

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

Mã hồ sơ:

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

Ngành: Hóa học; Chuyên ngành: Hóa hữu cơ

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: **Phạm Văn Khang**

2. Ngày tháng năm sinh: 15/1/1982 ; 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: La Sơn, Bình lục, Hà Nam

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố, phường, quận, thành phố hoặc xã, huyện, tỉnh):

Số 42, Tô 29, Phường Hoàng Văn Thụ, Thành phố Thái Nguyên, Tỉnh Thái Nguyên.

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

Khoa Hóa học – Trường Đại học Sư phạm – Đại học Thái Nguyên

Điện thoại nhà riêng:; Điện thoại di động: 0917.146.083;

E-mail: phamvankhang@dhsptn.edu.vn

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

- Từ năm 2005 đến năm 1/2008: Giảng viên tạo nguồn tại Khoa Hóa học, Trường Đại học Sư phạm – Đại học Thái Nguyên.
- Từ năm 2005 đến năm 2007: Học Cao học chuyên ngành Hóa hữu cơ tại Trường Đại học Sư phạm Hà Nội.
- Từ 2/2008 đến nay: Giảng viên Khoa Hóa học - Trường Đại học Sư phạm – Đại học Thái Nguyên.
- Từ 3/2010 – 5/2014: Học nghiên cứu sinh Tiến sĩ tại Trường Đại học Khoa học và Công nghệ Hoa Đông, Thượng Hải, Trung Quốc.



- Chức vụ hiện nay: Phó trưởng Bộ môn Hóa học ứng dụng - Khoa Hóa học - Trường Đại học Sư phạm – Đại học Thái Nguyên.
- Cơ quan công tác hiện nay: Khoa Hóa học - Trường Đại học Sư phạm – Đại học Thái Nguyên.

Địa chỉ cơ quan: Số 20 – Đường Lương Ngọc Quyến – Thành phố Thái Nguyên.

Điện thoại cơ quan: 0208.3856853

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

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 16 tháng 7 năm 2004, ngành: Cử nhân Sư phạm Hóa học.

Nơi cấp bằng ĐH: Trường Đại học Sư phạm – Đại học Thái Nguyên, Việt Nam.

- Được cấp bằng ThS ngày 28 tháng 3 năm 2008, ngành: Hóa học, chuyên ngành: Hóa hữu cơ.

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

- Được cấp bằng TS:

+ Cấp bằng tốt nghiệp Tiến sĩ: ngày 20 tháng 6 năm 2014, ngành: Hóa học; chuyên ngành: Hóa hữu cơ.

+ Cấp bằng học vị Tiến sĩ: ngày 21 tháng 11 năm 2014, ngành: Hóa học; chuyên ngành: Hóa hữu cơ.

Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Trường Đại học Khoa học và Công nghệ Hoa Đông, Thượng Hải, Trung Quốc.

Học vị tiến sĩ đã được Cục quản lý chất lượng – Bộ Giáo dục và Đào tạo Việt Nam cấp giấy chứng nhận ngày 9/4/2018.

10. Đã được bổ nhiệm/công nhận chức danh PGS: Chưa

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó giáo sư tại HĐGS cơ sở: Trường Đại học Sư phạm – Đại học Thái Nguyên.

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó giáo sư tại HĐGS ngành, liên ngành: Hóa học và công nghệ thực phẩm.

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- Nghiên cứu phân lập, xác định cấu trúc và đánh giá hoạt tính sinh học các hợp chất có hoạt tính sinh học từ thực vật.
- Nghiên cứu bán tổng hợp hợp chất hữu cơ.

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

- Đã hướng dẫn 05 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS và có quyết định cấp bằng; 01 học viên đã bảo vệ luận văn tốt nghiệp;
- Đã hoàn thành 01 đề tài NCKH cấp Bộ; Đang thực hiện 01 đề tài cấp nhà nước Nafosted (mã số 104.01-2018.348)
- Đã công bố (số lượng) 21 bài báo KH, trong đó 11 bài báo KH trên tạp chí quốc tế có uy tín thuộc danh mục ISI;
- Số lượng sách đã xuất bản 01 giáo trình phục vụ đào tạo;
- Đã tham gia gửi đăng ký 01 Patent tại Trung Quốc năm 2019 và đã chấp nhận đơn đăng ký.

