

BẢNG KHẢO SÁT NĂNG LỰC GIÁO VIÊN DẠY NGHỀ ĐIỆN TỬ CÔNG NGHIỆP

HỌ VÀ TÊN: _____ TUỔI: _____ SỐ NĂM GIẢNG DẠY: _____ NGÀY ĐÁNH GIÁ: ____/____/____

KHOA: _____ TRƯỜNG: _____

CÁC MÔN ĐANG GIẢNG DẠY: _____

Mức độ đánh giá:

1	Không thể làm độc lập/ Không biết gì/ Không có kiến thức
2	Có thể làm được nhưng cần trợ giúp / Có một chút kiến thức
3	Có thể tự làm được / có kiến thức/ đáng tin cậy
4	Có khả năng tương đối tốt/ Biết nhiều/ Có thể hướng dẫn người khác nhưng chưa có khả năng sáng tạo
5	Hoàn toàn tự làm được và có thể hướng dẫn người khác/ Có kiến thức đầy đủ, toàn diện Có thể cải tiến (giảng dạy, xây dựng bài giảng và đưa ra lời khuyên...)

TT	MỨC ĐỘ QUAN TRỌNG	NĂNG LỰC	IỂM ĐÁNH GIÁ				
			1	2	3	4	5
1	A	Có hiểu biết về PLC	1	2	3	4	5
2	A	Có thể lập trình PLC	1	2	3	4	5
3	B	Có hiểu biết về vi điều khiển PIC	1	2	3	4	5
4	B	Có thể lập trình vi điều khiển PIC	1	2	3	4	5
5	A	Có hiểu biết về các ứng dụng dùng vi điều khiển trong công nghiệp	1	2	3	4	5
6	A	Có hiểu biết về FPGA	1	2	3	4	5
7	A	Có thể thiết kế vi mạch số trên FPGA	1	2	3	4	5
8	A	Có hiểu biết về động cơ servo	1	2	3	4	5
9	B	Có hiểu biết về động cơ BLDC	1	2	3	4	5
10	A	Có thể bảo dưỡng động cơ servo	1	2	3	4	5
11	A	Có thể sửa chữa động cơ servo	1	2	3	4	5
12	A	Có thể sửa chữa servo driver	1	2	3	4	5
13	B	Có hiểu biết về mạch điện chỉnh lưu	1	2	3	4	5
14	B	Thái độ cẩn thận, tỉ mỉ, chính xác trong công việc	1	2	3	4	5
15	A	Có hiểu biết về mạng truyền thông công nghiệp	1	2	3	4	5
16	A	Có kỹ năng kiểm tra mạng truyền thông công nghiệp	1	2	3	4	5
17	B	Có thể lắp ráp mạng truyền thông công nghiệp	1	2	3	4	5
18	B	Thái độ chấp hành nghiêm túc các quy định về an toàn, 5S	1	2	3	4	5
19	A	Có hiểu biết về cảm biến công nghiệp	1	2	3	4	5
20	A	Có thể căn chỉnh được các loại cảm biến công nghiệp	1	2	3	4	5
21	B	Có hiểu biết về biến tần	1	2	3	4	5
22	B	Có thể cài đặt các thông số của biến tần	1	2	3	4	5
23	B	Có thể đấu nối biến tần	1	2	3	4	5
24	C	Có thể sửa chữa biến tần	1	2	3	4	5
25	B	Có hiểu biết về mạch điện điều khiển của hệ thống thủy lực	1	2	3	4	5
26	B	Có thể sửa chữa được mạch điện điều khiển của hệ thống thủy lực	1	2	3	4	5
27	A	Có tác phong công nghiệp	1	2	3	4	5
28	A	Có thể sử dụng phần mềm vẽ mạch điện tử	1	2	3	4	5
29	B	Có thể đọc bản vẽ mạch điện	1	2	3	4	5
30	C	Có thể sử dụng phần mềm mô phỏng mạch điện tử	1	2	3	4	5
31	A	Có kiến thức về tiếng Anh chuyên ngành Điện tử	1	2	3	4	5
32	A	Có kiến thức về 5S	1	2	3	4	5
33	A	Có thể thực hiện 5S	1	2	3	4	5
34	A	Có kiến thức về an toàn trong công nghiệp	1	2	3	4	5
35	A	Có hiểu biết về xây dựng chương trình đào tạo nghề dựa trên cấu trúc năng lực (CUDBAS)	1	2	3	4	5
36	A	Có kỹ năng xây dựng chương trình đào tạo nghề dựa trên cấu trúc năng lực(CUDBAS)	1	2	3	4	5
37	B	Có hiểu biết về quản lý đào tạo theo chu trình (PDCA)	1	2	3	4	5
38	B	Có thể thực hiện về quản lý đào tạo theo chu trình (PDCA)	1	2	3	4	5
39	B	Có thể tư vấn nghề	1	2	3	4	5
40	B	Có hiểu biết về tư vấn nghề	1	2	3	4	5
41	B	Có thể điều khiển robot công nghiệp	1	2	3	4	5
42	B	Có thể điều khiển hệ thống tự động hóa (FA- Factory Automation)	1	2	3	4	5
43	A	Có hiểu biết về tiêu chuẩn mạch điện tử (IPC-A-600, IPC-2222...)	1	2	3	4	5
44	A	Có thể thiết kế mạch in (PCB-Printed Board Circuit) bằng phần mềm Altium Designer	1	2	3	4	5
45	A	Có thể gia công mạch in bằng máy phay (PCB maker)	1	2	3	4	5