

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: ; Chuyên ngành:

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: Nguyễn Đình Hiền

2. Ngày tháng năm sinh: 28/03/1986; Nam ; Nữ ; Quốc tịch: Việt Nam;

Dân tộc: Kinh; Tôn giáo: Tin Lành

3. Đảng viên Đảng Cộng sản Việt Nam:

4. Quê quán: xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố: Phường Phạm Ngũ Lão, Quận 1, Tp. HCM

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố, phường, quận, thành phố hoặc xã, huyện, tỉnh): 330
lô C2, Chung cư Phường 6, Quận 4, Tp.HCM

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bưu điện): D15.09 chung cư Phú Gia, xã Phú
Xuân, huyện Nhà Bè, Tp.HCM

Điện thoại nhà riêng: ; Điện thoại di động: 0918735299;

E-mail: hiennd@uit.edu.vn

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

Từ tháng 06 năm 2008 đến tháng 04 năm 2021: Giảng viên tại Khoa Khoa học máy tính, Trường Đại
học Công Nghệ Thông Tin, ĐHQG-HCM

Từ tháng 03 năm 2013 đến tháng 08 năm 2013: Phó trưởng khoa tại Khoa Khoa học máy tính, Trường
Đại học Công Nghệ Thông Tin, ĐHQG-HCM

Từ tháng 12 năm 2014 đến tháng 03 năm 2017: Phó trưởng khoa tại Khoa Khoa học máy tính, Trường
Đại học Công Nghệ Thông Tin, ĐHQG-HCM

Từ tháng 03 năm 2017 đến tháng 09 năm 2017: Thực tập sinh (Internship) tại Viện Thông tin quốc
gia Nhật Bản (NII)

Từ tháng 01 năm 2018 đến tháng 02 năm 2018: Nghiên cứu viên mời (Visiting researcher) tại Trường Đại học Wakayama

Từ tháng 04 năm 2021 đến tháng 6 năm 2024: Giảng viên chính tại Khoa Khoa học máy tính, Trường Đại học Công Nghệ Thông Tin, ĐHQG-HCM

Chức vụ hiện nay: Giảng viên chính; Chức vụ cao nhất đã qua: Phó Trưởng khoa

Cơ quan công tác hiện nay: Khoa Khoa học máy tính, Trường Đại học Công Nghệ Thông Tin, ĐHQG-HCM

Địa chỉ cơ quan: Khu phố 6, Phường Linh Trung, Tp. Thủ Đức, Tp.HCM

Điện thoại cơ quan: 02837252002

Thỉnh giảng tại cơ sở giáo dục đại học (nếu có): Trường Đại học Khoa học tự nhiên, ĐHQG-HCM.

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): Không

9. Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng ĐH [3] ngày 29 tháng 04 năm 2008, số văn bằng: 00123/20KH2/2005, ngành: Toán Tin học, chuyên ngành: Phương pháp Toán trong Tin học

Nơi cấp bằng ĐH [3] (trường, nước): Trường Đại học Khoa học tự nhiên, ĐHQG – HCM, Việt Nam
- Được cấp bằng ThS [4] ngày 22 tháng 11 năm 2011, số văn bằng: 01933/71KH2, ngành: Đảm bảo Toán học cho máy tính và Hệ thống tính toán, chuyên ngành: Khoa học máy tính

Nơi cấp bằng ThS [4] (trường, nước): Trường Đại học Khoa học tự nhiên, ĐHQG – HCM, Việt Nam
- Được cấp bằng TS [5] ngày 05 tháng 06 năm 2020, số văn bằng: QH05201800010, ngành: Công nghệ thông tin, chuyên ngành: Khoa học máy tính

Nơi cấp bằng TS [5] (trường, nước): Trường Đại học Công Nghệ Thông Tin, ĐHQG-HCM, 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 tại HĐGS cơ sở: Trường Đại học Công nghệ Thông tin, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh

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

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

Nghiên cứu trong lĩnh vực Công nghệ tri thức, gồm các hướng nghiên cứu chính như sau:

- Hệ cơ sở tri thức và các hệ thống thông minh hỗ trợ học tập
- Tích hợp tri thức và Xây dựng các hệ thống ứng dụng
- Phương pháp suy luận và học máy dựa trên tiếp cận logic

