

【 채용 직무기술서 : 연구사업 수행지원(사업수행·관리) 】

채용분야	연구사업 수행지원 (사업수행·관리)	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			NCS 미개발 분야로 직무분석을 통해 도출			
기관주요업무	○ 지역 혁신성장 및 산업구조 전환을 위한 산업·과학기술 정책연구 ○ 지역 산업구조 전환을 위한 혁신사업 발굴·기획 및 유치지원 ○ 지역 주도형 산학협력 R&D 추진체계 구축 및 강화 ○ 지역 혁신사업 평가 및 성과확산 ○ 지역 혁신사업 투자효율화를 위한 정보 조사·분석 제공					
직무수행내용	○ 부산 연구산업진흥단지 육성사업 사업수행·관리 - (혁신역량 강화) 기업성장·기술개발 단계별 지역맞춤형 디지털융합 주문연구 육성(수요형 주문연구, 산학연 협력연구 등 기업 공모과제 관리) - (산학협력 활성화) 대학 연구역량·인프라 연계 기반 주문연구기업 협력체계 활성화(전문인력 양성, 기술애로 컨설팅, 기술역량 지원 등 대학 수행과제 관리) - (혁신생태계 조성) 단지 내 주문연구기업 발굴·육성 및 네트워크 운영 기반 혁신생태계 조성(조사분석, 기업지원 등 부산산업과학혁신원 직접수행) ○ 기타 사업수행 관련 행정업무 지원(성과 분석·관리·활용, 연구비 집행·관리·정산 등)					
필요지식	○ 국가·지역 과학기술정책 및 디지털 기술 동향·전망·특성에 대한 이해 ○ 국가연구개발사업에 관한 정책 및 법령 ○ 국가연구개발사업 수행·관리에 관한 지식					
필요기술	○ 정책·제도 분석 및 기획을 위한 사회과학적 연구조사방법 역량 ○ 동료, 공무원, 연구자 등 대내외 고객과의 소통 능력 ○ 보고서 작성 및 외국어 활용능력 등 기본 역량					
직무수행태도	○ 법, 데이터 등 근거에 기반하여 상대방을 설득할 수 있는 태도 ○ 창의적 사고 노력 및 창의성을 현실화할 수 있는 적극적인 자세 ○ 투명하고 공정한 업무수행 자세 및 협조를 통한 원활한 소통능력					
직업기초능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 조직이해능력, 정보능력, 대인관계능력, 수리능력, 자원관리능력, 자기개발능력					
참고사이트	○ www.bistep.re.kr 참조					

