

[직무기술서-기업지원단 A]

채용인원	2명		채용 분야	기업지원단(기술사업화팀) (근무지 : 창원)
채용분야	정규직 5급 연구원			
일반요건	연령/성별	무관		
교육요건	학력	학사학위 졸업(예정자포함) 또는 이에 준하는 경력 보유자		
	전공	무관		
기타요건	대학/연구기관 기술의 기업 이전 관련 경력 2년 이상 소유자			
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none">■ 수요기술 발굴(지역내 기술애로 기업 발굴 및 DB화, 기업 기술관련 애로사항 청취 및 개선방안 모색, 지역내 대학/연구기관 참여 기술사업화협의체 운영을 통한 진성기업 수요 발굴 등)■ 기술이전(기술수요기업 맞춤형 기술이전 및 사업화 연계 지원, 국내외 네트워크 구축 및 글로벌 기술사업화 지원 등)■ 기획보고서 작성(사업기획 보고서 및 성과보고서 작성 등)■ 기타 부서 및 예 산 및 회계 업무 담당(사업비 실적관리 및 실적보고서 작성 등)			
필요지식	<ul style="list-style-type: none">■ 대학/연구기관 R&D현황에 대한 지식■ 경남 전략산업 R&D 및 시장 동향에 대한 지식■ 기술이전 전략의 개념과 실행 계획 수립 방법에 대한 지식■ 기술이전 분야의 외부 전문기관 현황 및 역량에 대한 지식 등			
필요기술	<ul style="list-style-type: none">■ 정보검색 및 자료조사 기술■ 워드프로세스, 스프레드시트, 프레젠테이션 도구 관련 기술■ R&D역량 및 시장 분석, 포트폴리오 구성 기술■ 전략기획 수립 Tool 활용 기술■ 기술가치평가, 기술료와 권리이전 범위 책정, 계약서 작성 및 체결 기술 등			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none">■ 정보수집을 위한 체계적이고 지속적인 수행 태도■ 수집된 정보의 분석에서 객관성 및 타당성을 확인하려는 책임성있는 태도■ 타 구성원과 개방적 커뮤니케이션 태도■ 전략의 목표와 실행방안의 설정에서 논리적이고 합리적인 태도■ 끊임없는 자기개발을 위한 태도 등			
관련 경력/자격증	<ul style="list-style-type: none">■ 기술거래사			

[직무기술서-기업지원단 B]

채용인원	2명		채용 분야	기업지원단(기업지원팀/메이커지원팀) (근무지 : 창원)
채용분야	정규직 5급 연구원			
일반요건	연령 /성별	무관		
교육요건	학력	학사학위 졸업(예정자포함) 또는 이에 준하는 경력 보유자		
	전공	무관		
기타요건				
직무수행 내용	<div>■기업지원사업(거점기능지원사업, 바우처지원사업 등) 운영 및 관리</div> <div>- (기술닥터지원) 기술애로기업 모집, 선정평가, 기술전문가Pool구축, 기업진단 및 기술전문가 매칭, 기술애로 컨설팅보고서 검토, 지원성과분석</div> <div>- (기업애로지원) 기업들의 경영활동에 필요한 애로파악, 애로기업 현황관리, 전문위원 기업현장 방문관리, 기업 심층지원, 최종기업 컨설팅보고서 검토, 지원성과분석</div> <div>- (비R&D총괄협의회운영) 지역특화산업 비R&D지원사업의 통합공고, 사업설명회개최, 예비진단, 사업문제점 및 개선방안 도출</div> <div>- (공급기관 및 지원기업 관리) 모집공고, 평가관리, 성과관리</div> <div>■ 메이커스페이스(전문랩) 주관기관 운영 및 관리</div> <div>- 연차계획 수립 및 결과 보고, 사업비 집행 관리</div> <div>- 메이커 지원 프로그램 기획 및 운영</div> <div>■ 관리기관(중소벤처기업부, 경상남도, 창원시, 창업진흥원 등) 대응</div>			
필요지식	<div>■ 재무재표분석 통한 부채비율, 유동비율 등 기업분석</div> <div>■ 메이커에 대한 이해</div> <div>■ 메이커스페이스에 대한 이해</div> <div>■ 창업진흥원 사업관리시스템 활용</div>			
필요기술	<div>■ 한글, 엑셀, 파워포인트문서 등 문서작성 기술</div> <div>■ 공문서 대응 및 작성 기술</div>			
직무수행 태도	<div>■ 주어진 업무에 책임감을 가지고 적극적으로 임하는 자세</div> <div>■ 동료직원들과 협업을 통해 업무를 수행하려는 자세</div> <div>■ 항상 종전보다는 개선된 결과물을 도출하고자 하는 태도</div>			
관련 경력/자격증	<div>■ 기업지원사업 운영 및 수행 경력</div> <div>■ 창업 교육 이수 및 창업기업 지원 경력(창업진흥원 사업 운영 등)</div>			

