|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Kỹ sư Trí tuệ Nhân tạo |
|  | Trần Sơn QuangMỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP **Tôi kỳ vọng học thêm về Computer Vision nâng cao, áp dụng trong lĩnh vực nông nghiệp thông minh, giám sát an ninh, hoặc chăm sóc sức khỏe từ xa.** |
| THÔNG TIN CÁ NHÂN  20/08/1997  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0941793155  www.website.com  HỌC VẤN - Khoa học và Kỹ thuật dữ liệu tại Đại học VinUni KỸ NĂNG  - Deep Learning  - Data Preprocessing  - TensorFlow SỞ THÍCH - Xem phim khoa học viễn tưởng  - Học ngoại ngữ  - Chơi đàn guitar  - Nấu ăn  - Đi bộ đường dài NGƯỜI GIỚI THIỆU - Bà Vũ Mai Lan (Trưởng nhóm NLP - Công ty VietAI) - lan.vu@vietai.vn - 0966888999 |  | 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 gia- **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- **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 GPUDANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG - **2022** - Bằng khen đóng góp cho dự án nhận diện khuôn mặt thời gian thực CHỨNG CHỈ - **2021** - Microsoft Azure AI Fundamentals HOẠT ĐỘNG **- Thành viên nhóm tổ chức học thuật về AI tại Câu lạc bộ Sinh viên AI (2019 - 2021)**  + Tổ chức hội thảo về thị giác máy tính, xử lý ngôn ngữ tự nhiên.  + Mời chuyên gia từ các công ty AI đến chia sẻ kinh nghiệm.  + Phụ trách truyền thông và viết báo cáo sau hội thảo. 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 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 |
|  |  |  |