

인재매칭플랫폼

Research Position in Korea, RPIK

해외 연구자와 국내 연구기관 간 자율 매칭 및 구인·구직을 지원하는 양방향 매칭플랫폼



운영현황

※ '22.11 기준



- 매칭대상**
- 국내 연구기관을 확보하지 못한 해외 연구자 및 해외 연구자와의 매칭을 희망하는 국내 연구책임자·국내 연구기관
 - 국내 취업을 희망하는 외국인 연구자 또는 외국인 연구자 채용을 희망하는 국내 연구책임자·국내 연구기관

가입방법 인재매칭플랫폼에 접속한 후 유형에 따라 회원 가입 진행

접속주소 rpik.or.kr

회원유형

| 연구실 회원(기관) | 해외 연구자 회원(개인) |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> 논문 실적, 보유 장비 등 연구실 세부 정보 등록 채용공고 수시 업로드 및 관리 가능 해외의 우수한 연구자 리스트 확인 지원자 합격 여부, 면접 일정 설정 | <ul style="list-style-type: none"> 이력서 업로드 및 취직 희망 조건 선택 가능 365일 24시간 자유로운 입사 지원 분야, 경력에 따른 맞춤형 채용공고 추천 연구실과 1:1 Q&A 가능 |

Contacts 02-3460-5639 / joohyenam@nrf.re.kr

초빙과학자 인터뷰

Dr. Andres Stabel | 참여기간 : 2021.10.~2023.12.

BP 프로그램을 통해 한국의 기업에서 실무와 이론적 경험을 일상 업무에 접목하고 제품 및 서비스 개발, 향상에 크게 기여할 수 있는 기회를 가질 수 있었습니다. 또한 BP 프로그램을 통해 한국에 있는 동안 한국어를 배우고 한국 문화를 알 수 있게 되었습니다. 한국에서의 경험은 또한 커리어적인 면에서도 매우 도움이 되고 유익하였습니다. 요즘은 해외에서 경험을 쌓고 지식을 넓히는 것이 매우 중요하고 필요한 것으로 알고 있습니다. 그래서 BP 프로그램에 참여하는 것이 저에게는 큰 도움이 되었습니다. BP 프로그램으로 일하며 많은 사람을 알게 되고 또 함께 오래도록 지속될 관계로 발전하였습니다. BP 프로그램에 참여하게 된다면, 한국에서 일하는 동안 실용적인 기술과 지식을 쌓을 수 있을뿐만 아니라 문화교류도 가능할 것 입니다.

Dr. Rishiram Ramanan | 참여기간 : 2021.09.~2023.12.

코로나로 인하여 국가간 이동이 상당히 힘든 상황이지만 BP 프로그램을 통하여 성공적으로 연구를 수행하고 있습니다. 저는 지난 5년간 한국생명공학연구원에서 근무하며, 좋은 팀원들을 만나 양질의 연구를 진행하며 한국에 대한 전반적인 문화를 배울 수 있었습니다. 해외우수과학자유치사업은 장기적인 협업 연구가 가능하며, 특히 연구기관들과의 협업 기회가 무궁무진합니다. 또한 해외우수과학자유치사업은 상당한 규모의 연구과제들을 지원하고 있으며 주관 기관이 제공하는 일반적인 지원 외에도 해외우수과학자에 대한 모든 행정적 지원 시스템도 마련되어 있습니다. 해외우수과학자유치사업을 통해 값진 경험을 할 수 있으며 경력에도 상당히 도움이 될 것이라고 자신 있게 말씀드릴 수 있습니다.

Dr. Andrea Chane | 참여기간 : 2021.06.~2023.12

BP 프로그램에 참여한 것은 제 연구를 수행하고 나아가 경력을 발전시킬 수 있는 좋은 기회였습니다. 다른 나라에서 정착하는 것은 쉽지 않았지만 BP 연구자지원단이 모든 과정을 안내하고 도와주었습니다. 식물-마이크로브 상호작용 분야에서 연구를 진행하면서 다양한 배경을 가진 우수한 연구자들과 협업할 수 있어서 좋았습니다. 한국에서 커리어를 발전시키고자하는 과학자들에게 이 프로그램을 적극 추천합니다.

Dr. Dost Muhammad Saqib Bhatti | 참여기간 : 2021.05.~2023.12.

