

**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: Hóa học Chuyên ngành: Hóa Phân Tích

**A. THÔNG TIN CÁ NHÂN**

1. Họ và tên người đăng ký: **TRẦN QUANG HIẾU**

2. Ngày tháng năm sinh: 01/01/1978;  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): Xã Yên Thọ, Huyện Như Thanh, Tỉnh Thanh Hóa

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố, phường, quận, thành phố hoặc xã, huyện, tỉnh): 332/54 Độc Lập, phường Tân Quý, quận Tân Phú, Thành phố Hồ Chí Minh;

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bưu điện): Ban Khoa Học Cơ Bản, Trường Đại học Công Nghệ Sài Gòn, số 180 đường Cao Lỗ, Phường 4, Quận 8, Thành phố Hồ Chí Minh;

Điện thoại nhà riêng: Không; Điện thoại di động: 0918.807.098;

E-mail: hieu.tranquang@stu.edu.vn

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

Từ năm: 2001 đến năm: 2006, giảng viên bộ môn Hóa, Khoa Tự Nhiên, Trường CĐSP Đà Lạt, Lâm Đồng.

Từ 2007 đến 2019: Giảng viên, Khoa Công nghệ Thực Phẩm, Trường Đại học Công Nghệ Sài Gòn.

Từ 2019 đến nay: Ban Khoa Học Cơ Bản, Trường Đại học Công Nghệ Sài Gòn.

Chức vụ: Trưởng Ban Khoa Học Cơ Bản; Chức vụ cao nhất đã qua: Trưởng Ban Khoa Học Cơ Bản

Cơ quan công tác hiện nay: Trường Đại học Công Nghệ Sài Gòn.

Địa chỉ cơ quan: 180 đường Cao Lỗ, Phường 4, Quận 8, Thành phố Hồ Chí Minh;

Điện thoại cơ quan: 083.85005250

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 08 năm 2001, ngành: Cử nhân khoa học Hóa học,

Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): Đại học Sư Phạm Tp.HCM, Việt Nam;

- Được cấp bằng ThS ngày 19 tháng 05 năm 2007, ngành: Hóa học, chuyên ngành: Hóa phân tích.

Nơi cấp bằng ThS (trường, nước): Đại học Đà Lạt

- Được cấp bằng TS, ngày 28 tháng 03 năm 2014, ngành: Hóa học, chuyên ngành: Hóa Phân Tích

Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Viện Năng Lượng Nguyên Tử Việt Nam

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 HDGS cơ sở: Đại học Công nghiệp Thành phố Hồ Chí Minh;

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó giáo sư tại HDGS ngành, liên ngành: Hóa học- Công nghệ Thực phẩm;

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- Nghiên cứu phát triển, đánh giá và thẩm định các phương pháp phân tích các kim loại nặng, các độc tố thực phẩm, các chất cấm trong thực phẩm và môi trường.

- Nghiên cứu trích ly Curcuminoids, phức của curcumin và các kỹ thuật điều chế nano nhũ tương từ curcumin, curcuminoids nhằm ứng dụng trong thực phẩm chức năng, dược phẩm.

#### 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) 03 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS, 01 HVCH đang thực hiện luận văn ThS.
- Đã hoàn thành đề tài NCKH từ cấp cơ sở trở lên: 01 đề tài cấp tỉnh.
- Đã công bố (số lượng) 36 bài báo KH, trong đó 18 bài báo ISI, SCOPUS (tác giả chính 12 bài).
- Đã được cấp (số lượng) 0 bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích;
- Số lượng sách đã xuất bản 03, trong đó 01 sách tham khảo, 01 chương sách chuyên khảo khảo và 01 sách được chính thức công nhận làm giáo trình giảng dạy.
- Số lượng tác phẩm nghệ thuật, thành tích thể dục, thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế: 0

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

- Đạt danh hiệu chiến sĩ thi đua cấp cơ sở năm học 2018-2019, 2019-2020.
- Đạt danh hiệu giảng viên tiêu biểu của trường các năm học 2012-2013, 2018-2019 và 2019-2020.

