

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: Công nghệ Thông tin; Chuyên ngành: Kỹ thuật Máy tính

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

- Họ và tên người đăng ký: Phạm Hoàng Anh
- Ngày tháng năm sinh: 16/02/1982; Nam ; Nữ ; Quốc tịch: Việt Nam;
Dân tộc: Kinh; Tôn giáo: Không
- Đảng viên Đảng Cộng sản Việt Nam:
- Quê quán: xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố: Phổ Ninh, Đức Phổ, Quảng Ngãi
- Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố, phường, quận, thành phố hoặc xã, huyện, tỉnh): 12.04 Cc Phúc Thịnh, 341 Cao Đạt, Phường 1, Quận 5, Tp. Hồ Chí Minh.
- Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bưu điện): B12.06 Cc Viva Riverside, 445-449 Gia Phú, Phường 3, Quận, Tp. Hồ Chí Minh.
Điện thoại nhà riêng: ; Điện thoại di động: 0967333820;
E-mail: anhpham@hcmut.edu.vn
- Quá trình công tác (công việc, chức vụ, cơ quan):
Từ 03/2005 đến 02/2008: Giảng viên tại Khoa Khoa học và Kỹ thuật Máy tính, Trường Đại học Bách khoa, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh
Từ 03/2008 đến 02/2014: Học viên cao học và Nghiên cứu sinh tại Trường Đại học Myongji, Hàn Quốc
Từ 03/2014 đến 11/2018: Giảng viên tại Khoa Khoa học và Kỹ thuật Máy tính, Trường Đại học Bách khoa, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh
Từ 12/2018 đến 01/2024: Giảng viên kiêm nhiệm Trưởng PTN tại Khoa Khoa học và Kỹ thuật Máy tính, Trường Đại học Bách khoa, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh
Chức vụ hiện nay: Phó Trưởng Khoa; Chức vụ cao nhất đã qua: Phó Trưởng Khoa
Cơ quan công tác hiện nay: Khoa Khoa học và Kỹ thuật Máy tính, Trường Đại học Bách khoa, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh
Địa chỉ cơ quan: 268 Lý Thường Kiệt, Phường 14, Quận 10, TP. Hồ Chí Minh
Điện thoại cơ quan: 028 38647256
Thỉnh giảng tại cơ sở giáo dục đại học (nếu có):
- 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):
- Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng ĐH [3] ngày 22 tháng 03 năm 2005, số văn bằng: BB. 04109/71KH2/2003, ngành: Máy tính, chuyên ngành: Khoa học và Kỹ thuật Máy tính

Nơi cấp bằng ĐH [3] (trường, nước): Trường Đại học Bách khoa, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam.

- Được cấp bằng ThS [4] ngày 18 tháng 02 năm 2010, số văn bằng: 020362/CNVB_ThS, ngành: Kỹ thuật Truyền thông (Communications Engineering), chuyên ngành: Kỹ thuật Truyền thông (Communications Engineering)

Nơi cấp bằng ThS [4] (trường, nước): Trường Đại học Myongji, Hàn Quốc.

- Được cấp bằng TS [5] ngày 18 tháng 02 năm 2014, số văn bằng: 020363/CNVB_TS, ngành: Kỹ thuật Thông tin và Truyền thông (Information and Communication Engineering), chuyên ngành: Kỹ thuật Thông tin và Truyền thông (Information and Communication Engineering)

Nơi cấp bằng TS [5] (trường, nước): Trường Đại học Myongji, Hàn Quốc.

10. Đã được bổ nhiệm/công nhận chức danh PGS ngày ... tháng ... năm ..., ngành: ...

