

Lê Văn Đức

Sơ yếu lý lịch

- 0979 532 269
- leduc02052003@gmail.com
- Quận Hai Bà Trưng, Hà Nội
- <https://www.linkedin.com/in/duc-le-van-6449002ab/>

HỌC VẤN

2021 - 2025

ĐẠI HỌC BÁCH KHOA HÀ NỘI (HUST)

Cử nhân Khoa học máy tính

Điểm trung bình (CPA) 3.27

CHỨNG CHỈ

Tiếng Anh

TOEIC 515 (HUST)

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

HBLAB Joint Stock Company

3/2024 - Hiện tại

AI ENGINEER

- Label classes bằng nhiều công cụ như labelimg, labelme, ...
- Sử dụng OpenCV để xử lý ảnh như biển số xe, vật thể, ...
- Sử dụng model Text Detection, training paddleOCR trên tập benchmark.
- Sử dụng cấu trúc Yolov9, Yolov11 training trên tập dataset Yolo structure.
- Sử dụng model Neural Network như EfficientNet, ResNet, thực hiện model Scaling.

MỤC TIÊU CÔNG VIỆC

- Trau dồi kinh nghiệm làm việc, được tiếp thu kiến thức, làm việc với đam mê và nhiệt huyết, trải nghiệm từ các anh/chị tiền bối.
- Môi trường năng động, có cơ hội được phát triển khả năng của bản thân cũng như cống hiến hết mình cho tổ chức.

CÁC KỸ NĂNG

C/C++, C#, JAVA

- Cấu trúc dữ liệu và thuật toán.
- Lập trình hướng đối tượng.

SQL

- Các truy vấn trong SQL server.
- Quản lý cơ sở dữ liệu.

Python

- **Machine Learning:** các mô hình Classification, Detection, Computer Vision.
- Phân tích, quản lý dữ liệu.
- Cấu trúc dữ liệu và giải thuật.
- Lập trình hướng đối tượng.

DỰ ÁN

Hệ thống tìm đường đi ngắn nhất

2023 - 2023

Sản phẩm: Project cuối kỳ

Số lượng thành viên: 5

VAI TRÒ

- Thiết kế giao diện của hệ thống.
- Thu thập, xử lý dữ liệu tập hợp node nguồn của bản đồ.
- Sửa lỗi thuật toán khi gặp một số trường hợp đi nhầm đường 1 chiều, đường cấm.

CÔNG NGHỆ

- Html, css thiết kế giao diện kết hợp cùng Google Map API để sử dụng map.
- Javascript xử lý dữ liệu các node tọa độ của hệ thống trong phòng được chọn.
- Github: <https://github.com/innova25/Map>

Machine Learning: Dự báo rủi ro

11/2024 - 12/2024

Sản phẩm: Project cuối kỳ

Số lượng thành viên: 1

CÔNG VIỆC

- Thu thập, tiền xử lý dữ liệu.
- Xây dựng mô hình Classification để phân loại nhãn, giúp xác định các truy cập tiềm ẩn rủi ro và xử lý chặn và xóa.

CÔNG NGHỆ

- Python xử lý dữ liệu, xây dựng mô hình và đưa ra dự đoán rủi ro của tập dữ liệu.

DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

2023

Học bổng Đồng Hành toàn phần cho sinh viên đạt kết quả tốt.

2021

Giải Nhì HSG cấp tỉnh môn toán 12 Tỉnh Hưng Yên.

2021

Á khoa khối A tỉnh Hưng Yên thi THPT năm 2021.

Các giải khác

Cùng với nhiều giải cấp trường, cấp Huyện các kỳ thi.

HOẠT ĐỘNG

10/2021 - 5/2022

ĐỘI MÁU BÁCH KHOA

Tình nguyện viên

- Kêu gọi sinh viên tham gia hiến máu tình nguyện, tham gia các hoạt động được câu lạc bộ tổ chức.

9/2023 - 12/2023

MACHINE LEARNING LAB

Học viên nghiên cứu

SỞ THÍCH

- Thích đọc sách, báo, theo dõi tin tức hàng ngày qua các phương tiện truyền thông.
- Tham gia các hoạt động thể thao như bóng đá, cầu lông, bơi,... các hoạt động được tổ chức hàng tháng.

THÔNG TIN THÊM

Kỹ năng mềm:

- Khả năng đọc hiểu, tìm kiếm thông tin, kỹ năng làm việc nhóm, thuyết trình tốt.
- Tích cực, nhiệt huyết, năng động, chí cầu tiến cao.

