산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	보다 나은 정부

2018년 9월 13일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 9. 12.(수) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2018. 9. 12.(수)	
담당부서	산업통상자원부 엔지니어링디자인과	과장 최영수, 사무관 이금용(044-203-4237)
	교육부 이러닝과	과장 김 석, 사무관 김수현(044-203-6417)
	과학기술정보통신부 디지털콘텐츠과	과장 김영문, 서기관 이경림(02-2110-1828)
	서울시교육청 교육혁신과	과장 서경수, 장학사 윤상혁(02-3999-468)

이러닝, 에듀테크로의 새로운 도약!
「2018 이러닝 코리아」 국제행사 개최
- 증강현실(AR) 실감교육, AI어학관 등 다채로운 체험의 장 열려 -

□ **산업통상자원부**(장관 백운규)와 **교육부**(부총리 겸 교육부장관 김상곤)·**과학기술정보통신부**(장관 유영민), **서울시 교육청**(교육감 조희연)은 **9월 13일**(목)부터 **15일**(토)까지 **서울 코엑스**에서 **「2018 이러닝 코리아(e-Learning Korea 2018)」**를 **개최**한다.

○ 이러닝 코리아는 **최신 이러닝 동향과 국내·외 우수사례**를 공유하고, 이러닝 제품을 **직접 보고 체험**할 수 있는 **국제행사**로, 2006년부터 개최되어 **올해 13회**를 맞고 있다.

□ 올해 행사는 4차산업혁명이라는 환경변화에 대응한 이러닝 산업계와 교육계의 관심을 반영하여, **"이러닝, 에듀테크로의 새로운 도약"**이라는 주제로 **에듀테크 페어**(박람회), **국제콘퍼런스**와 다양한 부대행사로 진행된다.

* **에듀테크(edu-tech)** : 인터넷강의로 대표되는 획일적·단방향 이러닝에 AI, 빅데이터, AR/VR 등 **첨단기술을 융합한 쌍방향·개인맞춤형 이러닝을 포괄**하는 개념

【 에듀테크 페어 ('18.9.13.(목)~15.(토), 코엑스 3층 D1홀) **】**

□ **에듀테크 페어**는 인공지능(AI) 어학관, 디지털교과서 소프트웨어(SW) 수업 시연을 비롯해, 미래 교육 기술과 관련된 **9개 국가의 121개 기업이 참가**한 **240 여개 공간**을 운영할 예정이다.

< 전시관 구성 >

구 분	전 시 내 용	규 모
에듀테크 기업관	- 가상현실(VR)·증강현실(AR), 소프트웨어창의융합, AI어학, 직업훈련, 평생교육 분야 시연 및 전시 - 스타트업(10부스), 해외기업(25부스) 제품·기술 전시	121개사 158부스
미래교육관	- (정책) 교육부, 서울시교육청 주요 정책 소개 * 디지털 교과서, 소프트웨어 교육, 학습분석, 이러닝 세계화, 서울미래학교 - (시연·체험) 미래교실 구현 및 디지털교과서·소프트웨어 수업 시연, 메이커교육 체험 교실 - (방송국) 김인석&권진영의 팟캐스트, 유나영 아나운서 현장스케치, 김택수교사 교육마술 등	28부스
아레나	- 에듀테크 활용 교육 및 서비스 "트렌트 토크" - 애플 코리아·커넥트재단·새온·테크빌 "씽킹 스쿨" - 메이커·코딩경진대회 시상식 등	54부스
합 계		240부스

○ **에듀테크 기업관**은 전 세계적으로 확산 중인 새 교육트렌드를 반영해,

- ① **가상현실/증강현실(VR/AR) 체험존이 마련된 실감교육관**, ② **코딩 및 메이커 교육용 교구가 전시되는 소프트에어(SW)창의융합관**, ③ **개인맞춤형 학습 서비스를 제공하는 인공지능(AI) 어학관** 등 더욱 풍성한 콘텐츠를 선보일 예정이며,

< 에듀테크 기업관 대표 전시제품>



①VR·AR실감교육관
마블러스 - VR을 활용한 해외 현지 맞춤형 영어 어학 학습



②SW창의융합관
새온 - 스크래치를 활용해 모형 자동차를 움직이며 배우는 코딩 학습



③AI어학관
YBM - 인공지능기반 영어회화 학습, LG U+의 AI스피커 연계 활용

try of Trade,
try and Energy

- **아레나**에서는 **애플코리아 우수교사(ADE)**와 **커넥트재단, 우수 중소기업**이 함께하는 **"코딩·메이커·자율주행차 교실(Thinking School)"**이 진행된다.

○ **미래교육관**에서는 교육부와 서울시교육청의 주요 정책인 **디지털 교과서**와 **소프트웨어교육, 메이커교육** 수업을 직접 시연하고,

- **열린방송국**에서는 김인석·권진영의 미래교육 팟캐스트와 **현직 교사**의 **교육 마술, 박람회 현장 스케치**가 실시간으로 진행한다.

