

# 직무기술서

직 무 명	22수02.연구개발(나노)
직무개요	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 신규 정부지원 연구개발사업 기획업무 수행</li> <li>- 정부지원 연구개발사업 수행</li> <li>- 연구용역 및 업체 기술지원 업무</li> </ul>

## □ 수행 요건

일반 요건	학 력	박사
	전 공	나노/바이오/고분자/섬유
	필요자격	-
	필요경력	정부출연연구기관, 기타 비영리기관, 기업부설연구소 등 관련 업무경력 2년 이상
	가능직무	신규 정부과제 기획, 정부과제 운영 및 수행 등
소 요 능 력	지 식	세 부 내 용
	전공지식 · 실무지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 나노/바이오/고분자/섬유 관련 각 분야 전문지식</li> <li>- 나노/바이오/고분자/섬유 관련 제조기술/분석/안전성 평가 관련 전문지식 (첨단바이오신소재, 바이오 진단/치료 연구, 탄소포집활용 (CCU) 소재 등)</li> <li>- 정부과제 기획 및 운영 관련 지식</li> </ul>
	필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 정부과제 기획능력</li> <li>- 정부과제 운영 및 연구용역사업 수행능력</li> <li>- 나노/바이오/고분자/섬유 관련 정부과제 연구책임 경력자 우대</li> </ul>

## ■ 직무수행 업무

직무내용	직 무 절 차 및 방 법
	<input type="checkbox"/> 직무수행 절차 <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 신규 정부지원 과제 기획               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 신규 정부과제 아이템 도출 및 기획</li> <li>- 기획보고서 작성 및 지원</li> </ul> </li> <li>2) 정부지원 연구개발사업 운영               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 사업계획서 및 보고서 작성</li> <li>- 해당 연구개발사업 업무 수행</li> </ul> </li> <li>3) 연구용역 및 기업지원 업무               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 나노/바이오/고분자/섬유 관련 기술개발 및 지원</li> <li>- Technical service 업무 수행 및 지원</li> </ul> </li> </ol>