맑은소프트

KT랜선에듀 관리자 매뉴얼

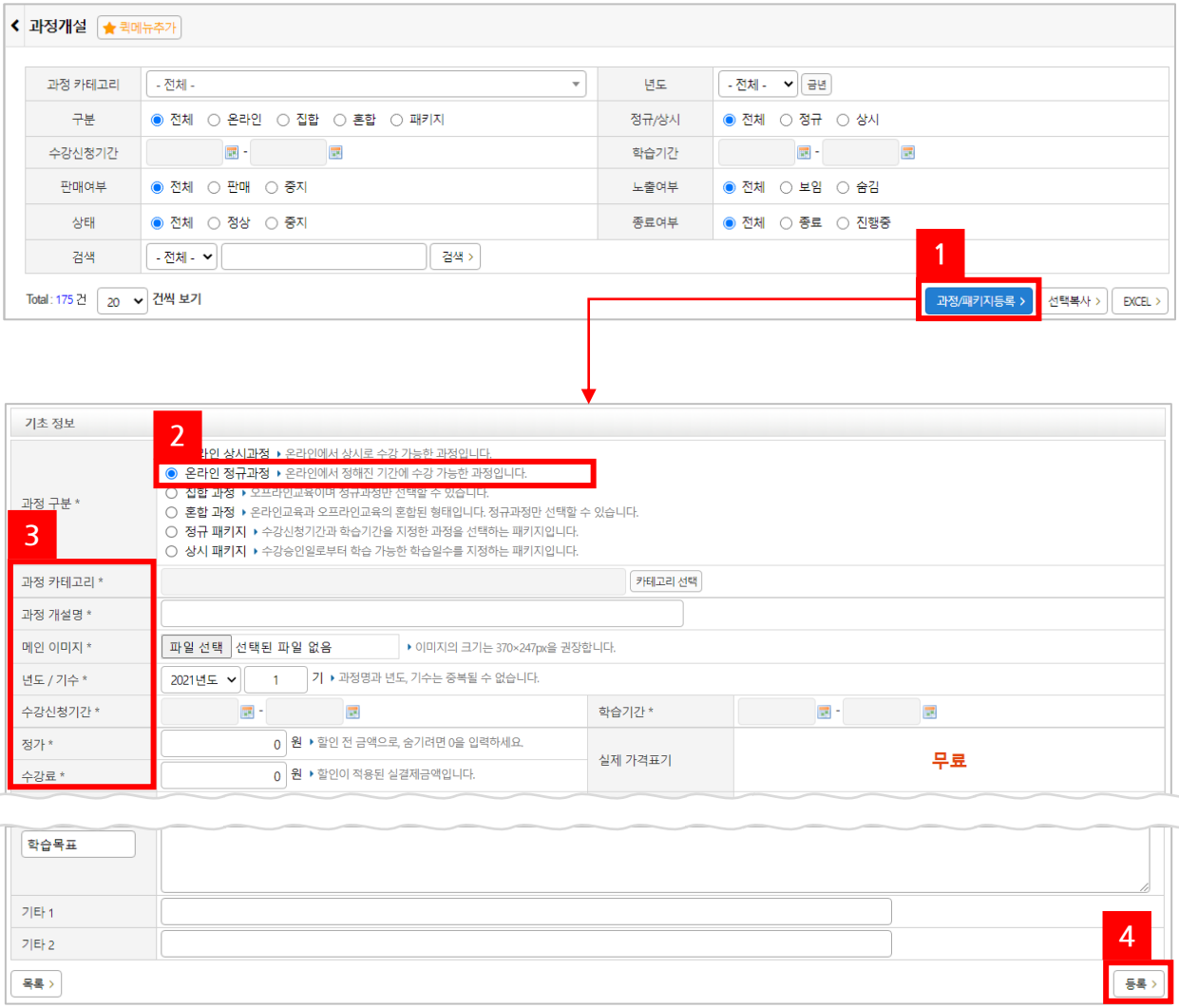


User Guide Ver 1.1

*KT랜선에듀는 크롬 기반 솔루션으로
크롬, 엣지, 웨일 브라우저 사용을 권장드립니다.
(인터넷 익스플로러, 파이어폭스 등 사용 불가)

2022 이러닝 플랫폼 클라우드 서비스
맑은이러닝 시스템

- **관리자** 교육과정관리 > 과정개설에서 화상강의를 위한 과정을 개설



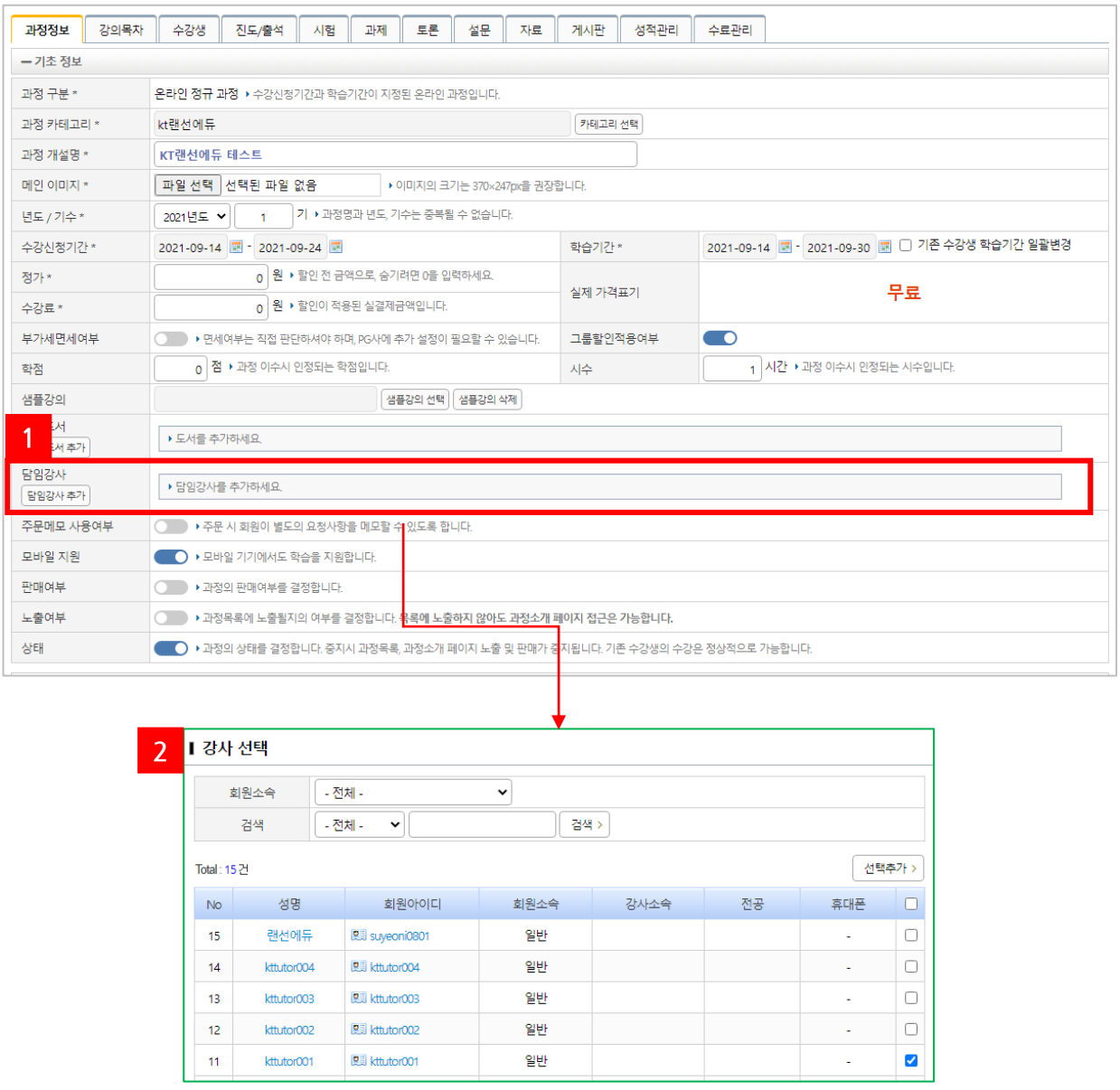
① [과정패키지/등록]을 클릭하여 과정 개설

② 과정 구분을 온라인 정규과정으로 선택 (그 외 과정은 화상강의 등록 불가)

