



AI everything, AI everywhere

AI Festa 2025

2025.9.30.^(TUE) – 10.2.^(THU) | 코엑스

1F A홀 | 2F 스튜디오 159 | 3F 컨퍼런스룸 300, 327호 | 4F 401호

01 About



AI Week 대표 행사 지정

‘인공지능 세계 3대 강국 도약’을 위해 과학기술정보통신부에서 지정한 국가 공식 전력주간으로
AI산업 생태계의 비전을 제시하는 대표 프로젝트의 핵심행사

1

AI 기반 산업 융합과 최신 트렌드, 전략을 공유하는 오픈 이노베이션 허브

- 글로벌 AI 정책·기술 컨퍼런스 ‘초거대 AI Summit’, 미래 기술의 본질을 가장 먼저 마주하는 ‘Future Tech Conference’, ‘Quantum Forum’, AI가 가져올 K-헬스의 혁신 ‘Digital Healthcare Forum’, 사람과 일에 대한 본격 성장 멘토링 ‘HR Tech Leaders Day’, 사이버보안의 현주소에 대한 담론 ‘대한민국 사이버보안 컨퍼런스’, AI의 신뢰성에 대해 논하는 ‘제3회 TRAIN Symposium (국제 AI 신뢰성 심포지엄—한·중 양자 포럼)’, ‘제1회 TRAITHON (AI 신뢰성 해커톤 대회)’ 등 각 분야별 Live Tech Show 개최

2

참여기업의 파트너십과 투자를 연결하는 B2B 특화 프로그램

- AI 신기술·신제품을 집중 조명하는 ‘메인 전시 프로그램’부터, 정규 도슨트 투어 프로그램 ‘AI Tech Tour’, 맞춤형 비즈니스 매칭이 이뤄지는 ‘Business Matching Lounge’ 등 참여 기업의 실질적 B2B 성과를 견인할 다양한 B2B 특화 프로그램 운영

3

차세대 혁신가 발굴 및 브랜드 홍보 지원

- 대한민국 디지털 미래혁신대상(장관상 3점, 서울시장상 3점 등 총 18개) 시상 및 수상기업의 비즈니스 성장을 위한 다양한 혜택 지원
- * 공식 아카이빙, 디지털 홍보 패키지 및 특집 기사 게재, KOSA IT우수인재 채용 지원, 네트워킹 행사초청 등

02 Overview

행사명	인공지능 페스타 (AI Festa 2025) / 인공지능 주간 공식 프로그램
기간	2025.9.30.(화)~10.2.(목)
장소	코엑스 A홀, 스튜디오 159, 컨퍼런스룸 300, 327, 401호
주최/주관	과학기술정보통신부, 한국인공지능·소프트웨어산업협회, AI페스타조직위원회, 초거대AI추진협의회
후원(예정)	국가인공지능전략위원회, 중소벤처기업부, 산업통상자원부, 국토교통부, 보건복지부, 환경부, 공정거래위원회, 식품의약품안전처, 주한영국대사관, 주한덴마크대사관, 정보통신산업진흥원, 정보통신기획평가원, 한국지능정보사회진흥원, 한국인터넷진흥원, 한국데이터산업진흥원, 한국방송통신전파진흥원, 한국전자통신연구원, 한국과학기술정보연구원, 창업진흥원, 서울시재단, 한국데이터산업협회, 지능정보산업협회, 한국클라우드산업협회, 한국정보보호산업협회 등
규모	연사 및 패널 약 100여명 / 참관객 약 3만 여명 / 오프라인 350개사 500부스

인공지능 페스타 (AI Festa 2025)

정부기관, 산하단체, 대학, 대기업, 중견기업, 스타트업, 투자자 등 AI 혁신 생태계 핵심리더들이 참가하고 관련분야 종사자 및 일반 국민 3만여명이 참가하는 국내 대표 AI 산업 전시회

