

PORTFOLIO

Frontend Developer

PARK JONG JUN

PROFILE

Profile Project Product

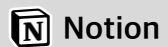


박종준.

1991. 05. 24

010 - 5002 - 1524

poiufgin7373@naver.com



즐겁게 일하자!

業에 책임과 사명감을 가지자!

변화에 빠르게 적응하자!

교육

2020.01 ~ 2020.12 삼성청년SW아카데미 3기 수료

2018.02 광주과학기술원 신소재공학부 수료 (중퇴)

2016.02 충남대학교 재료공학과 졸업

2010.02 영주영광고등학교 졸업

경력

2021.01 ~ 2022.08 노트하우

자격증

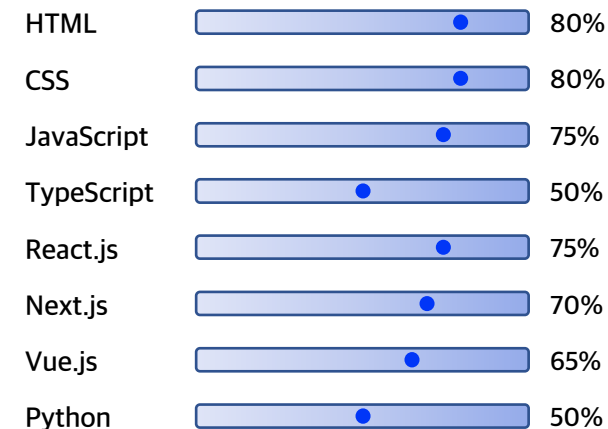
2020.08 정보처리기사

수상내역

2020.11 SSAFY 3기 프로젝트 전국 1위
삼성전자 청년 SW 아카데미 최종프로젝트

보유기술

Main Skill



Language / Markup

C#, SCSS

Platform / Framework / Library

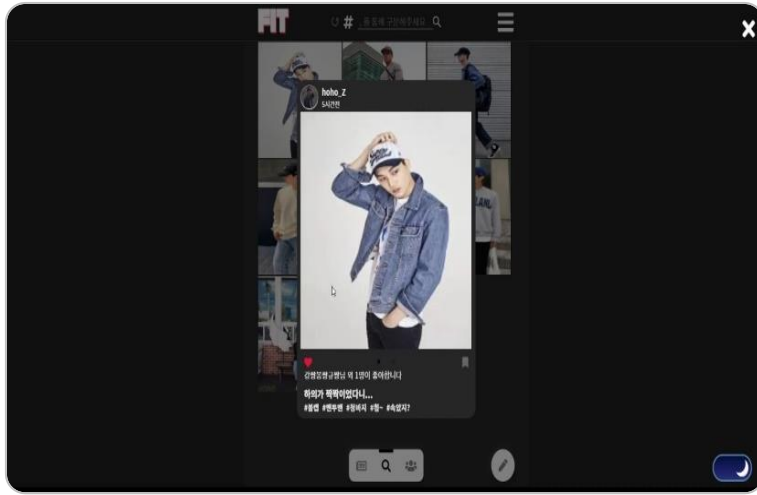
Unity, Django, SWR

Collaboration

Git, Jandi, Notion, Postman, Jira

Etc

Web Crawling, SEO



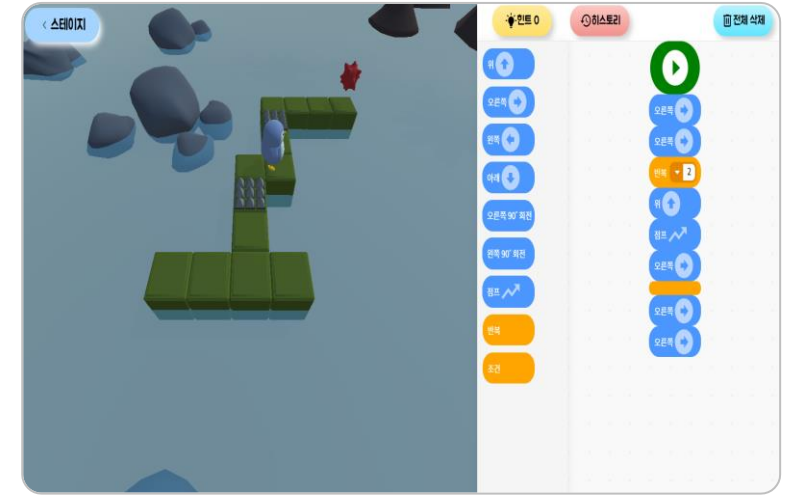
FIT ON YOU

20.07.08 ~ 20.08.21



JOB 이로운 세상

20.08.24 ~ 20.10.08



COBIT

20.10.12 ~ 20.11.27



삼성 청년 SW 아카데미 3기
프로젝트 전국 1위

노트하우 (21.01 ~ 22.08)

01.

knòtèHOW

노트하우

21.05.30 ~ 22.07.01 (서비스 종료)

노트하우

[바로가기](#)

노트하우 튜터

[바로가기](#)

02.

