

교수자를 위한 LMS 사용법

2. 강의 준비하기



TABLE OF CONTENTS

참여자 목록.....	3
강의 개요.....	4
강좌 설정.....	5
온라인출석부 설정	7
자료/활동 복사	8

참여자 목록

강좌를 수강하는 학습자 외에도 청강생, 조교 등 강의실에 참여하는 모든 사용자를 확인할 수 있습니다.

강의실 좌측 메뉴 '강의정보 > 참여자 목록' 을 클릭합니다.

- 참여자의 사진, 아이디, 이름, 역할 등 참여자의 정보를 확인할 수 있습니다.
- 참여자 목록을 엑셀 문서로 다운로드 받을 수 있습니다.

강의실 홈

강의정보 > 참여자 목록

성적/출석관리 > 참여자 목록

수강생 알림 > 참여자 목록

기타 관리 > 참여자 목록

학생화면 보기

학습활동 +

고급 설정

고급 강좌 관리

코스모스 LMS 활용 > 참여자 목록

참여자 목록

역할: 전체 사용자, 사용자명, 학번, 검색

선택	번호	사진	학과	학번	이름	역할	휴대 전화	최근 접속	비고
☐	1		교육학			교수		55 초	
☐	2		교육학			학생		접속안함	
☐	3		교육학			학생		접속안함	
☐	4		지리학			학생		접속안함	
☐	5		생명과학			학생		접속안함	
☐	6		컴퓨터공학			학생		접속안함	
☐	7		컴퓨터공학			학생		접속안함	
☐	8		교육공학			조교		접속안함	

전체 선택, 선택 해제, 선택된 사용자에게, 선택...

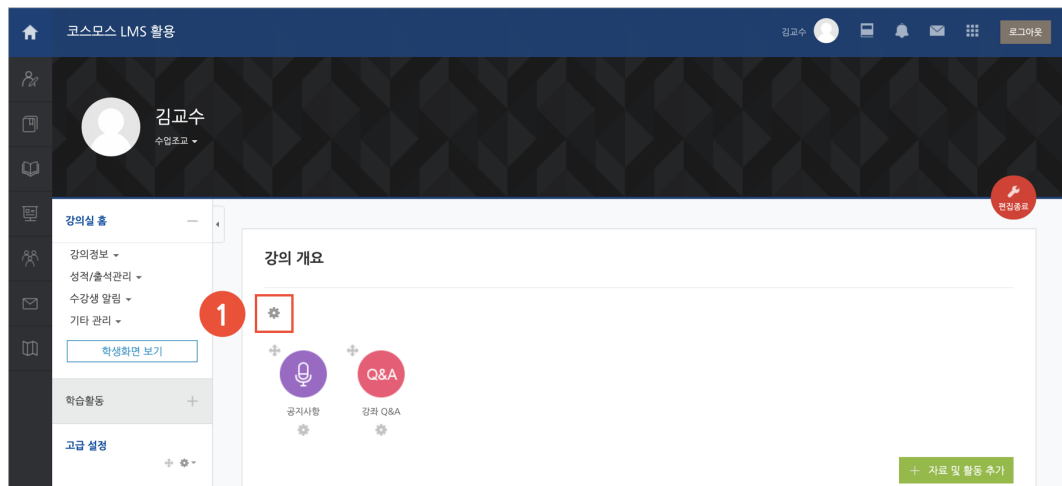
Excel 다운로드

강의 개요

강의를 소개하는 글 또는 학생들에게 전달해야 하는 강좌 정보를 작성합니다.

