

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: Lê Quốc Cường

2. Ngày tháng năm sinh: 22/12/1968; 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: Thị trấn Tân Túc, huyện Bình Chánh, TP. Hồ Chí Minh.

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố, phường, quận, thành phố hoặc xã, huyện, tỉnh): 271 E2 Nguyễn Trọng Tuyển, Phường 10, Quận Phú Nhuận, TP Hồ Chí Minh.

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Buu điện): 271 E2 Nguyễn Trọng Tuyển, Phường 10, Quận Phú Nhuận, TP Hồ Chí Minh.

Điện thoại nhà riêng: ; Điện thoại di động: 0903948667;

E-mail: lequoccuong.shtp@gmail.com

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

Từ tháng, năm 06,1996 đến tháng, năm 02,2004: Trưởng xưởng Viễn thông tại Trung tâm Viễn thông khu vực 2 - Công ty viễn thông liên tỉnh

Từ tháng, năm 03,2004 đến tháng, năm 07,2012: Phó Giám đốc Học viện tại Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông - Cơ sở Thành phố Hồ Chí Minh,

Từ tháng, năm 07,2012 đến tháng, năm 11,2022: Phó Giám đốc tại Sở Thông tin và Truyền thông Thành phố Hồ Chí Minh.

Từ tháng, năm 11,2022 đến tháng, năm 07,2024: Phó Trưởng ban tại Ban quản lý Khu Công nghệ cao Thành phố Hồ Chí Minh.

Chức vụ hiện nay: Phó Trưởng ban; Chức vụ cao nhất đã qua: Phó Trưởng ban

Cơ quan công tác hiện nay: Ban quản lý Khu Công nghệ cao Thành phố Hồ Chí Minh.

Địa chỉ cơ quan: Lô T2-3, Đường D1 Khu Công nghệ cao, Thành phố Thủ Đức, Thành phố Hồ Chí Minh.

Điện thoại cơ quan: 02837260293

Thỉnh giảng tại cơ sở giáo dục đại học (nếu có): Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông - Cơ sở Thành phố Hồ Chí Minh và Đại học Công nghệ Thành phố Hồ Chí Minh

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): Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông - Cơ sở Thành phố Hồ Chí Minh và Đại học Công nghệ Thành phố Hồ Chí Minh

9. Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng ĐH [3] ngày 05 tháng 06 năm 1992, số văn bằng: 35793, ngành: Khoa học kỹ thuật, chuyên ngành: Viễn thông

Nơi cấp bằng ĐH [3] (trường, nước): Trường Đại học Bưu điện Leningrat

- Được cấp bằng ThS [4] ngày 05 tháng 06 năm 1992, số văn bằng: 35793, ngành: Khoa học kỹ thuật, chuyên ngành: Viễn thông

Nơi cấp bằng ThS [4] (trường, nước): Trường Đại học Bưu điện Leningrat

- Được cấp bằng TS [5] ngày 22 tháng 03 năm 1996, số văn bằng: 001560, ngành: Khoa học kỹ thuật, chuyên ngành: Viễn thông

Nơi cấp bằng TS [5] (trường, nước): Trường Đại học Viễn thông quốc gia Saint Peterburg.

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:

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

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

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) 17 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: 5 cấp Bộ; 5 cấp Cơ sở;

- Đã công bố (số lượng) 32 bài báo khoa học, trong đó 5 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 7, trong đó 7 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	Giải thưởng Sáng tạo Khoa học và Công nghệ Việt Nam năm 2001	Bộ khoa học công và Môi trường và Liên hiệp các Hội khoa học kỹ thuật Việt Nam	2002
2	Giải Ba CNTT Kết nối - Di động (Giải thưởng Nhân tài Đất Việt 2019)	Giải thưởng Nhân tài Đất Việt	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):

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 chính trị: tôi luôn nghiêm túc thực hiện các đường lối và chính sách của Đảng và Nhà nước; chấp hành tốt các quy định của cơ quan.
- Về đạo đức, lối sống: tôi luôn sống và làm việc gương mẫu với đồng nghiệp và sinh viên.
- Về năng lực chuyên môn, nghề nghiệp: tôi luôn cố gắng trao dồi chuyên môn nghiên cứu và năng lực giảng dạy. Tôi luôn cố gắng công bố các kết quả nghiên cứu của mình ở các tạp chí quốc tế và hội nghị quốc tế uy tín.
- Kết hợp giảng dạy và nghiên cứu: tôi luôn cố gắng chủ trì và tham gia các đề tài nghiên cứu khoa học kết hợp với sinh viên, đồng nghiệp trong nước và nước ngoài.

