



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	NGUYỄN THỊ LINH GIANG
Ngày, tháng, năm sinh	29/12/1985
Giới tính	Nữ
Nơi sinh	Vụ Bản, Lạc Sơn, Hòa Bình
Địa chỉ liên lạc	Căn hộ chung cư số 311 nhà Noct - Nhà C, tổ dân phố số 14, Cầu Diễn, Quận Nam Từ Liêm, TP. Hà Nội
Điện thoại cơ quan	0902130130
Điện thoại di động	0989262466
Email	ntlgiang@hunre.edu.vn
Học vị	Tiến sĩ
Năm, nơi công nhận học vị	2019, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên – ĐHQGHN
Học hàm	
Năm phong hàm	
Chức danh nghề nghiệp	Giảng viên chính
Chức vụ và đơn vị công tác	Giảng viên Khoa Môi trường, 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)
2007	Đại học	Sinh thái, Cảnh quan và Môi trường	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên – ĐHQGHN
2010	Thạc sĩ	Sử dụng hợp lý và Bảo vệ tài nguyên môi trường	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên – ĐHQGHN
2019	Tiến sĩ	Quản lý Tài nguyên và Môi trường	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên – ĐHQGHN

2.2. Tên luận án tiến sĩ (nếu đã bảo vệ)	Cơ sở khoa học cảnh quan cho tổ chức không gian sản xuất nông, lâm nghiệp bền vững tỉnh Hòa Bình		
2.3. Các khóa đào tạo ngắn hạn (nếu có)			
Thời gian	Nội dung đào tạo	Đơn vị đào tạo	
2013	Nghiệp vụ sư phạm cho giảng viên giảng dạy đại học, cao đẳng	Đại học Giáo dục	
2013	Thực quan hóa trong các hoạt động giảng dạy	Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội	
2014	Giải pháp phần mềm GIS	Cục Công nghệ thông tin, Bộ Tài nguyên và Môi trường	
2015	Ứng dụng công nghệ GIS và Viễn thám cho thành lập bản đồ lớp phủ mặt đất (Land cover mapping using remote sensing and GIS)	Trường Đại học TWENTE – Hà Lan	
2022	GIS and the problem of landslides in Italy and Vietnam	Trường Đại học Politecnico Milano – Ý	
2022	River morphology and flood risk using state-of-the-art open satellite data and processing tools	Trường Đại học TUDelft – Hà Lan	
2.4. Trình độ ngoại ngữ			
Ngoại ngữ	Trình độ, mức độ sử dụng		
Tiếng Anh B2	Nghe, nói, đọc, viết		

3. Quá trình công tác		
Từ năm...đến năm..	Nơi công tác	Vị trí công tác
2007 - 2010	Viện Địa lý, Viện Hàn lâm Khoa học & Công nghệ Việt Nam	Phòng Môi trường Địa lý
2010 - 2012	Công ty TNHH Tư vấn GeoViệt	Tư vấn và Quản lý dự án
2012 – đến nay	Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội	Bộ môn Quản lý Môi trường

4. Nghiên cứu khoa học				
4.1. Lĩnh vực nghiên cứu				
Hướng nghiên cứu chính		Ứng dụng công nghệ GIS, viễn thám, mô hình hóa trong quản lý tài nguyên và môi trường,		
Chuyên ngành nghiên cứu		Quản lý Tài nguyên và Môi trường		
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

1	Mô hình hóa trong quản lý tài nguyên thiên nhiên	Đồng tác giả	2018	NXB Đại học Quốc gia Hà Nội
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	Ứng dụng công nghệ GIS trong đánh giá hiện trạng và định hướng mạng lưới thu gom chất thải rắn sinh hoạt trên địa bàn quận Hà Đông đến năm 2025	2016	Tạp chí Khoa học Tài nguyên và Môi trường, số 11, tr. 31-39	Tác giả
2	Nghiên cứu phân vùng chức năng theo mục đích sử dụng tài nguyên nước mặt sông Mông Dương, thành phố Cẩm Phả, tỉnh Quảng Ninh	2017	Tạp chí Khoa học Tài nguyên và Môi trường, số 16, tr. 32-44	Tác giả
3	Nghiên cứu đa dạng cảnh quan - cơ sở khoa học cho tổ chức lãnh thổ sản xuất nông, lâm nghiệp tỉnh Hòa Bình	2018	Tạp chí Tài nguyên & Môi trường, số 20(298), tr. 49-52	Đồng tác giả
4	Ứng dụng phương pháp phân tích thứ bậc AHP trong đánh giá thích nghi sinh thái cảnh quan tỉnh Hòa Bình	2018	Tạp chí Môi trường, Chuyên đề 4, tr. 71-77	Đồng tác giả
5	Đánh giá cảnh quan cho định hướng phát triển nông, lâm nghiệp tỉnh Hòa Bình	2018	Tạp chí Nghiên cứu Địa lý Nhân văn, số 4(23), tr. 3-10	Đồng tác giả
6	Đánh giá cảnh quan cho định hướng phát triển cây cam Cao Phong tỉnh Hòa Bình	2019	Tạp chí Khoa học Tài nguyên và Môi trường số 26, tr. 66-75	Đồng tác giả
7	Mô phỏng sự lan truyền và khuếch tán bụi từ lò đốt tại nhà máy đốt chất thải rắn phát điện Đà Nẵng	2022	Tạp chí Hóa học và Ứng dụng số 1(60)/2022	Đồng tác giả
8	Đánh giá chất lượng môi trường không khí tại một số địa phương ở Quảng Ninh năm 2021	2022	Tạp chí Tài nguyên và Môi trường số 13 (387): 7/2022, tr. 33-36	Đồng tác giả

