

목차

1. 시스템접속	3
2. 시스템 구성	4
3. HOME	5
(1) 상단메뉴 및 언어전환	5
4. 내강의실	8
4.1. 수강과목	8
4.2. 쪽지	9
4.3. 공지사항	10
4.4. 과제확인	10
4.5. 수업시간표	11
5. 강의실	12
5.1. 학습일정	13
5.2. 온라인강의	14
5.3. 강의실알림	16
5.3.1. 공지사항	16
5.3.2. 질의응답	16
5.3.3. 쪽지	16
5.3.4. 일정표	17
5.4. 과목정보	18
5.4.1. 과목정보	18
5.4.2. 강의계획서	19
5.4.3. 평가계획서	22
5.4.4. 수강생조회	23
5.5. 학습자료실	24
5.6. 학습활동	25
5.6.1. 과제	25
5.6.2. 토론	27
5.6.3. 온라인시험	28
5.6.4. 팀프로젝트	29
5.6.5. 강의설문	30
5.6.6. 출결조회	32
6. Open 과정	33
7. 특강&세미나	34
7.1. 강좌현황	34

7.2. 관심강좌목록	35
7.3. 학습가이드	35

1. 시스템접속

경북대학교 e-Learning 시스템에 접속하기 위해서는 아래의 방법을 이용합니다.
 인터넷 주소창에 <http://cyber.kbu.ac.kr>를 입력하여 접속한 후 아이디와 비밀번호를 입력한 후 로그인 합니다.

시험	Level	기간
시험	Level 1	02-24 ~ 03-03
시험	Level 4	02-24 ~ 03-03
시험	Level 3	02-24 ~ 03-03
시험	Level 2	02-24 ~ 03-03

진행중인 설문
등록된 설문정보가 없습니다.

본 사이트는 2013학년도 교육역량강화 지원사업으로 구축되었습니다.
 남양주캠퍼스 (우) 472-948 경기도 남양주시 진전읍 경북대로 425 TEL : 031-570-9901 FAX : 031-570-9929
 포천캠퍼스 (우) 467-717 경기도 포천시 신북면 신평로 154 TEL : 031-531-9901-6 FAX : 031-531-9908
 COPYRIGHT 2013 KYUNGBOK UNIVERSITY. ALL RIGHT RESERVED.

2. 시스템 구성

이클래스 시스템은 크게 5개의 메뉴로 구성되어 있습니다.

(1) HOME

시스템 접속 시 첫 화면 입니다. LMS 시스템 공지사항, 학사공지사항, 본인이 강의하고 있는 eClass과목의 최근 등록된 글 및 금주 학습활동 열람이 가능합니다.

(2) 내강의실

학사에서 개설되는 정규 수업에 대한 학습 지원 메뉴이며 해당과목의 강의실로 입장할 수 있는 메뉴 입니다

(3)Open과정

학사에서 개설되지 않은 비정규 수업에 대한 학습 지원 메뉴이며, 내강의실과 구성은 동일합니다.

(4) 특강&세미나

보유하고 있는 특강, 세미나 콘텐츠를 다른 사용자들과 공유하기 위한 기능 제공합니다.

(5) 학습가이드

공지사항, 개선건의사항, FAQ, 설문 등 LMS 사용에 도움을 주는 메뉴들을 제공합니다.

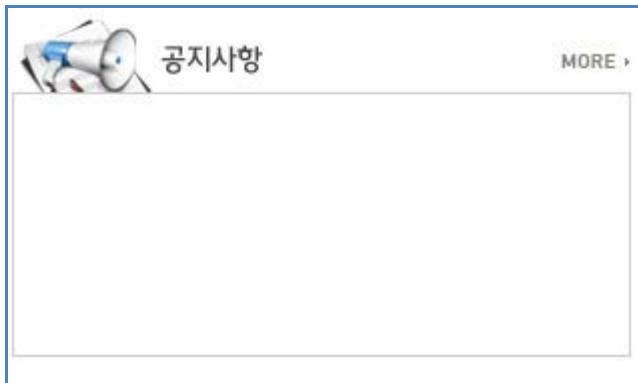
3. HOME

(1) 상단메뉴 및 언어전환



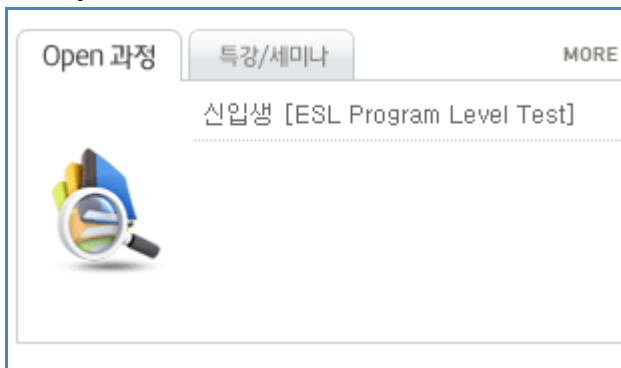
상단메뉴에서 [ENGLISH] 또는 [KOREAN] 버튼을 클릭하여 시스템의 언어를 전환할 수 있습니다.