Tôi tự đánh giá bản thân đáp ứng các yêu cầu của một giảng viên đại học và một nhà nghiên cứu; hoàn thành tốt nhiệm vụ giảng dạy và nghiên cứu được giao.

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: 27 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 đồ án, khóa luận tốt	Số giờ chuẩn gd trực tiếp trên lớp	Tổng số giờ chuẩn gd trực tiếp trên lớp/số giờ chuẩn gd
----	---------	---------------------------	------------------------------------	-------------------------	------------------------------------	---

		Chính	Phụ		nghị ĐH đã HD	ĐH	SDH	quy đổi/số giờ chuẩn định mức (*)
1	2018-2019			1		132	30	162/318,28/270
2	2019-2020					88	30	118/161,16/270
3	2020-2021					88	30	118/166/270
03 năm học cuối								
4	2021-2022					44	90	134/193.08/270
5	2022-2023						132	132/198/270
6	2023-2024			1			75	75/182,5/270

(*) - 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 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 Nga

a) Được đào tạo ở nước ngoài :

- Học ĐH ; Tại nước: Nga; Từ năm 1987 đến năm 1992

- Bảo vệ luận văn ThS hoặc luận án TS hoặc TSKH ; Tại nước: Nga năm 1996

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 Nga

- Nơi giảng dạy (cơ sở đào tạo, nước): Trường Đại học Viễn thông quốc gia Saint Peterburg - Nga

d) Đối tượng khác ; Diễn giải:

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

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	Lê Minh Hiếu		X	X		05/2007 đến 07/2010	Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông	28/7/2010
2	Lương Thế Phú		X	X		05/2009 đến 07/2010	Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông	28/07/2010
3	Nguyễn Thị Minh Thy		X	X		10/2010 đến 07/2011	Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông	29/07/2011
4	Quách Thoại Tường		X	X		10/2010 đến 07/2011	Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông	29/07/2011
5	Đặng Tiến Dũng		X	X		03/2011 đến 12/2011	Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông	30/12/2011

6	Chu Tiến Dũng		X	X		03/2011 đến 12/2011	Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông	30/12/2011
7	Trần Thái Tuyên		X	X		03/2012 đến 12/2012	Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông	07/12/2012
8	Trần Lý Vinh		X	X		03/2012 đến 12/2012	Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông	07/12/2012
9	Phạm Thị Đan Ngọc		X	X		04/2013 đến 01/2014	Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông	20/01/2014
10	Phạm Anh Linh		X	X		04/2013 đến 01/2014	Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông	20/01/2014
11	Phạm Duy Khiêm		X	X		02/2014 đến 12/2014	Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông	31/12/2014

12	Lê Khánh Anh		X	X		02/2014 đến 12/2014	Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông	31/12/2014
13	Tăng Chí Kiệt		X	X		03/2015 đến 11/2015	Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông	11/11/2015
14	Lê Duy Hưng		X	X		03/2015 đến 11/2015	Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông	11/11/2015
15	Hoàng Thanh Hòa		X	X		06/2017 đến 02/2018	Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông	02/02/2018
16	Trần Hữu Trí Dũng		X	X		12/2018 đến 10/2019	Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông	04/10/2019
17	Lê Tiên Bình		X	X		02/2023 đến 10/2023	Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông	27/10/2023

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	Kỹ thuật chuyển mạch	GT	Khoa học và Kỹ thuật, năm 2021	1	MM		552/ĐKC ngày 03/03/2023 của Trường ĐH Công nghệ TPHCM
2	Thông tin quang	GT	Khoa học và Kỹ thuật, năm 2021	1	MM		555/ĐKC ngày 03/03/2023 của Trường ĐH Công nghệ TPHCM
3	Mạng truyền tải quang	TK	Khoa học và Kỹ Thuật, năm 2017	1	MM		Giấy xác nhận sách tham khảo ngày 17/10/2017 của Học viện bưu chính viễn thông - Cơ sở TPHCM
4	Chuyển mạch quang	TK	Khoa học và Kỹ Thuật, năm 2017	1	MM		Giấy xác nhận sách tham khảo ngày 17/10/2017 của Học viện bưu chính viễn thông - Cơ sở TPHCM
5	Hệ thống thông tin quang (Tập 3	TK	Khoa học và Kỹ Thuật, năm 2017	1	MM		Giấy xác nhận sách tham khảo ngày 17/10/2017 của Học viện bưu chính viễn thông - Cơ sở TPHCM

