

LoveData

<https://lovedata.duckdns.org/>

1) 메인화면

The screenshot shows the homepage of the LOVEDATA website. At the top left is the logo "LOVEDATA" with a red heart icon. At the top right are navigation links: 로그인, 마이 페이지, 팔만다, 장소, 코스. The main visual is a photograph of traditional Korean buildings with tiled roofs and wooden eaves, set against a backdrop of a modern city skyline under a blue sky with white clouds. Overlaid on the left side is a large, white-bordered text box containing the words "LOVE" and "DATA" stacked vertically. In the center-right area, there are two lines of Korean text: "소중한 시간을" and "소중한 사람들과 함께". Three small pink circular arrows with arrows pointing clockwise are overlaid on the image: one on the left roof, one on the right roof, and one at the bottom center.

LOVEDATA

로그인 마이 페이지 팔만다 장소 코스

LOVE
DATA

소중한 시간을
소중한 사람들과 함께

2) 로그인

로그인



2) 로그인

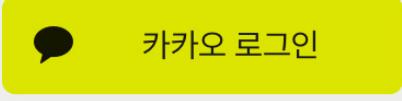
로그인 해주세요

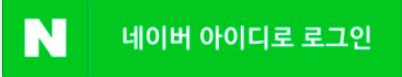
Email
이메일

Password
비밀번호

자동 로그인 [회원 정보 찾기](#)

[회원가입](#) [로그인](#)

 카카오 로그인

 네이버 아이디로 로그인

메인 화면의 상단 로그인 버튼 클릭 시, 로그인 화면으로 이동

2-1) 사이트 내 로그인

로그인 해주세요

Email
tpye97@gmail.com

Password
.....

자동 로그인 회원 정보 찾기

회원가입 로그인

카카오 로그인



네이버 아이디로 로그인



localhost:8080의 메시지
개인 PC에서만 사용해주세요

확인

로그인 해주세요

Email
tpye97@gmail.com

Password
.....

자동 로그인 회원 정보 찾기

회원가입 로그인

카카오 로그인



네이버 아이디로 로그인



로그인 화면에서 자동 로그인 클릭 시, 경고 메시지 출력
이후 7일간 유지되는 로그인 쿠키 생성

2-2) 사이트 내 로그인 실패 및 성공

로그인 해주세요

이메일과 비밀번호를 확인해주세요

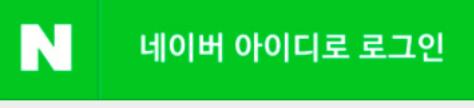
Email
이메일

Password
비밀번호

자동 로그인 [회원 정보 찾기](#)

[회원가입](#) [로그인](#)

 카카오 로그인

 네이버 아이디로 로그인



잘못된 이메일이나 비밀번호 입력 시, 상단에 메시지 출력
정상적으로 로그인 될 경우 메인 화면으로 이동 후 로그인 버튼이 로그아웃으로 변경

2-3) 소셜 로그인(네이버)

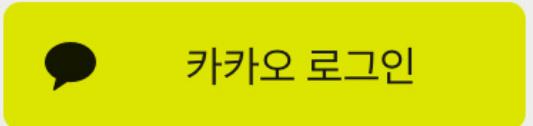
로그인 해주세요

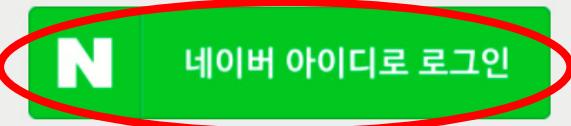
Email
이메일

Password
비밀번호

자동 로그인 [회원 정보 찾기](#)

[회원가입](#) [로그인](#)



 네이버 아이디로 로그인

NAVER

ID 로그인 [1] 일회용 번호 QR코드

네이버에 로그인하여 [LoveData](#) 서비스를 이용하실 수 있습니다.

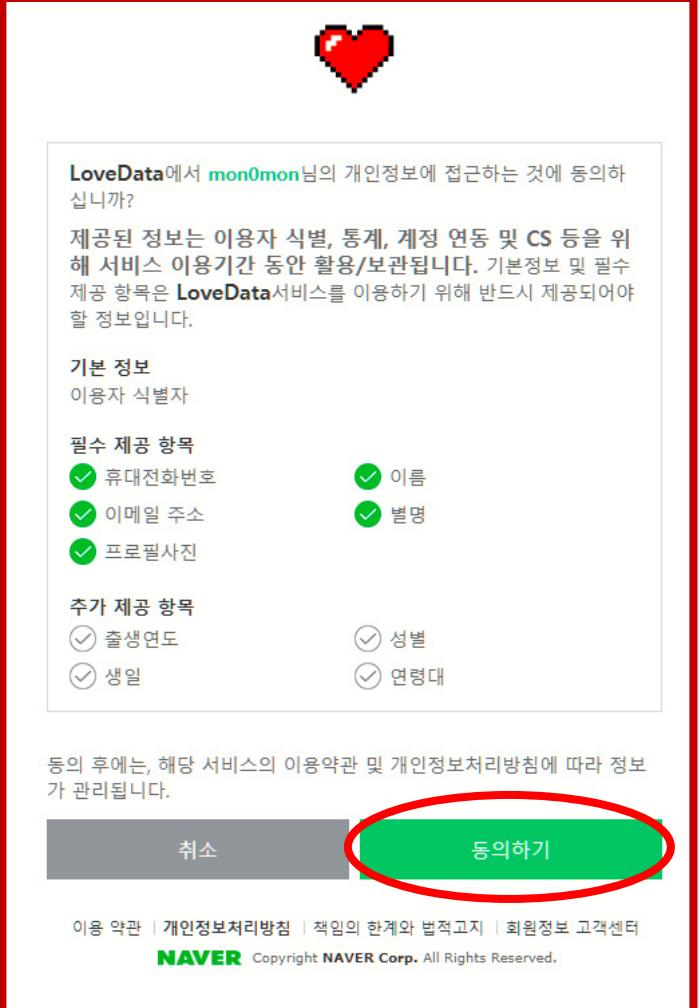
공용 PC에서 사용하시는 경우 보안을 위해 서비스 이용 후 네이버에서도 반드시 로그아웃해 주세요.

아이디
비밀번호

로그인 상태 유지 IP보안

[로그인](#)

[비밀번호 찾기](#) | [아이디 찾기](#) | [회원가입](#)



LoveData에서 monomon님의 개인정보에 접근하는 것에 동의하십니까?

제공된 정보는 이용자 식별, 통계, 계정 연동 및 CS 등을 위해 서비스 이용기간 동안 활용/보관됩니다. 기본정보 및 필수 제공 항목은 [LoveData](#) 서비스를 이용하기 위해 반드시 제공되어야 할 정보입니다.

기본 정보
이용자 식별자

필수 제공 항목
 휴대전화번호 이름
 이메일 주소 별명
 프로필사진

추가 제공 항목
 출생연도 성별
 생일 연령대

동의 후에는, 해당 서비스의 이용약관 및 개인정보처리방침에 따라 정보가 관리됩니다.

[취소](#) [동의하기](#)

[이용 약관](#) | [개인정보처리방침](#) | [책임의 한계와 법적고지](#) | [회원정보 고객센터](#)
NAVER Copyright NAVER Corp. All Rights Reserved.

네이버 아이디로 로그인 버튼 클릭 시 네이버 로그인 화면으로 이동
이후 서비스 최초 이용 유저의 경우 개인정보 동의 화면으로 이동

2-3-1) 필수 개인정보 동의 거절시



LoveData에서 mon0mon님의 개인정보에 접근하는 것에 동의하십니까?

제공된 정보는 이용자 식별, 통계, 계정 연동 및 CS 등을 위해 서비스 이용기간 동안 활용/보관됩니다. 기본정보 및 필수 제공 항목은 LoveData 서비스를 이용하기 위해 반드시 제공되어야 할 정보입니다.

기본 정보

이용자 식별자

필수 제공 항목

휴대전화번호 이름
 이메일 주소 별명
 프로필사진

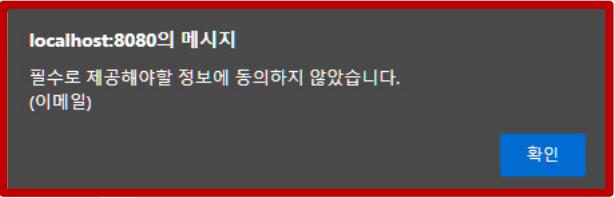
추가 제공 항목

출생연도 성별
 생일 연령대

동의 후에는, 해당 서비스의 이용약관 및 개인정보처리방침에 따라 정보가 관리됩니다.

취소 **동의하기**

이용 약관 | 개인정보처리방침 | 책임의 한계와 법적고지 | 회원정보 고객센터
NAVER Copyright NAVER Corp. All Rights Reserved.



localhost:8080의 메시지

필수로 제공해야 할 정보에 동의하지 않았습니다.
(이메일)

확인

LOVEDATA

카카오 네이버

카카오

카카오 계정 연동과정에서 필수로 제공되어야 할 정보를 동의하지 않은 경우 문제 발생합니다. (프로필 정보, 카카오 계정 이메일)
본 서비스를 이용하고 싶으시다면 카카오 고객센터에서 제공하는 안내사항에 따라 카카오 계정을 연결 해제 후 다시 로그인을 시도하시면 됩니다.

kakao 계정 관리 계정 정보 계정 보안 계정 설정

로그아웃

계정 정보

내정보 관리
카카오계정에 등록한 프로필은 카카오 서비스에서 활용됩니다.

로그인 정보
카카오계정 로그인에 사용되는 이메일, 전화번호입니다.

이메일
전화번호

연락처
연락처는 알림을 보내거나, 계정/비밀번호 찾기, 보안 수단으로 사용됩니다.

연락처 관리

배송지
배송지 관리

필수 개인정보에 동의하지 않은 경우, 경고 메시지 출력 후
필수 개인정보 동의 안내 페이지로 이동

2-3) 소셜 로그인(네이버)

The screenshot shows a sign-up form for 'LOVEDATA'. The form fields include:

- 이메일(아이디) ***: mon0mon @ naver.com (with a '직접입력' dropdown menu open)
- 비밀번호 ***: (with a note: 영문 대소문자/숫자/특수문자 중 2가지 이상 조합, 10자~16자.)
- 비밀번호 확인 ***:
- 닉네임 ***: ARA
- 이름 ***: (empty field)
- 후대폰번호 ***: 010 - (dropdown menus for area code and number) (with a note: 휴대폰 인증, 인증번호로 인증하세요)
- 생년월일**: 2000-01-01 (with a calendar icon)
- 성별**: 남자 (dropdown menu)

At the bottom are two buttons: **가입하기** (Join) in pink and **취소** (Cancel) in grey.

필수 정보를 동의한 경우 회원가입 페이지로 이동
개인정보에서 동의한 정보는 자동으로 입력됨

3) 장소



메인 페이지에서 장소 클릭 시 추천 장소 페이지로 이동

3-1) 장소 등록

The screenshot shows the LOVEDATA website interface. At the top, there is a red header bar with the LOVEDATA logo, a heart icon, and navigation links: 로그인, 마이 페이지, 콜린더, 장소, 코스. Below the header, there are search and filter options: 추천장소 (dropdown), 조회순 (dropdown), and 해시태그 (dropdown). To the right is a search bar with placeholder '장소 검색' and a blue 'Search' button. The main content area displays the message '등록된 정보가 없습니다.' (No registered information). On the left, there is a sidebar with a '장소' section containing three items: '- 추천 장소' (circled in red), '- 장소 등록' (circled in red), and '- 장소 편집'. A large red rectangle highlights the central '장소' section.

추천 페이지에서 좌측에 네비게이션 메뉴의 장소 등록 클릭 시 장소 등록 페이지로 이동

3-1) 장소 등록

The screenshot shows the LOVEDATA website's place registration page. At the top, there is a navigation bar with a heart icon and the text 'LOVEDATA'. On the right side of the navigation bar are links for '로그아웃' (Logout), '마이 페이지' (My Page), '클린더' (Calendar), '장소' (Place), and '코스' (Course). The main content area has a title '장소 등록' (Place Registration). Below the title is a dropdown menu labeled '해시태그'. There are several input fields: '이름' (Name) with placeholder 'Enter your name', '위치' (Location) with sub-options for '주소검색' (Address Search), '우편번호' (Postal Code), '전체 주소' (Full Address), and '도로명 주소 (상세)' (Road Name Address (Detailed)), and '연락처' (Contact) with placeholder '010-0000-0000'. A large text area labeled '정보' (Information) is present. At the bottom left is a placeholder for '이미지' (Image) with a camera icon. On the right side, there are '<' and '>' navigation arrows.

장소 등록페이지는 유저들이 장소를 공유할 수 있도록 등록하는 페이지로
이름, 주소, 연락처, 정보, 이미지, 해시태그를 입력해야함

3-1-1) 익명유저 장소등록

The screenshot shows a web page with a pink header bar. On the left is the LOVEDATA logo with a heart icon. On the right are navigation links: 로그인 (Login), 마이페이지 (My Page), 캘린더 (Calendar), 장소 (Places), and 코스 (Courses). Below the header, a message in Korean says "로그인 하지 않으면 장소를 등록할 수 없습니다." (You cannot register a place if you are not logged in.). A sidebar on the left is titled "장소" (Places) and contains three items: "- 추천 장소" (Recommended Place), "- 장소 등록" (Place Registration), and "- 장소 편집" (Place Edit).

