



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 Hồng Lĩnh
Ngày, tháng, năm sinh	10 tháng 12 năm 1968
Giới tính	Nam
Nơi sinh	Hải Dương
Địa chỉ liên lạc	Số 1 Phùng Chí Kiên, Nghĩa Đô, Cầu Giấy Hà Nội, 1701 CT2B Tràng An
Điện thoại cơ quan	
Điện thoại di động	0944699605
Email	nhlan@hunre.edu.vn
Học vị	Tiến sĩ
Năm, nơi công nhận học vị	2005, LB Nga
Học hàm	
Năm phong hàm	
Chức danh nghề nghiệp	Giảng viên chính
Chức vụ và đơn vị công tác	Trưởng khoa, Khoa Khoa học biển và Hải đảo

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)
1991	Đại học	Hải dương học	LB Nga
1993	Thực tập sinh KH	Hải dương học	LB Nga
1997	Đại học	Công nghệ thông tin	ĐH Bách khoa Hà Nội
2005	Tiến sĩ	Toán - Lý	LB Nga
2.2. Tên luận án tiến sĩ (nếu đã bảo vệ)		Mô hình hóa các quá trình sóng dài trên Biển Đông	
2.3. Các khóa đào tạo ngắn hạn (nếu có)			
Thời gian	Nội dung đào tạo		Đơn vị đào tạo

2.4. Trình độ ngoại ngữ		
Ngoại ngữ	Trình độ, mức độ sử dụng	
Tiếng Nga	Đại học	
Tiếng Anh	B2	

3. Quá trình công tác		
Từ năm...đến năm..	Nơi công tác	Vị trí công tác
Từ 1999 – 2002	Phân viện HDH tại Hà Nội	Nghiên cứu viên
Từ 2003 – 2005	Trường KTTV Xanh Petecbua LB Nga	Nghiên cứu sinh
Từ 1/2006	Viện ĐC & ĐVL biển	Nghiên cứu viên
Từ tháng 01/2013	Viện ĐC & ĐVL biển.	Nghiên cứu viên chính
Từ 4/2015 đến nay	Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội	Giảng viên chính

4. Nghiên cứu khoa học				
4.1. Lĩnh vực nghiên cứu				
Hướng nghiên cứu chính	Hải dương học, Mô hình Toán – Lý, CNTT ứng dụng trong các lĩnh vực KH Trái đất			
Chuyên ngành nghiên cứu	Hải dương học, CNTT			
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	Sách chuyên khảo: Nguy cơ tai biến trượt lở ngầm trên thềm lục địa Nam Trung Bộ.	Đồng tác giả	2017	Nhà xuất bản KHTN và CN. ISBN: 978-604-913-577-4
2	Sách chuyên khảo: Định hướng quy hoạch không gian biển Phú Quốc – Côn Đảo phục vụ phát triển bền vững.	Đồng tác giả	2017	Nhà xuất bản KHKT, ISBN: 978-604-67-1047-9
3	Sách tham khảo, tài liệu giảng dạy: Phương pháp tính.	Đồng tác giả	2020	Nhà xuất bản ĐHQGHN, ISBN: 978-604-9936-26-5

4	Mô hình hóa động lực dòng thủy thạch và ứng dụng cho ven biển cửa sông miền Trung, Việt Nam (Từ Quảng Nam đến Phú Yên)	Đồng tác giả		Nhà xuất bản KHTN và CN. ISBN: 978-604-9988-69-1
---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------	--	-----------------------------------------------------

