

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: Công nghệ Thông tin; Chuyên ngành: Khoa học máy tính

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: NGUYỄN VĂN HẬU

2. Ngày tháng năm sinh: 24/04/1980; 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 An Vỹ, huyện Khoái Châu, tỉnh Hưng Yên.

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố/thôn, xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố): Số 8/Lô 7, ngõ 37 đường Nguyễn Thiện Thuật, thị trấn Khoái Châu, huyện Khoái Châu, tỉnh Hưng Yên.

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bru điện): Số 8/Lô 7, ngõ 37 đường Nguyễn Thiện Thuật, thị trấn Khoái Châu, huyện Khoái Châu, tỉnh Hưng Yên.

Điện thoại nhà riêng: ; Điện thoại di động: 0943651135; E-mail: nvhau66@gmail.com

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

TT	Thời gian	Cơ quan công tác	Địa chỉ	Chức vụ
1	8/2003-01/2008	Trường ĐHSPKT Hưng Yên	Dân Tiến, Khoái Châu, Hưng Yên	Giảng viên
2	02/2008-09/2010	Trường ĐHSPKT Hưng Yên	Dân Tiến, Khoái Châu, Hưng Yên	Trưởng bộ môn
3	10/2010-02/2015	TU Dresden	Nöthnitzer Str. 46., 01187 Dresden, Germany	Nghiên cứu sinh (Giảng viên được cử)

4	03/2015-10/2015	Trường ĐHSPKT Hung Yên	Dân Tiến, Khoái Châu, Hung Yên	Giảng viên
5	11/2015-07/2019	Trường ĐHSPKT Hung Yên	Dân Tiến, Khoái Châu, Hung Yên	Trưởng bộ môn
6	08/2019-05/2021	Trường ĐHSPKT Hung Yên	Dân Tiến, Khoái Châu, Hung Yên	Phó trưởng khoa
7	06/2021-nay (06/2024)	Trường ĐHSPKT Hung Yên	Dân Tiến, Khoái Châu, Hung Yên	Trưởng khoa

Chức vụ hiện nay: Trưởng khoa; Chức vụ cao nhất đã qua: Phó trưởng khoa.

Cơ quan công tác hiện nay: Khoa Công nghệ Thông tin, Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Hưng Yên.

Địa chỉ cơ quan: Dân Tiến, Khoái Châu, Hưng Yên.

Điện thoại cơ quan: 0221.3689.888

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

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): Không

9. Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng ĐH ngày 25 tháng 6 năm 2003; số văn bằng: B457367; ngành: Toán Tin ứng dụng, chuyên ngành: Toán ứng dụng; Nơi cấp bằng ĐH: Đại học Bách Khoa Hà Nội, Việt Nam.

- Được cấp bằng ThS ngày 9 tháng 5 năm 2007; số văn bằng: 002175; ngành: Công nghệ thông tin; chuyên ngành: Công nghệ thông tin; Nơi cấp bằng ThS: Đại học Bách Khoa Hà Nội, Việt Nam.

- Được cấp bằng TS ngày 27 tháng 2 năm 2015; số văn bằng: ...; ngành: Khoa học Máy tính; chuyên ngành: Khoa học Máy tính; Nơi cấp bằng TS: TU Dresden, CHLB Đức.

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 Sư phạm Kỹ thuật Hưng Yên.

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó giáo sư tại HĐGS ngành, liên ngành: Công nghệ thông tin.