□ 또한 과학기술정보통신부 지원으로 개최된 **한국 메이커&코딩 경진대회*** **시상식**에서, 전국 초·중등학생 966명이 참가해, 예선(8월)·본선(9월)을 거쳐 선발된 **27명의 학생**에 **상장을 수여**할 계획이다.

* 창의융합형 인재 발굴 및 양성을 위한 전국 대상의 산학관 주최 경진대회

- **코딩부문**과 **메이커부문**에서 가장 우수한 학생에게는 각각 **교육부장관상**과 **산업통상자원부장관상**을 수여한다.

【 국제 콘퍼런스 ('18.9.14.(금)~15.(토), 코엑스 3층 콘퍼런스룸) **】**

□ **국제 콘퍼런스**는 **이러닝 분야 국내 최대 규모의 국제 콘퍼런스**로, **한국 이러닝 정책의 성과를 홍보**하고, **미래교육 트렌드를 국민과 공유하여 교육의 변화에 대비**하기 위한 것이다.

○ 발표자로 **30명의 국내·외 이러닝 분야 전문가**가 참여할 예정이며, 미래 교육에 관심 있는 **학생, 교사** 등 600여명이 참석이 예상된다.

□ 컨퍼런스는 **본 회의**와 **분과 세션**으로 나누어 진행되며 자료는 홈페이지를 통해 무료로 배포된다.

○ **9월14일**(금)에 **인공지능 학습의 권위자**인 **카네기멜론대 브루스 맥라렌** 교수가 '**4차 산업혁명과 미래교육 전망**'이라는 주제로,

- **9월15일**(토)에 **스탠포드 교육대학원 부학장인 폴 킴** 교수가 '**미래와 교육**'이라는 주제로 **기조 강연** 한다.

○ 이외에도 **분과세션**으로, **소프트웨어 교육 트랙, 한-미 혁신 선도교사 트랙, 아세안 사이버대학 트랙, 학습 분석 트랙, 한국원격대학협의회 트랙**이 열린다.

- 특히, **소프트웨어 교육 트랙**에서는 최근 소프트웨어 교육 의무화와 관련 학계 및 교사들이 '**소프트웨어 교육 교원 연수**', '**소프트웨어 교육 도구**', '**소프트웨어 교육 트렌드**'라는 주제로 발표할 예정이다.

- 또한, **한-미 혁신 선도교사 트랙**에서는 **교육 현장에서의 효과적인 정보통신기술(ICT) 기술의 활용 방안과 우수 사례**에 대해 한국과 미국의 대표 교사들의 발표와 토론을 진행할 예정이다.

□ 한편, **연계 행사**로서 9월 11일(화)~13일(목)에 서울 코엑스에서 **「2018 한-국제기구 공동 ICT 국제 심포지움」**이 개최중이다.

○ 유네스코와 공동으로 개최되는 이번 행사는 **개발도상국 고위급 정책 결정자 30명**이 참가하며,

○ **4차 산업혁명과 교육 : 교사 정보통신기술(ICT)역량 강화'**을 주제로 **각 국의 정책**과 **교사 학습공동체, 지속적 전문성 개발** 등을 논의한다.

'전 세계 교육정보화 관계자와 네트워크를 형성하기에 아주 좋은 기회였고, 한국이라는 좋은 환경이 어우러진 심포지엄이었다.'
- 2017 참가자 방글라데시 차관보, 마흐무둘 이슬람(Mahmudul Islam)-

'IT 강국인 한국에서 열리는 12년이나 된 의미 있는 국제회의였으며 훌륭한 글로벌 네트워킹 기회를 제공하였다. 앞으로의 GSIE에 더 열정적인 토론과 생산적인 논의를 기대한다.'
- 2017 참가자 지부티 차관, 아부바커 하싼(Aboubaker Hassan)-

□ **이인호 산업통상자원부 차관**은 **"2018 이러닝 코리아**를 통하여 **교육에 접목된 최신 기술에 대한 국민의 이해와 관심**을 높이고, **우리나라의 에듀테크 기술과 성과를 세계와 공유**하는 한편, **국내 기업이 해외로 진출**할 수 있는 발판이 되도록 최선의 노력을 다하겠다." 라고 밝혔다.

□ **이러닝 코리아**는 **누구나 무료**로 **참여 가능**하며, 자세한 내용은 누리집(www.elearningkorea.org)을 통해 확인할 수 있다.

※ 2017년도까지 유료로 진행하였던 국제컨퍼런스를 2018년도부터 무료 전환

【붙임】 1. 2018 이러닝 코리아 에듀테크페어 개최 안내
2. 2018 이러닝 코리아 국제컨퍼런스 개최 안내

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 ○○○○○과 ○○○ 사무관(☎ 044-203-****)에게 연락주시기 바랍니다.

try of Trade, try and Energy