



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	Đào Hoàng Tùng
Ngày, tháng, năm sinh	1988
Giới tính	Nam
Nơi sinh	Hà Nội
Địa chỉ liên lạc	41A, Phú Diễn, Bắc Từ Liêm, Hà Nội
Điện thoại cơ quan	
Điện thoại di động	
Email	dhtung@hunre.edu.vn
Học vị	Tiến sĩ
Năm, nơi công nhận học vị	2021, Trường Đại học Công nghệ Delft, Hà Lan
Học hàm	
Năm phong hàm	
Chức danh nghề nghiệp	
Chức vụ và đơn vị công tác	Giảng viên

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)
2011	Đại học	Kỹ thuật bờ biển	Trường ĐH Thủy Lợi, Việt Nam
2013	Thạc sĩ	Xây dựng công trình biển	Trường ĐH Thủy Lợi, Việt Nam
2021	Tiến sĩ	Kỹ thuật (bờ) biển	Trường Đại học Công nghệ Delft, Hà Lan
2.2. Tên luận án tiến sĩ (nếu đã bảo vệ)		Hydraulic performance of brushwood fences for mangrove replantation in the Mekong Delta	
2.3. Các khóa đào tạo ngắn hạn (nếu có)			
Thời gian	Nội dung đào tạo		Đơn vị đào tạo

11/2018	Delft3D Flexible Mesh – Coastal Morphodynamic Modeling	Học viện Deltares, Hà Lan
11/2018	Mô hình SWASH	Trường ĐH Công nghệ Delft
01-03/2022	Geo-Information Science and Earth Observation	Trường ĐH Twente, Hà Lan
2.4. Trình độ ngoại ngữ		
Ngoại ngữ	Trình độ, mức độ sử dụng	
Tiếng Anh	Thành thạo	

3. Quá trình công tác		
Từ năm...đến năm..	Nơi công tác	Vị trí công tác
2013 đến nay	Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội, Việt Nam	Giảng viên
2016 đến 2021	Trường Đại học Công nghệ Delft, Hà Lan	Nghiên cứu viên

4. Nghiên cứu khoa học				
4.1. Lĩnh vực nghiên cứu				
Hướng nghiên cứu chính		Thủy động lực sông biển, Công trình bảo vệ bờ, Rừng ngập mặn, Mô hình thủy động lực, Python		
Chuyên ngành nghiên cứu		Kỹ thuật bờ 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	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 (Science Journal of Natural Resources and Environment). Số tiếng anh	Tác giả
2	An alternative calibration method for	2021	Tạp chí Khí tượng Thủy văn (Vietnam	Tác giả

	wave-fence interaction in SWASH model		Journal of Hydrometeorology). Số tiếng anh	
3	Numerical simulation of wave transmitting through a bamboo fence	2019	Tạp Chí Khoa Học Công Nghệ Xây Dựng (KHCN XD)	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	Bamboo Fences as a Nature-Based Measure for Coastal Wetland Protection in Vietnam	2021	Frontiers in Marine Science	
2	Numerical and small-scale physical modelling of wave transmission by wooden fences	2021	Journal of Coastal and Hydraulic Structures	
3	Experimental Assessment of the Flow Resistance of Coastal Wooden Fences (Editor's choice)	2020	Journal of Water	
4	Innovative Vietnamese Research on Mekong Deltaic Coastal Processes	2019	International Conference on Asian and Pacific Coasts	
5	Porosity effects on wave transmission through a bamboo fence	2019	International Conference on Asian and Pacific Coasts	
6	Wave Damping due to Wooden Fences along Mangrove Coasts	2018	Journal of Coastal Research (JCR)	

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
2023	Nghiên cứu đánh giá ảnh hưởng của mật độ cây trong rừng ngập mặn đến tỷ lệ sóng truyền bằng mô hình mã nguồn mở SWAN VÀ SWASH	Kỷ yếu hội thảo Quốc gia: “Phát triển và quản lý bền vững Tài nguyên và Môi trường: Từ miền núi tới ven biển”	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
2021	Design Considerations for Brushwood Fences Concerning Bathymetry and Fence Locations	Vietnam Symposium on Advances in Offshore Engineering	Tác giả	Trường ĐH Bách Khoa, Tp. HCM

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)
2023	Nghiên cứu khả năng tạo bãi của hàng rào tre dưới tác động của chế độ sóng tại khu vực bờ biển tỉnh Bạc Liêu. Mã số: 13.01.23.G.02	Cấp cơ sở	Chủ nhiệm	Hoàn thành

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	Kỹ thuật bờ biển
5.2. Học phần có thể đảm nhiệm	Các học phần liên quan đến kỹ thuật biển và quản lý 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.

Hà Nội, ngày 30 tháng 11 năm 2023

NGƯỜI KHAI

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

**KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**

Lê Thị Trinh

TS. Đào Hoàng Tùng