미래창조과학부 공고 제2017-1호

2017년도 미래창조과학부 R&D 종합시행계획 추진일정 공고

미래창조과학부의 2017년도 과학기술 · 정보통신기술(ICT)분야 R&D 사업별 추진일정을 다음과 같이 공고합니다.

2017년 1월 2일 미래창조과학부 장관 최양희

분야	17년예산 (억원)	세부사업			2017년도 신규R&D사업 추진일정												문의처
					1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	
기초연구사업	8,866 (신규 3,675)	개인연구	자유공고	리더연구	접수	평가/선정				연구개시							한국연구재단
				중견연구		평가/선정/연구개시											
				신진연구													
			전략공모	전략과제							접수	평가			선정		
				X프로젝트	상시공고, 수시모집												
		집단연구	선도연구센터		접수		평가/선정			연구개시							
			기초연구실		접수		평가/선정			연구개시							
			글로벌연구실		접수	평가/선정				연구개시							
		기반구축	해외대형연구시설활용		접수	평가	연구개시										
원천기술개발사업	6,702 (신규 1,977)	바이오 의료기술개발	신약개발분야			공고	공고/평가	연구개시/평가	연구개시/공고	평가	연구개시/공고	평가	연구개시				한국연구재단
			차세대의료기술개발분야			공고	공고/평가	연구개시/평가	연구개시/공고	평가	연구개시/공고	평가	연구개시				
			줄기세포/조직재생분야			공고	공고/평가	연구개시/평가	연구개시/공고	평가	연구개시/공고	평가	연구개시				
			차세대바이오분야			공고	공고/평가	연구개시/평가	연구개시/공고	평가	연구개시/공고	평가	연구개시				
			바이오인프라분야			공고	공고/평가	연구개시/평가	연구개시/공고	평가	연구개시/공고	평가	연구개시				
		포스트게놈신산업육성을 위한다부처유전체사업					공고	평가	연구개시								
		범부처전주기신약개발사업					1차 공고	평가		1차 연구개시 2차 공고	평가		2차 연구개시 3차 공고	평가		3차 연구개시 4차 공고	
		뇌과학원천기술개발사업				공고	평가	연구개시									
		차세대정보컴퓨팅기술개발사업					공고		평가		연구개시						
		기후변화대응기술 개발사업	기후변화대응 6대 핵심기술개발			공고	선정	연구개시									
			기후변화대응기반기술연구등				공고	선정	연구개시								
			C1가스리파이너리			공고	선정	연구개시									
			차세대탄소자원화			공고	선정	연구개시									
			기후기술글로벌현지사업화지원			공고	선정	연구개시									
		사회문제해결형사업				공고	평가	연구개시									
		재난안전플랫폼 기술개발				공고	평가	연구개시									
		국가전략프로젝트	바이오신약				보완기획			상세기획							
			미세먼지			공고		평가									
			탄소자원화			공고		평가									
			경량소재					상세기획									
		나노·소재기술개발	나노원천기술	나노·소재원천 기술개발분야			공고		평가	연구개시							
			기체분자식별분석기술개발				공고		평가	연구개시							
		미래소재 디스커버리사업								공고		평가	협약/연구개시				
		STEAM 연구사업	전통문화융합연구					평가/선정	연구개시								
			과학기술인문사회융합연구			공고	계획서접수			평가	연구개시						
			첨단사이언스교육허브개발					공고		평가	연구개시						
			과학문화융합컨텐츠 연구개발				과제발굴	평가	선정		연구개시						
			민군기술협력원천기술개발						공고	평가	연구개시						
			자연모사혁신기술개발선행연구		공고	계획서접수 평가/선정	연구개시										
우주기술개발사업	4,541 (신규 156)	무인이동체 미래선도 핵심기술개발	공공혁신조달				공공수요조사	기획	공고	평가	협약	연구개시					한국연구재단
			소형무인기 기반기술/공통기술/차세대 원천기술				기술수요조사	기획	공고	평가	협약	연구개시					
			저도고 UTM			공고	평가	연구개시									
		국민안전 감시 및 대응 무인항공기 융합시스템 구축 및 운용				공고	평가	연구개시									
		우주핵심기술개발	우주기초연구		공고	평가	협약	연구개시									
			우주핵심기술		공고	평가	협약	연구개시									
			우주기술융복합		공고	평가	체결	연구개시									
원자력연구개발사업	2,340 (신규 291)	원자력기술개발사업			공고	평가	연구개시							공고	평가	연구개시 (한미공동연구)	한국연구재단
		원자력연구기반확충사업					공고(1차)	계획서접수	평가	연구개시		공고(2차)	계획서접수	평가	연구개시		
		방사선기술개발사업			공고	평가	연구개시										
		우주원자력국제협력기반조성(원자력국제협력)			공고(1차)	평가/연구개시					공고(2차)	평가/연구개시					
핵융합/가속기 연구개발	1,198 (신규 17)	핵융합	핵융합 기초 연구사업	거점센터				공고	평가	연구개시							한국연구재단
				공동연구	공고	평가	연구개시									연차평가	
				개인기초	공고	평가	연구개시									연차평가	