**knòtè
HOW Life**

노트하우 라이프

22.02.10 ~ 22.07.01 (서비스 종료)

[바로가기](#)

03.

대학튜터

대학튜터

22.06.06 ~ (서비스 운영 중)

[바로가기](#)

노트하우 (21.01 ~ 22.08)

— 공통 주요업무

01. 모든 페이지 및 컴포넌트 개발

- 적응형 웹 (노트하우, 노트하우 튜터, 노트하우 어드민)
- 반응형 웹 (대학튜터 어드민)
- 모바일 기반 웹 (노트하우 라이프, 대학튜터)

02. 외부 서비스 연동

- 소셜 로그인 (Kakao Login, [↗ Kakao Sync 자동로그인](#), [↗ Apple Login](#))
- 채널톡 (채널톡 챗 상담, [↗ 카카오킬링톡](#), 유저 DB 연동)
- 아임포트 (일반결제, 정기결제)
- 기타 (카카오 메시지, 알리고)

03. SEO

- meta tag, open graph, robots, sitemap ([↗ 문서](#))
- Google Search Console, Naver Search Advisor
- Lighthouse 기준 90점 이상

04. 기타

- API 문서 공유 (Postman)
- 개발 WIKI 작성 ([↗ Notion](#))
- 애자일 방법론 제품 개발 (Scrum)

1-1. 노트하우

바로가기

서비스 개요

대학생들이 직접 업로드한 강의 콘텐츠 (강의 정리, 개별 노하우 및 연습문제) 구독형 서비스

서비스 기간

21.05.30 ~ 22.07.01 (서비스 종료)

작업 기간

한달 이내 (서비스 오픈 기준)

기여도

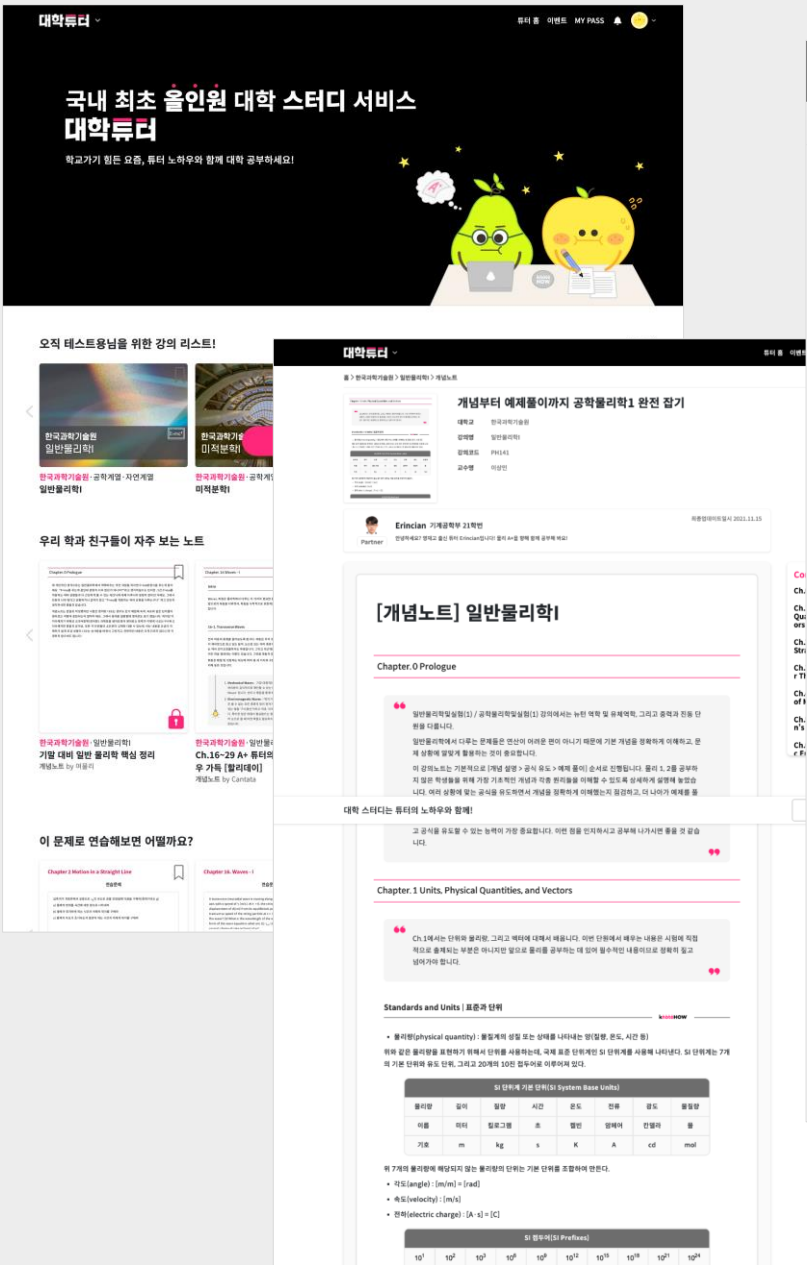
FE 기준 100% (A to Z 개발)

