



BỘ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG
TRƯỜNG ĐẠI HỌC
TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG HÀ NỘI



LÝ LỊCH KHOA HỌC

1. Thông tin cá nhân	
Họ và tên	PHẠM THỊ THANH THỦY
Ngày, tháng, năm sinh	12/12/1981
Giới tính	Nữ
Nơi sinh	Thái Bình
Địa chỉ liên lạc	Số 9 ngách 61/7 Lạc Trung, Vĩnh Tuy, Hai Bà Trưng, Hà Nội
Điện thoại cơ quan	
Điện thoại di động	0914365856
Email	ptttthuy.tdbd@hunre.edu.vn
Học vị	Tiến sĩ
Năm, nơi công nhận học vị	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG HN
Học hàm	
Năm phong hàm	
Chức danh nghề nghiệp	Giảng viên chính
Chức vụ và đơn vị công tác	Giảng viên, khoa Công nghệ thông tin

2. Trình độ học vấn			
2.1. Quá trình đào tạo			
Năm tốt nghiệp	Bậc đào tạo	Ngành (chuyên ngành) đào tạo	Cơ sở đào tạo (ghi rõ tên và quốc gia)
2005	Đại học	Bản đồ	Trường Đại học Mỏ - Địa chất
2009	Thạc sĩ	Bản đồ, Viễn thám và GIS	Trường Đại học Mỏ - Địa chất
2014	Cử nhân	Ngôn ngữ Anh	Trường Đại học Hà Nội
2019	Tiến sĩ	Địa lý	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG HN

2.2. Tên luận án tiến sĩ (nếu đã bảo vệ)		Nghiên cứu xây dựng mô hình ứng dụng GIS trong quy hoạch sử dụng đất cấp huyện.
2.3. Các khóa đào tạo ngắn hạn (nếu có)		
Thời gian	Nội dung đào tạo	Đơn vị đào tạo
09/2011	Chứng chỉ nghiệp vụ sư phạm	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội
2019	Ứng dụng công nghệ thông tin cơ bản (theo Thông tư 03/2014)	Trường Đại học Kiến trúc Hà Nội
2021	The Geographic Information Systems (GIS)	Politecnico Milano (ĐH Bách Khoa Milan)
2022	Đấu thầu cơ bản	Công ty CP Phát triển và Đào tạo Giáo dục Việt
2022	Python Developer for AI	VTC Academy
2023	Awareness raising	University of Twente – Hà Lan
2.4. Trình độ ngoại ngữ		
Ngoại ngữ	Trình độ, mức độ sử dụng	
Tiếng Anh	Cử nhân, giao tiếp và nghiên cứu	

3. Quá trình công tác		
Từ năm...đến năm..	Nơi công tác	Vị trí công tác
2005-11/2019	Khoa Trắc địa, Bản đồ và Thông tin địa lý, trường ĐH TN&MT HN	Giảng viên
12/2019 - đến nay	Khoa CNTT, trường ĐH TN&MT HN	Giảng viên

4. Nghiên cứu khoa học				
4.1. Lĩnh vực nghiên cứu				
Hướng nghiên cứu chính		Công nghệ địa không gian trong lĩnh vực TNMT		
Chuyên ngành nghiên cứu		Công nghệ thông tin, Quản lý đất đai, Môi trường, Tài nguyên nước, Biến đổi khí hậu,...		
4.2. Các công trình khoa học đã công bố				
4.2.1. Sách chuyên khảo, sách tham khảo, giáo trình, sách hướng dẫn...				
STT	Tên sách	Mức độ tham gia (là chủ biên, là đồng tác giả, tham gia viết một phần)	Năm xuất bản	Nơi xuất bản

4.2.2. Các bài báo đăng trên tạp chí khoa học trong nước				
STT	Tên bài báo	Năm công bố	Tên, số tạp chí công bố, trang tạp chí	Mức độ tham gia (là tác giả/đồng tác giả)
1	Open and collaborative tools for disaster management and risk reduction"	2022	Vietnam Journal of Hydrometeorology, ISSN: 2525-2208 2022	Đồng tác giả
4.2.3. Các bài báo đăng trên tạp chí khoa học nước ngoài				
STT	Tên bài báo	Năm công bố	Tên và số tạp chí quốc tế đã công bố	Mức độ tham gia (là tác giả/đồng tác giả)
1	Comparison of Multi-Criteria Decision Making, Statistics, and Machine Learning Models for Landslide Susceptibility Mapping in Van Yen District, Yen Bai Province, Vietnam	2023	International Journal of GEOINFORMATIS, Vol. 19.	Đồng tác giả
4.2.4. Các báo cáo hội nghị, hội thảo trong nước				
Thời gian hội thảo	Tên báo cáo khoa học	Tên hội thảo	Mức độ tham gia (là tác giả/đồng tác giả)	Địa điểm tổ chức
1	Xây dựng công cụ thu thập dữ liệu phục vụ điều tra khảo sát trượt lở đất	Hội nghị khoa học toàn quốc "Khoa học công nghệ Trái Đất, Mỏ, Môi trường phục vụ đổi mới sáng tạo và nâng cao năng lực cạnh tranh quốc gia"	Đồng tác giả	Trường ĐH Tài nguyên và Môi trường Hà Nội
4.2.5. Các báo cáo hội nghị, hội thảo quốc tế				
Thời gian hội thảo	Tên báo cáo khoa học	Tên hội thảo	Mức độ tham gia (là tác giả/đồng tác giả)	Địa điểm tổ chức
1	Landslide Susceptibility Mapping Using Logistic Regression Model: A Case Studies In The Van Yen, Yen Bai Province.	International Symposium on Geoinformatics for Spatial Infrastructure Development in Earth and Allied Sciences.	Đồng tác giả	Thái Lan

