

**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: PHÓ 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: Sinh học; Chuyên ngành: Sinh học Môi trường

**A. THÔNG TIN CÁ NHÂN**

- Họ và tên người đăng ký:** LÊ CÔNG TUẤN
- Ngày tháng năm sinh:** 27/04/1976; Nam;  Nữ;  Quốc tịch: Việt Nam;  
Dân tộc: Kinh; Tôn giáo: Không
- Đảng viên Đảng Cộng sản Việt Nam:**
- Quê quán (xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố):** Xã Triệu Đông, huyện Triệu Phong, tỉnh Quảng Trị
- Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố/thôn, xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố):** 3/2 La Sơn Phú Tử, phường Tây Lộc, quận Phú Xuân, thành phố Huế.
- Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bưu điện):** 3/2 La Sơn Phú Tử, phường Tây Lộc, quận Phú Xuân, thành phố Huế.  
Điện thoại nhà riêng: ....; Điện thoại di động: 0914002111; E-mail: lectuan@hueuni.edu.vn
- Quá trình công tác (công việc, chức vụ, cơ quan):**
  - Từ tháng 1 năm 1999 đến tháng 10 năm 2011: Giảng viên, đến năm 2008 làm phụ trách bộ môn Quản lý nguồn lợi Thủy sản (nay là bộ môn Quản lý thủy sản) và đến năm 2010 làm phó trưởng khoa Thủy sản, Trường Đại học Nông Lâm, Đại học Huế.
  - Từ năm 2011 đến năm 2015: làm việc ở công ty CJ VINA AGRI (11/2011 - 2/2013); Công ty TNHH Viet KingDom (03/2013 – 12/2013); Công ty TNHH NeoEnBiz, Hàn Quốc (1/2014 – 12/2015); Trường Đại học Hạ Long, Quảng Ninh (1/2016-7/2016); Công ty TNHH SX & TM Nguồn Sống (8/2016-12/2016).
  - Từ tháng 1 năm 2018 đến nay: Giảng viên và đến 7/2022 làm phó trưởng Khoa - Khoa Môi trường, trường Đại học Khoa học, Đại học HuếChức vụ hiện nay: Phó trưởng Khoa, Phó bí thư chi bộ; Chức vụ cao nhất đã qua: Phó trưởng Khoa, Bí thư chi bộ  
Cơ quan công tác hiện nay: Khoa Môi trường, trường Đại học Khoa học, Đại học Huế  
Địa chỉ cơ quan: 77 Nguyễn Huệ, phường Phú Nhuận, quận Thuận Hóa, thành phố Huế.  
Điện thoại cơ quan: (0234) 3823290  
Thỉnh giảng tại cơ sở giáo dục đại học (nếu có): Không

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước

**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 Đại học ngày 10 tháng 10 năm 1998; số văn bằng: B67154; ngành: Nuôi trồng thủy sản, chuyên ngành: ...; Nơi cấp bằng ĐH: Trường Đại học Nông Lâm Huế, Đại học Huế.

- Được cấp bằng Thạc sĩ ngày 20 tháng 02 năm 2004; số văn bằng: 23581; ngành: Các khoa học động vật và nuôi trồng thủy sản; chuyên ngành: Nuôi trồng và khai thác thủy sản; Nơi cấp bằng ThS: Trường đại học Wageningen, Hà Lan

- Được cấp bằng Tiến sĩ ngày 29 tháng 01 năm 2009; số văn bằng: 841; ngành: Sinh học và sinh thái biển; chuyên ngành: .....; Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Trường Đại học Politecnica Delle Marche, Cộng hòa Ý

- Được cấp bằng TSKH ngày.. tháng.. năm..; số văn bằng:..; ngành:..; chuyên ngành:..; Nơi cấp bằng TSKH (trường, nước):..

**10. Đã được bổ nhiệm/công nhận chức danh PGS ngày ... tháng ... năm ... , ngành: ...**

**11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh:** Phó giáo sư tại HĐGS cơ sở: Đại học Huế, Hội đồng Nông nghiệp – Sinh học.

**12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh:** Phó giáo sư tại HĐGS ngành, liên ngành: Sinh học.

**13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:**

- Nghiên cứu đa dạng sinh học và khai thác sử dụng tài nguyên sinh vật theo hướng bền vững.

- Nghiên cứu đánh giá môi trường phục vụ quản lý tài nguyên môi trường và ứng dụng trong sản xuất bền vững.

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

- Đã hướng dẫn (số lượng) 0 NCS bảo vệ thành công luận án TS;

- Đã hướng dẫn (số lượng): từ 2018 đã hướng dẫn chính 04 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS;

- Đã hoàn thành đề tài NCKH từ cấp cơ sở trở lên: Chủ trì 01 đề tài cấp Đại học Huế; Chủ trì 01 đề tài khoa học công nghệ cấp tỉnh Quảng Trị; Thư ký 1 đề tài cấp Bộ GDĐT.

- Đã công bố (số lượng) 51 bài báo khoa học, trong đó 13 bài báo khoa học trên tạp chí quốc tế có uy tín (04 bài là tác giả chính sau tiến sĩ).

- Đã được cấp (số lượng) ..... bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích;

- Số lượng sách đã xuất bản 04 (3 chủ biên, 01 tác giả), trong đó 04 thuộc nhà xuất bản có uy tín;

- Số lượng tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu thể dục, thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế:

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

- Giấy khen của Giám đốc Đại học Huế đã có công trình khoa học đăng tải trên tạp chí khoa học quốc tế có uy tín năm học 2020-2021.