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) 03 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: 3 cấp Cơ sở; 1 cấp Khác;
- Đã công bố (số lượng) 57 bài báo khoa học, trong đó 16 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 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	Best paper Award	Hội nghị CITA 2023 - International track	2023
2	Best paper Award	Hội nghị quốc tế ICOCO 2022	2022
3	Best Theory Paper Award	Hội nghị quốc tế SOMET 2022 (Rank C)	2022
4	Best Student Paper Award	Hội nghị quốc tế KSE 2020	2020
5	Chiến sĩ thi đua cấp Bộ	Bộ Giáo dục và Đào tạo	2022

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:

Trong hơn 16 năm giảng dạy và nghiên cứu tại trường Đại học Công Nghệ Thông Tin, ĐHQG - HCM, tôi luôn cố gắng hoàn thành tốt nhiệm vụ được giao, gương mẫu và chấp hành tốt quy định của nhà trường.

Tôi luôn đảm bảo công tác giảng dạy, đảm bảo số tiết chuẩn theo quy định, và tích cực tham gia các hoạt động nghiên cứu khoa học.

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: 16 năm 0 tháng
- Khai cụ thể ít nhất 06 năm học, trong đó có 03 năm học cuối liên tục tính đến ngày hết hạn nộp hồ sơ (ứng viên GS chỉ khai 3 năm cuối liên tục sau khi được công nhận PGS):

TT	Năm học	Số lượng NCS đã hướng dẫn		Số lượng ThS/CK2/BSNT đã hướng dẫn	Số 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				4	465		465/737.4/270
2	2019 - 2020				1	426		426/825.92/270
3	2020 - 2021				3	405		405/502.7/270
03 năm học cuối								
4	2021 - 2022				6	393		393/415.5/270
5	2022 - 2023			2	1	330	45	375/427.5/270
6	2023 - 2024			1	1	315	105	420/412.5/270

(*) - Trước ngày 25/3/2015, theo Quy định chế độ làm việc đối với giảng viên ban hành kèm theo Quyết định số 64/2008/QĐ-BGDĐT ngày 28/11/2008, được sửa đổi bổ sung bởi Thông tư số 36/2010/TT-BGDĐT ngày 15/12/2010 và Thông tư số 18/2012/TT-BGDĐT ngày 31/5/2012 của Bộ trưởng Bộ GD&ĐT.

- Từ 25/3/2015 đến nay, theo Quy định chế độ làm việc đối với giảng viên ban hành kèm theo Thông tư số 47/2014/TT-BGDĐT ngày 31/12/2014 của Bộ trưởng Bộ GD&ĐT.

- Từ ngày 11/9/2020 đến nay, theo Quy định chế độ làm việc của giảng viên cơ sở giáo dục đại học ban hành kèm theo Thông tư số 20/2020/TT-BGDĐT ngày 27/7/2020 của Bộ trưởng Bộ GD&ĐT; định mức giờ chuẩn giảng dạy theo quy định của thủ trưởng cơ sở giáo dục đại học, trong đó định mức của giảng viên thỉnh giảng được tính trên cơ sở định mức của giảng viên cơ hữu.

3. Ngoại ngữ

3.1. Ngoại ngữ thành thạo phục vụ chuyên môn: Tiếng 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: Trường Đại học Sài Gòn số bằng: 03221765; năm cấp: 2022

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 Công Nghệ Thông Tin, ĐHQG-HCM

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	HVCH/CK2/BSNT	Chính	Phụ			
1	Nguyễn Hoàng Thịnh		X	X		07/2021 đến 12/2022	Trường Đại học Công Nghệ Thông Tin, ĐHQG-HCM	11/05/2023
2	Đặng Việt Dũng		X	X		12/2022 đến 06/2023	Trường Đại học Công Nghệ Thông Tin, ĐHQG-HCM	06/11/2023
3	Nguyễn Thanh Huy		X	X		05/2022 đến 01/2024	Trường Đại học Khoa học tự nhiên, ĐHQG-HCM	12/03/2024

