

# 직무기술서

## 1. 사업기획(정규직 5급)

채용형태		채용직급	채용인원
정규직		5급	1명
자격요건	경력	관련 경력 3년 이상인 자	
	학력	4년제 대학졸업 후 관련분야 2년 이상의 경력을 가진 자	
	전공	이공학계열	
	기타	(필수) · 이공학계열 전공자, 한글, MS오피스 능숙자 (우대) · R&D 사업기획 경력자, R&D 유관기관 경력자, 석박사 학위 소지자	
채용분야		사업기획	
주요업무		<ul style="list-style-type: none"> <li>· 정부과제(R&amp;D 신규사업 등) 기획·발굴               <ul style="list-style-type: none"> <li>- (R&amp;D 사업 정책 및 기획)연구개발 관련 사업 및 정책에 대한 정보(제도, 기술동향 및 수준, 시장동향 등) 수집·분석, R&amp;D 전략 및 정책 수립, 연구사업(과제)기획 등</li> <li>- (R&amp;D 사업·성과관리) 연구과제 집행관리, R&amp;D사업 성과조사·분석·평가, 성과 확산 및 활용지원, 연구성과 추적평가 및 사후관리 등</li> </ul> </li> <li>· 중앙부처 일반회계(비R&amp;D) 사업 운영·관리               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 사업기획·예산편성 및 예산운영 수입·지출관리</li> <li>- 사업 공고, 참여기업 선정 등 사업 운영</li> </ul> </li> <li>· 대내외 업무대응</li> </ul>	
필요지식/기술		<ul style="list-style-type: none"> <li>· 국가 R&amp;D정책 및 R&amp;D사업에 대한 지식</li> <li>· 신규 R&amp;D사업 기획을 위한 기술동향 조사·분석·보고서 작성에 대한 지식</li> <li>· 기타 R&amp;D 기획 활동을 위해 필요한 지식</li> <li>· 국가 R&amp;D 평가·협약·관리에 대한 규정 및 프로세스 관련 지식</li> <li>· 연구개발사업 조사·분석·평가에 관한 지식</li> <li>· 연구성과 활용확산에 관한 지식</li> <li>· 지자체 및 중앙부처별 산업육성 정책의 이해</li> <li>· 기획서 및 보고서 분석과 보고서 작성 기술</li> <li>· 이해관계자(정부부처, 국회, 연구수행주체 등)와의 협상 기술</li> <li>· 연구개발과제 및 연구성과에 대한 이해 및 판단 능력</li> <li>· 국가연구개발사업 관련 법령·규정에 대한 이해 및 적용 기술</li> <li>· 프레젠테이션 작성 및 발표기술</li> <li>· 사업계획서 및 보고서 작성능력, 사업비 관리의 정확성</li> <li>· 대내외 대응을 위한 각종 보도자료 작성 및 요청사항 대응 능력</li> <li>· 유연한 의사소통 능력</li> <li>· 업무용 SW(엑셀, 한글, 파워포인트 등) 활용능력, 데이터 관리능력</li> </ul>	
직무수행태도		<ul style="list-style-type: none"> <li>· 연구개발사업 및 과제의 특징과 내외부 환경을 정확히 파악하려는 태도</li> <li>· 정확하고 능동적인 업무수행을 위한 태도 (의사소통, 문제해결)</li> <li>· 사업 관련 규정, 사업목표를 정확하게 이해하며 달성하려는 태도</li> <li>· 관련 규정, 규칙 준수 및 투명한 업무처리, 윤리의식 준수 태도</li> <li>· 내/외부 관계자 간 적극적 협업, 의사소통 하려는 태도</li> <li>· 문제점 발생 시 보고 및 해결의지(책임감)</li> </ul>	

## 2. 장비운영(사업계약직 5급 · 6급)

채용형태		채용부서		채용직급	채용인원
사업계약직		첨단기술지원팀		5급	1명
				6급	2명
자격요건	경력	5급	관련 경력 5년 이상인 자		
		6급	무관		
	학력	5급	4년제 대학졸업 후 관련분야 2년 이상의 경력을 가진 자		
		6급	4년제 대학졸업 또는 전문대학 졸업 후 관련 분야에서 2년 이상의 경력을 가진 자		
	전공	공학계열(기계/자동차/메카트로닉스/재료/로봇/전자/제어/에너지/전기 등)			
기타	(우대) · CAD · CAM, NC장비(밀링, 선반 등) 운영 경력 1년 이상 · 관련분야 교육 프로그램 수료자 · 한글, MS오피스 능숙자				
채용분야		장비운영			
주요업무		<ul style="list-style-type: none"> <li>· 아이빌 첨단장비 운영 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 장비 운영 및 관리</li> <li>· 3D 스캐너, 쾌속조형기 운영</li> <li>· 동시4축가공기, MCT가공기, 고속가공기 운영</li> <li>· 레이저커팅기, 세심기, 형말이기 운영</li> <li>· 업체 대응 : 시제품 및 양산 작업</li> <li>· 자체 기술 개발, 장비 점검 및 자체 경정비</li> </ul> </li> <li>- 첨단장비센터 폐기물 관리</li> <li>- 장비 운영 행정 업무 <ul style="list-style-type: none"> <li>· 장비 관리 대장, 장비 운영 대장 작성, 장비 소모품 구입</li> <li>· 장비 홍보(방문, 문자, DM 발송) 업무</li> <li>· 기타 자료 작성 및 대외대응자료 작성</li> </ul> </li> <li>· 신규사업 발굴 및 추진</li> </ul>			
필요지식/기술		<ul style="list-style-type: none"> <li>· 투상법, 제3각법 형상에 대한 지식</li> <li>· 화낙(FANUC)기반 밀링머신에 대한 지식</li> <li>· 설계용 CAD SW, 가공용 CAM SW 활용 능력</li> <li>· 유관기관 / 기업과의 협업 및 상호유대 능력, 발생이슈에 따른 적합한 해결 방안 제시 및 실행</li> <li>· 업무용 SW(엑셀, 한글, 파워포인트 등) 활용능력, 데이터 관리능력</li> </ul>			
직무수행태도		<ul style="list-style-type: none"> <li>· 정확하고 능동적인 업무수행을 위한 태도 (의사소통, 문제해결)</li> <li>· 사업 관련 규정, 사업목표를 정확하게 이해하며 달성하려는 태도</li> <li>· 관련 규정, 규칙 준수 및 투명한 업무처리, 윤리 의식 준수 태도</li> <li>· 내/외부 관계자 간 적극적 협업, 의사 소통 하려는 태도</li> <li>· 문제점 발생 시 보고 및 해결 의지(책임감)</li> </ul>			