

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: Điện tử; Chuyên ngành: Điện tử-Viễn thông

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: Nguyễn Chiến Trinh

2. Ngày tháng năm sinh: 24/01/1966; Nam ; Nữ ; Quốc tịch: Vietnam;

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 Nam hải, huyện Nam trực, tỉnh Nam định.

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố, phường, quận, thành phố hoặc xã, huyện, tỉnh): Nhà 4 – A3, Tập thể Bệnh viện Bạch mai, Phùng khoang, Trung văn, Nam Từ liêm, Hà nội.

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bưu điện): Khoa Viễn thông 1, Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông, km 10 đường Nguyễn Trãi, Hà Đông, Hà Nội

Điện thoại nhà riêng: 0915400946; Điện thoại di động: 0915400946;

E-mail: trinhnc@ptit.edu.vn

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

Từ 07/1990 đến 01/1993: Kỹ sư tập sự tại Viện KHKT Bưu điện

Từ 01/1993 đến 03/1996: Kỹ sư 2 tại Viện KHKT Bưu điện

Từ 04/1996 đến 03/1997: Nghiên Cứu Viên tại Trường Đại học Điện-Thông tin, Tôkyô, Nhật bản

Từ 04/1997 đến 03/1999: Học viên cao học tại Trường Đại học Điện-Thông tin, Tôkyô, Nhật bản

Từ 04/1999 đến 03/2002: Nghiên cứu sinh tại Trường Đại học Điện-Thông tin, Tôkyô, Nhật bản

Từ 04/2002 đến 03/2005: Nghiên cứu viên tại Trường Đại học Điện-Thông tin, Tôkyô, Nhật bản

Từ 04/2005 đến 05/2009: Phó trưởng phòng NCPT Tự động hóa và Dịch vụ mới, tại Viện KHKT Bưu điện

Từ 05/2009 đến 08/2009: Nghiên cứu viên mời tại Trường Đại học Aizu, Nhật bản

Từ 09/2009 đến 09/2010: Nghiên cứu viên – tại Trung tâm Nghiên cứu ứng dụng công nghệ viễn thông, Viện KHKT Bưu điện

Từ 09/2010 đến 05/2013: Phó Trưởng Trung tâm tại Trung tâm Nghiên cứu ứng dụng công nghệ viễn thông, Viện KHKT Bưu điện

Từ 06/2013 đến 11/2019: Trưởng Bộ môn Mạng Viễn thông – Khoa Viễn thông 1 tại Học viện CNBC VT

Từ 09/2016 đến 06/2024: Phó Trưởng Khoa tại Học viện CNBC VT

Chức vụ hiện nay: Phó Trưởng Khoa Viễn thông 1 – Học viện CNBC VT; Chức vụ cao nhất đã qua: Phó Trưởng Khoa Viễn thông 1 – Học viện CNBC VT

Cơ quan công tác hiện nay: Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông

Địa chỉ cơ quan: 122 Hoàng Quốc Việt, Nghĩa Tân, Cầu Giấy, Hà Nội

Điện thoại cơ quan: +84 243 75628

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): không

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 [3] ngày 21 tháng 06 năm 1989, số văn bằng: No. 810095, ngành: Thông tin vô tuyến và phát thanh, chuyên ngành: không có

Nơi cấp bằng ĐH [3] (trường, nước): Trường Bưu điện Ôđecxa, Liên xô

- Được cấp bằng ThS [4] ngày 24 tháng 03 năm 1999, số văn bằng: Không có, ngành: Điện tử Viễn thông, chuyên ngành: Truyền thông

Nơi cấp bằng ThS [4] (trường, nước): Trường Điện Thông tin, Nhật bản.

- Được cấp bằng TS [5] ngày 24 tháng 03 năm 2005, số văn bằng: No. 38, ngành: Điện tử Viễn thông., chuyên ngành: Truyền thông

Nơi cấp bằng TS [5] (trường, nước): Trường Điện Thông tin, Nhật bản.

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 HDGS cơ sở: Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó giáo sư tại HDGS ngành, liên ngành: Điện-Điện tử-Tự động hóa

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

Hướng nghiên cứu 1: Đảm bảo QoS mạng truyền thông.

