2020학년도 1학기 학사일정 조정에 따른

중앙대학교 온라인 강의 수강 안내

(학생용 가이드)

••••••••



자랑스러운 중앙대학교 학생 여러분, 안녕하십니까? 중앙대학교 총장 박상규 교수입니다.

신학기 싱그러운 봄볕은 찾아오고 있으나 코로나19로 인해 캠퍼스는 여전히 겨울인 채인 듯 느껴집니다. 우리 대학은 코로나19의 확산에 따라 개강을 연기하고, 대학 내 중앙사고수습본부를 구성하여 학교 각 시설 방역, 열화상카메라 도입, 밀집시설 임시 폐쇄 등 기민하게 대응하고 있습니다.

지난 개강일 2주 연기조치 이후, 개강 후 2주차까지 온라인 수업을 운영하기로 결정한 바 있습니다. 이를 위해 5천 개의 강의를 온라인에 서 동시 진행할 수 있는 인프라를 확충하고, 동영상 제작 스튜디오 · 실시간 화상강의 솔루션 등을 활용하여 강의할 수 있도록 지원하고 있습니다. 개강일인 3월 16일부터 순차적으로 수업이 진행될 예정이오니 신입생, 재학생께서는 본 '온라인 강의 수강 안내'를 숙지하시어 수업을 준비해 주시기 바랍니다.

온라인 수업으로 학기를 시작하는 상황에 불안하고 불편하실 것입니다. 새로이 입학 하여 대학생활을 기대하고 있을 신입생들은 한 번뿐인 새내기 시절을 온전히 누릴 수 없다는 상실감도 있을 것입니다.

그러나 코로나19 사태가 우리 모두에게 닥친 위기임을 함께 깊이 인식하여 주시고, 진정국면에 들기 전까지는 비상 수업체제로 운영할 수밖에 없음을 널리 이해하여 주 시기 바랍니다.

하루 빨리 코로나19사태가 종식되어 캠퍼스에서 만날 수 있기를 기원합니다.



중앙대학교총장 박상규

Table of	
Contents	

- '20학년도 1학기 학사일정 및 온라인 강의 안내
 온라인 강의 관련 학사행정 처리 안내
 코로나19관련 교내 조치사항 및 통제 안내
 중앙대학교 통합 포털 회원가입 안내
 e-class 접속 및 사용법
- 6. 실시간 강의 솔루션(Zoom) 사용법



河 /20학년도 1학기 학사일정 및 온라인 강의 안내

▌개강일 및 강의실 수업 일정

1. <코로나19> 예방을 위하여 2020학년도 1학기 개강 2주 연기, 개강 초 2주 수업을 온라인 강의로 진행

구분	일 정		비고
e-class 가오픈	3.12.(목)		강의는 열리지 않으며, e-class 둘러보기・튜터리얼 사전 확인 가능
개강일	3.	16.(월)	2주 연기
강의실	비실 이론과목 3.30.(월)~6.27.(토) 일정 실험・실습,실기과목 3.30.(월)~6.27.(토)		단, 코로나19의 확산 추이에 따라
수업일정			강의실 수업일정도 변경될 수 있음

※ 실험실습 / 실기과목의 경우 교과목별 진행방법을 강의계획서(또는 단과대학별 교학지원팀)에서 확인

2020-1학기 2주차 온라인 강의 수강 안내

 1. 중앙대학교 온라인 강의 시스템인 e-class 시스템 바로가기 : http://eclass3.cau.ac.kr/

 2. e-class 이용 안내 및 앱 다운로드



※ 위 QR코드 접속 또는 구글 플레이스토어 및 앱스토어에서 "Learning X Student(학습자용)" 를 다운로드 ※ 이용 가이드는 e-class 시스템 로그인 후 다운로드도 가능

🦻 '20학년도 1학기 학사일정 및 온라인 강의 안내

■ 2020-1학기 주요 학사일정 변경 내용

1. 수강신청 정정 및 수강과목 취소 기간

구분		구분 일정	
하ㅂ	수강신청 정정(개강 1주차)	2020.3.16.(월) ~ 3.21.(토) 24시까지	기존 대비 2주 순연
러구	수강과목 취소(개강 3주차)	2020.3.30.(월) ~ 4.5.(일) 24시까지	기존 대비 1주 순연, 1일 추가

