



# 통합 관리자 사용 설명서

콘텐츠 관리 / 평가 정보 관리



# 목차

01

## 콘텐츠 관리

콘텐츠의 모든 항목을 관리합니다.

03

02

## 통합 강의 관리

19

콘텐츠에 등록된 모든 강의를 관리합니다.

03

## 강의 자료 관리

20

콘텐츠에 등록된 모든 강의 자료를 관리합니다.

04

## 콘텐츠 파일 관리

21

서버에 저장되어 있는 파일을 콘텐츠 파일을 관리합니다.

05

## 동영상 관리

22

콘텐츠에 등록된 동영상을 관리합니다.

06

## 평가 정보 관리

23

콘텐츠에 등록된 모든 문제/시험/과제/토론을 관리합니다.

# 콘텐츠와 과정과의 관계

등록된 콘텐츠를 과정 또는 차수에서 선택하여 과정을 구성할 수 있습니다.



콘텐츠에 등록된 각 항목은 중복하여 과정과 차수에서 사용할 수 있습니다.

# 콘텐츠 관리 절차

콘텐츠를 관리합니다.

The screenshot shows the EIMS interface with a sidebar and a main content area. The sidebar on the left contains two collapsed sections: 'Content Management' (Content 관리) and 'Evaluation Information Management' (Evaluation 정보 관리). The 'Content Management' section is highlighted with a red border. The main content area features a large blue callout bubble containing two bullet points about content management.

- Content management of all items is possible.
- Integration of evaluation information / evaluation material management is possible.



# 1. 콘텐츠 관리

## 콘텐츠 목록 / 등록

콘텐츠 목록 확인 및 등록/강의/문제은행/시험 페이지로 이동한다.

메뉴

콘텐츠관리

콘텐츠관리

콘텐츠관리

< 콘텐츠관리

상태	<input checked="" type="radio"/> 전체 <input type="radio"/> 사용 <input type="radio"/> 중지								
검색	- 전체 - <input type="text"/> <input type="button" value="검색 &gt;"/>								
Total: 24건									
No	CP업체	콘텐츠명	강의수	문제은행	시험	과제	강의자료	등록일	상태
24	맑은소프트	새로만드는 중 <span style="border: 1px solid blue; padding: 2px;">2</span>	0	0	0	0	0	2020.08.03	사용
23	맑은소프트	다른 콘텐츠	1	0	0	0	0	2020.06.02	사용
22	맑은소프트	등록테스트	1	1	2	0	0	2020.02.01	사용
21	맑은소프트	전기자기학	8	0	0	0	0	2020.02.01	사용
20	한솔아카데미	전기자기학 test	8	0	0	0	0	2020.01.23	사용
19	맑은소프트	프로그램 WBT 과정	3	61	0	0	0	2020.01.21	사용

1 등록 > EXCEL >

3 4 5 6 7

< 콘텐츠관리

등록 ←

콘텐츠명		
설명		
콘텐츠크기	너비: <input type="text" value="1024"/> px	높이: <input type="text" value="657"/> px
<input type="checkbox"/> 모든 강의들을 등록 크기로 수정		
콘텐츠풀더	<small>▶ 콘텐츠 폴더명은 반드시 영문, 숫자, 언더바의 조합으로만 해주세요.</small>	
콘텐츠 레이아웃	<small>▶ 프로그램WBT의 레이아웃을 입력하세요. 기본값:default</small>	
상태	<input checked="" type="radio"/> 사용 <input type="radio"/> 중지	

목록 > 8 등록 >

- ① [등록]을 클릭하여 등록 페이지로 이동합니다.
- ② [콘텐츠명]을 클릭하여 수정 페이지로 이동합니다.
- ③ [강의수]를 클릭하여 강의목차 페이지로 이동합니다.
- ④ [문제은행]을 클릭하여 문제은행 페이지로 이동합니다.
- ⑤ [시험]을 클릭하여 시험 페이지로 이동합니다.
- ⑥ [과제]를 클릭하여 과제 페이지로 이동합니다.
- ⑦ [강의자료]를 클릭하여 강의자료 페이지로 이동합니다.
- ⑧ 각 항목을 입력하고 등록합니다.



콘텐츠 정보를 수정합니다.

메뉴

콘텐츠관리

콘텐츠관리

콘텐츠관리

콘텐츠정보

< 콘텐츠관리

상태:  전체  사용  중지  
검색: - 전체 - [검색]

Total: 24 건

No	CP업체	콘텐츠명	강의수	문제은행	시험	과제	강의자료	등록일	상태
24	맑은소프트	새로만드는 중	1	0	0	0	0	2020.08.03	[사용]
23	맑은소프트	다른 콘텐츠		1	0	0	0	2020.06.02	[사용]
22	맑은소프트	등록테스트		1	1	2	0	2020.02.01	[사용]
21	맑은소프트	전기자기학		8	0	0	0	2020.02.01	[사용]
20	한솔아카데미	전기자기학 test		8	0	0	0	2020.01.23	[사용]
19	맑은소프트	프로그램 WBT 과정		3	61	0	0	2020.01.21	[사용]

콘텐츠정보

강의목차 문제은행 시험 과제 토론 강의자료 파일관리 1

설정

콘텐츠명	<input type="text"/>
설명	<input type="text"/>
콘텐츠크기	너비: 1000 px 높이: 700 px <input type="checkbox"/> 모든 강의들을 동일 크기로 수정
콘텐츠풀더	<input type="text"/> <small>▶ 콘텐츠 풀더명은 반드시 영문, 숫자, 언더바의 조합으로만 해주세요.</small>
콘텐츠 레이아웃	<input type="text"/> <small>▶ 프로그램WBT의 레이아웃을 입력하세요, 기본값: default</small>
상태	<input checked="" type="radio"/> 사용 <input type="radio"/> 중지

[등록] [수정] [삭제] [참고1]

① [콘텐츠명]을 클릭하여 수정 페이지로 이동합니다. 콘텐츠 관리에 필요한 메뉴는 탭메뉴 형태로 되어 있습니다.

② 콘텐츠 레이아웃을 입력하여야 합니다. 이때, 기본값은 default입니다.

※ 각 항목을 수정 또는 삭제합니다

- 콘텐츠 삭제 시 다음과 같은 경우 삭제할 수 없습니다.

- 등록된 강의/문제은행/시험/과제/강의자료가 있는 경우



강의 정보를 관리합니다.