Hướng nghiên cứu 2: Cải thiện hiệu năng mạng cảm biến không dây WSN.

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

- Đã hướng dẫn (số lượng) 2 NCS bảo vệ thành công luận án TS;

- Đã hướng dẫn (số lượng) 6 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: 2 cấp Bộ; 5 cấp Khác;

- Đã công bố (số lượng) 50 bài báo khoa học, trong đó 50 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 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	Bằng khen của Bộ trưởng	Bộ thông tin và truyền thông giai đoạn	2017 – 2018

2	Chiến sĩ thi đua	Bộ Thông tin và Truyền thông	2017 – 2019
---	------------------	------------------------------	-------------

16. Kỹ 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 kỹ 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:

- Luôn hoàn thành vượt định mức khối lượng giờ giảng cho các hệ đào tạo với chất lượng tốt;
- Nhiều năm là chiến sĩ thi đua cấp cơ sở, năm 2019 được nhận bằng khen của Bộ trưởng bộ Thông tin và Truyền thông, năm 2020 được tặng danh hiệu Chiến sĩ thi đua Bộ thông tin và Truyền thông;
- Là giảng viên yêu nghề, tâm huyết với sự nghiệp đào tạo, có trình độ, kiến thức chuyên môn cao, có kinh nghiệm, phương pháp sư phạm, chất lượng bài giảng tốt, truyền cảm hứng và động lực cho người học, luôn được sinh viên yêu mến và kính trọng;
- Có lối sống chan hòa, chuẩn mực, đúng đắn với đồng nghiệp; luôn gương mẫu trong mọi hoạt động của Khoa, Bộ môn được giảng viên trong Bộ môn, trong Khoa và Học viện quý mến và nể trọng;
- Là thành viên chủ chốt trong nhóm phát triển, đổi mới chương trình đào tạo ngành Kỹ thuật Điện tử-Viễn thông, nhóm xây dựng, biên soạn mới chương trình đào tạo Kỹ thuật Dữ liệu; chủ biên nhiều bài giảng, học liệu trong các chương trình đào tạo của Khoa Viễn thông I đảm bảo chất lượng chuyên môn tốt, nghiêm túc đạt loại xuất sắc;
- Luôn chủ động xây dựng định hướng nghiên cứu, cải tiến nội dung, phương pháp giảng dạy nhằm cải tiến chất lượng chuyên môn của các giảng viên trong bộ môn Mạng viễn thông, Tín hiệu và Hệ thống.
- Luôn tích cực nghiên cứu, tìm hiểu và phát triển các ứng dụng công nghệ mới, từ đó đưa ra các đề xuất, đóng góp vào hoạt động giảng dạy, thí nghiệm thực hành và nghiên cứu khoa học nhằm nâng cao chất lượng đào tạo sinh viên, học viên cao học trong Học viện.

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: 11 năm 0 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	2018-2019	1	1		5	390	30	420/532,4/270
2	2019-2020		1		4	296	30	326/417/270
3	2020-2021			2	5	296	60	356/487/270
03 năm học cuối								

4	2021-2022			1	4	284	30	314/457,1/270
5	2022-2023			1	5	386	60	446/653,7/270
6	2023-2024				6	324	60	384/497,1/270

(*) - 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 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: Liên xô; Từ năm 1984 đến năm 1989

- Bảo vệ luận văn ThS hoặc luận án TS hoặc TSKH ; Tại nước: Nhật bản 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:

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

d) Đối tượng khác ; Diễn giải:

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ): Chứng chỉ tiếng Anh bậc 4 (cấp độ B2 Khung tham chiếu châu Âu).