로그인 하지 않은 상태로 장소 등록에 접근 시 장소 등록을 이용할 수 없음

3-1) 장소 등록

장소 등록

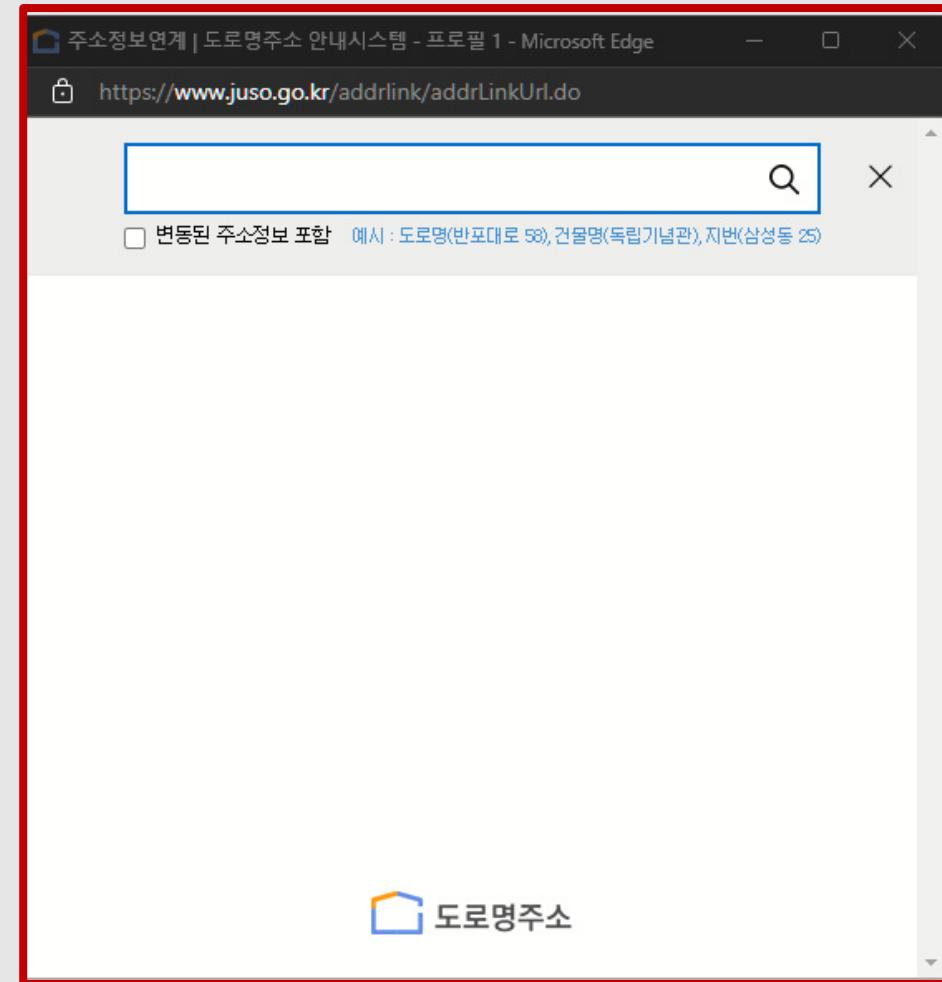
해시태그 해시태그 아외 학교 액티비티 산 X

이름

위치
주소검색 X

연락처

정보
중부대학교는 학생성장을 학교 발전을 위한 최고의 비전으로 추구하고 있습니다.
학생성장은 인공지능과 융복합 시대의 전공역량을 충분히 획득한 전문인재, 올바른 인성과 균형 잡힌 교양을 갖춘 바른 인재, 그리고 창의적인 문제해결력을 갖춘 창의인재로의 발전을 지향합니다



주소 입력은 행정안전부에서 제공하는 도로명 주소 검색 API를 활용

3-1) 장소 등록

32713
충청남도 금산군 추부면 대학로 201
도로명 주소 (상세)

연락처
041-750-6500

정보
중부대학교는 학생성장을 학교 발전을 위한 최고의 비전으로 추구하고 있습니다.
학생성장은 인공지능과 융복합 시대의 전공역량을 충분히 획득한 전문인재, 올바른 인성과 균형 잡힌 교양을 갖춘 바른 인재, 그리고 창의적인 문제해결력을 갖춘 창의인재로의 발전을 지향합니다.

이미지



<>

+

Register

장소 등록 시 해시태그는 최소 3개, 최대 7개 등록 가능하며
이미지는 최소 3개에서 최대 10개까지 등록 가능

3-1) 장소 등록

LOVEDATA

로그아웃 마이페이지 글쓰기 장소 코스

추천장소 조회순 해시태그

장소 검색 Search

장소

- 추천 장소
- 장소 등록
- 장소 편집

중부대학교 충청캠퍼스

1

The screenshot shows the LOVEDATA website interface. At the top, there's a navigation bar with links for '로그아웃' (Logout), '마이페이지' (My Page), '글쓰기' (Write), '장소' (Place), and '코스' (Course). Below the navigation is a search bar with dropdown menus for '추천장소' (Recommended Place), '조회순' (Viewed First), and '해시태그' (Hashtag). To the right of the search bar is a search button labeled 'Search'. On the left, there's a sidebar with a '장소' (Place) section containing links for '추천 장소', '장소 등록', and '장소 편집'. The main content area displays a registered place titled '중부대학교 충청캠퍼스' (Chungnam Campus of Chungbuk National University). It features a large image of a modern, multi-story building complex with blue and white panels. Below the image are interaction icons: a view count of '2', a comment count of '0', and a like count of '0'. A small blue box with the number '1' is positioned below the place title.

장소 등록 성공 시, 성공 알림이 뜨고 이후 추천 장소 페이지로 이동

3-2) 추천장소

The screenshot displays the LOVEDATA website interface for recommended locations. At the top left is the LOVEDATA logo. On the right side, there is a navigation bar with links: 로그아웃, 마이페이지, 결민디, 장소, 코스. Below the navigation bar is a search bar with a placeholder '장소 검색' and a 'Search' button.

On the left side, there is a sidebar with a '장소' section containing a list of categories: 자전거, 야외, 실내, 공원, 박물관, 학교, 호수, 숲, 휴가. Underneath this list is a '해시태그' button.

The main content area shows a list of recommended locations. A red box highlights the '조회순' dropdown menu, which is expanded to show sorting options: 조회순, 최신 등록순, 오래된 등록순, 좋아요 순. Another red box highlights the '해시태그' dropdown menu, which is also expanded to show the same list of categories as the sidebar.

The recommended locations are displayed in a grid format:

- 정렬순서**: 중부대학교 충청캠퍼스 (Image: modern building complex, Views: 2, Comments: 0, Likes: 0)
- 중부대학교 충청캠퍼스**: (Image: modern building complex, Views: 0, Comments: 0, Likes: 30)
- 중부대학교 고양캠퍼스**: (Image: aerial view of campus buildings and roads, Views: 0, Comments: 0, Likes: 0)
- 서울숲**: (Image: large white '서울숲' sign in a forest, Views: 0, Comments: 0, Likes: 0)

At the bottom center of the page are three small numbered boxes: 1, 2, 3.

추천 장소 페이지는 등록된 장소를 좌측 상단의 정렬 순서대로 보여줌
또한 장소명, 해시태그로 장소를 필터링 할 수 있음

3-2) 추천장소

The screenshot displays the LOVEDATA website interface for '추천장소' (Recommended Locations). The top navigation bar includes links for 로그아웃, 마이페이지, 결민디, 장소, and 코스. On the left sidebar, under the '장소' category, there are links for '- 추천 장소', '- 장소 등록', and '- 장소 편집'. The main content area shows four recommended locations:

- 중부대학교 충청캠퍼스**: A modern building complex with blue and white facades. Below the image are interaction metrics: 2 views, 0 comments, and 0 likes.
- 중부대학교 충청캠퍼스**: Another view of the same building complex. Below the image are interaction metrics: 0 views, 0 comments, and 30 likes.
- 중부대학교 고양캠퍼스**: An aerial view of a campus with buildings and roads. Below the image are interaction metrics: 0 views, 0 comments, and 0 likes.
- 서울숲**: A large white sign with the Korean characters '서울숲' (Seoul Forest) set against a backdrop of trees. Below the image are interaction metrics: 0 views, 0 comments, and 0 likes.

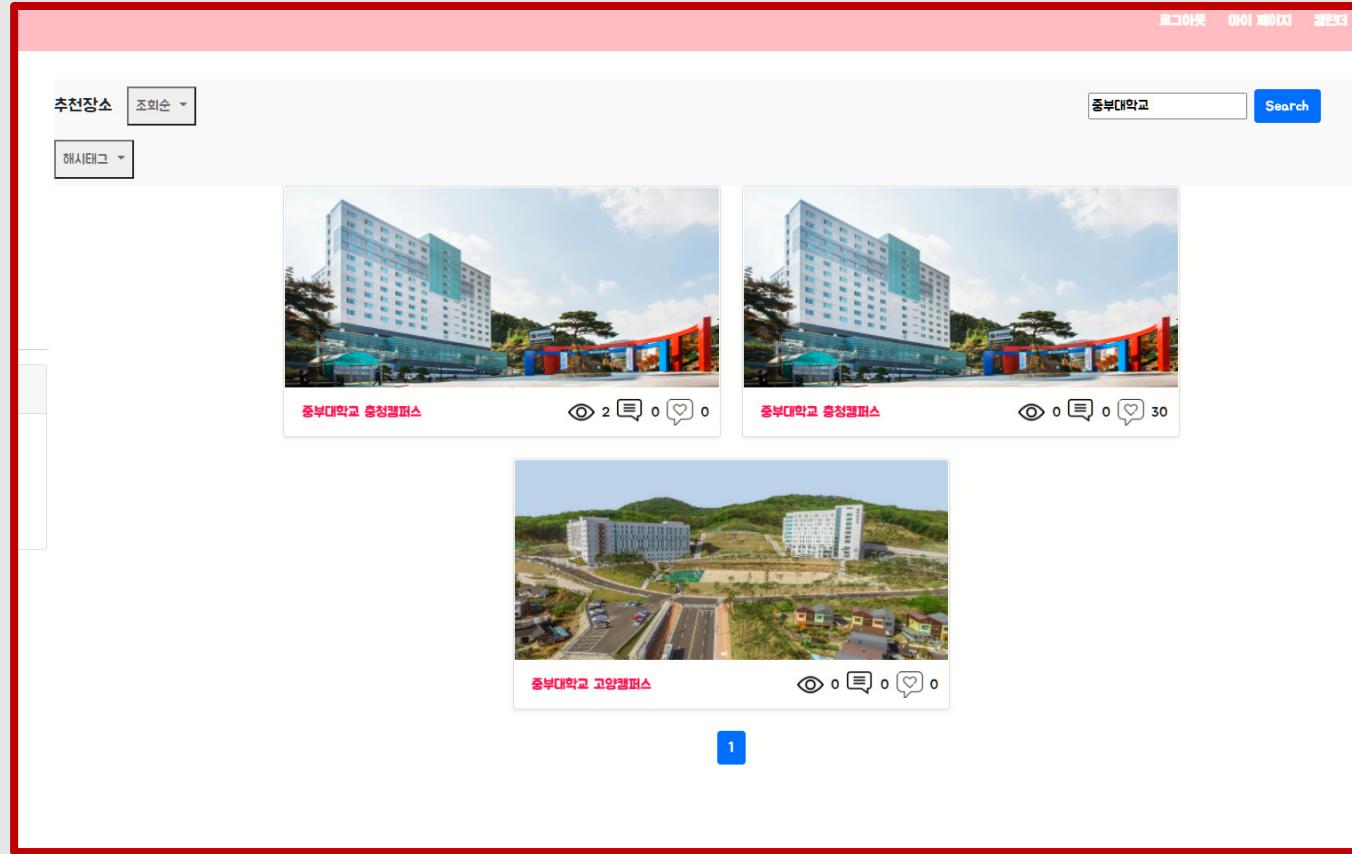
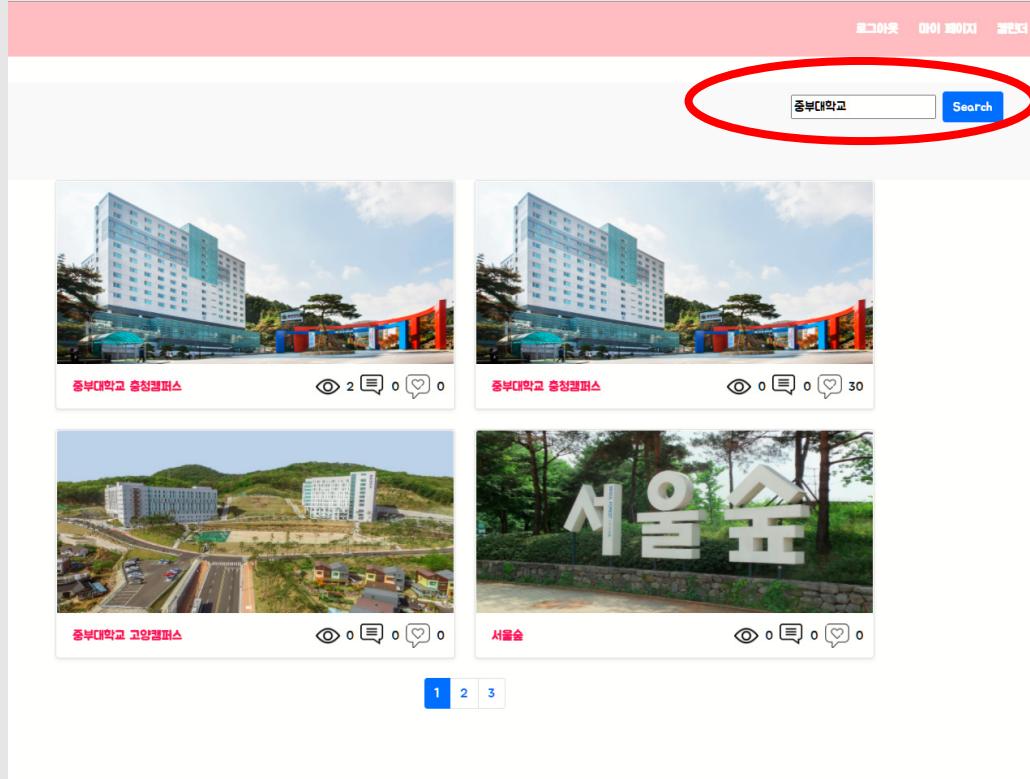
At the bottom of the page, there are navigation buttons for page 1, 2, and 3, followed by a search result for '중부대학교 충청캠퍼스'.

