산업통상자원부 보도자료 APEC 2025 KOREA

보도시점 2025. 9. 18.(목) 06:00 < 9.18.(목) 석간 > 배포 2025. 9. 17.(수)

‘AX시대’ 에듀테크, 산업현장 안전 혁신 앞장선다

-VRWARE 등 산업안전 교육 사례 선보이는 ‘2025 에듀테크 코리아 페어’ 개막-

산업통상자원부(이하, 산업부)와 교육부는 9월 18일(목) 서울 강남 코엑스에서 「2025 에듀테크 코리아 페어」를 공동으로 개최한다. 올해로 20회째를 맞은 이번 행사는 'AX로 에듀테크의 지평을 넓히다 : 혁신 그 이상을 향해'를 주제로, 국내외 217여개 기업이 참가하여 에듀테크 산업의 미래를 제시한다.

이번 박람회는 교육에 국한되었던 에듀테크의 범위를 산업현장으로 확장한 사례들이 대거 소개되는 자리다. 특히 AI · 메타버스 기반의 산업안전 교육 · 훈련 서비스 ‘VRWARE’는 학습자의 숙련도를 AI로 진단하고, 메타버스 환경에서 제조 · 건설 · 안전관리 등 실제 산업현장을 구현하여 몰입형 직무 훈련을 제공한다. 이는 기존 교재 중심 교육의 한계를 넘어, 작업자의 행동 변화를 이끌고 실질적 대응 능력을 배양하는 혁신적 방식으로 평가된다.

이와 함께 박람회에서는 △AI를 통한 초개인화 학습, △데이터 인텔리전스 기반 교육 분석, △메타버스 · XR을 활용한 몰입형 직무훈련 등 글로벌 에듀테크 3대 트렌드가 집중 조명된다. 관람객은 정책홍보관, 민간기업관, 해외기업관 등 다양한 전시 부스를 통해 첨단 기술을 접목한 교육 혁신 사례를 직접 체험할 수 있다.

정부는 에듀테크 산업의 지속 성장을 위해 ‘에듀테크 전문기업 제도 신설, AI·XR 기반 교육콘텐츠 R&D 투자확대, 해외진출 및 글로벌 표준화 참여 지원, 에듀테크 산업 지원을 위한 이러닝 산업법 전면 개편 등’을 중점 추진하고 있다.

산업부 이승렬 산업정책실장은 개회사에서 “에듀테크는 더 이상 교육혁신에 머무르지 않고, 산업 현장 혁신과 국가 경쟁력 강화의 핵심 엔진으로 자리매김하고 있다”며, “정부는 전문기업 제도, 글로벌 진출 지원, AI·XR기반 기술개발 투자를 통해 교육과 산업이 연결되는 AX 생태계를 적극 조성하겠다”고 밝혔다.

담당 부서	산업통상자원부 엔지니어링디자인과	책임자	과 장	김재준 (044-203-4340)
		담당자	사무관	이슬기 (044-203-4343)
	교육부 디지털교육전환담당관	책임자	과 장	이혜진 (044-203-7046)
		담당자	사무관	이경은 (044-203-7059)

대한민국 정책브리핑

APEC 2025 KOREA 10.27.~11.1. 경주

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙임 1 **2025 에듀테크 코리아 페어 개요**

□ 행사개요

- **(기간·장소)** 2025. 9. 18(목) ~ 20(토), COEX Hall A(1층)
- **(주제)** AX로 에듀테크의 지평을 넓히다 : 혁신 그 이상을 향해
- **(주최)** 산업부, 교육부, 한국에듀테크산업협회, 한국디지털교육협회
- **(주관)** 정보통신산업진흥원(NIPA), 대한무역투자진흥공사(KOTRA), 한국디지털교육협회(KEFA), 한국에듀테크산업협회(KETIA)
- **(규모)** 면적 10,368㎡, 약 500부스, 약 300개 기업·기관 참여

