

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

**BẢN ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN
CHỨC DANH: 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: Thủy lợi; Chuyên ngành: Kỹ thuật và Quản lý Môi trường

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: Bùi Quốc Lập

2. Ngày tháng năm sinh: 13/09/1973; 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: xã Vĩnh Lại - huyện Lâm Thao - tỉnh Phú Thọ

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố, phường, quận, thành phố hoặc xã, huyện, tỉnh): Số nhà 24, ngõ 25, phố Cự Lộc - phường Nhân Chính - quận Thanh Xuân - Hà Nội

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bưu điện): Bùi Quốc Lập, Khoa Hóa & Môi trường, Trường Đại học Thủy lợi, 175 Tây Sơn - Đống Đa - Hà Nội

Điện thoại nhà riêng: 0902087509; Điện thoại di động: 0902087509;

E-mail: buiquoclap@tlu.edu.vn

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

Từ tháng, năm 10,1996 đến tháng, năm 03,2003: Kỹ sư tư vấn tại Công ty tư vấn xây dựng thủy lợi Việt nam (HEC)

Từ tháng, năm 04,2003 đến tháng, năm 03,2004: Học viên dự bị Tiến sỹ chuyên ngành Khoa học Môi trường sản xuất sinh học tại Đại học Kyushu, thành phố Fukuoka, Nhật Bản

Từ tháng, năm 04,2004 đến tháng, năm 03,2007: Nghiên cứu sinh kiêm trợ giảng tại Đại học Kyushu, thành phố Fukuoka, Nhật Bản

Từ tháng, năm 04,2007 đến tháng, năm 09,2007: Giảng viên tại Bộ môn Môi trường - Khoa Môi trường, Trường Đại học Thủy lợi

Từ tháng, năm 10,2007 đến tháng, năm 10,2009: Nghiên cứu viên (sau Tiến sỹ) kiêm Giảng viên tại Đại học Kyushu, thành phố Fukuoka, Nhật Bản; Đại học Thủy lợi

Từ tháng, năm 11,2009 đến tháng, năm 09,2010: Giảng viên tại Bộ môn Môi trường - Khoa Môi trường - Đại học Thủy lợi

Từ tháng, năm 10,2010 đến tháng, năm 03,2021: Trưởng Bộ môn Quản lý Môi trường, Khoa Môi trường - Đại học Thủy lợi tại Bộ môn Quản lý Môi trường - Khoa Môi trường (Khoa Hóa & Môi trường từ 6/2019) - Đại học Thủy lợi

Từ tháng, năm 06,2011 đến tháng, năm 03,2016: Phó Trưởng Khoa Môi trường kiêm Trưởng Bộ môn Quản lý Môi trường tại Bộ môn Quản lý Môi trường - Khoa Môi trường - Đại học Thủy lợi

Từ tháng, năm 08,2015 đến tháng, năm 10,2015: Nghiên cứu viên kiêm Giảng viên tại Đại học Kyushu, thành phố Fukuoka, Nhật Bản; Đại học Thủy lợi

Từ tháng, năm 04,2016 đến tháng, năm 03,2021: Trưởng Khoa kiêm Trưởng Bộ môn Quản lý Môi trường tại Khoa Môi trường (Khoa Hóa & Môi trường từ 6/2019) - Đại học Thủy lợi

Từ tháng, năm 04,2021 đến tháng, năm 06,2023: Giảng viên Cao cấp tại Bộ môn Kỹ thuật & Quản lý Môi trường - Khoa Hóa và Môi trường - Đại học Thủy lợi

Chức vụ hiện nay: Giảng viên Cao cấp; Chức vụ cao nhất đã qua: Trưởng Khoa

Cơ quan công tác hiện nay: Bộ môn Kỹ thuật & Quản lý Môi trường - Khoa Hóa và Môi trường - Đại học Thủy lợi

Địa chỉ cơ quan: 175 Tây Sơn - Đống Đa - Hà Nội

Điện thoại cơ quan: 02435640704

Thỉnh giảng tại cơ sở giáo dục đại học (nếu có): Đại học Quốc gia Lào

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): Giảng viên cơ hữu của Đại học Thủy lợi

9. Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng ĐH [3] ngày 15 tháng 06 năm 1996, số văn bằng: A147033, ngành: Kinh tế Thủy lợi, chuyên ngành: Kinh tế Thủy lợi

