# 교수자를 위한 LMS 사용법

4. 학습활동 운영하기



# TABLE OF CONTENTS

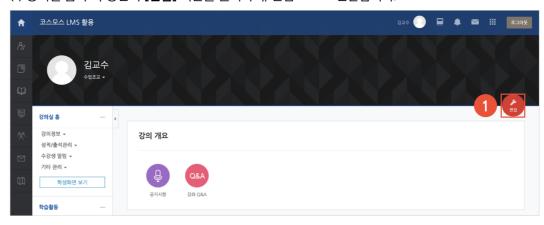
등록 방법(공통)	
과제	
퀴즈	
게시판	
토론방	
투표	28
자료/활동 편집(공통)	31
저그게하(고토)	22

## 등록 방법(공통)

학습자에게 수행, 상호작용, 학습상태 확인 등 목적에 따라 필요한 학습활동 모듈을 추가할 수 있습니다.

강의실에 강의자료 및 학습활동을 추가할 때 공통적으로 진행하는 과정입니다.

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

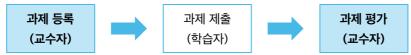


- (2) 강의 개요 또는 주차 영역의 [+ 자료 및 활동 추가] 버튼을 클릭합니다.
- (3) '강의 자료 및 학습 활동 추가' 에서 등록할 자료 및 활동 모듈을 클릭합니다.



## 과제

강의 내용과 관련된 문제 또는 프로젝트를 주어, 학습자가 강의 내용을 잘 이해했는지 확인하고 평가합니다.

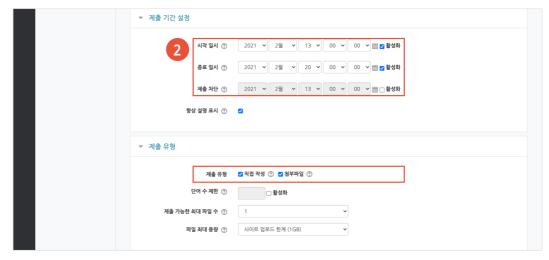


### 과제 등록

- (1) 제목, 설명을 입력합니다.
- 과제에 대한 정보를 학생들에게 안내하기 위해, '설명' 에 주제, 양식 등의 과제 정보를 입력합니다.



- (2) 제출 기간, 제출 유형을 설정합니다.
- 시작 일시: 시작 일시부터 과제를 제출할 수 있습니다.
- 종료 일시: 제출 차단 일시를 설정하지 않은 경우, 종료 일시 이후에도 과제를 제출할 수 있습니다. 종료일시 이후에 제출된 과제는 '제출 늦음' 으로 표시됩니다.
- 제출 차단: 제출 차단 일시 이후에 과제를 제출할 수 없습니다.
- 제출 유형: 직접 작성(과제 내 에디터에 직접 입력) / 첨부파일



- (3) 성적 > 최고 점수를 설정합니다.
- (4) [저장] 버튼을 클릭합니다.



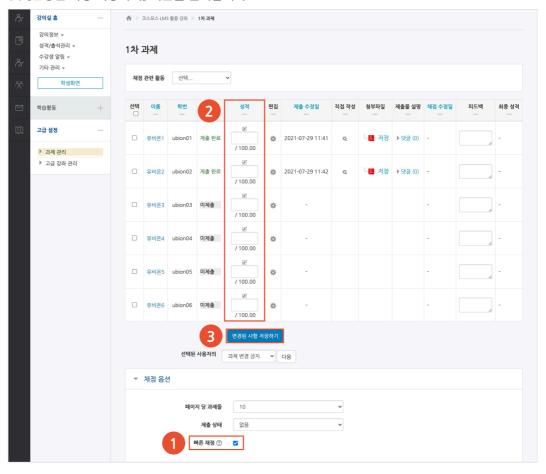
### 과제 평가

주차에 등록된 과제를 클릭한 후, [과제 평가] 버튼을 클릭합니다.



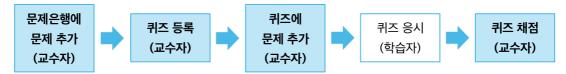
학생의 성적 아이콘을 클릭하여 점수를 입력할 수 있고, 다음과 같이 과제 평가 페이지에서 바로 점수를 입력할 수 있습니다.

- (1) 과제 평가 페이지 하단의 채점 옵션에서 '빠른 채점' 을 체크합니다.
- (2) 학생의 '성적' 컬럼에 점수를 입력합니다.
- (3) [변경된 사항 저장하기] 버튼을 클릭합니다.



## 퀴즈

선다형, 서술형 등 다양한 문제 유형을 이용하여 간단한 시험 또는 중간고사, 기말고사를 출제할 수 있습니다.



