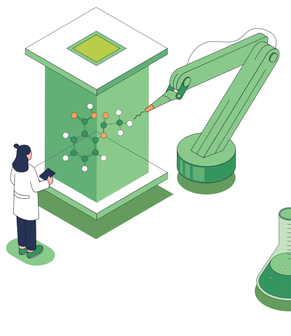
2024년도

한국연구재단 주요사업
연간 추진 일정



한국연구재단

전화번호 : (대전) 042-869-**** | (국제협력본부/서울) 02-3460-****

프로그램	단위사업	세부사업	세세부사업	2024년 총 예산 (백만원)	2024년 신규 예산 (백만원)	부처	담당본부	담당부서	담당자	전화번호	연간 추진일정
기초연구진흥	❶ 기초연구지원	가 개인기초연구사업	1 글로벌 리더연구	67,244	6,750	과기부	기초연구본부	개인연구지원팀	김보원	6813	공고(23.12월), 접수(1월), 선정(7월), 개시(8월)
			2 중견연구	1,036,235	357,300	과기부	기초연구본부	개인연구지원팀	김서현, 김지수B	6804, 6811	1차: 공고(23.12월), 접수(1월), 선정(4월), 개시(5월) / 2차: 공고(6월), 접수(6월), 선정(8월), 개시(9월)
			3 신진연구	469,038	241,485	과기부	기초연구본부	개인연구지원팀	김정원, 박종석, 정현호	6803, 6806, 6808	공고(23.12월), 접수(1월, 2월(신진연구자 인프라지원)), 선정(3월(우수신진)), 4월), 개시(4월(우수신진), 5월(한우물파기, 신진연구자 인프라지원, 세종(국내)), 9월(세종(국외)))
			4 글로벌 매칭형	6,250	6,250	과기부	국제협력본부	국제교류팀, 구주아프리카협력팀	김종덕, 정유림	5681, 5721	독일: 공고 및 접수(3~4월), 개시(12월) / 스웨덴: 공고 및 접수(2~4월), 개시(11월) / 영국: 공고 및 접수(2~4월), 개시(10월)
			5 기본연구	101,876	–	과기부	기초연구본부	개인연구지원팀	최호성	6805	연차점검(5~8월)
			6 생애첫연구	17,604	–	과기부	기초연구본부	개인연구지원팀	김지수B	6811	연차점검(5~8월)
			7 글로벌 매칭형	6,250	6,250	과기부	기초연구본부	국제교류팀, 구주아프리카협력팀	김종덕, 서성희	5681, 5723	공고(3월), 마감(5월) 평가(6~10월), 개시(11월)
		나 집단연구지원사업	1 글로벌 기초연구실	186,933	77,196	과기부	기초연구본부	집단연구지원팀	황지영	6825	공고(23.12월), 접수(2~3월), 선정(7월), 개시(8월)
			2 글로벌 선도연구센터	232,765	35,430	과기부	기초연구본부	집단연구지원팀	송재은	6826	공고(23.12월), 접수(2~3월), 선정(7월), 개시(8월)
	❷ 기초연구기반구축	가 기초연구기반구축사업	1 전문연구정보활용사업	200	–	과기부	기초연구본부	집단연구지원팀	최유정	6824	연차보고서 접수(2월), 개시(3월)
			2 기초연구실험데이터글로벌허브구축	2,802	–	과기부	기초연구본부	집단연구지원팀	최유정	6824	연구 개시(1월), 연차보고서 접수(12월)
			3 유럽핵입자물리연구소(CERN)협력사업	7,156	–	과기부	기초연구본부	집단연구지원팀	최유정	6824	연차보고서 접수(2월), 개시(3월)
			4 기초연구기반구축(해외대형연구시설 활용 연구지원사업)	767	–	과기부	국책연구본부	원자력단	서정원	7848	연차보고서 접수(11월~12월)
		나 방사광가속기공동이용연구지원	1 방사광가속기 공동이용연구지원사업	66,398	–	과기부	국책연구본부	원자력단	이상욱	7847	진도점검(12월)
			2 방사광가속기 공동이용연구지원사업(가속기핵심기술개발사업)	800	–	과기부	국책연구본부	원자력단	이상욱	7847	진도점검(12월)
