

과학기술정보통신부 공고 제2026-324호  
산업통상부 공고 제2026-196호  
중소벤처기업부 공고 제2026-180호

2026년도 과기정통부-산업부-중기부 주요 AX 사업 통합공고

과학기술정보통신부, 산업통상부, 중소벤처기업부가 2026년 주요 산업·제조 AX 사업을 통합공고 하오니 참여를 희망하는 기관 및 기업 등은 규정에 따라 신청하여 주시기 바랍니다.

2026년 3월 19일  
부총리 겸 과학기술정보통신부 장관  
산업통상부 장관  
중소벤처기업부 장관

□ 통합공고 대상 사업 : 총 11개 사업, 4,230억원 규모

| 구분         | 사업명                                 | 부처        | '26년<br>예산<br>(억원) | 사업 수행기관                                               |
|------------|-------------------------------------|-----------|--------------------|-------------------------------------------------------|
| AI<br>에이전트 | 실세계 능동행동형 에이전틱 AI 기술 개발             | 과기<br>정통부 | 60                 | 정보통신기획평가원<br>(IITP)                                   |
|            | AI Agent 융합·확산 지원                   | 과기<br>정통부 | 100                | 정보통신산업진흥원<br>(NIPA)                                   |
|            | 산업현장 문제해결형 산업AI 에이전트 기술개발           | 산업부       | 60                 | 한국산업기술진흥원<br>(KIAT)                                   |
|            | 중소제조 특화 Multi AI Agent 개발           | 중기부       | 36                 | 스마트제조혁신추진단<br>(KOSMO)                                 |
| AX<br>스프린트 | AI 응용제품 신속 상용화 지원<br>(보안·네트워크·생활 등) | 과기<br>정통부 | 360                | 정보통신산업진흥원(NIPA)<br>한국지능정보사회진흥원(NIA)<br>한국인터넷진흥원(KISA) |

| 구분           | 사업명                      | 부처        | '26년<br>예산<br>(억원) | 사업 수행기관                                  |
|--------------|--------------------------|-----------|--------------------|------------------------------------------|
|              | AI 응용제품 신속 상용화 지원(제조)    | 산업부       | 1,300              | 한국산업기술기획평가원<br>(KEIT)                    |
|              | AI 응용제품 신속 상용화 지원(중기 제조) | 중기부       | 645                | 스마트제조혁신추진단<br>(KOSMO)                    |
| 산업·<br>제조 AX | AI 통합 바우처                | 과기<br>정통부 | 718                | 정보통신산업진흥원(NIPA)<br>한국데이터산업진흥원<br>(KDATA) |
|              | AI 가상융합 산업혁신프로젝트         | 과기<br>정통부 | 23                 | 정보통신산업진흥원(NIPA)                          |
|              | 산업AI솔루션 실증·확산            | 산업부       | 128                | 한국산업기술진흥원(KIAT)                          |
|              | 제조AI 특화 스마트공장            | 중기부       | 800                | 스마트제조혁신추진단<br>(KOSMO)                    |

※ AX 스프린트 : 사실상 동일 사업을 복수 부처에 지원 불가  
(구체적인 내용은 각 부처 공고문 참고)

#### ☐ 사업 신청 방법

- 사업별 상세 공고문을 통해 사업 내용, 지원 자격, 진행 절차, 유의 사항 등을 확인하여 제출 필요 서류를 기한 내 사업신청시스템으로 신청 (붙임 참조)
- 사업별 상세 공고문은 별첨으로 첨부

#### ☐ 3개 부처 공동 사업 설명회

- 일시 / 장소 : 26.3.25(수) 10시 / 웨스틴 조선호텔 1층 그랜드볼룸(서울 중구)
- 부처 및 사업 수행기관\*, KTV 유튜브 채널을 통해 생중계 예정

\* 정보통신기획평가원(IITP), 한국산업기술진흥원(KIAT)

| 구분                 | 사업명                             | 사업 신청·접수 URL                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>AI<br/>에이전트</b> | 실세계 능동행동형 에이전틱 AI 기술개발          | 범부처통합연구지원시스템<br>www.iris.go.kr                                                                                                                                                                                                                        |
|                    | AI Agent 융합·확산 지원               | 정보통신산업진흥원 사업관리시스템<br>nxt.nipa.kr/indexBms.do                                                                                                                                                                                                          |
|                    | 산업현장 문제해결형 산업AI 에이전트 기술개발       | 범부처통합연구지원시스템<br>www.iris.go.kr                                                                                                                                                                                                                        |
|                    | 중소제조 특화 Multi AI Agent 개발       | 범부처통합연구지원시스템<br>www.iris.go.kr                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>AX<br/>스프린트</b> | AI 응용제품 신속 상용화 지원(보안·네트워크·생활 등) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 엔드프로덕트 상용화 지원 :<br/>정보통신산업진흥원 사업관리시스템<br/>nxt.nipa.kr/indexBms.do</li> <li>• 정보통신 제품 상용화 지원<br/>디지털제안서통합관리시스템<br/>propose.nia.or.kr</li> <li>• 보안제품 상용화 지원 :<br/>KISA 전자계약시스템<br/>cont.kisa.or.kr</li> </ul> |
|                    | AI 응용제품 신속 상용화 지원(제조)           | 범부처통합연구지원시스템<br>www.iris.go.kr                                                                                                                                                                                                                        |
|                    | AI 응용제품 신속 상용화 지원(중기 제조)        | 스마트공장 사업관리시스템<br>www.smart-factory.kr                                                                                                                                                                                                                 |

| 구분           | 사업명              | 사업 신청·접수 URL                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 산업·<br>제조 AX | AI 통합 바우처        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• AI 바우처 :<br/>정보통신산업진흥원 사업관리시스템<br/>nxt.nipa.kr/indexBms.do</li> <li>• 클라우드바우처 :<br/>클라우드 서비스 지원 포털<br/>www.cloudsup.or.kr</li> <li>• 데이터 바우처 :<br/>데이터 바우처 사업관리시스템<br/>kdata.or.kr/pms</li> <li>• AX 원스톱 바우처 :<br/>정보통신산업진흥원 사업관리시스템<br/>nxt.nipa.kr/indexBms.do</li> </ul> |
|              | AI 가상융합 산업혁신프로젝트 | 정보통신산업진흥원 사업관리시스템<br>nxt.nipa.kr/indexBms.do                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|              | 산업AI솔루션 실증·확산 지원 | 한국산업기술진흥원 과제관리시스템<br>www.k-pass.kr                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|              | 제조AI 특화 스마트공장    | 스마트공장 사업관리시스템<br>www.smart-factory.kr                                                                                                                                                                                                                                                                                |