

동양미래대학교 출결 시스템 학생 안내

목차

01. 전자출결 APP 설치하기

- 1-1. 안드로이드용 설치 및 설정
- 1-2. IOS(아이폰)용 설치 및 설정

02. 출석체크 Flow

- 2-1. 교수자화면
- 2-2. 교수자 수업 중도 이탈 위험도 체크
- 2-3. 학생화면
- 2-4. 인증번호 출석체크

03. 학생 출석체크

- 3-1. 안드로이드용
- 3-2. IOS용
- 3-3. 비콘 출석체크 방법
- 3-4. 인증번호 출석체크 방법

04. 출석체크 진행순서

05. 출석 현황

06. 결석 현황

07. 출석 인정

08. Q&A

01 전자출결 APP 설치하기

01 전자출결 APP 설치하기

안드로이드

Play 스토어에서 “**동양미래대 전자출결**” 검색 후 어플을 설치하세요.

I Phone

App Store 에서 “**동양미래대 전자출결**” 검색 후 어플을 설치하세요.

01 전자출결 APP 설치하기

안드로이드용 설치 및 설정

개인정보 활용 동의서
본 학생지원 모바일 앱은 학사지원 및 각종 서비스 제공의 원활한 수행을 위하여 다음과 같은 개인정보를 수집합니다.

1. 수집하는 개인정보의 항목
- 성명, 학번, 학과, 취업여부, 수강정보
- 서비스 이용과정에서 상태정보, 쿠키, 방문일시, 서비스 이용기록 생성
2. 개인정보의 수집 및 이용목적
수집된 개인정보는 이용자의 학번으로 다른 이용자와구분을 하며, 일반 이용자에게는 공개되지 않고 학사지원을 위한 정보로 이용됩니다.
3. 개인정보의 보유 및 이용기간
이용자의 개인정보는 원칙적으로 개인정보의 수집 및 이용목적이 달성되면 삭제되나, 학생들의 학사지원 분석을위한 자료로 보존됩니다.
4. 개인정보의 수집, 이용, 제공에 대한 동의 거부
이용자는 개인정보의 수집, 이용, 제공에 대한 동의를 거부할수 있으며, 동의를 거부할 경우 학사지원을 받을 수 없습니다.

본 개인정보활용 동의서에 동의하십니까?

동의 **동의안함**

Smart Check

Id

Pass

확인

[Q&A 바로가기](#)

스마트 출석부

접근 권한 안내

전자출결 앱의 출석체크 기능의 사용을 지원하기 위해 앱이 닫혀 있을 때나 사용되지 않을 때에도 어플리케이션의 사용을 위해 권한을 허용해주셔야 합니다.

필수 접근 권한

- 위치 권한
앱 사용중에만 허용
- 위치 액세스 권한
항상 허용
- 근처기기 액세스 권한
허용

필수 접근 권한은 블루투스 검색 기능을 활성화 하기 위해 필요하며, 위치권한을 허용하더라도 휴대폰의 GPS를 사용하지는 않으며, 사용자의 위치를 파악하지 않습니다

확인

스마트 출석부

교육학과

대

전자출결에서 내 기기 위치에 액세스하도록 허용하시겠습니까?

거부 **허용**

앱에서 블루투스 기능을 켤 수 있도록 허용할까요?

거부 **허용**

1) 개인정보 활용동의- [동의]선택

2) ID : 대학교 포털 ID
비밀번호 :
대학교 포털 로그인 비밀번호 입력
후 로그인

3) 위치정보 권한 - [허용]선택

전자출결 앱 - 위치 - 항상 켜짐 (필수)

4) Bluetooth 권한요청 - [허용]선택

01 전자출결 APP 설치하기

안드로이드용 설치 및 설정 - 위치 허용하기

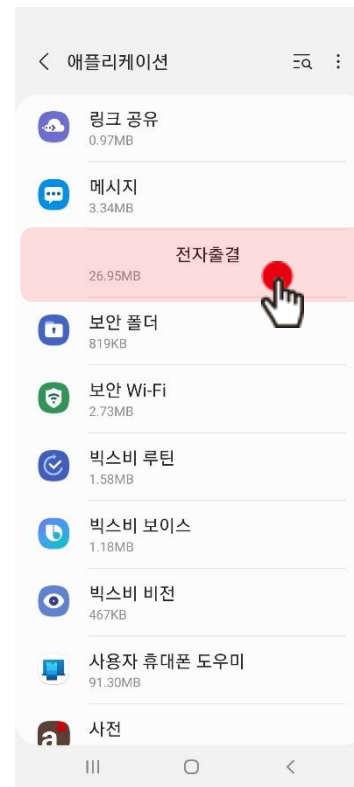
전자출결 앱 - 위치 - 항상 켜짐 (필수)



