통합 학습관리 시스템

이용자 매뉴얼(학생용)

STUDENT MANUAL

Version 3.5



Contents

공통

<u>첫 화면</u> 6
로그인 7
<u>학생메인</u>
<u>개설과목 검색</u> 9
<u>OCW</u> 11
<u>학사일정</u> 16
전체 공지사항17
<u>전체 질문방</u> 19
<u>전체 자료실</u> 23
배움나눔25
전체 설문30

Contents

수강과목

<u>수강과목</u> 33
<u>수강과목 서브메인</u> 34
<u>수강과목 메뉴</u> 35
화면도움말36
<u>강의계획서</u> 37
<u>강의보기(e-Learning)</u> 38
공지사항 39
<u>질의응답</u> 41
<u>강의자료</u> 45
열린게시판 48
<u>출석(e-Class)</u> 52
과제 54
<u>팀프로젝트</u> 56
시험61
토론실 66
<u>旱</u> 丑71
<u>설문조사</u> 72
<u>성적조회</u> 76
교수일정77

Contents

마이페이지

	81
뉴스피드	82
<u>개인정보</u>	83
<u>알림설정</u>	84
<u>수강과목</u>	85
파일관리	86

공통

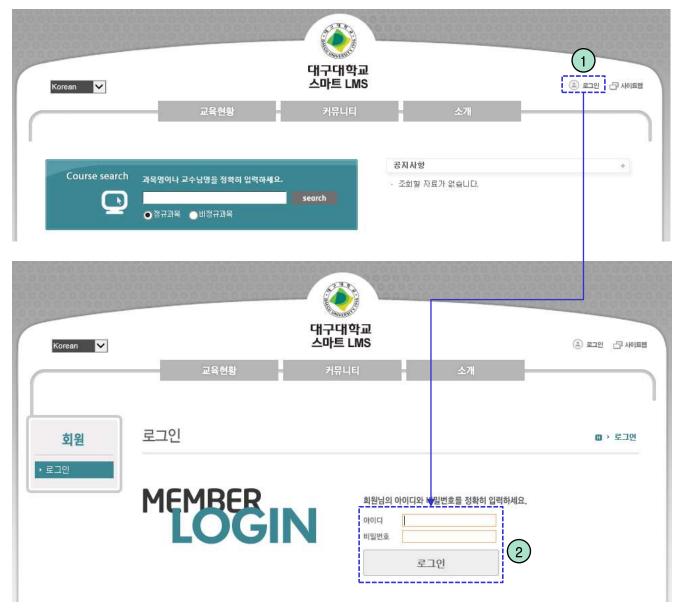
MaxSoft

첫 화면



- 사이트를 처음 들어오면 나타나는 메인화면입니다.
- ① 목차에서 공통에 속한 메뉴들이 위치해 있습니다.
- ② 공통에 속한 메뉴들 중 주요 항목들이 요약되어 나타나며, 목록의 항목을 클릭하면 선택한 항목의 상세보기로 바로 이동하게 됩니다.

로그인



- -종합정보시스템의 아이디와 비밀번호로 로그인합니다.
- ① '로그인' 버튼을 클릭하면 로그인 화면으로 이동합니다.
- ② 아이디와 비밀번호를 입력한 후 '로그인' 버튼을 클릭해 로그인 합니다.

학생메인



- 학생 로그인 후에 나타나는 메인화면입니다.
- ① 수강과정 목록의 과목명을 클릭하면 수강과목의 서브메인 화면으로 이동합니다. 현재 연도/학기의 수강중인 과목이 나타납니다.
- ② 각 목록의 항목을 클릭하면 대상 항목의 상세조회 화면으로 이동합니다.
- ③ '+'를 클릭하면 해당 메뉴의 목록 화면으로 이동합니다.
- ④ 퀵메뉴에 있는 'OCW' 버튼을 클릭하면 열린강의(OCW) 화면으로 이동합니다.
- ⑤ '마이페이지' 버튼 또는 ⑥ '이름'을 클릭하면 마이페이지 화면으로 이동합니다.
- ⑦ 학생이 수강하는 과정의 오늘 시간표를 확인 할 수 있습니다.



개설과목 검색 - 목록 화면



- 현재 개설되어있는 과목의 목록이 나타나는 화면입니다.
- ① 교육현황->개설과목 검색 메뉴를 클릭하여 들어올 수 있습니다.
- ② 왼쪽의 메뉴를 통하여 정규과목 혹은 비정규과목의 목록으로 이동이 가능합니다
- ③ 목록의 과목명을 클릭하면 해당 과목의 강의계획서 화면으로 이동합니다.

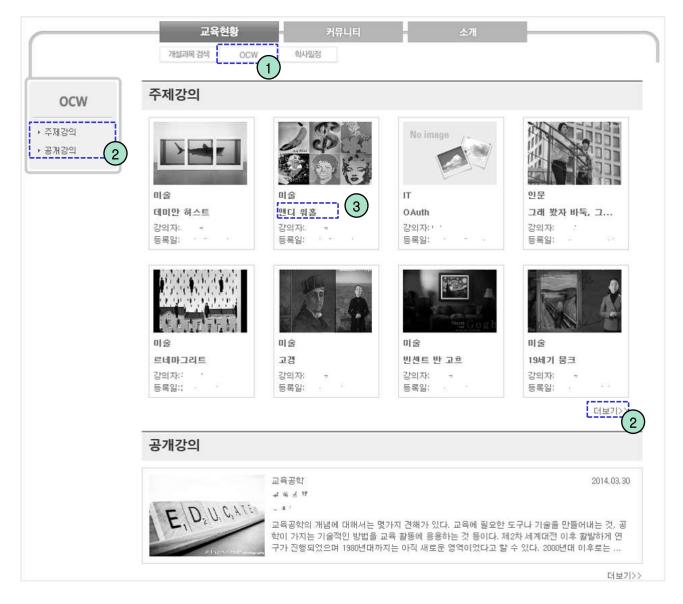
개설과목 검색 – 강의계획서 조회 화면



- 개설과목 검색에서 선택한 강의계획서 조회 화면입니다.
 수업계획에 대한 정보들이 나타나며 담당교수님의 정보도 확인할 수 있습니다.
- ① '청강신청' 버튼을 클릭하면 청강신청 레이어 팝업이 나타납니다.
- ② '이전화면' 버튼을 클릭하면 목록 화면으로 이동됩니다.
- ③ 신청 팝업에서 청강 사유를 작성한 후 '확인' 버튼을 누르면 청강신청이 완료 됩니다.



OCW



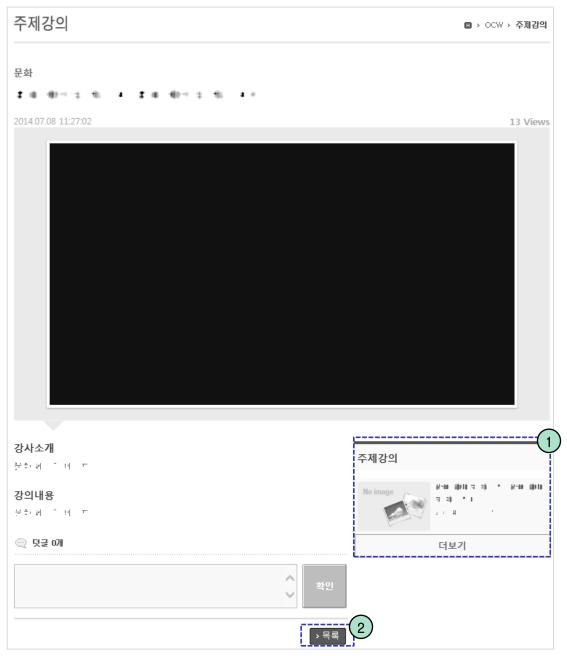
- OCW(주제강의 + 공개강의)는 학교전체적인 세미나 또는 영상강의 등을 공통으로 볼 수 있게 설정하는 메뉴 입니다.
- ① 교육현황->OCW 메뉴를 클릭하여 들어올 수 있습니다.
- ② 요약 목록의 우측 하단에 있는 '더보기' 또는 왼쪽 메뉴의 항목을 클릭하면 해당하는 강의목록 조회 화면으로 이동합니다.
- ③ 목록에서 원하는 항목을 클릭하면 상세조회 화면으로 이동합니다.

OCW - 주제강의



- 등록된 주제강의들이 나타나는 목록 화면입니다.
- ① 열린강의에서 왼쪽에 위치한 메뉴에서 '주제강의'를 통하여 들어올 수 있습니다.
- ② 원하는 검색조건을 선택한 뒤 'search' 버튼을 클릭하면 검색조건에 맞는 목록이 나타납니다.
- ③ 목록상의 원하는 항목을 클릭하면 상세조회 화면으로 이동합니다.

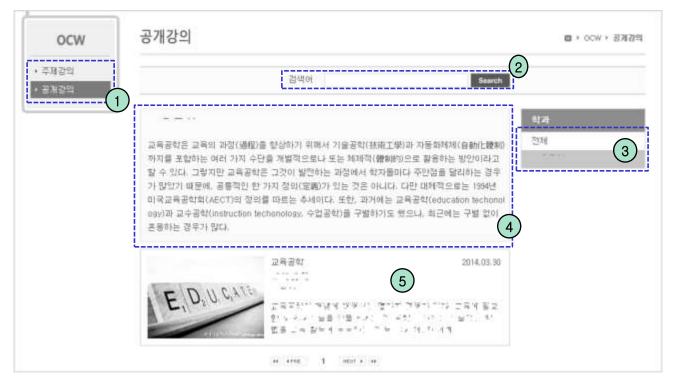
OCW - 주제강의



- 선택된 항목의 상세내용이 나타납니다.
 등록된 강의영상의 플레이 버튼을 통해 동영상 재생이 가능합니다.
- ① 주제강의 미니 목록이 제공되어 바로 다른 강의로 이동할 수 있습니다.
- ② '목록' 버튼을 누르면 목록 화면으로 돌아가게 됩니다.

