

# 2021학년도 2학기 수업 운영 계획

## 1 추진 배경

- ▶ 코로나19 재확산에 따른 수도권 방역강화 추가조치(2021.07.07. 코로나19 중앙사고 수습본부)에 따라 안정적인 수업 운영과 양질의 학습 성과 도모를 위해 수업 운영 방안을 마련하고자 함

## 2 학사 운영 계획

- ▶ 학사일정: 개강일 8월 30일(월)
- ▶ 수강신청 기간

학년	학생구분	구분	일자
학년전체 (1·2·3학년)	장애학생	수강신청 기간	2021.08.19.(목) 10:00 ~ 2020.08.20.(금) 17:00
1학년 재학생	일반학생	수강신청 기간	2021.08.23.(월) 10:00 ~ 2021.08.26.(목) 17:00
2·3학년 재학생	일반학생	수강신청 기간	2021.08.25.(수) 10:00 ~ 2021.08.27.(금) 17:00
학년전체 (1·2·3학년)	일반·장애 학생	수강신청 변경기간	2021.08.30.(월) 10:00 ~ 2021.09.02.(목) 17:00

### ▶ 학사일정별 학사운영 계획

주차	일정	학사운영계획	비고
1	2021.08.30. ~ 2021.09.03.	대면/비대면/혼합수업 교양 및 이론 수업의 경우 비대면 수업을 원칙으로 함	코로나19 사회적 거리두기 단계별 조치에 따라 학사운영계획은 변동 될 수 있음
2	2021.09.05. ~ 2021.09.10.		
3	2021.09.13. ~ 2021.09.17.		
4	2021.09.20. ~ 2021.09.24.		
5	2021.09.27. ~ 2021.10.01.		
6	2021.10.04. ~ 2021.10.08.		
7	2021.10.11. ~ 2021.10.15.		
8	2021.10.18. ~ 2021.10.22.		
9	2021.10.25. ~ 2021.10.29.		
10	2021.11.01. ~ 2021.11.05.		
11	2021.11.08. ~ 2021.11.12.		
12	2021.11.15. ~ 2021.11.19.		
13	2021.11.22. ~ 2021.11.26.		
14	2021.11.29. ~ 2021.12.03.		
15	2021.12.06. ~ 2021.12.10.		
보강 주	2021.12.13. ~ 2021.12.16.		

### 3 수업 운영 기본 원칙

- ▶ 코로나19 재확산에 따라 대면/비대면 수업으로 구분하여 운영하며, 상황에 따라 혼용하여 탄력적으로 운영
- ▶ 정부 관리 단계 변화, 대학 인근지역 상황, 교육부 수업 권고사항 등을 고려하여 수업 방식은 변경될 수 있음
- ▶ 학과(부)에서는 코로나19 상황에 따른 대학 방침을 학과 구성원(학생, 학부모, 소속교원)에게 명확하게 공지하여 교과목별 대면/비대면 수업 운영에 혼란이 발생하지 않도록 사전 공지 및 안내 필히 실시
  - 교과목별 특성에 따른 대면/비대면 수업 운영 현황 공지
  - 대면수업을 위한 철저한 방역 관리 체계 및 안전한 수업 환경 조성 노력 안내
  - 비대면 수업 운영 교과목 및 참여 방법 등 수강생 공지

### 4 수업 운영 방법

- ▶ 교과목 운영 원칙
  - 이론 수업: 비대면 수업을 원칙으로 함
  - 실습 수업: 전문대학 특성상 학과 전공실기 및 실습을 요하는 교과목은 등교인원을 최소화하여 대면 수업을 원칙으로 함
- ▶ 수업평가(직무수행능력평가 2회 이상): 차시별 대면평가를 원칙으로 하나 코로나 19 상황에 따라 온라인 평가 가능
- ▶ 모든 교과목의 성적평가는 상대평가를 원칙으로 함

