



수도권 대학원격교육지원센터 2022 - 2학기 수강 안내

➤ HY-LIVE 데이터 분석 - 코딩캠프
강의 학생 안내용

수도권역 대학원격교육지원센터

수강생 여러분의 HY-LIVE 데이터 분석 -코딩캠프

강의수강을 환영합니다.

2022년 2학기 동안 강의 수강에

유익하고 귀한 시간이 되시기를 바랍니다.

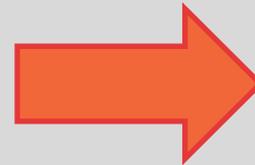
Flipped Learning이란?

집에서 수업을 듣고, 학교에서 과제를 하는 '거꾸로 학습' 입니다



수업 전 온라인 사전 학습

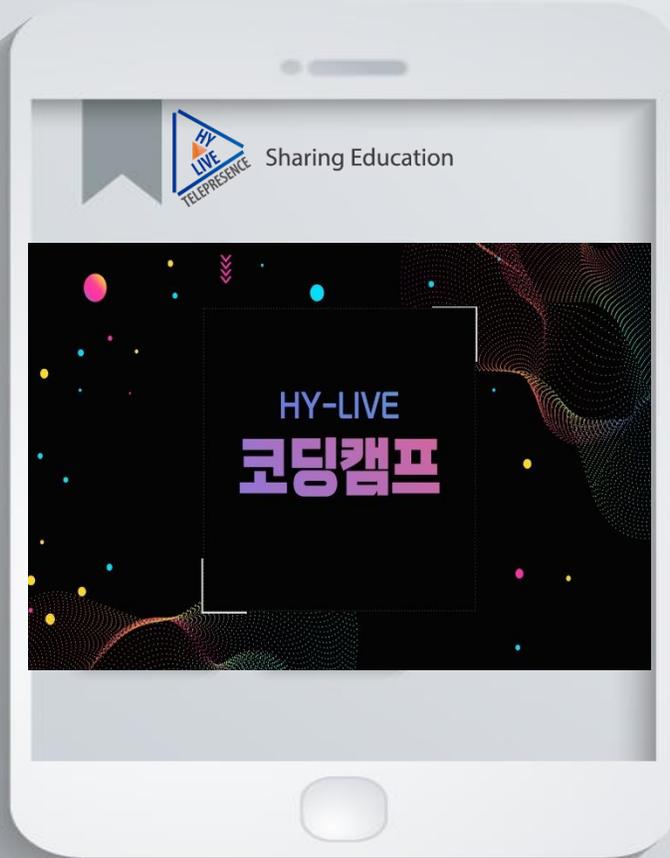
플립러닝은 학생들이 수업 전에 정보통신 기술 활용이 가능한 공간에서 자율적으로 연습합니다.



수업시간(참여형 활동 수업)

수업시간에는 교육 현장에서 발표와 토론, 실습 등 참여형 활동을 하는 방식으로 진행됩니다.

데이터 분석 - 코딩캠프
(Data Analysis- Coding Camp)



Sharing Education
on Telepresence
HY-LIVE

Smart-F(Flipped Learning : 온라인 1시간, 오프라인 1시간)

- 온라인 수업: 온라인에서 제공되는 e-Learning 콘텐츠를 선수학습 해야 함
- 오프라인 수업: 교수자의 홀로그램 강의로 개별 강의실에서 20~30명 수준으로 진행됨



온라인 수업(사전 학습)

- 수업시간 전 교수자가 제공한 온라인 영상 등 각종 자료들을 미리 사전 학습함
- 주차 별 온라인 콘텐츠의 출석 일정 대로 출석을 완료하여야함
- 사전 학습 미참여 시 결석 처리 되니 주의 바랍니다. ★



오프라인 수업(참여형 활동 수업)

- 학생들은 지정된 강의실에 출석하여 대면수업을 진행함
- 교수자의 홀로그램 강의로 개별 강의실에서 20~30명 수준으로 진행되고 오프라인 출석 확인함



실시간 화상 강의: LMS(학습관리시스템)내의 ZOOM 화상시스템을 통한 실시간 강의로 수업을 진행함

온●오프라인 병행 학습

반드시 **플립러닝**과 **대면강의**의 모두
학습하여야 출석이 인정됩니다.