메뉴

콘텐츠관리

콘텐츠관리

콘텐츠관리

강의목차

콘텐츠정보		강의목차	문제운행	시험	과제	토론	강의자료	파일관리	2	1
Total : 14 건										
자시	콘텐츠타입	강의명	학습시간	인정시간	페이지	페이지정보	미리보기	상태	순서	
1	월콘텐츠(WBT)	월콘텐츠(1주차)	19분 37초	19분 37초	10	페이지정보 페이지정보 페이지정보	PC웹 모바일 PC웹 모바일 PC웹 모바일	사용 사용 사용	↑ ↓ ↑ ↓	
2	월콘텐츠(WBT)	월콘텐츠(2주차)	20분 38초	20분 38초	10					
3	월콘텐츠(WBT)	월콘텐츠(3주차)	13분 31초	13분 31초	10					

강의 페이지 관리

총: 3 건

번호	구분	페이지명	영상/이미지	재생시간	퀴즈
1	시작하기	시작하기	data/Content/CTOOL/repl/01_01.mp4	0 분 20 초	-
2	학습목표	오늘의 목표	data/Content/CTOOL/repl/01_02.mp4	2 분 11 초	-
3	자산평가	사전평가	data/Content/CTOOL/repl/01_03.mp4	0 분 46 초	2 퀴즈관리
4	강사소개	강사소개	data/Content/CTOOL/repl/01_04.mp4	4 분 17 초	-
5	강의영상	기초이론	data/Content/CTOOL/repl/01_05.mp4	1 분 40 초	-
6	확인퀴즈	확인퀴즈	data/Content/CTOOL/repl/01_06.mp4	5 분 46 초	2 퀴즈관리

콘텐츠 수정 페이지로 이동

콘텐츠 내보내기 >

페이지 관리

페이지 관리

페이지 관리

5

전체저장 >

- ① [강의등록]을 클릭하여 등록 페이지를 오픈합니다.
- ② [일괄강의등록]을 클릭하여 일괄등록 페이지로 이동합니다.
- ③ [강의명]을 클릭하여 수정 페이지를 오픈합니다.
- ④ [페이지 정보], 또는 [페이지 관리]를 클릭하여 페이지 정보 페이지를 오픈합니다.  
[페이지 정보]는 외부 WBT일 때, [페이지 관리]는 자체 WBT일 때 표시됩니다.
- ⑤ 각 항목을 입력/확인하고 전체 저장합니다.
- ⑥ 해당 콘텐츠를 PC와 모바일 버전으로 미리보기 합니다.



강의를 등록합니다.

메뉴

콘텐츠관리

콘텐츠관리

콘텐츠관리

강의목차

## ■ 온라인강의관리

수정

1

콘텐츠타입 *	웹콘텐츠(WBT) <input type="button" value="▼"/>
---------	--------------------------------------------

강의명 \*

콘텐츠주소(URL)	PC <input type="button" value="로컬 찾아보기"/> <input type="button" value="CDN 찾아보기"/> 2
Mobile <input type="button" value="로컬 찾아보기"/> <input type="button" value="CDN 찾아보기"/>	

콘텐츠크기

너비 : 1000 px 높이 : 700 px	- 직접입력 -
▶ 콘텐츠가 열리는 팝업창의 크기이며, 일반적으로 1280 X 720을 권장합니다.	

학습시간

19 분 37 초	3
-----------	---

인정시간

19 분 37 초	▶ 진도율이 100%가 되는 최소 학습시간입니다. 0 입력시 해당 콘텐츠 조회만으로 진도율을 100%로 인정됩니다.
-----------	------------------------------------------------------------------

총 페이지수

10 장	4	▶ WBT의 총페이지의 수를 입력합니다. 총 페이지 수와 인정시간이 충족될 시 진도율은 100%로 인정됩니다.
------	---	---------------------------------------------------------------

교안 파일

※ 업로드 가능 확장자 : jpg, jpeg, gif, png, pdf, hwp, txt, doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, zip, alz, 7z, rar, egg, mp3	<input type="button" value="업로드 &gt;"/>			
No	실파일명	노출파일명	관리	등록일
1	11.pdf	가나다라마사바.가나다라	<input type="button" value="수정"/> <input type="button" value="삭제"/>	2019.02.13 18:24

설명

저작자

상태 \*  사용  중지 ▶ 중지할 경우 이미 등록된 수강생도 해당 강의를 수강할 수 없습니다. 