구분	교과목 구분	강좌별 수강 기준 인원	수업방법
대면 수업	교양 실습 교과목 교양 혼합 교과목 전공 실습 교과목 전공 혼합 교과목	20~25명 내외	· 등교 수업
비대면 수업	교양 이론 교과목 전공 이론 교과목	40명 내외	· 실시간 쌍방향 수업 · 온라인 녹화 수업 · PPT 녹음 수업
혼합 수업 (대면+비대면)	교양 실습 교과목 교양 혼합 교과목 전공 실습 교과목 전공 혼합 교과목	20~25명 내외	· 등교 수업 · 실시간 쌍방향 수업 · 온라인 녹화 수업 · PPT 녹음 수업

- ▶ 대면수업: 전공 과정의 실기, 실습을 요하는 교과목 중심으로 편성
  - 병행수업가능(일부 수강생 중 비대면 수업을 요구하는 경우 실시간 송출방식으로 온라인 라이브 수업 참여 가능)
  - 학생 간 간격 1m 이상 거리 유지하여 수업

- 수업 참여자 전체 마스크 필수 착용(교수·학생)

▶ 비대면수업: 교양 및 전공 이론 교과목 중심으로 편성

- 이론 교과목 중 법령(관련 규정) 상 대면수업을 해야만 하는 경우(학과에서 사유 제출 시) 대면수업으로 전환할 수 있음

- 사전에 허가받지 않은 경우 주의조치 대상이며, 특별한 사유 없는 전환은 불허함

▶ 혼합수업: 격주로 대면/비대면을 혼용하여 수업

※ 대면수업 참석여부에 학생선택권 부여 시 수업 혼란 등 우려사항이 발생하므로 코로나19 의심 또는 확진자 외에는 대면수업 출석을 원칙으로 함

## 5 출석 인정 기준

▶ 대면수업: 교과목 수강학생은 반드시 대면으로 수업에 참여하여야 출석 인정

※ 병행수업 시 대면수업 참여 학생 또는 온라인 수업 참여 학생 모두 전자출결 시스템을 활용하여 출석 확인

▶ 비대면수업: LMS 시스템 수강 이력 확인 및 전자출결시스템을 통한 출결 처리

※ 실시간 쌍방향 수업의 경우 실시간으로 전자출결시스템 출결 처리

▶ 혼합수업: 교과목 수업 중 대면으로 운영되는 주차는 반드시 대면수업에 참여하여야 출석 인정

## 6 비대면 수업 운영 방식

▶ 비대면 수업은 실시간 쌍방향 수업, 콘텐츠 중심 수업으로 진행

- 비대면 수업으로 진행되는 모든 교과목의 강의 자료는 국제대학교 LMS에 탑재하여 자료 관리(과제물 등의 회신은 전자출결시스템이나 LMS로 회신)

※ 실시간 쌍방향 수업을 유료 플랫폼으로 이용 시 2021학년도 2학기(3개월 분) 금액 지원(1인/5만원)

※ ZOOM 플랫폼을 이용하는 전임교원의 경우 학교 도메인 e-mail 인증 시 무상 사용 가능

구분	비대면 수업 방법	강의 운영	이용 플랫폼
1	실시간 쌍방향 수업	<b>실시간 화상 강의</b> (강의 종료 후 강의자료 LMS 탑재, 실시간 스트리밍 사이트 영구 보존 시 링크 연동 가능)	유튜브/ZOOM/webex/구르밍 등
2	콘텐츠 중심 수업	<b>강의 녹화 자료 탑재</b> (강의 시작 전 강의자료 LMS 시스템에 탑재) <b>PPT(음성 녹음 必) 자료 탑재</b> (강의 시작 전 강의자료 LMS 시스템에 탑재)	본교 LMS 시스템 탑재 및 관리

▶ 비대면 강의 진행 방법

구분	비대면 수업 방법	강의 진행	비고
1	실시간 쌍방향 수업	강의시간표에 정해진 수업 시간에 수업	강의 종료 후 LMS 탑재
2	콘텐츠 중심수업	강의시작 전 강의자료 LMS 탑재 및 주차 내 설정한 기간 동안 강의 청취(수강생) [수업 잔여 시간 피드백&토론&과제 진행]	콘텐츠 자료(영상 및 PPT)는 반드시 정해진 수업시간 전 LMS에 업로드 되어야함

