

Số: 1295/QĐ-LĐTBXH

Hà Nội, ngày 12 tháng 9 năm 2019

QUYẾT ĐỊNH
Về việc tặng Bằng khen

BỘ TRƯỞNG BỘ LAO ĐỘNG - THƯƠNG BINH VÀ XÃ HỘI

Căn cứ Luật Thi đua, khen thưởng ngày 26 tháng 11 năm 2003; Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Thi đua, khen thưởng ngày 14 tháng 6 năm 2005 và Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Thi đua, khen thưởng ngày 16 tháng 11 năm 2013;

Căn cứ Nghị định số 91/2017/NĐ-CP ngày 31 tháng 7 năm 2017 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Thi đua, khen thưởng;

Căn cứ Nghị định số 14/2017/NĐ-CP ngày 17 tháng 02 năm 2017 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội;

Căn cứ Thông tư số 08/2019/TT-BLĐTBXH ngày 08 tháng 3 năm 2019 của Bộ trưởng Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội hướng dẫn công tác thi đua, khen thưởng ngành Lao động - Thương binh và Xã hội;

Xét đề nghị Tổng Cục trưởng Tổng cục Giáo dục nghề nghiệp và Thường trực Hội đồng Thi đua - Khen thưởng Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Tặng Bằng khen của Bộ trưởng Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội cho 150 tác giả và nhóm tác giả đã có thiết bị đạt giải Nhất, giải Nhì và giải Ba tại Hội thi Thiết bị đào tạo tự làm toàn quốc lần thứ VI năm 2019 (có danh sách kèm theo).

Điều 2. Tặng Bằng khen của Bộ trưởng Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội cho 03 tập thể và 15 cá nhân đã có thành tích xuất sắc trong công tác tổ chức, góp phần vào sự thành công của Hội thi Thiết bị đào tạo tự làm toàn quốc lần thứ VI năm 2019 (có danh sách kèm theo).

Điều 3. Tiền thưởng đối với các tập thể và cá nhân thực hiện theo quy định tại Thông tư liên tịch số 79/2012/TTLT-BTC-BLĐTBXH ngày 21 tháng 5 năm 2012 của Bộ Tài chính, Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội quy định nội dung và mức chi hoạt động Hội giảng giáo viên dạy nghề và Hội thi thiết bị dạy nghề tự làm, được trích từ nguồn kinh phí của Hội thi Thiết bị đào tạo tự làm toàn quốc lần thứ VI năm 2019.

Điều 4. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký.

Điều 5. Chánh Văn phòng Bộ, Tổng Cục trưởng Tổng cục Giáo dục nghề nghiệp, Trưởng Ban Tổ chức Hội thi Thiết bị đào tạo tự làm toàn quốc lần thứ VI năm 2019, Thủ trưởng các đơn vị liên quan, các tập thể và cá nhân có tên tại Điều 1, Điều 2 chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 5;
- Lưu: VT, P.ĐĐ-KT.

BỘ TRƯỞNG



Đào Ngọc Dung

**DANH SÁCH CÁC TẬP THỂ, CÁ NHÂN
TÁC GIẢ VÀ NHÓM TÁC GIẢ ĐƯỢC TẶNG BẰNG KHEN
CỦA BỘ TRƯỞNG BỘ LAO ĐỘNG THƯƠNG BINH VÀ XÃ HỘI**

(Kèm theo Quyết định số: 1295/QĐ-LĐTBXH, ngày 12 tháng 9 năm 2019
của Bộ trưởng Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội)

1. Phụ lục danh sách kèm theo Điều 1

- 30 tác giả và nhóm tác giả đạt giải Nhất tại Hội thi Thiết bị đào tạo tự làm
toàn quốc lần thứ VI năm 2019

Stt	Thiết bị dự thi	Tác giả và nhóm tác giả	Tên Đơn vị
1.	Mô hình hệ thống điều hòa không khí trên ô tô	Nguyễn Xuân Lợi và các tác giả	Trường Cao đẳng nghề Việt Xô số 1
2.	Mô hình hệ thống kiểm tra theo dõi và tín hiệu chiếu sáng, báo động, an ninh - Hệ thống điện động cơ	1. Bùi Kim Dương 2. Lê Văn Lương 3. Nguyễn Quang Huy 4. Nghiêm Huy Thái	Trường Cao đẳng nghề Việt Nam - Hàn Quốc
3.	Mô hình hệ thống điện trên Ô tô có chức năng giám sát - hệ thống mạng CAN và cổng GATEWAY	1. Nguyễn Lương Tâm 2. Lâm Viết Dũng 3. Hà Quốc Bảo 4. Kiều Trung Tín	Trường Cao đẳng Lý Tự Trọng Thành phố Hồ Chí Minh
4.	Hệ thống điều khiển hệ động lực chính tàu thủy	1. Khiếu Hữu Triển 2. Nguyễn Văn Học	Trường Cao đẳng VMU
5.	Mô hình hệ thống phân loại, xử lý và xếp kho tự động	1. Trương Văn Hoi 2. Nguyễn Anh Dũng 3. Tạ Văn Bằng	Trường Cao đẳng nghề Việt Nam - Hàn Quốc
6.	Mô hình máy phay CNC 4 trục	1. Lý Hải Ly 2. Lê Văn Lợi 3. Đỗ Minh Chiến 4. Mạc Diên Thiện 5. Hoàng Việt Nam 6. Nguyễn Thanh Tuấn	Trường Cao đẳng Công nghiệp và Xây dựng
7.	Mô hình bảo trì và sửa chữa máy phay CNC	1. Phạm Hữu Lộc 2. Đinh Văn Đệ 3. Nguyễn Minh Đức Cường 4. Chung Trần Thế Vinh	Trường Cao đẳng Lý Tự Trọng Thành phố Hồ Chí Minh
8.	Mô hình bảo trì và sửa chữa máy tiện CNC	1. Phạm Hữu Lộc 2. Đinh Văn Đệ 3. Chung Trần Thế Vinh 4. Nguyễn Minh Đức Cường 5. Bùi Anh Tuấn	Trường Cao đẳng Lý Tự Trọng Thành phố Hồ Chí Minh

