

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
**Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

**BẢN ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN**  
**CHỨC DANH: PHÓ GIÁO SƯ**

**Mã hồ sơ: .....**



(Nội dung đúng ở ô nào thì đánh dấu vào ô đó: ; Nội dung không đúng thì để trống: )

Đối tượng đăng ký: Giảng viên ; Giảng viên thỉnh giảng

Ngành: Cơ khí; Chuyên ngành: Cơ điện tử

**A. THÔNG TIN CÁ NHÂN**

1. Họ và tên người đăng ký: **ĐẶNG PHƯỚC VINH**

2. Ngày tháng năm sinh: 19-09-1985; 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): xã Phú Dương, huyện Phú Vang, tỉnh Thừa Thiên Huế.

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố/thôn, xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố): 404/18 Hùng Vương, phường Vĩnh Trung, quận Thanh Khê, thành phố Đà Nẵng.

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bru điện):

Trường Đại học Bách khoa, Đại học Đà Nẵng

54 Nguyễn Lương Bằng, phường Hòa Khánh Bắc, quận Liên Chiểu, thành phố Đà Nẵng

Điện thoại cơ quan: (0236) 3.739.759; Điện thoại di động: 0908.217.415;

E-mail: [dpvinh@dut.udn.vn](mailto:dpvinh@dut.udn.vn)

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

- Từ 1/2009 đến 09/2009: giảng viên tập sự, Khoa Cơ khí – Trường Đại học Bách khoa, Đại học Đà Nẵng.

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước

- Từ 9/2009 đến 07/2011: học thạc sỹ tại Đại học Khoa học và Ứng dụng Quốc Gia Cao Hùng, Đài Loan.
- Từ 7/2011 đến 02/2012: giảng viên tập sự, Khoa Cơ khí – Trường Đại học Bách khoa, Đại học Đà Nẵng.
- Từ 02/2012 đến 11/2013: giảng viên, tại Bộ môn Cơ điện tử, Khoa Cơ khí – Trường Đại học Bách khoa, Đại học Đà Nẵng.
- Từ 11/2013 đến 02/2017: học nghiên cứu sinh tại Đại học Bách Khoa Milan, Ý
- Từ 02/2017 đến 02/2020: giảng viên, tại Bộ môn Cơ điện tử, Khoa Cơ khí – Trường Đại học Bách khoa, Đại học Đà Nẵng.
- Từ 02/2020 đến nay: giảng viên chính, tại Bộ môn Cơ điện tử, Khoa Cơ khí – Trường Đại học Bách khoa, Đại học Đà Nẵng.

Chức vụ hiện nay: Không;

Chức vụ cao nhất đã qua: Không

Cơ quan công tác hiện nay: Trường Đại học Bách khoa, Đại học Đà Nẵng

Địa chỉ cơ quan: số 54 Nguyễn Lương Bằng, phường Hòa Khánh Bắc, quận Liên Chiểu, thành phố Đà Nẵng

Điện thoại cơ quan: (0236) 3.739.795

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. Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng ĐH ngày 10 tháng 08 năm 2008; số văn bằng: A0074961; ngành: Cơ điện tử; Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): Trường Đại học Bách khoa, Đại học Đà Nẵng, Việt Nam.
- Được cấp bằng ThS tháng 06 năm 2011, ngành: Kỹ thuật Cơ khí; Nơi cấp bằng ThS (trường, nước): Đại học Khoa học và Ứng dụng Quốc gia Cao Hùng, Đài Loan.
- Được cấp bằng TS ngày 07 tháng 02 năm 2017, ngành: Kỹ thuật Cơ khí; Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Đại học Bách Khoa Milan (Politecnico di Milano), Ý
- 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: **Đại học Đà Nẵng**

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó Giáo sư tại HĐGS ngành, liên ngành: **Cơ khí – Động lực**

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

**1. Động lực học hệ thống**

- Ổ đỡ thuỷ động
- Mô hình hoá và mô phỏng
- Thực nghiệm

**2. Tự động hoá trong lĩnh vực cơ khí**

- Vi điều khiển và cảm biến
- Robot

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) 02 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS (ứng viên chức danh GS không cần kê khai nội dung này);

- Đã hoàn thành đề tài NCKH từ cấp cơ sở trở lên: số lượng: **03**

+ Chủ nhiệm đề tài NCKH cấp Đại học Đà Nẵng (mã cấp Bộ): **01**

+ Chủ nhiệm đề tài NCKH cấp Cơ sở: **02**

- Đã công bố (số lượng): 45 bài báo khoa học, trong đó 11 bài báo khoa học trên tạp chí quốc tế có uy tín (ISI/SCOPUS); 18 bài báo khoa học kỹ yếu hội thảo quốc tế (indexed SCOPUS).

