

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: 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: Sinh học; Chuyên ngành: Công nghệ sinh học

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. **Họ và tên người đăng ký:** NGUYỄN ĐĂNG TÔN

2. **Ngày tháng năm sinh:** 10/10/1976; 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): Bột Xuyên, Mỹ Đức, Hà Nội

5. **Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú** (số nhà, phố/thôn, xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố): Bột Xuyên, Mỹ Đức, Hà Nội

6. **Địa chỉ liên hệ** (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bru điện): Phòng 601, A28, Viện Nghiên cứu hệ gen, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam, 18 Hoàng Quốc Việt, Nghĩa Đô, Cầu Giấy, Hà Nội

Điện thoại nhà riêng: ...; Điện thoại di động: 0983384288; E-mail: dangton@gmail.com

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

- Từ tháng 03 năm 1999 đến tháng 8 năm 2012: Nghiên cứu viên, Viện Công nghệ sinh học, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam

- Từ tháng 9 năm 2012 đến nay: Trưởng phòng, Viện Nghiên cứu hệ gen, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam

- Chức vụ: Hiện nay: Trưởng phòng; Chức vụ cao nhất đã qua: Trưởng phòng
Cơ quan công tác hiện nay: Viện Nghiên cứu hệ gen, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam

- Địa chỉ cơ quan: 18 Hoàng Quốc Việt, Nghĩa Đô, Cầu Giấy, Hà Nội
- Điện thoại cơ quan: 024.37918010

- Tỉnh giảng tại cơ sở giáo dục đại học:

- Học viện Khoa học và Công nghệ, Viện Hàn lâm KH&CN Việt Nam
- Học viện Quân y, Bộ Quốc phòng
- Trường đại học Y Hà Nội, Bộ Y tế
- Viện Sốt rét – Ký sinh trùng - Côn trùng Trung ương, Bộ Y tế

8. Đã nghỉ hưu từ thángnăm

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 ngày 25 tháng 06 năm 1998; số văn bằng: 36276; ngành: Sinh học, chuyên ngành: Hóa sinh học; Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): Trường Đại học Khoa học tự nhiên, Đại học Quốc Gia Hà Nội

- Được cấp bằng ThS ngày 24 tháng 12 năm 2004; số văn bằng: 014011; ngành: Sinh học; chuyên ngành: Hóa sinh học; Nơi cấp bằng ThS (trường, nước): Trường Đại học Thái Nguyên (Chương trình đào tạo phối hợp với Viện Sinh thái và Tài nguyên Sinh vật, Viện Khoa học và Công nghệ Việt Nam)

- Được cấp bằng TS ngày 09 tháng 03 năm 2011; số văn bằng: 001238; ngành: Sinh học; chuyên ngành: Hóa sinh học; Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Viện Công nghệ sinh học, Viện Khoa học và Công nghệ Việt Nam

- Được cấp bằng TSKH ngày ... tháng ... năm; số văn bằng:; ngành:; chuyên ngành:; Nơi cấp bằng TSKH (trường, nước):

10. Đã được bổ nhiệm/công nhận chức danh PGS: chưa

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó Giáo sư tại HDGS cơ sở: Học viện Khoa học và Công nghệ, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó Giáo sư tại HDGS ngành, liên ngành: Sinh học

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- 13.1. Nghiên cứu đặc điểm di truyền phân tử một số bệnh ở người Việt Nam
- 13.2. Nghiên cứu di truyền quần thể người và nhân chủng học tiến hóa
- 13.3. Nghiên cứu đa dạng di truyền các sinh vật phục vụ chọn giống và bảo tồn

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

- Đã hướng dẫn0.... NCS bảo vệ thành công luận án TS;
- Đã hướng dẫn 01 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS;
- Đã hoàn thành đề tài NCKH từ cấp cơ sở trở lên: 03 đề tài, trong đó có 02 đề tài cấp quốc gia và 01 đề tài cấp cơ sở;
- Đã công bố 83 bài báo khoa học, trong đó 20 bài báo khoa học trên tạp chí quốc tế có uy tín;
- Đã được cấp ...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): Không

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): Không

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: Đáp ứng các tiêu chuẩn chức danh Phó Giáo sư.

