# Taewoong Yun, Software Engineer

#### **Contacts**

010-8903-3892 · lifeyun24@naver.com · https://blog.naver.com/lifeyun24 · https://aithub.com/tonv-vun

지원 직무

Junior iOS Engineer

보유 역량 요약

### iOS Engineering

- 2개의 개인 프로젝트(UIKit / SwiftUI) 개발 경험 (app store 출시)
- SwiftUI 기반 앱 (오늘의 장보기), UIKit 기반 앱 (최애의 아이돌) 개발 및 배포 경험. (Experiences 섹션 상세 참조)
- 실무 RN 앱 개발 시, 네이티브 Swift파일 코드 수정 경험, iOS 버전 별 코드 작성 경험
- Combine, 배포 자동화 CI / CD, iOS network, MVVM 디자인 패턴 역량 보유

#### **React Native Engineering**

- 6개의 회사 프로젝트(React Native) 개발 경험 (app store 출시)
- 교육 대통합 레거시 앱 유지 보수, QA, 서버 개발자 등 협업 커뮤니케이션 경험 (해커스**ONE**)
- 홍수 관측 서비스 앱 init빌드부터 출시까지의 개발, 내부/외부 테스트 진행 및 앱 마켓 출시 경험 (waterajinfo)
- React-Native기반 Camera앱, FileUpload앱 개발, 사진 및 영상 전송 기능 구현(회사 내수용)
- React 기반 Front-end UI/UX 구성 및 반응형 웹페이지 제작 (www.bbeego.com)

#### **Software Development**

- Github, Gitlab, git, Postman 개발 경험 및 zeplin, figma 등 툴로 협업 경험
- 디버깅 결과에 따른 단위 테스트 문서 작성 경험, 개발 통합 테스트 환경 구성 및 수행 경험
- JS Docs을 이용한 API 문서화 경험, API 문서 작성 및 수정 경험
- MySQL 쿼리문 사용 가능, Restful API로 백엔드와 연동 가능, Nodejs express에서 API 구현 가능.

#### **Careers**

# 해커스 / Junior React Native Engineer (2022.12 ~ 2023.03)

React Native 해커스 그룹 메인 앱 개발 및 유지보수 ('해커스ONE'. 앱 마켓 출시)

- 딥 링크로 웹에서 앱 특정 화면 열기 기능, 관심분야 추가 기능, 영상 재생 프로그램 변경 기능 개발.
- QA, 서버 개발자 등 협업 커뮤니케이션을 통하여 앱 기능 업데이트, Zeplin, figma 등 툴 사용하여 협업.
- 기술 스택: TypeScript, JavaScript, Redux, Zustand, AsyncStorage, axios, jwt token, etc.
- 특이 사항: 건강상의 이유로 자진 퇴사, 현재 완치 및 재활 훈련 완료(2023.11).

## 주재넷 / Junior Front-end Engineer (2021.12 ~ 2022.11)

React Native 홍수 관측 서비스 앱 개발 ('wateraiinfo', 앱 마켓 출시) [Github Portfolio-Code link]

- 회원가입 정보 DB저장, 비밀번호 암호화, 로그인 정보Async Storage저장, 회원 탈퇴 등 유저 관련 기능 구현.
- 로그인 유저 타입에 따라 다른 값을 받아오게 하는 기능, '좋아요'된 콘텐츠를 DB에 저장하는 기능 구현(N:M).
- iOS는 TestFlight활용, Android는 Google Play Console로 내부/외부 테스트 진행.
- props를 통해 재사용 가능한 components개발, StyleSheet/styled-component사용 가능.
- 기술 스택: TypeScript, Redux, React Navigation, SplashScreen, AsyncStorage, axios, jwt token, etc.

## React Native 홍수 차단기 통제 앱 개발 (회사 내수용)

• 앱에서 수위 값을 조절하여 DB 기존 값을 업데이트하는 기능 구현

### React Native 카메라 앱, 파일 업로드 앱 개발 (회사 내수용)

- 카메라 앱: CCTV를 대체할 수 있는 일정 시간마다 자동 촬영 및 formData를 자동 전송하는 기능 구현
- 파일 업로드 앱: 사용자가 파일을 조회 및 선택하여 회사 서버로 전송하는 기능 구현, Apollo client 사용

## React UI/UX 디자인 및 사이트 개발 (www.bbeego.com)

- UI/UX를 고려한 디자인 및 반응형 웹페이지 구현
- 해당 사이트를 웹앱 형식으로 구글플레이 스토어 출시 경험

# **Experiences**

개인 iOS 앱 개발 / 앱 스토어 등록 (2023.09-현재)

건강 회복 및 재활 기간에 Swift 공부 및 기존 앱에 대한 이해도를 기반으로 앱 개발부터 배포까지 완료

- Todolist 앱 개발 + 위젯 개발 ('오늘의 장보기', SwiftUI)
- 유저가 카테고리에서 리스트를 생성, 각 리스트는 메인 리스트로 통합되며, 정렬, 삭제 및 완료 체크 기능 구현.
- UserDefaults를 사용한 데이터 로컬 저장 기능 구현, 앱 위젯 데이터 연동 기능 구현.
- MVVM 패턴 적용, 클린 아키텍처 지향, 재사용 가능 코드 분리, property wrappers 사용.
- LED전광판 앱 ('최애의 아이돌', UIKit)
- animation scrolling 기능 구현, 화면 멈춤, 재기동 기능 구현.
- autoLayout 적용, 외부 라이브러리 적용, CollectionView 사용 가능.
- dark/light mode 전환 기능 구현, 타이머에 맞춘 색상 전환 기능 구현.

개인 포트폴리오 / 기술 블로그, 개인 사이트 (2021.12-현재) [Tony Yun's Tech Blog link]

개발 중에 고민했던 문제와 삽질했던 경험을 블로그를 통해 공유

- 코드 공유 및 기여하는 마음으로 개발 중에 도움이 될 만한 정보를 추려서 정리
- 개인 qithub.io 반응형 웹 사이트 개발 및 배포 경험

개인 공부 / 오픈소스 분석, 코딩테스트 공부 (2021.12-현재)

Github에서 star가 많은 오픈 소스를 clone하여 공부.

- Swift의 "instructions" 라이브러리 PR & merge 승인 경험.
- 오픈소스의 좋은 코드 및 타인의 기술 스택을 보면서 본인의 코드를 점차 개선해 나감

인공지능 자격증(2021.12)

• 한국표준협회 발행 인공지능 자격증

# **Education**

북경대학교 / 경영학과 학사 졸업(2014.09-2021.07)

- 관정장학재단 해외우수장학생 선발
- 빅데이터 처리 관련 파이썬 수업 수강 경험으로 프로그래밍 입문

### Swift Developer (2023.08-2023.09, 야공아카데미)

• Swift 문법 기초 지식 및 알고리즘 공부

# SQL Developer (2021.09-2021.10, 이젠아카데미)

• RDBMS, CRUD쿼리문 및 데이터베이스에 대한 전반적 이해

파이썬 빅데이터 분석 (2021.04-2021.06, 메가스터디)

• 파이썬을 활용한 빅데이터 분석 및 데이터 처리

# **ETC**

## 병역(2016.09-2018.08)

• 해군병장 만기전역

#### 언어능력

• 영어 (상) (OPIc IH), 중국어 (상) (신HSK 6급), 일본어 (중) (JLPT N2)

#### 해외경험

- 중국 북경(2003.07-2020.07)- 중국 유학, 북경대학교 진학 및 졸업
- 베트남 호치민, 일본 도쿄- 대학교 주최 견학