

**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: Xây dựng; Chuyên ngành: Kỹ thuật hạ tầng và Môi trường đô thị

**A. THÔNG TIN CÁ NHÂN**

1. Họ và tên người đăng ký: Nguyễn Lan Hương

2. Ngày tháng năm sinh: 19/12/1979; Nam ; Nữ ; Quốc tịch: Việt Nam;

Dân tộc: Kinh; Tôn giáo: Không

3. Đảng viên Đảng CSVN:

4. Quê quán: Xã Hương Sơn, huyện Lạng Giang, tỉnh Bắc Giang

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú: Xã Hàm Trí, huyện Hàm Thuận Bắc, tỉnh Bình Thuận

6. Địa chỉ liên hệ: 140 Lê Trọng Tấn, Tây Thạnh, Tân Phú, Thành phố Hồ Chí Minh

Điện thoại nhà riêng: Điện thoại di động: 098 1238995;

Email: huongnl@hufi.edu.vn; lanhuongba@gmail.com

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

Từ năm 2008 đến năm 2009: Cán Bộ nghiên cứu tại Viện Công nghệ Hóa học- Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam

Từ năm 2009 đến năm 2012: Học cao học tại Đại học Bách khoa Thành phố Hồ Chí Minh

Từ năm 2012 đến năm 2016: Giảng viên Khoa Môi trường và Bảo hộ lao động- Đại học Tôn Đức Thắng

Từ năm 2016 đến năm 2017: Giảng viên Khoa Công nghệ sinh học và Môi trường- Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh

Từ năm 2017 đến năm 2018: Chủ nhiệm ngành Thạc sỹ Kỹ thuật môi trường, Khoa Công nghệ sinh học và Môi trường, Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh

Từ năm 2018 đến nay: Chủ nhiệm Bộ môn Kỹ thuật môi trường, Chủ nhiệm Ngành Thạc sỹ Kỹ thuật môi trường, Khoa Môi trường-Tài nguyên và Biến đổi khí hậu – Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh

Chức vụ: Hiện nay: Chủ nhiệm Bộ môn Kỹ thuật môi trường, Chủ nhiệm Ngành Thạc sỹ Kỹ thuật môi trường, Khoa Môi trường - Tài nguyên và Biến đổi khí hậu - Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh; Chức vụ cao nhất đã qua: Chủ nhiệm bộ môn, Chủ nhiệm Ngành Thạc sỹ.

Cơ quan công tác hiện nay: Khoa Môi trường-Tài nguyên và Biến đổi khí hậu, Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh

Địa chỉ cơ quan: 140 Lê Trọng Tấn, Tây Thạnh, Tân Phú, Thành phố Hồ Chí Minh.

Điện thoại cơ quan: (028)38161673 - (028)38163319;

Hệ số lương:

- Hiện nay: 3,33

- Trước khi nghỉ hưu (nếu đã nghỉ hưu): .....

Thỉnh giảng tại cơ sở giáo dục đại học (nếu có): (1) Đại học Hoa Sen; (2) Đại học Công nghệ Thành phố Hồ Chí Minh (HUTECH); (3) Đại học Sài Gòn; (4) Đại học Thành Đông.

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 22 tháng 06 năm 2001; số văn bằng: B322862; ngành: Khoa học Môi trường; chuyên ngành: Quản lý môi trường; Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc Gia Hà Nội, Việt Nam

- Được cấp bằng ThS ngày 11 tháng 04 năm 2012; số văn bằng: 00449/27KH2/2011; ngành: Kỹ thuật; chuyên ngành: Công nghệ Môi trường; Nơi cấp bằng ThS (trường, nước): Đại học Bách khoa, Đại học Quốc Gia Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam

- Được cấp bằng TS ngày 01 tháng 06 năm 2015; số văn bằng: ND01433974; ngành: Kỹ thuật; chuyên ngành: Kỹ thuật Môi trường; Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Trường Đại học Đại Diệp (Dayeh), Đài Loan

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 HĐCDGS cơ sở: Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh PGS tại HĐCDGS liên ngành: Xây dựng - Kiến trúc

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- Xử lý sinh học nước thải;
- Hấp phụ chi phí thấp xử lý ô nhiễm môi trường;
- Oxy hóa nâng cao xử lý ô nhiễm môi trường.

