

2025년도 「한-중 공동연구사업」 신규과제 공모

과학기술정보통신부에서는 2025년도 「한-중 공동연구사업」 신규과제를 선정하여 지원하고자 다음과 같이 공모하오니 관심 있는 연구자의 많은 신청 바랍니다.

2025년 5월 12일

<주무부처> 과학기술정보통신부 장 관 유 상 임
<전문기관> 한국연구재단 이사장 홍 원 화

1. 사업목적

중국과의 공동연구 등을 통하여 양국의 과학기술 경쟁력을 강화하고 상호 협력기반 확충

2. 지원분야

① BT ② ICT ③ Renewable Energy ④ Medical Science

⑤ Aerospace ⑥ Climate Change(adaptation)

※ 중국측 연구자와 지원분야를 협의 후 반드시 동일한 분야에 지원해야 함

3. 지원규모 및 지원내용

선정규모 : 6개 과제

지원규모 : 과제별 연간 6천만원

※ 간접비는 기관고시비용 적용

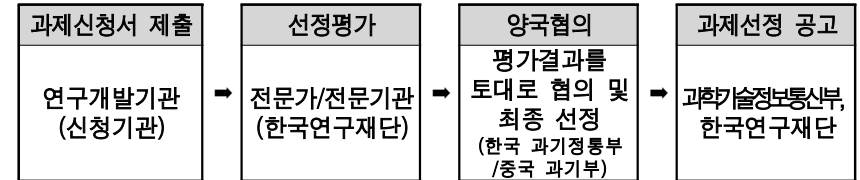
※ 중국 측 연구자는 중국 과학기술부에서 이에 상응하는 금액 지원

지원기간 : 3년

사업개시 : 2025년 10월 이후

4. 선정평가 절차 및 평가항목(안)

평가절차



※ 신규과제는 한·중 양국 정부 간 협의 후 최종 선정

평가항목 안

- 협력연구의 필요성
 - 협력연구 목표와 내용의 적절성
 - 연구책임자의 수행능력
 - 연구수행 추진체계 및 추진전략의 합리성
 - 양국 간 협력 네트워크 발전 가능성
 - 기대성과 및 활용방안의 적절성
- ※ 상기 평가항목은 평가 계획에 따라 변동 가능

5. 신청자격 및 참여 제한

신청자격

- 연구개발기관 : 「국가연구개발혁신법」 제2조 제3항에서 정하는 기관 및 단체
- 연구책임자 : 「국가연구개발혁신법」 제2조 제3항에서 정하는 기관 및 단체에 소속된 연구자이며, 「국가연구개발혁신법」 제6조(연구개발기관의 책임과 역할) 및 제7조(연구자의 책임과 역할)에 의거 요건을 갖춘 자

※ 동 사업은 국가연구개발사업으로서 국가연구개발사업내 연구과제 수 상한제도(3책5공)에 적용되는 사업임

신청 및 참여제한

○ 국가연구개발사업에 참여제한 중인 자

- 단, 신청 마감일 전일에 참여제한이 종료된 자는 과제 신청 및 수행 가능
- 신청 후 신규과제 선정 중 참여제한을 받은 경우, 반드시 전문기관(한국연구재단)에 사실을 알려야 하며 동 과제는 선정평가 및 선정대상에서 제외

※ 관련 : 「국가연구개발혁신법」 제32조 및 「동법 시행령」 제59조 제1항

※ 국가연구개발사업 신규과제 신청 및 수행을 위해서는 관련 규정에 따라 **신청 마감일 전날까지 참여제한 기한이 종료되어야** 하므로 **연구과제 신청 전 반드시 본인의 참여제한 여부확인**(<http://www.ntis.go.kr> 로그인 후 확인 가능)

○ 유사과제 신청 제한

- 기 지원된 국가연구개발과제(타부처 포함)와 유사성을 신청 전 반드시 개별 확인
- 기존 국가연구개발사업 과제와 중복 과제로 판명 시 선정대상에서 제외

※ 유사과제 검색 방법 : www.ntis.go.kr 로그인 → 과제참여 → 유사과제 → 유사성검토

※ NTIS를 통해 연구목표, 연구내용 등을 중심으로 기 수행 과제와의 중복성 여부 확인 후 해당 분야 전문가 검토를 거쳐 중복 여부 최종 결정

○ 중복 신청 제한

- 본 사업 내에서 1개의 과제만 신청 및 참여할 수 있으며, 중복 신청자가 포함된 모든 과제는 평가대상에서 제외

○ 연구개발과제 수의 제한 적용 (3책 5공)