	dựa vào số liệu trạm quan trắc tự động			
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)
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
2021	Nghiên cứu ảnh hưởng từ hoạt động phát triển du lịch tới môi trường tại Vườn quốc gia Cúc Phương theo mô hình DPSIR	Hội thảo khoa học quốc gia, Giải pháp kết nối và chia sẻ hệ thống cơ sở dữ liệu phục vụ công tác đào tạo, quản lý lĩnh vực tài nguyên và môi trường	Đồng tác giả	Hà Nội
2019	Phân tích tính đa dạng cảnh quan tỉnh Hòa Bình theo các tiểu vùng	Hội nghị Khoa học Địa lý toàn quốc lần thứ XI năm 2019	Đồng tác giả	Huế
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	Using the water quality index (WQI) to assess the water quality of the Day river flowing through Ninh Binh province, Vietnam.	Towards net zero emissions: Policy and practice	Đồng tác giả	Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội
2022	Investigating and estimating the greenhouse gas emissions from paddy rice lands in the coastal area of Nam Dinh province	Towards net zero emissions: Policy and practice	Đồng tác giả	Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội
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	Nghiên cứu kinh nghiệm quốc tế, cơ sở lý luận và thực tiễn để xây dựng cấu trúc chương trình đào tạo	Bộ	Thành viên chính	Đã nghiệm thu

	lĩnh vực môi trường tại các trường đại học trực thuộc Bộ Tài nguyên và Môi trường			
2019	Ứng dụng công nghệ GIS trong phân vùng ô nhiễm môi trường không khí khu vực khai thác than đá trên địa bàn thành phố Hạ Long, tỉnh Quảng Ninh. Mã số: 13.01.19.K.05	Cơ sở	Chủ nhiệm đề tài	Đã nghiệm thu
2017-2019	Nghiên cứu cơ sở khoa học và thực tiễn để xây dựng định hướng quy hoạch phát triển bền vững các tiểu vùng Tây Bắc”. Mã số: KHCN-TB.04T/13-18	Cấp nhà nước	Thành viên	Đã nghiệm thu
2017-2019	Nghiên cứu, sử dụng quần xã động vật đáy không xương sống cỡ lớn để đánh giá mức độ ô nhiễm trầm tích sông Cầu thuộc hệ thống sông Thái Bình. Mã số: TNMT.2007.04.13	Cấp bộ	Thành viên chính	Đã nghiệm thu

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
Nguyễn Thế Anh	Ứng dụng công nghệ viễn thám trong hoạt động giám sát xói lở bờ biển tại huyện Ngọc Hiền, tỉnh Cà Mau	Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội	2019-2022	Cán bộ hướng dẫn
Nguyễn Tuấn Anh	Ứng dụng công nghệ viễn thám và GIS để xác định vùng ảnh hưởng của hoạt động đốt hờ rơm rạ tới môi trường không khí tại tỉnh Hậu Giang	Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội	2019-2022	Cán bộ hướng dẫn 1
Vy Minh Kiên	Ứng dụng công nghệ viễn thám và GIS đánh giá biến động tài nguyên nước mặt tại huyện Cư M'Gar, tỉnh Đắk Lắk	Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội	2019-2022	Cán bộ hướng dẫn 1

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	Quản lý Môi trường
5.2. Học phần có thể đảm nhiệm	Cơ sở khoa học Môi trường, Mô hình hóa môi trường, Thực tập MHHMT, Tin học ứng dụng, Đồ án Tin học ứng dụng, Quy hoạch bảo vệ môi trường, Đồ án quy hoạch BVMT, Quản lý môi trường, Phân tích và đánh giá dữ liệu tài nguyên môi trường, Ứng dụng GIS, viễn thám trong quản lý tài nguyên và môi trường, Mô hình lan truyền chất ô nhiễm trong môi trường

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 22 tháng 09 năm 2023

NGƯỜI KHAI

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

Nguyễn Thị Linh Giang