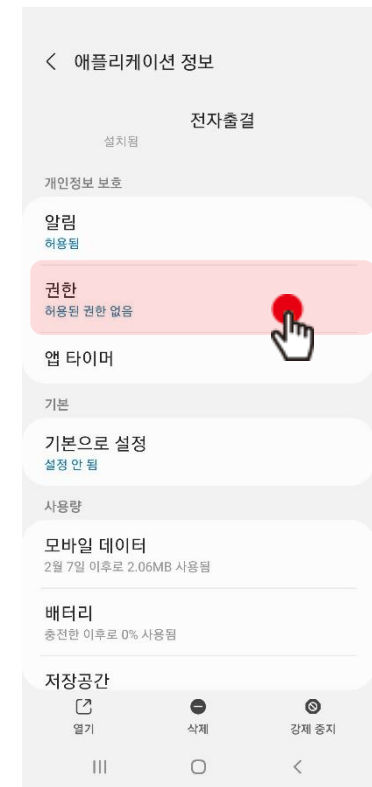
설정 클릭



애플리케이션 클릭



전자출결 앱 클릭



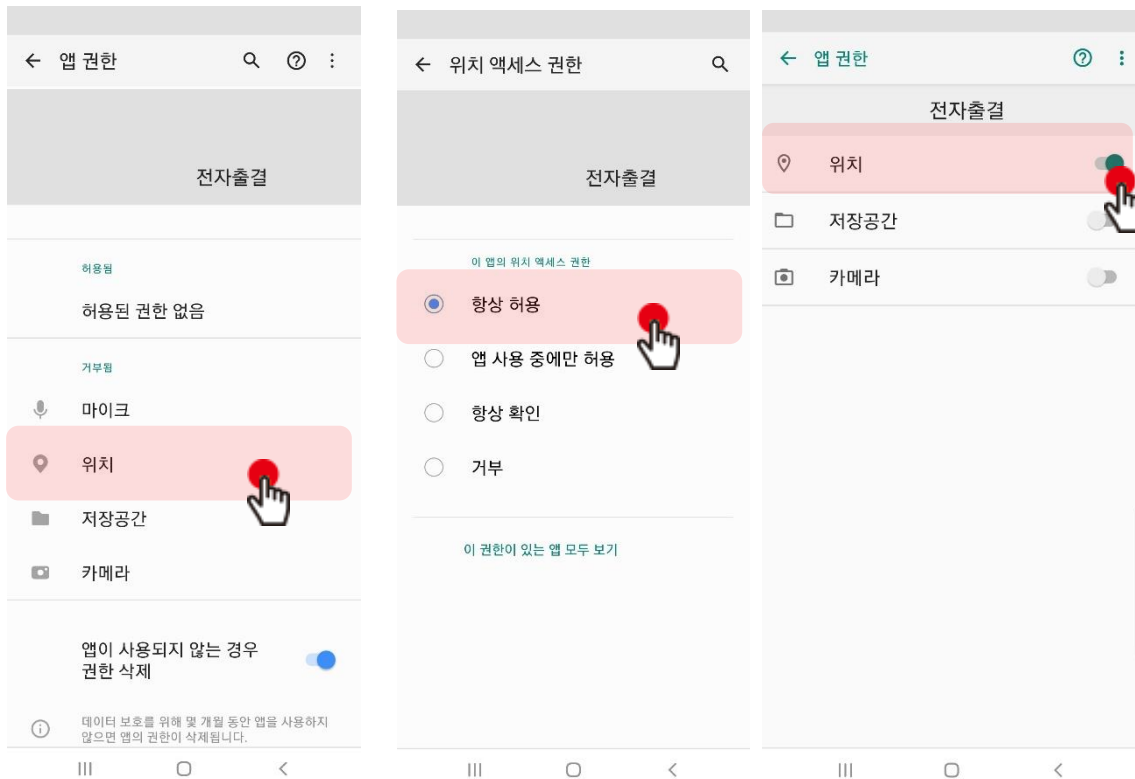
권한 클릭

01 전자출결 APP 설치하기

안드로이드용 설치 및 설정 - 위치 허용하기

전자출결 앱 - 위치 - 항상 켜짐 (필수)

