2024 정부연구개발사업 안내

과학기술정보통신부

분야/기관	사업명	추진일정
국제공동연구	국제 공동 연구 전략화	4월
	해외 우수 연구기관 공동 연구	계속
	글로벌 연구 네트워크 확산	2월
	Top-tier 연구기관 간 협력 플랫폼 구축 및 공동 연구 지원	2월
	글로벌 리더연구	1월
	중견연구 유형 2 (글로벌형)	1월
	해외 우수 과학자 유치	1월
	우수 연구자 교류 지원	1월
	공동연구(국가 간 협력 기반 조성 사업)	상이
	인력 교류(국가 간 협력 기반 조성 사업)	상이
	글로벌 선도연구센터	2월
	글로벌 기초연구실	2월
	한미 간 달 착륙선 탑재체 공동연구	계속
	중견연구 유형 1	1월
	중견연구 창의연구형	6월
	한 우물파기 기초연구	6월
	우수 신진연구	1월
	세종 과학 펠로우십(국내)	1월
	세종 과학 펠로우십(국외연수)	1월
	신진연구자 인프라 지원	2월
	글로벌 매칭형(영국)	2월
	글로벌 매칭형(독일, 스웨덴)	3월
	첨단 바이오 글로벌 역량 강화	3월
	디지털 바이오 육성	3월
	바이오 혁신 기반 조성	1월
	합성 생물학 글로벌 기술 선도 국제협력	1월
	글로벌 융합연구 지원 1	1월
	글로벌 개방형 혁신연구(양자 기술국제협력 강화)	계속
	과학기술혁신인재 양성(리더급 연구역량 강화)	4월
	과학기술혁신인재 양성(양자 대학원)	1월
	과학기술혁신인재 양성 양자정보협력네트워크	1월
	나노소재기술개발(소재 글로벌 영커넥트)	1월
	원자력 국제공동연구 지원 사업	3월
	한국형 위성 합법 시스템 개발	계속
	Korea-ITER 박사후 연구원	계속
	정보보호 핵심 원천기술 개발	3월
	정보통신방송기술 국제공동연구	1~3월
	디지털 혁신기술 국제 공동연구	~3월
	의료 데이터 분석 지능형 SW 협력	2월
	글로벌 AI 프론티어랩	3월
	AI 연구거점 프로젝트	3월
	정보 통신방송 혁신인재 양성(디지털혁신인 재단기 집중 역량 강화)	1~2월
	정보 통신방송 혁신인재 양성(인공지능, 오픈 랩, 데이터)	2~3월
	디지털 분야 글로벌 인재 양성	1~2월
	원자력 안전 연구 전문 인력양성사업	계속
	연구로 판형 핵연료 수출 핵심기술 개발 및 실증사업	계속
	아태이론 물리센터 지원	계속
해외진출지원	협력 센터(국가 간 협력 기반 조성 사업)	계속
	우주기술 산업화 및 수출지원	2월
	실험실 창업 지원(첨단과학기술기업 글로벌 협력 스케일업 R&D지원)	2월
협력기반조성	한국파스퇴르연구소 R&D 지원	3월
	CTCN 기술 지원	4월
	원자력 국제협력 기반 조성 사업	계속
	협력 활동(국가 간 협력 기반 조성 사업)	계속
	기초연구 실험 데이터 글로벌 허브 구축	계속
	우주 국제협력 기반 조성	1월
	과학기술 국제기구 부담금	계속
	정보통신방송 표준 개발	1~2월
기후변화	기후변화 영향 최소화 기술 개발	계속
	기후 기술 국제협력 추진	4월
	디지털 기반 기후변화 예측 및 피해 최소화	계속
