기술 강국을 주도할 혁신형 중소기업 육성 중소기업기술정보진흥원(TIPA)가 함께 하겠습니다!



이 자료는 7월 5일(월) 조간 보도하여 주시기 바랍니다.

사진 2매

* 통신·방송·인터넷은 **7월 2일(금) 12:00 이후** 보도 가능

* 7/2 오후 4시 추가 배포

보도자료™

중소기업기술정보진흥원



• 문의 : 중소기업기술정보진흥원 성과확산실 박성호 실장(044-390-0750), 최소영 선임(0751)

• 배포 : 중소기업기술정보진흥원 홍보전략팀 김민철 팀장(044-390-0230), 정민규 책임(0231)

TIPA, 우수연구개발 혁신제품 지정기업 현장 소통 나서

- 금융사기 탐지 AI 솔루션, 스마트스쿨 구축 장치 등 AI분야 혁신기업 방문 -

중소기업기술정보진흥원(원장 이재홍, 이하 TIPA)은 올해 6월초 신규로 혁신 제품으로 지정된 기업의 현장을 방문하여 애로사항을 청취하고 원활한 공공판로 확대를 위한 지원방안을 모색하였다.

TIPA는 지난 2월 혁신제품 모집을 시작으로 접수된 178개 제품에 대해 기술혁신성 및 공공성 평가, 조달적합성 검토 등을 추진하여 6월 초 중기부 우수연구개발 혁신제품으로 64개 제품이 지정된 바 있다.

이번에 현장방문한 기업은 스마트 스쿨 구축 가능한 멀티미디어 학습 장치를 개발한 주식회사 유핏, 딥러닝 모형 및 룰과 AI 기술을 접목 한 금융사기 관련 이상징후 탐지 솔루션을 개발한 인피니그루 등 2개 기업으로 연구·생산현장을 둘러보고 소통하는 시간을 가졌다.

혁신제품 지정제도는 그간 중소기업은 우수기술 기반 혁신제품을 개발 하여도, 공공기관이 시장에서 이미 검증된 제품 위주로 구매하여 초기 시장 창출에 어려움을 겪어 왔으나, 이러한 어려움을 해소하기 위해 중기부 등 정부에서 마련한 제도로, 지정된 혁신제품에 대해서는 수의계약 허용, 일정 금액이상 물품구매시 공공기관 가점 적용 등으로 공공기관에 대한 초기판로가 크게 확대될 것으로 기대되는 제도이다.

중기부 우수연구개발 혁신제품은 '20년~' 21년 상반기까지 총 159개 제품이 지정되어, 올해 5월말 기준 48개 제품이 공공조달 진입에 성공하여약 316억원의 공공매출 성과가 발생하는 등 정책 효과가 나타나고 있다.

현장방문 기업 중 주식회사 유핏 안동철 대표는 "종이와 펜만으로 60명의학생들과 교사가 실시간 쌍방향으로 수업할 수 있는 멀티미티어 학습장치를 만들었으나, 조달등록 과정에서 기존에 없던 제품군의 신규등록으로 인하여 매우 어려움을 겪고 있었다."며 "이번 혁신제품 지정을통해서 공공시장에 남품이 가능함으로써, 그동안 구매를 기다리셨던학교에 마음껏 공급할 수 있어서 기업의 성장에 큰 도움이 될것으로기대한다"고 말했다.

인피니그루 유경식 대표는 "딥러닝 모형 및 룰과 AI기술을 접목하여 이상징후 탐지 솔루션을 개발한 스타트업 회사로써 그동안은 제품 및 서비스 연구개발 중심이었지만 혁신제품 지정을 계기로 판로개척 및 영업력의 한계를 극복할 수 있을 것으로 기대하고 해외수출에도 훨씬 수월할 것"이라고 말했다.

TIPA 이재홍 원장은 "중소기업 R&D 지원을 통해 개발된 혁신제품이 국내·외 민간시장 진출에 어려움이 많았지만 혁신제품 지정제도를 통해 공공기관의 초기 구매시장 마중물 역할이 기대된다."며 "혁신제품의 공공기관 구매확대를 적극 지원하고 지속적인 간담회, 현장방문 등을 통해 소통을 강화해 나갈 예정"이라고 밝혔다.

붙임 현장방문 기업 및 제품개요

업체명	주식회사 유핏	사업자등록번호	7368700755
대표자명	안동철	연락처	070-4012-1834
소재지	서울특별시 중랑구 신내역로3길 40-36, 신내데시앙플랙스 A612 (신내동)		
혁신 제품명	멀티미디어 학습장치		
제품 이미지	### 222 ### 222 		
제품설명	- 스마트 펜과 종이를 이용한 디지털라이징 기술과 1대N 기능 구현으로 동시 접속이 가능한 멀티미디어 학습 장치 - 닷패턴 노트에 필기한 내용이 디지털라이징되어 학생들과 양방향 수업이 가능하도록 하는 제품 기존 칠판 등의 장치에 시트를 추가하여 설치하는 시스템으로 교육분야의 사용자 편의성 제공 가능 - 600dpi의 레이저 프린터를 활용하여 일반 용지를 사용가능하며 그린 스마트 스쿨 정책에 부합하여 에듀테크를 통한 스마트 교실 확대 가능		
활용분야	- 스마트 스쿨 구축이 가능한 학교 등 교육 분야 관련 기관		

업체명	인피니그루	사업자등록번호	1078834153	
대표자명	유경식	연락처	02-3453-4620	
소재지	서울특별시 성동구 광나루로 130, 501호 (성수동1가)			
혁신 제품명	GruADS Suite(금융사기 관련 이상징후 탐지 솔루션)			
제품 이미지	(의 및 기원 이 사기 등 기원 이 사기 등 기원 이 사기 등 기원 이 사기 등 기원			
혁신개요	 딥러닝 모형 및 룰과 AI기술을 접목한 금융사기 관련 이상징후 탐지 솔루션으로 딥러닝기반 인공지능 모형, 빅데이터 플랫폼, 토폴로지에 대한 신기술 보유와 국내 하이브리드 FDS의 방식으로 구현하여 실시간 데이터 추적의 기능을 보유한 제품 금융사기 관련 이상거래를 실시간으로 탐지하여 금융사기 범죄로 인한 피해를 예방하고, 개인의 재산을 보호할 수 있음 금융사고로 발생하는 사회적 비용감소 및 금융서비스 향상 외에도 조세포탈, 자금세탁, 부정수급 탐지 등 공공분야 확장 가능성이 높음 			