6	Hệ thống thông tin quang (Tập 2)	TK	Thông tin và Truyền thông, năm 2009	4	CB	(Biên soạn từ trang 1 đến trang 154)	Giấy xác nhận sách tham khảo ngày 17/10/2017 của Học viện bưu chính viễn thông - Cơ sở TPHCM
7	Hệ thống thông tin quang (Tập 1)	TK	Thông tin và Truyền thông, năm 2009	3	CB	(Biên soạn từ trang 1 đến 105)	Giấy xác nhận sách tham khảo ngày 17/10/2017 của Học viện bưu chính viễn thông - Cơ sở TPHCM

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	Chuyển tiếp IPv6 Cho Mạng Đầu Cuối	CN	229/HĐ-SKHCN, cấp Bộ	16/11/2009 đến 08/01/2011	08/01/2011 - Tốt
2	Nghiên cứu, xây dựng hệ thống VoiceServer và ứng dụng cho các dịch vụ trả lời tự động qua điện thoại	CN	117/HĐ-SKHCN, cấp Bộ	16/8/2010 đến 1/8/2012	1/8/2012 - Tốt
3	Khảo sát thực trạng sử dụng phổ tần số, nghiên cứu cải thiện hiệu suất và đề xuất các giải pháp sử	CN	272/HĐ-SKHCN, cấp Bộ	21/12/2011 đến 8/8/2014	8/8/2014 - Khá

	dụng tần số động cho công nghệ vô tuyến nhận thức				
4	Thiết kế và sản xuất mẫu thiết bị Smart Grid Home Gateway và thiết bị mạng không dây cho hệ thống mạng Smart Grid	CN	272/2014/HĐ-SKHCN, cấp Bộ	24/12/2014 đến 5/5/2016	5/5/2016 - Khá
5	Nghiên cứu thiết kế mạng giám sát mực nước sông kênh rạch, ngập nước đô thị dựa trên công nghệ mạng cảm biến không dây và thiết kế xây dựng trung tâm thu thập dữ liệu tự động, Website công bố dữ liệu trực tuyến	CN	19/2015/HĐ-SKHCN, cấp Bộ	1/6/2015 đến 17/5/2017	17/5/2017 - Tốt
6	Đánh giá ảnh hưởng của Jitter và Wander trên mạng viễn thông liên tỉnh và xây dựng các giải pháp khắc phục	CN	053-98-TCT-R, cấp Cơ sở	30/06/1998 đến 18/05/2001	18/05/2001 - Xuất sắc
7	Nghiên cứu quy trình khai thác vận hành và bảo dưỡng thiết bị cáp quang SDH Siemens 2,5 Gb/s	CN	VTN 04-2000, cấp Cơ sở	04/12/2002 đến 16/12/2002	16/12/2002 - Tốt
8	Xây dựng các quy trình vận hành, khai thác và bảo dưỡng thiết bị vi ba SDH 155 Mbit/s Fujitsu	CN	088-2002-TCT-AS-VT-41, cấp Cơ sở	29/04/2002 đến 09/05/2003	09/05/2003 - Tốt
9	Thiết kế hệ thống giám sát tập trung các hệ thống nguồn và truyền dẫn chưa được giám sát trên mạng viễn thông liên tỉnh	CN	108-2003-TCT-RDP-VT-01, cấp Cơ sở	28/07/2003 đến 13/04/2006	13/04/2006 - Tốt
10	Mô phỏng mạng chuyển mạch quang chùm	CN	09-HV-2009-RD-VT2, cấp Cơ sở	15/10/2009 đến 31/12/2009	31/12/2009 - Khá

