

DANH SÁCH ĐỀ TÀI NCKH CÓ HỌC VIÊN THẠC SĨ THAM GIA

STT	Tên đề tài	Mã số đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Học viên tham gia, nhiệm vụ	Ghi Chú
1	Nghiên cứu bào chế tiêu phân Chitosan nhạy pH mang dược chất bằng phương pháp phun điện đồng trục (coaxial electrospraying)	B2022-TCT-05	Cao Lưu Ngọc Hạnh	Mạc Chí Tâm, thành viên	
				Phan Thị Diễm Trang, thành viên	
2	Nghiên cứu chế tạo màng sợi nano sinh học dẫn truyền chiết xuất tự nhiên qua da bằng phương pháp quay điện đồng trục đa lớp ứng dụng chữa lành vết thương hở/bỏng	B2024-TCT-07	Lương Huỳnh Vũ Thanh	Lê Thị Anh Thư, nhân viên hỗ trợ	
				Ngô Ngọc Giàu, nhân viên hỗ trợ	
3	Tổng hợp và đánh giá khả năng xử lý chất nhuộm và kháng sinh của vật liệu khung cơ-kim cấu trúc tương tự zeolite có chứa hai tâm kim loại khác nhau với sự hiện diện của chất oxy hóa	B2023-TCT-22	Đặng Huỳnh Giao	Lê Thị Anh Thư (thành viên) Trần Bá Huy (thành viên)	Khóa 29
4	Nghiên cứu đặc tính hấp thụ và dẫn điện tử của nano TiO ₂ pha tạp Fe/Mn; đặc tính dẫn lỗ trống của nano NiO ứng dụng trong pin mặt trời perovskite	B2021-TCT-05 (Đề tài cấp Bộ)	Đoàn Văn Hồng Thiện	Phạm Thanh Tùng, Thành viên	Khóa 28
5	To study possible techniques to treat soil, water and air pollution in the specific context of the Vietnamese Mekong Delta -	E6-02 (Chương trình nghiên cứu ODA Nhật)	Đoàn Văn Hồng Thiện	Nguyễn Thị Kim Ngân Ngô Minh Thái Nguyễn Văn Chánh	
6	Synthesis of the Valuable Products	E7-04	Đoàn Văn Hồng Thiện	Lâm Cẩm Hoa Nguyễn Thanh Phụng	

	from Byproducts of Agriculture by Using Green Chemistry Methods	(Chương trình nghiên cứu ODA Nhật)			
7	Project for Enhancing Science-based Integrated Collaborations towards Sustainable Development of The Mekong Delta Region under Climate Change (Upgrading added the value chain of some oil and essential oil plants in the Mekong Delta)	Model 6 (TC2 ODA Nhật) (Chương trình nghiên cứu ODA Nhật)	Đoàn Văn Hồng Thiện	Trần Nguyễn Đăng Khoa Lê Văn Nghĩa	
8	Nghiên cứu chế tạo màng nano chitosan/Ag và thử hoạt tính kháng khuẩn của chúng trên chủng vi khuẩn <i>S. aureus</i> và <i>E. coli</i>	B2017-TCT-28 ĐT (Đề tài cấp Bộ)	Trần Thị Bích Quyên	Trần Quang Thanh (Thành viên)	
9	Nano tấm Pd/M (M = Au, Pt) mới lạ với tính chất quang và hoạt tính xúc tác cao	103.99-2016.04 (48-Vật lý) (Nafosted)	Trần Thị Bích Quyên	Đoàn Thị Ngọc Châu (Thành viên); Cao Thị Huyền Trân (Thành viên)	
10	Nghiên cứu tổng hợp vật liệu nano mới AuM/graphene quantum dots ứng dụng trong xúc tác cảm biến	B2022-TCT-08 (Đề tài cấp Bộ)	Trần Thị Bích Quyên	Huỳnh Phước Thành (Thành viên)	
11	Tổng hợp vật liệu $MxOy@nano$ cellulose (M = Fe, Zn, Sn, Bi) từ vỏ dừa nước (<i>Nypa fruticans</i>) và ứng dụng làm vật liệu thay thế graphite trong pin sạc Li-ion	B2023-TCT-04 (Đề tài cấp Bộ)	Thiều Quang Quốc Việt	Nguyễn Tuyết Ngân (Thành viên)	Khóa K29
12	Nghiên cứu chế tạo nanocomposite được gia cường bằng Nanocellulose/Graphene oxyde hybrid và định hướng ứng dụng trong lĩnh vực bảo quản thực phẩm	B2022-TCT-07	Văn Phạm Đan Thủy	Phạm Xuân Thụy (Thành viên)	

13	Nghiên cứu phát triển màng thẩm thấu thuận FO (Forward Osmosis) dựa trên chitosan biến tính dạng sợi, ứng dụng để xử lý nước nhiễm mặn ở ĐBSCL	B2025-TCT-04	Đoàn Văn Hồng Thiện	1. Trương Thị Huyền Trang 2. Nguyễn Văn Bình 3. Nguyễn Quốc Trang 4. Phạm Quốc Phú	
----	--	--------------	---------------------	---	--