

교수자를 위한 LMS 사용법

3. 강의자료 등록하기



TABLE OF CONTENTS

등록 방법(공통).....	3
파일	5
동영상	6
URL 링크	9
웹문서	10
폴더	11
개요	12
자료/활동 편집(공통)	13
접근제한(공통).....	14

등록 방법(공통)

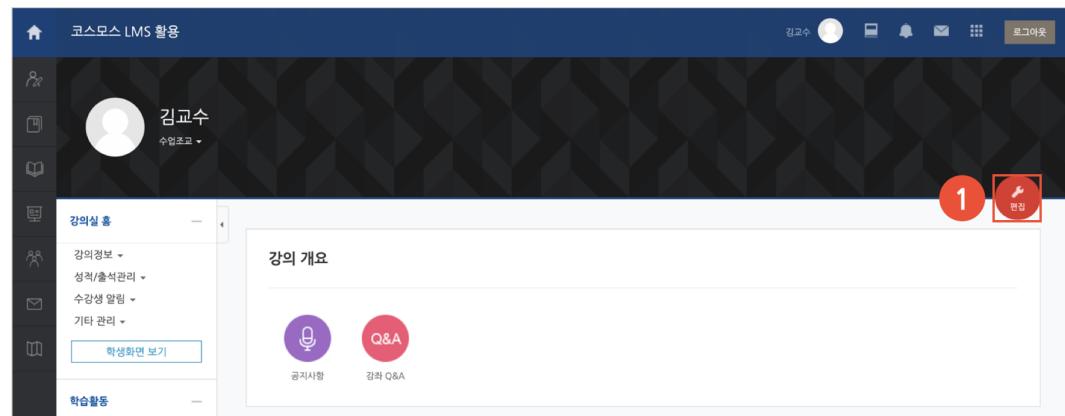
학습자에게 전달할 수업자료의 형식(포맷)의 따라 모듈을 선택하여 전달할 수 있습니다.

파일, 동영상, 외부 자원(뉴스, 블로그, Youtube 등)과 같이 다양한 학습자원을 전달합니다.

강의실에 강의자료 및 학습활동을 추가할 때 공통적으로 진행하는 과정으로, 2 가지 방법이 있습니다.

1) 강의실 우측 상단 ‘편집’ 버튼

(1) 강의실 흠 우측 상단의 [편집] 버튼을 클릭하여, 편집 모드로 전환합니다.



(2) 강의 개요 또는 주차 영역의 [+ 자료 및 활동 추가] 버튼을 클릭합니다.

(3) ‘강의 자료 및 학습 활동 추가’에서 등록할 자료 및 활동 모듈을 클릭합니다.



2) 강의실 좌측 '학습활동'

(1) 강의실 좌측 '학습활동'에서 강의자료/학습활동 우측의 [추가] 버튼을 클릭합니다.

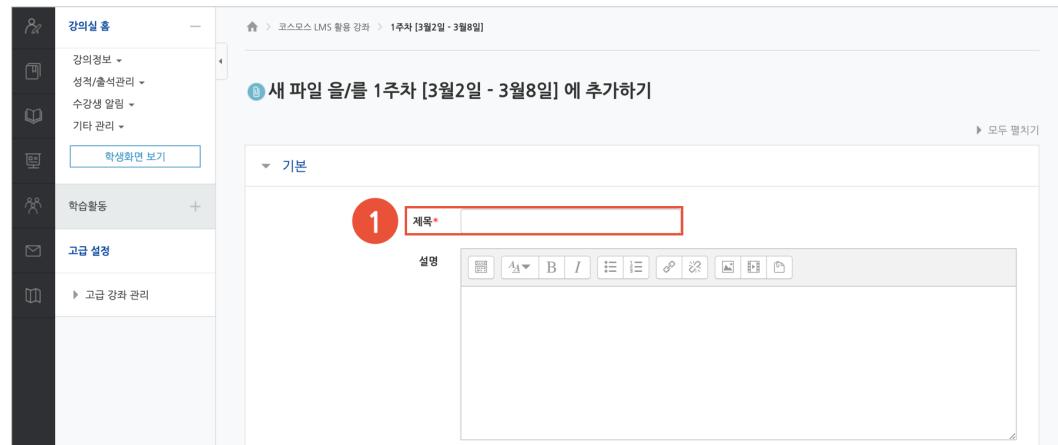
(2) 추가하려고 하는 주차를 클릭합니다.