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	HVC H/CK 2/BSNT	Chính	Phụ			
1	Trần Minh Anh	X		X		08/2013 đến 10/2018	Học viện Công nghệ BCVT	07/11/2018
2	Nguyễn Thị Thu Hằng	X			X	02/2014 đến 06/2020	Học viện Công nghệ BCVT	08/07/2020
3	Nguyễn Trung Thành		X	X		06/2017 đến 01/2018	Học viện Công nghệ BCVT	02/02/2018

4	Phùng Văn Thuần		X	X		06/2017 đến 01/2018	Học viện Công nghệ BCVT	02/02/2018
5	Nguyễn Văn Dũng		X	X		06/2021 đến 03/2022	Học viện Công nghệ BCVT	14/04/2022
6	Nguyễn Đức Hải		X	X		06/2021 đến 03/2022	Học viện Công nghệ BCVT	14/04/2022
7	Panekham Louangchandavong		X	X		11/2021 đến 08/2022	Học viện Công nghệ BCVT	26/9/2022
8	Vanmany Xaysongkham		X	X		02/2023 đến 08/2023	Học viện Công nghệ BCVT	27/9/2023

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 tran g ... đến tran g)	Xác nhận của cơ sở GDDH (Số văn bản xác nhận sử dụng sách)
Không 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/T K	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 xây dựng các tiêu chuẩn về IoT	CN	Mã số: 41/22, cấp Bộ	07/01/2022 đến 19/01/2023	Xếp loại: Đạt
2	Nghiên cứu xây dựng các tiêu chuẩn quốc gia về dịch vụ điện toán đám mây	CN	Mã số: 42/23, cấp Bộ	04/01/2023 đến 30/01/2024	Xếp loại: Đạt
3	Định tuyến QoS phân tán sử dụng thông tin nội bộ	CN	05-2017-HV-VT1, cấp Khác	25/04/2017 đến 21/12/2017	Xếp loại: Xuất sắc
4	Nghiên cứu đảm bảo trễ end-to-end cho luồng lưu lượng	CN	Mã số: 02-2018-HV-VT1, cấp Khác	22/03/2018 đến 21/12/2018	Xếp loại: Tốt
5	Giải pháp đảm bảo trễ mạng sử dụng phương pháp thích nghi	CN	Mã số: 03- 2019-HV-VT1, cấp Khác	25/03/2019 đến 21/12/2019	Xếp loại: Xuất sắc
6	Định tuyến QoS sử dụng thông tin nội bộ đảm bảo trễ	CN	Mã số: 02- 2020-HV-VT1, cấp Khác	03/04/2020 đến 23/12/2020	Xếp loại: Đạt
7	Cải thiện hiệu năng định tuyến QoS đảm bảo trễ và thông lượng	CN	05- 2021-HV-VT1, cấp Khác	13/04/2021 đến 13/12/2021	Xếp loại: Đạt

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

7. Kết quả nghiên cứu khoa học và công nghệ đã công bố (bài báo khoa học, báo cáo khoa học, sáng chế/giải pháp hữu ích, giải thưởng quốc gia/quốc tế):

7.1.a. Bài báo khoa học, báo cáo khoa học đã công bố

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
Trước khi bảo vệ học vị tiến sĩ								
1	A new approach to cell loss analysis for long-range dependent network traffic DOI:	3	Có	IEICE Transactions on Communications ISSN 0916-8516	Tạp chí quốc tế uy tín ISI (SCIE), Scopus(IF=0.509, Q3)) - SCIE IF:		Vol.E88-B, No. 9, 3668-3681	09/2005

	10.1093/ietcom/e88-b.9.3668				($IF=0.509$, $Q3$)			
2	Multiscale modeling with stable distribution marginals for long-range dependent network traffic	2	Có	IEICE Transactions on Communications ISSN 0916-8516	Tạp chí quốc tế uy tín ISI (SCIE) - SCIE IF : $IF=0.602$, $Q2$		Vol.E85-B, No. 12, pp. 2828-2837	12/2002
3	New approach on cell loss analysis for long-range dependent network traffic	3	Có	Proceeding of Asia Pacific Conference on Communications (APCC) 2002	Hội thảo quốc tế		pp. 572-575	09/2002
4	On generator of multifractal wavelet model for long-range dependent network traffic	2	Có	Proceeding of Asia Pacific Conference on Communications (APCC) 2001 ISSN 0916-8516	Hội thảo quốc tế	1	Vol.E84-B, No. 11, pp. 392-395	11/2001
5	Novel modeling on multiplicative multifractal long-range dependent network traffic	2	Có	Proceeding of the IEICE General Conference on Communications	Hội thảo quốc tế	1	B7, 72, pp. 40	03/2001
6	Dynamic resource allocation for self-similar traffic in ATM network DOI: 10.1109/APCC.1999.824492	2	Có	Proceeding of Asia Pacific Conference on Communications (APCC) 2019 ISBN: 7-5635-0402-8	Hội thảo quốc tế	12	pp. 160-165	08/1999
Sau khi bảo vệ học vị tiến sĩ								
7	Priority and Traffic-Aware Contention-Based Medium Access Control Scheme for Multievent	5	Có	IEEE Access, ISSN 2169-3536	Tạp chí quốc tế uy tín ISI - SCIE IF : $IF=4.825$, $Q1$	8	Vol. 10 pp. 87361-87373	08/2022

