

비대면(온라인) 수업이용 가이드

학습자







01 LMS 이용 안내 02 실시간 화상수업(Zoom) 1. 개인 이메일 LMS 등록 1. LMS 사이트 접속 02 15 1-1, LMS 사이트 접속 2. LMS 로그인 방법 02 1-2. LMS 로그인 1-3. LMS 이메일 등록 03 3. 수강과목 확인 4. 출석 확인 04 2. Zoom 설치 및 계정 생성 17 5. 과제 2-1, 실시간 화상수업 강의실(Zoom) 링크 확인 04 2-2. Zoom(실시간 화상수업 프로그램) 설치 6. 시험 05 2-3. Zoom(실시간 화상수업) 신규 계정 생성 6-1. 시험 기간 및 시간 확인(시험 전) 6-2. 시험 화면 테스트 참여(시험 전) 6-3. 시험 응시(시험 당일) 3. 실시간 화상수업(Zoom) 강의실 참여 20 6-4. 답안 제출(시험 당일) 3-1. 실시간 화상수업(Zoom) 강의실 링크 확인 6-5. 응시 정보 및 평가 확인 3-2. 실시간 화상수업(Zoom) 강의실 참여 3-3. 수업 환경 테스트(스피커 & 마이크 & 비디오) 7. 질의응답 및 FAQ 12



4. Zoom 기능 22 4-1. 채팅 기능 4-2. 화면 공유 4-3. 소회의실 기능 4-4. 강의 화면 보기 변경

4-5. 이름 변경

LMS 이용 안내

1.	LMS 사이트 접속	02

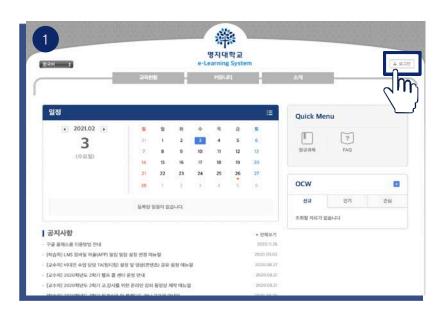
- 2. LMS 로그인 방법
 02
- 3. 수강과목 확인 03
- 4. 출석 확인 04
- 5. 과제 04
- 6. 시험 05
 - 6-1. 시험 기간 및 시간 확인(시험 전)
 - 6-2. 시험 화면 테스트 참여(시험 전)
 - 6-3. 시험 응시(시험 당일)
 - 6-4. 답안 제출(시험 당일)
 - 6-5. 응시 정보 및 평가 확인
- 7. 질의응답 및 FAQ 12



1. LMS 사이트 접속



2. LMS 로그인 방법





- 1 [LMS] 사이트 메인 화면에서 [로그인] 클릭하여 로그인 화면으로 이동
- 2 [통합로그인] 클릭하여 Myiweb으로 이동
- 3 Myiweb 아이디와 비밀번호 입력 후 로그인

3. 수강과목 확인



[LMS] 사이트 메인 화면에서 수강과목 목록에서 원하는 [수강과목] 클릭

수강과목 화면에서 원하는 [수강주차] 클릭

*수강과목: 수강 중 혹은 수강 예정인 과목들의 목록. 해당 과목의 강의실로 입장 가능(수강신청 강의에 한함)



4. 출석 확인

출석 확인 방법



수강과목 목록에서 [출석]을 클릭하여 출석 확인 가능.

*매 주차 강의를 수강 후, 해당 주차의 출석을 확인하여 불이 익이 없도록 유의하시기 바랍니다.

5. 과제



과제 제출 방법



[LMS] 사이트 메인 화면에서 수강과목 목록에서 원하는 [수강과목] 클릭하여 강의실로 이동 후 [과제] 클릭

과제 목록에서 [글 제목] 클릭하여 과제 상세 조회 화면으로 이동

과제 상세 조회 화면에서 과제물 제출 가능.

