|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Kỹ sư Trí tuệ Nhân tạo |
|  | Trần Yến TríMỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP **Tôi muốn tham gia nghiên cứu AI ứng dụng trong giáo dục như hệ thống gợi ý lộ trình học, chấm điểm tự động, nhận diện giọng nói để nâng cao chất lượng giảng dạy.** |
| THÔNG TIN CÁ NHÂN  21/03/1998  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0802774978  www.website.com  HỌC VẤN - Khoa học dữ liệu tại Đại học Công nghệ – ĐHQG Hà Nội - Toán – Tin ứng dụng tại Đại học Khoa học Tự nhiên – ĐHQG TP.HCM KỸ NĂNG  - PyTorch SỞ THÍCH - Tham gia hackathon NGƯỜI GIỚI THIỆU - Bà Nguyễn Hồng Ánh (AI Project Manager - Công ty DataInsight) - anh.nguyen@datainsight.vn - 0909222333  - Bà Phan Thanh Thảo (AI Technical Lead - Công ty OpenAI Việt Nam) - thao.phan@openai.vn - 0988111223  - Ông Nguyễn Hoàng Long (Head of AI - Công ty SmartVision) - long.nguyen@smartvision.vn - 0908111222  - Ông Đỗ Minh Dũng (Giám sát kỹ thuật AI - Công ty AI4Life) - dung.do@ai4life.vn - 0977999000  - Bà Vũ Mai Lan (Trưởng nhóm NLP - Công ty VietAI) - lan.vu@vietai.vn - 0966888999 |  | KINH NGHIỆM LÀM VIỆC- **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 đốc- **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 - **2021** - Giải thưởng sáng tạo cho giải pháp phân loại văn bản với BERT tiếng Việt  - **2021** - Được vinh danh 'Kỹ sư học máy tận tâm' trong dự án triển khai AI quy mô lớn CHỨNG CHỈ - **2020** - Natural Language Processing Specialization – DeepLearning.AI  - **2021** - Applied Data Science with Python – University of Michigan (Coursera) HOẠT ĐỘNG **- 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.  **- 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.  **- 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 **- 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 |
|  |  |  |