

팀프로젝트(MY-PORTFOLIO)

여러 종류의 문서 작성 및 관리 + 일정관리 + 메신저 기능을 구현한
웹 애플리케이션 구현

김영범, 문준혁, 유경호, 장지원

웹 애플리케이션: MY-PORTFOLIO

포트폴리오, 제안서, 이력서와 같은 다양한 직종에서 사용할 문서들을 작성 및 관리할 수 있는 페이지를 구현하고 다른 사람들과의 협업 시 실시간으로 일정 관리 기능과 메신저 기능을 사용할 수 있는 웹 페이지를 구현하였습니다.

INDEX

1 기능 설명

2 개발 환경

3 DB 설계











4 역할 분담 및 화면 설명

5 후기 및 전체 코드

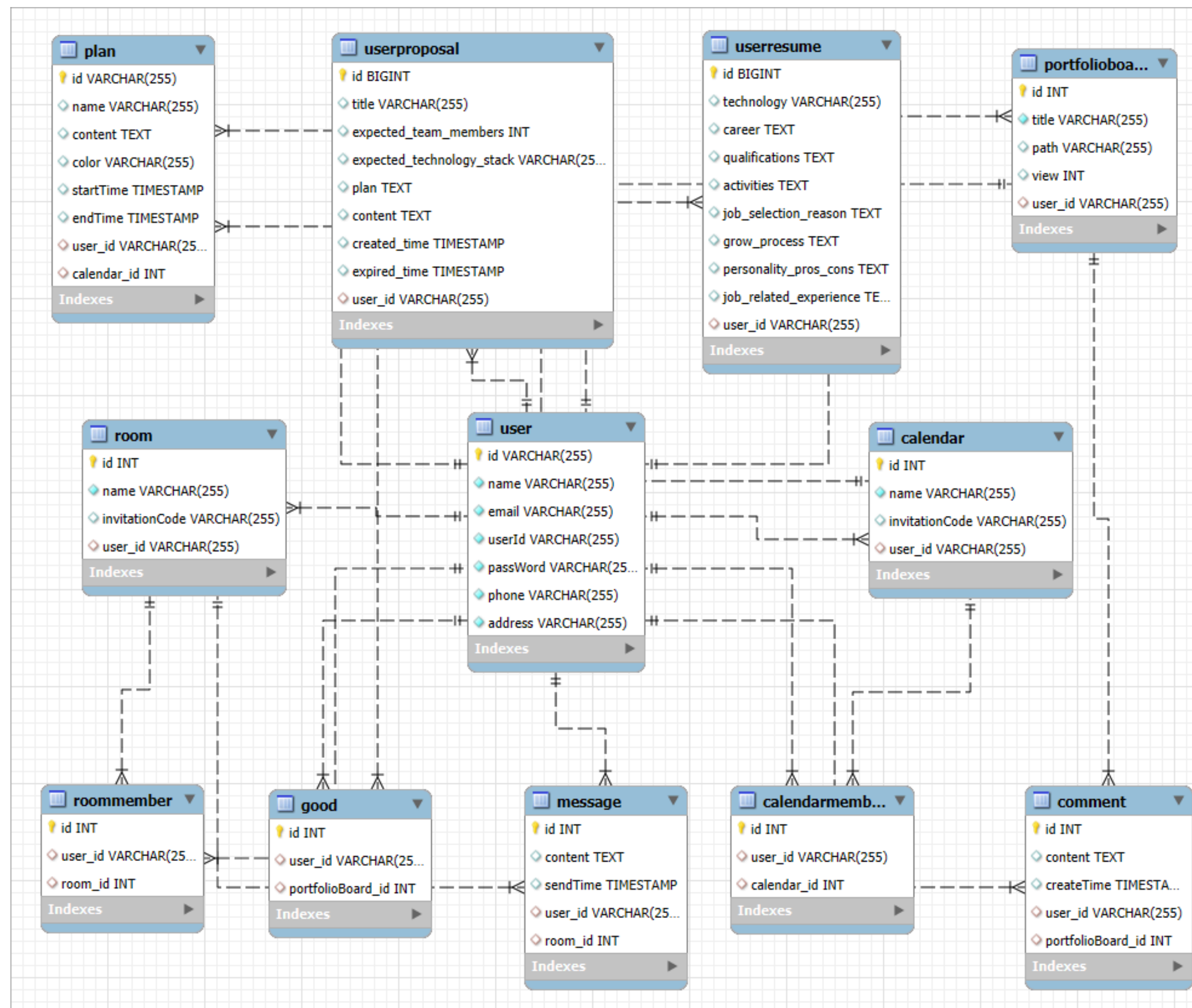
기능 설명

- 1 로그인 및 회원가입
(서버에 저장하는 기능 + 카카오톡 API를 사용하여 로그인하는 기능 제공)
- 2 포트폴리오, 제안서, 이력서와 같은 다양한 문서를 작성, 관리할 수 있는 기능 제공
- 3 협업 및 개인 프로젝트시 체계적인 역할 및 일정을 분담하는 실시간 일정관리 기능 제공
- 4 클라이언트, 팀원, 사용자 등 다양한 유저들과 소통하는 실시간 메신저 기능 제공

개발 환경

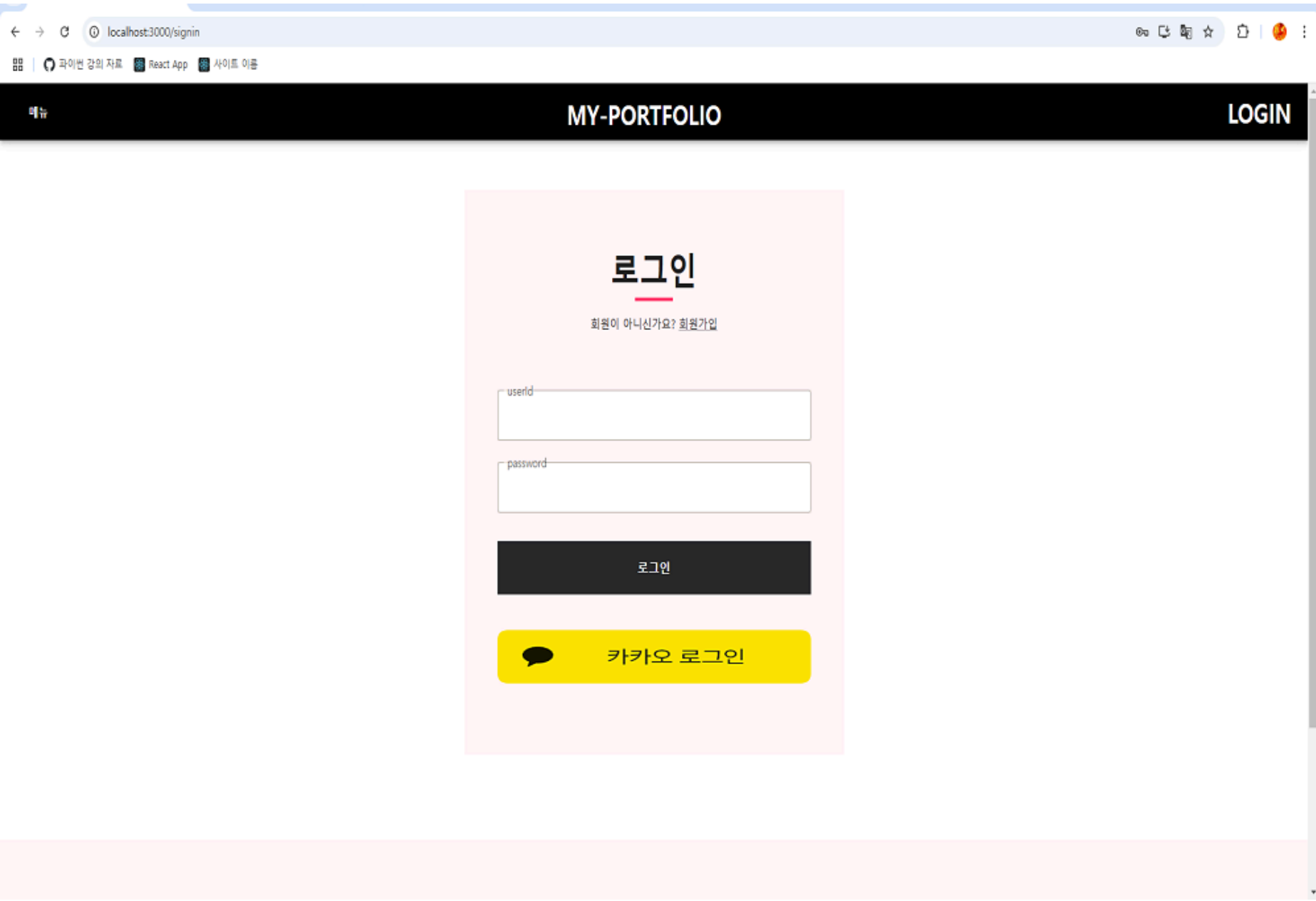
구분	TOOL
DataBase	 MySQL
Language	 JAVA  SPRING  JPA
DevelopmentTools	 Eclipse  VSCode
Etc..	 CSS  JSON  React  javascript

