



TEAM 4

Course Management Application

임태균 김인영 양승연 이동원 이승우



목차

01 역할 분담

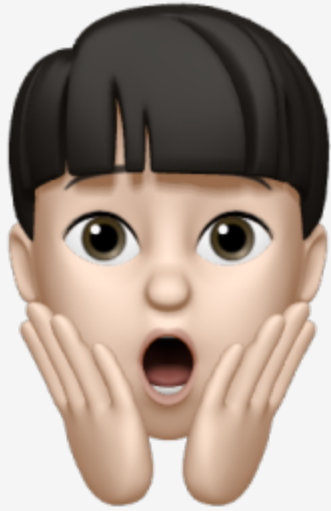
02 기능

03 코드 및 시연

04 마무리

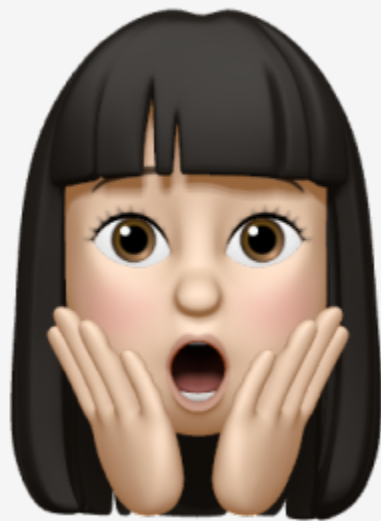


역할 분담



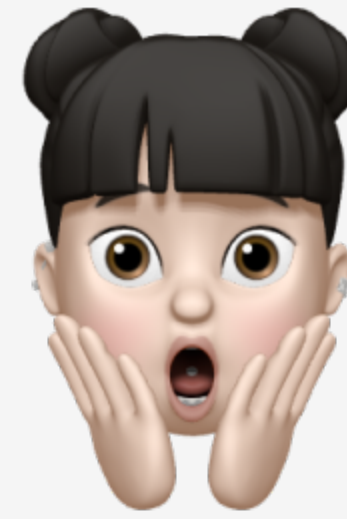
임태균

학생/교직원
로그인
학생 교직원 메인
마이프로필
학생 성적 조회



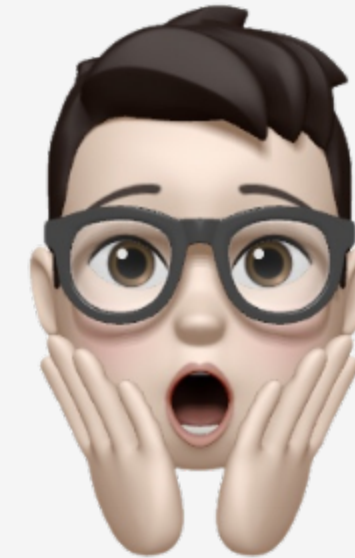
김인영

관리자
교수 등록 및 수정
학과 등록 및 수정



양승연

관리자/교수
학생 등록 및 수정
성적 등록 및 수정



이동원

학생
수강과목 조회
수강신청
강의계획서 조회



이승우

관리자/교수
과목 등록 및 수정
강의계획서 관리

기능

관리자 로그인

아이디를 저장하여
실행 시 자동으로
입력이 된다.

The screenshot shows a web browser window titled '로그인' (Login). The page features the University of Oxford logo and name. The login form includes a checkbox for '관리자 모드 전환' (Switch to Admin Mode), input fields for 'ID' (containing '20230004') and 'PW', a checkbox for '아이디 저장' (Save ID), and a '로그인' (Login) button. Below the form, there are four lines of text: '- 최초 사용자는 전화번호 뒷자리 4개가 임시 비밀번호로 설정되어있습니다.', '- 비밀번호는 마이페이지에서 변경할 수 있습니다.', '- ID는 학번/사번입니다.', and '- 학생, 교직원 등 별도의 회원가입 절차 없이 학번/사번으로 로그인이 가능합니다.'.

☐ 관리자 모드 전환

ID 20230004

PW

☒ 아이디 저장

로그인

- 최초 사용자는 전화번호 뒷자리 4개가 임시 비밀번호로 설정되어있습니다.
- 비밀번호는 마이페이지에서 변경할 수 있습니다.
- ID는 학번/사번입니다.
- 학생, 교직원 등 별도의 회원가입 절차 없이 학번/사번으로 로그인이 가능합니다.

기능



기본 정보 표시

내 정보 창으로 이동

듣고 있는 과목을 확인하는
창으로 이동

현재 학기 성적을 확인하는
창으로 이동

현재 학기에 들을 수 있는
과목 수강신청 창으로 이동





기능

현재 학기에 수강 중인 과목을 표시한다.