1주차 [3월2일 - 3월8일]
2주차 [3월9일 - 3월15일]
3주차 [3월16일 - 3월22일]
4주차 [3월23일 - 3월29일]
5주차 [3월30일 - 4월5일]
6주차 [4월6일 - 4월12일]
7주차 [4월13일 - 4월19일]
8주차 [4월20일 - 4월26일]
9주차 [4월27일 - 5월3일]
10주차 [5월4일 - 5월10일]
11주차 [5월11일 - 5월17일]
12주차 [5월18일 - 5월24일]
13주차 [5월25일 - 5월31일]
14주차 [6월1일 - 6월7일]
15주차 [6월8일 - 6월14일]

파일

PDF, MS Word, MS Powerpoint 와 같은 문서 자료를 등록합니다.

(1) 제목을 입력합니다.

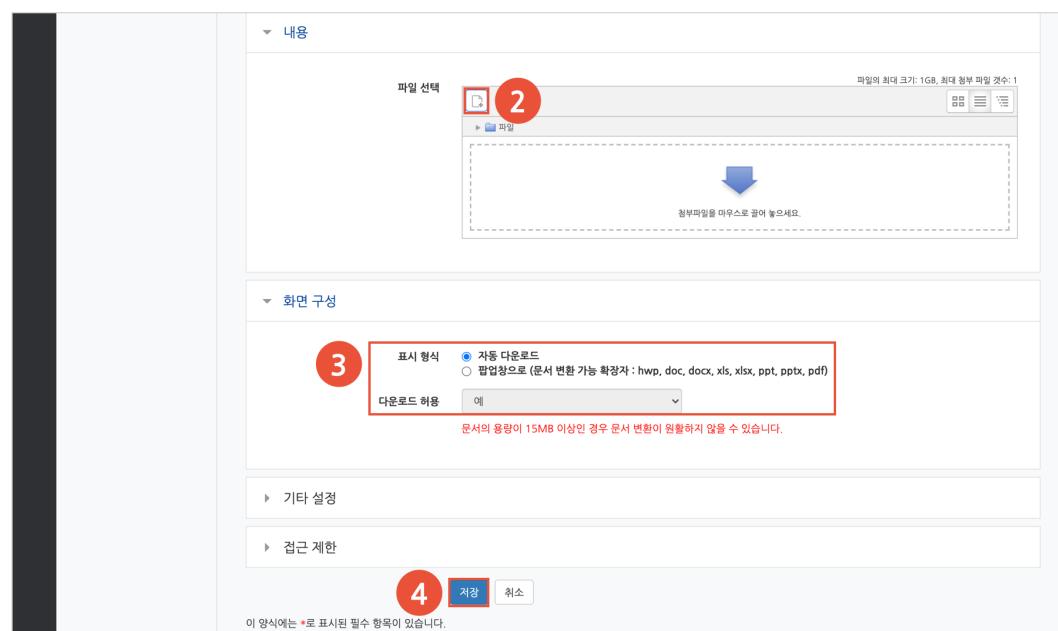


(2) 파일 선택의 '추가' 아이콘을 클릭하여 '파일 선택도구 > 파일 첨부'에서 파일을 찾아 선택합니다. 또는 파일을 마우스로 클릭한 상태로 끌어 놓을 수도 있습니다. (드래그 앤 드롭)

(3) 표시 형식, 다운로드 허용을 설정합니다.

- 자동 다운로드: 파일을 클릭하면 자동으로 다운로드 됩니다.
- 팝업창으로: 강의실에서 문서 뷰어로 파일을 확인합니다.
- 다운로드 허용: '표시 형식 - 팝업창으로' 선택 시 활성화되며, 학생이 파일을 다운로드 할 수 있도록 설정할 수 있습니다.

(4) [저장] 버튼을 클릭합니다.



동영상

동영상 파일을 콘텐츠 저작도구에 업로드하여 학습자에게 전달합니다.

