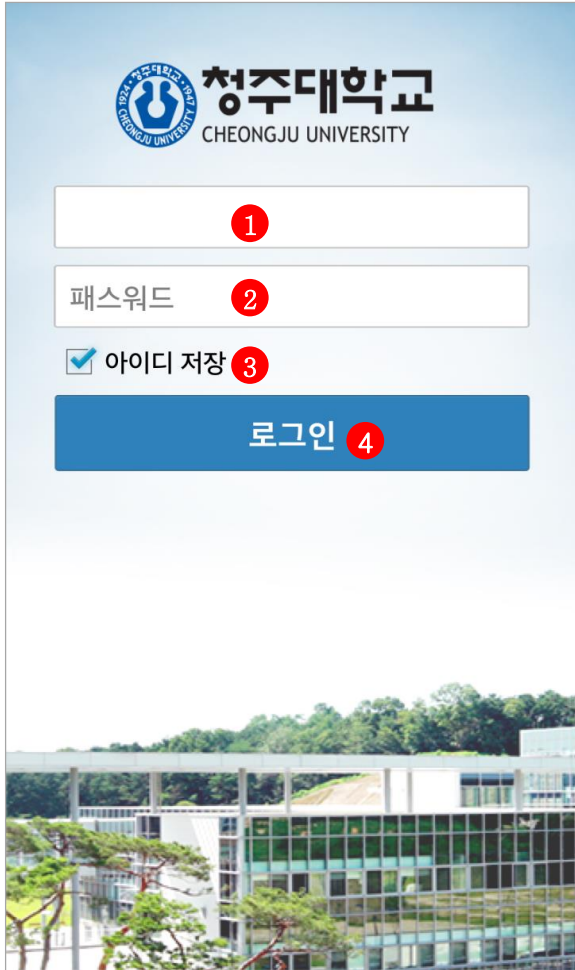


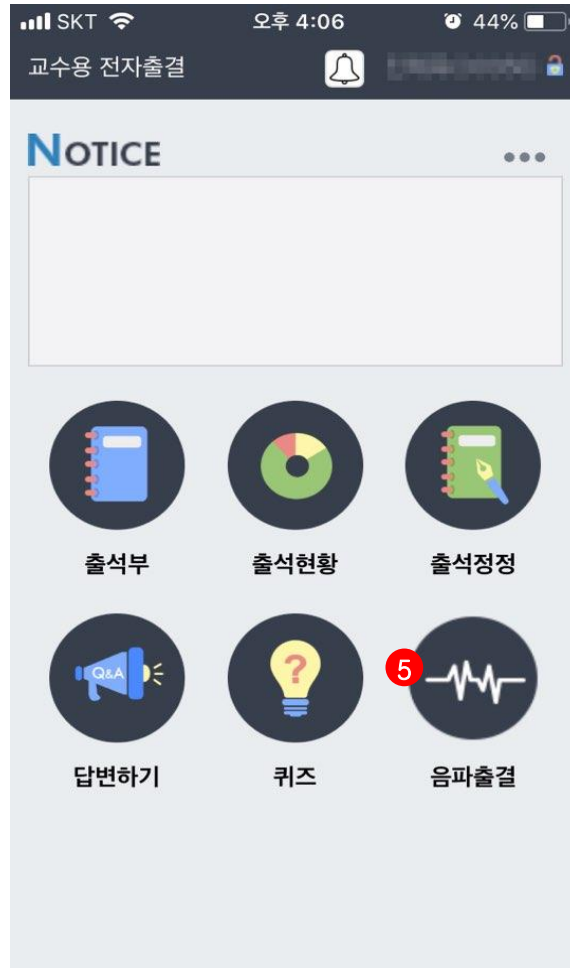
..  
..  
..  
..  
..

