보도시점 (지 면) 2. 29.(목) 조간
(인터넷) 2. 28.(수) 12:00

엔비디아·인텔·오픈에이아이(AI) 등 세계(글로벌) 대기업 11개사와 함께 창업기업 육성에 나선다

- 신설 '글로벌창업팀'을 중심으로 국내 창업기업의 세계화(글로벌화) 역량을 결집
- '2024년 세계(글로벌) 기업 협업 프로그램' 참여기업 295개사 모집(2.29. ~ 3.25.)

중소벤처기업부(장관 오영주)는 2월 29일(목)부터 3월 25일(월)까지 '세계(글로벌) 기업 협업 프로그램'에 참여를 희망하는 창업기업을 모집한다고 밝혔다.

중소벤처기업부는 지난 2월 27일 '글로벌창업팀'을 신설하는 등 창업기업의 세계화(글로벌화)에 정책 역량을 집중하고 있다. 올해 '세계(글로벌) 기업 협업 프로그램'에는 인텔과 오픈에이아이(AI)가 새로이 합류하여 세계(글로벌) 기업 11개사가 참여하며, 지원 규모도 작년 대비 35개사 확대하여 총 305개사를 지원한다.

'세계(글로벌) 기업 협업 프로그램'은 '19년 시작한 사업으로, 정부와 세계(글로벌) 기업이 협업하여 우리 창업기업의 성장을 지원하고 해외 시장으로의 진입 기회를 마련하는 민관협력 세계(글로벌) 창업지원 프로그램이다.

중소벤처기업부는 2019년 구글플레이와 모바일서비스 분야 창업기업의 성장을 지원하는 '창구 프로그램'을 시범으로 '세계(글로벌) 기업 협업 프로그램'을 점차 확대하여, 2023년에는 구글플레이, 엔비디아, 마이크로소프트, 다쏘시스템, 앤시스코리아, 지멘스, 아마존웹서비스(Amazon Web Services, 이하 AWS), 오라클, 아이비엠(IBM) 등 세계(글로벌) 기업 9개사와 힘을 합쳐 창업기업을 지원했다.

올해는 인공지능 분야 선도 글로벌 기업 인텔과 생성형 인공지능의 대표주자 오픈에이아이(AI)가 추가로 합류하여 총 11개의 프로그램을 운영할 예정이다.

이번 모집 공고는 ①창구 프로그램(구글플레이 협업), ②엔업 프로그램(엔비디아 협업), ③마중 프로그램(MS 협업), ④다온다 프로그램(다쏘시스템 협업), ⑤에이에스케이(ASK) 프로그램(앤시스코리아 협업), ⑥지중해 프로그램(지멘스 협업), ⑦정글 프로그램(AWS 협업), ⑧미라클 프로그램(오라클 협업), ⑨아이비엠(IBM) 협업 프로그램, ⑩인텔 협업 프로그램 총 10개 프로그램으로 구성된다.

오픈에이아이(AI) 협업 프로그램의 경우 작년 말에 별도로 모집을 진행한 '케이케이-스타트업 앤 오픈에이아이 매칭 데이(K-Startup & OpenAI Matching Day)'를 통해 참여 기업을 선정하며, 금회 모집공고에서는 오픈에이아이(AI) 협업 프로그램을 제외하고 총 295개 창업기업을 모집한다.

< '24년 세계(글로벌) 기업 협업 프로그램 개요 >

프로그램명	[창구]	[엔업]	[마중]	[다온다]	[에이에스케이(ASK)]
협업기업	Google Play	NVIDIA	Microsoft	DASSAULT SYSTEMES	Ansys
모집분야	모바일 서비스	생성형 AI 등 인공지능 관련 분야	클라우드 기반 B2B 솔루션	제약·바이오 및 헬스케어	스마트 모빌리티, 전자전기, 기계, 우주·항공

프로그램명	[지중해]	[정글]	[미라클]	[아이비엠(IBM) 협업]	[인텔 협업]	[오픈에이아이(AI) 협업]
협업기업	SIEMENS	aws	ORACLE	IBM	intel	OpenAI
모집분야	전자·전기·기계, 장비·부품, 의료용 기기	SaaS 분야 창업기업	클라우드 기반 스마트 솔루션	양자컴퓨팅 기술 및 응용 분야	인공지능	인공지능

선발된 창업기업은 공통적으로 중소벤처기업부의 사업화 자금(최대 2억원) 및 특화 프로그램을 지원받게 되며, 이와 함께 각 세계(글로벌) 기업의 전문 서비스, 교육, 상담(컨설팅), 판로개척 등으로 구성된 성장 지원 서비스를 지원받을 수 있다.

