

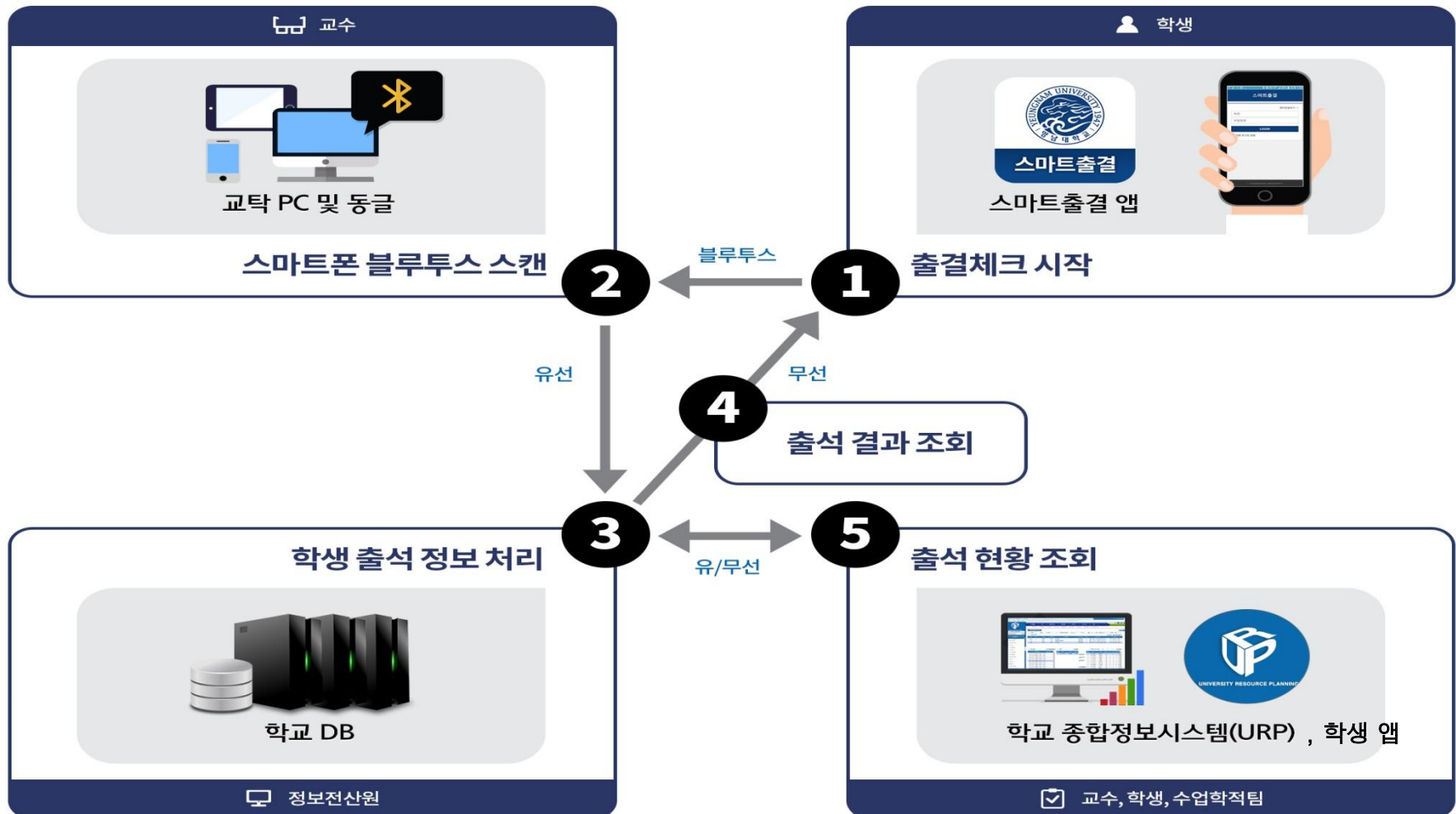
영남대학교 스마트출결시스템 사용 안내

2018. 8.

목차

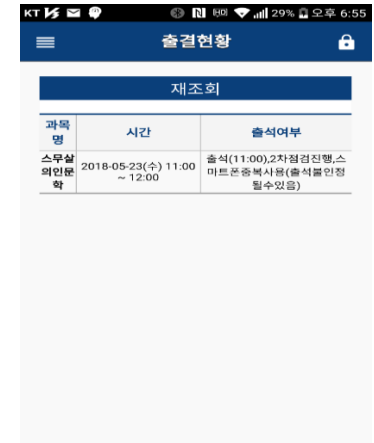
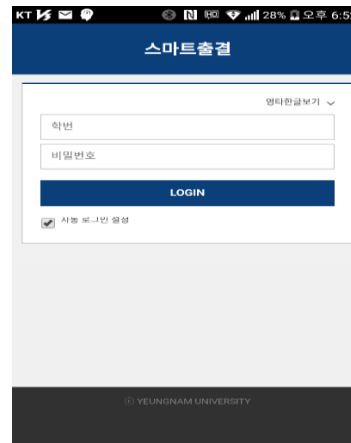
■구성도.....	3
■출석흐름.....	4
■강의실 출결 오류 조치.....	7
■ 스마트 폰 APP 오류 메시지	8
■학생 사용법.....	9
◆ 스마트폰 앱.....	9
◆ 학생종합정보시스템.....	18

■ 구성도



■ 출석 흐름

1. 학생



가. [영남대학교 스마트출결] 앱 설치 및 출석 체크 버튼 클릭하여 출석

나. 출석인정 기준 시간

- 출석: 수업 시작 시간 10분 전부터 ~ 수업시작 시작 10분 까지
- 지각: 수업 시작 시간 10분 초과부터 ~ 수업시작 시작 20분 까지
- 결석: 수업 시작 시간 20분 초과부터

☞ 각 시간은 담당 교수님이 조정(수정) 가능

다. 수업용 PC(컴퓨터) 수업 시작시간 10분전부터 켜져 있어야 함.(OFF 시 전원 ON)

