젝트 환경의 조직 내부 및 외부 요인에 대한 지식, 프로젝트 계약에 대한 지식, 계약서 및 제반 서류 구성 개념에 대한 지식, 합의서 및 계약서에 대한 지식, 선례정보에 대한 지식, 과거 프로젝트 선례 정보에 대한 태도, 변경통제 절차에 대한 지식, 이슈관리 절차에 대한 지식, 이해관계자관리 계획에 대한 지식, 의사소통 계획에 대한 지식, 조직의 의사소통 요구사항에 대한 지식, 이해관계자 관리대장에 대한 지식, 작업성과 데이터에 대한 지식, 프로젝트 의사소통에 대한 지식, 프로젝트 일정에 대한 지식, 활동 정의에 대한 이해, 자원 요구사항에 대한 이해, 마일스톤에 대한 지식, 프로젝트 리스크에 대한 이해, 프로젝트관리에 대한 지식, 프로젝트 환경에 대한 지식, 리스크 대응 프로세스에 대한 지식, 비상 대응계획에 대한 지식, 리스크 감시를 통한 신규 리스크 식별에 대한 지식, 프로젝트관리 계획서에 대한 지식, 프로젝트 의사소통 정보에 대한 지식 ○ (산학협력관리) 연구관련 기본 용어에 대한 지식, 국가연구개발사업 연구비 관리 표준 매뉴얼에 대한 지식, 부처별 연구개발사업 관리규정에 대한 지식, 계약의 개념 및 관련 법률에 대한 지식, 계약서의 작성 및 검토 지식에 대한 지식, 정부 조직과 연구관련 산하기관 기능 및 역할에 대한 지식, 연구결과물의 소유권의 개념에 대한 지식, 산학협력 연구과제 계획서에 대한 지식, 지원기관 관련 제규정에 대한 지식, 국가연구개발과제 참여율 계상 적용 여부에 대한 지식 			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ (프로젝트관리) 최종 의사결정 사안에 대해 대안 제시 및 조정할 수 있는 능력, 경영 목표와 연계할 수 있는 능력 (내부 환경 분석), 계획의 합리성을 분석할 수 있는 능력, 프로젝트관리 계획을 수립할 수 있는 능력, 다양한 유형의 요구사항을 조절할 수 있는 능력, 의사 결정사안을 조정할 수 있는 능력, 이슈를 해결할 수 있는 능력, 최종 의사결정 의견에 대한 결과를 도출할 수 있는 능력, 다양한 유형의 이해관계자 변경요구를 식별할 수 있는 능력, 변경에 대한 영향력을 분석할 수 있는 능력, 프로젝트 완료와 관련된 문서를 검토할 수 있는 능력, 프로젝트의 양호한 성과를 식별할 수 있는 능력, 이해관계자를 분류할 수 있는 능력, 이해관계자별로 식별된 의사소통 방법을 사용할 수 있는 능력, 프로젝트 수행 목표를 분할하고 할당하는 능력, 사업 특성에 맞게 리스크 유형을 정의할 수 있는 기술, 이해관계자 정보 전달을 위해 의사소통할 수 있는 능력, 이해관계자들의 정보 요청에 대응하는 회의체를 운영할 수 있는 능력, 프로젝트 계약서 작성 및 계약할 수 있는 능력, 프로젝트 초기 요구사항을 파악할 수 있는 능력 (이해관계자의 기대치 등), 계약서의 내용을 파악할 수 있는 능력, 프 			

	<p>로젝트 인계를 위한 행정적인 사안을 처리할 수 있는 능력, 프로젝트의 평가를 문서화할 수 있는 능력, 관리 기술에 대한 능력, 프로젝트의 세부 제약사항을 파악하고 선/후행 관계를 설정하는 능력, 리스크 분석의 타당성을 검토할 수 있는 능력, 정성적 기준 평가에 대한 능력, 자료 분석기술에 대한 능력, 리스크를 해결할 수 있는 능력, 프로젝트 단계 및 종료에 대한 절차를 수립할 수 있는 능력, 이해관계자 참여 수준을 분류할 수 있는 능력, 이해관계자에게 요구되는 참여 수준을 결정할 수 있는 능력, 리스크 대응전략 및 비상 대응계획을 작성할 수 있는 능력, 이해관계자들과 정보 공유를 위한 의사소통 모델 개발 능력</p> <p>○ (산학협력관리) 연구과제의 성격(R&D, 위탁, 용역) 판단 기술, 정보검색 기술, 회계 계정·세목 분류 기술, 계약서 작성, 관리 기술, 관련기관 담당자와의 협상 기술, 비즈니스 문서 작성 기술, 연구과제의 성격 (R&D, 위탁, 용역) 판단 기술, 친절한 대면, 전화 응대 기술, 제규정 위반 여부 판단 기술, 연구과제 협약 및 연구비 관리 전산 시스템에 대한 이해</p>
직무수행 태도	<p>○ (프로젝트관리) 논리적이고 객관적으로 사고하려는 태도, 유사 프로젝트 수행 시 입수된 각종 교훈들을 이해하고자 하는 태도, 프로젝트 환경에 대해 명확하게 파악하고자 하는 태도, 전략적 사고방식으로 접근하려는 태도, 프로젝트 타당성에 대한 기준을 준수하려는 태도, 고객 관점에서 생각하려는 태도, 이해관계자의 요구사항을 존중하려는 태도, 대안 제시를 위해 적극적으로 노력하는 태도, 통합적인 관점에서 의사 결정을 파악하고 해결하고자 하는 태도, 계획과 실적 차이의 원인을 파악하려는 태도, 최종 의사결정을 위한 적극적인 태도, 통합관리를 위한 의사결정 사안을 적극적으로 파악하고 해결하고자 하는 태도, 프로젝트의 목표가 주어진 상황과 적합 여부를 검토하려는 태도, 프로젝트의 고객이 만족하는 정도를 파악하고자 하는 태도, 프로젝트 목표에 주어진 상황과 적합 여부를 검토하려는 태도, 상황 분석을 종합하여 정확하게 판단하려는 태도, 주요 이해관계자들의 상충되는 요구사항을 수용하고 조정하려는 태도, 이해관계자들의 상충되는 요구사항을 수용하고 조정하려는 자세, 계약서 약정사항 준수하고자 하는 의지, 상황 분석에 대해 종합적으로 대응하려는 태도, 효율적인 의사소통을 위한 전문가적인 태도, 상황에 대응하는 적극적인 태도, 프로젝트의 목표를 달성하려는 책임 있는 태도, 객관적인 평가, 분석 및 적절한 보고서를 작성하려는 태도</p> <p>○ (산학협력관리) 연구비 집행의 합목적성, 적합성 등 원칙을 준수하는 태도, 연구사업의 관련 규정을 정확히 분석하고 이해하는 태도, 연구자를 이해하고 정확한 정보를 전달하고 이해시키는 태도, 지속적으로 확인하고 검토하는 태도, 업무 기한을 준수하는 태도, 관련 내용을 정확히 이해하려는 적극적인 태도, 지속적인 확인·검토 태도, 연구사업의 특징을 정확히 파악하려는 분석적 태도, 타부서의 협조를 이끌어낼 합리적 설득 태도, 신청서 접수 및 제출 등 업무 기한을 준수하는 태도, 변경 가능 기한을 준수하는 태도</p>
우대 자격사항	
직업기초 능력	<p>의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 외국어능력</p>
참고	<p>www.ncs.go.kr</p>