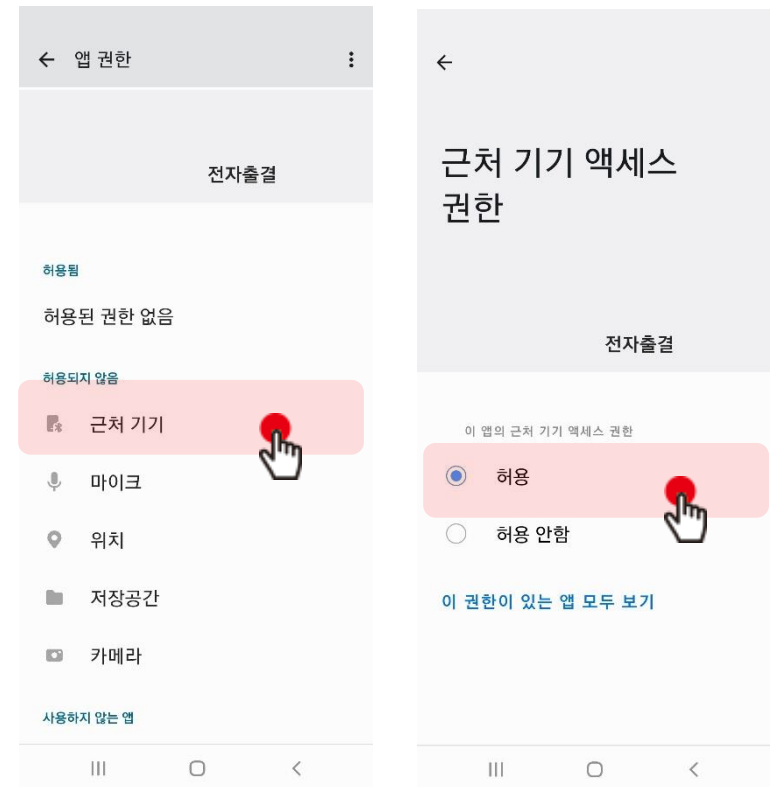
※ 공통 설정



위치 클릭

항상 허용 또는 위치 활성화
※ 안드로이드 버전에 따라 화면이 다를 수 있음

※ OS 버전이 12이상인 경우 추가 설정

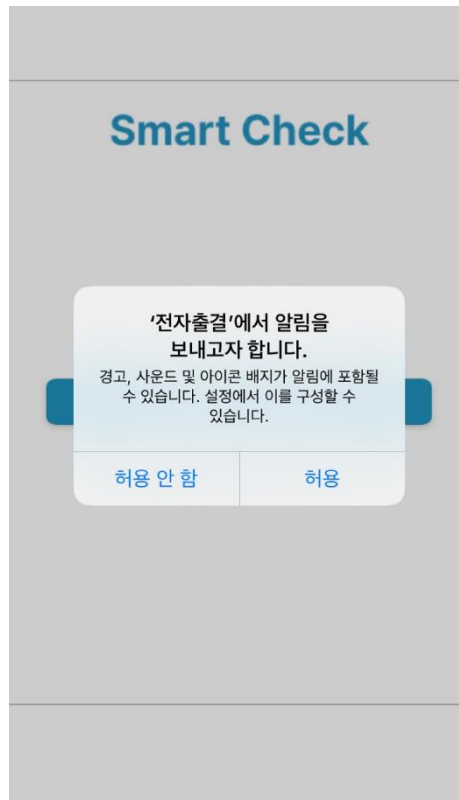


근처 기기 클릭

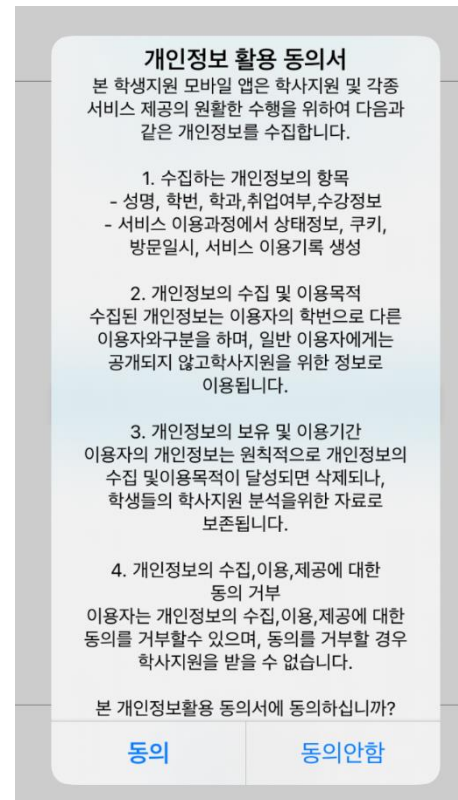
허용 선택

01 전자출결 APP 설치하기

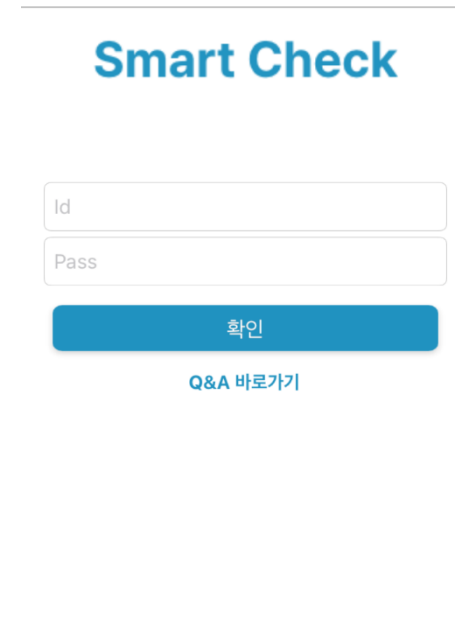
iOS(아이폰)용 설치 및 설정



1) 알림보내기 - [허용]선택



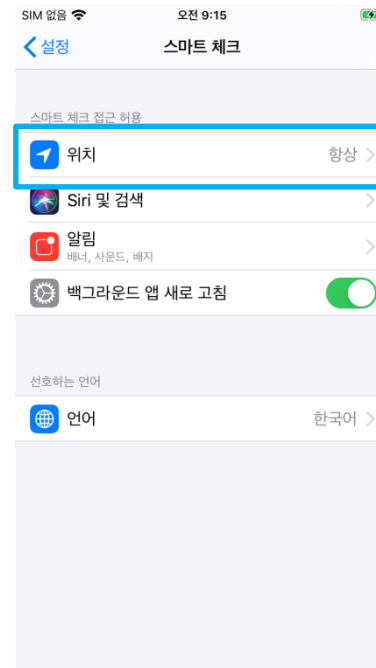
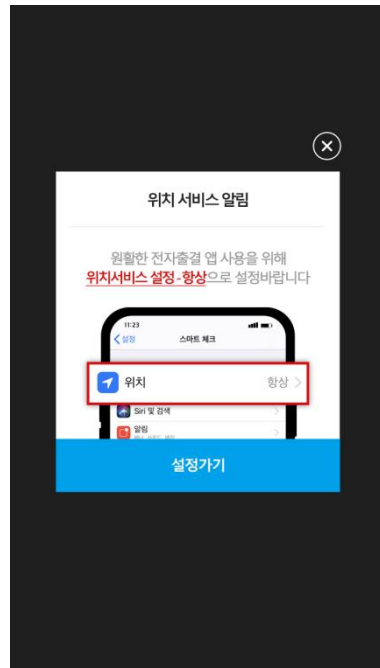
2) 개인정보 활용동의- [동의]선택



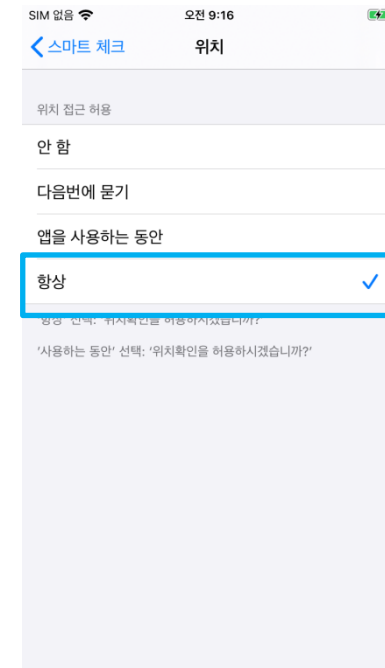
3) ID : 대학교 포털 ID
비밀번호 :
대학교 포털 로그인 비밀번호 입력
후 로그인

01 전자출결 APP 설치하기

iOS(아이폰)용 설치 및 설정



1) 위치 클릭



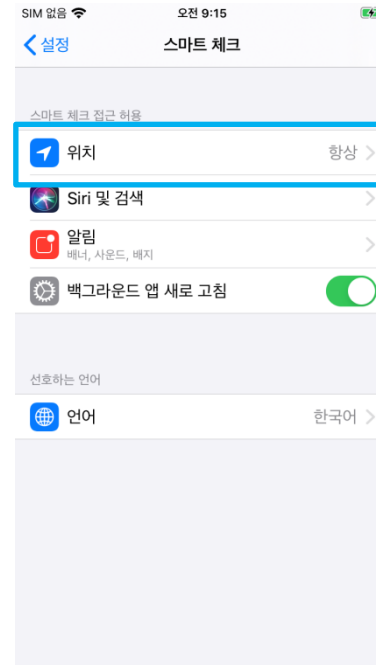
2) 항상으로 설정

* 위치 서비스 알림 확인
원활한 전자출결 앱 사용을 위해
위치서비스 설정-항상으로 **설정**바랍니다.
설정을 위해서는 **설정가기**를 누르면
해당 페이지로 **이동**합니다.

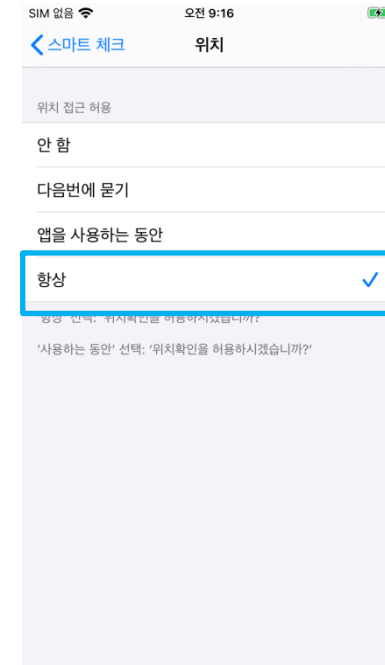
* 메인 화면에서 **설정** 버튼을 누르면
동일한 화면이 나타납니다.

01 전자출결 APP 설치하기

iOS(아이폰)용 설치 및 설정



1) 위치 클릭



2) 항상으로 설정

* 위치 설정이 '항상'으로 체크 되어 있지 않을 때 해당 화면이 나타납니다.

* '설정 변경' 버튼을 눌러 위치 설정을 '항상'으로 설정해주시기 바랍니다.

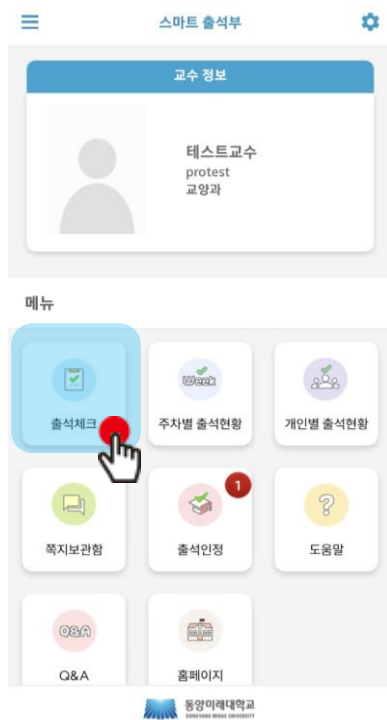
02 출석체크 Flow

02 출석체크 Flow

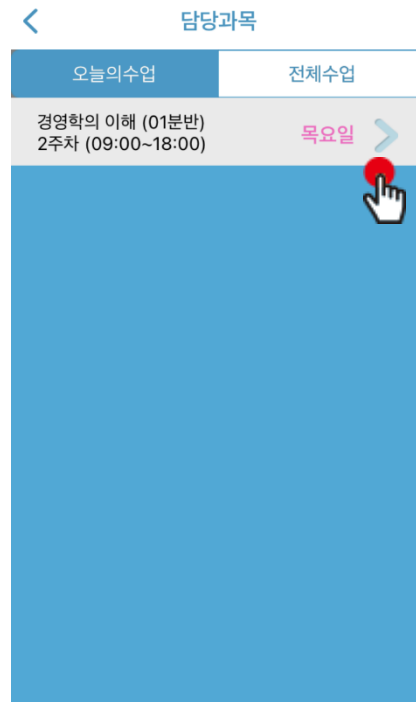
교수자화면

사용방법 * 교수자는 출결정보의 정확도를 위하여 Wi-Fi Off 상태를 권장함

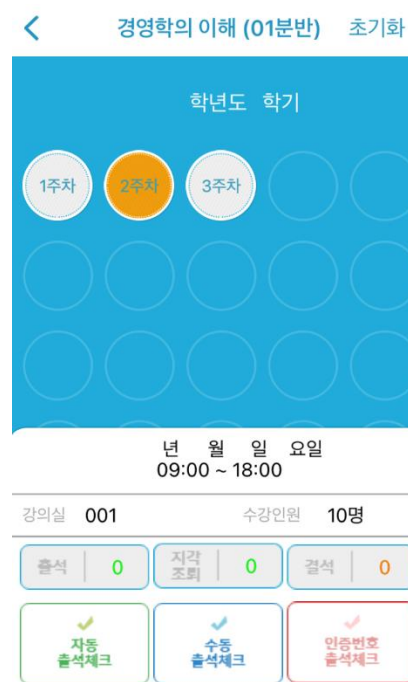
- 1) [출석체크] → 담당[과목명]선택 → [해당 수업주차] 확인 후, [자동출석체크] → 학생들에게 출결 메시지 발송 → 저장 버튼 클릭
- 2) 스마트폰이 없거나 결석으로 표시된 학생은 이름을 선택하면 출석으로 이동되며, 출결체크 완료 후 [저장] 버튼을 클릭 하면 서버에 저장됨



