

Dũng Vũ

ALINTERN

- 0985661812
- dungvu24042k3@gmail.com
- Thanh Xuân Hà Nội
- **24/4/2003**
- Nam



https://github.com/dungvu242k3

Sở thích

- Thể Thao
- Nấu ăn
- Du lich



- Python
- ML, DL
- Pytorch, tensorflow
- Streamlit
- FlashAPI
- Sklearn
- PostgresDB
- ONXX
- Docker

Mục tiêu nghề nghiệp

Là sinh viên năm cuối chuyên ngành Công Nghệ Thông Tin, tôi mong muốn được học hỏi và phát triển kỹ năng thực tế thông qua vị trí thực tập tại công ty. Tôi đặc biệt quan tâm đến các dự án liên quan đến Machine Learning và Computer Vision, sẵn sàng đóng góp kiến thức nền tảng và tinh thần trách nhiệm cao để hỗ trợ đội ngũ kỹ thuật.



Học vấn

Công nghệ thông tin

2021 - 2025

Đại học Kiến Trúc Hà Nội

Chưa tốt nghiệp



Kinh nghiệm làm việc

Thực tập sinh Machine Learning

4/2025 - 7/2025

Công ty cổ phần Vccorp

- Tiền xử lý dữ liệu ảnh (lọc nhiễu, resize, gray-scaling) và gán nhãn bằng Labellmg.
- Áp dụng các thuật toán cơ bản như KNN, SVM và CNN (pytorch) để xây dưng mô hình phân loại ảnh đơn giản.
- Áp dụng thuật toán như linear để xây dựng mô hình dự đoán đơn giản
- Làm việc với OpenCV, PyTorch, Streamlit để phát triển giao diện demo
- Xây dựng pipeline nhận diện khuôn mặt



Project cá nhân

- Hệ thống phát hiện vật thể bằng YOLO
 - github: https://github.com/dungvu242k3/Object-Detection
- Hệ thống nhận diện khuôn mặt và chống giả mạo
 - Sử dụng camera để nhận biết khuôn mặt
 - Lưu trữ khuôn mặt vào db
 - Sử dụng model phát hiện có sẵn và model chống giả mạo tự làm
 - github: https://github.com/dungvu242k3/Faces
- Nhận diện biển số bằng OCR
- Dư đoán tốc đô xe
 - github:https://github.com/dungvu242k3/tracking
- Hệ thống chấm công
 - Xây dựng hệ thống chấm công bằng nhận diện khuôn mặt kết hợp YOLOv8 + FaceNet + Liveness Detection.
 - Phát triển 2 ứng dụng Flask: app_user (nhân viên check-in/out), app_admin (dashboard quản lý, CRUD nhân viên).
 - Quản lý dữ liệu bằng PostgreSQL, tối ưu lưu trữ embedding thay cho ảnh gốc.
 - Thiết kế dashboard hiển thị lịch sử chấm công, biểu đồ thống kê, hỗ trợ thêm ảnh từ file hoặc webcam.
 - https://github.com/dungvu242k3/Face-Attendance