【 채용 직무기술서: 사무행정(전산) 】

채 용 분 야	전산	분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			20 정보통신	01. 정보기술	03. 정보기술운영	01. IT시스템관리
						03. IT기술지원
			06. 정보보호			
			08 정보보호관리운영			
기 주 요 업 무	○ 지역 혁신성장 및 산업구조 전환을 위한 산업·과학기술 정책연구 ○ 지역 산업구조 전환을 위한 혁신사업 발굴·기획 및 유치지원 ○ 지역 주도형 산학협력 R&D 추진체계 구축 및 강화 ○ 지역 혁신사업 평가 및 성과확산 ○ 지역 혁신사업 투자효율화를 위한 정보 조사·분석 제공					
직 무 수 행 내 용	○ (IT시스템관리) 시스템을 안정적이고 효율적으로 운영하고 관리하기 위하여 하드웨어 및 소프트웨어의 지속적 점검과 모니터링을 통해 제시된 제반 문제점들을 분석하여 사전 예방활동 및 발생된 문제에 대해 적절한 조치를 수행 ○ (IT기술지원) 고객센터 대상 정보시스템이나 솔루션의 구축 환경에 대한 이해를 바탕으로 전문 기술지원 체제를 갖추고 고객요청에 따라 장애 처리, 시스템 개선 및 정기점검 등을 수행하고 관리 ○ (정보보호관리·운영 지원) 조직의 비전과 미션을 수행하기 위하여 정보 자산을 안정적으로 운영하는 데 필요한 관리 및 운영 지원 ○ (행정지원) 기타 기관 운영에 필요한 제반 행정업무 지원					
필 요 지 식	○ (IT시스템관리·기술지원) 하드웨어·소프트웨어·네트워크 구조 및 관리, 유지보수 방법, 데이터베이스, 운영체계에 관한 지식, 개인정보보호법, 보안시스템 관련 지식 ○ (정보보호관리·운영) 정보보호 관련 위험관리 방법 및 관련 법령에 대한 지식, 개인정보보호를 위한 기술적·관리적·물리적 조치에 대한 지식					
필 요 기 술	○ 정보화 전략수립 및 정보화 수준 진단 능력, 서버 운영관리 기술, 데이터베이스 관리시스템 운영관리 기술, 네트워크 활용 및 관리 기술, 응용프로그램 설치 및 활용 기술, 보안패치 및 업그레이드 관련 기술, 장애 발생 시 적절한 복구 조치 능력 ○ 계획 및 일정 관리 도구 활용 능력, 정보보호 성과 및 개선 보고서 작성능력, 정보보호 관련 법 및 규정 분석 능력					
직 무 수 행 태 도	○ 시스템성능을 향상하려는 노력, 최신 IT기술 동향에 대한 지속적인 학습 및 연구 태도, 시스템에 대한 정확성과 이해의 완전성을 갖고자 하는 태도, 고객지향적 태도, 관련 이해당사자와의 협업을 위한 개방적 태도, 고객의 요청을 적극적으로 수용하고자 하는 태도					
직 업 기 초 능 력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 정보 능력 등					
참고사이트	○ www.bistep.re.kr 및 www.ncs.go.kr 참조					

【 채용 직무기술서 : 육아휴직 대체인력(연구개발사업 조사·분석·평가) 】

채용분야	연구개발사업 조사·분석·평가	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			NCS 미개발 분야로 직무분석을 통해 도출			
기관주요업무	○ 지역 혁신성장 및 산업구조 전환을 위한 산업·과학기술 정책연구 ○ 지역 산업구조 전환을 위한 혁신사업 발굴·기획 및 유치지원 ○ 지역 주도형 산학협력 R&D 추진체계 구축 및 강화 ○ 지역 혁신사업 평가 및 성과확산 ○ 지역 혁신사업 투자효율화를 위한 정보 조사·분석 제공					
직무수행내용	○ 지역 과학기술·산업·혁신인프라 조사 및 정보분석 ○ 부산 연구개발사업 평가 운영(사전평가, 중간평가, 성과 활용·확산계획) ○ 우수성과 발굴·선정, 연구개발 동향정보 제공 등 성과 및 정보 확산 ○ 부산과학기술정보서비스(BTIS), 지역 과학기술 산업 정보제공지 운영 ○ 기타 부서 및 유관기관 요청 업무					
필요지식	○ 연구개발 동향 및 신기술 트렌드에 대한 이해 ○ 과학기술, 연구개발 관련 정책, 투자 및 제도에 대한 지식 ○ 연구개발사업 평가 및 성과관리 체계 관련 지식 ○ 과학기술 관련 산업 및 시장에 대한 이해 ○ 데이터조사 및 분석 관련 전문지식(Python, R, SAS, SPSS 등을 활용한 데이터 분석)					
필요기술	○ 정책·제도 분석 및 기획을 위한 사회과학적 연구·조사 기술 ○ 연구개발 사업 투자 및 성과에 대한 이해 및 체계적 조사·분석 기술 ○ 국내·외 관련 보고서 등의 이해 및 분석을 통한 보고서 작성 능력 ○ 데이터 수집·관리·분석 능력 ○ 조사·분석을 위한 대내외 이해관계자와의 커뮤니케이션 기술					
직무수행태도	○ 투명하고 공정한 업무수행을 위한 청렴성 ○ 전문 분야에 대한 전문지식과 수월성을 추구하는 자세 ○ 담당업무에 대한 개선의지와 창의적인 사고능력 ○ 이해관계자와의 적극적인 의사소통 및 협업 태도 ○ 적극적인 업무수행과 솔선수범 태도					
직업기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리					
참고사이트	○ www.bistep.re.kr 참조					