



## LẬP TRÌNH VIÊN PYTHON

TRẦN THỊ TRANG

### MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi mong muốn học sâu hơn về kiểm thử phần mềm, không chỉ viết unit test mà còn xây dựng test coverage báo cáo, viết integration test mô phỏng các tương tác phức tạp giữa các service nội bộ dùng Python.

### THÔNG TIN CÁ NHÂN

17/09/1998

Hà Nội

thaolinh252512@gmail.com

0943083190

www.website.com

### HỌC VẤN

- Tin học ứng dụng tại Đại học Mở TP.HCM

### KỸ NĂNG

- Unit Testing

### SỞ THÍCH

- Tham gia cộng đồng lập trình

### KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

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

+ PHÁT TRIỂN BACKEND CHO HỆ THỐNG HỌC TRỰC

## NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Ông Trần Văn Cường (Trưởng phòng  
Kinh doanh - Công ty ABC) -  
cuong.abc@example.com - 0987654321

## TUYỂN

+ TÍCH HỢP THANH TOÁN TRỰC TUYẾN VÀ XÁC THỰC  
OAUTH2

+ XỬ LÝ LỖI VÀ CẢI THIẾN HIỆU SUẤT HỆ THỐNG

- **SENIOR PYTHON DEVELOPER** TẠI CÔNG TY BIZTECH  
(2020-2023)

+ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC CHO HỆ THỐNG MICROSERVICE

+ XÂY DỰNG CHUẨN PHÁT TRIỂN VÀ REVIEW CODE

+ MENTOR CHO CÁC BẠN LẬP TRÌNH VIÊN MỚI

## DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- -

## CHỨNG CHỈ

- **2022** - Professional Certificate in Python Programming - edX  
(ĐH Harvard)

## 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).

**- 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

**- 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

**- 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

**- 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