

2025년도 양자연구교류지원사업(싱가포르 GYSS) 신규 공모

- 2026 Global Young Scientists Summit(GYSS) -

한국연구재단은 싱가포르 연구재단(National Research Foundation Singapore)이 주최하는 "2026 Global Young Scientists Summit(GYSS)" 참가 모집을 위해 2025년도 양자연구교류지원사업 신규 공모(싱가포르 GYSS)를 아래와 같이 공모하오니, 관심 있는 신진 연구자들의 많은 참여 바랍니다.

2025년 5월 21일

한국연구재단 이사장 홍 원 화

1. 사업 목적

- 국내 학문후속세대를 대상으로 노벨상 수상자를 비롯한 저명 과학자의 강연 및 멘토링, 전 세계 신진 과학도들과의 교류 기회를 제공함으로써 연구자들의 네트워크 확장 및 국제화 역량 제고 도모

2. 지원 내용

| 협력기관명 | 지원 유형 | 지원 분야 | 지원 내용 | 지원 기간 | 선정 규모 |
|-----------------------|--------|--------------|-----------------------------|------------------------|--------|
| 싱가포르 연구재단 (NRF) | 연구자 교류 | 과학기술 전 분야 | 왕복 항공권 (한국) 및 체재비 (싱가포르) | 6일内外 (GYSS 행사기간) | 10인 이내 |

※ 상기 내용은 상대측과의 협의에 따라 변경 가능

3. 세부 내용

- 행 사 명 : Global Young Scientists Summit (GYSS) 2026
- 개최기간 : 2026.1.5.(월)~1.9.(금)
- 개최장소 : 싱가포르
- 참가대상 : 전 세계 신진과학자(학부생, 석 · 박사과정생 및 Post-doc. 등)
※ 전체 참가자 규모는 약 300명 가량이며, 재단은 2014년 GYSS(제2회)부터 참가자 파견
- 분 야 : 과학기술 전 분야(수학/물리학/화학/의약학/공학/컴퓨터과학 등)
- 주요내용 : 저명 과학자 강연 및 패널토론, 네트워킹, 포스터 발표

세션, 주요 연구기관 방문 등

- ※ 세부내용은 웹사이트(www.nrf.gov.sg/gyss/home)에 순차적으로 게시 예정
- 연 구 비 : 왕복 항공권(한국) 및 체재비(싱가포르) 지원
 - (항공권) 재단 주거래 여행사^{*}를 통해 항공권 예약 지원 * 별도안내 예정
 - (체재비) 주최 측(싱가포르 연구재단)에서 숙박 및 국내 교통편 제공

싱가포르 측 지원사항 알림 내용(원문)

Please note that the GYSS 2026 will cover ONLY the following during the Summit:
Local hotel accommodation for only overseas-based Participants
(Twin-sharing from 4 Jan to 10 Jan 2026)
Transportation between hotel to Summit venue (i.e. NO airport transfers); and
Some catered meals (details to be confirmed closer to date)

For clarity, the Summit will NOT cover:

International travel arrangements / costs to and from Singapore;

Airport transfers;

Hotel accommodation for locally-based Participants.

4. 사업 추진 체계



5. 신청자격

- 한국 국적자이면서 국내소재 대학 또는 정부출연 및 국·공립 연구 기관에 소속된 학생(학석·박) 및 박사후 연구원(또는 동등한 자격을 가진 비전임 연구원^{*})
 - * 행사 개최일 기준 박사 학위를 받은 지 5년 이내인 자
- 과학 및 연구(융합연구)에 관심이 많으며, 영어로 원활한 의사소통 및 발표·토론 등이 가능한 자로, 본 프로그램 전체 일정 참가가 가능한 자

<2026 GYSS 행사 참가자 자격 요건(원문)>

Nominees should be from the following categories:

- Post-doctoral researchers or equivalent (\leq 5 years after obtaining PhD degree at the time of the Summit)
- Graduate students (Masters and Doctoral)
- Undergraduate students

All nominees should meet the following criteria:

- Show a genuine interest in science and research;
- Show a strong commitment to their principal field of study and to interdisciplinary work;
- Received the endorsement of an organisation that was invited to provide nominees (i.e. nominated through this invitation process);
- Be fluent in English to actively participate in discussions;
- Not have participated on-site in previous GYSS, with the exception for GYSS 2021 and 2022 (online editions); and
- Not have a permanent position (in general, scientists with permanent positions, in particular the professor/tenure level, will not be admitted to the Summit).

Institutions are also strongly encouraged to submit nominees with an even distribution of genders where possible.