DB 설계

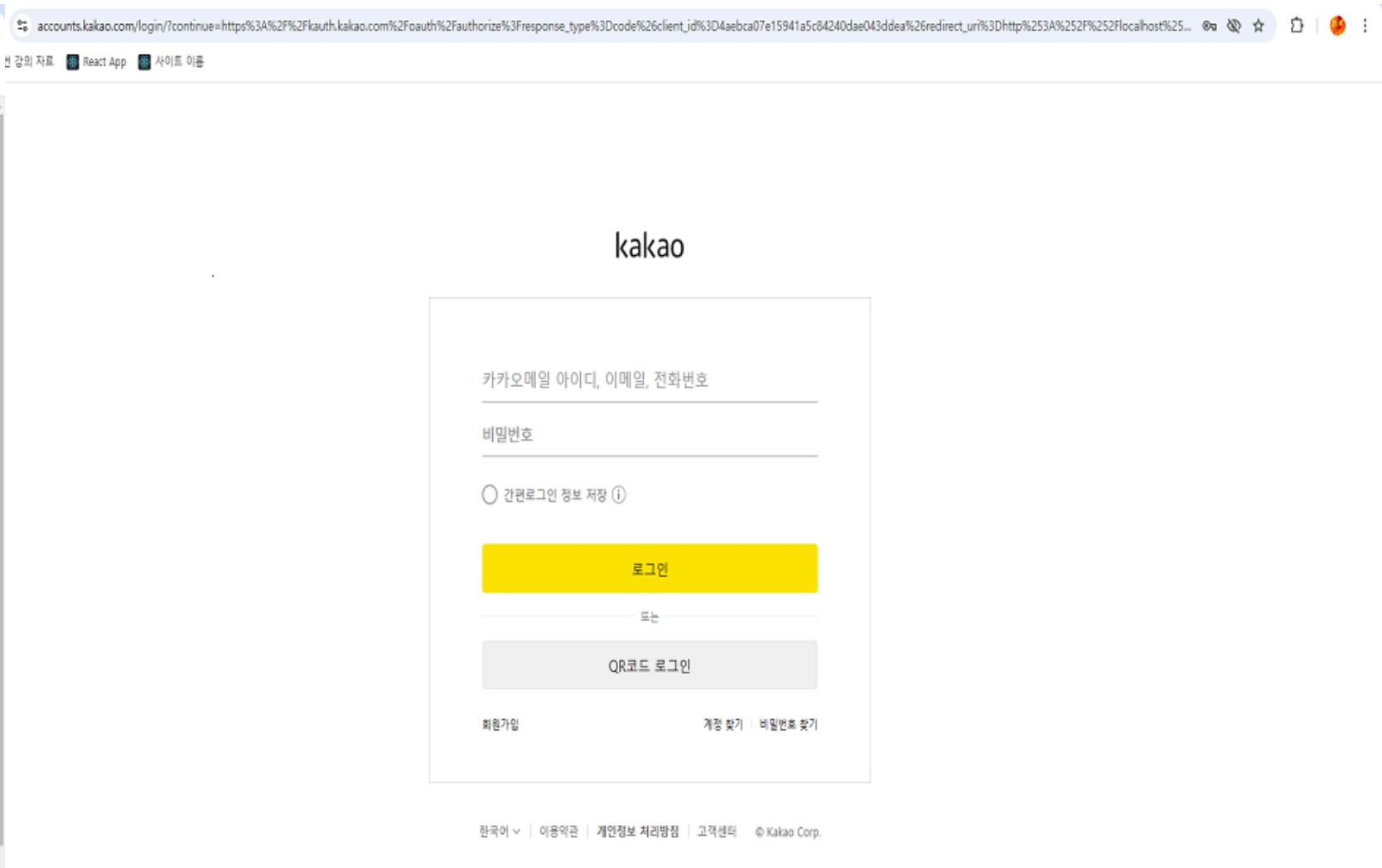


역할 분담 및 화면 설명

로그인 및 회원가입(유경호)



로그인(메인)



로그인(카카오)

역할 분담 및 화면 설명

로그인 및 회원가입(유경호)

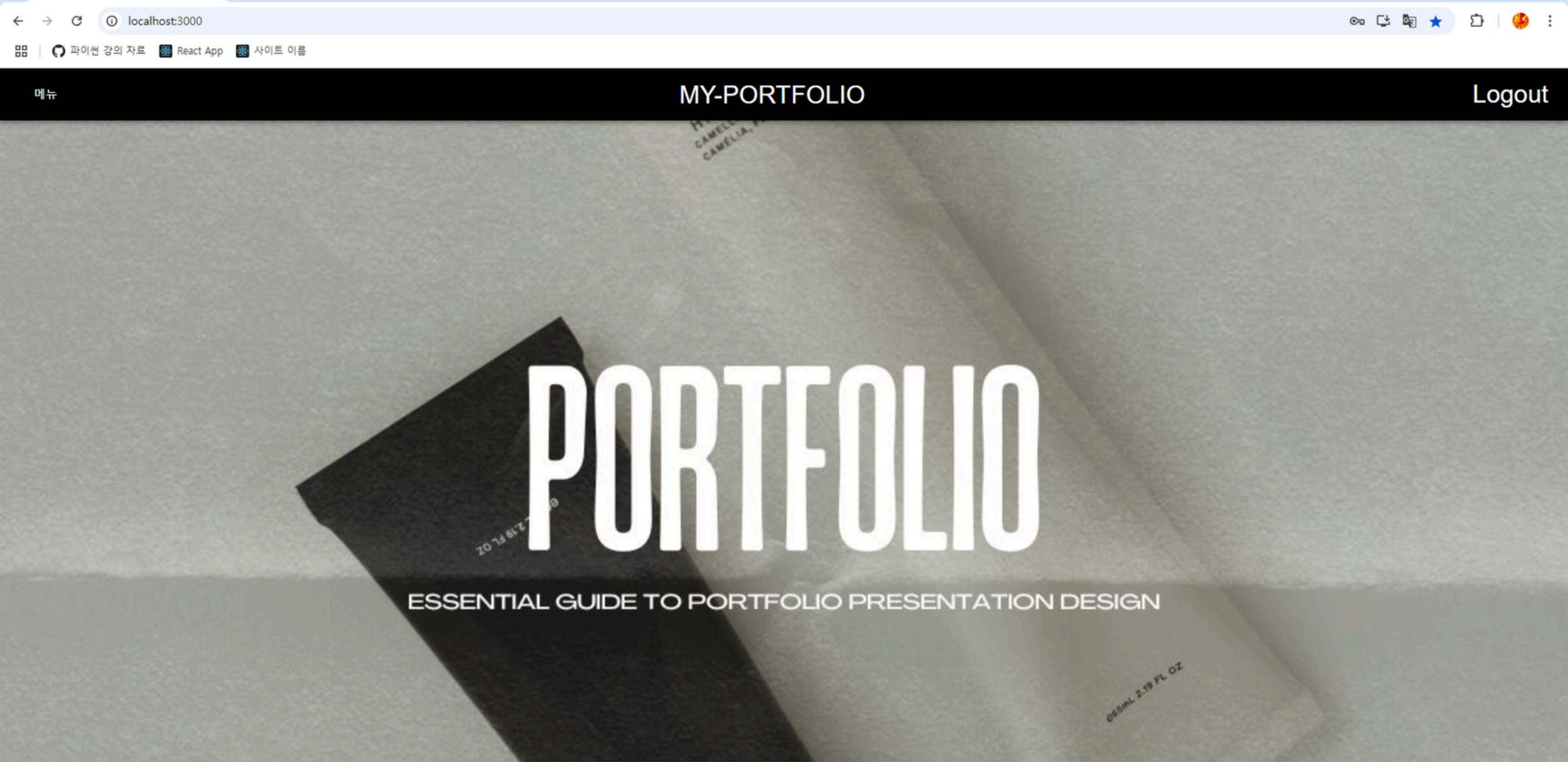
The screenshot shows a web browser window with two tabs: 'React App' and '메시지 스타일 변경'. The address bar shows 'localhost:3000/signup'. The page has a black header with 'MY-PORTFOLIO' in the center and 'LOGIN' on the right. The main content is a sign-up form titled '회원가입' (Sign Up) with a subtitle '이미 회원이신가요?' (Are you already a member?). The form contains six input fields: 'name', 'userid', 'password', 'password_check', 'phone', and 'address'. Below the fields is a checkbox labeled '이메일 인증을 진행해 주세요' (Please proceed with email authentication). At the bottom is a blue button labeled '이메일 인증' (Email authentication).

