

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
**Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

-----

**BẢN ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN**

**CHỨC DANH: GIÁO SƯ**

**Mã hồ sơ: .....**



(Nội dung đúng ở ô nào thì đánh dấu vào ô đó: ; Nội dung không đúng thì để trống: )

Đối tượng đăng ký: Giảng viên ; Giảng viên thỉnh giảng

Ngành: Thủy sản; Chuyên ngành: Nuôi trồng thủy sản

**A. THÔNG TIN CÁ NHÂN**

1. Họ và tên người đăng ký: **ĐỖ THỊ THANH HƯƠNG**

2. Ngày tháng năm sinh: 05/05/1962; Nam ; Nữ ; Quốc tịch: Việt Nam;

Dân tộc: Kinh; Tôn giáo: Không

3. Đảng viên Đảng Cộng sản Việt Nam:

4. Quê quán (xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố): Phường Tân Lộc, Quận Thốt Nốt, thành phố Cần Thơ

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố, phường, quận, thành phố hoặc xã, huyện, tỉnh): Số 9/118, khu dân cư số 9, đường 30/04, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TP. Cần Thơ

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bưu điện): Khoa Thủy sản, Trường Đại học Cần Thơ, Khu 2, Đường 3/2, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TP. Cần Thơ.

Điện thoại nhà riêng: ....; Điện thoại di động: 0908670344; E-mail: dtthuong@ctu.edu.vn

7. Quá trình công tác (công việc, chức vụ, cơ quan):

- Từ năm 1986 đến 1998: Giảng viên Khoa Thủy sản, Trường Đại học Cần Thơ
- Từ năm 1998 đến 2000: Nghiên cứu viên (visisting scientist) tại Trung tâm Nghiên cứu Nông nghiệp quốc tế (JIRCAS) của Nhật Bản
- Từ năm 2000 đến 2003: Giảng viên Khoa Thủy sản, Trường Đại học Cần Thơ

- Từ năm 2003 đến 2006: Học tiến sĩ tại Đại học Tokyo, Nhật Bản
- Từ năm 2006 đến nay: Giảng viên Khoa Thủy sản, Trường Đại học Cần Thơ (từ năm 2006 là Phó trưởng Bộ môn, từ 2008 đến 2017 là Trưởng Bộ môn, Khoa Thủy sản)
- Chức vụ: Hiện nay: Không; Chức vụ cao nhất đã qua: Trưởng Bộ môn
- Cơ quan công tác hiện nay: Khoa Thủy sản, Trường Đại học Cần Thơ
- Địa chỉ cơ quan: Khu 2, Khoa Thủy sản, Trường Đại học Cần Thơ, Khu 2, Đường 3/2, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TP. Cần Thơ.
- Điện thoại cơ quan: 292 3830931
- Thỉnh giảng tại cơ sở giáo dục đại học (nếu có): Không

8. Đã nghỉ hưu từ tháng ..... năm .....

Nơi làm việc sau khi nghỉ hưu (nếu có):

Tên cơ sở giáo dục đại học nơi hợp đồng thỉnh giảng 3 năm cuối (tính đến thời điểm hết hạn nộp hồ sơ):

9. Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng ĐH ngày 10 tháng 10 năm 1989, ngành: Thủy sản, chuyên ngành: Nuôi trồng thủy sản (tốt nghiệp đại học năm 1986)

Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): Trường Đại học Cần Thơ, Việt Nam

- Được cấp bằng ThS ngày 28 tháng 07 năm 1998, ngành: Khoa học Thủy sản, chuyên ngành: không

Nơi cấp bằng ThS (trường, nước): Trường Đại học Thủy sản, Việt Nam

- Được cấp bằng TS ngày 23 tháng 03 năm 2006, ngành: Khoa học sinh học thủy sản, chuyên ngành: không

Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Đại học Tokyo, Nhật Bản

- Được cấp bằng TSKH ngày ... tháng ... năm ..., ngành: ....., chuyên ngành:

Nơi cấp bằng TSKH (trường, nước): Không

10. Đã được bổ nhiệm/công nhận chức danh PGS ngày 9 tháng 11 năm 2010, ngành: Thủy sản

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Giáo sư tại HĐGS cơ sở: Trường ĐH Cần Thơ

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Giáo sư tại HĐGS ngành, liên ngành: Chăn nuôi - Thú y - Thủy sản

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- Nghiên cứu về sinh lý học động vật thủy sản, đặc biệt là sinh lý hô hấp, sinh lý sinh trưởng và sinh lý sinh sản của tôm và cá ;
- Nghiên cứu về ảnh hưởng của các yếu tố môi trường nước (nhất là các yếu tố liên quan đến tác động của biến đổi khí hậu) lên thay đổi sinh lý của tôm và cá, đặc biệt là cá hô hấp khí trời ;

- Nghiên cứu về độc tố học của thuốc kháng sinh, hóa chất, thuốc trừ sâu lên thay đổi các chỉ tiêu sinh lý và sinh hoá động vật thủy sản.

14. Kết quả đào tạo và nghiên cứu khoa học:

- Đã hướng dẫn (số lượng) 07 NCS bảo vệ thành công luận án TS (trong đó hướng dẫn chính 3 NCS của Trường ĐH Cần Thơ, 1 đồng hướng dẫn NCS của Trường ĐH Aarhus (Đan Mạch) và hướng dẫn phụ 3 NCS của Trường ĐH Cần Thơ;
- Đã hướng dẫn (số lượng) 39 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS (ứng viên chức danh GS không cần kê khai);
- Đã hoàn thành (số lượng) đề tài NCKH cấp: 1 đề tài cấp Bộ và 1 đề tài cấp cơ sở;
- Đã công bố (số lượng) 130 bài báo KH, trong đó 61 bài báo KH trên tạp chí quốc tế có uy tín;
- Đã được cấp (số lượng) 01 bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích;
- Số lượng sách đã xuất bản 03, trong đó 03 thuộc nhà xuất bản có uy tín;
- Số lượng ..... tác phẩm nghệ thuật, thành tích thể dục, thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế.

15. Khen thưởng (các huân chương, huy chương, danh hiệu): Không

16. Kỷ luật (hình thức từ khiển trách trở lên, cấp ra quyết định, số quyết định và thời hạn hiệu lực của quyết định): không

## **B. TỰ KHAI THEO TIÊU CHUẨN CHỨC DANH GIÁO SƯ/PHÓ GIÁO SƯ**

### **1. Tiêu chuẩn và nhiệm vụ của nhà giáo (tự đánh giá)**

Trong hơn 30 năm giảng dạy và nghiên cứu, đặc biệt là 14 năm sau nhận bằng tiến sĩ và 10 năm được công nhận là Phó Giáo sư, Tôi đã luôn cố gắng rèn luyện để trở thành nhà giáo giỏi trong hoạt động giảng dạy và một nhà nghiên cứu năng động, trung thực có uy tín trong và ngoài nước để góp phần đào tạo nguồn nhân lực phục vụ cho việc phát triển kinh tế xã hội vùng Đồng bằng sông Cửu Long. Trong đào tạo Tôi đã tham gia xây dựng và giảng dạy chương trình đào tạo cho bậc đại học, sau đại học và hướng dẫn nhiều luận văn đại học (150 luận văn), 39 luận văn cao học và 7 nghiên cứu sinh tiến sĩ. Trong khoa học Tôi luôn cố gắng học hỏi và đã đạt được nhiều kết quả rất khả quan, kiến thức về sinh lý học động vật thủy sản của bản thân đã tiến bộ rất nhiều. Tôi đã và đang tham gia nhiều dự án hợp tác quốc tế và đặc biệt là cùng với đồng nghiệp trong và ngoài nước công bố rất nhiều công trình khoa học (130 bài) trên các Tạp chí trong nước và quốc tế uy tín; nhiều kết quả đã được đưa vào ứng dụng trong thực tế góp phần phát triển ngành nuôi trồng thủy sản, nhất là các loài thủy sản có giá trị kinh tế. Trong giảng dạy và nghiên cứu đã có nhiều đổi mới, đặc biệt là đưa các kết quả nghiên cứu vào giảng dạy và thực hiện thành công phương thức đào tạo tiến sĩ trên cơ sở nghiên cứu (research-based education). Tôi luôn rèn luyện về đạo đức và tác phong của người thầy chuẩn mực là tấm gương được sinh viên/học viên yêu mến và tôn trọng về tư cách giảng dạy và uy tín trong nghiên cứu khoa học.