Nơi cấp bằng ĐH [3] (trường, nước): Trường Đại học Thủy lợi, Việt Nam

- Được cấp bằng ThS [4] ngày 16 tháng 05 năm 2000, số văn bằng: 14599, ngành: Quản trị kinh doanh, chuyên ngành: Quản trị kinh doanh công nghiệp và xây dựng cơ bản

Nơi cấp bằng ThS [4] (trường, nước): Trường Đại học Kinh tế Quốc dân, Việt Nam

- Được cấp bằng TS [5] ngày 26 tháng 03 năm 2007, số văn bằng: 358, ngành: Khoa học Môi trường và Tài nguyên sinh học, chuyên ngành: Khoa học Môi trường sản xuất sinh học

Nơi cấp bằng TS [5] (trường, nước): Đại học Kyushu, Nhật Bản

10. Đã được bổ nhiệm/công nhận chức danh PGS ngày 01 tháng 11 năm 2013, ngành: Thủy lợi
11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Giáo sư tại HĐGS cơ sở: Trường Đại học Thủy lợi
12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Giáo sư tại HĐGS ngành, liên ngành: Thủy lợi
13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

1. *Hướng nghiên cứu 1: Nghiên cứu giám sát và đánh giá chất lượng môi trường*
2. *Hướng nghiên cứu 2: Nghiên cứu mô hình hóa chất lượng nước sông/hồ*
3. *Hướng nghiên cứu 3: Nghiên cứu các giải pháp, công nghệ xử lý nước và nước thải theo hướng chi phí thấp và thân thiện với môi trường*
4. *Các nghiên cứu bổ trợ khác*

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

- Đã hướng dẫn (số lượng) 1 NCS bảo vệ thành công luận án TS;
- Đã hướng dẫn (số lượng) ... HVCH/CK2/BSNT bảo vệ thành công luận án ThS/CK2/BSNT (ứng viên chức danh GS không cần kê khai nội dung này);
- Đã hoàn thành đề tài NCKH từ cấp cơ sở trở lên: 3 cấp Nhà nước; 6 cấp Bộ; 2 cấp Cơ sở; 1 cấp Khác;
- Đã công bố (số lượng) 56 bài báo khoa học, trong đó 27 bài báo khoa học trên tạp chí quốc tế có uy tín;
- Đã được cấp (số lượng) 0 bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích;
- Số lượng sách đã xuất bản 6, trong đó 6 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: 0

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

TT	Tên khen thưởng	Cấp khen thưởng	Năm khen thưởng
1	Bằng khen của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và PTNT	Bộ NN&PTNT	2014
2	Chiến sỹ thi đua cấp Bộ	Bộ NN&PTNT	2015
3	Chiến sỹ thi đua cấp Bộ	Bộ NN&PTNT	2018
4	Chiến sỹ thi đua cấp Bộ	Bộ NN&PTNT	2022
5	Bằng khen của Thủ tướng Chính phủ	Chính phủ	2020
6	Giấy khen đảng viên “hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ” 5 năm liền (2011 – 2015)	Đảng bộ khối các trường Đại học, Cao đẳng Hà Nội	2016

7	Giấy khen đảng viên “có thành tích xuất sắc, tiêu biểu trong thực hiện nhiệm vụ công tác được giao năm 2018”	Đảng bộ khối các trường Đại học, Cao đẳng Hà Nội	2018
8	Giấy khen đảng viên “hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ” 5 năm liền (2016 – 2020)	Đảng bộ khối các trường Đại học, Cao đẳng Hà Nội	2020
9	Chiến sỹ thi đua cấp Cơ sở	Đại học Thủy lợi	2014 - 2015
10	Chiến sỹ thi đua cấp Cơ sở	Đại học Thủy lợi	2015 - 2016
11	Chiến sỹ thi đua cấp Cơ sở	Đại học Thủy lợi	2016 - 2017
12	Chiến sỹ thi đua cấp Cơ sở	Đại học Thủy lợi	2017 - 2018
13	Chiến sỹ thi đua cấp Cơ sở	Đại học Thủy lợi	2018 - 2019
14	Chiến sỹ thi đua cấp Cơ sở	Đại học Thủy lợi	2019 - 2020
15	Chiến sỹ thi đua cấp Cơ sở	Đại học Thủy lợi	2020 - 2021
16	Chiến sỹ thi đua cấp Cơ sở	Đại học Thủy lợi	2021 - 2022

