

# POWER POINT *PRESENTATION*

Enjoy your stylish business and campus life with 출책을합시다.

[디지털컨버전스] 자바(JAVA)  
안드로이드 웹 & 앱 개발자 C 과정

Bteam

팀 소개

프로젝트 개요

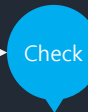
개발환경

스토리보드

프로토타입

# POWER POINT *PRESENTATION*

Enjoy your stylish business and campus life with 출석을합시다.



## 계획의도

- 수강생들의 출석체크 편리와 자신의 회원 정보를 보다 편하게 관리할 수 있게 하기 위해 계획하였다.

# POWER POINT *PRESENTATION*

Enjoy your stylish business and campus life with 출책을합시다.



팀원 / 오용상

개발환경 구축, 구현

프로그램 구현 및 테스트



## B TEAM

팀장 / 한태현

프로젝트 관리

요구사항 분석



팀원 / 김기현

개발환경 구축, 구현

프로그램 구현 및 테스트

# POWER POINT PRESENTATION

Enjoy your stylish business and campus life with 출책을합시다.

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
30	31	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

**05/28 ~ 06/04 (1주차~2주차)**

- 프로젝트 계획 준비, 스토리보드 제작
- 중간점검 준비

**06/07 ~ 06/11 (3주차)**

- admin(관리자)페이지 기능 구현
- 유저 출석 기능 구현

**06/14 ~ 06/18 (4주차)**

- 유저 출석표 리스트 구현
- 공지사항 (목록,글쓰기,수정,삭제)

**06/21 ~ 06/25 (5주차)**

- 회원정보관리 페이지 기능 구현

**06/28**

- 최종 발표

# *POWER POINT* **PRESENTATION**

Enjoy your stylish business and campus life with 출책을합시다.

## 개발환경

Tomcat 8.5

MySQL 8.0.23

JDK 1.8

EXERD

## 개발언어 / 기술

JAVA 15.0.1

HTML5, CSS, JAVASCRIPT

JSP version : 2.3

SQL

## 개발도구

ECLIPS

VISUAL STUDIO

VISUAL SVN

COMMAND LINE

# POWER POINT *PRESENTATION*

Enjoy your stylish business and campus life with 출석을합시다.

## 메뉴 구성도



# POWER POINT PRESENTATION

Enjoy your stylish business and campus life with 출책을함시당.

## 디렉토리 구조

### Controler

- ▼ controler 258
  - > AdminMain.java 232
  - > Calander.java 213
  - > Certification.java 172
  - > Delete.java 254
  - > Down.java 219
  - > DuplicationCheck.java 172
  - > FindID.java 167
  - > FindPW.java 167
  - > FindPW2.java 168
  - > InOutCheck.java 204
  - > join.java 167
  - > List.java 225
  - > Login.java 208
  - > Logout.java 184
  - > Modify\_view.java 258
  - > Modify.java 254
  - > Myinfo\_modify.java 241
  - > Myinfo.java 209
  - > MyinfoCheck.java 210
  - > NewStudentDel.java 226
  - > StudentInfo.java 213
  - > StudentSubjectAdd.java 183
  - > StudentSubjectDelete.java 226
  - > SubjectAdd.java 181
  - > SubjectCheck.java 222
  - > UserMain.java 213
  - > View.java 263
  - > Withdrawal.java 184
  - > Write.java 219

### DAO, VO

- ▼ dto 254
  - > AdminMainDTO.java 237
  - > CalendarDTO.java 211
  - > DupleDTO.java 177
  - > FindDTO\_id.java 167
  - > FindDTO\_pw.java 167
  - > FindDTO\_pw2.java 168
  - > InOutCheckDTO.java 212
  - > JoinDTO.java 174
  - > LoginDTO.java 204
  - > MyinfoDTO.java 241
  - > NoticeDTO.java 263
  - > NSD.DTO.java 226
  - > PagingDTO.java 232
  - > StudentInfoDTO.java 212
  - > SubjectDTO.java 224
  - > UserDistinctionDTO.java 208
  - > UserMainDTO.java 236
- ▼ vo 236
  - > NoticeVO.java 234
  - > Student\_InOut\_VO.java 236
  - > Student\_SubjectVO.java 183
  - > StudentInfoVO.java 212
  - > subjectVO.java 156
  - > UserVO.java 177

