

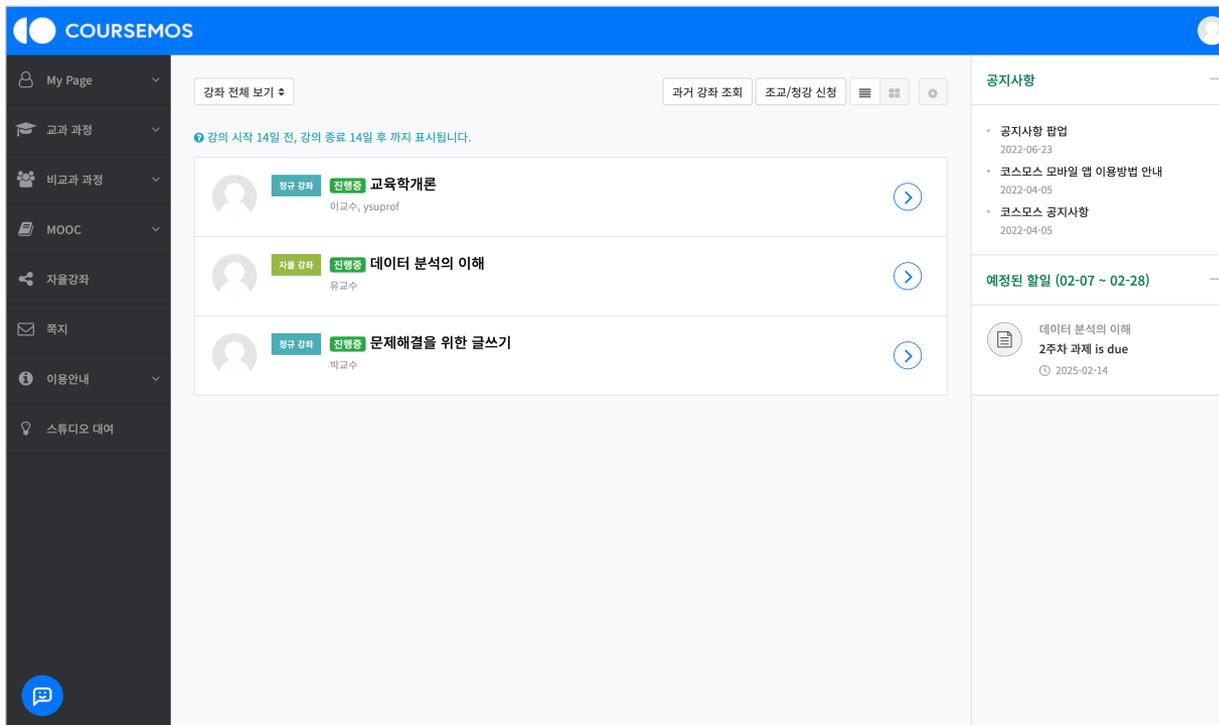
코스모스 모바일 서비스 안내서

Learning Management Coursemos Mobile Quick Manual Kit

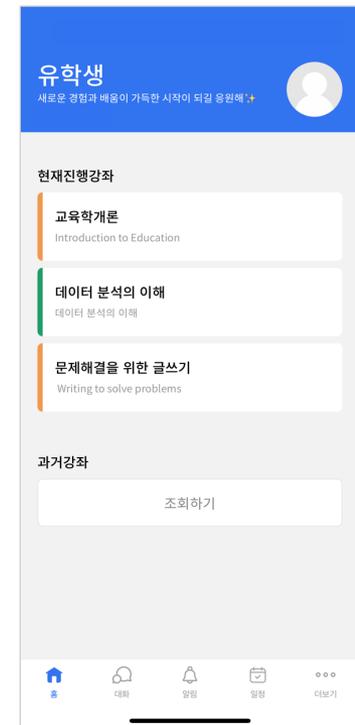
▶ 코스모스 모바일 소개

코스모스 어플리케이션을 이용해 PC환경의 LMS 기능을 모바일에서 경험할 수 있습니다.

강좌, 메시지, 알림 등의 기능을 제공하며, 타임라인 방식의 강의실 인터페이스를 그대로 활용할 수 있습니다. 토론, 퀴즈, 동영상 시청 등 다양한 학습 활동을 지원하며, 모바일 웹과 차별화된 푸시(Push) 알림 기능을 제공합니다.



[PC]

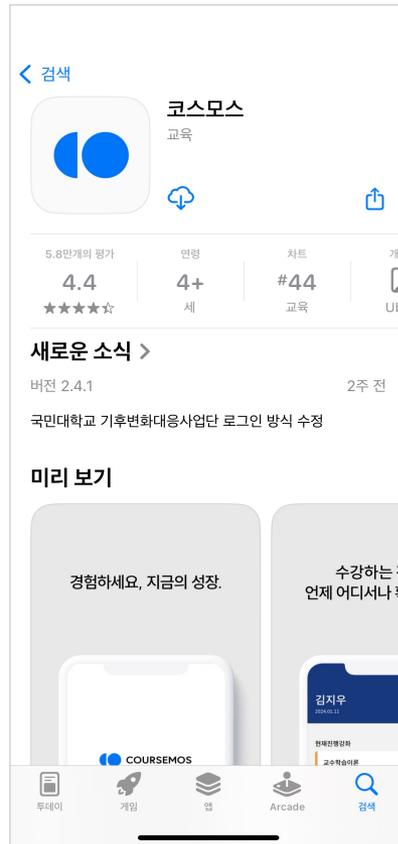


[모바일 앱]

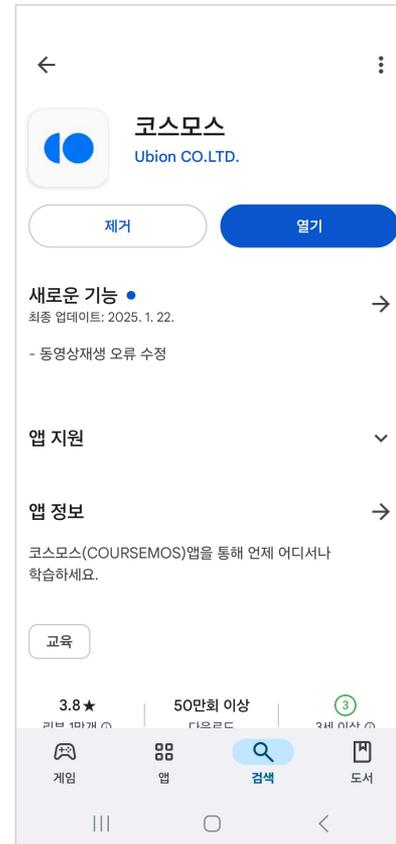
▶ 모바일 코스모스 설치: 어플리케이션 설치

모바일 코스모스는 iOS와 안드로이드 운영체제를 지원합니다.

App Store 또는 Google Play에서 “코스모스”를 검색하여 어플리케이션을 설치합니다.



[iOS]



[Android]

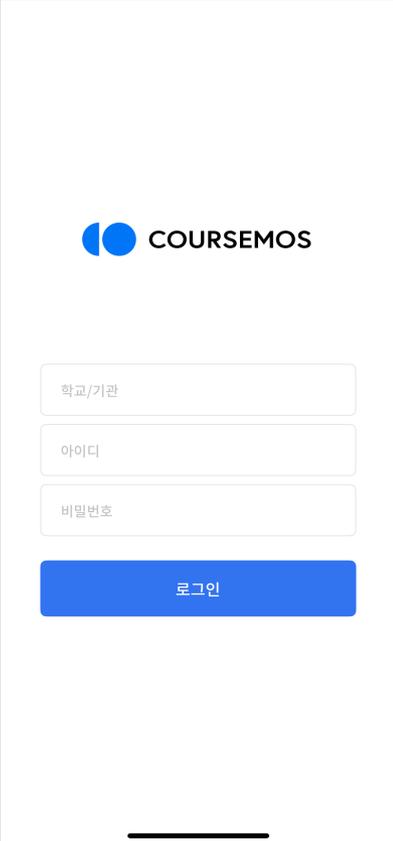


▶ 학교 선택 및 로그인 방법

모바일 코스모스는 코스모스 LMS를 사용하는 학교의 모든 학생, 교수님이 사용할 수 있습니다.