9.	Mô hình thiết bị dạy học phay CNC	1. Lâm Đức Sinh 2. Phạm Đức Khiêm 3. Lê Thành Nhân 4. Nguyễn Hải Bằng 5. Lê Nguyễn Anh Tuấn	Trường Cao đẳng Kinh tế Kỹ thuật Thành phố Hồ Chí Minh
10.	Thiết bị Hàn tự động 3 vị trí ứng dụng công nghệ Hàn Mig/Mag	Lê Hồng Sương	Trường Trung cấp nghề Quảng Trị
11.	Mô hình thực hành hệ thống nhiệt lạnh	Nguyễn Văn Tuyển và các tác giả	Trường cao đẳng nghề Vĩnh Phúc
12.	Mô hình kho lạnh công nghiệp bảo quản thực phẩm ứng dụng cảnh báo qua GSM	Tập thể Tổ Bộ môn Điện lạnh	Trường Cao đẳng nghề Công nghiệp Hà Nội
13.	Mô hình hệ thống lạnh cấp đông IQF	1. Lê Thanh Phong 2. Trần Tuấn Kiệt 3. Lưu Trí Hào 4. Nguyễn Hoàng Xuyên	Trường Cao đẳng Kinh tế Kỹ thuật Thủ Đức
14.	Bộ thực hành cơ bản và nâng cao sử dụng vi điều khiển PIC18 F4520 và AT 89S52	1. Chu Đức Khoan 2. Lê Văn Dũng 3. Vũ Trọng Trường	Trường Cao đẳng nghề kỹ thuật Công nghệ
15.	Mô hình hệ thống tín hiệu hàng hải và máy lái kỹ thuật số	Tập thể Khoa Điện - Điện tử	Trường Cao đẳng Bách nghệ Hải Phòng
16.	Hệ thống điều khiển tự động xả - cuốn	1. Phạm Quang Thành 2. Trương Minh Tiến	Trường Cao đẳng Kỹ thuật Công nghiệp Việt Nam - Hàn Quốc
17.	Hệ thống thiết bị trên boong	Tập thể Khoa điều khiển Tàu biển	Trường Cao đẳng Bách nghệ Hải Phòng
18.	Mô hình hệ thống phân loại và vận chuyển sản phẩm tự động.	1. Lê Trọng Cơ 2. Lê Duy Khánh 3. Trịnh Nam Phong	Trường Cao Đẳng Kỹ Thuật Đồng Nai
19.	Mô hình điều khiển, giám sát nhiệt độ	Nguyễn Văn Ban	Trường Cao đẳng Kỹ thuật Đắk Lắk
20.	Mô hình thực tập ứng dụng cảm biến	1. Lê Thanh Cảnh 2. Trương Minh Đông 3. Huỳnh Thị Tú Trinh	Trường Cao đẳng Công nghệ cao Đồng An
21.	Mô hình lắp đặt thiết bị điện Nhà thông minh	1. Phạm Văn Hòa 2. Trần Đức Hùng 3. Hoàng Trọng Diễn	Trường Cao đẳng nghề số 1 - Bộ Quốc phòng
22.	Mô hình thực hành lắp đặt, điều khiển và giám sát hệ thống điện nhà cao tầng	1. Phạm Xuân Hồng 2. Phạm Lưu Hồng 3. Phạm Thị Thanh Nga	Trường Trung cấp Kinh tế - Kỹ thuật Nghi Lộc