회원가입

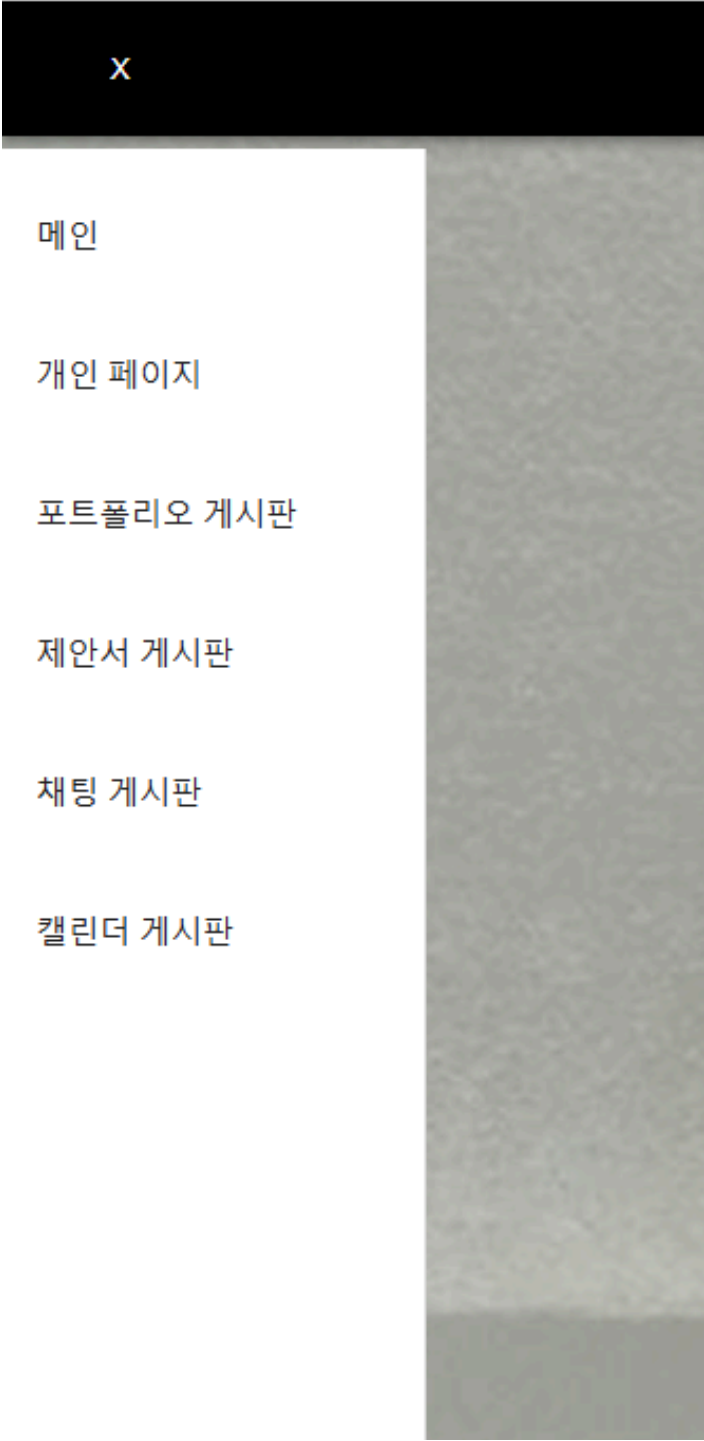
역할 분담 및 화면 설명

메인(HOME)

