

**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: Công nghệ Phần mềm

**A. THÔNG TIN CÁ NHÂN**

1. Họ và tên người đăng ký: Đặng Đức Hạnh

2. Ngày tháng năm sinh: 12/02/1980; 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: Xuân Giang, Nghi Xuân, Hà Tĩnh.

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố, phường, quận, thành phố hoặc xã, huyện, tỉnh): Căn hộ C1905 - Tầng 19 - Khu nhà ở gia đình cán bộ, công nhân viên (SQ, QNCN, CNVQP) BTM - Tổ dân phố số 3 - Phú Mỹ - P. Mỹ Đình 2 - Q. Nam Từ Liêm - Hà Nội.

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bưu điện): Căn hộ C1905 - Chung cư 789C - P. Mỹ Đình 2 - Q. Nam Từ Liêm - Hà Nội.

Điện thoại nhà riêng: ; Điện thoại di động: 0946686408;

E-mail: hanhdd@vnu.edu.vn

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

Từ tháng, năm 09,2002 đến tháng, năm 07,2006: Giảng viên hợp đồng tại Trường ĐH Công nghệ, ĐHQGHN

Từ tháng, năm 10,2006 đến tháng, năm 10,2009: Nghiên cứu sinh tại Trường Đại học Tổng hợp Bremen, CHLB Đức

Từ tháng, năm 03,2013 đến tháng, năm 02,2014: Nghiên cứu sau tiến sĩ tại Viện Tin học và Tự động hóa Quốc gia (INRIA), CH Pháp

Chức vụ hiện nay: Phó chủ nhiệm Bộ môn Công nghệ Phần mềm; Chức vụ cao nhất đã qua: Phó chủ nhiệm bộ môn

Cơ quan công tác hiện nay: Khoa Công nghệ Thông tin, Trường ĐH Công nghệ, ĐHQGHN

Địa chỉ cơ quan: 144 Xuân Thủy, Cầu Giấy, Hà Nội

Điện thoại cơ quan: 024 37547461

Thỉnh giảng tại cơ sở giáo dục đại học (nếu có):

8. Đã nghỉ hưu từ tháng ... năm ...

Nơi làm việc sau khi nghỉ hưu (nếu có):

Tên cơ sở giáo dục đại học nơi hợp đồng thỉnh giảng 3 năm cuối (tính đến thời điểm hết hạn nộp hồ sơ): ...

9. Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng ĐH [3] ngày 05 tháng 07 năm 2002, số văn bằng: QC000026, ngành: Công nghệ Thông tin, chuyên ngành: Công nghệ Thông tin

Nơi cấp bằng ĐH [3] (trường, nước): Đại Học Quốc Gia Hà Nội

- Được cấp bằng ThS [4] ngày 14 tháng 04 năm 2005, số văn bằng: QM001702, ngành: Công nghệ Thông tin, chuyên ngành: Công nghệ Thông tin

Nơi cấp bằng ThS [4] (trường, nước): Trường Đại học Công nghệ, ĐHQGHN

- Được cấp bằng TS [5] ngày 15 tháng 10 năm 2009, số văn bằng: Không, ngành: Công nghệ Thông tin, chuyên ngành: Công nghệ Thông tin

Nơi cấp bằng TS [5] (trường, nước): Trường Đại học Tổng hợp Bremen, CHLB Đức

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 Công nghệ, Đại học Quốc gia Hà Nội

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:

- Tự động hóa kỹ nghệ phần mềm (Automated Software Engineering: model transformation)
- Kỹ nghệ mô hình phần mềm (Software Model Engineering: domain-specific modeling, domain-driven design, software language engineering)
- Đảm bảo chất lượng phần mềm (Software Quality: software validation and verification)
- Các phương pháp hình thức (Formal Methods)

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

- Đã hướng dẫn (số lượng) 3 NCS bảo vệ thành công luận án TS;

- Đã hướng dẫn (số lượng) 7 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 Bộ; 1 cấp Cơ sở;

- Đã công bố (số lượng) 43 bài báo khoa học, trong đó 9 bài báo khoa học trên tạp chí quốc tế có uy tín;