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

- Nghiêm chỉnh chấp hành chủ trương đường lối của Đảng và các chính sách pháp luật của nhà nước, tuân thủ theo điều lệ của trường đại học, gương mẫu thực hiện nghĩa vụ công dân.

- Có phẩm chất đạo đức, tư tưởng tốt, có đủ sức khỏe theo yêu cầu nghề nghiệp, lý lịch bản thân rõ ràng;

- Có trình độ tiến sĩ, được đào tạo về chuyên môn, nghiệp vụ và có khả năng cập nhật kiến thức mới trong lĩnh vực giảng dạy và nghiên cứu, có khả năng nghiên cứu khoa học và tổ chức các nhóm nghiên cứu khoa học.

- Tham gia xây dựng và cập nhật chương trình đào tạo đại học, cao học, hướng dẫn thành công nhiều học viên cao học, đại học và hoàn thành tất cả các nhiệm vụ của người giảng viên theo các quy định hiện hành của Bộ giáo dục và đào tạo;

- Luôn phấn đấu hoàn thành nghĩa vụ của giảng viên, công việc lãnh đạo của đơn vị, hoàn thành tốt các nhiệm vụ được giao, có khả năng làm việc trong môi trường áp lực cao.

- Giữ gìn phẩm chất, uy tín, danh dự của nhà giáo, tôn trọng nhân cách của người học, đối xử công bằng với người học và bảo vệ các quyền, lợi ích chính đáng của người học;

- Không ngừng học tập, rèn luyện để nâng cao phẩm chất đạo đức, trình độ chuyên môn, nghiệp vụ, đổi mới phương pháp giảng dạy.

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

- Tổng số: 14 năm (từ 2007 đến nay)

- 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/BSNT 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	SĐH	
2	2015-2016	-	-	-		360	0	360/396/270
3	2016-2017	-	-	-	6	315	0	315/504/270
4	2017-2018			3	4	200	15	215/556/270
3 năm học cuối								
4	2018-2019	-	-	-	4	199	30	229/377/270
5	2019-2020	-	-	-	2	270	30	300/407/162
6	2020-2021	-	-	01 (đang thực hiện)	4	120	30	150/357/162

(\*) - 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. 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: ..... năm.....

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:.....

- Nơi giảng dạy (cơ sở đào tạo, nước):

d) Đối tượng khác  ; Diễn giải:

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ): TOEFL 507

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/CK2/BSNT	Chính	Phụ			
1	Nguyễn Văn Hải		HVCH	x		11/05/2018 đến 22/11/2018	Trường Đại học Công Nghệ Sài Gòn	39/QĐ-DSG-SDHTP, ngày 23/01/2019
2	Đoàn Thị Thanh Thảo		HVCH	x		11/05/2018 đến 22/11/2018	Trường Đại học Công Nghệ Sài Gòn	39/QĐ-DSG-SDHTP, ngày 23/01/2019
3	Lê Huỳnh Long		HVCH	x		11/05/2018 đến 22/11/2018	Trường Đại học Công Nghệ Sài Gòn	39/QĐ-DSG-SDHTP, ngày 23/01/2019
4	Phạm Văn Thành		HVCH	x			Trường Đại học Công Nghệ Sài Gòn	Đang thực hiện luận văn, dự kiến sẽ bảo vệ cuối năm 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 GDDH (số văn bản xác nhận sử dụng sách)
Trước khi bảo vệ luận án TS							
1	Hợp chất siêu phân tử-Calixaren	CK	NXBKH&KT, 2009, ISBN	5	Đồng tác giả	60 trang, từ trang 1-60	Xác nhận của ĐHCN
Sau khi bảo vệ luận án TS							
2	Current Research and Development in Chemistry Vol. 1 Chapter 10. The Biological and Analytical Applications of Calixarenes Function: Facts and Growth Trends	CK	Book Publisher International, 2020, DOI: <a href="https://doi.org/10.9734/bpi/crdc/v1">10.9734/bpi/crdc/v1</a> ISBN: <a href="https://www.isbn-international.org/product/9789389816488">9789389816488</a>	4	Chính	7 trang, từ trang 115 đến 121	
3	Hóa Học Đại Cương	GT	NXBKH&KT, 2020 ISBN:978-604-67-1793-5.	3	Chủ biên	235 trang Từ trang 1 đến 130 và từ 216 đến 321.	QĐ: 50/QĐ-DSG-GT

