2016년도 미래창조과학부 R&D 종합시행계획 추진일정 공고

미래창조과학부의 2016년도 과학기술 · 정보통신기술(ICT)분야 R&D 사업별 추진일정을 다음과 같이 공고합니다.

2016년 1월 4일 미래창조과학부 장관 최양희

분야	16년예산 (억원)	세부사업			2016년도 신규R&D사업 추진일정												문의처
					1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	
기초연구사업	7,680 (신규 2,215)	개인 연구	자유 공모	신진연구	공고	접수	평가/선정										한국연구재단
				일반연구													
				리더연구													
			전략 공모	분야지정	상시 공고, 수시모집 등 다양한 방식 도입												
				X프로젝트													
		집단 연구	선도연구센터		공고	접수	평가/선정										
			기초연구실		공고	접수	평가/선정										
			글로벌연구실				공고	접수	평가/선정								
원천기술개발사업	5,980 (신규 1,058)	바이오 의료기술개발	신약개발분야				공고	평가	공고	평가							한국연구재단
			차세대의료기술개발분야				공고	평가	공고	평가							
			줄기세포/조직재생분야				공고	평가	공고	평가							
			차세대바이오분야				공고	평가	공고	평가							
			바이오인프라분야				공고	평가	공고	평가							
			연구소재지원사업				공고	평가	공고	평가							
		포스트게놈산업육성을 위한다부처유전체사업					공고	평가									
		뇌과학원천기술개발사업					공고	평가									
		차세대정보컴퓨팅기술개발사업				공고	평가										
		기후변화대응기술 개발사업	기후변화대응기초원천기술개발		기획	공고	평가/협약										
		c1가스 리파이너리			공모	선정											
		재난안전플랫폼 기술개발			계획수립		선정										
		나노소재기술개발	나노원천기술	나노소재원천 기술개발분야		1차 공고	2차 공고	1차 평가	2차평가								
			나노소재 광특성 및 첨단적층물질 연구								공고		평가				
		나노융합 2020사업				전기공고/ 산학연교류회		전기평가	전기협약/ 후기공고		후기평가	후기협약/					
		미래소재 디스커버리사업						연구단선정 평가	연구단 협약	기획과제 공고		기획과제평가	기획과제 협약				
		STEAM 연구사업	첨단사이언스 교육허브개발				공고	접수	평가	선정							
			생체모사형 메카트로닉스 융합기술개발			공고	평가	선정									
			과학문화융합컨텐츠 연구개발			공고	접수	평가	선정								
			전통문화연구개발				기술수요 조사종료	접수	평가	선정							
			과학기술인문개방연구				공고	접수	평가	선정							
우주기술개발사업	4,586 (신규 260)	달 탐사 사업			계획수립/협약	과학 탐재체 선정		심우주지상국 무지선정				과학탐재체 개념설계완료			궤도선,지상국 개념설계완료	연차평가	한국연구재단
		무인이동체 미래선도 핵심기술개발			계획수립	수요조사	공고	협약		공고	협약						
		우주핵심기술개발	우주기초연구		계획수립/공고		평가	협약									
			우주핵심기술/융복합		계획수립/공고		평가	협약									
			우주무중력실험센터		계획수립		공고	협약									
원자력연구개발사업	2,764 (신규 217)	원자력기술 개발사업				공고	접수	평가									한국연구재단
		원자력 연구기반 확충사업					공고 (1차)	접수	평가			공고 (2차)	접수	평가			
		방사선기술 개발사업			공고(기획연구)	접수/평가			공고 (기획연구)	접수/평가							
		방사선연구기반확충사업			공고(기획연구)	접수/평가											
		SMART고도화 공동개발사업			접수	사업계획 승인			실적 접수	진도점검					접수/진도점검		
		원자력국제협력기반조성			공고(1차)	평가			공고(2차)	평가							
핵융합/가속기 연구개발	1,052 (신규 13)	핵융합	핵융합 기초 연구사업	공동연구	공고	평가											한국연구재단
				핵융합 기초연구	공고	평가											
		가속기	방사광가속기 공동이용연구지원	가속기 핵심기술개발	공모	평가											
과학기술국제화 사업	500 (신규 104)	국제화기반 조성	국가간협력 기반조성		내역사업별 공모, 접수/평가/선정/협약 착수												한국연구재단
			해외과학기술자원활용		내역사업별 공모, 접수/평가/선정/협약 착수												
