

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: Toán học tính toán

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: Nguyễn Minh Quân

2. Ngày tháng năm sinh: 05/04/1982; 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: Xã Hành Thịnh, huyện Nghĩa Hành, tỉnh Quảng Ngãi

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố, phường, quận, thành phố hoặc xã, huyện, tỉnh): 125/48/23 Lê Đức Thọ, Phường 17, Q. Gò Vấp, TP. Hồ Chí Minh

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bru điện): 47 Lê Thị Hồng, Phường 17, Q. Gò Vấp, TP. Hồ Chí Minh

Điện thoại nhà riêng: ; Điện thoại di động: 0914125425;

E-mail: quanm@hcmiu.edu.vn

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

Từ tháng, năm 01,2012 đến tháng, năm 07,2021: Giảng viên tại Bộ môn Toán, Trường Đại học Quốc tế, Đại học Quốc gia TP. Hồ Chí Minh

Chức vụ: Hiện nay: Giảng viên; Chức vụ cao nhất đã qua: Giảng viên (kiêm Phó trưởng Bộ môn Toán từ 9/2020 đến nay)

Cơ quan công tác hiện nay: Bộ môn Toán, Trường Đại học Quốc tế, Đại học Quốc gia TP. Hồ Chí Minh

Địa chỉ cơ quan: Trường Đại học Quốc Tế, Đại học Quốc Gia TP. HCM Khu phố 6, phường Linh Trung, quận Thủ Đức, TP. Hồ Chí Minh

Điện thoại cơ quan: 02837244270

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): Không có

9. Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng ĐH [3] ngày 09 tháng 09 năm 2004, số văn bằng: TB 00119/71KH2/2003, ngành: Toán-Tin học,

chuyên ngành: Giải tích; Nơi cấp bằng ĐH [3] (trường, nước): Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc Gia TP.HCM

- Được cấp bằng TS [5] ngày 01 tháng 09 năm 2011, số văn bằng: 010612/CNVB-TS (Cục KT&KĐCLGD công nhận văn bằng), ngành: Toán học,

chuyên ngành: Toán ứng dụng; Nơi cấp bằng TS [5] (trường, nước): Đại học bang New York tại Buffalo (State University of New York at Buffalo), New York, Hoa Kỳ

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 Quốc tế, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh

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:

- Va chạm soliton và mô phỏng sự truyền soliton trong sợi quang
- Động lực biên độ của chuỗi soliton trong môi trường vật liệu quang phi tuyến có nhiễu
- Mô hình truyền sóng tuyến tính có nhiễu phi tuyến
- Sự truyền sóng trong các cấu trúc vật liệu quang phi tuyến có số chiều cao

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) 4 HVCH/CK2/BSNT bảo vệ thành công luận văn ThS/CK2/BSNT (ứng viên chức danh GS không cần kê khai nội dung này);

- Đã hoàn thành 2 đề tài NCKH cấp Nhà nước; 1 đề tài NCKH cấp Cơ sở;

- Đã công bố (số lượng) 17 bài báo khoa học, trong đó 15 bài báo khoa học trên tạp chí quốc tế có uy tín;

- Đã được cấp (số lượng) 0 bằng 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	Giảng viên có thành tích giảng dạy xuất sắc (02 Giảng viên/năm)	Trường Đại học Quốc tế	2016
2	Thưởng công trình Toán học năm 2015 của chương trình trọng điểm quốc gia phát triển Toán học giai đoạn 2010 - 2020	Bộ Giáo dục và Đào tạo	2015
3	Thưởng công trình Toán học năm 2019 của chương trình trọng điểm quốc gia phát triển Toán học giai đoạn 2010 - 2020	Viện nghiên cứu cao cấp về Toán	2019

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:

Đạt tiêu chuẩn và hoàn thành tốt nhiệm vụ của nhà giáo.

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

- Tổng số 9 năm.

- 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 lượng giờ giảng dạy trực tiếp trên lớp	Tổng số giờ giảng trực tiếp/Số giờ quy đổi/Số giờ định mức ^(*)

Chính	Phụ	ĐH	SDH					
1	2015-2016			1		422		422/592.24/270
2	2016-2017					394.5		394.5/458.6/270
3	2017-2018			1	3	437		437/567.7/270
03 năm học cuối								
4	2018-2019			1	2	348		348/422.72/270
5	2019-2020			1	2	499		499/518.2/270
6	2020-2021				4	371.5		371.5/435.5/270

(*) - 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: Hoa Kỳ năm 2011

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): Trường Đại học Quốc tế, Đại Học Quốc Gia TP. Hồ Chí Minh

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	Võ Minh Lộc		X	X		01/2015 đến 01/2016	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG TP. HCM	21/04/2016
2	Huỳnh Kim Truyện		X	X		01/2018 đến 06/2018	Trường Đại học Bách khoa, ĐHQG TP. HCM	01/11/2019
3	Nguyễn Thị Kiều Ân		X	X		02/2019 đến 06/2019	Trường Đại học Bách khoa, ĐHQG TP. HCM	01/11/2019

4	Trần Thị Như Ý		X	X		01/2018 đến 08/2018	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG TP. HCM	19/07/2021
---	----------------	--	---	---	--	------------------------	---	------------

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

5. Biên soạn sách phục vụ đào tạo từ trình độ 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)
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
Sau khi bảo vệ học vị tiến sĩ					