메뉴 화면 클릭시 각종 페이지로 이동하는 메뉴 바 팝업



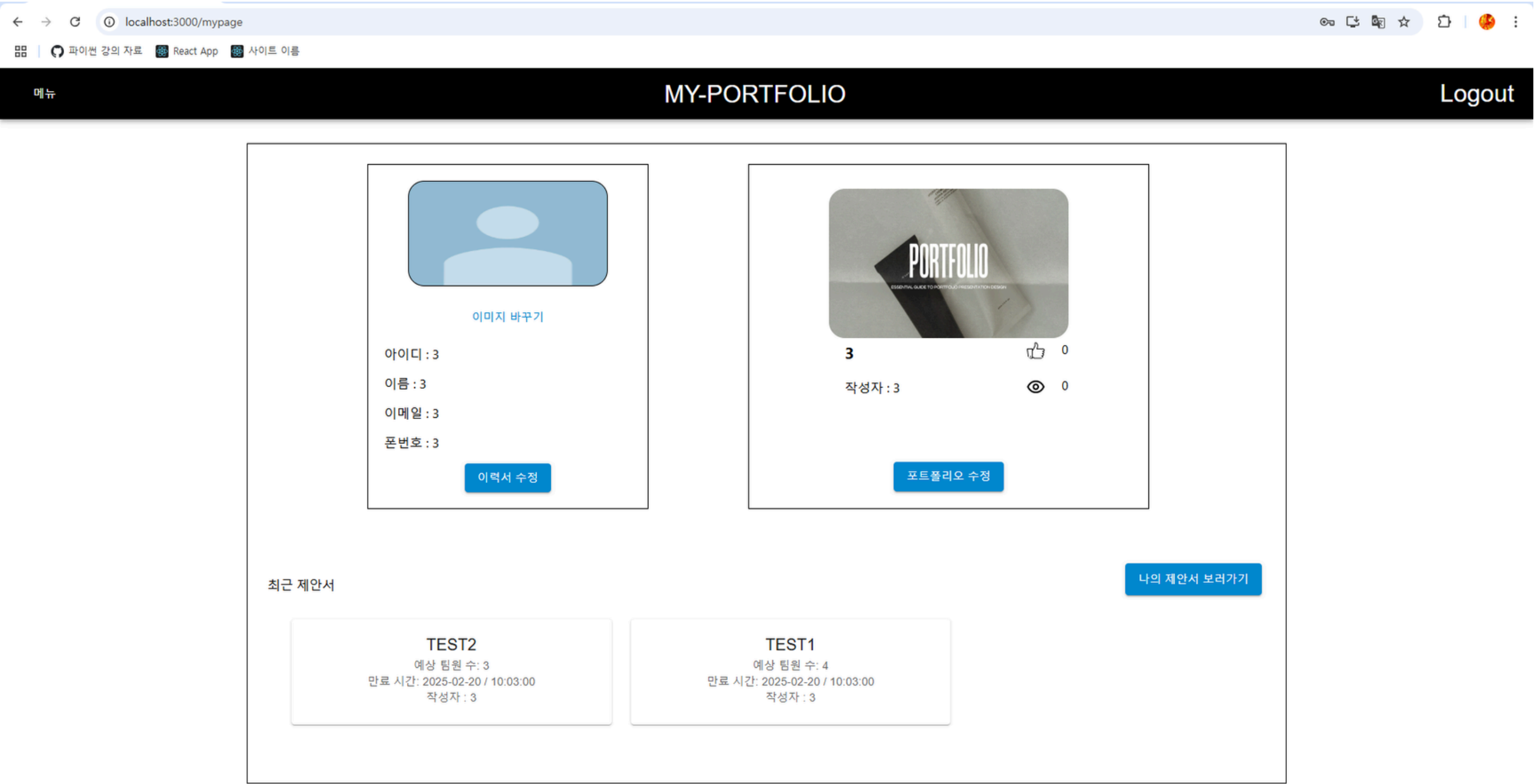
메인페이지



네비게이션

역할 분담 및 화면 설명

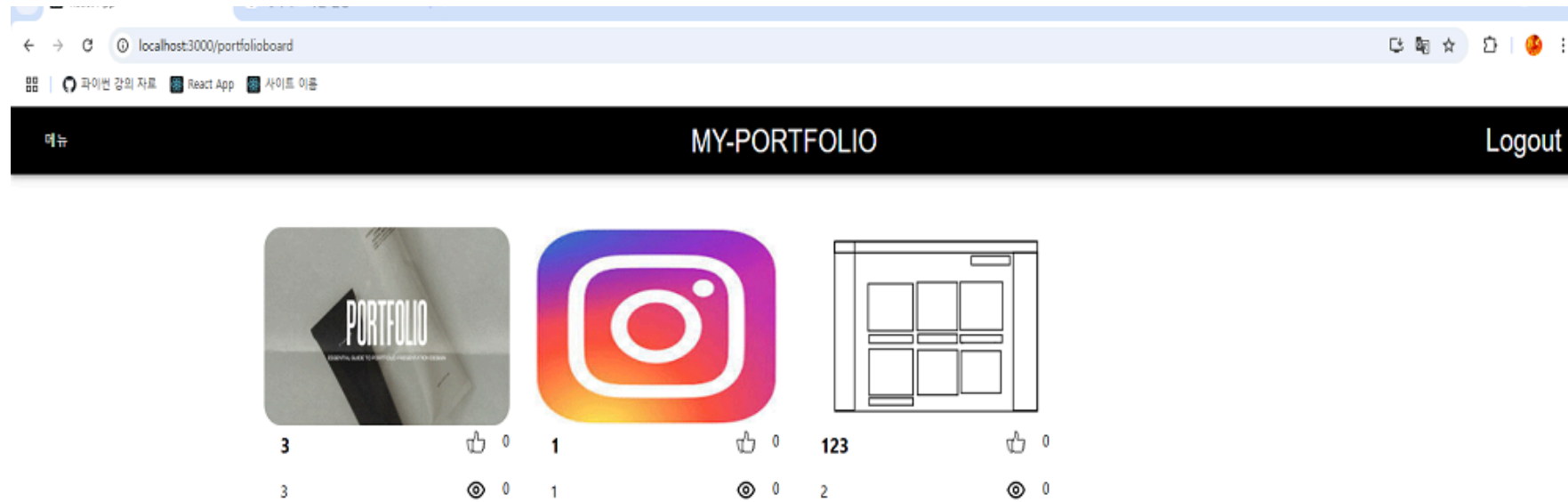
개인 페이지(유경호, 장지원)



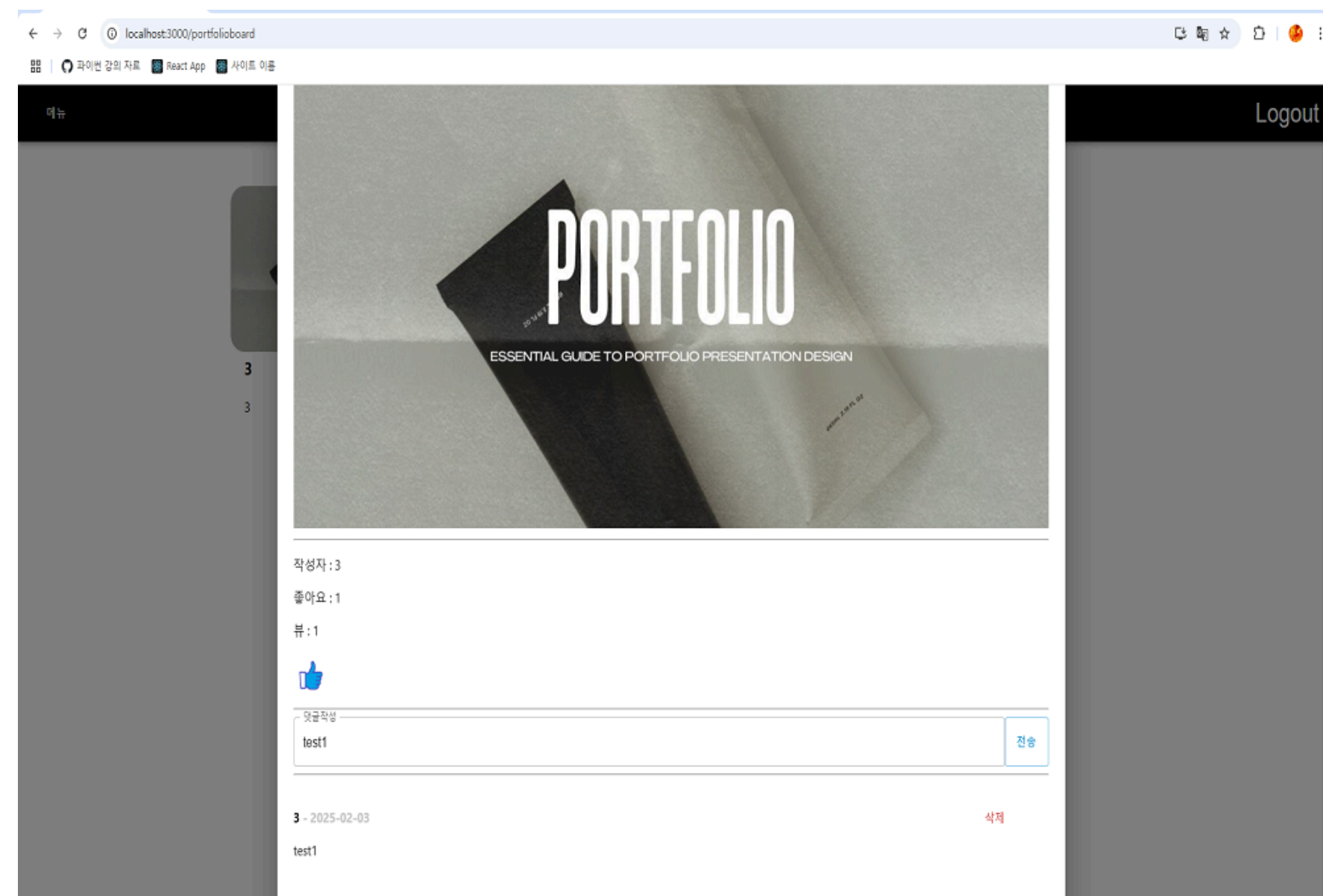
개인페이지

역할 분담 및 화면 설명

포트폴리오 생성 및 관리, 댓글 + 좋아요(유경호)