플립러닝

출석 인정 ○

플립러닝 사전학습 ✓
대면 강의 참석 ✓

출석 인정 ✗

플립러닝 사전학습 ✗
대면 강의 참석 ✓

플립 러닝 예시

1차시

플립러닝

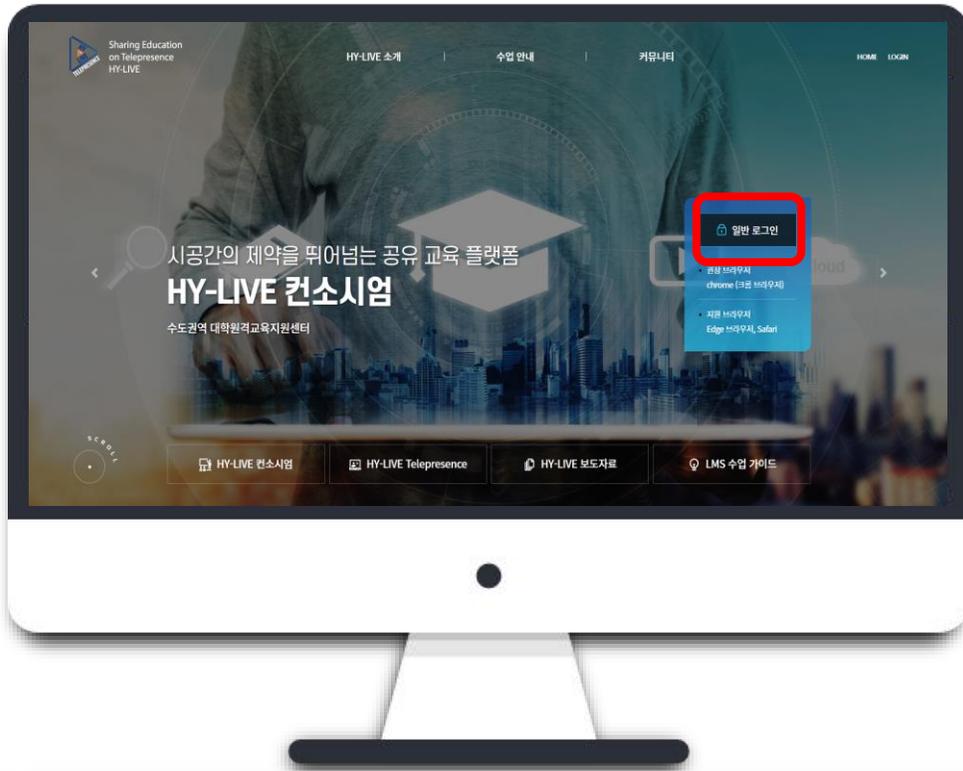
- 3주차 플립러닝 동영상중 Corrections TEXT
- 3주차 플립러닝_첫번째 영상
MEDIA | 31:44 | 마감일: 6월 16일 오후 4:00 | 마감됨
- 3주차 플립러닝_두번째 영상
MEDIA | 15:42 | 마감일: 6월 16일 오후 4:00 | 마감됨
- 3주차 플립러닝_세번째 영상
MEDIA | 12:59 | 마감일: 6월 16일 오후 4:00 | 마감됨