	Wireless Sensor Networks							
8	Delay and Reliability Analysis of p-Persistent Carrier Sense Multiple Access for Multi-Event Industrial Wireless Sensor Networks DOI: 10.1109/JSEN.2020.3000270	5	Không	IEEE Sensors Council. IEEE Sensors Journal, ISSN 1558-1748	Tạp chí quốc tế uy tín ISI (SCIE) - SCIE IF: $IF=3.915$, Q1	25	Vol.20, No.20, pp. 12402-12414	10/2020
9	An Approach using Local Information to Build QoS Routing Algorithm	2	Có	International Journal of Engineering Science Invention, ISSN(Online) 2319-6734, ISSN(Print) 2319-6726	Tạp chí quốc tế		Vol. 6, No. 5, pp. 26-34	05/2017
10	Improved QoS Routing Model with Local Information of Network State DOI: 10.12785/IJCN T/040306	2	Có	International Journal of Computing and Network Technology. University of Bahrain, France. ISSN 2210-1519	Tạp chí quốc tế		Vol. 4, Issue 3, pp. 157-164	09/2016
11	Ambitious and Challenging Targets for New Generation Network DOI: 10.5573/IEIESP C.2016.5.3.185	4	Không	IEIE Transactions on Smart Processing and Computing (SPC-2016-0014). The Institute of Electronics and Information Engineers (IEIE), Korea. ISSN 2287-5255	Tạp chí quốc tế - Scopus		Vol.5, No.3, pp. 185-192	06/2016
12	Absolute and proportional in enhancing class-based service architecture DOI: 10.1093/ietcom/e89-b.4.1239	3	Có	IEICE Transactions on Communications ISSN 0916-8516	Tạp chí quốc tế uy tín ISI (SCIE) - Scopus IF: $IF=0.534$, Q3		Vol.E89-B, No. 4, pp. 1239-1251	04/2006

13	Đánh giá hiệu năng mạng cảm biến không dây đa sự kiện sử dụng giao thức ưu tiên PMME ở lớp MAC với các tập giá trị p tuyến tính và phi tuyến	1	Có	Tạp chí Nghiên cứu Khoa học và Công nghệ Quân sự, ISSN 1859 – 1043	Tạp chí trong nước	Số 96, Tr. 41-50	06/2024
14	Automatic modulation classification for flexible OFDM-Based optical networks	2	Có	Tạp chí Khoa học công nghệ thông tin và truyền thông (JSTIC) ISSN 2525-2224.	Tạp chí trong nước	Số 01, tr. 18-23	04/2024
15	Phân tích ảnh hưởng của lưu lượng dữ liệu tới hiệu năng mạng cảm biến không dây sử dụng giao thức ưu tiên ở lớp MAC	2	Có	Tạp chí Khoa học công nghệ thông tin và truyền thông (JSTIC) ISSN 2525-2224.	Tạp chí trong nước	số 01, 89-97	04/2024
16	Performance analysis of medium access control solution based on priority traffic proportion in multi-event wireless sensor networks	3	Có	Tạp chí Khoa học công nghệ thông tin và truyền thông (JSTIC) ISSN 2525-2224.	Tạp chí trong nước	Số 03, Tr. 51-60	09/2023
17	Phân tích hiệu năng mạng cảm biến không dây đa sự kiện sử dụng cơ chế backoff ưu tiên ở lớp MAC	2	Có	Tạp chí Khoa học công nghệ thông tin và truyền thông (JSTIC) ISSN 2525-2224.	Tạp chí trong nước	Số 04, 49-56	12/2022
18	Định tuyến QoS đảm bảo thông lượng và trễ sử	3	Có	Tạp chí Khoa học công nghệ thông tin và truyền thông (JSTIC) ISSN 2525-2224.	Tạp chí trong nước	Số 01, 81-88	05/2022