- Đã được cấp (số lượng) ..... bằng độc quyền sáng 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 huấn luyện, thi đấu thể dục, thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế: .....

- Google Scholar link:

<https://scholar.google.com.vn/citations?user=jjF0BWkAAAAJ&hl=vi>

Chỉ số  $H_{index} = 13$ ,  $i_{10-index} = 15$  và tổng số lượt trích dẫn là 454 (tính đến ngày 18/06/2023)

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

STT	Danh hiệu	Nội dung	Số	Đơn vị cấp	Năm
1	Bằng khen của Giám đốc Đại học Đà Nẵng	Đã có thành tích xuất sắc trong công tác năm học 2016-2017	2728/QĐ-ĐHĐN ngày 22/8/2017	Giám đốc Đại học Đà Nẵng	2017

2	Bằng khen của Chủ tịch UBND thành phố Đà Nẵng	Tác giả đã có công bố bài báo thuộc danh mục ISI uy tín	6273/QĐ-UBND ngày 03/11/2017	UBND thành phố Đà Nẵng	2017
3	Bằng khen của Chủ tịch UBND thành phố Đà Nẵng	Tác giả đã có công bố bài báo thuộc danh mục ISI uy tín	4403/QĐ-UBND ngày 3/10/2018	UBND thành phố Đà Nẵng	2018
4	Chiến sĩ thi đua Cơ sở	Đã có thành tích xuất sắc trong công tác năm học 2017-2018	3044/QĐ-ĐHĐN ngày 07/09/2018	Giám đốc Đại học Đà Nẵng	2018
5	Chiến sĩ thi đua Cơ sở	Đã có thành tích xuất sắc trong công tác năm học 2018-2019	2770/QĐ-ĐHĐN ngày 30/08/2019	Giám đốc Đại học Đà Nẵng	2019
6	Bằng khen của Bộ trưởng	Đã hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ năm học 2017-2018 và 2018-2019	4437/QĐ-BGDĐT ngày 14/11/2019	Bộ Giáo dục và đào tạo	2019
7	Giải A hoạt động KH&CN tiềm năng	Đã có thành tích xuất sắc trong hoạt động KH&CN năm 2019	3150/QĐ-ĐHBK ngày 15/11/2019	Trường Đại học Bách khoa, ĐHĐN	2019
8	Chiến sĩ thi đua Cơ sở	Đã có thành tích xuất sắc trong công tác năm học 2019-2020	2862/QĐ-ĐHĐN ngày 25/8/2020	Giám đốc Đại học Đà Nẵng	2020
9	Bằng khen của Giám đốc Đại học Đà Nẵng	Đã có thành tích xuất sắc trong công tác năm học 2020-2021	3312/QĐ-ĐHĐN ngày 30/9/2021	Giám đốc Đại học Đà Nẵng	2021

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. Tự đánh giá về tiêu chuẩn và nhiệm vụ của nhà giáo:**

- Bản thân ứng viên nhận xét có đầy đủ các tiêu chuẩn và hoàn thành đầy đủ các nhiệm vụ của nhà giáo đã được quy định của Luật Giáo dục, Luật Giáo dục Đại học, chế độ làm việc của giảng viên và các văn bản pháp luật có liên quan.
- Luôn luôn giữ gìn đạo đức tốt, chuẩn mực của nhà giáo Việt Nam.
- Hoàn thành tốt công tác giảng dạy chương trình đại học, sau đại học với số giờ giảng dạy trực tiếp trên lớp, số giờ chuẩn quy đổi hàng năm vượt so với quy định hiện hành. Tích cực tham gia công tác cải tiến phương pháp giảng dạy, cải tiến chương trình đào

tạo các bậc Đại học, Thạc sĩ. Tham gia tích cực vào công tác kiểm định chất lượng các chương trình đào tạo của Bộ môn và Khoa.

- Tham gia tích cực trong công tác nghiên cứu khoa học, chủ trì và tham gia đề tài nghiên cứu khoa học các cấp, tích cực công bố các công trình khoa học trên các tạp chí uy tín trong và ngoài nước. Ngoài ra, bản thân tham gia hướng dẫn sinh viên nghiên cứu khoa học, hướng dẫn học viên cao học hoàn thành các luận văn Thạc sĩ. Tham gia tích cực vào việc hợp tác nghiên cứu với đồng nghiệp trong và ngoài nước.