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

- Đã hướng dẫn 0 NCS bảo vệ thành công luận văn TS;
- Đã hướng dẫn 06 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS;
- Đã hoàn thành 01 đề tài cấp Nhà nước (Nafosted); 02 đề tài cấp Trường;
- Đã công bố 36 bài báo KH, trong đó 27 bài báo KH trên tạp chí quốc tế uy tín;
- Đã được cấp 0 bằng sáng chế, giải pháp hữu ích;
- Số lượng sách đã xuất bản 02, trong đó 02 thuộc nhà xuất bản có uy tín;
- Số lượng 0 tác phẩm nghệ thuật, thành tích thể dục, thể thao đoạt giải thưởng quốc gia, quốc tế.

15. Khen thưởng (các huân chương, huy chương, danh hiệu): Chiến sỹ thi đua cơ sở năm học 2018-2019; Chiến sỹ thi đua cơ sở năm học 2019-2020; Bằng khen của Bộ công thương năm học 2019-2020.

16. Kỷ luật (hình thức từ khiển trách trở lên, cấp ra quyết định, số quyết định và thời hạn hiệu lực từ 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:

- Đảm bảo đầy đủ phẩm chất và năng lực của nhà giáo.
- Luôn hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ được giao trong quá trình công tác.

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

- Tổng số 09 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/CK2/BSNT đã hướng dẫn	Số đồ 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	2015- 2016					281		281/281/270
2	2016- 2017				01	251		251/359,35/270
3	2017-2018				07	326	135	461/650/270
03 năm học cuối								
4	2018- 2019			01	10	235	30	265/421,2/240
5	2019- 2020			03	11	240	60	300/700,5/240
6	2020-2021			02	06	126	60	186/408/240

(\*) - Trước ngày 25/3/2015, theo Quy định chế độ làm việc đối với giảng viên ban hành kèm theo Quyết định số 64/2008/QĐ-BGDĐT ngày 28/11/2008, được sửa đổi bổ sung bởi Thông tư số 36/2010/TT-BGDĐT ngày 15/12/2010 và Thông tư số 18/2012/TT-BGDĐT ngày 31/5/2012 của Bộ trưởng Bộ GD&ĐT.

- Từ 25/3/2015 đến trước ngày 11/9/2020, theo Quy định chế độ làm việc đối với giảng viên ban hành kèm theo Thông tư số 47/2014/TT-BGDĐT ngày 31/12/2014 của Bộ trưởng Bộ GD&ĐT;

- Từ ngày 11/9/2020 đến nay, theo Quy định chế độ làm việc của giảng viên cơ sở giáo dục đại học ban hành kèm theo Thông tư số 20/2020/TT-BGDĐT ngày 27/7/2020 của Bộ trưởng Bộ GD&ĐT; định mức giờ chuẩn giảng dạy theo quy định của thủ trưởng cơ sở giáo dục đại học, trong đó định mức của giảng viên thỉnh giảng được tính trên cơ sở định mức của giảng viên cơ hữu.

### 3. Ngoại ngữ:

#### 3.1. Ngoại ngữ thành thạo phục vụ chuyên môn: Tiếng Anh

a) Được đào tạo ở nước ngoài  :

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

- Bảo vệ luận án ThS  hoặc luận án TS  hoặc TSKH  ; Tại nước: Đài Loan, năm 2015

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 (cơ sở đào tạo, nước): Đại học Công nghệ Thành phố Hồ Chí Minh (HUTECH), Việt Nam.

d) Đối tượng khác ; Diễn giải:

.....