	DACU 원천기술 개발	계속
	C1가스리파이너리밸류업 기술 개발	4월
	그린 수소 기술 자립 프로젝트	4월
	H2NEXTROUND	4월
	에너지 환경 통합형 학교 미세먼지 관리 기술 개발	계속
	동북아-지역연계 초미세먼지 대응기술 개발	계속
	Net-zero 대응 미세먼지 저감기술 개발	계속
	유용물질 생산을 위한 Carbonto-X 기술 개발	계속
	기후변화 대응기술 개발	계속
	단계 도약형 탄소중립 기술 개발	계속
	탄소 자원화 플랫폼 화합물 제조기술 개발	계속
	CCU3050	계속
	석유 대체 친환경 화학기술 개발	계속
	바이오 메스 기반 탄소중립형 바이오 플라스틱 제품 기술 개발	계속
	플라스마 활용 폐유기물 고부가가치 기초원료화 기술 개발	계속
	미래 수소 원천기술 개발	계속
미래ICT	차세대 지능형 반도체 기술 개발 신개념 기초(소자)	1월
	PIM 인공지능 반도체 핵심기술 개발(소자)	1월
	차세대 화합물 반도체 핵심기술 개발	1월
	국가 반도체 연구실 지원 핵심기술 개발	1월
	반도체 설계 검증 인프라 활성화	1월
	반도체 첨단 패키징 핵심기술 개발	1월
	차세대 반도체 대응 미세기판 기술개발	1월
	미래 디스플레이 전략 연구실 지원	1월
	온실 리콘 디스플레이 미래 원천기술 개발	1월
	차세대 반도체 정비 원천기술 개발	1월
	반도체 글로벌 첨단 팹 연계 활용사업	1월
	원천기술 국제협력 개발사업	3월
	한계돌파형 4대 차세대 이차전지 핵심 원천기술 개발	2월
	초고성능 컴퓨팅 활용 고도화	계속
	초고성능 컴퓨팅 SW 생태계 조성	계속
	국가 플래그십 초고성능 컴퓨팅 인프라 고도화 사업	계속
바이오	신약개발	계속
	바이오 융복합기술 개발	계속
	차세대 바이오	1월
	바이오 혁신 기반 조성	1월
	미래 감염병 기술 개발	3월
	미래 의료혁신 대응	1월
	첨단 GW 바이오	계속
	백신 허브 기반 구축	계속
	국가 전 임상지원 체계 구축	계속
	줄기세포 ATLAS 기반 난치성 질환 치료기술 개발	계속
	디지털 바이오	3월
	첨단 바이오 글로벌 역량 강화	3월
	AI 데이터 기반 바이오 선도 기술 개발	계속
	뇌과학 선도 융합 기술 개발	1월
	뇌기능 규명 및 뇌질환 극복 연구	계속
	전자 약 기술 개발	계속
	국가 신약개발	1월
	오믹스 기반 정밀 의료기술 개발	계속
	범부처 재생의료기술 개발	1월
	신병종 감염병 대응 플랫폼 핵심기술 개발	계속
	바이오 위해 평가원팀 리노베이션	계속
	감염병 차세대 백신 기초원천 핵심기술 개발	계속
	미래 뇌융합 기술 개발	계속
	치매극복 연구개발사업	1월
	한의 디지털 융합 기술 개발	계속
	세포 기반 인공혈액 제조 및 실증 플랫폼 기술 개발	계속
	감염병 연구 전문 인력양성	계속
	마이크로 바이오 옴기반 차세대 치료 원천기술 개발	계속
	합성생물학 핵심기술 개발	1월
	인공 아체세포 기반 재생 치료기술 개발사업	1월
	연합 학습 기반 신약개발 가속화 프로젝트	1월

