# 덕성여자대학교 e-Class

## ' 학생(학습자) 매뉴얼 '











## 이용환경 및 접속방법



- 운영체제: Windows, MacOS, Linux, iOS, Android
- 브라우저: Chrome(PC, 테블릿, 스마트폰), Internet Explorer(PC), Safari(iOS, MacOS) 등 웹표준을 준수하는 모든 브라우저



- 전용앱 '코스모스' 설치 (안드로이드, iOS 모두 지원) - 학교명 입력 후 덕성포털 아이디와 비밀번호로 로그인

전성여자대학교 DUKSUNG WOMEN'S UNIVERSITY
🏦 덕성여자대학교
오 아이디
1 비밀번호
로그인



## 메인화면(Dashboard)

	() GUKSUNG WOMEN'S UN	<b>학교</b> NIVERSITY	
	My Page	~	강좌 전체보기 -
	🗐 나의 강좌	~	
$\rightarrow$	💭 비교과 강좌		교과(온오프혼합)         데이터베이스설계[00]           학부         이종문
	රීෆී DS-Class		교과(온오프혼합) PHP프로그래밍[00]
	💟 메시지		<u>थ</u> न उटन
	[]] 이용안내	~	교과(온오프혼합)         클라우드컴퓨팅[00]           학부         우덕종
			교과(온오프혼합) 웹프로그래밍[00] NEW 학부 오병주
			교과(온오프혼합)     오픈소스기술[04]       학부     유인식
			공지사항 진행 강좌 공지
			• 등록된 게시글이 없습니다.

<	>	<
My Page	Dashboard, 파일관리, 진행강좌 공지, 개인정보 수정	프로
나의 강좌	수강강좌(학기별 강좌조회)	진형
비교과 강좌	교내 부서에서 개설, 운영하는 비정규 교과목	전치
DS-Class	┃ 사용자 누구나 학습공간을 개설하여 운영할 수 있는 공간	메시
메시지	교수자 또는 동료 학습자와의 메시지 발신/수신 내역	즐7
이용안내	사이트 공지사항, 이용관련 문의사항, 매뉴얼 등	로그



### >

- 언어변경, 개인정보 수정(프로필 이미지 변경) 프로필
- 진행중인 강좌 진행중인 강좌 목록

- │ 새로운 공지사항, 학습자료 및 활동 알림 전체알림
- 새로운 메시지(교수자 또는 동료 학습자 발송) 메시지
- 즐겨찾기 교내 관련 사이트
- 로그아웃 │ 사이트 로그아웃



## 강의실 인터페이스

- 페이지를 상하로 이동하며 주차를 이동할 수 있습니다.

- 주차에 등록된 학습 자료(파일, 동영상 등) 및 활동(과제, 퀴즈, 토론 등)을 클릭하여 이용할 수 있습니다.



이번주 강의: 현재 주차에 등록된 학습자료 및 활동

주차별 학습활동: 각 주차에 등록된 학습자료 및 활동

10	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
5	-	-	3	7		-
2		i i		2		
						7140
						선제

진도현황: (온라인 수업에서) 주차별 학습상태 표시

강좌 Q&A: 교수자에게 질문을 등록하고 피드백을 받을 수 있는 게시판



### 학습자료: 파일

- 강의실에 등록된 학습자료를 클릭하여 이용(접근)할 수 있습니다.
- 문서 자료는 교수자의 설정에 따라 웹 문서뷰어에서 보일 수 있으며, 다운로드 가능 여부도 교수자의 설정에 따라 다를 수 있습니다.
- 문서 파일은 문서의 포맷(PDF, XLSX, DOCX, PPTX, HWP)을 아이콘으로 표시합니다.