오영주 장관은 "중소벤처기업부는 대한민국의 세계(글로벌) 창업대국 도약을 위해 작년 8월에 발표한 「스타트업 코리아 대책」을 바탕으로 유망 창업기업(스타트업)의 확장(스케일업)과 세계화(글로벌화)를 적극 지원하고 있다"며,

“세계적(글로벌) 기업이 보유한 전문 분야 서비스와 연계망(네트워크)을 통해 우리 창업기업(스타트업)들이 한 단계 도약하길 기대한다”고 밝혔다.

진수웅 신임 글로벌창업팀장은 “세계적(글로벌) 기업 협업 사업은 다년간 우수한 성과를 창출한 중기부의 대표 창업기업 세계화(글로벌화) 지원사업”이라 소개하고, “올해 인공지능(AI) 분야 세계적(글로벌) 기업 2개사가 추가로 합류한 만큼 국내 신산업 분야 창업기업들에게 좋은 기회가 될 것이라 기대하며, 프로그램들을 내실있게 운영하도록 노력하겠다”고 밝혔다.

‘세계적(글로벌) 기업 협업 프로그램’에 참여를 희망하는 창업기업은 사업 공고일에 케이(K)-스타트업 누리집(www.k-startup.go.kr)에서 공고문을 확인한 후 2월 29일부터 3월 25일 17시까지 해당 누리집에서 신청하면 된다.

담당 부서	창업정책관실 글로벌창업팀	책임자	팀 장	진수웅 (044-204-7680)
		담당자	사무관	윤지은 (044-204-7642)
		담당자	주무관	최호철 (044-204-7651)

대한민국 정책브리핑
OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

참고 | **'24년 글로벌 기업 협업 프로그램 세부 내용**

□ 추진배경

○ 글로벌 기업이 보유한 인프라와 기술·경영 역량을, 정부와 협업하여 창업기업의 스케일업과 글로벌 시장 진출 추진

□ 프로그램별 개요

프로그램명	[창구]	[엔업]	[마중]	[다온다]	[ASK]
협업기업	Google Play	NVIDIA.	Microsoft	DASSAULT SYSTEMES	Ansys
모집분야	모바일 서비스	생성형 AI 등 인공지능 관련 분야	클라우드 기반 B2B 솔루션	제약·바이오 및 헬스케어	스마트 모빌리티, 전자전기, 기계, 우주·항공
지원규모	100개사 내외	30개사 내외	30개사 내외	25개사 내외	25개사 내외

프로그램명	[지중해]	[정글]	[미라클]	[IBM 협업]	[인텔 협업]	[오픈AI 협업]
협업기업	SIEMENS	aws	ORACLE	IBM	intel	OpenAI
모집분야	전자·전기·기계, 장비·부품, 의료용 기기	SaaS 분야 창업기업	클라우드 기반 스마트 솔루션	양자컴퓨팅 기술 및 응용 분야	인공지능	인공지능
지원규모	25개사 내외	25개사 내외	20개사 내외	5개사 내외	10개사 내외	10개사 내외

□ 주요 지원내용 ('24년)

지원기관	지원 유형	지원 내용
정부	사업화 자금 지원	▪ 제품 및 서비스 개발, BM 고도화, 기업 운영 등을 위한 사업화 자금 최대 2억원(평균 1.25억원) 지원
	특화 프로그램 제공	▪ 주관기관에서 보유한 인프라를 활용한 교육, 멘토링, 투자유치, 네트워킹 등 특화 프로그램 지원
글로벌 기업	서비스 지원	▪ 클라우드, 개발tool, 크레딧 등 글로벌 기업이 보유한 서비스·솔루션 무상/할인 제공
	교육 및 세미나	▪ 분야별 맞춤형 교육, 전문 기술 교육, 온오프라인 세미나 등 창업기업 맞춤형 교육·세미나 지원
	멘토링 및 컨설팅	▪ 글로벌 기업의 기술 전문가 매칭을 통한 1:1 멘토링, 오피스 아워, 솔루션 기반 컨설팅 등 제공
	마케팅 및 판로개척	▪ 홍보영상 제작, 창업기업 우수사례 홍보 지원, 글로벌 행사 참가 지원 등
	기타 지원	▪ 파트너사 네트워킹, 투자자 밋업, 커뮤니티 밋업, 비즈니스 매칭, 후속 연계 프로그램 등 지원