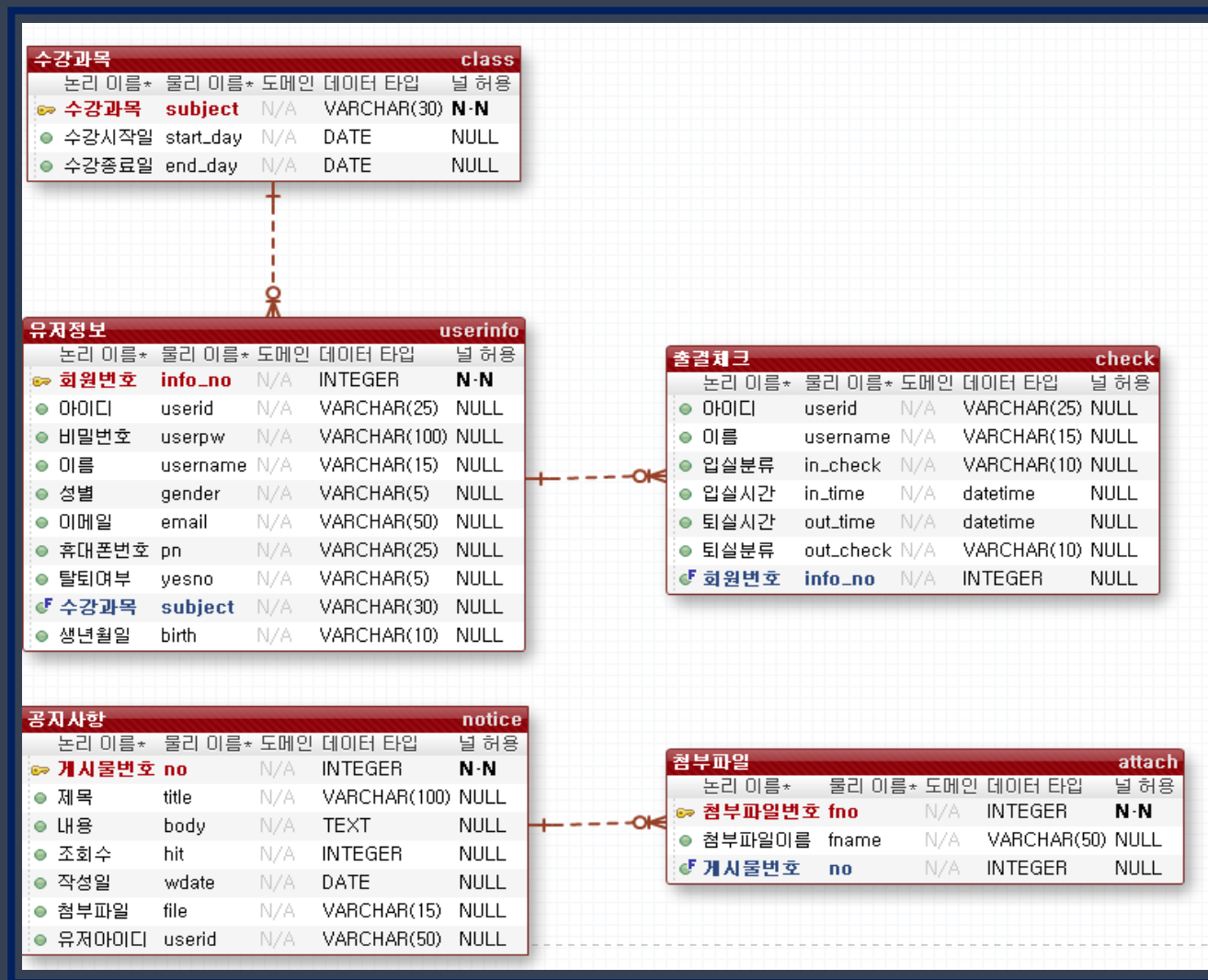
### View

- ▼ WebContent 262
  - ▼ admin 262
    - admin.jsp 262
    - adminerror.jsp 177
    - student.jsp 216
  - ▼ board 256
    - modify.jsp 256
    - notice.jsp 249
    - view.jsp 256
    - write.jsp 219
  - > css 261
  - > include 250
  - > js 230
  - > META-INF 156
  - ▼ User 259
    - find\_id\_ok.jsp 167
    - find.jsp 227
    - go\_cal.jsp 243
    - join.jsp 246
    - login.jsp 174
    - loginerror.jsp 174
    - mypage\_login.jsp 161
    - mypage.jsp 259
    - user.jsp 243
  - > WEB-INF 230
  - .classpath 248
  - .project 156

# POWER POINT PRESENTATION

Enjoy your stylish business and campus life with 출책을합시다.

