

[연구직-1(계약직)] 직무기술서

채용분야	연구직-1 (정책기획 및 사업지원)	직 위	바이오 PS(Planning Specialist)
------	---------------------	-----	-----------------------------

주요업무	○ 바이오산업 분야 육성 전략 수립 및 중대형 사업 발굴 · 기획
주요직무	○ 바이오산업 육성전략 수립, 바이오산업 분야 중대형 국책사업 기획 등
직무수행내용	○ 바이오산업 육성전략 수립 - 발전방안 수립, 범부처 협력 전략 수립 지원 등 ○ 중앙부처 사업예산확보 지원 - 사업예산서 작성 지원, 기재부 · 산업부 · 과기부, 국회 등 예산부처 대응 ○ 바이오산업 분야 중대형사업 발굴 및 기획 - 바이오산업 기술 수준, 최신기술 개발 동향 및 산업현황 분석, 기술필요성 검토 - 경제성 분석, 특허분석, 기술수요조사 분석, 연구역량분석, 기획보고서 작성 등 - 국내외 R&D 정책 및 전략 분석 등 ○ 중앙부처 R&D 기획 전문가 대응 및 도정 신산업 육성 지원 등 ○ 국내외 산업·기술개발 동향분석 ○ 바이오산업 분야 지원사업 성과 분석 등
전형방법	서류전형 → 면접전형(PT발표 포함) → 결격사유 조회 → 임용 ※ 면접전형 후, 경영진 인터뷰가 추가될 수 있음

일반요건	연 령	만18세 이상
	성 별	무관
교육요건	학 력	“필수/우대 사항” 참고
	전 공	바이오산업 분야
필요지식	○ 바이오산업 기술분야 전문성 ○ 바이오산업 분야 R&D 관련 법령 및 정책에 대한 지식 ○ 바이오분야 정책 수립 및 R&D 프로세스 이해도	
필요기술	○ 중앙부처 바이오산업 관련 정책 및 R&D/비R&D 제도에 대한 이해와 관리 기술 ○ 타부처 협력, 예산확보, 정책 및 성과 홍보 등 대외 업무 기술 ○ 바이오산업 최신 기술/시장동향 및 발전방향 등 분석 능력 ○ 세부기술전문가와 협력을 위한 네트워킹 기술 ○ 기술동향 조사, 자료수집 및 분석 능력 ○ 각종 보고자료 및 발표자료 작성 능력	
직무수행태도	○ 적극적 의사소통 자세 ○ 당면문제에 대한 합리적 해결방안 제시 노력 ○ 이슈에 대한 주인의식과 책임감 ○ 공공기관 종사로서의 직업윤리	
필수/우대 사항	<필수사항> 아래 사항 중 1가지 이상 해당자 1. 채용예정 직무와 관련된 석사학위를 소지 하고 담당업무 관련 경력 7년 이상 인자로 전문지식, 관리능력을 갖추고 해당 분야에서 주도적 역할을 수행 할 수 있는 자 2. 채용예정 직무와 관련된 박사학위를 소지 하고 담당업무 관련 경력 3년 이상 인자로 전문지식, 관리능력을 갖추고 해당 분야에서 주도적 역할을 수행 할 수 있는 자 <우대사항> - 바이오관련 경력 보유자로 해당분야 연구수행 경험 또는 기술개발 및 사업화 성공 경험을 보유한 자	
참고사이트	○ 전북테크노파크 홈페이지 www.jbtp.or.kr	

[일반직-1(계약직)] 직무기술서

채용분야	일반직-1 (스마트제조혁신 지원)	직 급	혁신멘토(2급 상당)
------	--------------------	-----	-------------