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ):

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	Nguyễn Ngọc Thạch		X	X		2017 - 2018	Đại học Công nghiệp Thành phố Hồ Chí Minh	30/11/2018
2	Trần Tuấn Anh		X	X		2017 - 2019	Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh	25/12/2019
3	Nguyễn Đình Vững		X	X		2017 - 2019	Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh	25/12/2019
4	Hoàng Thị Mỹ Dung		X	X		2017 - 2019	Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh	25/12/2019
5	Ngô Quốc Nguyên		X	X		2018 - 2021	Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh	29/07/2021
6	Nguyễn Ngọc Đăng Khoa		X	X		2018 - 2021	Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh	29/07/2021

**Ghi chú:** Ứng viên chức danh GS chỉ kê khai thông tin về hướng dẫn NCS.

5. Biên soạn sách phục vụ đào tạo từ trình độ đại học trở lên:

TT	Tên sách	Loại sách (CK, GT, TK, HD)	Nhà xuất bản và năm xuất bản	Số tác giả	Chủ biên	Phần biên soạn (từ trang ... đến trang)	Xác nhận của cơ sở GDDH (số văn bản xác nhận sử dụng sách)
I	Trước khi được công nhận PGS/TS						
1							
II	Sau khi được công nhận PGS/TS						
1	Chiến lược quản lý nguồn nước	GT	Đại học Sư phạm Thành phố Hồ Chí Minh/2019, ISBN: 978-604- 9836-15-2	2		95-115	521/QĐ-ĐHK
2	Các quá trình sinh học trong Kỹ thuật môi trường	GT	Khoa học và Kỹ thuật/2021, ISBN: 978-604- 67-1930-4	3	X	75-97, 163-310	1719/QĐ-DCT

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: [ 01].

**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/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 PGS/TS				
1					
II	Sau khi được công nhận PGS/TS				
1	Nghiên cứu loại bỏ ammonia trong nước thải đầu ra của quá trình đồng phân hủy kị khí nước thải sinh hoạt và chất thải rắn	CN	84/HĐ-DCT Cấp Trường (ĐH Công nghiệp Thực phẩm TPHCM)	11/2018 - 11/2019	08/11/2019/Xuất sắc

	hữu cơ bằng công nghệ air stripping				
2	Nghiên cứu loại bỏ Rhodamine B bằng quá trình Fenton dị thể với xúc tác xi sắt thải biến tính	CN	56/HĐ-DCT Cấp Trường (ĐH Công nghiệp Thực phẩm TPHCM)	09/2020 - 05/2021	04/05/2021/Xuất sắc
3	Nghiên cứu tận dụng bùn thải phát sinh từ bể lắng sơ cấp của hệ thống xử lý nước thải sản xuất giấy để chế tạo vật liệu hấp phụ chi phí thấp xử lý nguồn nước bị nhiễm crom ( $Cr^{6+}$ ) và amoni ( $NH_4^+$ )	CN	105.08-2019.07 Cấp Nhà nước (NAFOSTED)	09/2019 - 05/2021	19/05/2021/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 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 PGS/TS							
1	<i>Development of an ATP measurement method suitable for xenobiotic treatment activated sludge biomass</i>	02	X	Journal of Chromatography B, ISSN: 1570-0232	ISI (IF = 3.205, Q2)	4	1000, 69-76	09/2015
2	<i>Energy Profiles of Activated Sludge Degradation of a Xenobiotic Compound</i>	02	X	Chemical Engineering Transactions, ISSN:22839216	Scopus (Q3)	0	45, 1555-1560	09/2015
3	<i>Conditions for supplemental biogenic substrates to enhance activated sludge degradation of xenobiotic</i>	02	X	Applied Microbiology and Biotechnology, ISSN:1432-0614	ISI (IF = 3.530, Q1)	3	99, 19, 8247-8257	10/2015
II	Sau khi được công nhận PGS/TS							