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	Kết quả bước đầu xây dựng bản đồ định hướng quy hoạch không gian biển khu vực Phú Quốc - Côn Đảo.	2017	Tạp chí Khoa học Tài nguyên và Môi trường. Số 15 tháng 3 năm 2017. Trang 42-50. ISSN 0866-7608	Đồng tác giả
2	Mô phỏng trường dòng chảy trong gió mùa khu vực Cửa Đại.	2017	Tạp chí Khoa học Tài nguyên và Môi trường. Số 16 tháng 9 năm 2017. Trang 3-9. ISSN 0866-7608	Đồng tác giả
3	Impacts of the vung tau - Go Cong sea dyke on hydrodynamic flow regime.	2017	Journal of Marine Science and Technology; Vol. 17, No. 3; 2017: DOI: 10.15625/1859-3097/17/3/10592	Tác giả
4	Đánh giá vai trò của đập dâng nước trong việc phát triển kinh tế xã hội khu vực hạ lưu sông Hồng – sông Thái Bình	2018	Tạp chí Khoa học Tài nguyên và Môi trường. Số 20 tháng 6 năm 2018. Trang 73-85. ISSN 0866-7608	Đồng tác giả
5	About the methane flux into the atmosphere in the Bien Dong (east sea of Vietnam)	2018	Journal of Marine Science and Technology; Vol. 18, No. 3; 2018: DOI: 10.15625/1859-3097/18/3/12696	Đồng tác giả
6	Mô phỏng nước dâng do bão tại khu vực Vịnh Bắc Bộ và đề xuất giải pháp phòng tránh, giảm nhẹ thiệt hại.	2019	Tạp chí Khoa học Tài nguyên và Môi trường. Số 27 tháng 9 năm 2019. Trang 93-104. ISSN 0866-7608	Tác giả
7	Nghiên cứu đánh giá quá trình vận chuyển bùn cát khu vực ven biển tỉnh Bình Thuận – Ninh Thuận.	2020	Tạp chí Khoa học Tài nguyên và Môi trường. Số 32 năm 2020. Số 32 tháng 12 năm 2020. Trang 12-21. ISSN 0866-7608	Tác giả

8	Ứng dụng mô hình MIKE 21 tính toán lượng vận chuyển bùn cát dọc bờ khu vực tỉnh Nam Định	2021	Tạp chí Khoa học Tài nguyên và Môi trường. Số 36 tháng 6 năm 2021. Trang 46-56. ISSN 0866-7608	Đồng tác giả
9	Ứng dụng mô hình MIKE 11 tính toán quá trình xâm nhập mặn khu vực cửa sông Văn Úc huyện Tiên Lãng, thành phố Hải Phòng	2021	Tạp chí Khoa học Tài nguyên và Môi trường. Số 37 tháng 9 năm 2021. Trang 12-25. ISSN 0866-7608	Đồng tác giả
10	Study characteristics of hydrodynamical and morphodynamical regimes in the nhat le estuary area, quang binh, using delft3d model	2021	Tạp chí Khoa học Tài nguyên và Môi trường. Số 39 tháng 12 năm 2021. Trang 52-63. ISSN 0866-7608	Tác giả
11	Application of mike model for simulation of oil spill scenarios in nghi son - thanh hoa port areaintroduction	2022	Kỷ yếu hội thảo Quốc tế: “Technology in Natural Disaster Prevention and Risk Reduction” 10/2022. NXB KHCN. Tr. 70 – 84. ISBN: 978-604-357-070-0.	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	About the methane flux into the atmosphere in the South-China sea.	2019	OCEANOLOGY Published: 21 June 2019. Doklady Earth Sciences, 2019, Vol. 486, Part 1, pp. 533–536. © Pleiades Publishing, Ltd., 2019. Russian Text © The Author(s), 2019, published in Doklady Akademii Nauk, 2019, Vol. 486, No. 1. Pp. 103–107. DOI: 10.1134/S1028334X19050064 ISSN 1028-334X Tiếng Anh: https://link.springer.com/article/10.1134%2FS1028334X19050064 Tiếng Nga: https://journals.eco-vector.com/0869-5652/article/view/13309 DOI: 10.31857/S0869-56524861103-107 ISSN 0869-5652	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
2018	Đánh giá độ nguy hiểm sóng thần tại khu vực thành phố Đà Nẵng	Kỷ yếu Hội thảo “Quản lý, bảo tồn trong phát triển bền vững tài nguyên và môi trường vùng bờ”. NXB KHKT 10/2018. ISBN: 978-604-67-1149-0	Đồng tác giả	Trường ĐH TNMTHN
2019	Ứng dụng mô hình MIKE 21 mô phỏng trường dòng chảy	Tuyển tập báo cáo khoa học Hội nghị KH Địa chất biển Toàn Quốc lần thứ 3.	Tác giả	VAST

