

Bộ Giáo dục và Đào tạo Trường Đại học Sư phạm - Đại học Huế	CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập - Tự do - Hạnh phúc
--	---

<b>BẢN ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN</b> <b>CHỨC DANH: PHÓ GIÁO SƯ</b> Mã hồ sơ: .....	ẢNH 4x6
---	---------

(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 lý thuyết và Vật lý toán.

### A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: Lê Thị Thu Phương

2. Ngày tháng năm sinh: 1/10/1982. Nam ; Nữ ; Quốc tịch: Việt Nam

Dân tộc: Kinh. Tôn giáo: Không

3. Đảng viên Đảng Cộng sản Việt Nam:

4. Quê quán: xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố: Hương Long, TP. Huế, Thừa Thiên Huế.

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú: Phòng 212, nhà A, Chung cư Vicoland, Thành phố Huế, Thừa Thiên Huế.

6. Địa chỉ liên hệ: Khoa Vật lý, Trường Đại học Sư phạm Huế, 34 Lê Lợi, Thành phố Huế, Thừa Thiên Huế.

Điện thoại nhà riêng: Điện thoại di động: 0979515588;

Địa chỉ E-mail: lttphuong@hueuni.edu.vn

7. Quá trình công tác:

– Từ năm 03/2009 đến năm 03/2018: Giảng viên, Trường Đại học Sư phạm - Đại học Huế, (University of Education - Hue University) Số 34 Lê Lợi, Phường Phú Hội, Thành phố Huế, Tỉnh Thừa Thiên Huế.

– Từ năm 04/2018 đến năm 06/2019: Giảng viên và Phó Giám đốc Trung tâm Vật lý lý thuyết và Vật lý tính toán, Trường Đại học Sư phạm - Đại học Huế, (University of Education - Hue University) Số 34 Lê Lợi, Phường Phú Hội, Thành phố Huế, Tỉnh Thừa Thiên Huế.

Chức vụ: Hiện nay: Phó Giám đốc Trung tâm Vật lý lý thuyết và Vật lý tính toán; Chức vụ cao nhất đã qua: Phó Giám đốc Trung tâm Vật lý lý thuyết và Vật lý tính toán.

Cơ quan công tác hiện nay (khoa, phòng, ban; trường, viện; thuộc Bộ): Khoa Vật lý và Trung tâm Vật lý lý thuyết và Vật lý tính toán; Trường Đại học Sư phạm - Đại học Huế; Bộ Bộ Giáo dục và Đào tạo.

Địa chỉ cơ quan: Số 34 Lê Lợi, Phường Phú Hội, Thành phố Huế, Tỉnh Thừa Thiên Huế.

Điện thoại cơ quan: 02343823176.

Thỉnh giảng tại cơ sở giáo dục đại học:; Không có.

8. Đã nghỉ hưu từ tháng ..... năm .....

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

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

.....

9. Học vị:

– Được cấp bằng ĐH ngày 24 tháng 06 năm 2005, ngành Vật lý, chuyên ngành: Vật lý lý thuyết

Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): Trường Đại học Sư phạm - Đại học Huế/Số 34 Lê Lợi, Phường Phú Hội, Thành phố Huế, Tỉnh Thừa Thiên Huế

– Được cấp bằng ThS ngày 10 tháng 06 năm 2008, ngành Vật lý, chuyên ngành: Vật lý lý thuyết và Vật lý toán  
 Nơi cấp bằng ThS (trường, nước): Trường Đại học Khoa học Tự nhiên - Đại học Quốc gia Hà Nội/334 Nguyễn Trãi, Phường Thanh Xuân Trung, Quận Thanh Xuân, Hà Nội

– Được cấp bằng TS ngày 24 tháng 12 năm 2015, ngành Vật lý, chuyên ngành: Vật lý lý thuyết và Vật lý toán  
 Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Trường Đại học Khoa học Tự nhiên - Đại học Quốc gia Hà Nội/334 Nguyễn Trãi, Phường Thanh Xuân Trung, Quận Thanh Xuân, Hà Nội

10. Đã được bổ nhiệm/công nhận chức danh PGS thời gian: Không có., ngành:

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó Giáo Sư tại HDGS cơ sở: Đại học Huế: Hội đồng I: Khoa học Tự nhiên.

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó Giáo Sư tại HDGS ngành, liên ngành: Hội đồng ngành Vật lý.

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- Nghiên cứu cấu trúc, tính chất điện tử và một số tính chất vật lý của bán dẫn hồ lượng tử, siêu mạng, dây lượng tử, chấm lượng tử, graphene và các vật liệu đơn lớp nguyên tử.

