

# Nguyễn Minh Quân

Software Engineer

# Thông tin cá nhân

- 0369698617
- quannguyen092004@gmail.co m
- https://www.facebook.com/phi .quan.7792/
- Tran Khat Chan, Ha Noi
- 15/09/2004

# Kỹ năng

**Programming Language** Java, Javascript

**FrameWorks**Spring boot,Spring Data
JPA,Angular

**Database**MySQL database

**Skills Description** 

Java & Spring Boot: Thành thạo phát triển backend với Java và Spring Boot, bao gồm xây dựng RESTful API, quản lý dữ liệu bằng JPA/Hibernate, tích hợp bảo mật và tối ưu hiệu năng ứng dụng Angular & UI/UX: Có kỹ năng phát triển frontend bằng Angular, xây dựng giao diện người dùng hiện đại, chú trọng trải nghiệm người dùng (UI/UX). Thành thạo gọi API từ frontend để tích hợp và kết nối liền mạch với backend, đảm bảo tính nhất quán cho toàn bộ hệ thống. Source Management & Deployment: Thành thạo sử dụng

# Mục tiêu nghề nghiệp

Có 1 năm kinh nghiệm làm việc và 1 năm thực tập tại FPT Software, tham gia phát triển phần mềm bằng Java cùng kinh nghiệm xây dựng giao diện với Angular. Có khả năng thích ứng nhanh với thay đổi về yêu cầu và môi trường làm việc. Mục tiêu trong 3 năm tới là tham gia nhiều dự án, học hỏi thêm về bảo trì và phát triển, nâng cao kỹ năng lập trình và tích lũy kinh nghiệm trong lĩnh vực kỹ thuật phần mềm.

Mong muốn trở thành một phần của công ty để đóng góp tích cực cho sự phát triển chung, đồng thời hiện thực hóa mục tiêu nghề nghiệp. Với sự nhiệt huyết và đam mê, hoàn toàn có thể đáp ứng tốt yêu cầu công việc và góp phần vào sự phát triển bền vững của công ty.

# Kinh nghiệm làm việc

#### **Software Engineer**

03/07/2023 - Present

#### **FPT SOFTWARE**

Có kinh nghiệm làm việc tại FPT Software với vị trí Software Engineer cùng 1 năm thực tập, tham gia phát triển cả frontend và backend cho nhiều dự án khác nhau. Ở frontend, sử dụng Angular để xây dựng và phát triển giao diện người dùng, thiết kế UI/UX hiện đại, tối ưu trải nghiệm, đảm bảo tính responsive trên nhiều thiết bị; thực hiện kết nối API, quản lý dữ liệu hiển thị và triển khai nhiều chức năng phức tạp phục vụ nhu cầu nghiệp vụ.

Ở backend, phát triển ứng dụng bằng Java và Spring Boot, xây dựng và triển khai RESTful APIs cho các hệ thống quy mô lớn, đáp ứng yêu cầu về hiệu năng và tính ổn định; sử dụng Hibernate, JPA để xử lý dữ liệu và tích hợp Spring Security nhằm bảo mật hệ thống.

Ngoài ra, tham gia tối ưu code, cải thiện cấu trúc và hiệu suất xử lý ứng dụng; phối hợp chặt chẽ với các team backend, frontend và testing để đảm bảo tính đồng bộ và ổn định của sản phẩm. Nhờ những đóng góp này, hệ thống vận hành ổn định hơn, hiệu năng được nâng cao, đáp ứng tốt nhu cầu phát triển liên tục của khách hàng.

Bên cạnh đó, có kinh nghiệm sử dụng AI Agent trong việc sinh source code và viết prompt.

## Học vấn

Software Engineer

2022 - 2024

#### **APTECH FPT**

Hoàn thành và bảo vệ thành công dự án **quản lý xe ô tô** bằng công nghệ C#, Java Spring Boot và Angular. Ứng dụng được phát triển với frontend sử dụng Angular, backend sử dụng Spring Boot và tích hợp C# cho một số tính năng nghiệp vụ đặc thù. Dự án được đánh giá cao nhất trong quá trình học tập và thực tập nhờ tính thực tiễn, khả năng mở rộng và hiệu quả vận hành. Thông qua dự án này, nắm vững quy trình phát triển ứng dụng full-stack từ thiết kế hệ thống, xây dựng API backend, phát triển frontend đến triển khai và kiểm thử ứng dụng.

## Chứng chí

2024 FPT APTECH Certification

## Dự án

Git để quản lý mã nguồn, xây dựng và triển khai hệ thống frontend. Có kinh nghiệm build server với Docker để đảm bảo khả năng tái sử dụng và triển khai nhanh chóng.

**Database**: Sử dụng thành thạo MySQL trong thiết kế và quản lý cơ sở dữ liệu quan hệ, tối ưu truy vấn để cải thiện hiệu năng hệ thống.

