



BÌNH VÕ DUY

IT Intern

- 📞 0981316779
- 📅 02/07/2005
- 📍 KDV ven sông quận 7
- ✉️ binh.vd01500@sinhvien.hoasen.edu.vn
- 🌐 https://github.com/DYBInh2k5

♥ ƯU ĐIỂM

- Tính kỷ luật cao: tuân thủ quy định khi làm việc.
- Có trách nhiệm, tận tâm: luôn hoàn thành công việc đúng hạn.

📝 CHỨNG CHỈ

Tiếng Anh Toeic 650 do IIG cấp
2025

👍 SỞ THÍCH



Bóng đá



Ca hát



Chơi game



Cắm trại



Chụp hình



Tập võ



Trồng cây



Du lịch



Gym



Xem phim

Là sinh viên ngành Công nghệ Thông tin với tinh thần học hỏi cao, tôi luôn chủ động trong việc tiếp cận công nghệ mới, rèn luyện kỹ năng lập trình và giải quyết vấn đề. Mục tiêu của tôi là phát triển sự nghiệp trong lĩnh vực phát triển phần mềm và không ngừng nâng cao năng lực chuyên môn.

🎓 HỌC VẤN

TRƯỜNG ĐẠI HỌC HOA SEN

Ngành học : IT

08/2023 - 06/2027

Vẫn đang theo học , GPA 3.0

💼 KINH NGHIỆM CÁ NHÂN

NĂM ĐƯỢC KIẾN THỨC PHÂN TÍCH PHÁT TRIỂN THIẾT KẾ HỆ THỐNG HƯỚNG ĐỐI TƯỢNG

Đạt GPA B

10/2024 - 12/2024

- Nắm rõ các kiến thức liên quan
- Ứng dụng để tạo được hệ thống

Những điều đạt được:

- Tạo được các sản phẩm như : hệ thống quản lí điểm sinh viên , Hệ thống quản lí nhà hàng khách sạn

NĂM ĐƯỢC KIẾN THỨC CẤU TRÚC DỮ LIỆU VÀ GIẢI THUẬT

Đạt GPA B

09/2024 - 12/2024

- hiểu rõ các khía cạnh khái niệm cấu trúc của từng chủ đề
- Giải quyết được các thuật toán phức tạp

Những điều đạt được:

- nắm được kiến thức từ cơ bản đến nâng cao sẵn sàng thử thách bản thân vào công việc liên quan đến

TẠO TRANG WEB XEM PHIM

Tự code trang web xem phim

01/2021 - 06/2023

- Nắm rõ HTML, CSS, Javascript, PHP, Jquery
- xây dựng trang web và làm content để thu hút viewer
- Sử dụng AI để tóm tắt các bộ phim thành video review phim và đăng lên Youtube

Những điều đạt được:

- Tự kiểm được thu nhập cá nhân

PHẦN MỀM

- Adobe Photoshop: Chỉnh sửa ảnh cơ bản.
- Canva: Thiết kế ảnh đẹp mắt.
- WordPress: Thành thạo quản lý và xuất bản nội dung.

TIẾNG ANH

- Nói: Giao tiếp tiếng Anh khá tốt.
- Đọc: Đọc hiểu tốt tạp chí nước ngoài.
- Nghe: Xem phim tiếng Anh không cần phụ đề.

