

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

BẢN ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN
CHỨC DANH: PHÓ GIÁO SƯ
Mã hồ sơ:



(Nội dung đúng ở ô nào thì đánh dấu vào ô đó: ; Nội dung không đúng thì để trống:)

Đối tượng đăng ký: Giảng viên ; Giảng viên thỉnh giảng

Ngành: Hoá học – Công nghệ thực phẩm; Chuyên ngành: Hóa học

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: NGUYỄN THỊ THANH XUÂN

2. Ngày tháng năm sinh: 15-03-1978; Nam ; Nữ ; Quốc tịch: Việt Nam;

Dân tộc: Kinh; Tôn giáo: Phật giáo

3. Đảng viên Đảng Cộng sản Việt Nam:

4. Quê quán: xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố: Phường An Hải Đông, quận Sơn Trà, thành phố Đà Nẵng

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú: số nhà 198 Nguyễn Công Trứ, Phường An Hải Đông, quận Sơn Trà, thành phố Đà Nẵng

6. Địa chỉ liên hệ: Khoa Hóa, Trường Đại học Bách khoa - Đại học Đà Nẵng, 54 Nguyễn Lương Bằng, quận Liên Chiểu, thành phố Đà Nẵng

Điện thoại nhà riêng; Điện thoại di động: 0982.144.369; E-mail: nttxuan@dut.udn.vn

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

Thời gian

Công việc, chức vụ, cơ quan

Từ 02/2006 đến nay

Giảng viên, giảng dạy tại Bộ môn Công nghệ hóa học Dầu và khí, Khoa Hóa, trường Đại học Bách khoa – Đại học Đà Nẵng

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

Từ 02/2006 đến 08/2006 Tham gia công tác tuyển sinh tại Ban đào tạo, Đại học Đà Nẵng (biệt phái)

Từ 05/2009 đến 09/2009 Chuyên viên Ban Hợp tác quốc tế, Đại học Đà Nẵng, phụ trách chương trình liên kết đào tạo với Cộng hòa Pháp

Từ 10/2009 đến 04/2011 Phó Giám đốc Trung tâm Đảm bảo chất lượng, Đại học Đà Nẵng, phụ trách chương trình liên kết đào tạo với Cộng hòa Pháp

Từ 08/2017 đến 05/2022 Phó Viện trưởng Viện Công nghệ quốc tế DNIIT, Đại học Đà Nẵng (kiêm nhiệm)

Chức vụ hiện nay: Giảng viên; Chức vụ cao nhất đã qua: Phó Viện trưởng

Cơ quan công tác hiện nay: Khoa Hóa, Trường Đại học Bách khoa, Đại học Đà Nẵng

Địa chỉ cơ quan: 54 Nguyễn Lương Bằng, quận Liên Chiểu, thành phố Đà Nẵng

Điện thoại cơ quan: 0236 3733590

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

Tham gia giảng dạy một số khóa đào tạo nghề tại trường Cao đẳng Dầu khí thành phố Vũng Tàu, tỉnh Bà Rịa Vũng Tàu

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

9. Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng Đại học ngày 27 tháng 07 năm 2001; Số văn bằng: **B0332719**; ngành Hóa học, chuyên ngành: Hoá dầu; Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): Trường Đại học Kỹ thuật – Đại học Đà Nẵng.
- Được cấp bằng Thạc sỹ ngày 10 tháng 07 năm 2002; Số văn bằng: **PARVI3290387**; ngành: Hoá học, chuyên ngành: Động hóa học, Xúc tác, Quá trình cháy, Mô hình hóa - Ứng dụng đối với hệ Hydrocarbon; Nơi cấp bằng ThS (trường, nước): Trường Đại học Paris VI (Đại học Piere Marie Curie), Cộng hòa Pháp.
- Được cấp bằng Tiến sỹ ngày 14 tháng 03 năm 2006; Số văn bằng: **STRASI5816108**; ngành: Hoá học, chuyên ngành: Hóa lý; Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Trường Đại học Louis Pasteur Strasbourg 1, Cộng hòa Pháp.