주차 별 학습 활동	
1 <b>주차 [3월04일 - 3월10일]: 학습분석 정의</b> - 학습분석 개념 및 정의 - 학습분석 활용 사례	
▶ 1주차 사전학습1 - 교육적 데이터 분석 2019-12-02 00:00:00 ~ 2019-12-08 23:59:59, 00:30	SAMPLE.pdf
1주차 사전학습2 - 학습분석학 2019-12-02 00:00:00 ~ 2019-12-08 23:59:59, 00:30	STGDARS Lawrence 1. 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1
▶ 학습자료1. 교육적 데이터 마이닝 81.2KB PDF 문서	(4) MER Set on an analysis instruction the model and in the type (b) and the set of the probability of the set of the
▶ 학습자료2. 학습분석학 81.2KB PDF 문서	the first sign related first and relation relation to the distribution of the sign relation of the sign of the sign of the sign of the sign of the sign of the sign of the end of the sign of the s
▶ 학습자료3. 학습분석학 사례 81.2KB PDF 문서	
1 주제1 토론	
● 게시판	



### 르드 가능 여부도 교수자의 설정에 따라 다를 수 있습니다. 시합니다.



에 손으로 쓰여진 우편번호를 인식하는 deep neural networks를 소개 했다. 알고리즘이 성공적으로 동작







폴더	수업자료
	SAMPLE.docx SAMPLE.pdf SAMPLE.ptx SAMPLE.xlsx
	폴더 전체 내려받기



### 학습자료: VOD

강의실에 등록된 동영상을 클릭하여 이용(접근)할 수 있습니다.
학습여부(진도체크)를 확인하는 동영상은 학습기간을 확인하시기 바랍니다(동영상 제목 오른쪽에 붉은 글씨로 기간 표기)
창이 열리면 재생 버튼(▶)을 클릭하여 재생합니다(실제 재생한 기록을 기준으로 학습여부를 판단)
학습 완료 후 동영상 뷰어의 'X' 버튼을 눌러 창을 닫아야 정상적으로 학습기록이 보관됩니다
※ 진도율체크는 모바일 App, PC웹에서만 가능하며, 모바일Web을 통해 시청한 콘텐츠는 진도율 기록이 되지 않습니다.
※ 강의 동영상을 재생시키고 다른 브라우저 및 다른 작업(카카오톡, 게임)을 동시에 진행 했을 경우, 또는 여러 강좌에서 다수의 동영상을 한꺼번에 재생하는 경우는 진도율 기록이 되지 않습니다.

주차 별 학습 활동	
1주차 [3월04일 - 3월10일]: 학습분석 정의 - 학습분석 개념 및 정의 - 학습분석 활용 사례	
<ul> <li>1주차 사전학습1 - 교육적 데이터 분석 2019-12-02 00:00:00 ~ 2019-12-08 23:59:59, 00:30</li> <li>1주차 사전학습2 - 학습분석학 2019-12-02 00:00:00 ~ 2019-12-08 23:59:59, 00:30</li> </ul>	2주차 사전학습1 - 적용분야: 예측분석
값       학습자료1. 교육적 데이터 마이닝 81.2KB PDF 문서         값       학습자료2. 학습분석학 81.2KB PDF 문서         값       학습자료3. 학습분석학 사례 81.2KB PDF 문서         값       주제1 토론         값       게시판	<b>비 1</b> 나라 1 사람 1







### 학습자료: 이러닝콘텐츠

강의실에 등록된 이러닝콘텐츠를 클릭하여 이용(접근)할 수 있습니다.
학습여부(진도체크)를 확인하는 이러닝콘텐츠는 학습기간을 확인하시기 바랍니다(이러닝콘텐츠 제목 오른쪽에 붉은 글씨로 기간 표기)
이러닝콘텐츠는 콘텐츠 포맷에 따라 모바일에서 재생이 불가능 할 수 있습니다.
학습 완료 후 창을 닫아야 정상적으로 학습기록이 보관됩니다.
※ 진도율체크는 모바일 App, PC웹에서만 가능하며, 모바일Web을 통해 시청한 콘텐츠는 진도율 기록이 되지 않습니다.
※ 강의 동영상을 재생시키고 다른 브라우저 및 다른 작업(카카오톡, 게임)을 동시에 진행 했을 경우, 또는 여러 강좌에서 다수의 동영상을 한꺼번에 재생하는 경우는 진도율 기록이 되지 않습니다.

5주차 [4월01일 - 4월07일]: 데이터 수집 실제2 - 데이터베이스 활용2 - 클러스터의 분산	
ⓒ 5주차 학습 동영상 2019-12-30 00:00:00 ~ 2020-01-05 23:59:59, 10:00	5주차 학습 동영상 05:00
○ 수업자료	





### 학습자료: URL링크, 웹문서

- URL 링크 : 모듈을 클릭하여 웹페이지(예: 블로그, 뉴스, 위키 등)에 있는 수업자료를 새 창에서 이용(접근)할 수 있습니다.
- 웹문서 : 교수자가 작성한 웹문서(HTML)로 클릭하여 접근(확인)할 수 있습니다.