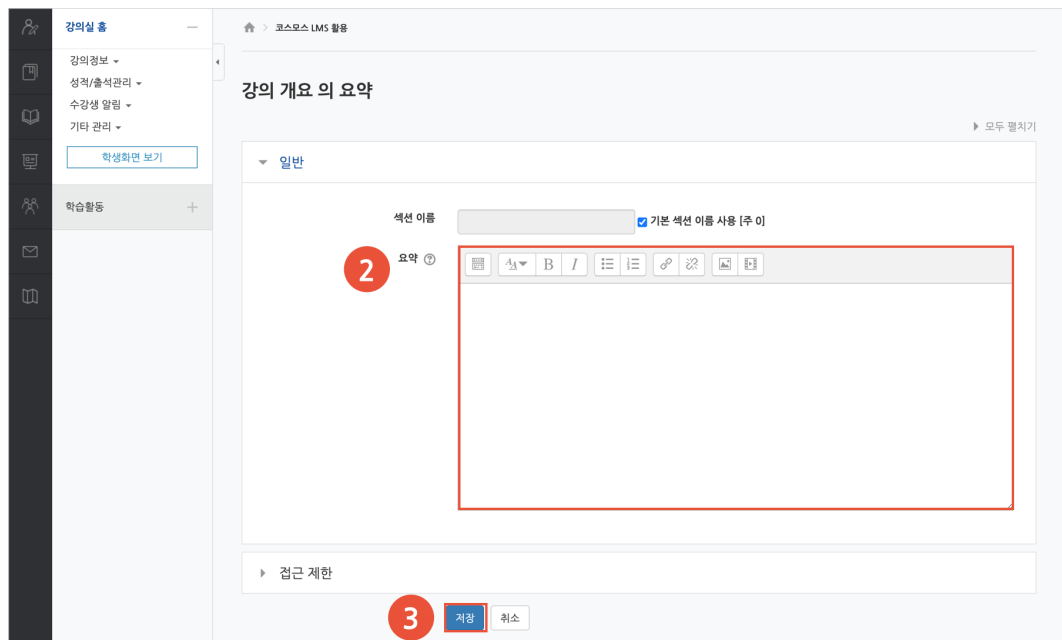
강의 개요를 작성하거나 자료 및 활동을 추가하기 위해서는 강의실 홈 우측의 [편집] 버튼을 클릭합니다.

(1) 강의 개요 하단의 '톱니바퀴' 아이콘을 클릭합니다.



(2) '요약' 에 강의 개요를 작성합니다.

(3) [저장] 버튼을 클릭합니다.



강좌 설정

강좌가 개설되면, 강의실 좌측 메뉴 '기타 관리 > 강좌 설정' 에서 강의실의 기본 설정을 변경하여 강좌 운영 준비를 할 수 있습니다.

- 동영상 학습을 출결로 관리할 경우 '온라인출석부 사용여부' 를 '예' 로 설정합니다.
- '알림 사용여부' 를 '아니요' 로 설정하면 강의실에 자료/활동이 등록되어도 학생들에게 알림이 가지 않습니다.

+ 강좌 설정 옵션

[강좌 설정]

강의실 사용여부	강의실의 사용 여부를 설정합니다. - 아니요 : 학생들이 강의실에 입장할 수 없습니다.
언어 지정	강좌의 주 언어를 설정합니다. 특정 언어를 지정하면 강의실에서 다른 언어로 변경할 수 없습니다.

[강좌 형식]

강좌 포맷	자료 및 활동을 등록하는 영역의 구조이며, 주차 형식과 토픽 형식을 선택할 수 있습니다. - 주차(표준) 형식 : 강의실은 기본적으로 학사일정에 맞춰 주차 형식으로 세팅되어 있습니다. - 토픽(표준) 형식 : 강의 주제 별로 자료 및 활동을 구성할 수 있습니다.
주차/토픽 수	강의실에 표시되는 영역의 개수를 설정합니다.
비공개 영역 표시 설정	영역을 숨길 때, 숨긴 영역이 학습자에게 어떻게 표시되는지 설정합니다.
강좌 개요	한 화면에 모든 영역의 표시 여부를 설정합니다.

[강좌배경 설정]

강좌 배경	강의실 입장 시 상단에 보이는 배경 패턴을 변경합니다.
강좌 썸네일	메인화면의 '강좌 전체보기' 에 표시되는 강좌 썸네일을 변경합니다.

[이수/진도 설정]

진도관리 사용여부	학생의 동영상 학습 진도를 체크할 것인지에 대해 진도관리 사용 여부를 설정합니다.
온라인출석부 사용여부	온라인출석부 사용 여부를 설정합니다.
온라인 출석인정 기준	온라인출석부 사용 시 출석 인정 기준을 설정합니다. - 일정진도율 이상 : '온라인출석부 설정' 에 입력된 출석인정범위 이상을 학습하면 출석 인정됩니다. - 재생여부 : 영상 길이에 상관없이 영상을 재생하면 출석 인정됩니다.
지각기능 사용여부	온라인출석부 사용 시 지각기능 사용 여부를 설정합니다.
오프라인출석부	오프라인출석부 사용 여부를 설정합니다.

[기타 설정]

알림 사용여부	공지사항 게시판에 글이 등록되거나 자료 및 활동이 등록되면 교수자와 학습자에게 알림이 전송됩니다.
---------	--

온라인출석부 설정

온라인출석부는 동영상 시청 기록을 출결 여부로 관리합니다. (출석:O / 결석:X / 지각: ▲)
주차 별로 출석 기간을 설정하며, 주차 별로 출결 현황을 확인합니다.