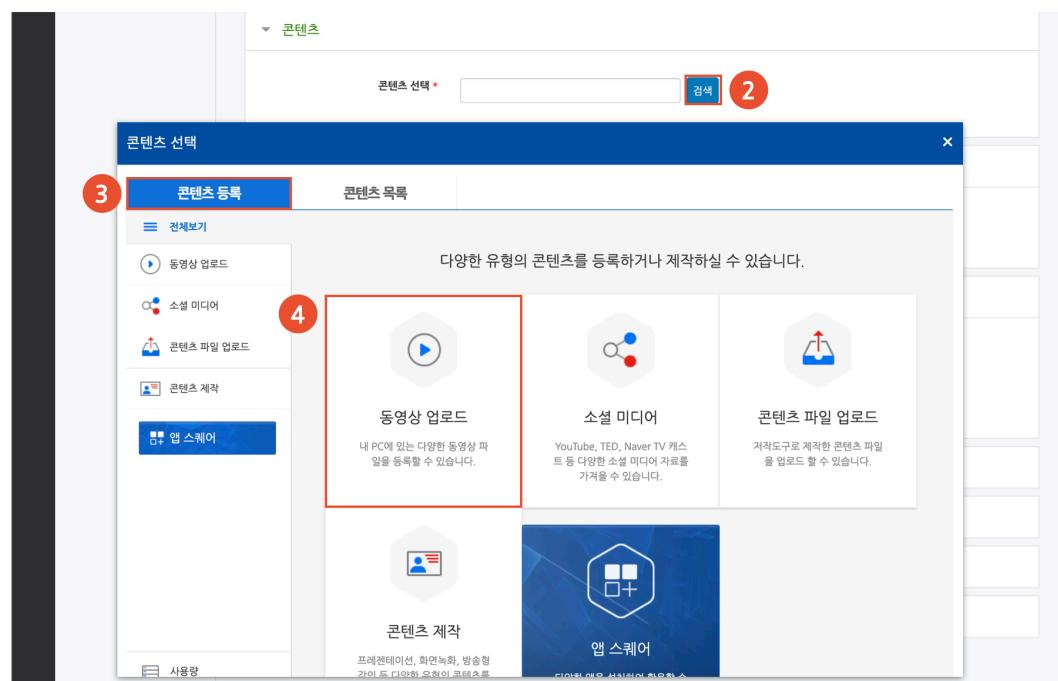
(1) 제목을 입력합니다.



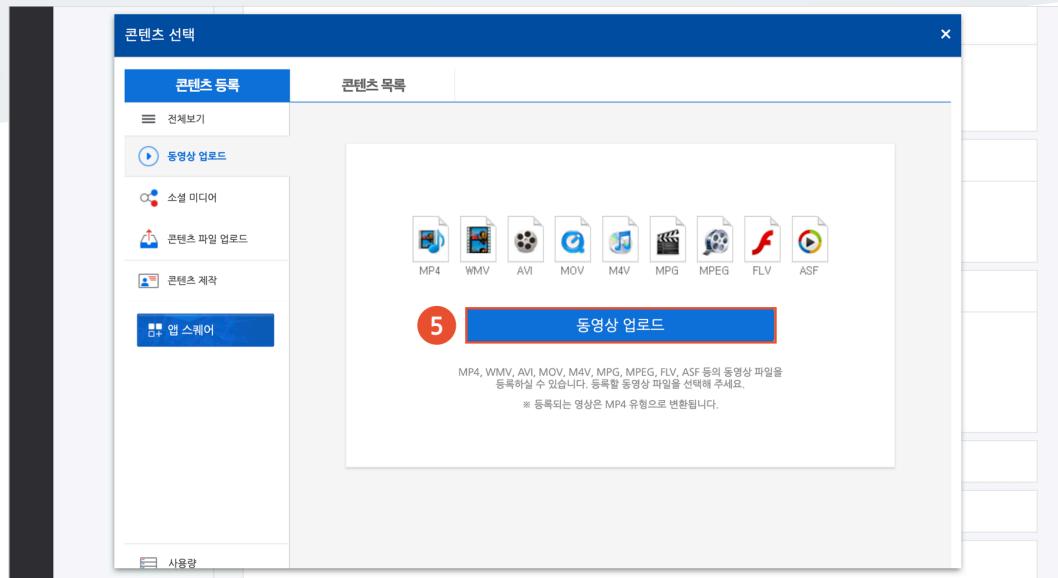
(2) 콘텐츠 선택의 [검색] 버튼을 클릭합니다.

(3) '콘텐츠 등록'을 클릭합니다.

