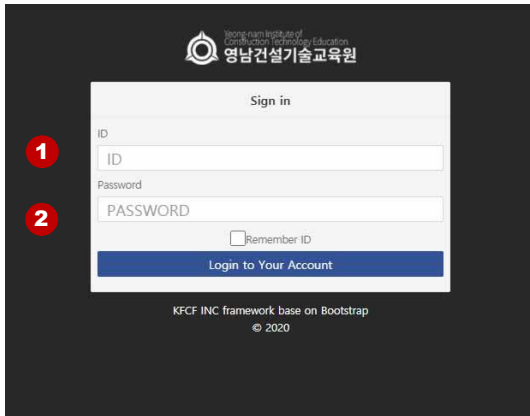


영남건설기술교육원

# 관리자 매뉴얼

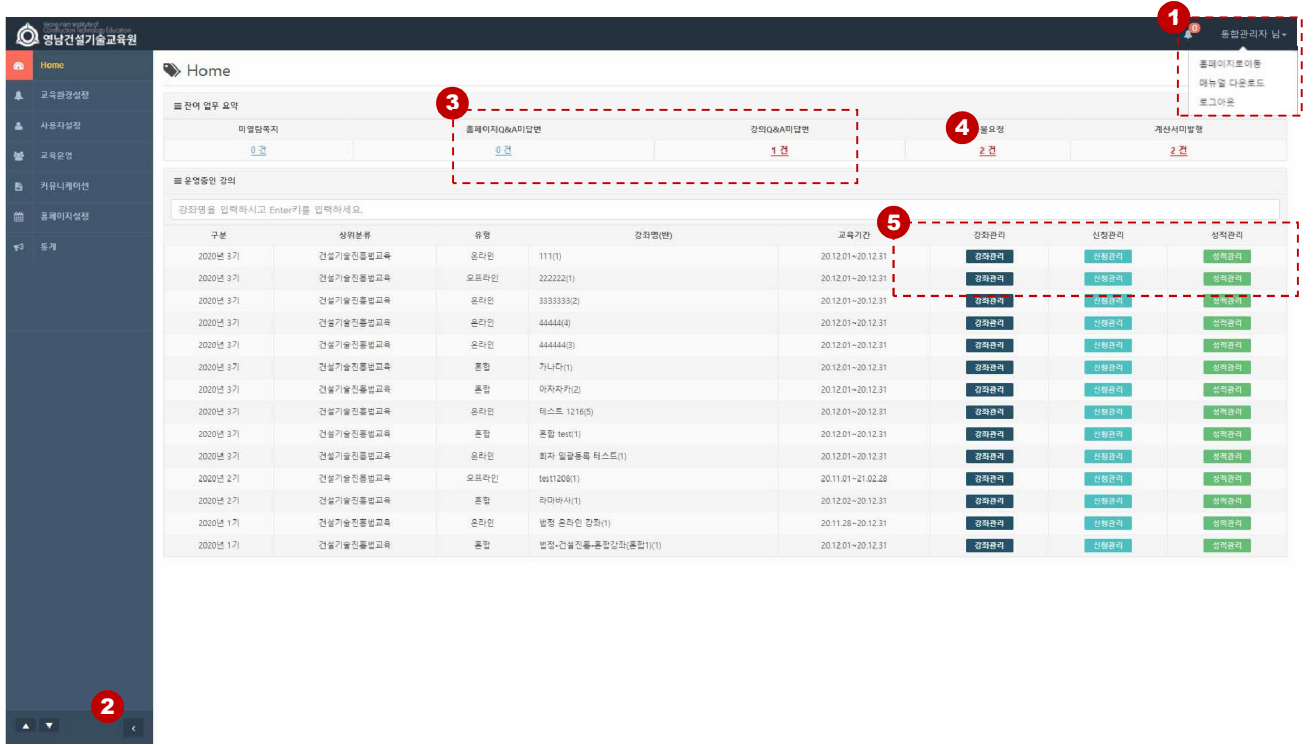
# 1. 로그인 및 홈

# 1) 로그인 화면



- 1 아이디 / 비밀번호**  
- 아이디 비밀번호를 입력합니다.
- 2 Login to your Account**  
- Login to Your Account 클릭하여 로그인 합니다.

# 2) 홈 화면



### 1 상단 메뉴

- 쪽지 : 읽지 않은 쪽지 개수를 출력합니다. 클릭 시 쪽지 화면으로 이동합니다.
- 홈페이지로이동 : 사용자 홈페이지로 이동합니다.
- 매뉴얼 다운로드 : 매뉴얼(pdf)을 다운로드 합니다.
- 로그아웃 : 클릭 시 로그아웃 됩니다.

### 2 좌측메뉴

- 좌측 메뉴를 접었다 폈다 할 수 있습니다.

### 3 홈페이지 Q&A 미답변

- 홈페이지 Q&A 게시글 중 답변이 없는 수를 알려줍니다. 클릭 시 홈페이지 게시판으로 이동합니다.

### 4 강의 Q&A 미답변

- 강의실 Q&A 게시글 중 답변이 없는 수를 알려줍니다. 클릭 시 강의실 게시판으로 이동합니다.

