



LẬP TRÌNH VIÊN PYTHON

LÊ THÀNH BÌNH

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

09/06/1992

Hà Nội

thaolinh252512@gmail.com

0927613821

www.website.com

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

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

+ 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

HỌC VẤN

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

KỸ NĂNG

- Flask

DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- -

SỞ THÍCH

- Tham gia cộng đồng lập trình

NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Bà Võ Thị Lan (HRBP Tech - Công ty BizTech) - lan.vo@biztech.vn - 0988000999

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

- Bà Phạm Thị Hạnh (HR Manager - Công ty SmartDev) - hanh.pham@smartdev.vn - 0967999444

- Ông Đặng Tuấn Linh (Giám đốc sản phẩm - Công ty AlphaDev) - linh.dang@alphadev.vn - 0955666444

- Ông Bùi Minh Tuấn (Technical Architect - Công ty SoftVision) - tuan.bui@softvision.vn - 0933444555

CHỨNG CHỈ

- **2022** - Full-Stack Web Development with Python - Udemy

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

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

- **2023** - Python 3 Programming Specialization - University of Michigan (Coursera)

- **2021** - Chứng chỉ Python for AI Engineers - DeepLearning.AI

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 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.

- **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.

DỰ ÁN

- Ứng dụng cá nhân quản lý công việc (Python Solo Dev, Dự án cá nhân) 2023

Quản lý công việc cá nhân theo mô hình Kanban

- + Thiết kế toàn bộ hệ thống backend
- + Tích hợp gửi thông báo Telegram
- + Lưu lịch sử công việc bằng SQLite

- 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

- Nền tảng đào tạo nội bộ (Backend Engineer, SmartTrain) 2020

Quản lý khóa học, điểm thi và đánh giá kết quả học tập nhân viên

- + Thiết kế hệ thống khóa học có lịch trình và cấp chứng nhận
- + Kết nối cơ sở dữ liệu với hệ thống điểm danh chấm công

+ Triển khai hệ thống trên cloud server