2. 2020-1학기 주요 학사일정 변경내용

구분	변경 전	변경 후
휴학신청 기간	1.20.(월)~3.27.(금)	1.20.(월)~4.10.(금)
중간시험	4.20.(월)~4.25.(토)	5.4.(월)~5.9.(토)
강의평가 실시	6.1.(월)~6.26.(금)	6.8.(월)~7.3.(금)
기말시험	6.15.(월)~6.20.(토)	6.22.(월)~6.27.(토)
종강일	6.20.(토)	6.27.(토)
성적조회	6.29.(월)~7.2.(목)	7.6.(월)~7.9.(목)
성적정정	7.1.(수)~7.2.(목)	7.8.(수)~7.9.(목)

3. 2020-1학기 유연학기 학사 일정

구분	변경 전	변경 후	비고
Term 1	3.2.(월)~4.25.(토) [8주]	3.16.(월)~5.9.(토) [8주]	-
Term 2	4.27.(월)~6.20.(토) [8주]	5.11(월)~6.27.(토) <u>[7주]</u>	1주 의무보강



🕅 강의 관련 학사 행정 처리 안내

■ 출석인정

- 모든 온라인 수업은 강의 영상의 95% 이상 시청하였을 경우 출석으로 인정됩니다.
- 폐강이나 수강정정 등으로 2주차부터 수업에 참여한 경우에도, e-class에 업로드된 1주차 수업을 수강하여야 출석이 인정되므로 이 점 유의하시기 바랍니다.
- e-class를 통해 제공되는 개강 후 2주차 분의 온라인 수업은 기말고사 이전인 2020.6.20.(토) 까지 수강이 가능합니다.(2020.6.20.(토) 이후 일괄 출석반영 예정)
- e-class 이외의 플랫폼을 통해 제공되는 수업의 경우, 일괄 출석반영이 되지 않고 과목별 교수님이 직접 출석체크 예정입니다.
 - 수강정정한 과목인 경우, 1주차 출석체크는 담당 교수님께 문의
- ZOOM을 통한 실시간 화상강의의 경우, 해당 과목의 수업일 또는 담당교수님이 정한 시 간에 실시간 강의가 진행되므로, 추후 수강이 불가할 수 있습니다.

■ e-class를 통해 진행되지 않는 수업에 대한 확인

- · 교과목별 강의계획서에서 수업 운영 방법을 확인하시기 바랍니다. (주차별 수업일정 란)
- 포탈 로그인>강의마당>강의계획서 검색 메뉴를 통해 강의계획서 확인 가능합니다.



🕅 강의 관련 학사 행정 처리 안내

■ 수업 관련 문의처

• 각 단과대학 수업담당자 연락처

- 가. 서울캠퍼스 : 🗂 02) 820-교내번호

대학	연락처	대학	연락처
인문대학	5046	경영경제대학	5532
사회과학대학	5077	약학대학	5591
사범대학 / 교직팀	5079 / 5080	의과대학	5635
자연과학대학	5184	적십자간호대학	5967
공과대학	5247	예술대학(연극, 영화,	E774
창의ICT공과대학	5251	공간연출)	5774
소프트웨어대학	5251	다빈치교양대학	6635

- 나. 안성캠퍼스 : 🗂 031) 670-교내번호

대학		연락처	대학	연락처
생명공학대학		3017	체육대학	4523
예술대학	전체	4656	다빈치교양대학	4824
	음악학부	3285	예술공학대학	3182
	전통예술학부	4813	-	-

🔳 e-class 사용 문의 : 교수학습개발센터 ☎ 02) 881-7310~7316



🐔 코로나19관련 교내 조치사항 및 통제 안내

교내 코로나19 관련 조치사항 및 알림 게시 - 대학 홈페이지(http://www.cau.ac.kr) > 대학생활 > 코로나19 감염예방 수칙 및 대학 대응방안 안내에 게시 · 의심증상 발생 시 행동요령(질병관리본부 권고사항) - 발열(37.5도 이상), 호흡기 증상이 나타난 경우 등교 금지

