

**DANH MỤC ĐỀ TÀI, SÁNG KIẾN CÁC CẤP CỦA CÁN BỘ, GIẢNG VIÊN  
TRƯỜNG CAO ĐẲNG CÔNG THƯƠNG MIỀN TRUNG, NĂM HỌC 2019-2020**

<b>Stt</b>	<b>Tên đề tài/ Sáng kiến</b>	<b>Tác giả</b>	<b>Cấp đề tài/ Sáng kiến</b>
1	Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo mô hình điều khiển phân tầng cho nguồn pin mặt trời phục vụ công tác đào tạo	Lê Kim Anh	Cấp Bộ
2	Thiết kế và lắp đặt hệ thống IoT và xây dựng vườn thủy canh theo công nghệ IoT phục vụ đào tạo	Trần Kim Quyên	Cấp Trường
3	Chế tạo thiết bị sản xuất dung dịch Anolyte	Võ Anh Khuê, Huỳnh Thị Âu	Cấp Trường
4	Xây dựng vườn ươm cho cây đầu dòng và cây nuôi cấy mô	Phạm Thị Ngọc Nga	Cấp Trường
5	Hệ thống khử khuẩn và đo thân nhiệt tự động	Nguyễn Thanh Tước, Võ Quốc Dũng, Lê Kim Anh, Nguyễn Hoàng Viên	Cấp Trường
6	Máy đo thân nhiệt và rửa tay sát khuẩn tự động	Võ Quốc Dũng, Lê Kim Anh, Nguyễn Hoàng Viên, Nguyễn Thanh Tước	Cấp Trường
7	Xây dựng Website thi đua khen thưởng Trường CĐCT miền Trung	Nguyễn Thị Thu Hà, Trần Thị Đăng Tâm	Cấp Trường
8	Nghiên cứu ứng dụng quả bơ trong chế biến thực phẩm	Văn Dương Tiểu Phụng	Cấp Trường

Stt	Tên đề tài/ Sáng kiến	Tác giả	Cấp đề tài/ Sáng kiến
9	Xây dựng qui trình chiết dầu gừng từ củ gừng ở tỉnh Phú Yên	Lương Công Quang, Võ Anh Khuê	Cấp Trường
10	Nghiên cứu thu nhận gelatin từ da cá ngừ đại dương.	Nguyễn Thụy Ngọc Trâm	Cấp Trường
11	Nghiên cứu sản xuất rượu vang từ chuối sủ.	Phạm Thị Ngọc Thùy	Cấp Trường
12	Xây dựng quy trình điều chế xà phòng từ dầu dừa và dầu olive.	Đào Thị Thúy Hằng	Cấp Trường
13	Nghiên cứu sản xuất gel rửa tay khô	Huỳnh Thị Áu, Võ Anh Khuê	Cấp Trường
14	Nghiên cứu chế biến sản phẩm trà gừng – Hoa bột giấm	Văn Dương Tiểu Phượng	Cấp Trường