

Nông nghiệp và Phát triển Nông Thôn Viện Khoa học Thủy lợi Việt Nam	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: GIÁO SƯ</b> Mã hồ sơ: .....	<b>ẢNH 4x6</b>
---	----------------

(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: Thủy lợi; Chuyên ngành: Thủy văn - Thủy lực.

### A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: Lê Văn Nghị

2. Ngày tháng năm sinh: 9/11/1973. 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: Nhật Tân, Kim Bảng, Hà Nam.

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú: P405 F1, tập Thể Thành công 2, Phường Láng Hạ, quận Đống Đa, Thành phố Hà Nội.

6. Địa chỉ liên hệ: Lê Văn Nghị, Phòng thí nghiệm trọng điểm quốc gia về động lực học sông biển, số 1/165 phố Chùa Bộc, quận Đống Đa, Thành phố Hà Nội.

Điện thoại nhà riêng: Điện thoại di động: 0983210211;

Địa chỉ E-mail: levannghi@gmail.com

7. Quá trình công tác:

– Từ năm 06/1996 đến năm 01/2004: Nghiên cứu viên, Phòng Nghiên cứu Thủy lực, Viện Khoa học Thủy lợi, Số 5/95- Chùa Bộc- Đống Đa- Hà Nội.

– Từ năm 02/2004 đến năm 10/2008: Trưởng bộ môn công trình mới, Phòng Nghiên cứu Thủy lực, Viện Khoa học Thủy lợi, Số 5/95- Chùa Bộc- Đống Đa- Hà Nội.

– Từ năm 01/2005 đến năm 10/2008: Phó trưởng phòng, Phòng Nghiên cứu Thủy lực, Viện Khoa học Thủy lợi, Số 5/95- Chùa Bộc- Đống Đa- Hà Nội.

– Từ năm 11/2008 đến năm 04/2012: Giám đốc, Trung tâm Nghiên cứu Thủy lực, Phòng thí nghiệm trọng điểm quốc gia về động lực học sông biển, Số 5/95- Chùa Bộc- Đống Đa- Hà Nội.

– Từ năm 10/2011 đến năm 07/2019: Phó giám đốc, Phòng thí nghiệm trọng điểm quốc gia về động lực học sông biển, Số 1/165- Chùa Bộc- Đống Đa- Hà Nội.

Chức vụ: Hiện nay: Phó giám đốc Phòng thí nghiệm trọng điểm quốc gia về động lực học sông biển; Chức vụ cao nhất đã qua: Phó giám đốc Phòng thí nghiệm trọng điểm quốc gia về động lực học sông biển.

Cơ quan công tác hiện nay (khoa, phòng, ban; trường, viện; thuộc Bộ): Phòng thí nghiệm trọng điểm quốc gia về động lực học sông biển; Viện Khoa học Thủy lợi Việt Nam; Bộ Nông nghiệp và Phát triển Nông Thôn.

Địa chỉ cơ quan: Số 1/165, phố Chùa Bộc, Đống Đa, Hà Nội.

Điện thoại cơ quan: 02435642333.

Thỉnh giảng tại cơ sở giáo dục đại học; - Viện Khoa học Thủy lợi Việt Nam; Trường Đại học Bách khoa Đà Nẵng; - Trường Đại học Thủy lợi; - Trường Đại học Giao thông Vận tải; - Trường Đại học Kinh Bắc,

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): - Viện Khoa học Thủy lợi Việt Nam; - Trường Đại học Thủy lợi; - Trường Đại học Giao thông Vận tải; - Trường Đại học Kinh Bắc.

9. Học vị:

- Được cấp bằng ĐH ngày 23 tháng 11 năm 1996, ngành Thủy lợi, chuyên ngành: công trình

Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): Trường đại học thủy lợi/Số 175, Tây Sơn, Đống Đa, Hà Nội

- Được cấp bằng TS ngày 04 tháng 05 năm 2005, ngành Thủy lợi, chuyên ngành: Thủy lực học, thủy văn công trình và thủy lợi

Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Viện Khoa học thủy lợi/Số 171, Tây Sơn, Đống Đa, Hà Nội

10. Đã được bổ nhiệm/công nhận chức danh PGS thời gian: 18/11/2009, ngành: Thủy lợi

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Giáo sư tại HĐGS cơ sở: Viện Khoa học Thủy lợi Việt Nam.

