

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 ; Giảng viên thỉnh giảng

Ngành: Vật lí; Chuyên ngành: Vật lí chất rắn

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. **Họ và tên người đăng ký:** Lục Huy Hoàng

2. **Ngày tháng năm sinh:** 10/11/1972; 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:** Văn Điển, Thanh Trì, Hà Nội

5. **Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú:** 426 Hoàng Công Chất, Phú Diễn, Bắc Từ Liêm, Hà Nội

6. **Địa chỉ liên hệ:** 426 Hoàng Công Chất, Phú Diễn, Bắc Từ Liêm, Hà Nội

Điện thoại nhà riêng: ; Điện thoại di động: 0903200023; E-mail:hoanglhsp@hnue.edu.vn

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

Từ tháng 9 năm 1993 đến tháng 12 năm 1996: Giáo viên Trường THPT Phù yên, Sơn la

Từ tháng 12 năm 1996 đến nay: Giảng viên Khoa Vật lí Trường ĐHSP Hà Nội

Chức vụ: Hiện nay:

- Bí thư Chi bộ Khoa Vật lí, Trưởng Khoa Vật lí
- Ủy viên Ban chấp hành Đảng bộ trường Đại học Sư phạm Hà Nội,
- Ủy viên Ban Chấp hành Hội Vật lí Việt nam
- Ủy viên Ban chấp hành Hội Quang học Quang phổ

Chức vụ cao nhất đã qua: Bí thư Chi bộ Khoa Vật lí, Trưởng Khoa Vật lí
Cơ quan công tác hiện nay: Khoa Vật lí, Trường Đại học Sư phạm Hà Nội
Địa chỉ cơ quan: 136 Xuân Thủy, Cầu Giấy, Hà Nội
Điện thoại cơ quan 024 37547797

Thỉnh giảng tại cơ sở giáo dục đại học (nếu có):

8. Đã nghỉ hưu từ tháng năm

Nơi làm việc sau khi nghỉ hưu (nếu có):

Tên cơ sở giáo dục đại học nơi hợp đồng thỉnh giảng 3 năm cuối (tính đến thời điểm hết hạn nộp hồ sơ):

9. Học vị:

- Được cấp bằng ĐH ngày 29 tháng 6 năm 1993, Số văn bằng: A74667, ngành: Vật lí-KTCN; nơi cấp bằng Trường Đại học Sư phạm Hà Nội II, Việt Nam

- Được cấp bằng ThS ngày 29 tháng 5 năm 1997, Số văn bằng: 3002, ngành: Vật lí, chuyên ngành: Vật lí chất rắn

Nơi cấp bằng ThS (trường, nước): Trường Đại học Sư phạm Hà Nội, Việt Nam

- Được cấp bằng TS ngày 06 tháng 9 năm 2004, Số văn bằng: 03362, ngành: Vật lí, chuyên ngành: Vật lí chất rắn; nơi cấp bằng TS: Bộ Giáo dục và Đào tạo, Việt Nam

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

Nơi cấp bằng TSKH (trường, nước):

10. Đã được công nhận đạt tiêu chuẩn chức danh PGS ngày 18 tháng 11 năm 2009, Bổ nhiệm chức danh PGS ngày 17 tháng 5 năm 2010 (Quyết định số 1955/QĐ-BGDĐT), ngành: Vật lí

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh GS tại HĐGS cơ sở: Trường Đại học Sư phạm Hà Nội

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh GS tại HĐGS ngành, liên ngành: Vật lí

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- *Sử dụng một số phương pháp quang học trong nghiên cứu Vật liệu:* Ứng viên và nhóm nghiên cứu đã thành công trong việc thu nhận các thông tin khoa học về các đặc trưng quang học, cấu trúc tinh thể, tính chất điện và từ của một số vật liệu qua các phép đo quang học, đặc biệt là phổ tán xạ Raman.

- *Nghiên cứu, chế tạo, tìm hiểu cơ chế và khả năng ứng dụng của vật liệu bán dẫn quang xúc tác hoạt động trong vùng khả kiến:* Ứng viên và nhóm nghiên cứu đã chế tạo thành công nhiều vật

liệu quang xúc tác có cấu trúc nano có khả năng quang xúc tác trong vùng bức xạ khả kiến. Nhóm nghiên cứu cũng biến tính thành công nhằm tăng cường khả năng quang xúc tác của vật liệu. Một số cơ chế tăng cường khả năng quang xúc tác của vật liệu đã được đề xuất trên cơ sở các bằng chứng khoa học rõ ràng.

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

- Đã hướng dẫn (số lượng) 03 NCS bảo vệ thành công luận án TS;
- Đã hướng dẫn (số lượng) trên 20 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS (ứng viên chức danh GS không cần kê khai);
- Đã hoàn thành (số lượng) 05 đề tài NCKH cấp Bộ; 03 đề tài NCKH cấp cơ sở
- Đã công bố (số lượng) 95 bài báo khoa học, trong đó có 44 bài báo khoa học trên tạp chí quốc tế có uy tín;
- Đã được cấp (số lượng) bằng chế, giải pháp hữu ích;
- Số lượng sách đã xuất bản 02 trong đó 02 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 05 công trình KH tiêu biểu nhất:

1. Luc Huy Hoang, Nguyen TM Hien, WS Choi, YS Lee, K Taniguchi, T Arima, S Yoon, XB Chen, In-Sang Yang, Temperature-dependent Raman scattering study of multiferroic $MnWO_4$, Journal of Raman Spectroscopy, Vol. 41 (2009) 1005. Bài báo đăng trên tạp chí ISI (Q1 thời điểm bài được đăng, Q2 năm 2022, IF: 3.133, được trích dẫn 60 lần).

2 Luc Huy Hoang, Nguyen Thi Minh Hien, Xiang Bai Chen, Nguyen Van Minh, In-Sang Yang, Raman spectroscopic study of various types of tourmalines, Journal of Raman Spectroscopy, Vol. 42 (2011) 1442. Bài báo đăng trên tạp chí ISI (Q1 thời điểm bài được đăng, Q2 năm 2022, IF: 3.133, được trích dẫn 24 lần).

