

**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: Giao thông vận tải; Chuyên ngành: Điều khiển trong Giao thông vận tải

**A. THÔNG TIN CÁ NHÂN**

1. Họ và tên người đăng ký: **Đoàn Văn Đồng**

2. Ngày tháng năm sinh: 22/11/1987; 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): Sơn Phú, Hương Sơn, Hà Tĩnh.

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố/thôn, xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố): Sơn Phú, Hương Sơn, Hà Tĩnh

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bru điện): Trường Đại học Giao thông vận tải Thành phố Hồ Chí Minh - Số 02, Võ Oanh, Phường 25, Quận Bình Thạnh, TP. HCM.

Điện thoại di động: 0945148148; E-mail: dongdv@ut.edu.vn

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

Từ 02/2011 đến 08/2012: Giảng viên Khoa Điện – Điện tử viễn thông, Trường Đại học Giao thông vận tải Tp. Hồ Chí Minh.

Từ 08/2012 đến 07/2014: Học Thạc sĩ tại Đại học Khoa học kỹ thuật Hoa Trung, Trung Quốc.

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HDGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HDGS nhà nước  
Từ 07/2014 đến 08/2015: Giảng viên Khoa Điện – Điện tử viễn thông, Trường Đại học  
Giao thông vận tải Tp. Hồ Chí Minh

Từ 08/2015 đến 07/2018: Nghiên cứu sinh tại Đại học Công nghệ Vũ Hán, Trung Quốc

Từ 07/2018 đến 01/2019: Giảng viên Khoa Điện – Điện tử viễn thông, Trường Đại học  
Giao thông vận tải Tp. Hồ Chí Minh

Từ 01/2019 đến 02/2019: Giảng viên, Phó trưởng Khoa, Khoa Điện – Điện tử viễn thông,  
Trường Đại học Giao thông vận tải Tp. Hồ Chí Minh

Từ 02/2019 đến 05/2021: Giảng viên, Phụ trách Khoa Điện – Điện tử viễn thông, Trường  
Đại học Giao thông vận tải Tp. Hồ Chí Minh

Từ 05/2021 đến 11/2022: Giảng viên, Trưởng Khoa Điện – Điện tử viễn thông, Trường  
Đại học Giao thông vận tải Tp. Hồ Chí Minh

Từ 11/2022 đến 09/2023: Giảng viên, Trưởng phòng Đào tạo, Trường Đại học Giao thông  
vận tải Tp. Hồ Chí Minh

Từ 09/2023 đến Nay: Giảng viên, Phó Viện trưởng Viện Cơ khí, Trường Đại học Giao  
thông vận tải Tp. Hồ Chí Minh

Chức vụ hiện nay: Phó Viện trưởng Viện Cơ khí; Chức vụ cao nhất đã qua: Trưởng phòng  
Đào tạo.

Cơ quan công tác hiện nay: Trường Đại học Giao thông vận tải Tp. Hồ Chí Minh.

Địa chỉ cơ quan: Số 02 Võ Oanh, Phường 25, Quận Bình Thạnh, Tp. Hồ Chí Minh.

Điện thoại cơ quan: 028 38991373

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): 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):

9. Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng ĐH ngày 29 tháng 11 năm 2010; số văn bằng: 00053267; ngành: Kỹ  
thuật điện tử viễn thông, chuyên ngành: Điện tử viễn thông; Nơi cấp bằng ĐH (trường,  
nước): Trường Đại học Giao thông vận tải Tp. Hồ Chí Minh, Việt Nam.

- Được cấp bằng ThS ngày 20 tháng 06 năm 2014; số văn bằng: 1048732014600048;  
ngành: Hệ thống thông tin và truyền thông; chuyên ngành: Hệ thống thông tin và truyền  
thông; Nơi cấp bằng ThS (trường, nước): Đại học Khoa học kỹ thuật Hoa Trung, Trung  
Quốc.

- Được cấp bằng TS ngày 20 tháng 06 năm 2018; số văn bằng: 1049722018610013;  
ngành: Kỹ thuật thông tin và truyền thông; chuyên ngành: Kỹ thuật thông tin và truyền  
thông; Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Đại học Công nghệ Vũ Hán, Trung Quốc.

