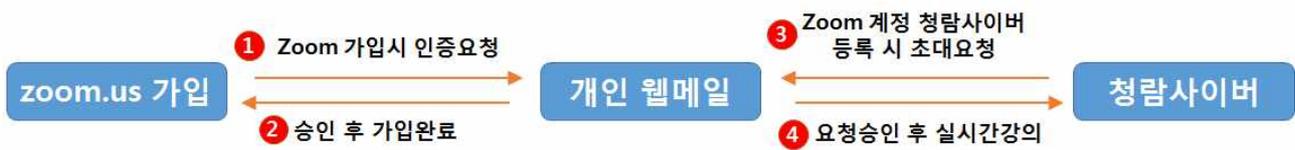


청람사이버 실시간 강의 메뉴 Q&A

□ 실시간 강의 Zoom ID 등록 절차 기본



□ 청람사이버 실시간 강의에 Zoom 계정 등록 시 오류 발생하는 경우

- <http://zoom.us>에 회원가입 하지 않고 청람사이버에 이메일만 등록한 경우
 - 방법 : <http://zoom.us>에 회원 가입하기
- <http://zoom.us>에 회원가입도 했는데, **활성화가 안되는 경우**
 - 방법 : 개인 웹메일로 발송된 초대요청 메일 승인하기



○ 기타 에러

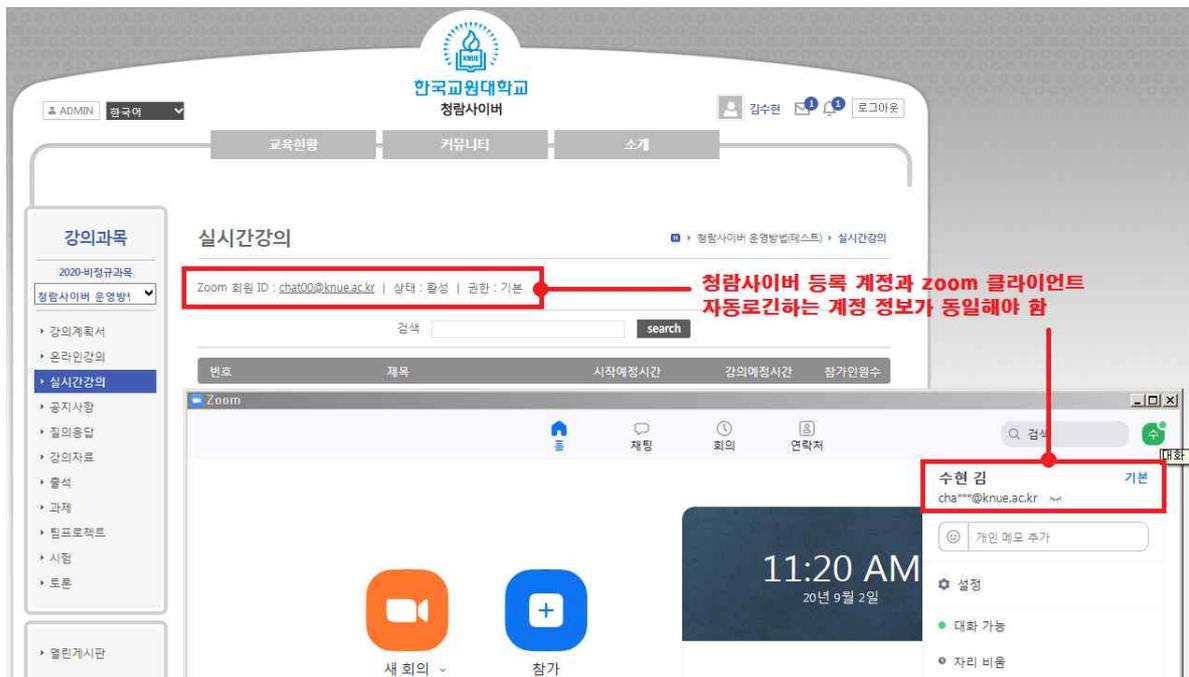
- 원인 : 유료계정(타대학 또는 기관, 개인)을 쓰는 경우 한국교원대 그룹으로 변경하면 무료계정으로 변경되므로 에러가 발생함
- 방법
 - Zoom 무료계정을 신규로 추가 가입하여 청람사이버 등록하여 사용가능 (시간제약 발생)
 - 기존 유료 계정으로 청람사이버를 통하지 않고 별도로 수업운영



