

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: Vật lý; Chuyên ngành: Vật lý nguyên tử, hạt nhân

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: Hoàng Đức Tâm

2. Ngày tháng năm sinh: 02/09/1983; 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: Thừa Thiên Huế

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố, phường, quận, thành phố hoặc xã, huyện, tỉnh): B2-15-05, Block B2, Khu căn hộ Him Lam Chợ Lớn, 491 Hậu Giang, Phường 11, Quận 6, Thành phố Hồ Chí Minh

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bưu điện): B2-15-05, Block B2, Khu căn hộ Him Lam Chợ Lớn, 491 Hậu Giang, Phường 11, Quận 6, Thành phố Hồ Chí Minh

Điện thoại nhà riêng: ; Điện thoại di động: 0909598871;

E-mail: tamhd@hcmue.edu.vn

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

Từ năm 2005 đến năm 2010: Giảng viên tại Khoa Vật lý - Trường Đại học Sư phạm Thành phố Hồ Chí Minh

Từ năm 2010 đến năm 2015: Phó Trưởng Bộ môn Vật lý hạt nhân tại Khoa Vật lý - Trường Đại học Sư phạm Thành phố Hồ Chí Minh

Từ năm 2015 đến năm 2020: Phó Trưởng Khoa tại Khoa Vật lý - Trường Đại học Sư phạm Thành phố Hồ Chí Minh

Chức vụ: Hiện nay: Phó Trưởng Khoa; Chức vụ cao nhất đã qua: Phó Trưởng Khoa

Cơ quan công tác hiện nay: Khoa Vật lý - Trường Đại học Sư phạm Thành phố Hồ Chí Minh

Địa chỉ cơ quan: 280 An Dương Vương, Phường 4, Quận 5, Thành phố Hồ Chí Minh

Điện thoại cơ quan:

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

9. Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng ĐH ngày 20 tháng 07 năm 2005, ngành: Vật lý, chuyên ngành: Sư phạm Vật lý

Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): Trường Đại học Sư phạm Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam

- Được cấp bằng ThS ngày 24 tháng 03 năm 2010, ngành: Vật lý, chuyên ngành: Vật lý hạt nhân, nguyên tử và năng lượng cao
- Nơi cấp bằng ThS (trường, nước): Trường Đại học Khoa học Tự nhiên - Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam
- Được cấp bằng TS ngày 20 tháng 04 năm 2016, ngành: Vật lý, chuyên ngành: Vật lý nguyên tử và hạt nhân
- Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Trường Đại học Khoa học Tự nhiên - Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh
- 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 HDGS cơ sở: Trường Đại học Sư phạm Thành phố Hồ Chí Minh
- 12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó giáo sư tại HDGS ngành, liên ngành: Vật lý
- 13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:
Ứng dụng kỹ thuật hạt nhân trong công nghiệp, phân tích phóng xạ môi trường.
- 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);
 - Đã hoàn thành đề tài NCKH từ cấp cơ sở trở lên: số lượng 1 cấp Bộ; 6 cấp Cơ sở;
 - Đã công bố 36 bài báo KH, trong đó 13 bài báo KH 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 0 thuộc nhà xuất bản có uy tín;
 - Số lượng 0 tác phẩm nghệ thuật, thành tích thể dục, thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế.
- 15. Khen thưởng (các huân chương, huy chương, danh hiệu): 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. Tiêu chuẩn và nhiệm vụ của nhà giáo (tự đánh giá):
Để có thể thực hiện tốt nhiệm vụ, tôi cho rằng nhà giáo cần phải có các tiêu chuẩn sau: Đạo đức tốt, tận tụy trong công tác giảng dạy và tích cực tham gia nghiên cứu khoa học. Đạo đức tốt thể hiện ở ý thức chấp hành tốt các quy định của nhà nước, pháp luật, luôn có ý thức về nghề nghiệp của bản thân và trân trọng những đóng góp của đồng nghiệp. Tận tụy trong công việc thể hiện thông qua việc luôn ý thức làm tốt nhiệm vụ của nhà giáo với mong muốn đem những gì tốt nhất trong khả năng của mình để giúp đỡ sinh viên và đồng nghiệp đồng thời cố gắng nâng cao trình độ chuyên môn. Cuối cùng là tích cực tham gia vào nhiệm vụ nghiên cứu khoa học. Trong hơn 14 năm công tác tại Trường Đại học Sư phạm Thành phố Hồ Chí Minh, tôi luôn nỗ lực cố gắng để thực hiện tốt những mục tiêu trên.
Về nhiệm vụ nghiên cứu khoa học, tôi luôn suy nghĩ rằng, là giảng viên của trường đại học, ngoài việc giảng dạy cần phải luôn tích cực tham gia nghiên cứu khoa học. Sự thuận lợi mà một giảng viên có được ở trường đại học là nhiệm vụ giảng dạy và công tác nghiên cứu có liên quan chặt chẽ nhau. Trường Đại học ngoài chức năng truyền đạt kiến thức đến người học thì còn có chức năng là nơi tạo ra kiến thức. Do vậy, nghiên cứu khoa học trở thành một trong những nhiệm vụ quan trọng nhất của trường đại học. Ý thức được vấn đề trên, kể từ khi công tác tại Trường Đại học Sư phạm Thành phố Hồ Chí Minh từ năm 2005 đến nay, bên cạnh việc luôn cố gắng truyền đạt đến sinh viên những gì tốt nhất của kiến thức mà bản thân có được, tôi luôn tích cực tham gia nghiên cứu khoa học. Việc tích cực tham gia nghiên cứu giúp tôi tự tin hơn trong giảng dạy