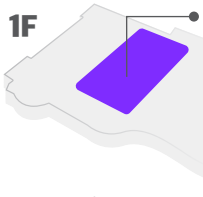
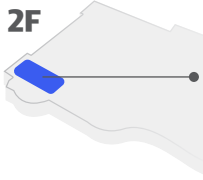
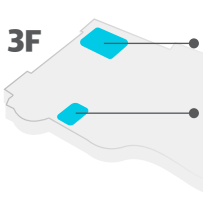
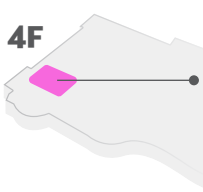
모두의 AI Zone

AI 코어 Zone

AI 융합 Zone

AI 트렌드 Zone

AI Gov Zone

PLACE	DAY 1 2025.9.30. (화)	DAY 2 2025.10.1. (수)	DAY 3 2025.10.2. (목)
1F  A홀 Exhibition 제9회 대한민국 디지털 미래혁신대상 Future Tech Conference Digital Healthcare Forum 초거대 AI Summit AI Festa 2025 개막식 AI 타운홀 미팅 AI Lab Conference	초거대 AI SUMMIT 2025 AI Festa 2025 개막식 AI 타운홀 미팅 제9회 대한민국 디지털 미래혁신대상	Future Tech Conference 2025 Digital Healthcare Forum 2025 AI Lab Conference	Digital Healthcare Forum 2025 AI Lab Conference
2F  스튜디오 159 Quantum Forum HR Tech Leaders Day	Quantum Forum	HR Tech Leaders Day 1	HR Tech Leaders Day 2
3F  컨퍼런스룸 327호 제1회 TRAITHON 컨퍼런스룸 300호 제3회 TRAIN Symposium		제3회 TRAIN Symposium 제1회 TRAITHON	
4F  컨퍼런스룸 401호 대한민국 사이버보안 컨퍼런스	대한민국 사이버보안 컨퍼런스		

03 Exhibitor

AI Festa 2025를 보면 디지털 산업의 미래가 보입니다

Next-Generation AI Industry Exhibition

글로벌 기업부터 스타트업까지 약 350여 개사가 참가하고
관련 산업 전문가 및 종사자 3만여명이 참관하는 인공지능 산업 전시회



AI 코어 기술

- AI 모델 학습 엔진 및 프레임워크
- 초거대언어모델 (LLM, Foundation Models)
- 고속 학습 알고리즘 / 분산 학습
- AI 반도체 및 칩셋
- AI 활용지식 플랫폼 (Skill-X)
- 인터프라이즈 AI / 온프레미스 AI 시스템
- 생성형 AI / 생성 AI 에이전트
- 하이퍼스케일 AI 기술 (Hyper-scale AI)
- AI 운영 자동화 / AutoML / AI 파이프라인
- AI/ML 기반 MLOps 솔루션



AI + 인프라 ·데이터 솔루션

- AI 특화 클라우드 인프라 (AI IaaS, PaaS, SaaS)
- AI 전용 데이터 레이크 및 플랫폼
- 데이터 레이블링 / 전처리 자동화
- 빅데이터 기반 학습/추론 시스템
- 엣지 AI 컴퓨팅 기술
- AI 모델 배포 및 경량화 인프라
- 프라이버시 보호 AI 시스템



AI + 미래과학 / 우주·양자

- 양자 역학
- AI 통신 및 관측 솔루션
- 양자컴퓨팅 기반 AI 학습 기술
- 우주·위성 빅데이터 분석 AI
- 우주항법/통신 최적화 AI
- AI 기반 시뮬레이션 및 자동 설계



AI + 헬스케어 / 바이오

- AI 기반 진단 보조 시스템
- AI 영상 판독 솔루션 (X-ray, MRI 등)
- 디지털 치료제 + AI 맞춤형 추천
- EMR 기반 AI 분석 플랫폼
- AI + 바이오 R&D (신약 개발, 유전체 분석)
- AI 기반 모바일 헬스케어 / 웨어러블 데이터 분석
- 의료 로봇 및 AI 상담시스템