		다 다목적 방사광가속기구축사업	1 다목적 방사광가속기구축사업	53,000	–	과기부	국책연구본부	원자력단	이상욱	7847	진도점검(12월)
	❶ 이공학술연구조성	가 개인기초연구(교육부)	1 기본연구(교육부)	3,098	–	교육부	기초연구본부	이공학술지원팀	고준혁	6069	연차보고서 접수(2월), 연구 개시(3월) / 최종보고서 접수(6월)
		나 이공학술연구기반구축	1 학문후속세대지원	110,102	82,475	교육부	기초연구본부	이공학술지원팀	신희진, 이진후, 임보혜	6066, 6067, 6068	석사과정생: 접수(1월), 평가(2~3월), 개시(7월) / 박사과정생, 박사후국외연수, 포닥 성장형: 접수(2월), 평가(3~5월), 개시(6월(포닥 성장형), 9월) / 박사후국내연수: 접수(6월), 평가(7~8월), 개시(9월)
			2 대학연구기반구축	181,456	53,750	교육부	기초연구본부	이공학술지원팀	신용관, 신희진	6065, 6066	대학중장: 연차점검 및 단계평가(2월), 연구 개시(3월) / 기초과학연구역량강화(인프라 고도화) : 접수(2월), 평가(3~4월), 연구 개시(6월)
			3 학문균형발전지원	168,373	–	교육부	기초연구본부	이공학술지원팀	신희진, 이진후	6066, 6067	단계평가(2월), 연구개시(3월) / 최종평가(8월)
			4 핌프(LAMP)사업	51,666	15,000	교육부	학술진흥본부	학술기획팀	장인선	6377	현장 컨설팅(6월), 연차(3월), 공고(3월), 평가(7월), 개시(10월), 성과교류회(11월)
	❷ 인문사회학술연구조성	가 기초학문학산지원	1 인문학대중화사업	2,578	1,338	교육부	인문사회연구본부	인문사회학술지원팀	김민서, 김진석	6725, 6103	공고(4월), 평가(6~7월), 선정(8월), 개시(9월)
		나 사회과학연구지원(SSK)사업	2 사회과학연구지원(SSK)사업	12,184	1,200	교육부	인문사회연구본부	인문사회연구소지원팀	박상명	6136	공고(4월), 선정(8월), 개시(9월)
		다 인문사회 기초연구사업	1 인문사회융합인재양성사업	24,000	9,000	교육부	학술진흥본부	산학협력진흥팀	강서영	6406	공고(3월), 연차(4월), 선정(5월), 컨설팅(6월), HUSS 융합캠프(7월), 성과포럼(8월)
			2 학문후속세대지원사업(인문사회학술연구교수)	85,970	34,500	교육부	인문사회연구본부	인문사회연구지원팀	김소영, 이민재	6206, 6203	공고(2월), 평가(3월~5월), 개시(6월)
			3 학문후속세대지원사업(박사과정생연구장려금)	9,000	3,000	교육부	인문사회연구본부	인문사회연구지원팀	이민재	6203	공고(2월), 평가(3월~5월), 개시(9월)
			4 개인연구지원(신진연구자지원사업)	14,126	7,731	교육부	인문사회연구본부	인문사회연구지원팀	손제은	6202	공고(2월), 평가(3월~5월), 개시(6월)
			5 개인연구지원(중견연구자지원사업)	17,708	8,297	교육부	인문사회연구본부	인문사회연구지원팀	손제은	6202	공고(2월), 평가(3월~5월), 개시(6월)
			6 개인연구지원(우수학자지원사업)	2,175	375	교육부	인문사회연구본부	인문사회연구지원팀	김소영	6206	공고(2월), 평가(3월~5월), 개시(6월)
			7 공동연구지원	18,514	5,868	교육부	인문사회연구본부	인문사회연구지원팀	차소영	6202	공고(2월), 평가(3월~5월), 개시(6월)