# 『 교수용 음파출결시스템 설명서 』

- 교수용 앱 로그인



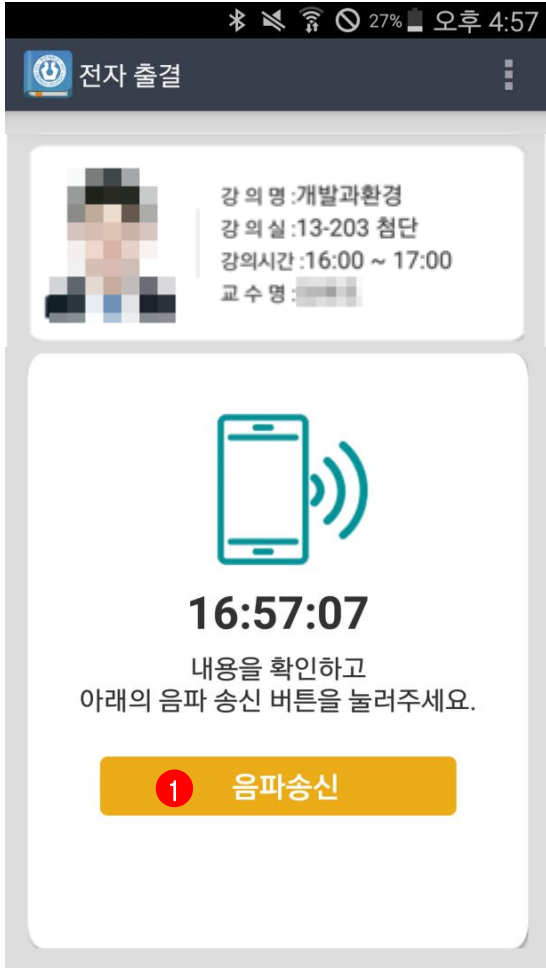
로그인 화면



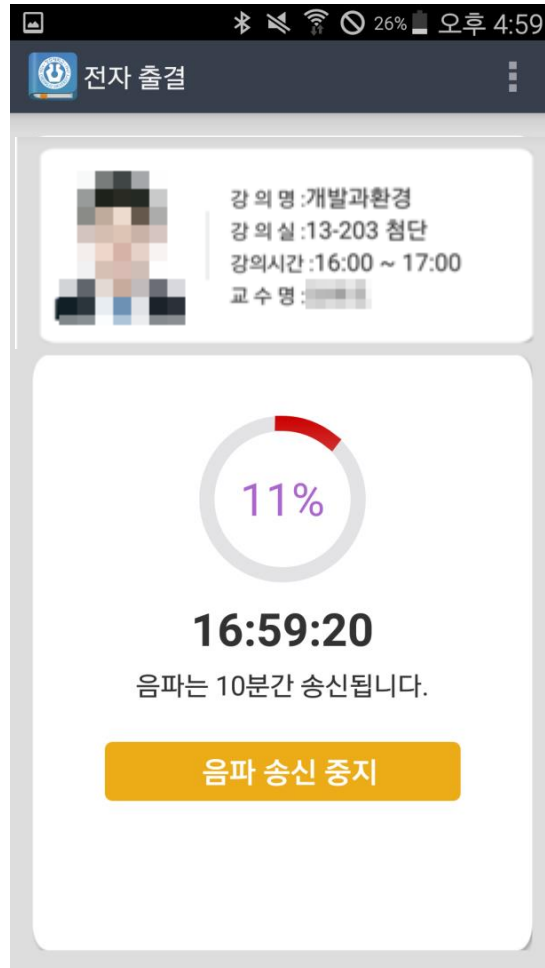
교수용 앱 메인 화면

1. 전자출결 앱 다운로드  
가. 안드로이드폰 : Play Store 다운로드  
나. 아이폰 : Apple Store 다운로드
2. 앱을 실행한 후 로그인 절차  
가. ① 아이디(교원번호)를 입력  
나. ② 패스워드를 입력  
다. ③ 아이디 저장 체크  
(입력한 아이디 저장 여부)  
라. ④ 로그인 버튼 클릭  
※ ID 및 Password는 포털시스템 로그인 계정을 사용하시면 됩니다
3. 로그인 후 메인 화면 :  
수업시간에 ⑤ 음파출결 버튼 클릭
4. 음파출결 버튼은 수업시간에만 보여짐.  
수업외 시간은 환경설정 버튼으로 보여짐.
5. 학생은 1인 1일 1개 휴대폰만 로그인 가능함  
- 다른 학생 휴대폰으로 로그인하면 본인 휴대폰으로 같은 날 로그인해서 출석체크 못함 (부정출석 방지)

