

## 나의 이력서

[witch.work/resume/kor](https://witch.work/resume/kor)

★ 10 stars    🍴 0 forks    🔑 Branches    🏷️ Tags    ↻ Activity

☆ Star

🔔 Notifications

<> Code    ⦿ Issues    🔗 Pull requests    ▶ Actions    📁 Projects    🛡️ Security    📈 Insights



🔑 Branches



🔍 Go to file

Go to file

<> Code ▾



📄 .DS\_Store

📄 README.md

📄 index\_과제프로젝트...

📄 resume\_ENG.html

📄 resume\_KOR.html

📄 style.css

📄 김성현\_resume\_2023...

📄 김성현\_이력서2408.pdf

📖 README



# 김성현(Kim Sung Hyun)

프론트엔드 개발자입니다. 열정적인 사람들을 쫓다가 개발자가 되었고 그들과 함께해 왔습니다. 앞으로도 그렇게 살고자 합니다.

## 정보

---

- blog : <https://witch.work>
- github : <https://github.com/witch-factory>
- contact Email : [soakdma37@gmail.com](mailto:soakdma37@gmail.com)  
Phone : 010-7676-9194

## 프로젝트

---

### • 개인 블로그 제작(2023.05~2023.06)

- 페이지 링크 : <https://witch.work>
- github 링크 : <https://github.com/witch-factory/witch-next-blog>
- - NextJS를 기반으로 반응형의 개인 블로그를 제작하였습니다.
  - remark 플러그인을 작성하여 TOC 생성, 이미지 경로 수정, canvas를 이용한 글 씬 네일 자동 생성 등을 구현하였습니다.
  - 글 검색 기능과 디바운싱 최적화, 서버리스 DB를 사용한 조회수 카운터 등을 구현 하였습니다.
  - 연산 최적화, DOM Tree 축소, 압축과 CDN을 이용한 이미지 서빙 속도 개선 등을 통 해 lighthouse 성능 점수를 20점 이상 향상시켰습니다.
  - 모든 결정에 이유를 붙일 수 있는 코드를 작성하고자 했으며 그 모든 과정을 [블로그](#) [그에 정리](#) 하였습니다.

### • 밴드웨건 / 소프트웨어 마에스트로 13기(2022.07~2022.11)

- github 링크 : <https://github.com/swm-broccoli/bandwagon-frontend-revise>
- - 사회인 밴드의 활동을 돕는 플랫폼 밴드웨건을 개발했습니다.
  - React와 TailwindCSS를 사용하여 약 10개의 페이지를 반응형 레이아웃으로 제작 하였습니다.
  - 사이트의 디자인에 맞게 캐로셀 컴포넌트를 직접 제작하고 그 과정을 [블로그에 포 스팅](#) 하였습니다.
  - 서버 통신에서의 경쟁상태를 해결하고 그 과정을 [블로그에 포스팅](#) 하였습니다.

### • 터미널 텍스트 에디터 제작(2021.04~2021.06)

- github 링크 : [https://github.com/witch-factory/editor\\_project](https://github.com/witch-factory/editor_project)
- - 자료구조 수업에서 배운 지식을 활용하여 최적화한 터미널 기반의 텍스트 에디터 를 제작하였습니다.

- Linux의 텍스트 모드 UI 라이브러리인 ncurses를 사용하여 기본적인 텍스트 편집 기능과 C, C++ 선택스 하이라이팅을 구현하였습니다.
- KMP 알고리즘을 활용하여 검색 최적화를 진행하였습니다.
- 트라이 자료구조와 그래프 탐색을 이용하여 변수명/함수명 자동완성 기능을 구현하였습니다.

## 활동

### • GDSC Hongik([링크](#))

- 홍익대학교의 개발 학회 GDSC Hongik에서 주관하는 DevTalk Seminar에서 외부 발표자로 발표하였습니다.
- '내가 소프트웨어 마에스트로에서 배운 것들'이라는 주제로, 프로젝트를 진행할 때 고려해야 할 사항들에 대해 발표하였습니다.
- 발표 영상(GDSC Hongik 채널) : <https://www.youtube.com/watch?v=RXpOaKQES-g>

### • 신촌지역 대학교 프로그래밍 동아리 연합([링크](#))

- 신촌지역 5개 대학의 동아리 연합에서 활동하였습니다.
- 100명 규모의 2022 겨울 신촌지역 대학교 프로그래밍 동아리 연합 알고리즘 캠프 초급 반 강사 활동([강의자료 링크](#))
- 2023 겨울 신촌지역 대학교 프로그래밍 동아리 연합 알고리즘 캠프 콘테스트 중급 출제진([대회 링크](#))

### • 서강대학교 컴퓨터공학과 알고리즘 문제해결 학회 Sogang ICPC Team([링크](#))

- 2022년 학회 최초로 복수전공 임원으로 활동
- 2022 서강대학교 프로그래밍 경진대회(SPC) 운영진([대회 링크](#))
- 2022 서강대학교 청정수컵 출제진/운영진([대회 링크](#))
- 2020~2022 학회 내 알고리즘 문제 풀이 스터디 운영

### • BBConf([링크](#))

- 오픈카톡방 커뮤니티에서 시작한 오픈 컨퍼런스 BBConf에서 꾸준히 발표하고 있습니다.
- '마녀'라는 닉네임으로 2020년부터 컨퍼런스에 참석하였고 '텍스트 에디터 제작기', '소프트웨어 마에스트로 후기'등의 주제를 발표하였습니다.

- 발표자료 아카이브 : <https://bbconf.kr/archive>

## 수상

---

- **신촌지역 대학교 프로그래밍 동아리 연합([링크](#))**

- 신촌지역 5개 대학의 동아리 연합에서 주최한 대회 수상 내역입니다.
- 2022 신촌지역 대학교 프로그래밍 동아리 연합 겨울 대회 5등(팀명 : ECM)
- 2021 신촌지역 대학교 프로그래밍 동아리 연합 여름 대회 9등(팀명 : ECM)
- 2021 여름 신촌지역 대학교 프로그래밍 동아리 연합 알고리즘 캠프 콘테스트 초급 3등

- **전국 대학생 프로그래밍 대회 동아리 연합([링크](#))**

- 2022년 여름 대회 본선 진출(팀명 : 축하합니다 김준호)

## 교육

---

- **서강대학교 기계공학과/컴퓨터공학과**

- 2015.03 ~ 2023.02
- 컴퓨터공학 전공학점 4.03/4.3
- 자료구조, 데이터베이스시스템, 알고리즘설계분석, 컴퓨터아키텍처, 기초컴퓨터네트워크, 운영체제 등의 CS 과목을 수강하였습니다.
- 운영체제 과목을 수강하며 관련 내용과 과제를 수행한 과정을 [블로그에 포스팅](#)하였습니다.

- **소프트웨어 마에스트로 13기**

- 2022.07 ~ 2022.11
- 브로콜리 소마저 팀 팀장/프론트엔드 개발 담당

## 외국어

---

- OPIc(영어) IM2(2023.03.10)

No releases published

---

## Packages

No packages published

---

## Languages

