



대한민국의 미래, **중소중견기업** ! 기술의 중심 **KITECH**과 함께!

2018년 제 7차 직원 공개채용 [전문연구요원, 박사후연구원]

우리 연구원은 생산기술 분야의 산업원천기술개발 및 실용화, 중소·중견기업의 기술지원 및 성과확산 등을 통하여 국가산업발전에 기여하고 있는 정부출연연구기관으로서, 유능하고 진취적인 인재를 모십니다.

1. 모집분야 및 응시자격 [전문연구요원(병역특례)]

구분	전공(업무분야)	학위	인원	총원본부	근무지	비고
연구	○ 금속재료 설계 및 접합공정	석사 이상	0명	뿌리산업 기술연구소	인천	
	○ 기계공학 (제조 공정 및 시스템 엔지니어링, 제조시스템제어)	석사 이상	0명	뿌리산업 기술연구소	인천	
	○ 섬유(섬유공정/염색가공/융합섬유재료 연구)	석사 이상	0명	융합생산 기술연구소	안산	
	○ 산업공학 (제조 시스템/데이터 모델링 및 분석)	석사 이상	0명	융합생산 기술연구소	안산	
	○ 생물공학 (균주개발 및 발효)	석사 이상	0명	청정생산 시스템연구소	천안	
	○ 기계공학 (저공해연소, 연소해석, 바이오매스 에너지)	석사 이상	0명	청정생산 시스템연구소	천안	

[박사후연구원]

- 응시자격 : 박사학위 취득 후 5년 이내인 자 또는 공고일 기준 3개월 이내 박사학위 취득예정자
- 모집분야 : 연구(이공계열)

구분	전공(업무분야)	학위	인원	총원본부	근무지	비고
연구	○ 섬유공학/화학/환경공학전공 (섬유화학/섬유가공/부직포/수질, 대기제어/복합소재/환경응용제품)	박사	0명	융합생산기술 연구소	안산	
	○ 섬유고분자/화학/바이오소재/생명공학 전공 (바이오메디컬 소재 및 응용제품 개발, 조직공학/조직재생, (줄기)세포배양, 분석평가 등)	박사	0명	융합생산기술 연구소	안산	
	○ 환경공학, 환경과학, 환경보건학, 산업환경 전공 (환경 모델링, 화학물질 거동, 노출평가, 위해성평가, 독성 및 유해성 평가, 작업환경관리 분야 등)	박사	0명	융합생산기술 연구소	안산	

[박사후연구원]

구분	전공(업무분야)	학위	인원	총원본부	근무지	비고
연구	○ 로봇공학과 또는 기계공학과 전공 (보행로봇 또는 매니플레이터 설계 및 제어)	박사	0명	융합생산기술 연구소	안산	
	○ 기계공학 전공, 전자, 전기공학 전공, 로봇공학 전 공, 컴퓨터공학전공 (머신러닝, 영상처리 분야, 회로설계 및 임베디드 S/W분야)	박사	0명	융합생산기술 연구소	안산	
	○ 로봇공학/컴퓨터공학/기계공학/전자전기공학 (가상현실, 햅틱스, 가상 체험 공간 이동, 환경 접 촉 센싱 및 제어, 플랫폼 통합 운용 S/W)	박사	0명	융합생산기술 연구소	안산	
	○ 화공/신소재/고분자공학, 전기,전자공학 전공 (ESS용 이차전지 전극 표면처리 및 전해액 개발, 전기화학 분석 및 해석)	박사	0명	융합생산기술 연구소	안산	
	○ 화학, 고분자공학, 공업화학 (고분자 합성, 무기물 합성, 유기복합소재)	박사	0명	청정생산 시스템연구소	천안	
	○ 기계공학(열유체) 전공(냉동공조 시스템 및 열교환 기 설계/해석/실험 분석 분야)	박사	0명	청정생산 시스템연구소	천안	
	○ 신소재공학, 재료공학, 기계공학, 화학공학, 환경 공학 전공 (미세먼지 저감 신소재 및 디바이스 기술 개발, 재료 및 대기 환경 시스템 평가 등)	박사	0명	청정생산 시스템연구소	천안	
	○ 전기공학 (고효율 전동기 설계 및 해석)	박사	0명	서남지역본부	광주	
	○ 신소재공학, 고분자공학, 섬유공학, 화학공학, 원자력 공학(방사선 관련전공) (탄소섬유강화플라스틱(CFRP) 및 탄소복합소재 제조, 성능개선, 특성분석 분야 등)	박사	0명	대경지역본부	대구 (영천)	
	○ 신소재공학, 기계공학, 전자공학 (유연센서 개발 및 평가, 압전 및 마찰대전 기반 에너지 하베스팅 소재구조 개발, 소재 분석 및 출력신호 평가)	박사	0명	대경지역본부	대구 (경산)	
	○ 이/공학 전분야 (소재·공정·제품 시뮬레이션 전분야)	박사	0명	울산지역본부	울산	
	○ 화학공학전공, 기계공학전공 (공정최적화, 공정시뮬레이션, 공정해석 등, CFD를 통한 장치설계 및 최적화 등)	박사	0명	울산지역본부	울산	
	○ 금속공학, 재료공학, 기계공학 전공 (경량소재 및 공정기술개발)	박사	0명	전북지역본부	전주	
○ 패키징, 고분자 재료, 고분자 가공/제조/분석 (기능성 복합소재 제조/분석/평가, 첨단가공기술 개발, 전과정 평가)	박사	0명	패키징기술 센터	부천		