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	Xác nhận của cơ sở GDDH (Số văn bản xác nhận sử dụng sách)
----	----------	----------------------------	------------------------------	------------	----------	--------------------	--

						trang ... đến trang)	
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
Trước					
1	Tiêu chuẩn mô hình biểu diễn tri thức cho Hệ hỗ trợ giải bài tập thông minh trong giáo dục	CN	D1-2018-03, cấp Cơ sở	22/10/2018 đến 22/10/2019	18/7/2019 Kết quả nghiệm thu: Khá
2	Xây dựng mô hình biểu diễn sự phối hợp tri thức quan hệ và toán tử	CN	C2019-26-01, cấp Cơ sở	18/03/2019 đến 18/09/2020	05/05/2020 Kết quả nghiệm thu: Xuất sắc
Sau					
3	Xây dựng hệ thống tìm kiếm về kiến thức lập trình dựa trên cơ sở tri thức	CN	DSC2021-26-07, cấp Cơ sở	05/02/2021 đến 05/02/2023	12/01/2022 Kết quả nghiệm thu: Xuất sắc
4	Nghiên cứu độ đo đánh giá tầm ảnh hưởng và sự lan tỏa thông tin trên mạng xã hội và Xây dựng hệ thống quản trị chiến lược tiếp thị ảnh hưởng trên mạng xã hội	CN	DA132-15062019, cấp Khác	07/10/2019 đến 07/10/2021	Dự án thuộc Quỹ VinTech, sau đó được chuyển cho Quỹ VinIF quản lý. Thời gian nghiệm

						thu: 12/7/2023 Kết quả: 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								
1	Deductive Method with Sample Problems on Computational Object Knowledge Base and Construct to Intelligent Educational Softwares	2	Không	2010 International Conference on Artificial Intelligence and Education (ICAIE 2010) ISBN: 978-1-4244-6934-5			pp. 805 – 810	10/2010
2	Designing an Intelligent Problems Solving System based on Knowledge about Sample Problems	3	Không	5th Asian conference on Intelligent Information and Database Systems (ACIIDS 2013) ISBN: 978-3-642-36545-4			pp. 465 - 475	03/2013

3	Relational Network of Geometric Objects and Apply to Draw the Figure of Problem automatically	2	Có	Tạp chí khoa học trường Đại học Cần Thơ ISSN: 1859-2333	- ACI	Số chuyên đề, trang 198-204	10/2013
4	Mô hình tri thức toán tử và Ứng dụng xây dựng Hệ hỗ trợ giải bài toán thông minh	2	Có	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Viện hàn lâm khoa học và Công nghệ Việt Nam ISSN: 0866-708X		Tập 52, Số 4D, trang 60-76	12/2014
5	Thiết kế hệ hỗ trợ giải toán Đại số Vector dựa trên Mô hình tri thức toán tử	3	Có	Nghiên cứu cơ bản và Ứng dụng Công nghệ thông tin (FAIR 2016) ISBN: 978-604-913-472-2		704 - 712	08/2016
6	Design an Intelligent Problem Solver in Solid Geometry based on Knowledge model about Relations	3	Có	8th IEEE International Conferene on Knowledge and Systems Engineering (KSE 2016) ISBN: 978-1-4673-8929-7	- Scopus	150 - 155	10/2016

7	An Efficient Real-Time Emotion Detection Using Camera and Facial Landmarks	4	Không	7th International Conference on Information Science and Technology (ICIST 2017) ISBN: 978-1-5090-5401-5	- Scopus		251 - 255	04/2017
8	Intelligent Problems Solver in Education for Discrete Mathematics	2	Có	The 16th International Conference on Intelligent Software Methodologies, Tools, and Techniques (SOMET 2017) ISBN: 978-1-61499-800-6	- Scopus: <i>Rank B (2017)</i> http://portal.core.edu.au/conf-ranks/1216/		21 - 34	09/2017
9	Xây dựng Hệ hỗ trợ giải toán Đại số tuyến tính trên cơ sở tri thức gồm các miền tri thức phối hợp	3	Có	Tạp chí khoa học trường Đại học Cần Thơ ISSN: 1859-2333	- ACI		Số chuyên đề, 10 - 18	10/2017
10	Solving problems on a knowledge model of operators and application	4	Có	International Journal of Digital Enterprise Technology (IJDET)	Tạp chí thuộc Nhà xuất bản Inderscience - Hệ thống CSDL quốc tế khác		Vol. 1, Nos. 1/2, pp. 37 – 59	06/2018