## ① 콘텐츠 타입

웹콘텐츠(WBT) - HTML 콘텐츠

MP4 - CDN의 MP4 동영상 경로

외부링크 - 외부 시스템 경로

동영상(콜러스) - 보안 플레이어 사용

## ② 콘텐츠 경로 선택

웹콘텐츠(WBT) - 콘텐츠 파일 관례 등록된 시작

파일 선택

MP4 - CDN에 등록된 파일 선택

외부링크 - 경로 직접 입력

동영상(콜러스) - 콜러스에 등록된 파일 선택

## ③ 동영상 콘텐츠 - 해당 강의의 학습완료(진도율 100%)를 위한 인정 시작 입력

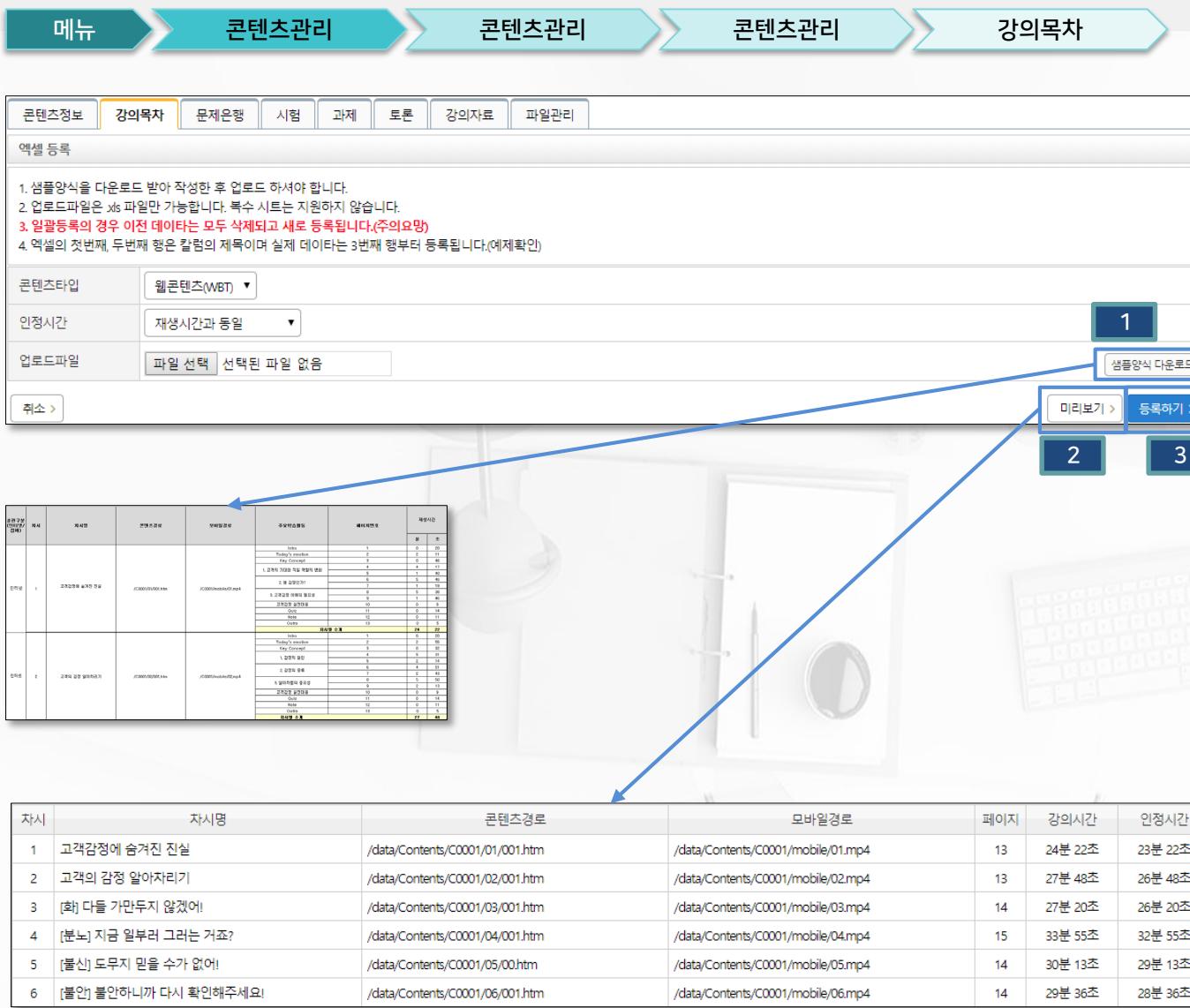
④ 웹콘텐츠(WBT) - 해당 강의의 페이지 수  
(학습완료(진도율 100%)를 위한 페이지 수)  
콜러스 플레이어를 사용할 시 해당되지 않습니다.

※ 각 항목을 수정 또는 삭제합니다.



## 1. 콘텐츠 관리 강의목차 관리 \_ 강의 일괄등록

강의를 일괄등록합니다.



- ① [샘플양식 다운로드]를 클릭하여 샘플 엑셀 파일을 다운로드합니다.  
엑셀 양식을 작성한 후 업로드 파일에서 작성된 파일을 선택합니다.
  - ② [미리보기]를 클릭하여 등록될 강의를 확인합니다.
  - ③ 각 항목을 선택한 후 [등록하기]를 클릭하여 일괄등록합니다.  
( 등록된 강의가 있는 경우 일괄등록을 할 수 없습니다. )



문제은행의 문제를 관리합니다.

메뉴

콘텐츠관리

콘텐츠관리

문제은행

콘텐츠정보	강의목차	문제은행	시험	과제	토론	강의자료	파일관리
-------	------	------	----	----	----	------	------

Total : 76건

No	콘텐츠	시험유형	자사	문제	난이도	문제유형	미리보기	상태
76	[CS 감정수업] 속이 뻥 뿜리는 고...	진행단계평가	3	감정 관리가 중요한 이유에 해당되지 않는 것은?	중	단일선택	미리보기	사용
75	[CS 감정수업] 속이 뻥 뿜리는 고...	진행단계평가	1	감정의 정의에 대한 설명이다 틀린 것은?	중	단일선택	미리보기	사용
74	[CS 감정수업] 속이 뻥 뿜리는 고...	진행단계평가	2	감정에 대한 설명으로 옳은 것은?	중	단일선택	미리보기	사용
73	[CS 감정수업] 속이 뻥 뿜리는 고...	진행단계평가	2	감정은 욕구가 채워지지 않을 때 일어난다. 욕구의 종류를 잘못된 것은?	중	단일선택	미리보기	사용
72	[CS 감정수업] 속이 뻥 뿜리는 고...	진행단계평가	3	화가 발생하는 원인이 아닌 것은?	중	단일선택	미리보기	사용

문제 미리보기			
문제 76			
시험유형	진행단계평가	자사	1자시
문제	<p>Q 감정 관리가 중요한 이유에 해당되지 않는 것은?</p> <p><input type="radio"/> 감정적일 때는 중요한 이슈를 놓치기 때문에</p> <p><input type="radio"/> 감정의 정체를 잘 모르고 이상한 결정을 하기 때문에</p> <p><input type="radio"/> 긍정적 감정의 문제 해결이 실마리가 되기 때문에</p> <p><input type="radio"/> 감정을 사용하는 것은 업무 처리에 효과적이지 않기 때문에 [정답]</p>		
해설	감정은 이성에 비해 잘못된 것도 프로답지 않은 것도 아니다. 인간의 본능상 아주 중요한 것이다. 그 감정을 효과적으로 관리하는 것이 오히려 일을 순조롭게 푸는데 매우 중요하다.		
문제 75			
시험유형	진행단계평가	자사	1자시
문제	<p>Q 감정의 정의에 대한 설명이다 틀린 것은?</p> <p><input type="radio"/> 감정이 기억을 자극한다.</p> <p><input type="radio"/> 감정이 일어나야 재 구매율에 영향을 준다.</p> <p><input type="radio"/> 고객만족 시대에서 감정이 중요하다. [정답]</p> <p><input type="radio"/> 요즘 고객들이 욕구불만이 많다.</p>		
해설	고객만족 시대가 아니라 충성도 시대로의 변화에 따라 고객감정의 중요성이 부각되고 있다.		

- [등록]을 클릭하여 등록 페이지로 이동합니다.
- [일괄등록]을 클릭하여 일괄등록 페이지로 이동합니다.
- [문제]를 클릭하여 수정 페이지로 이동합니다.
- 각 문제 또는 전체 문제의 [미리보기]로 확인합니다.



문제은행의 문제를 등록합니다.

메뉴

콘텐츠관리

콘텐츠관리

콘텐츠관리

문제은행

1

문항유형	진행단계평가 ▾	차시	1	차시
난이도	<input type="radio"/> 상 <input checked="" type="radio"/> 중 <input type="radio"/> 하			
문제				
문제설명				

2

문제유형	단일선택 ▾	문항 갯수	4개 ▾
문항	정답 번호	내용	
	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4		
정답설명			
상태	<input checked="" type="radio"/> 사용 <input type="radio"/> 중지	3	등록 >
목록 >			

3

다중선택 ▾
정답 번호
<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4

단답형 ▾

정답이 복수일 경우 ||로 구분하여 작성하여 주십시오.