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):

TT	Tên kỷ luật	Cấp ra quyết định	Số quyết định	Thời hạn hiệu lực
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:

Là một giảng viên, tôi tự nhận thấy mình có đầy đủ tiêu chuẩn và hoàn thành tốt nhiệm vụ của nhà giáo, được thể hiện ở các khía cạnh sau :

** Về tiêu chuẩn :*

- Có phẩm chất đạo đức tốt, lập trường tư tưởng vững vàng. Thực hiện nghiêm chỉnh các Nghị quyết, chủ trương đường lối của Đảng, pháp luật của Nhà nước, nội quy, quy chế của Bộ Nông nghiệp & PTNT, Bộ GD&ĐT và của Trường Đại học Thủy lợi. Thực hiện tốt các quy định về đạo đức nhà giáo của Bộ GD&ĐT; Quy tắc ứng xử của cán bộ, công chức, viên chức làm việc trong các cơ quan, đơn vị thuộc Bộ Nông nghiệp & PTNT.

- Được đào tạo chính quy về mặt chuyên môn, kỹ năng sư phạm trong đào tạo bậc đại học, quản lý giáo dục, cao cấp chính trị và kinh nghiệm nghiên cứu khoa học;

- Có đủ sức khỏe để hoàn thành nhiệm vụ giảng dạy và NCKH, lý lịch rõ ràng;

- Giảng dạy theo đúng mục tiêu, nguyên lý và chương trình giáo dục quy định;

					ĐH đã HD			đôi/số giờ chuẩn định mức (*)
1								
2								
3								
03 năm học cuối								
4	2020 - 2021			2	5	225	225	450/495/257
5	2021 - 2022			2	3	96	104	200/224/180
6	2022 - 2023			1	3	157	72	271/281/180

(*) - 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 nay, 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. 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: Nhật Bản năm 2007

b) Được đào tạo ngoại ngữ trong nước :

- Trường ĐH cấp bằng tốt nghiệp ĐH ngoại ngữ: số bằng: ; năm cấp:

c) Giảng dạy bằng tiếng nước ngoài :

- Giảng dạy bằng ngoại ngữ: Tiếng Anh

- Nơi giảng dạy (cơ sở đào tạo, nước): Đại học Quốc Gia Lào, Nước Cộng hòa dân chủ nhân dân Lào

d) Đối tượng khác ; Diễn giải: Tham gia các khóa học ngắn hạn tại nước ngoài bằng tiếng Anh; công bố các bài báo khoa học chuyên môn trên các tạp chí chuyên ngành bằng tiếng Anh có uy tín; tham gia các hội thảo khoa học bằng tiếng Anh.

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ):

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	Tạ Đăng Thuận	X		X		06/2016 đến 06/2019	Trường Đại học Thủy lợi	24/02/2020

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

5. Biên soạn sách phục vụ đào tạo đại học và sau 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)
Sau khi được công nhận PGS/TS							
1	Phú dưỡng ở các vực nước tỉnh và phương pháp mô hình hóa	CK	Nhà xuất bản Khoa học và Kỹ thuật, năm 2022	2	CB	(Xây dựng đề cương; 1 - 109 (50 %))	GXN số 419/GXN-ĐHTL ngày 15/06/2022 của Đại học Thủy lợi; GXN ngày 24/6/2022 của Viện Khoa học Thủy lợi Việt Nam
2	Quản lý chất lượng nước	GT	Nhà xuất bản Bách Khoa Hà Nội, năm 2020	2	CB	(Xây dựng đề cương; Biên soạn từ trang 1 đến trang 184 (81%))	GXN số 589/GXN-ĐHTL ngày 5/7/2021 của Đại học Thủy lợi