### 5 강좌관리/신청관리/성적관리 : 선택한 강좌의 강좌관리/신청관리/성적처리 상세화면으로 이동합니다.

## **2. 교육환경설정**

# 1) 기수설정

## 1 기수설정

100개 출력

100개 출력

100개 출력

| No | 년도/기수     | 수강신청기간                  | 학습기간                    | 성적처리기간                  |
|----|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 9  | 2019년 17기 | 2019-08-01 ~ 2019-08-16 | 2019-08-16 ~ 2019-08-31 | 2019-08-22 ~ 2019-08-22 |
| 8  | 2019년 15기 | 2019-09-19 ~ 2019-10-04 | 2019-08-14 ~ 2019-08-31 | 2019-08-13 ~ 2019-08-23 |
| 7  | 2019년 9기  | 2019-08-01 ~ 2019-08-31 | 2019-09-01 ~ 2019-09-30 |                         |
| 6  | 2019년 5기  | 2019-07-08 ~ 2019-07-31 | 2019-08-05 ~ 2019-09-06 |                         |
| 5  | 2019년 4기  | -                       | -                       |                         |
| 4  | 2019년 3기  | 2019-07-01 ~ 2019-07-01 | 2019-06-30 ~ 2019-06-30 |                         |
| 3  | 2019년 2기  | 2019-05-07 ~ 2019-05-09 | -                       |                         |
| 2  | 2019년 1기  | 2019-05-01 ~ 2019-05-02 | 2019-05-03 ~ 2019-05-04 |                         |
| 1  | 2019년 0기  | 2019-08-01 ~ 2019-08-27 | 2019-08-17 ~ 2019-08-31 |                         |

9 개의 데이터

### 기수설정

년도/기수\* 2019년

수강신청기간 [ ] ~ [ ]

학습기간 [ ] ~ [ ]

성적처리기간 [ ] ~ [ ]

저장 닫기

## 1 기수설정

- 개설된 학기/기수현황을 조회합니다.

## 2 등록/수정

- 등록/수정 팝업이 출력됩니다.

## 3 기수설정

- 동일 년도에 같은 기수는 등록할 수 없습니다.
- 등록된 수강신청기간, 학습기간, 성적처리기간은 강좌설정 시 사용됩니다.  
강좌 등록 시 년도/기수 선택하면 자동으로 지정한 기간이 입력됩니다. (변경가능)

## 2) 과정분류코드

### 과정분류코드

Search

| No | 상위분류      | 과정분류명      | 코드  | 사용여부 | 등록일        |
|----|-----------|------------|-----|------|------------|
| 4  | 기타교육      | 아스팔트포장전문교육 | 201 | Y    | 2020-10-20 |
| 3  | 건설기술진흥법교육 | 건설기술진흥법교육  | 101 | Y    | 2020-10-20 |
| 2  | -         | 기타교육       | 2   | Y    | 2020-10-20 |
| 1  | -         | 건설기술진흥법교육  | 1   | Y    | 2020-10-20 |

100개 출력

**과정분류코드 등록**

상위분류  있음  없음

상위분류선택\*

**3** 과정분류명\*

**4** 과정분류코드\*

**5** 사용여부  Y  N

\* 등록 안내  
- 상위분류선택 : 상위분류 있음 선택 시 반드시 상위분류를 지정  
그 외의 분류를 생성합니다.  
- 과정분류명 : 20자 이내로 입력합니다.  
- 과정분류코드 : 영문소자 한글 혼용 가능하며 20자 이내로 입력합니다.  
중복 지정은 불가하며 중복 체크 시에는 대소문자를 구별하지 않습니다.

#### 1 등록/수정

- 과정분류코드 등록/수정 팝업이 출력됩니다.
- 과정분류코드 삭제는 수정 팝업에서 가능합니다.

#### 3 과정분류명

- 과정 분류명을 20자 이내로 입력합니다.

#### 4 과정분류코드

- 분류코드를 20자 이내로 입력합니다.
- 분류코드는 중복될 수 없으며 대소문자는 구별 하지 않습니다.

#### 5 사용여부

- 과정분류코드 사용여부를 체크합니다.
- N 체크 시 과정/강좌 설정 시에 보이지 않습니다.
- 이미 등록된 강좌는 영향을 받지 않습니다.