## 2. Thời gian tham gia đào tạo, bồi dưỡng từ trình độ đại học trở lên\*:

- Tổng số 32 năm.

- Khai cụ thể ít nhất 6 năm học, trong đó có 3 năm học cuối tính đến ngày hết hạn nộp hồ sơ

TT	Năm học	Số lượng NCS đã hướng dẫn		Số lượng ThS/CK2 đã hướng dẫn	Số đề án, khóa luận tốt nghiệp ĐH đã HD	Số lượng giờ giảng dạy trực tiếp trên lớp		Tổng số giờ giảng trực tiếp/giờ quy đổi/Số giờ định mức
		Chính	Phụ			ĐH	SDH	
1	06/2014-05/2015	1		4	11	315	75	390/735/256
2	06/2015-05/2016		1	3	2	420	180	600/795/256
3	06/2016-05/2017	1	1	2	22	360	150	510/1.136/256
<b>3 năm học cuối</b>								
4	06/2017-05/2018		1	3	24	555	105	660/1.293/256
5	06/2018-05/2019	1		3	22	420	150	570/1.108/320
6	06/2019-05/2020	1		1	10	435	120	555/785/320

(\*) - Trước ngày 25/3/2015, theo Quy định chế độ làm việc đối với giảng viên ban hành kèm theo Quyết định số 64/2008/QĐ-BGDĐT ngày 28/11/2008, được sửa đổi bổ sung bởi Thông tư số 36/2010/TT-BGDĐT ngày 15/12/2010 và Thông tư số 18/2012/TT-BGDĐT ngày 31/5/2012 của Bộ trưởng Bộ GD&ĐT.

- Từ 25/3/2015 đến nay, theo Quy định chế độ làm việc đối với giảng viên ban hành kèm theo Thông tư số 47/2014/TT-BGDĐT ngày 31/12/2014 của Bộ trưởng Bộ GD&ĐT.

## 3. Ngoại ngữ:

### 3.1. Ngoại ngữ thành thạo phục vụ chuyên môn: tiếng Anh

a) Được đào tạo ở nước ngoài:

- Học ĐH ; Tại nước: .....; Từ năm ..... đến năm .....

- Bảo vệ luận văn ThS ; hoặc luận án TS ; hoặc TSKH ; Tại nước: Nhật Bản năm 2006

b) Được đào tạo ngoại ngữ trong nước:

- Trường ĐH cấp bằng tốt nghiệp ĐH ngoại ngữ: ..... số bằng: .....; năm cấp:.....

c) Giảng dạy bằng tiếng nước ngoài:  (chương trình tiên tiến trình độ đại học và chương trình thạc sĩ quốc tế)

- Giảng dạy bằng ngoại ngữ: Tiếng Anh

- Nơi giảng dạy (cơ sở đào tạo, nước): Trường Đại học Cần Thơ

d) Đối tượng khác ; Diễn giải: Không

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ): Không

4. Hướng dẫn NCS, học viên CH, BSCK, BSNT đã được cấp bằng/có quyết định cấp bằng

TT	Họ tên NCS hoặc HVCH/CK	Đối tượng		Trách nhiệm hướng dẫn		Thời gian hướng dẫn từ ... đến ...	Cơ sở đào tạo	Ngày, tháng, năm được cấp bằng/có quyết định cấp bằng
		NCS	HVCH/ CK	Chính	Phụ			
1	Nguyễn Quang Trung	x		x		2008- 1012	Trường ĐH Cần Thơ	Năm 2014 (QĐ cấp bằng: Số 1604/QĐ-ĐHCT ngày 30/5/2014)
2	Lê Mỹ Phuong	x		x		2013- 2017	Trường ĐH Cần Thơ và Trường ĐH Aarhus (Đan Mạch)	Năm 2018 (QĐ cấp bằng: Số 5679/QĐ-ĐHCT ngày 04/12/2018)
3	Nguyễn Thị Kim Hà	x		x		2014- 2019	Trường ĐH Cần Thơ	Năm 2020 (QĐ cấp bằng: Số 594/QĐ-ĐHCT ngày 23/03/2020)
4	Châu Tài Tảo	x			x	2006- 2010	Trường ĐH Cần Thơ	Năm 2013 (QĐ cấp bằng: Số 72/QĐ-ĐHCT ngày 09/01/2013)
5	Đoàn Xuân Diệp	x			x	2007- 2011	Trường ĐH Cần Thơ	Năm 2012 (QĐ cấp bằng: Số 2012/QĐ-ĐHCT ngày 13/07/2012)
6	Sjannie Lefevre	x			x	2009- 2012	Trường ĐH Aarhus	Năm 2012
7	Nguyễn Kim Hường	x			x	2010- 2015	Trường ĐH Cần Thơ	Năm 2013 (QĐ cấp bằng: Số 5219/QĐ- ĐHCT ngày 29/11/2016)

**Ghi chú:** Ứng viên chức danh GS chỉ kê khai thông tin về hướng dẫn NCS.

5. Biên soạn sách phục vụ đào tạo từ trình độ đại học trở lên

TT	Tên sách	Loại sách (CK, GT, TK, HD)	Nhà xuất bản và năm xuất bản	Số tác giả	Chủ biên	Phản biên soạn (từ trang ... đến trang)	Xác nhận của cơ sở GDDH (số văn bản xác nhận sử dụng sách)
<b>TRƯỚC KHI CÔNG NHẬN PHÓ GIÁO SƯ</b>							
1	Một số vấn đề về sinh lý cá và giáp xác	TK	Nhà xuất bản Nông	2	Viết chung		1358/GXN- ĐHCT

			nghiệp; 2010				
2	Effects of hypoxia on growth and digestion (trong Fish Physiology: Hypoxia)	Chương sách CK	Elsevier Inc. (ISBN: 978-0-12-374632-0); 2009	5	Đồng tác giả	Chapter 8: 361-396	
<b>SAU KHI CÔNG NHẬN PHÓ GIÁO SƯ</b>							
3	Thống kê ứng dụng trong nuôi trồng thủy sản	TK	Nhà xuất bản Đại học Cần Thơ; 2015	3	Viết chung		1356/GXN-ĐHCT
4	Sinh lý cá: Nguyên lý và Ứng dụng	CK	Nhà xuất bản Đại học Cần Thơ; 2020	1	Chủ biên		1357/GXN-ĐHCT
5	Một số vấn đề mới về sinh lý học cá tra ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> ) (trong Nuôi cá tra ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> ) ở Đồng bằng sông Cửu Long: Thành công và thách thức trong phát triển bền vững).	Chương sách CK	Nhà xuất bản Đại học Cần Thơ; 2016	2	Tác giả chính	Chương 5: 92-107	1388/GXN-ĐHCT