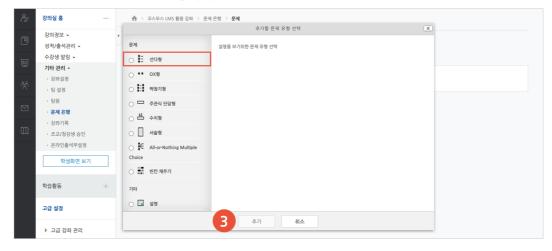
### 문제은행에 문제 추가

퀴즈에 출제할 문제를 문제은행에 미리 등록합니다.

- (1) 강의실 좌측 메뉴 기타 관리 > '문제은행' 을 클릭합니다.
- (2) [새 문제 만들기] 버튼을 클릭합니다.

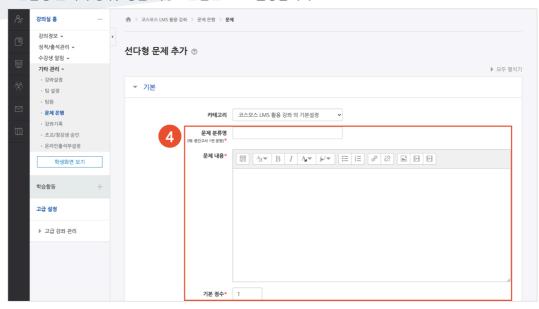


(3) 추가할 문제 유형을 선택하고, [추가] 버튼을 클릭합니다. (EX. 선다형 선택)

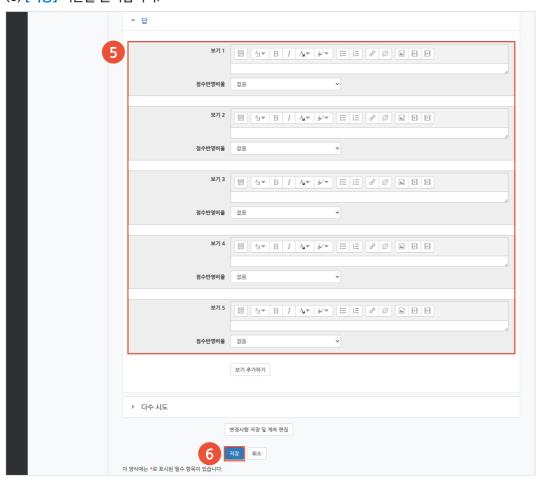


(4) 기본에서 문제 분류명 / 문제 내용 / 기본 점수 등을 입력합니다.

- 단답형 문제의 경우, '정답 개수 - 단답만' 으로 설정합니다.



- (5) 문제의 보기를 입력합니다. 정답인 보기의 성적(점수반영비율)을 '100%' 로 설정합니다.
- (6) [저장] 버튼을 클릭합니다.



#### 1) 선다형

제시되는 복수의 보기 중 정답을 선택하는 문제 유형입니다. 문항을 등록할 때 답을 같이 입력하여, 시험 종료 후 자동으로 채점이 되고 점수가 나타납니다.

- (1) 문제 분류명을 입력합니다.
- (2) '문제 내용' 에 출제할 문제를 입력합니다.
- (3) 정답 개수를 설정합니다.
- (4) 보기를 입력하고 점수반영비율을 설정합니다.
- (5) [저장] 버튼을 클릭합니다.

#### [기본]

카테고리	생성할 문제의 문제은행 카테고리를 설정합니다.
	기본값은 현재 접속 중인 강의실의 문제은행이며, 강좌 카테고리를 선택합니다.
문제 분류명	문제은행에서 문제를 관리하기 위해 사용되며, 예시에 따라 문제를 분류하는 기준을
	입력합니다. 실제 시험에서는 표시되지 않습니다.
문제 내용	출제할 문제를 입력합니다.
기본 점수	문제를 맞출 시 부여되는 점수를 입력합니다.
일반적인 피드백	모든 학생들에게 보여지는 피드백입니다. 학생들에게 해당 문제가 어떤 지식에 대해
	묻고 있는지 알려주고 싶을 때 사용합니다.
정답 개수	단답만(1개) / 다답 허용(2개 이상)
보기 순서 섞기	보기 순서를 무작위로 나열합니다. (부정 행위 방지)
보기 형식	(1.,2.,3.) / (a.,b.,c.) / (i.,ii.,iii.) 등 보기 형식을 설정합니다.
	·

#### [답]

보기	정답을 포함한 여러 개의 보기를 입력합니다.
	보기의 점수인정비율을 설정합니다.
	- <b>단답 문제</b> : 정답의 점수인정비율은 '100%', 오답의 점수인정비율을 '없음' 으로
	설정합니다.
성적	- <b>다답 허용 문제</b> : 각 정답의 점수인정비율 합이 100%가 되어야 합니다.
	점수인정비율 100%를 정답의 개수로 나누어 입력합니다.
	EX. 정답이 3 개일 경우, 각 정답의 점수인정비율은 33.33333%를 입력합니다.
	(참고) 오답의 점수반영비율을 '없음' 으로 설정할 시, 정답과 오답을 같이 선택해도
	정답이 모두 들어있으면 만점 처리 됩니다.
	(참고) 오답을 선택하면 무조건 0점 처리하려고 할 경우, 오답의 점수반영비율을 -
	100%로 설정합니다.

