



EDUTECH,
Connect to the **FUTURE!**

2019 이러닝 코리아
**e-Learning
Korea 2019**

Edutech Fair | Conference

2019. 9. 5 목 - **7** 토
Coex C홀 & 컨퍼런스 룸 (3F)

주 최 교육부, 산업통상자원부, 과학기술정보통신부

주 관 정보통신산업진흥원, 대한무역투자진흥공사, 한국교육정보진흥협회, 한국에듀테크산업협회

에듀테크를 통해 미래를 만나다!

4차산업혁명시대, 교육과 기술의 융합

EDUTECH,
Connect to the **FUTURE!**



Creative

창의적인 인재 육성을 위한 교육의 장



Oppportunity

기업들의 실질적인 비즈니스 기회를 제공



New

우수제품과 기술을 보유한 새로운 기업 발굴



National

전국적인 에듀테크 산업의 공감과 홍보의 장



Enjoy

참여를 통해 즐기는 체험의 장



Challenge

도전을 꿈꾸는 기업들이 기회이 장



Teach

학생/학부모/교사들이 필요한 정보를 접하는 배움의 장

Edutech Fair

행사명	2019 이러닝 코리아 : 에듀테크페어
기간	2019. 9. 5(목) ~ 7(토), 3일간
장소	서울 코엑스, 3층 C홀
주최	교육부, 산업통상자원부, 과학기술정보통신부, 중소벤처기업부
주관	정보통신산업진흥원, 창업진흥원, 대한무역투자진흥공사, 한국교육정보진흥협회, 한국에듀테크산업협회
후원	시도교육청, 한국교육학술정보원, 국가평생교육진흥원, EBS, 전자신문사 등

Themes & Exhibition

실감미디어

VR, AR, MR, 3D/4D, 가상/증강현실 기술훈련,
가상훈련 시스템 산업 & 시뮬레이션 콘텐츠 및 기기 등

창의융합

SW, 코딩, Maker edu, 아두이노, 3D프린터, 교육용 로봇, AI, 빅데이터,
기능성게임(언어학습용 게임, 3D/4D입체게임, 온라인/모바일/소셜게임,
콘텐츠), 영재교육 프로그램, 교육용 어플리케이션 등

AI러닝 & 맞춤형학

AI, 빅데이터, 어댑티브 러닝, 딥러닝, 맞춤형학,
영어, 한국어, 일어, 중국어 등 시험 및 자격증

첨단교실 & ICT 기술

디지털 교과서, 전자출판, 전산장비, 행정지원, 강의제작, 진단평가, 저작도구,
교육용 ICT솔루션, 데이터 저장 솔루션, 강의제작, 진단 및 평가 솔루션, 원격
/화상회의 등 실시간 커뮤니케이션 시스템, 유무선 네트워크, 유비쿼터스
솔루션, LMS, LCMS, CMSS 등 이러닝 관리 솔루션, 전자칠판/교탁, 프로젝터,
태블릿PC, RFID, 학습자 제어장치, 교과교실 기자재, 실습기자재 및 각종
영상장비, 기타 교육용 IT/디지털 정보화 기기 등

직업훈련 & 평생교육

원격대학, 학점은행, 실업자교육, 직업훈련, 자격증 등

Edutech Fair

구분		주요내용	비 고
전시관	에듀테크 기업관 (민간자체)	- 실감미디어, 창의융합, AI러닝, 월드랭귀지, 첨단교 실&ICT기술, 직업훈련&평생교육 등 민간기업 부스 운영	100부스
	우수기업 지원관	산업부 수출유망 스타트업관	20부스
		교육부 우수기업 콘테스트 수상기업관	6부스
		중기부 메이커스페이스 메이커 체험 부스	10부스
	해외기업관	-해외기업(일본, 호주, 베트남 등) 제품 초청 전시	20부스
	미래교육관(교육부)	-가상현실(VR), 증강현실(AR)등 실감형 디지털교과서 콘텐츠 체험, 미래교실 구축 및 수업시연	15부스
아레나/ 유틸리티	아레나 (ARENA)	-Edutech Trend Talk - 에듀테크 기업 간담회, 시상식 등	30부스
	워크샵/체험	- SW교육 워크샵(9/7), 수출상담회장(9/5~6)	40부스
	유틸리티	- 휴게공간 및 카페테리아	10부스
부대행사	통합 개막식	- 에듀테크페어, 컨퍼런스 통합 개막식 개최	교육부 산업부
	이러닝 코리아 어워드	- 이러닝 우수기업 콘테스트(교육부) - 이러닝 에듀테크 비즈니스모델 공모전(산업부) -한국 메이커&코딩 경진대회 시상 -(교육부,산업부,과기부,중기부)	교육부 산업부 과기부 중기부
	에듀테크 잡페어	- 청년인력과 에듀테크 기업 간 일자리매칭 및 취업컨설팅	KETIA



