

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: Hoá học; Chuyên ngành: Hoá lý thuyết và hoá lý

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: **VÕ NGUYỄN ĐĂNG KHOA**

2. Ngày tháng năm sinh: 24/08/1983; 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 Chánh Hiệp, quận 12, Thành phố Hồ Chí Minh.

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố/thôn, xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố): số 818/1, đường Nguyễn Kiệm, phường 03, quận Gò Vấp, Thành phố Hồ Chí Minh.

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bưu điện): số 818/1, đường Nguyễn Kiệm, phường 03, quận Gò Vấp, Thành phố Hồ Chí Minh.

Điện thoại nhà riêng: 028 38955 498; Điện thoại di động: 0909 622 589; E-mail: vndkhoafr@gmail.com; vndkhoa@iat.vast.vn.

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

Từ tháng, năm: 11/2007 đến tháng, năm: 03/2010: Nghiên cứu viên, Viện Khoa học Vật liệu ứng dụng – Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam.

Từ tháng, năm: 04/2010 đến tháng, năm: 08/2013: Nghiên cứu sinh, Đại học Reims Champagne Ardenne, Pháp.

Từ tháng, năm: 09/2013 đến tháng, năm: 12/2016: Nghiên cứu viên, Viện Khoa học Vật liệu ứng dụng – Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam.

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước
Từ tháng, năm: 01/2017 đến 03/2025: Nghiên cứu viên chính, Viện Khoa học Vật liệu ứng
dụng – Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam.

Từ tháng 03/2025 đến nay: Nghiên cứu viên chính, Viện Công nghệ Tiên tiến – Viện Hàn
lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam (Quyết định thành lập: 311/QĐ-VHL ngày
01/03/2025 về việc hợp nhất Viện Khoa học Vật liệu ứng dụng và Viện Công nghệ Hoá học).

Chức vụ: Hiện nay: Giám đốc Trung tâm Phân tích Sinh Hoá Lý; Chức vụ cao nhất đã
qua: Giám đốc.

Cơ quan công tác hiện nay: Viện Công nghệ Tiên tiến – Viện Hàn lâm Khoa học và Công
nghệ Việt Nam (Quyết định thành lập: 311/QĐ-VHL ngày 01/03/2025 về việc hợp nhất Viện
Khoa học Vật liệu ứng dụng và Viện Công nghệ Hoá học)

Địa chỉ cơ quan: số 01B, đường TL 29, phường Thanh Lộc, quận 12, Thành phố Hồ Chí
Minh

Điện thoại cơ quan: 028 6272 1162

Thỉnh giảng tại cơ sở giáo dục đại học: Học viện Khoa học và Công nghệ; Trường Đại học
Bách Khoa Tp.HCM; Trường Đại học Trà Vinh; Trường Đại học Tôn Đức Thắng; Trường
Đại học Văn Lang.

8. Đã nghỉ hưu từ thángnăm

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): Học viện Khoa học và Công nghệ, Trường Đại học Văn Lang.

9. Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng ĐH ngày 15 tháng 09 năm 2006; số văn bằng: TB 01760/71KH2/2003 (số
đăng ký: 142HH/9-06); ngành: Hoá học, chuyên ngành:; Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước):
Trường Đại học Khoa học Tự nhiên – Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam.

- Được cấp bằng ThS ngày 24 tháng 06 năm 2008; số văn bằng: TOULON 7491456
/2008200602362; ngành: Vật liệu: Thiết kế, Tổng hợp, Độ tin cậy, Sức bền; chuyên ngành:
Vật liệu: Sức bền – Độ tin cậy. Nơi cấp bằng ThS (trường, nước): Đại học Toulon, Pháp.

- Được cấp bằng TS ngày 16 tháng 05 năm 2014; số văn bằng: REIMS 10681585
/2014201206173; ngành: Hoá học; chuyên ngành:; Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Đại
học Reims Champagne Ardenne, Pháp.

- 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: Học viện Khoa
học và Công nghệ.

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

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó Giáo Sư tại HĐGS ngành, liên ngành: Hoá học – Công nghệ thực phẩm.