지속적인 관리와 기능 업데이트를 제공합니다.

- 1 설치한 코스모스(Coursemos) 어플리케이션을 실행합니다.
- 2 상단의 입력창에 학교명을 입력합니다.
* 학교가 선택되면 학교 로고가 나타납니다.
- 3 중앙의 입력창에 학번(또는 교번)을 입력합니다.
- 4 하단의 입력창에 비밀번호를 입력합니다.
- 5 모든 입력창에 입력이 완료되면 로그인 버튼을 클릭합니다.
- 6 정상적으로 로그인이 되면 프로필 및 강좌목록이 나타납니다.

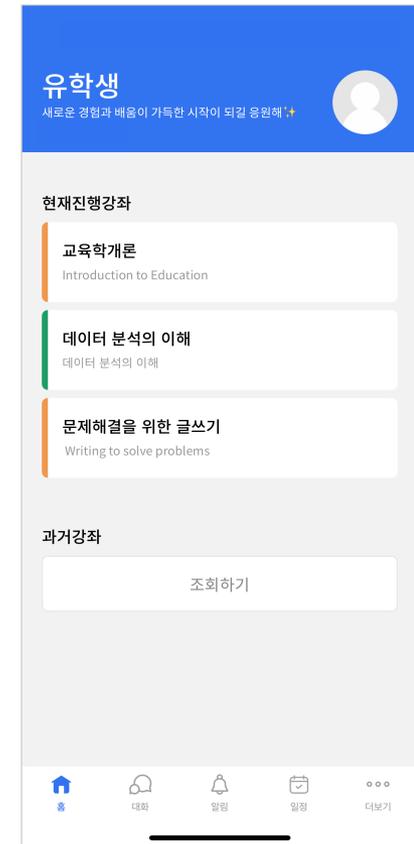


[어플리케이션 화면]

▶ 홈 화면 및 프로필

홈 화면에서 참여하는 강좌를 클릭해 접속할 수 있으며, PC환경과 연동되는 프로필 정보를 확인하고 사진을 바꿀 수 있습니다.

- 1 홈 화면 상단의 프로필 영역에서 소속학과와 LMS에서 쓰이는 사진을 확인할 수 있습니다.
- 2 프로필을 눌러 기본정보를 확인하고, 프로필 이미지를 변경할 수 있습니다.
* 프로필 이미지는 PC환경과 연동됩니다.
- 3 현재 진행중인 강좌 영역에는 사용자(학생 및 교수)가 참여하는 정규강좌를 비롯해 LMS의 다양한 강좌가 모두 나타납니다.
- 4 강좌명을 클릭해 강의실로 이동할 수 있습니다.
- 5 홈 화면 하단의 과거강좌 영역에서는 지난연도-학기의 강좌를 검색하고 접속할 수 있습니다.



[애플리케이션 화면]

▶ 강의실 살펴보기

모바일 코스모스는 편리한 사용을 위해 PC환경과 동일한 강의실 인터페이스를 제공합니다.

주차별 타임라인 위에서 학습활동을 클릭하여 시작할 수 있습니다.

1 홈 화면에서 강좌를 클릭해 접속하면 강의정보(강의실)가 나타납니다.

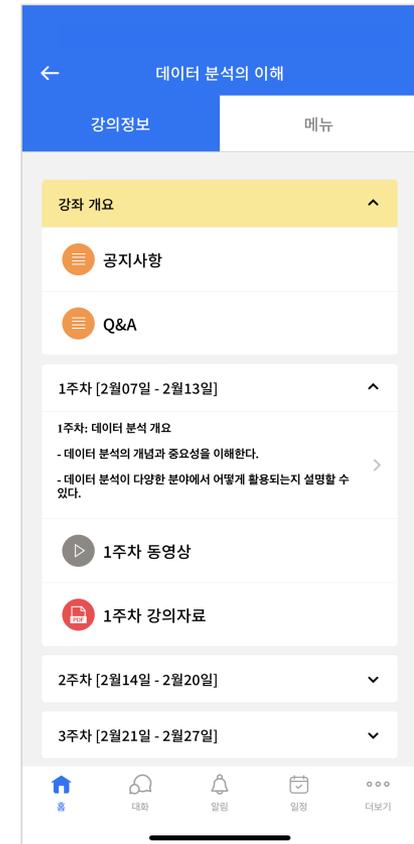
2 강의 개요는 공지사항, Q&A(질의응답) 및 교수님이 작성한 강좌의 소개문구가 나타나는 영역입니다.

3 강의실은 학습이 진행되고 있는 주차가 자동적으로 열립니다.

* 이번주에 학습해야 할 학습활동을 클릭해 바로 시작할 수 있습니다.

4 닫혀 있는 주차 버튼을 클릭하면 과거 주차와 미래 주차의 학습할 활동과 자원을 확인할 수 있습니다.

5 강의실 밖으로 이동할 때는 좌측 상단 화살표 아이콘을 클릭하여 홈 화면으로 이동할 수 있습니다.



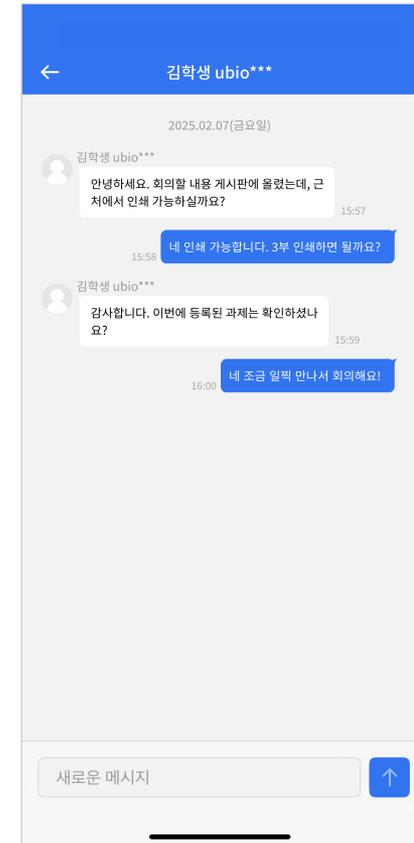
[애플리케이션 화면]

▶ 대화(메시지)

모바일 코스모스는 강좌 참여자간 쪽지를 보낼 수 있습니다.

메시지는 PC 환경의 쪽지와 연동되어 있습니다.

- 1 하단의 대화(말풍선 아이콘)를 클릭해 대화 목록으로 이동합니다.
- 2 대화가 오간 사용자를 클릭해 대화 내역을 확인할 수 있습니다.
- 3 새로운 대화상대를 선택하는 방법은 아래와 같습니다.
 - a. 강의실에 접속합니다.
 - b. 상단의 [메뉴] 탭을 선택합니다.
 - c. 교수정보 또는 참여자목록을 선택합니다.
 - d. 쪽지를 보내고 싶은 사용자를 클릭합니다.
 - e. 대화창이 열리면 쪽지를 보낼 수 있습니다.