- *과제의 제출 방식, 마감일, 점수, 상태 등 확인 가능
- *여러 파일을 한 번에 첨부할 수 있으며,

[저장]을 클릭하면 입력 자료 저장



시험 응시 안내

- 인터넷 브라우저: Chrome 권장
- PC 환경: 유선 인터넷(네트워크) 사용으로 시험 응시 권장
 *와이파이 또는 핫스팟으로 네트워크 연결 시 유동 IP에 따라 로그아웃 발생 가능합니다.
- 동일 기기에서 1명의 시험만 응시(동일 IP에서 2개 이상의 시험 응시하는 경우, 부정행위로 간주될 수 있음)

인터넷 접속(네트워크)이 끊어졌을 경우

- 해당 시험에 재접속 후 시험 응시
- 재로그인 경우 교원이 설정한 시험 조건에 따라 주어진 시험문제 내에서 보기 및 문항 순서가 변경될 수 있음

시험 응시화면 진입이 원활하지 않는 경우

- 시험 시작 직후 동시접속 현상이므로 약 3~8초 기다려주시기 바랍니다.

LMS 온라인 시험은 모바일 응시 불가

기타사항

- 시험 중 에러 발생으로 시험 응시가 불가능한 경우, 컴퓨터 화면 전체(하단 작업표시줄에 시간까지)가 나오도록 동영상 촬영 및 해당 교수님에게 제출(사진 아님에 유의)

문의사항

- 시스템 문의: 대학교육혁신원 이러닝-무크센터(02-300-1731)
- 시험 관련 문의: 해당 교과목 담당 교원

6-1. 시험 기간 및 시간 확인(시험 전)



시험 과목 강의실 입장 후 [시험] 클릭 시험 항목 확인 및 응시 기간 확인

*시험 응시 기간 1일 전 [제목] 클릭하여 시험 환경 테스트 실시

6-2. 시험 화면 테스트 참여(시험 전)

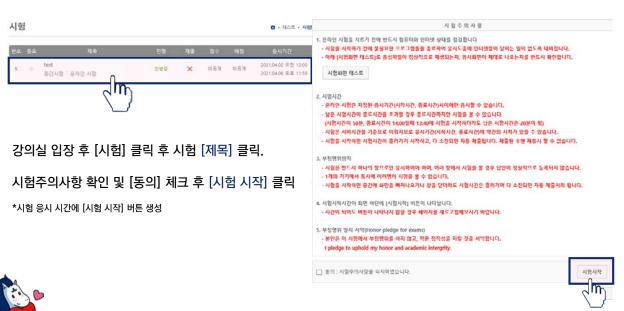




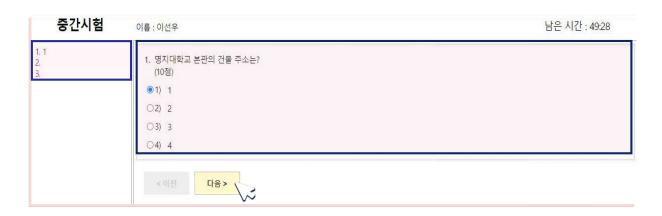
시험 및 시작 일 확인 후 [시험화면 테스트] 클릭 *테스트 필수 및 시험 주의사항 필독

응시화면 점검에서 남은 시간 및 점검 문제 확인 후 [출석(종료)] 클릭

6-3. 시험 응시(시험 당일)



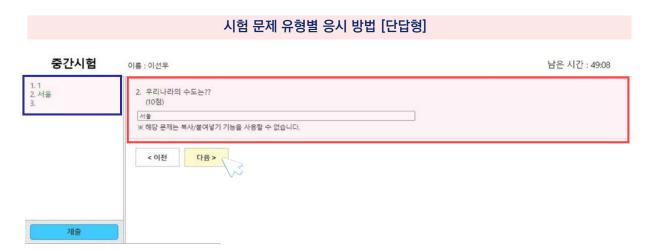
시험 문제 유형별 응시 방법 [객관식]



- *교수자의 시험 설정 값에 따라 화면구성(문제 모두 표시/한 문제 씩 표시)이 다를 수 있음
- ① 시험 문제 [답안 작성: 객관식]하기
- ② 답안 작성 후 [다음 버튼] 클릭: 문제 간 이동이 자유롭습니다.(정답 미입력 경우 포함)
- ③ 왼쪽에서 [작성된 답안 확인] 가능

