

인공지능(AI) 분야 유망 창업기업의 세계시장(글로벌) 진출 지원

- ‘2025년도 인공지능(AI) 특화 글로벌 액셀러레이팅 프로그램’ 참여기업 8개사 선정...평균 경쟁률 6.75:1 기록
- 인공지능(AI) 분야 창업기업 맞춤형 해외 현지 액셀러레이팅 프로그램과 글로벌 진출 자금을 통해 기업 성장과 국제(글로벌) 경쟁력 강화를 전폭적으로 지원

중소벤처기업부(장관 오영주, 이하 중기부)는 29일(목) 국내 인공지능 창업기업(스타트업)의 세계시장(글로벌) 진출 지원을 위해 세계 수준의 기술 수요와 자본, 인재가 집중된 미국 시장을 중심으로 ‘인공지능(AI) 특화 글로벌 액셀러레이팅 프로그램’을 시범 추진하고 총 8개사를 선정했다고 밝혔다.

‘인공지능(AI) 특화 글로벌 액셀러레이팅 프로그램’은 인공지능(AI) 분야 유망 창업기업에 맞춤형 해외 현지 액셀러레이팅 프로그램과 함께 현지 사업화, 시장검증, 네트워킹에 필요한 세계시장(글로벌) 진출 자금을 연계 지원하여 창업기업의 해외진출과 성장을 뒷받침하는 사업이다. 창업기업의 업종·분야별 맞춤형 해외진출 지원을 추진하는 ‘글로벌 액셀러레이팅 지원사업’의 일환으로, 현지화 지원 및 해외진출 상담(컨설팅)에 대한 인공지능(AI) 기업의 높은 수요를 반영하여 마련했다.

그간 중기부는 틱스(TIPS), 초격차 스타트업 1,000+ 프로젝트, 창업도약 패키지, 오픈AI 협업 사업 등 다양한 지원사업을 통해 인공지능(AI) 창업기업(스타트업) 지원에 힘써왔다. 특히 한국의 대표 창업 프로그램인 틱스(TIPS)와 초격차 스타트업 1,000+ 프로젝트는 인공지능(AI) 창업기업(스타트업) 탄생의 요람으로, 지원기업들은 CES 혁신상, 에디슨어워즈, 산업훈장 등 국내외 수상은 물론이고 거대신생기업(유니콘기업) 등극, 기술특례상장, 투자유치 등 뛰어난 성과를 이뤄냈다.

최근 전세계(글로벌) 인공지능(AI) 시장에서 가장 권위 있는 기업평가기관 중 하나인 CB Insights의 ‘AI 100 2025’(글로벌 AI 100대 기업)에 선정된 (주)노타AI, (주)디노티시아, (주)업스테이지, (주)트웰브랩스 등 4개 국내 인공지능(AI) 창업기업(스타트업) 또한 ‘초격차 스타트업 1000+ 프로젝트’ 등 중기부의 핵심 창업지원정책을 받은 바 있다.

이러한 성과는 인공지능(AI) 등 미래기술에 대한 투자가 성공하려면 단순히 기술을 개발하는 데 그치지 않고 기업의 상업적 성공이 뒤따라야 한다는 점을 보여준다. 따라서 인공지능(AI) 창업기업(스타트업)의 상업적 성공을 위해서는 시장 규모나 벤처투자액 등 여러 면에서 앞서고 세계적(글로벌) 기술경향성(트렌드)을 선도하는 해외 시장 진출이 필수적이다.

이에, 동 사업은 현지 액셀러레이터 및 세계적(글로벌) 기업과 협업하여 ▲인공지능(AI) 솔루션 실증 및 고도화, ▲해외 바이어 및 벤처투자사(VC) 매칭, ▲제품 및 서비스의 현지화 컨설팅 등 맞춤형 프로그램을 구, 국내 인공지능(AI) 창업기업(스타트업)의 세계(글로벌) 시장 진입에 실질적인 도움을 줄 수 있도록 했다.

