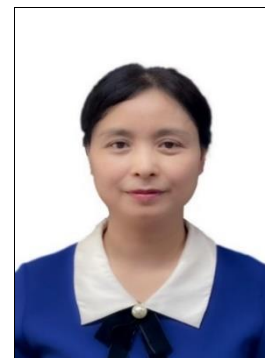


CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

BẢN ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN
CHỨC DANH: PGS

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: Lê Thị Duyên

2. Ngày tháng năm sinh: 23/12/1976 ; 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 Các Sơn, Thị xã Nghi Sơn, Tỉnh Thanh Hóa

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố/thôn, xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố): số 28, ngõ 142, Phố Nguyễn Ngọc Nại, Phường Khương Mai, quận Thanh Xuân, Hà Nội

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bưu điện):

Số 14, Khu tập thể ngân hàng NN & PTNT, ngõ 20, phố Nghĩa Đô, Cầu Giấy, Hà Nội

Điện thoại nhà riêng: ; Điện thoại di động: 0978406866 ;

E-mail: lethiduyen@humg.edu.vn

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

Từ năm Đến năm	Công việc, chức vụ	Cơ quan
1999 - 2004	Giáo viên thực hành	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội

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

2005 - nay	Giảng viên	Trường Đại học Mỏ - Địa chất
2003 - 2005	Học viên cao học	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội
2008 - 2012	NCS	Viện Hàn lâm Khoa học & Công nghệ Việt Nam
2019 - nay	Trưởng phòng phân tích	Trường Đại học Mỏ - Địa chất

Chức vụ hiện nay: Trưởng phòng Phân tích, Trung tâm Phân tích, Thí nghiệm Công nghệ cao, Trường Đại học Mỏ - Địa chất

Chức vụ cao nhất đã qua: Trưởng phòng Phân tích, Trung tâm Phân tích, Thí nghiệm Công nghệ cao

Cơ quan công tác hiện nay: Trường Đại học Mỏ - Địa chất

Địa chỉ cơ quan: 18 phố Viên, Đức Thắng, Bắc Từ Liêm, Hà Nội

Điện thoại cơ quan: 024.8383600 (Bộ môn Hóa học)

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

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):

9. Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng ĐH ngày 14 tháng 6 năm 1998; số văn bằng: 88438; ngành: Hóa học, chuyên ngành:; Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): Trường Đại học Sư phạm Hà Nội, Việt Nam

- Được cấp bằng ThS ngày 03 tháng 03 năm 2006; số văn bằng: 2244; ngành: Hóa học; chuyên ngành: Hóa Phân tích; Nơi cấp bằng ThS (trường, nước): Trường Đại học Sư phạm Hà Nội, Việt Nam

- Được cấp bằng TS ngày 05 tháng 05 năm 2013; số văn bằng: 002057; ngành: Hóa học; chuyên ngành: Hóa Phân tích; Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Trường Đại học Sư phạm Hà Nội, Việt Nam

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

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh PGS tại HĐGS cơ sở: Trường Đại học Khoa học và Công nghệ Hà Nội

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

13. Hướng nghiên cứu chính:

Nghiên cứu vật liệu tự nhiên, vật liệu tổng hợp và ứng dụng để xử lý môi trường.

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

- Đã hướng dẫn (số lượng): 03 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS và 01 HVCH đã có quyết định bảo vệ.
- Đã hoàn thành đề tài NCKH từ cấp cơ sở trở lên: chủ nhiệm 05 đề tài KHCN cấp cơ sở; 02 đề tài KHCN cấp Bộ
- Đã công bố (số lượng): 54 bài báo khoa học, trong đó có 12 bài báo khoa học trên tạp chí quốc tế có uy tín;
- Số lượng sách đã xuất bản: 01, trong đó 01 sách thuộc nhà xuất bản có uy tín;

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

- Bằng khen của Bộ Giáo dục và Đào tạo;
- Các giấy khen của Hiệu trưởng với thành tích đạt danh hiệu nữ cán bộ có thành tích xuất sắc trong nghiên cứu khoa học

