

**BẢN ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN
CHỨC DANH: PHÓ GIÁO SƯ**
Mã hồ sơ:



Đối tượng đăng ký: **Giảng viên**

Ngành: TIN HỌC; Chuyên ngành: KHOA HỌC MÁY TÍNH



A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: **NGUYỄN GIA NHƯ**

2. Ngày tháng năm sinh: 04/12/1977; Nam; Quốc tịch: Việt Nam;

Dân tộc: Kinh; Tôn giáo:

3. Đảng viên Đảng Cộng sản Việt Nam: Đảng viên

4. Quê quán: xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố: Xã Lộc Trì, Huyện Phú Lộc, Tỉnh Thừa Thiên Huế

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố, phường, quận, thành phố hoặc xã, huyện, tỉnh): 356/91 Hoàng Diệu, Thành phố Đà Nẵng

6. Địa chỉ liên hệ:

Nguyễn Gia Như,

Khoa Sau đại học, Trường Đại học Duy Tân

254 Nguyễn Văn Linh, Đà Nẵng

Điện thoại di động: 0901964444; Email: nguyengianhu@duytan.edu.vn

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

Thời gian	Nơi công tác	Công việc đảm nhiệm
09/2000	Khoa CNTT- Đại học Duy Tân	Trợ giảng
3/2002	Khoa CNTT- Đại học Duy Tân	Giảng viên
5/2005- 5/2007	Khoa CNTT- Đại học Duy Tân	Trưởng Bộ môn Kỹ thuật mạng máy tính
5/2007 - 9/2009	Khoa CNTT- Đại học Duy Tân	Trưởng Khoa CNTT

Thời gian	Nơi công tác	Công việc đảm nhiệm
9/2009	Phòng QLKH và Đào tạo Sau đại học	Phó Trưởng phòng Quản lý Khoa học và đào tạo Sau đại học
2/2010-11/2010	Khoa sau đại học	Q. Trưởng Khoa sau đại học
12/2010-10/2017	Khoa sau đại học	Phó Trưởng khoa thường trực Khoa Sau đại học
10/2017-nay	Khoa sau đại học	Trưởng khoa Sau đại học

Chức vụ hiện nay: Trưởng khoa Sau đại học; Chức vụ cao nhất đã qua: Trưởng khoa

Cơ quan công tác hiện nay: Trường Đại học Duy Tân

Địa chỉ cơ quan: 254 Nguyễn Văn Linh, Thành phố Đà Nẵng

Điện thoại cơ quan: 02363652608

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. Học vị:

- Được cấp bằng ĐH ngày 05 tháng 07 năm 2000, ngành: Tin học, chuyên ngành: Tin học

Nơi cấp bằng ĐH: Đại học Sư phạm- Đại học Huế

- Được cấp bằng ThS ngày 12 tháng 07 năm 2006, ngành: Khoa học máy tính, chuyên ngành: Khoa học máy tính

Nơi cấp bằng ThS: Đại học Đà Nẵng

- Được cấp bằng TS ngày 24 tháng 12 năm 2015, ngành: Toán học, chuyên ngành: Cơ sở Toán cho Tin học.

Nơi cấp bằng TS: Trường Đại học Khoa học Tự nhiên- Đại học Quốc Gia Hà Nội.

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 Duy Tân

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- Các thuật toán tiến hóa giải quyết một số bài toán tối ưu trong mạng không dây

- Tối ưu mạng không dây

- Công nghệ thực tại ảo

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): 5 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS
- Đã hoàn thành (số lượng): 2 đề tài NCKH cấp Bộ, Tỉnh;
- Đã công bố (số lượng) 66 bài báo KH, trong đó 56 bài báo KH trên tạp chí quốc tế có uy tín;
- Đã được cấp (số lượng) 0 bằng chế, giải pháp hữu ích;
- Số lượng sách đã xuất bản: 11 sách, trong đó 8 quyển thuộc nhà xuất bản có uy tín trên thế giới;
- Số lượng 0 tác phẩm nghệ thuật, thành tích thể dục, thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế.

Liệt kê không quá 5 công trình KH tiêu biểu nhất:

1. Deepak Kumar Jain, Akshi Kumar, Saurabh Raj Sangwan, **Nhu Gia Nguyen**, Prayag Tiwari; A Particle Swarm Optimized Learning Model of Fault Classification in Web-Apps; IEEE Access journal, Volume 7, 2019; **ISI Q1, IF 4.098**. (Corresponding author)
2. **Nguyen, G.N**, Son, L.H., Ashour, A.S., Dey, N, A survey of the state-of-the-arts on neutrosophic sets in biomedical diagnoses, International Journal of Machine Learning and Cybernetics, Volume 10, Issue 1, 31 January 2019, **ISI Q1, IF 3.844**
3. Anand Nayyar, Dac-Nhuong Le, **Nhu Gia Nguyen** (2018), “Advances in Swarm Intelligence for Optimizing Problems in Computer Science”, CRC Press, Taylor Francis. ISBN: 978-1-138-48251-7.
4. Chakchai So-In, Tri Gia Nguyen, **Nhu Gia Nguyen**, An Efficient Coverage Hole-Healing Algorithm for Area-Coverage Improvements in Mobile Sensor Networks, Peer-to-Peer Networking and Applications, Springer Nature 2018, **ISI Q2, IF 2.397**.
5. **Nguyen Gia Nhu**, Dac-Nhuong Le, Le Trong Vinh, Nguyen Xuan Huy (2014), Ant Colony Optimization and Partical Swarm Optimization Algorithms Applied to Optimizing Access Centralized in Wireless Network, Kỷ yếu quốc gia Một số vấn đề chọn lọc của CNTT&TT lần thứ XVII, Tr.13-18, 30-31/10/2014, Tây Nguyên. ISBN: 978-604-67-0426-3.

15. Khen thưởng:

TT	Năm được khen thưởng	Hình thức khen thưởng Quyết định số (ngày, tháng, năm)	Cấp ký quyết định
1	2011	Giảng viên hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ năm học 2009-2010 (14/ 01/ 11)	Bộ GD-ĐT
2	2014	Đã có thành tích xuất sắc trong quá trình xây dựng và phát triển Nhà trường Giai đoạn 1994-2014 (04/11/2014)	Bộ GD-ĐT

TT	Năm được khen thưởng	Hình thức khen thưởng Quyết định số (ngày, tháng, năm)	Cấp ký quyết định
4	2016	Cán bộ tiêu biểu trong phong trào thi đua “Lao động giỏi, lao động sáng tạo” lần thứ IV năm 2016	UBND TP Đà Nẵng
5	2017	Bằng khen của Chủ tịch UBND thành phố Đà Nẵng cho công trình khoa học được đăng trên tạp chí ISI	UBND TP Đà Nẵng

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. Tiêu chuẩn và nhiệm vụ của nhà giáo (tự đánh giá).

Là giảng viên của trường Đại học Duy Tân với 18 năm kinh nghiệm giảng dạy; tôi đã và đang trực tiếp giảng dạy các học phần: Elements of Network Security, Introduction Computer Networks and Telecommunications hệ đại học chương trình hợp tác với Đại học Carnegie Mellon University (Hoa Kỳ), Thiết kế mạng tại khoa Công nghệ thông tin, Truyền thông và Mạng máy tính, Hệ thống thông tin quản lý tại khoa Sau đại học. Trong thời gian qua, tôi luôn hoàn thành đầy đủ và vượt định mức khối lượng giảng dạy.

Bên cạnh đó, tôi luôn tích cực hướng dẫn sinh viên làm khóa luận tốt nghiệp cho sinh viên khoa CNTT, đề án Capstone cuối khóa cho sinh viên chương trình hợp tác với Đại học Carnegie Mellon University, tham gia hướng dẫn học viên cao học ngành Khoa học máy tính.

Là Trưởng Khoa Sau đại học, tôi đã chủ trì việc tổ chức rà soát, chỉnh sửa và cập nhật chương trình đào tạo tiến sĩ và thạc sĩ ngành Khoa học máy tính; chủ trì xây dựng đề án đào tạo cử nhân Công nghệ thông tin đặc thù, đề án hợp với Đại học NHU (Đài Loan) đào tạo thạc sĩ Khoa học dữ liệu. Bên cạnh đó, tôi còn tham gia nhiều đề án mở ngành sau đại học khác.

Tôi đã tham gia thực hiện 2 đề tài nghiên cứu khoa học cấp Bộ, Tỉnh với vai trò thư ký khoa học và nghiên cứu chính. Trong thời gian qua, tôi đã công bố trên 50 bài báo trên các tạp chí quốc tế uy tín trong danh mục SCIE, Scopus; trong đó có 8 bài báo trong danh mục ISI có chỉ số IF vượt trội (Q1,Q2 và IF>2); đã tham gia đồng chủ biên 9 sách chuyên ngành trên các nhà xuất bản uy tín thế giới như Springer, Wiley và CRC Press Taylor Francis; đã xuất bản 3 giáo trình trong nước phục vụ công tác đào tạo.

Bên cạnh đó tôi còn tham phần biện cho các tạp chí chuyên ngành uy tín, thành viên chương trình các Hội thảo quốc gia, Hội nghị quốc tế về nghiên cứu và ứng dụng Công nghệ thông tin như: IUKM 2016, INDIA 2017, FICTA 2018, INDIA 2018, IC3T 2018, INISCOM 2018, INISCOM2019... Đã chủ trì thực hiện 1 hội thảo quốc gia (@ 2013) và 4 hội thảo



khoa học quốc tế (IUKM 2016, INDIA 2017, FICTA 2018, KSS 2019). Các hội thảo quốc tế do tôi chủ trì đều tham gia ban biên tập và kỷ yếu được xuất bản bởi nhà xuất bản Springer.

