



### III. QUÁ TRÌNH CÔNG TÁC CHUYÊN MÔN

Thời gian	Nơi công tác	Công việc đảm nhiệm
6-1997 đến nay	Trường Đại học Nông Lâm TP.HCM	Giảng viên / Giảng viên cao cấp

### IV. QUÁ TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

#### 1. Các đề tài nghiên cứu khoa học đã và đang tham gia:

TT	Tên đề tài nghiên cứu	Năm bắt đầu/Năm hoàn thành	Đề tài cấp (NN, Bộ, ngành, trường)	Trách nhiệm tham gia trong đề tài
1	Đánh giá tác động môi trường của việc nuôi hàu ( <i>Crassostrea</i> spp.) bằng vỏ xe trên địa bàn huyện Cần Giờ	2017-2020	Sở KHCN TP.HCM	Chủ nhiệm
2	Nghiên cứu khả năng thả cá dựa trên tính toán sức tải thủy vực của kênh Nhiêu Lộc Thị Nghè	2015-2016	Sở KHCN TP.HCM	Chủ nhiệm
3	Xây dựng quy phạm thực hành quản lý tốt trong sản xuất cá cảnh tại TP.HCM	2011-2014	Sở KHCN TP.HCM	Chủ nhiệm
4	Xây dựng danh lục các loài cá cảnh biển đang được kinh doanh trên thị trường TP.HCM	2012-2014	Bộ GD-ĐT	Chủ nhiệm
5	Xây dựng và ứng dụng cơ sở dữ liệu cho ngành cá cảnh TP.HCM	2007-2009	Sở KHCN TP.HCM	Chủ nhiệm
6	Xây dựng quy phạm thực hành quản lý tốt mô hình nuôi cá rô đồng trong ao eo ngách ở hồ chứa Trị An	2009	Dự án WWF Việt Nam	Chủ nhiệm
7	Tác động cá thả nuôi lên quần đàn cá tự nhiên ở các hồ chứa thủy lợi miền nam Việt Nam	2009-2011	Dự án hợp tác quốc tế CRSP- USAID	Tham gia

8	Tác động của loài ngoại lai đến đa dạng sinh học thủy sản ở hồ chứa Zhanghe (Trung Quốc) và Trị An (VN)	2007-2009	Dự án hợp tác quốc tế CRSP-USAID	Tham gia
9	Mô hình hóa chuỗi dinh dưỡng để đánh giá tiềm năng nuôi eo ngách theo hướng sinh thái ở hồ Trị An	2002-2004	Dự án hợp tác quốc tế CRSP-USAID	Tham gia
10	Hiện trạng và tiềm năng ngành cá cảnh ở TP.HCM	2005-2006	Dự án hợp tác quốc tế Papussa	Tham gia

## 2. Các công trình khoa học đã công bố:

TT	Tên công trình	Năm công bố	Tên tạp chí
1	A trophic box model of cove aquaculture in Tri An Reservoir, Vietnam	2002	Verh. Internat. Verein. Limnol.
2	Kết quả điều tra chất lượng cá giống tại các tỉnh phía Nam	1999	Tạp san Khoa học Kỹ thuật Nông lâm nghiệp, Đại học Nông Lâm TP.HCM
3	Cove culture of marble goby ( <i>Oxyeleotris marmorata</i> Bleeker) and carps in Tri An Reservoir of Vietnam.	2005	Aquaculture
4	Impacts of the introduction of alien tilapias ( <i>Oreochromis</i> spp.) on the fisheries and biodiversity of indigenous species in Tri An Reservoir, Vietnam	2011	Proceedings of the ninth international symposium on tilapia in aquaculture, ISBN 978-1-888807-19-6
5	Quản lý chuỗi thức ăn tự nhiên trong nuôi cá eo ngách bằng mô hình Ecopath	2008	Tạp chí Nghiên cứu Khoa học, Đại học Cần Thơ
6	Fish stocking feasibility based on natural food sources in irrigation reservoirs	2011	Journal of Agri. Sci. and Tech., Nong Lam University
7	Đánh giá tiềm năng về mặt hình thái để phát triển thành đối tượng nuôi cảnh của các loài cá nước ngọt hoang dã ở Nam bộ	2011	Kỷ yếu hội nghị Khoa học Thủy sản lần IV, NXB Nông nghiệp

