

# LÝ LỊCH KHOA HỌC

## I. THÔNG TIN CHUNG

1. **Họ và tên:** Nguyễn Thị Phương Thảo

2. **Ngày sinh:** 15-08-1982

3. **Nam/Nữ:** Nữ

4. **Nơi đang công tác:**

**Trường/Viện:** Trường Đại học Tài Nguyên và Môi Trường TP.HCM

**Phòng/Khoa:** Khoa Khí tượng, Thủy văn và Tài nguyên nước

**Bộ môn:** Tài nguyên nước

**Chức vụ:** Phó Trưởng Khoa



5. **Học vị:** Tiến sĩ, năm đạt: 2019

6. **Học hàm:**

7. **Liên lạc:**

TT		Cơ quan	Cá nhân
1	Địa chỉ	236B Lê Văn Sỹ, P.Tân Sơn Hòa, TP.HCM	
2	Điện thoại/fax	(028) 3844 3006 - (028) 3991 6415	0779333550
3	Email	ntpthao@hcmunre.edu.vn	phthao1508@yahoo.com

8. **Trình độ ngoại ngữ:**

TT	Tên ngoại ngữ	Nghe	Nói	Viết	Đọc hiểu tài liệu
1	Tiếng Anh	Khá	Khá	Khá	Khá
2	Tiếng Nga	Khá	Khá	Khá	Khá

9. **Thời gian công tác:**

Thời gian	Nơi công tác	Chức vụ
Từ 2024 đến nay	Khoa Khí tượng Thủy văn và Tài nguyên nước, Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Tp. HCM	Phó Trưởng Khoa
Từ 2021 đến 2024	Khoa Tài nguyên nước, Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Tp. HCM	Phó Trưởng Khoa Phụ Trách Khoa
Từ 2015 đến 2020	Khoa Tài nguyên nước, Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Tp. HCM	Giảng viên
Từ 2014 đến 2015	Bộ môn Mô hình toán và GIS, Viện Kỹ thuật Biển	Phó Trưởng Bộ môn
Từ 2012 đến 2014	Trung tâm NCKT Tài nguyên biển & Đới bờ, Viện Kỹ thuật Biển	Trưởng Bộ môn
Từ 2008 đến 2012	Trung tâm NCKT Tài nguyên biển & Đới bờ, Viện Kỹ thuật Biển	Nghiên Cứu Viên

10. **Quá trình đào tạo:**

Bậc đào tạo	Thời gian	Nơi đào tạo	Chuyên ngành	Tên luận án tốt nghiệp
Đại học	2002-2006	Đại học Bách Khoa Xanh-Petecbua, Russia	Kỹ thuật xây dựng công trình thủy	Hệ thống hồ chứa nước
Thạc sĩ	2006-2008	Đại học Bách Khoa Xanh-Petecbua, Russia	Kỹ thuật xây dựng công trình thủy	Độ bền và độ ổn định của cửa van trong điều kiện tác động của địa chấn

Tiến sĩ	2012-2019	Viện Khoa học Thủy lợi Việt Nam	Kỹ thuật xây dựng công trình thủy	Nghiên cứu cơ chế thủy động lực và vận chuyển bùn cát khu vực bờ biển tỉnh Trà Vinh, đề xuất giải pháp chính trị
Ngắn hạn	2010	1. CT cổ phần đào tạo và NC QL Kinh tế; 2. Liên hiệp các hội KH&KT Việt Nam	1. Bồi dưỡng nghiệp vụ định giá xây dựng; 2. Sap 2000 nâng cao	Chứng chỉ
Ngắn hạn	2013	1. Trường cán bộ Quản lý Nông nghiệp và PTNT II; 2. Viện Kỹ thuật Biển – Viện KHTL VN	1. Phân tích thông tin NCKH bằng SPSS và Minitab; 2. Nâng cao kiến thức chuyên ngành về Công trình biển (The Marine, Coastal and Estuarine Engineering)	Chứng chỉ
Ngắn hạn	2016	Trường Đại học Khoa học Xã hội và Nhân văn Tp. HCM	Lý luận dạy học đại học	Chứng chỉ
Ngắn hạn	2018	1. Trường cán bộ QL văn hóa, thể thao và du lịch; 2. Trường Đại học sư phạm Hà Nội 2	1. Quản lý nhà nước - Trung cấp chính trị; 2. Nghiệp vụ sư phạm	Chứng chỉ
Ngắn hạn	2020	Bộ tư lệnh Tp. HCM	Kiến thức Quốc phòng và An ninh đối tượng 3	Giấy chứng nhận
Tập trung	2021-2022	Trường Đại học Khoa học Xã hội & Nhân văn	Bồi dưỡng theo tiêu chuẩn chức danh nghề Giảng viên chính (Hạng II)	Chứng chỉ