# 3) 과정설정

## 가) 목록

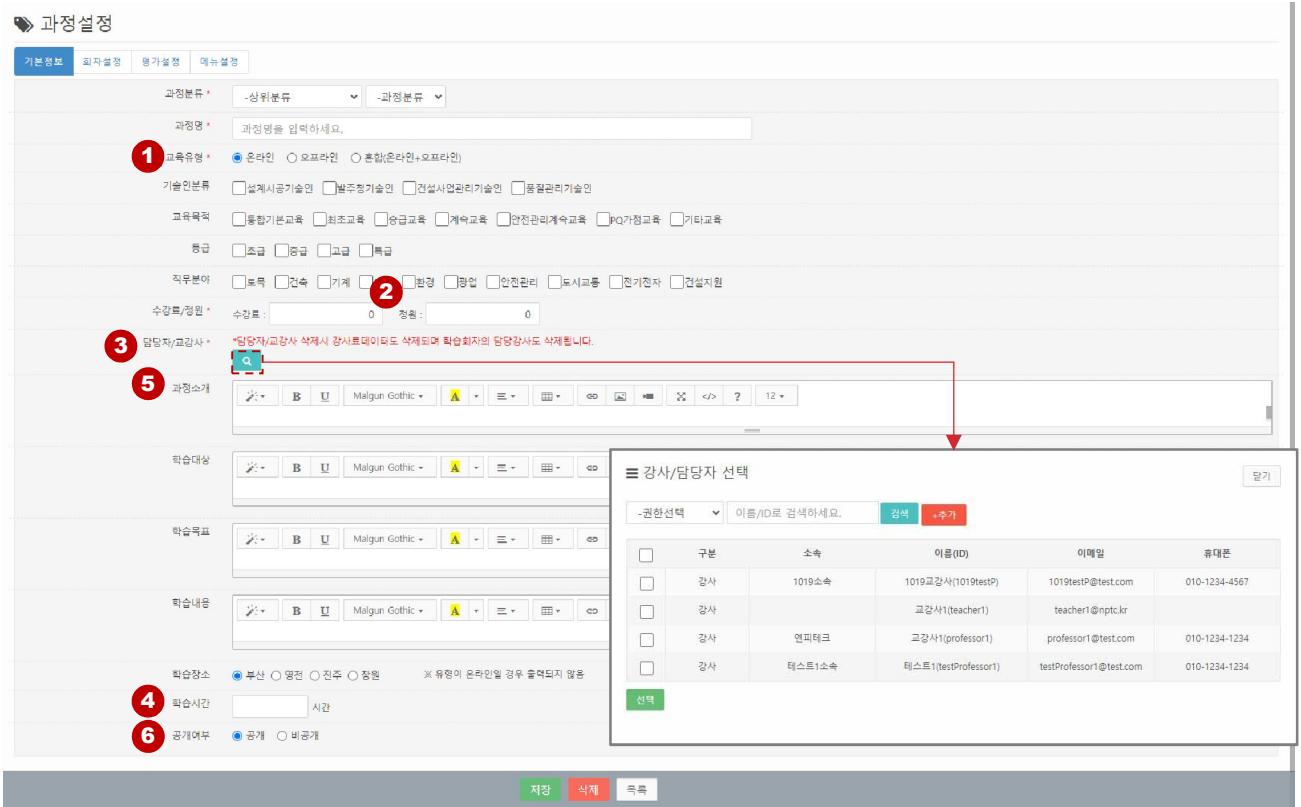
### 과정설정

| No | 과정코드 | 상위분류      | 분류         | 유형   | 과정명              | 복제   | 강좌등록 |
|----|------|-----------|------------|------|------------------|------|------|
| 15 | 45   | 건설기술진용법교육 | 건설기술진용법교육  | 온라인  | 최자 일용동료 테스트      | [복제] | [추가] |
| 14 | 43   | 건설기술진용법교육 | 건설기술진용법교육  | 혼합   | 혼합 test          | [복제] | [추가] |
| 13 | 37   | 건설기술진용법교육 | 건설기술진용법교육  | 오프라인 | test1208         | [복제] | [추가] |
| 12 | 30   | 건설기술진용법교육 | 건설기술진용법교육  | 혼합   | 건설기술진용법과정 12분    | [복제] | [추가] |
| 11 | 29   | 건설기술진용법교육 | 건설기술진용법교육  | 오프라인 | 기본과정 테스트         | [복제] | [추가] |
| 10 | 27   | 건설기술진용법교육 | 건설기술진용법교육  | 온라인  | 테스트과정            | [복제] | [추가] |
| 9  | 25   | 건설기술진용법교육 | 건설기술진용법교육  | 온라인  | 테스트              | [복제] | [추가] |
| 8  | 15   | 건설기술진용법교육 | 건설기술진용법교육  | 오프라인 | 발전 건설진용법 오프라인 2  | [복제] | [추가] |
| 7  | 14   | 건설기술진용법교육 | 건설기술진용법교육  | 오프라인 | 발전 건설진용법 오프라인 과정 | [복제] | [추가] |
| 6  | 12   | 건설기술진용법교육 | 건설기술진용법교육  | 온라인  | 발전교육 온라인교육 과정    | [복제] | [추가] |
| 5  | 3    | 건설기술진용법교육 | 건설기술진용법교육  | 혼합   | 혼합 과정            | [복제] | [추가] |
| 4  | 11   | 기타교육      | 이스탈트프장전문교육 | 온라인  | 시본 이스탈트프장 온라인 과정 | [복제] | [추가] |
| 3  | 9    | 기타교육      | 이스탈트프장전문교육 | 온라인  | 이스탈트프장전문교육 과정2   | [복제] | [추가] |
| 2  | 4    | 건설기술진용법교육 | 건설기술진용법교육  | 오프라인 | 오프라인 과정          | [복제] | [추가] |
| 1  | 6    | 기타교육      | 이스탈트프장전문교육 | 온라인  | 이스탈트프장 온라인 과정    | [복제] | [추가] |

- 1 등록/과정명**  
- 과정 등록/수정 화면으로 이동합니다.
- 2 복제**  
- 선택한 과정을 복제합니다.  
- 복제된 과정명 앞에 '사본\_' 추가됩니다.
- 3 과정분류/과정선택**  
- 선택한 과정의 분류 및 과정명이 입력되며 변경 가능합니다.
- 4 강좌명**  
- 선택한 과정의 명칭을 불러오며 변경 가능합니다.
- 5 기수선택**  
- 동일 과정에 동일 년도 및 기수로 생성된 강좌가 있을 경우 분반되어 강좌를 생성합니다.
- 6 강좌등록**  
- 강좌 등록 후 강좌 수정화면으로 이동하여 상세 내용을 입력할 수 있습니다.
- 7 검색**  
- 검색 필터를 적용하고자 할 경우 검색버튼을 반드시 클릭해주세요.

# 3) 과정설정

## 나) 기본정보



- 1 교육유형**  
- 각 선택한 유형에 따라 등록할 수 있는 회차 학습방식이 달라집니다.
- 2 정원** : 0명일 경우 인원 제한이 없습니다.
- 3 담당자/교강사**  
- 검색 버튼으로 교강사를 선택할 수 있습니다.  
- 회차설정 시 기본정보에 등록된 교강사만 선택 할 수 있습니다.
- 4 학습시간** : 홈페이지에 '인정시간'으로 출력됩니다.
- 5 과정소개**  
- 홈페이지에 '강좌소개'에 입력한 텍스트가 출력됩니다.
- 6 공개여부**  
- '비공개' 선택하면 홈페이지에서 검색되지 않습니다.  
- 과정을 '비공개' 할 경우 해당하는 모든 강좌가 검색되지 않습니다.







# 3) 과정설정

## 마) 평가설정

### 과정설정(평가설정)

기본설정 | **평가설정** | 매뉴얼

과정분류 | 과정명 [ 건설기술진흥법교육 | 건설기술진흥법교육 ] 회사 | 일괄등록 테스트

평가기준 및 비율

| 기준 | 평가항목     | 출석(%) | 진행평가(%) | 최종평가(%) | 과제(%) | 토론(%) | 합계(총점) |
|----|----------|-------|---------|---------|-------|-------|--------|
| 비율 | 1 비율(합수) | 20    | 20      | 20      | 20    | 20    | 100    |
|    | 2 수료기준   | 50    | 50      | 50      | 50    | 50    | 50     |

※ 비율의 합은 100%가 되어야 하며, 합계(총점) 수료기준은 반드시 입력하여야 합니다.  
 ※ 수료기준은 각 평가기준별 받아야하는 최소 점수를 의미합니다.