3 Nguyen Dang Phu, Luc Huy Hoang, Xiang-Bai Chen, Meng-Hong Kong, Hua-Chiang Wen, Wu Ching Chou, Study of photocatalytic activities of Bi_2WO_6 nanoparticles synthesized by fast microwave-assisted method, Journal of Alloys and Compounds, Vol. 647 (2015) 123. Bài báo đăng trên tạp chí ISI (Q1, IF: 5.316, được trích dẫn 38 lần).

4 Luc Huy Hoang, Nguyen Dang Phu, Heng Peng, Xiang-Bai Chen, High photocatalytic activity N-doped Bi_2WO_6 nanoparticles using a two-step microwave-assisted and hydrothermal synthesis,

Journal of Alloys and Compounds, Vol. 744 (2018) 228. Bài báo đăng trên tạp chí ISI (Q1, IF: 5.316, được trích dẫn 38 lần).

5 Nguyen Dang Phu, Luc Huy Hoang, Pham Van Hai, Tran Quang Huy, Xiang-Bai Chen, Wu Ching Chou, Photocatalytic activity enhance ment of Bi₂WO₆ nanoparticles by Ag doping and Ag nanoparticles modification, Journal of Alloys and Compounds, Vol 824 (2020) 153914. Bài báo đăng trên tạp chí ISI (Q1, IF: 5.316, được trích dẫn 36 lần).

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

TT	Tên khen thưởng	Cấp khen thưởng	Năm khen thưởng
1	Giải nhất giải thưởng Khoa học và Công nghệ năm 2019	Trường Đại học Sư phạm Hà nội	2019
2	Bằng khen	Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo	2010
3	Bằng khen	Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo	2013
4	Bằng khen	Thủ Tướng Chính phủ	2013
5	Chiến sĩ Thi đua	Bộ giáo dục và đào tạo	2014

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. Tiêu chuẩn và nhiệm vụ của nhà giáo (tự đánh giá).

Với vai trò là nhà giáo, tôi luôn có lập trường, tư tưởng chính trị vững vàng, kiên định với mục tiêu, lý tưởng của Đảng. Chấp hành nghiêm túc mọi chủ trương, đường lối của Đảng, tuân thủ đầy đủ pháp luật của Nhà nước, nội quy, quy chế của nhà trường. Có trình độ ngoại ngữ, tin học, nghiệp vụ sư phạm đáp ứng đầy đủ tiêu chuẩn của một giảng viên cao cấp. Luôn giữ gìn phẩm chất, uy tín, danh dự của nhà giáo; tôn trọng và đối xử công bằng với người học, bảo vệ các quyền, lợi ích chính đáng của người học. Bản thân luôn tích cực tham gia các lớp bồi dưỡng, nâng cao trình độ về chuyên môn, nghiệp vụ, lý luận chính trị, quản lý nhà nước, có bằng cao cấp về lý luận chính trị. Có trình độ chuyên môn vững vàng, luôn sẵn sàng tham gia và hoàn thành mọi nhiệm vụ được giao. Về hoạt động đào tạo ở bậc Đại học, tôi tham gia giảng dạy môn chuyên ngành bằng

tiếng Anh (Mở đầu Vật lý chất rắn-Introduction to Solid State Physics) cho hệ “Cử nhân Sư phạm Vật lý (dạy Lý bằng tiếng Anh)” và các môn chuyên ngành khác cho sinh viên các hệ Cử nhân Sư phạm, hướng dẫn sinh viên nghiên cứu khoa học. Ở bậc sau đại học, tôi tham gia giảng dạy học phần “Vật lý chất rắn, Các phương pháp phổ trong nghiên cứu vật rắn” cho học viên cao học, giảng dạy các chuyên đề “Vật lý chất rắn nâng cao” cho NCS. Hướng dẫn học viên cao học, nghiên cứu sinh thực hiện các đề tài nghiên cứu khoa học. Ngoài ra, tôi cũng tham gia bồi dưỡng và dẫn đoàn đội tuyển học sinh giỏi Vật lý THPT Việt Nam tham dự kỳ thi Olympic Vật lý Châu Á (APhO), đội tuyển học sinh giỏi Việt Nam tham dự kỳ thi Olympic Vật lý Quốc tế (IPhO). Trong công tác giảng dạy, tôi luôn chủ động tìm tòi, học hỏi, cập nhật những thành tựu khoa học, ứng dụng công nghệ thông tin vào việc xây dựng chương trình đào tạo, điều chỉnh nội dung và đổi mới phương pháp giảng dạy. Tôi cũng tham gia chủ trì, xây dựng kế hoạch, nội dung, chương trình đào tạo; chủ trì, tham gia biên soạn giáo trình, sách chuyên khảo phục vụ đào tạo; chủ trì xây dựng các chương trình hợp tác, trao đổi sinh viên với các Trường Đại học khác trên thế giới (Taiwan, Korea). Hiện tại, tôi đang là Chủ tịch Hội đồng khoa học và đào tạo Khoa Vật lý, Ủy viên Hội đồng khoa học và đào tạo Trường ĐHSP Hà Nội. Về hoạt động khoa học công nghệ, tôi đã chủ trì hoàn thành 08 đề tài các cấp, trong đó có 03 đề tài cấp Trường, 02 đề tài cấp Bộ, 03 đề tài cấp NAFOSTED, đang chủ trì triển khai 01 đề tài chương trình Vật lý cấp Quốc gia. Nhóm nghiên cứu “Vật liệu quang xúc tác” do tôi chủ trì hiện đang có hợp tác sâu rộng với nhiều nhóm nghiên cứu khác từ các Trường Đại học, Viện nghiên cứu trong nước, cũng như trên thế giới (Taiwan, Korea, China, Viện Khoa học Vật liệu, Đại học USTH). Ngoài các hoạt động giảng dạy và nghiên cứu, tôi cũng hoàn thành tốt với tinh thần trách nhiệm cao các công tác quản lý, công tác Đảng, các công tác đoàn thể và các nhiệm vụ khác được phân công. Trong suốt quá trình công tác, phấn đấu và đóng góp cho sự nghiệp giáo dục, đào tạo, nghiên cứu khoa học, tôi đã vinh dự được trao tặng Bằng khen Thủ tướng Chính phủ năm 2013; Bằng khen của Bộ Trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo các năm: 2010, 2013, 2021. Chiến sĩ thi đua cấp Bộ năm 2014; Chiến sĩ thi đua cấp Cơ sở liên tục các năm: 2008-2022.

