

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: Kỹ thuật hóa học; Chuyên ngành: Hóa học vật liệu

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: Nguyễn Học Thắng

2. Ngày tháng năm sinh: 16/10/1984 ; 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): Xã Sơn Lễ, Huyện Hương Sơn, Tỉnh Hà Tĩnh.

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố/thôn, xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố): 423 Xuân Trường – Suối Cao, Ấp Chà Rang, Xã Suối Cao, Huyện Xuân Lộc, Tỉnh Đồng Nai.

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bưu điện): 65 Phạm Văn Bạch, Phường 15, Quận Tân Bình, Thành Phố Hồ Chí Minh.

Điện thoại nhà riêng: (+84) 906692166; Điện thoại di động: 0906692166;

E-mail: thangnh@hufi.edu.vn / hocthangdn@gmail.com

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

Từ tháng 01 năm 2012: làm nghiên cứu sinh đến tháng 04 năm 2015: tại Đại học De La Salle, Cộng hòa Philippines.

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước
Từ tháng 08 năm 2013: nghiên cứu viên đến tháng 04 năm 2014 tại Đại học Công nghệ
Tokyo, Nhật Bản.

Từ tháng 06 năm 2015: Nghiên cứu sau tiến sĩ đến tháng 11 năm 2015 tại Đại học De La
Salle, Cộng hòa Philippines.

Từ tháng 04 năm 2016 đến nay: Giảng viên tại Trường Đại học Công Nghiệp Thực Phẩm
Thành Phố Hồ Chí Minh, Việt Nam.

Chức vụ: Hiện nay: Không ; Chức vụ cao nhất đã qua: Không

Cơ quan công tác hiện nay: Khoa Công nghệ Hóa học, Trường Đại học Công Nghiệp
Thực Phẩm Thành Phố Hồ Chí Minh, Việt Nam.

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

Điện thoại cơ quan: 02862706275

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

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 Đại học ngày 20 tháng 03 năm 2009; số văn bằng: 124VL04; ngành:
Công Nghệ Vật Liệu, chuyên ngành: Vật Liệu Silicate; Nơi cấp bằng Đại học (trường,
nước): Trường Đại Học Bách Khoa - Đại Học Quốc Gia Thành Phố Hồ Chí Minh, Việt
Nam.

- Được cấp bằng Thạc sĩ ngày 27 tháng 10 năm 2011; số văn bằng: CH11-0406; ngành:
Kỹ Thuật; chuyên ngành: Công Nghệ Vật Liệu Vô Cơ; Nơi cấp bằng Thạc sĩ (trường,
nước): Đại Học Quốc Gia Thành Phố Hồ Chí Minh – Trường Đại Học Bách Khoa, Việt
Nam.

- Được cấp bằng Tiến sĩ ngày 27 tháng 04 năm 2015; số văn bằng: OUR-DP-15-AR-1862;
ngành: Kỹ Thuật Hóa Học; chuyên ngành: Kỹ Thuật Hóa Học; Nơi cấp bằng Tiến sĩ
(trường, nước): Đại học De La Salle, Cộng hòa Philippines.

- 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: Trường Đại học
Công Nghiệp Thực Phẩm Thành Phố Hồ Chí Minh.

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: Hóa học-Công nghệ Thực phẩm.

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

13.1. Xử lý/ tái chế rác thải hoặc phụ phẩm từ các ngành sản xuất khác làm nguyên liệu sản xuất cacbon hoạt tính, vật liệu xốp, vật liệu cách nhiệt – chịu nhiệt, vật liệu composite nền chất kết dính hữu cơ, vật liệu kiềm tính, geopolymer ứng dụng trong xử lý nước ô nhiễm, vật liệu xây dựng, và vật liệu chống cháy.

13.2. Nghiên cứu về các giải pháp xanh, sạch, và an toàn trong sản xuất mỹ phẩm, bảo quản thực phẩm sử dụng nguyên liệu tự nhiên, thân thiện môi trường.