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- Tổng hợp vật liệu tiên tiến trên cơ sở carbon (graphene oxide, reduced graphene oxide) và nanocomposite (Graphene oxide/TiO₂ nano tube/Ag nano, graphene oxide/TiO₂ nano, Reduced graphene oxide/TiO₂ nano tube) trong điều kiện chiếu xạ (tia Gamma ⁶⁰Co) định hướng ứng dụng trong lĩnh vực xử lý môi trường, nông nghiệp,...

- Tổng hợp vật liệu lai hữu cơ – vô cơ trên cơ sở các polysacarit (tinh bột, chitosan, pectin, cellulose, β-glucan) với ion kim loại Ag⁺, Cu²⁺, Au³⁺,...hay montmorillonite, graphene oxide thông qua thiết kế điều kiện phản ứng (môi trường, điều kiện chiếu xạ,...) định hướng ứng dụng trong lĩnh vực nông nghiệp, môi trường.

- Áp dụng xu hướng mô hình kinh tế tuần hoàn khi chiết tách các polysacarit (pectin, cellulose), lignin từ vỏ sấu riêng, tập trung vào lợi ích môi trường và ứng dụng công nghiệp.

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

- Đã hướng dẫn 01 NCS bảo vệ thành công luận án và đã nhận Quyết định cấp bằng TS;

- Đã hướng dẫn 03 HVCH bảo vệ thành công luận văn và đã nhận bằng ThS;

- Đã hoàn thành đề tài NCKH từ cấp cơ sở trở lên: 03 đề tài cấp cơ sở; 02 đề tài cấp Viện Hàn lâm và 01 đề tài cấp Bộ (Nafosted).

- Đã công bố 29 bài báo và báo cáo khoa học, trong đó 14 bài báo khoa học trên tạp chí quốc tế có uy tín;

- Đã được cấp 0 bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích;

- Số lượng sách đã xuất bản 0, trong đó 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: 0

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

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 có

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:

+ Hoàn thành tốt nhiệm vụ của nhà giáo như: phẩm chất đạo đức, trung thực, tác phong gọn gàng, cầu tiến; thực hiện việc giảng dạy đúng theo chuyên môn, kiến thức được đào tạo, tích lũy và cập nhật; luôn tạo điều kiện để học viên phát triển nghiên cứu khoa học, hình thành tính độc lập trên cơ sở chuyên môn vững chắc.

+ Tuân thủ theo Điều 67, Điều 69 Luật Giáo dục 2019 về tiêu chuẩn và nhiệm vụ của nhà giáo và luôn tuân thủ quy định cụ thể của các cơ sở đào tạo (Học viện Khoa học và Công nghệ; Trường Đại học Bách Khoa Tp.HCM; Trường Đại học Trà Vinh; Trường Đại học Tôn Đức Thắng; Trường Đại học Văn Lang).

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: 10 năm.

- 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):

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

- Tổng số năm thực hiện nhiệm vụ đào tạo: 10 năm.

- 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 đồ 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	SĐH	
1	2017-2018	2		1			90	90/196,6/270
2	2019-2020	1					135	135/151,7/270
3	2021-2022						135	135/135/270
03 năm học cuối								
4	2022-2023	1		1			247,5	247,5/264,2/270
5	2023-2024	1				85,5	120	205,5/245,8/270
6	2024-2025	1					127,5	127,5/164,3/270

(*) - 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: tiếng Pháp, tiếng Anh

a) Được đào tạo ở nước ngoài: ☒

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

- Bảo vệ luận văn ☒ ThS; tại nước: Pháp năm: 2007

- Bảo vệ luận án ☒ TS; tại nước: Pháp năm 2013

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):

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

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	Trần Thị Mỹ Hạnh		X	X		2017 – 2018	Trường Đại học Bách Khoa – Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh	26/10/2018
2	Nguyễn Thị Phương Anh		X	X		2020 – 2021	Trường Đại học Bách Khoa – Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh	31/12/2021
3	Nguyễn Hồng Nhung		X	X		2022 – 2023	Trường Đại học Tôn Đức Thắng	03/07/2023
4	Nguyễn Văn Hùng	X		X		2015 – 2025	Học viện Khoa học và Công nghệ	28/04/2025

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)
I	Trước khi được công nhận PGS/TS						
...							
II	Sau khi được công nhận PGS/TS						
...							