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

Tổng số 25 năm.

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

(Căn cứ chế độ làm việc đối với giảng viên theo quy định hiện hành)

TT	Năm học	Hướng dẫn NCS		HD luận văn ThS	HD đồ án, khóa luận tốt nghiệp ĐH	Giảng dạy		Tổng số giờ giảng/số giờ quy đổi
		Chính	Phụ			ĐH	SĐH	
1								
2								
3								
3 năm học cuối								
4	2019-2020	2		1		30	105	135/242.25/189
5	2020-2021				2	75	75	150/261.38/162
6	2021-2022			1	3	120	105	225/468.19/162

(*) - 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 nămđến 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 : Tiếng Anh

- Nơi giảng dạy (cơ sở đào tạo, nước): Trường Đại học Sư phạm Hà nội

d) Đối tượng khác ; Diễn giải:

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ): IELTS 6.5 (năm 2019)

4. Hướng dẫn thành công NCS làm luận án TS và học viên làm luận văn ThS (đã được cấp bằng/có quyết định cấp bằng)

TT	Họ tên NCS hoặc HV	Đối tượng		Trách nhiệm HD		Thời gian hướng dẫn từ đến ...	Cơ sở đào tạo	Năm được cấp bằng/có quyết định cấp bằng
		NCS	HV	Chính	Phụ			
1	Phạm Văn Hanh	X		X		11/2011 đến 06/2016	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội	08/03/2017
2	Nguyễn Đăng Phú	X		X		10/2014 đến 10/2019	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội	18/01/2021
3	Phạm Khắc Vũ	X		X		10/2014 đến 08/2020	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội	1/6/2021

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

(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 (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 được công nhận chức danh PGS							
1	Vật liệu bán dẫn quang xúc tác trên cơ sở Bismuth và Tungsten	CK	NHÀ XUẤT BẢN ĐẠI HỌC SƯ PHẠM, năm 2022	1	MM		196/GXN-ĐHSPHN, ngày 7/6/2022

2	Dự đoán các kiểu dao động tích cực Raman và hồng ngoại của phân tử và tinh thể	GT	NHÀ XUẤT BẢN ĐẠI HỌC SƯ PHẠM, năm 2021	3	CB	(68-180)	197/GXN-ĐHSPHN, ngày 7/6/2022
---	--	----	--	---	----	----------	-------------------------------

- Trong đó, sách chuyên khảo xuất bản ở NXB uy tín trên thế giới sau khi được công nhận PGS (đối với ứng viên chức danh GS) hoặc cấp bằng TS (đối với ứng viên chức danh PGS):

Các chữ viết tắt: CK: sách chuyên khảo; GT: sách giáo trình; TK: sách tham khảo; HD: sách hướng dẫn; MM: viết một mình; CB: chủ biên; phần ứng viên biên soạn đánh dấu 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)
Trước khi được công nhận chức danh PGS					
1	Nghiên cứu tính chất quang của một số bán dẫn có pha tạp và khoáng vật	CN	B2006-17-08, cấp Bộ	22/2/2006 đến 1/12/2007	23/1/2008, Hoàn thành tốt
2	Chế tạo một số vật liệu pha tạp Cr ³⁺ , Mn ³⁺ và nghiên cứu một số tính chất của chúng	CN	SP-03-43, cấp Cơ sở	17/3/2003 đến 1/12/2004	21/12/2004, xuất sắc
3	Nghiên cứu các tính chất quang và từ của một số vật liệu nano Fe ₂ O ₃ , TiO ₂ , ZnO chế tạo bằng phương pháp hóa	CN	SPHN-08-184, cấp Cơ sở	1/1/2008 đến 1/12/2008	16/12/2008, xuất sắc

Sau khi được công nhận chức danh PGS					
4	Chế tạo một số vật liệu bán dẫn, từ, bán dẫn từ bằng phương pháp hóa và sử dụng phổ tán xạ Raman để nghiên cứu một số tính chất vật lý của chúng	CN	B2009-17-188, cấp Bộ	25/3/2009 đến 16/5/2011	1/6/2011, xuất sắc
5	Sử dụng các phương pháp quang phổ để nghiên cứu một số vật liệu có chứa ion kim loại chuyển tiếp	CN	103.02-2010.04, NAFOSTED, cấp Bộ	1/4/2011 đến 1/4/2013	4/7/2012, đạt
6	Chế tạo và nghiên cứu vật liệu nano quang xúc tác trong vùng ánh sáng nhìn thấy trên cơ sở cấu trúc Wolframite AWO ₄ (A:Co, Cu, Ni, Bi...)	CN	103.02-2013.51, NAFOSTED, cấp Bộ	1/4/2014 đến 1/4/2016	19/10/2016, đạt
7	Nghiên cứu, chế tạo và nâng cao khả năng quang xúc tác dưới tác dụng của ánh sáng nhìn thấy của vật liệu Bi ₂ WO ₆ biến tính	CN	103.02-2016.21, NAFOSTED, cấp Bộ	1/4/2017 đến 1/4/2020	9/5/2020, Đạt
8	Nghiên cứu tính chất quang của vật liệu bán dẫn và từ	CN	SPHN08-256-TRIG 8, cấp Cơ sở	10/12/2009 đến 10/12/2010	30/5/2011, Hoàn thành tốt

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 đã công bố

(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)