#### 2) 서술형

문제에 대해 자유롭게 답변하는 에세이 형태의 문제 유형입니다.

문제를 등록할 때 미리 정답을 등록하지 않는 유형으로, 교수자 또는 채점자가 학습자의 답변을 검토하고 점수를 부여합니다.

자동 채점은 지원되지 않습니다.

- (1) 문제 분류명을 입력합니다.
- (2) '문제 내용' 에 출제할 문제를 입력합니다.
- (3) [저장] 버튼을 클릭합니다.

#### [기본]

카테고리	생성할 문제의 문제은행 카테고리를 설정합니다.
	기본값은 현재 접속 중인 강의실의 문제은행이며, 강좌 카테고리를 선택합니다.
문제 분류명	문제은행에서 문제를 관리하기 위해 사용되며, 예시에 따라 문제를 분류하는 기준을
	입력합니다. 실제 시험에서는 표시되지 않습니다.
문제 내용	출제할 문제를 입력합니다.
기본 점수	문제를 맞출 시 부여되는 점수를 입력합니다.
일반적인 피드백	모든 학생들에게 보여지는 피드백입니다. 학생들에게 해당 문제가 어떤 지식에 대해
	묻고 있는지 알려주고 싶을 때 사용합니다.

#### [답안 선택사항]

답안 형식	HTML 편집기 / HTML 편집기(파일 선택 가능) / 일반 에디터 / 일반 에디터(폰트
	크기 조정 불가능) / 인라인 텍스트(직접 입력) 없음
텍스트 입력	텍스트 편집기에 텍스트를 입력해야 하는지 여부를 결정합니다.
입력값 사이즈	학생 화면에서 보여질 답안 입력값 사이즈를 설정합니다.
파일 첨부 가능여부	파일 첨부 가능여부와 개수를 설정합니다.

#### [답안 양식]

답안 양식	답안 작성에 참고할 수 있도록 답안 작성 기준, 형식과 같은 내용을 입력합니다. '답안
되진 용격	양식' 란에 입력한 내용은 실제 학생의 답안 입력창 상단에 나타납니다.

#### 3) 주관식 단답형

주어진 문제에 정해진 짧은 단어 또는 구(phrase)와 같은 답을 작성하여 제출하는 문제 유형입니다. 문항을 등록할 때 답을 같이 입력하여, 시험 종료 후 자동으로 채점이 되고 점수가 나타납니다.

- (1) 문제 분류명을 입력합니다.
- (2) '문제 내용' 에 출제할 문제를 입력합니다.
- (3) 정답을 입력하고 점수반영비율을 설정합니다.
- (4) [저장] 버튼을 클릭합니다.

#### [기본]

카테고리	생성할 문제의 문제은행 카테고리를 설정합니다.
	기본값은 현재 접속 중인 강의실의 문제은행이며, 강좌 카테고리를 선택합니다.
문제 분류명	문제은행에서 문제를 관리하기 위해 사용되며, 예시에 따라 문제를 분류하는 기준을
	입력합니다. 실제 시험에서는 표시되지 않습니다.
문제 내용	출제할 문제를 입력합니다.
기본 점수	문제를 맞출 시 부여되는 점수를 입력합니다.
일반적인 피드백	모든 학생들에게 보여지는 피드백입니다. 학생들에게 해당 문제가 어떤 지식에 대해
	묻고 있는지 알려주고 싶을 때 사용합니다.
대소문자 구분 여부	알파벳 대소문자를 구분하여 정답을 적용할지를 결정합니다.

#### [답]

정답	정답을 입력합니다.
	(참고) 적어도 하나의 답안을 제시해야 합니다. 빈 칸으로 남겨진 답안은 사용되지
	않습니다.
	(참고) '*'는 와일드카드로 어떤 문자로도 대치될 수 있습니다.
점수인정비율	정답의 점수인정비율을 설정합니다.
섬수인성비율 	성납의 섬수인성비율을 실성합니나.

#### 4) OX 형

주어진 문제의 참/거짓 여부를 선택하는 문제 유형입니다.

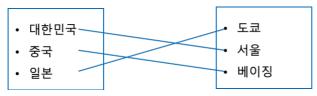
- (1) 문제 분류명을 입력합니다.
- (2) '문제 내용' 에 출제할 문제를 입력합니다.
- (3) 참/거짓 여부를 선택합니다.
- (4) [저장] 버튼을 클릭합니다.

