

## 2018년 중소중견기업 맞춤형 석박사 연수사업 공고

정부출연연구소 및 국공립연구소 인턴연구원 참여기회 제공을 통해 이공계 미취업 석박사의 기업맞춤형 연구개발역량 제고를 위한 「중소중견기업 맞춤형 석박사 연수사업」을 다음과 같이 공고합니다.

2018년 2월 1일

과학기술정보통신부장관 유 영 민

### 1. 사업개요

- ☐ 사업목적 : 중소기업 취업을 목적으로 하는 이공계 미취업 석박사에게 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 정부출연연구소 및 국공립연구소의 기업지원 과제 등에 인턴연구원으로 참여
  - 연수인원 : 130명(석사: 100명 / 박사: 30명)
  - 연수기간 : 최대 9개월
  - 연수수당 : 석사 180만원/월, 박사 250만원/월
  - 기타 : 4대 보험 적용, 취업정보 제공 및 취업지원

### 2. 신청자격 및 모집분야

- ☐ 신청자격 : 이공계 석박사 학위 취득 후 5년 이내인 자
  - ※ '18년도 졸업예정자, 석박사 통합과정의 경우 수료자 가능
  - ※ 대한민국 국적을 보유하지 않은 외국인은 제외

## □ 모집분야

연구소명	모집분야	근무지역	지원자격
안전성평가연구소	뇌신경과학, 화학물질생태독성시험, 분자생물학시험	대전,진주	석사
재료연구소	재료, 화공, 화학, 물리, 소성가공, 금속재료, 투명세라믹소결기술, 금속3D프린팅	창원	석사, 박사
한국과학기술연구원	환경공학, 재료공학, 화공, 고분자, 물리, 천연물화학, 식물생리학, 유기화학, 나노소재, 섬유공학	서울,강릉,완주	박사
한국광기술원	마이크로LED광소자공정, 구동회로, 광학설계, 조명제어시스템, 신소재공학, 반도체소자, 광소자공정	광주	석사, 박사
한국기계연구원	기계공학, 대기환경, 재료, 물리, 화공, 환경공학, 화학공학, 제어계측, 시스템공학, 전자, 진동제어, 재료역학, 파괴역학, 유체기계, 메카트로닉스	대전,대구	석사, 박사
한국기초과학지원연구원	동물실험, 정밀가공, 공초점현미경, 재료공학, 물리, 전자현미경, 분석화학, 의생명공학	대전,오창,청주	석사, 박사
한국생명공학연구원	분자생물학, 식품영양학, 천연물화학, 식물, 농작물관련	대전	석사, 박사
한국생산기술연구원	재료공학, 환경센서개발, 머신러닝, 신소재공학, 표면처리,소성가공, 나노산소소재, 마이크로공정, 산업공학, 재료공학, 기계, 항공,전기화학, 디스플레이, 인쇄전자, 물리공학, 자동차, 전기전자, 제어, 재료역학, 소프트로봇, 공정설계, 섬유공학, 생명공학 등	강릉,인천,전주,경산,천안,양산,진주,부산,광주,김제,대구,안산,영천	석사, 박사
한국섬유개발연구원	고분자, 섬유, 바이오, 염색가공, 제직, 데이터마이닝, 빅데이터, 사가공, 방사	대구	석사
한국세라믹기술원	바이오, 화학, 세라믹, 신소재, 화공, 의공학	오송	석사, 박사
한국식품연구원	기기분석, 병원성미생물, 기능성식품, 생명공학, 영양학, 식품과학, 물리, 광학, 전자공학, 생물학, 면역학	전주,전주혁신	석사
한국에너지기술연구원	화학공학, 전기공학, 에너지공학, 공업화학, 재료, 화공, 고분자, 기계공학, 전기화학, 연소공학	대전	석사, 박사
한국원사직물시험연구원	산업용필터	청주	박사
한국전기연구원	기술경제, 공학계열, 기계학습, 네트워크시스템, 무선전력전송, 시스템제어, 전자공학, 반도체공학, 화학공학, 제어계측	창원,의왕,안산	석사, 박사
한국전자통신연구원	임베디드SW, 컴퓨터공학, 디스플레이, 물리, 화학, 재료,전자공학, 영상처리및딥러닝, 영상공학, 컴퓨터공학, IT응용계열, 인공지능광통신, 전기전자, 신뢰성분야	대전,광주,부산	석사, 박사
한국중소조선연구원	산업디자인, 구조해석, 전산유체, 조선해양, 산업공학	부산	박사
한국지질자원연구원	컴퓨터공학, 지질학, 물리탐사, 건축, 응용소재공학, 자원순환공학, 환경, 재료, 화학, 기계공학, 물리탐사	대전,포항	석사, 박사
한국천문연구원	컴퓨터과학, 전파관측, 근지구우주환경, 천문학, 적외선, 물리학, 영상처리, 통계, 항공우주, 전파, 천체역학	대전	석사, 박사

※ 세부과제현황은 홈페이지(<http://snejob.koita.or.kr>)를 통해 확인 요망

※ 참여 연구소 및 모집분야, 근무지역은 추가될 수 있음

## 3. 신청기간 및 방법

☐ 신청기간 : '18. 2. 1. ~ 마감시까지

☐ 신청방법

○ 홈페이지에서 양식을 다운받아 작성 후 이메일, 우편 또는 방문 제출

※ 홈페이지(<http://snejob.koita.or.kr>) 알림마당 / 자료실

○ 접수처 : (06744) 서울시 서초구 바우피로37길 37 산기협회관 10층  
기술인력지원팀 중소중견기업 맞춤형 석박사 연수사업 담당자  
(이메일 : [mrsa87@koita.or.kr](mailto:mrsa87@koita.or.kr))

☐ 제출서류

서류명	제출부수	비 고
① 사업지원서	원본 1부	- [서식 1]
② 연구실적 목록	원본 1부	- [서식 2]
③ 최종 학위증명서	원본 1부	- 졸업예정자는 졸업예정증명서

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

#### 4. 심사·선발

☐ 각 연구소별 내부기준·절차 등에 따라 심사 및 선발

※ 연수시작일은 연구소별 선발절차 등에 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 기술인력지원팀(☎02-3460-9085(윤진열 주임),  
02-3460-9150(석재욱 사원))