

# NGUYỄN THỊ THUỲ TRANG

## THỰC TẬP SINH

0379000943 | 22110438@student.hcmute.edu.vn | Phường Linh Xuân, TP Thủ Đức

### ⌚ TÓM TẮT MỤC TIÊU

- **Mục tiêu ngắn hạn:** Tăng cường kỹ năng phân tích dữ liệu, SQL và hiểu biết về quy trình kinh doanh thông qua các dự án thực tế, đồng thời tích lũy kinh nghiệm thực tế với các công cụ BI và hỗ trợ phân tích yêu cầu kinh doanh.
- **Mục tiêu dài hạn:** Trở thành Data Analyst, Business Analyst or Business Intelligence Analyst, góp phần cải thiện chiến lược kinh doanh thông qua thông tin chi tiết dựa trên dữ liệu và giao tiếp hiệu quả với các bên liên quan

### 🎓 HỌC VẤN

#### TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM KỸ THUẬT TPHCM

2022 - nay

Công nghệ thông tin

- **GPA:** 8.38/10
- **Số tín chỉ:** 113
- **TOEIC (LISTENING & READING):** 615

### 💼 CÁC DỰ ÁN

#### THIẾT KẾ KHO DỮ LIỆU CHINOOK MUSIC

04/2025 - 05/2025

Nhóm: 4 thành viên (<https://github.com/nguyentrang4052/ChinookMusicDW.git>)

- **Vai trò:** Xác định quy trình kinh doanh, ETL, tạo báo cáo bằng Power BI
- **Mô tả:** Tiến hành thiết kế kho dữ liệu cho Chinook Music để tạo báo cáo trực quan cho các yêu cầu kinh doanh của doanh nghiệp
- **Công nghệ sử dụng:** SQL Server, ETL, OLAP

#### HỆ THỐNG QUẢN LÝ ĐẠI LÝ PHÂN PHỐI NÔNG SẢN

03/2025 - 04/2025

Nhóm: 4 thành viên ([https://github.com/nguyentrang4052/Agricultural\\_Distributor.git](https://github.com/nguyentrang4052/Agricultural_Distributor.git))

- **Vai trò:** Backend & Frontend về quản lý sản phẩm và khách hàng, một phần về tạo đơn mua hàng
- **Mô tả:** Xây dựng hệ thống quản lý đại lý nông sản bao gồm: quản lý nông sản, khách hàng, nhân viên, phiên giao dịch, tạo lệnh mua nông sản
- **Công nghệ sử dụng:** C#, WPF, SQL Server

#### TRANG WEB BÁN MỸ PHẨM - ONESHOP

11/2024 - 01/2025

Nhóm: 4 thành viên (<https://github.com/MinhTrung9443/WebProject.git>)

- **Vai trò:** Backend & Frontend trên các chức năng chính bao gồm: quản lý người dùng, danh mục, chương trình khuyến mãi, nhà vận chuyển và tìm kiếm người dùng
- **Mô tả:** Xây dựng một trang web bán mỹ phẩm tập trung vào việc đặt hàng, quản lý sản phẩm và người dùng, quản lý chương trình khuyến mãi, danh mục
- **Công nghệ sử dụng:** Java 21, Spring Boot 3, Thymeleaf (Server-Side Rendering), SQL Server, CSS, JavaScript

### ★ KỸ NĂNG

#### ■ KỸ NĂNG CHUYÊN MÔN:

- Công cụ phân tích dữ liệu: Power BI, Excel
- Hệ quản trị cơ sở dữ liệu: SQL Server, NoSQL
- Công cụ: Git, Github, VS Code

- Ngôn ngữ: Python, C#, C++
- Công cụ vẽ sơ đồ: draw.io, StarUML

■ **KỸ NĂNG MỀM:**

- Tư duy phân tích, kỹ năng giao tiếp, hợp tác và làm việc nhóm, khả năng thích ứng

## 🔔 HOẠT ĐỘNG

### ĐOÀN-HỘI KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM KỸ THUẬT TPHCM

05/05/2024 - 26/05/2024

#### Thành viên

- Tham gia Cuộc thi Tin học truyền thống Mastering IT HCMUTE lần thứ XVII năm 2024

### HỘI SINH VIÊN TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM KỸ THUẬT TPHCM

22/03/2023 - 19/04/2023

#### Thành viên

- Tham gia và xác lập Kỷ lục Việt Nam về sự kiện lắp ghép bản đồ Việt Nam, hát Quốc ca và Bài hát sinh viên cùng đồng đảo sinh viên tham gia hướng tới kỷ niệm 50 năm Ngày Giải phóng miền Nam, thống nhất đất nước