

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: Kỹ thuật Hóa học

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: LÊ VŨ HÀ

2. Ngày tháng năm sinh: 20/11/1987; Nam ; Nữ ; Quốc tịch: Việt Nam;

Dân tộc: Kinh; Tôn giáo: Không có tôn giáo

3. Đảng viên Đảng Cộng sản Việt Nam:

4. Quê quán: xã Tịnh Bắc, huyện Sơn Tịnh, tỉnh Quảng Ngãi

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú: 60/22 Đường số 4, Phường Bình Hưng Hoà A, Quận Bình Tân, Thành phố Hồ Chí Minh

6. Địa chỉ liên hệ: Khoa Kỹ thuật Hóa học, Trường Đại học Bách Khoa – Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh (ĐHQG TP.HCM), 268 Lý Thường Kiệt, Phường 14, Quận 10, Thành phố Hồ Chí Minh

Điện thoại nhà riêng: không có; Điện thoại di động: 0981881931;

E-mail: lvha@hcmut.edu.vn

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

Từ tháng 04 năm 2010 đến tháng 09 năm 2013: Giảng viên, Bộ môn Kỹ thuật Hóa hữu cơ, Khoa Kỹ thuật Hóa học, Trường Đại học Bách Khoa, Đại học Quốc gia TP.HCM;

Từ tháng 09 năm 2013 đến tháng 03 năm 2018: Nghiên cứu sinh, Khoa Hóa học, Trường Đại học Kỹ thuật Berlin, CHLB Đức;

Từ tháng 04 năm 2018 đến nay: Giảng viên, Bộ môn Kỹ thuật Hóa hữu cơ, Khoa Kỹ thuật Hóa học, Trường Đại học Bách Khoa, Đại học Quốc gia TP.HCM;

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước
Từ tháng 05 năm 2024 đến nay: Trưởng Bộ môn Kỹ thuật Hóa hữu cơ, Khoa Kỹ thuật Hóa học, Trường Đại học Bách Khoa, Đại học Quốc gia TP.HCM;

Chức vụ hiện nay: Trưởng bộ môn; Chức vụ cao nhất đã qua: Trưởng bộ môn

Cơ quan công tác hiện nay: Trường Đại học Bách Khoa – ĐHQG TP.HCM

Địa chỉ cơ quan: 268 Lý Thường Kiệt, Phường 14, Quận 10, Thành phố Hồ Chí Minh

Điện thoại cơ quan: 028-38642756

Thỉnh giảng tại cơ sở giáo dục đại học (nếu có):

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 12 tháng 04 năm 2010; số văn bằng: 00487/20KH2/2005; ngành: Công nghệ Hóa học & Thực phẩm, chuyên ngành: Công nghệ Hóa học; Nơi cấp bằng ĐH: trường Đại học Bách Khoa – ĐHQG TP. HCM, Việt Nam;

- Được cấp bằng ThS ngày 15 tháng 06 năm 2012; số văn bằng: 00640/27KH2/2011; ngành: Công nghệ Hóa học; chuyên ngành: Công nghệ Hóa học; Nơi cấp bằng Thạc sĩ: trường Đại học Bách Khoa – ĐHQG TP. HCM, Việt Nam;

- Được cấp bằng TS ngày 04 tháng 06 năm 2018; ngành: Hóa học; Nơi cấp bằng TS: trường Đại học Kỹ thuật Berlin, CHLB Đức.

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 HĐGS cơ sở:

Trường Đại học Bách Khoa – ĐHQG TP.HCM

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh PGS tại HĐGS ngành, liên ngành:

Hóa học – Công nghệ thực phẩm

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- Hướng nghiên cứu 1: Ứng dụng các vật liệu có nguồn gốc sinh khối và vật liệu có cấu trúc nano để loại bỏ các chất gây ô nhiễm nước.

- Hướng nghiên cứu 2: Phát triển các phương pháp thực hiện các phản ứng chuyển hóa các hợp chất hữu cơ.

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 07 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS;

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

- Đã hoàn thành đề tài NCKH từ cấp cơ sở trở lên: 04 trong đó; có 02 đề tài cấp Trường, 01 đề tài cấp ĐHQG (loại C), 01 đề tài cấp Sở;

- Đã công bố (số lượng) 47 bài báo khoa học, trong đó 31 bài báo khoa học đăng trên tạp chí quốc tế có uy tín gồm 26 bài báo trên tạp chí SCIE (Q1-Q3) và 05 bài báo trên tạp chí Scopus; 16 bài báo khoa học đăng trên tạp chí trong nước trong danh sách HĐCDGSNN.

