

# 미래 IT교육 3.0 포럼 (부제: IT교육 이대로는 안된다!)

## 1. 배경

- 기존의 IT교육 패러다임으로는 새로운 산업 및 사회, 학생의 요구를 충족시키지 못함. 교육의 진정한 목표 달성에 미달.
- 학습방식과 수업방식을 혁신하여 교육의 질을 제고해야 함.
- 인터넷 및 정보기술을 활용하여 수업 및 학습을 혁신하고 글로벌 IT인재 교육의 패러다임을 전환하는 논의 필요

## 2. 목적

- 지식기반 사회 및 산업에서 요구하는 미래 IT인재 교육의 방향을 모색
- 정보기술에 의한 교육혁신의 방향 탐색, 제시
- 인공지능 및 첨단 IT미래 교육을 위한 뉴-플랜 제시

## 3. 조직

- 주 최 : 한국정보처리학회, 김성태 의원실(새누리당)
- 주 관 : 한국정보처리학회 e-Bridge 연구회, 한국교육학술정보원
- 후 원 : NIA, KISA, TTA, 한국지역정보개발원, 전자신문
- 대 회 장 : 안문석 고려대학교 명예교수, 한석수 원장(한국교육학술정보원)
- 조직위원장 : 이정배 부산외국어대학 부총장 (e-Bridge 연구회 위원장)
- 학술위원장 : 이태역 한국과학기술원 산업및시스템공학과 교수
- 홍보위원장 : 신승중 한세대학교 컴퓨터공학과 교수

4. 일시: **2016년 10월 27일(목) 13:30-17:40**

5. 장소: **국회 의원회관 제2소회의실**

6. 참석대상: 대학, 국회, 정부, 기업, 연구소의 SW 교육정책, 교육혁신을 추진하시거나 또는 관심이 있는 분

7. 참가비: **무료 (참가자명, 소속, 직위, 휴대번호, 이메일주소 기재 후 이메일로 신청)**

8. 참가문의: 한국정보처리학회 김은순 국장

(010-6210-5203, 02-2077-1414, 내선2 [uskim@kips.or.kr](mailto:uskim@kips.or.kr))

9. 찾아오시는 길: **국회 의원회관** (지하철9호선 국회의사당역 1번출구)



## 10. 프로그램

시간	세션	내용
1:30-1:40	<b>개회식</b> 사 회: 이태억 학술위원장	<b>환영사</b> : 안문석 대회장 한석수 원장(한국교육학술정보원)
1:40-1:50		<b>축 사</b> : 강은희 장관(여성가족부) 김성태 의원(새누리당)
1:50-2:00		<b>격려사</b> : 주대준 디지털정당위원장(새누리당)
2:00-3:50	<b>IT 미래 교육의 방향과 정책</b> (15분씩 발표, 50분 토론) 사 회: 안문석 대회장 토론자: 발표자 및 송희경 의원	<b>미래 SW 3.0 정책</b> - 강성주 새누리당 수석전문위원(전, 미래부 국장)
		<b>인공지능 교육과 인재 양성 정책</b> - 김진형 원장(지능정보기술연구원)
		<b>초.중.등 교육에서의 IT 활용전략과 향후 정책방안</b> - 장시준 부장(KERIS)
		<b>여성공학 인력양성 방안</b> - 채기준 교수(이화여대, 여성공학인재양성사업추진협의체 회장)
		<b>패널토의(사회: 안문석 대회장)</b> - 토론자 : 발표자 및 송희경 의원
3:50-4:00	Coffee Break	
4:00-5:40	<b>SW 교육혁신 대토론회</b> : 사회수요로 본 SW 교육 혁신 대토론회 (10분씩 발제, 50분 토론) 사 회: 최종욱 대표이사 토론자: 발표자	<b>초.중.등 SW 교육사례와 정책</b> - 양재명 부장(KERIS)
		<b>SW 프로그램 교육 이대로는 안된다!</b> - 최종욱 대표이사(마크애니)
		<b>기업관점의 미래 SW교육</b> - 전진욱 대표이사(비트컴퓨터)
		<b>IT를 이용한 SW 및 학교교육 혁신 방안</b> - 김재천 부장(EBS 학교교육기획부장)
		<b>미래가 요구하는 글로벌 SW 교육혁신</b> - 한창직 대표(ASPEN)
		<b>패널토의(사회: 최종욱 대표이사)</b> - 토론자 : 발표자
5:40	<b>폐 회</b>	