개발 스택

Javascript, React, Redux, Redux-Saga, SCSS, Sentry, CKEditor5, PDF.js, pre-render, Ant design, Material UI

특징

적응형 웹



홈 > 한국과학기술원 > 일반물리학1 > 개념노트

개념부터 예제풀이까지 공학물리학1 완전 잡기

대학교 한국과학기술원
강의명 일반물리학1
강의코드 PH141
교수명 이상민

Erincian 기계공학부 21학번
난engah세요? 영재고 출신 튜터 Erincian입니다! 물리 A+를 함께 공부해 봐요!

강의 담기 109

Chapter. 0 Prologue

“일반물리학및실험(1) / 공학물리학및실험(1) 강의에서는 뉴턴 역학 및 유체역학, 그리고 중력과 진동 단원을 다룹니다.

일반물리학에서 다루는 문제들은 연산이 어려운 편이 아니기 때문에 기본 개념을 정확하게 이해하고, 문제 상황에 맞게 활용하는 것이 중요합니다.

이 강의노트는 기본적으로 [개념 설명 > 공식 유도 > 예제 풀이] 순서로 진행됩니다. 물리 1, 2를 공부하지 않은 학생들을 위해 가장 기초적인 개념과 각종 원리들을 이해할 수 있도록 상세하게 설명해 놓았습니다. 여러 상황에 맞는 공식을 유도하면서 개



1-2. 노트하우 튜터

바로가기

서비스 개요

대학생들이 강의 콘텐츠 (강의 정리, 개별 노하우 및 연습문제)를 전자책 형식으로 직접 작성 및 업로드 지원 서비스

서비스 기간

21.05.30 ~ 22.07.01 (서비스 종료)

작업 기간

한달 이내 (서비스 오픈 기준)

기여도

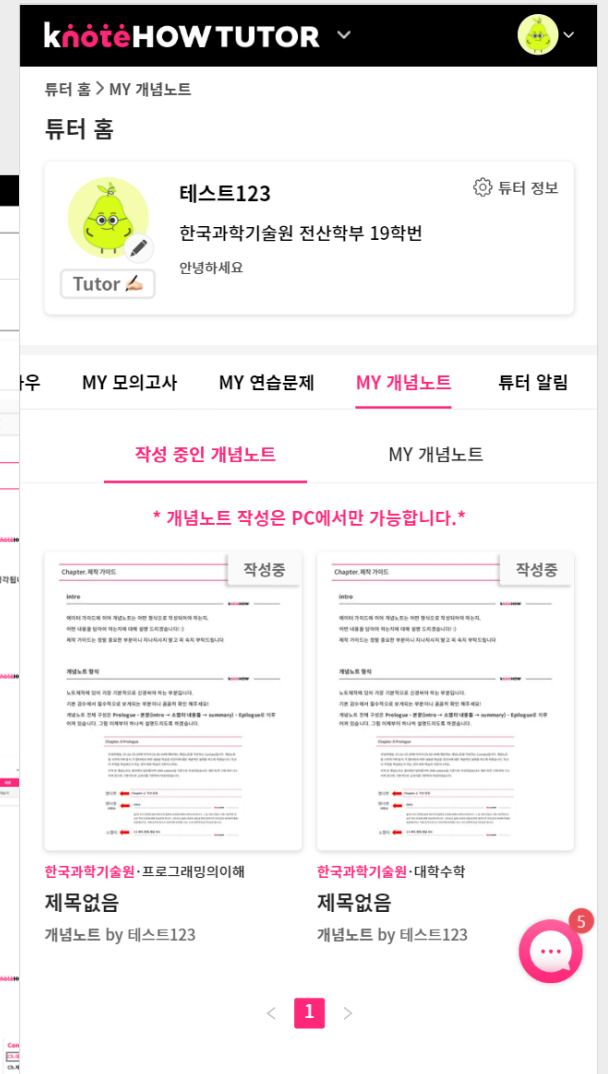
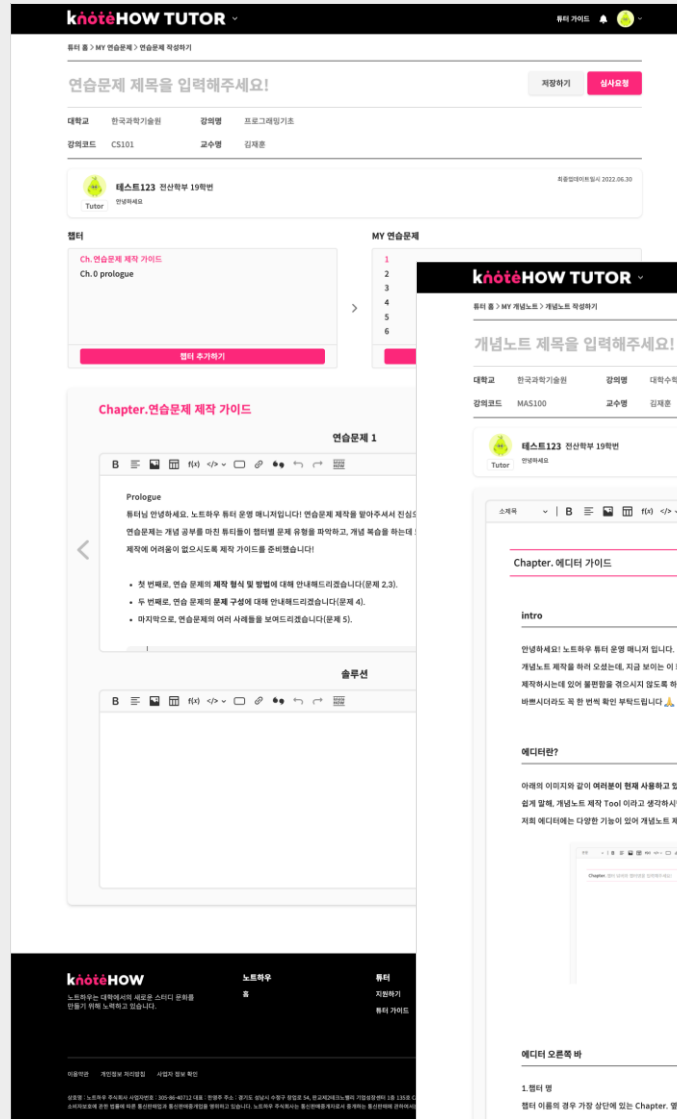
FE 기준 100% (A to Z 개발)