Trong đó, số lượng (ghi rõ các số TT) sách chuyên khảo do nhà xuất bản có uy tín xuất bản và chương sách do nhà xuất bản có uy tín trên thế giới xuất bản sau PGS/TS: 02 (số thứ tự 2 và 4)

**Lưu ý:**

- Tách thành 2 giai đoạn: Trước và sau khi bảo vệ luận án TS đối với ứng viên chức danh PGS; trước và sau khi được công nhận chức danh PGS đối với ứng viên chức danh GS;
- Chỉ kê khai các sách được phép xuất bản (Giấy phép XB, Quyết định xuất bản, số xuất bản), nộp lưu chiểu, ISBN (nếu có).
- **Các chữ viết tắt:** CK: sách chuyên khảo; GT: sách giáo trình; TK: sách tham khảo; HD: sách hướng dẫn; phản ứng viên biên soạn cần ghi rõ từ trang.... đến trang... (ví dụ: 17-56; 145-329).

*Bù điểm sách (trong trường hợp bị thiếu điểm biên soạn sách phục vụ đào tạo) bằng bài báo xuất bản trên tạp chí quốc (sau Phó Giáo sư):*

1. Ern R, **Huong DTT**, Nguyen VC, Wang T, Bayley M (2012). Effects of salinity on standard metabolic rate and critical oxygen tension in the giant freshwater prawn (*Macrobrachium rosenbergii*). *Aquaculture Research*. 1-7 (SCIE, IF.2012: 1.422 - Q2, trích dẫn 5)

2. Gam LTH, Jensen FB, **Huong DTT**, Phuong NT and Bayley M (2018). The effects of elevated environmental CO<sub>2</sub> on nitrite uptake in the air-breathing clown knifefish, *Chitala ornata*. *Aquatic Toxicology*, 196, 124–131. (SCI/SCIE, IF.2017-2018: 3,884-Q1) (Trích dẫn: 8).
3. Ha NTK, **Huong DTT**, Phuong NT, Bayley M and Jensen FB (2019). Impact and tissue metabolism of nitrite at two acclimation temperatures in striped catfish (*Pangasianodon hypophthalmus*). *Aquatic Toxicology*, 212, 154–161. (SCI/SCIE, IF.2017-2018: 3,884-Q1/2018).

6. Thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ đã nghiệm thu

TT	Tên nhiệm vụ khoa học và công nghệ (CT, ĐT...)	CN/PCN/TK	Mã số và cấp quản lý	Thời gian thực hiện	Thời gian nghiệm thu (ngày, tháng, năm)/Xếp loại KQ
<b>TRƯỚC KHI CÔNG NHẬN PHÓ GIÁO SƯ</b>					
1	Ảnh hưởng của mật độ đến sự thay đổi sinh lý và sinh hóa của cá tra ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> ) nuôi thâm canh	CN	B2007-16-50 (Cấp Bộ, Bộ Giáo dục và Đào tạo)	2007-2008	27/10/2009 Xuất sắc
<b>SAU KHI CÔNG NHẬN PHÓ GIÁO SƯ</b>					
2	Ảnh hưởng của fructooligosaccharide trong thức ăn lên một số chỉ tiêu sinh lý, enzyme tiêu hoá, tăng trưởng và khả năng chịu stress của cá tra ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> )	CN	TCN2014-01 (Cấp trường, Trường Đại học Cần Thơ)	3/2013-3/2014	31/05/2014 Xuất sắc
3	Biến đổi khí hậu trong Nuôi trồng Thủy sản (iAQUA)	Thư ký	Hợp tác quốc tế được Bộ Giáo dục và Đào tạo công nhận (QĐ 6011/QĐ-BGDĐT ngày 24/12/2013)	1/2013-12/2018	Đã được công nhận hoàn thành vào 06/2019
4	Cải thiện giải pháp quản lý và an toàn trong sử dụng hoá chất nhằm phát triển bền vững nghề nuôi trồng thủy sản nước ngọt ở đồng bằng sông Cửu Long	Thư ký	Quyết định số 1891/QĐ-ĐHCT ngày 02/12/2009	6/2009–5/2014	Đã được công nhận hoàn thành vào 12/2014

**Lưu ý:**

- Tách thành 2 giai đoạn: Trước và sau khi bảo vệ luận án TS đối với ứng viên chức danh PGS; trước và sau khi được công nhận chức danh PGS đối với ứng viên chức danh GS;
- **Các chữ viết tắt:** CT: Chương trình; ĐT: Đề tài; CN: Chủ nhiệm; PCN: Phó chủ nhiệm; TK: Thư ký.

7. Kết quả nghiên cứu khoa học và công nghệ đã công bố (bài báo khoa học, sáng chế/giải pháp hữu ích, giải thưởng quốc gia/quốc tế)

### 7.1. Bài báo khoa học, báo cáo khoa học đã công bố

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Năm công bố
<b>TRƯỚC KHI ĐƯỢC CÔNG NHẬN PHÓ GIÁO SƯ</b>								
1.	Ảnh hưởng của độ mặn lên tốc độ tăng trưởng và tỉ lệ sống của tôm càng xanh con ( <i>Macrobrachium rosenbergii</i> ) nuôi trong điều kiện phòng thí nghiệm.	2		Tuyển tập công trình nghiên cứu khoa học (Phần Nuôi trồng Thủy sản).			38-45	1993
2.	Vài khía cạnh về kỹ thuật và kinh tế của nghề cá bè ở Châu Đốc – An Giang	6		Tuyển tập công trình nghiên cứu khoa học Đại học Cần Thơ. Phần Nuôi trồng Thủy sản			7-15	1993
3.	Ảnh hưởng của một số nông dược lên tôm và cá	2	x	Tuyển tập công trình khoa học công nghệ ĐHCT – Nông nghiệp			245-252	1997
4.	Ảnh hưởng của thuốc trừ sâu Methyl parathion lên cá rô phi giống ( <i>Oreochromis niloticus</i> ) nuôi trong ruộng thí nghiệm có trồng lúa.	2		Tuyển tập công trình khoa học công nghệ ĐHCT			238-244	1997
5.	Ảnh hưởng của Basudin lên hoạt tính của men Acetylcholinesterase và tăng trưởng của Cá chép ( <i>Cyprinus carpio</i> ), Cá mè vinh ( <i>Puntius gonionotus</i> ) và Cá rô phi ( <i>Oreochromis niloticus</i> ).	3	x	Tuyển tập báo cáo khoa học tại Hội thảo khoa học toàn quốc về nuôi trồng thủy sản. 29-30/9/1998 – Viện Nghiên cứu nuôi trồng thủy sản 1.			436-439	1998
6.	Characterization of Na/K ATPase in <i>Macrobrachium</i>	6		Comparative Biochemistry and	SCIE (IF.2000: 0,45 - Q2)	44	125: 377-388	2000



TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Năm công bố
	<i>rosenbergii</i> and the effects of changing salinity on enzymatic activity			Physiology Part A				
7.	Determination of amino acid sequence and site of mRNA expression of four vitellins in the giant freshwater prawn, <i>Macrobrachium rosenbergii</i>	6		Journal of Experimental Zoology	Scopus (IF.2000: 1,04)	97	287: 413-422	2000
8.	Reproductive Mechanisms in the Giant Freshwater Prawn, <i>Macrobrachium rosenbergii</i> and Cooperative Research to Improved Seed Production Technology in the Mekong Delta Region of Vietnam.	7		Proceeding of the twenty-eighth US-Japan Natural Resources Aquaculture Panel. Spawning and Maturation of Aquaculture Species.		17	28	2000
9.	Changes in free amino acids in the hemolymph of giant freshwater prawn <i>Macrobrachium rosenbergii</i> exposed to varying salinities: relationship to osmoregulatory ability	4	x	Comparative Biochemistry and Physiology Part A	SCIE (IF.2001: 0,37 - Q2)	75	128: 317-326	2001
10.	Ouabain-sensitive Na/ATPase activity increases during embryogenesis in the giant freshwater prawn ( <i>Macrobrachium rosenbergii</i> )	5		Fisheries Science	SCIE (IF.2001: 0,593 - Q3)	19	67: 182-184	2001
11.	Studies on osmoregulation in the giant freshwater prawn ( <i>Macrobrachium rosenbergii</i> )	2	x	Proceedings of the 2001 annual workshop of JIRCAS Mekong Delta			183-194	2001

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Năm công bố
				project. Cuu Long Rice Research Institute, November 27-29, 2001.				
12	Deduced primary structure of vitellogenin in the giant freshwater prawn ( <i>Macrobrachium rosenbergii</i> ) and yolk processing during ovarian maturation	13		Journal of Experimental zoology	Scopus (IF.2002: 1,18)	107	292: 417-429	2002
13	Kết quả nghiên cứu và ứng dụng kỹ thuật sản xuất giống tôm càng xanh ( <i>Macrobrachium rosenbergii</i> )	6		Tuyển tập nghề cá sông Cửu Long. Số đặc biệt. NXB Nông Nghiệp. Số: 63-639.2/NN-03-306/121-03			230-237	2002
14	Nghiên cứu hoạt tính Enzyme Na/K-ATPase trong trứng, ấu trùng và hậu ấu trùng tôm càng xanh ( <i>Macrobrachium rosenbergii</i> )	2	x	Tạp chí Khoa học, Đại học Cần Thơ			4: 287-293	2002
15	Na/K-ATPase activity in the giant freshwater prawn <i>Macrobrachium rosenbergii</i> and larval rearing under low salinities in the Mekong Delta region of Vietnam.	6	x	Trends in Comparative Endocrinolog: Proceedings of the Fifth Congress of the Asia and Oceania Society for Comparative Endocrinolog, March 26-30, 2004, Nara, Japan:			194-196.	2004
16.	Na/K-ATPase activity during larval	6	x	Fisheries Science	SCIE	21	70: 518-520	2004

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Năm công bố
	development in the giant freshwater prawn <i>Macrobrachium rosenbergii</i> and the effects of salinity on survival rates				(IF: 2004: 0,658 - Q3)			
17.	Nghiên cứu hoạt tính men Na <sup>+</sup> /K <sup>+</sup> ATPase và ương ấu trùng tôm càng xanh ( <i>Macrobrachium rosenbergii</i> ) ở nồng độ muối thấp	3	x	Tạp chí Khoa học Đại học Cần Thơ (Số đặc biệt)			80-90	2004
18.	Khảo sát thay đổi một số chỉ tiêu sinh lý của tôm sú ( <i>Penaeus monodon</i> ) trong môi trường nuôi có nồng độ muối thấp	2	x	Tạp chí Khoa học Đại học Cần Thơ (Số đặc biệt)			91-95	2004
19.	Tìm hiểu ảnh hưởng của Formalin, BKC và Dipterex lên sự lột xác của tôm sú ( <i>Penaeus monodon</i> )	3	x	Tạp chí Khoa học Đại học Cần Thơ (Chuyên ngành thủy sản)			96-103	2004
20.	Current status of freshwater prawn culture in Vietnam and the development and transfer of seed production technology	9		Fisheries science	SCIE (IF.2006: 0.88 - Q3)	59	72: 1-12	2006
21.	Nghiên cứu đặc điểm sinh học dinh dưỡng và sinh sản luân dòng ( <i>Monopterus albus</i> )	4		Tạp chí khoa học Đại học Cần Thơ: Số đặc biệt chuyên đề Thủy sản			1: 101-112	2008
22.	Ảnh hưởng của độ mặn thấp lên điều hòa áp suất thẩm thấu và hoạt tính của men Na <sup>+</sup> /K <sup>+</sup> ATPase ở tôm thẻ chân trắng ( <i>Litopenaeus vannamei</i> )	2	x	Tạp chí khoa học Đại học Cần Thơ			1: 90-99	2008

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Năm công bố
23.	Kết quả bước đầu về sản xuất giống nhân tạo Lươn đồng ( <i>Monopterus albus</i> )	3		Tạp chí khoa học Đại học Cần Thơ: Số đặc biệt chuyên đề Thủy sản			2: 50-58	2008
24.	Xác định thời gian tồn lưu Enrofloxacin trên cá tra ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> )	4		Tạp chí khoa học Đại học Cần Thơ: Số đặc biệt chuyên đề Thủy sản			2: 215-218	2008
25.	Adverse effects of enrofloxacin when associated with environmental stress in tra catfish ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> ).	12	x	Chemosphere	SCIE (IF.2000: 3,253 - Q1)	35	77: 1577-1584	2009
26.	Hemolymph osmolality, ion concentrations and calcium in the structural organization of the cuticle of the giant freshwater prawn <i>Macrobrachium rosenbergii</i> changes with the molt cycle	9		Aquaculture	SCIE (IF.2009: 1,925 - Q1)	35	292: 104-110	2009
27.	Low salinity rearing of the Pacific White Shrimp <i>Litopenaeus vannamei</i> : Acclimation, Survival and Growth of postlarvae and juveniles	6		Japan Agricultural Research Quarterly,	SCIE (IF.2010: 0,410 - Q3) (IF2009 chưa có)	27	43: 345-350	2009
28.	Ảnh hưởng của độ mặn lên điều hòa áp suất thẩm thấu và tăng trưởng của tôm sú ( <i>Penaeus monodon</i> ).	3		Tạp chí Khoa học, Đại học Cần Thơ			11b: 206-216	2009
29.	Critical oxygen tension increases during digestion in the perch <i>Perca fluviatilis</i> .	8		Journal of Fish Biology	SCIE (IF.2010: 1,33 - Q1)	27	76: 1025-1031	2010

