

**DANH MỤC ĐỀ TÀI, SÁNG KIẾN CÁC CẤP CỦA VIÊN CHỨC
TRƯỜNG CAO ĐẲNG CÔNG THƯƠNG MIỀN TRUNG, NĂM HỌC 2024-2025**

Stt	Tên Đề tài/Sáng kiến	Tác giả	Cấp Đề tài/Sáng kiến
1	Nâng cao chất lượng đào tạo kép tại Trường Cao đẳng Công Thương miền Trung	Trần Thị Nguyệt Cầm, Nguyễn Thị Hảo, Phạm Thị Ngọc Thùy	Cấp trường
2	Sàn việc làm MITC - Giải pháp kết nối HSSV - Doanh nghiệp và hỗ trợ truyền thông hiệu quả.	Nguyễn Trung Hòa, Phạm Thị Ngọc Thùy	Cấp trường
3	Các giải pháp để câu lạc bộ tiếng Anh và kỹ năng MITC hoạt động hiệu quả	Nguyễn Trần Cẩm Ly Ly	Cấp trường
4	Chương trình tính toán bài toán Trắc địa Thuận - Nghịch bằng ngôn ngữ lập trình Python	Phạm Minh Tốt, Hà Nguyễn Anh Quân (Sinh viên CDTD46)	Cấp trường
5	Xây dựng phần mềm chuyển đổi tọa độ VN-2000 sang WGS84 và ngược lại, kết hợp ứng dụng trên Google Maps/Google Earth để xác định vị trí cần khảo sát trong khảo sát thăm dò địa chất	Đào Hiệp	Cấp trường
6	Thiết kế, lắp đặt mô hình hệ thống xinhan-hazard trên ô tô	Phạm Tiến Dũng, Võ Chí Công	Cấp trường
7	Phương pháp tạo bài giảng E-Learning trên hệ thống LMS Google Classroom phù hợp với điều kiện cơ sở vật chất của Trường Cao đẳng Công thương miền Trung hiện nay	Nguyễn Ngọc Cường, Bùi Mạnh Tuấn	Cấp trường
8	Thiết kế, chế tạo thiết bị cắt phôi tấm thành biên dạng tròn bằng công nghệ plasma để phục vụ trong giảng dạy tại Trường Cao đẳng Công Thương miền Trung	Đào Quốc Khánh	Cấp trường
9	Thiết kế và chế tạo bộ kích đẩy thủy lực	Nguyễn Hữu Phúc	Cấp trường
10	Mô hình tử đo lường, giám sát điện năng cho chung cư	Đặng Mỹ Nhựt, Trần Quốc Bảo, Võ Văn Tổ, Nguyễn Thị Khánh Thùy	Cấp trường
11	Nghiên cứu, chế tạo mô hình lắp đặt, vận hành tủ cấp đông gió	Huỳnh Minh Hoàng, Lê Thành Nhân, Đặng Đăng Khôi	Cấp trường

Stt	Tên Đề tài/Sáng kiến	Tác giả	Cấp Đề tài/Sáng kiến
12	Nghiên cứu, chế tạo mô hình tủ lạnh inverter (Panasonic)	Lê Thành Nhân, Đặng Đăng Khôi, Phạm Văn Đôn	Cấp trường
13	Thiết kế, lắp đặt bàn thực hành lắp đặt điện công nghiệp	Nguyễn Thanh Vân	Cấp trường
14	Thiết kế, lắp đặt mô hình dạy học lập trình Arduino	Trần Thị Kim Phụng, Đỗ Thị Thu Nga	Cấp trường
15	Mô hình tủ phân phối tổng MSB trong hệ thống cung cấp điện	Võ Quốc Dũng, Trần Quốc Bảo, Võ Văn Tỏ, Nguyễn Thị Khánh Thùy	Cấp trường
16	Mô hình tủ bù hệ số công suất cho hệ thống cung cấp điện	Võ Văn Tỏ, Đặng Mỹ Nhựt, Trần Quốc Bảo, Võ Quốc Dũng	Cấp trường