

NGUYỄN NHỰT TIẾN

Học bổng sau tiến sĩ trong nước năm 2022

Học bổng sau tiến sĩ trong nước năm 2023

HƯỚNG NGHIÊN CỨU CHÍNH

Tối ưu hóa vận hành các hệ thống năng lượng, ứng dụng năng lượng tái tạo cho nông nghiệp và thủy sản, nghiên cứu các mô hình dự báo năng lượng và ổn định hệ thống điện.

THÀNH TÍCH NỔI BẬT

- 08 đề tài khoa học;
- 13 công bố quốc tế, trong nước, báo cáo kỹ yếu, v.v.



CHUYÊN NGÀNH:

Công nghiệp Điện

TÊN ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU:

Xây dựng mô hình năng lượng bền vững tối ưu cho trang trại tôm ở Đồng bằng Sông Cửu Long

ĐƠN VỊ CHỦ TRÌ NGHIÊN CỨU:

Trường Đại học Cần Thơ

TỐT NGHIỆP TIẾN SĨ TẠI:

Đại học Tokyo

Kết quả tài trợ

1. Bài báo tạp chí - Sau Tiến sĩ

THÔNG TIN BÀI BÁO	NGƯỜI NHẬN HỌC BỔNG	LINK	MÃ HỌC BỔNG
Nguyen, N.T., Vo, T.S., Tran-Nguyen, P.L., Nguyen, M.N., Matsuhashi, R., Kim, K. and Vo, T.T.B.C., 2024. A comprehensive review of aeration and wastewater treatment. Aquaculture, p.741113.	Nguyễn Nhựt Tiến	https://doi.org/10.1016/j.aqua.culture.2024.741113	VINIF.2023.STS.04
Tien Nguyen, N., Tran-Nguyen, P.L. and Vo, T.T.B.C., 2024. Advances in aeration and wastewater treatment in shrimp farming: emerging trends, current challenges, and future perspectives. AQUA—Water Infrastructure, Ecosystems and Society, 73(5), pp.902-916.	Nguyễn Nhựt Tiến	https://doi.org/10.2166/aqua.2024.328	VINIF.2023.STS.04
Wang, C.N., Vo, T.T.B.C., Hsu, H.P., Chung, Y.C., Nguyen, N.T. and Nhieu, N.L., 2024. Improving processing efficiency through workflow process reengineering, simulation and value stream mapping: a case study of business process reengineering. Business Process Management Journal, 30(7), pp.2482-2515.	Nguyễn Nhựt Tiến	https://doi.org/10.1108/BPMJ-11-2023-0869	VINIF.2023.STS.04

2. Bài báo hội nghị - Sau Tiến sĩ

TÊN BÀI BÁO	TÁC GIẢ	THÔNG TIN HỘI NGHỊ	NĂM CÔNG BỐ	MÃ HỌC BỔNG
A Design of High-intensity Wastewater Treatment System Using Solar Energy for Super-intensive Shrimp Farms	Nguyễn Nhựt Tiến	International Scientific Conference – ISC 2024 “Green Values for Sustainable Development”	Năm 2023	VINIF.2023.STS.04
Comparative Analysis of Machine Learning Models for Energy Output Estimation in O Mon Thermal Power Plant	Nguyễn Nhựt Tiến	International Scientific Conference – ISC 2024 “Green Values for Sustainable Development”	Năm 2023	VINIF.2023.STS.04

Kết quả tài trợ:
<https://vinif.org/sponsor-result-post-doctor/category/bai-bao-tap-chi-sau-tien-si?postgraduate=16626>