[직무기술서-자동차로봇센터 A]

채용인원	2명		채용 분야	자동차로봇센터(로봇센터) (근무지 : 창원)
채용분야	정규직 5급 연구원			
일반요건	연령 /성별	무관		
교육요건	학력	학사학위 졸업(예정자포함) 또는 이에 준하는 경력 보유자		
	전공	기계, 제어계측, 메카트로닉스, 로봇관련		
기타요건				
직무수행 내용	<div>■ 경남 로봇활용 지역특화 제조업 활성화 지원</div> <div>- 로봇활용 공정모델 기반 로봇실증</div> <div>- 뿌리업종 로봇보급 지원</div> <div>- 지원기업(뿌리기업, 로봇SI기업) 관리 및 모니터링</div> <div>- 신규사업 발굴 및 기획</div> <div>■ 스마트공장용 중소기업 보급형 로봇 실증기술개발</div> <div>- 협동로봇 안전성 인증 체계 구축</div> <div>- 로봇실증화지원</div> <div>■ 양산기술 기반 수요공급 맞춤형 로봇 신뢰성평가 지원</div> <div>- 지역혁신성장계획 수립</div> <div>- 제조로봇 신뢰성평가 지원체계 구축</div>			
필요지식	<div>■ 중앙정부 및 지자체 로봇산업 육성정책에 대한 이해와 기획능력</div> <div>■ 지역 뿌리산업 및 로봇산업 현황 조사·분석관련 업무 지식</div> <div>■ 정부지원사업 수행을 위한 필요한 업무 지식</div> <div>■ 로봇산업관련 신규사업 기획에 필요한 업무 지식</div> <div>■ 로봇부품, 로봇활용 공정모델 등 로봇관련 전문 지식</div>			
필요기술	<div>■ 중앙정부 및 지자체 로봇산업 육성정책 자료 수집 및 분석 능력</div> <div>■ 사업계획서 작성 및 결과보고서 작성 능력</div> <div>■ 지원기업 관리 및 협업 능력</div> <div>■ 한국로봇산업진흥원 과제관리 사이트 활용 능력</div>			
직무수행 태도	<div>■ 정책 동향 및 산업 트렌드 등에 대한 지속적인 조사, 관리 의지</div> <div>■ 전략적, 분석적, 논리적인 사고 노력</div> <div>■ 맡은 업무에 대한 책임감 있는 자세</div> <div>■ 팀원들과의 원활한 의사소통 및 유대감 형성 노력</div> <div>■ 스스로 연구윤리를 지킬 수 있는 개관적이고 양심적인 마음가짐</div>			
관련 경력/자격증	<div>■ KOLAS 17025 운영실무교육, 측정불확도추정교육 이수자</div>			

[직무기술서-자동차로봇센터 B]

채용인원	1명		채용 분야	자동차로봇센터(자동차산업팀-1) (근무지 : 창원)
채용분야	정규직 5급 연구원			
일반요건	연령 /성별	무관		
교육요건	학력	학사학위 졸업(예정자포함) 또는 이에 준하는 경력 보유자		
	전공	자동차, 수송기계, 기계, 전기, 제어계측 관련		
기타요건				
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none">■ 자동차 새시 NVH(소음·진동·이음), 내구 및 피로시험 장비 운영■ 차량 강도시험 및 실차재현 시험■ 기업지원사업 관리 및 운영			
필요지식	<ul style="list-style-type: none">■ 자동차 새시(동력전달, 조향, 현가장치)에 대한 공학지식■ 차량동역학, 제어, 소음진동(주파수해석), 통신, 전기전자, 유압시스템 지식■ 피로 및 내구, 신호계측, 센서사용, 신호처리 등의 공학적 지식■ 실차주행데이터 수집(RLDA) 및 분석■ 기술지원 및 사업화지원을 위한 사업운영, 과제관리 업무지식			
필요기술	<ul style="list-style-type: none">■ 내구시험 수행 및 검사■ LMS을 이용한 이음&진동측정■ SWIFT, 가속도계, 스트레인 게이지, 스트링 포트 활용기술■ 데이터 수집 시스템 : e-DAQ 장비 활용■ DAQ 설정 및 인터페이스 연결■ 시험 결과분석 및 보고서 작성■ RPC 소프트웨어 운영■ 변위 및 힘 제어를 위한 튜닝			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none">■ 장비 구축 및 운영에 대한 책임감■ 장비활용을 통한 기업지원에 대한 사명감■ 현황분석을 위한 수리적인 사고■ 팀원들과 원활한 의사소통과 공감대 형성노력			
관련 경력/자격증	<ul style="list-style-type: none">■ 자동차관련 자격증■ 리어엑슬, 프론트새시 모듈 내구시험 유 경험자			