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước

10. Đã được bổ nhiệm/công nhận chức danh PGS: chưa

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó Giáo sư tại HĐGS cơ sở: Trường Đại học Giao thông vận tải Thành phố Hồ Chí Minh

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh PGS tại HĐGS ngành, liên ngành: Giao thông vận tải.

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

Hướng nghiên cứu 1: Nghiên cứu cơ sở dữ liệu cho điều khiển giao thông

Hướng nghiên cứu 2: Nghiên cứu phương tiện và trang thiết bị trong điều khiển giao thông

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

- Đã hướng dẫn (số lượng) 03 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS.

- Đã hoàn thành đề tài NCKH từ cấp cơ sở trở lên: 02 đề tài NCKH cấp cơ sở.

- Đã công bố 32 CTKH, trong đó có 12 bài báo đăng trên tạp chí quốc tế uy tín thuộc danh mục ISI/Scopus; 02 bài báo kỷ yếu hội nghị khoa học quốc tế thuộc danh mục Scopus.

- Số lượng sách đã xuất bản 01 giáo trình, Nhà xuất bản Giao thông vận tải, có chỉ số xuất bản ISBN 978-604-76-2703-5.

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

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

## **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:

- Có phẩm chất, đạo đức và tư tưởng tốt, có lý lịch bản thân rõ ràng.

- Có sức khỏe tốt đảm bảo yêu cầu nghề nghiệp.

- Có tác phong làm việc nghiêm túc, phương pháp và tư duy làm việc, luôn nỗ lực thực hiện tốt các nhiệm vụ được giao; đoàn kết hòa nhã với đồng nghiệp, thân thiện và hỗ trợ người học.

- Đáp ứng đầy đủ các tiêu chuẩn và hoàn thành tốt các nhiệm vụ của giảng viên theo quy định.

- Không ngừng học tập nâng cao trình độ chuyên môn, phương pháp dạy học và nghiên cứu khoa học.

- Luôn chấp hành nghiêm chỉnh đường lối, chủ trương, chính sách của Đảng, pháp luật của Nhà nước, các quy chế, nội quy, quy định của Nhà trường.

- Tham gia giảng dạy bằng tiếng Anh.

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: 8 năm 6 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
		Chính	Phụ			ĐH	SĐH	

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước

								chuẩn định mức (*)
1	2018-2019	-	-	-		323	-	323/440.6/202.5
2	2019-2020	-	-	-	03	196	45	241/453.7/189
3	2020-2021	-	-	-	02	218	90	308/442/170.1
03 năm học cuối								
4	2021-2022	-	-		-	360	-	360/558.5/145.8
5	2022-2023	-	-	03	-	270	75	345/542.4/60.8
6	2023-2024	-	-	-	-	468	120	588/744.3/170.1

(\*) - 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: Trung Quốc năm 2014.

- Bảo vệ luận văn ThS  hoặc luận án TS  hoặc TSKH ; tại nước: Trung Quốc năm 2018.

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 Anh

- Nơi giảng dạy (cơ sở đào tạo, nước): Trường Đại học Giao thông vận tải Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam.

d) Đối tượng khác ; Diễn giải: .....

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ): Tiếng Anh Bậc 4/6 (B2-CEFR); Học chương trình Thạc sĩ, Tiến sĩ và bảo vệ luận án hoàn toàn bằng Tiếng Anh.

4. Hướng dẫn NCS, HVCH/CK2/BSNT đã được cấp bằng/có quyết định cấp bằng

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước

TT	Họ tên NCS hoặc HVCH/CK2/B SNT	Đối tượng		Trách nhiệm hướng dẫn		Thời gian hướng dẫn	Cơ sở đào tạo	Ngày, tháng, năm được cấp bằng/có quyết định cấp bằng
		NCS	HVCH/C K2/BSNT	Chính	Phụ			
1	Nguyễn Thanh Hồng		HVCH	x		2022-2023	ĐH GTVT TP. HCM	17/05/2023 GTS-ThS 001278
2	Lê Đức Công		HVCH	x		2022-2023	ĐH GTVT TP. HCM	21/06/2023 GTS-ThS 001336
3	Cao Văn Thanh		HVCH	x		2022-2023	ĐH GTVT TP. HCM	21/06/2023 GTS-ThS 001337