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Giáo sư tại HĐGS ngành, liên ngành: Hội đồng ngành Thủy lợi.

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- Thủy lực công trình, thủy lực hệ thống sông;

- Kỹ thuật xây dựng công trình thủy;

- Quản lý tài nguyên nước và phòng tránh giảm nhẹ thiên tai.

□

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

- Đã hướng dẫn (số lượng) 4 NCS bảo vệ thành công luận án TS;

- Đã hướng dẫn (số lượng) 0 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS;

- Đã công bố (số lượng) 57 bài báo KH trong nước, 2 bài báo KH trên tạp chí có uy tín;

- Đã được cấp (số lượng) 5 bằng sáng chế, giải pháp hữu ích;

- Số lượng sách đã xuất bản 4, trong đó có 4 thuộc nhà xuất bản có uy tín.

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

<b>Sách tiêu biểu</b>							
TT	Tên sách	Tên tác giả	Vai trò	Loại sách	ISBN	Tên nhà xuất bản	Năm xuất bản
1	Thủy lực tràn Piano	Lê Văn Nghị, Hoàng Nam Bình, Đoàn Thị Minh yển	Vừa chủ biên vừa tham gia	Sách chuyên khảo	978- 604- 67- 1190-	Khoa học và Kỹ thuật	2018
2	Mô hình hóa đặc trưng thủy động lực học hạ lưu công trình tháo cột nước thấp	Lê Văn Nghị	Viết một mình	Sách chuyên khảo	978- 604- 67- 1189-	Khoa học và Kỹ thuật	2018

<b>Đề tài tiêu biểu</b>						
TT	Tên chương trình/đề tài	Cấp quản lí	Là chủ nhiệm chương trình/đề tài	Thời gian	Ngày nhiệm thu	Kết quả

1	ĐT: Nghiên cứu đánh giá rủi ro đối với thượng, hạ du khi xảy ra sự cố các đập trên hệ thống bậc thang thủy điện sông Đà	Nhà nước	Chủ nhiệm	06/2013 đến 11/2015	29/03/2016	Khá
---	---	----------	-----------	---------------------	------------	-----

Bài báo khoa học tiêu biểu								
TT	Tên bài báo	Tên tác giả	Loại công bố (chỉ số IF)	Tên tạp chí, kỉ yếu khoa học	Tập	Số	Trang	Năm xuất bản
1	Creating a new critical depth equation for gradually varied flow in circular section	Le Van Nghi, Nguyen Minh Ngoc	Scopus (KHTN-CN) (IF: 0,25 )	International Journal of Civil Engineering and Technology		10/5	438-445	2019

Bằng sáng chế tiêu biểu				
TT	Tên bằng sáng chế	Số tác giả	Tên cơ quan cấp	Ngày tháng năm cấp
1	Kết cấu mũi hút tạo dòng chảy hỗn hợp mặt đáy ổn định dạng ba xoáy ở hạ lưu công trình tháo	3	Cục Sở hữu trí tuệ- Bộ Khoa học và Công nghệ	05/03/2019

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

- Huân chương lao động Hạng 3 (Năm 2014), cấp Chủ tịch nước.
- Chiến sĩ thi đua cấp Bộ (năm 2010), cấp Bộ Nông nghiệp và PTNT.
- Chiến sĩ thi đua cấp Bộ (năm 2015), cấp Bộ Nông nghiệp và PTNT.

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):

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

Tổng số 16 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 đề án, khóa luận tốt nghiệp ĐH	Giảng dạy		Tổng số giờ giảng/số giờ quy đổi
		Chính	Phụ			ĐH	SĐH	
1	2003	0	0	0	0	125	0	125
2	2004	0	0	0	0	120	0	120
3	2005	0	0	0	0	125	0	125
4	2006	0	0	25	0	90	0	115
5	2007	0	0	0	0	120	0	120
6	2008	0	0	50	7	40	20	117
7	2009	0	0	65	10	0	15	90
3 năm cuối								
1	2016-2017	83	0	140	0	0	70	70/293
2	2017-2018	133	16	0	0	0	72	72/221
3	2018-2019	83	16	40	0	45	48	93/232

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:

– Nơi giảng dạy (cơ sở đào tạo, nước):

d) Đối tượng khác ; Diễn giải: Tham gia các khóa học tiếng anh chuyên ngành, hoàn thiện các kỹ năng trong quá trình làm luận án tiến sỹ và làm việc trực tiếp với các đối tác nước ngoài thông qua dự án DANIDA, tham quan thực tập tại nước ngoài