[직무기술서-자동차로봇센터 C]

채용인원	1명		채용 분야	자동차로봇센터(자동차산업팀-2) (근무지 : 창원)
채용분야	정규직 5급 연구원			
일반요건	연령 /성별	무관		
교육요건	학력	학사학위 졸업(예정자포함) 또는 이에 준하는 경력 보유자		
	전공	자동차, 기계, 전기, 제어계측 관련		
기타요건				
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none">■ xEV 파워트레인 복합시험기 및 e-Motor 시험장비 구축 및 운영■ 전기차 구동계(e-Motor, 인버터 및 배터리 등) 시험장비를 활용한 엔지니어링 지원■ 미래자동차(전기차, 자율주행차 등) 기술지원 업무 수행			
필요지식	<ul style="list-style-type: none">■ 전기차 핵심부품(e-Motor, 인버터, 배터리) 및 자율주행차에 대한 공학 지식■ 전력전자, 전력에너지변환, 제어계측, 차량 동역학 지식■ 장비 구축과 운영에 따른 기술 및 행정지식■ 기술지원 및 사업화 지원을 위한 사업운영, 과제관리 업무지식			
필요기술	<ul style="list-style-type: none">■ e-Motor 및 인버터 관련 기술■ e-Motor 시험방법 선정 및 계획 수립■ 장비연동 및 계측방법 선정■ 동력계시험 Setup 및 HILS 구동			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none">■ 장비 구축 및 운영에 대한 책임감■ 장비 활용을 통한 기업지원에 대한 사명감■ 현황분석을 위한 수리적인 사고■ 팀원들과 원활한 의사소통과 공감대 형성 노력			
관련 경력/자격증	<ul style="list-style-type: none">■ 전기, 제어계측, 자동차 관련 자격증			

[직무기술서- 기계소재부품센터 A]

채용인원	1명		채용 분야	기계소재부품센터(기계융합팀) (근무지 : 창원)
채용분야	정규직 5급 연구원			
일반요건	연령 /성별	무관		
교육요건	학력	학사학위 졸업(예정자포함) 또는 이에 준하는 경력 보유자		
	전공	기계, 산업공학 관련		
기타요건				
직무수행 내용	<div>■ 산업기계 재제조산업분야 신규사업 기획 (과제발굴 및 기획, 중장기 육성계획 수립 등)</div> <div>■ 산업기계 재제조 기반구축사업 관련 품질인증체계 구축(리만인증 등)</div> <div>■ 산업기계 재제조 기반구축사업 수행, 연차별 계획서 및 보고서 작성</div>			
필요지식	<div>■ 중앙정부 및 지자체 산업기계 재제조산업 육성정책 이해와 기획과 관련한 전문지식</div> <div>■ 산업기계 재제조 기술개발에 대한 전공지식</div> <div>■ 산업기계 재제조 제품의 품질인증(리만인증) 획득에 관한 절차와 문서작성 관련 지식</div> <div>■ 재제조 기반구축사업 관련 운영 및 연차평가를 위하여 필요한 업무지식</div>			
필요기술	<div>■ 중앙정부 및 지자체 산업기계 재제조산업 육성정책 이해능력, 과제발굴과 기획능력</div> <div>■ 산업기계 재제조 기술개발과제 수행능력</div> <div>■ 산업기계 재제조 제품의 품질인증(리만인증) 획득을 위한 업무능력</div> <div>■ 산업기계 재제조 기반구축사업 관련 연차별 계획서 및 보고서 작성능력</div>			
직무수행 태도	<div>■ 전략적, 분석적, 논리적인 사고</div> <div>■ 팀원들과 원활한 의사소통과 공감대 형성 노력</div> <div>■ 스스로 연구윤리를 지키는 양심적 마인드</div> <div>■ 모든 일에 적극적인 자세</div>			
관련 경력/자격증	<div>■ 산업기계, 자동차 분야 등 재제조 제품의 품질인증(리만인증 등) 수행 경험자</div>			