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 (số lượng) 02 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS;
- Đã hoàn thành đề tài NCKH từ cấp cơ sở trở lên: 02 đề tài NCKH cấp cơ sở ;
- Đã công bố (số lượng) 68 bài báo khoa học, trong đó 39 bài báo khoa học trên tạp chí quốc tế có uy tín;
- Đã được cấp (số lượng) 0 bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích;
- Số lượng sách đã xuất bản 0, 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 thường quốc gia, quốc tế: 0

15. Khen thưởng (các huân chương, huy chương, danh hiệu): Chiến sĩ thi đua cấp cơ sở năm 2017, Giấy khen Hiệu trưởng năm 2019, 2020, 2021.

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: Ứng viên có trình độ chuyên môn đáp ứng yêu cầu giảng dạy, có tinh thần trách nhiệm, luôn tìm tòi học hỏi áp dụng các kiến thức, phương pháp mới vào giảng dạy và nghiên cứu.

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: 06 năm 03 tháng, trong đó có 1 năm đầu (12 tháng) là tập sự.

- 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 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	2016-2017				5	368	0	368/635,3/166,96
2	2017-2018				10	368	105	473/580,7/270
3	2018-2019				7	407	0	407/463,4/270

03 năm học cuối								
4	2019-2020			2	12	305	60	365/580,2/270
5	2020-2021				14	363	15	378/442,0/300
6	2021-2022				12	85	75	160/386,7/300

(*) - 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: Cộng hòa Philippines 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:

- Nơi giảng dạy (cơ sở đào tạo, nước):

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/CK2/BSNT	Chính	Phụ			
1	Nguyễn Thị Như Ý		HVCH	X		Tháng 01 năm 2019 đến tháng 12 năm 2019	Trường Đại học Công Nghiệp Thực Phẩm Thành Phố Hồ Chí Minh.	25/12/2019
2	Nguyễn Anh Tú		HVCH	X		Tháng 01 năm 2019	Trường Đại học Công	12/05/2020

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

						đến tháng 5 năm 2020	Nghiệp Thực Phẩm Thành Phố Hồ Chí Minh.	
--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--

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 GDĐH (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							

Trong đó: Số lượng (ghi rõ các số TT) sách chuyên khảo do nhà xuất bản có uy tín xuất bản và chương sách do nhà xuất bản có uy tín trên thế giới xuất bản, mà ứng viên là chủ biên sau PGS/TS: [],.....

Lưu ý:

- Chỉ kê khai các sách được phép xuất bản (Giấy phép XB/Quyết định xuất bản/số xuất bản), nộp lưu chiểu, ISBN (nếu có)).
- Các chữ viết tắt: CK: sách chuyên khảo; GT: sách giáo trình; TK: sách tham khảo; HD: sách hướng dẫn; phần ứng viên biên soạn cần ghi rõ từ trang.... đến trang..... (ví dụ: 17-56; 145-329).

6. Thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ đã nghiệm thu:

TT	Tên nhiệm vụ khoa học và công nghệ (CT, ĐT...)	CN/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	Tổng hợp vật liệu hấp phụ từ bùn đỏ và bã mía để xử lý khí H ₂ S và CO ₂ trong nhiên liệu Biogas	CN	102/HĐ-DCT Đề tài nghiên cứu khoa học cấp cơ sở (Cấp trường)	2016-2017	04/12/2017/ Khá
2	Nghiên cứu ảnh hưởng của CaO và silica fume đến tính chất của bê tông hàm lượng tro bay cao (HVFC)	CN	73/HD-DCT Đề tài nghiên cứu khoa học cấp cơ sở (Cấp trường)	2021-2022	29/06/2022/Xuất sắc

- Các chữ viết tắt: CT: Chương trình; ĐT: Đề tài; CN: Chủ nhiệm; PCN: Phó chủ nhiệm; TK: Thư ký.

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

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							
1	Gạch xộp từ diatomite	2		Tạp chí Khoa học & Công nghệ-Các Trường Đại học kỹ thuật (Journal of Science & Technology-Technical Universities)/ ISSN 0868-3980		2	Tập 76, p.123-127,	2010
2	Evaluation of leaching property of geopolymer-based materials from red mud, rice husk ash, and diatomaceous earth	8	x	Kỷ yếu hội nghị khoa học quốc tế “2014 seminar-Workshop on the Utilization of Waste Materials/ ISSN 2345-8968			C4	Tháng 09, năm 2014
3	Development of geopolymer-based materials from a ternary blend of red mud, rice husk ash and diatomaceous earth using the statistical mixture design modeling approach	6	x	PICHe Journal/ ISSN 1656-5916			Vol. 15, No. 2, p. 33-44	Tháng 09, năm 2014
4	Research on wasted glass as non-firing brick using hydrothermal method	6		Tạp chí Khoa học và Công nghệ (Journal of Science and Technology)/ ISSN 0866-708X		2	Tập 52, Số 4A, p.198-204	Tháng 10, năm 2014
II	Sau khi được công nhận TS							
5	Using Definitive Screening Design to Assess Factor Significance on the	8		DLSU Research Congress Proceedings / ISSN 2449-3309			Vol. 3, SEE-IV-047	Tháng 03,