(2) 공지사항



공지사항 탭에서는 LMS 시스템 공지사항의 최근 등록된 글을 보여주고, 공지사항의 글 제목을 클릭하면 해당 글의 상세 페이지로 이동합니다. MORE 버튼을 클릭하면 학습가이드 > 공지사항 목록 화면으로 이동합니다.

(3) Open과정



최근 진행되고 있는 Open과정을 보여줍니다. 제목을 클릭하면 Open과정 수강신청 페이지로 이동합니다. [MORE] 버튼을 클릭하면 Open과정 > 강의과목 페이지로 이동합니다.

(4) 특강&세미나



최근 등록된 특강/세미나 목록을 보여줍니다. 제목을 클릭하면 해당 강좌 상세페이지로 이동하여 해당 강좌의 콘텐츠를 수강할 수 있습니다. [MORE] 버튼을 클릭하면 특강/세미나 > 강좌현황 페이지로 이동합니다.

(5) 학습정보



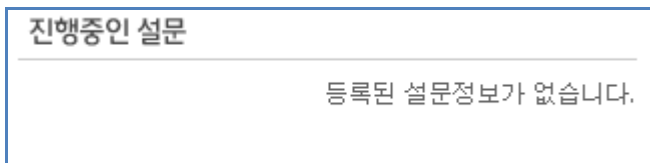
이번학기 수강과목의 게시판에 등록된 글들 중, 현재 날짜가 포함된 주차에 해당하는 기간의 글들을 보여줍니다. 글 제목을 클릭하면 팝업으로 해당글의 상세 내용을 보여줍니다. 공지사항을 제외한 게시판일 경우 댓글쓰기가 가능합니다. [닫기] 버튼을 클릭하면 창이 닫히고, [강의실입장] 버튼을 클릭하면 해당글이 게시되어 있는 강의실의 해당 게시판 목록으로 이동합니다.

(5) 금주학습일정



이번학기 수강과목 중 금주에 진행중인 학습활동(과제, 온라인시험, 토론, 팀프로젝트, 강의자료실, 멀티미디어강의)들의 목록 (마감 임박일 기준 5개)을 보여줍니다. 과목명을 클릭하면 해당 강의실로 이동이 됩니다. 각 학습활동의 제목을 클릭하면 팝업으로 상세 내용 조회가 가능하고 [강의실입장] 버튼을 클릭하면 해당 강의실의 해당 학습활동 목록 페이지로 이동합니다.

(6) 진행중인설문



현재 LMS에서 진행중인 설문 목록을 보여줍니다. 설문제목을 클릭하면 학습가이드 > 설문 메뉴로 이동합니다.

4. 내강의실

학사에서 개설된 정규강좌에 대한 학습진행 메뉴입니다.

4.1. 수강과목

선택학기 강의과목의 진행 현황을 열람하고 해당 강의실에 입장할 수 있는 메뉴입니다. 본인이 수강생으로 참여하고 있는 과목의 목록을 보여줍니다.

과목명 또는 [강의실입장] 버튼을 클릭하면 해당과목의 강의실로 접속할 수 있습니다. What's New에서는 1주일 전부터 현재까지 해당 과목의 게시물들을 보여 줍니다. 학습활동에서는 금일 기준으로 진행중인 학습활동들의 목록을 보여 줍니다.

The screenshot displays the '내 강의실' (My Classroom) interface. At the top, there are navigation tabs: '내 강의실', 'Open 과정', '특강/세미나', and '학습가이드'. The main content area shows a dropdown for '2014년도 1학기' and a list of courses. The selected course is '테스트 과목 [2부교학과 T001] - 교수자1'. A red box highlights the '강의실입장' button next to this course. Below the course list, a '내용 보기' (View Content) window is open, showing details for 'DOCX 파일-모바일테스트'. A red arrow points from the 'DOCX 파일-모바일테스트' entry in the list to the '내용 보기' window. In the '내용 보기' window, a red box highlights the '강의실 입장' button at the bottom right.

4.2. 쪽지

다른 사용자에게 받은 쪽지를 조회합니다. 과목별로 받은 쪽지를 조회할 수 있습니다. 과목내 다른 수강생에게 쪽지를 발송하려면 해당 과목 강의실의 수강생조회 메뉴를 이용합니다

쪽지함

받은 쪽지 보낸 쪽지 보낸 메일

2014년도 1학기 등록된 과목이 없습니다.

No	보낸이	과목명	제목	읽음	파일	받은날짜
받은 쪽지가 없습니다.						

성명 검색

쪽지함

받은 쪽지 **보낸 쪽지** 보낸 메일

2014년도 1학기 등록된 과목이 없습니다.

No	받는이	과목명	제목	보낸날짜	수신확인	수신시간
보낸 쪽지가 없습니다.						

성명 검색

쪽지함

받은 쪽지 보낸 쪽지 **보낸 메일**

2014년도 1학기 등록된 과목이 없습니다.

No	받는이	과목명	제목	파일	보낸날짜
보낸 메일이 없습니다.					

성명 검색

4.3. 공지사항

학습자는 각 학기 별로 과목의 공지사항을 리스트로 볼 수 있습니다. 공지사항 내용을 확인하고 [강의실이동] 버튼을 누르면 해당 강의실로 이동합니다.