	dụng thống kê dữ liệu mạng							
19	Định tuyến QoS sử dụng thông tin nội bộ đảm bảo trễ end-to-end	2	Có	Tạp chí Khoa học công nghệ thông tin và truyền thông (JSTIC) ISSN 2525-2224.	Tạp chí trong nước	1	Số 04B (CS.01), tr. 31-37	12/2020
20	Định tuyến QoS đảm bảo trễ đầu cuối cho lưu lượng Internet	2	Có	Tạp chí Nghiên cứu Khoa học và Công nghệ Quân sự, ISSN 1859 – 1043.	Tạp chí trong nước		Số 65, Tr. 98-108	02/2020
21	Impact of flexible mechanism on localized hop-by-hop routing algorithm	2	Có	Tạp chí Nghiên cứu Khoa học và Công nghệ Quân sự, ISSN 1859 – 1043	Tạp chí trong nước		Số 59, Tr. 26-37	02/2019
22	PMME – Priority MAC protocol for MultiEvent Wireless Sensor Network	3	Không	Tạp chí Nghiên cứu Khoa học và Công nghệ Quân sự, ISSN 1859 – 1043.	Tạp chí trong nước		No. 59, pp. 12-25	02/2019
23	Novel Energy Aware Routing Protocol for MultiEvent Wireless Sensor Network	3	Không	Tạp chí Nghiên cứu Khoa học và Công nghệ Quân sự, ISSN 1859 – 1043	Tạp chí trong nước		No. 55, pp. 52-68	06/2018
24	Dynamic Routing Protocol and Delivering Scheme for MultiEvent Wireless Sensor Network	3	Không	Tạp chí Khoa học công nghệ thông tin và truyền thông (JSTIC) ISSN 2525-2224.	Tạp chí trong nước		Số 2&3, tr. 30-39	12/2017
25	A new localized multi-constraint QoS routing algorithm DOI: 10.32913/rd-ict.vol.3.no14.258	2	Có	Journal of Reaseach, Development on Information and Communications Technology, Vietnam Ministry of Information and Communications	Tạp chí trong nước	3	Volume E-3, Number 14, pp. 34-44	09/2017

				Technology ISSN 1859-3534				
26	A novel solution of QoS routing with multi-constraint algorithm	3	Không	Journal of Military Science and Technology, Special Issue ISSN 1859-1043	Tạp chí trong nước		Số 48A, tr. 58-67	05/2017
27	Đề xuất hệ số đánh giá cân bằng băng thông mạng	3	Có	Tạp chí Khoa học Công nghệ Thông tin và Truyền thông, Học viện CNBC VT ISSN 2525-2224	Tạp chí trong nước		Số 02, Tr. 18-26	09/2016
28	Khảo sát một số giao thức định tuyến đa đường trong mạng cảm biến không dây và đề xuất xây dựng giao thức định tuyến đa đường định hướng đa sự kiện trong mạng	3	Có	Tạp chí Khoa học công nghệ thông tin và truyền thông (JSTIC) ISSN 2525-2224.	Tạp chí trong nước		Số 02, Tr. 41-49	09/2016
29	Propose a new algorithm of routing with information collected locally DOI: 10.31130/jst.2016.30	2	Có	Journal of Science and Technology: Issue on Information and Communications Technology. The University of Danang,	Tạp chí trong nước		Tập 2, Số 1, Tr. 69-76	08/2016
30	Những đề xuất về phát triển đi lên mạng thế hệ mới – tương lai của mạng viễn thông	3	Có	Tạp chí Khoa học công nghệ thông tin và truyền thông (JSTIC) ISSN 2525-2224.	Tạp chí trong nước		Số 01, Tr. 50-60	06/2016
31	Giải pháp đảm bảo QoS cho từng luồng lưu lượng	1	Có	Tạp chí Khoa học và Công nghệ – Chuyên san Điện tử, Viễn thông và Công nghệ thông tin, Viện Khoa học và Công nghệ Việt nam ISSN 0866 708X	Tạp chí trong nước		Tập 52, Số 6C, Tr. 142-157	12/2014

