

# 실시간 화상교육 수강 매뉴얼

(국가연구안전관리본부 연구실교육팀)

## □ 실시간 화상교육 과정 수강

### 1. 준비사항

① PC/노트북(유선 인터넷 연결 권장), 스피커(헤드셋 또는 이어폰)

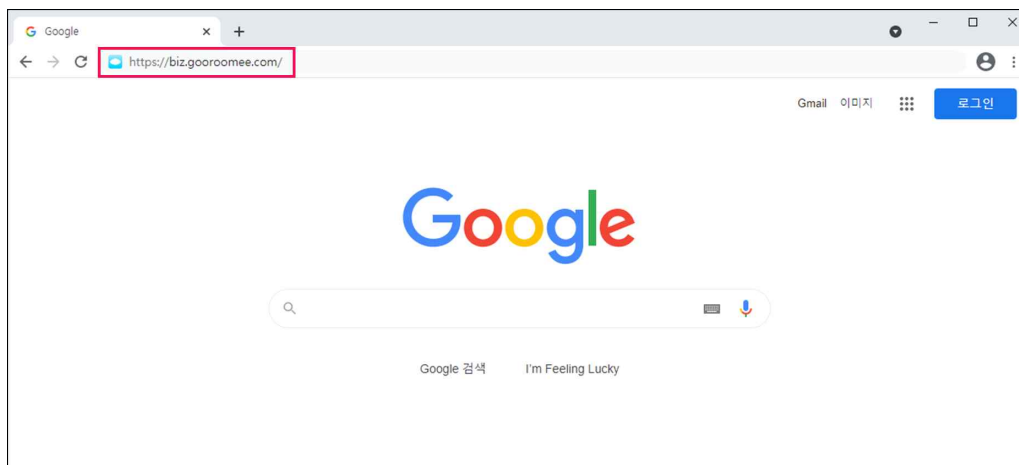
② 카메라(웹캠 또는 노트북 내장 카메라)