부대행사 EVENTS

행사명	주요 내용	일시
통합 개막식	-통합 개막식 개최 및 운영	9.5 오후
에듀테크페어 어워드	-우수 이러닝 콘텐츠 심사/시상 -이러닝/에듀테크 비즈니스 모델 공모전 -제2회 한국 메이커&코딩 경진대회 시상	9.5
에듀테크 수출상담회	-KOTRA KSM 에듀테크 수출상담회	9.5 - 6
SW/코딩 교육체험	-참관객 대상 SW/코딩 교육 체험 운영	9.5 - 7
한·교육협력국 이러닝정책협의회	-17개 교류협력국, 교육부, 시도 교육청 등 관련 정책 협의회	9.6
서울시교육청 교사연수 :서울시교육청 학교관리자 연수	-2019년 SW교육 및 디지털 교과서 학교관리자 연수	9.5 - 6
2019 이러닝코리아 : 컨퍼런스	-국내외 미래교육전문가 초청, 글로벌 교육트렌드 논의 *기조강연 : 김창경 교수 (한양대학교)	9.5 - 6



부대행사 EVENTS

미래교육관 내 행사프로그램

일 시		내 용	비고
9월 5일 (목)	13:30~13:50	디지털교과서 수업시연 (인천 청라초등학교/유미경 교사)	
	16:00~16:30	수업사례발표 (충남 은하초/심민정 교사)	
	17:00~17:30	SW교육 체험	
9월 6일 (금)	13:40~14:00	에듀테크 활용 수업시연 (인천석정초등학교) - 기기에 종속되지 않는 온라인 협력 플랫폼 기반 에듀테크 활용 미래형 교실 수업 시연	
	14:30~14:50	디지털교과서 수업시연 (경기 동화초/윤지연 교사)	
	16:00~16:30	수업사례발표 (경기도 숲속초/김태희 교사)	
	17:00~17:30	SW교육 체험	
9월 7일 (토)	10:30~11:00	SW교육 체험	
	11:10~11:40	SW교육 체험	
	13:30~14:00	에듀테크 활용 수업사례발표 (대구 남산초/임승창 교사)	
	14:10~14:40	에듀테크 활용 수업사례발표 (제주대학교 교육대학 부설초/김병수 교사)	
	15:30~16:00	SW교육 체험	
	16:10~16:40	SW교육 체험	

Conference

행사명	2019 이러닝 코리아 : 컨퍼런스 E-Learning Korea 2019 : Conference
주제	디지털시대, 교육의 미래를 여는 에듀테크 EduTech, Connect to the Future
기간	2019. 9. 5(목) ~ 6(금), 2일간
장소	서울 COEX, 3층 컨퍼런스룸 308,317,318호
주최 · 주관	교육부 한국교육정보진흥협회, 한국교육학술정보원, 유네스코 아태본부
참석대상	국 · 내외 초청 강연자, 교육 정책가, 교수, 학생 등 1,000명

주요일정 : 총 4개 트랙, 15개 세션

▷ 이러닝 코리아 컨퍼런스 개회식

1일차

▷ 기조강연 및 트랙별 강연

-교육 정책개발(TrackA), 학교의 미래교육(TrackB),
학습분석(TrackD)

2일차

▷ 기조강연 및 트랙별 강연

-교육 정책개발(TrackA), 학교의 미래교육(TrackB),
산업과 평생교육(TrackC)

Day1. 9/5 (목)

10:00-10:30 (30')	참가자 등록		
10:30-10:40 (10')	개회식: 개회사 및 환영사, 317호		
10:40-11:40 (60')	기조강연 (1일차), 317호		
11:40-13:30 (110')	점심 및 전시관 참관		
13:30-15:10 (100')	Track-A1 (308호)	Track- B1 (317호)	Track- D1 (318호)
	글로벌 교육정보화 정책지원 I (비공개)	인공지능, 교육을 바꾸다	학습분석 I 학습분석 기술을 적용한 국 내외 서비스 소개
15:10-15:30 (20')	휴식		
15:30-17:10 (100')	Track-A2 (308호)	Track- B2 (317호)	Track- D2 (318호)
	한국의 교육정보화 ODA (이러닝세계화)	교육의 혁신으로 내일의 SW융합인재를 보다	학습분석II 학습분석 기술을 적용한 국 내외 서비스 소개