3 평가기준 및 비율 저장

4 진행평가/최종평가추가 | 5 과제/토론추가 | 6 설문추가

평가내용 설정

| 평가구분   | 회차 | 7 평가명 | 참여조건    | 총점   | 삭제   |
|--------|----|-------|---------|------|------|
| 진행평가   | 1  | 진행평가  | 출석 0 이상 | 110점 | [삭제] |
| 최종평가   | 1  | 최종평가  | 출석 0 이상 | 50점  | [삭제] |
| 과제     | 1  | 과제    | 출석 0 이상 | 20점  | [삭제] |
| 토론     | 1  | 토론    | 출석 0 이상 | 20점  | [삭제] |
| 사전설문   | 1  | 설문1   | 출석 0 이상 | -    | [삭제] |
| 강의평가설문 | 1  | 설문2   | 출석 0 이상 | -    | [삭제] |

1 평가비율

- 각 평가항목에 대한 평가비율을 입력하며 합계는 반드시 100이 되어야 합니다.

2 수료기준

- 각 평가항목별 수료 기준을 입력할 수 있습니다.
- 항목별로 총점이 다르기 때문에 백분율로 계산합니다.
- 각 항목별로 입력하거나 합계(총점)에만 입력할 수 있습니다.

3 평가기준 및 비율 저장 : 평가기준 및 비율 변경 후에 저장을 클릭해야 정상적으로 저장이 됩니다.

4 진행평가/최종평가추가 : 시험등록 팝업이 출력됩니다.

5 과제/토론추가 : 과제토론등록 팝업이 출력됩니다.

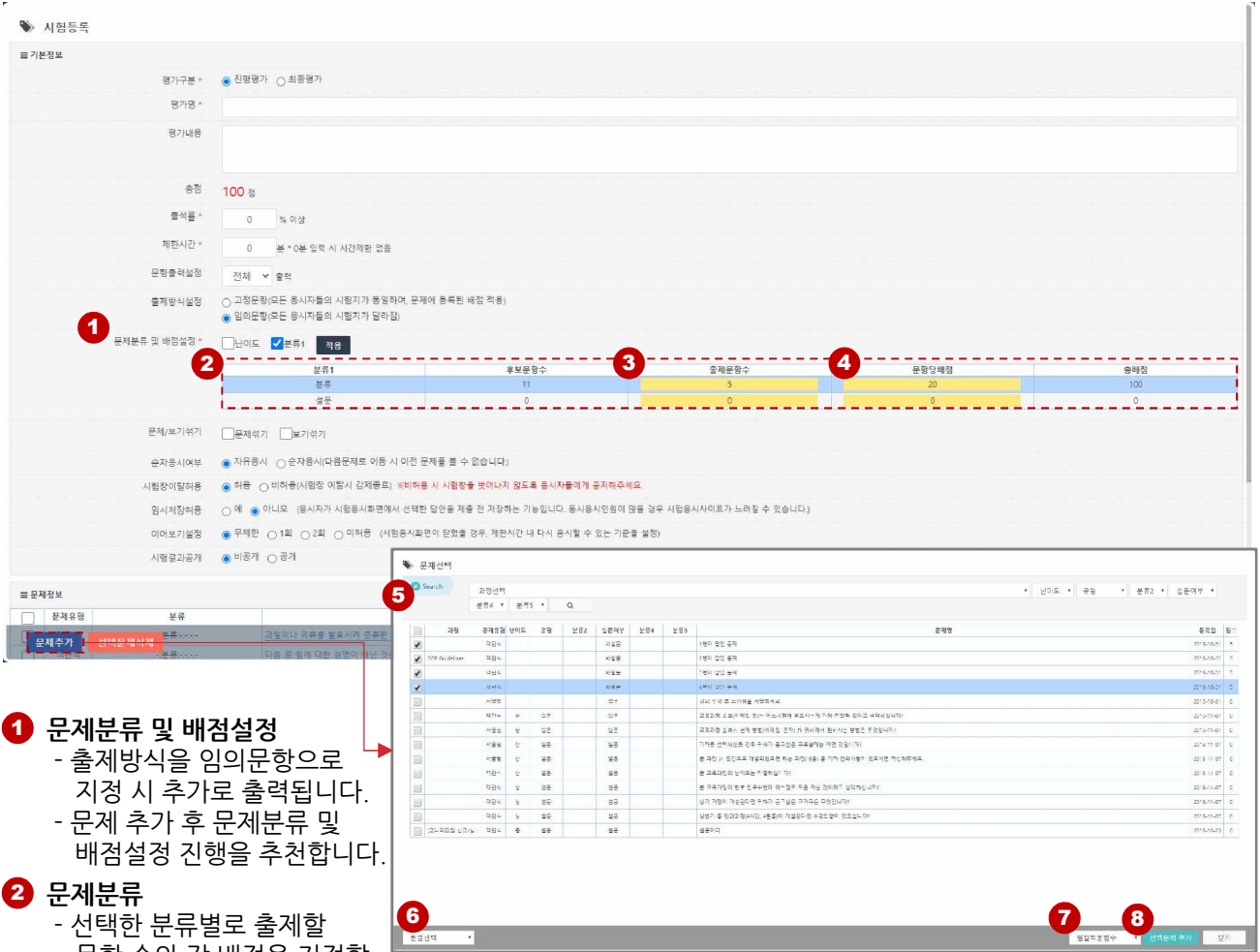
6 설문추가 : 설문추가 팝업이 출력됩니다.

7 평가명 : 각 평가내용 수정 팝업이 출력됩니다.