- Đã được cấp (số lượng) 0 bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích;
- Số lượng sách đã xuất bản 1, trong đó 1 thuộc nhà xuất bản có uy tín;
- Số lượng tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu thể dục, thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế: 0

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

<b>TT</b>	<b>Tên khen thưởng</b>	<b>Cấp khen thưởng</b>	<b>Năm khen thưởng</b>
1	Chiến sĩ thi đua cấp cơ sở năm học 2016-2017	Cơ sở	2017
2	Chiến sĩ thi đua cấp cơ sở năm học 2017-2018	Cơ sở	2018
3	Chiến sĩ thi đua cấp cơ sở năm học 2018-2019	Cơ sở	2019
4	Chiến sĩ thi đua cấp ĐHQGHN năm học 2018-2019	Bộ (ĐHQGHN)	2019
5	Chiến sĩ thi đua cấp bộ	Bộ	2020

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):

<b>TT</b>	<b>Tên kỷ luật</b>	<b>Cấp ra quyết định</b>	<b>Số quyết định</b>	<b>Thời hạn hiệu lực</b>
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 tự nhận thấy có đủ tiêu chuẩn của nhà giáo theo luật định và các văn bản quy định về nhà giáo. Tôi có phẩm chất và đạo đức tốt, có sức khỏe, và đáp ứng các yêu cầu về trình độ chuyên môn, nghiệp vụ.

Tôi luôn hoàn thành tốt nhiệm vụ nhà giáo và gương mẫu trong mọi hoạt động, cụ thể: (1) Luôn tuân thủ mục tiêu và nguyên lý giáo dục, thực hiện đầy đủ và có chất lượng chương trình giáo dục; (2) Sống và làm việc theo pháp luật, nghiêm túc chấp hành đường lối chính sách của Đảng, Nhà nước và quy định của nhà trường; (3) Luôn gương mẫu và có tư cách đứng đắn trước sinh viên và đồng nghiệp; (4) Luôn tận tâm làm việc, cống hiến cho sự nghiệp giáo dục và đào tạo.

Tôi luôn trung thực, khách quan và hợp tác với đồng nghiệp trong hoạt động giáo dục, nghiên cứu khoa học công nghệ và quan hệ quốc tế; luôn không ngừng học hỏi, tự nâng cao trình độ, thực hiện tốt các nhiệm vụ giảng dạy, nghiên cứu và tích cực đóng góp xã hội.

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: 14 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 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	2017-2018		4	2	5	141	60	201 / 686,3 / 280
2	2018-2019		4	2	1	195	60	255 / 745,4 / 280
3	2019-2020		2	2	5	270	60	330 / 946,4 / 270
03 năm học cuối								
4	2020-2021			2	8	270	30	300 / 801,8 / 270
5	2021-2022		1	1	8	225	90	315 / 758,1 / 270
6	2022-2023		2	2	8	180	60	240 / 573,5 / 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: CHLB Đức năm 2009

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): (i) Trường ĐH Công nghệ, ĐHQGHN và (ii) Trường Đại học Khoa học và Công nghệ Hà Nội (USTH)

d) Đối tượng khác ; Diễn giải:

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ): TOEFL PBT, đạt 550 điểm năm 2005

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	Chu Thị Minh Huệ	X			X	09/2014 đến 12/2019	Trường ĐH Công nghệ, ĐHQGHN	08/01/2020
2	Lê Minh Đức	X			X	11/2016 đến 05/2020	Trường ĐH Công nghệ, ĐHQGHN	08/05/2020
3	Nguyễn Thị Hạnh	X			X	12/2016 đến 06/2023	Trường ĐH Công nghệ, ĐHQGHN	12/06/2023
4	Tạ Xuân Khiêm		X	X		09/2014 đến 12/2016	Trường ĐH Công nghệ, ĐHQGHN	10/01/2017
5	Đỗ Anh Việt		X	X		01/2018 đến 06/2018	Trường ĐH Công nghệ, ĐHQGHN	22/06/2018
6	Nguyễn Tiến Tùng		X	X		06/2018 đến 06/2019	Trường ĐH Công nghệ, ĐHQGHN	26/06/2019

