

KDT(기업연계 프로젝트형웹디자인(웹퍼블리셔)_프론트엔드SW개발자양성(20240308)

LMS(학습지원시스템) Final Project

종로그린컴퓨터학원

Cooking Education

빨리끝내조(이슬, 채수현, 박수민)

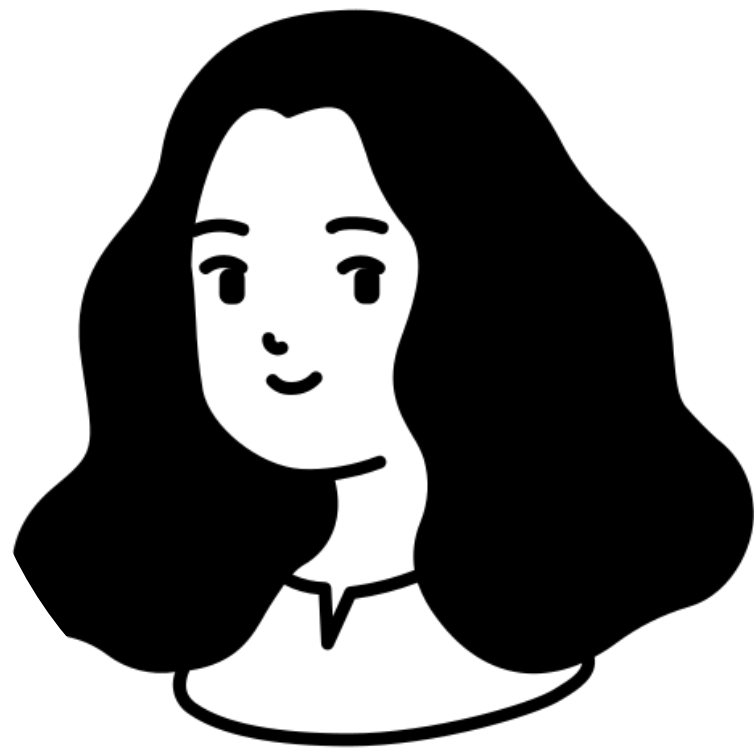
2024.08.13.화

Introduction

1. introduction
2. analysis
3. benchmarking

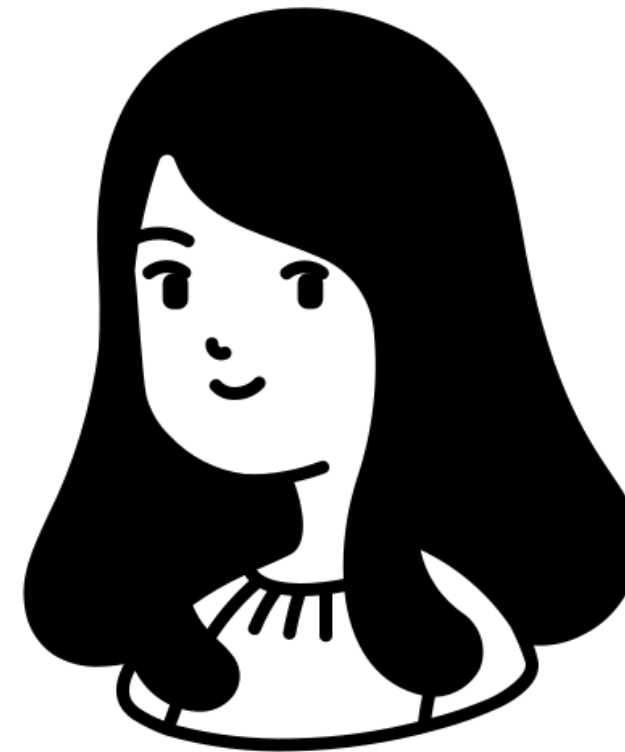
팀 소개 | 팀명 : 빨리끝내조

분산형 팀 구성



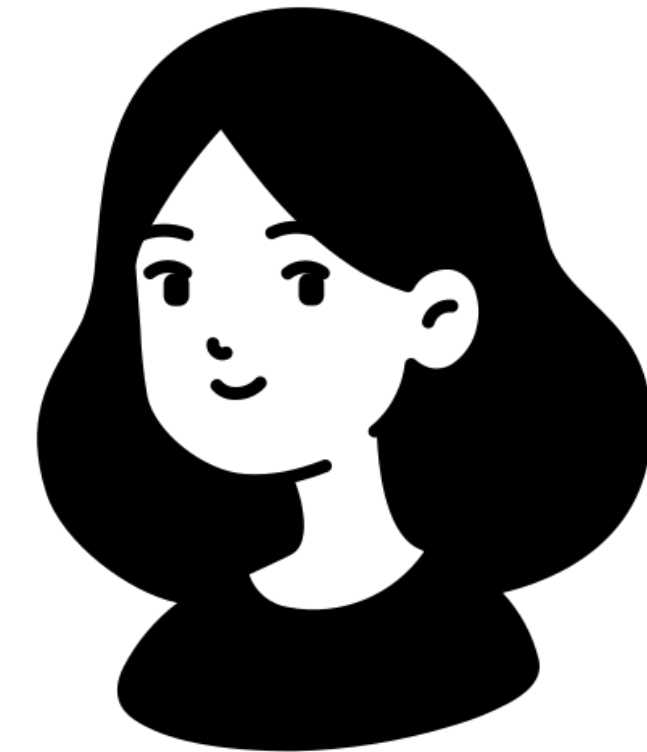
이슬

기획/조장



박수민

개발



채수현

디자인

WBS

[illegible]

Introduction

Method

Result

Discuss

Conclusion

CPM

Section/Column	작업 순서	Name	Assign
기획	A	주제선정	이슬
기획	A	사이트분석	이슬
기획	A	타겟	이슬
기획	A	페르소나	이슬
기획	A	경쟁사	이슬
기획	A	벤치마킹	이슬
기획	A	개발개요	이슬
기획	A	정보구조 설계	이슬
기획	A	컨셉	이슬
기획	A	워크플로우	이슬
기획	B	와이어프레임 _ 학생	이슬
기획	B	와이어프레임 _ 관리자	이슬
기획	B	스토리보드(관리자)	이슬
기획	B	스토리보드(학생)	채수현
기획	F	기획서 중간보고서	이슬
기획	H	개정이력	이슬
기획	H	기획서 최종보고서	이슬

Section/Column	작업 순서	Name	Assign
디자인	A	스타일가이드	채수현
디자인	A	로고	채수현
디자인	A	파비콘	이슬
디자인	A	메인페이지 아이콘(주황)	채수현
디자인	C	UX/UI구성요소	채수현
디자인	C	디자인 _ 관리자(데스크)	채수현
디자인	C	디자인 _ 학생(웹)	채수현
디자인	C	서브페이지들 위에 헤더 바꾼버전으로 바꾸기	채수현
디자인	D	프로토타입(관리자)	채수현
디자인	D	프로토타입(학생)	채수현
디자인	D	사진자료	채수현
디자인	D	강의 상세설명 - 이미지화 하기	채수현
디자인	D	아이콘	채수현
디자인	H	묵업	채수현

