



Hung Pham

Thực tập sinh C#/.NET

0862858875

02/02/2004

hunghoclopa99999@gmail.com

<https://www.facebook.com/pham.hung.858084/>

Thạch Thất - Hà Nội

Học vấn

Kỹ thuật phần mềm

2022 - 2026

Đại học FPT

Chuyên ngành Kỹ thuật phần mềm

Kỹ năng

C#, .NET Core/ASP.NET Core,

HTML/CSS/JavaScript

SQL Server/PostgreSQL, Entity Framework Core (EF Core)

Git/GitHub, Visual Studio 2022, RESTful API

Tư duy giải quyết vấn đề, Tự học nhanh, Đọc hiểu tài liệu Tiếng Anh

Mục tiêu nghề nghiệp

Tìm kiếm vị trí Thực tập sinh Phát triển Phần mềm C#/.NET để áp dụng kiến thức nền tảng vững chắc về OOP, ASP.NET Core, và Entity Framework Core đã tích lũy qua các dự án thực tế. Mong muốn học hỏi quy trình phát triển chuyên nghiệp, đóng góp vào các dự án của công ty, và phát triển thành Developer chính thức sau thời gian thực tập.

Dự án

Dự án Cá nhân: Quản lý câu lạc bộ của trường

1/2025 - 3/2025

link github:

https://github.com/dhung224/Club_Management.git

Ứng dụng Quản lý Câu lạc bộ/Thành viên được phát triển độc lập, tập trung vào việc áp dụng các nguyên tắc thiết kế phần mềm chuyên nghiệp. Các điểm nổi bật:

- Kiến trúc MVVM: Áp dụng mô hình thiết kế MVVM (Model-View-ViewModel) để đảm bảo tính module hóa và dễ dàng kiểm thử các logic nghiệp vụ (Business Logic), tách biệt hoàn toàn khỏi giao diện người dùng XAML.
- Database First Approach: Sử dụng Entity Framework Core để tạo các lớp Model và DbContext từ SQL Server, thể hiện khả năng làm việc với các CSDL đã được thiết kế sẵn.

Dự án nhóm: Platform for Online Education Teaching

9/2025 - 11/2025

Vai trò: Backend Developer (Nhóm 3 người)

Nhiệm vụ đã làm

- Quản lý Dữ liệu & EF Core:

- Sử dụng Code First Approach và Migrations trong Entity Framework Core để thiết kế, tạo và quản lý phiên bản CSDL.
- Đã tạo các mối quan hệ phức tạp (One-to-Many, Many-to-Many) giữa các bảng như Assignments, Classrooms, và Enrollments.
- Tối ưu hóa truy vấn CSDL bằng LINQ và các kỹ thuật tải dữ liệu hiệu quả (Eager Loading).

- Quản lý Lớp học & Phân quyền (Manage Class):

- Triển khai các API CRUD (Create, Read, Update, Delete) cho đối tượng Class và Enrollment.
- Tích hợp ASP.NET Core Identity (như đã thấy qua các bảng AspNetUsers, AspNetRoles) để quản lý tài khoản và phân quyền người dùng (Teacher, Student).

• Quản lý Bài tập (Assignment Management):

- Xây dựng logic Backend phức tạp để xử lý quy trình tạo, giao, nộp, và chấm điểm bài tập/bài kiểm tra.
- Đã xử lý các đối tượng AssignmentAttempts, AssignmentQuestions, và AssignmentAnswers, thể hiện khả năng làm việc với các bảng có logic nghiệp vụ sâu.