

Mẫu số 01

ĐẠI HỌC QUỐC GIA HCM
Trường Đại Học Quốc Tế

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

BẢN ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN
CHỨC DANH: 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 X; Giảng viên thỉnh giảng

Ngành: Toán giải tích ; Chuyên ngành: Toán học

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: Phạm Hữu Anh Ngọc
2. Ngày tháng năm sinh: 24/04/1967; Nam x; Nữ ; Quốc tịch: Việt nam.;
- Dân tộc: Kinh; Tôn giáo: Phật giáo
3. Đảng viên Đảng Cộng sản Việt Nam:
4. Quê quán: xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố: Hương trà, Thừa Thiên Huế
5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố, phường, quận, thành phố hoặc xã, huyện, tỉnh):
48 đường 5, phường Phước Bình, quận 9, Tp HCM.

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bưu điện):

48 đường 5, phường Phước Bình, quận 9, Tp HCM.

Điện thoại nhà riêng: 0932715110; Điện thoại di động: 0932715110;

E-mail: phangoc@hcmiu.edu.vn

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

- ❖ Từ tháng 3 năm 2010 đến nay:
 - Từ tháng 3 năm 2010 đến 3 năm 2017:
Giảng viên, giảng viên cao cấp, Bộ môn Toán, Đại Học Quốc Tế, ĐHQG-HCM.
 - Từ 1 tháng 4 năm 2017 đến 4/10/2018:
Giảng viên cao cấp, Quyền trưởng bộ môn Toán, Đại Học Quốc Tế, ĐHQG-HCM.
 - Từ 10/2018 đến nay: Trưởng bộ môn Toán, Đại Học Quốc Tế, ĐHQG-HCM
- ❖ Từ 11/2007 đến 10/2009:
Nghiên cứu viên chính (Alexander von Humboldt experienced researcher), Viện Toán Học, Đại Học Kỹ Thuật Ilmenau, CHLB Đức.



❖ Từ 8/2005 đến 8/2007:

Nghiên cứu viên (JSPS postdoctoral fellow), Đại Học Điện Tử Viễn Thông, Tokyo, Nhật Bản.

❖ Từ 4/2004 đến 4/2005:

Nghiên cứu viên (KOSEF postdoctoral fellow), Đại Học KyungSung, Busan, Hàn Quốc.

❖ Từ 4/1996 đến 3/2004: Giảng viên, Khoa Toán, ĐHSP, ĐH Huế.

Chức vụ: Hiện nay: Trưởng bộ môn Toán, Đại Học Quốc Tế, ĐHQG-HCM;

Chức vụ cao nhất đã qua: Trưởng bộ môn Toán, Đại Học Quốc Tế, ĐHQG-HCM

Cơ quan công tác hiện nay: Bộ môn Toán, Đại Học Quốc Tế, ĐHQG-HCM

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

Điện thoại cơ quan. (84)-(8)- 7 242 181 Ext. 3435; Địa chỉ E-mail:; Fax: (84-28) 37244271

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 có hợp đồng thỉnh giảng 3 năm cuối (tính đến thời điểm hết hạn nộp hồ sơ):

9. Học vị:

– Được cấp bằng ĐH ngày 15 tháng 02 năm 1991 ngành: Toán, chuyên ngành:

Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): Đại Học Sư Phạm Huế, Đại Học Huế, Việt Nam

– Được cấp bằng ThS ngày 31 tháng 1 năm 1996, ngành: Toán; chuyên ngành: Toán giải tích.

Nơi cấp bằng ThS (trường, nước): Đại Học Sư Phạm Huế, Đại Học Huế, Việt Nam

– Được cấp bằng TS ngày 4 tháng 9 năm 2001, ngành: Toán; chuyên ngành: Toán giải tích.

Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Viện Toán Học, Hà Nội, Việt Nam

– Được cấp bằng TSKH ngày.....tháng.....năm...., ngành:....., chuyên ngành:

Nơi cấp bằng TSKH (trường, nước):

10. Đã được công nhận chức danh PGS ngày 12 tháng 12 năm 2012, ngành: Toán

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Giáo sư tại HĐCDGS cơ sở: Đại Học Quốc Tế, ĐHQG-HCM

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Giáo sư tại HĐCDGS ngành, liên ngành: Toán học.

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- Lý thuyết ổn định của các hệ động lực;

- Hệ động lực dương: Lý thuyết và ứng dụng;

- Điều khiển các hệ động lực.

