

## 보도참고자료

보도일시	2017년 12월 11일(월) 10:00
담당자	김주훈 KDI 경제정보센터 소장 겸 수석이코노미스트 (044-550-4126, kjh@kdi.re.kr) 김동영 KDI 경제정보센터 전문연구원 (044-550-4319, kimdy@kdi.re.kr)
배포일시	2017년 12월 11일(월) 09:00
배포부서	KDI 홍보팀(044-550-4030, press@kdi.re.kr)

# KDI-EBS, '4차 산업혁명, 교육 패러다임의 대전환' 다큐멘터리 공동제작

- KDI는 4차 산업혁명 시대에 부응하는 새로운 교육 패러다임의 방향성을 제시하고자 EBS와 공동으로 다큐멘터리 '4차 산업혁명, 교육 패러다임의 대전환'을 제작, 방송함.
- 12월 11일과 12일 방송되는 다큐멘터리는 새로운 형태의 대학교육을 도입한 프랑스 '에콜 42'와 미국 '올린공과대학'을 소개하고, 기업 수요에 부합하는 인재를 양성하는 에스토니아와 독일 사례를 담음.
- 제1부 '대학의 변신'(11일, 오후 9:50~10:45)
  - 프랑스 에콜 42(Ecole 42): 교수 강의 없이 학생들 스스로 코딩을 통해 프로젝트를 수행하는 방식 도입, 설립 4년 만에 세계적인 창의인재 양성학교로 성장

- 미국 올린공과대학(Franklin W. Olin College of Engineering): 프로젝트 기반 교수법(Project-based Learning)을 통해 공학교육의 혁신을 이룸.

○ 제2부 '칸막이를 없애라'(12일, 오후 9:50~10:45)

- 에스토니아: 1990년대 중반부터 IT 기반의 교육과 정부정책의 선점으로 신산업 창출의 스타트업 생태계를 구축
- 독일: 기업과 대학 간 산학협력으로 현장에서 필요한 인재를 미리 키워내는 창의적 인재양성 시스템이 마련됨.

□ KDI는 4차 산업혁명 시대에 국가경쟁력의 핵심을 산학협력 생태계라고 진단하고, 이번 다큐멘터리가 지식의 공급처인 학교와 수요처인 기업 간 정보전달 거리를 좁히는 데 기여하기를 기대함.

※ KDI-EBS 다큐멘터리 '4차 산업혁명, 교육 패러다임의 대전환'

○ 본방송. 12월 11일(월)~12일(화) EBS1 오후 9:50~10:45

○ 재방송. 12월 16일(토)~17일(일) EBS1 오후 10:00~10:55