웹문서

i 1	교육 데이터 활용 실	설계 및 실제	박창 🧟 🔲 🌲 🔛 📰 로그아웃
? Z	· 의실 홈	_	★ > 교육 데이터 활용 설··· > 6주차 [4월08일 - 4··· > [웹문서] 수업자료
	<b>강의정보 ▲</b> · 참여자목록 <b>성적/출석관리 ▲</b> · 온라인출석부 · 성적부	4	[웹문서] 수업자료 Moodle is a free and open-source learning management system (LMS) written in PHP and distributed under the GNU General Public License. <sup>[3][4]</sup> Developed on pedagogical principles, <sup>[5][6]</sup> Moodle is used for blocked learning, distance education, flipped classroom and other reharing projects in schools
	수강생 알림 ▾ 기타 관리 ▾		With customizable management features, it is used to create private websites with online courses for educators and trainers to achieve learning goals. <sup>[10][11]</sup> Moodle (acronym for <i>modular object</i> -
Ó	t습활동	+	<i>oriented dynamic learning environment</i> ) allows for extending and tailoring learning environments using community-sourced plugins. <sup>[12]</sup>
			<ul> <li>10verview <ul> <li>1.1Plugins</li> <li>1.2Themes</li> <li>1.3Mobile</li> </ul> </li> <li>2E-learning standards support</li> <li>3Deployment</li> <li>4Interoperability</li> <li>5Background <ul> <li>5.1Origins</li> <li>5.2Pedagogical approach</li> <li>5.3Origin of name</li> </ul> </li> <li>6Development <ul> <li>6.1Releases</li> </ul> </li> <li>7Moodle conferences</li> <li>8Adoption</li> <li>9See also</li> <li>10References</li> <li>11External links</li> </ul> <li>Overview</li> Moodle was originally developed by Martin Dougiamas to help educators create online courses with a focus on interaction and collaborative construction of content, and it is in continual evolution. The first version of Moodle was released on 20 August 2002. <sup>[13]</sup> Nowadays the Moodle Project is led and coordinated by Moodle HQ, an Australian company of 50 developers which is financially supported by a network of eighty-four Moodle Partner service companies worldwide. Moodle's development has also been assisted by the work of open-source programmers. <sup>[14]</sup>



### 학습활동: 과제

- 강의실에 등록된 과제를 클릭하여 정보(내용, 기간, 제출상태)를 확인하고 제출하는 페이지로 이동이 가능합니다. - 과제 제출 형식은 첨부파일 업로드, 직접 작성이 있으며, 교수자가 과제를 생성할 때 선택합니다. - '과제 제출하기' 버튼을 클릭하여 과제 제출 페이지로 이동합니다. 이후 첨부파일 업로드 또는 작성을 진행합니다. - 제출 기한 이후에 과제를 수정(편집)하는 경우 제출 상태가 '늦은제출'로 변경됩니다. 2주차 [3월11일 - 3월17일]: 학습 데이터 - 학습 데이터의 정의 및 특징 - 개인정보보호 이슈 및 방안 2주차 사전학습1 - 적용분야: 예측분석 2019-12-09 00:00:00 ~ 2019-12-15 23:59:59, 00:30 2주차 사전학습2 - 적용분야: 구조분석 2019-12-09 00:00:00 ~ 2019-12-15 23:59:59, 00:30 2주차 사전학습3 - 적용분야: 관계분석 2019-12-09 00:00:00 ~ 2019-12-15 23:59:59 교육 데이터 활용 설계 및 실제 **f** 🔒 학습자료1. 데이터 특성 81.2KB PDF 문서 Ra 강의실 홈 다. 학습자료1. 데이터 특성 81.2KB PDF 문서 강의정보 🔺 μ • 참여자목록 📄 [과제] 학습분석 사례 조사 성적/출석관리 ▲ · 온라인출석부 내용: 학습분석을 적용한 서비스 및 연구 사례를 조사 • 성적부 ጵ 분량: A4 2장 이내(PDF로 제출) 수강생 알림 ▼ 기타 관리 🔻  $\square$ 학습활동