③ 기초 정보 입력

④ [등록]을 클릭하여 과정 개설 마무리

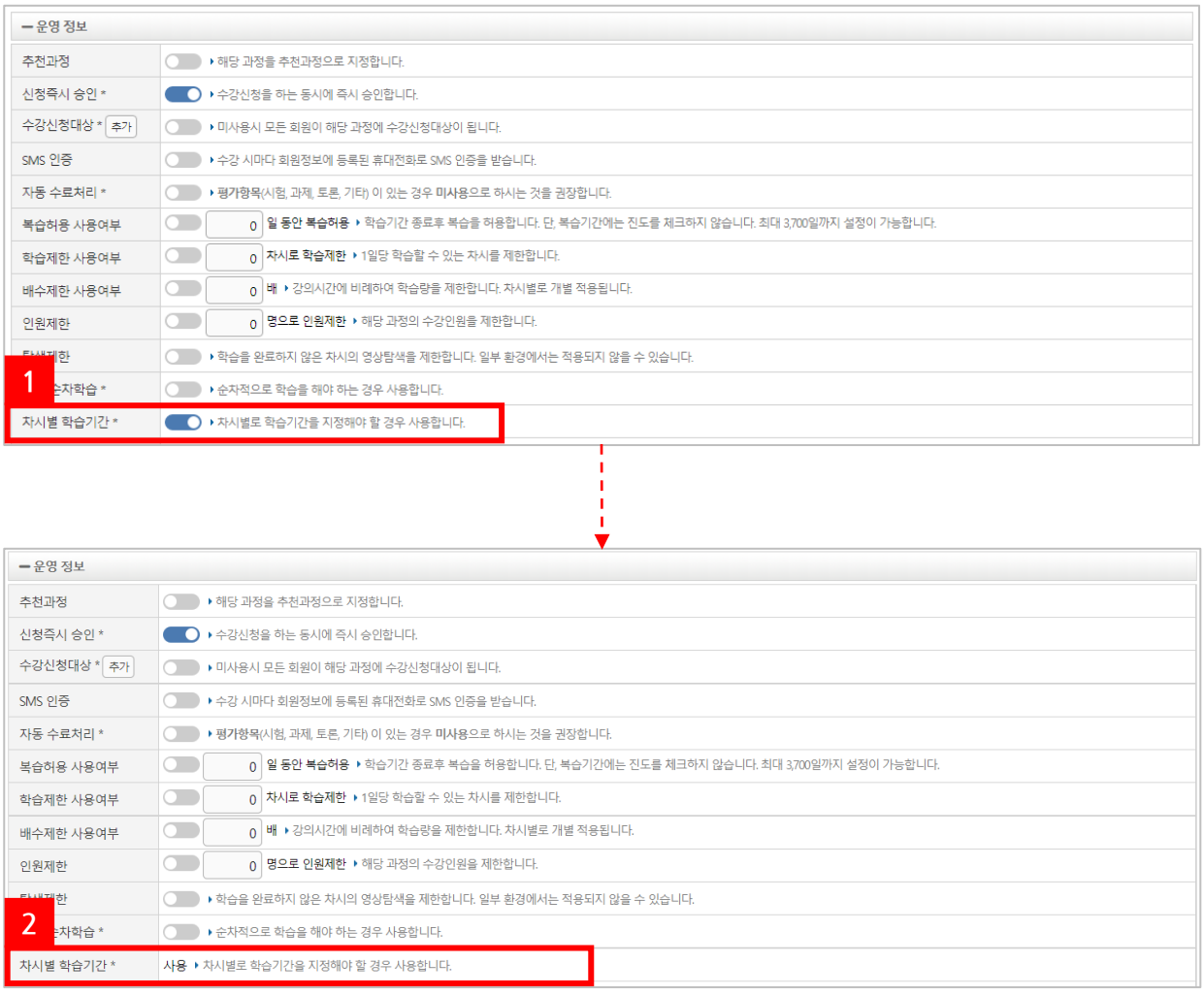
- **관리자** 과정개설 후, 추가 과정정보 입력(담임강사 추가)



① [담임강사 추가]를 클릭하여 강사 추가

② 추가하려는 강사를 선택한 후 [선택추가] 클릭

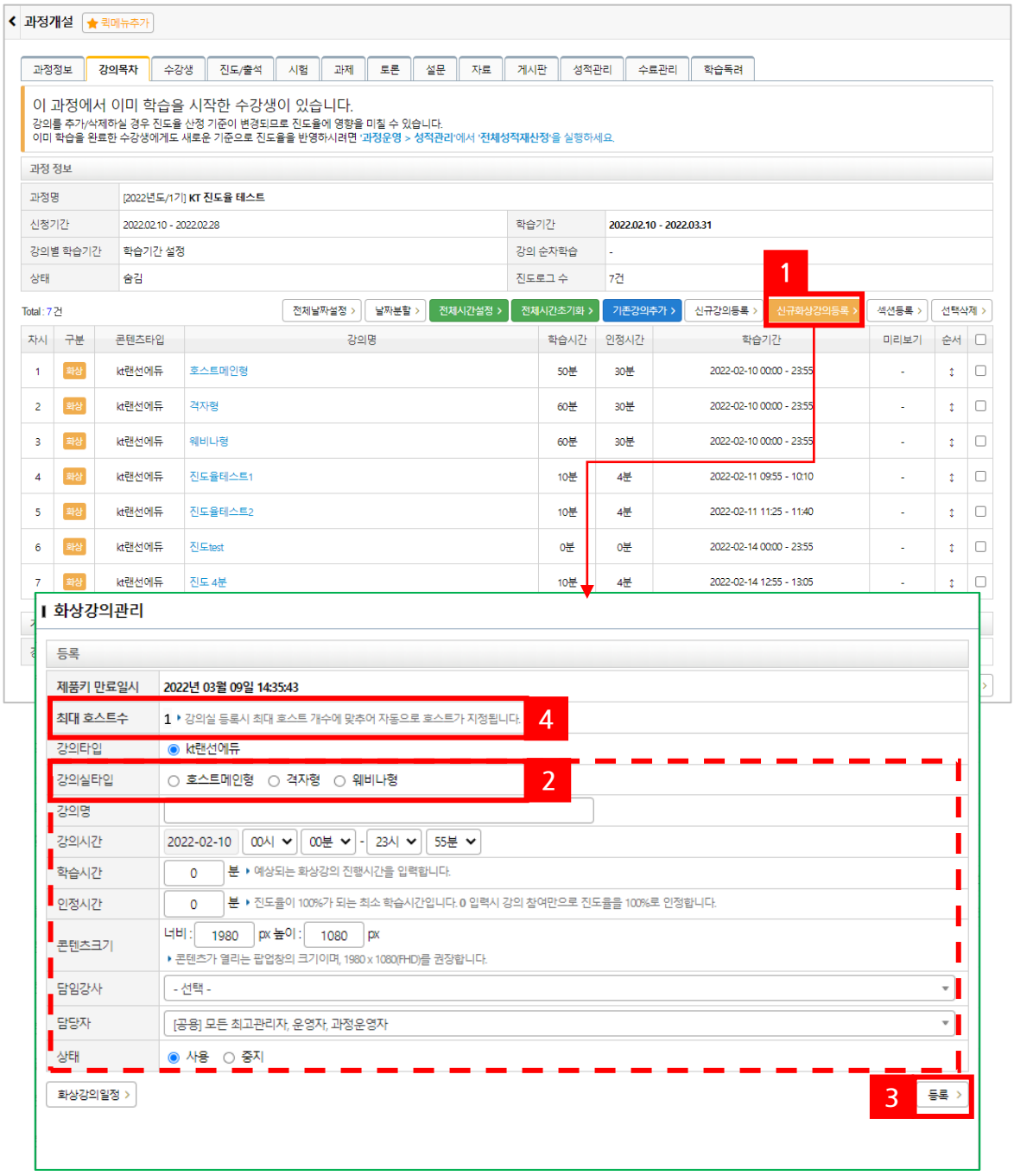
- **관리자** 과정개설 후, 추가 과정정보 입력(차시별 학습기간 설정)



① 차시별 학습기간을 ON(사용)으로 설정 (ON으로 설정하지 않을 시, 화상강의 등록 불가)