3	Luật và Chính sách môi trường	GT	Nhà xuất bản Khoa học và Kỹ thuật, năm 2022	2	CB	(Xây dựng đề cương; 1 – đến hết Mục 3.2 (125); Mục 3.3 (125 – 141 viết chung); 142 – 182; Mục 5.3 (182 – 208 viết chung); 209 – 215; Mục 6.4 (209 – 216 viết chung); Mục 6.4 (216 – 225 viết	GXN số 420/GXN-ĐHTL ngày 15/06/2022 của Đại học Thủy lợi
---	---	----	---	---	----	--	--

						chung); Mục 6.6: 227 – 232 (91,25 %))	
4	Quy hoạch môi trường làng nghề	TK	Nhà xuất bản khoa học tự nhiên và công nghệ, năm 2017	3	VC	(55 – 70; 107 – 121; 137 – 158; tham gia rà soát tổng thể)	GXN số 589/GXN- ĐHTL ngày 5/7/2021 của Đại học Thủy lợi
5	Quản lý tài nguyên và môi trường	TK	Nhà xuất bản Bách Khoa Hà Nội, năm 2019	2	CB	(Xây dựng đề ương; 1 - 108)	GXN số 589/GXN- ĐHTL ngày 5/7/2021 của Đại học Thủy lợi; GXN ngày 31/5/2021 của ĐH Mỏ - Địa chất
6	Hướng dẫn giám sát và đánh giá chất lượng nước	HD	Nhà xuất bản Khoa học và Kỹ thuật, năm 2021	1	MM	(Toàn bộ)	GXN số 589/GXN- ĐHTL ngày 5/7/2021 của Đại học Thủy lợi

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: 1 ([1])

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; phần 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/PCN/TK	Mã số và cấp quản lý	Thời gian thực hiện	Thời gian nghiệm thu (ngày, tháng, năm) / Kết quả
Trước khi được công nhận PGS/TS					
1	Nghiên cứu ảnh hưởng của bèo Tây đối với thủy động học chất lượng nước ở các vùng nước đứng (Study on Effects of Water Hyacinths on Dynamics of Water Quality in Closed Water Bodies)	CN	Hiệp hội thúc đẩy khoa học Nhật Bản (JSPS); Tương đương cấp Bộ, cấp Bộ	12/10/2007 đến 11/10/2009	11/10/2009/ Hoàn thành
2	Khảo sát và mô phỏng điều kiện chất lượng nước hồ Tây, Hà nội (Investigating and modeling water quality conditions of the West Lake in Hanoi)	CN	Quỹ nước & Môi trường Kurita(Nhật Bản); Tương đương cấp Bộ, cấp Bộ	1/10/2010 đến 30/9/2011	“Chứng nhận tài trợ và hoàn thành đề tài nghiên cứu” ngày 10/04/2012 của Tổng giám đốc Quỹ nước và Môi trường Kurita; Xếp loại: Thành công
3	Đánh giá năng lực lập kế hoạch và dự phòng ứng phó về nước sạch và vệ sinh môi trường nông thôn trong tình trạng khẩn cấp và biến đổi khí hậu	CN	Không có mã số, cấp Cơ sở	16/3/2011 đến 16/3/2012	26/3/2012; Khá
4	Nghiên cứu thí điểm áp dụng công nghệ xử lý nước tự nhiên bằng phương pháp sinh học (vật liệu Aqualift 700P) của Nhật	CN	Không có mã số, cấp Cơ sở	17/5/2012 đến 17/5/2013	25/5/2013; Khá
Sau khi được công nhận PGS/TS					

5	Phát triển mô hình k-e để mô phỏng thủy động lực học và chất lượng nước ở những vùng nước đứng, trường hợp nghiên cứu áp dụng cho một hồ tự nhiên ở Hà Nội	CN	MS: 105.09-2010.12, cấp Nhà nước	30/11/2010 đến 31/12/2013	3/9/2014; Đạt
6	Dự án hợp tác bảo tồn môi trường đất và nước ở các lưu vực Đông Nam Á (Collaborative Project for Soil and Water Conservation in Southeast Asian Watersheds - SOWAC) giữa ĐH Thủy lợi và ĐH Kyushu (Nhật Bản)	TK	Hiệp hội thúc đẩy khoa học Nhật Bản (JSPS); Tương đương cấp Nhà nước, cấp Nhà nước	8/8/2012 đến 31/3/2015	31/3/2015; Thành công
7	Đề tài nhánh “Đánh giá rủi ro trượt lở đất tại hai khu vực nghiên cứu và đề xuất biện pháp giảm thiểu thiệt hại” (rủi ro đối với môi trường và con người) Thuộc đề tài cấp Nhà nước “Nghiên cứu thiết lập hệ thống quan trắc theo thời gian thực phục vụ cảnh báo sớm trượt lở đất”	CN	Đề tài nhánh thuộc đề tài Cấp Nhà nước (e-ASIA) tương đương cấp Bộ, cấp Nhà nước	25/4/2019 đến 25/6/2022	25/6/2022; Đạt
8	Nâng cao năng lực kỹ thuật và quản lý môi trường cho các nước Đông Nam Á (Lào, Thái Lan, Cam pu chia và Việt Nam)	TK	Tổ chức trao đổi học thuật Đức (DAAD); Tương đương cấp Bộ, cấp Bộ	4/11/2011 đến 22/12/2018	22/12/2018; Hoàn thành
9	Phát triển mô hình toán cho việc dự báo hiện tượng phú dưỡng ở các vực nước đứng	CN	Chương trình “nghiên cứu, học tập ngắn hạn dành cho cựu lưu học sinh ở Nhật Bản” (JASSO); Tương	1/8/2015 đến 29/10/2015	29/10/2015; Thành công

