|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decorative |  | Kỹ sư Trí tuệ Nhân tạo |
|  | Ngô Khánh HạnhMỤC 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  07/05/1992  Hà Nội  thaolinh252512@gmail.com  0721908218  www.website.com  HỌC VẤN - Khoa học máy tính tại Đại học Tôn Đức Thắng - Trí tuệ nhân tạo tại Đại học Bách khoa Hà Nội KỸ NĂNG  - Deploy model với FastAPI / Flask  - NumPy SỞ THÍCH - Tập gym  - Đọc sách  - Viết blog kỹ thuật  - Tham gia hội thảo công nghệ  - Thiết kế sản phẩm cá nhân NGƯỜI GIỚI THIỆU - Ông Trịnh Quốc Hưng (Senior AI Engineer - Công ty EcomAI) - hung.trinh@ecomai.vn - 0909777666  - Ông Phạm Văn Tùng (Lead Data Scientist - Công ty FinAI) - tung.pham@finai.vn - 0933777888  - 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 |  | 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- **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 đốc- **Machine Learning Engineer** tại Công ty FinAI (2020-2022)+ Xây dựng hệ thống dự đoán rủi ro tín dụng bằng Random Forest và XGBoost+ Tiền xử lý dữ liệu tài chính lớn từ nhiều nguồn khác nhau+ Triển khai mô hình trên cloud sử dụng FastAPI và Docker- **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 - **2020** - Top 3 kỹ sư có báo cáo kỹ thuật được đọc nhiều nhất trên nền tảng nội bộ  - **2022** - Bằng khen đóng góp cho dự án nhận diện khuôn mặt thời gian thực  - **2021** - Giải thưởng Kỹ sư AI xuất sắc nhất quý II tại Công ty SmartVision  - **2020** - Top 5 dự án AI có ứng dụng thực tiễn cao tại cuộc thi AI4VN  - **2023** - Nhận giải 'Mô hình AI hiệu quả nhất' tại Hackathon ngành tài chính CHỨNG CHỈ - **2021** - TensorFlow Developer Certificate – Google  - **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.  **- 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.  **- 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. 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 |
|  |  |  |