

**【 채용 직무기술서: 정책연구·기획 】**

채용분야	연구	분류체계	정책연구·기획
<b>기관 주요업무</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 지역 혁신성장 및 산업구조 전환을 위한 과학기술·산업 정책연구</li> <li>○ 지역 산업구조 전환을 위한 혁신사업 발굴·기획 및 유치지원</li> <li>○ 지역 주도형 산학협력R&amp;D 추진체계 구축 및 강화</li> <li>○ 지역 혁신사업 평가 및 성과확산</li> <li>○ 지역 혁신사업 투자 효율화를 위한 혁신역량 및 정보 조사·분석·제공</li> </ul>		
<b>직무수행 내용</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 과학기술 정책기획 및 발전전략 수립</li> <li>○ 과학기술 미래 이슈발굴·분석 및 기술예측</li> <li>○ 지역 혁신성장 및 산업구조 전환을 위한 정책연구</li> <li>○ 과학·산업기술 분야 중장기 계획수립 및 동향 조사·분석</li> <li>○ 과학기술 및 산업분야 연구성과 확산</li> </ul>		
<b>필요지식</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 산업·기업·과학기술 정책에 대한 전공 분야 관련 지식</li> <li>○ 산업·기업·과학기술 관련 기초 데이터의 수집 및 가공, 분석 역량</li> <li>○ 과학기술·산업구조 및 조직, 기업활동에 대한 이해와 연구방법론에 대한 지식</li> <li>○ 지역경제 관련 연구 접근방식에 대한 지식</li> <li>○ 지역산업 및 입지 관련 정책에 대한 관련 지식</li> </ul>		
<b>필요기술</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 정책연구 과정에서 주장을 뒷받침할 수 있는 근거 활용 능력인 통계분석 및 계량 분석, 사례연구 등 사회과학적 연구조사 방법 역량</li> <li>○ 연구책임자로서 보유해야 할 연구 프로세스 구성 및 설계능력</li> <li>○ 연구결과를 타인에게 논리적으로 설명하는 능력</li> <li>○ 정책연구보고서 및 보고자료 등 문서작성 능력</li> <li>○ 동료, 공무원, 연구자 등 대내외 고객과의 소통 및 협력 능력</li> </ul>		
<b>직무수행 태도</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 객관적인 판단 및 논리적인 분석 태도</li> <li>○ 연구/지원부서 및 소속 실 동료와의 원활한 소통능력</li> <li>○ 적극적인 정책개발 협업 및 팀워크 수행능력</li> <li>○ 선제적 혁신 및 창의적인 사고</li> </ul>		
<b>직업 기초능력</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 문제해결능력, 의사소통능력, 조직이해능력, 수리능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 정보능력, 대인관계능력, 기술능력, 직업윤리</li> </ul>		
<b>참고자료</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <a href="http://www.bistep.re.kr">www.bistep.re.kr</a> 참조</li> </ul>		