## EXERD



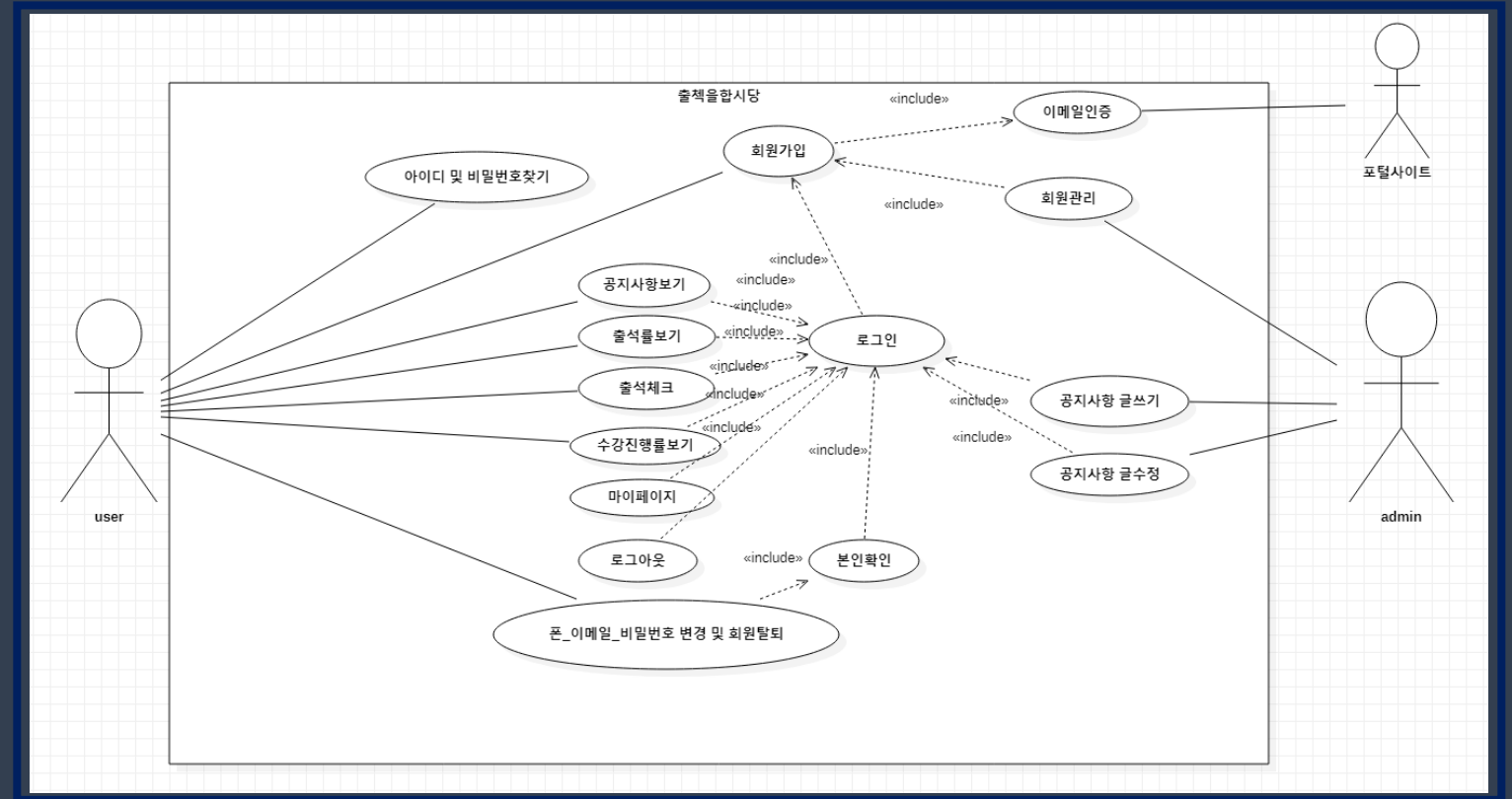


# POWER POINT PRESENTATION

Enjoy your stylish business and campus life with 출석을합시다.