- ① 시험 유형을 선택합니다.
- ② 문제유형에 따라 문항이 선택 영역이 변경됩니다.  
단일선택 – 정답이 하나인 경우  
단중선택 – 정답이 두 개 이상인 경우  
단답형 – 주관식인 경우, 정답이 복수인 경우 “||”로 구분하여 입력  
서술형 – 정답 없음
- ③ 각 항목을 입력하고 등록합니다.



# 1. 콘텐츠 관리 문제은행 관리 \_문제 일괄등록

환급이러닝 통합 학습관리시스템

12

문제은행의 문제를 일괄등록합니다.

메뉴

콘텐츠관리

콘텐츠관리

콘텐츠관리

문제은행

콘텐츠정보	강의목차	<b>문제은행</b>	시험	과제	토론	강의자료	파일관리
-------	------	-------------	----	----	----	------	------

엑셀 등록

1. 샘플양식을 다운로드 받아 작성한 후 업로드 하셔야 합니다.
2. 업로드파일은 xls 파일만 가능합니다. 복수 시트는 지원하지 않습니다.
3. 일괄등록의 경우 이전 데이터는 모두 삭제되고 새로 등록됩니다.(주의요망)
4. 문제에 개행문자(엔터)가 있을 경우 개행문자 이후는 지문으로 등록됩니다.
5. 엑셀의 첫번째 두번쨰 행은 칼럼의 제목이며 실제 데이터는 3번째 행부터 등록됩니다.(예제확인)

차시	문제유형	문제번호	평가문항					정답 및 해설		제작기준	배점	
			문제	보기1	보기2	보기3	보기4	보기5	정답			해설
1	선다형	1	고객 충대 시 감정이 중요한 이유가 아닌 것은?	영광 마케팅 시대 으로	친절 신속 정확한 서비스가 중요한데 서비스가 중요해졌기 때문으로	고객들이 점점 감 정적이 되고 있어 서			인상 깊은 서비스 를 경험한 사람에게 여전히 좋은 평가를 해주시고 싶어하는 경향이 있습니다.	인상 깊은 서비스 를 경험한 사람에게 여전히 좋은 평가를 해주시고 싶어하는 경향이 있습니다.	정오답 체크	5
1	선다형	2	감정에 대한 가정 중 잘못된 것은?	감정이 자주되면 기억이 더 안 난다.	감정은 자연적이고 개인마다 다르므로 개인마다 다른 감정을 느낄 수 있다.			감정을 바탕으로 감정을 전달하는 것은 중요하고 중요한 가치입니다.	고객만족의 세상이 나타나고 고객충성도 가 증가한 세상이 나타나는 세상입니다.	정오답 체크	5	
2	선다형	3	감정이 발생하는 원인이 아닌 것은?	생리학신체적 원인 유전학적 원인 심리학사회적 원인 문화적 도덕적 윤리				유전학 출인이 성격에 영향을 주고 성격에 따라 상황에 반응하는 경향이 달라질 수도 있지만 감정이 일어나는 데 유전과 같은 이 적합적인 영향을 준다는 연구결과는 없다.	유전학 출인이 성격에 영향을 주고 성격에 따라 상황에 반응하는 경향이 달라질 수도 있지만 감정이 일어나는 데 유전과 같은 이 적합적인 영향을 준다는 연구결과는 없다.	정오답 체크	5	

차시	유형	문제		지문		등급	보기	보기1	보기2	보기3
		문제	지문	등급	보기					
1	1	고객 충대 시 감정이 중요한 이유가 아닌 것은?		2	4	댓글 마케팅 시대이므로		친절신속 정확한 서비스가 중요해 졌기 때문으로	고객들이 점점 감정적이 되고 있어 서	
1	1	감정에 대한 가정 중 잘못된 것은?		2	4	감정은 자연적이고 개인마다 다르 지만 막을 수 없다.		감정은 자연적이고 개인마다 다르 지만 막을 수 없다.	감정을 헤아리고 감정을 전달하는 것은 로봇과 달리 사람이 할 수 있 는 일이다.	

① [샘플양식 다운로드]를 클릭하여 샘플 엑셀 파일을 다운로드합니다.

엑셀 양식을 작성한 후 업로드 파일에서 작성된 파일을 선택합니다.

② [미리보기]를 클릭하여 등록될 문제를 확인합니다.

③ 각 항목을 선택한 후 [등록하기]를 클릭하여 일괄등록합니다.  
( 시험에 응시한 학생이 있는 경우 일괄등록을 할 수 없습니다.)



시험을 관리합니다.

메뉴

콘텐츠관리

콘텐츠관리

콘텐츠관리

시험관리

콘텐츠정보		강의목차	문제은행	시험	과제	토론	강의자료	파일관리	등록 >
Total : 2 건									
No	콘텐츠	시험유형	시험명	시험시간	문제수	문제은행	등록일	상태	
2	[CS 감정수업] 숙이 행 뿔리는 고...	최종평가	최종평가	60 분	61 문제	문제은행	2018.08.12	사용	1
1	[CS 감정수업] 숙이 행 뿔리는 고...	진행단계평가	진행단계평가	30 분	15 문제	문제은행	2018.08.12	사용	

등록

시험유형	최종평가	시험시간 *	60 분
시험명 *			
시험설명			
상태 *	<input checked="" type="radio"/> 사용 <input type="radio"/> 중지		
<input type="button" value="등록 &gt;"/>			

수정

시험유형	최종평가	시험시간 *	60 분		
시험명 *	최종평가	자동채점여부 *	<input checked="" type="radio"/> Y <input type="radio"/> N <small>주관식이 포함되어 있는 경우 자동채점이 되지 않습니다.</small>		
시험설명					
상태 *	<input checked="" type="radio"/> 사용 <input type="radio"/> 중지				
<b>배점 관리</b> <small>* 총점은 반드시 100점이어야 합니다.</small>					
전체 문항수 / 총점	객관식 문항수 / 개	객관식 배점 / 점	주관식 문항수 / 개	주관식 배점 / 점	난이도별 총점 / 점
(상) 난이도	0 / 0 개	0 점	0 / 0 개	0 점	0 점
(중) 난이도	16 / 41 개	5 점	4 / 20 개	5 점	100 점
(하) 난이도	0 / 0 개	0 점	0 / 0 개	0 점	0 점
전체 문항수 / 총점	20 문항 / 100	총 점			
<input type="button" value="수정 &gt;"/> <input type="button" value="삭제 &gt;"/>					

① [등록]을 클릭하여 등록 페이지로 이동합니다.

② 각 항목을 입력하고 등록합니다.

③ [시험명]을 클릭하여 수정 페이지로 이동합니다.

④ 배점관리를 합니다.

문제은행에 등록된 문제를 객관식/주관식/난이도에 따른 문항수와 배점을 설정합니다. 지정한 문항 수보다 문제은행에 등록된 문항이 많은 경우 임의대로 지정됩니다.