			8 글로벌 인문 · 사회융합연구지원사업	16,025	6,066	교육부	인문사회연구본부	인문사회연구소지원팀/ 인문사회연구지원팀	차소영, 김정호	6202, 6135	연구소지원형 공고(4월), 선정(8월), 개시(9월) / 연구그룹지원형 공고(2월), 선정(5월), 개시(6월)
			9 인문사회연구소지원사업	61,347	3,549	교육부	인문사회연구본부	인문사회연구소지원팀	장민선	6132	공고(4월), 선정(8월), 개시(9월)
		라 인문학진흥사업	1 명저번역지원사업	1,506	248	교육부	인문사회연구본부	인문사회연구지원팀	최윤규	6209	공고(2월), 평가(3월~5월), 개시(6월)
			2 인문한국(HK)/인문한국플러스(HK+)지원사업	33,640	–	교육부	인문사회연구본부	인문사회연구소지원팀	김정호	6135	중간점검(2~9월) 종료과제 총괄평가(12월)
			3 저술출판지원사업	1,890	310	교육부	인문사회연구본부	인문사회연구지원팀	최윤규	6209	공고(2월), 평가(3월~5월), 개시(6월)
			4 인문학 진흥 전담기관 지정 · 운영	450	450	교육부	인문사회연구본부	인문사회학술지원팀	박재간	6726	인문대학생아카데미(8월), 인문주간행사(10월) 등
	❸ 학술단체지원	가 기초학문학산지원	1 인문사회분야 학술단체지원	2,995	2,995	교육부	인문사회연구본부	인문사회학술지원팀	성세희	6729	학술대회지원 일반과제 : 공고(2월), 선정(4월), 사업개시(5.1) / 학술지지원 : 공고(7월), 선정(9월), 사업개시(10.1)
	❹ 학술자원 관리체계 및 연구윤리 기반 구축	가 연구윤리활동지원	1 연구윤리활동지원	861	440	교육부	인문사회연구본부	연구윤리지원센터	이경아	6648	공고 및 선정(3~5월), 신규과제 연구개시 및 대학 연구윤리 실태조사(6~7월), 연구윤리 포럼(11월)
	❺ 학술자원공동관리체계구축	가 학술자원공동관리체계구축사업	1 기초학문자료센터구축사업	596	240	교육부	인문사회연구본부	인문사회학술지원팀	최우용	6722	공고(2월), 선정(3월), 개시(4월)
	❶ 국제핵융합실험로공동개발	가 국제핵융합실험로 공동개발사업	1 국제핵융합실험로 공동개발사업	80,260	–	과기부, 산업통상자원부	국책연구본부	원자력단	서정원	7848	연차평가(12월)
	❷ 나노·소재기술개발	가 나노·소재기술개발사업	1 기술개발	113,151	17,000	과기부	국책연구본부	나노·소재단	이한라, 신혜진, 김민	7855	종료과제 최종평가(2월, 3월), 공고(2월, 4월), 선정평가(3월, 6월), 개시(4월, 7월), 계속과제 과제점검/단계평가(12월)
			2 나노미래소재원천기술개발	34,000	10,000	과기부	국책연구본부	나노·소재단	김영진	7853	공고(2월, 4월), 선정평가(3월, 6월), 개시(4월, 7월), 계속과제 과제점검/단계평가(12월)
			3 국가전략기술소재개발	33,022	33,022	과기부	국책연구본부	나노·소재단	김민	7860	공고(2월, 4월), 선정평가(3월, 6월), 개시(4월, 7월)
			4 소재글로벌명가넥트	7,875	7,875	과기부	국책연구본부	나노·소재단	김시진	7852	공고(2월, 4월), 선정평가(3월, 6월), 개시(4월, 7월)
			5 기반구축	35,000	10,000	과기부	국책연구본부	나노·소재단, 반도체·디스플레이단	이한라, 송수경	7855, 7866	공고(2월, 4월), 선정평가(3월, 6월), 개시(4월, 7월), 종료과제 최종평가(6월, 8월, 9월), 계속과제 과제점검/단계평가(12월)
		나 미래소재디스커버리사업	–	10,852	–	과기부	국책연구본부	나노·소재단	이한라	7855	종료과제 최종평가(9월)
