

DANH MỤC LUẬN VĂN THẠC SĨ NGÀNH HÓA LÝ THUYẾT VÀ HÓA LÝ

NGÀNH HÓA LÝ THUYẾT VÀ HÓA LÝ - TRƯỜNG ĐẠI HỌC ĐỒNG THÁP ĐÀO TẠO - ThS HOALYTHUYET&HOALY-K5 (2016 - 2018)							
TT	Tên đề tài	Người thực hiện	Người hướng dẫn	Cơ sở đào tạo	Năm	Chuyên ngành	Mã số
1	Nghiên cứu xử lý nước thải ao nuôi cá tra bằng vật liệu hấp phụ chế tạo từ than bùn	Nguyễn Chí Bình	TS. Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2018	HOALYTHUYET & HOALY	8440119
2	Điều chế vật liệu La/Fe-bentonite và ứng dụng xử lý hợp chất màu hữu cơ trong nước	Lê Thanh Châu	TS. Bùi Văn Thắng	ĐHĐT	2018	HOALYTHUYET & HOALY	8440119
3	Tổng hợp vật liệu MII-53 (Fe) và khảo sát hoạt tính xúc tác trong phản ứng oxy hóa chất ô nhiễm hữu cơ.	Huỳnh Thanh Danh	TS. Phạm Đình Dũ	ĐHĐT	2018	HOALYTHUYET & HOALY	8440119
4	Nghiên cứu tổng hợp vật liệu xốp silica từ tro lò gạch, ứng dụng xử lý kim loại nặng trong nước	Nguyễn Văn Du	TS. Trần Hoài Lam	ĐHĐT	2018	HOALYTHUYET & HOALY	8440119
5	Điều chế vật liệu bentonite Di Linh bằng hỗn hợp Al/CTAB và ứng dụng xử lý phenol đỏ, Mn^{2+} trong nước	Trần Việt Dũng	TS. Bùi Văn Thắng	ĐHĐT	2018	HOALYTHUYET & HOALY	8440119
6	Sử dụng phương pháp chiết rắn-lỏng (LSE) để xác định hàm lượng Polyphosphat trong thực phẩm	Lê Thị Hồng Giao	TS. Đặng Kim Tại	ĐHĐT	2018	HOALYTHUYET & HOALY	8440119

7	Khảo sát cơ chế phản ứng của nguyên tử Chlorine (Cl) với phân tử Acrylonitrile ($\text{CH}_2=\text{CH-CN}$) trong pha khí bằng phương pháp tính hóa học lượng tử	Nguyễn Hoàng Trị	TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2018	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
8	Khảo sát thông số nhiệt động học, đường phản ứng của gốc tự do etinyl (C_2H) với phân tử axit axetic (CH_3COOH) trong pha khí bằng phương pháp tính hóa học lượng tử	Nguyễn Thị Hồng Hạnh	TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2018	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
9	Nghiên cứu quá trình hấp phụ ion kim loại nặng bằng vật liệu chế tạo từ than bùn	Vũ Ngọc Hoàng	TS. Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2018	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
10	Tổng hợp vật liệu nano N-ZnO và đánh giá khả năng phân hủy hợp chất màu hữu cơ trong nước	Phạm Thế Lâm	TS. Bùi Thị Minh Nguyệt	ĐHĐT	2018	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
11	Nghiên cứu quá trình hấp phụ ion Cd^{2+} , Pb^{2+} , Cu^{2+} trong nước bằng zeolite 13X và zeolite 4A	Lê Thị Bích Liên	TS. Trần Hoài Lam	ĐHĐT	2018	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
12	Nghiên cứu tính tương thích điện hóa của vật liệu điện cực $\text{LiNi}_{0,5}\text{Mn}_{1,5}\text{O}_4$ và hệ điện giải chất lỏng ion học imidazolium ứng dụng cho pin sạc Li-ion	Trịnh Chi Long	TS. Trần Văn Mẫn	ĐHĐT	2018	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
13	Nghiên cứu cấu trúc của cluster $\text{VSi}_4^{-/0}$ bằng hóa học tính toán	Trần Thị Xuân Mai	TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2018	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
14	Chế tạo vật liệu hấp phụ từ than bùn, ứng dụng hấp phụ các chất hữu cơ và dinh dưỡng trong môi trường nước	Lê Thị Ngọc Oanh	TS. Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2018	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119