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

- Là một giảng viên có năng lực chuyên môn, có phẩm chất đạo đức tốt; có sức khỏe đảm bảo theo yêu cầu nghề nghiệp; sống và làm việc theo pháp luật; thực hiện đúng các quy định của Nhà trường, Khoa và Bộ môn chủ quản; trung thực, khách quan trong đào tạo, nghiên cứu khoa học và các hoạt động chuyên môn khác.
- Được đào tạo chính quy từ bậc đại học, thạc sĩ đến tiến sĩ; có đủ kiến thức và trình độ chuyên môn để giảng dạy, xây dựng và phát triển chương trình đào tạo; có đủ năng lực biên soạn sách, giáo trình, bài giảng phù hợp với chuyên môn.
- Có đủ khả năng hướng dẫn sinh viên đại học, học viên cao học và nghiên cứu sinh hoàn thành tốt luận văn, luận án trong lĩnh vực nghiên cứu.
- Có đủ năng lực đề xuất và thực hiện các nhiệm vụ nghiên cứu khoa học công nghệ do cơ quan, tổ chức có thẩm quyền giao. Đã và đang thực hiện các đề tài các cấp với vai trò là chủ nhiệm đề tài, thành viên chính cũng như thành viên tham gia đề tài.
- Có đủ năng lực để tổ chức nhóm nghiên cứu, viết bài báo quốc tế đăng trên tạp chí quốc tế uy tín.
- Tích cực học tập, rèn luyện để nâng cao phẩm chất đạo đức, chuyên môn nghiệp vụ để thực hiện tốt các nhiệm vụ của nhà giáo; tham gia các công tác và hoạt động của Nhà trường, Khoa và Bộ môn giao phó.

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: 24 năm 9 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	SDH	
1	2017-2018					276,38		276,38/294,87/270
2	2018-2019			01		217,5		217,5/245,26/189
3	2020-2021					253,5		253,5/297/216
03 năm học cuối								
4	2021-2022					228		228/280,35/216
5	2022-2023			01		274,5		274,5/342,51/216
6	2023-2024			02		282,5		282,5/319,77/216

(*) - 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: 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:

- Đã có 3 tháng công tác tại Vương Quốc Bỉ (theo chương trình dự án hợp tác song phương Việt - Bỉ).

- Nghiên cứu, đọc, viết các công trình khoa học bằng tiếng Anh

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

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	Lê Thị Sáu		HVCH	chính		11/2017 - 10/2018	Trường ĐH Quy Nhơn	5/10/2018
2	Hoàng Hoàng Thanh Bình		HVCH		Phụ	3/2022 - 01/2023	Trường ĐH Mở - Địa chất	6/01/2023
3	Chu Minh Hiếu		HVCH	chính		3/2022 - 10/2023	Trường ĐH Mở - Địa chất	25/10/2023
4	Nguyễn Thị Kim Phương		HVCH	chính		10/2023 - 6/2024	Trường ĐH Tài nguyên và Môi trường Hà Nội	Quyết định bảo vệ luận văn ngày 20/6/2024

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)
I	Trước khi được công nhận TS						
1							
...							
II	Sau khi được công nhận TS						
1	Hóa học đại cương	GT	Đại học Quốc gia Hà Nội	14	Công Tiến Dũng, Vũ Kim Thư	165-220	51/QĐ-MĐC ngày 18/01/2023

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: Không.

Ghi chú:

- 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
I	<i>Trước khi được công nhận TS</i>				
1	Nghiên cứu cơ chế tạo phức đa ligand trong hệ 4 (2-pyridilazo)-Rezoxin (PAR) - Ti(IV) – HAc (HAc-axit axetic) bằng phương pháp trắc quang.	CN	T.07-2007 Cấp cơ sở	12 tháng	18/12/2007, loại tốt
2	Nghiên cứu sự tạo phức đa ligand trong hệ 4 (2-pyridilazo)-Rezoxin (PAR) - Ti(IV) – HA (HA-axit cloaxetic) bằng phương pháp trắc quang	CN	T.18-2008 Cấp cơ sở	12 tháng	1/12/2008, loại tốt
3	Nghiên cứu xác định một số dạng hữu cơ của Selen trong hải sản bằng phương pháp Von-Ampe hoà tan	CN	T11-36 Cấp cơ sở	12 tháng	13/12/2011, loại khá
4	Nghiên cứu xác định một số dạng vô cơ của Selen trong hải sản bằng phương pháp Von-Ampe hoà tan	CN	T12-45 Cấp cơ sở	12 tháng	19/12/2012, loại tốt
II	<i>Sau khi được công nhận TS</i>				
5	Nghiên cứu tổng hợp nanocomposit hydroxyapatit/chitosan định hướng ứng dụng xử lý flo trong nước sinh hoạt.	CN	T15-09 Cấp cơ sở	12 tháng	18/12/2015, loại tốt
6	Nghiên cứu xử lý kim loại nặng trong nguồn nước nhiễm bẩn từ chất thải rắn điện, điện tử bằng hydroxyapatit, hydroxyapatit pha tạp và thu hồi kim loại nặng bằng phương pháp điện hóa.	Thành viên chính	Dự án thuộc Chương trình hợp tác Việt Nam - Wallonie - Bruxelles (WBI) giai đoạn 2016 – 2018	36 tháng	Dự án kết thúc 12/2018