	Compressive Strength and Volumetric Weight of a Ternary Blend Geopolymer							năm 2015
6	Evaluating thermal properties of geopolymer produced from red mud, rice husk ash and diatomaceous earth	7	x	ASEAN Engineering Journal Part B/ ISSN 2286-7694; e-ISSN 2586-9159	Scopus, Q4 CiteScore=0,5 H-index = 4	6	Vol 4, No 1, p. 51-65	Tháng 06, năm 2015
7	Optimizing Geopolymer-Based Material for Industrial Application with Analytic Hierarchy Process and Multi-Response Surface Analysis	6		Chemical Engineering Transactions/ ISSN 2283-9216	Scopus, Q3, CiteScore=1,6 H-index = 39	10	Vol. 45, p.1147-1152	Tháng 09, năm 2015
8	Utilization of Coal Bottom Ash and Rice Husk Ash to Produce Sustainable Building Materials by Geopolymerization Technology	10	x	Kỷ yếu hội nghị khoa học quốc tế “Proceedings 2015 Seminar-Workshop on the Utilization of Waste Materials, Manila/ ISSN 2345-8968			p. 63-67	Tháng 09, năm 2015
9	Reuse of Cullet and Rice Ash for Sustainable Development	3	x	Kỷ yếu hội nghị khoa học quốc tế “Proceedings 2015 Seminar-Workshop on the Utilization of Waste Materials, Manila / ISSN 2345-8968			p. 124-126	Tháng 09, năm 2015
10	Discussions on engineering and microstructure properties of bottom ash-based geopolymer	7	x	Kỷ yếu Hội nghị Khoa học và Công nghệ lần thứ 14-Đại học Bách Khoa TP HCM, Ngành Công nghệ Vật liệu/ ISBN 978-6046-315-97-1			p. 72-79	Tháng 10, năm 2015

11	Properties and microstructure of geopolymer from red mud, rice husk ash and diatomite	8		Tạp chí Khoa học và Công nghệ (Journal of Science and Technology)/ ISSN 0866-708X			Tập 53, Số 2B, p.215-221	Tháng 10, năm 2015
12	Mechanical and Thermal Properties of Geopolymers from Mixtures of Coal Ash and Rice Hull Ash using Water Glass Solution as Activator	8		ASEAN Journal of Chemical Engineering/ ISSN 1655-4418; e-ISSN 2655-5409	Scopus, Q3, CiteScore=0,9 H-index = 7	7	Vol. 15, No. 2, p.51-61	Tháng 12, năm 2015
13	Optimizing Ternary-blended Geopolymers with Multi-response Surface Analysis	6		Waste and Biomass Valorization/ ISSN 1877-2641; e-ISSN 1877-265X	ISI, IF=3,7 JCI = 0,69 Scopus, Q2, CiteScore=5,2 H-index = 50	25	Vol. 7, p.929-939	Tháng 02, năm 2016
14	Effect of hydrothermal treatment temperature on morphology of obtained calcium silicate from rice husk ash	3		Tạp chí Phát triển Khoa học và Công nghệ (Journal of Science and Technology Development)/ ISSN 1859-0128			Tập 19, Số K6, p. 69-75	Tháng 09, năm 2016
15	Evaluation of Engineering Properties of Red Mud	6	x	Proceedings of the 23 rd Regional Symposium on Chemical Engineering (RSCE2016)/ ISBN 978-604-73-4690-5		1	p. 250-253	Tháng 10, năm 2016
16	Properties of Geopolymer from Coal Bottom Ash and Water Glass Solution	5	x	Proceedings of the 23 rd Regional Symposium on Chemical Engineering (RSCE2016)/ ISBN 978-604-73-4690-5			p. 258-261	Tháng 10, năm 2016
17	Producing Geopolymer-based Concrete from	2	x	Proceedings of the 23 rd Regional Symposium on			p. 312-315	Tháng 10,