과학기술정보통신부

분야/기관	사업명	추진일정
바이오	다부처 생명연구 자원 선진화	3월
	국가통합 바이오 빅데이터사업	4월
	유전자 편집, 제어, 복원기반 기술 개발	계속
	오믹스기반 정밀 의료기술 개발	계속
NT, 소재	나노소재 기술 개발	1월
	나노미래 소재 원천기술 개발	1월
	국가전략기술 소재 개발	1월
	소재 글로벌 영커넥트	1월
	기반 구축-팹고도화	2월
	기반 구축-연구기반 혁신	1월
	극한 소재 실증연구 기반 조성	계속
	소부장 분야 전문 인력양성	계속
첨단융합기술	한계 도전 R&D 프로젝트	2월
	미래 국방혁신기술 개발	6월
	미래 국방 가교기술 개발	5월
	휴먼플러스 융합연구개발 챌린지 사업	계속
	전통문화 혁신성장 융합연구 사업	계속
	STEAM 연 구사업	1월
	433MHz 기반 드론 응용 통신 기술 개발	계속
	무인 이동체 원천기술 개발	계속
	DNA+드론 기술 개발	계속
	불법 드론 지능형 대응기술 개발	계속
	상시 재난감시용 성층권 드론 기술 개발	계속
	미래 국방혁신기술 개발-수요 건인형	1월
	스마트팜 다부처 패키지 혁신기술 개발	1월
	민군기술협력-부처 연계협력 기술 개발	1월
양자과학기술	양자 컴퓨팅 기술 개발	계속
	양자정보과학 연구개발 생태계 조성	계속
	양자 컴퓨팅연구 인프라 구축	계속
	양자 기술 국제협력 강화	7월
	양자 컴퓨팅 기반 양자이득 도전연구	1월
	양자 기술 연구개발 선도	1월
	소재 혁신 양자 시뮬레이터 개발	계속
	양자 공통기반기술 개발	1월
우주, 해양	스페이스 파이오니어 사업	계속
	우주개발 기반 조성 및 성과확산 사업	계속
	우주물체 능동 제어 선행기술 개발	1월
	달 탐사 2단계 사업	미정
	우주산업클러스터 삼각체제 구축 사업	4월
원자력	미래 원자력 기술 시설 장비 구축 활용사업	1월
	혁신형 소형 모듈 원자로 기술 개발사업	1월
	소형 모듈 원자로 사용후 핵연료 발생량 저감 핵연료 기반기술 개발	1월
	민관합작 차세대 원자로 개발 프로젝트	1월
	방사선 융복합 산업지원	1월
	원자력 국제협력 기반 조성 사업	1월
	원자력 국제공동연구 지원 사업	5월
핵융합	핵융합 선도기술 개발사업	5월
사회문제해결	지능형 유무인 복합 경비안전 기술 개발	5월
	재범징후 선제적 감지 및 대응력 강화	2월
	미래 치안도전 기술 개발	5월
과학사업화 민간지역R&D	공공 연구성과 활용 촉진 R&D	계속
	공공연구성과 가치창출 기술 키움	계속
	차세대 유망 Seed 기술실용화 패스트 트랙	2월
	과학치안 공공연구성과 실용화 촉진 시범사업	계속
	딥테크 스케일업 밸리 육성사업	1월
	실험실 창업 지원	2월
	딥사이언스 창업 활성화 지원	2월
	학연협력 플랫폼 구축 시범사업	계속
	연구개발산업 육성-주문연구 성장 사다리 구축	1~2월
	연구개발산업 육성-프로토타이핑 전문 기업 육성	2월
	연구산업 육성-연구관리 혁신 서비스개발	1~2월
	연구산업 육성-연구산업체계 구축	계속
	연구산업 육성-미래연구개발 서비스	계속
	연구산업 육성-중대형 성과확산 지원	계속
	연구 재료 개발 확산 지원	계속
	기업부설연구소 R&D 역량 강화 지원	계속
	국산 연구 장비 기술경쟁력 강화	2월