- 「혁신법 시행령」 제64조 관련, 본 사업은 연구개발과제 수 상한(3책 5공)의 적용을 받으며, **기준완화(4책 6공) 대상사업에 해당하지 않음**

6. 신청기간 및 접수방법

신청기간

구 분	내 용
연구책임자 신청기간	2025.5.12.(월) ~ 2025.6.23.(월) 18:00까지
연구기관 승인기간	2025.5.12.(월) ~ 2025.6.24.(화) 18:00까지
신청 절차	연구자 접수 ▷ 주관연구기관 승인 ▷ 신청 완료

※ **연구기관 승인 필수 : 2025.6.24(화) 18:00까지 완료되어야 함**

- **연구책임자** : [연구책임자 신청기간] 내에 계획서 등록(신청완료) 및 기관검토 요청까지 반드시 모두 완료하는 것을 원칙으로 함
- **연구기관** : 연구자가 신청 완료한 계획서에 대해 검토 및 승인 완료
- **기한 내에 신청완료 및 주관기관 승인이 되지 않은 과제에 대한** 구제는 절대 불가, 계획서 업로드 시 작성 오류가 빈번하므로(유효성 검증 오류 등) 연구자 신청마감 최소 5일 전까지 업로드 권장(평일 기준)

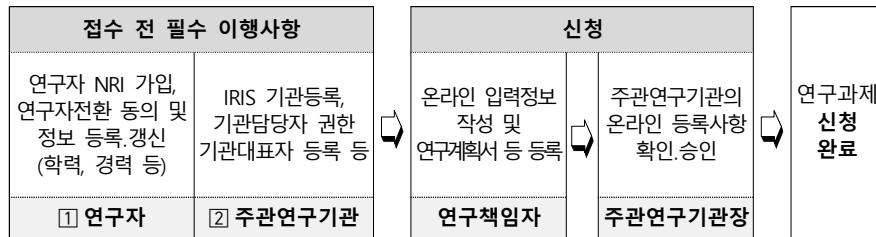
접수방법

- 범부처통합연구지원시스템(IRIS, <https://www.iris.go.kr>)를 통해 과제신청, 평가 및 관리 진행
- IRIS에 연구책임자가 로그인하여 온라인 정보 작성 및 연구계획서 등 제출서류 업로드 후 연구기관 검토·승인

▶ 과제 접수 매뉴얼 참조

IRIS 시스템 로그인 → R&D 업무포털 클릭 → R&D 고객센터 → IRIS 사용 매뉴얼 → [IRIS R&D 통합업무포털-연구자용] 매뉴얼 다운로드

※ 접수 매뉴얼 미숙지로 인한 접수 오류의 귀책은 신청자에게 있음



※ 연구책임자가 연구개발계획서 신청 시작 전에 기관 대표자/담당자 정보가 입력되어 있어야 **과제 신청 완료 가능**. 온라인 신청 전 기관 담당자에게 확인 요망

▶ IRIS를 통한 과제신청을 위해 접수 전 필수 이행사항이 있으니 과제신청에 문제가 없도록 사전에 준비하여 주시기 바랍니다.

① (연구자) ① IRIS 회원가입, ② IRIS 내 NRI(국가연구자정보시스템)로 이동하여 연구자전환 동의 (국가연구자번호 발급), ③ NRI 내 학력/경력* 및 주요 연구수행 실적** 정보 등록 필수

* 경력정보에서 근무(소속)부서 등록 필수

** 최근 5년간 수행완료 과제, 수행 중/신청 중 과제 목록 작성

※ ① 및 ②: 연구책임자 포함 참여연구자 전원 필수(학생인건비 통합관리 기관의 학생연구자는 제외), ③: 연구책임자만 필수

② (주관연구기관) IRIS 기관등록, 기관총괄담당자 신청(기관담당자 권한부여), 기관대표자 등록 등

※ 기관대표자 및 기관(총괄)담당자도 IRIS 회원가입 및 연구자전환 동의(국가연구자번호 발급) 필수, 대표자 정보 미등록 시 연구자가 과제접수를 완료할 수 없으므로, 반드시 신청기간 시작 전까지 필수 이행사항 조치 필요

▶ IRIS 문의처: IRIS 콜센터 1877-2041 또는 IRIS 홈페이지 사용문의 게시판 활용

- 연구개발계획서의 작성이 완료되면, 화면 우측 상단의 ‘**최종확인**’ 완료 후 ‘**제출**’ 이 가능함.

