

**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 hữu cơ

**A. THÔNG TIN CÁ NHÂN**

1. Họ và tên người đăng ký: TRẦN THỊ PHƯƠNG THẢO

2. Ngày tháng năm sinh: 30/10/1979; Nam ; Nữ ; Quốc tịch: Việt Nam;

Dân tộc: Kinh; Tôn giáo: Không

3. Đảng viên Đảng Cộng sản Việt Nam:

4. Quê quán: Xã Trục Mỹ, huyện Trục Ninh, tỉnh Nam Định

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú: Phòng 9, nhà B7, khu tập thể Thành Công-phường Thành Công-Quận Ba Đình-Hà Nội.

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bru điện): Viện Hóa học - Viện Hàn lâm KH & CN Việt Nam, số 18, đường Hoàng Quốc Việt, quận Cầu Giấy, Hà Nội.

Điện thoại nhà riêng: 024-66680188; Điện thoại di động: 0819127857;

Email: ntuelam2010@gmail.com

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

- Từ Tháng 7/2001 đến tháng 11/2001: Được tuyển dụng là nghiên cứu viên tại Phòng Tổng hợp Hữu cơ-Viện Hóa học-Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam

- Từ tháng 12/2001 đến tháng 8/2006: Nghiên cứu sinh tại Viện Sinh Hóa thực vật Halle, CHLB Đức

- Từ tháng 9/2006 đến tháng 6/2007: Về nước và làm nghiên cứu viên tại Phòng Tổng hợp Hữu cơ-Viện Hóa học-Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam.

- Từ tháng 7/2007 đến tháng 12/2013: Được tuyển dụng vào biên chế và phân công công tác tại Phòng Tổng hợp Hữu cơ-Viện Hóa học-Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam.

- Tháng 1/2014 đến nay: Được bổ nhiệm Phó Trưởng phòng, phòng Tổng hợp Hữu cơ, Viện Hóa học, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam.

- Tháng 1/2017 được bổ nhiệm chức danh Nghiên cứu viên chính.

Chức vụ hiện nay: Phó Trưởng phòng; Chức vụ cao nhất đã qua: Phó Trưởng phòng

Cơ quan công tác hiện nay: Viện Hóa học-Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam.

Địa chỉ cơ quan: Nhà A18, số 18, đường Hoàng Quốc Việt, quận Cầu Giấy, Hà Nội.

Điện thoại cơ quan: 024-37562094

Thỉnh giảng tại các cơ sở giáo dục đại học:

- Học viện Khoa học và Công nghệ-Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam

- Trường Đại học Hùng Vương – tỉnh Phú Thọ

- Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội

8. Đã nghỉ hưu từ tháng.....năm.....

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

9. Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng ĐH ngày 22 tháng 06 năm 2001; số văn bằng: B322399; ngành: Hóa học, chuyên ngành: Hóa hữu cơ

Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội, Việt Nam.

- Được cấp bằng TS ngày 24 tháng 08 năm 2006, ngành: Hóa học, chuyên ngành: Hóa hữu cơ

Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Trường Đại học Martin Luther- Halle/S, CHLB Đức

- Được cấp bằng TSKH ngày....tháng....năm....., 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 PGS tại HDGS cơ sở: Học viện Khoa học và Công nghệ - Viện Hàn lâm KH & CN Việt Nam

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh PGS tại HDGS ngành, liên ngành: Hóa học và Công nghệ Thực phẩm

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- Nghiên cứu phân lập, chiết tách và xác định cấu trúc các hợp chất từ thiên nhiên, các chất có hoạt tính sinh học.
- Nghiên cứu chuyển hóa và biến đổi cấu trúc các hợp chất thiên nhiên và xác định mối tương quan cấu trúc-hoạt tính.