Section/Column	작업 순서	Name	Assign
개발환경	A	형상관리	박수민
개발환경	A	레이블링	박수민
개발환경	A	딤홈계정 오픈!	박수민
개발환경	A	DB 설계	이슬
공통 페이지	E	헤더	박수민
공통 페이지	E	푸터	박수민
공통 페이지	E	바탕바	박수민
공통 페이지	E	토글메뉴	박수민
공통 페이지	E	준비중입니다	채수현
공통 페이지	E	404 error	채수현
공통 페이지	E	검색페이지	채수현
선생님 페이지	E	메인	이슬
선생님 페이지	E	나의 강의실 - 강의 등록	이슬
선생님 페이지	E	학원소식	
학생 페이지	E	메인화면	박수민
학생 페이지	E	학원소개	채수현
학생 페이지	E	강의 상세설명 (상세, 후기, 상담)	채수현
학생 페이지	E	회원가입 - 회원가입	박수민
학생 페이지	E	회원가입 - 강사여부확인	박수민
학생 페이지	E	마이페이지 - 마이페이지	박수민
학생 페이지	E	마이페이지 - 나의 강의실	박수민
학생 페이지	E	마이페이지 - 출석정보	박수민
학생 페이지	E	마이페이지 - 실습실 예약	박수민
학생 페이지	E	마이페이지 - 실습실 예약보기	박수민
학생 페이지	E	마이페이지 - 실습실 신청완료	박수민
학생 페이지	E	문의작성	이슬
학생 페이지	E	내 후기 작성	채수현
학생 페이지	E	찜목록	박수민
선생님 페이지	F	나의 강의실 - 강의 리스트	이슬
선생님 페이지	F	나의 강의실 - 강의 수정	이슬
선생님 페이지	F	나의 강의실 - 강의 소개	이슬
선생님 페이지	F	학생관리	이슬
선생님 페이지	F	문의 - 리스트	이슬
선생님 페이지	F	문의 - 보기	이슬
선생님 페이지	F	공지사항 - 보기	채수현
선생님 페이지	F	공지사항 - 쓰기	채수현
선생님 페이지	F	공지사항 - 수정	채수현
학생 페이지	F	커뮤니티 - 수강생 후기	채수현
학생 페이지	F	회원가입 - 정보수정	박수민
학생 페이지	F	회원가입 - 내정보수정 - 비밀번호입력창	박수민
학생 페이지	F	로그인 - 로그인	박수민
학생 페이지	F	로그인 - 로그아웃	박수민
학생 페이지	F	문의리스트	이슬
학생 페이지	F	문의보기	이슬
학생 페이지	F	내 후기 리스트	채수현
학생 페이지	F	결제하기	
학생 페이지	F	신청목록	
학생 페이지	F	신청완료	채수현
선생님 페이지	G	마이페이지(정보수정)	이슬
선생님 페이지	G	문의 - 답변쓰기	이슬
선생님 페이지	G	문의 - 답변 수정	이슬
배포 등	H	마크업검사	박수민
배포 등	H	웹접근성검사	채수현
배포 등	H	유효성검사	박수민
배포 등	H	크로스브라우징	이슬
배포 등	H	성능최적화	박수민
배포 등	H	최종정리 및 업로드	박수민

A

B

C

D

E

F

G

H

Introduction

Method

Result

Discuss

Conclusion

기획의도

학습자의 흥미와 수준에 맞는
다양한 강의를 접할 수 있고
강의를 편리하게 이용할 수 있는
학습 공간을 제공하는
LMS 웹사이트

전문가와 초보자 모두가 만족하는
세분화된 강의 정보 제공

Introduction

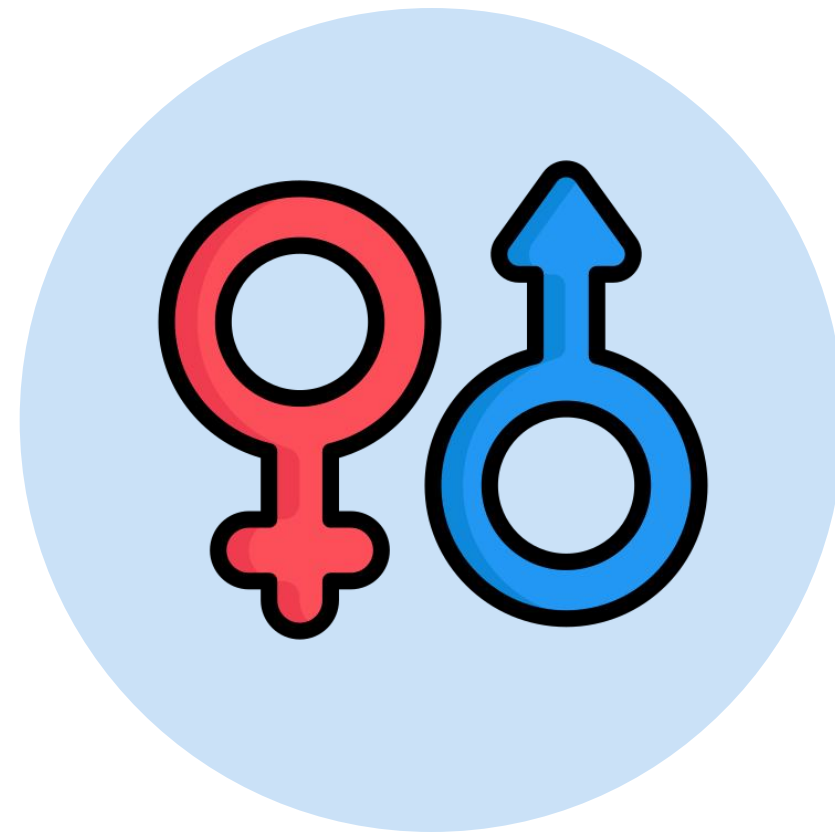
Method

Result

Discuss

Conclusion

타켓



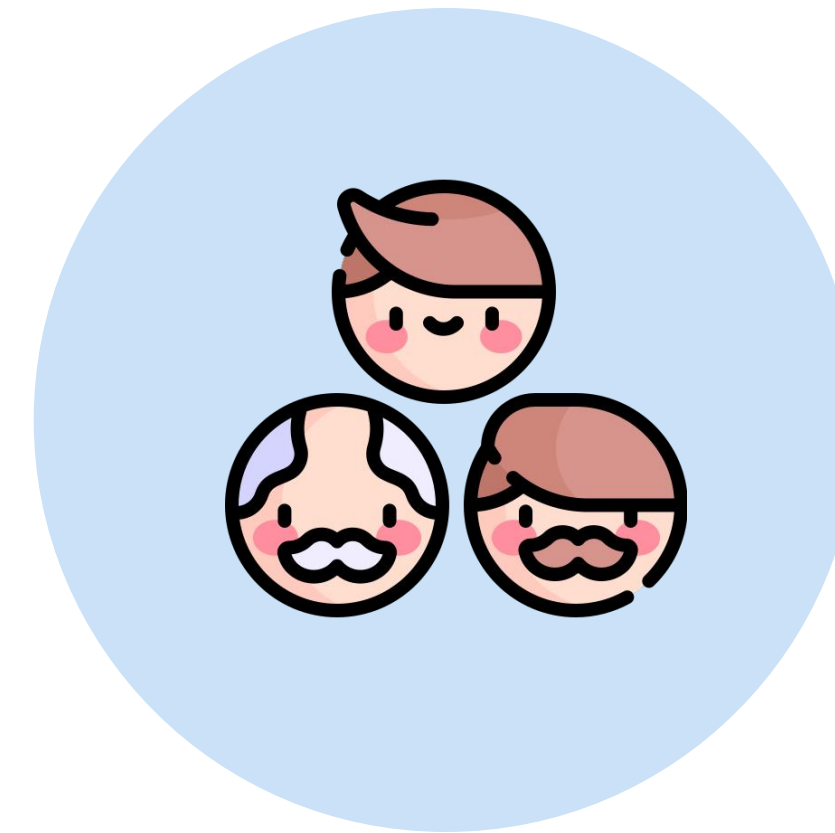
성별

남녀 모두



직업

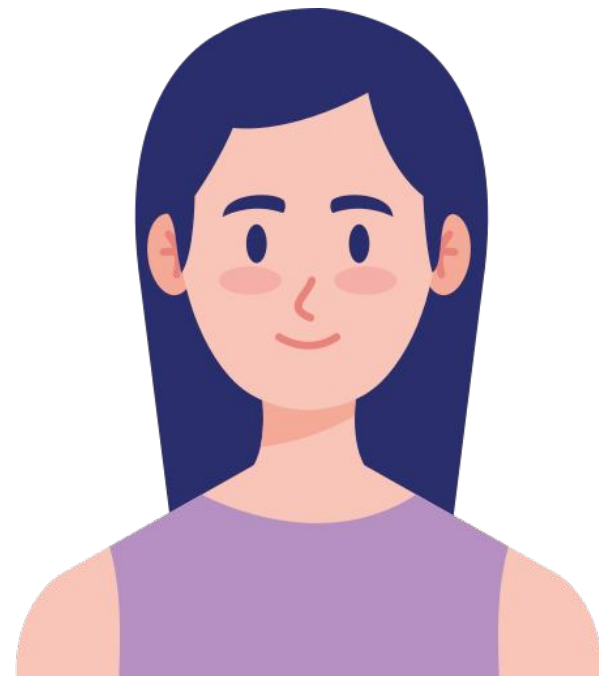
취준생,
학생,
자영업자 등



나이

요리에
관심있는
전연령

페르소나



나초보(30세, 여)

요리나 배워볼까?