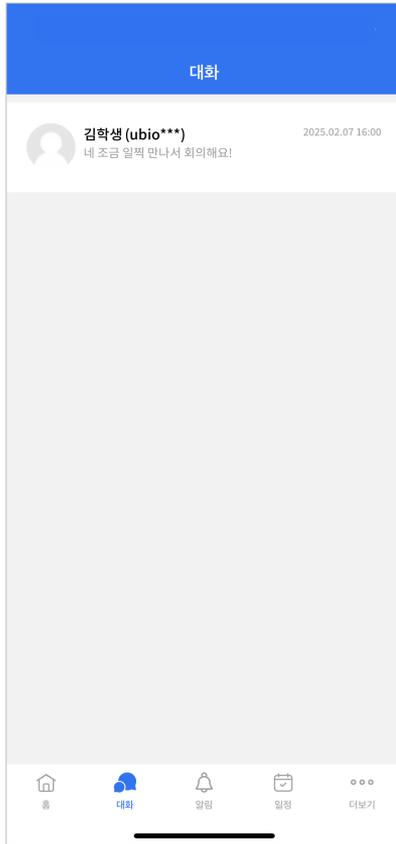


[애플리케이션 화면]

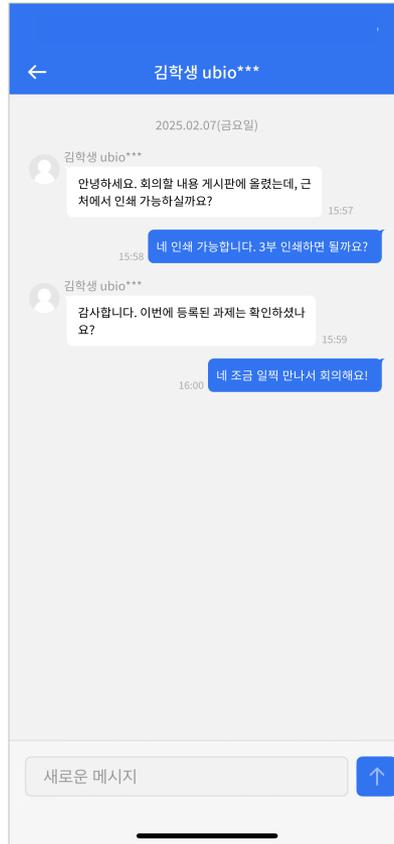
▶ 대화(메시지)

모바일 코스모스는 강좌 참여자간 쪽지를 보낼 수 있습니다.

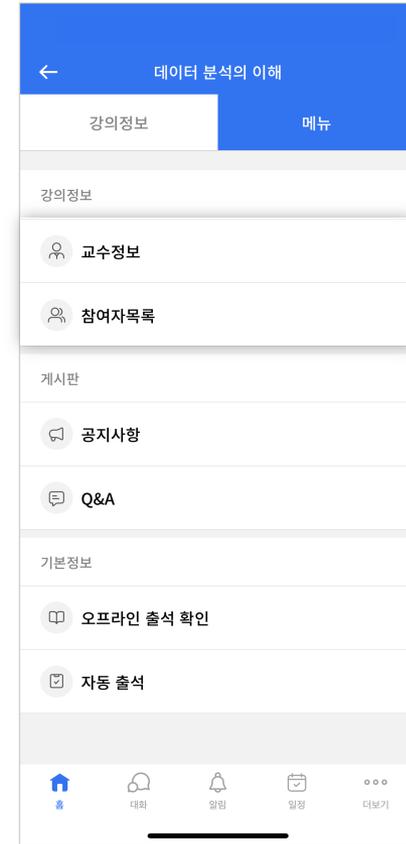
메시지는 PC 환경의 쪽지와 연동되어 있습니다.



[대화 목록]



[대화창]



[강의실>메뉴>교수정보/참여자목록]

▶ 알림

강의실에 새로운 공지사항 또는 학습활동이 등록되면 사용자의 휴대전화에 푸시(Push) 알림이 전송됩니다. 또한 알림 기능에서 내역을 확인할 수 있습니다.

1 공지사항, 과제, 토론, 학습자료 등 사용자에게 전달할 새로운 내용이 등록되면 푸시 알림이 전송됩니다.

* 어플리케이션을 실행하지 않을 때도 알림을 전송 받을 수 있습니다.

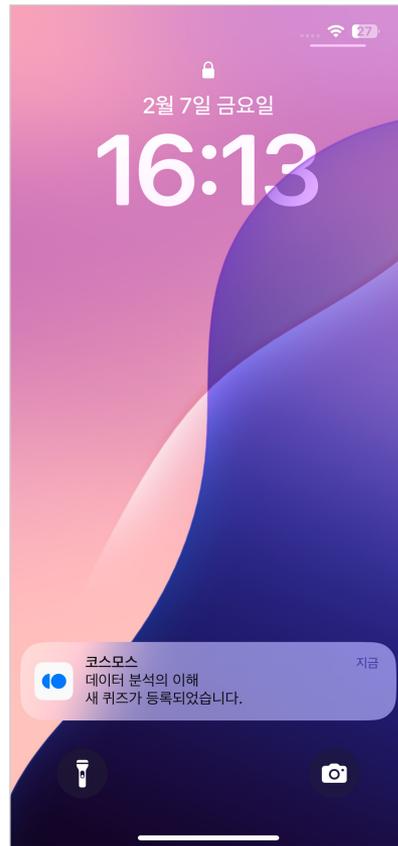
2 어플리케이션 하단의 알림 아이콘을 클릭하여 과거에 전송된 알림 내역을 확인할 수 있습니다.



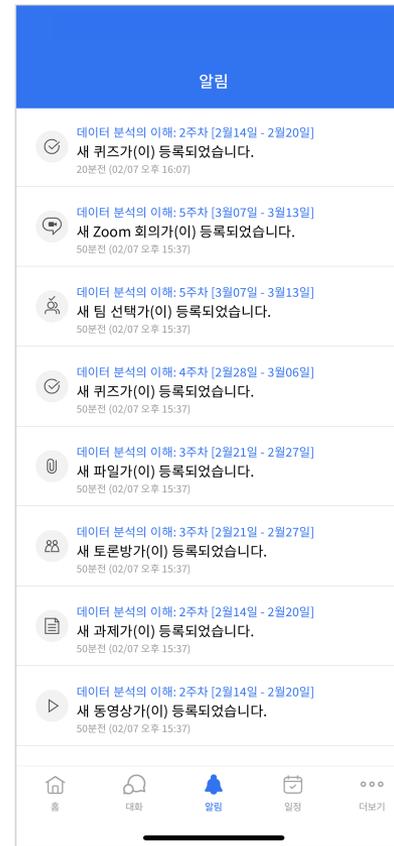
[어플리케이션 화면]

▶ 알림

강의실에 새로운 공지사항 또는 학습활동이 등록되면 사용자의 휴대전화에 푸시(Push) 알림이 전송됩니다. 또한 알림 기능에서 내역을 확인할 수 있습니다.



[푸시 알림]



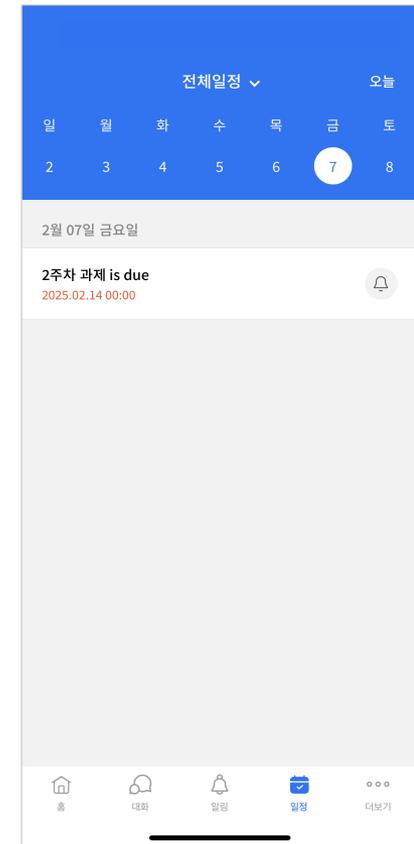
[알림 목록]

▶ 일정

모바일 코스모스에서 학습일정을 확인할 수 있습니다.