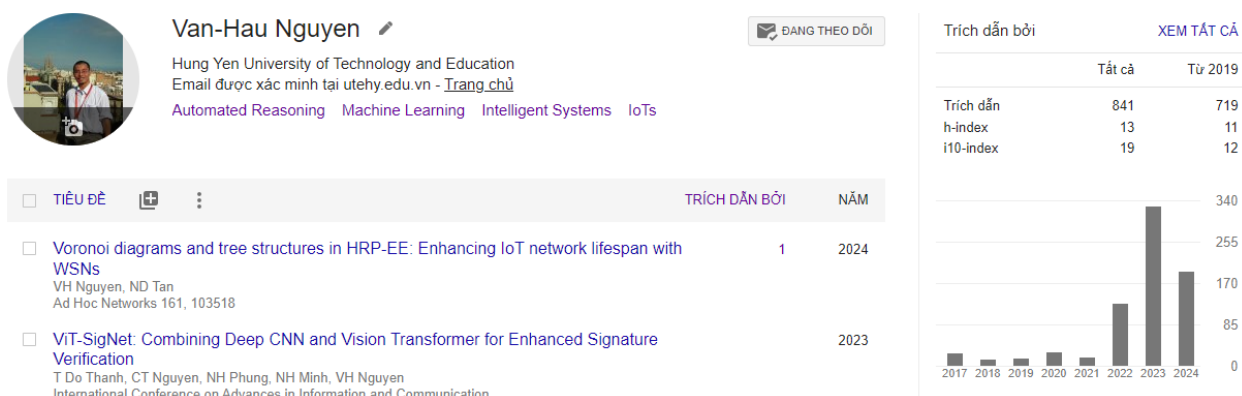
13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- Suy diễn tự động (Automated Reasoning)
- Học máy và Ứng dụng (Machine Learning and Applications)
- Các hệ thống thông minh và IoTs (Intelligent Systems and IoTs)

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) 22 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS (ứng viên chức danh GS không cần kê khai nội dung này).
- Đã hoàn thành đề tài NCKH từ cấp cơ sở trở lên: số lượng **02** đề tài cấp cơ sở (chủ nhiệm); **01** đề tài cấp Bộ Giáo dục và Đào tạo (chủ nhiệm); **02** đề tài cấp nhà nước (thành viên).
- Đã công bố (số lượng) 40 bài báo/báo cáo khoa học, trong đó 17 bài báo khoa học trên tạp chí quốc tế có uy tín.

Đường link: <https://scholar.google.com/citations?hl=vi&user=SzpxvDcAAAAJ>



- Đã được cấp (số lượng) 0 bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích.
- Số lượng sách đã xuất bản 3, trong đó 3 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	Quyết định
1	“Đã hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ hai năm liên tục từ năm học 2015-2016 đến năm học 2016-2017”	Bằng khen của Bộ trưởng bộ Giáo dục và Đào tạo, 2018	2018, Quyết định số 130/QĐ-BGDĐT 12/01/2018.
2	“Đã hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ ba năm liên tục từ năm học 2016-2017 đến năm học 2018-2019”	Danh hiệu chiến sĩ thi đua cấp Bộ, 2019.	Quyết định số 4389/QĐ-BGDĐT 14/11/2019
3	“Đã có thành tích tiêu biểu xuất sắc trong năm học 2018-2019”	Bằng khen của Bộ trưởng bộ Giáo dục và Đào tạo, 2019.	Quyết định số 4389/QĐ-BGDĐT 14/11/2019.

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.

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:

- **Về phẩm chất, đạo đức và thái độ công tác:** Luôn giữ gìn phẩm chất đạo đức của người thầy giáo trong Nhà trường và ngoài cuộc sống; luôn trung thực trong giáo dục và trong khoa học; tích cực hỗ trợ công tác nghiên cứu khoa học và đào tạo của Khoa và Nhà trường.

- **Về học tập và nâng cao trình độ:** Không ngừng học tập và nâng cao trình độ về chuyên môn và ngoại ngữ:

- Đại học (1998-2003) tại Đại học Bách Khoa Hà Nội.
- Cao học (2004-2006) tại Đại học Bách Khoa Hà Nội.
- Thực tập sinh (5-10/2006) tại Trung tâm Trí tuệ Nhân tạo, Universidade NOVA de Lisboa, Bồ Đào Nha.
- Nghiên cứu sinh (2010-2015) tại Knowledge Representation and Reasoning Group, Technische Universität Dresden, CHLB Đức.

- **Về giảng dạy:** Tôi đã và đang tham gia giảng dạy một số môn học/học phần trong chương trình đào tạo kỹ sư ngành Công nghệ Thông tin, Kỹ thuật phần mềm, Khoa học Máy tính tại Khoa Công nghệ Thông tin, Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Hưng Yên từ năm 2003; hướng dẫn học viên cao học hoàn thành luận văn Thạc sĩ từ năm 2017; hướng dẫn nghiên cứu sinh từ năm 2022.

