

CỘNG HOÀ 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: Vật lý; Chuyên ngành: Khoa học Vật liệu

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: Nguyễn Tấn Tài

2. Ngày tháng năm sinh: 25/10/1988; 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: An Trường, Càng Long, Trà Vinh

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố, phường, quận, thành phố hoặc xã, huyện, tỉnh): Ấp 8, An Trường, Càng Long, Trà Vinh

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bưu điện): Nguyễn Tấn Tài, Phòng D61.101, Khoa Hóa học Ứng dụng, Trường Đại học Trà Vinh, số 126, Nguyễn Thiện Thành, Khóm 4, Phường 5, Tp. Trà Vinh

Điện thoại nhà riêng: ; Điện thoại di động: 0964896974;

E-mail: nttai60@tvu.edu.vn

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

Từ tháng, năm 10,2016 đến tháng, năm 02,2017: Giảng viên tại Bộ môn Vật lý, Khoa Khoa học Cơ bản, Trường Đại học Trà Vinh

Từ tháng, năm 02,2017 đến tháng, năm 07,2017: Phó Trưởng Bộ môn tại Bộ môn Khoa học Vật liệu, Khoa Hóa học Ứng dụng, Trường Đại học Trà Vinh

Từ tháng, năm 07,2017 đến tháng, năm 11,2021: Phó Trưởng Bộ môn tại Bộ môn Khoa học Vật liệu, Khoa Hóa học Ứng dụng, Trường Đại học Trà Vinh

Từ tháng, năm 12,2021 đến tháng, năm 08,2022: Phó Trưởng Khoa tại Khoa Hóa học Ứng dụng, Trường Đại học Trà Vinh

Từ tháng, năm 09,2022 đến tháng, năm 06,2023: Trưởng Khoa tại Khoa Hóa học Ứng dụng, Trường Đại học Trà Vinh

Chức vụ hiện nay: Trưởng Khoa; Chức vụ cao nhất đã qua: Trưởng Khoa

Cơ quan công tác hiện nay: Trường Đại học Trà Vinh

Địa chỉ cơ quan: Số 126, Nguyễn Thiện Thành, Khóm 4, Phường 5, Tp. Trà Vinh, Tỉnh Trà Vinh

Điện thoại cơ quan: 02943855246

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

8. Đã nghỉ hưu từ tháng ... năm ...

Nơi làm việc sau khi nghỉ hưu (nếu có): Không 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): Không có

9. Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng ĐH [3] ngày 20 tháng 7 năm 2010, số văn bằng: 269466, ngành: Sư phạm Vật lý, chuyên ngành: Không có

Nơi cấp bằng ĐH [3] (trường, nước): Trường Đại học Cần Thơ, Việt Nam

- Được cấp bằng ThS [4] ngày 21 tháng 8 năm 2012, số văn bằng: Không có, ngành: Công nghệ nano, chuyên ngành: Không có

Nơi cấp bằng ThS [4] (trường, nước): Đại học Gachon, Hàn quốc

- Được cấp bằng TS [5] ngày 25 tháng 8 năm 2016, số văn bằng: Không có, ngành: Công nghệ nano, chuyên ngành: Không có

Nơi cấp bằng TS [5] (trường, nước): Đại học Gachon, Hàn quốc

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 Trà Vinh

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó giáo sư tại HĐGS ngành, liên ngành: Vật lý

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- Nghiên cứu phát triển linh kiện cảm biến quang học ứng dụng y sinh.
- Nghiên cứu tổng hợp hạt nano định hướng ứng dụng xử lý môi trường (hấp phụ ion kim loại) và ứng dụng y sinh (kháng khuẩn).
- Nghiên cứu mô phỏng tính chất của vật liệu màng mỏng nano sử dụng phần mềm Matlab.

