

**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: Cơ học ; Chuyên ngành: Cơ học vật rắn

**A. THÔNG TIN CÁ NHÂN**

1. Họ và tên người đăng ký: **Hoàng Văn Tùng**

2. Ngày tháng năm sinh: 01-05-1981 ; Nam ; Nữ ; Quốc tịch: Việt Nam;

Dân tộc: Kinh ; Tôn giáo: Không

3. Đảng viên Đảng Cộng sản Việt Nam:

4. Quê quán: xã Khánh Mậu, huyện Yên Khánh, tỉnh Ninh Bình.

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú: xã Khánh Mậu, huyện Yên Khánh, tỉnh Ninh Bình.

6. Địa chỉ liên hệ: Khoa Xây dựng, Trường Đại học Kiến trúc Hà Nội, Km 10, Nguyễn Trãi, Thanh Xuân, Hà Nội.

Điện thoại nhà riêng: ....; Điện thoại di động: 0906193585 ; E-mail: tunghv@hau.edu.vn

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

Từ năm 2005 đến nay là giảng viên, giảng dạy tại Trường Đại học Kiến trúc Hà Nội.

Chức vụ: Hiện nay: Trưởng bộ môn; Chức vụ cao nhất đã qua: Trưởng bộ môn

Cơ quan công tác hiện nay: Trường Đại học Kiến trúc Hà Nội

Địa chỉ cơ quan: Km 10, Nguyễn Trãi, Thanh Xuân, Hà Nội

Điện thoại cơ quan: 0243.8544346

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 23 tháng 6 năm 2003, ngành: Cơ học, chuyên ngành: Cơ học vật rắn

Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội, Việt Nam.

- Được cấp bằng ThS ngày 31 tháng 3 năm 2006, ngành: Cơ học, chuyên ngành: Cơ học vật rắn

Nơi cấp bằng ThS (trường, nước): Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội, Việt Nam.

- Được cấp bằng TS ngày 25 tháng 11 năm 2011, ngành: Cơ học, chuyên ngành: Cơ học vật rắn

Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội, Việt Nam.

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

Nơi cấp bằng TSKH (trường, nước): .....

10. Đã được bổ nhiệm/công nhận chức danh PGS ngày ..... tháng ..... năm ....., ngành .....

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh phó giáo sư tại HĐGS cơ sở: Trường Đại học Kiến trúc Hà Nội.

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh phó giáo sư tại HĐGS ngành: Cơ học

### 13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- Đặc trưng cơ học của vật liệu composite.
- Ổn định của kết cấu tấm vỏ làm từ vật liệu có cơ tính biến thiên (FGM).
- Đáp ứng vòng và sau vòng của kết cấu tấm vỏ làm từ vật liệu nanocomposite chịu tải cơ và nhiệt.

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

- Đã hướng dẫn (số lượng) ..... NCS bảo vệ thành công luận án TS;
- Đã hướng dẫn (số lượng) 3 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS;
- Đã hoàn thành (số lượng) 2 đề tài NCKH cấp Quốc gia;
- Đã công bố (số lượng) 40 bài báo KH, trong đó 27 bài báo KH 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 ....., trong đó ..... 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.

#### Các công trình KH tiêu biểu nhất:

1. Hoang Van Tung, Nguyen Dinh Duc. Nonlinear analysis of stability for functionally graded plates under mechanical and thermal loads, *Composite Structures*, vol. 92, pp. 1184-1191, 2010, SCIE, IF: 4.101, Citations: 58 (Scopus), 86 (Google Scholar).
2. Dao Huy Bich, Hoang Van Tung. Nonlinear axisymmetric response of functionally graded shallow spherical shells under uniform external pressure including temperature effects, *International Journal of Non-Linear Mechanics*, vol. 46, pp. 1195-1204, 2011, SCI, IF: 2.163, Citations: 39 (Scopus), 68 (Google Scholar).
3. Hoang Van Tung. Postbuckling of functionally graded cylindrical shells with tangential edge restraints and temperature-dependent properties, *Acta Mechanica*, vol. 225, pp. 1795-1808, 2014, SCI, IF: 2.113, Citations: 16.
4. Hoang Van Tung. Thermal and thermomechanical postbuckling of FGM sandwich

plates resting on elastic foundations with tangential edge constraints and temperature dependent properties, *Composite Structures*, vol. 131, pp. 1028-1039, 2015, SCIE, IF: 4.101, Citations: 28 (Scopus), 38 (Google Scholar).