GIẢI THƯỞNG

Huy chương đồng cuộc thi giải toán cấp trường THPT
2022

NĂM ĐƯỢC KIẾN THỨC TOÁN RỜI RẠC & ĐẠI SỐ TUYẾN TÍCH

Đạt GPA B

10/2024 - 12/2024

- Hoàn thành các bài toán trên lớp giao và nắm vững kiến thức của các thuật toán

Những điều đạt được:

- hiểu rõ các thuật toán từ cơ bản đến nâng cao

NĂM VỮNG KIẾN THỨC MÔN XÁC XUẤT THỐNG KÊ CHO KỸ SƯ

Đạt GPA B

10/2024 - 12/2024

- Hiểu rõ nguyên lý xác xuất thống kê

Những điều đạt được:

- Giải được các bài toán từ dễ đến khó

KỸ NĂNG

Kỹ năng chuyên môn (Technical Skills):

Ngôn ngữ lập trình: Python, C/C++, SQL

Cơ sở dữ liệu: SQL Server, MySQL, thiết kế lược đồ & chuẩn hóa (3NF, BCNF), stored procedures, trigger

Hệ điều hành: Quản lý tiến trình, bộ nhớ ảo, lập lịch CPU, phân mảnh, inode file system (Linux-based)

Mạng máy tính: Mô hình OSI, TCP/IP, cấu hình Switch, VLAN, Telnet, định tuyến tĩnh & OSPF (Cisco Packet Tracer)

An ninh mạng cơ bản: Port security, firewall rules, user & role permission (SQL, hệ thống mạng)

Công cụ & nền tảng: Google Cloud Shell, SSMS, Packet Tracer, Visual Studio Code

Kiến thức thuật toán & tư duy logic: Sắp xếp, tìm kiếm, phân tích thời gian thực thi, giải bài toán IO/CPU scheduling

Kỹ năng làm việc với hệ thống quản lý mã nguồn: Git (cơ bản)

Kỹ năng mềm (Soft Skills):

Giao tiếp nhóm tốt, từng giữ vai trò lớp trưởng - biết tổ chức, phân chia công việc hiệu quả

Thuyết trình rõ ràng, có kinh nghiệm làm bài nhóm phân tích kiến trúc hệ thống (Shopee Web App)

Khả năng tự học cao, chủ động nghiên cứu và thực hành ngoài giờ học

Quản lý thời gian và ưu tiên công việc trong môi trường học tập áp lực cao

Tư duy phản biện tốt, biết đặt câu hỏi và phản biện trong nhóm

Kỹ năng đang phát triển (On-going Learning):

JavaScript, HTML/CSS (chuẩn bị học để làm web/app)

Docker, CI/CD cơ bản

TOEIC Listening & Reading (đang hướng đến mục tiêu 850+)

Kỹ năng đang phát triển (On-going Learning):

JavaScript, HTML/CSS (chuẩn bị học để làm web/app)

Docker, CI/CD cơ bản

TOEIC Listening & Reading (đang hướng đến mục tiêu 850+)

DỰ ÁN

Programming

11/2024 - 4/2025

Khách hàng	Đại Học Hoa Sen
Mô tả về dự án	Part-time Buddy công cụ hỗ trợ tìm việc làm part-time
Vị trí	Người tạo
Vai trò	Chủ dự án

Phân tích kiến trúc phần mềm Shopee Web App

04/2025 - 05/2025

Khách hàng	Giảng viên môn Kiến trúc Phần mềm - HSU
Mô tả về dự án	<p>Part-Phân tích hệ thống thương mại điện tử Shopeetime Buddy công cụ hỗ trợ tìm việc làm part-time</p> <p>Phân tích kiến trúc hệ thống Shopee Web App theo mô hình đa tầng (multi-tier), xác định các thành phần chính trong kiến trúc microservices, API Gateway, Database layer và caching. Trình bày mô hình triển khai, luồng dữ liệu người dùng - máy chủ, và đánh giá hiệu suất, khả năng mở rộng và bảo mật.</p> <p>Kết quả:</p> <p>Hiểu rõ kiến trúc thực tế của một hệ thống thương mại điện tử lớn</p> <p>Trình bày tốt trong buổi bảo vệ nhóm và được giảng viên đánh giá cao</p>
Vị trí	Người tạo Phân tích viên hệ thống (System Analyst)
Vai trò	Trưởng nhóm