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

- Đã hướng dẫn 2 NCS bảo vệ thành công luận án TS:

1. TS. Lê Trung Hiếu (Dong Thap University, Viet nam), 9/2012-8/2015.

2. TS. Cao Thanh Tình (University of information Science and Technology, Vietnam National University-HCMC, Viet nam), 10/2013-10/2016.

-Đã hướng dẫn 10 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS;

- Đã hoàn thành 06 đề tài NCKH: 03 đề tài cấp nhà nước (NAFOSTED); 01 đề tài cấp Bộ; 02 đề tài cấp ĐH Quốc gia.

TT	Tên đề tài / Dự án	Cấp Quản lý	Thời gian thực hiện	
			Bắt đầu	Nghiệm thu
1.	Về tính ổn định vững của các hệ phương trình sai phân tuyến tính MÃ SỐ: B2004-09-02	Bộ Giáo Dục và Đào Tạo	2004	2005
2.	Về tính ổn định và ổn định vững của các phương trình Volterra tuyến tính MÃ SỐ:101.01.2010.12	Quỹ Phát Triển Khoa Học và Công Nghệ Quốc Gia (NAFOSTED)	10/2010-10/2012	10/2012
3	Về tính ổn định của các phương trình Volterra và phương trình vi phân phiếm hàm MÃ SỐ: C2012-28-13	Đại Học Quốc Gia-HCM	2012-2013	2013
4	Về tính ổn định của một số lớp phương trình vi phân phiếm hàm phụ thuộc thời gian MÃ SỐ:101.01.2012.08	Quỹ Phát Triển Khoa Học và Công Nghệ Quốc Gia (NAFOSTED)	7/2013- 7/2015	7/2015
5	Một tiếp cận mới đối với các bài toán ổn định toàn cục của các hệ phụ thuộc	Đại Học Quốc Gia-HCM	5/2015-5/2017	5/2017

	thời gian MÃ SỐ: B2015-28-01/HĐ-KHTN			
6	Về ổn định của một số lớp hệ động lực MÃ SỐ:101.01.2016.09	Quỹ Phát Triển Khoa Học và Công Nghệ Quốc Gia (NAFOSTED)	4/2017-4/2019	4/2019

- Đã công bố 79 bài báo KH, trong đó 62 bài báo KH trên tạp chí quốc tế có uy tín (62 bài báo ISI, 10 bài báo Scopus, 7 bài báo quốc tế);

- Đã được cấp (số lượng)..... bằng chế, giải pháp hữu ích

- Số lượng sách đã xuất bản: 1 (chuyên khảo), trong đó 1 thuộc nhà xuất bản có uy tín;

- Số lượng 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 (sách hoặc đề tài NCKH hoặc bài báo KH). VỚI SÁCH: ghi rõ tên sách, tên các tác giả, NXB, năm XB, chỉ số ISBN (nếu có); VỚI CÔNG TRÌNH KH: ghi rõ tên công trình, tên các tác giả, tên tạp chí đăng, tập, trang, năm công bố; nếu có thì ghi rõ thuộc loại nào: SCI, SCIE, ISI, Scopus (đối với KHTN-CN); SSCI, A&HCI, ISI, Scopus (đối với KHXH-NV), chỉ số ảnh hưởng IF của tạp chí và chỉ số H của ứng viên.

1. P.H.A. Ngoc, Ôn định mű của các phương trình vi phân phiếm hàm, Nhà xuất bản Đại Học Quốc Gia TPHCM, 2018, ISBN:978-604-73-6493-0 (Sách chuyên khảo)
2. P.H. A. Ngoc, Hieu Trinh, Contraction of functional differential equations, SIAM Journal on Control and Optimization, Vol. 56, 2377-2397, 2018, , (SCI, Q1, 2016 Impact Factor: 1.59).
3. P. H. A. Ngoc, Novel criteria for exponential stability of nonlinear differential systems with delay, IEEE Transactions on Automatic Control Vol.60 (2015), 485-490, (SCI, Q1, 2016 Impact Factor: 5.007).
4. P. H. A. Ngoc, Stability of positive differential systems with delay, IEEE Transactions on Automatic Control Vol. 58 (2013), 603-609, (SCI, Q1, 2016 Impact Factor: 5.007).
5. P. H. A. Ngoc, Stability of linear Volterra-Stieltjes differential equations, SIAM Journal on Control and Optimization, Vol.49, No.1 (2011), 205-226, (SCI, Q1, 2016 Impact Factor: 1.59).