Tôi tự đánh giá hoàn thành tốt nhiệm vụ và đạt tiêu chuẩn của một giảng viên.

2. Thời gian tham gia đào tạo, bồi dưỡng từ trình độ đại học trở lên:

Tổng số 18 năm.

TT	Năm học	Hướng dẫn NCS		HD luận văn ThS	HD đồ án, khóa luận tốt nghiệp ĐH	Giảng dạy		Tổng số giờ giảng/số giờ quy đổi
		Chính	Phụ			ĐH	SDH	
1	2013-2014				11	150		150/425
2	2014-2015				9	150		150/375
3	2015-2016				10	135	90	225/475
3 năm học cuối								
4	2016-2017			2	7	45	225	270/560
5	2017-2018			3	4		315	315/580
6	2018-2019				4		270	270/370

3. Ngoại ngữ:

3.1. Ngoại ngữ thành thạo phục vụ chuyên môn: Tiếng Anh

a) Được đào tạo ở nước ngoài:

- 19/05/2009-22/07/2009: Tham gia Khoá đào tạo về “ Software Engineering ” tại Đại học Carnegie Mellon (Hoa kỳ).

- 15/05/2009-15/08/2010: Tham gia Khoá đào tạo về “ Software Engineering ” tại Đại học Carnegie Mellon (Hoa kỳ).

-03/07/2011-29/07/2011: Tham gia Khoá đào tạo về “ Network Security ” do Đại học Carnegie Mellon (Hoa kỳ) tổ chức.

- 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 : Tiếng Anh

- Nơi giảng dạy (cơ sở đào tạo, nước): Khoa Đào tạo Quốc tế, Trường Đại học Duy Tân

d) Đối tượng khác ; Diễn giải:

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ):

4. Hướng dẫn thành công học viên làm luận văn ThS (đã được cấp bằng/có quyết định cấp bằng)

TT	Họ tên NCS hoặc HV	Đối tượng		Trách nhiệm HD		Thời gian hướng dẫn	Cơ sở đào tạo	Năm được cấp bằng/có quyết định cấp bằng
		NCS	HV	Chính	Phụ			
1	Hà Lê Huyền Trâm		x	x		12.2016-06.2017	ĐH Duy Tân	2017
2	Bùi Phước Tùng		x	x		08.2016-08.2017	ĐH Duy Tân	2017
3	Bùi Văn Vượng		x	x		01.2017-07.2017	ĐH Duy Tân	2017
4	Nguyễn Xuân Bắc		x	x		12.2016-07.2017	ĐH Duy Tân	2017
5	Nguyễn Đình Ngọc Khoa		x	x		01.2017-08/2017	ĐH Duy Tân	2017

5. Biên soạn sách phục vụ đào tạo đại học và sau đại học

Sau khi bảo vệ tiến sĩ:

TT	Tên sách	Loại sách (CK, GT, TK, HD)	Nhà xuất bản và năm xuất bản	Số tác giả	Viết MM hoặc CB, phần biên soạn	Xác nhận của CS GDĐH (Số văn bản xác nhận sử dụng sách)
Tiếng Anh						
1	Frontiers in Intelligent Computing: Theory and Applications, Information Systems Design and Intelligent Applications, Vol.1013. ISBN: 978-981-329-185-0	CK	Springer 2019	5	CB	ĐH Duy Tân ĐH Hải Phòng
2	Frontiers in Intelligent Computing: Theory and Applications, Information Systems Design and Intelligent Applications, Vol.1014. ISBN: 978-981-13-9919-0	CK	Springer 2019	5	CB	ĐH Duy Tân ĐH Hải Phòng
3	Acoustic Sensors for Biomedical Applications ISBN: 978-3-319-92225-6 DOI: 10.1007/978-3-319-92225-6	CK	Springer, 2019	4	CB	ĐH Duy Tân
4	Cloud Computing Virtualization	CK	Wiley 2018	4	CB	ĐH Duy Tân

TT	Tên sách	Loại sách (CK, GT, TK, HD)	Nhà xuất bản và năm xuất bản	Số tác giả	Viết MM hoặc CB, phản biên soạn	Xác nhận của CS GDDH (Số văn bản xác nhận sử dụng sách)
	ISBN: 978-1-119-48790-6					ĐH Hải Phòng
5	Advances in Swarm Intelligence for Optimizing Problems in Computer Science ISBN: 978-1-138-48251-7	CK	CRC Press, Taylor Francis 2018	3	CB	ĐH Duy Tân ĐH Hải Phòng
6	Emerging Technologies for Health and Medicine: Virtual Reality, Augmented Reality, Artificial Intelligence, Internet of Things, Robotics, Industry 4.0 ISBN: 978-1-119-50985-1	CK	Wiley, 2018	4	CB	ĐH Duy Tân ĐH Hải Phòng
7	Social Network Analytics for Contemporary Business Organizations (Advances in Business Information Systems and Analytics) ISBN: 9781522550976	CK	IGI Global, 2018	4	CB	ĐH Duy Tân
8	Information Systems Design and Intelligent Applications, Advances in Intelligent Systems and Computing, Vol.672 ISBN: 978-981-10-7512-4	CK	Springer 2018	5	CB	ĐH Duy Tân ĐH Hải Phòng
9	Wireless Sensor Network: Architecture, Protocols and Simulation ISBN: 978-93-86258-11-3	CK	VSRD Academic, India, 2016	4	CB	ĐH Duy Tân ĐH Hải Phòng
Tiếng Việt						
10	Lập trình cơ sở ISBN: 987-604-82-2253-6	GT	Nxb Xây dựng 2017	2	CB	ĐH Duy Tân ĐH Hải Phòng
11	Truyền thông đa phương tiện ISBN: 978-604-80-1558-9	GT	Nxb Thông tin và truyền thông, 2016	2	CB	ĐH Duy Tân ĐH Hải Phòng