4	<i>Low cost spiral membrane for improving effluent quality of septic tank.</i>	11		Desalination and water treatment, ISSN:1944-3986	ISI (IF = 1.234, Q3)	3	57, 27, 12409-12414	09/2015
5	<i>Initial energy content of cells improve efficiency of activated sludge acclimation and degradation of a xenobiotic compound</i>	02	X	Proceedings of the World Congress on Civil, Structural, and Environmental Engineering (CSEE'16), Prague, Czech Republic – March 30 – 31, 2016		0	AWSPT, 103, 1-4	03/2016
6	<i>Effects of biogenic supplementation on xenobiotic degradation</i>	02	X	GeoScience Engineering, ISSN 1802-5420		0	LXII, 2, 9-14	2016
7	<i>Improving effluent quality of septic tank by low cost membrane in Viet Nam</i>	01	X	Tạp chí nghiên cứu khoa học và công nghệ quân sự, ISSN 1859-1043		0	Số đặc san NĐMT, 153-161	09/2017
8	<i>Ammonium removal from aqueous solutions by fixed-bed column using corncob based modified biochar</i>	06	X	Environmental Technology, ISSN: 1479-487X	ISI (IF=3.247, Q2)	15	40, 6, 683-692	11/2017
9	<i>Co-degestion of food waste and domestic wastewater by using upflow anaerobic sludge blanket (UASB) coupled with a microfiltration membrane (MF)</i>	05	X	Vietnam Journal of Science and Technology, ISSN 2525-2518		0	56/2C, 118-125	08/2018
10	<i>Residual Organic Compound Removal from Aqueous Solution Using Commercial Coconut Shell Activated Carbon Modified by a Mixture of Seven Metal Salts</i>	03	X	Water, Air, & Soil Pollution, ISSN 1573-2932	ISI (IF=2.520, Q2)	4	229, 9, 1-11	09/2018
11	<i>Shortening lag of acclimation and degradation of 2,4-D by enriching energy contents of microbial populations</i>	03	X	Polish Journal of Environmental Studies, ISSN 2083-5906	ISI (IF=1.383, Q3)	0	27, 6, 1230-1485	11/2018



12	<i>Applying Activated Carbon Derived from Coconut Shell Loaded by Silver Nanoparticles to Remove Methylene Blue in Aqueous Solution</i>	06	X	Water, Air, & Soil Pollution, ISSN 1573-2932	ISI (IF=2.520, Q2)	11	229, 12, 1-14	12/2018
13	<i>Ứng dụng chitosan từ vỏ ghẹ giảm crom (VI) trong dung dịch</i>	03	X	Kỷ yếu Hội thảo khoa học toàn quốc: Nghiên cứu khoa học trong lĩnh vực hóa học, sinh học và môi trường - kết quả và định hướng ứng dụng			294-300	2018
14	<i>Treatment of hexavalent chromium contaminated wastewater using activated carbon derived from coconut shell loaded by silver nanoparticles: Batch experiment</i>	08	X	Water, Air, & Soil Pollution, ISSN 1573-2932	ISI (IF=2.520, Q2)	13	230, 3, 1-14	03/2019
15	<i>Characteristics and mechanisms of cadmium adsorption onto biogenic aragonic shell-derived biosorbent: Batch and column studies</i>	08		Journal of Environmental Management, ISSN 0301-4797	ISI (IF=6.789, Q1)	40	241, 535-548	07/2019
16	<i>Adsorption of chromium (VI) onto freshwater snail shell-derived biosorbent from aqueous solutions: Equilibrium, kinetics, and thermodynamic</i>	07		Journal of Chemistry, ISSN 2090-9071	ISI (IF=2.506, Q2)	11	2019, 1-11	09/2019
17	<i>Using FeO-constituted iron slag wastes as a heterogeneous catalyst for Fenton and ozonation processes to degrade Reactive red 24 from aqueous solution</i>	05		Separation and Purification Technology, ISSN 1383-5866	ISI (IF=7.312, Q1)	17	224, 431-442	10/2019
18	<i>Removal of Cr(VI) from aqueous solution using magnetic modified</i>	06		New Journal of Chemistry, ISSN 1369-9261	ISI (IF=3.591, Q1)	19	43, 47, 18663-18672	2019