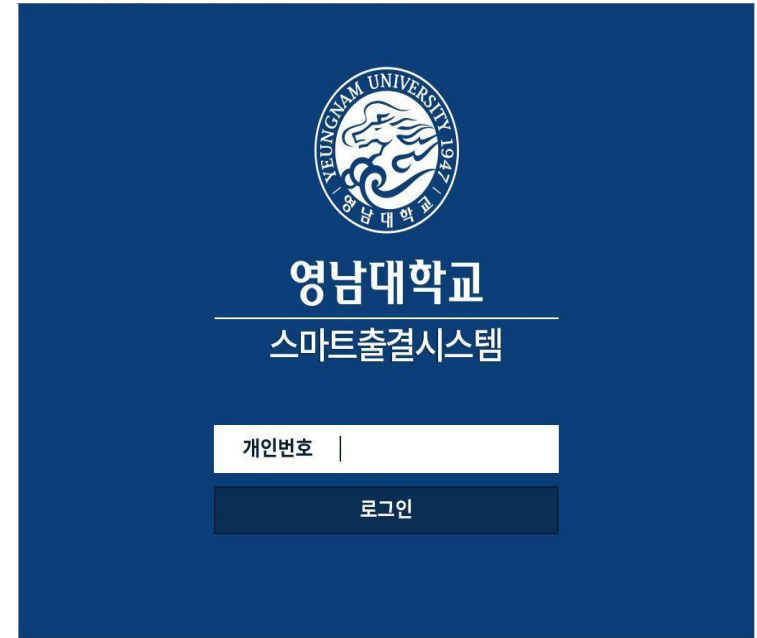
- 컴퓨터가 꺼져 있는 경우 학생이 출석 체크 시 메시지 안내(메세지: "PC가 꺼져 있습니다")

2. 교수자

[바탕화면]



[로그인화면]



가. 강의실 교탁 PC [바탕화면]에서 스마트출결 아이콘을 클릭

나. [로그인화면]에서 담당교수의 개인번호를 입력한 후 로그인 버튼 클릭

다. [전자출석부화면]이 나타남

[전자출석부 화면]

영남대학교 스마트출결시스템

년도: 2018 학기: 여름 성명: []

교과목 목록

수강번호	과목명	이수구분	학점	강의일시	강의실	출석회차	출석재점검종료시간
				2018-06-20(화) 10:00~20:45	F21-205	1	

결과: 3 조회

	학번	성명	2차	3차	학과	학년
<input type="checkbox"/>	21				전자공학과	4
<input type="checkbox"/>	21				건설시스템공학과	3
<input type="checkbox"/>	21				건설시스템공학과	4

출석 지각 결석

전체일람출석처리

PHOTO X

[건수:3]

- ※ 좌/우측 화면에서 학생의 성명을 클릭하면 학생의 사진 확인 가능
- ※ 전자출석부 화면은 해당 강의시간에 해당 강의실에서만 내용 확인 가능하며 수업시간이 아닌 경우에는 URP시스템에서 확인 및 수정 가능
- ※ 사용 후 반드시 나가기 버튼을 클릭하여 로그아웃 해야 함

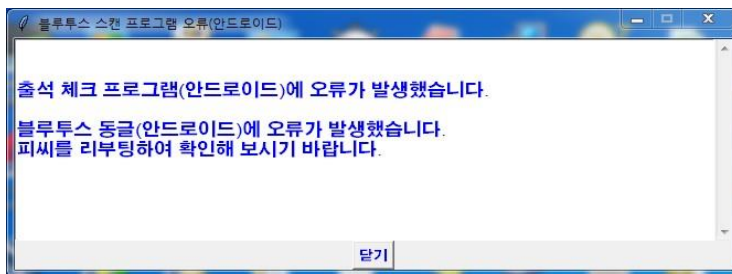
■ 강의실 출결 오류 조치

1. 강의실 교탁 PC가 꺼져 있는 경우

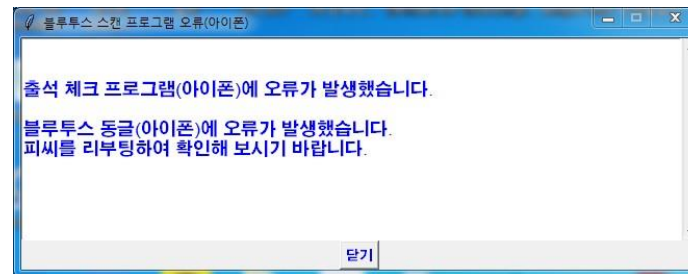
- ☞ 학생 출석 체크 시 스마트폰에 PC전원 꺼져있어 출결이 불가하다는 오류 메시지 표시됨
- ☞ 조치사항: 컴퓨터 부팅(PC가 강제종료 후 부팅 되었을 경우, 프로그램이 정상 작동하지 않음)

2. 출석체크 프로그램 오류

[안드로이드 오류]



[아이폰 오류]



- ☞ 조치사항: 컴퓨터 재부팅(반드시 PC정상종료 후 부팅, 'Window - 시스템 종료')

3. 컴퓨터를 재부팅을 여러 번 시도하였으나 출결 체크가 정상적으로 이루어 지지 않을 경우

- ☞ 정보전산원 문의(☎ 810 - 1734)

※ 문의사항

- 교원·직원: 정보전산원(☎ 810 - 1734), 수업학적팀((☎ 810 - 1093)
- 학생: HELP DESK (☎ 810 - 4508, 4509)
- 야간문의는 야간강좌개설부(☎ 810 - 2503)

■ 스마트폰 APP 오류 메시지

1. 공통 에러메시지

가. 잘못된 요청입니다.

- 비정상적인 접근: 플레이스토어에서 앱을 설치하여 접속한 경우가 아니 검색엔진 앱(네이버, 다음 등)에 URL을 입력하여 접속한 경우 등 비정상 적인 경로 접속한 경우

나. 세션정보가 없습니다.

- 로그인 시간 초과 등 세션 정보 만료: 앱 로그인 후 출석체크 등 장시간 아무런 행위를 하지 않은 경우

다. 인터넷 연결 상태를 확인하세요.

- 휴대폰 인터넷 접속 불가: 와이파이 또는 모바일데이터 off시

2. 출석체크 시 에러 메시지

가. 출석체크 할 수업이 없습니다.

- 출석체크 허용 시간 외 또는 강의실 밖에서 출석버튼을 누른 경우

나. ○○과목은 스마트출결 대상 강좌가 아닙니다.

- 스마트출결 제외 대상 강좌에서 출석체크를 한 경우

다. 확인된 출석자료가 없습니다. 다시 한번 출석체크를 하거나 강의실 앞 교탁 PC전원이 켜져있는지 확인하세요.

- 강의정보는 존재하나, PC블루투스 연결불가 시 출석체크를 시도한 최초 5명에게 전송

라. 다시 한번 출석체크를 하거나 교수님께 출석을 확인하시기 바랍니다.

