

□ 한국생산기술연구원 2020년도 전기 학연협동과정생 모집 부서 및 분야

- 해당 자료는 지원자 참고용 자료로서, 반드시 아래 명단이 있는 부서에만 지원이 가능한 것은 아닙니다.

※ 하기 명단에 없는 연수책임자에게도 지원 가능

성명	직급	이메일	연락처	연수책임자 (지도예정박사)		연수분야	관련학과	모집과정			근무지역
				소속1	소속2			석사	박사	통합	
신제식	수석연구원	jsshin@kitech.re.kr	032-850-0441	뿌리산업기술연구소	주조공정그룹	- 다중소재융합 경량부품 제조공정기술 - 협업형 적층제조연계 뿌리기술 대응 플랫폼 기술 (3D프린팅 및 데이터 기반 신주조공정기술 등) - Multi-Functional 경량화 소재 및 생산기반기술	금속공학, 재료공학	○	○	○	인천
김현종	수석연구원	hjkim23@kitech.re.kr	032-850-0248	뿌리산업기술연구소	표면처리그룹	- 미래수요대응 친환경 표면처리 기술 - 바이오/헬스 부품소재 표면처리 기술 - 차세대 에너지부품 고효율 표면처리기술	화학공학, 고분자공학, 재료공학	○	○	○	인천
고용호	수석연구원	yonghoko@kitech.re.kr	032-850-0282	뿌리산업기술연구소	용접접합그룹	- 극한환경 대응 고신뢰성 접합기술 - 플렉서블/공극성모듈 접합기술 - 반도체 및 전자패키징 기술 (3D 적층, 표면실장 접합 등) - Lead-free 솔더 등의 접합 기술 및 신뢰성 평가 기술 - 정부 과제 등의 연구 과제 수행	신소재, 재료, 금속, 기계	○	○	X	인천
김준기	수석연구원	jkim@kitech.re.kr	010-6247-4615	뿌리산업기술연구소	용접접합그룹	재료공학, 금속 및 고분자재료 기반 반도체패키징용 접합소재 및 자동차 경량화 소재 접합공정 분야, 예폭시 접착제 포물레이션 분야	재료공학, 신소재공학, 금속공학, 화학공학	○	○	○	인천
감동혁	수석연구원(보)	kamdong@kitech.re.kr	032-850-0210	뿌리산업기술연구소	용접접합그룹	자동차 경량화를 위한 복합재-금속 이종접합 기술 이종접합 내부식성 향상을 위한 전후처리 기술 이종접합 접합력 향상을 위한 하이브리드 기술 Microscope, SEM, Xray 등을 이용한 시편 분석	기계공학, 재료공학	○	X	X	인천
윤정원	수석연구원	jwyoong@kitech.re.kr	032-850-0237	뿌리산업기술연구소	용접접합그룹	- 극한환경 대응 고신뢰성 접합기술 - 친환경소재 대응 용접접합 기술 - 기타 신소재대응 용접접합기술	신소재공학, 금속/재료공학, 기계공학	○	○	○	인천
이빈	선임연구원	lbin@kitech.re.kr	032-458-5114	미래산업전략연구소	희소금속산업실	3D 프린팅용 금속, 세라믹 분말 공정 연구	신소재공학 등 재료관련 분야	○	○	○	인천
이정수	선임연구원	sabaham@kitech.re.kr	010-2624-6578	뿌리산업기술연구소	디지털제조공정그룹	스마트팩토리, 딥러닝 기반 불량 판단, 유체/분체역학 해석	기계공학, 컴퓨터공학	○	○	○	시흥
김동용	수석연구원(보)	canon@kitech.re.kr	032-850-0432	뿌리산업기술연구소	주조공정그룹	- 임계동작능 구현 주조기술 - 복합기능구현주조기술 - 친환경저에너지 경량비철 주조기술	신소재공학	○	○	X	인천
오세권	선임연구원	sk0514@kitech.re.kr	032-8500-238	부원장	표면처리 그룹	-	신소재 공학, 화학공학, 에너지 공학	○	○	○	인천