	<i>biochar derived from raw corncob</i>							
19	<i>Primary treatment of organic compounds from landfill leachate by coagulation for subsequently ozonation process</i>	08		Vietnam – Japan Science and Technology Symposium (VJST2019), proceedings. ISBN: 978-604-913-812-6			6, 66-69	2019
20	<i>Heterogeneous catalyst ozonation of Direct Black 22 from aqueous solution in the presence of metal slags originating from industrial solid wastes</i>	10		Separation and Purification Technology, ISSN 1383-5866	ISI (IF=7.312, Q1)	27	233, 115961	02/2020
21	<i>Evaluation of fly ash, apatite and rice straw derived-biochar in varying combinations for in situ remediation of soils contaminated with multiple heavy metals</i>	07		Soil Science and Plant Nutrition, ISSN: 1747-0765	ISI (IF=2.389, Q1)	2	66, 2, 379-388	03/2020
22	<i>Heterogeneous Fenton oxidation of paracetamol in aqueous solution using iron slag as a catalyst: degradation mechanism and kinetic</i>	14		Environmental Technology and Innovation, ISSN: 2352-1864	ISI (IF=5.263, Q1)	14	18, 100670	05/2020
23	<i>Using metal waste slags as the heterogeneous catalysts of ozone for treatment of pulp wastewater</i>	06	X	Vietnam Journal of Science and Technology, ISSN 2525-2518			58, 3A, 1-12	05/2020
24	<i>Removal of ammonia from anaerobic co-digestion effluent of organic fraction of food waste and domestic wastewater using air stripping process</i>	03	X	Vietnam Journal of Science, Technology and Engineering ISSN 2525-2461		1	62, 2, 19-23	07/2020
25	<i>Removal of chromium from wastewater using paper waste sludge-derived hydrochar modified by NaOH</i>	11	X	Vietnam Journal of Earth Sciences, ISSN 0866-7187	ISI (ESCI), Q4		43, 1, 71-80	12/2020

26	<i>Level and Potential Risk Assessment of Soil Contamination by Trace Metal from Mining Activities</i>	7		Soil and Sediment Contamination: An International Journal, ISSN 1549-7887	ISI (IF=2.061, Q2)	1	30, 1, 92-106	01/2021
27	<i>Paper waste sludge-derived hydrochar modified by iron (III) chloride for enhancement of ammonium adsorption: An adsorption mechanism study</i>	5	X	Environmental Technology and Innovation, ISSN: 2352-1864	ISI (IF=5.263, Q1)	4	21,101223	02/2021
28	<i>H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> modified-hydrochar derived from paper waste sludge for enriched surface functional groups and promoted adsorption to ammonium</i>	10	X	Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers, ISSN: 1876-1070	ISI (IF=5.876, Q1)		000, 1-15	07/2021
29	<i>Co-digestion of domestic wastewater and organic fraction of food waste using anaerobic membrane bioreactor: a pilot scale study</i>	04	X	Vietnam Journal of Science, Technology and Engineering, ISSN 2525-2461			63, 1, 71-76	12/2021
30	<i>Magnetic Nanocomposite Derived from Nopal Cactus Biopolymer and Magnetic Nanoparticles Used for the Microalgae Flocculation of Aqueous Solution</i>	04	X	BioResources, ISSN 1930-2126	ISI (IF=1.614, Q2)		16, 2, 3469-3493	2021
31	<i>Enhancement of Reactive Red 24 adsorption from aqueous solution using agricultural waste-derived biochar modified with ZnO nanoparticles</i>	12		RSC Advances, ISSN 2046-2069	ISI (IF = 3.36, Q1)	1	11, 10, 5801-5814	2021
32	<i>Reutilization of Fe-containing tailings ore enriched by iron (III) chloride as heterogeneous Fenton catalyst for</i>	6	X	RSC Advances, ISSN 2046-2069	ISI (IF = 3.36, Q1)		11, 26, 15871-15884	2021