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

1. **Pham Van Khang** * (corresponding author), Ngo Duc Hieu, Nguyen Thi Hien Lan, Sida Shen, Lei Ma. Two new steroidal glycosides from *Anemarrhena asphodeloides* rhizome, and their cytotoxic activity *in vitro*. Phytochemistry Letters (2018) 28, 164-167 (ISI, Q2, IF 1.338).
2. **Pham Van Khang^{a,*}** (corresponding author), Nguyen Thi Hien Lan^a, Le Quang Truong^a, Mai Thi Minh Chau^a, Mai Xuan Truong^a, Dinh Thuy Van^a, Nguyen Thi Quynh Anh^b, Lei Ma. Isolation of new glycosides from *Anemarrhena asphodeloides* rhizome and screening of their anticancer activity. Letters in Organic Chemistry, 2019, 16, 474-477.
3. **Pham Van Khang** * (corresponding author), Dao Mai Phuong & Lei Ma. New steroids from *Anemarrhena asphodeloides* rhizome and their α -glucosidase inhibitory activity, Journal of Asian Natural Product Research, 19 (2017), Pages 468-473 (ISI, Q2, IF 1.091).
4. **Pham Van Khang**, Ting Xu, Liuxin Xu, Nannan Zhou, Lihong Hu, Rui Wang , Lei Ma. Steroidal glycosides from *Marsdenia tenacissima*. Phytochemistry Letters (2015), 12, 54–58 (ISI, Q2, IF 1.338).

5. Khangvan Pham, Zhongguo Zhang, Sida Shen, Lei Ma, Lihong Hu. A one-pot synthesis of isoindolin-1-imine derivatives. *Tetrahedron* 2013, 69, 10933-10939 (ISI, Q2, IF 2.817)

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

- Nhiều năm đạt chiến sĩ thi đua cấp cơ sở.
- Được tặng Bằng khen của Bộ trưởng Bộ giáo dục và Đào tạo vì đã hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ công tác năm học 2014 – 2015.
- Được tặng Giấy khen của Giám đốc Đại học Thái Nguyên vì hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ công tác năm học 2015 - 2016.
- Được tặng Giấy khen của Giám đốc Đại học Thái Nguyên vì hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ công tác năm học 2016- 2017.
- Được tặng Giấy khen của Hiệu trưởng Trường Đại học Sư phạm - Đại học Thái Nguyên vì hoàn thành xuất sắc trong NCKH và công bố quốc tế năm học 2016- 2017, 2017-2018 và 2018-2019.
- 2 lần được tặng giấy khen của Tổng lãnh sự quán Việt Nam tại Thượng Hải vì có thành tích xuất sắc trong học tập và trong công tác Đoàn – Hội.

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).

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

Tổng số 06 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	
2	2009-2010					290		290
3	2014-2015					310		310
4	2015-2016			03	01	295	120	415/430
3 năm học cuối								
5	2016-2017			01	01	195	120	315/333
6	2017-2018			01	02	156.8	120	276.8/306.8
7	2018-2019			01	03	90	190	280/325

Năm 2008-2009: Là giảng viên viên chức tập sự, theo quy định thực hiện tối thiểu 50% giờ chuẩn).

3. Ngoại ngữ:

3.1. Ngoại ngữ thành thạo phục vụ chuyên môn: Tiếng Trung, Tiếng Anh

a) Được đào tạo ở nước ngoài :

- Bảo vệ luận án TS ; Tại nước: Trung Quốc; năm 2014

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): Toefl ITP

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	Đào Mai Phương		x	x		2017-2018	Đại học Sư phạm ĐH Thái Nguyên	2018
2	Nguyễn Thúy Quỳnh		x	x		2016-2017	Đại học Sư phạm ĐH Thái Nguyên	2017
3	Thẩm Hương Thảo		x	x		2015-2016	Đại học Sư phạm ĐH Thái Nguyên	2016
4	Vũ Thị Cẩm Hưng		x	x		2015-2016	Đại học Sư phạm ĐH Thái Nguyên	2016
5	Nguyễn Hữu Phong		x	x		2015-2016	Đại học Sư phạm ĐH Thái Nguyên	2016
6	Anin Keosavanh		x	x		2018-2019	Đại học Sư phạm ĐH Thái Nguyên	Đã bảo vệ

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

Sau khi có Bằng TS:

TT	Tên sách	Loại sách (CK, GT, TK, HD)	Nhà xuất bản và năm xuất bản	Số tác giả	Viết MM hoặc CB, phản biện soạn	Xác nhận của CS GDDH (Số văn bản xác nhận sử dụng sách)
1	Hợp chất thiên nhiên	GT	Đại học Thái Nguyên - 2019	04	Chủ biên	x

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
1	Xác định thành phần hóa học và thử	Chủ nhiệm	B2017-TNA-42, cấp Bộ	2017-2018	7/2019

	nghiên cứu một số hợp chất hóa học có hoạt tính chống ung thư trong loài Tri mău (<i>Anemarrhena asphodeloides</i>)				
2	Nghiên cứu sàng lọc các hợp chất có hoạt tính ức chế tế bào ung thư từ Cỏ bách linh (<i>Marsdenia longipes</i> W.T.Wang) và Cáp Đồng văn (<i>Capparis dongvanensis</i> Sy) ở Việt Nam.	Chủ nhiệm	104.01-2018.348, Quỹ Nafosted	2019-2022	Đang thực hiện