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

- Tổng số: **7 năm** (Từ 02/2012 đến 06/2023), trong đó không kể thời gian tập sự và trợ giảng từ tháng 01/2009 đến tháng 09/2009 và từ tháng 08/2011 đến tháng 02/2012, học thạc sĩ ở nước ngoài từ tháng 09/2009 đến tháng 07/2011 và nghiên cứu sinh ở nước ngoài từ tháng 11/2013 đến tháng 02/2017.

- Khai cụ thể ít nhất 06 năm học, trong đó có 03 năm học cuối liên tục tính đến ngày hết hạn nộp hồ sơ (ứng viên GS chỉ khai 3 năm cuối liên tục sau khi được công nhận PGS):

TT	Năm học	Số lượng NCS đã hướng dẫn		Số lượng ThS/CK2/BSNT đã hướng dẫn	Số đồ án, khóa luận tốt nghiệp ĐH đã HD	Số lượng giờ giảng dạy trực tiếp trên lớp		Tổng số giờ chuẩn gd trực tiếp trên lớp/số giờ chuẩn gd quy đổi/số giờ chuẩn định mức (*)
		Chính	Phụ			ĐH	SĐH	
1	2012-2013				28	360		360/1628.2/280
2	2017-2018				14	150		150/983.4/229.5
3	2018-2019			1	18	300		300/1477.2/229.5
4	2019-2020				17	255		255/1254.6/229.5
<b>03 năm học cuối</b>								
5	2020-2021				12	300	60	360/1958/229.5
6	2021-2022			1	18	390		390/2288.3/229.5
7	2022-2023				29	450		450/1702.9/229.5

(\*) - 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 trước ngày 11/9/2020, theo Quy định chế độ làm việc đối với giảng viên ban hành kèm theo Thông tư số 47/2014/TT-BGDĐT ngày 31/12/2014 của Bộ trưởng Bộ GD&ĐT;

- Từ ngày 11/9/2020 đến nay, theo Quy định chế độ làm việc của giảng viên cơ sở giáo dục đại học ban hành kèm theo Thông tư số 20/2020/TT-BGDĐT ngày 27/7/2020 của Bộ trưởng Bộ GD&ĐT; định mức giờ chuẩn giảng dạy theo quy định của thủ trưởng cơ sở giáo dục đại học, trong đó định mức của giảng viên thỉnh giảng được tính trên cơ sở định mức của giảng viên cơ hữu.

## 3. Ngoại ngữ:

3.1. Tên ngoại ngữ thành thạo phục vụ chuyên môn: Tiếng Anh

a) Được đào tạo ở nước ngoài:

- Học ĐH ; Tại nước: .....; Từ năm ..... đến năm .....

- Bảo vệ luận văn ThS  hoặc luận án TS  hoặc TSKH; Tại nước: Đài Loan năm 2011 (ThS), và Ý năm 2017 (TS) (Học thạc sĩ, tiến sĩ bằng tiếng Anh, viết và bảo vệ luận văn thạc sĩ, luận án tiến sĩ bằng tiếng Anh).

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: .....

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ): IELTS 6.0 (năm 2012)

4. Hướng dẫn NCS, HVCH/CK2/BSNT đã được cấp bằng/có quyết định cấp bằng

TT	Họ tên NCS hoặc HVCH/CK2/BSNT	Đối tượng		Trách nhiệm hướng dẫn		Thời gian hướng dẫn từ ... đến ...	Cơ sở đào tạo	Ngày, tháng, năm được cấp bằng/có quyết định cấp bằng
		NCS	HVCH/CK2/BSNT	Chính	Phụ			
1	Phạm Nguyên Lộc		HVCH	x		2018÷2018	Trường Đại học Bách khoa, Đại học Đà Nẵng	05/10/2018 Quyết định 227/QĐ-ĐHBK
2	Nguyễn Vũ Chính		HVCH	x		2020÷2021	Trường Đại học Bách khoa, Đại học Đà Nẵng	31/12/2021 Quyết định 3635/QĐ-ĐHBK

**Ghi chú:** Ứng viên chức danh GS chỉ kê khai thông tin về hướng dẫn NCS.

5. Biên soạn sách phục vụ đào tạo từ trình độ đại học trở lên:

TT	Tên sách	Loại sách (CK, GT, TK, HD)	Nhà xuất bản và năm xuất bản	Số tác giả	Chủ biên	Phần biên soạn (từ trang ... đến trang)	Xác nhận của cơ sở GDDH (số văn bản xác nhận sử dụng sách)
I	<b>Trước khi được công nhận TS</b>						
1							
2							
II	<b>Sau khi được công nhận TS</b>						

