

2025년도 3차 이공분야 학술연구지원사업 신규과제 공모

2025년도 3차 교육부 이공분야 학술연구지원사업 신규과제
선정 · 지원 계획을 다음과 같이 공고합니다.

2025년 4월 28일

〈주무부처〉 사회부총리 겸 교육부장관 이주호
〈전문기관〉 한국연구재단 이사장 홍원화

1. 사업개요

□ 사업목적

- 학문후속세대 양성과 연구 다양성 확대를 통해 국가 연구역량 강화 및 혁신적 성과 창출 기반 구축

□ 지원계획

구분	사업		사업목적 및 특성	지원대상	지원 규모	
					연간 연구비	연구 기간
개인 단위	석사과정생 연구장려금 지원		석사과정생의 석사 학위 논문 연구와 관련된 창의적·도전적 아이디어 연구를 지원	국내 대학원 석사과정에 전업(full-time)으로 재학 중인 자 (학·석사통합, 석·박사통합과정 포함) ※대한민국 국적자	0.12억원 (간접비 포함)	1년
	박사과정생 연구장려금 지원		박사과정생(석박사통합과정생 및 수료생 포함)의 박사학위 논문 연구와 관련된 창의적·도전적 아이디어 연구를 지원	국내 대학원 박사과정에 전업(full-time)으로 재학 중인 자 (석·박사통합과정, 수료생 포함) ※대한민국 국적자	0.25억원 (간접비 포함)	1~2년
	박사후 국내연수		박사학위 취득 후 국내 대학 및 연구소 등에서 연구를 수행할 수 있도록 연수 지원	국내·외 대학에서 박사학위 취득 후 5년 이내인 자 (2020.9.1. 이후 취득) ※대한민국 국적자	0.6억원 (간접비 포함)	1~3년
	Post-Doc. 성장형 연구 지원	비전임 유형	박사후연구원 등이 다양한 방식으로 연구역량을 제고하고 성장하면서 혁신적 연구를 주도적으로 수행할 수 있도록 지원	비전임교원(대학 소속) ※정년퇴직자 신청대상 제외 ※대한민국 국적자	1억원 (간접비 포함)	3년
학술 연구 혁신 지원	보호 연구	공동 연구	기초학문의 다양성 및 균형성을 유지하고, 국가 차원의 보호·육성이 필요한 분야의 연구인력 양성을 지원	대학연구자 (전임·비전임교원, 박사후연구원)	3억원 이내 (간접비 포함)	5년 (3+2)
		단독 연구			1억원 (간접비 포함)	

구분	사업	사업목적 및 특성	지원대상	지원 규모	
				연간 연구비	연구 기간
	미래도전 연구지원	새로운 영역을 개척할 수 있는 도전적이고 잠재력이 풍부하며 패러다임의 변화를 가져올 수 있는 협력·다학제 연구 지원	대학연구자 (전임·비전임교원, 박사후연구원)	2억원 이내 (간접비 포함)	5년 (3+2)
	글로컬 R&D지원	지역발전을 뒷받침하고 혁신을 이끌어 낼 수 있는 비수도권 대학 소속 연구자 중심 기초연구 지원	지역대학* 연구자 (전임·비전임교원, 박사후연구원) *수도권(서울, 경기, 인천) 소재 대학, 4대 과기원, POSTECH 제외	1.8억 이내 (간접비 포함)	3년

2. 2025년도 신규과제 지원 규모(안)

(단위 : 개, 백만원)

구분	지원규모		
	과제 수	지원예산	
개인단위	석사과정생 연구장려금 지원	1,500 내외	9,000 내외
	박사과정생 연구장려금 지원	1,200 내외	15,000 내외
	박사후 국내연수	300 내외	9,000 내외
	Post-Doc. 성장형 연구지원 비전임 유형	152 내외	7,600 내외
학술연구 혁신지원	보호연구 공동연구	10 내외	1,500 내외
	단독연구		
	미래도전연구지원	50 내외	5,000 내외
	글로컬R&D 지원	119 내외	13,685 내외
합계		3,331 내외	60,785 내외