**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	Phản biên soạn	Xác nhận của cơ sở GDDH (số văn bản xác nhận sử dụng sách)
II Sau khi được công nhận TS							
1	Kỹ thuật số	GT	NXB Giao thông vận tải, 2023	02	X	1-178, 237-305	Chứng nhận mục đích sử dụng giáo trình, ngày 06/04/2023 của Trường Đại học Giao thông vận tải Tp. Hồ Chí Minh

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:

**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; phản 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
II Sau khi được công nhận TS					
1	Nghiên cứu xây dựng phần mềm chẩn đoán sớm bệnh ung thư dựa trên thuật toán trí tuệ nhân tạo	CN	DT22003, cấp Trường	2022	30/12/2022 Tốt
2	Nghiên cứu thuật toán trí tuệ nhân tạo tiên tiến trong việc nhận diện bất thường trên mặt đường	CN	KHDN2302, cấp Trường	2022-2023	23/05/2023 Tốt

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước  
 - 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
<b>I</b>	<b>Trước khi được công nhận TS</b>							
1	MS-CCVN: Multi-Source Content Centric Vehicular Networking. <a href="http://doi.org/10.12720/jcm.11.12.1079-1087">http://doi.org/10.12720/jcm.11.12.1079-1087</a>	3	X	Journal of Communications ISSN: 1796-2021	Scopus IF=0.579 Q3		11,12, 1079- 1087	12/2016
2	An efficient in-network Caching Decision algorithm for Internet of Things. <a href="https://doi.org/10.1002/dac.3521">https://doi.org/10.1002/dac.3521</a>	2	X	International Journal of Communications Systems ISSN: 1099-1131	SCIE IF=1.278 Q2	24	31,8, e3521	05/2018
<b>II</b>	<b>Sau khi được công nhận TS</b>							
3	Energy-Efficiency Joint Cooperative Spectrum Sensing and Power Allocation Scheme for Green Cognitive Radio Network: A Soft Decision Fusion Approach <a href="https://doi.org/10.11648/j.ajnc.20180702.11">https://doi.org/10.11648/j.ajnc.20180702.11</a>	3		American Journal of Networks and Communications ISSN: 2326-8964			7,2, 6-16	08/2018
4	Efficient caching strategy in content-centric networking for vehicular ad-hoc network applications. <a href="https://doi.org/10.1049/iet-its.2017.0261">https://doi.org/10.1049/iet-its.2017.0261</a>	4	X	IET Intelligent Transport Systems ISSN: 1751-956X eISSN: 1751-9578	SCIE IF=2.05 Q2	25	12,7, 703- 711	09/2018
5	Exact Outage Analysis of Cognitive Energy Harvesting Relaying Networks under Physical Layer Security	4		EAI Endorsed Transactions on Industrial Networks and Intelligent	Scopus Q3	12	19,18, 1-15	03/2019

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước

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)	Tạp, số, trang	Tháng, năm công bố
	<a href="http://dx.doi.org/10.4108/eai.28-3-2019.157119">http://dx.doi.org/10.4108/eai.28-3-2019.157119</a>			Systems ISSN: 2410-0218				
6	Users Scheduling and Power Allocation Algorithm for MIMO-OFDMA Green Cognitive Radio Systems  <a href="https://ieeexplore.ieee.org/document/8644643">https://ieeexplore.ieee.org/document/8644643</a>	3		International Conference on Cyber-Enabled Distributed Computing and Knowledge Discovery (Cyber C)  ISBN: 978-1-7281-0974-9			354-360	04/2019
7	Điều khiển hồi tiếp biến cấu trúc trạng thái cho hệ thống đệm từ hai bậc tự do	5		Tạp chí khoa học Công nghệ Giao thông vận tải  ISSN:1859-4263			10,4, 3-8	11/2021
8	Tiết kiệm chi phí sử dụng năng lượng nhờ vào bộ lưu điện	5		Tạp chí khoa học Công nghệ Giao thông vận tải  ISSN:1859-4263			10,4, 47-54	11/2021
9	Lesson Learned From Public Participation in the Urban Infrastructure Projects for Engineering: Case Studies in Ho Chi Minh City, Vietnam  <a href="https://doi.org/10.4018/978-1-7998-9190-1.ch007">https://doi.org/10.4018/978-1-7998-9190-1.ch007</a>	4		Modern Challenges and Approaches to Humanitarian Engineering  ISBN: 978-1-7998-9190-1			114-124	03/2022
10	Performance Evaluation Of Multi-Hop Relaying IoTs Networks Using Hop-By-Hop Cooperative Transmission Under Impact of Co-channel Interference  <a href="http://dx.doi.org/10.15439/2022R14">http://dx.doi.org/10.15439/2022R14</a>	6		Annals of Computer Science and Information Systems  ISSN: 2300-5963			33, 63-68	2022