저는 해외우수과학자유치사업에 선정되어 한양대학교에서 "6G 네트워크를 위한 딥러닝 기반의 통합형 MEC-HCRAN 모델 개발"을 연구하고 있습니다. 우선 흥미로운 연구와 기술적인 전문지식을 교류하고 중요한 연구를 할 수 있는 기회를 제공해주신 한국연구재단에 감사하다는 말씀을 전하고 싶습니다. 연구 환경이 잘 갖춰져야 하는 것이 프로그램을 선택하는데 있어 1순위 였기 때문에 해외우수과학자유치사업에 참여하게 되었습니다. 또한, 한양대학교에서 저를 적극적으로 지원해주었기 때문에 최고의 연구자들과 연계하여 협업할 수 있는 기회도 얻을 수 있었습니다. 대한민국은 많은 기회를 제공하며 해외 우수과학자들이 최근 이슈가 되는 연구를 수행하기에 정말 이상적입니다. 저는 연구 커리어를 발전시키고 싶은 모든 외국인 과학자들에게 해외우수과학자유치사업을 적극 추천합니다.

Dr. Jiwon Kim | 참여기간 : 2016.02.~2020.02.

해외우수과학자유치사업은 국내 연구 활동 경험과 정보가 부족한 외국인, 대한민국 국적의 해외연구자가 한국 내로 들어와 연구자로 자리 잡을 수 있도록 초기 인프라 구축에 도움을 주는 매우 중요한 사업입니다. 본 사업이 해외 연구자와 국내 학교/연구원 사이의 교량이 되어주고 해외 연구자가 국내에 자리 잡을 수 있도록 기회를 제공하고 있다고 생각합니다. 또한 저의 경우와 같이 해외우수과학자유치사업을 수행한 기관에 취업으로 연계되는 결과도 얻을 수 있으므로, 해외우수과학자유치사업이 해외에 있는 많은 연구자들에게 값진 기회로 활용되길 희망합니다.

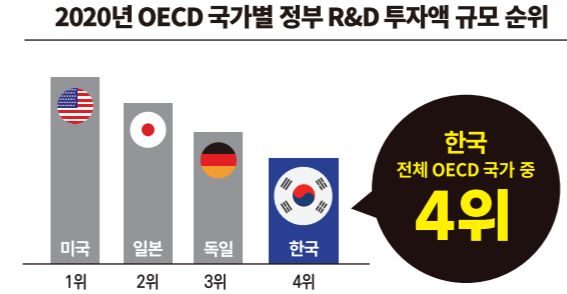
Dr. Abdul Wakeel Umar | 참여기간 : 2021.08.~2023.12.

저는 대전에 위치한 한국생명공학연구원의 초청을 받아 해외우수과학자유치사업에 참여 중 입니다. 우선 해외우수과학자유치사업을 통해 우수한 과학자분들과 협업하여 연구를 진행할 수 있는 장을 마련해준 한국 연구재단에 대단히 감사합니다. 현재 한국에서 자체 천연고무제작 생산이 가능하도록 단백질체학, 대사공학, 생명공학을 접목하여 아주 흥미롭고 중요한 프로젝트를 진행하고 있습니다. 실험실 역시 과학자들이 최상의 성과를 얻을 수 있을 만큼 잘 갖춰져 있습니다. 특히 제가 지내고 있는 대전은 깨끗하고, 평화롭고, 사계절이 뚜렷합니다. 이 모든 환경이 과학자들의 창의성과 열정을 쏟을 수 있게 많은 도움을 줍니다.

한국의 연구환경

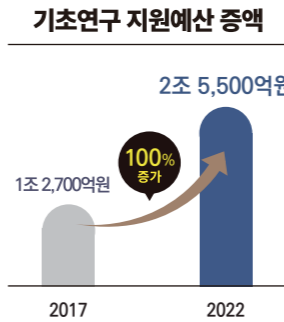
세계 4위 수준의 정부 R&D 투자 규모

- 한국의 정부 R&D 투자 규모는 2020년 기준 OECD 국가 중 4위
- 정부의 R&D 투자는 매년 증가하여 2022년도 29조 7,770억원



연구자의 자율적인 연구와 R&D 증시

- 한국은 GDP 대비 R&D 투자액 비율이 2020년 1.25%로 주요국 대비 가장 높은 수준으로, 전체 OECD 국가 중 2위
- 연구자의 자율적인 연구문화를 중시하여 매년 정부의 기초연구 지원예산 증액