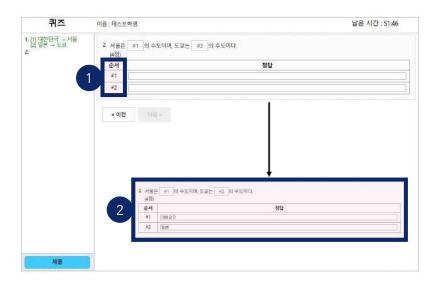
지험 문제 유형별 응시 방법 [서술형] S 간시험 이름: 이선우 1. 1 2. 서울 3. 이러닝 무크센터에 대해 서술하시오. (20점) 미러닝무크센터... * 해당 문제는 복사/불여넣기 기능을 사용할 수 없습니다. < 이전 다음 >

- *교수자의 시험 설정 값에 따라 화면구성(문제 모두 표시/한 문제 씩 표시)이 다를 수 있음
- ① 시험 문제 [답안 작성: 서술형] 하기
- ② 답안 작성 후 [다음 버튼] 클릭: 문제 간 이동이 자유롭습니다.(정답 미입력 경우 포함)
- ③ 왼쪽에서 [작성된 답안 확인] 가능



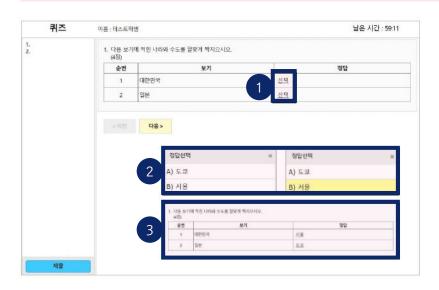
- *교수자의 시험 설정 값에 따라 화면구성(문제 모두 표시/한 문제 씩 표시)이 다를 수 있음
- ① 시험 문제 [답안 작성 : 단답형] 하기
- ② 답안 작성 후 [다음 버튼] 클릭: 문제 간 이동이 자유롭습니다.(정답 미입력 경우 포함)
- ③ 왼쪽에서 [작성된 답안 확인] 가능

시험 문제 유형별 응시 방법 [빈칸채우기]



- ① 해당 문제에 기입된 빈칸의 순서에 따라 순서가 표기됩니다.
- ② 학생들은 빈칸의 순서에 맞추어 답을 입력하면 됩니다.

시험 문제 유형별 응시 방법 [짝맞추기]

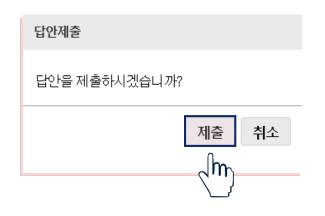


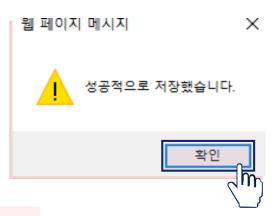
- ① [선택]을 누르면 해당 보기에 맞는 정답을 선택할 수 있습니다.
- ② [선택]을 누르면 나오는 화면입니다. 해당 화면에서 정답을 선택할 수 있습니다.
- ③ 정답을 선택하게 되면 정답 칸에 선택한 정답이 기입됩니다.

6-4. 답안 제출(시험 당일)



*시험 시간이 종료되어 [제출] 버튼을 누르지 못한 경우, 불이익이 발생 할 수 있습니다. 불이익 발생 시, 담당 교수님에게 문의바랍니다.

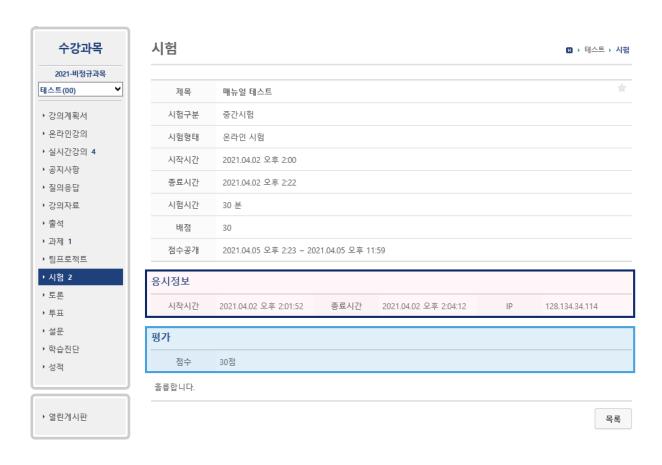




답안 제출 팝업창에서 [제출] 클릭

*답안 제출시, 시험시간이 남았을 경우에도 재응시는 불가능합니다.