Chỉ số H: 17, <https://scholar.google.com.vn/citations?user=p4114x0AAAAJ&hl=vi&oi=ao>

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

Các giải thưởng Khoa học và Công nghệ

<i>TT</i>	<i>Tên giải thưởng</i>	<i>Nội dung giải thưởng</i>	<i>Noi cấp</i>	<i>Năm cấp</i>
1	Quyết định khen thưởng của Hiệu trưởng Đại Học Quốc Tế về thành tích công bố khoa học năm 2009-2010	Thành tích công bố khoa học 2009-2010	Đại Học Quốc Tế	2010
2	Bằng khen của giám đốc Đại Học Quốc Gia-HCM về “đạt thành tích công bố khoa học năm 2010-2011”	Thành tích công bố khoa học 2010-2011	Đại Học Quốc Gia HCM	3/1/2012
3	Bằng khen của giám đốc Đại Học Quốc Gia-HCM về “đạt thành tích công bố khoa học xuất sắc năm 2011-2012”	Thành tích xuất sắc về công bố khoa học 2011-2012	Đại Học Quốc Gia HCM	20/12/2012
4	Bằng khen của giám đốc Đại Học Quốc Gia-HCM về “đạt thành tích công bố khoa học năm 2012-2013”	Thành tích công bố khoa học 2012-2013	Đại Học Quốc Gia HCM	18/12/2013
5	Bằng khen của giám đốc Đại Học Quốc Gia-HCM về “đạt thành tích công bố khoa học năm 2013-2014”	Thành tích công bố khoa học 2013-2014	Đại Học Quốc Gia HCM	12/2014
6	Bằng khen của giám đốc Đại Học Quốc Gia-HCM về “đạt thành tích công bố khoa học năm 2013-2014”	Thành tích công bố khoa học 2014-2015	Đại Học Quốc Gia HCM	12/2015
7	Quyết định khen thưởng của Hiệu trưởng Đại Học Quốc Tế về thành tích công bố khoa học năm 2015-2016	Thành tích xuất sắc về công bố khoa học 2015-2016	Đại Học Quốc Tế	2016
8	Bằng khen của giám đốc Đại Học Quốc Gia-HCM về “đạt thành tích công bố khoa học xuất sắc năm 2017-2018”	Thành tích xuất sắc về công bố khoa học 2017-2018	Đại Học Quốc Gia HCM	10/2018

16. Kỷ luật (hình thức từ khiển trách trở lên, cấp ra quyết định, thời hạn hiệu lực từ ... đến ...)

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).

Phẩm chất đạo đức tốt, chấp hành đúng chủ trương chính sách của nhà nước.

Hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ nghiên cứu, giảng dạy, đào tạo, phục vụ.

2. Thâm niên đào tạo: Tổng số 16 thâm niên đào tạo.

Khai cụ thể ít nhất 6 thâm niên, trong đó có 3 thâm niên cuối tính đến ngày hết hạn nộp hồ sơ.

TT thâm niên	Khoảng thời gian	Hướng dẫn NCS		HD luận văn ThS	HD đồ án tốt nghiệp ĐH	Giảng dạy	
		Chính	Phụ			ĐH	SĐH
1	2013-2014	1				412 (Giảng dạy bằng tiếng Anh)	
2	2014-2015	2		4		570 (Giảng dạy bằng tiếng Anh)	90
3	2015-2016	2		4		546 (Giảng dạy bằng tiếng Anh)	90
3 thâm niên cuối							
4	2016-2017	1				519 (Giảng dạy bằng tiếng Anh)	90
5	2017-2018	1				417 (Giảng dạy bằng tiếng Anh)	
6	2019-2020	1				414 (Giảng dạy bằng tiếng Anh)	

3. Ngoại ngữ:

3.1. Ngoại ngữ thành thạo phục vụ chuyên môn: Tiếng Anh (Giảng dạy Toán bằng tiếng Anh tại Đại Học Quốc Tế, ĐHQG-HCM từ 3/2010-nay).

a) Được đào tạo ở nước ngoài :

– Học ĐH ; Tại nước:

– Bảo vệ luận án ThS hoặc luận án TS hoặc TSKH ; Tại nước :

– Thực tập dài hạn (> 2 năm) ; Tại nước :

❖ Từ 10/2007 đến 10/2009:

Nghiên cứu viên chính (Alexander von Humboldt experienced researcher), Viện Toán Học, Đại Học Kỹ Thuật Ilmenau, CHLB Đức.

❖ Từ 8/2005 đến 8/2007:

Nghiên cứu viên (JSPS postdoctoral fellow), Đại Học Điện Tử Viễn Thông, Tokyo, Nhật Bản.

