

2019년 제2회 박사후 연구원 채용 공고

한국기계연구원은 과학기술정보통신부 산하 정부출연연구기관으로서
진취적이고 사명감 넘치는 인재를 찾습니다. 금번 채용은 블라인드 채용
방식으로 진행될 예정입니다. 많은 지원 바랍니다.

2019년 3월 15일
한국기계연구원장

1. 모집분야 : 17개 분야 (18명)

구분	본부(센터)명	연수부서	주요 수행업무	전공분야	수요인원
1	첨단생산장비 연구본부	초정밀시스템 연구실	초정밀 미세 패턴 가공	기계, 기계·정밀	1
2		인쇄전자 연구실	인쇄장비 공정연구 및 전자소자 구현	신소재, 물리, 전자	1
3	에너지기계연구 본부	열시스템 연구실	자연냉매 냉동기 요소기기 설계, 시험	기계, 에너지공학	1
4		플랜트융합 연구실	습식 스크러버 성능평가	기계, 화학공학, 에너지공학	1
5	나노융합기계 연구본부	나노공정 연구실	마이크로 나노스케일 패턴링 및 응용기술	기계, 전기전자제어, 화학공학	2
6		나노응용역학 연구실	광/적외선 메타물질 해석 및 설계, 측정	기계, 전자, 물리	1
7		나노자연모사 연구실	나노 마이크로 센서 및 소자 제작 공정 및 실험	기계, 기계·정밀, 기전	1
8		나노융합산업 진흥센터	TSB 나노융합 R&BD 촉진사업	기술경영	1
9	환경시스템연구 본부	환경기계 연구실	미세먼지 측정 및 제어기술	기계, 환경, 기계·정밀	1
10		환경기계 연구실	대기오염물질(SOx, NOx) 제어특성 연구	기계, 화학공학, 환경	1
11		청정연료발전 연구실	연료전지/수전해/P2G 시스템 해석/모델링/설계	기계, 에너지공학, 화학공학	1
12		그린동력 연구실	고효율 및 저배기 엔진 기술개발	기계, 에너지공학, 환경	1
13		그린동력 연구실	차량에서 발생하는 비배출 미세먼지 측정	환경, 자동차·철도, 기계	1
14		플라즈마 연구실	플라즈마 공정 개발	기계, 환경, 에너지 공학	1

구분	본부(센터)명	연수부서	주요 수행업무	전공분야	수요인원
15	기계시스템안전 연구본부	시스템다이나믹스연구실	- 선박 및 해양 구조물 소음해석 및 계측 - 음향 메타 구조 및 응용	기계, 자동차·철도, 항공·우주	1
16	대구융합기술 연구센터	의료지원로봇 연구실	최소침습 방광암 수술을 위한 내시경로봇 제어	전기 전자 제어	1
17		의료지원로봇 연구실	의료 영상 처리 및 수술 네비게이션 개발 업무 수행	전산, 컴퓨터전자, 전자, 기계	1

2. 응시자격 및 근무기간

■ 응시자격

- 원서접수 마감일 기준 이공계 박사학위 취득 후 5년이 경과되지 아니한 자로, 아래 요건을 동시에 충족하는 자
 - 병역의무대상자의 경우 모집공고 마감일 기준 병역필 또는 면제자로서 병역의무를 기피한 사실이 없는 자, 미필자 중 전문연구요원으로 복무 중인 경우 2019년 5월 31일 이내 복무만료 예정인 자
 - 국가공무원법 제33조 각 호의 결격사유가 없는 자
 - 해외여행에 결격사유가 없는 자
 - 합격자 통보 이후 2개월 이내 근무 가능한 자
 - 국적, 연령 제한 없음

※ 우대사항

- 국가보훈대상자(취업지원대상자), 장애인 우대
- 여성과학기술인 우대

■ 근무기간 : 1년 원칙, 필요시 평가 후 1년 단위로 연장 (총 3년을 초과할 수 없음)

■ 근무지역 : 대전, 대구

3. 전형 방법

■ 서류 전형

■ 면접 전형 : 서류전형 합격자에 한하여 면접 실시 (일정 개별통보)

4. 접수기간 및 방법

■ 접수기간 : 2019.3.15.(금)~2019.3.29.(금) 오전 11시까지(한국 기준)

■ 접수방법 : 홈페이지(<http://www.kimm.re.kr>) 접수(접수마감 시간 이후로 저장 및 제출불가)

■ 문의처 : Tel) 042-868-7265 (bog8794@kimm.re.kr)

5. 제출서류 및 유의사항

■ 원서 접수 시 제출하는 서류

- 응시원서 및 자기소개서 1부(온라인 접수)
- 국가보훈대상자(취업지원대상자) 및 장애인(장애인증명서)은 홈페이지 응시원서 작성시 관련증빙을 파일로 첨부(해당자)
- 참여자격 확인서 1부(온라인 접수)

▣ 면접시험 당일 제출하는 서류(이하 서류전형 합격자만 제출)

- 최종학교 학위증명서 또는 졸업증명서 사본 각 1부(최종합격시 원본제출)
- 대학 및 대학원 전 학년 성적증명서(평점 기재분) 각 1부(최종합격시 원본제출)
- 남자인 경우 병역증명서 1부(병역사항이 기재된 주민등록초본으로 대체 가능)(해당자)
- 국가보훈대상자(취업지원대상자) 및 장애인(장애인증명서)은 증빙서류 원본 각 1부(해당자)

▣ 기타유의사항

- 모집분야에 적격자가 없을 경우 선발하지 않을 수 있음
- 지원서 기재착오, 누락 등으로 인한 불이익은 본인 부담이며, 주요 기재사항이 제출서류와 일치하지 않거나 허위임이 판명될 경우 합격을 취소할 수 있음
- 외국인 지원자의 경우 서류전형 합격 후 관계기관에 신원조회 의뢰를 위해 일체 서류를 요청할 수 있으며, 신원조사 결과에 따라 합격을 취소할 수 있음
- 기타 상세한 사항은 원서접수처로 문의하시기 바람

※ 응시원서 작성 시 연구원이 요구하지 않은 지원자의 인적사항(출신지역, 가족관계, 신체조건, 학교명 등)을 암시하는 내용의 기입을 일체 금지하며 작성 시 불이익을 받습니다.

- 학교계정 이메일 주소 작성 금지

※ 제출서류 반환 관련 공지사항

- 「채용절차의 공정화에 관한 법률」 제11조 및 동법 시행령 제2조·제3조에 따라, 지원자가 제출한 서류는 채용여부 확정일 이후 반환청구 할 수 있으며, 반환청구 기간은 아래와 같음
 - 채용서류 반환 청구기간 : 채용여부 확정일로부터 30일 이내
- 상기 반환 청구기간이 도과하면 제출서류는 모두 파기 조치되며, 반환청구 불가
- 반환 시 소요되는 비용은 연구원 부담
- 단, 홈페이지 또는 전자우편으로 제출한 경우에는 해당사항 없음