

서울캠퍼스 2021학년도 제2학기 중간고사 이후 학사운영 방안

1. 관련

교육부 대학학사제도과-12830(2021.10.8.) '전 국민 70% 1차 백신접종 완료에 따른 대학의 대면 활동 확대 협조 요청'

- 2021.10.08. 0시 기준 전 국민의 77.6% 1차 백신 접종, 56.9% 접종 완료되는 등 대학의 대면 활동 확대를 위한 최소한의 여건이 마련됨.
- 각 대학에서는 「대학의 대면활동 단계적 확대 방안(6.24.)」 및 「2학기 학사 운영 방안(8.9.)」에 근거하여 대학생의 학습 및 사회·정서적 결손 예방을 위한 대면수업 및 활동을 적극 확대·운영 바람.

2. 수립 배경

- 가. 기존 거리두기 단계에서의 학사운영 수립·조정 경험과 역량을 고려하되, 10월 이후의 백신 접종 상황에 따른 정부의 정책 기조를 반영하고, 계속된 비대면 수업에 따른 학습결손을 예방하며 사회적·정서적 교류 축소 등에 대한 우려의 목소리를 해소하고자 함.
- 나. 다만, 확진자 수가 1,000명을 상회하는 등 감염의 불확실성이 여전히 존재하므로 대학 구성원 전체가 참여하는 철저한 방역 조치를 전제로, 소규모 및 실험·실습·실기 수업을 우선하여 점진적, 단계적으로 대면 수업 확대를 추진함.

3. 시행원칙

- 가. 중간고사 이후인 10월 27일(수)부터 2학기 종강일까지 아래 '학사운영 방안'을 적용하되, 코로나19 확산상황, 거리두기 단계 및 백신 접종 상황 등을 고려한 **정부의 방역 지침 조정**에 따라 긴급 변경 가능함.
- 나. 기말고사, 졸업논문(고사), 강의평가 및 계절수업 등에 관한 세부 시행방안 및 한시적 예외 적용사항은 해당 학사일정에 따라 별도 안내함.
- 다. **천안캠퍼스 및 대학원의 경우 본 학사운영 방안을 바탕으로 일부 조정하여 시행 가능함.**

4. 학사운영 방안

구 분	주 요 내 용	
수업 운영방식	수강인원 25명 이하 및 실험·실습·실기(이론+실습 포함) 교과목	대면수업 원칙, 융합수업 가능 (단, 방역조치 준수를 전제로 함)
	수강인원 25명 초과	융합수업 원칙, 원격수업 가능
	50명 이상 동시에 대면수업 금지	
융합수업 시 조편성 인원기준	강의실 수용인원의 50% 이내 편성, 좌석 두 칸 띄우기 원칙(칸막이 있는 경우 제외) 또는 좌석 간 1.5m이상	
고사 원칙 (퀴즈/졸업고사 등 포함)	e-Campus 상호작용(퀴즈/발표/토론 등) 활용 권고, 대면고사 가능 ※ 대면고사 시 조편성 인원기준 및 방역지침 준수, 50명 이상 대면고사 금지 ※ 대면고사를 강제할 수 없으며, 비대면 고사 참여 학생의 성적평가에 있어 불이익이 발생하지 않도록 하여야 함(비대면 고사 참여 학생에 대한 평가방법 사전 안내 필요)	
성적평가 방법	상대평가 II 유형 으로 계속 적용 ※ 성적평가 방법에 관한 사항은 사전예고 필요에 따라 기 안내한 학사운영 방안에 의거 금학기 종료까지 계속 적용함. (단, 기존 상대평가 예외 과목은 종전 규정 적용)	

5. 세부 이행방안

가. (융합수업)

- 강의실 수용인원의 50% 범위 내에서, 요일별/격주별 등으로 대면수업 참여 및 미참여 학생을 분리하여 조 편성 ★ 강의실 수용인원은 개설학과에서 확인 가능
- 학생의 학습권 보장을 위해 대면수업 미참여 학생에게는 웹엑스/줌 등 실시간 화상강의 프로그램 및 강의녹화시스템을 활용하여 원격으로 수업 내용을 전달하여야 함.
- 실시간 화상강의 및 강의녹화시스템을 활용하는 경우 정해진 수업 시간을 준수하여야 함.

나. (원격수업) ★ 수강인원 25명 초과에 한하여 허용 가능

- 원격수업의 이수시간은 학칙에 따라 학점 당 매 학기 최소 15시간 이상으로 함.
- 원격수업은 ① 실시간 화상강의(웹엑스/줌 등) ② 강의녹화시스템 ③ e-Campus 등록(강의 영상 등) 등의 방법으로 시행하여야 함. 단, 주차별 해당 수업시간에 맞춰 영상을 등록하여야 하며, 과거 학년도 수업 영상 재사용 등은 금지함.
- 원격수업 형태에 따른 주차(일)별 학점당 수업시간은 반드시 관련 지침에 따라 구성하여 운영되어야 하며, 온라인 수업 시간은 학점당 콘텐츠 시간 25분 이상과 상호작용(주차(일)별 과제, 퀴즈, 토론, Q&A 활동 시간(평가, 첨삭, 피드백 등 포함)) 시간 25분 이상을 합산하여 총 50분 이상이 되도록 구성하여야 함. ★ 세부사항은 교육미디어혁신센터 운영 지침 참조

- 교육과정 기준 e/b/s-러닝 교과목의 온라인 시간은 종전의 방식대로 e-Campus를 활용하여 수업 및 상호작용을 진행함.