STT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
I. Trước khi được công nhận chức danh PGS (Từ năm 2009 trở về trước)								
1.	The influence of substrate temperature and annealing conditions on structure properties of WO ₃ films	4	Có	Proceeding of the Third International Workshop on Materials Science: Trends in Materials Science and Technology, Hanoi			2, 1, 435	11/1999
2.	Raman scattering in the high-TC superconductor YBa ₂ Cu ₃ -xMxO _{7-δ} (YM) and (Bi, Pb) ₂ Sr ₂ Ca ₂ Cu ₃ -xMxO _y (BM)	3	Có	Proceeding of the Third International Workshop on Materials Science: Trends in Materials Science and Technology, Hanoi			2, 1, 475	11/1999
3.	Structural characteristics of laser ablation deposited ZnSe thin films on GaAs substrate	4	Có	Proceeding of the Third International Workshop on Materials Science: Trends in Materials Science and Technology, Hanoi			2, 1, 270	11/1999
4.	Phổ tán xạ Raman của màng mỏng SnO ₂	4	Không	Kỷ yếu Hội thảo Khoa học: Đào tạo, Nghiên cứu và ứng dụng về khoa học công nghệ vật liệu, Bộ Giáo dục và Đào tạo, Huế			1, 1, 120	08/2000
5.	Using Raman spectroscopy in the study of materials	6	Có	Proceeding of the International Workshop on Optics and Spectroscopy (IWOS'2000)			1, 1, 103	04/2000
6.	Application of Raman scattering to investigate the superconductors	6	Không	Progress in Surface Raman Spectroscopy, Xiamen, China			1, 1, 161	08/2000

7.	High crystalline quality ZnSe layers grown by laser ablation deposition	4	Có	VNU. Journal of Science, Nat. Sci./0866-8612			16, 4, 51	06/2000
8.	Chế tạo và nghiên cứu một số tính chất của màng mỏng ZnMn ₂ O ₄ và Zn _{1-x} Cu _x Mn ₂ O ₄	4	Không	Kỷ yếu Hội nghị Vật lý Chất rắn Toàn Quốc lần thứ III, Nha Trang (2001)			C, 2, 789	08/2001
9.	Nghiên cứu chế tạo bột spinel MgAl ₂ O ₄	8	Có	Kỷ yếu Hội nghị Vật lý Chất rắn Toàn Quốc lần thứ III, Nha Trang (2001)			C, 2, 661	08/2001
10.	Nghiên cứu ảnh hưởng của quá trình xử lý nhiệt lên tính chất quang của spinel Việt Nam	6	Có	Kỷ yếu Hội nghị Vật lý Toàn quốc lần thứ V, Hà Nội (2001)			3 1119	03/2001
11.	Phổ huỳnh quang của spinel Việt Nam	6	Có	Kỷ yếu Hội nghị Vật lý Toàn quốc lần thứ V, Hà Nội (2001)			3 1166	03/2001
12.	The influence of annealing temperature on characteristics of indium-tin-oxide thin film deposited by D.C. magnetron sputtering	6	Không	Proceeding of the Eighth German-Vietnamese Seminar on Physics and Engineering: Physics and Engineering in Evolution, Hue (2002)			1, 1, 256	03/2002
13.	Photoluminescence spectra of Vietnamese natural spinel in a magnetic field and at low temperature	5	Có	Proceeding of the Third National Conference on Optics and Spectroscopy: Modern Problems in Optics and Spectroscopy			3, 1, 154	08/2002
14.	Investigation of Vietnamese spinel MgAl ₂ O ₄ by using polarized and low temperature Raman spectroscopy	6	Có	Proceeding of the Eighth German-Vietnamese Seminar on Physics and Engineering: Physics and Engineering in Evolution, Hue (2002)			1 329	03/2002
15.	Phổ Raman phân cực của Garnet	4	Không	Kỷ yếu Hội Nghị Vật lý Chất rắn Toàn quốc lần thứ IV, Núi Cốc (2003)			3A 136	11/2003
16.	Preparation and optical properties of synthetic ZnAl ₂ O ₄ and MgAl ₂ O ₄ doped with Cr ³⁺ ions	5	Có	Communications in Physics/0868-3166			13, 1, 20	03/2003
17.	Raman polarization studies of Vietnamese spinel MgAl ₂ O ₄	5	Có	Communications in Physics/0868-3166			13, 2, 118	03/2003
18.	Chế tạo Ruby tổng hợp Al ₂ O ₃ :Cr ³⁺ và nghiên cứu một số tính chất quang học của nó	6	Có	Kỷ yếu Hội Nghị Vật lý Chất rắn lần thứ IV, Núi Cốc (2003)			1, 1, 183	11/2003
19.	Luminescence Spectra of ZnAl ₂ O ₄ :Cr ³⁺ Spinel Nanopowders	8	Có	Acta Physica Polonica A// 0587-4246	ISI IF: 0.557, Q4	11	104, 6, 581	09/2003

20.	Raman scattering of Bi ₂ Sr ₂ CaCu _{2-x} CoxO _{8+δ} and (Bi,Pb) ₂ Sr ₂ Ca ₂ Cu _{3-x} CoxO _{10+δ} systems	8	Không	Proceeding of the Workshop on High-Tc Superconducting Materials and Applications (WHISMAS) Hanoi (2004)			113	04/2004
21.	A Review on Raman spectroscopic application to gemology	3	Không	Proceeding of the Third International Workshop on GEM-Materials and Modern Analytical Methods			214	10/2005
22.	The study of R and T lines in luminescence spectra of Luc yen natural spinel	5	Có	Proceeding of the Third International Workshop on GEM-Materials and Modern Analytical Methods			79	10/2005
23.	Study on superconducting Bi-Sr-Ca-Cu-O thick films prepared by a partial melting method	3	Không	Proceeding of the Eighth German-Vietnamese Seminar on Physics and Engineering, Erlangen Germany (2005)			135	04/2005
24.	Characteristics of InN grown on (0001) sapphire by metalorganic chemical vapor deposition	7	Có	Proceeding of the Eighth German-Vietnamese Seminar on Physics and Engineering, Erlangen Germany (2005)			43	04/2005
25.	Một số tính chất quang và điện của màng mỏng ZnO:Al chế tạo bằng phương pháp Sol-gel	4	Có	Kỷ yếu Hội nghị Vật lý Chất rắn toàn quốc lần thứ VI, Hà nội (2005)			1, 1, 358	11/2005
26.	Phổ tán xạ Raman của Topaz	3	Không	Kỷ yếu Hội nghị Vật lý Chất rắn toàn quốc lần thứ VI, Hà nội (2005)			3, 1, 1051	11/2005
27.	Ảnh hưởng chiếu xạ của Beryl Việt nam	3	Không	Kỷ yếu Hội nghị Vật lý Chất rắn toàn quốc lần thứ VI, Hà nội (2005)			1, 1, 287	11/2005
28.	Chế tạo màng mỏng ZnO, ZnO:Co và nghiên cứu một số tính chất của chúng	4	Không	Kỷ yếu Hội nghị Vật lý Chất rắn toàn quốc lần thứ VI, Hà nội (2005)			1, 1, 362	11/2005
29.	Chế tạo Vật liệu ZnO và các tính chất của chúng	5	Không	Kỷ yếu Hội nghị Vật lý Chất rắn toàn quốc lần thứ VI, Hà nội (2005)			3, 1, 1377	11/2005
30.	Nghiên cứu chế tạo vật liệu ZnO:Mn ²⁺	5	Không	Tạp chí khoa học, Trường ĐHSPHN			4, 46	06/2005
31.	Properties of Al-doped ZnO thin films prepared by sol-gel method and spin-coating technique	5	Không	Proceeding of the 20th Scientific Conference Hanoi University of Technology			53	10/2006