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

			Cấp Bộ		
7	Nghiên cứu chế tạo hạt hấp phụ từ hydroxyapatit tổng hợp và đánh giá khả năng loại bỏ kim loại nặng trong nước sinh hoạt của vật liệu.	CN	B2017-MDA-15ĐT Cấp Bộ	30 tháng	16/7/2019, loại đạt
8	Nghiên cứu khả năng hấp phụ ion Pb^{2+} của quặng sericit ở mỏ Sơn Bình – Hà Tĩnh định hướng xử lý nước thải nhiễm chì	Thành viên chính	T21-06 Cấp cơ sở	12 tháng	29/12/2021, loại tốt
9	Nghiên cứu khả năng xử lý một số ion kim loại nặng (Pb^{2+} , Zn^{2+} , Cd^{2+}) trong nước thải mỏ chì, kẽm - Chợ Đồn bằng nguyên liệu halosit khu vực Thạch Khoán, Phú Thọ	Thành viên chính	T 22-51 Cấp cơ sở	12 tháng	12/01/2023, loại tốt
10	Nghiên cứu hấp phụ La^{3+} và Ce^{3+} bằng khoáng sét halosit định hướng ứng dụng xử lý và thu hồi đất hiếm từ nước thải công nghiệp	Thành viên chính	T23-14	12 tháng	27/12/2023, loại tốt
11	Nghiên cứu giải hấp phụ và thu hồi một số kim loại nặng từ nước thải công nghiệp sử dụng vật liệu hydroxyapatit tổng hợp và khoáng sét halosit	CN	B2022-MDA-03 Cấp Bộ	30 tháng	20/6/2024, loại đạt

- 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	Loại Tạp chí quốc tế	Số lần trích dẫn	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
----	------------------------	------------	------------------	------------------------------	----------------------	------------------	----------------	--------------------

				học/ISSN hoặc ISBN	uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	(không tính tự trích dẫn)		
I	Trước khi được công nhận TS							
<i>Bài báo đăng trên tạp chí trong nước</i>								
1	Tổng hợp một số dẫn xuất mới 4-Bromo-pregn-4-en-3-on-20-yne từ Pregnyne. Phản ứng của Dicobalt hexacacbonyl 4-bromo-16 α , 17 α -epoxy-pregn-4-en-3-on-20-yne với pyridin hydroflorua	2		Tạp chí Hoá học, ISSN: 0866-7144			T.38 (1), Tr. 43-47.	2000
2	Nghiên cứu sự tạo phức đơn và đa ligan trong hệ 4-(2-Pyridilazo)-rezoxin (PAR) – Ti(IV) – HX (HX: Axít axetic, axít monoclo axetic) bằng phương pháp trắc quang.	3	x	Tạp chí nghiên cứu Khoa học Kỹ thuật và Công nghệ Quân sự, ISSN: 1859-1043				2007
3	Nghiên cứu quy trình phân tích hàm lượng Asen và Selen trong hải sản	5		Tạp chí Phân tích Hoá, Lý và Sinh học,			T15, số 3, Tr.228-234	2010
4	Xác định hàm lượng vết selen trong một số hải sản bằng phương pháp Von-Ampe hòa tan catot	2		Tạp chí khoa học, Trường Đại học Sư phạm Hà Nội, ISSN: 0868-3719			Vol 55(3), 54-63;	2010
5	Nghiên cứu xác định một số dạng Selen: Se ⁶⁺ , Se ⁴⁺ , và Selencystin bằng phương pháp Von-Ampe hoà tan	4		Tạp chí Phân tích Hoá, Lý và Sinh học, ISSN: 0868-3234			T16(4), 13-17;	2011
6	Định lượng một số dạng selen trong hải sản bằng phương	3	x	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, ISSN: 0866-708X			T50(3), 319-326;	2012

