

 교육부				<h1>설명자료</h1> <p>2019. 9. 18(수) 배포</p>	
보도일	배포 즉시				
담당과	홍보담당관	담당자	과장 사무관	유지완 (☎ 044-203-6377) 황영숙 (☎ 044-203-6386)	

**다양한 분야의 강좌개발과 이수율 증대 노력 등을 통해
한국형 온라인 공개강좌(K-MOOC)는
지속적으로 우수한 성과를 거두고 있습니다.**

- 언론사명 / 보도일시 : 한국경제(박종관기자) / '19. 9. 18.(수)
- 제목 : 5년간 300억 들인 K-MOOC(한국형 온라인 공개강좌)사업...
수업 끝까지 들은 사람은 10명중 한 명

< 동 보도내용에 대한 설명 >

- 한국형 온라인 공개강좌(이하 K-MOOC)의 강좌 이수율은 '15년 부터 현재까지 지속적으로 증가하여 '19. 1~7월까지 강좌이수율은 19.2%입니다. 해외 우수 MOOC 이수율이 4~6%*인데 비해 매우 높은 수준입니다.

< 연도별 K-MOOC 이수율 >

연도별	2015	2016	2017	2018	2019. 7월	평균
이수율(평균)	3.2%	11.9%	12.7%	14.0%	19.2%	13.63%

* 해외MOOC 이수율 : HarvardX와 MITX 4.5~6.5%('17.2)

- K-MOOC는 대학에 입학해야만 들을 수 있었던 대학의 우수강좌를 온라인으로 개발하여 국민들이 언제, 어디서나 필요한 부분을 목적에 맞게 전체 또는 일부를 들을 수 있도록 강좌를 제공하고 있으며,

- 현재 누적 수강신청 건 수가 100만 건, 회원가입자 수는 45만 건이 넘는 등 4년간 비약적으로 이용이 증가하고 있습니다.

※ 회원가입자수(누적): ('15)3.5 → ('16)11.5 → ('17)22.8 → ('18)35.7 → ('19.8)45.4만
 ※ 수강신청건수(누적): ('15)5.6 → ('16)18.2 → ('17)44.5 → ('18)77.6 → ('19.8)104.2만

□ 교육부는 인문·사회·공학 등의 강좌 뿐 아니라 4차 산업혁명, 직업교육 등 다양한 분야의 K-MOOC강좌를 지속 개발·제공하고 있으며, '22년 까지 약 1,200개 이상 강좌를 제공할 계획입니다.

* 인공지능(AI), 빅데이터 등 4차 산업혁명 분야 약 110여 개 / 전문 스타일리스트·조명디자이너·체형관리사 등 직업강좌 약 40개('19년 제공 예정 강좌 포함)

○ K-MOOC는 '18년부터 신규 강좌 공모 시 기존의 대학 단위 공모 방식에서 강좌 단위 공모방식(개별강좌와 묶음강좌*)으로 변경함으로써 학습자에게 필요한 분야의 강좌를 확보할 수 있도록 하였으며,

* 특정분야(4차 산업혁명, 전문인력양성 분야 등) 4~5강좌를 하나의 커리큘럼으로 제공

○ 또한, '19년에는 K-MOOC 강좌 개발 요구에 대한 대국민 의견 수렴을 위해 K-MOOC 플랫폼에 상시 의견 창구를 마련하여, '20년 강좌개발 분야 선정 시 활용할 예정입니다.

※ “K-MOOC에서 수강하고 싶은 강좌를 알려주세요” 코너 운영(총 1,738건 접수)

□ K-MOOC는 대학의 정규학점 인정, 기업 재직자 사내교육 및 공무원·교원 교육훈련 등에 강좌 및 이수결과가 활용되도록 지원하고 있습니다.

○ 특히, 일반국민이 K-MOOC를 듣는데 그치지 않고 이수결과를 학점은행제 학점으로 인정받을 수 있도록 관련 법령 개정 등을 통해 “K-MOOC 학점은행제 과정”을 '19. 9월에 최초 개시하였습니다.

※ 「학점인정 등에 관한 법률 시행령」 등 관련 법령('18.11.) 개정 완료, 학점은행제 학점 과정 운영을 위한 시험 부정방지 등 K-MOOC 플랫폼 기능 개선 및 평가인정 실시('19.상)

□ 교육부는 국민이 원하는 분야의 K-MOOC강좌를 우수한 기관이 참여하여 개발하고, 개발된 강좌가 다각적으로 활용될 수 있도록 지속적으로 홍보와 대학 담당자 연수 등을 강화하겠습니다.