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) 3 HVCH/CK2/BSNT bảo vệ thành công luận án ThS/CK2/BSNT (ứng viên chức danh GS không cần kê khai nội dung này);

- Đã hoàn thành đề tài NCKH từ cấp cơ sở trở lên: 1 cấp Nhà nước; 2 cấp Cơ sở;

- Đã công bố (số lượng) 31 bài báo khoa học, trong đó 22 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 1, trong đó 1 thuộc nhà xuất bản có uy tín;
- Số lượng tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu thể dục, thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế: 0

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

TT	Tên khen thưởng	Cấp khen thưởng	Năm khen thưởng
1	Chiến sĩ thi đua cơ sở	Trường Đại học Trà Vinh	2019
2	Chiến sĩ thi đua cơ sở	Trường Đại học Trà Vinh	2020
3	Bằng khen Tỉnh	Ủy ban Nhân dân Tỉnh	2020
4	Chiến sĩ thi đua cơ sở	Trường Đại học Trà Vinh	2021
5	Chiến sĩ thi đua cơ sở	Trường Đại học Trà Vinh	2022
6	Bằng khen Tỉnh	Ủy ban Nhân dân Tỉnh	2022
7	Chiến sĩ thi đua Tỉnh	Ủy ban Nhân dân Tỉnh	2022

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):

TT	Tên kỷ luật	Cấp ra quyết định	Số quyết định	Thời hạn hiệu lực
Không có				

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:

- Hoàn thành tốt các nhiệm vụ theo quy định về chế độ làm việc đối với giảng viên cơ sở giáo dục đại học theo Thông tư số 20/2020/TT-BGDĐT ngày 27 tháng 7 năm 2020 của Bộ trưởng Bộ giáo dục và Đào tạo.

- Học tập và nâng cao trình độ chuyên môn: Đã tham gia học Thạc sĩ (2010-2012) và Tiến sĩ (2012-2016) tại Trường Đại học Gachon, Hàn quốc. Tham gia các Hội thảo Khoa học cấp Quốc gia và Quốc tế để trao đổi kiến thức và kinh nghiệm trong nghiên cứu.

- Hoàn thành công việc giảng dạy và đào tạo: Tham gia xây dựng chương trình đào tạo đại học ngành Hóa dược, Công nghệ Kỹ thuật Hóa học và Khoa học Vật liệu; Tham gia giảng dạy nhiều môn học (Hóa học nano, Phương pháp nghiên cứu khoa học, Anh văn chuyên ngành Hóa, Vật lý đại cương, Vật lý Lý sinh) cho chương trình đào tạo Đại học tại Trường Đại học Trà Vinh.

- Hoàn thành nhiệm vụ nghiên cứu khoa học: Đã nghiệm thu 02 đề tài nghiên cứu khoa học cấp cơ sở (Trường Đại học Trà Vinh); 01 đề tài nghiên cứu khoa học Cấp Quốc gia do Quỹ Phát triển Khoa học và Công nghệ Quốc gia tài trợ đã được đánh giá Đạt. Công bố 31 bài báo khoa học trên các tập san khoa học quốc gia và quốc tế.

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 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):

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				2	315	45	360/389,5/229,5
2	2018-2019				3	255		255/263/229,5
3	2019-2020				1	300		300/309,9/229,5
03 năm học cuối								
4	2020-2021			1		615		615/591/229,5
5	2021-2022			1	1	270		270/261/216
6	2022-2023			1		180		180/192/135

(*) - 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 nay, 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 văn ThS hoặc luận án TS hoặc TSKH ; Tại nước: Hàn quốc năm 2016

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	Quách Trần Hoàng Quý		X		X	01/2021 đến 06/2021	Trường Đại học Cần Thơ	27/4/2022
2	Trần Thị Thanh Nhân		X	X		11/2021 đến 04/2022	Học Viện Khoa học và Công nghệ	20/10/2022
3	Cao Minh Trí		X	X		11/2021 đến 04/2022	Học Viện Khoa học và Công nghệ	13/3/2023

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

5. Biên soạn sách phục vụ đào tạo đại học và sau 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)
Sau khi bảo vệ học vị tiến sĩ							

1	Chuyên đề bồi dưỡng học sinh giỏi Vật lý Nhiệt học	CK	Nhà xuất bản Đại học Quốc gia Hà Nội, năm 2022	5	VC	(Chuyên đề 3. Khí thực. Khí thực Van Der Waals (từ trang 241 đến trang 251))	Chưa có
---	--	----	--	---	----	--	---------

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: 0 ()

