



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	PHÍ TRƯỜNG THÀNH
Ngày, tháng, năm sinh	1972
Giới tính	Nam
Nơi sinh	Phường Phú Diễn, quận Bắc Từ Liêm, TP. Hà Nội
Địa chỉ liên lạc	41A, đường Phú Diễn, phường Phú Diễn, quận Bắc Từ Liêm, TP. Hà Nội
Điện thoại cơ quan	
Điện thoại di động	0946 854 916
Email	ptthanhdc@hunre.edu.vn
Học vị	Tiến sĩ
Năm, nơi công nhận học vị	2013
Học hàm	PGS
Năm phong hàm	2021
Chức danh nghề nghiệp	Giảng viên cao cấp
Chức vụ và đơn vị công tác	Trưởng khoa, Khoa Địa chất, trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội

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)
1998	Đại học	Địa chất	Trường Đại học Mỏ - Địa chất
2005	Thạc sĩ	Địa chất	Trường Đại học Mỏ - Địa chất
2012	Tiến sĩ	Địa chất	Trường Đại học tổng hợp Pajchai, Hàn Quốc

2.2. Tên luận án tiến sĩ (nếu đã bảo vệ)		
2.3. Các khóa đào tạo ngắn hạn (nếu có)		
Thời gian	Nội dung đào tạo	Đơn vị đào tạo
2015-2016	Chuyên viên chính	Trường Đại học Nội vụ Hà Nội
2016-2016	Nghiệp vụ Sư phạm	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội
2016-2016	Bồi dưỡng Kiến thức Quốc Phòng - An ninh đối tượng 3	Trường Quân sự BTL Thủ đô Hà Nội
2017-2017	Tự đánh giá và viết báo cáo tự đánh giá phục vụ kiểm định chất lượng chương trình đào tạo theo tiêu chuẩn đánh giá chất lượng của bộ Giáo dục và Đào tạo	Viện đảm bảo chất lượng giáo dục, Đại học Quốc gia Hà Nội
2017-2017	Trung cấp Lý luận chính trị	Trường Đào tạo, bồi dưỡng cán bộ Công thương Trung ương.
2018-2018	Ứng dụng công nghệ thông tin cơ bản	Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội.
2018-2018	Bồi dưỡng lãnh đạo quản lý cấp phòng	Trường Đào tạo, bồi dưỡng cán bộ công thương Trung ương
2018-2018	Bồi dưỡng theo tiêu chuẩn chức danh nghề nghiệp giảng viên chính hạng II	Đại học sư phạm Hà Nội 2
2020-2020	Bồi dưỡng theo tiêu chuẩn chức danh nghề nghiệp giảng viên cao cấp (hạng I)	Học viện quản lý giáo dục
2020-2022	Cao cấp lý luận chính trị	Học viện Chính trị Quốc gia Hồ Chí Minh
2.4. Trình độ ngoại ngữ		
Ngoại ngữ	Trình độ, mức độ sử dụng	
Tiếng Anh	C, (Thường xuyên)	

3. Quá trình công tác		
Từ năm...đến năm..	Nơi công tác	Vị trí công tác
5/1999 - 7/2003	Phân viện Hải dương học tại Hà Nội, TT Khoa học Tự nhiên và Công nghệ Quốc Gia.	Nghiên cứu viên
8/2003-10/2014	Viện Địa chất và Địa vật lý biển, Viện Khoa học và Công nghệ Việt Nam.	Nghiên cứu viên

8/2014-5/2016	Viện Địa chất và Địa vật lý biển, Viện Khoa học và Công nghệ Việt Nam.	Phó giám đốc phụ trách, trung tâm Dữ liệu KH và CN biển
01/06/2016 - 7/2018	Trường Đại học TN&MT Hà Nội	Phụ trách Khoa Địa chất
08/2018 đến nay	Trường Đại học TN&MT Hà Nội	Trưởng Khoa Địa chất