주요업무	○ 전북형 스마트 제조혁신 프로젝트 관련 제조현장 혁신활동
주요직무	○ 도내 제조업의 제조경쟁력 제고를 위한 현장 혁신 업무 ○ 스마트공장 우수기업 도출 및 확산
직무수행내용	○ 도내 제조업의 제조경쟁력 제고를 위한 제조현장 혁신업무 - 현장혁신 업무 프로세스 정립 및 실행 (사전 컨설팅 포함) - 제조혁신 Mind제고, 3정5S, 품질, 생산성 향상 등 - 물류, 자재관리, 간이 자동화 등 자작(自作)지원 ○ 스마트공장 우수기업 도출 및 확산 - 제조현장 혁신활동 업무 Process 지속 개선 - 지원 전문화(1인 1전문기술 습득, 기술과제 진척점검 등) - 우수기업 육성을 위한 Infra 구축 (1회/월 우수사례 발표회, 기술멘토 협업을 통한 Synergy 창출 등) - 지원기업 현장혁신사원 육성, 신기술 습득, 판로개척 지원 등
전형방법	서류전형 → 면접전형 → 결격사유 조회 → 임용

일반요건	연 령	만 18세 이상
	성 별	무관
교육요건	학 력	무관
	전 공	무관
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 스마트 제조혁신(스마트 팩토리)에 관한 지식 ○ 대기업 제조현장 혁신활동 노하우 지식 및 간이자동화 제조기술 ○ 제조현장 혁신, 작업환경 개선 및 제조공정 구축에 관한 지식 ○ 사업 운영관리를 위하여 필요한 업무관련 지식 ○ 문서 보안·관리·폐기 규정에 대한 이해, 문서 양식·유형·작성 규칙에 대한 지식, 업무용 소프트웨어 특성 및 사용 지식 	
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 스마트 팩토리 관련 제반기술, 제조현장 혁신활동 경험 및 지식 ○ 생산공정 자동화·제어·센서 기술 및 IoT, 5G, 빅데이터, AI, CPS, 클라우드 ○ 공장운영시스템(MES), 기업자원관리시스템(ERP), 공급사슬관리시스템(SCM), 제품개발지원시스템(PLM) ○ 발표자료 작성 및 발표 능력 ○ 사업운영관리 능력 	
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (프로젝트관리) 고객 관점에서 생각하려는 태도, 객관적으로 평가하는 태도, 이해 관계자 의견 수용 태도, 객관적이고 논리적으로 사고하려는 태도 ○ (산학협력관리) 도내 제조업의 제조혁신 목표 달성을 위한 산학관 협력 및 효율적인 사업 추진 지원, 프로젝트 목표를 달성하고자 하는 의지, 원활한 의사소통 창출을 위한 의지 	
필수/우대 사항	<p><필수사항> 아래 사항 모두 해당자</p> <ul style="list-style-type: none"> - 대기업 제조현장 11년 이상 근무 경력 보유자 - 중소·중견기업 스마트공장 구축 및 제조현장 혁신 업무 3년 이상 경력자 <p><우대사항> 산업공학, 기계공학, 정밀 및 제어공학, 전기·전자공학, 정보통신 및 전산 분야 등 전공자</p>	
직업기초능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 수리능력, 정보능력	
참고사이트	○ 전북테크노파크 홈페이지 www.jbtp.or.kr	

[연구직-2(계약직)] 직무기술서

채용분야	연구직-2 (교육사업 운영)	직 급	6급(연구원)
------	-----------------	-----	---------

주요업무	○ 소프트웨어(SW) 미래채움사업 교육 사업 운영
주요직무	○ 정부부처 및 지자체 수탁사업 등 과제관리 및 인력양성사업 운영 등
직무수행내용	○ 사업 과제관리 등 교육운영 지원 - 사업 협약을 위한 사업계획 수립 등 제반활동 수행 - 사업 총괄위원회 및 실무협의체 운영 및 사업관리 ○ SW 인력양성 지원 - 인력양성 지원 수행 등
전형방법	서류전형 → 면접전형 → 결격사유 조회 → 임용