Annotations highlight specific features:

- A red circle highlights the search bar at the top right.
- A red box highlights the search bar and 'Search' button on the right side of the page.
- A red box highlights the '장소명 검색' (Location Name Search) input field.
- A red box highlights the '장소명 조회수/댓글/좋아요 수' (Number of views/comments/likes) section.
- A red box highlights the search result for '중부대학교 충청캠퍼스'.

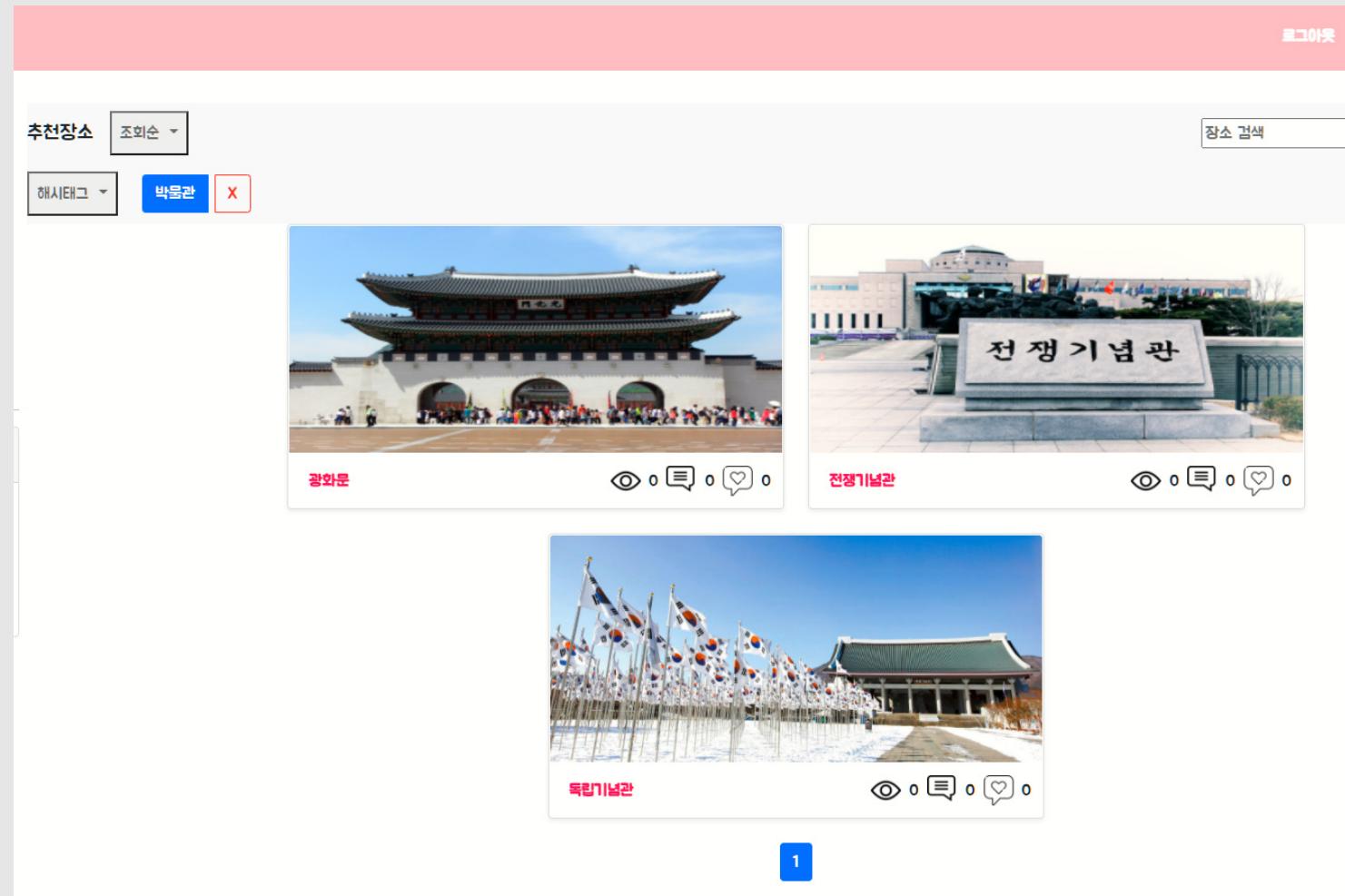
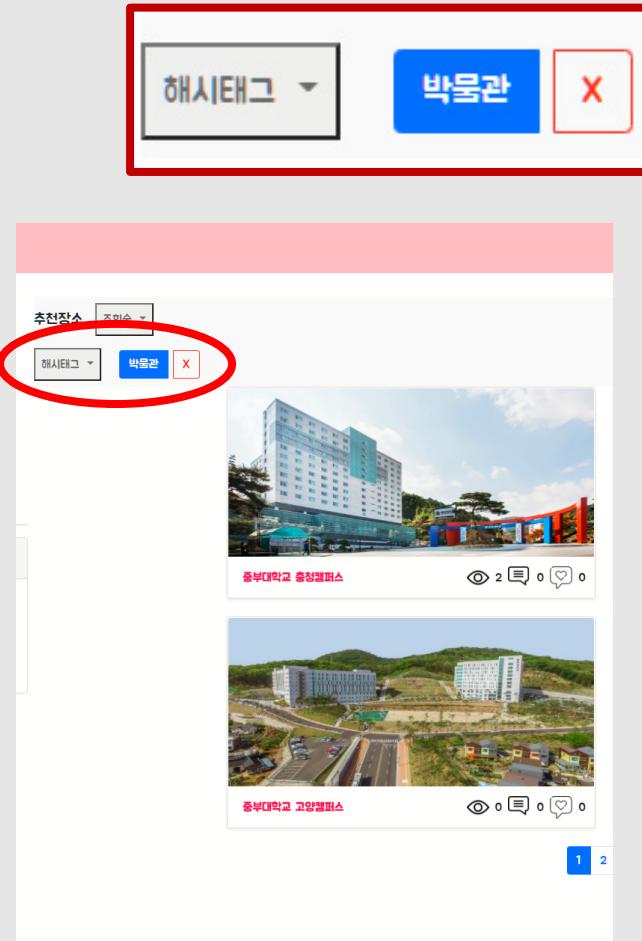
추천 장소 페이지는 등록된 장소를 좌측 상단의 정렬 순서대로 보여줌
또한 장소명, 해시태그로 장소를 필터링 할 수 있음

3-2-1) 장소명 검색



장소명 검색을 통해 검색어를 포함하는 장소를 보여줌

3-2-2) 해시태그 검색



해시태그 검색을 통해 해당 해시태그를 포함하는 장소를 보여줌

3-2-3) 해시태그, 장소명 검색

The image consists of two side-by-side screenshots of a search interface. Both screenshots feature a top navigation bar with a red background containing three buttons: '해시태그' (Hashtag), '박물관' (Museum), and a red 'X' button. A red box highlights the '해시태그' button in both cases.

Screenshot 1 (Left): This screenshot shows the results of a search using hashtags. The search bar at the top contains '해시태그' and '박물관'. Below the search bar, there are two search results:

- 중부대학교 출장캠퍼스**: An image of a modern building complex with a blue and white facade. Below the image are interaction metrics: 2 views, 0 comments, and 0 likes.
- 중부대학교 고양캠퍼스**: An image of a large, modern building complex situated on a hillside. Below the image are interaction metrics: 0 views, 0 comments, and 0 likes.

A red box highlights the '해시태그' and '박물관' buttons in the top bar.

Screenshot 2 (Right): This screenshot shows the results of a search using a location name. The search bar at the top contains '전쟁' (War). Below the search bar, there is one search result:

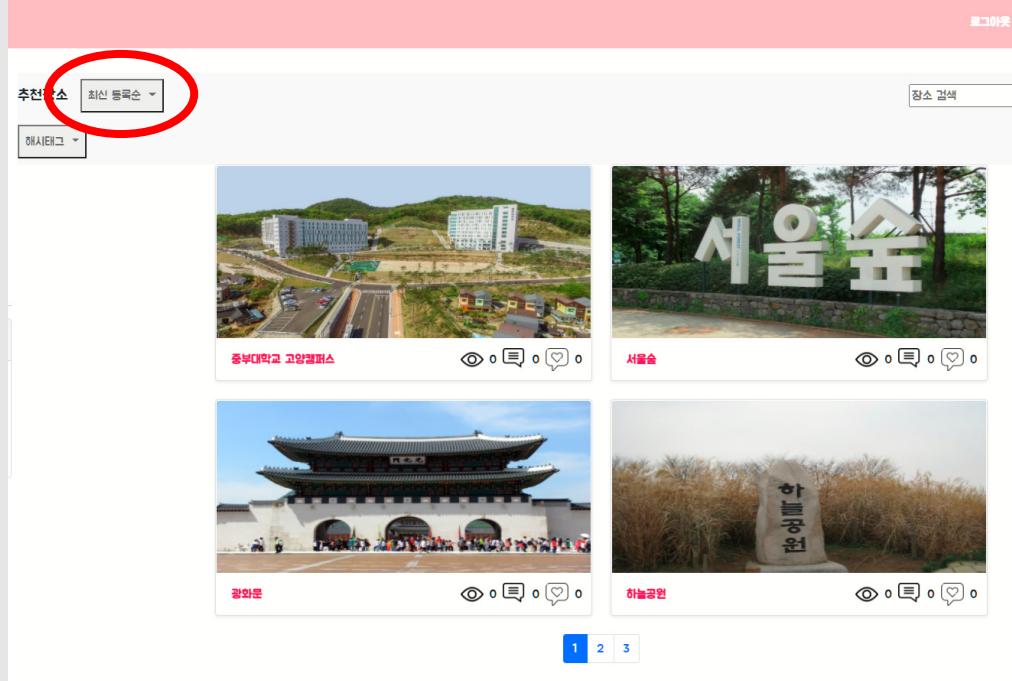
- 전쟁기념관**: An image of a large stone monument with the Korean characters '전쟁기념관' (War Memorial) engraved on it. Below the image are interaction metrics: 0 views, 0 comments, and 0 likes.

A red box highlights the search bar with '전쟁'.

해시태그와 장소명 검색을 통해 해당 해시태그를 포함하고 검색어를 포함하는 장소를 보여줌

3-2-4) 정렬

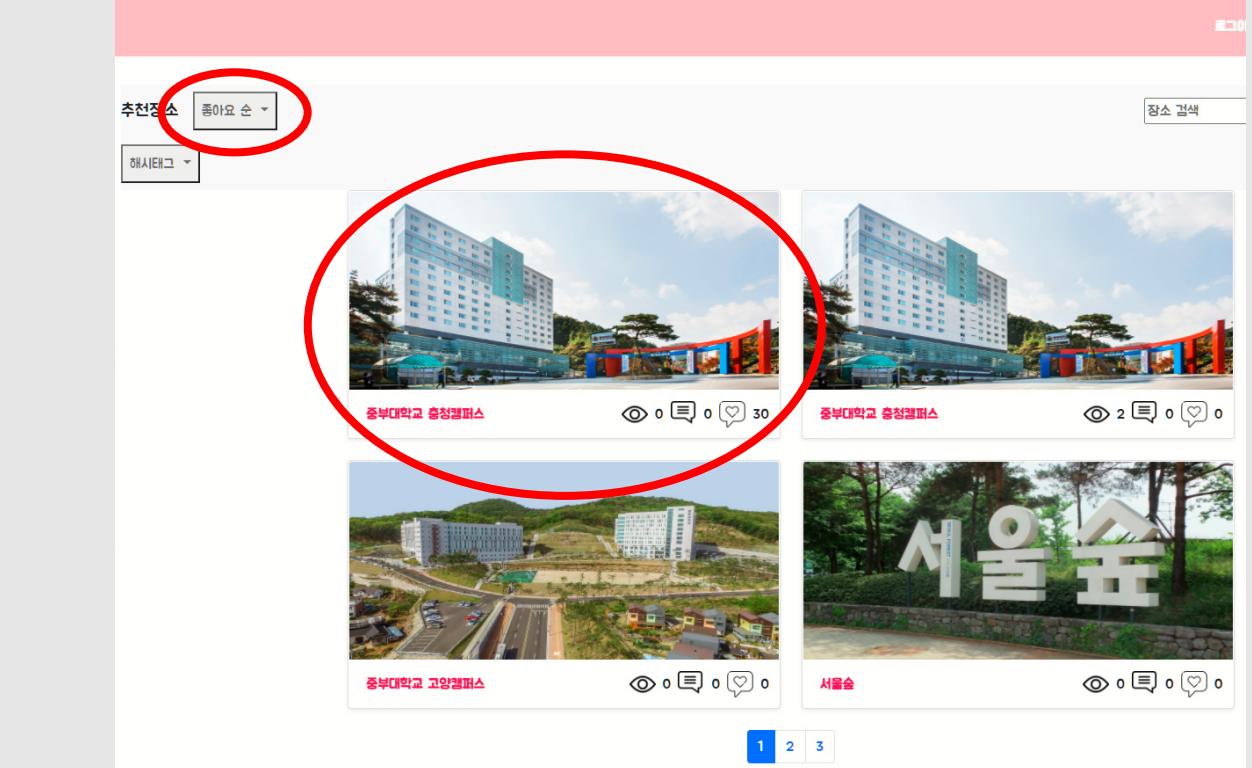
추천장소 최신 등록순 ▾



로그아웃

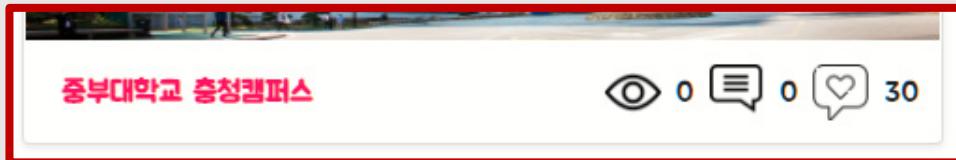
장소 검색

추천장소 좋아요 순 ▾



로그아웃

장소 검색



중부대학교 충청캠퍼스

0 0 30

정렬 순서에 따라 장소를 정렬함
조회순(기본), 최신 등록순, 오래된 등록순, 좋아요 순이 존재

3-3) 장소 상세보기

LOVEDATA

로그아웃 마이 페이지 결민디 장소 코스

추천장소 조회순 해시태그

장소 검색 Search

장소

- 추천 장소
- 장소 등록
- 장소 편집

중부대학교 충청캠퍼스 2 0 0

중부대학교 고양캠퍼스 0 0 0

서울숲 0 0 0

중부대학교 충청캠퍼스 0 0 30

1 2 3

장소 추천 페이지에서, 장소를 클릭 시 장소 상세보기 페이지로 이동

3-3) 장소 상세보기

LOVEDATA

로그아웃 마이 페이지 결제내역 장소 코스

중부대학교 충청캠퍼스(수정)