thông qua việc áp dụng các kết quả thu được từ nghiên cứu để cung cấp những kiến thức cho sinh viên, truyền cảm hứng và giúp sinh viên thực hiện các nghiên cứu, qua đó đóng góp một phần công sức nhỏ cho sự phát triển của Trường Đại học Sư phạm Thành phố Hồ Chí Minh.

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

- Tổng số 14 năm.

- Khai cụ thể ít nhất 6 năm học, trong đó có 3 năm học cuối tính đến ngày hết hạn nộp hồ sơ

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			DH	SDH	
1	2014-2015				1	603.5		603,5/618,5/238
2	2015-2016				3	765.45	67.5	832,95/877,95/202,5
3	2016-2017				3	787.05		787,05/832,05/202,5
3 năm học cuối								
4	2017-2018				2	688.95	135	823,95/853,95/202,5
5	2018-2019			2	2	549	135	684/764/202,5
6	2019-2020					384		384/384/202,5

(*) - 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.

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: 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: Có khả năng sử dụng tiếng Anh (Nói, Đọc, Viết) trong nghiên cứu khoa học

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ):

4. Hướng dẫn NCS, học viên CH, BSCK, 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	Lê Kim Dung		X	X		10/2016 đến	Trường Đại học	2019

						10/2018	Sư phạm Thành phố Hồ Chí Minh	
2	Lâm Duy Nhất		X	X		10/2016 đến 10/2018	Trường Đại học Sư phạm Thành phố Hồ Chí Minh	2019
3	Nguyễn Thị Mỹ Lệ		X	X		12/2016 đến 12/2018	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên - Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh	2019
4	Hồ Thị Tuyết Ngân		X	X		12/2017 đến 12/2019	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên - Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh	2020
5	Nguyễn Thị Hải Yến		X	X		12/2017 đến 12/2019	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên - Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh	2020
6	Trịnh Thị Ái Lâm		X	X		12/2017 đến 12/2019	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên - Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh	2020

Ghi chú: Ứng viên chức danh GS chỉ kê khai số lượng 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 GDĐH (Số văn bản xác nhận sử dụng sách)
Sau khi bảo vệ học vị tiến sĩ							
1	Phân tích sai số dữ liệu thực nghiệm	TK	Nhà Xuất Bản Đại học Sư phạm Thành phố Hà Nội, năm 2019	1	MM		3651/QĐ-ĐHSP

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 sau PGS/TS: 0

Lưu ý:

- Tách thành 2 giai đoạn: Trước và sau khi bảo vệ luận án TS đối với ứng viên chức danh PGS; trước và sau khi được công nhận chức danh PGS đối với ứng viên chức danh GS;

