

초격차 스타트업 프로젝트 모두의 챌린지 AX - LLM 분야 참여기업 모집공고

자체 LLM 모델을 보유한 글로벌 기업 및 국내 혁신기업과 협업하여 도메인별 특화 AI 상용화 모델 개발 및 실증 등 AI 분야 유망 창업기업의 사업화를 지원하는 「모두의 챌린지 AX - LLM 분야」 창업기업을 다음과 같이 모집공고 합니다.

2026년 4월 1일
중소벤처기업부 장관

- ※ K-Startup 누리집 가입 시 실명인증이 되지 않는 경우 서울신용평가정보(SCI)를 통한 사전 실명등록이 필요합니다. 온라인 접수 전 필히 등록해 주시길 바랍니다.
 - ① 실명등록 대상 : 개명인, 외국인, 미성년자 등 인터넷 실명 확인 불가능자
 - ② 실명등록 경로 : www.siren24.com (☎1577-1006)
- * 실명 등록에 최대 3일까지 소요될 수 있음
- * K-Startup 누리집 - 고객센터 - 온라인매뉴얼 - 일반매뉴얼 - K-Startup 창업기업 실명등록 매뉴얼 참고
- ※ 최종 선정 통보된 예비선정자(기업) 통보일 다음날부터 3일 이내에 「모두의 챌린지 AX - LLM 분야」 '협약체결 약약서'를 제출해야 합니다.
- ※ '공공마이데이터' 정보제공 동의 시, 제출서류 중 일부를 별도로 발급받지 않아도 자동 연동하여 제출 가능합니다. * [붙임6] 공공마이데이터 연동 서류 리스트 참조

1 사업개요

- 사업목적** : LLM 기반 제조·플랫폼·산업현장 등에 도메인별 자동·효율화 기능 중심 AI 적용을 위한 실증 프로그램 운영
- 지원대상** : LLM 및 생성형 AI 응용 기술, AI 서비스 기획 및 구현에 필요한 기술 등을 보유한 창업 10년 이내 스타트업
 - * 관련법령 : 중소기업창업 지원법 제25조(유망 신산업·기술 창업기업 집중 육성)
- 수요기업** : 자체 LLM 모델 보유 총 7개사

< 수요기업 LLM 현황 >

※ 가나다순

구분	모델명	모델 규모	주요특징
네이버클라우드	HyperCLOVA X	초대규모	제조 통합 AI Agent 등
SK텔레콤	A.X	소형~초대규모	AI Agent, Coding, 추론 등
LG AI연구원	EXAONE	대규모	산업·과학, Edge·로봇 등
NC AI	VAETKI, VARCO	중규모	VLM 기반 현장 시작 AX 등
업스테이지	Solar	중규모	경량, 도메인 특화 Agent
오라클	OCI Generative AI	대규모	글로벌 ERP, 예측 자동화
KT	Mi:dm	중·대규모	Private LLM, 통신기반 산업 AI

- **협업 유형** : 기술 실증을 넘어, ①수요기업 직접 협업형 모델과, ②파트너사 확장형 모델을 통해 기술 고도화와 시장 확산 동시 달성

- ① 수요기업 직접 협업형 : LG AI연구원, NC AI, KT, SKT, 업스테이지 (5개사)
- ② 파트너사 확장형 : 네이버클라우드, 오라클 (2개사)

- **선정규모** : 총 25개사

< 수요기업 협업 규모 및 분야 >

기업명	규모	협업 분야
네이버클라우드	4개사	▪ 제조 데이터·레시피·품질 통합 AI Agent 개발 등
SKT	3개사	▪ LLM 기반 AI 비서, 마케팅 및 B2B 솔루션 개발 등
LG AI연구원	4개사	▪ 산업 추론 최적화 및 엣지·로봇 학습 기술개발 등
NC AI	4개사	▪ VLM·AI 기반 산업현장 AX 및 안전·품질 솔루션 개발 등
업스테이지	3개사	▪ 제조·국방 영역 업무 혁신 AI Agent 구축 등
오라클	3개사	▪ 기업 생산성 혁신을 위한 AI 예측·업무 자동화 솔루션 등
KT	4개사	▪ AI 모델 Mi:dm 기반 산업 도메인 Agent 개발
합 계	25개사	

* 협업과제에 대한 기술·사업성 평가를 통해 선정 규모 최종 확정

- **지원내용** : PoC 비용 최대 1억원, LLM 등 AI 개발 환경 제공, 수요기업 AI 프로젝트 공동 수행 및 플랫폼 솔루션 탑재 등
- **협약기간** : 협약시작일로부터 7개월 이내 ('26. 6월 ~ '26. 12월 예정)

2 협업과제 및 세부내용

- ◇ 신청 과제는 '협업 세부 과제' 기준으로 창업기업별 '1개 과제'만 신청 가능
- ◇ 초격차 스타트업 프로젝트 '모두의 챌린지 AX - 버티컬 분야 공고'(중소벤처기업부 공고 제 2026-000호), '링크업 4대 도메인 AX 프로그램'(중소벤처기업부 공고 제2026-000호)와 **동시 신청 불가**(한 개의 공고만 선택하여 신청 가능)
- ◇ 네이버클라우드, 오라클은 협력기업(파트너사)와 공동으로 PoC 과제 수행
* 협력기업(파트너사) 현황은 [붙임2] 참조

1 네이버 클라우드 : 제조 데이터·레시피·품질 통합 AI Agent 개발 등

분야명	협업개요	
제조솔루션 + AI Agent ①	과제명	▪ Vertical AI와 sLLM 융합을 통한 제조공장 전문 엔지니어링 서포트 AI Agent 개발
	과제목표	▪ 엔지니어링 전문 AI 솔루션 구현을 통한 제조공장의 경쟁력 향상
	세부과제 (택1)	① 설비 진동·운전 데이터 기반 예지보전 특화 버티컬 데이터셋 구축 및 RAG 기술 개발
		② 네이버 하이퍼클로바(HyperCLOVA)기반 설비 최적관리 예지보전을 위한 sLLM 파인튜닝(Fine-tuning)
		③ 예지보전 시스템 연동을 통한 현장 설비의 실시간 상태, 위험도 평가, 결함 자동 진단·조치 가이드 AI Agent 서비스 개발
선정규모	▪ 1개사 내외	
협력기업	▪ 퓨처메인	
제조솔루션 + AI Agent ②	과제명	▪ 수주형 제조기업용 생성형AI(LLM) 데이터 분석·검색 시스템 개발
	과제목표	▪ 제조 AI Agent(RAG)가 권한 기반으로 사용자가 선택한 외부 LLM을 통해 “질문→검색→근거 기반 답변/리포트”를 제공하는 서비스 개발
	세부과제 (택1)	① 제조 특화 생성형 AI Agent RAG 개발 * ES(키워드/필드 검색) 및 Vector Store 하이브리드 검색, 결과는 반드시 근거(원문 링크/ID/필드)를 포함함. ChatGTP/Gemini/HyperCLOVA 중 선택한 LLM으로 결과를 받되, 제조사 내부 데이터가 외부로 유출 되지 않아야 함.
		② 권한 기반 데이터 접근·보안 아키텍처 개발 * 단순 필터 수준을 넘어, 사용자별,역할별,프로젝트별,문서 등급별로 RAG 동작 필수
		③ 현장 친화형 응답·시각화 Report 개발 * 제조 리포트를 채팅+표/카드 및 PDF/HTML로 근거링크(ES url/id)와 함께 제공하고, 근거배지 표시 및 권한제한 정보 자동제외·사유안내까지 포함한 현장형 UX를 구현
선정규모	▪ 1개사 내외	
협력기업	▪ 마이링크	
제조솔루션 + AI Agent ③	과제명	▪ 제품 제조 레시피 개발 AI 솔루션과 제조설비 디지털트윈을 LLM 기반 고도화 지원
	과제목표	▪ 스타트업 기술을 통한 기보급된 제조 AI 기능 연계 및 기능 구현 고도화
	세부과제 (택1)	① GMP 및 GMP 공장의 기준에 부합하는 NODE 기반 딥러닝 모델에 LLM을 적용하여 GMP 기준에 부합하는 자연어 기반 Product Information 작성 및 검증 고도화
		② GMP 공장의 타정 공정 Digital Twin에 LLM을 적용하여 시뮬레이션시 이상발생 원인 추론 및 공정파라미터 최적화등을 적용한 Digital Twin 기능 고도화 * GMP 및 FDA Part11 기준 준수
		③ 타정 공정 Digital Twin과 공정검사 (IPC)를 LLM에 연계하여 생산 이상 원인 추론 및 자동조치 기능 개발 * GMP 및 국내 식약처의 기준에 부합하여야 하며, FDA Part11 준수
선정규모	▪ 1개사 내외	
협력기업	▪ 타스코	
제조솔루션 + AI Agent ④	과제명	▪ 자동차 부품 제조 품질 데이터 기반 불량 원인 추적 및 공정 최적화 AI Agent 구축
	과제목표	▪ 글로벌 공급망(테슬라, LG엔솔 등) 납품 제조사의 품질 무결점 달성을 위한 MES 연동형 능동적 AI 분석/대응 시스템 구현
	세부과제 (택1)	① [품질 분석] 4M 데이터 기반 불량 근본 원인 자동 분석 MES에 수집된 제조 빅데이터를 LLM이 복합 분석하여 불량 발생의 핵심 원인을 심층 추론
		② [공정 최적화] 품질 안정화를 위한 설비 파라미터 제안 불량 징후 감지 시, 품질 정상화 최적 설비 제어값(온도, 압력 등)을 AI가 생성하여 작업자에게 가이드
		③ [지식 자산] 제조 노하우 기반 작업 가이드 생성 과거 조치 이력과 기술 문서를 학습하여, 상황별 최적의 조치 방법을 표준 매뉴얼 형태로 실시간 생성
선정규모	▪ 1개사 내외	
협력기업	▪ 조앤소프트	