	협력 융합과학기술사업화 촉진 지원	1월
	산학협력 활성화 지원-대학 기술경영 촉진	1월
	산학협력 활성화 지원-지역 과학기술 성과 실용화 지원	계속
	산학협력 활성화 지원-산학연 협력기술 창업법인 육성	계속
	산학협력 활성화 지원-공공연구성과 기반 BIG 선도모델	계속
	연구산업진흥 단지 육성	계속
	연구 장비산업 육성	계속
	미래선도연구 장비 핵심기술 개발	계속
	연구개발특구 육성	계속
	지역 혁신 메가 프로젝트	계속
	지역연구개발 혁신지원-연구개발지원단 육성사업	계속
	지역연구개발 혁신지원-지역 산업 연계 대학 Open-Lab 육성 지원	계속
	지역 혁신연구개발 혁신지원-지역의 미래를 여는 과학기술 프로젝트	계속
인력양성	과학기술혁신인재 양성	1월
	인재 활용 확산사업	계속
	과학기술인력 육성 지원 기반 구축	계속
	포용성장 전문 연구인력양성	계속
	과학영재 양성	계속
	여성과학기술인 육성 지원	계속
	연구실 안전환경 구축	계속
인공지능, 데이터	인공지능 첨단 원천 유망기술 개발	상반기
	차세대 생성 AI 기술 개발	상반기
	실감 콘텐츠 기술 개발	상반기
SW, 자율주행	SW 컴퓨팅 산업 원천기술 개발(H/W)	상반기
	SW 컴퓨팅 산업 원천기술 개발(응용기반 SW)	상하반기
AI 반도체	AI 반도체 기반 데이터센터 고도화 선도기술 개발	상반기
	PIM 인공지능 반도체 핵심기술 개발(설계)	상반기
	차세대 지능형 반도체 기술 개발(설계)	상반기
	차세대 반도체 기술 개발(설계)	상반기
통신, 네트워크	차세대 네트워크(6G) 산업 기술 개발	상반기
	방송 통신 산업 기술 개발(차세대 무선, 유선 통신)	상반기
전파., 위성	방송 통신 산업 기술 개발(전파위성)	상반기
	3GPP 기반 위성통신 단말 핵심기술 개발	상반기
	저궤도 군집 위성통신용 지능형 지상국 핵심기술 개발	상반기
보안, 블록체인	정보보호 핵심 원천기술 개발	상하반기
	블록체인 산업 고도화 기술 개발	상반기
메타버스	실감 콘텐츠 핵심기술 개발	상하반기
	SW 컴퓨팅 산업 원천 기술 개발	상반기
미디어	실감 콘텐츠 핵심기술 개발	상반기
	방송 통신 산업 기술 개발(방송, 스마트미디어)	상반기
양자기술	양자암호통신 산업 확산 및 차세대 기술 개발	상반기
인재양성	디지털 분야 글로벌 연구 지원(해외파견)	상반기
	디지털 혁신 인재 단기 집중 역량 강화(해외파견)	상반기
	인공지능 연구거점 프로젝트(해외연계)	상반기
	차세대 통신 클라우드 리더십 구축(해외연계)	하반기
	글로벌 데이터 융합 리더 양성(해외연계)	하반기
	오픈랜 인력양성 프로그램(해외연계)	하반기
	생성 AI 선도 인재 양성	상반기
	대학 ICT 연구센터	상반기
	학석사연계 ICT 핵심인재 양성	상반기
	지역 지능화 혁신인재 양성	상반기
	메타버스 융합대학원	상반기
	융합보안 핵심인재 양성	상반기
표준화사업	정보통신방송 표준 개발 지원(표준 전문 연구실)	상반기
	정보통신방송 표준 개발 지원(정책 실현형1)	상반기
	정보통신방송 표준개발 지원(정책 실현형2)	상반기
기반조성	양자팹 공정기술 고도화 기반 구축 사업	상반기
	글로벌 제조 융합 SW 개발 및 실증	상반기