우수한 연구 인프라

- 세계 최초로 5G를 상용화하는 등 4차 산업 신기술을 개발하고 시험하기에 적합한 연구 환경 구축
- 세계적인 첨단기술(삼성, LG, 현대 등)뿐만 아니라 우수한 설비의 정부출연 연구기관(nst.re.kr 참조) 및 세계적 유명대학(서울대, KAIST, POSTECH 등) 보유



2023

해외우수과학자유치사업 Brain Pool(BP) Brain Pool Plus(BP+)

우수연구자교류지원사업 BrainLink

해외우수과학자유치사업

Brain Pool (BP) / Brain Pool Plus (BP+)

국내 산·학·연 연구현장에서 필요로 하는 해외 우수 과학자를 국내연구기관에 유치하여 국내 연구환경 국제화 촉진

유치 연구기관 정부출연연구기관, 국공립연구기관, 대학 및 대학부설 연구기관, 비영리 재단법인 연구기관, 기업 및 기업부설 연구기관

지원분야 과학기술 전 분야

| 세부사업별 지원대상 | 사업명 | 신청자격 |
|------------|--|---|
| | 해외우수과학자유치사업 (Brain Pool : BP) | 해외거주 박사학위자 또는 박사학위 없이 해외 현지 산업체에서 5년 이상 연구개발경력자 |
| | 해외우수과학자유치사업 Plus (Brain Pool Plus : BP+) | 유치기관에서 정규직으로 영입하고자 하는 해외거주 연구자 중 연구능력이 뛰어난 과학기술분야 연구자 |

사업신청 방법 국내 연구개발기관 및 연구책임자가 우수한 해외 연구자를 발굴 또는 해외 연구자가 한국 내에서 연구를 진행할 기관(산·학·연)을 찾아 자율적으로 매칭 후 사업신청서를 작성하여 신청

3년간 초빙내역

| 구분 | 인도 | 미국 | 한국 | 중국 | 프랑스 | 일본 | 러시아 | 캐나다 | 독일 | 영국 | 기타 | 합계 |
|-------|----|----|----|----|-----|----|-----|-----|----|----|-----|-----|
| 2019년 | 91 | 21 | 67 | 35 | 7 | 3 | 5 | 2 | 5 | 3 | 100 | 339 |
| 2020년 | 89 | 24 | 68 | 28 | 5 | 2 | 5 | 5 | 1 | 3 | 129 | 359 |
| 2021년 | 88 | 35 | 66 | 28 | 7 | 3 | 6 | 2 | 3 | 2 | 153 | 393 |

※ 한국 국적 연구자는 제외인인, 재외교포 등
※ 당해연도 신규/계속과제 합산 기준

Brain Pool (BP)

해외 우수 과학자를 국내 연구개발현장에 유치하여 국내 연구개발 역량 강화 및 국제협력 네트워크 구축



유치대상 과학기술 전 분야의 해외거주 박사학위자 또는 박사학위 없이 해외 현지 산업체에서 5년 이상 연구개발 경력자

2023년 신규선정 규모: 122명 내외

지원내역

| 유형 | 분야 | 지원기간 | 직접비 | | | 간접비 |
|----------|--------------------------|--|--|--------------------------------------|--------|-------------------------|
| | | | 인건비 | 연구활동비 | 연구재료비 | |
| [유형1] 단기 | 과학기술 전 분야 (국가전략 기술분야 우대) | 6~12개월 ※ 산업체: 3~12개월 지원 가능 | 해외 연구자의 원소속기관 연봉 수준 지급 (최소 5백만 원/월~최대25백만 원/월) | 항공료, 보험료, 이사비, 자녀학비, 체재비, 기타유치 경비* 등 | 1백만원/년 | 최대 8백만원/년 (전담인력 지원비 포함) |
| [유형2] 장기 | | 3년 ※ 연구자 맞춤형 유연 연구 : 3년 간 6~12개월 초청 | | | | |

* 12개월 초과 장기지원의 경우, 체재비 최대 1,200만원/년 지원
* 기타유치경비 : 한국어 교육비, 코로나19 관련 자기격리 비용, 비자발급 비용 등
※ 기업 및 기업부설연구소의 경우, 「국가연구개발혁신법 시행령」[별표1] 정부지원연구개발비의 지원기준 적용
※ 유형1, 유형2 재신청 가능(동일한 연구책임자 및 유치연구자로 신청하되, 재신청은 1회에 한해 가능)
※ 지원내용의 세부내용 및 기준은 추진 상황에 따라 변경될 수 있음