과목공지확인

테스트

No	과목명	제목	파일	작성자	작성일	조회
2	과목 테스트	[공지사항] 꼭읽어주세요		교수자1	2014-01-28	0
1	과목 테스트	공지사항입니다.		관리자	2014-01-28	1

1
전체

4.4. 과제확인

학습자는 각 학기 별로 과목의 과제를 리스트로 볼 수 있습니다. 과제 내용을 확인하고 [강의실이동] 버튼을 누르면 해당 강의실로 이동합니다.

과제

2013년도 2학기

No	과목명	과제명	제출기간	제출여부	성적공개여부	점수
3	테스트과목	과제 등록 테스트 3	01-23 00:01 ~ 01-30 23:59	미제출	공개함	-
2	테스트과목	과제 테스트 2	12-23 00:00 ~ 01-31 23:59	미제출	공개안함	-
1	테스트과목	과제 테스트 1	12-23 00:00 ~ 12-30 23:59	미제출	공개안함	-

4.5. 수업시간표

현재 학기의 수업 시간표 확인이 가능합니다. 다른 학기 수업시간표 확인 시 학기를 변경 하시면 해당 학기의 수업시간표 확인 하실 수 있습니다.

강의시간표

2013년도 2학기 인쇄

시간	월	화	수	목	금
1교시 (09:00)					
2교시 (10:00)					
3교시 (11:00)					
4교시 (12:00)					
5교시 (13:00)					
6교시 (14:00)					
7교시 (15:00)					
8교시 (16:00)					
9교시 (17:00)					
10교시 (18:00)					
11교시 (18:45)					
12교시 (19:30)					
13교시 (20:15)					
14교시 (21:00)					
15교시 (21:45)					

수업시간표를 인쇄 하실 수 있습니다.

강의시간표

2013년도 2학기 인쇄

시간	월	화	수	목	금
1교시 (09:00)					
2교시 (10:00)					
3교시 (11:00)					
4교시 (12:00)					
5교시 (13:00)					
6교시 (14:00)					
7교시 (15:00)					
8교시 (16:00)					
9교시 (17:00)					
10교시 (18:00)					
11교시 (18:45)					
12교시 (19:30)					
13교시 (20:15)					
14교시 (21:00)					
15교시 (21:45)					

http://cyber.kbu.ac.kr/?cmd=viewLessonSchedule&gubun=S&courseTermId=CORS_14021214235836670000&h - Window...

시간	월	화	수	목	금
1교시 (09:00)					
2교시 (10:00)					
3교시 (11:00)					
4교시 (12:00)					
5교시 (13:00)					
6교시 (14:00)					
7교시 (15:00)					
8교시 (16:00)					
9교시 (17:00)					
10교시 (18:00)					
11교시 (18:45)					
12교시 (19:30)					
13교시 (20:15)					
14교시 (21:00)					
15교시 (21:45)					

5. 강의실

내강의실 수강과목 메뉴에서 [강의실입장] 버튼을 클릭하여 해당 과목의 강의실로 이동합니다.

The screenshot shows the '강의실' (Classroom) interface for the course '전산학개론 [0023-003]' (Introduction to Computer Science). The page includes a navigation menu, a course overview box with the instructor's name '대표교수 : 교수자1' and email 'shik9213@nate.com', and a '학습일정' (Learning Schedule) table.

	1주차 2013-11-01 ~ 2013-11-05	2주차 2013-11-06 ~ 2013-11-10	3주차 2013-11-11 ~ 2013-11-15
공지사항			
질의응답			· 교수님...
과제		· 전산학 중간 과제	· 전산학 중간 과제
온라인시험		· 중간고사	· 중간고사
강의실문	· 강의에 필요한 것이 무엇인지 쓰...		· 강의에 필요한 것이 무엇인지 쓰...
발표자료			
자료실			

At the bottom of the page, there is contact information for the university and copyright notice: 'COPYRIGHT 2013 KYUNGBOK UNIVERSITY. ALL RIGHT RESERVED.'

5.1. 학습일정

해당과목의 주차별 전체 학습진행 현황을 조회할 수 있습니다. 현재날짜가 포함된 주차가 제일 가운데 위치하게 됩니다. 새로축 항목들은 항목의 내용이 있을 경우에만 활성화되고, 항목의 내용이 없을 경우에는 도표에서 보이지 않습니다.

학습일정			
	12주차 2014-01-25 ~ 2014-01-26	13주차 2014-01-27 ~ 2014-01-28	14주차 2014-01-29 ~ 2014-01-30
공지사항		· 공지사항입니다.	
질의응답		· 질문입니다.	
학습자료실		· 13주차 학습자료	
과제	· 공통과제	· 공통과제	· 공통과제
토론		· 토론	· 토론
팀프로젝트	· 테스트	· 테스트	· 테스트

각 주차별 학습활동 제목을 클릭하면 해당 학습활동의 목록화면으로 이동합니다.

5.2. 온라인강의

온라인 학습 콘텐츠를 학습할 수 있습니다.

학습기간 내, 학습시간 이상 학습을 한 경우 출석이 인정되며, 학습기간 내 학습시간 미만 학습과 기간 후 교수자가 지정한 출석률 만큼 학습한 학습에 대해서는 지각 처리가 됩니다.

