

HOÀNG TIẾN ĐẠT

Học bổng sau tiến sĩ trong nước năm 2023

HƯỚNG NGHIÊN CỨU CHÍNH

- Cơ học tính toán vi mô
- Đồng nhất hóa đa tỉ lệ ngẫu nhiên
- Công nghệ in 3D hay chế tạo cộng
- Vật liệu Composite
- Tối ưu hóa
- Rung động siêu âm trong gia công

THÀNH TÍCH NỔI BẬT

- (1). Giải nhất cuộc thi tại Hội nghị khoa học trẻ Đại học Thái Nguyên lần thứ I năm 2013.
- (2). Giải thưởng dành cho sinh viên xuất sắc của hiệp hội các nhà học giả thông thái Phi-Tau-Phi, Đài Loan năm 2015.
- (3). Giải thưởng thí sinh được yêu thích nhất cuộc thi Talk Science FameLab với chủ đề Công nghệ in 3D sinh học (Bio-Printing) do Hội đồng Anh trao tặng năm 2017.
- (4). Giải nhì tham gia cuộc thi hướng dẫn sinh viên Sáng tạo Robot STEM do Đại học Kỹ thuật Công nghiệp – Đại học Thái Nguyên tổ chức năm 2020.
- (5). Giải thưởng dành cho Nghiên cứu sinh xuất sắc tại Đại học Keio do Hiệp hội Kỹ thuật ô tô - Nhật Bản (Japanese Society of Automobile Engineering) trao tặng năm 2021.
- (6). Giải thưởng Nhà khoa học có công bố xuất sắc trong năm 2022 của Đại học Thái Nguyên và nhận Bằng khen của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo năm 2022.



CHUYÊN NGÀNH:

Cơ khí

TÊN ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU:

Tối ưu hóa thông số in và dự đoán cơ tính của vật liệu in 3D composite thông qua mô hình cấu trúc đa tỉ lệ ngẫu nhiên kết hợp trên nền tảng học sâu.

ĐƠN VỊ CHỦ TRÌ NGHIÊN CỨU:

Trường Đại học Công nghệ TP. Hồ Chí Minh

TỐT NGHIỆP TIẾN SĨ TẠI:

Đại học Keio

Kết quả tài trợ

1. Bài báo hội nghị - Sau Tiến sĩ

TÊN BÀI BÁO	TÁC GIẢ	THÔNG TIN HỘI NGHỊ	NĂM CÔNG BỐ	MÃ HỌC BỔNG
Stochastic Multiscale Scheme for TPMS Structures	Hoàng Tiến Đạt	Hội nghị Cơ học toàn quốc năm 2024	Năm 2023	VINIF.2023.STS.01

Kết quả tài trợ:

<https://vinif.org/sponsor-result-post-doctor/category/bai-bao-hoi-nghi-sau-tien-si?postgraduate=15899>