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

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 Quốc Huy	✓		✓		12/2012 đến 03/2017	Viện Khoa học Thủy lợi Việt Nam	2017
2	Đoàn Thị Minh yển	✓		✓		11/2016 đến 07/2018	Viện Khoa học Thủy lợi Việt Nam	2018
3	Đỗ Ngọc Ánh	✓			✓	12/2009 đến 12/2014	Viện Khoa học Thủy lợi Việt Nam	2017
4	Lê Quốc Hưng	✓			✓	10/2011 đến 10/2015	Trường Đại học Thủy lợi	2019

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

\*Giai đoạn Trước Phó Giáo Sư Không có

\*Giai đoạn Sau Phó Giáo Sư

TT	Tên sách	Loại sách (CK, GT, TK, HD)	Nhà xuất bản và năm xuất bản	Số tác giả	Viết một mình hoặc chủ biên, phần biên soạn	Xác nhận của CSGDDH (số văn bản xác nhận sử dụng sách)
1	Mô hình thủy lực vỡ đập	Sách chuyên khảo	Khoa học Kỹ thuật, 2019	3	Vừa chủ biên vừa tham gia	Số 04/GXN-VKTLVN, ngày 27/6/2019, của Viện KHTLVN
2	Công trình thủy công cột nước cao	Sách chuyên khảo	Nông Nghiệp, 2018	2	Vừa chủ biên vừa tham gia	Số 01/GXN-VKTLVN, ngày 27/6/2019, của Viện KHTLVN
3	Thủy lực tràn Piano	Sách chuyên khảo	Khoa học và Kỹ thuật, 2018	3	Vừa chủ biên vừa tham gia	Số 02/GXN-VKTLVN, ngày 27/6/2019, của Viện KHTLVN
4	Mô hình hóa đặc trưng thủy động lực học hạ lưu công trình tháo cột nước thấp	Sách chuyên khảo	Khoa học và Kỹ thuật, 2018	1	Viết một mình	Số 03/GXN-VKTLVN, ngày 27/6/2019, của Viện KHTLVN

- 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):

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	ĐT: Nghiên cứu đánh giá rủi ro đối với thượng, hạ du khi xảy ra sự cố các đập trên hệ thống bậc thang thủy điện sông Đà	Chủ nhiệm	KC08.22/ 11-15, Nhà nước	06/2013 đến 11/2015	29/03/2016
2	ĐT: Nghiên cứu ổn định chế độ thủy lực và đề xuất giải pháp ổn định lòng dẫn khu vực Quảng Huế sông Vu Gia- Thu Bồn	Chủ nhiệm	456/HĐ-KHCN, Bộ/Sở	06/2013 đến 12/2015	18/06/2016
3	ĐT: Nghiên cứu cơ sở Khoa học và thực tiễn đề xuất quy trình điều hành liên hồ chứa trên sông Lam đảm bảo ngăn lũ, chậm lũ và an toàn vận hành hồ chứa	Chủ nhiệm	1008 HĐ/KHCN, Bộ/Sở	01/2009 đến 12/2011	13/06/2012
4	ĐT: Nghiên cứu xây dựng quy trình tạm thời vận hành liên hồ chứa Tả Trạch, Bình Điền, Hương Điền và A Lưới nhằm giảm lũ về mùa mưa, cung cấp nước vào mùa kiệt cho hạ du sông Hương	Chủ nhiệm	493/HĐ-SKHCN, Bộ/Sở	06/2013 đến 05/2015	15/10/2015
5	ĐT: Nghiên cứu ứng dụng cửa lấy nước phù sa trên địa bàn tỉnh Vĩnh Phúc Nghiên cứu ứng dụng cửa lấy nước phù sa trên địa bàn tỉnh Vĩnh Phúc	Chủ nhiệm	123, Bộ/Sở	06/2005 đến 06/2006	10/11/2006
6	ĐT: Nghiên cứu qui trình vận hành công Mỹ trung bảo đảm ngăn mặn, thoát lũ, bảo vệ môi trường và phát triển bền vững	Thư kí	Đề tài cấp tỉnh, Bộ/Sở	07/2005 đến 07/2007	15/10/2007

