|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Kỹ sư Trí tuệ Nhân tạo |
|  | Lê Dũng LinhMỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP **Tôi muốn kết hợp kỹ thuật AI với IoT để xây dựng hệ thống cảnh báo thông minh trong công nghiệp, giúp doanh nghiệp tối ưu quy trình và tiết kiệm chi phí.** |
| THÔNG TIN CÁ NHÂN  03/09/1986  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0934019956  www.website.com  HỌC VẤN - Hệ thống thông tin tại Đại học Kinh tế Quốc dân - Trí tuệ nhân tạo tại Đại học Bách khoa Hà Nội KỸ NĂNG  - Matplotlib Seaborn SỞ THÍCH - Sưu tầm sách lập trình  - Tham gia hackathon NGƯỜI GIỚI THIỆU - Ông Đỗ Minh Dũng (Giám sát kỹ thuật AI - Công ty AI4Life) - dung.do@ai4life.vn - 0977999000  - Bà Trần Thị Minh Hà (Giám đốc Trung tâm Trí tuệ Nhân tạo - Viện AI Việt Nam) - ha.tran@vienai.vn - 0912666777  - Bà Phan Thanh Thảo (AI Technical Lead - Công ty OpenAI Việt Nam) - thao.phan@openai.vn - 0988111223 |  | 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 tếDANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG - **2022** - Giải nhì cuộc thi mô hình AI dự đoán rủi ro tín dụng tổ chức bởi ngân hàng lớn  - **2021** - Giải thưởng sáng tạo cho giải pháp phân loại văn bản với BERT tiếng Việt CHỨNG CHỈ - **2020** - Natural Language Processing Specialization – DeepLearning.AI  - **2023** - AI for Everyone – DeepLearning.AI HOẠT ĐỘNG **- Người chia sẻ nội dung trên blog AI Việt tại aivietnam.tech (2021 - nay)**  + Viết bài phân tích kiến trúc Transformer và các ứng dụng NLP.  + Tổng hợp tài liệu học thuật và hướng dẫn đọc paper AI.  + Giới thiệu cách sử dụng PyTorch và TensorFlow trong dự án thực tế.  **- Tình nguyện viên kỹ thuật AI4VN tại Diễn đàn Trí tuệ Nhân tạo Việt Nam (AI4VN) (2022)**  + Hỗ trợ triển khai hệ thống demo AI tại gian hàng công nghệ.  + Trực tiếp giới thiệu ứng dụng nhận diện khuôn mặt thời gian thực cho khách tham quan.  + Tham gia truyền thông kỹ thuật trước và sau sự kiện. DỰ ÁN **- Ứng dụng nhận diện khuôn mặt chấm công (Computer Vision Engineer, SmartHR) 2021**  Phát triển hệ thống nhận diện khuôn mặt thời gian thực cho doanh nghiệp vừa và nhỏ.  + Xây dựng mô hình CNN với TensorFlow để nhận diện khuôn mặt  + Triển khai nhận diện trên camera realtime bằng OpenCV  + Kết nối mô hình với hệ thống chấm công và ghi log ra cơ sở dữ liệu  **- 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  **- Hệ thống nhận diện biển số xe (AI Engineer, VisionAI) 2020**  Xây dựng mô hình OCR để nhận diện biển số xe từ ảnh giám sát giao thông.  + Xử lý ảnh và trích xuất vùng chứa biển số bằng YOLO  + Nhận diện ký tự bằng mô hình CNN kết hợp CRNN  + Triển khai mô hình trên cloud để xử lý theo batch mỗi ngày |
|  |  |  |