

## 2021년 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.

2021년 2월 17일

과학기술정보통신부장관 최 기 영

### 1. 사업개요

- 사업목적 : 이공계 석·박사에게 기업이 필요로 하는 실무경험을 쌓을 수 있도록 훈련 기회를 제공하여 현장맞춤형 R&D 능력 개발
- 지원대상 : 이공계 석박사 학위 취득 후 5년 이내인 자
- 지원내용
  - 연수내용 : 과학기술분야 정부출연(연) 및 국공립연구소의 기업지원 과제 등에 연수생으로 참여
  - 연수인원 : 200명(석사 180명 / 박사 20명)
  - 연수기간 : 최대 9개월
  - 연수수당 : 석사 250만원/월, 박사 350만원/월
  - 기타 : 4대 보험 적용, 취업정보 제공 및 취업지원

## 2. 신청자격 및 모집분야

신청자격 : 이공계 석박사 학위 취득 후 5년 이내인 자

※ 2021년 졸업예정자 포함

※ 제외 대상

- 대한민국 국적을 보유하지 않은 외국인

- 과거 동 사업에 참여한 기록이 있거나 현재 참여 중인 자(중도포기자 포함)

## 3. 신청기간 및 방법

신청기간 : 2021. 2. 17.~마감시까지

신청방법

○ 온라인 홈페이지([snejob.koita.or.kr](http://snejob.koita.or.kr))를 이용한 개별 신청·접수

※ 홈페이지(<http://snejob.koita.or.kr>) 알림마당-자료실의 연수생용 이용매뉴얼을 참조하여 연수신청 및 첨부파일(연구실적 목록, 최종 학위증명서) 등록

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

## 4. 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

## 5. 기타

해당분야에 적격자가 없는 경우 채용하지 않을 수 있음

제출서류는 심사 자료로만 활용되며 일체 반환되지 않음

제출서류가 허위 시 합격이 취소될 수 있음

## 6. 문의처

한국산업기술진흥협회 기술혁신지원팀 김하늘 주임, 김종욱 주임

(☎ 02-3460-9085, 02-3460-9156)

## < 2021년 이공계 전문기술 연수(석·박사) 사업 주관기관 현황 >

연구기관명	모집분야	근무지역
FITI시험연구원	섬유공학, 화학, 고분자, 환경 등	서울
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
한국산업기술시험원	건축공학, 무기재료공학, 세라믹공학, 화학공학, 고분자공학 등	서울, 안산
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
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
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
한국전자기술연구원	재료공학, 화학공학, 전기전자, 기계공학	분당
한국전자통신연구원	컴퓨터공학, 기계 학습, 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
한국천문연구원	광학, 기계공학, 천문학, 천문우주학, 컴퓨터공학, 전자제어 등	대전
한국화학연구원	화학공학, 재료공학, 고분자화학, 생명공학, 생물학, 의약화학, 생물학, 환경역학, 환경보건, 유기신소재공학 등	대전, 울산

※ 세부과제 현황은 홈페이지(<http://snejob.koita.or.kr>)의 알림마당-공지사항 참조

※ 참여 연구기관 및 모집분야, 근무지역은 추가될 수 있음