#### [기본]

카테고리	생성할 문제의 문제은행 카테고리를 설정합니다.
	기본값은 현재 접속 중인 강의실의 문제은행이며, 강좌 카테고리를 선택합니다.
문제 분류명	문제은행에서 문제를 관리하기 위해 사용되며, 예시에 따라 문제를 분류하는 기준을
	입력합니다. 실제 시험에서는 표시되지 않습니다.
문제 내용	출제할 문제를 입력합니다.
기본 점수	문제를 맞출 시 부여되는 점수를 입력합니다.
일반적인 피드백	모든 학생들에게 보여지는 피드백입니다. 학생들에게 해당 문제가 어떤 지식에 대해
	묻고 있는지 알려주고 싶을 때 사용합니다.
정답	참 / 거짓 여부를 선택합니다.

#### 5) 짝찾기형

연관된 단어 찾기 문제이며, 서로 관련이 있는 문항-답, 보기-보기를 찾는 문제 유형입니다. 복수의 문제와 답을 출제하고, 학습자가 각 문제에 해당하는 답을 선택합니다.



EX. 각 나라와 수도를 연결하세요.

- (1) 문제 분류명을 입력합니다.
- (2) '문제 내용' 에 출제할 문제를 입력합니다.
- (3) 문제와 답을 입력합니다.
- EX. 문제 1: 대한민국, 답 1: 서울 / 문제 2: 중국, 답 2: 베이징 / 문제 3: 일본, 답 3: 도쿄
- (4) [저장] 버튼을 클릭합니다.

#### [기본]

카테고리	생성할 문제의 문제은행 카테고리를 설정합니다.
	기본값은 현재 접속 중인 강의실의 문제은행이며, 강좌 카테고리를 선택합니다.
문제 분류명	문제은행에서 문제를 관리하기 위해 사용되며, 예시에 따라 문제를 분류하는 기준을
	입력합니다. 실제 시험에서는 표시되지 않습니다.
문제 내용	출제할 문제를 입력합니다.
기본 점수	문제를 맞출 시 부여되는 점수를 입력합니다.
일반적인 피드백	모든 학생들에게 보여지는 피드백입니다. 학생들에게 해당 문제가 어떤 지식에 대해
	묻고 있는지 알려주고 싶을 때 사용합니다.
순서 섞기	문제 순서를 무작위로 나열합니다. (부정 행위 방지)

#### [답]

문제/답	문제와 그에 대한 답을 입력합니다. (참고) 최소한 2 개의 문제와 3 개의 답안을 제시해야 합니다. 비어있는 문제에 대한
	답을 제공하기 위해 별도의 오답을 제공할 수 있습니다. 내용이 들어있지 않은 문제
	및 답안은 무시됩니다.

#### 6) 빈칸 채우기형

문장 또는 문단을 제시하고 빈칸에 알맞은 답을 선택하거나 작성하는 문제 유형입니다.

- (1) 문제 분류명을 입력합니다.
- (2) '문제 내용' 에 출제할 문제를 입력합니다.
- (3) 문제 문장 복호 및 검증을 클릭하여 문제 내용에 입력한 빈칸 채우기 수식이 정확한지 확인합니다.
- (4) [저장] 버튼을 클릭합니다.

#### [기본]

카테고리	생성할 문제의 문제은행 카테고리를 설정합니다.
	기본값은 현재 접속 중인 강의실의 문제은행이며, 강좌 카테고리를 선택합니다.
	문제은행에서 문제를 관리하기 위해 사용되며, 예시에 따라 문제를 분류하는 기준을
문제 분류명	입력합니다. 실제 시험에서는 표시되지 않습니다.
	출제할 문제를 입력합니다.
	- <b>단답형</b> : {기본점수(숫자):SHORTANSWER:=정답}
	- <b>선다형</b> : {기본점수(숫자):MULTICHOICE:=정답#OK ~오답#Wrong}
문제 내용	"="뒤의 보기가 정답입니다.
	"~"는 보기를 구분합니다.
	"#" 뒤는 피드백을 의미합니다.
	EX. {1:MULTICHOICE:가나~=다라~마바~사아} 와 같이 작성하면 '다라' 가
	정답입니다.
	- <b>수치형</b> : {기본점수(숫자):NUMERICAL:=정답:오차범위}
	모든 학생들에게 보여지는 피드백입니다. 학생들에게 해당 문제가 어떤 지식에 대해
일반적인 피드백	묻고 있는지 알려주고 싶을 때 사용합니다.
문제 문장 복호 및	무게에 이겨워 돼요가 사이 저희들다 하이를 다니
검증	문제에 입력한 빈칸 채우기 수식이 정확한지 확인합니다.

EX. 대한민국의 수도는 {2:SHORTANSWER:=서울}이고,

{3:MULTICHOICE:=미국#OK~일본#Wrong~중국#Wrong}의 수도는 워싱턴이다.



#### 7) 수치형

주관식 단답형과 유사하지만 답을 숫자로만 작성하는 문제 유형입니다.

숫자에 한해 입력이 가능하며, 허용 오차범위 내인 경우 정확한 값이 아니더라도 정답으로 인정될 수 있습니다.