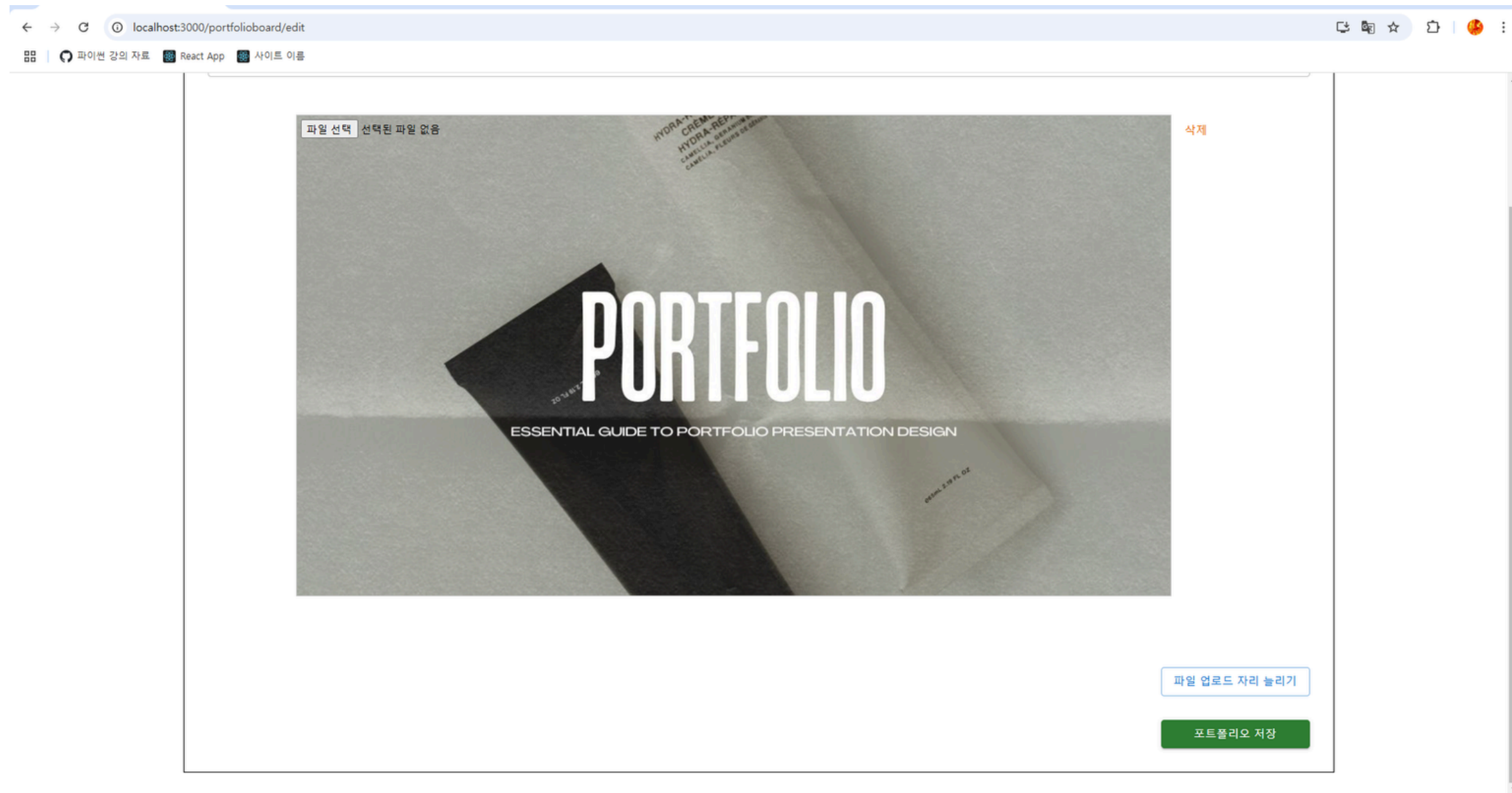
포트폴리오(리스트)



포트폴리오(뷰)

역할 분담 및 화면 설명

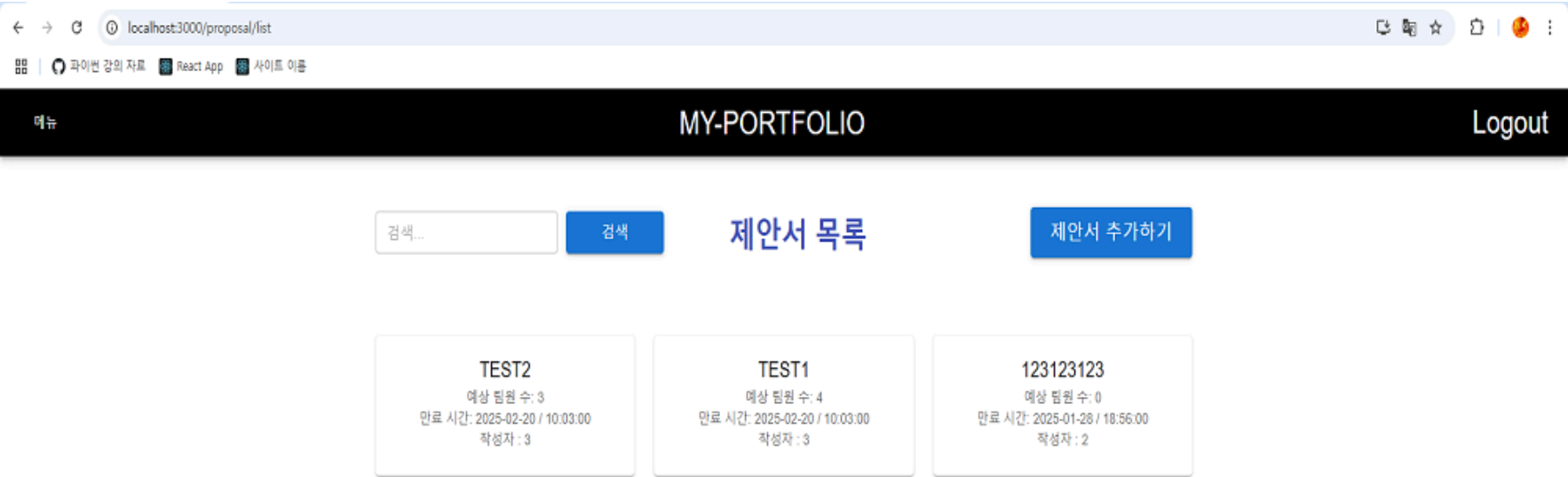
포트폴리오 생성 및 관리, 댓글 + 좋아요(유경호)