		다 차세대 지능형 반도체기술개발사업(소자)	1 차세대 지능형 반도체기술개발사업(소자)	21,168	6,111	과기부	국책연구본부	반도체·디스플레이단	김정현A	7865	공고(1월), 선정 및 연구개시(3월), 연차(12월)
		라 차세대화합물반도체핵심기술개발사업	2 차세대화합물반도체핵심기술개발사업	7,938	–	과기부	국책연구본부	반도체·디스플레이단	이수진A	7862	반도체 미래기술 워크숍(2월), 단계(12월), 연차(12월)
		마 PIM인공지능반도체핵심기술개발사업(소자)	1 PIM인공지능반도체핵심기술개발사업(소자)	11,309	900	과기부	국책연구본부	반도체·디스플레이단	이수진A	7862	공고(1월), 선정(2월), 개시(3월), 최종(12월), 연차(12월)
		바 국가반도체연구실지원핵심기술개발사업	1 국가반도체연구실지원핵심기술개발사업	8,933	–	과기부	국책연구본부	반도체·디스플레이단	김정현A	7865	반도체 미래기술 워크숍(2월), 연차(12월)
		사 국한소재실증연구기반조성사업	1 국한소재실증연구기반조성사업	820	–	과기부	국책연구본부	나노·소재단	김시진	7852	–
		아 반도체설계검증인프라활성화	1 반도체설계검증인프라활성화	6,000	–	과기부	국책연구본부	반도체·디스플레이단	송수경	7866	반도체 미래기술 워크숍(2월), 연차(12월)
		자 반도체 첨단패키징 핵심기술개발(R&D)	1 반도체 첨단패키징 핵심기술개발(R&D)	6,406	6,406	과기부	국책연구본부	반도체·디스플레이단	김정현A	7865	공고(2월), 선정 및 연구개시(4월), 연차(12월)
		차 차세대 반도체 대응 미세기판 기술개발(R&D)	1 차세대 반도체 대응 미세기판 기술개발(R&D)	6,410	6,410	과기부	국책연구본부	반도체·디스플레이단	김정현A	7865	공고(2월), 선정 및 연구개시(4월), 연차(12월)
		카 차세대 반도체 장비 원천기술개발(R&D)	1 차세대 반도체 장비 원천기술개발(R&D)	2,500	2,500	과기부	국책연구본부	반도체·디스플레이단	김정현A	7865	공고(2월), 선정 및 연구개시(4월), 연차(12월)
		타 원천기술 국제협력 개발 사업	원천기술국제협력개발사업(이차전지국제공동연구)	2,400	2,400	과기부	국책연구본부	에너지·환경단	정다정	6462	공고(2월), 선정(3월), 개시(4월)
			2 반도체 R&D 협력센터	1,000	1,000	과기부	국책연구본부	반도체·디스플레이단	이수진A	7862	공고(2월), 선정(6월), 개시(7월)
			3 원천기술국제협력개발사업(반도체·디스플레이국제공동연구)	3,409	3,409	과기부	국책연구본부	반도체·디스플레이단	이수진A	7862	공고(3월), 선정(6월), 개시(7월)
		파 미래 디스플레이 전략연구실 지원(R&D)	1 미래 디스플레이 전략연구실 지원(R&D)	3,075	3,075	과기부	국책연구본부	반도체·디스플레이단	이수진A	7862	공고(2월), 선정(3월), 개시(4월)
		하 온실리콘 디스플레이 미래 원천기술개발(R&D)	1 온실리콘 디스플레이 미래 원천기술개발(R&D)	3,300	3,300	과기부	국책연구본부	반도체·디스플레이단	이수진A	7862	공고(2월), 선정(3월), 개시(4월)
	❸ 바이오·의료기술개발	가 바이오·의료기술개발사업	신약개발	11,050	4,490	과기부	국책연구본부	신약단	이태경	7772	공고(1월, 3월), 선정(3월, 6월), 개시(4월, 7월), 단계(11월), 최종(3월)
			2 차세대바이오	90,880	33,185	과기부	국책연구본부	차세대바이오단	김경란	7827	공고(1월, 3월), 선정(3월, 6월), 개시(4월, 7월), 단계(11월), 최종(4월)