원격수업 예시)

- (강의 전) 주차별 학습 내용에 대한 녹화강의 영상을 사전에 탑재하여 자율학습 및 이론적 지식에 대한 예습 유도
- (강의 중) 실시간 수업으로 학생 토론 및 강의 전 학습 내용에 대한 피드백 제공
- (강의 후) 학생이 강의 영상 시청 후 학생이 관련 토론 결과 또는 과제에 대한 자료 제출

다. (비대면 고사시 유의사항)

- e-Campus 상호작용(퀴즈/과제/토론) 및 실시간 화상강의 프로그램(웹엑스 등) 활용
- e-Campus 상호작용(퀴즈/과제/발표/토론), 실시간 화상강의(웹엑스 등), 구글 클래스룸 및 MS-Teams 등 활용(해당 수업시간에 진행함을 원칙으로 함)
- 교·강사는 비대면 고사에 따른 부정행위 방지대책을 자체적으로 수립 및 안내하며, 수강생은 해당 방지대책을 준수하여야 함.

부정행위 방지대책 예시)

- ① e-Campus의 2차 본인인증, 문제 보기·섞기, 문제 무작위 추출·출제 등 활용
- ② 스피드 시험(객관식+주관식을 혼용하여 1문항당 약 3분~5분에 답하도록 총 문항의 시간을 제한)
- ③ 스피드 OX 퀴즈(1문항당 40초~1분에 답하도록 총 문항의 시간을 제한)
- ④ 풀이과정 등을 촬영하여 e-mail 등으로 별도 전송
- ⑤ 응시화면 실시간 전송(휴대전화로, 응시자의 손과 컴퓨터 모니터 화면이 동시에 노출되도록 45° 각도로 촬영)

- 고사 미시행 시 반드시 수강인원에 따른 대면/융합/원격수업을 진행하여야 함.

라. (불이익 방지)

- 대면/융합수업 또는 대면고사 시행의 경우라도, 해외체류 외국인유학생/해외출입·국에 따른 자가격리자/확진자 접촉에 따른 자가격리자/코로나19 확진자의 의심증상자 등 불가피한 경우 (단순 불안감 제외) 원격수업, 비대면 고사 또는 과제·결과물 대체 등으로 시행하는 것을 원칙으로 하되, 시행 방법은 담당 교·강사가 자율적으로 정할 수 있음.

마. (강의실 방역 관리)

- 방역조치: 자가진단, 손소독, 발열체크, 출입자 명부작성, 마스크착용, 거리두기, 수시환기, 수업(고사) 후 즉시 귀가 등
- 수업 중에도 마스크를 미착용하는 경우가 발생하지 않도록 상시 지도 필요: 마스크를 착용했으나 입과 코를 완전히 가리지 않는 경우는 마스크를 미착용한 것으로 간주됨. ★ 턱에 걸 치기/마스크 걸면 손으로 만지기 등 절대 금지

- 주요 점검 사항 체크리스트를 마련하고 이행 여부를 수시로 점검 예정

대면수업 시 강의실 주요 점검 사항 체크리스트(예시)			
점검 사항	이행 여부	점검 주체	비 고
외부 출입자 체크 및 증상 여부 확인	<input type="checkbox"/> Y, <input type="checkbox"/> N	보건건강관리센터	
강의실/화장실/손잡이/버튼 등 일상 소독	<input type="checkbox"/> Y, <input type="checkbox"/> N	관리팀	日 1회 이상 권고
비누/손소독제 등 소진 물품 교체	<input type="checkbox"/> Y, <input type="checkbox"/> N	관리팀	강의실 내부 소독제 비치
수업 시작 전 충분한 환기 실시	<input type="checkbox"/> Y, <input type="checkbox"/> N	개설 학부(과)	日 3회 이상 권고
올바른 마스크 착용 안내	<input type="checkbox"/> Y, <input type="checkbox"/> N	학사운영팀	
사회적 거리두기 실행에 대한 지속적 점검	<input type="checkbox"/> Y, <input type="checkbox"/> N	보건건강관리센터	

- 거리두기 스티커 점검: 좌석 두 칸 띄우기(또는 좌석 간 1.5m 유지)가 될 수 있도록 강의실 책상에 부착 ★ 책상 형태(1인/2인/3인) 및 실험·실습·실기실 등 현장 상황에 따라 책상을 재배치하여 부착 (관리팀에서 일괄 부착하는 것을 원칙으로 하되, 강의·실습실 상황에 따라 학부(과) 사무실을 통해 진행 가능)

바. (백신공결제)

- 학기 중 백신 접종이 진행되는 것을 고려하여 ‘백신공결제’ 도입
- 백신접종 후 이상반응 발생 시 결석계 인정 ★ 이상반응: 접종부위 통증이나 부기, 발적, 발열 피로감, 두통, 근육통, 오한, 메스꺼움, 복통, 설사, 관절통, 알레르기 반응 등
- 백신접종 당일~다음 날은 백신 접종 사실 증빙서류(코로나19 백신 예방접종 내역 확인서 등) 제출, 백신접종 3일 이후 진단서(소견서) 등 제출 시 인정 ★ 기타 세부사항은 기 공지한 홈페이지 내용 참조