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): Đại Học Quốc Tế, Đại Học Quốc Gia HCM

d) Đối tượng khác ; Diễn giải:

3.2. Tiếng Anh giao tiếp (văn bằng, chứng chỉ): C Bộ Giáo Dục Đào Tạo.

4. Hướng dẫn NCS làm luận án TS và học viên làm luận văn ThS:

TT	Họ tên NCS hoặc HV	Đối tượng		Trách nhiệm		Thời gian hướng dẫn từ đến	Cơ sở đào tạo	Năm đã bảo vệ
		NCS	H V	Hướng dẫn chính	Hướng dẫn phụ			
1	Lê Trung Hiếu	x		x		9/2012-8/2015.	ĐH KHTN- ĐHQG- HCM	2015
2	Cao Thanh Tình	x		x		9/2013-8/2016.	ĐH KHTN- ĐHQG- HCM	2016

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

– Sách được tính điểm là sách đã xuất bản, đã nộp lưu chiểu trước thời điểm hết hạn nộp hồ sơ, có xác nhận đã được sử dụng của cơ sở giáo dục đại học;

(Tách thành 2 giai đoạn: Đối với ứng viên chức danh PGS: trước khi bảo vệ học vị TS và sau khi bảo vệ học vị TS; Đối với ứng viên GS: trước khi được công nhận chức danh PGS và sau khi được công nhận chức danh PGS.

TT	Tên sách	Loại sách	Nhà xuất bản và năm xuất bản	Số tác giả	Viết một mình hoặc chủ biên, phần biên soạn	Xác nhận sử dụng của CSGĐDH (Số văn bản xác nhận sử dụng sách)
1	Ôn định mű của các phương trình vi phân phiếm hàm	CK	Nhà xuất bản Đại Học Quốc Gia TPHCM, 2018, ISBN:978-604-73-6493-0	1	MM	3475/QĐ-ĐHBK-TV, ngày 26/11/2018

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)
1	Về tính ổn định vững của các hệ phương trình sai phân tuyến tính	CN	Bộ Giáo Dục và Đào Tạo MÃ SỐ: B2004-09-02	2005	2005
2	Về tính ổn định và ổn định vững của các phương trình Volterra	CN	Quỹ Phát Triển Khoa Học và Công Nghệ Quốc Gia (NAFOSTED) MÃ SỐ: 101.01.2010.12	10.2010-10-2012	10-2012

	tuyển tính				
3	Về tính ổn định của các phương trình Volterra và phương trình vi phân phiếm hàm	CN	Đại Học Quốc Gia-HCM MÃ SỐ: C2012-28-13	2012-2013	2013
4	Về tính ổn định của một số lớp phương trình vi phân phiếm hàm phụ thuộc thời gian	CN	Quỹ Phát Triển Khoa Học và Công Nghệ Quốc Gia (NAFOSTED) MÃ SỐ: 101.01.2012.08	7/2013-7/2015	7/2015
5	Một tiếp cận mới đối với các bài toán ổn định toàn cục của các hệ phụ thuộc thời gian	CN	Đại Học Quốc Gia-HCM MÃ SỐ: B2015-28-01/HĐ-KHTN	5/2015-5/2017	5/2017
6	Về ổn định của một số lớp hệ động lực	CN	Quỹ Phát Triển Khoa Học và Công Nghệ Quốc Gia (NAFOSTED MÃ SỐ: 101.01.2016.09)	4/2017-4/2019	4/2019

7. Kết quả nghiên cứu khoa học và công nghệ đã công bố (bài báo khoa học, sáng chế/giải pháp hữu ích, giải thưởng quốc gia/quốc tế)

7.1. Bài báo khoa học đã công bố

Số bài báo xuất bản sau khi được công nhận chức danh PGS (2013-nay):

33 bài báo quốc tế:

- 27 bài ISI (SCI, SCIE: 22 Q1; 7 Q2)
- 3 bài Scopus, 1 bài báo quốc tế).

TT	Tên tác giả, tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học	Tạp chí quốc tế uy tín (và IF)	Tập/ Số	Trang	Năm công bố
1	P.H.A. Ngoc, Stability of coupled functional differential-difference equations	1	International Journal of Control	SCI, Q1	Published online: 03 May 2019 https://doi.org/10.1080/00207179.2018.1537519		2019
2	P.H.A. Ngoc, C.T. Tinh, T.B. Tran, Further results on exponential stability of functional differential equations	3	International Journal of Systems Science	SCIE, Q2	Vol. 50, No. 7	1368- 1377	2019
3	P.H.A. Ngoc, Explicit criteria for mean square exponential stability of stochastic differential equations	1	Applied Mathematics Letters	SCI, Q1	Vol. 93, No. 7	22-28	2019
4	P.H.A. Ngoc, T.T. Anh, Stability of nonlinear Volterra equations and applications	2	Applied Mathematics and Computation	SCIE, Q1	Vol. 341, No. 15	1-14	2019
5	P.H.A. Ngoc, Hieu Trinh, L.T. Hieu, N.D. Huy, On contraction of nonlinear	4	Mathematische Nachrichten	SCI, Q1	Vol. 292, No 4,	859- 870.	2019

