

## 경력(업무경험)

- 2023.11 ~

(주)비즈위즈 시스템

프론트엔드 개발 2팀

프로젝트 명: 내부 업무 관리 시스템 개발 프로젝트

기간: 2024.07 ~ 2025.01

사용 기술: React, TypeScript, Next.js, MUI, React Query

### 코드 변환 및 개선:

- 기존의 단일 컴포넌트로 작성된 레거시 코드를 기능별로 여러 개의 컴포넌트로 분리하여 유지보수성을 향상시켰습니다.
- 타입스크립트를 활용하여 자바스크립트 및 리액트 코드의 타입 안정성을 강화하고, 코드의 가독성과 직관성을 높였습니다.
- 직접 로직에 할당한 코드를 변수와 함수로 선언하여 코드 구조를 개선하였으며, 이를 통해 협업 시 이해도를 높이고 향후 기능 추가 및 수정이 용이하도록 구현했습니다.

### 다양한 라이브러리 활용:

- ag-Grid:** 데이터 그리드 기능을 구현하기 위해 활용하였으며, 다양한 메서드를 통해 필터링, 정렬 및 페이지네이션 기능을 추가하여 사용자 경험을 향상시켰습니다.
- Spread.js:** 서버 사이드 렌더링(SSR) 환경에서도 작동하도록 적용하여, 데이터를 원활하게 편집 기능할 수 있도록 지원했습니다.
- ApexCharts:** 데이터 시각화를 위해 차트 기능을 구현하였으며, 다양한 차트 유형을 사용하여 복잡한 데이터를 직관적으로 표현함으로써 분석 및 의사결정 과정을 용이하게 했습니다.

## 프로젝트

### 커뮤니케이션, 협업 툴 사이트

- 2024.11 - 2025.01

- (프론트엔드 2명, 백엔드 2명, UI/UX 2명)
  - 검색 및 조건별 필터 버튼 기능 구현
  - 조건별 데이터 상태 관리
  - 유지보수와 재사용성을 높이기 위하여 컴포넌트화 진행

TypeScript React zustand React Query styled-components  
axios

저장소 링크

[github.com/sync-team-co-kr/SYNC\\_FE](https://github.com/sync-team-co-kr/SYNC_FE)

### 인테리어 추천 커뮤니티 웹사이트

- 2023.08 - 2023.09
- 프로젝트 **팀장** 역할 수행 (**프론트엔드 3명, 백엔드 4명**)
  - 피그마 활용 화면 정의서 작성, 기획, 디자인 및 퍼블리싱
  - React를 활용하여 컴포넌트를 세분화하여 유지보수성을 강화
  - CSS활용으로 동적인 애니메이션 및 이벤트 구현
  - 조건부렌더링 활용으로 사용자를 구분하여 권한 부여
  - React Hook 사용으로 상태관리 및 추상화와 가독성을 높임

JavaScript React Tailwind axios

저장소 링크 [github.com/YebinYun/seb45\\_main\\_027](https://github.com/YebinYun/seb45_main_027)

## 운동 기록 Exercise Tracker

- 2023.07 - 2023.08
- 프로젝트 **팀장** 역할 수행 (**5명**)
  - 피그마 활용 화면 정의서 작성, 기획, 디자인 및 퍼블리싱
  - React Router 활용하여 카테고리 이동 및 기능 구현
  - React 상태를 저장하여 사용자에게 정보를 입력 및 저장
  - Tailwind와 styled-components로 전반적 CSS 라이브러리 활용

JavaScript React axios Redux Tailwind styled-components

저장소 링크 [github.com/YebinYun/exercise-tracker-app](https://github.com/YebinYun/exercise-tracker-app)

배포 사이트 [exercise-tracker-app/](https://exercise-tracker-app/)

## 메뉴 추천 웹 사이트 ver.질문지

- 2023.07 - 2023.08
- 프로젝트 **팀장** 역할 수행 (**2명**)
  - 피그마 활용 화면 정의서 작성, 기획, 디자인 및 퍼블리싱
  - 오픈 API를 활용하여 사용자의 시간과 날씨 따른 배경 변경 구현
  - 질문지에 값을 배열에 담아 클릭시 url로 원하는 결과화면 구현

React Bootstrap axios

저장소 링크 [github.com/YebinYun/what-eat-today](https://github.com/YebinYun/what-eat-today)

배포 사이트 [what-eat-today/](https://what-eat-today/)

## 메뉴 추천 웹 사이트 ver.룰렛

- 2023.06 - 2023.07
- 프로젝트 **팀장** 역할 수행 (**2명**)
  - 피그마 활용 화면 정의서 작성, 기획, 디자인 및 퍼블리싱
  - 네이버 오픈 API 보안 이슈로 Node서버 구축을 통해 통신 구현
  - 기능별 모달창 이벤트 작동 구현
  - 조건부렌더링으로 통신으로 받아오지 못한 정보는 대체 처리

React Node.js axios styled-components

저장소 링크 [github.com/YebinYun/lunch-recomandation](https://github.com/YebinYun/lunch-recomandation)

배포 사이트 [lunch-recomandation/](https://lunch-recomandation/)