- Giấy khen của Giám đốc Đại học Huế về Giải thưởng Cổ đô về khoa học và công nghệ lần thứ IV, năm 2021.

- Giấy chứng nhận Ủy ban nhân dân tỉnh Thừa Thiên Huế đã đạt giải Khuyến khích Hội thi sáng tạo kỹ thuật tỉnh Thừa Thiên Huế lần thứ XIV, năm 2024.

**16. Kỷ luật:** Không

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

### 1. Tự đánh giá về tiêu chuẩn và nhiệm vụ của nhà giáo:

Từ tháng 1 năm 2018 được tuyển dụng vào làm công tác giảng dạy tại Khoa Môi trường, trường Đại học Khoa học, Đại học Huế đến nay, đến tháng 7 năm 2022 được bổ nhiệm làm phó Khoa phụ trách công tác đào tạo đại học của Khoa. Đối chiếu với các tiêu chuẩn và nhiệm vụ của một nhà giáo, bản thân tôi tự đánh giá đã thực hiện tốt, bao gồm:

- Bản thân chấp hành tốt các chủ trương, chính sách của Đảng và Nhà nước, các chủ trương, quy định của Bộ Giáo dục và Đào tạo, Đại học Huế và nhiệm vụ đào tạo, nghiên cứu của Trường Đại học Khoa học.
- Bản thân đã làm tốt nhiệm vụ của tập thể giao về công tác quản lý Khoa (phó Khoa) và điều hành Chi bộ khoa trong thời gian được bổ nhiệm (Bí thư chi bộ).
- Bản thân luôn trau dồi đạo đức người nhà giáo; luôn phấn đấu trong học tập nâng cao trình độ chuyên môn, nghiệp vụ; có quan hệ đúng mực và tích cực giúp đỡ các đồng nghiệp và sinh viên.
- Bản thân đã được đào tạo và thực hành tốt kỹ năng sư phạm; năng lực nghiên cứu khoa học, có khả năng cập nhật, vận dụng các kiến thức chuyên môn vào giảng dạy và nghiên cứu khoa học.
- Bản thân đã hoàn thành tốt các công việc từ giảng dạy, tham gia cập nhật và biên soạn bài giảng phục vụ giảng dạy trong chương trình đào tạo các ngành Kỹ thuật môi trường; Quản lý An toàn, sức khỏe và môi trường và ngành Khoa học Môi trường.
- Bản thân tích cực tham gia nghiên cứu, đã biên soạn và công bố các công trình nghiên cứu khoa học trên các tạp chí, nhà xuất bản uy tín trong nước và quốc tế, thực hiện điều hoạt động học thuật thông qua các hoạt động hợp tác quốc tế nhằm đóng góp vào sự phát triển của Khoa và Nhà trường.

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

- Tổng số năm thực hiện nhiệm vụ đào tạo: 20 năm 05 tháng. Trong đó: 12 năm 11 tháng tại trường Đại học Nông Lâm, Đại học Huế; 07 năm 06 tháng liên tục đến nay tại trường Đại học Khoa học, Đại học Huế.
- Khai cụ thể ít nhất 06 năm học, trong đó có 03 năm học cuối liên tục tính đến ngày hết hạn nộp hồ sơ (ứng viên GS chỉ khai 3 năm cuối liên tục sau khi được công nhận PGS):

TT	Năm học	Số lượng NCS đã hướng dẫn		Số lượng ThS đã hướng dẫn	Số đề án, khóa luận tốt nghiệp ĐH đã HD	Số giờ chuẩn gd trực tiếp trên lớp		Tổng số giờ chuẩn gd trực tiếp trên lớp/số giờ chuẩn gd quy đổi/số giờ chuẩn định mức (*)
		Chính	Phụ			ĐH	SDH	
1	2018-2019	0	0	0		315	90	405 /830,3/270
2	2019-2020	0	0	03	01	240	75	315/758,5/249,8
3	2020-2021	0	0	01	03	165	75	240/484,7/229,5
4	2021-2022	0	0		02	150	30	180/320,9/175,5
03 năm học cuối								

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước

5	2022-2023	0	0	01 (Hướng dẫn 2)		225	45	270/422,6/67,5
6	2023-2024	0	0	01 (Hướng dẫn 2)	01	228	135	363/421,5/149,8
7	2024-2025	0	0	01 (Hướng dẫn 1, đang chờ cấp bằng)	01 (đang chờ cấp bằng)	267,9	165	390/357,3/189

(\*) - 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 trước ngày 11/9/2020, 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;

- Từ ngày 11/9/2020 đến nay, theo Quy định chế độ làm việc của giảng viên cơ sở giáo dục đại học ban hành kèm theo Thông tư số 20/2020/TT-BGDĐT ngày 27/7/2020 của Bộ trưởng Bộ GD&ĐT; định mức giờ chuẩn giảng dạy theo quy định của thủ trưởng cơ sở giáo dục đại học, trong đó định mức của giảng viên thỉnh giảng được tính trên cơ sở định mức của giảng viên cơ hữu.