1	Kỹ thuật vi điều khiển PIC	GT	Nhà xuất bản Xây Dựng, năm 2019. ISBN: 978-604-82-2702-9	2	x	Trang 80-288	QĐ số 369/QĐ-ĐHBK ngày 28/02/2019 của Hiệu trưởng Trường Đại học Bách khoa, ĐHQĐHN
2	Lập trình vi điều khiển PIC và thiết bị ngoại vi	HD	Nhà xuất bản Khoa học và Kỹ thuật, năm 2021. ISBN: 978-604-67-2125-3	5	x	Trang 1-32; 37-43; 50-72; 73-83; 142-180; 183-211; 269-281.	QĐ số 347/QĐ-ĐHBK ngày 27/01/2022 của Hiệu trưởng Trường Đại học Bách khoa, ĐHQĐHN

Trong đó: số lượng (ghi rõ các số TT) sách chuyên khảo do nhà xuất bản có uy tín xuất bản và chương sách do nhà xuất bản có uy tín trên thế giới xuất bản, mà ứng viên là chủ biên sau PGS/TS: [ ],.....

**Lưu ý:**

- 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; phản 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/PC N/TK	Mã số và cấp quản lý	Thời gian thực hiện	Thời gian nghiệm thu (ngày, tháng, năm)/Xếp loại KQ
I	<b>Trước khi được công nhận TS</b>				
1					
II	<b>Sau khi được công nhận TS</b>				
1	Đề tài: Nghiên cứu xác định các đặc tính tĩnh và động học của máy có chuyển động quay bằng phương pháp phân tử hữu hạn và thực nghiệm	CN	B2019-DN02-67 Đề tài cấp Đại học Đà Nẵng do Quỹ Phát triển KH&CN ĐHQĐHN quản lý	8/2019-7/2021	20/7/2021 Đạt
2	Đề tài: Xác định sự mất cân bằng động trong hệ thống máy có các phân tử quay bằng phương pháp phân tích tín hiệu dao động	CN	T2019-02-42 Đề tài cấp Cơ sở do Trường ĐH Bách khoa, ĐHQĐHN quản lý	06/2019-12/2020	2/12/2020 Tốt
3	Đề tài: Nghiên cứu chế tạo bản thí nghiệm cỡ nhỏ để xác định các thông số động	CN	T2018-02-33	04/2018-12/2018	20/12/2018 Tốt

lực học của máy gồm các chi tiết quay		Đề tài cấp Cơ sở do Trường ĐH Bách khoa, ĐHQĐ quản lý		
---------------------------------------	--	---	--	--

- Các chữ viết tắt: CT: Chương trình; ĐT: Đề tài; CN: Chủ nhiệm; PCN: Phó chủ nhiệm; TK: Thư ký.

7. Kết quả nghiên cứu khoa học và công nghệ đã công bố (bài báo khoa học, báo cáo khoa học, sáng chế/giải pháp hữu ích, giải thưởng quốc gia/quốc tế):

7.1.a. Bài báo khoa học, báo cáo khoa học đã công bố:

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	Tháng, năm công bố
I	<b>Trước khi được công nhận TS</b>							
1	Thiết kế và chế tạo vi động cơ từ trở chuyển mạch hai pha	4	x	Tạp chí Tự động hóa ngày nay ISSN: 1859-0551			8, 3-10	2013
2	Thiết kế và chế tạo vi động cơ từ trở tích hợp cảm biến dòng điện Eddy	4	x	Hội nghị toàn quốc lần thứ 2 về điều khiển và tự động hóa - VCCA 2013 ISBN: 978-604-911-517-2		1	2, 564-570	2013
3	Áp dụng phương pháp hình học và phương pháp Tô pô học để giải quyết bài toán định vị cho robot hoạt động trong nhà	4		Hội nghị toàn quốc lần thứ 2 về điều khiển và tự động hóa - VCCA 2013 ISBN: 978-604-911-517-2			14, 130-139	2013
4	Thiết kế và chế tạo vi động cơ từ trở chuyển mạch ba pha	5	x	Tạp chí KH&CN Đại học Đà Nẵng ISSN: 1859-1531			3(76), 78-82	2014
5	A test rig for evaluating tilting-pad journal bearing characteristics	4		Mechanisms and Machine Science ISSN: 2211-0984	SCOPUS	7	21, 921-930	2015
<a href="https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-06590-8_75">https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-06590-8_75</a>								
6	Identification dynamic force coefficients of a five-pad tilting-pad journal bearing	4		Mechanisms and Machine Science ISSN: 2211-0984	SCOPUS	6	21, 931-941	2015
<a href="https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-06590-8_76">https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-06590-8_76</a>								