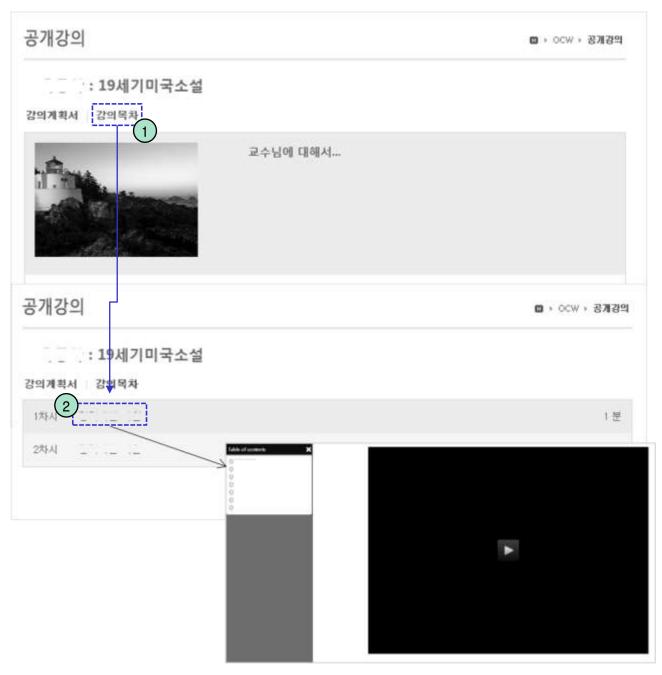


OCW - 공개강의



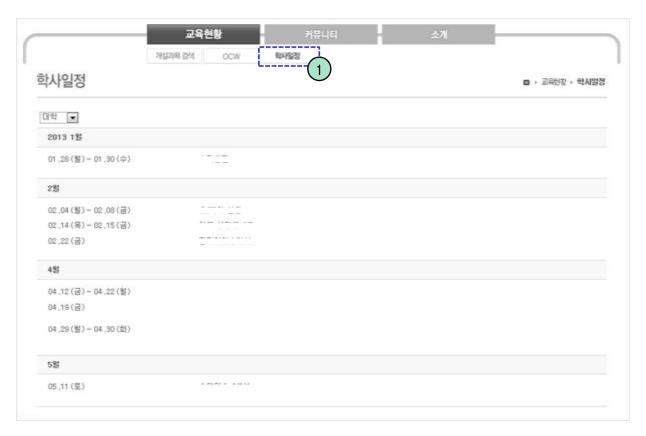
- 열린강의에서 공개강의를 선택하면 나타나는 공개강의 목록화면입니다.
- ① 열린강의에서 왼쪽에 위치한 메뉴에서 '공개강의' 를 통하여 들어올 수 있습니다.
- ② 검색어를 입력한 뒤 'search' 버튼을 클릭하면 해당하는 목록이 나타납니다.
- ③ 등록된 학과 구분이 표시되며, 클릭하면 해당하는 목록만 나타납니다.
- ④ ②에서 선택한 학과 구분에 대한 상세 설명이 표시되는 부분입니다.
- ⑤ 목록의 항목을 선택하면 상세화면으로 이동합니다.

OCW - 공개강의



- 선택된 항목의 상세내용이 나타납니다.
- ① 강의목차를 클릭 하면 해당 공개강의의 강의자료 목록을 볼 수 있습니다.
- ② 강의자료 목록의 항목을 선택하면 강의시청 화면으로 이동합니다.

학사일정 – 목록 화면



- 등록된 학사일정의 목록이 나타나는 화면입니다.
- ① 교육현황->학사일정 메뉴를 클릭하여 들어올 수 있습니다.

전체 공지사항 - 목록 화면



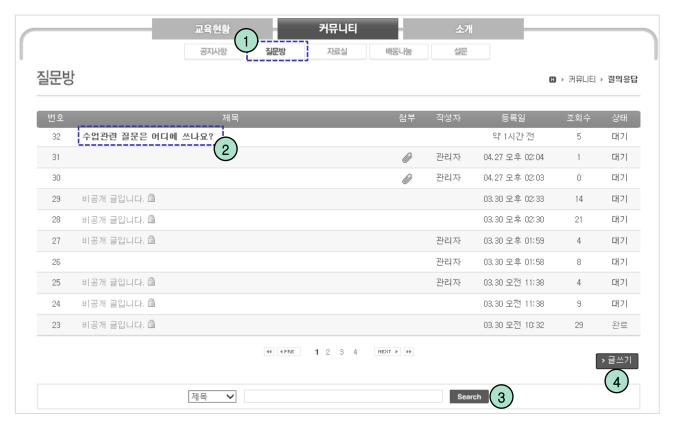
- 등록된 전체공지의 목록이 나타나는 화면입니다.
- ① 커뮤니티->공지사항 메뉴를 클릭하여 들어올 수 있습니다.
- ② 목록의 글 제목을 클릭하면 상세조회 화면으로 이동됩니다.

전체 공지사항 – 상세조회 화면



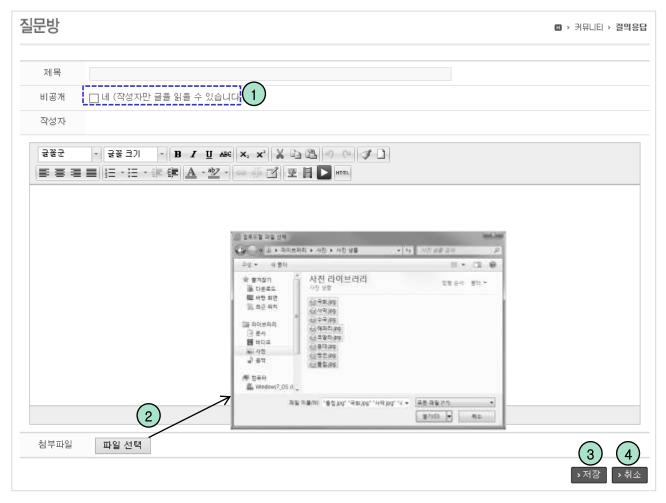
- 선택한 공지사항의 상세내용이 나타나는 화면입니다.
- ① '목록' 버튼을 클릭하면 목록 화면으로 이동합니다.

전체 질문방 – 목록 화면



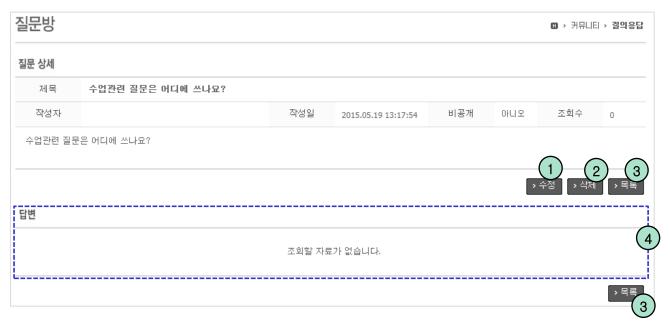
- 질문방에 등록된 질문의 목록이 나타납니다.
- ① 커뮤니티->질문방 메뉴를 클릭하여 들어올 수 있습니다.
- ② 목록의 제목을 클릭하면 질문방 상세조회 화면으로 이동합니다.
- ③ 조회조건을 입력 후 'search' 버튼을 클릭하면 해당하는 자료만 목록에 표시됩니다.
- ④ '글쓰기' 버튼을 클릭하면 질문방 등록 화면으로 이동합니다.

전체 질문방 - 등록 화면



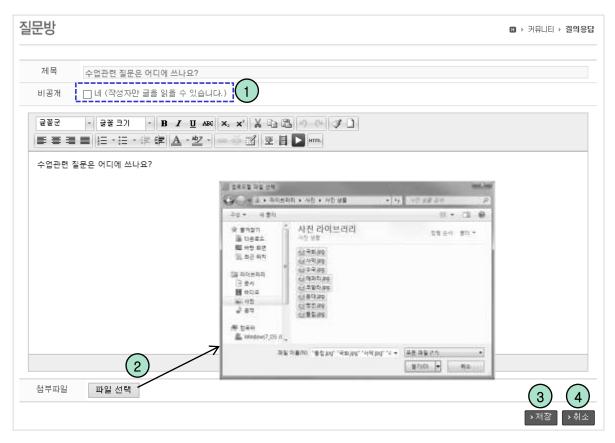
- 질문방에 글을 등록하는 화면입니다.
- ① 공개유무를 선택하여 공개 혹은 비공개 선택이 가능합니다.
- ② 파일을 첨부할 수 있으며 여러 파일을 한번에 첨부 할 수 있습니다.
- ③ '저장' 버튼을 클릭하면 입력 자료가 저장되며 목록 화면으로 이동합니다.
- ④ '취소' 버튼을 클릭하면 목록 화면으로 이동합니다.

전체 질문방 – 상세조회 화면



- 질문방의 목록에서 선택한 질문의 상세내용이 나타나는 화면입니다.
- ① '수정' 버튼을 클릭하면 수정 화면으로 이동합니다.
- ② '삭제' 버튼을 클릭하면 메세지가 표시되고 '확인' 버튼을 클릭하면 자료가 삭제됩니다. (수정과 삭제 버튼은 본인이 작성한 자료일 경우에만 활성화 됩니다. 본인이 작성한 자료일 경우에도 답변내용이 존재하면 활성화 되지 않습니다.)
- ③ '목록' 버튼을 클릭하면 목록 화면으로 이동합니다.
- ④ 질문에 등록된 답변 목록이 나타납니다.

전체 질문방 – 수정 화면



- 질문방에 등록한 질문의 내용을 수정하는 화면입니다.
- ① 공개유무를 선택하여 공개 혹은 비공개 선택이 가능합니다.
- ② 파일을 첨부할 수 있으며 여러 파일을 한번에 첨부 할 수 있습니다.
- ③ '저장' 버튼을 클릭하면 입력 자료가 저장되며 목록 화면으로 이동합니다.
- ④ '취소' 버튼을 클릭하면 목록 화면으로 이동합니다.

전체 자료실 – 목록 화면



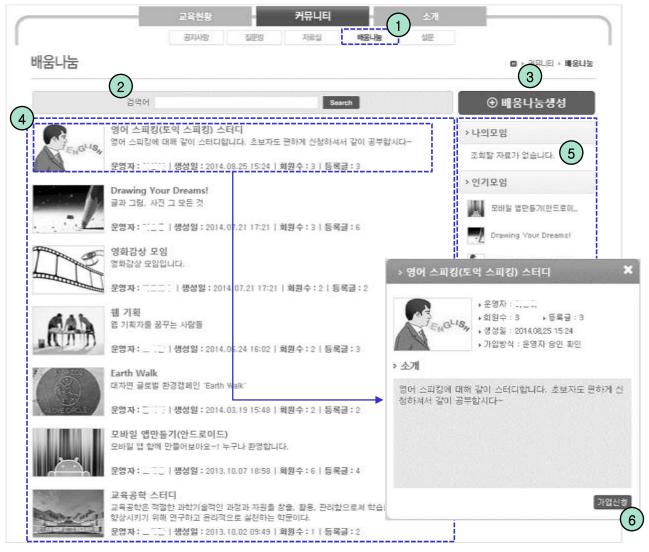
- 전체 자료실에 등록된 목록이 나타납니다.
- ① 커뮤니티->자료실 메뉴를 클릭하여 들어올 수 있습니다.
- ② 목록의 글 제목을 클릭하면 자료실 상세조회 화면으로 이동합니다.
- ③ 조회조건을 입력 후 'search' 버튼을 클릭하면 해당하는 자료만 목록에 표시됩니다.