7	Trần Trung Hà		X	X		06/2019 đến 12/2019	Trường ĐH Công nghệ, ĐHQGHN	07/01/2020
8	Phùng Thị Hương		X	X		06/2019 đến 01/2022	Trường ĐH Công nghệ, ĐHQGHN	28/03/2022
9	Trần Thu Trang		X	X		05/2021 đến 10/2022	Trường ĐH Công nghệ, ĐHQGHN	14/10/2022
10	Lâm Văn Tùng		X	X		05/2020 đến 06/2023	Trường ĐH Công nghệ, ĐHQGHN	2023

**Ghi chú:** Ứng viên chức danh GS chỉ kê khai thông tin về hướng dẫn NCS.

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

TT	Tên sách	Loại sách (CK, GT, TK, HD)	Nhà xuất bản và năm xuất bản	Số tác giả	Chủ biên	Phần biên soạn (từ trang ... đến trang)	Xác nhận của cơ sở GDDH (Số văn bản xác nhận sử dụng sách)
Sau khi bảo vệ học vị tiến sĩ							
1	<a href="#">Phân tích và thiết kế hướng đối tượng</a>	GT	Nhà xuất bản ĐHQGHN, năm 2013	2	VC	(gồm các trang: 25- 159; 221- 234)	

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	Nghiên cứu các kỹ thuật và công cụ hỗ trợ cho đặc tả yêu cầu và sinh tự động các chế tác trong phát triển phần mềm	CN	QG.20.54, cấp Bộ	09/04/2020 đến 28/04/2023	15/05/2023 / Tốt
2	Cơ sở hình thức và công cụ hỗ trợ cho thao tác mô hình trong phát triển phần mềm hướng mô hình	CN	QG.14.06, cấp Bộ	22/04/2014 đến 29/04/2016	05/05/2016 / Tốt
3	Cơ sở hình thức và ngôn ngữ hỗ trợ cho chuyển mô hình	CN	CN.11.03, cấp Cơ sở	28/07/2011 đến 28/07/2012	19/07/2012 / Tốt

- 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 href="#">Precise Model-Driven Transformations Based on Graphs and Metamodels</a>	2	Có	In Proc. 7th Int. Conf. Software Engineering and Formal Methods (SEFM)		11	307-316	11/2009
2	<a href="#">On Integrating OCL and Triple Graph Grammars</a>	2	Có	Models in Software Engineering, Workshops and Symposia at MODELS		21	LNCS 5421, 124-137	09/2008

3	<a href="#">Implementing Advanced RBAC Administration Functionality with USE</a>	5	Không	Electronic Communication of the European Association of Software Science and Technology (ECEASST)	Có - Scopus <i>IF: Q3</i>	4	15, 1-18	01/2008
4	<a href="#">Transformation of UML models to CSP: A case study for graph transformation tools</a>	12	Không	In Proc. 3rd Int. Conf. Applications of Graph Transformations with Industrial Relevance (AGTIVE)		55	LNCS 5088, 540-565	10/2007
5	<a href="#">From Graph Transformation to OCL Using USE</a>	3	Không	In Proc. 3rd Int. Symp. Applications of Graph Transformations with Industrial Relevance (AGTIVE)		3	LNCS 5088, 585-586	10/2023
6	<a href="#">Triple Graph Grammars and OCL for Validating System Behavior</a>	1	Có	Proc. 4th Int. Conf. Graph Transformations (ICGT)			LNCS 5214, 481-483	01/2008
7	<a href="#">Validation of System Behavior Utilizing an Integrated Semantics of Use Case and Design Models</a>	1	Có	In Proc. Doctoral Symp. at 10th Int. Conf. Model-Driven Engineering Languages and Systems (MODELS)		3	CEUR, 262, 1-5	01/2007
8	Mẫu thiết kế tầng giao tiếp với cơ sở dữ liệu	2	Không	Kỷ yếu Hội thảo Quốc gia Một số vấn đề chọn lọc của			500-507	08/2003