5. Hoang Van Tung. Thermal buckling and postbuckling behavior of functionally graded carbon-nanotube-reinforced composite plates resting on elastic foundations with tangential-edge-restraints, *Journal of Thermal Stresses*, vol. 40, pp. 641-663, 2017, SCI, IF: 2.13, Citations: 18 (Scopus), 24 (Google Scholar).

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

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): .....

## 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 đạo đức tốt, trung thực, khách quan trong đào tạo, nghiên cứu khoa học và các hoạt động chuyên môn khác.

- Hoàn thành tốt các nhiệm vụ giảng dạy và nghiên cứu khoa học, luôn có ý thức phấn đấu nâng cao trình độ chuyên môn và đóng góp vào sự phát triển chung của cơ quan, ngành, xã hội và đất nước.

- Có lối sống giản dị, trong sáng, hòa đồng, luôn có ý thức giúp đỡ các học trò, đồng nghiệp và mọi người xung quanh để cùng tiến bộ và hướng đến sự thành công của các công việc chung.

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)

(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	2013-2014					533		533/589

2	2014-2015					556		556/612
3	2015-2016					566		566/620
3 năm học cuối								
4	2016-2017					520		520/574
5	2017-2018			X		515		515/569
6	2018-2019					284		284/338

### 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: Đọc hiểu được bài báo và các tài liệu chuyên môn; viết được các bài báo chuyên môn; trình bày, thảo luận (nghe, nói) chuyên môn bằng ngoại ngữ. Tất cả các bài báo khoa học của người đăng ký đều được viết bằng tiếng Anh, trong đó có 27 bài báo được đăng trên các tạp chí quốc tế. Đặc biệt, người đăng ký là tác giả liên hệ (corresponding author) của 24 bài báo đăng trên các tạp chí quốc tế thuộc danh mục ISI, trong đó có 7 bài báo là công trình độc lập của người đăng ký. Ngoài ra, người đăng ký cũng tham gia làm phản biện (reviewer) cho một số tạp chí trong nước và quốc tế xuất bản bằng tiếng Anh.

3.2. Tiếng Anh (văn bản, chứng chỉ): .....

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	Nguyễn Văn Lương		X	X		2017-2018	Trường Đại học Công nghệ Giao thông vận tải	2018
2	Trần Anh Sơn		X	X		2017-2018	Trường Đại học Công nghệ Giao thông vận tải	2018
3	Phùng Duy Tân		X	X		2017-2018	Trường Đại học Công nghệ Giao thông vận tải	2018

**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	Viết MM hoặc CB, phần biên soạn	Xác nhận của CS GDDH (Số văn bản xác nhận sử dụng sách)
1						
2						

- 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)
1	Phân tích phi tuyến kết cấu composite cơ tính biến thiên có kể đến ảnh hưởng của các điều kiện gia cường (ĐT)	CN	107.01-2012.02, cấp Quốc gia	24 tháng (3/2013-3/2015)	10/5/2015
2	Ổn định phi tuyến của tấm và vỏ FGM và FG-CNTRC chịu tải cơ và nhiệt (ĐT)	CN	107.02-2014.09, cấp Quốc gia	24 tháng (6/2015-6/2017)	22/ 11/2017

