

직무기술서(연구1)

채용형태		채용직급	채용인원
정규직		선임급	2명
자격요건(일반)	연령	제한 없음	
	성별	제한 없음	
자격요건(교육)	학력	박사학위 소지자	
	전공	공학계열(기계공학, 전기공학, 전자공학, 자동차공학 등)	
채용분야	모빌리티전동화 분야 연구개발 및 기업지원사업 수행		
주요업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 구동모터 NVH특성 분석, 기계적 성능 검증 및 연구개발, 기업지원 수행 ○ 전력변환장치 설계해석, 성능검증 및 연구개발, 기업지원 수행 ○ 구동모듈(감속기, 모터 등) 구조·열·진동 특성 분석, 설계 최적화 및 연구개발, 기업지원 수행 		
필요지식 / 필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기계 또는 전기전자 등 기초 응용이론 외 전공지식 ○ CAE 구조해석 수행을 위한 해석 툴(Abaqus, Ansys, Altair 등)에 대한 기본 이해 및 활용 역량 ○ 해석·시험 데이터 기반 성능 분석 및 AI 활용 설계 최적화에 대한 기본지식 ○ 장비의 제어 및 컨트롤을 위한 센서, 제어계측 등의 기본지식 ○ 소음진동의 이론적 배경 및 장비를 이용한 계측실무능력 확보 ○ 연구개발 계획서 및 보고서, 자료분석 및 취합 사업기획능력 보유 ○ 연구기관 및 유관기관, 기업과의 협업 및 상호유대 능력 보유 		
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 창의적이고, 도전적인 연구자세, 객관적인 판단력, 논리적 분석 태도 ○ 긍정적 능동적이며 사회성이 우수한 자 ○ 업무의 효율성 및 효과성 개선태도 ○ 조직의 일원으로 구성원과 융화하며 상호 협력하려는 자세 ○ 이해당사자의 요구사항을 파악하고자 하는 적극적인 태도 ○ 목표를 설정하고 달성하고자 하는 도전적인 태도 ○ 지역 중점산업을 발전시키고자 하는 의지 		

직무기술서(연구2)

채용형태		채용직급	채용인원
정규직		선임급	1명
자격요건(일반)	연령	제한 없음	
	성별	제한 없음	
자격요건(교육)	학력	박사학위 소지자	
	전공	공학계열(AI, 기계공학, 로봇공학, 전자공학, 컴퓨터공학, 센서공학, IT 등)	
채용분야	AI/로봇 분야 연구개발 및 기업지원사업 수행		
주요업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기구 설계·해석, 센서·로봇제어, AI, 알고리즘분야 연구개발 및 기업지원사업 수행 ○ AI 솔루션 개발, 로봇 설계/제어 분야 연구개발 및 기업 지원수행 ○ 양팔로봇 기구부 설계 및 제어 알고리즘 개발 ○ AMR 자율 주행 알고리즘 및 관제 솔루션 개발 		
필요지식 / 필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기계 또는 AI, 로봇, 전기전자 등 기초·응용이론 외 전공지식 ○ 로봇 성능평가, 제어알고리즘 분석 및 적용 ○ AI 데이터 수집/분석 및 솔루션 개발 ○ 사업계획서 및 보고서 작성능력, 자료분석 및 사업기획 ○ 유관기관 / 기업과의 협업 및 상호유대 능력 		
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 창의적이고 도전적인 연구자세, 객관적인 판단력, 논리적 분석 태도 ○ 긍정적, 능동적이며 사회성이 우수한 자 ○ 업무의 효율성 및 효과성 개선 태도 ○ 조직의 일원으로 구성원과 융화하며 상호 협력하려는 자세 ○ 이해당사자의 요구사항을 파악하고자 하는 적극적인 태도 ○ 목표를 설정하고 달성하고자 하는 도전적 태도 ○ 지역 중점산업을 발전시키고자 하는 의지 		

직무기술서(연구3)

채용형태		채용직급	채용인원
정규직		선임급	1명
자격요건(일반)	연령	제한 없음	
	성별	제한 없음	
자격요건(교육)	학력	박사학위 소지자	
	전공	공학계열(기계공학, 산업공학 등)	
채용분야	절삭공구/가공 분야 연구개발 및 기업지원사업 수행		
주요업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업단 중장기 R&D/비R&D 사업 추진 ○ 산기반(첨단제조플랫폼) 구축 및 활용방안 도출 업무 수행 ○ 제조AX 및 제조데이터 분야 연구과제 발굴 및 기획/수행 ○ 정밀가공 기구축 장비 활용 기업 애로기술 지원 ○ 도메인 지식 기반 제조AI 데이터 구축 및 모델 개발 		
필요지식 / 필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 절삭공구 및 정밀가공 분야 관련 지식 ○ CNC 공작기계 활용 절삭특성 분석 ○ 파이썬 등 AI 및 제조데이터(시계열, 영상, 이미지 데이터 등) 활용 능력 ○ 정부 R&D 연구개발과제 기획 및 수행 능력 		
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 창의적이고 도전적인 연구자세, 객관적인 판단력, 논리적 분석 태도 ○ 긍정적, 능동적이며 사회성이 우수한 자 ○ 업무의 효율성 및 효과성 개선 태도 ○ 조직의 일원으로 구성원과 융화하며 상호 협력하려는 자세 ○ 이해당사자의 요구사항을 파악하고자 하는 적극적인 태도 ○ 목표를 설정하고 달성하고자 하는 도전적 태도 ○ 지역 중점산업을 발전시키고자 하는 의지 		

직무기술서(행정)

채용형태		채용직급	채용인원
정규직		원급/선임급	1명
자격요건(일반)	연령	제한 없음	
	성별	제한 없음	
자격요건(교육)	학력	학사학위 이상 소지자	
	전공	건축계열	
채용분야	건축 및 시설 관리		
주요업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 건축(기반구축 등) 설계 및 시공 감독 ○ 건축 설계 도서 및 시공 도면의 적합성, 시공성, 법규 준수 여부 확인 ○ 관급자재 발주 및 관리 ○ 현장 시공 품질 감리 ○ 공사 현장 시공 과정의 품질, 안전, 공법 등을 관리·감독 ○ 공정 및 일정 관리 ○ 작업 일정의 효율성 및 계획 대비 진도 점검 ○ 건축법, 산업안전보건법, 소방법 등 관련 법령 검토 및 준수 여부 확인 		
필요지식 / 필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 건축 설계 및 시공 관련 전공지식 ○ 건축 관련 법규 관련 지식 보유 ○ 유관기관, 시공사와의 협업 및 상호유대 능력 ○ 건축 설계 및 시공, 공사 관리 관련 업무 경험 ○ 현장 커뮤니케이션 및 문서 작성 능력 우수자 ○ 건축기사 이상의 자격증 소지자(우대) 		
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 책임감 있는 자세 ○ 의사소통 능력 및 협업 태도 ○ 현장 중심 사고 ○ 윤리의식과 청렴성 		