② 사용으로 설정한 이후에는 차시별 학습기간 사용여부 변경 불가

- **관리자** 교육과정관리 > 과정개설/과정운영 > [과정명] > 강의목차 탭에서 화상강의 등록



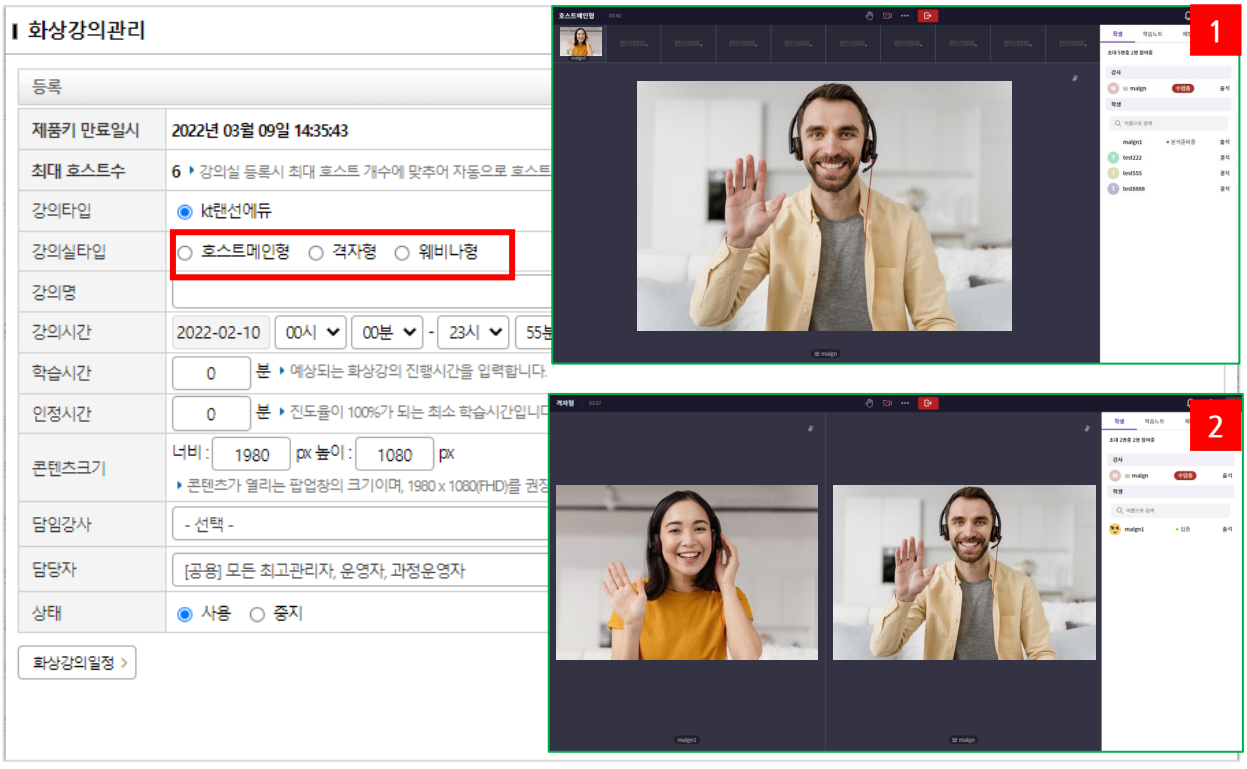
① [신규화상강의등록]을 클릭하여 화상강의 등록

② 호스트메인형, 격자형, 웨비나형 중 선택

③ 강의 명, 학습시간, 인정시간, 담임강사, 담당자 입력 후, 상태를 사용으로 선택하고 [등록] 클릭

④ 최대 호스트 개수 변경 희망 시 맑은소프트 개별 문의

• 강의실타입

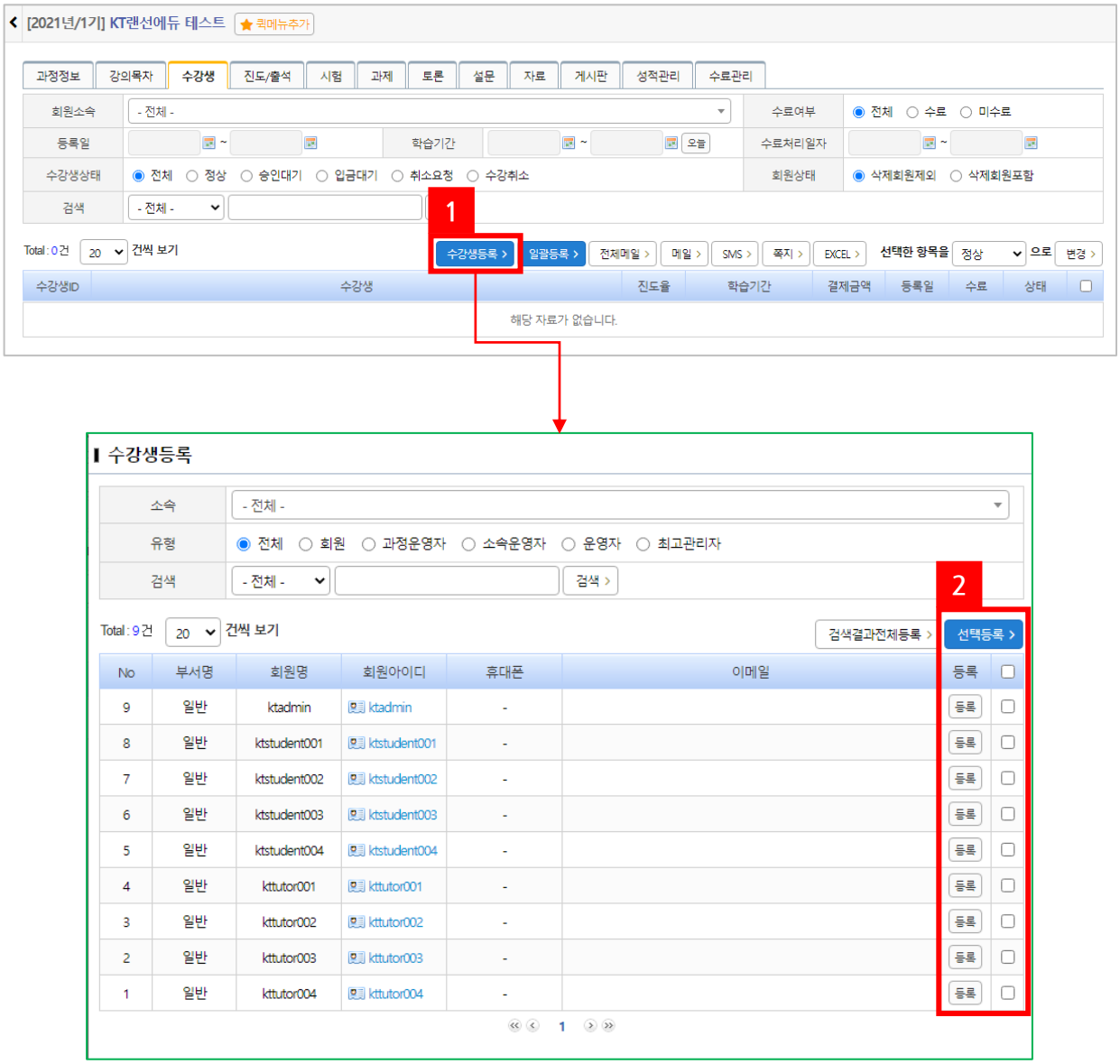


① 호스트메인형

② 격자형

③ 웨비나형

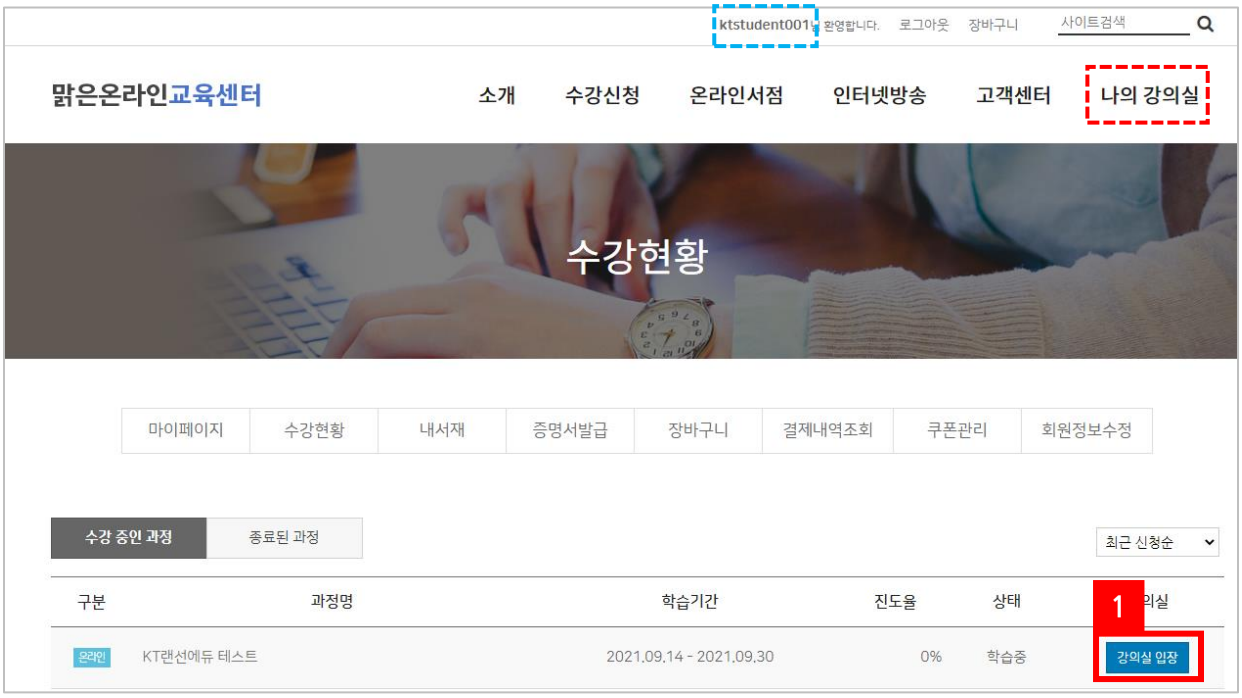
- **관리자** 수강생 입과는 관리자가 과정에 수강생등록 혹은 수강생이 직접 수강신청

