

# Nguyễn Minh Thiện

Full Stack Developer

+84 382 291 196 | TP. Hồ Chí Minh | thiennm96@gmail.com

linkedin.com/in/thiennm96

## GIỚI THIỆU

Full Stack Developer có kinh nghiệm xây dựng giải pháp web và mobile từ đầu đến cuối với Laravel, Next.js, ReactJS và React Native, dùng cơ sở dữ liệu MySQL và PostgreSQL, từ thiết kế API đến triển khai trên Azure, AWS và GCP. Yêu thích việc kết nối phần mềm với thiết bị thực tế qua các dự án IoT và Bluetooth. Mục tiêu là trở thành kỹ sư phần mềm toàn diện, dẫn dắt thiết kế kỹ thuật cho các sản phẩm cloud có khả năng mở rộng.

## HỌC VẤN

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN, ĐẠI HỌC QUỐC GIA TP. HỒ CHÍ MINH**
**2014-2019**

Kỹ sư ngành Kỹ thuật Máy tính

## KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

**Công ty TNHH Công nghệ và Thương mại UFO – Full Stack Developer** **05/2024-NAY**

- Thiết kế và phát triển các nền tảng thương mại điện tử full-stack với PHP Laravel và MySQL, gồm đặt hàng online, tích hợp thanh toán, đăng nhập OTP qua SMS và Zalo, quản lý đơn hàng, khách hàng và công cụ quản trị nội bộ, từ phân tích yêu cầu và thiết kế cơ sở dữ liệu đến triển khai production.
- Thiết kế hệ thống camera tự động chụp ảnh để theo dõi vận hành đóng hàng và xây dựng kết nối giữa camera với hệ thống của công ty.
- Dựng, triển khai và bảo trì server Linux trên Microsoft Azure bằng Docker, quản lý hạ tầng cloud cho các ứng dụng production.
- Xây dựng website Laravel cho đối tác ở ba mảng thương mại điện tử, đặt chỗ và tuyển dụng: Sokfarm (sokfarm.com) với tính năng bảo vệ dữ liệu cá nhân theo Nghị định 13/2023, Moon River Cruises (moonrivercruise.com) với đặt tour online, và TPECO (tpeco.vn) với module tuyển dụng gồm tìm kiếm, lọc việc làm và ứng tuyển online kèm tải CV.
- Phát triển và bảo trì hai nền tảng Laravel trong hệ sinh thái nông nghiệp của công ty: MyFarm (myfarm.asia), nơi người tiêu dùng tham gia chiến dịch trồng cây nuôi con của nông hộ và đặt nông sản mỗi ngày, và Demeter (demeter.vn), website song ngữ về công nghệ nông nghiệp với danh mục sản phẩm, trang dịch vụ và form đăng ký tư vấn.
- Xây dựng website thương mại điện tử Vedan Mall (vedanmall.com) bằng Laravel và ứng dụng mobile bằng React Native, gồm xem sản phẩm, tìm kiếm và đặt hàng online.

**Công ty TNHH Công nghệ và Thương mại UFO – Frontend & Backend Developer** **03/2023-04/2024**

- Phát triển RESTful API với PHP Laravel và MySQL, bảo trì ứng dụng và website thương mại điện tử của công ty theo yêu cầu từ các phòng ban.
- Tham gia xây dựng và phát triển các website Laravel, từ triển khai tính năng đến cải tiến liên tục.
- Quản lý hạ tầng cloud trên Google Cloud Platform và AWS.
- Xây dựng và triển khai Zalo Mini App cho Foodmap với xem sản phẩm, tìm kiếm và đặt hàng online, đưa dịch vụ thương mại điện tử của công ty đến người dùng Zalo.

**Công ty TNHH Công nghệ và Thương mại UFO – Frontend & Mobile Developer** **11/2021-02/2023**

- Xây dựng ứng dụng mobile đa nền tảng bằng React Native cho sản phẩm IoT và thương mại điện tử.
- Phụ trách build và phát hành ứng dụng trên App Store và Google Play.
- Phát triển website thương mại và dịch vụ bằng ReactJS.

**Công ty Cổ phần Máy tính Biên Hoà – IT Engineer** **05/2019-09/2021**

- Thiết kế, lắp đặt và bảo trì hệ thống máy chấm công cho doanh nghiệp.
- Quản trị và bảo trì hệ thống IT của công ty, giữ cho hoạt động hằng ngày ổn định.
- Bảo trì và phát triển website WordPress, gồm tuỳ biến, cập nhật và xử lý sự cố.

**TMA Solutions – Thực tập sinh Embedded Engineer** **08/2018-03/2019**

- Thiết kế hệ thống lái xe từ xa trên nền ROS, điều khiển xe qua mạng 5G.
- Dựng bản mẫu điều khiển trên Raspberry Pi, tích hợp với vô lăng làm thiết bị đầu vào và màn hình giám sát.

## DỰ ÁN FREELANCE

**Công ty Cổ phần Di chuyển Vi mô VierCycle – Mobile Developer (Freelance)** **05/2024-03/2026**

- Phát triển ứng dụng mobile React Native kết nối với bộ kit trợ lực xe đạp qua Bluetooth Low Energy (BLE), giúp người dùng quản lý xe cá nhân và theo dõi vị trí.
- Phát hành và bảo trì ứng dụng trên App Store và Google Play.
- Tham gia giải pháp di chuyển thông minh chuyển đổi xe đạp thường thành xe đạp trợ lực điện (e-bike).

**Công ty TNHH Kay.ca – Full Stack Developer & 3D Designer (Freelance)** **07/2025-NAY**

- Xây dựng website full-stack song ngữ (Việt/Anh) bằng Next.js và PostgreSQL để giới thiệu dịch vụ thiết kế 3D, in 3D và điêu khắc của công ty.
- Phát triển tính năng thiết kế chậu 3D tương tác, cho phép khách hàng tạo và tuỳ chỉnh mẫu chậu ngay trên website.
- Thiết kế và sản xuất sản phẩm in 3D.
- Tích hợp công cụ AI vào quy trình thiết kế 3D để rút ngắn thời gian làm mẫu.

## KỸ NĂNG

**Web & Mobile**

- PHP, Laravel, RESTful API
- JavaScript, TypeScript
- ReactJS, Next.js, React Native, Zalo Mini App
- WordPress, phát hành App Store / Google Play

**Cloud, Database & DevOps**

- MySQL, PostgreSQL
- Microsoft Azure, AWS, Google Cloud Platform
- Docker, Linux
- Git, triển khai server và quản trị hệ thống

**Khác**

- IoT, tích hợp Bluetooth (BLE)
- Công cụ AI trong quy trình thiết kế 3D
- ROS, Raspberry Pi

## NGÔN NGỮ

- Tiếng Việt
- Tiếng Anh: sử dụng tốt trong công việc (TOEIC L&R 730, S&W 260)