6-5. 응시정보 및 평가 확인

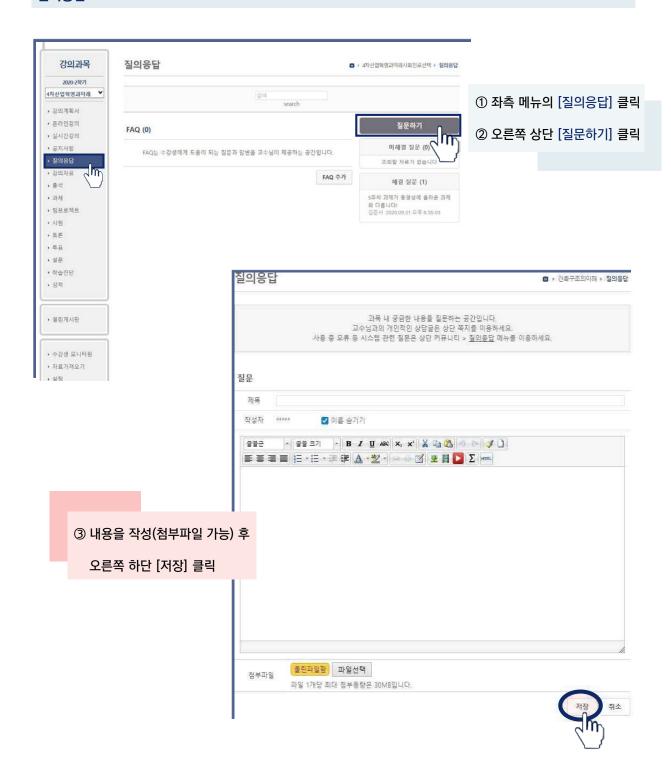


[시험] 및 [제목] 클릭하여 [응시정보] 확인 [평가]에서 점수 확인 가능 *단, 해당 교과목 담당 교수님이 점수 공개 할 경우



7. 질의응답 및 FAQ

질의응답



7. 질의응답 및 FAQ

FAQ



- ① 상단 목록에서 [소개]에 마우스 커서를 두고 아래에 [FAQ] 클릭
- ② 자주하는 질문의 답변 확인 가능 ('시작하기', '팀티칭', '과제', '편의기능', '온라인 강의보기 등)
- ③ 원격지원 서비스 이용 가능





실시간 화상수업(Zoom)

1.	개인	이메일	LMS	등록
٠.				\circ

15

- 1-1. LMS 사이트 접속
- 1-2. LMS 로그인
- 1-3, LMS 이메일 등록

2. Zoom 설치 및 계정 생성

- 17
- 2-1. 실시간 화상수업 강의실(Zoom) 링크 확인
- 2-2. Zoom(실시간 화상수업 프로그램) 설치
- 2-3. Zoom(실시간 화상수업) 신규 계정 생성

3. 실시간 화상수업(Zoom) 강의실 참여 20

- 3-1. 실시간 화상수업(Zoom) 강의실 링크 확인
- 3-2. 실시간 화상수업(Zoom) 강의실 참여
- 3-3. 수업 환경 테스트(스피커 & 마이크 & 비디오)

4. Zoom 기능

22

- 4-1. 채팅 기능
- 4-2. 화면 공유
- 4-3. 소회의실 기능
- 4-4. 강의 화면 보기 변경
- 4-5. 이름 변경



1. 개인 이메일 LMS 등록

유의 사항

- ① Zoom 가입 이메일과 LMS 등록 이메일이 다를 경우, 출석 및 시스템 오류 발생 가능
- ② Zoom 홈페이지에 무료 가입한 이메일(계정)과 LMS 사이트에 등록한 이메일(계정)이 동일해야 함
- ③ Zoom 사이트 자동 로그인(이메일) 설정된 경우, LMS 사이트에 등록한 이메일(계정)과 동일 여부 확인

1-1, LMS 사이트 접속





[명지대학교] 홈페이지 접속 후 메인 화면에서 [온라인 수업] 클릭하여 LMS 사이트 접속

1-2. LMS 로그인





- ① '로그인 ' 버튼을 클릭하면 로그인 화면으로 이동
- ② '통합 로그인' 버튼을 클릭하면 Myiweb으로 이동
- ③ Myiweb의 아이디와 비밀번호로 로그인