## 시퀀스

## 다이어그램

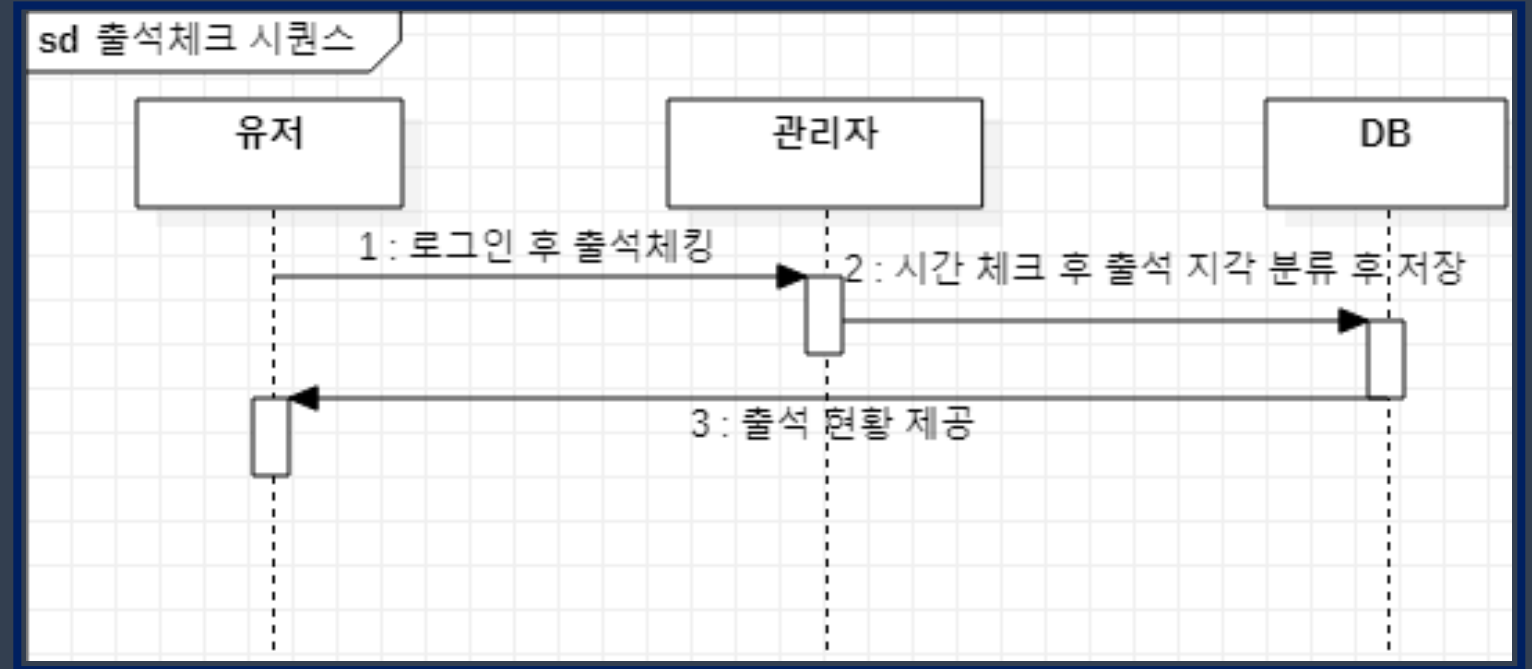


# POWER POINT *PRESENTATION*

Enjoy your stylish business and campus life with 출석을합시다.