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó giáo sư tại HĐGS cơ sở: Trường Đại học Bách khoa, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh

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

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- Cyber Physical Systems
- Blockchain Technology

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

- Đã hướng dẫn (số lượng) 1 NCS bảo vệ thành công luận án TS;

- Đã hướng dẫn (số lượng) 5 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 Cơ sở;

- Đã công bố (số lượng) 41 bài báo khoa học, trong đó 16 bài báo khoa học trên tạp chí quốc tế có uy tín;

- Đã được cấp (số lượng) 1 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	Chiến sĩ thi đua cơ sở	Cấp Trường	2020
2	Chiến sĩ thi đua cơ sở	Cấp Trường	2021
3	Chiến sĩ thi đua cơ sở	Cấp Trường	2022
4	Chiến sĩ thi đua cơ sở	Cấp Trường	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:

Tôi luôn hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ giảng dạy, chưa bao giờ vi phạm đạo đức nhà giáo và chưa bị kỷ luật dưới bất kỳ hình thức nào. Nhiều năm liền, tôi được đánh giá hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ của giảng viên theo quy định.

Tôi có thể tham gia giảng dạy các môn cơ sở ngành và chuyên ngành Kỹ thuật Máy tính nói riêng và ngành Khoa học và Kỹ thuật Máy tính nói chung; có khả năng tham gia giảng dạy nhiều cấp bậc và nhiều loại hình giảng dạy bao gồm cả việc tham gia giảng dạy bằng tiếng Anh.

Bên cạnh việc tham gia giảng dạy, tôi cũng thực hiện rất tốt nhiệm vụ hướng dẫn sinh viên, học viên tham gia nghiên cứu khoa học và đã có nhiều nhóm sinh viên, học viên có các công bố khoa học tại các Hội nghị quốc tế và Tạp chí uy tín.

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: 12 năm 4 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 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		7	772.5		772.5/1177/229.5
2	2019-2020	1	1	2	7	300.3	49.5	349.8/644.71/216
3	2020-2021	1	1	1	4	306.9		306.9/487.66/240
03 năm học cuối								
4	2021-2022	1	1	1	8	491	45	536/687.33/240
5	2022-2023		1	2	7	410	4.5	414.5/521.34/240
6	2023-2024			3	11	437.03	30	467.03/657.29/222.5

(*) - 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: Hàn Quốc năm 2014

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 Bách khoa, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam.

d) Đối tượng khác ; Diễn giải:

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ):

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	Tôn Long Phước	X				08/2015 đến 09/2022	Trường Đại học Bách khoa, Đại học Quốc gia TP. Hồ Chí Minh	27/03/2023
2	Nguyễn Đức Hiệp		X	X		09/2020 đến 06/2021	Trường Đại học Bách khoa, Đại học Quốc gia TP. Hồ Chí Minh	09/11/2022
3	Huỳnh Hoàng Kha		X	X		02/2022 đến 12/2022	Trường Đại học Bách khoa, Đại học Quốc gia TP. Hồ Chí Minh	20/04/2023
4	Đỗ Ngọc Nhuận		X	X		09/2022 đến 12/2022	Trường Đại học Bách khoa, Đại học Quốc gia TP. Hồ Chí Minh	20/04/2023
5	Bùi Ngọc Can		X	X		09/2023 đến 12/2023	Trường Đại học Bách khoa, Đại học Quốc gia TP. Hồ Chí Minh	24/04/2024
6	Nguyễn Hoài Nam		X	X		09/2023 đến 12/2023	Trường Đại học Bách khoa, Đại học Quốc gia TP. Hồ Chí Minh	24/04/2024

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 GDĐH (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/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	Giải pháp truy xuất nguồn gốc trái cây Việt Nam sử dụng công nghệ Blockchain	CN	T-KHMT-2018-89, cấp Cơ sở	01/12/2018 đến 01/12/2019	17/06/2020 - ĐẠT
2	Kết hợp Lidar SLAM và Visual SLAM để tăng cường khả năng tự hành trên robot di động	CN	To-KHMT-2020-03, cấp Cơ sở	01/09/2020 đến 01/09/2021	29/03/2022 - 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 Novel Approach for Fault-Tolerant Ethernet Implementation	4	Có	2008 Fourth International Conference on Networked Computing and Advanced Information Management (NCM)	- Scopus	18	pp. 58-61	09/2008
2	An Adaptive Huffman Decoding Algorithm for MP3 Decoder	3	Có	5th IEEE International Symposium on Electronic Design, Test & Applications (DELTA)	- Scopus	5	pp. 153-157	03/2010