			đương cấp Bộ, cấp Bộ		
10	Lập đánh giá môi trường chiến lược điều chỉnh chiến lược phát triển Thủy lợi	CN	Không có mã số, cấp Bộ	25/6/2019 đến 30/12/2019	27/12/2019
11	Xây dựng tài liệu hướng dẫn đánh giá nguy cơ sự cố môi trường và phương án phòng ngừa, ứng phó, khắc phục theo các cấp độ rủi ro thiên tai	CN	Không có mã số, cấp Bộ	1/1/2021 đến 30/6/2023	Đang thực hiện
12	Các nhiệm vụ KHCN khác	CN	Không có mã số, cấp Khác	25/5/2015 đến 11/10/2021	Tùy từng nhiệm vụ

- 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
Trước khi được công nhận PGS/TS								
1	Building a mathematical model for simulating river water quality, a case of study applied to the Tataru River in Fukuoka City	3	Có	Journal of the Faculty of Agriculture, Kyushu University, Japan. ISSN 0023-6152	Quốc tế uy tín - SCIE IF: 0.594, Q4	1	50, 1, 175 - 187	02/2005
2	Some primary characteristics	3	Có	Journal of the Faculty of	Quốc tế uy tín - SCIE	1	50, 2, 313 - 326	10/2005

	of water quality in the Tataru River			Agriculture, Kyushu University, Japan. ISSN 0023-6152	<i>IF: 0.594, Q4</i>			
3	A two - dimensional simulation of flow field in lakes under wind acting on the water surface and the impact of aquatic plants on the flow patterns	2	Có	Journal of the Faculty of Agriculture, Kyushu University, Japan. ISSN 0023-6152	Quốc tế uy tín - SCIE <i>IF: 0.594, Q4</i>	5	51, 1, 13 - 18	02/2006
4	Some primary characteristics of water quality in a closed water body in Sasaguri, Fukuoka Prefecture, Japan A two – dimensional model for water quality simulation in lakes and its application to Tabiishidani Lake in Sasaguri – Fukuoka Prefecture, Japan	3	Có	Journal of the Faculty of Agriculture, Kyushu University, Japan. ISSN 0023-6152	Quốc tế uy tín - SCIE <i>IF: 0.594, Q4</i>	2	51, 2, 315 - 321	10/2006

5	A two – dimensional model for water quality simulation in lakes and its application to Tabiishidani Lake in Sasaguri – Fukuoka Prefecture, Japan	2	Có	Journal of the Faculty of Agriculture, Kyushu University, Japan. ISSN 0023-6152	Quốc tế uy tín - SCIE <i>IF: 0.594, Q4</i>	3	51, 1, 19 - 27	02/2006
6	Numerical modeling of wind-induced circulation in shallow closed water bodies with floating aquatic plants	3	Có	Proceeding of 87th Annual Meeting of Kyushu Branch of the Japanese Society of Agricultural Engineering	- Hệ thống CSDL quốc tế khác		87, 212 - 215	10/2006
7	Study on wind shear acting on the water surface of closed water bodies	4	Có	Journal of the Faculty of Agriculture, Kyushu University, Japan. ISSN 0023-6152	Quốc tế uy tín - SCIE <i>IF: 0.594, Q4</i>		52, 1, 99 - 105	02/2007
8	A one-dimensional model for water quality simulation in medium- and small-sized rivers	3	Có	Paddy and Water Environment, Electronic ISSN: 1611-2504 Print ISSN: 1611-2490	Quốc tế uy tín - SCIE <i>IF: 1.924, Q2</i>	9	5, 1, 5 - 13	03/2007