	difference equations with time-varying delays						
6	P.H.A. Ngoc, T.B Tran, C.T. Tinh, N.D. Huy, Novel criteria for exponential stability of linear non-autonomous functional differential equations	4	Journal of Systems Science and Complexity	SCIE, Q2	Vol.32	479-495	2019
7	P.H.A. Ngoc, Hieu Trinh, Contraction of functional differential equations	1	SIAM Journal on Control and Optimization	SCI, Q1	Vol. 56, No.3	2377-2397	2018
8	P.H.A. Ngoc, Explicit criteria for exponential stability of nonlinear singular equations with delays	1	Nonlinear Dynamics	SCI, Q1	Vol. 93, No. 2	385-393	2018
9	P.H.A. Ngoc, T.T. Anh, New stability criteria for nonlinear Volterra integro-differential equations	2	Acta Mathematica Vietnamica	Scopus	Vol. 43 <u>Issue 3</u>	485-501	2018
10	P.H.A. Ngoc, Exponential stability of coupled linear delay time-varying differential-difference equations	1	IEEE Transactions on Automatic Control	SCI Q1	Vol.63, No.3	843-848	2018
11	P.H.A.Ngoc, TB Tran, CT.Tinh, On stability of nonlinear neutral functional differential equations.	3	ESAIM: Control, Optimisation and Calculus of Variations	SCIE Q1	Vol. 24, No. 1	89-104	2018
12	P.H.A. Ngoc, Hieu Trinh, Stability analysis of nonlinear neutral functional	2	SIAM Journal on Control and Optimization	SCI Q1	Vol. 55, Issue 6	3947-3968.	2017

	differential equations.						
13	P.H.A. Ngoc, Q. Ha, On exponential stability of linear non-autonomous functional differential equations of neutral type	2	International Journal of Control	SCI Q1	Vol.90, Issue 3	454-462	2017
14	T.T. Anh, P.H.A. Ngoc, New stability criteria for linear Volterra time-varying integro-differential equations	2	Taiwanese Journal of Mathematics	SCI Q2	Vol.21, Issue 4	841-863	2017
15	P.H.A. Ngoc, L.T. Hieu, Stability of nonlinear Volterra equations	2	Bulletin of the Polish Academy of Sciences, Technical Sciences	SCIE Q1	Vol. 65, Issue 3	333-340	2017
16	P.H.A. Ngoc, Stability of periodic solutions of nonlinear time-delay systems	1	IMA Journal of Mathematical Control and Information	SCIE Q2	Vol. 34, Issue 3	905-918	2017
17	P.H.A. Ngoc, C. T. Tinh, Exponential stability of functional differential systems	2	Vietnam Journal of Mathematics	Scopus	Vol. 44, Issue 4	727-338	2016
18	P.H.A. Ngoc, C. T. Tinh, Explicit criteria for exponential stability of time-varying systems with infinite delay	2	Mathematics of Control, Signals and Systems	SCI Q1	Vol. 28, Issue 4	1-30	2016
19	P.H.A. Ngoc, Hieu Trinh, Novel criteria for exponential stability of linear neutral time-varying differential systems	2	IEEE Transactions on Automatic Control	SCI Q1	Vol. 61, Issue 6	1590-1594.	2016
20	P.H.A. Ngoc, C. T. Tinh, Robust stability	2	Bulletin of the Polish Academy of	SCIE	Vol. 63, Issue	947-954.	2015