[직무기술서- 기계소재부품센터 B]

채용인원	2명		채용 분야	기계소재부품센터(첨단기술팀) (근무지 : 창원)
채용분야	정규직 5급 연구원			
일반요건	연령 /성별	무관		
교육요건	학력	학사학위 졸업(예정자포함) 또는 이에 준하는 경력 보유자		
	전공	기계, 전기전자, 전자파 관련		
기타요건	환경 및 신뢰성, 전자기기적합성분야 관련 시험 경력 4년 이상 (KOLAS 시험 또는 일반성능 테스트 업무)			
직무수행 내용	■ KOLAS 공인시험기관 특화장비 운영 (환경 및 신뢰성, 전자기적합성 분야) ■ 시험분석지원시스템 관리 및 운영 ■ 방산관련 사업 지원			
필요지식	■ (신뢰성, 전자파) 시험 관련 KS규격 및 MIL STD 규격 ■ KS Q ISO/IEC 17025:2017 사항 ■ 방위산업 및 기업 현황 조사 분석을 위한 필요 지식 ■ 조달청 물품구매 절차 관련 지식			
필요기술	■ 유관기관, 기업과의 협업 및 상호 유대능력 ■ 전자기적합성 분야 시험 운영 및 시험성적서 작성 능력 ■ 전산시스템 운영 능력			
직무수행 태도	■ 전략적, 분석적, 논리적인 사고 ■ 새로운 인간관계 형성에 대한 빠른 융합 능력 ■ 스스로 연구윤리를 지키는 양심적 마인드 ■ 모든 일에 적극적인 자세			
관련 경력/자격증	■ 무선설비기사, KOLAS평가사			

[직무기술서- 기계소재부품센터 C]

채용인원	1명		채용 분야	기계소재부품센터(소재부품팀) (근무지 : 창원)
채용분야	정규직 5급 연구원			
일반요건	연령/성별	무관		
교육요건	학력	학사학위 졸업(예정자포함) 또는 이에 준하는 경력 보유자		
	전공	재료공학, 금속공학, 신소재공학 등 관련		
기타요건				
직무수행 내용	■파워유닛(터빈,엔진,모터) 스마트제조 기반구축사업 수행 및 운영 - 파워유닛 스마트제조센터 기반구축사업 수행(건축/장입도입 및 운영) 및 관리 - 파워유닛 스마트제조센터 기반구축사업 연차별 사업계획서 및 보고서 작성 - 파워유닛 관련 연구개발 및 시험분석 등 - 소부장산업 신규사업 과제발굴 및 기획(타이타늄 제조 실증, 초고온 소재부품 시험평가 실증, 비정질합금 제조공정 실증, 트라이볼로지 제조 실증 등)			
필요지식	■소재부품 제조 공정에 대한 지식 ■재료공학 및 기계공학에 기반 한 금속소재에 관한 일반적인 지식 ■소재의 기계적 특성평가 및 신뢰성평가와 관련된 전반적인 지식 ■R&D운영 및 기획에 관련된 지식 ■국내외 소재부품 산업 관련 이슈 및 전망 관련 지식			
필요기술	■소재부품 제조 핵심 공정 기술 (주조, 단조, 열처리 등) ■소재부품 특성 평가 기반의 신뢰성 확보 기술 ■고청정소재 합금설계 기술 및 미세조직 분석/평가 기술 ■사업 기획/도출을 위한 자료 수집 및 분석능력 ■연구전략 수립을 위한 논리적 사고 및 보고서 작성 기술			
직무수행 태도	■재단 규정이나 규범 등 원칙을 준수하고 청렴하며 공정한 업무 처리 태도 ■창의적이고 도전적인 연구자세, 객관적인 판단력, 논리적 분석 태도 ■새로운 기술 지식을 탐구하려는 자세, 적극적이고 긍정적인 업무 태도 ■맡은 일을 끝까지 완수하는 책임감 있는 태도 ■조직의 일원으로 구성원과 융화하며 상호 협력하려는 자세 ■정책 동향 및 산업트렌드 등에 대한 자발적 학습의지 및 지속적인 관리 의지 ■팀원들과의 원활한 의사소통과 공감대 형성 노력			
관련 경력/자격증	■소재·부품 관련 정부사업 운영 경험			