지역 : 충청남도 금산군
해시태그 : [산, 액티비티, 야외, 학교]
등록일 : 2021-11-29
연락처 : 041-750-6500
작성자 : ARA
댓글 : 1

0 1

좋아요 버튼 클릭 시

localhost:8080의 메시지

URL이 클립보드에 복사되었습니다

확인

장소

- 추천 장소

- 장소 등록

- 장소 편집

설명

위치

댓글

1/3

중부대학교는 학생성장을 학교 발전을 위한 최고의 비전으로 추구하고 있습니다.
학생성장은 인공지능과 융복합 시대의 전공역량을 충분히 획득한 전문인재, 올바른 인성과 균형 잡힌 교양을 갖춘 바른 인재, 그리고 창의적인 문제해결력
인재로의 발전을 지향합니다.

공유 버튼 클릭 시

신고 버튼 클릭 시

신고하기

제목 : 중부대학교 충청캠퍼스
작성자 : ARA

사유 선택 :

- 광고성 게시물
- 청소년 유해물 혹은 음란물이 포함된 게시물
- 불법 정보가 포함된 게시물
- 욕설 혹은 혐오발언 게시물
- 개인정보가 노출된 게시물
- 기타

닫기 신고하기

상세 페이지에서는 장소에 대한 상세한 정보를 보여줌
좋아요나 링크 공유, 신고, 댓글 작성 등이 가능

3-3) 장소 상세보기



이미지 넘기기 버튼을 이용해서, 장소에 등록된 이미지를 볼 수 있음

3-3-1) 장소 설명

설명

위치

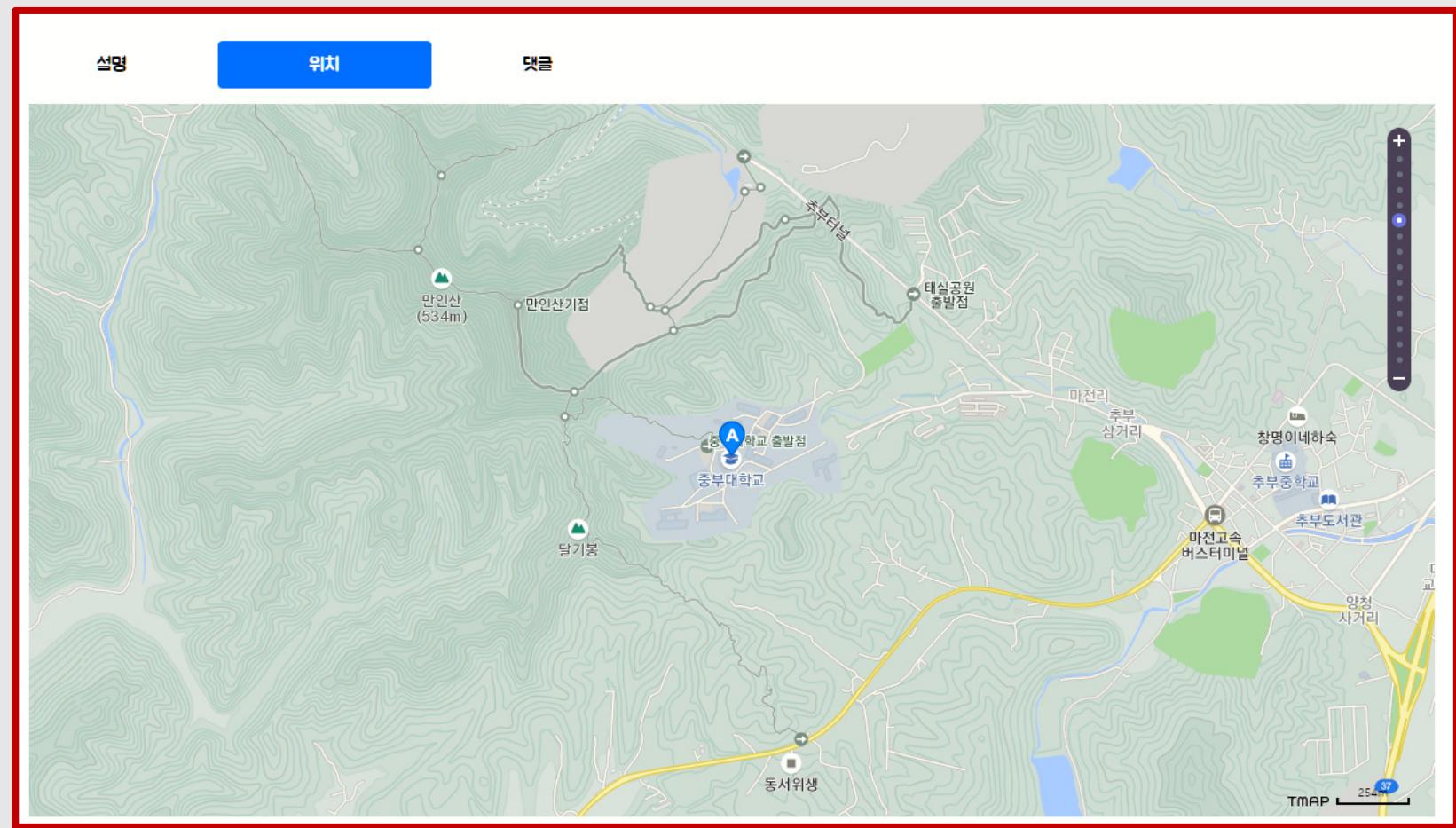
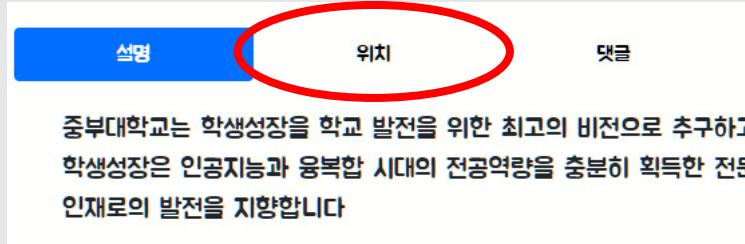
댓글

중부대학교는 학생성장을 학교 발전을 위한 최고의 비전으로 추구하고 있습니다.

학생성장은 인공지능과 융복합 시대의 전공역량을 충분히 획득한 전문인재, 올바른 인성과 균형 잡힌 교양을 갖춘 바른 인재, 그리고 창의적인 문제해결력을 갖춘 창의 인재로의 발전을 지향합니다

장소에 대한 설명

3-3-2) 장소 위치



TMap API를 사용하여 장소 등록 시 작성한 주소 위치의 지도를 보여줌

3-3-3) 장소 댓글

설명 위치 댓글

중부대학교는 학생성장을 학교 발전을 위한 최고의 비전으로 추구하고 학생성장은 인공지능과 융복합 시대의 전공역량을 충분히 획득한 전문 인재로의 발전을 지향합니다

설명 위치 댓글

등록된 댓글이 없습니다.

 postCommentTest

Post comment

해당 장소에 다른 사용자들이 남긴 댓글을 볼 수 있음

3-3-3-1) 장소 댓글 남기기

댓글 : 1

설명 위치 댓글

등록된 댓글이 없습니다.

ARA
2021-11-29 05:34:00
0 0

중부대학교 최고!

1

Post comment

내용 작성 후 댓글 남기기를 클릭하면, 작성한 댓글을 볼 수 있음

3-3-3-2) 장소 댓글 좋아요, 싫어요

The screenshot shows a comment card from a user named ARA posted on November 29, 2021, at 05:34:00. The comment text is "중부대학교 최고!". Below the comment are two red-bordered boxes illustrating the interaction of the like and dislike buttons:

- Left Box (Initial State):** Shows a blue like button with the number '1' and a grey dislike button with the number '0'. Both numbers are in blue.
- Right Box (After Clicking Like):** Shows a grey like button with the number '0' and a blue dislike button with the number '1'. Both numbers are in blue.

A callout box labeled "좋아요 버튼 클릭 시" (When the like button is clicked) points to the right box. Another callout box labeled "싫어요 버튼 클릭 시" (When the dislike button is clicked) points to the left box. The text inside these boxes is:
좋아요 버튼 클릭 후
싫어요 버튼 클릭 시
좋아요 취소됨

Below the comment card are two blue buttons: "수정" (Edit) and "삭제" (Delete). At the bottom center of the card is a blue box containing the number '1'.

내용 작성 후 댓글 남기기를 클릭하면, 작성한 댓글을 볼 수 있음

3-3-3-3) 장소 베스트 댓글

설명 위치 댓글

BEST



ARA
2021-11-29 05:34:00 (수정됨)
 10  0

중부대학교 최고!

 aro
2021-11-29 05:43:53
 0 

추천합니다!


ARA
2021-11-29 05:34:00 (수정됨)
 10 

중부대학교 최고!

 댓글 신고  프로필 신고

1

댓글 좋아요 수가 최소 3개 이상인 경우 베스트 댓글로 등록
장소에는 최대 3개의 베스트 댓글이 있을 수 있음

3-3-3-3) 장소 댓글 신고

The screenshot shows a social media interface with several posts and a reporting modal.

Posts:

- BEST** post by ARA (2021-11-29 05:34:00)
Content: 중부대학교 최고!
Likes: 10, Dislikes: 0
- Post by aro (2021-11-29 05:43:53)
Content: 추천합니다!
Likes: 0, Dislikes: 0
- Post by ARA (2021-11-29 05:34:00)
Content: 중부대학교 최고!
Likes: 10, Dislikes: 0

Reporting Modals:

- 댓글 신고** (Report Comment) button
- 프로필 신고** (Report Profile) button

Report Details (Left Modal):

제목 : 중부대학교 최고!
작성자 : ARA

사유 선택 :

- 광고성 게시물
- 청소년 유해물 혹은 음란물이 포함된 게시물
- 불법 정보가 포함된 게시물
- 육설 혹은 혐오발언 게시물
- 개인정보가 노출된 게시물
- 기타

Report Details (Right Modal):

제목 :
작성자 : ARA

사유 선택 :

- 광고성 게시물
- 청소년 유해물 혹은 음란물이 포함된 게시물
- 불법 정보가 포함된 게시물
- 육설 혹은 혐오발언 게시물
- 개인정보가 노출된 게시물
- 기타

다른 유저가 남긴 댓글은 댓글 신고, 프로필 신고를 통해 신고 가능

3-3-3-4) 장소 댓글 수정

The screenshot displays a user interface for managing comments on a post. At the top, there are tabs for '설명' (Description), '위치' (Location), and a blue highlighted tab '댓글' (Comment). Below these tabs, a pink banner indicates the comment is a 'BEST' post. The main content area shows three comments:

- Comment 1:** User 'ARA' posted at 2021-11-29 05:34:00 (수정됨). Content: '중부대학교 최고!'. It has 10 likes and 0 dislikes. A red box highlights the timestamp.
- Comment 2:** User 'ara' posted at 2021-11-29 05:43:53. Content: '추천합니다!'. It has 0 likes and 0 dislikes.
- Comment 3:** User 'ARA' posted at 2021-11-29 05:34:00 (수정됨). Content: '중부대학교 최고!'. It has 10 likes and 0 dislikes.

On the right side of the screen, there are two blue buttons: '수정' (Edit) and '삭제' (Delete). The '수정' button is circled in red. Below the comments, there are two red-bordered buttons: '댓글 신고' (Report Comment) and '프로필 신고' (Report Profile).