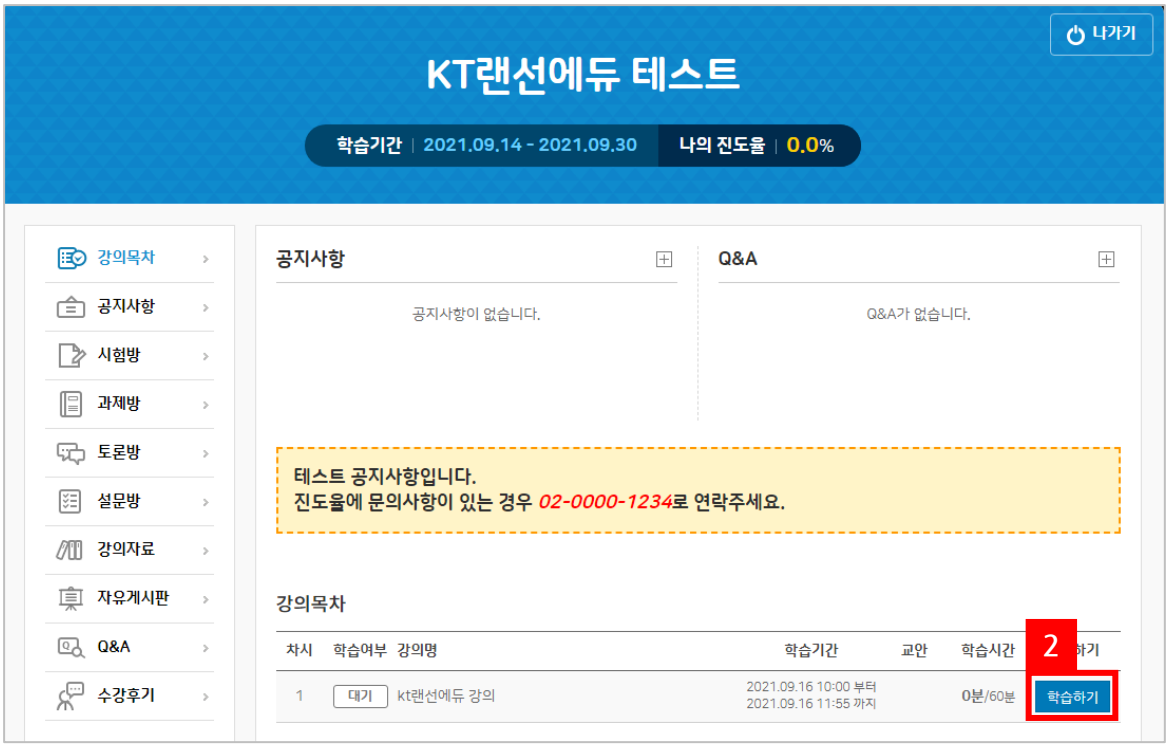


① [수강생]탭에서 [수강생등록]을 클릭하여 수강생 등록

② 입과 처리할 수강생을 선택한 후 등록

- **수강생**으로 로그인 시, 수강현황에서 화상강의 과정 확인 가능

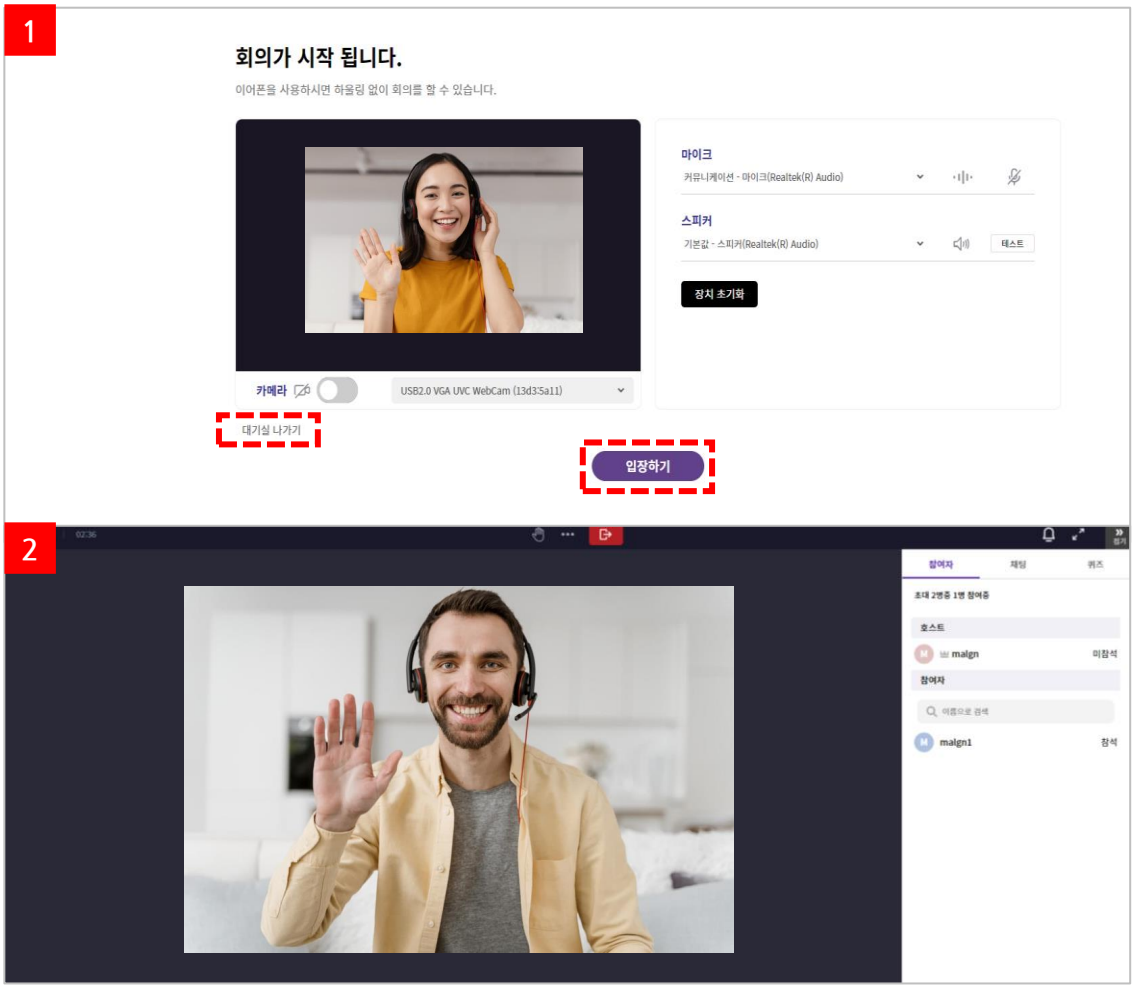




① [강의실 입장]을 클릭하여 나의 강의실로 입장

② [학습하기]를 클릭하여 화상강의 강의실로 입장

- 수강생 화상강의 화면



① 대기실 화면([입장 하기] : 강의실로 입장 가능 / [대기실 나가기] : 대기실 퇴장 가능 / 본인 화면 확인 가능 / 카메라,마이크 및 장치 ON/OFF 설정 가능)

② 수업시작 전 화면

- 수강생 화상강의 화면 – 웨비나형



① 강의명 및 강의 진행 시간 노출

② 손들기를 통해 담임강사에 발언 기회 요청(양방향수업 참여 후 카메라, 마이크 on/off 가능)