7	Eccentricity measurements on a five-pad tilting pad journal bearing	5	x	2015 IFToMM World Congress Proceedings, IFToMM 2015 ISBN: 978-986046098-8	SCOPUS		1, 496-502	2015
	<a href="https://doi.org/10.6567/IFToMM.14TH.WC.OS14.020">https://doi.org/10.6567/IFToMM.14TH.WC.OS14.020</a>							
8	Diagnostics of rolling element bearings by means of the Higuchi fractal dimension	5		Proceedings of the ASME Design Engineering Technical Conference ISBN: 0-7918-5016-1	SCOPUS		8, DETC2015-46609	2016
	<a href="https://doi.org/10.1115/DETC201546609">https://doi.org/10.1115/DETC201546609</a>							
9	Behavior of a tilting-pad journal bearing with different load directions	5	x	Proceedings of the ASME Design Engineering Technical Conference ISBN: 0-7918-5016-1	SCOPUS		8, DETC2015-46598	2016
	<a href="https://doi.org/10.1115/DETC2015-46598">https://doi.org/10.1115/DETC2015-46598</a>							
10	An experimental study of nonlinear oil-film forces in a tilting-pad journal bearing	5	x	Proceedings of the ASME Design Engineering Technical Conference ISBN: 0-7918-5016-1	SCOPUS		8, DETC2015-46601	2016
	<a href="https://doi.org/10.1115/DETC2015-46601">https://doi.org/10.1115/DETC2015-46601</a>							
11	Effect of the load direction on non-nominal five-pad tilting-pad journal bearings	4	x	Tribology International ISSN: 0301-679X	SCIE (Q1, IF2016 = 3.343)	45	98, 197-211	2016
	<a href="https://doi.org/10.1016/j.triboint.2016.02.028">https://doi.org/10.1016/j.triboint.2016.02.028</a>							
12	Development of an active control system for rotating machinery by means of tilting pad journal bearings	5		Proceedings of the ASME Turbo Expo ISBN: 978-079184984-2	SCOPUS		7B, No. GT2016-56632	2016
	<a href="https://doi.org/10.1115/GT2016-56632">https://doi.org/10.1115/GT2016-56632</a>							
13	Behavior of tilting-pad journal bearings with large machining error on pads	5	x	Proceedings of the ASME Turbo Expo ISBN: 978-079184984-2	SCOPUS	3	7B, No. GT2016-56674	2016
	<a href="https://doi.org/10.1115/GT2016-56674">https://doi.org/10.1115/GT2016-56674</a>							
14	Analysis of the dynamic behavior of two high-pressure turbines for the possible detection of rub symptoms	5		Proceedings of the ASME Turbo Expo ISBN: 978-079184983-5	SCOPUS	18	7B, No. GT2016-56627	2016
	<a href="https://doi.org/10.1115/GT2016-56627">https://doi.org/10.1115/GT2016-56627</a>							

<b>II Sau khi được công nhận TS</b>								
15	Experimental evidence of a two-axial groove hydrodynamic journal bearing under severe operation conditions	5	x	Tribology International ISSN: 0301-679X	SCIE (Q1, IF2017 = 3.704)	32	109(C), 416-427	2017
	<a href="https://doi.org/10.1016/j.triboint.2017.01.014">https://doi.org/10.1016/j.triboint.2017.01.014</a>							
16	On the Thermodynamic Process in the Bulk-Flow Model for the Estimation of the Dynamic Coefficients of Labyrinth Seals	7		Journal of Engineering for Gas Turbines and Power ISSN: 1528-8919	SCIE (Q2, IF2017 = 2.181)	28	140(3): 032502 - 032502-9	2017
	<a href="https://doi.org/10.1115/1.4037919">https://doi.org/10.1115/1.4037919</a>							
17	Numerical investigation of the effect of manufacturing errors in pads on the behaviour of tilting-pad journal bearings	4	x	Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part J: Journal of Engineering Tribology ISSN: 2041-305X	SCIE (Q2, IF2018 = 1.451)	20	232(4), 480-500	2018
	<a href="https://doi.org/10.1177/1350650117721118">https://doi.org/10.1177/1350650117721118</a>							
18	Design and Control of a Ball-balancing Robot	6		Proceedings 2018 4th International Conference on Green Technology and Sustainable Development, GTSD 2018 ISBN: 978-1-5386-5125-4	SCOPUS	1	1, 317-322	2018
	<a href="https://doi.org/10.1109/GTSD.2018.8595602">https://doi.org/10.1109/GTSD.2018.8595602</a>							
19	Bản thí nghiệm cỡ nhỏ để xác định các thông số động học của máy quay	2	x	Tạp chí KH&CN Đại học Đà Nẵng ISSN: 1859-1531			7(128), 71-74	2018
	<a href="https://jst-ud.vn/jst-ud/article/view/1016">https://jst-ud.vn/jst-ud/article/view/1016</a>							
20	Rhythmic Behavior Analysis for Vision Inspection Using Perception Neuron and Unity	4		Proceeding of The First International Conference on Material, Machines and Methods for Sustainable Development (MMMS) ISBN: 978-604-95-0502-7			2, 853-859	2018