온라인강의

학습현황 (학습기간내/학습기간후/학습시간)					
목차명	학습기간	상태	학습현황	학습로그	구분
(1) 1주차	2014-01-01~2014-01-04				
1주차 학습		학습하기 >	학습중(/30초/25분)		온라인
(2) 2주차	~				
2주차 학습 (1)		학습하기 >	학습중(/1분11초/1분)		온라인
2주차 학습 (2)		학습하기 >	학습안함(/1분)		온라인
(3) 3주차	2014-01-07~2014-01-31				
3주차 학습		학습하기 >	학습완료(1분2초//1분)		온라인



- ▶ 학습시간 : 상단의 학습 시간은 현재 창에서 학습중인 시간을 나타냅니다. 이 시간으로 기준 학습시간을 학습해야 출석이 인정됩니다.
- ▶ 닫기 : 학습 후 닫기 버튼을 눌러야 정상적으로 시간이 인정됩니다.

목차명	학습기간	상태	학습현황	학습로그	구분
(1) 1주차	2014-01-01~2014-01-04				
ON 1주차 학습		학습하기 >	학습중(/30초/25분)		온라인
(2) 2주차	~				
ON 2주차 학습 (1)			학습중(/30초/1분)		온라인
ON 2주차 학습 (2)			학습중(/30초/1분)		온라인
(3) 3주차					
ON 3주차 학습			학습중(/30초/1분)		온라인

학습로그(온라인)

학습요소별 출석정보

1 3주차 학습 : 60초 (1)분

학습기간 : 20140107~20140131

IP주소	시작시각	종료시각	학습시간
127.0.0.1	01/29/09:52:21	01/29/09:53:23	62(초)
127.0.0.1	01/29/09:53:56	01/29/09:53:59	3(초)
127.0.0.1	01/29/09:54:01	01/29/09:54:06	5(초)
127.0.0.1	01/29/09:54:08	01/29/09:54:11	3(초)

닫기

▶ 학습로그 : 학습로그 아이콘을 클릭 시 해당 차시를 학습한 로그를 조회할 수 있습니다.

5.3. 강의실알림

5.3.1. 공지사항

강의실 공지사항 게시판 입니다.

공지사항

No	제목	파일	작성자	작성일	조회
공지	[공지사항] 꼭읽어주세요		교수자1	2014-01-28	0
1	공지사항입니다. new		관리자	2014-01-28	0

1

5.3.2. 질의응답

공지사항과 동일한 형태의 게시판이지만, 특정글에 답변을 적을 수 있고, 댓글을 작성할 수 있습니다.

댓글

교수자1 질문이 뭔가요?
 2014-01-28 23:27:02

5.3.3. 쪽지

쪽지함

No	보낸이	과목명	제목	읽음	파일	받은날짜
1	교수자1	과목 테스트(1)	과제제출하세요	<input checked="" type="checkbox"/>		2014-01-28

1

강의실내 수강생들과 주고받은 쪽지에 대한 열람이 가능합니다. [쪽지보내기] 버튼을 클릭하면 [수강생관리] 메뉴로 이동하여 수강생들에게 쪽지를 발송할 수 있습니다.

메인 메뉴 쪽지와 동일한 구성입니다.

5.3.4. 일정표

강의실 전체 일정을 월별로 조회합니다. [달력형], [목록형] 보기 기능을 제공합니다.

일정표

달력형보기 | 목록형보기

2013년 2월

일	월	화	수	목	금	토
					1 과제모사 테 과제1	2 과제모사 테 과제1
3 과제모사 테 과제1	4 과제모사 테 과제1 과제3	5 과제모사 테 과제1 과제3	6 과제모사 테 과제1 과제3	7 과제모사 테 과제1 과제3	8 과제모사 테 과제1	9 과제1 과제3
10 과제1 과제3 345345	11 과제1 과제3 345345	12 과제1 과제3 345345 test	13 과제1 과제3 345345 test	14 과제1 과제3 345345 test		
17 과제1 과제3 test	18 과제1 과제3 test	19 과제1 과제3 test	20 과제1	21 과제1		
24 과제1	25 과제1	26 과제1	27	28		

일정 내용

제목: 과제모사 테스트

장소: -

시간: 2012-11-01 00:00 ~ 2013-02-08 23:59

모사과제입니다.

5.4. 과목정보

5.4.1. 과목정보

과목기본정보, 과목공유정보, 과목운영자정보를 열람할 수 있습니다.