- 교내 건강센터로 유선 상담(방문 지양) 후, 지시에 따라 행동
- 최소 3~4일간 자택에서 충분한 휴식을 취하면서 경과 관찰
- **38도 이상 고열이 지속**되거나 **증상이 호전되지 않는 경우** 지역보건소 문의 또는 선별진료소 방문(마스크 필수)
- 질병관리본부 1339, 다산콜센터 120
- 교내 건강센터(평일 10:00~17:00)

02-820-6339, 031-670-3518

■ 각종 통제 안내

건물 폐쇄 및 출입통제	학술정보원(도서관)	증명서 발급 방법
 각 고시반 및 107관 학생회관 폐쇄 각 대학 강의실, 팀플실 303관 컴퓨터실, 헬스장 등 다중 밀집시설 폐쇄 안성캠퍼스 전 건물 폐쇄 	 휴관기간: 2020.3.1.(일)~15.(일) 중앙/법학도서관 열람실 휴실 대출자료실 대출 반납만 가능 (평일:10시~17시, 토: 10시~15시) 열람석 이용불가 참고자료실(열람석 이용 불가) 업무문의는 독서,시설,주제정보 서비스만 가능 	 인터넷증명발급 포탈-정보마당-인터넷증명발급 증명서 우편 신청 팩스민원 신청 동사무소 및 주민센터 민원실 무인증명발급기 서울 201관(본관) 1층/302관(대학원) 1층 안성 801관(외국어문학관) 1층 810관(원형관) 1층

※ 코로나19 확산 추이에 따라 통제기간 및 범위는 변동될 수 있으며, 이 경우 홈페이지를 통해 공지하겠습니다.



1. '중앙대학교 포탈'을 검색하거나 <u>http://mportal.cau.ac.kr/</u> 로 홈페이지 접속

2. 포털화면 상단의 Login 버튼 클릭 후 '통합 ID 신청' 클릭

			☆ 홈 Login		Member Login
주요	2기관			SHUNG-AND	▶ ID 저장하기
				EAU	사용사 ID을 입덕해주세요.
<	주강신청	오시는걸	홈페이지 오구	The Global Creative Leader	로그인
	입학처	학술정보원	교수학습개발센터	인류사회에 기여하는 창의인재, 중앙	통합 ID 신청 사용자 ID 찾기 비밀번호 찾기

3. 이용약관 등에 동의 후 '다음단계' 버튼 클릭





AU 중앙대학교 9

※ 각 단과대학별 연락처는 p.6 수업관련 문의처 참조



중앙대학교 통합 포탈 회원가입 방법

Global Creative Leader





CAU 중앙대학교 10



1. e-class 접속(<u>http://eclass3.cau.ac.kr</u>) 후 마이페이지 클릭 - 포털 로그인 후 접속하면 바로 마이페이지로 연결되며, 처음 로그인하는 경우 로그인 창이 뜸 포털 통합ID로 로그인 실행







2. e-class 초기화면 확인

- '대시보드'에서 나의 수강과목을 카드형태로 확인 가능 > 클릭 시 수강 가능
- '<u>할 일 모음'</u>에서 과목별 과제 및 시험일정 등 확인 가능







- 2. e-class 초기화면 확인
- 전체 메뉴(글로벌 내비게이션) 설명





3. 과목 메뉴 – 과목 홈



① 과목 메뉴

 특정 과목을 선택하여 방문하면 해당 과목의 메뉴가 좌측에 표 시됩니다.

고목 홈

 최근 공지사항/ 활동 등이 표시 됩니다.

과목 내 그룹과 할일 예정사항 (3)

- 과목 내 팀 프로젝트 그룹이 생 성되어 있을 경우 해당 그룹이 표시됩니다.
- '예정' 항목에는 앞으로 7일 간 의 기간 동안에 마감이 예정된 과제 및 학습항목을 보여줍니다.

최근 피드백 (4)

• 제출한 과제에 대한 최근 평가 나 피드백 의견이 작성된 경우 해당 내역을 표시합니다.