전체 자료실 – 상세조회 화면



- 목록에서 선택한 자료의 상세내용이 나타나는 화면입니다.
- ① 첨부파일명을 클릭하면 파일 다운로드가 실행됩니다.
- ② '목록' 버튼을 클릭하면 목록 화면으로 이동합니다.

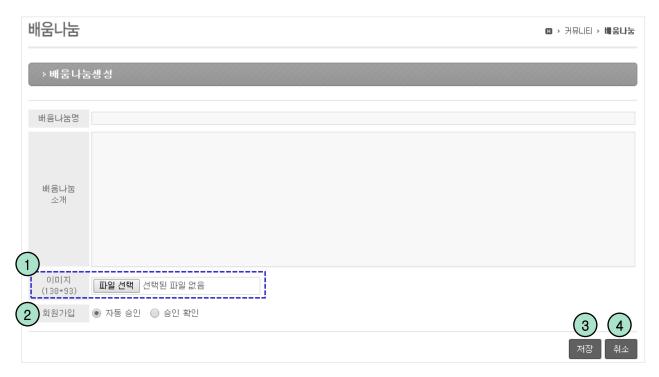
배움나눔 – 목록 화면



- 개설된 배움나눔의 목록이 나타나는 화면입니다.
- ① 커뮤니티->배움나눔 메뉴를 클릭하여 들어올 수 있습니다.
- ② 검색어를 입력한 후 'search' 버튼을 클릭하면 해당하는 목록이 나타납니다.
- ③ '배움나눔생성' 버튼을 클릭하면 배움나눔 등록 화면으로 이동합니다.
- ④ 개설된 배움나눔의 전체 목록이며, 항목을 선택하면 레이어 팝업에 정보가 표시됩니다.
- ⑤ '나의모임'에는 내가 속한 모임이 표시되며, '인기모임'은 회원 수가 많은 순서대로 표시됩니다.
- ⑥ 선택한 배움나눔의 상세 정보가 나타나며, 하단의 '가입신청' 버튼으로 모임에 가입할 수 있습니다.



배움나눔 – 등록 화면



- 배움나눔생성 버튼을 누르면 나타나는 배움나눔 등록 화면입니다.
- ① 배움나눔의 대표 이미지를 첨부 할 수 있습니다.
- ② '자동 승인'을 선택하면 회원이 가입신청시 자동으로 회원으로 승인됩니다. '승인 확인'을 선택하면 회원이 가입신청시 생성자의 승인 후 회원으로 가입됩니다.
- ③ '저장' 버튼을 클릭하면 입력자료가 저장되고 목록 화면으로 이동합니다.
- ④ '취소' 버튼을 클릭하면 목록 화면으로 이동합니다.

배움나눔 – 상세조회 화면



- 가입승인된 배움나눔을 선택하여 입장하면 나타나는 화면입니다.
- ① 자신이 속한 배움나눔 목록이 왼쪽에 위치한 나의모임에 나타납니다.
- ② '정보▼' 버튼을 클릭하면 배움나눔의 상세 정보가 표시되며, 해당 화면의 '그룹탈퇴' 버튼을 클릭하면 회원탈퇴 처리 됩니다. (관리자는 그룹탈퇴를 할 수 없습니다.)
- ③ '관리자페이지'버튼을 클릭하면회원관리 및 승인, 배움나눔 정보수정이 가능한 관리 자페이지로 이동합니다.
- ④ 모임의 관리자인 경우 가입신청을 한 승인대기회원을 알림에서 볼 수 있습니다. 공지사항의 '수정' 버튼을 통해 공지메세지 수정이 가능합니다. 회원보기 에서 가입된 회원을 검색하거나 쪽지를 보내는것이 가능합니다.
- ⑤ 등록할 글을 에디터에 작성한 뒤 '저장' 버튼을 클릭하면 글이 저장됩니다.
- ⑥ 검색어를 입력한 후 'Search' 버튼을 클릭하면 해당하는 글들이 표시됩니다.
- ⑦ '수정' 버튼을 클릭하면 글을 수정할 수 있습니다.
- ⑧ '삭제' 버튼을 클릭하면 삭제여부를 묻는 확인창이 뜨고, '확인' 버튼을 클릭하면 등록한 글이 삭제됩니다. (수정과 삭제는 본인의 글인 경우에만 가능합니다.)
- ⑨ 덧글 내용을 입력 후 '확인' 버튼을 클릭하면 댓글이 등록됩니다.



배움나눔 – 관리자페이지 화면1



- 배움나눔의 기본정보를 수정하거나 회원의 승인 혹은 관리를 하는 화면입니다.
- ① 우상단에 위치한 나가기 버튼을 클릭하면 상세조회 화면으로 돌아갑니다.
- ② 해당하는 서브메뉴를 통해 각 항목으로 이동할 수 있습니다.
- ③ '폐쇄' 버튼을 클릭하면 배움나눔이 폐쇄됩니다.
- ④ 기본정보를 수정한 뒤 '저장' 버튼을 클릭하면 정보가 저장됩니다.

배움나눔 – 관리자페이지 화면2





- 배움나눔의 기본정보를 수정하거나 회원의 승인 혹은 관리를 하는 화면입니다.
- ① 가입되어있는 회원을 선택하여 권한을 수정하거나 회원의 소속정보를 볼 수 있습니다.
- ② 가입승인 대기중인 대상자를 선택하여 승인하거나 반려할 수 있습니다.

전체설문 – 목록 화면



- 등록된 설문조사의 목록이 나타나는 화면입니다.
- ① 커뮤니티->설문 메뉴를 클릭하여 들어올 수 있습니다.
- ② 목록의 항목을 클릭하면 설문 상세조회 화면으로 이동됩니다.

전체설문 - 상세조회 화면



- 목록에서 선택한 설문조사의 상세조회 화면입니다.
- ① 참여 가능한 설문조사일 경우 '설문시작' 버튼이 나타나며 클릭하면 설문진행 화면으로 이동됩니다.
- ② 설문문항 개수와 현재 문항번호가 나타나며 설문보기를 선택 혹은 입력 후 '다음' 버튼을 클릭하여 다음 문항을 진행할 수 있습니다.

수강과목

MaxSoft

수강과목



- 자신의 수강하는 과목의 교수님이 운영하는 공간이며, 수강과목으로 들어가는 방법은 두 가지 방법이 있습니다.
- ① 로그인 후의 메인 페이지의 수강과정 목록에서 원하는 항목을 클릭합니다.
- ② 마이페이지의 수강과목 메뉴에서 나타나는 목록에서 원하는 항목을 클릭합니다.

수강과목 서브메인



- 선택한 과목의 전체적인 요약정보가 제공됩니다.
- ① 각 메뉴들의 요약 정보들이 표시됩니다.
- ② 수강과목의 메뉴가 제공됩니다.
- ③ 요약정보의 항목을 클릭하면 해당 항목의 상세보기로 이동하게 됩니다.
- ④ 요약정보의 '+' 아이콘을 누르면 해당 메뉴의 목록조회 화면으로 이동하게 됩니다.

※ 강의보기 메뉴는 e-learning 과목에만 나타납니다.



수강과목 메뉴

수강과목

#1 * 학기



- ▶ 강의계획서
- ▶ 강의보기
- ▶ 공자사항
- ▶ 질의응답
- ▶ 강의자료
- ▶ 열린게시판
- ▶과제
- ▶ 팀프로젝트
- ▶ 시험
- ▶ 투표
- ▶ 토론실
- ▶ 설문조사
- ▶ 성적조회
- ▶ 교수일정

※ 목록을 클릭하면 현재 자신이 수강하는 과목이 팝업형식으로 나타납니다.

단, 폐쇄된 과목이거나 비정규 과목인 경우 60일만 보여집니다. (그 이후 접근불가)



- 강의계획서: 해당 과목의 강의계획서를 조회할 수 있는 메뉴입니다.
- **강의보기:** e-Learning 과목만 나타나는 메뉴입니다. 강의주차 별로 온라인 강의 콘텐츠를 시청할 수 있습니다.
- 출석: e-Class 과목만 나타나는 메뉴입니다. 자신의 출석상황을 확인할 수 있습니다.
- 공지사항: 교수님이 과목 관련 공지를 학생들에게 알리는 공간입니다.
- 질의응답: 자유롭게 질의응답을 할 수 있는 공간입니다. 공개 유무가 전체 공개일 때는 수업을 듣는 다른 학생들에게도 질문이 보여서 같이 답변할 수 있습니다. 비공개일 때는 교수님에게만 질문이 보입니다.
- 강의자료: 교수님께서 학생들에게 강의자료를 제공하는 공간입니다.
- **열린게시판:** 학생들이 과목과 관련된 강의 자료나 이야기를 자유롭게 올릴 수 있는 공간입니다.
- 과제: 교수님이 학생들에게 과제를 주는 공간으로 학생은 이곳에 과제를 제출합니다.
- **팀프로젝트:** 교수님이 학생들에게 팀프로젝트 주제를 주는 공간으로, 학생은 팀별로 팀의 진행상황 공유할 수 있으며 팀별 과제를 제출할 수 있습니다.
- 시험: 시험이 진행되는 공간입니다.
- 투표: 교수님이 등록한 투표에 참여하고 결과를 확인할 수 있는 공간입니다.
- **토론실:** 교수님이 토론 주제를 주고 학생들이 자유롭게 토의할 수 있는 공간입니다.
- 설문조사: 교수님이 수업과 관련된 학생들의 생각을 알아볼 수 있는 설문 공간입니다. 설문 결과가 공개돼 있을 경우 설문 후 결과를 볼 수 있습니다.
- 성적조회: 시스템 상에서 채점한 성적을 기반으로 성적이 나오며 등급을 시뮬레이션 할 수 있는 공간입니다. 교수님이 성적을 공개했을 때만 성적조회가 가능합니다.
- 교수일정: 교수님이 등록한 일정을 조회할 수 있는 메뉴입니다.



화면 도움말



- 각 화면 우측 상단의 🗶 아이콘을 클릭하면 화면 도움말이 나타납니다.
- ① 도움말 하단에 연관 도움말 버튼이 나타납니다. 버튼을 클릭하면 바로 연관된 도움 말을 볼 수 있습니다.

강의계획서



- 학사 시스템에 등록된 강의계획서가 조회됩니다.
- ① '출력' 버튼을 클릭하면 출력화면이 팝업으로 표시됩니다.
- ② 해당 강의의 교수님께 쪽지를 보낼 수 있습니다.