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

- Số lượng sách đã xuất bản 0 (chương sách), trong đó 0 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 tác phẩm

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

- Bằng khen “Đã hoàn thành xuất sắc đề tài nghiên cứu khoa học trong chương trình Vườn ươm sáng tạo khoa học và công nghệ trẻ giai đoạn 2012-2016” của Ban Chấp hành Thành Đoàn Thành Phố Hồ Chí Minh (Quyết định số 289-QĐKT/TĐTN-VP, ký ngày 14/07/2016)

- Bằng khen “Đạt giải Nhất – Giải thưởng Tài năng khoa học trẻ Việt Nam năm 2012” của Bộ Trưởng Bộ Giáo Dục và Đào Tạo (Quyết định số 5739/QĐ-BGDĐT, ký ngày 25/12/2012)

- Bằng khen “Hướng dẫn sinh viên thực hiện công trình nghiên cứu khoa học đạt giải Nhất Giải thưởng Tài năng khoa học trẻ Việt Nam năm 2011” của Bộ Trưởng Bộ Giáo Dục và Đào Tạo (Quyết định số 6613/QĐ-BGDĐT, ký ngày 29/12/2011)

- Bằng khen “Thủ khoa tốt nghiệp Đại học năm 2010” của Ban Chấp hành Trung ương Đoàn Thanh niên Cộng sản Hồ Chí Minh (Quyết định số 243 QĐ/TWĐTN, ký ngày 31/03/2011)

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):

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:

Trong thời gian công tác tại trường Đại học Bách Khoa – ĐHQG TP.HCM từ 04/2012 đến nay, ứng viên tự đánh giá đã đáp ứng đủ các tiêu chuẩn và nhiệm vụ của một nhà giáo công tác trong môi trường đại học được đề cập trong Luật Giáo Dục số 43/2019/QH14, được Quốc Hội ban hành ngày 14/06/2019. Cụ thể:

- Luôn tuân thủ và chấp hành nghiêm chỉnh đường lối, chủ trương, chính sách của Đảng và Nhà Nước nói chung, và của trường Đại học Bách Khoa – ĐHQG TP.HCM nói riêng.

- Nỗ lực hoàn thành tốt các công việc được giao, bao gồm đảm bảo đủ giờ giảng dạy và nhiệm vụ khoa học hằng năm.

- Thường xuyên trau dồi chuyên môn và kiến thức để đáp ứng nhu cầu giảng dạy và nghiên cứu khoa học.

- Tôn trọng và đối xử cầu thị với người học và đồng nghiệp.

- Giữ gìn hình ảnh, uy tín và danh dự của nhà giáo.

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: 8 năm 8 tháng

- 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

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 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	2018-2019				06	345	90	435/1087/256,5
2	2019-2020				01	537,5	0	537,75/793,25/256,5
3	2020-2021			01	07	476,25	4,5	480,75/698,23/255
03 năm học cuối								
4	2021-2022			03	08	368,31	44,25	412,56/558,59/255
5	2022-2023			02	04	405,88	22,5	428,38/612,16/255
6	2023-2024			01	04	448,08	91,25	539,33/661,93/250

(*) - 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 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: CHLB Đức năm 2018.

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: Tiếng Anh

- Nơi giảng dạy: trường Đại học Bách Khoa – ĐHQG TP.HCM

d) Đối tượng khác ; Diễn giải:

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

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ):

4. Hướng dẫn nghiên cứu sinh (NCS), học viên cao học (HVCH) đã được cấp bằng/có quyết định cấp bằng

TT	Họ tên NCS/ HVCH	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	Phan Tuấn Hào		X	X		13/08/2018 - 02/06/2019	Trường ĐH Bách Khoa - ĐHQG TP.HCM	31/12/2021
2	Trần Hoàng Phương		X	X		13/08/2018 - 02/06/2019	Trường ĐH Bách Khoa - ĐHQG TP.HCM	20/04/2021
3	Nguyễn Văn Thiên		X	X		21/09/2020-03/01/2021	Trường ĐH Bách Khoa - ĐHQG TP.HCM	31/12/2021
4	Trần An Khương		X	X		24/05/2021 - 15/08/2021	Trường ĐH Bách Khoa - ĐHQG TP.HCM	31/12/2021
5	Phạm Lý Duy Thuyết		X	X		06/09/2021 - 22/05/2022	Trường ĐH Bách Khoa - ĐHQG TP.HCM	09/11/2022
6	Tần Võ Minh Khang		X	X		05/09/2022 - 18/12/2022	Trường ĐH Bách Khoa - ĐHQG TP.HCM	20/04/2023
7	Đào Thị Nghĩa		X	X		04/09/2023 - 10/06/2024	Trường ĐH Bách Khoa - ĐHQG TP.HCM	24/04/2024

