

# 박성민

## 프론트엔드 엔지니어

@ psm03120@gmail.com    서울, 대한민국  
in www.linkedin.com/in/seongmin-park/    www.github.com/notoriousmango



## 경력

### 프론트엔드 엔지니어

#### RIDI

8월 2020 - 현재    서울, 대한민국

- Electron을 사용해 리디북스의 PC 뷰어를 개발.
- Epub파일의 parsing속도를 최대 40배 향상.
- DRM을 기존 방식보다 안전한 방식으로 변환.
- 책의 DRM을 해제하는데 가용되는 메모리를 5배 이상 줄임.
- JavaScript의 코드베이스를 TypeScript로 migration.

### 프론트엔드 엔지니어

#### PeopleFund

1월 2020 - 8월 2020    서울, 대한민국

- 기존 PHP코드를 React로 바꾸는 프로젝트를 리드함.
- 프로젝트 진행을 위해 디자인시스템을 기획 및 개발함.
- Next.js, Mobx, Emotion 사용.
- serverless(lambda)로 배포.
- Nightwatch.js 와 Cucumber을 이용해 e2e테스트 구현.
- Jest와 Enzyme으로 유닛테스트 구현.

### 소프트웨어 엔지니어 인턴

#### OpenText

4월 2019 - 8월 2019    워털루, 캐나다

- 프로젝트 리소스 매니지먼트 웹앱 개발 참여.
- Angular을 이용해 프론트엔드 개발.
- Spring을 이용해 백엔드 개발.
- Gulp를 사용해 Task 자동화.
- Jasmine과 Selenium을 사용한 유닛테스트와 E2E테스트 개발.

### 소프트웨어 엔지니어 인턴

#### McAfee

9월 2018 - 12월 2018    워털루, 캐나다

- 맥아피 전체 프로토콜을 하나로 합치는 프로젝트에 참여.
- 제네릭하고 확장가능한 JSON-driven 컴포넌트를 디자인 후 Angular를 이용해서 구현.
- 여러가지 제품에서 모이는 데이터들을 관리할수있는 데이터 관리용 웹 애플리케이션 아키텍처 디자인후 구현.
- Jasmine 과 Selenium을 이용해 유닛테스트와 e2e테스트 구현.

### 소프트웨어 엔지니어 인턴

#### Infor

1월 2018 - 4월 2018    토론토, 캐나다

- Angular 와 Redux로 기업용 직원관리 웹 애플리케이션 개발에 참여.
- 제네릭 컴포넌트 개발 (키보드 인풋, 마우스 인풋, 드래그 드랍, 표).
- Kotlin 과 Spring으로 API 개발.
- Cucumber 과 Selenium으로 E2E 테스트 구현.

## 기술

TypeScript    JavaScript    HTML5    CSS  
Java    C++

React.js    Next.js    Electron    Angular  
Node.js    Mobx    Redux    Git

## 학력

### 소프트웨어 엔지니어 학사

#### 워털루 대학교

2016 -

## 사교

### WEEF Representation

#### 워털루 대학교

2019 -

## 오픈소스기여

### Jest

#### Facebook

2020 -

- jest프레임워크의 핵심인 expect객체에 기여.

## 프로젝트

### Gureum

#### gureum.me

2019 - 2019

- Angular와 Firebase를 사용해 구현한 파일 저장 클라우드 웹앱.

### Vimy Ridge

#### SFDCI

2015 - 2016

- 스위프트를 이용 전쟁터에서 싸우다 전사한 군인들의 인적사항을 유저들에게 입력받아서 서버에 저장하는 IOS앱 개발.
- 사회에 기여한 공은 인정받아 온타리오 부도지사 청소년 상 수상.