	pháp Von-Ampe hoà tan							
7	Nghiên cứu phương pháp Von-Ampe hoà tan phân tích dạng selen hữu cơ dimetyl diselenua	3	x	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, ISSN: 0866-708X			T50(5), 651-657;	2012
II	Sau khi được công nhận TS							
<i>Bài báo đăng trên tạp chí quốc tế uy tín trong danh mục SCIE</i>								
8	Electrodeposition and characterization of hydroxyapatite coatings doped by Sr ²⁺ , Mg ²⁺ , Na ⁺ and F ⁻ on 316L stainless steel	6		Advances in Natural Sciences: Nanoscience and Nanotechnology DOI 10.1088/2043-6254/aae984	Scopus	4	Vol. 9(4), 045001 (11pp)	2018
9	Fabrication of Porous Hydroxyapatite Granules as an Effective Adsorbent for the Removal of Aqueous Pb(II) Ions	11	x	Journal of Chemistry, ISSN: 2090 – 9071 doi.org/10.1155/2019/8620181 , 10 pages, 2019	SCIE (IF: 1.7, Q2)	29	Vol. 2019, Article ID 8620181 (10 pages)	2019
10	Performance evaluation of nanotubular halloysites from weathered pegmatites in removing heavy metals from water through novel artificial intelligence-based models and human-based optimization algorithm	8		Chemosphere, ISSN: 0045-6535 doi.org/10.1016/j.chemosphere.2021.131012	SCIE (IF: 8.8; Q1)	21	Vol. 282 (2021) 131012.	2021
11	Estimating heavy metals absorption efficiency in an aqueous solution using nanotube-type halloysite from weathered pegmatites and a novel Harris hawks	8		Engineering with Computers, ISSN: 0177-0667 doi.org/10.1007/s00366-021-01459-8	SCIE (IF: 8.7; Q1)	17	Vol. 38 (Suppl 5), 4257–4272	2022

	optimization-based multiple layers perceptron neural network							
12	NMR investigations on a series of diplatinum (II) complexes possessing phenylpropenoids in CDCl ₃ and CD ₃ CN: Crystal structure of a mononuclear platinum complex	9		Polyhedron; ISSN: 0277-5387 doi.org/10.1016/j.poly.2021.115612	SCIE (IF: 2.98, Q2)	7	Vol. 212, 115612	2022
13	Characterization of the Natural Dolomite from Thanh Liem Area, Vietnam, and Its Applications	3		Envirnmental Science and Engineering: Advances in Geospatial Technology in Mining and Earth Sciences. Springer Publisher, ISSN: 1863-5520. ISBN: 978-3-031-20462-3 doi.org/10.1007/978-3-031-20463-0_18	Scopus, Q4		pp. 291-302.	2023
14	Physicochemical Characteristics of the Middle Triassic Limestone in Ha Nam Province, Vietnam and the Ability of Adsorption of Heavy Metal Ions from Aqueous Environments	4		Envirnmental Science and Engineering: Advances in Geospatial Technology in Mining and Earth Sciences. Springer Publisher, ISSN: 1863-5520. ISBN: 978-3-031-20462-3	Scopus, Q4		pp. 357-370	2023

				doi.org/10.1007/978-3-031-20463-0_23				
15	Research on the adsorption of Co^{2+} ions using halloysite clay and the ability to recover them by electrodeposition method	3	x	Green processing and Synthesis, ISSN: 2191-9550 doi.org/10.1515/gps-2023-0160	SCIE (IF: 4.3, Q2)		Vol. 13: 20230160	2024
16	Adsorption-desorption behavior of halloysite clay for Cu^{2+} ions and recovery of copper by electrodeposition method	2	x	Desalination and Water Treatment, ISSN: 1944-3986 doi.org/10.1016/j.dwt.2024.100207	SCIE (IF: 1.23, Q3)	2	Vol. 317 100207	2024
17	Platinum(II) complexes bearing the simplest olefin ligand: A new class potential for the development of anticancer drugs	9		Polyhedron; ISSN: 0277-5387 doi.org/10.1016/j.poly.2024.117117	SCIE (IF: 2.6, Q3)		2024, 117117	2024
18	Adsorption - desorption of Zn^{2+} ions using hydroxyapatite and recovery of zinc by electrochemical precipitation method into deep eutectic solvent	4	x	Polyhedron; ISSN: 0277-5387 doi.org/10.1016/j.poly.2024.117126	SCIE (IF: 2.6, Q3)		2024, 117126	2024
19	Research on adsorption of Ni^{2+} ions using halloysite clay and the ability of desorption and nickel recovery by electrochemical method	9	x	Vietnam Journal of Science and Technology, ISSN: 2525-2518	Scopus, Q4		Accepted	3/2024
<i>Bài báo đăng trên tạp chí Quốc tế khác</i>								
20	Removal of Cd^{2+} by hydroxyapatite adsorption granule	9	x	Vietnam Journal of Chemistry, ISSN: 2525-2321		2	Vol 56(5), 542-547	2018