6. 신청방법 및 제출서류

- 방법 : 범부처통합연구지원시스템(IRIS)을 통한 온라인 신청
- 제출서류 : 신청서*, 개인정보 제공 및 활용 동의서
 - * 신청자 및 지도교수의 자필 서명 후 스캔하여 PDF로 제출하며, 기재사항(어학점수, 장학금, 수상내역 등)의 증빙자료(기타자료로 제출) 구비 요망

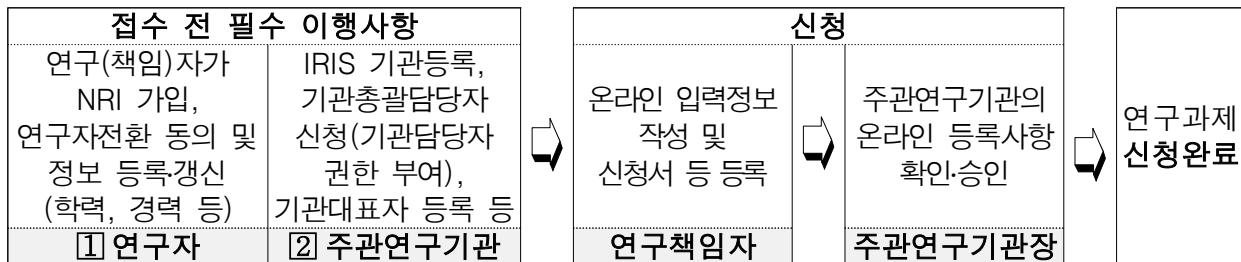
7. 신청기간 및 신청절차

- 신청기간

| 구 분 | 내 용 |
|------------------------|--|
| 연구책임자 신청 기간 (접수마감일) | 2025.5.21.(수) 09:00부터 ~ 6.23.(월) 16:00까지 |
| 주관연구기관 검토·승인 기간 | 2025.5.21.(수) 09:00부터 ~ 6.24.(화) 16:00까지 |

- 신청절차

- 범부처통합연구지원시스템(IRIS)에 연구책임자가 로그인하여 온라인 입력정보 작성 및 신청서 등 탑재 후 주관연구기관 확인 · 승인



※ 연구책임자가 연구개발계획서 신청을 시작하기 전에 기관 대표자/담당자 정보가 입력되어 있어야 연구책임자의 과제 신청이 완료 가능. 온라인 신청 전 기관 담당자에게 확인

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

※ 세부내용은 [별첨] 연구개발과제 접수 전 필수 이행사항(KISTEP IRIS운영단), IRIS 회원가입 (연구자 전환) 및 연구자정보 등록 매뉴얼 참조

① (연구자) ① IRIS 회원가입, ② IRIS 내 NRI(국가연구자정보시스템)로 이동하여 연구자전환 동의(국가 연구자번호 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

② (주관연구기관) IRIS 기관등록, 기관총괄담당자 신청(기관담당자 권한부여), 기관대표자 등록 등
 ※ 기관대표자 및 기관(총괄)담당자도 IRIS 회원가입 및 연구자전환 동의(국가연구자번호 발급)가 필수이며, 대표자 정보 미등록 시 연구자가 과제접수를 완료할 수 없으므로, 반드시 신청기간 시작 전까지 필수 이행사항 조치 필요

〈주관연구기관 선택 유의사항〉 ※ 세부내용은 [별첨] 주관연구기관 선택 및 승인권한 관련 안내 참조
 - 과제신청 시 주관연구기관은 <00대학교 산학협력단>이 아닌, <00대학교>로 신청요망
 - <00대학교>의 기관정보(기관대표자 등록, 기관총괄담당자 신청, 기관담당자 승인권한 부여 등) 등록 필수
 - 승인권한은 산학협력단 기관담당자가 산학협력단 과제뿐만 아니라 본교명(00대학교)으로 신청한 과제까지 모두 승인 가능
 ※ 현재 <00대학교 산학협력단>으로만 기관정보(대표자 및 기관총괄담당자 등)가 등록되어 있고, 접수마감까지 시간이 촉박하여 <00대학교>로 정보를 변경하여 신청하기가 어려울 경우 <00대학교 산학협력단>으로도 신청 가능

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

8. 신청 제한

- 본 사업은 한국연구재단의 기관고유사업으로, 국가연구개발사업 연구과제 수 상한제도(인문사회분야 2책/3공 및 과학기술분야 3책/5공 등)에 포함되지 않음
- 신청마감일 전까지 「국가연구개발혁신법 시행령」 등 제규정에 의거 참여제한을 받는 자는 신청할 수 없음. 신청 후 신규과제 선정 중 참여제한을 받은 경우, 반드시 전문기관(한국연구재단)에 사실을 알려야 하며 동 과제는 선정평가 및 선정대상에서 제외

- 한국연구재단의 연구비를 지원받고 해당 과제의 결과보고서 제출 기한이 경과하였음에도 결과보고서를 제출하지 아니한 연구자
- 일본학술진흥회(JSPS) 주최의 "HOPE Meeting"과 중복수혜 불가
- 동 프로그램(GYSS)에 참가한 적이 있는 자(단, '21, '22년 온라인 행사 참여자는 제외)

