

# 2020-2학기 Live강의 운영 매뉴얼



### 목차

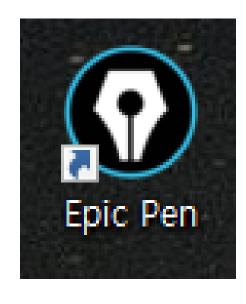
- 1. Live 강의 구성품 확인
- 2. 판서 프로그램 사용 안내
- 3. 팀즈를 사용한 Live 안내 및 실행
- 4. 매뉴얼 동영상 및 파일
- 5. 자주 찾는 질문
- 6. 문의



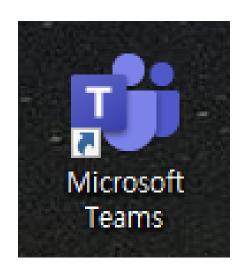


전자 교탁 & 웹캠 & 터치펜 OR 태블릿 & 터치펜 & 웹캠

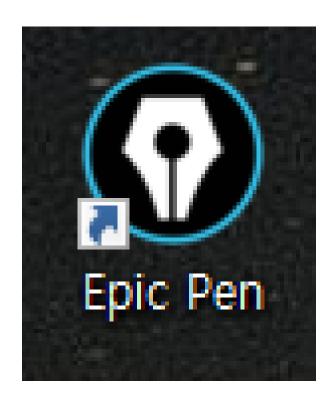
※ 본 라이브 강의 구성품은 강의실 환경에 따라 다를 수 있습니다.



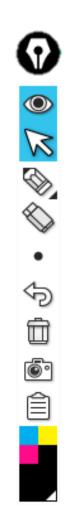
판서 프로그램 'Epic Pen'



'팀즈'



바탕화면에 설치 되어있는 'Epic Pen' 실행해주세요.



판서 도구가 실행됩니다.





에픽펜 툴바 숨기기/ 표시



커서



펜 / 형광펜



지우개



펜 크기



되돌리기



모두 지우기



스크린샷



메뉴 설정

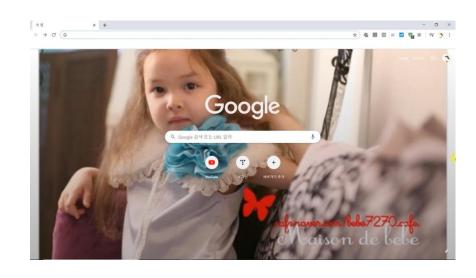


색상



- ① 펜을 선택해주세요.
- ② 펜의 크기를 선택해주세요.
- ③ 색상을 변경하고 싶다면 변경해주세요.

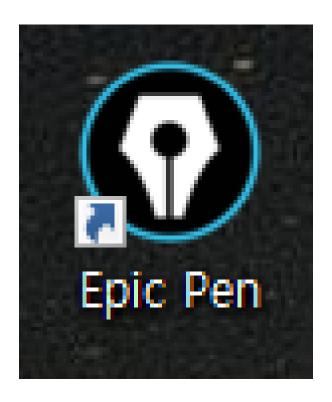




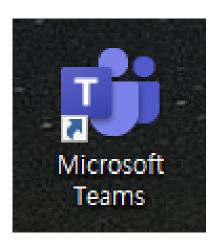




영상을 클릭하시거나 QR코드를 인식해주세요.

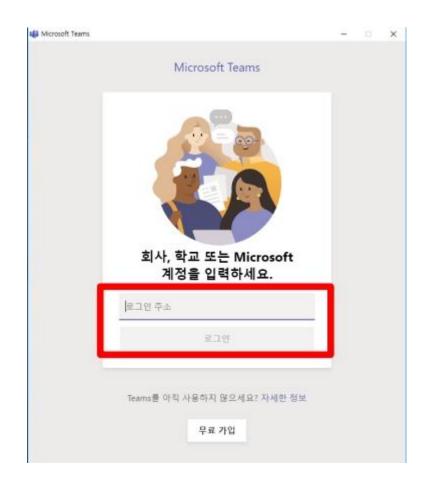


1. 'Epic Pen'을 실행해주세요.



2. 바탕화면에 설치되어 있는 '팀즈'를 실행해주세요.