※ 국가공무원법 제33조 제1항 각 호에 해당되지 않는 자로서 해외여행에 결격사유가 없는 자

2. 근무조건 및 근무지

- 고용형태 : 계약직(별정직), 박사 후 연구원
- 연수시간 : 평일(09:00 - 18:00, 주5일 근무)
- 연수기간 : 의무복무기간, 최대 3년
- 처 우 : 한국생산기술연구원 별정직활용요령에 의함

3. 공통 응시자격 및 우대요건

- 국가공무원법 제33조에 의한 결격 해당사유가 없는 자
- 전공분야 해당자로서 남자의 경우 병역필 또는 면제자(전문연구요원 제외)
- 국가보훈자, 장애인 및 여성과학자 우대
- 모집분야별 해당 근무지 가능자
- 관련분야 경력자 및 자격증 소지자 우대

4. 제출서류

- 지원서 작성 時
 - (공통) 응시원서, 자기소개서
 - (연구) 관련 분야 연구실적(해당자에 한함.)
- 면접전형 時

구분	제출서류
공통	<ul style="list-style-type: none"> ○ 대학 및 대학원 전(全) 학년 성적증명서 및 졸업증명서 원본 각 1부 <ul style="list-style-type: none"> - 해외 학위자인 경우 국내기관에 신고한 외국학위 신고필증 대체 가능 ○ 경력/재직증명서 원본 1부 ○ 병역증명원 원본 1부(해당자에 한함) ○ 국가보훈대상자 및 장애인지원자는 관련 증빙서 1부
연구	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지원 時 제출한 연구실적 목록 증빙자료(논문, 특허 등) <ul style="list-style-type: none"> - 논문의 경우 표지 및 Abstract 사본, 특허는 특허등록원부 등본 원부

5. 전형일정 및 방법

- 전형절차는 충원본부에서 진행되며, 서류 및 면접전형 결과는 합격자에 한하여 개별통지(전형일정 및 방법은 기관사정에 따라 변경될 수 있음.)



6. 서류접수 및 기타 문의사항

- 접수기한 : 2018. 11. 2.(금) ~ 11. 16(금) 18:00까지 접수 분에 한함.
- 접수방법 : 우리 院 채용 홈페이지(<http://recruit.kitech.re.kr>)를 통한 온라인 접수
- 문 의 처
 - 뿌리산업기술연구소 채용담당자(☎ 032-850-0129)
 - 청정생산시스템연구소 채용담당자(☎ 041-589-8071)
 - 융합생산기술연구소 채용담당자(☎ 031-8040-6055)
 - 서남지역본부 채용담당자(☎ 062-600-6422)
 - 대경지역본부 채용담당자(☎ 053-580-0126)
 - 울산지역본부 채용담당자(☎ 052-980-6662)
 - 전북지역본부 채용담당자(☎ 063-920-1295)
 - 패키징기술센터 채용담당자(☎ 032-624-4777)

7. 유의사항

- 국가보훈 대상자 및 장애인 지원자는 관련증비서류 제출 시 관련법규에 따라 우대함.
- 여성과학자 선발 시 우대함.(전문연구요원 제외)
- 각 전형 결과발표는 해당 층원본부에서 합격여부 확인이 가능함.
- 입사지원서 등에 기재된 내용이 사실과 상이하거나 제출서류가 미비할 경우 응시자의 책임으로 합격을 취소함.
- 입사지원서에 기재한 학력 및 경력사항을 기준으로 경력(연봉)산정하며, 최종합격 통보 시까지의 학력 및 경력을 인정함.
- 졸업예정자는 채용 후 3개월 이내에 관련 학위증을 제출하여야 하며, 未 제출시 채용을 무효화 함.
- 최종합격통보 이후 발령 전까지 연구원의 사정으로 인한 합격취소가 발생할 수 있음.
- 기타 우리 연구원에 관한 사업내용 및 자세한 내용은 인터넷 홈페이지를 참고 하시기 바랍니다.
- 접수된 서류는 일체 반환하지 않음.