			국제교류협력연구기획평가		정책기획연구과제 공모, 접수/평가												
		동북아 R&D허브 기반구축사업	해외우수연구기관유치					공모	접수	평가		선정/협약	착수				
		글로벌협력 기반조성	개도국과학기술지원		수요조사		계획수립	접수		선정	착수						
		과학기술국제협력 네트워크지원	과학기술국제협력네트워크지원사업		공모/접수/평가												한국연구재단 정보통신산업진흥원
인력양성사업	663 (신규 219)	국제 연구인력 교류	해외고급과학자초빙(Brain Pool)		계획수립	1차 과제선정	1차 과제활용		전문가 2단회		2차 과제 선정/ 종합워크샵	2차 과제활용				성과 및 만족도 조사	한국과학기술단체총연합회
					지원과제별 진도관리/결과평가												
			해외우수신진연구자 유치 · 활용 지원 (Korea Research Fellowship)		계획수립	1차공고			1차선발/2차 공고			2차선발				성과및만족도 조사	한국연구재단
		과학기술인력 육성 · 지원 기반구축	과학기술인력교류 활성화 지원			계획수립/공고	평가	선정									미래창조과학부
		이공계 전문기술 · 연구인력 양성	지역신산업 선도인력 양성			계획수립	공고	평가	선정/협약								미래창조과학부
			심리콘밸리 인턴십 운영지원				계획수립	모집/선발	접수/심사	협약							
		여성과학기술인 육성 · 지원	여성과학기술인R&D경력복귀지원				공고	평가	과제개시					컨설팅	평가	마감	한국여성과학기술인지원센터
			젠더혁신연구				공고	평가	과제시작						평가	마감	한국연구재단
		과학영재교육기관 지원사업	영재교육연구강화		계획수립		상반기공고	선정심사	선정		하반기공고	선정심사	선정				한국과학창의재단
기술사업화/산학연협력 /기술사업화사업	1,552 (신규 728)	공공연구 성과 기술사업화 지원	연구성과 사업화 지원		계획수립		공고	사업화 유망기술 선정	컨설팅 기관 및 과제 공모/접수 /선정				중간점검				연구성과실용화진흥원
			성과확산역량강화 (기술웨키징)		계획수립		공고	접수/선정/협약				중간점검					
			대형 사업단 성과관리		계획수립	수요조사	공고	접수/ 과제선정	컨설팅 기관 선정/협약				중간점검				
			기술가치평가 활성화		계획수립		공고	선정/수행(수시 선정)									
			한국형 I-corps팀 지원		계획수립	공고							중간점검				한국연구재단
			학연 공동 기업무설연구소 연계 후속 연구개발 지원		계획수립/공고	접수	선정평가/지원										한국산업기술진흥협회
		산학연협력 활성화지원 사업	산학연협력 클러스터지원사업	지식클러스터				공고/접수	평가								
				핵심융합기술개발					공고	접수/평가							
			산학연공동연구법인지원사업						공고	접수	평가/선정			설립완료	협약		연구성과실용화진흥원
			대학 보유기술사업화 지원사업						공고	접수/평가							미래창조과학부
		투자연계형 기업성장 R&D 지원	투자연계형 기업성장 R&D 지원			계획수립	공고										한국산업기술진흥협회
		연구개발특구육성	특구연구성과 사업화			공고	계획서 접수	선정평가		최종선정		현장점검					연구개발특구진흥재단
			연구소기업창업성장 지원			공고	계획서 접수	선정평가								최종평가	
ICT연구개발	6,806 (신규 1,265)	정보통신방송기술개발	방송통신산업 정보호혜실원선 SW컴퓨팅 디지털콘텐츠 사물인터넷융합보안역량 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	461 (신규 240)	ICT유망기술개발지원			공고	접수	평가/협약										
		창조경제발굴혁신기술개발				공고/접수	평가	협약									
ICT인력양성	758 (신규 200)	정보통신기술인력양성					공고	접수	평가	협약							
		SW전문인력역량강화					공고	접수	평가	협약							
ICT기반조성	1,821 (신규 223)	정보통신연구기반구축			공고	접수	평가	협약									
		기술확산지원(정보통신)			공고	접수	평가	협약						진도점검			
		ICT진흥 및 혁신기반조성	방송통신정책연구				상반기공고	접수	평가	협약			하반기공고	접수	평가	협약	

주1) 미래부 '16년 R&D 예산 6조 5,571억원 중 국가과학기술연구회, 직할출연(연) 연구운영비 등을 제외한 총 3조 9,446억원이 종합시행계획 대상사업임(과학기술 분야 2조 9,600억원, ICT 분야 9,846억원)

주2) 위의 세부사업별 추진일정은 '16년 신규지원사업(총 6,742억원: 과학기술 4,814억원, ICT 1,928억원)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