15	Cố định các hạt nano N, W-TiO ₂ trên bentonit để xử lý nước thải chế biến thủy sản	Lê Vũ Phong	TS. Nguyễn Văn Hưng	ĐHĐT	2018	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
16	Nghiên cứu quá trình tách electron từ cluster ScSi ₅ ⁻ bằng hóa học lượng tử tính toán	Trương Thị Hồng Phúc	TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2018	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
17	Nghiên cứu cơ chế phản ứng của nguyên tử chlorine (Cl) với phân tử Propanenitrile (C ₂ H ₅ CN) trong pha khí bằng phương pháp tính hóa học lượng tử	Bùi Ngọc Quân	TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2018	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
18	Sử dụng phương pháp chiết pha rắn để xác định hàm lượng Auramine O trong thực phẩm	Bùi Thị Diễm Thảo	TS. Nguyễn Thị Lan Hương	ĐHĐT	2018	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
19	Nghiên cứu lý thuyết phản ứng Trifluoromethylthiolation một số chất dẫn xuất acetanilide	Lê Trung Trực	PGS.TS. Bùi Thọ Thanh	ĐHĐT	2018	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
20	Nghiên cứu các trạng thái electron của cluster VGe ₃ ^{-/0} bằng hóa học lượng tử tính toán	Trần Thanh Tuấn	TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2018	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
21	Công thức phân tử hóa học và hai đặc trưng hóa lý của phân tử	Trần Thanh Tùng	PGS.TS. Trần Thành Huế	ĐHĐT	2018	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
22	Điều chế vật liệu nano SiO ₂ dạng pha bán tinh thể để hấp phụ xanh metylen trong dung dịch nước	Lê Thanh Tuyền	TS. Nguyễn Văn Hưng	ĐHĐT	2018	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119

NGÀNH HÓA LÝ THUYẾT VÀ HÓA LÝ - TRƯỜNG ĐẠI HỌC ĐỒNG THÁP ĐÀO TẠO - ThS HOALYTHUYET&HOALY-K6 (2017 - 2019)

TT	Tên đề tài	Người thực hiện	Người hướng dẫn	Cơ sở đào tạo	Năm	Chuyên ngành	Mã số
----	------------	-----------------	-----------------	---------------	-----	--------------	-------

1	Nghiên cứu lý thuyết cơ chế phản ứng của gốc formyl với ethanenitrile trong pha khí bằng phương pháp tính hóa học lượng tử	Nguyễn Hoài Bản	PGS.TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2019	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
2	Nghiên cứu phản ứng của gốc formyl với phân tử anken trong pha khí bằng phương pháp tính hóa học lượng tử	Đỗ Hồng Cung	PGS.TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2019	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
3	Điều chế carbon hoạt tính từ hạt quả nhãn để hấp phụ hợp chất màu hữu cơ trong nước	Phan Thanh Dự	TS. Bùi Thị Minh Nguyệt	ĐHĐT	2019	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
4	Nghiên cứu lý thuyết phản ứng giữa tetrazoles và benzene - Vai trò của xúc tác superacid	Đoái Hoàng Đạo	PGS.TS. Bùi Thọ Thanh	ĐHĐT	2019	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
5	Nghiên cứu phản ứng của gốc formyl với phân tử <i>n</i> -butanenitrile trong pha khí bằng phương pháp tính hóa học lượng tử	Trương Giang Đông	PGS.TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2019	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
6	Chế tạo vật liệu MCM-41 pha tạp mangan từ khoáng diatomite và ứng dụng để hấp phụ ion kim loại nặng trong dung dịch nước	Lê Thị Ngọc Giàu	TS. Phạm Đình Dũ	ĐHĐT	2019	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
7	Năng lượng các trạng thái spin của cluster $\text{FeGe}_3^{-/0}$ và phổ quang electron của cluster anion	Hoàng Đức Hạnh	TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2019	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
8	Nghiên cứu biến tính tro trấu làm vật liệu hấp phụ xử lý ion Cu^{2+} và NH_4^+ trong nước	Vũ Xuân Hồng	TS. Đặng Kim Tại	ĐHĐT	2019	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
9	Tổng hợp nano flowerlike oxide sắt ứng dụng để hấp phụ ion phosphate trong dung dịch	Nguyễn Thị Ngọc Lan	PGS.TS. Nguyễn Trung Thành	ĐHĐT	2019	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
10	Cấu trúc và tính chất quang phổ của cluster $\text{CoGe}_4^{-/0}$	Ngô Thị Lý	TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2019	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119

11	Khảo sát cơ chế phản ứng của phân tử propanenitrile với gốc fomyl trong pha khí bằng hóa học tính toán	Huỳnh Văn Mến	PGS.TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2019	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
12	Điều chế vật liệu nano W-TiO ₂ /SiO ₂ ứng dụng xử lý hợp chất màu hữu cơ trong nước	Nguyễn Hữu Nghị	TS. Nguyễn Văn Hưng	ĐHĐT	2019	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
13	Cấu trúc và năng lượng của các trạng thái spin của cluster FeGe _n ^{-/0} (n = 1-2)	Nguyễn Thị Lan Phương	TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2019	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
14	Zeolitic imidazolate framework-8: Tổng hợp, pha tạp với kim loại Mangan và khảo sát ứng dụng	Nguyễn Viết Duy Thanh	TS. Phạm Đình Dũ	ĐHĐT	2019	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
15	Nghiên cứu hấp phụ ion kim loại nặng Cu ²⁺ , Zn ²⁺ trong nước bằng vật liệu chế tạo từ than bùn	Nguyễn Hoàng Phương Thảo	PGS.TS. Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2019	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
16	Nghiên cứu biến tính diatomite Phú Yên bằng hỗn hợp oxide kim loại Ni/Fe và ứng dụng xử lý chất màu hữu cơ trong nước	Nguyễn Thị Thiếp	TS. Bùi Văn Thắng	ĐHĐT	2019	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
17	Khảo sát thông số nhiệt động học, đường phản ứng của gốc tự do ethynyl với phân tử acetaldehyde trong pha khí bằng hóa học tính	Bùi Kim Thúy	PGS.TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2019	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
18	Nghiên cứu chế tạo vật liệu hấp phụ từ than bùn hấp phụ từ than bùn, ứng dụng hấp phụ các ion Pb ²⁺ , Cd ²⁺ trong nước	Nguyễn Thanh Tươi	PGS.TS. Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2019	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
19	Sử dụng phương pháp chiết pha rắn để xác định hàm lượng Chloramphenicol trong thủy sản	Nguyễn Thị Tú Trinh	PGS.TS. Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2019	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119