본인이 작성한 댓글의 경우 수정이 가능

3-3-3-4) 장소 댓글 수정

The screenshot shows a user interface for modifying a comment. On the left, there is a list of comments. The second comment from the top is highlighted with a red box. This comment was posted by 'ara' at 2021-11-29 05:43:53. The original content was '추천합니다! (수정)' (Recommended! (Modified)). Below it, a new version of the comment is shown: 'ARA' at 2021-11-29 05:34:00 has changed it to '중부대학교 최고!' (The best at Chungbu University!). The comment has received 10 likes. There are buttons for reporting ('댓글 신고') and reporting the profile ('프로필 신고'). A blue box labeled '1' indicates the number of modifications made to this comment.

ara
2021-11-29 05:43:53

추천합니다! (수정)

ara
2021-11-29 05:34:00 (수정됨)

ARA
2021-11-29 05:34:00 (수정됨)

추천합니다! (수정)

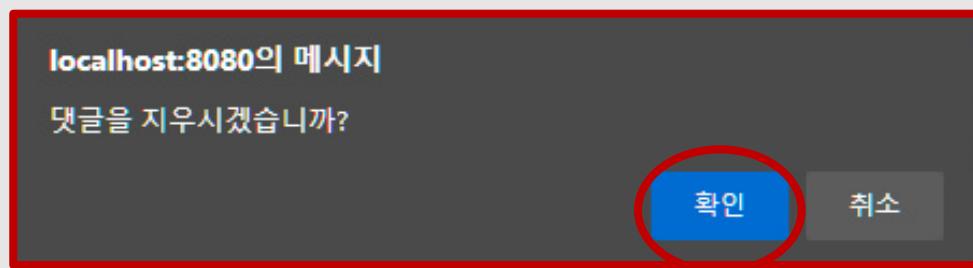
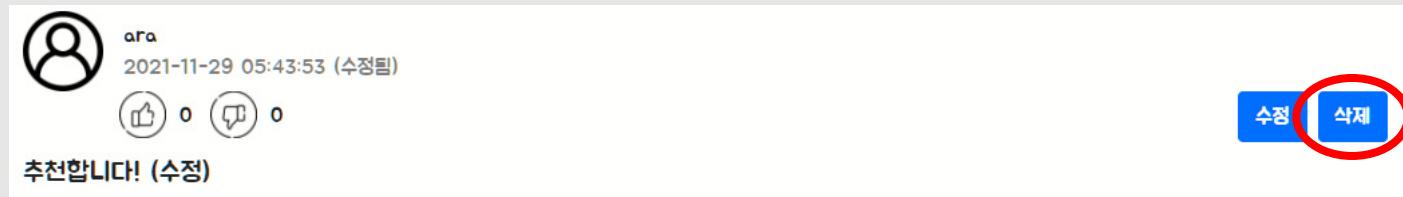
1

등록

뒤로가기

수정한 댓글을 등록하면, 댓글 페이지에서 댓글이 정상적으로 수정된 것을 볼 수 있음

3-3-3-4) 장소 댓글 삭제



A screenshot of a comment list interface. It includes tabs for '설명' (Description), '위치' (Location), and '댓글' (Comments), with '댓글' being highlighted in blue. A 'BEST' section shows a comment by 'ARA' from '2021-11-29 05:34:00 (수정됨)' with 10 likes and 0 dislikes. Below it is another comment by 'ARA' with the same timestamp, 10 likes, and 0 dislikes. Both comments have the text '중부대학교 최고!' (Chungbuk National University is the best!). At the bottom right are '댓글 신고' (Report comment) and '프로필 신고' (Report profile) buttons, and a page number '1'.

본인이 작성한 댓글의 경우 삭제가 가능

3-4) 장소 수정

The screenshot shows a mobile application interface for 'LOVEDATA'. At the top, there's a red header bar with the 'LOVEDATA' logo. Below it is a white navigation bar with tabs: '장소' (selected), '추천 장소', '장소 등록', and '장소 편집'. The main content area displays a large image of a modern university building with a glass facade. To the right of the image, the place details are listed:

충청대학교 충청캠퍼스
지역 : 충청남도 금산군
해시태그 : [산, 액티비티, 야외, 학교]
등록일 : 2021-11-29
연락처 : 041-750-6500
작성자 : ARA
댓글 : 1

Below the details are several icons: a clipboard with a pencil (circled in red), a heart, a share symbol, a trash can, and a sun icon.

At the bottom of the screen, there are two posts from user 'ARA' under the 'BEST' section:

BEST
ARA
2021-11-29 05:34:00 (수정됨)
 10 0
중부대학교 최고!

BEST
ARA
2021-11-29 05:34:00 (수정됨)
 10 0
중부대학교 최고!

At the very bottom right, there are '수정' (Edit) and '삭제' (Delete) buttons.

본인이 등록한 장소의 경우, 장소 상세 페이지의 편집 버튼을 통해 수정 가능

3-4) 장소 수정

LOVEDATA

로그아웃 마이페이지 클린더 장소 코스

장소 수정

이름

중부대학교 충청캠퍼스

해시태그

야외 X 학교 X 액티비티 X 산 X

위치

주소검색

32713

충청남도 금산군 추부면 대학로 201

도로명 주소 (상세)

연락처

041-750-6500

정보

중부대학교는 학생성장을 학교 발전을 위한 최고의 비전으로 추구하고 있습니다.
학생성장은 인공지능과 융복합 시대의 전공역량을 충분히 획득한 전문인재, 올바른 인성과 긍정 잠인 교양을 갖춘 바른 인재, 그리고 창의적인 문제해결력을 갖춘 창의인재로의 발전을 지향합니다.

이미지

< >

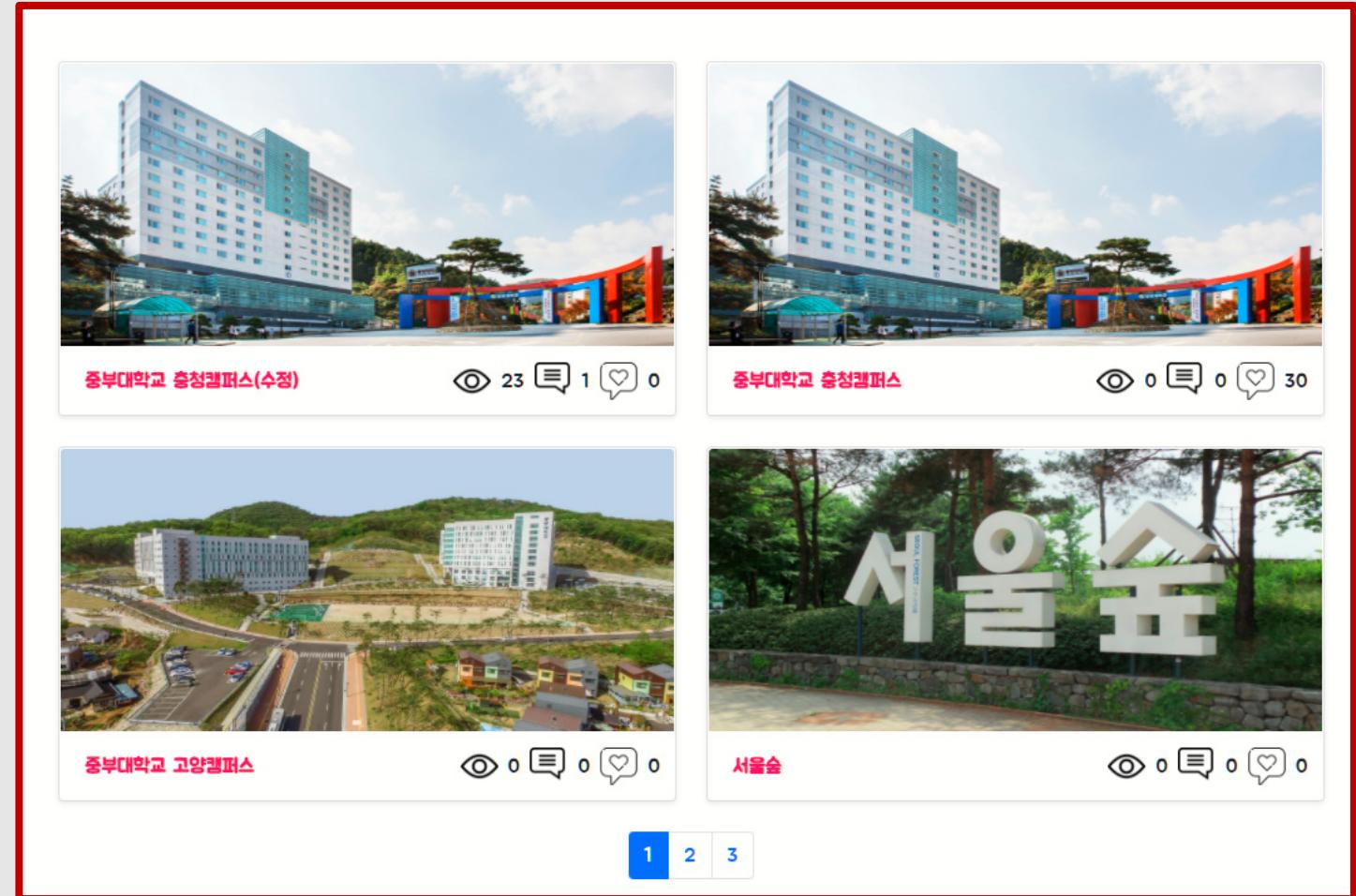
본인이 등록한 장소의 경우, 장소 상세 페이지의 편집 버튼을 통해 수정 가능

3-4) 장소 설정

장소 설정

이름

중부대학교 충청캠퍼스(수정)



3-5) 장소 삭제

♥ LOVEDATA

장소

- 추천 장소
- 장소 등록
- 장소 편집

설명 위치 댓글



1/3

중부대학교 학생성장센터(FC)

지역 : 충청남도 금산군
해시태그 : [산, 액티비티, 야외, 학교]
등록일 : 2021-11-29
연락처 : 041-750-6500
작성자 : ARA
댓글 : 1



중부대학교는 학생성장을 학교 발전을 위한 최고의 비전으로 추구하고 있습니다.
학생성장은 인공지능과 융복합 시대의 전공역량을 충분히 획득한 전문인재, 올바른 인성과 균형 잡힌 교양을 갖춘 바른 인재, 그리고 창의적인 문제해결력을 갖춘 창의 인재로의 발전을 지향합니다.

localhost:8080의 메시지

장소를 삭제하시겠습니까?

확인 취소

본인이 등록한 장소의 경우, 장소 상세 페이지의 삭제 버튼을 통해 삭제 가능

3-5) 장소 삭제

LOVEDATA

로그아웃 마이 페이지 캘린더 장소 코스

추천장소 조회순 해시태그

장소 검색 Search

장소

- 추천 장소
- 장소 등록
- 장소 편집

중부대학교 충청캠퍼스

0 0 30

중부대학교 고양캠퍼스

0 0 0

서울숲

0 0 0

광화문

0 0 0

1 2

장소 삭제가 성공적으로 이루어지면, 추천 장소 페이지로 이동하며 해당 장소가 삭제된 것을 확인할 수 있음

4) 코스



♥ LOVEDATA

로그인 마이 페이지 콘텐츠 장소 코스

LOVE DATA

소중한 시간을
소중한 사람들과 함께

메인 페이지에서 장소 클릭 시 추천 코스 페이지로 이동

4-1) 코스 등록

The screenshot shows a web application interface for course management. At the top, there is a navigation bar with the LOVEDATA logo, user profile information (Profile, My Page, Logout), and search functions (Search Courses, Search Tags). Below the navigation, there are filters for '추천 코스' (Recommended Courses) and '조회순' (Viewed First), and a search bar with a dropdown for '해시태그' (Hashtag). A central message states '등록된 정보가 없습니다.' (No registered information). On the left, a sidebar menu lists '코스' (Courses) with sub-options: '추천 코스', '코스 등록' (which is circled in red), and '코스 편집'. The main content area displays a list of course categories: '코스', '추천 코스', '코스 등록', and '코스 편집'. The '코스 등록' link in the sidebar and the '코스 등록' link in the main content area are both highlighted with a red border.

추천 페이지에서 좌측에 네비게이션 메뉴의 코스 등록 클릭 시 코스 등록 페이지로 이동

4-1-1) 익명유저 코스등록

The screenshot shows a web interface for 'LOVEDATA'. At the top left is the logo 'LOVEDATA' with a heart icon. At the top right are navigation links: 로그인, 마이페이지, 글판더, 장소, 코스. A message in the center says '로그인 하지 않으면 코스를 등록할 수 없습니다.' Below this is a sidebar with a '코스' section containing links: 추천 코스, 코스 등록, 코스 편집.

로그인 하지 않은 상태로 장소 등록에 접근 시 코스 등록을 이용할 수 없음

4-1) 코스 등록

LOVEDATA

코스 등록

해시태그 ▾

이름
Enter your name

예상 소요시간
시간을 선택해주세요

이동수단
자동차

예상 비용
00 만원

정보

숙박 여부

이미지

+

예상 소요시간

시간을 선택해주세요

30분
1시간
1시간 30분
2시간
2시간 30분

예상 소요일

날짜를 선택해주세요

자동차

예상 비용

00 만원

정보

숙박 여부

숙박 정보

전체적인 틀은 장소 등록과 유사하지만, 일부분 차이가 존재

4-1) 코스 등록

The screenshot shows the LOVEDATA application interface for course registration. On the left, there's a sidebar with a red header containing a heart icon and the text "LOVEDATA". Below it are sections for "코스" (Courses), "- 추천 코스" (Recommended Courses), "- 코스 등록" (Course Registration), and "- 코스 편집" (Course Editing). A "Register" button is located at the bottom of this sidebar.

In the center, there's a "장소 추가" (Add Location) section with a large red "+" button. Above this, there are two images of the Joongbu University logo: one in English and one in Korean.