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) / Kết quả
Sau khi bảo vệ học vị tiến sĩ					
1	Nghiên cứu phát triển linh kiện cảm biến trên cơ sở quang sợi kết hợp với hiệu ứng plasmon bề mặt ứng dụng trong y sinh	CN	Mã số: 103.03-2018.351, cấp Nhà nước	01/4/2019 đến 01/4/2021	Phiếu đánh giá tổng hợp ngày 31/7/2022; Kết quả Đạt
2	Đánh giá khả năng hấp phụ ion Fe ²⁺ , NO ₃ ⁻ và (PO ₄) ₃ ⁻	CN	Số 181/HĐ-KHCN.ĐHTV, cấp Cơ sở	01/01/2019 đến 28/02/2021	Số 26/QĐ-HĐKH&ĐT, ngày

	bằng SiO ₂ được tách từ tro trấu				19/02/2021/ Xếp loại: Giỏi
3	Nghiên cứu tăng cường độ nhạy của cảm biến quang học dựa trên vật liệu kết hợp	CN	Số 155/2021/HĐ.HĐKH&ĐT- ĐHTV, cấp Cơ sở	01/7/2021 đến 31/12/2022	Số 93/QĐ- HĐKH&ĐT, ngày 27 tháng 4 năm 2022; Xếp loại:Tốt

- 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
Trước khi bảo vệ học vị tiến sĩ								
1	Bimetal coated optical fiber sensors based on surface plasmon resonance induced change in birefringence and intensity	3	Có	Optics Express (ISSN:1094-4087)	ISI - SCI IF: IF 4.06, Q1, H-INDE X 297	34	Vol. 22, 5, 5590- 5598	05/2014
2	A regenerative label-free fiber optic sensor using surface plasmon resonance for clinical diagnosis of fibrinogen	7	Có	International Journal of Nanomedicine (ISSN: 1178-2013)	ISI - SCI IF: (IF 8.17, Q1, H-INDE X 163)	27	Vol. 10, Special Issue, 155-163	08/2015
3	Optical birefringence of liquid crystals for label-free optical biosensing diagnosis	4	Có	International Journal of Nanomedicine (ISSN: 1178-2013)	ISI - SCI IF: (IF 8.17, Q1, H-INDE X 163)	12	Vol. 10, Special Issue, 25- 32	08/2015

4	Label-free quantitative immunoassay of fibrinogen in alzheimer disease patient plasma using fiber optical surface plasmon resoance	9	Không	Journal of Electronics Materials (Print ISSN: 0361-5235)	ISI - SCI <i>IF: (IF 2.22, Q3, H-INDEXT 107)</i>	25	Vol. 45, 5, 2354- 2360	01/2016
Sau khi bảo vệ học vị tiến sĩ								
5	Removal of Lead Ions from Aqueous Solution based on Zirconium Oxide Nanopartilces	1	Có	Asian Journal of Chemistry (ISSN: 0975-427X)	Scopus - Scopus <i>IF: (IF 1.07, Q4, H-INDEXT 39)</i>		Vol.35, 7(2023)	06/2023
6	Nghiên cứu tăng cường độ chính xác của cảm biến quang học sử dụng ánh sáng cân hồng ngoại định hướng ứng dụng y sinh	1	Có	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ (ISSN: 1859 - 2333)			Vol. 59, 2A(2023), 39-46	08/2023
7	Effective Removal of Phosphate from Waste Water Based on Silica Nanoparticles	1	Có	Journal of Chemistry (ISSN: 20909063)	ISI - SCIE <i>IF: (IF 3.02, Q2, H-INDEXT 68)</i>	1	Vol.2022, Article ID 9944126	11/2022
8	Changes in Structural, Morphological Properties and Adsorption Capacity of Corncob-based Biochar under the Influence of Pyrolysis Conditions	7	Không	Journal of Southwest Jiaotong University (ISSN: 02582724)	Scopus - Scopus <i>IF: (IF 0.68, Q2, H-IDEXT 25)</i>		Vol. 56, 6(2021)	12/2021
9	Birefringence Induced by TiO2 based on optical fiber sensor for	5	Có	The 7th International Conference on				11/2021