연수책임자 (지도예정박사)							관련학과	모집과정			근무지역
성명	직급	이메일	연락처	소속1	소속2	연수분야		석사	박사	통합	
유세훈	수석연구원	yoos@kitech.re.kr	032-850-0268	뿌리산업기술연구소	용접접합그룹	반도체패키징 소재 및 공정연구	재료공학, 기계공학	○	○	○	인천
조규섭	수석연구원	gscho@kitech.re.kr	032-8500-445	뿌리산업기술연구소	융합공정소재그룹	금속재료 및 복합재료 분석, 시험장비 운영, 시험결과 분석 및 정리	신소재금속공학, 신소재공학	○	×	×	인천
나진성	수석연구원(보)	jinsungra@kitech.re.kr	031-8040-6077	융합생산기술연구소	산업용섬유그룹	- 규제 대응 평가기술 및 대체물질 개발 기술 - 기타 안전보호 제품화 및 소비재 안전 보장기술 - 기타	화학, 환경, 나노관련학과	○	×	×	안산
윤기로	선임연구원	kryoon@kitech.re.kr	031-8040-6754	융합생산기술연구소	산업용섬유그룹	이차전지, 연료전지, 촉매, 멤브레인 등 에너지 저장 및 변환용 섬유 기반 소재 개발 연구 및 논문 작성 등	신소재공학, 화학공학, 에너지공학	○	○	○	안산
여상영	수석연구원	miracle@kitech.re.kr	031-8040-6068	융합생산기술연구소	산업용섬유그룹	- 환경정화용 섬유소재 - 고강도섬유 방사기술 - 고기능성 복합 부직포	섬유공학, 고분자공학, 공업화학, 화학공학	○	○	○	안산
강은구	수석연구원	egkang@kitech.re.kr	031-8040-6167	융합생산기술연구소	IT융합공정그룹	- 고집적 에너지 가공시스템 장비 제작 및 응용기술- 초정밀 공정 제어 기술- 초정밀 측정 및 분석기술	기계공학, 응용물리학	○	○	○	안산
안범모	수석연구원(보)	bmahn@kitech.re.kr	031-8040-6882	융합생산기술연구소	로봇그룹	- 소프트 로봇 기술 - 재활치료 및 훈련시스템 기술 - 역감/축각/시각 통합 피드백기술	기계공학, 로봇공학, 의공학	○	○	○	안산
장인훈	수석연구원	inhuns@kitech.re.kr	031-8040-6387	융합생산기술연구소	로봇그룹	딥러닝기반 물체인식, 상황인식, 감정인식, 행동인식 강화학습기반 로봇제어	전자전기공학, 컴퓨터공학, 로봇공학	○	○	○	안산
양기훈	수석연구원	yanggh@kitech.re.kr	031-8040-6389	융합생산기술연구소	로봇그룹	- Shared기술기반 원격제어기술 - Robotic Smart Work 지원 원격기술 - 수술 로봇용 차세대 원격제어 기술	기계공학과, 전기전자공학과, 컴퓨터공학과	×	○	○	안산
양기훈	수석연구원	yanggh@kitech.re.kr	031-8040-6389	융합생산기술연구소	로봇그룹	서비스 로봇용 UI/UX 기술, 인공지능 자율주행 요소기술	기계공학과, 전기전자공학과, 컴퓨터공학과	×	○	○	안산
조정산	선임연구원	chojs@kitech.re.kr	031-8040-6353	융합생산기술연구소	로봇그룹	- 유공압 로봇의 정밀 조작 기술 - 중량물 핸들링기술 - 극한환경 및 특수목적 건설-농기계기술	로봇공학과, 기계공학과, 전자공학과	○	○		안산

연수책임자 (지도예정박사)							관련학과	모집과정			근무지역
성명	직급	이메일	연락처	소속1	소속2	연수분야		석사	박사	통합	
이상원	수석연구원	last879@kitech.re.kr	031-8040-6808	융합생산기술연구소	문화기술그룹	로보틱스 고중량 자율이동 플랫폼 기술 무대자동화기술	기계설계공학	○	×	○	안산