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 khi bảo vệ luận án TS:

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học	TC quốc tế uy tín (IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/Số	Trang	Năm công bố
Bài báo khoa học quốc tế thuộc danh mục ISI								
1.	New dammarane-type glycosides from the roots of <i>Gynostemma pentaphyllum</i> .	6	<i>Planta Medica</i>	2.348 (Q1)		78	597-605	2012
2.	A one-pot synthesis of isoindolin-1-imine derivatives.	5	<i>Tetrahedron</i>	2.817 (Q2)		69	10933-10939	2013

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học	TC quốc tế uy tín (IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/Số	Trang	Năm công bố
3.	Catalyst-free one-pot synthesis of isoindolin-1-imine derivatives via three-component reaction.	5	Arkivoc	1.165 (Q4)		3	413-423.	2013
4.	Cardenolides from the bark of <i>Calotropis gigantea</i>	7	<i>Natural Product Research</i>	1.928 (Q2)		28	1191-6.	2014
5.	A one-pot synthesis of isoindolin-1-imine derivatives.	5	Cheminform abstract Online ISSN:1522-2667			45(22)	Đo: 10.1002/chin. 20142126	2014

Bài báo khoa học trong nước

6.	Phương pháp điện hóa nghiên cứu poliphenol tự nhiên và khả năng áp dụng	3	Tạp chí khoa học và công nghệ			45	386-395	2007
7.	Một số đặc điểm điện hóa của poliphenol chiết từ chè Thái Nguyên	6	Kỷ yếu hội nghị Hóa hữu cơ, lần thứ 4				628-633	2007
8.	Phân lập epigallocatechin từ chè xanh Tân Cương Thái Nguyên và đánh giá khả năng chống oxi hóa của chúng.	3	Journal of science of HNUE, natural sci.,			53	140-144	2008
9.	Antioxidant properties of polyphenols extracted from	2	Tạp chí Hóa học			47(4A)	384-388	2009

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học	TC quốc tế uy tín (IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/Số	Trang	Năm công bố
	Thai Nguyen green tea							

Giai đoạn sau khi bảo vệ luận án TS:

Bài báo khoa học quốc tế thuộc danh mục ISI								
TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học	TC quốc tế uy tín (IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/Số	Trang	Năm công bố
10.	Steroidal glycosides from <i>Marsdenia tenacissima</i> .	7	Phytochemistry Letters	1.338 (Q2)		12	54–58	2015
11.	Synthesis and SAR study of novel sarsasapogenin derivatives as potent neuroprotective agents and NO production inhibitors.	5	Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters	2.448 (Q1)		27	662–665.	2017
12.	New steroids from <i>Anemarrhena asphodeloides</i> rhizome and their α-glucosidase inhibitory activity	3	Journal of Asian Natural Product Research	1.091 (Q2)		19	468–473	2017
13.	One-Pot Synthesis of Isoindolin-1-ones with Thiamine Hydrochloride (VB1) as a Catalyst and Their Inhibitory Activity Against Cancer Cell Lines	3	Polycyclic aromatic compounds	2.00 (Q2)			https://doi.org/10.1080/10406638.2017.1349680	2017

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học	TC quốc tế uy tín (IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/Số	Trang	Năm công bố
14.	Volatile constituents of three Polianthes species flowers from Viet Nam and their inhibitory activity	4	Journal of Essential Oil Bearing Plants	0.68		20	1157-1161	2017
15.	Two new steroidal glycosides from <i>Anemarrhena asphodeloides</i> rhizome, and their cytotoxic activity <i>in vitro</i>	5	Phytochemistry Letters	1.338 (Q2)		28	164-167	2018
16.	Isolation of new glycosides from <i>Anemarrhena asphodeloides</i> rhizome and screening of their anticancer activity	8	Letters in Organic Chemistry	0.723		16	474 – 477	2019
Hội nghị khoa học quốc tế								
17.	Researching anatomical characteristics and antibacterial activity of <i>Capparis dongvanensis</i> sy, b.h. Quang & d.v. Hai .	4	The 5th Academic Conference on Natural Science for Young Scientists, Master and PhD. Students from Asean Countries. ISBN: 978-604-913-088-5			Proceedings	316-321	2018