NGÀNH HÓA LÝ THUYẾT VÀ HÓA LÝ - TRƯỜNG ĐẠI HỌC ĐỒNG THÁP ĐÀO TẠO - ThS HOALYTHUYET&HOALY-K7 (2018 - 2020)

TT	Tên đề tài	Người thực hiện	Người hướng dẫn	Cơ sở đào tạo	Năm	Chuyên ngành	Mã số
1	Nghiên cứu cấu trúc của cluster $VB_5^{-0/}$ bằng hóa học lượng tử tính toán	Ngô Thị Phước An	PGS.TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2020	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
2	Nghiên cứu biến tính Diatomite bằng MnO_2 nano, ứng dụng xử lý chất hữu cơ màu trong nước	Huỳnh Thị Thanh Đẹp	TS. Bùi Văn Thắng	ĐHĐT	2020	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
3	Nghiên cứu lý thuyết cơ chế phản ứng của gốc Formyl với Benzen trong pha khí bằng phương pháp tính toán học lượng tử	Phạm Thị Ngọc Giàu	PGS.TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2020	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
4	Nghiên cứu cơ chế phản ứng của cluster VB_5^{+} với methane bằng hóa học lượng tử tính toán	Nguyễn Hoàng Lin	PGS.TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2020	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
5	Điều chế vật liệu composite ZnO/Carbon hoạt tính để xử lý Rhodamine trong dung dịch nước	Bùi Thị Thùy Linh	TS. Nguyễn Văn Hưng	ĐHĐT	2020	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
6	Nghiên cứu động học điện hóa của phản ứng đan cài Li^{+} vào vật liệu $LiNi_xFePO_4$	Nguyễn Thị Thanh Nga	PGS.TS. Trần Văn Mẫn	ĐHĐT	2020	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
7	Nghiên cứu lý thuyết cơ chế phản ứng của gốc Formyl với Propyne trong pha khí bằng phương pháp tính toán học lượng tử	Nguyễn Thị Tố Như	PGS.TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2020	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
8	Xử lý nước thải ao nuôi cá tra bằng hệ vật liệu hấp phụ và rau cải	Phan Minh Nhựt	PGS.TS. Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2020	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
9	Điều chế vật liệu hấp phụ từ thân cây sậy ứng dụng xử lý ion kim loại nặng trong nước	Nguyễn Kim Nương	TS. Bùi Thị Minh Nguyệt	ĐHĐT	2020	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
10	Xử lý nước thải ao nuôi cá tra bằng hệ vật liệu hấp phụ và các loại rau	Lê Quốc Toàn	PGS.TS. Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2020	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119

11	Tổng hợp vật liệu Composite Polyaniline với gương sen ứng dụng hấp phụ ion kim loại nặng Cu(II) và Ni(II) trong nước	Nguyễn Thị Mộng Tuyền	TS. Đặng Kim Tại	ĐHĐT	2020	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
NGÀNH HÓA LÝ THUYẾT VÀ HÓA LÝ - TRƯỜNG ĐẠI HỌC ĐỒNG THÁP ĐÀO TẠO - ThS HOALYTHUYET&HOALY-K8 (2019 - 2021)							
TT	Tên đề tài	Người thực hiện	Người hướng dẫn	Cơ sở đào tạo	Năm	Chuyên ngành	Mã số
1	Nghiên cứu điều chế, pha tạp kim loại sắt và khảo sát khả năng ứng dụng đối với vật liệu khung hữu cơ - kim loại nhôm terephthalate	Huỳnh Tuấn Anh	PGS.TS. Phạm Đình Dũ	ĐHĐT	2021	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
2	Nghiên cứu các trạng thái electron của cluster TaGe ₃ -/0 bằng hóa học lượng tử tính toán	Võ Duy Cần	PGS.TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2021	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
3	Nghiên cứu khả năng hấp phụ amoni và xanh methylene của vật liệu hấp phụ chế tạo từ vỏ củ ấu	Hồ Thành Chấn	TS. Đặng Kim Tại	ĐHĐT	2021	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
4	Nghiên cứu lý thuyết phản ứng của gốc acetyl với phân tử propene bằng phương pháp tính hóa lượng tử	Huỳnh Thanh Hoàng	PGS.TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2021	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
5	Tổng hợp và khảo sát tính chất điện hoá của vật liệu LiNixFe(1-x)PO ₄ /C và LiNnxFe(1-x)PO ₄ /C (x = 0.00 – 0.20) ứng dụng làm vật liệu điện cực dương cho pin sạc Li-ion	Nguyễn Thành Nam	PGS.TS. Trần Văn Mẫn	ĐHĐT	2021	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
6	Điều chế vật liệu nano Fe-TiO ₂ để làm chất xúc tác quang phân hủy kháng sinh Amoxicillin trong dung dịch nước	Trần Thị Yến Nhi	TS. Nguyễn Văn Hưng	ĐHĐT	2021	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119