9	A two-dimensional numerical model of wind-induced flow and water quality in closed water bodies	2	Có	Paddy and Water Environment, Electronic ISSN: 1611-2504 Print ISSN: 1611-2490	Quốc tế uy tín - SCIE <i>IF: 1.924, Q2</i>	17	5, 1, 29 - 40	03/2007
10	2-D simulation of wind-induced flow and water temperature in closed water bodies with water hyacinths	2	Có	2008 ASABE Annual International Meeting, Providence, Rhode Island, USA. June 29 – July 2, 2008	ISI (American Society of Agricultural and Biological Engineers) - Hệ thống CSDL quốc tế khác		Paper #: 084691	07/2008
11	Formation and Disappearance of Thermal Stratification in a Small Shallow Lake	6	Có	Journal of the Faculty of Agriculture, Kyushu University, Japan. ISSN 0023-6152	Quốc tế uy tín - SCIE <i>IF: 0.594, Q4</i>	7	54, 1, 251 - 259	02/2009
12	Impact of luxuriant aquatic plants on thermal convection in a closed water body	4	Không	Paddy and Water Environment, Electronic ISSN: 1611-2504 Print ISSN: 1611-2490	Quốc tế uy tín - SCIE <i>IF: 1.924, Q2</i>	1	7, 3, 187 - 195	09/2009
13	Mô hình số thủy động lực học ở các vùng nước đứng	1	Có	Tạp chí khoa học kỹ thuật thủy lợi & Môi trường, ISSN 1859 - 3941	<i>IF: Tạp chí thuộc Danh mục tạp chí</i>		32, 40 - 46	03/2011

	dưới tác dụng của gió				<i>của HĐCDGSNN</i>			
14	Investigation of water quality dynamics in the Truc Bach Lake of Hanoi toward to simulation of its water quality	3	Có	SOWAC project 2012 First joint Seminar between Water Resources University, Vietnam and Kyushu University, Japan	- Hệ thống CSDL quốc tế khác		74 - 81	08/2012
15	Một số kết quả bước đầu về khảo sát động thái chất lượng nước hồ Truc Bach – Hà Nội	1	Có	Tạp chí khoa học kỹ thuật thủy lợi & Môi trường, ISSN 1859 - 3941	<i>IF: Tạp chí thuộc Danh mục tạp chí của HĐCDGSNN</i>		38, 23 - 30	09/2012
16	Ứng dụng của phương pháp thể tích hữu hạn cho mô hình thấm không bão hòa trong môi trường đất do vôi tưới nhỏ giọt	2	Không	Tạp chí khoa học kỹ thuật thủy lợi & Môi trường, ISSN 1859 - 3941	<i>IF: Tạp chí thuộc Danh mục tạp chí của HĐCDGSNN</i>		38, 31 - 38	09/2012
17	Dynamics of Water Quality in the Truc Bach Lake, Hanoi Capital, Vietnam	3	Có	Journal of the Faculty of Agriculture, Kyushu University, Japan. ISSN 0023-6152	Quốc tế uy tín - SCIE <i>IF: 0.594, Q4</i>	1	58, 1, 145 - 151	02/2013
18	Một số kết quả bước đầu của việc áp dụng	1	Có	Tạp chí khoa học kỹ thuật thủy lợi &	<i>IF: Tạp chí thuộc Danh mục tạp chí</i>		40, 41 - 45	03/2013