# 3) 과정설정

## 바) 평가설정-시험추가 및 수정 (2)



**1** 문제분류 및 배점설정  
 - 출제방식을 임의문항으로 지정 시 추가로 출력됩니다.  
 - 문제 추가 후 문제분류 및 배점설정 진행을 추천합니다.

**2** 문제분류  
 - 선택한 분류별로 출제할 문항 수와 각 배점을 지정할 수 있습니다.  
 - 지정할 문제 분류를 체크 후 적용을 클릭합니다. (다중선택 가능)  
 - 문제 추가가 완료되었다면 아래 문제 중 각 분류에 해당하는 후보문항수가 출력됩니다.

**3** 출제문항수 : 후보 문항 중 지정한 개수의 문항이 랜덤으로 선택되어 출제됩니다.  
**4** 문제당배점 : 각 분류에 배점을 입력합니다.  
**5** 문제선택 : 문제추가 클릭 시 문제 선택 창이 출력됩니다. 과정 및 분류 선택 후 검색을 클릭합니다.

**6** 랜덤선택 : 검색된 문제 중 지정한 개수만큼 랜덤으로 선택됩니다.  
**7** 일괄적용점수 : 선택한 문제에 일괄점수를 적용합니다.

**8** 선택문제추가 : 선택한 문제를 시험에 추가합니다.  
 다른 분류의 문제를 추가하고 싶을 경우 다시 창을 열 필요 없이 바로 추가가 가능합니다.

## 3) 과정설정

### 사) 평가설정-과제/토론, 설문 추가 및 수정

**1** 과제토론등록

**1** 과제토론등록 : 과제 및 토론을 등록할 수 있습니다.

**2** 설문등록

**2** 설문등록 : 강의평가를 등록할 수 있습니다.

**3** 설문지선택

- 등록되어 있는 설문지를 선택합니다.
- 설문지는 교육환경설정>콘텐츠관리>설문지 에서 등록할 수 있습니다.

## 3) 과정설정

### 아) 메뉴설정

#### 과정설정(메뉴설정)

기본정보
회차설정
평가설정
메뉴설정

과정분류 | 과정명 [ 건설기술진흥법교육 | 건설기술진흥법교육 ] 회차 일괄등록 테스트

☰ 메뉴 사용여부 설정 (사용을 원하는 메뉴에 체크해주세요)

| 메뉴   | 사용                                  |
|------|-------------------------------------|
| 강의계획 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 학습   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 평가   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 설문   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 성적   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 자료실  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Q&A  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 공지사항 | <input checked="" type="checkbox"/> |

저장

#### 1 메뉴설정

- 홈페이지 사이버 강의실에서 사용을 원하는 메뉴를 체크합니다.
- 사용할 메뉴(게시판) 추가는 커뮤니케이션>게시판설정 에서 강의실 게시판을 추가하여 사용할 수 있습니다.



◀ 홈페이지>사이버 강의실 메뉴 캡처

# 4) 강좌설정

## 가) 목록

### 강좌설정

| No | 강좌코드 | 기수        | 상위분류      | 분류        | 유형  | 강좌명             | 신청인원 | 복제   |
|----|------|-----------|-----------|-----------|-----|-----------------|------|------|
| 31 | 54   | 2020년 3기  | 건설기술진흥법교육 | 건설기술진흥법교육 | 온라인 | 텍스트 1216 (5)    | 2    | [복제] |
| 30 | 48   | 2020년 3기  | 건설기술진흥법교육 | 건설기술진흥법교육 | 온라인 | 회차 일괄등록 텍스트 (1) | 2    | [복제] |
| 29 | 53   | 2020년 38기 | 건설기술진흥법교육 | 건설기술진흥법교육 | 온라인 | YICTE_TEST (1)  | 1    | [복제] |
| 28 | 32   | 2020년 2기  | 건설기술진흥법교육 | 건설기술진흥법교육 | 혼합  | 리마바사 (1)        | 1    | [복제] |

**1** 등록

- 강좌 등록 팝업이 출력됩니다.

**2** 복제

- 선택한 강좌를 복제합니다.
- 강좌등록 팝업이 출력되며 과정분류 및 과정선택은 변경 불가합니다.
- 복제된 강좌명 앞에 '사본\_' 이 추가됩니다.

**3** 과정분류선택

- 처음 강좌 생성 시, 선택한 과정의 정보를 가져옵니다.
- 강좌 생성 후 기초가 된 과정 정보를 수정해도 강좌 정보가 수정되지 않습니다. (비동기화)

**4** 기수선택

- 동일 과정에 동일 년도 및 기수로 생성된 강좌가 있을 경우 분반되어 강좌를 생성합니다.

**5** 강좌등록

- 강좌 등록 후 강좌 수정화면으로 이동하여 상세 내용을 입력할 수 있습니다.

**6** 강좌명

- 선택한 강좌의 강좌설정(기본정보) 페이지로 이동합니다.

