과학기술정보통신부 공고 제 2022 - 0164호

2022년 이공계 전문기술 연수(석·박사) 연수생 모집 공고

이공계 석·박사를 대상으로 정부출연연구소 및 국공립연구소에서 실무 경험을 쌓을 수 있도록 훈련 기회를 제공하는 「**이공계 전문기술 연수사업**」을 다음과 같이 안내합니다.

2022년 2월 15일

과학기술정보통신부장관 임 혜 숙

1. 사업개요

□ **사업목적** : 이공계 석·박사에게 기업이 필요로 하는 실무경험을 쌓을 수 있도록 훈련 기회를 제공하여 현장맞춤형 R&D능력 개발

□ **지원대상 및 신청자격** : 이공계 석박사 학위 취득 후 5년 이내인 자

※ 2022년 졸업예정자 포함

※ 제외 대상

- 대한민국 국적을 보유하지 않은 외국인
- 과거 동 사업에 참여한 기록이 있거나 현재 참여 중인 자(중도포기자 포함)

□ **지원내용**

○ 연수내용 : 과학기술분야 정부출연(연) 및 국공립연구소의 기업지원 과제 등에 연수생으로 참여

○ 연수인원 : 285명(석사 250명 / 박사 35명)

○ 연수기간 : 최대 9개월

○ 연수수당 : 석사 250만원/월, 박사 350만원/월

○ 기타 : 4대 보험 적용, 취업정보 제공 및 취업지원

2. 신청기간 및 방법

□ **신청기간** : 2022. 2. 21.~마감시까지

□ **신청방법**

○ 온라인 홈페이지(https://snejob.brms.kr)를 이용한 개별 신청·접수

※ 이공계 전문기술 연수사업 홈페이지(http://snejob.koita.or.kr)에서 '22년 연수과제 확인 후 지원서 제출 시 과제명 작성

※ 연구기관에 따라 위의 기재된 서류 외 추가서류 제출을 요구할 수 있음

3. 심사·선발

□ 채용 전문기관을 통한 심사 및 선발

※ 1차 : 서류심사, 2차 : 면접심사

※ 3월 중 첫 심사·선발 예정이며, 연수시작일은 연구기관 상황에 따라 상이할 수 있음

4. 기타

□ 지원 연구기관 및 모집분야에 적격자가 없는 경우 선발하지 않을 수 있음

□ 제출서류는 심사 자료로만 활용되며 일체 반환되지 않음

□ 제출서류가 허위 시 합격이 취소될 수 있음

5. 문의처

□ 한국산업기술진흥협회 기술혁신지원팀 김현아 주임, 이웅희 주임

(☏ 02-3460-9070, 02-3460-9072)

< 2022년 이공계 전문기술 연수(석·박사) 사업 주관기관 현황>

연구기관명	모집분야	근무지역
건설기계부품연구원	기계공학,화학공학,통계학,구조역학,전자공학 등	군산
중소조선연구원	조선공학,전기전자,정보통신 등	부산
한국과학기술연구원	환경공학,재료공학,화공,고분자,물리,천연물화학,식물생리학,유기화학,나노소재,섬유공학 등	강릉,서울,완주
한국광기술원	물리,광학,에너지,기계,전기,전자,정보통신,신소재,반도체,화학,미생물,분자생물 등	광주
한국뇌연구원	생명과학,전기/전자,기초의학,생명공학,보건의료 등	대구
한국생산기술연구원	신소재공학,재료공학,나노공학,화학공학,기계공학,전자공학,컴퓨터공학,고분자공학,물리,금속공학,자동차공학,정보통신공학,금속재료,전기화학,환경공학,섬유화학,생명공학,반도체공학 등	강릉,시흥,광주,김제,대구,대전,부산,부천,서울,순천,안산,울산,인천,전주,천안
한국생명공학연구원	융합바이오,in vrtro,세포계,미생물,바이오/상용화,바이오/의약,환경/유전체,의료,허가/위해성평가,농림수산식품 등	대전, 오창, 정읍,
한국섬유소재연구원	화학,섬유공학 등	양주
한국세라믹기술원	생명공학,미생물학,바이오,고분자,세라믹,신소재공학,화학공학,재료공학,환경공학,금속공학 등	오송,진주
한국식품연구원	식품공학,식품영양학,생물학,미생물학,생명공학,식품미생물학,분자생물학,바이오시스템공학,분석화학,보건학,면역학 등	전주
한국신발피혁연구원	섬유/화학	부산
한국에너지기술연구원	화학공학,신소재공학,전기공학,에너지공학,공업화학,재료공학,환경공학,고분자,기계공학,전기화학,연소공학,유기화학 등	대전,부안,울산
한국의류시험연구원	미생물,화학,식품,섬유공학,의류,유기나노공학 등	서울,안양
한국자동차연구원	재료공학,금속공학,신소재공학,기계공학,자동차공학,화학공학,제어공학,컴퓨터공학,고분자공학,산업디자인 등	광주,대구,영광,천안,판교
한국재료연구원	재료,화학공학,컴퓨터공학,물리,소성가공,금속재료,전기전자,기계,미생물,생명공학,항공우주,세라믹,고분자,유기소재,신소재,전기화학 등	창원
한국전기연구원	전자공학,전파공학,화학공학,재료공학,금속공학,세라믹,에너지,고분자,프로그래밍,전력전자,플라즈마 등	안산,창원
한국전자통신연구원	컴퓨터공학,기계학습,통신공학,디스플레이,물리,화학,재료공학,전파공학,영상처리,딥러닝,인공지능,전기전자,생명공학,통계학 등	광주,대구,대전,부산,성남
한국지질자원연구원	자원공학,지구물리학,컴퓨터공학,지질학,물리탐사,암석,환경,재료,화학,기계공학,미고생물학,전자계산학,통계학,분석화학 등	대전,포항
한국표준과학연구원	소재/측정분석,지구과학,의료,건강/뇌파,기초과학,환경,방사능,2차전지/신호처리, 나노바이오/센서, 산업용가스/수소에너지 등	대전
한국화학연구원	화학공학,재료공학,고분자화학,생명공학,생물학,의약화학,생물학,환경역학,환경보건,유기신소재공학 등	대전,울산
FITI시험연구원	섬유공학,화학,고분자,환경 등	서울
KOTITI시험연구원	국제표준화,상용표준물질,화학공학	성남

※ 세부과제현황은 홈페이지(http://snejob.koita.or.kr)의 알림마당-공지사항 참조

※ 참여 연구기관 및 모집분야, 근무지역은 추가될 수 있음