## 【 채용 직무기술서: 연구개발사업 기획·운영 】

채용분야	연구	분류체계	R&D사업 발굴·기획·유치
<b>기 관 주요업무</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 지역 혁신성장 및 산업구조 전환을 위한 과학기술·산업 정책연구</li> <li>○ 지역 산업구조 전환을 위한 혁신사업 발굴·기획 및 유치지원</li> <li>○ 지역 주도형 산학협력R&amp;D 추진체계 구축 및 강화</li> <li>○ 지역 혁신사업 평가 및 성과확산</li> <li>○ 지역 혁신사업 투자 효율화를 위한 혁신역량 및 정보 조사·분석·제공</li> </ul>		
<b>직무수행 내용</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 지역연구자 연구개발 관련 기획 수요, 지역현안 및 정책 수요 발굴</li> <li>○ 지역연구자가 국책사업을 유치하기 위한 연구개발사업 기획전략 수립</li> <li>○ 지역연구자의 국책사업 유치를 위한 연구개발사업 발굴·기획 및 유치 지원</li> <li>○ 유치 확정 연구개발 사업의 운영 전략 수립 및 후속 관리</li> </ul>		
<b>필요지식</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 국가 연구개발사업 추진체계 및 국가예산 기획·반영 프로세스</li> <li>○ 연구개발사업 발굴·기획·유치 방법 및 프로세스</li> <li>○ 연구개발사업 운영·관리 관련 법·제도 및 행정 프로세스</li> <li>○ 대학, 기업, 지자체 등 주체별 연구개발 추진방향 및 특성</li> </ul>		
<b>필요기술</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 연구개발사업 기획 및 보고서 작성 능력</li> <li>○ 정책·제도 분석 및 기획을 위한 사회과학적 연구 조사 능력</li> <li>○ 연구개발사업 수행 및 관리 경험</li> <li>○ 정보검색·분석 및 정리 기술, 발표 능력</li> <li>○ 이해관계자(정부부처, 지자체, 관련 연구계 및 산업계 등) 협상 및 커뮤니케이션 기술</li> <li>○ 각종 DB 수집 및 분석 능력(관련 프로그램 활용기술 포함)</li> </ul>		
<b>직무수행 태도</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 성과 달성을 위한 목표 지향적 태도</li> <li>○ 정확한 업무처리 및 업무협조 태도</li> <li>○ 투명하고 공정한 업무수행을 위한 청렴성</li> <li>○ 담당업무에 대한 개선 의지와 창의적인 사고 능력</li> <li>○ 적극적인 업무수행과 솔선수범 태도</li> </ul>		
<b>직업 기초능력</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 문제해결능력, 의사소통능력, 조직이해능력, 수리능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 정보능력, 대인관계능력, 기술능력, 직업윤리</li> </ul>		
<b>참고자료</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <a href="http://www.bistep.re.kr">www.bistep.re.kr</a> 참조</li> </ul>		

## 【 채용 직무기술서: 연구개발사업 조사·분석·평가 】

채용분야	연구	분류체계	연구개발사업 평가·관리
<b>기 관 주요업무</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 지역 혁신성장 및 산업구조 전환을 위한 과학기술·산업 정책연구</li> <li>○ 지역 산업구조 전환을 위한 혁신사업 발굴·기획 및 유치지원</li> <li>○ 지역 주도형 산학협력R&amp;D 추진체계 구축 및 강화</li> <li>○ 지역 혁신사업 평가 및 성과확산</li> <li>○ 지역 혁신사업 투자 효율화를 위한 혁신역량 및 정보 조사·분석·제공</li> </ul>		
<b>직무수행내용</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 부산 연구개발사업 투입·성과에 대한 조사·분석 및 심층분석</li> <li>○ 부산 연구개발사업 평가 운영(사전평가, 중간평가, 성과 활용·확산계획)</li> <li>○ 부산 연구개발사업 예산 배분·조정 지원 및 예산 효율화 방안 연구</li> <li>○ 지역 과학기술·산업·혁신인프라 조사 및 정보분석</li> <li>○ 우수성과 발굴·선정, 연구개발 동향정보 제공 등 성과 및 정보 확산</li> <li>○ 부산과학기술정보서비스(BTIS) 운영 및 고도화</li> <li>○ 기타 부서 및 유관기관 요청 업무</li> </ul>		
<b>필요지식</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 연구개발 동향 및 신기술 트렌드에 대한 이해</li> <li>○ 과학기술, 연구개발 관련 정책, 투자 및 제도에 대한 지식</li> <li>○ 연구개발사업 평가 및 성과관리 체계 관련 지식</li> <li>○ 과학기술 관련 산업 및 시장에 대한 이해</li> <li>○ 데이터조사 및 분석 관련 전문지식(Python, R, SAS, SPSS 등을 활용한 데이터 분석)</li> </ul>		
<b>필요기술</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 정책·제도 분석 및 기획을 위한 사회과학적 연구·조사 기술</li> <li>○ 연구개발 사업 투자 및 성과에 대한 이해 및 체계적 조사·분석 기술</li> <li>○ 국내·외 관련 보고서 등의 이해 및 분석을 통한 보고서 작성 능력</li> <li>○ 데이터 수집·관리·분석 능력</li> <li>○ 조사·분석을 위한 대내외 이해관계자와의 커뮤니케이션 기술</li> </ul>		
<b>직무수행태도</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 투명하고 공정한 업무수행을 위한 청렴성</li> <li>○ 전문 분야에 대한 전문지식과 수월성을 추구하는 자세</li> <li>○ 담당업무에 대한 개선의지와 창의적인 사고능력</li> <li>○ 이해관계자와의 적극적인 의사소통 및 협업 태도</li> <li>○ 적극적인 업무수행과 솔선수범 태도</li> </ul>		
<b>직업기초능력</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 문제해결능력, 의사소통능력, 조직이해능력, 수리능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 정보능력, 대인관계능력, 기술능력, 직업윤리</li> </ul>		
<b>참고자료</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <a href="http://www.bistep.re.kr">www.bistep.re.kr</a> 참조</li> </ul>		