### 3. Ngoại ngữ:

3.1. Tên ngoại ngữ thành thạo phục vụ chuyên môn: **Anh Văn**

a) Được đào tạo ở nước ngoài:

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

- Học và bảo vệ luận văn ThS  tại nước: **Hà Lan, năm 2004**

- Học và bảo vệ luận án TS  tại nước: **Cộng hòa Ý, năm 2009**

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:

- Giảng dạy bằng ngoại ngữ: English

- Nơi giảng dạy (cơ sở đào tạo, nước): **Trường Đại học Savanakhet, Cộng hòa dân chủ nhân dân Lào.**

d) Đối tượng khác ;  Diễn giải: .....

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ): **Chứng chỉ Anh Văn**

Trung tâm ngoại ngữ Nacenfol, trường Đại học Sư Phạm Huế, Chứng chỉ ngoại ngữ trình độ C, số chứng chỉ: 76846, năm cấp 1997.

### 4. Hướng dẫn NCS, HVCH/CK2/BSNT đã được cấp bằng/có quyết định cấp bằng

TT	Họ tên NCS hoặc HVCH/CK2/BSNT	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	Chính	Phụ			
1.	Bùi Đức Anh Tuấn		+	+		1-10/2019	Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế	23/12/2019
2.	Bounna Phanthavong		+	+		8/2020-2/2021		23/03/2022
3.	Phouvisai Ladsavong		+	+		8/2020-2/2021		23/03/2022
4.	Lê Thị Minh Hương		+	+		3-10/2021		30/12/2021

**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	Phần biên soạn (từ trang ... đến trang)	Xác nhận của cơ sở GDĐH (số văn bản xác nhận sử dụng sách)
<b>I Trước khi được công nhận tiến sĩ</b>							
1	Cẩm nang xây dựng Fish sanctuary cho mục đích sử dụng và phát triển bền vững nguồn lợi thủy sản	TK	Nxb. Đại học Huế - 2009	01	+	Toàn sách (trang 1-70)	Số 682/GXN-ĐHKH
<b>II Sau khi được công nhận tiến sĩ</b>							
2	Quản lý tổng hợp vùng ven bờ	GT	Nxb. Đại học Huế - 2023	02	+	Chương 1, 2, 3, 4 (trang 1-99) và rà soát trước xuất bản	Số 683/GXN-ĐHKH
3	Giáo dục môi trường đại cương	GT	Nxb. Đại học Huế - 2023	14		Chương 3 (trang 44-69), rà soát chương 2 (trang 18-43) và tham gia rà soát trước xuất bản	Số 684/GXN-ĐHKH
4	Ô nhiễm nước và độc học thủy sản	TK	Nxb. Đại học Huế - 2024	02	+	Chương 1, 2, 3 (trang 1-73) và rà soát trước xuất bản	Số 681/GXN-ĐHKH

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, mà ứng viên là chủ biên sau tiến sĩ: 0

**Lưu ý:**

- 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; phần ứng viên biên soạn cần ghi rõ từ trang.... đến trang..... (ví dụ: 17-56; 145-329).

**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/PC N/TK	Mã số và cấp quản lý	Thời gian thực hiện	Thời gian nghiệm thu (ngày, tháng, năm)/Xếp loại KQ
<b>II Sau khi được công nhận TS</b>					
1	Nghiên cứu tình hình sử dụng thuốc kháng sinh trong nuôi tôm thẻ chân trắng ( <i>Litopenaeus vannamei</i> ) trên cát ở tỉnh Thừa Thiên Huế.	CN	DHH 2020-01-176, Đại học Huế (trương đương đề tài cấp Bộ GDĐT)	2021-2022	8/6/2022, Khá
2	Phân lập các chủng vi sinh vật có khả năng tạo hạt biofloc nhằm ứng dụng trong công	TK	B2019-DHH-08, Bộ GDĐT	2019-2020	18/10/2022, Đạt

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước

	nghe nuôi tôm biofloc tại tỉnh Thừa Thiên Huế				
3	Nghiên cứu phát triển công nghệ Biofloc dựa trên nguồn vi sinh bản địa nhằm tăng tính hiệu quả và bền vững nghề nuôi tôm thẻ chân trắng ở tỉnh Quảng Trị	CN	3526/QĐ-UBND (30/12/2022), UBND tỉnh Quảng Trị	2022-2024	27/12/2024, Xuất sắc

- 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, báo cáo khoa học, sáng chế/giải pháp hữu ích, giải thưởng quốc gia/quốc tế):**

7.1.a. Bài báo khoa học, báo cáo khoa học đã công bố: 51 bài báo khoa học, trong đó có 13 được đăng tải trên các bài báo khoa học trên tạp chí quốc tế có uy tín.