[직무기술서-항공우주센터]

채용인원	2명		채용 분야	항공우주센터 (근무지 : 사천, 고성)
채용분야	정규직 5급 연구원			
일반요건	연령/성별	무관		
교육요건	학력	학사학위 졸업(예정자포함) 또는 이에 준하는 경력 보유자		
	전공	항공, 기계, 전자, 재료 관련		
기타요건				
직무수행 내용	<div><div>■ 항공산업 육성 미래먹거리 사업기획 및 추진(미래비행체(PAV, 무인기), 3D프린팅) (목적) 글로벌 항공우주산업 패러다임 변화와 기업수요 대응을 위한 신규사업 기획·발굴</div><div>- 미래비행체(PAV, 무인기) 및 3D프린팅 산업생태계 조성 및 육성 지원 (인프라 구축, 기술개발, 기술사업화 등)</div><div>- 항공우주 중소기업 경쟁력 강화를 위한 설비·공정개선 관련 사업 발굴 및 추진 (항공우주산업 생산·연구·인증기반 조성 지원)</div><div>■ 무인기 및 PAV 시험·인증 인프라(시설, 장비) 구축 및 활용</div><div>- 무인기 분야 시험인증 시설구축 및 종합계획 수립</div><div>- 무인기 시험·평가인증 장비 구매·운영, 유지보수, 안전관리 및 매뉴얼 작성 지원 등</div></div>			
필요지식	<div>■ 무인기(PAV), 드론 관련 기술개발 및 시험·평가인증 분야 관련 지식</div> <div>■ 무인기(PAV), 드론 관련 시험인증 시설구축, 시험·평가인증 장비구매·운영·관리 관련 지식</div> <div>■ 중앙정부 및 지자체 지역산업육성 정책에 대한 이해와 기획 수행능력</div> <div>■ 지역경제, 산업 및 기업현황 조사·분석을 위해 필요한 업무 지식</div> <div>■ 기타 정부·지자체 지원사업 운영 및 관리를 위해 필요한 업무 지식</div>			
필요기술	<div>■ 미래비행체(PAV, 무인기) 및 3D프린팅 산업육성 사업기획 경험</div> <div>■ 미래비행체(PAV, 무인기) 및 3D프린팅 시험·평가인증 시설 및 장비구매·운영·관리에 대한 이해와 추진 경험</div> <div>■ 사업기획/도출을 위한 자료수집 및 분석 능력(산업 생태계조성 및 기술개발·기업지원 등)</div> <div>■ 중앙정부 및 지자체 사업에 관한 이해와 수행 능력</div>			
직무수행 태도	<div>■ 정책동향 및 산업트렌드 등에 대한 자발적 학습의지 및 지속적인 관리 의지</div> <div>■ 맡은 업무에 대한 책임감 있는 자세</div> <div>■ 팀원들과의 원활한 의사소통과 공감대 형성 노력</div> <div>■ 스스로 연구윤리를 지킬 수 있는 객관적이고 양심적 마인드</div>			
관련 경력/자격증	<div>■ 무인기(PAV) 관련 사업기획 및 시험·평가 장비 구축·활용, 항공분야 시험·평가인증 유 경험자 또는 KOLAS 자격증 소지자</div>			

[직무기술서-조선해양센터]

