

보도시점 2024. 2. 21.(수) 10:00
(2024. 2. 21.(수) 석간)

배포 2023. 2. 20.(화) 14:00

과기정통부, 민간과 함께 디지털 혁신기업 성장 전주기 지원한다!

- 「케이(K)-글로벌 프로젝트」, 2024년 과기정통부 디지털 분야 창업 지원 사업 통합 안내(38개 사업, 2,415억원 규모)
- 9개 공공기관, 10개 민간기업이 참여하는 ‘민관합동 설명회’ 개최

과학기술정보통신부(장관 이종호, 이하 ‘과기정통부’)는 디지털 분야 창업기업 지원사업을 통합한 「케이(K)-글로벌 프로젝트」의 2024년 대상사업 통합안내문을 공고하고, 민간과 공공의 디지털 분야 창업 지원사업을 함께 소개하는 민관합동 설명회를 2월 21일(수) 10시 엘타워(서울 양재)에서 개최했다고 밝혔다.

과기정통부는 공공 및 민간의 디지털 분야 창업 지원사업에 대한 디지털 혁신기업인 및 예비창업자의 정보 접근성을 제고하고자, 이를 「케이(K)-글로벌 프로젝트」로 연계하여 매년 통합 안내 및 홍보하고 있다. 2024년도 「케이(K)-글로벌 프로젝트」는 총 38개, 2,415억원 규모의 과기정통부 사업으로 이루어졌으며, 18개 민간기업이 함께 참여한다.

이번 「케이(K)-글로벌 프로젝트」는 지난해 발표한 ‘디지털 분야 해외 진출 및 수출 활성화 전략’ 등에 발맞추어 인공지능(AI)·클라우드 등 기술 분야별 특화 지원과 함께, 글로벌 시장을 선도할 디지털 혁신기업을 발굴·육성하기 위한 해외진출 지원을 강화하였다.

특히 올해는 디지털 창업생태계 활성화를 위한 자금지원도 확대한다. 사이버보안 및 서비스형 소프트웨어(SaaS) 등 총 700억원 이상의 디지털 기술 분야별 펀드와 디지털 혁신기업의 글로벌 진출을 위한 1,500억원 규모의 신규 자펀드도 결성할 예정이다. 아울러, 인공지능(AI)·클라우드·디지털콘텐츠 등 디지털 분야에 정책금융 총 4.5조원(대출·보증) 공급할 예정이다.

2024년도 「케이(K)-글로벌 프로젝트」 통합 안내 대상 사업들은 ‘멘토링·컨설팅’, ‘해외진출’, ‘스케일업’, ‘인프라’, ‘디지털 자원’ 총 5개 유형으로 구분되며, 각각의 지원 규모는 다음과 같다.

< 디지털 분야 창업 전주기 지원사업 현황 >

사업 유형	지원내용	예산(사업 수)
멘토링·컨설팅	예비창업자·초기 기업에 분야별 멘토링·컨설팅 지원	53.02억원(3개)
해외진출	국내 유망 ICT 혁신 기업의 글로벌 시장 진출 지원	486.92억원(15개)
스케일업	유망 스타트업을 고성장 기업으로 성장 지원	574.65억원(11개)
인프라	초기 기업 입주 공간 및 테스트베드 등 제공	132.83억원(5개)
디지털 자원	AI·데이터·클라우드 등 기술 관련 자원 지원	1,167.5억원(4개)
총계		2,414.92억원(38개)

- ◆ (멘토링·컨설팅) 창업 멘토링(240개사/팀), 블록체인 컨설팅 지원(13개 기업) 등 맞춤형 멘토링·컨설팅을 통해 디지털 혁신기업의 전략 수립을 지원하는 3개 사업에 53억원을 투입한다.
- ◆ (해외진출) 국내 우수 데이터 기업의 현지화·마케팅 및 현지 특화 진출 지원(9개사 내외), 국내 유망 메타버스 기업 수요 맞춤형 해외진출 지원(78개사 내외), 우수 정보보호 스타트업 해외진출 활성화 지원(4개사) 등 디지털 기술 분야별 해외진출 지원을 확대하여 총 15개 사업에 487억원을 투입한다.
- ◆ (스케일업) 디지털 혁신기업 글로벌 성장 바우처 지원(45개사), 유망 서비스형 소프트웨어(SaaS) 개발·육성 지원(48개 과제), 클라우드 기반 창업·성장 지원(30개사/팀) 등 유망 디지털 혁신기업이 고성장할 수 있도록 지원하는 11개 사업에 575억원을 투입한다.
- ◆ (인프라) 인공지능 특화 창업 및 기업 성장 지원을 위한 인공지능 중심 산업융합 집적단지(67개사 내외), 디지털 혁신 디바이스 및 서비스 출시 전주기 지원을 위한 열린혁신 디지털 오픈랩(70개사 내외) 등 초기 창업기업의 입주 공간 및 시제품 제작을 지원하는 5개 사업에 133억원을 투입한다.
- ◆ (디지털 자원) AI 바우처(200개 내외 과제) 및 데이터 바우처(1,340건) 지원, 클라우드 서비스 보급·확산(600개사 도입 지원) 등 디지털 혁신 기술 관련 자원을 지원하는 4개 사업에 1,167억원을 투입한다.