- 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
Sau khi bảo vệ học vị tiến sĩ								
1	The proposed Improvement 3 – Layer Mobility Management Scheme for Wireless Mesh Networks using IP Prefix Mechanism	7	Không	Journal of Science and Technology on Information and Communications		4	953 - 958	02/2009
2	A Study on Any Transport over MPLS (AToM)	3	Không	IEEE – The International conference on Advanced Technology ICACT'2010, Feb., 7-10, 2010, Phoneix Park, Korea		5	64 - 70	04/2010
3	Chất lượng của hệ thống MIMO trong môi trường suy hao thực tế	1	Có	Tạp Chí Nghiên Cứu Khoa Học Và Công Nghệ Quân Sự			6, 30 - 38	04/2010
4	Prefeasibility study for the development of IPTV service on the network infrastructure of fixed	4	Không	The 14th World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics, Jun. 29-Jul. 2, 2010,			1 - 5	07/2010

	network operators			Orlando, Florida, USA				
5	A novel queue management mechanism for IP networks	2	Không	ICCE 2010 – The third International Conference on communications and Electronics, August 11-13, Nha Trang, Vietnam			1 - 5	08/2010
6	Mật độ phổ công suất trong môi trường suy hao thực tế	1	Có	Tạp Chí Nghiên Cứu Khoa Học Và Công Nghệ Quân Sự			8, 22 - 28	08/2010
7	Performance Analysis of Threshold-Based Relaying with Partial Relay Selection Over Rayleigh Fading Channels	3	Không	IEEE – The 2010 International Conference on Advanced Technologies for communications ATC 2010, October 20-22, HCM, Vietnam		10	193 - 198	10/2010
8	Adaptive Transmission for Amplify-And-Forward Relaying Networks with Partial Relay Selection	3	Có	Tạp Chí Khoa Học Và Công Nghệ - Viện Khoa Học Và Công Nghệ Việt Nam – Chuyên San Các Công Trình Nghiên Cứu Về Điện Tử, Viễn Thông Và Công Nghệ Thông Tin			1, 67 - 75	11/2010
9	Khảo Sát Hiệu Năng Các Mô Hình Kênh Truyền Khác	1	Có	Tạp Chí Nghiên Cứu Khoa Học Và Công Nghệ Quân Sự			10, 45 - 51	12/2010

	Nhau Cho Hệ Thống MB-OFDM UWB							
10	Đánh Giá Chất Lượng Hệ Thống Truyền Thông Hợp Tác Sử Dụng Công Nghệ Vô Tuyến Nhận Thức	2	Không	Tạp Chí Thông Tin, Khoa Học Công Nghệ Của Bộ Thông Tin Và Truyền Thông			V-1, 5 (25), 5 - 14	06/2011
11	Tính Xác Suất Lỗi Trong Hệ Thống Điều Pha Nhiều Mức Dưới Ảnh Hưởng Của Tạp Âm Trắng Và Các Yếu Tố Gây Ảnh Hưởng Khác	1	Có	Tạp Chí Nghiên Cứu Khoa Học Và Công Nghệ Quân Sự			13, 121 - 128	06/2011
12	Vietnam Spectrum Occupancy Measurements and Analysis for Cognitive Radio Applications	6	Không	IEEE – The 2011 International Conference on Advanced Technologies for Communications, Danang, Vietnam, Aug. 2011.		61	135 - 143	08/2011
13	Performance Analysis of Partial Relay Selection with Multi-Antenna Destination Cooperation	5	Không	IEEE – The 2011 International Conference on ICT Convergence “Toward Green and Smart life”, ICTC 2011, Sep. 28-30, 2011, Korea.		20	101 - 105	09/2011

14	Optimization of Transmit Powers for Cooperative Communication System over Rayleigh Fading Channels	1	Có	Journal On Information Technologies and Communications, Ministry Of Information And Communications			E2, 5 (9), 46 - 54	10/2012
15	A Comparision of Full and Partial CSI Opportunistic Incremental Relaying Networks under Power Constraint	2	Có	Journal On Information Technologies and Communications, Ministry Of Information And Communications			E-2, 8 (10), 2 - 8	11/2013
16	A Review on TV White Spaces in Vietnam	2	Có	International Conference on Green and Human Information Technology (ICGHIT), Feb. 2014, Vietnam			348 - 352	02/2014
17	Đánh Giá Lỗi Định Hướng Của Kênh Truyền Quang Vô Tuyến Trong Điều Kiện Thời Tiết Khác Nhau	3	Có	Hội Thảo Quốc Gia 2014 Về Điện Tử, Truyền Thông Và CNTT			304 - 310	09/2014
18	On The Design of Wireless Access Smart	5	Không	IEEE – 2015 2nd National Foundation for Science and			110 - 114	10/2015