**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)

7.1.1. Trước khi bảo vệ học vị TS:

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	Stability of the elastoplastic thin round cylindrical shells subjected to torsional moment at two extremities	2	VNU. Journal of Science, Mathematics-Physics			XXI/3	24-32	2005
2	A method for determining the module K of composite material with sphere pad seeds	3	VNU. Journal of Science, Mathematics-Physics			XXII/2	17-21	2006
3	Determining the effective uniaxial	2	VNU. Journal of			XXII/3	12-18	2006

	modulus of three-phase composite material of aligned fibres and spherical particles		Science, Mathematics-Physics					
4	An alternative method for determining the coefficient of thermal expansion of composite material of spherical particles	3	Vietnam Journal of Mechanics, VAST			29/1	58-64	2007
5	Thermal buckling of imperfect functionally graded cylindrical shells according to Wan-Donnell model	2	Vietnam Journal of Mechanics, VAST			30/3	185-194	2008
6	Thermoelastic stability of thick imperfect functionally graded plates	2	Vietnam Journal of Mechanics, VAST			32/1	47-58	2010
7	Nonlinear analysis of stability for functionally graded plates under mechanical and thermal loads	2	Composite Structures	SCIE (IF: 4.101)	86	92	1184-1191	2010
8	Nonlinear response of pressure-loaded functionally graded cylindrical panels with temperature effects	2	Composite Structures	SCIE (IF: 4.101)	64	92	1664-1672	2010
9	Nonlinear analysis of stability for functionally graded cylindrical panels under axial compression	2	Computational Materials Science	SCI (IF: 2.53)	34	49	s313-s316	2010
10	Mechanical and thermal postbuckling of shear deformable FGM plates with temperature dependent properties	2	Mechanics of Composite Materials	SCIE (IF: 0.49)		46/5	461-476	2010

7.1.2. Sau khi bảo vệ học vị TS:

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học	Tạp chí quốc tế uy tín (và IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/số	Trang	Năm công bố
1	Mechanical and thermal postbuckling of higher order shear deformable functionally graded plates on elastic foundations	2	Composite Structures	SCIE (IF: 4.101)	78	93	2874-2881	2011
2	Non-linear axisymmetric response of functionally graded shallow spherical shells under uniform external pressure including temperature effects	2	International Journal of Non-Linear Mechanics	SCI (IF: 2.163)	68	46	1195-1204	2011
3	Buckling of functionally graded conical panels under mechanical loads	3	Composite Structures	SCIE (IF: 4.101)	45	94	1379-1384	2012
4	Postbuckling behavior of functionally graded cylindrical panels with tangential edge constraints and resting on elastic foundations	1	Composite Structures	SCIE (IF: 4.101)	32	100	532-541	2013
5	Nonlinear response of shear deformable FGM curved panels resting on elastic foundations and subjected to mechanical and thermal loading conditions	2	Applied Mathematical Modelling	SCIE (IF: 2.617)	47	38	2848-2866	2014
6	Postbuckling of functionally graded cylindrical shells with tangential edge restraints and	1	Acta Mechanica	SCI (IF: 2.113)	16	225/6	1795-1808	2014

	temperature-dependent properties							
7	Nonlinear thermomechanical stability of shear deformable FGM shallow spherical shells resting on elastic foundations with temperature dependent properties	1	Composite Structures	SCIE (IF: 4.101)	18	114	107-116	2014
8	Thermal and thermomechanical postbuckling of FGM sandwich plates resting on elastic foundations with tangential edge constraints and temperature dependent properties	1	Composite Structures	SCIE (IF: 4.101)	38	131	1028-1039	2015
9	Nonlinear axisymmetric response of FGM shallow spherical shells with tangential edge constraints and resting on elastic foundations	1	Composite Structures	SCIE (IF: 4.101)	6	149	231-238	2016
10	Thermomechanical postbuckling of thick FGM plates resting on elastic foundations with tangential edge constraints	1	Vietnam Journal of Mechanics, VAST			38/1	63-79	2016
11	Postbuckling of thick FGM cylindrical panels with tangential edge constraints and temperature dependent properties	1	Vietnam Journal of Mechanics, VAST			38/2	123-140	2016