## II. NGHIÊN CỨU VÀ GIẢNG DẠY

### 1. Các lĩnh vực chuyên môn và hướng nghiên cứu:

#### 1.1 Lĩnh vực chuyên môn:

- Lĩnh vực: KỸ THUẬT VÀ CÔNG NGHỆ KHÁC: Kỹ thuật và quản lý tài nguyên nước - Thủy lợi - Kỹ thuật xây dựng công trình thủy
- Chuyên ngành: Kỹ thuật xây dựng công trình thủy
- Chuyên môn: Kỹ thuật và quản lý tài nguyên nước

#### 1.2 Hướng nghiên cứu:

- 1 - Các mô hình toán học thủy động lực học và hình thái sông.
- 2 - Hình thái sông và bảo vệ bờ sông, bờ biển.
- 3 - Khoa học cửa sông, ven biển và thềm lục địa.
- 4 - Quản lý tài nguyên nước và phát triển lưu vực sông.

### 2. Quá trình nghiên cứu

TT	Tên đề tài/dự án	Mã số & cấp quản lý	Thời gian	Kinh phí (tr.đ)	Chủ nhiệm/tham gia	Ngày nghiệm thu	Kết quả
1	Dự án: Lập đề án kiểm kê, kiểm soát, bảo vệ chất lượng nước trên địa bàn huyện Càng Long, tỉnh Trà Vinh.	Huyện	2024-2024		Chủ nhiệm		

2	Dự án: Lập đề án kiểm kê, kiểm soát, bảo vệ chất lượng nước trên địa bàn huyện Châu Thành, tỉnh Trà Vinh.	Huyện	2024-2024		Chủ nhiệm		
3	Đề tài: Điều tra, đánh giá hiện trạng khai thác, sử dụng tài nguyên nước mặt trên địa bàn tỉnh Bến Tre	Tỉnh - Thành phố	2023-2025		Tham gia		
4	Dự án: Lập đề án kiểm kê, kiểm soát, bảo vệ chất lượng nước trên địa bàn huyện Cầu Ngang, tỉnh Trà Vinh.	Huyện	2023-2023	0	Chủ nhiệm		Tốt
5	Dự án: Lập đề án kiểm kê, kiểm soát, bảo vệ chất lượng nước trên địa bàn huyện Trà Cú, tỉnh Trà Vinh.	Huyện	2023-2023	0	Chủ nhiệm		Tốt
6	Dự án: Điều tra phân tích lập đề án kiểm kê, kiểm soát, bảo vệ chất lượng nước trên địa bàn huyện Duyên Hải, tỉnh Trà Vinh.	Huyện	2022-2022	0	Tham gia		
7	Đề tài: Nghiên cứu xây dựng mô hình điển hình xử lý và tái sử dụng nước thải nuôi tôm sú ở đồng bằng sông Cửu Long.	{ĐTĐL.CN – 51/18}/{Nhà nước}	2018-2021	0	Tham gia		Tốt
8	Đề tài: Nghiên cứu mức độ ảnh hưởng của sự suy giảm lượng phù sa do xây dựng đập thủy điện trên sông Mekong đến xu thế biến động địa hình đáy khu vực ven biển tỉnh Trà Vinh	Cơ sở	2018-2019	0	Chủ nhiệm		Xuất sắc
9	Đề tài: Nghiên cứu ứng dụng bộ công cụ của IPCC đánh giá ảnh hưởng của biến đổi khí hậu, nước biển dâng đến biến động rừng ngập mặn ven biển Đồng bằng sông Cửu Long	{TNMT.2016.05.24}/{Bộ-ĐHQG-Sở}	2016-2018	0	Tham gia		Khá
10	Đề tài: Nghiên cứu xây dựng bộ chỉ tiêu kinh tế đánh giá lợi ích lũ vùng đồng bằng sông Cửu Long.	Cơ sở	2016-2016	0	Chủ nhiệm		
11	Dự án: Hệ thống cấp nước sinh hoạt xã Khánh Bình Tây, Tân Lộc Đông, huyện Trần Văn Thời, tỉnh Cà Mau	Tỉnh - Thành phố	2013-2013		Tham gia		
12	Dự án: Đầu tư xây dựng hồ chứa nước Đồn biên phòng 783, tỉnh Bình Phước	Tỉnh - Thành phố	2013-2013		Tham gia		
13	Đề tài: Nghiên cứu, đề xuất các giải pháp chống ngập cho nội thành thành phố Nha Trang	Tỉnh - Thành phố	2013-2013		Tham gia		
14	Dự án: Cấp nước sinh hoạt tập trung xã Minh Hưng, huyện Bù Đăng, tỉnh Bình Phước.	Tỉnh - Thành phố	2012-2012		Tham gia		
15	Dự án: Khảo sát lập dự án đầu tư xây dựng tuyến đê biển Đông tỉnh Bạc Liêu	Tỉnh - Thành phố	2011-2011		Tham gia		
16	Dự án: Hệ thống đường giao thông, hồ chứa và hệ thống cấp nước thuộc khu bảo tồn văn hóa dân tộc Stiêng, sok Bom Bo	Tỉnh - Thành phố	2011-2011		Tham gia		