11
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

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
1	Nghiên cứu và phát triển hệ thống kiểm soát an ninh sử dụng công nghệ nhận dạng đa sinh trắc kết hợp với công nghệ nhận dạng bằng tần số vô tuyến (RFID) trên nền hệ thống nhúng.	TK	B2012-43-01 Bộ GD-ĐT	01-2012- 12.2013	12/2013
2	Số hóa phổ cổ Hội An trên nền công nghệ 3D nhằm bảo tồn và giới thiệu di sản Việt Nam ra thế giới	TK	21/HĐ-SKHCN Tỉnh Quảng Nam	07/2016 01/2019	11/01/2019

7. Kết quả nghiên cứu khoa học và công nghệ đã công bố

7.1. Bài báo khoa học đã công bố

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học	Tạp chí quốc tế uy tín (và IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/số	Trang	Năm công bố
	Trước khi bảo vệ tiến sĩ							
1	A new ant-based approach for optimal service selection with E2E QoS constraints	2	Intelligence in the Era of Big Data; International Conference on Soft Computing, Intelligence Systems, and Information Technology; Communications in Computer and Information Science, Springer, Berlin, Heidelberg.	Scopus	1	Vol 56	Pp 98-109	2015
2	Two energy-efficient cluster head selection techniques based on distance for wireless sensor networks doi:10.1109/icsec.2014.6978125	3	International Computer Science and Engineering Conference (ICSEC), IEEE;	Scopus	18		Pp 33-38	2014
3	Physical layer security in UWB communication systems with transmit antenna selection doi:10.1109/commanetel.2014.6825618	4	International Conference on Computing, Management and Telecommunications (ComManTel)	Scopus	7		Pp 280-285	2014
4.	Ant Colony Optimization and Partial Swarm Optimization Algorithms Applied to Optimizing Access Centralized in Wireless Network	4	Kỷ yếu Hội thảo quốc gia Một số vấn đề chọn lọc của CNTT&TT lần thứ XVII, 30-31/10/2014, Tây Nguyên				13-18	2014

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học	Tạp chí quốc tế uy tín (và IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/số	Trang	Năm công bố
5	A Novel PSO Based Algorithm Approach for the cMTS to Improve QoS in Next Generation Networks	4	Journal of Future Computer and Communication. ISSN: 2010-3751			2(5):	413-417	2013
6	Áp dụng thuật toán PSO tối ưu vị trí các trạm thu phát sóng di động	3	Kỷ yếu Hội thảo quốc gia Một số vấn đề chọn lọc của CNTT&TT lần thứ 16, 2013 Đà Nẵng				23-28	2013
7	Giải pháp phòng chống tấn công DDoS dựa trên chính sách bảo mật trong mạng thế hệ mới,	3	Kỷ yếu Hội thảo quốc gia Một số vấn đề chọn lọc của CNTT&TT lần thứ XVI, ngày 14-15/11/2013, Đà Nẵng.				95-103	2013
8	A New Genetic Algorithm Applied to Objectives Optimal of Upgrading Infrastructure in NGWN	4	Communications and Network, ISSN: 1949-2421			5(3B2)	223-231	2013
9	Optimizing Gateway Placement in Wireless Mesh Networks Based on ACO Algorithm	5	International Journal of Computer and Communication Engineering (IJCCE), ISSN: 2010-3743.			Vol.2 (2),	pp. 143-147	2013
10	So sánh các cách tiếp cận phòng sinh học giải bài toán tối ưu vị trí đặt các trạm điều khiển trong mạng không dây	4	Hội thảo quốc gia nghiên cứu và ứng dụng Công nghệ thông tin (FAIR) 2013, tại Huế				491-501	2013
11	A Novel PSO-Based Algorithm for the Optimal Location of Controllers in Wireless Networks	3	International Journal of Computer Science and Network Security, Korea ISSN: 1738-7906	ESCI	13	12(8)	23-27	2012
12	Particle Swarm Optimization and Ant Colony Optimization Algorithms Applied to the Optimizing Communication Spanning Tree Problem	3	Kỷ yếu Hội thảo quốc gia Một số vấn đề chọn lọc của CNTT&TT lần thứ XV, Hà Nội, NXB Khoa học và Kỹ thuật.				334-340	2012
13	A novel PSO-based algorithm for gateway placement in wireless mesh networks	3	2011 IEEE 3rd International Conference on Communication Software and Networks, ICCSN 2011, IEEE	Scopus	15		41-45	2011
14	Song song hóa thuật toán so khớp mẫu QuickSearch trong NIDS sử dụng mô hình chia sẻ bộ nhớ với OpenMP và Pthreads	4	Tạp chí Khoa học Tự nhiên và Công nghệ, ĐHQG Hà Nội, ISSN: 1859-1531			Vol.28(4).	Tr.255-263	