	from aqueous solution			<u>DOI:</u> <u>10.1002/vjch.201800044</u>				
21	Adsorption of Ce ³⁺ ions using a one-dimensional nanomaterial with natural halloysite-kaolinite dual components	3		International Journal of Advanced Engineering Research and Science (IJAERS), ISSN: 2456-1908(O) <u>DOI:10.22161/ijaers.1011.4</u>			Vol.10(11)	2023
<i>Bài báo đăng trên tạp chí trong nước</i>								
22	Synthesis, noesy NMR study and quantum chemical calculation of stereostructure of cis-[PtCl ₂ (piperidine)(quinoline)] complex	3		Journal of science of HNUE, Chemical and Biological Sci., ISSN: 0868-3719			Vol. 58(9), 34-40.	2013
23	Nghiên cứu khả năng xử lý flo trong nước của nanocomposit hydroxyapatit/chitosan tổng hợp bằng phương pháp kết tủa hóa học	6	x	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, ISSN: 0866-708X		2	Tập 53(6A), 58 - 69	2015
24	Nghiên cứu khả năng xử lý ion Cadimi của nano Barihydroxyapatit	8		Tạp chí Khoa học và Công nghệ, ISSN: 0866-708X.			Tập 53(6A), 110 -123;	2015
25	Phản ứng bất thường giữa kali trichloropiperidinplatinat(II) với para-nitroanilin	4		Tạp chí Hóa học, ISSN: 0866-7144			Tập 53(3E12), 468-472	2015
26	Nghiên cứu khả năng hấp phụ flo của hydroxyapatit	6		Tạp chí Khoa học và Công Nghệ,		1	Tập 53(4), 469-478	2015

	pha tạp magie (Mg-HAp)			ISSN: 0866-708X				
27	Nghiên cứu tổng hợp và đặc trưng hóa lý của bột nano bari hydroxyapatit	7		Tạp chí khoa học, Trường Đại học Sư phạm Hà Nội, ISSN: 2354-1059			Tập 61(4), 58-65	2016
28	Nghiên cứu tổng hợp và đặc trưng hóa lý của bột nanocomposit hydroxyapatit/chitosan	6	x	Tạp chí khoa học, Trường Đại học Sư phạm Hà Nội, ISSN: 2354-1059			Tập 61(4), 66-72	2016
29	Nghiên cứu diễn biến điện hóa của vật liệu NaHAp/thép không gỉ 316L trong dung dịch mô phỏng dịch cơ thể người	4		Tạp chí Hóa học, ISSN: 0866-7144			Tập 55(5E12), 114-119	2017
30	Nghiên cứu khả năng xử lý Cu^{2+} trong nước của nanocomposit hydroxyapatit/chitosan	7	x	Tạp chí Hóa học, ISSN: 0866-7144			Tập 55(3E12), 167-171	2017
31	Nghiên cứu khả năng xử lý Pb^{2+} trong nước của nanocomposit hydroxyapatit/chitosan	8	x	Journal of science of HNUE, Natural Sci., ISSN: 2354-1059 <u>DOI:</u> <u>10.18173/2354-1059.2017-0001</u>			Tập 62(3), 60-68	2017
32	Nghiên cứu khả năng hấp phụ Pb^{2+} dạng cột bằng hạt hydroxyapatit	10	x	Vietnam Journal of Catalysis and Adsorption, ISSN: 0866-7411			Tập 7(2), 72-80	2018
33	Nghiên cứu quá trình trao đổi ion giữa màng hydroxyapatit và dung dịch bạc nitrat	5		Tạp chí nghiên cứu khoa học và công nghệ quân sự, ISSN: 1859-1043			Số đặc san 4/2018, 95-99	2018