환경부

분야/기관	사업명	추진일정
물관리분야	수자원 변동성 대응 능력 강화 기술 개발	1월
	수요기반 수자원 균형 공급 기술 개발	
	스마트 기반 수자원 시설 최적관리 기술 개발	
	지하 인프라의 성능 향상을 위한 최적 설계 시스템 및 다기능 활용 기술 개발	
	지하 인프라 운영기술 최적화 및 장수명화를 위한 유지관리 기술 개발	
	지능형 수생태계 건강성 위협요인 측정 및 감시 기술 개발	
	수생태계 건강성 위협 유해 물질 저감 기술 개발	
	수생태계 건강성 평가 예측 기술 개발	
자원순환분야	이차전지 순환 이용성 향상 기술 개발	

중소벤처기업부

분야/기관	사업명	추진일정
	중소기업 기술혁신 개발	IRIS 이용
	창업성장기술 개발	
	산학연 Collabo R&D	
	스마트 제조혁신 기술 개발	
	중소기업 연구인력지원	

농림축산식품부

분야/기관	사업명	추진일정
안전	동물 감염병 대응 기술 개발	IRIS 이용
	농림축산 검역검사 기술 개발(검역본부)	
품종, 식품	고부가가치 식품기술 개발	
	디지털 육종 전환 기술 개발	
	2025 축산 현안 대응 산업화 기술 개발	
첨단 융복합	스마트팜 다부처 패키지 혁신기술 개발	
	노지분야 스마트 농업기술 단기 고도화	
	친환경 동력원 적용 농기계 기술 개발	
	밭농업기계화 촉진 기술 개발	
생명자원	반려동물 전주기 산업화 기술 개발	
	농생명 마이크로바이옴 혁신기술 기반 구축	
혁신생태계	기술사업화 지원	
	국제협력 기반 수출농업경쟁력 강화 기술 개발	
	농식품 과학기술 융합형 연구인력양성	

농촌진흥청

분야/기관	사업명	추진일정
수출전략형 신작물보호제	신속평가, 예측 기술 개발	IRIS 이용
	신작물보호제 후보물질 개발	
신농업 기후변화 대응체계	농업부문 생산환경 변동 예측 및 평가	
	기후적응형 농축산 재배 사양기술 개발	
	농업기상재해 피해 저감기술 개발	
	기후변화 완화 및 저탄소 농업 기술 개발	
스마트팜 다부처패키지	스마트팜 실증, 고도화 연구	
	차세대 융합, 원천 기술 연구	
공공성 확보 육종 플랫폼 개발	AI 활용 유망 계통 선발 플랫폼 기술 개발	
밭농산 생산성 증대 기술	밭농업 생산성 증대 기술 개발	
곤충 기술경쟁력 강화	곤충 기술경쟁력 강화	

산림청

분야/기관	사업명	추진일정
	국산재를 활용한 한국형 목구조물 혁신 기술 개발	IRIS 이용
	고성능 목재수확장비 개발	
	산림산업 현장 맞춤형 인재 양성(R&D)	

보건복지부

분야/기관	사업명	추진일정
바이오헬스 강국 도약	약물 전달 치료기술 개발	계속
	전자 약 기술 개발	3월
	한의 디지털 융합 기술 개발	계속
	한의약 혁신기술 개발	4월
	스마트 임상시험 신기술 개발연구	계속
	범부처 전주기 의료기기 연구개발	계속
	치의학 의료기술 연구개발	계속
	한의 기반 융합 기술 개발	계속
혁신을 촉진하는 R&D	글로벌 연구협력지원 사업	2월
	글로벌 의사 과학자 양성	2월
	연구중심병원 육성	3월
	치매극복 연구개발사업	계속
	질환 유효성 평가센터	계속
	암연구소 및 국가암관리사업본부 운영	계속
	차세대 의료연구기반 육성	계속
	바이오헬스 투자 인프라 연계형 R&D	계속
	포스트 코로나 시대 적정 수혈을 위한 의료기술 개발	계속

식품의약품안전처

분야/기관	사업명	추진일정
	감염병 대응 혁신기술 지원연구	1월
	첨단 독성평가 기술 기반 구축	
	스마트 식품 안전 관리	
	차세대 의료제품 평가 기반 구축	
	컴퓨터 모델링 기반 의료기기 평가체계 구축	
	민간 식의약 안전기술 촉진 지원	
	규제과학 인재 양성 및 글로벌 협력 연구	
	범부처 의료기기 규제과학 지원	
	동물대체시험 실용화를 위한 표준화 연구	
	마약류 안전 관리 기술 개발	
	신기술 적용 식품(푸드테크) 안전기술 지원	
	혁신 의료제품 규제과학 기술 개발 및 규제 지원	

교육부

분야/기관	사업명	추진일정
학문후속세대 지원	석사과정생 연구 장려금 사업	1월
	박사과정생 연구 장려금 사업	
	박사후 국내연수	
대학연구기반구축	Post-Doc. 성장형 공동연구	
	기초연구역량 강화	