	of positive linear time delay systems under time-varying perturbations		Sciences, Technical Sciences	Q1	4		
21	P.H.A. Ngoc, Stability of nonlinear differential systems with delay	1	Evolution Equations and Control Theory	SCIE Q1	Vol. 4, Issue 4	493-505	2015
22	P.H.A. Ngoc, Novel criteria for exponential stability of nonlinear differential systems with delay	1	IEEE Transactions on Automatic Control	SCI Q1	Vol. 60, Issue 2	485-490	2015
23	P.H.A. Ngoc, L.T. Hieu, On exponential stability of nonlinear Volterra difference equations in phase spaces	2	Mathematische Nachrichten	SCI Q1	Vol. 288, Issue 4	483-451	2015
24	P.H.A. Ngoc, N.D. Huy, Exponential stability of linear delay difference equations with continuous time	2	Vietnam Journal of Mathematics	Scopus	Vol. 43, Issue 2	195-205	2015
25	P.H.A. Ngoc, C. T. Tinh, New criteria for exponential stability of linear time-varying differential systems with delay	2	Taiwanese Journal of Mathematics	SCI Q2	Vol. 18, Issue 6	1759-1774.	2014
26	P.H.A. Ngoc, L.T. Hieu, Exponential stability of Volterra difference equations with infinite delay	2	Bulletin of the Polish Academy of Sciences, Mathematics		Vol. 62, Issue 2	125-137	2014
27	P.H.A. Ngoc, Robust stability of positive linear systems under	1	Numerical Functional Analysis and	SCIE Q2	Vol. 35, Issue 6	739-751.	2014

	time-varying perturbations		Optimization				
28	P.H.A. Ngoc, Positivity and stability of linear functional differential equations with infinite delay	1	Mathematische Nachrichten	SCI Q1	Vol. 287, Issue 7	803– 824	2014
29	P.H.A. Ngoc, New criteria for exponential stability of nonlinear time- varying differential systems	1	International Journal of Robust and Nonlinear Control	SCIE Q1	Vol. 24, Issue 2	264– 275	2014
30	P.H.A. Ngoc, L.T. Hieu, New criteria for exponential stability of nonlinear difference systems with time-varying delay	2	International Journal of Control	SCI Q1	Vol. 89, Issue 9	1446– 1451	2013
31	P. H. A. Ngoc, Novel criteria for exponential stability of functional differential equations	1	Proceedings of the American Mathematical Society	SCI Q1	Vol. 141, Issue 9	3083– 3091.	2013
32	P.H.A. Ngoc, On stability of a class of integro-differential equations	1	Taiwanese Journal of Mathematics	SCI Q2	Vol. 17, Issue 2	407– 425.	2013
33	P.H.A. Ngoc, Stability of positive differential systems wi th delay	1	IEEE Transactions on Automatic Control	SCI Q1	Vol. 58, Issue 1	203– 209	2013

Số bài báo xuất bản trước khi được công nhận chức danh PGS (1998-2012): 46 (32 bài ISI, 8 bài Scopus, 6 bài báo quốc tế).

	Tên tác giả, tên bài báo	Số tác giả	Đăng trên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học	Tạp chí ISI hoặc Scopus (IF nếu có) (*)	Tập	Số	Trang	Năm công bố
1	P.H.A. Ngoc, L.T. Hieu, On stability of discrete-time systems under nonlinear time-varying perturbations	2	Advances in Difference Equations	SCIE Q3		120	1-10	2012
2	P.H.A. Ngoc, On exponential stability of nonlinear differential systems with time-varying delay	1	Applied Mathematics Letters	SCI Q1	25	9	1208-1213	2012
3	P.H.A. Ngoc, On exponential stability of Volterra differential equations with delay	1	Applied Mathematics and Computation	SCIE Q2	218		11922-11930	2012
4	A. Ilchmann, P. H. A. Ngoc, Stability and robust stability of positive Volterra systems	2	International Journal of Robust and Nonlinear Control	SCI Q1	22	6	604-629	2012.
5	P. H. A. Ngoc, On a class of positive linear differential equations with infinite delays	1	Systems and Control Letters	SCI Q1	60		1038-1044	2011.
6	P. H. A. Ngoc, Stability of linear Volterra-Stieltjes differential equations	1	SIAM Journal on Control and Optimization	SCI Q1	49	1	,205-226	2011
7	S. Murakami, P. H. A. Ngoc, On stability and robust stability of positive linear Volterra equations in Banach lattices	2	Central European Journal of Mathematics	SCIE	8		966-984	2010