김동현	수석연구원	dhkim@kitech.re.kr	031-8040-6226	융합생산기술연구소	휴먼융합기술그룹	- 유연기반 전도성 소재 코팅 기술 - 친환경 아크릴 에멀전 중합 기술	화학과, 화학공학, 공업화학, 고분자, 신소재	○	○	○	안산
최준	수석연구원(보)	skywork1@kitech.re.kr	031-8040-6256	융합생산기술연구소	휴먼융합기술그룹	-유/무기 전자재료 합성 및 공정 기술	재료공학, 신소재공학, 화학, 화학공학, 고분자공학, 나노공학 등	○	○	○	안산
박노형	수석연구원	nohyung@kitech.re.kr	031-8040-6227	융합생산기술연구소	휴먼융합기술그룹	- 탄소섬유 및 복합재 - 유/무기 하이브리드 소재 개발 기술 - 전자 소자용 고기능성 유/무기 소재 합성 및 공정 기술	화학공학, 신소재공학 등 관련 학과	○	×	○	안산
이재철	선임연구원	jc2@kitech.re.kr	031-8040-6244	융합생산기술연구소	휴먼융합기술그룹	탄소섬유, 부직포, 복합재 성형, 3D CAD, Finite Element Analysis, 물성 측정,	기계공학, 재료공학, 섬유공학, 화학공학	○	○	○	안산
이준철	수석연구원	jclee@kitech.re.kr	031-8040-6306	융합생산기술연구소	휴먼융합기술그룹	- 바이오의약품 융합생산플랫폼 기술 - 생체의료소재 3D 소프트 바이오 프린팅 기술 - 기타 융복합기술	생명화학공학, 생물학관련	○	×	×	안산
소주희	선임연구원	jso@kitech.re.kr	031-8040-6248	융합생산기술연구소	휴먼융합기술그룹	전자섬유 기반 스마트 텍스트로닉스 웨어러블 인체부착형 센서 제조 기술 웨어러블 섬유형 안테나 소자 제조 기술	화학공학, 신소재공학, 재료공학	○	○	○	안산
정원영	수석연구원(보)	wyjeong@kitech.re.kr	031-8040-6233	융합생산기술연구소	휴먼융합기술그룹	스마트의류 Technical Design, 의복 인간공학 및 의복생리 평가 등	의류 및 패션 관련학과, 산업공학	○	○	○	안산
김사엽	수석연구원	sayub@kitech.re.kr	031-8040-6873	융합생산기술연구소	휴먼융합기술그룹	"- 지능형 웰니스케어 플랫폼 - 생활형 의료/웰니스케어 기술 - Wellness 융합기술 실증 및 제품 인증"	의공학, 인간공학,	×	○	○	안산
김주혜	수석연구원	juheakim@kitech.re.kr	031-8040-6221	융합생산기술연구소	휴먼융합기술그룹	- 위생/인체보호용 섬유제품화기술 - 기타 ICT/BT/NT/ET 섬유기술 - 인터랙티브 웨어러블 시스템기반의 체험형 문화컨텐츠	화학공학	○	○	○	안산
최성환	선임연구원	hero9396@kitech.re.kr	031-8040-6438	융합생산기술연구소	마이크로나노공정그룹	전자소자 공정/제작/평가(산화물 박막 반도체 소자, 저온 실리콘 반도체 소자), 메모리, IoT, 센서, 전력반도체 소자, 회로 설계, TCAD simulation, Wearable 기기, Stretchable display	전기전자공학, 전기공학, 전자공학, 재료공학, 신소재공학, 물리학과	○	○	○	안산

연수책임자 (지도예정박사)							관련학과	모집과정			근무지역
성명	직급	이메일	연락처	소속1	소속2	연수분야		석사	박사	통합	
