

「2026년 G-Star 오픈이노베이션 커넥팅데이」 스타트업 모집공고

기업의 개방형 혁신(Open Innovation) 촉진과 스타트업의 협업 기회 확대를 위해 「2026년 G-Star 오픈이노베이션 커넥팅데이」 참여기업을 모집합니다. 혁신적인 기술과 사업모델을 보유한 스타트업의 많은 관심과 참여 바랍니다.

경북창조경제혁신센터
2026년 4월 15일

I 행사 개요

- **행 사 명** : 2026년 G-Star 오픈이노베이션 커넥팅데이
- **행사일시** : '2026. 5. 19.(화) 13:00 ~ 18:00
- **행사장소** : 김천 호텔로제니아 (경북 김천시 혁신3로 16)
- **공동주관** : 경상북도, 대구경북지방중소벤처기업청,
경북창조경제혁신센터, 대경권엔젤투자허브, 대구대학교창업지원단

2026년 G-Star 오픈이노베이션 커넥팅데이

공고	선발	커넥팅데이	후속연계
수요기업 과제에 따른 참여 스타트업 모집	기업 선발 및 매칭 (30개사 내외)	수요기업 1:1 미팅, 네트워킹	후속미팅 연계
4~5월	~ 5월	5월 19일	5월 말

- **참석대상** : 대·중견기업, 공기업 임직원 및 스타트업 관계자
- **주요내용** : 수요기업-지역 스타트업 비즈니스 매칭 및 네트워킹
- **지원내용** : 대·중견·공기업과 개별 1:1매칭 및 후속 PoC 연계 검토

□ 수요기업별 모집분야

○ 수요기업 14개사 모집(수요)분야 ※ 세부 모집(수요)분야 [별첨] 참조

구분	수요기업	수요분야	필요 기술
1		AI·빅데이터, 로봇·모빌리티	- 경량 AI 알고리즘 및 보안 기술 - 로봇 상황 판단 및 조작 제어, 디지털 헬스 데이터 분석 기반 맞춤형 서비스 - 친환경 리사이클링 소재/기술
2		AI·빅데이터, 서비스플랫폼	- LLM 기반 문서 자동 생성 에이전트, 이미지 및 텍스트 위변조 분석, AI 기반 디지털 마케팅 최적화 솔루션
3		인공지능, 지능형 로봇, 드론·개인이동수단, 자율주행차	- CPU/GPU/NPU 기반 고효율 연산 아키텍처, AI 엣지 컴퓨터 하드웨어 설계 기술, 입출력 인터페이스 및 신뢰성 확보 기구 설계
4		우주, 인공지능, 드론·개인이동수단, 자율주행차	- 위성 탑재체 광학/통신 개발 기술, 자율비행 및 고속 통신 기술, GPS 불능 환경 영상 기반 항법 기술
5		지능형 로봇, 스마트 제조, 인공지능	- 멀티모달 추론 모델 기반 작업 해석, 지능형 로봇 제어 및 추론 실현 기술, 내구성/안전성 고려 전용 로봇 HW 제작
6		AI·빅데이터, 바이오	- AI 모델 보안 및 거버넌스 솔루션, 바이오인포매틱스, 친환경 리사이클링 및 배터리 재활용 기술, 로봇 폼팩터 및 액추에이터 기술
7		자율주행차, 드론·개인이동수단, 인공지능, 빅데이터	- 자율주행 인프라 및 SW 활용 기술, 비가시권 탐지 장비 호환 기체 제작, 비행 데이터 수집 및 반복실증 솔루션

구분	수요기업	수요분야	필요 기술
8	 K water 한국수자원공사	인공지능, 빅데이터, 재난/안전, 스마트시티, 서비스플랫폼	<ul style="list-style-type: none"> - 시계열 데이터 기반 리스크 분석, 머신비전 이미지 정량화 기술, 음성 민원 가명처리 및 만족도 예측 모델, 딥러닝 기반 수위 변동 예측 AI
9	 아진산업(주)	지능형 로봇, 스마트 제조, 인공지능	<ul style="list-style-type: none"> - 로봇 모바일 매니플레이션, 진동/전류 센서 기반 예지보전, 비정형 물체 비전 인식 기술
10	 주식회사 화신 (주) 화신	스마트 제조, 인공지능, 빅데이터	<ul style="list-style-type: none"> - 이기종 설비 데이터 통합 및 구조화, 제조 전문 지식 디지털화 기술, 생산 공정 최적화 AI 모델
11	 CMTX (주)씨엠티엑스	스마트 제조, 인공지능, 신재생에너지	<ul style="list-style-type: none"> - AI 머신러닝 기반 불량 예측 및 이상 감지 솔루션, 디지털 트윈 가상 시뮬레이션, 태양광 ESS 등 에너지 최적화 기술
12	 에코프로 파트너스 에코프로파트너스	인공지능, 스마트 제조, 지능형 로봇, 빅데이터	<ul style="list-style-type: none"> - 생산성 향상 및 원가절감을 위한 AI 운영 기술, AI 광학 카메라 기반 이물 감지, 지게차 안전사고 예방 및 물류 자동화 기술 (※ 모기업: 에코프로)
13	 KH VENTURE PARTNERS 주식회사 케이에이치 벤처파트너스	지능형 로봇, 스마트 제조, 인공지능	<ul style="list-style-type: none"> - 초소형 감속기 기어 부품 기술, 구동계 설계 및 통합 검증 기술, 실시간 조립 품질 이상 감지 AI (※ 모기업: KH바텍)
14	 SAMICK THK 삼익THK	스마트 제조, 지능형 로봇, 인공지능, 빅데이터	<ul style="list-style-type: none"> - AI 기반 설비 이상탐지 및 예지보전 솔루션, 디지털트윈 생산 시뮬레이션, 로봇 비전 및 정밀 제어 기술