신상정보 및 시나리오

30세 직장인 나초보는 무료해진 직장생활을 타파하고자, 새로운 취미를 찾아 원데이 클래스를 들어보다가, 베이킹에 즐거움을 느꼈다. 전문적으로 베이킹을 배워보고 싶다는 생각이 들어 “이지쿠킹” 홈페이지에 방문하였다. 메인 페이지에서 추천하는 [초보탈출, 베이킹 8주 완성]과정에 흥미가 생겨 장바구니에 담았다. 강의 내용은 상세하였으나 실습시간이 좀 더 주어졌다면 하는 아쉬움이 들었다. 홈페이지를 찾아보니 8주이상의 현장교육을 들은 자에 한해 실습실 공간 대여를 할 수 있었다. 충분한 연습을 통해 이제 더 전문적인 강의를 듣고 싶은 의지가 생겼다.

페르소나

요리에 입문하는 초보자

action	베이킹에 즐거움을 느껴 더 전문적인 교육을 듣고자 방문했다.	메인페이지에서 추천하는 과정에 흥미가 생겼다.	현장 교육만으로는 실습 시간이 충분하지 못해 아쉬웠다.
feeling	어떤 강의를 듣지?	어떤 내용일까?	더 연습해보고 싶은데..
needs	취향에 맞는 강의를 찾고 싶다.	강의의 상세한 정보와 생생한 후기를 보고 싶다.	실습 시간이나 공간을 추가로 가지고 싶다.
solution	추천 강의를 제공한다.	강의페이지에서 강의 정보와 커리큘럼, 리뷰를 제공한다.	강의를 들은 자에 한해 실습공간 대여가 가능하다.

페르소나2



나선생(40세, 남)

좋은 스승이 되고 싶어요.

신상정보 및 시나리오

요리경력 20년인 40세 직장인 '나선생' 최근 새로 학원에서 일하게 되었다.
그래서 미리 관리자 아이디를 받아 사이트에 접속해보기로 했다.
수강생들에게 필요한 준비물, 사진, 첨부파일등을 활용하여 공지사항을 올릴 수 있었고, 개강 전에 어떤 과목에 어떤 사람들이 등록했는지 볼 수 있었다.
중간에 이탈한 학생들을 별도로 관리할 수 있어서 편리했다.
수강생들이 질문을 올리면 바로 답변을 줄 수 있어 소통하기 좋았다.
관리자가 직접 난이도를 설정 할 수 있어서, 학생들에게 난이도에 대한 정보를 제공할 수 있어 좋은 것 같다.

페르소나2

강의를 전문으로 하는 경력자

action

새로운 학원에서 일하게 되어 사이트에 방문하게 되었다.

공지사항 형식을 보기 위해 공지사항 방문

학생관리시스템을 관찰했다.

feeling

강의는 어떻게 관리하지?

줄 글만 올릴 수 있지는 않을까?

학생관리가 복잡하면 어떡하지?

needs

현재 강의, 준비중인 강의, 폐강/종료된 강의를 구분해서 볼 수 있으면 좋겠다.

공지사항에 자세한 정보를 올리고 싶다.

학생 상태별(수강, 중도포기)로 관리가 가능했으면 좋겠다.

solution

강의의 종류별로 리스트를 제공한다.

공지사항에 사진, 글, 첨부파일 등 다양한 형식의 파일을 함께 올릴 수 있다.

수강상태가 구분된다.

경쟁사 및 업계현황



'2024 국제요리&제과경연대회에서
대상인 교육부장관상 등 금메달 66개
팀 수상으로 요리학원부문 최다수상

2021 한국소비자만족지수 1위 수상



'2024 태국 국제 요리 대회(TUCC)'
단일 교육기관 최다 수상

2023 대한민국 국제요리&제과경연
대회서 전 지점 전원 수상 쾌거

Benchmarking

벤치마킹

https://www.gseek.kr/member/rl/online/main.do?menuId=OTOP&menuStep=1&pMenuId=TOP_U



