

2021학년도 2학기 기말고사 운영 방안 안내

① 시험일정

- 기말고사 기간 : 12월 6일(월) ~ 12월 17일(금) - 15주차

② 기본 방침

- 대면수업 강좌에 한해 대면평가 가능을 원칙으로 함
- 비대면 수업 강좌는 비대면 평가를 원칙으로 하되, ③에 명시된 평가 방식 중 교수 재량의 선택
- ※ 간호학과는 기본방침 예외 적용함

③ 비대면 평가 방식

- 대체 과제물 유형(작업형 등의 오프라인 및 온라인 제출)
- LMS 온라인 평가 방식
 - LMS [시험] 메뉴를 이용한 온라인 객관식(단답형 및 서술형 포함) 평가 유형
 - LMS [과제] 메뉴를 이용한 온라인 주관식 평가 유형(수기작성 후 스캔 업로드)

④ LMS 온라인 평가 방식 상세 안내

1) LMS [시험] 메뉴를 이용한 온라인 객관식(단답형 및 서술형 포함) 평가

- 객관식 문항(문제섞기, 지문섞기, 한문항 보이기 필수)
 - ※ 문제섞기 : 응시학생에 따라 문항 순서가 다름
 - ※ 지문섞기 : 응시학생에 따라 동일문항 지문순서가 다름
 - ※ 한문항 보이기 : 전체문항이 보이지 않고, 한 문제씩 보며 답하기
(해결하지 않은 문항 나중에 답하기 가능)
- 단답형과 서술형도 가능하며 교수자의 별도 채점이 요구됨
- 문항수
 - 40문항 이상을 원칙으로 함
 - 공학 및 자연계열의 경우, 문항의 특성에 따라 25문항 이상 가능
 - ※ 문항의 특성 : 계산 및 심층적 사고가 요구되는 문항이 다수인 경우
 - ※ 과제의 특성에 따라 교원이 시간 및 문항 조절은 가능함
- 시험시간 : 40분 원칙

2) LMS [과제] 메뉴를 이용한 온라인 주관식 평가(주관식-수기작성)

○ 주관식 문항

- 교과목과 시험문제의 특성상 수기작성이 요구되는 경우
- 최소 3문항의 주관식 문제 출제
- 문제 공개 시점은 시험시간 직전으로 설정

○ 시험시간 : 교수 재량 원칙

⑤ 비대면 평가 부정방지 대책

1) ZOOM 등 실시간화상회의 시스템을 통한 시험장면 보이기

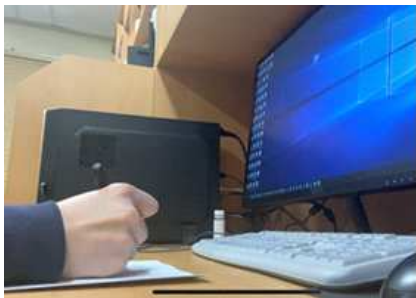
○ 시험평가 절차

- 시험전

- 시험 시작 30분 전 LMS ZOOM을 이용하여 출석 확인 및 유의사항 안내
(ZOOM은 핸드폰으로 접속)

- 시험중

- 핸드폰으로 손, 답안지가 동시에 나오도록 카메라 각도 유지
- 영상과 오디오를 켜 놓고 질문 발생시 Zoom 채팅을 통해 담당교수에게 질의
- 담당교수는 사후 중병용으로 시험시간 동안 녹화(개인 보관)
- 예시



○ 시험결과 제출

- [시험] 메뉴를 이용한 경우는 시험결과 자동 저장
- [과제] 메뉴를 이용한 수기 작성의 경우는 시험종료 10분이내에 휴대폰으로 답안지를 촬영하여 PDF 변환후 과제 게시판에 업로드(업로드 시간이 종료후 10분 경과의 경우는 차등하여 감점처리)

2) 동일 IP 접속자 처리

- **동일 IP 접속자** : 합당한 사유(기숙사, 합숙, 자취방 등)가 없는 경우 **부정행위자** 간주

*** 온라인 시험의 경우 응시자의 시작 및 종료시간 접속 IP를 기록함**

ID	이름	학과	종료시간	분	회수	IP
*****	***	항공전자공학과	2020.03.20 오후 6:39:03	9	1	115.137.95.27
*****	***	항공전자공학과	2020.03.20 오후 3:54:51	10	1	115.143.121.31
*****	***	항공전자공학과	2020.03.17 오후 11:00:18	2	1	117.111.8.118
*****	***	항공전자공학과	2020.03.18 오후 3:00:10	10	1	118.223.84.51
*****	***	항공전자공학과	2020.03.18 오후 3:00:13	10	1	118.223.84.51
*****	***	항공전자공학과	2020.03.18 오후 5:52:59	7	1	118.44.228.150
*****	***	항공전자공학과	2020.03.20 오후 10:00:48	5	1	118.47.206.145



*** 시간 간격을 두고 동일 IP에서 응시한 경우, 부정행위로 간주하여 응시자 모두 0점 처리**

⑥ LMS에서 시험방식 교원이 개별 공지

- 해당 교과목별로 평가 방식은 LMS에서 교원이 개별 공지(12월 1일(수)까지)

⑦ 성적(학점) 등급 비율 안내

- A 학점 : 최대 50%까지
- A+B 학점 : 최대 100%까지
- ※ 학생의 성취 정도에 따라 C, D, F학점 주어질 수 있음