

「블렌디드 수업의 디지털 교수학습도구 활용 기본 과정(1~2차)(12.22)」 프로그램 안내

□ 실시간 온라인 원격연수 개설 과정

과 정 명	연수일정(시간)	정원
(1차) 블렌디드 수업의 디지털 교수학습도구 활용 기본 과정	12.22(수) 오전 10시~ 오후 1시(3H)	50명 내외
(2차) 블렌디드 수업의 디지털 교수학습도구 활용 기본 과정	12.22(수) 오후 2시~ 오후 5시(3H)	50명 내외

※ 상시일정 및 내용은 사정에 따라 변경될 수 있으며, 연수 홈페이지에서(<http://hrd.kcce.or.kr>) 변경사항 수시 업데이트 예정

□ 연수 신청 방법

- ① 개인이 직접 **전문대학 교·직원 연수 홈페이지(<http://hrd.kcce.or.kr>)** 접속
- ② 로그인 후 **[등록중] 프로그램**에서 원하는 연수를 신청
- ③ **[나의 연수과정]**에서 신청한 연수 내용을 최종 확인

※ 온라인 원격연수는 **당일 취소가 없습니다.** 개인 일정 등을 충분히 고려하시어 신중히 연수 참가신청을 하여주시고 불가피하게 연수를 취소하게 될 경우 **아무런 연락 없이 취소 시에는 연수비 전액을 납부**하셔야 합니다.

□ 연수 운영 형태 : **ZOOM을 이용한 실시간 온라인 원격연수**

※ 연수 시작 전 ZOOM 화상 회의 프로그램을 미리 설치해주시기 바랍니다.

□ 연수 수강 방법

- ① 최종 참석자에게 연수 개최 전날 **카카오톡 오픈톡방** 초대 후 강의관련 안내 공지
- ② 연수 당일 카카오톡 오픈톡방에 **ZOOM 강의실 링크 및 비밀번호** 공지
- ③ 공지된 ZOOM 강의실 링크를 통해 **비밀번호 입력 후 회의방** 입장

□ 자료집 안내 : 연수 당일 최종참석자 확인 후 카카오톡 오픈톡방에 자료집 전달

□ 수료증 발급 기준 : **상시 출석체크**를 통한 참석확인 기준 통과 후 수료증 발급

※ 연수 종료 후 홈페이지에서 **설문참석 후 수료증 상시 발급** 가능

□ 1인당 연수 참가비 : **18만원**

□ 연수 참가비 납부 안내 : 신한은행 140-007-557744(예금주 : 한국전문대학교육협의회)

※ 연수 개설이 확정되면 신청자에게 최종참석자 안내 문자를 보내드리니 연수 참가비 납부는 **연수 개설이 확정되면 입금**해주시기 바랍니다.

※ 연수 참가비 납부는 **연수 종료 후 3주 이내**로만 입금해주시면 됩니다.

블렌디드 수업의 디지털 교수학습도구 활용 기본 과정

- **연수일정** : 일정 및 시간 확인 후 개인이 신청하고 싶은 차수 1개를 신청(중복신청 불가)
 (1차) : 2021년 12월 22일(수), 오전 10시 ~ 오후 1시 까지(3시간)
 (2차) : 2021년 12월 22일(수), 오후 2시 ~ 오후 5시 까지(3시간)
- **운영형태** : ZOOM을 이용한 실시간 온라인 원격연수(ZOOM 프로그램 사전 설치)
- **연수대상** : 전문대학 교·직원
- **연수인원** : 50명 내외
- **주요내용**
 - ① : 블렌디드 수업 레시피로서의 디지털 교수학습도구 소개
 - ② : 디지털 교수학습도구를 활용한 블렌디드 수업 사례
 - ③ : 실시간 퀴즈 플랫폼, 디지털 화이트보드, 실시간 참여도구 사용법 실습
- **준비사항**
 - ① **노트북** : ZOOM 프로그램이 설치된 가급적 최신 사양의 노트북을 사용하시기 바랍니다.(cpu는 i5 권고)
(권고 사항이므로 최근 2년 내 구입 노트북 정도면 무방함)
 - ② **인터넷 연결** : 와이파이(wifi)가 느린 곳에서 접속하게 될 경우, 가지고 계신 스마트폰으로 테더링(핫스팟) 연결하여 인터넷 속도 문제가 발생하지 않도록 해주시기 바랍니다.
 - ③ **기타** : 헤드셋 또는 마이크 기능이 있는 이어폰 준비

※ 밀폐된 공간 한 곳에서 여러 명의 참석자가 헤드셋 또는 이어폰 없이 동시에 접속할 경우와 참석자 1인이 한 곳의 공간에서 노트북과 스마트폰을 동시에 접속할 경우 하울링이 발생할 수 있으니 주의해 주시기 바랍니다.
- **상세내용**

시 간	내 용
연수 사전준비 (시작 전)	<ul style="list-style-type: none"> · 연수 사전준비 · 개회 및 연수 오리엔테이션 · 수료증 발급방법, 홈페이지 활용법 등 안내
연수 시간 (180분)	<p>(1) 블렌디드 수업 레시피로서의 디지털 교수학습도구</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 학습자가 즐겁게 참여하는 블렌디드 수업 디자인 ○ 국·내외 디지털 교수학습도구의 분야별 종류 ○ 블렌디드 수업의 디지털 교수학습도구 활용 <p>(2) 구글포에듀케이션(Google for Education)</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ ① 구글문서(Google docs) - 함께 만드는 우리의 문서 ○ ② 구글슬라이드(Google Slide) - 함께 만드는 프리젠테이션 자료 ○ ③ 구글설문지(Google Survey) - 손쉽게 시작하는 설문과 평가 <p>(3) 실시간 퀴즈 플랫폼(Live Quiz Platform)</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ ④ 퀴즈앤(QuizN) - 게이미피케이션으로 즐거움과 학습 두 마리 토끼 ○ ⑤ 카훗(Kahoot) - 퀴즈 배틀로 경쟁심과 수업몰입 최고 <p>(4) 디지털 화이트보드(Digital Whiteboard)</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ ⑥ 패들렛(Padlet) - 담벼락에 쓰는 생각과 협업 ○ ⑦ 잼보드(Jamboard) - 학습자의 생각을 키우는 디지털 화이트보드 <p>(5) 실시간 참여도구(Live Engagement Tool)</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ ⑧ 슬라이도(Slido) - 익명으로 듣는 모두의 목소리 ○ ⑨ 멘티미터(Mentimeter) - 참여형 프리젠테이션과 게이미피케이션 ○ ⑩ 니어팟(Nearpot) - 디지털 교수학습도구의 뷔페식당 ○ 상호작용과 학습동기를 끌어올리는 수업 활동과 학습경험 디자인
Q&A (10분)	<p>(6) Q&A 및 자유토론</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 강연자와 연수 참석자 간의 Q&A 및 자유토론

※ 상기 내용은 사정에 따라 내용 및 시간이 변경될 수 있으며 연수 홈페이지에서(<http://hrd.kcce.or.kr>) 변경사항 수시 업데이트 예정