21	Behavior of Tilting-Pad Journal Bearings with Variable Pivot Stiffness	4	x	Proceeding of The First International Conference on Material, Machines and Methods for Sustainable Development (MMMS) ISBN: 978-604-95-0502-7			1, 251-258	2018
22	Thiết kế và chế tạo cánh tay robot 5 bậc tự do ứng dụng xử lý ảnh để phân loại vật thể	3	x	Hội nghị khoa học toàn quốc lần thứ nhất về động lực học và điều khiển - Đà Nẵng ISBN: 978-604-913-966-6			3, 160-166	2019
23	Hệ thống gắp thức ăn tự động cho cơm hộp	3	x	Hội nghị khoa học toàn quốc lần thứ nhất về động lực học và điều khiển - Đà Nẵng ISBN: 978-604-913-966-6			2, 98-103	2019
24	Cooled pads for tilting-pad journal bearings	4		Lubricants ISSN: 2075-4442	ISI/SCOPUS (2019 Q2)	11	7(10), 92	2019
<a href="https://doi.org/10.3390/lubricants7100092">https://doi.org/10.3390/lubricants7100092</a>								
25	The effect of the pivot stiffness on the performances of five-pad tilting pad bearings	3	x	Lubricants ISSN: 2075-4442	ISI/SCOPUS (2019 Q2)	25	7(7), 61	2019
<a href="https://doi.org/10.3390/lubricants7070061">https://doi.org/10.3390/lubricants7070061</a>								
26	Tribo-design of lubricants for power loss reduction in the oil-film bearings of a process industry machine: Modelling and experimental tests	5		Tribology International ISSN: 0301-679X	SCIE (Q1, IF2019 = 4.981)	17	130, 133-145	2019
<a href="https://doi.org/10.1016/j.triboint.2018.09.014">https://doi.org/10.1016/j.triboint.2018.09.014</a>								
27	Restaurant Serving Robot with Double Line Sensors Following Approach	5		Proceedings of 2019 IEEE International Conference on Mechatronics and Automation, ICMA 2019 ISSN: 2152-744X	SCOPUS	23	235-239	2019
<a href="https://doi.org/10.1109/ICMA.2019.8816404">https://doi.org/10.1109/ICMA.2019.8816404</a>								

28	Static and dynamic behaviors of a cylindrical hydrodynamic journal bearing operating at very low Sommerfeld numbers	3	x	Advances in Mechanism and Machine Science ISBN: 978-3-030-20131-9	SCOPUS	5	73, 3835– 3844	2019
	<a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-20131-9_380">https://doi.org/10.1007/978-3-030-20131-9_380</a>							
29	Mô phỏng số một hệ thống máy có các chi tiết quay đơn giản bằng phương pháp phần tử hữu hạn	2	x	Tạp chí KH&CN Đại học Đà Nẵng ISSN: 1859-1531			17(7), 5-9	2019
	<a href="https://jst-ud.vn/jst-ud/article/view/2338">https://jst-ud.vn/jst-ud/article/view/2338</a>							
30	Static characteristics of a simple rotor-bearing system: modelling and experiment	6	x	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering ISSN: 1757-899X	SCOPUS		895, 01 2009	2020
	<a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/895/1/012009/meta">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/895/1/012009/meta</a>							
31	Behavior of five-pad tilting-pad journal bearings with different pivot stiffness	3	x	Lecture Notes in Electrical Engineering ISSN: 1876-1119	SCOPUS		554, 647– 657	2020
	<a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-14907-9_63">https://doi.org/10.1007/978-3-030-14907-9_63</a>							
32	Dynamic characteristics of a non-symmetric tilting pad journal bearing	3	x	Lecture Notes in Electrical Engineering ISSN: 1876-1119	SCOPUS		554, 658– 669	2020
	<a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-14907-9_64">https://doi.org/10.1007/978-3-030-14907-9_64</a>							
33	Reinforcement Q-learning PID controller for a restaurant mobile robot with double line-sensors	5		Proceedings of the 4th International Conference on Machine Learning and Soft Computing ISBN: 978-1-4503-7631-0	SCOPUS		164– 167	2020
	<a href="https://doi.org/10.1145/3380688.3380718">https://doi.org/10.1145/3380688.3380718</a>							
34	System identifications of a 2DOF pendulum controlled by QUBE-servo and its unwanted oscillation factors	4		Archive Mechanical Engineering ISSN 2300-1895	ISI/SCOPUS (2020 Q3)	4	67, 435– 450	2020
	<a href="https://doi.org/10.24425/ame.2020.131699">https://doi.org/10.24425/ame.2020.131699</a>							
35	Static Characteristics of a Tilting Five-Pad Journal Bearing with an Asymmetric Geometry	3	x	Actuators ISSN: 2076-0825	SCIE (Q2, IF2020 = 2.445)	2	9(3), 89	2020
	<a href="https://doi.org/10.3390/act9030089">https://doi.org/10.3390/act9030089</a>							