AI + 메타버스 / XR

- AI 기반 메타버스 아바타 제어
- AI 음성 인터페이스 / 감정인식 시스템
- XR·VR·AR 콘텐츠의 실시간 생성 AI
- 몰입형 가상 이벤트 / 공간 디자인 AI
- HMD + AI 사용자 시선·반응 트래킹



AI + 디지털 콘텐츠

- 생성형 AI 콘텐츠 제작물
- AI 기반 인터랙티브 콘텐츠 기술
- 실시간 디지털 휴먼/아바타 생성
- AI 기반 미디어 아트 / 전시
- 콘텐츠 큐레이션 및 개인화 엔진
- 버추얼 인플루언서 및 시뮬레이션



AI + 금융 / 블록체인 / NFT

- AI 기반 신용평가 / 리스크 분석
- 이상 거래 탐지 AI
- AI+NFT: 자동 생성, 진위 판별, 마켓 추천
- AI+Web3: 스마트컨트랙트 분석, DAO 지원



AI + 산업 및 로봇틱스

- 제조·물류 AI 자동화 솔루션
- AI 기반 산업용 로봇 및 AMR/AGV
- AI 기반 자율주행 시스템
- 드론 및 UAV AI 관제/회피 시스템
- AI 기반 스마트 팩토리 운영 기술
- 인지·판단·추론 가능한 로봇 제어 AI



AI + ESG 에너지

- AI 기반 에너지 최적화 / ESG 솔루션
- 스마트그리드 수요·공급 최적화
- AI 기반 도시 방범/방재/환경 관리
- AI 기반 탄소 중립 설계 / 전력망 운영
- 신재생에너지 발전량 예측 AI



AI + HR & Job Tech

- AI 기반 HR 솔루션, 교육, 복지
- 키워드 통합 관리
- AI 면접·채용 솔루션
- AI 인재 매칭·커리어 개발
- AI 기반 이력서/자소서 분석
- 인재 매칭 및 직무 역량 예측

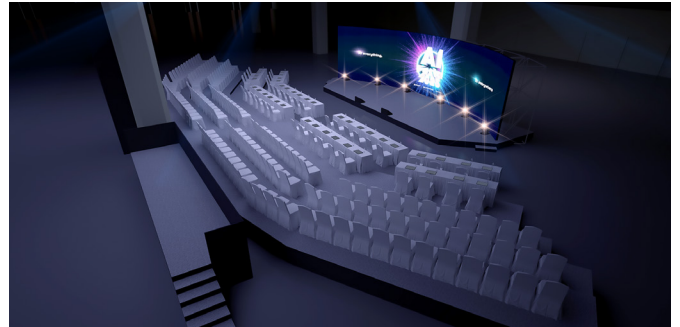
04 Program



1 공식 개막식 및 VIP네트워킹

주최/주관 과학기술정보통신부, 한국인공지능·소프트웨어산업협회, AI페스타조직위원회

AI Festa 공식 오프닝 세레머니 및 VIP 투어
VIP 사전 티타임 및 공식 VIP 오찬 네트워킹



2 AI 타운홀 미팅

주최/주관 과학기술정보통신부, 한국인공지능·소프트웨어산업협회, AI페스타조직위원회

AI 3대 강국, 국민과 함께 도약하다

- 'AI 세계 3대 강국 도약'이라는 국가 비전을 중심으로 산업계, 학계, 전문가, 청년, 시민대표가 한자리에 모여 심도 있는 토론 진행
- 논의 결과는 정부 정책 개선과 실행 과정에 적극 반영 예정



3 초거대 AI Summit 2025

주최/주관 AI페스타조직위원회, 한국인공지능·소프트웨어산업협회

대한민국 초거대 AI 전략 선도를 위한 글로벌 정책·기술 컨퍼런스

- 대한민국의 초격차 AI 전략을 국내외에 선포하고, 세계 주요 AI 선도기업 및 리더들과 함께 초거대 AI의 미래 비전과 실현 전략을 심도 있게 논의