- (1) 문제 분류명을 입력합니다.
- (2) '문제 내용' 에 출제할 문제를 입력합니다.
- (3) 정답을 입력합니다.
- (4) [저장] 버튼을 클릭합니다.

#### [기본]

카테고리	생성할 문제의 문제은행 카테고리를 설정합니다. 기본값은 현재 접속 중인 강의실의 문제은행이며, 강좌 카테고리를 선택합니다.
문제 분류명	문제은행에서 문제를 관리하기 위해 사용되며, 예시에 따라 문제를 분류하는 기준을 입력합니다. 실제 시험에서는 표시되지 않습니다.
문제 내용	출제할 문제를 입력합니다.
기본 점수	문제를 맞출 시 부여되는 점수를 입력합니다.
일반적인 피드백	모든 학생들에게 보여지는 피드백입니다. 학생들에게 해당 문제가 어떤 지식에 대해 묻고 있는지 알려주고 싶을 때 사용합니다.

#### [답]

정답	정답, 정답으로 허용할 오차범위, 점수반영비율을 입력합니다.

#### [단위조정]

단위조정	채점 시, 단위를 포함할 것인지에 대해 결정합니다.
틀린 단위에 대한	단위가 틀릴 경우, 감점 점수를 설정합니다.
감점	
단위 답이 다음과	단위가 표시되는 형식을 설정합니다.
같이 표시됩니다	
단위 위치	오른쪽 / 왼쪽

#### [단위]

유닛	단위를 입력합니다.

#### 8) 설명

설명은 문제 유형이 아니라 퀴즈 내 설명 등의 부가적인 문구 및 이미지를 표시하는 유형입니다. 퀴즈 안내, 시작/종료 또는 사전 설명을 제공하는 등의 용도로 사용합니다.

- (1) 문제 분류명을 입력합니다.
- (2) '문제 내용' 에 출제할 문제를 입력합니다.
- (3) [저장] 버튼을 클릭합니다.

#### [기본]

카테고리	생성할 문제의 문제은행 카테고리를 설정합니다.
	기본값은 현재 접속 중인 강의실의 문제은행이며, 강좌 카테고리를 선택합니다.
문제 분류명	문제은행에서 문제를 관리하기 위해 사용되며, 예시에 따라 문제를 분류하는 기준을
	입력합니다. 실제 시험에서는 표시되지 않습니다.
문제 내용	출제할 문제를 입력합니다.
일반적인 피드백	모든 학생들에게 보여지는 피드백입니다. 학생들에게 해당 문제가 어떤 지식에 대해
	묻고 있는지 알려주고 싶을 때 사용합니다.

### 퀴즈 등록

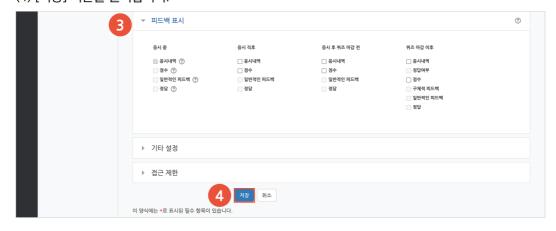
(1) 제목을 입력합니다.



(2) 퀴즈 기간, 답안 제출 횟수를 설정합니다.



- (3) 피드백 표시에서 각 피드백 항목을 공개할 것인지 여부를 설정합니다.
- (4) [저장] 버튼을 클릭합니다.



### 퀴즈 편집 - 퀴즈에 문제 추가

주차에 등록된 퀴즈를 클릭한 후, [퀴즈 편집] 버튼을 클릭합니다.

(참고) 좌측 메뉴 퀴즈 관리 > '퀴즈 편집' 을 클릭하여 이동할 수 있습니다.



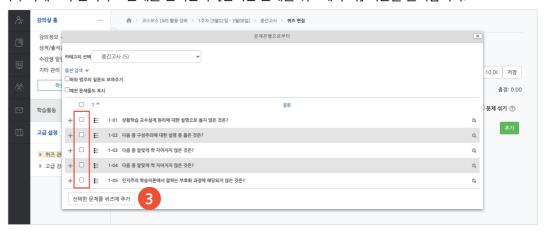
#### 문제은행으로부터

문제은행에서 문제를 먼저 등록한 후, 퀴즈 내에서 문제은행에 등록된 문제를 추가합니다.

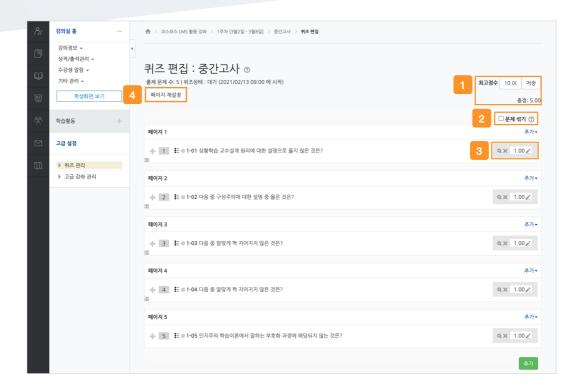
- (1) '추가' 를 클릭합니다.
- (2) '+ 문제은행으로부터' 를 클릭합니다.