To the right, there are two overlapping windows:

- Top Window:** A search pop-up titled "Location Search Popup - 프로젝트 1 - Microsoft Edge" with the URL "localhost:3080/popup/locationSearchPopUp". It has a search bar with the placeholder "장소 검색 [조회순]" and a "Search" button. The results table has columns: #, 장소 이름 (Place Name), 장소 주소 (Address), 등록 유저 (Registered User), 조회수 (View Count), 좋아요수 (Likes Count), and 등록일 (Registration Date).
- Bottom Window:** A list of registered locations. The table has columns: #, 장소 이름 (Place Name), 장소 주소 (Address), 등록 유저 (Registered User), 조회수 (View Count), 좋아요수 (Likes Count), and 등록일 (Registration Date). The data is as follows:

#	장소 이름	장소 주소	등록 유저	조회수	좋아요수	등록일
1	중부대학교 충청캠퍼스(정정)	대학로 201-0	ARA	23	0	2021-11-29 02:31:50
2	중부대학교 충청캠퍼스	대학로 201	ara	0	30	2021-11-29 03:18:06
3	중부대학교 고양캠퍼스	동인로 305	ara	0	0	2021-11-29 03:18:07
4	서울숲	뜻선로 273	ara	0	0	2021-11-29 03:18:07
5	광화문	효자로 12	ara	0	0	2021-11-29 03:18:07
6	하늘공원	하늘공원로 95	ara	0	0	2021-11-29 03:18:07
7	전쟁기념관	이태원로 29	ara	0	0	2021-11-29 03:18:07
8	남산타워	남산골원길 105	ara	0	0	2021-11-29 03:18:07
9	독립기념관	독립기념관로 1	ara	0	0	2021-11-29 03:18:07

장소 추가 버튼을 클릭 시, 장소 검색 팝업창이 열림
해당 팝업 창에서 모든 장소를 검색할 수 있음

4-1) 코스 등록

장소 검색 조회순

장소 검색 Search

LOVEDATA

장소 추가

〈장소 1〉



〈장소 2〉



장소 이름 장소 주소 등록 유저 조회수 좋아요수 등록일

1	중부대학교 충청캠퍼스(수정)	대학로 201-0	ARA	23	0	2021-11-29 02:31:50
2	중부대학교 충청캠퍼스	대학로 201	ara	0	30	2021-11-29 03:18:06
3	중부대학교 고양캠퍼스	동현로 305	ara	0	0	2021-11-29 03:18:07
4	서울숲	뚝섬로 273	ara	0	0	2021-11-29 03:18:07
5	광화문	호자로 12	ara	0	0	2021-11-29 03:18:07
6	하늘공원	하늘공원로 95	ara	0	0	2021-11-29 03:18:07
7	전쟁기념관	이태원로 29	ara	0	0	2021-11-29 03:18:07
8	남산타워	남산공원길 105	ara	0	0	2021-11-29 03:18:07
9	독립기념관	독립기념관로 1	ara	0	0	2021-11-29 03:18:07

등록합니다

이름 중부대학교 고양캠퍼스
해시태그 #아외 #학교
주소 동현로 305고양캠퍼스
전화번호 031-8075-1000
상세설명 중부대학교는 학생성장을 학교 발전을 위한 최고의 비전으로 추구하고 있습니다.
학생성장은 인공지능과 융복합 시대의 전공역량을 충분히 획득한 전문인재, 올바른 인성과 긍정적인 교양을 갖춘 바른 인재, 그리고 창의적인 문제해결력을 갖춘 창의인재로의 발전을 지향합니다.

코스에 등록을 원하는 장소를 클릭하면, 코스에 장소가 추가됨
코스에 장소는 최소 2곳 이상, 최대 7곳까지 추가 가능

4-1) 코스 등록

The screenshot shows a user interface for course registration. At the top left is a red header bar with the text "LOVEDATA" and a heart icon. On the right side of the header are navigation links: 로그아웃, 마이페이지, 결제내역, 장소, and 코스. Below the header, there are two dropdown menus: "추천코스" (selected) and "조회순" (viewed), and another dropdown menu for "해시태그". To the right is a search bar with the placeholder "코스 검색" and a blue "Search" button. In the center, there's a large box containing the logo of Joongbu University, featuring the Korean characters for "Joongbu" and the English text "JOONGBU UNIVERSITY". Below the logo, it says "중부대학교 코스". To the right of the logo are three small icons with counts: 0 views, 0 downloads, and 0 likes. A blue box with the number "1" is positioned below the university logo. On the left side of the main content area, there's a sidebar with a "코스" section containing a list of items: "- 추천 코스", "- 코스 등록", and "- 코스 편집".

코스 등록 성공 시, 성공 알림이 뜨고 이후 추천 코스 페이지로 이동

4-2) 추천 코스

The screenshot shows a web interface for course recommendations. At the top left is the LOVEDATA logo with a heart icon. The top right features navigation links: 로그아웃, 마이페이지, 결제내역, 장소, 코스. Below the header are search filters: 추천코스 (selected), 조회수 (dropdown), and 해시태그 (dropdown). To the right is a search bar with '코스 검색' and a 'Search' button. The main content area displays a card for '중부대학교 코스'. The card features the Joongbu University logo (JBU) and text: '중부대학교 코스'. Below the logo are three icons with counts: 0 views, 0 downloads, and 0 likes. A small blue box with the number '1' is positioned to the right of the card.

추천 장소와 동일하게 코스에 대한 검색을 함

4-3) 코스 상세보기

The screenshot shows a course detail page for '중부대학교 코스' (Joongbu University Course) and a separate review registration pop-up window.

Main Page (Left):

- Logo:** JOONGBU UNIVERSITY
- Course Title:** 중부대학교 코스
- Tags:** 해시태그 : [산, 실내, 학교]
- Estimated Duration:** 예상 소요시간 : 3시간 30분
- Access Type:** 이동수단 : 자동차
- Fee:** 비용 : 2 만원
- Date:** 등록일 : 2021-11-29
- Author:** 작성자 : ARA
- Reviews:** 리뷰 : 0
- Interaction Buttons:** Heart icon (0), Share icon, Chat icon (highlighted with a red box), and Alert icon.

Review Registration Pop-up (Right):

- Title:** 리뷰 작성 페이지
- Course Name:** 중부대학교 코스
- Content Area:** 내용 (empty text area)
- Rating Section:** 장소추천도 ★ ★ ★ ★ ★
이동편리성 ★ ★ ★ ★ ★
시간소요도 ★ ★ ★ ★ ★
재방문의사 ★ ★ ★ ★ ★
총 별점 ★ ★ ★ ★ ★
- Image Area:** 이미지 (empty image placeholder)

A callout box labeled '리뷰 버튼 클릭 시' (Click the review button) points to the Chat icon on the main page.

코스 상세 페이지에서는 코스에 대한 상세한 정보를 보여줌
좋아요나 링크 공유, 신고, 리뷰 작성 등이 가능함

4-3) 코스 상세보기

The screenshot shows the LOVEDATA platform interface for viewing course details. On the left, there's a sidebar with a red header containing a heart icon and the text 'LOVEDATA'. Below this are tabs for '장소' (Place), '추천 코스' (Recommended Course), '코스 등록' (Course Registration), and '코스 편집' (Course Edit). A blue navigation bar at the bottom has tabs '1' (highlighted with a red border), '2', '경로' (Path), '설명' (Description), and '리뷰' (Reviews). A large blue button labeled '장소 바로 가기' (Go to Place) is positioned below the navigation bar. On the right, a detailed view of a place is shown with a red border around it. This view includes a large image of a modern building complex, a sidebar with place information, and a descriptive text area. A callout box with a black border and white text says '장소 바로가기 버튼 클릭 시' (When you click the Go to Place button).

장소 바로가기 버튼 클릭 시

1번재 장소

장소 이름 : 중부대학교 충청캠퍼스(수정)

장소 설명 : 중부대학교는 학생성장을 학교 발전을 위한 최고의 비전으로 추구하고 있습니다. 학생성장은 인공지능과 융복합 시대의 전공역 광장을 충분히 획득한 전문인재. 올바른 인성과 균형 잡힌 교양을 갖춘 바른 인재. 그리고 창의적인 문제해결력을 갖춘 창의인재로의 발전을 지원합니다.

중부대학교 충청캠퍼스(수정)
지역 : 충청남도 금산군
해시태그 : [신, 역대비단, 아외, 학교]
등록일 : 2021-11-29
연락처 : 041-750-6500
작성자 : ARA
댓글 : 1
0 0 0

코스 상세보기 하단에는 해당 코스에 추가된 장소와, 경로, 설명, 리뷰 탭이 있다. 숫자 번호는 추가된 장소의 정보를 간략하게 나타낸다.

4-3) 코스 상세보기

The screenshot shows a mobile application interface for a travel or tourism platform. At the top, there is a red header bar with the text "LOVEDATA" and a heart icon. Below the header, the main content area has a white background.

Left Sidebar: A vertical sidebar on the left contains a "장소" (Place) section with the following items:

- 추천 코스
- 코스 등록
- 코스 편집

Below this, there are three numbered tabs: 1 (highlighted in blue), 2, and 3, followed by category names: 경로 (Route), 설명 (Description), 숙박 정보 (Accommodation Information), and 리뷰 (Reviews).

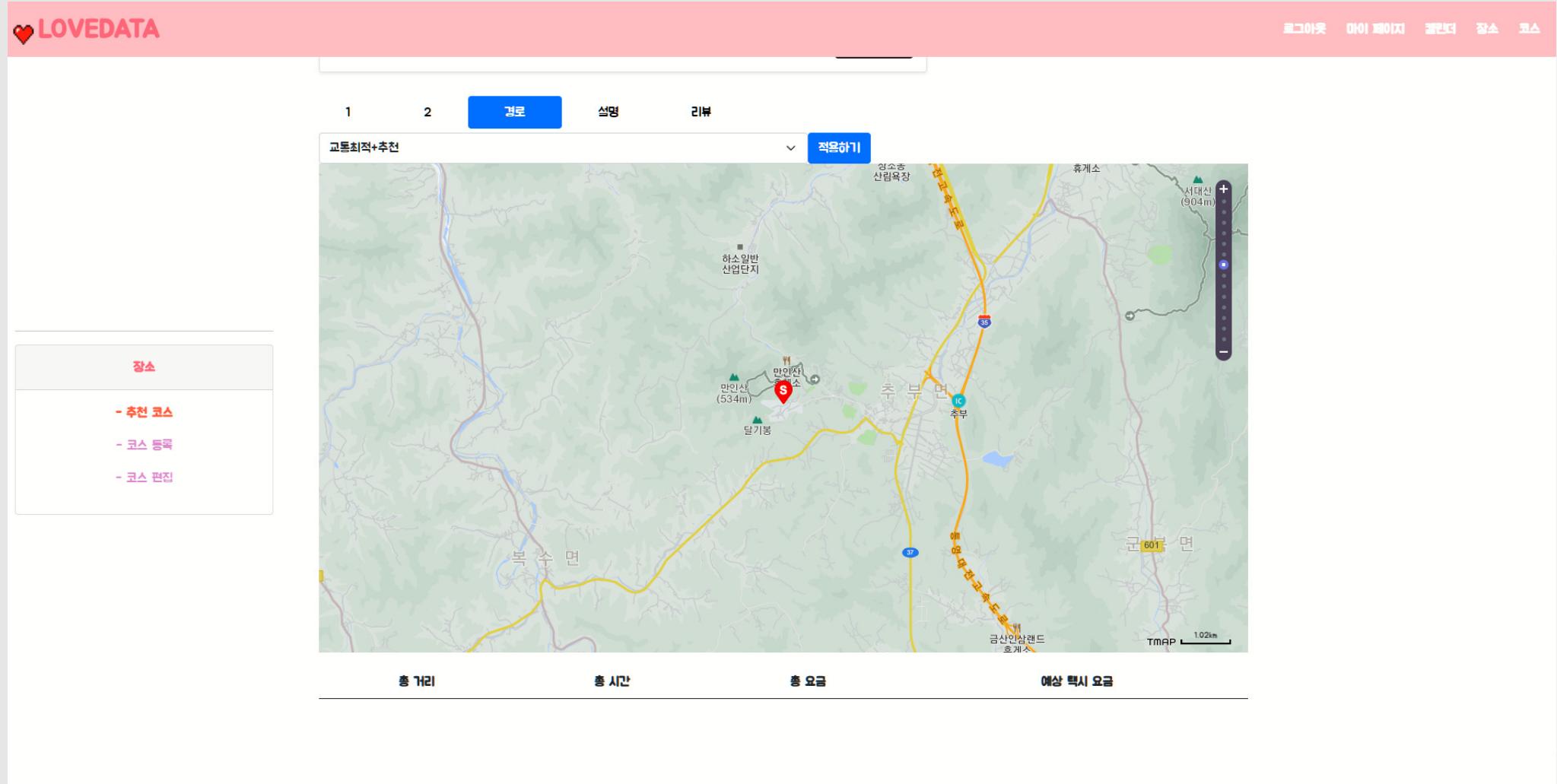
Main Content Area: The main content area displays a course detail for "중부대학교 코스".

- Image:** A large image of the Joongbu University logo, which features a stylized building icon and the text "JOONGBU UNIVERSITY".
- Title:** 중부대학교 코스
- Tags:** 해시태그 : [산, 실내, 학교]
- Duration:** 예상 소요일 : 1박 2일
- Transport:** 이동수단 : 자동차
- Cost:** 비용 : 2 만원
- Date:** 등록일 : 2021-11-30
- Author:** 작성자 : ARA
- Reviews:** 리뷰 : 0

Below the details are several interaction icons: a heart icon with "0", a share icon, a comment icon, a location pin icon, and a blue button labeled "영구삭제" (Delete forever). At the bottom of the content area, a message says "삭제된 장소입니다." (This place has been deleted).