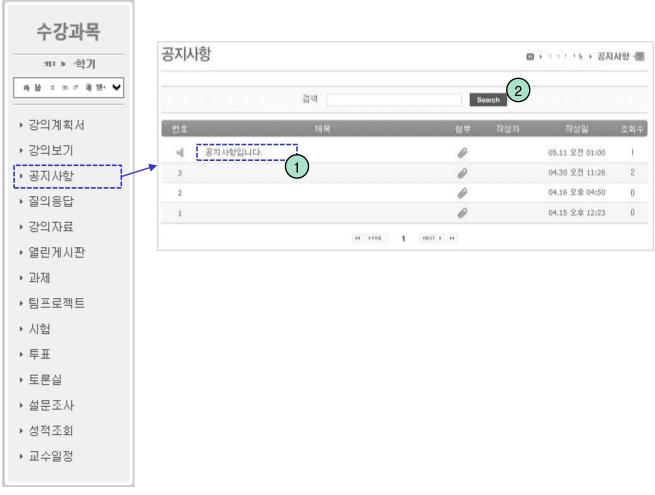
강의보기(e-Learning) – 목록 화면



- 해당 수강과목에 등록된 온라인 강의를 수강할 수 있습니다.
- ① '학습하기' 버튼을 클릭하면 해당하는 콘텐츠 보기 화면으로 이동합니다.
- ② 리뷰가 허용된 강의를 끝까지 보게되면 '리뷰작성' 버튼이 나타납니다. 버튼을 클릭해 강의에 별점을 주고, 리뷰를 작성할 수 있습니다.
- ③ '나가기' 버튼을 클릭하면 콘텐츠 내용을 수강한 시간이 저장됩니다.
 - ※ 반드시 '나가기' 버튼을 클릭해야만 출석이 인정됩니다.

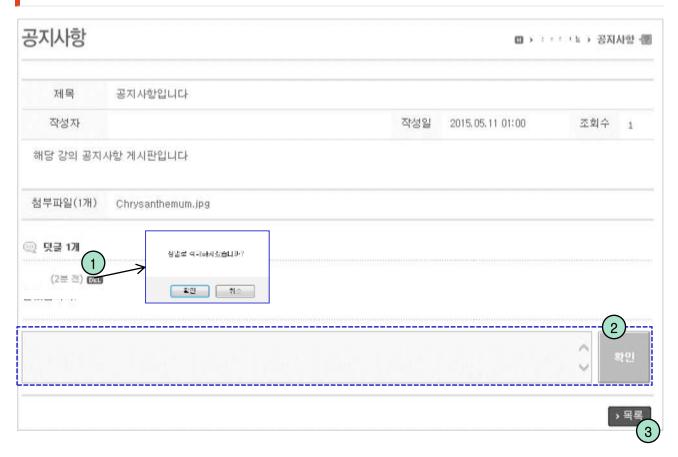


공지사항 – 목록 화면



- 교수님이 등록한 과목 공지사항이 나타납니다.
- ① 제목을 클릭하면 공지사항 상세 화면으로 이동 합니다.
- ② 검색어를 입력 후 'search' 버튼을 클릭하면 해당하는 자료만 목록에 표시 됩니다.

공지사항 – 상세조회 화면



- 목록에서 선택한 공지사항의 상세내용이 나타나는 화면입니다.
- ① 댓글에 있는 'DEL' 버튼을 클릭하면 해당하는 댓글이 삭제됩니다. (본인이 작성한 댓글만 삭제할 수 있습니다.)
- ② 댓글 내용을 입력한 후 '확인' 버튼을 클릭하면 댓글이 등록됩니다.
- ③ '목록' 버튼을 클릭하면 목록 화면으로 이동합니다.

질의응답 - 목록 화면



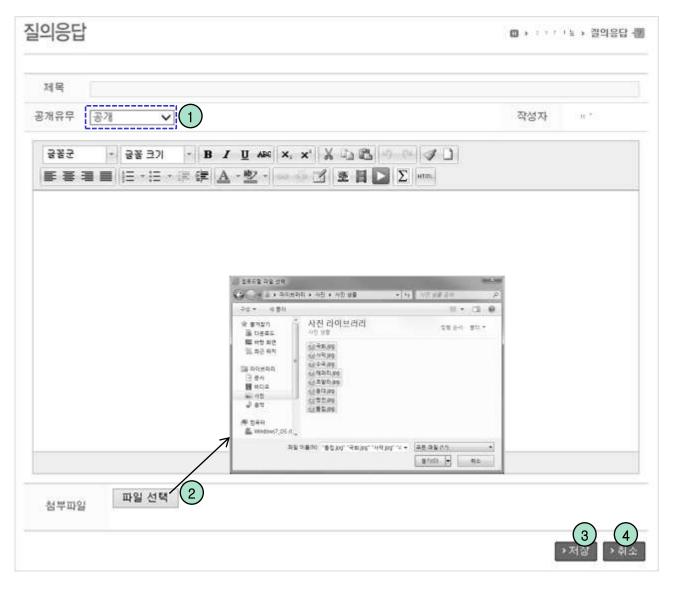
07.14 오후 01:11

06.10 오후 12:17

04.13 오전 11:43

- 수강과목에 대해 등록된 질문들이 나타납니다..
- ① 글의 제목을 클릭하면 질의응답 상세 화면으로 이동 합니다.
- ② '등록' 버튼을 클릭하면 질의응답 등록 화면으로 이동 합니다.
- ③ 조회조건을 설정한 후 'search' 버튼을 클릭하면 해당자료만 목록에 표시 됩니다.

질의응답 - 등록 화면



- 수강과목에 관한 질문을 등록하는 화면입니다.
- ① 공개유무를 선택하여 공개 혹은 비공개 선택이 가능합니다.
- ② 파일을 첨부할 수 있으며 여러 파일을 한번에 첨부 할 수 있습니다.
- ③ '저장' 버튼을 클릭하면 입력 자료가 저장되며 목록 화면으로 이동합니다.
- ④ '취소' 버튼을 클릭하면 목록 화면으로 이동합니다.



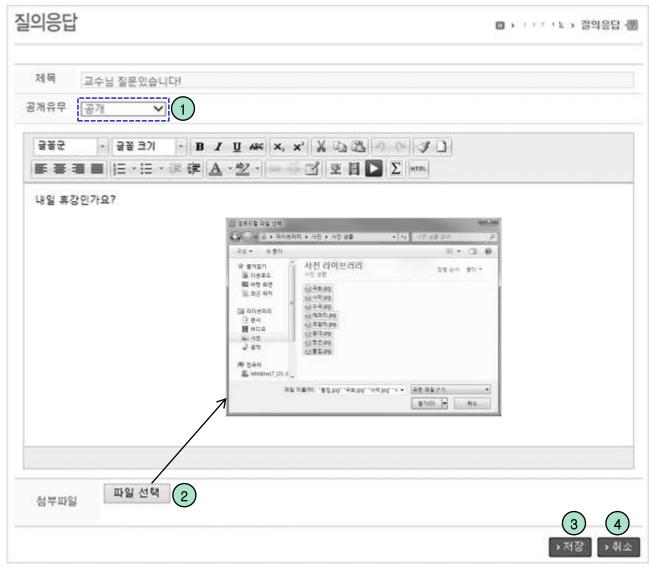
질의응답 – 상세조회 화면



- 수강과목 질의응답 목록에서 선택한 질문의 상세 내용이 나타납니다.
- ① 답변달기 버튼을 클릭하면 답변작성 화면으로 이동합니다.(본인 작성글 불가)
- ② 등록자는 등록한 내용을 수정 할 수 있습니다. (등록된 답변이 없을 때 만 가능)
- ③ 등록자는 등록한 질문을 삭제 할 수 있습니다. (답변이 없을 때 만 가능)
- ④ 버튼 클릭시 목록화면으로 이동합니다.
- ⑤ 질문 혹은 답변에 대해서 댓글을 달 수 있습니다.
- ⑥ 사용자는 1회에 한해 해당 답변을 추천할 수 있습니다.
- ⑦ 답변 등록자는 자신이 등록한 답변을 수정할 수 있습니다.
- ⑧ 답변 등록자는 자신이 등록한 답변을 삭제할 수 있습니다.



질의응답 - 수정 화면



- 수강과목 질의응답에 등록한 질문 내용을 수정하는 화면입니다.
- ① 공개유무를 선택하여 공개 혹은 비공개 선택이 가능합니다.
- ② 파일을 첨부하거나 취소할 수 있으며 여러 파일을 한번에 첨부 할 수 있습니다.
- ③ '저장' 버튼을 클릭하면 입력 자료가 저장되며 목록 화면으로 이동합니다.
- ④ '취소' 버튼을 클릭하면 목록 화면으로 이동합니다.



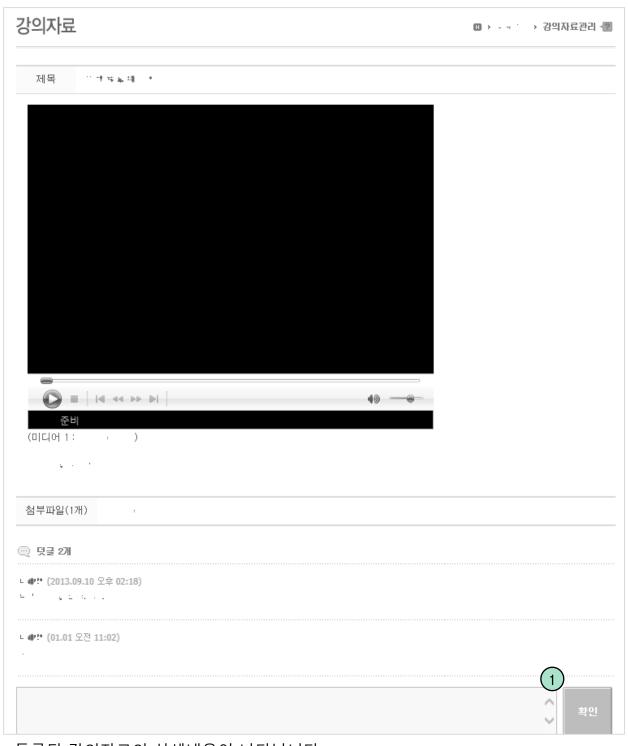
강의자료 - 목록 화면



- 등록된 강의자료들이 나타납니다.
- ① 제목 또는 내용을 클릭하면 강의자료 상세조회 화면으로 이동 합니다.
- ② 검색키워드를 입력한 후 'Search' 버튼을 클릭하면 조건에 해당하는 자료만 목록에 표시됩니다.
- ③ 우측의 아이콘을 클릭해 조회하거나 파일을 일괄 다운로드 할 수 있습니다.
 - 🛂 : 아이콘을 클릭하면 파일을 다운로드 할 수 있는 목록이 나타납니다.
 - : 아이콘은 미디어 파일이 첨부되어 있는 글입니다.
 - : 아이콘은 온라인 강의보기 글 입니다. (e-Class 과목만 해당)



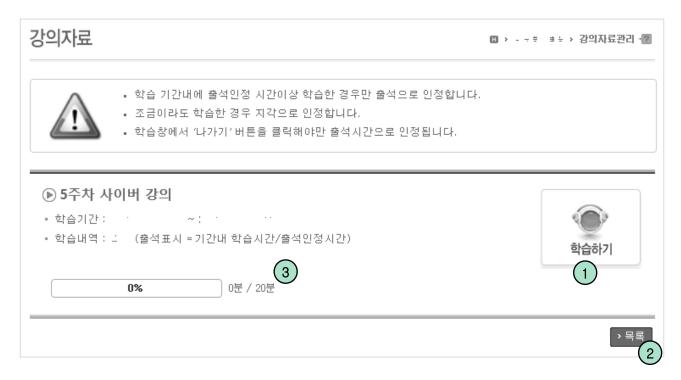
강의자료 – 상세조회 화면(e-Learning)



- 등록된 강의자료의 상세내용이 나타납니다.
- ① 덧글을 입력한 뒤 확인 버튼을 클릭하면 덧글이 등록됩니다.



