



## LẬP TRÌNH VIÊN PYTHON

ĐỖ HÀ NAM

### MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi muốn trở thành một Python Developer có ảnh hưởng trong đội ngũ phát triển, chịu trách nhiệm toàn diện cho việc triển khai và duy trì các module quan trọng trong hệ thống. Mục tiêu của tôi là không chỉ hoàn thành công việc được giao mà còn chủ động đề xuất giải pháp cải tiến, rút ngắn thời gian phát triển và tăng độ ổn định cho hệ thống, đồng thời hỗ trợ các thành viên junior cùng phát triển.

### THÔNG TIN CÁ NHÂN

21/01/1981

Hà Nội

thaolinhh252512@gmail.com

0707015511

www.website.com

### HỌC VẤN

- Công nghệ thông tin tại Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông

### KỸ NĂNG

- Docker
- Django
- Problem Solving

### KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

- **JUNIOR PYTHON DEVELOPER** TẠI CÔNG TY NEXTSOFT (2019-2021)

+ THAM GIA PHÁT TRIỂN MODULE QUẢN LÝ NGƯỜI DÙNG

+ HỌC VÀ ÁP DỤNG DJANGO ORM CHO CÁC THAO TÁC CSDL

+ HỖ TRỢ XỬ LÝ BUG VÀ BẢO TRÌ CODEBASE HIỆN TẠI

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

## SỞ THÍCH

- Thiết kế sản phẩm cá nhân
- Nghe nhạc
- Chơi đàn guitar
- Viết blog kỹ thuật

+ 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

## NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Ông Bùi Minh Tuấn (Technical Architect - Công ty SoftVision) -  
tuan.bui@softvision.vn - 0933444555

- Ông Lê Văn Đức (Trưởng nhóm Backend - Công ty FastCode) -  
duc.le@fastcode.vn - 0933888222

- Ông Vũ Văn Khánh (Project Manager - Công ty NextGen) -  
khanh.vu@nextgen.vn - 0977666555

- Bà Nguyễn Thu Giang (Quản lý đào tạo - Trung tâm TekTrain) -  
giang.nguyen@tektrain.vn - 0966888777

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

+ LẬP TRÌNH HỆ THỐNG GIAO DỊCH TÀI CHÍNH THỜI GIAN THỰC

+ TỐI ƯU BẢO MẬT QUA JWT KIỂM SOÁT PHÂN QUYỀN

+ THỰC HIỆN LOGGING ALERT SỬ DỤNG SENTRY

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

+ 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

## DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- -

## CHỨNG CHỈ

- **2022** - Chứng chỉ Backend Architecture in Python – Pluralsight

## HOẠT ĐỘNG

- **Thành viên nhóm phát triển mã nguồn mở tại Python Open Source Vietnam (2021 - 2023)**

+ Góp phần phát triển và bảo trì một thư viện xử lý chuỗi dữ liệu bằng Python.

+ Tham gia viết tài liệu hướng dẫn sử dụng cho cộng đồng.

+ Review mã nguồn và hỗ trợ xử lý lỗi do người dùng báo cáo.

- **Thành viên Ban kỹ thuật tại Hội Sinh viên Khoa CNTT (2018 - 2019)**

+ Phát triển website thông báo sự kiện và đăng ký trực tuyến.

+ Quản trị server sinh viên sử dụng chung (LAMP Stack).

+ Tạo tài liệu hướng dẫn sử dụng hệ thống nội bộ.

- **Hướng dẫn viên lập trình Python tại Câu lạc bộ IT Đại học Bách Khoa (2019 - 2020)**

- + Thiết kế giáo trình Python cơ bản cho sinh viên năm nhất.
- + Giảng dạy các buổi workshop trực tiếp tại trường.
- + Hỗ trợ học viên hoàn thành bài tập và dự án nhỏ.

## DỰ ÁN

### - Trang tuyển dụng việc làm (Python Web Developer, CareerBoost) 2023

Xây dựng sàn tuyển dụng việc làm đơn giản dành cho sinh viên IT

- + Xây dựng chức năng đăng tin, tìm kiếm và ứng tuyển
- + Tích hợp đăng nhập bằng Google OAuth
- + Tối ưu SEO và tốc độ truy cập website

### - 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

### - Công cụ crawl tin tức tự động (Python Developer, NewsLab) 2022

Hệ thống thu thập và phân loại tin tức theo chủ đề công nghệ, tài chính

- + Viết spider bằng Scrapy
- + Xử lý dữ liệu và lưu trữ bằng SQLite
- + Tự động gửi email báo cáo hằng ngày

**- 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