강경태	수석연구원	ktkang@kitech.re.kr	031-8040-6435	융합생산기술연구소	마이크로나노공정그룹	- 유연 하이브리드 전자 기술 - OLED 연속 생산시스템 및 공정기술 - 잉크젯프린팅기술	전자공학, 재료공학, 화학공학	○	○	○	안산
황정호	수석연구원	jhhwang@kitech.re.kr	031-8040-6851	융합생산기술연구소	마이크로나노공정그룹	- 다축 전자 제어 시스템 프로그램 - 아두이노 응용 임베디드 제어 프로그램	컴퓨터 공학, 전자 공학	○	○	○	안산
정용철	수석연구원(보)	ycjeong@kitech.re.kr	031-8040-6197	융합생산기술연구소	마이크로나노공정그룹	유무기 나노소재 합성 및 유연 디스플레이 연구 자극 응답소재 합성 및 헬스케어, soft robotics 연구 다층 계면제어 및 분석 연구	화학/화학공학, 재료/신소재공학	○	○	○	안산
임성남	선임연구원	foryou@kitech.re.kr	031-8040-6193	융합생산기술연구소	마이크로나노공정그룹	고기능성 유/무기 소재 합성 및 공정 기술 -리튬이차전지, 레독스흐름전지, 전고체전지	화학공학, 재료공학	○	○	○	안산
유경훈	수석연구원	khyoo@kitech.re.kr	031-8040-6437	융합생산기술연구소	마이크로나노공정그룹	금속산화물 ALD공정	재료공학	○	X	X	안산
김시형	선임연구원	shk@kitech.re.kr	031-8040-6494	융합생산기술연구소	산업용섬유그룹	- 섬유형 에너지 저장 (슈퍼커패시터 or 배터리) - 섬유형 에너지 하베스팅 - 섬유형 액추에이터 (Artificial Muscle)	생체공학 (의공학), 재료, 화학공학, 화학, 전자, 기계, 고분자	○	○	○	안산
김주란	선임연구원	jkim0106@kitech.re.kr	031-8040-6155	융합생산기술연구소	스마트섬유그룹	-	화학공학, 화학, 섬유, 고분자, 재료, 생명과학, 전기, 기계	○	○	○	안산
김태곤	수석연구원(보)	tgkim@kitech.re.kr	041-589-8405	청정생산시스템연구소	생산시스템그룹	- 첨단소재 가공 시스템(공정,장비)기술 - 에너지빈 정밀 복합가공(용접, 접합, 표면처리) 기술 - 초정밀 측정 및 분석기술	기계공학	○	○	○	천안
조용주	수석연구원	yjcho@kitech.re.kr	041-589-8350 010-5240-1030	청정생산시스템연구소	스마트제조기술그룹	MES (생산관리 시스템), 품질관리 시스템, IoT 시스템 등 스마트제조 관련 시스템 설계 및 개발	산업공학, 컴퓨터공학	X	○	○	천안
김세원	수석연구원	swkim@kitech.re.kr	041-5898-535	청정생산시스템연구소	고온에너지시스템그룹	저공해 연소, 에너지 효율 향상, 미세먼지 저감, 연소 제어	기계공학, 화학공학	○	○	○	천안
이창엽	수석연구원	cylee@kitech.re.kr	041-589-8692	부원장	청정생산시스템연구소	미세먼지, 연소, 열공학, 광학, 레이저분광학	기계공학, 환경공학, 물리학, 신소재공학, 화학공학 등 관련 전학과	○	○	○	천안

연수책임자 (지도예정박사)							관련학과	모집과정			근무지역
성명	직급	이메일	연락처	소속1	소속2	연수분야		석사	박사	통합	
엄현진	수석연구원(보)	hyeonjin@kitech.re.kr	041-589-8572	청정생산시스템연구소	고온에너지시스템그룹	미세먼지 저감기술 연구, 나노 표면개질 소재 연구	신소재공학, 기계공학, 화학공학, 환경공학	○	×	×	천안