Day2. 9/6 (금)

09:00-09:30 (30')	참가자 등록		
09:30-10:30 (60')	기조강연 (2일차)		
10:30-12:10 (100')	Track-A3 (308호)	Track-B3 (317호)	Track- C1 (318호)
	디지털시민성 I Digital Citizenship for all children	SW로 교실의 경계를 넘다	혁신적 기술을 활용한 글로벌 IT기업의 미래교육
12:10-13:40 (90')	점심 및 전시관 참관		
13:40-15:20 (100')	Track-A4 (308호)	Track-B4 (317호)	Track-C2 (318호)
	디지털시민성II Digital Citizenship and national policy	교육의 게이미피케이션, 배움을 플레이하다	디지털시대의 인재육성 방향과 직업교육
15:20-15:40 (20')	휴식		
15:40-17:20 (100')	Track-A5 (308호)	Track-B5 (317호)	Track-C4 (318호)
	글로벌 교육정보화 정책지원II (비공개)	디지털시대 고등교육의 새로운 변화와 도전	새로운 기술에 의한 평생교육의 혁신

Day1. 9/5 (목)

10:00-10:30 (30)	참가자 등록		
10:30-10:40 (10)	개회식: 개회사 및 환영사 (교육부, 한국교육학술정보원)		
10:40-11:40 (60)	기조강연 (1일자) 4차 산업혁명에 대비하려면 최적의 교육 플랫폼 (EduTech)을 사용하라 김창경 교수 (한양대학교)		
11:40-13:30 (110)	점심 및 전시관 참관		
13:30-15:10 (100)	[Track-A1] 글로벌 교육정보화 정책 지원 I	[Track-B1] 인공지능, 교육을 바꾸다	[Track-D1] 학습분석 I 학습분석 기술 을 적용한 국내외 서비스 소개
	(비공개)	• AI에 대응한 교육혁신 전략 이태억 교수 (카이스트) • 인공지능과 교육의 미래 노현빈 수석연구원 (뤼이드)	• 견고한 학습 분석 시스템을 위한 IMS Global 주요 표준 활용 사례 소개 • 데이터 수집 · 분석 플랫폼(Unizin Data Platform) 구축 사례 및 글로벌 에듀테크 동향 소개 Mr. Amin Qazi (University of California San Diego)
15:10-15:30 (20)	휴식		
15:30-17:10 (100)	[Track-A2] 한국의 교육정보화 ODA (이러닝세계화)	[Track-B2] 교육의 혁신으로 내일의 SW융합인재를 보다	[Track-D2] 학습분석II 학습분석 기술 을 적용한 국내외 서비스 소개
	• ICT Innovative Classroom Practices Thu Hoai Nguyen 교사 (Cau Giay High School/베트남) • 자체 개발 S/W 교육 도구를 활용한 몽골 교원연수 민한식 교육연구사 (대전교육정보원) • 교육정보화 ODA 사업을 통한 교육현장 연계 박기운 교사 (인천계양초등학교) • 수요 맞춤형 기자재 지원을 통한 수준별 교원 역량개발 성미희 주무관 (제주도교육청)	• 인공지능 융합인재 양성을 위한 교육정책 제안 서정연 대외부총장 (서강대학교) • P-TECH, 미래 일자리는 교육혁신에 달려 있다. 손레지나 상무 (IBM Korea) • 인공지능, 함께 배우고 현명하게 사용하기 장병철 교사 (선린인터넷고등학교)	• 중국의 학습 불평등을 줄이기 위한 AI 기반 학습 시스템 Ms. Jiachen Song (Beijing Normal University) • 학습분석 표준을 적용한 개인별 맞춤 학습 서비스 유재욱 책임연구원 (KERIS 교육콘텐츠정책부)

Day2. 9/6 (금)