해양수산부

분야/기관	사업명	추진일정
오션디지털 탄소중립	CO2 수송-주입 복합기능 선박 기술 개발	IRIS 이용
	해양 디지털 항로 실증 기술 개발	
	국제표준 기반 지상파-위성통합 VDES 체계 기술 개발	
	지상파 항법 시스템 고도화 기술 개발	
	친환경 선박 전주기 혁신기술 개발	
	해양 탄소 재순환 가치사슬 실현을 위한 해상 메탄을 생산 및 운송 기술 개발	
	CBM+기반기술 적용 하이브리드 엔진 시스템 개발 및 실증	
위기대응 미래 R&D	대체 해조육 및 수산 배양 기술 개발	
	민군 활용 AI 기반 융복합 해양 데이터 분석기술 개발 및 보안 플랫폼 구축	
	해양 위험유해 물질 배출 등 관리 기술 개발	
	천해용 수중 모빌리티 기술 개발	
	해양방사능 오염사고 대비 신속 탐지 예측 기술 개발	
해양강국 R&D 생태계조성	해양수산 과학기술 국제협력 고도화 사업	
해양경찰청 신규 R&D	무선신호 탐지 기술을 통한 선박식별 기술 체계 개발	

산업통상자원부

분야/기관	사업명	추진일정
글로벌 R&D	공동 R&D 지원	1월
	에너지 국제공동연구 사업	~2월
	국가 첨단 전략산업 특화단지 연계 협력지원 사업	3월
	기술성과 활용촉진	1월
	산업 기술 국제협력	1~3월
	산업혁신 기반 구축	1~3월
	산업혁신인재 성장 지원(R&D)	1월
	소재부품산업 기술 개발 기반 구축(R&D)	4월
	스케일업 기술사업화 프로그램	2월
	우주항공, 방산용 실리트 소재 초격차 기술 개발 실증사업	3월
	중견기업-지역 혁신 얼라이언스 지원 사업	1~2월
	중견기업 핵심 연구인력 성장 지원사업	2월, 9월
	중견중소기업 상생형 혁신도약사업	1월
	항공 우주 부품 공정 고도화 기술 개발사업	1~2월

한국에너지기술평가원

분야/기관	사업명	추진일정
	AI 기반 분산 예비전력 안전 관리 통합 플랫폼 개발 및 실증(R&D)	1~3월
	LiB 기반 위험성 평가 및 안전성 강화 기술 개발(R&D)	1~3월
	고준위 방폐물 처분을 위한 부지 환경 장기 변화 예측 기술 개발	1~3월
	신재생에너지 핵심기술 개발(R&D)	1~2월
	에너지 국제 공동연구	상하반기
	에너지 기술 수용성 제고 및 사업화 촉진 사업	1~2월
	에너지기술정책 수립사업(R&D)	1~3월
	에너지 수요관리 핵심기술 개발(R&D)	1~3월
	에너지 인력양성	1월
	원전 해체 경쟁력 강화 기술 개발(R&D)	1~3월
	저품위염호대상리튬 추출 및 소재화 기술 개발(R&D)	1~3월
	전력정보화 및 정책지원	4~5월
	차세대 태양전지 실증사업	4~5월
	혁신형 소형 모듈 원자로 기술 개발 사업	1월
	현장 수요 대응 원전 첨단 제조기술 및 부품 장비 개발	1~2월