② SKT : LLM 기반 AI 비서, 마케팅 및 B2B 솔루션 개발 등

분야명	협업개요	
AI Assistant	과제명	▪ LLM 기반 '일상 속 개인 AI 비서' 고도화
	과제목표	▪ 고객 일상의 '행복/재미/편리' 제공을 위한 고도화된 AI 비서 개발 * 예시 : 생활 루틴 가이드, 스마트 Mail Box & Summary, 일정 관리 자동화, 콘텐츠 추천 큐레이터 등 생활 전반에 걸친 개인화된 Assistant 서비스
	세부과제 (택1)	① 멀티모달 인터페이스 개발 및 사용자 데이터 기반 서비스 발굴
		② 개인 맞춤형 일정/업무 관리 자동화 서비스 구현
		③ Interactive 기반 고객 상담 및 챗봇 서비스 고도화
	선정규모	▪ 1개사 내외
담당부서	▪ SK텔레콤 AI CIC	
Commerce & AD	과제명	▪ LLM 기반 마케팅 자동화 솔루션
	과제목표	▪ 실시간 사용자 행동 분석을 통한 고객 맞춤형 상품 추천(광고/프로모션 자동화), 스타트업의 솔루션을 SK텔레콤 구독 플랫폼 적용 * 예시 : SK텔레콤 구독 플랫폼의 고객 Life Style 및 개인화된 Data를 기반으로 타겟 고객과 제품 간 매치를 도울 수 있는 솔루션 등
	세부과제	개인 맞춤형 상품 추천을 위한 큐레이션 서비스 제공
	선정규모	▪ 1개사 내외
	담당부서	▪ SK텔레콤 AI CIC
자유 제안	과제명	▪ LLM 기반 B2B AI 솔루션 개발
	과제목표	▪ 스타트업 협업을 통한 AI 서비스 활성화 및 신규 서비스 확보 * SK텔레콤과 스타트업이 기업 시장 대상 공동 마케팅 가능한 AI 솔루션, 유무선 통신영역에서 적용 가능한 AI 솔루션 등
	세부과제 (택1)	① SK텔레콤과 스타트업이 B2B/공공 시장 타겟으로 공동 제안 솔루션
		② 유무선 통신사업자의 마케팅, 유통, 보안 등의 영역에서 혁신적인 Process Innovation 솔루션
		③ 기타(다양한 영역에서 AI 솔루션 및 서비스)
	선정규모	▪ 1개사 내외
담당부서	▪ SK텔레콤 AI CIC	

3 LG AI연구원 : 산업 추론 최적화 및 엣지·로봇 학습 기술개발 등

※ 과제별 요구사항 내용을 모두 반영하여 협업 계획서 작성

분야명	협업개요	
LLM 서빙 프레임워크 최적화	과제명	▪ EXAONE의 vLLM 서빙 프레임워크 최적화
	과제목표	▪ 최대 이용빈도 서빙 최적화를 통한 기업/기관의 활용성 제고
	세부과제 (모두수행)	① A100, H100, RTX6000등 다수의 국내 기업이 사용하고 경제적 사용이 예상되는 GPU 기반 벤치마크 설정 및 테스트 * 정확한 서빙 GPU는 협의 ② vLLM 서빙 프레임워크 최적화 및 서빙 가이드 제작/배포
	선정규모	▪ 1개사 내외
	담당부서	▪ LG AI 연구원 Platform & Infra Team
LLM 기반 합성데이터 생성 플랫폼 서빙 최적화	과제명	▪ EXAONE Data Foundry 플랫폼 GPU 서빙 최적화
	과제목표	▪ 합성데이터 생성을 위한 LLM기반 데이터 생성플랫폼 (EXAONE Data Foundry) B200 GPU 기반 PPP존 및 On-prem 설치를 위한 서빙 최적화
	세부과제 (모두수행)	① DataFoundry 플랫폼 B200 Porting ② 플랫폼 모듈 별 서빙 최적화
	선정규모	▪ 1개사 내외
	담당부서	▪ LG AI 연구원 Platform & Infra Team
지자체 관내 제조 중소기업용 Edgebox 개발	과제명	▪ 지자체 관내 제조 기업용 EXAONE 1.2B 내장 Edgebox 개발
	과제목표	▪ 인프라 및 AI역량이 부족한 중소 제조기업 설비용 Edgebox 개발
	세부과제 (모두수행)	① 설비 대표 유형 별 Edgebox 설계 ② 공통 Usecase 도출 기반 LLM 추론 시스템 개발
	선정규모	▪ 1개사 내외
	담당부서	▪ LG AI 연구원 Platform & Infra Team
로봇학습용 시뮬레이션 시스템 개발	과제명	▪ 다양한 환경에서의 효율적 로봇 학습을 위한 시뮬레이션 개발
	과제목표	▪ 강화학습기반 학습 플랫폼 기반 로봇 구동 학습 및 테스트 효율화
	세부과제 (모두수행)	① Use case 별 시뮬레이션 환경 설계 ② 디지털 트윈 기반 로봇 설계 및 시뮬레이션 탑재
	선정규모	▪ 1개사 내외
	담당부서	▪ LG AI 연구원 Physical Intelligence Lab

4 NC AI : VLM*·AI 기반 산업현장 AX 및 안전·품질 솔루션 개발 등

* VLM(Vision-Language Model) : 이미지(Vision)와 텍스트(Language)를 동시에 이해·연결하여, 시각 정보에 대해 자연어로 추론·설명·응답할 수 있는 AI 모델

분야명	협업개요	
AI MLOps 및 데이터 거버넌스	과제명	▪ 레거시 데이터 온톨로지화 MLOps 파이프라인 구축
	과제목표	▪ 기업 내 비정형 데이터(문서, DB)의 자동화된 정형화 및 지식 그래프(온톨로지) 변환 솔루션 개발
	세부과제 (택1)	① 파운데이션 모델을 활용한 비정형 텍스트의 Semantic 이해 및 Entity 추출 ② 도메인 특화 온톨로지 자동 생성 및 검증 AI 모델 개발 ③ 데이터 수집-정제-변환-적재로 이어지는 AIMLOps 파이프라인 자동화 모듈 개발
	선정규모	▪ 1개사 내외
	담당부서	▪ (기술지원) AX Tech Center, (사업지원) 글로벌사업실
산업안전 (Safety AI)	과제명	▪ VLM 모델 고도화를 통한 실시간 작업자 안전관제 AI (Safety AI) 구축
	과제목표	▪ CCTV 및 센서 데이터 융합 분석을 통한 산업 현장 중대재해 예방 및 실시간 위험 탐지 솔루션 개발
	세부과제 (택1)	① Vision 모델을 활용한 미세 균열(micro-crack), 녹/부식 정도, 오탐지 판별 서비스 개발 ② 결함의 크기, 깊이, 위험도를 정량적으로 평가하는 AI 진단 모델 개발 ③ 시계열 데이터(진동, 온도)와 Vision 데이터를 결합한 멀티모달 예지 정비 모델 구축
	선정규모	▪ 1개사 내외
	담당부서	▪ (기술지원) AX Tech Center, (사업지원) 글로벌사업실
산업용 AI / 에이전트	과제명	▪ 도메인 특화 코파일럿 및 지식 관리 에이전트 구축
	과제목표	▪ 산업 현장(제조, 엔지니어링, 물류 등 다양한 산업 영역) 작업자의 복잡한 문제* 해결 및 업무 자동화를 돕는 에이전틱 AI 솔루션 상용화 * 현장 인프라, 관리 객체, 운영 프로세스 등 이질적인 데이터 소스 간의 유기적인 상관관계를 추론하여, 문제의 근본 원인을 도출하고, 최적의 대응 시나리오를 제시
	세부과제 (택1)	① 도메인 전문 지식(매뉴얼, 도면) 기반 RAG(검색 증강 생성)를 통한 신뢰성 있는 질의응답 및 진단 에이전트 개발 ② PLC, 로봇 제어 스크립트(e.g., G-code) 생성, 디버깅 및 최적화 지원 코파일럿 ③ 생산/검사 데이터, 센서 로그 기반 일일/주간 보고서 자동 생성 및 요약
	선정규모	▪ 1개사 내외
	담당부서	▪ (기술지원) AX Tech Center, (사업지원) 글로벌사업실
품질 관리(QC) / VLM	과제명	▪ 정밀 제조 라인용 VLM 기반 미세결함(Micro-Defect) 검사 솔루션
	과제목표	▪ 반도체, 디스플레이, 2차 전지, 정밀 부품 등 정밀 제조 공정의 육안 검사를 대체하는 AI 기반 초정밀 시각 검사 시스템 구축
	세부과제 (택1)	① Few-shot/Zero-shot 학습 기반 VLM을 활용한 미세 스크래치, 이물질, 패턴 불량 등 비정형 결함 탐지 ② 자연어 프롬프트(예시 : "표면이 거칠거나 변색된 부분 찾아줘")를 통해 새로운 유형의 결함을 즉시 학습/검사하는 AI 모델 개발
	선정규모	▪ 1개사 내외
	담당부서	▪ (기술지원) AX Tech Center, (사업지원) 글로벌사업실

5 업스테이지 : 제조·국방 영역 업무 혁신 AI Agent 구축 등

* 국방 특화 LLM Agent의 경우 보안형 LLM 운영환경 구현 세부과제는 필수 수행

분야명	협업개요	
제조 특화 AI OCR 연동 LLM Agent	과제명	▪ 업스테이지 AI OCR 연동 LLM Agent 개발
	과제목표	▪ 업스테이지 AIOCR 제품과 Solar Open을 활용한 제조업 AI Agent 개발
	세부과제	▪ 업스테이지 AI OCR(인공지능 기반 광학 문자 인식 기술)을 활용한 제조업 Workflow Agent 시스템 구축 ex) 사내문서를 자동 분류 및 검색 파이프라인 개발, 사제조업에서 기술 영업시 민감 영역 디텍션 (가격, 수치, 물류, 이송 등)을 통한 QA
	선정규모	▪ 1개사 내외
	협력기업	▪ 업스테이지 NFM(National Foundation Model) PM 조직
제조 특화 LLM Agent	과제명	▪ 해외 진출을 위한 제조업 특화 LLM 영업 Agent 개발
	과제목표	▪ 제조업에 특화된 용어와 문서 구조를 학습하고 정확한 번역 용어로 실시간 문서 번역 및 통역을 진행하는 AI Agent 개발
	세부과제	▪ 제조 도메인 용어, 프로세스 학습 LLM 모델 개발 * 국내 제조업이 활발하게 진출한 해외 국가에 Solar Open 기반의 제조업 특화 LLM을 개발하여 사업화 성과 창출 ex) 제조 특화 통번역 LLM : 현장 용어, 각 나라 규격 용어, 전문 용어, 장비 메뉴얼, 카탈로그, 전공서적 등을 바탕으로 단어 DB 구축 및 번역 사전 구축
	선정규모	▪ 1개사 내외
	협력기업	▪ 업스테이지 NFM(National Foundation Model) PM 조직
국방 특화 LLM Agent	과제명	▪ 국방 공개 문서 기반의 정보 검색·요약 Agent 개발
	과제목표	▪ Solar Open 기반의 국방 용어·체계에 특화된 LLM 모델을 개발하고, 보안 구역 내 문서 기반 RAG 검색 자동화 시스템 구축
	세부과제 (다중선택 가능)	① 보안형 LLM 운영환경 구현(필수) * 망분리 환경 내 GPU 리소스 최소화형 LLM 추론 아키텍처 설계 * 비밀 등급 문서 처리 시 암호화 스토리지 및 Audit Log 관리 체계 구축
		② 비밀문서 기반 RAG 구성 자동화 * Document Parser를 통한 내부 비밀문서 인덱싱 자동화 * 외부 인력 접근 불가 환경(보안구역)에서 내부 검증된 비전문가도 활용 가능한 RAG 시스템 구축 * 문서 요약·질의응답 자동화 모듈 내재화
		③ 국방 용어 사전 기반 LLM 모델 개발 * 합참, 각군 문서에서 사용되는 군 특수용어·약어·체계명 수집 및 토큰화 * 군사 의사결정·지휘통제 문맥에 맞는 응답생성 LLM 파인튜닝
	선정규모	▪ 1개사 내외
협력기업	▪ 업스테이지 NFM(National Foundation Model) PM 조직	