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 Phó Giáo Sư

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	Kết quả tính toán thủy văn, thủy lực- dự án Thủy lợi Thượng Mỹ Trung	3	Tuyển tập khoa học công nghệ 50 năm xây dựng và phát triển- Viện khoa học thủy lợi Việt Nam	Khác		2/	313-328	2009
2	Tổng quan khái niệm tự làm sạch và sức chịu tải của dòng sông phương pháp luận tính toán sức chịu tải	3	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		/22	8-13	2009
3	Thuật toán tối ưu chuyển đổi áp suất- vận tốc cho phần mềm Aeroquire của thiết bị đo vận tốc dòng lưu tốc cao	1	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		/22	41-45	2009
4	Mô phỏng dòng chảy lũ trên hệ thống sông Hương, tỉnh Thừa Thiên Huế bằng mô hình MIKE FLOOD	1	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		/22	105-115	2009
5	Thuật giải đồng thời trực tiếp hệ phương trình Reynolds hai chiều đứng trong không gian có giới hạn bằng phương pháp phân tử hữu hạn	1	Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn	Khác		/124	89-93	2008

6	Xác định hình dạng lỗ xả dẫn dòng thi công hợp lý cho công trình thủy điện Đambri tỉnh Lâm Đồng	2	Khoa học kỹ thuật thủy lợi và môi trường	Khác		/18	38-41	2007
7	Tình hình Thủy lực và khả năng xói sâu hạ lưu tràn vận hành hồ chứa Hòa Bình với cấp lưu lượng lớn	1	Khoa học thủy lợi và môi trường	Khác		/8	30-33	2005
8	Kết quả nghiên cứu, ứng dụng cửa van lấy sa	4	Tuyển tập một số kết quả khoa học công nghệ giai đoạn 1999-2004	Khác		/	62-67	2005
9	Một vài mô hình thủy động lực học tính toán dòng chảy hạ lưu công trình tháo cột nước thấp	2	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		/1	25-28	2004
10	Đặc điểm dòng chảy hạ lưu công trình tháo cột nước thấp	2	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		/1	17-21	2004
11	Thuật giải đồng thời hệ phương trình Reynolds hai chiều đứng bằng phương pháp phân tử hữu hạn hai giai đoạn với độ chính xác cao	1	Khoa học kỹ thuật thủy lợi và môi trường	Khác		/6	64-68	2004
12	Phương pháp phân tử hữu hạn hai giai đoạn với độ chính xác cao giải hệ phương trình Reynolds hai chiều đứng	3	Tuyển tập công trình hội nghị Khoa học Cơ học thủy khí toán quốc năm 2003	Khác		/	353-362	2003
13	Áp dụng mô hình thủy động lực hai chiều đứng tính toán phân bố vận tốc dòng chảy qua công trình tháo cột nước thấp	3	Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn	Khác		/32	1061-1062	2003
14	Giải phân rã hệ phương trình Reynolds hai chiều đứng bằng phương pháp phân tử hữu hạn hai giai đoạn với độ chính xác cao	3	Khoa học thủy lợi và môi trường	Khác		/2	6-11	2003
15	Sử dụng mô hình một chiều tính toán cân bằng nước cho các hệ thống thủy nông ảnh hưởng triều	2	Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn	Khác		/13	70-71	2002
16	Một thuật toán giải bài toán hai chiều ngang bằng phương pháp phân tử hữu hạn	1	Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn	Khác		/23	920-921	2002
17	Mô hình hoá vật liệu hồ tiêu năng và lòng dẫn hạ lưu tràn xả lũ vận hành hồ chứa Hoà Bình	3	Kết quả khoa học và công nghệ Viện Khoa học Thủy lợi 1994-1999	Khác		IV/	126-130	2000
18	Phương án cải tạo hệ thống thủy lợi Nam Tiên Lãng - Hải Phòng	1	Thủy lợi	Khác		/322	37-38	1998
19	Sự ổn định lòng dẫn sau nước nhảy	1	Thủy lợi	Khác		/317	45-46	1997

\*Giai đoạn Sau Phó Giáo Sư

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
----	-------------	------------	----------------------------------	------------------------------------	--------------------------	--------	-------	-------------