보건복지부

분야/기관	사업명	추진일정
글로벌 R&D	의사과학자 글로벌 공동연구 지원	상이
	글로벌 연구협력지원 사업-국가전략 기술 육성을 위한 특화연구소 지정	2월
	글로벌 연구협력지원 사업-첨단 바이오분야 글로벌 공동연구 지원	2월
	국가 신약개발사업(글로벌 파트너링 촉진 우수 신약개발 과제 지원)	상이
	암연구소 및 국가암관리사업본부 운영(한미 암 공동연구 사업)	상이
	연구중심병원 육성(한미 혁신성과 창출 R&D)	상이
	치매극복 연구개발사업(치매극복 글로벌 공동연구)	-
	글로벌 혁신 의료기술 실증 지원센터	-
	의료기기 기업 기술 상용화 지원 사업	-
국민의 생명과 건강을 보호	응급실 특화 AI 기반 임상지원 시스템 개발	1월
	임상현장 수요연계형 중개연구	1월
	5G 기반 이동형 유연 의료 플랫폼 기술 개발	1월
	마약, 자살 등 정신건강 관련 사회문제 대응기술 연구	1월
	장애인 노인 자립생활을 위한 보조기기 실용화 연구개발	1월
	뇌신경계 질환 임상현장 문제 해결 기술 개발	3월
	한국형 수술 질 향상 프로젝트	계속
	중환자 특화 빅데이터 구축 및 AI 기반 CDSS 개발	계속
	디지털 병리 기반의 암 전문 AI 분석 솔루션 개발	계속
	암생존자 헬스케어연구	계속
	자폐 혼합형 디지털 치료제 개발	계속
	공익적 의료기술 연구	계속
	국립정신건강센터 연구개발	계속
	정신건강연구개발	계속
	수요자 중심 돌봄 로봇 및 서비스 실증연구개발	계속
	국립재활원 재활연구개발 용역	계속
	환자 중심 의료기술 최적화 연구	1월
	환자 의사가 함께하는 의사결정 모형 개발 및 실증연구	계속
	노인장애인보조 기기 연구개발	계속
	노인 천만 시대 대비 고령 친화 서비스 연구개발	계속
	지능형 재활운동 체육 중개연구	계속
	국립정신건강센터 메타버스 기반 정신건강관리 기술 개발	계속
미래위험을 대비하는 보건	한국형 ARPA-H 프로젝트	1월
	감염병 예방치료기술 개발사업	1월
	범부처 감염병 방역체계 고도화R&D	계속
	비대면 진료 기술 개발	계속
	RNA 바이러스감염병 대비 항바이러스 치료제 개발	계속
	보건위기대응 신속 비임상시험 실증 개발사업	계속
바이오헬스 강국 도약	국가통합 바이오 빅데이터 구축	4월
	의료기관 기반 디지털 헬스케어 실증 및 도입 지원	계속
	보건 의료 마이 데이터 활용기술 연구개발 및 실증	계속
	병원 기반 인간 마이크로바이옴 연구개발	계속
	가상 환자 가상 병원 기반 의료 기술개발	계속
	보건 의료 빅데이터 큐레이션 기술개발	계속
	실사용 데이터 기반의 임상 연구 지원	계속
	유전자 전달체 국내 개발 가속화	3월
	인공아체세포 기반 재생 치료기술 개발	1월
	범부처 재생의료 기술 개발	1월
	재생의료 임상 연구기반 조성	계속
	이종장기 연구개발	계속
	세포 기반 인공혈액 제조 및 실증 플랫폼 기술 개발	계속
	첨단 의료기술 개발	1월
	연합 학습 기반 신약개발 가속화 프로젝트	4월
	글로벌 혁신 의료기술 실증 지원센터	1월
	국가 신약개발	5월
	혁신형 의료기기기 산업 기술 상용화 지원	1월
	마이크로 의료로봇기반 의료제품개발	계속
	혁신성장 피부건강기반 기술 개발사업	계속

국토교통부

분야/기관	사업명	추진일정
	그린 해상교량 기술 개발	1월
	국토교통분야 수소 기술의 전 과정 평가 방법론 개발 및 시범 적용	
	내구연한 도래 노후 디젤기관차 대체를 위한 친환경 수소전기기관차 기술 개발	
	한국형 도심 항공교통 안전운용체계 핵심기술 개발	
	초장대 K-지하 고속도로 인프라 안전 및 효율 향상 기술 개발	
	협력 거점형 국토교통 국제협력 연구개발사업	

※지원내용, 지원규모 및 추진일정 등은 사정에 따라 변경될 수 있으므로 세부적인 사항은 사업별 공고를 참조하여 주시기 바랍니다.
※기타 국가 R&D사업 관련 정보는 국가과학기술지식정보센터서비스(http://www.ntis.go.kr)에서 확인하실 수 있습니다.
※문의처 : 강원연구개발지원단 Tel.(033)650-3320

강원특별자치도

GSIRA 강원연구개발지원단