34	Nghiên cứu khả năng xử lý Cu^{2+} trong nước bằng hạt hấp phụ hydroxyapatit	12	x	Tạp chí nghiên cứu khoa học và công nghệ quân sự, ISSN: 1859-1043			Số đặc san 4/2018, 67-75	2018
35	Ảnh hưởng của NaNO_3 và H_2O_2 tới quá trình tổng hợp màng natri hydroxyapatit trên nền thép không gỉ bằng phương pháp điện hóa.	4	x	Tạp chí Khoa học Trường ĐHSP Hà Nội, ISSN: 2354-1059			Tập 63(3), 80-89	2018
36	Preparation and characterization of zinc hydroxyapatite coatings on 316L stainless steel	4		HNUE Journal of Science, Natural Sciences, ISSN: 2354-1059			Vol. 64(10), 114-122	2019
37	Nghiên cứu xử lý đóng rắn bùn đỏ thải của nhà máy chế biến alumina bằng công nghệ polyme vô cơ trên cơ sở hỗn hợp cao lanh và tro bay	8		Tạp chí Hóa học, ISSN: 0866-7144			Tập 58(5E12), 23-29	2020
38	Nghiên cứu chế tạo và đặc trưng tính chất vật liệu geopolyme đóng rắn từ bùn đỏ và cao lanh	10		Tạp chí Nghiên cứu KH&CN quân sự, ISSN: 1859-1043			Số 70, 111-117	2020
39	Nghiên cứu khả năng hấp phụ Zn^{2+} bằng nanocomposit hydroxyapatit/Chitosan	4	x	Vietnam Journal of Catalysis and Adsorption, ISSN: 0866 – 7411 doi.org/10.51316/jca.2020.030			Tập 9(2), 62-69	2020
40	Nghiên cứu khả năng hấp phụ Cd^{2+} bằng nanocomposit	4	x	Vietnam Journal of Catalysis and Adsorption,			Tập 10(2), 36-42	2021

	hydroxyapatit/chitosan			ISSN: 0866 – 7411 doi.org/10.51316/jca.2021.025				
41	Tổng hợp, cấu trúc, hoạt tính kháng tế bào ung thư của phức chất trans-[PtCl ₂ (EugH)(Cafein)] và [PtCl(Eug)(Cafein)] (EugH: eugenol)	3		Vietnam Journal of Catalysis and Adsorption, ISSN: 0866 – 7411				2021
42	Nghiên cứu khả năng xử lý ion Cd ²⁺ trong môi trường nước bằng halloysit khu vực Thạch Khoán, Phú Thọ	7		Science and Technology Development Journal - Science of The Earth and Environment, ISSN: 2588-1078 DOI: 10.32508/stdjsee.v5i1.551			Tập 5(1), 312-322	2021
43	Removal of Pb ²⁺ from Aqueous Solution using Thạch Khoan Kaolin from Phu Tho Province	7		VNU Journal of Science: Earth and Environmental Sciences, ISSN 2588-1094 doi.org/10.25073/2588-1094/vnuees.4750	2		Vol. 38(2), 71-79	2022
44	Nghiên cứu khả năng xử lý ion Pb ²⁺ trong nước bằng sericit ở mỏ Sơn Bình, Hà Tĩnh	7		Vietnam Journal of Catalysis and Adsorption, ISSN: 0866 – 7411 doi.org/10.51316/jca.2022.032			Tập 11(2), 76-82	2022
45	Nghiên cứu khả năng hấp phụ Zn ²⁺ bằng khoáng sét halloysit và giải hấp	7	x	Tạp chí Khoa học Công nghệ-ĐH Công nghiệp, ISSN: 2615-9619			Tập 59(6C), 114-121	2023