	ché phẩm Aqualift của Nhật trong xử lý nước ao, hồ bị ô nhiễm			Môi trường, ISSN 1859 - 3941	<i>của</i> <i>HĐCDGSNN</i>			
19	Công tác quản lý chất lượng nước sinh hoạt nông thôn hiện nay và một số vấn đề cần giải quyết	1	Có	Tạp chí khoa học kỹ thuật thủy lợi & Môi trường, ISSN 1859 - 3941	<i>IF: Tạp chí</i> <i>thuộc Danh</i> <i>mục tạp chí</i> <i>của</i> <i>HĐCDGSNN</i>		40, 46 - 52	03/2013
20	Công tác lập kế hoạch dự phòng ứng phó về nước sạch và vệ sinh môi trường trong tình trạng khẩn cấp và BĐKH và một số vấn đề cần giải quyết	1	Có	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT, ISSN 1859-4581	<i>IF: Tạp chí</i> <i>thuộc Danh</i> <i>mục tạp chí</i> <i>của</i> <i>HĐCDGSNN</i>		11 (1), 35 - 41	06/2013
21	Development of a model for simulation of velocity field in lakes under wind acting on their water surface	1	Có	SOWAC project 2013 Second joint Seminar between Water Resources University, Vietnam and Kyushu University, Japan	- Hệ thống CSDL quốc tế khác		112 - 117	08/2013
22	Nghiên cứu thí điểm áp dụng công nghệ xử lý nước ao, hồ bị ô nhiễm ở	1	Có	Hội nghị khoa học thường niên 2013 ĐHTL, ISBN:978- 604-82-0066-4			167 - 168	12/2013

	Việt Nam bằng chế phẩm Aqualift của Nhật Bản							
Sau khi được công nhận PGS/TS								
23	The Initial Result of Development of k-e Model for Simulation of Hydrodynamics in Lakes Toward to Simulation of Their Water Quality	3	Có	Journal of the Faculty of Agriculture, Kyushu University, Japan. ISSN 0023-6152	Quốc tế uy tín - SCIE <i>IF: 0.594, Q4</i>	1	59, 1, 155 - 161	02/2014
24	Một số vấn đề chất lượng nước điển hình ở các vùng nước đứng nông	1	Có	Hội nghị khoa học thường niên 2014 ĐHTL, ISBN:978-604-82-1388-6			292 - 295	11/2014
25	Nghiên cứu thành phần và đề xuất cách thức sử dụng tro xỉ từ lò đốt rác sinh hoạt phát điện	2	Có	Tạp chí khoa học kỹ thuật thủy lợi & Môi trường, ISSN 1859 - 3941	<i>IF: Tạp chí thuộc Danh mục tạp chí của HĐCDGSNN</i>	2	48, 50 - 56	03/2015
26	Ảnh hưởng của chế độ nước mặt ruộng tới hàm lượng dinh dưỡng ni tơ và phốt pho dễ	2	Có	Hội nghị khoa học thường niên 2015 ĐHTL, ISBN:978-604-82-1710-5			313 - 315	11/2015

	tiêu trong đất lúa tại huyện Phú Xuyên							
27	Dự báo biến động đáy biển, đường bờ từ hoạt động của dự án "nạo vét, khơi thông luồng hàng hải khu kinh tế Vân Phong, kết hợp tân thu cát nhiệm mẫn để xuất khẩu"	2	Có	Tạp chí khoa học kỹ thuật thủy lợi & Môi trường, ISSN 1859 - 3941			51, 3 - 10	12/2015
28	Phát triển mô hình số mô phông chất lượng nước các sông vừa và nhỏ	1	Có	Hội nghị khoa học thường niên 2015 ĐHTL, ISBN:978- 604-82-1710-5			304 - 306	11/2015
29	Một số đặc điểm phú dưỡng hóa ở hồ Okubo – Nhật Bản	2	Có	Hội nghị khoa học thường niên 2016 ĐHTL, ISBN:978- 604-82-1980-2			477 - 479	11/2016
30	Ảnh hưởng của biến đổi khí hậu tới bền vững công trình cấp nước nông thôn	2	Không	Hội nghị khoa học thường niên 2017 ĐHTL, ISBN:978- 604-82-2274-1			412 - 414	11/2017
31	Nghiên cứu đánh giá phú dưỡng hóa ở	4	Có	Tạp chí khoa học kỹ thuật thủy lợi & Môi trường, ISSN 1859 - 3941			57, 78 - 85	06/2017