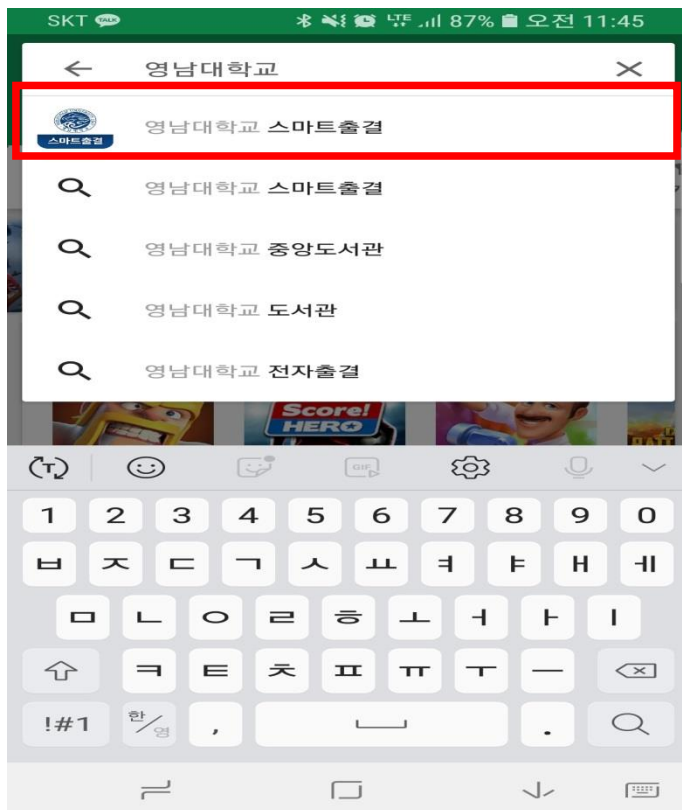
- 강의정보와 PC가 정상임에도 불구하고, 출석체크에 오류가 발생하여 2회 이상 시도한 학생에게 전송

■ 학생 사용법

◆ 스마트폰 앱

1. 설치하기

가. 안드로이드 기종은 플레이스토어, 아이폰은 앱스토어에서 영남대학교 스마트출결을 검색.



나. 영남대학교 스마트출결을 선택하고, 설치함



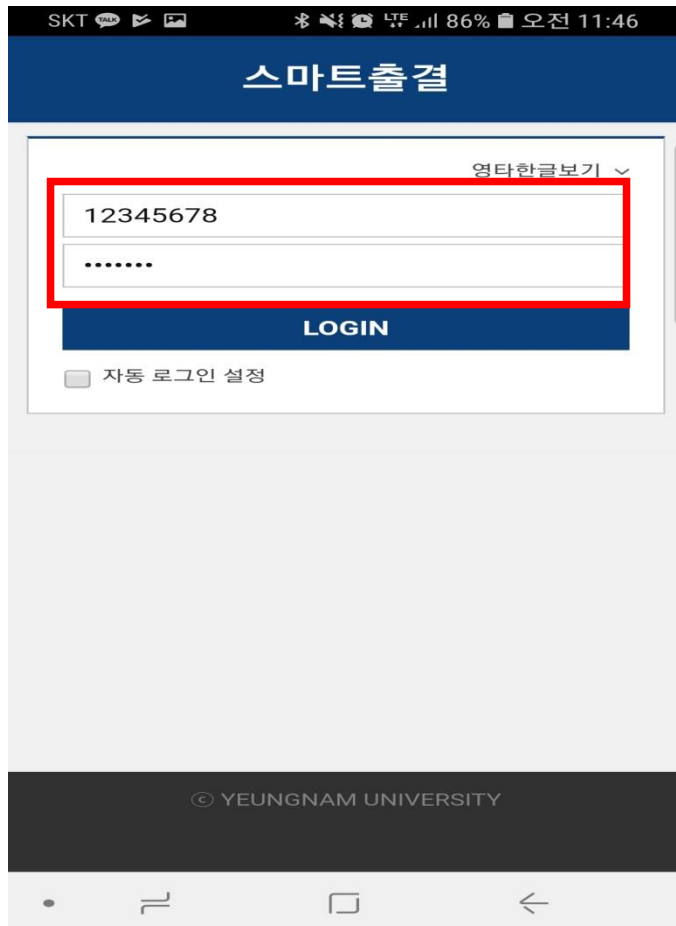
영남대학교 스마트출결 앱입니다.

자세히 알아보기



2. 로그인하기

가. 개인학번과 비밀번호를 입력



스마트출결

영타한글보기 ▾

12345678

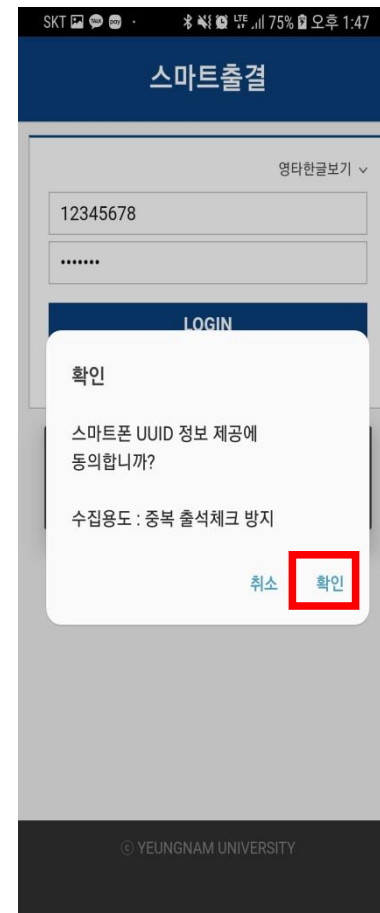
.....

LOGIN

☐ 자동 로그인 설정

© YEUNG NAM UNIVERSITY

나. 최초 로그인 시, UUID 수집 동의 팝업이 뜨고, 동의 후 로그인이 가능하다. 취소를 누르면 사용할 수 없다는 알림이 나옴.



스마트출결

영타한글보기 ▾

12345678

.....

LOGIN

확인

스마트폰 UUID 정보 제공에 동의합니까?

수집용도 : 중복 출석체크 방지

취소 **확인**

© YEUNG NAM UNIVERSITY



스마트출결

영타한글보기 ▾

12345678

.....