12	Nonlinear thermomechanical stability of shear deformable FGM sandwich shallow spherical shells with tangential edge constraints	2	Vietnam Journal of Mechanics, VAST			39/4	351-364	2017
13	Thermal buckling and postbuckling behavior of functionally graded carbon nanotube-reinforced composite plates resting on elastic foundations with tangential edge restraints	1	Journal of Thermal Stresses	SCI (IF: 2.13)	24	40/5	641-663	2017
14	Nonlinear thermomechanical response of pressure-loaded doubly curved functionally graded material sandwich panels in thermal environments including tangential edge constraints	1	Journal of Sandwich Structures and Materials	SCIE (IF: 2.776)	7	20/8	974-1008	2018
15	Buckling and postbuckling of carbon nanotube-reinforced composite cylindrical panels subjected to axial compression in thermal environments	2	Vietnam Journal of Mechanics, VAST			40/1	47-61	2018
16	Nonlinear buckling of CNT-reinforced composite toroidal shell segment surrounded by an elastic medium and subjected to uniform external pressure	2	Vietnam Journal of Mechanics, VAST			40/3	285-301	2018

17	Thermomechanical nonlinear analysis of axially compressed carbon nanotube-reinforced composite cylindrical panels resting on elastic foundations with tangentially restrained edges	2	Journal of Thermal Stresses	SCI (IF: 2.13)	15	41/4	418-438	2018
18	Imperfection and tangential edge constraint sensitivities of thermomechanical nonlinear response of pressure-loaded carbon nanotube-reinforced composite cylindrical panels	2	Acta Mechanica	SCI (IF: 2.113)	13	229/5	1949-1969	2018
19	Thermal postbuckling of shear deformable CNT-reinforced composite plates with tangentially restrained edges and temperature-dependent properties	2	Journal of Thermoplastic Composite Materials	SCIE (IF: 0.912)	4	In Press	DOI: 10.1177/0892705718804588	2018
20	Nonlinear stability of CNT-reinforced composite cylindrical panels with elastically restrained straight edges under combined thermomechanical loading conditions	2	Journal of Thermoplastic Composite Materials	SCIE (IF: 0.912)	2	In Press	DOI: 10.1177/0892705718805134	2018
21	Tangential edge constraint sensitivity of nonlinear stability of CNT-reinforced composite plates under compressive	2	Journal of Engineering Mechanics, ASCE	SCI (IF: 1.39)	9	144/7	04018056	2018

	and thermomechanical loadings							
22	Postbuckling behavior of CNT-reinforced composite cylindrical shell surrounded by an elastic medium and subjected to combined mechanical loads in thermal environments	2	Journal of Thermoplastic Composite Materials	SCIE (IF: 0.912)	4	In Press	DOI: 10.1177/0892705718796551	2018
23	Thermomechanical nonlinear stability of pressure-loaded CNT-reinforced composite doubly curved panels resting on elastic foundations	2	Nonlinear Engineering: Modelling and Application	Scopus (IF: 0.439)		8	582-596	2019
24	Thermal postbuckling behavior of CNT-reinforced composite sandwich plate models resting on elastic foundations with tangentially restrained edges and temperature-dependent properties	2	Journal of Thermoplastic Composite Materials	SCIE (IF: 0.912)		In Press	DOI: 10.1177/0892705719828789	2019
25	Buckling and postbuckling of axially loaded CNT-reinforced composite cylindrical shell surrounded by an elastic medium in thermal environment	2	Journal of Mechanics, VAST			41/1	31-49	2019

