

# Trương Long Khánh

## Intern Embedded Developer

#### THÔNG TIN CÁ NHÂN

khanhlong024@gmail.com

0353511810

24/07/2004

Thanh Xuân Bắc, Thanh Xuân, Hà Nôi

https://github.com/khanhlong2

#### **HOC VẤN**

TRƯỜNG ĐẠI HỌC PHENIKAA

Công nghệ thông tin - Major: Kỹ thuật phần mềm

10/2022 - Nay

Hoàn thành 2 năm của chương trình đào tạo đại học Phenikaa GPA: 3.3

#### CÁC KỸ NĂNG

NGÔN NGỮ LẬP TRÌNH

C, C++, Python

**HARDWARE** 

Arduino, Raspberry Pi, ESP32, ESP8266,...

**SOFTWARE** 

Git, SQL, ArduinoIDE,...

#### KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

10/2020 - 10/2022

**TEAM VIETNAM FIRST GLOBAL** 

**CHALLENGE** 

12/2022 - 03/2023

STUDENT DESIGN COMPETITION

3/2023 - Nay

AIOT LAB - ĐẠI HỌC PHENIKAA

**ROBOT DEVELOPER** 

Lâp trình Robot

**TEAM LEADER** 

Thiết kế cơ cấu cơ khí Robot, lập trình Robot

THÀNH VIÊN LAB

Nghiên cứu và tích hợp các mô hình Machine Learning, Deep Learning vào hệ thống IoT

### DƯ ÁN

12/2022 - 03/2023

**Student Design Competition** 

Cuộc thi: Student Design Competition

Số lượng người tham gia: 4

VĮ TRÍ: MAIN DEVELOPER

Lập trình Robot, tham gia thiết kế cơ cấu cơ khí

NGÔN NGỮ LẬP TRÌNH/CÔNG NGHỆ SỬ DỤNG

C/C++, Arduino IDE, Bluetooth Controller

03/2023 - 07/2023

Xây dựng hệ thống theo dõi cây trồng tự động

Khách hàng: Khoa công nghệ thông tin trường đại học Phenikaa NGÔN NGỮ LẬP TRÌNH/CÔNG NGHỆ SỬ DỤNG

VI TRÍ: MAIN DEVELOPER

Lập trình viên chính

Số lượng người tham gia: 1

04/2023 - 07/2023

**VietNam Robotics Challenge** 

Khách hàng: MakerViet, Đại học FPT

Số lượng người tham gia: 5

10/2025 - 03/2025

Xây dựng hệ thống kiểm soát chất lượng sản phẩm bằng

hình ảnh

Bài tập lớn: Lập trình nhúng

Số lượng người tham gia: 3

VỊ TRÍ: MAIN DEVELOPER

Lập trình Robot chính

NGÔN NGỮ LẬP TRÌNH/CÔNG NGHỆ SỬ DỤNG

C/C++, Arduino IDE, PlatformIO, Bluetooth Controller

V! TRÍ: MAIN DEVELOPER

Lập trình viên chính

NGÔN NGỮ LẬP TRÌNH/CÔNG NGHỆ SỬ DỤNG

C/C++, Computer Vision, Message Queuing Telemetry Transport Link Repositoy dự án: https://github.com/khanhlong247/Lap-

C/C++, HTML, CSS, JavaSccript, Arduino IDE, Visual Studio Code

Trinh-Nhung-Nhom-10

CHỨNG CHỈ

Ngôn ngữ: Tiếng Anh

**TOEIC 785** 

DANH HIỆU VÀ GIẢI THƯỞNG

SINH VIÊN NGHIÊN CỨU KHOA HỌC - 5/2023

Giải khuyến khích

© topcv.vn