

<b>보도 일시</b> (인터넷) 2022. 8. 10.(수) 12:00 (지면) 2022. 8. 11.(목) 조간	<b>배포 일시</b> 2022. 8. 10.(수) 08:30
<b>담당 부서</b> 대학학술정책관 대학학사제도과	<b>책임자</b> 과 장 김태경 (044-203-6249) <b>담당자</b> 사무관 김태훈 (044-203-6253)

## 디지털 대전환, 대학의 미래를 상상하다

- 교육부 · 교육학술정보원, 대학 원격교육 혁신 회의(콘퍼런스) 개최 -

### 주요 내용

- 학계, 전문가, 대학 교원 및 실무자 등 다양한 참가자가 대학 디지털 혁신 사례를 공유하고, 미래 도약 추진 방안을 논의 및 구상
  - 중앙·권역별 원격교육지원센터를 통해 대학 비대면 교육 지속 지원
- 
- 디지털 대전환 등 미래사회 변화에 대비하여 대학의 원격교육 혁신 방향을 구상하기 위한 논의의 장이 마련된다.
  - 교육부와 한국교육학술정보원은 ‘대학 원격교육 혁신 회의(콘퍼런스)’를 8월 12일(금)에 서울 은행회관(서울 중구 소재)에서 개최하고, 온라인 채널(유튜브, 줌)로도 실시간 중계한다.
    - ※ 온라인 접속 방법은 대학원격교육지원센터 누리집(www.UDEC.kr) 팝업공지 참조
    - 온라인 채널 주소(사전 미등록자) : <https://us06web.zoom.us/j/83585433079>,
    - (사전등록자) : [https://us06web.zoom.us/webinar/register/WN\\_EYjHW7XPRAyegL8lffcX2Q](https://us06web.zoom.us/webinar/register/WN_EYjHW7XPRAyegL8lffcX2Q)
  - 이번 회의에서는 비대면 수업을 코로나19로 인한 대면수업의 대체재 혹은 불가피한 선택으로 보는 시선에서 벗어나
  - 인공지능(AI), 증강가상현실(AR·VR) 등 교육기술(에듀테크)의 급격한 발전을 활용하는 대학교육 혁신의 한 축으로 조망하고 논의할 계획이다.
  - 이번 회의는 ①디지털 혁신에 기반한 수업 및 대학 학사제도의 개선방향, ②온라인을 통한 대학혁신의 공유와 확산, ③교육기술(에듀테크)을 활용한 새로운 학습도구의 도입과 활용 가능성 등을 주제로 진행된다.

- 각 분과(세션)는 발제-사례 발표-참여자 자유토론으로 진행되며, 교육 기술(에듀테크)의 발전과 급격한 디지털 전환에 대응하고 있는 **국내·외 교육현장의 우수사례를 공유**하고,
- **분과 별 참가자들이 교원·직원·학생·전문가 등 다양한 관점에서 대학 디지털 혁신의 방향과 추진전략에 대해 자유로이 의견을 교류**한다.
- 한편, 교육부, 중앙 원격교육지원센터가 설치된 한국교육학술정보원, 10개 권역별 원격교육지원센터(대학·전문대학)는 ‘**대학 원격교육지원센터 사업**’을 통해 비대면 수업의 질 제고를 지원하고 있다.
- 희망 대학과 교수자라면 누구나 활용할 수 있는 온라인 학습관리시스템(LMS), 콘텐츠 저장소(클라우드), 수업제작 스튜디오, 원격수업 콘텐츠, 업무 상담(컨설팅) 등을 제공하고 있으며, 이번 회의도 ‘대학 원격교육지원센터 사업’의 일환으로 마련되었다.
- 신문규 대학학술정책관은 “전 사회가 디지털 혁신의 한 가운데에 있고, **대학은 미래세대의 요람으로서 혁신의 선두에 서야 한다.**”라고 강조하며,
  - “**대학이 디지털 혁신을 통해 미래로 도약할 수 있도록 교육부는 최선을 다해 현장을 지원하겠다.**”라고 밝혔다.