7	Điều chế vật liệu composite g-C ₃ N ₄ /biochar và ứng dụng xử lý kháng sinh doxycycline trong dung dịch nước	Nguyễn Thị Huỳnh Nhụy	TS. Bùi Thị Minh Nguyệt	ĐHĐT	2021	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
8	Nghiên cứu cấu trúc của cluster FeGe ₄ -/0 bằng hóa học lượng tử tính toán	Phan Thị Ngọc Thơ	PGS.TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2021	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
9	Nghiên cứu sự hấp phụ các chất dinh dưỡng trong nước thải ao nuôi cá tra bằng hệ vật liệu hấp phụ chế tạo từ than bùn	Nguyễn Văn Thức	PGS.TS. Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2021	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
10	Nghiên cứu xử lý nước thải ao nuôi cá tra bằng vật liệu hấp phụ và thực vật trong hệ thống đất ngập nước kiến tạo	Phạm Đặng Mai Trân	PGS.TS. Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2021	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
11	Nghiên cứu trạng thái electron của cluster CoGe ₆ -/0 bằng hóa học lượng tử tính toán	Nguyễn Thị Bích Ngọc	PGS.TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2021	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
12	Nghiên cứu lý thuyết phản ứng của gốc acetyl với phân tử acetic acid bằng phương pháp tính hóa học lượng tử	Trần Thị Cẩm Thanh	PGS.TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2021	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
13	Nghiên cứu lý thuyết phản ứng của gốc acetyl với phân tử acetaldehyde bằng phương pháp tính hóa học lượng tử	Trần Thị Thùy Trang	PGS.TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2021	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
14	Nghiên cứu sự thay đổi tính chất, thành phần của vật liệu hấp phụ khi xử lý nước thải ao nuôi cá tra trong hệ thống đất ngập nước kiến tạo	Lâm Quốc Việt	PGS.TS. Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2021	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119

NGÀNH HÓA LÝ THUYẾT VÀ HÓA LÝ - TRƯỜNG ĐẠI HỌC ĐỒNG THÁP ĐÀO TẠO - ThS HOALYTHUYET&HOALY-K9 (2020 - 2022)

TT	Tên đề tài	Người thực hiện	Người hướng dẫn	Cơ sở đào tạo	Năm	Chuyên ngành	Mã số
1	Nghiên cứu phản ứng của gốc formyloxy với phân tử Hydrogen cyanide trong pha khí bằng phương pháp tính hóa học lượng tử	Đặng Thị Lệ Chi	PGS.TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2022	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119

2	Nghiên cứu điều chế vật liệu $\text{TiO}_2/\text{g-C}_3\text{N}_4$ để ứng dụng phân hủy quang Doxycycline trong dung dịch nước	Dương Ngọc Cường	1. PGS.TS. Hồ Sỹ Thắng 2. TS. Nguyễn Văn Hưng	ĐHĐT	2022	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
3	Điều chế và đánh giá hoạt tính quang xúc tác của vật liệu nanocomposite $\text{ZnO/g-C}_3\text{N}_4$	Nguyễn Hoài Hận	TS. Nguyễn Văn Hưng	ĐHĐT	2022	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
4	Nghiên cứu phản ứng của gốc Formyloxy với phân tử Acetylene trong pha khí bằng phương pháp tính hóa học lượng tử	Lê Thị Ngọc Huệ	PGS.TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2022	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
5	Nghiên cứu cấu trúc hình học và electron của các cluster $\text{NbSi}_3\text{-}/0/+$ bằng hóa học lượng tử tính toán	Nguyễn Thị Kim Phụng	PGS.TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2022	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
6	Nghiên cứu cấu trúc của các cluster $\text{NbSi}_2\text{-}/0/+$ bằng hóa học lượng tử tính toán	Nguyễn Phú Tân	PGS.TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2022	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
7	Điều chế vật liệu $\text{MnO}_2/\text{BIOCHAR}$ vỏ quả cam ứng dụng hấp phụ Pb^{2+} và kháng sinh Ciprofloxacin hydrochloride trong nước	Lâm Quang Thơ	TS. Đặng Kim Tại	ĐHĐT	2022	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
8	Nghiên cứu cấu trúc và trạng thái electron của các cluster $\text{NbSi-}/0/+$ bằng hóa học lượng tử tính toán	Phan Ngọc Trâm	PGS.TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2022	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
9	Nghiên cứu xác định hàm lượng vitamin E (Alpha - Tocopheryl Acetate) trong một số dược liệu bằng phương pháp sắc ký khí ghép đầu dò ion hóa ngọn lửa (GC/FID)	Võ Thị Bích Trân	PGS.TS. Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2022	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
10	Nghiên cứu quá trình hấp phụ ion Cu^{2+} bằng vật liệu chế tạo từ bùn đáy ao nuôi cá tra	Đào Ngọc Huyền Trinh	PGS.TS. Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2022	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
11	Nghiên cứu phản ứng của gốc Formyloxy với phân tử propyne trong pha khí bằng phương pháp tính hóa học lượng tử	Lê Tuấn Vũ	PGS.TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2022	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119

