

➤ CƠ ĐIỆN TỬ

**ĐÀO TẠO NGHỀ SONG HÀNH
THEO TIÊU CHUẨN DIHK(*) – CHLB ĐỨC**

**PHÒNG CÔNG NGHIỆP
VÀ THƯƠNG MẠI ĐỨC
TẠI VIỆT NAM (GIC/AHK VIỆT NAM)**

Lầu 4, Tòa nhà Ngôi nhà Đức
Tp. Hồ Chí Minh
33 Lê Duẩn, Quận 1, Tp. Hồ Chí Minh,
Việt Nam

Tel.: +84 (28) 3823 9775

Fax.: +84 (28) 3823 9773

Website:

www.vietnam.ahk.de

www.ahk-academy.com

LIÊN HỆ

➤ Cô Đào Thu Trang

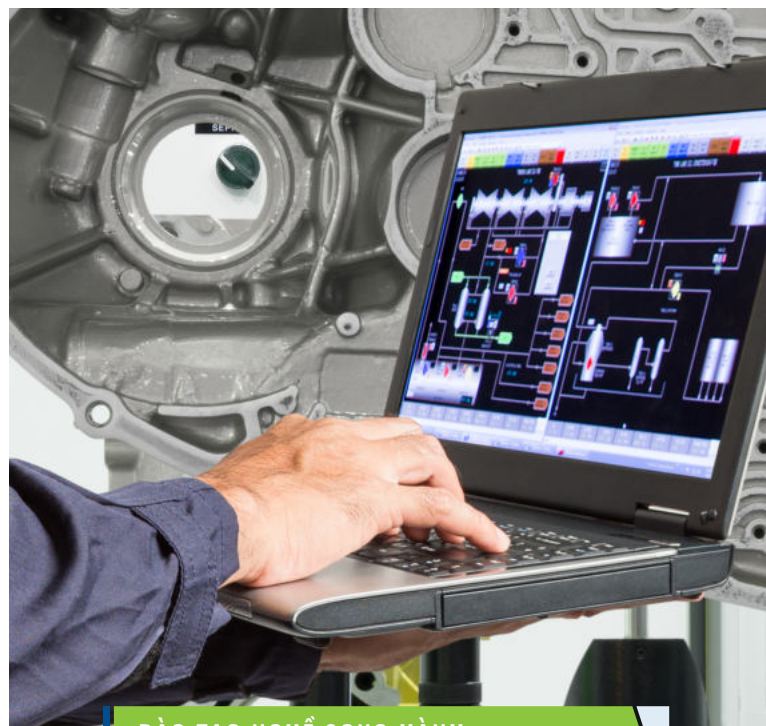
Thành viên HĐQT
Phụ trách Giáo dục và Đào tạo
AHK Academy

Email: trang.daothu@vietnam.ahk.de

➤ Cô Bùi Thu Thủy

Chuyên viên tư vấn
AHK Academy

Email: thuy.bui@vietnam.ahk.de



**ĐÀO TẠO NGHỀ SONG HÀNH
THEO TIÊU CHUẨN DIHK(*) – CHLB ĐỨC**

(*) DIHK - Hiệp hội các Phòng Thương mại và Công nghiệp Đức

CƠ ĐIỆN TỬ

 **PartnerForEducationAndTraining**

Supported by:



Federal Ministry
for Economic Affairs
and Climate Action

on the basis of a decision
by the German Bundestag



NGÀNH CƠ ĐIỆN TỬ

Ngành Cơ điện tử ra đời trên cơ sở phối hợp nền tảng sẵn có của các ngành cơ khí, điện tử và tin học, cũng như được coi là ngành quan trọng không thể thiếu trong sự phát triển của khoa học kỹ thuật hiện đại

Chuyên viên Cơ điện tử sẽ thực hiện việc lắp ráp các linh kiện chi tiết vào các hệ thống theo các sơ đồ mạch và bản vẽ thiết kế cũng như kiểm tra, giám sát vận hành các hệ thống này. Nhu cầu của thị trường lao động đối với các kỹ thuật viên cơ điện tử đã và đang ngày càng tăng cao. Sau khi tốt nghiệp chương trình đào tạo ngành Cơ điện tử, học viên có cơ hội làm việc trong các nhà máy, công ty sản xuất có hệ thống máy móc công nghệ tự động hóa.

NỘI DUNG CỦA CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Chương trình đào tạo song hành ngành Cơ điện tử theo tiêu chuẩn DIHK – CHLB Đức bao gồm:

- Phân tích các mối tương quan về chức năng trên các hệ thống cơ điện tử
- Chế tạo các thành phần của hệ thống cơ điện tử
- Lắp đặt các thiết bị điện, có lưu ý đến các khía cạnh an toàn kỹ thuật
- Tìm hiểu dòng năng lượng và lưu lượng thông tin trong các mô-đun điện, khí nén, thủy lực
- Thông tin liên lạc sử dụng các hệ thống xử lý dữ liệu
- Thiết lập và tổ chức các quy trình làm việc
- Thiết kế và chế tạo các hệ thống cơ điện tử
- Tìm hiểu lưu lượng thông tin trong các hệ thống cơ điện tử phức tạp
- Lập kế hoạch lắp ráp và tháo dỡ
- Vận hành, tìm lỗi và sửa chữa hệ thống điện tử

KỸ NĂNG CẦN CÓ

- Yêu thích các công việc liên quan thuộc ngành kỹ thuật
- Giỏi các môn khoa học tự nhiên Toán, Lý, Hóa

THỜI GIAN ĐÀO TẠO

- Chương trình đào tạo kéo dài 28 tháng đến 42 tháng tùy theo công ty phụ trách, kết hợp 50% lý thuyết tại các cơ sở đào tạo và 50% thực hành tại các doanh nghiệp.

QUY TRÌNH TUYỂN SINH

Xin vui lòng liên hệ với đối tác của chúng tôi để tìm hiểu thêm về quy trình tuyển dụng học viên.

• Công ty đối tác

CÔNG TY TNHH BOSCH VIỆT NAM
CÔNG TY TNHH PEPPERL + FUCHS (VIETNAM)
CÔNG TY TNHH SẢN XUẤT VÀ KINH DOANH VINFAST

• Trường đối tác

CAO ĐẲNG CÔNG NGHỆ QUỐC TẾ LILAMA2

BẰNG CẤP

Học viên tốt nghiệp sẽ được nhận chứng chỉ nghề theo tiêu chuẩn của Hiệp hội các Phòng Thương mại và Công nghiệp Đức (DIHK) do Phòng Công nghiệp và Thương mại Đức tại Việt Nam (GIC/AHK Vietnam) cấp. Ngoài ra, trong các dự án hợp tác với Trường Cao đẳng Công nghệ Quốc tế LILAMA2, học viên sẽ được nhận thêm bằng tốt nghiệp cao đẳng nghề do trường LILAMA2 cấp.