⑤ 각 항목을 입력하고 수정합니다.

⑥ 특정 과정에서 해당 시험을 사용할 경우 삭제할 수 없습니다.

⑦ [문제은행]을 클릭하여 문항 관리 페이지를 오픈합니다.



시험의 문제를 관리합니다.

메뉴

콘텐츠관리

콘텐츠관리

콘텐츠관리

시험관리

## 문항관리

Total: 15 건

No	시험유형	차시	문제	난이도	문제유형	선택
15	진행단계평가	1	[문제 내용]	중	단일선택	<input type="checkbox"/>
14	진행단계평가	1	[문제 내용]	중	단일선택	<input type="checkbox"/>
13	진행단계평가	2	[문제 내용]	중	단일선택	<input type="checkbox"/>
12	진행단계평가	2	[문제 내용]	중	단일선택	<input type="checkbox"/>

1

3

문항등록 &gt;

선택삭제 &gt;

닫기 &gt;

4

문항 검색

콘텐츠 [CS 감정수업] 속이 뻥 뚫리는 고객 속마음 통역기

시험유형  전체  진행단계평가  최종평가  사전평가  퀴즈

검색

Total: 76 건

No	시험유형	문제	난이도	문제유형	선택
76	최종평가	인생에서 가장 멋진 일을 슈바이처 박사는 무엇이라고 하였는가?	중	단답형	<input type="checkbox"/>
75	최종평가	최근 많은 기업에서는 CS 고객 만족을 넘어 고객의 OO에 집중하고 있다. OO은 무엇인가?	중	단답형	<input type="checkbox"/>
74	최종평가	최후의 보루를 뜻하며 가성비를 생각하는 소비 트렌드를 무엇이라 표현하는가?	중	단답형	<input type="checkbox"/>
73	최종평가	사람들은 선택의 대상이 많은 것을 원치 않는 것을 입증한 이론은?	중	단답형	<input type="checkbox"/>
72	최종평가	고객이 원하는 것을 물어보는 질문을 OO탕색 질문이라고 한다. OO에 들어갈 알맞은 표현은?	중	단답형	<input type="checkbox"/>

2

선택등록 &gt;

문제 미리보기

문제 1		
시험유형	진행단계평가	차시 1차시
문제	Q 감정 관리가 중요한 이유에 해당되지 않는 것은? <input type="radio"/> 감정적일 때는 중요한 이슈를 놓치기 때문에 <input type="radio"/> 감정의 정체를 잘 모르고 이상한 결정을 하기 때문에 <input type="radio"/> 긍정적 감정의 문제 해결이 실마리가 되기 때문에 <input type="radio"/> 감정을 사용하는 것은 업무 차원에 효과적이지 않기 때문에 (정답)	
해설	감정은 이성에 의해 잘못된 것도 흐로답지 않은 것도 아니다. 인간의 본능상 아주 중요한 것이다. 그 감정을 효과적으로 관리하는 것이 오히려 일을 순조롭게 두는데 매우 중요하다.	

- ① [문항등록]을 클릭하여 문항 추가 페이지를 오픈합니다.
- ② 추가할 문항을 선택하여 [선택등록]을 클릭하여 문항을 추가합니다.
- ③ 삭제할 문항을 선택하여 [선택삭제]를 클릭하여 문항을 삭제합니다.
- ④ [문제]를 클릭하여 해당 문제를 미리보기 합니다.



과제를 관리합니다.

메뉴

콘텐츠관리

콘텐츠관리

콘텐츠관리

과제관리

The screenshot shows the assignment registration page. At the top, there is a breadcrumb navigation: 메뉴 > 콘텐츠관리 > 콘텐츠관리 > 콘텐츠관리 > 과제관리. Below the navigation, there is a toolbar with tabs: 콘텐츠정보, 강의목차, 문제은행, 시험, 과제 (highlighted in yellow), 토론, 강의자료, 파일관리. A message 'Total: 1 건' is displayed. A table lists one assignment: No. 1, 제목: 과제, 과제명: 과제, 문항수: 3, 등록일: 2018.08.13, 상태: 사용. Buttons 3 and 1 are at the top right of the table, and button 6 is highlighted in blue.

The screenshot shows the assignment registration form. It includes fields for 과제명 (Assignment Name), 과제설명 (Assignment Description) with rich text editor, 과제내용 (Assignment Content) with rich text editor, 정답 및 해설 (Answer and Solution), 차점기준 (Scoring Criteria), and 상태 (Status) with radio buttons for 사용 (Used) and 중지 (Suspended). Buttons 2 and 등록 > are at the bottom right of the form.

The screenshot shows the assignment bulk registration page. It includes a toolbar with tabs: 콘텐츠정보, 강의목차, 문제은행, 시험, 과제 (highlighted in yellow), 토론, 강의자료, 파일관리. A message '엑셀 등록' is displayed. A list of instructions: 1. 샘플양식을 다운로드 받아 작성한 후 업로드 하셔야 합니다. 2. 업로드파일은 xls 파일만 가능합니다. 복수 시트는 지원하지 않습니다. 3. 일괄등록의 경우 이전 데이터는 모두 삭제되고 새로 등록됩니다.(주의요망) 4. 엑셀의 첫번째 행은 칼럼의 제목이며 실제 데이터는 2번째 행부터 등록됩니다.(예제확인). A file upload section with '업로드파일' and '파일 선택' (File Selection) button, and a message '선택된 파일 없음' (No selected file). Buttons 4 and 5 are at the bottom right of the page.

① [등록]을 클릭하여 과제 등록 페이지로 이동합니다.

② 각 항목을 입력하고 등록합니다.

③ [일괄등록]을 클릭하여 일괄등록 페이지로 이동합니다.

④ [샘플양식 다운로드]를 클릭하여 샘플 엑셀 파일을 다운로드합니다.

엑셀 양식을 작성한 후 업로드 파일에서 작성된 파일을 선택합니다.

⑤ 엑셀 파일을 첨부한 후 등록합니다.

⑥ [과제명]을 클릭하여 과제 수정 페이지로 이동합니다.



과제를 수정하고 평가항목을 관리합니다.

메뉴

콘텐츠관리

콘텐츠관리

콘텐츠관리

과제관리

The screenshot shows the 'Assignment Management' section. At the top, there are tabs: 'Content Information', 'Grade Book', 'Assignment', 'Evaluation', 'Grade Book', and 'File Management'. The 'Assignment' tab is selected. Below the tabs, there are sections for 'Assignment Information' (including title, description, and file attachments), 'Evaluation Form' (with a preview showing a table with columns for 'Number', 'Evaluation Form', and 'Attachment'), and 'Status' (set to 'Active'). A blue arrow points from step 1 in the numbered list below to the 'Evaluation Form' preview area. Numbered boxes 1 through 7 are overlaid on the interface: 1 points to the 'Evaluation Form' preview; 2 points to the 'Evaluation Form' input field; 3 points to the 'Attachment' column; 4 points to the 'Edit' button; 5 points to the 'Delete' button; 6 points to the 'Edit' button in the bottom right; and 7 points to the 'Delete' button in the bottom right.

