

BẢNG MÔ TẢ CÔNG VIỆC

Tên vị trí công việc: Kỹ sư II — Thiết kế & phát triển hệ thống thị giác máy

Bộ phận: Bộ phận Điện & Điện tử (EM-EE)

Địa điểm làm việc: KCN Thuận Đạo – Huyện Bến Lức – Tỉnh Tây Ninh

Báo cáo trực tiếp: Giám sát Bộ phận EM-EE

GIỚI THIỆU VỀ CÔNG TY

Tập đoàn Ching Luh được thành lập năm 1969 tại Đài Nam, Đài Loan. Trải qua hơn 50 năm hình thành và phát triển, Tập đoàn đã khẳng định vị thế là một trong những nhà sản xuất giày thể thao hàng đầu thế giới, với hoạt động sản xuất tại Việt Nam và Indonesia. Ching Luh Việt Nam hiện có 04 nhà máy với tổng quy mô hơn 30.000 cán bộ, công nhân viên.

Tại Ching Luh, chúng tôi luôn khẳng định đào tạo nguồn nhân lực có kỹ năng chuyên môn cao là nền tảng then chốt cho sự phát triển bền vững. Với môi trường làm việc thân thiện, chính sách công bằng – minh bạch và cơ hội phát triển rõ ràng, chúng tôi đồng hành cùng nhân viên để cùng nhau phát triển dài lâu.

MỤC TIÊU VỊ TRÍ CÔNG VIỆC

Chịu trách nhiệm thiết kế, lựa chọn phần cứng và phát triển phần mềm cho hệ thống thị giác máy; lập trình điều khiển máy móc theo yêu cầu dự án; lắp đặt, vận hành và bảo trì thiết bị; đảm bảo hệ thống hoạt động chính xác, ổn định, góp phần nâng cao mức độ tự động hóa và hiệu quả sản xuất tại nhà máy.

NHIỆM VỤ VÀ TRÁCH NHIỆM CHÍNH

Thiết kế & phát triển hệ thống thị giác máy

- Thiết kế, lựa chọn phần cứng phù hợp và phát triển phần mềm cho hệ thống thị giác máy theo yêu cầu chức năng, tiêu chuẩn kỹ thuật của từng dự án.
- Lập trình điều khiển máy móc, tích hợp giải pháp thị giác với thiết bị thực hiện; đảm bảo tính chính xác, tốc độ xử lý và độ tin cậy của hệ thống.
- Kiểm tra, hiệu chỉnh thông số; chạy thử, đánh giá và tối ưu hóa hiệu suất hoạt động của hệ thống; xử lý các vấn đề kỹ thuật phát sinh.

Phát triển phần mềm điều khiển

- Phát triển phần mềm ứng dụng điều khiển máy móc bằng ngôn ngữ lập trình C#, .NET, Visual Basic, HMI theo yêu cầu dự án.
- Viết tài liệu hướng dẫn sử dụng, bảo trì hệ thống; giải thích quy trình vận hành cho nhân viên bộ phận liên quan.
- Cập nhật, nâng cấp phiên bản phần mềm khi có yêu cầu cải tiến hoặc sửa lỗi; đảm bảo tính tương thích với thiết bị phần cứng.

Lắp đặt & thực hiện công việc khác

- Lắp đặt, kết nối, cài đặt và nghiệm thu hệ thống máy móc, thiết bị theo tiến độ dự án; hướng dẫn nhân viên vận hành đúng quy trình.
- Thực hiện các công việc kỹ thuật khác theo phân công của cấp trên; phối hợp với các bộ phận liên quan giải quyết nhanh chóng yêu cầu hỗ trợ.
- Tuân thủ nghiêm ngặt quy định về an toàn lao động, phòng cháy chữa cháy và nội quy tại khu vực làm việc; báo cáo kịp thời các nguy cơ không an toàn.

YÊU CẦU ĐỐI VỚI ỨNG VIÊN

Trình độ & chuyên môn

- Trình độ: Tốt nghiệp Đại học /Cao đẳng, chuyên ngành Điện, Điện tử, Công nghệ thông tin, Tự động hóa hoặc các ngành liên quan.
- Kinh nghiệm: Tối thiểu 3 năm kinh nghiệm làm việc trong lĩnh vực lập trình, phát triển phần mềm điều khiển, hệ thống thị giác máy hoặc tự động hóa.
- Ngoại ngữ: Đọc hiểu tài liệu kỹ thuật bằng tiếng Anh ở mức trung bình.
- Kỹ năng chuyên môn: Thành thạo lập trình C#, .NET, Visual Basic, phần mềm HMI; hiểu rõ nguyên lý hoạt động và cấu trúc hệ thống thị giác máy.

Kiến thức

- Nắm vững nguyên lý hoạt động, cấu tạo và quy trình kết nối phần cứng hệ thống thị giác máy, máy móc tự động.
- Hiểu quy trình phát triển phần mềm, kiểm thử, sửa lỗi và tích hợp hệ thống.
- Nắm vững quy định an toàn lao động, phòng cháy chữa cháy tại khu vực lắp đặt và vận hành thiết bị.

Kỹ năng

- Lập trình, phát triển và chỉnh sửa mã nguồn bằng C#, .NET, Visual Basic; thiết kế giao diện điều khiển HMI thân thiện, dễ sử dụng.
- Phân tích yêu cầu, đề xuất giải pháp thiết kế phần cứng và phần mềm phù hợp; xử lý sự cố kỹ thuật nhanh chóng, chính xác.

- Đọc hiểu tài liệu, hướng dẫn kỹ thuật bằng tiếng Anh; giao tiếp, truyền đạt thông tin rõ ràng cho bộ phận liên quan.
- Làm việc nhóm tốt, phối hợp hiệu quả với nhà cung cấp thiết bị và các bộ phận nội bộ.

Phẩm chất & năng lực khác

- Tuân thủ tiêu chuẩn an toàn là ưu tiên hàng đầu.
- Tinh thần hợp tác, tin tưởng và tôn trọng lẫn nhau trong công việc.
- Linh hoạt, chịu được áp lực công việc cao; hoàn thành đúng tiến độ dự án.
- Có tinh thần trách nhiệm cao, suy nghĩ tích cực, chủ động đề xuất cải tiến.
- Thích ứng nhanh, học hỏi công nghệ mới và sẵn sàng tuân theo hướng dẫn công việc.

QUYỀN LỢI

- Thu nhập cạnh tranh, phù hợp với năng lực và kinh nghiệm.
- Tham gia đầy đủ BHXH, BHYT, BHTN theo quy định của pháp luật.
- Được đào tạo nâng cao chuyên môn về công nghệ thị giác máy, lập trình và tự động hóa hiện đại.
- Môi trường làm việc chuyên nghiệp, cơ hội phát triển nghề nghiệp lâu dài.
- Thưởng lễ, Tết, thâm niên và các chế độ phúc lợi khác theo chính sách công ty.
- Nghỉ phép và các chế độ khác theo quy định của pháp luật và công ty.

THÔNG TIN ỨNG TUYỂN

Hãy gia nhập đội ngũ Ching Luh và cùng chúng tôi phát triển!

- Hotline / Zalo: 0917 696 238
- Email nhận hồ sơ: recruitment@chingluh.com
- Địa điểm làm việc: KCN Thuận Đạo – Huyện Bến Lức – Tây Ninh