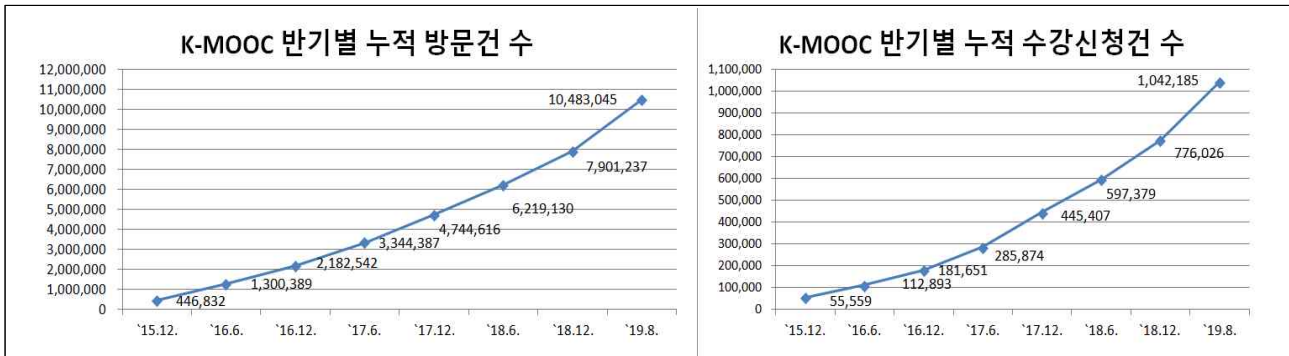


□ 학습자 현황

- '15.10월 서비스 오픈 이후 19년 8월말 기준 방문 1,048만 건, 수강신청 104.2만 건, 회원가입 45.4만 명

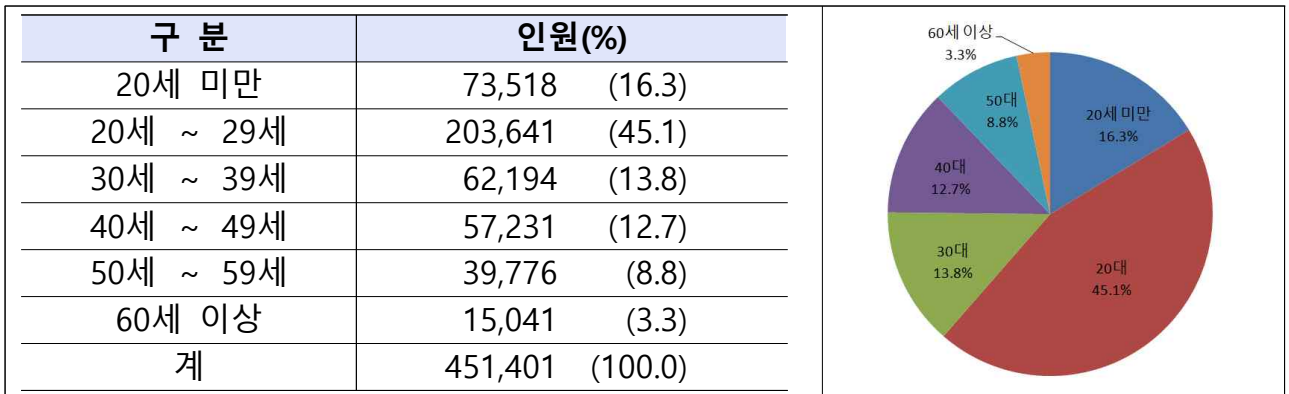
구분	방문(건)	수강신청(건)*	회원가입(명)
인원(누계)	10,483,045	1,042,185	454,264

* 청강신청(건) 포함



□ 연령별 회원가입자 수

- 20대(45.1%), 20세 미만(16.3%), 30대(13.8%), 40대(12.7%) 순으로 분포



□ 강좌 개발 및 운영 현황

- K-MOOC는 '15년 27개 강좌 → '19년 현재 525개 강좌를 개발·운영
 - ※ 강좌 수(누적) ('15) 27개 → ('16) 143개 → ('17) 324개 → ('18) 510개 → ('19.8.) 525개*
 - * '19년도 내 650강좌 이상 개발·운영 예정

< 학문 분야별 강좌 수('19.08. 기준) >

구분	인문	사회	교육	공학	자연	의약	예체능	총계
강좌 수	142 (27%)	123 (23.4%)	19 (3.6%)	122 (23.2%)	57 (10.9%)	31 (5.9%)	31 (5.9%)	525 (100.0%)