			3 바이오혁신기반조성	10,758	5,625	과기부	국책연구본부	차세대바이오단	김경란	7827	공고(1월, 3월), 선정(3월, 6월), 개시(4월, 7월), 단계(11월), 최종(3월)
			4 미래감염병기술개발	27,820	15,180	과기부	국책연구본부	신약단	김혜진	7778	공고(3월), 선정(6월), 개시(7월), 단계(11월), 최종(3월)
			5 바이오융복합기술개발	3,000	–	과기부	국책연구본부	뇌·첨단의공학단	신민재	7752	연차점검(1월~2월)
			6 미래의료혁신대응기술개발	44,784	13,060	과기부	국책연구본부	뇌·첨단의공학단	신민재	7752	공고(4월), 선정(6월), 개시(7월)
			7 첨단GMP바이오	20,532	5,507	과기부	국책연구본부	차세대바이오단	박지현	7822	공고(1월, 3월), 선정(3월, 6월), 개시(4월, 7월), 단계(11월), 최종(4월)
			8 백신허브기반구축	7,000	–	과기부	국책연구본부	신약단	김혜진	7778	–
			9 국가전임상시험지원체계구축	9,000	–	과기부	국책연구본부	신약단	김혜진	7778	–
			10 줄기세포ATLAS기반난치성질환치료기술개발	5,100	–	과기부	국책연구본부	신약단	김소진	7775	–
			11 AI데이터기반바이오선도기술개발	14,373	–	과기부	국책연구본부	신약단, 차세대바이오단	이태경B, 김유진	7772, 7823	경쟁형 단계(11월)
			12 디지털바이오육성	15,000	15,000	과기부	국책연구본부	차세대바이오단	김유진	7823	사업단간장 선정(4월), 과제 선정(6월)
			13 첨단바이오 글로벌 역량강화	10,000	10,000	과기부	국책연구본부	신약단	김지영	7773	공고(1월), 선정(3월), 개시(4월)
			14 뇌과학 선도융합기술개발	17,700	7,420	과기부	국책연구본부	뇌·첨단의공학단	김승혁	7755	공고(1월), 선정(3월), 개시(4월)
			15 뇌기능규명 및 뇌질환극복연구	13,695	–	과기부	국책연구본부	뇌·첨단의공학단	김승혁	7755	연차점검(1월~2월)
			16 전자약기술개발	3,600	–	과기부	국책연구본부	뇌·첨단의공학단	김승혁	7755	연차점검(1월~2월)
		나 미래뇌융합기술개발사업	1 미래뇌융합기술개발사업	943	–	과기부	국책연구본부	뇌·첨단의공학단	김승혁	7755	연차점검(1월~2월)
		다 오믹스기반 정밀의료 기술개발사업	오믹스기반 정밀의료 기술개발사업	4,500	–	과기부	국책연구본부	차세대바이오단	김경란	7827	–
		라 범부처전주기의료기기연구개발사업	범부처전주기의료기기연구개발사업	57,226	–	과기부	국책연구본부	뇌·첨단의공학단	천기우	7751	–
		마 국가신약기술개발사업	국가신약개발사업	38,784	6,494	과기부, 복지부, 산업부	국책연구본부	신약단	김지영	7773	공고(1월, 5월), 선정(2월, 6월), 개시(4월, 10월), 계속과제 지원
		바 범부처재생의료기술개발사업	범부처재생의료기술개발사업	35,313	3,594	과기부, 복지부	국책연구본부	신약단	김지영	7773	공고(1월), 선정(2월), 개시(4월), 계속과제 지원
		사 다부처국가생명연구자원선진화사업	다부처국가생명연구자원선진화사업	40,283	4,695	과기부	국책연구본부	차세대바이오단	백애나	7824	공고(3월, 7월), 선정(5월, 9월), 개시(6월, 10월), 단계(11월), 최종(4월, 6월)
미래유망원천기술개발사업		아 신·변종 감염병 대응 플랫폼 핵심기술 개발사업	신·변종 감염병 대응 플랫폼 핵심기술 개발사업	2,720	–	과기부	국책연구본부	신약단	김혜진	7778	–