(3) 카테고리 선택하고 문제를 선택한 후 [선택한 문제를 퀴즈에 추가] 버튼을 클릭합니다.



#### +퀴즈 편집



① 최고 점수는 학생이 받을 수 있는 퀴즈의 최고 점수로, 성적부에 반영되는 점수입니다. 총점은 각 문제 배점의 총합입니다.

(참고) 퀴즈의 최고점수와 총점은 다를 수 있습니다. 이 때, 총점과 최고점수 비율에 맞춰 자동으로 최고점수가 계산됩니다.

- ② 문제 순서를 정해진 순서없이 무작위로 나타나게 합니다.
- ③ 문제 미리보기 및 삭제할 수 있으며, 배점을 변경할 수 있습니다.
- ④ 퀴즈 응시 화면 한 페이지에 표시될 문제 개수를 설정할 수 있고, 여러 문제를 선택하여 삭제할 수 있습니다.

### 퀴즈 채점

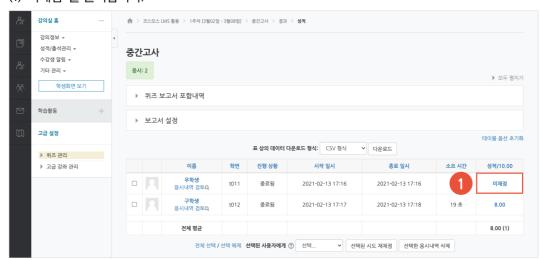
주차에 등록된 퀴즈를 클릭한 후, [응시: \*명] 버튼을 클릭합니다.



서술형 문제가 포함되어 있으면 학생의 퀴즈 성적이 '미채점' 으로 표시됩니다.

서술형 문제는 문제를 등록할 때 미리 정답을 등록하지 않기 때문에, 교수자 또는 채점자가 학습자의 답변을 검토하고 점수를 부여합니다.

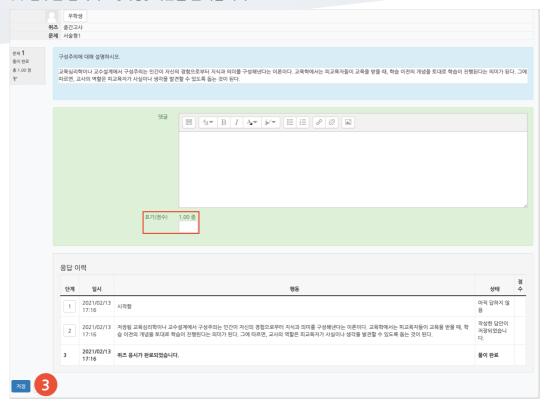
(1) '미채점' 을 클릭합니다.



(2) [댓글 작성 또는 점수 덮어쓰기] 버튼을 클릭합니다.



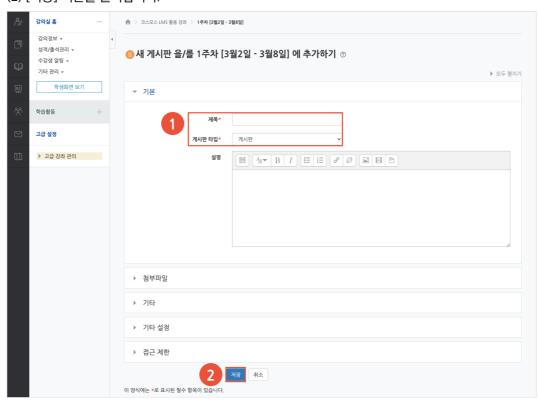
#### (3) 점수를 입력하고 [저장] 버튼을 클릭합니다.



## 게시판

다양한 게시판 타입을 이용하여 교수자, 학습자가 서로 소통하고 의견을 공유합니다.

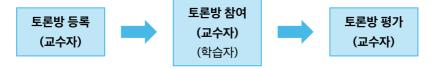
- (1) 제목을 입력하고, 게시판 타입을 선택합니다.
- (2) [저장] 버튼을 클릭합니다.



- 일반 게시판: 자유롭게 글을 등록할 수 있습니다.
- 공지 게시판: 교수자와 조교만 글을 등록할 수 있습니다. (EX. 강의개요 영역의 '공지사항' 게시판)
- **Q&A 게시판**: 질문을 등록하고 답변을 할 수 있습니다. 사용자는 게시물을 비밀글로 등록할 수 있습니다. (EX. 강의개요 영역의 '강좌 Q&A' 게시판)
- 조별 게시판: 팀 학습 시, 한 게시판 내에서 팀 별로 글을 등록할 수 있습니다.
- 1:1 게시판: 학생은 본인이 등록한 글만 목록에 나타나며, 교수자와 조교는 모든 게시물을 볼 수 있습니다.
- 익명 게시판: 익명으로 활동하는 게시판입니다. 닉네임을 입력하여 글을 등록할 수도 있습니다.