1	Diverging probability density functions for flat-top solitary waves	4	Không	Physical Review E/ISSN: 2470-0045	Q1; H-index: 304 (SCImago) - SCI <i>IF</i> : 2.529	9	80, 2, 026602	08/2009
2	Deterministic Raman crosstalk effects in amplified wavelength division multiplexing transmission	2	Có	Optics Communications/ISSN: 0030-4018	Q1 (năm công bố); Q2 (2020); H-index: 136 - SCI <i>IF</i> : 2.31	10	283, 18, 3500-3511	09/2010
3	Resolving the Raman-induced cross frequency shift in fast optical soliton collisions	2	Có	Journal of the Optical Society of America B/ISSN: 0740-3224	Q1 (năm công bố), Q2 (2020); H-index: 144 - SCI <i>IF</i> : 2.18	6	27, 10, 1985 - 1990	10/2010
4	Cross-talk dynamics of optical solitons in a broadband Kerr nonlinear system with weak cubic loss	3	Không	Physical Review A/ISSN: 2469-9926	Q1, H-index: 283 (SCImago) - SCI <i>IF</i> : 3.14	4	82, 5, 053830	11/2010

5	Stability of Amplified DPSK WDM Transmission against Raman Crosstalk Effects	2	Không	Proceedings of the Optical Fiber Communications Conference, San Diego, California, USA. NXB: The Optical Society of America. ISBN: 978-1-55752-885-8		4	OMO1	03/2010
Sau khi bảo vệ học vị tiến sĩ								
6	Stable Energy Equalization of Solitons in WDM Waveguide Systems with Cubic Loss	3	Không	Proceedings of the Frontiers in Optics, Rochester, New York, USA. NXB: The Optical Society of America. ISBN: 978-1-55752-956-5			FTh1D. 2	10/2012
7	Many-body interaction in fast soliton collisions	3	Không	Physical Review E/ISSN: 2470-0045	Q1, H-index: 304 (SCImago) - SCI IF: 2.529		89, 4, 043201	04/2014
8	Robust transmission stabilization and dynamic switching in broadband hybrid waveguide systems with nonlinear gain and loss	3	Có	Physical Review A/ISSN: 2469-9926	Q1, H-index: 283 (SCImago) - SCI IF: 3.14	1	91, 1, 013839	01/2015

9	Stabilizing soliton-based multichannel transmission with frequency dependent linear gain-loss	3	Không	Optics Communications/IS SN: 0030-4018	Q1 (năm công bố); Q2 (2020); H-index: 136 - SCI IF: 2.31		371 252-262	07/2016
10	Transmission stability and Raman-induced amplitude dynamics in multichannel soliton-based optical waveguide systems	3	Không	Optics Communications/IS SN: 0030-4018	Q1 (năm công bố); Q2 (2020), H-index: 136 - SCI IF: 2.31		380 41-56	12/2016
11	Stable scalable control of soliton propagation in broadband nonlinear optical waveguides	3	Không	European Physical Journal D/ ISSN: 1434-6060	Q3, H-index: 89 (SCImago) - SCI IF: 1.425	2	71 30	02/2017

12	Soliton-like behavior in fast two-pulse collisions in weakly perturbed linear physical systems	3	Có	European Physical Journal D/ ISSN: 1434-6060	Q3, H-index: 89 (SCImago) - SCI IF: 1.425		71, 315	12/2017
13	Frequency shifting for solitons based on transformations in the Fourier domain and applications	2	Có	Applied Mathematical Modelling/ ISSN: 0307-904X	Q1, H-index: 112 (SCImago) - SCIE IF: 5.129	2	71 306-323	08/2019
14	Collision-induced amplitude dynamics of fast 2D solitons in saturable nonlinear media with weak nonlinear loss	2	Có	Nonlinear Dynamics/ ISSN: 0924-090X	Q1, H-index: 118 (SCImago) - SCI IF: 5.022		104 4339–4353	06/2021

15	Fast soliton interactions in cubic-quintic nonlinear media with weak dissipation	2	Có	Applied Mathematical Modelling/ ISSN: 0307-904X	Q1, H-index: 112 (SCImago) - SCIE IF: 5.129		97 650-665	09/2021
16	Universality of the amplitude shift in fast two-pulse collisions in weakly perturbed linear physical systems	3	Có	Indian Journal of Physics/ISSN: 0973-1458	Q3, H-index: 31 (SCImago) - SCIE IF: 1.947		Online first	01/2021
17	Collision-induced amplitude dynamics of pulses in linear waveguides with the generic nonlinear loss	1	Có	International Journal of Nonlinear Sciences and Numerical Simulation/ ISSN: 1565-1339	Q2, H-index: 57 (SCImago) - SCIE IF: 2.007		Online first	04/2021

- Trong đó, số lượng và thứ tự bài báo khoa học đăng trên tạp chí khoa học quốc tế uy tín mà UV là tác giả chính sau khi được công nhận PGS hoặc được cấp bằng TS: 7 ([8] [12] [13] [14] [15] [16] [17])

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 và thứ tự bài báo khoa học đăng trên tạp chí khoa học uy tín của ngành mà UV là tác giả chính sau PGS/TS:

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 bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích được cấp, là tác giả chính sau khi được công nhận PGS hoặc được cấp bằng TS (ghi rõ số thứ tự):

7.3. Tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu thể dục thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế

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 tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu đạt giải thưởng quốc tế, là tác giả chính/hướng dẫn chính sau khi được công nhận PGS hoặc được cấp bằng TS (ghi rõ số thứ tự):

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 còn thiếu so với quy định cần được thay thế bằng bài báo khoa học quốc tế uy tín*:

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 giảng dạy trực tiếp trên lớp không đủ: thiếu (năm học/số giờ thiếu):

+ Giờ chuẩn giảng dạy không đủ: 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. Hồ Chí Minh, ngày 10 tháng 08 năm 2021

Người đăng ký
(Ký và ghi rõ họ tên)