		자 바이오와해평가 원팀 리노베이션사업	바이오와해평가 원팀 리노베이션사업	994	–	과기부	국책연구본부	차세대바이오단	백애나	7824	최종(4월)
		차 감염병 차세대 백신 기초원천 핵심기술개발사업	감염병 차세대 백신 기초원천 핵심기술개발사업	1,820	–	과기부	국책연구본부	신약단	김혜진	7778	–
		카 한미디지털융합기술개발사업	한미디지털융합기술개발사업	900	–	과기부	국책연구본부	뇌·첨단의공학단	김승혁	7755	–
		타 유전자편집제어복원기반기술개발사업	유전자편집제어복원기반기술개발사업	9,000	–	과기부	국책연구본부	차세대바이오단	김경란	7827	–
		파 세포기반인공혈액(적혈구및혈소판)제조및실증플랫폼기술개발사업	세포기반인공혈액(적혈구및혈소판)제조및실증플랫폼기술개발사업	1,778	–	과기부, 복지부, 산업부, 식약처, 질병청	국책연구본부	신약단	김지영	7773	–
		하 마이크로바이옴기반차세대치료원천기술개발	마이크로바이옴기반차세대치료원천기술개발	5,000	–	과기부	국책연구본부	차세대바이오단	김유진	7823	–
		거 연합학습 기반 신약개발 가속화 프로젝트(K-MELLODDY)(R&D)	연합학습 기반 신약개발 가속화 프로젝트(K-MELLODDY)(R&D)	1,225	1,000	과기부, 복지부	국책연구본부	신약단	김지영	7773	공고(1월), 선정(3월), 개시(4월)
		너 합성생물학핵심기술개발(R&D)	합성생물학핵심기술개발	7,312	7,312	과기부	국책연구본부	차세대바이오단	박지현	7822	공고(1월), 선정(3월), 개시(4월)
		더 인공아체세포기반재생치료기술개발사업(R&D)	인공아체세포기반재생치료기술개발사업(R&D)	2,666	2,460	과기부, 복지부	국책연구본부	신약단	김지영	7773	공고(1월), 선정(3월), 개시(4월)
	❹ 에너지환경기술개발	가 해양극지기초원천기술개발사업	해양극지기초원천기술개발사업	4,000	–	과기부	국책연구본부	공공기술단	손연주	7792	최종평가(11월)
		나 기후변화영향 최소화 기술개발사업	기후변화영향 최소화 기술개발사업	312	–	과기부	국책연구본부	에너지·환경단	구원희	6469	연차보고서 접수(1월), 연차 연구개시(2월)
		다 핵융합선도기술개발사업	선도기술센터, 융합연구, Korea-ITER 박사후연구원 지원	7,234	770	과기부	국책연구본부	원자력단	서정원	7848	최종평가(2월), 공고(5월), 선정(6월), 개시(7월), 단계평가(11월~12월)
		라 해양~육상~대기 탄소순환시스템연구	해양~육상~대기 탄소순환시스템연구	4,290	–	과기부	국책연구본부	공공기술단	손연주	7792	단계평가(3월)
		마 기후기술국제협력촉진사업	기후기술국제협력촉진사업	460	160	과기부	국책연구본부	에너지·환경단	차양현	6464	신규 : 공모(1월), 선정(2월), 연구개시(3월)
		바 디지털기반기후변화예측및피해최소화	디지털기반기후변화예측및피해최소화	6,245	–	과기부	국책연구본부	에너지·환경단	구원희	6469	연차보고서 접수(1월), 연차 연구개시(2월)
		사 DACU원천기술개발	DAC기원천기술개발	4,776	–	과기부	국책연구본부	에너지·환경단	정다정	6462	연차보고서 접수(1월), 연차 연구개시(2월)
		아 한계돌파형 4대 차세대이차전지 핵심 원천기술개발(R&D)	한계돌파형 4대 차세대이차전지 핵심 원천기술개발(R&D)	3,500	3,500	과기부	국책연구본부	에너지·환경단	정다정	6462	공고(2월), 선정(3월), 연구개시(4월), 연차점검(12월)
