

□ R&D 기획 · 관리 · 사업화

채용분야	연구개발 (R&D) 사업관리	분류체계	대분류	NCS 미개발 분야로 직무분석을 통해 도출 (NCS 유사분류 체계 : 사업관리-프로젝트 관리-산학협력관리) (NCS 유사분류 체계 : 사업관리-해외관리-해외취업관리)
			중분류	
			소분류	
			세분류	
주요직무	국토교통 분야 R&D사업.정책의 기획, 사업관리, 사업관리지원, 성과관리, 기술인증, 기술가치평가, 기술이전 및 사업화, 정부위탁사업관리 등			
직무 수행내용	• (R&D 사업.정책기획) 연구개발과 관련된 사업 및 정책에 대한 정보(제도, 기술동향 및 수준, 시장동향 등) 수집.분석, R&D 전략 및 정책 수립, 연구사업(과제)기획 등 • (R&D 사업관리) 연구과제 선정 및 평가, 연구과제 협약 및 진도관리, 연구성과 촉진, 연구비 적정성 검토 및 집행관리 등 • (R&D사업관리지원) 연구비 집행 적정성 검토, 연구관리 상담, 연구비 정산 등 • (R&D 성과관리) R&D사업 성과조사/분석/평가, 성과확산 및 활용 지원, 연구성과 추적평가 및 사후관리 등 - (기술인증) 건설신기술, 교통신기술, 녹색기술, 교통카드 등 기술인증업무 - (기술가치평가) 기술가치평가 대상기술 선정, 기술성·권리성·시장성·사업성 분석, 기술가치 산정, 핵심변수 추정 및 가치 산정, 보고서 발간 - (기술이전 및 사업화) 기술사업화 신규사업 발굴, 기술이전 및 기술거래 콘텐츠 개발, 맞춤형 컨설팅 지원, 기술거래, 사후관리, 기술홍보자료 작성 및 DB관리, 공공기술 발주기관 정보제공 및 홍보 등 산업육성지원 • (기타) 정부 부처에서 위탁받아 진흥원의 설립목적 달성을 위해 필요하다고 판단되는 업무 - (인재육성사업관리) 사업추진 기획 및 성과업무, 계약 및 성과, 사업비 및 정산관리, 평가지원 및 행사기획, 규정 제개정 등			
일반요건	연령		제한 없음	
	성별		무관	
	결격사유		공고문 참조	
교육요건	학력		공고문 참조	
	전공		무관	
필요지식	국가연구개발사업에 관한 정책 및 법령, 국가연구개발사업 기획/평가/관리/활용 등에 관한 지식, 국가연구개발비 지원체계에 대한 지식, 연도별 연구개발사업계획에 대한 지식, 연구과제 선정 및 협약에 대한 지식, 성과·평가제도 및 체계에 대한 지식, 국내외 산업.기술 동향 및 분석에 대한 지식, 지식재산관리에 대한 지식, 기술평가 및 분석에 대한 지식, 연구관련 기본 용어에 대한 지식, 연구과제에 대한 기술적 지식, 정부위탁사업 기획/평가/관리/활용에 관한 지식 등			
필요기술	R&D 관련 법령, 규정 이해 및 적용 기술, 산업 및 기술동향 분석 기술, 사업별 포트폴리오 분석 기술, 문서작성 및 보고서 작성 기술, 정보검색.분석 및 정리기술, 이해관계자간 커뮤니케이션 능력, 사무기기 활용 능력, 문제해결 능력, 기술/시장/연구개발/관리에 대한 종합적 이해 능력, 연구비사용 적정성 판단능력, 외국어 의사소통 및 문서작성 능력 등			
직무수행태도	정확한 업무처리 태도, 협력적 업무 태도, 성과달성을 위한 목표 지향적 태도, 신속 정확한 정보수집 및 처리를 위한 성실하고 객관적인 태도, 세밀하고 정확한 분석 태도, 상호 발전적 협상 태도, 적극적인 업무개선 태도, 정책.시장.기술 동향에 대한 적극적 학습태도, 준법 및 윤리적 태도 등			
관련 자격	국토교통기술 분야 기사 및 기술사, PMP, 기술가치평가사, 기술경영사, 사회조사분석사, 행정관리사, 어학자격증 등			
직업기초능력	의사소통, 문제해결, 자원관리, 대인관계, 정보, 조직이해, 직업윤리			
참고사이트	NCS 관련: www.ncs.go.kr , 국토교통과학기술진흥원 관련 : www.kaia.re.kr			