4. Nghiên cứu khoa học				
4.1. Lĩnh vực nghiên cứu				
Hướng nghiên cứu chính		1) Địa chất cấu trúc kiến tạo và địa động lực; 2) Ổn định mái dốc; 3) Trượt lở; 4) Viễn thám và GIS		
Chuyên ngành nghiên cứu		Địa chất học		
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	Đặc điểm cấu trúc địa chất và các đới phá hủy kiến tạo tại các đảo lớn thuộc quần đảo Nam Du, tỉnh Kiên Giang	2021	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Thủy lợi	Đồng tác giả
2	Digital system for fracture orientation measurement and analysis.	2018	Journal of Geology	Tác giả chính
4.2.3. Các bài báo đăng trên tạp chí khoa học nước ngoài				
- Tạp chí ISI/Scopus				
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	Application of potential machine learning models in landslide susceptibility assessment: A case study of Van Yen	2024	Quaternary Science Advances	Đồng tác giả

	district, Yen Bai province, Vietnam.			
2	Determination of the accuracy of leveling route based on GNSS/leveling and Earth gravitational model data SGG-UGM-2 at some typical regions in Vietnam.	2023	Journal of Mining Institute	Đồng tác giả (Tác giả liên hệ)
3	Evaluation of global gravity field models by using GNSS/leveling data: a case study in Vietnam.	2023	European Physical Journal Plus	Đồng tác giả (Tác giả liên hệ)
4	Rock slope stability analysis along a transportation corridor in northern Vietnam using block theory and probabilistic approach.	2023	Chelonian Conservation and Biology	Đồng tác giả
5	Investigation of rock mass structural similarity in two islands in Vietnam	2022	Geomech. Geophys.Geo-energ. Geo-resour.	Đồng tác giả
6	Risk of Land Subsidence Related to Underground Karst Caves and Solutions, North-South Vietnam Expressway. 55 (1A), 40-51. ISSN: 2414-6064).	2022	Iraqi Geological Journal	Đồng tác giả
7	Rock mass statistical homogeneity investigation along a highway corridor in Vietnam.	2021	Engineering geology	Tác giả chính
8	Rock Slope Surface Stability Analysis: A Case Study on Hon Lon Island, Kien Hai District, Kien Giang Province, Vietnam	2021	Journal of Southwest Jiaotong University	Tác giả chính

9	Land Subsidence in Cam Son Region of Vietnam and the Solutions to Minimize Its Negative Impacts to Construction Works. Vol.8, No.4, 1011-1018	2020	International Journal of Emerging Trends in Engineering Research/ ISSN 2347-3983	Đồng tác giả
10	Slope Failure Status and Analytical Results of Slope Stability from Fracture Orientations. A Case Study in 3B Highway in Xuathoa Area, Backan Province, Vietnam. Vol. 49, 431-439.	2020	Lectur notes in Civil engineering Transportation Soil Engineering in Cold Regions, Volume 1, Proceedings of TRANSOILCOLD, ISBN: 978-981-15-0449-5.	Tác giả
11	Analytical results of slope failure and effective use of flycam data. A case study from km 11 to km 13 on the 3B highway, Backan province of Vietnam. Vol.7, No.1, 1-4.	2020	Journal of Critical Reviews/ ISSN: 2394-5125	Đồng tác giả
12	Tectonic activity phases of Cenozoic period in Xuat Hoa area, Bac Kan province, northeastern region, Vietnam. Vol. 6, No.3 311-325.	2019	Indonesian Journal on Geoscience/ 2355-9314, e-ISSN 2355-9306	Tác giả
13	Analytical results of the stability of some limestone islands in Ha Long bay, Quangninh province of Vietnam, a world natural heritage	2019	Bulletin of the Iraq Natural History Museum/ ISSN 2311-9799	Tác giả
14	Rock slope failure blocks and their relation to tectonic activity: a case study in 3B highway, Xuathoa area, Backan province, Vietnam	2018	Bulletin of the Iraq Natural History Museum/ ISSN 2311-9799	Tác giả chính

