

2022학년도 1학기

-업무연속성계획 연동
COVID-19 관련
수업운영
대응 시나리오(안)

2022. 3 교무처



함께 배우는 대면수업, 함께 지키는 안전 캠퍼스



강의실에서는 누구나 반드시 마스크 착용



강의 전, 중간 휴식시간, 강의 후 반드시 환기



거리두기 및 좌석에서 개인 위생 지키기



증상이 의심스러울 땐 먼저 조심하고 자제

Covid 19 관련 수업운영 대응 시나리오 개략도

개별 수업단위 대응

대면수업
(개설기준,
전체 수업
중 약 80%)

수강생 중
격리, 확진으로
대면수업 불참자
발생
☞ 노트북 등 이용
병행수업 제공
(p3, 시나리오 1 참조)

수강생 중
확진자 수
30% 초과
☞ 비대면 수업
전환가능
(p4, 시나리오 2 참조)

수강생 중
확진자로 인한
수업참여
불가인원 50%
초과

☞ 수업운영중단
(p5, 시나리오
3 참조)

비대면수업
(개설기준, 전체 수업 중 약 20%)

교원 격리, 확진 증증으로 인한 수업공백 ☞ 비대면 전환/수업대체(p6, 시나리오 4 참조)

전체 수업단위 대응

1단계 발동: 1주 기준 전체구성원 대비
확진자 5% 내외 (약 1,800명)

☞ 대면 유지,
비대면 전환가능
(p7, 시나리오 5 참조)

2단계 발동: 1주 기준 전체구성원 대비
확진자 10% 내외(약 3,600명)

☞ 전면 비대면 필수전환,
예외적 대면수업 가능
(p8, 시나리오 6 참조)

기타

실험/실습/실기 등 대면유지방향 수업 관련
☞ 소그룹, 시차별 운영 등 대면유지 및
학습결손 지원
(p9, 시나리오 7 참조)

수업 중 교원, 학생의
밀접접촉자 통보 또는 증상 발현시

☞ p10, 시나리오 8 참조



시나리오 1: 발병의심,격리,확진으로 인한 대면수업 불참자 발생

발동요건		발병의심, 확진 또는 밀접접촉으로 인한 격리 등(입국제한 외국인 포함) 사유로 수강생 중 대면수업 불참자 1명 이상 발생한 경우
대응	원칙	-대면수업은 계속 진행 -노트북, 태블릿, 스마트폰 등을 활용한 병행수업진행
	교원	-대면수업 불참자를 위해 병행수업 진행함 -병행수업이 불가한 경우에 한해 1)녹음, 녹화자료 제공, 2) 수업보충자료 및 과제물 제공 중 택1하여 수업결손발생 방지 -대면수업 불참자에 대한 지원내용을 블랙보드를 통해 안내 -「출석인정지침」에 따른 출석인정 해당시 출석반영*(FAQ 참조)
	수강생 (대면수업 불참자)	-수업 시작 1시간 전까지 교수자에게 발병의심, 확진, 격리 등 요건발생시 통지 -병행수업 또는 수업대체 이수 -중증으로 인해 병행수업 또는 수업대체 이수 불가시 출석인정 신청(증빙자료 첨부) -출석인정 되는 경우라 하더라도 이수를 위해서는 ½ 이상 실제 출석이 요구됨
	대학(부) 행정실	-교원의 병행수업 등에 필요시 노트북 대여 등 전산자원지원