개발 스택

Javascript, React, Redux, Redux-Saga, SCSS, CKEditor5, Ant design, Material UI

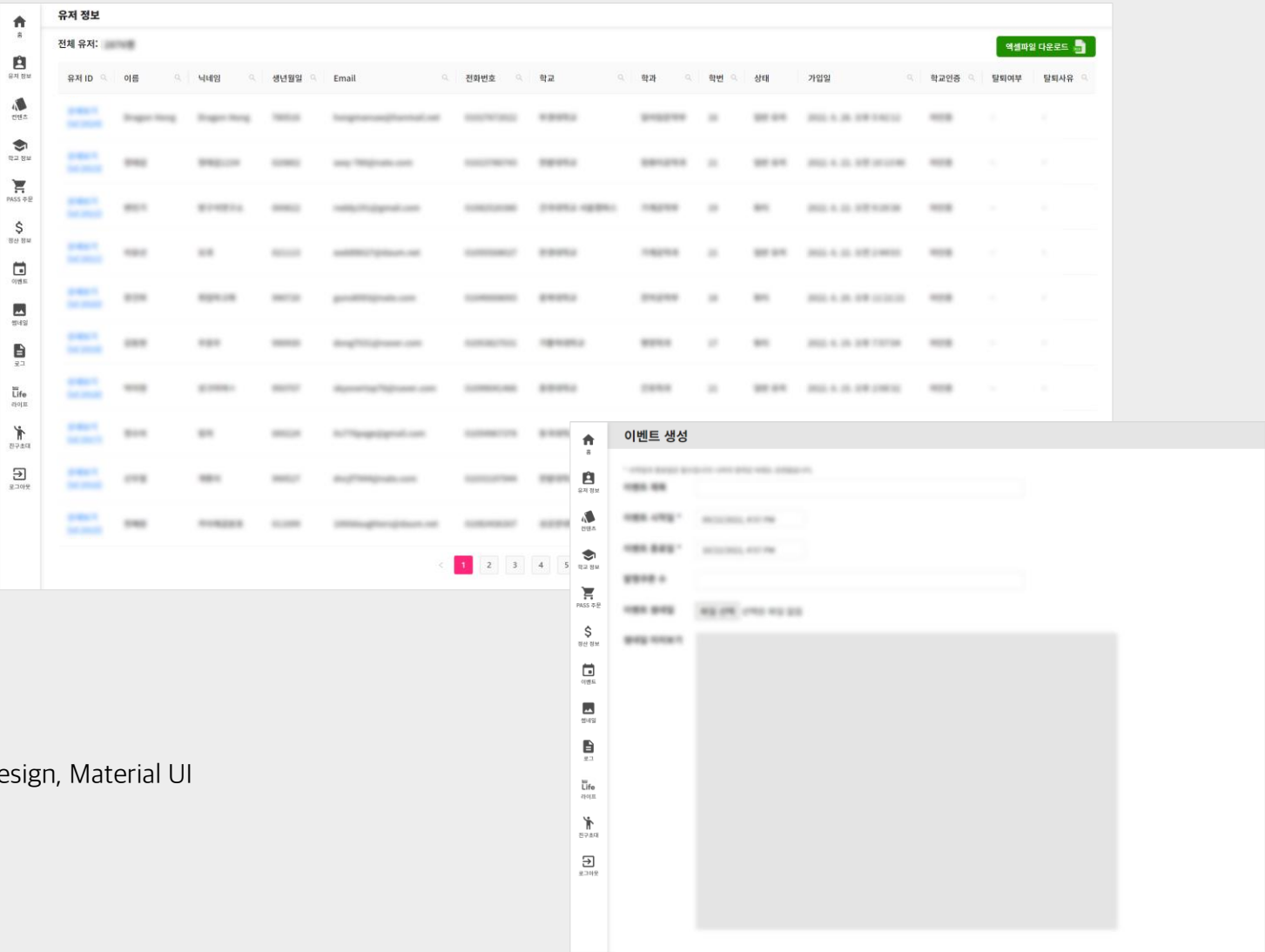
특징

적응형 웹



1-3. 노트하우 어드민

PC 전용 웹



* 회사내 민감 정보가 노출될 수 있어 블러 처리를 하였습니다.

주요업무

01. RESTful API

- 기존 API들을 RESTful하게 변경
- query string을 이용하여 데이터 정제화

02. WYSIWYG 기반 에디터 라이브러리 커스텀 (CKEditor5 [↗ 공식문서](#), [↗ 스터디문서](#))

- [↗ module 직접 수정하여 로딩 이슈 해결](#) (노트하우 자료 기준 10배 이상 로딩 속도 개선)
- [↗ 목차 자동 생성 개발](#)
- 플러그인, 에디터 디자인 커스터마이징
- [↗ 에디터 미리보기 영상](#)

03. A/B Testing