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)
I	Trước khi được công nhận TS						
1							
II	Sau khi được công nhận TS						
1							

Trong đó: Số lượng 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 TS: **Không**.

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

Lưu ý:

- Các chữ viết tắt: CK: sách chuyên khảo;

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	Nghiên cứu thực hiện phản ứng Suzuki sử dụng xúc tác phức palladium cố định trên chất mang nano có từ tính (ĐT)	CN	Cấp Sở	11/2011 - 11/2012	07/01/2013 Xếp loại: Xuất sắc
II	Sau khi được công nhận TS				
1	Nghiên cứu thực hiện phản ứng ghép đôi hình thành liên kết carbon-carbon/carbon-dị tố (ĐT)	CN	T-KTHH-2018-100, Cấp Trường	12/2018 - 06/2020	16/06/2020 Xếp loại: Đạt
2	Nghiên cứu tổng hợp vật liệu khung cơ kim tâm Zr (Zr-MOF) với cấu trúc khuyết tật và ứng dụng để hấp phụ Cr(VI) và các chất màu hữu cơ trong nước (ĐT)	CN	To-KTHH-2021-12, Cấp Trường	11/2021 - 05/2023	25/05/2023 Xếp loại: Đạt
3	Nghiên cứu ứng dụng thạch dừa làm chất hấp phụ xanh để loại bỏ các chất gây ô nhiễm trong nước và phương pháp cải thiện hoạt tính hấp phụ (ĐT)	CN	C2022-20-21, Cấp ĐHQG (loại C)	03/2022 - 09/2023	24/10/2023 Xếp loại: 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:

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 (06/2018)							
I.1	Bài báo đăng trên các tạp chí quốc tế (ISI/Scopus, 5 bài)							

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

1	Stepwise methane-to-methanol conversion on CuO/SBA-15 https://doi.org/10.1002/chem.201801135	7	X	Chemistry - A European Journal (ISSN: 0947-6539, eISSN: 1521-3765)	WoS: SCIE (IF: 5,160; Q1)	51	24, 48, 12592 - 12599	05/2018
2	A new transformation of coumarins via direct C–H bond activation utilizing an iron–organic framework as a recyclable catalyst (DOI: 0.1039/C7CY02139A) (Link trực tiếp đến bài báo: https://pubs.rsc.org/en/content/articlelanding/2018/cy/c7cy02139a)	8		Catalysis Science & Technology (ISSN: 2044-4753, eISSN: 2044-4761)	WoS: SCIE (IF: 5,726; Q2)	30	8, 5, 1267-1271	01/2018
3	Solid-state ion-exchanged Cu/mordenite catalysts for the direct conversion of methane to methanol (https://doi.org/10.1021/acscatal.6b02372)	9	X	ACS Catalysis (ISSN: 2155-5435)	WoS: SCIE (IF: 11,384; Q1)	129	7, 2, 1403-1412	01/2017
4	Suzuki reaction of aryl bromides using a phosphine-free magnetic nanoparticle-supported palladium catalyst (https://doi.org/10.1016/S1872-2067(10)60270-7)	4		Chinese Journal of Catalysis (ISSN: 0253-9837, eISSN: 1872-2067)	WoS: SCIE (IF: 1,171; Q2)	22	32, 11, 1667-1676	07/2011
5	Superparamagnetic nanoparticles-supported phosphine-free palladium catalyst for the Sonogashira coupling reaction (https://doi.org/10.1016/j.molcata.2010.11.009)	2		Journal of Molecular Catalysis A: Chemical (ISSN: 1381-1169) từ 2017 được chuyển thành tạp chí Molecular Catalysis (ISSN: 2468-8231)	WoS: SCIE (IF: 2.872; Q1)	65	334, 1-2, 130-138	11/2010
I.2	Bài báo đăng trên các tạp chí quốc gia (14 bài)							
6	Iron-based metal-organic framework (MOF-235) as a recyclable heterogeneous catalyst for the synthesis of 1,5-benzodiazepine	5	X	Tạp Chí Xúc Tác và Hấp Phụ (ISSN: 0866-7411)	-	-	3, 4, 45-54	12/2014