1. 개인 이메일 LMS 등록

1-3, LMS 이메일 등록



[수강 강좌] 클릭

좌측 메뉴의 [실시간 강의] 클릭



이메일(Zoom 계정과 동일) 입력 후 [확인] 클릭



LMS 화면 접속 후 이메일에서 확인한 인증 번호 입력 *시간 내에 입력

이메일 수신함에서 인증번호 확인

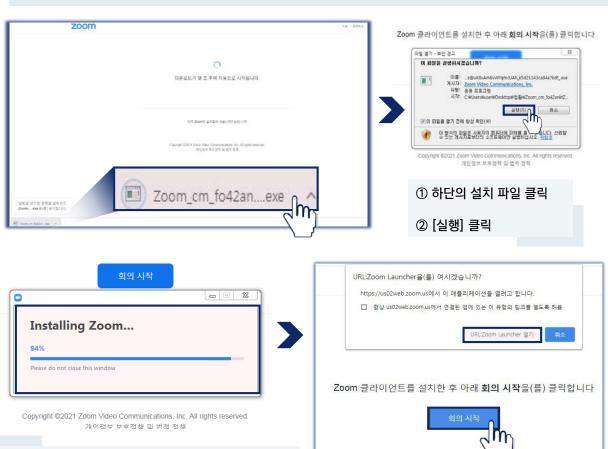
- 해당 아이디는 한 번만 등록(강좌마다 생성할 필요 없음)
- Zoom 계정 미보유 시, Zoom 신규 계정 생성
- 인증번호 발송메일을 못 받은 경우, 스팸 메일함을 확인하세요.

2. Zoom 설치 및 계정 생성

2-1. 실시간 화상수업 강의실(Zoom) 링크 확인



2-2. Zoom(실시간 화상수업 프로그램) 설치



17

① 설치 중 화면 → 설치 완료 후 팝업창 확인

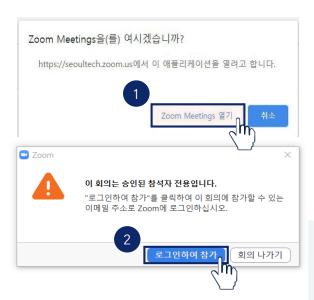
② URL Zoom Launcher [열기] 또는 [회의 시작] 클릭

Zoom 클라이언트가 설치되어 있지 않습니까? 지금 다운로드

Zoom 클라이언트 사용 시 문제가 있습니까? 브라우저에서 참가

2. Zoom 설치 및 계정 생성

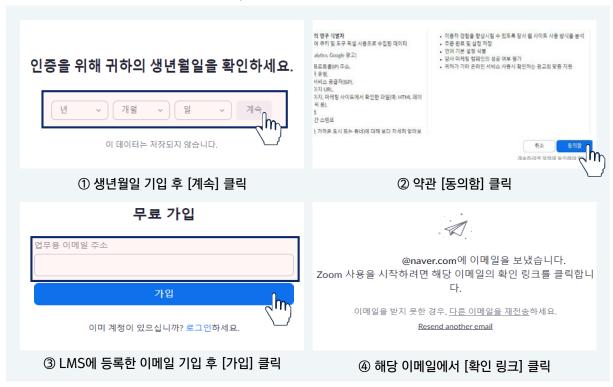
2-3, Zoom(실시간 화상수업) 신규 계정 생성





- ① Zoom 홈페이지와 팝업이 뜨면 [Zoom Meetings 열기] 클릭
- ② Zoom에 로그인을 하기 위해 [로그인하여 참가] 클릭
- ③ X 표시 된 3가지 항목은 이용하지 않습니다.
- ④ [무료가입] 클릭

*등록한아이디와같은이메일형식의줌아이디가없는경우, 안내에따라회원기입을진행합니다.



*LMS에서등록한이메일형식이 '네이버'라면,무료가입할때도 '네이버'이메일양식으로새계정을생성해야합니다.