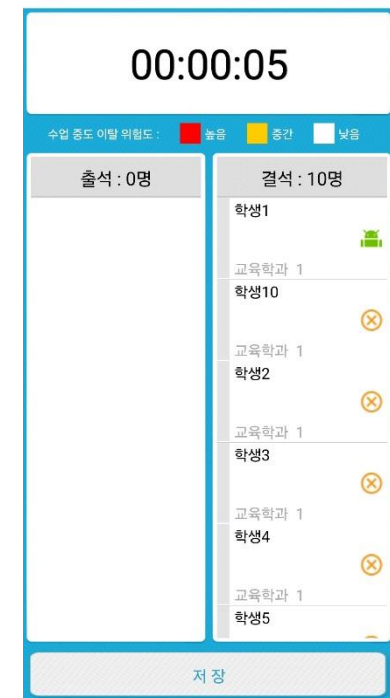
1) 출석체크



2) 과목선택



3) 출석체크 시작



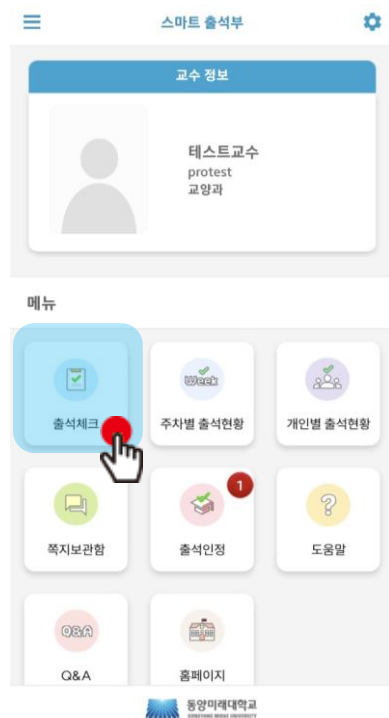
4) 출석 체크 후 저장

02 출석체크 Flow

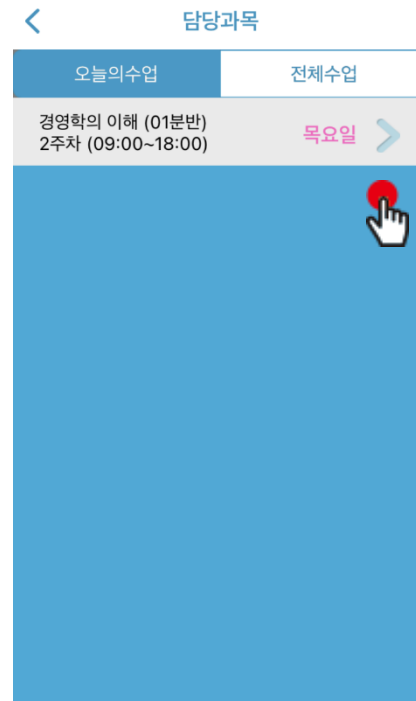
교수자 수업 중도 이탈 위험도 체크

사용방법

[출석체크] → 담당[과목명]선택 → [해당 수업주차] 확인 후, [자동출석체크] → 체크 시작 → 수업 중도 이탈 위험도 확인 후 [저장] 버튼 클릭



1) 출석체크



2) 과목선택



3) 자동 출석체크 시작



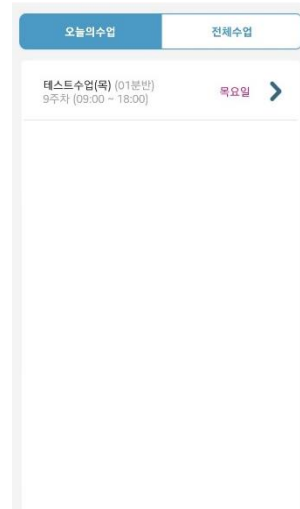
4) 수업 중도 이탈 위험도 확인

02 출석체크 Flow

비콘 출석체크 사용 방법



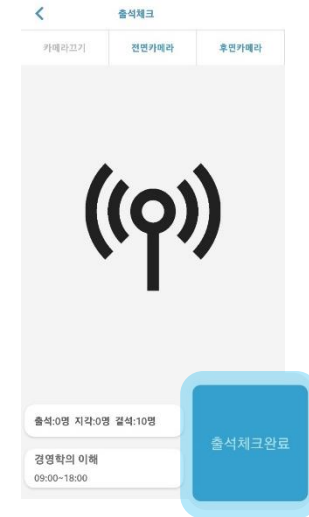
1) 출석체크



2) 과목선택



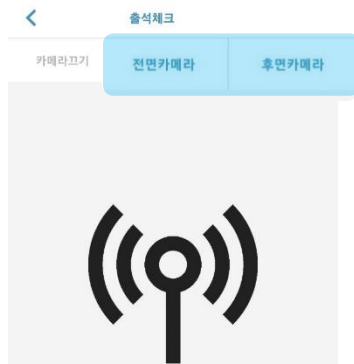
3) 자동출석체크 클릭



4) 출석체크 완료 클릭

※ 앱비콘 사용 시 출석체크 완료를 클릭하면 출석체크가 완료됩니다.

학생의 QR코드 이용하여 추가로 출석체크



전면 카메라/후면 카메라 선택



QR코드를 이용하여 출석체크

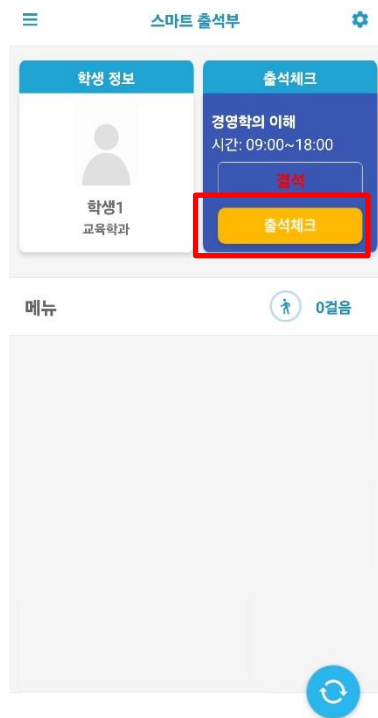
※ 비콘 검색이 잘 되지 않을 때 QR코드를 이용하여 출석체크를 진행할 수 있습니다.