산학연협력/실용화/기술사업화사업	1,602 (신규 952)	공공연구 성과 기술사업화 지원	연구성과 사업화 지원				공고	사업화 유망 기술 선정	컨설팅 기관 및 과제공고/접수/선정/연구개시				중간점검				연구성과실용화진흥원
			성과확산역량강화 (기술패키징)				공고	접수/선정/협약/연구개시				중간점검					
			대형사업단성과관리			수요조사	공고	접수/선정	컨설팅 수행기관 선정/협약/연구개시				중간점검				
			기술가치평가 활성화				공고	선정/연구개시(수시 선정)									
			공공기술 기반 시장 연계 창업지원			공고							중간점검				한국연구재단
			학연 공동 기업부설연구소 연계 후속 연구개발 지원			공고	선정/연구개시				중간점검						한국산업기술진흥협회
		산학연협력 활성화지원 사업	산학연공동연구법인지원				공고		선정	컨설팅				법인설립	협약/창립식	워크숍	
			대학기술경영촉진				공고	평가/선정	평가/선정	발족식	현장점검			현장점검	워크숍		
			기술수요기반신사업창출지원			공고	선정							중간점검			연구성과실용화진흥원
			학연연계사업화선도모델			공고	선정						중간점검				미래창조과학부
		연구개발서비스업 혁신역량강화 지원 (신규 40)	혁신서비스 개발		공고	접수	평가					중간점검				최종평가	연구성과실용화진흥원
			바톤존서비스 개발		공고	접수	평가					중간점검				최종평가	
			글로벌화 기반구축		공고	접수	평가					중간점검				최종평가	한국연구개발서비스협회
		지역연구개발혁신지원	산학연협력클러스터지원사업	지식클러스터		공고/접수		평가/연구개시									한국산업기술진흥협회
		투자연계형 기업성장 R&D 지원	투자연계형 기업성장 R&D 지원				공고										
		연구개발특구육성	특구연구성과 사업화		공고	평가/선정		협약/연구개시									연구개발특구진흥재단
			연구소기업·창업성장 지원		공고	평가		협약/연구개시									
인력양성사업	768 (신규 170)	국제 연구인력 교류	해외고급과학자초빙(Brain Pool))		1차 공고	평가/선정	연구개시	2차 공고		평가/선정	연구개시					성과 및 만족도 조사	한국과학기술단체총연합회
			해외우수신진연구자 유치 · 활용 지원 (Korea Research Fellowship))		1차 공고	평가/선정	연구개시	2차 공고		평가/선정	연구개시					성과 및 만족도조사	한국연구재단
		이공계전문기술인력양성	현장맞춤형이공계인재양성			공고	연구팀 모집 선발		사업추진(연구과제 수행)								한국연구재단
			차세대공학연구자육성			공고	선정/협약	사업추진									한국연구재단
		여성과학기술인 육성 · 지원	이공계여성인재육성			공고	평가	협약	연구개시						평가	마감	한국여성과학기술인지원센터
			여성과학기술인 역량개발 및 R&D경력복귀지원				공고	평가	연구개시					점검	컨설팅		한국연구재단
		과학영재양성 (舊과학영재교육기관지원사업)	과학영재교육 연구 및 기반 구축				공고(상반기)	심사	선정	연구개시	공고(하반기)	심사	선정	연구개시			한국과학창의재단
		지역신산업선도인력양성					공고	평가	선정	연구개시							한국연구재단
		과학기술인력 육성지원 기반구축	과학기술인력교류활성화 지원		상반기 선정	연구개시			하반기 공고	하반기 평가	하반기 선정		연구개시				한국연구재단
과학기술국제화 사업	415 (신규 58)	국제화기반조성	국가간협력기반조성		내역사업별 공고, 접수/평가/선정/협약												한국연구재단
			국제교류협력연구기획평가		정책·기획연구과제 공고, 접수/평가												
		동북아 R&D허브기반구축사업	해외우수연구기관유치		공고/접수/평가			협약/연구개시									
		글로벌협력기반조성	개도국과학기술지원			선정	협약	연구개시									
		과학기술국제협력 네트워크지원	과학기술국제협력네트워크지원사업		공고	평가/선정/협약	연구개시										한국연구재단 정보통신산업진흥원
ICT연구개발	7,059 (신규 2,365)	정보통신·방송기술개발	방송통신산업 정보호호핵심원천 SW컴퓨팅 디지털콘텐츠 사물인터넷융합첨단융복합 IT · SW융합 웨어러블스마트디바이스 등		공고	접수	평가	협약								성과조사	정보통신기술진흥센터
			범부처 Giga Korea			공고	접수/평가	협약									
		표준화	정보통신방송표준개발지원		공고	접수	평가	협약								성과조사	
ICT기술사업화	381 (신규 337)	ICT유망기술개발지원				공고	접수	평가	평가/협약								
ICT인력양성	733 (신규 68)	정보통신기술인력양성					공고	접수	평가	협약							
		SW전문인력역량강화			공고	접수	평가	협약									
ICT기반조성	1,723 (신규 331)	기술확산지원(정보통신)			공고	접수	평가	협약						진도점검			
		ICT융합 Industry4.0 (조선해양)				공고/접수	평가	협약				중간점검					
		스마트미디어기술개발사업화(R&BD)지원			공고	접수	평가	협약									
		ICT진흥 및 혁신기반조성	방송융합기반정책연구				상반기공고	접수	평가	협약	진도점검		하반기공고	접수	평가	협약	
		방송통신정책연구	융합활성화정책연구														