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước

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)	Tạp, số, trang	Tháng, năm công bố
11	Hệ thống nhận dạng biển số xe ô tô sử dụng thuật toán học máy tiên tiến	1	X	Tạp chí khoa học Công nghệ Giao thông vận tải ISSN:1859-4263			11,3, 70-76	07/2022
12	Cân bằng tải trong mạng định nghĩa mềm sử dụng bộ điều khiển Opendaylight	2	X	Kỷ yếu Hội thảo Quốc gia Ứng dụng công nghệ thông minh trong công nghiệp 4.0 thành phố thông minh và phát triển bền vững 2022 ISBN:978-604-357-047-2			100-104	07/2022
13	Hiệu quả phân phối nội dung trong mô hình lai ghép giữa mạng định hướng nội dung và mạng tùy biến các phương tiện giao thông	1	X	Tạp chí khoa học Công nghệ Giao thông vận tải ISSN:1859-4263			11,3 35-43	07/2022
14	Ứng dụng thuật toán Fuzzy-PID trong việc phân tích và điều hướng cho xe hai bánh đồng trục tự cân bằng	1	X	Tạp chí khoa học Công nghệ Giao thông vận tải ISSN:1859-4263			12,2, 31-37	03/2023
15	In-Network Caching in Information-Centric Networks for Different Applications: A Survey <a href="https://doi.org/10.1080/23311916.2023.2210000">https://doi.org/10.1080/23311916.2023.2210000</a>	2	X	Cogent Engineering ISSN: 2331-1916	ESCI, Scopus IF=1.859 Q2		10,1, 22100 00 article number	05/2023
16	Application of Advanced Deep Convolutional Neural Networks for the Recognition of Road Surface Anomalies <a href="https://doi.org/10.48084/etasr.5890">https://doi.org/10.48084/etasr.5890</a>	1	X	Engineering, Technology & Applied Science Research ISSN:2241-4487 eISSN: 1792-8036	ESCI, Scopus Q2	7	13, 3, 10765- 10768	06/2023



Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước

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)	Tạp, số, trang	Tháng, năm công bố
17	A Research on the Load Calculation Method in Designing the Traction Power Supply for Integrated Subway – MCR  <a href="https://doi.org/10.48084/etasr.5909">https://doi.org/10.48084/etasr.5909</a>	1	X	Engineering, Technology & Applied Science Research  ISSN:2241-4487 eISSN: 1792-8036	ESCI, Scopus Q2		13, 3, 10882-10887	6/2023
18	The Design Method of Traction Power Supplies in Integrated Metro Systems  <a href="https://doi.org/10.48084/etasr.5931">https://doi.org/10.48084/etasr.5931</a>	2	X	Engineering, Technology & Applied Science Research  ISSN:2241-4487 eISSN: 1792-8036	ESCI, Scopus Q2		13, 3, 10957-10962	06/2023
19	Giám sát và điều khiển các hệ thống điện bằng phương pháp phát hiện bất thường từ chuỗi dữ liệu thời gian	1	X	Tạp chí Giao thông vận tải  ISSN: 2354-0818			735, 96-99	11/2023
20	The optimal transmit power control of MIMO Radar through DOA estimation using transmit beamspace	2	X	Tạp chí Giao thông vận tải  ISSN: 2354-0818			735, 104-106	11/2023
21	Nghiên cứu điều khiển hệ thống đèn giao thông thông minh dựa trên thuật toán trí tuệ nhân tạo	1	X	Tạp chí khoa học Công nghệ Giao thông vận tải  ISSN:1859-4263			12,6, 94 - 100	11/2023
22	An In-Depth Investigation of Innovative Electric Traction Power Supply Systems for Mass Rapid Transit  <a href="https://doi.org/10.48084/etasr.6447">https://doi.org/10.48084/etasr.6447</a>	3	X	Engineering, Technology & Applied Science Research  ISSN:2241-4487 eISSN: 1792-8036	ESCI, Scopus Q2		13,6, 12245-12252	12/2023
23	Nghiên cứu phương pháp điều khiển ADRC cải tiến để nâng cao chất lượng điều khiển tốc độ động cơ đồng bộ nam châm vĩnh cửu	1	X	Tạp chí Giao thông vận tải  ISSN: 2354-0818			736, 96-99	12/2023

