



# 박건영

1998.05.12

소프트웨어 엔지니어

☎ 010-4648-2723 (Kakao: kunyoung\_12)

✉ kunyoung0512@gmail.com

🌐 <https://github.com/kunyoungp>

🌐 <https://kunyoungp.github.io>

- IT 산업기능요원 편입이 가능한 개발자 포지션을 구직하고 있습니다.
- 저는 사회복무요원 소집 대상자(보충역)이며, 채용을 위해 회사의 TO를 필요로 하지 않습니다.

## 분야

### Key Interests

- AI, Machine Learning, NLP, Full-stack, Front-end, Back-end, Web 개발, 서버 관리, Database 관리

### Technology

- **AI:** Tensorflow, Keras, PyTorch, NLTK, Gemini API, OpenAI API
- **Database:** SQL, MySQL, Oracle, Microsoft SQL Server, NoSQL
- **Languages:** Python, JavaScript, Java, Bash, C, C#, C++
- **Web Development:** HTML, CSS, ReactJS, JSP, Django, Node.js
- **Tools:** Git, Docker, Kubernetes, Jenkins, AWS, Linux, VM

## 관련 프로젝트

### MOH Healthcare Application and Licensing Portal (HALP)

- 싱가포르(Singapore) 정부에서 직접 운영하는 의료분야 서비스 MOH HALP 프로젝트에서 데이터베이스 및 서버 관리.

### Fiji Integrated License and Permits Approval System (FILPAS)

- 피지(Fiji) 정부의 라이선스 등록 포털 개발 및 데이터베이스 관리.

### Data Report Server (DRS)

- M1 이동 통신사 직원들의 효율적 업무를 위하여 통계 보고서를 자동 생성하는 인트라넷 플랫폼 구축.

## 경력

### Toppan Ecquaria

글로벌 Toppan 그룹  
IT 솔루션 서비스 계열사

Singapore

2022.6 -- 현재

### M1 Limited

싱가포르 3대 이동통신 회사

Singapore

2021.1 -- 2021.6

## 학력

### Nanyang Technological University

2024년 컴퓨터 & 정보시스템  
QS 세계대학 순위 Top 10

Singapore

2018.8 -- 2022.5

### Anglo-Chinese Junior College

Singapore

2016.1 -- 2017.10

## 자격증

- Scrum Developer Certified

## 리더십 경험

### NTU Computer Science and Engineering Club

Singapore

2018.9 -- 2020.8

### 소프트웨어 개발자

- **Full-stack 개발 및 코드 개선**
  - 싱가포르, 피지정부의 디지털정부 플랫폼 개발, 구축 및 배포 (Java 기반 풀스택 Web App)
  - 로그와 데이터 분석, 코드베이스 개선, 버그해결
- **Database 관리**
  - MySQL & Microsoft SQL Server RDBMS를 통한 Database 설계 및 관리
  - 데이터베이스 백업 및 복구
- **Application 배포 및 서버 관리**
  - Linux Virtual Machine (VM) 테스트서버와 실서버 환경 구현 및 관리
  - Jenkins와 Docker를 통한 풀스택 Web App 구축 및 배포
- **Project Management**
  - FILPAS 프로젝트 현지 책임자로서 피지정부와 협업하여 성공적으로 라이선스 등록포털 개발 프로젝트 완수

### 데이터베이스 엔지니어 인턴

- Data Warehouse 리포팅에 필요한 SQL Query 및 Script 작성
- 통계 리포팅 자동화로 회사내 데이터분석 지원
- Oracle DB에서 MySQL DB로 시스템이전 지원

### Computer Science

- Data Science & Artificial Intelligence 심화전공
- 심화전공 논문 Visual Relationship Detection 출판  
Link: <https://hdl.handle.net/10356/156480>
- Nanyang Scholarship 4년 전액장학생
- 컴퓨터 공학과 총학생회장
- 졸업 학점: 4.0

### Singapore-Cambridge GCE A-Level

- 영국 Cambridge대 주관 대학입학 전형
- 6개 전과목 A등급 (최우수)

### 총학생회장

- NTU 컴퓨터 공학과 (3000명 이상) 전학년 대표
- 타 단과대들과 협력하여 재학생들을 위한 다양한 행사 개최
- 학생회 차원의 정기간행물 출판 및 자원봉사 활성화