- Google Analytics를 이용하여 A/B Test
- Landing Page별 가입 전환율 테스트

04. Test case

- 결제 테스트 케이스 설계 및 테스트하여 QA 리포팅
- 노트하우 웹 테스트 케이스 작성 및 검증

05. PDF viewer ([↗ 문서](#))

- PDF.js 기반 pdf 파일 로드
- 각종 기능 개발 (zoom, 페이지 위치 감지)

06. 데이터 테이블 및 생성 (노트하우 어드민)

- form validation 구축
- URL query를 통해 pagination, filter, order 등 설정하여 화면 유지
→ 새로고침, 뒤로가기와 같은 상황에서도 데이터 유지를 목적
- 테이블 데이터 CSV화 하여 Data export 개발

2. 노트하우 라이프

바로가기

서비스 개요
대학 생활 정보 SNS

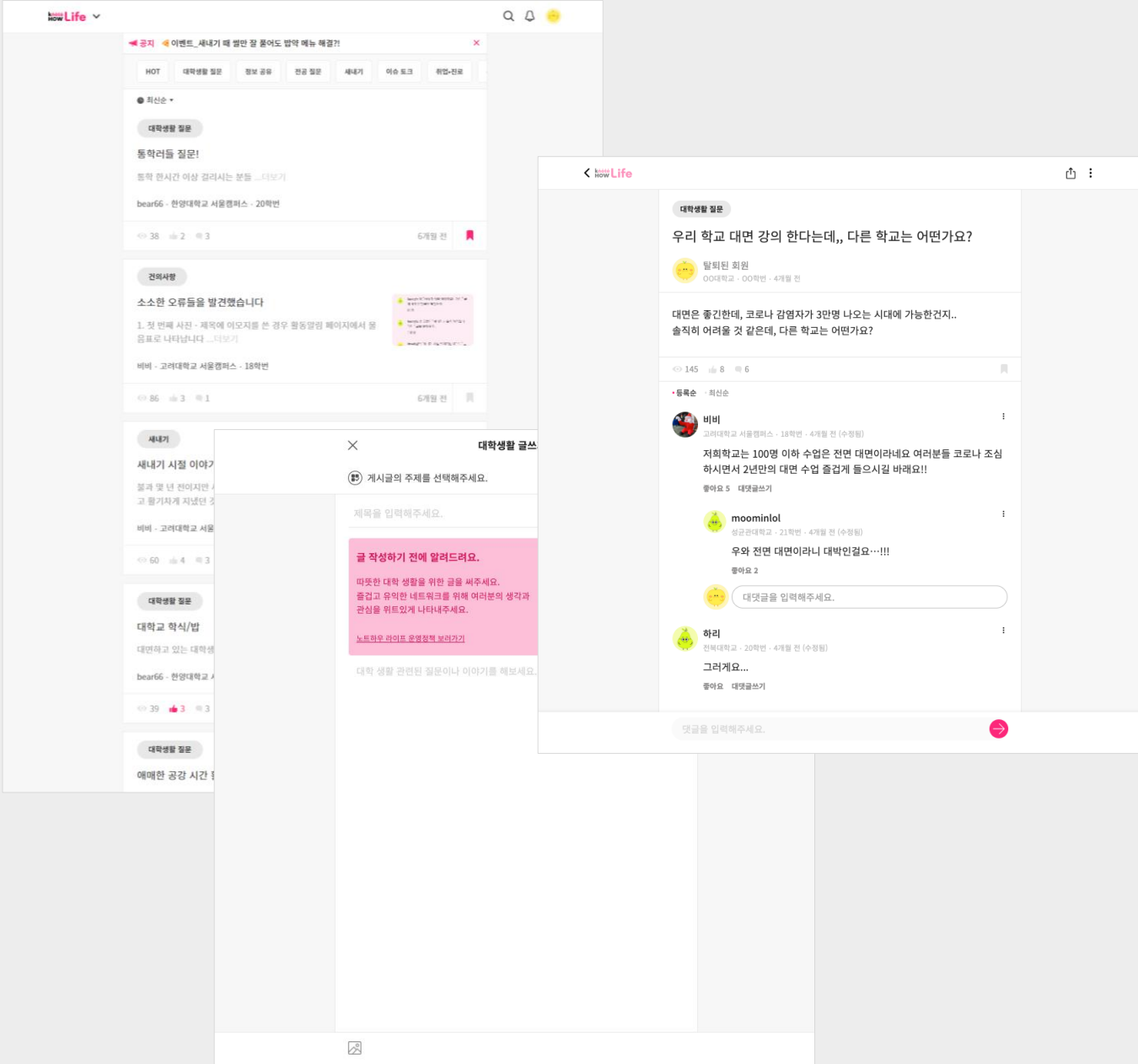
서비스 기간
22.02.10 ~ 22.07.01 (서비스 종료)