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học	Tạp chí quốc tế uy tín (và IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/số	Trang	Năm công bố
15	A novel particle swarm optimization - Based algorithm for the optimal communication spanning tree problem DOI:10.1109/ICCSN.2010.111	3	IEEE Second International Conference on Communication Software and Networks; 03/2010,	Scopus	6		232-236	2010
Sau khi bảo vệ tiến sĩ								
16.	Advances in Swarm Intelligence and Machine Learning for Optimizing Problems in Image Processing and Data Analytics DOI : 10.2174/221327591204190517082230	3	Recent Patents on Computer Science	Scopus		12(4)		2019
17.	Hyperbolic Spider Monkey Optimization Algorithm (accepted) DOI: 10.2174/2213275912666181207155334	4	Recent Patents on Computer Science	Scopus				2019
18.	Robot Path Planning Using Modified Artificial Bee Colony Algorithm	4 (tác giả chính)	Frontiers in Intelligent Computing: Theory and Applications, Proceedings of the 7th International Conference on FICTA (2018), Springer	Scopus		1013		2019
19.	Internet of Things (IoT) and Deep Neural Network Based Intelligent and Conceptual Model for Smart City	5 (tác giả chính)	Frontiers in Intelligent Computing: Theory and Applications, Proceedings of the 7th International Conference on FICTA (2018), Springer	Scopus		1013		2019
20.	An Efficient Coverage Hole-Healing Algorithm for Area-Coverage Improvements in Mobile Sensor Networks DOI: 10.1007/s12083-018-0675-8	3	Peer-to-Peer Networking and Application, Springer	ISI,Q2 IF: 2.397	1	12(3)	541-552	2019
21.	An Ensemble Voted Feature Selection Technique for Predictive Modeling of Malwares of Android DOI: 10.4018/IJISMD.2019040103	4	International Journal of Information System Modeling and Design (IJISMD)	ESCI, Scopus		10(2)	46-69	2019



TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học	Tạp chí quốc tế uy tín (và IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/số	Trang	Năm công bố
22.	A survey of the state-of-the-arts on neutrosophic sets in biomedical diagnoses DOI: 10.1007/s13042-017-0691-7	4 (Tác giả chính)	International Journal of Machine Learning and Cybernetics	ISI,Q1 IF: 3.844	29	10(1)	1-13	01. 2019
23.	A Particle Swarm Optimized Learning Model of Fault Classification in Web-Apps DOI: 10.1109/ACCESS.2019.2894871	5 (Tác giả chính)	IEEE Access	ISI, Q1 IF: 4.098	3	7	18480 - 18489	2019
24.	Special Issue on: "Recent Advances in Bio-inspired Computing Paradigms for Security and Privacy of Innovative Computing"	4	International Journal of Innovative Computing and Applications, InderScience publisher	Scopus				2019
25.	Brain MRI Image Classification for Cancer Detection Using Deep Wavelet Autoencoder-Based Deep Neural Network DOI: 10.1109/ACCESS.2019.2902252	6 (Tác giả chính)	IEEE Access	ISI, Q1 IF: 4.098		7	46278 - 46287	2019
26.	BioSenHealth 1.0: A Novel Internet of Medical Things (IoMT)-Based Patient Health Monitoring System DOI: 10.1007/978-981-13-2324-9_16	3	Lecture Notes in Networks and Systems. Springer,;	Scopus	3	55	155-164	
27.	Microarray Gene Expression Analysis Using Fuzzy Logic (MGA-FL) DOI: 10.1007/978-981-13-1951-8_16	4	Emerging Technologies in Data Mining and Information Security-Advances in Intelligent Systems and Computing book series	Scopus		755	169-180	
28.	Sound Classification Using Convolutional Neural Network and Tensor Deep Stacking Network DOI: 10.1109/ACCESS.2018.2888882	5 (Tác giả chính)	IEEE Access	ISI,Q1 IF: 4.098	1	7	7717-7727	2019
29.	Investigating the Importance of Psychological and Environmental Factors for Improving Learner's Performance using Hidden Markov Model DOI: 10.1109/ACCESS.2019.2897175	5 (Tác giả chính)	IEEE Access	ISI,Q1 IF: 4.098	1	7	21559 - 21571	2019