③ ••• 더보기를 통해 장치(마이크, 카메라) 설정 가능

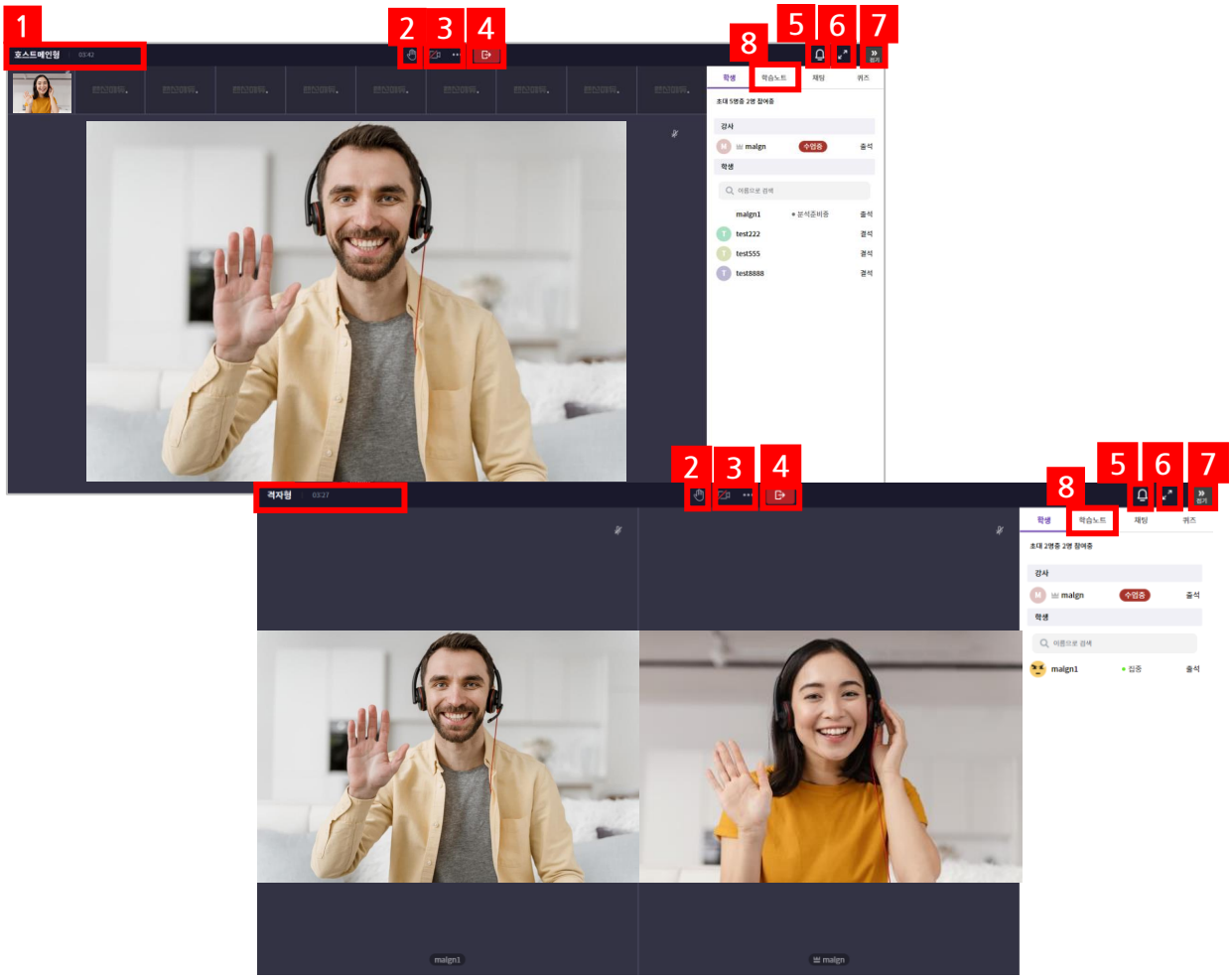
④ 수업 나가기 가능

⑤ 채팅, 퀴즈 등 알림 확인 가능

⑥ 전체화면으로 설정

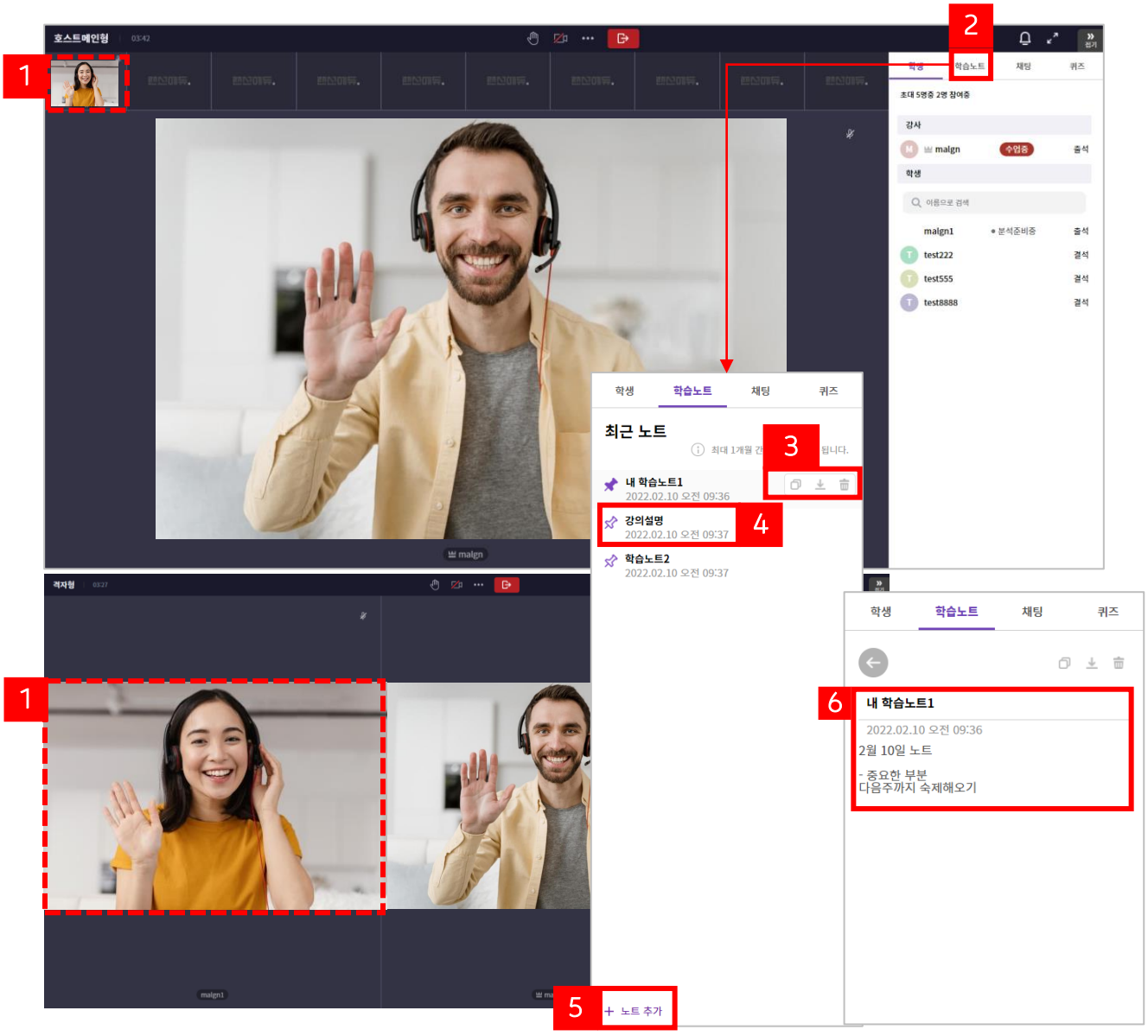
⑦ 우측창 접기

- 수강생 화상강의 화면 – 호스트메인형, 격자형



① 강의명 및 강의 진행 시간 노출
② 손들기를 통해 담임강사에 발언 기회 요청(양방향수업 참여)
③ 카메라 ON/OFF 설정 , ••• 더보기를 통해 장치(마이크, 카메라) 설정 가능
④ 수업 나가기 가능
⑤ 채팅, 퀴즈 등 알림 확인 가능
⑥ 전체화면으로 설정
⑦ 우측창 접기
⑧ 학습노트 사용가능