메인 네비게이션 화면



상단 메인 헤더 : 토글, 검색

메가 스터디 북스 - <https://www.megastudybooks.com/>



카드형태의 슬라이드
슬라이드 아래 아이콘으로
메뉴

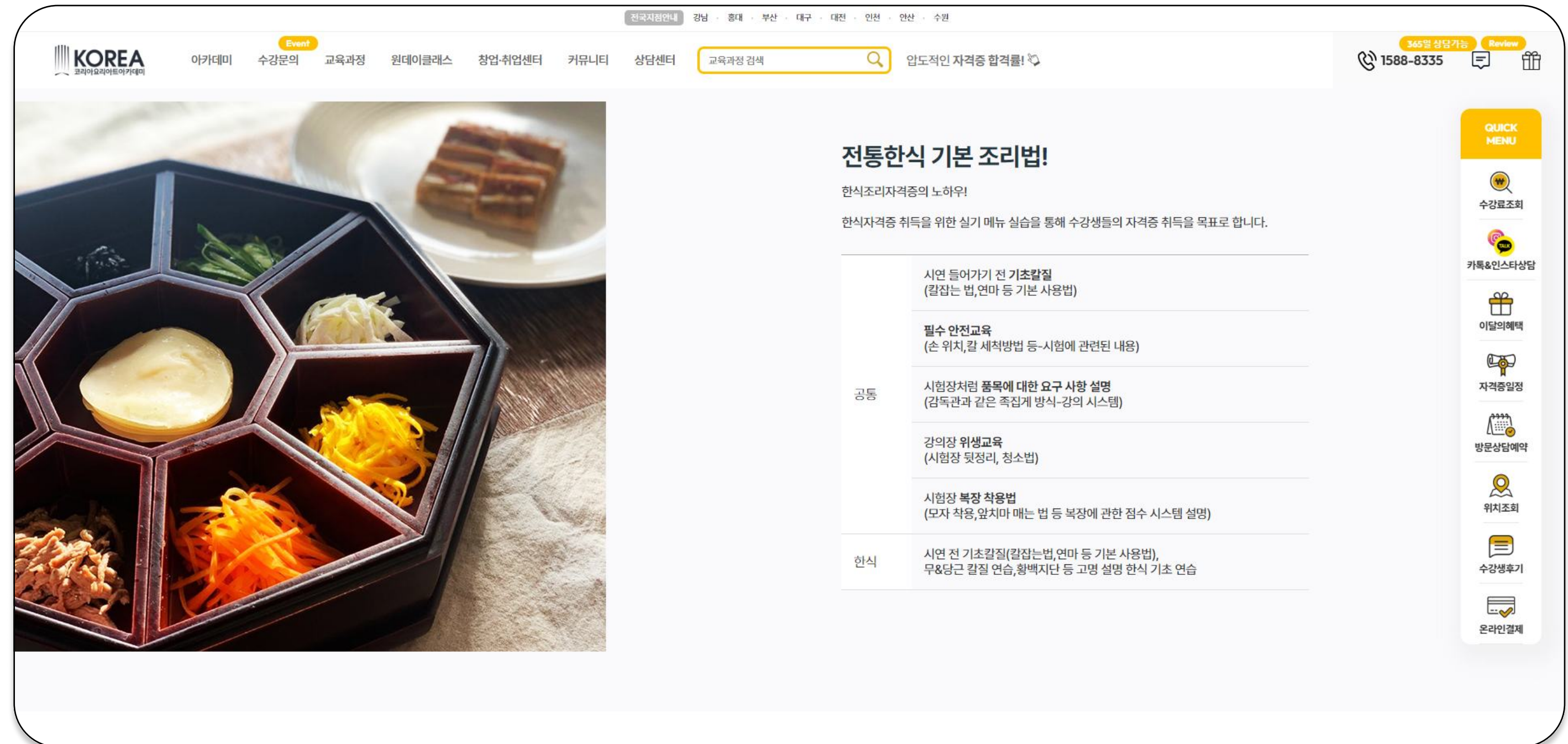
벤치마킹

콜로소 - <https://coloso.co.kr/>



카드 모양의 클래스

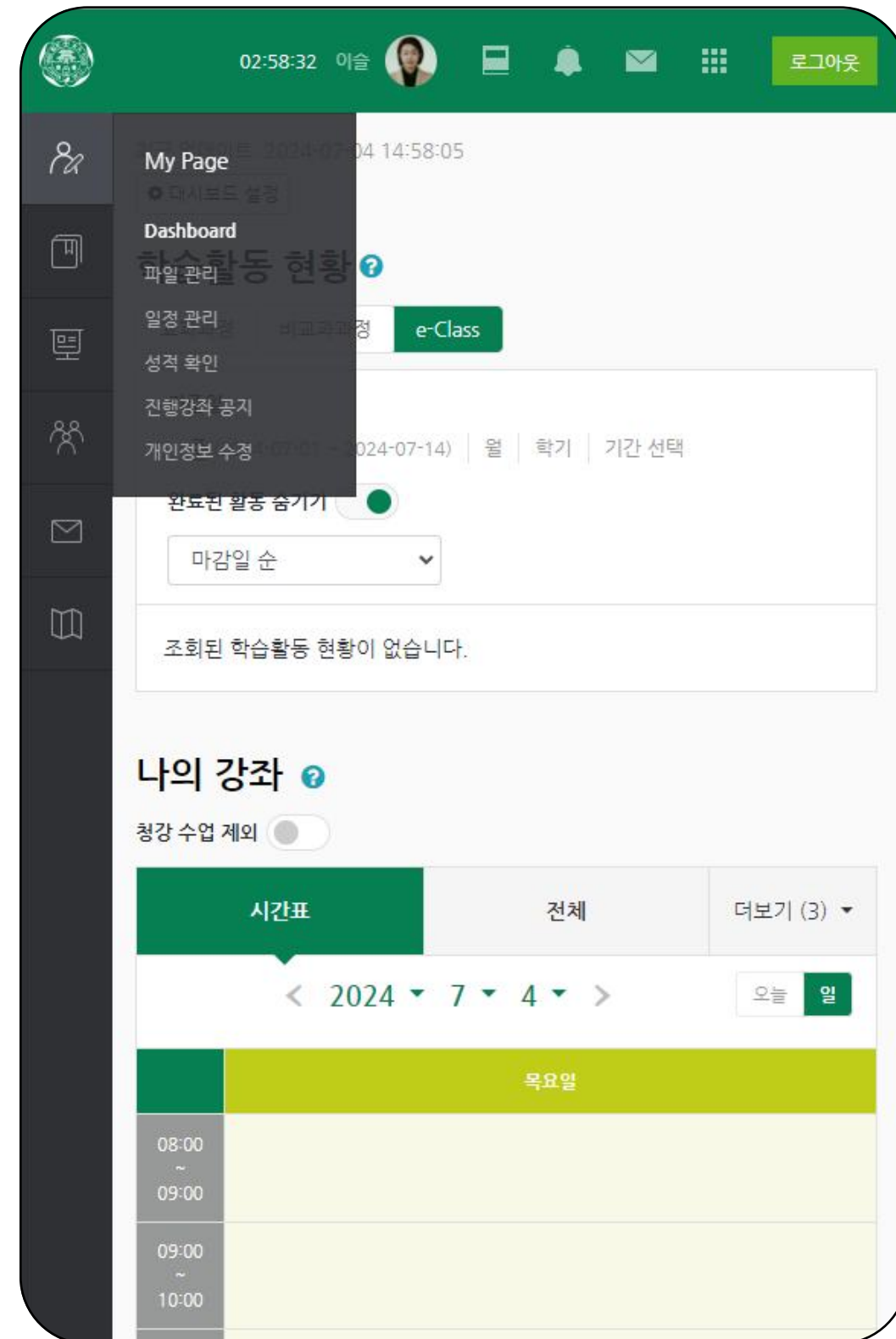
<https://g-sa.kcookart.com/2022/course/license/license02.asp>