- 제출된 연구개발계획서는 추가 수정 또는 삭제 불가

○ 제출서류

제출서류	제출필수여부	비고
연구개발계획서 PART1(표지)	웹입력 (별도 제출X)	
연구개발계획서 PART2(본문1)	필수	[붙임1] 양식
연구개발계획서 PART3(본문2)	웹입력 (별도 제출X)	
연구계획 영문요약서	필수	[붙임2] 양식
개인정보 제공 및 활용 동의서	필수	[붙임3] 양식
연구윤리 준수 서약서	필수	[붙임4] 양식
현재 수행 중인 타 과제 현황	필수	[붙임5] 양식
기업 참여의사 및 자격 적정성 확인서	해당 시 필수	[붙임6] 양식

※ 추후 제출서류의 원본제출을 요구할 수 있음

7. 기타 유의사항

한국연구재단 지원과제의 신청자 및 수행자는 연구개발계획서
연차 단계 최종보고서 작성 과정에서 생성형 도구를 활용한 경우
해당 계획서 보고서에 생성형 도구 사용 내역 기술 권장

※ 「생성형 인공지능(AI) 도구의 책임 있는 사용을 위한 권고사항」(‘24.3., 한국연구재단) 참조
선정된 연구책임자는 외국 정부·기관·단체 등으로부터 행정적·재정적 지원을 받거나 노무 또는 자문 등을 제공하고 받는 대가에 관한 사항을 협약 시 제출하여야 함

○ 동일 기관으로부터 연간 5천불 이상의 금전·유가증권·교통·숙박 등을 제공받은 경우만 해당하며, 신청·선정·지정·협약·계약 등을 포함하여 단순 문의·제안·논의·종료사항은 미포함

중국측 연구자는 중국측 공모기간 내에 중국측 필요서류를 중국 정부에 제출하여야 합니다.

※ 제출서류는 양국 공모기간 내에 양국 제출처에 각각 제출함을 원칙으로 하며, 중국측 과제 미접수 시 한국측 과제도 자동 탈락

□ 공고문 및 양식 확인 방법

- 공고내용이 수정되는 경우 아래 사업 공지사항 메뉴를 통해 수정사항이 게시되므로 **지속 확인 필수** (수정사항을 개별 안내하지 않음)
- 한국연구재단 (<https://www.nrf.re.kr>) → 사업안내 → 사업공고 → 사업공지
- IRIS (<https://www.iris.go.kr>) → 정부부처 : 과학기술정보통신부, 전문기관: 한국연구재단 선택 → 사업공고

□ 관련 법령, 규칙, 매뉴얼 등 조회 방법

- 범부처 연구비통합관리시스템 홈페이지(<http://gaia.go.kr>) 접속
- 법,규정,규칙: 「국가R&D연구비관련 법·규정」 → ‘공통 법·규정’ → ‘과학기술정보통신부’, ‘과학기술정보통신부(한국연구재단)’ 관련 확인
- 연구·연구비 관리 매뉴얼: 「연구·연구비 관리 매뉴얼」 클릭

□ 논문 사사표기 안내

- 연구성과의 학술지 논문 게재 시, 해당 논문에 사사를 표기함

- ▶ **국문표기** : 이 성과*는 정부(과학기술정보통신부)의 재원으로 한국연구재단의 지원을 받아 수행된 연구임 (IRIS 과제번호).
- ▶ **영문표기** : This work was supported by the National Research Foundation of Korea(NRF) grant funded by the Korea government(MSIT) (IRIS 과제번호).

※ MSIT: Ministry of Science and ICT

※ 성과는 논문, 특허 등 실제 성과 명칭으로 대체 가능

8. 문의처

“문의 전화 폭주로 전화 연결이 원활하지 않을 수 있으니
반드시 **공고문 및 확인 후 연구수행기관을 통하여 질의 요망**



공고문, 신청요강을 반드시 읽어보세요.



(1차) 연구자 → 주관연구기관에 문의
(2차) 주관연구기관 → 한국연구재단에 문의



문의처

- IRIS 온라인 입력 및 시스템 문의 : 범부처통합연구지원시스템, 1877-2041
- 전문기관 담당부서 : 한국연구재단 국제협력본부 미주아시아협력팀
 - (사업 관련 문의) 양은정 연구원 : ejyang@nrf.re.kr / 02-3460-5701
 - (접수 관련 문의) 조민정 연구원 : mjjo@nrf.re.kr / 02-3460-5704