LOGIN

알림

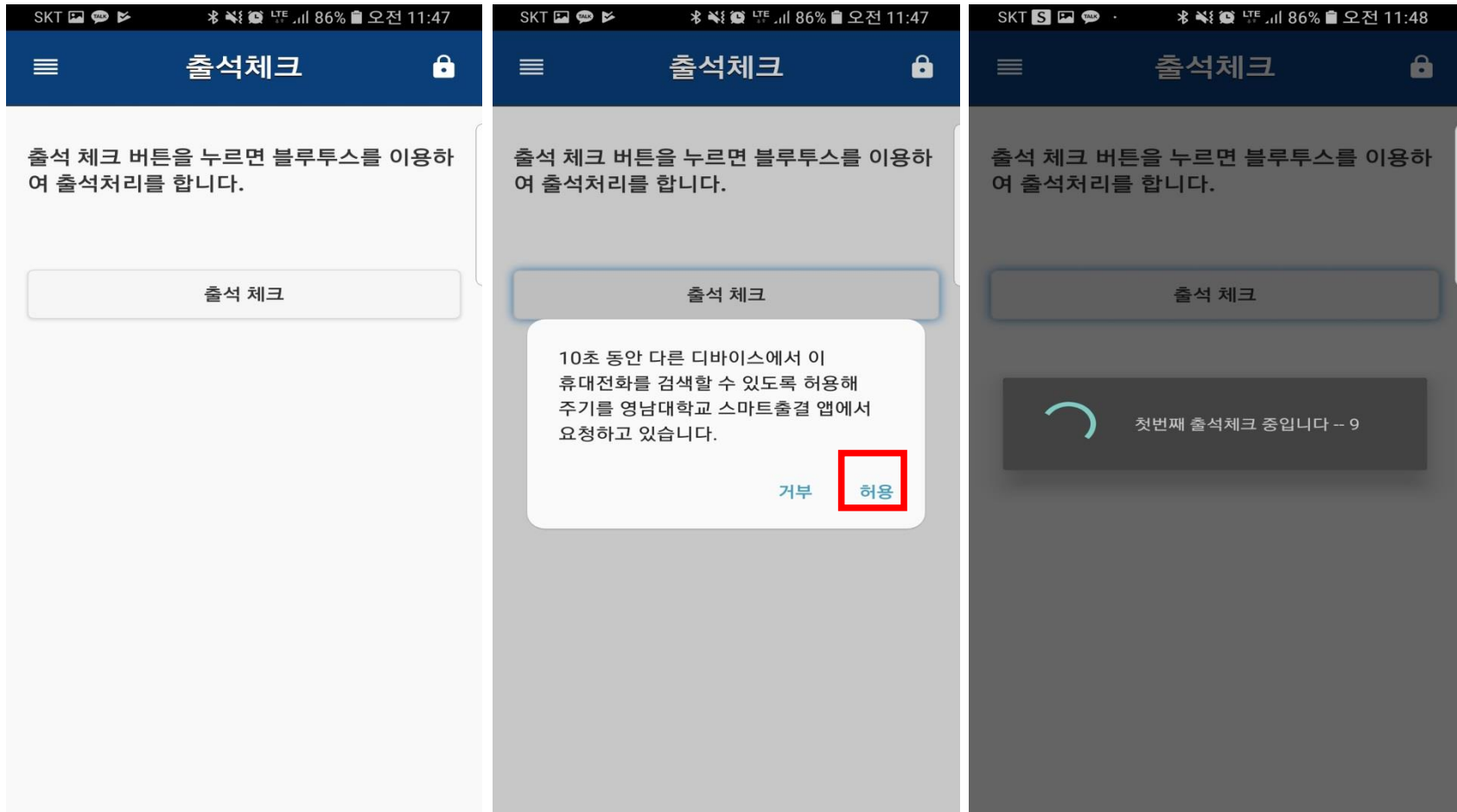
스마트폰 UUID 정보 제공에 동의하지 않으면 스마트출결 앱을 사용할 수 없습니다.

확인

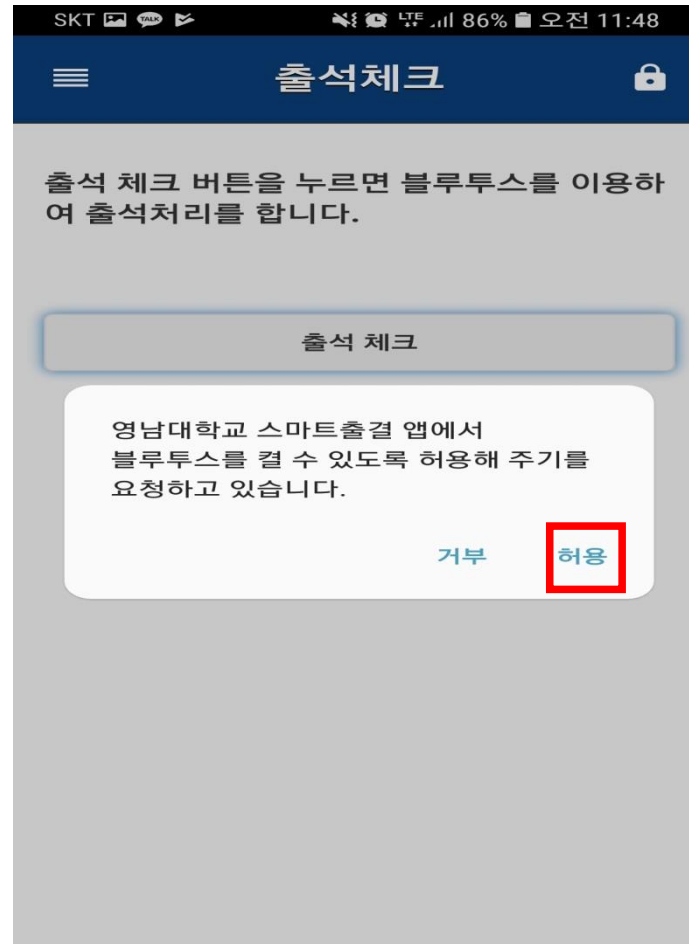
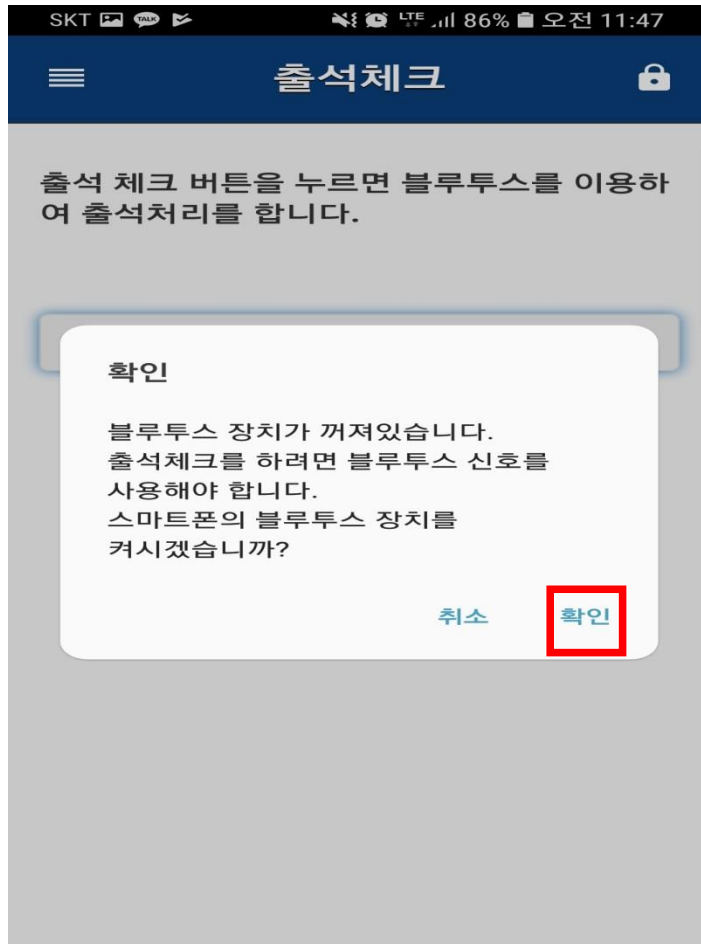
© YEUNG NAM UNIVERSITY

3. 출석체크

가. 로그인 후 초기 화면은 출석체크 화면이며, 블루투스가 켜져 있을 시 바로 출석체크가 가능함.