Trong đó, 01 chương sách (tác giả chính) do nhà xuất bản quốc tế Book Publisher International ấn hành, 01 sách tham khảo (đồng tác giả) 01 sách được công nhận là giáo trình giảng dạy (chủ biên) được nhà xuất bản uy tín của Việt Nam (NXBKH&KT) xuất bản.

**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; 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/PCN/TK	Mã số và cấp quản lý	Thời gian thực hiện	Thời gian nghiệm thu (ngày, tháng, năm)/Xếp loại KQ
1	Nghiên cứu giải pháp nâng cao độ hòa tan và hấp thụ curcumin	CN	ĐTYD 03/17, đề tài khoa học cấp tỉnh/UBND Tỉnh Tiền Giang ra quyết định*	9/2017 đến 12/2019	236/BB-QPTKH&CN, ngày 31/12/2019/Xuất sắc

\* Đề tài khoa học cấp tỉnh, được UBND tỉnh ra quyết định, tương đương với đề tài cấp bộ.

- 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	Số tác giả	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	Năm công bố
<b>I. Trước khi bảo vệ luận án Tiến sĩ</b>							

1	Phân tích phổ hỗn hợp nhiều cấu tử bằng phương pháp bình phương nhỏ nhất riêng phần xác định As, Cu và Mn trong nước biển bằng phương pháp kích hoạt neutron có xử lý hóa.	6	Đồng tác giả	Tạp chí phân tích Hóa, Lý và Sinh học, ISSN: 0868-3224		12(1), 55-59	2007
2	Xác định Ca, Mg, Zn, Cu, Se, Co, Mn, Mo và Fe trong lá và rễ cây đinh lăng được trồng trên địa bàn thành phố Đà Lạt, Lâm Đồng	6	Đồng tác giả	Tạp chí phân tích Hóa, Lý và Sinh học, ISSN: 0868-3224		14(1), 62-68.	2009
3	Khảo sát hàm lượng Cu, Zn trong một số giống chè khác nhau ở Thị Xã Bảo lộc, Lâm Đồng bằng phương pháp quang phổ hấp thụ nguyên tử	7	Đồng tác giả	Tạp chí phân tích Hóa, Lý và Sinh học, ISSN: 0868-3224		14(1), 75-78.	2009
4	Nghiên cứu khả năng tạo phức của ortho-este tetra azophenylcalix[4]aren (TEAC) với Th(IV)	3	Chính	Tạp chí Hóa học, Print ISSN: 2525-2321, Online ISSN: 2572-8288		47(6), 739 - 744	2009
5	Structural Study on the Complex of Ortho-Ester Tetra Azophenylcalix[4]arene (TEAC) with Th(IV),	3	Chính	International journal of Chemistry, ISSN: 1916-9698; E-ISSN: 1916-970		3(2) doi:10.5539/ijc.v3n2p97	2011
6	Spectroscopic Determination of Thorium Based on Azophenylcalix[4]arene	3	Chính	Asian Journal of Chemistry, ISSN: 0975-427X (Online) ISSN: 0970-7077 (Print)	ISI (SCIE, IF: 0.411, Q3, nay là Scopus	23(4) pp.1716-1718.	2011
7	Azocalixaren in analytical from 2000 up to date, an overview of synthesis, chemosensor and solvent extraction, Tạp chí Hóa học	3	Chính	Tạp chí Hóa học, Print ISSN: 2525-2321, Online ISSN: 2572-8288		50(A), 202-220.	2012



