

Chức danh (*Job Title*): Vision Engineer

Bộ Phận (*Department*): Vision

Cấp bậc (*Job Grade*): Nhân viên

Nơi làm việc (*Working location*): Văn Phòng + Công trường

1. Mô tả công việc chung (*General Job Description*)

- Nghiên cứu các vấn đề kỹ thuật thuộc lĩnh vực Vision: camera, lighting, optic, lens, vision software...
- Thiết kế và thực hiện các dự án vision hoặc các dự án liên quan đến phần vision
- Hỗ trợ kiểm tra, đưa ra cấu hình và báo cáo giải pháp hỗ trợ cho nhóm sale & marketing
- Thuyết trình kỹ thuật, đào tạo cho khách hàng

2. Nhiệm vụ chính (*Main Tasks*)

a) Nghiên cứu kỹ thuật:

- Tìm hiểu đặc tính kỹ thuật, cách sử dụng, bảo trì, bảo quản camera và các thiết bị liên quan đến lĩnh vực Vision
- Tìm hiểu cách sử dụng phần mềm vision (Cognex, Open CV, Sick...)
- Đào tạo, hướng dẫn kỹ thuật liên quan đến vision phục vụ cho nhu cầu của công ty

b) Thiết kế và thực hiện các dự án vision hoặc các dự án liên quan đến vision:

- Tuân thủ quy định triển khai dự án của công ty (trình tự, biểu mẫu...)
- Thiết kế hệ thống vision bao gồm việc lựa chọn thiết bị phần cứng và phần mềm, lighting, thiết kế/giám sát việc chế tạo các hệ thống phụ trợ như băng tải đồ gá, giá đỡ, che chắn... cho hệ thống vision
- Lắp đặt, cấu hình hệ thống vision tại công trường, kiểm tra và nghiệm thu dự án với khách hàng
- Đào tạo khách hàng làm các tài liệu hướng dẫn sử dụng cho các dự án vision
- Cập nhật tài liệu chi tiết cho dự án khi hoàn tất dự án (cập nhật tài liệu, lưu trữ các tài liệu, phần mềm liên quan lên máy chủ của công ty)
- Chuẩn bị và thực hiện các demo tại nhà máy cũng như demo tại các hội chợ, triển lãm, workshop...

c) Hỗ trợ kỹ thuật:

- Kiểm tra các mẫu để chọn giải pháp, cấu hình phù hợp hỗ trợ cho bộ phận sale marketing làm hồ sơ hoặc báo giá cho khách hàng
- Cung cấp tài liệu, hỗ trợ bộ phận sale marketing làm các tài liệu kỹ thuật giới thiệu khách hàng
- Hỗ trợ khách hàng các sự cố kỹ thuật, hoặc cách sử dụng hệ thống.

3.Yêu cầu (Requirements)

- Tốt nghiệp Cao đẳng, Đại học chuyên ngành Tự động / Điện tử
- Ít nhất 1 năm kinh nghiệm làm việc liên quan đến lĩnh vực tự động hóa,các bạn mới tốt nghiệp sẽ được đào tạo.
- Có kiến thức trong việc lập trình PLC, HMI của các hãng như Siemens, Allen Bradley, Mitsubishi, Keyence, Omron...
- Có kiến thức lập trình sử dụng một trong các ngôn ngữ như VB, C++, .NET...
- Ưu tiên có kinh nghiệm trong lĩnh vực camera công nghiệp và xử lý ảnh
- Biết đọc và hiểu bản vẽ kỹ thuật (cơ khí, điện)
- Có khả năng sử dụng phần mềm Autocad
- Anh văn: đọc viết tốt, giao tiếp tốt (Ưu tiên
- Tin học: sử dụng Microsoft Office thành thạo

4. Thông tin liên hệ

Người liên hệ : Ms.Thao

Email: thao.truong@new-ocean.com.vn

SĐT: 0336751609