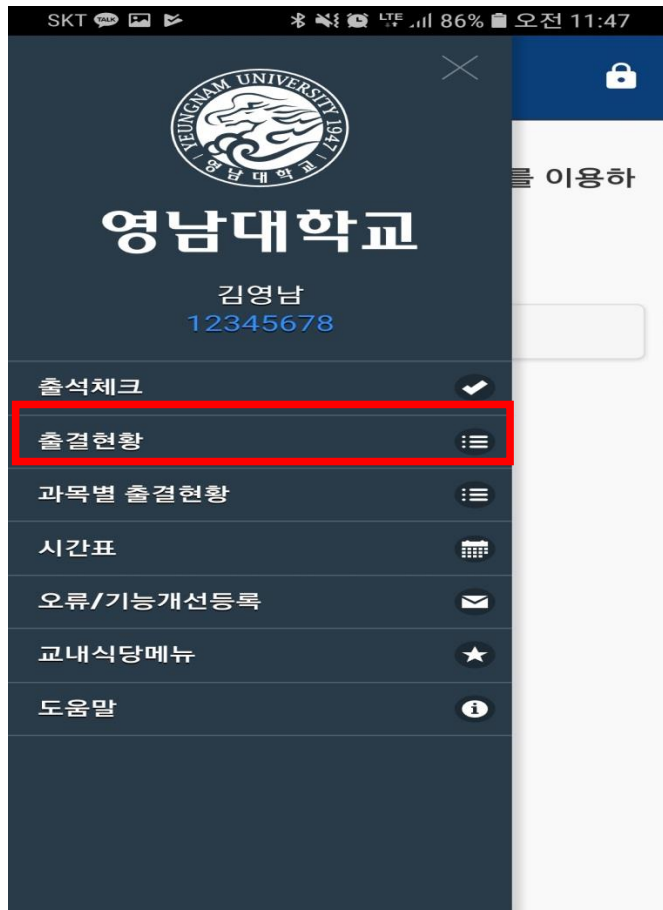


나. 블루투스가 꺼져 있을 시 블루투스를 켜기 위한 권한을 요청하고, 허용해야 출석체크가 가능함



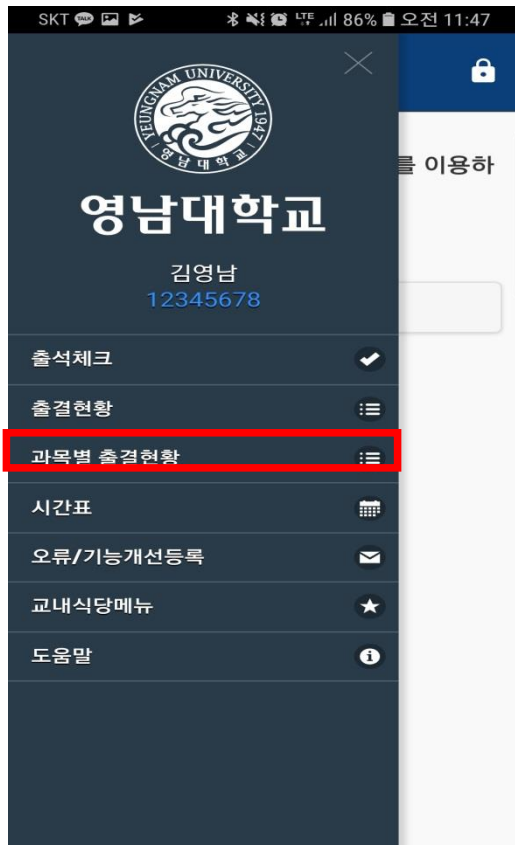
4. 출결현황

가. 출결현황은 오늘의 수업과 출석여부를 확인할 수 있음



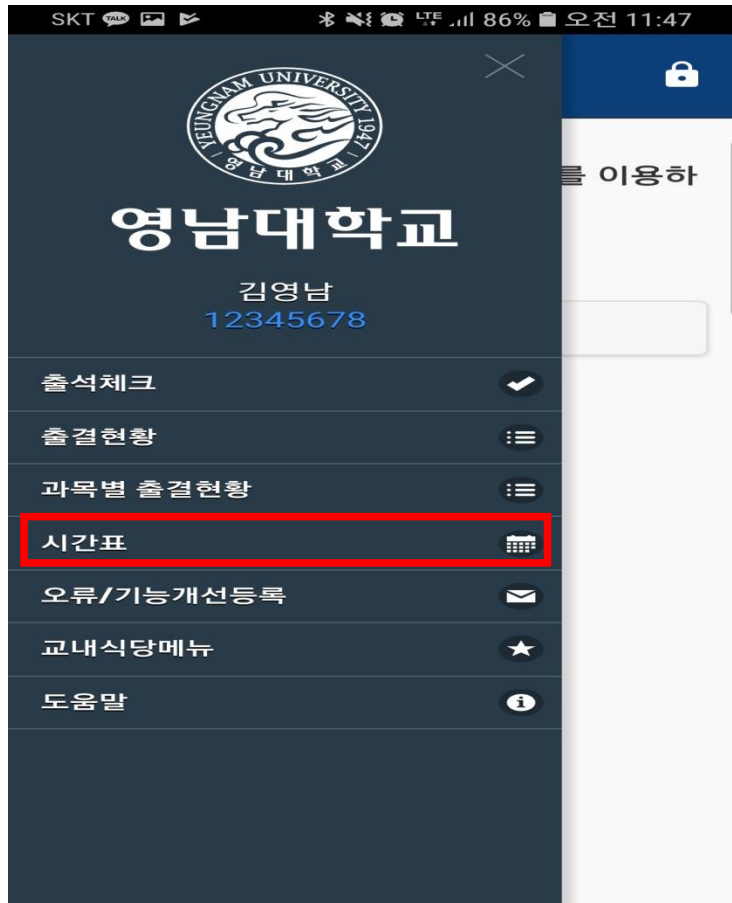
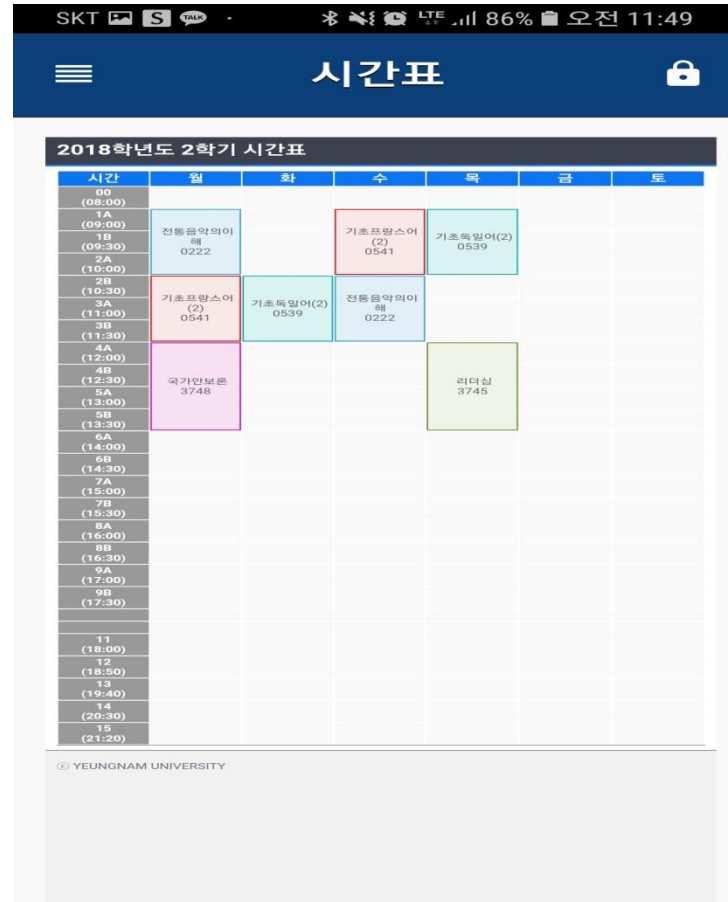
5. 과목별 출결현황