32.	Oxidation Resistance of Fe _{1-x} Ni _x O.Fe ₂ O ₃ nanoparticle.	7	Không	VNU. Journal of Science, Mathematics-Physics//0866-8612			2, 22, 52	04/2006
33.	Arsenic removal from water by magnetic Fe _{1-x} Co _x Fe ₂ O ₄ and Fe _{1-y} Ni _y Fe ₂ O ₄ nanoparticles	6	Không	1st Intl. Workshop Nanotech. Appl., Vung Tau, Vietnam (2007).			404	11/2007
34.	Influence of bias voltage on properties of superhard nano multilayered CrAlSiN thinfilms deposited by cathodic ARC plasma evaporation	3	Không	Kỷ yếu Hội nghị Vật lý Chất rắn Toàn quốc lần thứ V-Vũng tàu (2007)			1043	11/2007
35.	Chế tạo và nghiên cứu sự thay đổi cấu trúc và tính chất từ của hạt nano Fe ₃ O ₄	5	Không	Kỷ yếu Hội nghị Vật lý Chất rắn Toàn quốc lần thứ V-Vũng tàu (2007)			938	11/2007
36.	Some new results on application of Raman spectroscopy to study materials	6	Có	Advances in Natural Science, physical and Engineering physics			3-4, 8, 355	11/2007
37.	Room temperature large magnetocaloric effect in perovskites (La _{1-x} Nd _x) _{0.7} Sr _{0.3} MnO ₃	7	Không	VNU. Journal of Science, Mathematics-Physics//0866-8612			1, 24, 30	06/2008
38.	Mechanism for sustainable magnetic nanoparticles under ambient conditions	7	Không	Journal of the Korean Physical Society/0374-4884	ISI IF: 0.686, Q4	29	52, 5, 1327	05/2008
39.	Magneto-Optical Properties of ZnO:Co Nanocrystalline Films	5	Có	Journal of the Korean Physical Society/0374-4884	ISI IF: 0.686, Q4	9	52, 5, 1621	05/2008
40.	Sorting CD4 ⁺ T Cells in Blood by Using Magnetic Nanoparticles Coated with Anti-CD4 Antibody	7	Không	Journal of the Korean Physical Society/0374-4884	ISI IF: 0.686, Q4	2	52, 5, 3832	05/2008
41.	Preparation and characterization of cobalt doped TiO ₂	5	Không	Hội nghị Vật lý chất rắn và Khoa học vật liệu toàn quốc lần thứ 6			159	11/2009
42.	Effects of Cr and Ni doping on the optical and magnetic properties in zno thin films prepared by sol-gel method	4	Không	Hội nghị Vật lý chất rắn và Khoa học vật liệu toàn quốc lần thứ 6			429	11/2009
43.	Nghiên cứu chế tạo bột nano ZnO:Mn bằng phương pháp hóa có hỗ trợ của vi sóng	5	Không	Hội nghị Vật lý chất rắn và Khoa học vật liệu toàn quốc lần thứ 6			1, 1, 630	11/2009

44.	Characterization of co doped SnO ₂ films grown by sol-gel spin coating technique	5	Không	Hội nghị Vật lý chất rắn và Khoa học vật liệu toàn quốc lần thứ 6			1, 1, 163	11/2009
45.	Raman scattering studies of the magnetic ordering in hexagonal HoMnO ₃ thin films	7	Không	Journal of Raman Spectroscopy// 0377-0486	ISI IF: 3.133, Q2	15	41, 9, 983	11/2009
46.	Temperature-dependent Raman scattering study of multiferroic MnWO ₄	9	Có	Journal of Raman Spectroscopy// 0377-0486	ISI IF: 3.133, Q2	61	41, 9, 1005	11/2009
47.	Raman spectroscopy of Cu doping in Zn _{1-x} CoxO diluted magnetic semiconductor	6	Có	Journal of Raman Spectroscopy// 0377-0486	ISI IF: 3.133, Q2	13	40, 11, 1535	04/2009
48.	Arsenic removal from water by magnetic Fe _{1-x} CoxFe ₂ O ₄ and Fe _{1-y} NiyFe ₂ O ₄ nanoparticles	6	Không	journal of experimental nanoscience// 1745-8080	ISI IF: 2.73, Q2	20	4, 3, 253	09/2009
II. Sau khi công được công nhận chức danh PGS (Từ năm 2010 trở về sau)								
49.	The microwave-assisted synthesis and characterization of Zn _{1-x} CoxO nanopowders	6	Có	Materials letters/0167-577X	ISI IF: 3.423, Q1	18	64, 8, 962	04/2010
50.	Electronic structure and anomalous band-edge absorption feature in multiferroic : An optical spectroscopic study	9	Không	Physical Review B//2469-9969	ISI IF: 4.036, Q1	21	81, 20, 205111	05/2010
51.	Classification of natural tourmalines using near-infrared absorption spectroscopy	4	Có	VNU. Journal of Science, Mathematics-Physics//0866-8612		3	26, 4, 207	11/2010
52.	Investigation of structural, optical and magnetic properties in PbTi _{1-x} FexO ₃ ceramics	5	Không	Ceramics International//0272-8842	ISI IF: 4.527, Q1	12	37, 8, 3785	06/2011
53.	Raman spectroscopic study of various types of tourmalines	5	Có	Journal of Raman Spectroscopy// 0377-0486	ISI IF: 3.133, Q2	24	42, 6, 1142	01/2011
54.	Microwave-assisted synthesis and characterization of Ti _{1-x} VxO ₂ (x=0.0–0.10) nanopowders	6	Có	Materials letters/0167-577X	ISI IF: 3.423, Q1	10	65, 19, 3047	06/2011
55.	Crystallization process and magnetic properties of amorphous iron oxide nanoparticles	6	Không	Journal of Physics D: Applied Physics//0022-3727	ISI IF: 3.027, Q1	105	44, 34, 345002	08/2011