02 출석체크 Flow

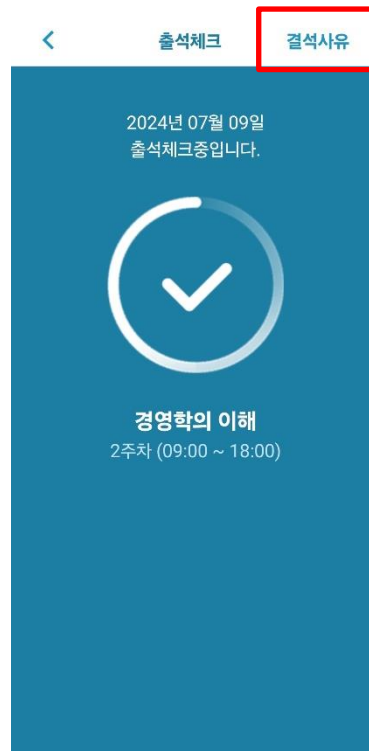
학생화면

사용방법 * 안드로이드용과 iOS용 공통

- 1) 출석체크 버튼 클릭
- 2) 결석사유 버튼 클릭 후 결석 사유 입력



출석체크 클릭



결석사유 클릭



* 결석사유 입력란

지각 혹은 결석 사유 발생시, 사유를 입력하면 교수자에게 입력내용이 실시간 전달됨. 단, 출석결과와는 무관한 교수자의 참고사항임.

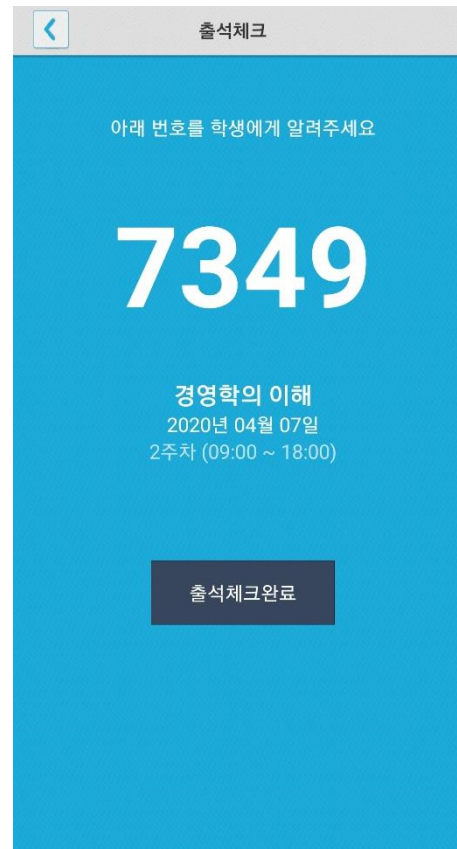
02 출석체크 Flow

- 인증번호 출석체크

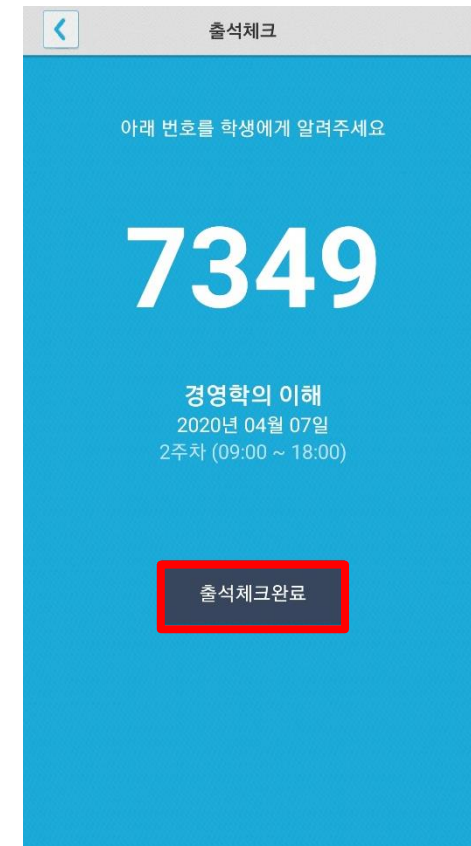
주의) **출석체크 완료 버튼**을 누르면 학생들은 더 이상 출석체크를 할 수 없습니다.



1. 인증번호 출석체크 클릭



2. 인증 번호가 발생하면 학생에게 알려줍니다.



3. 출석체크를 저장하고 싶으면 출석체크 완료 버튼을 클릭

03 학생 출석체크

03 학생 출결체크

안드로이드용 출석체크

화면 (1)

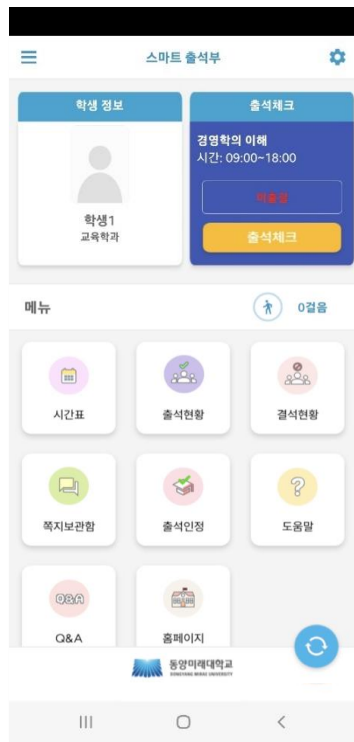
앱에서 출석체크 버튼이 나타나면 학생 출석체크가 가능함.

화면 (2)

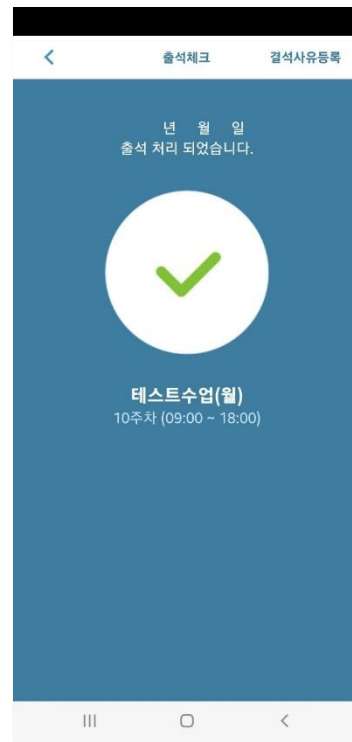
학생 앱에서 출석체크 버튼을 클릭하면 출결 처리 됨.

화면 (3)

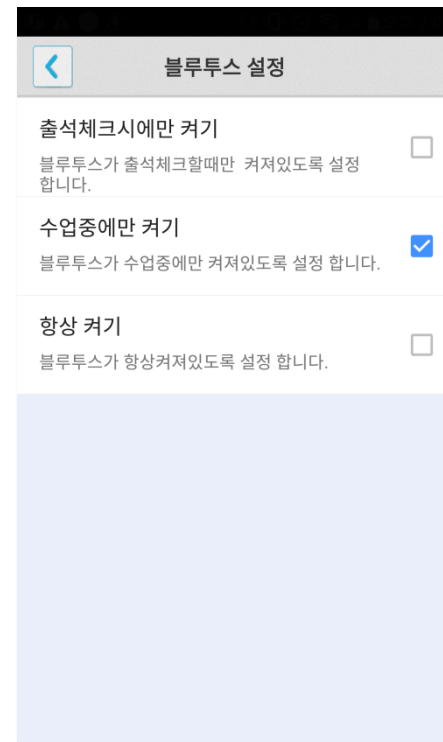
[메인화면-설정]에서 [화면 (3)]와 같이 블루투스 설정을 할 수 있음
스마트 워치 등 웨어러블 기기를 사용하는 경우 **항상켜기로 설정**해야합니다.



