

2025년도 국가연구소(NRL2.0) 사업 신규과제 공모

2025년도 국가연구소(NRL2.0) 사업 신규과제
선정·지원 계획을 다음과 같이 공고합니다.

2025년 2월 10일

<주무부처> 교육부 장관 이주호
<주무부처> 과학기술정보통신부 장관 유상임
<전문기관> 한국연구재단 이사장 홍원화

1. 사업개요

☐ 사업목적

- 대학 강점 분야의 우수 연구 인력, 인프라 등을 활용해 세계 최초·최고 수준의 혁신적 연구를 선도하는 국가연구소(NRL2.0) 육성

☐ 지원계획 (연구개시일: 2025년 9월 1일)

사업명	연구주제	지원대상	지원규모 (과제당/연)	지원기간	신규 연구소 수
국가연구소 (NRL2.0)	자유공모	이공분야 대학부설연구소*	연 100억 원 이내 (간접비 포함)	10년 (3+4+3)	4개 연구소 내외

* 한국연구재단 KCI 홈페이지(www.kci.go.kr)에 등록된 연구소(기존 연구소 재편 또는 신규 연구소를 구성하여 신청하는 경우 선정 통보 이후 30일 이내에 등록이 완료되어야 함)

※ 「고등교육법」 제2조의 대학(「과학기술원법」 등 특별법에 따라 설립된 대학 제외 (단, 국립대학법인은 지원 대상 포함)) 소속의 KCI 등록 이공분야 대학부설연구소

※ 신규과제 접수 및 평가결과 등에 따라 신규과제 수 등 지원규모 변동 가능

2. 신청 및 수행제한

□ 대학별 신청 과제 수 제한

- 대학별 주관 연구소 신청 수는 3개 이내로 제한
 - ※ 신청 수는 대학별 3개 이내, 선정 수는 대학별 1개 이내
 - ※ 최종 선정권 내 동일 대학 중복 시, 차순위 타 대학 선정

□ 연구소 신청 및 수행 제한

- (연구소) KCI 등록
 - 타 집단연구* 과제에 既참여 중이거나 신청예정인 연구소는 신규 신청 불가
 - * (교육부) 대학기초연구소(G-Lamp) 사업, 글로벌랩, 대학중점연구소
 - ※ 기초과학연구역량강화 내 인프라 고도화 유형, Core 등은 신청 가능
 - 既등록 연구소의 경우 제출일까지 해당 연구소 정보 업데이트 필요
 - 기존 연구소 재편 또는 신규 연구소를 구성하여 신청하는 경우 선정 통보 이후 30일 이내에 등록이 완료되어야 함

□ 연구진 신청 및 수행 제한

- (연구책임자)
 - 타 국가연구개발사업(기초연구사업 포함) 연구책임자로 1개 과제만 추가 수행 가능
 - ※ 단, 수행 중인 사업이 신규과제 연구개시일(2025.9.1.)로부터 10개월 이내 (2026.6.30.)에 최종 종료(연차종료 아님)될 경우 신청 가능
 - 기존 타 집단연구사업* 및 글로벌 리더연구의 연구책임자는 신청 및 중복 수행 불가
 - * (과기부) 글로벌 선도연구센터, 글로벌 기초연구실 / (교육부) 대학기초연구소(G-Lamp) 사업, 글로벌랩, 대학중점연구소, 기초과학연구역량강화 내 인프라 고도화 유형
 - ※ 단, 1) 글로벌 기초연구실 연구책임자 및 2) 2026년 단계에 진입하는 과기부 집단연구지원사업 글로벌 선도연구센터 및 개인연구지원사업 글로벌 리더연구 연구책임자는 신청 및 선정 가능

※ 기존 연구책임자는 2026년 단계 종료까지 국가연구소(NRL2.0)와 중복 수행 가능하되, 기존 연구의 단계 종료 이후는 제재없이 기존 연구 중단 후 국가연구소(NRL2.0) 연구책임자 수행