		자 그린수소기술자립프로젝트(R&D)	그린수소기술자립프로젝트(R&D)	3,400	3,400	과기부	국책연구본부	에너지·환경단	구원희	6469	사업 협약 및 착수(7월)
		차 H2 NEXT ROUND(R&D)	H2 NEXT ROUND(R&D)	4,300	4,300	과기부	국책연구본부	에너지·환경단	구원희	6469	사업 협약 및 착수(7월)
		카 C1가스리파이너리탑텐융합기술개발(R&D)	C1가스리파이너리탑텐융합기술개발(R&D)	2,000	2,000	과기부	국책연구본부	에너지·환경단	정다정	6462	공고(4월), 선정(6월), 연구개시(7월)
	❺ 차세대정보·컴퓨팅기술개발	가 (혁신도전형)소재혁신양자시뮬레이터개발	(혁신도전형)소재혁신양자시뮬레이터개발	9,300	–	과기부	국책연구본부	양자기술단	김다영	7835	자체점검(12월)
		나 국가플래그십초고성능컴퓨팅인프라고도화	국가플래그십초고성능컴퓨팅인프라고도화	18,183	–	과기부	국책연구본부	정보·융합기술단	전미경	7732	단계평가(12월)
		다 슈퍼컴퓨터 개발 선도사업	슈퍼컴퓨터 개발 선도사업	4,200	–	과기부	국책연구본부	정보·융합기술단	전미경	7732	최종평가(12월)
		라 양자공통기반기술개발(R&D)	양자공통기반기술개발(R&D)	2,400	2,400	과기부	국책연구본부	양자기술단	유병훈	7836	공고(1월), 선정(3월), 개시(4월)
		마 양자기술국제협력강화	양자기술국제협력강화	7,792	442	과기부	국책연구본부	양자기술단	유병훈	7836	단계(2월), 공고(2월), 선정(9월), 개시(10월)
		바 양자기술연구개발선도(양자컴퓨팅)	양자기술연구개발선도(양자컴퓨팅)	8,318	1,718	과기부	국책연구본부	양자기술단	유병훈	7836	공고(1월), 선정(3월), 개시(4월), 단계(12월)
		사 양자정보과학 연구개발생태계 조성사업	양자정보과학 연구개발생태계 조성사업	11,500	–	과기부	국책연구본부	양자기술단	김다영	7835	연차(1월)
		아 양자컴퓨팅 연구인프라 구축사업	양자컴퓨팅 연구인프라 구축사업	15,000	–	과기부	국책연구본부	양자기술단	유병훈	7836	단계(12월)
		자 양자컴퓨팅기반양자이득도전연구	양자컴퓨팅기반양자이득도전연구	6,500	1,500	과기부	국책연구본부	양자기술단	유병훈	7836	공고(1월), 선정(3월), 개시(4월), 자체점검(12월), 단계(계속)
		차 양자컴퓨팅기술개발사업	양자컴퓨팅기술개발사업	1,575	–	과기부	국책연구본부	양자기술단	유병훈	7836	최종(3월, 5월)
		카 초고성능컴퓨팅 활용 고도화 사업	초고성능컴퓨팅 활용 고도화 사업	3,600	–	과기부	국책연구본부	정보·융합기술단	전미경	7732	단계평가(12월)
		타 초고성능컴퓨팅SW생태계조성	초고성능컴퓨팅SW생태계조성	2,000	–	과기부	국책연구본부	정보·융합기술단	전미경	7732	연차점검(4월)
	❻ 첨단융합기술개발	가 DNA+ 드론기술개발사업	DNA+ 드론기술개발사업	5,625	–	과기부	국책연구본부	우주기술단	한철희	7806	최종평가(12월)
		나 STEAM연구사업	STEAM연구사업	88,198	35,908	과기부	국책연구본부	정보·융합기술단	최재우	7735	STEAM연구사업 신규과제 : 공고(2월,4월~5월), 선정평가(3월~4월, 6월~7월), 단계평가(6월, 12월), 혁신도전프로젝트 사업시업 최종평가(8월), 글로벌융합연구지원 최종평가(7월)
		다 무인이동체 미래선도 핵심기술개발사업	433Mhz기반 드론 융용통신기술 개발 및 실증	3,200	–	과기부	국책연구본부	우주기술단	한철희	7806	–