	biomedical applications			Applied & Engineering Physics (CAEP-7) (Hội thảo quốc tế tại Hà Nội, Việt Nam)				
10	Enhanced Sensitivity and Detection of Near-Infrared Refractive Index Sensor with Plasmonic Multilayers	6	Có	Sensors (ISSN: 14248220)	ISI - SCIE <i>IF: (IF 4.42, Q2, H-INDEXT 219)</i>	3	Vol.21, 7056	10/2021
11	Enhanced Birefringence for Refractometric Optical Fiber Sensor with Titanium Oxide	5	Có	Photonics and Nanostructures - Fundamentals and Applications (ISSN: 15694410)	ISI - SCI <i>IF: (IF 2.88, Q2, H-INDEXT 45)</i>	1	Vol. 47, 100973	10/2021
12	Designing LiBOB-based electrolyte for dye-sensitized solar cell	4	Không	Materials Technology: Advanced Performance Materials (ISSN: 10667857)	ISI - SCI <i>IF: (IF 3.82, Q2, H-INDEXT 40)</i>		Vol. 37, 10, 1554-1562	07/2021
13	Khảo sát khả năng kháng vi khuẩn Ralstonia solanacearum gây bệnh héo xanh ở thực vật bằng nano bạc	4	Không	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn (ISSN: 1859-4581)			Vol. 10 11-15	05/2021
14	Enhanced sensitivity of surface plasmon resonance sensor based on combination of Au/PEDOT:PSS nanolayers	4	Có	DaLat University Journal of Science (ISSN: 0866-787X)	- ACI		Vol. 11, 1, 56-67	02/2021

15	Optical Sensors based on surface plasmon resonance	2	Có	Asian Journal of Chemistry (ISSN: 0975-427X)	Scopus - Scopus <i>IF: (IF 1.07, Q4, H-INDEXT 39)</i>		Vol. 32, 12, 2953-2959	10/2020
16	Ag@ ZnO porous Nanoparticle wrapped by rGO for the effective CO2 electrochemical reduction	9	Không	Chemical Engineering Science (ISSN: 0009-2509)	ISI - SCI <i>IF: (IF 5.22, Q1, H-INDEXT 203)</i>	25	Vol. 232 116381	03/2021
17	Nitrate Removal from Waste-Water Using Silica Nanoparticles	4	Có	Journal of Chemistry (ISSN: 20909063)	ISI - SCIE <i>IF: (IF 3.02, Q2, H-INDEXT 68)</i>	13	Vol. 2020 Article ID 8861423	12/2020
18	Solar-light-driven photocatalytic degradation of methyl orange dye over Co3O4-ZnO nanoparticles	8	Không	Materials Letters (ISSN: 0167577X)	ISI - SCI <i>IF: (IF 3.26, Q2, H-INDEXT 164)</i>	48	Vol. 284, 1, 128902	10/2020
19	Facile Synthesis of Propranolol and Novel Derivatives	9	Không	Journal of Chemistry (ISSN: 20909063)	ISI - SCIE <i>IF: (IF 3.02, Q2, H-INDEXT 68)</i>	12	Vol.2020 Article ID 9597426	08/2020
20	Optical Biosensor Using Near Infrared Laser for Enhancement of Detection Accuracy	5	Có	Journal of Electronic Materials (ISSN: 0361-5235)	ISI - SCI <i>IF: (IF 2.22, Q3, H-INDEXT 107)</i>	3	Vol. 49, 12, 7420-7426	07/2020
21	Colour and COD removal from mature landfill leachate using	5	Không	Materials Today: Proceedings (ISSN: 2214-7853)	Scopus - Scopus <i>IF: (IF</i>	13	Vol. 31, 1, 69-74	01/2020

	electro-persulphate oxidation process				2.58, Q2, H-INDEX 69)			
22	Removal of phosphate from wastewater using coal slag	6	Có	International Journal of Environmental Analytical Chemistry (ISSN: 1029-0397)	ISI - SCIE IF: (IF 2.34, Q3, H-INDEX 48)	16	Vol. 101, 15, 2668-2678	01/2020
23	Adsorptive Removal of Iron using SiO2 Nanoparticles Extracted from Rice Husk Ash	8	Có	Journal of Analytical Methods in Chemistry (ISSN:2090-8873)	ISI - SCI IF: (IF 2.59, Q2, H-INDEX 33)	22	Vol. 2019 Article ID 6210240	06/2019
24	Immobilization of Protein A on Monodisperse Magnetic Nanoparticles for Biomedical Applications	11	Có	Journal of Nanomaterials (ISSN: 1687-4129)	ISI - SCIE IF: (IF 4.05, Q2, H-INDEX 90)	26	Volume 2019 Article ID 2182471	03/2019
25	Tìm hiểu về sinh vật biển	1	Có	Hội thảo Khoa học Cơ bản hướng tới sự phát triển bền vững của tỉnh Trà Vinh (Hội thảo Khoa học Cấp Khoa, Trường ĐH Trà Vinh)				08/2018
26	Sự kết hợp giữa thiết bị chuỗi phản ứng trùng hợp với cảm biến sợi quang sử dụng hiệu ứng cộng hưởng bề mặt để phát hiện vi	1	Có	Hội thảo Khoa học Ứng dụng của Khoa học Cơ bản trong Y học (Hội thảo Khoa học Cấp Khoa, Trường ĐH Trà Vinh)				08/2017