가. 과목별 출결현황은 수강하는 모든 수업의 목록이 표현되고, 해당 수업을 탭하면 해당 수업의 전체 출결 현황과 휴/보강을 확인 할 수 있음



6. 시간표

가. 이번 학기 시간표를 확인할 수 있음

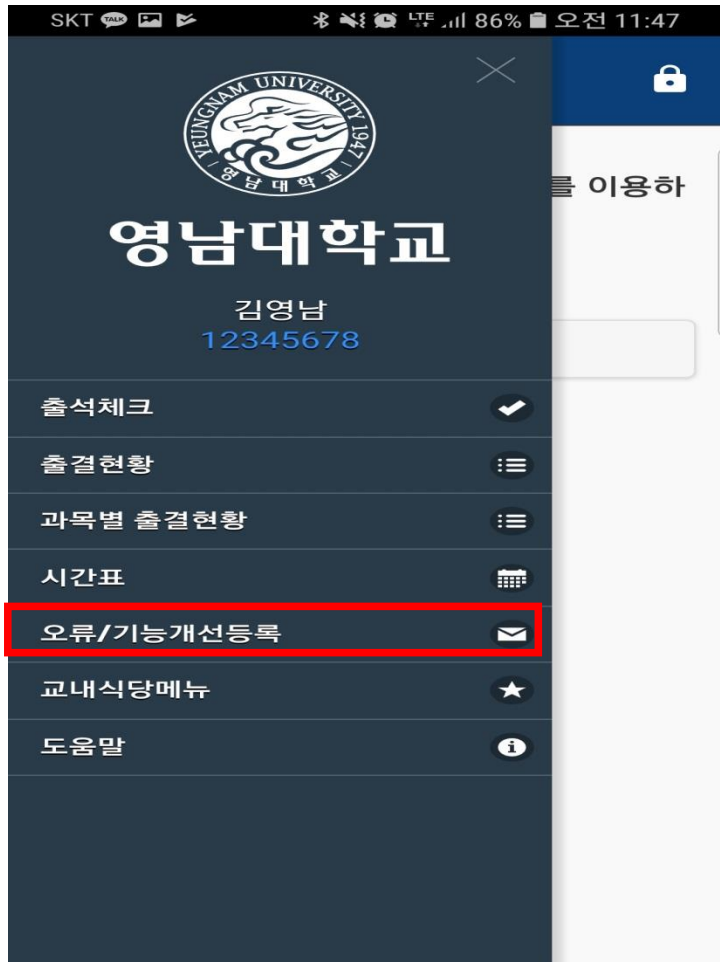



The image shows the '2018학년도 2학기 시간표' (2018 Academic Year 2nd Semester Timetable) screen. It features a grid with columns for days of the week (Sun, Mon, Tue, Wed, Thu, Fri, Sat) and rows for time slots (00:00 to 21:20). The timetable is color-coded by subject: light blue for '전통음악의이해' (Understanding of Traditional Music), light red for '기초프랑스어(2)' (Basic French 2), light green for '기초독일어(2)' (Basic German 2), light pink for '국기양보론' (National Flag and Anthem), and light yellow for '리더십' (Leadership). The bottom of the screen displays '© YEUNGNAM UNIVERSITY'.

시간	월	화	수	목	금	토
00:00						
1A (09:00)						
1B (09:30)	전통음악의이해 0222		기초프랑스어(2) 0541	기초독일어(2) 0539		
2A (10:00)						
2B (10:30)	기초프랑스어(2) 0541	기초독일어(2) 0539	전통음악의이해 0222			
3A (11:00)						
3B (11:30)						
4A (12:00)						
4B (12:30)	국기양보론 3748			리더십 3745		
5A (13:00)						
5B (13:30)						
6A (14:00)						
6B (14:30)						
7A (15:00)						
7B (15:30)						
8A (16:00)						
8B (16:30)						
9A (17:00)						
9B (17:30)						
11 (18:00)						
12 (18:50)						
13 (19:40)						
14 (20:30)						
15 (21:20)						

7. 오류/기능개선 등록

가. 스마트출결 앱 사용 시 오류와 개선사항의 의견을 작성하여, 등록하는 화면.