20	Giải pháp ứng dụng tràn piano cân bằng tỷ lưu cho tràn kết hợp giữa tràn có cửa và tràn tự do trên dốc nước áp dụng cho tràn Đa Sĩ tỉnh Lâm Đồng	1	Nông nghiệp và phát triển nông thôn	Khác		/364	80-87	2019
21	Xây dựng bản đồ rủi ro lũ cho hạ lưu sông Hương, Thừa Thiên - Huế	2	Nông nghiệp và phát triển Nông thôn	Khác		/363	74-80	2019
22	Xây dựng công thức xác định hệ số khả năng tháo cho tràn Piano chảy tự do	2	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		/54	141-148	2019
23	Tính toán điều tiết hệ thống hồ chứa nhằm đảm bảo an toàn cho hồ chứa và hạ du khi có sự cố vỡ đập trên hệ thống sông Đà	1	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		/54	34-40	2019
24	Giải pháp chỉnh trị ổn định lòng dẫn khu vực hợp lưu khi chuyển lũ lưu vực, áp dụng cho hợp lưu khe Trí – Ngàn Trươi	1	Khoa học kỹ thuật thủy lợi và môi trường	Khác		/65	124-132	2019
25	Khả năng điều tiết giảm lũ thường xuyên của hệ thống hồ chứa Bản Mòng và Sông Sào trên lưu vực sông Hiếu tỉnh Nghệ An	1	Khoa học kỹ thuật thủy lợi và môi trường	Khác		/65	140-147	2019
26	Dòng chảy và ngập lụt trên đồng bằng sông Hồng trong tình huống vỡ đập trên bậc thang sông Đà: Trường hợp không gây vỡ đập Hòa Bình	1	Nông nghiệp và phát triển nông thôn	Khác		/362	73-84	2019
27	Creating a new critical depth equation for gradually varied flow in circular section	2	International Journal of Civil Engineering and Technology	Scopus (KHTN-CN) (IF: 0,25 )		/10/5	438-445	2019
28	Đánh giá rủi ro cho hệ thống hồ chứa bậc thang trên sông Đà khi có sự cố vỡ đập	1	Khí tượng thủy văn	Khác		/700	1-11	2019
29	Một số vấn đề khi điều tiết hệ thống hồ chứa thủy điện bậc thang trong điều kiện thị trường điện cạnh tranh	3	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		/53	36-41	2019
30	Giải pháp công trình tháo kết hợp với tràn piano hình thang áp dụng cho tràn Đa sĩ tỉnh Lâm Đồng	2	Người xây dựng	Khác		327&328/	85-90	2019
31	Mô phỏng trường thủy động lực học vùng cửa sông Hàn với kịch bản nước biển dâng do biến đổi khí hậu	3	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		/53	76-84	2019
32	Đặc trưng hình dạng và nối tiếp của dòng chảy qua tràn piano	2	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		42/	27-36	2018
33	Kết quả nghiên cứu điều tiết nhiều năm liên hồ chứa Hòa Na và Cửa Đạt cho mục đích cấp nước và phát điện	3	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		48/	61-65	2018
34	Kết quả thí nghiệm mô hình thủy lực tràn xả lũ Bản Lái	5	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		48/	43-51	2018
35	Nghiên cứu xác định ranh giới chảy và hệ số ngập của tràn piano	2	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		48/	36-42	2018