## 03 팀즈를 사용한 Live 강의 방법



3. 가입하신 계정을 입력해 주세요.

사번@365.mokwon.ac.kr

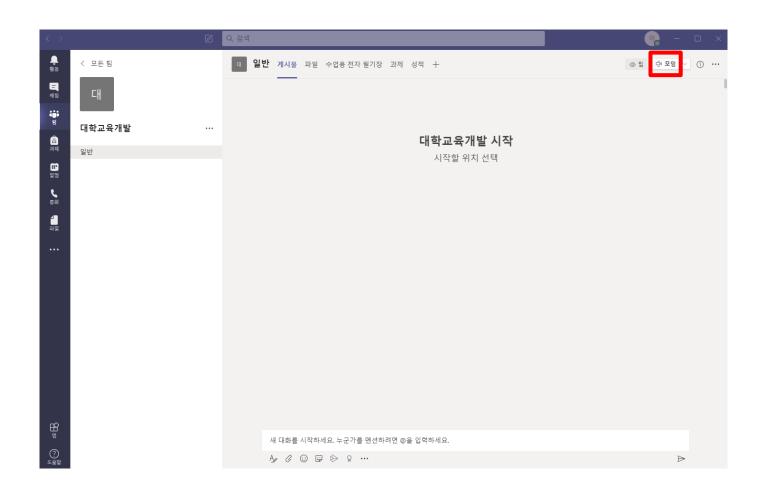
**365.** 꼭 들어가야 합니다.

비밀번호를 잊으셨다면

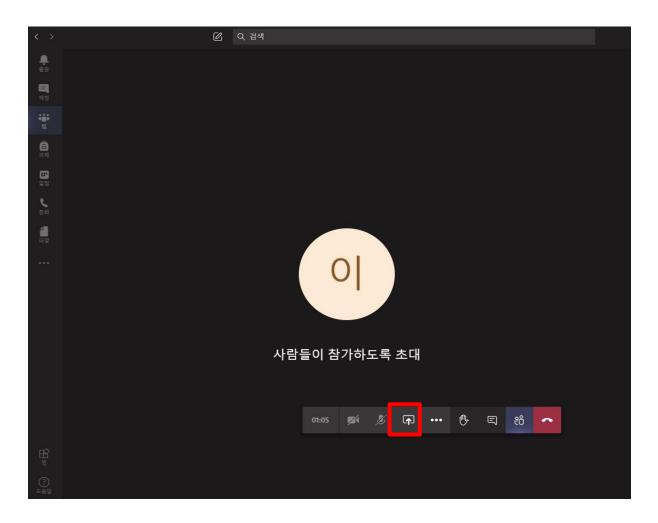
비밀번호 찾기를 해주세요.

비밀번호를 못 찾으신다면 전산정보과(7232),

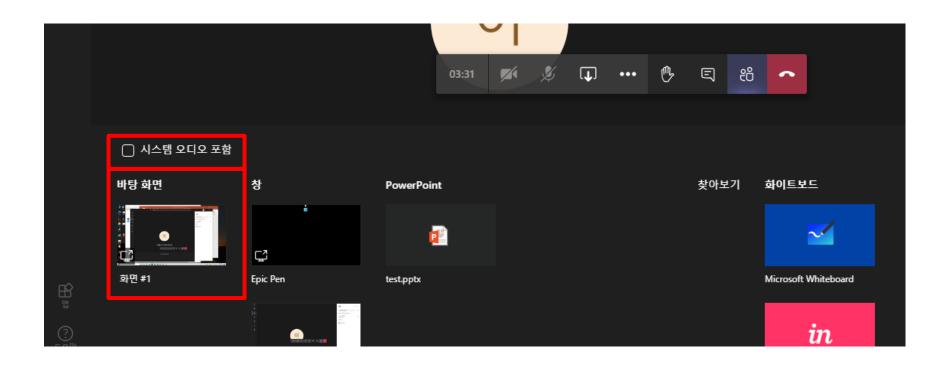
대학교육개발원(7241, 4)으로 연락주세요.



4. 우측 상단의 '모임' 버튼을 눌러 강의를 시작해주세요.

