|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Kỹ sư Machine Learning |
|  | Vũ Thảo TríMỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP **Tôi đặt mục tiêu chuyên sâu vào lĩnh vực học sâu (Deep Learning) với TensorFlow, PyTorch để giải quyết các bài toán phức tạp trong xử lý ngôn ngữ tự nhiên (NLP) và thị giác máy tính (Computer Vision).** |
| THÔNG TIN CÁ NHÂN  14/01/1998  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0951214346  www.website.com  HỌC VẤN - Khoa học dữ liệu và Trí tuệ nhân tạo tại Đại học Phenikaa KỸ NĂNG  - Model Deployment (Flask, FastAPI)  - Pandas SỞ THÍCH - Học ngoại ngữ NGƯỜI GIỚI THIỆU - Bà Lê Thùy Trang (Chuyên gia AI – InsightPro) - trang.le@insightpro.vn - 0955333444  - Bà Nguyễn Thị Lan (Data Science Manager – SmartRetail) - lan.nguyen@smartretail.vn - 0988111222 |  | KINH NGHIỆM LÀM VIỆC- **Junior Machine Learning Engineer** tại DataWave (2022-2023)+ Xây dựng pipeline xử lý dữ liệu và huấn luyện mô hình với MLflow+ Tối ưu hiệu suất inference và triển khai lên môi trường staging bằng FastAPI+ Viết script kiểm thử mô hình và đánh giá độ ổn định theo thời gian- **ML Engineer Intern** tại SmartRetail (2020-2021)+ Hỗ trợ xây dựng hệ thống gợi ý sản phẩm dựa trên hành vi khách hàng+ Thực hiện exploratory data analysis và tiền xử lý dữ liệu+ Sử dụng LightGBM và Grid Search để cải thiện độ chính xác mô hìnhDANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG - **2021** - Bằng khen vì hoàn thành dự án AI thương mại trước thời hạn 1 tháng  - **2022** - Top 3 kỹ sư xây dựng hệ thống phát hiện gian lận tốt nhất năm  - **2022** - Top 5 nhân sự có mô hình dự đoán chính xác nhất trong đội ML  - **2021** - Được Giám đốc Kỹ thuật ghi nhận vì cải tiến hệ thống tự động hóa mô hình  - **2020** - Giải thưởng Đóng góp nổi bật cho hệ thống gợi ý sản phẩm nội bộ CHỨNG CHỈ - **2021** - Advanced Machine Learning on Kaggle – Coursera  - **2021** - AWS Certified Machine Learning – Specialty  - **2022** - IBM Professional Certificate in Machine Learning – edX  - **2020** - Google Cloud Professional Machine Learning Engineer HOẠT ĐỘNG **- Thành viên CLB Trí tuệ Nhân tạo tại Đại học Quốc tế (2021 - nay)**  + Thường xuyên tổ chức buổi chia sẻ về học máy ứng dụng.  + Tổ chức mini project về phân loại hình ảnh thời trang.  + Mời khách mời doanh nghiệp chia sẻ ứng dụng AI trong sản xuất.  **- Tình nguyện viên trong dự án AI cộng đồng tại Dự án AI for Good – UNDP Vietnam (2020)**  + Tham gia xây dựng mô hình nhận diện nụ cười cho trẻ em khiếm thính.  + Hỗ trợ annotation và xử lý ảnh bằng OpenCV.  + Viết báo cáo trình bày tại buổi tổng kết dự án.  **- Diễn giả hội thảo sinh viên nghiên cứu ML tại Hội thảo AI4Students (2022)**  + Trình bày đề tài phân tích hành vi khách hàng bằng clustering.  + Hướng dẫn sinh viên tiếp cận pipeline xử lý dữ liệu lớn với Spark MLlib.  + Giao lưu và giải đáp các thắc mắc về sự khác biệt giữa ML và DL.  **- Tình nguyện viên huấn luyện mô hình AI mã nguồn mở tại Vietnam AI Community (2022)**  + Làm sạch và chuẩn bị dữ liệu văn bản tiếng Việt từ các nguồn báo chí.  + Đào tạo mô hình phân loại văn bản bằng scikit-learn và TensorFlow.  + Đóng góp mã nguồn và tài liệu trên GitHub cộng đồng.  **- Thực tập sinh Machine Learning tại Công ty AI Insight (2020)**  + Hỗ trợ xử lý dữ liệu hình ảnh cho hệ thống nhận diện đối tượng giao thông.  + Huấn luyện mô hình CNN sử dụng TensorFlow và Keras.  + Viết script đánh giá mô hình và tối ưu hyperparameters. DỰ ÁN **- Tự động phân loại email hỗ trợ khách hàng (AI Engineer, HelpDeskAI) 2021**  Ứng dụng NLP để phân loại email hỗ trợ khách hàng thành các nhóm: kỹ thuật, thanh toán, đăng ký, v.v.  + Huấn luyện mô hình phân loại văn bản bằng Naive Bayes và BERT  + Tích hợp hệ thống vào ứng dụng email nội bộ  + Đánh giá độ chính xác và phản hồi lại các sai lệch phân loại |
|  |  |  |