8	P. H. A. Ngoc, On positivity and stability of linear Volterra Stieltjes differential systems	1	Lecture Notes in Control and Information Sciences (LNCIS)	Scopus	389		111-121	2009
9	A. Ilchmann, P. H. A. Ngoc, On positivity and stability of linear time-varying Volterra equations	2	Positivity	SCI Q2	13		671-681	2009
10	P. H. A. Ngoc, On positivity and stability of linear Volterra systems with delay	1	SIAM Journal on Control and Optimization,	SCI Q1	48	3	1939-1960	2009
11	P. H. A. Ngoc, S. Murakami, T. Naito, J. S. Shin, Y. Nagabuchi, On positive linear Volterra-Stieltjes differential equations	5	Integral Equations and Operator Theory	SCI Q1	64		325-355	2009
12	P. H. A. Ngoc, T. Naito, J. S. Shin, S. Murakami, Stability and robust stability of positive linear Volterra difference equations	4	International Journal of Robust and Nonlinear Control	SCIE Q1	19		552-569	2009
13	T. Naito, P. H. A. Ngoc, J. S. Shin, Lyapunov exponents of solutions to linear differential equations with periodic forcing functions	3	Journal of Mathematical Analysis and Applications	SCI Q2	342 3	1	349-353	2008
14	P. H. A. Ngoc, T. Naito, J. S. Shin, S. Murakami, On stability and robust stability of positive linear Volterra equations	4	SIAM Journal on Control and Optimization	SCI Q1	47	2	975-996	2008

15	T. Naito, P. H. A. Ngoc and J. S. Shin, Representations and asymptotic behavior of solutions to periodic linear difference equations (II)	3	Hiroshima Mathematical Journal	SCIE	38	1	135-154	2008
16	T. Naito, P. H. A. Ngoc and J. S. Shin, Representations and asymptotic behavior of solutions to periodic linear difference equations	3	Funkcialaj Ekvacioj	SCIE Q2	51		55-80	2008
17	P. H. A. Ngoc, Stability radii of positive linear Volterra-Stieltjes equations	1	Journal of Differential Equations	SCI Q1	24	3	101-122	2007
18	P. H. A. Ngoc, T. Naito, J. S. Shin, On stability of a class of positive linear functional difference equations	3	Mathematics of Control, Signals and Systems	SCI Q1	19		361-382	2007
19	T. Naito, J. S. Shin, S. Murakami, P. H. A. Ngoc, Characterizations of linear Volterra integral equations with nonnegative kernels	4	Journal of Mathematical Analysis and Applications	SCI Q2	335		298-313	2007
20	T. Naito, J. S. Shin, S. Murakami, P. H. A. Ngoc, Characterizations of positive linear Volterra	4	Integral Equations and Operator Theory	SCI Q1	58		255-272	2007

	integro-differential systems							
21	P. H. A. Ngoc, T. B. Tran, T. Naito, Stability radii of order higher linear difference systems under multi-perturbations	3	Journal of Difference Equations and Applications	SCIE Q2	13	1	13-24	200 7
22	P. H. A. Ngoc, T. Naito, Stability radii of linear parameter-varying differential systems and applications	2	Journal of Mathematical Analysis and Applications	SCI Q1	328		170-191	200 7
23	P. H. A. Ngoc, T. Naito, J. S. Shin, Characterizations of positive linear functional differential equations,	3	Funkcialaj Ekvacioj	SCIE Q2	50		1-17	200 7
24	P. H. A. Ngoc, N. V. Minh, T. Naito, Robust Stability of Linear Functional Differential Equations: Stability Radii of positive Linear Functional Differential Systems in Banach spaces	3	International Journal of Evolution Equations		2	1	75-97	200 7
25	P. H. A. Ngoc, T. Naito, D-stability radius of linear discrete-time systems	2	Numerical Functional Analysis and Optimization	SCIE Q2	27	5-6	667-683	200 6

26	P. H. A. Ngoc, T. Naito, J. S. Shin, Global optimization problems in stability analysis of linear dynamical systems. Positive Systems: Theory and Applications,	3	Lecture Notes in Control and Information Sciences (LNCIS), Springer-Verlag.	Scopus	341		311-318	2006
27	P. H. A. Ngoc, B. S. Lee, A characterization of spectral abscissa and Perron-Frobenius theorem of positive linear functional differential equations	2	IMA Journal of Mathematical Control and Information	SCIE Q2	23		259-268	2006
28	P. H. A. Ngoc, A Perron-Frobenius theorem for a class of positive quasi-polynomial matrices	1	Applied Mathematics Letters	SCI Q1	19		747-751	2006
29	P. H. A. Ngoc, T. Naito, New characterizations for exponential dichotomy and exponential stability of linear difference equations	2	Journal of Difference Equations and Applications	SCIE Q2	11		909-918	2005
30	P. H. A. Ngoc, B. S. Lee, Some sufficient conditions for exponential stability of neutral linear functional differential equations	2	Applied Mathematics and Computation	SCIE Q2	170		515-530	2005

