



HÙNG ĐÌNH

Lập trình viên Java

- 0904423547
- xzeo1123@gmail.com
- <https://www.facebook.com/profile.php?id=100011870896039>
- Hóc Môn, Hồ Chí Minh
- 22/05/2001
- Nam

Kĩ Năng

Ngôn ngữ lập trình:  
Java, Python, C/C++, JavaScript, PHP, C#.

Cơ sở dữ liệu:  
MySQL, SQLServer, SQLite, Firebase.

Frameworks:  
Java 2 Platform Enterprise Edition, Spring Boot, Android Framework, Tensorflow Keras, ASP.NET.

Mô hình:  
3-Layers Model, MVC Model.

Ưu điểm:

- Sử dụng tốt git, github để làm việc có kiểm soát và chuyên nghiệp.
- Có kĩ năng làm việc nhóm lẫn làm việc cá nhân tốt.
- 100% trưởng nhóm trong tất cả các môn học ở trường. Có khả năng phân công, kiểm soát và quản lý nhóm tốt.

Học vấn

NGÀNH CÔNG NGHỆ THÔNG TIN - CHUYÊN NGÀNH KỸ THUẬT PHẦN MỀM

2020 - hiện tại

Trường Đại học Sài Gòn

GPA (hệ 4): 3.19/4.00 (tạm thời)

GPA (hệ 10): 8.19/10.00 (tạm thời)

Kinh nghiệm làm việc

NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

8/2024 - hiện tại

Chủ đề: ViQuAE, a Dataset for Knowledge-based Visual Question Answering about Named Entities

Thông tin chi tiết: Đang cập nhật.

DỰ ÁN CÁ NHÂN

7/2024 - hiện tại

Trang web bán hàng (coffee)

- Giới thiệu: Ứng dụng mang tính thực tiễn cao, áp dụng phù hợp nhu cầu của cửa hàng kinh doanh nhỏ nhằm mang lại tính tiện lợi cho cả người mua thông qua tính năng quét mã QR để order online tại bàn và cả cho người bán để quản lý online như một sổ cửa hàng nhỏ lẻ khác đang sử dụng.
- Ứng dụng web sử dụng Tomcat Server.
- Ngôn ngữ: Java 2 Platform Enterprise Edition.
- Cơ sở dữ liệu: MySQL.
- Ưu điểm: Đã áp dụng tại cửa hàng nhà người thân.
- Chức năng chính: Admin quản lý đơn hàng, sản phẩm, loại sản phẩm, thực hiện nhập hàng và bán hàng, thống kê. User quét mã QR tại bàn để gọi món, lọc và tìm kiếm nâng cao.
- Link project: <https://github.com/xzeo1123/PersonalProject>.

BÀI BÁO HỘI NGHỊ FAIR

5/2024 - 6/2024

Chủ đề: Xử lý hệ thống phân tán dữ liệu.

Ứng dụng hadoop apache framework vào thuật toán ACAC nhằm tối ưu thời gian giải quyết thuật toán.

Ngôn ngữ: Java.

Nhiệm vụ: Cài đặt thuật toán ACAC và ứng dụng hadoop framework xử lý thuật toán trên nhiều core/node/máy con khác nhau nhằm mục đích tối ưu hóa được thời gian và kết quả của thuật toán.

ĐỒ ÁN MÔN HỌC

2023 - 2024

Môn Lập trình Mobile nâng cao - Đồ án ứng dụng đọc truyện tranh.

- Hệ điều hành: Android.
- Ngôn ngữ: Java.
- Cơ sở dữ liệu: Firebase, sqlite.
- Chức năng chính: Admin CRUD dữ liệu. User đọc sách, tìm, lọc, lưu trữ vào bộ sưu tập, cập nhật thông tin cá nhân, đánh giá, mua truyện và một số thao tác khác.
- Vị trí: Trưởng nhóm.
  - Quản lý nhiệm vụ, tiến độ của các thành viên trong nhóm, thuyết trình sản phẩm.
  - Code FE và BE cho các vấn đề liên quan thao tác thanh toán, tài khoản.
  - Sử dụng API đăng nhập bằng google trong firebase.

- Tư duy logic cao, thích giải quyết các bài toán/vấn đề có tính logic.
- Biết sử dụng tin học văn phòng.



## Mục tiêu

Là một sinh viên năm 4 chuyên ngành kỹ thuật phần mềm sắp ra trường với mong muốn có được một vị trí thực tập phù hợp trong tương lai gần với mục tiêu học hỏi nhằm phát triển, thăng tiến để làm việc lâu dài tại công ty.



## Mục tiêu khác

- Tốt nghiệp đúng hạn vào năm 2025.
- Đạt bằng toeic 4 kỹ năng với số điểm cao (target 700+).

