



* Blog: <https://youduk.github.io/>

* Github: <https://github.com/YouDuk>

NAME 한유덕

CAREER 신입

ADDRESS 인천 남구

PHONE 010-9507-8230

E-MAIL rnejrl123456@gmail.com

BLOG <https://youduk.github.io/>

GITHUB <https://github.com/YouDuk>

ENGLISH ABILITY

➡ Speaking: Intermediate

➡ Written: Upper-Intermediate

포트폴리오

Philosophy_ducku

(개인 프로젝트 진행중)

on Github

(https://github.com/YouDuk/Philosophy_Ducku)

철학과 관련된 질문들과 게시물을 올릴 수 있는 블로그 플랫폼

✓ 기술 스택

- Web backend (Node.js, Express, MongoDB)

- Web frontend (HTML5, CSS3, JS ES6, React (used create-react-app), React-router v4, Redux, Webpack)

- Versioning: Git (feature branch)

✓ 어려움

1. ES6, React, React-router v4, Redux, Webpack, Node.js, Express, MongoDB 등 다수의 새로운 기술 사용.

➡ Solution: 모든 스택들의 매뉴얼을 다 읽어 보기보다는, 간단한 예제로 구성된 동영상 강좌와 블로그 포스트 등을 참고했습니다. 이 과정에서 현재 최신 버전과 맞지 않는 구 버전 코드는 공식 매뉴얼을 읽으면서 변경했습니다.

2. 많은 설정 관련 문제들

➡ Solution: 처음에 프로젝트 세팅을 하는 데에 있어서 Webpack 설정에 굉장히 어려움이 많았습니다. 사실 직접적인 문제라기 보다는 개념적인 이해가 부족했는데, Webpack의 dev-server 라는 플러그인과 Webpack을 헷갈려 하면서 Webpack이 server의 기능도 하는 것처럼 오해하고 있었습니다. 이러한 부분들은 혼자 해결하기 쉽지 않았기에 주변의 지인들과 멘토분들에게 조언을 구하여 개념을 이해하고 문제를 해결했습니다.

ALMOM

(Team leader)

2017.11 ~ 2018.2

관련 영상 유튜브 주소

(<https://www.youtube.com/playlist?list=PLMijezviBtBWl8ZsY2oLwtUEEo-Dz9y2o>)

일반인과 헬스 케어 전문가 매칭 서비스

✓ 기술 스택

- Web backend (Java, Spring 4, My-batis, Tomcat 8.5, Web socket, sock.js, MySQL, AWS (EC2, Elastic Beanstalk, RDS, S3))

- Web frontend (HTML5, CSS3, JS ES5, jQuery, Bootstrap4, D3.js, JQgird.js, AMchart.js)

- 형상관리: Git (feature branch)

✓ 프로젝트 관련

- 트렐로를 통한 이슈 관리
- 문서화

(<https://drive.google.com/open?id=1btWbadTKypVvQwonRwyZx60Kw5BjYN3u>)

✓ 나의 기여 부분(기여도 40%)

- 아이디어 제시 및 구체화
- **Front-end** 분야 전담 (모든 페이지 레이아웃 구성(Bootstrap4), UX/UI 개발(jQuery), 비동기 화면 처리(AJAX), 데이터 시각화(JQgrid.js, AMchart.js, D3.js))
- **Design** 분야 전담 (인쇄물, 비디오 편집 & 로고, 아이콘 제작)
- 최종 발표 발표자

✓ 프로젝트 시 겪은 어려움

1. 모든 웹 페이지를 반응형 웹 페이지로 만들기

➡ 모든 페이지에 반응형 페이지를 만들기 위한 CSS 코드를 작성하는 것은 굉장히 비효율적이었습니다. 따라서 Bootstrap4 를 활용하여 빠르게 반응형 웹 페이지를 구성하였고 Bootstrap4 로 해결할 수 없는 부분은 media query 를 이용해 직접 해결하였습니다.

2. 댓글 작성 시 새로 고침 없이 변경사항 보여주기

➡ 페이지를 새로 load 하지 않고 스크롤 위치를 유지한 채 사용자가 입력한 댓글을 보여주고 싶었습니다. 기존에 작업해오던 URL 요청 방식으로는 해결할 수 없었기에 jQuery 로 해당 DOM 객체에 이벤트를 설정한 후 Ajax 를 통해 데이터를 처리하고, location.reload() 함수를 통해 스크롤 위치를 유지한 채 해당 DOM 객체를 변경하여 보여주는 방식으로 해결하였습니다

기술 능력

JavaScript ES6 상급
jQuery 상급
Bootstrap4 상급

JAVA 8 중급
HTML5 중급
CSS3 중급
React 중급

Spring 4 중급
Node.js 중급
Tomcat 8.5 중급
MySQL 5.7 중급
AWS 중급
Git 중급
Unix (Mac OS) 중급
Windows 중급

Ruby 초급
Rails 초급
Oracle 11g 초급
MongoDB 초급
Linux 초급

교육 사항

| | |
|-------------------|---|
| 2018.05 ~ 현재 | Naver Boostcourse Ace 2 기 <ul style="list-style-type: none">• 커넥트 재단에서 만든 교육자료를 보고 네이버 현업 개발자들의 코드 리뷰를 거치며 프로젝트 과제를 수행하고 있습니다.• Spring Framework 4, Java 8, HTML5, CSS, MySQL |
| 2017.08 ~ 02 | 비트캠프 웹 개발자 양성 6 개월 과정 수료 <ul style="list-style-type: none">• 자바를 사용한 객체지향 프로그래밍을 배웠습니다.• 호스팅까지 모두 완료한 웹 어플리케이션을 만들었습니다. <u>사용한 기술들</u> ➡ Java 8, Spring Framework, MySQL 5.7, Oracle 11g, Tomcat 8.5, JavaScript ES5, HTML5, CSS3, jQuery, Node.js, Express, MongoDB AWS |
| 2017.03 ~ 12 | 멋쟁이 사자처럼 대학생 코딩 연합 동아리 5 기 <ul style="list-style-type: none">• Ruby, ROR, HTML5, CSS, jQuery 을 사용하여 간단한 RESTful 웹 어플리케이션을 만들었습니다. |
| 2017.01 ~ 02 | <u>사용한 기술들</u> ➡ Ruby, Ruby on rails, Bootstrap4 Codestates 부트캠프 스타트업 pre-course 7 기 <ul style="list-style-type: none">• ES5 를 사용하여 약 100 여개의 알고리즘을 풀어보았습니다.• HTML, CSS, jQuery, JavaScript 을 사용하여 간단한 웹 페이지를 만들었습니다. <u>사용한 기술들</u> ➡ JavaScript ES5, HTML5, CSS, jQuery, Git |
| 2010.03 ~ 2018.02 | 인하대학교 의류디자인학 전공 / 철학 부전공 |