과목정보																																															
🏠 > eClass > 과목정보																																															
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="background-color: #f2f2f2; padding: 2px;">기본정보</div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">과목명</td> <td colspan="3">데이터베이스</td> </tr> <tr> <td>과목명(영문)</td> <td colspan="3">데이터베이스</td> </tr> <tr> <td>과목코드</td> <td>c0002</td> <td>분반명</td> <td>01</td> </tr> <tr> <td>개설학과</td> <td>메디오피아</td> <td>이수구분</td> <td>공통필수</td> </tr> <tr> <td>학점</td> <td>3</td> <td>학습형태</td> <td>오프라인</td> </tr> <tr> <td>출석중간체크 기능</td> <td>예</td> <td>수강생수</td> <td>5명</td> </tr> <tr> <td>시수</td> <td>3</td> <td>강의형태</td> <td>이론</td> </tr> <tr> <td>강의평가대상여부</td> <td>N</td> <td>평가방식</td> <td>상대평가</td> </tr> <tr> <td>P/F과목여부</td> <td>N</td> <td>출석과목여부</td> <td>Y</td> </tr> <tr> <td>학습방법</td> <td>오프라인</td> <td>야간여부</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>100%교외실습여부</td> <td colspan="3">N</td> </tr> </table> </div>				과목명	데이터베이스			과목명(영문)	데이터베이스			과목코드	c0002	분반명	01	개설학과	메디오피아	이수구분	공통필수	학점	3	학습형태	오프라인	출석중간체크 기능	예	수강생수	5명	시수	3	강의형태	이론	강의평가대상여부	N	평가방식	상대평가	P/F과목여부	N	출석과목여부	Y	학습방법	오프라인	야간여부	N	100%교외실습여부	N		
과목명	데이터베이스																																														
과목명(영문)	데이터베이스																																														
과목코드	c0002	분반명	01																																												
개설학과	메디오피아	이수구분	공통필수																																												
학점	3	학습형태	오프라인																																												
출석중간체크 기능	예	수강생수	5명																																												
시수	3	강의형태	이론																																												
강의평가대상여부	N	평가방식	상대평가																																												
P/F과목여부	N	출석과목여부	Y																																												
학습방법	오프라인	야간여부	N																																												
100%교외실습여부	N																																														
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="background-color: #f2f2f2; padding: 2px;">과목 공유</div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">과목 공유 여부</td> <td colspan="3">아니오</td> </tr> <tr> <td>공유 과목</td> <td colspan="3"></td> </tr> </table> </div>				과목 공유 여부	아니오			공유 과목																																							
과목 공유 여부	아니오																																														
공유 과목																																															
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="background-color: #f2f2f2; padding: 2px;">과목운영자</div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">대표교수</td> <td colspan="3">교수자1</td> </tr> <tr> <td>공동교수</td> <td colspan="3"></td> </tr> </table> </div>				대표교수	교수자1			공동교수																																							
대표교수	교수자1																																														
공동교수																																															

5.4.2. 강의계획서

교수자가 LMS에 등록된 강의계획서 정보를 열람할 수 있습니다.

- 1) 교과목기본정보
 - 일반과목

🏠 > eClass > 강의계획서

강의계획서 - 교과목기본정보

교과목기본정보

성적평가

관련MCS정보

주차별학습계획

교과목명	데이터베이스	이수구분	공통필수	담당교수	교수자1
학년-학기	1학년- 1학기	학점	3	시수	3
선수과목		후수과목		관련타깃직무	
수업시간 (강의실)				관련 면허 및 자격증	

교과목개요

학습목표

수업진행방식	이론강의	실습	발표	토론	팀프로젝트	현장견학	통합강의
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

교육장소	일반강의실	전용실습실	전산실	외부교육시설	기타
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

교재	교재명	저자명	출판사	출판년도
등록된 교재가 없습니다.				

- 100%교외실습과목

강의계획서 - 교과목기본정보

☰ > eClass > 강의계획서

교과목기본정보	성적평가	관련NCS정보	주차별학습계획		
교과목명	상대평가 성적 관리	이수구분	공통필수	담당교수	교직원5_성적
학년-학기	1학년- 1학기	학점	0	시수	4
선수과목		후수과목		관련타깃직무	
실습기간	20140301 ~ 20140312	실습기관명		관련 면허 및 자격증	
교과목개요					
학습목표					
실습기관소개					

2) 성적평가

- 학습활동의 배점과 전체적인 성적평가 현황을 확인할 수 있습니다.

강의계획서 - 성적평가

☰ > eClass > 강의계획서

교과목기본정보	성적평가	관련NCS정보	주차별학습계획	
구분	배점	평가내용	관련 능력단위요소	
오프라인	20%			
중간	13%			
기말	13%			
과제	13%			
토론	13%			
수행도	13%			
프로젝트	13%			
■ 중간				
No	시험명	기간	성적반영여부	비율(%)
1	상대평가 시험등록	2014-02-03 00:00:00 ~ 2014-02-10 23:59:00	반영	0%
■ 기말				
No	시험명	기간	성적반영여부	비율(%)
등록된 기말 시험 정보가 없습니다.				
■ 과제				
No	과제명	기간	성적반영여부	비율(%)
등록된 과제 정보가 없습니다.				

3) 관련NCS정보

- 관련NCS정보를 열람 가능합니다.