### 학습활동: 퀴즈



6 7 8 답안 제출 가능 횟수: 1 바로 퀴즈에 응시 강의실 홈 학습활동





### 학습활동: 토론

- 강의실에 등록된 토론 모듈을 클릭하여 토론 활동에 참여할 수 있습니다. - 주제글 쓰기 버튼을 클릭하여 새로운 글을 작성할 수 있으며, 답변 등록 버튼을 클릭하여 의견(답글)을 작성할 수 있습니다.

1 <mark>주차 [3월04일 - 3월10일]: 학습분석 정의</mark> - 학습분석 개념 및 정의 - 학습분석 활용 사례		
1주차 사전학습1 - 교육적 데이터 분석 2019	9-12-02 00:00:00 ~ 2019-12-08 23:59:59, 00:30	
1주차 사전학습2 - 학습분석학 2019-12-02	00:00:00 ~ 2019-12-08 23:59:59, 00:30	
🕞 학습자료1.교육적 데이터 마이닝 81.2KB PC	DF 문서	
🕞 학습자료2. 학습분석학 81.2KB PDF 문서		
▶ 학습자료3. 학습분석학 사례 81.2KB PDF 문서	서	
1 주제1 토론		
- 게시판		
[토론] 개인정보 보호 이슈		블록체인 기술은 비트코인을 비롯한 대부분의 암호호 중앙은행 없이 개인 간의 자유로운 거래가 가능하다.
	주제글쓰기	블록체인의 첫번째 주인공: 비트           2019-04-02 14:42 노학생 에 의해 작성           비트코인(bitcoin)은 블록체인 기술을           여, 2009년 1월 프로그램 소스를 배관           로 전 세계적인 범위에서 여러 사용지           2009년 비트코인의 소스 코드가 공7           암호화폐를 의미하며[3], 비트코인의
(아직 토론 주제가 제시되지 않았습니다.)		
		응 블록체인 어드레스 개념 2019-04-02 14:52 정학생 예약 비트코인 네트워크에 참여하는 쪽이 되는 비밀키는 소승자 반응 국가 같은 티브 바토구자 반응

I트코인을 비롯한 대부분의 암호화폐 거래에 사용된다. 암호화폐의 거래과정은 탈중앙화된 전자장부에 쓰이기 때문에 블록체인 소프트웨어를 실행하는 많은 사용자들의 각 컴퓨터에서 서버가 운영되어 간의 자유로운 거래가 가능하다.

Permalink | 답변 등록

### 블록체인의 첫번째 주인공: 비트코인

트코인(bitcoin)은 블록체인 기술을 기반으로 만들어진 온라인 암호화폐이다. 비트코인의 화폐 단위는 BTC 또는 XBT로 표시한다. 2008년 10월 사토시 나카모토라는 가명을 쓰는 프로그래머가 개발하 , 2009년 1월 프로그램 소스를 배포했다. 중앙은행이 없이 전 세계적 범위에서 P2P 방식으로 개안들 간에 자유롭게 송금 등의 금융거래를 할 수 있게 설계되어 있다. 거래장부는 블록체인 기술을 바탕으 전 세계적인 범위에서 여러 사용자들의 서버에 분산하여 저장하기 때문에 해킹이 사실상 불가능하다. SHA-256 기반의 암호 해시 함수를 사용한다.

009년 비트코인의 소스 코드가 공개되었고, 이더리움, 이더리움 클래식, 리플, 라이트코인, 에이코인, 대시, 모네로, 제트캐시, 퀀텀 등 다양한 알트코인들이 생겨났다. 알트코인은 비트코인 이후에 등장한 호화폐를 의미하며[3], 비트코인은 여러 알트코인들 사이에서 일종의 기축통화 역할을 하고 있다.