23.	Mô hình chăn nuôi gà thịt khép kín	1. Bùi Văn Lợi 2. Nguyễn Văn Thọ 3. Nguyễn Huy Chắt 4. Nguyễn Hùng Dục 5. Lê Ngọc Tú	Trung tâm Giáo dục nghề nghiệp - Giáo dục thường xuyên huyện Hậu Lộc
24.	Mô hình hệ thống nuôi thủy sản tuần hoàn	1. Lê Ngọc Hoan 2. Trần Thị Thu Tâm 3. Mai Đức Phú 4. Nguyễn Trọng Trung	Trường Cao đẳng Nông nghiệp Nam Bộ
25.	Mô hình hệ thống cấp thoát nước thành phố	1. Nguyễn Văn Huy 2. Nguyễn Văn Dũng 3. Lê Minh Cương 4. Đặng Thị Phương Anh 5. Nguyễn Đình Khánh 6. Nguyễn Kim Chức 7. Bùi Văn Sáu	Trường Cao đẳng Cơ điện và Xây dựng Bắc Ninh
26.	Mô hình xử lý nước thải bằng bể sinh bùn hoạt tính hiếu khí	1. Lê Thị Hồng Lựu 2. Nguyễn Văn Định 3. Lương Ngọc Hạ	Trường Cao đẳng Công nghệ - Kinh tế và Thủy lợi miền Trung
27.	Mô hình thực hành chung cất nước mặn thành nước ngọt sử dụng năng lượng mặt trời	1. Huỳnh Cảnh Thanh Lam 2. Nguyễn Minh Tùng 3. Trần Thảo Vy	Trường Cao đẳng Kinh tế - Kỹ thuật Cần Thơ
28.	Máy mài - gia công phôi gỗ đa năng	1. Nguyễn Quốc Thái 2. Lưu Công Thắng 3. Phạm Quang Định 4. Vũ Hồng Sơn 5. Đỗ Tấn Phong	Trường Trung cấp nghề Tổng hợp Hà Nội
29.	Bộ đào tạo về mạng và kết nối mạng	1. Phạm Ngọc Luyến 2. Phạm Đức Thành 3. Khổng Ngọc Hoàn 4. Nguyễn Quang Hưng 5. Trần Trung Kiên 6. Đặng Văn Hưng	Trường cao đẳng nghề Vĩnh Phúc
30.	Mô hình kiểm tra, sửa chữa bộ nguồn máy vi tính	1. Nguyễn Văn Trình 2. Lê Xuân Chung	Trường Cao đẳng Cơ khí nông nghiệp

- 45 tác giả và nhóm tác giả đạt giải Nhì tại Hội thi Thiết bị đào tạo tự làm toàn quốc lần thứ VI năm 2019

Stt	Thiết bị dự thi	Tác giả và nhóm tác giả	Tên Đơn vị
1.	Mô hình hệ thống điện xe ô tô	1. Nguyễn Đăng Tiến 2. Võ Văn Hùng 3. Nguyễn Văn Hiệu	Trường Cao đẳng Công nghiệp Bắc Ninh

2.	Thiết bị thực hành điện ô tô	1. Đỗ ngọc Hùng 2. Phạm Văn Thống	Trường Cao đẳng Kỹ thuật Công nghệ Quy Nhơn
3.	Mô hình hệ thống điện xe Hyundai grand i10	1. Nguyễn Thế Long 2. Trần Tuấn Anh 3. Phạm Việt Dũng 4. Trần Công Lưu 5. Trần Minh Thắng 6. Đinh Ngọc Tứ	Trường Cao đẳng Cơ giới Ninh Bình
4.	Mô hình điện xe máy Yamaha Exciter 150i	Vương Bang Thái	Trường Cao đẳng nghề An Giang
5.	Hệ thống lái trợ lực điện	1. Nguyễn Cao Sơn 2. Nguyễn Đình Nam 3. Trần Thành Nhân 4. Đinh Quang Hùng 5. Hoàng Văn Đại	Trường Cao đẳng Việt Đức Nghệ An
6.	Mô hình động cơ phun xăng điện tử được kết nối và chẩn đoán bằng wifi hoặc 3G trên smart phone	1. Nguyễn Anh Tuấn 2. Lê Quang Liêm 3. Võ Đắc Thịnh 4. Trần Quốc Duy	Trường Cao đẳng Lý Tự Trọng Thành phố Hồ Chí Minh
7.	Mô hình hệ thống phanh thủy lực trên ô tô, hỗ trợ cảnh báo và phanh tự động	1. Nguyễn Chí Công 2. Tạ Văn Xã 3. Phạm Văn Phòng	Trường Trung cấp nghề Cơ khí I Hà Nội
8.	Mô hình động cơ Mazda kết hợp với hộp số tự động được điều khiển và giám sát bằng hệ thống IoT	1. Nguyễn Hữu Mạnh 2. Hoàng Phúc Bảo 3. Nguyễn Lương Tâm 4. Nguyễn Ngọc Trang 5. Võ Quốc Duy	Trường Cao đẳng Lý Tự Trọng Thành phố Hồ Chí Minh
9.	Mô hình tổng quan ô tô động cơ phun xăng điện tử	1. Phạm Minh Thanh 2. Trần Đại Thắng 3. Ngô Thanh Đức	Trường Trung cấp Du lịch - Công nghệ số 9
10.	Mô hình máy phay CNC	1. Khuất Anh Vũ 2. Nguyễn Khoa Quân 3. Nguyễn Thanh Thảo	Trường Cao đẳng nghề Tây Ninh
11.	Mô hình máy in 3D - khắc Laser	1. Trần Quân Quốc 2. Lê Thanh Phúc 3. Nguyễn Thanh Tiên 4. Trần Thị Thu Hiền 5. Trần Dương Ngọc Thanh	Trường Cao đẳng nghề Thành phố Hồ Chí Minh
12.	Mô hình cánh tay rô bốt	1. Nguyễn Quốc Thắng 2. Lâm Văn Vũ	Trường Cao đẳng Cộng đồng Đồng Tháp
13.	Mô hình hệ thống lạnh hai cấp	1. Lê Quốc 2. Trần Hữu Châu Giang 3. Hoàng Minh Tuấn	Trường Cao đẳng Công nghiệp Huế

