|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Kỹ sư Trí tuệ Nhân tạo |
|  | Đặng Nam TríMỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP **Tôi mong muốn làm việc trong môi trường startup về AI, nơi tôi có thể vừa học, vừa làm, đóng góp ý tưởng mới và triển khai sản phẩm nhanh chóng đến tay người dùng.** |
| THÔNG TIN CÁ NHÂN  09/04/1986  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0850408607  www.website.com  HỌC VẤN - Khoa học máy tính tại Đại học Tôn Đức Thắng KỸ NĂNG  - MLflow / Weights Biases SỞ THÍCH - Viết blog kỹ thuật NGƯỜI GIỚI THIỆU - Ông Đỗ Minh Dũng (Giám sát kỹ thuật AI - Công ty AI4Life) - dung.do@ai4life.vn - 0977999000  - Bà Lê Thị Kim Yến (Data Science Manager - Công ty BigData Lab) - yen.le@bigdatalab.vn - 0933666999  - Bà Nguyễn Hồng Ánh (AI Project Manager - Công ty DataInsight) - anh.nguyen@datainsight.vn - 0909222333 |  | KINH NGHIỆM LÀM VIỆC- **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 giaDANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG - **2022** - Vinh danh tại hội nghị nội bộ vì tối ưu pipeline huấn luyện giảm 30% thời gian  - **2022** - Giải nhì cuộc thi mô hình AI dự đoán rủi ro tín dụng tổ chức bởi ngân hàng lớn CHỨNG CHỈ - **2023** - AWS Certified Machine Learning – Specialty  - **2020** - Natural Language Processing Specialization – DeepLearning.AI  - **2022** - MLOps Fundamentals – DataCamp  - **2020** - Deep Learning Specialization – DeepLearning.AI (Coursera) HOẠT ĐỘNG **- Diễn giả buổi Tech Talk 'AI trong đời sống' tại TechTalks UIT (2022)**  + Chia sẻ cách các mô hình GPT và DALL-E tạo nội dung văn bản và hình ảnh.  + Giải thích ứng dụng thực tiễn của AI trong giáo dục và thương mại điện tử.  + Tư vấn định hướng học AI cho sinh viên CNTT.  **- Thành viên nhóm Nghiên cứu AI ứng dụng tại Phòng thí nghiệm AI, ĐH Bách Khoa (2021 - 2023)**  + Nghiên cứu mô hình học sâu (deep learning) áp dụng vào nhận dạng hình ảnh y tế.  + Tham gia huấn luyện mô hình CNN trên dữ liệu ảnh chụp X-quang và MRI.  + Công bố 1 bài báo khoa học tại hội thảo quốc gia về AI năm 2022.  **- Thành viên dự án AI phát hiện gian lận tài chính tại Công ty FinAI (2021 - 2022)**  + Xử lý dữ liệu giao dịch tài chính để phát hiện hành vi bất thường.  + Huấn luyện mô hình Random Forest và Gradient Boosting với dữ liệu nhãn lịch sử.  + Triển khai hệ thống real-time prediction phục vụ kiểm duyệt giao dịch. DỰ ÁN **- 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 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  **- 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 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 |
|  |  |  |