과제 기한, 동영상 학습 수강 기한을 놓치지 않도록 활용할 수 있습니다.

- 1 모바일 하단 영역의 일정을 클릭하여 일정관리 기능을 실행합니다.
- 2 날짜 부분을 좌/우로 스와이프하여 이동할 수 있습니다.
- 3 좌측 상단의 '오늘'을 클릭하여 오늘 날짜로 이동합니다.
- 4 특정 과목을 선택하여 일정을 확인하는 방법은 아래와 같습니다.
 - a. 화면 상단 중앙 '전체일정' 클릭
 - b. 강좌일정 클릭
 - c. 강좌명 선택
- 5 일정 마감일 전에 미리 알림을 받도록 설정합니다.
 - a. 일정의 우측 종 아이콘 클릭
 - b. 1일 전, 2일 전, 3일 전 중 원하는 시점 선택

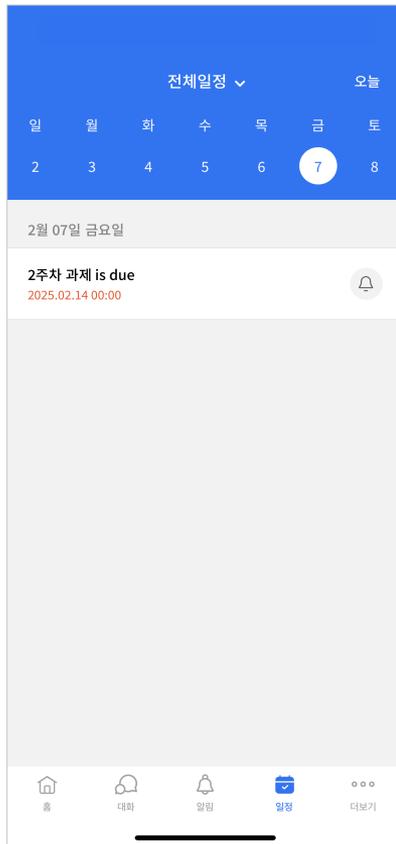


[애플리케이션 화면]

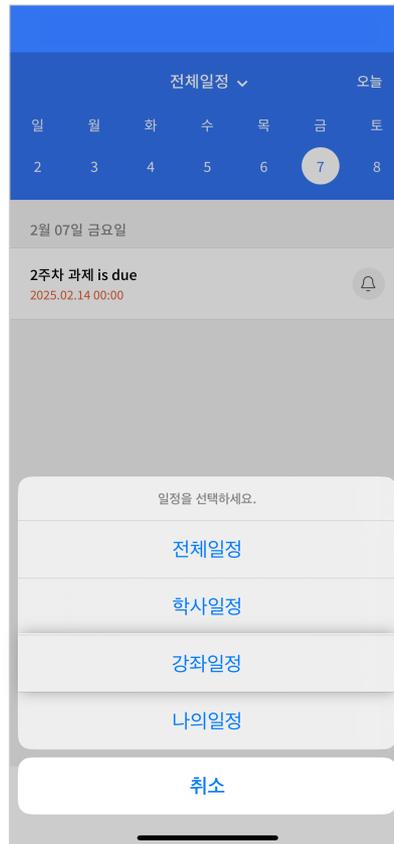
▶ 일정

모바일 코스모스에서 학습일정을 확인할 수 있습니다.

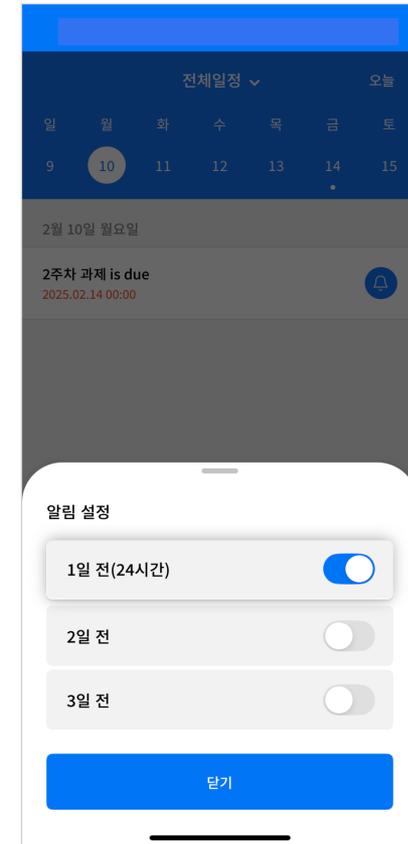
과제 기한, 동영상 학습 수강 기한을 놓치지 않도록 활용할 수 있습니다.



[일정 목록]



[강좌일정 선택]



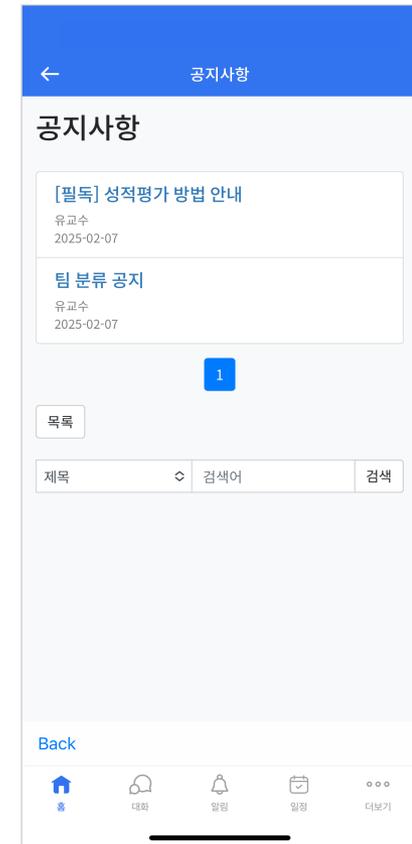
[알림 설정]

▶ 학습활동: 게시판

강의실에는 공지사항, Q&A 외 다양한 게시판이 있습니다.

게시판은 범용 서비스와 동일한 인터페이스로 설계해 쉽게 사용할 수 있습니다.

- 1 강의실에서 접근하고 싶은 게시판을 클릭합니다.
- 2 글 목록은 날짜순(내림차순)으로 나타나며, 글을 클릭해 접근할 수 있습니다. * 게시판의 종류에 따라 댓글이 작성 가능합니다.
- 3 글을 쓸 권한이 있는 게시판에는 우측 상단에 글쓰기 아이콘이 나타납니다.
- 4 제목과 내용을 입력한 후 작성 버튼을 눌러 글을 작성할 수 있습니다.