36	Xác định sự mất cân bằng động trong hệ thống trục quay - ổ bi bằng thực nghiệm	3	x	Tạp chí KH&CN Đại học Đà Nẵng ISSN: 1859-1531			18(7), 101-105	2020
	<a href="https://jst-ud.vn/jst-ud/article/view/3219">https://jst-ud.vn/jst-ud/article/view/3219</a>							
37	On the impact test methodology for the quick estimation of natural frequency of the mechanical systems	6	x	Lecture Note in Mechanical Engineering ISBN: 978-981-15-9505-9	SCOPUS	1	191-201	2021
	<a href="https://doi.org/10.1007/978-981-15-9505-9_19">https://doi.org/10.1007/978-981-15-9505-9_19</a>							
38	Optimization of an oil film journal bearing for temperature reduction	4		Proceedings of the ASME Turbo Expo ISBN: 978-0-7918-8502-4	SCOPUS		85024, V09AT 24A02 3	2021
	<a href="https://doi.org/10.1115/GT2021-60159">https://doi.org/10.1115/GT2021-60159</a>							
39	Investigation of PEEK Lined Pads for Tilting-Pad Journal Bearings	5		Machines ISSN: 2075-1702	SCIE (Q2, IF2022 = 2.899)	1	10(2), 125	2022
	<a href="https://doi.org/10.3390/machines10020125">https://doi.org/10.3390/machines10020125</a>							
40	Thiết kế và chế tạo vali thông minh sử dụng công nghệ xử lý ảnh	3	x	Tạp chí KH&CN Đại học Đà Nẵng ISSN: 1859-1531	ACI		20(8), 93-98	2022
	<a href="https://jst-ud.vn/jst-ud/article/view/7926">https://jst-ud.vn/jst-ud/article/view/7926</a>							
41	Effect of loaded-pad thickness on the static behaviors of five-pad hydrodynamic journal bearings	1	x	Tạp chí KH&CN Đại học Đà Nẵng ISSN: 1859-1531	ACI		20 (12.1), 15-19	2022
	<a href="https://doi.org/10.31130/ud-jst.2022.503E">https://doi.org/10.31130/ud-jst.2022.503E</a>							
42	Thiết kế máy đùn trục vít đơn sản xuất ống bọc xoắn nhựa PE bảo vệ dây điện	3	x	Tạp chí KH&CN Đại học Đà Nẵng ISSN: 1859-1531	ACI		21(1), 26-32	2023
	<a href="https://jst-ud.vn/jst-ud/article/view/8182">https://jst-ud.vn/jst-ud/article/view/8182</a>							
43	Nghiên cứu ứng dụng ngón gắp mềm vào hệ thống gắp thức ăn công nghiệp	1	x	Tạp chí KH&CN Đại học Đà Nẵng ISSN: 1859-1531	ACI		21(3), 39-44	2023
	<a href="https://jst-ud.vn/jst-ud/article/view/8261">https://jst-ud.vn/jst-ud/article/view/8261</a>							
44	An Efficient Design of the Piezoresistive Pressure Sensor Applied for Micro Aerial Vehicle	4		International Journal of Integrated Engineering ISSN : 2229-838X	ISI/SCOPUS (Q3)		15(1), 35-44	2023
	<a href="https://publisher.uthm.edu.my/ojs/index.php/ijie/article/view/9054">https://publisher.uthm.edu.my/ojs/index.php/ijie/article/view/9054</a>							