주1) 미래부 '17년 R&D 예산 6조 7,867억원 중 국가과학기술연구회, 직할출연(연) 연구운영비 등을 제외한 총 4조 1,335억원이 종합시행계획 대상사업임(과학기술 분야 3조 1,439억원, ICT 분야 9,896억원)

주2) 위의 세부사업별 추진일정은 '17년 신규지원사업(총 10,397억원: 과학기술 7,296억원, ICT 3,101억원)에 관한 계획이며, 계속사업은 기존에 공지된 일정에 따라 진행 예정

주3) 각 사업별 일정은 사정에 따라 변경 가능하며, 자세한 일정 및 사업안내는 추후 해당기관 웹사이트의 세부사업별 공고 참조

기관	한국연구재단	연구성과실용화 진흥원	한국과학기술 단체총연합회	한국산업기술 진흥협회	연구개발특구 진흥재단	한국과학창의재단	한국여성과학기술인 지원센터	정보통신기술 진흥센터	정보통신산업 진흥원
홈페이지	www.nrf.re.kr	www.compa.re.kr	www.kofst.or.kr	www.koita.or.kr	www.innopolis.or.kr	www.kofac.re.kr	www.wiset.re.kr	www.iitp.kr	www.nipa.kr
대표전화	042-869-6114	02-736-0047	02-3420-1200	02-3460-9114	042-865-8800	02-555-0701	02-6411-1000	042-612-8001	043-931-5000