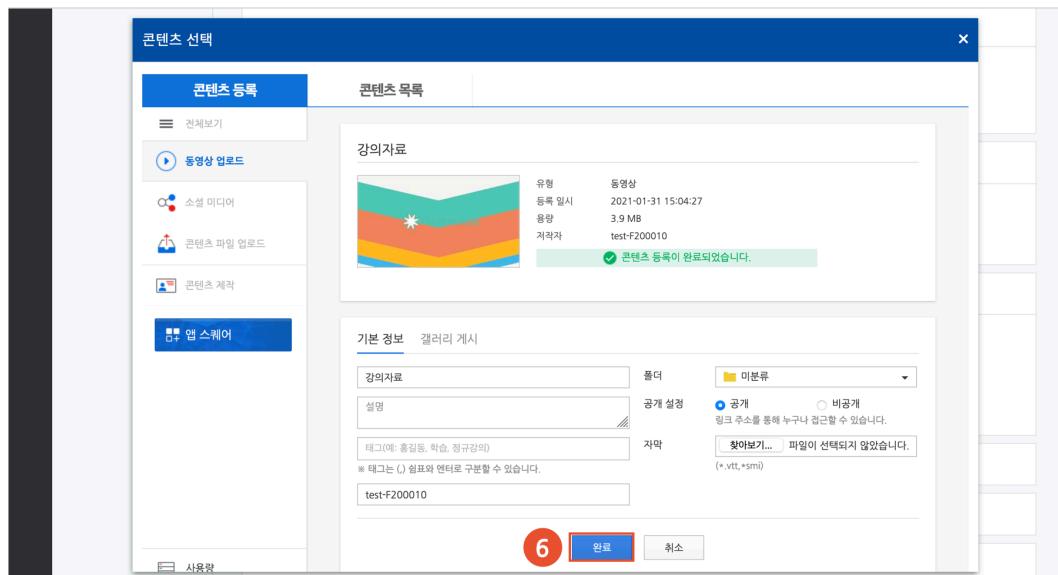
(4) '동영상 업로드'를 클릭합니다.



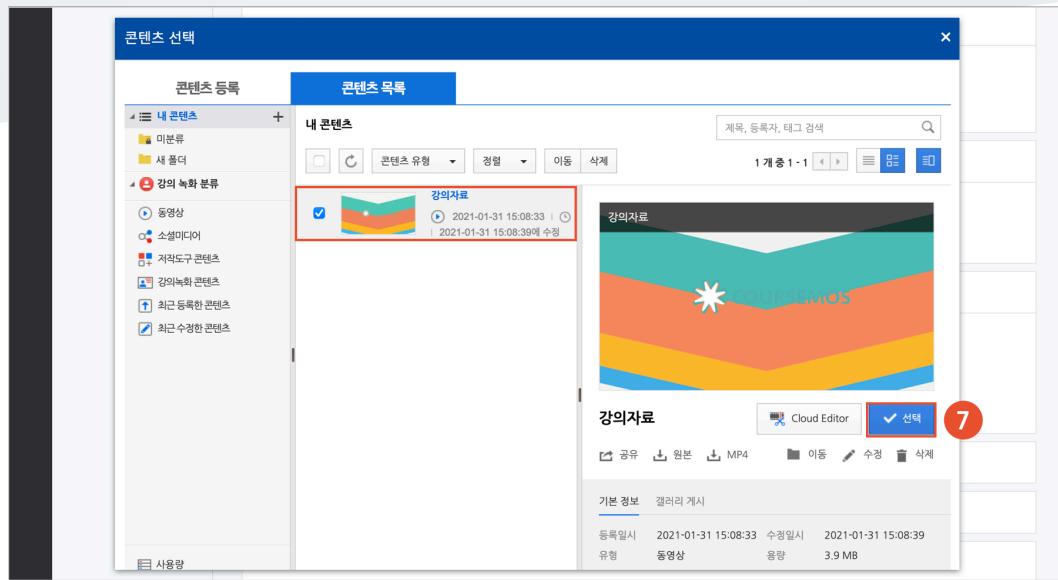
(5) [동영상 업로드] 버튼을 클릭합니다.



(6) 콘텐츠 등록이 완료되면 [완료] 버튼을 클릭합니다.



(7) '콘텐츠 목록'에서 콘텐츠를 클릭하고 [선택] 버튼을 클릭합니다.



(8) 진도 체크, 온라인 출석체크를 설정합니다. (이미지는 온라인출석부를 사용하는 강좌의 동영상 등록 화면입니다.)

