



KỸ SƯ TRÍ TUỆ NHÂN TẠO

ĐỖ HÒA YẾN

MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Tôi muốn tham gia các dự án mã nguồn mở về AI để cải thiện kỹ năng coding, hiểu rõ best practice trong xây dựng hệ thống học máy và tăng khả năng cộng tác quốc tế.

THÔNG TIN CÁ NHÂN

10/08/1980

Hà Nội

thaolinh252512@gmail.com

0715305431

www.website.com

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

- **MACHINE LEARNING ENGINEER** TẠI CÔNG TY FINAL (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

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

- NumPy

- Deep Learning

- Scikit-learn

- Model Evaluation Tuning

+ TRIỂN KHAI MÔ HÌNH TRÊN CLOUD SỬ DỤNG FASTAPI VÀ DOCKER

DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

- **2023** - Nhận giải 'Mô hình AI hiệu quả nhất' tại Hackathon

ngành tài chính

SỞ THÍCH

- Thử nghiệm công nghệ mới

NGƯỜI GIỚI THIỆU

- Ông Phạm Văn Tùng (Lead Data Scientist - Công ty FinAI) - tung.pham@finai.vn - 0933777888

- 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

CHỨNG CHỈ

- **2021** - Microsoft Azure AI Fundamentals

- **2021** - Applied Data Science with Python - University of Michigan (Coursera)

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

- **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

- **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