	trong hệ thống hướng đối tượng			Công nghệ Thông tin (@)				
Sau khi bảo vệ học vị tiến sĩ								
9	<a href="#">AGL: Incorporating behavioral aspects into domain-driven design</a>	3	Có	Information and Software Technology	Có - SCIE <i>IF: 3.86, Q1</i>		163 107284	06/2023
10	<a href="#">TC4MT: A Specification-Driven Testing Framework for Model Transformations</a>	2	Có	International Journal of Software Engineering and Knowledge Engineering. ISSN 0218-1940	Có - SCIE <i>IF: 0.9, Q4</i>		33, 6, 953–991	05/2023
11	<a href="#">A Contract-Based Specification Method for Model Transformations</a>	2	Có	VNU Journal of Science: Computer Science and Communication Engineering			39, 1, 1- 22	04/2023
12	<a href="#">On Integrating Multiple Restriction Domains to Automatically Generate Test Cases of Model Transformations</a>	2	Có	Informatica	Có - Scopus <i>IF: Q4</i>		47, 1, 21- 42	05/2023
13	<a href="#">FRSL: A Domain Specific Language to Specify Functional Requirements</a>	1	Có	VNU Journal of Science: Computer Science and Communication Engineering			39, 1, 87- 106	06/2023

14	<a href="#">Finding memory bound of cloned objects in software transactional memory programs</a>	3	Không	International Journal of Software Engineering and Knowledge Engineering	Có - SCIE <i>IF: 1.0, Q4</i>		32, 6, 791–818	06/2022
15	<a href="#">Estimate the memory bounds required by shared variables in software transactional memory programs</a>	3	Có	VNU Journal of Science: Computer Science and Communication Engineering			37, 2, 1- 19	11/2021
16	<a href="#">A Method to Ensure Compliance with Attribute and Role Based Access Control Policy for Executing BPMN Models</a>	4	Không	In Proc. Int. Conf. System Science and Engineering (ICSSE)			360-366	08/2021
17	<a href="#">A Graph Analysis Based Approach for Specification-Driven Testing of Model Transformations</a>	2	Không	In Proc. 8th NAFOSTED Conf. Information and Computer Science (NICS)			224-229	12/2021
18	<a href="#">Automatic Extraction of Analysis Classes from Use Cases</a>	2	Không	Proc. 12th Int. Conf. Knowledge and Systems Engineering (KSE).			109-114	11/2020

				IEEE Computer Society 2020				
19	<a href="#">Generative Software Module Development for Domain-Driven Design with Annotation-Based Domain Specific Language.</a>	3	Có	Information and Software Technology	Có - SCIE <i>IF: 2.73, Q2</i>	10	120, 106239, 24	04/2020
20	<a href="#">USLTG: Test Case Automatic Generation by Transforming Use Cases.</a>	4	Có	International Journal of Software Engineering and Knowledge Engineering	Có - SCIE <i>IF: 0.88; Q3</i>	8	29, 9, 1313-1345	02/2019
21	<a href="#">jDomainApp: A Module-Based Domain-Driven Software Framework.</a>	3	Không	Information and Communication Technology (SoICT)		5	399-406	12/2019
22	<a href="#">On Analyzing Rule Dependencies to Generate Test Cases for Model Transformations.</a>	3	Không	In Proc. 11th Int. Conf. Knowledge and Systems Engineering (KSE)		2	6	11/2019
23	<a href="#">USL: A Domain-Specific Language for Precise Specification of Use Cases and Its Transformations.</a>	4	Có	Informatica, 42(3):325-343, 2018. ISSN 0350-5596.	- Scopus	3	42, 3, 325-343	12/2018

24	<a href="#">A Transformation-Based Method for Test Case Automatic Generation from Use Cases.</a>	3	Không	Knowledge and Systems Engineering (KSE)		8	6	02/2023
25	<a href="#">On Domain Driven Design Using Annotation-Based Domain Specific Language.</a>	4	Có	Computer Languages, Systems & Structures	Có - SCIE <i>IF: 1.71;</i> <i>Q2</i>	20	54 199– 235	12/2018
26	<a href="#">An Approach for Testing Model Transformations</a>	2	Không	Knowledge and Systems Engineering (KSE)		2	6	11/2018
27	<a href="#">Generative Software Module Development: A Domain-Driven Design Perspective</a>	3	Không	Knowledge and Systems Engineering (KSE)		5	6	10/2017
28	<a href="#">USL: Towards Precise Specification of Use Cases for Model-Driven Development</a>	5	Không	In Proc. 8th Int. Symp. Information and Communication Technology (SoICT), ACM Digital Library 2017		6	12	12/2017
29	<a href="#">Domain-Driven Design Patterns: A Metadata-Based Approach</a>	3	Không	In Proc. 12th Int. Conf. Computing and Communication Technologies (RIVF)		8	6	11/2016