45	Ảnh hưởng của vết xước đến sự phân bố áp suất và nhiệt độ trong ổ trượt đỡ thủy động	7		Tạp chí KH&CN Đại học Đà Nẵng ISSN: 1859-1531	ACI		21(4), 56-61	2023
<a href="https://jst-ud.vn/jst-ud/article/view/8337">https://jst-ud.vn/jst-ud/article/view/8337</a>								

- 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/tác giả liên hệ sau PGS/TS: 04; trong đó 03 bài báo thuộc danh mục SCIE: [15], [17], [35] và 01 bài báo thuộc danh mục ISI/Scopus: [25].

7.1.b. Bài báo khoa học, báo cáo khoa học đã công bố (*Dành cho các chuyên ngành thuộc ngành KH An ninh và KH Quân sự được quy định tại Quyết định số 25/2020/QĐ-TTg*)

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	Thuộc danh mục tạp chí uy tín của ngành	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
I	Trước khi được công nhận PGS/TS						
1							
2							
...							
II	Sau khi được công nhận PGS/TS						
1							
2							
...							

- Trong đó: số lượng và thứ tự bài báo khoa học đăng trên tạp chí khoa học uy tín của ngành mà UV là tác giả chính sau PGS/TS: .....

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

TT	Tên bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích	Tên cơ quan cấp	Ngày tháng năm cấp	Tác giả chính/đồng tác giả	Số tác giả
1					
2					
...					

- Trong đó: số bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích được cấp, là tác giả chính sau khi được công nhận PGS hoặc được cấp bằng TS (ghi rõ số thứ tự): .....

7.3. Tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu thể dục thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế

TT	Tên tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu TDTT	Cơ quan/tổ chức công nhận	Văn bản công nhận (số, ngày, tháng, năm)	Giải thưởng cấp Quốc gia/Quốc tế	Số tác giả

1					
2					
...					

- Trong đó: số tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu đạt giải thưởng quốc tế, là tác giả chính/hướng dẫn chính sau khi được công nhận PGS hoặc được cấp bằng TS (ghi rõ số thứ tự): .....

8. Chủ trì hoặc tham gia xây dựng, phát triển chương trình đào tạo hoặc chương trình/dự án/đề tài nghiên cứu, ứng dụng khoa học công nghệ của cơ sở giáo dục đại học đã được đưa vào áp dụng thực tế:

TT	Chương trình đào tạo, chương trình nghiên cứu ứng dụng KHCN	Vai trò UV (Chủ trì/ Tham gia)	Văn bản giao nhiệm vụ (số, ngày, tháng, năm)	Cơ quan thẩm định, đưa vào sử dụng	Văn bản đưa vào áp dụng thực tế	Ghi chú
1	Soạn thảo đề án chương trình CLC ngành Kỹ thuật Cơ điện tử	Thư ký	QĐ 2840/ĐHBK-ĐT ngày 7/12/2017	Trường Đại học Bách Khoa, Đại học Đà Nẵng		
2	Xây dựng CTĐTCLC định hướng học theo dự án ngành Kỹ thuật Cơ điện tử	Tham gia	QĐ 637/ĐHBK ngày 25/5/2018	Trường Đại học Bách Khoa, Đại học Đà Nẵng		
3	Hội đồng đảm bảo chất lượng giáo dục khoa Cơ khí	Tham gia	QĐ 1163/ĐHBK ngày 20/7/2018	Trường Đại học Bách Khoa, Đại học Đà Nẵng		
4	Rà soát, cải tiến CTĐT Thạc sĩ ngành Kỹ thuật Cơ khí	Tham gia	QĐ 2837/QĐ-ĐHBK ngày 19/12/2018	Trường Đại học Bách Khoa, Đại học Đà Nẵng		
5	Rà soát, cải tiến CTĐT Thạc sĩ ngành Kỹ thuật Cơ điện tử	Tham gia	QĐ 2838/QĐ-ĐHBK ngày 19/12/2018	Trường Đại học Bách Khoa, Đại học Đà Nẵng		

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

a) Thời gian được bổ nhiệm PGS

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

b) Hoạt động đào tạo

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

- Giờ giảng dạy

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

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

- Hướng dẫn chính NCS/HVCH,CK2/BSNT:

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước

+ 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 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.

Đà Nẵng, ngày 20 tháng 6 năm 2023

**NGƯỜI ĐĂNG KÝ**



**Đặng Phước Vinh**