⑥ **오라클** : 기업 생산성 혁신을 위한 AI 예측·업무 자동화 솔루션 등

분야명	협업개요	
Predictive AI 예측 및 최적화	과제명	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 기업 데이터 기반 AI 예측 및 의사결정 최적화 AI 플랫폼
	과제목표	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 다양한 기업 환경에서 발생하는 데이터를 기반으로 미래를 예측하고, 의사 결정을 최적화하는 AI 플랫폼을 통합 제공
	세부과제 (택1)	<ul style="list-style-type: none"> ① 수요,매출 예측, 리스크 예측, 트래픽 예측 등 다양한 시계열 기반 예측 기능을 제공하는 통합AI 플랫폼 제공
		<ul style="list-style-type: none"> ② 자원 배분, 운영 최적화, 비용 최적화 등 AI 기반 운영 최적화 솔루션 통합 제공
		<ul style="list-style-type: none"> ③ AI 기반 비정상 패턴 자동 감지 솔루션을 통합 제공
		<ul style="list-style-type: none"> ④ OCI Data Lakehouse 기반 데이터 수집·정제·분석 플랫폼을 통합 제공
선정규모	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 1개사 내외 	
협력기업	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 유클릭 	
AI Task-Based 문서, 상담 자동화	과제명	<ul style="list-style-type: none"> ▪ AI 문서 처리(분류·요약·추출) 및 RAG기반 지식검색, 상담 통합 플랫폼
	과제목표	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 문서 처리와 상담 업무를 AI로 자동화하는 범용 문서·대화 자동화 플랫폼을 통합 제공
	세부과제 (택1)	<ul style="list-style-type: none"> ① 문서 자동 분류·요약·데이터 추출 등 다양한 기업·기관에서 공통적으로 필요한 기능을 통합 제공
		<ul style="list-style-type: none"> ② AI 기반 지능형 상담 챗봇을 통합 제공
		<ul style="list-style-type: none"> ③ RAG기반 사내문서, 메뉴얼, 정책 문서 등에 대한 지식 검색 엔진 통합 제공
		<ul style="list-style-type: none"> ④ 글로벌 환경 대응을 위한 AI 기반 다국어 문서, 대화 처리
선정규모	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 1개사 내외 	
협력기업	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 에티버스 	
AI Skills-Based 업무 자동화	과제명	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 워크플로우 자동화 및 AI Agent 업무도우미 통합 플랫폼
	과제목표	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 기업 내부의 반복적, 정형적 업무를 AI로 자동화하는 범용 업무 자동화 플랫폼을 통합제공
	세부과제 (택1)	<ul style="list-style-type: none"> ① ERP, CRM, 그룹웨어 등 다양한 시스템과 AI 기반 업무 흐름(Workflow) 자동화 구축을 위한 시스템 연동 모듈 개발
		<ul style="list-style-type: none"> ② AI + RPA* 기반 업무 프로세스 자동화를 위한 플랫폼 통합 제공 * Robotic Process Automation : 사람이 컴퓨터에서 수행하는 반복적이고 규칙적인 업무를 소프트웨어 로봇이 자동으로 처리하도록 하는 기술
		<ul style="list-style-type: none"> ③ 사내 데이터 기반 업무 특화 모델 제공 및 AI Agent기반 업무 도우미 통합 제공
	선정규모	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 1개사 내외
협력기업	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 에티버스 	

7 KT : AI 모델 Mi:dm 기반 산업 도메인 Agent 개발

분야명	협업개요	
지능형 콘텐츠 큐레이션 Agent	과제명	<ul style="list-style-type: none"> KT AI모델(민:음) 기반 디자인 맥락 추론을 통한 지능형 콘텐츠 큐레이션 및 디자인 어시스턴트 AI Agent 개발
	과제목표	<ul style="list-style-type: none"> 민:음 모델의 추론 능력을 활용해 라이크스튜디오 사용자의 콘텐츠 제작 병목 구간인 기획 및 검수 단계를 효율화
	세부과제 (택1)	① 디자인 콘텐츠 분석 및 메타 데이터화 * 데이터 구조화: 라이크스튜디오 내 디자인 템플릿, 디자인 에셋 (이미지, 폰트 등) 분석을 통해 LLM이 문맥적 지식으로 이해/추론할 수 있는 데이터 형태로 자산화 * 에셋 간 관계망 형성: 특정 키워드 입력 시, 해당 맥락에 가장 부합하는 최적의 디자인 요소들이 유기적으로 연결되어 도출될 수 있는 데이터간 관계망 형성
		② 목적/의도 기반 지능형 템플릿 큐레이션 * 의도 기반 추천: 사용자가 입력한 목적, 타겟, 톤앤매너 등의 자연어 프롬프트를 분석해 최적의 템플릿/에셋 매칭 및 추천 * 대화형 디자인 탐색: 사용자의 추가 요구사항이나 수정 피드백을 실시간으로 반영해 추천 결과물을 좁히는 지능형 탐색 환경 제공
		③ 디자인 정합성 및 커스텀 가이드 * 레이아웃 최적화 가이드 : 사용자 입력 사항이 템플릿의 지정된 영역을 벗어나거나 시각적 가독성을 해칠 경우, 수정 방향에 대한 제안 * 비주얼-텍스트 톤앤매너 검수 : 텍스트의 톤앤매너와 템플릿의 시각적 요소가 어울리는지 분석하고, 브랜드 일관성 유지할 수 있는 구체적 개선 방향 제안
	선정규모	<ul style="list-style-type: none"> 1개사 내외
담당부서	<ul style="list-style-type: none"> KT / AI Future Lab 	
의료 지식 설명 Agent	과제명	<ul style="list-style-type: none"> AI 기반 환자용 의료 용어 및 지식·정보 설명 Agent 개발
	과제목표	<ul style="list-style-type: none"> 건강검진 결과지 및 검사 결과지 등에 포함된 전문 의료영어와 진단 내용을 환자가 이해하기 쉬운 형태로 설명하는 AI 기반 의료 해설 에이전트를 개발하고, 사용자 평가를 통해 서비스 활용 가능성과 사업화 가능성 검증
	세부과제 (택1)	① 의료 지식/용어 설명 데이터 구축 및 학습 * 주요 질환명/검사명/약품/의학용어 및 구조화된 의학정보 수록 * 전문의의 감수를 통한 데이터 정확성 확보 (JSON, DB 형태) * 민:음 기반 의료용어의 환자 제공용 설명 문구 학습 및 최적화
		② 의료 진단 용어 및 환자 설명자료 기반의 RAG 시스템 구축 * 구축한 의료 데이터의 벡터DB 색인, 의료정보 답변 생성 및 Hybrid 검색 등 구현 * 벡터 DB, Graph DB, 임베딩 모델 등 활용 * RAG 파이프라인 설계 및 시스템 구현과 배포 환경 구성
		③ 문서 RAG 기반 QA 에이전트 구현 * 의료문서 업로드 기능 (PDF, 이미지 지원 포함) * OCR 처리를 통한 비정형 문서 텍스트 추출 및 개인화 QA * RAG 연동한 전문 지식 기반 답변 생성 및 멀티턴 지원
	선정규모	<ul style="list-style-type: none"> 1개사 내외
담당부서	<ul style="list-style-type: none"> KT / AI Future Lab 	

분야명	협업개요	
건설 공사원가 분석 Agent	과제명	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 건설 프로젝트 기획 단계에서, 시행될 공사비·공기·물량 예측/분석 용도의 Agent 개발
	과제목표	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 기획설계 초기 산출물(PDF-건축개요, 주요 평/단면도, 조감도 등)만으로 공사비, 공기, 물량을 신속·일관되게 예측하여 초기 의사결정(사업성/설계안) 지원
	세부과제 (택1)	<p>① 공기/공사비 예측</p> <ul style="list-style-type: none"> * LLM이 구조공법 가정, 유사프로젝트 비교 등을 통해 기준 공기 산정 (리스크/버퍼 자동 반영) * LLM이 외장/마감 등급, 구조/설비 수준 등을 유사사례 비교분석 등을 통해 공사비 예측(리스크/버퍼 자동 반영) <p>② 물량 예측</p> <ul style="list-style-type: none"> * 2D 도면(DWG/PDF) 도면 자동 인식 및 주요부재(기둥, 보 등) 사이즈 예측 등을 통한 물량(콘크리트, 커푸집 등) 산출
	선정규모	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 1개사 내외
	담당부서	<ul style="list-style-type: none"> ▪ KT Estate (with KT AI Future Lab)
서술·논설 시험 평가 Agent	과제명	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 교육기관 대상 서술/논술형 시험 평가 시스템 개발
	과제목표	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 교육청 서술/논술형 평가 기준 기반 AI 첨삭/채점 및 피드백 제공함으로써 교사의 채점 부담을 줄이고 학생 개개인의 학습 성장 지원 기여
	세부과제 (택1)	<p>① 서술/논술형 답안 데이터 수집 및 전처리(산출물: 교과별 서술/논술형 답안 데이터셋, OCR 구축)</p> <ul style="list-style-type: none"> * 초·중·고 교과별 서술/논술형 문항 및 모범답안 수집 * 학생 실제 답안 샘플 수집 및 교사 채점 결과 라벨링 * 학생 손글씨 답안 OCR 처리 파이프라인 구축 <p>② AI 자동 채점 에이전트 개발</p> <ul style="list-style-type: none"> * 학생이 손글씨로 작성한 평가 답안을 디지털 문자로 변환하고, 교사가 설정한 평가 항목을 기준으로 항목별 채점/근거 생성/학생 피드백 생성/채점 결과 검증 * 전처리 에이전트: 텍스트/파일/이미지/손글씨 입력 처리 등 * 채점 에이전트: 채점 기준 기반 3회 이상 채점 실행 * 검증 에이전트: 점수 유효성 자동 검사 <p>③ 서술/논술형 채점 평가 시스템 UI 기획</p> <ul style="list-style-type: none"> * 대시보드 / 문항관리 / 답안 채점 결과 / 채점 기준 관리 / 결과 리포트 * 특히, 채점 기준 설정 화면 구현시 교육기관에서 명시하는 채점 기준 적용 (채점 항목 추가·삭제, 항목별 배점 입력 / 항목별 필수 키워드 / 모범답안 테스트 입력 / 부분 점수 허용 등)
	선정규모	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 1개사 내외
	담당부서	<ul style="list-style-type: none"> ▪ KT Estate (with KT AI Future Lab)