- Đã tham gia giảng dạy trên 6 năm tại các cơ sở đào tạo đại học.
- Đã hướng dẫn 01 HVCH bảo vệ thành công luận văn thạc sỹ.
- Đang hướng dẫn 05 NCS (3 chính, 2 phụ) làm luận án tiến sỹ.
- Đã chủ nhiệm 02 đề tài cấp quốc gia và 01 nhiệm vụ cấp cơ sở đã nghiệm thu.
- Ngoại ngữ: đạt trình độ bậc 4/6 (B2) theo khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc.
- Là tác giả/đồng tác giả của 20 công bố quốc tế trong tổng số 83 công trình. Là tác giả chính của 4 công trình khoa học đăng trên các tạp chí quốc tế uy tín.
- Đạt trên 15 điểm công trình khoa học, trong 3 năm cuối đạt trên 5 điểm (ước tính).

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

- Tổng số 8 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 đề án, khóa luận tốt nghiệp ĐH đã HD	Số lượng giờ giảng dạy trực tiếp trên lớp		Tổng số giờ giảng trực tiếp/giờ quy đổi/Số giờ định mức ^(*)
		Chính	Phụ			ĐH	SĐH	
1	2015-2016	1 (44,4 giờ)	1 (16,7 giờ)	0	0	41 giờ	NCS: 30 x 2 = 60 giờ	101/162,1/135
2	2016-2017	1 (44,4 giờ)	1 (16,7 giờ)	0	0	44 giờ	NCS: 30 x 2 = 60 giờ	104/165,1/135
3	2017-2018	2 (61,1 giờ)	1 (16,7 giờ)	0	0	20 giờ	NCS: 60 x 2 = 120 giờ	140/217,8/135
03 năm học cuối								
4	2018-2019	1 (33,3 giờ)	0	0	0	46 giờ	NCS: 30 x 2 = 60 giờ	106/139,3/135
5	2019-2020	2 (66,6 giờ)	1 (16,7 giờ)	0	0		NCS: 60 x 2 = 120 giờ	120/203,3/135
6	2020-2021	2 (66,6 giờ)	1 (16,7 giờ)	0	0		NCS: 60 x 2 = 120 giờ	120/203,3/135

(*) - 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 trước ngày 11/9/2020, 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. Tên 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: số bằng:; năm cấp:.....

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: chứng nhận đạt trình độ 4/6 (B2-CEFR)

3.2. **Tiếng Anh** (văn bằng, chứng chỉ): chứng nhận đạt trình độ 4/6 (B2-CEFR).

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 Thị Thanh Nga		x	x		2011-2013	Trường đại học Khoa học tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội	26/04/2014

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)
I	Trước khi được công nhận PGS/TS						
II	Sau khi được công nhận PGS/TS						

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: [],.....

Lưu ý: 1) 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); 2) 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:

T	Tên nhiệm vụ khoa học và công nghệ (CT, ĐT...)	CN/PC N/TK	Mã số và cấp quản lý	Thời gian thực hiện	Thời gian nghiệm thu (ngày, tháng, năm)/Xếp loại KQ
T					