- Nghiên cứu các tính chất truyền dẫn quang- tử và các hiệu ứng cộng hưởng xảy ra trong các hệ vật liệu thấp chiều nói trên dưới ảnh hưởng của trường điện từ bên ngoài.

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) 5 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS;

- Đã công bố (số lượng) 10 bài báo KH trong nước, 36 bài báo KH trên tạp chí có uy tín;

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

- Số lượng sách đã xuất bản 0, trong đó có 0 thuộc nhà xuất bản có uy tín.

Liệt kê không quá 5 công trình KH tiêu biểu nhất:

<b>Bài báo khoa học tiêu biểu</b>								
TT	Tên bài báo	Tên tác giả	Loại công bố (chỉ số IF)	Tên tạp chí, kì yếu khoa học	Tập	Số	Trang	Năm xuất bản
1	Optical interband transitions in strained phosphorene	Pham Dinh Khang, Masoumeh Davoudiniya, Le Thi Thu Phuong, Tran Cong Phong, and Mohsen Yarmohammadi,	SCI (KHTN-CN) (IF: 3.567)	Physical Chemistry Chemical Physics	21		15133-15141	2019
2	Magneto-optical absorption and cyclotron-phonon resonance in graphene monolayer	Bui Dinh Hoi, Le Thi Thu Phuong, and Tran Cong Phong	SCI (KHTN-CN) (IF: 2.328)	Journal of Applied Physics	123		094303	2018
3	Optically detected electrophonon resonance in quantum wells via two-photon absorption processes under the influence of phonon confinement	Bui Dinh Hoi, Le Thi Thu Phuong, Tran Cong Phong	SCI (KHTN-CN) (IF: 2.385)	Superlattices and Microstructures	100		365-374	2016

4	Influence of Phonon Confinement on the Optically-detected Electrophonon Resonance Line-width in Cylindrical Quantum Wires	Le Thi Thu Phuong, Huynh Vinh Phuc, Tran Cong Phong	SCI (KHTN-CN) (IF: 3.176)	Physica E: Low-dimensional Systems and Nanostructures	56		102-106	2014
5	Calculation of the nonlinear absorption coefficient of a strong electromagnetic wave by confined electrons in quantum wires	Le Thi Thu Phuong, Huynh Vinh Phuc, Tran Cong Phong	SCI (KHTN-CN) (IF: 2.644)	Computational Materials Science	49		S260-S262	2010

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): 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):

- Có phẩm chất đạo đức tốt;
- Đạt trình độ chuẩn về chuyên môn và nghiệp vụ;
- Đảm bảo sức khỏe theo yêu cầu nghề nghiệp.

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

Tổng số 10 năm.

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

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	2013-2014	0	0	0	0	462	0	462/462
2	2014-2015	0	0	0	2	494	0	494/544
3	2015-2016	0	0	0	0	479	0	479/479
3 năm cuối								
1	2016-2017	0	0	2	5	451	110	561/826
2	2017-2018	0	0	2	5	134	178	311/596
3	2018-2019	0	0	1	0	265	65	330/400

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:

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

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

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 - Đại học Huế, Việt Nam

d) Đối tượng khác  ; Diễn giải: .....

3.2. Tiếng Anh giao tiếp (văn bằng, chứng chỉ): B2

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	Trần Văn Hậu		✓	✓		02/2016 đến 08/2016	Trường Đại học Sư phạm - Đại học Huế	2016
2	Phạm Thị Minh Hải		✓	✓		02/2016 đến 08/2016	Trường Đại học Sư phạm - Đại học Huế	2016
3	Dương Thị Duy Phước		✓	✓		01/2017 đến 08/2017	Trường Đại học Sư phạm - Đại học Huế	2017
4	Trần Thị Hạnh Phước		✓	✓		01/2017 đến 08/2017	Trường Đại học Sư phạm - Đại học Huế	2017
5	Hoàng Thị Duyên		✓	✓		02/2018 đến 09/2018	Trường Đại học Sư phạm - Đại học Huế	2018