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

- Đã hướng dẫn phụ 03 NCS bảo vệ thành công luận án TS; đang hướng dẫn chính 2 NCS, trong đó có 1 NCS đã bảo vệ cấp cơ sở;
- Đã hướng dẫn chính 04 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS;
- Đã hướng dẫn 07 SV bảo vệ thành công khóa luận tốt nghiệp;
- Đã hoàn thành chủ trì đề tài NCKH: 3 đề tài cấp Bộ (trong đó có 2 đề tài cấp Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam, 1 đề tài NCCB Nafosted) và 1 đề tài cấp cơ sở của Viện Hóa học;
- Đã công bố 67 công trình khoa học, trong đó có 21 bài báo khoa học trên tạp chí quốc tế thuộc danh mục ISI (9 bài là tác giả chính), 2 bài báo thuộc tạp chí quốc tế khác (1 bài là tác giả chính), 37 bài báo thuộc tạp chí quốc gia (12 bài là tác giả chính), 7 báo cáo tại hội nghị khoa học (2 bài là tác giả chính);
- Đã được cấp 2 bằng độc quyền sáng chế quốc tế, 1 giải pháp hữu ích;
- Số lượng sách đã xuất bản: 2 sách (trong đó có một sách tham khảo và một sách chuyên khảo) thuộc nhà xuất bản có uy tín (NXB Khoa học và Kỹ thuật Hà Nội, NXB Khoa học Tự nhiên và Công nghệ thuộc Viện Hàn lâm KH & CN Việt Nam).

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

- Danh hiệu chiến sĩ thi đua cấp cơ sở năm 2014 và 2019 của Viện Hóa học-Viện Hàn lâm KH & CN Việt Nam
- Học bổng nghiên cứu sau TS (Postdoc) tại trường Đại học Wuppertal-CHLB Đức (học bổng Heinrich-Herz-Stiftung)

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 PHÓ GIÁO SƯ**

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

Với tư cách là một nghiên cứu viên và giảng viên thỉnh giảng, tôi luôn cố gắng thực hiện tốt nhiệm vụ được giao trong nghiên cứu khoa học và đào tạo, đồng thời giữ vững phẩm chất chính trị và đạo đức của một nhà giáo. Tôi luôn tự phấn đấu trau dồi, rèn luyện

về chuyên môn, nghiệp vụ, ngoại ngữ và các kỹ năng cần thiết cho hoạt động giảng dạy và nghiên cứu. Tôi thường xuyên học hỏi các thế hệ nhà giáo, các nhà nghiên cứu và đồng nghiệp về chuyên môn nghiệp vụ và phẩm chất nghề nghiệp nhằm tự hoàn thiện mình, phấn đấu đáp ứng được vai trò của người giảng viên trong quá trình hội nhập quốc tế.

Tôi luôn tôn trọng, khích lệ, động viên các học viên, phấn đấu và tâm huyết trong các bài giảng cho các thế hệ học trò. Tôi tự nhận thấy mình có đầy đủ phẩm chất và tư cách đạo đức, đáp ứng yêu cầu của một giảng viên và nghiên cứu viên trong thời đại mới.

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

- Tổng số: 9 năm

- Khai cụ thể ít nhất 6 năm học, trong đó có 3 năm học cuối liên tục 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 <sup>(*)</sup>
		Chính	Phụ			ĐH	SDH	
1	2012-2013	-	-	1 (25 h)	-	-	-	0/25/140
2	2013-2014	-	2 (2 x 16,7 h)	1 (25 h)	-	-	23 x 2 h	46/104,4/140
3	2014-2015	-	3 (3 x 16,7 h)	2 (2 x 25 h)	2 (2 x 15 h)	-	66 x 2 h	132/262,1/140
4	2015-2016	-	3 (3 x 22,2 h)	-	-	-	-	0/66,6/135
5	2016-2017	-	1 (22,2 h)	-	-	-	20 x 2 h	40/62,2/135
6	2017-2018	1 (44,4 h)	-	-	-	45	-	45/89,4/135
3 năm học cuối								
7	2018-2019	1 (44,4 h)	-	-	1 (25 h)	53,5	65 x 2 h	183,5/252,9/135
8	2019-2020	2 (1 x 44,4 + 1 x 33,3 h)	-	1 (35 h)	3 (3 x 25 h)	-	30 x 1,5 + 45 x 2 h	135/322,7/135
9	2020-2021	1 (33,3 h)	-	1 (35 h)	1 (25 h)	-	45 x 1,5 + 70 x 2 h	207,5/300,8/135

(\*) - 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.