Permalink | 원글 보기 | 답변 등록

### 블록체인 어드레스 개념 2019-04-02 14:52 정학생 에 의해 작성

비트코인 네트워크에 참여하는 사람은 모두 임의의 암호화 키쌍을 담고 있는 지갑을 갖게 된다. 공개키는 비트코인 주소와 마찬가지인데 모든 지불의 발신지와 수신자 중단점으로 작동한다. 공개키의 작이 되는 비밀키는 소유자만이 지불할 수 있도록 허가하는데 사용된다. 비트코인 주소에는 소유자에 대한 정보가 포함되지 않아서 익명성을 갖고 있다. 주소는 사람이 읽을 수 있게 표기될 경우 33 글자 정도 된다. 비트코인 사용자는 여러 주소를 보유할 수 있고 새로운 주소를 제한 없이 생성할 수 있다. 어떤 네트워크 노드와도 접촉할 필요 없이 새로운 공개키와 암호키쌍을 간단히 생성하면 새 로운 주소를 즉시 만들 수 있기 때문이다. 쉽게 주소를 무한대로 생성해 바꿔 사용한다면 익명성이 보장될 수 있다.

Permalink | 원글 보기 | 답변 등록



비트코인에는 현재 소유자의 공개키(주소)가 포함되어 있다. 사용자 갑이 사용자 을에게 무언가를 전송할 경우를 보자. 갑은 을의 공개키(주소)를 비트코인에 추가하고 갑이 소유한 개인키로 서명한 다. 그 다음 갑은 이 비트코인을 적절한 메시지의 거래 내역으로 P2P 네트워크에 방송한다. 나미지 네트워크 노드들은 암호화된 서명과 거래량을 허가하기 전에 입증한다 노드는 자신이 생성하는 불 록에 다른 이들의 거래내역을 포함할 의무가 없기 때문에, 비트코인 송신자는 거래 수수료를 자발적으로 지불함으로써 거래 속도를 높이고 사용자들이 노드를 운영하려는 유인을 제공한다. 특히 비트 코인을 생성하기가 어려워질수록, 시간이 감에 따라 블록 분량마다의 보상이 줄어든다. 노드들이 받는 보상은 후보 블록에 포함된 모든 거래 내역과 관련된 거래 수수료이다.

Permalink | 원글 보기 | 답변 등록



## 학습활동: 게시판(일반 게시판, 공지사항, Q&A 게시판)

- 강의실의 게시판 모듈을 클릭하여 글을 읽고, 작성할 수 있습니다.

- 공지사항: 강좌 개요의 공지사항 게시판은 공지사항 등록 목적의 게시판으로 교수자만 글을 작성할 수 있습니다.
- 강좌 Q&A: 강좌 개요의 강좌 Q&A 게시판은 교수자에게 질문을 전달하고 피드백을 받을 수 있는 게시판입니다(비밀글 작성 가능)
- 쓰기 버튼을 클릭하여 글을 작성할 수 있으며, 게시글을 클릭하여 글을 읽을 수 있습니다.

상의 개요					
나이 기요         나이 기요	강좌 (	<b>A&amp;S</b>			
		거리기	니므스 : ) 거네		
		신세 개기	시굴구· <b>2</b> 신제		15 보기
게시판	번호	신제 개가 제목	지물구·2 전세 작성자	페이지 · 171 작성일	<sup>15</sup> 보기 조회수
게시판	번호 2	전세 개/ 제목 정정기간 이전 출석에 대한 응답 🔒 🚥	지물구· <b>2</b> 전세 <b>작성자</b> 박창	<b>작성일</b> 2019-12-09	<sup>15</sup> 모기 조회수 1
게시판	번호 2 1	제목 정정기간 이전 출석에 대한 응답 🔒 📼 강의계획서 '평가 방법'에 문의가 있습니다. 🔒 🚥	지물구· <b>2</b> 전세 <b>작성자</b> 박창 박창	작성일 2019-12-09 2019-12-09	<sup>15</sup> <sup>史</sup> 기 <b>조회수</b> 1 1
게시판	번호         2         1	제목 정정기간 이전 출석에 대한 응답 🔒 📨 강의계획서 '평가 방법'에 문의가 있습니다. 🔒 📨	지불구· <b>2</b> 전세 <b>작성자</b> 박창 박창	작성일         2019-12-09         2019-12-09	1 1 1 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二

으로 교수자만 글을 작성할 수 있습니다. . 피드백을 받을 수 있는 게시판입니다(비밀글 작성 가능) 을 수 있습니다.