10. Đã được bổ nhiệm/công nhận chức danh PGS: chưa

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

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó giáo sư tại HĐGS cơ sở: Đại học Đà Nẵng

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó giáo sư tại HĐGS ngành, liên ngành: Hoá học - Công nghệ thực phẩm

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- Nghiên cứu sản xuất và ứng dụng các loại nhiên liệu sinh học/nhiên liệu thay thế có nguồn gốc từ sinh khối, nghiên cứu quá trình cháy sử dụng nhiên liệu thay thế và phát triển các giải pháp nhằm cải thiện đặc tính kinh tế-kỹ thuật-phát thải cho động cơ đốt trong

- Nghiên cứu phát triển các mô hình nhiệt động nhằm xác định mối tương quan giữa lý thuyết và thực nghiệm cũng như dự đoán các tính chất nhiệt động và cân bằng pha của các hệ cấu tử phức tạp trong công nghiệp đặc biệt liên quan đến lĩnh vực nhiên liệu và năng lượng

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

- Đã hướng dẫn 07 HVCH bảo vệ thành công luận văn Thạc sỹ;

- Đã hoàn thành 03 đề tài NCKH cấp cơ sở (cấp Đại học Đà Nẵng) và 01 đề tài NCKH cấp Bộ (Bộ GD&ĐT) với tư cách chủ nhiệm đề tài; tham gia với tư cách thành viên chính 01 đề tài NCKH độc lập cấp nhà nước và 02 đề tài NCKH cấp Bộ.

- Đã công bố 41 bài báo khoa học (KH), trong đó có 17 bài báo KH được đăng trên tạp chí quốc tế có uy tín thuộc danh mục ISI/Scopus với chỉ số H-index=10; i10-index=10 và số lượt trích dẫn 323

(theo <https://scholar.google.com/citations?user=dqpPXdUAAAAJ&hl=en>)

- Đã xuất bản 03 sách tại nhà xuất bản có uy tín được sử dụng làm tài liệu tham khảo trong giảng dạy trình độ Đại học và sau ĐH;

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

- Được chọn trao giải và cấp học bổng nghiên cứu trong chương trình *Giải thưởng quốc gia L'Oreal – Unesco: Vì sự tiến bộ của Phụ nữ trong khoa học*, năm 2012

- Danh hiệu *Chiến sĩ thi đua cấp cơ sở – Đại học Đà Nẵng*, các năm học 2012-2013; 2013-2014; 2017-2018; 2018-2019;

- *Bằng khen của Chủ tịch UBND Thành phố Đà Nẵng về thành tích công bố quốc tế*, vào năm 2017; năm 2018

- Giấy khen *Hoàn thành tốt nhiệm vụ của Giám đốc Đại học Đà Nẵng*, năm học 2012-2013

- Giấy khen đạt *Giải thưởng Hoạt động Khoa học và Công nghệ tiềm năng – trường Đại học Bách khoa*, năm học 2017 – 2018;

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

- Giấy khen *Có thành tích xuất sắc của Hiệu trưởng trường Đại học Bách khoa*, năm học 2011-2012, 2018-2019

- Giấy khen *Có thành tích tốt trong hoạt động Công đoàn của Công đoàn trường Đại học Bách khoa*, năm 2012-2013

- Vinh danh *Phụ nữ sáng tạo, làm kinh tế giỏi của Hội Liên hiệp Phụ nữ T.phố Đà Nẵng*

- Chứng nhận đạt giải Cuộc thi WEPICS 2017 *Phụ nữ với các Dự án Kỹ thuật phục vụ Cộng đồng*

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 PHÓ GIÁO SƯ

1. Tự đánh giá về tiêu chuẩn và nhiệm vụ của nhà giáo:

- Bản thân tuyệt đối trung thành với Tổ quốc, luôn chấp hành nghiêm chỉnh mọi chủ trương, chính sách, đường lối của Đảng, pháp luật của Nhà nước, nội quy và quy chế của cơ quan nơi công tác.

- Có đạo đức tốt, đúng chuẩn mực của nhà giáo Việt Nam, luôn hoàn thành tốt nhiệm vụ được giao với tinh thần trách nhiệm cao.