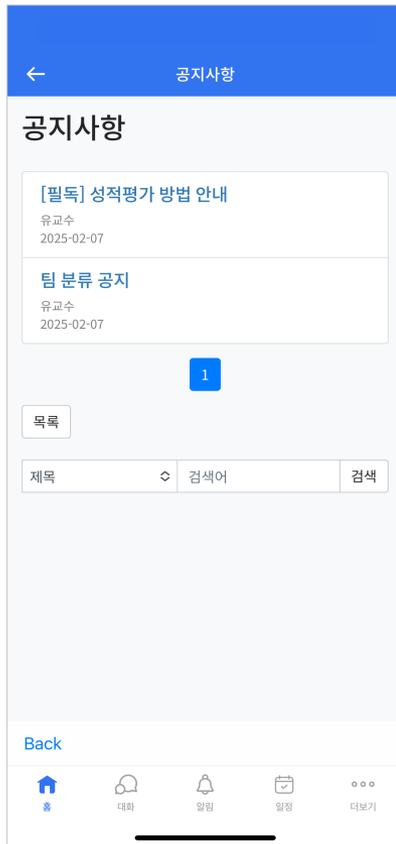


[애플리케이션 화면]

▶ 학습활동: 게시판

강의실에는 공지사항, Q&A 외 다양한 게시판이 있습니다.

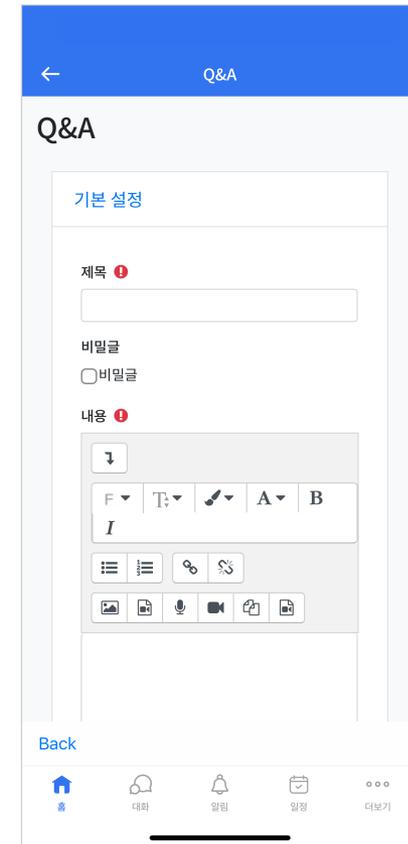
게시판은 범용 서비스와 동일한 인터페이스로 설계해 쉽게 사용할 수 있습니다.



[글 목록]



[게시물]



[글 작성]

▶ 학습활동: 과제

모바일 코스모스에서 과제 제출상황과 점수를 확인할 수 있습니다.

클라우드를 연동하여 과제를 제출할 수 있도록 기능을 준비중입니다.

- 1 강의실에서 과제 아이콘을 클릭합니다.
- 2 학생은 다음의 정보를 확인할 수 있습니다.
 - 과제 제출 종료 일시
 - 마감까지 남은 기한
 - 채점 상태 및 성적
- 3 교수자는 다음의 정보를 확인할 수 있습니다.

- 과제 제출 대상 및 과제를 제출한 학생

* 과제 평가의 경우 PC 환경에서 더욱 쾌적하게 진행하실 수 있습니다.

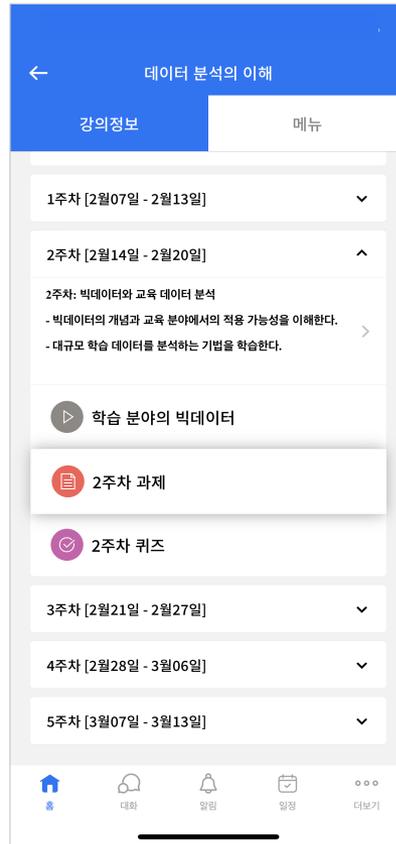


[애플리케이션 화면]

▶ 학습활동: 과제

모바일 코스모스에서 과제 제출상황과 점수를 확인할 수 있습니다.

클라우드를 연동하여 과제를 제출할 수 있도록 기능을 준비중입니다.



[과제 모듈 선택]



[과제 페이지]

▶ 학습활동: 토론

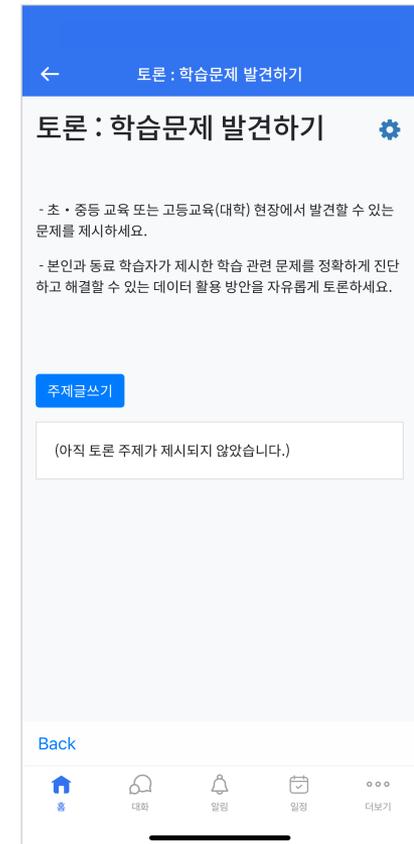
토론은 학습 흥미를 높이고 고등의 학습목표를 달성하는 중요한 활동입니다.

모바일 코스모스를 이용해 언제, 어디서나 토론활동에 참여할 수 있습니다.

- 1 강의실에서 토론 아이콘을 클릭합니다.
- 2 교수님이 강의실에 추가한 토론의 형태에 따라 나타나는 다양한 인터페이스의 토론 활동 화면을 보실 수 있습니다.

* 토론 유형 중 ‘블로그 토론’이 모바일에서 가장 쾌적하게 활동 가능합니다.

- 3 제목 및 내용을 입력한 후, 작성 버튼을 눌러 토론 활동을 완료합니다.

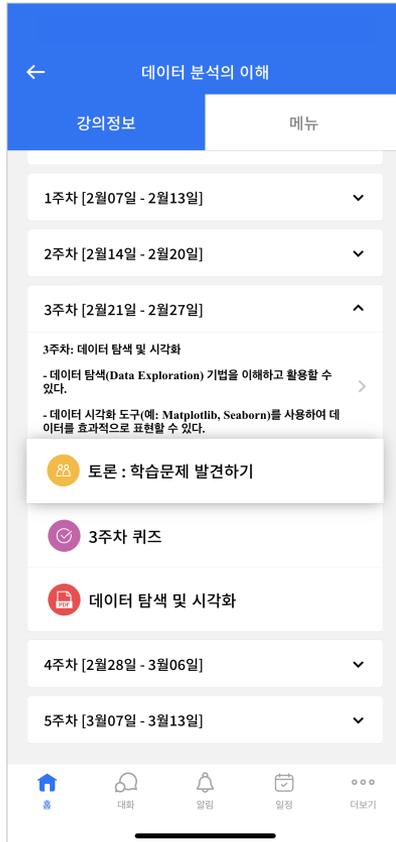


[애플리케이션 화면]

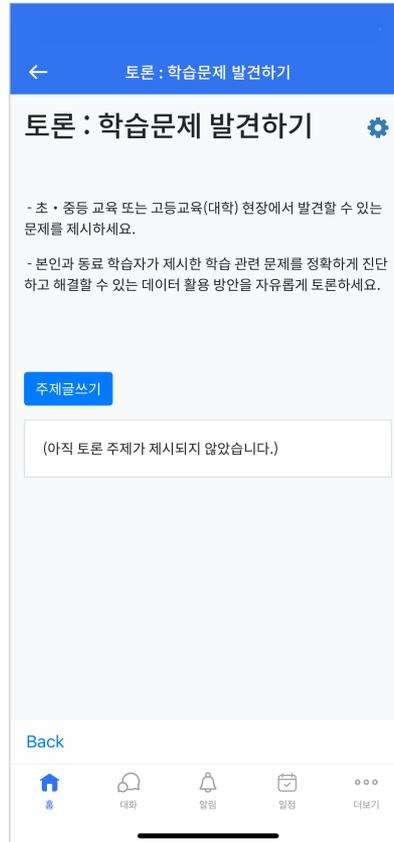
▶ 학습활동: 토론

토론은 학습 흥미를 높이고 고등의 학습목표를 달성하는 중요한 활동입니다.