The screenshot shows the 'Assignment Subject Management' dialog box. It includes fields for 'Assignment Name' (1번), 'Evaluation Form' (평가문항), 'Evaluation Form File' (평가문항 파일), 'Answer Key' (정답 및 해설), 'Answer Key File' (정답 및 해설 파일), 'Grading Standard' (채점기준), 'Grading Standard File' (채점기준 파일), and buttons for 'Close' (닫기) and 'Register' (등록).

- ① [항목추가]를 클릭하여 항목 등록 페이지를 오픈합니다.
- ② 각 항목을 입력하고 등록합니다.
- ③ [파일명]을 클릭하여 해당 파일을 다운로드 합니다.
- ④ [수정]을 클릭하여 항목 수정 페이지를 오픈 합니다.
- ⑤ [삭제]를 클릭하여 해당 항목을 삭제합니다.
- ⑥ 각 항목을 입력하고 수정합니다.
- ⑦ 특정 과정에서 해당 과제를 사용할 경우 삭제 할 수 없습니다.



토론을 관리합니다.

메뉴

콘텐츠관리

콘텐츠관리

콘텐츠관리

토론관리

콘텐츠정보	강의목차	문제은행	시험	과제	토론	강의자료	파일관리
Total : 1 건							
No	콘텐츠				토론명	등록일	상태

1 자금세탁방지제도 개요 및 고객확인 과정 토론 1 등록 >

콘텐츠정보	강의목차	문제은행	시험	과제	토론	강의자료	파일관리
등록							
토론명 *							
토론내용							
첨부파일	파일 선택	선택된 파일 없음					
상태 *	<input checked="" type="radio"/> 사용	<input type="radio"/> 중지					
목록 >					2 등록 >		

목록 >	수정 >	삭제 >
	4	5

- ① [등록]을 클릭하여 등록 페이지로 이동합니다.
- ② 각 항목을 입력하고 등록합니다.
- ③ [토론명]을 클릭하여 수정 페이지로 이동합니다.
- ④ 각 항목을 입력하고 수정합니다.
- ⑤ 특정 과정에서 해당 토론 사용할 경우 삭제할 수 없습니다.



강의자료를 관리합니다.

메뉴

콘텐츠관리

콘텐츠관리

콘텐츠관리

강의자료관리

콘텐츠정보		강의목차	문제은행	시험	과제	토론	강의자료	파일관리
Total : 1 건								
No	콘텐츠	자료명	다운로드수	자료링크	등록일	상태		
1	자금세탁방지제도 개요 및 고객활용방법	과정 강의자료	0		2019.03.13	사용	1	등록 >

1 [등록]을 클릭하여 등록 페이지로 이동합니다.

2 각 항목을 입력하고 등록합니다.

3 [자료명]을 클릭하여 수정 페이지로 이동합니다.

4 첨부된 [파일명]을 클릭하여 다운로드합니다.  
[X]를 클릭하여 첨부된 파일을 삭제합니다.

※ 각 항목을 수정 또는 삭제합니다.

콘텐츠정보		강의목차	문제은행	시험	과제	토론	강의자료	파일관리
강의자료 등록								
자료명 *	<input type="text"/>							
자료 설명	<input type="text"/>							
자료 파일 *	<input type="button" value="파일 선택"/> 선택된 파일 없음							
자료 링크	<input type="text"/>							
상태 *	<input checked="" type="radio"/> 사용 <input type="radio"/> 중지							
<input type="button" value="등록 &gt;"/>								

3 [자료명]을 클릭하여 수정 페이지로 이동합니다.

4 각 항목을 수정 또는 삭제합니다.

콘텐츠정보		강의목차	문제은행	시험	과제	토론	강의자료	파일관리
강의자료 수정								
자료명 *	<input type="text"/> 과정 강의자료							
자료 설명	<input type="text"/>							
자료 파일 *	<input type="text"/> 파일 : setting-sun-3687200_640.jpg <input type="button" value="삭제"/>							
자료 링크	<input type="text"/>							
다운로드 수	0 회							
등록일	2019.03.13 23:09:41							
상태 *	<input checked="" type="radio"/> 사용 <input type="radio"/> 중지							
<input type="button" value="수정 &gt;"/> <input type="button" value="삭제 &gt;"/>								

참고1



## 2. 통합 강의 관리

콘텐츠 관리에서 등록된 모든 강의를 관리합니다.

메뉴

콘텐츠관리

콘텐츠관리

통합강의관리

< 통합강의관리

콘텐츠	- 전체 -
강의타입	<input checked="" type="radio"/> 전체 <input type="radio"/> 웨비나(WBT) <input type="radio"/> MP4 <input type="radio"/> 외부링크 <input type="radio"/> 동영상(클러스)
검색	- 전체 - <input type="text"/> 검색 >

Total: 193 건

No	콘텐츠	자사	콘텐츠타입	강의명	학습시간	인정시간	페이지	페이지정보	미리보기	상태
193	등록테스트	1	1	등록테스트	00 초	00 초	0	<a href="#">페이지정보</a>	<a href="#">PC웹</a> <a href="#">모바일</a>	<a href="#">사용</a>
192	다른 콘텐츠	1	1	웨비나(WBT)	10 분 00 초	2 분 00 초	0	<a href="#">페이지정보</a>	<a href="#">PC웹</a> <a href="#">모바일</a>	<a href="#">사용</a>
191	전기자기학	8	8	프로그램(WBT)	19 분 45 초	1 분 00 초	8	<a href="#">페이지 관리</a>	<a href="#">PC웹</a> <a href="#">모바일</a>	<a href="#">사용</a>
190	전기자기학	7	7	프로그램(WBT)	20 분 42 초	1 분 00 초	8	<a href="#">페이지 관리</a>	<a href="#">PC웹</a> <a href="#">모바일</a>	<a href="#">사용</a>
189	전기자기학	8	8	온라인강의관리	00 초	00 초	0	<a href="#">페이지 관리</a>	<a href="#">PC웹</a> <a href="#">모바일</a>	<a href="#">사용</a>

1 온라인강의관리

2 3

참고1

수정 > 삭제 >

① [강의명]을 클릭하여 수정 페이지를 오픈합니다.

② [페이지정보]를 클릭하여 페이지 정보 페이지를 오픈합니다.

