

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: Dương Thị Thanh Tú

2. Ngày tháng năm sinh: 01/06/1976; 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 Hưng Thịnh, huyện Hưng Nguyên, tỉnh Nghệ An

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố, phường, quận, thành phố hoặc xã, huyện, tỉnh): P5 dãy F1 phường Bách Khoa, quận Hai Bà Trưng, Hà Nội

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bưu điện): Phòng 915 tòa CT3 chung cư EcoGreen City, 286 Nguyễn Xiển, xã Tân Triều, huyện Thanh Trì, Hà Nội

Điện thoại nhà riêng: ; Điện thoại di động: 0904135235;

E-mail: tudtt@ptit.edu.vn

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

Từ 09/1999 đến 04/2003: Kỹ sư Điện tử - Viễn thông tại Công ty Điện thoại Hà Nội, Bưu điện Hà Nội

Từ 05/2003 đến 07/2024: Giảng viên Khoa Viễn thông 1 tại Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông

Chức vụ hiện nay: Giảng viên Khoa Viễn thông 1; Chức vụ cao nhất đã qua: Giảng viên

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

Địa chỉ cơ quan: Km 10 Nguyễn Trãi, Hà Đông, Hà Nội

Điện thoại cơ quan: 02438549352

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):

9. Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng ĐH [3] ngày 31 tháng 05 năm 1999, số văn bằng: B112450, ngành: Điện tử, chuyên ngành: Điện tử - Viễn thông

Nơi cấp bằng ĐH [3] (trường, nước): Trường Đại học Bách Khoa Hà Nội, Việt Nam

- Được cấp bằng ThS [4] ngày 21 tháng 03 năm 2005, số văn bằng: QM000409, ngành: Điện tử - Viễn thông, chuyên ngành: Kỹ thuật Vô tuyến điện tử và Thông tin liên lạc

Nơi cấp bằng ThS [4] (trường, nước): Đại học Quốc gia Hà Nội, Việt Nam

- Được cấp bằng TS [5] ngày 11 tháng 04 năm 2019, số văn bằng: D000534, ngành: Điện tử - Viễn thông, chuyên ngành: Kỹ thuật Viễn thông

Nơi cấp bằng TS [5] (trường, nước): Trường Đại học Bách Khoa Hà Nội, Việt Nam

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: Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông

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:

Hướng nghiên cứu 1: Anten kích thước nhỏ cho các công nghệ truyền thông tiên tiến.

Hướng nghiên cứu 2: Cấu trúc giảm tác động tương hỗ cho anten MIMO kích thước nhỏ.

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) 2 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 Cơ sở;

- Đã công bố (số lượng) 46 bài báo khoa học, trong đó 9 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	Giấy khen "Đã có nhiều đóng góp trong hoạt động Nghiên cứu khoa học của Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông năm 2022"	Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông	2023

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:

Ứng viên (UV) xin tự đánh giá ĐẠT tiêu chuẩn và nhiệm vụ của nhà giáo như sau:

Về phẩm chất, tư tưởng:

- Có lập trường tư tưởng vững vàng, có bản lĩnh chính trị, luôn tin tưởng tuyệt đối vào sự lãnh đạo của Đảng và chính sách pháp luật của Nhà Nước.
- Luôn chấp hành, nghiêm túc thực hiện các chủ trương, đường lối của Đảng, chính sách của Nhà nước, cũng như các quy định quy chế tại nơi cư trú, nơi làm việc;
- Sống và làm việc nghiêm túc, gương mẫu, có trách nhiệm, hòa đồng cùng đồng nghiệp, thân thiện, nhiệt huyết với sinh viên;
- Giữ gìn phẩm chất, uy tín, danh dự của nhà giáo, đồng thời tôn trọng, đối xử công bằng, lắng nghe và bảo vệ quyền lợi chính đáng của người học;
- Thực hiện đầy đủ nghĩa vụ của giảng viên, các quy định của Điều lệ, quy chế về tổ chức và hoạt động của Nhà trường.