※ 실시간 화상교육 참여 시 본인 얼굴확인 필수

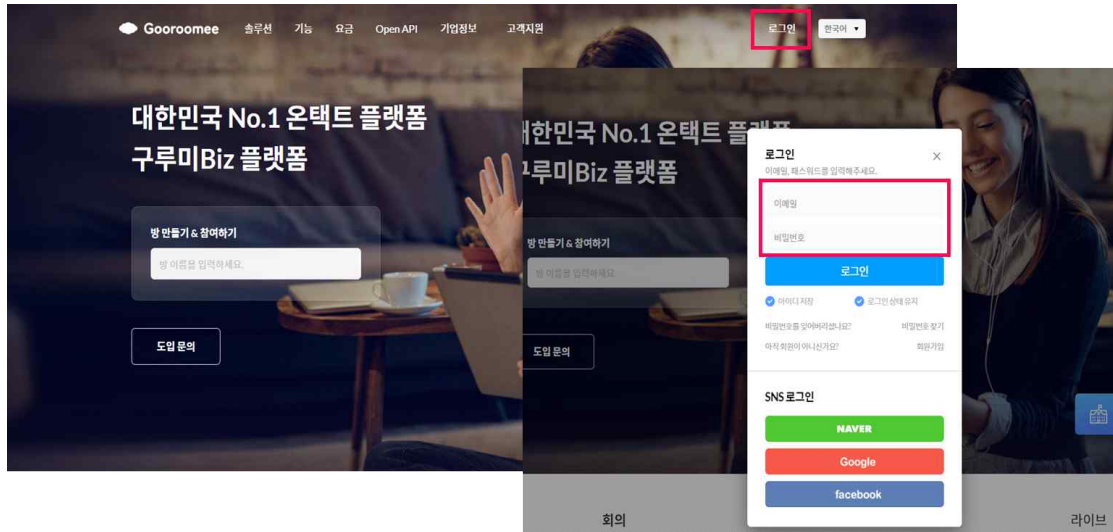
### 2. 이용방법

① 구루미 Biz(<https://biz.gooroomee.com/>) 접속

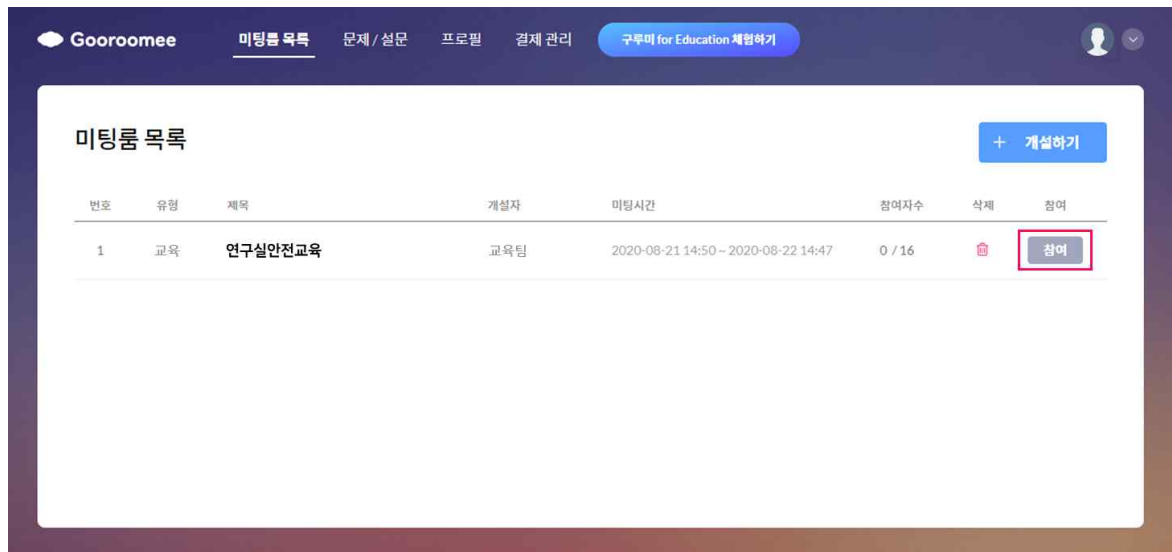
※ Chrome 브라우저 사용(Internet Explorer/Edge 브라우저 사용불가)