이성구	수석연구원	sungkoo@kitech.re.kr	041-5898-466	청정생산시스템연구소	지능형정정소재그룹	- 유기전자소자(OLED, OPD, sensor 등)용 소 - 사물인터넷 및 광융합제품용 센서제조기술 - 감응형 유/무기 색소 재료 합성 및 응용 기술	화학과, 화학공학과	○	×	×	천안
이은도	수석연구원	uendol@kitech.re.kr	010-4144-8168	청정생산시스템연구소	고온에너지시스템그룹	바이오매스 기반 청정에너지 생산, 지능형 디지털 발전, 액체금속 활용 에너지환경 기술, 바이오수소 생산	기계공학, 화학공학, 환경공학, 에너지 공학, 컴퓨터 공학	○	○	○	천안
신교직	수석연구원	gyshin@kitech.re.kr	041-598-8415	청정생산시스템연구소	지능형정정소재그룹	- 기능성 유/무기 화학소재 합성 및 활용 기술 - 미세구조 제어 및 화학설계 기반 지능형 스마트 소재 개 - 기타 IT타겟 지속가능 신소재 생산기술	고분자공학, 화학공학, 화학, 공업화학 등 화학계열 및 이외 소재 계열	○	○	○	천안
윤주성	수석연구원(보)	jsyoon@kitech.re.kr	041-589-8408	청정생산시스템연구소	스마트제조기술그룹	- CNC 공작기계 응용 SW, 지능형 HMI, 스마트 공작기계 - 이기종 NC 통합 인터페이스, STEP-NC 데이터 모델 - 스마트공장 제조응용, OPC-UA/MTConnect 표준 응용	산업공학, 기계공학, 컴퓨터공학	○	○	○	천안
이선종	수석연구원	sunjong1774@kitech.re.kr	041-589-8404	청정생산시스템연구소	지능형정정소재그룹	- 기능성 유/무기 화학소재 합성 및 활용 기술 - 고강도 지능형 코팅소재 제조 기술 - 미세구조 제어 및 화학설계 기반 지능형 스마트 소재 개	화공생명공학, 화학공학, 고분자공학	○	○	○	천안
김택수	수석연구원	tskim@kitech.re.kr	032-458-5133	미래산업전략연구소	한리혁신센터	산업공정부산물 친환경 재활용 기술 전기자동차 및 신재생에너지용 금속소재 기술 고기능성 분말 소재 기술	재료공학	×	○	×	인천
김범성	수석연구원	bskim15@kitech.re.kr	032-458-5119	미래산업전략연구소	소금속산업기술센터희소금속	기능성 유/무기 화학소재 합성 및 활용 기술 희소금속 소재화 및 재활용 기술	재료공학/화학공학	○	×	×	인천
박경태	수석연구원(보)	ktpark@kitech.re.kr	032-458-5199	미래산업전략연구소	소금속산업기술센터희소금속	고순도, 고용점 합금 소재화 공정기술 기타 환경오염물질 저감 및 제거 기술 고용점 비철금속 기초소재 뿌리융합기술	신소재공학	○	○	×	인천
서석준	수석연구원(보)	sseo@kitech.re.kr	042-458-5108	미래산업전략연구소	소금속산업기술센터희소금속	기능성 유/무기 화학소재 합성 및 활용 기술 희소소재 설계 및 제조기술 산업공정부산물 친환경 재자원화 기술	신소재공학, 화학공학, 화학과	○	○	×	인천
김태훈	선임연구원	oxon@kitech.re.kr	010-5461-1279	미래산업전략연구소	한국희소금속산업기술센터	-	ex) 신소재공학, 화학공학, 재료공학	○	○	○	인천

연수책임자 (지도예정박사)							관련학과	모집과정			근무지역
성명	직급	이메일	연락처	소속1	소속2	연수분야		석사	박사	통합	
이창기	수석연구원	wths@kitech.re.kr	032-624-4774	미래산업전략연구소	패키징기술센터	- 고성능 기능성 탄소 나노복합재 응용기술 - 웨어러블 인체부착형 나노융합센서 제조기술 - 제품보호/모니터링 패키징 기술	화학공학과, 전기공학과, 고분자공학과, 섬유공학과	○	○	○	부천