3

세부 지원 내용

- 지원 내용 : PoC 자금(최대 1억원), 수요기업 LLM, Cloud 활용 등 개발 환경, 개발 크레딧 및 기술개발 등 지원

구분	지원 세부 내용						
PoC 자금	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 지원 자금 : 최대 1억원 내외 (초과비용은 기업 부담) ▪ 자금 용도 : 협업 과제 기획·개발 및 검증·테스트 등에 필요한 비용 <ul style="list-style-type: none"> * 예시 : 서버 이용료, AI 기술 적용 디바이스 구입비, 테스트 및 검증 비용 등 ** 핵심기술 개발 외주 용역비 등은 집행 불가 						
GPU 지원	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 협업 과제 수행을 위한 GPU(B200) 지원 * 최종 선정 이후 기업별 GPU 활용 계획, 필요 수량, 기대효과 등 평가를 통해 지원 예정 						
PoC 지원	기술개발	<ul style="list-style-type: none"> ▪ LLM 및 도메인 전문가 활용 기술 세미나, 멘토링 등 지원 ▪ 모델 경량·최적화를 위한 기술 자문 및 솔루션 공동 개발 지원 ▪ 수요기업 자체 교육 및 컨설팅 프로그램 연계 지원 등 					
	개발환경	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 학습 및 Test 용 최적 개발 환경 지원(기본 무료 크레딧 지원) ▪ 플랫폼 접근 권한 및 API 연동을 위한 개발 환경 제공 ▪ AI 모델 연동 가이드 제공 및 AI Agent 구축 지원 등 					
	PoC	<ul style="list-style-type: none"> ▪ PoC 기술 설계, 개발 등을 위한 기술 PM 등 현업부서 매칭 ▪ 개발 지원을 위한 모델 및 에이전트 사용 지원 ▪ 실제 산업현장(스마트팩토리, 물류센터 등)을 연계한 실증 기회 제공 등 					
	인프라	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 개발 솔루션 특성에 맞는 개발 Tool 지원 ▪ 스타트업 서비스 개발에 최적화된 GPU 인프라 제공 ▪ 파운데이션 모델 API 호출 크레딧 등 LLM 활용 기회 제공 등 					
사업화 지원	국내외 판로	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 수요기업 AI 모델 및 플랫폼 탑재를 통한 공동 영업 등 사업화 지원 ▪ 제조 솔루션 파트너사 연계를 통한 공동상품화 지원 ▪ 내부 업무 시스템 우선 도입 및 외부 컨소시엄 사업 참여기회 제공 등 					
	투자유치	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 수요기업 자체 투자유치 프로그램 참가 지원 ▪ VC/기관 네트워크 활용 IR 행사 참여기회 제공 ▪ 투자 유치를 위한 IR 멘토링 및 IR PR 협업 등 지원 					
	글로벌 진출	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 해외 법인을 통한 협업 과제 글로벌 진출 지원 ▪ MWC, Oracle CloudWorld, AI Summit 등 참가 지원 ▪ 수요기업 글로벌 진출 사업 및 파트너사 연계 지원 등 					
창업지원 사업 우대	<ul style="list-style-type: none"> • (가점) 챌린지 선정기업 「27년 초격차 스타트업 프로젝트」 신청 시 서류평가 가점 2점 부여 < 초격차 스타트업 프로젝트 개요 > 						
	구분	지원내용					
	지원 대상	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 초격차 12대 분야에 해당하는 창업 10년 이내 기업 <12대 분야> ① AI 모델인프라 ② 반도체 ③ 모빌리티 ④ 양자·보안·네트워크 ⑤ 로보틱스 ⑥ 생명·신약 ⑦ 헬스케어 ⑧ 콘텐츠 ⑨ 방산·우주항공·해양 ⑩ 친환경 ⑪ 에너지·원자력·핵융합 ⑫ 첨단제조(센서·공정 등) 					
	지원 내용	<table border="1"> <tr> <td>사업화 자금</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 최대 6억원 (연간 최대 2억원 x 3년) </td> </tr> <tr> <td>연계지원</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ▪ (R&D) 최대 5억원 (연간 최대 2.5억원 x 2년) * 연계기관 별도 평가를 통해 지원기업 선정 ▪ (정책자금, 기술보증) 심사 간소화 및 우대조건 등 적용 </td> </tr> <tr> <td>프로그램</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 기술 고도화, 대중견기업 협업, 투자유치 등 지원 </td> </tr> </table>	사업화 자금	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 최대 6억원 (연간 최대 2억원 x 3년) 	연계지원	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (R&D) 최대 5억원 (연간 최대 2.5억원 x 2년) * 연계기관 별도 평가를 통해 지원기업 선정 ▪ (정책자금, 기술보증) 심사 간소화 및 우대조건 등 적용 	프로그램
사업화 자금	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 최대 6억원 (연간 최대 2억원 x 3년) 						
연계지원	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (R&D) 최대 5억원 (연간 최대 2.5억원 x 2년) * 연계기관 별도 평가를 통해 지원기업 선정 ▪ (정책자금, 기술보증) 심사 간소화 및 우대조건 등 적용 						
프로그램	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 기술 고도화, 대중견기업 협업, 투자유치 등 지원 						

* 수요기업별 PoC 및 사업화 세부 지원 내용은 [붙임1] 참조(기업별 지원 내용 상이)

4

신청자격 및 요건

□ 신청자격

- 「중소기업기본법」 제2조 제1항에 따른 중소기업의 대표자이자, 「중소기업창업 지원법」 동법 제2조 제2호부터 제2조제3의2까지의 각호의 정의에 따른 창업기업의 대표자로서 모집공고일 기준 창업 10년 이내인 자

< 신청 자격 세부 조건 >

▶ 신청가능 업력 : 2016. 04. 02. ~ 2026. 04. 01.

- 개인사업자 : 사업자등록증 상 '개업연월일' 기준
- 법인사업자 : 법인등기부등본 상 '회사성립연월일' 기준
 - * 개인·법인사업자 모두 사업 개시 및 사업자 등록을 완료하여야 함
- 공동대표 또는 각자대표로 구성된 기업의 경우, 대표자 전원이 '신청자격'에 해당되어야 하며, '신청 제외 대상'에 해당되지 않아야 함
- 다수의 사업자등록증 (개인·법인)을 보유한 경우, 창업여부 기준표에 따라 신청자격 적합여부 결정 (**불임5 창업여부 기준표 참고하여 신청 전 창업여부 필히 확인**)
 - * 동 사업에 신청하는 사업자 기준으로 이전에 개시한 사업자(개인, 법인)와의 창업 여부 확인 필수
- 중소기업창업 지원법 시행령 및 시행규칙 개정('26.1.1.)에 따른 창업기업 확인서 서식 내 창업 기준 충족일이 모집공고일 이전일 것 (모집공고일 당일 포함)

□ 신청 제외 대상

① 금융기관 등으로부터 채무불이행으로 규제 중인 자(기업)

< ① 조건 예외 대상(사업 신청·접수 마감일 기준) >

1. 채무변제 완료 후 증빙이 가능한 자
2. 신용회복위원회 프리워크아웃 또는 개인워크아웃 제도, 새출발기금 제도를 통해 채무조정합의서를 체결한 자
3. 법원의 회생계획인가 또는 변제계획인가를 받은 자, 파산절차에서 면책결정이 확정된 자
4. 신용보증기금·기술보증기금의 '재도전·재창업 재기지원보증' 또는 중소벤처기업진흥공단·신용회복위원회의 '재창업 자금지원'을 받은 자

② 국세 또는 지방세 체납 중인 자(기업)

< ② 조건 예외 대상(사업 신청·접수 마감일 기준) >

1. 국세징수법 제105조제1항에 따라 강제징수의 유예를 받은 자 또는 지방세징수법 제105조제1항에 따라 체납처분의 유예를 받은 자
2. 국세·지방세 등의 특수채무 변제 후 증빙이 가능한 자

③ 창업진흥원으로부터 발생한 환수금등의 반환이 종결되지 않은 자(기업)

< ③ 조건 예외 대상 (사업 신청·접수 마감일 기준) >

1. 사업 신청·접수 마감일 까지 환수금등을 전액 반환 완료한 자
2. 환수금등에 대해 회생 또는 파산절차에서 법원의 면책결정을 받은 자
3. 환수금등에 대해 분할납부를 승인받아 정상납부 중인 자 (분할상환금을 연속 또는 누적하여 1회 이상 미납한 경우는 환수금등의 반환이 종결되지 않은 것으로 봄)

④ 「중소기업창업 지원법 시행령」 제4조(창업에서 제외되는 업종)의 업종을 영위하고 있거나 영위하고자 하는 자(기업) ([붙임3] 지원 제외 대상 업종 참조)

⑤ 2026년 [붙임4]에 명시된 사업에 선정되어 협약을 체결했던 이력이 있거나, 사업을 수행중인 자(기업) ※ 중단(중단처분·중도포기자) 포함

* 단, 공고사업과 '동일연도' 사업이 아닌 경우 협약의 시작·종료일 등 협약 잔여기간과 관계없이 신청 가능

⑥ 중소벤처기업부 창업지원사업에 참여 제한으로 제재 중인 자

⑦ 신청일 기준 동 사업에 신청하는 사업자가 휴·폐업 중인 자(기업) ※ 해당시

⑧ 창업진흥원이 지정한 은행 계좌(사업비 계좌) 개설 및 거래가 불가능한 자(기업)

* 「특정 금융거래정보의 보고 및 이용 등에 관한 법률」 제5조의2①항 및 가상통화 관련 자금세탁방지 가이드라인에 따라, 금융정보분석원의 신고·등록이 되지 않은 자 (블록체인 기반 암호화 자산 매매 및 중개업, 가상화폐 거래소업, 가상화폐 개발업, 가상화폐 거래소 투자 및 자문업 등)

⑨ 2026년 동 사업 주관기관의 전담조직의 장, 전담/겸직인력으로 참여 중 또는 참여 예정인 자(기업)

⑩ 「근로기준법」에 따라 고용노동부가 공개하는 체불사업주 명단에 포함된 자(기업)

⑪ 「보조금 관리에 관한 법률」 제31조의2(보조사업 수행 배제 등)에 따라 수행대상에서 배제된 자(기업)

⑫ 기타 중소벤처기업부 장관이 참여를 제한할 정당한 사유가 있다고 인정하는 자(기업)

□ 의무 및 역할

- 선정자는 「중소기업창업 지원사업 운영요령」 및 「창업사업화 지원사업 통합관리지침」, 「동 사업 세부 관리기준」, 협약서 등의 사항을 준수하며, 사업 완수를 위해 최선의 노력을 다하여야 함
- 선정자는 사업계획서에 명시된 목표 달성을 위하여 사업계획을 성실히 이행하여 완수하여야 함

- 선정자는 적법한 방법과 절차를 통해 수령한 정부지원사업비를 지급 목적에 맞게 사용하여야 함
- 선정자는 창업진흥원과 주관기관이 요청하는 자료 제출, 점검 및 평가 등에 성실히 응하여야 함
- 선정자는 협약종료일로부터 5년간 이력 관리 등에 필요한 제반 요청 사항에 성실히 응하여야 함