시나리오 2: 개별수업 수강생 중 확진자 발생 30% 초과

발동요건		대면으로 진행하는 개별 수업단위에서 특정수업 시점에 확진자 수가 수강생의 30% 초과발생 시 비대면 수업 전환 가능
대응	원칙	-해당 주 수업에 한해 일시적 비대면 수업으로 전환가능 -확진자 수 30% 초과한 시점 기준 그 다음 주에 학생들의 대면수업참여 가능인원 결과에 따라 대면수업으로 전환
	교원	-비대면 수업 전환 여부 결정 -비대면 수업 전환, 유지 및 대면전환 여부는 블랙보드를 통해 안내, 소속 대학(부) 행정실과 공유 -비대면수업 참여 불가능한 중증 수강생을 위해 1)녹음, 녹화자료 제공, 2) 수업보충자료 및 과제물 제공 중 택1하여 수업결손발생 방지 -「출석인정지침」에 따른 출석인정 해당시 출석반영*(FAQ 참조)
	수강생	-확진 결과를 통보받았을 시 <u>수업 시작 1시간 전까지</u> 교원에게 통지 -블랙보드 안내에 따라 비대면수업 참여 또는 수업대체수단 이수 -중증으로 인해 비대면수업 참여,수업대체 이수 불가시 출석인정 신청(증빙자료 첨부) -출석인정 되는 경우라 하더라도 이수를 위해서는 ½ 이상 실제 출석이 요구됨
	대학(부) 행정실	-교원의 비대면 수업 진행에 필요시 노트북 대여 등 전산자원지원



시나리오 3: 개별수업 수강생 중 중증 확진자 발생 50% 초과

발동요건		개별 수업단위에서 특정수업 시점에 비대면 수업도 참석할 수 없는 중증 확진자 수가 수강생의 50% 초과하여 교육활동 지속이 불가능할 때 수업운영중단
대응	원칙	-해당 수업 중단, 향후 수업보강 또는 대체강의 제공
	교원	-중단된 수업에 대한 보강수업 일정 및 수업방안 수립 -중단 수업에 대한 녹화자료 또는 수업보충자료 및 과제물 제공검토 -주단위로 수강생 출석가능여부 확인하여, 수업참여가능학생 50% 이상인 경우 비대면수업 재개, 수업참여가능학생 70% 이상인 경우 대면수업으로 전환 -수업중단 해지 및 비대면수업 재개, 이후 대면수업 재개여부는 블랙보드로 수강생에게 공지, 필요/긴급시 수강생에게 문자메세지 발송 -수업중단 및 비대면 수업 재개, 대면수업 재개여부 소속 대학(부) 행정실과 공유
	수강생	-확진 결과를 통보받아 대면수업 불참시 또는 중증으로 인한 비대면 수업 참여 불가시 수업 시작 1시간 전까지 교원에게 필히 통지 -블랙보드를 통한 수업중단, 수업보강일정, 수업보충자료 및 과제물 공지 확인
	대학(부) 행정실	-개설 수업 중 수업진행 상황 점검, 수업중단 사례 발생시 본부 교무처 학사팀에 공유 -수업중단, 비대면수업 재개, 대면수업 재개여부 수강생 대상 안내 지원 -교원과 수업보강을 위한 일정 및 강의실 제공 조율



시나리오 4: 교원 격리, 확진으로 수업 진행상 특이 상황 발생

발동요건		교원의 밀접접촉으로 인한 격리, 확진으로 인해 대면수업 진행이 불가 하거나, 중증으로 인해 비대면 수업진행도 불가능한 경우
대응	원칙	-단순 격리 또는 무증상, 경증으로 확진된 경우 : 대면수업을 비대면 수업으로 전환 -중증 등 비대면수업 수행도 불가능한 경우: 이후 수업 보강 또는 수업보충자료 및 과제 등으로 수업대체
	교원	-블랙보드를 통한 수강생 대상 비대면 수업전환 안내, 필요/긴급시 수강생 대상 추가 문자메세지 발송 <안내 예시문> 「기초화학실습」 분반01의 교수 000 입니다. 코로나-19 사유로 인해 4.11.(월)~4.16.(토) 해당 수업은 불가피하게 1주일 간 비대면수업으로 실시합니다. 비대면 강의에 대한 구체적인 사항은 블랙보드 추가 공지사항을 참고해주시기 바랍니다. 교원의 건강 상태에 따라 4.17.(일)까지 대면수업 재개 여부를 결정하여 재안내하겠습니다. -건강상태 및 수업변동여부를 소속 대학(부) 행정실과 공유 -강의를 재개할 수 없는 심각한 상황시 수업담당 조교를 통해 소속 대학(부) 행정실로 신속통보
	수강생	-블랙보드 안내에 따라 비대면수업/수업대체 또는 추후 수업보강 참여 -교원의 건강상태에 따른 수업진행여부를 블랙보드에서 지속 확인
	대학(부) 행정실	-교원 중 비대면 수업도 불가능한 중증 경우 건강상태 점검, 이상상황 발생시 후속조치 취할 수 있도록 지원 -교원의 확진, 밀접접촉자 격리해제에 따라 대면수업 재개여부 결정 후 공지, 이메일 및 문자메세지 발송 협조