4 Future Tech Conference

주최/주관 AI페스타조직위원회

AI가 바꾸는 미래기술의 본질을 가장 먼저 마주하는 자리

- AI가 바꾸는 미래 기술의 본질을 중심에 두고, 휴머노이드부터 에이전트, 멀티모달, 산업융합까지 '움직이는 지능, 확장하는 기술'을 가장 먼저 만나는 자리



5 Quantum Forum 2025

주최/주관 AI페스타조직위원회, 한국양자산업협회, 미래양자융합포럼

양자 기술의 흐름이 시작되는 곳

- 양자컴퓨터, 양자암호, 양자센싱 등 핵심 기술 분야를 다루는 전문 컨퍼런스
- 국내외 양자 기술 전문가들이 모여 산업 동향과 미래 전략을 함께 제시



6 대한민국 사이버보안 컨퍼런스

주최/주관 전국정보보호정책협의회, AI페스타조직위원회

사이버 보안의 현주소와 과제

- 정책·기술·데이터 관점에서 보안의 미래를 조망하는 보안특화 컨퍼런스
- 2025 보안 핵심이슈 논의: '제로트러스트 시대의 정책 방향', '인공지능 기반 보안 기술', '프라이버시와 데이터 보호'

04 Program



7 Digital Healthcare Forum

주최/주관 AI페스타조직위원회, 디지털헬스케어연합포럼

AI를 품은 K-헬스의 전망을 논하는 시간

- 디지털헬스와 제약·바이오, 백신, 신약, R&D 융합 방안 및 뉴 테크놀로지로 새로운 시장을 개척하는 혁신가들의 이야기



8 HR Tech Leaders Day

주최/주관 AI페스타조직위원회, 기고만장

기업의 핵심 HR리더들을 위한 고품격 강연&고밀도 네트워킹 프로그램

- 국내 최고 HR테크 기업과 전문가, 현직자들이 모여 더 크고 빠른 성장을 바라는 기업과 HRer들에게 특급 솔루션 제시



9 제3회 국제 AI 신뢰성 심포지엄-한·중 공동

주최/주관 TRAIN Global, TRAIN Korea, 씽크포비엘, AI페스타조직위원회

AI신뢰성의 미래와 인재 양성 전략을 논하는 시간

- 각국의 AI신뢰성 전문가가 한자리에 모여, 실무 중심의 노하우를 공유하고 글로벌 협력을 도모하는 국제 심포지엄



10 제1회 AI 신뢰성 해커톤 대회

주최/주관 TRAINKorea, 씽크포비엘

실전에서 배우는 진정한 AI 신뢰성의 시간

- 개발 전 과정에서 AI신뢰성에 대한 실무 적용에 도전하는 해커톤 대회로, 실용성 중심의 진정한 AI신뢰성을 이해하여 인력 성장과 생태계 조성을 이끄는 실무형 경진대회



11 Awards

주최/주관 과학기술정보통신부, 한국인공지능·소프트웨어산업협회, AI페스타조직위원회

제9회 대한민국 디지털 미래혁신대상

- 대상(과학기술정보통신부 장관상) 3점, 특별상(서울특별시장상) 3점, ICT 공공기관장상 및 협회장상 12점 시상



12 AI Week 비즈니스 상담회

주최/주관 AI페스타조직위원회

국내 IT 기업의 비즈니스 사업 확대 및 바이어와의 1:1 비즈니스 미팅 지원

- 한국의 AI·디지털 분야 유망 기업들과 국내외 바이어, 투자자 간 1:1 맞춤형 비즈니스 미팅을 통해 실질적 협력 및 수출 상담을 유도
- 사전 매칭을 통해 상담 효율성을 높이고, 현장에서 집중도 높은 미팅이 가능하도록 구성