심진기	수석연구원	jkshim@kitech.re.kr	032-624-4771	미래산업전략연구소	패키징기술센터	- 고차단성/가스제어소재기술- 제품보호/모니터링 패키징 기술- IoT 기술융합 스마트 패키징 솔루션 기술	고분자공학, 화학공학	○	X	X	부천
김재웅	선임연구원	kjw0607@kitech.re.kr	062-600-6480	서남지역본부	스마트가공공정그룹	- 극저온, 초고압 대응 소재 생산기술 - 친환경소재 대응 용접접합 기술 - 고밀도에너지 용접기술	기계공학, 용접공학	X	○	○	광주
차현록	수석연구원	hrcha@kitech.re.kr	010-4634-0240	서남지역본부	EV부품소재그룹	- EV기반 스마트 모빌리티용 차체 플랫폼기술 - 공진형기능성 액츄에이터기술 - 센서융합 주행환경 인지기술	전기공학, 기계공학	○	X	X	광주
김지웅	선임연구원	kjw0207@kitech.re.kr	010-3020-0207	서남지역본부	EV부품소재그룹	자율주행 자동차, 자율주행 로봇, 위치추정, 정밀지도, 센서융합	컴퓨터공학, 전자공학, 기계공학	○	○	○	광주
김태원	수석연구원	twkim90@kitech.re.kr	062-600-6360	서남지역본부	광에너지융합그룹	OLED 소재, 금속나노촉매합성, 박막태양전지	재료, 화학, 물리	○	○	○	광주
윤동호	선임연구원	lipo123@kitech.re.kr	062-600-6490	서남지역본부	EV부품소재그룹	- 센서융합 주행환경 인지기술 - EV기반 스마트 모빌리티용 차체 플랫폼기술 - 지능형 스마트 모빌리티 제어기술	전자공학, 컴퓨터공학, 소프트웨어공학	○	X	X	광주
김형익	수석연구원	hikim@kitech.re.kr	055-924-0109	동남지역본부	수송기계부품그룹	- 인증 기반 고기능성 항공 부품소재 생산기술 - 항공, 금형, 자동차용 고부가가치 부품 실용화 설계/제 - 극한환경용 핵심부품 성능 평가 및 내구 시험 기술	기계공학/금속재료공학/항공공학	○	○	○	경남 진주
김용환	수석연구원	nanoec@kitech.re.kr	051-987-9201	동남지역본부	첨단표면공정그룹	표면처리(도금/양극산화/플라즈마전해/전주도금)	재료공학, 나노공학	○	○	X	부산
김민수	선임연구원	minsukim@kitech.re.kr	051-987-9205	동남지역본부	첨단표면공정그룹	습식표면처리(양극산화, 전해도금)	금속공학, 재료공학, 나노공학	○	X	X	부산
명윤	선임연구원	myungyoon@kitech.re.kr	051-987-9208	동남지역본부	첨단표면공정그룹	기능성 유/무기화학 소재 합성 및 활용기술 개발, 건식/습식 하이브리드 표면처리 기술 개발, 전기화학 기반 에너지변환 소재 연구	화학, 나노공학, 재료공학	○	X	X	부산

연수책임자 (지도예정박사)							관련학과	모집과정			근무지역
성명	직급	이메일	연락처	소속1	소속2	연수분야		석사	박사	통합	
임동하	수석연구원	dongha4u@kitech.re.kr	051-309-0415	동남지역본부	에너지플랜트그룹	수소생산촉매(열전환촉매, 전기화학촉매), 화학적 수소저장물질전환촉매(LOHC, 암모니아), 대기환경저감촉매(NOx, Sox 저감), 온실가스(CO2, non-CO2) 전환용 촉매 등	화학공학, 환경공학, 재료공학, 신소재공학 등 관련 학과	○	○	○	부산
