



Nguyễn Trí Phong

Full-Stack Developer | AI Enthusiast

Tóm tắt

Lập trình viên Full-Stack mới tốt nghiệp, đam mê xây dựng các ứng dụng sáng tạo với tích hợp AI. Có kinh nghiệm thực tiễn từ việc phát triển hệ thống gợi ý ngành học thông minh (sử dụng Python, React, TensorFlow) cho đến thực hiện kiểm thử tự động với công cụ MESHA trong kỳ thực tập 3 tháng tại FPT Software. Luôn tận dụng các công cụ AI (Cursor, ChatGPT, Gemini) để tối ưu và tăng tốc quy trình phát triển phần mềm.

Kinh nghiệm làm việc

Thực tập sinh Kiểm thử Tự động - FPT Software (Fsoft)

[Thời gian 22/08/2024 - 23/11/2024]

- Thực hiện kiểm thử tự động (automation testing) cho các dự án web bằng công cụ độc quyền của Fsoft là MESHA.
- Quản lý công việc, báo cáo lỗi (bugs) và theo dõi tiến độ trên nền tảng Azure DevOps.
- Phối hợp hiệu quả trong môi trường làm việc nhóm theo quy trình chuyên nghiệp.

Dự án nổi bật

Hệ thống tư vấn tuyển sinh đại học ứng dụng AI

Hệ thống full-stack sử dụng mô hình neural network được huấn luyện trên bộ dữ liệu thực tế ~0.5GB. Hệ thống phân tích các yếu tố đầu vào như điểm số, sở thích và xu hướng thị trường để đề xuất ngành học. Đặc biệt, có cơ chế thu thập dữ liệu người dùng mới để liên tục tái huấn luyện (retrain), cải thiện độ chính xác.

GitHub Demo Video

Node.js Express MongoDB Flask TensorFlow React Neural Network

PCastPro - Công cụ Production cho giải đấu Esports

Công cụ client-server tự động hóa hiển thị thông tin giải đấu game trên stream, tích hợp OBS.

GitHub

Node.js Socket.io OBS HTML/CSS/JS

Hệ thống Check-in sự kiện IUH

Ứng dụng web full-stack quản lý và điểm danh sự kiện sinh viên bằng mã QR, cập nhật real-time.

Frontend Repo Backend Repo

React Node.js JWT Socket.io

Pola - Hệ thống quản lý chấm công & lương nhân viên

Ứng dụng desktop (Java Swing) quản lý chấm công, tính lương và xuất báo cáo (Excel, PDF).

GitHub

Java Swing SQL Server Apache POI JasperReports