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Năm công bố
30.	Na/K-ATPase activity and osmo-ionic regulation in adult whiteleg shrimp <i>Litopenaeus vannamei</i> exposed to low salinities	4	x	Aquaculture	SCIE (IF.2010: 2,044 - Q1)	35	304: 88-94	2010
31.	Osmoregulation, growth and moulting cycles of the giant freshwater prawn ( <i>Macrobrachium rosenbergii</i> ) at different salinities	4	x	Aquaculture Research	SCIE (IF.2010: 1,186 - Q2)	36	41(9)	2010
32.	Ảnh hưởng của độ mặn lên sử dụng thức ăn và tiêu hao oxy cơ sở của tôm sú ( <i>Penaeus monodon</i> )	3	x	Tạp chí Khoa học, Đại học Cần Thơ			14: 135-145	2010
33.	Biến đổi hàm lượng protein tạo noãn hoàn của tôm sú ( <i>Penaeus monodon</i> ) trong quá trình thành thực và sinh sản	4	x	Tạp chí Khoa học, Đại học Cần Thơ			14: 213-221	2010
34.	Nghiên cứu một số chỉ tiêu sinh lý sinh sản của cá nâu ( <i>Scatophagus argus</i> ) ở Đồng Bằng Sông Cửu Long	4		Tạp chí Khoa học, Đại học Cần Thơ			14: 186-194	2010
35.	Ảnh hưởng của độ mặn lên tăng trưởng và một số chỉ tiêu sinh lý của lươn đồng ( <i>Monopterus albus</i> )	2	x	Tạp chí Khoa học, Đại học Cần Thơ			14b: 127-139	2010
36.	Ảnh hưởng của hàm lượng oxy hòa tan lên tăng trưởng và tiêu hao oxy cơ sở của tôm sú ( <i>Penaeus monodon</i> ).	3		Tạp chí Khoa học, Đại học Cần Thơ			14b: 76-89	2010
37.	Tiêu hao oxy cơ bản và tiêu hao oxy tiêu hóa của cá bống tượng giống ( <i>Oxyeleotris marmorata</i> ) ở các độ mặn khác nhau	2	x	Tạp chí Khoa học, Đại học Cần Thơ			14b: 100-108	2010

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Năm công bố
38.	Ảnh hưởng của độ mặn lên điều hòa áp suất thẩm thấu, ion và tăng trưởng của cá bông tượng ( <i>Oxyeleotris marmoratus</i> )	2	x	Tạp chí Khoa học, Đại học Cần Thơ			14b: 117-126	2010
39.	Khả năng sử dụng cây năn tượng ( <i>Scirpus littoralis</i> ) xử lý dinh dưỡng nước thải từ nuôi tôm	4		Tạp chí Khoa học, Đại học Cần Thơ			14b: 56-65	2010
40.	Ảnh hưởng của fenobucarb lên các chỉ tiêu huyết học và hoạt tính men cholinesterase (che) của cá chép ( <i>cyprinus carpio</i> )	4		Tạp chí Khoa học, Đại học Cần Thơ			14b: 175-187	2010
41.	Nuôi vỗ thành thực và kích thích lươn đồng ( <i>Monopterus albus</i> ) sinh sản bằng HCG (human chorionic gonadotropine)	3	x	Tạp chí Khoa học, Đại học Cần Thơ			14: 258-268	2010
42.	Ảnh hưởng của thuốc trừ sâu Decis lên điều hòa áp suất thẩm thấu và tăng trưởng tôm sú ( <i>Penaeus monodon</i> ).	4	x	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ			14: 107-118	2010
43.	Ảnh hưởng của việc sử dụng dipterex lên một số chỉ tiêu huyết học và tăng trưởng của cá tra ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> ) giống	4	x	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ			16a: 141-150	2010
44.	Ảnh hưởng của bassan 50EC lên khả năng tăng trưởng và hoạt tính men cholinesterase của cá chép ( <i>Cyprinus carpio</i> )	3	x	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ			16b: 221-229	2010
<b>SAU KHI ĐƯỢC CÔNG NHẬN PHÓ GIÁO SƯ</b>								
45.	Effects of nitrite exposure on functional haemoglobin levels,	6	x	Aquatic Toxicology	SCIE (IF.2011: 3,761 (Q1)	42	104(1-2): 86-93	2011

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Năm công bố
	bimodal respiration, and swimming performance in the facultative air-breathing fish <i>Pangasianodon hypophthalmus</i>							
46.	Hypoxia tolerance and partitioning of bimodal respiration in the striped catfish ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> )	5	x	Comparative Biochemistry and Physiology, Part A	SCIE (IF.2011: 2,235 - Q2)	60	158(2) : 207-214	2011
47.	A telemetry study of swimming depth and oxygen level in a <i>Pangasius</i> pond in the Mekong Delta	6	x	Aquaculture	SCIE (IF.2011: 2,041 - Q1)	38	315(3-4): 410-413	2011
48.	Autonomic control of the heart in the Asian swamp eel ( <i>Monopterus albus</i> )	4		Comparative Biochemistry and Physiology, Part A	SCIE (IF.2011: 2,235 - Q2)	16	158: 485-489	2011
49.	Ảnh hưởng của độ mặn lên thay đổi sinh lý và tăng trưởng của cá tra ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> ) giống	4		Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ			17a: 60-69	2011
50.	Ảnh hưởng của oxy hòa tan lên sử dụng thức ăn và tăng trưởng của tôm càng xanh ( <i>Macrobrachium rosenbergii</i> )	3	x	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ			17b: 240-250	2011
51.	Ảnh hưởng của thuốc trừ sâu kinalux 25ec chứa hoạt chất quinalphos lên hoạt tính men cholinesterase (ChE) cá tra ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> ) giống	3	x	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ			18a: 46-55	2011
52.	Ảnh hưởng của chlorine đến sự hình thành hợp chất chloramine và	3	x	Tạp chí Khoa học Trường			18b: 1-9	2011

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Năm công bố
	methemoglobine trong máu cá rô phi ( <i>Oreochromis niloticus</i> )			Đại học Cần Thơ				
53.	Ảnh hưởng của độ mặn lên khả năng điều hòa áp suất thẩm thấu, ion và tăng trưởng của cá trê vàng lai ( <i>Clarias macrocephalus gunther x Clarias gariepinus</i> ) giai đoạn giống	2	x	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ			20b: 39-47	2011
54.	Haematological and ion regulatory effects of nitrite in the air-breathing snakehead fish <i>Channa striata</i>	6	x	Aquatic Toxicology	SCIE (IF.2011: 3,761 - Q1)	15	118-119: 48-53	2012
55.	Effects of hypoxia on the partitioning of oxygen uptake and the rise in metabolism during digestion in the air-breathing fish <i>Channa striata</i>	5	x	Aquaculture	SCIE (IF.2012: 2,041 - Q1)	19	364-365: 137-142	2012
56.	Effects of salinity on osmoregulation, growth and survival in Asian swamp eel ( <i>Monopterus albus</i> , Zuiew 1793)	5		Aquaculture Research	SCIE (IF.2014: 1,376 - Q2)	18	1-12	2012
57.	Ảnh hưởng của nitrite lên chu kỳ lột xác và tăng trưởng của tôm càng xanh ( <i>Macrobrachium rosenbergii</i> )	2	x	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ			21b: 19-28	2012
58.	Ảnh hưởng của độ mặn lên sự phát triển phôi và điều hòa áp suất thẩm thấu của cá tra ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> ) giai đoạn cá bột và hương	2	x	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ			21b: 29-37	2012
59.	Ảnh hưởng của thuốc trừ sâu hoạt chất quinalphos	2	x	Tạp chí Khoa học Trường			22a: 131-142	2012



TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Năm công bố
	đến hoạt tính men cholinesterase và glutathione-s-transferase của cá chép ( <i>Cyprinus carpio</i> ).			Đại học Cần Thơ.				
60.	Ảnh hưởng của oxy hòa tan lên tăng trưởng và tiêu hóa của cá tra ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> )	6		Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ.			22a: 154-164	2012
61.	Ảnh hưởng của oxy hòa tan lên tăng trưởng, tiêu hao oxy và ngưỡng oxy của cá chép ( <i>Cyprinus carpio</i> )	4		Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ.			21b: 108-115	2012
62.	Đánh giá chất lượng hậu ấu trùng tôm sú ( <i>Penaeus monodon</i> ) qua các lần sinh sản của tôm mẹ	4	x	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ.			23a: 20-30	2012
63.	Ảnh hưởng của quinalphos lên men cholinesterase và tăng trưởng của cá mè vinh ( <i>Barbodes gonionotus</i> )	5		Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ.			22a: 269-279	2012
64.	Partitioning of oxygen uptake and cost of surfacing during swimming in the air-breathing catfish <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> .	5	x	Journal of Comparative Physiology B, Biochemical, Systemic, and Environmental Physiology	SCIE (IF.2013: 2,53 - Q1)	24	183 (2): 215-221	2013
65.	Cardiovascular anatomy and cardiac function in the air-breathing swamp eel ( <i>Monopterus albus</i> )	9		Comparative Biochemistry and Physiology, Part A.	SCIE (IF.2013: 2,371 - Q2)	15	164 (1): 171-180	2013
66.	Hoạt tính men tiêu hóa a-amylase, pepsin và sự tiêu hóa thức ăn theo chu kỳ cho ăn gián đoạn ở cá tra giống ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> )	5		Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ			25B: 200-207	2013

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Năm công bố
67.	Ảnh hưởng của độ mặn lên điều hòa áp suất thẩm thấu và tăng trưởng của cá lóc ( <i>Channa striata</i> )	2	x	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ			25B: 247-254	2013
68.	Ảnh hưởng của độ mặn khác nhau lên sự điều hòa áp suất thẩm thấu và tăng trưởng của cá rô đồng ( <i>Anabas testudineus</i> )	3	x	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ.			26B: 55-65	2013
69.	Ảnh hưởng của nitrit lên một số chỉ tiêu huyết học và tăng trưởng của cá lóc ( <i>Channa striata</i> )	2	x	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ			27B: 154-160	2013
70.	Effect of salinity on oxygen consumption in fishes: a review.	5		Journal of Fish Biology	SCIE (IF.2014: 1,658 - Q1)	63	84(4): 1210-1220	2014
71.	Oxygen delivery does not limit thermal tolerance in a tropical eurythermal crustacean	5		The Journal of Experimental Biology	SCIE (IF.2014: 2,897 - Q1)	58	217(5) : 809-814	2014
72.	Air-breathing fishes in aquaculture. What can we learn from physiology?	7	x	Journal of Fish Biology	SCIE (IF: 2014: 1,658 - Q1)	41	84(3): 705-731	2014
73.	Experimental assessment of the effects of sublethal salinities on growth performance and stress in cultured tra catfish ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> )	4		Fish Physiol Biochem	SCIE (IF.2014: 1.622 - Q2)	19	40: 1839-1848	2014
74.	High blood oxygen affinity in the air-breathing swamp eel <i>Monopterus albus</i>	10		Comparative Biochemistry and Physiology, Part A	SCIE (IF.2014: 1,966 - Q2)	18	178: 102-108	2014
75.	Ảnh hưởng của pH lên một số chỉ tiêu sinh lý và tăng trưởng tôm càng xanh ( <i>Macrobrachium rosenbergii</i> )	4	x	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ, Chuyên đề Thủy sản			273-282	2014

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Năm công bố
76.	Ảnh hưởng của độ mặn lên điều hòa áp suất thẩm thấu và tăng trưởng của cá leo ( <i>Wallago attu</i> )	3	x	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ, Chuyên đề Thủy sản.			1: 319-325	2014
77.	Ảnh hưởng của sự vận chuyển đến stress của cá tra ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> ) giống	2	x	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ, Chuyên đề Thủy sản			1: 178-187	2014
78.	Ảnh hưởng của nhiệt độ lên sinh lý và tăng trưởng của cá tra giống ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> )	4		Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ, Chuyên đề Thủy sản			1: 293-301	2014
79.	Tình hình sử dụng thuốc hóa chất trong mô hình lúa - cá kết hợp, cá tra ao đất và cá điều hồng trong lồng bè ở đồng bằng sông Cửu Long	8		Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ, Chuyên đề Thủy sản			278-283	2014
80.	High capacity for extracellular acid-base regulation in the air-breathing fish <i>Pangasianodon hypophthalmus</i>	7		The Journal of Experimental Biology	SCIE (IF.2015: 2,914 - Q1)	31	218: 1290-1294	2015
81.	High affinity and temperature sensitivity of blood oxygen binding in <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> due to lack of chloride-hemoglobin allosteric interaction	6		American Journal of Physiology-Regulatory, Integrative and Comparative Physiology	SCIE (IF.2015: 3,168 - Q1)	12	308(11): 907-915	2015
82.	Some like it hot: thermal tolerance and oxygen supply capacity in two eurythermal crustaceans.	6		Scientific reports	SCIE (IF.2015: 5,228 - Q1)	55	5: 10743	2015
83.	Ecological risk assessment of the antibiotic enrofloxacin applied to Pangasius	6		Chemosphere	SCIE (IF.2009: 3.698 - Q1)	69	119: 407-414	2015

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Năm công bố
	cattfish farms in the Mekong Delta, Vietnam							
84.	Elimination of enrofloxacin in striped catfish ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> ) following on-farm treatment	9		Aquaculture	SCIE (IF.2015: 1,893 - Q1)	19	438: 1-5	2015
85.	Tác động của Cypermethrin và nhiệt độ lên biến đổi mô gan tụy tôm sú ( <i>Penaeus monodon</i> )	4		Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ			36: 107-115	2015
86.	Ảnh hưởng độ mặn lên chu kỳ lột xác, sinh sản và tăng trưởng của tôm càng xanh ( <i>Macrobrachium rosenbergii</i> ).	5		Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ			38: 35-43	2015
87.	Increased temperature tolerance of the air-breathing Asian swamp eel <i>Monopterus albus</i> after high-temperature acclimation is not explained by improved cardiorespiratory performance.	5		Journal of Fish Biology	SCIE (IF.2016: 3,32 - Q1)	16	88: 418-432	2016
88.	The effect of environmental hypercapnia and size on nitrite toxicity in the striped catfish ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> )	6		Aquatic Toxicology	SCIE (IF.2016: 4,129 - Q1)	15	176: 151-160	2016
89.	Ambient CO <sub>2</sub> , fish behaviour and altered GABAergic neurotransmission: exploring the mechanism of CO <sub>2</sub> -altered behaviour by taking a hypercapnia	11		The Journal of Experimental Biology	SCIE (IF.2016: 3,32 - Q1)	42	219 (1): 109-118	2016

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Năm công bố
	dweller down to low CO2 levels							
90.	Đánh giá ảnh hưởng của độ mặn lên cá sặc rằn ( <i>Trichogaster pectogalis</i> ) và khả năng nuôi cá ở tỉnh Hậu Giang trong điều kiện xâm nhập mặn do biến đổi khí hậu	4		Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ			43b: 133-142	2016
91.	Effect of beta-glucans on hematological, immunoglobulins and stress parameters of striped catfish ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> ) fingerling	5		Can Tho University Journal of Science			4: 105-113	2016
92.	Nồng độ quinalphos trong nước, cá chép ( <i>Cyprinus carpio</i> ) và cá mè vinh ( <i>Barbonymus gonionotus</i> ) trong mô hình lúa cá kết hợp	9		Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ			44b: 58-65	2016
93.	Extreme nitrite tolerance in the clown knifefish <i>Chitala ornata</i> is linked to up-regulation of methaemoglobin reductase activity	6		Aquatic Toxicology	SCIE (IF.2017-2018: 3,884 - Q1)	10	187: 9-17	2017
94.	Recovery of blood gases and haematological parameters upon anaesthesia with benzocaine, MS-222 or Aquil-S in the air-breathing catfish <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> .	6	x	Ichthyological Research	SCIE (IF.2017-2018: 0,765 - Q2)	18	64(1): 84-92	2017
95.	Gill remodelling and growth rate of striped catfish <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> under	4	x	Comparative Biochemistry and	SCIE (IF.2016-2017: 1,757 - Q2)	23	203: 288-296	2017