김미루	선임연구원	mrkim@kitech.re.kr	055-924-0122	동남지역본부	수송기계부품그룹	절삭가공(CAD,CAM,공정), 정밀측정제어	기계공학	○	○	X	경남 진주
김형찬	수석연구원	chancpu@kitech.re.kr	051-309-7414	동남지역본부	에너지플랜트그룹	- 고내식, 고경도 표면처리 기술 - 플랜트 소재 부방식 기술 - 수소에너지 생산 및 응용기술	재료공학, 화학공학	○	○	○	부산
이찬주	수석연구원(보)	cjlee80@kitech.re.kr	055-924-0108	동남지역본부	수송기계부품그룹	- 고강도/난성형소재 소성가공기술 - 다중소재융합 경량부품 제조공정기술 - 초경량 고강도 금속기 탄소 복합재 부품제조 기술	기계공학	○	○	○	경남 진주
이훈희	선임연구원	hhlee84@kitech.re.kr	055-924-0128	동남지역본부	수송기계부품그룹	절삭가공(CAD,CAM,공정), 정밀측정제어	기계공학	○	○	X	경남 진주
전중배	수석연구원(보)	jbjeon@kitech.re.kr	010-2650-1221	동남지역본부	첨단표면공정그룹	시뮬레이션 기반 금속 3D 프린팅 최적공정기술 개발 / 고기능성 철계 신합금 개발 및 열처리 공정개발	재료공학, 신소재공학, 기계공학	○	○	○	경남 양산
이영철	수석연구원	yclee87@kitech.re.kr	051-309-7410	동남지역본부	에너지플랜트그룹	- 초경량, 고강도 대응 소재 생산 기술 - 초경량, 고강도 대응 소재 생산 기술 - 복합기능구현주조기술	기계공학	X	○	X	부산
김우진	수석연구원	woojinkim@kitech.re.kr	010-9489-8565	대경지역본부	메카트로닉스융합기술그룹	Polymer Extrusion Catheter manufacturing Aerosol filtration & Electrostatic precipitator (전기 집진) Electrospray	기계공학, 신소재공학	○	○	X	영천
박정훈	선임연구원	junghunpark@kitech.re.kr	054-339-0525	대경지역본부	메카트로닉스융합기술그룹	바이오센서, 분자진단, 나노바이오테크놀로지	화학공학, 생명공학, 생물공학	○	○	X	영천
조용재	수석연구원(보)	easycast@kitech.re.kr	053-580-0137	대경지역본부	극한가공기술그룹	형상능제어 주조기술, 복합기능구현주조기술, 임계동작기능구현 주조기술	재료공학, 금속학과, 기계공학	○	X	X	고령/대구
박동용	선임연구원	dypark9606@kitech.re.kr	053-580-0134	대경지역본부	극한가공기술그룹	Machine learning & Deep learning 알고리즘 개발	기계공학, 재료공학	○	○	○	대구

연수책임자 (지도예정박사)							관련학과	모집과정			근무지역
성명	직급	이메일	연락처	소속1	소속2	연수분야		석사	박사	통합	
윤종필	수석연구원	rebirth@kitech.re.kr	054-339-0628	대경지역본부	AI시스템응용기술그룹	딥러닝 기반 영상인식, 설비 고장 진단, 머신비전 기반 자동화, 인공지능	전자, 컴퓨터, 기계, 산업공학	○	○	○	대구
박형기	수석연구원(보)	mse03@kitech.re.kr	010-9828-7673	강원지역본부	비철금속소재부품그룹	- 고순도, 고용점 합금 소재화 공정기술 - 고내열 분말합금 성형기술 - 고순도 초미세분말 균일/대량 양산화기술	재료공학, 신소재공학, 금속공학	○	○	○	강릉