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

7	1-Hexyl-3-methylimidazolium bromide ionic liquid as an efficient and recyclable catalyst for the synthesis of 1,5-benzodiazepine derivatives	5		Tạp Chí Xúc Tác và Hấp Phụ (ISSN: 0866-7411)	-	-	3, 2, 56-62	06/2014
8	Catalyst-free synthesis of coumarin derivatives using 1-butyl-3-methylimidazolium bromide ionic liquid as a reusable promoting medium	5		Tạp Chí Xúc Tác và Hấp Phụ (ISSN: 0866-7411)	-	-	3, 2, 69-75	05/2014
9	Magnetically recoverable supported amine catalyst for Knoevenagel reaction at room temperature	3	X	Tạp Chí Xúc Tác và Hấp Phụ (ISSN: 0866-7411)	-	-	3, 1, 41-48	02/2014
10	The <i>O</i> -arylation of phenols with nitroarenes using magnetic nanoparticles-supported palladium as a recyclable efficient catalyst	3	X	Tạp Chí Khoa Học và Công Nghệ (ISSN: 0866-708X)	-	-	51, 5B, 205-210	10/2013
11	Imidazolium-based ionic liquid as a promising green solvent for aza-Michael reaction between primary amines and ethyl acrylate at ambient temperature	4	X	Tạp Chí Hóa Học (ISSN: 0866-7144)	-	-	51, 4AB, 219-225	08/2013
12	Ionic liquid-promoted <i>N</i> -arylation between piperidine and 4-bromonitrobenzene without catalyst	4	X	Tạp Chí Hóa Học (ISSN: 0866-7144)	-	-	51, 2AB, 96-102	04/2013
13	Paal-Knorr condensation between 2,5-hexanedione and aromatic amines promoted by recyclable imidazolium-based ionic liquid	4	X	Tạp Chí Xúc Tác và Hấp Phụ (ISSN: 0866-7411)	-	-	2, 1, 94-101	03/2013
14	Microwave-assisted Sonogashira reaction using a palladium catalyst immobilized on superparamagnetic nanoparticles	4		Tạp Chí Khoa Học và Công Nghệ (ISSN: 0866-708X)	-	-	50, 3B, 275-284	11/2012
15	Microwave-assisted Sonogashira reaction in imidazolium-based ionic liquids as green solvents	3		Tạp Chí Hóa Học (ISSN: 0866-7144)	-	-	50, 1, 126-131	02/2012

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

16	The Heck reaction of aryl bromids using palladium catalyst immobilized on superparamagnetic nanoparticles	4		Tạp Chí Khoa Học và Công Nghệ (ISSN: 0866-708X)	-	-	49, 5A, 98-105	12/2011
17	Pravadoline synthesis using an imidazolium-based ionic liquid as a green solvent	2	X	Tạp Chí Phát Triển Khoa Học Và Công Nghệ (ISSN: 1859-0128)	-	-	14, K3, 79-85	11/2011
18	Synthesis of some ionic liquids and application as green solvents in the Paal-Knorr reaction between 2,5-hexanedione and cyclohexylamine	3		Tạp Chí Hóa Học (ISSN: 0866-7144)	-	-	49, 5, 597-602	10/2011
19	Microwave-assisted pravadoline synthesis in ionic liquid as green solvents	3		Tạp Chí Hóa Học (ISSN: 0866-7144)	-	-	49, 2ABC, 497-503	06/2011
II	Sau khi được công nhận TS (06/2018)							
II.1	Bài báo đăng trên các tạp chí quốc tế (ISI/Scopus_26 bài)							
20	A sulfonate ligand-defected Zr-based metal-organic framework for the enhanced selective removal of anionic dyes (https://doi.org/10.1039/D4RA02803A)	8	X	RSC Advances (eISSN: 2046-2069)	WoS: SCIE (IF: 3,900; Q1)	-	14, 16389 - 16399	05/2024
21	Investigation of biological activities of essential oil obtained from peel of wild orange in Quang Ngai by steam distillation (https://doi.org/10.1088/1755-1315/1340/1/012024)	4		IOP Conference Series: Earth and Environmental Science (ISSN: 1755-1315)	Scopus (Impact score: 0,420)	-	1340, 012024	05/2024
22	Synthesis of 2-benzyl benzoxazoles and benzothiazoles via elemental sulfur promoted cyclization of styrenes with 2-nitrophenols and N,N-dialkyl-3-nitroanilines (https://doi.org/10.1039/D3OB01775C)	8	X (đồng tác giả liên hệ)	Organic & Biomolecular Chemistry (ISSN: 1477-0520, eISSN: 1477-0539)	WoS: SCIE (IF: 3,200; Q1)	-	22, 1234-1244	01/2024