1848

10/10/2019
 DU
 AI
 11

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học	Tạp chí quốc tế uy tín (và IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/số	Trang	Năm công bố
30.	Challenges faced by cloud computing DOI: 10.1109/ICATCCT.2017.8389105		International Conference on Applied and Theoretical Computing and Communication Technology (iCATccT), India, 21-23/12, 2017	Scopus			50-56	2017
31.	Light Microscopy Image De-noising using Optimized LPA-ICI Filter. DOI: 10.1007/s00521-016-2678-9	8	Neural Computing and Applications, Springer. ISSN: 0941-0643	ISI,Q2 IF: 4.664	14	29(12)	1517-1533	2018
32.	Analysis of Telemedicine Technologies DOI: 10.1002/9781119509875.ch12	5	Emerging Technologies for Health and Medicine: Virtual Reality, Augmented Reality, Artificial Intelligence, Internet of Things, Robotics, Industry 4.0; Wiley	Scopus			153-159	2018
33.	Augmenting Dental Care: A Current Perspective DOI: 10.1002/9781119509875.ch5	2	Emerging Technologies for Health and Medicine: Virtual Reality, Augmented Reality, Artificial Intelligence, Internet of Things, Robotics, Industry 4.0; Wiley	Scopus			51-65	2018
34.	Introduction to Swarm Intelligence	2	Advances in Swarm Intelligence for Optimizing Problems in Computer Science, CRC Press (Taylor & Francis Group)	Scopus	2		53-75	2018
35.	Admission control algorithm based on the effective bandwidth in vehicle-to-infrastructure communication DOI: 10.1049/iet-com.2017.0825	5	IET Communications ISSN 1751-8628	ISI,Q3 IF: 1.44	1	12(6)	704-711	2018
36.	Persistent Cellular Telephony: Enhanced Secure GSM Architecture	5	Recent Patents on Engineering.	Scopus Q3		12 (1),	23 - 29	2018

11/09/2018

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học	Tạp chí quốc tế uy tín (và IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/số	Trang	Năm công bố
	DOI: 10.2174/1872212111666170808104744							
37.	Evolutionary framework for coding area selection from cancer data DOI: 10.1007/s00521-016-2513-3	8	Neural Computing & Applications, Springer, 2016	ISI,Q2 IF: 4.664	22	29(4)	1015-1037	2016
38.	A parallel max-min ant system algorithm for dynamic resource allocation to support QoS requirements DOI: 10.1109/UPCON.2017.8251134	3	4th IEEE Uttar Pradesh Section International Conference on Electrical, Computer and Electronics, UPCON 2017, India, IEEE	Scopus	1		697-700	2017
39.	Pedestrian Action Prediction Based on Deep Features Extraction of Human Posture and Traffic Scene DOI: 10.1007/978-3-319-75420-8_53	3	Intelligent Information and Database Systems. ACIIDS 2018. Lecture Notes in Computer Science, Springer	Scopus	3	10752	563-572	2018
40.	Smart Surveillance Robot for the Real Time Monitoring and Control System in Environment and Industrial Applications DOI: 10.1007/978-981-10-7512-4_23	4 (Tác giả chính)	Advances in Intelligent System and Computing, Springer ISSN: 2194-5357	Scopus SJR 0.17 Q3	4	672	229-243	2017
41.	Ant Colony Optimization Based Load Frequency Control of Multi-area Interconnected Thermal Power System with Governor Dead-Band Nonlinearity DOI: 10.1007/978-981-10-6916-1_14	5 (Tác giả chính)	Proceedings of World Conference on Smart Trends in Systems, Security and Sustainability (WS4),	Scopus			157-167	2018
42.	Baseline Correction in EMG Signals Using Mathematical Morphology and Canonical Correlation Analysis DOI: 10.1007/978-981-10-7566-7_58	7	Intelligent Engineering Informatics. Advances in Intelligent Systems and Computing, Springer	Scopus		695	581-589.	2018
43.	A Special Section on Machine Learning in Medical Imaging and Health Informatics DOI: 10.1166/jmihi.2018.2401	3	Journal of Medical Imaging and Health Informatics,	ISI, Q4 IF: 0.549		8(4)	809-810	2018
44.	Sentiment Analysis for Airlines Services Based on Twitter Dataset (Chapter book-C14).	8	Social Network Analytics, Elsevier.			14	pages 149-162	2018