- 수강생 화상강의 화면 – 호스트메인형, 격자형



① 수강생 참여 화면 확인 가능

② 최근 작성한 노트들 확인

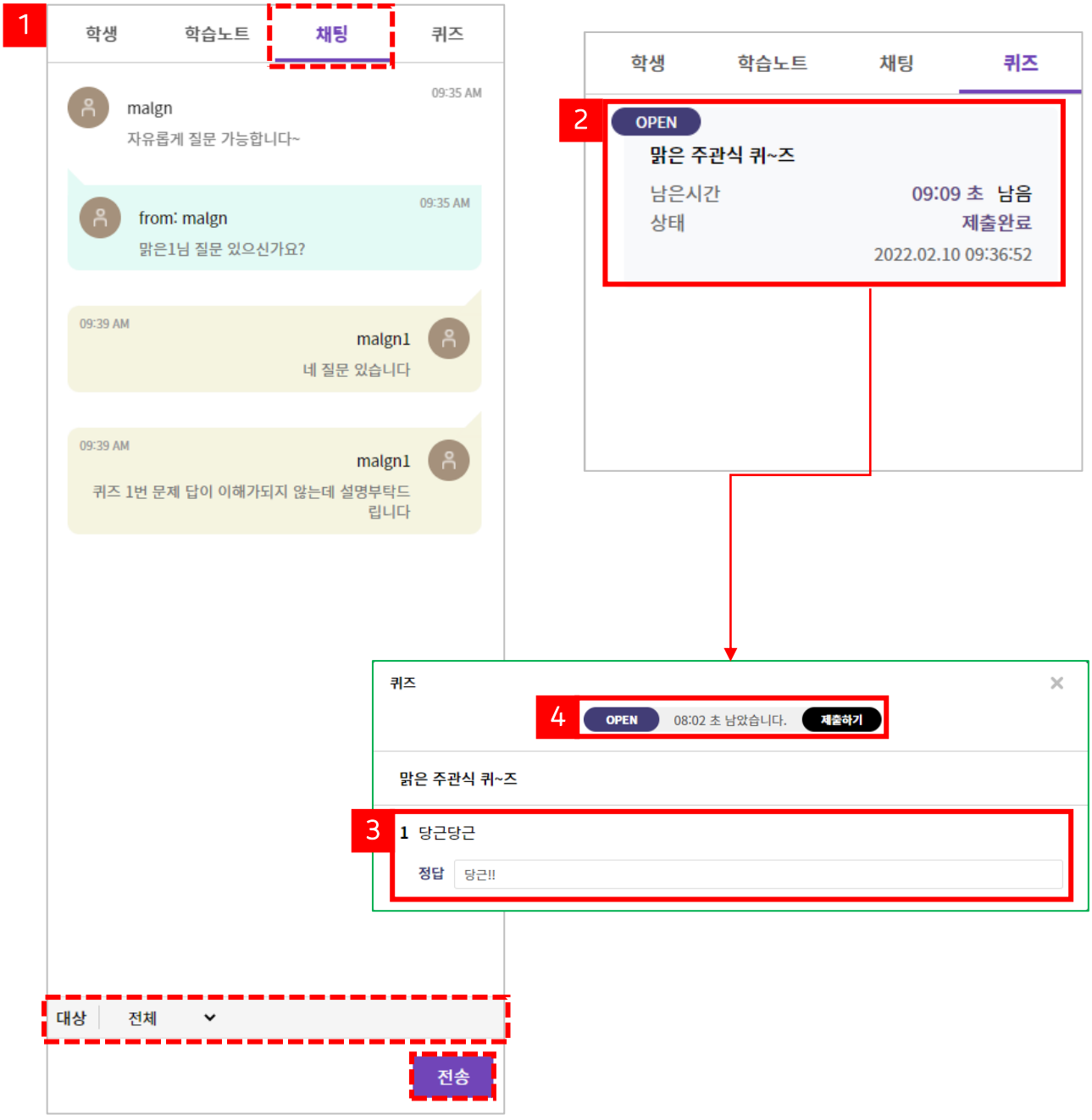
③ 마우스 오버 시 노트 내용 복사, 다운로드, 삭제 가능

④ 핀셋 아이콘 클릭 시 상단으로 노트 고정

⑤ 학습노트 추가 가능

⑥ 학습노트 제목 및 내용 작성

- 수강생 화상강의 화면 – 채팅 / 퀴즈



① 실시간 채팅 (대상 선택 및 메시지 입력 후 전송)

② 실시간 퀴즈 응시

③ 주관식 및 객관식 답변 입력

④ 남은 시간 확인 및 [제출하기]

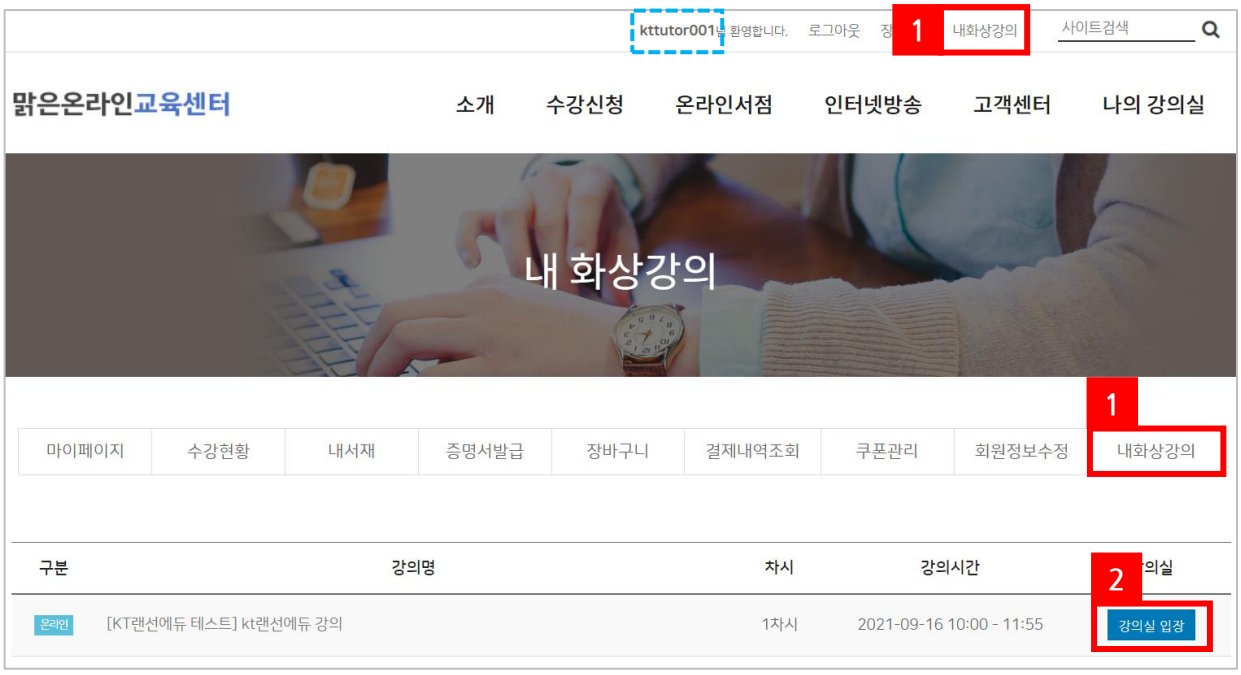
- 수강생 화상강의 화면 – 퀴즈



① 완료한 퀴즈 점수 확인 가능

② 퀴즈 클릭 시 수강생 답변과 정답 확인 가능 (정답 붉은색 표기)

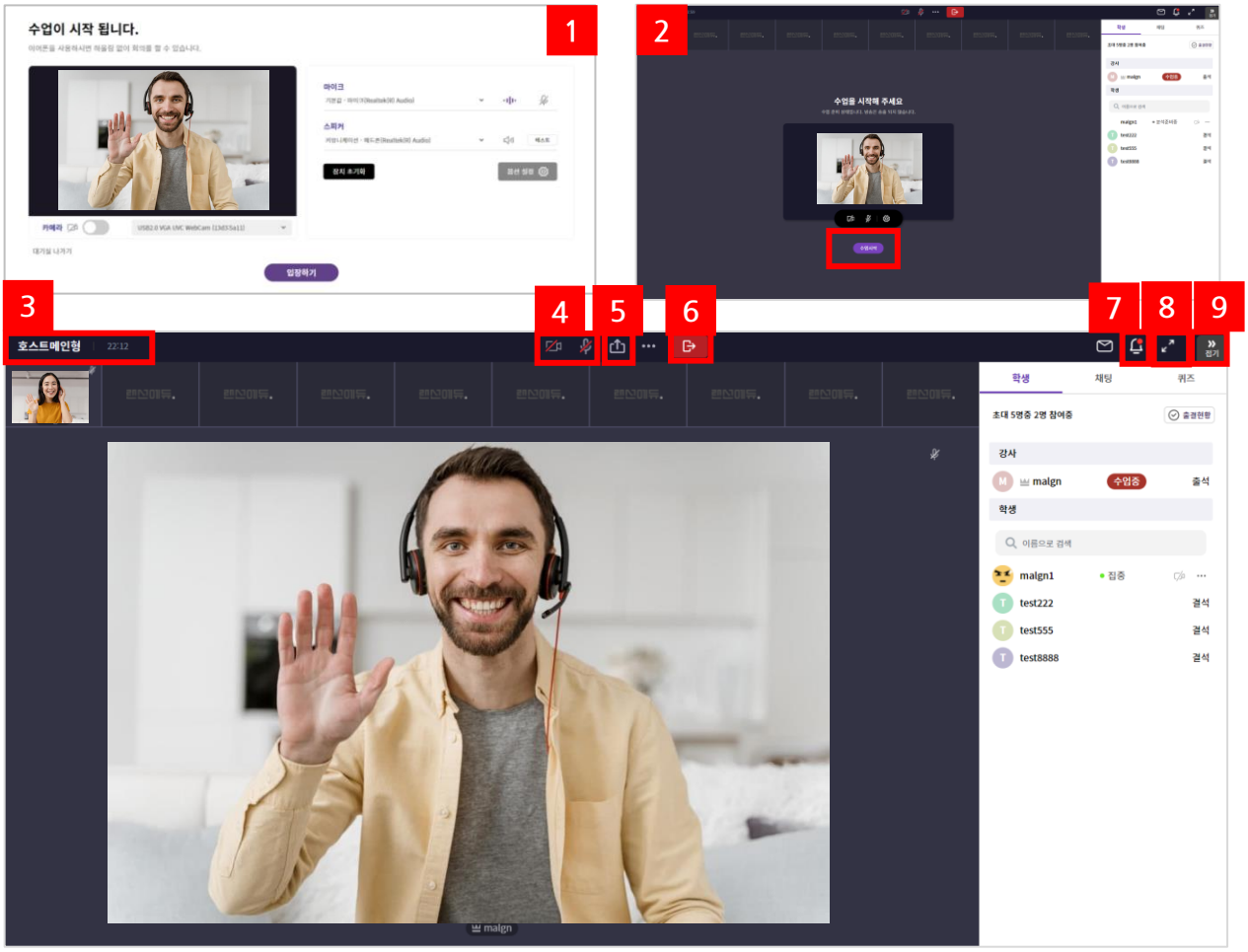
- **담임강사**로 로그인 시, [내화상강의] 버튼이 페이지 상단과 마이페이지 카테고리에 생성