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

\*Giai đoạn Trước Tiến Sĩ Không có

\*Giai đoạn Sau Tiến Sĩ Không có

6. Thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ đã nghiệm thu:

TT	Tên nhiệm vụ khoa học và công nghệ (CT, ĐT...)	CN/PCN/TK	Mã số và cấp quản lý	Thời gian thực hiện	Thời gian nghiệm thu (ngày, tháng, năm)
1	Nghiên cứu các tính chất chuyển tải của một số vật liệu đơn lớp tựa graphene (silicene, phosphorene, MoS2 đơn lớp) dưới tác dụng của trường điện từ ngoài	Chủ nhiệm	103.01-2016.83, Nhà nước	04/2017 đến 04/2019	19/06/2019
2	Ảnh hưởng của sự giam cầm phonon lên độ rộng vạch phổ hấp thụ dò tìm cộng hưởng trong hồ lượng tử với hồ thế cao vô hạn	Chủ nhiệm	DHH2014-03-55, Cơ sở	04/2014 đến 04/2016	21/07/2016
3	Công hưởng tham số giữa phonon âm giam cầm và phonon quang giam cầm trong dây lượng tử hình trụ	Chủ nhiệm	T.10-TN-61, Cơ sở	04/2010 đến 04/2011	15/12/2011

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:

\*Giai đoạn Trước Tiến Sĩ

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học	Tạp chí quốc tế uy tín (và IF) (*)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/Số	Trang	Năm công bố
1	Influence of Phonon Confinement on the Optically-detected Electrophonon Resonance Line-width in Cylindrical Quantum Wires	3	Physica E: Low-dimensional Systems and Nanostructures	SCI (KHTN-CN) (IF: 3.176)	Q2, H index = 82, tác giả chính	56/	102-106	2014

2	Influence of Phonon Confinement on the Optically-detected Electro-phonon Resonance Line-width in Rectangular Quantum Wires	4	Journal of the Korean Physical Society	SCIE (KHTN-CN) (IF: 0.630)	Q3, H index = 42	62/2	305-310	2013
3	Cyclotron-Resonance Line-width due to Electron-LO-Phonon Interaction in Cylindrical Quantum Wires	3	Superlattices and Microstructures	SCI (KHTN-CN) (IF: 2.385)	Q2, H index = 66	52/	16-23	2012
4	Rate of Confined Phonon Excitation in Rectangular Quantum Wires	2	International Journal of Computational Materials Science and Engineering	Scopus (KHTN-CN)	tác giả chính	1/1	1250002	2012
5	The Parametric Resonance of Confined Acoustic Phonons and Confined Optical Phonons by an External Electromagnetic Wave in Cylindrical Quantum Wires with an Infinite Potential	3	Progress In Electromagnetics Research Symposium Proceedings, Suzhou, China, Sept. 12-16, 2011	(IF: ISSN: 1559-9450, ISBN: 978-1-934142-18-9)		2011/	1457-1461	2011
6	Influence of Phonon Confinement on Line-width in Cylindrical Quantum Wires	3	VNU–Journal of Science: Mathematics – Physics	(IF: ISSN: 2615-9341)		27/4	219-225	2011
7	Calculation of the nonlinear absorption coefficient of a strong electromagnetic wave by confined electrons in quantum wires	3	Computational Materials Science	SCI (KHTN-CN) (IF: 2.644)	Q1, H index = 97, tác giả chính	49/	S260-S262	2010
8	Parametric Resonance of Confined Acoustic and Optical Phonons in Rectangular Quantum Wire	4	Proceedings of the 35th National Conference on Theoretical Physics			35/	153-160	2010
9	Nonlinear absorption line-width in cylindrical quantum wires	4	Proceedings of the 35th National Conference on Theoretical Physics			35/	135-141	2010
10	The parametric transformation coefficient of confined acoustic and confined optical phonons in the rectangular quantum wire	5	Proceedings of the 35th National Conference on Theoretical Physics			35/	221-227	2010
11	Rate of Phonon Excitation and Conditions for Phonon Generation in Cylindrical Quantum Wires	3	Proceedings of the 35th National Conference on Theoretical Physics			35/	161-168	2010
12	Parametric Resonance of Confined Acoustic and Optical Phonons in Cylindrical Quantum Wire Semiconductors	2	Tuyển tập các báo cáo Hội nghị Vật lý chất rắn và Khoa học vật liệu toàn quốc lần thứ 6, Đà Nẵng 8-10/11/2009, Nhà xuất bản Khoa học Tự nhiên và Công nghệ			/	470-473	2009

13	On the nonlinear absorption coefficient of a strong electromagnetic wave by confined electron in quantum wells	4	APCTP-ASEAN Workshop on Advanced Materials Science and Nanotechnology Proceedings			2008/	921-926	2008
----	--	---	---	--	--	-------	---------	------