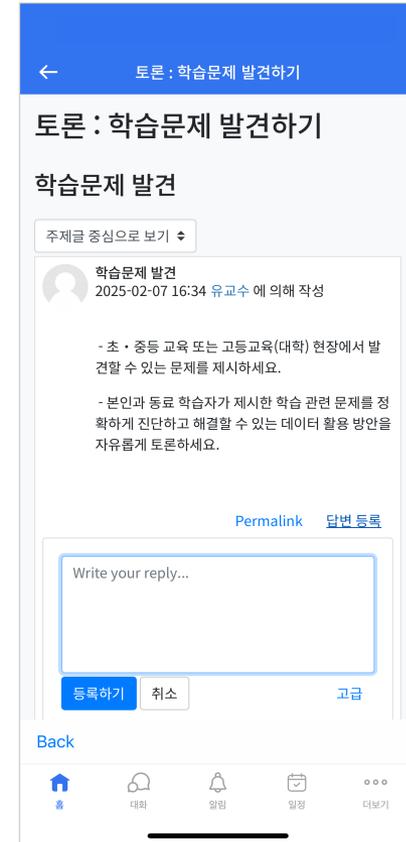
모바일 코스모스를 이용해 언제, 어디서나 토론활동에 참여할 수 있습니다.



[토론 모듈 선택]



[토론 페이지]



[답변 등록]

▶ 학습활동: 강의자료

강의실에 올라온 강의자료를 모바일 코스모스로 바로 확인하세요.

사용자가 선호하는 서드파티 어플리케이션에 연결하여 사용할 수도 있습니다.

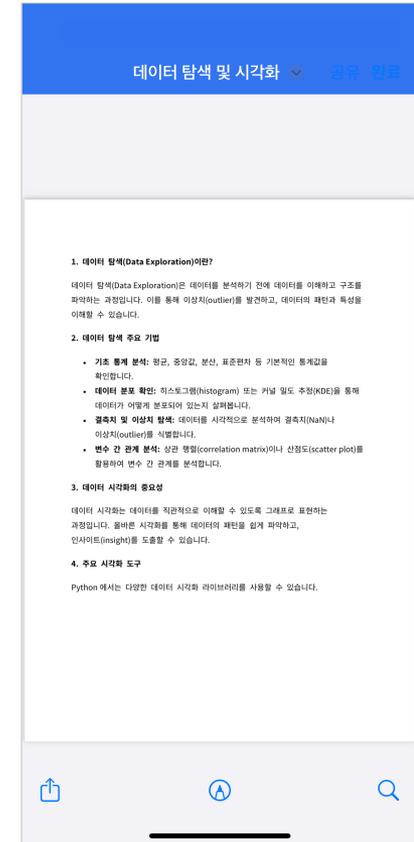
1 강의실에서 파일 아이콘을 클릭합니다. 파일의 종류에 따라 아이콘이 다르게 나타나며, 모든 형태의 문서를 바로 확인하실 수 있습니다.

*docx, pptx, xlsx, pdf, hwp 등 지원합니다.

2 파일을 필기앱, 뷰어앱 등 서드파티 어플리케이션에 연결하여 이용할 수 있습니다. * 다운로드 금지 설정된 문서는 연결이 불가능합니다.

- iOS: 화면 좌측 하단 공유 아이콘을 클릭

- 안드로이드: 문서를 열 때 서드파티 앱 선택 가능

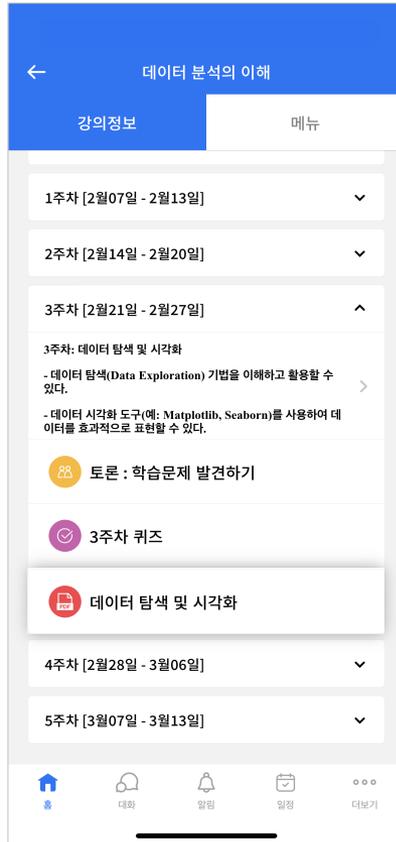


[어플리케이션 화면]

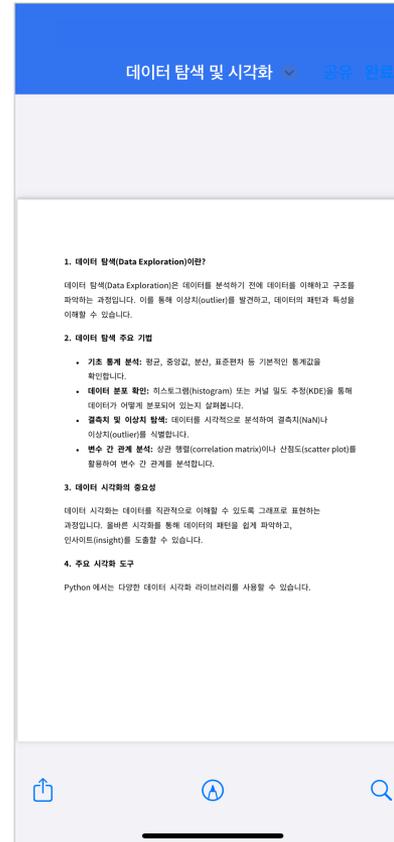
▶ 학습활동: 강의자료

강의실에 올라온 강의자료를 모바일 코스모스로 바로 확인하세요.

사용자가 선호하는 서드파티 어플리케이션에 연결하여 사용할 수도 있습니다.



[강의자료 모듈 선택]



[강의자료 페이지]

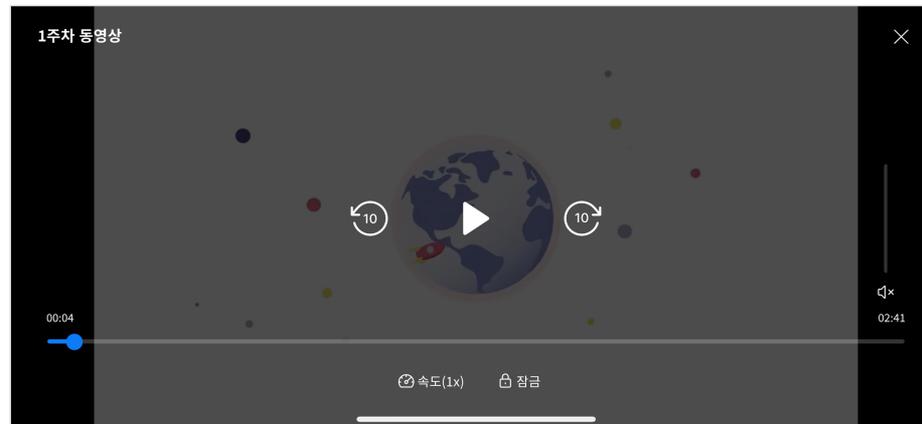
▶ 학습활동: 동영상(VOD)

e-Learning 강의 뿐 아니라 오프라인 강의에서도 플립러닝, 블렌디드 러닝 등 다양한 교수법이 활용되면서 동영상 콘텐츠는 매우 중요한 학습자원이 되었습니다.