	Coal Fly Ash and Bottom Ash			Chemical Engineering (RSCE2016)/ ISBN 978-604-73-4690-5				năm 2016
18	A Novel Study on Using Vietnam Rice Husk Ash and Cullet as Environmental Materials	6		MATEC Web of Conferences/ ISSN 2261-236X	Scopus, CiteScore=0,8 H-index = 30	4	Vol. 97, 01118	Tháng 02, năm 2017
19	Lightweight Heat Resistant Geopolymer-based Materials Synthesized from Red Mud and Rice Husk Ash Using Sodium Silicate Solution as Alkaline Activator	3	x.	MATEC Web of Conferences/ ISSN 2261-236X	Scopus, CiteScore=0,8 H-index = 30	9	Vol. 97, 01119	Tháng 02, năm 2017
20	Unbaked materials from red mud by geopolymerization	5		Kỷ yếu hội nghị "The 11th SEATUC Symposium 2017"/ ISSN 1882-5796			OS06-59, p. 1-4	Tháng 03, năm 2017
21	A Fuzzy Programming Approach to Multi-Objective Optimization for Geopolymer Product Design	5		Computer Aided Chemical Engineering/ ISSN 1570-7946	Scopus, CiteScore=1,4, Q3 H-index = 29	8	Vol. 40, p.1015-1020	Tháng 10, năm 2017
22	Development of geopolymer-based materials from coal bottom ash and rice husk ash with sodium silicate solution	3	x	Lecture Notes in Civil Engineering- Proceedings of the 4 th Congrès International de Géotechnique-Ouvrages- Structures / ISSN 2366-2557 E-ISSN 2366-2565	Scopus, Q4, CiteScore=0,5 H-index=13	10	Vol., p.402-410	Tháng 10, năm 2017
23	Fabrication of inorganic calcium	7		Proceedings Scientific research			p. 82-87	Tháng 01,

	silicate hydrate from Mekong-delta rice husk for thermal insulator materials			results for training/ ISBN 978-604-67-1032-5				năm 2018
24	Utilization of Red Mud and Rice Husk Ash for Synthesizing Lightweight Heat Resistant Geopolymer-Based Materials	6	x	International Journal of Engineering Science Invention/ ISSN 2319 – 6726; e-ISSN 2319 – 6734			Vol. 7, No. 2, p.10-15	Tháng 02, năm 2018
25	Development of heat resistant geopolymer-based materials from red mud and rice husk ash	6	x	AIP Conference Proceedings/ ISSN:0094-243X e-ISSN:1551-7616	Scopus, CiteScore=0,8 H-index = 75	10	Vol. 1954, 040005	Tháng 04, năm 2018
26	Engineering properties of lightweight geopolymer synthesized from coal bottom ash and rice husk ash	6	x	AIP Conference Proceedings/ ISSN:0094-243X e-ISSN:1551-7616	Scopus, CiteScore=0,8 H-index = 75	6	Vol. 1954, 040009	Tháng 04, năm 2018
27	Utilization of red mud and bagasse for production of gas absorption materials	5	x	AIP Conference Proceedings / ISSN:0094-243X e-ISSN:1551-7616	Scopus, CiteScore=0,8 H-index = 75	5	Vol. 1954, 040010	Tháng 04, năm 2018
28	Leachability of heavy metals in geopolymer-based materials synthesized from red mud and rice husk ash	4	x	AIP Conference Proceedings / ISSN:0094-243X e-ISSN:1551-7616	Scopus, CiteScore=0,8 H-index = 75	8	Vol. 1954, 040014	Tháng 04, năm 2018
29	Synthesis of Novel Porous Materials by Geopolymerization Method from Diatomaceous Earth, Rice Husk Ash, and Sodium Silicate Solution	6	x	Journal of Scientific and Engineering Research/ ISSN 2394-2630			Vol. 5, No. 4, p. 205-211	Tháng 04, năm 2018