* 프로그램별 세부 지원내용은 모집공고 참고

□ 프로그램별 세부 내용 ('24년)

구글플레이는 모바일 서비스 분야 창업 기업의 성장을 위한 '창구 프로그램'을 운영한다. '창구 프로그램'은 클라우드 크레딧 지원, 정기 뉴스레터 및 오피스 아워, 1:1 심층 컨설팅 등을 지원하며, 우수 기업대상 홍보영상 제작 및 광고 송출 등 마케팅 지원도 진행한다. 또한 졸업기업, 벤처캐피탈 등 관계자들이 참여하는 알럼나이 데이를 개최하고, 해외 현지 시장 진출을 희망하는 창업기업을 선별, 해외 연수 프로그램(글로벌 이머전 부트캠프)을 운영할 계획이다. 이와 더불어 우수 창업기업을 대상으로 구글 글로벌의 AI First Accelerator 프로그램에 연계 지원하는 등 참여기업의 글로벌 시장 진출 역량 강화에 힘쓸 예정이다.

엔비디아와 함께하는 '엔업 프로그램'은 생성형 AI 등 인공지능 분야의 창업기업 대상으로 GPU 클라우드 크레딧, GPU 하드웨어 등에 대한 서비스 지원과 온·오프라인 전문가 기술교육·세미나를 지원한다. 또한 해외 비즈니스 매칭, 바이어 매칭 등 연계 활동과 국내외 행사 참여 지원, 졸업기업 홈커밍데이 등을 통해 창업기업의 판로 개척을 지원한다. 또한, 우수 창업기업 대상으로는 엔비디아 내부의 스타트업 기술 협력 프로그램과 연계하여 스타트업 액셀러레이팅 프로그램을 지원할 계획이다.

마이크로소프트와 함께하는 '마중 프로그램'은 클라우드, 인공지능, 빅데이터 등 분야 창업기업 대상으로 Azure 클라우드, Azure OpenAI 사용을 위한 클라우드 크레딧과 비즈니스 오피스 아워, 1:1 심층 기술 컨설팅 등을 지원한다. 또한 MS 및 파트너사와 연계하여 공동영업, 기술협업 프로그램 등 운영예정이며, MS 코리아 오피스 및 글로벌 투어와 홈커밍데이 개최, MS ISV Success Program 등 우수 기업 대상 역량 강화와 해외 진출을 지원할 계획이다.

다쏘시스템과 함께하는 '다온다 프로그램'은 제약, 바이오, 디지털헬스케어, 의료기기 및 관련 인공지능, 빅데이터 등 분야 창업기업 대상으로 다쏘시스템이 세계적 글로벌 제약, 바이오기업들과 협업한 경험을 공유하고

지원하는 프로그램으로 특히 AI기반의 신약개발, R&D Lab 디지털화, 버츄얼트윈을 통한 R&D 및 생산제조 프로세스 최적화 시뮬레이션등 신약개발, 의료기기개발 등에 필요한 전반적인 컨설팅과 멘토링을 지원한다. 또한 이를 돕기 위한 Biovia등 솔루션의 체험라이선스를 제공하고 온·오프라인 솔루션 기술 교육을 지원한다. 아울러 올해는 AI 기반의 신약개발과 Virtual Twin as a Service 두 가지 부문의 공동투자와 공동연구를 프로그램에 추가했다.

