

LẬP TRÌNH VIÊN PYTHON

VŨ THANH SƠN

MUC 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

16/11/1993 Hà Nội thaolinh252512@gmail.com 0765314733 www.website.com

HỌC VẤN

- Khoa học dữ liệu tại Đại học Công nghệ - ĐHQG Hà Nội

KỸ NĂNG

- GraphQL

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 HỚP CI/CD DÙNG GITLAB CI
- **BACKEND ENGINEER** TẠI CÔNG TY EDUCLOUD (2021-2023)

SỞ THÍCH

- Xem phim khoa học viễn tưởng

+ PHÁT TRIỂN BACKEND CHO HỆ THỐNG HỌC TRỰC

- Nghe nhạc	TUYẾN		
- Trồng cây			
- Thể thao	+ TÍCH HỢP THANH TOÁN TRỰC TUYẾN VÀ XÁC THỰC OAUTH2		
NGƯỜI GIỚI THIỆU	+ XỬ LÝ LỖI VÀ CẢI THIỆN HIỆU SUẤT HỆ THỐNG		
- Bà Đỗ Thị Thảo (Trưởng nhóm Kiểm thử - Công ty TestLab) - thao.do@testlab.vn - 0988111222			
- Ông Trịnh Văn Hậu (Senior Backend Engineer - Công ty Usolab) - hau.trinh@usolab.vn - 0912555666	- PYTHON ENGINEER TẠI CÔNG TY SMARTLEARN (2022-2023)		
- Bà Võ Thị Lan (HRBP Tech - Công ty BizTech) - lan.vo@biztech.vn - 0988000999	+ XÂY DỰNG CHỨC NĂNG BÁO CÁO VÀ THỐNG KÊ HỌC TẬP		
- Bà Nguyễn Thu Giang (Quản lý đào tạo - Trung tâm TekTrain) - giang.nguyen@tektrain.vn - 0966888777	+ TRIỂN KHAI LOGIC BUSINESS CHO BÀI KIỂM TRA TỰ ĐỘNG		
- Ông Nguyễn Văn Hưng (Tech Lead - Công ty InnoTech) - hung.nguyen@innotech.vn - 0909000111	+ KẾT NỐI HỆ THỐNG VỚI CÁC NỀN TẢNG BÊN THỨ BA QUA API		
	- 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

- **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

DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- -

CHỨNG CHỈ

- **2022** Professional Certificate in Python Programming edX (ĐH Harvard)
- **2020** Chứng chỉ Testing với Pytest Test Automation University
- **2021** Chứng chỉ Python kết hợp PostgreSQL Pluralsight
- **2022** Full-Stack Web Development with Python Udemy

HOẠT ĐỘNG

- Đồng sáng lập dự án cộng đồng tại Dự án OpenCVN (2023)

- + Khởi xướng ý tưởng tạo thư viện hỗ trợ sinh viên tạo CV bằng Python.
- + Quản lý phát triển phần mềm mã nguồn mở trên GitHub.
- + Tổ chức các buổi hướng dẫn cách sử dụng và đóng góp mã nguồn.

Thành viên Ban kỹ thuật tại Hội Sinh viên Khoa CNTT (20182019)

- + 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.

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.

- 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.

DƯ 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