② 로그인 ※ 학습자 계정(ID/PW) 개별 이메일 발송

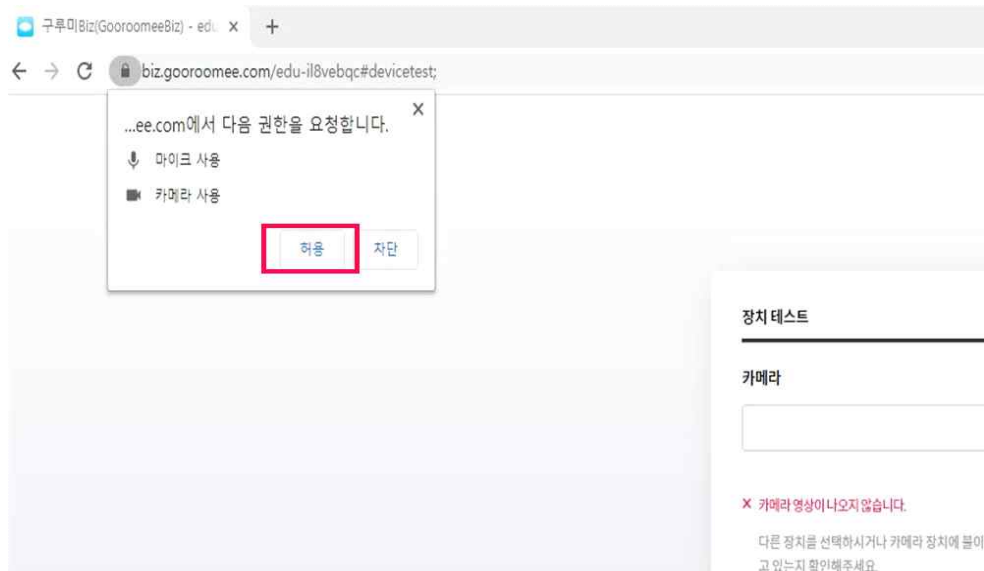


### ③ 강의실 입장



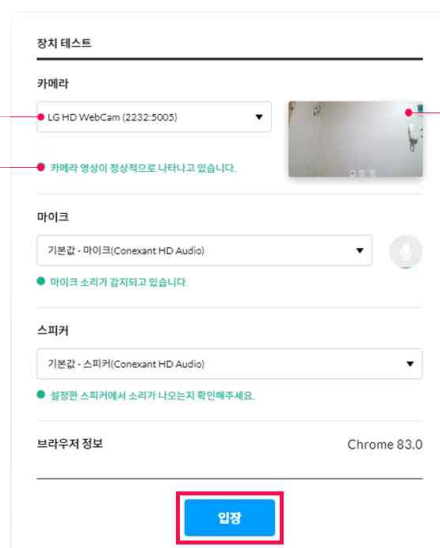
### ④ 오디오 및 카메라 설정

- 강의실 입장 시 좌측상단에 팝업 '허용' 클릭
- 장치 테스트(카메라 및 스피커 작동 여부) 후 '입장' 버튼 클릭



내 기기에 연결된 장치목록들을 확인합니다.

장치 상태를 실시간으로 확인합니다.



카메라 영상확인

## ⑤ 강의실 화면 구성

- 제어영역(상단), 콘텐츠영역(중앙), 참여자 및 채팅영역(우측)

※ 강의 중에는 마이크를 off 상태로 설정하여 주시기 바랍니다.

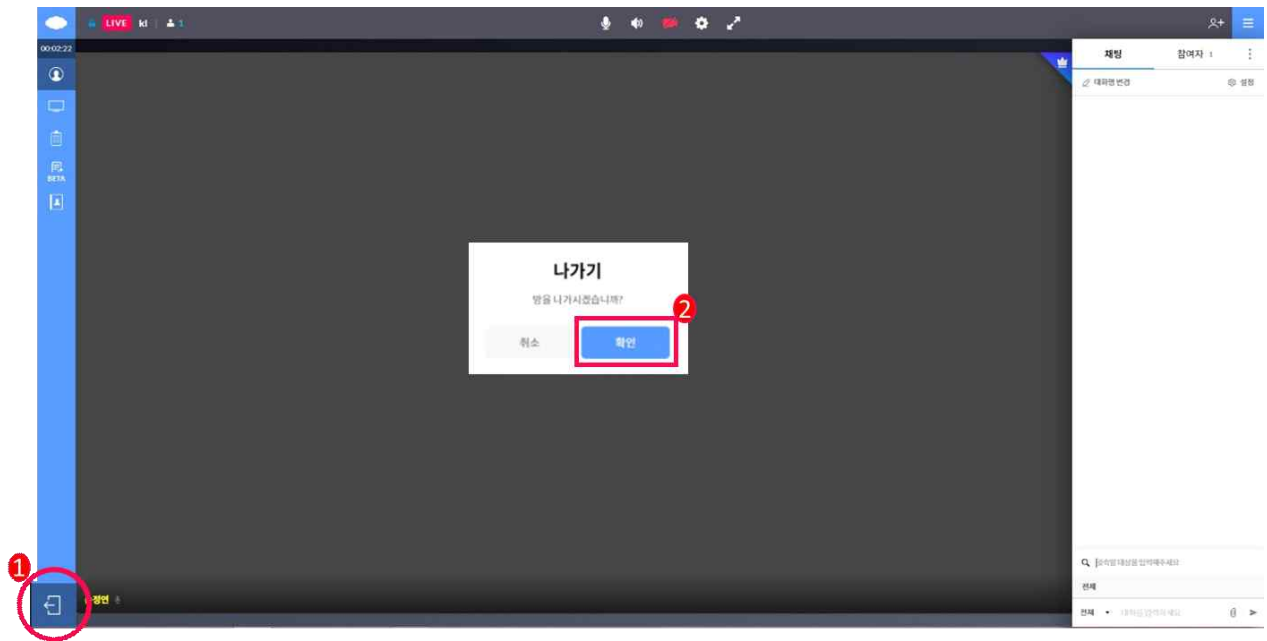


## ⑥ 채팅창

※ 강의 중 질의가 있으신 경우 채팅창을 이용하여 주시기 바랍니다.