	trong gió mùa khu vực vịnh Lăng Cô - Thừa Thiên Huế.	Trang 246-256 ISBN 978.604.913.905.5		
2021	Xây dựng cơ sở dữ liệu thông tin về khí nông trong nước và trầm tích biển khu vực Gò Công - Vũng Tàu	Kỷ yếu hội thảo 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 môi trường”. Tháng 12/2021, NXB KHTN. Tr 40 – 49. ISBN: 987-604-9988-84-4.	Tác giả	Trường ĐH TNMTHN

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
2019	Marine Space Planning (MSP) in Vietnam: An Application Study to Phu Quoc - Con Dao Area, Southern Vietnam.	Kỷ yếu Hội thảo quốc tế lần thứ 5 “Nghiên cứu Biển, Cửa sông và Bãi bồi” – ECSS 2019. Trang 16 – 43.	Đồng tác giả	Trường ĐH TNMTHN
2019	The methane flux into atmosphere in Bien Dong Sea.	Kỷ yếu Hội thảo quốc tế lần thứ 5 “Nghiên cứu Biển, Cửa sông và Bãi bồi” – ECSS 2019. Trang 81 – 86.	Tác giả	Trường ĐH TNMTHN
2020	About the methane gas in the sea water in Ganh Rai bay of Ba Ria - Vung Tau.	Kỷ yếu Hội thảo quốc tế “NATURAL RESOURCES AND RISK MANAGEMENT IN THE CONTEXT OF CLIMATE CHANGE” – 9-10/1/2020. ISBN: 978-604-913-968-0	Tác giả	Trường ĐH TNMTHN

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)
1	Nghiên cứu cơ sở khoa học xác lập tổ hợp các phương pháp định hướng khoan định túi khí nông phục vụ điều tra cơ bản tài nguyên môi trường biển, thí điểm áp dụng tại khu vực vùng biển vịnh Gành Rái (Gò Công - Vũng Tàu). Mã số: TNMT.2017.06.15. Năm 2017 – 2019.	Đề tài cấp Bộ TNMT, Mã số: TNMT.2017.06.15	Chủ nhiệm	Đã nghiệm thu

2	Nghiên cứu động lực biến đổi bờ biển và đề xuất giải pháp sử dụng hợp lý tài nguyên vùng ven biển miền Bắc và miền Trung Việt Nam.	Chương trình Nghị định thư Việt Nga. Mã số NĐT.30.RU/17	Thành viên chính	Đã nghiệm thu
3	Xây dựng hệ thống trao đổi thông tin dữ liệu biển và nối mạng tại Việt Nam.	Mã số đề án: CP0000.01/20-22	Thành viên chính	Đã nghiệm thu
4	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.	Đề tài cấp Bộ TNMT, Mã số:	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
Nguyễn Hoàng Khánh	Đánh giá hiệu quả sử dụng vỏ hạt Mắc ca làm chất đốt	Trường ĐH KHTN – ĐHQG HN	2022-2023	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	Hải dương học, Quản lý biển, Toán – Lý, CNTT
5.2. Học phần có thể đảm nhiệm	Hải dương học đại cương, Địa chất biển, Vật lý biển, Động lực biển, Mô hình hóa, Phương pháp tính, Toán cao cấp, Toán rời rạc, Trí tuệ nhân tạo, Khai phá dữ liệu, Công nghệ Java, Kỹ thuật lập trình, Cơ sở dữ liệu.

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

TS. Nguyễn Hồng Lân