I Trước khi được công nhận PGS/TS					
1	Ứng dụng công nghệ phân tử để nghiên cứu các thay đổi gen ở người và động vật tại các vùng sinh thái bị ảnh hưởng trực tiếp của chất độc màu da cam	TK	Đề tài cấp nhà nước	2001-2004	Nghiệm thu: 12/2005 Xếp loại: đạt
2	Nghiên cứu xác định bằng chứng khoa học về ảnh hưởng của chất da cam/ dioxin trên các đối tượng nạn nhân	TK	Đề tài độc lập cấp Nhà nước	2005-2007	Nghiệm thu: tháng 4/2008 Xếp loại: đạt
II Sau khi được công nhận PGS/TS					
1	Nghiên cứu ứng dụng kỹ thuật giải trình tự gen thế hệ mới trong sàng lọc bệnh Parkinson có yếu tố di truyền	CN	KC10.40/16-20, Đề tài cấp Quốc gia	2019-2020	Nghiệm thu 11/04/2021 Xếp loại: đạt
2	Thu thập DNA của một số giống gà bản địa tại Việt Nam	CN	Đề tài cấp cơ sở	2016	Nghiệm thu: 01/2017 Xếp loại: đạt
3	Nghiên cứu biến đổi gen, nhiễm sắc thể ở những người có nồng độ dioxin trong máu cao	CN	KHCN-33.06/11-15, đề tài cấp quốc gia	2012-2015	Nghiệm thu: 26/01/2016 Xếp loại: khá
4	Xây dựng dự án khả thi giải trình tự và phân tích bộ gen người Việt Nam	TK	Đề tài Độc lập cấp nhà nước	2010-2011	Nghiệm thu: 02/2012 Xếp loại: đạt
5	Nghiên cứu đặc điểm đa hình nucleotide đơn (SNPs) của hệ gen đơn bội (DNA ty thể và Nhiễm sắc thể Y) ở người Việt Nam (giai đoạn 2)	TK	Nhiệm vụ thường xuyên của Phòng thí nghiệm trọng điểm (tương đương cấp bộ)	2011-2012	Nghiệm thu: 01/2013 Xếp loại: đạt
6	Nghiên cứu đặc điểm đa hình nucleotide đơn (SNPs) của hệ gen đơn bội (DNA ty thể và Nhiễm sắc thể Y) ở người Việt Nam	TK	Nhiệm vụ thường xuyên của Phòng thí nghiệm trọng điểm (tương đương cấp bộ)	2009-2010	Nghiệm thu: 01/2011 Xếp loại: 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:

T	T	Tên bài báo	Số tác giả	Là CB/TGD/ TGLH	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số trích dẫn	Tạp, số, trang	Năm
Trước khi công nhận TS									
1		Comparative morphological and DNA analysis of specimens of giant freshwater soft-shelled turtle in Vietnam related to Hoan Kiem turtle	13		Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			8(3A):94-954	2010
2		Sự phân bố các đa hình nucleotide đơn (SNP) của nhóm đơn bội C trên nhiễm sắc thể Y ở người Việt Nam	3	TGD	Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			7(1):11-18	2009
3		Sự phân bố các đa hình nucleotide đơn của nhóm đơn bội O trên nhiễm sắc thể Y ở người Việt Nam	3	TGD	Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			7(3):285-294	2009
4		Đa hình trình tự vùng điều khiển (D-loop) hệ gen ty thể của gà Ri, gà Đông Tảo và gà Tre	6		Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			7(2):169-176	2009
5		Trình tự toàn bộ genome ty thể từ 9 cá thể người Việt Nam	13		Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			6(4A):569-578	2008
6		Đa hình kiểu đơn bội DNA ty thể của các cá thể người Việt Nam	12	TGD	Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			6(4A):579-590	2008
7		Gen mã hóa vùng xác định giới tính trên nhiễm sắc thể Y (SRY-Sex determining region Y) ở một số cá thể người Việt Nam	3	TGD	Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			5(3):275-281	2007
8		Tách dòng và đọc trình tự gen pagA mã hóa kháng nguyên bảo vệ PA từ chủng vi khuẩn Bacillus anthracis VCM1167	6		Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			4(4):447-454	2006
9		Xác định trình tự gen ND6 ty thể của một số cá thể người Việt Nam	8		Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			3(4):415-421	2005
10		Phân tích trình tự gen ND5 ty	7		Tạp chí Công			3(3):279	2005