Về trình độ chuyên môn, nghiệp vụ:

Ứng viên đã được đào tạo chính quy các cấp, cụ thể:

- Hoàn thành bậc học đại học chính quy chuyên ngành Điện tử-Viễn thông (5/1999) tại Đại học Bách Khoa Hà Nội;
- Hoàn thành bậc học thạc sỹ chuyên ngành Kỹ thuật vô tuyến điện tử và thông tin liên lạc (3/2005) tại Đại học Quốc gia Hà Nội;

- Hoàn thành bậc học tiến sỹ chuyên ngành Kỹ thuật Viễn thông (4/2019) tại Đại học Bách Khoa Hà Nội;
- Hoàn thành các chứng chỉ nghiệp vụ sư phạm;
- Giảng dạy các học phần cơ sở ngành và chuyên ngành Điện tử - Viễn thông chương trình đào tạo đại học của Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông.

Về nghiên cứu khoa học:

Cùng với giảng dạy, UV nhận thức rằng nghiên cứu khoa học là một trong những nhiệm vụ quan trọng nhất của giảng viên Đại học. Những đóng góp của UV trong nghiên cứu khoa học như sau:

- Chủ trì và tham gia các đề tài nghiên cứu khoa học cấp Cơ sở, cấp Bộ.
- Xây dựng nhóm nghiên cứu về Anten và Siêu cao tần, cộng tác tham gia nghiên cứu với các đồng nghiệp trong và ngoài nước;
- Hướng dẫn 03 Học viên cao học trong đó 02 Học viên cao học đã tốt nghiệp.
- Hướng dẫn nhóm sinh viên nghiên cứu khoa học dành nhiều kết quả cao:
- Từ năm 2017 đến năm 2023, liên tục hướng dẫn nhóm sinh viên nghiên cứu khoa học dành giải thưởng trong hoạt động sinh viên nghiên cứu khoa học do Bộ Giáo dục và Đào tạo tổ chức.
- Năm 2019, nhận Best Poster trong Research School 2019 do trường đại học UTS (Úc) phối hợp với Đại học Quốc gia Hà Nội tổ chức;
- Năm 2021, nhận Giải tiềm năng, Giải thưởng sản phẩm Khoa học Công nghệ Điện tử Viễn thông (REV-AWARD 2021) do Hội Vô tuyến Điện tử Việt Nam tổ chức.
- Sinh viên trong nhóm nhận các giải thưởng/ học bổng có giá trị khác như: GKS cho sinh viên khoa học và kỹ thuật các nước ASEAN (2017), Motorola Solutions (2017, 2019), Honda Award (2020), Năng lượng cho tương lai –AES (2020), P-Innovation 2024.
- Tham gia cộng đồng nghiên cứu khoa học tại Việt Nam cũng như trên thế giới: nộp bài báo khoa học cho các Tạp chí, Hội nghị trong nước và quốc tế; phản biện cho Tạp chí ASTESJ (Mỹ), AEM (Pháp), JST-UD (Đại học Đà Nẵng), tạp chí Khoa học và Công nghệ Năng lượng (Đại học Điện lực), Hội nghị IEEE (NICS 2021, ATC 2023, RIVF 2023), Hội nghị ICABDE 2021, ICISN 2024, REV 2019, REV 2020; đồng chủ trì phiên báo cáo tại Hội nghị VJISAP 2024.
- Cộng tác viên thường niên của Tạp chí Thông tin và Truyền thông: 32 bài báo công nghệ (từ năm 2011 đến nay).

Về sức khỏe:

Ứng viên tự nhận thấy bản thân có đủ sức khỏe để hoàn thành tốt các nhiệm vụ đào tạo, nghiên cứu cũng như nhiệm vụ do nhà trường phân công.

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: 21 năm 2 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				2	172		172/419,3/270
2	2019-2020				5	192		192/432,8/270
3	2020-2021				4	182		182/459,7/270
03 năm học cuối								
4	2021-2022			1	2	240		240/689,7/270
5	2022-2023			1	4	250		250/507,7/270
6	2023-2024			1	5	276		276/405,1/270

(*) - 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: ; Từ năm đến năm

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

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: Học các khóa đào tiếng anh theo chứng chỉ quốc tế

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ): IELTS 6.0 (Tháng 8 năm 2022), TOEFL ITP 510 (2019)

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	Nguyễn Mạnh Cường		X	X		06/2021 đến 11/2021	Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông	14/04/2022
2	Nguyễn Văn Sang		X	X		02/2023 đến 06/2023	Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông	27/09/2023