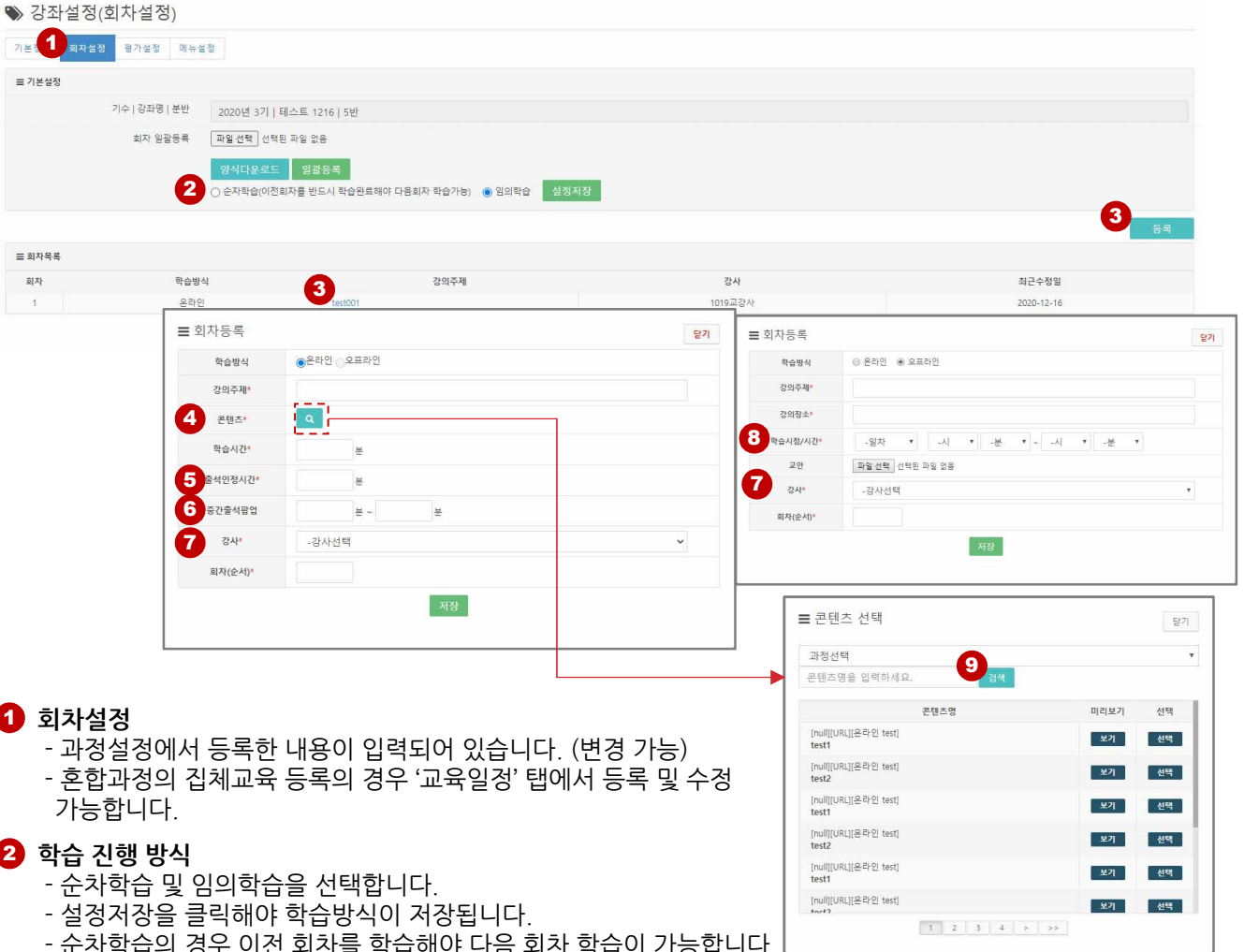
**7** 검색

- 검색 조건 입력 후 반드시 검색버튼(돋보기)를 클릭해야 검색이 됩니다.



# 4) 강좌설정

## 다) 회차설정 - 개별등록



- 1 회차설정**
  - 과정설정에서 등록한 내용이 입력되어 있습니다. (변경 가능)
  - 혼합과정의 집체교육 등록의 경우 '교육일정' 탭에서 등록 및 수정 가능합니다.
- 2 학습 진행 방식**
  - 순차학습 및 임의학습을 선택합니다.
  - 설정저장을 클릭해야 학습방식이 저장됩니다.
  - 순차학습의 경우 이전 회차를 학습해야 다음 회차 학습이 가능합니다.
- 3 회차 등록/수정**
  - 등록 버튼 클릭 혹은 강의주제를 클릭 하여 회차를 등록하거나 수정할 수 있습니다.
- 4 콘텐츠**
  - 온라인 학습의 경우 콘텐츠 검색을 통해 콘텐츠를 등록합니다.
  - 콘텐츠는 교육환경설정>콘텐츠관리>학습콘텐츠 에서 등록할 수 있습니다.
- 5 출석인정시간** : 입력한 시간만큼 학습하면 출석이 인정됩니다.
- 6 중간출석팝업**
  - 설정한 시간 사이에 랜덤으로 팝업을 띄우며 확인을 클릭하지 않을 경우 학습창이 닫힙니다.
  - 강의를 켜놓고 자리 비우는 것을 방지합니다.
- 7 강사** : 과정 기본정보에서 등록한 강사만 선택 가능합니다.
- 8 학습시점** : 과정설정에서 지정한 일차를 계산하여 학습시작일이 자동 입력됩니다. (변경 가능)
- 9 검색** : 검색버튼을 클릭해야 콘텐츠 목록이 출력됩니다.

# 4) 강좌설정

## 라) 회차설정 - 일괄등록

### 강좌설정(회차설정)

기본정보
회차 설정
평가설정
매뉴얼

**기본설정**

기수 | 강좌명 | 분반    2020년 3기 | 테스트 1216 | 5반

회차 일괄등록    파일 선택    선택된 파일 업로드

1
양식 다운로드
일괄 등록

순차학습(이전회차를 반드시 학습완료해야 다음회차 학습가능)   
  임의학습   
 설정 저장

등록

**회차 목록**

| 회차 | 학습방식 | 강의주제    | 강사      | 최근수정일      |
|----|------|---------|---------|------------|
| 1  | 온라인  | test001 | 1019교강사 | 2020-12-16 |

### 1 일괄등록

- 엑셀 양식을 다운받은 후 데이터를 입력합니다.
- 등록할 엑셀 파일을 선택 후 일괄등록 버튼으로 등록합니다.
- 일괄등록 시 기존에 등록했던 회차 목록에 삭제되고 엑셀에 입력한 회차 목록이 추가됩니다.