🏠 > eClass > 강의계획서

강의계획서 - 관련NCS정보

교과목기본정보	성적평가	관련NCS정보	주차별학습계획
---------	------	---------	---------

능력단위요소	수행준거	지식-기술
프로젝트 제안하기 모델링하기	1) 프로젝트제안하기 2.1 제안요청서의 명확한 이해를 바탕으로 제안서에 반드시 반영되어야할 항목 및 내용을 도출할 수 있다. 2.2 제안서 작성을 위한 기초조사 자료수집 및 의뢰인 요구사항 수렴을 통해 제안내용 및 목표를 명확히 할 수 있다. 2.5 프레젠테이션 소프트웨어를 활용하여 설득력 있는 프로젝트 제안 프레젠테이션을 할 수 있다. 2) 모델링하기 2.2 컴퓨터그래픽을 이용한 정확하고 구체적인 사실감 있는 변형작업과 다양한 표현을 구사할 수 있다. 2.4 인간공학, 감성공학, UX, UI 기반을 고려한 형태적인 구조 및 사용편리성에 대해 이해할 수 있다.	1)프로젝트제안하기 ◦ 보고서, 예산서, 일정표 작성 능력 ◦ 일정 관리 수립 능력 ◦ 제안 내용의 시각화 표현 능력 ◦ 디자인 소프트웨어 활용 능력 ◦ 문서작성 소프트웨어 활용 능력 2)모델링하기 ◦ 컴퓨터그래픽디자인(2D/3D)에 관한 총괄적 기술 ◦ 관련 소프트웨어 활용능력

4) 주차별학습계획

- 15주차 주차별 학습계획 열람이 가능합니다.

🏠 > eClass > 강의계획서

강의계획서 - 주차별학습계획

교과목기본정보	성적평가	관련NCS정보	주차별학습계획
---------	------	---------	---------

주차	모듈명	수업내용	관련능력단위요소	강의방법
1	과목 Orientation			
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8	중간고사	오프라인 시험으로 진행됨.		
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15	기말고사	오프라인 시험으로 진행됨.		

5.4.3. 평가계획서

평가계획서를 열람 할 수 있습니다.

강의계획서 성적평가에서 배점이 0 보다 높은 항목을 탭으로 보여주고 각각의 항목을 열람 가능합니다.

일반과목

평가계획서 eClass > 평가계획서

중간 기말 과제 토론 수행도 프로젝트

주차	모듈명	수업내용	관련능력단위요소	평가시 고려사항
8	중간고사	오프라인으로 시험 진행	수업 내용을 충실히 들었는 지 확인	중간고사 50
평가내용				
NO	평가항목			배점
1	출석을 잘 하였는지			10
2	태도가 좋은지			30
종합점수				총 40 점

100%교외실습과목

- 평가내용항목이 없습니다.
- 평가항목의 타입 정보가 출력됩니다.

평가계획서 eClass > 평가계획서

중간 기말 과제 토론 수행도 프로젝트

주차	모듈명	수업내용	관련능력단위요소	평가시 고려사항
등록된 주차 정보가 없습니다.				
NO	타입	평가항목		배점
1	태도	수업태도		20
2	태도	출석여부		0
3	지식	시험을 통한 지식 정도 파악		0
종합점수				총 20 점

5.4.4. 수강생조회

과목에 대한 수강생을 조회합니다. 학생을 선택하여 쪽지를 발송할 수 있습니다.

수강생조회

선택	No	학과	학번	이름	학년	경강여부
<input type="checkbox"/>	1	메디오피아	stu2	학생2		N
<input type="checkbox"/>	2	메디오피아	stu3	학생3		N
<input type="checkbox"/>	3	메디오피아	stu4	학생4		N
<input type="checkbox"/>	4	메디오피아	stu5	학생5		N
<input type="checkbox"/>	5	메디오피아	stu6	학생6		N
<input type="checkbox"/>	6	메디오피아	stu1	학습자1	1학년	N

이름

5.5. 학습자료실

교수자가 과목에 연결한 강의자료 목록을 보여줍니다. 제목을 클릭 하면 내용과 파일을 확인 할 수 있습니다.

학습자료실						
No	제목	주차	등록자	등록일자	파일	조회수
2	13주차 학습자료	13	교수자1	2014-01-28		4
1	학습자료	주차없음	교수자1	2014-01-27		1

전체

제목을 클릭하면 내용과 첨부 파일을 확인 할 수 있습니다.

학습자료실	
13주차 학습자료	교수자1 2014-01-28 23:06:37 조회수 5
	게시일자 : 2014-01-01 ~ 2014-01-31
13주차 학습자료 다운로드 받으세요.	
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-top: 10px;">cath09_ip.jpg</div>	
<input type="button" value="목록"/>	

5.6. 학습활동

5.6.1. 과제

교수자가 제시한 과제에 대해 제출을 합니다. 과제 제출 기간 내 과제명을 클릭하면 과제제출이 가능합니다. 과제 상세내용 화면에서 [과제제출] 버튼을 클릭한 후 파일을 첨부하여 과제를 제출합니다.

과제							
No	과제명	제출기간	제출여부	상호 피드백	피드백 수	성적공개여부	점수
1	공통과제	01-24 00:00 ~ 01-31 23:59	평가완료	참여하기	0	공개안함	-

과제	
과제명	공통과제
제출기간	2014-01-24 00:00 ~ 2014-01-31 23:59
성적공개여부	공개안함
연장제출 허용여부	허용
연장제출 마감일	2014-02-04 23:59
학생 상호 피드백	허용
과제내용	111111
참고자료	

과제명	과제1
과제설명	과제제출합니다.
파일	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> 0109999.zip (6.06K) <input type="button" value="확인보기..."/> <input type="button" value="삭제"/> </div> <p style="text-align: right; font-size: small;">6.06KB / 100MB (총 1 / 10 개)</p>

제출후에 과제목록에서 과제명을 클릭하면 제출과제에 대한 교수자 피드백 내용을 조회

할 수 있습니다. 과제제출 기간내에 과제를 재제출 할 수 있습니다.