정영규	선임연구원	immrc@kitech.re.kr	010-9215-0639	강원지역본부	비철금속소재부품그룹	금속산화물 나노반도체 물질 합성(가스센서, 수전해촉매) 및 파우더 원자층증착법(ALD)를 이용한 소자 합성	신소재공학, 재료공학, 물리과,화학과	○	○	○	강릉
김수한	수석연구원(보)	suhankim@kitech.re.kr	052-980-6708	울산지역본부	친환경재료공정그룹	- 기후변화대응 및 환경오염물질 감축기술 - 가스화학 전환공정 및 청정합성연료 전환공정기술 - 소분자 활성화 촉매를 통한 플랫폼 화합물 제조기술	화학공학	○	X	○	울산
김홍대	수석연구원	hdkim@kitech.re.kr	052-980-6650	울산지역본부	친환경재료공정그룹	- 대기정화용 고기능성 촉매 및 공정 기술 - 기타 환경오염물질 저감 및 제거 기술 - 유가금속 고효율회수 및 재활용기술	재료공학	○	○	X	울산
최준	수석연구원	junchoi@kitech.re.kr	052-980-6680	울산지역본부	첨단정형공정그룹	- 전자기 플라즈마 응용 및 반도체 공정 - AI(머신러닝) 응용 레이저 정밀가공 기술/장비 개발	전자전기, 물리 기계공학	○	○	○	울산
이정훈	선임연구원	pocion@kitech.re.kr	052-980-6628	울산지역본부	첨단정형공정그룹	금속 3D프린팅 적층공정 최적화 및 미세조직 규명 비철금속 소성가공 및 기계적물성 향상	금속재료공학, 신소재공학	○	○	○	울산
차병철	선임연구원	bccha76@kitech.re.kr	052-980-6615	울산지역본부	첨단정형공정그룹	열처리, 경질박막코팅, 이온주입, 시험분석	금속공학, 재료공학, 신소재공학	○	X	X	울산
이덕현	수석연구원(보)	dulee@kitech.re.kr	052-980-6709	울산지역본부	친환경재료공정그룹	- 에너지 생산시스템용 소재부품기술(태양광/연료전지/지열) - 대기정화용 고기능성 촉매 및 공정 기술 - 산업공정부산물 친환경 재자원화 기술	재료공학, 화학공학	○	X	X	울산
백재호	선임연구원	jhbaek@kitech.re.kr	052-980-6632	울산지역본부	친환경재료공정그룹	유기합성, 무기합성	화학공학	○	○	○	울산
김태욱	선임연구원	taewook@kitech.re.kr	052-980-6710	울산지역본부	친환경재료공정그룹	고기능성 대기정화 촉매 합성 및 평가	재료공학,환경공학,화학공학,화학	○	X	X	울산

연수책임자 (지도예정박사)							관련학과	모집과정			근무지역
성명	직급	이메일	연락처	소속1	소속2	연수분야		석사	박사	통합	
오승진	선임연구원	ohs8680@kitech.re.kr	064-754-1534	제주지역본부	청정혁신기술그룹	-	기계공학, 에너지공학, 냉동공조공학	○			제주
김형찬	선임연구원	kimhc@kitech.re.kr	064-754-1512	제주지역본부	융합바이오기술그룹	제주지역 첨단제조산업 육성 전략 마련, 바이오센서/3D프린터/인쇄전자 공정 기술 연구	전자공학, 의공학		○		제주
양영진	선임연구원	yangyj23@kitech.re.kr	064-754-1533	제주지역본부	청정혁신기술그룹	-	기계공학, 메카트로닉스공학, 산업디자인	○	○		제주
김영우	선임연구원	ywkim09@kitech.re.kr	064-754-1516	제주지역본부	융합바이오기술그룹	-	컴퓨터공학, 의공학	○			제주
고정범	선임연구원	no1kori@kitech.re.kr	064-754-1514	제주지역본부	융합바이오기술그룹	-	전자공학, 의공학	○			제주