수강과목					
학과명	과목명	과목코드	교수명	이수구분	학점
연극영화과	현대문학사	KOR001001	장석원	M	4



기능

학생의 학년, 학기 별로 보여준다.

성적 조회

3학년 - 1학기

조회

학과명	과목명	평점	성적	이수구분
연극영화과	영화의이해	2	C+	M

선택한 학년 학기의 성적을 보여준다.

기능

수강신청

과목코드	과목명	교수명	이수구분	학점
KOR001001	현대문학사	장석원	M	4
KBS001001	영화의이해	정우성	M	2

학생이 현 학기에 수강할 수 있는 과목을 표시한다.



기능

강의계획서

과목명

영화의이해

학습목표

홍돈이가 랩을 한다 홍홍홍

강의내용

아침해 떠있해의 색 내 맘대로 색칠해! 어떤 색! 을 고를지 고민중 내 친구가 던졌네~ ok man 네가 고른데로 오늘 하루를 살아보자곤 때론, 검정색의 물감이 나를 막아도 내가 든 붓으로 때려

신청


강의 계획서를
DB에서 가져와서 표시해주고
수강신청 화면에서 넘어오면
신청 버튼으로 수강 신청이 가능하다.



기능

학생이 자신의 사진을
편집할 수 있다.
자동으로 190X250으로
설정된다.

내 정보



편집

학번	20230004
이름	임태균
비밀번호	<input type="password"/> <div>변경</div>
이메일	test@naver.com
학부	연극학부
학과	연극영화과
전화번호	010-1344-2332
주소	경기도 용인시

수정

초록색은 수정 가능한 정보
네이비색은 수정이 불가능한 정보

누르면 DB에 저장되고
사진은 별도 서버에 저장된다.



기능

Course Management Application

기본 정보가 표시되는 곳이다.

교수의 내 정보로 이동하는 버튼

장석원(교수)

내 정보

로그아웃

학생관리

교수의 과목을 듣는 학생을 관리하는 창으로 이동

교수관리

교수는 권한 없음. 접근제한

학과관리

교수는 권한 없음. 접근제한

과목관리

교수의 과목을 관리하는 창으로 이동

학부 인문사회부
학과 국어국문학과
이메일 test@naver.com
로그인 시간 2023-09-22 13:48:04

메시지
접근 권한이 없습니다.
확인



기능

학부와 학과가 있는 콤보박스. 서로 연동되어 있다.

학번, 이름으로 학생을 찾을 수 있다.

교수

학생 관리

학번 조회

인문사회부 국어국문학과 조회

No	학번	이름	학부	학과	학년	전화번호	이메일	주소	성적
1	20230003	김인영	인문사회부	국어국문학과	2	010-4567-0839	kim1@gmail.com	서울시 강남구	A0

등록

조건에 맞는 정보를 테이블에 표시한다.
나온 정보를 클릭하면 성적 정보를 수정할 수 있다.

성적을 등록

기능

←

🏠

👤

⚙️

💻

❤️

과목관리

인문사회부 국어국문학과 조회

No	과목코드	과목명	학부명	학과명	교수명	학점	이수구분
----	------	-----	-----	-----	-----	----	------

등록

학부, 학과를 표시한다.
학부를 선택하면 자동으로 학과가 학부에 맞추어 설정된다.

조건에 맞게 과목에 대한 정보를 표시하고 해당 열을 클릭하면 수정할 수 있는 창이 열린다.

새로운 과목을 등록하는 창으로 이동



기능

사용자가 원하는 본인 사진으로 수정이 가능하다.