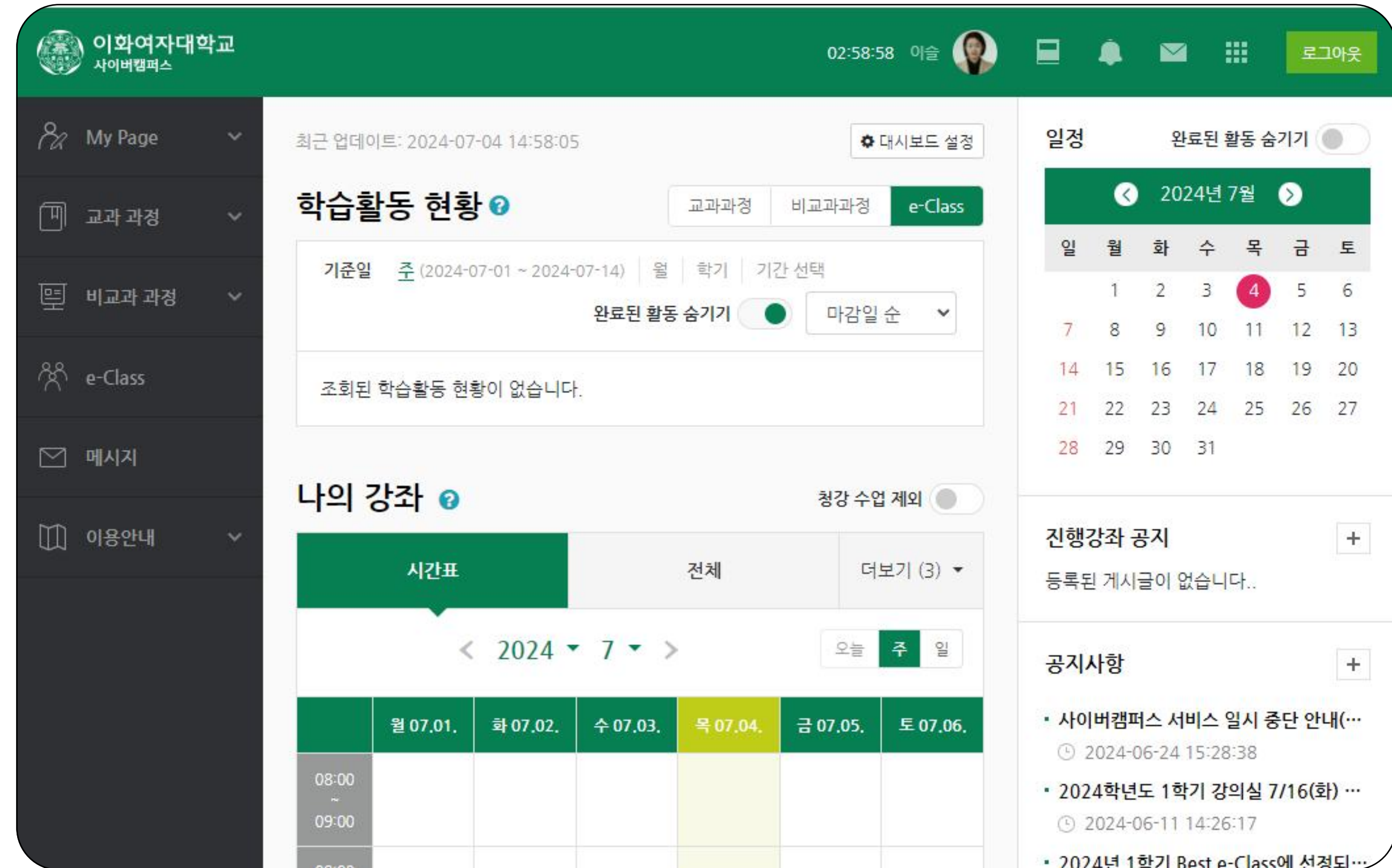
강의내용 상세설명

벤치마킹

이화여대 사이버캠퍼스



모바일 화면에서 바 줄어드는 모양



데스크탑에서 메뉴바 확장되는 모양

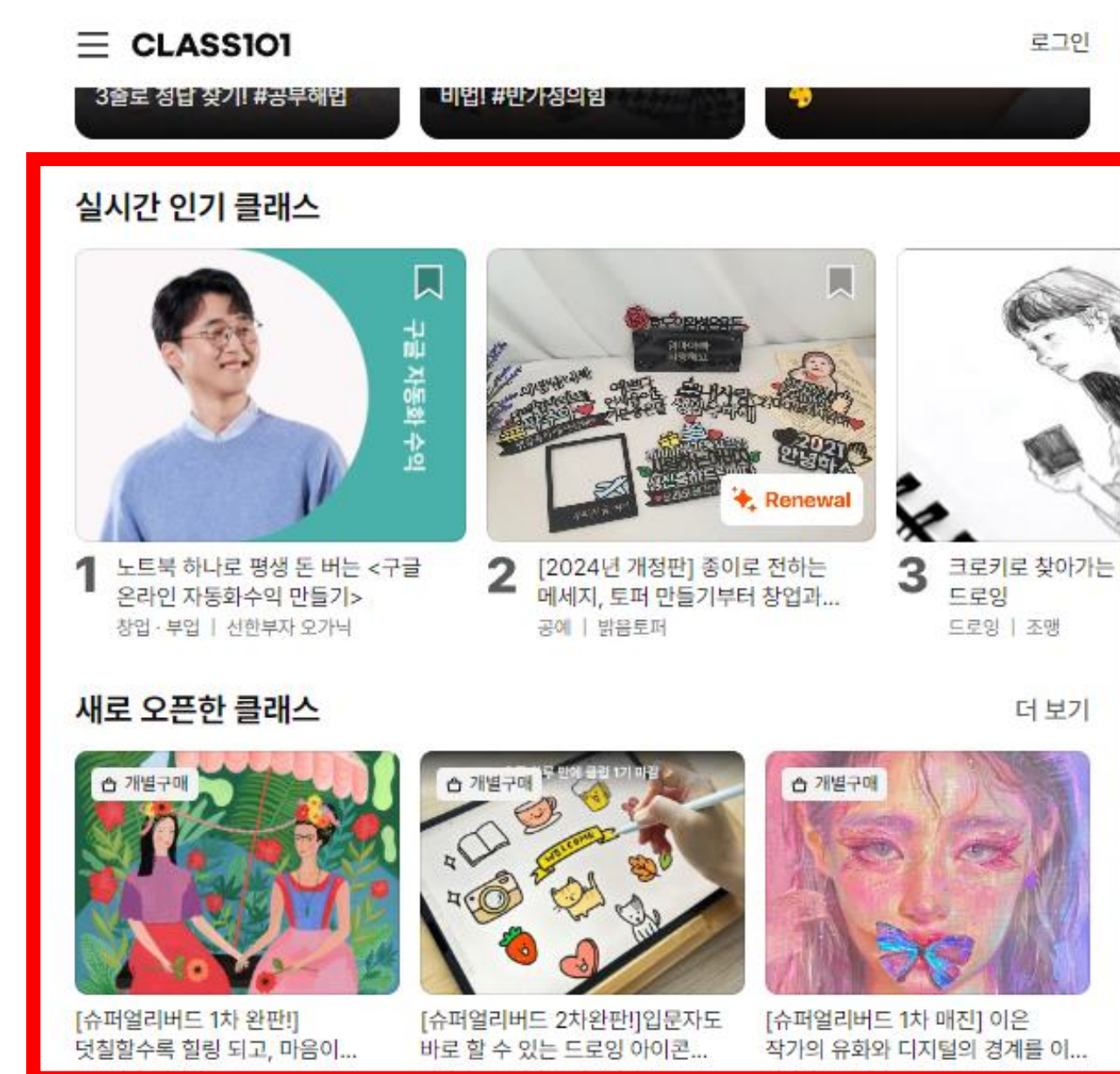
벤치마킹

경기도 평생학습포털 지원 - <https://www.gseek.kr>

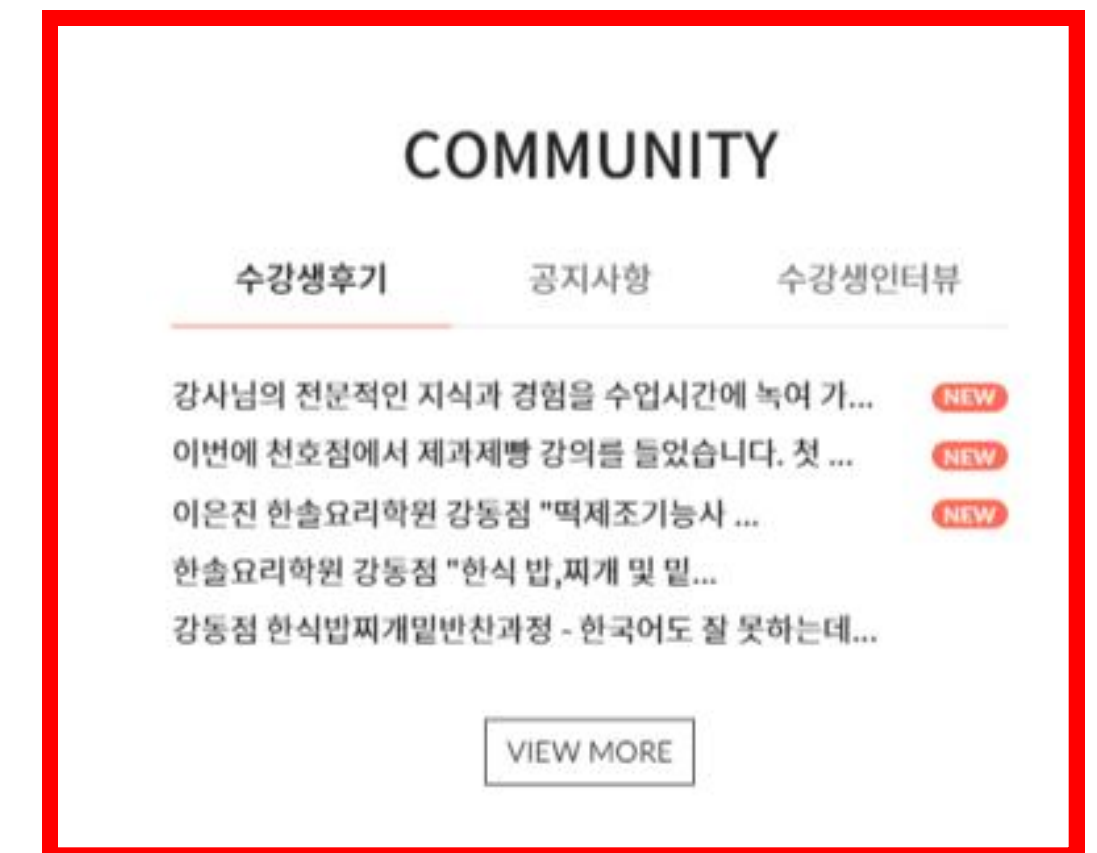


토글 바 모양

클래스 101



카드디자인, 공지사항 디자인



Introduction

Method

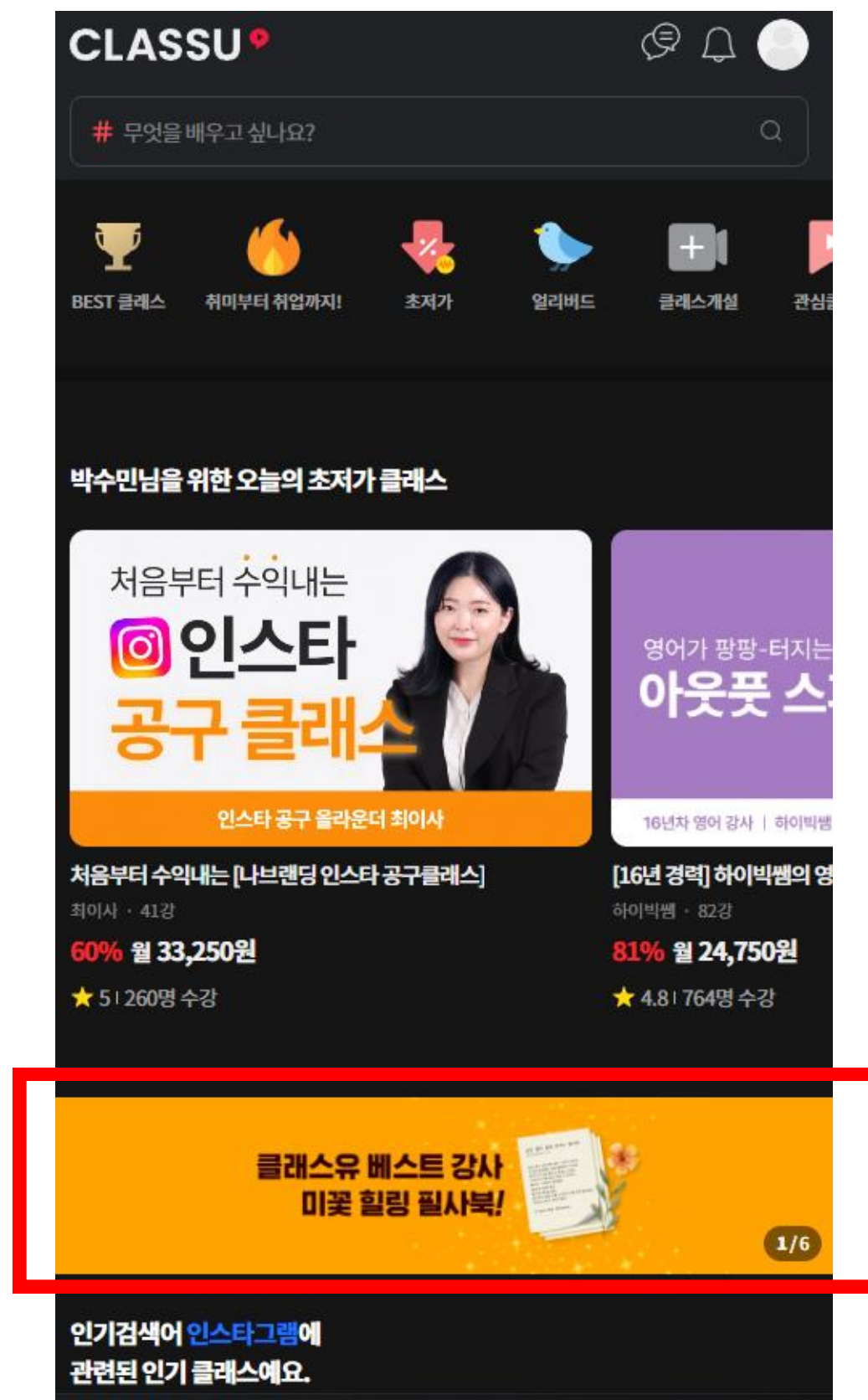
Result

Discuss

Conclusion

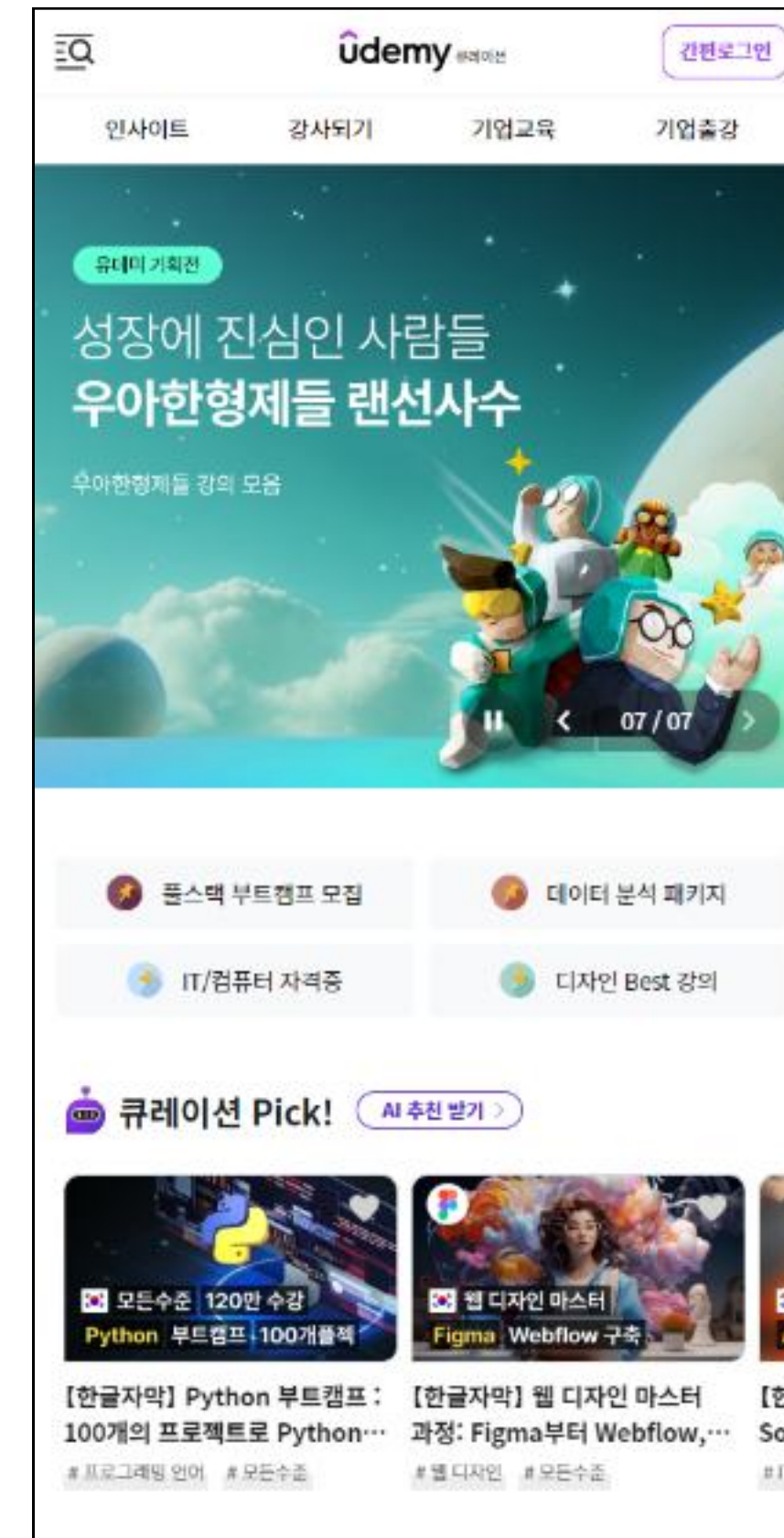
벤치마킹

CLASSU



광고배너

Udemy



메인 광고화면 꼭 차게

벤치마킹

메가스터디

약관 동의

☐ 회원가입 약관에 모두 동의합니다.
이용약관, 개인정보처리 및 이용에 대한 안내(일부 선택), 개인정보의 마케팅 및 광고 활용(선택), 개인정보의 위탁(선택)에 모두 동의합니다.

☐ 이용 약관 (필수) 보기

☐ 개인정보 필수항목에 대한 처리 및 이용 (필수) 보기

☐ 개인정보 선택항목에 대한 처리 및 이용 (선택) 보기