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	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
1.	Kết quả nghiên cứu về khu hệ động vật nổi vùng đầm phá Tam Giang-Cầu Hai, tỉnh Thừa Thiên Huế	3	x	Tạp chí Sinh học, ACI ISSN:0866-7160, eISSN: 2615-9023 DOI: <a href="https://doi.org/10.15625/0866-7160/v25n3.6828">https://doi.org/10.15625/0866-7160/v25n3.6828</a>			25, 3, 17-21	2003
2.	Đặc điểm phân bố và trữ lượng Ngao dầu ( <i>Meretrix meretrix</i> ) vùng đầm phá Tam Giang - Cầu Hai (Thừa Thiên Huế)	2	x	Khoa học và công nghệ (Tạp chí Thủy sản) ISSN: 1859-106X CVv1072005S08041.pdf ( <a href="http://vista.gov.vn">vista.gov.vn</a> )			8, 41-43	2005
3.	Bacteria or commercial diet: the preferences of <i>Litopenaeus vannamei</i>	6		Aquaculture Research <a href="https://doi.org/10.1111/j.1365-2109.2005.01404.x">https://doi.org/10.1111/j.1365-2109.2005.01404.x</a>	SCIE, Q2 ISSN: 355-557X eISSN:1365-2109	3	37, 2, 204-206	2006
4.	Nghiên cứu sử dụng hạt bông thay thế bột cá trong khẩu phần ăn của cá rô phi ( <i>Oreochromis sp.</i> ) nuôi trong giai.	2	x	Khoa học công nghệ, Tạp chí Thủy Sản. ISSN: 0866-7101 <a href="https://sti.vista.gov.vn/tw/Pages/tao-lieu-khcn.aspx?ItemID=135474&amp;Type_CSDL=TALIEUKHCN&amp;Keyword=&amp;searchInFields=Title&amp;datasearch={%22FieldSearch%22:%22TacGiaCaNhanNew%22,%22Keyword%22:%22L%C3%AA%20C%C3%B4ng%20Tu%E1%BA%A5n%22,%22Operator%22:%22AND%22}&amp;NamXuatBan=&amp;LinhVuc_Ma=&amp;ListNamXuatBan=&amp;ListLinhVuc_Ma=">https://sti.vista.gov.vn/tw/Pages/tao-lieu-khcn.aspx?ItemID=135474&amp;Type_CSDL=TALIEUKHCN&amp;Keyword=&amp;searchInFields=Title&amp;datasearch={%22FieldSearch%22:%22TacGiaCaNhanNew%22,%22Keyword%22:%22L%C3%AA%20C%C3%B4ng%20Tu%E1%BA%A5n%22,%22Operator%22:%22AND%22}&amp;NamXuatBan=&amp;LinhVuc_Ma=&amp;ListNamXuatBan=&amp;ListLinhVuc_Ma=</a>			4, 18-20	2007
5.	Nghiên cứu mối quan hệ giữa vật chất hữu cơ, sắc tố	3	x	Tạp chí Thủy sản (Bộ Thủy sản). ISSN: 0866-7101			4, 26-30	2007

	quang hợp trầm tích và các yếu tố môi trường trong nuôi trồng thủy sản ở vùng phá Tam Giang và Cầu Hai			<a href="https://sti.vista.gov.vn/tw/Pages/ta-i-lieu-khcn.aspx?ItemID=135475&amp;Type_CSDL=TAIIEUKHCN&amp;Keyword=&amp;searchInFields=Title&amp;datasearch={%22FieldSearch%22:%222TacGiaCaNhanNew%22,%22Keyword%22:%22L%C3%AA%20C%C3%B4ng%20Tư%20E1%BA%A5n%22,%22Operator%22:%22AND%22}&amp;NamXuatBan=&amp;LinhVuc_Ma=&amp;&gt;ListNamXuatBan=&amp;ListLinhVuc_Ma=">https://sti.vista.gov.vn/tw/Pages/ta-i-lieu-khcn.aspx?ItemID=135475&amp;Type_CSDL=TAIIEUKHCN&amp;Keyword=&amp;searchInFields=Title&amp;datasearch={%22FieldSearch%22:%222TacGiaCaNhanNew%22,%22Keyword%22:%22L%C3%AA%20C%C3%B4ng%20Tư%20E1%BA%A5n%22,%22Operator%22:%22AND%22}&amp;NamXuatBan=&amp;LinhVuc_Ma=&amp;ListNamXuatBan=&amp;ListLinhVuc_Ma=</a>					
6.	Nghiên cứu thành phần loài động vật đáy (zoobenthos) ở khu hệ đầm phá Tam Giang – Cầu Hai, tỉnh Thừa Thiên Huế	2		Tạp chí Khoa học (chuyên san Nông - Sinh - Y), Đại học Huế ISSN 1859-1388			5, 39, 35-41	2007	
<b>Các bài báo xuất bản sau tiến sĩ</b>									
7.	Ứng dụng kỹ thuật GIS và RS trong điều tra và phân tích nuôi trồng thủy sản ở đầm Sam Chuồn, huyện Phú Vang, tỉnh Thừa Thiên Huế	2	x	Tạp chí Khoa học, Đại học Huế ISSN 2615-9678 <a href="https://hueuni.edu.vn/portal/data/doc/tapchi/5_2_17.pdf">https://hueuni.edu.vn/portal/data/doc/tapchi/5_2_17.pdf</a>			52, 143-149	2009	
8.	Bước đầu đánh giá vùng nuôi tôm an toàn dựa vào cộng đồng ở Vĩnh Hưng, Phú Lộc, Thừa Thiên Huế	5		Nhà xuất bản Đại học Huế. Tuyển tập nghiên cứu "Ứng dụng chế phẩm sinh học bokashi trấu cho vùng nuôi tôm an toàn và vai trò của cộng đồng ở đầm phá Tam Giang - Cầu Hai, tỉnh Thừa Thiên Huế. Hội nghị Quốc gia Nhật Bản 農業農村工学大会講演会講演要旨集 (Hiệp hội Nông nghiệp và Kỹ thuật Nông thôn Nhật Bản) <a href="https://soil.en.a.u-tokyo.ac.jp/jstidre/search/PDFs/11/11002-45.pdf">https://soil.en.a.u-tokyo.ac.jp/jstidre/search/PDFs/11/11002-45.pdf</a>			19-32	2010	
9.	Water Quality in the Huong River and Tam-Giang Lagoon, Vietnam	6					270-271	2011	