내 정보

사번 KOR001501

이름 장석원

비밀번호

변경

이메일

test

@

naver.com

학부

인문사회부

학과

국어국문학과

전화번호

010-8475-1789

편집

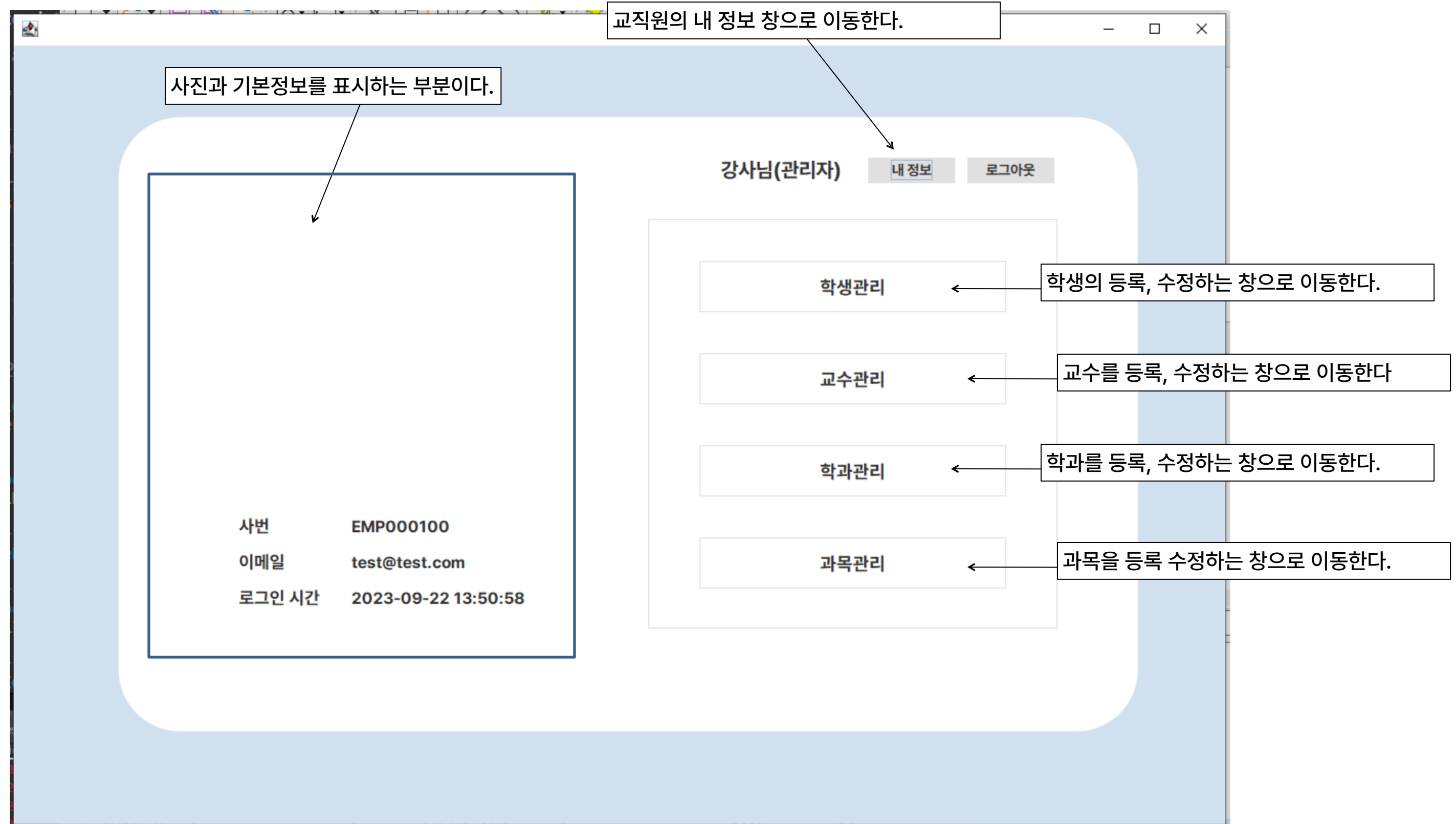
초록색은 수정 가능한 정보
네이비색은 수정이 불가능한 정보

수정 버튼을 누르면 DB에 업데이트가 된다.

수정



기능





기능

학부, 학과를 학부에 맞춰서 콤보박스에 추가한다.

학생의 학번, 이름으로 조회를 한다.

관리자

학생 관리

학번 조회

컴퓨터공학부 컴퓨터과학과 조회

No	학번	이름	학부	학과	학년	전화번호	이메일	주소
1	20230002	이동원	컴퓨터공학부	컴퓨터과학과	1	010-1234-2631	test@naver.com	서울시 동작구
2	20230007	홍길동	컴퓨터공학부	컴퓨터과학과	2	010-0000-0000	h@naver.com	서울시 강남구
3	20230010	이범재	컴퓨터공학부	컴퓨터과학과	2	010-4567-8910	beum@gmail.c...	서울시 송파구
4	20230012	양승연	컴퓨터공학부	컴퓨터과학과	1	010-1111-2222	yangyang@nav...	서울시 양양구
5	20230033	ㅎㅎㅎ	컴퓨터공학부	컴퓨터과학과	1	010-2378-5678	@naver.com	서울시
6	20230034	테스트	컴퓨터공학부	컴퓨터과학과	1	010-1234-7889	yytest@naver.c...	서울시 시시
7	20230041	아라라	컴퓨터공학부	컴퓨터과학과	1	-	-	ㅎㅎㅎ123
8	20230043	노노노	컴퓨터공학부	컴퓨터과학과	1	-	-	주소만 입력하기
9	20230044	논노노	컴퓨터공학부	컴퓨터과학과	1	-	78@naver.com	전번지움
10	20230045	하하하	컴퓨터공학부	컴퓨터과학과	1	010-3333-7898	emailinput@na...	이멜버노넣음
11	20230046	아아악	컴퓨터공학부	컴퓨터과학과	1	010-7878-8989	89@naver.com	주소입니다.
12	20230048	이은평	컴퓨터공학부	컴퓨터과학과	4	010-7894-5623	-	서울시 은평구
13	20230050	ddd	컴퓨터공학부	컴퓨터과학과	1	-	-	dfsdf

