

PJT명	SSAFIT Project	
단계	[Web Front PJT]	
진행일자	2025.02.28	
예상 구현 시간	필수기능	8H
	추가기능	3H
	심화기능	2H

1. 목표

- 과정에서 배운 Web Front 기술인 HTML / CSS를 이해하고 활용할 수 있다.
- CSS, Bootstrap을 활용해서 향상된 디자인을 구현할 수 있다.
- UX(사용자 경험), UI(사용자 인터페이스)를 고려한 사이트를 구현하여 사용자 입장에서 편리하고 멋진 디자인을 설계해본다.
 - 디자인에 집중하지 않는다.
 - 생성형 AI에 각 팀별로 PJT의 주제에 대한 query를 던져서 제공해주는 샘플 코드를 활용하거나, 응답 받은 이미지를 바탕으로 클론 코딩을 진행 해본다.

2. 요구 사항

1) Wireframe Tool을 이용하여 구현할 웹 페이지 프로토타입을 설계해 본다.
ex. figma

2) 웹페이지 구현 시 VSCode를 이용하여 구현한다.

3) 기능 구현

(1) 기본기능

다양한 운동영상정보와 영상의 리뷰와 관련된 페이지를 제공한다.

- 메인페이지 구성

: 운동영상 정보의 다양한 화면 구성(최근 인기 영상, 운동 부위별 영상 등)

: 메인페이지의 영상화면은 제공된 JSON 파일의 값을 보고 작성한다.

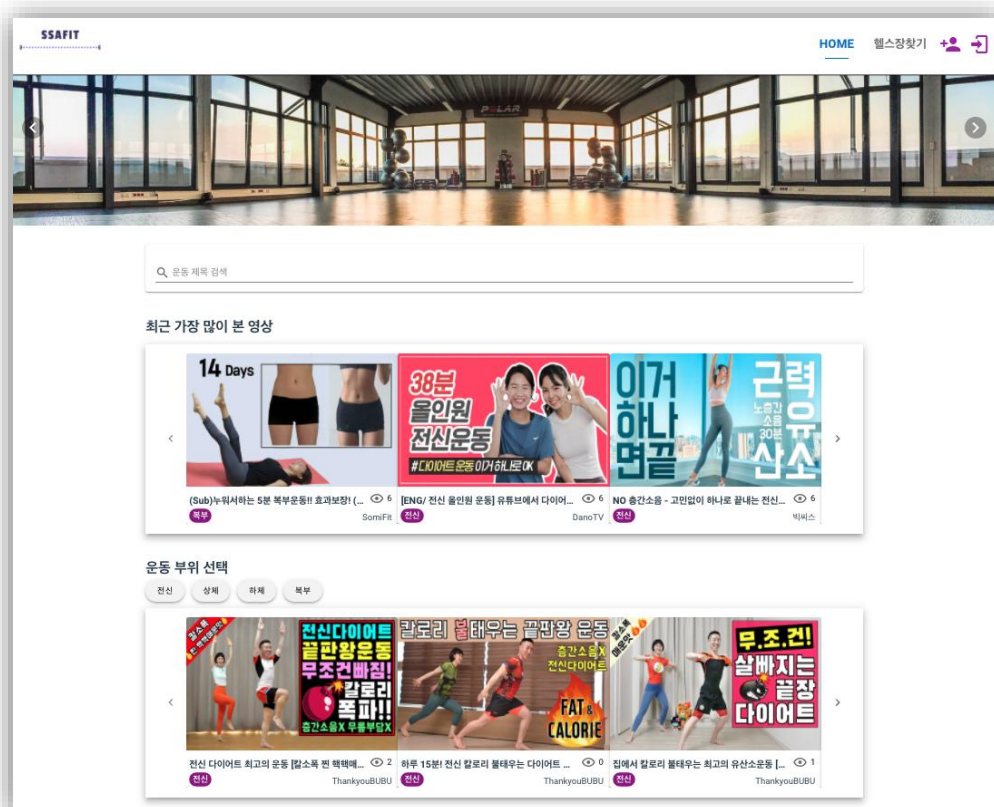
- 메뉴 구성 : 사이트의 주요 메뉴를 구성

- 운동영상에 대한 리뷰 관리 페이지 구성

: 목록, 등록, 수정, 상세, 삭제

기본기능 화면 예시

- 메인 화면



- 리뷰 등록 화면

운동영상 리뷰

제목

내용

등록

취소

- 리뷰 목록 화면

운동영상 리뷰



글작성

🔍 제목, 내용으로 검색

번호	제목	작성자	조회수	작성시간
4	와~ 효과만점 운동 영상입니다.	a	0	2022-01-05 01:32:37

- 리뷰 상세 화면

운동영상 리뷰

목록

글수정

글삭제

와~ 효과만점 운동 영상입니다.