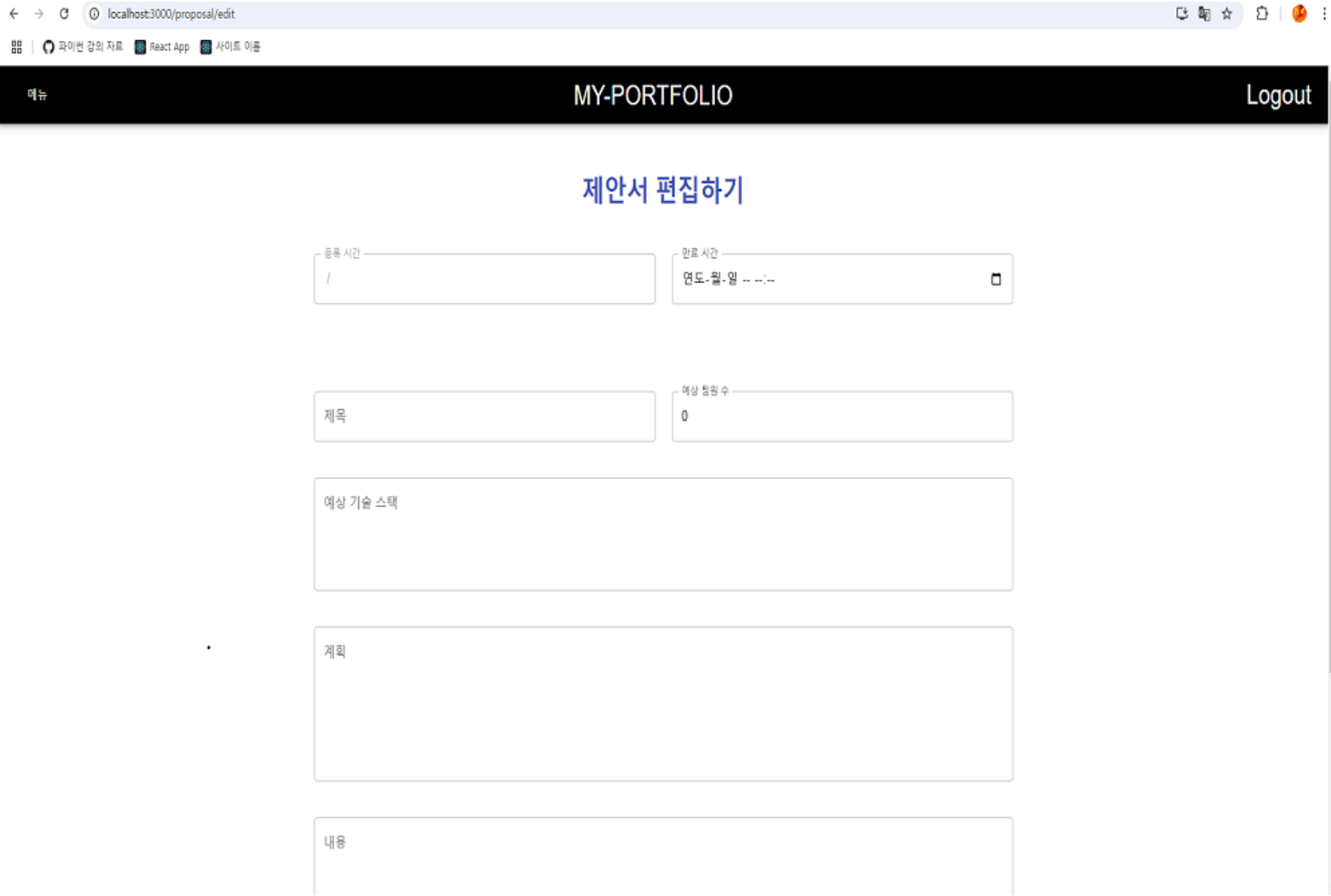
포트폴리오(작성 및 수정)

역할 분담 및 화면 설명

제안서 및 이력서 작성 및 관리(장지원)



제안서(리스트)



제안서(작성 및 수정)

역할 분담 및 화면 설명

제안서 및 이력서 작성 및 관리(장지원)

← → ↻ localhost3000/resume/edit

☰ | 🔄 파일변 감의 자료 React App 📄 사이트 이름

메뉴 MY-PORTFOLIO Logout

이력서 작성

기본 정보

이름

3

이메일 (변경불가)

3

주소

3

핸드폰 번호 또는 자택 번호

3

기술, 경력 & 자격증

기술

경력

자격증

이력서(작성 및 수정)

← → ↻ localhost3000/resume/view

☰ | 🔄 파일변 감의 자료 React App 📄 사이트 이름

메뉴 MY-PORTFOLIO Logout

3의 이력서

기본 정보

이름

3

이메일

3

주소

3

핸드폰 번호 또는 자택 번호

3

상세 정보

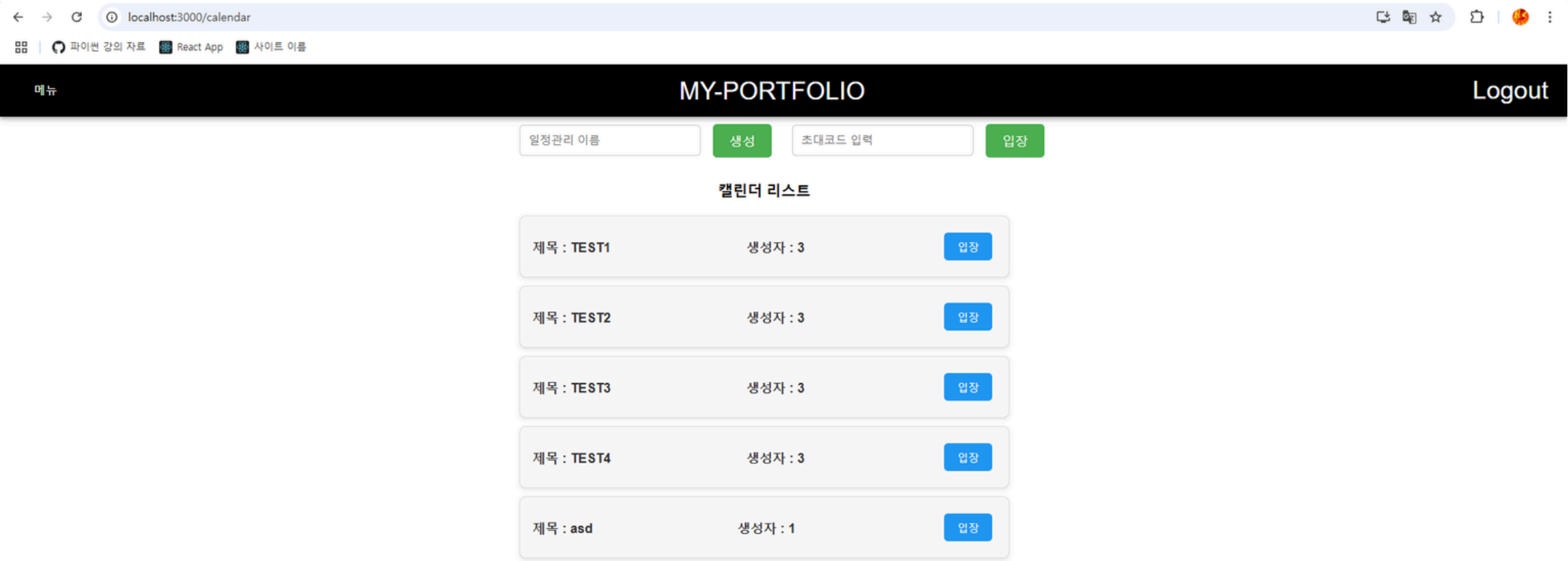
기술, 경력 & 자격증

기술

이력서(뷰)