2. Zoom 설치 및 계정 생성

2-3. Zoom(실시간 화상수업) 신규 계정 생성





- ① [계정 활성화] 클릭
- ② 계정 정보 입력(이름, 성, 비밀번호)
- ③ 계정 정보 입력 후 [계속] 클릭







- ④ [이 단계 건너뛰기] 클릭
- ⑤ [내 계정으로 가기] 클릭(회의 테스트)
- ⑥ 로그인 확인 후 해당 강의실 실시간강의 접속 후 링크 클릭

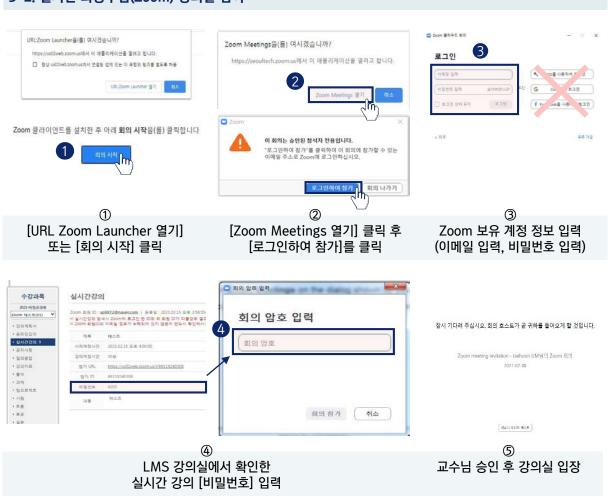


3. 실시간 화상수업(Zoom) 강의실 참여

3-1. 실시간 화상수업(Zoom) 강의실 링크 확인

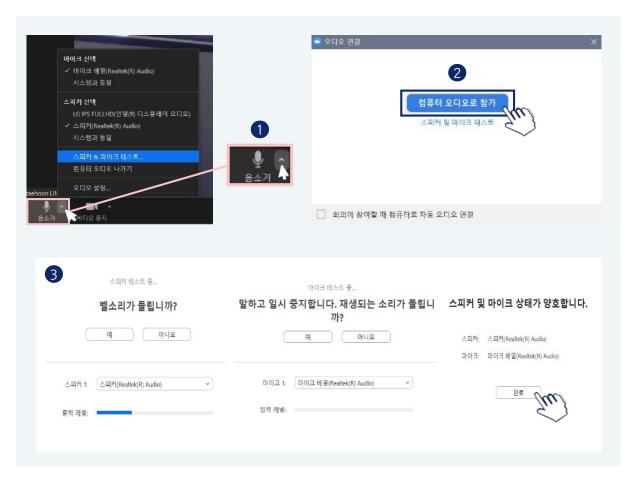


3-2. 실시간 화상수업(Zoom) 강의실 참여



3. 실시간 화상수업(Zoom) 강의실 참여

3-3. 수업 환경 테스트(스피커 & 마이크)



- ① 좌측 하단의 음소거 옆의 [^] 클릭 후 [스피커 & 마이크 테스트] 클릭
- ② [컴퓨터 오디오로 참가] 클릭
- ③ 스피커 및 마이크 테스트를 진행 후 테스트 [완료] 클릭

3-3. 수업 환경 테스트(비디오)



4. Zoom 기능

4-1. 채팅 기능



4-2. 화면 공유(호스트가 권한을 허락한 경우)





- ① 중앙 하단의 [화면 공유] 클릭
- ② 공유하고자 하는 화면 선택 후 [공유] 클릭 *공유되는 화면이 초록색 테두리로 공유상태임을 표시
- ③ 공유하던 화면을 중지하려면 상단의 [공유 중지] 클릭



4. Zoom 기능

4-3. 소회의실 기능



- ② 하단의 [도움요청]을 통해 호스트에게 본인이 속한 소회의실로의 입장 요청 가능
- ③ 소회의실 [나가기]를 눌러 본 회의실로 이동 가능
- *교수자가 소회의실을 생성할 경우 사용 가능



4-4. 강의 화면 보기 변경





- ① 우상단의 [보기]를 눌러 화면의 배치를 변경 가능
- ② 화면의 우측 상단 […]-[핀]을 눌러 화면을 고정 가능

4-5. 이름 변경(호스트가 권한을 허락한 경우)





- ① 중앙 하단의 [참가자]-[더보기]-[이름 바꾸기]
- ② 새 표시 이름: 성명(학번) ex) 홍길동(60011234)



비대면(온라인) 수업이용 가이드

학습자