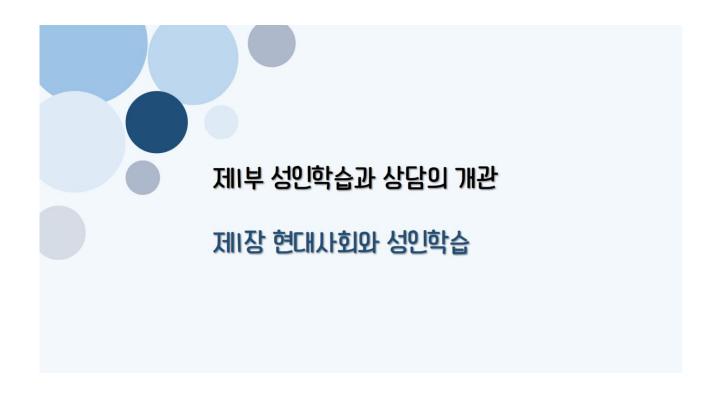


5. 공유트레이 열어 강의를 '공유'해주세요.



- 6. 공유트레이에서 화면#1을 클릭하여 바탕화면을 공유해주세요.
- ※ PowerPoint를 클릭하시면 학생들에게 판서 내용이 보이지 않습니다.

소리가 포함되어 자료가 있으시면 '시스템 오디오 포함' 꼭 체크해주세요.



7. 준비하신 파워포인트 혹은 강의 자료를 열어 강의를 시작해 주세요.



**①** 

45

# 사회적 배경과 성인학습의 필요성

#### 3) 기술의 발전

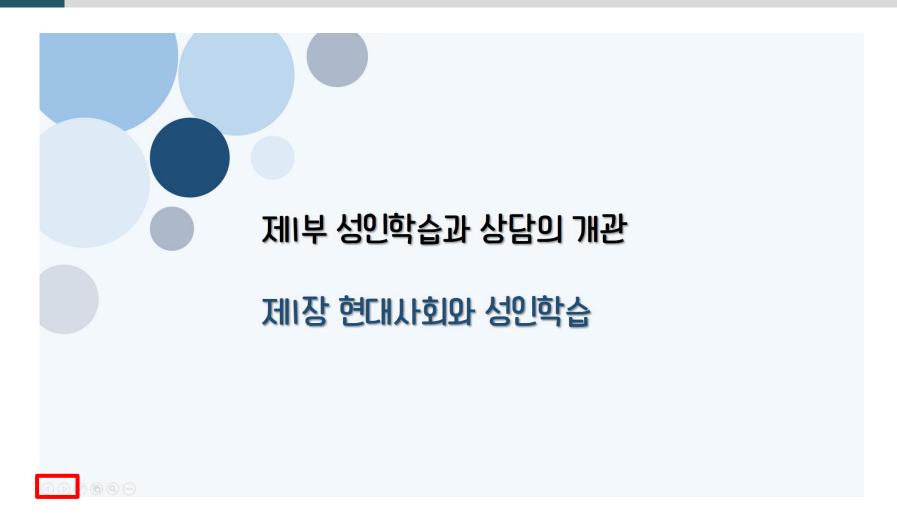
오늘날의 학습자들에게는 기술이 주입된 삶'이 학습의 내용을 구성할 뿐만 아니라 학습 그 자체를 구성 한다는 것에 대해 의심하지 않을 것



기술의 발전 속에서 성장하고 있는 학생들에게 적합한 교수-학습 과정을 이끌어내기 위해서 교사와 교수 들은 새로운 매체에 대해 개방적으로 다루고 이를 교수 활동에 활용하고 있음



8. 'Epic Pen'을 사용하여 판서를 해주시면 됩니다.



9. 다음페이지를 넘어가시려면 아래의 버튼을 눌러주시면 됩니다.