3	An adaptive and reliable data-path determination for Fault-Tolerant Ethernet using heartbeat mechanism	4	Có	5th International Conference on Computer Sciences and Convergence Information Technology (ICCIT)	- Scopus	6	pp. 440-444	02/2011
4	A Flexible Methodology of Performance Evaluation for Fault-Tolerant Ethernet Implementation Approaches	3	Có	A Flexible Methodology of Performance Evaluation for Fault-Tolerant Ethernet Implementation Approaches	- Scopus <i>IF: Q4</i>	2	CCIS, Vol. 257 pp. 21-25	12/2011
5	Effectiveness investigation of a Fault-Tolerant Ethernet scheme for large-scale star network	4	Có	8th International Conference on Computing and Networking Technology (ICCNT)	- Scopus	1	pp. 332-335	08/2012
6	SAFE: A Scalable Autonomous Fault-Tolerant Ethernet Scheme for Large-Scale Star Networks	5	Có	IEICE Transactions on Communications (eISSN: 1745-1345)	Có - SCIE <i>IF: 0.314, Scopus Q3</i>	17	Vol. E95-B, No. 10, pp. 3158-3167	10/2012
Sau khi bảo vệ học vị tiến sĩ								
7	RSAFE: A Robust Software-based Fault-Tolerant Scheme for Large-scale Ethernet Networks	2	Có	Journal of Information System and Engineering (ISSN: 1016-2364)	Có - SCIE <i>IF: 0.392, Scopus Q3</i>	2	Vol. 31, No. 2, pp. 399 - 413	03/2015
8	Improvement of High-Availability Seamless Redundancy (HSR) Unicast Traffic Performance Using Enhanced	3	Không	IEICE Transactions on Information and Systems (eISSN: 1745-1361)	Có - SCIE <i>IF: 0.226, Scopus Q3</i>	12	Vol. E98.D, No. 9, pp. 1646 - 1656	09/2015

	Port Locking (EPL) Approach							
9	Towards an Open Framework for Home Automation Development	5	Có	2015 International Conference on Advanced Computing and Applications (ACOMP)	- Scopus	8	pp. 75-81	03/2016
10	Towards a Domain Specific Framework for Wearable Applications in Internet of Things	3	Không	2017 International Conference on Future Data and Security Engineering (FDSE)	- Scopus <i>IF: Q2</i>	4	LNCS 10646 pp. 309-324	11/2017
11	Novel Store-Carry-Forward Scheme for Message Dissemination in Vehicular Ad-Hoc Networks	3	Có	ICT Express (eISSN: 2405-9595)	Có - SCIE <i>IF: 1.493, Scopus Q3</i>	25	Vol. 3, No. 4, pp. 193-198	12/2017
12	Leveraging Blockchain to Enhance Data Privacy in IoT-Based Applications	3	Không	2018 International Conference on Computational Social Networks (CSoNet)	- Scopus <i>IF: Q2</i>	18	LNCS 11280 pp. 211-221	11/2018
13	Penalty Shutdown Mitigation in Wireless Sensor Networks Powered by Ambient Energy	13	Có	2018 International Conference on Computational Social Networks (CSoNet)	- Scopus <i>IF: Q2</i>	1	LNCS 11280 pp. 368-379	11/2018
14	An Improved Human Activity Recognition by Using Genetic Algorithm to Optimize Feature Vector	3	Có	10th International Conference on Knowledge and Systems Engineering (KSE)	- Scopus	10	pp. 123-128	12/2018
15	CVSS: A Blockchainized Certificate Verifying Support System	4	Có	9th International Symposium on Information and Communication Technology (SoICT)	- Scopus	30	pp. 436-442	12/2018
16	MB-PBA: Leveraging	4	Có	19th International Symposium on	- Scopus	11	pp. 392-397	11/2019