## ⑦ 강의실 나가기



## 3. 기타 주의사항

- ① 원활한 강의 진행을 위해 강의실 입장시간 준수
- ② 업무공간이 아닌 독립된 공간에서 수강
  - ※ 운전 중 청취, 이동 등 타 업무 병행 청취 시 출석 인정 불가
- ③ 본인확인 불가, 대리수업(출석) 시 출석 인정 불가
- ④ 실시간 접속 유지 필요(10분 이상 미접속시 유선 통화 후 부재시 결석 처리)
- ⑤ 실시간 원격교육 내용 및 자료 무단 배포·유출 금지
  - 교육내용 녹화·녹음·화면스크랩 금지, 교육자료 무단배포 및 유출 금지

## □ 설문 및 수료증 출력(연구실·LM0안전교육시스템 활용)

### 1. 설문참여

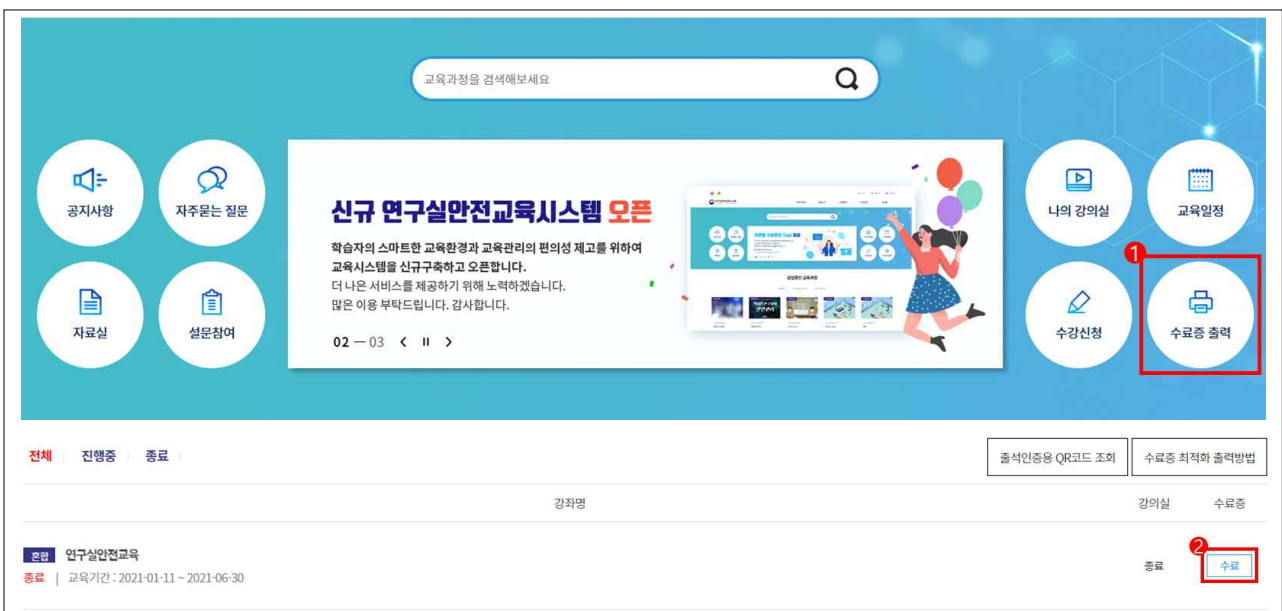
- ① 해당 교육과정 강의실 입장 후 좌측메뉴에 '설문' 클릭
- ② 강의평가 '참여하기' 버튼 클릭 후 설문작성

※ 설문 미참여 시 수료 불가



### 2. 수료증 출력

- ① 연구실안전교육시스템 메인화면에 '수료증 출력' 버튼 클릭
- ② 해당 교육과정에 '수료' 버튼 클릭



문의: 연구실교육팀(T.043-240-6422, 6434)