- 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	Nghiên cứu xác định liều bức xạ beta hàng năm trong mẫu gốm bằng vật liệu LiF: Mg, Cu, P	CN	CS.2009.19.66, cấp Cơ sở	21/04/2009 đến 21/04/2010	22/09/2010 - Xếp loại Tốt
2	Xác định hoạt độ của các đồng vị phóng xạ trong mẫu Moss – soil và Spiked water bằng hệ phổ kế gamma phòng thấp cho bài toán so sánh quốc tế của IAEA	CN	CS.2011.19.53, cấp Cơ sở	01/05/2011 đến 01/05/2012	20/06/2012 - Xếp loại Tốt
3	Ứng dụng phương pháp gamma tán xạ nhằm xác định bề dày vật liệu bằng tính toán và thực nghiệm	CN	CS.2013.19.44, cấp Cơ sở	16/09/2013 đến 16/09/2014	13/10/2014 - Xếp loại Tốt
4	Phương pháp hybrid Monte Carlo và ứng dụng của nó trong việc xác định hiệu suất của detector NaI(Tl)	CN	CS.2014.19.60, cấp Cơ sở	17/09/2014 đến 17/09/2015	31/10/2015 - Xếp loại Tốt
Sau khi bảo vệ học vị tiến sĩ					

5	Phát triển kỹ thuật gamma tán xạ ngược để đo khối lượng riêng chất lỏng bằng đầu dò nhấp nháy NaI(Tl)	CN	B2017-SPS-15, cấp Bộ	06/06/2017 đến 06/06/2019	16/05/2020 - Xếp loại Xuất sắc
6	Nghiên cứu sự đóng góp của tán xạ nhiều lần trong phổ tán xạ Compton	CN	CS.2015.19.64, cấp Cơ sở	02/11/2015 đến 02/11/2016	28/10/2016 - Xếp loại Tốt
7	Tối ưu mô hình mô phỏng Monte Carlo cho đầu dò nhấp nháy NaI(Tl)	CN	CS2016.19.12, cấp Cơ sở	01/12/2016 đến 01/12/2017	21/11/2017 - Xếp loại Tốt

Lưu ý:

- Tách thành 2 giai đoạn: Trước và sau khi bảo vệ luận án TS đối với ứng viên chức danh PGS; trước và sau khi được công nhận chức danh PGS đối với ứng viên chức danh GS;

- **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, sáng chế/giải pháp hữu ích, giải thưởng quốc gia/quốc tế)

7.1. 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	Năm công bố
Trước khi bảo vệ học vị tiến sĩ								
1	Xây dựng đường cong hiệu suất của hệ phổ kế gamma sử dụng nguồn chuẩn đĩa cho phòng thí nghiệm vật lý hạt nhân của Trường Đại học Sư phạm Tp. Hồ Chí Minh	4	Có	Tạp chí khoa học - Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh/ ISSN:1859-3100		1	21 85-90	2010
2	Study on the effect of natural background for gamma spectrometer system	4	Không	Tạp chí phát triển khoa học và công nghệ - Đại học Quốc gia TP HCM/ ISSN 1859-0128			14, T5, 16-23	2011
3	Xác định hàm lượng của kali trong một số mẫu muối kali có trên thị trường ở Việt Nam	3	Không	Tạp chí khoa học - Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh/ ISSN:1859-3100			27 115-120	2011
4	Determining attenuation coefficients of gamma rays in range of energy 81.0 keV to 1764.5 keV for some materials	4	Có	Tạp chí khoa học - Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh/ ISSN:1859-3100			33 63-69	2012

5	Evaluation of total and intrinsic efficiencies of a 3 in × 3 in NaI(Tl) crystal using the hybrid Monte Carlo method	3	Có	Tạp chí phát triển khoa học và công nghệ - Đại học Quốc gia TP HCM/ ISSN 1859-0128			16, T5, 26-34	2013
6	Xác định độ dày vật liệu thép chịu nhiệt tại vùng bị ăn mòn bằng phương pháp Monte Carlo kết hợp với phương pháp giải tích	5	Có	Tạp chí khoa học - Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh/ ISSN:1859-3100			47 172- 183	2013
7	Nghiên cứu sự phụ thuộc cường độ chùm tia gamma tán xạ ngược vào thể tích tán xạ bằng phương pháp Monte Carlo	6	Có	Tạp chí khoa học - Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh/ ISSN:1859-3100			51 138- 147	2013
8	Evaluation of saturation curve of aluminum using Geant4 code	12	Không	Proceedings of the 3rd academic conference on natural science for master and PhD student from Asean countries/ISBN: 978-604-913-088-5			217- 222	2014
9	Efficiency calibration of point sources inside radioactive waste drum by Monte Carlo simulation	13	Không	Proceedings of the 7th AUN/SEED-Net Regional Conference in Mechanical and Manufacturing Engineering/ISBN: 978-604-911-942-2			477- 481	2014
10	Experimental Investigation of Detector Collimator Response on Gamma Scattering Spectrometer	11	Có	Proceedings of the 7th AUN/SEED-Net Regional Conference in Mechanical and Manufacturing Engineering/ ISBN: 978-604-911-942-2			471- 476	2014
11	Xác định nồng độ Radon trong một số mẫu nước đóng chai trên thị trường Việt Nam	4	Không	Tạp chí khoa học - Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh/ ISSN:1859-3100			58 123- 131	2014
12	Xác định thể tích vùng tán xạ bằng phương pháp Monte Carlo	4	Có	Tạp chí khoa học - Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh/ ISSN:1859-3100			64 139- 147	2014
13	Xác định hiệu suất tổng và hiệu suất nội của đầu dò NaI(Tl) kích thước 3” x 3” đối với nguồn dạng đĩa	4	Có	Tạp chí khoa học - Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh/ ISSN:1859-3100			58 114- 122	2014

