

ĐẶNG KINH BẮC

Học bổng sau tiến sĩ trong nước năm 2023

HƯỚNG NGHIÊN CỨU CHÍNH

- Phát triển các mô hình học máy trong nhận diện các dấu vết tai biến thiên nhiên (trượt lở đất, lũ bùn đá, và xói lở bờ biển) trên ảnh viễn thám độ phân giải cao
- Phát triển các mô hình học máy trong giám sát biến động hệ sinh thái tự nhiên và nhân tác dựa trên ảnh viễn thám
- Phát triển các mô hình đánh giá biến đổi giá trị dịch vụ hệ sinh thái dưới tác động của biến đổi khí hậu và đô thị hóa

THÀNH TÍCH NỔI BẬT

- Khen thưởng: “Đạt thành tích xuất sắc trong công tác nghiên cứu khoa học công nghệ và đổi mới sáng tạo năm 2022” do Phó Giám đốc Đại học Quốc gia Hà Nội ký theo quyết định số 540/QĐ-ĐHQGHN ngày 24/02/2023.
- Giấy khen: “Đạt thành tích xuất sắc trong công bố quốc tế và sở hữu trí tuệ năm 2020” do Giám đốc Đại học Quốc gia Hà Nội ký theo quyết định số 63/QĐ-ĐHQGHN ngày 12/01/2021.
- Bằng khen về việc “Đã có kết quả nghiên cứu, ứng dụng đóng góp cho sự nghiệp phát triển khoa học và công nghệ” của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ ký theo quyết định số 3233/QĐ-BKHCN ngày 09/12/2021.
- Bằng khen về việc “Đã có thành tích xuất sắc trong việc phát hiện, khảo sát hang động tại Vườn Quốc gia Phong Nha – Kẻ Bàng” do Chủ tịch tỉnh Quảng Bình ký theo quyết định số 1047/QĐ-KT ngày 11/05/2012.



CHUYÊN NGÀNH:

Khoa học trái đất

TÊN ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU:

Nghiên cứu phát triển mô hình học máy trong phân loại, nhận dạng và giám sát tai biến trượt lở đất khu vực miền núi Tây Bắc

ĐƠN VỊ CHỦ TRÌ NGHIÊN CỨU:

Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội

TỐT NGHIỆP TIẾN SĨ TẠI:

Đại học Kiel

Kết quả tài trợ

1. Bài báo tạp chí - Sau Tiến sĩ

THÔNG TIN BÀI BÁO	NGƯỜI NHẬN HỌC BỔNG	LINK	MÃ HỌC BỔNG
Dang, K.B., Giang, T.L., Phan, T.T., Truong, Q.H., Do, T.H., Dang, N.V. and Forino, G., 2024. Deep learning models integrating multi-sensor and-temporal remote sensing to monitor landslide traces in Vietnam. International Journal of Disaster Risk Reduction, p.104391.	Đặng Kinh Bắc	https://doi.org/10.1016/j.ijdr.2024.104391	VINIF.2023.STS.35

Kết quả tài trợ:
<https://vinif.org/sponsor-result-post-doctor/category/bai-bao-tap-chi-sau-tien-si?postgraduate=16022>