23	Recycling of waste oyster shells for the treatment of acidified water toward stabilization of aquaculture environment (https://doi.org/10.3303/cet23106154)	7	X	Chemical Engineering Transactions (ISSN: 2283-9216)	Scopus (IF: 0,966, Q3)	-	106, 919-924	12/2023
24	<i>Nata de coco</i> as an abundant bacterial cellulose resource to prepare aerogels for the removal of organic dyes in water (https://doi.org/10.1016/j.biteb.2023.101613)	6	X	Bioresource Technology Reports (ISSN: 2589-014X)	Scopus (IF: 5,055; Q2)	2	24, 101613	12/2023
25	Bacterial cellulose aerogels derived from pineapple peel waste for the adsorption of dyes (https://doi.org/10.1021/acso-mega.3c03130)	9	X	ACS Omega (ISSN: 2470-1343)	WoS: SCIE (IF: 3.7; Q2)	11	8, 33412 - 33425	09/2023
26	Bacterial cellulose-based material from coconut water as efficient green adsorbent for heavy metal cations (https://doi.org/10.1002/ceat.202300033)	7	X	Chemical Engineering & Technology (ISSN: 0930-7516, eISSN: 1521-4125)	WoS: SCIE (IF: 2,274; Q2)	0	46, 12, 2547-2559	06/2023
27	Application of <i>nata de coco</i> as a biodegradable material for the aqueous adsorption of toxic metal cations (https://doi.org/10.1016/j.matpr.2023.02.450)	9	X	Materials Today: Proceedings (eISSN: 2214-7853)	Scopus (Impact score: 2,590; Q2)	2	In press	03/2023
28	An efficient and green synthesis of 2-phenylquinazolin-4(3 <i>H</i>)-ones via <i>t</i> -BuONa-mediated oxidative condensation of 2-aminobenzamides and benzyl alcohols under solvent- and transition metal-free conditions (https://doi.org/10.1515/gps-2022-8148)	5	X (đồng tác giả liên hệ)	Green Processing and Synthesis (ISSN: 2191-9542, eISSN: 2191-9550)	WoS: SCIE (IF: 3,970; Q2)	-	12, 20228148	05/2023
29	<i>t</i> -BuONa-mediated redox condensation between <i>o</i> -nitroanilines and benzyl alcohols towards 2-phenyl	5	X (đồng tác giả liên hệ)	ChemistrySelect (ISSN: 2365-6549)	WoS: SCIE (IF: 2,1; Q3)	2	8, e202204024	02/2023

