|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Kỹ sư Trí tuệ Nhân tạo |
|  | Đỗ Quang TùngMỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP **Tôi hướng đến trở thành chuyên gia AI toàn diện, có khả năng xử lý dữ liệu, huấn luyện mô hình, triển khai trên cloud, đảm bảo hiệu quả – chính xác – minh bạch – và bền vững.** |
| THÔNG TIN CÁ NHÂN  16/01/1982  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0780094703  www.website.com  HỌC VẤN - Kỹ thuật máy tính tại Đại học Công nghệ Thông tin – ĐHQG TP.HCM KỸ NĂNG  - MLflow / Weights Biases  - Deploy model với FastAPI / Flask SỞ THÍCH - Thể thao  - Du lịch  - Tham gia hackathon  - Đi bộ đường dài NGƯỜI GIỚI THIỆU - Bà Trần Thị Minh Hà (Giám đốc Trung tâm Trí tuệ Nhân tạo - Viện AI Việt Nam) - ha.tran@vienai.vn - 0912666777  - Ông Lê Quốc Bảo (CTO - Công ty VisionTech) - bao.le@visiontech.vn - 0944333555  - Bà Phan Thanh Thảo (AI Technical Lead - Công ty OpenAI Việt Nam) - thao.phan@openai.vn - 0988111223  - Bà Nguyễn Hồng Ánh (AI Project Manager - Công ty DataInsight) - anh.nguyen@datainsight.vn - 0909222333 |  | KINH NGHIỆM LÀM VIỆC- **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- **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** - Vinh danh tại hội nghị nội bộ vì tối ưu pipeline huấn luyện giảm 30% thời gian  - **2021** - Giải thưởng Kỹ sư AI xuất sắc nhất quý II tại Công ty SmartVision CHỨNG CHỈ - **2021** - TensorFlow Developer Certificate – Google  - **2021** - Applied Data Science with Python – University of Michigan (Coursera)  - **2022** - Advanced Computer Vision with TensorFlow – Coursera  - **2020** - Natural Language Processing Specialization – DeepLearning.AI  - **2022** - Machine Learning with Python – IBM (Coursera) HOẠT ĐỘNG **- 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.  **- Trợ giảng khóa học Machine Learning cơ bản tại Trung tâm Tin học UIT (2020)**  + Hướng dẫn học viên làm quen với scikit-learn, pandas và numpy.  + Giải đáp các thắc mắc về quá trình huấn luyện mô hình ML cơ bản.  + Chuẩn bị dữ liệu và hệ thống máy chủ cho lớp học thực hành.  **- 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).  **- Mentor nhóm sinh viên thi AI Hackathon tại Hội Sinh viên Kỹ thuật (2023)**  + Hướng dẫn chọn đề tài liên quan đến phân loại hình ảnh thực phẩm.  + Góp ý cải thiện hiệu năng mô hình CNN trên tập dữ liệu tự thu thập.  + Hỗ trợ đội thi giành giải nhì toàn quốc trong cuộc thi. DỰ ÁN **- 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  **- 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 |
|  |  |  |