3-1. 과목 메뉴 – 공지





←

e-class 접속 및 사용법

3-2. 강의 수강하기 : 과목 메뉴 > 강의콘텐츠



1

강의콘텐츠 메뉴

e-class 접속 및 사용법

3-3. 강의 수강하기 – 과제 제출 : 과목 메뉴 > 강의콘텐츠 > 과제 게시물 확인



CA 문 중앙대학교 17

과제 숫자가 표시됩니다.

e-class 접속 및 사용법

3-4. 강의 수강하기 – 퀴즈 풀이 : 과목 메뉴 > 강의콘텐츠 > 퀴즈게시물 확인

\odot	☴ [샘플] 소프트	[웨어 공학 > [샘플]	소프트웨어 공학		
	종 강의계획서 공지 강의자료실 열린계시판 문의계시판 문의계시판 도록 간의같텐츠 사용자 및 그동 전자출석부 성적	(국민이 등학 5 [금프] 2페이지 ※ 1차시 회 마감달 8월 16일 적 학습 연중 7 교 수	오프트웨어 등적 《 이전 학습 박습진단 퀴즈 오징 11:59 [일종 기간 8월 9월 오진 00:00 1간입니다. [응을 기반으로 다음 두 문제를 풀이하/	다음 학습 > [배정 2정 니기 바랍니다.	학습 종료
				: 참여	
	-				

2페이지 2페이지	나시 하슈지다 킈ㅈ			
마감일 81	월 16일 오전 11-59 열람 기간 8월 9일 오전 00:00 ~ ~ 배정 2점			
/ 학생	이제 기가인니다.			
시작됨: 1 설명	일 12일 오후 3:23		R.	문제
1차시 학	습내용을 기반으로 다음 두 문제를 풀이하시기 바랍니다. 2 문제 1	1점		✓ 문제 1 ⑦ 문제 2 지난 시간: 8기기 시도 기판:8월 16월 오 11:59 3분, 27초
	0과 1로 정보를 표현하는 최소 단위는? 정답: 비트/bit/ 비트(bit)			
	• 비트			
	O byte			
	O ta O gart			
	문제 2	1점		
	국제적인 표준으로 사용하는 문자 코드 체계로서 7비트를 사용하여 128개의 문자, 숫 수문자 코드를 규정하는 코드 체계는? 정답/ASCII 코드	자. 특		
	O Unicode			
	○ ASCH 코드			
	○ BCD 코드			
	○ EBCDIC 코드			
	O GRAY ⊒⊑			
	-			4
	저장할 새 자료가 없습니다. pm 3:23에 마지막으로 확인했습니다.	퀴즈 제출		

퀴즈 요건과 설명 확인하고 퀴즈 참여하기(풀이하기)

 퀴즈 제출 마감일, 열람 기 간, 배점, 문항 수 등 설명을 확인하고, '퀴즈 참여' 버튼 을 선택하여 풀이를 시작합 니다.

② 퀴즈 문제 풀이하기

 퀴즈는 기본적으로 한 페이 지에 모든 질문 문항을 표 시합니다. 교수자 설정에 따 라 한 문제씩 표시될 수도 있습니다.

③ 풀이 상태 및 경과 시간 확인

- 우측에 문항별 풀이 여부 (체크)와 풀이 경과 시간이 나타납니다.
- ④ 퀴즈 제출
 - 퀴즈 풀이를 모두 마치면 퀴즈를 제출하고 그 결과를 볼 수 있습니다.