				ISSN: 1756-2562, 1756-2554.				
11	Phương pháp cải tiến tính toán Chương trình Logic theo tiếp cận Đại số tuyến tính	4	Có	Kỷ yếu Hội thảo quốc gia lần thứ XXI: Một số vấn đề chọn lọc của Công nghệ thông tin và truyền thông (@2018) ISBN: 978-604-67-1104-9			288 - 295	07/2018
12	Knowledge-based models for Expert Systems using Rela-model	3	Có	International Journal of Software Engineering and Knowledge Engineering (IJSEKE) ISSN: 1756-2554, 1756-2562	SCIE Q3 - SCIE: <i>IF (2018) = 0.397, Q3 (2018)</i>		Vol. 8, No. 8, pp. 1047-1090	08/2018
13	Rela-Ops model: A method for Knowledge Representation and Application	3	Có	The 17th International Conference on Intelligent Software Methodologies, Tools, and Techniques (SOMET 2018) ISBN: 978-1-61499-899-0	- Scopus: <i>Rank B (2018)</i> <i>http://portal.core.edu.au/conf-ranks/1216/</i>		pp. 825 – 838	09/2018

14	Criteria of a Knowledge model for an Intelligent Problems Solver in Education	4	Có	10th IEEE International Conferene on Knowledge and Systems Engineering (KSE 2018) ISBN: 978-604-67-1150-6	- Scopus		pp. 288 - 293	11/2018
15	Computing Logic Programming Semantics in Linear Algebra	4	Có	12th Multi-disciplinary International Conference on Artificial Intelligence (MIWAI 2018) ISBN: 978-3-030-03014-8	- Scopus		pp. 32 - 48	11/2018
16	A method for Representation the Knowledge of Functions and Operators and Application	3	Có	3rd International Conference on Machine Learning and Soft Computing (ICMLSC 2019) ISBN: 978-1-4503-6612-0	- Scopus		pp. 148 - 153	01/2019
17	Some measures to detect the influencer on social network based on	4	Không	9th International Conference on Web Intelligence, Mining and Semantics (WIMS 2019)	- Scopus		pp. 1- 6, Article 18	06/2019

	Information Propagation			ISBN: 978-1-4503-6190-3				
18	A New Algorithm for Computing Least Generalization of a Set of Atoms	2	Có	29th International Conference on Inductive Logic Programming (ILP 2019) ISBN: 978-3-030-49209-0	- Scopus: Rank B (2018) - Rank B (2020) https://portal.core.edu.au/conf-ranks/819/		pp. 81 - 97	09/2019
19	A method for designing the Intelligent system in learning of Algorithms	4	Có	The 18th International Conference on Intelligent Software Methodologies, Tools, and Techniques (SOMET 2019) ISBN: 978-1-64368-012-5	- Scopus: Rank B (2018) - Rank B (2020) http://portal.core.edu.au/conf-ranks/1216/		pp. 658 - 671	09/2019
20	Knowledge representation method for designing an Intelligent Tutoring System in Learning of courses about Algorithms	4	Có	25th Asia-Pacific Conference on Communications (APCC 2019) ISBN: 978-1-7281-3678-3	- Scopus: Rank B (2018) - Rank B (2020) https://portal.core.edu.au/conf-ranks/159/		pp. 310 - 315	11/2019

21	Language-oriented Sentiment Analysis based on the grammar structure and improved Self-attention network	5	C6	15th International Conference on Evaluation of Novel Approaches to Software Engineering (ENASE 2020) ISBN: 978-989-758-421-3	- Scopus: Rank B (2020) https://portal.core.edu.au/conf-ranks/1023/	pp. 339 - 346	05/2020
22	A method for knowledge representation to design Intelligent Problems Solver in mathematics based on Rel- Ops model	5	C6	IEEE Access ISSN: 2169-3536	SCIE Q1 - SCIE: IF (2020) = 3.745, Q1 (2020)	Vol. 8 pp. 76991–77012	05/2020
Sau							
23	Measure of the content creation score on social network using sentiment score and passion point	6	C6	The 19th International Conference on Intelligent Software Methodologies, Tools, and Techniques (SOMET 2020) ISBN: 978-1-64368-114-6	- Scopus: Rank B (2020) http://portal.core.edu.au/conf-ranks/1216/	pp. 425 - 434	09/2020