- 온라인출석부를 사용할 경우, 동영상의 출석 기간 및 범위는 ‘온라인출석부’ 메뉴에서 주차 별로 설정합니다.
- 온라인출석부를 사용하지 않고 학습진도현황 메뉴를 사용할 경우, 동영상의 진도체크 기간 및 범위는 동영상 등록 페이지에서 설정합니다.

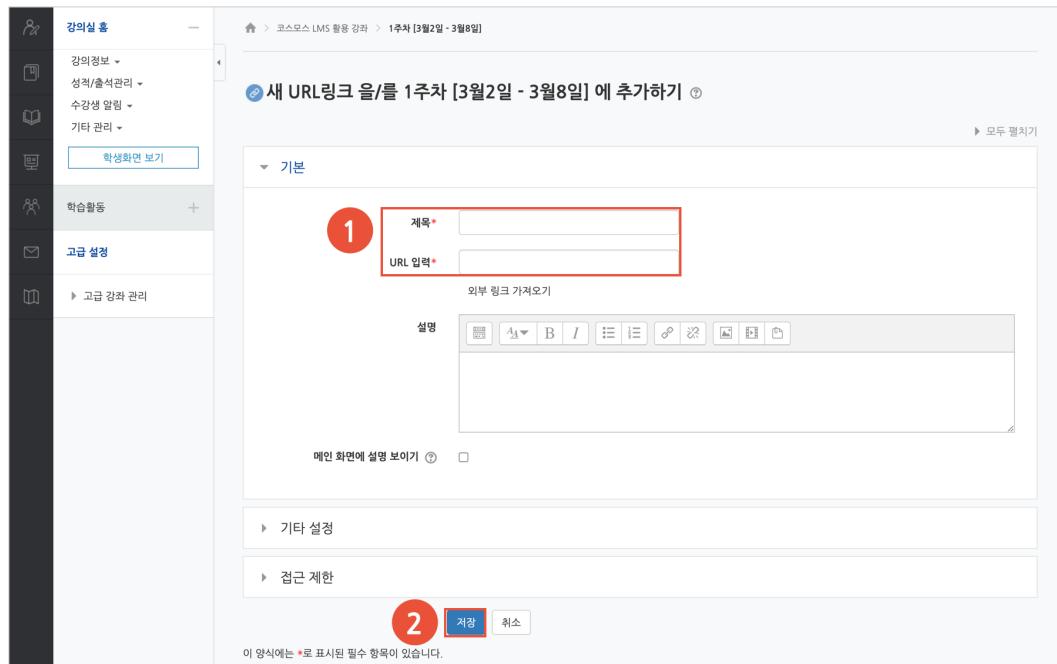
(9) [저장] 버튼을 클릭합니다.



URL 링크

강의실 안에서 링크를 클릭하여 기사, 논문 등 외부 사이트로 이동할 수 있습니다.

- (1) 제목을 입력하고, 'URL 입력'에 외부 사이트 주소창의 URL을 복사하여 붙여넣습니다.
- (2) [저장] 버튼을 클릭합니다.



웹문서

강의자료를 파일 형태가 아닌 웹페이지 형태로 등록합니다.

- (1) 제목을 입력합니다.
- (2) 웹문서 내용을 입력합니다.
- (3) [저장] 버튼을 클릭합니다.

The screenshot shows the '강의실 흐름' (Class Flow) section of the Kosemoo LMS. On the left sidebar, under '학습활동', '고급 설정' is selected. In the main content area, a '새 웹문서 을/를 1주차 [3월2일 - 3월8일]에 추가하기' (Add new web document to week 1 [Mar 2 - Mar 8]) dialog is open. Step 1 is highlighted with a red circle around the '제목*' (Title*) input field, which is empty. Step 2 is highlighted with a red circle around the '웹문서 내용*' (Web document content*) rich text editor, which is also empty. Step 3 is highlighted with a red circle around the blue '저장' (Save) button at the bottom right of the dialog.