	Merkle Tree and Blockchain to Enhance User Profile-based Authentication in E-Learning Systems			Communications and Information Technologies (ISCIT)				
17	Enhanced Security of IoT Data Sharing Management by Smart Contracts and Blockchain	5	Có	19th International Symposium on Communications and Information Technologies (ISCIT)	- Scopus	17	pp. 398-403	11/2019
18	An Improved Weighted K-Nearest Neighbors Algorithm for High Accuracy in Indoor Localization	3	Có	25th Asia-Pacific Conference on Communications (APCC)	- Scopus	6	pp. 24-27	03/2020
19	Blockchain and Stackelberg Game Model for Roaming Fraud Prevention and Profit Maximization	6	Không	2020 IEEE Wireless Communications and Networking Conference (WCNC)	- Scopus	9	pp. 1-6	06/2020
20	Towards a blockchain-based framework for traceability in compliance with GS1	6	Có	Science and Technology Development Journal – Engineering & Technology (ISSN: 2615-9872)		2	Vol. 3, No. SI1, pp. SI10-SI16	10/2020
21	Towards a Framework for SLAM Performance Investigation on Mobile Robots	3	Có	11th International Conference on Information and Communication Technology Convergence (ICTC)	- Scopus	6	pp. 110-115	12/2020
22	Blockchain-based Farming Activities Tracker for Enhancing Trust in the Community Supported Agriculture Model	4	Có	11th International Conference on Information and Communication Technology Convergence (ICTC)	- Scopus	20	pp. 737-740	12/2020

23	An Adaptive Weighting Mechanism for Reynolds Rules-based Flocking Control Scheme	4	Có	PeerJ Computer Science (eISSN:2376-5992)	Có - SCIE <i>IF: 2.957,</i> <i>Scopus Q1</i>	8	Vol. 7:e388 pp. 1-18	02/2021
24	Blockchain-based Secure Platform for Coalition Loyalty Program Management	6	Không	2021 IEEE Wireless Communications and Networking Conference (WCNC)	- Scopus	10	pp. 1-6	05/2021
25	A Low-Cost High-Accuracy Thermal Camera Using Off-the-shelf Hardware Devices	5	Có	9th International Conference on Information and Communication Technology (ICoICT)	- Scopus		pp. 439-444	09/2021
26	GAC3D: improving monocular 3D object detection with ground-guide model and adaptive convolution	4	Không	PeerJ Computer Science (eISSN:2376-5992)	Có - SCIE <i>IF: 2.957,</i> <i>Scopus Q1</i>	5	Vol. 7:e686 pp. 1-30	10/2021
27	Optimize Coding and Node Selection for Coded Distributed Computing over Wireless Edge Networks	5	Không	2022 IEEE Wireless Communications and Networking Conference (WCNC)	- Scopus	1	pp. 1248-1253	05/2022
28	A LoRaWAN based IoT Testbed for Performance Investigation	4	Có	37th International Technical Conference on Circuits/Systems, Computers and Communications (ITC-CSCC)	- Scopus		pp. 784-787	10/2022
29	eGAC3D: enhancing depth adaptive convolution and depth estimation for monocular 3D	4	Có	PeerJ Computer Science (eISSN:2376-5992)	Có - SCIE <i>IF: 4.35,</i> <i>Scopus Q2</i>		Vol. 8:e1144 pp. 1-23	11/2022

