

천안캠퍼스

코로나19 위기대응 관련 2020학년도 제2학기 수업운영 방안

(2020.07.23., 천안 교무팀)

1. 수업운영 방안 * 코로나19 확산상황, 정부의 위기대응 단계 및 교육부 학사운영 지침 등에 따라 변경 가능함.

가. 운영개요

대상과목	수업구분	운영원칙	주요 수업방법	비고
전체	융합수업	온/오프라인 병행	<ul style="list-style-type: none"> - 수강인원 전체가 출석하는 대면수업을 기반으로 하되, 교·강사의 사전승인¹⁾시 대면수업 미참여 학생은 e-Campus 등으로 수업참여 가능 - 단, 수강인원²⁾이 강의실 수용률³⁾의 50%를 초과한 교과목의 경우, 수강학생의 학번 끝자리를 기준으로 홀수조와 짝수조로 구분하는 등으로 대면수업 참여 및 미참여 학생을 분리하는 분리참여 융합수업⁴⁾으로 운영 	강의녹화 시스템 활용 원칙
100%실습 이론+실습	대면수업	100% 대면수업	<ul style="list-style-type: none"> - 교·강사가 희망하는 경우 교무처의 사전승인을 통해 대면수업을 허용하며 수강신청시 대면수업 여부를 명확히 공지 - 융합수업으로 운영중인 교과목도 수강생 100% 동의 및 교무처의 사전승인을 통해 대면수업으로의 전환이 가능 	-
e-러닝	원격수업	100%온라인 진행	e-Campus(필수)를 활용하여 온라인 콘텐츠 업로드 및 상호작용 시행	교육과정 편성기준
b/s-러닝	융합수업	온/오프라인 병행	온라인시간은 e-Campus(필수) 활용, 오프라인시간은 융합수업 운영	

주1. 매 주차별로 스마트 출결시스템의 공결신청을 활용하며, 코로나19 유증상(발열/인후통/기침/근육통 등) 및 확진자와의 접촉자 등 코로나 19 관련은 별도의 증빙없이 결석계 제출

주2. 수강인원: **2020.08.7.(금) 17시 기준**

주3. 강의실 수용률(%): 수강인원/강의실수용가능인원×100

주4. 분리참여 융합수업 예시: 수강인원 80명(강의실 수용인원 100명, 강의실 수용률 80%)의 경우 학번 끝자리를 기준으로 홀수 짝수조로 각 40명 내·외로 홀수/짝수조 편성, 2,4,6,10,12,14주차 → 홀수조 대면수업 & 짝수조는 비대면(e-Campus 등)수업으로 진행, 3,5,7,9,11,13주차 → 반대의 순서로 진행

주5. 대면으로 진행되는 모든 수업은 방역수칙을 준수하여야 하며 상기 수업운영 방안은 사회적 거리두기 단계의 격상시 2020-1학기과 동일 또는 유사한 방안으로 조정 가능함.

나. 융합수업이란?

- 대면수업(해당 요일/교시에, 해당 강의실에서, 대면으로 수업)을 기반으로 하되, 대면수업

미참여 학생에게 ①**해당 수업의 촬영 영상/관련 콘텐츠를 녹화하여 제공하거나, ②해당 수업의 내용을 실시간으로 전달하는 방식**으로 해당 학생이 수업에 참여하도록 함으로써 **교·강사/학생의 안전 확보, 교육과정의 안정적 운영 및 학생의 수업권 보장 등을 동시에 고려**한 수업방식을 말함. ★ 단, 강의 녹화/콘텐츠 등록을 원칙으로 하며, 실시간 강의 제공은 네트워크 부하 등을 고려하여 실험·실습·실기과목 등에 대해 제한적으로 허용할 예정임.

- 교·강사는, 대면수업 미참여 학생에 대한 출결체크 방식(수강진도 확인/상호작용 활용 등) 및 성적평가 등에 있어 불이익이 발생하지 않도록 하여야 함(출석점수 반영 최소화 권고).
- 대면수업 미참여 학생은 e-Campus 등을 통해 제공되는 해당 수업내용(온라인콘텐츠 등)을 수강하며, 교·강사가 지정한 출결체크 방식(수강진도/상호작용 등)을 준수하여야 함.
- 분리참여 융합수업은 수강신청이 마감된 시점(8.7)을 기준으로 강의실 수용률 50%를 기준으로 교무처에서 일괄적으로 지정하며, 수강신청 정정 마감 후 변경가능함.
- 교·강사의 희망시 모든 교과를 분리참여 융합수업으로 전환이 가능하되, 강의계획서 등으로 사전안내 필수임
- 대면수업 참여 학생에 대해서는 각종 방역조치(건물 출입시 손소독·발열체크·출입대장 작성, 마스크 착용, 강의실 내 거리두기 등)를 진행하여야 함.

다. 강의녹화시스템이란?

- 교·강사가 강의실에 구축된 녹화/배포 시스템을 활용하여, 전자교탁·노트북 등에서 강의유형을 선택/녹화를 진행하고 강의 종료 후 e-Campus에 해당 콘텐츠를 등록하는 방식을 말함.
- 구축 대상, 운영 방식(고정형/추적형), e-Campus 연동, 사용방법 등에 관한 세부사항은 관련 부서와 협의하여 별도 안내함. ★ 전자교탁 설치 강의실, 계단식 강의실, 대형(100명 이상) 강의실 등을 대상으로 우선 설치할 예정임.

라. 학생의 선제적 수업 체험, 수업 선택권 보장 및 강의실 운영의 효율성 제고 등을 위해, 교·강사는 **수강신청 취소·정정기간(개강 첫 주) 이전까지 수업내용(개요·목표·교재·수업유형·과목 유형·성적평가 방법·주차별 수업계획·기타 안내사항 등)을 e-Campus에 사전 탑재**하며, **개강 첫 주는 탑재한 해당 수업내용을 활용하여 전체 교과목을 원격수업으로 일괄 진행**함.

마. 성공학특강, 명인특강, LINC+기업특강 및 미래교사와의사소통 등 특강으로만 구성된 수업의 경우 100% 온라인 진행을 원칙으로 함.

바. e-러닝기반 학점인정 컨소시엄 교과목(구.서울권역 e-러닝)의 경우 별도의 온라인시스템으로 수업을 진행함.

2. 특기사항

가. 2020-2학기 개강일자 등 학사운영은 당초 일정대로 진행하는 것을 원칙으로 함. ★ 동계 계절 수업, 동계 특별학기, 신입생 예비대학 일정 등 고려

나. 2020-2학기 주요 학사일정 ★ 코로나19 확산상황 및 정부의 위기대응 단계 등에 따라 변경 가능함.

구 분	일자(기간)	비 고
수강신청	2020.08.04.(화)~8.07(금)	
개강	2020.09.01.(화)	
수강신청 정정 및 취소	2020.09.01.(화)~9.07(월)	원격수업(e-Campus 등 활용)
중간고사	2020.10.20.(화)~10.26(월)	
보강 및 자율학습 주간	2020.12.08.(화)~12.14(월)	공휴일·개인사정에 따른 보강
기말고사	2020.12.15.(화)~12.21(월)	