

LÝ LỊCH KHOA HỌC

1. Thông tin chung

Họ và tên: Đào Duy Minh

Giới tính: Nam

Năm sinh: 20/4/1987

Nơi sinh: xã Châu Minh, huyện Hiệp Hòa, tỉnh Bắc Giang

Quê quán: Thôn Ngõ Không, xã Châu Minh, huyện Hiệp Hòa, tỉnh Bắc Giang

Đơn vị công tác: Phòng KH-CN&HTQT, Trường ĐH Sư phạm - ĐH Thái Nguyên

Chức vụ: Giảng viên kiêm nhiệm

Học vị: Thạc sĩ; năm: 2019; Chuyên ngành: Địa lý tự nhiên

Chức danh khoa học: Tiến sĩ; công nhận năm: 2022

Môn học giảng dạy: Địa lý tự nhiên, GIS và Viễn thám, Thủy văn ứng dụng

Lĩnh vực nghiên cứu: Thủy văn và mô hình thủy văn, bản đồ, GIS và Viễn thám, quản lý tài nguyên thiên nhiên...

Ngoại ngữ: Tiếng Anh B, Tiếng Trung C

Địa chỉ liên hệ: Tổ 17, số nhà 21A, phường Quang Trung, thành phố Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên

Điện thoại: 0865200487

Email: minhdd@tnue.edu.vn

2. Quá trình đào tạo

TT	Thời gian	Cơ sở đào tạo	Chuyên ngành	Học vị
1	01/9/2005-01/7/2009	Trường ĐH Sư phạm - Đại học Thái Nguyên	Sư phạm Địa lý	Cử nhân
2	01/10/2009-01/10/2011	Trường ĐH Sư phạm Hà Nội	Địa lý tự nhiên	Thạc sĩ
3	01/9/2016-30/6/2022	Trường ĐH Vũ Hán, Trung Quốc	Bản đồ và hệ thống thông tin Địa lý	Tiến sĩ

3. Quá trình công tác

TT	Thời gian	Cơ quan công tác	Địa chỉ và điện thoại	Chức vụ
1	01/9/2009-01/9/2015	Trường ĐH Sư phạm - ĐH Thái Nguyên	Thành phố Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên; 0865200487	Giảng viên Khoa Địa lý

2	01/09/2015 - 30/06/2022	Trường Đại học Sư phạm - Đại học Thái Nguyên	Thành phố Thái Nguyên, Tỉnh Thái Nguyên 0865200487	Nghiên cứu sinh Tiến sĩ tại nước ngoài
3	01/07/2022 - 30/10/2022	Trường Đại học Sư phạm - Đại học Thái Nguyên	Thành phố Thái Nguyên, Tỉnh Thái Nguyên 0865200487	Giảng viên Khoa Địa lý
4	01/11/2022 - 18/07/2023	Trường Đại học Sư phạm - Đại học Thái Nguyên	Thành phố Thái Nguyên, Tỉnh Thái Nguyên 0865200487	Phòng KHCN-HTQT

4. Ngoại ngữ (nhận xét theo các mức: A- Yếu; B- Trung bình; C- Khá; D- Thành thạo)

Ngoại ngữ	Đọc	Viết	Nói
Tiếng Anh	C	C	C
Tiếng Trung	D	D	D

5. Kinh nghiệm và thành tích nghiên cứu

5.1. Hướng nghiên cứu chính theo đuổi trong 5 năm gần đây

Bản đồ và hệ thống thông tin Địa lý, Mô hình thuỷ văn, Môi trường, Nghiên cứu tri thức bản địa, Quản lý rủi ro thiên tai và thích ứng biến đổi khí hậu

5.2. Danh sách đề tài dự án nghiên cứu tham gia thực hiện trong 5 năm gần nhất

TT	Tên đề tài/dự án	Cơ quan tài trợ kinh phí	Thời gian thực hiện	Vai trò
1	Xây dựng bài giảng E-learning: "Địa lý tự nhiên Việt Nam 1"	Trường Đại học Sư phạm - Đại học Thái Nguyên	2022-2023	Thành viên tham gia
2	Mô hình thuỷ văn sử dụng dữ liệu đa nguồn điểm nhằm đánh giá tổng hợp tài nguyên nước phục vụ phát triển bền vững trên lưu vực sông Cầu, miền Bắc Việt Nam	Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên	2023-2024	Chủ nhiệm đề tài
3	Phát triển giáo dục STEM ở tỉnh Thái Nguyên theo hướng chuyển đổi số đáp ứng chương trình giáo dục phổ thông mới và phát triển năng lực ngoại ngữ cho học sinh, Mã số: ĐT/KTCN/11/2022	Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Thái Nguyên	2023-2024	Thành viên tham gia
4	Nghiên cứu các nguyên nhân phát sinh các thiên tai tại khu vực miền núi phía Bắc Việt Nam và vận dụng trong giáo dục phòng chống thiên tai cho học sinh phổ thông qua dạy học Địa lí	Trường Đại học Sư phạm - Đại học Thái Nguyên	2024-2025	Thư ký khoa học