역할 분담 및 화면 설명

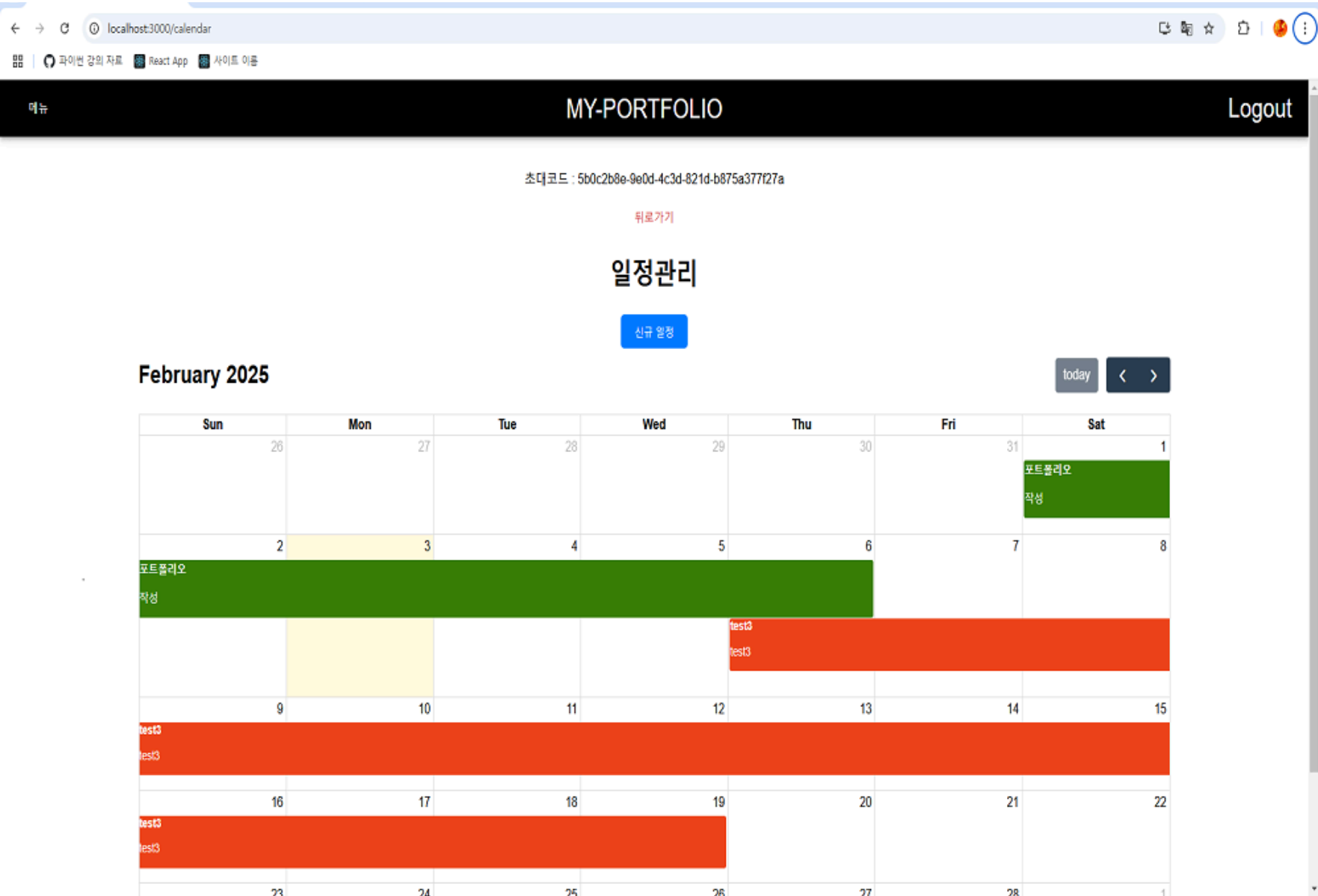
실시간 일정관리 캘린더 생성 및 관리(문준혁)



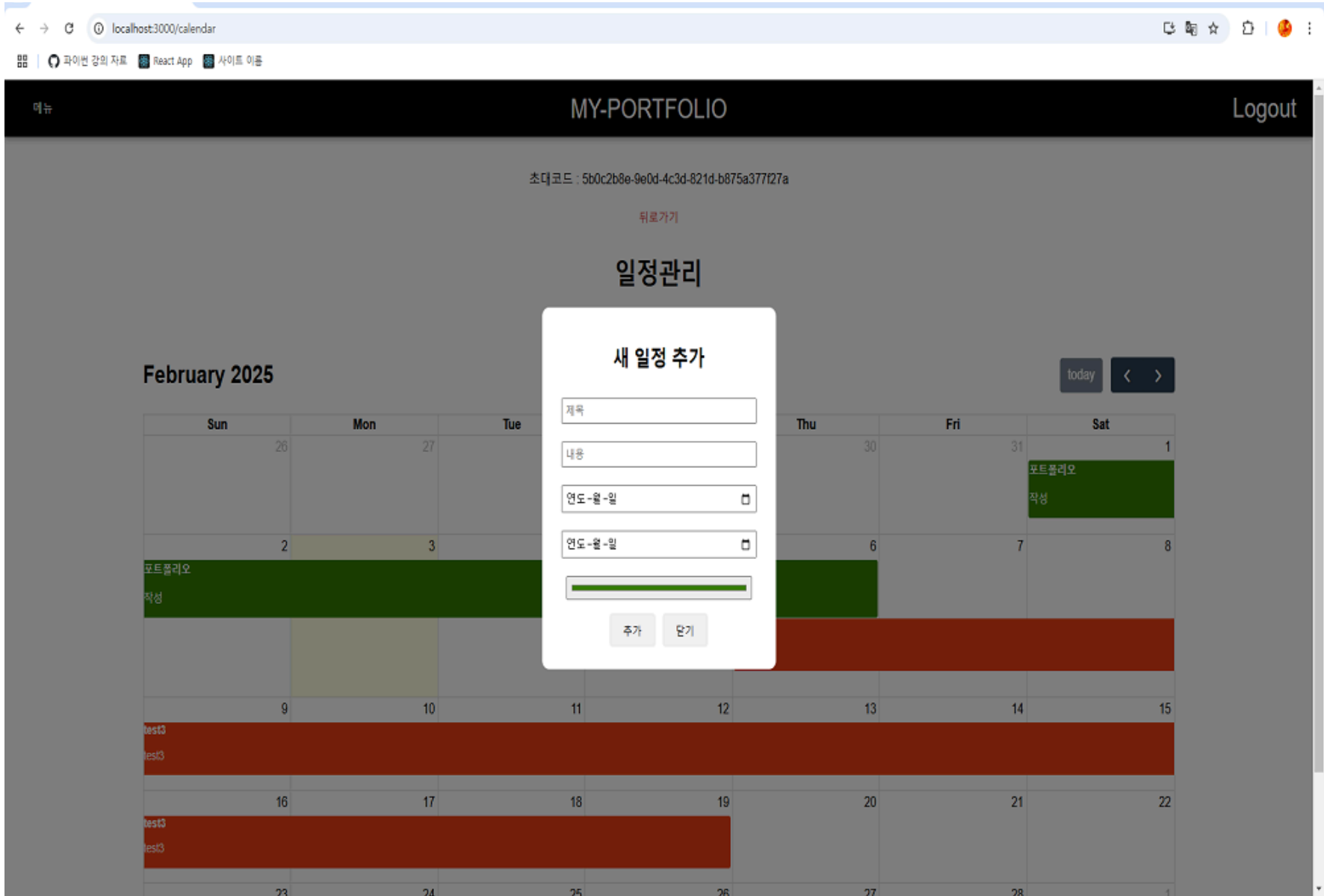
캘린더(리스트)

역할 분담 및 화면 설명

실시간 일정관리 캘린더 생성 및 관리(문준혁)