24	Design an intelligent system to automatically tutor the method for solving problems	4	Có	International Journal of Integrated Engineering (IJIE) ISSN: 2229-838X, 2600-7916	Scopus Q3 - Scopus: <i>Scopus Q3 (2020), ESCI</i>		Vol. 12, No. 7, pp. 211 - 223	10/2020
25	Some Techniques for Intelligent Searching on Ontology-based Knowledge domain in E-learning	3	Có	12th International Joint Conference on Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management (IC3K 2020) ISBN: 978-989-758-474-9	- Scopus: <i>Rank C (2020)</i> https://portal.core.edu.au/conf-ranks/1316/		Vol. 2 313 - 320	11/2020
26	Build a search engine for the knowledge of the course about Introduction to Programming based on ontology Relamodel	5	Có	12th IEEE International Conferene on Knowledge and Systems Engineering (KSE 2020) ISBN: 978-1-7281-4510-5	- Scopus: <i>Best Student Paper Award</i>		pp. 207 – 212	11/2020
27	Design a management system for the influencer	4	Có	9th International Conference on Computational Data and Social	- Scopus		pp. 139 – 151	12/2020

	marketing campaign on social network			Networks (CSoNet 2020) ISBN: 978-3-030-66045-1				
28	An Efficient Reasoning Method on Logic Programming using Partial Evaluation in Vector Spaces	4	Có	Journal of Logic and Computation (JLC) ISSN: 1465-363X	SCIE Q2 - SCIE: <i>IF (2021) = 0.416, Q2 (2021)</i>		Vo. 31, Issue 5, pp. 1298 – 1316	07/2021
29	A method of Deep Reinforcement Learning for Simulation of Autonomous Vehicle Control	5	Có	16th International Conference on Evaluation of Novel Approaches to Software Engineering (ENASE 2021) ISBN: 978-989-758-508-1	- Scopus: <i>Rank B (2021)</i> <i>https://portal.core.edu.au/conf-ranks/1023/</i>		pp. 372 – 379	04/2021
30	Ontology-based Resume Searching System for Job Applicants in Information Technology	6	Có	34th International Conference on Industrial, Engineering & Other Applications of Applied Intelligent Systems (IEA/AIE 2021)	- Scopus: <i>Rank C (2021)</i> <i>https://portal.core.edu.au/conf-ranks/1064/</i>		pp. 261 - 273	07/2021

				ISBN: 978-3-030-79456-9				
31	Ontology-based Integration of Knowledge Base for Building an Intelligent Searching Chatbot	5	Có	Sensors and Materials ISSN: 0914-4935, 2435-0869	SCIE Q3 - SCIE: <i>IF</i> (2021) = 0.759, <i>Q3</i> (2021)		Vol. 33, No. 9, pp. 3101 – 3121	09/2021
32	Multi-level Sentiment Analysis of Product Reviews based on Grammar Rules of Language	6	Có	The 20th International Conference on Intelligent Software Methodologies, Tools, and Techniques (SOMET 2021) ISBN: 978-1-64368-194-8	- Scopus: <i>Rank C</i> (2021) http://portal.core.edu.au/conf-ranks/1216/		pp. 405 - 418	09/2021
33	Feature Learning by Least Generalization	2	Có	30th International Conference on Inductive Logic Programming (ILP 2021) ISBN: 978-3-030-97453-4	- Scopus: <i>Rank B</i> (2021) https://portal.core.edu.au/conf-ranks/819/		pp. 193 - 202	10/2021
34	Influence Prediction on Social Media	5	Có	13th IEEE International Conferene on	- Scopus		pp. 1-7	11/2021

	Network through Contents and Interaction Behaviors using Attention-based Knowledge Graph			Knowledge and Systems Engineering (KSE 2021) ISBN: 978-1-6654-9975-0			
35	Legal-Onto: An Ontology-based model for Representing the Knowledge of a Legal Document	5	C6	17th International Conference on Evaluation of Novel Approaches to Software Engineering (ENASE 2022) ISBN: 978-989-758-568-5	- Scopus: Rank B (2021) - Rank B (2023) https://portal.core.edu.au/conf-ranks/1023/		426 - 434 04/2022
36	Skin Cancer Classification using Different Backbones of Convolutional Neural Networks	5	C6	35th International Conference on Industrial, Engineering & Other Applications of Applied Intelligent Systems (IEA/AIE 2022) ISBN: 978-3-031-08529-1	- Scopus: Rank C (2021) - Rank C (2023) https://portal.core.edu.au/conf-ranks/1064/		pp. 160 - 172 07/2022