14.	Mô hình hệ thống máy lạnh ghép tầng	Đỗ Văn Dương và 05 đồng tác giả	Trường Cao đẳng Cơ điện và Xây dựng Bắc Ninh
15.	Hệ thực hành hệ thống truyền động điện - biến tần - PLC và mạng truyền thông công nghệ ứng dụng công nghệ IOT	1. Nguyễn Thị Thúy Hằng 2. Đỗ Thị Loan Phượng 3. Nguyễn Thành Trung 4. Nguyễn Thị Hồng 5. Đinh Văn Vương	Trường Cao đẳng nghề Công nghệ cao Hà Nội
16.	Mô hình thực hành PLC	1. Phan Đình Trung 2. Nguyễn Bảo Việt 3. Nguyễn Quốc Sách 4. Võ Tấn Thái	Trường Cao đẳng Việt Nam - Hàn Quốc Quảng Ngãi
17.	Mô hình hệ thống điều khiển MPS	Lê Quốc Hùng	Trường Cao đẳng Cơ giới
18.	Mô hình điều khiển, giám sát các trạm cơ điện tử kết nối Profibus trên thiết bị Smart	1. Hoàng Tuấn Anh 2. Vũ Văn Quang	Trường Cao đẳng nghề Công nghiệp Thanh Hóa
19.	Bàn thực hành thiết bị tòa nhà thông minh	1. Hồ Minh Nghĩa 2. Nguyễn Thị Hồng Duyên	Trường Cao đẳng nghề Việt Nam - Singapore
20.	Mô hình thực hành năng lượng tái tạo và giám sát điện năng	1. Trần Quốc Hoàn 2. Lê Việt Cường 3. Đặng Thị Quỳnh Trang 4. Nguyễn Trung Thành	Trường Cao đẳng Công nghiệp và Thương mại
21.	Mô hình lắp đặt điện nhà thông minh	1. Nguyễn Thanh Tước 2. Võ Quốc Dũng 3. Nguyễn Thanh Vân	Trường Cao đẳng Công thương miền Trung
22.	Mô hình thực hành năng lượng mặt trời	1. Trần Thị Hoa 2. Ngô Viết Thắng	Trường Cao đẳng nghề Cần Thơ
23.	Mô hình trang bị điện cầu trục	1. Đặng Văn Cường 2. Tô Hồng Cứ 3. Lê Thị Cẩm Nhung	Trường Cao đẳng nghề số 4 - Cơ sở đào tạo Thanh Hóa
24.	Mô hình hệ thống bơm nước tự động	Doãn Thế Công	Trường Cao đẳng nghề Yên Bái
25.	Module truyền động điện	1. Trần Văn Nhuận 2. Lê Toàn Thắng	Trường Cao đẳng Kỹ thuật Công nghiệp Việt Nam - Hàn Quốc
26.	Máy phát điện năng lượng mặt trời dùng trong giảng dạy	1. Đào Anh Tuấn 2. Quách Văn Hùng 3. Tiên Ngọc Chương 4. Lâm Văn Tính	Trường Cao đẳng nghề Bạc Liêu
27.	Ca bin lắp đặt điện	1. Hoàng Duy Khôi 2. Nguyễn Trung 3. Dũng Lý Trung Chiến	Trường Cao đẳng Cơ điện Hà Nội

28.	Mô hình thực hành trang bị điện	1. Trần Văn Nhâm 2. Lê Văn Mai 3. Trần Lam Trường	Trường Cao đẳng Kỹ thuật Công nghệ Bà Rịa - Vũng Tàu
29.	Mô hình thiết bị dạy học trang bị điện	1. Nguyễn Quang Nguyên 2. Lê Trần Nhật Huy 3. Hồ Văn Nhất 4. Phạm Thanh Hải 5. Nguyễn Thanh Bình 6. Trần Minh Hiếu	Trường Cao đẳng Kinh tế kỹ thuật Thành phố Hồ Chí Minh
30.	Mô hình thực hành hệ thống điều khiển tự động	1. Trần Thị Hoa 2. Ngô Viết Thắng	Trường Cao đẳng nghề Cần Thơ
31.	Mô hình sản xuất nước uống đóng chai tự động	1. Nguyễn Chí Linh 2. Hồ Phát Hậu 3. Nguyễn Thuận Hải Đăng	Trường Trung cấp nghề - Giáo dục thường xuyên Tháp Mười
32.	Mô hình hệ thống đỗ xe tự động.	1. Lê Văn Tấn 2. Nguyễn Văn Thịnh 3. Trần Khắc Sơn	Trường cao đẳng nghề công nghệ cao Đồng Nai
33.	Mô hình điều khiển tự động chăm sóc cây	1. Đinh Thế Hải 2. Triệu Văn Tiến 3. Vũ Thị Khương 4. Bùi Hoàng Hải	Trường Cao đẳng Cơ điện Tây Bắc
34.	Mô hình hệ thống cho gà uống thuốc tự động	Nguyễn Xuân Huỳnh	Trường Trung cấp Nông Nghiệp Thái Bình
35.	Thực hành trong chăn nuôi heo	1. Trần Thị Diệu Huyền 2. Trần Quốc Tam	Trường Trung cấp nghề Dân tộc Nội trú tỉnh Kiên Giang
36.	Mô hình hỗ trợ thực hành modul sinh sản cho bò	1. Phan Minh Hà 2. Hoàng Ngọc Dũng	Trung tâm Giáo dục nghề nghiệp - Giáo dục thường xuyên huyện Chư Sê
37.	Mô hình nuôi cá “sông trong ao”	1. Nguyễn Thúy Hằng 2. Lê Xuân Đài 3. Ngô Văn Bản 4. Trương Thị Hằng 5. Vũ Văn Hào 6. Đào Quang An	Trường Trung cấp Nông nghiệp thủy sản
38.	Mô hình xử lý nước thải bằng công nghệ AO	1. Lê Đức Đăng 2. Lê Hữu Thọ 3. Lê Văn Kích 4. Bùi Đình Ninh	Trường Cao đẳng Công nghiệp Cao Su
39.	Tủ ủ, hấp, nấu đa năng	Nhóm giáo viên khoa Khách sạn - Nhà Hàng	Trường Trung cấp nghề Nấu ăn - Nghiệp vụ du lịch và Thời trang Hà Nội