	khuẩn gây bệnh trong thời gian thực							
27	Blood-based immunoassay of tau proteins for early diagnosis of Alzheimer's disease using surface plasmon resonance fiber sensors	9	Không	RCS Advances (ISSN: 2046-2069)	ISI - SCIE IF: (IF 4.08, Q2, H-INDEX 189)	42	Vol. 8, 7855-7862	02/2018
28	Surface Plasmon Resonance Sensors for Disease Diagnosis	1	Có	International Journal of Biosensors and Bioelectronics (ISSN:2573-2838)	- Hệ thống CSDL quốc tế khác		Vol. 3, 5, 361-362	11/2017
29	Mô phỏng độ nhạy của cảm biến quang học sử dụng đồng tạo hiệu ứng công hưởng bề mặt trên lăng kính để ứng dụng trong chẩn đoán bệnh	1	Có	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ (ISSN: 1859 - 2333)			Vol. 53, A(2017), 13-18	11/2017
30	Synthesis of Monodisperse Magnetic Nanoparticles for Biomedical Applications	3	Có	Fourth International Conference on Nanostructured Materials and Nanocomposites (ICNM 2017), India				02/2017
31	Integration of a microfluidic polymerase chain reaction device and surface plasmon resonance fiber sensor into an inline all-in-	5	Có	Sensors and Actuators B: Chemical (ISSN: 0925-4005)	ISI - SCI IF: (IF 8.82, Q1, H-INDEX 223)	84	Vol. 242 1-8	10/2016

one platform for pathogenic bacteria detection							
--	--	--	--	--	--	--	--

- 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 PGS/TS: 11 ([5] [7] [10] [11] [15] [17] [20] [22] [23] [24] [31])

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
Không có							

- 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: 0

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
Không có					

- 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 TĐTT	Cơ quan/tổ chức công nhận	Văn bản công nhận (số, ngày, tháng, năm)	Giải thưởng cấp Quốc gia/Quốc tế	Số tác giả
Không có					

- 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	Xây dựng chương trình đào tạo Trình	Chủ trì	Quyết định số 1570/QĐ-ĐHTV	Trường Đại học Trà Vinh	Quyết định số 912/QĐ-ĐHTV	Xây dựng

	độ Đại học ngành Hóa dược		ngày 03 tháng 04 năm 2018		ngày 12 tháng 02 năm 2019	chương trình đào tạo Trình độ Đại học ngành Hóa dược
2	Xây dựng chương trình đào tạo Trình độ Đại học ngành Công nghệ kỹ thuật Hóa học	Tham gia	Quyết định số 5126/QĐ-ĐHTV ngày 04 tháng 09 năm 2020	Trường Đại học Trà Vinh	Quyết định số 4797/QĐ-ĐHTV ngày 31 tháng 8 năm 2021	Xây dựng chương trình đào tạo Trình độ Đại học ngành Công nghệ kỹ thuật Hóa học

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: thiếu (số lượng năm, tháng):

b) Hoạt động đào tạo

- Thâm niên đào tạo chưa đủ 6 năm (UV PGS), còn thiếu (số lượng năm, tháng):

- Giờ giảng dạy

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

+ Giờ chuẩn giảng dạy quy đổi không đủ, còn thiếu (năm học/số giờ thiếu):

- Hướng dẫn chính NCS/HVCH,CK2/BSNT:

+ Đã hướng dẫn chính 01 NCS đã có Quyết định cấp bằng TS (UV chức danh GS)

Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn hướng dẫn 01 NCS được cấp bằng TS bị thiếu:

+ 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 không đủ 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.

Trà Vinh, ngày 04 tháng 07 năm 2023

Người đăng ký

(Ký và ghi rõ họ tên)