31	P. H. A. Ngoc, Strong stability radii of positive linear time-delay systems	1	International Journal of Robust and Nonlinear Control	SCIE Q1	15		459-472	2005
32	P. H. A. Ngoc, N.K.Son, Stability radii of positive linear functional differential equations under multi-perturbations	2	SIAM Journal on Control and Optimization	SCI Q1	43	6	2278-2295.	2005
33	P. H. A. Ngoc, N.K.Son, Stability radii of linear systems under multi-perturbations,	2	Numerical Functional Analysis and Optimization	SCIE Q2	25	2	221-238	2004
34	P. H. A. Ngoc, B. S. Lee, N. K. Son, Perron-Frobenius theorem for positive polynomial matrices	3	Vietnam Journal of Mathematics	Scopus	32		475-481	2004
35	D. Hinrichsen, N. K. Son, P. H. A. Ngoc, Stability radii of higher order positive difference systems	3	Systems and Control Letters	SCI Q1	49		377-388	2003
36	P. H. A. Ngoc, N. K. Son, Stability radii of positive linear difference equations under affine parameter perturbations	2	Applied Mathematics and Computation	SCIE Q2	134		577-594	2003
37	N. K. Son; P. H. A. Ngoc, Robust stability of linear functional differential equations	2	Advanced Study in Contemporary Mathematics		3		43-59	2001

38	N. K. Son, P. H. A. Ngoc, Stability radii of linear discrete-time systems with delays	2	Vietnam Journal of Mathematics	Scopus	29	4	379-384	200 1
39	N. K. Son, P. H. A. Ngoc, Stability radii of linear functional differential equations	2	Vietnam Journal of Mathematics	Scopus	29	1	85-89.	200 1
40	P. H. A. Ngoc, Robust stability of linear delay systems under fractional parameter perturbations	1	East-West Journal of Mathematics		2		127-139	200 0
41	N. K. Son, P. H. A. Ngoc, Stability of linear infinite dimensional systems under affine and fractional perturbations.	2	Vietnam Journal of Mathematics	Scopus	27	2	153-167	199 9
42	N. K. Son, P. H. A. Ngoc, Robust stability of positive linear delay systems under affine parameter perturbations	2	Acta Mathematica Vietnamica	Scopus	24		353-372	199 9
43	N. K. Son, P. H. A. Ngoc, Complex stability radius of linear delay systems	2	Vietnam Journal of Mathematics	Scopus	26		379-383	199 8
44	N. K. Son, P. H. A. Ngoc, Stability radius of linear delay systems	2	Proceedings of the 1999 American Control Conference		2		815 - 816	199 9

45	P. H. A. Ngoc, T. Naito, Stability radius of linear parameter-varying systems and applications	2	Proceedings of the 45th IEEE Conference on Decision and Control				5736 - 574	200 6
46	S. Murakami, P.H.A. Ngoc, Positivity and Stability of Linear Volterra Integro-differential Equations in a Banach Lattice,	2	Research Institute of Mathematics Science, Kokyuroku 1582, Kyoto university, Kyoto, Japan 2007.				33-42	200 7

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

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

7.3. Giải thưởng quốc gia, quốc tế (Tên giải thưởng, quyết định trao giải thưởng,...)

TT	Tên giải thưởng	Cơ quan/tổ chức ra quyết định	Số quyết định và ngày, tháng, năm	Số tác giả
1				

- Trong đó, giải thưởng quốc gia, quốc tế sau khi được công nhận PGS hoặc cấp bằng TS:

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

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:

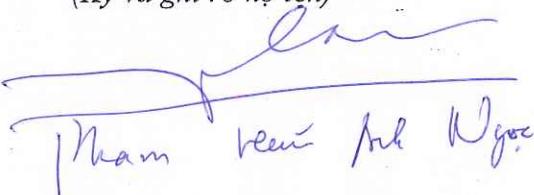
C. CAM ĐOAN CỦA NGƯỜI ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN CHỨC DANH:

Tôi cam đoan những điều khai trên là đúng, nếu sai tôi xin chịu trách nhiệm trước pháp luật.

Tp HCM..., ngày 24 tháng 6 năm 2019

Người đăng ký

(Ký và ghi rõ họ tên)



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

- Về những nội dung “Thông tin cá nhân” ứng viên đã kê khai.
- Về giai đoạn ứng viên công tác tại đơn vị và mức độ hoàn thành nhiệm vụ trong giai đoạn này.
(Những nội dung khác đã kê khai, ứng viên tự chịu trách nhiệm trước pháp luật). 

Tp HCM(3)..., ngày 28 tháng 6 năm 2019

THỦ TRƯỞNG CƠ QUAN

(Ký và ghi rõ họ tên, đóng dấu)

HIEU TRUONG



Tran Van Anh Ngoc

Ghi chú:

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