12	Đánh giá hiệu quả xử lý nước thải ao nuôi cá tra bằng hệ vật liệu hấp phụ và thực vật	Đỗ Mạnh Cường	PGS.TS. Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2022	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
13	Nghiên cứu các trạng thái electron của cluster NbSi ₅ -/0 bằng hóa học lượng tử tính toán	Lê Thanh Cường	PGS.TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2022	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
14	Nghiên cứu phản ứng của gốc formyloxy với phân tử acetonitrile trong pha khí bằng phương pháp tính hóa học lượng tử	Phạm Hoàng Danh	PGS.TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2022	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
15	Nghiên cứu phản ứng của gốc formyloxy với phân tử ethylen trong pha khí bằng phương pháp tính hóa học lượng tử	Đinh Thị Hà Em	PGS.TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2022	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
16	Nghiên cứu biến tính Bentonite Bình Thuận bằng MnFe ₂ O ₄ và ứng dụng xử lý chất màu hữu cơ trong nước.	Nguyễn Thành Hiếu	TS. Bùi Văn Thắng	ĐHĐT	2022	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
17	Nghiên cứu quá trình hấp phụ ion Zn ²⁺ bằng vật liệu chế tạo từ bùn đáy ao nuôi cá tra	Trần Thị Muội	PGS.TS. Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2022	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
18	Nghiên cứu cấu trúc electron của cluster NbSi ₄ -/0 bằng hóa học lượng tử tính toán	Nguyễn Thị Hồng Nhi	PGS.TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2022	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
19	Tổng hợp vật liệu lưỡng chức năng hấp phụ - quang xúc tác trên cơ sở ZnO và Biochar để xử lý kháng sinh Doxycycline trong nước	Trần Ngọc Tái	TS. Bùi Thị Minh Nguyệt	ĐHĐT	2022	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119

NGÀNH HÓA LÝ THUYẾT VÀ HÓA LÝ - TRƯỜNG ĐẠI HỌC ĐỒNG THÁP ĐÀO TẠO - ThS HOALYTHUYET&HOALY-K10 (2021 - 2023)

TT	Tên đề tài	Người thực hiện	Người hướng dẫn	Cơ sở đào tạo	Năm	Chuyên ngành	Mã số
1	Nghiên cứu phản ứng của gốc formyloxy với phân tử propylene trong pha khí bằng phương pháp tính hóa học lượng tử	Trần Tuyết Hồng	PGS.TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119

2	Nghiên cứu phản ứng của gốc formyloxy với phân tử propionitrile trong pha khí bằng phương pháp tính hóa học lượng tử	Nguyễn Thanh Hùng	PGS.TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
3	Nghiên cứu tổng hợp amorphous carbon từ vỏ củ ấu (<i>Trapa bicornis</i> L.) và ứng dụng làm xúc tác điều chế furfural từ xylose	Huỳnh Thị Cẩm Hương	TS. Lê Thị Thanh Xuân	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
4	Nghiên cứu quá trình phân hủy xỉ titan để sản xuất pigment TiO ₂	Trương Phạm Thế Huy	TS. Nguyễn Thị Lan Hương	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
5	Nghiên cứu chế tạo vật liệu hấp thụ từ lục bình, ứng dụng hấp phụ ion kim loại nặng trong môi trường nước	Nguyễn Văn Kiệt	PGS.TS. Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
6	Tổng hợp vật liệu bentonite được chống bởi TiO ₂ để hấp phụ thuốc nhuộm methylene blue trong dung dịch nước	Nguyễn Hải Long	TS. Bùi Thị Minh Nguyệt	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
7	Nghiên cứu chế tạo vật liệu hấp phụ từ lục bình, ứng dụng hấp phụ các chất dinh dưỡng trong nước thải ao nuôi cá tra	Trần Thị Hồng Ngân	PGS.TS. Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
8	Điều chế Fe ₃ O ₄ /Nanocellulose (CNC) từ bã mía và ứng dụng xử lý methyl orange trong nước	Bùi Văn Ngoãn	TS. Bùi Văn Thắng	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
9	Nghiên cứu cấu trúc của các Cluster CrB ₃ -/0 bằng hóa học lượng tử tính toán	Võ Thanh Tấn	PGS.TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
10	Điều chế vật liệu CuO/biochar ứng dụng hấp phụ methyl organe, methylene blue trong nước	Nguyễn Ngọc Trâm	TS. Đặng Kim Tại	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
11	Vật liệu TiO ₂ /g-C ₃ N ₄ /biochar: Điều chế và ứng dụng phân hủy quang kháng sinh doxycycline trong điều kiện ánh sáng khả kiến	Nguyễn Hoàng Triều	PGS.TS. Nguyễn Văn Hưng	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119

