

**① 스마트 제조 분야**

## ○ (요구사항)

- NC/CAM 자동화, MES 연계, 품질/CMM 데이터 활용 등 솔루션 고도화 및 확장 협업

**< 참여 스타트업의 기준요건 및 권장사항 >**

- 설립 7년 內 기업
- TRL 5~6단계 이상 (PoC 가능 수준)
- AI/IoT 기술 보유하나 현장 적용·시장 확산 경험 부족

## ○ (협업 지원)

- 제조 데이터 및 인프라 제공, 현장 테스트·실증 장비 지원, 공동 R&D 및 과제 연계

**② 디지털트윈 · XR 분야**

## ○ (요구사항)

- 디지털트윈 및 XR 교육·훈련 솔루션의 산업 현장 적용 및 활용 확장 협업

**< 참여 스타트업의 기준요건 및 권장사항 >**

- 설립 7년 內 기업
- TRL 5~6단계 이상
- 3D/XR 기술 보유하나 산업 장비 연동·사업화 경험 부족

## ○ (협업 지원)

- 실증 인프라 및 장비 제공, 공동 R&D 및 기술 검증 지원, 수요기업 연계 프로그램 참가 지원

### ③ AI · 스마트워크 분야

#### ○ (요구사항)

- Agentic RAG, Text-to-SQL, 자동화 등 플랫폼 확장 모듈 협업

#### < 참여 스타트업의 기준요건 및 권장사항 >

- 설립 7년 內 기업
- TRL 5~6단계 이상
- 특화 AI 모듈 보유하나 기업 데이터 실증·시장 채널 부족

#### ○ (협업 지원)

- 공동 R&D 및 과제 연계, 플랫폼 연동 및 상용화 지원, 시장 채널 제공 및 공동 마케팅