

[대졸신입 모집분야]

부문	연구분야	세부 연구분야	학력	근무지
기반기술 연구	기계동역학	<ul style="list-style-type: none"> · 고장진단 및 예지기술 - 고장진단 및 예지 알고리즘 개발 - 감시/진단용 센서 개발 및 센서 네트워킹 기술 	석사 이상	울산
	시스템엔지니어링	<ul style="list-style-type: none"> · 해양플랜트 시스템 엔지니어링 - 모델기반 시스템엔지니어링(MBSE) 및 PLM - 해양플랜트 설계 전문가 시스템 		
	전기제어	<ul style="list-style-type: none"> · 선박/해양설비 전력 계통 및 통합제어시스템 - 전기추진시스템 계통 설계 - DC 기반 전력계통 설계 - 통합제어시스템 로직 HIL 시뮬레이터 개발 		울산 /용인
생산기술 연구	용접연구	<ul style="list-style-type: none"> · 금속재료 응고/상변태 연구 · 용접재료 개발 · 용접공정 연구 	석사 이상	울산
	생산자동화	<ul style="list-style-type: none"> · 기계설계 - 기구/동역학/로봇응용 · 도장 및 표면처리 자동화(기계 전공) 		
	용접시스템	<ul style="list-style-type: none"> · 회로설계/프로그래밍(전력/전자) 		
	공정연구	<ul style="list-style-type: none"> · 물류관리/생산/공정 관리 시스템 설계 		
	재료연구	<ul style="list-style-type: none"> · 복합재료 구조 설계 · 용접 구조 역학 		
	화학소재	<ul style="list-style-type: none"> · 도료 및 고분자 응용연구(화학/고분자 전공) 		
융합기술 연구	ICT연구	<ul style="list-style-type: none"> · IoT 응용 기술 연구 및 서비스 개발 - 데이터 모델링/처리 기술, 응용 서비스 개발 	석사 이상	울산
		<ul style="list-style-type: none"> · 빅데이터 응용 기술 연구 및 서비스 개발 - 데이터 수집/저장, 데이터 분석 기술 		
		<ul style="list-style-type: none"> · AR/VR 응용 기술 연구 및 개발 - 데이터 모델링, 응용 서비스 개발 		
	제품디자인	<ul style="list-style-type: none"> · 제품 UX 및 UI 디자인 - 제품 UI 디자인, 인간공학 디자인 연구 개발 	학사 이상	용인
		<ul style="list-style-type: none"> · 제품 디자인 - 제품 스타일링 디자인, CMF 디자인 연구 개발 		
		<ul style="list-style-type: none"> · 브랜드 디자인 - 기업/제품 브랜드 전략 연구, 브랜드 커뮤니케이션 디자인 		

부문	연구분야	세부 연구분야	학력	근무지
로봇 연구소	로봇기구개발	<ul style="list-style-type: none"> · 산업용 로봇기구 매커니즘 개발 · 도장로봇, LTR, WTR, 진공로봇 개발 · 정동역학 및 구조 최적화 	석사이상	용인
	로봇제어기술개발	<ul style="list-style-type: none"> · 실시간 제어 시스템 아키텍처 설계 · 펌웨어/디바이스 드라이버 개발 · 모델기반 로봇제어 알고리즘 개발 · PC/Web/Mobile 소프트웨어 개발 		용인
	로봇응용 및 진단 기술개발	<ul style="list-style-type: none"> · 용접, 가공, 도장, 안전, 인공지능 기능 개발 · 빅데이터 분석 및 진단 알고리즘 개발 		용인