- 교수용 앱 음파출석체크



음파 송신 화면



음파 송신 중 화면

1. 현재 시간에 교수에게 배정된 강의로  
음파 송신 화면

가. 출석대상 강의정보 표시 확인

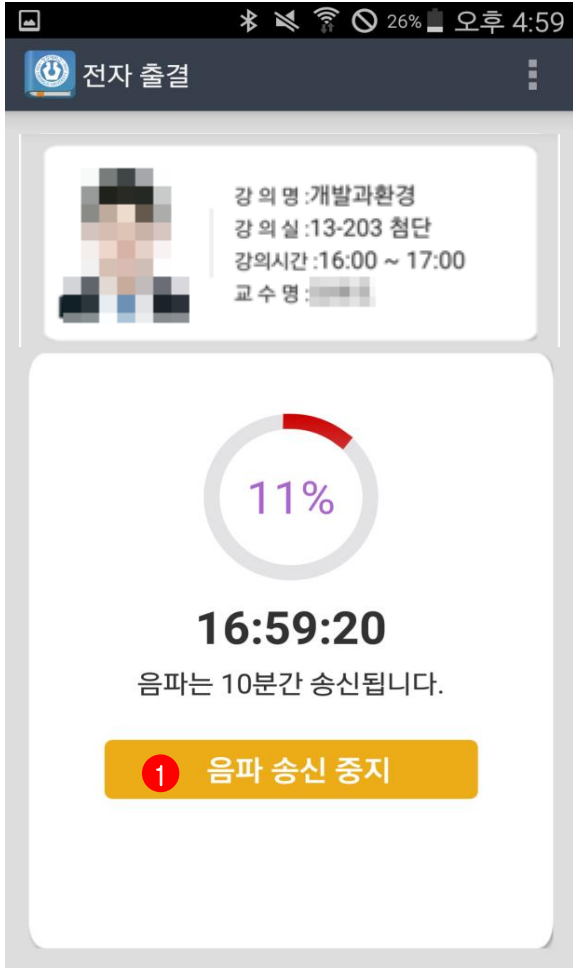
나. ① **음파 송신 버튼 클릭**

※ 해당 교수가 송신하는 음파를 해당하는  
학생 핸드폰으로 수신하여 확인 후 출결  
처리함

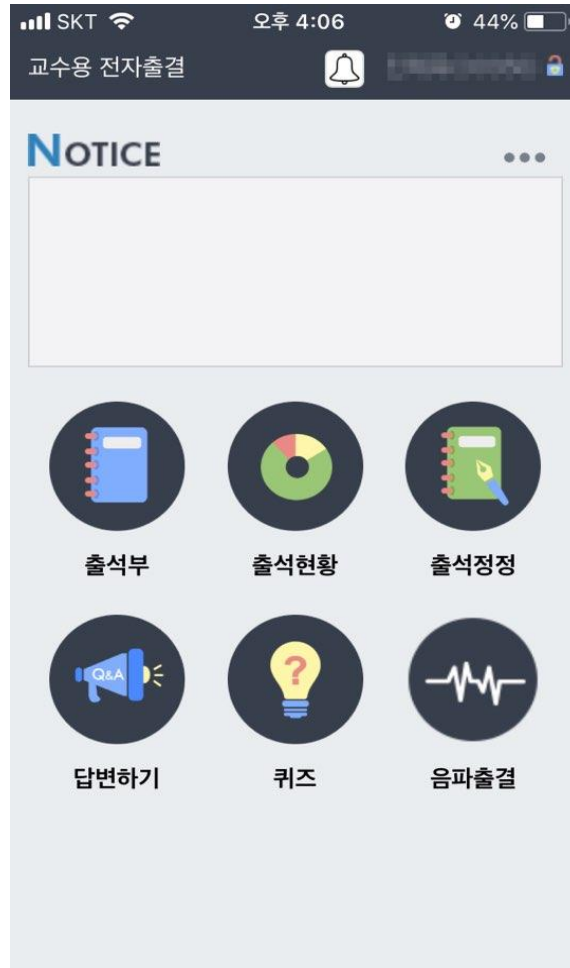
※ 음파송신 클릭 후 10분간 음파송신됨

※ **핸드폰 소리 음량을 높이면 송신이 더욱  
원활히 진행됨.**

- 교수용 앱 음파출석체크



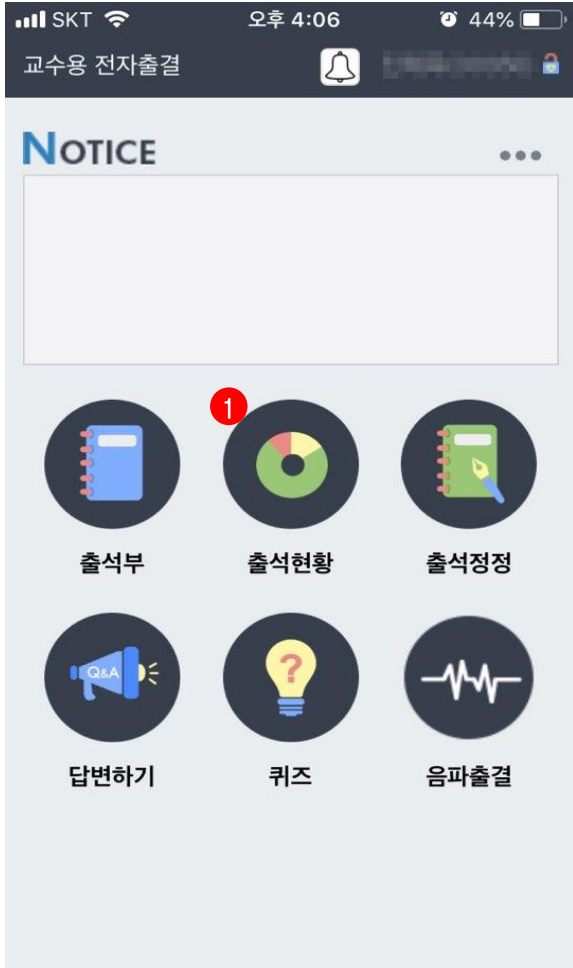
음파 송신 중 화면



메인 화면

1. 현재 송신되는 음파를 송신완료되는 10분 중간에 중지시키려면  
① 송신 중지 버튼 클릭.
2. 음파송신이 끝나면 메인 화면으로 이동

- 교수용 앱 출석현황



교수용 앱 메인 화면



출석현황 화면(주차별)

1. 로그인 후 메인 화면
  - ① 출석현황 버튼 클릭
2. 주차별 출결현황 화면
  - 가. ② 과목명 선택 : 본인의 강의를 변경하여 조회 가능
  - 나. ③, ④, ⑤, ⑥을 클릭시 해당 항목의 학생 리스트를 확인하고 수정 가능

- 교수용 앱 출석현황



출석현황 화면(학생별)



학생 정보 화면

1. 선택된 주 학생들 개인 출결상태 화면
2. 출결상태별 학생목록 정보 표시
  - 가. 여러 학생을 한꺼번에 변경하고자 할 경우 ① 일괄변경 클릭
  - 나. ② 전체선택 클릭 혹은 ③ 체크박스 클릭으로 원하는 대상자의 선택 및 선택해제 가능
  - 다. ④ 출결결과 선택 후 확인 (체크된 대상자만 출결결과 변경)