



## LẬP TRÌNH VIÊN PYTHON

ĐỖ THỊ TRÍ

### MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi mong muốn học thêm về phân tích log, monitor hiệu năng hệ thống bằng Prometheus, Grafana kết hợp cùng Python scripts để cảnh báo tự động và đảm bảo SLA cho người dùng cuối.

### THÔNG TIN CÁ NHÂN

13/02/1991

Hà Nội

thaolinhh252512@gmail.com

0985042546

www.website.com

### HỌC VẤN

- Công nghệ phần mềm tại Đại học Sư phạm Kỹ thuật TP.HCM

### KỸ NĂNG

- Git

### SỞ THÍCH

- Đọc sách

### KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

- **PYTHON DEVELOPER** TẠI CÔNG TY TECHFLOW (2020-2022)

+ XÂY DỰNG HỆ THỐNG API RESTFUL SỬ DỤNG DJANGO

+ PHỐI HỢP FRONTEND ĐỂ KẾT NỐI VÀ KIỂM THỬ TÍNH NĂNG MỚI

+ VIẾT UNIT TEST VÀ TẠO TÀI LIỆU KỸ THUẬT CHI TIẾT

- **BACKEND ENGINEER** TẠI CÔNG TY EDUCLOUD (2021-2023)

- Sưu tầm sách lập trình
- Du lịch
- Thử nghiệm công nghệ mới

## NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Bà Lê Minh Trang (Giảng viên CNTT - Đại học Công nghệ) -  
trang.le@dut.edu.vn - 0988123123

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

- Ông Phạm Văn Khôi (DevOps Lead - Công ty CloudBase) -  
khoi.pham@cloudbase.vn - 0933222111

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

+ PHÁT TRIỂN BACKEND CHO HỆ THỐNG HỌC TRỰC TUYẾN

+ TÍCH HỢP THANH TOÁN TRỰC TUYẾN VÀ XÁC THỰC OAUTH2

+ XỬ LÝ LỖI VÀ CẢI THIỆN HIỆU SUẤT HỆ THỐNG

- **PYTHON DEVELOPER** TẠI CÔNG TY DATALOGIC (2022-2023)

+ LÀM VIỆC VỚI DỮ LIỆU LỚN VÀ XÂY DỰNG PIPELINE ETL

+ TỐI ƯU LƯU TRỮ VÀ XỬ LÝ BẰNG MONGODB

+ VIẾT SCRIPT PYTHON ĐỂ TỰ ĐỘNG HÓA XỬ LÝ DỮ LIỆU ĐỊNH KỲ

- **FULLSTACK DEVELOPER (PYTHON)** TẠI CÔNG TY CLOUDAPP (2020-2022)

+ PHÁT TRIỂN REST API BACKEND VỚI FLASK

+ TRIỂN KHAI FRONTEND ĐƠN GIẢN VỚI JINJA2

+ TÍCH HỢP CI/CD DÙNG GITLAB CI

- **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

## DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- -

## CHỨNG CHỈ

- **2021** - Chứng chỉ Python nâng cao – Coursera (do Đại học Michigan cấp)

- **2023** - Chứng chỉ Thiết kế hệ thống bằng Python – Educative.io

## HOẠT ĐỘNG

- 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

### - Ứng dụng cá nhân quản lý công việc (Python Solo Dev, Dự án cá nhân) 2023

Quản lý công việc cá nhân theo mô hình Kanban

- + Thiết kế toàn bộ hệ thống backend
- + Tích hợp gửi thông báo Telegram
- + Lưu lịch sử công việc bằng SQLite

### - Hệ thống quản lý học sinh trực tuyến (Backend Developer, EduTech Solutions) 2022

Xây dựng hệ thống theo dõi kết quả học tập và điểm danh cho các trường phổ thông

- + Thiết kế cơ sở dữ liệu sử dụng PostgreSQL
- + Phát triển API REST với Django
- + Xây dựng chức năng phân quyền cho giáo viên và phụ huynh

### - 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

