



LẬP TRÌNH VIÊN PYTHON

ĐỖ HÙNG DƯƠNG

MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi hướng đến việc học thêm về bảo mật backend: chống SQL Injection, XSS, CSRF và đảm bảo hệ thống xác thực sử dụng OAuth2, JWT tuân thủ các tiêu chuẩn bảo mật quốc tế OWASP Top 10.

THÔNG TIN CÁ NHÂN

06/07/1981

Hà Nội

thaolinh252512@gmail.com

0328471705

www.website.com

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

HỌC VẤN

- Công nghệ thông tin tại Đại học Thủy Lợi
- Khoa học máy tính tại Đại học Quốc tế - ĐHQG TP.HCM

KỸ NĂNG

- Unit Testing

- Django

DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

SỞ THÍCH

- -

- Nấu ăn
- Viết blog kỹ thuật
- Thể thao

NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Bà Trần Ngọc Mai (Product Owner - Công ty DevWorks) - mai.tran@devworks.vn - 0911444555
- Bà Lương Thị Huyền (Scrum Master - Công ty AgileTech) - huyen.luong@agiletech.vn - 0909666777
- Bà Đỗ Thị Thảo (Trưởng nhóm Kiểm thử - Công ty TestLab) - thao.do@testlab.vn - 0988111222
- Ông Trần Văn Cường (Trưởng phòng Kinh doanh - Công ty ABC) - cuong.abc@example.com - 0987654321
- Bà Lê Minh Trang (Giảng viên CNTT - Đại học Công nghệ) - trang.le@dut.edu.vn - 0988123123

CHỨNG CHỈ

- **2020** - Machine Learning with Python - IBM
- **2021** - Chứng chỉ Python nâng cao - Coursera (do Đại học Michigan cấp)
- **2022** - Professional Certificate in Python Programming - edX (ĐH Harvard)
- **2022** - Full-Stack Web Development with Python - Udemy

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).

- Diễn giả khách mời tại Sự kiện Python Vietnam Conf (2022)

- + Thuyết trình chủ đề 'Tối ưu hoá API bằng FastAPI'.
- + Chia sẻ kinh nghiệm thực tế khi triển khai hệ thống Python quy mô lớn.
- + Giao lưu cùng các chuyên gia trong ngành công nghệ.

- 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.

- 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.

DỰ ÁN

- 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