화면 (1)



화면 (2)



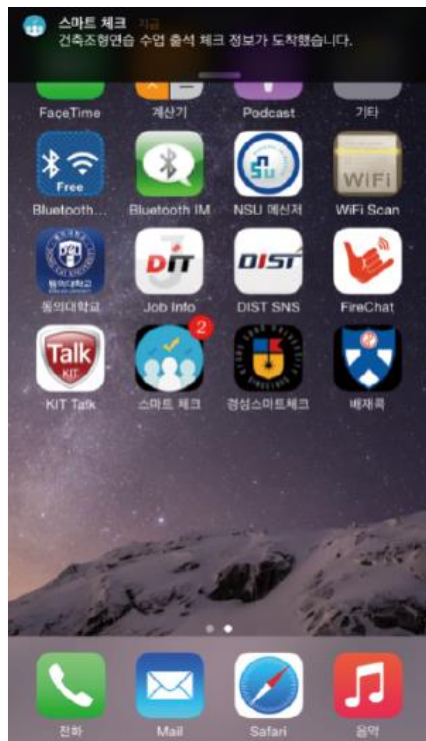
화면 (3)

03 학생 출결체크

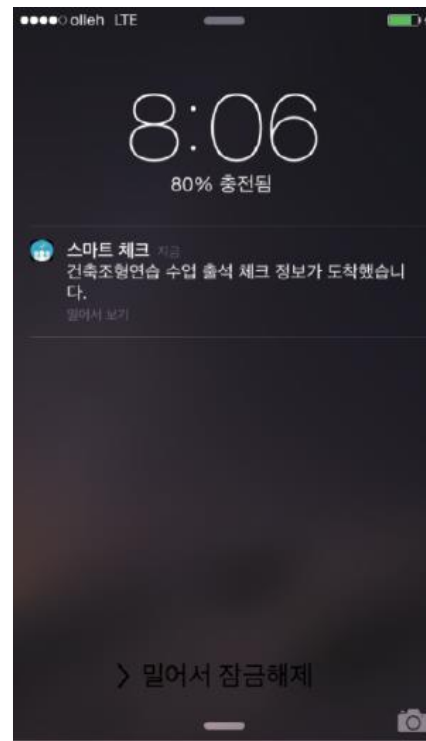
iOS용 출석체크

화면 (1),(2)

교수님이 출석체크를 하면 [화면(1)] 또는 [화면(2)]의 상단에 출결알림 메시지가 나타남.



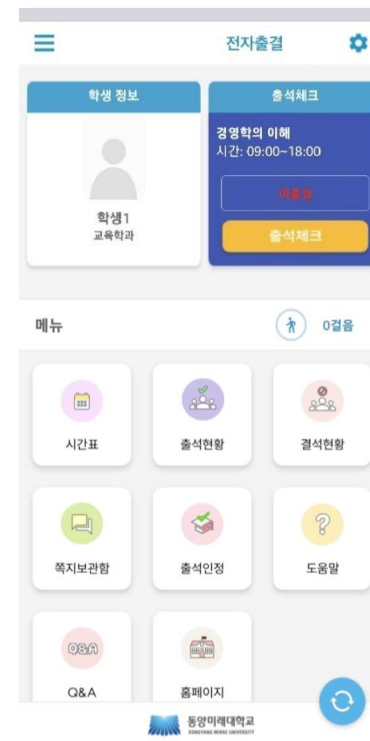
화면 (1)



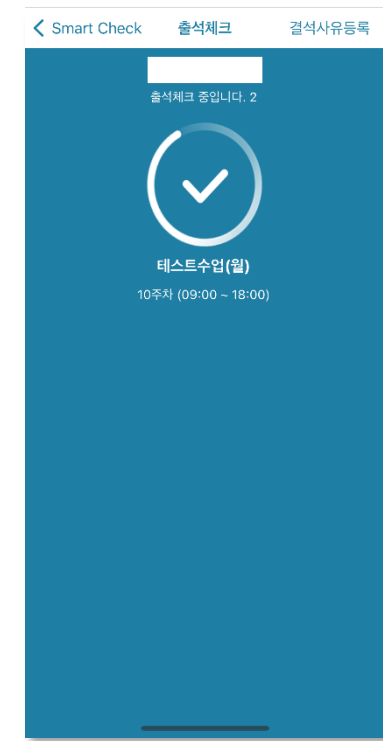
화면 (2)

화면 (3),(4)

앱에서 출석체크 버튼이 나타나면 학생 출석체크가 가능함.
학생 앱에서 출석체크 버튼을 클릭하면 출결 처리 됨.



화면 (3)



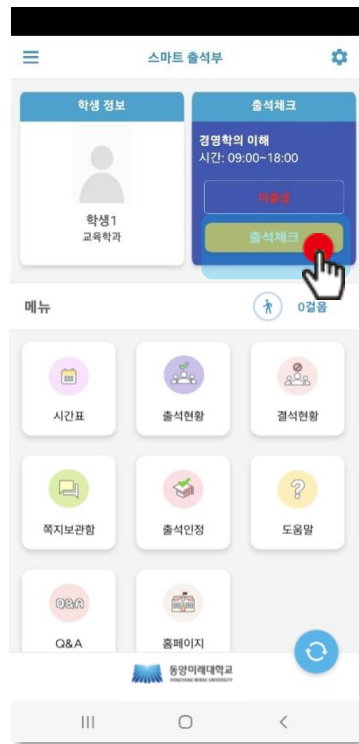
화면 (4)

03 학생 출결체크

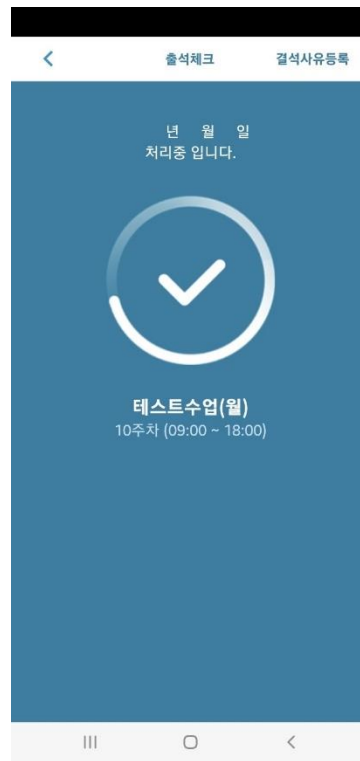
출결관리 시스템 사용자 안내

학생 출석체크 방법

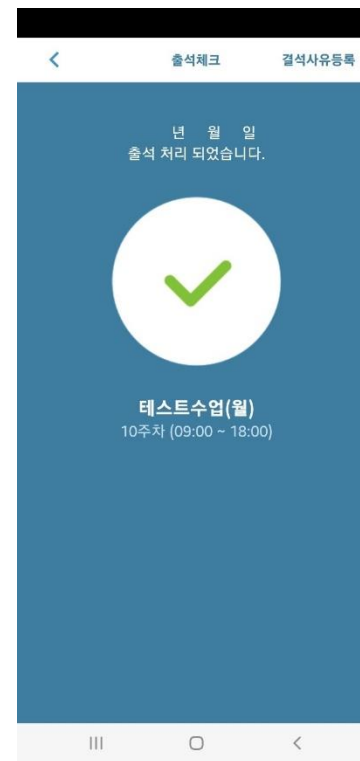
교수자가 출석체크를 누르면 학생 화면에도 출석체크 버튼이 표시되고 이 버튼을 클릭하면 출석체크를 할 수 있습니다. (출석체크 버튼이 표시되지 않으면 우측하단의 새로고침 버튼을 누르면 표시됩니다.)