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

	benzimidazoles under transition-metal-free conditions (https://doi.org/10.1002/slct.202204024)							
30	Defect-engineered metal-organic frameworks (MOF-808) towards the improved adsorptive removal of organic dyes and chromium (VI) species from water (https://doi.org/10.1039/D2NJ05693C)	7	X (đồng tác giả liên hệ)	New Journal of Chemistry (ISSN: 1144-0546; eISSN: 1369-9261)	WoS: SCIE (IF: 3,3; Q2)	22	47, 23, 6433-6447	02/ 2023
31	Stepwise conversion of methane to methanol on Cu and Fe/zeolites prepared in solid state: the effect of zeolite type and activation temperature (https://doi.org/10.1002/jctb.7342)	5	X	Journal of Chemical Technology and Biotechnology (ISSN: 0268-2575, eISSN:1097-4660)	WoS: SCIE (IF: 3,684; Q1)	3	98, 11, 2716-2725	02/ 2023
32	Preparation of Cu-modified bacterial cellulose aerogels derived from nata de coco towards the enhanced adsorption of hydrophobic organic solvents (https://doi.org/10.1007/s10934-022-01413-z)	10	X (đồng tác giả liên hệ)	Journal of Porous Materials (ISSN: 1380-2224; eISSN: 1573-4854)	WoS: SCIE (IF: 2,6; Q2)	5	30, 1195-1205	12/ 2022
33	Step- and atom-economical synthesis of 2-aryl benzimidazoles via the sulfur-mediated redox condensation between o-nitroanilines and aryl methanols (https://doi.org/10.1016/j.tet.2022.132918)	5	X (đồng tác giả liên hệ)	Tetrahedron (ISSN: 0040-4020; eISSN: 1464-5416)	WoS: SCIE (IF: 2,106; Q3)	3	121, 132918	08/ 2022
34	Synthesis and application of SBA-15-supported CuO as an efficient catalyst for the oxidative C(sp ²)-O coupling reaction (https://doi.org/10.1088/1755-1315/947/1/012033)	6	X	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science (ISSN: 1755-1307; eISSN: 1755-1315)	Scopus (Impact score: 0,420)	1	947, 012033	11/ 2021
35	Investigation of the aqueous adsorption capacity of a 6-connected Zr-MOF for anionic and cationic dyes in	5	X	IOP Conference Series: Earth and Environmental	Scopus (Impact	0	947, 012032	11/ 2021

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

	comparison with other traditional porous materials (https://doi.org/10.1088/1755-1315/947/1/012032)			Science (ISSN: 1755-1307; eISSN: 1755-1315)	score: 0,420)			
36	Combustion-synthesized porous CuO-CeO ₂ -SiO ₂ composites as solid catalysts for the alkenylation of C(sp ³)-H bonds adjacent to a heteroatom via cross-dehydrogenative coupling (https://doi.org/10.3390/catal11101252)	7	X	Catalysts (eISSN: 2073-4344)	WoS: SCIE (IF: 4,148; Q1)	1	11, 10, 1252	10/2021
37	Extra-framework zirconium clusters in metal organic framework DUT-67 controlled by the choice of the metal precursor (https://doi.org/10.1016/j.micromeso.2021.111293)	11		Microporous and Mesoporous Materials (ISSN: 1387-1811; eISSN: 1873-3093)	WoS: SCIE (IF: 5,876; Q1)	6	324, 111293	07/2021
38	Efficient removal of chromium (VI) anionic species and dye anions from water using MOF-808 materials synthesized with the assistance of formic acid (https://doi.org/10.3390/nano11061398)	8	X (đồng tác giả liên hệ)	Nanomaterials (eISSN: 2079-4991)	WoS: SCIE (IF: 5,435; Q1)	16	11, 1398	05/2021
39	Cobalt-catalyzed, directed arylation of C-H bonds in N-aryl pyrazoles (https://doi.org/10.1039/D1RA00975C)	7		RSC Advances (eISSN: 2046-2069)	WoS: SCIE (IF: 4,036; Q1)	4	11, 9349-9352	02/2021
40	Copper-promoted coupling of propiophenones and arylhydrazines for the synthesis of 1,3-diarylpyrazoles (https://doi.org/10.1055/s-0039-1690835)	7	X (đồng tác giả liên hệ)	Synlett (ISSN:0936-5214, eISSN:1437-2096)	WoS: SCIE (IF: 2,454; Q3)	4	31, 08, 801-804	02/2020
41	Sulfur-mediated decarboxylative coupling of 2-nitrobenzyl alcohols and arylacetic acids (https://doi.org/10.1055/s-0040-1707113)	6		Synlett (ISSN:0936-5214, eISSN:1437-2096)	WoS: SCIE (IF: 2,454; Q2)	3	31, 11, 1112-1116	05/2020