- 기존 타 집단연구사업* 공동연구원은 신청 및 중복 수행 가능

※ 대학기초연구소(G-Lamp) 사업 중점테마연구소 소속 공동연구원의 경우 국가연구소(NRL2.0) 연구책임자로 신청 및 수행 불가

- 2025년 상반기 과기정통부 소관 집단연구사업 신규과제 공모에 신청하였던 연구책임자는 중복 신청 가능

※ 단, 연구책임자 동시 선정될 경우 상위사업 우선 선정
(국가연구소(NRL2.0) > 타 집단연구사업 > 글로벌 리더연구)

- 2025년 상반기 교육부 소관 집단연구사업 신규과제 신청 및 신청예정인 연구책임자는 중복 신청 불가

○ (공동연구원)

- 현재 수행 과제를 포함하여 5과제까지 수행 가능

- 기존 과기정통부 및 교육부 소관 집단연구사업 연구책임자, 공동연구원 및 글로벌 리더연구자 포함 개인연구지원사업 연구책임자도 '국가연구소(NRL2.0) 공동연구원'으로 신청 및 중복 수행 가능

※ 대학기초연구소(G-Lamp) 사업 중점테마연구소 소속 공동연구원의 경우 국가연구소(NRL2.0) 공동연구원으로 신청 및 수행 불가

- 2025년 상반기 과기정통부 및 교육부 소관 집단연구사업 신규과제 공모에 신청 및 신청예정인 공동연구원은 중복 신청 가능

- 국가연구소(NRL2.0)의 공동연구원은 1인 1과제에 한하여 신청 및 수행 가능(국가연구소(NRL2.0) 내 중복 수행 불가)

□ 정부 R&D 및 기초연구사업 공통사항

[정부R&D]

○ (신청제한) 국가연구개발사업 참여제한 제재처분을 받은 연구자는 참여제한 기간이 신규과제 신청마감 전일(2025.4.29.)까지 종료되는 경우 신규과제 신청 가능

- **(연구개발과제 수의 제한)** 연구자가 동시에 수행할 수 있는 연구개발과제는 최대 5개 이내로 하며, 그중 연구책임자로 동시에 수행할 수 있는 연구개발과제는 최대 3개 이내
 - ※ 국가연구소(NRL2.0)의 경우 주관연구책임자(연구소장)만 연구책임자에 해당하며 해당 연구책임자로 선정 시, 타 국가연구개발사업(기초연구사업 포함) 연구책임자로 1개 과제만 추가 수행 가능(2책 5공)

[기초연구사업]

- **(기본 원칙)** 기초연구 집단연구사업*은 연구책임자 또는 공동연구원으로 1개 과제만 수행 가능
 - * 기초연구 집단연구사업 : (과기부) 글로벌 선도연구센터, 글로벌 기초연구실 (교육부) 대학기초연구소(G-Lamp) 사업, 글로벌랩, 대학중점연구소
 - 단, 기존 집단연구지원사업 공동연구원의 경우 국가연구소(NRL2.0) 공동연구원으로 신청 및 중복 수행 가능
 - ※ 대학기초연구소(G-Lamp) 사업 중점테마연구소 소속 공동연구원은 국가연구소(NRL2.0) 공동연구원으로 신청 및 수행 불가
- **(신규신청 관련)** 2025년도 상반기 과학기술정보통신부 소관 기초연구 집단연구사업(글로벌 선도연구센터, 글로벌 기초연구실) 신규과제 공모에 신청하였던 연구자(연구책임자 또는 공동연구원)도 국가연구소(NRL2.0) 공모에 신청 가능
 - ※ 교육부 소관 집단연구지원사업의 신청 및 신청예정인 공동연구원은 중복 신청 가능(단, 대학기초연구소(G-Lamp) 사업 중점테마연구소 소속 공동연구원의 경우 국가연구소(NRL2.0) 공동연구원으로 신청 및 수행 불가)
 - 연구책임자로 동시 선정되어 1개 과제를 선택해야 하는 경우 상위사업* 우선 선정
 - * 국가연구소(NRL2.0) > 타 집단연구 > 글로벌 리더연구
- **(기존연구 수행자 신청 제한)** 과학기술정보통신부 및 교육부 소관 기초연구 집단연구사업을 수행 중인 연구책임자는 2025년도 국가연구소(NRL2.0) 신규과제 연구책임자로 신청 불가하며, 글로벌 리더연구 연구책임자도 2025

