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	**Vũ Văn Lân**
Ngày, tháng, năm sinh	06/08/1988
Giới tính	Nam
Nơi sinh	Tiên Lãng – TP Hải Phòng
Địa chỉ liên lạc	Phòng A1904. Chung cư Tân Việt, Đức Thượng, Hoài Đức, Hà Nội
Điện thoại cơ quan	
Điện thoại di động	0973673286
Email	Vvlan@hunre.edu.vn
Học vị	Thạc sỹ
Năm, nơi công nhận học vị	2016, Đại học Thủy Lợi
Học hàm	
Năm phong hàm	
Chức danh nghề nghiệp	
Chức vụ và đơn vị công tác	- Giảng viên, 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)*
2012	Đại học chính quy	Kỹ thuật công trình biển	Đại học Thủy Lợi
2016	Thạc sỹ	Kỹ thuật công trình biển & Quản lý tổng hợp vùng bờ	Dự án NICHE B, Đại học Thủy Lợi

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

2.4. Trình độ ngoại ngữ

Ngoại ngữ	Trình độ, mức độ sử dụng

Tiếng Anh	B2

3. Quá trình công tác		
Từ năm...đến năm..	Nơi công tác	Vị trí công tác
2013 đến nay	Khoa Khoa học biển & hải đảo; Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường HN	Giảng viên

4. Nghiên cứu khoa học	
4.1. Lĩnh vực nghiên cứu	
Hướng nghiên cứu chính	Quản lý tài nguyên và môi trường biển; Kỹ thuật công trình biển và quản lý tổng hợp vùng bờ; Thủy văn học.
Chuyên ngành nghiên cứu	Quản lý biển

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	Đánh giá vai trò của các đập ngăn sông đến chế độ thủy lực mùa cạn vùng hạ lưu sông Hồng	2015	Kỷ yếu 5 năm thành lập trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội.	Tác giả
2	Mô phỏng trường dòng chảy trng gió mùa khu vực cửa Đại.	2015	Tạp chí Tài Nguyên và Môi trường.	Đồng tác giả
3	Tính nước dâng do bão phục vụ quy hoạch phát triển không gian biển khu vực Phú Quốc – Côn đảo sử dụng mô hình Delft 3D	2016	Tạp chí khoa học và Công nghệ biển	Đồng tác giả
4	Mô phỏng nước dâng do bão và xây dựng bản đồ ngập lụt đảo Phú Quốc. số 56	2017	Tạp chí KHKT Thủy lợi và Môi trường	Đồng tác giả

5	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 Tài Nguyên và Môi trường	Đồng tác giả
6	Ứng dụng mô hình Mike 21 mô phỏng trường sóng và nước dâng bão khu vực biển Quảng Nam	2019	Tạp chí Tài Nguyên và Môi trường	Đồng tác giả
7	Ứng dụng mô hình Mike 21 mô phỏng trường dòng chảy trong gió mùa khu vực Vịnh Lăng Cô – Thừa Thiên Huế	2019	Tuyển tập báo cáo khoa học hội nghị khoa học địa chất biển toàn quốc lần thứ ba. ISBN: 978-604-913-905-5; Số: 85/QĐ - KHTNCN.	Đồng tác giả
8	Nghiên cứu đánh giá quá trình vận chuyển bùn cát ven biển tỉnh Ninh Thuận- Bình Thuận.	2020	Tạp chí Tài Nguyên và Môi trường, số 32.	Tác giả
9	Ứng dụng mô hình Mike 21 tính toán lượng vận chuyển bùn cát dọc bờ khu vực tỉnh Nam Định	2021	Tạp chí Tài Nguyên và Môi trường, số 36.	Tác giả
10	Ứng dụng mô hình Mike 11 tính toán quá trình xâm nhập mặn khu vực cửa sông Văn Úc huyện Tiên Lãng, TP Hải Phòng	2021	Tạp chí Tài Nguyên và Môi trường, số 37.	Tác giả
11	Charcteristics of hydrodynamical and morphodynamical regimes in the nhat le estuary based on the collected data and numerical simulations using delft3d model.	2021	Tạp chí Khoa học Tài nguyên và Môi trường, Số 39 Tiếng Anh năm 2021.	Đồng tác giả
12	Xây dựng cơ sở dữ liệu thông tin về khí nông trong nước và trầm tích biển khu vực Gò Công - Vũng Tàu	2021	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 môi trường	Đồng tác giả
13	Phục hồi rừng ngập mặn bằng tường mềm dọc bờ biển đồng bằng sông Cửu Long: cơ chế vật lý và thẩm định mô hình SWASH	2022	Tạp chí Khoa học Tài nguyên và Môi trường, Số 40	Đồng tác giả
14	Đánh giá quá trình lan truyền dầu tại khu vực biển gò công - vũng tàu. Hội thảo khoa học	2022	Hội thảo Chuyển đổi số và công nghệ số trong lĩnh vực tài nguyên và môi trường phục vụ phát triển bền vững – Tổng cục khí tượng thủy văn.	Tác giả

