|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Lập trình viên Python |
|  | Phạm Tùng NgânMỤC 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  17/03/1989  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0388725990  www.website.com  HỌC VẤN - Khoa học máy tính tại Đại học Quốc tế – ĐHQG TP.HCM KỸ NĂNG  - FastAPI  - GraphQL SỞ THÍCH - Tập gym  - Nghe nhạc NGƯỜI GIỚI THIỆU - Bà Nguyễn Thị Minh (Giám đốc Công nghệ - Công ty TechPlus) - minh.nguyen@techplus.vn - 0912000123 |  | KINH NGHIỆM LÀM VIỆC- **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- **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 tiếtDANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG - - CHỨNG CHỈ - **2021** - Chứng chỉ Python for AI Engineers – DeepLearning.AI 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.  **- Thành viên nhóm phát triển mã nguồn mở tại Python Open Source Vietnam (2021 - 2023)**  + Góp phần phát triển và bảo trì một thư viện xử lý chuỗi dữ liệu bằng Python.  + Tham gia viết tài liệu hướng dẫn sử dụng cho cộng đồng.  + Review mã nguồn và hỗ trợ xử lý lỗi do người dùng báo cáo.  **- 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.  **- 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.  **- Thực tập sinh lập trình Python tại Công ty Startup Công nghệ (2020)**  + Viết script tự động crawl dữ liệu từ website việc làm.  + Làm việc với BeautifulSoup và Requests để xử lý HTML.  + Tham gia họp kỹ thuật hàng tuần để cập nhật tiến độ dự án. 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  **- 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  **- Hệ thống quản lý học sinh trực tuyến (Backend Developer, EduTech Solutions) 2022**  Xây dựng hệ thống theo dõi kết quả học tập và điểm danh cho các trường phổ thông  + Thiết kế cơ sở dữ liệu sử dụng PostgreSQL  + Phát triển API REST với Django  + Xây dựng chức năng phân quyền cho giáo viên và phụ huynh  **- 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 |
|  |  |  |