통합공고와 더불어, 과기정통부와 민간기업*에서 시행하고 있는 디지털 분야 창업지원 프로그램을 한데 모아 소개하는 민관합동 설명회도 개최했다. 참여기관 및 기업별 부스 상담 또한 제공하여 현장에 참석한 수요 기업들의 사업 이해도 제고 및 네트워킹을 지원하였다.

* 포스코, 하나은행, 한화생명, 아산나눔재단, 카카오벤처스, 구글, 에스케이텔레콤(SKT), 신용보증기금, SGI 서울보증, 한국통신사업자연합회(KTOA) 10개사 설명회 참여

아울러, 통합공고문 및 세부 사업별 안내자료를 게시하는 케이(K)-글로벌 프로젝트 누리집(www.k-global.kr)도 수요 기업들이 지원사업을 더 쉽게 파악할 수 있도록 개선할 계획이다. 디지털 기술 분야 및 사업유형별로 지원사업을 조회할 수 있도록 시각화하고, 지원사업에 참여하고 있는 디지털 혁신기업에 대한 접근성도 제고하여 기업 홍보 또한 활성화할 예정이다.

과기정통부 박윤규 제2차관은 “디지털 혁신기업이 성장과 도약에 필요한 공공과 민간의 지원사업을 쉽게 활용할 수 있도록 민간과 협력하여 케이(K)-글로벌 프로젝트를 추진하고 있다”라며, “앞으로도 디지털 혁신 생태계 활성화를 위해 민간과 긴밀히 협력하여 과감하고 속도감 있는 지원을 확대해나가겠다.”라고 밝혔다.

「케이(K)-글로벌 프로젝트」 통합 안내문 및 대상 사업별 공고문은 케이(K)-글로벌 프로젝트 누리집(www.k-global.kr) 및 과기정통부, 정보통신 산업진흥원 누리집을 통해 확인할 수 있다.

붙임1. 2024년도 케이(K)-글로벌 프로젝트 대상사업 현황

붙임2. 2024년도 케이(K)-글로벌 프로젝트 통합설명회 포스터

담당 부서	정보통신산업정책관 정보통신산업기반과	책임자	과 장	안영훈 (044-202-6240)
		담당자	사무관	이주연 (044-202-6245)