과제

과제정보

과제명	공통과제
제출기간	2014-01-24 (00:00)~2014-01-31 (23:59)
참고자료	
과제내용	111111

제출정보

과제설명	ddd
파일	
점수	-
제출일시	2014-01-27 14:00:17

피드백정보

No	내용	작성자
1	파일 다시 제출해주세요	교수자1
2	제출감사합니다.	교수자1

취소 목록

5.6.2. 토론

교수자가 제시한 주제에 대해 토론을 진행 합니다. 토론목록에서 [토론참여] 버튼을 클릭 하면 실제 토론게시판으로 이동합니다. [토론글등록]을 클릭해서 신규 토론글을 작성하거나, 다른 수강생이 작성한 글에 대해 답글을 등록할 수 있습니다.

토론

No	토론명	토론글수	토론참여	토론기간	성적공개일자	기간후 조회허용	점수
1	토론	3	[토론참여]	14-01-28 ~ 14-02-04	-	허용함	미평가

토론

토론명	토론
토론기간	2014-01-28 ~ 2014-02-04

No	제목	등록자명	등록일자	조회수
3	토론은 어떤주제입니까	학생3	2014-01-28	0
2	RE:토론은 어떤주제입니까	학생3	2014-01-28	0
1	학습자이예요~ [5]	학습자1	2014-01-28	2

|

작성자명

5.6.3. 온라인시험

온라인으로 시험을 진행합니다. 교수자가 제출한 시험을 시험기간에 시험시간 만큼 응시할 수 있습니다. [응시가능] 을 클릭하여 시험에 응시할 수 있습니다.

온라인시험

시험기간내에 [응시가능]을 클릭하면 해당 시험에 바로 응시가 됩니다.

No	시험명	시험기간	시험시간	응시하기	시험상태	성적공개여부	점수
2	기말고사	01-20 00:00 ~ 01-22 23:59	10 분	미응시	미응시	공개안함	미평가
1	온라인 시험 테스트	01-15 00:00 ~ 01-31 23:59	10 분	응시가능	미응시	공개안함	미평가

과목명 과목 테스트
 시험명 온라인 시험 테스트
 남은시간 00:09:58 (10분)
 시험임시저장 시험제출

1. 객관식문제입니다.

1 1
 2 2
 3 3
 4 4
 5 5

2. 주관식 문제입니다.

3. 단답형문제입니다.

4. OX형 문제입니다.

0 X

시험 응시 도중에 [시험임시저장] 버튼을 눌러서 답안을 임시로 저장할 수 있습니다. [시험제출]을 누르게 되면 최종답안이 제출이 되고 다시 응시할 수 없습니다.

5.6.4. 팀프로젝트

팀별프로젝트 형식으로 학습을 진행합니다. 교수자가 팀원구성과 팀장을 지정합니다. 학습자들을 팀별로 게시판에서 의견을 교환하고, 최종적으로 팀과제를 제출합니다. 팀과제에 대한 제출은 해당 팀의 팀장만 가능합니다.

팀프로젝트 목록 화면에서 프로젝트명을 클릭하면 팀프로젝트 참여 화면으로 이동합니다.

팀프로젝트					
No	프로젝트명	프로젝트 기간	소속팀명	성적공개여부	점수
1	테스트	2014-01-24 ~ 2014-01-31	TEAM_03	공개안함	미평가

팀프로젝트 > 과목 테스트 :: 테스트

프로젝트 정보

프로젝트 정보

팀 선택

TEAM_03

프로젝트메뉴

역할명세서
 게시판관리
 팀 과제 제출

팀프로젝트

[전체 썩지]

소주제

팀장 학습자1 (stu1)

이름	학번	역할 정의
학생6	stu6	역할 정의가 안되어있습니다.
학습자1	stu1	역할 정의가 안되어있습니다.

[수정]

- ▶ 프로젝트정보 : 해당 프로젝트 개요를 조회합니다.
- ▶ 팀선택 : 다른팀 진행현황을 열람합니다.
- ▶ 역할명세서 : 팀별 소주제 및 팀원들에 대한 역할을 조회합니다.
 팀별소주제 및 역할정의는 해당팀의 팀장이 등록합니다. 팀장은 역할명세서 메뉴를 클릭하여 해당 내용을 수정할 수 있습니다.
- ▶ 게시판관리 : 팀장은 해당 프로젝트의 팀원들이 사용할 게시판을 관리합니다. [게시판 추가]
 버튼을 클릭하여 신규 게시판을 등록 합니다. 생성된 게시판은 프로젝트메뉴에 추가됩니다.
- ▶ 팀 과제 제출 : 팀장은 [팀 과제 제출] 메뉴를 클릭하여 프로젝트 진행결과를 제출합니다.
 방식은 과제제출과 동일합니다.