대면강의

01 HY-LIVE 강의 수강방법 ①

PC버전 사이트 주소: lms.smau.or.kr/hylive



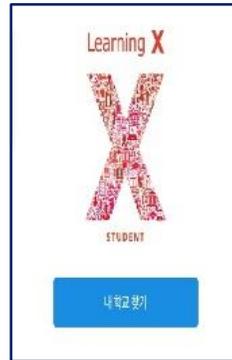
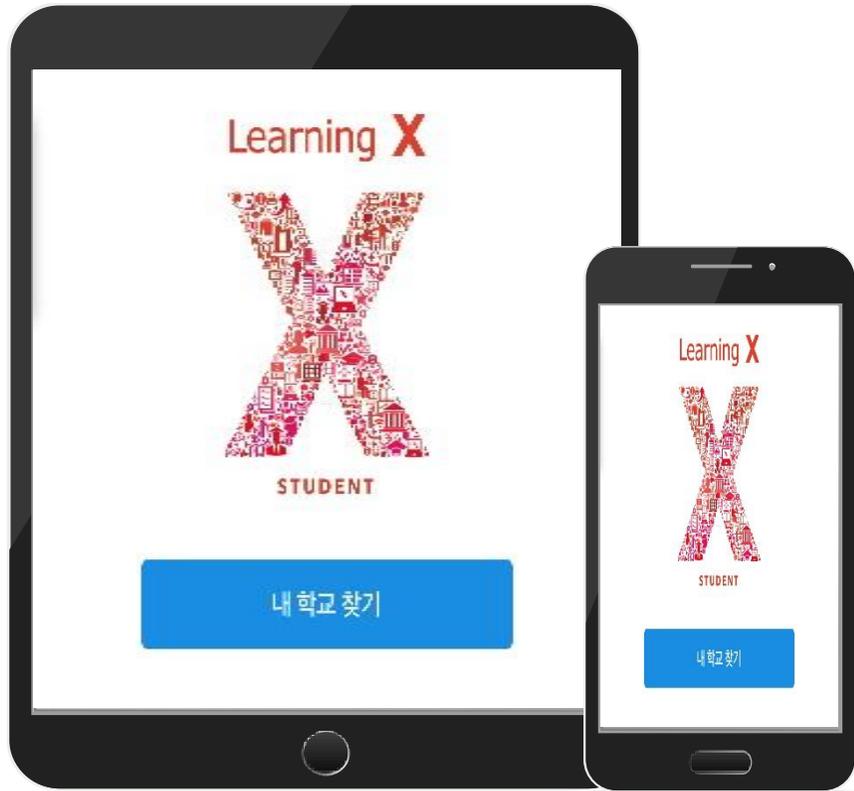
[모바일 버전] Learning X App



수도권역 공동활용 LMS에서의 LEARNING X 학생용 어플을 설치하고 학생용으로 접속(반응형 App)

01 HY-LIVE 강의 수강방법 ②

[모바일 버전] learning X App



학교의 이름이 무엇인가요?

수도

수도권역 대학

App download



App Store



Google Play



로그인

학교를 선택하세요

아이디

비밀번호

로그인

개인정보처리방침

COPYRIGHT(C) 2021 smlu ALL RIGHTS RESERVED.

완료

학교를 선택하세요
한양대학교 서울캠퍼스
동양미래대학교
광주여자대학교
건국대학교

소속대학 선택

수도권역 LMS 학생용 어플은 공동앱이기 때문에 학교 찾기에서 [수도권역 대학] 으로 검색하여 로그인을 해야함

01 HY-LIVE 강의 수강신청 및 강의수강 안내 ③

강의 수강신청

소속 대학 학칙에 의거하여
소속대학에서 수강신청

강의 수강 정정

소속 대학 학칙에 의거하여
소속대학에서 수강 정정

강의수강

수도권 대학원격교육지원센터
사이트에서 강의수강

I 강의수강 사이트 주소



Sharing Education
on Telepresence
HY-LIVE

lms.smau.or.kr/hylive

- ① 소속대학 포털정보시스템에서 확인된 강의 수강신청 가능
- ② HY-LIVE 강의 수강신청 및 수강 정정은 소속대학에서 진행
 - 1) 신청자격, 수강 인원, 수강신청 및 정정 기간은 소속 대학의 학사일정 기준에 따름
 - 2) 그 외 강의 수강에 따른 학사 일정은 수도권역 대학원격교육지원센터 HY-LIVE 학사일정에 따름
- ③ HY-LIVE 강의 수강은 수도권역 대학원격교육지원센터 HY-LIVE 수강 홈페이지에서 진행
(lms.smau.or.kr/hylive)

02 수도권역 대학원격교육지원센터 HY-LIVE 로그인 안내 ①

PC버전 로그인

학생 등록 절차

소속 대학으로부터 HY-LIVE 데이터분석 - 코딩캠프 강의 등록 학생 접수 후 수강 승인 (수강 승인은 수도권역 대학원격교육지원센터 담당자가 학생 정보를 업로드 함)

소속대학 선택

수강생의 [소속대학 선택]

아이디

소속 대학의 학번

비밀번호

소속 대학의 학점교류 담당자가 정한 비밀번호 (특수문자 +영문 포함 8자리 이상)

① 소속대학의 수강신청일과 학번발급 (수도권역 대학원격교육지원센터 로그인) 일 간에는 시간차이가 발생

② 비밀번호는 소속대학의 학점교류 담당자가 정한 비밀번호 (특수문자 +영문 포함 8자리 이상)

모바일 버전 로그인

App download



학교의 이름이 무엇인가요?