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Năm công bố
	impacts of hypoxia and temperature.			Physiology, Part A				
96.	Osmoregulatory and immunological status of the pondraised striped catfish ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> S.) as affected by seasonal runoff and salinity changes in the Mekong Delta, Vietnam	9		Fish Physiol Biochem	SCIE (IF.2017: 1,38 - Q2)	2	43(1): 39-49	2017
97.	The effects of elevated CO2 concentrations on the development of embryo, larvae and post-larvae of black tiger shrimp ( <i>Penaeus monodon</i> )	9	x	Proceedings of the 7 <sup>th</sup> fish and shellfish larviculture symposium. Sept 4-7, 2017. Ghent University, Belgium			217-220	2017
98.	Giant freshwater prawn ( <i>Macrobrachium rosenbergii</i> de Man, 1879) farming in brackish water areas of the Mekong Delta, Vietnam.	4		Can Tho University Journal of Science			7: 82-90	2017
99.	Ảnh hưởng của nitrite lên một số chỉ tiêu sinh lý và tăng trưởng của cá ba sa ( <i>Pangasius bocourti</i> ).	6	x	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ			52b: 93-102	2017
100.	Ontogeny and morphometrics of the gill and swim bladder of air-breathing striped catfish <i>Pangasianodon hypophthalmus</i>	5	x	Journal of Experimental Biology	SCIE (IF.201: 3,179 - Q1)	9	221 (3)	2018
101.	Clown knifefish ( <i>Chitala ornata</i> ) oxygen uptake and its partitioning in present and future	8		Comparative Biochemistry and Physiology Part A:	SCIE (IF.2016-2017: 1,757 - Q2)	7	216: 52-59	2018

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Năm công bố
	temperature environments			Molecular & Integrative Physiology				
102.	Ventilatory responses of the clown knifefish, <i>Chitala ornata</i> , to hypercarbia and hypercapnia	10		Journal of Comparative Physiology B	SCIE (IF.2016-2017: 1,757 - Q1)	4	188(4): 581-589	2018
103.	Acid-base regulation in the air-breathing swamp eel ( <i>Monopterus albus</i> ) at different temperatures	9		Journal of Experimental Biology	SCIE (IF.2018: 3,179 - Q1)	4	221(10): 1-7	2018
104.	Water pH limits extracellular but not intracellular pH compensation in the CO <sub>2</sub> tolerant freshwater fish, <i>Pangasianodon hypophthalmus</i>	10		Journal of Experimental Biology	SCIE (IF.2018: 3,179 - Q1)	4	221(23)	2018
105.	Bioconcentration and half-life of quinalphos pesticide in rice-fish integration system in the Mekong Delta, Vietnam.	7		Journal of environmental science and health, Part B.	SCIE (IF.2018: 1,463 - Q3)	5	53(1): 35-41	2018
106.	Screening of quinalphos, trifluralin and dichlorvos residues in fresh water of aquaculture systems in Mekong Delta, Vietnam	5		Aquaculture Research	SCIE (IF.2018: 1,502 - Q2)	1	50: 1-9	2018
107.	Effects of nitrite exposure on haematological parameters and growth in clown knifefish ( <i>Chitala ornata</i> , Gray 1831)	4	x	Can Tho University Journal of Science		1	54(2)1 1-8	2018
108.	Effect of CO <sub>2</sub> on acid-base regulation and growth performance of basa catfish ( <i>Pangasius bocourti</i> ).	8	x	Can Tho University Journal of Science			54(2): 18-26	2018
109.	Khảo sát đặc điểm các enzyme thủy phân	6		Tạp chí Khoa học Nông			16 (3): 215-222	2018

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Năm công bố
	protein ở các giai đoạn ấu trùng và hậu ấu trùng của biển (scylla paramamosain)			ngành Việt Nam				
110.	Ảnh hưởng của nồng độ CO <sub>2</sub> cao trong nước lên cân bằng acid và base của lươn đồng, <i>Monopterus albus</i> (Zuiew, 1973)	5		Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ			54 (3B): 138-146	2018
111.	Ảnh hưởng của nhiệt độ cao lên tăng trưởng, tỉ lệ sống, glucose và enzyme tiêu hóa của tôm sú ( <i>Penaeus monodon</i> Fabricius, 1798) giai đoạn Postlarvae 15 đến Juvenile	5		Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. Số chuyên đề Thủy sản			54(1): 99-107	2018
112.	Renal acid excretion contributes to acid–base regulation during hypercapnia in air-exposed swamp eel ( <i>Monopterus albus</i> )	7	x (đồng tác giả thứ nhất)	Journal of Experimental Biology	SCIE (IF. 2017-2018: 3,179 - Q1/2018) (chưa có Q 2019)	2	222	2019
113.	Effect of water pH and calcium on ion balance in five fish species of the Mekong Delta.	10		Comparative Biochemistry and Physiology, Part A	SCIE (IF.2018: 2.142 - Q2/2018) (chưa có Q 2019)	2	232: 34-39	2019
114.	Screening of immunomodulatory potential of different herbal plant extracts using striped catfish ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> ) leukocyte-based in vitro tests	10		Fish and Shellfish Immunology	SCIE (IF.2017-2018: 3,185 - Q1/2018)	4	93: 296–307	2019
115.	Ventilatory responses of the clown knifefish, <i>Chitala ornata</i> , to arterial hypercapnia remain after gill denervation.	5	x (đồng tác giả thứ nhất)	J Comp Physiol B	SCIE (IF.2018-2019: 2.341 - Q1/2018)	2	189: 673-683	2019



TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Năm công bố
116.	Retinal oxygen supply shaped the functional evolution of the vertebrate eye	17		eLIFE	SCIE (IF.2018-2019: 7.551 - Q1/2018)		1-24	2019
117.	Ảnh hưởng của CO2 lên tỉ lệ sống, tăng trưởng, enzyme tiêu hóa và glucose của tôm thẻ chân trắng ( <i>Litopenaeus vannamei</i> Boone, 1931) giai đoạn tôm bột đến tôm giống	6		Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ			55 (3B): 58-66	2019
118.	Effects of nitrite at different temperatures on physiological parameters and growth in clown knifefish ( <i>Chitala ornata</i> , Gray 1831)	5	x	Aquaculture	SCIE (IF.2018-2019: 3,022 - Q1/2018)		521: 735060	2020
119.	Understanding the gastrointestinal physiology and responses to feeding in air-breathing Anabantiform fishes	11		J Fish Biol.	SCIE (IF.2018-2019: 2,038 - Q1/2018)		1-18	2020
120.	Effects of temperature on acid–base regulation, gill ventilation and air breathing in the clown knifefish, <i>Chitala ornata</i>	7	X (đồng tác giả thứ nhất)	Journal of Experimental Biology	SCIE (IF.2018-2019: 3,017 - Q1/2018)		223	2020
121.	Screening and comparative study of in vitro antioxidant and antimicrobial activities of ethanolic extracts of selected Vietnamese plants	12		International Journal of Food Properties	SCIE (IF.2018-2019: 0,82 - Q2/2018)		23(1): 481-496	2020
122.	Single or combined dietary supply of <i>Psidium guajava</i> and <i>Phyllanthus amarus</i> extracts differentially modulate immune	11		Frontier Immunology	SCIE (IF.2018-2019: 3.064 - Q1/2018)		11: 797	2020