	thể của một số cá thể người Việt Nam			nghệ sinh học/1811-4989			-286	
11	Phân tích trình tự vùng điều khiển (D-loop) trên genome ty thể của 5 cá thể người Việt Nam	7		Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989	2		3(1):15-22	2005
12	Phân lập gen dehydrin của ngô	5		Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			3(3):347-352	2005
13	Thiết kế Ti-plasmid tái tổ hợp mang gen mã hóa protein ức chế trypsin (MCoTI-II) phân lập từ hạt gấc (<i>Momordica cochinchinensis</i>)	6		Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			2(3):335-344	2004
14	Sự đa hình đoạn gen mã hóa thụ thể của hormone giải phóng gonadotropin (GnRHR) ở lợn I và lợn Yorkshire	7	TGD	Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			2(4):431-438	2004
15	Phân tích trình tự đoạn gen mã hoá PIT-1 của các giống lợn Landrace, Ba Xuyên và Mỹ Vãn	7		Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			1(3):325-332	2003
16	Nghiên cứu sự đa dạng của gien chaperonin CCTđ ở cây đậu tương	6		Tạp chí Sinh học/2615-9023			25(3):77-82	2003
17	Tách dòng và xác định trình tự gen 18S rRNA của cây Bình vôi	10		Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			1(2):203-209	2003
18	Gen mã hoá Dehydrin từ một số giống đậu tương Việt Nam	6		Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			1(2):237-244	2003
19	Phân lập và xác định trình tự một số gen liên quan đến hệ miễn dịch của tôm sú (<i>Penaeus Monodon</i>)	7		Hội nghị Công nghệ sinh học toàn quốc 2009			297-301	2009
20	Biểu hiện yếu tố hoạt hóa plasminogen mô (h-TPA) người ở tế bào nuôi cấy từ buồng trứng chuột Hamster	6		Kỷ yếu hội nghị sinh học phân tử và hóa sinh y học toàn quốc			185-190	2010
21	Phân tích một phần trình tự cDNA/EST của tôm sú (<i>Penaeus monodon</i>)	8		Hội nghị kỷ niệm 35 năm Viện Khoa học và Công nghệ Việt Nam				2010
22	Tách dòng và đọc trình tự gen pagA mã hóa kháng nguyên bảo vệ PA từ chủng vi khuẩn <i>Bacillus anthracis</i> VCM1167	7		Kỷ yếu Viện Công nghệ sinh học 2006			172-173	2006
23	Trình tự đoạn promoter của gen HLA-B ở một số cá thể	10	TGD	Báo cáo khoa học Hội nghị			1121-1124	2003

	người Việt Nam			Công nghệ Sinh học toàn quốc, Hà Nội, 2003				
24	Phân tích trình tự đoạn gen mã hoá 18S rRNA của một số loài cá kinh tế biển đông	9		Hội nghị toàn quốc lần thứ hai nghiên cứu cơ bản trong sinh học, nông nghiệp, y học			892-895	2003
25	Chọn dòng gen 18S rRNA từ các chủng tuyến trùng thuộc chi <i>Steinernema</i> và <i>Heterohabditis</i>	6	TGD	Hội nghị Sinh học Quốc gia, Những Vấn đề nghiên cứu cơ bản trong sinh học			163-166	2000
26	Tách dòng đoạn gen D-loop vùng điều khiển ADN ti thể ở hai loài gà lôi đặc hữu Việt Nam	7		Kỷ yếu - Annual report - 2001			237-242	2001
27	Ứng dụng công nghệ DNA trong nghiên cứu tài nguyên động vật và thực vật Việt Nam	9		Hội nghị Công nghệ sinh học toàn quốc, Khách sạn Thăng Lợi, Hà Nội, 9-10/12/1999			1197-1204	1999
Sau khi công nhận TS								
Tạp chí quốc tế								
28	Novel and very rare causative variants in the COL7A1 gene of Vietnamese patients with recessive dystrophic epidermolysis bullosa revealed by whole exome sequencing	11	TGLH	Molecular Genetics and Genomic Medicine/2324-9269	ISI, (IF 2.183 Q3)		9:e1748	2021
29	Novel mutations of the PAX6, FOXC1 and PITX2 genes cause abnormal development of the iris in Vietnamese individuals	9		Molecular vision /1090-0535	ISI, (IF 2.174 Q2)		27:555-563	2021
30	Rare and novel variants of PRKN and PINK1 genes in Vietnamese patients with early-onset Parkinson's disease	16	TGD +TGLH	Molecular Genetics and Genomic Medicine/2324-9269	ISI, (IF 1.995 Q3)		8:e1463	2020
31	Identification of novel missense mutations associated with non-syndromic syndactyly in two Vietnamese trios by whole exome sequencing	8		Clinica Chimica Acta/ 0009-8981	ISI, (IF 2.615 Q2)	1	506:16-21	2020