- **Về nghiên cứu khoa học:**

- Chủ nhiệm **02** đề tài nghiên cứu khoa học cấp cơ sở (Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Hưng Yên), đã bảo vệ thành công (xuất sắc).
- Là chủ nhiệm **01** đề tài cấp bộ đã bảo vệ thành công (mã số B2019-SKH-01).
- Thành viên của **02** đề tài cấp nhà nước đã nghiệm thu: 03.12/NSCL-2022 và KC-4.0-08/19-25.
- Là chủ biên 01 sách tham khảo "Python cơ bản"; 02 giáo trình, gồm "Giáo trình Học máy cơ bản" và "Giáo trình Lập trình Hướng đối tượng" đang được sử dụng.
- Đã công bố **17** bài báo trên các tạp chí chuyên ngành (trong đó có 17 bài trong danh mục tạp chí uy tín, và là tác giả chính trong 8 bài) và **22** báo cáo khoa học tại hội thảo chuyên ngành quốc tế. Hiện nay chỉ số h-index trên Google scholar là **13**, i10-index là **19**, với tổng số (khoảng) **850** lượt trích dẫn.

- **Các hoạt động chuyên môn khác:** Tôi tích cực tham gia các hoạt động trong cộng đồng:

- Thành viên tổ chức phiên Học sâu cho xử lý ngôn ngữ tự nhiên và các hệ thống thông minh: 12th IEEE International Conference on Knowledge and Systems Engineering (KSE) 2020, ISBN: ISBN 978-1-7281-4510-5.

1	2017-2018			8	21	724	45	769/1.260,3/400
2	2018-2019			1	7	848	45	893/918,9/400
3	2019-2020			1	14	800	85	885/1.046,07/400
03 năm học cuối								
4	2020-2021			2	8	792	45	837/942,51/400
5	2021-2022			4	11	854	45	899/1.068,8/282
6	2022-2023			3	11	605	135	740/1.019,75/282

(*) - 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: CHLB Đức 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: Trợ giảng cho giáo sư khi làm nghiên cứu sinh.

- Nơi giảng dạy (cơ sở đào tạo, nước): Khoa Công nghệ Thông tin, Trường Đại học Kỹ thuật Dresden, CHLB Đức.

d) Đối tượng khác ; Diễn giải:

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ): IELTS 6.0

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/C K2/BSNT	Chính	Phụ			
1	Nguyễn Thị Dung		x	x		15/02/2016 đến 30/11/2016	Trường Đại học SPKT Hung Yên	01/03/2017
2	Phạm Tiến Quyền		x	x		15/02/2016 đến 30/11/2016	Trường Đại học SPKT Hung Yên	01/03/2017
3	Phạm Thị Ánh Hương		x	x		15/02/2016 đến 30/11/2016	Trường Đại học SPKT Hung Yên	01/03/2017
4	Hoàng Văn Học		x	x		27/10/2016 đến 30/6/2017	Trường Đại học SPKT Hung Yên	15/11/2017
5	Nguyễn Tiến Tự		x	x		17/01/2017 đến 30/11/2017	Trường Đại học SPKT Hung Yên	28/12/2017
6	Chu Văn Tuấn		x	x		17/01/2017 đến 30/11/2017	Trường Đại học SPKT Hung Yên	28/12/2017
7	Nguyễn Quang Hải		x	x		17/01/2017 đến 30/11/2017	Trường Đại học SPKT Hung Yên	28/12/2017
8	Nguyễn Ngọc Tiến		x	x		27/01/2017 đến 30/11/2017	Trường Đại học SPKT Hung Yên	28/12/2017
9	Nguyễn Xuân Cường		x	x		19/4/2017 đến 30/11/2017	Trường Đại học SPKT Hung Yên	28/12/2017
10	Đoàn Hải Nam		x	x		19/4/2017 đến 30/11/2017	Trường Đại học SPKT Hung Yên	28/12/2017
11	Phạm Thị Lan Hương		x	x		27/11/2017 đến 30/6/2018	Trường Đại học SPKT Hung Yên	12/09/2018