e-class 접속 및 사용법

3-5. 강의 수강하기 – 토론 참여 : 과목 메뉴 > 강의콘텐츠 > 토론게시물 확인

	📃 [샘플]소프트웨이	비공학 > [샘플] 소프트웨어 공학	 토론 참여 요건 확인 제출 마감일, 열람 기간, 배
	ŝ	✓ 목차 < 이전 학습 < 다음 학습 >	섬, 세술 유영 등 기몬 요건 과 설명 내용을 확인합니다.
계정 (G) 대시보드 과목 옷 &	강의계획서 공지 강의자료실 열린게시판 문의게시판	1페이지 [편론] 소프트웨어 개발에서 가장 중요한 단계와 그 이유 마감일 8월 17일 오전 11:59 열람 기간 8월 1일 오전 00:00~- 배정 1정 학습 인정 기간입니다.	 차점 대상 토론보기 성적에 포함되는 채점 대상 토론인 경우 상단에 추가 정보가 표시됩니다.(배점, 마감일 등 추가 정보 표시)
그룹 2월 전 2월	과제 및 평가 시험 및 설문 토론 강의콘텐츠 사용자 및 그룹	***********************************	 ③ 댓글 작성하기 하단의 댓글 작성하기 영역 이나, 각 댓글별 '댓글달기' 를 선택하여 추가 의견을 작성할 수 있습니다.
이용안내	전자출석부 성적	그 중 가장 중요한 단계와 그 이유에 대해 의견 제출해 주시기 바랍니다. ※ 이 토론은 별도의 내용 검토를 통한 채점 없이 참여 여부로 성적 부여하겠습니다. 성실한 답변 주시기 바랍니다. 향육이나 작성자 검색 읽지 않은 메시지 [1] 1	 ④ 댓글 작성 후 다른 참여자의 의견을 볼 수 있는 경우 ● 댓글을 작성해야만 다른 토 론 의견을 볼 수 있도록 설 정한 경우, 토론 댓글을 쓴 후에 다른 댓글이 표시됩니다.
	4	 ▲ 댓글 작성 피드백들은 하나 이상의 피드백을 게시한 사용자에게만 표시됩니다. 토론 참여 현황 미완료 성적: - (배점 1) 	 ⑤ 읽지 않은 새 댓글 확인하기 전체 댓글 수와 읽지 않은 댓글 수가 표시됩니다. 댓글 작성이 허용된 기간 내에만 추가 의견을 작성할 수 있습니다.





3-6. 과제 및 평가



- ① 과제 및 평가 메뉴
- ② 과제별 요약 정보 보기
 - 과제 및 평가 요소 유형별
 로 구분하는 아이콘이 표시 됩니다.
 - 과제 제목과 마감/이용 기 간, 배점과 완료여부 등의 정보가 표시됩니다.

③ 날짜로 보기

 날짜별로 지연된 과제, 예정 된 과제, 날짜 없는 과제 및 지난 과제로 그룹화됩니다.

④ 유형별로 보기

 과제/토론/주차학습 등 각 유형별 그룹으로 전환하여 확인할 수 있습니다.

CAU

중앙대학교

20

e-class 접속 및 사용법

3-7. 과목 메뉴 – 강의자료실



- ① 강의자료실
 - 강의자료를 열람하거나
 다운로드할 수 있습니다.

② 강의자료 보기

- 각 강의 자료의 썸네일이
 나 제목을 클릭하여 상세
 내용 보기로 이동합니다.
- 강의자료는 뷰어 또는 다 운로드, 링크 등이 나타나 며, 문서나 파일 자료들은 다운로드할 수 있습니다.

③ 완료 상태 표시

 게시물을 다운로드하거나 시청하면 완료 상태로 표 시됩니다.





3-8. 과목 메뉴 - 게시판

٢		웨어공학 (Full DEMO) > [DEMO]	소프트웨어공학 (Full	DEMO)	1		
এ শন্ত	8	제목/작성자	검색		+ 글쓰기		
(ਨ) 대시보드	승지 수업계획서	공유 자료 첨부합니다. 운영자		Ű	3월13일 ⑧ 8 Q 0		
말 과목	상의사표열 강의콘텐츠 과제 및 평가	이번 주 토론 수업과 관련한 참고 자 ^{학생01}	료입니다.		7월 19일 ③ 11 Q 0		
211 211	시험 및 설문 토론	열린게시판에 다양한 공유 자료와 저 교수01	ት유로운 의견 올려주시 [.]	기 바랍니다.	7월18일 ⑧ 6 Q 0		
메시지함	_ 성적 출결/학습 현황	참고문헌 학생01			7월17일 ③ 3 Q 1		
이용안내	사용자 및 그룹 <u>ClassMix</u> 문의게시판 <mark>열린게시판</mark>	소프트웨어 공학의 분야 학생01		[DEMO] 소프트웨어공학 (Full DEMO) > [DEMO] 소프트웨어공학 (Full DEMO)			
		소프트웨어 공학의 기본 정 ^{학생01} 계정	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	목록으로 이동			
		열린게시판은 다양한 학습 ^{교수01}	수업계획서 강의자료실	열린게시판은 다양한 학습 활동 관련 작성자:교수이 작성일:7월 17일 오후 3:2	년 자료나 의견을 올리는 공간 ⁴ 3		
		× < 1 > > > > > > > > > > > > > > > > > >	강의콘텐츠 과제 및 평가 시험 미 성무	보던게시던은 나장면 약답 철당 전던 사료약 3 많은 활용 바랍니다.	에인을 듣다는 정안 입니다.		
		·····································	지금 옷 붙인 토론 성적				
		이용언내	출결/학습 현황 사용자 및 그룹 ClassMix	1개의 댓글 학생03 9월 17월 오루 4:18 감사합니다 교수님!!			
			문의게시판 열린 <mark>개시</mark> 판				