<b>10.</b>	Nghiên cứu xử lý khí amoniac (NH <sub>3</sub> <sup>+</sup> ) trong nước thả nuôi tôm chân trắng ( <i>Litopenaeus vannamei</i> ) trên địa bàn tỉnh Thừa Thiên Huế	4		Hội nghị khoa học trẻ ngành Thủy sản toàn quốc lần III. <a href="https://csdlkhoahoc.hueuni.edu.vn/index.php/article/detail_full/40347">https://csdlkhoahoc.hueuni.edu.vn/index.php/article/detail_full/40347</a>			443-453	2012
<b>11.</b>	The environmental impacts of intensive shrimp farming in Tam Giang lagoon: importance wastewater treatment system	3		Journal of Agriculture and Rural Development, Hue University Journal of science ISSN 1859-1388 <a href="https://vjol.info.vn/index.php/DHH/article/view/21267">https://vjol.info.vn/index.php/DHH/article/view/21267</a>			98, 10, 112-127	2014
<b>12.</b>	Nghiên cứu đặc điểm phân bố cỏ thủy sinh ở khu bảo vệ thủy sản Vũng Bùn, phá Tam Giang-Cầu Hai, tỉnh Thừa Thiên Huế	5		Hội thảo, Hội nghị Quốc gia ISBN: 978-604-60-3104-8 Kỷ yếu Hội thảo “Ứng dụng GIS toàn quốc năm 2019” Trường Đại học Tây Nguyên			1-10	2019
<b>13.</b>	Antagonistic Activity Against Pathogenic <i>Vibrio</i> Isolates of Biofloculant-Producing Bacteria Isolated from Shrimp Ponds	9	x	Pakistan Journal of Biological Sciences DOI:10.3923/pjbs.2021.1322.1332		SCIE, Q3 ISSN:1028-8880	24, 12, 1322-1332	2021
<b>14.</b>	Điều tra hiện trạng sử dụng kháng sinh trong nuôi tôm thẻ chân trắng ( <i>Litopenaeus vannamei</i> Boone, 1931) trên cát ở tỉnh Thừa Thiên Huế	9	x	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Trường Đại học Khoa học, Đại Học Huế ISSN:2354-0842			19, 2, 191-205	2021
<b>15.</b>	Thử nghiệm tạo biofloc từ nguồn vi sinh tự nhiên cho ương giống tôm thẻ chân trắng ( <i>Litopenaeus vannamei</i> Boone, 1931) tại tỉnh Thừa Thiên Huế	5	x	Tạp chí Khoa học Đại học Huế: Khoa học tự nhiên. ACI ISSN: 1859-1388 eISSN:2615-9678 <a href="https://doi.org/10.26459/hueunijns.v130i1A.5914">https://doi.org/10.26459/hueunijns.v130i1A.5914</a>			130, 1a, 117-123	2021

16.	Nitrogen removal efficiency of some bacterial strains isolated from seawater in Thua Thien Hue, Vietnam	6	x	Advancements in Life Sciences <a href="https://www.als-journal.com/8216-21/">https://www.als-journal.com/8216-21/</a>	Scopus, Q3 ISSN:2310-5380	8, 2, 184-189	2021
17.	Impacts of urbanization and land transitions on seagrass beds in tropical lagoon in central Vietnam	6		Regional Studies in Marine Science DOI:10.1016/j.rsma.2021.101860	SCIE, Q2 ISSN:2352-4855	45, 101860	2021
18.	Removal of Manganese and Copper from Aqueous Solution by Yeast <i>Papiliotrema huenov</i>	6		Mycobiology <a href="https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/12298093.2021.1968624">https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/12298093.2021.1968624</a>	SCIE, Q2 ISSN:1229-8093 eISSN: 2092-9323	49, 5, 107-120	2021
19.	Tình hình sử dụng kháng sinh trong nuôi tôm thẻ chân trắng ( <i>Litopenaeus vannamei</i> Boone, 1931) trên cát ở tỉnh Thừa Thiên Huế	10	x	Tạp chí Khoa học Đại học Huế: Nông nghiệp và phát triển nông thôn. ISSN:2588-1191 eISSN: 2615-97081 DOI:10.26459/hueunijard.v130i3D.6181	1	130, 3d, 131-145	2021
20.	Nghiên cứu phân lập và xác định điều kiện hấp phụ kim loại đồng hiệu quả của nấm men <i>Rhodotorula mucilaginosa</i> phân lập tại khu vực khai thác than ở Quảng Ninh	6		Hội nghị Công nghệ sinh học toàn quốc 2022 Nhà xuất bản Khoa học tự nhiên và công nghệ ISBN: 978-604-357-05206		1179-1184	2021
21.	Đặc điểm protease ngoại bào từ chủng <i>Bacillus tequilensis</i> ON1	5		Tạp chí Khoa học Đại học Huế: Khoa học tự nhiên ACI ISSN: 1859-1388 eISSN:2615-9678 DOI:10.26459/hueunijins.v131i1A.6410		131, 1a, 107-121	2022
22.	Tác động của biến động sử dụng đất đến đa dạng sinh học và diện tích phân bố của các thảm cỏ biển ở một số vùng biển ven bờ Việt Nam	9		Tạp chí Môi trường ISSN:2615-9597 <a href="https://tapchimoitruong.vn/uploads/pdf/042022/TC%20Moi%20trong%20CDTV%201-2022_d597f693.pdf">https://tapchimoitruong.vn/uploads/pdf/042022/TC%20Moi%20trong%20CDTV%201-2022_d597f693.pdf</a>		CD1, 55-60	2022