채용인원	1명		채용 분야	조선해양센터 (근무지 : 창원, 고성)
채용분야	정규직 5급 연구원			
일반요건	연령 /성별	무관		
교육요건	학력	대졸 이상		
	전공	조선, 기계, ICT, 재료관련		
기타요건				
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none">■ 선박 수리개조 장비구축 업무 수행 및 성과관리■ 스마트야드 구축/스마트 선박 기획 업무■ 조선해양 산업 · 기업 현황 등 경제동향 분석■ 비R&D 기업지원 사업을 통한 사업화 지원 및 성과관리■ 조선해양플랜트 기업지원사업 운영			
필요지식	<ul style="list-style-type: none">■ 중앙정부 및 지자체의 기업지원 사업에 관한 이해와 수행능력■ R&D 및 비R&D 과제 관련 규정 및 법령 이해■ 기술지원 및 사업화 지원을 위한 사업운영, 과제관리 업무 지식■ 국가연구개발 장비 운용 요령			
필요기술	<ul style="list-style-type: none">■ 조선공학/기계공학 관련 기술 수행 능력■ 설계/구조해석 소프트웨어 운용 능력■ 사업계획서 및 보고서 작성 능력■ 사업 기획/도출을 위한 자료 수집 및 분석 능력			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none">■ 사업의 전략적 방향성을 리드하고 실행하는 자세■ 자발적 학습의지 및 지속적인 자기관리 의지■ 팀원들과의 원활한 의사소통과 공감대 형성 노력			
관련 경력/자격증	<ul style="list-style-type: none">■ 역설계 장비 운용 경력■ 조선 ICT(스마트 선박) 경험자			

[직무기술서-나노융합센터]

채용인원	1명		채용 분야	나노융합센터 (근무지 : 밀양)
채용분야	정규직 5급 연구원			
일반요건	연령 /성별	무관		
교육요건	학력	학사학위 졸업(예정자포함) 또는 이에 준하는 경력 보유자		
	전공	기계/화학/화학생명 기반 나노기술 관련		
기타요건				
직무수행 내용	<div>■ 나노금형상용화지원센터 구축사업 수행 및 장비운영</div> <div>- 자외선 노광 공정 장비, 나노임프린트 장비 등 운용</div> <div>- 구축장비 활용 기술개발 및 기업지원</div> <div>■ 나노금형상용화지원센터 기술개발과제 관리 및 담당 기업 육성</div>			
필요지식	<div>■ MEMS/NEMS, 나노/마이크로 패터닝 관련 지식</div> <div>■ 나노융합기술에 대한 전반적인 지식과 다양한 물리적 현상에 대한 이해 및 응용</div> <div>■ 논리적인 문서 작성 및 사업 기획 능력</div>			
필요기술	<div>■ 나노/마이크로 패터닝 제작 기술</div> <div>■ 나노/마이크로 패터닝 측정, 분석 및 평가 기술</div> <div>■ 기술개발 과제 및 기업지원사업 수행 능력</div>			
직무수행 태도	<div>■ 혁신적인 마인드 및 업무에 대한 열정</div> <div>■ 능동적이면서 조직/조직원과의 친화</div> <div>■ 성실성하고 책임감이 있으며 조직과 고객과의 균형감</div>			
관련 경력/자격증	<div>■ 반도체 공정, 나노패터닝 공정 관련 분야 장비운용 및/혹은 기술개발</div>			

[직무기술서-과학기술진흥센터]

채용인원	1명		채용 분야	과학기술진흥센터 (근무지 : 창원)
채용분야	정규직 5급 연구원			
일반요건	연령 /성별	무관		
교육요건	학력	학사학위 졸업(예정자포함) 또는 이에 준하는 경력 보유자		
	전공	기계, 전자 및 풍력에너지 관련		
기타요건				
직무수행 내용	<div>■ 에너지산업 기술개발, 인프라 구축사업 기획 및 운영</div> <div>- 기술개발사업 관리 및 운영</div> <div>- 실증인프라 구축 및 장비 운영</div> <div>■ 에너지산업(풍력) 신사업 기획</div> <div>■ 기업지원 및 네트워킹 운영</div>			
필요지식	<div>■ 풍력에너지 관련 시험장비 운영에 필요한 업무 지식</div> <div>■ 중앙정부 및 지자체 R&D사업에 관한 이해</div> <div>■ 해외 유관기관과 협업을 위한 관련 영어회화 능력</div>			
필요기술	<div>■ 풍력 시험장비 운영 및 관리에 대한 이해와 수행능력</div> <div>■ 중앙정부 및 지자체 사업에 관한 이해와 수행능력</div> <div>■ 사업 기획/도출을 위한 자료 수집 및 분석능력</div> <div>■ 사업계획서 및 실적보고서 작성 능력</div>			
직무수행 태도	<div>■ 전력적, 분석적, 논리적인 사고</div> <div>■ 자발적 학습 의지 및 지속적인 자기관리 의지</div> <div>■ 팀원들과의 원활한 의사소통과 공감대 형성 능력</div>			
관련 경력/자격증	<div>■ 풍력에너지 관련 연구 경험자</div>			