시나리오 5: 전체구성원 5% 내외 확진 → 강의별 비대면 전환 가능

발동요건		1주 기준 학교 전 구성원(재학생,교직원) 인원 대비 5% 내외 Covid 19 확진자 발생 (약 1,800명)한 경우 <u>학교 본부에서 결정해 공지</u>
대응	원칙	- 기존 비대면 수업은 비대면 유지 - 대면 수업 중 학생 동의 및 대학(원)장 승인을 거친 경우에 한해 비대면 전환 가능
	교원	-포털공지 및 covid19.korea.ac.kr 공지 확인 -비대면 전환에 대해 학생의견수렴 및 대학(원)장 협의를 통한 사전승인 -블랙보드를 통해 수업형태 전환여부 수강생 사전안내
	학생	-포털공지 및 covid19.korea.ac.kr 공지 확인 -블랙보드를 통해 수업별 비대면 수업 전환여부 확인
	대학(부) 행정실	-요건 발동 및 대응 관련 소속 대학(부)에서 개설한 수업 담당 교원에게 안내 -대면 유지 수업 방역지원 강화 -수업별 비대면 전환여부 확인 및 관리 -비대면 수업 진행에 필요시 교원 노트북 대여 등 전산지원지원



시나리오 6: 전체구성원 10% 내외 확진→전면 비대면 전환 원칙

발동요건		1주 기준 학교 전 구성원(재학생,교직원) 인원 대비 10% 내외 Covid 19 확진자 발생 (약 3,600명)한 경우 학교 본부에서 결정해 공지
대응	원칙	-전면 비대면 수업 전환 원칙 -단, 실험, 실습, 실기를 포함하여 수업운영 상 반드시 대면수업 필요한 경우 한해 학생 동의 및 대학(원)장 승인 통해 대면수업 진행
	교원	-포털공지 및 covid19.korea.ac.kr 공지 확인 -수업성격 및 운영형태 따른 대면수업 유지여부 학생의견수렴 및 대학(원)장 협의를 통한 사전승인 -블랙보드를 통해 수업형태 전환여부 수강생 사전안내
	수강생	-포털공지 및 covid19.korea.ac.kr 공지 확인 -블랙보드를 통해 수업별 비대면 전환여부 확인
	대학(부) 행정실	-발동 및 대응 실행 관련 소속 대학(부)에서 개설한 수업 담당 교원에게 안내 -대면 유지 수업 방역지원 강화 -수업별 비대면 전환여부 확인 및 관리 -비대면 수업 진행에 필요시 교원 노트북 대여 등 전산자원지원