40.	“Mô hình dược động học của thuốc bằng đường uống, đường tiêm, đường đặt trên các cơ quan trong cơ thể người”	1. Phạm Quốc Lân 2. Nguyễn Thị Nga	Trường Trung cấp Y tế Nam Định
41.	Mô hình đo các thông số thiết kế trang phục và hệ thống đánh giá tự động các thông số đo	Nhóm giáo viên khoa công nghệ May và thời trang	Trường Trung cấp nghề Nấu ăn - Nghiệp vụ du lịch và Thời trang Hà Nội
42.	Bộ mô hình cấu tạo kiến trúc công trình dân dụng	1. Lê Hồng Minh 2. Nguyễn Thị Thu Hằng 3. Nguyễn Ngọc Thúc 4. Nguyễn Thạch Nghĩa 5. Nguyễn Gia Ngọc 6. Trịnh Thị Lan Phương	Trường Cao đẳng Xây dựng số 1
43.	Mô hình mạng doanh nghiệp thế hệ mới	1. Lê Hữu Bình 2. Nguyễn Đăng Khoa	Trường Cao đẳng Công nghiệp Huế
44.	Mô hình hệ thống mạng doanh nghiệp	1. Nguyễn Ngọc Thành 2. Trần Văn Mười 3. Vũ Quốc Hoàn 4. Nguyễn Văn An 5. Đỗ Thị Hương	Trường Trung cấp nghề Giao thông công chính Hà Nội
45.	Mô hình dàn trải, mô phỏng lắp ráp máy tính	1. Phạm Thế Phong 2. Trương Anh Tuấn	Trường Cao đẳng Cơ giới - Thủy lợi

- 75 tác giả và nhóm tác giả đạt giải Ba tại Hội thi Thiết bị đào tạo tự làm toàn quốc lần thứ VI năm 2019

Stt	Thiết bị dự thi	Tác giả và nhóm tác giả	Tên Đơn vị
1.	Mô hình hệ thống điện ô tô	1. Nguyễn Minh Trí 2. Nguyễn Ngọc Thành	Trường Cao đẳng nghề số 23
2.	Hệ thống điều khiển điện trên ô tô	Võ Đình Tâm	Trường Cao đẳng Kỹ thuật Công nghệ Bà Rịa - Vũng Tàu
3.	Mô hình hệ thống nâng - hạ kính và khóa cửa điện trên ô tô	1. Nguyễn Văn Lợi 2. Nguyễn Bá Thành 3. Quách Văn Lực	Trường Cao đẳng nghề số 4 - Cơ sở đào tạo Thanh Hóa
4.	Mô hình kiểm tra máy phát điện xoay chiều trên ô tô	1. Đỗ Xuân Huy 2. Tôn Nguyễn Thành Sang 3. Lương Văn Rân	Trường Cao đẳng nghề Đà Nẵng
5.	Mô hình hệ thống đánh lửa lập trình đánh Pan các loại trên ô tô	1. Huỳnh Công Thương 2. Nguyễn Đặng Trọng Khánh	Trung tâm Giáo dục nghề nghiệp Quản trị công nghệ Bình Dương