① [내화상강의]를 클릭하여 당일 진행되는 화상강의를 확인

② [강의실 입장]을 클릭하여 화상강의 강의실로 입장

- **담임강사** 화상강의 화면



① 수업 시작 전 화면 ([입장하기] : 강의실 입장가능 / 본인 화면 확인 가능 / 카메라, 마이크 및 장치 ON/OFF 설정 가능)

② 수업시작 전 화면(수강생 입장 대기), 수업 시작 누르기

③ 강의명 및 강의 진행 시간 노출

④ 카메라,마이크 ON/OFF 설정, ••• 더보기를 통해 장치(마이크, 카메라) 설정 가능

⑤ 화면 공유

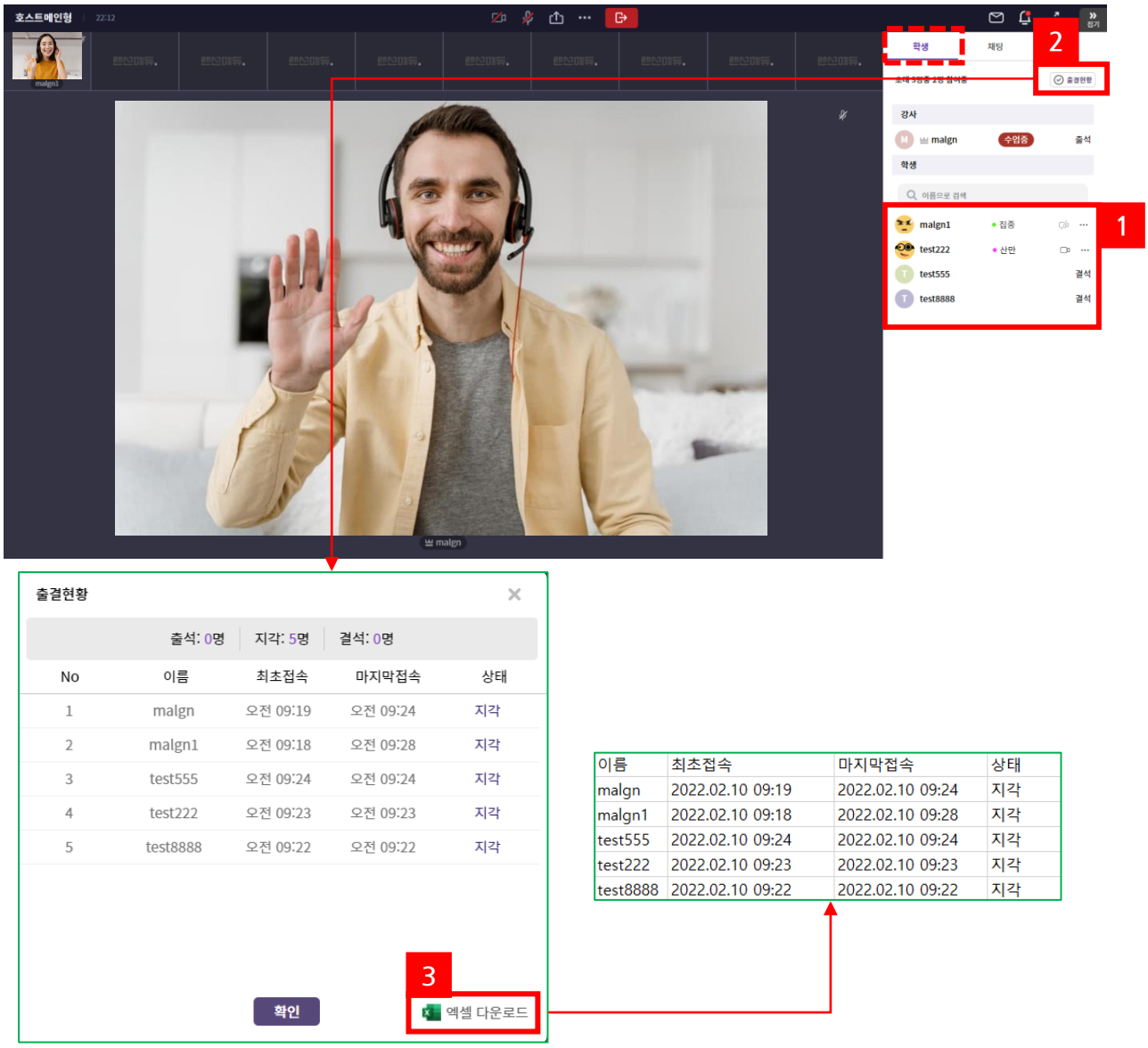
⑥ 수업 종료(전체 수강생 인원 내보내기) / 수업 나가기(담임강사만 나가기) 가능

⑦ 각종 알림 확인 가능(수강생 입/퇴장, 채팅 등)

⑧ 전체화면으로 설정

⑨ 우측창 접기

- **담임강사** 화상강의 화면 - 수강생 출결



이름	최초접속	마지막접속	상태
malgn	2022.02.10 09:19	2022.02.10 09:24	지각
malgn1	2022.02.10 09:18	2022.02.10 09:28	지각
test555	2022.02.10 09:24	2022.02.10 09:24	지각
test222	2022.02.10 09:23	2022.02.10 09:23	지각
test8888	2022.02.10 09:22	2022.02.10 09:22	지각

① 수강생의 참석/결석 여부 확인

② 수강생의 자세한 출결 현황 확인(참석, 결석, 지각 여부 등)

③ 수강생 출결 현황 엑셀 다운로드

- **담임강사** 화상강의 화면 - 수강생 마이크, 비디오 설정



① 전체권한(전체 손 내리기 전체 마이크 ON/OFF 설정)

② 학생의 수업참여 분석 (집중,졸음,산만,자리이탈)

③ 손들기 : 수강생 발언권한(담당 강사가 수강생 마이크 ON/OFF 설정), 수강생의 손들기 여부 확인 및 수락/거절 가능

④ 발표자 만들기, 수강생 내보내기

- **담임강사** 화상강의 화면 - 채팅



① 실시간 채팅 (전체 참여자 및 메시지 입력 후 전송)

② 특정 대상 설정 시, 해당 수강생과 담임강사만 대화 가능

- **담임강사** 화상강의 화면 - 퀴즈 설정



① 퀴즈 등록 및 내역 확인 가능
(READY는 시작 전 준비/ OPEN 퀴즈 중 / TIMEOUT은 완료)