5

접수방법

□ **접수 기간** : '26. 4. 1.(수) ~ '26. 4. 21.(화), 16시까지

< 유의 사항 >

- ① 신청 마감일에는 문의 및 접속이 원활하지 않을 수 있으므로, **마감일 2~3일 이전에 'K-Startup 누리집' 가입 및 사업 신청**을 미리 진행하는 것을 권장
 - * 신청·접수는 **16:00 정각에 종료**(신규 신청 불가). 다만, 16:00 전에 1단계(약관동의) 후 신청서 작성 단계에 진입하여 과제번호를 부여받은 경우, 16:30까지 작성 항목 수정, 사업 계획서 및 증빙서류 추가 업로드 등 가능
- ② 온라인 신청서 작성 이후 **'제출완료' 버튼을 클릭해야 최종 접수가 완료됨**
- ③ **온라인 신청만 가능**하고, 접수된(16:30 이후) 사업계획서 등 일체 내용은 **수정 및 삭제 불가**

□ 접수방법

- K-Startup 누리집 온라인 신청·접수 (www.k-startup.go.kr)
 - 신청·접수 시, K-Startup 누리집을 통해 ① **실명인증** 및 ② **기업인증**을 실시하여야 하며, 사전에 **회원가입 및 실명인증 필요**
 - * **실명인증** : 서울신용평가정보(SCI)를 통한 개인 실명인증 진행(외국인, 개명인, 미성년자 등 실명 정보가 등록되어 있지 않은 경우, 사전 실명 등록 및 적용 절차 진행 필수)
 - ** **기업인증** : (**개인사업자**) 공동인증서·금융인증서(기업용), SCI기업실명인증, 국세청사업자 확인 4종 중 택1 / (**법인사업자**) 공동인증서·금융인증서(기업용) 2종 중 택1
 - *** 온라인 사업 신청 관련 자세한 사항은 '[별첨] 사업 신청 매뉴얼' 참고

< 유의 사항 >

- ① **반드시 창업기업 대표자 본인이 신청**해야 하며, **타인이 신청하는 경우 탈락 처리**
- ② 공고 내 협업 세부 과제 중 1개의 과제를 선택하여 사업 신청하여야 하며, 협약종료일('26년 12월 말)까지 선정된 협업과제 개발 완료 필수

□ 제출서류

- 협업과제 수행계획서(별첨 1 양식), 사업자등록증 등

* 모집공고에 첨부된 수행계획서 양식 활용 (그 외 양식 제출 시 평가대상에서 제외)

제출서류	제출 방법	비고
① 사업신청서	온라인 입력	-
② 협업과제 수행계획서	파일 첨부	용량제한 30MB
③ 사업자등록증	파일 첨부	
④ 법인등기부등본	파일 첨부	
⑤ 기타증빙(주요실적 및 성과 등 증빙서류)	파일 첨부	

6 평가 및 선정절차

- **평가 절차** : 수요기업 및 외부 전문가를 평가위원회로 구성하여 2단계 평가(1단계 서류→2단계 발표)를 통해 지원기업 최종 선발

< 창업기업 선정평가 절차(안) >

① 요건검토	② 서류평가	③ 발표평가	④ 최종 선정
자격기준 검토 및 서류평가 대상자 확정	제출한 사업계획서 토대로 서면 평가 (2배수 내외 선정)	창업기업 대표자 발표 및 질의응답 (30분 이내)	선정 확정 및 정부지원사업비 심의 후 최종 공고
'26. 4월 4주	'26. 4월 5주	'26. 5월 3주	'26. 5월 4주

신청자(기업)의 요건검토는 창업진흥원 및 주관기관에서 상시 진행하며, 선정·협약 이후에도 신청자격 미충족 등이 확인되는 경우 탈락 처리 예정

※ 상기 일정은 신청자(기업)의 수 등 대내·외 사정에 따라 변경될 수 있음

□ 평가 방법

- ① 요건검토 : 수행계획서, 증빙서류 등을 확인하여 신청 자격 등 검토
- ② 서류평가 : 협업과제 수행계획서를 토대로 세부 항목 평가 및 발표 평가 대상자 확정 (최종 선정 규모의 2배수 내외)
- ③ 발표평가 : 제안한 협업과제 추진계획 및 기술개발 우수성, 협업 결과물 효과성, 확장 가능성 등을 종합적으로 평가

* 평가시간 : 30분 이내 (발표 15~20분 이내 + 질의응답), 평가방법 : 대면평가

** 대표자 발표를 원칙으로 하며, 부득이한 사유가 있는 경우 대표자로부터 위임을 받은 임직원의 발표 대행 가능

④ 최종선정 : 발표평가 결과 고득점자순으로 지원 대상자 선정

- 선정규모 내에서 최종 지원기업을 선정하고, 창업기업별 정부지원 사업비*를 배정하여 최종 확정 공고

* 협업과제 과업 설정 및 투입 예산 등을 고려하여 협업자금 차등 배정될 수 있음

- 평가위원회에서 현장 확인이 필요하다고 판단되는 창업기업은 주관기관 혹은 창업진흥원이 별도 현장실사를 진행할 수 있음

* 선정평가 결과 창업기업 역량이 본 사업 운영목적 및 요건에 적합하지 않을 경우 선정 예정 규모보다 적게 선발할 수 있음

< 최종선정 대상자의 '협약체결확약서 제출' >

※ 최종 선정 통보된 예비선정자(기업) '협약체결확약서' 제출 요청*일 다음 영업일로부터 3일 이내(마지막 날 17시까지, 토요일 및 공휴일 제외) 「모두의 챌린지 AX - LLM 분야」 '협약체결확약서'를 제출하여야 합니다.

* 문자 또는 이메일을 통해 개별 발송 예정이며, 위 발송일 기준

※ '협약체결확약서'를 제출할 경우, 확약서 제출 이전에 신청한 사업 중 [붙임4]에 명시된 사업의 선정 절차 (확약서 제출 전까지의 모든 단계)에서 '제외'됩니다.

※ 단, [붙임4]에 명시된 사업에 이미 '협약체결확약서'를 제출하여 협약체결 예정인 사업이 있는 경우, 최초 '협약체결확약서'를 제출한 1개의 사업만 협약체결(수행)이 가능합니다.

※ 제출한 '협약체결확약서'의 내용을 준수하지 않는 경우, 향후 사업 선정 시 불이익이 있을 수 있습니다.

□ 평가지표

- 서류평가를 통해 협업과제 기술 수준과 실현 가능성을 검증하고, 발표평가를 통해 협업과제 효과성 및 확장 가능성 중심 평가 진행

< 평가지표(안) >

구분	평가대상	평가 항목
서류평가	요건검토 통과기업	수요기업 과제 이해도
		협업 모델 적합성
		보유 기술 경쟁력, 개발 역량
		PoC 실현 가능성(계획의 타당성)
발표평가	선정규모 2배수 내외 (서류평가 통과기업)	수요기업 LLM 활용성
		PoC 실행 전략
		협업 결과물 효과성
		사업화 및 확장 전략

□ 사업 운영일정

※ 세부 일정은 대내·외 사정에 따라 변경될 수 있음



◆ **창업지원사업에 신청하는 창업기업은 관련 법령에 따라
다음 사항에 유의하여야 합니다.**

- ① 동 사업은 창업 활동에 필요한 사항을 정부가 지원하는 사업으로, 다른 용도의 사업비 사용 또는 거짓 신청, 부정한 방법으로 정부지원사업비를 지원받은 경우 「형법」, 「공공재정 부정청구 금지 및 부정이익 환수 등에 관한 법률」, 「보조금 관리에 관한 법률」, 「중소기업창업 지원사업 통합관리지침」 등에 따라 **형사처벌 또는 정부지원사업비 전액 환수 및 창업사업화 지원사업 참여제한** 등의 대상이 될 수 있습니다.
 - ② 동 사업비의 부정수급을 행할 경우 **부정 사용금액을 포함하여 반환금액의 최대 5배 수준의 제재부가금이 부과**될 수 있습니다.
 - ③ 사업계획서 등을 타인이 대신 작성하여 제출하는 경우, 작성자(대필자)와 신청자(대표자, 창업기업) 등 관련자 전원이 **사기 또는 업무방해죄 등으로 처벌**될 수 있습니다.
- ※ 사업 신청 과정에서 **제3자(컨설턴트 등)가 선정을 담보로 특정 사례를 요구하거나 접근해 온 경우, 아래 방법에 따라 신고**해 주시길 바랍니다.
- * **창업진흥원 누리집(www.kised.or.kr) > 고객광장 > 제3자 부당개입 신고**
- ④ 중소벤처기업부는 「국고보조금 통합관리지침」 제32조 및 「공공재정 부정청구 금지 및 부정이익 환수 등에 관한 법률」에 따라 고의, 거짓 등의 방법으로 부정수급을 행한 사실이 있다고 사료되는 경우 **해당자를 고발 조치**할 수 있습니다.

□ 신청 시 유의사항

- 동 사업 신청은 해당 창업기업의 대표자가 하여야 하며, 동 사업 신청자가 사업계획서 등 제출서류 상의 신청자와 일치하지 않을 경우 평가대상 제외 및 탈락처리 되거나 추후 발견 시 선정 및 협약 취소될 수 있음
- 신청자는 K-Startup 누리집에 등록된 정보(전화번호·이메일 주소 등 연락처)를 현행화하여야 하며, 기재 오류로 발생하는 불이익은 신청자 본인의 책임임을 양지 바람
- 동 사업 신청자가 공고문 및 관련규정 등에 위배되거나, 신청서·사업계획서·증빙서류 등 제출서류 내용을 허위 기재, 위조·변조·

표절, 도용, 누락한 경우 평가대상에서 제외될 수 있으며, 참여제한 및 정부지원사업비 환수 조치될 수 있음

- 고의 또는 과실로 타인의 사업계획서를 모방·표절하거나 도용하여 신청하는 경우, 중소벤처기업부 (창업진흥원 등) 창업사업화 지원사업 참여제한(3년) 및 정부지원사업비 전액 환수 등의 제재조치가 취해짐
 - * 합의 하에 공동 작성한 동일·유사 사업계획서로 선정된 경우일지라도, 공동작성자 모두 타인의 사업계획서를 모방·표절하거나 도용하여 신청함으로 판단하여 동일하게 평가대상 제외, 선정취소, 참여제한 등 제재를 받을 수 있음
 - ** 동일·유사 여부의 판단은 본 공고에 따른 신청에만 국한되지 않고 창업진흥원이 수행하는 모든 창업지원사업에 제출된 사업계획서를 대상으로 함
- 중소벤처기업부 및 타 중앙정부·공공기관의 창업사업화 지원사업과 동시수행 가능하나, 동일 건으로 사업비 중복 집행 불가
- 공동대표 또는 각자대표로 구성된 창업기업의 경우 대표자 전원이 신청자격에 해당하고, 신청 제외 대상에 해당하지 아니하여야 함
 - * 선정 완료 후 공동·각자대표에 대한 신청자격을 재검토하여 신청 제외 대상으로 확인되는 경우, 참여제한 및 정부지원사업비 환수 등의 조치를 받을 수 있음
- 동 사업 신청자는 '26년 동 사업 창업기업 선정을 위한 평가위원회 위원으로 참여 불가