14	Tính toán tiết diện Compton của nhôm, sắt, đồng, thép C45 và thép CT3 trong vùng năng lượng 250 keV–2600 keV	6	Không	Tạp chí phát triển khoa học và công nghệ - Đại học Quốc gia TP HCM/ ISSN 1859-0128			18, T1, 34-42	2015
15	Áp dụng kỹ thuật gamma tán xạ ngược để xác định độ dày của thành bình bằng phương pháp Monte Carlo	5	Không	Tạp chí khoa học - Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh/ ISSN:1859-3100			70, 5, 55-64	2015
16	Khảo sát phổ gamma tán xạ của chùm photon phát ra từ nguồn ⁶⁵ Zn sử dụng chương trình MCNP5	5	Có	Tạp chí khoa học - Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh/ ISSN:1859-3100			78, 12, 83-91	2015
17	Advanced gamma spectrum processing technique applied to the analysis of scattering spectra for determining material thickness	6	Không	Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry/ISSN: 0236-5731	Q2 - ISI IF: 1.186	5	303, 1, 693-699	2015
18	Verification of Compton scattering spectrum of a 662 keV photon beam scattered on a cylindrical steel target using MCNP5 code	7	Không	Applied Radiation and Isotopes/ISSN: 0969-8043	Q2 - ISI IF: 1.343	1	105 294- 298	2015
19	First Results of Saturation Curve Measurements of Heat-Resistant Steel using GEANT4 and MCNP5 Codes	7	Có	JPS Conference Proceedings - The Physical Society of Japan/ e-ISBN: 978-4-89027-110-8		2	6 030144 (1-4)	2015
Sau khi bảo vệ học vị tiến sĩ								
20	Nghiên cứu đóng góp của thành phần tán xạ nhiều lần trong phổ tán xạ Compton đo bằng đầu dò nhấp nháy NaI(Tl)	6	Có	Tạp chí khoa học - Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh/ ISSN:1859-3100			87, 9, 5-12	2016
21	A prototype of radioactive waste drum by non-destructive assays using gamma spectrometry	7	Không	Applied Radiation and Isotopes/ISSN: 0969-8043	Q2 - ISI IF: 1.343	8	109 544- 546	2016

22	A semi-empirical method for measuring thickness of pipe-wall using gamma scattering technique	9	Không	Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry/ISSN: 0236-5731	Q2 - ISI IF: 1.186	5	308, 3, 1011– 1016	2016
23	A study of the effect of Al ₂ O ₃ reflector on response function of NaI(Tl) detector	4	Có	Radiation Physics and Chemistry/ ISSN: 0969-806X	Q2 - ISI IF: 1.984	6	125 88-93	2016
24	Validation of radioactive isotope activity measurement in homogeneous waste drum using Monte Carlo codes	7	Không	Kerntechnik/ ISSN:0932-3902	Q3 - ISI IF: 0.265		82, 3, 1-5	2017
25	Optimization of the Monte Carlo simulation model of NaI(Tl) detector by Geant4 code	5	Có	Applied Radiation and Isotopes/ISSN: 0969-8043	Q2 - ISI IF: 1.343	12	130 75-79	2017
26	Khảo sát đặc trưng phổ gamma để đánh giá tính chính xác của mô hình mô phỏng Monte Carlo đối với đầu dò nhấp nháy NaI(Tl)	3	Có	Tạp chí khoa học -Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh/ ISSN:1859-3100			14, 3, 95-103	2017
27	Sử dụng kỹ thuật gamma tán xạ ngược để xác định mật độ chất lỏng bằng phương pháp Monte Carlo	3	Có	Tạp chí khoa học -Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh/ ISSN:1859-3100			14, 6, 14-21	2017
28	A study on determination of mass attenuation coefficient, effective atomic number and electron density of some materials using Monte Carlo method	2	Có	Tạp chí khoa học -Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh/ ISSN:1859-3100			14, 9, 51-58	2017
29	Đánh giá mô hình mô phỏng Monte Carlo của đầu dò bán dẫn sử dụng phương pháp bán thực nghiệm	4	Có	Kỹ yếu Những tiến bộ trong Vật lý Kỹ thuật và Ứng dụng V/ ISBN: 978-604-913-232-2			112- 116	2018
30	An improved method for liquid density measurement using NaI(Tl) detector and low-strength source	2	Có	Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry/ISSN: 0236-5731	Q2 - ISI IF: 1.186	1	317 161- 168	2018

