



NGUYỄN HƯNG HIỀN

SE210117

THÔNG TIN LIÊN HỆ

- ☎ 0327278654
- ✉ nguyenhunghien2928@gmail.com
- 📍 Lê Văn Việt, Thủ Đức, HCM
- 👤 Nguyễn Hưng Hiền

HỌC VẤN

2022 - 2025

- Đã học tại trường THPT Phan Đình Phùng tại tỉnh Phú Yên (mới là Đắk Lắk)

Hiện nay

- Đang học tại trường Đại Học FPT tại thành phố Hồ Chí Minh

KỸ NĂNG

Kỹ năng mềm

- Sáng Tạo.
- Làm việc nhóm.
- Hàm học hỏi.
- Tự tin khi giao tiếp.

Kỹ năng chuyên ngành

- Lập trình HTML, Python, MySQL, Arduino cơ bản.

GIỚI THIỆU VỀ BẢN THÂN

Tôi có thể mạnh về lập trình cơ bản, tư duy sáng tạo và khả năng tự học thông qua nhiều dự án robot và sản phẩm công nghệ thực tiễn. Mục tiêu nghề nghiệp của tôi là tham gia các câu lạc bộ chuyên môn, phát triển khả năng ngoại ngữ và đào sâu kiến thức về Java cũng như các ngôn ngữ lập trình khác trong tương lai. Tôi hướng đến xây dựng nền tảng vững chắc để trở thành một lập trình viên chuyên nghiệp.

KINH NGHIỆM

2022-2023

- Học lập trình Arduino, MIT App Inventor, cùng các kỹ năng thiết kế vi mạch và sử dụng các mô-đun như Bluetooth HC-05, rơ-le, pít-tông, Arduino Mega2560,...
- Tự phát triển phần mềm điều khiển trên điện thoại và ứng dụng vào việc chế tạo máy bắn bóng chuyền dựa trên các kiến thức đã học.
- Đạt giải Khuyến khích tại cuộc thi Tin học Trẻ cấp tỉnh, bảng Hệ thống nhúng năm 2023.
- Tham gia và đạt giải Khuyến khích tại kỳ thi Lập trình AI Robot do Đại học FPT Quy Nhơn tổ chức năm 2023.
- Thành lập và đảm nhiệm vị trí Phó Chủ nhiệm Câu lạc bộ Khoa học Kỹ thuật của trường.

2023-2024

- Chế tạo xe gấp bóng điều khiển từ xa bằng phần mềm trên điện thoại và tham gia cuộc thi sáng tạo Robot MUCE mở rộng lần I năm 2023 với chủ đề "Thả Trứng Về Tổ" do Đại học Xây dựng Miền Trung tổ chức.
- Đạt giải Nhất cuộc thi Khoa học Kỹ thuật cấp trường.
- Đạt giải Khuyến khích cuộc thi Khoa học Kỹ thuật cấp tỉnh.
- Tự chế tạo xe chạy bằng điện điều khiển bằng remote và đạt giải Ba cuộc thi sáng tạo Robot MUCE mở rộng lần II năm 2024 với chủ đề "Đường Đua Xanh" do Đại học Xây dựng Miền Trung tổ chức.
- Học lập trình Python và phát triển sản phẩm thị giác máy tính dựa trên mô hình YOLOv5 giúp phát hiện người điều khiển xe không đội mũ bảo hiểm và nhận dạng biển số xe.