		라 무인이동체 원천기술개발사업	무인이동체 원천기술개발사업	19,604	–	과기부	국책연구본부	우주기술단	한철희	7806	–
		마 미래국방기교기술개발(R&D)	미래국방기교기술개발(R&D)	2,832	2,832	과기부, 방사청	국책연구본부	정보·융합기술단	전미경	7732	공고(6월), 선정(6월), 협약 및 연구개시(7월)
		바 미래국방혁신기술개발사업	미래국방혁신기술개발사업	807	194	과기부	국책연구본부	정보·융합기술단	전미경	7732	공고(6월), 선정(7월), 협약 및 연구개시(8월), 계속과제 연차점검(12월)
		사 불법드론 지능형 대응기술개발사업	불법드론 지능형 대응기술개발사업	7,862	–	과기부, 산업부, 경찰청	국책연구본부	우주기술단	한철희	7806	–
		아 상시 재난 감시용 성층권 드론 기술개발사업	3시 재난 감시용 성층권 드론 기술개발사업	11,107	–	과기부	국책연구본부	우주기술단	한철희	7806	사업단장 성과평가(11월)
		자 전통문화 혁신성장 융합연구사업	전통문화 혁신성장 융합연구사업	1,443	–	과기부, 문체부	국책연구본부	정보·융합기술단	최재우	7735	성과전시회(12월), 단계평가 (12월)
		차 초전도 도체 시험설비 구축	초전도 도체 시험설비 구축	300	–	과기부	국책연구본부	원자력단	서정원	7848	진도점검(12월)
		카 한계도전R&D프로젝트	한계도전R&D프로젝트	10,000	10,000	과기부	한계도전전략센터	한계도전전략센터	박형민	5597	공고(3월), 선정(4월), 개시(5월), 단계(12월)
		타 휴먼플러스 융합연구개발 챌린지사업	휴먼플러스 융합연구개발 챌린지사업	620	–	과기부	국책연구본부	정보·융합기술단	최재우	7735	최종평가(12월)
	❶ 인공위성개발	가 차세대중형위성개발사업	차세대중형위성개발사업	43,759	–	과기부, 국토부, 환경부, 농진청, 산림청	국책연구본부	우주기술단	이상봉	7808	3호 위성체 조립착수 : 시스템 총조립시험준비검토회의(8월) / 4호 위성체 조립착수 : 시스템 총조립시험준비검토회의(4월)
		나 우주개발 기반조성 및 성과확산 사업	우주개발 기반조성 및 성과확산 사업	2,154	774	과기부	국책연구본부	우주기술단	한철희	7806	협약 및 연구개시(3월), 최종평가(12월)
		다 우주국제협력기반조성사업	우주국제협력기반조성사업	1,530	830	과기부	국책연구본부	우주기술단	변상호	7804	공고 및 연구개시(2월~4월)
		라 민간달착륙선탑재국제공동연구사업	한미민간달착륙선탑재체공동연구사업	3,321	–	과기부	국책연구본부	우주기술단	조선호	7809	진도점검(12월)
		마 초소형위성 군집시스템 구축	초소형위성 군집시스템 구축	15,783	–	과기부, 국방부, 수요처	국책연구본부	우주기술단	조선호	7809	선적전 검토회의(3월), 진도점검(12월)
		바 정지궤도공공복합통신위성개발	정지궤도공공복합통신위성개발	6,457	–	과기부	국책연구본부	우주기술단	이상봉	7808	발사용역업체 계약(4월), 탑재체 상세설계 검토회의(6월), 시스템 상세설계검토회의(CDR)(9월)
		사 스페이스파이오니어사업	스페이스파이오니어사업	27,591	–	과기부	국책연구본부	우주기술단	이상봉	7808	재탄~사업단 협약 실시(2월)
		아 위성정보빅데이터활용지원체계개발	위성정보빅데이터활용지원체계개발	4,235	–	과기부	국책연구본부	우주기술단	변상호	7804	진도점검(12월)
		자 한국형위성항법시스템(KPS) 개발사업	한국형위성항법시스템(KPS) 개발사업	132,799	–	과기부, 방사청	국책연구본부	우주기술단	김성백	7801	진도점검