구분	연번	K-Global 사업명	사업내용	기관명	예산 (억원)
멘토링·컨설팅	1	K-Global 창업 멘토링	선배 벤처 기업인들의 경험과 노하우를 바탕으로 후배 창업가의 기술·경영 애로사항 진단 및 기업 성장 지원	KoEF	24.02
	2	블록체인 컨설팅 지원	블록체인 도입·활용, 글로벌 시장진출 전략 수립을 위한 맞춤형 컨설팅 지원	NIPA	12.2
	3	K-Global 액셀러레이팅 육성	ICT 분야 특화 엑셀러레이터를 육성·활용하여 유망 스타트업 대상 멘토링, 네트워킹 등 지원	NIPA	16.8
해외진출	4	K-Global 해외진출 지원	ICT 분야 혁신기업이 글로벌 시장을 지향하여 성장할 수 있도록 네트워킹, 투자유치 등 지원	GDIN	56.63
	5	K-Global 데이터 글로벌	현지화 지원 및 수출마케팅 지원 등 맞춤형 해외진출 지원을 통해 글로벌 시장을 선도하는 데이터 기업 육성	KDATA	7.2
	6	해외 IT지원센터 운영	주요 수출 전략지역에 거점 센터를 운영하여 현지 마케팅 등 ICT 분야 중소·중견기업의 맞춤형 해외진출 지원	KOTRA NIPA	69.05
	7	KIC 운영	과학기술·ICT 국제 협력을 위한 네트워크를 구축하여 유관기관·전문가 간 정보공유 증진, 유망 기술 글로벌 진출 지원	NRF NIPA	45.7
	8	정보통신방송 해외진출지원	국내 ICT·콘텐츠 기업의 해외진출 수요가 높은 국가 등을 고려한 온·오프라인 ICT 비즈니스·콘텐츠 파트너십 개최	NIPA	9.86
	9	한·인도 SW상생 협력센터 운영	현지 파트너 발굴, 비즈니스 상담회 운영, 스타트업 교류·협력 지원	NIPA	2.5
	10	글로벌 네트워킹 지원	K-Global 개최를 통해 국내 유망 디지털 기업 해외진출 지원	NIPA	5.23
	11	SW 글로벌 역량 강화	글로벌 우수 레퍼런스 확보 및 현지화·마케팅 등 지원	NIPA	37.91
	12	정보보호기업 협력추진형 해외진출 지원	국내 정보보호 산업체 해외 진출 지원을 통한 국내외 시장 선점 및 국내 정보보호 산업의 경쟁력 제고	KISA	6.11
	13	DNA 대·중소 파트너십 동반진출	국내 D.N.A. 분야의 대·중소기업 컨소시엄 대상 협업 얼라이언스를 통한 해외진출 우선 수요 발굴 및 선단형 해외진출 지원	NIPA	31.78
	14	DNA 융합 제품·서비스 해외 진출지원	우수 D.N.A. 핵심 기술 분야 국내외 기업 간 기술매칭형 합작법인 설립·운영 지원	NIPA	15.85
	15	스마트서비스 창출기반확충	온·오프라인 전시관 운영 및 혁신기술 박람회 개최 지원, 우수기술 보유 국내 중소기업 대상 해외바이어 상담회 개최 및 마케팅 지원	NIPA	12.5
	16	블록체인 해외 현지화 지원	블록체인 기업의 현지 시장진출 및 현지화에 필요한 제반 비용을 지원하여 지속가능한 현지화 기반 지원	NIPA	9
	17	디지털콘텐츠 글로벌 역량 강화	메타버스 유망기업의 북미, 일본 등 메타버스 주요 시장 수출 및 판로 확대	NIPA	67.6
	18	글로벌 SaaS 육성 프로젝트	글로벌 빅테크 기업과 국내 SaaS 기업이 협력하여 글로벌 SaaS 개발 및 사업화 추진	NIPA	110