<b>II. Sau khi bảo vệ luận án Tiến sĩ</b>							
8	Spectrophotometric Determination of Cr(III) and Pb(II) Using Their Complexes with 5,11,17,23-Tetra[(2-ethyl acetoethoxyphenyl)(azo)phenyl]calix[4]arene	3	Đồng tác giả	Journal of analytical methods in chemistry, ISSN: 2090-8865 (Print) ISSN: 2090-8873 (Online)	ISI (SCIE, IF:1,878, Q2)	<a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25984379/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25984379/</a> <a href="https://doi.org/10.1155/2015/860649">https://doi.org/10.1155/2015/860649</a>	2015
9	Solvent extraction of thorium using 5, 11, 17, 23-tetra [(2-ethyl acetoethoxyphenyl)(azo)phenyl] calix [4] arene	3	Chính	Journal of Chemistry, ISSN: 2090-9063 (Print) ISSN: 2090-9071 (Online)	ISI (SCIE, IF:1.790, Q2)	<a href="https://doi.org/10.1155/2016/5078462">https://doi.org/10.1155/2016/5078462</a>	2016
10	Xác định uran và thori trong đất bằng phương pháp khối phổ ICP-MS	3	Đồng tác giả	Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học, ISSN: 0868-3224		21(1), 49-55.	2016
11	Reusable starch-graft-polyaniline/fe3o4 composite for removal of textile dyes	5	Đồng tác giả	Rasayal Journal of Chemistry, ISSN: 0974-1496(Print); 0976-0083 (Online)	Scopus (Q2)	10(4), 1446-1454 <a href="http://dx.doi.org/10.7324/RJC.2017.1041894">http://dx.doi.org/10.7324/RJC.2017.1041894</a>	2017
12	Synthesis and Evaluation of Cytotoxic Activity on Mcf-7 Cell Line of Some Diesters	6	Chính	Acta Chimica Iasi, ISSN (Print) 2067-2438	ISI (ESCI)	26(2), 233-248	2018

	Derived from 5-(Hydroxybenzylidene) Thiazolidine-2, 4-Diones			- ISSN (Online) 2067-2446		<a href="https://doi.org/10.2478/achi-2018-0015">https://doi.org/10.2478/achi-2018-0015</a>	
13	Synthesis complexes of Curcumin with Fe(III), Ca(II) and Zn(II) and initial applied in the treatment of burns in mice	6	Chính	Proceedings of the 3rd International Conference on Sustainable Global Agriculture and Food, HCM City, ICSAF, ISBN: 978-604-67-1160-5		pp.143-153.	2018
14	Evaluation Of Histamine Content In Tuna Fish And Mackerel Fish Before And After Cooking With Pineapple And Ginger By Hplc-Pda Method	3	Chính	Proceedings of the 3rd International Conference on Sustainable Global Agriculture and Food, ICSAF, ISBN: 978-604-67-1160-5		143-153	2018
15	Optimizing the process of extracting curcumin from Curcuma Longa L. with the aid of ultrasonic waves	5	Chính	Proceeding of Biology and food conference 2018 in TienGiang Univesity/BFIC, ISBN:978-604-67-1137-7		18-28	2018
16	Xác định chất kích thích tạo nạc salbutamol, clenbuterol và ractopamine trong thịt heo bằng sắc kí lỏng ghép khối phổ	3	Chính	Tạp chí Khoa Học và Đào Tạo Trường Đại Học Công Nghệ Sài Gòn, ISSN: 2354-0567		2, 219-228	2018