17	Dự án: Khảo sát lập dự án đầu tư xây dựng bờ kè chống sạt lở bờ biển khu du lịch Khai Long	Tỉnh - Thành phố	2010-2010		Tham gia		
18	Dự án: Nâng cấp, mở rộng trạm cấp nước Tân Quý Tây 1, Xã Tân Quý Tây, huyện Bình Chánh, Tp. Hồ Chí Minh	Tỉnh - Thành phố	2010-2010		Tham gia		
19	Đề tài: Nghiên cứu đề xuất các giải pháp Khoa học Công nghệ dự báo, phòng chống biển lấn đoạn bờ biển tỉnh Trà Vinh và vùng phụ cận	Nhà nước	2010-2013	0	Tham gia		
20	Đề tài: Nghiên cứu các giải pháp thủy lợi cải tạo đất phèn phục vụ phát triển bền vững sản xuất nông nghiệp vùng U Minh tỉnh Cà Mau.	Tỉnh - Thành phố	2009-2010		Tham gia		
21	Đề tài: Nghiên cứu, đánh giá tiềm năng khai thác nguồn nước mặt đảo Phú Quốc phục vụ cấp nước sinh hoạt.	Tỉnh - Thành phố	2009-2010		Tham gia		
22	Đề tài: Ứng dụng biện pháp công trình và phi công trình để cải tạo các vùng đất bị bỏ hoang hóa ở duyên hải Nam Trung Bộ	Tỉnh - Thành phố	2008-2009		Tham gia		
23	Đề tài: Lập báo cáo Đánh giá tác động môi trường dự án nạo vét khơi thông dòng chảy kênh Xẻo Mát Cái Vồn, Tỉnh Đồng Tháp – Vĩnh Long	Tỉnh - Thành phố	2008-2008		Tham gia		
24	Đề tài: Đánh giá tổng hợp tiềm năng, hiện trạng khai thác phục vụ quy hoạch và quản lý tài nguyên nước mặt tỉnh Kiên Giang	Tỉnh - Thành phố	2008-2010		Tham gia		
25	Đề tài: Biên hội, đánh giá tổng quan sinh thái Vườn quốc gia U Minh Thượng và đề xuất giải pháp bảo tồn.	Tỉnh - Thành phố	2008-2010		Tham gia		
26	Đề tài: Lập báo cáo Đánh giá tác động môi trường dự án nạo vét khơi thông dòng chảy Kênh Đồng Tiến – Lagrange thuộc tỉnh Đồng Tháp – Long An	Tỉnh - Thành phố	2008-2008		Tham gia		

### 3. Đã và đang hướng dẫn sinh viên, học viên cao học, nghiên cứu sinh

TT	Tên SV, HVCH, NCS	Tên luận án	Năm tốt nghiệp	Bậc đào tạo
1	Lương Chí Thành	Đánh giá tình hình thực hiện quy hoạch sử dụng đất giai đoạn 2011-2020 huyện Bình Chánh, thành phố Hồ Chí Minh	2022	Thạc sĩ
2	Lương Trần Tiền	Đánh giá tình hình thực hiện quy hoạch sử dụng đất giai đoạn 2011-2020 và định hướng sử dụng đất đến năm 2030 huyện Đức Hòa, tỉnh Long An	2022	Thạc sĩ
3	Nguyễn Thị Xuân Nhi	Thực trạng và giải pháp tháo gỡ vướng mắc trong đăng ký cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất cho các thửa đất tồn đọng tại huyện Thủ Thừa, Tỉnh Long An	2024	Thạc sĩ