- Từ khi tham gia công tác tại trường đến nay, bản thân luôn không ngừng học hỏi và nâng cao trình độ chuyên môn, nghiệp vụ sư phạm, lý luận chính trị, trình độ ngoại ngữ; tích cực tham gia các khóa học trau dồi chuyên môn, nghiệp vụ và đảm bảo chất lượng.

- Luôn trung thực khách quan, nhiệt tình trong giảng dạy và đào tạo, thực hiện đầy đủ số giờ giảng dạy theo sự phân công; tham gia hướng dẫn sinh viên và học viên cao học; tham gia xây dựng và phát triển chương trình đào tạo trình độ Đại học của ngành Công nghệ dầu khí và khai thác dầu và chương trình đào tạo trình độ Thạc sĩ Kỹ thuật hóa học; biên soạn bài giảng và tài liệu phục vụ công tác đào tạo; tích cực và chủ động trong công tác đổi mới và cải tiến nội dung và phương pháp giảng dạy đáp ứng tiêu chí đảm bảo chất lượng theo xu thế của giáo dục đại học hiện nay.

- Đam mê nghiên cứu khoa học, luôn xem đây là một trong những nhiệm vụ quan trọng nhất của giảng viên đại học; tích cực và chủ động tham gia các nhóm nghiên cứu, chủ trì hoặc tham gia thực hiện các đề tài Khoa học Công nghệ có tính ứng dụng cao, kết hợp nghiên cứu với các chuyên gia trong và ngoài nước để có các công bố khoa học trên các tạp chí quốc tế uy tín; luôn quan tâm công tác trao đổi học thuật, tham gia các hội thảo khoa học cũng như các khóa đào tạo trong và ngoài nước; chú trọng đẩy mạnh phong trào nghiên cứu khoa học trong sinh viên, tích cực hướng dẫn, giúp sinh viên tiếp cận sớm với nghiên cứu khoa học từ đó góp phần nâng cao chất lượng đào tạo.

- Tham gia với tinh thần trách nhiệm cao trong các hoạt động chuyên môn khác của Khoa, của Trường; tham gia kiêm nhiệm công tác quản lý theo sự phân công; tham gia

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước công tác kiểm định chất lượng theo tiêu chuẩn AUN của ngành đào tạo; tích cực tham gia phát triển quan hệ quốc tế và hợp tác quốc tế, tham gia tổ chức các Hội thảo quốc tế và tìm kiếm học bổng trao đổi sinh viên quốc tế cho sinh viên.

- Bản thân có sức khỏe tốt để tiếp tục phục vụ cho sự nghiệp giáo dục.

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: 15 năm 08 tháng

- Tổng kết quá trình tham gia đào tạo, bồi dưỡng từ trình độ đại học trở lên trong 6 năm gần đây:

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				5	150	30	180/716,8/270
2	2018-2019			3	9	150	30	180/720,85/81
3	2019-2020				10	360	30	390/1076/81
03 năm học cuối								
5	2020-2021				4	352,5	30	382,5/1042,6/81
	2021-2022			1	4	375		375/1023,7/81
6	2022-2023				3	450		450/622,5/270

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

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

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

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

3. Ngoại ngữ:

3.1. Tên ngoại ngữ thành thạo phục vụ chuyên môn: Anh văn, Pháp văn

a) Được đào tạo ở nước ngoài :

- Bảo vệ luận văn ThS ; Tại nước: Pháp, năm 2002

- Bảo vệ luận án TS ; Tại nước: Pháp, năm 2005

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 Pháp

- Nơi giảng dạy (cơ sở đào tạo, nước): Chương trình đào tạo dành cho sinh viên song ngữ Việt Pháp chuyên ngành Công nghệ hóa học – Dầu và khí (thuộc chương trình của Tổ chức Đại học Pháp ngữ AUF) tại trường Đại học Bách khoa – Đại học Đà Nẵng từ năm học 2006 – 2007 đến năm học 2015 – 2016.

d) Đối tượng khác ; Diễn giải:

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ): Chứng chỉ B2

4. Hướng dẫn 07 HVCH đã được 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 Quang Thái		X	X		2011 - 2012	ĐH Đà Nẵng	27/12/2012
2	Trần Văn Hải		X	X		2012 - 2013	ĐH Đà Nẵng	12/08/2013
3	Nguyễn Thị Hoa		X	X		2014 - 2015	ĐH Đà Nẵng	25/05/2015
4	Võ Tấn Phương		X	X		2018 - 2019	Trường ĐH Bách khoa, ĐH Đà Nẵng	26/11/2019
5	Huỳnh Thanh Phi		X	X		2018 - 2019	Trường ĐH Bách khoa, ĐH Đà Nẵng	26/11/2019
6	Nguyễn Thanh Hóa		X	X		2018 - 2019	Trường ĐH Bách khoa, ĐH Đà Nẵng	26/11/2019
7	Hồ Đình Hoàng		X	X		2021 - 2022	Trường ĐH Bách khoa, ĐH Đà Nẵng	16/09/2022

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						
II	Sau khi được công nhận PGS/TS						
1	Động cơ biogas Mã số: 7B007N3-DVT ISBN 8-934-994-2064-33	TK	Nhà xuất bản giáo dục Việt Nam, 2013	07	Không	Tham gia biên soạn chương 1 và chương 2 (từ trang 5 đến trang 108)	Quyết định số 965/QĐ-ĐHKB của Hiệu trưởng Trường Đại học Bách khoa - ĐHQĐHN ngày 24/06/2016
2	Chung cất đa cấu tử trong công nghiệp dầu khí ISBN 978-604-67-1536-8	TK	Nhà xuất bản Khoa học và Kỹ thuật, 2020	01	Có	Toàn bộ	Quyết định số 942/QĐ-ĐHKB của Hiệu trưởng Trường Đại học Bách khoa, ĐHQĐHN ngày 01 tháng 06 năm 2020
3	Expérimentation et Modélisation de la formation et de l'évolution physico-chimique des particules dans la ligne d'échappement des véhicules ISBN 978-620-2-26135-7	TK	Editions Universitaires Européennes EUE, 2017	01	Có	Toàn bộ	Quyết định số 1113/QĐ-ĐHKB của Hiệu trưởng Trường Đại học Bách khoa, ĐHQĐHN ngày 12 tháng 06 năm 2020

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				
II	Sau khi được công nhận PGS/TS				
1	ĐT: Nghiên cứu tác động của sự ảm dần lên toàn cầu đến môi trường thành phố Đà Nẵng	CN	Mã số: B2010- ĐN-26 Cấp Bộ GDĐT	01/2010- 12/2011	04/01/2012 Xếp loại: Khá
2	ĐT: Nghiên cứu tối ưu điều kiện nuôi trồng vi tảo <i>Chlorella vulgaris</i> làm nguyên liệu sản xuất biodiesel.	CN	Mã số: Đ2012-02- 46 Cấp Đại học Đà Nẵng	01/2012- 12/2012	25/12/2012 Xếp loại: Tốt
3	ĐT: Nghiên cứu hoàn thiện quy trình công nghệ và thiết kế hệ thống thu hoạch sinh khối vi tảo <i>Chlorella vulgaris</i> ứng dụng trong sản xuất nhiên liệu sinh học.	CN	Mã số: Đ2014-02- 111 Cấp Đại học Đà Nẵng	01/2014- 12/2014	02/04/2015 Xếp loại: Tốt
4	ĐT: Xây dựng cơ sở dữ liệu phục vụ công tác thiết kế, mô phỏng và tối ưu quá trình sản xuất nhiên liệu biodiesel	CN	Mã số: B2017 ĐN-02-37 Cấp Đại học Đà Nẵng	06/2017- 05/2019	03/06/2019 Xếp loại: Đạt

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:

T T	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	Application of group contribution SAFT equation of state (GC-SAFT) to model phase behaviour of light and heavy esters. doi.org/10.1016/j.fluid.2005.10.009	5	Có	Fluid Phase Equilibria, ISSN 0378-3812	SCIE CiteScore (2022)=5,4 IF=2,745 Q1 (đến 2020)	88	FPE 238, (2), 254–261	12/2005
II	Sau khi được công nhận PGS/TS							
1	Modelling particle formation: An helpful tool to interpret measurement results https://www.ifsttar.fr/fileadmin/user_upload/editions/inrets/Actes/Actes_INRETS_A107.pdf	4	Có	Proceeding: 2nd Conference Environment & Transport; including 15th Transport and Air Pollution, Reims, France ISBN 2-85782-639-7	Kỷ yếu hội thảo quốc tế xuất bản bởi INRETS (Institute for Research in Transport and Safety) Actes INRETS ISSN 0769-0266	65 (viewer)	INRETS N°107, 321-331	06/2006
2	Utilization of biogas engines in rural area: A contribution to climate change mitigation	3	Không	Acte du Colloque International RUNSUD March 2010, Universite Nice-Sophia Antipolis, France	Kỷ yếu hội thảo quốc tế	20	RUNSUD N°1, 19-31	03/2010
3	Utilization of Poor Biogas in Biogas -Diesel Dual Fuel Engine	5	Không	Tạp chí KHCN -ĐHĐN ISSN 1859-1531		3	Số 4(45)/41-50	07/2011

				Special issue for The International Forum on Green Technology and Management- IFGTM 2011 Danang 07/2011				
4	Nghiên cứu khả năng sản xuất greendiesel từ biomass và những thách thức trong việc thương mại hóa quy trình sản xuất greendiesel từ vi tảo	2	Có	Tạp chí KHCN - ĐHĐN ISSN 1859-1531			Số 1(50)/82-89	01/2012
5	Technology for biogas application in production and living in rural area	3	Không	The 2012 United Kingdom – Viet Nam Clean Energy Conference and Exhibition, Tạp chí KHCN – ĐHĐN ISSN 1859-1531			Số 8(57)/23-33	08/2012
6	Study of chlorella vulgaris microalgae cultivation for biodiesel production	5	Có	The 2012 United Kingdom – Viet Nam Clean Energy Conference and Exhibition, Tạp chí KHCN - ĐHĐN ISSN 1859-1531			Số 8(57)/194-200	08/2012
7	Effect of CO2 utilization on the growth of chlorella vulgaris for food technology	4	Không	Tạp chí KHCN - ĐHĐN ISSN 1859-1531			Số 12(61) / 86-92	12/2012
8	Nghiên cứu phối trộn một số phụ gia oxygenate vào xăng không chì	3	Có	Tạp chí Công thương, ISSN 0866 – 7756.			Số 13. 2013/43 - 47	04/2013
9	Tác dụng của việc phối trộn phụ gia Antiknock 819 vào	3	Có	Tạp chí KHCN - ĐHĐN			Số 5(66)/	05/2013

	xăng không chì nhằm cải thiện khả năng chống kích nổ của xăng			ISSN 1859-1531			111 - 117	
10	Nghiên cứu khả năng sinh khí Biogas từ nước thải chế biến tinh bột sắn bằng phương pháp lên men kỵ khí https://jst-ud.vn/jst-ud/article/view/3024	5	Không	Tạp chí KHCN - ĐHĐN ISSN 1859-1531			Số: 3(76)/37-40	03/2014
11	Khả năng xử lý nước thải từ hàm biogas của vi tảo <i>Chlorella vulgaris</i> trong định hướng sản xuất nhiên liệu sinh học https://jst-ud.vn/jst-ud/article/view/2885	3	Có	Tạp chí KHCN - ĐHĐN ISSN 1859-1531			Số: 3(76)/83-86	03/2014
12	Nghiên cứu khả năng sản xuất biogas trong môi trường nước biển https://jst-ud.vn/jst-ud/article/view/281	2	Có	Tạp chí KHCN - ĐHĐN ISSN 1859-1531			Số 5(78)/114-117	05/2014
13	A review of microalgae harvesting technology for biofuel production https://jst-ud.vn/jst-ud/article/view/923	1	Có	Tạp chí KHCN - ĐHĐN ISSN 1859-1531			Số: 6(79)/86-91	06/2014
14	Harvesting Biomass And Extracting Lipids From Microalgae <i>Chlorella vulgaris</i> cultivated in Seafood Processing Wastewater For Wastewater Treatment And Biofuels Production	2	Có	Proceedings of The 2nd International Conference on Green Technology and Sustainable Development, October 2014, HCMUTE Vietnam, ISBN 13: 978-604-73-2817-8	Kỷ yếu hội thảo quốc tế ISBN 13: 978-604-73-2817-8		GTSD' 14_ Vol.1/13-20	10/2014
15	Studies of Biodiesel Production from Rubber Seed Oil and Testing of Performance Characteristics in a Diesel Engine	2	Có	Proceedings of the 5th World Conference on Applied Sciences, Engineering and Technology	Kỷ yếu hội thảo quốc tế ISBN 13: 978 - 81-930222 - 2-1		WCSE T 2016 335-340	06/2016