5	Nghiên cứu đề xuất giải pháp nâng cao mức sống dân cư cho đồng bào dân tộc thiểu số vùng Đông Bắc Việt Nam qua thực tiễn tỉnh Thái Nguyên	Trường Đại học Sư phạm - Đại học Thái Nguyên	2024-2026	Thư ký khoa học
6	Sử dụng kiến thức bản địa và hệ thống thông tin Địa lí trong quản lý và giảm thiểu rủi ro thiên tai lũ lụt vùng trung du và miền núi phía Bắc	Bộ Giáo dục và Đào tạo	2025-2026	Chủ nhiệm đề tài

5.3. Kết quả nghiên cứu đã được công bố hoặc đăng ký trong 5 năm gần nhất

TT	Tên tác giả	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang đăng công trình	ISSN/ ISBN	Upload minh chứng (*)	Ghi chú
1	Bài báo ISI						
1.1	Dao DM, Lu J, Chen X, Kantoush SA, Binh DV, Phan P, Tung NX.	2021	Predicting Tropical Monsoon Hydrology Using CFSR and CMADS Data over the Cau River Basin in Vietnam	Tạp chí Water, số 13, tập 9	2073-4441	Có	
1.2	Phan P, Chen N, Xu L, Dao DM, Dang D.	2021	NDVI Variation and Yield Prediction in Growing Season: A Case Study with Tea in Tanuyen Vietnam	Tạp chí Atmosphere, số 12, tập 8	2073-4433	Có	
2	Bài báo quốc tế khác						
2.1	Phan Pham Chi Mai, Phung Phuong Nga, Dao Duy Minh	2023	Information integration of data in GIS to enhance the ability to choose hotels according to tourism experience requirements: a study in Thai Nguyen city, Thai Nguyen province, Vietnam	Tạp chí: Research Inventy: International Journal of Engineering And Science; số 13, tập 5, trang 63-67	2278-4721	Có	

2.2	Phan Pham Chi Mai, Hoang Hai Thai, Ha Thi To Uyen, Dao Duy Minh	2023	Integrating climate reanalysis data and ground station observations in the SWAT model on the Cau river basin, Vietnam	Tạp chí: International Journal of Advances in Engineering and Management (IJAEM); số 5, tập 4, trang 1622-1628	2395-5252	Có	
3	Bài báo trên các tạp chí khoa học quốc gia						
4	Báo cáo tại hội nghị quốc gia/quốc tế						
4.1	Phạm Hương Giang, Đào Duy Minh, Nguyễn Thanh Mai, Thân Thị Huyền	2022	Hiện trạng môi trường không khí các làng nghề ở huyện Yên Phong - tỉnh Bắc Ninh	Kỷ yếu hội nghị khoa học Địa lý toàn quốc lần thứ XIII		Có	
4.2	Dao Duy Minh, Jianzhong Lu, Xiaoling Chen, Phan Pham Chi Mai, Dang Dinh Kha	2021	Prediction of tropical monsoon hydrology using gridded meteorological products over the Cau river basin in Vietnam	5th International Electronic Conference on Water Sciences (ECWS-5, MDPI), Online (11/2020)		Có	

4.3	Dao Duy Minh, Phan Pham Chi Mai, Nguyen The Anh, Vu Van Anh	2020	Models of developing border-gate economic zones towards green economy growth in Northeastern border areas of Vietnam	Proceedin gs of the Third Internatio nal Conferenc e on sustainabl e economic developme nt and business manageme nt in the context of globalizati on (BEDBM 2020), Hanoi city (09/2020)	978-604-7 9-2531-5	Có	
5	Khác(Sách chuyên khảo, bằng sáng chế, giải thưởng khoa học)						
5.1	Phạm Thu Thủy, Đào Duy Minh	2023	Giáo trình Địa lí tự nhiên Việt Nam 1	Nhà xuất bản Đại học Thái Nguyên	978-604-3 50-144-5	Có	

Xác nhận của cơ quan công tác

Tỉnh Thái Nguyên, Ngày 31 tháng 01 năm
2025

Người khai

Đào Duy Minh