32	Extensive ethnolinguistic diversity in Vietnam reflects multiple sources of genetic diversity	7		Molecular Biology and Evolutionary/ 0737-4038	ISI, (IF 11.062 Q1)	13	37(9):2503-2519	2020
33	The paternal and maternal genetic history of Vietnamese populations	9		European Journal of Human Genetics/ 1018-4813	ISI, (IF 3.657 Q1)	8	28(5):636-645	2020
34	CYP2C19 genetic polymorphism in the Vietnamese population	10		Annal of Human Genetics/ 0301-4460	ISI, (IF 1.535 Q2)	5	46(6):491-497	2019
35	Single nucleotide and structural variants of CYP2D6 gene in Kinh Vietnamese population	7		Medicine (Baltimore)/0025-7974	ISI, (IF 1.552 Q2)	8	98(22):e15891	2019
36	Polymorphisms of ABCG2 and SLC22A12 Genes Associated with Gout Risk in Vietnamese Population	9		Medicina/1648-9144	ISI, (IF 1.205 Q3)	6	55(1):8	2019
37	Whole genome sequencing and mutation rate analysis of Vietnamese trios with paternal dioxin exposure	15	TGD	Human Mutation/1059-7794	ISI, (IF 5.3 Q1)	9	39(10):1384-1392	2018
38	Whole genome sequencing of a Vietnamese family from a dioxin contamination hotspot reveals novel variants in the son with undiagnosed intellectual disability	15	TGD	International Journal of Environmental Research and Public Health/1661-7827	ISI, (IF 2.849 Q2)	3	15(2):2629	2018
39	Complete human mtDNA genome sequences from Vietnam and the phylogeography of Mainland Southeast Asia (bài này dùng để bù thiếu hướng dẫn 01 HVCH đã bảo vệ thành công)	16		Scientific Reports/2045-2322	ISI, (IF 3.998 Q1)	16	8:811651	2018
40	Polymorphic analysis of CYP2C9 gene in Vietnamese populations	9		Molecular Biology Reports/ 0301-4851	ISI, (IF 1.402 Q2)	3	45(5):893-900	2018
41	Mutational screening of germline RB1 gene in Vietnamese patients with retinoblastoma reveals three novel mutations	11		Molecular Vision/1090-0535	ISI, (IF 2.202 Q1)	9	24:231–238	2018
42	Evaluation of genetic diversity and structure of Vietnamese	9		Small Ruminant	ISI, (IF 1.273	4	148:43-50	2017

	goatpopulations using multi locus microsatellite markers			Research/ 0921-4488	Q2)			
43	Antimicrobial resistance gene expression associated with multidrug resistant Salmonella spp. isolated from retail meat in Hanoi, Vietnam	5		International Microbiology/ 1139-6709	ISI, (IF 1.833 Q3)	7	20(2):85-93	2017
44	Potential effect of combined xenoestrogens during gestation stages on mouse offspring	6		Journal of Environmental Biology/ 0254-8704	ISI, (IF 0.781 Q3)	6	36(2):337-344	2015
45	Nucleotide Diversity of a Nuclear and Four Chloroplast DNA Regions in Rare Tropical Wood Species of Dalbergia in Vietnam: A DNA Barcode Identifying Utility	5		Asian Journal of Applied Sciences/2321-0893	Scopus, (Q4)	8	2(2):116-125	2014
46	Mutational analysis of GJB2, GJB6 and 12S rRNA genes in Vietnamese non-syndromic deaf children	11		Asian J Biomed Pharm Sci/ 2249 – 622X	ASCI/ khác	3	5(46):1-6	2015
47	A Vietnamese MEN2A syndrome patient with C634G germline mutation of the RET proto-oncogene	8		Journal of Clinical and Translational Endocrinology: Case Reports/2214-6237	Scopus, (IF 0.55 Q2)		14: 100053	2019
Tạp chí KH trong nước								
48	Identification of a de novo mutation in <i>KRT5</i> gene underlying epidermolysis bullosa simplex by whole exome sequencing in a Vietnamese patient	4	TGLH	Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			19(2):223-228	2021
49	Phát hiện đột biến gen <i>WASP</i> trên bệnh nhân mắc hội chứng WISKOTT-ALDRICH	4	TGLH	Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			19(1):61-68	2021
50	Phân tích vùng gen <i>trnL-trnF</i> trên mẫu cà gai leo (<i>Solanum procumbens</i> Lour.) của Việt Nam	4	TGLH	Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			19(2):309-319	2021
51	Phát hiện đột biến gen <i>UGT1A1</i> gây hội chứng Gilbert ở bệnh nhân Việt Nam	5		Tạp chí khoa học và công nghệ Việt Nam/2525-2461			63(2):16-20	2021
52	Tần số alen <i>UGT1A1*6</i> ở người dân tộc Kinh Việt Nam	6		Tạp chí KHTN thái nguyên /1859-2171,			226(05): 110-117	2021