## 학습활동: 위키

### 위키

- 동료 학습자와 주제에 대한 공동저작을 하는 학습활동 입니다. 위키 학습활동을 클릭하여 활동으로 이동할 수 있습니다.
- 보기(이미 작성된 내용 확인), 편집(내용 추가/수정), 댓글(작성된 내용에 의견 제시), 이력(수정 이력 확인) 등의 활동이 가능합니다.

7주차 [4월15일 - 4월21일]: 데이터 분석2 - 기술통계2 - 예측분석1	
W Deep Learning	
💼 학습 스타일 진단	
🕗 개인 발표 날짜, 주제 선택	Deep Learning
	보기 편집 댓글 이력 구조 파일
	Deep Learning
	▼ 페이지 'Deep Learning' 편집 중
	HTML 형식 ③ B I A V V III I O V III
	거간 미리님기 치스
	지경 미디모기 취소

### ·동을 클릭하여 활동으로 이동할 수 있습니다. 견 제시), 이력(수정 이력 확인) 등의 활동이 가능합니다.



### 학습활동: 설문조사

	설문조사 - 강의실에 등록된 설문조사를 - 익명으로 설정된 설문조사는 - 문항의 형태(선다형, 척도형,	모듈을 클릭하여 교수자 및 관리기 단답형, 서술형)여	취참여할 수 있습니다. 자도 설문 응답자의 정보를 에 따라 응답하여 설문 응답
i			
	7주차 [4월15일 - 4월21일]: 데이터 분석2 - 기술통계2 - 예측분석1		
	W Deep Learning		
	😑 학습 스타일 진단		
	개인 발표 날짜, 주제 선택	학습 스타일 진단	
			모드: 기명, 응답내용 공개
			프로필
			설문 결과의 분석을 위해 아래 문항에 입력해주시기 바랍니다.
		1. 당신의 현재 학년을 선택 하세요.*	<ul> <li>1학년</li> <li>2학년</li> <li>3학년</li> <li>4학년</li> <li>8학기 이상</li> </ul>
		2. 다음 중 본인의 전공과 가 장 관련있는 분류를 선택하세 요.	<ul> <li>○ 인문학</li> <li>○ 사회과학</li> <li>○ 자연과학</li> <li>○ 공학</li> <li>○ 예술학</li> <li>○ 체육학</li> <li>○ 융복합(위 항목 중 2개 이상 포함)</li> <li>이 양식에는 *로 표시된 필수 항목이 있습니다.</li> </ul>
			다음 페이지 취소

확인할 수 없습니다(설문조사 시작시 익명/기명 옵션 표시) \*을 완료합니다.



### 학습활동: 투표

### 투표

- 투표는 1개의 질문(문항)에 대한 선택지 중 하나를 선택하는 활동입니다.
- 투표는 교수자의 설정에 따라 익명 또는 기명으로 진행되며, 응답내용의 공개여부도 설정에 따라 다를 수 있습니다.
- 투표에는 선착순 응답 기능도 포함(옵션)되어 있습니다.



○ 9월 30일 ○ 10월 6일 ○ 10월 12일 ○ 10월 18일 ○ 10월 24일



### 학습활동: 팀프로젝트 동료 확인

팀 프로젝트 동료 확인 - 수업에서 팀프로젝트를 진행할 때, 팀 동료를 확인할 수 있습니다. - 강의실 좌측메뉴(강의실 홈) > 기타 관리 > 팀원 메뉴에서 확인할 수 있습니다.



****) ****)	👰 김도연 (****)	
***)	임은섭 (****)	
***)		
****) ****)	· 상진우 (****)	
****) ****)	බ 최병식 (****)	



# 학습활동: 팀 게시판 팀 프로젝트 게시판 - 팀 게시판은 팀프로젝트 동료와 중간 결과물을 저장하고 의사소통을 할 수 - 게시판은 폐쇄형과 개방형이 옵션이 있습니다. - 폐쇄형 게시판은 다른 팀 학습자들이 볼 수 없으며, 개방형 게시판은 다른 팀 동료 학습자들의 활동을 살펴볼 수 있습니다.