30	Effects of Sodium Silicate Solution to Properties of Geopolymer-based Materials Synthesized from Diatomaceous Earth	6	x	Journal of Scientific and Engineering Research/ ISSN 2394-2630			Vol. 5, No. 4, p. 212-219	Tháng 04, năm 2018
31	Nhận diện đất bị axit hoá do khai thác đất phèn tiềm tàng ven biển từ hoạt động nuôi tôm ở Cần Giờ, TP.HCM	3		Tạp chí Phát triển Khoa học và Công nghệ (Journal of Science and Technology Development)- Khoa học trái đất và Môi trường/ ISSN 2588-1078			Tập 2, Số 1, p. 49-56	Tháng 06, năm 2018
32	Effect of Alkaline Activators to Engineering Properties of Geopolymer - Based Materials Synthesized from Red Mud	6	x	Key Engineering Materials/ ISSN 1013-9826; e-ISSN 1662-9795	Scopus, Q4, CiteScore=0,9 H-index = 55	7	Vol.777, p.508-512	Tháng 08, năm 2018
33	Evaluation on Roles of Activated Silicon and Aluminum Oxides for Formation of Geopolymer from Red Mud and Silica Fume	6	x	Key Engineering Materials/ ISSN 1013-9826; e-ISSN 1662-9795	Scopus, Q4, CiteScore=0,9 H-index = 55	8	Vol.777, p.513-517	Tháng 08, năm 2018
34	Leaching Behavior and Immobilization of Heavy Metals in Geopolymer Synthesized from Red Mud and Fly Ash	6	x	Key Engineering Materials/ ISSN 1013-9826; e-ISSN 1662-9795	Scopus, Q4, CiteScore=0,9 H-index = 55	10	Vol.777, p.518-522	Tháng 08, năm 2018
35	Novel Materials Synthesized from Red Mud, Bagasse, and Bentonite for Gas	4	x	MATEC Web of Conferences/ISSN 2261-236X	Scopus, CiteScore=0,8 H-index = 30	6	Vol. 207, 03005	Tháng 09, năm 2018

	Treatment by CO ₂ Absorption							
36	Synthesis and Characteristics of Inorganic Polymer Materials Geopolymerized from Ash of Brickyard	1	x	Materials Science Forum/ ISSN 0255-5476; e-ISSN 1662-9752	Scopus, Q3, CiteScore=0,9 H-index = 81	5	Vol. 961, p. 45-50	Tháng 07, năm 2019
37	The Influence of Composition of Raw Materials on Formation of Phenolic Resin from Cashew Nut Shell Waste (CNSW)	7	x	Defect and Diffusion Forum/ ISSN 1012-0386; e-ISSN 1662-9507	Scopus, Q4, CiteScore=1,6 H-index = 33	6	Vol. 394, p. 103-108	Tháng 08, năm 2019
38	Evaluation on Formation of Aluminosilicate Network in Ternary-blended Geopolymer Using Infrared Spectroscopy	1	x	Solid State Phenomena/ ISSN 1012-0394; e-ISSN 1662-9779	Scopus, Q3, CiteScore=1,1 H-index = 40		Vol. 296, p. 99-104	Tháng 08, năm 2019
39	Effects of Seawater Content in Alkaline Activators to Engineering Properties of Fly Ash-Based Geopolymer Concrete	3	x	Solid State Phenomena/ ISSN 1012-0394; e-ISSN 1662-9779	Scopus, Q3, CiteScore=1,1 H-index = 40	11	Vol. 296, p. 105-111	Tháng 08, năm 2019
40	The Novel Crystalline Glaze for Decoration of Ceramic Pottery	4	x	Materials Science Forum/ ISSN 0255-5476; e-ISSN 1662-9752	Scopus, Q3, CiteScore=0,9 H-index = 81		Vol. 987, p. 165-170	Tháng 04, năm 2020
41	Effect of HCl-Alcoholic Treatment on the Modification of Jackfruit (Artocarpus heterophyllus Lam) Seed Starch	5	x	Materials Science Forum/ ISSN 0255-5476; e-ISSN 1662-9752	Scopus, Q3, CiteScore=0,9 H-index = 81	4	Vol. 991, p. 150-156	Tháng 05, năm 2020
42	Characterizations of Hydroxyapatite	2	x	Materials Science Forum/	Scopus, Q3, CiteScore=0,9	3	Vol. 991, p. 159-165	Tháng 05,

