



LẬP TRÌNH VIÊN PYTHON

VŨ CHÂU TÚ

MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi kỳ vọng trong 2-3 năm tới sẽ trở thành lập trình viên Python có thể tự tay triển khai từ backend API đến container hóa hệ thống với Docker và triển khai CI/CD trên GitHub Actions hoặc GitLab CI, thành thạo quy trình DevOps cơ bản phục vụ cho vận hành hệ thống bền vững.

THÔNG TIN CÁ NHÂN

03/08/1991

Hà Nội

thaolin252512@gmail.com

0839065096

www.website.com

HỌC VẤN

- Kỹ thuật phần mềm tại Đại học Công nghệ Thông tin - ĐHQG TP.HCM - Công nghệ phần mềm tại Đại học FPT

KỸ NĂNG

- JWT

- Problem Solving

- PostgreSQL

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

- **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

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

SỞ THÍCH

- Trồng cây
- Đọc sách
- Học ngoại ngữ
- Du lịch

NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Ông Hồ Trung Kiên (CTO - Công ty Fintek) - kien.ho@fintek.vn - 0909555666

+ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC CHO HỆ THỐNG MICROSERVICE

+ XÂY DỰNG CHUẨN PHÁT TRIỂN VÀ REVIEW CODE

+ MENTOR CHO CÁC BẠN LẬP TRÌNH VIÊN MỚI

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

+ PHÁT TRIỂN BACKEND CHO HỆ THỐNG HỌC TRỰC TUYẾN

+ TÍCH HỢP THANH TOÁN TRỰC TUYẾN VÀ XÁC THỰC OAUTH2

+ XỬ LÝ LỖI VÀ CẢI THIẾN HIỆU SUẤT HỆ THỐNG

DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- -

CHỨNG CHỈ

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

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

HOẠT ĐỘNG

- Thành viên nhóm nghiên cứu tại Phòng Lab AI - Trường Đại học (2022 - nay)

- + Tham gia phát triển mô hình xử lý ngôn ngữ tự nhiên bằng Python và TensorFlow.
- + Xử lý dữ liệu đầu vào và huấn luyện mô hình từ dữ liệu tiếng Việt.
- + Triển khai mô hình thành API phục vụ các nhóm nghiên cứu khác.

DỰ ÁN

- 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 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

- Trang tuyển dụng việc làm (Python Web Developer,

CareerBoost) 2023

Xây dựng sản 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

- Hệ thống phân tích dữ liệu bán hàng (Data Backend Developer, DataFlow) 2022

Phân tích hành vi mua hàng của người dùng từ các trang thương mại điện tử

- + Thu thập dữ liệu từ API và lưu trữ vào MongoDB
- + Viết pipeline ETL bằng Python
- + Triển khai hệ thống biểu đồ bằng Plotly Dash

- Ứng dụng chấm công và theo dõi làm việc từ xa (Backend Developer, RemoteWork) 2021

Ghi nhận thời gian làm việc, vị trí, ảnh chấm công của nhân viên online

- + Xây dựng API checkin/check-out
- + Xử lý hình ảnh và tọa độ GPS
- + Tạo báo cáo PDF bằng thư viện ReportLab