8주차 [4월22일 - 4월28일]: 팀 프로젝트 구성 - 팀 프로젝트 계획		
- 팀 프로젝트 기획서 제출	팀 프로젝트 게시판	
<ul> <li>····································</li></ul>	폐쇄형 팀: 중간고사대체과제 B	
	전체 게	시물수 : <b>1</b> 전체 페이지 : <b>1 / 1</b> 15 보기
	번호     팀     제목       1     중간고사대체과 제 B     주제 선정 회의 내용 정리 📖	작성자작성일조회수박창2019-12-111
	목록	<u>쓰</u> 2
	제목 🗣 검색어	검색

수 있는 게시판입니다	•
-------------	---



### 학습활동: 학습진도현황

- 동영상 녹화 수업 및 이러닝 수업은 '학습진도현황'이 기본적으로 활성화 되어 있습니다. (교수자가 진도체크 설정을 하지 않은 경우에는 보이지 않음)

8a	강의실 홈 -		1. Mar. 1. Mar. 1.	학생의 진도			
	<b>강의정보 ▲</b> ◀ • 강의계획서	493	학생의 진	도			
$\square$	· 참여자목록						
~ ~	· 학습진도현황		학번	207 107 34			
Ř	• 성적부		이름	1011			
$\square$	수강생 알림 ▼ 기타 관리 ▼		휴대 전화	0100000011			
m							
цЦ Ц	학습활동 -						
	[] 과제	일		강의 자료			
	<ul> <li>• 파일</li> </ul>		● 강의1-1				
	<ul> <li>· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·</li></ul>	1	▶ 강의1-2				
	◎ 퀴즈		● 강의 2-1				
		2	▶ 강의2-2				
			▶ 강의2-3				
		3	● 강의 3				
		4	● 강의4				

### - 주차별, 콘텐츠별 진도현황을 확인할 수 있으며, '상세보기' 버튼을 클릭하여 상세 진도기록을 확인할 수 있습니다.

출석인정 요구시간	총 학습시간 🕐
13:58	15:33 상세보기 (3)
34:09	37:58 상세보기 (3)
25:51	28:46 상세보기 (1)
13:11	14:40 상세보기 (1)
25:54	28:49 상세보기 (4)
49:14	54:44 상세보기 (3)
01:06:01	01:13:23 상세보기 (11)



## 학습활동: 성적부

- 온라인 강의실에 등록된 학습활동 점수 및 교수자가 입력한 성적을 확인할 수 있습니다.

- 강의실 좌측메뉴(강의실 홈) > 성적/출석관리 > 성적부를 클릭하여 성적부 페이지로 이동할 수 있습니다.
- 성적부는 비공개(기본값)로 처리되어 있으며, 교수자가 공개(옵션)하는 시점부터 성적을 확인할 수 있습니다.

<b>강의정보 ▲</b> <ul> <li>참여자목록</li> </ul> <li>성적/출석관리 ▲ <ul> <li>온라인출석부</li> <li>성적부</li> </ul> </li> <li>서정적 부</li>		4	개연	<b>인 성적</b> 보기 약보고서	<b>표 - 박창</b> <sup>최종성적</sup> 개인 성적표				
학습활동	+						성적 항목		
고급 설정				교육 데이	터 활용 설계 및	실제	0101		
▶ 성적 관리				■ 중간: ☑ N	고사 ⁄lid Term				
				$ar{x}$ ₹	중간고사 합계				
				기말:	고사				
				<b>O</b> F	inal Test				
				$ar{x}$ ?	기말고사 합계				
				▶ 과제					
					과제] 학습분석 / 기계] 파르게트 기	사례 조사			
				v i	과제] 프로젝트 / 과제 한계	1획지			
				·····································	로젝트				
				$ar{x}$ E	팀 프로젝트 합계				
				∑ 총점					

확인할 수 있습니다.

가중치	성적	범위	100점 환산율	백분 환산 점수
100.00 %	50.00	0-100	50.00 %	0.00
0.00 %	0.00	0-0		-
100.00 %	100.00	0-100	100.00 %	0.00
0.00 %	0.00	0-0		-
50.00 %	28.00	0-100	28.00 %	0.00
50.00 %	35.00	0-100	35.00 %	0.00
0.00 %	0.00	0-0		-
0.00 %	-	0-0	-	-
-	0.00	0-0		0.00