	Synthesized from Calcium Hydroxide and Phosphoric Acid as Adsorbents of Lead in Wastewater			ISSN 0255-5476; e-ISSN 1662-9752	H-index = 81			năm 2020
43	Using Activated Diatomite as Adsorbent for Treatment of Arsenic Contaminated Water	2	x	Key Engineering Materials/ ISSN 1013-9826; e-ISSN 1662-9795	Scopus, Q4, CiteScore=0,9 H-index = 55	3	Vol. 850, p.16-21	Tháng 06, năm 2020
44	Characteristics of a Fly Ash-Based Geopolymer Cured in Microwave Oven	3	x	Key Engineering Materials/ ISSN 1013-9826; e-ISSN 1662-9795	Scopus, Q4, CiteScore=0,9 H-index = 55	4	Vol. 850, p.63-69	Tháng 06, năm 2020
45	Characteristics of HPMC/Beeswax Edible Composite Film and Its Application for Preservation of Seedless Lime Fruit	6	x	Key Engineering Materials/ ISSN 1013-9826; e-ISSN 1662-9795	Scopus, Q4, CiteScore=0,9 H-index = 55	2	Vol. 850, p.87-93	Tháng 06, năm 2020
46	Development of Refractory Synthesized from Waste Ceramic Fiber and Chamotte	3	x	Journal of Polymer & Composites/ ISSN 2321-8525; e-ISSN 2321-2810	ISI (ESCI) JCI = 0,08		Vol. 8, No. 2, p. 101-109	Tháng 08, năm 2020
47	Novel Porous Refractory Synthesized from Diatomaceous Earth and Rice Husk Ash	1	x	Journal of Polymer & Composites/ ISSN: ISSN 2321-8525; e-ISSN 2321-2810	ISI (ESCI) JCI = 0,08		Vol. 8, No. 2, p. 128-137	Tháng 08, năm 2020
48	The Influence of Process Parameters on Anthocyanin Content in Ipomoea Batatas Extract	2	x	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering/ ISSN 1757-8981; e-ISSN 1757-899X	Scopus, CiteScore=1,1 H-index = 48		Vol. 881, 012191	Tháng 08, năm 2020

49	Eco-friendly Materials of Polymer Composites Based on Water Hyacinth Fibers/Roving	2	x	Journal of Polymer & Composites ISSN 2321-8525; e-ISSN 2321-2810	ISI (ESCI) JCI = 0,08	1	Vol. 8, No. 3, p. 62-69	Tháng 12, năm 2020
50	Characteristics of novel geopolymers synthesized from red mud and diatomaceous earth in autoclave conditions without using alkaline activators	2		Journal of Polymer & Composites/ ISSN 2321-8525; e-ISSN 2321-2810	ISI (ESCI) JCI = 0,08	3	Vol. 8, No. 3, p. 81-91	Tháng 12 năm 2020
51	Microstructure Stability and Thermal Resistance of Ash-Based Geopolymer with Sodium Silicate Solution at High Temperature	1	x	International Journal of Engineering Research in Africa/ ISSN 1663-3571; e-ISSN 1663-4144	ISI (ESCI), JCI = 0,27 Scopus, Q3, CiteScore=1,7 H-index = 26	4	Vol. 53, p. 101-111	Tháng 03, năm 2021
52	Engineering Properties of Alkali Activated Materials Produced from Thu Duc Water Plant Waste Sludge, Fly Ash, and Alkaline Activator by Semi-dry Pressing Method	4	x	Journal of Polymer & Composites/ ISSN 2321-8525; e-ISSN 2321-2810	ISI (ESCI) JCI = 0,08		Vol. 9, No. 1, p. 39-48	Tháng 03, năm 2021
53	Lightweight Panel for Building Construction Based on Honeycomb Paper Composite/ Core-Fiberglass Composite/ Face Materials	2	x	Nano Hybrids and Composites/ ISSN 2297-3370; e-ISSN 2297-3400	ISI (ESCI) JCI = 0,07	2	Vol. 32, p. 15-23	Tháng 04, năm 2021
54	Effects of Plasticizers on Mechanical Properties, Oxygen Permeability, and	6	x	Nano Hybrids and Composites/ ISSN 2297-3370;	ISI (ESCI) JCI = 0,07	2	Vol. 32, p. 25-34	Tháng 04, năm 2021

