



보도시점

2026. 3. 18.(수) 16:30

3. 19.(목) 조간

배포

2025. 3. 18.(수) 09:00

농식품분야 AI응용제품 신속상용화 지원사업(AX-Sprint) 공고

- 2026년 총 4백억원 투입, 농·축산, 식품 실용 AI제품 25개 집중 육성
- 지능형 APC, 도축 로봇, 농촌 맞춤형교통 등 농업·농촌 현장 혁신하는 'AX 봄' 조성

농림축산식품부(장관 송미령, 이하 농식품부)는 인공지능(AI) 기술을 농식품 산업 전반에 적용한 제품의 조기 상용화를 지원하기 위해 'AI 응용제품 신속 상용화 지원사업(AX스프린트)'을 3월 19일부터 공고한다.

이번 사업은 산업과 일상 전반의 인공지능 전환(AX)을 가속화하기 위해 11개 관계부처*가 합동으로 추진하는 범정부 프로젝트로, 농식품부는 농업 생산, 유통·가공, 농촌 생활서비스 등 농업·농촌·식품산업 영역에서 AI 기반 응용제품의 상용화 과제를 지원할 계획이다.

* (총괄) 기획처, (사업 집행: 10개 부처) 산업부, 중기부, 농식품부, 해수부, 복지부, 기후부, 국방부, 국토부, 과기정통부, 식약처

농식품부는 ①1년 이내 상용화가 가능한 과제 15개와 ②2년 이내 상용화가 가능한 과제 10개 등 총 25개의 과제를 선정하여, 과제당 평균 20억원의 자금을 지원한다. 지원 대상은 농식품 산업의 생산성 향상과 농촌의 현안 해결을 위한 AI 기술 적용 제품·서비스로, 예를 들면, 농산물 가격·수요 및 가축질병예측, 수확·방제 자동화, 자율주행 기반 농작업, 농촌 교통모델 등이 포함된다.

사업공고는 3월19일부터 4월17일까지 진행되며, 신청방법 등 자세한 사항은 한국농업기술진흥원 누리집(www.koat.or.kr)에서 확인할 수 있다.

농식품부 이시혜 농식품혁신정책관은 “AI기술을 농업 생산, 유통, 식품산업 등 다양한 분야에 빠르게 확산하여 농식품 산업의 생산성과 경쟁력을 높이고, 현장에서 체감할 수 있는 AI 활용 성과를 창출해 나가겠다.”고 밝혔다.

붙임 「농식품분야 AI응용제품 신속상용화 지원사업」 포스터

담당 부서	농산업혁신정책관 스마트농업정책과	책임자	과 장	이덕민 (044-201-2411)
		담당자	사무관	명바른 (044-201-2425)



농식품 분야 AI 상용화로 국민의 신뢰와 체감을 얻는 산업 혁신을!

AI 응용제품 신속 상용화 지원사업

모집기간 : 2026.3.19.~4.17.16:00

이 사업은! 농식품 분야 전반에서 AI로의 전환이 빠르게 이루어질 수 있도록, 기업당 최대 20억원의 상용화 자금을 지원하여, 국민체감형 AI 응용제품/서비스의 상용화를 촉진하는 사업

AI응용제품의 신속한 상용화가 가능한 '중소기업'은 누구나 지원 가능!!!

모집분야는?! 농식품 산업 전반 및 농촌 삶의 질 개선 관련 AI 기술 융합 분야
이렇게 지원합니다.

- ① **지원대상** : '중소기업 단독' 또는 '기업 간 컨소시엄*'
 - * 주관기업은 중소기업 한정, 참여기업은 제한 없음(중소, 중견, 대기업, 공공/연구기관/대학/협단체 등)
 - ② **모집규모** : 총 25개사 내외 선정(타입1 15개사 내외, 타입2 10개사 내외)
 - ③ **지원유형별 지원내용 상세**
 - 타입1** · (규모) 상용화 자금 20억원 내외 지원
· (기간) 협약일로부터 1년
 - 타입2** · (규모) 상용화 자금 20억원 내외(연차별 10억원)
· (기간) 1년차 : 협약일~'26.12, 2년차 : '27.1~'27.12
- * 지원금은 국고지원금 기준으로 총사업비의 70%임. 기업 자부담 30% 대응 필수
** 상용화 자금 : 인건비, 재료비, 장비비, 지급수수료, 여비, 광고선전비 등으로 사용 가능

접수 및 상세내용 확인?

- ✓ 한국농업기술진흥원 홈페이지 사업공고(<https://www.koat.or.kr>)
- ✓ AI응용제품 신속 상용화 지원사업 접수 시스템(<https://www.agriai.kr>)



사업설명회 개최 예정

(2026.3.26(목), 14시, JW메리어트호텔서울 5층 그랜드볼룸)

☎ 문의처 : 한국농업기술진흥원 AX혁신성장팀 063-919-1413, 8, 9