9. 평가 절차 및 평가 항목

- 평가 절차

| 구분 | 내용 | 비고 |
|--------|---|----------------------|
| 요건 심사 | • 공고문에 근거한 자격증족 여부 등 | 한국연구재단 (사업부서) |
| 전문가 평가 | • 관련분야 전문가 또는 재단 전문위원(RB) 평가 ※ 접수 결과에 따라 선정평가의 세부사항 확정 | 한국연구재단 (내·외부 전문가) |
| 상대국 협의 | • 선정 명단에 대한 싱가포르 연구재단 측 합의 | 양자 합의 |

※ 단, 신청인원이 선발인원에 미달 될 경우, 재단 내부 요건검토로 심사를 대체할 수 있음

- 평가항목 및 배점(안)

| 평가항목 | 평가지표 | 배 점 |
|--------------|--|-----|
| 연구계획 (45) | 프로그램 참여 적극성, 참가배경 및 목표 - 전공분야 이외 타 학문분야에 대한 흥미, 과학기술의 사회적 영향에 대한 관심, 동 프로그램에 대한 적극적인 참여의지 등 | 45 |
| 연구역량 (55) | 연구자의 연구역량 - 연구수행 실적 및 능력 | 45 |
| | 성적(학사·석사·영어) 및 영어 회화능력 등 | 5 |
| | 기타(장학금 및 수상내역 등) | 5 |
| 합 계 | | 100 |

- 선정 방식

- 한국 측 평가결과에 따른 후보자 선정 및 상대측 통보*
 - * 싱가포르 연구재단 GYSS 포탈에 재단이 선정한 후보자 정보 등록
- 상대측에서 최종 선정자 확정

10. 과제지원 및 관리

- 항공권

- (연구자) 재단 주거래 항공사*를 통해서 항공권 예약 *별도안내 예정

- (재단) 연구자가 예약한 항공권 구매 후 e-ticket으로 연구자에게 제공
- 체재비 : 주최 측(싱가포르 연구재단)에서 숙박 및 국내 교통편 제공
- 보고서 제출 : 방문종료 후 60일 이내 결과보고서 제출

11. 추진 일정

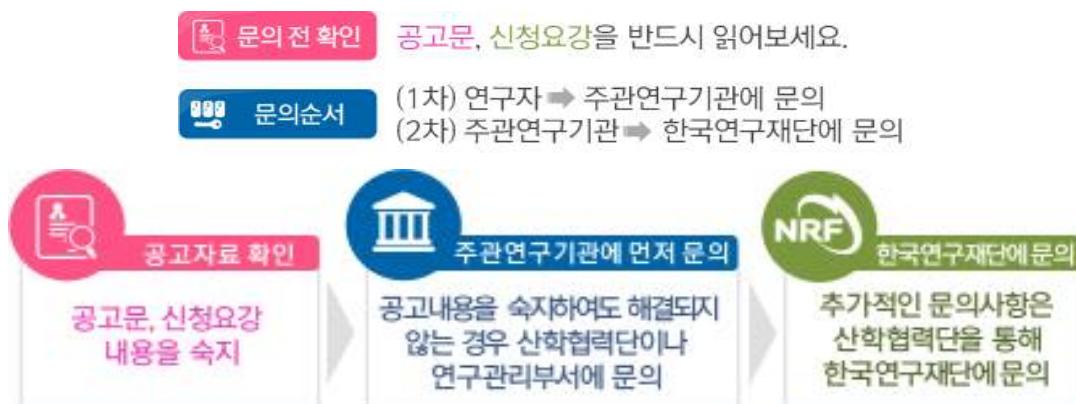
- 2025.5.21.(수) : 사업공고
- 2025.6.23.(월) : 접수마감
- 2025.7월 중 : 선정평가 실시
- 2025.7월 말 : 싱가포르 연구재단 측에 후보자 명단 통보
- 2025.9월 중 : 최종 선정자 확정 및 대상자 통보
- 2026.1.5.~1.9. : 2026 GYSS 참가
- 2026.3월 초 : 결과보고서 제출

※ 상기 일정은 상대국과의 협의 및 추진과정에 따라 변경될 수 있음

12. 문의처

○ 문의절차

**“문의 전화 폭주로 전화 연결이 원활하지 않을 수 있으니,
반드시 공고문 및 FAQ 확인 후 연구 수행기관을 통하여 질의 요망”**



○ 문의처

| 구분 | 담당자 | 연락처(E-mail) |
|------------|------------------------------|--------------------------------------|
| 사업 관련사항 | 한국연구재단 국제협력기반조성팀 신지혜 연구위원 | sophie1207@nrf.re.kr 02-3460-5742 |
| IRIS 관련 문의 | IRIS 공식 콜센터 | 1877-2041 |
| GYSS 관련사항 | 공식 웹사이트 | www.nrf.gov.sg/gyss/home |