



Trần Mạnh Cường

Web Developer

Điện thoại: 0392683276

Email: tranmanhcuong.work@gmail.com

Địa chỉ: TDP số 18, Phường Đại Mỗ, Hà Nội

Website: tmc1810.github.io/tran_manh_cuong

Github: github.com/tmc1810

MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Ngắn hạn:

- Mong muốn làm việc lâu dài trong môi trường năng động, thân thiện và hòa đồng.
- Nâng cao kiến thức và kỹ năng trong lĩnh vực chuyên môn.

Dài hạn:

- Phấn đấu trở thành FullStack Web Developer trong vòng 5 năm tới.

HỌC VẤN

08/2021 - 08/2025

Trường Đại học Công nghệ Giao thông Vận tải

Công nghệ thông tin

GPA: 3.26/4.0

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

08/2025 - 11/2025

Newwave Solutions JSC

Intern Python

- Triển khai project cá nhân để thực hành framework Django và luyện tập đẩy lên GitLab.
- Sử dụng Flake8 và Pylint để kiểm tra tuân thủ PEP 8 và phát hiện lỗi tiềm ẩn.
- Sử dụng Jazzmin để tùy chỉnh giao diện và chức năng admin.

DỰ ÁN CÁ NHÂN

Xây dựng website bán đồ nội thất MONA

(8/2025 - 11/2025)

Liên kết	https://github.com/tmc1810/furniture_store_MONA
Mô tả dự án	Xây dựng website bán hàng cho cửa hàng nội thất với đầy đủ chức năng bán hàng trực tuyến.
Chức năng chính	Thanh toán trực tuyến qua VNPAY Xác thực người dùng, đăng ký/đăng nhập, quên mật khẩu qua email Quản trị viên: quản lý người dùng, đơn hàng, thống kê doanh thu Quản lý sản phẩm, danh mục, giỏ hàng, đơn hàng
Số lượng người tham gia	1

Công nghệ sử dụng	Framework: Django Ngôn ngữ lập trình: Python, Javascript Ngôn ngữ thiết kế: HTML, CSS Database: MySQL Mô hình cấu trúc: MTV
-------------------	---

Xây dựng hệ thống website Ứng dụng Trí tuệ nhân tạo để hỗ trợ phân tích và dự đoán thị trường chứng khoán
(04/2025 - 08/2025)

Liên kết	https://github.com/tmc1810/stock_ai_platform
Mô tả dự án	Hệ thống website tích hợp AI giúp người dùng theo dõi, phân tích và dự đoán xu hướng thị trường chứng khoán.
Chức năng chính	Dự đoán giá cổ phiếu ngắn hạn bằng mô hình AI (NHITS) Phân tích cơ bản cổ phiếu và đưa ra tin hiệu mua/bán bằng AI (LightGBM, NHITS) Quản lý người dùng, phân quyền admin/user, thống kê và biểu đồ trực quan
Số lượng người tham gia	1
Công nghệ sử dụng	Framework: React, Flask, Tailwind CSS Ngôn ngữ lập trình: JavaScript, Python Ngôn ngữ thiết kế: HTML, CSS Database: MySQL Mô hình cấu trúc: Microservices Mô hình AI: LightGBM, NHITS

KỸ NĂNG

Frameworks	Flask, React, Django
Ngôn ngữ lập trình	Python, Javascript, Typescript
Ngôn ngữ thiết kế	Html, Css
Database	MySQL, SQL Sever
Mô hình cấu trúc	Microservices, MVC, MTV
Khác	GitHub, Postman

SỞ THÍCH

Tìm tòi sáng tạo, tìm hiểu các công nghệ mới, chơi cầu lông, chơi game