- 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: 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: Đức 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:

- 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): Pitman qualifications được cấp bởi the City and Guilds of London Institute. Số hiệu chứng chỉ: PQ0357311/0748/69242/30/10/1979

#### 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			
<b>Trong 6 năm gần đây</b>								
1	Phạm Thị Ninh	x			x	2014-2017	Học viện KH & CN-Viện HLKH &	06/09/2018

							CN VN		
2	Nguyễn Văn Tuấn	x				x	2013-2016	Học viện KH & CN-Viện HLKH & CN VN	09/07/2018
3	Phạm Thị Huyền	x				x	2013-2016	Học viện KH & CN-Viện HLKH & CN VN	09/07/2018
4	Huỳnh Thị Kim Mỹ		x	x			2013-2015	Đại học sư phạm -Đại học Huế	25/01/2016
5	Nguyễn Thị Hà Mi		x	x			2013-2015	Đại học sư phạm -Đại học Huế	25/01/2016
<b>Giai đoạn 2010-2014</b>									
6	Ngô Thị Sapa		x	x			2012-2014	Đại học sư phạm -Đại học Huế	31/12/2014
7	Hồ Ngọc Anh		x	x			2010-2012	Viện Sinh thái-Tài nguyên Sinh vật-Viện HL KH & CN Việt Nam	11/04/2013

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)
<b>Trước khi bảo vệ luận án TS</b>							
<b>Sau khi bảo vệ luận án TS</b>							
1	Tổng hợp Hữu Cơ tập I	TK	Nhà xuất bản Khoa học và Kỹ Thuật, Hà	6		38-239	

			Nội, 2012, Quyết định XB số: 42/QĐXB- NXBKHK			
2	Các loài bộ thông (Pinales) ở Tây Nguyên, Việt Nam	CK	Nhà xuất bản KH Tự nhiên và Công nghệ, 2019, ISBN 978604913946 8	11		191-327

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 PGS/TS:.....

**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/P CN/ TK	Mã số và cấp quản lý	Thời gian thực hiện	Thời gian nghiệm thu (ngày, tháng, năm)/Xếp loại KQ
<b>Trước khi bảo vệ luận án TS</b>					
<b>Sau khi bảo vệ luận án TS</b>					
1	ĐT: Nghiên cứu thành phần hóa học của loài Hoàng đàn giả ( <i>Dacrydium elatum</i> ) ở Tây Nguyên, Việt Nam	CN	Cấp cơ sở (Viện Hóa học, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam). Mã số ĐT: VHH.2018.1.01	1/2018-12/2018	12/2018, Đạt
2	ĐT: Tổng hợp và thử hoạt tính sinh học của một số dẫn xuất dammaran triterpene phân lập từ dầu rái ( <i>Dipterocarpus alatus</i> ) ở Việt Nam	CN	Cấp Bộ của Viện Hàn lâm KH & CN Việt Nam. Mã số ĐT: QTRU01.02/18-19	2018-2019	12/2019, Đạt

3	Nghiên cứu các hợp chất có hoạt tính sinh học của cây bời lời nhót ( <i>Litsea glutinosa</i> ) nhằm định hướng khai thác, sử dụng một cách hiệu quả nguồn tài nguyên thực vật này.	CN	Cấp Bộ của Viện Hàn lâm KH & CN Việt Nam. Mã số ĐT: VAST04.03/15-16	2015-2016	7/2017, Xuất sắc
4	Nghiên cứu các hợp chất thiên nhiên có hoạt tính sinh học từ một số loài thực vật vùng ngập mặn ven biển Việt Nam	CN	Quỹ phát triển Khoa học và Công nghệ Quốc gia Nafosted. Mã số ĐT: 104.01-2012.67	2013-2016	12/2017, Đạt