작업 기간
한달 이내 (서비스 오픈 기준)

기여도
FE 기준 100% (A to Z 개발)

개발 스택
Javascript, React, Redux, Redux-Saga, SCSS, Ant design

특징
모바일 기반 웹



주요업무

01. SNS 웹 애플리케이션 개발

- 모바일 기반 웹 SNS 개발
- SNS 특징에 맞는 기획 및 UI/UX 개선 참여 (infinite scroll, 댓글 등)

02. Infinite Scroll ([↗ 문서](#))

- IntersectionObserver를 이용하여 최적화
- 뒤로가기 시 스크롤 유지 개발하여 UX 향상

03. Loading Skeleton

- Loading skeleton을 도입하여 UX 향상

3-1. 대학튜터

[바로가기](#)

서비스 개요

대학 스터디 Q&A 서비스

서비스 기간

22.06.06 ~

작업 기간

약 1개월 (서비스 오픈 기준)

기여도

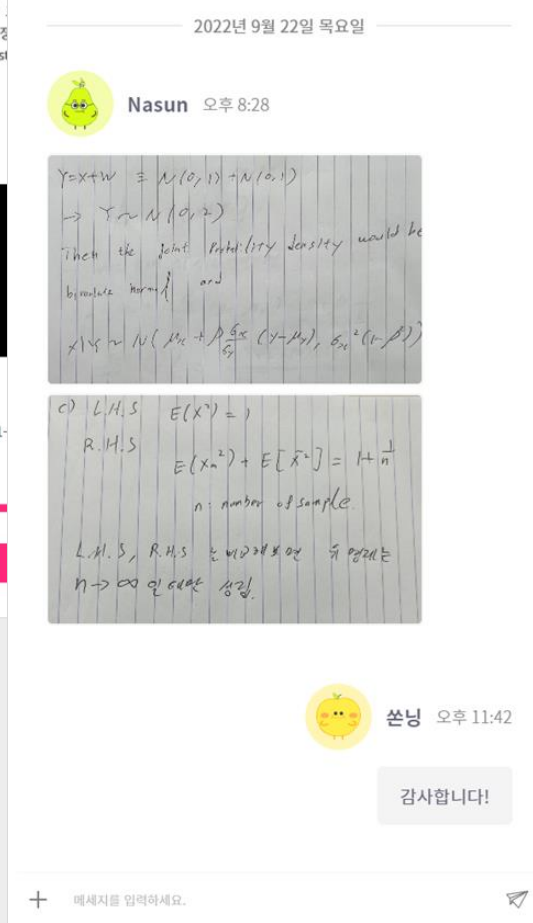
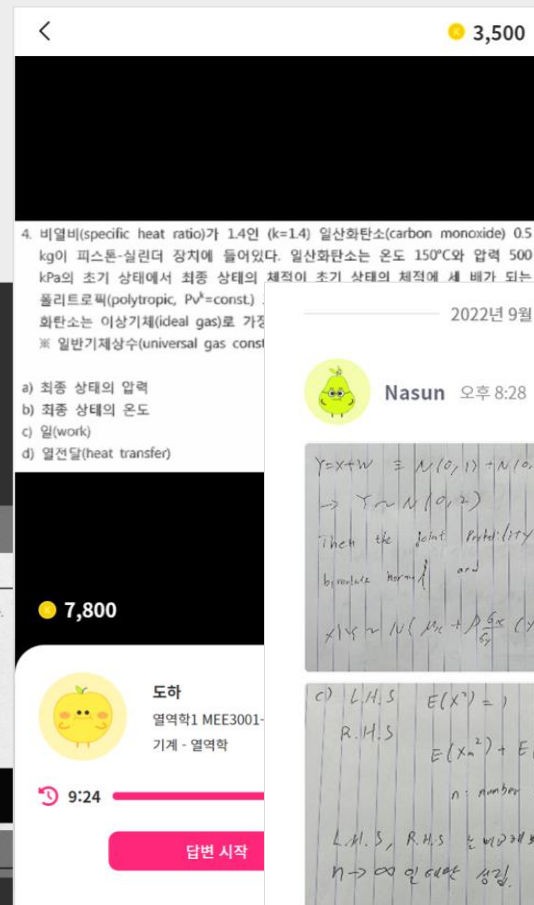
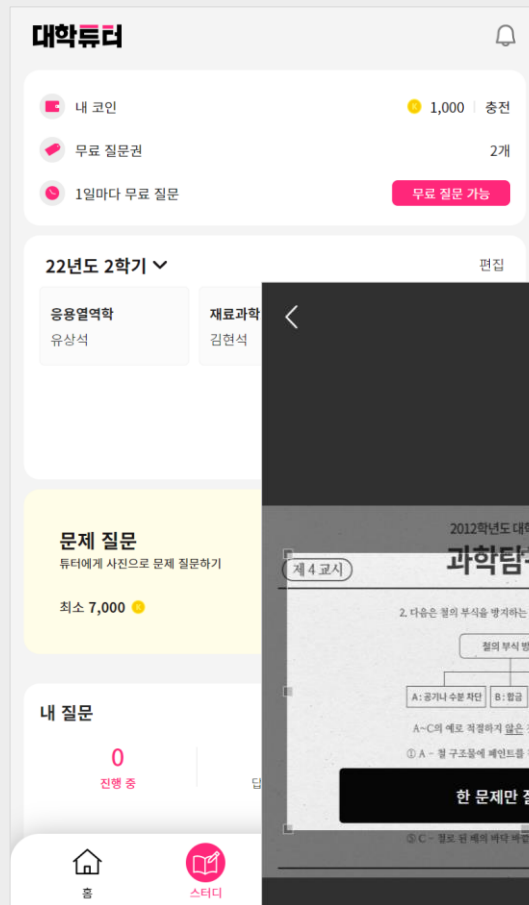
FE 기준 100% (A to Z 개발)

개발 스택

Typescript, React, Next.js, Redux, Redux-Saga, SCSS, Module-SCSS, SWR, react-hook-form, react-image-crop, Ant design

특징

모바일 기반 웹, 적응형 웹 (랜딩페이지)