① 게시물 작성

 문의사항 등 게시물을 작성할 수 있습니다.

② 댓글 쓰기

 게시물 별로 댓글을 작성할 수 있습니다.

③ 게시물 보기 이동

 게시물을 이전/다음버튼으로 연 속적으로 이동하며 열람할 수 있습니다.





4. 캘린더 메뉴





CA 문 중앙대학교 23



- 5. 메시지함 메뉴
 - 과목별 메시지 확인/발송방법



① 메시지함 설명

 새로 온 메시지가 있을 경우, 메 시지함 메뉴에 새로운 메시지 배지가 표시됩니다.

② 메시지 목록 선택 및 내용 확인

 메시지 목록을 선택하여 우측에 표시되는 내용을 열람하고 필요
 시 회신할 수 있습니다.

③ 새 메시지 작성

④ 수신자 선택 및 내용 작성

- 메시지 수신자를 과목 선택 후 해당 과목의 교수/학생 그룹으 로 구분하여 선택하거나, 직접 대상자를 선정하여 발송할 수 있습니다.
- 내용 작성 후 [보내기] 클릭.



이용안내



- 1. 접속 경로 : e-class > 마이페이지 > 과목 > Zoom
 - 교수님이 실시간 강의 솔루션인 Zoom으로 수업을 진행할 경우, Zoom 메뉴 내 수업이 생성됨
 - 최초 실행 시 Zoom 솔루션 다운로드 및 설치 필요

	Course 01 > to ~	Course 01						
्र 718	홈 수업계획서	Your current Time Zone is (GMT+09:00) Seoul. 🖉						
대시보드	강의자료실 - <u>강의콘텐츠</u>	Upcoming Meetings Previous Meetings Cloud Recordings				Get Training 良		
과목	Zoom 토론	Start Time	Topic		Meeting ID			
빼 캘린더 도 <mark>위</mark>	성적 즐결/학습 현황	Today 3:00 PM	2/16 화상강의 및	토론 수업	553-514-522	Join 2		
메시지함	사용자 및 그룹							

- 화상강의 참가할 과목을 입장하여 화상강의 메뉴 인 zoom을 클릭합니다.
- 예약된 화상강의를 확인 하고 [Join]을 클릭하여 참가를 시작합니다.





2. 스피커/오디오 테스트

- 시작 시 스피커와 마이크 테스트 진행



① 회의 시작 시 PC의 스피커와 마 이크를 테스트할 수 있습니다.

- ② 사용할 스피커 선택 상태를 확인 하고, 소리가 들릴 경우 '예'를
- 사용할 마이크 선택 상태를 확인 하고 말하고 일시중지한 후 재생 되는 소리를 확인하여 소리가 잘 들리면 '예'를 클릭합니다.
- ④ [컴퓨터 오디오로 참가]를 시작





3. 참가자 보기/채팅 및 손들기 기능 활용





4. 종료/나가기



- 교수님이 수업을 종료하면서 모두 종료하고 나가기를 하면 참가자도 자동으로 회의 종료 가 됩니다.
- ② 회의가 종료되기 전에 나갈 필요가 있을 경우 화면 우측 하단의 [회의 나가기]를 하 여 종료할 수 있습니다.

