|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Kỹ sư Trí tuệ Nhân tạo |
|  | Lê Thị HạnhMỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP **Tôi kỳ vọng xây dựng mô hình NLP tiếng Việt có độ chính xác cao, áp dụng trong chatbot, phân loại nội dung, tổng hợp văn bản và các hệ thống hỗ trợ khách hàng.** |
| THÔNG TIN CÁ NHÂN  11/09/1996  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0333073898  www.website.com  HỌC VẤN - Khoa học máy tính tại Đại học Tôn Đức Thắng - Khoa học dữ liệu tại Đại học Công nghệ – ĐHQG Hà Nội KỸ NĂNG  - PyTorch  - Keras  - Scikit-learn SỞ THÍCH - Nấu ăn  - Nghe nhạc  - Sưu tầm sách lập trình  - Tập gym  - Học ngoại ngữ NGƯỜI GIỚI THIỆU - Bà Vũ Mai Lan (Trưởng nhóm NLP - Công ty VietAI) - lan.vu@vietai.vn - 0966888999  - Bà Phan Thanh Thảo (AI Technical Lead - Công ty OpenAI Việt Nam) - thao.phan@openai.vn - 0988111223  - Ông Trịnh Quốc Hưng (Senior AI Engineer - Công ty EcomAI) - hung.trinh@ecomai.vn - 0909777666 |  | KINH NGHIỆM LÀM VIỆC- **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- **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 DockerDANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG - **2022** - Bằng khen đóng góp cho dự án nhận diện khuôn mặt thời gian thực  - **2020** - Top 3 kỹ sư có báo cáo kỹ thuật được đọc nhiều nhất trên nền tảng nội bộ  - **2023** - Nhân viên có đóng góp xuất sắc cho hệ thống AI nội bộ ngành bán lẻ CHỨNG CHỈ - **2022** - Advanced Computer Vision with TensorFlow – Coursera  - **2022** - MLOps Fundamentals – DataCamp 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.  **- 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. DỰ ÁN **- 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  **- 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  **- Dự án chatbot hỗ trợ khách hàng tiếng Việt (NLP Engineer, CustomerAI) 2023**  Xây dựng chatbot thông minh xử lý ngôn ngữ tự nhiên để hỗ trợ khách hàng 24/7.  + Huấn luyện mô hình seq2seq và fine-tune BERT tiếng Việt  + Tích hợp RASA framework để điều hướng hội thoại  + Triển khai API chatbot lên hệ thống website của khách hàng  **- 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 |
|  |  |  |