☐ 마케팅 및 광고 활용 (선택) 보기

☐ 문자, 이메일 광고성 정보 수신 동의 (선택)
☐ 문자 ☐ 이메일

- 선택 동의 항목에 동의하지 않으셔도 회원가입은 가능하나, 원활한 서비스 이용이 어렵거나 다양한 이벤트 혜택 안내가 제한될 수 있으며, 상품 구매 시 추가적인 동의를 요구할 수 있습니다.

회원가입 약관동의 폼

HRD

비콘출결

외출

나의 출결 및 진도 현황 (2024.07.04기준)

81출석

2지각

0조퇴

0외출

0결석

나의출석률 67.5% (81/120일)

67.5%

과정진행률 67.5% (81/120일)

67.5%

총결석일 0일

지각·조퇴·외출 3회는 결석 1회로 산정

1

홈

과정검색

나의 정보

도움말

비콘출결

훈련회차 5회차

훈련기관 그린컴퓨터아트학원

기관위치 서울 종로구

전화번호 02-722-2111

훈련기간 2024.03.08 ~ 2024.09.02

훈련유형 통합심사과정훈련

금일훈련 2024.07.05(금) 09:30~18:30

퇴실

입실 09:29

복귀

외출

퇴실

외출

나의 출결 및 진도 현황 (2024.07.04기준)

81

2

0

0

0

홈

과정검색

나의 정보

도움말

출석체크

배민

리뷰 작성

별점등록 (4/5)