시나리오 7: 실험/실습/실기 등 대면수업 지속

원칙		Covid-19 확대 및 타 수업들의 비대면 수업 전환 상황(개별 수업 확진자 발생, 학교 전체 인원 5%~10% 이상 확진자 발생 상황에 따른 대응)에도 불구하고 실험/실습/실기 수업 등 대면수업을 통한 교육이 요구되는 경우는 대면수업을 최대한 유지함										
대응	대면수업 기조 유지	-원칙적으로 수강생들을 소그룹(A/B/C/D/E 등)으로 분산 배정 -사용 강의실을 다수 확보하거나 인원대비 큰 강의실 배정 -소그룹별 시차를 두어 수업하는 방식으로 운용 -불가피하게 수업이 중단된 경우에도 수업대체수단 제공을 지양하고 수업보강을 권장										
	교육부 오미크론 대응 2022학년도 1학기 강의실 방역관리 기준	< '22학년도 1학기 강의실 방역 관리 기준 > <table><tr><th>구분</th><th>방역 관리 기준</th></tr><tr><td>좌석 있는 강의실</td><td>좌석 한 칸 띄우기(칸막이 있는 경우 제외) ※ 혁신지원사업비 등을 활용하여 칸막이 설치 적극 권장</td></tr><tr><td>좌석 없는 강의실(체육관, 무용실 등)</td><td>강의실 면적 4㎡ 당 1명</td></tr><tr><td>마스크 착용이 어려운 수업 (노래 부르기, 관악기 연주 등)</td><td>강의실 면적 4㎡ 당 1명 또는 개별 연습실 사용 (단, 관악기 연주 전·후에는 마스크 착용이 필요하며, 노래부르기는 개별 연습실 이외에는 마스크 착용 권고)</td></tr><tr><td>칸막이 설치가 어려운 실험실습실 - 예체능 실기수업은 등 기준 미적용</td><td>강의실 면적 2㎡ 당 1명</td></tr></table>	구분	방역 관리 기준	좌석 있는 강의실	좌석 한 칸 띄우기(칸막이 있는 경우 제외) ※ 혁신지원사업비 등을 활용하여 칸막이 설치 적극 권장	좌석 없는 강의실(체육관, 무용실 등)	강의실 면적 4㎡ 당 1명	마스크 착용이 어려운 수업 (노래 부르기, 관악기 연주 등)	강의실 면적 4㎡ 당 1명 또는 개별 연습실 사용 (단, 관악기 연주 전·후에는 마스크 착용이 필요하며, 노래부르기는 개별 연습실 이외에는 마스크 착용 권고)	칸막이 설치가 어려운 실험실습실 - 예체능 실기수업은 등 기준 미적용	강의실 면적 2㎡ 당 1명
	구분	방역 관리 기준										
	좌석 있는 강의실	좌석 한 칸 띄우기(칸막이 있는 경우 제외) ※ 혁신지원사업비 등을 활용하여 칸막이 설치 적극 권장										
좌석 없는 강의실(체육관, 무용실 등)	강의실 면적 4㎡ 당 1명											
마스크 착용이 어려운 수업 (노래 부르기, 관악기 연주 등)	강의실 면적 4㎡ 당 1명 또는 개별 연습실 사용 (단, 관악기 연주 전·후에는 마스크 착용이 필요하며, 노래부르기는 개별 연습실 이외에는 마스크 착용 권고)											
칸막이 설치가 어려운 실험실습실 - 예체능 실기수업은 등 기준 미적용	강의실 면적 2㎡ 당 1명											
대학(부) 행정실	-예산 정하는 범위 내에서 학생 개별 사용 가능한 실험/실습/실기 용품 구비 -비상시를 대비해 실험/실습/실기 강의실로 활용가능한 예비공간 확보 -타 수업 전환에도 불구하고 실험/실습/실기 수업 등 대면수업 진행하는 수업들에 대해 각별히 방역 등 수업 지원관리											



시나리오 8: 수업 중 밀접접촉자 또는 증상 발현 시

발동요건		수업 중 <u>밀접접촉자 발생</u> 하거나 또는 <u>Covid-19 의심 증상이 발현</u> 된 경우
대응	원칙	-밀접접촉자 발생하거나 증상 발현(37.5℃ 이상 고열자)한 경우 <u>교내에 마련된 별도의 신속 항원검사 가능장소</u>로 이동하여 안내에 따름. <u>양성</u>인 경우 추가 안내에 따르고 <u>음성</u>인 경우 당일은 <u>귀가</u>. -교원이 수업 중 밀접접촉자로 분류되거나 의심증상 발현된 경우는 해당 수업은 중단, <u>교내에 마련된 별도의 신속항원검사 가능장소</u>로 이동하여 안내에 따름.
	교원	-교원의 사유로 수업 중단 시 추후 보강 또는 수업대체자료 및 과제물 제공 등을 통해 수업 결손방지, 수업은 3일간 비대면 진행. 수업관련 공지 및 대면수업 재개여부는 블랙보드로 수강생에게 공지, 필요/긴급시 수강생에게 문자메세지 발송 -수업 중 밀접접촉자로 되거나 의심증상 발현된 학생을 위한 수업대체자료 및 과제물 제공 -<u>시나리오 1, 시나리오 2</u> 상황 발생가능성 높아짐에 따라 이후 수업 참여인원 동향 확인하여 수업운영 변경사항 대비
	수강생	-수업 중 밀접접촉자 안내받거나 코로나 의심증상 발현시 즉시 교원에게 알리고 교내에 마련된 별도의 신속항원검사 가능장소로 이동하여 안내에 따름(발열여부 확인, 신속항원검사 실시 및 후속조치 등)
	대학(부) 행정실	-교내 신속항원검사 가능장소 안내 및 관련업무 지원
	교내 신속항원검사 가능장소 및 키트 제공 기준	※ <u>인문계-중앙광장 분수대 옆, 자연계-하나스퀘어 광장(산학관 방향, 과도관옆)</u> ※ 신속항원검사 키트 제공 기준: 학생 및 교직원을 대상(신분증 지참)으로 하며, 밀접접촉자(동거인 확진 문자 받은 자) 또는 증상 발현(37.5℃ 이상 고열자), <u>(키트 제공 일시는 추후 공지)</u>