## 토론방

특정 주제에 대해 온라인으로 토론을 진행합니다.

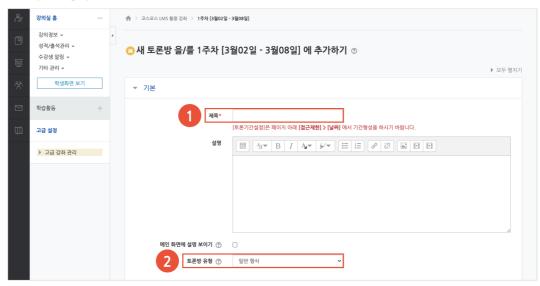


### 토론방 등록

- (1) 제목을 입력합니다.
- (2) 토론방 유형을 선택합니다.
- 일반 형식: 기본 설정으로, 자유롭게 주제와 의견을 작성할 수 있는 토론
- 블로그 형식: 블로그 형식으로 자유롭게 글을 작성하는 토론
- 단독 주제 형식: 교수자가 주제를 제시하고, 학습자는 이 주제에 대한 의견을 남기는 토론

#### (참고) 기본 > '설명' 에 토론 주제를 입력합니다.

- -1인1주제 형식: 각각 1개 주제를 등록하고, 서로 의견을 주고 받는 토론
- 질의응답 형식: 제시된 주제에 학습자가 답변을 남기면 다른 학습자의 답변을 볼 수 있는 토론



- (3) 토론방 활동을 성적에 반영하려고 할 경우, 평가의 집계유형을 설정합니다.
- (4) [저장] 버튼을 클릭합니다.



### 토론방 참여

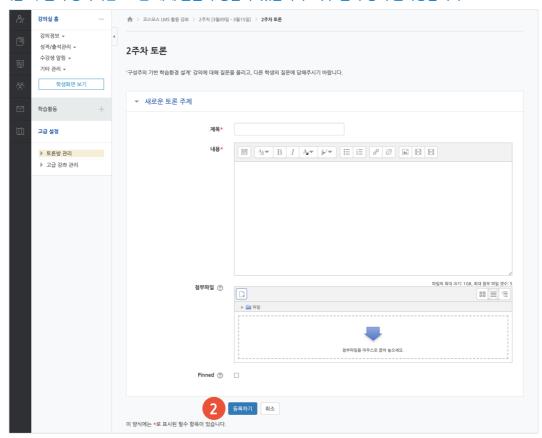
#### 1) 주제글 쓰기

(1) [주제글쓰기] 버튼을 클릭합니다.



(2) 제목, 내용을 입력하고 [등록하기] 버튼을 클릭합니다.

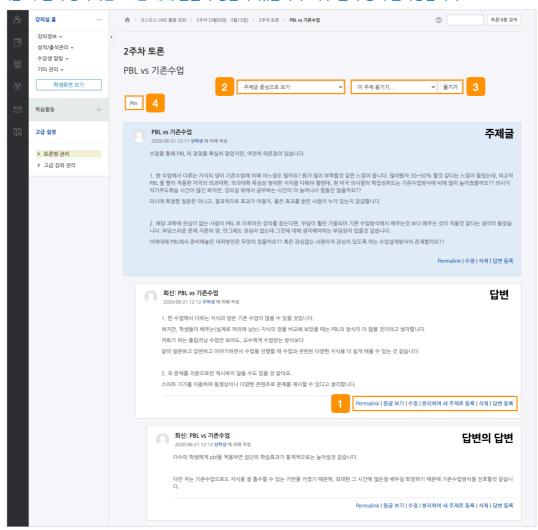
(참고) 글이 등록되면 30 분 내에 글을 수정할 수 있습니다. 이후 글 수정이 불가능합니다.



#### 2) 답변 등록

토론방의 주제글을 클릭한 후, 답변 등록 을 클릭하여 답변을 등록합니다.

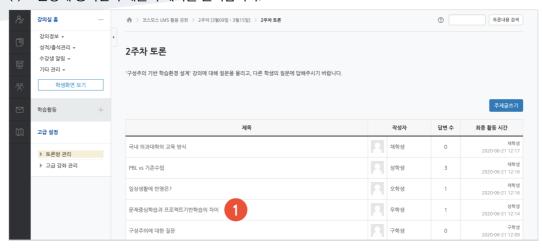
(참고) 글이 등록되면 30 분 내에 글을 수정할 수 있습니다. 이후 글 수정이 불가능합니다.