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/C K2/BSNT	Chính	Phụ			
12	Hà Văn Cường		x	x		27/11/2017 đến 30/6/2018	Trường Đại học SPKT Hung Yên	12/09/2018
13	Phạm Thị Êm		x	x		31/5/2019 đến 31/12/2019	Trường Đại học SPKT Hung Yên	16/02/2020
14	Trần Thị Phương		x	x		31/12/2019 đến 31/8/2020	Trường Đại học SPKT Hung Yên	26/10/2020
15	Phạm Vũ Văn		x		x	30/12/2020 đến 31/8/2021	Trường Đại học SPKT Hung Yên	18/10/2021
16	Hoàng Cẩm An		x	x		30/12/2020 đến 31/8/2021	Trường Đại học SPKT Hung Yên	18/10/2021
17	Lương Xuân Hồng		x	x		16/6/2021 đến 31/01/2022	Trường Đại học SPKT Hung Yên	25/03/2022
18	Nguyễn Anh Đức		x	x		17/12/2021 đến 30/6/2022	Trường Đại học SPKT Hung Yên	18/08/2022
19	Nguyễn Quang Chánh		x	x		17/12/2021 đến 30/6/2022	Trường Đại học SPKT Hung Yên	18/08/2022
20	Vũ Văn Hạnh		x		x	17/12/2021 đến 30/6/2022	Trường Đại học SPKT Hung Yên	18/08/2022
21	Đặng Việt Hung		x		x	29/7/2022 đến 28/2/2023	Trường Đại học SPKT Hung Yên	18/04/2023
22	Phạm Thị Thu Hằng		x		x	29/7/2022 đến 28/2/2023	Trường Đại học SPKT Hung Yên	18/04/2023

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

5. Biên soạn sách phục vụ đào tạo 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							
Không có							
II							
Sau khi được công nhận TS							
1	Python cơ bản	TK	Nhà xuất bản Đại học Quốc gia Hà nội (ISBN: 978- 604-62-7914-3)	4	x	147-214	Trường Đại học Sur phạm Kỹ thuật Hưng Yên
2	Giáo trình Học máy cơ bản	GT	Nhà xuất bản Khoa học và Kỹ thuật (ISBN: 978- 604-67-2456-8)	3	x	1-82; 175-296	Trường Đại học Sur phạm Kỹ thuật Hưng Yên
3	Giáo trình Lập trình hướng đối tượng	GT	Nhà xuất bản Khoa học và Kỹ thuật (ISBN: 978- 604-67-2917-4)	3	x	1-80	Trường Đại học Sur phạm Kỹ thuật Hưng Yên

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)/Xếp loại KQ
I					
Trước khi được công nhận TS					
Không có					
II					
Sau khi được công nhận TS					

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
1	Nghiên cứu các mô hình máy học cho bài toán dự báo chuỗi thời gian và áp dụng dự báo bệnh truyền nhiễm tại tỉnh Hưng Yên.	CN	UTEHY.L.2021.51 Cấp cơ sở	2021	31/12/2021 Xuất sắc
2	Nghiên cứu các mô hình Máy học cho bài toán dự báo bệnh tiêu chảy tại một số tỉnh thành ở Việt Nam.	CN	UTEHY.L.2022.15 Cấp cơ sở	2022	29/12/2022 Xuất sắc
3	Xây dựng hệ thống tổng hợp và tóm tắt văn bản tiếng Việt sử dụng học nhiều tầng (deep learning)	CN	B2019-SHK-01 Bộ GD&ĐT	2019-2021	19/12/2021 Đạt
4	Nghiên cứu ứng dụng Trí tuệ nhân tạo (AI) cho khâu chuẩn bị sản xuất trong nhà máy may	Thành viên	03.12/NSCL-2022 Cấp Quốc gia	2022-2023	17/11/2023 Đạt
5	Nghiên cứu xây dựng hệ thống trí tuệ nhân tạo hỗ trợ tầm soát trước khi sinh cho một số bất thường hay gặp ở Việt Nam	Thành viên	KC-4.0-08/19-25 Cấp Quốc gia	2020-2023	21/6/2023 Đạt
6	Nghiên cứu các công nghệ tính toán tiên tiến và ứng dụng trong bài toán	Thành viên	UTEHY.L.2023.03	2023-2024	(chưa 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
	chăm sóc sức khỏe thông minh				