17	Enhancing the Solubility of Curcumin Metal Complexes and Investigating Some of Their Biological Activities	2	Chính	Journal of Chemistry, ISSN: 2090-9063 (Print) ISSN: 2090-9071 (Online)	ISI (SCIE, IF:1.791, Q2)	<a href="https://doi.org/10.1155/2019/8082195">https://doi.org/10.1155/2019/8082195</a>	2019
18	Comparision of curcumin nanoemulsion drops size between hominization and ultrasonication supporting	6	Chính	Journal Of Science And Technology - Volume 39A (03-2019), <b>ISSN: 2525-2267</b>		39(3), 57-65	2019
19	Khảo sát sự hấp phụ Cr(III) và Cr(VI) trong nước của vật liệu lá thông ba lá (PINUS KESIYA) tại Đà Lạt	5	Đồng tác giả	Tạp chí phân tích lý, hóa và sinh học, ISSN: 0868-3224		24(3), 86-90.	2019
20	Investigation of the Co(II) biosorption mechanism on pomelo fruit peel from aqueous solution	5	Đồng tác giả	Proceedings The Pure and Applied Chemistry International Conference 2020 (PACCON2020)		56(6E2), 78-83	2020
21	A novel of study on Curcumin metal complexes: solubility improvement, bioactivity, and trial burn wound treatment in rats	2	Chính	New Journal of Chemistry ISSN:1144-0546 (print) 1369-9261 (Online )	ISI (SCIE, IF:3.288, Q2)	44, 13036-13045 <a href="https://doi.org/10.1039/D0NJ01159B">https://doi.org/10.1039/D0NJ01159B</a>	2020
22	Development of the High Sensitivity and Selectivity Method for the Determination of Histamine in Fish and Fish Sauce from Vietnam by UPLC-MS/MS	2	Chính	International Analytical of Chemistry, ISSN: 1687-8760 (Print) ISSN: 1687-8779 (Online)	ISI (SCIE, IF:1.678, Q3)	<a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32612656/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32612656/</a> <a href="https://doi.org/10">https://doi.org/10</a>	2020

						<a href="#">.1155/2020/2187646</a>	
23	Facile synthesis of novel nano curcuminoids – sachal inchi oil using the phase inversion temperature (PIT) method: Characterization and antioxidant activity.	7	Chính	Journal of Food Processing and Preservation, ISSN: 0145-8892 (print); 1745-4549 (Online)	ISI (SCIE, IF:1.428, Q2) -	<a href="https://doi.org/10.1111/jfp.p.15402">https://doi.org/10.1111/jfp.p.15402</a>	2021
24	Study of heavy metal content (cd, Cu, Pb, Zn) in Farmyard of lam dong province, vietnam	2	Chính	Rasayal Journal of Chemistry, ISSN: 0974-1496(Print); 0976-0083 (Online)	Scopus (Q2)	13(3), 1792-1800 <a href="http://dx.doi.org/10.31788/RJC.2020.1335360">http://dx.doi.org/10.31788/RJC.2020.1335360</a>	2020
25	Synthesis and antioxidant activity of some chalcones containing N-arylacetamide group	6	Đồng tác giả	Acta Chimica Iasi, ISSN (Print) 2067-2438 - ISSN (Online) 2067-2446	ISI (ESCI)	29(1), 1-14, DOI: 10.47743/achi-2021-1-0001	2021
26	A new spectroscopy method for the quantitative determination of iron(III) based on curcumin reagent	2	Chính	Acta Chimica Iasi, ISSN (Print) 2067-2438 - ISSN (Online) 2067-2446	ISI (ESCI)	29(1), 45-64 DOI: 10.47743/achi-2021-1-0004	2021
27	Validation of the Method for Determination of Melamine and Investigation Its trace in Milk from Vietnam by LC-MS/MS	1	Chính	Asian Journal of Applied Chemistry Research, ISSN: 2582-0273		8(1),13-19 <a href="https://doi.org/10.9734/ajacr/2021/">https://doi.org/10.9734/ajacr/2021/</a>	2021