				(WCSET) 02-04 June 2016, HCMUT, Vietnam, ISBN 13: 978-81-930222-2-1				
16	Prediction of vapor-liquid and liquid-liquid equilibria at high pressures of 2-alkoxyethanol mixtures using PC-SAFT EoS. (doi.org/10.1016/j.fluid.2016.11.020)	3	Không	Fluid Phase Equilibria, ISSN 0378-3812	SCIE CiteScore (2022)=5,4 IF=2,745 Q1 (đến 2020)	16	FPE 434/ 7-20	02/ 2017
17	Loại bỏ H ₂ S trong biogas bằng hỗn hợp khoáng bentonite và zeolite thải của nhà máy lọc dầu Dung Quất	1	Có	Kỷ yếu Hội thảo khoa học toàn quốc: Hóa học với sự phát triển bền vững ISBN 13: 978-604-82-2242-0	Kỷ yếu hội thảo quốc gia ISBN 13: 978-604-82-2242-0		56-62	09/ 2017
18	Application of the modified group-contribution PC-SAFT to nitrile and their mixtures. (doi.org/10.1016/j.fluid.2017.07.017)	2	Không	Fluid Phase Equilibria, ISSN 0378-3812	SCIE CiteScore (2022)=5,4 IF=2,745 Q1 (đến 2020)	12	FPE 450/ 112- 125	10/ 2017
19	Density Measurements of Waste Cooking Oil Biodiesel and Diesel Blends Over Extended Pressure and Temperature Ranges. (doi.org/10.3390/en11051212)	3	Có	Energies, ISSN / eISSN 1996-1073	SCIE CiteScore (2022)=5,5 IF=3,252 Q1 (từ 2021)	36	Vol 11(5)/ 1212	05/ 2018
20	Predicting the phase equilibria of esters/alcohols mixtures and biodiesel density from its fatty acid composition using the modified group-contribution PC-SAFT. (doi.org/10.1016/j.fluid.2018.05.017)	2	Có	Fluid Phase Equilibria, ISSN 0378-3812	SCIE CiteScore (2022)=5,4 IF=2,745 Q1 (đến 2020)	21	FPE 472/ 128- 146	09/ 2018
21	Thermophysical behavior of three algal biodiesels over wide ranges of pressure and temperature. (doi.org/10.1016/j.fuel.2018.06.091)	5	Không	Fuel, ISSN 0016-2361 e-ISSN 1873-7153	SCIE, CiteScore (2022)=12,2 IF=8,035 Q1	24	Fuel 233/ 497- 503	12/ 2018