<table>
<tr><th colspan="3">구분</th><th>주요내용(안)</th><th>비고</th></tr>
<tr><td rowspan="7">전시부스</td><td rowspan="3">정책
홍보관</td><td>산업통상
자원부</td><td>- 신기술(AI,메타버스등) X 에듀테크 융합 체험(8부스)
* 중대재해 예방 교육 훈련 서비스 체험
* 에듀테크 인텔리전스 서비스 기반 제품 큐레이션 체험
* 메타버스 기반 런케이션 서비스 체험 및 K-오픈배지 발급 등</td><td>산업부</td></tr>
<tr><td>교육부</td><td>- 교육부 디지털교육사업 소개(AI활용 수업 시연/체험, 수업시연/사례 발표)</td><td>교육부</td></tr>
<tr><td>서울시교육청</td><td>- 교육청 AI교육, 디지털리터러시 등 교육혁신 정책 및 사례</td><td>교육청</td></tr>
<tr><td rowspan="4">에듀
테크
전시관</td><td>민간기업관</td><td><table><tr><td>AX&
Education</td><td>AI코스웨어, AI튜터링, AI교수학습, 생성형AI, 딥러닝, 머신러닝, LLM, 클라우드, 빅데이터, AI 진단/평가(AI 생성 첨삭, 빅데이터 기반 예측평가, LLM 분석 등), 학생 성취 분석 AI, 맞춤형 학습 · 맞춤형 학습 경로 추천 AI 등</td></tr><tr><td>STEAM&
METAVERSE</td><td>메타버스(XR/VR/AR/3D등) 활용 콘텐츠/저작도구/플랫폼/시뮬레이터, SW교육, 코딩, 메이커, 로봇, 드론, 교구/교재/교보재/기자재 등</td></tr><tr><td>교수·학습
지원도구&
하드웨어</td><td>대면/원격/예체능 학습/수업 지원, 소통/협업/행정/생활/진로/학사 지원, 진단·평가(LMS 자동채점, 기본 진단리포트 등), 관리/상담 지원, 교실/교사/학생 디바이스 및 기자재 등</td></tr><tr><td>취업&HRD
&평생교육</td><td>어학, 자격, 유학, 정신건강, 직업교육, 직업훈련, 창업, 취업, 이직, HRD, 고용보험환급, 영유아교육(특별전), 시니어·실버교육(특별전) 등</td></tr></table></td><td>민간</td></tr>
<tr><td>에듀테크
융합산업관</td><td>- 글로벌 액셀러레이팅 스타트업 허브(24부스)
* 우수 스타트업(수출유망, 어워드수상) 전시,상담, 투자설명회</td><td>산업부
민간</td></tr>
<tr><td></td><td>- KERIS 에듀테크 소프트랩 참여기업 홍보관(20부스)
* 서울 및 기타 지역별 소프트랩 사업 및 주요기업 서비스 소개</td><td>교육부
민간</td></tr>
<tr><td>해외기업관</td><td>- 아시아, 미주, 유럽 등 해외기업 전시관
* AES(아시아에듀테크써밋) 등 협력기관 공동관 지원(8부스)</td><td>산업부
민간</td></tr>
<tr><td rowspan="3">세미나</td><td rowspan="3">아레나
(무대)</td><td>정책아레나</td><td>- 에듀테크 어워드 시상, 글로벌 트렌드발표, 교원연수 등 개최(22부스)</td><td>산업부
교육부</td></tr>
<tr><td>기업아레나</td><td>- 에듀테크 제품·서비스 발표, 연수, 민간프로모션 행사 개최(18부스)
* 신제품런칭, 신기술발표, 제품연수회 등 민간 자체 기획, 모집, 운영</td><td>민간</td></tr>
<tr><td>미니클래스룸</td><td>- 공교육 활용사례/제품/서비스 시연 등 소규모 세미나 개최(6부스)</td><td>교육부</td></tr>
<tr><td rowspan="3">비즈니스</td><td colspan="2">바이어 수출상담장</td><td>- 해외바이어(15개사) ↔ 국내기업(40개사) 1:1 수출 상담(24부스)</td><td>산업부</td></tr>
<tr><td colspan="2">학교-기업 미팅장</td><td>- 학교관리자/교사 ↔ 국내기업 1:1 미팅 주선(10부스)</td><td>교육부</td></tr>
<tr><td colspan="2">유틸리티관</td><td>- 비즈니스라운지, 카페테리아&휴게공간(10부스)
* 참관객↔참가기업간 비즈니스 및 참관객 휴식 제공</td><td>민간</td></tr>
</table>

붙임 2 | **2025 에듀테크 코리아 페어 포스터**

edtech KOREA FAIR

AX로 에듀테크의 지평을 넓히다: 혁신 그 이상을 향해
Expanding EdTech with AX: Beyond the Innovation



2025 에듀테크 코리아 페어

EdTech Korea Fair 2025 2025. 9. 18(목) ~ 20(토) 서울 코엑스 A홀

주최 | 교육부, 산업통상자원부, (사)한국디지털교육협회, (사)한국에듀테크산업협회 주관 | 정보통신산업진흥원, KOTRA, (사)한국디지털교육협회, (사)한국에듀테크산업협회