3. 신청(수행) 자격 및 참여 제한

□ 신청자격

- 세부사업별 신청 및 수행 제한 사항은 각 세부사업별 신고요강에서 명시된 사항이 우선 적용

□ 정부 R&D 공통사항

- 국가연구개발사업 참여제한을 받고 있는 연구자는 참여제한 기간이 연구책임자 연구계획서 신청마감일 전일까지 종료되는 경우에만 신청 가능
- 연구개시일 기준 국가연구개발사업 참여제한 중인 연구자는 과제 선정 제외
- 연구자가 동시에 수행할 수 있는 연구개발과제는 5개 이내여야 하며, 그 중 연구책임자로서 동시에 수행할 수 있는 연구개발과제는 3개 이내로 제한됨

□ 신청 및 참여제한 사항

- (기본원칙) 교육부 및 과학기술정보통신부 소관 개인단위 기초연구사업*은 연구책임자로 1개 과제만 수행 가능

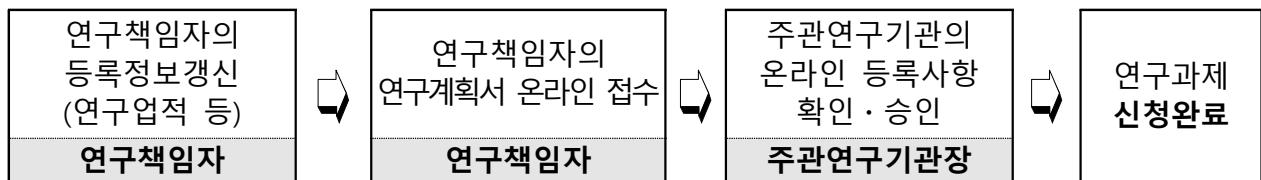
* 교육부 · 과기정통부 개인단위 기초연구사업

- ▶ 학술연구혁신지원(창의도전연구기반, 지역대학우수과학자, 보호연구, 학제간융합연구, 미래도전연구, 글로컬R&D), 학문후속세대지원(석사과정생연구장려금, 박사과정생연구장려금, 박사후국내·외연수, Post-Doc. 성장형 연구지원), 글로벌리더연구, 중견연구, 한우물파기 기초연구, 우수신진연구, 세종과학펠로우십(국내, 국외연수), 국가아젠다 기초연구, 생애기본(기본연구, 생애첫연구), 이공학 개인기초(기본연구)

- (신규 신청 제한) 2025년도 교육부 및 과학기술정보통신부 소관 개인단위 기초연구사업에 신청하고자 하는 연구책임자는 1개 과제만 신청 가능
※ 단, 기신청한 사업의 선정결과가 확정되어 미선정된 경우에는 신청 가능
- (기존연구 수행자 신청 제한) 교육부 및 과학기술정보통신부 소관 개인단위 기초연구사업을 수행 중인 연구책임자는 2025년도 교육부 소관 개인단위 기초연구사업의 연구책임자로 신청 불가
※ 단, 수행 중인 과제가 신규과제 연구개시일을 기준으로 10개월 이내에 최종 종료(연차/ 단계 종료 아님)될 경우 신청 가능

4. 신청절차

- 범부처통합연구지원시스템(<https://www.iris.go.kr>)에 로그인하여 신청



※ 세부사업별 신청요강을 반드시 확인하고 신청

5. 평가방법

구분		평가방법	
개인단위	학문후속 세대지원	석사과정생 연구장려금 지원	토론평가
		박사과정생 연구장려금 지원	온라인평가
		박사후 국내연수	온라인평가
		Post-Doc. 성장형 연구지원	온라인평가
	학술연구 혁신지원	보호연구	공동연구 단독연구
		미래도전연구지원	온라인평가 또는 토론평가
	글로컬R&D 지원		온라인평가 또는 토론평가

※ 세부평가계획에 의해 변경 가능하며, 사업별 평가항목 및 배점은 각 사업별 신청요강을 확인

6. 신청기간

- 연구책임자 신청 및 접수: '25.5.19.(월) 09:00 ~ '25.5.28.(수) 18:00
- 주관연구개발기관 승인: '25.5.19.(월) 09:00 ~ '25.5.30.(금) 18:00

7. 추진일정(안)

일정	추진내용
'25.4.	■ 2025년도 신규과제 신청 공모
'25.5.	■ 신규과제 접수
'25.6.~'25.8.	■ 신규과제 선정평가
'25.9.1.	■ 연구개시

8. 기타

- 신청요강 및 양식은 한국연구재단 홈페이지 참조

9. 문의처

- 사업신청 관련 문의: 한국연구재단 이공학술지원팀(042-869-6619, 6622, 6623)
- 제도·정책관련 문의: 교육부 학술연구정책과(044-203-6867, 6868)