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	Công nghệ anten tiên tiến	GT	Nhà xuất bản Thông tin và Truyền	3	CB	(trang 7 đến trang 209)	07/QĐ/ĐT-ĐHQTBH

			thông, năm 2024				
--	--	--	--------------------	--	--	--	--

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
Trước khi bảo vệ học vị tiến sĩ					
1	Nghiên cứu cấu trúc dải chắn điện từ EBG cho thiết kế anten MIMO có độ tương hỗ thấp	CN	23 -2015- HV-VT1, cấp Cơ sở	01/03/2015 đến 30/11/2015	06/12/2015 Xếp loại: Tốt
Sau khi bảo vệ học vị tiến sĩ					
2	Nghiên cứu cấu trúc dải chắn băng tần EBG và ứng dụng cho thiết kế anten MIMO băng tần milimet trong truyền thông 5G	CN	04-2019- HV-VT1, cấp Cơ sở	25/03/2019 đến 30/11/2019	23/12/2019 Xếp loại: Tốt
3	Nghiên cứu giải pháp giảm thiểu ảnh hưởng tương hỗ trong anten MIMO đa băng	CN	04-2020- HV-VT1, cấp Cơ sở	03/04/2020 đến 30/11/2020	21/12/2020 Xếp loại: Đạt
4	Nghiên cứu giải pháp sử dụng phần tử ký sinh cho giảm thiểu ảnh hưởng tương hỗ trong anten MIMO băng tần milimet	CN	08-HV- 2021-VT1, cấp Cơ sở	13/04/2021 đến 30/11/2021	11/12/2021 Xếp loại: Đạt
5	Nghiên cứu cấu trúc vòng cộng hưởng từ SRR cho thiết kế anten đa băng tần	CN	03-HV- 2022-VT1, cấp Cơ sở	21/03/2022 đến 30/11/2022	7/12/2022 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	Design and Implementation of Dual-Band MIMO Antenna with Low Mutual Coupling using Electromagnetic Band Gap Structures for Portable Equipments	4	Có	International Journal of Engineering and Technology Innovation	Có - ESCI <i>IF: 1.3, Q3</i>	9	7, 1, 48-60	01/2017
2	28/38 GHz Dual-band MIMO Antenna with Low Mutual Coupling Using A Couple of DGS	3	Có	Journal of Heat and Mass Transfer, Special Volume, Issue I, Advances in Mechanical System and ICI-convergence	Có - Scopus <i>IF: 0,7, Q4</i>		15, 1, 47-53	06/2018
3	High Isolation Dual-band MIMO Antenna Based on a Novel Structure of Gradient Lines	3	Có	International Journal of Microwave and Optical Technology	Có - Scopus <i>IF: 0,8, Q4</i>		13, 4, 290-298	07/2018
4	Design of a Compact Triple-Band Fractal Planar Inverted F Antenna for Handheld Applications	3	Có	Journal of Military Science and Technology, Rapid Communication in Advanced Science and Technology			Special Issue, 48A, 40-47	05/2017
5	Triple-Band MIMO Antenna Design with	3	Có	EPU Journal of Science and			12, 19-26	05/2017

	Low Mutual Coupling using Defected Ground Structure			Technology for Energy				
6	Compact Triple-Band MIMO Antenna Design with High Isolation for Handheld Application	4	Có	VNU Journal of Science: Computer Science and Communication Engineering			11, 45-54	10/2017
7	Double-Side Electromagnetic Band Gap Structure for Improving Dual-Band MIMO Antenna Performance	3	Có	REV Journal on Electronics and Communications		2	7, 1-2, 1-8	01/2018
8	Compact, Wide-Band and Low Mutual Coupling MIMO Metamaterial Antenna using CPW Feeding for LTE/Wimax Applications	3	Có	Journal on Information Communications Technology: Research and Development on Information & Communications Technology		2	E3, 15, 21-29	12/2018
9	Mutual Coupling Reduction of MIMO Antenna Using Slot Loaded Electromagnetic Band Gap Structure	3	Có	The 2015 International Conference on Integrated Circuits, Design, and Verification and The 2015 Vietnam-Japan MicroWave (ICDV2015 & VJMW2015)			36-39	08/2015
10	X-band Broadband Array Antenna Design For Radar Applications Using	3	Không	The 2015 International Conference on			40-43	08/2015