	phụ, thu hồi kẽm bằng phương pháp kết tủa điện hóa			Website: https://jst-hauai.vn				
46	Adsorption properties of nanotube type halloysite clay mineral for La ³⁺ ions	8		Vietnam Journal of Catalysis and Adsorption, ISSN: 0866 – 7411 doi.org/10.51316/jca.2023.067			Tập 12(4), 62-69	2023
47	Nghiên cứu khả năng hấp phụ Zn ²⁺ dạng cột bằng hạt hydroxyapatit	7	x	Vietnam Journal of Catalysis and Adsorption, ISSN: 0866 – 7411 doi.org/10.62239/jca.2023.076			Tập 12(4) 126-135	2023
48	Nghiên cứu khả năng xử lý Pb ²⁺ , Cd ²⁺ , Zn ²⁺ trong nước thải mỏ chì, kẽm - Chợ Đồn, Bắc Kạn bằng khoáng sét halloysit	5	x	Vietnam Journal of Catalysis and Adsorption, ISSN: 0866 – 7411 doi.org/10.51316/jca.2023.036		1	Tập 12(2), 92-99	2023
49	Nghiên cứu giải hấp phụ Pb ²⁺ và thu hồi Pb từ vật liệu hấp phụ halloysit bằng phương pháp điện hoá	2	x	Vietnam Journal of Catalysis and Adsorption, ISSN: 0866 – 7411 doi.org/10.62239/jca.2024.022			Tập 13(1), 134-139	2024
50	Nghiên cứu khả năng hấp phụ - giải hấp của vật liệu hydroxyapatit đối với ion Co ²⁺ và thu hồi coban bằng phương pháp kết tủa điện hóa	4	x	Vietnam Journal of Catalysis and Adsorption, ISSN: 0866 – 7411 doi.org/10.62239/jca.2024.019			Tập 13(1), 122-127	2024

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

51	Halloysit biến tính bằng hydroperoxit và khả năng hấp phụ Pb^{2+} trong nước	4	x	Tạp chí Khoa học Công nghệ-ĐH Công nghiệp, ISSN: 2615-9619			Nhận đăng trong 6/2024 Tập 60 (số 6)	2024
<i>Báo cáo Khoa học đăng trong kỷ yếu có chỉ số ISBN</i>								
52	Đặc điểm khoáng vật halloysit dạng ống vùng Thạch Khoán và khả năng ứng dụng trong xử lý ô nhiễm môi trường nước	4		Kỷ yếu hội nghị toàn quốc khoa học trái đất và tài nguyên với phát triển bền vững (ERSD 2018), ISBN: 978-604-76-1753-1				2018
53	Ag^+ ion adsorption on hydroxyapatite powder and Ag metal recovery by electrochemical method	4	x	Kỷ yếu hội nghị toàn quốc khoa học trái đất và tài nguyên với phát triển bền vững (ERSD 2020), ISBN: 978-604762277-1				2020
54	Tổng hợp và đặc trưng màng hydroxyapatit pha tạp đồng thời các ion Cu^{2+} , Ag^+ và Zn^{2+} trên nền thép không gỉ 316L	5		Kỷ yếu hội nghị toàn quốc khoa học trái đất và tài nguyên với phát triển bền vững (ERSD 2020), ISBN: 978-604762277-1				2020

- 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: 05 bài (04 bài đã online và 01 bài được chấp nhận đăng) gồm các bài: 9, 15, 16, 18, 19.

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 TS						
1							

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

II	Sau khi được công nhận TS						
1							

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

7.2. Bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích

TT	Tên bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích	Tên cơ quan cấp	Ngày tháng năm cấp	Tác giả chính/đồng tác giả	Số tác giả
1	Phương pháp giải hấp phụ và thu hồi kim loại nặng từ vật liệu hấp phụ halloysit bằng phương pháp điện hóa trong dung môi chất lỏng ion reline	Cục sở hữu trí tuệ	Chấp nhận đơn ngày 19/4/2024	Tác giả chính	4

- 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
...					

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

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

TT	Chương trình đào tạo, chương trình nghiên cứu ứng dụng KHCN	Vai trò UV (Chủ trì/ Tham gia)	Văn bản giao nhiệm vụ (số, ngày, tháng, năm)	Cơ quan thẩm định, đưa vào sử dụng	Văn bản đưa vào áp dụng thực tế	Ghi chú
1	Chương trình đào tạo ngành Hóa dược	Tham gia (Thành viên chính)	Số 432a/QĐ-MĐC ngày 03/06/2021	Trường Đại học Mỏ - Địa chất	Số 139b/QĐ-MĐC ngày 03/03/2022	

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):

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

- 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

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.

Hà Nội, ngày 29 tháng 6 năm 2024

NGƯỜI ĐĂNG KÝ

(Ký và ghi rõ họ tên)



Lê Thị Duyên