\*Giai đoạn Sau Tiến Sĩ

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học	Tạp chí quốc tế uy tín (và IF) (*)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/Số	Trang	Năm công bố
14	Effect of confined LO-phonon on the cyclotron resonance absorption full width at half maximum in quantum wells	3	Journal of Physics and Chemistry of Solids	SCI (KHTN-CN) (IF: 2.752)	Q2, H index = 97, tác giả chính	accepted/		2019
15	Electric field tuning of dynamical dielectric function in phosphorene	9	Chemical Physics Letters	SCI (KHTN-CN) (IF: 1.901)	Q2, H index = 219, tác giả chính	731/	136606	2019
16	Optical interband transitions in strained phosphorene	5	Physical Chemistry Chemical Physics	SCI (KHTN-CN) (IF: 3.567)	Q1, H index = 199	21/	15133-15141	2019
17	Cyclotron-phonon resonance line-width in monolayer silicene	8	Superlattices and Microstructures	SCI (KHTN-CN) (IF: 2.385)	Q2, H index = 66, tác giả chính	131/	117-123	2019
18	Investigation of cyclotron-phonon resonance in monolayer molybdenum disulfide	12	Journal of Physics and Chemistry of Solids	SCI (KHTN-CN) (IF: 2.752)	Q2, H index = 97, tác giả chính	125/	74-79	2019
19	Nonlinear optical absorption and cyclotron-impurity resonance in monolayer silicene	7	Physica E: Low-dimensional Systems and Nanostructures	SCI (KHTN-CN) (IF: 3.176)	Q2, H index = 82, tác giả chính	105/	168-173	2019
20	Strain-induced electronic phase transition in phosphorene: A Green's function study	5	Chemical Physics	SCI (KHTN-CN) (IF: 1.822)	Q2, H index = 110, tác giả chính	522/	249-255	2019
21	Magneto-electronic perturbation effects on the electronic phase of phosphorene	7	Materials Research Express	SCIE (KHTN-CN) (IF: 1.449)	Q2, H index = 21, tác giả chính	6/	026102	2019
22	Strain engineering and electric field tunable electronic properties of Ti <sub>2</sub> CO <sub>2</sub> MXene monolayer	12	Materials Research Express	SCIE (KHTN-CN) (IF: 1.449)	Q2, H index = 21	6/	065910	2019

23	First principles study of single-layer SnSe <sub>2</sub> under biaxial strain and electric field: Modulation of electronic properties	12	Physica E: Low-Dimensional Systems and Nanostructures	SCI (KHTN-CN) (IF: 3.176)	Q2, H index = 82	111/	201-205	2019
24	Tuning the electronic properties of GaS monolayer by strain engineering and electric field	11	Chemical Physics	SCI (KHTN-CN) (IF: 1.822)	Q2, H index = 110	524/	101-105	2019
25	Magneto-optical effect in GaAs/GaAlAs semi-parabolic	11	Thin Solid Films	SCI (KHTN-CN) (IF: 1.888)	Q2, H index = 175	682/	10-17	2019
26	One- and two-photon-induced magneto-optical properties of hyperbolic-type quantum wells	11	Optik	SCI (KHTN-CN) (IF: 1.914)	Q2, H index = 46	185/	1261-1269	2019
27	Modulation of electronic properties of monolayer InSe through strain and external electric field	8	Chemical Physics	SCI (KHTN-CN) (IF: 1.822)	Q2, H index = 110	516/	213-217	2019
28	Phonon-assisted cyclotron resonance in special symmetric quantum wells	6	Applied Physics A: Materials Science and Processing	SCI (KHTN-CN) (IF: 1.784)	Q2, H index = 137	124/	656	2018
29	Theoretical investigation of hot electron cooling process in GaAs/AlAs cylindrical quantum wire under the influence of an intense electromagnetic wave	7	Optical and Quantum Electronics	SCI (KHTN-CN) (IF: 1.547)	Q2, H index = 51, tác giả chính	50/	342	2018
30	Magneto-optical absorption in quantum dot via two-photon absorption process	9	Optik	SCI (KHTN-CN) (IF: 1.914)	Q2, H index = 46	173/	263-270	2018
31	First principles study of the electronic properties and band gap modulation of two-dimensional phosphorene monolayer: Effect of strain engineering	5	Superlattices and Microstructures	SCI (KHTN-CN) (IF: 2.385)	Q2, H index = 66, tác giả chính	118/	289-297	2018
32	Tuning the electronic and optical properties of two-dimensional graphene-like C <sub>2</sub> N nanosheet by strain engineering	10	Journal of Electronic Materials	SCI (KHTN-CN) (IF: 1.676)	Q2, H index = 87	47/8	4594-4603	2018
33	Magneto-optical absorption and cyclotron-phonon resonance in graphene monolayer	3	Journal of Applied Physics	SCI (KHTN-CN) (IF: 2.328)	Q2, H index = 294, tác giả chính	123/	094303	2018