	Defected Ground Structure (DGS)			Integrated Circuits, Design, and Verification and The 2015 Vietnam-Japan MicroWave (ICDV2015 & VJMW2015)				
11	Compact MIMO Antenna with Low Mutual Coupling Using Defected Ground Structure	4	Có	2016 IEEE Sixth International Conference on Communications and Electronics (IEEE ICCE 2016)		14	242-247	07/2016
12	A Triple-Band PIFA Antenna Design Using Defected Ground Structure For Handheld Applications	3	Có	International Conference on Science and Technology 2016			755-761	11/2016
13	Quad-Band MIMO Antenna with Low Mutual Coupling using CSRR Structure	5	Có	The 2017 Vietnam-Japan Microwave (VJMW2017)			56-60	06/2017
14	Quad-Band Antenna for GSM/WSN/WLAN/LTE-A Application in IoT Devices	6	Có	17th International Symposium on Communications and Information Technologies (ISCIT2017)		6	339-343	09/2017
15	28/38 GHz Dual-Band MIMO Antenna with Low Mutual Coupling using Novel Round Patch EBG Cell for 5G Applications	5	Có	International Conference on Advanced Technologies for Communications (ATC2017)		60	64-69	10/2017
16	4x4 Dual-Band MIMO Antenna with Low	6	Có	International Conference on		3	80-85	10/2017

	Mutual Coupling Using a Novel Structure of Neutral Line			Advanced Technologies for Communications (ATC2017)				
17	Nghiên cứu cải thiện băng thông anten PIFA tái cấu hình theo tần số	5	Không	Kỷ yếu hội thảo quốc gia 2014 về Điện tử, Truyền thông và công nghệ thông tin			465-469	09/2014
18	Thiết kế anten mảng cho hệ thống thông tin vệ tinh	6	Không	Kỷ yếu hội thảo quốc gia 2014 về Điện tử, Truyền thông và công nghệ thông tin			59-64	09/2014
19	Compact Triple-Band Planar Inverted F Antenna with Fractal Structure for Handheld Applications	3	Có	2016 National Conference on Electronics, Communications and Information Technology			4.17-4.21	12/2016
20	Triple-Band Antenna for IoT Equipment in GSM/WSN/WLAN/LTE Application	3	Có	2016 National Conference on Electronics, Communications and Information Technology			2.16-2.20	12/2016
21	Giảm nhỏ kích thước cell EBG bằng cấu trúc phức hợp EBG-DGS đa băng, ứng dụng cho truyền thông di động 5G	3	Không	Kỷ yếu hội thảo quốc gia 2018 về Điện tử, Truyền thông và công nghệ thông tin			239-243	12/2018
Sau khi bảo vệ học vị tiến sĩ								
22	Improving Characteristics of 28/38 GHz MIMO Antenna for	4	Có	Journal of Communications	Có - Scopus IF: Q3	25	14, 1, 1-8	01/2019

	5G Applications by Using Double-Side EBG Structure							
23	New dual stop-bands EBG-DGS structure and its application in antenna for lower bands 5G	4	Có	International Journal of Microwave and Optical Technology	Có - Scopus <i>IF</i> : 0,8, <i>Q4</i>		15, 1, 17-25	01/2020
24	4x4 multiband MIMO antenna using double semi-circle structure for 5G millimeter wave application	5	Có	EPU Journal of Science and Technology for Energy			20, 20-26	10/2019
25	Dual-band MIMO Antenna using Gradient Arcs for Construction Monitoring and Inspection Systems Based on IIoT	4	Có	Journal of Science & Technology on Information and Communications		2	02, cs01, 3-8	09/2020
26	Nâng cao độ cách ly cho anten MIMO hai băng, băng tần milimet sử dụng vật liệu có cấu trúc DGS/SMLR	4	Có	Tạp chí Khoa học công nghệ Thông tin và Truyền thông			cs01, 76-81	03/2021
27	Radiation pattern and frequency reconfigurable antenna using Padovan sequence	3	Có	EPU Journal of Science and Technology for Energy			25, 9-16	06/2021
28	Compact Triple-Band Antenna Based on Fibonacci Sequence for Wi-Fi/LTE-A/5G Below 6GHz Applications in IoT Devices	3	Có	2019 6th Naforted Conference on Information and Computer Science (NICS2019)		1	309-313	12/2019