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Năm công bố
	responses and liver proteome in striped catfish ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> )							
123.	Ảnh hưởng của nhiệt độ lên hoạt tính enzyme tiêu hóa, tăng trưởng và tỷ lệ sống của cua biển ( <i>Scylla paramamosain</i> ) giai đoạn giống.	5	x	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ.56 (Chuyên đề Thủy sản) (1):1-10			56 (1): 1-10	2020
124.	Ảnh hưởng của độ mặn lên chỉ tiêu sinh lý, tăng trưởng và hoạt tính men tiêu hóa của cá lóc ( <i>Channa striata</i> ) giai đoạn cá bột lên cá hương.	6	x	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. Số 56 (Chuyên đề Thủy sản) (1):11-19			56 (1): 11-19	2020
125.	Ảnh hưởng của nhiệt độ lên chỉ tiêu sinh lý, tăng trưởng và hoạt tính enzyme tiêu hóa của cá tra ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> ) giai đoạn cá bột lên cá hương.	6	x	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. Số 56 (Chuyên đề Thủy sản) (2):1-10			56 (2): 1-10	2020
126.	Immunomodulatory potential of extracts, fractions and pure compounds from <i>Phyllanthus amarus</i> and <i>Psidium guajava</i> on striped catfish ( <i>Pangasianodon hypophthalmus</i> ) head kidney leukocytes.	10		Fish and Shellfish immunology. (SCI/SCIE, IF.2017-2018: 3,185 - Q1/2018)			104 (289-303)	2020

- Trong đó, số lượng bài báo khoa học đăng trên tạp chí khoa học quốc tế uy tín mà UV là tác giả chính sau khi được công nhận PGS hoặc được cấp bằng TS: 14 bài

**Lưu ý:** Tách thành 2 giai đoạn: Trước và sau khi bảo vệ luận án TS đối với ứng viên chức danh PGS; trước và sau khi được công nhận chức danh PGS đối với ứng viên chức danh GS.

## 7.2. Bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích

TT	Tên bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích	Tên cơ quan cấp	Ngày tháng năm cấp	Tác giả chính/đồng tác giả	Số tác giả
1	Shrimp raising and health tending system to be used in indoor shrimp production	The Japan Patent Office	03/12/2010	Tác giả thứ nhất	8

- Trong đó, các số TT của bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích được cấp sau khi được công nhận PGS hoặc được cấp bằng TS: 01

### 7.3. Giải thưởng quốc gia, quốc tế:

TT	Tên giải thưởng	Cơ quan/tổ chức ra quyết định	Số quyết định và ngày, tháng, năm	Số tác giả
1				

- Trong đó, các số TT giải thưởng quốc gia, quốc tế sau khi được công nhận PGS hoặc được cấp bằng TS: Không

### 7.4. Tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu thể dục thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế

TT	Tên tác phẩm nghệ thuật, thành tích	Cơ quan/tổ chức công nhận	Văn bản công nhận (số, ngày, tháng, năm)	Cấp Quốc gia/Quốc tế	Số tác giả
1					

- Trong đó, các số TT tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế sau khi được công nhận PGS hoặc được cấp bằng TS: Không

8. Chủ trì hoặc tham gia xây dựng, phát triển chương trình đào tạo hoặc chương trình nghiên cứu, ứng dụng khoa học công nghệ của cơ sở giáo dục đại học đã được đưa vào áp dụng thực tế: Chủ trì xây dựng 01 chương trình đào tạo bậc đại học và tham gia xây dựng 01 chương trình đào tạo bậc thạc sĩ (dạy bằng tiếng Anh).

- Tổ trưởng tổ điều chỉnh chương trình đào tạo ngành Công nghệ chế biến thủy sản (52540105) theo quyết định số 4946/QĐ-ĐHCT ngày 30/10/2013.

- Thành viên trong Tổ soạn thảo chương trình đào tạo ngành nuôi trồng thủy sản tiếng Anh trình độ Thạc sĩ (Quyết định số 2468/QĐ-ĐHCT ngày 09/07/2015). Chương trình đã được áp dụng đào tạo theo Quyết định số 6475/BGDĐT-GDDH ngày 14/12/2015 và quyết định số 1463/QĐ-ĐHCT ngày 15/5/2019.

9. Các tiêu chuẩn không đủ so với quy định, đề xuất công trình khoa học (CTKH) thay thế\*:

a) Thời gian được bổ nhiệm PGS

Được bổ nhiệm PGS chưa đủ 3 năm, thiếu (số lượng năm, tháng): Không

b) Hoạt động đào tạo

- Thâm niên đào tạo chưa đủ 6 năm, thiếu (số lượng năm, tháng): Không

- Giờ giảng dạy:
- + Giờ giảng dạy trực tiếp trên lớp không đủ, thiếu (năm học/số giờ thiếu): Không
- + Giờ chuẩn giảng dạy không đủ, thiếu (năm học/số giờ thiếu): Không
- Hướng dẫn chính NCS/HVCH, CK: không
- + Đã hướng dẫn chính 01 NCS đã có Quyết định cấp bằng TS (UV chức danh  GS)  
Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn hướng dẫn 01 NCS được cấp bằng TS bị thiếu:
- + Đã hướng dẫn chính 01 HVCH/CK đã có Quyết định cấp bằng ThS/CK (UV PGS)   
Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn hướng dẫn 01 HVCH/CK được cấp bằng ThS/CK bị thiếu: Không

c) Nghiên cứu khoa học

- Đã chủ trì 01 nhiệm vụ KH&CN cấp Bộ (UV chức danh GS)   
Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn chủ trì 01 nhiệm vụ KH&CN cấp Bộ bị thiếu:  
*Sato M, Yachiguchi K, Motohashi K, Yaguchi Y, Tabuchi Y, Kitani Y, Ikari T, Ogiso S, Sekiguchi T, Hai TN, **Huong DTT**, Hoang NV, Urata M, Mishima H, Hattori A and Suzuki N (2017). Sodium fluoride influences calcium metabolism resulting from the suppression of osteoclasts in the scales of nibbler fish *Girella punctata*. Fisheries Science, 83: 543-550*
  - Đã chủ trì không đủ 01 nhiệm vụ KH&CN cấp cơ sở (UV chức danh PGS)   
Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn chủ trì 01 nhiệm vụ KH&CN cấp cơ sở bị thiếu:
  - Không đủ số CTKH là tác giả chính:
  - + Đối với ứng viên chức danh GS, đã công bố được: 03 CTKH ; 04 CTKH   
Đề xuất sách CK/chương sách XB quốc tế thay thế cho việc UV không đủ 05 CTKH là tác giả chính theo quy định: Không
  - + Đối với ứng viên chức danh PGS, đã công bố được: 02 CTKH   
Đề xuất sách CK/chương sách XB quốc tế thay thế cho việc UV không đủ 03 CTKH là tác giả chính theo quy định: Không
- (\*) Các công trình khoa học thay thế không được tính vào tổng điểm.

**C. CAM ĐOAN CỦA NGƯỜI ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN CHỨC DANH:**

Tôi cam đoan những điều khai trên là đúng, nếu sai tôi xin chịu trách nhiệm trước pháp luật.

Cần Thơ, ngày 26 tháng 06 năm 2020

**NGƯỜI ĐĂNG KÝ**

(Ký và ghi rõ họ tên)

**ĐỖ THỊ THANH HƯƠNG**