22	Density estimation for waste cooking oil biodiesel (https://jst-ud.vn/jst-ud/article/view/2308)	3	Có	Tạp chí KHCN - ĐHĐN ISSN 1859-1531			Số: 17(6)/37-40.	06/2019
23	Free-volume theory coupled with modified group-contribution PC-SAFT for predicting the viscosities. II. Alcohols and their mixtures. (doi.org/10.1016/j.fluid.2019.112298)	5	Không	Fluid Phase Equilibria, ISSN 0378-3812	SCIE CiteScore (2022)=5,4 IF=2,745 Q1 (đến 2020)	4	FPE 502/112298	12/2019
24	Tổng hợp và đánh giá các chỉ tiêu chất lượng của biodiesel sản xuất từ mỡ cá phế thải (https://jst-ud.vn/jst-ud/article/view/3290)	3	Có	Tạp chí KHCN - ĐHĐN ISSN 1859-1531			Số: 18 (5.1)/89-95	05/2020
25	Nghiên cứu khả năng phối trộn biodiesel tổng hợp từ dầu mỡ cá thải tại các cơ sở chế biến thủy sản vào nhiên liệu diesel thỏa mãn TCVN (https://b.vjst.vn/index.php/ban_b/article/view/858)	2	Có	Bản B - Tạp chí Khoa học Công nghệ Việt Nam - Bộ KHCN e-ISSN 1859-4794, p-ISSN 2615-9929	Tạp chí quốc gia có uy tín		Số: 62(8) 8.2020 /43-47	08/2020
26	Modelling of phase behavior of ammonia and its mixtures using the mg-SAFT (doi.org/10.1016/j.fluid.2020.112689)	5	Không	Fluid Phase Equilibria ISSN 0378-3812	SCIE CiteScore (2022)=5,4 IF=2,745 Q1 (đến 2020)	6	FPE 523/112689	11/2020
27	Fruit recognition based on near-infrared spectroscopy using deep neural networks (doi.org/10.1145/3453800.3453817)	4	Không	ICMLSC '21: The 5th International Conference on Machine Learning and Soft Computing, January 29-31, 2021, Published by ACM, ISBN: 978-1-4503-8761-3	Kỷ yếu hội thảo quốc tế có uy tín Published by ACM, ISBN: 978-1-4503-8761-3	4	ICML SC'21: 2021/90-95	06/2021
28	Performance and Emissions of Motorcycle	5	Không	Conference Proceedings	Scopus, CiteScore (2022)=0,7	1	LNCE Vol.	10/2021

	Engine Fueled with LPG-Ethanol by Port Injection (doi.org/10.1007/978-981-16-7160-9_169)			CIGOS 2021, Emerging Technologies and Applications for Green Infrastructure ISBN 978-981-16-7160-9 Part of the Lecture Notes in Civil Engineering Book series (LNCE) ISSN 2366-2557 e-ISSN 2366-2565	IF (Scopus) =0,463 Q4		203/1673-1682	
29	Hydrogen-Enriched Biogas Premixed Charge Combustion and Emissions in Direct Injection and Indirect Injection Diesel Dual Fueled Engines: A Comparative Study (doi.org/10.1115/1.4051574)	6	Có	Journal of Energy Resources Technology, Transactions of the ASME ISSN 0195-0738 E-ISSN:1528-8994	SCIE, CiteScore (2022)=5,8 IF=3,070 Q2	53	Vol 143 (12): 12090 7: 1-13	12/2021
30	Characteristics of Biogas-Hydrogen Engines in a Hybrid Renewable Energy System (http://www.ericjournal.ait.ac.th/index.php/eric/article/view/2785)	5	Không	International Energy Journal ISSN 1513-718X	ESCI/Scopus, Citescore (2022)=1,5 IF (Scopus) =1,093 Q3	9	Vol. 21(4)/467-480	12/2021
31	Modeling the fluid phase behavior of amines, aromatic amines and their mixtures using the modified group-contribution PC-SAFT (doi.org/10.1016/j.fluid.2021.113274)	2	Không	Fluid Phase Equilibria ISSN 0378-3812	SCIE CiteScore (2022)=5,4 IF=2,745 Q2 (từ 2021)	3	FPE 551/113274	01/2022
32	Cultivation and electro-coagulation-flotation-based harvesting of <i>Chlorella vulgaris</i> in aquaculture wastewater for wastewater	5	Có	Tạp chí Hóa học và Ứng dụng, ISSN: 1859-4069	Tạp chí Hội hóa học Việt Nam		Số 1B (60B)/81-85	05/2022