## 【 채용 직무기술서: 기획·운영(부산형 RISE사업) 】

채용분야	기획·운영	분류체계	NCS 미개발 분야로 직무분석을 통해 도출 (NCS 유사분류 체계: 사업관리-프로젝트관리-산학협력관리)
<b>기 관 주요업무</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 지역혁신중심 대학지원체계(RISE) 계획 수립 지원 및 집행 총괄 관리</li> <li>○ 지역 대학 및 산업체, 기업과의 협력·지원사업 발굴·기획·평가·관리, 성과확산</li> <li>○ 지자체, 지역대학, 지역기업, 연구기관 등 산학연 협력네트워크 구축·운영</li> </ul>		
<b>직무수행 내용</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 부산형 RISE체계 주요사업(인재양성, 산학연협력, 취·창업, 기술사업화, 평생교육, 유학생 등)과제 발굴·기획</li> <li>○ 부산형 RISE체계 연차별 시행계획 수립</li> <li>○ 부산형 RISE 거버넌스 구축 및 대외협력</li> <li>○ 부산형 RISE 사업 성과홍보 및 확산</li> <li>○ 부산형 RISE 사업 관련 운영규정 마련</li> <li>○ 부산형 RISE 사업 및 과제 성과·평가 관리 업무</li> <li>○ 부산형 RISE사업 운영을 위한 경영관리 등</li> </ul>		
<b>필요지식</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 고등교육 및 지역혁신중심 대학지원체계(RISE)에 대한 관련 정책, 사업, 법령, 규정, 전략 등을 이해할 수 있는 일정수준 이상의 전문지식</li> <li>○ 대학재정지원사업 및 국고·지방보조금사업 관련 기획·평가·관리·활용 방법</li> <li>○ 지역발전 및 산업 분야별 정책 동향, 용어 및 특성 등을 이해할 수 있는 일정수준 이상의 전문지식</li> <li>○ 정부 및 지방출자출연기관 예산 편성과 운영, 경영관리 분야 일정수준 이상의 전문지식</li> </ul>		
<b>필요기술</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 고등교육 및 지역정책에 대한 종합적인 이해 능력, 성과평가 및 분석결과 종합능력</li> <li>○ 대학재정지원사업 보고서 등 제반 서류 작성에 대한 이해 능력</li> <li>○ 대학재정지원사업 성과분석을 위한 사회과학적 연구방법(통계분석 등) 역량</li> <li>○ 조직관리 능력 및 리더십, 상황인식·판단력, 기획력, 팀워크지향, 의사소통능력, 조정 능력 등</li> </ul>		
<b>직무수행 태도</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 투명하고 공정한 업무수행을 위한 청렴성</li> <li>○ 성과달성을 위한 목표 지향적 태도, 정확한 업무처리 및 구성원간 적극적인 의사소통 태도</li> <li>○ 관련 법령 준수 의지, 법적 사고능력, 보안(비밀) 유지, 윤리기준 준수 태도</li> <li>○ 공정성·합리성 유지, 적극적인 업무개선, 업무수행 문제의 합리적 해결을 추구하는 태도</li> </ul>		
<b>직업 기초능력</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 문제해결능력, 의사소통능력, 조직이해능력, 수리능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 정보능력, 대인관계능력, 기술능력, 직업윤리</li> </ul>		
<b>참고자료</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <a href="http://www.bistep.re.kr">www.bistep.re.kr</a></li> </ul>		

