

THÔNG TIN CÁ NHÂN

039 997 0764

12/11/2005

K53/19 Đường 2/9, Đà Nẵng

quantkzxc@gmail.com

linkedin.com/in/ntmquan1211/

MỤC TIÊU

Với nền tảng về điện - điện tử, tôi luôn khao khát ứng dụng những kiến thức chuyên môn về lập trình hệ thống và thiết kế phần cứng vào thực tế. Mục tiêu hiện tại của tôi là tìm kiếm cơ hội thực tập để rèn luyện kỹ năng trong môi trường chuyên nghiệp, đóng góp vào sự phát triển của các dự án kỹ thuật tại công ty. Về lâu dài, tôi định hướng phát triển bản thân trở thành một kỹ sư chuyên gia, có khả năng dẫn dắt và thiết kế các giải pháp công nghệ thông minh nhằm tối ưu hóa hiệu suất trong ngành công nghiệp hiện đại.

KỸ NĂNG

Kỹ năng chuyên môn

- Lập trình plc
- Thiết kế mạch pcb
- Lập trình nhúng
- Thiết kế bản vẽ autocad điện

Kỹ năng mềm

- Làm việc nhóm
- MS Office

NGUYỄN TẤN MINH QUÂN

KỸ SƯ BẢO TRÌ THIẾT BỊ

HỌC VẤN

TRƯỜNG ĐẠI HỌC ĐÔNG Á (2023 - 2027)
Ngành: CNKT Điện - Điện tử
GPA: 3.3 / 4.0
Môn học tiêu biểu: Lập trình PLC; hệ thống điều khiển nhúng và IoT; điều khiển tự động; kỹ thuật đo lường, cảm biến; điện tử công suất; trang bị điện, Khí nén và cơ sở dữ liệu MySQL.

HOẠT ĐỘNG

Chương trình gPBL tại ĐH Shibaura, Nhật Bản (02/2025)
Thành viên kỹ thuật

- Trực tiếp thiết kế sơ đồ nguyên lý và tích hợp phần cứng cho sản phẩm nhóm, giúp rèn luyện tư duy thiết kế bài bản và kỹ năng phối hợp kỹ thuật trong môi trường quốc tế.

Cuộc thi sáng tạo Robot Đại học Đông Á 2025 (05/2025)
Thành viên kỹ thuật

- Thiết kế hệ thống điều khiển, lắp đặt mạch điện và trực tiếp xử lý sự cố phần cứng, đảm bảo Robot vận hành ổn định và khắc phục nhanh các lỗi kỹ thuật phát sinh trong suốt cuộc thi.

CHỨNG CHỈ

- Global Project Based Learning (gPBL) – SIT, Japan

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

CÔNG TY STC ELECTRIC 6/2025 - 8/2025
Thực tập sinh thiết kế mạch và PCB

- Thiết kế Schematic và Layout PCB cho các module IoT bằng phần mềm Altium.
- Hoàn thành thiết kế, gia công mạch nguồn và mạch điều khiển cảm biến.
- Tối ưu hóa diện tích mạch giúp giảm chi phí.

CÔNG TY TNHH CƠ ĐIỆN TỬ TAM QUAN 1/2024 - 7/2024
Kỹ thuật viên lắp đặt hệ thống điện

- Trực tiếp lắp đặt và thiết kế hệ thống điện dân dụng, công nghiệp.
- Thực hiện đi dây và cấu hình hệ thống camera giám sát theo yêu cầu khách hàng.
- Đảm bảo hệ thống vận hành ổn định, đúng tiêu chuẩn kỹ thuật và tiến độ bàn giao.

NGƯỜI THAM KHẢO

Th.s Lê Viết Vĩnh
Phó khoa điện Trường Đại học Đông Á
Phone: 0903-522-967
Email : vinhlv@donga.edu.vn