**Lưu ý:**

- 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 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

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	Tháng, năm công bố
<b>Trước khi bảo vệ luận án tiến sĩ</b>								
1	A new flavone and cytotoxic activity of flavonoid constituents isolated from <i>Milium balansae</i> (Annonaceae)	4		Pharmazie	ISI, IF: 1.266		60, 627-629	2005
2	Penicillin G amidase-catalysed hydrolysis of phenylacetic hydrazides on a solid phase: A new route to enzyme-cleavable linkers	7		Adv. Synth. Catal.	ISI, IF: 5.851		347, 963-966	2005



3	Thành phần hóa học của dịch chiết etyl axetat trong cây mại liễu ( <i>Milusa balansae</i> Finet & Gagnep – Annonaceae)	7		Tuyển tập báo cáo Hội nghị khoa học, Viện Khoa học và Công nghệ Việt Nam, Hà Nội 12.2005			76-78	2005
4	Immunosuppressive auronol glycosides from <i>Artocarpus tonkinensis</i>	6		Pharmazie	ISI, IF: 1.266		59, 297-300	2004
<b>Sau khi bảo vệ luận án tiến sĩ</b>								
5	Isolation, semi-synthesis, docking-based prediction, and bioassay-based activity of <i>Dolichandrone spathacea</i> iridoids: new catalpol derivatives as glucosidase inhibitors	10	x	RSC Advances	ISI, IF: 3.119		11, 11959-11975	2021
6	The first phytochemical study of <i>Elaeagnus latifolia</i> in Vietnam	5	x	Vietnam Journal of Chemistry	Scopus		59 (3), 376-382	2021
7	Sesquiterpenoids from the barks and roots of <i>Michelia alba</i> collected in Xuan Mai town, Hanoi City, Viet Nam	9	x	Vietnam Journal of Chemistry	ESCI		59(1), 120-126	2021
8	Synthesis and evaluation of $\alpha$ -glucosidase inhibitory activity of sulfonylurea derivatives	6	x	Zeitschrift für Naturforschung B	ISI, IF: 0.839		76 (3-4)b, 163-171	2021
9	Khảo sát một số hoạt tính sinh học của dịch chiết rễ cây mật nhân ( <i>Eurycoma longifolia</i> Jack) thu hái ở vùng núi huyện Ia Grai, tỉnh Gia Lai	5		Tạp chí nông nghiệp và phát triển nông thôn/ISSN 1859-4581			5(1), 56-61	2020

10	Evaluation on antimicrobial potential of dipterocarpol and dammarenolic acid derivatives from <i>Dipterocarpus alatus</i>	2		Vietnam Journal of Chemistry	ESCI		58(3), 410-416	2020
11	Chevalierinol A and B, two new neolignan sesquiterpenoids from <i>Magnolia chevalieri</i>	15	x	Natural Product Research	ISI, IF: 2.158		<a href="https://doi.org/10.1080/14786419.2020.1736061">https://doi.org/10.1080/14786419.2020.1736061</a>	2020
12	Study on the chemical constituents of <i>Magnolia insignis</i> collected in Tuyen Quang province, Vietnam	7	x	Vietnam Journal of Chemistry			58(1), 133-137	2020
13	Synthesis of dammarenolic acid derivatives with a potent $\alpha$ -glucosidase inhibitory activity	11		Medicinal Chemistry Research	ISI, IF: 1.783		29, 94-102	2020
14	Synthesis and cytotoxicity of 2-Benzilidenes derivatives of dipterocarpol	6		ИЗВЕСТИЯ УФИМСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА РАН			1, 5-18	2020
15	Two new glycosides, farnesyl pentaglycoside and oleanane triglycoside from <i>Lepisanthes rubiginosa</i> , a mangrove plant collected from Thua Thien-Hue province, Vietnam	9	x	Natural Product Research	ISI, IF: 2.158		<a href="https://doi.org/10.1080/14786419.2020.1817010">https://doi.org/10.1080/14786419.2020.1817010</a>	2020
16	Phytochemical investigation of <i>Eurycoma longifolia</i> collected in Gia Lai province, Vietnam	6	x	Vietnam Journal of Chemistry	ESCI		58(5), 705-710	2020