				2374-9098				
53	Polymorphism of the <i>TMPRSS2</i> gene relating Covid-19 susceptibility in the Vietnamese population	11		Tạp chí Sinh học/2615-9023			43(1):119-128	2021
54	Đa hình di truyền trong mô đun tăng cường phản ứng với PHENOBARBITAL của gen UDP-GLUCURONOSYLTRANSFERASE 1A1 ở người Việt Nam	4		Tạp chí KHTN Thái Nguyên /1859-2171, 2374-9098			226(05):79-86	2021
55	Đa dạng di truyền một số gen dược học	4		Tạp chí Công nghệ Sinh học /1811-4989			18(3):393-416	2020
56	Genetic testing identifies the potential risk of multiple endocrine neoplasia in a Vietnamese family		TGLH	Journal of Biotechnology/1811-4989			18(2):223-229	2020
57	Nghiên cứu đa hình gen <i>UGT1A1</i> *28 liên quan đến đáp ứng thuốc IRINOTECAN ở người Kinh Việt Nam	7		Tạp chí Công nghệ Sinh học /1811-4989		1	18(3):425-435	2020
58	Whole exome sequencing identified a pathogenic mutation of <i>COL2A1</i> causing Stickler syndrome in a Vietnamese family	6	TGD	Tạp chí Công nghệ Sinh học/1811-4989			18:4609-615	2020
59	Study of <i>CYP3A5</i> genetic polymorphism in Vietnamese Kinh ethnic group	3		Tạp chí Sinh học/2615-9023			42(1):111-123	2020
60	Identification of <i>CYP2C9</i> , <i>VKORC1</i> genotypes and recommendation of warfarin dose for Vietnamese cardiovascular patients	6	TGD	Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			17(4):589-594	2019
61	Phylogenetic analysis of Vietnamese native chicken breeds using D-loop sequence	6	TGLH	Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			17(2):257-263	2019
62	Whole exome sequencing pipeline evaluation and mutation detection in esophageal cancer patients	7		Tạp chí Y dược học Quân sự/1859 - 0748			1:25-33	2019
63	Complete mitochondrial genome of dong tao chicken breed (<i>Gallus gallus domesticus</i>) of Vietnam	8	TGD	Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			16(4):1-5	2018
64	Xác định đột biến Q2933P trên gen <i>FAT1</i> ở bệnh nhân bị thiếu năng trí tuệ trong một gia đình có nạn nhân chất độc	10		Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			16(2):253-258	2018