36	Nghiên cứu giải pháp hạn chế bồi lắng trước cửa lấy nước trước đập dâng sau đoạn sông cong áp dụng cho đầu mối lấy nước của Hệ thống thủy lợi Bắc Nghệ An	1	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		37/	33-39	2017
37	Mô phỏng tác động của dòng chảy qua tuynel TN1 tới ổn định lòng dẫn và trụ cầu Ngàn Trươi trên đường Hồ Chí Minh bằng mô hình toán 3D	3	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		38/	72-81	2017
38	Bài toán xác định các thông số vận hành hồ chứa trong điều kiện mưa, lũ lớn cực đoan	4	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		41/	53-61	2017
39	Đánh giá khả năng giảm lũ của hệ thống hồ chứa trên lưu vực sông Hương tỉnh Thừa Thiên Huế	4	Khoa học giao thông vận tải	Khác		51/	31-36	2016
40	Inundation calculation of the coastal narrow plain strip impacted by upstream reservoir flood discharge in rainy extreme flood conditions	3	Journal of Shipping and Ocean Engineering	Khác		/	165-178	2016
41	Tính toán tiêu năng dòng mặt sau bậc thụt có mũi hắt cong và góc hắt lớn	2	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		34/	9-15	2016
42	Đặc trưng hình dạng của dòng chảy phễu sau bậc thụt có góc hắt lớn	2	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		34/	55-64	2016
43	Điều kiện hình thành, chuyển hóa các trạng thái dòng chảy ở hạ lưu công trình bậc thụt có góc hắt lớn	3	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		25/	44-51	2015
44	Quá trình hình thành và phát triển lỗ vỡ theo chiều đứng của đập đá đổ nhiều khối	3	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		27/	2-11	2015
45	Tính toán phân kỳ lũ trên lưu vực sông Hương, tỉnh Thừa Thiên Huế	3	Biển và bờ	Khác		1&2/	72-76	2015
46	Tính toán phân cấp lũ trên lưu vực sông Hương, tỉnh Thừa Thiên Huế	3	Khoa học giao thông vận tải	Khác		47/	125-129	2015
47	Nghiên cứu giải pháp dầm khoét lỗ đáy so le và kết cấu tiêu năng hợp lý cho công trình tràn xả lũ Đá Hàn, Hà Tĩnh	3	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		/16	76-85	2013
48	Hiệu quả tiêu hao năng lượng dọc đường của giải pháp nhám gia cường trên dốc nước	2	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		/26	17-24	2013
49	Kiến nghị giải pháp giảm thiểu thiệt hại trong trường hợp hệ thống hồ Cửa Đạt có sự cố	2	Khoa học giao thông vận tải	Khác		/43	40-45	2013
50	Tính toán cân bằng nước lưu vực sông Cả	4	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		/10	51-57	2012
51	Lựa chọn hình thức đoạn chuyển tiếp từ dốc nước xuống bể tiêu năng cho công trình tràn xả lũ Earok, tỉnh Đắk Lắk	4	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		/11	49-54	2012



52	Kết quả nghiên cứu thực nghiệm chọn kết cấu tiêu năng hợp lý cho tuynel xả lũ thi công và cầu Ngàn Trươi	4	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		/12	33-40	2012
53	Ứng dụng thiết bị Aeroprobe trong nghiên cứu thủy lực dòng chảy có vận tốc lớn	2	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		/3	42-45	2011
54	Nghiên cứu diễn biến mặn và đề xuất biện pháp kiểm soát mặn cho hạ lưu sông Kiến Giang - Tỉnh Quảng Bình.	3	Khoa học và công nghệ Thủy lợi	Khác		/3	46-51	2011
55	Mực nước hệ đầm phá tam giang - cầu hai dưới tác động của kịch bản biến đổi khí hậu	2	Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn	Khác		/6	83-89	2010
56	Ứng dụng mô hình Mike 11 mô phỏng dòng chảy mùa cạn hệ thống sông Nhuệ - sông Đáy	4	Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn	Khác		/148	70-76	2010

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

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. Bảng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích:

\*Giai đoạn Trước Phó Giáo Sư Không có.

\*Giai đoạn Sau Phó Giáo Sư

TT	Tên bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích	Tên cơ quan cấp	Ngày tháng năm cấp	Số tác giả
1	Kết cấu mũi hắt tạo dòng chảy hỗn hợp mặt đáy ổn định dạng ba xoáy ở hạ lưu công trình tháo	Cục Sở hữu trí tuệ- Bộ Khoa học và Công nghệ	05/03/2019	3
2	Phương pháp điều tiết dòng chảy giữa sông Vu Gia và sông Thu Bồn qua sông Quảng Huế	Cục Sở hữu trí tuệ- Bộ Khoa học và Công nghệ	25/04/2019	3
3	Hệ thống thiết bị và phương pháp mô phỏng quá trình vỡ đập bê tông	Cục Sở hữu trí tuệ- Bộ Khoa học và Công nghệ	09/05/2019	4
4	Giải pháp hỗ trợ tiêu năng bằng hệ thống dầm so le trên dốc nước	Cục Quản lý Xây dựng công trình – Bộ Nông nghiệp và PTNT	15/11/2014	11
5	Giải pháp giảm dòng xiên trên công trình bằng kết cấu dầm khoét lỗ đáy	Cục Quản lý xây dựng công trình – Bộ Nông nghiệp và PTNT	14/11/2014	10

- 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,...):

\*Giai đoạn Trước Phó Giáo Sư

Không có.

\*Giai đoạn Sau Phó Giáo Sư

Không có.

- 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:

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)