강의자료 – 상세조회 화면(e-Class)



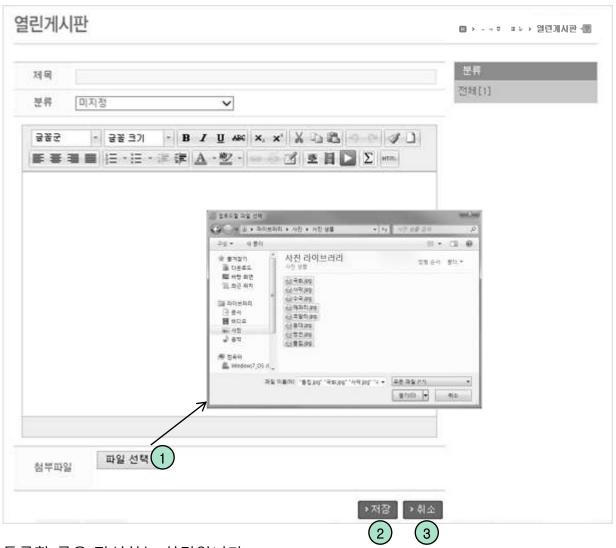
- 등록된 강의자료의 상세내용이 나타납니다.
- ① '학습하기' 버튼을 클릭하면 해당하는 콘텐츠 보기 화면으로 이동합니다.
- ② '목록' 버튼을 클릭하면 목록으로 이동합니다.
- ※ 콘텐츠 보기 화면에서 '나가기' 버튼을 클릭하면 콘텐츠 내용을 수강한 시간이 저장 됩니다. 반드시 '나가기' 버튼을 클릭해야만 출석이 인정됩니다.

열린게시판 - 목록 화면



- 등록된 글 목록이 나타납니다.
- ① 글 제목을 클릭하면 열린게시판 상세조회 화면으로 이동 합니다.
- ② '등록' 버튼을 클릭하면 열린게시판 등록 화면으로 이동 합니다.
- ③ 분류명을 클릭하면 해당 분류로 등록된 글만 나타납니다.
- ④ 검색키워드를 입력한 후 'Search' 버튼을 클릭하면 조건에 해당하는 자료만 목록에 표시됩니다.

열린게시판 – 등록 화면



- 등록할 글을 작성하는 화면입니다.
- ① 파일을 첨부할 수 있으며 여러 파일을 한번에 첨부 할 수 있습니다.
- ② '저장' 버튼을 클릭하면 입력 자료가 저장되며 목록 화면으로 이동합니다.
- ③ '취소' 버튼을 클릭하면 목록 화면으로 이동합니다.

열린게시판 – 상세조회 화면



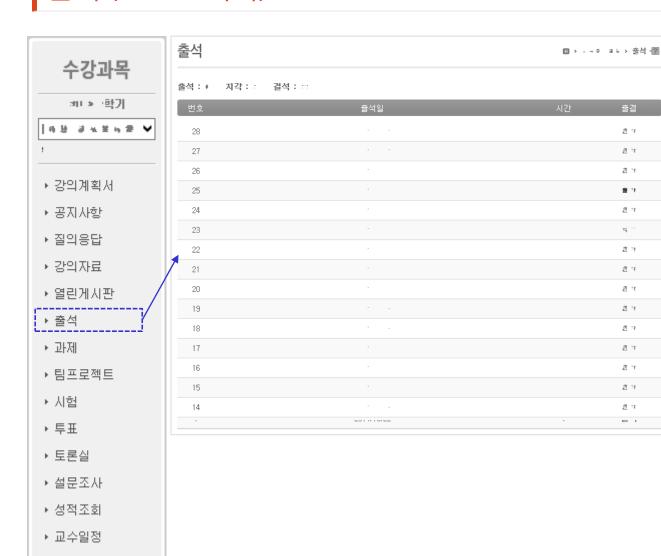
- 등록된 글의 세부내용이 나타납니다.
- ① '수정' 버튼을 클릭하면 글 수정 화면으로 이동합니다.
- ② '삭제' 버튼을 클릭하면 삭제여부를 확인하는 메시지가 표시되며, '확인' 버튼을 클릭하면 해당 글이 삭제되고 목록 화면으로 이동합니다. (수정과 삭제 버튼은 본인이 등록한 자료의 경우만 활성화 됩니다.)
- ③ 목록' 버튼을 클릭하면 목록 화면으로 이동합니다.

열린게시판 – 수정 화면



- 등록된 글을 수정하는 화면입니다.
- ① 파일을 첨부하거나 취소할 수 있으며 여러 파일을 한번에 첨부 할 수 있습니다.
- ② '저장' 버튼을 클릭하면 입력 자료가 저장되며 목록 화면으로 이동합니다.
- ③ '취소' 버튼을 클릭하면 목록 화면으로 이동합니다.

출석 (e-Class 과목)



直注

直性

豊 神

直性

₩ ...

直性

直注

直性

直洋

直性

直注

直性

直注

- 자신의 출결현황이 목록 형식으로 나타납니다.

출석 (e-Class 과목) – 스마트 출석

※ 전자출결을 하는 학부 수업을 제외한 대학원 및 e-class 강좌 등에 이용가능



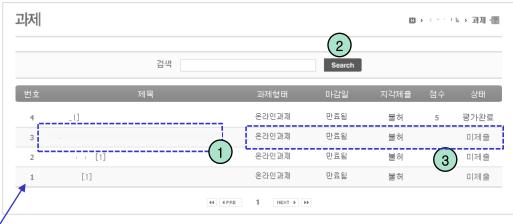
- 출석 메뉴를 통해 들어왔을때, 교수님의 스마트출석이 진행중이면 위와 같은 버튼이 나타납니다.

(a) : ①의 동의문에 동의 후 이 버튼을 클릭하면 출석이 인정됩니다.

: 출석이 완료되면 해당 버튼으로 변경됩니다.

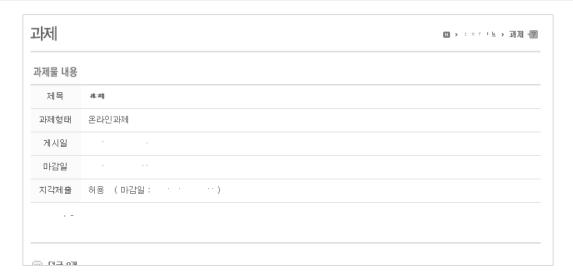
과제 - 목록 화면





- 교수님이 등록한 과제가 나타나는 화면입니다.
- ① 글 제목을 클릭하면 과제 상세조회 화면으로 이동하며, 해당 화면에서 과제물을 제출할 수 있습니다.
- ② 검색키워드를 입력한 후 'Search' 버튼을 클릭하면 조건에 해당하는 자료만 목록에 표시됩니다.
- ③ 과제의 제출형태, 마감일, 지각제출 허용여부, 점수, 상태 등이 나타납니다.

과제 – 상세조회 화면

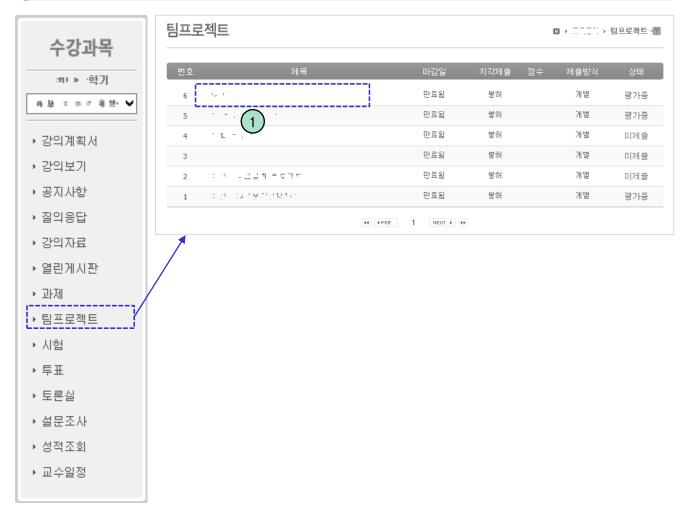




- 등록된 과제의 상세 내용조회 및 과제물을 제출하는 화면입니다.
- ① 파일을 첨부할 수 있으며 여러 파일을 한번에 첨부 할 수 있습니다.
- ② '저장' 버튼을 클릭하면 입력 자료가 저장되며 목록 화면으로 이동합니다.
- ③ '취소' 버튼을 클릭하면 목록 화면으로 이동합니다.



팀프로젝트 - 목록 화면



- 교수님이 등록한 팀 프로젝트가 나타나는 화면입니다.
- ① 글 제목을 클릭하면 팀 프로젝트 상세조회 화면으로 이동하며, 해당 화면에서 팀 프로젝트 과제 제출이 가능합니다.

팀프로젝트 - 상세조회 화면1

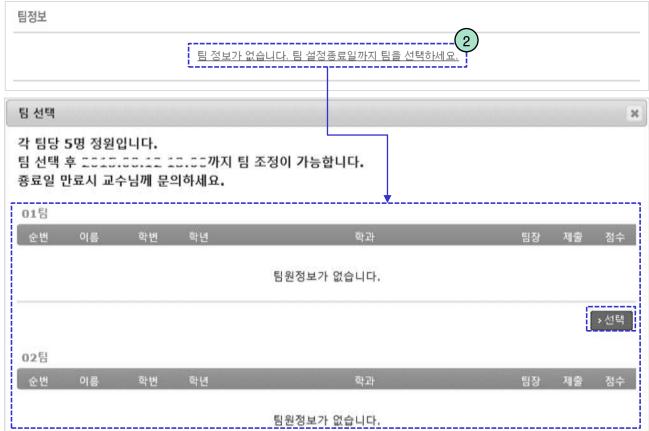


- 등록된 팀 프로젝트의 상세정보를 볼 수 있습니다. 해당 화면 하단의 제출란에 파일을 첨부하거나 내용을 입력하는 식으로 팀 프로젝트 제출이 가능합니다.(팀 프로젝트 – 상세화면4에서 설명)
- ① 제출방식이 "팀장"인 경우 각 팀의 팀장만 과제 제출을 하면 됩니다. 추후 채점 시 팀장이 제출한 과제물을 바탕으로 팀원들도 점수를 받게 됩니다.
- ② 팀 설정이 "자율선택"일 경우 수강생이 스스로 팀을 선택하여야 합니다. (팀 프로젝트 - 상세화면2에서 설명)



팀프로젝트 - 상세조회 화면2





- 팀프로젝트 상세화면에서 기본정보 다음에는 팀 정보가 표시됩니다.
- ① 자신이 소속된 팀의 정보가 나타납니다. 팀 정보 우측 하단의 "입장" 버튼을 클릭하면 해당 팀 전용 공간으로 이동합니다. (팀 프로젝트 상세화면3에서 설명)
- ② 팀 프로젝트의 팀 설정이 "자율선택"일 경우 수강생은 스스로 팀을 선택하여 소속되어야 합니다. "팀 정보가 없습니다. 팀 설정 종료일까지 팀을 선택하세요."를 클릭하면 팀 선택 레이어 팝업이 나타나며, 팝업 내에서 원하는 팀을 선택합니다.