만약 코스에 등록된 장소가 삭제된 경우 삭제된 장소로 출력됨

4-3) 코스 상세보기



경로 탭에는 코스에 추가한 장소들의 경로를 Tmap api를 통해 보여준다

4-3) 코스 상세보기

고동최적+추천

적용하기

리뷰

로그아웃 마이페이지 글란더 장소 코스

고동최적+추천

고동최적+무료우선

고동최적+최소시간

고동최적+초보

고동최적+고속도로우선

최단거리+유/무료

이륜차도로우선

고동최적+어린이보호구역 회피

장소

- 추천 코스
- 코스 등록
- 코스 편집

총 거리 총 시간 총 요금 예상 택시 요금

총 거리 : 226.2km	총 시간 : 177분	총 요금 : 13,600원	예상 택시 요금 : 332,800원
----------------	-------------	----------------	---------------------

총 거리 총 시간 총 요금 예상 택시 요금

총 거리 : 226.2km	총 시간 : 177분	총 요금 : 13,600원	예상 택시 요금 : 332,800원
----------------	-------------	----------------	---------------------

총 거리, 총 시간, 총 요금, 예상 택시요금 등 경로의 추가적인 정보를 출력한다

4-3) 코스 상세보기

LOVEDATA

로그아웃 마이 페이지 글판더 장소 코스

장소

- 추천 코스

- 코스 등록

- 코스 편집

1 2 경로 설명 리뷰

1/3

중부대학교 코스

해시태그 : [산, 실내, 학교]
예상 소요시간 : 3시간 30분
이동수단 : 자동차
비용 : 2 만원
등록일 : 2021-11-29
작성자 : ARA
리뷰 : 0

0 0 0 0

중부대학교 충청캠퍼스에서 중부대학교 고양캠퍼스까지의 코스입니다

코스에 대한 설명을 보여줌

4-3) 코스 상세보기

♡ LOVEDATA

로그아웃 마이페이지 결제내역 장소 코스



1/3

중부대학교 코스

해시태그 : [산, 실내, 학교]
예상 소요시간 : 3시간 30분
이동수단 : 자동차
비용 : 2 만원
등록일 : 2021-11-29
작성자 : ARA
리뷰 : 0

등록된 리뷰가 없습니다.

장소

- 추천 코스
- 코스 등록
- 코스 편집

1 2 경로 설명 리뷰

유저들이 코스에 작성한 리뷰를 보여줌

4-3-1) 리뷰 등록

The screenshot shows a web page for Joongbu University. On the left, there's a large red banner with the university's name. Below it, there's a course detail section for '중부대학교 코스' (Joongbu University Course). The course has the following details:

- 해시태그 : [산, 실내, 학교]
- 예상 소요시간 : 3시간 30분
- 이동수단 : 자동차
- 비용 : 2 만원
- 등록일 : 2021-11-29
- 작성자 : ARA
- 리뷰 : 0

Below the course details, there are icons for a heart (0), a share button, a comment button (highlighted with a red box), and a bell icon.

On the right, a red-bordered pop-up window titled '리뷰 작성 페이지' (Review Registration Page) is displayed. It shows the course title '중부대학교 코스' again. The pop-up has a large text area for '내용' (Content) which is currently empty. Below this, there are five rating scales for different aspects, each consisting of five stars:

- 장소추천도
- 이동편의성
- 시간소요도
- 재방문의사
- 총 평점

A callout box labeled '리뷰 버튼 클릭 시' (When you click the review button) points to the comment icon on the main page.

리뷰 작성 버튼을 눌러, 리뷰 작성 팝업을 부름

4-3-1) 리뷰 등록

Review Register Popup - 프로필 1 - Microsoft Edge
localhost:8080/popup/reviewRegisterPopup?corName=중부대학교%20코스&corNo=1

리뷰 작성 페이지

코스 이름 중부대학교 코스

내용

이 코스 정말 좋아요!
그런데 시간이 너무 오래걸리고, 이동이 불편해요

장소추천도 ★★★★☆

이동편리성 ★★☆☆☆

시간소요도 ★★☆☆☆

재방문의사 ★★★★☆

총 별점 ★★★☆☆

이미지

리뷰에는 이미지를 첨부 할 수 있음
최소 0개에서 최대 3개까지 가능

리뷰 내용을 작성하고, 추천도에 따라 별점을 선택
(총 별점은 선택할 수 없으며, 다른 점수들의 평균으로 산출)

4-3-1) 리뷰 등록

The screenshot shows a mobile application interface for 'LOVEDATA'. At the top, there is a red header bar with the text 'LOVEDATA' and a heart icon. On the right side of the header, there are several small, faint text links: '로그아웃', '마이페이지', '클랜더', '장소', and '코스'. Below the header, the main content area has a white background.

In the center, there is a large image of the Joongbu University logo, which features the letters 'JBU' in red and 'JOONGBU UNIVERSITY' in red and gold. To the left of the logo is a sidebar with the word '장소' at the top, followed by three items with minus signs: '- 추천 코스', '- 코스 등록', and '- 코스 편집'. To the right of the logo, there is detailed information about a course:

- 중부대학교 코스**
- 해시태그 : [산, 실내, 학교]
- 예상 소요시간 : 3시간 30분
- 이동수단 : 자동차
- 비용 : 2 만원
- 등록일 : 2021-11-29
- 작성자 : ARA
- 리뷰 : 0

Below this information are icons for a heart (0), a share symbol, a comment bubble, and a sunburst icon.

Underneath the logo, there is a navigation bar with numbers 1, 2, and 3, followed by '결로', '설명', and a blue '리뷰' button. Below this bar, there is a user profile section for 'ara' from November 29, 2021, at 07:24:19. It shows a profile picture, a rating of ★★★☆☆, and counts of 0 likes and 0 dislikes. To the right of the profile are five star ratings for different categories: 장소추천도 ★ 4, 이동편리성 ★ 2, 시간소요도 ★ 2, and 재방문의사 ★ 4. There are also '수정' and '삭제' buttons.

At the bottom of the screen, there is a single blue numbered '1' inside a box, likely indicating the count of reviews or the current step in a process.

리뷰가 정상적으로 등록되면, 리뷰 탭으로 이동하고
작성한 리뷰를 확인할 수 있음

4-3-2) 리뷰 수정

ara
2021-11-29 07:24:19

1 총점 ★★★★☆☆ 2 장소추천도 ★ 4 3 이동편리성 ★ 2 4 시간소요도 ★ 2 5 재방문의사 ★ 4

0 0

수정 삭제

1

본인이 작성한 리뷰는 수정이 가능함

4-3-2) 리뷰 수정

The screenshot shows a web interface for reviewing a course. At the top, there's a red header bar with the text "LOVEDATA" and a heart icon. On the right side of the header are links for "로그아웃", "마이 페이지", "결제다", "장소", and "코스". Below the header, the main content area displays a course detail page for "중부대학교 코스". The page features the logo of Joongbu University (JBU) and some descriptive text. To the left, there's a sidebar with navigation links: "장소", "- 추천 코스", "- 코스 등록", and "- 코스 편집". The main content area has tabs for "1", "2", "경로", "설명", and a blue "리뷰" button. Below these tabs, there's a user profile picture with the number "8", a timestamp "2021-11-29 07:24:19 (수정됨)", and a review summary. The summary includes ratings for "총점 ★★★☆☆", "장소추천도 ★ 4", "이동편리성 ★ 5", "시간소요도 ★ 5", and "재방문의사 ★ 4". There are also "수정" and "삭제" buttons. A message at the bottom says "이 코스 정말 좋아요! 시간도 짧게 걸리고, 이동도 편리해요 👍". At the very bottom of the main content area, there's a small blue box with the number "1".

수정된 리뷰

4-3-2) 리뷰 수정

The screenshot shows a user interface for modifying a review. At the top, there is a navigation bar with a red heart icon labeled "LOVEDATA" and links for "로그아웃", "마이 페이지", "검색", "장소", and "코스". Below the navigation bar, there is a large image of the "JOONGBU UNIVERSITY" logo. To the right of the logo, there are details: "이동수단: 자동차", "비용: 2 만원", "등록일: 2021-11-29", "작성자: ARA", and "리뷰: 0". Below the logo, there are four tabs: 1, 2, 경로, 설명, and a blue highlighted tab labeled "리뷰". Under the "리뷰" tab, there is a user profile for "ara" from November 29, 2021, at 07:24:19, with a note "(수정됨)". The review has a total rating of ★★☆☆☆ and specific scores for "장소추천도 ★ 4", "이동편리성 ★ 5", "시간소요도 ★ 5", and "제방문의사 ★ 4". There are "수정" and "삭제" buttons. Below the review text, which reads "이 코스 정말 좋아요! 시간도 짧게 걸리고, 이동도 편리해요 😊", there is a thumbnail image of a modern building complex. At the bottom left, there is a small number "1". On the left side of the main content area, there is a sidebar with a "장소" section containing three items: "- 추천 코스", "- 코스 등록", and "- 코스 편집".

기존에 이미지가 없던 리뷰를 수정해서 이미지 추가

4-4) 코스 수정

The screenshot shows a web interface for modifying a course listing. At the top left is a red header bar with the text 'LOVEDATA' and a heart icon. On the right side of the header are links for '로그아웃', '마이 페이지', '클린더', '장소', and '코스'. Below the header, the main content area features the Joongbu University logo ('JBU UNIVERSITY') and course details.

Course Details:

- 해시태그 : [산, 실내, 학교]
- 예상 소요시간 : 3시간 30분
- 이동수단 : 자동차
- 비용 : 2 만원
- 등록일 : 2021-11-29
- 작성자 : ARA
- 리뷰 : 0

Below the details are several icons: a heart (0), a share icon, a comment icon, and a warning icon. The 'edit' icon (pencil inside a box) is circled in red.

Action Buttons:

- A large blue button at the bottom labeled '장소 바로 가기' (Go to location).
- A smaller blue button below it labeled '1번째 장소' (First location).

Description:

장소 이름 : 중부대학교 충청캠퍼스(수정)

장소 설명 : 중부대학교는 학생성장을 위한 최고의 비전으로 추구하고 있습니다. 학생성장은 인공지능과 융복합 시대의 전공역량을 충분히 획득한 전문인재, 올바른 인성과 윤형 잡힌 교양을 갖춘 바른 인재. 그리고 창의적인 문제해결력을 갖춘 창의인재로의 발전을

본인이 등록한 코스의 경우, 코스 상세 페이지의 편집 버튼을 통해 수정 가능

4-4) 코스 수정

LOVEDATA

해시태그 ▾ 스니 학교 산

이름
중부대학교 코스

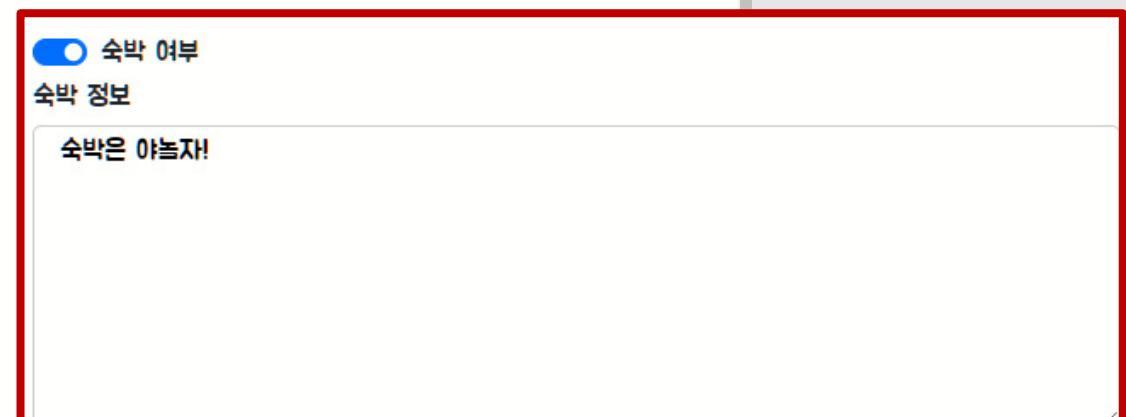
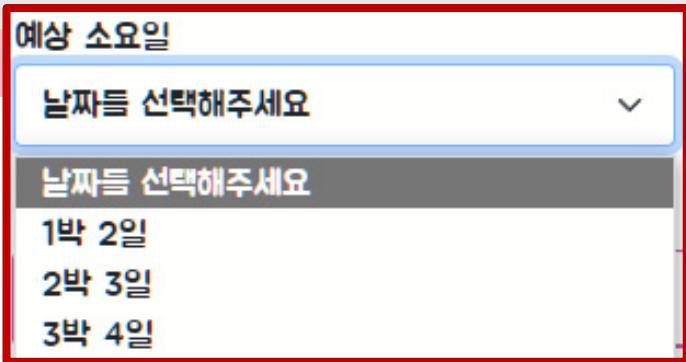
예상 소요일 1박 2일 이동수단 자동차

예상 비용
2 만원

정보
중부대학교 충청캠퍼스에서 중부대학교 고양캠퍼스까지의 코스입니다

숙박 여부
 숙박 정보
숙박은 아닙니다!