						v8i1301 82	
28	Determination of trace toxic metal (As, Cd, Pb) in freshwater fish of Vietnam by ICP-MS	1	Chính	International Journal of Food Science and Agriculture, ISSN Print : 2578-3467 Online : 2578-3475		5(1), 163-169 <a href="http://dx.doi.org/10.26855/ijfsa.2021.03.020">http://dx.doi.org/10.26855/ijfsa.2021.03.020</a>	2021
29	Biosynthesis of zinc oxide nanoparticles using aqueous piper betle leaf extract and its application in surgical sutures	5	Đồng tác giả	Journal of Nanomaterials ISSN: 1687-4110 (Print) ISSN: 1687-4129 (Online)	ISI, SCIE, Q2, IF 1.980	<a href="https://doi.org/10.1155/2021/8833864">https://doi.org/10.1155/2021/8833864</a>	2021
30	Study on the effect of Cu (II) and Zn (II) on the accumulation of Pb (II) from soil to the biomass of vegetable	4	Đồng tác giả	International Journal of Agronomy, ISSN: 1687-8159 (Print) ISSN: 1687-8167 (Online)	ISI(ESCI), Scopus, Q2	<a href="https://doi.org/10.1155/2021/6687566">https://doi.org/10.1155/2021/6687566</a>	2021
31	Fabrication of the narrow size nano curcuminoids emulsion by combining phase inversion temperature and ultrasonication: preparation and bioactivity	2	Chính	New Journal of Chemistry ISSN:1144-0546 (print) 1369-9261 (Online)	ISI (SCIE, IF:3.288, Q2)	45, 9658-9667 <a href="https://doi.org/10.1039/D1NJ01241J">https://doi.org/10.1039/D1NJ01241J</a>	2021
32	Simultaneous determination of Acepromazine and Atropine residues in meat, liver, kidney of pig after injected administration by Ultra high-performance liquid chromatography-tandem mass spectrometry	4	Chính	Vietnam Journal of Chemistry, Print ISSN: 2525-2321, Online ISSN: 2572-8288	ISI (ESCI)	59(3), 331-340 <a href="https://doi.org/10.1002/vjch.202000183">https://doi.org/10.1002/vjch.202000183</a>	2021
33	Validation of the method for determination of Phenolphthalein and	5	Chính	Vietnam Journal of Chemistry,	ISI (ESCI)	59(4), 467-474	2021

	Sibutramine in weight-loss functional foods from Vietnam by UPLC-MS/MS			Print ISSN: 2525-2321, Online ISSN: 2572-8288		<a href="https://doi.org/10.1002/vjch.20200190">https://doi.org/10.1002/vjch.20200190</a>	
34	Nghiên cứu cải tiến quy trình phân tích vitamin C bằng phương pháp HPLC-UV	7	Chính	Tạp chí Phân tích Lý, Hóa và Sinh học		26(3A) 78-84	2021
35	Validation of an analytical method for the determination of total arsenic, inorganic arsenic, and total organic arsenic in fish sauce based on hydride generation atomic absorption spectrometry	3	Đồng tác giả	International Food Research Journal	ISI (SCIE, IF=1,014)	Accepted	2021
36	Development of the method for determination of Rhodamine B in food by HPLC-MS/MS	6	Chính	analytica Vietnam Conference 2021		Accepted	2021

- 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: 10 bài ISI, sau khi bảo vệ thành công luận án Tiến sĩ, trong đó có 06 bài SCIE (bài số 9,17,21,22,23,31), 4 bài ESCI (bài số 12,26,32,33) và 01 bài Scopus (bài số 24).

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

### 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				
2				

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					

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	Chương trình đào tạo đại học ngành Công Nghệ thực Phẩm theo tiêu chuẩn AUN	Tham gia viết tiêu chuẩn 4 và 5	QĐ số 215/QĐ-DSG-ĐB&KĐCLGD, 03/08/2018	AUN	Chứng chỉ AUN-QA: AP547STUOCT20 (16/10/2020)	

### 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.

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 01 tháng 10 năm 2021  
**NGƯỜI ĐĂNG KÝ**



**Ts Trần Quang Hiếu**