- 【붙임】** 1. 대학 원격교육 콘퍼런스 개최계획(포스터 별첨)  
 2. 대학 원격교육지원센터 사업 개요

□ **콘퍼런스 개요**

- (개최 목적) 디지털 대전환·미래사회 진입 대비, 대학 온라인·원격 교육 혁신 방향 모색 및 구체적 실천방안 도출
- (개최일시/장소) 2022. 8. 12.(금) / 서울 은행회관 2층  
 ※ 온라인 채널 주소(사전 미등록자) : <https://us06web.zoom.us/j/83585433079>,  
 (사전등록자) : [https://us06web.zoom.us/webinar/register/WN\\_EYjHW7XPRAYegL8lffcX2Q](https://us06web.zoom.us/webinar/register/WN_EYjHW7XPRAYegL8lffcX2Q)
- (참석대상) 대학원격교육 관련 교육부 및 업무담당자 등 총 200명 이내
- (주최/주관) 중앙 대학원격교육지원센터(한국교육학술정보원) / 교육부

□ **세부일정**

시간	내용	비고
10:00~10:20(20')	인사말씀	교육부, KERIS
10:20~11:00(40')	기조강연 : 코로나 이후 대학교육 혁신방향, 디지털·학습자중심·대학원강화 등	염재호 교수 (전 고려대 총장)
11:00~11:20(20')	휴식	
<b>세션 1 : 디지털 대전환, 대학교육 혁신 방향</b>		
11:20~12:40(80')	발제(25') : Why&How, 디지털 교수학습혁신 방향과 방법론	배상훈 교수 (성균관대)
	사례 1(20') : 게이미피케이션, 그리고 원격수업	나영준 교수 (건국대)
	사례 2(20') : 디지털 교수학습혁신 지원을 위한 학사제도 혁신	남민우 교수 (대전대)
	자유토론(15')	발제자 주재
12:40~14:00(80')	개별 중식	
<b>세션 2 : 대학 혁신, 공유를 넘어 확산으로</b>		
14:00~15:20(80')	발제(25') : 대학의 온라인 개방, 해외&한국의 트렌드	이태억 교수(KAIST)
	사례 1(20') : 대학원격교육센터 운영현황 (인프라·콘텐츠 공유, 혁신성과 확산)	양주성 부센터장 (수도권역센터)
	사례 2(20') : 혁신공유대학 또는 민-학협력 콘텐츠 개방사례	임완철 교수 (경상국립대)
	자유토론(15')	발제자 주재
15:20~15:40(20')	휴식	
<b>세션3 : 에듀테크(AI, AR, VR 등)와 새 학습도구</b>		
15:40~17:00(80')	사례 1(25') : AI 연계 학습자 맞춤형 지원, 국내외 활용 동향 (AI 학습도우미, 학습분석 서비스 도입 등)	송해덕 교수 (중앙대)
	사례 2(25') : AR/VR, 메타버스의 교육적 활용 방안 (전문대학 메타버시티 구축 및 운영)	김준호 교수 (동서울대)
	특별세션토론(30') : 대학 현장에서의 최신 에듀테크 적용 방안 논의	
17:00~17:30(30')	만족도 조사 및 마무리	

□ 사업 개요

- (목적) 권역별 인프라 공동활용과 온라인 교육 지원 확대를 통해 대학의 코로나19 대응 및 디지털 혁신을 지원('22년도 예산 62억원)
- (참여 기관) 교육학술정보원(KERIS), 대학-전문대학 컨소시엄

□ 주요 내용

- (중앙센터) 한국교육학술정보원 내에 센터를 설치하고, 인프라 간편예약 통합사이트 운영, 교수자용 클라우드 저장공간 제공, 원격 교육 컨설팅단 운영, 원격교육 연수 지원, 권역센터 성과관리 등 추진
- (권역센터) 권역별 공동활용 인프라(LMS, 스튜디오 등) 및 원격수업 콘텐츠 제공 등을 통해 권역 내 대학·전문대학의 원격수업 질 제고 지원
  - (학습시스템, 스튜디오) 권역 내에서 공동 활용하는 학습관리 시스템(LMS)을 개발·운영하고 수업 녹화·편집·제작 스튜디오를 구축하여 필요로 하는 교수자에게 제공
  - (원격교육 콘텐츠) 권역별 수요 및 특성을 고려한 맞춤형 원격교육 콘텐츠 개발 및 대학 간 공동 활용
  - (대학 원격교육 컨설팅) 교수자 및 대학 원격교육 담당자 연수, 권역 내 대학 간 협의체 운영 등 우수사례 공유·확산

연번	권역구분	주관대학	컨소시엄교(전문대학)
1	수도권	한양대학교	동양미래대학교
2	강원	강원대학교	한림성심대학교
3	충북	충북대학교	충북도립대학교
4	대전·충남·세종	충남대학교	대전과학기술대학교
5	전북	전북대학교	전주비전대학교
6	광주·전남	전남대학교	동강대학교
7	대구·경북	경북대학교	대구보건대학교
8	울산·경남	경상대학교	경남도립거창대학
9	부산	부산대학교	경남정보대학교
10	제주	제주대학교	제주한라대학교