31	Nghiên cứu so sánh kỹ thuật gamma truyền qua và gamma tán xạ trong xác định mật độ của chất lỏng sử dụng phương pháp Monte Carlo	2	Có	Tạp chí khoa học -Trường Đại học Sư phạm TP Hồ Chí Minh/ ISSN:1859-3100			16, 9, 477-485	2019
32	A mathematical function for describing the dependence of mass attenuation coefficient versus energy for composite materials in an energy range of 100 keV to 2 MeV	4	Có	Nuclear Technology and Radiation Protection/ ISSN:1452-8185	Q3 - ISI IF: 0.614		34, 1, 47-56	2019
33	Semi-empirical method for determining the density of liquids using a NaI(Tl) scintillation detector	3	Có	Applied Radiation and Isotopes/ISSN: 0969-8043	Q2 - ISI IF: 1.343		152 109-114	2019
34	Simple procedure for optimizing model of NaI(Tl) detector using Monte Carlo simulation	3	Có	Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry/ISSN: 0236-5731	Q2 - ISI IF: 1.186	2	322, 2, 1039-1048	2019
35	Determining the density of liquid using gamma scattering method	4	Có	Applied Radiation and Isotopes/ISSN: 0969-8043	Q2 - ISI IF: 1.343		163 109197	2020
36	A new approach for determining the thickness of material plate using gamma backscattering method	5	Có	NDT and E International/ ISSN:0963-8695	Q1 - ISI IF: 2.934		113 102281	2020

- Trong đó, số lượng 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: 8

Lưu ý: Tách thành 2 giai đoạn: Trước và sau khi bảo vệ luận án TS đối với ứng viên chức danh PGS; trước và sau khi được công nhận chức danh PGS đối với ứng viên chức danh GS.

7.2. Bảng 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, các số TT của bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích được cấp sau khi được công nhận PGS hoặc được cấp bằng TS:

7.3. Giải thưởng quốc gia, quốc tế

--	--	--	--	--	--

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

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

7.4. 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	Cơ quan/tổ chức công nhận	Văn bản công nhận (số, ngày, tháng, năm)	Cấp quốc gia/Quốc tế	Số tác giả
Không có					

- Trong đó, các số TT tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế sau khi được công nhận PGS hoặc được 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 đã được đưa vào áp dụng thực tế:

TT	Chương trình đào tạo hoặc chương trình nghiên cứu, ứng dụng khoa học công nghệ	Vai trò	Cơ sở giáo dục đại học
1	Chương trình đào tạo chính quy trình độ đại học các ngành đào tạo tại Trường Đại học Sư phạm Thành phố Hồ Chí Minh	Tham gia	Trường Đại học Sư phạm Thành phố Hồ Chí Minh

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: 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:

+ Đối với ứng viên chức danh GS, đã công bố được: 03 CTKH ; 04 CTKH

Đề xuất sách CK/chương sách XB quốc tế 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 CK/chương sách XB quốc tế thay thế cho việc UV không đủ 03 CTKH là tác giả chính theo quy định:

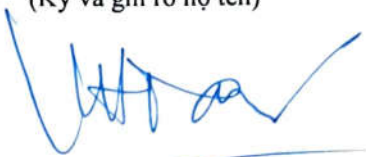
(*) Các công trình khoa học thay thế không được tính vào tổng điểm.

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.

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 06
năm 2020

Người đăng ký
(Ký và ghi rõ họ tên)



Hoàng Đức Tâm