|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Kỹ sư Trí tuệ Nhân tạo |
|  | Lê Anh DũngMỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP **Tôi hướng đến mục tiêu làm việc trong nhóm R AI chuyên nghiệp, nơi tôi có thể phối hợp với các nhà khoa học dữ liệu và kỹ sư phần mềm để phát triển sản phẩm mang tính đột phá.** |
| THÔNG TIN CÁ NHÂN  06/06/1991  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0395353498  www.website.com  HỌC VẤN - Khoa học máy tính tại Đại học Quốc tế – ĐHQG TP.HCM KỸ NĂNG  - Deploy model với FastAPI / Flask SỞ THÍCH - Viết blog kỹ thuật  - Xem phim khoa học viễn tưởng NGƯỜI GIỚI THIỆU - Bà Lê Thị Kim Yến (Data Science Manager - Công ty BigData Lab) - yen.le@bigdatalab.vn - 0933666999 |  | KINH NGHIỆM LÀM VIỆC- **Machine Learning Engineer** tại Công ty FinAI (2020-2022)+ Xây dựng hệ thống dự đoán rủi ro tín dụng bằng Random Forest và XGBoost+ Tiền xử lý dữ liệu tài chính lớn từ nhiều nguồn khác nhau+ Triển khai mô hình trên cloud sử dụng FastAPI và Docker- **AI Engineer** tại Công ty SmartVision (2021-2023)+ Thiết kế và huấn luyện mô hình nhận diện khuôn mặt sử dụng CNN và OpenCV+ Xử lý hình ảnh đầu vào và triển khai mô hình trên hệ thống giám sát an ninh+ Tối ưu hóa mô hình để hoạt động thời gian thực với GPU- **Junior AI Engineer** tại Công ty MedTech (2020-2021)+ Xử lý dữ liệu hình ảnh y tế (X-ray, MRI) và gán nhãn thủ công+ Hỗ trợ huấn luyện mô hình phân loại bệnh sử dụng CNN+ Viết script tiền xử lý và đánh giá mô hình trên tập test thực tế- **AI Research Assistant** tại Viện Trí tuệ Nhân tạo Việt Nam (2021-2022)+ Tham gia nghiên cứu ứng dụng Transformer trong xử lý ngôn ngữ tự nhiên tiếng Việt+ Huấn luyện mô hình BERT tinh chỉnh cho phân loại văn bản và chatbot+ Đồng tác giả 2 bài báo tại hội nghị AI quốc gia- **Data Scientist** tại Công ty InsightTech (2019-2021)+ Phân tích dữ liệu hành vi người dùng từ hệ thống e-commerce+ Xây dựng mô hình phân loại sản phẩm yêu thích bằng Logistic Regression+ Trực quan hóa dữ liệu với Matplotlib và Seaborn để báo cáo cho ban giám đốcDANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG - **2023** - Nhận giải 'Mô hình AI hiệu quả nhất' tại Hackathon ngành tài chính  - **2022** - Bằng khen đóng góp cho dự án nhận diện khuôn mặt thời gian thực CHỨNG CHỈ - **2023** - AI for Everyone – DeepLearning.AI HOẠT ĐỘNG **- Cộng tác viên dự án AI cộng đồng tại Vietnam OpenAI Community (2022)**  + Tham gia chú thích dữ liệu âm thanh tiếng Việt cho mô hình chuyển giọng nói thành văn bản.  + Viết tài liệu mô tả pipeline xử lý dữ liệu đầu vào trước khi huấn luyện.  + Thử nghiệm các mô hình pre-trained của HuggingFace và tổng hợp kết quả benchmark.  **- Thực tập sinh Trí tuệ Nhân tạo tại AI Lab - Công ty DeepVision (2020)**  + Tham gia annotation và xử lý dữ liệu ảnh từ camera giao thông.  + Huấn luyện mô hình YOLOv5 để phát hiện phương tiện trên đường phố.  + Tối ưu mô hình chạy trên thiết bị edge (Jetson Nano). DỰ ÁN **- Hệ thống phân loại văn bản tự động cho doanh nghiệp (AI Engineer, BizAI Solutions) 2022**  Xây dựng hệ thống phân loại email và tài liệu nội bộ bằng mô hình học máy.  + Tiền xử lý dữ liệu văn bản bằng Python và NLTK  + Huấn luyện mô hình SVM và BERT để phân loại chủ đề tài liệu  + Triển khai mô hình trên FastAPI và tích hợp vào dashboard nội bộ  **- Hệ thống dự đoán giá bất động sản (Machine Learning Engineer, PropAI) 2021**  Dự án ứng dụng machine learning vào việc định giá bất động sản theo vị trí và đặc điểm kỹ thuật.  + Thu thập và xử lý dữ liệu nhà đất từ nhiều nguồn  + Huấn luyện mô hình hồi quy (Linear, Random Forest)  + Đánh giá độ chính xác và triển khai giao diện thử nghiệm |
|  |  |  |