## 시퀀스

## 다이어그램

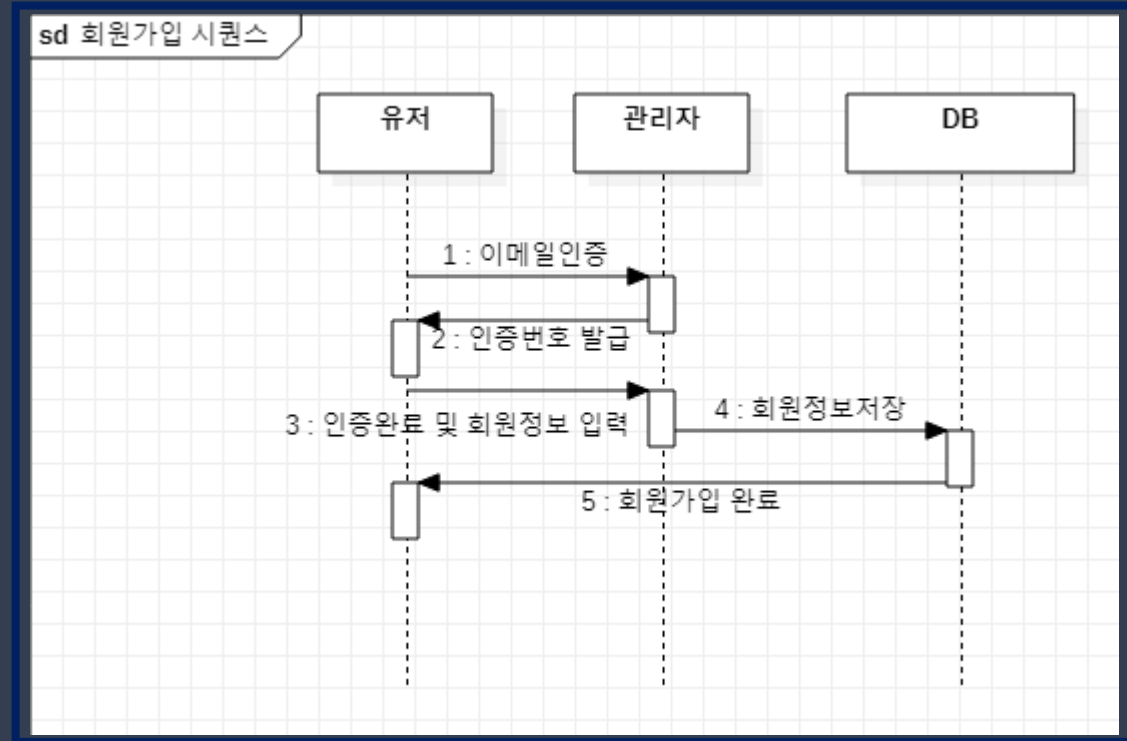


# POWER POINT PRESENTATION

Enjoy your stylish business and campus life with 출책을합시다.