## Sở thích

- Thể thao
- Âm nhạc
- Game

- Sử dụng API cho phép gửi email về tài khoản gmail.

- Link project: <https://github.com/xzeo1123/Mob2>.

## ĐỒ ÁN MÔN HỌC

2023 - 2024

Môn J2EE - Đồ án mạng xã hội

- Ứng dụng web sử dụng Tomcat Server.
- Ngôn ngữ: Java 2 Platform Enterprise Edition.
- Cơ sở dữ liệu: MySQL.
- Chức năng chính: Admin quản lý các đối tượng. User thao tác tài khoản, xác thực email, cập nhật thông tin cá nhân, đăng bài, tương tác, bình luận, nhắn tin (đính kèm file), gọi video.
- Vị trí: Trưởng nhóm
  - Quản lý nhiệm vụ, tiến độ của các thành viên trong nhóm, thuyết trình sản phẩm.
  - Code FE và BE cho module quản lý bạn bè (CRUD), lọc bạn bè, phân trang, nhắn tin (đính kèm file), gọi video.
  - Code BE cho toàn module admin quản lý các đối tượng như tài khoản, kiểm duyệt bài đăng, bình luận,...
  - Sử dụng API từ Stringee để thực hiện chức năng gọi video.
  - Quản lý mã QR cho mục đích kết bạn nâng cao.
- Link project: <https://github.com/xzeo1123/J2EE>.

## ĐỒ ÁN MÔN HỌC

2023 - 2024

Môn Phát triển phần mềm mã nguồn mở - Ứng dụng nhận diện giới tính và cảm xúc.

- Ứng dụng dành cho máy tính hệ điều hành window và linux.
- Ngôn ngữ: Python.
- Cơ sở dữ liệu: MySQL.
- Chức năng chính: User chọn ảnh hoặc chụp ảnh trực tiếp đưa vào hệ thống xử lý dự đoán giới tính và cảm xúc của người trong ảnh, xem lại lịch sử xử lý, feedback kết quả dự đoán của mô hình.
- Vị trí: Trưởng nhóm
  - Quản lý nhiệm vụ, tiến độ của các thành viên trong nhóm, thuyết trình sản phẩm.
  - Code fullstack cho toàn đồ án.
  - Ứng dụng mô hình AI CNN học tập trên các bộ dữ liệu cụ thể nhằm giải quyết vấn đề thực tiễn xác định giới tính và cảm xúc.
- Link git: <https://github.com/xzeo1123/PTPMNM>.

## ĐỒ ÁN MÔN HỌC

2023 - 2024

Môn Đồ án chuyên ngành & Seminar chuyên đề - Mô hình CNN MobileNet và PSPNet

- Code mô hình MobileNet, A-MobileNet (MobileNet tốt nhất hiện tại), PSPNet và PSPNet phiên bản tốt nhất.
- Ngôn ngữ: Python.
- Bộ dữ liệu (Dataset): fer2013, RafDB, Etis, CVClinic.
- Nhiệm vụ: Tìm hiểu cách hoạt động của mô hình CNN trong các vấn đề cụ thể như phân biệt cảm xúc, xác định khối u đại tràng Polyp thông qua hình ảnh bằng cách xây dựng mô hình và huấn luyện mô hình trên các tập dataset khác nhau đồng thời nâng cấp mô hình hiện để đem lại giá trị tốt nhất.
- Link git: <https://github.com/xzeo1123/CNN-Models>.

## CUỘC THI LẬP TRÌNH VIÊN

2022 - 2023

Địa điểm tổ chức: Trường Đại học Thủ Dầu Một (Quy mô cấp thành phố)

Giải quyết các bài toán thực tiễn bằng thuật toán với mục tiêu thuật toán tối ưu về mặt thời gian, bộ dữ liệu,...

Ngôn ngữ: C/C++.

Hạng: Top 18/200.

## ĐỒ ÁN MÔN HỌC

2022 - 2024

Một số đồ án môn học khác.

- **Môn: Các công nghệ lập trình hiện đại.**
- Sản phẩm: Ứng dụng game 2D sử dụng Unity.
- Ngôn ngữ: C#
- **Môn: Lập trình ứng dụng web nâng cao.**
- Sản phẩm: Trang web bán laptop.
- Ngôn ngữ và cơ sở dữ liệu: Php và MySQL.
- **Môn: Mô Hình Phân Lớp 2020**
- Sản phẩm: Trang web bán điện thoại.
- Ngôn ngữ và cơ sở dữ liệu: C# ASP.NET Database.



## Chứng chỉ

**Đang cập nhật** Bằng tốt nghiệp trường Đại học Sài Gòn.

© topcv.vn