이미지 X NGBU UNIVERSITY X



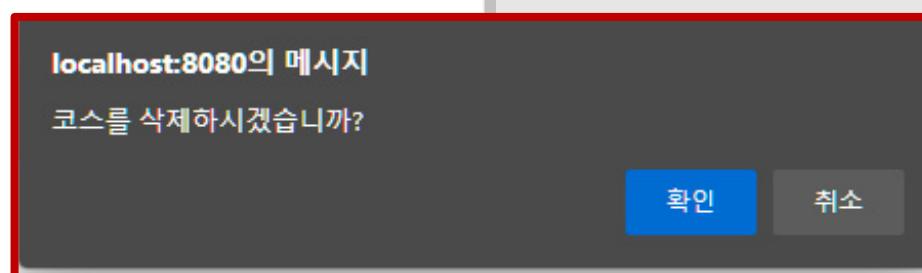
코스의 숙박 여부를 체크하고, 예상 소요일을 설정 한 후 수정

4-4) 코스 수정

The screenshot shows a web-based course management system. At the top left is a red header bar with the text 'LOVEDATA' and a heart icon. On the right side of the header are links for '로그아웃', '마이 페이지', '클린다', '장소', and '코스'. Below the header, there's a large banner featuring the Joongbu University logo (JBU) and the text 'JOONGBU UNIVERSITY'. To the right of the banner, a sidebar displays course details: '중부대학교 코스', '해시태그 : [산, 시내, 학교]', '예상 소요일 : 1박 2일' (which is highlighted with a red box), '이동수단 : 자동차', '비용 : 2 만원', '등록일 : 2021-11-29', '작성자 : ARA', and '리뷰 : 0'. Below these details are icons for heart, share, comment, and a sun-like symbol. On the far left, a sidebar menu lists '장소', '- 추천 코스', '- 코스 등록', and '- 코스 편집'. In the center, a navigation bar has tabs '1' (highlighted with a blue box), '2', '경로', '설명', '숙박 정보' (highlighted with a red box), and '리뷰'. Below the navigation bar is a button '장소 바로 가기'. To the right of the navigation bar, a large red-bordered box contains the text '숙박은 야놀자!' and '장소 이름 : 중부대학교 충청캠퍼스(수정)'. At the bottom, there's a detailed description of the place: '장소 설명 : 중부대학교는 학생성장을 위한 최고의 비전으로 추구하고 있습니다. 학생성장은 인공지능과 융복합 시대의 전공역량을 충분히 획득한 전문인재, 올바른 인성과 균형 잡힌 교양을 갖춘 바른 인재, 그리고 창의적인 문제해결력을 갖춘 창의인재로의 발전을'

코스에 예상 소요일과 숙박 정보 탭이 생기고, 코스가 정상적으로 수정된 걸 볼 수 있음

4-5) 코스 삭제



The screenshot shows a course detail page for '중부대학교 코스' (Chungbuk National University Course). The course title is 'JOONGBU UNIVERSITY'. On the right, a red-bordered modal dialog box displays the message 'localhost:8080의 메시지' (localhost:8080 Message) and asks '코스를 삭제하시겠습니까?' (Do you want to delete the course?). It has '확인' (Confirm) and '취소' (Cancel) buttons. The main page shows course details: 해시태그: [산, 실내, 학교], 예상 소요일: 1박 2일, 이동수단: 자동차, 비용: 2 만원, 등록일: 2021-11-29, 작성자: ARA, 리뷰: 0. Below the details are social sharing icons (heart, share, comment, alert) and a trash can icon. The bottom section shows a place detail for '1번째 장소' (First Place) with the name '장소 이름: 중부대학교 충청캠퍸스(수정)' (Place Name: Chungbuk National University Chongqing Campus (Modified)).

본인이 등록한 코스의 경우, 코스 상세 페이지의 삭제 버튼을 통해 삭제 가능

4-5) 코스 삭제

The screenshot shows a web page with a pink header bar. On the left is a red heart icon followed by the text "LOVEDATA". On the right of the header are links: 로그아웃, 마이페이지, 글판너, 장소, and 코스. Below the header are two search/filter boxes: "추천코스" and "조회순" (sorted by views), and another box labeled "해시태그". To the right is a search bar with the placeholder "코스 검색" and a blue "Search" button. The main content area displays the message "등록된 정보가 없습니다." (No registered information). On the left side, there is a sidebar with a title "코스" and a list of sub-links: "- 추천 코스", "- 코스 등록", and "- 코스 편집".

정상적으로 삭제된 경우에 추천 코스 페이지로 이동하며,
코스가 정상적으로 삭제되었음을 확인할 수 있다

5) 어드민 페이지



어드민

메인 페이지 상단에 어드민 버튼을 눌러 어드민 대시보드 페이지로 이동

5-1) 어드민 대시보드

The screenshot shows the Admin Dashboard with the following details:

- Top Bar:** LOVEDATA (with a heart icon), Logout, Admin, My Page, Calendar, Location, Course.
- Section Header:** 어드민 대시보드
- Statistics Boxes:**
 - 오늘 장소 & 코스 등록 수: 10
 - 오늘 댓글 & 리뷰 등록 수: 3
 - 오늘 하루 신고 수: 2
- Navigation:** 최근 장소, 코스 (highlighted in blue), 인기 장소, 코스, 최근 댓글, 리뷰, 인기 댓글, 리뷰.
- Table:** A list of recent posts with columns: No, ID, 작성자, 제목, 카테고리 (highlighted in red), 추천수, 신고수, 등록일.

No	ID	작성자	제목	카테고리	추천수	신고수	등록일
1	1	ARA	중부대학교 코스	코스	0	1	2021-11-30 06:16:38
2	3	ara	중부대학교 고양캠퍼스	장소	0	0	2021-11-30 03:18:07
3	4	ara	서울숲	장소	0	0	2021-11-30 03:18:07
4	5	ara	광화문	장소	0	0	2021-11-30 03:18:07
5	6	ara	하늘공원	장소	0	0	2021-11-30 03:18:07
6	7	ara	전쟁기념관	장소	0	0	2021-11-30 03:18:07
7	8	ara	남산타워	장소	0	0	2021-11-30 03:18:07
8	9	ara	독립기념관	장소	0	0	2021-11-30 03:18:07
9	2	ara	중부대학교 충청캠퍼스	장소	30	0	2021-11-30 03:18:06
10	1	ARA	중부대학교 충청캠퍼스(수정)	장소	0	1	2021-11-30 02:31:50
- Search Dropdown:** A dropdown menu with categories: 전체 (highlighted in red), 장소, 코스, 신고. The 장소 option is also highlighted in red.

사이트의 전반적인 활동 상태나 신고 수를 확인할 수 있는 어드민 전용 대시보드

5-1) 어드민 대시보드

No	ID	작성자	제목	전체	추천수	신고수	등록일
1	2	ara	중부대학교 충청캠퍼스	장소	30	0	2021-11-30 03:18:06

No	ID	작성자	제목	전체	추천수	신고수	등록일
1	1	ara	리뷰	0	0	0	2021-11-30 07:24:19
2	2	ara	댓글	0	0	0	2021-11-30 05:43:53
3	1	ARA	댓글	10	0	0	2021-11-30 05:34:00

No	ID	작성자	제목	전체	추천수	신고수	등록일
1	1	ARA	댓글	10	0	0	2021-11-30 05:34:00

지난 7일간 올라왔던 게시글(최근)을 보거나, 지난 7일간 가장 좋아요가 많았던 게시글(인기)을 볼 수 있음

5-2) 업로드 캐시

The screenshot shows the LOVEDATA platform interface. At the top, there is a red header bar with the LOVEDATA logo and navigation links: 로그아웃, 어드민, 마이페이지, 글쓰기, 장소, 코스. Below the header, the main title is "삭제된 이미지 관리". On the left, there is a sidebar with a "어드민" tab selected, and other options like 대시보드, 유저 관리, 메시지 발송, 공지사항과 문의사항, upload 파일 캐시 삭제, and 신고 센터. The main content area displays a table of deleted images:

No	타입	업로드 유저	파일명	파일 크기	등록일	삭제일	선택
1	장소	삭제 된 사용자	LOC^c296299f-f679-435a-973f-4f308746155d.jpg	233 KB	2021-11-29 09:03:00	2021-11-29 09:03:15	<input type="checkbox"/>
2	장소	삭제 된 사용자	LOC^dbe1df07-d1bc-4689-82d8-b07c2925d8b0.jpg	26 KB	2021-11-29 09:03:00	2021-11-29 09:03:16	<input type="checkbox"/>
3	장소	삭제 된 사용자	LOC^f5881777-7d28-4790-8051-c5b8aa7d0d82.jpg	24 KB	2021-11-29 09:03:00	2021-11-29 09:03:16	<input type="checkbox"/>

A blue "삭제" button is located at the top right of the table.

장소, 코스, 리뷰 등 이미지를 첨부한 게시글이 삭제될 경우, 해당 페이지에 등록되며 영구적으로 삭제 처리를 할 수 있음

5-2) 업로드 캐시

♥ LOVEDATA

로그아웃 어드민 마이 페이지 글쓰기 장소 코스

삭제된 이미지 관리

삭제

No	타입	업로드 유저	파일명	파일 크기	등록일	삭제일	선택
1	장소	삭제 된 사용자	LOC^c296299f-f679-435a-973f-4f3087461		29 09:03:15	<input type="checkbox"/>	
2	장소	삭제 된 사용자	LOC^dbe1df07-d1bc-4689-82d8-b07c2925d8		29 09:03:16	<input type="checkbox"/>	
3	장소	삭제 된 사용자	LOC^f5881777-7d28-4790-8051-c5b8aa7d0		29 09:03:16	<input type="checkbox"/>	

이미지를 자세히 보고 싶을 경우 파일명에 마우스를 올려두면 이미지 미리보기가 나옴

5-3) 신고 센터

♥ LOVEDATA

로그아웃 어드민 마이 페이지 캘린더 장소 코스

신고처리

No	ID	Post ID	유저	타입	처리 중	신고수	관리
1	1	1	ARA	장소	진행 중	1	<button>상세</button>
2	2	1	ARA	코스	진행 중	1	<button>상세</button>
3	3	2	ARA	프로필 사진	진행 중	1	<button>상세</button>

1

어드민

대시보드
유저 관리
메시지 발송
공지사항과 문의사항
upload 파일 캐시 삭제
신고 센터

사이트 이용자들이 신고하는 항목을 처리하는 페이지
(행을 클릭 시 해당 게시글로 이동)

5-3) 신고 센터

The screenshot shows a Microsoft Edge browser window with a red border around the main content area. The title bar reads "Report Cluster Search Popup - 프로필 1 - Microsoft Edge" and the address bar shows "localhost:8080/admin/report_center/report_detail?rcNo=3".

The main content area displays a "신고 내역" (Report History) page. It includes a search bar with "처리 방식" (Handling Method) and a "처리" (Handle) button. Below is a table with columns: No, ID, 신고 타입 (Report Type), 신고 내용 (Report Content), 신고일 (Report Date), 상태 (Status), and 처리 (Handle). One row is shown:

No	ID	신고 타입	신고 내용	신고일	상태	처리
1	3	기타	부적절한 프로필사진이에요!	2021-11-29 09:06:24	진행 중	<input type="checkbox"/>

Below the table are buttons for 삭제 (Delete), 정지사유 (Reason for Suspension), 정지 일 (Suspension Date), 유저 제재 (User Disciplinary Action), 블라인드 취소 (Blind Cancel), and 신고 센터 (Report Center).

To the right of the main content is a sidebar with a pink header bar containing links: 프로그램, 어드민, 마이 페이지, 캘린더, 장소, 코스. The sidebar contains a table titled "신고수 관리" (Report Count Management) with three rows:

신고수	관리
1	상세
1	상세
1	상세

The third row's "상세" button is highlighted with a red box.

상세 버튼 클릭 시 해당 게시글에 대한 개별적인 신고 항목을 보여주는 팝업창이 열림

5-3) 신고 센터

The screenshot shows a Microsoft Edge browser window with the URL localhost:8080/admin/report_center/report_detail?rcNo=3. The page title is "신고 내역".

Report Detail View:

- Header: 처리 방식: 부적절한 프로필 사진!
- Buttons: 처리 (Blue)
- Table Headers: No, ID, 신고 타입, 신고 내용, 신고일, 상태, 처리
- Table Data:

1	3	기타	부적절한 프로필사진이에요!	2021-11-29 09:06:24	진행 중	<input checked="" type="checkbox"/>
---	---	----	----------------	---------------------	------	-------------------------------------
- Buttons at the bottom: 삭제, 정지사유, 정지 일, 유저 제재, 블라인드 취소

Report List View:

신고수	관리
1	상세
1	상세
1	상세

A red box highlights the "상세" button in the third row of the report list.

처리 버튼 클릭 시, 체크된 개별 신고들을 완료로 처리
하단의 삭제, 블라인드 취소는 게시글을 대상으로 적용

5-3) 신고 센터

The screenshot shows the LOVEDATA platform's Report Center page. At the top, there is a navigation bar with links: 로그아웃, 어드민, 마이페이지, 결제내역, 장소, 코스. Below the navigation bar, the title "신고처리" is displayed. On the left, there is a sidebar with links: 어드민, 대시보드, 유저 관리, 메시지 발송, 공지사항과 문의사항, upload 파일 캐시 삭제, 신고 센터. The main content area shows a table of reported posts. The table has columns: No, ID, Post ID, 유저 (User), 타입 (Type), 처리 중 (Status), 전체 (Overall), 신고수 (Report count), and 관리 (Management). The "처리 중" column is highlighted with a red box. The "처리 중" dropdown menu is also highlighted with a red box, showing options: 전체, 처리 중, 완료. The main table is also highlighted with a large red box.

No	ID	Post ID	유저	타입	처리 중	전체	신고수	관리
1	1	1	ARA	장소	진행 중	1	1	상세
2	2	1	ARA	코스	진행 중	1	1	상세
3	3	2	ARA	프로필 사진	처리 완료	0	0	상세

모든 개별 신고 항목을 처리하면, 신고처리에서 완료로 표시

5-3) 신고 센터

신고는 중복하여 할 수 없으며, 최소 5개 이상 신고가 들어오면
해당 게시글은 블라인드 처리됨

장소와 코스, 댓글, 리뷰의 경우 삭제는 영구삭제되며,
프로필 사진의 경우 삭제는 기본 유저이미지로 변경됨