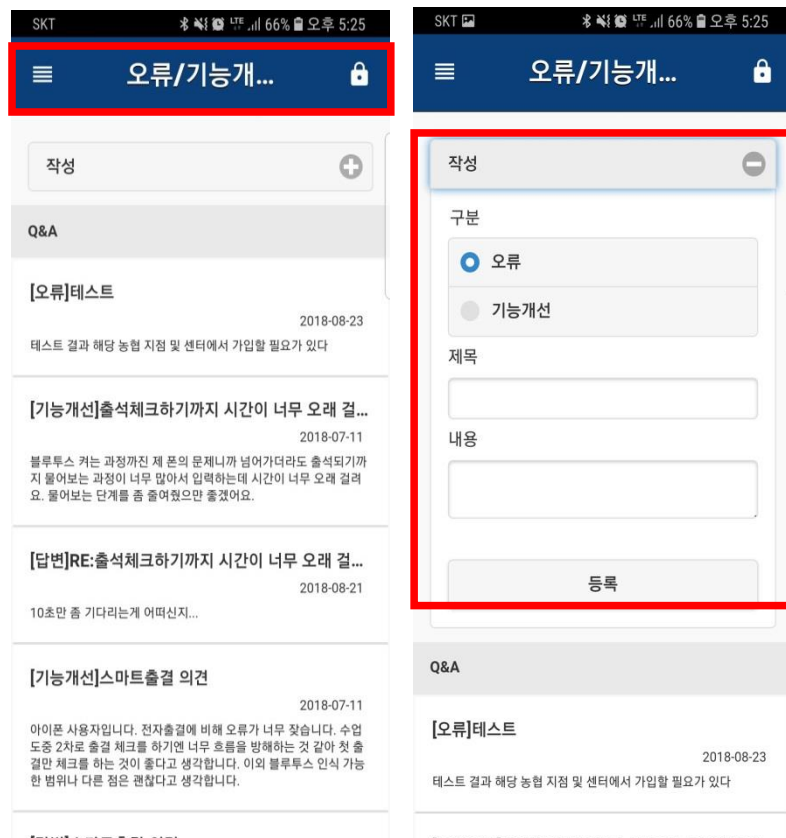


8. 오류/기능개선 등록 개선 화면

(개강 전 오픈 예정)

가. 작성 버튼을 탭하여, 앱 사용 시 오류와 개선사항을 작성 및 등록하는 화면.(기존동일)

나. 등록한 오류 및 개선사항을 확인하고, 그에 대한 답변을 확인 할 수 있음



The left screenshot shows the app's main menu with a red box around the '오류/기능개...' button. The right screenshot shows the '작성' (Write) form with a red box around the '오류' (Error) radio button and the '등록' (Register) button.



The screenshot shows the '오류/기능개...' screen with a list of registered items. The list includes a question about the login process and a response about the login time.

◆ 학생종합정보시스템

학생종합정보시스템으로 접속 후 좌측 메뉴 최하단의 스마트출결관리 → 스마트출결조회 및출결문의를 클릭하면
스마트출결 APP으로 출석한 내역을 확인 할 수 있음



UNIVERSITY RESOURCE PLANNING

메뉴정보

- 학적관리
- 수업관리
- 성적관리
- 장학관리
- 등록관리
- 교직관리
- 학생관리
- 병사관리
- 생활관(경산)
- 생활관(대명)
- YU CAN
- Y형인재관리
- 현장실습관리
- One-Stop 상담서비스
- 기타정보
- 스마트출결관리**
 - 스마트출결조회및출결문의

전체펼치기

영남대학교 학생종합정보시스템

Language : Korean

스마트출결조회및출결문의

수강년도 2018 학기 2

스마트출결대상과목

수강번호	교과목명	이수구분	학점	담당교수	강의시간	강의실
0150	신자유베트남	교양	3	이지선	화13:30~14:45 금12:00~13:15	C03-202 C03-202
0140	술과물의세계	교양	3	이요한	수13:30~14:45 금13:30~14:45	C03-414 C03-414
0390	생활한자	교양필수	3	최형석	화09:00~10:15 금10:30~11:45	B03-102 B03-102
0382	ACADEMIC ENGLISH	교양필수	2	다니엘루치오	수15:00~15:50 금15:00~15:50	C02-215 C02-215
0394	현대문학의이해	전공핵심	3	노상래	화10:30~11:45 목09:00~10:15	B03-101 B03-101
0391	국어학입문	전공핵심	3	박종갑	화15:00~16:15 목15:00~16:15	B03-201 B03-201

[건수:6]

강의일정

강의일시	휴/보강	출결구분	2차점검	3차점검	처리여부
2018-09-04(화) 13:30~14:45					
2018-09-07(금) 12:00~13:15					
2018-09-11(화) 13:30~14:45					
2018-09-14(금) 12:00~13:15					
2018-09-18(화) 13:30~14:45					
2018-09-21(금) 12:00~13:15					
2018-09-28(금) 12:00~13:15					
2018-10-02(화) 13:30~14:45					
2018-10-05(금) 12:00~13:15					
2018-10-12(금) 12:00~13:15					
2018-10-16(화) 13:30~14:45					
2018-10-19(금) 12:00~13:15					
2018-10-23(화) 13:30~14:45					
2018-10-26(금) 12:00~13:15					

[건수:30]

출결현황

출석 0 지각 0 조퇴 0 결석 0

출석문의

강의일시 2018-09-04(화) 13:30~14:45

문의내용

※ 출석문의는 강의일 다음날 부터 가능합니다.

1. 조회 클릭 시 해당 수강년도 및 학기의 스마트출결
대상강의 전체 조회가 가능하며, 출력은 이번 학기
시간표가 출력되고, 건물명 출력 버튼은 코드별 건물명이
출력됨

스마트출결조회및...

수강년도	2018	학기	2	조회	출력	
스마트출결대 상과목						
수강번호	교과목명	이수구분	학점	담당교수	강의시간	강의실
0150	신차오버트럼	교양	3	이지선	화13:30-14:45 금12:00-13:15	C03-202 C03-202
0140	술과물의세계	교양	3	이요한	수13:30-14:45 금13:30-14:45	C03-414 C03-414
0390	생활한자	교양필수	3	최형석	화09:00-10:15 금10:30-11:45	B03-102 B03-102
0382	ACADEMIC ENGLISH	교양필수	2	다니엘루치오	수15:00-15:50 금15:00-15:50	C02-215 C02-215
0394	현대문학의이해	전공핵심	3	노상래	화10:30-11:45 목09:00-10:15	B03-101 B03-101
0391	국어학입문	전공핵심	3	박종갑	화15:00-16:15 목15:00-16:15	B03-201 B03-201

[건수:6]

출석현황

출석

0

지각

0

조퇴

0

결석

0

출석문의

문장

삭제

강의일시	휴/보강	출결구분	2차접점	3차접점	처리여부
2018-09-04(화) 13:30~14:45					
2018-09-07(금) 12:00~13:15					
2018-09-11(화) 13:30~14:45					
2018-09-14(금) 12:00~13:15					
2018-09-18(화) 13:30~14:45					
2018-09-21(금) 12:00~13:15					
2018-09-28(금) 12:00~13:15					
2018-10-02(화) 13:30~14:45					
2018-10-05(금) 12:00~13:15					
2018-10-12(금) 12:00~13:15					
2018-10-16(화) 13:30~14:45					
2018-10-19(금) 12:00~13:15					
2018-10-23(화) 13:30~14:45					
2018-10-26(금) 12:00~13:15					

강의일시

2018-09-04(화) 13:30~14:45

문의내용

※ 출석문의를 강의일 다음날 부터 가능합니다.