37	Design a learning model of mobile vision to detect diabetic retinopathy based on the improvement of MobileNetV2	4	Có	International Journal of Digital Enterprise Technology (IJDET) ISSN: 1756-2562, 1756-2554	Tạp chí thuộc Nhà xuất bản Inderscience	Vol. 2, No. 1, pp. 38 – 53	08/2022
38	Knowledge Representation of Expert System in Real-estate Investment Combining Collected Data	6	Có	The 21th International Conference on Intelligent Software Methodologies, Tools, and Techniques (SOMET 2022) ISBN: 978-1-64368-316-4	- Scopus: Rank C (2021) - Rank C (2023) http://portal.core.edu.au/conf-ranks/1216/	pp. 571 - 583	09/2022
39	Segmentation on Chest CT Imaging in COVID-19 based on the improvement Attention U-net model	5	Có	The 21th International Conference on Intelligent Software Methodologies, Tools, and Techniques (SOMET 2022) ISBN: 978-1-64368-316-4	- Scopus: Best Theory Paper Award - Rank C (2021) - Rank C (2023) http://portal.core.edu.au/conf-ranks/1216	pp. 596 - 606	09/2022

40	A method to detect influencers in social networks based on the combination of amplification factors and content creation	7	C6	Plos One ISSN: 1932-6203	SCIE Q1 - SCIE: <i>IF</i> (2022) = 3.24, <i>Q1</i> (2022)		Vol. 17, No. 10, e0274596	10/2022
41	Measuring the Influence and Amplification of users on Social Network with Unsupervised Behaviors Learning and Efficient Interaction-based Knowledge Graph	6	C6	Journal of Combinatorial Optimization (JOCO) ISSN: 1382-6905, 1573-2886	SCIE Q2 - SCIE: <i>IF</i> (2022) = 1.195, <i>Q2</i> (2022)		Vol. 44, No. 4, pp. 2919 - 2945	10/2022
42	Enhanced Task-based Knowledge for Lexicon-based Approach in Vietnamese Hate Speech Detection	6	C6	14th IEEE International Conferene on Knowledge and Systems Engineering (KSE 2022) ISBN: 978-1-6654-5282-3	- Scopus			10/2022

43	Construct an Intelligent Querying System in Education based on Ontology Integration	5	Có	The 2nd IEEE International Conference on Computing 2022 (ICOCO 2022) ISBN: 978-1-6654-8996-6	- Scopus: <i>Best Paper Award</i>		pp. 340 – 345	11/2022
44	Robust engineering-based unified biomedical imaging framework for liver tumor segmentation	5	Có	Current Medical Imaging ISSN: 1875-6603, 1573-4056	SCIE Q3 - SCIE: <i>IF (2023) = 1.4, Q3 (2023)</i>		Vol. 19, No. 1, pp. 37 – 45	01/2023
45	Ontology-based Solution for Building an Intelligent Searching System on Traffic Law Documents	5	Có	15th International Conference on Agents and Artificial Intelligence (ICAART 2023) ISBN: 978-989-758-623-1	- Scopus: <i>Rank B (2023)</i> https://portal.core.edu.au/conf-ranks/902/		Vol. 1 pp. 217 – 224	02/2023
46	Phương pháp Biểu diễn tri thức và Các hệ thống ứng dụng thông minh	2	Có	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Sư phạm Tp.HCM ISSN: 2734 – 9918			Tập 20, Số 1, trang 135 - 152	03/2023
47	Design an Ontology-based model	6	Có	Journal of Interdisciplinary Mathematics	Scopus Q2 - Scopus: <i>Scopus Q2 (2023), ESCI, IF (2023) = 1.7</i>		Vol. 26, Iss. 3, pp.	04/2023

