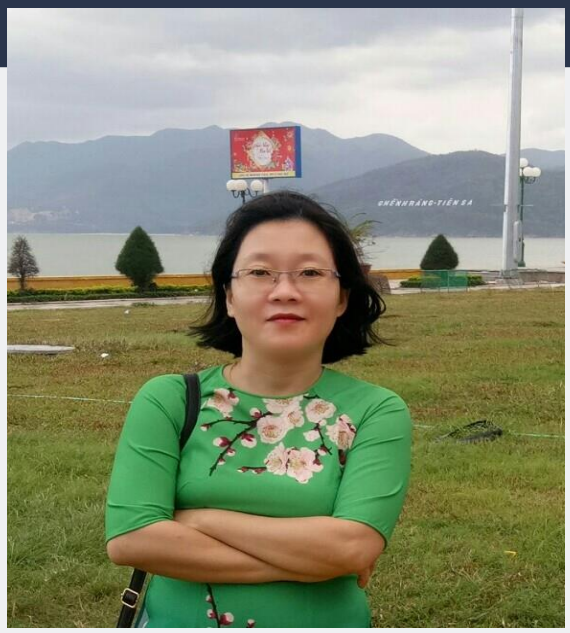
PHAN THỊ THÙY TRANG

Học bổng sau Tiến sĩ trong nước năm 2022



HƯỚNG NGHIÊN CỨU CHÍNH

Nghiên cứu tổng hợp vật liệu quang xúc tác ứng dụng xử lý các chất màu hữu cơ độc hại khó phân hủy trong môi trường nước.

THÀNH TÍCH NỔI BẬT

- Chủ nhiệm 01 đề tài khoa học;
- Tác giả của 10 công bố quốc tế, trong nước, báo cáo kỷ yếu, v.v.
- Tác giả của 01 sách chuyên khảo.

CHUYÊN NGÀNH:

Kỹ thuật Hóa học

TÊN ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU:

Nghiên cứu tổng hợp biến tính các vật liệu nano Si, Ge, Sn dùng làm anode cho pin lithium và tái chế vật liệu từ pin lithium thải

ĐƠN VỊ CHỦ TRÌ NGHIÊN CỨU:

Trường Đại học Quy Nhơn

TỐT NGHIỆP TIẾN SĨ TẠI:

Trường Đại học Bách Khoa Hà Nội

Kết quả tài trợ

1. Bài báo tạp chí - Sau Tiến sĩ

THÔNG TIN BÀI BÁO	NGƯỜI NHẬN HỌC BỔNG	LINK	MÃ HỌC BỔNG
Tran, Q.N. and Vo, V., Tin Nanoparticles Decorated on Banana-peel-derived Carbon as a Stable and High-rate-performance Anode for Lithium-ion Batteries.	Phan Thị Thùy Trang	https://doi.org/10.33961/jecst.2024.00696	VINIF.2022.STS.15

Kết quả tài trợ:
https://vinif.org/sponsor-result-post-doctor/category/bai-bao-tap-chi-sau-tien-si?postgraduate=12312