	Microstructural Characteristics of HPMC/Beeswax Composite Film			e-ISSN 2297-3400				
55	Enhancement for Mechanical Properties of Green Composites Using Treated Yellow Bamboo	2	x	Materials Science Forum/ ISSN 0255-5476; e-ISSN 1662-9752	Scopus, Q3, CiteScore=0,9 H-index = 81		Vol. 1029, p. 57-63	Tháng 05, năm 2021
56	Effects of Curing Time to Engineering Properties of Alkaline Activated Materials Synthesized from Thu Duc Water Plant Waste Sludge, Fly Ash, and Geopolymer Aggregate	3	x	Materials Science Forum/ ISSN 0255-5476; e-ISSN 1662-9752	Scopus, Q3, CiteScore=0,9 H-index = 81		Vol. 1029, p. 111-117	Tháng 05, năm 2021
57	Fly Ash-Based Geopolymer: Green Material in Carbon-Constrained Society	2	x	Solid State Phenomena/ ISSN 1012-0394; e-ISSN:1662-9779	Scopus, Q3, CiteScore=1,1 H-index = 40	1	Vol. 321, p. 65-71	Tháng 07, năm 2021
58	Evaluation on Microstructure Stability and Thermal Resistant Ability at High Temperature of Ternary-Blended Geopolymer	1	x	Solid State Phenomena/ ISSN 1012-0394; e-ISSN:1662-9779	Scopus, Q3, CiteScore=1,1 H-index = 40	1	Vol. 321, p. 73-79	Tháng 07, năm 2021
59	Methylene blue adsorption mechanism of activated carbon synthesised from cashew nut shells	5	x	RSC Advances ISSN 2046-2069	ISI (SCIE) IF=3.361; JCI =0,56 Scopus, Q1, CiteScore=5,9 H-index = 167	5	Vol. 11, Issue 43 p. 26563–26570	Tháng 08, năm 2021
60	Treating waste sludge from water-purification plants with the geopolymerization method	7		Materiali in tehnologije/ Materials and technology ISSN: 1580-2949; eISSN: 1580-3414	ISI (SCIE) IF=0.638; JCI =0,17 Scopus, Q3, CiteScore=1,2 H-index = 27		Vol. 55 (5), p. 701–707	Tháng 09, năm 2021

61	Influence of Curing Regimes on Engineering and Microstructural Properties of Geopolymer-Based Materials from Water Treatment Residue and Fly Ash	3	x	International Journal of Technology ISSN: 2086-9614	ISI (ESCI) JCI =0,38 Scopus, Q2, CiteScore=2,4 H-index = 17		Vol. 12 (4), p. 700-710	Tháng 10, năm 2021
62	Fabrication of Transparent Composites from Pinaceae Wood Packaging Residues	2	x	Periodica Polytechnica Chemical Engineering, ISSN: 0324-5853 e-ISSN: 1587-3765	ISI (SCIE) IF=1.68; JCI =0,3 Scopus, Q2, CiteScore=3,3 H-index = 22	1	Vol. 66(1), p. 135–146	Tháng 11, năm 2021
63	The molecular structural transformation of jackfruit seed starch in hydrogen peroxide oxidation condition	6	x	Journal of the Indian Chemical Society ISSN: 0019-4522	ISI (SCIE) IF=0.284; JCI =0,04 Scopus, Q4, CiteScore=0,5 H-index = 33	1	Vol. 98, Issue 11, 100192	Tháng 11, năm 2021
64	Influences of Silica Fume to Engineering Properties of High Volume Fly Ash Concrete (HVFC)	2	x	Journal of Polymer & Composites/ ISSN 2321-8525; e-ISSN 2321-2810	ISI (ESCI) JCI = 0,08		Vol. 9, No. 3, p. 33-44	Tháng 12, năm 2021
65	Preparation of a Novel Cement from Red Mud and Limestone	2	x	International Journal of Engineering Research in Africa/ ISSN 1663-3571; e-ISSN 1663-4144	ISI (ESCI), JCI = 0,27 Scopus, Q3, CiteScore=1,7 H-index = 26		Vol. 58, p. 171-182	Tháng 01, năm 2022
66	Green Cosmetic from Natural Colorant of Anthocyanin Extracted from Ipomoea batatas L.	2	x	Materials Science Forum/ ISSN 0255-5476; e-ISSN 1662-9752	Scopus, Q3, CiteScore=0,9 H-index = 81		Vol. 1051, p. 41-50	Tháng 01, năm 2022
67	Effects of Emulsifiers on Engineering and Microstructural Properties of	8	x	Materials Science Forum/ ISSN 0255-5476; e-ISSN 1662-9752	Scopus, Q3, CiteScore=0,9 H-index = 81		Vol. 1051, p. 181-188	Tháng 01, năm 2022