수되

수도권역 대학

로그인

학교를 선택하세요

아이디

비밀번호

로그인

휴대전화번호

학교를 선택하세요

휴대전화번호

비밀번호

로그인

PC 버전과 모바일 버전의 아이디/비번 규정은 동일

02 수도권역 대학원격교육지원센터 HY-LIVE 로그인 안내 ②

수도권역 대학원격교육지원센터 2022-2학기 HY-LIVE 수강 안내

HY-LIVE 소개 | 수업 안내 | 커뮤니티 | HOME | LOG

Sharing Education on Telepresence HY-LIVE

학교를 선택하세요

- 한양대학교 서울캠퍼스
- 동양미래대학교
- 경인여자대학교
- 계원예술대학교
- 광주여자대학교
- 김포대학교
- 동방문화대학원대학교
- 동아방송예술대학교
- 두원공과대학교
- 루터대학교
- 백화여자대학교
- 석산대학교
- 석산문화대학교
- 베리안국제대학원대학교
- 영진대학교
- 상명대학교**
- 서경대학교
- 서울사회복지대학원대학교
- 서울예술대학교
- 한양대학교 서울캠퍼스

일반 로그인

- 권장 브라우저
chrome (크롬 브라우저)
- 지원 브라우저
Edge 브라우저, Safari

학번 작성

비밀번호 작성

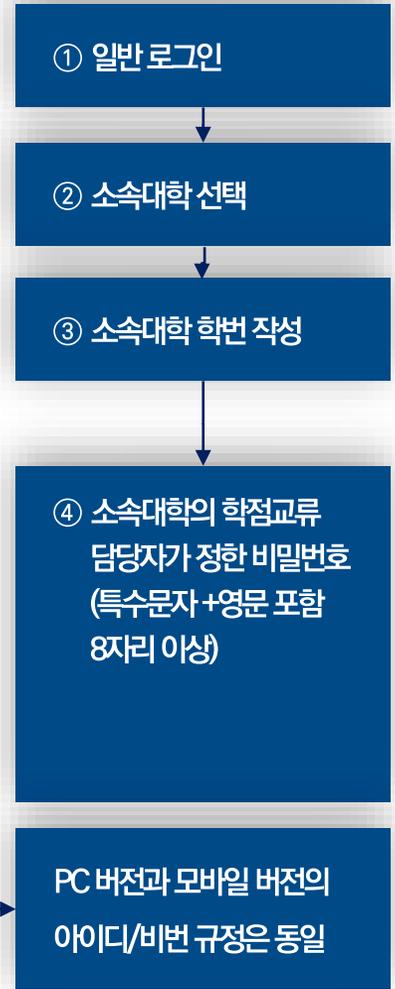
로그인

로그인

학교를 선택하세요

- 한양대학교 서울캠퍼스
- 동양미래대학교
- 광주여자대학교

※ 로그인에 문제가 있을 경우 소속 학교/기관의 담당 부서에 문의해 주시기 바랍니다.



03 수도권역 대학원격교육지원센터 HY-LIVE 학사일정

9. 7 (수) 14:00 ~	개강	대면 수업: 매주 수요일 14:00 ~ 15:00
시험일정 별도 공지	중간시험	중간시험 방식 별도공지 온라인 시험으로 진행될 경우 서버 장애로 인해 정상적으로 시험을 실시하지 못하였을 경우, 익주 동일 시간에 재시험 실시 예정 (재시험시, 일정 추후 공지)
11. 24 (목) ~ 12. 21 (수)	HY-LIVE강의 만족도 평가	-
시험일정 별도 공지	기말시험	기말 시험 방식 별도공지 온라인 시험으로 진행될 경우 서버 장애로 인해 정상적으로 시험을 실시하지 못하였을 경우, 익주 동일 시간에 재시험 실시예정 (재시험시, 일정 추후 공지)
12. 21 (수) ~ 12. 27 (화)	성적채점 및 성적입력 기간	성적채점 및 성적입력 일정은 기말고사 일정 및 최종 성적채점에 변동될 수 있음
12. 23 (금) ~ 12. 29 (목)	성적 열람/이의신청 및 정정기간	이의신청기간 외 절대 성적정정 불가
12. 29 (목) 14:00 ~	참여대학 별 최종성적 (총점) 안내	수도권역 대학원격교육지원센터에서 참여대학에 공문 발송 12. 29 (금) 14시 이후 소속대학 학사기준에 의거하여 소속대학 학사과에서 최종 성적처리(소속대학 학사일정에 따라 변경될 수 있음)

※ 수도권역 대학원격교육지원센터 학사일정은 변경될 수 있습니다.

