

nhavy.id.vn

084 873 5559

✓ vzz95559@gmail.com

github.com/VzTong

Ninh Kiều, Cần Thơ, Việt Nam in in/nha-vy-tong-vztong/

#### TÓM TẮT

Kỹ sư CNTT với trải nghiệm thực tế từ dự án học tập và kỳ thực tập, tập trung vào phát triển backend với .NET Core. Có kinh nghiệm xây dựng API, làm việc với cơ sở dữ liệu quan hệ và áp dụng các mô hình kiến trúc phần mềm. Luôn sẵn sàng học hỏi và đóng góp cho các dự án thực tế.

NGOAI NGŨ -

Tiếng Anh

### KỸ NĂNG

Backend: C#, ASP.NET Core, EF Core, LINQ, REST API, gRPC

Frontend: HTML, CSS, JavaScript, jQuery, Bootstrap, Vue.js

Kiến trúc: SOLID, Clean Architecture, CQRS, Repository Pattern

Hệ quản trị cơ sở dữ liệu: SQL Server, MySQL

Công cụ: Git, Postman

**Khác:** C/C++, PHP – Laravel (basic), Python (basic), Unit Testing (basic)

## KINH NGHIÊM

# Công ty Cổ phần Hệ sinh thái 365 (365 EJSC)

5/2024 - 12/2024

#### Thực tập sinh Backend .NET

Đóng góp vào phát triển backend với ASP.NET Core, EF Core và gRPC.

- Phát triển API nội bộ cho module người dùng & giao dịch bằng ASP.NET Core + EF Core, cải thiện xử lý phản hồi.
- Áp dụng Clean Architecture, DDD, CQRS để tách biệt tầng và nâng cao khả năng mở rông.
- Xây dựng pipeline kiểm tra dữ liệu với FluentValidation cho DTOs, giảm lỗi đầu vào.
- Viết Unit Tests cho các service cốt lõi để đảm bảo ổn định.
- Tích hợp **gRPC** để giao tiếp giữa các service, tăng hiệu suất so với REST.

### DƯ ÁN

### Trang web đặt phòng khách sạn

10/2024 - 12/2024

Mô tả dự án: Trang web đặt phòng khách san trực tuyến, hỗ trợ tìm kiếm, đặt/hủy phòng và quản lý admin.

Công nghệ: ASP.NET Core (MVC), C#, EF Core, LINQ, SQL Server, AutoMapper, jQuery, Bootstrap | Vai trò: Team Leader & Backend Developer (nhóm 2 người)

- Thiết kế kiến trúc 3 lớp (Data, Web, Share) và cơ sở dữ liệu với **EF Core Code-First**.
- Xây dựng CRUD cho khách sạn, chi nhánh, phòng, v.v, và người dùng bằng ASP.NET Core MVC + EF Core.
- Phát triển quy trình đặt/hủy phòng với session và **phân quyền** theo vai trò.
- Áp dụng Repository Pattern, Fluent API, AutoMapper; tích hợp AdminLTE dashboard với phân trang & thông báo.

Demo & mô tá: nhavy.id.vn - Xem trong phần Portfolio | GitHub: github.com/VzTong/BookingHotels

### Trang web xem phim

3/2024 - 6/2024

**Mô tả dự án:** Trang web xem phim trực tuyến với duyệt phim, tìm kiếm và quản lý admin.

Công nghệ: ASP.NET Core (MVC), C#, EF Core, LINQ, SQL Server, HTML, CSS, JavaScript, Bootstrap | Vai trò: Full-stack Developer.

- Thiết kế cơ sở dữ liệu với EF Core (nhiều-nhiều: phim-diễn viên, phim-thể loại).
- Phát triển CRUD cho phim và người dùng bằng ASP.NET Core MVC + EF Core, kèm tìm kiếm, phân trang, xóa mềm.
- Triển khai **đăng nhập & phân quyền** bằng cookie/session (Admin/User).
- Xây dựng giao diện responsive bằng Bootstrap, HTML, CSS, JavaScript.

Demo & mô tá: nhavy.id.vn - Xem trong phần Portfolio | GitHub: github.com/VzTong/Anime Web

### HOC VÁN