## 시퀀스

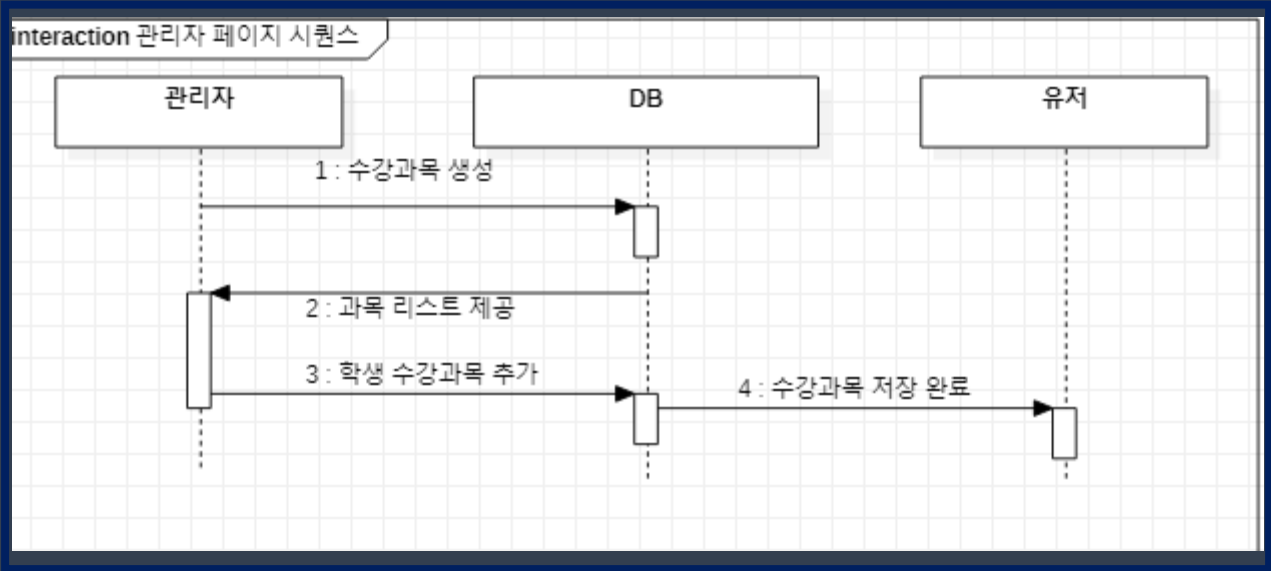
## 다이어그램



# POWER POINT PRESENTATION

Enjoy your stylish business and campus life with 출책을합시다.

## 시퀀스 다이어그램



POWER POINT PRESENTATION

Enjoy your stylish business and campus life with 출책을합시다.

로그인  
페이지

출석관리프로그램

로그인

회원가입

출책을 합시다

공지사항

로그인

dhdydtkd0138

\*\*\*\*\*

☐ 로그인 상태 유지

로그인

회원가입

아이디 찾기 / 비밀번호찾기

footer

출책을 합시다	
화면명	로그인
파일명	Login.jsp
작성자	오용상
작성일자	2021-05-28

표시	설명
1	로그인 완료 시 메인페이지 이동
2	회원가입 페이지 이동
3	아이디/비밀번호 찾기 페이지 이동

POWER POINT PRESENTATION

Enjoy your stylish business and campus life with 출석을합시다.

유저  
페이지

출석관리프로그램

\*\*\* 현재원님 환영합니다. \*\*\*

내정보관리로그아웃

출석을 합시다

공지사항

출석페이지

1  
퇴실하기

수강 진행률

수강과목: 자바C

수강기간: 2021-01-18 ~ 2021-06-28

총 일수: 161일

남은 일수: 7일

진행율

자바C96%

출석관리

2  
달력보기

이름	수강과목	입실시간	퇴실시간	출석여부
한태현	자바C	2021-06-21 21:01:45		결석

(주)이천아카데미  
대표자 : 오용상  
전라북도 전주시 덕진구 금암1동 667-52 (5층 504호) 개인정보보호책임자 : 오용상 T. 02-532-6500 F.02-532-6508  
Copyright by Bteam. All rights reserved.

출석을 합시다	
화면명	출석페이지
파일명	user.html
작성자	오용상
작성일자	2021-05-27

표시	설명
1	출석버튼(클릭 후 퇴실버튼변경)
2	달력으로 보기

POWER POINT PRESENTATION

Enjoy your stylish business and campus life with 출책을함시당.