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước

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)	Tạp, số, trang	Tháng, năm công bố
24	Thiết kế mô hình thực nghiệm điều khiển tốc độ động cơ PMSM dựa trên phương pháp loại bỏ nhiễu chủ động cải tiến	1	X	Tạp chí Giao thông vận tải ISSN: 2354-0818			737+ 738, 67-70	01+02/ 2024
25	Sum-Rate Optimization for Alamouti Distributed Space-Time Coding in Bi-Directional Cooperative Communications <a href="https://doi.org/10.1007/978-981-99-8703-0_57">https://doi.org/10.1007/978-981-99-8703-0_57</a>	2	X	Lecture Notes in Electrical Engineering, AETA 2022 ISSN: 1876-1119	Scopus IF=0.6 Q4		vol. 1081, 683-693	03/2024
26	Secrecy Outage Performance Analysis of Vehicular DF Relaying Network Under Underlay Cognitive Power Constraint and Physical-Layer Security <a href="https://doi.org/10.1007/978-981-99-8703-0_58">https://doi.org/10.1007/978-981-99-8703-0_58</a>	6		Lecture Notes in Electrical Engineering, AETA 2022 ISSN: 1876-1119	Scopus IF=0.6 Q4		vol. 1081, 695-706	03/2024
27	Đánh giá hiệu quả điều khiển động cơ PMSM bằng phương pháp ADRC cải tiến dựa trên sự thay đổi tốc độ tham chiếu thông qua mô hình thực nghiệm	3	X	Tạp chí Giao thông vận tải ISSN: 2354-0818			64,4 (740), 117-120	04/2024
28	Nghiên cứu hệ thống điều tiết linh hoạt lưu lượng xe ô tô tại khu vực nội đô Tp. Hồ Chí Minh	1	X	Tạp chí Giao thông vận tải ISSN: 2354-0818			64, 5 (741), 124-127	05/2024
29	Research on Medium Capacity Rail System: Case on Pham Van Dong Route in Ho Chi Minh City, Vietnam <a href="https://doi.org/10.18178/ijeetc.13.3.235-244">DOI:10.18178/ijeetc.13.3.235-244</a>	3	X	International Journal of Electrical and Electronic Engineering & Telecommunications ISSN: 2319-2518	Scopus Q3		13,3, 235-244	05/2024

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước

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)	Tạp, số, trang	Tháng, năm công bố
30	Research on Passenger Carrying Capacity of Innovative Electric Traction Power Supply System based on ROCS of 750 V DC MRT  <a href="https://etasr.com/index.php/ETASR/article/view/7625/3776">https://etasr.com/index.php/ETASR/article/view/7625/3776</a>	2	X	Engineering, Technology & Applied Science Research  ISSN:2241-4487 (Online) eISSN: 1792-8036	Scopus Q2		14, 4, 15033-15038	5/2024
31	Nghiên cứu tối ưu hàm liên thuộc ngõ ra bộ điều khiển tốc độ động cơ điện với thuật toán tiến hóa vi sai	2	X	Tạp chí Giao thông vận tải  ISSN: 2354-0818			64, 6 (742), 103-106	06/2024
32	Feasibility Study of Traction Power Supply for Medium-Capacity Rail System Based on a Rigid Overhead Conductor Rail System: Case Study on Pham Van Dong Route in Ho Chi Minh City, Vietnam  <a href="https://doi.org/10.3390/app14125186">https://doi.org/10.3390/app14125186</a>	3	X	Applied Sciences  ISSN: 2076-3417	SCIE, IF=2.7 Q2		14, 12, 5186	06/2024

Trong đó: Số lượng và thứ tự bài báo khoa học đăng trên tạp chí khoa học quốc tế uy tín (gọi tắt là BBUT) mà UV là tác giả chính sau TS: 09 bài, số thứ tự [4], [15], [16], [17], [18], [22], [29], [30], [32].