리뷰

아주 재미있는 만화

취소 등록

리뷰관리

배달·포장 B마트 장보기·쇼핑

내가 쓴 총 리뷰 100개

리뷰 수정 안내

마라인 마라탕&마라상귀 >

★★★★★ 지난 주 삭제

맛있었어요❤️

불맛 마라상귀 + 미니뽕바로우 세트

60계 서울군자점 >

★★★★★ 3개월 전 삭제

굿 맛있었어요. 🍗🍗 근데 60계치킨중에 젤 맵고 짜고 단 자극적인 메뉴는 원가여,..?? 찾아해메고 있는 데... 상기메뉴들은 아니더라구요

후라이드 반+반마리선택

사장님 2개월 전

페퍼로니피자맛집찾기님, 적절히 맵고 짜고 단 맛까지나는 치킨은 후라이드 치킨 한 번 드

리뷰보기

Introduction

Method

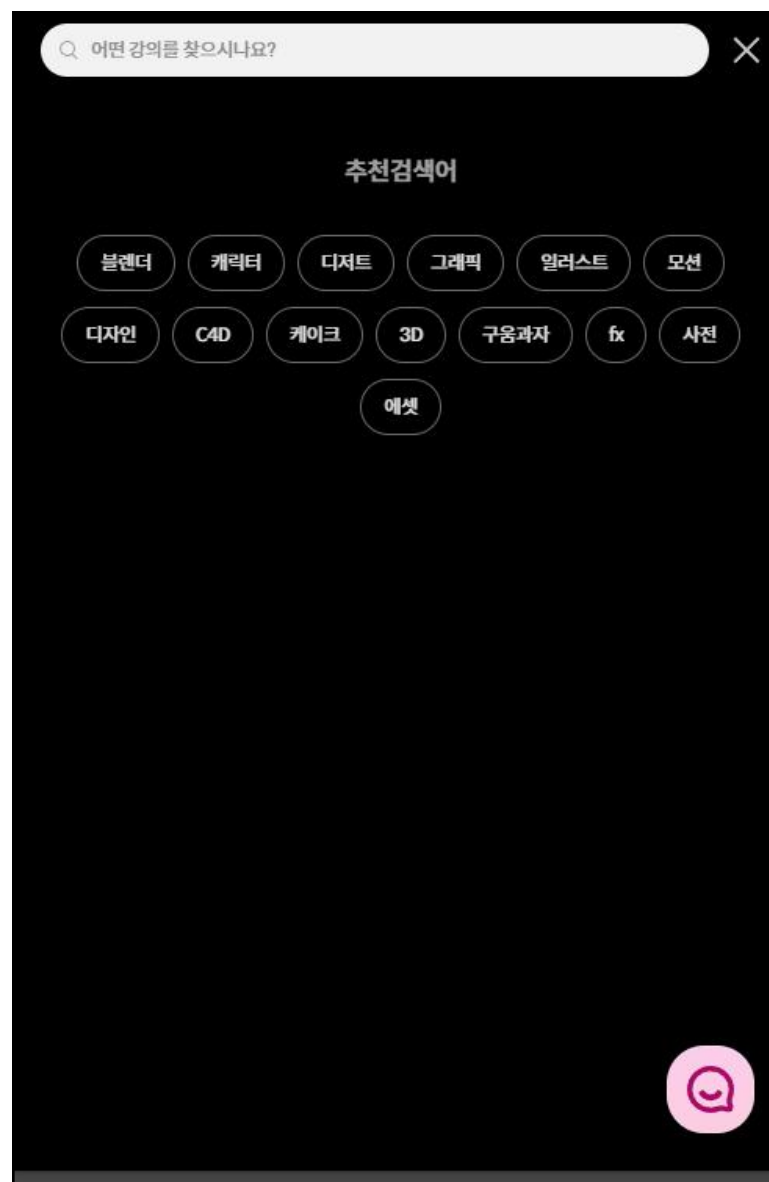
Result

Discuss

Conclusion

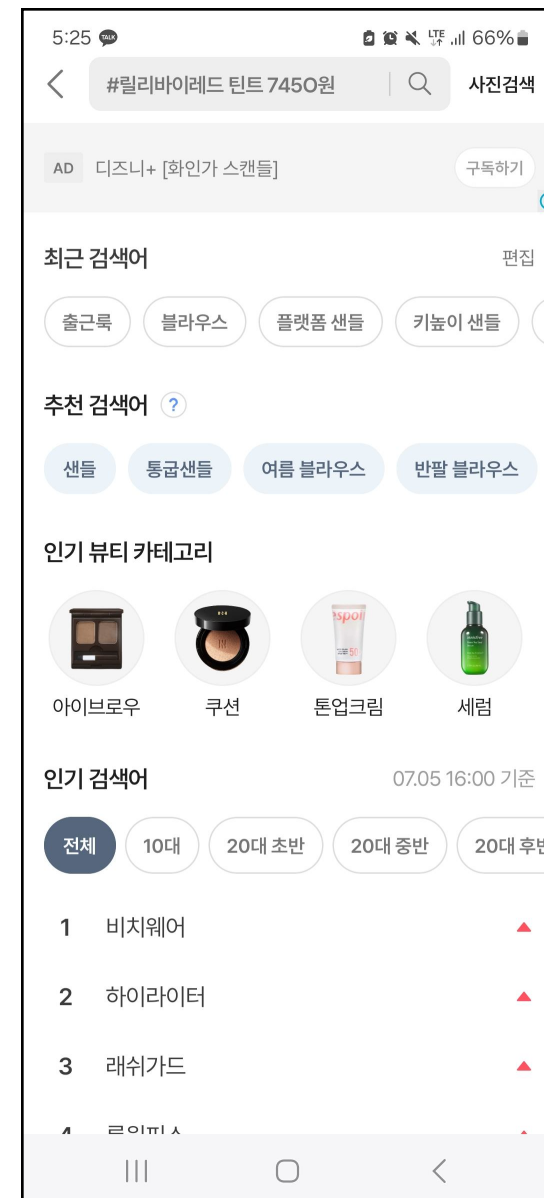
벤치마킹

컬로소

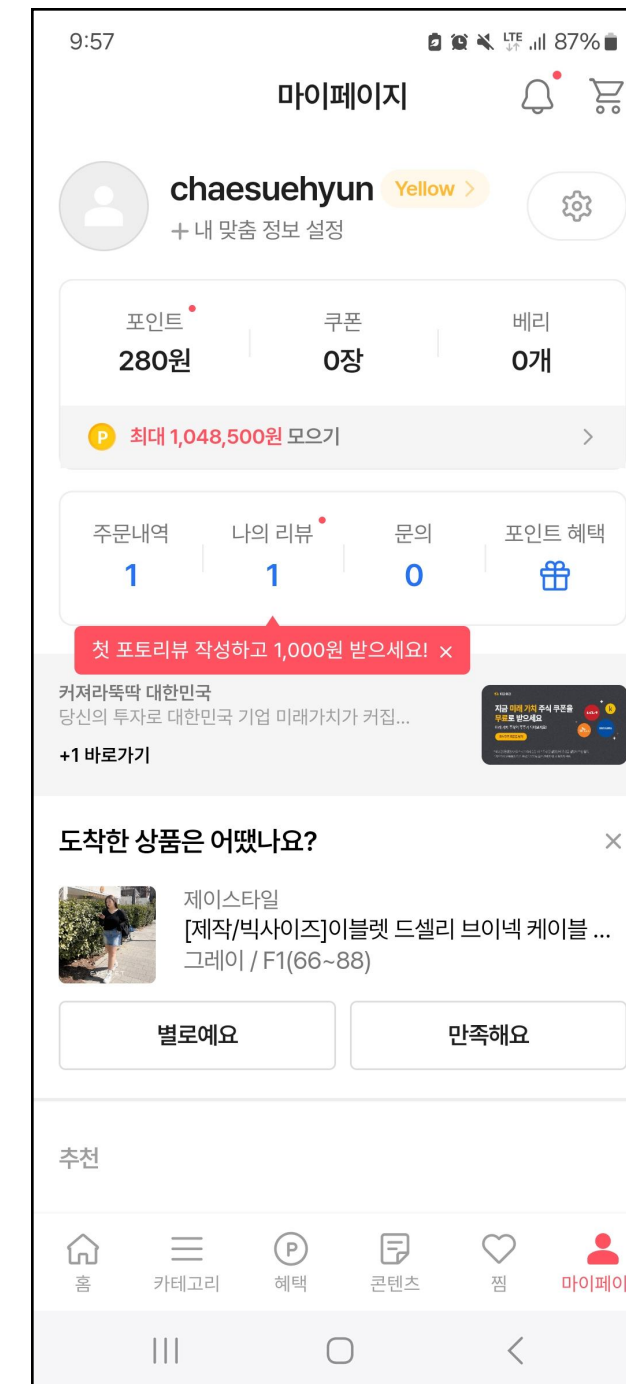


검색화면

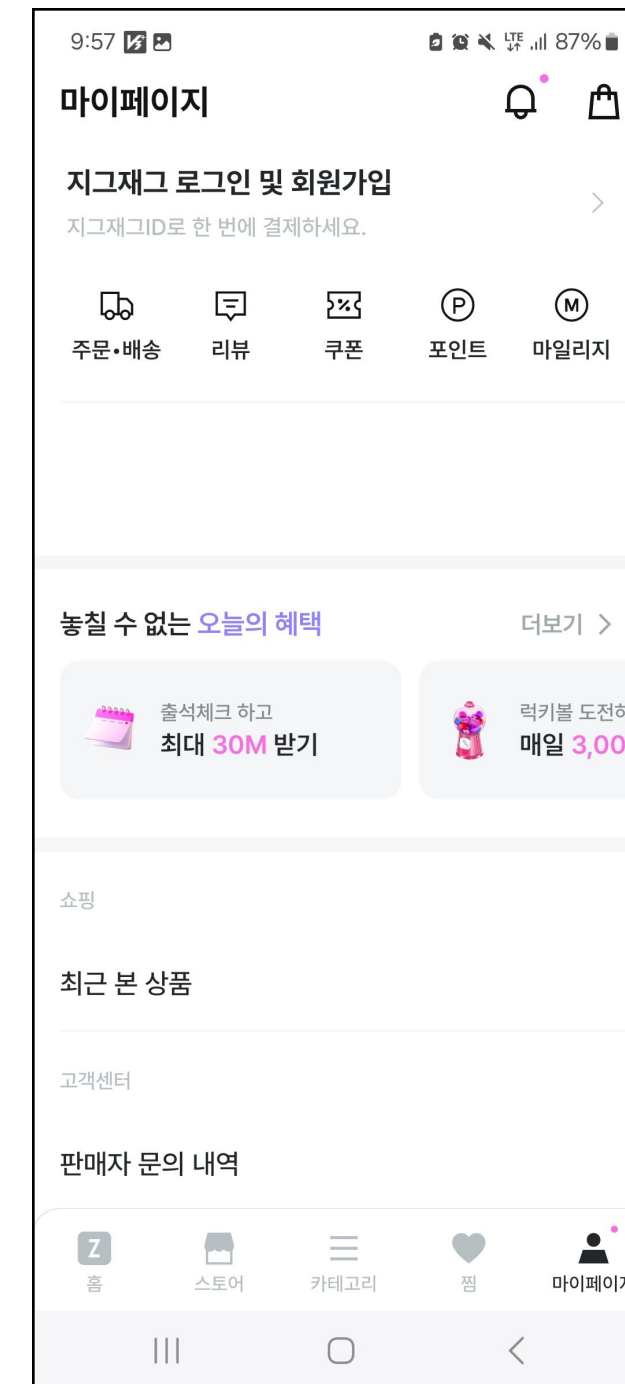
에이블리



에이블리

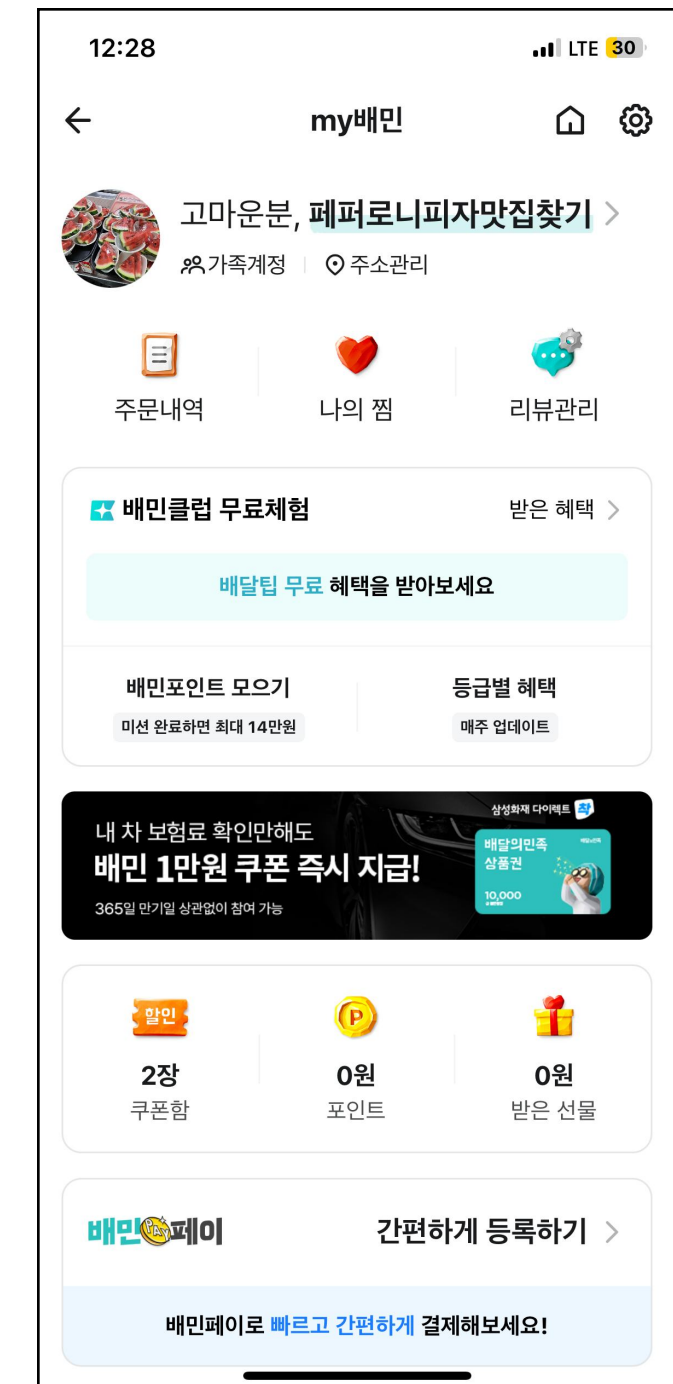


지그재그



마이페이지

배민



Introduction

Method

Result

Discuss

Conclusion

벤치마킹

인터넷... 검색..

로그인

이메일과 비밀번호를 입력하세요.

이메일

비밀번호 비밀번호를 잊었나요?

로그인

계정이 있으신가요? 계정생성

G 구글로 로그인

f 페이스북으로 로그인

카카오톡 카카오톡로 로그인

N 네이버로 로그인

로그인

한솔요리학원