년도 국가연구소(NRL2.0) 신규과제 연구책임자로 신청 불가

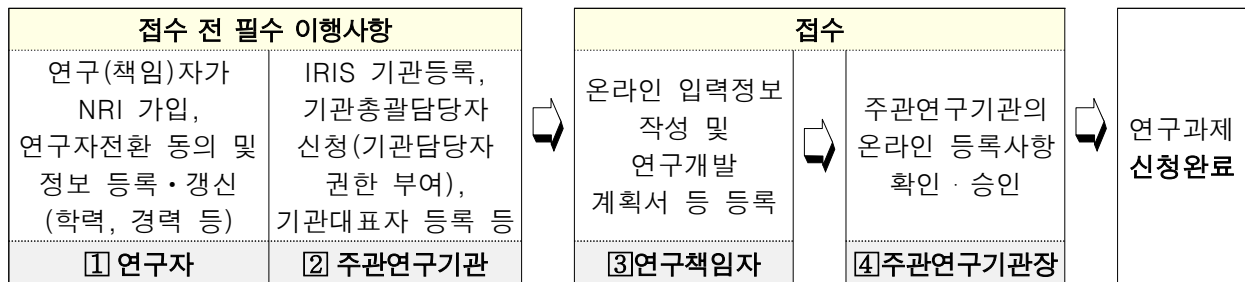
- 단, 수행 중인 사업이 국가연구소(NRL2.0) 연구개시일(2025.9.1.)을 기준으로 10개월 이내(2026.6.30.)에 최종 종료(연차 종료 아님)될 경우 신청 가능
- 단, ① 글로벌 기초연구실 연구책임자 및 ② 2026년 단계에 진입하는 글로벌 선도연구센터 및 글로벌 리더연구의 연구책임자는 신청 및 선정 가능
- 국가연구소(NRL2.0) 선정 후, 기존 연구책임자는 2026년 단계 종료 시점까지 국가연구소(NRL2.0) 중복 수행 가능하되, 기존 연구 단계 종료 이후는 제재 없이 기존 연구 중단 후 국가연구소(NRL2.0) 연구책임자 수행

○ (기타 제한사항)

- 신규 신청 연구계획서가 유사·중복으로 판정될 경우 관련 과제 탈락 처리

3. 신청절차 및 기간

- 범부처통합연구지원시스템(IRIS, <https://www.iris.go.kr>)에 연구책임자가 로그인하여 온라인 입력정보 작성 및 연구개발계획서 등 탑재 후 주관 연구기관 확인·승인



○ 신청기간

사업구분	연구자 신청	주관연구기관 확인
국가연구소(NRL2.0)	2025. 4. 15. (화) 09:00 ~ 4. 28. (월) 18:00	2025. 4. 15. (화) 09:00 ~ 4. 30. (목) 18:00

4. 평가방법

평가구분	평가내용
요건심사	신청요강에 의한 신청자격 충족 여부 등
1차 평가(예비평가)	‘서면 자문→토론평가’ 후 3배수 내외 본평가 대상 선정
2차 평가(본평가)	‘사전 검토→발표평가’ 후 평가결과 등 종합적 검토 및 최종과제 선정

※ 세부 평가계획에 의해 변경 가능하며, 평가항목은 신청요강 확인

5. 추진일정

일정	추진내용
2025년 2월	■ 2025년도 신규과제 신청 공고(2.10.)
2025년 4월	■ 2025년도 신규과제 신청 접수
2025년 5월~8월	■ 신규과제 선정 평가
2025년 9월	■ 신규과제 연구 개시(9.1.)

※ 추진일정은 상황에 따라 변경될 수 있음

6. 문의처

○ 사업신청 및 평가 관련 문의 : 042-869-내선번호

사업구분	사업신청 집단연구지원팀	사업평가 학문단				
		자연과학단	생명과학단	의약학단	공학단	ICT융합연구단
국가연구소 (NRL2.0)	6821	6557	6538	6058	6542	6566

○ 세부사업별 신청요강 및 양식은 한국연구재단 홈페이지(www.nrf.re.kr) 참조

○ 제도·정책관련 문의 : 교육부 학술연구정책과 / 과기부 기초연구진흥과