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

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

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
I	Trước khi được công nhận TS				
1	Hoàn thiện công nghệ sản xuất phân bón UreaSuperPhosphat (USP) phục vụ nông nghiệp	CN	Dự án sản xuất thử nghiệm cấp Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam	2009 – 2010	Ngày nghiệm thu: 04/03/2011; Xếp loại: Xuất sắc
2	Hoàn thiện công nghệ sản xuất thuốc phòng trị bệnh cây trồng Mifum 0,6DD từ bạc nano chitosan phục vụ nông nghiệp	Tham gia	Dự án cấp Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Bình Dương	2008 – 2010	Ngày nghiệm thu: 30/03/2010; Xếp loại: Xuất sắc
II	Sau khi được công nhận TS				
1	Nghiên cứu tổng hợp và xác định cấu trúc các hạt nano vàng/chitosan bằng phương pháp chiếu xạ	CN	Đề tài cơ sở hỗ trợ cán bộ trẻ	01/2015 – 12/2015	Ngày nghiệm thu: 31/12/2015; Xếp loại: Đạt
2	Nghiên cứu tổng hợp phụ gia chitosan-tinh bột-TPP bổ sung vào công nghệ sản xuất phân bón tiết kiệm Kali	CN	Đề tài cơ sở hỗ trợ cán bộ trẻ	01/2016 – 12/2016	Ngày nghiệm thu: 30/11/2016; Xếp loại: Đạt
3	Nghiên cứu, thiết kế vật liệu kháng khuẩn đa chức năng trên cơ sở graphene oxide	CN	Mã số: CSCL 19.02/22-23; Đề tài cấp cơ sở chọn lọc	2022 – 2023	Ngày nghiệm thu: 25/12/2023; Xếp loại: Đạt
4	Nghiên cứu tổng hợp vật liệu tổ hợp nano Fe ₃ O ₄ – TiO ₂ – GO (graphen oxit) và khảo sát hiệu ứng kháng khuẩn trong xử lý nước	CN	Mã số: VAST.ĐLT.06/16-17; Đề tài Độc lập trẻ cấp Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam	2016 – 2018	Ngày nghiệm thu: 29/09/2020; Xếp loại: Khá
5	Tổng hợp, đặc trưng và hoạt tính xúc tác quang của vật liệu ống nano TiO ₂ với oxit graphen và bạc nano	CN	NAFOSTED, Mã số: 104.03-2017.49	2017 – 2020	Ngày nghiệm thu: 26/03/2021; Xếp loại: Đạt

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

	trong điều kiện chiếu xạ bằng tia gamma				
--	---	--	--	--	--

- 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:

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	Tháng, năm công bố
I	Trước khi được công nhận TS							
I.1	Tạp chí quốc tế WoS/Scopus							
1	Radiation synthesis of chitosan stabilized gold nanoparticles comparison between e-beam and γ irradiation	5	TG chính	Radiation Physics and Chemistry ISSN/eISSN: 0969-806X / 1879-0895	ISI H: 105 IF: 3.3 Q2	65	94, 84-87	2014
2	Influence of Au (III) Interactions with Chitosan on Gold Nanoparticle Formation	5	TG chính	Journal of Physical Chemistry C ISSN/eISSN: 1932-7447 / 1932-7455	ISI H: 351 IF: 5.0 Q1	66	118, 4465-4474	2014
I.2	Hội nghị quốc tế, khu vực và quốc gia							
3	Synthesis and properties of gold nanoparticles prepared by radiation chemistry in the presence of chitosan as a stabilizer	4	TG chính	Proceeding of the 10 th International conference of the Ionizing Radiation and Polymers symposiums (IRaP), Crakow, Poland.	-	-	-	2012
4	Synthèse et propriétés de nanoparticules d'or élaborées par chimie sous rayonnement en présence de chitosane comme agent stabilisant	4	TG chính	Proceeding of the 7 th National conference of French Chemical Society (SCF)	-	-	-	2012