※ 출석문의는 강의일 다음날 부터 가능합니다.

#별첨1 출력물1(강의시간표)

2018년도 2학기 강의시간표

시간	일	화	수	목	금	토
08:00 ~ 08:50 (00)						
09:00 ~ 09:30 (1A)	영남대학교 803-102 (0390)	영남대학교 803-101 (0395)				
09:30 ~ 10:00 (1B)						
10:00 ~ 10:30 (2A)						
10:30 ~ 11:00 (2B)	영남대학교이화 803-101 (0394)				영남대학교 803-102 (0390)	
11:00 ~ 11:30 (3A)						
11:30 ~ 12:00 (3B)						
12:00 ~ 12:30 (4A)					고려대학교 C03-202 (0190)	
12:30 ~ 13:00 (4B)						
13:00 ~ 13:30 (5A)						
13:30 ~ 14:00 (5B)	고려대학교 C03-202 (0190)	고려대학교 C03-212 (0140)			고려대학교 C03-212 (0140)	
14:00 ~ 14:30 (6A)						
14:30 ~ 15:00 (6B)						
15:00 ~ 15:30 (7A)	영남대학교 803-201 (0391)	ACADEMIA EVOLO, SH C02-216 (0382)	영남대학교 803-201 (0391)	ACADEMIA EVOLO, SH C02-216 (0382)		
15:30 ~ 16:00 (7B)						

#별첨2 출력물2 (건물코드표)

건물명 리스트

건물번호	건물명	건물번호	건물명
000	건물외시설	E24	화공관
A02	국제교류센터	E25	섬유실습공장
A05	학생지원센터	E28	소재관
A06	디자인미술대학 디자인관	E29	기계관
A07	디자인미술대학 미술관	E32	기계실습공장(2)
A08	사범대학	E33	기계실습공장(1)
A10	음악대학	F01	악대보관

2. 해당 과목 선택 시 강의일정 항목에 강의일시와 휴/보강 내역 및 출석 여부가 표시
3. 출결현황 항목에는 해당 과목의 총 출석과 지각 및 조퇴 그리고 결석일수의 합계가 표시됨

스마트출결조회및...

수강년도 2018 학기 2

스마트출결대상과목

수강번호	교과목명	이수구분	학점	담당교수	강의시간	강의실
0150	식파오베트남	교양	3	이지서	화13:30~14:45 금12:00~13:15	C03-202 C03-202
0140	술과물의세계	교양	3	이요한	수13:30~14:45 금13:30~14:45	C03-414 C03-414
0390	생활한자	교양필수	3	최형석	화09:00~10:15 금10:30~11:45	B03-102 B03-102
0382	ACADEMIC ENGLISH	교양필수	2	다니엘루치오	수15:00~15:50 금15:00~15:50	C02-215 C02-215
0394	현대문학의이해	전공핵심	3	노상래	화10:30~11:45 목09:00~10:15	B03-101 B03-101
0391	국어학입문	전공핵심	3	박종갑	화15:00~16:15 목15:00~16:15	B03-201 B03-201

[건수:6]

강의일정

강의일시	휴/보강	출결구분	2차점검	3차점검	처리여부
2018-09-05(수) 13:30~14:45					
2018-09-07(금) 13:30~14:45					
2018-09-12(수) 13:30~14:45					
2018-09-14(금) 13:30~14:45					
2018-09-19(수) 13:30~14:45	휴강				N
2018-09-21(금) 07:30~08:45	보강				
2018-09-21(금) 13:30~14:45	휴강				N
2018-09-28(금) 13:30~14:45					
2018-10-05(금) 13:30~14:45					
2018-10-10(수) 07:30~08:45	보강				
2018-10-10(수) 13:30~14:45					
2018-10-12(금) 13:30~14:45					
2018-10-17(수) 13:30~14:45					
2018-10-19(금) 13:30~14:45					

[건수:32]

출결현황

출석 0 지각 0 조퇴 0 결석 0

출석문의

강의일시 2018-09-05(수) 13:30~14:45

문의내용

※ 출석문의는 강의일 다음날 부터 가능합니다.

4. 출결에 대한 문의가 있을 시, 해당 강의일을 다음날 클릭하면 문의내용 작성이 활성화가 되고, 저장버튼을 클릭하면 출결에 대한 문의가 해당 과목의 교수님에게 전송된다.

스마트출결조회및

수강년도

2018

학기

2

조회

출력

스마트출결대상과목

건물명 출력

수강번호	교과목명	이수구분	학점	담당교수	강의시간	강의실
0150	신자유베트남	교양	3	이지선	화13:30~14:45 금12:00~13:15	C03-202 C03-202
0140	숲과물의세계	교양	3	이요한	수13:30~14:45 금13:30~14:45	C03-414 C03-414
0390	생활한자	교양필수	3	최형석	화09:00~10:15 금10:30~11:45	B03-102 B03-102
0382	ACADEMIC ENGLISH	교양필수	2	다니엘루치오	수15:00~15:50 금15:00~15:50	C02-215 C02-215
0394	현대문학의이해	전공핵심	3	노상래	화10:30~11:45 목09:00~10:15	B03-101 B03-101
0391	국어학입문	전공핵심	3	박종갑	화15:00~16:15 목15:00~16:15	B03-201 B03-201

[건수:6]

강의일정

강의일시	휴/보강	출결구분	2차점검	3차점검	처리여부
2018-09-05(수) 13:30~14:45					
2018-09-07(금) 13:30~14:45					
2018-09-12(수) 13:30~14:45					
2018-09-14(금) 13:30~14:45					
2018-09-19(수) 13:30~14:45	휴강				N
2018-09-21(금) 07:30~08:45	보강				
2018-09-21(금) 13:30~14:45	휴강				N
2018-09-28(금) 13:30~14:45					
2018-10-05(금) 13:30~14:45					
2018-10-10(수) 07:30~08:45	보강				
2018-10-10(수) 13:30~14:45					
2018-10-12(금) 13:30~14:45					
2018-10-17(수) 13:30~14:45					
2018-10-19(금) 13:30~14:45					

[건수:32]

출결현황

출석

0

지각

0

조퇴

0

결석

0

출석문의

저장

삭제

강의일시

2018-09-14(금) 13:30~14:45

문의내용

※ 출석문의는 강의일 다음날 부터 가능합니다.

감 사 합 니 다.