29	From Single Band to Multiband Reconfigurable Compact Antenna Using Double Ring Structure for 4G/5G Applications	5	Có	2019 6th Naforted Conference on Information and Computer Science (NICS2019)			314-319	12/2019
30	A Compact Decoupling Structure Applied in MIMO Antennas for Wideband Radar Applications	6	Không	International Conference on Green and Human Information Technology - ICGHIT 2020		2	50-53	02/2020
31	Anten đa băng tái cấu hình theo tần số cho các ứng dụng WSN/Wi-Fi/WIMAX/LTE/5G trong các thiết bị đầu cuối IoT	4	Không	Hội nghị quốc gia lần thứ XXII về Điện tử, Truyền thông và Công nghệ thông tin, REV-ECIT 2019			132-137	12/2019
32	Thiết kế anten mảng pha hoạt động tại băng tần X cho ứng dụng kiểm định chất lượng hệ thống Radar	3	Không	Hội nghị quốc gia lần thứ XXII về Điện tử, Truyền thông và Công nghệ thông tin, REV-ECIT 2019			217-221	12/2019
33	Anten Fibonacci tái cấu hình theo tần số và giảm đồ bức xạ sử dụng chuyển mạch PIN diode	5	Có	Hội nghị quốc gia lần thứ XXII về Điện tử, Truyền thông và Công nghệ thông tin, REV-ECIT 2020			9-14	12/2020
34	Frequency-Reconfigurable Multi-band MIMO Antenna Using Gradient Structure for IoT	2	Có	Advanced Electromagnetics (AEM) journal	Có - ESCI <i>IF: 2,1, Q3</i>	2	11, 2, 85-93	10/2021

35	An open double ring antenna with multiple reconfigurable feature for 5G/IoT below 6GHz applications	3	Có	Bulletin of Electrical Engineering and Informatics	Có - Scopus <i>IF</i> : 2,3, <i>Q3</i>	8	11, 1, 310-318	02/2022
36	The performance enhancement of triple-band Vivaldi antenna using SIW structure for IIoT applications	3	Có	Advanced Electromagnetics (AEM) journal	Có - ESCI <i>IF</i> : 2,1, <i>Q3</i>		11, 4, 34-41	10/2022
37	A frequency and radiation pattern reconfigurable antenna using composed structure of Pseudo-Fibonacci and DGS for 5G IoT/WiFi6/CR Application	5	Có	Journal of Communications	Có - Scopus <i>IF</i> : <i>Q3</i>		17, 12, 1003-1008	12/2022
38	A triple-band MIMO antenna with high isolation using a symmetric parasitic structure for 5G/WiFi 6 applications	4	Có	Advances in Science, Technology and Engineering Systems Journal (ASTESJ)	- Hệ thống CSDL quốc tế khác		8, 2, 139-142	03/2023
39	Thiết kế anten 5 băng tần cho ứng dụng IoT/IIoT sử dụng cấu trúc vòng cộng hưởng từ CSRR	3	Có	Tạp chí Khoa học công nghệ Thông tin và Truyền thông			cs1, 71-75	12/2022
40	Anten ba băng sử dụng cấu trúc kết hợp DGS-SIW cho các thiết bị WiFi 6E/ WiFi 7 và V2X trong các ứng dụng IoE	2	Có	Tạp chí Khoa học và Công nghệ - Đại học Đà Nẵng			21, 9.1, 1-5	09/2023
41	Dual Antenna for IoV Applications Based on 802.11bd	2	Có	EPU Journal of Science and Technology for Energy			34, 83-89	05/2024

42	Anten ba băng sử dụng cấu trúc ba vòng công hưởng cho các ứng dụng IoV	1	Có	Tạp chí Khoa học và Công nghệ - Đại học Đà Nẵng			22, 5A, 7-12	06/2024
43	Triple Band Vivaldi Antenna for Construction Monitoring Based on the IIoT Systems	4	Có	International Conference on Advanced Technologies for Communications		2	179-183	10/2021
44	Optimizing Penta-band Vivaldi antenna for 5G, WiFi 6, Radar, and Satellite Applications	3	Có	Intelligent Systems and Networks, Part of the Lecture Notes in Networks and Systems book series			471, 309-319	03/2022
45	Triple-band Antenna using Vivaldi DGS and SIW Structure for 802.11ax/be/bd Devices in MANETs	2	Có	2023 RIVF International Conference on Computing and Communication Technologies (RIVF)			545-549	12/2023
46	Improving THz Antenna for 6G Wireless Communication using a Symmetrical SIW Structure	2	Có	The International Conference on Intelligent Systems and Networks 2024			44	03/2024

- 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: 6 ([22] [23] [34] [35] [36] [37])

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 kỹ 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 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:

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: 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 30 tháng 06 năm 2024

Người đăng ký



Dương Thị Thanh Tú