- 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 TS							
1	A short overview on modern parallel sat-solvers	5	Không	2011 International Conference on Advanced Computer Science and Information Systems		42	pp. 201-206	11/2011
2	Application of Hierarchical Hybrid Encodings to Efficient Translation of CSPs to SAT	3	Có	25th IEEE International Conference on Tools with Artificial Intelligence, ICTAI 2013, Herndon, VA, USA, November 4-6, 2013. IEEE Computer Society 2013, ISBN 978-1-4799-2971-9		10	pp. 1028-1035	11/2013
3	Efficient SAT-Encoding of Linear CSP Constraints	3	Có	International Symposium on Artificial Intelligence and Mathematics, ISAIM		9		1/2014

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
				2014, Fort Lauderdale, FL, USA, January 6-8, 2014. 2014				
4	Representative encodings to translate finite CSPs into SAT	3	Có	Spinger, CPAIOR 2014: Integration of AI and OR Techniques in Constraint Programming	Scopus, Q2, IF = 0.969	8	Vol. 8451, pp. 251–267	5/2014
5	Solving the all-interval series problem: SAT vs CP	2	Có	Proceedings of the Fifth Symposium on Information and Communication Technology, ACM, ISBN 978-1-4503-2930-9		2	pp. 65-74	12/2014
II	Sau khi được công nhận TS							
6	A New Method to Encode the At-Most-One Constraint into SAT	2	Có	Proceedings of the Sixth International Symposium on Information and Communication Technology, ACM, ISBN 978-1-4503-3843-1		30	pp. 46-53	12/2015
7	SAT Encodings of Finite-CSP Domains: A Survey	1	Có	Proceedings of the Eighth International Symposium on Information and Communication Technology,		5	pp. 84-91	12/2017

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
				ACM 2017, ISBN 978-1-4503-5328-1				
8	Towards State-of-the-art Baselines for Vietnamese Multi-document Summarization	4	Không	10th International Conference on Knowledge and Systems Engineering, IEEE, ISBN 978-1-5386-6113-0		6	pp. 85-90	11/2018
9	Learning to Estimate the Importance of Sentences for Multi-Document Summarization	4	Không	10th International Conference on Knowledge and Systems Engineering, IEEE, ISBN 978-1-5386-6113-0		6	pp. 31-36	11/2018
10	The Repository of Web Document Summarization using Social Information	3	Không	The 11th International Conference on Knowledge and Systems Engineering IEEE, ISBN 978-1-7281-3003-3		0	pp. 1-5	10/2019
11	VNDS: A Vietnamese Dataset for Summarization	4	Có	6th NAFOSTED Conference on Information and Computer Science IEEE, ISBN:978-1-7281-5163-2		18	pp. 375-380	12/2019
12	Histogram-based Feature Extraction for	5	Không	EAI Endorsed Transactions on Industrial Networks and Intelligent Systems,		0	Vol. 7, No. 22, e3	1/2020

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
	GPS Trajectory Clustering.			ISSN: 2410-0218				
13	Accelerating Parallel Evaluation of Regular Path Queries on Large Graphs by Estimating Joining Cost of Subqueries	6	Không	SMA 2020: The 9th International Conference on Smart Media and Applications, Jeju, Republic of Korea, ACM 2020, ISBN 978-1-4503-8925-9		0	pp. 464-469	9/2020
14	Empirical Study on SAT-Encodings of the At-Most-One Constraint	4	Có	SMA 2020: The 9th International Conference on Smart Media and Applications, Jeju, Republic of Korea, ACM 2020, ISBN 978-1-4503-8925-9		6	pp. 470-475	9/2020
15	Vietnamese Document Classification Using Graph Convolutional Network	4	Không	IEEE, ISBN 978-1-7281-4510-5		0	pp. 171-176	11/2020
16	Transformer-based Summarization by Exploiting Social Information	4	Không	IEEE, ISBN 978-1-7281-4510-5		0	pp. 25-30	11/2020