□ 평가 중 유의사항

- 신청자격 관련 증빙서류 미제출 등의 사유로 인한 신청자격 확인 불가 시 평가대상에서 제외
- 전 평가과정에 창업기업 대표가 직접 참여하여야 하고, 불참 시 선정대상에서 제외
 - * 대표자가 외국인인 경우 통역사의 조력을 받거나, 법인등기부등본에 등재된 임원의 참석·발표 허용(대표자 위임서 필요)
- 평가 단계별 결과에 대한 이의신청은 결과통보일 다음 날로부터 6일 이내(휴일 포함) 1회에 한하여 평가를 운영한 주관기관에 신청 가능
- 주관기관은 평가과정의 공정성 등을 확인하기 위하여 창업기업 대표 동의하에 발표평가 전 과정을 녹음 또는 녹화할 수 있음

□ 선정 후 유의사항

- 협약체결확약서를 제출할 경우, 확약서 제출 이전에 신청한 사업 중 [붙임4]에 명시된 사업의 선정 절차(확약서 제출 전까지의 모든 단계)에서 '제외' 처리됨
 - 단, [붙임4]에 명시된 사업에 이미 '협약체결확약서'를 제출하여 협약체결 예정인 사업이 있는 경우, 최초 '협약체결확약서'를 제출한 1개의 사업만 협약체결(수행) 가능
- 제출한 협약체결확약서의 내용을 준수하지 않는 경우, 향후 사업 선정 시 불이익이 있을 수 있음
- 동 사업에 선정된 자가 공고문 및 관련 규정에 위배되거나, 신청서·사업계획서·증빙서류 등 제출서류 내용을 허위 기재, 위조·변조·표절, 도용, 누락한 경우, 선정 또는 협약 취소, 중소벤처기업부 창업지원 사업 참여제한 및 정부지원사업비 환수 등의 조치를 받을 수 있음
- 선정자는 동 공고문 및 「중소기업창업 지원사업 운영요령」, 「중소기업 창업 지원사업 통합관리지침」, 「동 사업 세부관리기준」, 창업진흥원과 주관기관의 안내자료를 준수하여야 하며, 이를 미숙지하여 발생하는 불이익 및 그에 따른 책임은 동 사업을 신청한 선정자에게 있음
- 선정 이후라도 선정자에 대한 신청자격 및 사업계획의 유사성 등을 재확인하여 요건 불충족 사항이 확인되는 경우 선정 또는 협약 취소, 정부지원사업비 환수 및 참여제한 등의 제재가 있을 수 있음
- 정부지원사업비는 협약 후 분할하여 지급될 수 있으며 '창업사업 통합정보관리시스템'을 통해 총 사업비가 관리·운영됨
- 동 사업의 수시·최종 점검 결과에 따라 창업기업 사업지원 중단 또는 동 사업의 정부지원사업비 환수 조치가 취해질 수 있음
- 협약기간 내 대표자 변경 시, 협약취소 등 제재조치가 있을 수 있음

- 협약기간 중 대표자가 구속되어 그 기간이 2주 이상 유지되어 부재가 발생하는 경우, 관련 지침에 따라 사업선정취소 또는 협약 해약, 참여제한 및 정부지원사업비 환수 조치 될 수 있음
- 창업진흥원과 주관기관은 선정된 창업기업의 사업비 횡령, 편취 등 용도 외 사업비 집행으로 인한 환수조치 발생 시, 채권추심 등의 행정 행위를 취할 수 있음
- 선정자는 창업진흥원이 지정한 은행 계좌(사업비 계좌) 개설 및 ‘창업사업통합정보관리시스템’을 통한 사업비 지출(회계처리)이 가능 하여야 함
 - * 지정 은행의 계좌개설 및 거래가 불가능한 자의 경우 선정이 취소될 수 있음
- 「특정 금융거래정보의 보고 및 이용 등에 관한 법률」 제5조의2 ①항 및 가상통화 관련 자금세탁방지 가이드라인에 따라, 금융회사로 부터 계좌개설 불가 등의 금융거래 제한사항이 있는 경우 협약체결 및 사업화 지원이 불가함

□ 선정자의 의무 및 책임

- 선정자는 「중소기업창업 지원사업 운영요령」 및 「중소기업창업 지원사업 통합관리지침」, 「동 사업 세부관리기준」, 협약서 등의 사항을 준수하며, 사업 완수를 위해 최선의 노력을 다하여야 함
- 선정자는 신청기업은 사업계획서에 명시된 목표 달성을 위하여 사업계획을 성실히 이행하여 완수하여야 함
- 선정자는 적법한 방법과 절차를 통해 수령한 정부지원사업비를 지급 목적에 맞게 사용하여야 함
- 선정자는 창업진흥원과 주관기관이 요청하는 자료 제출, 점검 및 평가 등에 성실히 응하여야 함
- 선정자는 협약종료일로부터 5년간 이력 관리 등에 필요한 제반 요청사항에 성실히 응하여야 함

8**기타사항** **문의처**

- (시스템 문의) 국번없이 1357
- (사업 문의) 주관기관 사업 담당자

주관기관명	이메일	연락처
서울경제진흥원 (개방형 혁신 주관기관)	dips_cho@sba.seoul.kr	02-812-2294

① 네이버 클라우드

구분	지원 세부 내용	
PoC지원	기술 및 개발 지원	<ul style="list-style-type: none"> 제조 도메인 전문성 제고를 위한 사업담당/솔루션사 정기 Meet-up, 네이버클라우드 공식 Cloud/AI 활용 교육 지원 등 네이버클라우드 엔지니어와의 Cloud/AI Office-hour 제공 및 전문 MSP 파트너를 통한 상시 Cloud/AI 기술지원 제공
	PoC	<ul style="list-style-type: none"> 제조 활성화 크레딧(300만원) 지원을 통한 네이버클라우드 플랫폼 테스트 환경 지원
	인프라 지원	<ul style="list-style-type: none"> L40S/L4/A100 등 스타트업 서비스에 최적화된 유연한 GPU 인프라 제공
사업화지원	솔루션 탑재 및 공급	<ul style="list-style-type: none"> 우수 PoC 대상, 네이버클라우드 제조 마켓플레이스 입점을 통한 중견/중소 제조사 대상 공동 영업 지원 PoC 종료 후, 스타트업 인프라 비용 절감을 위한 추가 크레딧 및 프로모션 할인 지원
	투자유치 지원	<ul style="list-style-type: none"> 네이버클라우드 스타트업 지원프로그램(Green House) 연계 VC를 통한 IR 및 투자유치 기회 지원 우수 PoC 대상 네이버클라우드 제조 솔루션 파트너사-스타트업 간 공동상품화 지원
	글로벌 지원	<ul style="list-style-type: none"> 네이버클라우드 플랫폼 해외 리전 이용 지원

② SKT

구분	지원 세부 내용	
PoC 지원	기술 및 개발 지원	<ul style="list-style-type: none"> SK텔레콤 LLM API 제공 등 개발 환경 활용 기회 제공 에이닷 등 Agent와 협업 방안 협의
	PoC	<ul style="list-style-type: none"> (우수팀 대상) PoC 발굴을 위한 사업/기술 부서 연계 기회 제공 진행 점검을 위한 Meet-Up 진행 서비스 분석을 위한 외부 전문가 세미나 참여 기회 제공
	인프라 지원	<ul style="list-style-type: none"> LLM 챌린지 기간 동안 SK텔레콤 A.X 파운데이션 모델 API 호출 크레딧(쿼터) 무상 지원
사업화 지원	솔루션 탑재 및 공급	<ul style="list-style-type: none"> (우수 PoC 대상) 플랫폼/서비스 적용 기회 제공 (우수 PoC 대상) B2C/B2B 서비스 런칭 기회 제공 마케팅, 홍보를 위한 외부 전문가 세미나 참여 기회 제공
	투자유치 지원	<ul style="list-style-type: none"> VC/기관 네트워크 활용 및 IR 행사 참여 기회 제공 성장지원 커리큘럼 참여 기회 제공(VC대표&임원 멘토링) PoC 수행 확인서 제공
	글로벌 진출	<ul style="list-style-type: none"> (우수팀 대상) 해외전시회 전시부스 참여 검토
	기타 지원	<ul style="list-style-type: none"> (우수팀 대상)정부/지자체/유관기관 성장/지원 프로그램 추천 (우수팀 대상)국내외 전시 참여 검토

③ LG AI연구원

구분	지원 세부 내용	
PoC지원	기술개발 지원	<ul style="list-style-type: none"> ▪ LLM 전문가 및 관련 도메인 전문가 섭외 기술 세미나 개최 지원 ▪ EXAONE Inferencing/Serving 가이드 제공 및 기술 자문 수행 ▪ Test 용 최적 개발 환경 자문
	PoC	<ul style="list-style-type: none"> ▪ PoC 기술 설계/개발을 위한 기술PM 지원
	인프라 지원	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 연구원 내 Test 인프라 지원 (GPU, 서빙환경 등)
사업화지원	솔루션 탑재 및 공급	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 최신 모델 적용 및 STT등 추가 모델 사용 지원
	투자유치 지원	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 실제 수요 기반 수요기업 선정으로 매출 확대를 통한 투자유치 지원
	글로벌 지원	<ul style="list-style-type: none"> ▪ LG AI 연구원 글로벌 진출 사업과 연계 지원

④ NC AI

구분	지원 세부 내용	
PoC지원	기술 및 개발 지원	<ul style="list-style-type: none"> ▪ NC AI의 핵심 AI/ML 엔지니어 및 리서처와의 1:1 전담 기술 멘토링 및 마케팅/PR 멘토링 지원
	PoC	<ul style="list-style-type: none"> ▪ NC AI가 향후 진행할 실제 산업 현장(스마트팩토리, 물류센터 등)을 연계한 실증(Testbed) 기회 우선 제공
	인프라 지원	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 챌린지 수행 기간 동안 NC AI 'VAETKI', 'VARCO' 파운데이션 모델 API 호출 크레딧(쿼터) 무상 지원 ▪ 향후 NC AI의 '도메인옵스(DomainOps)' 플랫폼 접근 권한 및 API 연동을 위한 개발 환경 제공
사업화지원	솔루션 탑재 및 공급	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 챌린지 우수 솔루션에 대해, NC AI 서비스(지식 관리, 개발 지원, 안전 관리 등)에 우선 도입(적용) 검토 ▪ NC AI '도메인옵스(DomainOps)' 플랫폼의 공식 파트너 솔루션으로 등록, NC AI의 B2B 고객사 대상 공동 영업 및 마케팅 전개
	투자유치 지원	<ul style="list-style-type: none"> ▪ NC AI 명의의 '기술 검증(Technical Validation) 완료 확인서' 발급을 통해, 스타트업의 후속 투자 유치 시 기술 신뢰도 제고
	글로벌 지원	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 글로벌 사업 진출 협업 (공동 PR, 기술 피칭 등)