언제 어디서나 모바일 코스모스가 있으면 동영상 학습이 가능하며, 진도체크도 지원합니다.

- 1 강의실에서 동영상(VOD) 아이콘을 클릭합니다.
- 2 동영상을 클릭하여 재생할 수 있으며, 진도체크가 될 때는 구간 이동, 배속 재생이 제한됩니다.

* 학교 규정에 따라 모바일에서 진도체크를 지원하지 않을 수 있습니다.



[애플리케이션 화면]

▶ 성적 및 강좌출석: 출석확인

학습자는 본인의 출석상태를 확인할 수 있습니다.

날짜 및 교시 별로 출석상태를 확인하고 관리하도록 활용할 수 있습니다.

- 1 강의실에 접속해 상단의 '메뉴' 탭을 클릭합니다.
- 2 '오프라인 출석 확인'을 클릭합니다.
- 3 화면의 상하로 스크롤하여 날짜-교시 별 출석상태를 확인할 수 있습니다.

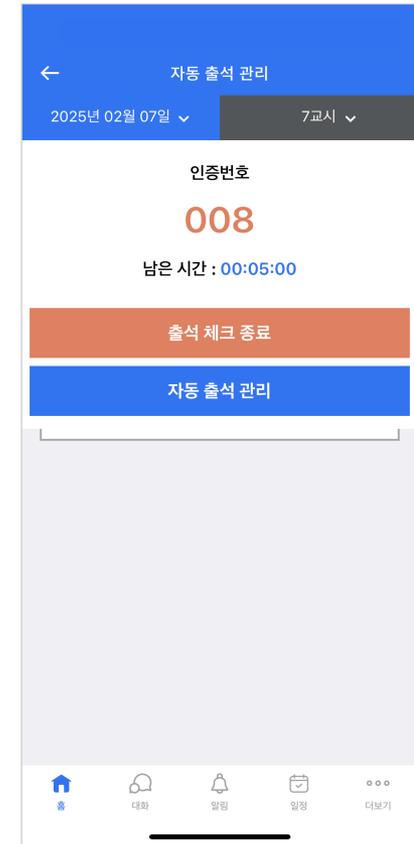
날짜	교시	출석상태
2025-02-07	7	출석
	8	
	9	
2025-02-10	7	
	8	
	9	
2025-02-13	7	
	8	
	9	
2025-02-14	7	
	8	
	9	
2025-02-17	7	
	8	
	9	
2025-02-20	7	
	8	
	9	

[애플리케이션 화면]

▶ 성적 및 강좌출석: 출석(자동 출석 관리 - 교수자)

수강생이 많은 강의에서 출석을 부르는 긴 시간이 부담스러울 때, 자동출석 기능을 사용하면 간편하고 빠르게 출석점검을 완료할 수 있습니다.

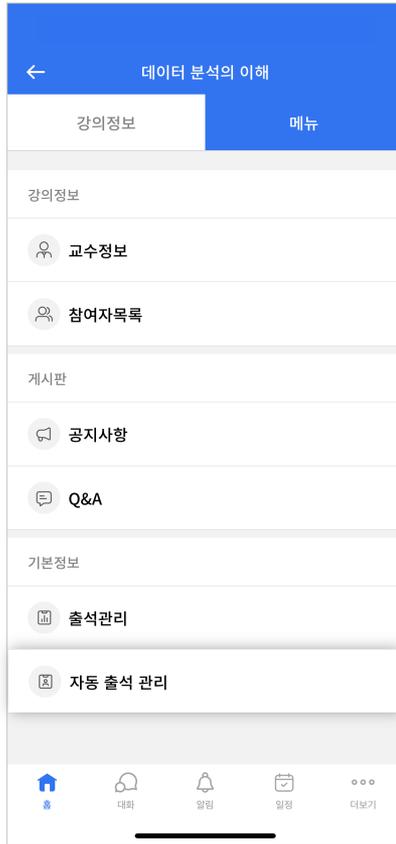
- 1 강의실에 접속해 상단의 '메뉴' 탭을 클릭합니다.
- 2 '자동 출석 관리'를 클릭합니다.
- 3 상단 탭에서 날짜 및 교시를 선택합니다.
- 4 출석 응답을 받을 시간을 선택합니다.
- 5 '출석 체크 시작'을 클릭합니다.
- 6 화면에 나타난 일회용 인증번호를 학생들에게 불러주거나, 빔 프로젝트 또는 화면을 통해 보여줍니다.



[애플리케이션 화면]

▶ 성적 및 강좌출석: 출석(자동 출석 관리 - 교수자)

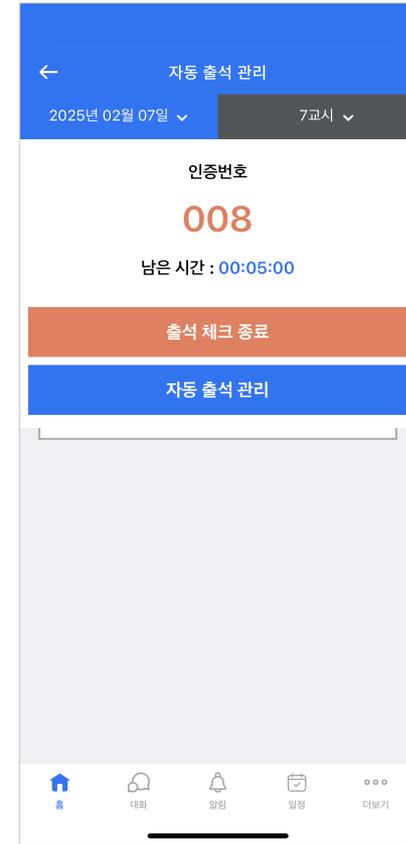
수강생이 많은 강의에서 출석을 부르는 긴 시간이 부담스러울 때,
자동출석 기능을 사용하면 간편하고 빠르게 출석점검을 완료할 수 있습니다.



[강의실>메뉴>자동 출석 관리]



[자동 출석 관리 페이지]

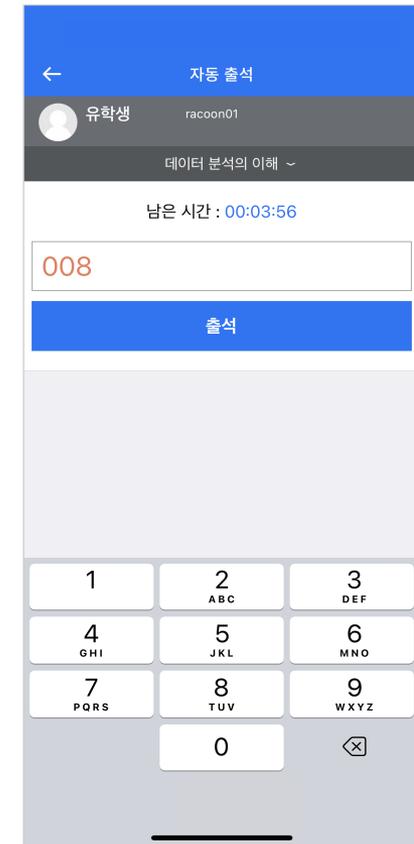


[진행 화면]

▶ 성적 및 강좌출석: 출석(자동 출석 - 학습자)

학습자들은 교수자가 자동 출석 관리를 시작했을 때,
모바일 코스모스를 이용해 본인의 출결을 응답할 수 있습니다.

