|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Lập trình viên Python |
|  | Trần Ngọc NamMỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP **Tôi định hướng phát triển sâu trong vai trò Lập trình viên Python cấp độ trung bình (Mid-level), nơi tôi không chỉ thành thạo trong việc xây dựng các hệ thống backend sử dụng Django hoặc FastAPI, mà còn đóng góp vào quy trình thiết kế kiến trúc, tối ưu hiệu năng và đảm bảo bảo mật cho sản phẩm. Tôi mong muốn được tham gia vào các dự án phức tạp có hàng triệu người dùng, nơi tôi có thể áp dụng tư duy kỹ thuật và kỹ năng giải quyết vấn đề một cách hiệu quả.** |
| THÔNG TIN CÁ NHÂN  09/08/1992  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0870979052  www.website.com  HỌC VẤN - Khoa học máy tính tại Đại học Quốc tế – ĐHQG TP.HCM - Kỹ thuật máy tính tại Đại học Sư phạm Hà Nội KỸ NĂNG  - GraphQL  - SQL  - Redis  - Agile SỞ THÍCH - Chụp ảnh  - Du lịch  - Sưu tầm sách lập trình  - Tham gia hội thảo công nghệ  - Xem phim khoa học viễn tưởng NGƯỜI GIỚI THIỆU - Bà Nguyễn Thu Giang (Quản lý đào tạo - Trung tâm TekTrain) - giang.nguyen@tektrain.vn - 0966888777  - Ông Trịnh Văn Hậu (Senior Backend Engineer - Công ty Usolab) - hau.trinh@usolab.vn - 0912555666  - Bà Lương Thị Huyền (Scrum Master - Công ty AgileTech) - huyen.luong@agiletech.vn - 0909666777  - Ông Bùi Minh Tuấn (Technical Architect - Công ty SoftVision) - tuan.bui@softvision.vn - 0933444555 |  | 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- **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- **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- **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 kỳDANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG - - CHỨNG CHỈ - **2021** - Chứng chỉ Python nâng cao – Coursera (do Đại học Michigan cấp)  - **2022** - Chứng chỉ Data Structures Algorithms in Python – AlgoExpert  - **2020** - Python for Everybody – Coursera (ĐH Michigan)  - **2020** - Chứng chỉ Python cho Khoa học Dữ liệu – IBM HOẠT ĐỘNG **- 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. DỰ ÁN **- 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  **- 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  **- Cổng thông tin nội bộ doanh nghiệp (Fullstack Python Developer, BizCorp) 2021**  Nền tảng lưu trữ tài liệu, trao đổi nội bộ và thông báo cho nhân viên công ty  + Tích hợp hệ thống đăng nhập SSO  + Xây dựng module chat nội bộ bằng WebSocket  + Sử dụng Flask kết hợp ReactJS để phát triển frontend  **- 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  **- 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 |
|  |  |  |