56.	Crystal quality and optical property of MnWO ₄ nanoparticles synthesized by microwave-assisted method	6	Có	Journal of Physics and Chemistry of Solids/0022-3697	ISI IF: 3.995, Q2	15	74, 3, 426	10/2012
57.	Facile Postsynthesis of N-Doped TiO ₂ -SBA-15 and Its Photocatalytic Activity	5	Không	Advances in Materials Science and Engineering/1687-8434	ISI IF: 1.63, Q3	5	2013 63837	06/2013
58.	Annealing Effect in Raman Scattering of Various Types of Tourmalines	4	Có	Journal of Applied Spectroscopy/ 0021-9037	ISI IF: 0.471, Q4	2	79, 6, 887	01/2013
59.	Xúc tác phân hủy Xanh Methylene của vật liệu nano CuWO ₄	5	Không	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Sư phạm Hà nội//0868-3719			59, 1A, 58	06/2014
60.	Ảnh hưởng của điều kiện công nghệ lên một số tính chất của vật liệu quang xúc tác CoWO ₄ chế tạo bằng phương pháp hóa có hỗ trợ vi sóng	5	Không	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Sư phạm Hà nội// 0868-3719			59, 1A, 51	06/2014
61.	Crystallization Process and Magnetic Properties of Amorphous NiFe ₂ O ₄ Nanoparticles	6	Không	IEEE TRANSACTIONS ON MAGNETICS/ 0018-9464	ISI IF: 2, Q2	1	50, 6, 1	06/2014
62.	Amorphous CoFe ₂ O ₄ Nanoparticles: Synthesis, Crystallization Process, and Magnetic Properties	7	Không	IEEE TRANSACTIONS ON MAGNETICS/ 0018-9464	ISI IF: 2, Q2	1	50, 6, 1	04/2014
63.	Optical and Magnetic Properties of Zn _{1-x} MnxO Grown by Plasma-Assisted Molecular Beam Epitaxy	10	Không	IEEE TRANSACTIONS ON MAGNETICS/ 0018-9464	ISI IF: 2, Q2		50, 6, 1	06/2014
64.	Synthesis and characterization of MnWO ₄ nanoparticles encapsulated in mesoporous silica SBA-15 by fast microwave-assisted method	5	Có	Journal of Physics and Chemistry of Solids/ 0022-3697	ISI IF: 3.995, Q2	11	77 122	10/2014
65.	Study of photocatalytic activities of Bi ₂ WO ₆ nanoparticles synthesized by fast microwave-assisted method	6	Có	Journal of Alloys and Compounds/ 0925-8388	ISI IF: 5.316, Q1	38	647 123	06/2015
66.	Synthesis of hollow carbon-W ₁₈ O ₄₉ composite and its photocatalytic properties	5	Không	Journal of Materials Science: Materials in Electronics/0957-4522	ISI IF: 2.478, Q2	4	27, 3, 2662	11/2015

67.	Preparation of g-C ₃ N ₄ /Ta ₂ O ₅ Composites with Enhanced Visible-Light Photocatalytic Activity	8	Không	Journal of Electronic Materials/ 0361-5235	ISI IF: 1.938, Q2	9	45, 5, 2334	12/2015
68.	Hydrothermal Synthesis, Structure and Photocatalytic Properties of La/ Bi Co-Doped NaTaO ₃	7	Không	Materials Transactions/ 1345-9678	ISI IF: 1.22, Q2	15	57 1	11/2015
69.	Control of crystal phase of BiVO ₄ nanoparticles synthesized by microwave assisted method	7	Có	Journal of Materials Science: Materials in Electronics/0957-4522	ISI IF: 2.478, Q2	17	27, 6, 6452	02/2016
70.	Green synthesis of colloidal silver nanoparticles through electrochemical method and their antibacterial activity	7	Không	Materials letters/ 0167-577X	ISI IF: 3.423, Q1	56	181 173	06/2016
71.	Một số đặc tính lý hóa của cấu trúc nano lai Fe ₃ O ₄ -Ag chế tạo bằng phương pháp điện hóa	4	Không	Kỷ yếu Hội nghị Vật lý chất rắn và Khoa học vật liệu toàn quốc, SPMS 2017			1 94	10/2017
72.	Ảnh hưởng của độ pH lên cấu trúc và tính chất của hạt nano Bi ₂ Sn ₂ O ₇ bằng phương pháp hóa có hỗ trợ vi sóng	3	Không	Kỷ yếu Hội nghị Vật lý chất rắn và Khoa học vật liệu toàn quốc, SPMS 2017			1, 1, 404	10/2017
73.	Photocatalytic activity enhancement of Bi ₂ WO ₆ nanoparticles by Gd-doping via microwave assisted method	6	Có	Journal of Materials Science: Materials in Electronics/0957-4522	ISI IF: 2.478, Q2	14	28, 16, 12191	04/2017
74.	Study of photocatalytic activities of Bi ₂ WO ₆ /BiVO ₄ nanocomposites	5	Có	Journal of Sol-Gel Science and Technology/ 0928-0707	ISI IF: 2.326, Q2	9	83, 3, 640	06/2017
75.	Hydrothermal Synthesis, Photocatalytic Performance, and Phase Evolution from BiOCl to Bi ₂ Ti ₂ O ₇ in the Bi-Ti-Cl-O System	6	Không	Journal of Electronic Materials/ 0361-5235	ISI IF: 1.938, Q2	5	46, 12, 6829	08/2017
76.	Antibacterial Activity of Electrochemically Synthesized Colloidal Silver Nanoparticles Against Hospital-Acquired Infections	6	Không	Journal of Electronic Materials/ 0361-5235	ISI IF: 1.938, Q2	7	46, 6, 3433	01/2017
77.	Study of extending carrier lifetime in ZnTe	6	Không	Physica B: Condensed Matter/0921-4526	ISI IF: 2.436, Q2	4	532 195	04/2017