X

수도권역 대학원격교육지원센터 2022-2학기 HY-LIVE 수강 안내

04 HY-LIVE 강의수강 일정 ①



개강일

- 2022. 9. 7 (수) 14:00
- 온라인 수업기간: 16주 (1주 ~ 7주 / 9주 ~ 15주)
※ 8주 (중간) / 16주 (기말)



➤ Flipped Learning 온라인 강의 : 2022. 9. 7 (수) 14:00 ~ 12.14 (수) 13:59

※ 주차별 출석일정이 다름

➤ 오프라인 수업일정: 매주 수요일 14:00 ~ 15:30

※ 각대학별 지정된 HY-LIVE 강의실



온라인 강의 출석인정 2가지 기준

출석인정기간 : 주어진 학습기간 내에 수강완료하였는지

출석인정시간 : 주어진 학습인정시간을 모두 수강완료하였는지

※ 출석인정에 대한 2가지 기준을 모두 충족하였을 때 100% 출석으로 인정
온라인(선행)+오프라인(대면)=출석1회

X

수도권역 대학원격교육지원센터 2022-2학기 HY-LIVE 수강 안내

04 HY-LIVE 온라인 강의 주차별 시간표 ②

X

수도권역 대학원격교육지원센터 2022-2학기 HY-LIVE 수강 안내

강의주차	강의목차	정규 출석인정기간 (시작일 11:00 ~ 마감일 09:59)	결석기간
1주차	Flipped Learning 콘텐츠 영상 1	[수강신청정정기간]	
2주차	Flipped Learning 콘텐츠 영상 2	1주차/2주차/3주차 Flipped Learning 콘텐츠 영상은	12월 21일(수) 14:00 이후 학습 완료 시 결석 처리
3주차	Flipped Learning 콘텐츠 영상 3	수강정정기간을 고려하여 학기 내 수강 시 출석 인정	
4주차	Flipped Learning 콘텐츠 영상 4	09월 21일(수) 14:00 ~ 09월 28일(수) 13:59	09월 28일(수) 14:00 이후 학습 완료 시 결석 처리
5주차	Flipped Learning 콘텐츠 영상 5	09월 28일(수) 14:00 ~ 10월 05일(수) 13:59	10월 05일(수) 14:00 이후 학습 완료 시 결석 처리
6주차	Flipped Learning 콘텐츠 영상 6	10월 05일(수) 14:00 ~ 10월 12일(수) 13:59	10월 12일(수) 14:00 이후 학습 완료 시 결석 처리
7주차	Flipped Learning 콘텐츠 영상 7	10월 12일(수) 14:00 ~ 10월 19일(수) 13:59	10월 19일(수) 14:00 이후 학습 완료 시 결석 처리
8주차	10월 26일 (수) 중간시험 (정확한 일정은 별도 공지)		
9주차	Flipped Learning 콘텐츠 영상 9	10월 26일(수) 14:00 ~ 11월 02일(수) 13:59	11월 02일(수) 14:00 이후 학습 완료 시 결석 처리
10주차	Flipped Learning 콘텐츠 영상 10	11월 02일(수) 14:00 ~ 11월 09일(수) 13:59	11월 09일(수) 14:00 이후 학습 완료 시 결석 처리
11주차	Flipped Learning 콘텐츠 영상 11	11월 09일(수) 14:00 ~ 11월 16일(수) 13:59	11월 16일(수) 14:00 이후 학습 완료 시 결석 처리
12주차	Flipped Learning 콘텐츠 영상 12	11월 16일(수) 14:00 ~ 11월 23일(수) 13:59	11월 23일(수) 14:00 이후 학습 완료 시 결석 처리
13주차	Flipped Learning 콘텐츠 영상 13	11월 23일(수) 14:00 ~ 11월 30일(수) 13:59	11월 30일(수) 14:00 이후 학습 완료 시 결석 처리
14주차	Flipped Learning 콘텐츠 영상 14	11월 30일(수) 14:00 ~ 12월 07일(수) 13:59	12월 07일(수) 14:00 이후 학습 완료 시 결석 처리
15주차	Flipped Learning 콘텐츠 영상 15	12월 07일(수) 14:00 ~ 12월 14일(수) 13:59	12월 14일(수) 14:00 이후 학습 완료 시 결석 처리
16주차	12월 21일 (수) 기말고사 시험 (과제평가가 기말시험을 대체할 수 있음 - 별도 공지)		

