

<전형코드 : K05~K07> 일반직(산업기술 R&D 기획·평가·관리) 직무기술서

채용 분야	일반직 (산업기술 R&D 기획·평가·관리)		분류 체계	대분류	NCS 미개발 분야로 직무분석을 통해 도출 (NCS 유사분류 체계 ; 사업관리-프로젝트관리-산학협력관리)
				중분류	
				소분류	
				세분류	
핵심 직무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 산업분야별 사업수요의 발굴 및 신규사업기획, 시행계획 공고, 과제 선정 ○ 산업기술 R&D 성과조사·분석 				
직무 수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 산업기술R&D 사업기획 및 과제기획 <ul style="list-style-type: none"> - 산업기술별 기술 수준 검토, 최신기술 개발동향 및 산업현황 분석, 해당 기술의 필요성 검토 - R&D과제 경제성분석, 특허분석, 기술수요조사분석, 예비평가하기, 최신기술개발동향 분석, 연구개발능력 분석, 기술가치 평가, 기술등급 평가, 기획보고서 작성 - 국내외 산업별 R&D정책 및 전략 분석 ○ 국가연구개발사업 평가 및 관리 <ul style="list-style-type: none"> - 과제별 기술적 타당성 검토, 개발목표 및 추진전략의 적정성 검토, 사업화 및 경제적 효과 전망 - 사업비 적정성검토, 협약체결 및 사업비 관리, R&D결과 평가 및 사업비 정산, 사업 사후관리 및 성과활용 관리 - 과제관리시스템 운영, 기술개발 규정 및 제도 운영 관리, 전문가 DB 관리, R&D사업 및 과제 예·결산, R&D 평가·관리 제도개선 등 ○ 국내외 산업·기술개발 동향 분석, 정부R&D 성과동향 분석 : 산업기술 R&D 성과조사(우수사례 및 성과데이터), 산업기술 R&D 성과분석 및 보고서 작성 				
일반 요건	연령	제한 없음(단, 우리원 정년에 의거 공고일 기준 만 60세 미만인 자)			
	성별	무관			
교육 요건	학력	공고문 참조			
	전공	관련분야 전공자 또는 경력자 우대			
기타 요건	어학	공고문 참조(기본 요건으로만 적용 : 취득점수 평가 미반영)			
필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국가연구개발사업에 관한 정책 및 법령 ○ 국가연구개발사업 기획, 평가, 관리, 활용 등에 관한 방법 ○ 산업분야별 시장, 산업동향, 전문용어 및 특성 등을 이해할 수 있는 일정수준 이상의 전문지식 ○ 직제규정, 업무 전달 프로세스, 온-오프라인 업무 내용 공지 요령 ○ 지식재산 관련 법규, 로열티 산정방법 및 절차, 가치평가 방법, 지식재산권 심판제도 ○ 기술의 경제적 수명 추정 방법, 로열티 산정 방법, 최종 평가등급의 실무적 의미 				
필요 기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 특허검색기술, 계약내용 해석 능력, 정확한 답변서 작성 기술 ○ 기술, 권리, 사업, 시장에 대한 종합적인 이해 능력, 핵심기술 선별능력, 분석결과 종합능력 ○ 산업 및 R&D 성과분석을 위한 사회과학적 연구방법(통계분석 등) 역량 				
직무 수행 태도	<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 ○ 친절한 고객응대, 성실하면서도 신속한 업무처리 태도 				
관련 자격	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변리사, 기술사, 기술거래사, 기술가치평가사, PMP(Project management professional) ○ 데이터 분석 전문가(ADP), 데이터 분석 준전문가(ADsP), 사회조사분석사 ○ 산업기술R&D 연구지원전문가 등 				
직업 기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기술능력, 문제해결능력, 의사소통능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 수리능력, 자기개발능력, 정보능력, 대인관계능력, 직업윤리 				