KAIST ITVC
KAIST INSTITUTE OF TECHNOLOGY VALUE CREATION

KAIST 산학협력센터

KAIST 산학협력 콜로키움

2026 K-ILP 기술세미나

Industry-Academia Technology Colloquium

KAIST Institute of Technology Value Creation / Industry Liason Center



일 정

2026년 11월 5일(목), 12일(목), 19일(목), 24일(화), 30일(월)

장 소

천안아산역 회의실 203호

일 시	세미나 주제	발표 교수
11/5(목) 14:00~16:00	피지컬 AI를 위한 다중 모달 센싱: 산업용 촉각·후각 인지 기술	박인규 교수 (기계공학과)
	스마트제조를 위한 비파괴검사 및 품질관리 기술	손훈 교수 (건설및환경공학과)
11/12(목) 14:00~16:00	AI 기반 설비 예지보전 및 스마트 제조혁신	송호승 교수 (산업및시스템공학과)
	Digital Twin과 AI Surrogate(PINN, Operator Learning, MeshGraphNet 등) 기반 공학예측	박노성 교수 (전산학부)
11/19(목) 14:00~16:00	차세대 반도체를 위한 Atomic-Level Engineering과 2D 소재 기술	강기범 교수 (신소재공학과)
	계산영상 기술: 반도체 계측·검사 관점에서의 함의	장무석 교수 (바이오및뇌공학과)
11/24(화) 14:00~16:00	효율적인 End-to-End 자율주행 기술 개발을 위한 도전	금동석 교수 (조천식모빌리티대학원)
	AI와 시뮬레이션이 만드는 차세대 디지털 엔지니어링	이익진 교수 (기계공학과)
11/30(월) 14:00~15:00	AI 기반 제품 및 공정 설계: 적용 사례 소개 및 데이터의 양/품질/분포 논의	유승화 교수 (기계공학과)

※ 상기 주제, 발표 교수 및 일정은 협의에 따라 변경될 수 있습니다.

신청 및 문의 | T. 042-350-6424 E. serashin@kaist.ac.kr

주 최 | 중소벤처기업부 Ministry of SMEs and Startups

주 관 | KAIST 산학협력센터

중소벤처기업부 Ministry of SMEs and Startups

TIPA 중소기업기술정보진흥원 Korea Technology and Information Promotion Agency for SMEs

충남테크노파크 Chungnam Techno Park

KAIST 한국과학기술원 Korea Advanced Institute of Science and Technology