23.	Assessment of Antioxidant and Antibacterial Activities of <i>Lactobacillus farciminis</i> HN11 as a Probiotic Candidate	11	Applied Food Biotechnology DOI:10.22037/afb.v9i2.36611Published	<b>ESCI, Q3</b> pISSN: 2345-5357 eISSN: 2423-4214	4	9, 2, 103-112	2022
24.	First Report of Antimicrobial Resistance of <i>Mannheimia haemolytica</i> from Phan Rang Sheep in Vietnam	6	Pakistan veterinary journal http://dx.doi.org/10.29261/pakvetj/2023.007	<b>SCIE, Q1</b> ISSN: 0253-8318 eISSN:2074-7764	10	43, 1, 41-48	2023
25.	First study on capsular serotypes and virulence factors of <i>Pasteurella multocida</i> isolates from Phan Rang sheep in Vietnam	5	Veterinary world DOI:10.14202/vetworld.2023.281-290	<b>ESCI, Q2</b> ISSN: 0972-8988 eISSN: 2231-0916	8	16, 2, 190-282	2023
26.	Phát hiện vi khuẩn <i>Pasteurella multocida</i> gây bệnh tụ huyết trùng ở cừu Phan Rang bằng kỹ thuật PCR	9	Tạp chí Khoa học Đại học Huế: Khoa học tự nhiên ACI ISSN: 1859-1388 eISSN:2615-9678 https://doi.org/10.26459/hueunijns.v13i2i1A.6914			132, 1a, 157-166	2023
27.	The occurrence of antibiotic resistance <i>Vibrio</i> isolates from brackish water shrimp ponds in the coastal area in Thua Thien Hue, Vietnam.	7	Journal of Applied Biology & Biotechnology DOI:10.7324/JABB.2023.110211	<b>Scopus, Q3</b> ISSN: 2455-7005 eISSN:2347-212X	4	11, 2, 123-128	2023
28.	Quantifying biomass and canopy cover of submerged aquatic vegetation on an offshore island	9	Regional Studies in Marine Science DOI:10.1016/j.rsma.2023.103117	<b>SCIE, Q2</b> ISSN:2352-4855	1	66, 15, 103117	2023
29.	Current Plastic Waste Status and Its Leakage at Tam	10	Urban science DOI:10.3390/urbansci7030089	<b>ESCI, Q1</b> ISSN: 2413-8851	2	7, 3, 89	2023

	Giang-Cau Hai Lagoon System in Central Vietnam								
30.	Nghiên cứu chẩn đoán <i>Pasteurella multocida</i> và <i>Mannheimia haemolytica</i> bằng kỹ thuật multiplex PCR	10			Tạp chí Khoa học Đại học Huế: Khoa học tự nhiên ACI ISSN: 1859-1388 eISSN: 2615-9678 <a href="https://www.semanticscholar.org/reader/15741b820b1ff79b265f2bcfeed0e23b4cdd110">https://www.semanticscholar.org/reader/15741b820b1ff79b265f2bcfeed0e23b4cdd110</a>			132, 1c, 69-79	2023
31.	Copper Tolerance of Novel <i>Rhodotorula</i> sp. Yeast Isolated from Gold Mining Ore in Gia Lai, Vietnam	8			Mycobiology <a href="https://doi.org/10.1080/12298093.2023.2274648">https://doi.org/10.1080/12298093.2023.2274648</a>	SCIE, Q2 ISSN: 1229-8093 eISSN: 2092-9323	1	51, 6, 379-387	2023
32.	Isolation and identification of yeasts from local fruits in Thua Thien Hue province, Vietnam	4			Tạp chí Khoa học Đại học Huế: Khoa học tự nhiên ACI ISSN: 1859-1388 eISSN: 2615-9678 DOI: 10.26459/hueunijns.v132i1D.7100			132, 1d, 43-53	2023
33.	Selection of indigenous microbial strains for application in shrimp farming using biofloc technology in quang tri province	2	x		African journal of biological sciences ISSN : 2663-2187 Doi: 10.33472/AFJBS.6.5.2024.6650-6661			6, 5, 6107-6117	2024
34.	Aquatic insects and the relationship to water quality of water bodies in hai van area, Thua Thien Hue province	2	x		African journal of biological sciences ISSN : 2663-2187 Doi: 10.33472/AFJBS.6.9.2024.2236-2245			6, 9, 2236-2245	2024
35.	Phytoplankton species in Song Hinh hydropower reservoir, Phu Yen province, Vietnam	2	x		African journal of biological sciences ISSN : 2663-2187 DOI: 10.33472/AFJBS.6.9.2024.2246-2264			6, 9, 2246-2264	2024

