

**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: Toán học; Chuyên ngành: Đại số và Lý thuyết số

**A. THÔNG TIN CÁ NHÂN**

1. Họ và tên người đăng ký: Phạm Hồng Nam

2. Ngày tháng năm sinh: 21/06/1985; Nam ; Nữ ; Quốc tịch: Vietnam;

Dân tộc: Kinh; Tôn giáo: Không

3. Đảng viên Đảng Cộng sản Việt Nam:

4. Quê quán: xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố: xã An Bình, huyện Kiến Xương, tỉnh Thái Bình

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố, phường, quận, thành phố hoặc xã, huyện, tỉnh): số nhà 02, ngõ 88, đường Tân Quang, phường Gia Sàng, thành phố Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Buu điện): Khoa Toán-Tin, trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên, phường Tân Thịnh, thành phố Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên

Điện thoại nhà riêng: ; Điện thoại di động: 0987594717;

E-mail: namph@tnus.edu.vn

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

Chức vụ hiện nay: Giảng viên; Chức vụ cao nhất đã qua: Giảng viên

Cơ quan công tác hiện nay: Khoa Toán-Tin, trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên

Địa chỉ cơ quan: phường Tân Thịnh, thành phố Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên

Điện thoại cơ quan: 02083904315

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 11 tháng 07 năm 2007, số văn bằng: 0002975, ngành: Toán học, chuyên ngành: Toán học

Nơi cấp bằng ĐH [3] (trường, nước): Đại học Thái Nguyên, Việt Nam

- Được cấp bằng ThS [4] ngày 28 tháng 12 năm 2009, số văn bằng: 01423, ngành: Toán học, chuyên ngành: Đại số và Lý thuyết số

Nơi cấp bằng ThS [4] (trường, nước): Đại học Thái Nguyên

- Được cấp bằng TS [5] ngày 24 tháng 12 năm 2020, số văn bằng: 042, ngành: Toán học, chuyên ngành: Đại số và Lý thuyết số

Nơi cấp bằng TS [5] (trường, nước): Viện Toán học, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam, 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 Phó giáo sư tại HĐGS cơ sở: Đại học Thái Nguyên

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó giáo sư tại HĐGS ngành, liên ngành: Toán học

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- Môđun đối đồng điều địa phương và một số bất biến liên quan.

- Một số lớp môđun là mở rộng của môđun Cohen-Macaulay.

- Bậc đối đồng điều và ứng dụng.

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) 6 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: 1 cấp Bộ; 1 cấp Cơ sở;

- Đã công bố (số lượng) 9 bài báo khoa học, trong đó 7 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):

TT	Tên khen thưởng	Cấp khen thưởng	Năm khen thưởng
Không có			

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 có đủ các tiêu chuẩn theo quy định của Luật Giáo dục: Có lập trường tư tưởng chính trị vững vàng, có phẩm chất đạo đức tốt; Có trình độ đào tạo đạt chuẩn về chuyên môn, nghiệp vụ; Có đủ sức khỏe để thực hiện nhiệm vụ Cơ quan giáo; Có lý lịch bản thân rõ ràng và trong sạch.
- Tôi luôn thực hiện nghiêm túc các nhiệm vụ của nhà giáo theo quy định của Luật Giáo dục.

### 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 5 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 <sup>(*)</sup>
		Chính	Phụ			ĐH	SDH	
1	2011-2012				1	315		315/531,7/203
2	2012-2013				1	303		303/466,2/224
3	2020-2021						270	270/464,7/229,5
03 năm học cuối								
4	2021-2022			1		90	225	315/520,64/187
5	2022-2023			2		45	270	315/583,16/187
6	2023-2024			3		90	270	360/627,1/229,5

(\*) - 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: năm

b) Được đào tạo ngoại ngữ trong nước :

- Trường ĐH cấp bằng tốt nghiệp ĐH ngoại ngữ: Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên số bằng: CN. 05756; năm cấp: 2023

c) Giảng dạy bằng tiếng nước ngoài :

- Giảng dạy bằng ngoại ngữ:

- Nơi giảng dạy (cơ sở đào tạo, nước):

d) Đối tượng khác ; Diễn giải:

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ): Văn bằng

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 Sỹ Nhất		X	X		04/2022 đến 10/2022	trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên	06/02/2023
2	Vũ Thế Hậu		X	X		11/2022 đến 05/2023	trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên	11/09/2023
3	Vũ Văn Dân		X	X		11/2022 đến 05/2023	trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên	11/09/2023

4	Trần Hữu Giang		X	X		07/2023 đến 01/2024	trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên	19/3/2024
5	Nguyễn Thị My		X	X		07/2023 đến 01/2024	trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên	19/3/2024
6	Trần Thị Thanh		X	X		07/2023 đến 01/2024	trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên	19/3/2024