17	Hepatoprotective activity of betulin and dipterocarpol derivatives	8		Russian Journal of Bioorganic Chemistry	ISI, IF: 0.752		45(6), 558-565	2019
18	Phân lập và định lượng hai hợp chất miroestrol, deoxymiroestrol bằng phương pháp HPLC từ cây Sâm tố nữ ( <i>Pueraria mirifica</i> ) Việt Nam Isolation and quantitative HPLC analysis of miroestrol and deoxymiroestrol from <i>Pueraria mirifica</i> in Vietnam	7		Vietnam Journal of Chemistry			57 (4e3,4)  27-30	2019
19	Synthesis of Valsartan as drug for the treatment of hypertension	7		Vietnam Journal of Chemistry			57(3), 343-346	2019
20	Chemical composition and the inhibition of acetyl cholinesterase activity of <i>Centella asiatica</i> from Quang Tho village, Quang Dien district, Thua Thien-Hue province	7		Vietnam Journal of Chemistry			57(3), 347-351	2019
21	Two new prenylated isoflavones from <i>Maclura cochinchinensis</i> collected in Hoa Binh province, Vietnam	6		Natural Product Research	ISI, IF: 2.158		33(2), 212-218	2019
22	Study on the chemical constituents of <i>Dacrydium elatum</i> and their cytotoxic activity	7	x	Zeitschrift für Naturforschung B	ISI, IF: 0.839		<a href="https://doi.org/10.1515/znb-2018-0214">https://doi.org/10.1515/znb-2018-0214</a>	2019

23	Chemical constituents of <i>Spinifex littoreus</i> collected from the coast of Quang Nam province, Vietnam	4	x	Chemistry of Natural Compounds	ISI, IF: 0.653		55(1), 141-143	2019
24	Chemical constituents, cytotoxic and $\alpha$ -glucosidase inhibitory activity of a compound isolated from <i>Litsea glutinosa</i>	5	x	Chemistry of Natural Compounds	ISI, IF: 0.653		55(1), 186-188	2019
25	Synthesis and inhibition of $\alpha$ -glucosidase by dammarane and oleanane triterpene A ring fused pyrazole and isoxazole derivatives	8		Vietnam Journal of Chemistry			56(4e), 36-40	2018
26	Synthesis of asiatic acid derivatives and their cytotoxic activity	10		Medicinal Chemistry Research	ISI, IF: 1.783		27, 1609-1623	2018
27	Synthesis of madecassic acid derivatives and their cytotoxic activity	6		Zeitschrift für Naturforschung B	ISI, IF: 0.839		73 (2)b, 91-98	2018
28	Nghiên cứu thành phần hóa học và hoạt tính sinh học của tinh dầu cây giổi xanh ( <i>Michelia mediocris</i> ) ở tỉnh Quảng Bình	4		Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Trường đại học Quảng Bình			18(3), 21-27	2018
29	New cycloartanes and new iridoids from <i>Dolichandra spathacea</i> collected in the mangrove forest of Soc Trang province, Vietnam	9	x	Journal of Asian Natural Products Research	ISI, IF: 1.345		20(9), 889-896	2018
30	Cải tiến quy trình tổng hợp bicalutamide làm thuốc điều trị ung thư tiền liệt tuyến	4		Vietnam Journal of Chemistry			56(3), 346-349	2018