### 일괄등록 엑셀 양식

| 회차 (1~) | 학습방식 (오프라인/온라인) | 강의주제  | 강사ID (과장/강좌의 담당교강사) | 강의장소     | 오프라인만 입력   |           |             |            |             | 온라인만 입력    |                      |         |          |           |           |
|---------|-----------------|-------|---------------------|----------|------------|-----------|-------------|------------|-------------|------------|----------------------|---------|----------|-----------|-----------|
|         |                 |       |                     |          | 학습일자 (일자)  | 학습시점 (일자) | 시작시간 (0~23) | 시작분 (0~59) | 종료시간 (0~23) | 종료분 (0~59) | 콘텐츠ID (콘텐츠관리용 콘텐츠ID) | 학습시간(분) | 동영상시간(분) | 중간물체시작(분) | 중간물체종료(분) |
| col1    | col2            | col3  | col4                | col5     | col16      | col6      | col7        | col8       | col9        | col10      | col11                | col12   | col13    | col14     | col15     |
| 1       | 오프라인            | 알아보기  | tutor1              | 오프라인강의내용 | 2019-09-16 | 1         | 9           | 0          | 10          | 0          |                      |         |          |           |           |
| 2       | 온라인             | 문제풀기  | tutor2              |          |            |           |             |            |             |            | contents1            | 6       | 5        | 2         | 3         |
| 3       | 온라인             | 문제풀기2 | tutor3              |          |            |           |             |            |             |            | contents2            | 6       | 5        | 0         | 0         |

### 2 엑셀양식

- 학습방식 : 온라인/오프라인만 입력이 가능합니다.
- 강사ID : 개별등록과 마찬가지로 과정 기본정보에서 등록한 강사만 입력 가능합니다.
- 오프라인 : 개별등록과 동일하나 교안은 등록할 수 없습니다. (회차 수정으로 개별 등록)
- 온라인 : 개별등록과 동일하며 콘텐츠 Code를 콘텐츠 ID란에 직접 입력해야 합니다. (교육환경설정>콘텐츠관리>학습콘텐츠 에서 Code 확인 가능)



# 4) 강좌설정

## 바) 평가설정

강좌설정(평가설정)

기본정보 **1** 평가설정 **2** 매뉴얼

기수 | 강좌명 | 분반 | 2020년 3기 | 테스트 1216 | 5반

평가기준 및 비율

| 기준 | 평가항목   | 비율(%) | 진행평가(%) | 최종평가(%) | 과제(%) | 토론(%) | 합계(총점) |
|----|--------|-------|---------|---------|-------|-------|--------|
| 비율 | 비율(점수) | 20    | 20      | 20      | 20    | 20    | 100    |
|    | 수료기준   | 50    | 50      | 50      | 50    | 50    | 50     |

※ 비율의 합은 100%가 되어야 하며, 합계(총점) 수료기준은 반드시 입력하셔야 합니다.  
 ※ 수료기준은 각 평가기준별 받아야하는 최소 점수를 의미합니다.

**4** 평가기준 및 비율 저장

**5** 진행평가/최종평가추가 **6** 과제/토론추가 **7** 설문추가

평가내용 설정

| 평가구분   | 회차 | <b>8</b> 평가명 | 참여조건    | 총점   | 삭제   |
|--------|----|--------------|---------|------|------|
| 진행평가   | 1  | test         | 올석 0 이상 | 110점 | [삭제] |
| 최종평가   | 1  | test         | 올석 0 이상 | 50점  | [삭제] |
| 과제     | 1  | sss          | 올석 0 이상 | 20점  | [삭제] |
| 토론     | 1  | ssss         | 올석 0 이상 | 20점  | [삭제] |
| 사전설문   | 1  | ㅇㅇㅇ          | 올석 0 이상 | -    | [삭제] |
| 강의평가설문 | 1  | ㅇㅇㅇㅇ         | 올석 0 이상 | -    | [삭제] |

- 1** 평가설정 : 과정설정에서 등록한 내용이 입력되어 있습니다. (변경 가능)
- 2** 평가비율
  - 각 평가항목에 대한 평가비율을 입력하며 합계는 반드시 100이 되어야 합니다.
- 3** 수료기준
  - 각 평가항목별 수료 기준을 입력할 수 있습니다.
  - 항목별로 총점이 다르기 때문에 백분율로 계산합니다.
  - 각 항목별로 입력하거나 합계(총점)에만 입력할 수 있습니다.
- 4** 평가기준 및 비율 저장 : 평가기준 및 비율 변경 후에 저장을 클릭해야 정상적으로 저장이 됩니다.
- 5** 진행평가/최종평가추가 : 시험등록 팝업이 출력됩니다.
- 6** 과제/토론추가 : 과제토론등록 팝업이 출력됩니다.
- 7** 설문추가 : 설문추가 팝업이 출력됩니다.
- 8** 평가명 : 각 평가내용 수정 팝업이 출력됩니다.





## 4) 강좌설정

### 아) 평가설정-과제/토론, 설문 추가 및 수정

#### 1 과제토론등록

1 과제토론등록 : 과제 및 토론을 등록할 수 있습니다.

#### 2 설문등록

2 설문등록 : 강의평가를 등록할 수 있습니다.

#### 3 설문지선택

- 등록되어 있는 설문지를 선택합니다.
- 설문지는 [교육환경설정>콘텐츠관리>설문지](#) 에서 등록할 수 있습니다.

## 4) 강좌설정

### 자) 메뉴설정

#### 과정설정(메뉴설정)

기본설정 | 회차설정 | 평가설정 | **메뉴설정**

과정분류 | 과정명 [ 건설기술진흥법교육 | 건설기술진흥법교육 ] 회차 | 일괄등록 테스트

☰ 메뉴 사용여부 설정 (사용을 원하는 메뉴에 체크해주세요)

| 메뉴   | 사용                                  |
|------|-------------------------------------|
| 강의계획 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 학습   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 평가   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 설문   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 성적   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 자료실  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Q&A  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 공지사항 | <input checked="" type="checkbox"/> |