5 업스테이지

구분	지원 세부 내용	
PoC지원	기술 및 개발 지원	<ul style="list-style-type: none"> 업스테이지의 AI 모델 개발 경험과 전문성을 바탕으로 스타트업 대상 교육과 멘토링을 제공하여 기술 역량 강화 지원 업스테이지 AI 교육 프로그램 참여 기회 제공 독자 AI 파운데이션 사업의 1차수 모델 'Solar WBL'(가제)와 오픈소스 정책을 기반으로 스타트업의 기술 개발을 지원하며, AI 모델 개발 및 최적화 컨설팅
	PoC	<ul style="list-style-type: none"> Upstage Solar, DP, IE 등 개발 지원을 위한 모델 및 에이전트 사용 지원 (Upstage Console API 크레딧 지원 및 온프레미스 필요 시 테스트 라이선스 지원)
	인프라 지원	<ul style="list-style-type: none"> 업스테이지 제품 및 컴플라이언스 박스(Solar Station) 패키징을 통한 통합 솔루션 제공 논의
사업화지원	솔루션 탑재 및 공급	<ul style="list-style-type: none"> 스타트업의 AI feature(기능) 고도화 시 DX 관련 API 할인 제공. 이를 통해 스타트업의 AI 기능 탑재 지원 스타트업의 AI feature(기능) 고도화 시 LLM 기반 Agent의 API 할인 제공 가능. 이를 통해 스타트업의 AI 기능 탑재 지원
	글로벌 지원	<ul style="list-style-type: none"> 업스테이지 해외 법인(미국, 일본)을 통한 협업 과제 제품의 글로벌 진출 논의

6 오라클

구분	지원 세부 내용	
협업지원	기술 및 개발 지원	<ul style="list-style-type: none"> OCI 교육(이해/실습) 및 전담 기술 지원 클라우드 전환 컨설팅(단계적 적용을 통해 원활한 마이그레이션 지원) 운영 최적화(비용/가용성/보안/글로벌) 컨설팅
	PoC	<ul style="list-style-type: none"> AI Service Cloud test 환경 지원 솔루션 특성에 맞는 맞춤형 Cloud 컨설팅 제공
	인프라 지원	<ul style="list-style-type: none"> 기본 무료 크레딧 지원 솔루션 특성에 맞는 맞춤형 OCI 컨설팅 무상제공 비즈니스 확장을 위한 사후관리
사업화지원	솔루션 탑재 및 공급	<ul style="list-style-type: none"> AI모델을 위한 상시 원격 기술지원 서비스 월간 OCI 교육 웨비나, 개발자를 위한 밋업 웨비나 제공 기술 파트너사를 통한 IT 솔루션 교육 할인 제공 온라인 무료 리소스 제공 (Oracle Live Labs등)
	투자유치 지원	<ul style="list-style-type: none"> Gen AI/LLM/GPU을 접목한 신사업 개발 지원 공동 판매 및 외부 사업 컨소시엄 참여기회 제공
	글로벌 지원	<ul style="list-style-type: none"> 글로벌 마켓 플레이스에 솔루션 등록 지원 및 글로벌 파트너사를 통한 비즈 매칭 지원 Oracle AI World 2026, Oracle AI World Tour 등 오라클 주최 글로벌 행사 참가 기회 제공


7 KT

구분	지원 세부 내용	
PoC지원	기술개발 지원	<ul style="list-style-type: none"> ▪ KT 민:음 모델 Line up 및 AI Tool 제공 ▪ RAG, VLM 등 다양한 KT AI Tool 제공
	PoC	<ul style="list-style-type: none"> ▪ PoC 개발 컨설팅 & 가이드 ▪ 과제 관련 데이터 샘플 제공 등의 개발 지원
	인프라 지원	<ul style="list-style-type: none"> ▪ KT AI 스튜디오 활용 지원 ▪ PoC 테스트/검증을 위한 Cloud 인프라 지원 ▪ GPU 지원 검토
사업화지원	솔루션 탑재 및 공급	<ul style="list-style-type: none"> ▪ KT 사내 플랫폼에 상용 적용 추진 (예: 콘텐츠 큐레이션 Agent의 라이크스튜디오 탑재) ▪ 우수 PoC에 대해, B2B AI 사업화 솔루션으로 상용화 추진 ▪ KT AI R&D 전략 파트너 및 개발 프로젝트 협업화 추진 ▪ B2B AI 프로젝트 컨소시엄 Pool 및 파트너 협력 추천
	투자유치 지원	<ul style="list-style-type: none"> ▪ KT 벤처투자 프로그램 연계 및 계열 투자사에 추천 ▪ KT 전략투자 및 KT계열 투자사에 추천
	글로벌 지원	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 글로벌 AI 프로젝트 수행 시, 컨소시엄 파트너 참여 추진 ▪ 해외 AI 전시행사에 KT 파트너 참여 추천

붙임2

협력기업(파트너사) 현황


□ 퓨처메인(주)(네이버클라우드)

① 일반현황					
기업 개요	기업명	퓨처메인	대표자	이선휘	 FutureMain Smart Solution For your Smart Factory!
	설립일	2014.10.08	소재지	경기도 수원	
	매출액('25년)	20억원	고용('25년)	20명	
② 협업과제					
협업목표		<ul style="list-style-type: none"> 엔지니어링 전문 AI 솔루션 구현을 통한 제조공장의 경쟁력 향상 Vertical AI와 sLLM 융합을 통한 제조공장만의 전문 엔지니어링 서포트 AI Agent 개발 			
과제명		<ul style="list-style-type: none"> 엔지니어링 전문 AI 솔루션 구현을 통한 제조공장의 경쟁력 향상 Vertical AI와 sLLM 융합을 통한 제조공장만의 전문 엔지니어링 서포트 AI Agent 개발 			
세부분야		<ol style="list-style-type: none"> 설비 진동·운전 데이터 기반 예지보전 특화 버티컬 데이터셋 구축 및 RAG 기술 개발 네이버 하이퍼클로바(HyperCLOVA)기반 설비 최적관리 예지보전을 위한 sLLM 파인튜닝(Fine-tuning) 예지보전 시스템 연동을 통한 현장 설비의 실시간 상태, 위험도 평가, 결함 자동진단·조치 가이드 AI Agent 서비스 개발 			
지원내용		<ol style="list-style-type: none"> 데이터 제공 : 자사 축적 설비 진동 데이터셋 및 실시간 설비 상태 등 인프라 지원 : ExRBM Cloud SaaS 플랫폼 PoC 전용 환경 제공, 무선 진동센서 및 게이트웨이 하드웨어 지원 개발 인력 지원 : 진동 분석 AI 알고리즘 개발자 및 설비 진단 도메인 엔지니어 지원 담당조직 협업 : R&D센터 AI솔루션팀 및 현장 엔지니어링팀 협업 			


□ (주)마이링크(네이버클라우드)

① 일반현황					
기업 개요	기업명	(주)마이링크	대표자	박상일	 MY LINK BUSINESS NETWORK
	설립일	2021.10.12	소재지	대전광역시	
	매출액('25년)	10억원	고용('25년)	22명	
② 협업과제					
협업목표		<ul style="list-style-type: none"> 제조 AI Agent(RAG)의 권한 기반으로 사용자가 선택한 외부 LLM을 통해 "질문→검색→근거 기반 답변/리포트"를 제공하는 서비스 개발 			
과제명		<ul style="list-style-type: none"> 수주형 제조기업용 생성형AI(LLM) 데이터 분석·검색 시스템 개발 			
세부분야		<ol style="list-style-type: none"> 제조 특화 생성형 AI Agent RAG 개발 권한 기반 데이터 접근·보안 아키텍처 개발 현장 친화형 응답·시각화 Report 개발 			
지원내용		<ol style="list-style-type: none"> PoC 데이터 제공 : LinkBiz, Legacy, 문서(PDF/HWP/PPT/EXCEL) 샘플 세트(익명화/마스킹 포함), Elasticsearch Data-SeE 등 제공 시스템/연동 제공 : Elasticsearch AS-IS 인덱스·검색 API, 근거 링크(url/id) 규칙, 개발용 Elasticsearch 연결 정보 제공 권한/보안 정책 제공 : 테넌트·조직·역할·프로젝트·문서등급 기반 RBAC/ABAC 정책, 외부 LLM 호출 시 데이터 유출 방지 기준 제공 현장 검증 지원 : 운영·품질 시나리오 평가셋 및 KPI(근거 인용률/권한위반 0%/응답시간 등) 정의, 주기 데모 리뷰·피드백 제공 			


□ (주)타스코(네이버클라우드)

① 일반현황					
기업 개요	기업명	(주)타스코	대표자	송문호	
	설립일	2021.07.12	소재지	경기도 성남	
	매출액('25년)	145억원	고용('25년)	68명	
② 협업과제					
협업목표		<ul style="list-style-type: none"> 스타트업 기술을 통한 기보급된 제조 AI 기능 연계 및 기능 구현 고도화 			
과제명		<ul style="list-style-type: none"> 제품 제조 레시피 개발 AI 솔루션과 제조설비 디지털트윈을 LLM 기반으로 연계하여 고도화 지원 			
세부분야		<ol style="list-style-type: none"> GMP 및 GMP 공장의 기준에 부합하는 NODE 기반 딥러닝 모델에 LLM을 적용하여 GMP 기준에 부합하는 자연어 기반 Product Information 작성 및 검증 고도화 GMP 공장의 타정 공정 Digital Twin에 LLM을 적용하여 시뮬레이션시 이상발생 원인 추론 및 공정파라미터 최적화 등을 적용한 Digital Twin 기능 고도화 타정 공정 Digital Twin과 공정검사 (IPC)를 LLM에 연계하여 생산 이상 원인 추론 및 자동조치 기능 개발 			
지원내용		<ol style="list-style-type: none"> 고객사 데이터 제공 : PoC 진행을 위해 필요한 고객사의 데이터 제공 (GMP 공장 특성상 외부 데이터 반출 불가로 현장에서 제공(전남소재)) 기술 정보 제공 : 세부 과제가 적용된 프로젝트를 수행한 팀의 개발 내용에 대한 정보 및 적용 기술 정보 제공 			


□ 조앤소프트(주)(네이버클라우드)

① 일반현황					
기업 개요	기업명	조앤소프트(주)	대표자	조현철	
	설립일	2016.01.22	소재지	경기도 성남	
	매출액('25년)	61억원	고용('25년)	45명	
② 협업과제					
협업목표		<ul style="list-style-type: none"> 글로벌 공급망(테슬라, LG엔솔 등) 납품 제조사의 품질 무결점 달성을 위한 MES 연동형 능동적 AI 분석/대응 시스템 구현 			
과제명		<ul style="list-style-type: none"> 자동차 부품 제조 품질 데이터 기반 불량 원인 추적 및 공정 최적화 AI Agent 구축 			
세부분야		<ol style="list-style-type: none"> [품질 분석] 4M 데이터 기반 불량 근본 원인 자동 분석 MES에 수집된 제조 빅데이터를 LLM이 복합 분석하여 불량 발생의 핵심 원인을 심층 추론 [공정 최적화] 품질 안정화를 위한 설비 파라미터 제안 불량 징후 감지 시, 품질을 정상화할 수 있는 최적 설비 제어값 (온도, 압력 등)을 AI가 생성하여 작업자에게 가이드 [지식 자산] 제조 노하우 기반 작업 가이드 생성 과거 조치 이력과 기술 문서를 학습하여, 상황별 최적의 조치 방법을 표준 매뉴얼 형태로 실시간 생성 			
지원내용		<ol style="list-style-type: none"> 데이터 제공 : 4M 제조 빅데이터 및 품질 지식 베이스 등 데이터 연동 인터페이스(API) : 스타트업의 AI 모델과 조앤소프트 시스템 간 실시간 데이터 공유를 위한 표준 API 개발 환경 지원 담당조직 구성 : 프로젝트 매니징(PM) 및 전략 수립을 담당하는 컨설팅 사업부를 주축으로, DX 솔루션팀, AI 기술팀 전담 조직 구성 			