	quantum dots coupled with ZnCdSe quantum well							
78.	Evaporation-induced assembly of colloidal clusters into superclusters with nonconvex deltahedral geometry	5	Không	AIP Advances/2158-3226	ISI IF: 1.62, Q2		8, 12, 125116	12/2018
79.	Template –assisted assembly of asymmetric colloidal dumbbells into desirable cluster structures	3	Không	Colloid and Polymer Science/0303-402X	ISI IF: 1.931, Q3	1	296, 8, 1387	06/2018
80.	High photocatalytic activity N-doped Bi ₂ WO ₆ nanoparticles using a two-step microwave-assisted and hydrothermal synthesis	4	Có	Journal of Alloys and Compounds/ 0925-8388	ISI IF: 5.316, Q1	38	744 228	02/2018
81.	Temperature-dependent preparation of bismuth pyrostannate Bi ₂ Sn ₂ O ₇ and its photocatalytic characterization	8	Không	Materials Chemistry and Physics/ 0254-0584	ISI IF: 4.05, Q2	9	221 197	09/2018
82.	Ảnh hưởng sự pha tạp Fe lên khả năng quang xúc tác của vật liệu Bi ₂ WO ₆ chế tạo bằng phương pháp thủy nhiệt	4	Có	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Sư phạm Hà nội// 0868-3719			64, 3, 45	03/2019
83.	Raman spectroscopy of GaN/Al _x Ga _{1-x} N/AlN/Si structures	3	Không	Tạp chí Khoa học Trường Đại học Sư phạm Hà nội// 0868-3719			64, 10, 86	10/2019
84.	Resonance tuning effect using nanoparticle cluster configuration in the infrared regime	5	Không	Journal of Optics/ 2040-8978	ISI IF: 2.516, Q1		49, 3, 311	07/2020
85.	Charac terization of selectively oriented polycryst alline silicon thin films for med by multiline beam continuous- wave laser lateral crystall ization with overlapping	7	Không	Japanese Journal of Applied Physics/ 0021-4922	ISI IF: 1.48, Q3		59, 11, 115504	11/2020
86.	Substrate-induced strain in 2D layered GaSe materials grown by molecular beam epitaxy	11	Không	Scientific Reports/ 2045-2322	ISI IF: 4.379, Q1	14	10, 1, 1	07/2020
87.	Photocatalytic activity enhance ment of Bi ₂ WO ₆ nanoparticles by Ag doping and Ag	6	Có	Journal of Alloys and Compounds/ 0925-8388	ISI IF: 5.316, Q1	36	824 153914	02/2020

	nanoparticles modification							
88.	Two-Dimensional Clusters of Colloidal Particles Induced by Emulsion Droplet Evaporation	5	Có	Nanomaterials/2079-4991	ISI IF: 5.346, Q1	2	10, 1, 156	02/2020
89.	One-step synthesis of oxygen doped g-C3N4 for enhanced visible-light photodegradation of Rhodamine B	12	Không	Journal of Physics and Chemistry of Solids/ 0022-3697	ISI IF: 3.995, Q2	27	151 1099900	12/2020
90.	One-pot synthesis of S-scheme MoS2/g-C3N4 heterojunction as effective visible light photocatalyst	9	Không	Scientific Reports/ 2045-2322	ISI IF: 4.379, Q1	8	11 14787	07/2020
91.	Phổ tán xạ Raman trong nghiên cứu quá trình quang xúc tác phân hủy Methylene Blue	2	Có	Những tiến bộ trong quang học, quang phổ và ứng dụng, XI/ISBN 978-604-9988-20-2			1 335	02/2021
92.	Improvement of Photocatalytic Activity of Bi2WO6 by Doping Ag and Y: A DFT Study	4	Có	Journal of Electronic Materials/ 0361-5235	ISI IF: 1.938, Q2	4	2021 1	04/2021
93.	Defects-induced oxidation of two-dimensional β -In2S3 and its optoelectronic properties	7	Không	Optical Materials/ 0925-3467	ISI IF: 3.06, Q2	3	119 111372	07/2021
94.	Chemical vapor deposition growth of nonlayered γ -In2Se3 nanosheets on SiO2/Si substrates and its photodetector application	7	Không	Journal of Alloys and Compounds/ 0925-8388	ISI IF: 5.316, Q1	1	904 164010	01/2022
95.	The Effect of Heavy Fe-Doping on 3D Growth Mode and Fe Diffusion in GaN for High Power HEMT Application	11	Có	Materials/ 1996-1944	ISI IF: 3.62, Q2		15 2058	03/2022

- Trong đó: Số lượng (ghi rõ các số TT) bài báo khoa học đăng trên tạp chí khoa học quốc tế có uy tín mà UV là tác giả chính sau PGS/TS: 15 ([49] [53] [54] [56] [58] [64] [65] [69] [73] [74] [80] [87] [88] [92] [95]).

