



담당부서	이러닝콘텐츠 개발부	담당자	김선영 (880-4023)	2014. 3. 27.(목)
------	---------------	-----	----------------	-----------------

**제목: 서울대학교, 국내 최초로 edX 통해 3개 강좌 무료 운영**

- 서울대학교는 2014년 3월 28일부터 글로벌 온라인 공개 강좌 서비스 기관인 「에덱스」(edX)를 통하여 3개 강좌를 순차적으로 운영한다.
- 하버드대(Harvard University)와 MIT(Massachusetts Institute of Technology)가 공동 설립한 비영리 기업인 edX는 세계 유수의 34개 대학과의 협약을 통하여 각 대학의 우수한 강좌를 전 세계 학습자에게 온라인 형태로 제공하고, 대학 교육 발전을 위한 연구를 수행하는 공개 강의 서비스 기관이다.
- 지난 2013년 5월 21일 edX와의 협약을 통하여 SNUx로 가입한 서울대학교는 3월 28일 Robot Mechanics and Control, Part I(공과대학 기계항공공학부 박종우)를 시작으로, 4월에 International Politics in the Korean Peninsula, Part 1(사회과학대학 정치외교학부 조동준), Introductory Physics — Part 1: Mechanics and Waves(자연과학대학 물리천문학부 최선호)를 개설, 운영한다.
- 해당 3개 강좌는 서울대학교 총동창회 지원을 받아 2013년 1학기 정규 강좌의 실제 수업을 촬영, 개발한 서울대학교 열린강좌 중 일부로, Robot Mechanics and Control, Part I은 영어 강의 동영상과 영문 자막을, 나머지 2개 강좌는 한국어 강의 동영상과 영문 자막을 제공한다.

- 3개 강좌는 edX에서 강좌 검색(<https://www.edx.org/course-list>) 또는 edX 내 서울대학교 홈페이지(<https://www.edx.org/school/snux>)를 통하여 수강신청 및 학습할 수 있다. 무료로 이수증을 받을 수 있는 Honor Code 방식으로 운영되어, 수강생은 부담 없이 청강(Audit)하거나 일정 수준 이상의 학습활동 수행을 통하여 edX가 발급하는 이수증을 받을 수 있다.
  
- 서울대학교는 국내 최초로 대중 공개 온라인 강좌(Massively Open Online Courses, MOOCs) 기관에 참여하고, 재학생뿐만 아니라 대한민국 국민, 더 나아가 전세계 학습자에게 수준 높은 고등교육 강의를 무료로 제공함으로써 국제적 지식 나눔에 동참하게 되었다. 이를 계기로 서울대학교의 온라인 공개 강의를 글로벌 교육의 질적 향상에 기여할 수 있을 것으로 기대한다.