				Grand-Est, Reims, France				
II	Sau khi được công nhận TS							
II.1	Tập chí quốc tế WoS/Scopus							
5	Evidence of chitosan-mediated reduction of Au (III) to Au (0) nanoparticles under electron beam by using OH ⁻ and e ⁻ _{aq} scavengers	4	TG chính	Chemical Communications ISSN/eISSN: 1359-7345 / 1364-548X	ISI H: 387 IF: 6.5 Q1	21	51, 4017- 4020	2015
6	Magnetite nanoparticles-TiO ₂ nanoparticles-graphene oxide nanocomposite: Synthesis, characterization and photocatalytic degradation for Rhodamine-B dye	2	TG chính	AIMS Materials Science ISSN/eISSN: 2372-0468 / 2372-0484	WoS H: 34 Q3	17	7, 3, 288- 301	2020
7	Silver nanoparticles-assembled graphene oxide sheets on TiO ₂ nanotubes: synthesis, characterization, and photocatalytic investigation	4	TG chính	Applied NanoScience ISSN/eISSN: 2190-5509 / 2190-5517	Scopus H: 91 CiteScore: 7.8 Q2	-	10, 3735- 3743	2020
8	The starch modified montmorillonite for the removal of Pb(II), Cd(II) and Ni(II) ions from aqueous solutions	5	-	Arabian Journal of Chemistry ISSN/eISSN: 1878-5352 / 1878-5379	WoS H: 130 IF: 5.3 Q1	47	13, 9, 7212-7223	2020
9	Gamma Irradiation-Assisted Synthesis of Silver Nanoparticle-Embedded Graphene Oxide-TiO ₂ Nanotube Nanocomposite for Organic Dye Photodegradation	2	TG chính	Journal of Nanomaterials ISSN/eISSN: 1687-4110 / 1687-4129	Scopus H: 101 CiteScore: 4.7 Q2	8	28, 1-14	2021
10	Enhanced birefringence for refractometric optical fiber sensor with titanium oxide	5	-	Photonics and Nanostructures - Fundamentals and Applications ISSN/eISSN:	Scopus H: 49 CiteScore: 5.1 Q2	3	47, 100973	2021

				1569-4410 / 1569-4429				
11	Graphene Oxide and Graphene Oxide-TiO ₂ Nanocomposites: Synthesis, Characterization, and Rhodamine B Photodegradation Investigation	5	TG chính	Journal of Nanoscience and Nanotechnology ISSN/eISSN: 1533-4880 / 1533-4899	Scopus H: 123 Q4	1	21, 1-10	2021
12	Influence of Radical Scavenger on Radiation Synthesis of Graphene Oxide/TiO ₂ Nanotubes/Ag Nanoparticles Nanocomposites and Their Dye Photodegradation Efficacy	3	TG chính	Water eISSN: 2073-4441	WoS H: 123 IF: 3.5 Q1	2	15, 15, 2799	2023
13	Characterization of Peptides and Proteins Associated with Bacterial Proliferation and Bird's Nest Sample Matrix	4	-	Chemical Engineering Transactions eISSN: 2283-9216	Scopus H: 52 CiteScore: 1.6 Q3	-	111, 709- 714	2024
14	Pectin from durian peel (<i>Durio zibethinus</i> Murr.) – a novel reducing and stabilizing agent: Physicochemical properties, green synthesis of silver nanoparticles and antimicrobial properties	3	TG chính	Carbohydrate Polymer Technologies and Applications ISSN/eISSN: 2666-8939 / 2666-8939	ESCI IF: 6,2 (<i>theo JCR</i> 2023, <i>Clarivate</i> <i>Analytics</i>) H: 38 Q1	2	8, 100623	2024
15	Cassava starch modified montmorillonite – an efficient material for removal of crystal violet dye from contaminated aqueous solution	4	-	Research Journal of Chemistry and Environment ISSN/eISSN: 0972-0626 / 2278-4527	Scopus H: 25 CiteScore: 0.7 Q4	1	28, 6, 1-8	2024
16	Chitosan-anchored graphene oxide nanosheets: Synthesis under γ -irradiation and antibacterial potential	8	TG chính	Radiation Physics and Chemistry	WoS H: 105 IF: 3.3 Q2	-	234, 112799	2025