4	Ngô Lâm Quyền	Thực trạng và giải pháp đẩy nhanh tiến độ bồi thường giải phóng mặt bằng khi nhà nước thu hồi đất tại huyện Đức Huệ, tỉnh Long An	2023	Thạc sĩ
5	Phạm Thị Minh Trang	Ảnh hưởng của thu hồi đất nông nghiệp phục vụ phát triển công nghiệp đến sinh kế của người dân tại huyện Đức Hòa, tỉnh Long An	2022	Thạc sĩ
6	Võ Ngọc Huy	Xây dựng mô hình biến động sử dụng đất trên địa bàn huyện Châu Thành, tỉnh Trà Vinh	2023	Thạc sĩ
7	Võ Thị Ái Lan	Thực trạng và giải pháp tăng cường quản lý tách thửa đất nông nghiệp và đất ở cho hộ gia đình cá nhân tại quận Bình Tân, thành phố Hồ Chí Minh	2024	Thạc sĩ
8	Vũ Thị Lừu	Đánh giá kết quả thực hiện quy hoạch sử dụng đất giai đoạn 2011-2022 và định hướng sử dụng đất đến năm 2030 tại thành phố Vũng Tàu, tỉnh Bà Rịa Vũng Tàu	2023	Thạc sĩ
9	Đặng Nguyễn Nhật Tường	Hoàn thiện phương pháp định giá đất hàng loạt trên địa bàn huyện Củ Chi, thành phố Hồ Chí Minh	2025	Thạc sĩ

### III. CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ CÔNG BỐ

#### 1. Sách phục vụ đào tạo đại học, sau đại học

1.1 Sách xuất bản Quốc tế: (Không có)

#### 1.2 Sách xuất bản trong nước:

TT	Tên sách	ISBN	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Tác giả/Đồng tác giả	Bút danh
1	Điều tra và đánh giá tài nguyên nước	978-604-67-3096	Nhà xuất bản Khoa học và Kỹ thuật	2024	tác giả	Nguyễn Thị Phương Thảo

#### 2. Các bài báo

2.1 Đăng trên tạp chí Quốc tế: (Không có)

#### 2.2 Đăng trên tạp chí trong nước:

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số, trang, năm xuất bản	Số hiệu ISSN	Ghi chú
1	Nguyen Thi Phuong Thao*, Phan Dinh Tuan, Proposing solutions to improve the efficiency of surface water management in the Bac Hung Hai irrigation system to adapt to climate change, VNUHCM Journal of Environment and Earth Sciences, Vol 10, 2026	2588-1078	
2	Nguyễn Thị Phương Thảo*, Lê Văn Tình, Đánh giá diễn biến chất lượng nước mặt theo xu thế phát triển kinh tế vùng, tỉnh Trà Vinh, Tạp chí khoa học và công nghệ thủy lợi, 90, 107, 2025	1859 - 4255	
3	Nguyễn Thị Phương Thảo*, Lê Văn Tình, Đánh giá diễn biến nguồn nước mặt trong hệ thống công trình thủy lợi Nam Măng Thít thích ứng với biến đổi khí hậu, Tạp chí Khí tượng thủy văn, 760, 77-90, 2024	2525 - 2208	
4	Nguyễn Thị Phương Thảo, Giải pháp phát triển bền vững bờ biển vùng cửa sông Cừ Long: Nghiên cứu điển hình cho bờ biển Trà Vinh, Tạp chí khoa học và công nghệ thủy lợi, 74, 85, 2022	1859 - 4255	

