직무기술서 [R&D 정책기획]

직무명	R&D 정책기획	NCS 분류 체계	대분류	01. 사업관리
			중분류	01. 사업관리
			소분류	01. 프로젝트관리
			세분류	02. 프로젝트관리
직무정의	<ul style="list-style-type: none"> ○ 산업기술 R&D 정책기획 및 분석, 산업분석 및 동향보고서 작성 ○ 경제성 분석, 특허 분석, 기술 수요조사 분석 지원, 데이터 및 통계 분석 기반 기획 등 			
직무 수행내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ R&D 전략기획 : 산업기술 R&D 전략 및 정책 수립, 산업기술 R&D 혁신방안 수립, R&D 제도 정비, 세미나·간담회 등 부처·연구현장 소통, 산업별 핵심품목 GVC 분석, 핵심전략기술 선정·관리 ○ R&D 및 기업 육성전략 수립 : R&D 투자전략 및 핵심 기술개발 로드맵 수립, 산업기술 R&D 현황 및 문제 분석, 정책 아젠다 발굴 및 정책 추진 ○ R&D 성과 분석 : 성과활용조사, 성과데이터 분석 및 정책방안 도출, 우수성과 발굴 및 관리 ○ R&D 성과 확산 : 대한민국 산업기술 포상, 대한민국 산업기술 R&D대전 박람회 개최, 산업기술 R&D 홍보 ○ 국제협력 : 대내외 환경 분석, 국제협력 분야 주요활동 도출, 국제협력 관련 정부정책 및 국내외 연구보고서 종합 분석, 해외거점 활용하여 국가(지역)별 정책 및 연구현황 분석 ○ 문제과제 관리 : 문제과제 전문위원회 개최를 통한 제재 및 환수처분, 문제과제 참여제한 및 제재관리, 연구비 목적 외 사용에 대한 제재부가금 관리 등 ○ 기술료 징수 및 관리 : 기술료 징수 및 통계관리, 경상기술료 및 비영리기관 기술료 관리, 기술료 미납기관 전문위원회 안건 상정, 청년고용 기술료 감면제도 관리 ○ 정산·환수금 징수 및 관리 : 정산·환수금 징수 및 통계관리, 미납기관 전문위원회 안건 상정 ○ 사업 사후관리 : 사후관리 징수업무 프로세스 개선, 기술료 제도 정부정책 이행, 연구능력 향상을 위한 정산제도 개선 및 수행기관 안내 등 컨설팅 ○ 법무지원 : 법적조치 계획 수립 및 결과보고, 전문위원회를 통한 행정처분의 적법성 및 합리성 강화 ○ PD 운영관리 : 대내외 환경변화에 따른 PD 제도 개선, 기획 단계별 현안사항 관리 등 			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 정부행정 및 정책과정에 대한 전문지식 또는 이해 ○ 국가연구개발사업에 관한 정책 및 법령 ○ 국가연구개발사업 기획, 평가, 관리, 활용 등의 절차 ○ R&D 사업(과제)의 경제성분석, 특허분석, 기술수요조사 분석에 대한 이해 ○ 산업분야별 시장, 산업동향, 전문용어 및 특성 등을 이해할 수 있는 일정 수준 이상의 전문지식 			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 정책·제도 기획 및 수립을 위한 기술, 사업, 시장에 대한 종합적인 이해 및 분석 능력 ○ 기획 및 분석을 위한 사회과학적(통계, 계량경제 등) 연구·조사 능력 ○ 분야별 기술 수준, 시장동향 분석을 통한 보고서 작성 능력 ○ R&D 성과 분석 능력 ○ 기업 성장 및 효과성 분석 능력 등 			
필요태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 성과달성을 위한 목표 지향적 태도, 정확한 업무처리 및 구성원간 적극적인 의사소통 태도 ○ 관련법령 준수 의지, 법적 사고능력, 보안(비밀) 유지, 윤리기준 준수 태도 ○ 세심하고 정확한 기술 분석, 기술 트렌드에 대한 호기심과 학습 태도 ○ 공정성·합리성 유지, 적극적인 업무개선, 업무수행 문제의 합리적 해결을 추구하는 태도 ○ 친절함 고객응대, 성실하면서도 신속한 업무처리 태도 			
관련자격	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변리사, 기술거래사, PMP(Project management professional) ○ 데이터 분석 전문가(ADP), 데이터 분석 준전문가(ADsP), 사회조사분석사 등 			
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 기술능력, 조직이해능력, 직업윤리 			

※ 위 직무기술서는 현재 개발된 NCS 중 KEIT 직무와 연관 있는 NCS를 일부 선정하여 작성

※ 향후 NCS 개발동향 및 기관 내외부 상황에 따라 변경될 수 있음