	HPMC/Shellac Composite Films						
68	Treatment of water hyacinth fibers to improve mechanical and microstructural properties of green composite materials	2	x	Nano Hybrids and Composites/ ISSN 2297-3370; e-ISSN 2297-3400	ISI (ESCI) JCI =0,07		Vol. 35, p. 111-122 Tháng 04, năm 2022

- Trong đó: 34 bài báo khoa học đăng trên tạp chí khoa học quốc tế có uy tín mà UV là tác giả chính sau TS. Bao gồm các bài theo thứ tự [6], [32], [33], [34], [36], [37], [38], [39], [40], [41], [42], [43], [44], [45], [46], [47], [49], [51], [52], [53], [54], [55], [56], [57], [58], [59], [61], [62], [63], [64], [65], [66], [67], [68].

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						
1							
II	Sau khi được công nhận PGS/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. 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:

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

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	Xây dựng, phát triển mới chương trình đào tạo trình độ Thạc sĩ ngành Kỹ thuật hóa học	Tham gia	1- Quyết định về việc thành lập Hội đồng ngành đào tạo trình độ thạc sĩ (số 1144/QĐ-DCT, ngày 01 tháng 08 năm 2016). 2- Quyết định về việc thành lập Tổ soạn thảo chương trình đào tạo ngành kỹ thuật hóa học trình độ thạc sĩ (số 1478/QĐ-DCT, ngày 26 tháng 09 năm 2016).	Trường Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh	1- Văn bản mở ngành theo Quyết định số 185/QĐ-DCT ngày 16 tháng 02 năm 2017 về việc Trường Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh đào tạo trình độ thạc sĩ chuyên ngành Kỹ thuật hóa học. 2- Ban hành để đưa vào sử dụng theo Quyết định số 188/QĐ-DCT ngày 16 tháng 02 năm 2017 về việc Ban hành chương trình đào tạo trình độ thạc sĩ chuyên ngành Kỹ thuật hóa học, Trường Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh.	
2	Chỉnh sửa chương trình đào tạo Thạc sĩ ngành Kỹ thuật hóa học	Tham gia	Quyết định về việc thành lập Tổ soạn thảo, chỉnh sửa, cập nhật chương trình đào tạo trình độ thạc sĩ (số 1162/QĐ-DCT ngày 29 tháng 05 năm 2018)	Trường Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh	Ban hành để đưa vào sử dụng theo Quyết định số 2916/QĐ-DCT ngày 05 tháng 12 năm 2018 về việc Ban hành Chương trình đào tạo trình độ thạc sĩ ngành	

					Kỹ thuật hóa học.	
3	Chỉnh sửa chương trình đào tạo Thạc sĩ ngành Kỹ thuật hóa học	Tham gia	1- Quyết định về việc thành lập Tổ soạn thảo, cập nhật, đánh giá chương trình đào tạo trình độ thạc sĩ năm 2020 (số 2683/QĐ-DCT ngày 06 tháng 11 năm 2020). 2- Quyết định về việc Phê duyệt điều chỉnh, bổ sung thành viên Hội đồng ngành đào tạo trình độ thạc sĩ chuyên ngành Kỹ thuật hóa học (số 3034/QĐ-DCT ngày 14 tháng 12 năm 2020).	Trường Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh	Ban hành để đưa vào sử dụng theo Quyết định số 221/QĐ-DCT ngày 27 tháng 01 năm 2021 về việc ban hành chương trình đào tạo trình độ thạc sĩ các ngành đào tạo của Trường Đại học Công nghiệp Thực phẩm Thành phố Hồ Chí Minh.	

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): 9 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) ☐

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước
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 30 tháng 06 năm 2022

NGƯỜI ĐĂNG KÝ

(Ký và ghi rõ họ tên)



Nguyễn Học Thắng