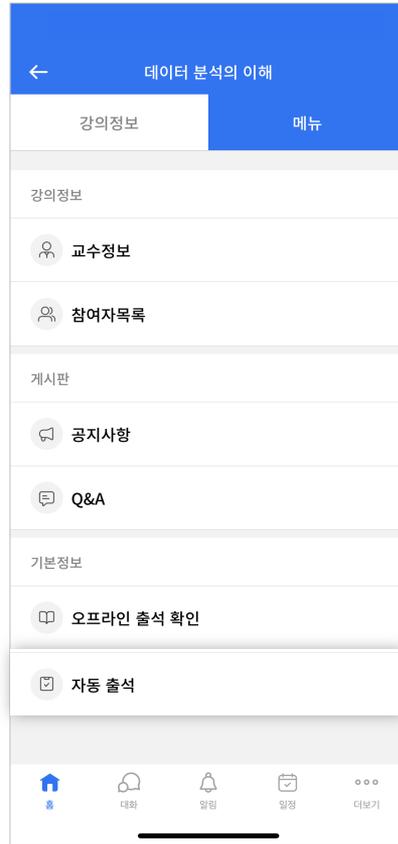
- 1 강의실에 접속해 상단의 '메뉴' 탭을 클릭합니다.
- 2 '자동 출석'을 클릭합니다.
- 3 교수자가 불러준 또는 보여준 인증번호를 입력합니다.
- 4 출석(출석확인) 버튼을 눌러 출석을 완료합니다.



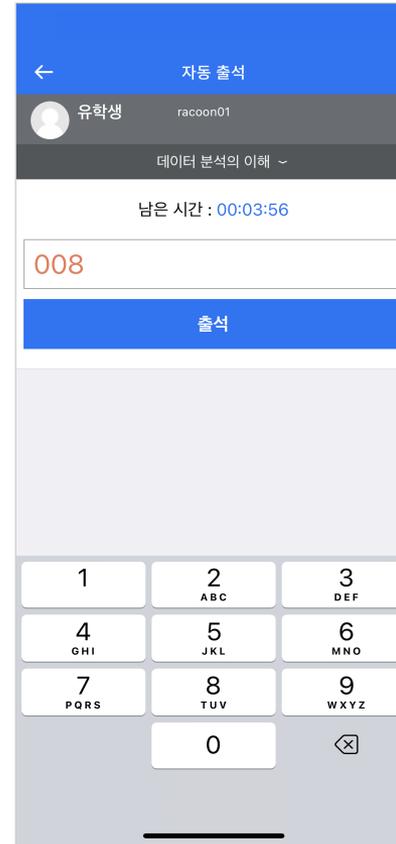
[애플리케이션 화면]

▶ 성적 및 강좌출석: 출석(자동 출석 - 학습자)

학습자들은 교수자가 자동 출석 관리를 시작했을 때,
모바일 코스모스를 이용해 본인의 출결을 응답할 수 있습니다.



[강의실>메뉴>자동 출석]



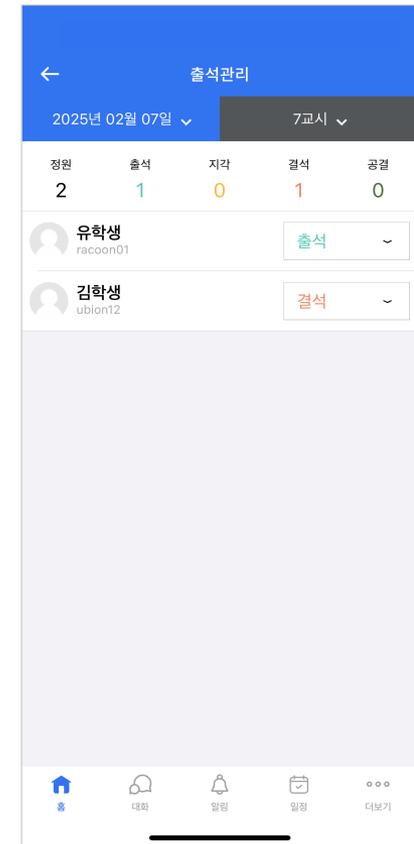
[진행 화면]

▶ 성적 및 강좌출석: 출석(수동 출석 - 교수자)

학생 수가 적은 강좌에서 학생이름을 호명하며 직접 출석체크를 할 수 있습니다.

이 때 출석부나 PC로 LMS를 켤 필요없이 모바일에서 수동 출석체크가 가능합니다.

- 1 강의실에 접속해 상단의 '메뉴' 탭을 클릭합니다.
- 2 '출석관리'를 클릭합니다.
- 3 상단 탭의 날짜 및 교시를 선택합니다.
- 4 학생 명단 우측에 드롭다운/버튼을 클릭합니다.
- 5 출석/결석/지각/기타 등 학생의 출석상태에 따라 선택합니다.



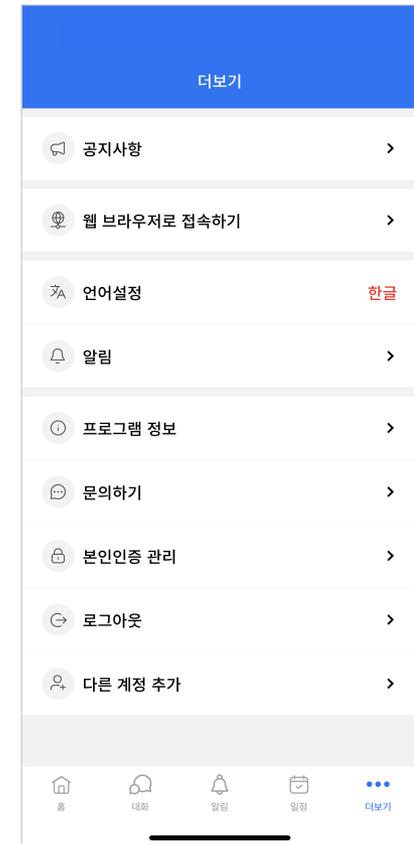
[애플리케이션 화면]

▶ 기타기능

모바일 코스모스의 언어 및 알림 설정할 수 있습니다.

또한 문의하기 기능을 이용해 앱 관련 문의 및 개선사항을 보내실 수 있습니다.

- 1 **공지사항:** 학습관리시스템(LMS)의 공지사항 게시판에 접근합니다.
- 2 **웹 브라우저로 접속하기:** 모바일 웹으로 강의실에 접속합니다.
- 3 **언어설정:** 한글 - 영어를 선택하여 앱을 활용할 수 있습니다.
- 4 **알림:** 진동 및 소리를 설정할 수 있습니다.
- 5 **프로그램 정보:** 이용하고 있는 모바일 코스모스의 버전을 확인합니다.
- 6 **문의하기:** 모바일 코스모스 사용과 관련된 문의사항을 남길 수 있습니다.
- 7 **본인인증관리:** 본인인증과 관련된 설정을 변경할 수 있습니다.
- 8 **로그아웃**
- 9 **다른 계정 추가:** 타 로그인 정보를 저장할 수 있습니다.



[애플리케이션 화면]

경험하세요, 지금의 성장.