	<i>decolorization of organic dyes</i>							
33	<i>Enhancement of exchangeable Cd and Pb immobilization in contaminated soil using Mg/Al LDH-zeolite as an effective adsorbent</i>	11		RSC Advances, ISSN 2046-2069	ISI (IF = 3.36, Q1)		11, 28, 17007-17019	2021
34	<i>Enhanced simultaneous adsorption of As(iii), Cd(ii), Pb(ii) and Cr(vi) ions from aqueous solution using cassava root husk-derived biochar loaded with ZnO nanoparticles</i>	14		RSC Advances, ISSN 2046-2069	ISI (IF = 3.36, Q1)		11, 31, 18881-18897	2021
35	<i>Improving Fenton-like oxidation of Rhodamin B using a new catalyst based on magnetic/iron-containing waste slag composite</i>	4	X	Environmental Technology and Innovation, ISSN: 2352-1864	ISI (IF=5.263, Q1)	1	23,101582	2021
36	<i>Paper waste sludge derived-hydrochar modified by iron (III) chloride for effective removal of Cr (VI) from aqueous solution: Kinetic and isotherm studies</i>	7	X	Journal of Water Process Engineering, ISSN: 2214-7144	ISI (IF=5.485, Q1)	2	39, 101877	2021

- Trong đó: số lượng và thứ tự 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: 12; [8, 10, 11, 12, 14, 25, 27, 28, 30, 32, 35, 36]

### 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					

- 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:

TT	Chương trình đào tạo, chương trình nghiên cứu ứng dụng KH-CN	Vai trò UV (Chủ trì/ Tham gia)	Văn bản giao nhiệm vụ (số, ngày, tháng, năm)	Cơ quan thẩm định, đưa vào sử dụng	Văn bản đưa vào áp dụng thực tế	Ghi chú
1	Chương trình đào tạo đại học ngành công nghệ kỹ thuật Môi trường, chu kỳ 2017 - 2020	Tham gia	Quyết định số 1081/QĐ-DCT, ngày 07/06/2017 và Quyết định số 1292/QĐ-DCT, ngày 07/07/2017	Trường Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh	Quyết định số 1425/QĐ-DCT, ngày 29/06/2018	Cập nhật
2	Chương trình đào tạo đại học ngành công nghệ kỹ thuật Môi trường, chu kỳ 2020 – 2024	Chủ trì	Quyết định số 3652/QĐ-DCT, ngày 12/12/2019	Trường Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh	Quyết định số 2454/QĐ-DCT, ngày 10/10/2019	Cập nhật
3	Chương trình đào tạo cao học ngành Kỹ thuật Môi trường, chu kỳ 2017-2019	Chủ trì	Quyết định số 2180/QĐ-DCT, ngày 30/12/2016	Trường Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh	Quyết định số 189/QĐ-DCT, ngày 16/02/2017	Xây dựng mới

4	Chương trình đào tạo cao học ngành Kỹ thuật Môi trường, chu kỳ 2019-2021	Chủ trì	Quyết định số 1162/QĐ-DCT, ngày 29/05/2018	Trường Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh	Quyết định số 2917/QĐ-DCT, ngày 05/12/2018	Cập nhật
5	Chương trình đào tạo cao học ngành Kỹ thuật Môi trường, chu kỳ 2021-2023	Chủ trì	Quyết định số 2683/QĐ-DCT, ngày 06/11/2020	Trường Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh	Quyết định số 221/QĐ-DCT, ngày 27/01/2021	Cập nhật

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 giảng dạy trực tiếp trên lớp không đủ, còn thiếu (năm học/số giờ thiếu): .....

+ Giờ chuẩn giảng dạy 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

Ban hành kèm theo Công văn số: 32 /HĐGSNN ngày 20/5/2021 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: .....

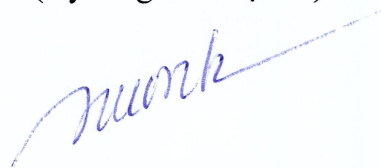
### **C. CAM ĐOAN CỦA NGƯỜI ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN CHỨC DANH:**

Tôi cam đoan những điều khai trên là đúng, nếu sai tôi xin chịu trách nhiệm trước pháp luật.

*Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 30 tháng 07 năm 2021*

**NGƯỜI ĐĂNG KÝ**

(Ký và ghi rõ họ tên)



**Nguyễn Lan Hương**