8개사 모집에 총 54개사가 접수하여 6.75:1이라는 높은 경쟁률을 기록하였으며, 서류 및 발표 평가를 거쳐 혁신성과 세계적(글로벌) 성장성을 갖춘 인공지능(AI) 창업기업(스타트업) 8개사를 선정하였다.

동 사업을 통해 국내 인공지능(AI) 스타트업이 해외 고객과 투자자를 조기에 확보하고, 나아가 세계적(글로벌) 혁신성장(스케일업)의 전환점을 마련할 것으로 기대된다.

조경원 창업정책관은 “최근 국가 간 경쟁이 더욱 심화되고 있는 세계적(글로벌) 인공지능(AI) 시장의 주도권 확보를 위해서는 우수한 국내 인공지능(AI) 창업기업(스타트업)의 세계적(글로벌) 경쟁력을 높이는 것이 중요하다. 앞으로도 중기부는 기술개발(R&D)부터 인력, 자금, 판로, 해외진출까지 전방위 지원을 통해 인공지능(AI) 창업기업(스타트업)의 성장을 적극 지원해 나가겠다.”라고 말했다.

담당 부서	창업정책관실 글로벌창업팀	책임자	과 장	진수웅 (044-204-7680)
		담당자	사무관 주무관	정기순 (044-204-7684) 곽수진 (044-204-7617)

□ (추진배경) 최근 ①인공지능(AI) 국가간 경쟁 심화와 ②AI 기업의 해외 진출 수요 증가에 따라 AI 기업 대상 해외 진출 지원 필요성 대두

- AI 기업 대상 설문조사 결과 현지화·해외진출 컨설팅에 대한 높은 수요가 부각됨*에 따라 글로벌 액셀러레이팅 프로그램 시범사업 운영

* ①현지화 지원(4.27점), ②해외진출 컨설팅(4.19점), ③자금 및 투자유치(4.15점) 순으로 현지 진출 지원 프로그램에 대한 수요 확인(인공지능산업실태조사, 2023)

□ (지원대상) 창업 10년 이내 AI 스타트업

□ (선정규모) 8개사 내외(Track 1 4개사, Track 2 4개사 내외)

< AI 특화 글로벌 액셀러레이팅 지원사업 신청분야 >

구분	참여 대상 기업	선정규모
Track 1(글로벌 투자)	· 현지 투자유치 희망 AI 분야 창업기업	4개사
Track 2(글로벌 파트너십 발굴)	· 현지 파트너사 발굴 희망 AI 분야 창업기업	4개사

□ (주요내용) 현지 액셀러레이팅(멘토링, IR, 네트워킹, 현지 법률·세무 교육), 글로벌 진출 자금지원(채류비, 시장분석, 기술·사업성 검증·개선비) 등

- (사전준비) 기업별 KPI 수립 및 IR 자료 제작, IR 멘토링, 현지 AI 관련 대기업 및 기관 온라인 미팅, 현지 AI 관련 규제 및 법률 컨설팅 등
- (현지진출) 사전준비 시 협의한 대기업 및 VC 등 현지 미팅, AI 관련 규제 승인 절차 멘토링 및 협의, 현지 실증, IR 피칭, 1:1 비즈니스 매칭 등
- (후속지원) 현지 진출 파트너사 후속 follow-up 미팅, 전시회 참가, 참여기업 네트워킹 등 후속 네트워킹 프로그램 지원(온·오프라인)

< AI 글로벌 액셀러레이팅 프로그램 구성(안) >

사전 준비	현지 진출	후속지원 (온·오프라인)
현지 진출 준비 (기업별 KPI 수립 및 온라인 사전협의, AI 전문가 멘토링 등)	→ 현지 진출 (현지 AI 파트너 미팅 및 현지 실증, AI 관련 법률 및 규제 관련 협의 등)	→ 후속지원 (Follow-up 미팅, 전시회 참가, 참여기업 네트워킹 등)
2~3개월	1~2주	1~2개월