30	<a href="#">Domain-Driven Design Using Meta-Attributes: A DSL-Based Approach</a>	3	Không	In Proc. 8th Int. Conf. Knowledge and Systems Engineering (KSE)		14	6	10/2016
31	<a href="#">A Method to Specify Software Functional Requirements for System Test Case Generation</a>	3	Không	In Proc. 9th National Conf. Fundamental and Applied Information Technology Research (FAIR)			8	04/2017
32	<a href="#">Calculating Statically Maximum Log Memory Used by Multi-threaded Transactional Programs</a>	4	Không	In Proc. 13th Int. Conf. Theoretical Aspects of Computing (ICTAC)		6	LNCS 9965 18	12/2016
33	<a href="#">A Type System for Counting Logs of Multi-threaded Nested Transactional Programs</a>	3	Không	Proc. 12th. Int. Conf. Distributed Computing and Internet Technology (ICDCIT)		9	LNCS 9581 12	01/2016
34	<a href="#">An OCL-Based Framework for Model Transformations</a>	2	Có	VNU Journal of Science: Computer Science and Communication Engineering		10	32, 1, 16	03/2016
35	<a href="#">On Model Finding with Constraint Patterns</a>	3	Có	Proc. 15th Int. Conf. Intelligent Software Methodologies, Tools and Techniques (SOMET)		1	FAIA 286 12	12/2016

36	<a href="#">Phương pháp sinh ca kiểm thử tự động từ mô hình ca sử dụng</a>	3	Không	Kỷ yếu Hội nghị Khoa học Quốc gia lần thứ VIII về Nghiên cứu cơ bản và ứng dụng Công Nghệ thông tin (FAIR)			10	07/2015
37	<a href="#">On Automating Inference of OCL Constraints from Counterexamples and Examples</a>	2	Có	Proc. 6th Int. Conf. Knowledge and Systems Engineering		8	AISC 326, 13	12/2014
38	<a href="#">RTL: A Tool for Precise Model Transformations</a>	2	Không	Journal of Science and Technology			52, 4A, 10	12/2014
39	<a href="#">Automating Inference of OCL Business Rules from User Scenarios</a>	2	Có	In Proc. 20th Asia-Pacific Conf. Software Engineering (APSEC)		7	8	12/2013
40	<a href="#">An Approach for Quality Assurance of Model Transformations</a>	2	Có	In Proc. 4th Int. Conf. Knowledge and Systems Engineering (KSE)		2	8	09/2012
41	<a href="#">Ngôn ngữ mô hình hóa chuyên biệt miền cho mô hình bảo mật RBAC</a>	2	Không	Tạp chí Nghiên cứu KH&CN			16, 6	12/2011
42	<a href="#">On Scenario Synchronization</a>	3	Có	In Proc. 8th Int. Symp. Automated Technology for Verification and Analysis (ATVA)			LNCS 6252, 15	09/2010

43	<a href="#">Checking the Conformance between Models Based on Scenario Synchronization</a>	3	Có	Journal of Universal Computer Science (J.UCS)	Có - SCIE IF: 0.57; Q2	8	16, 17, 2293- 2312	09/2009
----	-------------------------------------------------------------------------------------------	---	----	-----------------------------------------------	------------------------------	---	--------------------------	---------

- 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: 7 ( [9] [10] [12] [19] [20] [25] [43] )

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	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

	<b> nghiên cứu ứng dụng KHCN</b>					
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.

**CNVQP) BTTM - Tổ dân phố số 3 - Phú Mỹ -  
P. Mỹ Đình 2 - Q. Nam Từ Liêm - Hà Nội.,  
ngày 06 tháng 07 năm 2023  
Người đăng ký  
(Ký và ghi rõ họ tên)**