	object pose detection							
30	BlockRoam: Blockchain-based Roaming Management System for Future Mobile Networks	7	Không	IEEE Transactions on Mobile Computing (ISSN: 1536-1233)	Có - SCIE <i>IF: 5,577, Scopus Q1</i>	13	Vol. 21, No. 11, pp. 3880-3894	11/2022
31	FedChain: Secure Proof-of-Stake-based Framework for Federated-blockchain Systems	7	Không	IEEE Transactions on Service Computing (ISSN: 1939-1374)	Có - SCIE <i>IF: 11.019, Scopus Q1</i>	9	Vol. 16, No. 4, pp. 2642-2656	01/2023
32	HEAT Routing Algorithm for Multi-Hop Communication in IoT-Enabled LoRa-Based Wireless Mesh Networks	2	Có	6th International Conference on Information Technology, Information Systems and Electrical Engineering (ICITISEE)	- Scopus		pp. 756-760	03/2023
33	F2SRGAN: A Lightweight Approach Boosting Perceptual Quality in Single Image Super-Resolution via A Revised Fast Fourier Convolution	4	Có	IEEE Access (eISSN: 2169-3536)	Có - SCIE <i>IF: 3.476, Scopus Q1</i>	2	Vol. 11 pp. 29062-29073	03/2023
34	Elastic Resource Allocation for Coded Distributed Computing over Heterogeneous Wireless Edge Networks	7	Không	IEEE Transactions on Wireless Communications (ISSN: 1536-1276)	Có - SCIE <i>IF: 8.346, Scopus Q1</i>	5	Vol. 22, No. 4, pp. 2636-2649	04/2023
35	BREPubSub: A Secure Publish-Subscribe Model Using Blockchain and Re-Encryption for IoT Data	1	Có	International Journal of Advanced Computer Science and Applications (eISSN: 2156-5570)	Có - ESCI <i>IF: 0.9, Scopus Q3</i>	1	Vol. 14, No. 4, pp. 769-776	05/2023

	Sharing Management							
36	Blockchain-based loyalty system: feasibility testing	5	Không	International Conference on Computer Science, Information Technology and Engineering (ICCoSITE)	- Scopus		pp. 307-312	05/2023
37	A Fine-grained Access Control Model with Enhanced Flexibility and On-chain Policy Execution for IoT Systems	3	Có	International Journal of Advanced Computer Science and Applications (eISSN: 2156-5570)	Có - ESCI <i>IF: 0.9, Scopus Q3</i>	2	Vol. 14, No. 6, pp. 83-93	06/2023
38	Leveraging Blockchain to Enhance Digital Transformation in Small and Medium Enterprises: Challenges and A Proposed Framework	4	Có	IEEE Access (eISSN: 2169-3536)	Có - SCIE <i>IF: 3.9, Scopus Q1</i>		Vol. 12 pp. 74961-74978	05/2024
39	On-Device Lightweight Transfer Learning for Automotive Intrusion Detection on STM32	4	Có	IEEE 9th International Conference for Convergence in Technology (I2CT)	- Scopus		pp. 1-7	06/2024
40	An Efficient Model on AIoT Devices for Trash Classification Applications	5	Có	SN Computer Science (eISSN: 2661-8907)	Có - Scopus <i>IF: Scopus Q2</i>		Vol. 5, No. 5, Art. No. 630	06/2024
41	MS-MixVPR: Multi-scale Feature Mixing Approach for Long-term Place Recognition	3	Có	SN Computer Science (eISSN: 2661-8907)	Có - Scopus <i>IF: 2.7, Scopus Q2</i>		Vol. 5, No. 6, Art. No. 656	06/2024

- 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: 10 ([7] [11] [23] [29] [33] [35] [37] [38] [40] [41])

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
Trước khi bảo vệ học vị tiến sĩ					
1	GENERAL PURPOSE MULTI-PORT NETWORK INTERFACE CARD FOR FAULT-TOLERANT ETHERNET USING SWITCHING CHIP BASE OF LOGIC GATE (No. 10-1266041-0000) https://doi.org/10.8080/1020120055208?urlappend=en	Cơ quan chứng nhận độc quyền Đại Hàn Dân Quốc (Hàn Quốc)	21/05/2013	Đồng Tác giả	5

- 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
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 28 tháng 06 năm 2024

Người đăng ký

(Ký và ghi rõ họ tên)