31	Quy trình đơn giản tổng hợp flutamide làm thuốc điều trị ung thư tiền liệt tuyến	4		Vietnam Journal of Chemistry			56(3), 324-327	2018
32	Hoạt tính sinh học và thành phần hóa học của cây bời lời nhót ( <i>Litsea glutinosa</i> ) thu hái tại tỉnh Thái Nguyên và Thừa Thiên-Huế	2	x	Vietnam Journal of Chemistry			56(1), 60-64	2018
33	Nghiên cứu thành phần hóa học của lá và vỏ cây thị ( <i>Diospyros decandra</i> ) thu hái tại tỉnh Hưng Yên, Việt Nam	3	x	Vietnam Journal of Chemistry			56(1), 65-69	2018
34	Về thành phần hóa học từ dịch chiết etyl axetat của cây nhãn dê ( <i>Lepisanthes rubiginosa</i> ) thu hái tại huyện Phú Lộc tỉnh Thừa Thiên- Huế	6	x	Vietnam Journal of Chemistry			55(1), 1-5	2017
35	Thành phần hóa học cây Cóc đỏ ( <i>Lumnitzera littorea</i> ) thu hái tại tỉnh Thừa Thiên Huế, Việt Nam	5	x	Vietnam Journal of Chemistry			55(3), 281-285	2017
36	The alkaloidal constituents of <i>Cephalotaxus manni</i> collected in Lam Dong province, Vietnam	10		Chemistry of Natural Compounds	ISI, IF: 0.653		53(6), 1122-1126	2017
37	Synthesis of new alkoxy substituted 4-piperidino-benzylidene malonitrile (PDCST) nonlinear optical chromophores	5		Vietnam Journal of Chemistry			55(2), 163-166	2017
38	Nghiên cứu thành phần hóa học cây Quao nước ( <i>Dolichandrone spathaceae</i> ) thu	7	x	Vietnam Journal of Chemistry			54 (6e2), 34-39	2016

	hái tại tỉnh Sóc Trăng, Việt Nam							
39	Hoạt tính bảo vệ gan của axit asiatic tách từ cây rau má [ <i>Centella asiatica</i> (L.) Urban	4		Vietnam Journal of Chemistry			54(5), 540-541	2016
40	Thành phần hóa học của cây rau má <i>Centella asiatica</i> (L.) Urban thu hái tại thành phố Hồ Chí Minh	6		Vietnam Journal of Chemistry			54(3), 373-376	2016
41	Tổng hợp Glypizid làm thuốc điều trị bệnh tiểu đường typ 2	5		Vietnam Journal of Chemistry			54 (6e2), 233-236	2016
42	Nghiên cứu thành phần hóa học và hoạt tính sinh học của cây kim giao núi đất thu tại Lâm Đồng, Việt Nam Phần 2. Các hợp chất biflavonoid, steroid và phenolic	9		Vietnam Journal of Chemistry			54(3), 391-395	2016
43	The non-alkaloidal constituents of <i>Cephalotaxus mannii</i> , collected in Lam Dong Province	10		Vietnam Journal of Chemistry			54(2), 209-212	2016
44	Thành phần hóa học và hoạt tính gây độc tế bào của loài kim giao núi đất ( <i>Nageia wallichiana</i> ) thu tại tỉnh Lâm Đồng. Phần 1. Các hợp chất diterpenoid	9		Vietnam Journal of Chemistry			54(1), 88-92	2016
45	Screening for the main triterpenic acids in <i>Centella asiatica</i> samples from North and South of Vietnam	4		Vietnam Journal of Chemistry			54(4), 416-418	2016