26	Thermomechanical nonlinear buckling of pressure-loaded carbon nanotube-reinforced composite toroidal shell segment surrounded by an elastic medium with tangentially restrained edges	2	Proc IMechE Part C: Journal of Mechanical Engineering Science	SCI (IF: 0.996)	4	233/9	3193-3207	2019
27	Thermomechanical postbuckling behavior of CNT-reinforced composite sandwich plate models resting on elastic foundations with elastically restrained unloaded edges	2	Journal of Thermal Stresses	SCI (IF: 2.13)	1	42/5	658-680	2019
28	Thermal buckling and postbuckling of CNT-reinforced composite cylindrical shell surrounded by an elastic medium with tangentially restrained edges	2	Journal of Thermoplastic Composite Materials	SCIE (IF: 0.912)		In Press	DOI: 10.1177/0892705719853611	2019
29	Thermomechanical nonlinear stability of pressure-loaded functionally graded carbon nanotube-reinforced composite doubly curved panels with tangentially restrained edges	2	Proc IMechE Part C: Journal of Mechanical Engineering Science	SCI (IF: 0.996)		In Press	DOI: 10.1177/0954406219856374	2019
30	Buckling and postbuckling of CNT-reinforced composite sandwich cylindrical panels subjected to axial compression in thermal environments.	2	Vietnam Journal of Mechanics, VAST			Accepted Manuscript	DOI: <a href="https://doi.org/10.15625/0866-7136/13673">https://doi.org/10.15625/0866-7136/13673</a>	2019

- Trong đó, bài báo đăng trên tạp chí khoa học quốc tế uy tín sau khi được công nhận PGS hoặc cấp bằng TS: 23 bài báo

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	Mechanical and thermal postbuckling of higher order shear deformable functionally graded plates on elastic foundations	2	Composite Structures	SCIE (IF: 4.101)	78	93	2874-2881	2011
2	Non-linear axisymmetric response of functionally graded shallow spherical shells under uniform external pressure including temperature effects	2	International Journal of Non-Linear Mechanics	SCI (IF: 2.163)	68	46	1195-1204	2011
3	Buckling of functionally graded conical panels under mechanical loads	3	Composite Structures	SCIE (IF: 4.101)	45	94	1379-1384	2012
4	Postbuckling behavior of functionally graded cylindrical panels with tangential edge constraints and resting on elastic foundations	1	Composite Structures	SCIE (IF: 4.101)	32	100	532-541	2013
5	Nonlinear response of shear deformable FGM curved panels resting on elastic foundations and subjected to mechanical and thermal loading conditions	2	Applied Mathematical Modelling	SCIE (IF: 2.617)	47	38	2848-2866	2014
6	Postbuckling of functionally graded cylindrical shells	1	Acta Mechanica	SCI (IF: 2.113)	16	225/6	1795-1808	2014

	with tangential edge restraints and temperature-dependent properties							
7	Nonlinear thermomechanical stability of shear deformable FGM shallow spherical shells resting on elastic foundations with temperature dependent properties	1	Composite Structures	SCIE (IF: 4.101)	18	114	107-116	2014
8	Thermal and thermomechanical postbuckling of FGM sandwich plates resting on elastic foundations with tangential edge constraints and temperature dependent properties	1	Composite Structures	SCIE (IF: 4.101)	38	131	1028-1039	2015
9	Nonlinear axisymmetric response of FGM shallow spherical shells with tangential edge constraints and resting on elastic foundations	1	Composite Structures	SCIE (IF: 4.101)	6	149	231-238	2016
10	Thermal buckling and postbuckling behavior of functionally graded carbon nanotube-reinforced composite plates resting on elastic foundations with tangential edge restraints	1	Journal of Thermal Stresses	SCI (IF: 2.13)	24	40/5	641-663	2017
11	Nonlinear thermomechanical response of	1	Journal of	SCIE (IF: 2.776)	7	20/8	974-1008	2018

