|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Kỹ sư Trí tuệ Nhân tạo |
|  | Vũ Minh NgọcMỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP **Tôi muốn làm việc với dữ liệu lớn, xây dựng hệ thống huấn luyện phân tán với Apache Spark, Dask hoặc Ray để tiết kiệm thời gian và tài nguyên xử lý mô hình phức tạp.** |
| THÔNG TIN CÁ NHÂN  27/05/1992  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0725240042  www.website.com  HỌC VẤN - Trí tuệ nhân tạo tại Đại học Bách khoa Hà Nội - Kỹ thuật phần mềm tại Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông KỸ NĂNG  - Deploy model với FastAPI / Flask SỞ THÍCH - Tập gym  - Xem phim khoa học viễn tưởng  - Sưu tầm sách lập trình  - Học ngoại ngữ  - Chơi cờ vua NGƯỜI GIỚI THIỆU - Bà Nguyễn Hồng Ánh (AI Project Manager - Công ty DataInsight) - anh.nguyen@datainsight.vn - 0909222333  - 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 Nguyễn Hoàng Long (Head of AI - Công ty SmartVision) - long.nguyen@smartvision.vn - 0908111222 |  | 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- **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- **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 - **2021** - Giải thưởng sáng tạo cho giải pháp phân loại văn bản với BERT tiếng Việt  - **2022** - Vinh danh tại hội nghị nội bộ vì tối ưu pipeline huấn luyện giảm 30% thời gian CHỨNG CHỈ - **2022** - Advanced Computer Vision with TensorFlow – Coursera  - **2021** - TensorFlow Developer Certificate – Google  - **2020** - Natural Language Processing Specialization – DeepLearning.AI  - **2021** - Applied Data Science with Python – University of Michigan (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.  **- 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. 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 |
|  |  |  |