46	Triterpenes and phytosterols from <i>Scaevola taccada</i> collected in Ly Son island, Quang Ngai province, Viet Nam	7	x	Vietnam Journal of Chemistry			53(2), 281-285	2015
47	Chemical study of the leaves of <i>Lagerstroemia speciosa</i> in Vietnam	9		Vietnam Journal of Chemistry			53(2), 243-246	2015
48	Chemical constituents of the barks of <i>Litsea glutinosa</i> collected in Thai Nguyen province, Viet Nam	7	x	Vietnam Journal of Chemistry			53(5), 652-656	2015
49	Các hợp chất diterpenoid từ loài Kim giao núi đất ( <i>Nageia wallichiana</i> ) thu hái tại tỉnh Lâm Đồng và hoạt tính gây độc tế bào của chúng	9		Kỷ yếu hội thảo khoa học về đa dạng sinh học và các chất có hoạt tính sinh học kỷ niệm 40 năm thành lập viện Hàn lâm KH & CN Việt Nam			100-104	2015
50	Nghiên cứu thành phần hóa học cây Mỏ quạ ( <i>Cudrania cochinchinensis</i> (L.) Corner)	11		Kỷ yếu hội thảo khoa học về đa dạng sinh học và các chất có hoạt tính sinh học kỷ niệm 40 năm thành lập viện Hàn lâm KH & CN Việt Nam			160-163	2015
51	Sequence-Selective Molecular Recognition of the C-Terminal CaaX-Boxes of Rheb and Related Ras-Proteins by Synthetic Receptors	7		ACS Chemical Biology	ISI, IF: 4.434		9, 1755-1763	2014
52	The first phytochemical investigation of <i>Scaevola taccada</i> ,	5	x	Vietnam Journal of Chemistry			52(5), 659-660	2014

	a mangrove plant collected in Ly Son island, Quang Ngai, Vietnam							
53	Về thành phần hóa học của rễ cây mật nhân ( <i>Eurycoma longifolia</i> Jack.), About the chemical constituents of the roots of <i>Eurycoma longifolia</i> Jack.	6		Vietnam Journal of Chemistry			52(1), 124-129	2014
54	Tổng hợp hoạt chất làm thuốc điều trị ung thư tuyến tiền liệt Bicalutamid	6		Vietnam Journal of Chemistry			52 (6A), 186-189	2014
55	Tổng hợp một số dẫn xuất diamin mới của axit 3 $\alpha$ -11 $\alpha$ -dihydroxylup-20(29)-en-23,28-dioic	4		Vietnam Journal of Chemistry			52 (6A), 190-194	2014
56	Tiếp tục bán tổng hợp một số dẫn xuất mới của hợp chất triterpen phân lập từ cây chân chim ( <i>Schefflera octophylla</i> , họ Araliaceae)	5		Vietnam Journal of Chemistry			52 (6A), 195-199	2014
57	Study on the chemical constituents of <i>Livistona halongensis</i> , a new species discovered in Halong bay of Viet Nam	9	x	Báo cáo khoa học hội thảo VAST-KAST lần thứ II về đa dạng sinh học và các chất có hoạt tính sinh học			271-279	2013
58	A new analog of $\delta$ -tocopherol from <i>Livistona halongensis</i> , a novel species discovered in Ha Long bay of Vietnam	5		Chemistry of Natural Compounds	ISI, IF: 0.653		49(2), 351-353	2013
59	Nghiên cứu thành phần hóa học từ rễ đấng sâm (Study on	5		Vietnam Journal of Chemistry			50(1), 116-120	2012



	chemical constituents from the roots of <i>Codonopsis pilosula</i> )							
60	Nghiên cứu thành phần hóa học và hoạt tính sinh học của lá và gỗ cây mít dai ( <i>Artocarpus heterophyllus</i> Lamk.) [Study on chemical constituents and biological activities of the leaves and barks of <i>Artocarpus heterophyllus</i> Lamk. (Moraceae)]	7		Vietnam Journal of Chemistry			50 (2B), 23-27	2012
61	Natural phenoxazine alkaloids from <i>Peristrophe bivalvis</i> (L.) Merr.	8		Biochemical Systematics and Ecology	ISI, IF: 1.085		44, 205-207	2012
62	Nghiên cứu thành phần hóa học lá cây trinh nữ hoàng cung ( <i>Crinum latifolium</i> ) trồng ở Đồng Nai, Việt Nam (Study on chemical constituents of <i>Crinum latifolium</i> leaves cultivated in Dong Nai)	5		Vietnam Journal of Chemistry			49(6a), 355-361	2011
63	Tổng hợp, xác định cấu trúc và thử hoạt tính sinh học của một số dẫn xuất thế ở vị trí số 5 của 2-amino-1,3,4-thiadiazol và 1,2-diamino-1,3,4-triazol	2		Hội nghị Khoa học và Công nghệ Hóa Hữu cơ toàn quốc lần thứ 2			93-95	2011
64	Nghiên cứu thành phần hóa học và hoạt tính sinh học một số cây thuộc	9		Hội nghị khoa học kỷ niệm 35 năm Viện Khoa học và Công nghệ Việt Nam			115-119	2010