8	Thành phần loài cá rạn san hô bản địa ở thị trường cá cảnh biển tại TP.HCM	2013	Tạp chí Khoa học Kỹ thuật Nông lâm nghiệp, Đại học Nông Lâm TP.HCM
9	Khảo sát chuỗi thức ăn tự nhiên trong mô hình nuôi thủy sản trong eo ngách ở hồ chứa Trị An	2006	Tạp chí Nghiên cứu Khoa học, Đại học Cần Thơ
10	Các đặc điểm đa loài, đa quy trình và đa hệ thống sản xuất của ngành cá cảnh TP.HCM	2013	Tạp chí Khoa học Kỹ thuật Nông lâm nghiệp, Đại học Nông Lâm TP.HCM
11	Khía cạnh kinh tế, kỹ thuật của mô hình nuôi thủy sản eo ngách truyền thống ở hồ chứa Trị An	2009	Tuyển tập báo cáo khoa học tại Hội thảo về nuôi trồng thủy sản toàn quốc của các nhà khoa học trẻ, NXB Nông nghiệp
12	Đánh giá sản lượng cá khai thác ở hồ Trị An theo ngư cụ và thành phần loài	2013	Tạp chí Khoa học Kỹ thuật Nông lâm nghiệp, Đại học Nông Lâm TP.HCM
13	Quản lý nguồn lợi thủy sản trong các hồ chứa ở châu Á: tổng quan các phương pháp tiếp cận.	2005	Tạp chí Khoa học Kỹ thuật Nông lâm nghiệp, Đại học Nông Lâm TP.HCM
14	Cá cảnh nước ngọt	2008	Nhà xuất bản Nông nghiệp
15	Đánh giá hiệu quả các mô hình đồng quản lý nguồn lợi nghêu <i>Meretrix lyrata</i> (Sorweby, 1851) tỉnh Bến Tre	2012	Tạp chí Khoa học Kỹ thuật Nông lâm nghiệp, Đại học Nông Lâm TP.HCM
16	A review of cove aquaculture development in reservoirs	2011	Journal of Agri. Sci. and Tech., Nong Lam University
17	Nuôi cá rô đồng ( <i>Anabas testudineus</i> ) trong ao eo ngách vùng bán ngập hồ Trị An	2011	Tuyển tập Nghề cá sông Cửu Long, NXB Nông nghiệp
18	Lợi thế sản xuất và xuất khẩu các loài cá cảnh đa dạng kiểu hình ở Việt Nam	2013	Tạp chí Khoa học Kỹ thuật Nông lâm nghiệp, Đại học Nông Lâm TP.HCM
19	Một số đặc điểm phát triển thị trường cá cảnh nước ngọt ở TP.HCM	2007	Tạp chí Khoa học Kỹ thuật Nông lâm nghiệp, Đại học Nông Lâm TP.HCM

20	Participatory community appraisal (PCA) in two ornamental fish production areas of Ho Chi Minh City	2010	Journal of Agri. Sci. and Tech., Nong Lam University
21	Thành phần loài cá ở một số hồ chứa nhỏ ở tỉnh Đồng Nai và Bình Phước	2011	Tạp chí Khoa học Kỹ thuật Nông lâm nghiệp, Đại học Nông Lâm TP.HCM
22	Các vấn đề tồn tại trong hoạt động mô hình đồng quản lý nguồn nước vùng nuôi tôm thâm canh tỉnh Bến Tre	2013	Tạp chí Khoa học Kỹ thuật Nông lâm nghiệp, Đại học Nông Lâm TP.HCM
23	Tuyển chọn cá thiên đường ( <i>Macropodus opercularis</i> ) theo tiêu chí làm cá đá.	2016	Tạp chí Khoa học Kỹ thuật Nông lâm nghiệp, Đại học Nông Lâm TP.HCM. Số 5/2016: 85-92.
24	Nghiên cứu tổng quan các tác động của đập đến sự di cư của các loài thủy sinh vật và giải pháp phục hồi đường di cư	2017	Tạp chí Khoa học kỹ thuật Thủy lợi và Môi trường, số 58, 09-2017: tr 149-156.
25	Nghiên cứu sự biến động sinh khối phiêu sinh thực vật và hàm lượng ôxy hòa tan để quản lý đàn cá trên kênh Nhiêu Lộc – Thị Nghè, TP.HCM	2018	Tạp chí khoa học, Trường Đại học Cần Thơ 54 (2): 19-25
26	Đánh giá hiệu quả của hoạt động ương và kinh doanh cá trê lai giống ( <i>Clarias macrocephalus</i> x <i>C. gariepinus</i> ) ở tỉnh Tiền Giang	2018	Tạp chí khoa học, Trường Đại học Cần Thơ 54 (1): 176-183.
27	Hiện trạng đường di cư qua đập ở hồ chứa Phước Hòa và khả năng thích ứng cho tôm càng xanh ( <i>Macrobrachium rosenbergii</i> )	2018	Tuyển tập Kết quả Khoa học và Công nghệ, Viện Khoa học Thủy lợi miền Nam
28	Thành phần loài còng thuộc họ Sesarmidae ở rừng ngập mặn Cần Giờ thành phố Hồ Chí Minh	2019	Tạp chí Nông nghiệp & Phát triển Nông thôn 2019, số 19 tr.109-114
29	Đánh giá hiệu quả nuôi hào ( <i>Crassostrea</i> spp.) bằng giá thể vỏ xe và tấm xi măng tại Cần Giờ, TP.HCM	2019	Tạp chí Khoa học – Công nghệ Thủy sản số 3 – 2019: 115-123

30	Quan trắc khả năng di chuyển của tôm càng xanh ở các lưu tốc nước trong điều kiện thí nghiệm thủy lực, với liên hệ thực tế cho đường di cư qua đập Phước Hòa	2020	Tạp chí Khoa học – Công nghệ Thủy sản số 3 – 2020: 31-39
----	--	------	---

*TPHCM, ngày 28 tháng 4 năm 2022*

**Người khai kí tên**

*(Ghi rõ chức danh, học vị)*

**PGS.TS. Vũ Cẩm Lương**