[직무기술서-스마트제조혁신센터]

채용인원	1명		채용 분야	스마트제조혁신센터 (근무지 : 창원)
채용분야	정규직 5급 연구원			
일반요건	연령 /성별	무관		
교육요건	학력	학사학위 졸업(예정자포함) 또는 이에 준하는 경력 보유자		
	전공	컴퓨터, 소프트웨어, 산업, 전기·전자, 통계관련		
기타요건				
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none">■ 스마트공장 구축지원, 사전컨설팅 및 스마트화 역량강화 등 사업수행■ 스마트공장 구축현황 및 관련 산업 현황 등 통계분석■ 제조데이터센터 및 AI팩토리 관련 사업 기획■ 신규 사업 발굴 및 기획 업무 지원			
필요지식	<ul style="list-style-type: none">■ 중앙정부 및 지자체의 기업지원 사업에 관한 이해와 수행능력■ 스마트공장 등 과제 관련 규정 및 법령 이해능력■ 지역경제, 산업 및 기업 현황 조사·분석을 위하여 필요한 업무 지식■ Digital Transformation 시대의 스마트공장 구축 및 운영능력			
필요기술	<ul style="list-style-type: none">■ 스마트공장에 대한 이해 및 공정 운영유형에 대한 실무기술■ 사업계획서 및 보고서작성 능력■ 사업기획/도출을 위한 자료수집 및 분석능력■ 스마트공장 사업관리시스템의 운영 및 사용능력			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none">■ 정책 동향 및 산업 트렌드 등에 대한 자발적 학습 의지 및 지속적인 관리 의지■ 현 수준에서 앞서나가고자 하는 의지 있는 태도■ 맡은 업무에 대한 적극적이고 책임감 있는 자세■ 팀원들과 원활한 의사소통과 공감대 형성 노력■ 스스로 연구운리를 지킬 수 있는 객관적이고 양심적 마인드			
관련 경력/자격증	<ul style="list-style-type: none">■ 스마트공장, 현장 자동화 및 정보화 구축 경험자 우대			

[직무기술서-정보산업진흥본부]

채용인원	4명		채용 분야	정보산업진흥본부 (근무지: 창원)
채용분야	정규직 5급 연구원			
일반요건	연령/성별	무관		
교육요건	학력	학사학위 졸업(예정자포함) 또는 이에 준하는 경력 보유자		
	전공	컴퓨터, 소프트웨어, 통계, 전기전자 등 ICT관련		
기타요건				
직무수행 내용	<div>■ ICT분야 지원사업(R&D, 비R&D등) 기획 및 관리·운영</div> <div>- R&D, 비R&D(기업지원, 인력양성 등) 신규사업 기획·발굴</div> <div>- 지원사업 관리·운영(사업계획서 및 보고서 작성 등)</div> <div>- SW교육 및 인력양성 계획 수립 및 관리·운영</div> <div>■ 경남 SW산업 진흥 및 육성 계획 수립</div>			
필요지식	<div>■ 정부 및 지자체 등 정보산업 정책에 대한 이해 및 지식</div> <div>■ 인공지능, 빅데이터, 클라우드, 블록체인, 사물인터넷 등 정보통신기술에 관한 지식</div> <div>■ 연구개발(R&D), 기업지원, 인력양성 등 사업 수행 및 관리에 필요한 업무 지식</div>			
필요기술	<div>■ 최신 ICT 동향과 정책 파악, 지역 주력산업과 ICT융합 및 활용 능력</div> <div>■ 정보산업 관련 사업의 계획서 작성, 수행, 결과보고 등 사업 관리·운영 능력</div> <div>■ 연구소, 기업 등 유관기관과 협업 및 상호 유대, 네트워킹 능력</div> <div>■ SW교육 및 인력양성 계획 수립 및 관리·운영 능력</div>			
직무수행 태도	<div>■ 현 수준에서 앞서나가하고자 하는 의지와 모든 일에 적극적인 자세</div> <div>■ 최신 ICT 동향 및 정책 등에 대한 학습의지 및 태도</div> <div>■ 경남 주력산업 등 ICT융합 및 활용을 위한 전략적, 분석적, 논리적 사고</div> <div>■ 맡은 업무에 대한 책임감 있는 자세와 팀원들과의 소통, 공감대 형성, 협업 노력</div>			
관련 경력/자격증	<div>■ ICT관련 정부과제 수행(참여)경력</div>			