③ 해당 콘텐츠를 PC와 모바일 버전으로 미리보기 합니다.

※ 각 항목을 수정 또는 삭제합니다.

- 특정 과정에서 해당 강의를 사용할 경우 삭제할 수 없습니다.



### 3. 강의 자료 관리

콘텐츠 관리에서 등록된 모든 강의 자료를 관리합니다.

메뉴

콘텐츠관리

콘텐츠관리

강의자료관리

< 강의자료관리

콘텐츠 등록일 검색 상태 전체

Total: 4 건

No	콘텐츠	자료명	다운로드수	자료링크	등록일	상태
4	자료제작방법자료_개요	과정 강의자료	0		2019.03.13	사용
3	ICS 활용수습 빠이 정 풀리는 고...	!!!!	0		2018.08.11	사용
2	교토날' 블루홀	자료제작	1		2018.06.26	사용
1		강의자료입니다.	0	자료링크	2018.07.17	사용

1

강의자료 수정

자료명 \* 과정 강의자료

자료 설명

자료 파일 \* 파일 : setting-sun-3687200\_640.jpg [x]  
파일 선택 선택된 파일 없음

자료 링크

다운로드 수 0 회

등록일 2019.03.13 23:09:41

상태 \* 사용 중지

목록 >

수정 > 삭제 > 참고1

① [자료명]을 클릭하여 수정 페이지로 이동합니다.

※ 각 항목을 수정 또는 삭제합니다.



서버의 파일을 관리합니다.

The screenshot shows the 'Content File Management' interface. At the top, there's a breadcrumb navigation: 메뉴 > 콘텐츠관리 > 콘텐츠관리 > 콘텐츠 파일관리. The main area has a file tree on the left (1) with a selected folder 'C0001'. A blue box labeled '2' highlights the path 'ROOT/home/ehrd/public\_html/data/Contents/C0001/01'. To the right is a list of files (2) with a blue box labeled '8' highlighting the file '001.htm'. Above the file list are buttons: 하위폴더생성 (3), 폴더삭제 (4), 압축파일업로드 (5), 파일업로드 (6), and 선택삭제 (7). Below the file list is a table:

파일명	크기	날짜
001.htm	796B	2018-08-10 09:25:55
002.htm	796B	2018-08-10 09:25:55
003.htm	796B	2018-08-10 09:25:55
004.htm	796B	2018-08-10 09:25:55
005.htm	796B	2018-08-10 09:25:55
006.htm	796B	2018-08-10 09:25:55
007.htm	796B	2018-08-10 09:25:56
008.htm	796B	2018-08-10 09:25:56
009.htm	796B	2018-08-10 09:25:56
010.htm	796B	2018-08-10 09:25:56

A modal dialog at the bottom left (ehrd.malg.co.kr 내용) contains the message: '압축파일 업로드를 선택했습니다. 현재 폴더에 압축파일을 풉니다.' and the question '진행하시겠습니까?'. It has '확인' and '취소' buttons. A modal dialog at the bottom right (업로드) shows 'Total Size: 0 Byte / 1000 MB' and a table with columns 'FileName' and 'FileSize'. It also has '확인' and '취소' buttons.

- ① 폴더 트리입니다.  
폴더를 선택하여 현재 폴더를 선택한 폴더로 이동합니다.
- ② 현재 선택된 폴더입니다.
- ③ 등록할 폴더명을 입력하고 현재 폴더 하위에 폴더를 생성합니다.
- ④ ①영역에 선택한 폴더를 선택하고 [폴더삭제]를 클릭하여 선택한 폴더를 삭제합니다.
- ⑤ 압축파일을 업로드하면 자동으로 압축을 풀면서 파일이 업로드 됩니다.
- ⑥ 등록할 파일을 선택하고 파일을 업로드합니다.
- ⑦ 삭제할 파일을 선택하고 삭제합니다.



## 5. 동영상 관리

동영상을 관리합니다.

메뉴

콘텐츠관리

콘텐츠관리

동영상관리

1

채널 LMS (70)

검색

Total : 70건

선택한 동영상들 - 콘텐츠 -

이미지	타이틀	동영상키	재생시간	해상도	암호화	미리보기	삭제
	시작과 끝나는 동본파동의 품... 시작과 끝나는.mp4	59894040	00:00:08	1280x720	N	미리보기	<input type="checkbox"/>
	kokaduki_20200807h_112n2r054 동본파동의 품... kokaduki_20200807h_112n2r054.mp4	59894040	00:00:06	1280x720	N	미리보기	<input type="checkbox"/>
	시작과 끝나는 동본파동의 품... 시작과 끝나는.mp4	59894040	00:00:08	1280x720	N	미리보기	<input type="checkbox"/>
	PE_LC_01 동본파동의 품... PE_LC_01.mp4	59894040	00:32:48	1280x720	N	미리보기	<input type="checkbox"/>
	PE_LC_01 동본파동의 품... PE_LC_01.mp4	59894040	00:42:42	1280x720	N	미리보기	<input type="checkbox"/>
	PE_LC_01 동본파동의 품... PE_LC_01.mp4	59894040	00:39:38	1280x720	N	미리보기	<input type="checkbox"/>

2

선택한 동영상들 - 콘텐츠 -

에 일괄등록 > 업로드 >

- ① 채널을 통해 검색합니다.
- ② 선택한 동영상을 원하는 콘텐츠명에 업로드 합니다.

# 평가정보 관리 절차

평가정보를 관리합니다.

The screenshot shows the 'Education Integrated Management System' (교육통합관리시스템) interface. The top navigation bar includes links for '회원정보관리' (Member Information Management), '교육과정관리' (Education Program Management), '콘텐츠관리' (Content Management), '주문결제관리' (Order and Payment Management), '홈페이지관리' (Website Management), '통계관리' (Statistical Management), and '통합관리' (Integrated Management). A red box highlights the 'Content Management' link. On the left, a sidebar menu under 'Content Management' lists: 'Content Management', 'Integration Policy Management', 'Material Management', 'Content File Management', and 'Video Management'. Another red box highlights the 'Evaluation Information Management' section in the sidebar, which contains: 'Problem Bank', 'Exam Management', 'Subject Management', and 'Review Management'. A large blue callout bubble on the right side provides details about the system's features:

- 문제은행을 통해 문제를 출제하고, 시험관리를 통해 시험을 등록/관리 할 수 있습니다.
- 과제관리/토론관리가 가능합니다.



## 6. 평가 정보 관리 문제은행

콘텐츠 관리에서 등록된 모든 문제를 관리합니다.