- ▶ 학기 중 비대면 수업(원격수업) 관련 강의평가 실시 예정(LMS시스템 처리)
- ▶ 비대면 수업으로 진행되는 모든 수업은 국제대학교 LMS(온라인교육관리시스템)으로 강의 자료 관리
- ▶ 모든 비대면 수업은 시간 당 50분 수업 기준으로 운영되어야 하며, 수업 방법별로 다양하게 운영 가능함
  - 실시간 쌍방향 수업: 시간 당 50분 기준 충족[강의, 시험(퀴즈), 토론, 질의응답, 과제]
  - 콘텐츠 중심수업: 시간 당 25분 이상의 콘텐츠 재생[잔여시간 퀴즈, 토론, 과제, 질의응답 수행]
- ▶ 비대면 수업 진행 시 강의계획서에 주차별 비대면 수업 운영 내용을 명시하여 수강생들에게 공지하여야함

## ■ 세부 운영 내용

구분	수업시간 (1교시 기준)	운영형태	출결관리	비고
1	실시간 쌍방향 수업	50분		
		<ul style="list-style-type: none"> <li>강의시간표 <b>수업 시간에 실시간 원격교육</b> 플랫폼을 활용하여 교수, 학생간 실시간 쌍방향 화상 수업</li> <li><b>1교시 당 50분 수업시간 충족</b></li> </ul>	실시간 출석체크(실시간 참석자)	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 녹화물 자료 LMS 탑재</li> <li>전자출결시스템 출결 체크</li> </ul>
2	콘텐츠 중심 수업 [과제 포함]	50분 [콘텐츠 재생(25분 이상) + 실시간 온라인토론, 질의응답, 과제수행(피드백) 등]		
		<ul style="list-style-type: none"> <li>학생은 공지된 LMS시스템의 강의콘텐츠를 설정된 기간 내에 학습한 후 교수자가 설계한 잔여 학습요소를 수행 [수강 이력 및 학습요소 수행 이력 확인]</li> <li>교수자는 별도의 SNS(카카오톡 등) 공간에서 수강생들과 실시간온라인 소통,원격 토론, 질의응답, 추가 설명 등 학습내용 점검 및 피드백 가능</li> <li><b>콘텐츠 재생시간(최소 25분 이상) + 잔여시간 학습요소 설정하여 1교시 당 50분 수업시간 충족</b></li> </ul>	<p>LMS시스템 강의콘텐츠 및 학습요소(토론, 과제, 퀴즈 등) 수행 이력으로 출결 확인</p> <p>[학습 설정 기간 내 수강]</p> <p><b>※ 학습 요소별 설정 기간은 주차 내로 설정 (다음 주차 수업 전일까지)</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의(영상 등) 자료 LMS 탑재</li> <li>전자출결시스템 출결 체크</li> <li>자체제작자료 활용 등</li> <li>강의자료는 매주 1교시별 1개의 콘텐츠 제공(예 3시수 수업= 최소 25분 분량 3개 콘텐츠)</li> </ul>

- ▶ 실시간쌍방향 수업: 정해진 수업시간에 수업을 진행하며, 기준 시간을 충족하여 수업 운영
- ▶ 콘텐츠 중심 수업
- ▶ 강의콘텐츠(영상 및 PPT) 및 잔여 학습요소의 수강기간 설정은 해당 주차 수업시작 후 다음주 수업 시간 전까지 수강기간을 설정
  - ex) 1주차 수업 → 2주차 수업 시작 전일(23시 59분)까지 수강 허용 기간 설정
  - 잔여 시간 학습요소 설정: ① 토론, ② 자료, ③ 과제, ④ 퀴즈, ⑤ 시험으로 구분
  - 수업의 이해를 위하여 별도의 공개강의 콘텐츠 제공 가능(공개강의 활용 시 수업의 일부로만 활용하여야 함)
- ※ 교수자와 학생은 주중 설정된 강의시간에 정해진 방법으로 수업을 진행하여야 하며, 학점 당 이수시간 (1학점 당 15시간 이상) 기준에 의거하여 모든 수업은 기준 시간을 충족하여야 함(예 3시수 150분 / 2시수 100분)