6.	Mô hình hiệu chỉnh động cơ giao tiếp với máy tính	1. Phan Hoàng Sơn 2. Tô Ngọc Luật 3. Võ Trọng Hữu	Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Vĩnh Long
7.	Bộ thiết bị đào tạo hộp số tự động vô cấp CVT xe Toyota	1. Trịnh Đình Chung 2. La Ngọc Tuấn 3. Đàm Lê Tiến	Trường Cao đẳng nghề Công nghiệp Thanh Hóa
8.	Mô hình tổng thành điều khiển động cơ MPI	1. Vũ Thế Hòa 2. Nguyễn Thị Hồng Mến 3. Vũ Thế Hoà 4. Lê Văn Lợi 5. Đỗ Minh Chiến 6. Nguyễn Văn Tuấn 7. Phùng Văn Khương 8. Hoàng Minh Thuận	Trường Cao đẳng Công nghiệp và Xây dựng
9.	Mô hình chẩn đoán và sửa chữa Động cơ - Hộp số tự động	Nguyễn Xuân Trung và các tác giả	Trường Cao đẳng nghề Vĩnh Phúc
10.	Thiết bị đào tạo hệ thống phun xăng và đánh lửa điện tử	1. Phan Quốc Lập 2. Trương Xuân Toán 3. Tống Kim Chung 4. Hoàng Tiến Đạt 5. Nguyễn Thị Kiều Thanh	Trường Cao đẳng Kỹ thuật Công nghệ Hòa Bình
11.	Mô phỏng thực tế đào tạo tháo, lắp động cơ ô tô	1. Nguyễn Tiên Phong 2. Tống Văn Hải 3. Hoàng Văn Hội 4. Ngô Thế Hưng	Trường Cao đẳng Cơ điện Hà Nội
12.	Mô hình hệ thống phun dầu điện tử Commonrail Hyundai SantaFe D4EA	Trần Minh Đức	Trường Cao đẳng nghề Long An (Cơ sở chính)
13.	Mô hình động cơ phun xăng điện tử (Động cơ 1NZ-FE)	1. Đỗ Cao Nguyên 2. Cao Văn Tuyền 3. Phạm Xuân Huyền	Trường Cao đẳng Cơ giới - Thủy lợi
14.	Mô hình tời điện kéo neo tàu hàng 3000 tấn	1. Nguyễn văn Quang 2. Nguyễn Văn Phương	Trường Cao đẳng Giao thông vận tải Trung ương II
15.	Thiết bị mài và rà xupap động cơ diesel tự động	1. Nguyễn Văn Hòe 2. Mai Hùng Tuấn 3. Lê Thanh Vân 4. Kiều Đình Bình 5. Phạm Văn Sáng	Trường Cao đẳng Bách nghệ Hải Phòng
16.	Dây truyền mạ kẽm pilot phục vụ đào tạo	1. Trần Minh Khuê 2. Nguyễn Văn Long	Trường Cao đẳng Công nghiệp Quốc phòng
17.	Mô hình dạy học cánh tay robot 4 bậc tự do	Tô Hữu Tuyền	Trường Cao đẳng Công nghiệp Huế

18.	Mô hình máy phay CNC	Tạ Văn Rảnh và đồng tác giả	Trường Trung cấp Kỹ thuật Công nghệ Hậu Giang
19.	Thiết bị phay CNC 3 trục tích hợp khắc Laser	Nguyễn Văn Mễ và 03 đồng tác giả	Trường Cao đẳng Công nghiệp Bắc Ninh
20.	Mô hình tháp tiền nung và lò quay nung Clinker tại nhà máy xi măng Insee	1. Lê Quang Tâm 2. Danh Minh Thành	Trường Cao đẳng Kiên Giang
21.	Mô hình thực hành kiểm nghiệm hệ thống lạnh có thu hồi gas	1. Hoàng Anh Tuấn 2. Nguyễn Hữu Nam	Trường Cao đẳng nghề Nghi Sơn, Thanh Hóa
22.	Mô hình: module tổng hợp trang bị điện lạnh	1. Nguyễn Văn Hải 2. Phạm Văn Thắng 3. Nguyễn Hoàng Dũng	Trường Cao đẳng nghề số 4
23.	Mô hình điều hòa không khí trung tâm Water chiller ứng dụng trong đào tạo nghề	Trần Văn Cường và các tác giả	Trường Cao đẳng nghề Việt Xô số 1
24.	Mô hình thực hành máy điều hòa không khí trung tâm VRV 4s series	1. Nguyễn Văn Lộc 2. Đoàn Văn Tỏ 3. Phan Văn Thọ 4. Phạm Văn Thú	Trường Cao đẳng nghề Công nghệ cao Hà Nội
25.	Thiết bị đào tạo Hệ thống điều hòa trung tâm Chiller	1. Trần Mạnh Tân 2. Hoàng Anh Tuấn 3. Hoàng Văn Trang	Trường Cao đẳng nghề Bách Khoa Hà Nội
26.	Mô hình dàn trải tủ lạnh hai ngăn	Nguyễn Đức Nhân và Đồng tác giả	Trường Cao đẳng Kỹ thuật Công - Nông nghiệp Quảng Bình
27.	Mô hình kho lạnh	1. Nguyễn Gia Thụy 2. Huỳnh Ngọc Linh 3. Trần Quang Duy	Trường Cao đẳng nghề Đà Nẵng
28.	Mô hình hệ thống điều hòa không khí trung tâm	1. Phạm Công Vũ 2. Võ Đặng 3. Nguyễn Hoàng Anh	Trường Cao đẳng Kỹ thuật Đồng Nai
29.	Thiết kế mô hình tích hợp dạy mô đun trang bị điện và PLC	Nguyễn Đức Thái	Trường Cao đẳng nghề Kiên Giang
30.	Mô hình thực tập điều khiển lập trình PLC	1. Nguyễn Văn Sáng 2. Triệu Quốc Tính	Trường Cao đẳng Kiên Giang
31.	Bàn thực hành PLC S7-1200 và HMI Weintek	1. Nguyễn Trọng Thanh 2. Lê Thanh Tình 3. Lê Văn Lợi 4. Đỗ Minh Chiến 5. Nguyễn Tuấn Khanh	Trường Cao đẳng Công nghiệp và Xây dựng