Business Analysis & Al Agent: Có khả năng đọc hiểu tài liệu nghiệp vụ của hệ thống, từ đó phân tích và triển khai thành các tính năng phù hợp. Ngoài ra, biết cách sử dụng Al Agent để hỗ trợ sinh mã nguồn, rút ngắn thời gian phát triển và nâng cao hiệu quả công việc.

## Sở thích

Đá bóng, thể thao

# Gia Đình

Bố: Nguyễn Việt Hà (đã mất) Mẹ: Nguyễn Thị Hồng Hạnh Developer

Oct 2024 - Dec 2025

## **Campus Booking**

Phát triển và duy trì các chức năng chính để quản lý mã giảm giá cho khách hàng, bao gồm: thêm, sửa, xóa và tra cứu thông tin mã giảm giá.

Triển khai tính năng xuất dữ liệu ra file Excel, cho phép xuất danh sách người dùng đã đặt, giúp đơn giản hóa quá trình quản lý và hỗ trợ việc truy cập, phân tích dữ liệu thuận tiện hơn.

Những cải tiến này góp phần xây dựng hệ thống quản lý mã giảm giá cho khách hàng hiệu quả và khoa học hơn.

Developer

Oct 2024 - Dec 2025

### **BA** Issue

- Tham gia phát triển hệ thống với vai trò fullstack developer, chịu trách nhiệm từ giai đoạn xây dựng giao diện đến triển khai chức năng backend.
- Phát triển frontend và thiết kế UI/UX cho giao diện người dùng, đảm bảo tính trực quan, dễ sử dụng và đáp ứng đúng yêu cầu nghiệp vụ.
- Thực hiện kết nối API giữa frontend và backend, đảm bảo luồng dữ liệu liền mạch, chính xác và ổn định trong toàn bộ hệ thống.
- Trực tiếp xây dựng, viết API cho chức năng Rating, cho phép người dùng đánh giá và phản hồi, góp phần nâng cao trải nghiệm và hiệu quả tương tác của hệ thống.
- Tham gia vào quá trình dựng và build source cho cả frontend và backend, hỗ trợ triển khai, kiểm thử và xử lý sự cố trong môi trường thực tế.
- Kinh nghiệm trong dự án giúp nâng cao kỹ năng về phát triển fullstack, phân tích và xử lý nghiệp vụ, cũng như khả năng phối hợp giữa frontend và backend để xây dựng hệ thống hiệu quả và ổn định.

Developer

Oct 2024 - Dec 2025

#### **FJA Academy**

Tham gia phát triển phiên bản đầu tiên của hệ thống, phụ trách xây dựng UI/UX cho frontend, đảm bảo giao diện trực quan và thân thiện với người dùng. Viết service và tạo model cho frontend, giúp kết nối dữ liệu hiệu quả giữa giao diên và backend.

Thực hiện build và triển khai frontend, đồng thời phối hợp với team backend để đảm bảo hệ thống hoạt động ổn định.

Ở ver 2, chịu trách nhiệm toàn diện từ frontend đến backend, bao gồm thiết kế kiến trúc, phát triển tính năng, xử lý dữ liệu và dựng, build source để triển khai hệ thống hoàn chỉnh.

Quá trình tham gia dự án giúp nâng cao kỹ năng phân tích nghiệp vụ, phát triển toàn stack (fullstack) và tối ưu hiệu quả triển khai, góp phần mang lại một sản phẩm chất lượng và đáp ứng đúng yêu cầu của khách hàng.

Đây là link sản phẩm đã được deploy lên product:

https://fjpacademy.com/

Developer

Oct 2024 - Dec 2025

# Sáng kiến

Tham gia phát triển hệ thống với vai trò lập trình viên frontend, phụ trách xây dựng và hoàn thiện nhiều tính năng quan trọng của sản phẩm.

Trực tiếp phát triển màn hình phân quyền người dùng, đảm bảo việc quản lý quyền truy cập của từng nhóm/tài khoản được rõ ràng, an toàn và thuận tiện cho quản trị viên.

Thực hiện responsive cho toàn bộ giao diện, tối ưu trải nghiệm người dùng trên nhiều thiết bị (máy tính, máy tính bảng, điện thoại), đảm bảo tính đồng nhất và



thân thiện.

Xây dựng và tùy chỉnh navbar và footer, đóng vai trò định hướng và tạo sự chuyên nghiệp, nhất quán cho toàn bộ hệ thống.

Tham gia vào quá trình dựng và build source frontend, hỗ trợ triển khai, kiểm thử và đảm bảo hệ thống hoạt động ổn định sau khi đưa vào môi trường thực tế. Quá trình tham gia dự án giúp nâng cao kỹ năng về UI/UX, responsive design, và khả năng triển khai sản phẩm từ giai đoạn phát triển đến triển khai thực tế.