5.6.5. 강의설문

현재 과목에서 진행중인 설문에 참여할 수 있습니다. 설문제목을 누르면 해당 설문정보로 이동합니다. 해당 설문 정보에서 참여하기 버튼을 눌러서 설문에 참여합니다.

강의설문			
No	설문제목	설문기간	결과보기
1	강의평가	2014-01-23 ~ 2014-01-30	결과보기

강의설문	
설문제목	강의평가
설명	강의평가
설문기간	2014-01-23 ~ 2014-01-30
결과조회허용여부	허용함

설문명 강의평가

1. 강의는 유익했나요?





2. 온라인 강의 시스템은 편한가요?

- 1 그렇다
- 2 보통
- 3 아니다

3. 강의를 추천하시겠습니까?

0 추천 추천하지 않는다

결과조회 허용여부가 허용함이면 설문에 참여 후 결과를 조회할 수 있습니다.

설문명		강의평가		평가기간	
				2014-01-23 ~ 2014-01-30	
1. 강의는 유익했나요?					
답변상세보기					
2. 온라인 강의 시스템은 편한가요?					
1	그렇다		2 / 2명	(100 %)	
2	보통		0 / 2명	(0 %)	
3	아니다		0 / 2명	(0 %)	
3. 강의를 추천하시겠습니까?					
0	추천		2 / 2명	(100 %)	

5.6.6. 출결조회

교수자가 입력한 출결사항이나, 전자출결 데이터를 조회할 수 있습니다. 미처리에 표시된 것은 아직 처리되지 않은 출결입니다.

출결조회 ☰ > eClass > 출결조회

주차	차시	출석	지각	조퇴	결석
1	1				
	2				
	3				
2	1	○			
	2	○			
	3	○			
3	1	○			
	2	○			
	3	○			
4	1				
	2				
	3				
5	1				
	2				
	3				
6	1				
	2				
	3				
7	1				
	2				
	3				
8	1				
	2				
	3				

6. Open 과정

학사에서 개설되지 않은 비정규 수업에 대한 학습 지원 메뉴입니다. 과목 개설은 관리자가 진행하며, 기타 기능은 내강의실과 동일합니다.

단 레벨 테스트 과목일 경우 시험을 각 레벨을 패스할 경우에만 다음 시험을 응시 가능합니다.

- 레벨테스트
 - 1) 최초 LEVEL1 부터 시험 응시 가능합니다.
 - 2) 레벨1 시험에서 통과점수를 넘으면 레벨2에 응시가능합니다.
 - 3) 통과점수를 넘지 못하면 '선수레벨점수미달'로 다음레벨 응시가 불가능합니다.
 - 4) 레벨1에 통과하더라도 레벨3으로 건너 뛴 수는 없다.

온라인시험							
🏠 > Open강좌 > 온라인시험							
시험기간내에 [응시가능]을 클릭하면 해당 시험에 바로 응시가 됩니다.							
LEVEL	시험명	시험기간	시험시간	응시하기	시험상태	통과점수	점수
1	레벨1시험	02-19 00:00 ~ 03-31 23:59	5 분	응시완료	응시완료	50.0	통과
2	레벨2시험	02-19 00:00 ~ 03-31 23:59	5 분	응시완료	응시완료	60.0	미통과
3	레벨3시험	02-19 00:00 ~ 03-31 23:59	5 분	선수레벨점수미달	미응시	80.0	미통과
4	레벨4	02-19 00:00 ~ 03-31 23:59	50 분	선수레벨미응시	미응시	60.0	미통과

7. 특강&세미나

특강&세미나 콘텐츠를 다른 사용자와 공유하기 위한 기능입니다.

7.1. 강좌현황

등록된 특강&세미나를 조회하고 해당 강의를 수강할 수 있는 메뉴 입니다. 강좌를 검색한 후 제목을 클릭하면 보여지는 상세화면에서 각 차시에 해당하는 콘텐츠를 수강할 수 있습니다.

[관심강좌등록] 을 누르면 나의 관심강좌로 등록되어 관심강좌목록 메뉴에서 볼 수 있습니다.

강좌현황

제목

공개강좌

공개강좌

콘텐츠수 : 2건 교수자명 : 교수자1 조회수 : 31

공개강좌

공개강좌

콘텐츠수 : 2건 교수자 : 교수자1 등록일 : 2014-01-23 (15:00) 조회수 : 31

추천소속 : 학부 추천학과 : 공개범위 : 회원 유형 : 특강

공개기간 : 2014-01-23~ 9999-12-31

차시	주제	설명	파일유형	콘텐츠
1	사진1	사진1	일반파일	111.jpg
2	영상입니다	영상입니다	VOD	test22.wmv

사용자의견

학습자1 2014-01-29 잘봤습니다 (★★★★★)

==별점선택==

7.2. 관심강좌목록

특강&세미나 콘텐츠중 관심강좌로 등록한 강좌리스트를 보여줍니다.

관심강좌목록

제목

공개강좌	[관심강좌삭제]
공개강좌	
콘텐츠수 : 1건	교수자명 : 교수자1
	조회수 : 26

|

7.3. 학습가이드

공지사항, 개설과목조회, FAQ, 설문 등 LMS 사용에 도움을 주는 메뉴들로 구성되어 있습니다.