작성자 : a

작성일 : 2022-01-05 01:32:37

조회수 : 1

강추!! 강추!!!

- 리뷰 수정 화면

운동영상 리뷰

와~ 효과만점 운동 영상입니다.

수정할 내용

강추!! 강추!!!

수정

취소

(2) 추가 기능

사이트의 다양한 기능을 사용하기 위해서 회원가입, 로그인 페이지를 제공한다.

- 회원가입 페이지
- 로그인 페이지

추가기능 화면 예시

- 회원 가입 화면



A sign-up form titled '회원가입' (Sign Up). It contains five input fields with icons: a pencil for '아이디' (ID), a pencil for '이름' (Name), an envelope for '이메일' (Email), a lock for '비밀번호' (Password), and a lock for '비밀번호 확인' (Confirm Password). At the bottom, there are two buttons: a blue '가입' (Sign Up) button and a grey '취소' (Cancel) button.

- 로그인 화면



A login form titled '로그인' (Login). It contains two input fields with icons: a pencil for '아이디' (ID) and a lock for '비밀번호' (Password). At the bottom, there are two buttons: a blue '로그인' (Login) button and a grey '취소' (Cancel) button.

(3) 심화 기능

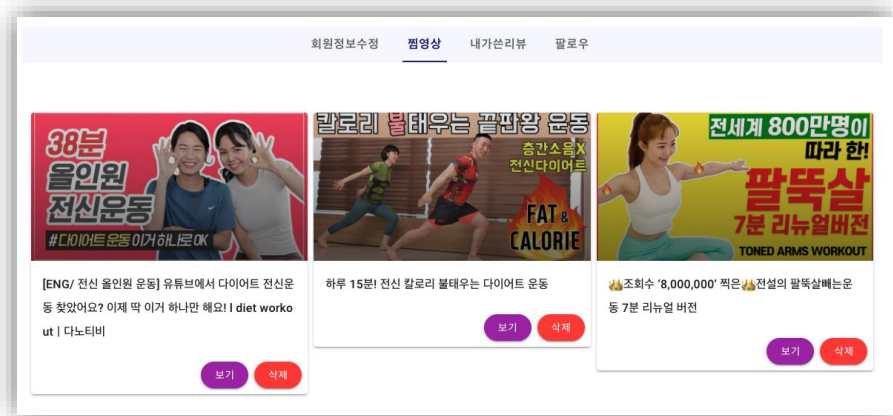
관심있는 영상에 대한 찜 관리 페이지와 회원간 팔로우 페이지를 제공한다.

회원은 다른 회원을 팔로우 할 수 있다.

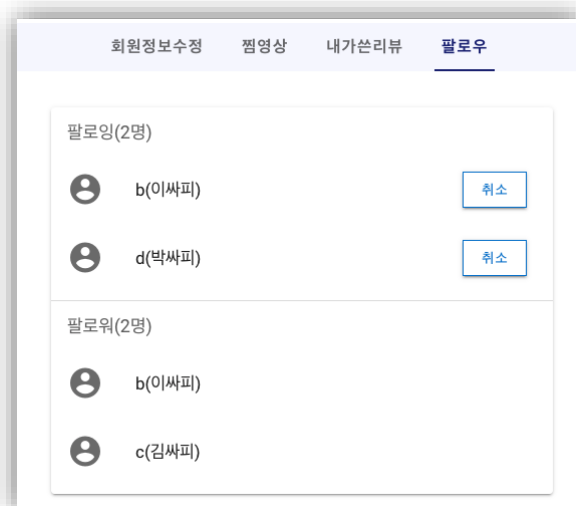
- 회원간 팔로우 관리 페이지
- 회원의 운동영상 찜 관리 페이지

심화기능 화면 예시

- 회원 찜 화면



- 회원 팔로우 화면



3. 구현 방법

- ① 관통 프로젝트의 요구사항을 이해하고, VSCode 에서 프로젝트를 생성한다.
 - ② GitLab을 활용하여 Pair 프로젝트를 수행한다.
 - ③ 기본 기능 구현을 모두 완료하고 추가 기능, 심화 기능을 구현한다.
- * 페이지 구현시 bootstrap template을 활용 해도 된다.

4. 산출물과 제출

- 프로젝트 최종적으로 제출해야 할 항목은
 - ✓ 기본 기능 구현된 화면을 Capture한 이미지와 Source
 - ✓ 추가 기능 구현된 화면을 Capture한 이미지와 Source
 - ✓ 심화 기능 구현된 화면을 Capture한 이미지와 Source