05 성적평가항목 안내 ①

※ HY-LIVE 강의마다 평가기준에 따른 평가비율이 다릅니다.

온라인 출석점수

- ▶ 수도권역 대학원격교육지원센터 홈페이지 로그인 후 [LMS 바로가기] → [강의] 클릭 → [왼쪽메뉴] 클릭 → 출결/학습현황 → 출석/결석 등 출석현황확인
- ▶ 정규학기에는 출석과 결석으로 2가지 기준으로 출결관리가 이루어짐
※ 결석 횟수에 따라 누적감점 됨 (교수자가 별도 공지)



오프라인 출석점수

- ▶ 온라인 출석점수와 오프라인 출석점수를 합산하여 최종 출석점수 산출

수강구분	표시	출석점수
정규 출석인정기간 내 100% 수강및 출석	출석	100% 반영
정규 출석인정기간 내 100% 미만수강및 출석	결석	출석비율에 따른 결석 비율로 감점 (결석감점점수/비율은 교수자가 별도공지)

↳ 중간고사 (On-line midterm)

- ▶ 수강신청 과목의 평가기준에 따라 중간고사 및 기말고사 시행

↳ 기말고사 (On-line final Exams)

- ▶ 수업흡 입장 후 강의계획서에서 시행여부 확인

※ 중간 및 기말고사는 대면 시험을 원칙으로 하나 과제 평가가 이를 대체할 수 있음

05 성적평가항목 안내 ②

퀴즈 (Quiz)

- ▶ 수강신청 과목의 평가기준에 퀴즈점수 반영시 시행
※ 퀴즈 시행일정 교수자 별도 공지 강의별 (과목공지 참고)
- ▶ **수업흡 입장 후 강의계획서에서 시행여부 확인**

과제 (Report)

- ▶ 수강신청 과목의 평가기준에 과제점수 반영시 시행
※ 과제 시행일정 교수자 별도 공지 강의별 (과목공지 참고)
- ▶ **수업흡 입장 후 강의계획서에서 시행여부 확인**

토론 (Discussion)

- ▶ 수강신청 과목의 평가기준에 토론점수 반영시 시행
※ 토론 시행일정 교수자 별도 공지 강의별 (과목공지 참고)
- ▶ **수업흡 입장 후 강의계획서에서 시행여부 확인**

학습참여

- ▶ 수강신청 과목의 평가기준에 학습참여점수 반영시 시행
※ 학습참여방법 교수자 별도 공지 강의별 (과목공지 참고)
- ▶ **수업흡 입장 후 강의계획서에서 시행여부 확인**

기타평가 (개강이후 변경)

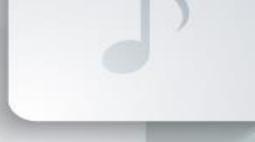
- ▶ 강의계획서에 없는 추가적인 평가영역은 교수 및 조교가 개강시점에 별도 공지

Q&A 문의 게시판

수도권역 홈페이지 로그인 후 강의실 내 → 왼쪽 게시판의 [문의게시판]을 통해 문의

X

수도권역 대학원격교육지원센터 2022-2학기 HY-LIVE 수강 안내



06 HY-LIVE 강의 성적처리 절차 안내

성적처리 절차 안내

온라인 기말고사
시험 및 종강

교수자
최종성적평가

성적이의신청

성적이의신청
내용 처리

최종성적
확정

소속대학 학점교류
담당자 최종성적
안내

소속대학 성적공개일에
최종점수 및 성적등급
확인

- ① 성적열람 및 이의신청기간 이후에는 성적정정 **절대 불가**
- ② 소속대학 오프라인 강의(대면/비대면)의 2022년 2학기 성적이의신청 일정과는 전혀 무관