신청일정

| 신청차수 | 접수기간 |
|------|--|
| 1차 | 2023. 1. 16. (월) ~ 2023. 1. 31. (화) 18:00:00 |
| 2차 | 2023. 2. 1 (수) ~ 2023. 4. 28. (금) 18:00:00 |
| 3차 | 2023. 4. 29. (토) ~ 2023. 6. 30. (금) 18:00:00 |

※ 추진상황에 따라 변경될 수 있음

Contacts 02-3460-5629 / yokang@nrf.re.kr
02-3460-5639 / joohyenam@nrf.re.kr

Brain Pool Plus (BP+)

해외 우수 연구기관의 세계 정상급 인재 국내 정규직 유치



유치대상 과학기술 전 분야의 해외거주 박사학위자 또는 박사학위 없이 해외 현지 산업체에서 5년 이상 연구개발 경력자

2023년 신규선정 규모: 5명 내외

지원내역

| 분야 | 지원기간 | 직접비 | | | | | 간접비 |
|------------|--------------|--|-----------------------------|-------------------|--|------------------|-----|
| | | 인건비 | 연구활동비 | 학생인건비 | 연구시설장비비 | 기타 | |
| 과학 기술 전 분야 | 최장 10년 (4+6) | (연구책임자) 정규직 수준 이상의 인건비 기관매칭 필수 | 해외연구자 유치지원비 (유치장려금*, 체재비**) | 학생 연구자에게 지급하는 인건비 | 연구시설·장비 구입·설치비/임차비/운영·유지비, 연구인프라 조성비 등 | 연구재료 구입비, 연구수당 등 | 5% |
| | | 초기실험실구축비, 항공료, 보험료, 이사비, 자녀학비, 기타유치경비*** 등 | 참여연구원 인건비 (포닥 등) | 최대 총 6억원/년 지원 | | | |

* 유치기관과 해외 연구자간 협의에 따라 유치장려금 지원수준을 결정하며, 해외 연구자의 원소속기관 연봉 수준 이상 필수 반영
** 체재비 최대 1,200만원/년 지원
*** 기타유치경비 : 한국어 교육비, 코로나19 관련 자기격리 비용, 비자발급 비용 등 (과제 참여를 위해 해외에서 입국한 참여연구자 지원 가능)
※ 기업 및 기업부설연구소의 경우, 「국가연구개발혁신법 시행령」[별표1] 정부지원연구개발비의 지원기준 적용

신청일정

| 신청차수 | 접수기간 |
|------|--|
| 1차 | 2023. 1. 16. (월) ~ 2023. 1. 31. (화) 18:00:00 |
| 2차 | 2023. 2. 1. (수) ~ 2023. 4. 28. (금) 18:00:00 |
| 3차 | 2023. 4. 29. (토) ~ 2023. 6. 30. (금) 18:00:00 |

※ 추진상황에 따라 변경될 수 있음

Contacts 02-3460-5647 / sjhan@nrf.re.kr

BrainLink

정책적 육성이 필요한 핵심기술 분야 공동연구를 위해 국내 연구단과 해외 연구기관과의 인력교류를 지원하여 선진기술 습득 및 연구인력 양성



지원내용 국가전략기술분야 연구 및 인력양성을 위해 국내 연구단을 선정하여 해외 우수 대학·연구소 파견 및 공동연구 수행

2023년 신규선정 규모 : 2개 연구단 내외

지원내역 국내 연구단의 해외 연구기간 공동연구 및 해외 현지 파견연구 지원

지원기간 3년

지원규모 연구단 당 연간 16억원 이내

지원분야 12대 국가전략기술 분야

| 혁신선도 | 미래도전 | 필수기반 |
|--|--|--|
| ① 이차전지 ② 첨단모빌리티 ③ 차세대 원자력 ④ 반도체·디스플레이 | ① 첨단 바이오 ② 우주항공·해양 ③ 사이버보안 ④ 수소 | ① 인공지능 ② 차세대통신 ③ 첨단로봇·제조 ④ 양자 |

신청 및 공고일정

| | |
|------|--|
| 공고 | 2022. 12. 5. (월) |
| 접수 | 2023. 1. 16. (월) ~ 2023. 2. 28. (화) 18:00:00 |
| 선정공고 | 2023년 3월~4월 중 |

※ 추진상황에 따라 변경될 수 있음

Contacts 02-3460-5639 / joohyenam@nrf.re.kr