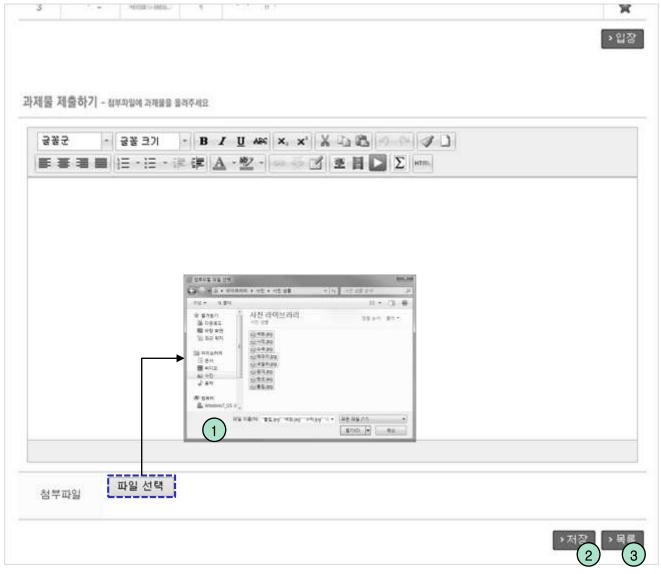
팀프로젝트 - 상세 화면3



- 팀프로젝트 진행간 팀원끼리 논의하거나 진행내용 등을 남기는 공간입니다.
- ① 텍스트 박스에 내용을 입력 후 '등록' 버튼을 클릭하면 새로운 글이 등록 됩니다.
- ② 등록된 글입니다. 해당 글에 댓글 등을 남길 수 있으며, 글 등록자는 자신의 글을 삭제하거나 수정할 수 있습니다.
- ③ 팀원의 목록이 나타납니다. 해당 팀원을 체크한 뒤 메시지 보내기를 누르면 메시지 작성 팝업이 나타나게 됩니다.
- ④ 입력한 공지/일정 같은 정보를 게시하는 공간입니다. 수정 버튼을 눌러 내용을 변경할 수 있습니다.



팀프로젝트 - 상세 화면4

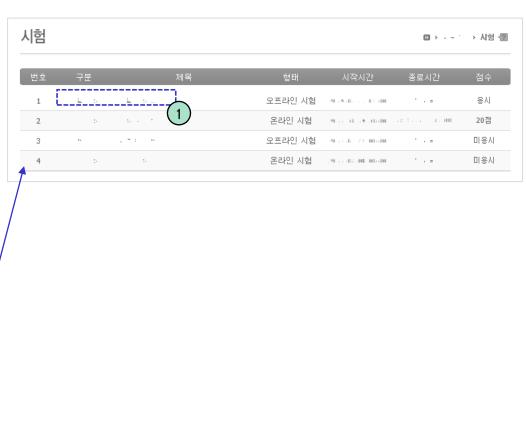


- 과제물 제출 공간입니다. 해당 에디터에 직접 내용을 적거나, 파일을 선택하여 업로드하는 식으로 과제물 제출이 가능하며, 입력 혹은 업로드가 끝난 뒤 저장 버튼을 누르는 것으로 제출이 완료됩니다.
- ① 제출물에 첨부할 파일을 등록할 수 있습니다. 여러 개를 선택하여 한번에 등록하는 것도 가능합니다.
- ② '저장' 버튼을 클릭하면 입력 자료가 저장되며 목록 화면으로 이동합니다.
- ③ '목록' 버튼을 클릭하면 목록 화면으로 이동합니다.



시험 - 목록 화면





- 교수님이 등록한 시험 목록이 나타나며, 각 시험에 대한 요약정보들이 나타납니다.
- ① 제목을 클릭하면 시험 화면으로 이동됩니다.

시험 – 상세조회 화면 – 응시전

시험 	
제목	多数 Pr 通 Ar
시험구분	퀴즈
시험형태	온라인 시험
시작시간	
종료시간	
시험시간	10 분
배점	90 점
점수공개	비공개

시 험 주 의 사 항

- 1. 온라인 시험 전에 반드시 컴퓨터와 인터넷이 잘되는지 점검합니다.
- 아래 [시험화면 테스트]로 시험에 필요한 환경을 미리 설정합니다.
- 2. 시험시간
 - 시험은 시험시작 시간과 시험종료 시간 사이에 볼 수 있습니다.
 - 시험시간이 종료시간을 초과할 경우 종료시간까지 시험을 볼 수 있습니다.
 - 시험시간은 서버시계를 기준 흘러갑니다.
- 3. 답안 제출후에는 시험에 재용시 할 수 없습니다. (시험시간이 종료되면 자동 제출됩니다.)
- 4. 부정행위방지
 - 시험은 반드시 한개의 브라우져만 사용합니다. (여러개의 브라우져로 시험을 볼 경우 답안이 정상적으로 등록되지 않음)
 - 1대의 컴퓨터에서 동시에 여러명이 시험을 볼 수 없습니다.
 - 중간에 시험을 빠져나오거나 브라우져를 닫아도 시험시간은 계속 진행됩니다. (서버에서 시험시간 체크)
- 시험시작시간에 되면 시험보기 버튼이 활성됩니다.

> 시험화면 테스트

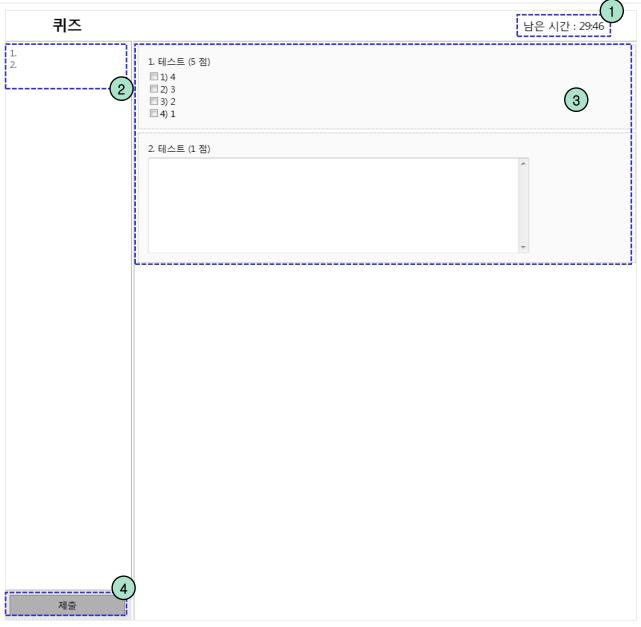
□ 동의 : 시험주의사항을 자세히 읽었습니다.



- 목록에서 선택한 시험의 세부사항이 나타나며, 온라인 시험이고 응시기간이 남아있다면 시험에 응시할 수 있습니다.
- ① 온라인 시험을 시작하기 전 반드시 '시험화면 테스트' 버튼을 클릭해 컴퓨터와 인터 넷이 잘 되는지 점검할 수 있습니다. 응시 전에 꼭 하시는것을 권장합니다.
- ② 시험을 응시하기 전 주의사항을 숙지한 후 동의 체크가 필요합니다.
- ③ '시험보기'를 클릭하면 시험보기 화면으로 이동합니다.
- ④ '목록' 버튼을 클릭하면 시험목록 화면으로 이동합니다.



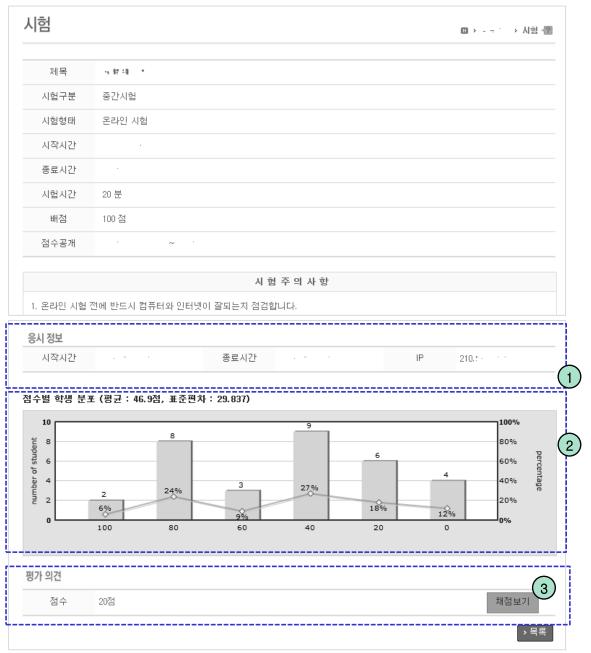
시험 – 시험보기 화면



- 시험보기 버튼을 클릭하면 들어오게 되며, 시험답안을 작성하여 제출하는 화면입니다. 시험 응시전 주의사항을 꼭 숙지하시고 응시하는것을 권장합니다.
- ① 시험의 남은시간이 표시됩니다.
- ② 입력한 답안이 표시됩니다.
- ③ 각 시험 문항들이 나타나게 되며, 각 란을 기입하여 답안을 작성합니다.
- ④ 입력한 답안에 이상이 없는지 확인 후 제출 버튼을 누르면 시험응시가 종료됩니다.