	treatment							
33	Optimizing operation parameters of a spark-ignition engine fueled with biogas-hydrogen blend integrated into biomass-solar hybrid renewable energy system (doi.org/10.1016/j.energy.2022.124052)	10	Không	Energy ISSN: 0360-5442 e-ISSN: 1873-6785	SCIE CiteScore (2022)=14,9 IF=8,857 Q1	22	Vol. 252/ 12405 2	08/ 2022
34	Chế tạo vật liệu composite Y2Ti2O7/SiC giao điện lõi-lỗm với các đặc tính cơ học ưu việt hơn bằng phương pháp đúc trượt có từ tính hỗ trợ (https://jst-ud.vn/jst-ud/article/view/7829)	4	Không	Tạp chí KHCN - ĐHĐN ISSN 1859-1531			Số 20(8)/ 71-75	08/ 2022
35	Effects of Injection Strategies on Mixture Formation and Combustion in a Spark-Ignition Engine Fueled with Syngas-Biogas-Hydrogen (doi.org/10.14710/ijred.2023.49368)	2	Có	International Journal of Renewable Energy Development (IJRED) - ISSN: 2252-4940	ESCI/Scopus, Citescore (2022)=3,8 IF (Scopus) =2,495 Q3	3	Vol 12(1)/ 118-128	01/ 2023
36	Study on the ability to treat bilge wastewater from fishing boat by cultivating and harvesting the microalgae <i>Chlorella vulgaris</i> (https://jst-ud.vn/jst-ud/article/view/8416)	3	Có	Tạp chí KHCN - ĐHĐN ISSN 1859-1531			Số 21(4)/ 100-104	04/ 2023
37	Mô phỏng phun trực tiếp hỗn hợp syngas-biogas-hydrogen có thành phần thay đổi vào buồng cháy động cơ dual fuel (https://jst-ud.vn/jst-ud/article/view/8366)	3	Có	Tạp chí KHCN - ĐHĐN ISSN 1859-1531			Số 21(4)/ 68-74	04/ 2023
38	Simulation and experimental study of refuse-derived fuel gasification in an updraft gasifier (doi.org/10.14710/ijred.2023.53994)	3	Có	International Journal of Renewable Energy Development (IJRED) - ISSN: 2252-4940	ESCI/Scopus, Citescore (2022)=3,8 IF (Scopus) =2,495 Q3	1	Số 12(3)/ 601-614	05/ 2023

39	Recent advances in hydrogen production from biomass waste with a focus on pyrolysis and gasification (doi.org/10.1016/j.ijhydene.2023.05.049)	10	Không	International Journal of Hydrogen Energy e-ISSN: 1879-3487 ISSN: 0360-3199	SCIE/ Citescore (2022)=12,1 IF=7,139 Q1		Available online 21 May 2023
40	Effects of Syngas from Various Biomass Gasification on Combustion of Spark Ignition Engine (http://gmsarnjournal.com/home/journal-vol-18-no-1/)	3	Có	GMSARN International Journal ISSN:1905-9094	Scopus, Citescore (2022)=0,6 IF(Scopus)=0,296 Q4	Số 18, N°1/ 123-129	Available online 5 June 2023

- Trong đó có **06** bài báo khoa học đăng trên tạp chí khoa học quốc tế có uy tín mà UV là tác giả chính sau TS. Số thứ tự tương ứng các bài báo theo danh mục trên là: **19, 20, 29, 35, 38, 40.**

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

7.3. Giải thưởng quốc gia, quốc tế (Tên giải thưởng, quyết định trao giải thưởng,...)

TT	Tên giải thưởng	Cơ quan/tổ chức ra quyết định	Số quyết định và ngày, tháng, năm	Số tác giả
1	Giải thưởng Học bổng quốc gia <i>L'Oreal Vì sự phát triển của phụ nữ trong khoa học</i>	L'Oreal Việt Nam với sự hợp tác của Ủy ban Quốc gia Việt Nam về UNESCO và Viện Hàn lâm Khoa học & Công nghệ Việt Nam	Hợp đồng trao học bổng ký ngày 19 tháng 10 năm 2011	1

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 Chất lượng cao trình độ Đại học của ngành Công nghệ chế biến dầu khí và khai thác dầu	Tham gia	Quyết định số 650/QĐ-ĐHBK (ngày 25/05/2018)	Trường ĐH Bách khoa – Đại học Đà Nẵng		

9. Các tiêu chuẩn không đủ so với quy định, đề xuất công trình khoa học (CTKH) khác thay thế*:

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

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.

Đà Nẵng, ngày 24 tháng 6 năm 2023

NGƯỜI ĐĂNG KÝ



Nguyễn Thị Thanh Xuân