앤시스코리아와 함께하는 'ASK 프로그램'은 스마트 모빌리티, 전자·전기, 기계 등 첨단 제조 등 분야의 창업기업을 지원하며, 올해는 추가로 우주·항공 분야 창업기업을 지원 대상에 포함하여 선발 예정이다. 참여 기업에는 공학 해석 솔루션인 앤시스 디스커버리(Ansys Discovery) 제공, 제품 개발에 필요한 교육·컨설팅, 자사 발행 매거진 및 컨퍼런스 등을 지원한다. 이외 투자자 초청 기술 시뮬레이션 데모, 앤시스 주최 마케팅 행사 등과 연계하여 우수 창업기업을 지원한다.

지멘스와 함께하는 '지중해 프로그램'은 스마트 제조, 자율주행, 미래 모빌리티, 의료기기, 이차전지, 로봇, 우주항공 등 분야의 창업기업 대상 모델링 및 시뮬레이션 기술개발 지원을 통해 창업기업의 원천기술 고도화 및 혁신을 지원한다. 지멘스는 참여 기업에 Solid Edge 제품군 라이센스 제공과 솔루션 활용을 위한 멘토링, 기술교육, 전문가 컨설팅 등을 지원할 예정이다. 또한, 우수 기업 대상 홍보 영상, 성공사례집 제작하고 파트너사·고객사 네트워킹을 활용하여 창업기업의 성장을 지원한다.

AWS와 함께하는 '정글 프로그램'은 AWS의 SaaS 및 클라우드 기술 노하우를 바탕으로 협력하여 성장, 해외진출을 도모하고자 하는 창업기업을 모집한다. MVP를 보유한 초기 기업, 혹은 시리즈 B이하 창업기업 대상으로 AWS 클라우드 크레딧 지원, AWS 스타트업 본부 및 SaaS 센터에서 제공하는 심화교육과 세미나를 지원한다. 또한 VC 데모데이, 글로벌 네트워킹, AWS 채널을 통한 우수 창업기업 홍보와 우수 기업 대상 AWS 스타트업팀 연계 프로그램 등에 지원할 예정이다.

오라클과 함께하는 '미라클 프로그램'은 클라우드 기반의 스마트 솔루션 개발 창업기업의 기술 고도화와 성장을 지원한다. 오라클은 프로그램 참여 기업에 자사 클라우드 크레딧을 지원하며, 클라우드 역량 강화를 위한 기술 교육, 멘토링, 컨설팅 등도 함께 지원한다. 또한, 오라클 본사 주관 글로벌 행사 참관, 파트너 및 투자자 연결을 통한 네트워킹 및 글로벌 진출 기회를 제공하며, 우수 기업을 대상으로 오라클 본사 홈페이지, 매거진 등을 통한 홍보 활동, 오라클 행사 발표 기회 등도 지원할 계획이다.

IBM 협업 프로그램은 양자컴퓨팅 관련 솔루션 및 서비스 개발사의 양자 기술 교육과 고도화, 비즈니스 성장을 지원한다. 양자기술 적용이 가능한 바이오, 화학, 신소재, 인공지능, 금융, 자율주행, 스마트 제조 등 분야의 창업기업 대상으로 IBM 파트너사를 통한 양자 기술 교육을 지원하며, 교육 기간 중 IBM Quantum system access 권한을 제공한다. 또한 Qiskit 밋업 행사 초청, 전문가 네트워킹 등도 지원할 계획이다.

인텔 협업 프로그램은 올해 신규로 운영하는 프로그램으로, 인공지능 분야 유망 스타트업 대상 비즈니스모델 고도화와 해외 현지 진출 지원을 위한 PoC 프로그램을 지원한다. 인텔 개발자 툴, 소프트웨어 포트폴리오 등 인텔의 서비스를 제공하며, 엔지니어링 컨설팅, 파트너사·네트워크를 활용한 맞춤형 멘토링, 워크숍 등도 지원한 계획이다. 인도·싱가폴 등 현지 진출을 희망하는 기업들을 대상으로 현지 PoC 프로젝트 지원과 벤처 쇼케이스, 파트너사·투자자 네트워킹을 통해 창업기업의 글로벌 역량 강화를 지원한다.

오픈AI 협업 프로그램도 마찬가지로 올해 신규 프로그램으로, 참여 기업은 오픈AI 소속 전문가의 멘토링·컨설팅과 오픈AI 서비스 이용을 위한 크레딧 등을 지원받게 된다.