관리자  
페이지

출책을 함시다

공지사항

관리자페이지

신규 학생 리스트

1

<input type="checkbox"/>	학생명	생년월일	전화번호	이메일	탈퇴선택
<input type="checkbox"/>	한태현	12341234	01012341234	istth0901@naver.com	<div>7</div> <div>탈퇴</div>

수강과목 추가

수강과목: 과목명을 입력하세요

수강시작일: ex)2021-05-22

수강종료일: ex)2021-05-24

2

과목추가

과목삭제

3

학생 출결 현황

과목명: 과목을 선택해주세요

날짜: Ex)20110524

4

학생명: 학생명을 입력하세요

검색

학생명	수강과목	입실시간	퇴실시간	출석여부
5	한태현	자바C	2021-06-21 21:01:45	결석
한태현	안드로이드	2021-06-21 00:11:49	2021-06-21 00:11:51	결석
한태현	안드로이드	2021-06-20 19:10:01	2021-06-20 19:10:03	결석
한태현	안드로이드	2021-06-19 23:46:57	2021-06-19 23:47:00	결석

6

학생 정보

이름: 한태현

수강과목: 자바C

수강시작일: 2021-01-18

수강종료일: 2021-06-28

이메일: istth0901@naver.com

전화번호: 1040082715

7

탈퇴

출책을 함시당	
화면명	관리자페이지
파일명	admin.html
작성자	오용상
작성일자	2021-05-27

표시	설명
1	유저 선택기능
2	과목추가 생성버튼
3	과목추가 버튼
4	검색버튼
5	학생 정보 화면 생성
6	페이지 이동
7	유저 탈퇴 버튼

POWER POINT PRESENTATION

Enjoy your stylish business and campus life with 출책을합시다.

내 정보 관리

출책을 합시다

공지사항

입실

\*\*\* 홍길동님 환영합니다 \*\*\*

내정보관리

로그아웃

이메일 변경

이메일 : asdds1012@naver.com 

1

 변경하기

전화번호 변경

전화번호 : 01012341234 변경하기

비밀번호 변경

새 비밀번호 :

새 비밀번호 확인 :  변경하기

회원탈퇴

2

 탈퇴하기

footer

출책을 합시다

화면명	내정보관리
파일명	Mypage.jsp
작성자	오용상
작성일자	2021-05-28

표시	설명
1	변경하기 확인
2	회원탈퇴 확인



POWER POINT PRESENTATION

Enjoy your stylish business and campus life with 출책을합시다.

회원가입

출석관리프로그램로그인회원가입

출책을 합시다공지사항

회원가입

아이디:아이디 입력아이디는 8 ~ 16자까지 영문자(소문자)를 시작으로 숫자와 사용가능합니다.

비밀번호:비밀번호는 8 ~ 16자까지 영문자(대문자,소문자,숫자)만 사용 가능합니다.

비밀번호 확인:

이름:

성별:남성 여성 선택필수(성별,수집 및 이용 동의)

생년월일:주민등록번호 앞자리(6자리) 입력해주세요

휴대폰번호:선택필수(휴대용) 수집 및 이용 동의

이메일:이메일 발송

인증번호:

3확인

footer

출책을 합시다

화면명	회원가입
파일명	Join.jsp
작성자	오용상
작성일자	2021-05-28

표시	설명
1	아이디 중복확인
2	이메일 인증번호 체크
3	회원가입 완료

POWER POINT PRESENTATION

Enjoy your stylish business and campus life with 출책을합시다.

아이디  
/ 비밀번호  
찾기

출석관리프로그램로그인회원가입

출책을 합시다공지사항

아이디 / 비밀번호 찾기

아이디 찾기

이름을 입력해주세요.

생년월일을 입력해주세요.

1찾기

비밀번호 찾기

아이디를 입력해주세요.

이메일을 입력해주세요.

인증번호를 입력해주세요.

