



LẬP TRÌNH VIÊN PYTHON

NGÔ TRÍ MINH

MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi định hướng trở thành backend developer có tư duy hướng sản phẩm: hiểu nhu cầu người dùng, đề xuất cải tiến hợp lý và có khả năng phối hợp chặt chẽ với Product Owner và UI/UX Designer để triển khai đúng ý tưởng sản phẩm.

THÔNG TIN CÁ NHÂN

28/05/1998

Hà Nội

thaolinh252512@gmail.com

0375832928

www.website.com

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

- **PYTHON WEB DEVELOPER** TẠI CÔNG TY INFOTECH
(2019-2020)

+ VIẾT API BACKEND CHO HỆ THỐNG THƯƠNG MẠI ĐIỆN TỬ

+ TÍCH HỢP HỆ THỐNG THANH TOÁN BẰNG STRIPE

+ TẠO CHỨC NĂNG GỬI EMAIL TỰ ĐỘNG CHO NGƯỜI DÙNG

HỌC VẤN

- Công nghệ thông tin tại Đại học Thủy Lợi
- Khoa học dữ liệu tại Đại học Công nghệ - ĐHQG Hà Nội

KỸ NĂNG

- Flask

- REST API

- SQL

- MongoDB

- CI/CD

- **BACKEND DEVELOPER** TẠI CÔNG TY AUTOTRACK
(2021-2022)

SỞ THÍCH

- Đi bộ đường dài
- Nấu ăn
- Du lịch
- Viết blog kỹ thuật

NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Ông Nguyễn Văn Hưng (Tech Lead - Công ty InnoTech) -
hung.nguyen@innotech.vn - 0909000111
- Bà Phạm Thị Hạnh (HR Manager - Công ty SmartDev) -
hanh.pham@smartdev.vn - 0967999444
- Ông Vũ Văn Khánh (Project Manager - Công ty NextGen) -
khanh.vu@nextgen.vn - 0977666555

+ XÂY DỰNG API PHÂN TÍCH HÀNH VI NGƯỜI DÙNG

+ TỐI ƯU HỆ THỐNG BẰNG REDIS CACHE

+ THAM GIA THIẾT KẾ KIẾN TRÚC HỆ THỐNG MỚI

- **PYTHON ENGINEER** TẠI CÔNG TY SMARTLEARN (2022-2023)

+ XÂY DỰNG CHỨC NĂNG BÁO CÁO VÀ THỐNG KÊ HỌC TẬP

+ TRIỂN KHAI LOGIC BUSINESS CHO BÀI KIỂM TRA TỰ ĐỘNG

+ KẾT NỐI HỆ THỐNG VỚI CÁC NỀN TẢNG BÊN THỨ BA QUA API

DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- -

CHỨNG CHỈ

- **2020** - Python for Everybody – Coursera (ĐH Michigan)

- **2022** - Applied Python for Web Development – Codecademy

HOẠT ĐỘNG

- Tình nguyện viên phát triển hệ thống nội bộ tại Tổ chức Phi lợi nhuận GreenLife (2020 - 2021)

- + Thiết kế và phát triển ứng dụng quản lý tài trợ nội bộ bằng Flask.
- + Tạo giao diện quản lý người dùng và phân quyền truy cập.
- + Triển khai hệ thống trên nền tảng cloud miễn phí (Heroku).

- Tình nguyện viên kỹ thuật tại Cộng đồng Code4Good (2020 - 2021)

- + Xây dựng hệ thống quản lý học viên cho một trung tâm dạy nghề miễn phí.
- + Phát triển API bằng Django để đồng bộ hóa dữ liệu người dùng.
- + Đảm bảo hệ thống hoạt động ổn định và dễ sử dụng cho người vận hành không chuyên.

- Thực tập sinh lập trình Python tại Công ty Startup Công nghệ (2020)

- + Viết script tự động crawl dữ liệu từ website việc làm.
- + Làm việc với BeautifulSoup và Requests để xử lý HTML.
- + Tham gia họp kỹ thuật hàng tuần để cập nhật tiến độ dự án.

DỰ ÁN

- Cổng thông tin nội bộ doanh nghiệp (Fullstack Python Developer, BizCorp) 2021

Nền tảng lưu trữ tài liệu, trao đổi nội bộ và thông báo cho nhân viên công ty

- + Tích hợp hệ thống đăng nhập SSO
- + Xây dựng module chat nội bộ bằng WebSocket
- + Sử dụng Flask kết hợp ReactJS để phát triển frontend

- Ứng dụng quản lý đơn hàng đa nền tảng (Python Developer, OmniShop) 2023

Hệ thống xử lý đơn hàng, tồn kho và thanh toán cho cửa hàng bán lẻ

- + Xây dựng hệ thống xử lý đơn hàng với Django
- + Triển khai thanh toán online qua ví điện tử
- + Xây dựng dashboard quản lý bằng Django Admin

- Nền tảng đào tạo nội bộ (Backend Engineer, SmartTrain) 2020

Quản lý khóa học, điểm thi và đánh giá kết quả học tập nhân viên

- + Thiết kế hệ thống khóa học có lịch trình và cấp chứng nhận
- + Kết nối cơ sở dữ liệu với hệ thống điểm danh chấm công
- + Triển khai hệ thống trên cloud server

- Ứng dụng đặt lịch khám bệnh (Backend Developer, MediCare) 2021

Nền tảng giúp bệnh nhân đặt lịch, thanh toán và nhận thông báo tái khám

- + Xây dựng API đặt lịch theo thời gian thực
- + Tích hợp SMS và email notification
- + Phân quyền người dùng theo nhóm bệnh viện