## 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
1	-	-	-	-	-

- 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): Không  
đầu 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:

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước

TT	Chương trình đào tạo, chương trình nghiên cứu ứng dụng KHCN	Vai trò UV (Chủ trì/Tham gia)	Văn bản giao nhiệm vụ (số, ngày, tháng, năm)	Cơ quan thẩm định, đưa vào sử dụng	Văn bản đưa vào áp dụng thực tế	Ghi chú
1	Chương trình đào tạo Hệ thống điện giao thông thuộc ngành Kỹ thuật điện	Tham gia	Quyết định số 33/QĐ-ĐHGTVT, ngày 20/01/2020 về việc Thành lập các tổ soạn thảo chương trình đào tạo của Trường Đại học Giao thông vận tải TP. HCM	Trường ĐH GTVT TP. HCM	Quyết định Số 691/QĐ-ĐHGTVT, ngày 28/09/2020 về việc Ban hành chương trình đào tạo trình độ đại học Ngành Kỹ thuật điện của Trường Đại học Giao thông vận tải TP. HCM.	
2	Chương trình đào tạo Điện tử viễn thông thuộc ngành Kỹ thuật điện tử - viễn thông	Tham gia	Quyết định số 33/QĐ-ĐHGTVT, ngày 20/01/2020 về việc Thành lập các tổ soạn thảo chương trình đào tạo của Trường Đại học Giao thông vận tải TP. HCM	Trường ĐH GTVT TP. HCM	Quyết định Số 692/QĐ-ĐHGTVT, ngày 28/09/2020 về việc Ban hành chương trình đào tạo trình độ đại học Ngành Kỹ thuật điện tử - viễn thông của Trường Đại học Giao thông vận tải TP. HCM.	
3	Chương trình đào tạo Tự động hóa công nghiệp thuộc ngành Kỹ thuật điều khiển và tự động hóa	Tham gia	Quyết định số 33/QĐ-ĐHGTVT, ngày 20/01/2020 về việc Thành lập các tổ soạn thảo chương trình đào tạo của Trường Đại học Giao thông vận tải TP. HCM	Trường ĐH GTVT TP. HCM	Quyết định Số 693/QĐ-ĐHGTVT, ngày 28/09/2020 về việc Ban hành chương trình đào tạo trình độ đại học Ngành Kỹ thuật điều khiển và tự động hóa của Trường Đại học Giao thông vận tải TP. HCM.	
4	Chương trình đào tạo Năng lượng tái tạo thuộc ngành Kỹ thuật Điện	Tham gia	Quyết định số 57A/QĐ-ĐHGTVT, ngày 18/03/2022 của Trường Đại học Giao thông vận tải TP. HCM về việc Thành lập các tổ soạn thảo chương trình đào tạo	Trường ĐH GTVT TP. HCM	Quyết định Số 111/QĐ-ĐHGTVT, ngày 15/04/2022 về việc Ban hành và áp dụng chương trình đào tạo trình độ đại học ngành Kỹ thuật Điện của Trường Đại học Giao thông vận tải TP. HCM	

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): Không

b) Hoạt động đào tạo

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

- Giờ giảng dạy

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

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

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước

- Hướng dẫn chính NCS/HVCH,CK2/BSNT: Đạt TC (HD 03 HVCH được cấp bằng)

+ Đã hướng dẫn chính 03 HVCH/CK2/BSNT đã có Quyết định cấp bằng ThS/CK2/BSNT (UV chức danh PGS)

c) Nghiên cứu khoa học

- Đã chủ trì 02 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

- 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 PGS, đã công bố được: 09 CTKH là tác giả chính

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: Không

*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 26 tháng 06 năm 2024

**NGƯỜI ĐĂNG KÝ**



**ĐOÀN VĂN ĐỒNG**