15	Some experimental results of analyzing the quantitative correlation of fracture frequency distribution: a case study in Quang Ninh province, Viet Nam.	2018	Geodynamics & Tectonophysics/ ISSN: 2078-502X	Tác giả chính
- Tạp chí quốc tế khác				
1	Characteristics of tectonic activity phases along the Cao Bang - Tien Yen fault zone, Tien Yen - Lang Son section, northeastern part, Vietnam.	2019	Геосистемы переходных зон /ISSN 2541-8912 (Tạp chí Hệ địa chất của vùng chuyển tiếp)	Tác giả chính
2	Features of the Cenozoic deformation phases on Co To - Thanh Lan islands (Quangninh province, tonkin gulf, Vietnam).	2018	Журнал "Тихоокеанская геология"/ISSN 0207-4028 (Tạp chí Địa chất Thái Bình Dương)	Tác giả chính

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
2018	Ứng dụng GIS đánh giá quy hoạch sử dụng đất nhằm phòng tránh và giảm nhẹ nguy cơ trượt lở tại huyện Bảo Thắng, tỉnh Lào Cai.	Kỷ yếu Hội nghị toàn quốc Khoa học Trái đất và Tài nguyên với phát triển bền vững, Hà Nội, 07/12/2018/ISBN N: 978-604-76-1753-1	Đồng tác giả	Trường Đại học Mở Địa chất
2018	Một số kết quả phân tích, đánh giá hiện trạng trượt lở trên tuyến quốc lộ 3B, khu vực Xuất Hóa, Bắc Kạn.	Kỷ yếu Hội nghị toàn quốc Khoa học Trái đất và Tài nguyên với phát triển bền vững, Hà Nội, 07/12/2018/ISBN N: 978-604-76-1753-1	Tác giả chính	Trường Đại học Mở Địa chất

2018	Simulation of propagation area triggered by debris flows using Flow-R: A case study at Ta Phoi watershed, Lao Cai province.	Kỷ yếu Hội nghị toàn quốc Khoa học Trái đất và Tài nguyên với phát triển bền vững, Hà Nội, 07/12/2018/ISBN N: 978-604-76-1753-1	Đồng tác giả	Trường Đại học Mỏ Địa chất
------	---	---	--------------	----------------------------

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
2022	Comparative results of rock slope failure analysis on the 3B road and proposed 3B road, Xuat Hoa area, Bac Kan province, Vietnam	Technology in natural disaster prevention and risk reduction	Tác giả chính	Trường ĐH TN&MT Hà Nội
2022	Comparison between statistical index (si) and Bayesian statistics for landslide susceptibility Mapping at Nguyen Binh county, Cao Bang province	Technology in natural disaster prevention and risk reduction	Đồng tác giả	Trường ĐH TN&MT Hà Nội
2019	Characteristics of Topography - Geology along the Road from Backan City to Chodon and Landslide Evidences.	Rock mechanics and engineering for sustainable energy/ISBN: 978-604-913-909-3	Tác giả chính	Khách sạn Quân đội

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)
2018-2021	ĐT: Nghiên cứu ứng dụng lý thuyết khối để đánh giá nguy cơ trượt lở trên mái dốc đá dọc tuyến quốc lộ;	Bộ Tài nguyên và Môi trường	Chủ nhiệm	Đã nghiệm thu

	thử nghiệm từ km 0 đến km 80 trên quốc lộ 3B			
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
HVCH. Nguyễn Trung Kiên	Đánh giá nguy cơ tai biến trượt, đổ lở một số đảo đá vôi trong vịnh Hạ Long phục vụ bảo tồn và phát triển du lịch.	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG HN	2018-2020	Hướng dẫn chính
HVCH. Nguyễn Văn Huy	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ UAV trong thành lập bản đồ và mặt cắt địa hình phục vụ theo dõi trượt lở khu vực Bắc Kạn.	Trường Đại học Mở Địa chất	2018-2020	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	Địa chất
5.2. Học phần có thể đảm nhiệm	Địa chất đại cương; Địa chất cấu tạo và đo vẽ bản đồ địa chất; Cấu trúc kiến tạo và địa động lực; Tai biến địa chất; Viễn thám và GIS; Phương pháp nghiên cứu khoa học.

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.

Hà Nội, ngày 25 tháng 04 năm 2024

**KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**

NGƯỜI KHAI
(Ký, ghi rõ học hàm, học vị, họ và tên)

PGS.TS. Lê Thị Trinh

PGS.TS. Phí Trường Thành