강의실 좌측 메뉴 '기타 관리 > 온라인출석부 설정' 을 클릭합니다.

또는 강의실 좌측 메뉴 '성적/출석관리 > 온라인출석부 > 온라인출석부 설정' 탭을 클릭합니다.

강좌시작일에 맞춰 온라인출석부 주차/기간이 설정되며, 출석인정기간 및 범위를 변경할 수 있습니다.

(주의) 학생들의 학습기록이 있는 경우, 출석/진도 기간을 변경하지 마시기 바랍니다.

강의실 홈

강의정보

성적/출석관리

수강생 알림

기타 관리

강좌설정

팀 설정

팀원

문제 은행

강좌기록

온라인출석부설정

학생화면 보기

학습활동

고급 설정

고급 강좌 관리

코스모스 LMS 활용 > 온라인 출석부 설정

출석 현황

온라인 출석부 설정

출석 총점수

20

출석 최저점수

0

지각 차감

-1

결석 차감

-2

출석인정 범위는 최대 99%까지만 입력 가능합니다.

주차	시작일	출석인정기간	출석인정범위 (%)	지각인정기간	지각인정범위 (%)	일괄출석 인정
1	2021-03-02 00:00:00	2021-03-08 23:59:59	90	2021-03-15 23:59:59	50	☐
2	2021-03-09 00:00:00	2021-03-15 23:59:59	90	2021-03-22 23:59:59	50	☐
3	2021-03-16 00:00:00	2021-03-22 23:59:59	90	2021-03-29 23:59:59	50	☐
4	2021-03-23 00:00:00	2021-03-29 23:59:59	90	2021-04-05 23:59:59	50	☐
5	2021-03-30 00:00:00	2021-04-05 23:59:59	90	2021-04-12 23:59:59	50	☐

자료/활동 복사

지난 학기와 동일한 강좌를 운영하거나 분반 강좌를 운영하는 경우, 강의실에 등록된 자료/활동을 다른 강의실로 복사할 수 있는 방법이 있습니다.

EX. A 강의실에 등록된 자료/활동을 B 강의실로 복사하려고 합니다.

① 가져오기

B 강의실에서 좌측 메뉴 고급 강좌 관리 > '가져오기' 를 클릭하여, A 강의실의 자료/활동을 가져옵니다.

(주의) 복사한 자료/활동은 기존 강의실에서 설정한 설정값 그대로 복사되는 것이기 때문에 세부 설정은 직접 변경해야 합니다.

가져오기

(1) 강의실 좌측 메뉴 고급 강좌 관리 > '가져오기' 를 클릭합니다.

(2) 자료/활동을 가져오려고 하는 강좌를 검색합니다.

(참고) 강좌를 검색할 때 '강좌명 약어' 정보를 입력하면 더 빠르게 강좌를 조회할 수 있습니다.

'강좌명 약어' 는 강의실 좌측 메뉴 고급 강좌 관리 > '설정' 에서 확인할 수 있습니다.

(참고) '데이터를 가져올 강좌 찾기' 에서는 교수자가 운영했던 강좌만 검색하여 조회할 수 있습니다.

The screenshot shows the LMS interface. On the left sidebar, under '고급 강좌 관리' (Advanced Course Management), the '가져오기' (Import) option is highlighted with a red box and a red circle with the number 1. The main content area shows the '데이터를 가져올 강좌 찾기' (Find courses to import data) screen. It displays a table of courses with columns for '강좌명 약어(영문)' (Course Name Abbreviation in English) and '강좌 공식명칭' (Course Official Name). Below the table, there is a search input field with a red box and a red circle with the number 2, and a '검색' (Search) button. A '계속' (Continue) button is also visible.

	강좌명 약어(영문)	강좌 공식명칭
☐	코스모스 LMS 활용 강좌(2020년도, 1학기, 01)	코스모스 LMS 활용 강좌
☐	코스모스 LMS 활용 강좌(2020년도, 1학기, 02)	코스모스 LMS 활용 강좌
☐	코스모스 LMS 활용 강좌(2021년도, 1학기, 01)	코스모스 LMS 활용 강좌
☐	학습 데이터 마이닝과 분석(2021년도, 1학기, A)	학습 데이터 마이닝과 분석

(3) 강좌를 선택한 후 [계속] 버튼을 클릭합니다.