		6. Hoàng Minh Thuận	
32.	Mô hình điều khiển trạm trộn dùng PLC S7-200	1. Ngô Văn Ân 2. Trần Văn Phong 3. Hồ Văn Tuấn 4. Ngô Quốc Phong 5. Võ Quốc Đạt	Trường Cao đẳng Đồng Khởi
33.	Mô hình mô phỏng hệ thống khoan sử dụng điều khiển/PLC	1. Nguyễn Đức Tài 2. Phạm Minh Phương	Trường Cao đẳng nghề An Giang
34.	Mô hình giảng dạy hệ thống thông tin quang vô tuyến	1. Trần Thế Sơn 2. Nguyễn Vũ Anh Quang 3. Đặng Quang Hiến	Trường Cao đẳng Công nghệ thông tin Hữu nghị Việt Nam
35.	Bộ thực hành điện tử đa năng	1. Trần Xuân Mạnh 2. Phạm Ngọc Luyện 3. Nguyễn Văn Tuyền 4. Phí Hữu Nghĩa 5. Lê Thị Phụng 6. Nguyễn Thị Thu Hiền	Trường Cao đẳng nghề Vĩnh Phúc
36.	Phần mềm dạy học trực tuyến (E-learning) về thí nghiệm thiết bị điện	1. Trần Phương Nam 2. Trần Hữu Châu Giang	Trường Cao đẳng Công nghiệp Huế
37.	Mô hình điều khiển thiết bị điện dân dụng ứng dụng vi điều khiển và công nghệ IOT	1. Trần Thị Hương 2. Nguyễn Mạnh Tuấn 3. Nguyễn Văn Huy 4. Vũ Thị Nhật	Trường Cao đẳng Điện tử - Điện lạnh Hà Nội
38.	Mô hình thiết bị dạy học điều khiển lập trình	1. Trần Tuyền 2. Nguyễn Ngọc Phương 3. Trần Văn Sỹ	Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Thành phố Hồ Chí Minh
39.	Mô hình Robot tự hành phân loại màu	1. Đỗ Tùng Sang 2. Nguyễn Đức Tài 3. Võ Văn Lâm 4. Nguyễn Văn Thọ	Trường Cao đẳng nghề An Giang
40.	Mô hình sấy thực phẩm sử dụng bơm nhiệt kết hợp hồng ngoại	1. Trần Anh Tuấn 2. Nguyễn Anh Tuấn	Trường Cao đẳng nghề Long An - Cơ sở chính
41.	Hệ thống sản xuất linh hoạt thích hợp	Nguyễn Đình Vui và 03 đồng tác giả	Trường Cao đẳng Công nghiệp Bắc Ninh
42.	Mô hình điều khiển Điện - Tự động hóa	1. Đặng Thị Huyền Trang 2. Hoàng Văn Tá 3. Lưu Văn Thắng 4. Nguyễn Văn Nhã	Trường Cao đẳng Công thương Thái Nguyên
43.	Thiết bị đào tạo tủ điện công nghiệp đa năng	1. Hoàng Minh Hải 2. Nguyễn Đức Hùng 3. Nguyễn Thị Liên	Trường Cao đẳng Công nghiệp Cẩm Phả

		4. Phạm Văn Trinh 5. Nguyễn văn Dược	
44.	Mô hình điều khiển thiết bị tự động cảnh báo	1. Nguyễn Thanh Ngọc 2. Mai Thị Đoan Thanh	Trường Cao đẳng nghề Đà Nẵng
45.	Mô hình thực hành điện năng lượng sạch	Hoàng Văn Trung và các tác giả	Trường Cao đẳng nghề Vĩnh Phúc
46.	Hệ thực hành Hệ thống điện - Tự động hóa trong nhà máy ứng dụng công nghệ IoT - Internet Of Things	1. Đinh Văn Vương 2. Vũ Tuấn Đạt 3. Nguyễn T.Thúy Hằng 4. Nguyễn Ngọc Thái 5. Nguyễn Thị Hồng	Trường Cao đẳng nghề Công nghệ cao Hà Nội
47.	Mô hình hệ thống cung cấp điện sử dụng năng lượng tái tạo	1. Trần Quang Đạt 2. Nguyễn Đức Nam 3. Nguyễn Văn Sáu	Trường Cao đẳng nghề Việt Nam - Hàn Quốc
48.	Mô hình sản xuất linh hoạt cỡ nhỏ	1. Nguyễn Văn Hùng 2. Nguyễn Thế Anh	Trường Cao đẳng Công Thương
49.	Mô hình điều khiển và giám sát tốc độ động cơ không đồng bộ 3 pha	Nguyễn Anh Hùng	Trường Cao đẳng Tiền Giang
50.	Mô hình lắp điện nội thất	Đặng Ngọc Linh	Trung tâm Giáo dục nghề nghiệp - Giáo dục thường xuyên huyện Đức Cơ
51.	Mô hình điều khiển giám sát và đo lường cảm biến	1. Đào Trọng Tấn 2. Nguyễn Văn Nghị	Trường Trung cấp nghề Hermann Gmeiner Việt Trì
52.	Mô hình giảng đường thông minh	1. Dương Văn Cường 2. Lê Quý Huệ 3. Nguyễn Xuân Thịnh 4. Nguyễn Trung Cương 5. Nguyễn Thị Kim Anh 6. Mai Đình Tú 7. Cao Thanh Tuấn 8. Cao Thị Hằng	Trường Cao đẳng Cơ giới Ninh Bình
53.	Hệ thống máy bay không người lái UAV - HUEIC	1. Đinh Trung Trọng 2. Nguyễn Hữu Chúc 3. Nguyễn Văn Anh 4. Yasuo Obikane	Trường Cao đẳng Công nghiệp Huế
54.	Mô hình tự động hóa dây chuyền chiết rót sản phẩm	1. Đoàn Huỳnh Công Sơn 2. Đỗ Việt Dũng 3. Nguyễn Hồng Hoanh	Trường Cao đẳng Công nghệ cao Đồng An
55.	Mô hình phân loại sản phẩm điều khiển và giám sát qua internet	1. Trần Hữu Phước 2. Phạm Hồng Hậu	Trường Cao đẳng Công nghệ Quốc tế Lilama 2