# 사회적 배경과 성인학습의 필요성

#### 3) 기술의 발전

• 이제는 형식적 교육 기관에서만 아니라, 지식을 디지털 형태로 이용할 수 있는 스마트한 세상으로 두 인터넷만 있다면 학습을 할수 있는 세상~~~





오늘날의 학습자들에게는 '기술이 주입된 삶'이 학습의 내용을 구성할 뿐만 아니라 학습 그 자체를 구성 한다는 것에 대해 의심하지 않을 것



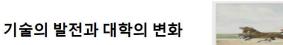
기술의 발전 속에서 성장하고 있는 학생들에게 적합한 교수-학습 과정을 이끌어내기 위해서 교생와 교수 들은 새로운 매체에 대해 개방적으로 다루고 이를 교수 활동에 활용하고 있음 저희난 🌣













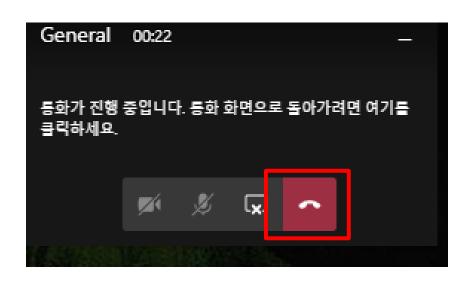


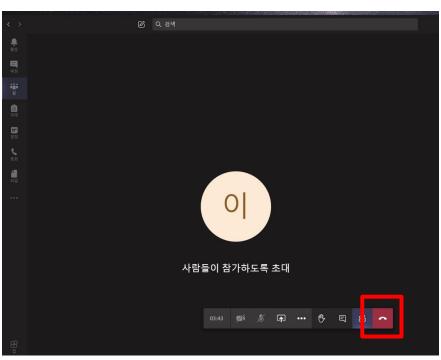




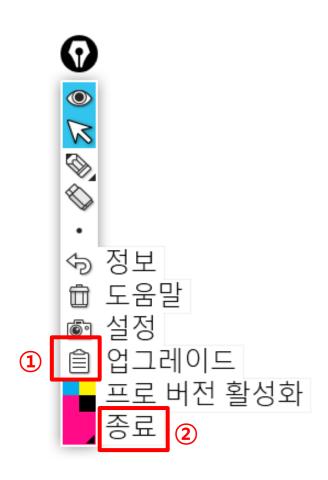


10. 다음 페이지로 넘어가기 전에 '지우개', 모두 지우기 ' 를 사용해주세요. '지우기 ' 를 해주셔야 다음페이지에서 새로운 판서를 사용하실 수 있습니다.



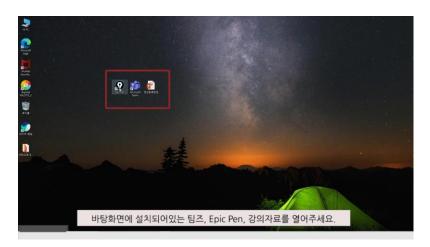


11. 수업이 끝나셨다면 '전화 끊기'를 눌러주세요. 다음 강의를 위해 <mark>팀즈 '로그아웃</mark>'을 꼭 해주세요.



12. 메뉴 -> 종료

종료를 누르시면 '에픽펜'이 종료됩니다.





영상을 클릭하시거나 QR코드를 인식해주세요.





파일을 클릭하시거나 QR코드를 인식해주세요.

#### Q1. 파워포인트 화면이 다음 화면으로 넘어가지 않아요.

A. 펜 / 형광펜으로 선택이 되어 있으면 다음 화면으로 넘어가지 않습니다. 커서로 변경 후 화면을 클릭해주시면 사용 가능합니다.



커서

펜 / 형광펜

#### Q2. 지우개, 모두 지우기 뭐가 다른가요?

A. 지우개는 판서 하신 곳 중 원하시는 곳을 지우는 기능입니다. 모두 지우기는 화면에 있는 판서를 모두 지우는 기능입니다.



지우개



모두 지우기

#### Q3. 에픽펜이 사용되지 않고 잉크 주석으로 판서가 됩니다.

A. 커서로 설정이 되어 있는 경우 잉크 주석으로 인식이 됩니다. 펜 / 형광펜으로 설정으로 변경하신 사용해 주세요.

다음페이지로 넘어가지 않는 경우에는 키보드를 사용해주시면 됩니다.



커서



펜 / 형광펜

#### Q4. 모니터 화면이랑 태블릿 화면이 다르게 나와요.



- A. 윈도우키+ P 누른 후 오른쪽에서 복제 선택해주세요.복제를 변경 후에도 화면이 다르다면,
- ⓒ 슬라이드쇼 -> 발표자 도구 사용 -> 미사용으로 체크



※ 문의 ※

각 학과 사무실

대학교육개발원: 042-829-7241, 4, 6