32	Phân tích và đánh giá hiệu năng mạng 4G/LTE-Advanced	3	Không	Tạp chí Khoa học và công nghệ, Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Hưng yên. ISSN 2354-0575	Tạp chí trong nước		Số 01, Tr. 69-74	01/2014
33	Chuyên giao trong hệ thống WLAN/LTE dựa trên giao thức IEEE 802.21	3	Không	Tạp chí Khoa học và công nghệ, Chuyên san Khoa học Tự nhiên – Kỹ thuật, Trường Đại học Thái nguyên. ISSN 1859-2171	Tạp chí trong nước		Số 110, Tr. 115-121	11/2013
34	Triển khai hệ thống mạng doanh nghiệp với IPv6 thực trạng & giải pháp	2	Có	Tạp chí nghiên cứu khoa học và công nghệ quân sự ISSN 1859-1043	Tạp chí trong nước		Số 19,, tr. 140-144	06/2012
35	An approach on QoS assurance in new generation network	1	Có	Tạp chí Khoa học và Công nghệ – Chuyên san Điện tử, Viễn thông và Công nghệ thông tin, Viện Khoa học và Công nghệ Việt nam ISSN 0866 708X	Tạp chí trong nước		Tập 1, số 1, tr. 123-144	11/2010
36	Efficient Backoff Priority-based Medium Access Control Mechanism for IoT Sensor Networks DOI: 10.15439/2022 R24	4	Có	Proc. Of Seventh International Conference on Resarch in Intelligent Computing in Engineering (RICE 2022), Hung yen University of Technology Education ISSN 2300-5963	Hội thảo quốc tế	2	pp. 189-194	11/2022
37	Adaptive Collision Avoidance Scheduling based on Traffic and Priority for IoT Sensor Networks DOI: 10.1109/ATC52653.2021.9598243	5	Có	Proc. IEEE 2021 International Conference on Advanced Technologies for Communications (ATC) ISBN:978-1-6654-3379-2 (Electronic) 978-1-6654-3380-8 (Print)	Hội thảo quốc tế	4	pp. 73-78	10/2021

38	Priority-Based Collision Avoidance at the Medium Access Control Layer for Multi-event Wireless Sensor Networks	5	Không	Proc. 2020 IEEE Eighth International Conference on Communications and Electronics (ICCE), Phu Quoc, Vietnam ISBN: 978-1-7281-5470-1	Hội thảo quốc tế		pp. 576-581	01/2021
39	Delay and Reliability Analysis of p-persistent Carrier Sense Multiple Access for MultiEvent Wireless Sensor Network DOI: 10.1109/ICT.2019.8798849	3	Không	Proc. IEEE 26th International Conference on Telecommunications (ICT-2019), Hanoi, Vietnam ISBN:978-1-7281-0273-3 (Electronic) 978-1-7281-0274-0 (Print)	Hội thảo quốc tế	5	pp. 426-430	04/2019
40	Đề xuất giao thức MAC ưu tiên mới đảm bảo QoS cho mạng cảm biến không dây đa sự kiện	3	Không	Hội nghị quốc gia lần thứ XXI về Điện tử, Truyền thông và Công nghệ thông tin REV-ECIT 2018, Hà Nội, Việt nam	Hội thảo quốc gia		Tr. 123-128	12/2018
41	Energy Aware Event Driven Routing Protocol and Dynamic Delivering Scheme for MultiEvent Wireless Sensor Network DOI: 10.1109/SIGTELCOM.2018.8325795	3	Không	2nd International Conference on Recent Advances in Signal Processing, Telecommunications & Computing (SigTelCom2018), Ho Chi Minh, Vietnam ISBN:978-1-5386-2976-5 (Electronic) 978-1-5090	Hội thảo quốc tế	14	pp. 224-292	01/2018
42	Improved Localized Distributed Routing Algorithm with Smart Mechanism DOI:	2	Có	The 31st International Conference on Information Networking (ICOIN 2017), Danang, Vietnam ISBN:978-1-5090-5124-3	Hội thảo quốc tế	1	pp. 122-127	01/2017