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
17	Effective Anomaly Detection in Smart Home by Analyzing Sensor Correlations	4	Không	IEICE Transactions on Information and Systems, ISSN 1745-1361	SCIE, Q3, IF = 0.695	0	Vol. E104.D, Issue 2, pp. 332-336	2/2021
18	An Improved Agent-Based AODV Routing Protocol for MANET	4	Có	EAI Endorsed Transactions on Industrial Networks and Intelligent Systems, ISSN: 2410-0218	Scopus, Q3 IF = 2.075	6	Vol.8, No. 27, e4	6/2021
19	Advanced Machine Learning Techniques for Predicting Nha Trang Shorelines	11	Không	IEEE Access eISSN: 2169-3536	SCIE, Q1 IF = 3.367	12	Vol. e 9, pp. 98132-98149	7/2021
20	Exploiting Social Networks as a Live Mass Media Channel During Disasters for Reactions	4	Không	International Journal on Artificial Intelligence Tools, eISSN: 1793-6349	SCIE, Q3 IF = 1.208	1	Vol. 30, 5, 2150024, pp.1-30	8/2021
21	Building a Chatbot for Supporting the Admission of Universities	5	Không	IEEE, ISBN 978-1-6654-9975-0		10	pp. 1-6	11/2021

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
22	Smart healthcare IoT applications based on fog computing: architecture, applications and challenges	4	Không	Complex & Intelligent Systems, eISSN: 2198-6053	Scopus, Q1 IF = 5.0	99	Vol. 8, issue 5, pp. 3805 - 3815	11/2021
23	Performance Analysis of Routing Protocols for Mobile Ad Hoc Networks in Urban Scenarios	5	Không	Journal of Communications/ eISSN: 1796-2021	Scopus, Q3 IF = 1.31	2	Vol. 16, No. 12, pp 545-552	12/2021
24	Deep learning models for forecasting dengue fever based on climate data in Vietnam	19	Có	PLoS Neglected Tropical Diseases, eISSN: 1935-2735	SCIE, Q1, IF = 4.781	32	16(6): e0010509	6/2022
25	Label Correlation Based Graph Convolutional Network for Multi-label Text Classification.	5	Không	International Joint Conference on Neural Networks, IJCNN 2022, Padua, Italy, July 18-23, 2022. IEEE 2022, ISBN 978-1-7281-8671-9		2	pp. 1-8	7/2022
26	An XAI-Based Deep Learning Framework for	6	Không	Seventh International Conference on Research in Intelligent and		0	Vol. 33, pp. 235–241	11/2022

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
	Coronary Artery Disease Diagnosis using SPECT MPI polar map images			Computing in Engineering, ISSN 2300-5963				
27	Comparative Study of Deep Learning Models for Predicting Stock Prices	5	Không	Seventh International Conference on Research in Intelligent and Computing in Engineering, ISSN 2300-5963		1	Vol. 33, pp. 103-108	11/2022
28	Dealing with Imbalanced Data for GPS Trajectory Outlier Detection	3	Không	Seventh International Conference on Research in Intelligent and Computing in Engineering, ISSN 2300-5963		0	Vol. 33, pp. 69-74	11/2022
29	Label-representative graph convolutional network for multi-label text classification	6	Có	Applied Intelligence ISSN: 1573-7497	SCIE, Q2, IF = 5.019	13	Vol. 53, pp. 14759–14774	11/2022
30	Big Data Knowledge Acquisition Platform for Smart Farming	5	Không	The 11th International Symposium on Information and Communication Technology,		0	pp. 390-397	12/2022

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
				ACM 2022, ISBN 978-1-4503-9725-4				
31	An efficient edge computing management mechanism for sustainable smart cities	6	Không	Sustainable Computing: Informatics and Systems/ ISSN 2210-5379	SCIE, Q1, IF = 4.028	32	Vol. 38, 100867	4/2023
32	Learning to Summarize Multi-Documents with Local and Global Information	3	Có	Progress in Artificial Intelligence, ISSN: 2192-6352	ESCI, Q2, IF = 4.2	2	Vol. 12, pages275-286	5/2023
33	Edge computing for real-time Internet of Things applications: Future internet revolution	5	Không	Wireless Personal Communications, ISSN: 1572-834X	SCIE, Q2, IF = 2.017	7	Vol. 132, 1423-1452	7/2023
34	A Multi-Constraints Routing Scheme for MANET-assisted IoT in Smart Cities	4	Có	EAI Endorsed Transactions on Industrial Networks and Intelligent Systems, ISSN: 2410-0218	Scopus, Q3 IF = 2.075	0	10(2)e5	8/2023
35	ViT-SigNet: Combining Deep CNN and Vision	5	Có	Lecture Notes in Networks and Systems, ISSN 2367-3389	Scopus, Q4 IF:	0	Vol. 847, pp. 215-224	12/2023