메뉴

콘텐츠관리

평가정보관리

문제은행

콘텐츠		- 전체 -		문제유형		- 전체 선택 -		난이도		상태											
<input checked="" type="radio"/> 전체		<input type="radio"/> 단일선택		<input type="radio"/> 다중선택		<input type="radio"/> 단답형		<input type="radio"/> 서술형		<input checked="" type="radio"/> 전체											
<input type="radio"/> 상		<input type="radio"/> 중		<input type="radio"/> 하		<input checked="" type="radio"/> 사용		<input type="radio"/> 사용		<input type="radio"/> 중지											
검색																					
Total : 662 건																					
No	콘텐츠	시험유형	차시	문제		난이도	문제유형	미리보기	상태												
662	테스트	진행단계평가	1	1		중	4	미리보기	사용												
661	테스트	진행단계평가	1	2		중	단일선택	미리보기	사용												
660	테스트	진행단계평가	2	3		중	단일선택	미리보기	사용												
659	테스트	진행단계평가	2	4		중	단일선택	미리보기	사용												
658	테스트	진행단계평가	3	5		중	단일선택	미리보기	사용												

수정

시험유형	진행단계평가	차시	1	차시
난이도	<input type="radio"/> 상 <input checked="" type="radio"/> 중 <input type="radio"/> 하			
문제	고객 증대 시 감정이 중요한 이유가 아닌 것은?			
문제설명				
문제유형	단일선택	문항 갯수	4개	
문항	정답 번호	내용		
정답	1	댓글 마케팅 시대이므로		
	2	진실·신속·정확한 서비스가 중요해졌으므로		
	3	고객들이 점점 감정적이 되고 있어서		
	4	인상 깊은 서비스로 감정을 자극해야 하는 시대이므로		
정답설명	예전에는 진실·신속·정확이 중요했지만 요즘은 그것을 당연하다고 여긴다. 불만이 없을 수는 있지만 그것에 감동받고 마음이 움직이지는 않는다.			
상태	<input checked="" type="radio"/> 사용 <input type="radio"/> 중지			
목록 >		미리보기 >	수정 >	삭제 >

4 2 3

- ① [문제]을 클릭하여 수정 페이지로 이동합니다.
- ② 각 항목을 입력하고 수정합니다.
- ③ 시험에 응시된 내역이 있는 경우 삭제할 수 없습니다.
- ④ 각 문제를 [미리보기]로 확인합니다.



콘텐츠 관리에서 등록된 모든 시험을 관리합니다.

메뉴

콘텐츠관리

평가정보관리

시험관리

콘텐츠		- 전체 -							
등록일				상태		<input checked="" type="radio"/> 전체		<input type="radio"/> 사용	
검색		- 전체 -				검색 >			
Total : 9 건									
No	콘텐츠	시험유형	시험명	시험시간	문제수	문제은행	등록일	상태	
9	[미리보기]	최종평가	1	60 분	0 문제	문제은행	2018.08.20	사용	
8	[미리보기]	진행단계평가		30 분	10 문제	문제은행	2018.08.20	사용	
7	[미리보기]	최종평가		60 분	64 문제	문제은행	2018.08.19	사용	
6	[미리보기]	진행단계평가		30 분	12 문제	문제은행	2018.08.19	사용	
5	[미리보기]	최종평가		60 분	61 문제	문제은행	2018.08.12	사용	

수정

시험유형: 진행단계평가

시험시간: 30 분

시험명: 건축기사 건축계획 진행단계 평가

자동채점여부: N

시험설명: (Rich Text Editor)

상태: 사용

※ 총점은 반드시 100점이어야 합니다.

	객관식 문항수	객관식 배점	주관식 문항수	주관식 배점	난이도별 총점
(상) 난이도	0 / 0 개	0 점	0 / 0 개	0 점	0 점
(중) 난이도	10 / 12 개	10 점	0 / 0 개	0 점	100 점
(하) 난이도	0 / 0 개	0 점	0 / 0 개	0 점	0 점
전체 문항수 / 총점	10 문항 / 총 100 점				

목록 > 수정 > 삭제 >

2

- [시험명]을 클릭하여 수정 페이지로 이동합니다.
- 각 항목을 입력하고 수정합니다.
- [문제은행]을 클릭하여 문항 관리 페이지를 오픈합니다.



콘텐츠 관리에서 등록된 모든 과제를 관리합니다.

메뉴

콘텐츠관리

평가정보관리

과제관리

콘텐츠	- 전체 -				
등록일	<input type="button"/> <input type="button"/> <input type="button"/>				
검색	- 전체 - <input type="text"/> <input type="button" value="검색 &gt;"/>				
Total : 6 건					
No	콘텐츠	과제명	문항수	등록일	상태
6	자금세탁방지제도 개요 및 고객학...	1	1	2019.01.15	<span>사용</span>
5	건축기사 건축계획(json)		3	2018.08.19	<span>사용</span>
4	[CS 감정수업] 속이 뻥 뿜리는 고...		3	2018.08.17	<span>사용</span>
3	[비즈니스 영겁만리] 손정의가 선...		3	2018.08.13	<span>사용</span>
2	프로샵 실무강의		1	2018.08.13	<span>사용</span>

1

수정

과제명 *	과정 과제
과제설명	<p>1. 평가방법 세부내용 - 시스템 자동차점 2. 평가결과 및 피드백 - 평가결과 : 점수 [미리보기 : 평가표지판에 대처 체험_제1]</p> <p><input type="button"/> <input type="button"/> <input type="button"/></p>
평가항목	번호 평가문항 첨부파일 수정 / 삭제
한국어 추가	1 1111 [1]전기(산업)기사필기_전기기기_과제1.docx <input type="button" value="수정 &gt;"/> <input type="button" value="삭제 &gt;"/>
상태 *	<input checked="" type="radio"/> 사용 <input type="radio"/> 중지
<input type="button" value="돌려 &gt;"/>	

2

① [과제명]을 클릭하여 수정 페이지로 이동합니다.

② 각 항목을 입력하고 수정합니다.



콘텐츠 관리에서 등록된 모든 토론을 관리합니다.

메뉴

콘텐츠관리

평가정보관리

토론관리

콘텐츠		- 전체 -			
등록일			-		상태
검색		- 전체 -	<input type="text"/>		검색 >
Total : 2 건					
No	콘텐츠	토론명	등록일	상태	
2		1	2019.03.13		
1			2018.12.06		

수정

토론명 *	<input type="text" value="과정 토론"/>
토론내용	<input type="text" value="과정 토론 내용"/>
첨부파일	<input type="button" value="파일 선택"/> 선택된 파일 없음
등록일	2019.03.13 22:40
상태 *	<input checked="" type="radio"/> 사용 <input type="radio"/> 중지

[목록 >](#)

[수정 >](#) [삭제 >](#)

① [토론명]을 클릭하여 수정 페이지로 이동합니다.

② 각 항목을 입력하고 수정합니다.



Thank you