

스마트 제조 솔루션 서밋 2026

운영계획안

Apple 제조업 R&D 지원센터

1. 목적

- 중소·중견기업 대상 스마트 제조에 대한 트렌드 공유 및 현실 적용 가능한 사례 및 방안 제시
- 중소·중견기업, 제조 솔루션 기업, 관계자 등 상호간의 교류 네트워킹 기회 제공

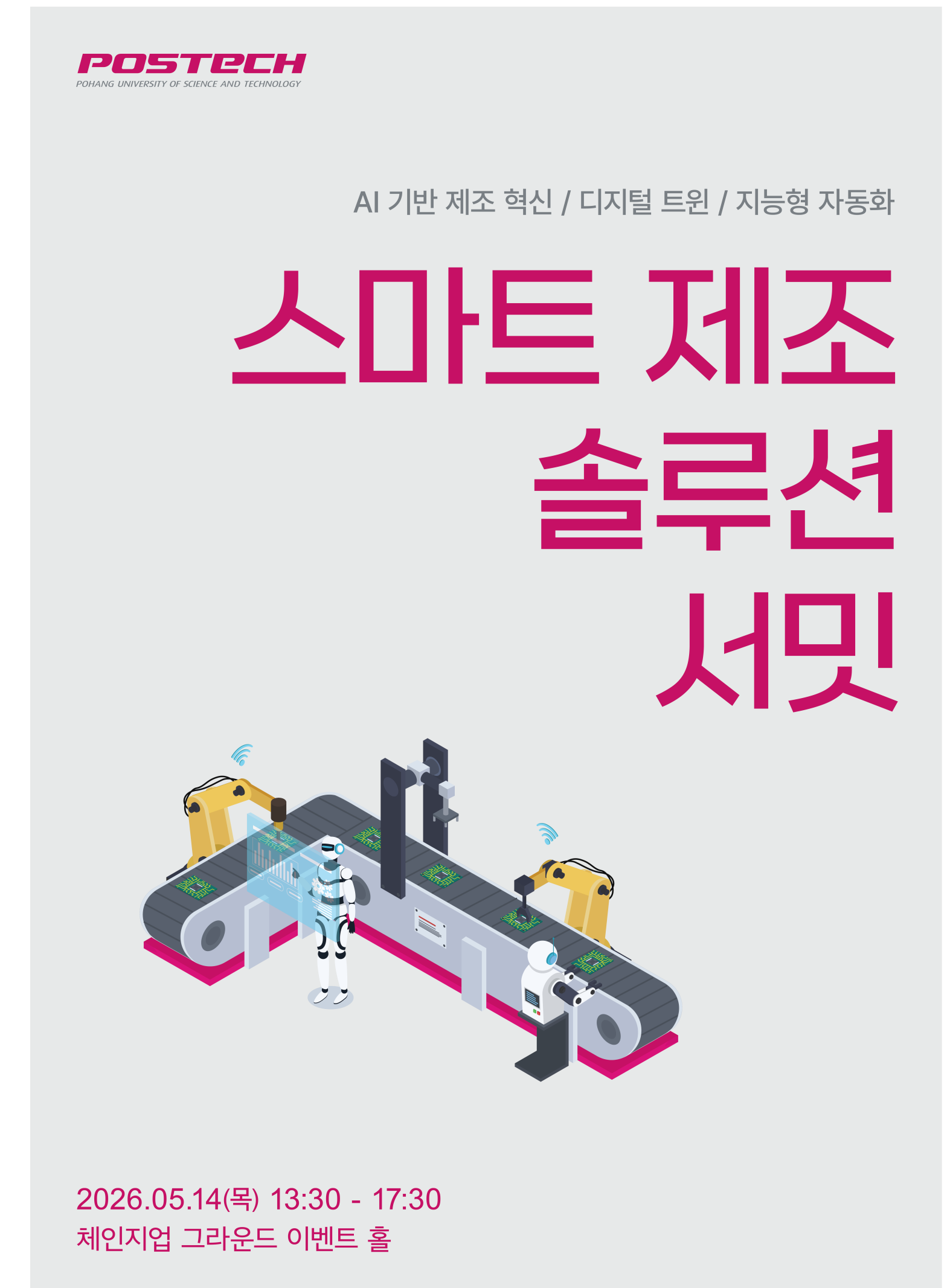
2. 일정 : 2026년 5월 14일 (목) 13:30 - 17:30

3. 장소 : POSTECH 내 체인지업 그라운드 이벤트홀

4. 대상 : 전국 스마트 제조 분야 종사자 및 유관기관 관계자 100여명

5. 초청 연사

- **Andrew Kusiak** University of Iowa 교수
- **Marco Taisch** World Manufacturing Forum 학술 위원장
- **백인송** Microsoft 이사
- **이용진** Amazon Web Services 시니어 솔루션 아키텍트



Accelerator | 제2회 스마트 제조 솔루션 서밋 프로그램(안)

시간		프로그램		
		이벤트홀	비고	미디어월 & 로비
12:00 - 13:30	90'	등록		Apple 제조업 R&D 지원센터 전시부스 및 포토 이벤트
13:30 - 13:40	10'	개회식		
		<개회사> 김덕영 Apple 제조업 R&D 지원센터장		
		<축사> 김보영 경상북도 디지털메타버스과장		
		<축사> 정명숙 포항시 디지털융합산업과장		
13:40 - 14:30	50'	<기조 강연 1> Andrew Kusiak, University of Iowa Generative AI in Manufacturing: Transforming Engineering Landscape	한-영 동시 통역 제공	
14:30 - 15:20	50'	<기조 강연 2> Marco Taisch, World Manufacturing Forum/Politecnico di Milano The Future of Manufacturing: Outlook 2030		
15:20 - 15:50	30'	커피 브레이크		네트워킹 이벤트
15:50 - 16:40	50'	<특별 강연 1> 백인송, 이사, Microsoft 제조업을 위한 Agentic AI 트렌드 및 사례 소개		Apple 제조업 R&D 지원센터 전시부스 및 포토 이벤트
16:40 - 17:30	50'	<특별 강연 2> 이용진, 시니어 솔루션 아키텍트, AWS 클라우드를 통한 스마트 제조 가속화		
17:30 - 17:40	10'	폐회		

1. Andrew Kusiak

- 소속: 미국 University of Iowa (Department of Industrial and Systems Engineering)
- 핵심 분야: 스마트 제조, 인공지능(AI) 및 머신러닝 응용, 데이터 마이닝
- 주요 정보
 - 데이터 기반의 제조 혁신 및 컴퓨팅 지능 분야를 선도하는 세계적인 석학
 - 미국기계공학회(ASME), 국제자동제어연맹(IFAC) 등 다수의 주요 국제 공학회 펠로우(Fellow)



2. Marco Taisch

- 소속: 이탈리아 Politecnico di Milano 대학 / World Manufacturing Forum 학술회의장(Scientific Chairman)
- 핵심 분야: 첨단 및 지속가능한 제조, 인더스트리 4.0 (Industry 4.0), 디지털 트윈, 순환 경제
- 주요 소개
 - 제조업의 디지털 전환 및 지속가능성 연구를 주도하는 유럽 내 핵심 오피니언 리더
 - 매년 World Manufacturing Forum을 이끌며 글로벌 제조 산업의 미래 비전을 제시
 - 이탈리아의 인더스트리 4.0 국가 역량 센터인 'MADE'의 회장직을 맡아 산학연 협력을 주도