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học	Tạp chí quốc tế uy tín (và IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/số	Trang	Năm công bố
	DOI:10.1016/B978-0-12-815458-8.00008-6							
45.	Special Issue on Advance Research in Model Driven Security, Privacy, and Forensic of Smart Devices	3	International Journal of Information System Modeling and Design, IGI Global	ESCI, Scopus		9(1)		2018
46.	Haralick Features based Classification of Mammograms using SVM DOI: 10.1007/978-981-10-7512-4_77	7	Advances in Intelligent System and Computing, AISC Springer ISSN: 2194-5357	Scopus SJR 0.17 Q3	1	672	787-795	2017
47.	Reducing over-smoothness in HMM-based speech synthesis using exemplar-based voice conversion DOI: 10.1186/s13636-017-0113-5	2 (Tác giả chính)	EURASIP Journal on Audio, Speech, and Music Processing, Springer, 2017	ISI,Q2 IF: 3.057	4		1-7	December 2017
48.	MMAS Algorithm for Features Selection using 1D-DWT for Video-based Face Recognition in the Online Video Contextual Advertisement User-Oriented System DOI: 10.4018/JGIM.2017100107	5	Journal of Global Information Management. IGI Global. ISSN: 1062-7375.	ISI, Q3	2	25(4)	103-124	2017
49.	Optimizing Feature Selection in Video-based Recognition using Max-Min Ant System for the Online Video Contextual Advertisement User-Oriented System DOI: 10.1016/j.jocs.2016.10.016	5	Journal of Computational Science, Elsevier. ISSN: 1877-7503.	ISI,Q1 IF: 2.502	9	21	361-370	2017
50.	A novel energy-efficient clustering protocol with area coverage awareness for wireless sensor networks DOI: 10.1007/s12083-016-0524-6	4	Peer-to-Peer Networking and Applications, Springer	ISI,Q2 IF: 2.397	18	10(3)	519-536,	2017
51.	Analyzing Trends in Hospital-Cost Payments of Patients Using ARIMA and GIS: Case Study at the Hanoi Medical University Hospital, Vietnam. DOI: 10.1166/jmihi.2017.2111	7 (Tác giả chính)	Journal of Medical Imaging and Health Informatics, American Scientific Publishers	ISI,Q4 IF: 0.549	6	7(2)	421-429	2017
52.	A Modified Hybrid Structure for Next Generation Super High Speed Communication Using TDLTE and Wi-Max (Book chapter)	6	Internet of Things and Big Data Analytics Toward Next-Generation Intelligence,	Scopus	3	30	525-549	2017

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học	Tạp chí quốc tế uy tín (và IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/số	Trang	Năm công bố
	DOI: 10.1007/978-3-319-60435-0_21		in book: Studies in Big Data, Springer					
53.	Automatic Generation Control of Hydro-Hydro Interconnected Power System Based on Ant Colony Optimization (Book chapter) DOI: 10.4018/978-1-5225-2322-2.ch007	6	Recent Developments in Intelligent Nature-Inspired Computing", Srikanta Patnaik ed., IGI Global Publisher, 2017	Scopus		7	153-170	2017
54.	Deep Learning for Multimedia Content Analysis (Book chapter) DOI:10.1201/9781315399744-15	3	Mining Multimedia Documents, Chapter 14; by Chapman and Hall/CRC ISBN 9781138031722	Scopus		14	193-203	2017
55.	Barrier Coverage Deployment Algorithms for Mobile Sensor Networks DOI: 10.6138/JIT.2017.18.7.20170419e	3	Journal of Internet Technology	ISI,Q3 IF: 1.3	6	18 (7)	1689-1699	2017
56.	Performance Evaluation of Lazy, Decision Tree Classifier and Multilayer Perceptron on Traffic Accident Analysis	3 (tác giả chính)	Informatika, Slovenian Society Informatika	ESCI Scopus	6	41(1)	39-46	2017
57.	Maximum barrier coverage deployment algorithms in wireless sensor networks DOI: 10.1109/JCSSE.2016.7748937	3	13th International Joint Conference on Computer Science and Software Engineering (JCSSE), Khon Kaen, Thailand, 13-15/7, 2016, IEEE	Scopus				2016
58.	Healthy and unhealthy rat hippocampus cells classification: a neural based automated system for Alzheimer disease classification	8	Journal of Advanced Microscopy Research, American Scientific Publishers	ESCI Scopus	20	11(1)	1-10	2016
59.	I-Q based cooperative spectrum sharing in system with multiple SU transmitters and common receiver. DOI:10.1109/ComManTel.2015.7394253	4	International conference on Communications, Management and Telecommunications (ComManTel); 12/2015, IEEE	Scopus			18-23	2015