34	On the influence of dilute charged impurity and perpendicular electric field on the electronic phase of phosphorene: Band gap engineering	3	Europhysics Letters	SCI (KHTN-CN) (IF: 1.886)	Q2, H index = 144, tác giả chính	124/	27001	2018
35	Linear and nonlinear magneto-optical properties of monolayer MoS2	9	Journal of Applied Physics	SCI (KHTN-CN) (IF: 2.328)	Q2, H index = 294	123/	034301	2018
36	First principle study on the electronic properties and Schottky contact of graphene adsorbed on MoS2 monolayer under applied out-plane strain	5	Surface Science	SCI (KHTN-CN) (IF: 1.849)	Q2, H index = 133	668/	23-28	2018
37	First principles study of optical properties of molybdenum disulfide: from bulk to monolayer	8	Superlattices and Microstructures	SCI (KHTN-CN) (IF: 2.385)	Q2, H index = 66	115/	10-18	2018
38	Nghiên cứu cộng hưởng cyclotron-tạp chất trong silicene dưới ảnh hưởng của điện trường không đổi	3	Tạp chí Khoa học Đại học Huế: Khoa học Tự nhiên		tác giả chính	127/1B	135-144	2018
39	Nonlinear absorption coefficient and optically detected electrophonon resonance in cylindrical GaAs/AlAs quantum wires with different confined phonon models	3	Superlattices and Microstructures	SCI (KHTN-CN) (IF: 2.385)	Q2, H index = 66	103/	252-261	2017
40	Out-of-plane strain and electric field tunable electronic properties and Schottky contact of graphene/antimonene heterostructure	6	Superlattices and Microstructures	SCI (KHTN-CN) (IF: 2.385)	Q2, H index = 66	112/	554-560	2017
41	Investigation of Magneto-phonon Resonance in Graphene Monolayers	4	VNU–Journal of Science: Mathematics – Physics		tác giả chính	33/4	45-56	2017
42	Optically detected electrophonon resonance in quantum wells via two-photon absorption processes under the influence of phonon confinement	3	Superlattices and Microstructures	SCI (KHTN-CN) (IF: 2.385)	Q2, H index = 66, tác giả chính	100/	365-374	2016
43	Nonlinear current density in a compositional semiconductor superlattice under crossed electric and magnetic fields	2	Tạp chí Khoa học Đại học Huế: Khoa học Tự nhiên		tác giả chính	116/	35-44	2016
44	Nghiên cứu độ rộng vạch phổ hấp thụ dò tìm cộng hưởng electron-phonon trong hố lượng tử với hố thế vuông góc cao vô hạn	2	Tạp chí Khoa học và Giáo dục Trường Đại học Sư phạm Huế		tác giả chính	39/	48-56	2016
45	Influence of phonon confinement on the optically detected magneto-phonon resonance line-width in quantum wells	4	Physica E: Low-dimensional Systems and Nanostructures	SCI (KHTN-CN) (IF: 3.176)	Q2, H index = 82	71/	79-83	2015



46	Theory of photon-electron interaction in single-layer graphene sheet	4	Advances in Natural Sciences: Nanoscience and Nanotechnology	Scopus (KHTN-CN)	Q2, H index = 27	6/4	045009	2015
----	--	---	--	------------------	------------------	-----	--------	------

Chú thích: (\*) gồm SCI, SCIE, ISI, Scopus (KHTN-CN); SSCI, A&HCI, ISI và Scopus (KHXXH-NV); SCI nằm trong SCIE; SCIE nằm trong ISI; SSCI và A&HCI nằm trong ISI.

7.2. Bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích:

\*Giai đoạn Trước Tiến Sĩ Không có.

\*Giai đoạn Sau Tiến Sĩ Không có.

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

\*Giai đoạn Trước Tiến Sĩ

Không có.

\*Giai đoạn Sau Tiến Sĩ

Không có.

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:

Không có.

9. Các tiêu chuẩn còn thiếu so với quy định cần được thay thế bằng bài báo khoa học quốc tế uy tín:

- Thời gian được cấp bằng TS, được bổ nhiệm PGS:

- Giờ chuẩn giảng dạy:

- Công trình khoa học đã công bố:

- Chủ trì nhiệm vụ khoa học và công nghệ:

- Hướng dẫn NCS, ThS:

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

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

..., ngày..... tháng..... năm 201...

Người đăng ký

(Ghi rõ họ tên, ký tên)

**D. XÁC NHẬN CỦA THỦ TRƯỞNG CƠ QUAN 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).

..., ngày.....tháng.....năm 201...

Thủ trưởng cơ quan

(Ghi rõ họ tên, ký tên, đóng dấu)