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

42	Synthesis of primary <i>N</i> -arylthioglyoxamides from anilines, elemental sulfur and primary C–H bonds in acetophenones (https://doi.org/10.1039/D0R A08740H)	7	X (đồng tác giả liên hệ)	RSC Advances (eISSN: 2046-2069)	WoS: SCIE (IF: 3,361; Q1)	5	10, 44743 - 44746	12/2020
43	A new synthetic pathway to triphenylpyridines via cascade reactions utilizing a new iron-organic framework as a recyclable heterogeneous catalyst (https://doi.org/10.1002/ejoc.201900094)	11		European Journal of Organic Chemistry (ISSN:1434-193X, eISSN:1099-0690)	WoS: SCIE (IF: 2,889; Q1)	16	2019, 13, 2382-2389	03/2019
44	Iron-catalyzed one-pot sequential transformations: Synthesis of quinazolinones via oxidative Csp ³ -H bond activation using a new metal-organic framework as catalyst (https://doi.org/10.1016/j.jcat.2018.11.031)	10		Journal of Catalysis (ISSN:0021-9517, eISSN:1090-2694)	WoS: SCIE (IF: 7,723; Q1)	51	370, 11-20	12/2018
45	Copper-catalyzed one-pot domino reactions via C–H bond activation: synthesis of 3-arylquinolines from 2-aminobenzylalcohols and propiophenones under metal-organic framework catalysis (https://doi.org/10.1039/C8R A05459B)	6		RSC Advances (eISSN: 2046-2069)	WoS: SCIE (IF: 3,049; Q1)	13	8, 31455 - 31464	09/2018
II.2	Bài báo đăng trên các tạp chí quốc gia (2 bài)							
46	Facile fabrication and structural characterization of bacterial cellulose aerogels from commercial <i>nata de coco</i> (https://tapchicongthuong.vn/facile-fabrication-and-structural-characterization-of-bacterial-cellulose-aerogels-from-commercial-nata-de-coco-121654.htm)	7	X	Tạp chí Công Thương (ISSN: 0866-7756)	-	-	06, 388-393	03/2024
47	Metal organic framework based 6-connected Zr-clusters (MOF-808) for efficient capture of organic dyes	3		Tạp chí Công Thương (ISSN: 0866-7756)	-	-	13, 165-169	05/2023

III	Các báo cáo ở hội nghị khoa học quốc tế							
48	Selective oxidation of methane to methanol on Cu/SBA-15 via a stepwise manner (https://aiche.confex.com/aiche/ngcs19/webprogram/Paper545715.html)	7	X	12 th Natural Gas Conversion Symposium (ISBN: 978-1-5108-8888-3)	-	-	-	06/2019
49	Activity and characterization of solid-state ion-exchanged Cu/mordenite for direct production of methanol from methane and oxygen	7	X	8 th World Congress on Oxidation Catalysis, Krakow, Poland (ISBN: 978-83-60514-27-6)	-	-	-	09/2017
50	Fe- and Cu-containing zeolites as solid catalysts for partial oxidation of methane to methanol by hydrogen peroxide	3	X	28. Deutsche Zeolith-Tagung, Giessen, Germany	-	-	-	03/2016
51	Synthesis of mesoporous zeolites using N-doped carbon monolith as template	4	X	28. Deutsche Zeolith-Tagung, Giessen, Germany	-	-	-	03/2016

- Trong đó: Số lượng bài báo khoa học đăng trên tạp chí khoa học quốc tế có uy tín mà UV là tác giả chính sau TS: 19 bài báo, số thứ tự: [20], [22], [23], [24], [25], [26], [27], [28], [29], [30], [31], [32], [33], [34], [35], [36], [38], [40], [42] (trong đó có 9 bài báo UV là đồng tác giả liên hệ, số thứ tự: [22], [28], [29], [30], [32], [33], [38], [40], [42])

- Thông tin phân loại tạp chí ISI/Scopus được lấy từ trang điện tử Web of Science (<https://mjl.clarivate.com/journal-profile>) và trang điện tử Scopus source (<https://www.scopus.com/sources>). Thông tin phân loại tạp chí Quartile được lấy từ trang điện tử Scimago Journal (<https://www.scimagojr.com>).

- Các chỉ số ảnh hưởng (impact factor) được lấy từ dữ liệu báo cáo trích dẫn (Journal citation reports) của tổ chức "Web of Science" vào từng năm xuất bản tương ứng được công bố tại trang điện tử Bioxio (<https://www.bioxio.com/>), trang điện tử SCI journals (<https://www.scijournal.org/>), trang điện tử Resurchify (<https://www.resurchify.com/>) và trang điện tử chính thức của các tạp chí.

- Các thông tin về chỉ số trích dẫn của bài báo được lấy từ dữ liệu trên trang điện tử chính thức của bài báo và theo google scholar tại thời điểm tháng 06/2024.

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
----	------------------------	------------	------------------	---	---	----------------	--------------------

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

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
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/dề 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:

.....

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

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.

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 26 tháng 06 năm 2024

NGƯỜI ĐĂNG KÝ


Lê Vũ Hà