최종성적 원점수 산출

- HY-LIVE 강의는 100점 만점의 원점수를 산출하고 이후 소속대학의 학사규정(등급규정)을 기준으로 최종성적을 산출
- 교수자는 최종성적에 대해서 원점수만 산출하므로 최종등급확인은 소속대학의 포털 시스템(소속대학 성적입력기간)에서 확인

07 중간 / 기말시험 평가방법 및 성적평가, 성적이의신청 안내

중간 및 기말시험 (On-line middle & final Exams)

- ▶ 시험응시방법: 수도권역 홈페이지 로그인 후 강의실 내 별도공지
 - ▶ 응시절차: 수도권역 홈페이지 로그인 후 강의실 내 별도공지
 - ▶ 온라인 중간 및 기말고사 시험을 응시하지 못할 경우 응시 전 교수자에게 미응시 사유 사전문의 이후 중간 /기말고사 대체방법 안내
 - ▶ 중간 및 기말고사 시험 전 사전 공지
- ※ 중간 및 기말시험 평가방식은 수업진행시 별도 안내예정**

성적평가 및 성적이의신청

- ▶ 수도권역 홈페이지 로그인 후 강의실 내 → [시험 및 설문] 클릭 → 시험 평가영역에 대해 클릭
- ※ 단, 성적확인은 성적열람 및 성적이의신청기간에만 확인가능**
- ▶ 성적은 강의계획서에 안내된 평가항목별 점수를 종합하여 부여
 - ▶ 온라인 출석, 퀴즈시험, 온라인 중간시험, 온라인 기말시험은 전산으로 자동채점 처리되며, 과제, 토론, 학습참여 등은 담당교수의 정성평가를 통해 최종성적 처리됨
 - ▶ 성적평가방법(절대평가, 상대평가, Pass/Non pass)은 소속대학의 학칙에 의거함

X

수도권역 대학원격교육지원센터 2022-2학기 HY-LIVE 수강 안내

08 HY-LIVE 강의 성적통보 안내

x



소속대학 성적통보 방법

절대평가 시행 대학

100점 만점으로 환산한 점수만 소속대학에서 성적 다운로드를 받고 성적등급(A+부터 F까지)은 소속대학의 절대평가 성적등급기준표에 의거하여 성적등급부여

(최종성적등급은 소속대학에서 확인)

※ 소속대학의 학칙에 의거, 미이수(F학점) 점수 기준이 있으므로, 사전에 확인 필수

※ [중요] 반드시 소속대학 학사기준을 참고 바람

Pass/Non pass 시행 대학

100점 만점으로 환산한 점수만 소속대학에서 성적 다운로드를 받고 소속대학의 Pass(통과) 및 Non pass(낙제) 기준으로 성적을 부여

(최종성적 P/F여부는 소속대학에서 확인)

※ 소속대학의 성적평가 등급규정을 반드시 확인하세요!

09 HY-LIVE 강의 성적이의신청 및 성적공고



성적이의신청

- ▶ 성적이의신청방법에 대해 교수 및 조교가 사전 공지함
- ▶ 수도권역 홈페이지 로그인 후 강의실 내 [문의게시판] 클릭 후 문의내용 작성
 - ※ 성적이의신청방법에 대한 담당교수의 공지가 있을 경우에는 공지내용에 따라 이의신청이 진행이 되고 별도의 공지가 없을 경우에는 문의 게시판에 문의
- ▶ 성적이의신청은 소속대학의 학사일정이 아닌 수도권역 성적이의신청 기간동안 수도권역 홈페이지에서만 신청가능
- ▶ 성적이의신청마감 이후에는 별도 이의신청 절대불가(교육부 지침에 의거, 별도 처리 불가)



최종 성적공고

- ▶ 수도권역 홈페이지 로그인 후 강의실 내 왼쪽게시판 [성적]클릭 → 성적평가영역마다 최종성적확인
- ▶ 최종 확정된 성적을 소속대학으로 통보하며, 소속대학별 성적공개일정에 따라 소속대학에서 확인
- ▶ **최종 성적공고 후에는 취업, 입원 등의 어떤 사유로도 성적정정 불가**
- ※ 성적은 수강생 본인이 철저히 확인해야 성적에 대한 불이익을 받지 않습니다.



학습 문의

HY-LIVE 강의운영
연락처: 02-2220-1508

LMS 학습지원
연락처: 02-2220-1408