



# 한국연구재단

수신 수신자 참조

(경유)

제 목 2023년 국제협력 네트워크 전략강화사업 신규과제 공모 안내

1. 귀 기관의 발전을 기원합니다.
2. 한국연구재단에서 지원하는 ?2023년 국제협력 네트워크 전략강화사업?의 신규과제 공모를 다음과 같이 알려드리오니, 기관 내 게시판 공지 및 전자우편 발송 등 해당사업에 대한 적극적인 홍보와 지원을 요청드립니다.

가. 사업개요

- 사업명 : 2023년도 국제협력 네트워크 전략강화사업
- 사업목적 : 기초분야 과학기술 강국인 유럽국가와의 전략적인 협력 강화를 통하여 국가 과학기술 혁신역량 제고 및 글로벌 의제 선도 기반 마련
- 협력국가 및 연구주제
  - 협력국가 : 유럽국가
  - 연구주제

국가필수전략기술	지원분야
첨단바이오	단일세포 멀티오믹스-AI 융합 국제 협력 연구
우주항공·해양	인공위성과 무인기를 활용한 그린란드 빙하의 환경변화 연구
수소	전해셀-광전기화학 수소 생산 및 암모니아 변환 수소저장 기술개발
사이버보안	지속 가능한 유·무선 통신네트워크 서비스를 위한 퀀텀 머신러닝 기반 사이버 보안 공격 대응 기술 개발
양자	2차원 양자물질 기반 양자컴퓨팅 기초연구

- 지원규모 : 과제당 300백만원/년 이내, 총 3년 이내
- 선정과제 수(안) : 총 5과제 내외

나. 접수안내

- 접수기간 : **2023.4.25.(화)~5.19.(금) 18:00**, 연구책임자 접수
- 접수방법 : 범부처통합연구지원시스템(IRIS, <https://www.iris.go.kr>)에서 온라인 접수

- 붙임 1. 2023년도 국제협력 네트워크 전략강화사업 신규과제 공고문 1부.  
 2. 연구개발과제계획서 양식 1부.

3. 기타 증빙자료 양식 각 1부. 끝.

## 한국연구재단이사장



수신자 대학, 국가과학기술연구회이사장

담당 **강명옥** 팀장 04/26 **김혜수**

협조자

시행 구주아프리카협력팀-1055 ( 2023.04.26. ) 접수 산학연구지원부-5207 ( 2023.04.26. )  
6

우 서울특별시 서초구 현릉로 25 / <http://www.nrf.re.kr>

전화 02-3460-5722 / 전송 / [yokang@nrf.re.kr](mailto:yokang@nrf.re.kr) / 공개