□ (주)에티버스(오라클)

① 일반현황					
기업 개요	기업명	(주)에티버스	대표자	정인성	
	설립일	1993.6.1	소재지	서울시	
	매출액('25년)	7,976억원	고용('25년)	298명	
② 협업과제					
협업목표		<ul style="list-style-type: none"> 문서 처리와 상담 업무를 AI로 자동화하는 범용 문서·대화 자동화 플랫폼 및 기업 내부의 반복적, 정형적 업무를 AI로 자동화하는 범용 업무 자동화 플랫폼을 통합 제공 			
과제명		<ul style="list-style-type: none"> AI 문서 처리(분류·요약·추출) 및 RAG기반 지식검색, 상담 통합 플랫폼 워크플로우 자동화 및 AI Agent 업무도우미 통합 플랫폼 			
세부분야		<ul style="list-style-type: none"> ① AI 문서 처리(분류·요약·추출) 및 RAG기반 지식검색, 상담 통합 플랫폼 ② AI + RPA 기반 업무 프로세스 자동화를 위한 플랫폼을 통합 제공 ③ 사내 데이터 기반 업무 특화 모델 제공 및 AI Agent기반 업무 도우미 통합제공 			
지원내용		<ul style="list-style-type: none"> ① 비즈니스 파악 및 업무분석, As-Is 운영환경 및 To-be 요구사항 분석, OCI Provisioning & Implementation 서비스 제공 등 맞춤형 OCI 컨설팅 무상제공 ② 상시 원격 기술지원 서비스, 1on1 Hand-on 현장교육 및 지원 ③ 신규시장 GTM 논의 및 공동영업 및 공동 마케팅 수행 			

□ (주)유클릭(오라클)

① 일반현황					
기업 개요	기업명	(주)유클릭	대표자	김철	
	설립일	1999.07.01	소재지	경기도 과천	
	매출액('25년)	3,016억원	고용('25년)	78명	
② 협업과제					
협업목표		<ul style="list-style-type: none"> 다양한 기업 환경에서 발생하는 데이터를 기반으로 미래를 예측하고, 의사결정을 최적화하는 AI 플랫폼을 통합 제공 			
과제명		<ul style="list-style-type: none"> 기업 데이터 기반 AI 예측 및 의사결정 최적화 AI 플랫폼 			
세부분야		<ul style="list-style-type: none"> ① 수요,매출 예측, 리스크 예측, 트래픽 예측 등 다양한 시계열 기반 예측 기능을 제공하는 통합AI 플랫폼 제공 ② 자원 배분, 운영 최적화, 비용 최적화 등 AI 기반 운영 최적화 솔루션 통합제공 ③ AI 기반 비정상 패턴 자동 감지 솔루션을 통합제공 및 OCI Data Lakehouse 기반 데이터 수집·정제·분석 플랫폼을 통합제공 			
지원내용		<ul style="list-style-type: none"> ① 비즈니스 파악 및 업무분석, As-Is 운영환경 및 To-be 요구사항 분석, OCI Provisioning & Implementation 서비스 제공 등 맞춤형 OCI 컨설팅 무상제공 ② 상시 원격 기술지원 서비스, 1on1 Hand-on 현장교육 및 지원 ③ 신규시장 GTM 논의 및 공동영업 및 공동 마케팅 수행 			

붙임3**지원 제외 대상 업종**

- ▶ 중소기업창업지원법 시행령 제4조(창업에서 제외되는 업종)의 업종을 영위하고 있거나 또는 영위하고자 하는 자(기업)

No	대상 업종	코드번호 세세분류
1	일반유흥주점업	56211
2	무도유흥주점업	56212
3	카지노 운영업	91242
4	기타 사행시설 관리 및 운영업	91249
5	그 밖에 경제질서 및 미풍양속에 현저히 어긋나는 업종으로서 중소벤처기업부령으로 정하는 업종	-

* 대상 업종의 세부사항은 제11차 한국표준산업분류코드(통계청, kssc.kostat.go.kr) 참고

붙임4**2026년 동시수행 불가한 개방형혁신 사업 목록**

연번	개방형 혁신 사업명
1	민관협력 오픈이노베이션 전략과제 해결형
2	민관협력 오픈이노베이션 민간선별 추천형
3	민관협력 오픈이노베이션 방산 스타트업 챌린지
4	민관협력 오픈이노베이션 상호 자율탐색형(공고예정)
5	민관협력 오픈이노베이션 중견기업 챌린지(공고예정)
6	민관협력 오픈이노베이션 공공데이터 챌린지(공고예정)
7	딥테크 밸류업 프로그램
8	글로벌 기업 협업 프로그램(Around X)
9	초격차 스타트업 프로젝트 모두의 챌린지 AX - LLM 분야
10	초격차 스타트업 프로젝트 링크업 4대 도메인 AX 프로그램
11	초격차 스타트업 프로젝트 모두의 챌린지 로봇(공고 예정)
12	초격차 스타트업 프로젝트 팍리스 챌린지(공고 예정)
13	초격차 스타트업 프로젝트 뷰티 챌린지(공고 예정)
14	초격차 스타트업 프로젝트 이노웨이브(공고 예정)
15	모두의 챌린지 바이오(공고 예정)
16	모두의 챌린지 기후테크(공고 예정)

* 예정 공고의 경우 명칭이 변경될 수 있으며, 공고 시 세부 내용 참조

** 사업목록은 2026년 기준으로, 사업연도가 달라(24년, 25년 등) 지원이 완료된 경우 신청 가능

붙임5

창업여부 기준표

신청기업구분	상세 구분		창업여부	
개인기업	창업(사업을 개시한 날부터) 7년 이내		창업 기본요건	
	타인으로부터 상속/증여	기존 사업과 동종의 사업 개시 이종	창업아님 ☆ 창 업	
	기존 개인사업자 유지	-	창업아님 ★ * '20.10.7. 이전 창업은 경과조치 적용 여부 확인	
	기존 개인사업자 폐업	이종창업	-	창 업
			폐업 3년 초과 폐업 3년 까지	창 업 창업아님
		동종창업	부도/파산 - 2년 초과	창 업
부도/파산 - 2년 까지 성실경영실패자			창업아님 창 업	
기존 법인사업자 유지 또는 폐업	-	창 업		
법인기업	창업(사업을 개시한 날부터) 7년 이내		창업 기본요건	
	기존 개인사업자 폐업	이종창업	-	창 업
			폐업 3년 초과 폐업 3년 까지	창 업 창업아님
		동종창업	부도/파산 - 2년 초과	창 업
			부도/파산 - 2년 까지	창업아님
			성실경영실패자	창 업
	동종전환	포괄양수도 계약에 의한 법인전환	개인사업자의 창업자 지위승계	
	기존 개인사업자 유지	이종창업	-	창 업
단독 또는 친족과 합하여 의결권 있는 발행주식 총수의 50% 초과 또는 최대주주			창업아님 ★ * '20.10.7. 이전 창업은 경과조치 적용 여부 확인	
동종창업		단독 또는 친족과 합하여 의결권 있는 발행주식 총수의 50% 이하이면서 최대주주 아님	창 업	
자회사 여부	법인주주(임원 포함)가 의결권 있는 발행주식 총수의 50% 초과 소유	창업아님 ★ * '22.6.28. 이전 창업은 경과조치 적용 여부 확인		
과점주주 여부	다른 법인의 과점주주가 발행주식 총수 또는 출자총액의 50% 초과 소유	창업아님 ★ * '22.6.28. 이전 창업은 경과조치 적용 여부 확인		

※ 위 표는 「중소기업창업 지원법 시행령」 제2조(창업의 범위)의 내용을 요약한 것이므로, 반드시 규정 원문을 확인 하시기 바랍니다. * 국가법령정보센터 : law.go.kr

※ ★: 중소기업창업 지원법 시행령 제2조(창업의 범위)제②항에 따라 창업 제외 요건을 해소한 경우 창업기업으로 인정받을 수 있음

※ ☆: 상속/증여 받은 기업이 창업기업인 경우, 사업개시일로부터 7년간 창업기업으로 인정

※ 포괄양수도 계약에 의한 법인전환 : 양도기업(기존 개인사업자) 개시일로부터 7년 이내인 창업기업(창업 여부 기준표에 따라 창업여부 판단)이고, 양도-양수기업 간 대표자 동일, 동종 업종, 양도기업(기존 개인사업자) 폐업 완료, 양도기업의 권리·의무의 전부를 포괄적으로 양도하여야 함

※ 동종의 범위 : '한국표준산업분류(제11차)'를 기준으로 세세분류(코드번호 5자리)가 모두 일치하면 "동종"
* 국가데이터처 통계분류포털 : kssc.kostat.go.kr

※ 과점주주 : 국세기본법 제39조제2호에 따른 해당 법인의 발행주식 총수 또는 출자총액의 100분의 50을 초과하면서 그 법인의 경영에 대하여 지배적인 영향력을 행사하는 자들

※ 성실경영실패자 : 중진공의 재도전종합지원센터에서 성실경영심층평가(동종업종)를 통과한 자로 중소기업창업 지원법 시행령 제2조 1항 3호에 근거하여 성실경영실패자로 인정받은 건에 한함

* 재도전종합지원센터 : rechallenge.or.kr

※ 기존 개인사업자의 폐업사실은 폐업사실증명, 총사업자등록내역 등을 통해 확인

붙임6

공공마이데이터 연동 서류(총 29종)

구분	신청 행정정보(서류) 현황			
본인 (개인)* (20종)	①주민등록증	②지방세납세증명서	③국세납세증명서	④납세사실증명
	⑤사업자등록증명	⑥폐업사실증명	⑦휴업사실증명	⑧부가세과세표준증명
	⑨표준재무제표증명	⑩부가세 면세사업자 수입금액증명	⑪4대보험완납증명	⑫국민연금사업장 가입증명
	⑬메인비즈확인서	⑭벤처기업확인서	⑮이노비즈확인서	⑯중소기업확인서
	⑰디자인등록원부	⑱상표등록원부	⑲실용신안등록원부	⑳특허등록원부
기업 (법인)** (9종)	①지방세납세증명서	②국세납세증명서	③사업자등록증명	④폐업사실증명
	⑤휴업사실증명	⑥4대보험완납증명	⑦벤처기업확인서	⑧창업기업확인서
	⑨표준재무제표증명			

* 예비창업자(개인) 또는 개인사업자

** 법인사업자