|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Lập trình viên Python |
|  | Trần Thu KhanhMỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP **Tôi mong muốn học thêm về phân tích log, monitor hiệu năng hệ thống bằng Prometheus, Grafana kết hợp cùng Python scripts để cảnh báo tự động và đảm bảo SLA cho người dùng cuối.** |
| THÔNG TIN CÁ NHÂN  13/05/1992  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0369122408  www.website.com  HỌC VẤN - Kỹ thuật máy tính tại Đại học Sư phạm Hà Nội KỸ NĂNG  - CI/CD SỞ THÍCH - Thiết kế sản phẩm cá nhân NGƯỜI GIỚI THIỆU - Ông Phạm Văn Khôi (DevOps Lead - Công ty CloudBase) - khoi.pham@cloudbase.vn - 0933222111  - Ông Trịnh Văn Hậu (Senior Backend Engineer - Công ty Usolab) - hau.trinh@usolab.vn - 0912555666  - Bà Phạm Thị Hạnh (HR Manager - Công ty SmartDev) - hanh.pham@smartdev.vn - 0967999444 |  | 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- **Fullstack Developer (Python)** tại Công ty CloudApp (2020-2022)+ Phát triển REST API backend với Flask+ Triển khai frontend đơn giản với Jinja2+ Tích hợp CI/CD dùng GitLab CI- **Python Web Developer** tại Công ty Infotech (2019-2020)+ Viết API backend cho hệ thống thương mại điện tử+ Tích hợp hệ thống thanh toán bằng Stripe+ Tạo chức năng gửi email tự động cho người dùng- **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 SentryDANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG - - CHỨNG CHỈ - **2022** - Professional Certificate in Python Programming – edX (ĐH Harvard) 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.  **- 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.  **- 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.  **- Hướng dẫn viên lập trình Python tại Câu lạc bộ IT Đại học Bách Khoa (2019 - 2020)**  + Thiết kế giáo trình Python cơ bản cho sinh viên năm nhất.  + Giảng dạy các buổi workshop trực tiếp tại trường.  + Hỗ trợ học viên hoàn thành bài tập và dự án nhỏ.  **- Tình nguyện viên phát triển hệ thống nội bộ tại Tổ chức Phi lợi nhuận GreenLife (2020 - 2021)**  + Thiết kế và phát triển ứng dụng quản lý tài trợ nội bộ bằng Flask.  + Tạo giao diện quản lý người dùng và phân quyền truy cập.  + Triển khai hệ thống trên nền tảng cloud miễn phí (Heroku). 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  **- 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  **- 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  **- 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 |
|  |  |  |