



LẬP TRÌNH VIÊN PYTHON

BÙI TRÍ KHANH

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

16/09/1980

Hà Nội

thaolinh252512@gmail.com

0704540672

www.website.com

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 THIỆN HIỆU SUẤT HỆ THỐNG

- **PYTHON WEB DEVELOPER** TẠI CÔNG TY INFOTECH (2019-2020)

HỌC VẤN

- Kỹ thuật phần mềm tại Đại học Công nghệ Thông tin - ĐHQG TP.HCM - Kỹ thuật máy tính tại Đại học Bách Khoa TP.HCM

KỸ NĂNG

- JWT

SỞ THÍCH

- Chụp ảnh

+ VIẾT API BACKEND CHO HỆ THỐNG THƯƠNG MẠI ĐIỆN TỬ

NGƯỜI GIỚI THIỆU

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

- Ông Vũ Văn Khánh (Project Manager - Công ty NextGen) - khanh.vu@nextgen.vn - 0977666555

+ TÍCH HỢP HỆ THỐNG THANH TOÁN BẰNG STRIPE

+ TẠO CHỨC NĂNG GỬI EMAIL TỰ ĐỘNG CHO NGƯỜI DÙNG

- **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

- **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 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

DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- -

CHỨNG CHỈ

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

- **2021** - Chứng chỉ Flask và REST API – Udemy

- **2021** - Python for Automation – Google Developers Certification

- **2022** - Applied Python for Web Development – Codecademy

- **2022** - Chứng chỉ Backend Architecture in Python – Pluralsight

HOẠT ĐỘNG

- 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.

- Mentor dự án sinh viên tại Chương trình TechTalents (2021)

- + Hướng dẫn nhóm sinh viên xây dựng ứng dụng quản lý tài chính cá nhân bằng Python.
- + Định hướng kiến trúc phần mềm và hỗ trợ review code.
- + Tổ chức các buổi demo kết quả và phản hồi góp ý.

DỰ ÁN

- 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 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 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

- 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