	chi <i>Fissistigma</i> (Họ Na) của Việt Nam			1975-2010 Tiểu ban : Các chất có hoạt tính sinh học				
65	Study on chemical constituents of Vietnamese medicinal plant <i>Fissistigma petelotii</i>	5	x	Zeitschrift für Naturforschung B	ISI, IF: 0.839		64b, 323-327	2009
66	Chemical studies on the two Vietnamese medicinal plants, <i>Fissistigma petelotii</i> and <i>Fissistigma polyanthoides</i> (Annonaceae)	7	x	Proceeding of 6. Vietnam-Japan Joint Symposium for Biotechnology and Material Science, Cantho, Vietnam			2/2008 12-18	2008
67	The first study on chemical constituents of the medicinal plant <i>Fissistigma petelotii</i> (Annonacea)	5	x	Vietnam Journal of Chemistry			46(3), 391-395	2008

- 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: 9 bài

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 ký 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 và thứ tự 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	Số tác
----	--	-----------------	--------------------	--------------------	--------

				tác giả	giã
1	Quy trình chiết và tinh chế hợp chất Auronol glucosit có hoạt tính sinh học từ lá cây chay ( <i>Artocarpus tonkinensis</i> )	Giải pháp hữu ích, số 1183 cấp theo quyết định số 31174/QĐ-SHTT bởi Cục sở hữu trí tuệ-Bộ Khoa học và Công nghệ	02/06/2014	Đồng tác giả	6
2	Esterelongationsverfahren zum sequenzgesteuerten Aufbau alternierender Peptid-Peptoid-Polymere	Bản quyền quốc tế, số DE 10 2006 039 615.4 A1, cấp bởi cơ quan bản quyền và thương hiệu Đức	24/08/2006	Tác giả	3
3	Thiaepothilone Zur Behandlung von Krebserkrankungen	Bản quyền quốc tế, số WO 2005/05197 A1, cấp bởi Tổ chức quốc tế về tài sản tinh thần	30/06/2005	Tác giả	3

- Trong đó: số bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích được cấp, là tác giả chính sau khi được công nhận PGS hoặc được cấp bằng TS (ghi rõ số thứ tự): .....

7.3. 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 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 tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu đạt giải thưởng quốc tế, là tác giả chính/hướng dẫn chính sau khi được công nhận PGS hoặc được cấp bằng TS (ghi rõ số thứ tự): .....

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:

. 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 giảng dạy trực tiếp trên lớp không đủ, còn thiếu (năm học/số giờ thiếu): 2015– 2016: số giờ thiếu 67,5 giờ; 2016 – 2017: số giờ thiếu 27,5 giờ; 2017 – 2018: số giờ thiếu 22,5 giờ.

+ Giờ chuẩn giảng dạy không đủ, còn thiếu (năm học/số giờ thiếu): 2015– 2016 / số giờ thiếu 68,4 giờ; 2016 – 2017 / số giờ thiếu 72,8 giờ; 2017 – 2018 / số giờ thiếu 45,6 giờ.

- 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): **Đủ theo quy định**

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 nhiệm vụ KH & CN cấp cơ sở (UV chức danh PGS): **Đủ theo quy định**

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: **Đủ theo quy định**

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.

Hà Nội, ngày 30 tháng 07 năm 2021

**NGƯỜI ĐĂNG KÝ**  
(Ký và ghi rõ họ tên)

Trần Thị Phương Thảo