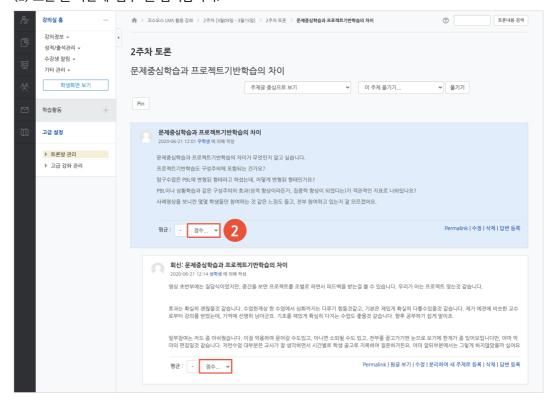
- ① 토론글 수정 및 삭제 등의 설정을 할 수 있습니다.
- **Permalink**: 특정 토론글에 할당된 URL 을 의미합니다. Permalink 를 클릭하면 해당 글에 강조 표시되고, 주소창에 해당 글의 URL 이 표시됩니다.
- 원글 보기: 해당 글의 원글에 강조 표시됩니다.
- 수정: 토론글을 수정합니다.
- 분리하여 새 주제로 등록: 답변 글을 새로운 주제글로 등록합니다.
- 삭제: 토론글을 삭제합니다.
- **답변 등록**: 토론글의 답변을 등록합니다.
- ② 주제글의 답변 정렬 형식을 설정합니다.
- 주제글 중심으로 보기 / 글 목록으로 보기 / 오래된 순으로 보기 / 최신 순으로 보기
- ③ 강의실에 등록된 다른 토론방으로 주제글을 옮길 수 있습니다.
- ④ [Pin(고정)] 버튼을 클릭하면 해당 주제글이 토론방 상단에 고정됩니다.

### 토론방 평가

(1) 토론방에 등록된 주제글의 제목을 클릭합니다.

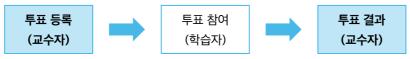


(2) 토론 글 하단에 '점수' 를 입력합니다.



## 투표

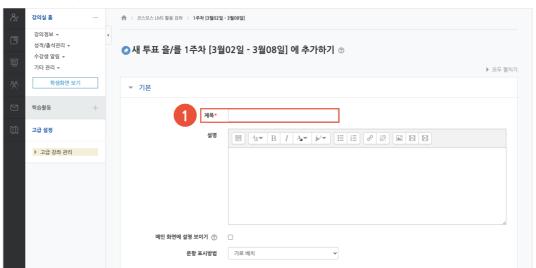
강좌 내 참여자에게 의견을 묻기 위해 사용하는 방법으로, 찬반을 결정하거나 여러 항목 중 하나를 선택해야할 때 사용합니다.



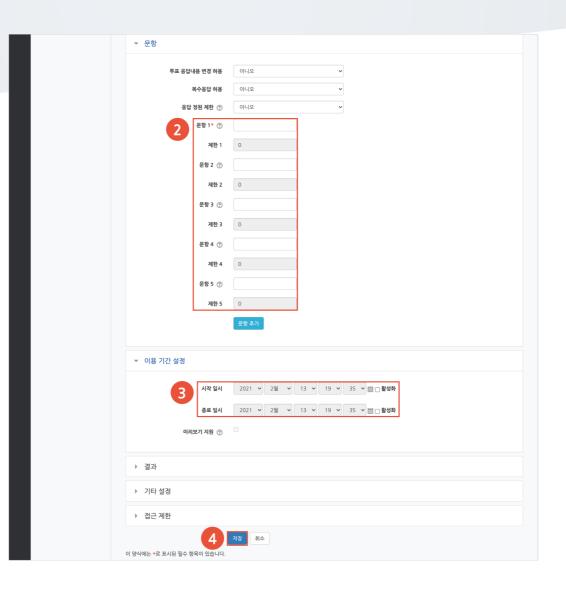
(참고) 교수자, 조교도 투표에 참여할 수 있습니다.

### 투표 등록

(1) 제목을 입력합니다.



- (2) 문항을 입력합니다.
- (3) 투표 이용 기간을 설정합니다.
- (4) [저장] 버튼을 클릭합니다.



### 투표 결과

주차에 등록된 투표를 클릭한 후, [\*명 응답 결과 보기] 버튼을 클릭합니다.

- [Excel 다운로드] 버튼을 클릭하여 응답 결과를 엑셀 문서로 다운로드 받을 수 있습니다.
- 교수자, 조교도 투표에 참여할 수 있습니다.



## 자료/활동 편집(공통)

강의실을 편집 모드로 전환한 후, 자료/활동 우측의 톱니바퀴(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.

- 날짜: 학습활동에 접근할 수 있는 시작/종료 일시를 설정합니다.
- 성적: 다른 학습활동의 점수(일정 비율) 이상/이하를 획득하여야 접근할 수 있습니다.
- 사용자 개인정보: 이름, 학번 등의 기준에 해당하는 학습자만 접근할 수 있습니다.