강의실 홈

강의정보

성적/출석관리

수강생 알림

기타 관리

학생화면 보기

학습활동

고급 설정

고급 강좌 관리

설정

편집

사용자

필터

보고서

성적항목 관리

백업

복구

가져오기

초기화

문제 은행

코스모스 LMS 활용 강좌 > 가져오기

데이터를 가져올 강좌 찾기:

강좌 선택

전체 강좌 : 4

	강좌명 약어(영문)	강좌 공식명칭
☐	코스모스 LMS 활용 강좌(2020년도, 1학기, 01)	코스모스 LMS 활용 강좌
☒	코스모스 LMS 활용 강좌(2020년도, 1학기, 02)	코스모스 LMS 활용 강좌
☐	코스모스 LMS 활용 강좌(2021년도, 1학기, 01)	코스모스 LMS 활용 강좌
☐	학습 데이터 마이닝과 분석(2021년도, 1학기, A)	학습 데이터 마이닝과 분석

검색

계속

3

(4) 가져오기 초기 설정을 선택한 후, [다음] 버튼을 클릭합니다. (보통은 기본 체크 그대로 진행합니다.)

- 자료/활동을 가져오는 것이기 때문에 '활동 포함' 을 체크합니다.

- 퀴즈를 가져오려고 할 경우, 문제도 같이 가져와야 하기 때문에 '문제은행 포함' 을 체크합니다.

강의실 홈

강의정보

성적/출석관리

수강생 알림

기타 관리

학생화면 보기

학습활동

고급 설정

고급 강좌 관리

설정

편집

사용자

필터

보고서

성적항목 관리

백업

복구

가져오기

초기화

문제 은행

코스모스 LMS 활용 강좌 > 가져오기

1. 강좌 선택 ▶ 2. 초기 설정 ▶ 3. 스키마 설정 ▶ 4. 확인 및 검토 ▶ 5. 가져오기 수행 ▶ 6. 완료

백업 설정

활동 포함

블록 포함

필터 포함

말록 일정 포함

문제은행 포함

팀 및 팀 분류 포함

마지막 단계로 건너뛰기

취소

4

다음

(5) 가져올 자료/활동을 선택한 후 [다음] 버튼을 클릭합니다.

강의실 홈

강의정보

성적/출석관리

수강생 알림

기타 관리

학생화면 보기

학습활동

고급 설정

고급 강좌 관리

설정

편집

사용자

필터

보고서

성적항목 관리

백업

복구

가져오기

초기화

문제 은행

코스모스 LMS 활용 강좌 > 가져오기

1. 강좌 선택 ▶ 2. 초기 설정 ▶ 3. 스키마 설정 ▶ 4. 확인 및 검토 ▶ 5. 가져오기 수행 ▶ 6. 완료

포함:

선택

모두 / 없음 (유행 음 선택 보기)

강의 개요

공지사항

강좌 Q&A

1주차 [3월04일 - 3월10일]: 학습분석 정의

1주차 사전학습1 - 교육적 데이터 분석

1주차 사전학습2 - 학습분석학

학습자료1. 교육적 데이터 마이닝

(6) 선택한 자료/활동을 한번 더 확인한 후 [가져오기 수행] 버튼을 클릭합니다.

강의실 홈

강의정보

성적/출석관리

수강생 알림

기타 관리

학생화면 보기

학습활동

+

고급 설정

고급 강좌 관리

설정

편집

사용자

필터

보고서

성적항목 관리

백업

복구

가져오기

초기화

문제 은행

코스모스 LMS 활용 강좌 > 가져오기

1. 강좌 선택 > 2. 초기 설정 > 3. 스키마 설정 > 4. 확인 및 검토 > 5. 가져오기 수행 > 6. 완료

백업 설정

활동 포함

블록 포함

필터 포함

달력 일정 포함

문제은행 포함

팀 및 팀 분류 포함

포함된 항목들:

강의 개요

공지사항

강좌 Q&A

1주차 [3월04일 - 3월10일]: 학습분석 정의

1주차 사전학습1 - 교육적 데이터 분석

이전으로

취소

6

가져오기 수행

이 양식에는 *로 표시된 필수 항목이 있습니다.

(7) [계속] 버튼을 클릭하여 가져오기를 완료합니다.

강의실 홈

강의정보

성적/출석관리

수강생 알림

기타 관리

학생화면 보기

코스모스 LMS 활용 강좌 > 가져오기

가져오기 완료. 강좌로 돌아가기 위해서는 계속을 클릭하세요.

7

계속

11 / 11