56.	Mô hình nhà nắm thông minh sử dụng công nghệ IoT	1. Nguyễn Lê Công Minh 2. Bùi Lê Tuấn 3. Ngô Thanh 4. Nguyễn Bá Nghị	Trường Cao đẳng Cơ điện - Xây dựng và Nông lâm Trung bộ
57.	Mô hình sản xuất nhà thủy canh giá rẻ	1. Đặng Xuân Thọ 2. Nguyễn An Huân 3. Lê Văn Bình	Trường Cao đẳng Cộng đồng Kon Tum
58.	Mô hình thủy canh kết hợp	1. Đỗ Văn Tuấn 2. Phạm Thị Mơ	Trường Cao đẳng Sơn La
59.	Mô hình trại gà lạnh (nuôi gà thịt)	1. Nguyễn Thị Kiều Anh 2. Lê Trung Hiếu	Trường Trung cấp Nông lâm nghiệp Bình Dương
60.	Mô hình trại heo thông minh	Nguyễn Quốc Trung và 15 đồng tác giả	Trường Trung cấp Kỹ thuật Công nghệ Hậu Giang
61.	Mô hình giám sát và điều khiển tự động trạm cấp, thoát nước	1. Hà Văn Ngọc 2. Phạm Minh Tâm 3. Đỗ Thanh Tuấn	Trường Cao đẳng Công nghệ - Kinh tế và Thủy lợi miền Trung
62.	Mô hình thiết bị phản ứng pha hơi	1. Võ Thị Mỹ Nga 2. Trần Kim Quyên 3. Nguyễn Hoàng Viên	Trường Cao đẳng Công Thương miền Trung
63.	Mô hình Hệ thống xử lý nước thải mực in công nghiệp	Đinh Văn Mạnh và 07 đồng tác giả	Trường Cao đẳng Cơ điện và Xây dựng Bắc Ninh
64.	Mô hình loại phòng Twin & Double hạng Superior của khách sạn 3 sao	1. Bùi Như Ý 2. Trần Thị Thanh Hương	Trường Trung cấp nghề Vùng Tứ giác Long Xuyên
65.	Mô hình Tháp Bà Ponagar	1. Võ Thị Phương Khanh 2. Lê Hoàng Khả Linh 3. Hà Diệu Ly 4. Lê Thị Trà Vy	Trường Cao đẳng Du lịch Nha Trang
66.	Hệ thống rửa dạ dày kín	1. Nguyễn Minh Tuấn 2. Trần Thị Khuyên 3. Trịnh Thị Minh Phương 4. Nguyễn Thị Thúy Hoa 5. Lê Quỳnh Hoa 6. Vũ Thị Thanh Huyền 7. Trần Văn Lợi	Trường Cao đẳng Y tế Thái Nguyên
67.	Mô hình cánh tay	Nguyễn Thị Ngọc Thanh	Trường Cao đẳng Cộng đồng Hậu Giang
68.	Mô hình thi công công trình dân dụng	1. Đinh Thành Hưng 2. Bùi Văn Nam 3. Dương Phú Thực 4. Trần Thị Thỏ	Trường Cao đẳng nghề Xây dựng

69.	Cấu tạo kiến trúc nhà ở gia đình	Nguyễn Thị Thúy Hà và tập thể giáo viên Tổ bộ môn Kiến trúc	Trường Trung cấp Xây dựng Hà Nội
70.	Mô hình Mạch, thần kinh ngoại biên	Lê Văn Huân	Trường Cao đẳng Y tế Hà Tĩnh
71.	Mô hình tạo lõi và khắc phục sự cố máy in	1. Huỳnh Tấn Trịnh 2. Lê Văn Tiền	Trường Cao đẳng Kỹ thuật Công nghệ Nha Trang
72.	Mô hình lắp đặt thiết bị và quản trị mạng	1. Bùi Thanh Sang 2. Võ Thành Nam 3. Huỳnh Thanh Trung	Trường Cao đẳng Đồng Khởi
73.	Mô hình thực hành mạng máy tính - máy in - laptop	1. Hoàng Cẩm An 2. Nguyễn Văn Lâm 3. Lê Văn Tâm	Trường Cao đẳng Cơ điện và Công nghệ thực phẩm Hà Nội
74.	Mô hình dàn trải máy tính và hệ thống mạng	1. Nguyễn Thành Minh 2. Nguyễn Thanh Lâm 3. Nguyễn Đăng Minh Trí	Trường Cao đẳng Kỹ thuật Công-Nông nghiệp Quảng Bình
75.	Mô hình sửa chữa máy tính, máy in	1. Nguyễn Phan Huy 2. Nguyễn Hoài Phong 3. Lê Phan Linh	Trường Cao đẳng nghề Long An - Cơ sở Đồng Tháp Mười