## 【 채용 직무기술서: 평가·관리(부산형 RISE사업) 】

채용분야	평가·관리	분류체계	NCS 미개발 분야로 직무분석을 통해 도출 (NCS 유사분류 체계: 사업관리-프로젝트관리-산학협력관리)
<b>기 관 주요업무</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 지역혁신중심 대학지원체계(RISE) 계획 수립 지원 및 집행 총괄 관리</li> <li>○ 지역 대학 및 산업체, 기업과의 협력·지원사업 발굴·기획·평가·관리, 성과확산</li> <li>○ 지자체, 지역대학, 지역기업, 연구기관 등 산학연 협력네트워크 구축·운영</li> </ul>		
<b>직무수행 내용</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 부산형 RISE 사업 연차평가, 중간점검 등 지원</li> <li>○ 부산형 RISE 사업 성과관리 및 홍보, 성과확산</li> <li>○ 부산형 RISE 사업 관련 연도별 결산 등 예산의 집행·정산 관리</li> <li>○ 대학과 협력체계 구축 및 지역대학 재정지원사업 관련 컨설팅</li> <li>○ 부산형 RISE 사업 관련 운영규정 마련</li> <li>○ 부산형 RISE 사업 및 과제 기획·평가·관리 업무</li> <li>○ 부산형 RISE사업 운영을 위한 경영관리 등</li> </ul>		
<b>필요지식</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 고등교육 및 지역혁신중심 대학지원체계(RISE)에 대한 관련 정책, 사업, 법령, 규정, 전략 등을 이해할 수 있는 일정수준 이상의 전문지식</li> <li>○ 대학재정지원사업 및 국고·지방보조금사업 관련 기획·평가·관리·활용 방법</li> <li>○ 지역발전 및 산업 분야별 정책 동향, 용어 및 특성 등을 이해할 수 있는 일정수준 이상의 전문지식</li> <li>○ 정부 및 지방출자출연기관 예산 편성과 운영, 경영관리 분야 일정수준 이상의 전문지식</li> </ul>		
<b>필요기술</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 고등교육 및 지역정책에 대한 종합적인 이해 능력, 성과평가 및 분석결과 종합능력</li> <li>○ 대학재정지원사업 보고서 등 제반 서류 작성에 대한 이해 능력</li> <li>○ 대학재정지원사업 성과분석을 위한 사회과학적 연구방법(통계분석 등) 역량</li> <li>○ 조직관리 능력 및 리더십, 상황인식·판단력, 기획력, 팀워크지향, 의사소통능력, 조정 능력 등</li> </ul>		
<b>직무수행 태도</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 투명하고 공정한 업무수행을 위한 청렴성</li> <li>○ 성과달성을 위한 목표 지향적 태도, 정확한 업무처리 및 구성원간 적극적인 의사소통 태도</li> <li>○ 관련 법령 준수 의지, 법적 사고능력, 보안(비밀) 유지, 윤리기준 준수 태도</li> <li>○ 공정성·합리성 유지, 적극적인 업무개선, 업무수행 문제의 합리적 해결을 추구하는 태도</li> </ul>		
<b>직업 기초능력</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 문제해결능력, 의사소통능력, 조직이해능력, 수리능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 정보능력, 대인관계능력, 기술능력, 직업윤리</li> </ul>		
<b>참고자료</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <a href="http://www.bistep.re.kr">www.bistep.re.kr</a></li> </ul>		