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học	Tạp chí quốc tế uy tín (và IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/số	Trang	Năm công bố
60.	Radio irregularity obstacles- Aware model for wireless sensor networks	3	Journal of Telecommunication, Electronic and Computer Engineering	Scopus	8(3)		121-126	2016
61.	A Study of the State of the Art in Synthetic Emotional Intelligence in Affective Computing, International DOI:10.4018/IJSE.2016010101.	5	Journal of Synthetic Emotions, IGI Global		Vol 7(1)		1-12	2016,
62.	Performance Evaluation of Video-Based Face Recognition Approaches for Online Video Contextual Advertisement User-Oriented System DOI: 10.1007/978-81-322-2757-1 29	4	Advances in Intelligent System and Computing, Springer ISSN: 2194-5357	Scopus SJR 0.17 Q3	6	435	287-295	2016
63.	A Performance Analysis of OpenStack Open-Source Solution for IaaS Cloud Computing DOI: 10.1007/978-81-322-2523-2 13	5	Advances in Intelligent System and Computing, Springer.	Scopus	6	380	141-150	2016
64.	Ant Colony Optimization based Anisotropic Diffusion Approach for Despeckling of SAR Images DOI: 10.1007/978-3-319-49046-5 33	7	Lecture Notes in Artificial Intelligence, LNAI Springer.	Scopus	3	9978	389-396	2016
65.	Optimizing Selection of PZMI Features based on MMAS Algorithm for Face Recognition of the Online Video Contextual Advertisement User-Oriented System DOI: 10.1007/978-3-319-49046-5 27	4 (Tác giả chính)	Lecture Notes in Artificial Intelligence, LNAI Springer.	Scopus		9978	317-330	2016
66.	Modulation-based collaboration: Interference-free for cooperative spectrum sharing for 4-QAM based co-existing system	3	International Symposium on Information and Communication Technology, SoICT 2015; Hue; Viet Nam, ACM	Scopus			149-155	2015

TRƯỜNG ĐẠI HỌC ĐÀ NẴNG

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	Số tác giả
1				
2				
...				

- Trong đó, bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích cấp sau khi được công nhận PGS hoặc cấp bằng TS:0

7.3. Giải thưởng quốc gia, quốc tế

TT	Tên giải thưởng	Cơ quan/tổ chức ra quyết định	Số quyết định và ngày, tháng, năm	Số tác giả
1	ASEAN ICT Awards	Hội nghị Bộ trưởng Thông tin và Truyền thông các nước Asean	Giấy chứng nhận đạt giải bạc và Kỷ niệm chương của Asian. (5/12/2018 tại Bali - Indonesia)	8

8. Chủ trì hoặc tham gia xây dựng, phát triển chương trình đào tạo hoặc chương trình nghiên cứu, ứng dụng khoa học công nghệ của cơ sở giáo dục đại học

- Tham gia xây dựng đề án mở ngành tiến sĩ và thạc sĩ ngành Khoa học máy tính;
- Thẩm định chương trình đào tạo thạc sĩ và tiến sĩ ngành CNTT
- Chủ trì xây dựng đề án đào tạo cử nhân Công nghệ thông tin đặc thù.
- Chủ trì xây dựng đề án hợp với Đại học NHU (Đài Loan) đào tạo thạc sĩ Khoa học dữ liệu.

Bên cạnh đó, tôi còn tham gia nhiều đề án mở ngành sau đại học khác:

- Đề án mở ngành đào tạo trình độ thạc sĩ Tài chính Ngân hàng
- Đề án mở ngành đào tạo trình độ tiến sĩ Kế toán
- Đề án mở ngành đào tạo trình độ thạc sĩ Quan hệ Quốc tế

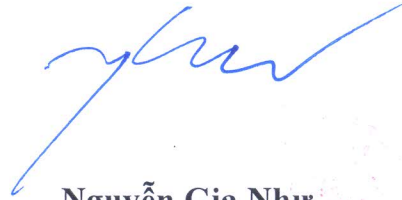
9. Các tiêu chuẩn còn thiếu so với quy định cần được thay thế bằng bài báo khoa học quốc tế uy tín:

- Thời gian được cấp bằng TS, được bổ nhiệm PGS:
- Giờ chuẩn giảng dạy:
- Công trình khoa học đã công bố:
- Chủ trì nhiệm vụ khoa học và công nghệ:
- Hướng dẫn NCS, ThS:

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.

Đà Nẵng, ngày 21 tháng 06 năm 2019
Người đăng ký



Nguyễn Gia Như

D. XÁC NHẬN CỦA NGƯỜI ĐỨNG ĐẦU NƠI ĐANG LÀM VIỆC

Tiến sĩ Nguyễn Gia Như hiện là trưởng khoa Sau đại học, Đại học Duy Tân. TS Nguyễn Gia Như đã có trên 19 năm làm việc với các vị trí khác nhau như thông tin ở bảng đăng ký trên.

Trong thời gian qua, TS Nguyễn Gia Như đã nỗ lực rèn luyện đạo đức và phẩm chất nhà giáo, không ngừng học tập và nghiên cứu khoa học. TS Như đã hoàn thành xuất sắc các nhiệm vụ giảng dạy, nghiên cứu khoa học và công tác quản lý.

Ngoài ra TS Nguyễn Gia Như cũng đã góp phần quan trọng trong việc chủ trì, tham gia xây dựng và phát triển ngành nghề đào tạo, chương trình đào tạo Đại học và Sau đại học tại Đại học Duy Tân.



Đà Nẵng, ngày 21 tháng 06 năm 2019
THỦ TRƯỞNG CƠ QUAN



HIỆU TRƯỞNG
TS. Lê Nguyên Bảo

Ghi chú:

- (1) Tên cơ quan, tổ chức chủ quản trực tiếp (nếu có).
- (2) Tên cơ sở đào tạo.
- (3) Địa danh.