Cấu hình hệ thống mạng nội bộ với Cisco Packet Tracer

05/2025 - 06/2025

Khách hàng	Môn học Mạng Máy Tính Cơ Sở
Mô tả về dự án	<p>Thiết kế và cấu hình mạng LAN 3 tầng với bảo mật cơ bản</p> <p>Thiết kế sơ đồ mạng gồm 3 switch, 1 router, chia VLAN theo phòng ban, cấu hình địa chỉ IP tĩnh, enable port security, cấu hình Telnet và password console để tăng tính bảo mật. Kiểm tra kết nối và mô phỏng mô hình mạng LAN nội bộ cho văn phòng nhỏ.</p> <p>Kết quả:</p> <p>Hiểu rõ cách cấu hình switch/router thực tế</p> <p>Hoàn thành lab đúng yêu cầu, không lỗi kết nối</p>

Vị trí	Kỹ thuật viên cấu hình mạng
Vai trò	Người tạo

Xây dựng CSDL và xử lý nghiệp vụ cho hệ thống quản lý thuê xe

06/2025 - 06/2025

Khách hàng	Môn học Quản lý Cơ sở dữ liệu
Mô tả về dự án	<p>Hệ thống quản lý cho thuê xe tự lái Thiết kế và xây dựng cơ sở dữ liệu gồm các bảng: Xe, Khách Hàng, Hợp Đồng Thuê Xe, Chi Tiết Hợp Đồng. Viết các stored procedure để xử lý hợp đồng, cập nhật trạng thái xe, tính toán doanh thu theo tháng. Áp dụng trigger để kiểm tra dữ liệu đầu vào. Thiết lập phân quyền user & role để kiểm soát truy cập.</p> <p>Kết quả: Thành thạo stored procedure, trigger, role-based access Hiểu rõ cách vận hành CSDL trong môi trường thực tế</p>
Vị trí	Database Developer
Vai trò	Chủ dự án

🔔 HOẠT ĐỘNG

LỚP TRƯỞNG - KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN, HSU

Lớp trưởng 03/2025 - 05/2025

Đại diện lớp trong các hoạt động học thuật và phong trào, là cầu nối giữa sinh viên và giảng viên

Quản lý nhóm học tập, hỗ trợ sinh viên giải đáp thắc mắc về môn học, lịch thi, sự kiện

Tham gia hỗ trợ tổ chức seminar, hoạt động ngoại khóa của khoa CNTT

HOẠT ĐỘNG: CUỘC THI HSU PROGRAMMING CHALLENGE 2025

Thí sinh 03/2025 - 05/2025

Tham gia giải các bài toán thuật toán bằng ngôn ngữ lập trình Python và C++

Cạnh tranh cùng nhiều sinh viên IT khác trong thời gian giới hạn
 Nâng cao kỹ năng tư duy giải thuật và làm việc nhóm trong môi trường áp lực

HOẠT ĐỘNG: WORKSHOP AN TOÀN THÔNG TIN - "SECURE YOUR FUTURE"

Người tham dự 03/2025 - 05/2025

Tìm hiểu về tấn công mạng phổ biến, kỹ thuật bảo vệ dữ liệu cá nhân và mạng doanh nghiệp

Giao lưu với chuyên gia an ninh mạng từ các công ty đối tác của HSU

Ghi chú và tổng hợp nội dung học được để chia sẻ lại cho lớp

NHÓM HỌC TẬP TỰ NGUYỆN MÔN HỆ ĐIỀU HÀNH

Đồng sáng lập và điều phối viên

03/2025 - 05/2025

Tổ chức các buổi ôn tập định kỳ, giải bài tập lập lịch CPU, quản lý bộ nhớ
ảo, page replacement

Chia sẻ tài liệu tổng hợp kiến thức và tips làm lab, thi giữa kỳ - cuối kỳ

Giúp nhiều bạn cải thiện điểm số, nâng cao tinh thần học tập trong lớp