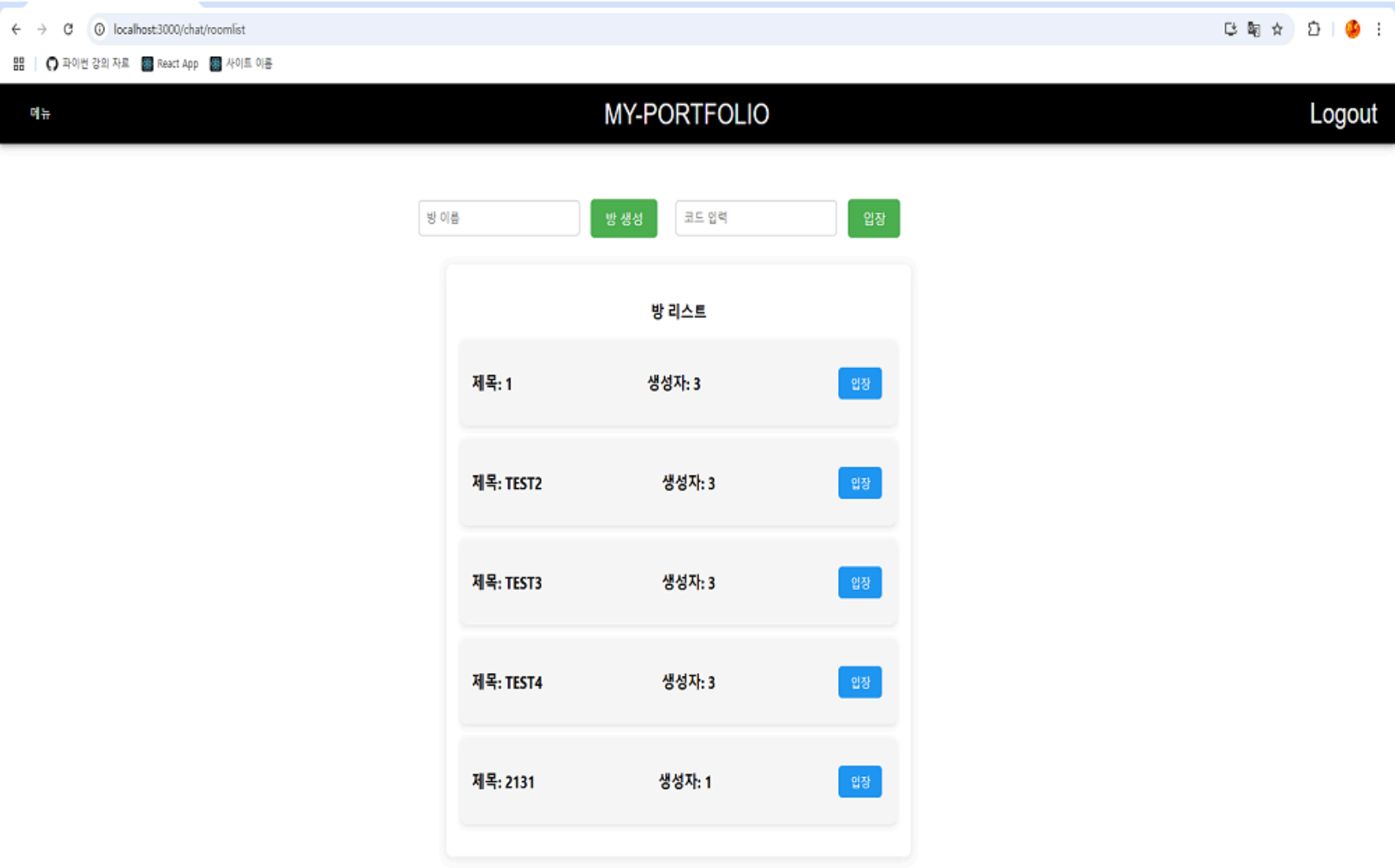
캘린더(뷰)



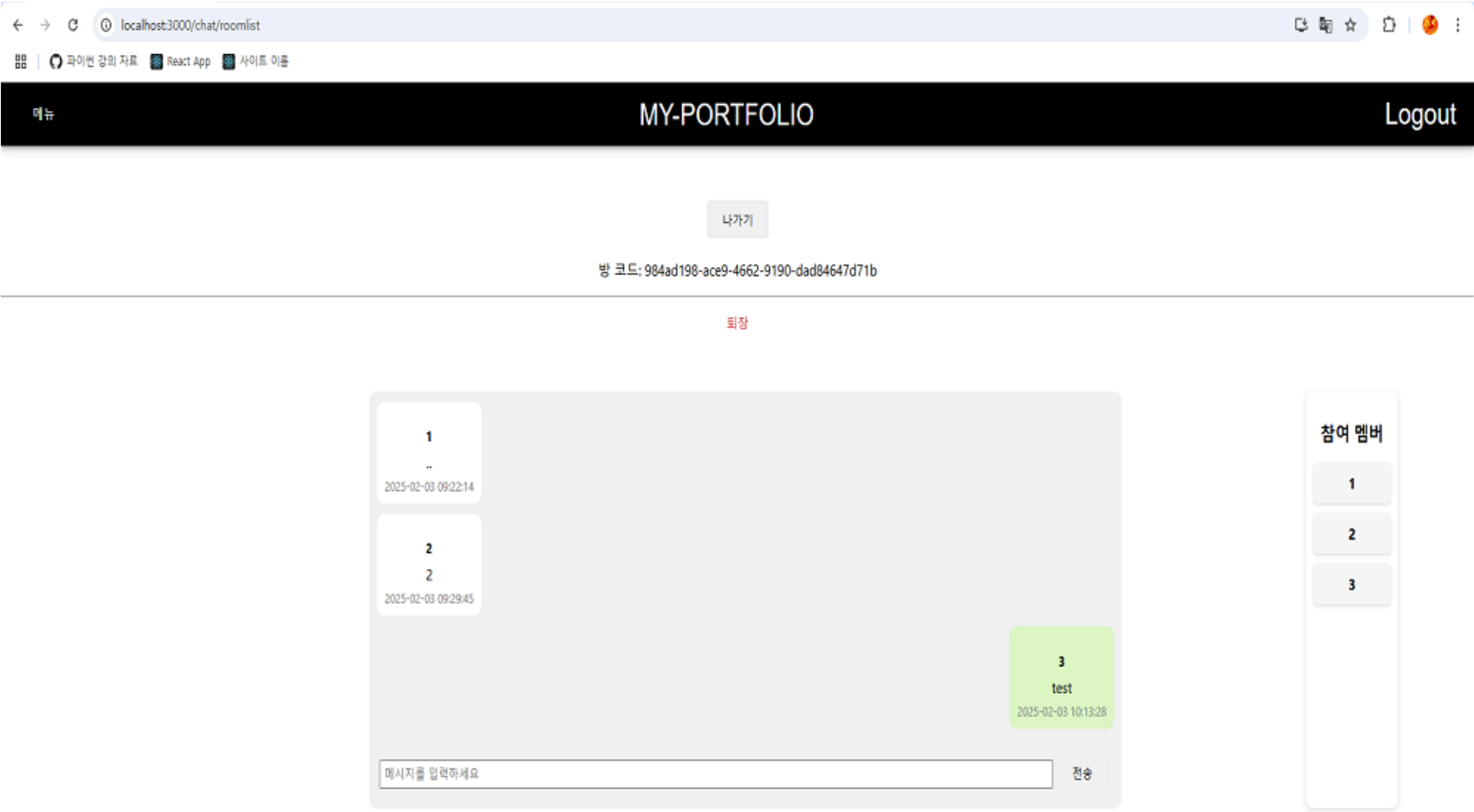
캘린더(작성 및 수정)

역할 분담 및 화면 설명

메신저(채팅방) 생성 및 입퇴장 + 실시간 채팅(김영범)



채팅방(리스트)



채팅방(뷰)

후기 및 전체 코드

후기

김영범: 팀프로젝트를 하며 팀원들과 소통하며 저의 부족한 부분을 느낄 수 있었고 팀장으로서 팀원들과 함께 발생하는 문제를 해결하며 성취감과 문제 해결 능력을 기를 수 있었던 좋은 경험이었습니다.

문준혁: 프로젝트를 진행하며 발생하는 문제에 대해 많은 난관이 있었으나 팀원들과 함께 이를 해결하면서 협업의 가치를 알고 저의 부족한 부분을 깨닫고 앞으로의 학습 방향도 정할 수 있었습니다.

유경호: 제가 맡은 분야 외에도 팀원들의 문제를 함께 해결하며 협업 능력도 향상 시킬 수 있었고 팀원들에게 도움을 주며 저도 여러 분야에 대해 공부를 할 수 있었고, 주도적으로 프로그래밍을 진행하면서 저의 코딩 능력을 더 발전시킬 수 있는 계기가 되었습니다.

장지원: 처음 팀 프로젝트를 진행하며 협업을 직접 경험하면서 개인 프로젝트 때와 다른 부분의 문제에 대해 팀원들에게 여러 조언을 받아 해결방안을 공부하고 토론하며 프로그래머로서의 다양한 능력을 발전시킬 수 있었습니다.

전체 코드는 아래 github 링크를 작성하였으니, 참조해주시길 바랍니다.

팀프로젝트 코드 링크

<https://github.com/portfolio=project=management/develop>

감사합니다