학생이 출석체크 시도



처리 중



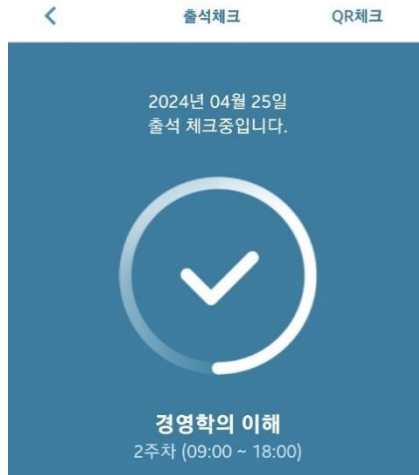
출석 처리 완료

03 학생 출결체크

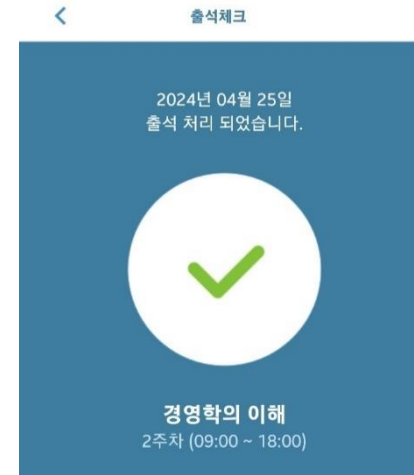
학생 출석체크 방법 : 비콘 출석체크



출석체크 클릭

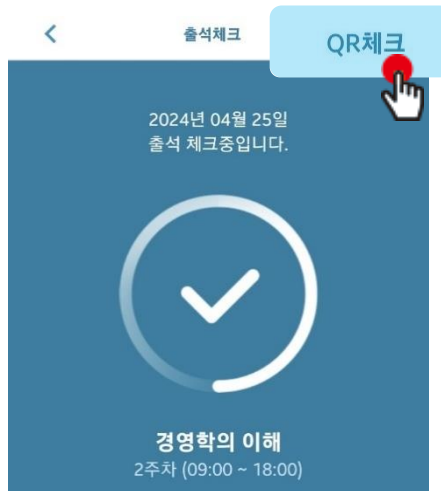
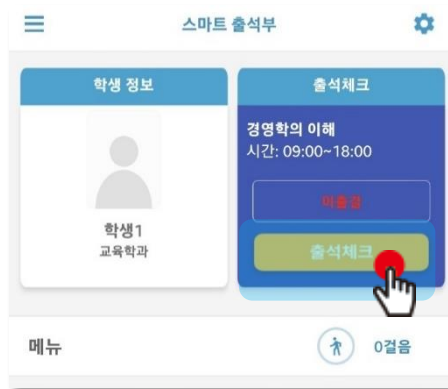


출석체크 시도



학생의 QR코드 이용하여 추가로 출석체크

※ 비콘 검색이 잘 되지 않을 때 QR코드를 이용하여 출석체크를 진행할 수 있습니다.



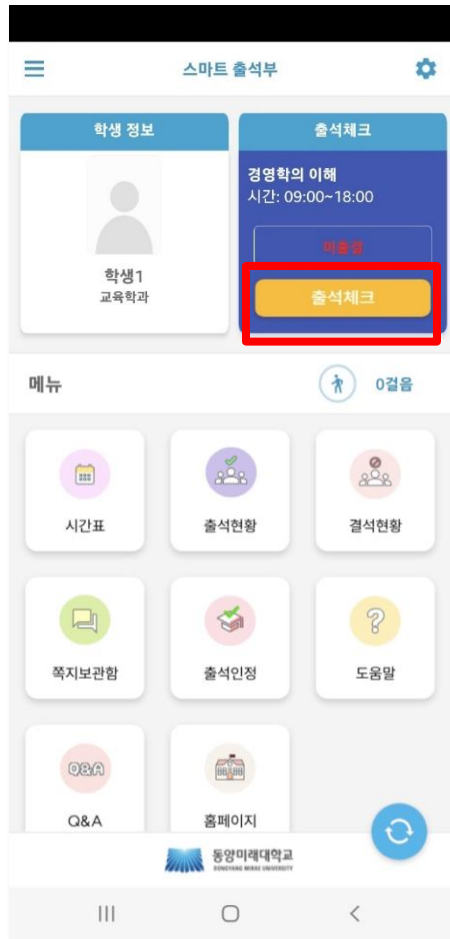
QR체크 클릭



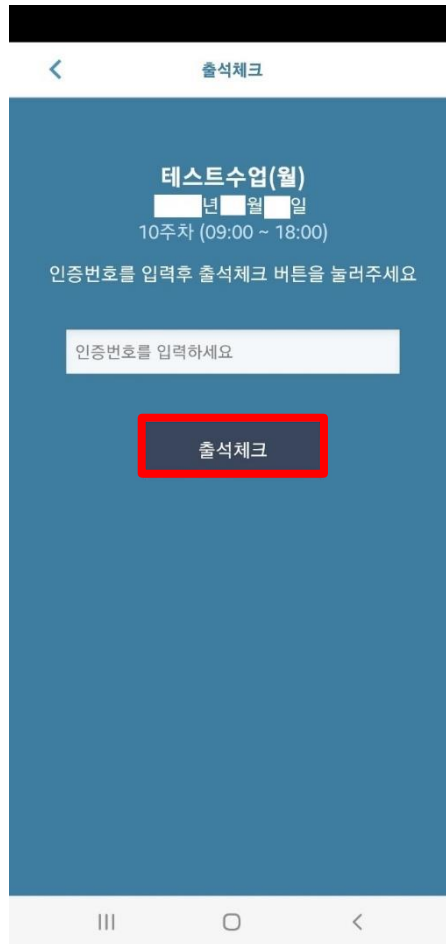
출석체크 기기에 QR을 보여주세요

03 학생 출석체크

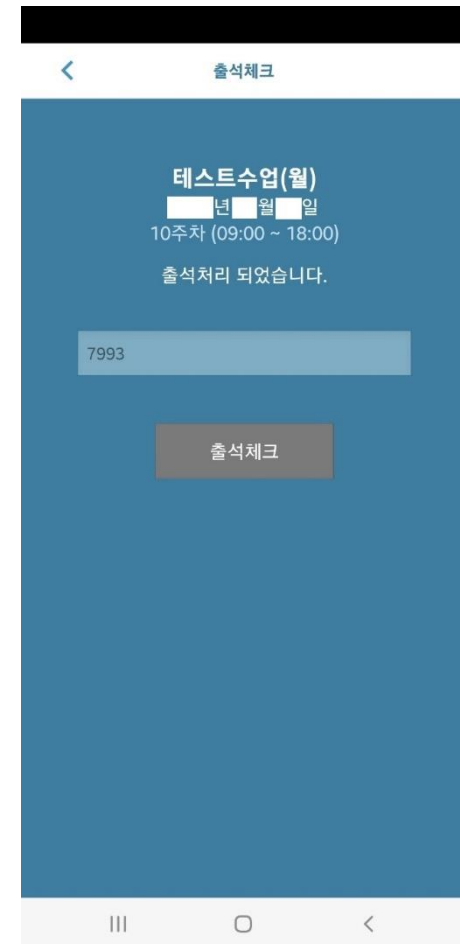
학생 출석체크 방법 : 인증번호 출석체크



1. 출석체크 클릭



2. 교수자가 알려준 인증번호를 입력 후 출석체크 버튼을 클릭



3. 동일한 번호가 확인되면 출석 인정

04 자동 출석체크 진행순서

04 자동 출석체크 진행순서

학생 진행순서

- 1) 수업에 들어가기 전 스마트폰에 전자출결 APP설치
- 2) 전자출결 APP에 로그인 하고, 교수님의 전자출결 선언에 따라 자신이 자동출석 처리 되었는지 스마트폰을 통해 확인함
- 3) 출결처리 후 휴식시간에 오류사항을 교수님께 수정 요청함

학생 권장사항

네트워크 연결

Wifi도 가능하지만, 3G 혹은 LTE 네트워크 연결을 권장 합니다.

