



LẬP TRÌNH VIÊN PYTHON

ĐẶNG HÒA THÀNH

MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi đặt mục tiêu nâng cao khả năng viết mã theo nguyên tắc SOLID, sử dụng tốt các mẫu thiết kế và áp dụng kiến trúc hướng domain (DDD) trong các dự án lớn có nhiều nghiệp vụ phức tạp.

THÔNG TIN CÁ NHÂN

13/07/1982

Hà Nội

thaolinh252512@gmail.com

0913553751

www.website.com

HỌC VẤN

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

KỸ NĂNG

- SQL

SỞ THÍCH

- Đọc sách

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

- **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

- **BACKEND DEVELOPER** TẠI CÔNG TY AUTOTRACK (2021-2022)

- Chụp ảnh

NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Ông Nguyễn Đức Toàn (Team Lead Python - Công ty CodeSphere) -
toan.nguyen@codesphere.vn -
0944333222

- Bà Nguyễn Thị Minh (Giám đốc Công nghệ - Công ty TechPlus) -
minh.nguyen@techplus.vn - 0912000123

- Bà Lương Thị Huyền (Scrum Master - Công ty AgileTech) -
huyen.luong@agiletech.vn - 0909666777

+ XÂY DỰNG API PHÂN TÍCH HÀNH VI NGƯỜI DÙNG

+ TỐI ƯU HỆ THỐNG BẰNG REDIS CACHE

+ THAM GIA THIẾT KẾ KIẾN TRÚC HỆ THỐNG MỚI

- **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

- **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

- **PYTHON ENGINEER** TẠI CÔNG TY SMARTLEARN (2022-2023)

+ XÂY DỰNG CHỨC NĂNG BÁO CÁO VÀ THỐNG KÊ HỌC TẬP

+ TRIỂN KHAI LOGIC BUSINESS CHO BÀI KIỂM TRA TỰ ĐỘNG

+ KẾT NỐI HỆ THỐNG VỚI CÁC NỀN TẢNG BÊN THỨ BA QUA API

DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- -

CHỨNG CHỈ

- **2021** - Chứng chỉ Python kết hợp PostgreSQL – Pluralsight

HOẠT ĐỘNG

- Thành viên Ban kỹ thuật tại Hội Sinh viên Khoa CNTT (2018 - 2019)

+ 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.

- Đồng sáng lập dự án cộng đồng 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.

DỰ ÁN

- 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 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 toạ độ GPS

- + Tạo báo cáo PDF bằng thư viện ReportLab

- 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