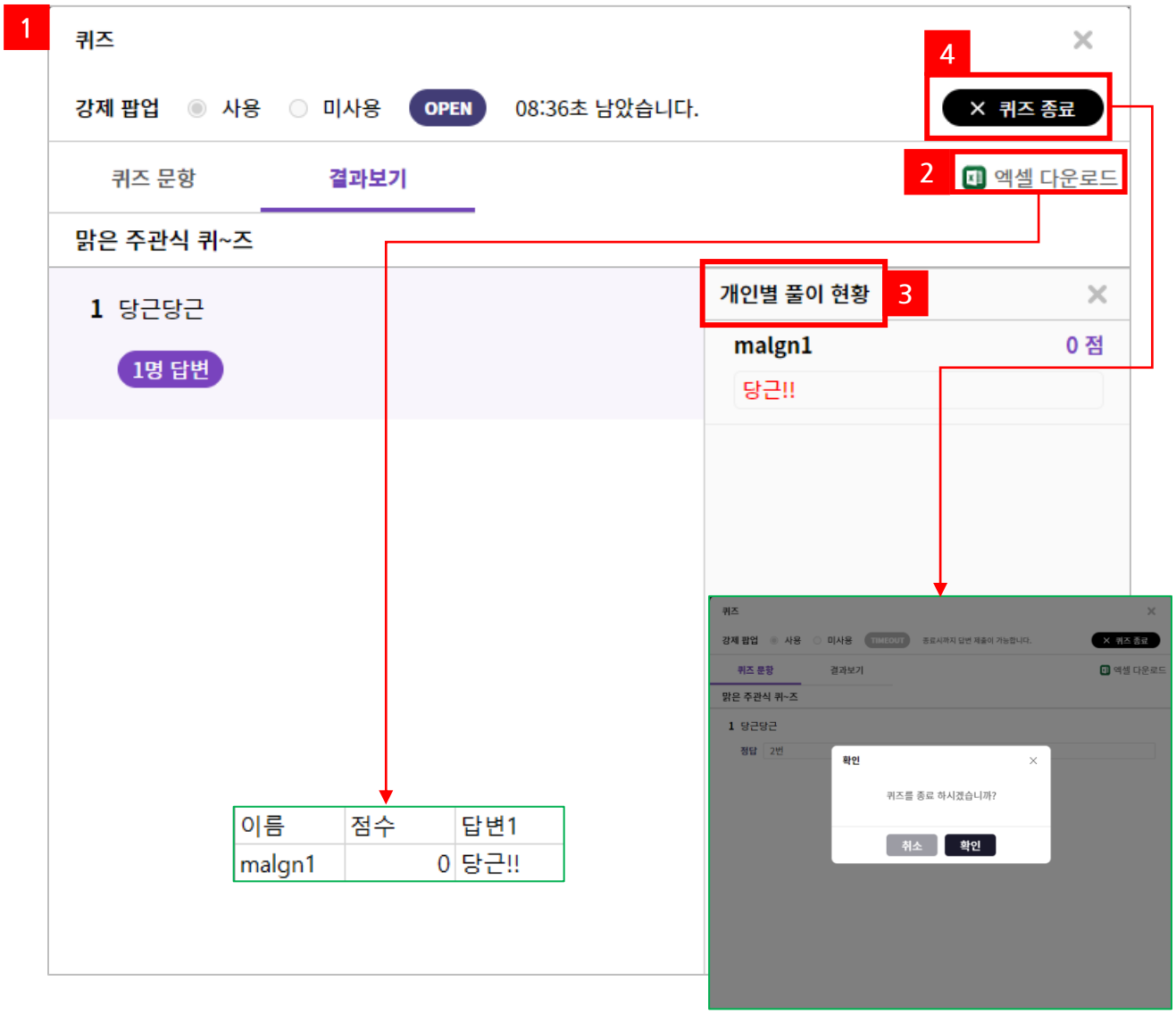
② [퀴즈등록]을 클릭하여 퀴즈 등록

③ 주관식/객관식 문항 추가 및 삭제(객관식의 경우, 20개 이상 문항 생성 가능)

④ [저장]후 해당 팝업을 [닫기] 클릭, 목록에서 [READY]상태인 퀴즈 클릭

⑤ [퀴즈 시작] 클릭, 시작 팝업 여부 설정 / 제한 시간 설정 / 퀴즈 내용 편집

- **담임강사** 화상강의 화면 - 퀴즈종료



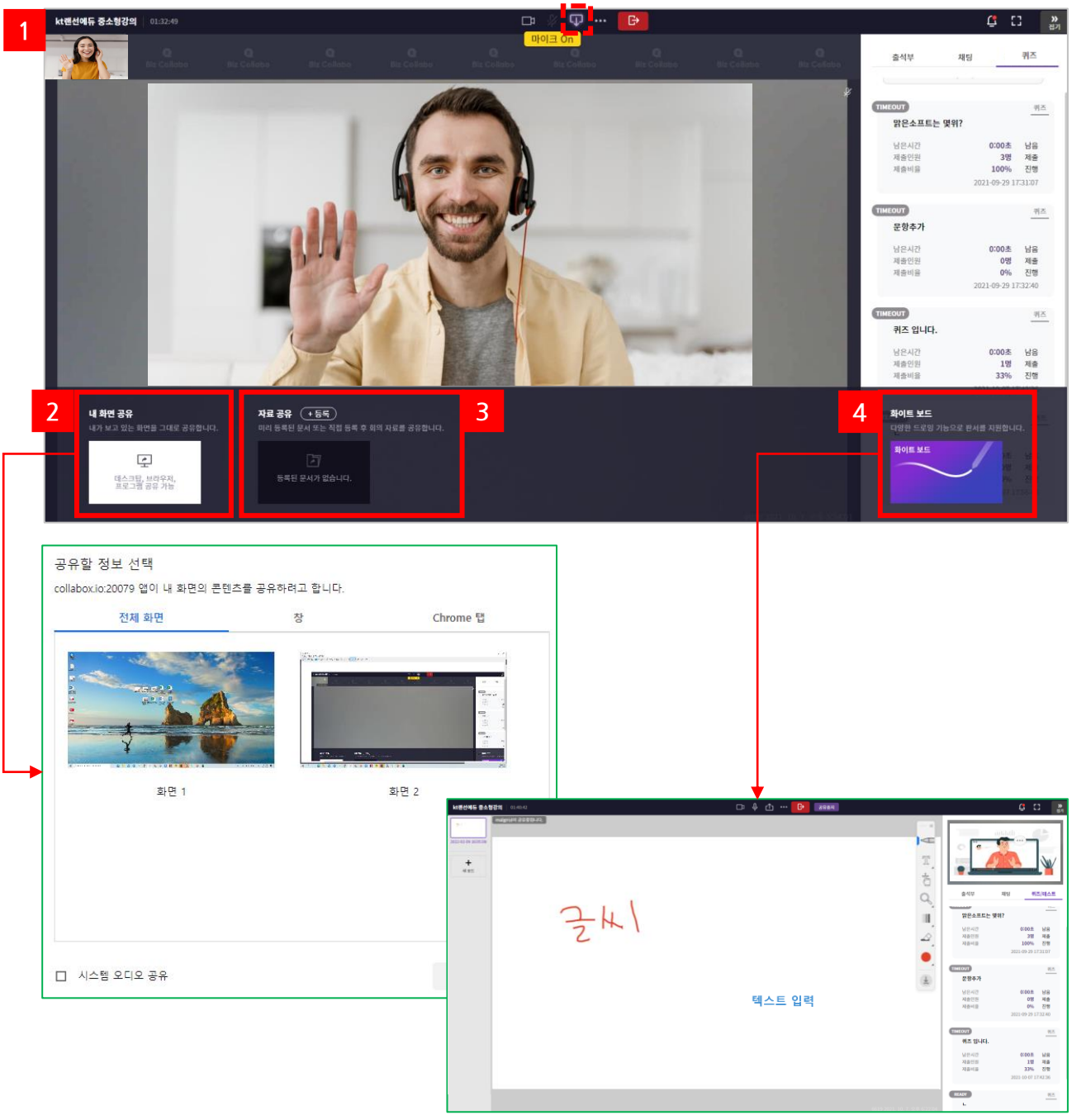
① 결과보기에서 수강생 답변 여부 및 수강생 개인별 답안 및 점수 확인 가능

② 수강생들의 답변 및 점수 엑셀 다운로드

③ 문제 별 수강생 답변 여부, 답안, 점수 확인 가능(빨간 글씨 부분이 수강생 답안)

④ 퀴즈 종료

- 담임강사 화상강의 화면 - 화면 공유



① 내 화면, 자료 공유 및 화이트 보드 가능 (실시간 모니터링 가능)

② 모니터 화면 별, 사용중인 창 별, 크롬 브라우저 탭 별로 공유 가능(PPT, 공유 가능)

③ 자료를 등록한 후 자료 공유 가능(이미지, pdf 등 파일 공유 가능)

④ 화이트보드로 양방향 수업 가능

*수강생은 공유된 자료와 화이트보드 다운로드 가능

맑은소프트

보통 사람들이 만드는
위대한 기업

1666-3412 평일 09:00~17:30
(주말/공휴일 휴무)