강제종료 금지

수업 전 앱을 실행시키고, 홈버튼을 눌러 실행상태를 항상 유지해주세요.

블루투스 항상 켜기

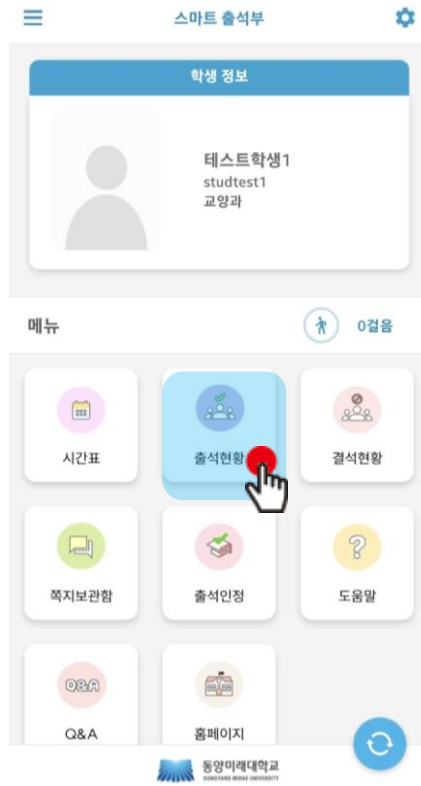
블루투스 항상 켜기 모드가 활성화 되어 있지 않으면, 블루투스를 켜는 과정에서 시간지연으로 출석이 누락 될 수 있습니다.
항상 켜기 모드를 유지해 이러한 문제를 사전에 예방하세요.

05 출석 현황

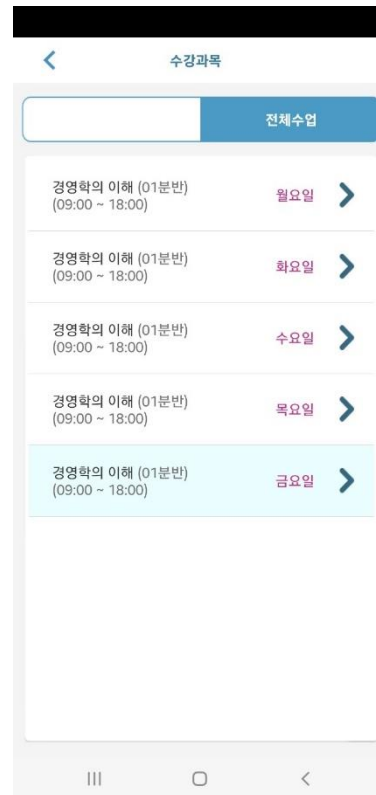
06 출석 현황

사용방법

- 1) 홈 화면에서 출석 현황을 클릭
- 2) 출석 현황을 확인 할 과목을 선택
- 3) 해당 과목의 출석 현황 확인



화면 (1)



화면 (2)



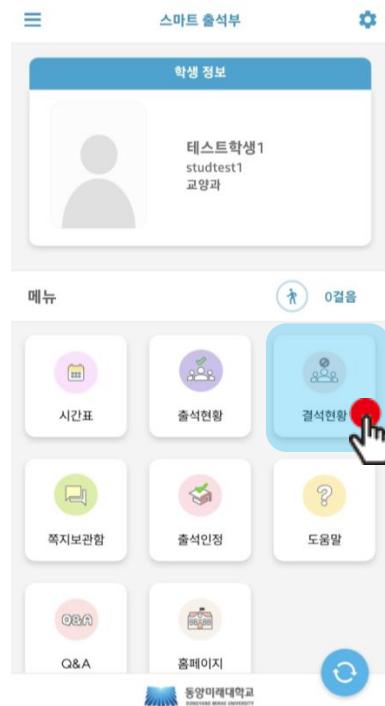
화면 (3)

06 결석 현황

06 결석 현황

사용방법

- 1) 홈 화면에서 결석 현황을 클릭.
결석이 1번이라고 있을 시 팝업창이 생성.
- 2) 과목별로 자신의 출석, 지각, 결석 등의 출결 현황을 알 수 있음.
결석의 횟수가 많아지면 자동으로 알림바에 반영되어 표시되며 자신의 결석 현황을 한눈에 볼 수 있음.



화면 (1)



화면 (2)

07 출석 인정

07 출석 인정



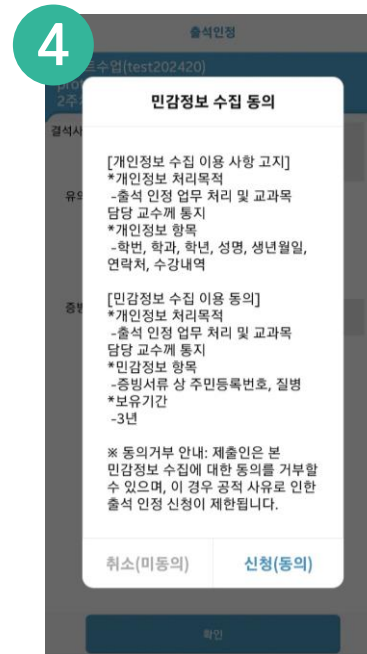
출석인정 클릭



출석 인정 신청할 날짜/과목 선택



사유 및 증빙 자료 첨부
- 증빙 자료는 사진으로 첨부 가능



민감정보 수집 동의



신청 내역 확인

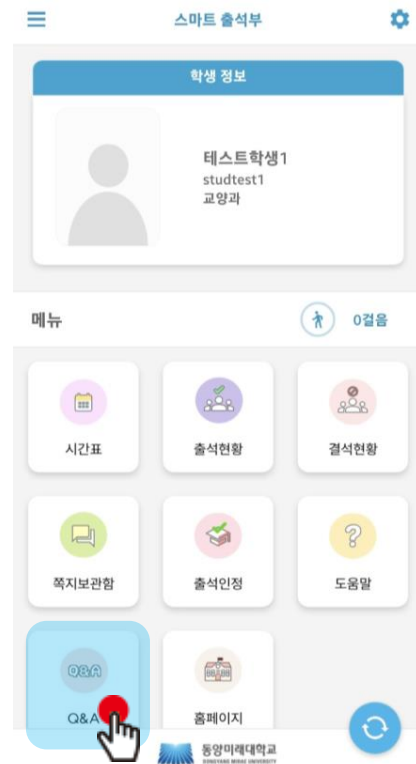
08 QnA

08 Q&A

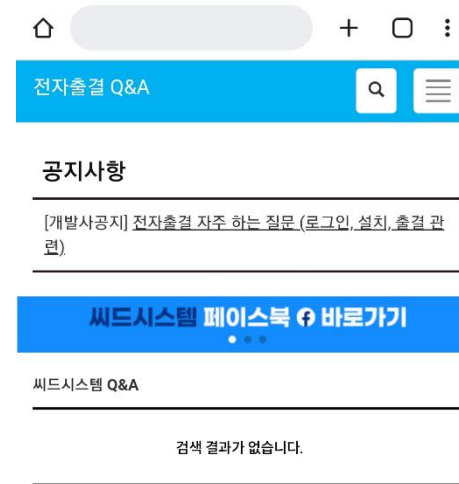
Q&A

1.1 필요성

중복되는 질문의 답변 민원 발생
전체 공지사항 전달 방법 필요



전자출결 Q&A를 클릭



Xids[ory
씨드스토리