구분	연번	K-Global 사업명	사업내용	기관명	예산 (억원)
스케일업	19	디지털 혁신기업 글로벌 성장 바우처 지원	유망 디지털 혁신기업의 해외시장 맞춤형 제품·서비스 개발·고도화 및 레퍼런스 확보를 위한 바우처 지원	NIPA	30
	20	SW고성장클럽	혁신 성장 가능성이 높은 예비고성장기업과 고성장 기업의 성장동력 확충을 위한 수요 맞춤형 지원 제공	NIPA	180
	21	글로벌 ICT 미래 유니콘 육성	글로벌 성장 잠재력이 높은 ICT 유망기업을 발굴하여 자금 보증 지원, 민간 투자 연계 등 종합 지원을 통해 미래 유니콘 기업으로 육성	NIPA	29.04
	22	K-Global DATA-Stars	데이터 활용 스타트업을 발굴하여, 특화 지원을 통해 시장을 선도하는 데이터 기반 혁신기업 육성	KDATA	12.24
	23	K-디지털 그랜드 챔피언십	정부·지역·민간에서 추진된 디지털 분야 경진대회와 연계하여 통합경진대회 개최 및 후속지원 제공	NIPA	10
	24	IoT 시장진출 지원	지능형 IoT 기반 제품·서비스 시장진출 지원을 위해 국내 유망 IoT 중소기업 대상 성장단계별 전주기 지원	NIPA	6.82
	25	1인 미디어 융합 사업화 지원	1인 미디어 기반 타 산업과의 융복합을 통한 부가 가치 창출 가능성이 높은 서비스 개발 및 상용화 지원	RAPA	3
	26	유망 SaaS 개발 육성 지원	SaaS 기업의 창업부터 성공까지 성장단계별 맞춤형 지원, 다양하고 혁신적인 유망 SaaS 개발·육성 지원	NIPA	240
	27	클라우드 기반 창업성장 지원	손쉽게 SW를 개발하고 아이디어를 사업화할 수 있도록 클라우드 기반의 SW개발 환경 제공	NIPA	15.55
	28	블록체인 기술 검증(PoC) 지원	성장단계에 돌입한 블록체인 기술·서비스의 기술적 구현 가능성, 성능 검증 등을 통한 신규 먹거리 창출 기회 모색	NIPA	32
	29	SW 딥테크 기술 글로벌 경쟁력 강화	미래 유망 ICT·SW 분야 글로벌 서비스 경쟁력 강화를 위해 민·관 협력 및 기술개발·사업화 지원으로 글로벌 혁신기업 도약 지원	IITP	16
인프라	30	인공지능 중심 산업융합 집적단지 (AI 특화 창업 지원)	AI 기술 핵심요소 제공 및 창업기업 성장단계별 고려한 수요·투자 연계 지원을 통해 AI특화 창업·기업 성장 종합 지원	NIPA	53.32
	31	열린혁신 디지털 오픈랩 구축	중소·스타트업이 ICT와 산업간 융합을 통해 혁신 디바이스·서비스를 출시할 수 있도록 전주기를 지원하는 디지털 오픈랩 구축	IITP	17
	32	정보보호 클러스터	정보보호 산·학·연 집적, 협업을 통해 경쟁력 있는 정보보안·융합보안 제품·서비스 개발 및 창업 지원	KISA	20.6
	33	HPC 이노베이션허브	ICT 신기술을 실증 및 사업화를 할 수 있는 글로벌 테스트베드 구축, 고성능컴퓨팅 제품 품질 신뢰성 확보 통한 공급기반 조성	IITP	25.92
	34	AI반도체 클러스터	AI 반도체 제품 구현에 필수적인 설계 SW 환경 구축, 스타트업 및 중소 팹리스 기업 공동 활용 지원	NIPA	15.99
디지털 자원	35	AI바우처 지원	기업 현장의 문제점 해결 및 혁신을 위한 인공지능 솔루션을 지원하여 AI 기반 디지털 전환 촉진 및 인공지능 생태계 경쟁력 강화	NIPA	425
	36	고성능컴퓨팅 지원	인공지능 연구개발 생산성 향상과 경쟁력 제고를 위해 민간의 고성능 컴퓨팅 자원을 민간 임차하여 중소·벤처 등에 제공	NIPA	132
	37	데이터 바우처 지원	중소기업·스타트업 산업 전반의 데이터 유통 활성화 및 혁신 서비스 창출을 위해 데이터 바우처 지원	KDATA	499.5
	38	중소기업 클라우드 서비스 보급확산(바우처)	국내 중소기업·소상공인 대상으로 클라우드 도입 비용(서비스 이용료·전환비용) 및 컨설팅 지원	NIPA	111

민간기업과 과기정통부가 함께하는 2024년도 K-Global 프로젝트 민관합동 통합설명회

2024년 2월 21일(수) 10:00~16:20 엘타워 7층 그랜드홀(서울시 양재동)



참여기업

Google for Startups Campus, 아산나눔재단, kakaoventures, posco 포스코기술투자, 아나은행, DREAM PLUS, SK telecom, 한국통신산업연구원, KAIT 신원보증기금, SGI서울보증

참여기관

nipa 정보통신산업진흥원, IITP 정보통신기획평가원, KISA 한국인터넷진흥원, Kdata 한국데이터산업진흥원, GDIN, KCA 한국방송통신전파진흥원, NRE 한국연구재단, 한국과학기술정보연구원, KISIA 한국정보보호산업협회, kotra, KOEF

과학기술정보통신부는 민간기업과 함께 오는 2월 21일(수) ICT 분야 창업·벤처 지원사업 (K-Global 프로젝트) 통합설명회를 개최합니다. 과기정통부와 민간기업들이 시행하고 있는 창업·벤처지원 프로그램을 함께 소개하고 상담부스 운영을 통해 스타트업에게 도움이 되는 자리를 만들고자 하오니 참석하시어 유익한 정보를 공유하시기 바랍니다.

프로그램

시간	주요 내용	발표
09:30 ~ 10:00	행사 등록	
10:00 ~ 10:10	오프닝	
10:10 ~ 10:20	과학기술정보통신부 K-Global 프로젝트 소개	과기정통부
10:20 ~ 11:50	과학기술정보통신부 K-Global 프로젝트 (ICT 창업·벤처지원사업) 설명회 (1부)	수행기관 담당자
11:50 ~ 13:00	중식	
13:00 ~ 14:20	과학기술정보통신부 K-Global 프로젝트 (ICT 창업·벤처지원사업) 설명회 (2부)	수행기관 담당자
14:20 ~ 16:10	민간 창업·벤처 사업설명회 (3부)	민간기업 담당자
16:10 ~ 16:20	폐회	

* 일정은 사정에 따라 다소 변경될 수 있습니다. * 중식은 지원되지 않으니 참고 바랍니다.