**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 GDDH (Số văn bản xác nhận sử dụng sách)
Sau khi bảo vệ học vị tiến sĩ							
1	Một số bất biến của môđun liên kết với hệ tham số hầu p-chuẩn tắc	CK	Nhà xuất bản Đại học Thái Nguyên, năm 2021	1	MM		Xác nhận của Hiệu trưởng trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên ký ngày 20/6/2024

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 khi bảo vệ học vị tiến sĩ					
1	Một số vấn đề chọn lọc về idêan nguyên tố trong các vành giao hoán	CN	ĐHTN2012-TN07-09, cấp Cơ sở	1/4/2012 đến 31/3/2014	26/03/2015/ Tốt
Sau khi bảo vệ học vị tiến sĩ					
2	Một số bất biến của môđun liên kết với hệ tham số hầu p-chuẩn tắc	CN	B2021-TNA-03, cấp Bộ	1/1/2021 đến 31/12/2022	Ngày 16 tháng 12 năm 2023/ Xuất sắc

- 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	New characterizations of principal ideal domains	2	Có	East-West J. Math.	- Hệ thống CSDL quốc tế khác	1	10, 02, 149-152	04/2008
2	<a href="#">Hilbert coefficients and partial Euler-Poincaré characteristics of Koszul complexes of d-sequences</a>	2	Có	J. Algebra	Thuộc danh mục 143 tạp chí được HĐ GSNN cho tối đa 3 điểm - SCIE IF: 0,89, Q1	1	441 125-158	08/2015

3	<a href="#">On the length function of saturations of ideal powers</a>	3	Có	Acta Math.Vietnam.	- ESCI <i>IF</i> : 0,5, <i>Q3</i>	1	43 275-288	02/2018
4	<a href="#">On a family of cohomological degrees</a>	2	Có	J. Korean Math.Soc.	Có - SCIE <i>IF</i> : 0,583, <i>Q3</i>		57, 3, 669-689	05/2020
Sau khi bảo vệ học vị tiến sĩ								
5	<a href="#">On the uniform bound of reducibility index of parameter ideals of idealizations</a>	1	Có	J. Algebra Appl.	Có - SCIE <i>IF</i> : 0,736, <i>Q2</i>		22, 9, 2350183, 23 pages	06/2022
6	<a href="#">On the local cohomology of powers of ideals in idealizations</a>	1	Có	Periodica Math.Hungar.	Có - SCIE <i>IF</i> : 0,8, <i>Q2</i>		87 441-455	12/2023
7	<a href="#">On almost p-standard system of parameters of idealization and applications</a>	3	Có	J. Pure Appl.Algebra	Thuộc danh mục 143 tạp chí được HĐ GSNN cho tối đa 3 điểm - SCIE <i>IF</i> : 0,831, <i>Q1</i>		228, 3, 107540, 17 pages	03/2024
8	<a href="#">On the partial Euler-Poincaré characteristics of Koszul complexes of idealization</a>	1	Có	J. Commut. Algebra	Có - SCIE <i>IF</i> : 0,614, <i>Q3</i>		16, 1, 75-93	02/2024
9	An almost p-standard system of parameters and approximately Cohen-Macaulay modules	1	Có	Acta. Math. Hungar.	Có - SCIE <i>IF</i> : 0,6, <i>Q2</i>		Accepted	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: 5 ( [5] [6] [7] [8] [9] )

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
1	Biên soạn chương trình đào tạo trình độ thạc sĩ định hướng nghiên cứu bổ sung, cập nhật theo Thông tư số	Tham gia	218/QĐ-ĐHKH, ngày 28 tháng 2 năm 2023	Đại học Thái Nguyên	Số 1414/QĐ-ĐHKH, ngày 27 tháng 7 năm 2023	QĐ về việc ban hành chương trình đào tạo trình độ thạc sĩ định hướng



	17/2021/TT-BGDĐT					nghiên cứu bổ sung, cập nhật theo Thông tư số 17/2021/TT-BGDĐT
2	Biên soạn chương trình đào tạo trình độ thạc sĩ định hướng ứng dụng ngành Toán ứng dụng của trường Đại học Khoa học	Tham gia	Số 1371/QĐ-ĐHKH, ngày 22 tháng 10 năm 2021	Đại học Thái Nguyên	Số 188/QĐ-ĐHKH, ngày 16 tháng 2 năm 2022	QĐ về việc ban hành chương trình đào tạo trình độ thạc sĩ định hướng ứng dụng
3	Biên soạn chương trình đào tạo trình độ thạc sĩ định hướng ứng dụng ngành Phương pháp Toán sơ cấp của trường Đại học Khoa học	Tham gia	Số 1372/QĐ-ĐHKH, ngày 22 tháng 10 năm 2021	Đại học Thái Nguyên	Số 188/QĐ-ĐHKH, ngày 16 tháng 2 năm 2022	QĐ về việc ban hành chương trình đào tạo trình độ thạc sĩ định hướng ứng dụng

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.

**tỉnh Thái Nguyên, ngày 28 tháng 06 năm 2024**

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

**TS. Phạm Hồng Nam**