2	Landslide map using google earth engine and multispectral imagery	International conference Technology in natural disaster prevention and risk reduction	Đồng tác giả	Việt Nam

4.3. Các đề tài, dự án, nhiệm vụ nghiên cứu khoa học các cấp

Thời gian thực hiện	Tên chương trình, đề tài	Cấp quản lý đề tài	Trách nhiệm tham gia trong đề tài	Tình trạng đề tài (đã hoặc chưa nghiệm thu)
2021-2023	Nghị định thư “Tích hợp trí tuệ nhân tạo và các công nghệ giám sát trái đất trong nghiên cứu tai biến trượt lở đất ở vùng núi phía Bắc Việt Nam. Mã số: NĐT/IT/21/14.	Bộ KH&CN	Thư ký hành chính, thành viên chính	Đã nghiệm thu cấp cơ sở 7/2023
2022-2024	NCKH cấp Bộ “Nghiên cứu luận cứ khoa học xác định một số mô hình mặt biển phục vụ điều tra cơ bản, khai thác sử dụng và quản lý tổng hợp tài nguyên môi trường biển”. Mã số: TNMT.2022.562.04	Bộ TN&MT	Thư ký, thành viên chính	Đang thực hiện

4.4. Giải thưởng về nghiên cứu khoa học trong và ngoài nước

Năm	Hình thức và nội dung giải thưởng	Tổ chức trao tặng

4.5. Kinh nghiệm hướng dẫn nghiên cứu sinh (NCS), học viên cao học (HVCH)

Họ tên NCS/HVCH	Đề tài luận án/luận văn	Cơ sở đào tạo	Thời gian đào tạo	Vai trò hướng dẫn
ThS. Nguyễn Văn Tuấn	Ứng dụng ảnh Sentinel-1 và phần mềm mã nguồn mở QGIS giám sát ngập lụt năm 2020 tại Quảng Bình	Trường ĐH Tài nguyên và Môi trường Hà Nội	2022	Người hướng dẫn chính
ThS. Lê Xuân Quỳnh	Ứng dụng công nghệ GIS và phương pháp phân tích đa chỉ tiêu đánh giá tính hợp lý về vị trí không gian đất phi nông nghiệp tại huyện Đông Hưng, tỉnh Thái Bình.	Trường ĐH Tài nguyên và Môi trường Hà Nội	2022	Người hướng dẫn chính

4.6. Những thông tin khác về nghiên cứu khoa học

Tham gia các tổ chức, hiệp hội ngành nghề; thành viên ban biên tập các tạp chí khoa học trong và ngoài nước; thành viên các hội đồng quốc gia, quốc tế...

Tên tổ chức	Vai trò tham gia

5. Giảng dạy

5.1. Chuyên ngành giảng dạy chính	- Kỹ thuật trắc địa; - Công nghệ thông tin.
5.2. Học phần có thể đảm nhiệm	Phát triển Hệ thống thông tin địa lý, Phát triển Hệ thống thông tin tài nguyên môi trường, Tin học ứng dụng tài nguyên môi trường, Kỹ thuật xử lý ảnh viễn thám và ứng dụng, Tin học đại cương.

Tôi cam đoan và chịu trách nhiệm về tính chính xác, trung thực của nội dung bản lý lịch khoa học, nếu sai tôi xin chịu trách nhiệm trước pháp luật.

**XÁC NHẬN CỦA CƠ QUAN
QUẢN LÝ TRỰC TIẾP**
(Ký, đóng dấu)

Hà Nội, ngày 26 tháng 9 năm 2023
NGƯỜI KHAI
(Ký, ghi rõ học hàm, học vị, họ và tên)



TS. Phạm Thị Thanh Thủy