□ **청람사이버 실시간 강의 후 결과반영 시 출석반영이 안되는 경우**

○ 사용중인 **zoom** 계정이 2개 이상인 경우

- 원인 : 청람사이버에 등록된 A라는 줌 계정과 zoom클라이언트 프로그램에 자동로그인 해놓은 B라는 줌 계정이 있는 경우, 청람사이버에서 강의시작을 해도 zoom 클라이언트가 실행되면서 B 로 접속이 됨
- 방법 : zoom 클라이언트를 A 계정으로 자동로그인이나 로그아웃으로 하고 강의참석하면 정상처리 됨.(아래 그림 참고)



○ **수기출석처리** 방법(2가지)

- 실시간강의 결과반영 후 출석일괄반영시 수기출석처리



- 출석 메뉴에서 주차를 선택하여 수기출석처리 및 사유 입력

강의과목

2020-비정규과목

정람사이버 운영방식

- 강의계획서
- 온라인강의
- 실시간강의
- 공지사항
- 질의응답
- 강의자료
- 출석
- 과제
- 팀프로젝트
- 시험
- 토론

열린게시판

출석

정람사이버 운영방법(데스트) > 출석

주차 출석부

 오프라인
 온라인
 휴강

1주 : 2020.08.31 ~ 2020.09.06 추가

1차시 : 2020.08.31 (월) **클릭** (출석 2 | 지각 0 | 결석 16)

2주 : 2020.09.07 ~ 2020.09.13 추가

1차시 : 2020.03.23 (월) (출석 0 | 지각 0 | 결석 0)

1주 출석 (오프라인)
1차시 2020.08.31 (월)

구분 전체 수강구분 전체 검색 search

정렬 ? 이름 학번 학과 학년

□ 무료 zoom 계정으로 실시간 강의 이용하는 방법

- 실시간강의 개설은 1개만 하고 실시간 강의시작을 40분씩 나누어서 시작하면, 진행 내역에 나누어서 한 회의리스트가 나타나고 결과반영시 회의시간은 학생별로 합산되어 나타남(아래그림 참고)

강의과목
2020-비정규과목
정람사이버 운영방안

실시간강의

Zoom 회원 ID : chat00@knue.ac.kr | 상태 : 활성 | 권한 : 기본

제목 : 2주차 회상수업

시작예정시간 : 2020.09.03 오전 9:00:00

강의예정시간 : 200분

호스트 ID : chat00@knue.ac.kr

참가 URL : <https://zoom.us/j/96498891483> | 실시간강의 테스트 | 실시간강의 시작

참가 ID : 96498891483

비밀번호 : 3215

설정 :
 호스트 입장시 카메라 사용
 참가자 입장시 카메라 사용
 참가자 입장시 자동 음소거

내용

결과반영 최종적으로 강의 종료시에 반영

수정 삭제 목록

실시간강의

강의예정시간 : 60분

호스트 ID : chat00@knue.ac.kr

결과반영일 : 2020.09.03 오전 9:39:57

내용 : 강의테스트입니다.

결과반영 삭제 목록

진행내역

진행번호	시작시간	종료시간	진행시간	참가이력	참가인원수	반영
1	2020.09.03 오전 9:31:06	2020.09.03 오전 9:34:42	3분 36초	2	1	<input checked="" type="checkbox"/>
2	2020.09.03 오전 9:34:58	2020.09.03 오전 9:39:51	4분 53초	3	1	<input checked="" type="checkbox"/>

참가이력 수강생 Zoom

이름, 학번 검색 search

참가자(2) 미참가자(16)

정렬 ? 참가율 연동여부 학번 이름

나누어서 진행한 강의지만, 참여시간은 합산되어 학생별로 표기

출석일괄반영 액셀

No	이름	학번	Zoom 등록	진행시간	참가율	참가이력
<input type="checkbox"/> 1	김	20	Y	8분 28초	99%	2
<input type="checkbox"/> 2	이	20	Y	6분 54초	81%	5

- 문의 : 교육정보원 김수현(☎230-3350, chat00@knue.ac.kr)