2인증번호 전송찾기

footer

출책을 합시다	
화면명	아이디 / 비밀번호 찾기
파일명	Find.jsp
작성자	오용상
작성일자	2021-05-28

표시	설명
1	아이디 찾기
2	이메일 인증번호 전송

POWER POINT PRESENTATION

Enjoy your stylish business and campus life with 출책을합시다.

공지사항

출석관리프로그램

... admin님 환영합니다. ...

내정보관리

로그아웃

출책을 합시다

공지사항

관리자페이지

공지사항

상세 검색

2

☐ 제목 ☐ 내용

3

search

\* 총 17 건 검색되었습니다.

번호	제목	작성자	작성일	조회수
17	123	관리자	2021-06-19	20
16	123	관리자	2021-06-19	3
15	제목입니다	관리자	2021-06-08	2
14	제목입니다	관리자	2021-06-08	1
13	제목입니다	관리자	2021-06-08	1
12	제목입니다	관리자	2021-06-08	2
11	제목입니다	관리자	2021-06-08	1
10	제목입니다	관리자	2021-06-08	1
9	제목입니다	관리자	2021-06-08	3
8	제목입니다	관리자	2021-06-08	3
7	제목입니다	관리자	2021-06-08	1
6	제목입니다	관리자	2021-06-08	1
5	제목입니다	관리자	2021-06-08	1
4	제목입니다	관리자	2021-06-08	1
3	제목입니다	관리자	2021-06-08	2

4

◀ 1 2 ▶

1

글쓰기

출책을 합시다	
화면명	공지사항
파일명	Notice
작성자	오용상
작성일자	2021-05-28

표시	설명
1	글쓰기 페이지이동(관리자만 가능)
2	검색기능분류 선택
3	검색어 입력 페이지이동
4	페이지 5칸 이동

POWER POINT PRESENTATION

Enjoy your stylish business and campus life with 출책을합시다.

공지사항  
write 페이지

출석관리프로그램

\*\*\* 출강동님 환영합니다 \*\*\*

내정보관리로그아웃

출책을 합시다

공지사항

출석페이지

입실

공지사항

제목:

제목을 입력하세요.

내용을 입력하세요.

첨부파일:

3

파일선택

선택된 파일 없음

1

작성하기

2

취소

footer

출책을 합시다	
화면명	관리자전용 글 쓰기
파일명	write.jsp
작성자	김기현
작성일자	2021-05-28

표시	설명
1	글을 작성할 수 있다.
2	글 작성을 취소하고 돌아간다.
3	첨부파일을 업로드 할 수 있다.

POWER POINT PRESENTATION

Enjoy your stylish business and campus life with 출책을합시다.

공지사항  
view 페이지

출석관리프로그램

\*\*\* 홍길동님 환영합니다 \*\*\*

내정보관리로그아웃

출책을 합시다

공지사항

출석페이지

입실

공지사항

제목:

제목을 입력하세요.

날짜:2017-09-09

조회수:345

내용을 입력하세요.

첨부파일:

파일 선택

선택된 파일 없음

1수정하기

2삭제

3목록으로

footer

출책을 합시다

화면명	글 보기
파일명	view.jsp
작성자	김기현
작성일자	2021-05-28

표시	설명
1	목록으로 돌아간다.
2	관리자는 글을 수정할 수 있다.
3	관리자는 글을 삭제할 수 있다.

POWER POINT PRESENTATION

Enjoy your stylish business and campus life with 출책을합시다.

공지사항  
modify 페이지

출석관리프로그램

\*\*\* 홍길동님 환영합니다 \*\*\*

내정보관리로그아웃

출책을 합시다

공지사항

출석페이지

입실

공지사항

제목:

제목을 입력하세요.

내용을 입력하세요.

첨부파일:

파일선택선택된 파일 없음

1확인

2삭제

3취소

footer

출책을 합시다

화면명	글 수정(관리자 전용)
파일명	modify.jsp
작성자	김기현
작성일자	2021-05-28

표시	설명
1	수정한 글을 저장한다.
2	관리자는 글을 삭제할 수 있다.
3	View 페이지로 이동한다.