	for Intelligent Querying system in Mathematics Education			ISSN: 2169-012X, 0972-0502		449 – 473	
48	Knowledge Management for Information Querying System in Education via the Combination of Rela-Ops Model and Knowledge Graph	6	Có	Journal of Cases on Information Technology (JCIT) ISSN: 1548-7725, 1548-7717	Scopus Q3 - Scopus: <i>Scopus Q3 (2023), ESCI, IF (2023) = 1.0</i>	Vol. 25, Iss. 1, Article 13	05/2023
49	A design method for an Intelligent Tutoring System with Algorithms Visualization	7	Có	36th International Conference on Industrial, Engineering & Other Applications of Applied Intelligent Systems (IEA/AIE 2023) ISBN: 978-3-031-36818-9	- Scopus IF: Rank C (2023) https://portal.core.edu.au/conf-ranks/1064/	pp. 223 - 234	07/2023
50	Intelligent Retrieval System on	7	Có	15th Asian conference on Intelligent Information and	- Scopus IF: Rank B (2023) https://portal.core.edu.au/conf-ranks/2188/	pp. 97 – 108	07/2023

	Legal Information			Database Systems (ACIIDS 2023) ISBN: 978-981-99-5834-4			
51	Experimental Comparison between Neural-Symbolic Question-Answering Methods	6	Có	15th IEEE International Conference on Knowledge and Systems Engineering (KSE 2023) ISBN: 979-8-3503-2974-2	- Scopus		pp. 340 - 345 10/2023
52	A Practical Approach to leverage Knowledge Graphs for Legal Query	6	Không	The First International Conference on Intelligent Systems and Data Science (ISDS 2023) ISBN: 978-981-99-7648-5	- Scopus		pp. 271 - 284 10/2023
53	Intelligent System in Education: Requirements and Design Method	1	Có	Journal of Electronic Voltage and Application (JEVA) ISSN: 2716-6074	Tạp chí quốc tế được xuất bản bởi trường Đại học Universiti Tun Hussein Onn Malaysia (UTHM), Malaysia. - Hệ thống CSDL quốc tế khác		Vol. 4, No. 2, pp. 12-19 12/2023
54	Intelligent Search System	6	Có	PeerJ Computer Science	SCIE Q1 - SCIE: <i>IF</i> (2023) = 3.8, <i>Q1</i> (2024)		Vol. 10 e1786 01/2024

	for Resume and Labor Law			ISSN: 2376-5992				
55	Ontology Knowledge Map Approach Towards Building Linked Data for Vietnamese Legal Applications	3	Có	Vietnam Journal of Computer Science ISSN: 2196-8888, 2196-8896	Scopus Q3 - Scopus: <i>Scopus Q3 (2024), ESCI, IF (2023) = 0.9</i>		Vol. 11, No. 2, pp. 323 – 342	02/2024
56	Intelligent Problem Solver in Database Systems based on Ontology Integration through Text-to-SQL	5	Không	Fusion: Practice and Applications ISSN: 2692-4048, 2770-0070	Scopus Q4 - Scopus <i>IF: Scopus Q4 (2024)</i>		Vol. 15, No. 2, pp. 121 - 131	04/2024
57	Tích hợp biểu diễn tri thức ontology và Đồ thị tri thức cho hệ thống chatbot hỗ trợ truy vấn kiến thức trong giáo dục	6	Có	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Sư phạm Tp.HCM ISSN: 2734 – 9918			Tập 21, Số 5, trang 771 - 784	05/2024

- 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: 12 ([24] [28] [31] [37] [40] [41] [44] [47] [48] [53] [54] [55])
7.1.b. Bài báo khoa học, báo cáo khoa học đã công bố (*Dành cho các chuyên ngành thuộc ngành KH An ninh và KH Quân sự được quy định tại Quyết định số 25/2020/QĐ-TTg*)

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Thuộc danh mục tạp chí uy tín của ngành	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
Không có							

- Trong đó: Số lượng (ghi rõ các số TT) bài báo khoa học đăng trên tạp chí khoa học uy tín của ngành mà UV là tác giả chính sau PGS/TS: 0

7.2. Bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích

TT	Tên bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích	Tên cơ quan cấp	Ngày tháng năm cấp	Tác giả chính/ đồng tác giả	Số tác giả
Không có					

- Trong đó: Số lượng (ghi rõ các số TT) bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích được cấp, là tác giả chính sau PGS/TS:

7.3. Tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu thể dục thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế (đối với ngành Văn hóa, nghệ thuật, thể dục thể thao)

TT	Tên tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu 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.

Tp.HCM, ngày 24 tháng 06 năm 2024

**Người đăng ký
(Ký và ghi rõ họ tên)**

Nguyễn Đình Hiến