	Gird Network On 868 Mhz Frequency Band			Technology Development Conference on Information and Computer Science				
19	Design of An Efficient and Low Power Consumption Wireless Smart Grid Network	2	Không	Tạp Chí Nghiên Cứu Khoa Học Và Công Nghệ Quân Sự			39, 11 - 20	10/2015
20	On The Design of Wireless Smart Grid Network for An Apartment Building Based on 868 Mhz Low Power Wireless SoC	4	Không	IEEE – 2015 International Conference on Advanced Technologies for Communications, Hochiminh City, Vietnam, Oct. 2015.			456 - 461	10/2015
21	Những ảnh hưởng của thời tiết đối với kết nối mạng quang vô tuyến	2	Có	Hội thảo quốc gia 2015 về Điện tử, Truyền thông và CNTT			403 - 408	12/2015
22	Kỹ thuật điều chế QPSK cho hệ thống thông tin quang vô tuyến DWDM	2	Có	Hội thảo quốc gia 2015 về Điện tử, Truyền thông và CNTT			409 - 411	12/2015
23	On The Sign of Low Power Consumption Water Level Monitoring Station for	2	Có	Journal of Military Science and Technology			Special issue, 48A, 48 - 57	05/2017

	Urban Environment Based on Wireless Sensor Network							
24	Radio over Fiber Signal Generation and Distribution and Its Application to Train Communication Network	10	Không	Conference CLEO-PR, OECC and PGC 2017				08/2017
25	Transforming Ho Chi Minh City into a smart city: An IOT perspective	1	Có	Journal of Science and Technology on Information and Communications			1, 1 - 2, 14 - 19	08/2017
26	Đề xuất phương pháp phân tích hiệu năng mới cho mạng MIMO hai chặng chuyển tiếp thu thập năng lượng	3	Không	Journal of Science and Technology on Information and Communications			1, 1 - 2, 50 - 56	08/2017
27	<u>Effect of Environmental Conditions on Quality Factor of MEMS Cantilever</u>	5	Không	Springer.com	Springer.com IF: 1.74, Q3 (2021)	10	22, 6 (2021)	01/2021

	<u>Beam Resonator in Gas Rarefaction</u>							
28	<u>Temperature and Relative Humidity Dependence of Quality Factors of MENS Cantilever Resonators in Atmospheric Pressure</u>	6	Có	Springer.com	Springer.com <i>IF: 1.74, Q3</i>	3	22, 36 (2021)	08/2021
29	<u>Formulation of Geometrically Nonlinear Finite Element Model for Design of MEMS-Based Piezoresistive Pressure Sensor Operating in the Low-Pressure Range</u>	6	Có	Springer.com	Springer.com <i>IF: 2.81, Q3</i>	4	32 (2022)	10/2022
30	<u>FL-Former: Flood Level Estimation with Vision Transformer for Images from Cameras In Urban Areas</u>	5	Có	Springer	Springer <i>IF: 0.97, Q2</i>	3	447 - 459	01/2023
31	<u>The combined effects of</u>	6	Có	Springer	Springer <i>IF: 2.1, Q2</i>		29, 1357 - 1373	07/2023

	<u>temperature and relative humidity on resonant frequency and quality factor of MEMS beam resonators in atmospheric pressure and gas rarefaction</u>							
32	Thiết kế mạng băng rộng dùng riêng cho thành phố thông minh – Thành phố Hồ Chí Minh	12	Có	Journal of Science and Technology on Information and Communications		01 (CS.01), 82 - 91	01/2023	

- 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: 4 ([28] [29] [30] [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 TDDT	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 KH&CN	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: 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.

TP Hồ Chí Minh., ngày 27 tháng 06 năm 2024

Người đăng ký

(Ký và ghi rõ họ tên)


Lê Quốc Cường