II

모집대상 및 방법

□ **모집대상** : 공고일 기준, 업력 만 7년 이내 기업 또는 업력 10년 이내 신산업 분야 기업 30개사 내외(※ 지역제한 없음)

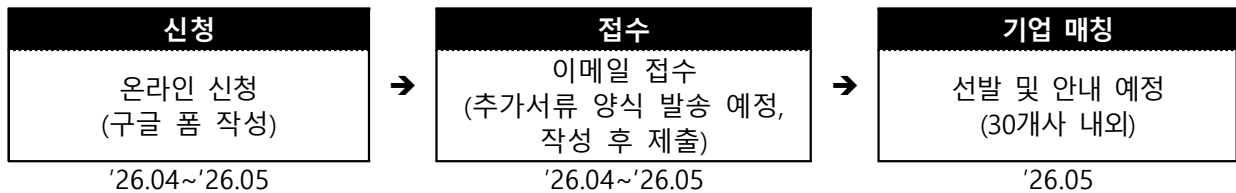
□ **모집기간** : 2026년 4월 15일(수) ~ 5월 6일(수) 12:00까지

□ **신청방법** : 온라인 접수(구글폼) 제출

- 온라인 접수 : <https://forms.gle/97pcREsL6A9UJ9xeA>

(온라인 접수 후, 해당 메일 주소로 추가서류 제출 안내 예정)

- 추가서류 제출 : 서류 양식에 맞추어 작성 후 제출 (5월 6일 15:00까지)



□ **지원혜택**

- (1:1 매칭) 수요기업과 사전 매칭 후, 순차적으로 수요기업 부스에 방문하여 실질적 비즈니스 미팅 기회 제공

- (통합 네트워킹) 전체 수요기업 및 스타트업 간 네트워킹

- (협업 기회 확보) 대·중견·공기업과의 대외적인 레퍼런스 확보 기회 지원

- (상시 컨설팅 부스 운영) 신용보증기금(KODIT) 지원사업과 연계된 상담 부스를 통해 참여 기업 대상으로 상시 컨설팅 제공

□ **후속연계**

- 비즈니스 매칭에서 수요기업의 협업과제가 도출될 경우, 실질적 협업 과제 진행을 위한 후속 미팅 연계

- 경북창조경제혁신센터 PoC 사업 연계를 통한 후속사업 참여 가점 및 직접 투자 기회 제공

* PoC 지원 기업은 협약 종료 1개월 전까지 본사, 지점 또는 기업부설 연구소 중 하나 이상 경북 내에 이전하거나 설립을 완료해야 함

III

행사일정 및 신청문의

□ 행사일정(안)

시 간		구 분	세부내용	
13:00~13:10	10'	개회 및 인사	· 개회선언, 기념사	
13:10~13:30	20'	유관기관 사업설명	· 지원사업 소개 등	
13:30~16:30	180'	커넥팅 행사	· 수요기업-스타트업 미팅 - 1:1 비즈니스 매칭	· 투자자 IR - 유망 창업기업 IR
			회의실1,2	회의실3
16:30~		네트워킹	· 통합 네트워킹 및 만찬	

※ 상기 일정은 진행 상황에 따라 변경될 수 있음

□ 신청문의

담당 부서		연락처	이메일
경북창조경제혁신센터	벤처투자팀	054-470-2647	kdg0524@ccei.kr

□ 선정자의 의무 및 유의사항

- 제출된 서류는 반환하지 않으며, 기재된 내용이 사실과 다를 경우 선정을 취소할 수 있음
- 고의 또는 과실로 타인의 사업계획서를 모방·표절하거나 도용하여 신청하는 경우, 선정 취소될 수 있음
- 선정된 자가 공고문 및 관련 규정 등에 위배되거나, 참여 신청서 및 사업계획서의 내용을 허위 기재·누락한 경우 선정 취소 등의 조치를 받을 수 있음

참고

신산업 창업 분야

※ 「중소기업창업 지원법」 제25조 4항에 따라 신산업 창업 분야인 창업기업인 경우 업력 10년까지의 기업도 신청 가능

* 신산업 창업 분야 창업기업 : 「신산업 창업 분야에 관한 규정」(중소벤처기업부 고시 제 2024-2호) [별표1]에 따른 신산업 창업 분야의 사업을 영위하는 창업기업
→ 신산업 창업 분야 여부는 요건검토 및 선정평가, 최종선정 과정 등에서 검토하며, 해당 분야가 아닌 것으로 확인되는 경우 선정 취소 및 협약 해지 될 수 있음

< 27개 신산업 창업 분야 >

인공지능	스마트 제조	드론·개인이동수단
빅데이터	시스템반도체	미래형 선박
5G+	자율주행차	재난/안전
블록체인	전기수소차	스마트시티
서비스플랫폼	바이오	스마트홈
실감형콘텐츠	의료기기	신재생에너지
지능형 로봇	기능성 식품	이차전지
CCUS(탄소포집·활용·저장)	우주	양자
자원순환 및 에너지 재활용	차세대 원전	사이버 보안