	10.1109/ICOIN.2017.7899489			(Electronic) 978-1-5090-5125-0 (Print)				
43	Propose a Metric to Evaluate Network Quality	2	Có	2016 IEEE Sixth International Conference on Communications and Electronics (ICCE 2016), Halong, Vietnam ISBN: 978-1-5090-1801-7 (Electronic) 978-1-5090-1802-4 (Print)	Hội thảo quốc tế IEEE		pp. 494-498	07/2016
44	Hop-by-hop Routing with Local View of Network State	2	Có	2016 IEEE Sixth International Conference on Communications and Electronics (ICCE 2978-1-5090-1802-4 (Print)016), Halong, Vietnam ISBN: 978-1-5090-1801-7 (Electronic)	Hội thảo quốc tế IEEE		pp. 499-504	07/2016
45	Dynamic set of paths for localized QoS routing with bandwidth-constraint DOI: 10.1109/ELINF OCOM.2016.7562943	2	Có	The 15th International Conference on Electronics, Information and Communication (ICEIC 2016), Danang, Vietnam ISBN: 978-1-4673-8016-4 (Electronic) 978-1-4673-8017-1 (Print)	Hội thảo quốc tế	1	pp. 591-596	01/2016
46	New Generation Network – Targets and Challenges DOI: 10.1109/ELINF OCOM.2016.7562944	4	Không	The 15th International Conference on Electronics, Information and Communication (ICEIC 2016), Danang, Vietnam ISBN: 978-1-4673-8016-4 (Electronic) 978-1-4673-8017-1 (Print)	Hội thảo quốc tế	1	pp. 597-601	01/2016

47	Đề xuất giải pháp đánh giá cân bằng băng thông mạng	2	Có	Hội thảo Quốc gia 2015 về Điện tử, Truyền thông và Công nghệ thông tin (ECIT2015), Tp. Hồ Chí Minh ISBN: 978-604-67-0635-9	Hội thảo quốc gia		Tr. 96-101	12/2015
48	Mạng thế hệ mới - Tương lai của Internet và truyền thông	2	Có	Hội thảo Quốc gia 2015 về Điện tử, Truyền thông và Công nghệ thông tin (ECIT2015), Tp. Hồ Chí Minh ISBN: 978-604-67-0635-9	Hội thảo quốc gia		Tr. 276-281	12/2015
49	About a new localized multi-criterion routing algorithm - A solution to assure quality of network DOI: 10.1109/ComManTel.2015.7394292	2	Có	The 3rd International Conference on Computing, Management & Telecommunications (ComManTel 2015), Danang, Vietnam ISBN: 978-1-4673-6547-5	Hội thảo quốc tế	1	pp. 223-228	10/2015
50	QoS routing in New generation network	1	Có	Proceeding of the IEICE General Conference on Communications	Hội thảo quốc tế		pp. S67-68	09/2009

- 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: 31 ([7] [9] [10] [12] [13] [14] [15] [16] [17] [18] [19] [20] [21] [25] [27] [28] [29] [30] [31] [34] [35] [36] [37] [42] [43] [44] [45] [47] [48] [49] [50])

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. 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

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 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:

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:

T	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	Hiệu chỉnh và đổi mới chương trình đào tạo trình độ đại học ngành Kỹ thuật Điện tử Viễn thông	Tham gia	113A/QĐ-HV, ngày 20/02/2019	Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông	984/QĐ-HV, ngày 10/11/2020	Áp dụng từ khoá học 2019
2	Soạn thảo chương trình đào tạo Ngành Kỹ thuật Dữ liệu	Tham gia	135/QĐ-HV, ngày 26/02/2021	Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông	1258/QĐ-HV, ngày 04/10/2022	Áp dụng từ khoá học 2022

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.

Hà nội., ngày 28 tháng 06 năm 2024

Người đăng ký

(Ký và ghi rõ họ tên)