폴더

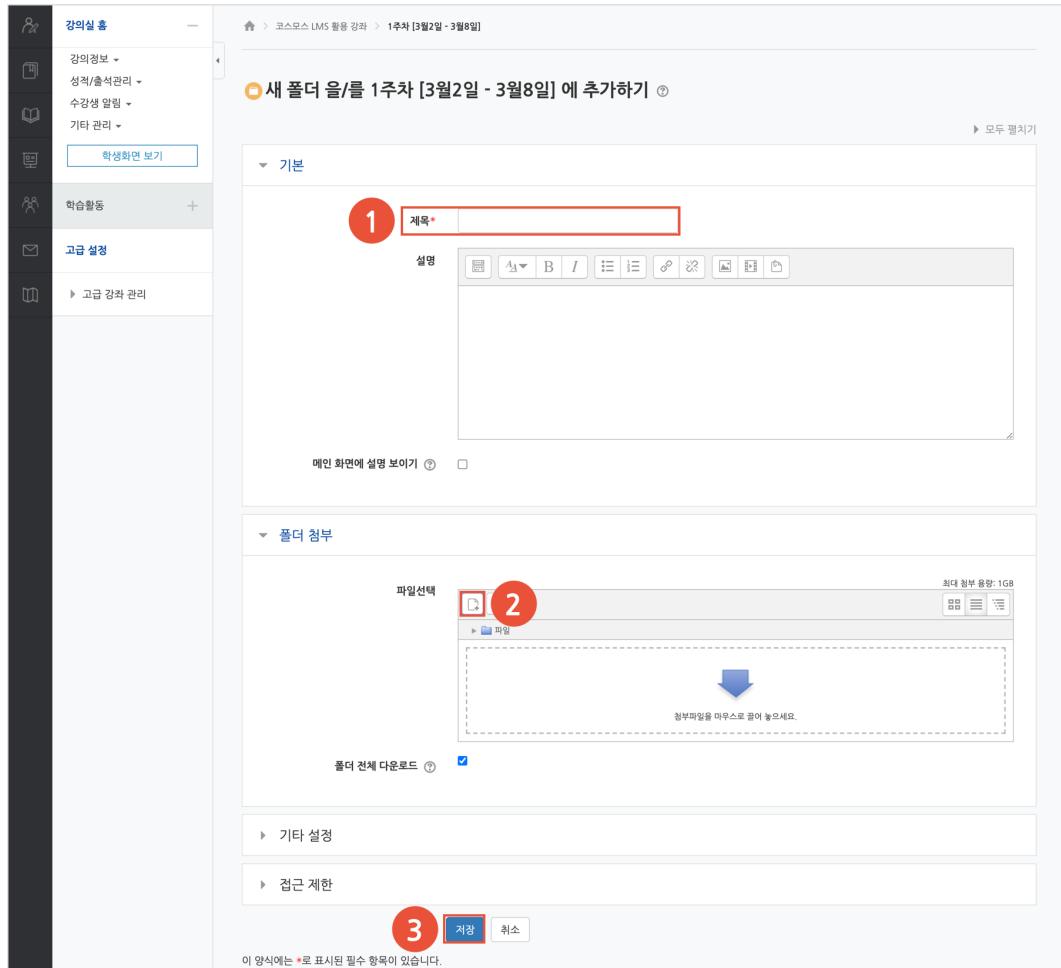
여러 개의 파일을 등록하고, 다수의 파일을 구조에 맞게 등록할 수 있습니다.

(1) 제목을 입력합니다.

(2) 파일의 ‘추가’ 아이콘을 클릭하여 ‘파일 선택도구 > 파일 첨부’에서 파일을 찾아 선택합니다. 또는 여러 개의 파일을 마우스로 클릭한 상태로 끌어 놓을 수도 있습니다. (드래그 앤 드롭)

- 폴더를 생성하여 파일을 추가할 수도 있습니다.

(3) [저장] 버튼을 클릭합니다.