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
	Transformer for Enhanced Signature Verification							
36	An Improved Selfish Node Detection Algorithm for Cognitive Radio Mobile Ad Hoc Networks	5	Không	Wireless Personal Communications, ISSN 1572-834X	SCIE, Q2, IF = 2.017	1	Vol. 133, 683-697	12/2023
37	EE-TLT: Energy-efficient routing protocol using two-level tree-based clustering in wireless sensor network	2	Có	Journal of Communications and Networks, ISSN: 1976-5541	SCIE, Q1, IF = 3,908	0	vol. 25, no. 6, pp. 734-749	12/2023
38	An Efficient Routing Algorithm for Self-Organizing Networks in 5G-based Intelligent Transportation Systems	5	Không	IEEE Transactions on Consumer Electronics, ISSN: 0098-3063	SCIE, Q1, IF = 4.414	2	Vol. 70, pp. 1757-1765	2/2024
39	Voronoi Diagrams and Tree Structures	2	Có	Ad Hoc Networks, ISSN: 1570-8705	SCIE, Q1, IF = 3,643	1	Vol. 161, pp. 103518	4/2024

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
	in HRP-EE: Enhancing IoT Network Lifespan with WSNs							
40	Machine Learning-Based Early-Warning Systems for Salinity Intrusion in the Mekong River Delta	7	Có	Journal of Hydrologic Engineering, ISSN: 1084-0699	SCIE, Q2, IF = 2,439	0		5/2024

- 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: 8 công trình ([18] [24] [29] [32] [34] [37] [39] [40])

7.1.b. Bài báo khoa học, báo cáo khoa học đã công bố (*Dành cho các chuyên ngành thuộc ngành KH An ninh và KH Quân sự được quy định tại Quyết định số 25/2020/QĐ-TTg*)

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Thuộc danh mục tạp chí uy tín của ngành	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
I	Trước khi được công nhận TS						
	Không có						
II	Sau khi được công nhận TS						
	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: 0

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
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: 0

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
Không có						

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

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

- Hướng dẫn chính NCS/HVCH,CK2/BSNT:

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

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

+ Đã hướng dẫn chính 01 HVCH/CK2/BSNT đã có Quyết định cấp bằng ThS/CK2/BSNT (UV chức danh PGS)

Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn hướng dẫn 01 HVCH/CK2/BSNT được cấp bằng ThS/CK2/BSNT bị thiếu:

c) Nghiên cứu khoa học

- Đã chủ trì 01 nhiệm vụ KH&CN cấp Bộ (UV chức danh GS)

Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn chủ trì 01 nhiệm vụ KH&CN cấp Bộ bị thiếu:

- Đã chủ trì 01 nhiệm vụ KH&CN cấp cơ sở (UV chức danh PGS)

Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn chủ trì 01 nhiệm vụ KH&CN cấp cơ sở bị thiếu:

- Không đủ số CTKH là tác giả chính sau khi được bổ nhiệm PGS hoặc được cấp bằng TS:

+ Đối với ứng viên chức danh GS, đã công bố được: 03 CTKH ; 04 CTKH

Đề xuất sách CKUT/chương sách của NXB có uy tín trên thế giới là tác giả chính thay thế cho việc UV không đủ 05 CTKH là tác giả chính theo quy định:

+ Đối với ứng viên chức danh PGS, đã công bố được: 02 CTKH

Đề xuất sách CKUT/chương sách NXB có uy tín trên thế giới là tác giả chính thay thế cho việc UV không đủ 03 CTKH là tác giả chính theo quy định:

Chú ý: Đối với các chuyên ngành bí mật nhà nước thuộc ngành KH An ninh và KH Quân sự, các tiêu chuẩn không đủ về hướng dẫn, đề tài khoa học và công trình khoa học sẽ được bù bằng điểm từ các bài báo khoa học theo quy định tại Quyết định số 25/2020/QĐ-TTg.

d) Biên soạn sách phục vụ đào tạo (đối với ứng viên GS)

- Không đủ điểm biên soạn sách phục vụ đào tạo:

- Không đủ điểm biên soạn giáo trình và sách chuyên khảo:

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

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

Hưng Yên, ngày 28 tháng 06 năm 2024

NGƯỜI ĐĂNG KÝ



Nguyễn Văn Hậu