12	Nghiên cứu cấu trúc của các Cluster CrB ₂ -/0 bằng hóa học lượng tử tính toán	Phạm Điền Trung	PGS.TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
13	Điều chế vật liệu từ tính Fe ₂ O ₃ /biochar từ vỏ củ ấu hấp phụ ion Cu ²⁺ và methylene blue	Huỳnh Thị Tú Anh	TS. Đặng Kim Tại	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
14	Nghiên cứu cấu trúc của các cluster CrB ₂ -/0+ bằng hóa học lượng tử tính toán	Phạm Bích Cẩn	PGS.TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
15	Nghiên cứu biến tính g-C ₃ N ₄ bởi Ni(II) để xử lý kháng sinh amoxicillin trong dung dịch nước	Huỳnh Văn Cường	PGS.TS. Nguyễn Văn Hưng	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
16	Tổng hợp vật liệu ZnO/g-C ₃ N ₄ /biochar được tạo ra từ biomass nhân để xử lý kháng sinh doxycycline trong dung dịch nước	Phan Thanh Dọn	TS. Bùi Thị Minh Nguyệt	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
17	Nghiên cứu cấu trúc của các cluster CrB ₄ -/0 bằng hoá học lượng tử tính toán	Ngô Trần Trung Hậu	PGS.TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
18	Điều chế vật liệu iron oxide/cellulose từ giấy báo thải và ứng dụng xử lý xanh methylene trong nước	Lâm Văn Khoa	TS. Bùi Văn Thắng	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
19	Nghiên cứu quy trình tổng hợp amorphous carbon từ vỏ củ ấu (<i>trapa bicornis</i> L.) ứng dụng làm xúc tác để điều chế 5-hydroxymethylfurfural từ fructose	Huỳnh Phương Linh	TS. Lê Thị Thanh Xuân	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
20	Vận dụng lý thuyết hóa lý và mô phỏng trong dạy học Hóa học ở trường phổ thông	Triệu Thị Mỹ Loan	PGS.TS. Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
21	Vận dụng lý thuyết hóa lý và mô phỏng trong dạy học chủ đề liên kết hóa học và cân bằng hóa học	Đào Thị Thanh Trung	PGS.TS. Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119

22	Nghiên cứu lý thuyết phản ứng của gốc propynylidyne (C3H.) với phân tử ethanenitrile (CH3CN) bằng phương pháp tính hóa lượng tử	Lê Công Trường	PGS.TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
23	Nghiên cứu lý thuyết phản ứng của gốc propynylidyne (C3H.) với phân tử hydrogen cyanide (HCN) bằng phương pháp tính hóa lượng tử	Phan Văn Tuấn	PGS.TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
24	Nghiên cứu lý thuyết phản ứng của gốc propynylidyne (C3H.) với phân tử propionitrile (C2H5CN) bằng phương pháp tính hóa lượng tử	Tô Quốc Vinh	PGS.TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
25	Nghiên cứu cấu trúc của cluster CrB5-/0 bằng hóa học lượng tử tính toán	Nguyễn Văn Xuyên	PGS.TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2023	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119

NGÀNH HÓA LÝ THUYẾT VÀ HÓA LÝ - TRƯỜNG ĐẠI HỌC ĐỒNG THÁP ĐÀO TẠO - ThS HOALYTHUYET&HOALY-K11 (2022 - 2024)

TT	Tên đề tài	Người thực hiện	Người hướng dẫn	Cơ sở đào tạo	Năm	Chuyên ngành	Mã số
1	Mô phỏng cấu trúc tương tác của phân tử glucose và methylene blue bằng phương pháp lý thuyết phiếm hàm mật độ	Phan Thị Yến Phương	PGS. TS. Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
2	Hoạt hóa biochar từ lá bằng để hấp phụ thuốc nhuộm acid orange 7	Lâm Thúy Huỳnh	PGS. TS. Nguyễn Văn Hưng	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
3	Nghiên cứu điều chế vật liệu biochar từ thân cây dừa (Cocos nucifera L.) ứng dụng xử lý Congo red trong nước	Nguyễn Phương Thùy	TS. Lê Thị Thanh Xuân	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
4	Tổng hợp vật liệu Nickel Sulfide để hấp phụ thuốc nhuộm Rhodamine B trong nước	Phạm Thị Tuyết Mai	TS. Bùi Thị Minh Nguyệt	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119