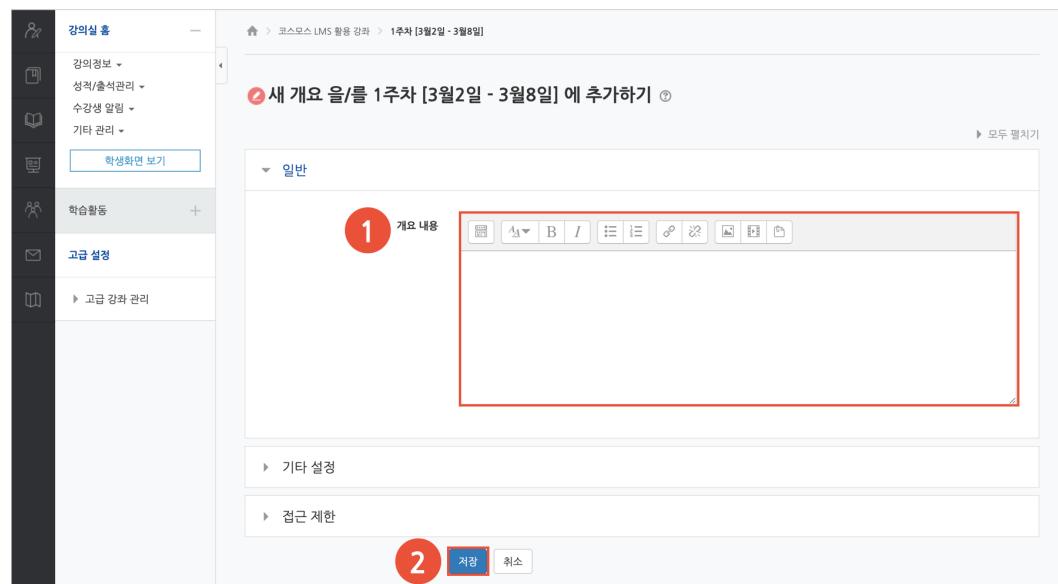


개요

강의실 주차 영역에 텍스트 또는 멀티미디어를 삽입합니다.

(1) 개요 내용을 입력합니다.

(2) [저장] 버튼을 클릭합니다.



자료/활동 편집(공통)

강의실을 편집 모드로 전환한 후, 자료/활동 우측의 텁니바퀴(편집)를 클릭합니다.

- 설정: 등록한 자료 또는 활동의 설정을 변경합니다.
- 삭제: 자료 또는 활동을 삭제합니다.
- 들여쓰기: 문서의 들여쓰기와 같이 해당 자료 또는 활동이 오른쪽으로 들여쓰기 처리가 됩니다.
- 숨기기: 학습자에게 보이지 않게 됩니다.
- 복제: 동일한 자료 또는 활동이 하나 더 강의실에 표시됩니다.



접근제한(공통)

자료/활동 등록 페이지 하단의 '접근 제한'에서 [제한 추가...] 버튼을 클릭합니다.

특정 조건에 부합하는 학습자에게 자료/활동 열람 권한을 부여할 수 있습니다.

- 활동 완료: 다른 학습활동을 완료하여야 접근할 수 있습니다.

(참고) 강좌 고급 설정에서 '이수과정 추적 - 예'로 설정하고, 다른 자료/활동의 '활동이수'를 설정해야 합니다. 설정 방법은 성적/출석 관리(모니터링) > 학습이수현황 매뉴얼에서 확인할 수 있습니다.

- 날짜: 학습활동에 접근할 수 있는 시작/종료 일시를 설정합니다.

- 성적: 다른 학습활동의 점수(일정 비율) 이상/이하를 획득하여야 접근할 수 있습니다.

- 팀/팀 분류: 특정 팀 및 팀 분류에 속한 학습자만 접근할 수 있습니다.

- 사용자 개인정보: 이름, 학번 등의 기준에 해당하는 학습자만 접근할 수 있습니다.

The screenshot shows the '접근제한' (Access Restriction) configuration page in the Cosmos LMS. On the left, there's a sidebar with navigation links like '강의실 홈', '학생화면 보기' (selected), '학습활동', '고급 설정', and '고급 강좌 관리'. The main content area has a breadcrumb trail: '홈 > 코스모스 LMS 활용 강좌 > 1주차 [3월2일 - 3월8일]'. It displays a list of restriction types with descriptions:

- 활동 완료: 학습자들은 다른 학습활동을 완료해야 합니다(또는 완료하지 않아야 합니다).
- 날짜: 특정 일시로부터(또는 특정 일시까지) 접속을 제한합니다.
- 성적: 학습자들은 사전에 특정한 점수를 획득해야 접속할 수 있습니다.
- 팀: 특정 팀, 또는 모든 팀에 소속된 학습자만 이용할 수 있습니다.
- 팀 분류: 특정 팀 분류에 해당하는 팀원에게만 적용됩니다.
- 사용자 개인정보: 학습자의 개인정보 내 필드에 기준하여 접속을 제한합니다.
- 제한 설정: 복잡한 로직을 적용할 수 있도록 일련의 중첩된 제한을 추가합니다.

At the bottom, there are '저장' and '취소' buttons.