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học	TC quốc tế uy tín (IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/Số	Trang	Năm công bố
Bài báo khoa học trong nước								
18.	Dánh giá khả năng chống oxi hóa của catechin chè xanh Thái Nguyên bằng phương pháp điện hóa	3	Tạp chí Hóa học			52	91-39	2014
19.	Nghiên cứu thành phần hóa học lá loài Giảo Cô lam tại Thái Nguyên	2	Tạp chí KHCN Đại học Thái Nguyên			155	3-7	2016
20.	Phân lập, xác định cấu trúc và đánh giá tác dụng độc tính tế bào của một số hợp chất từ thân rễ loài tri mẫu ở Việt Nam	4	Tạp chí Dược liệu			23	339-345	2018
21.	Phân tích xác định cấu trúc và đánh giá hoạt tính ức chế tế bào ung thư của một số hợp chất steroid có trong dịch chiết dichloromethane từ thân rễ loài tri mẫu (<i>anemarrhena asphodeloides</i> bunge)	1	Tạp chí phân tích Lý, Hóa và Sinh học (đã chấp nhận đăng)					2019

- Trong đó, bài báo đăng trên tạp chí khoa học quốc tế uy tín sau khi có bằng TS:

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học	TC quốc tế uy tín (IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/Số	Trang	Năm công bố
Bài báo khoa học quốc tế thuộc danh mục ISI								
1.	Steroidal glycosides from <i>Marsdenia tenacissima</i> .	7	Phytochemistry Letters .	1.338 (Q2)		12	54–58	2015

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học	TC quốc tế uy tín (IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/Số	Trang	Năm công bố
2.	Synthesis and SAR study of novel sarsasapogenin derivatives as potent neuroprotective agents and NO production inhibitors.	5	Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters	2.448 (Q1)		27	662-665.	2017
3.	New steroids from <i>Anemarrhena asphodeloides</i> rhizome and their α-glucosidase inhibitory activity	3	Journal of Asian Natural Product Research	1.091 (Q2)		19	468-473	2017
4.	One-Pot Synthesis of Isoindolin-1-ones with Thiamine Hydrochloride (VB1) as a Catalyst and Their Inhibitory Activity Against Cancer Cell Lines	3	Polycyclic aromatic compounds	2.00 (Q2)			https://doi.org/10.1080/10406638.2017.1349680	2017
5.	Volatile constituents of three Polianthes species flowers from Viet Nam and their inhibitory activity	4	Journal of Essential Oil Bearing Plants	0.68		20	1157-1161	2017
6.	Two new steroidal glycosides from <i>Anemarrhena asphodeloides</i> rhizome, and their cytotoxic activity <i>in vitro</i>	5	Phytochemistry Letters	1.338 (Q2)		28	164-167	2018

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỹ yếu khoa học	TC quốc tế uy tín (IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/Số	Trang	Năm công bố
7.	Isolation of new glycosides from Anemarrhena asphodeloides rhizome and screening of their anticancer activity	8	Letters in Organic Chemistry	0.723		16	474 - 477	2019

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	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				

- 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

- Tham gia xây dựng chương trình cử nhân sư phạm Hóa học;
- Tham gia nhóm chuyên trách thực hiện các nhiệm vụ của Chương trình ETEP -

Trường Đại học Sư phạm - Đại học Thái Nguyên;

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.

Thái Nguyên, ngày 1 tháng 7 năm 2019

Người đăng ký

TS. Phạm Văn Khang

D. XÁC NHẬN CỦA NGƯỜI ĐÚNG ĐẦU NƠI ĐANG LÀM VIỆC

* Về những nội dung “Thông tin cá nhân” ứng viên đã kê khai:

- TS. Phạm Văn Khang, sinh ngày 17 tháng 1 năm 1982
- Chức vụ công tác hiện nay: Phó trưởng bộ môn Hóa học ứng dụng – Khoa Hóa học
- Học hàm, học vị: Tiến sỹ, giảng viên Khoa Hóa học, Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên.

* Về giai đoạn ứng viên công tác tại đơn vị và mức độ hoàn thành nhiệm vụ trong giai đoạn này:

- Tiến sỹ Phạm Văn Khang tham gia công tác tại Trường Đại học Sư phạm từ năm 2005 đến nay. Giai đoạn 2005 – 2007 là Giảng viên tạo nguồn; Giai đoạn 2008 – 2009 là giảng viên tập sự; Từ 2/2009 đến nay là Giảng viên của Nhà trường.

- Tiến sỹ Phạm Văn Khang đã tham gia đào tạo trình độ Đại học, Thạc sĩ cho sinh viên và học viên cao học tại Khoa Hóa học trong suốt quá trình công tác tại Nhà trường.

- Tiến sỹ Phạm Văn Khang đã đóng góp nhiều công trình nghiên cứu/sản phẩm khoa học cho sự phát triển KHCN của Nhà trường trong suốt thời gian công tác đến nay.

Thái Nguyên, ngày 1 tháng 7 năm 2019

THỦ TRƯỞNG CƠ QUAN

(Ký và ghi rõ họ tên **KIỂM HÀNH**
PHÓ HIỆU TRƯỞNG)



PGS.TS. Nguyễn Thị Tính