일반요건	연 령	만18세 이상 ~ 만60세 미만
	성 별	무관
교육요건	학 력	무관
	전 공	무관
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국가, 지자체 사업에 관한 정책 및 법령 ○ 국가, 지자체 사업 조사·분석 및 성과 확산을 위한 방법 ○ 국가, 지자체 사업 기획, 평가, 관리, 활용 등에 관한 방법 ○ 사업 운영관리를 위하여 필요한 업무관련 지식 ○ 문서 보안·관리·폐기 규정에 대한 이해, 문서 양식·유형·작성 규칙에 대한 지식, 업무용 소프트웨어 특성 및 사용 지식 	
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디지털 현안해결 관련 사업기획 및 운영 능력 ○ 기술동향 조사, 자료수집 및 분석 능력 ○ 각종 보고자료 작성 및 발표자료 작성 능력 ○ 지원사업 운영관리 능력 	
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (프로젝트관리) 고객 관점에서 생각하려는 태도, 객관적으로 평가하는 태도, 이해 관계자 의견 수용 태도, 객관적이고 논리적으로 사고하려는 태도 ○ (산학협력관리) 최적의 예산운영 기획 및 운영관리를 통해 기관의 경영목표 달성 및 효율적인 사업 추진 지원, 프로젝트 목표를 달성하고자 하는 의지, 원활한 의사소통 창출을 위한 의지 	
필수/우대 사항	<우대사항> 빅데이터, AI, 5G, ICT 관련 기술 분야 경력 보유자 * SW·ICT 관련 전공 : 전산학·컴퓨터공학, 응용소프트웨어공학, 정보통신공학, ICT정보공학과, IT응용시스템공학과, 정보융합전공, 소프트웨어융합학과 등	
직업기초능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 수리능력, 정보능력, 기술능력	
참고사이트	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전북테크노파크 홈페이지 www.jbtp.or.kr ○ www.ncs.go.kr → NCS통합 → NCS 및 학습모듈검색 → 직업기초능력 	

[연구직-3(계약직)] 직무기술서

채용분야	연구직-3 (사업기획 및 기업지원)	직 급	6급(연구원)
------	---------------------	-----	---------

주요업무	○ 사업기획 및 기업지원
주요직무	○ 사업기획, 조사·분석, 네트워크 운영 관리 ○ 정부지원 사업 및 기업지원·인력양성 사업 관리
직무수행내용	○ 정부 및 지자체 지원을 위한 신규사업 운영 및 기업지원 - 전북 재난안전산업 현황 및 동향 조사·분석 - 도내 중소기업의 경쟁력 강화를 재난안전산업 R&BD 발굴·기획·지원 - 기업지원·인력양성 사업 운영·관리 및 성과관리 - 사업 네트워크 운영 및 과제 실무
전형방법	서류전형 → 면접전형 → 결격사유 조회 → 임용

일반요건	연 령	만18세 이상 ~ 만60세 미만
	성 별	무관
교육요건	학 령	무관
	전 공	무관
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국가, 지자체 사업에 관한 정책 및 법령 ○ 국가, 지자체 사업 조사·분석 및 성과 확산을 위한 방법 ○ 국가, 지자체 사업 기획, 평가, 관리, 활용 등에 관한 방법 ○ 사업 운영관리를 위하여 필요한 업무관련 지식 ○ 문서 보안·관리·폐기 규정에 대한 이해, 문서 양식·유형·작성 규칙에 대한 지식, 업무용 소프트웨어 특성 및 사용 지식 	
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업기획 및 프로젝트 운영·관리 능력 ○ 기술동향 조사, 자료수집 및 분석 능력 ○ 사업계획서, 보고서 작성 능력 ○ 발표자료 작성 및 발표 능력 ○ 사업운영관리 능력 ○ 유관기관 연계·협업 능력 	
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (프로젝트관리) 고객 관점에서 생각하려는 태도, 객관적으로 평가하는 태도, 이해관계자 의견 수용 태도, 객관적이고 논리적으로 사고하려는 태도 ○ (커뮤니케이션) 부서 동료와의 원활한 소통능력, 적극적인 연구 협업 및 팀워크 수행 능력 ○ (산학협력관리) 최적의 예산운영 기획 및 운영관리를 통해 기관의 경영목표 달성 및 효율적인 사업 추진 지원, 프로젝트 목표를 달성하고자 하는 의지, 원활한 의사소통 창출을 위한 의지 	
필수/우대 사항	<우대사항> 정부 또는 지자체 출연기관에서 정책·사업기획, 기업지원, 인력양성사업 등 관련 사업 운영 1년 이상의 경력 보유자	
직업기초능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 수리능력, 정보능력	
참고사이트	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전북테크노파크 홈페이지 www.jbtp.or.kr ○ www.ncs.go.kr → NCS통합 → NCS 및 학습모듈검색 → 직업기초능력 	