				ISSN/eISSN: 0969-806X / 1879-0895				
II.2	Tạp chí trong nước							
17	Preparation and characterization of chitosan-stabilized gold nanoparticles induced in aqueous solution by γ -irradiation and its catalytic application	5	-	Tạp chí Hoá học (VAST) ISSN/eISSN: 0866-7144 / 2572-8288	-	-	52, 5, 584-589	2014
18	Chitinase-induced resistance against <i>Neoscytalidium dimidiatum</i> on dragon trees: the effect of oligochitosan prepared by the heterogeneous degradation of chitosan with H ₂ O ₂ under hydrothermal conditions	5	-	Tạp chí Hoá học (VAST) ISSN/eISSN: 0866-7144 / 2572-8288	-	3	53, 2, 161-165	2015
19	Preparation of oligo β -glucan by γ -irradiation and investigation of antifungal effect in vivo against wilt disease for pepper plant.	6	-	Tạp chí Hoá học (VAST) ISSN/eISSN: 0866-7144 / 2572-8288	-	-	53, 4e3, 80-85	2015
20	Radiation synthesis and characterization of chitosan-stabilized gold nanoparticles	4	-	Tạp chí Hoá học (VAST) ISSN/eISSN: 0866-7144 / 2572-8288	-	-	53, 4e3, 86-91	2015
21	Oligo-beta-glucan from brew yeast residue (<i>Saccharomyces cerevisiae</i>): synthesis by hydrothermal, antioxidant activity, antibacterial activity	4	-	Tạp chí Hoá học (VAST) ISSN/eISSN: 0866-7144 / 2572-8288	-	-	53, 4e3, 121-126	2015
22	Antibacterial activity and removal of total ammonia nitrogen of zeolite-Cu ²⁺ in aquaculture	4	-	Tạp chí Hoá học (VAST) ISSN/eISSN:	-	-	53, 4e3, 141-146	2015

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

				0866-7144 / 2572-8288				
23	Synthesis of Nanosilica from Rice husk and optimization of the removal of Crystal Violet Dye from aqueous solution	4	-	Tạp chí Khoa học và Công nghệ (VAST) – Vietnam journal Science and Technology ISSN/eISSN: 0866-708X / 2815-5874	-	1	56, 1A, 189-196	2018
24	Synthesis of starch modified Montmorillonite as an effective adsorbent for Pb (II) removal from water	4	-	Tạp chí Khoa học và Công nghệ (VAST) – Vietnam journal Science and Technology ISSN/eISSN: 0866-708X / 2815-5874	-	-	57, 3A, 94-102	2019
25	Synthesis of Graphene oxide-TiO ₂ nanotubes-silver nanoparticles nanocomposite by gamma irradiation for antibacterial and post-harvest preservation purposes	4	TG chính	Tạp chí Công nghệ Sinh học (VAST) ISSN/eISSN: 2815-5955 / 2815-2912	-	-	17, 4, 1-8	2019
26	Synthesis and Characterization of Oxidized Starch-Montmorillonite composite for Efficient Removal of Crystal violet dye from aqueous solutions	3	-	Tạp chí Khoa học Giáo dục Kỹ thuật ISSN/eISSN: 2615-9740 / 1859-1272	-	-	19, 5, 92-100	2024
27	α -Calcium sulphate hemihydrate with high aspect ratio crystalline as porous-structured biodegradable ceramic for bone regeneration	8	-	Vietnam Journal of Science, Technology and Engineering (VJSTE) ISSN/eISSN: 2525-2461 / 2615-9937	-	-	67, 2, 35-42	2025
II.4	Hội nghị quốc tế, khu vực và quốc gia							

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

28	Synthesis and characterization of TiO ₂ -Graphene oxide nanocomposite for antibacterial activity	2	TG chính	Hội nghị Vật lý Chất rắn và Khoa học Vật liệu toàn quốc lần thứ X (SPMS 2017), Trường Đại học Khoa học – Đại học Huế	-	-	-	10/2017
29	Silver nanoparticles-assembled graphene oxide sheets on TiO ₂ nanotubes: Synthesis, characterization and photocatalytic activity investigation	4	TG chính	Proceeding of the 7 th International Workshop on Nanotechnology and Application (IWNA 2019), Phan Thiet, Vietnam	-	-	481-486	11/2019

- 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 UV là tác giả chính sau TS: 8 bài báo ([5], [6], [7], [9], [11], [12], [14], [16]).

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						
...							
II	Sau khi được công nhận PGS/TS						
...							

- 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. Bảng 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
...					

- 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:

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

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
...					

- 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
...						

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) ☐

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 ☐

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

Tp. Hồ Chí Minh , ngày 19 tháng 06 năm 2025

NGƯỜI ĐĂNG KÝ



Võ Nguyễn Đăng Khoa