등록 수정

해당 학부, 학과에 등록되어 있는 학생의 정보를 모두 보여준다.

등록, 수정 버튼으로 학생의 정보를 새로이 등록, 수정한다.



기능

사번, 이름으로 조회를 한다.

관리자

교수관리

사번

No	사번	이름	학부명	학과명	전화번호	이메일
1	KBS001030	김사라	컴퓨터공학부	컴퓨터과학과	010-9653-6532	1251ddds@naver.com
2	CMP001007	김상우	컴퓨터공학부	컴퓨터과학과	010-4569-7895	kiy1011@gmail.com
3	KOR001005	곽락울엇락	컴퓨터공학부	컴퓨터과학과	010-8564-9621	gack@naver.com
4	CMP001C044	마지막	컴퓨터공학부	컴퓨터과학과	010-8569-1236	213as@naver.com
5	CMP001C043	집간다	컴퓨터공학부	컴퓨터과학과	010-9658-0839	2132sdf@naver.com
6	SPO001029	정우성	컴퓨터공학부	컴퓨터과학과	010-5767-1686	test123K@daum.net
7	KOR001010	김주민	컴퓨터공학부	컴퓨터과학과	010-6348-0862	kjmdd@daum.net
8	KBS001502	정우성	컴퓨터공학부	컴퓨터과학과	010-5767-1686	test@daum.net
9	KOR001031	김짱구	인문사회부	국어국문학과	010-9635-9625	1011lkj@naver.com
10	KOR001501	장석원	인문사회부	국어국문학과	010-8475-1789	test@naver.com
11	KOR001032	김사부	인문사회부	국어국문학과	010-6523-7458	1254@naver.com
12	CMP001C002	집가자	인문사회부	국어국문학과	010-4256-6523	kijhdfa@naver.com
13	KBS001P036	맹구	연극학부	연극영화과	010-6325-4562	mang@gmail.com

조회 정보를 기준으로 교수 정보를 DB에서 불러온다.

교수 등록하거나 수정할 수 있는 창으로 이동한다.

기능

관리자

학과관리

컴퓨터공학부

조회

No	학부	학과코드	학과명
1	건축학부	ARC012	이재훈과
2	건축학부	ARC022	지라학과
3	건축학부	ARC009	수지과
4	건축학부	ARC001	건축공학과
5	컴퓨터공학부	CMP001	컴퓨터과학과
6	컴퓨터공학부	CMP021	배고파?
7	컴퓨터공학부	CMP020	비온다과
8	컴퓨터공학부	CMP019	왜우리가일빠야과
9	컴퓨터공학부	CMP018	집간다이제과
10	컴퓨터공학부	CMP015	김종국과
11	컴퓨터공학부	CMP006	돼라과
12	컴퓨터공학부	CMP005	지창욱과
13	컴퓨터공학부	CMP004	아아과

학부

컴퓨터공학부

학과

등록

수정

학교에 있는 학부 전체를 가져와서 콤보박스에 표시한다.

선택한 학부에 있는 학과를 표시한다.

학부를 조회하면 자동으로 채워지며 직접 선택도 가능하다.

학과명을 직접 입력하여 등록하거나 이미 있는 학과 이름을 수정한다.

기능



학부, 학과로 조회하는 것을 도와주는 기능이다.

콤보박스에 선택된 학부, 학과로 DB에 정보를 가져와서 테이블에 표시한다.
해당 열을 클릭하면 수정이 가능한 창이 뜬다.

과목관리

컴퓨터공학부 ▼

컴퓨터과학과 ▼

조회

No	과목코드	과목명	학부명	학과명	교수명	학점	이수구분

등록

과목을 등록한다.



코드 및 시연

https://github.com/mark3lim/course_prj2



감사합니다💖