36.	Một số phương pháp phân tử trong chẩn đoán <i>Pasteurella multocida</i> và <i>Mannheimia haemolytica</i> ở động vật	11	x	Tạp chí Khoa học Đại học Huế: Khoa học tự nhiên. ACI ISSN: 1859-1388 eISSN: 2615-9678 DOI: 10.26459/hueuinjns.v133i1C.7380	133, 1C, 5-9	2024
37.	Dẫn liệu bước đầu về thành phần loài động vật đáy (zoobenthos) ở hồ sinh học và vùng tiếp nhận nước thải sau xử lý các khu công nghiệp tỉnh Thừa Thiên Huế	4	x	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Trường Đại học Khoa học, Đại Học Huế ISSN: 2354-0842	1-12	2024
38.	Tình hình nuôi tôm thẻ chân trắng bằng công nghệ vi sinh trên địa bàn tỉnh Quảng Trị	1	x	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Trường Đại học Khoa học, Đại Học Huế ISSN: 2354-0842	24, 2	2024
39.	Ảnh hưởng của các điều kiện thủy phân kiềm đến hoạt tính kháng khuẩn của lignin hòa tan từ vỏ quả na <i>Annona squamosa</i> LINN	2	x	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Đại học Thái Nguyên. ISSN: 1859-2171, 2734-9089 eISSN: 2615-9562 DOI: <a href="https://doi.org/10.34238/tnu-jst.10378">https://doi.org/10.34238/tnu-jst.10378</a>	229, 10, 213-220	2024
40.	Sea surface temperature variability in Nha Trang Bay, Vietnam patterns and mechanisms	4		Asian journal of fishery and aquatic research. ISSN: 2582-3760 DOI: <a href="https://doi.org/10.9734/ajfar/2024/v26i7779">https://doi.org/10.9734/ajfar/2024/v26i7779</a>	27, 7, 1-11	2024
41.	Dẫn liệu bước đầu về thành phần loài động vật đáy (zoobenthos) ở hồ thủy điện Sông Hinh, tỉnh Phú Yên	3		Hội nghị khoa học Quốc gia lần thứ 6. Báo cáo khoa học về nghiên cứu và giảng dạy sinh học ở Việt Nam DOI: 10.15625/vap.2024.0011	136-147	2024
42.	Ảnh hưởng của nhiệt độ đến thời gian biến thái và tỷ lệ sống của ấu trùng tôm đất ( <i>Metapenaeus ensis</i> )	4	x	Hội nghị khoa học Quốc gia lần thứ 6. Báo cáo khoa học về nghiên cứu và giảng dạy sinh học ở Việt Nam DOI: 10.15625/vap.2024.0083	843-850	2024

43.	Sự biến động hàm lượng estradiol-17b và Vitelogenin cá chạch bùn cái ( <i>Misgurnus anguillicaudatus</i> ) trong môi trường ao nuôi	3	x	Hội nghị khoa học Quốc gia lần thứ 6. Báo cáo khoa học về nghiên cứu và giảng dạy sinh học ở Việt Nam DOI: 10.15625/vap.2024.0092	922-929	2024
44.	Ứng dụng vi sinh vật bản địa trong nuôi tôm thẻ chân trắng bằng công nghệ biofloc ở quy mô phòng thí nghiệm	2	x	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Đại học Thái Nguyên. ISSN: 1859-2171, 2734-9089 eISSN:2615-9562 DOI: <a href="https://doi.org/10.34238/tnu-jst.10474">https://doi.org/10.34238/tnu-jst.10474</a>	229, 13, 86-94	2024
45.	Oil Spill in the Southern Marine Regions of Vietnam: Models and Simulations	6		The International Conference on GeoInformatics for Spatial-Infrastructure Development in Earth & Allied Sciences (GIS-IDEAS) 2004 ISBN: 979-8-3315-0424-3	279-284	2024
46.	Khả năng chịu đựng của một số động vật đáy cỡ lớn với pH và amoni trong nền nước thải khu công nghiệp Phú Bài sau xử lý	2	x	Tạp chí khoa học tài nguyên và môi trường, Đại học Tài nguyên và môi trường Hà Nội ISSN : 0866-7608 <a href="https://doi.org/10.63064/khtnmt.2024.51">https://doi.org/10.63064/khtnmt.2024.51</a>	51, 47-53	2024
47.	Anh hưởng của chế phẩm vi khuẩn <i>Pediococcus pentosaceus</i> HN10 đến sinh trưởng, tỷ lệ sống và hoạt tính enzyme tiêu hoá của cá rô phi ( <i>Oreochromis niloticus</i> )	3	x	Tạp chí khoa học tài nguyên và môi trường, Đại học Tài nguyên và môi trường Hà Nội ISSN : 0866-7608 <a href="https://doi.org/10.63064/khtnmt.2024.51">https://doi.org/10.63064/khtnmt.2024.51</a>	51, 80-91	2024
48.	Evaluate the treatment status of Thanh Hoa city's domestic wastewater treatment plant and propose solutions to improve treatment efficiency	3	x	The 2 <sup>nd</sup> International conference on “Green solutions and emerging technologies For sustainability” (GSETS 2025) ISBN: 978-604-76-3087-5	545-556	2025