해당과정 바로 상담 (신청)

아카데미 선택

☐ 강남 ☐ 종로 ☐ 강동 ☐ 노원

☐ 구로디지털 ☐ 명산 ☐ 분당 ☐ 일산

☐ 인천 ☐ 부평 ☐ 수원 ☐ 부산

☐ 대구 ☐ 울산

이름 한글만 2글자 이상 입력해주세요

휴대폰번호 '-' 없이 숫자만 입력해주세요

☐ 개인정보 수집 및 이용에 대한 방침에 동의 보기 ▼

해당과정 바로 상담

상담신청

고용24

고용24 **개인** 기업

← 회원가입 유형 선택 ▼

개인기업과 기업회원 중 원하는 유형을 선택하십시오. ▼

개인회원 가입 기업회원 가입

개인회원 가입 >

개인회원 주요 서비스 안내

- 민원진행현황 조회
- 증명서 발급
- 수혜 가능한 서비스 조회
- 잡케어 서비스 추천

개인회원 가입절차

1 2 3 4

본인확인 약관동의 정보입력 가입완료

정책/제도 통합검색 홈 이용안내 로그인

고용24 **개인** 기업

← 기업회원 가입

개인기업과 기업회원 중 원하는 유형을 선택하십시오. ▼

개인회원 가입 **기업회원 가입**

기업회원 가입 >

기업회원 주요 서비스 안내

- 민원진행현황 조회
- 증명서 발급
- 수혜 가능한 서비스 조회
- 기업 맞춤 서비스

기업회원 가입절차

1 2 3 4

가입인증 약관동의 정보입력 가입완료

정책/제도 통합검색 홈 이용안내 로그인

고용24 **개인** 기업

← 기업회원 가입

기업회원 가입을 위해서는 국세청 사업자등록증 <사... ▼

사업자등록번호 확인

사업자등록번호 *

3자리 - 2자리 - 5자리

대표자 성명 *

대표자 성명을 입력해 주세요

개업일 *

개업일을 입력해 주세요

공동 인증서 확인 금융 인증서 확인

정책/제도 통합검색 홈 이용안내 로그인

강사 회원가입