09:00-09:30 (30)	참가자 등록		
09:30-10:30 (60)	기조 강연 및 대담 (2일차) 새로운 SW교육 방법의 제안 (가제) • 발표: Nicolas Sadirac (에콜42 공동창립자 / 프랑스) • 진행 : 소효정 교수 (이화여자대학교)		
10:30-12:10 (100)	[Track-A3] 디지털시민성 I Digital Citizenship for all children • [패널토론] 아이들에게 깊이 파고든 네트워크와 온라인 기화인가 위험인가 Anita Low-Lim (TOUCH Community Services/싱가폴) Kannitha Hanirattisai (Thailand National Commission for UNESCO) 정제영 교수 (이화여자대학교) Lelia Green 교수 (Edith Cowan University/호주) • [발표] 미래의 디지털시민을 위한 노력 Jian Xi Teng (UNESCO 아태본부) Yolanda De Las Alas (SEAMEO INNOTECH/필리핀)	[Track-B3] SW로 교실의 경계를 넘다 • Learning for the Future: E-Learning and Computational Thinking Education KONG Siu-cheung 교수 (The Education University of Hong Kong) • 과학 수업에서 시뮬레이션은 실제 실험을 대체할 수 있을까? 전영석 교수 (서울교대)	[Track-C1] 혁신적 기술을 활용한 글로벌 IT기업의 미래교육 • Intel의 인공지능 인재양성 파일럿 교육프로그램 AI4Youth (가제) Anshul Sonak/ Regional Director (Intel) • IT글로벌기업의 미래교육 (가제) 심재경 이사 (MS Korea) • 구글이 학교를 만든다면? 문샷 스쿨 박정철 교수 (단국대학교)
12:10-13:40 (90)	점심 및 전시관 참관		
13:40-15:20 (100)	[Track-A4] 디지털시민성II Digital Citizenship and national policy • [발표] 디지털시민성을 위한 국별 정책 Ugyen Dorji (Royal Education Council/Bhutan) Dr Do Duc Lan (Vietnam Institute of Educational Sciences/Vietnam) Dr Abdul Mannan (DSHE/Bangladesh) • [패널토론] 미래 디지털 키즈를 위하여 우리가 준비하여야 할 이슈 Lelia Green 교수 (Edith Cowan University/호주) 소효정 교수 (이화여자대학교)	[Track-B4] 교육의 게이미피케이션, 배움을 플레이하다 • 가르치지 말고, 플레이하라 김상균 교수 (강원대학교) • 샌드박스게임의 코딩과 수학 정진환 교사 (한성고등학교) • Connecting to the world and SDGs through Interdisciplinary Robotic Games Ju-ling SHIH 교수 (National University of Tainan 대만)	[Track-C2] 디지털시대의 인재육성 방향과 직업교육 • 디지털시대 인적자원개발을 위한 인재육성방향 (가제) 송해덕 교수 (중앙대학교) • 한국 기업의 인재교육 (가제) 홍정민 소장 (썬휴넷) • TBA
15:20-15:40 (20)	휴식		
15:40-17:20 (100)	[Track-A5] 글로벌 교육정보화 정책 지원 II (비공개)	[Track-B5] 고등교육의 새로운 변화와 도전 • Collaborative Higher Education Ecosystem for Formal and Professional Learners Dr. Hiroshi Kawahara 대표 (Cyber University, 일본) • 한국 고등교육 맥락에서 나타나는 환경의 변화와 한국대학의 도전 배상훈 교수 (성균관대학교) • The challenges and opportunities impacting global educational mobility Anthony C. Ogden 교수 (University of Wyoming, USA)	[Track-C3] 새로운 기술에 의한 평생 교육의 혁신 • Global Innovations in Technology-Enhanced Lifelong Learning Susan C. Aldridge 부사장 (Drexel University Online, USA) • Education 2030 – Are you future ready? Amit Goyal / Business Head (edX - India & S.E. Asia, India)

등록방법

컨퍼런스 등록 안내

<온라인 사전등록>

· 등록방법:	홈페이지 접속 e-Learning Korea	컨퍼런스 온라인 등록 바로가기	개인정보 등록 후 사전등록 완료
· 등록기간:	~2019년 8월 30일 (금)		

<현장등록>

· 등록방법:	코엑스 3층 컨퍼런스룸(남), 317호 앞 기간 내 등록		
· 등록기간:	2019년 9월 5일 (목) ~ 9월 6일 (금)		
<참가비>	무료		

박람회 등록 안내

<온라인 사전등록>

· 등록방법:	홈페이지 사전등록 e-Learning Korea	사전등록부스 본인확인	출입증 발급
· 등록기간:	~2019년 9월 4일 (수) 오전		

<현장등록>

· 등록방법:	현장 등록지 작성	등록데스크 현장 등록	출입증 발급
· 등록기간:	2019년 9월 5일 (목) ~ 9월 7일 (금)		
<참가비>	무료		

※웹 홈페이지 WWW.EDUTECHFAIR.CO.KR

※단체등록 시 개별 이메일 문의

CONTACT US

2019 이러닝 코리아: 컨퍼런스 사무국

T. +82-70-4349-6946
F. +82-70-4349-6947
E. 2019elearningkorea@gmail.com

2019 이러닝 코리아 : 에듀테크페어 사무국

T. +82-2-6000-6680/6693
F. +82-2-881-5429
E. expo@elearningkorea.org



www.elearningkorea.org