5	Nguyễn Thị Phương Thảo, Nghiên cứu mức độ ảnh hưởng của sự suy giảm phù sa do xây dựng đập thủy điện trên sông Mê Công đến xu thế biến động địa hình đáy khu vực ven biển tỉnh Trà Vinh, Tuyển tập kết quả Khoa học và Công nghệ Viện Khoa học Thủy lợi miền Nam, 2019	0866-7292	
6	Nguyễn Thị Phương Thảo, Hoàng Văn Huân, Xây dựng mối liên hệ giữa sự biến đổi bề dày bãi bồi ven biển Trà Vinh với chế độ phù sa sông Mê Công và nước biển dâng, Tạp chí Khoa học và Công nghệ Thủy lợi, 2018	1859-4255	
7	Nguyễn Thị Phương Thảo, Hồ Trọng Tiến, Mô phỏng ảnh hưởng của nước biển dâng do biến đổi khí hậu đến biến động của chế độ thủy động lực và hình thái vùng ven bờ biển Trà Vinh, Tạp chí Môi trường, 2018	1859-042X	
8	Nguyễn Thị Phương Thảo, Hoàng Văn Huân, Ảnh hưởng chế độ thủy thạch động lực vùng ven biển đến đặc trưng hình thái đường bờ biển tỉnh Trà Vinh, Tuyển tập công trình Hội nghị khoa học Cơ học thủy khí, 2017	1859-4182	
9	Hoàng Văn Huân, Nguyễn Thị Phương Thảo, Bước đầu xác định nguyên nhân gây ra các biến động của chế độ thủy thạch động lực biển ven bờ Trà Vinh, Tuyển tập công trình Hội nghị khoa học Cơ học thủy khí, 2016	1859-4182	
10	Nguyễn Thị Phương Thảo, Hoàng Văn Huân, Ứng dụng các mô hình toán nghiên cứu về thủy động lực và vận chuyển bùn cát vùng cửa sông ven biển, Tuyển tập công trình Hội nghị khoa học Cơ học thủy khí, 2015	1859-4182	
11	Hoàng Văn Huân, Nguyễn Thế Biên, Nguyễn Thị Phương Thảo, Biến động đường bờ tại vùng biển tỉnh Trà Vinh – những nguyên nhân cơ bản, Tuyển tập công trình Hội nghị khoa học Cơ học thủy khí, 2013	1859-4182	
12	Hoàng Văn Huân, Phạm Văn Tùng, Nguyễn Thị Phương Thảo, Mai Đức Trần, Nguyên nhân ngập úng ở thành phố Nha Trang, Tuyển tập công trình Hội nghị khoa học Cơ học thủy khí, 2013	1859-4182	
13	Hoàng Văn Huân, Nguyễn Thị Phương Thảo, Một số vấn đề cơ bản trong thiết kế cấu trúc chân đế của các trạm điện bằng sức gió đặt ở ven biển, Tạp chí Khoa học và Công nghệ thủy lợi – Viện KHTL Việt Nam, 2012	1859-4255	

### 2.3 Đăng trên kỷ yếu Hội nghị Quốc tế:

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị, thời gian, nơi tổ chức	Số hiệu ISBN	Ghi chú
1	Lê Văn Tình, Nguyễn Thị Phương Thảo, Assessment of Current Water Quality in Dai Loc District, Quang Nam Province, HỘI NGHỊ KHOA HỌC CÔNG NGHỆ QUỐC TẾ LẦN THỨ 7, 2025, Hồ Chí Minh - Việt Nam	978-604-67-3443-7	
2	Hoàng Văn Huân, Phan Mạnh Hùng, Nguyễn Thị Phương Thảo, SOME INITIAL RUDIMENT RESULTS ON HYDRODYNAMIC - WAVE - DEPOSITION/EROSION PROCESSES IN THE COASTAL SOUTHERN VIETNAM, The 14th Asian Congress of Fluid Mechanics (14 ACFM), 2013, Hà Nội - Việt Nam	978-604-913-145-5	

### 2.4 Đăng trên kỷ yếu Hội nghị trong nước:

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị, thời gian, nơi tổ chức	Số hiệu ISBN	Ghi chú
1	Nguyễn Thị Phương Thảo, Đánh giá lợi ích kinh tế từ lũ vùng Đồng bằng sông Cửu Long, Hội nghị khoa học công nghệ lần thứ 3 'Quản lý hiệu quả	978-604-73-4719-3	

tài nguyên thiên nhiên và môi trường hướng đến tăng trưởng xanh', 2016, HCM - Việt Nam		
---	--	--

#### IV. CÁC GIẢI THƯỞNG

1. Các giải thưởng Khoa học và Công nghệ: (Không có)
2. Bằng phát minh, sáng chế (patent): (Không có)
3. Bằng giải pháp hữu ích: (Không có)
4. Ứng dụng thực tiễn và thương mại hóa kết quả nghiên cứu: (Không có)

#### V. THÔNG TIN KHÁC

1. Tham gia các chương trình trong và ngoài nước: (Không có)
2. Tham gia các Hiệp hội khoa học, Ban biên tập các tạp chí Khoa học, Hội nghị về KH&CN: (Không có)
3. Tham gia làm việc tại Trường Đại học/Viện/Trung tâm nghiên cứu theo lời mời: (Không có)

Tp.HCM, ngày ..... tháng ..... năm .....

**Thủ trưởng Đơn vị**  
(Họ tên, đóng dấu)

Tp.HCM, ngày 25 tháng 05 năm 2026

**Người khai**  
(Họ tên và chữ ký)

**TS. Nguyễn Thị Phương Thảo**