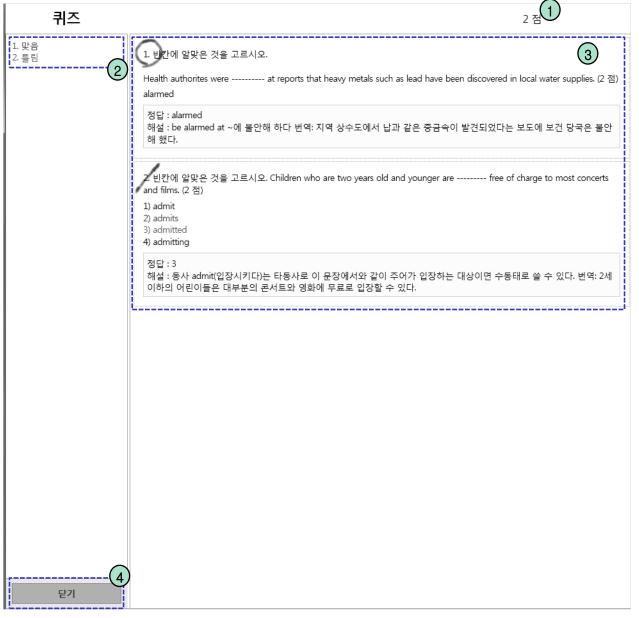
시험 – 상세조회 화면 – 응시후



- 답안 제출을 완료한 상태의 상세조회 화면입니다.
- ① 응시가 완료된 시험의 응시정보가 나타납니다.
- ② 점수가 공개되었을 경우 해당 시험의 점수 분포도가 나타납니다.
- ③ 점수가 공개되었을 경우 점수와 교수님의 평가의견이 나타납니다. '채점보기' 버튼을 클릭하면 채점 화면으로 이동됩니다.



시험 – 채점보기 화면

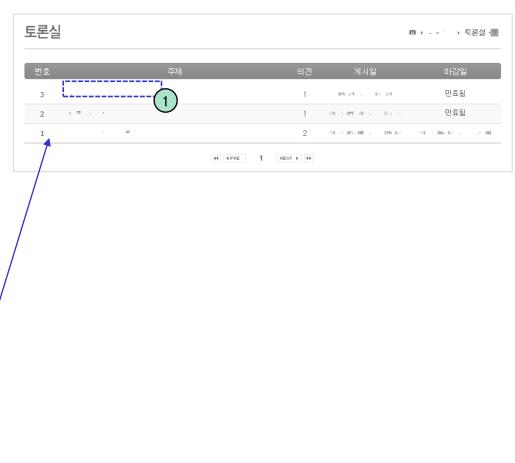


- 점수 공개가 완료된 상세조회 화면에서 채점보기 버튼을 눌렀을때 나타나는 화면입니다.
- ① 총 점수가 표시됩니다.
- ② 각 문항의 정답 유무가 표시됩니다.
- ③ 각 문항의 정답유무와 정답, 해설이 나타납니다.
- ④ '닫기' 버튼을 클릭하면 채점보기 화면이 닫힙니다.



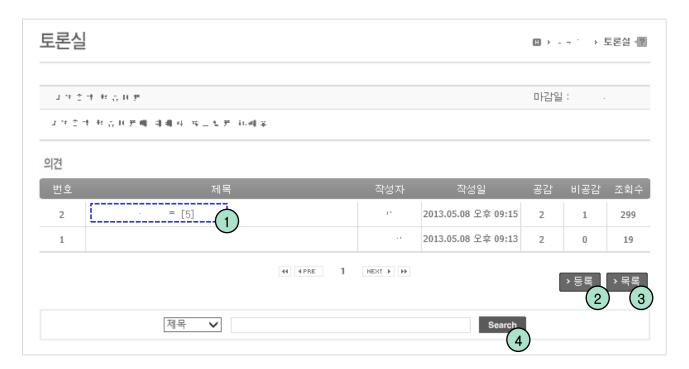
토론실 - 목록 화면





- 교수님이 등록한 토론주제 목록이 나타납니다. 각 토론주제는 게시일부터 마감일까지만 참여가 가능합니다. 설정된 기간이 지나면 '만료됨'으로 표시되며, 토론에 참여할 수 없습니다.
- ① 목록의 항목을 클릭하면 의견 목록 화면으로 이동 합니다.

토론실 – 의견목록 화면



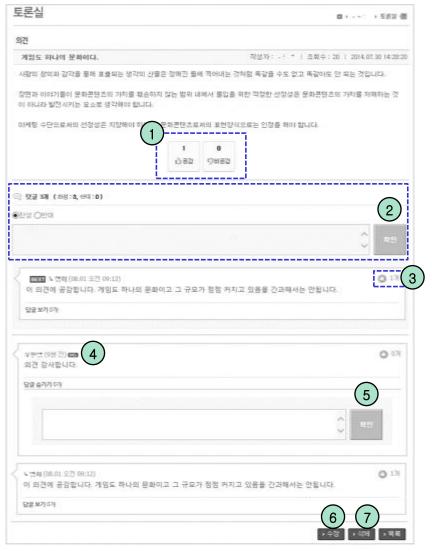
- 목록에서 선택한 항목의 의견들이 나타나는 화면입니다.
- ① 의견목록의 의견항목을 클릭하면 의견내용 상세조회 화면으로 이동합니다.
- ② '등록' 버튼을 클릭하면 의견 등록 화면으로 이동합니다.
- ③ '목록' 버튼을 클릭하면 목록 화면으로 이동합니다.
- ④ 조회조건을 입력 후 'search' 버튼을 클릭하면 해당하는 목록만 표시됩니다.

토론실 – 의견등록 화면



- 토론에 등록할 의견을 작성하는 화면입니다.
- ① 파일을 첨부할 수 있으며 여러 파일을 한번에 첨부 할 수 있습니다.
- ② '저장' 버튼을 클릭하면 입력 자료가 저장되며 목록 화면으로 이동합니다.
- ③ '취소' 버튼을 클릭하면 목록 화면으로 이동합니다.

토론실 – 의견 상세조회 화면



- 토론에 등록된 의견을 클릭하면 나타나며, 의견의 상세내용이 나타나는 화면입니다.
- ① '찬성' '반대' 버튼을 클릭하여 투표가 가능하며, 1개의 의견당 1번만 가능합니다.
- ② 덧글 내용을 입력하고 찬반여부 선택 후 '확인' 버튼을 클릭하면 덧글이 등록됩니다.
- ③ '●' 버튼을 클릭하면 해당 덧글이 추천됩니다.
- ④ 'DEL' 버튼을 클릭하면 해당하는 덧글이 삭제됩니다. (본인이 작성한 덧글만 삭제할 수 있습니다.)
- ⑤ 덧글 내부의 답글에 내용을 입력한 뒤 '확인' 버튼을 클릭하면 답글이 등록됩니다.
- ⑥ '수정' 버튼을 클릭하면 의견 수정 화면으로 이동합니다. (작성자 및 교수님만 가능)
- ⑦ '삭제' 버튼을 클릭하면 의견이 삭제됩니다.(작성자 및 교수님만 가능)

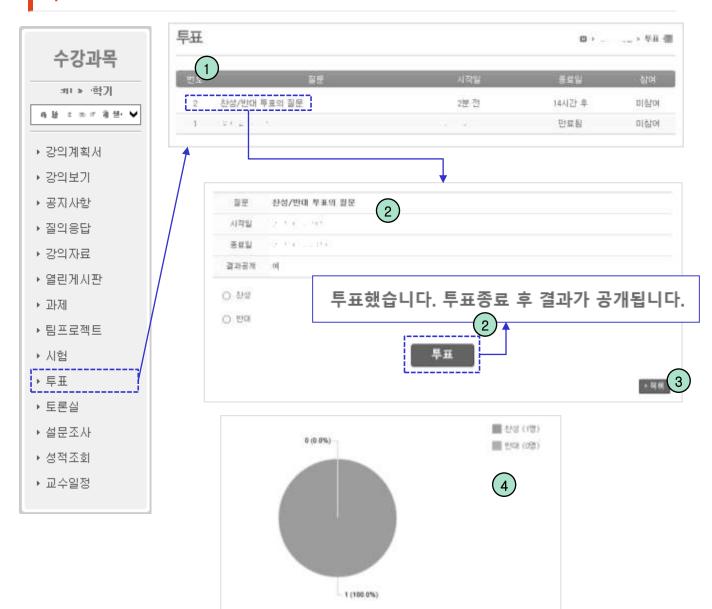


토론실 – 의견수정 화면



- 등록한 의견을 수정하는 화면입니다.
- ① 내용을 수정하고 '저장' 버튼을 클릭하면 입력 자료가 저장되고 의견내용 상세조회 화면으로 이동합니다.
- ② '취소' 버튼을 클릭하면 의견내용 상세조회 화면으로 이동합니다.

투표



- 교수님이 등록한 투표의 목록이 나타납니다.
- ① 목록의 항목을 클릭하면 투표 상세조회 화면으로 이동합니다.
- ② 투표 상세화면입니다. 해당 투표의 보기를 선택한 뒤 투표 버튼을 누르면 투표에 참여하게 됩니다. 이미 참여한 투표는 '투표했습니다.' 라는 메시지가 나타납니다.
- ③ 목록 버튼을 클릭하면 투포 목록으로 돌아가게 됩니다.
- ④ 투표종료 후, 결과 공개로 설정된 투표는 투표 상세화면에서 결과 도표가 나타납니다.



설문조사 - 목록 화면





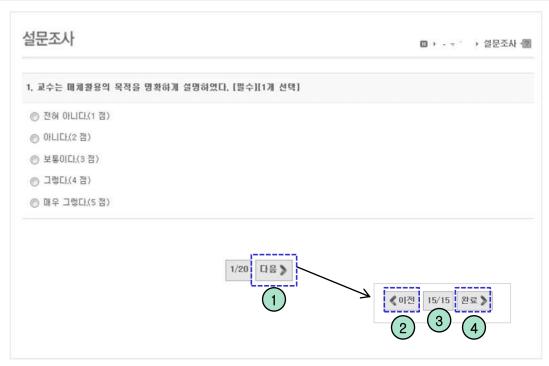
- 교수님이 등록한 설문조사의 목록이 나타납니다.
- ① 목록의 항목을 클릭하면 설문 상세조회화면으로 이동됩니다.

설문조사 – 상세조회 화면



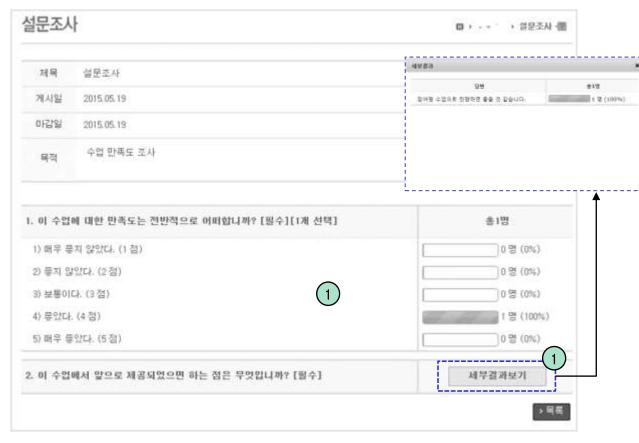
- 목록에서 선택한 설문조사의 상세 내용이 나타납니다.
 미응시인 설문조사의 경우 설문시작 버튼이 나타나고, 설문이 마감되거나 결과공개 설정이 된 설문조사의 경우 설문결과가 나타납니다.
- ① '설문시작' 버튼을 클릭하면 설문 화면으로 이동됩니다.
- ② '목록' 버튼을 클릭하면 설문목록 화면으로 돌아갑니다.