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	Số tác giả
----	--	-----------------	--------------------	------------

1				
---	--	--	--	--

- 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

TT	Tên chương trình đào tạo hoặc chương trình nghiên cứu, ứng dụng khoa học công nghệ của cơ sở giáo dục đại học	Trách nhiệm (chủ trì, tham gia)	Văn bản giao nhiệm vụ (số, ngày, tháng, năm)	Cơ quan thẩm định, đưa vào sử dụng	Văn bản thẩm định để đưa vào sử dụng (văn bản, số, ngày, tháng, năm)	Ghi chú
1	Chương trình giáo dục Đại học ngành Sư phạm Vật lí	Chủ trì	Số 4130/QĐ-ĐHSPHN-ĐT, Hà nội, ngày 25/6/2018	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội	Số 6133/QĐ-ĐHSPHN, Hà nội, ngày 11/12/2020	Tổ trưởng tổ xây dựng CTĐT ngành Vật lí
2	Xây dựng, điều chỉnh chương trình đào tạo trình độ thạc sĩ chuyên ngành LL&PPDH bộ môn Vật lí	Chủ trì	Số 2864/QĐ-ĐHSPHN-ĐT, Hà nội, ngày 10/5/2018	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội	QĐ số 7855 /QĐ-ĐHSPHN ngày 10/10/2018	Trưởng tiểu ban
3	Xây dựng, điều chỉnh chương trình đào tạo trình độ thạc sĩ chuyên ngành Vật lí Chất rắn	Chủ trì	Số 2863/QĐ-ĐHSPHN-ĐT, Hà nội, ngày 10/5/2018	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội	QĐ số 7856 /QĐ-ĐHSPHN ngày 10/10/2018	Trưởng tiểu ban
4	Xây dựng, điều chỉnh chương trình đào tạo trình độ thạc sĩ chuyên ngành Vật lí Lí thuyết và Vật lí Toán	Chủ trì	Số 2862/QĐ-ĐHSPHN-ĐT, Hà nội, ngày 10/5/2018	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội	QĐ số 7857 /QĐ-ĐHSPHN ngày 10/10/2018	Trưởng tiểu ban
5	Xây dựng chương trình đào tạo trình độ thạc sĩ chuyên ngành LL&PPDH bộ môn Vật lí	Chủ trì	Số 440/QĐ-ĐHSPHN-ĐT, Hà nội, ngày 24/2/2022	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội	Đang triển khai	Chủ tịch Hội đồng
6	Xây dựng chương trình đào tạo trình độ thạc sĩ chuyên ngành Vật lí Chất rắn	Chủ trì	Số 441/QĐ-ĐHSPHN-ĐT, Hà nội, ngày 24/2/2022	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội	Đang triển khai	Chủ tịch Hội đồng

7	Xây dựng chương trình đào tạo trình độ thạc sĩ chuyên ngành Vật lý Lí thuyết và Vật lí Toán	Chủ trì	Số 442/QĐ-ĐHSPHN-ĐT, Hà nội, ngày 24/2/2022	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội	Đang triển khai	Chủ tịch Hội đồng
---	---	---------	---	-------------------------------	-----------------	-------------------

9. Các tiêu chuẩn không đủ so với quy định, đề xuất công trình khoa học (CTKH) thay thế*:

a) Thời gian được bổ nhiệm PGS

Được bổ nhiệm PGS chưa đủ 3 năm: thiếu (số lượng năm, tháng):

b) Hoạt động đào tạo

- Thâm niên đào tạo chưa đủ 6 năm (UV PGS), còn thiếu (số lượng năm, tháng):

- Giờ giảng dạy

+ Giờ chuẩn giảng dạy trực tiếp trên lớp không đủ, còn thiếu (năm học/số giờ thiếu):

+ Giờ chuẩn giảng dạy quy đổi không đủ, còn thiếu (năm học/số giờ thiếu):

- Hướng dẫn chính NCS/HVCH,CK2/BSNT:

+ Đã hướng dẫn chính 01 NCS đã có Quyết định cấp bằng TS (UV chức danh GS)

Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn hướng dẫn 01 NCS được cấp bằng TS bị thiếu:

+ Đã hướng dẫn chính 01 HVCH/CK2/BSNT đã có Quyết định cấp bằng ThS/CK2/BSNT (UV chức danh PGS)

Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn hướng dẫn 01 HVCH/CK2/BSNT được cấp bằng ThS/CK2/BSNT bị thiếu:

c) Nghiên cứu khoa học

- Đã chủ trì 01 nhiệm vụ KH&CN cấp Bộ (UV chức danh GS)

Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn chủ trì 01 nhiệm vụ KH&CN cấp Bộ bị thiếu:

- Đã chủ trì không đủ 01 nhiệm vụ KH&CN cấp cơ sở (UV chức danh PGS)

Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn chủ trì 01 nhiệm vụ KH&CN cấp cơ sở bị thiếu:

- Không đủ số CTKH là tác giả chính sau khi được bổ nhiệm PGS hoặc được cấp bằng TS:

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

Đề xuất sách CKUT/chương sách của NXB có uy tín trên thế giới là tác giả chính thay thế cho việc UV không đủ 05 CTKH là tác giả chính theo quy định:

+ Đối với ứng viên chức danh PGS, đã công bố được: 02 CTKH

Đề xuất sách CKUT/chương sách NXB có uy tín trên thế giới là tác giả chính thay thế cho việc UV không đủ 03 CTKH là tác giả chính theo quy định:

Chú ý: Đối với các chuyên ngành bí mật nhà nước thuộc ngành KH An ninh và KH Quân sự, các tiêu chuẩn không đủ về hướng dẫn, đề tài khoa học và công trình khoa học sẽ được bù bằng điểm từ các bài báo khoa học theo quy định tại Quyết định số 25/2020/QĐ-TTg.

d) Biên soạn sách phục vụ đào tạo (đối với ứng viên GS)

- Không đủ điểm biên soạn sách phục vụ đào tạo:
- Không đủ điểm biên soạn giáo trình và sách chuyên khảo:

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

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

Hà Nội, ngày 22 tháng 6 năm 2022

Người đăng ký

Lục Huy Hoàng

D. XÁC NHẬN CỦA NGƯỜI ĐỨNG 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).

Hà Nội, ngày 22 tháng 6 năm 2022



HIỆU TRƯỞNG

HIỆU TRƯỞNG
GS.TS. Nguyễn Văn Minh