	Dioxin ở Việt Nam							
65	Đa hình vùng D-LOOP hệ gen ty thể của các dân tộc kinh và mường vùng trong nhóm ngữ hệ Nam Á	5		Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			16(2):231-240	2018
66	Ứng dụng kỹ thuật xác định kiểu gen bằng giải trình tự (GBS) để sàng lọc các đa hình nucleotide đơn (SNPs) liên quan đến tính trạng tăng trưởng ở tôm sú (<i>Penaeus monodon</i>)	17		Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			16(1):75-85	2018
67	DNA barcoding, an approach for molecular identification of Huyen-sam (<i>Scrophularia L.</i>) samples collected in Northern Vietnam	6		Vietnam Journal of Science, Technology and Engineering/25 25-2461			60(2):56-64	2018
68	Study on application of multiplex ligation-dependent probe amplification MLPA in molecular diagnosis of retinoblastoma	8		Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989	1		15(4):589-603	2017
69	Phát hiện đột biến gen <i>RET</i> ở bệnh nhân ung thư tuyến giáp thể tử	6		Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			14(3):405-410	2016
70	Xây dựng phương pháp sàng lọc đột biến gen <i>RBI</i> thông qua mRNA	5		Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			14(2):209-214	2016
71	Khảo sát sự đa dạng di truyền vùng HV2 hệ gen ty thể của một số nhóm người Việt	8	TGLH	Tạp chí Sinh học/2615-9023	1		38(2):243-249	2016
72	Đột biến gen <i>RBI</i> ở bệnh nhân ung thư nguyên bào võng mạc tại Bệnh viện mắt trung ương	7		Tạp chí Sinh lý học/2615-9023			20(4):36-39	2016
73	Nghiên cứu biến đổi gen <i>AIP</i> ở người có hàm lượng dioxin trong máu cao	5		Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			13(2):207-212	2015
74	Công nghệ giải trình tự thế hệ mới: Tổng quan về các công nghệ và ứng dụng		TGD	Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			13(3):793-799	2015
75	Xác định đột biến gen <i>GJB2</i> ở một gia đình bệnh nhân có hai con mắc bệnh khiếm thính	8		Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			12(4):601-605	2014
76	Phát hiện đột biến gen <i>RBI</i> ở trẻ em ung thư nguyên bào võng mạc	5		Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			12(1):23-29	2014
77	Góp phần xác định tên khoa học các dạng biến đổi hình thái cho hai loài thuộc chi tre	5		Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989			10(3):489-496	2012

	(<i>Bambusa Schreb</i>) trên cơ sở giải mã trình tự gen <i>PIF</i>						
78	Environmental endocrine disrupting chemicals: Toxicological risk assessment by <i>in vivo</i> and <i>in vitro</i> models	3		Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989		10(1):1-13	2012
79	Cơ sở dữ liệu genome: Công cụ để phân tích bộ gen người Việt Nam	4	TGD	Tạp chí Công nghệ sinh học/1811-4989		9(4):411-416	2011
Kỷ yếu hội thảo quốc tế, quốc gia							
80	Novel germline mutations in families with paternal exposure to dioxin as revealed by whole genome sequencing	4		The 3rd Transmed-VN conference 2018, 19-20, August 2018, Ho Chi Minh City, Vietnam		44-45	2018
81	Nghiên cứu biến đổi gen, nhiễm sắc thể ở những người có nồng độ dioxin trong máu cao	2		Hội thảo quốc tế về khắc phục hậu quả chất da cam/dioxin		268-298	2018
82	Đa dạng di truyền các gen <i>CYP2C9</i> , <i>CYP2C19</i> và <i>CYP2D6</i> trên người Kinh Việt Nam	6		Hội nghị Công nghệ sinh học toàn quốc năm 2019		93	2019
83	Giải trình tự exome gia đình bệnh nhân ly thượng bì bóng nước	6		Hội nghị Công nghệ sinh học toàn quốc năm 2019		92	2019

- 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 cấp bằng TS: 04/20 bài báo khoa học đăng trên tạp chí SCIE và Scopus, mà UV là tác giả chính (số TT 28, 30, 37, 38 trong danh sách trên).

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*)

- 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
1					

- 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
1					

- 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
1						

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, còn 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, còn thiếu (năm học/số giờ thiếu):

+ Giờ chuẩn giảng dạy 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 đã có QĐ cấp bằng ThS (UV chức danh PGS)

- Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn hướng dẫn 01 HVCH được cấp bằng ThS bị thiếu: Nguyen Thuy Duong, Enrico Macholdt, **Nguyen Dang Ton**, Leonardo Arias, Roland Schröder, Nguyen Van Phong, Vo Thi Bich Thuy, Nguyen Hai Ha, Huynh Thi Thu Hue, Nguyen Thi Xuan, Kim Thi Phuong Oanh, Le Thi Thu Hien, Nguyen Huy Hoang, Brigitte Pakendorf, Mark Stoneking, Nong Van Hai (2018), Complete human mtDNA genome sequences from Vietnam and the phylogeography of Mainland Southeast Asia. *Scientific Reports*, 8:11651.

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 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:

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.

Hà Nội, ngày 28 tháng 07 năm 2021

NGƯỜI ĐĂNG KÝ



Nguyễn Đăng Tôn