5	Nghiên cứu lý thuyết phản ứng của propynylidyne (C_3H) với phân tử acetaldehyde (CH_3CHO) trong pha khí bằng phương pháp tính hóa học lượng tử	Võ Thị Kim Ngân	PGS. TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
6	Nghiên cứu cấu trúc của các cluster $\text{CoB}_4\text{-}/0/+$ bằng hóa học lượng tử tính toán	Nguyễn Đăng Anh Kiệt	PGS. TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
7	Nghiên cứu cấu trúc của các cluster $\text{FeB}_4\text{-}/0/+$ bằng hóa học lượng tử tính toán	Bạch Phương Thảo	PGS. TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
8	Nguyên cứu lý thuyết phản ứng của gốc propynylidyne (C_3H) với phân tử acetic acid (CH_3COOH) trong pha khí bằng phương pháp tính hóa học lượng tử	Phạm Thị Kim Thoa	PGS. TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
9	Điều chế vật liệu Ag/CTAB-Bentonite và ứng dụng xử lý xanh methylene trong nước	Ngô Thị Thủy Tiên	TS. Bùi Văn Thắng	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
10	Tổng hợp vật liệu $\text{Fe}_3\text{O}_4/\text{biochar}$ gương sen ứng dụng hấp phụ ion Cr (VI) trong nước	Danh Cần	TS. Đặng Kim Tại	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119

NGÀNH HÓA LÝ THUYẾT VÀ HÓA LÝ - TRƯỜNG ĐẠI HỌC ĐỒNG THÁP ĐÀO TẠO - ThS HOALYTHUYET&HOALY-K11 (2022 - 2024)

TT	Tên đề tài	Người thực hiện	Người hướng dẫn	Cơ sở đào tạo	Năm	Chuyên ngành	Mã số
1	Nghiên cứu lý thuyết phản ứng của gốc acetyl với phân tử propyne trong pha khí bằng phương pháp tính hóa học lượng tử.	Ngô Thị Trúc	PGS. TS Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
2	Nghiên cứu lý thuyết phản ứng của gốc Propynylidyne (C_3H) với phân tử Formaldehyde (HCHO) trong pha khí bằng phương pháp tính toán hóa học lượng tử.	Lê Hoàng Quân	PGS. TS Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119

3	Nghiên cứu lý thuyết phản ứng của gốc propynylidyne (C_3H) với phân tử formic acid ($HCOOH$) trong pha khí bằng phương pháp tính hóa học lượng tử.	Từ Văn Toàn	PGS. TS Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
4	Nghiên cứu cấu trúc của các cluster NiB_3 -/0/+ bằng hóa học lượng tử tính toán.	Lê Thị Ngọc Đang	PGS. TS Trần Văn Tân	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
5	Sử dụng hoá học lượng tử tính toán nghiên cứu cấu trúc các cluster NiB_2 -/0/+	Nguyễn Thị Mai Thảo	PGS. TS Trần Văn Tân	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
6	Nghiên cứu cấu trúc của các cluster CoB_2 -/0/+ bằng hóa học lượng tử tính toán.	Nguyễn Thị Bảo Quyên	PGS. TS Trần Văn Tân	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
7	Chế tạo điện cực biến tính TiO_2/rGO ứng dụng phân tích paracetamol và codein bằng phương pháp điện hóa.	Đoàn Nguyễn Minh Thu	PGS. TS Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
8	Chế tạo điện cực biến tính $TiO_2/graphene$ chấm lượng tử ứng dụng phân tích Uric acid và hypoxanthine bằng phương pháp điện hóa.	Kiều Chân Lý	PGS. TS Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
9	Đánh giá tác động của vật liệu xúc tác rắn điều chế từ vỏ gương sen (<i>nulumbo nucifera</i>) đến quá trình chuyển hóa xylose thành furfural.	Lê Quang	TS. Lê Thị Thanh Xuân	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
10	Tổng hợp nano Ag với quercetin và kaempferol, định hướng ứng dụng trong kháng khuẩn.	Lý Trần Phúc	TS. Đặng Kim Tại	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
11	Điều chế vật liệu Fe_3O_4 /diatomite và ứng dụng xử lý methylene blue trong nước.	Đỗ Tuấn Khoa	TS. Bùi Văn Thắng	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
12	Điều chế vật liệu hấp phụ từ vỏ ốc bươu đồng xử lý ciprofloxacin trong nước.	Nguyễn Ngọc Xuân Chinh	TS. Đặng Kim Tại	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
13	Nghiên cứu hấp phụ ion $Cu(II)$, $Zn(II)$ bằng vật liệu chế tạo từ vỏ sấu riêng.	Nguyễn Phước Lợi	PGS. TS Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119