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước

49.	Findings on the practical models of whiteleg shrimp farming using indigenous microorganisms in Quang Tri province, Vietnam	2	x	International Journal of Research and Innovation in Applied Science ISSN: 2454-6194 DOI: <a href="https://doi.org/10.51584/IJRIAS.2025.10030059">https://doi.org/10.51584/IJRIAS.2025.10030059</a>		10, 3, 783-791	2025
50.	Zooplankton abundance and distribution evaluation at Sui reservoir, Champhone district, Savannakhet province, Laos	3	x	AACL Bioflux <a href="https://bioflux.com.ro/docs/2025.1349-1360.pdf">https://bioflux.com.ro/docs/2025.1349-1360.pdf</a>	Scopus Q4 ISSN 1844-8143 eISSN 1844-9166	18, 3, 1349- 1360	2025
51.	Tác động của mô hình “Chuôm” đến nguồn lợi thủy sản và môi trường ở đầm Cầu Hai và đầm Nậy, thành phố Huế	2	x	Tạp chí Khoa học Đại học Huế: Khoa học tự nhiên. ACI ISSN: 1859-1388 eISSN: 2615-9678 <a href="https://doi.org/10.26459/hueunijns.v134i1C.7804">https://doi.org/10.26459/hueunijns.v134i1C.7804</a>		134, Số 1C, 17- 31	2025

- Trong đó: Số lượng (ghi rõ các số TT) bài báo khoa học đăng trên tạp chí khoa học quốc tế có uy tín mà ứng viên là tác giả chính sau tiên sĩ: **04 bài [13, 16, 27, 50]**.

7.1.b. Bài báo khoa học, báo cáo khoa học đã công bố (Dành cho các chuyên ngành thuộc ngành KH An ninh và KH Quân sự được quy định tại Quyết định số 25/2020/QĐ-TTg)

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	Thuộc danh mục tạp chí uy tín của ngành	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
I	Trước khi được công nhận PGS/TS						
1							
II	Sau khi được công nhận PGS/TS						
1							

- Trong đó: Số lượng (ghi rõ các số TT) bài báo khoa học đăng trên tạp chí khoa học uy tín của ngành mà UV là tác giả chính sau PGS/TS: .....

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					

- Trong đó: Số lượng (ghi rõ các số TT) bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích được cấp, là tác giả chính sau PGS/TS: .....

7.3. Tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu thể dục thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế (đối với ngành Văn hóa, nghệ thuật, thể dục thể thao)

TT	Tên tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu TDTT	Cơ quan/tổ chức công nhận	Văn bản công nhận (số, ngày, tháng, năm)	Giải thưởng cấp Quốc gia/Quốc tế	Số tác giả
1					

- Trong đó: Số lượng (ghi rõ các số TT) tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu đạt giải thưởng quốc tế, là tác giả chính/hướng dẫn chính sau PGS/TS: .....

8. Chủ trì hoặc tham gia xây dựng, phát triển chương trình đào tạo hoặc chương trình/dự án/đề tài nghiên cứu, ứng dụng khoa học công nghệ của cơ sở giáo dục đại học đã được đưa vào áp dụng thực tế:

TT	Chương trình đào tạo, chương trình nghiên cứu ứng dụng KHCN	Vai trò UV (Chủ trì/ Tham gia)	Văn bản giao nhiệm vụ (số, ngày, tháng, năm)	Cơ quan thẩm định, đưa vào sử dụng	Văn bản đưa vào áp dụng thực tế	Ghi chú
1						

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, còn thiếu (số lượng năm, tháng): .....

b) Hoạt động đào tạo

- Thâm niên đào tạo chưa đủ 6 năm (UV PGS), còn thiếu (số lượng năm, tháng): .....

- Giờ giảng dạy

+ Giờ chuẩn giảng dạy trực tiếp trên lớp không đủ, còn thiếu (năm học/số giờ thiếu): .....

+ Giờ chuẩn giảng dạy quy đổi không đủ, còn thiếu (năm học/số giờ thiếu): .....

- Hướng dẫn chính NCS/HVCH,CK2/BSNT:

+ 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/CK2/BSNT đã có Quyết định cấp bằng ThS/CK2/BSNT (UV chức danh PGS)

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước  
Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn hướng dẫn 01 HVCH/CK2/BSNT được cấp bằng  
ThS/CK2/BSNT bị thiếu: .....

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:.....

- Đã chủ trì 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 sau khi được bổ nhiệm PGS hoặc được cấp bằng TS:

+ Đối với ứng viên chức danh GS, đã công bố được: 03 CTKH ; 04  CTKH

Đề xuất sách CKUT/chương sách của NXB có uy tín trên thế giới là tác giả chính thay  
thế cho việc UV không đủ 05 CTKH là tác giả chính theo quy định: .....

+ Đối với ứng viên chức danh PGS, đã công bố được: 02 CTKH   
Đề xuất sách CKUT/chương sách NXB có uy tín trên thế giới là tác giả chính thay thế cho  
việc UV không đủ 03 CTKH là tác giả chính theo quy định: .....

*Chú ý: Đối với các chuyên ngành bí mật nhà nước thuộc ngành KH An ninh và KH Quân sự, các  
tiêu chuẩn không đủ về hướng dẫn, đề tài khoa học và công trình khoa học sẽ được bù bằng điểm  
từ các bài báo khoa học theo quy định tại Quyết định số 25/2020/QĐ-TTg.*

d) Biên soạn sách phục vụ đào tạo (đối với ứng viên GS)

- Không đủ điểm biên soạn sách phục vụ đào tạo: .....

- Không đủ điểm biên soạn giáo trình và sách chuyên khảo: .....

### **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.

Thừa Thiên Huế, ngày 15 tháng 06 năm 2025

**NGƯỜI ĐĂNG KÝ**

(Ký và ghi rõ họ tên)



Lê Công Tuấn