FAQ

Q	A
휴보강은 어떻게 하나요?	* 기본원칙: 매학기 법정수업일수인 15주 수업이 충족되어야 합니다.(수업기간 16주) * 수업 중 수강생 확진자 발생으로 인한 검사 및 후속조치에 따른 수업진행이 불가능한 경우에는 별도의 수업 보충자료로 대체합니다. * 교원의 확진으로 비대면수업 진행조차 불가능한 경우 별도의 수업 보충자료로 대체합니다.
평가방식은 어떻게 되나요?	* 기본원칙: 대면시험(중간/기말 시험 각 2주로 진행) * 예외적용: 수강생의 해외 체류 및 확진/격리 및 증상발현 있는 경우에는 비대면시험 또는 과제물 대체를 허용합니다.
대면수업에서 확진자 등 수업참여가 불가능한 수업 불참자 발생시에는 수업진행을 어떻게 하나요?	* 이 경우 교원은 대면수업 진행과정을 노트북, 태블릿, 핸드폰 등을 이용해 줌, 구글미트 등으로 전송하여 불가피한 수업 불참자가 수업결손 없이 수업에 참여할 수 있는 방법(병행 수업 형태)를 제공하여야 합니다.
출석인정 조건은 어떻게 되나요?(출석인정지침)	* 출석인정지침에 따르면 총 수업시간 2/3 이상 출석한 자에 대해서만 성적을 부여할 수 있습니다. 다만 출석인정 사유에 따른 증빙이 있을시 출석을 인정할 수 있습니다. 질병 또는 그에 준하는 부득이한 사유(확진자 통보, 밀접접촉에 따른 격리자 통보)는 출석인정 대상이 됩니다. 다만, 출석 인정을 받았다 하더라도 해당 학생은 수업일수 ½ 이상은 실제 출석을 해야 합니다.



FAQ

Q	A
*백신 미접종자의 대면수업 참여가 가능하나요?	*백신패스 전면 해제를 결정한 정부 방침에 따라 백신 접종에 따른 출입제한이나 다중 시설이용 제한 등은 원칙적으로 적용하지 않으므로 대면수업참여는 제한하지 않습니다.
*학사운영계획이나 코로나 대응 시나리오 업데이트 여부	*코로나19 상황에 따라 학사운영계획이 변경되거나 코로나 대응 시나리오가 업데이트될 경우, 포털 학사공지 게시판 또는 KU Anti Covid-19(covid19.korea.ac.kr) 홈페이지에 공지합니다.
*대면수업으로 강의 개설한 수업에 대해 교원 개인사정으로 비대면 수업 운영을 희망하는 경우	*수업개설 당시 신청한 대면/비대면 여부는 강의 수강신청한 학생들과의 약속인 만큼 원칙상 변경이 불가합니다.
*수업 중 밀접접촉 또는 증상 발현(발열) 학생의 수업 참여는 어떻게 해야 하나요?	*수업 중 밀접접촉 또는 증상 발현(발열) 학생의 경우 교내에 마련된 별도의 신속항원검사 가능장소로 이동하여 양성인 경우 추가 안내에 따르고 음성인 경우 즉시 귀가합니다. 그 이후 수업은 수업 시작 1시간 전까지 담당 교원에게 통지하여 비대면 수업으로 참여 또는 수업 녹음, 녹화자료 및 수업보충자료 등으로 대체합니다.