14	Nghiên cứu quá trình hấp phụ thuốc nhuộm Safranin T và congo red bằng rGO/ZnO.	Đặng Công Minh	PGS. TS Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
15	Điều chế vật liệu Fe ₃ O ₄ /bentonite và ứng dụng xử lý congo red trong nước.	Nguyễn Trúc Phương	TS. Bùi Văn Thắng	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
16	Nghiên cứu cấu trúc của các cluster FeB ₂ -/0/+ bằng hoá học lượng tử tính toán.	Lê Thị Kim Siêng	PGS. TS Trần Văn Tân	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
17	Nghiên cứu tổng hợp vật liệu xúc tác acid rắn từ vỏ gương sen (nelumbo nucifera) cho quá trình chuyển hoá fructose thành 5-hydroxymethylfurfural.	Hồ Minh Tâm	1. TS. Lê Thị Thanh Xuân 2. PGS. TS Trần Hoàng Phương	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
18	Tổng hợp và đánh giá hoạt tính xúc tác quang của vật liệu TiO ₂ /biochar được làm từ biomass sậy.	Lê Thị Thanh Thảo	TS. Bùi Thị Minh Nguyệt	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
19	Điều chế than hoạt tính từ vỏ trái sầu riêng và ứng dụng làm điện cực cho siêu tụ điện.	Nguyễn Quốc Thịnh	1. PGS. TS Trần Văn Mẫn 2. PGS. TS Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
20	Chế tạo biochar hoạt tính từ sinh khối lá bàng (Terminalia catappa L.) để khử nước nhiễm mặn.	Trịnh Minh Tuấn	PGS. TS Nguyễn Văn Hưng	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
21	Nghiên cứu lý thuyết phản ứng của gốc Propynylidyne (C ³ H) với phân tử ammonia (NH ₃) trong pha khí bằng phương pháp tính hóa học lượng tử.	Nguyễn Ngọc Tuyết	PGS. TS Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
22	Nghiên cứu cấu trúc electron của cluster FeB ₃ -/0/+ bằng hoá học lượng tử tính toán.	Phan Phương Uyên	PGS. TS Trần Văn Tân	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
23	Xử lý tồn dư kháng sinh trong nước thải ao nuôi cá tra trên vật liệu nanocomposite ZnO/g-C ₃ N ₄ /biochar.	Nguyễn Quốc Vinh	PGS. TS Nguyễn Văn Hưng	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119

24	Nghiên cứu lý thuyết phản ứng của gốc Propynylidyne (C3H) với phân tử propyne (CH3CCH) trong pha khí bằng phương pháp tính hóa học lượng tử.	Nguyễn Ngọc Yến	PGS. TS Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2024	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
NGÀNH HÓA LÝ THUYẾT VÀ HÓA LÝ - TRƯỜNG ĐẠI HỌC ĐỒNG THÁP ĐÀO TẠO - ThS HOALYTHUYET&HOALY-K12 (2023 - 2025)							
TT	Tên đề tài	Người thực hiện	Người hướng dẫn	Cơ sở đào tạo	Năm	Chuyên ngành	Mã số
1	Nghiên cứu cấu trúc của các cluster MnB4-/0/+ bằng hóa học lượng tử tính toán	Nguyễn Thị Minh Anh	PGS.TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2025	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
2	Tổng hợp vật liệu Ni-pha tạp g-C3N4/biochar ứng dụng xử lý kháng sinh amoxicillin trong dung dịch nước	Đỗ Minh Bằng	PGS. TS. Nguyễn Văn Hưng	ĐHĐT	2025	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
3	Tổng hợp vật liệu TiO2/nickel sulfide ứng dụng xử lý thuốc nhuộm Rhodamine B trong môi trường nước	Nguyễn Thị Duy	TS. Bùi Thị Minh Nguyệt	ĐHĐT	2025	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
4	Nghiên cứu phản ứng của gốc propynylidyne với phân tử phosphine trong pha khí bằng phương pháp tính hóa học lượng tử	Phan Thị Mỹ Duyên	PGS. TS Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2025	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
5	Xử lý Methylene Blue trong dung dịch nước từ bã trà tẩy trắng bằng NaClO	Dương Thu Đông	TS. Bùi Văn Thắng	ĐHĐT	2025	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
6	Biến tính biochar từ thân cây dừa bằng dung dịch citric acid để hấp phụ ion Cd2+ trong dung dịch nước	Nguyễn Phi Hổ	PGS.TS. Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2025	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
7	Chế tạo vật liệu biến tính từ biomass thân cây Dừa để xử lý arsenic trong dung dịch nước	Nguyễn Thúy Kiều	PGS.TS. Hồ Sỹ Thắng	ĐHĐT	2025	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119

8	Nghiên cứu phản ứng của gốc propynylidyne với phân tử propylene trong pha khí bằng phương pháp tính hóa học lượng tử	Trịnh Thị Kim Ngân	PGS. TS. Trần Quốc Trị	ĐHĐT	2025	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
9	Nghiên cứu phân hủy quang xúc tác kháng sinh doxycycline trong nước bằng vật liệu ZnO/nickel sulfide	Lê Thiện Tâm	PGS. TS. Nguyễn Văn Hưng	ĐHĐT	2025	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
10	Nghiên cứu cấu trúc của các cluster $TiB_4-0/+$ bằng hóa học lượng tử tính toán	Trần Võ Việt Thanh	PGS.TS. Trần Văn Tân	ĐHĐT	2025	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119
11	Điều chế vật liệu MgO-Bentonite và ứng dụng xử lý Congo red trong dung dịch nước	Lưu Thị Thúy Vy	TS. Bùi Văn Thắng	ĐHĐT	2025	HOALYTHUYE T&HOALY	8440119