저장

#### 1 메뉴설정

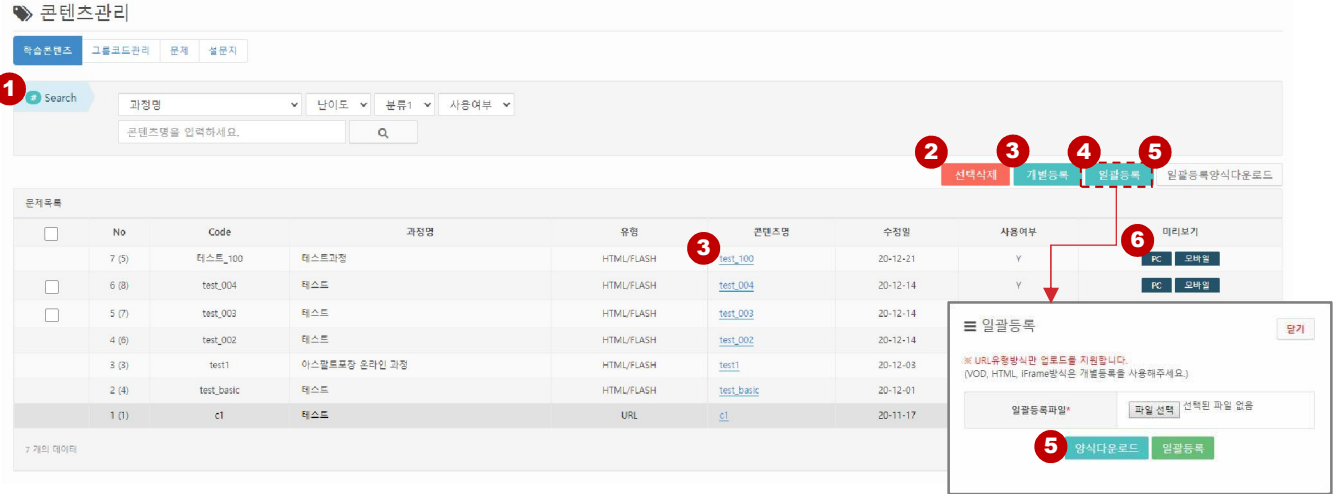
- 홈페이지 사이버 강의실에서 사용을 원하는 메뉴를 체크합니다.
- 사용할 메뉴(게시판) 추가는 커뮤니케이션>게시판설정 에서 강의실 게시판을 추가하여 사용할 수 있습니다.



◀ 홈페이지>사이버 강의실 메뉴 캡처

# 5) 콘텐츠관리

## 가) 학습콘텐츠



- 1 **검색** : 그룹코드관리 탭에서 입력한 상위코드/하위코드 중 사용중인 코드를 출력합니다.
- 2 **선택삭제** : 선택된 콘텐츠를 일괄 삭제할 수 있습니다. 연결된 과정/강좌가 있을 경우 선택 및 삭제가 불가능합니다.
- 3 **개별등록/콘텐츠명** : 학습콘텐츠 등록/수정 페이지로 이동합니다.
- 4 **일괄등록** : 일괄등록 팝업을 출력합니다. 팝업에서 일괄등록 파일을 선택 후 일괄등록 버튼으로 업로드합니다.
- 5 **일괄등록양식 다운로드** : 일괄등록 엑셀 양식을 다운로드 합니다.
- 6 **미리보기** : 등록한 콘텐츠를 PC 버전과 모바일 버전 나누어 미리 확인해 볼 수 있습니다.

### ▼ 일괄등록 엑셀 양식

| 7       | A       | 8     | 9         | D       | E       | F       | G       | H       | 10                                | I     | J            | K                        | L                                      | M     | N             | O                         | P                         | Q |
|---------|---------|-------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------------------------------|-------|--------------|--------------------------|----------------------------------------|-------|---------------|---------------------------|---------------------------|---|
| 콘텐츠등록번호 | 콘텐츠코드   | 난이도   | 분류1       | 분류2     | 분류3     | 분류4     | 분류5     | 분류      | 페이지지목차<br>사용여부<br>(사용: 1, 미사용: 0) | 콘텐츠코드 | 일괄등록<br>콘텐츠명 | 교안url                    | 일괄등록<br>콘텐츠<br>사용여부<br>(사용: 1, 미사용: 0) | 페이지순서 | 일괄등록<br>페이지지목 | 일괄등록<br>PC URL            | 일괄등록<br>Mobile URL        |   |
| 1       | ctindex | cmno2 | qdiffname | ccname1 | ccname2 | ccname3 | ccname4 | ccname5 | ismenu2                           | c1    | 콘텐츠1         | tfurl                    | issue2                                 | pseq  | cpname        | srpc                      | srsm                      |   |
| 2       | 1       | 85    | 상         | 기본      | 기본      |         |         |         | 1                                 | c1    | 콘텐츠1         | http://www.url.com/a.ppt | 1                                      | 1     | 1페이지          | http://www.url.com/a.html | http://www.url.com/a.html |   |
| 3       | 2       | 86    | 중         | 기본      |         |         |         |         | 0                                 | c2    | 콘텐츠2         | http://www.url.com/a.ppt | 0                                      | 1     | 1페이지          | http://www.url.com/a.html | http://www.url.com/a.html |   |

- 7 **콘텐츠등록번호**
  - 콘텐츠 업로드 순서를 입력합니다.
  - 콘텐츠 첫번째 페이지에만 숫자를 입력하며 중복된 숫자를 입력할 수 없습니다.
- 8 **과정코드** : 콘텐츠 등록을 할 과정코드를 입력합니다.  
과정코드는 교육환경설정>과정설정에서 과정코드로 확인할 수 있습니다.

- 9 **난이도/분류**
  - 그룹코드관리에서 입력한 하위코드명을 상위코드에 맞게 입력합니다.
- 10 **페이지 목차 사용여부**
  - 페이지 수가 다수일 경우 목차를 사용하여 페이지 이동이 가능합니다.

| 일괄등록 엑셀시트       | 그룹코드관리 상위코드 |
|-----------------|-------------|
| 난이도 (qdiffname) | ccdiffe     |
| 분류1 (ccname1)   | cc1         |
| 분류2 (ccname2)   | cc2         |
| 분류3 (ccname3)   | cc3         |
| 분류4 (ccname4)   | cc4         |
| 분류5 (ccname5)   | cc5         |

PDF파일의 저작권은 한국교육기술진흥원에 있습니다.