15	Application of mike model for simulation of oil spill scenarios in Nghi Son - Thanh Hoa sport area introduction	2022	International conference of Technology in natural disaster prevention and risk reduction of.	Tác giả
16	Application of mike model for simulation of wastewater dispersion in the project of eco-tourism and residential areas of Rach Tram - Phu Quoc.	2022	Tạp chí Khoa học và Công nghệ biển	Tác giả
17	Đánh giá ảnh hưởng của hoạt động khai thác cát đến môi trường trên lưu vực sông hồng, huyện Trấn Yên, tỉnh Yên Bái	2022	Hội thảo quốc gia trường Đại học Tài nguyên và Môi trường HN.	Tác giả
18	Đánh giá ảnh hưởng của hoạt động điện gió đến chế độ thủy thạch động lực khu vực ven biển tỉnh Bạc Liêu	2022	Tạp chí Khoa học Tài nguyên và Môi trường.	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	Using Specialized Natural Condition Maps and Hydrodynamic Simuation Results to be based on Marine Spatial Planning of Phu Quoc – Con Dao Islands Areas	2014	Proceedings of the 11th International Conference on Hydrobynamics (ICHD 2014), Singapore; Paper ID #13	Đồng tác giả
2	Identification speed of sea level rise at observed stations in eastern and western coast of vietnam southern part	2014	Proceedings of the 11th International Conference on Hydrobynamics (ICHD 2014), Singapore; Paper ID #14.	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

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

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)
2017	Lượng giá kinh tế do xói lở, bồi tụ-bồi tụ tại khu vực cửa sông ven biển nhằm phục vụ công tá quản lý: nghiên cứu thí điểm tại cửa đại (Quảng Nam) và cửa Ninh Cơ (Nam Định).	Cấp bộ	Thành viên	Đã nghiệm thu
2017-218	Quy hoạch tổng hợp vùng không gian biển Hải Phòng	Cấp tỉnh	Thành viên	Đã nghiệm thu
2014-2017	Nghiên cứu, xác lập luận cứ khoa học và đề xuất định hướng quy hoạch không gian biển Phú Quốc-Côn Đảo phục vụ phát triển bền vững	Cấp nhà nước mã số KC.09.16 /11-15	Thành viên chính đề tài	Đã nghiệm thu
2017-2019	Nghiên cứu cơ sở khoa học xác lập tổ hợp các phương pháp định hướng khoanh 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)	Cấp bộ Mã số: TNMT.2017.06.15/16-20	Thư ký , thành viên chính đề tài	Đã nghiệm thu
2017-2020	Đánh giá tiềm năng biến động tài nguyên nước mặt, nước ngầm và đề xuất giải pháp sử dụng hợp lý tài nước phục vụ phát triển KTXH tại một số đảo trong điểm.	Cấp nhà nước: mã số KC0904/16-20	Thành viên chính	Đã nghiệm thu
2021	Nghiên cứu dự báo xâm nhập mặn khu vực sông văn úc, huyện tiên lãng, tp hải phòng do nước biển dâng theo các kịch bản biến đổi khí hậu.	Cơ sở mã số 13.01.21.G.01.	Chủ nhiệm	Đã nghiệm thu
2021-2023	Nghiên cứu, đánh giá tác động hiện trạng môi trường, xói lở của một số dự án điện gió khu vực duyên hải Nam Trung Bộ, Đông Nam Bộ, đề xuất các định hướng giải pháp phát triển bền vững.	Cấp bộ	Chủ nhiệm	Đang thực hiện

2023	Ứng dụng mô hình số trị tính toán dự báo lan truyền chất ô nhiễm từ nước thải sinh hoạt của dự án đô thị du lịch sinh thái và dân cư Rạch Tràm - Phú Quốc	Cấp cơ sở mã số 13.01.23.G.01	Chủ nhiệm	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

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 biển; Hải dương học, Công nghệ biển & Hàng hải
5.2. Học phần có thể đảm nhiệm	Quản lý tổng hợp vùng bờ biển; Quản lý và kiểm soát ô nhiễm biển; Quản lý tài nguyên và môi trường biển; Khảo sát khí tượng thủy văn biển; Quản lý hệ thống đảo Việt Nam; Chủ quyền biển đảo; Cơ sở kỹ thuật bờ biển; Tương tác sông biển; Cơ sở địa lý biển và Đại dương; Cơ sở địa chất biển; Kỹ thuật công trình biển; Hình thái bờ biển.

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)

Vũ Văn Lân