설문조사 – 설문



- 선택한 설문조사에 참여하는 화면입니다.
- ① 문항의 보기를 선택한 뒤 '다음'을 클릭하여 설문을 진행합니다.
- ② '이전' 버튼을 누르면 이전 설문으로 이동합니다.
- ③ 현재 응시문항의 번호와 최대갯수가 표시됩니다.
- ④ 마지막 문항에서 '완료' 버튼을 누르면 설문을 제출하고 종료하게 됩니다.

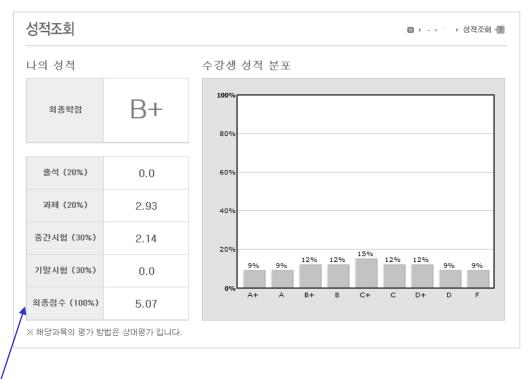
설문조사 – 상세조회 화면 – 설문결과



- 목록 화면에서 완료된 설문 항목을 클릭하면 설문 상세조회 화면으로 이동됩니다.
 결과공개 설정이 된 설문조사는 설문결과가 나타납니다.
- ① 주관식 설문의 경우 '세부결과보기' 버튼을 클릭하면 세부 결과가 레이어 팝업으로 나타납니다.

성적조회 – 성적조회 화면



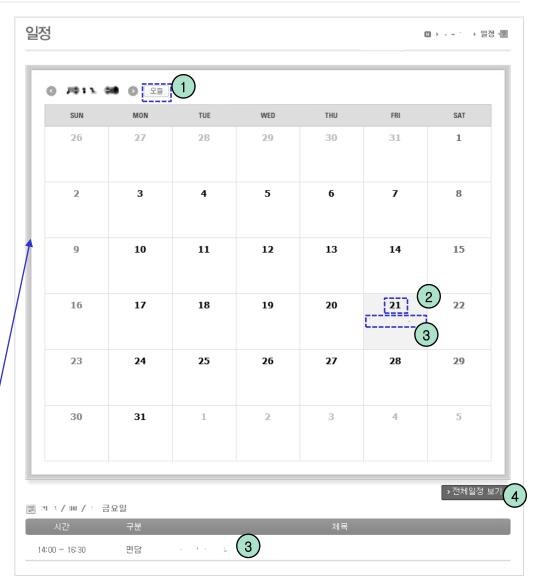


※ 최종성적은 종합정보시스템에서 확인하셔야 합니다.

- 학생이 자신의 스마트LMS의 성적을 조회할 수 있는 화면입니다. 교수님이 성적을 공개 했을 때만 해당 도표가 나타납니다.

교수일정 - 목록 화면





- 교수님이 등록한 일정이 나타나는 화면입니다.
- ① '오늘' 버튼을 클릭하면 오늘 날짜를 기준으로 달력이 갱신됩니다.
- ② 달력의 일자를 클릭하면 아래쪽 목록에 해당일자의 일정목록이 표시됩니다.
- ③ 달력의 일정 제목 혹은 아래쪽 일정목록의 항목을 클릭하면 일정 상세조회 화면으로 이동합니다.
- ④ '전체일정 보기' 버튼을 클릭하면 리스트 형태의 전체일정보기 화면이 표시됩니다.

교수일정 – 전체일정 조회 화면



- 일정 목록화면에서 '전체일정 보기' 버튼을 클릭하면 들어오게 됩니다.
- ① 일자변경 및 키워드 입력 후 'search' 버튼을 클릭하면 해당하는 목록이 나타납니다.
- ② '달력화면' 버튼을 클릭하면 목록 화면으로 이동합니다.

교수일정 – 상세조회 화면



- 일정목록에서 일정항목을 선택하면 나타나는 화면입니다. 일정에 대한 자세한 정보 가 나타납니다.
- ① '목록' 버튼을 클릭하면 목록 화면으로 이동합니다.

마이페이지

MaxSoft

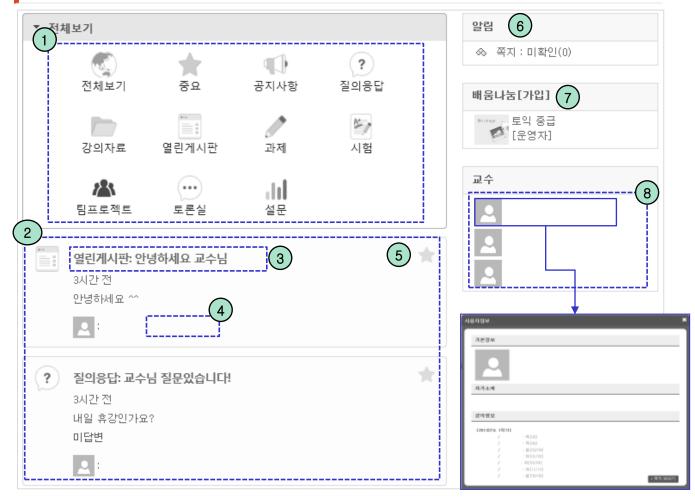
마이페이지



- 마이페이지는 자신에게 관련된 메뉴들과 정보가 모여있는 공간입니다.
- ① 로그인 후 상단의 자신의 이름 혹은 메인화면에서 '마이페이지' 버튼을 클릭하면 마이페이지 화면으로 이동하게 됩니다.
- ② 왼쪽의 사이드메뉴에서 각각의 항목으로 이동할 수 있습니다.
- ③ 자신이 최근 활동한 요약정보가 나타납니다. 상단의 전체보기 바를 클릭하면 분류 선택창이 뜨며 원하는 분류를 선택하면 해당하는 항목만 나타나게 됩니다.
- ④ 사용자에게 나타나는 알림이나 가입된 배움나눔의 목록, 연관되는 교수님들이 나타나게 됩니다. 항목을 클릭할경우 팝업으로 정보가 나타나거나 이동하게 됩니다.

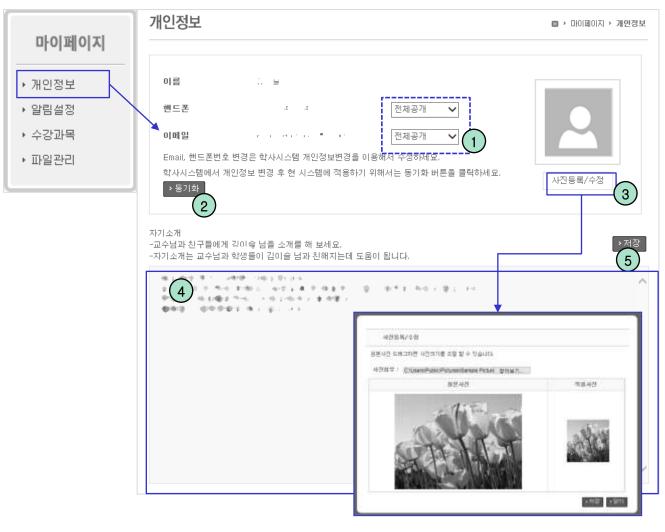


뉴스피드



- 마이페이지 메인화면의 요약정보들입니다.
- ① 전체보기 외 10종류의 분류를 통해 분류별로 목록 조회가 가능합니다.
- ② ①의 분류중 원하는 분류를 선택하면 해당하는 목록이 박스 리스트 형식으로 출력됩니다.
- ③ 항목의 제목을 클릭 시 해당하는 과목 게시글 상세조회 화면으로 이동합니다.
- ④ 항목의 과목명을 클릭 시 해당하는 과목의 서브메인 화면으로 이동합니다.
- ⑤ '☆' 아이콘을 클릭하면 중요 글로 등록이 되고 중요 분류를 통해 모아 볼 수 있습니다.
- ⑥ 미확인 쪽지 여부가 나타나며 클릭시 쪽지관리 팝업이 나타납니다.
- 가용자가 속한 배움나눔 목록과 권한이 표시됩니다. 클릭시 해당 배움나눔 상세페이지로 이동합니다.
- ⑧ 내가 수강하는 과목의 교수님들이 출력되며 이름을 클릭 시 해당 교수님의 상세정보가 레이어팝업을 통해 나타납니다.

개인정보



- 사용자의 개인정보를 설정하는 화면입니다.
- ① 핸드폰 번호 및 이메일 공개 여부를 설정 할 수 있습니다.
- ② 동기화 버튼을 클릭하면 학사시스템에 등록되어 있는 사진 및 개인 정보를 동기화할 수 있습니다.
- ③ '사진등록/수정' 버튼을 누르면 편집가능한 팝업이 나타나며 사진을 등록하거나 수정할 수 있습니다.
- ④ 자기소개를 입력할 수 있는 공간입니다.
- ⑤ '저장' 버튼을 클릭하면 변경된 내용이 저장됩니다.



알림설정



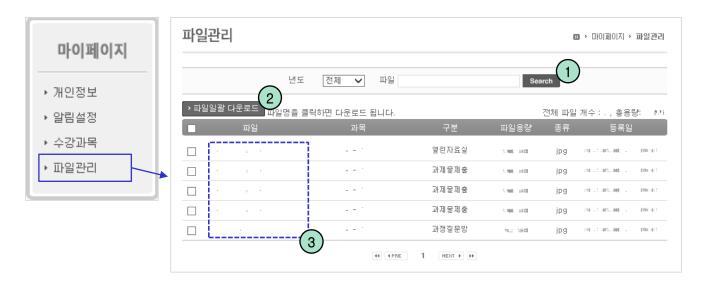
- ① 로그인 후 가장 먼저 나타나는 시작화면을 선택할 수 있습니다.
- ② '저장' 버튼을 클릭하면 설정한 항목을 저장합니다.

수강과목



- 사용자가 수강중인, 혹은 수강했던 과목이 나타납니다.
- ① 과목명을 클릭하면 해당 수강과목 서브메인으로 이동 됩니다.
- ② 우측 하단의 청강상태를 클릭하면 청강신청 대한 결과가 나타납니다. 청강승인이 되지 않은 단계에서는 청강신청을 취소할 수 있습니다.

파일관리



- 자신이 업로드한 파일들이 나타나는 공간입니다.
- ① 검색조건을 입력 후 '검색' 버튼을 누르면 해당되는 목록이 나타납니다.
- ② 파일들을 체크한 뒤 '파일일괄 다운로드' 버튼을 클릭하면 선택한 파일들을 한번에 다운받습니다.
- ③ 파일명을 클릭하면 파일을 다운받습니다.

감사합니다.