3-2. 대학튜터 어드민

서비스 개요
대학튜터 서비스 데이터 설정 및 관리

서비스 기간
22.06.23 ~

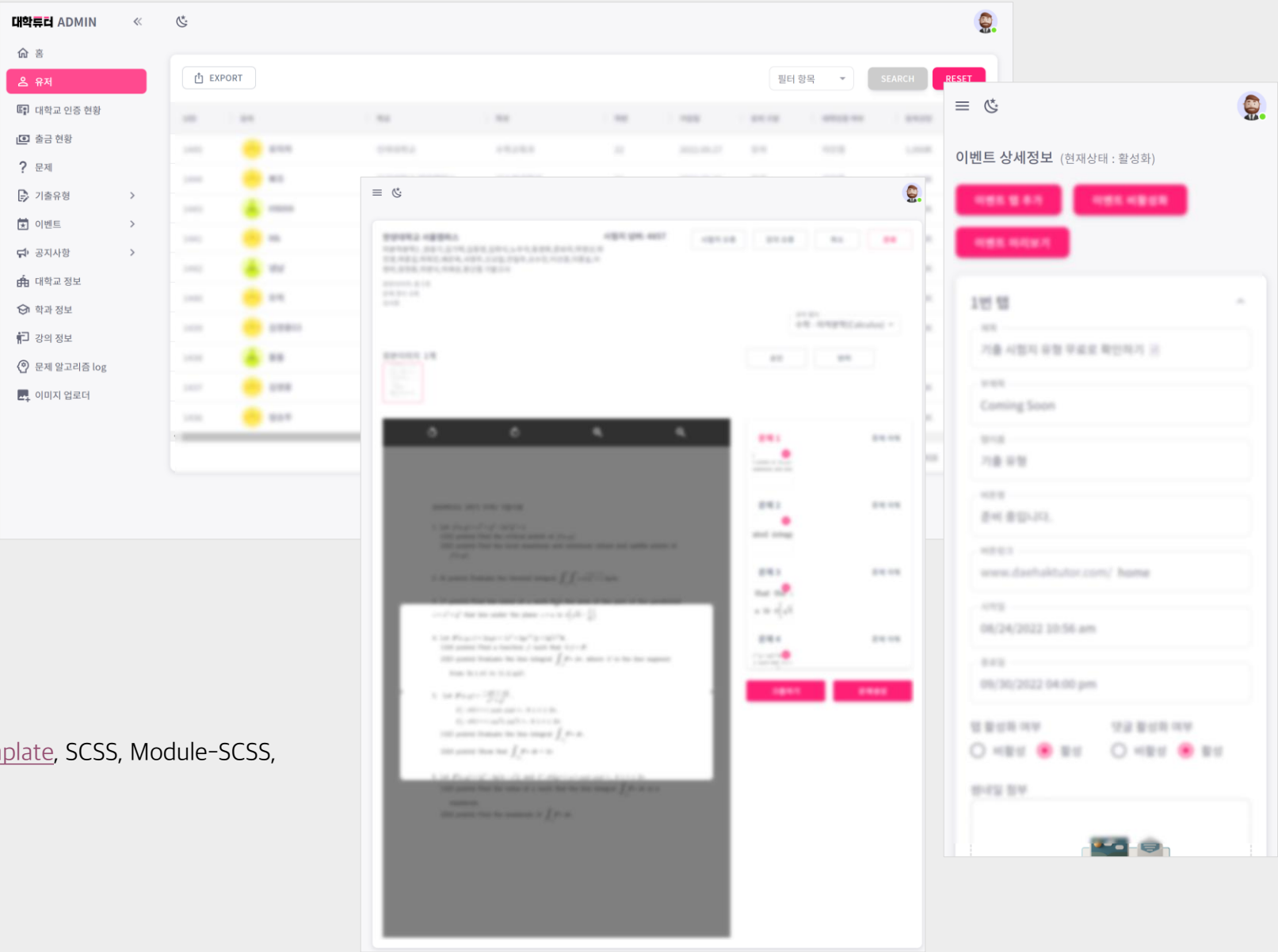
작업 기간
2주 (서비스 오픈 기준)

기여도
FE 기준 100% (A to Z 개발)

개발 스택
Typescript, React, Next.js, MUI, [Materialize Admin Template](#), SCSS, Module-SCSS, SWR, react-hook-form, react-csv, react-image-crop

특징
반응형 웹

* 회사내 민감 정보가 노출될 수 있어 블러 처리를 하였습니다.



주요업무

01. Next.js 도입

- SEO에 대한 니즈를 해결하기 위해 Next.js 도입 ([↗ 스터디 문서](#))
- 그 외에도 렌더링 속도, 이미지 최적화 등 다양한 장점을 위해 도입을 결정

02. 좋은 코드

- 프론트엔드 개발 업무를 혼자 진행하다 보니 좋은 코드 보다 업무 목표에 몰두함
→ 대학튜터 개발을 시작하며 향후 미래를 위한 **좋은 코드**를 작성하고자 함
- Typescript 도입 ([↗ 스터디 문서](#))
- Atomic Design을 참고하여 폴더 및 컴포넌트 구조화
- 모든 컴포넌트에 주석 삽입

03. 채팅 컴포넌트 기획 및 개발

- 채팅 기획 및 UI 개선
- 실시간 채팅 기능은 목표 일정내에 완성하기 어려울 것으로 내부 판단 됨
→ 임시방편으로 useSWR의 revalidateOnFocus, refreshInterval 옵션을 이용,
최대한 실시간성으로 채팅을 할 수 있도록 셋팅 함

04. SWR

- [↗ useSWR을 이용한 서버 상태 관리](#)
- [↗ useSWRInfinite을 이용한 infinite scroll 관리](#)

05. Mobile Issue 해결

- [↗ IOS virtual keyboard issue](#)
- [↗ IOS image size issue](#)
- [↗ viewport issue](#)

06. react-hook-form을 이용한 form 관리 ([↗ 스터디 문서](#))

- 기존에는 form을 vanilla JS로 직접 관리하고 처리함
- react-hook-form을 통해 체계화된 form 관리 (validation 체크, 에러처리 등)

07. 대학튜터 어드민 개발

- MUI기반 Materialize Admin Template 사용 ([↗ DEMO](#), [↗ DOCS](#))
→ 효율적인 어드민 페이지 개발
- [↗ URL query를 통한 pagination, filter, order 등 설정 체계화](#)

끝까지 봐주셔서 감사합니다.
책임감 있고 변화를 즐기는

프론트엔드 개발자
박종준이었습니다.

CONTACTS

010 - 5002 - 1524

poiufgin7373@naver.com