	pressure-loaded doubly curved functionally graded material sandwich panels in thermal environments including tangential edge constraints		Sandwich Structures and Materials					
12	Thermomechanical nonlinear analysis of axially compressed carbon nanotube-reinforced composite cylindrical panels resting on elastic foundations with tangentially restrained edges	2	Journal of Thermal Stresses	SCI (IF: 2.13)	15	41/4	418-438	2018
13	Imperfection and tangential edge constraint sensitivities of thermomechanical nonlinear response of pressure-loaded carbon nanotube-reinforced composite cylindrical panels	2	Acta Mechanica	SCI (IF: 2.113)	13	229/5	1949-1969	2018
14	Thermal postbuckling of shear deformable CNT-reinforced composite plates with tangentially restrained edges and temperature-dependent properties	2	Journal of Thermoplastic Composite Materials	SCIE (IF: 0.912)	4	In Press	DOI: 10.1177/0892705718804588	2018
15	Nonlinear stability of CNT-reinforced composite cylindrical panels with elastically restrained straight edges under combined thermomechanical	2	Journal of Thermoplastic Composite Materials	SCIE (IF: 0.912)	2	In Press	DOI: 10.1177/0892705718805134	2018

	loading conditions							
16	Tangential edge constraint sensitivity of nonlinear stability of CNT-reinforced composite plates under compressive and thermomechanical loadings	2	Journal of Engineering Mechanics, ASCE	SCI (IF: 1.39)	9	144/7	04018 056	2018
17	Postbuckling behavior of CNT-reinforced composite cylindrical shell surrounded by an elastic medium and subjected to combined mechanical loads in thermal environments	2	Journal of Thermoplastic Composite Materials	SCIE (IF: 0.912)	4	In Press	DOI: 10.11 77/08 92705 71879 6551	2018
18	Thermomechanical nonlinear stability of pressure-loaded CNT-reinforced composite doubly curved panels resting on elastic foundations	2	Nonlinear Engineering: Modelling and Application	Scopus (IF: 0.439)		8	582- 596	2019
19	Thermal postbuckling behavior of CNT-reinforced composite sandwich plate models resting on elastic foundations with tangentially restrained edges and temperature-dependent properties	2	Journal of Thermoplastic Composite Materials	SCIE (IF: 0.912)		In Press	DOI: 10.11 77/08 92705 71982 8789	2019
20	Thermomechanical nonlinear buckling of pressure-loaded carbon nanotube-reinforced	2	Proc IMechE Part C:	SCI (IF: 0.996)	4	233/9	3193- 3207	2019

	composite toroidal shell segment surrounded by an elastic medium with tangentially restrained edges		Journal of Mechanical Engineering Science					
21	Thermomechanical postbuckling behavior of CNT-reinforced composite sandwich plate models resting on elastic foundations with elastically restrained unloaded edges	2	Journal of Thermal Stresses	SCI (IF: 2.13)	1	42/5	658-680	2019
22	Thermal buckling and postbuckling of CNT-reinforced composite cylindrical shell surrounded by an elastic medium with tangentially restrained edges	2	Journal of Thermoplastic Composite Materials	SCIE (IF: 0.912)		In Press	DOI: 10.1177/0892705719853611	2019
23	Thermomechanical nonlinear stability of pressure-loaded functionally graded carbon nanotube-reinforced composite doubly curved panels with tangentially restrained edges	2	Proc IMechE Part C: Journal of Mechanical Engineering Science	SCI (IF: 0.996)		In Press	DOI: 10.1177/0954406219856374	2019

## 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				
2				

- 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				
2				

- 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

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: PHÓ GIÁO SƯ**

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

Hà Nội, ngày 28 tháng 6 năm 2019

Người đăng ký

Hoàng Văn Tùng

#### D. XÁC NHẬN CỦA NGƯỜI ĐÚNG 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).

*Đ/c Hoàng Văn Túy là cán bộ giảng dạy của Nhà Trường luôn gương mẫu hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ giảng dạy và nghiên cứu khoa học như đã kê khai trong bản đăng ký.*

Hà Nội, ngày 28 tháng 6 năm 2019

**THỦ TRƯỞNG CƠ QUAN**



**HIỆU TRƯỞNG**  
**PGS.TS.KTS. Lê Quân**