	môt hồ nông của Nhật Bản							
32	Khảo sát, đánh giá ban đầu về tình trạng phú dưỡng của một hồ ở Hà Nội	2	Không	Hội nghị Khoa học thường niên ĐHTL 2017, ISBN:978-604-82-2274-1			409 - 411	11/2017
33	Một số vấn đề về quản lý môi trường nông nghiệp, nông thôn hiện nay	2	Có	Tạp chí khoa học kỹ thuật thủy lợi & Môi trường, ISSN 1859 - 3941		2	61, 30 - 36	06/2018
34	Một số đặc điểm phú dưỡng ở một hồ nông nội đô Hà Nội	2	Có	Tạp chí khoa học kỹ thuật thủy lợi & Môi trường, ISSN 1859 - 3941		1	61, 52 - 61	06/2018
35	The eutrophication status of Hanoi Lakes and a case study of a shallow lake in the inner city	2	Không	Hanoi Forum 2018 Towards sustainable development	- Hệ thống CSDL quốc tế khác		164	11/2018
36	Application of a Genetic Algorithm for the calibration of eutrophication model in an urban lake	5	Không	International journal of earth sciences and engineering, (ISSN: 0974-5904)	Quốc tế uy tín - Scopus	3	12, 1, 1 - 15	02/2019
37	Hiện trạng ô nhiễm của Phthalate trong bụi không khí	3	Có	Tạp chí khoa học kỹ thuật thủy lợi & Môi trường, ISSN 1859 - 3941			64, 54 - 59	03/2019

	tai một số khu vực ở Hà Nội và bước đầu đánh giá sự phơi nhiễm của DEHP với sức khỏe con người							
38	Phân tích sự biến đổi theo mùa các yếu tố ảnh hưởng tới sự sinh trưởng của tảo ở một hồ nội đô Hà Nội sử dụng mô hình phú dưỡng	2	Có	Tạp chí khoa học kỹ thuật thủy lợi & Môi trường, ISSN 1859 - 3941			64, 60 - 68	03/2019
39	Phân tích, đánh giá khả năng ứng dụng của bãi lọc trồng cây nhân tạo để xử lý nước thải chăn nuôi lợn sau biogas	4	Có	Tạp chí khoa học kỹ thuật thủy lợi & Môi trường, ISSN 1859 - 3941			66, 10 - 15	09/2019
40	Một số kết quả bước đầu ứng dụng mô hình phú dưỡng mô phỏng kích bản kỹ thuật ở hồ Cự Chính - Hà Nội	2	Có	Hội nghị Khoa học thường niên ĐHTL 2019, ISBN:978-604-82-2981-8			469 - 471	11/2019
41	Assessment of Nutrients Removal by	6	Có	Journal of Faculty of Agriculture, Kyushu University,	Quốc tế uy tín - SCIE <i>IF: 0.327</i>	6	65, 1, 149 - 156	02/2020

	Constructed Wetlands Using Reed Grass (Phragmites australis L.) and Vetiver Grass (Vetiveria Zizanioides L.)			Japan. ISSN 0023-6152				
42	Selection of Suitable Filter Materials for Horizontal Subsurface Flow Constructed Wetland Treating Swine Wastewater	7	Có	Water, Air & Soil pollution, Electronic ISSN: 1573-2932 Print ISSN: 0049-6979	Quốc tế uy tín - SCIE IF: 2.984; Q2	19	231, 2, 1 - 10	02/2020
43	Use of Moringa oleifera seeds powder as bio-coagulants for the surface water treatment	8	Có	International Journal of Environmental Science and Technology, Electronic ISSN: 1735 - 2630 Print ISSN: 1735 - 1472	Quốc tế uy tín - SCIE IF: 3.519, Q1	24	18, 8, 2173 - 2180	09/2020
44	Mô hình hóa nhiệt độ hồ kín nội đô	2	Không	Hội nghị Khoa học Thường niên ĐHTL 2020, ISBN: 978-604-82-3869-8			298 - 300	11/2020
45	Changes in the Magnitude of the Individual and Combined	4	Không	Environmental Science & Technology, Web ISSN: 1520-5851;	Quốc tế uy tín - SCIE IF: 11.357, Q1	5	54, 23, 15287 – 15295	11/2020

	Effects of Contaminants, Warming, and Predators on Tropical Cladocerans across 11 Generations			Print ISSN: 0013-936X				
46	Analysis of the Principal Factors Affecting the Algae Growth in an Urban Eutrophic Shallow Lake by an Ecosystem Model	2	Có	Water, Air & Soil pollution, Electronic ISSN: 1573-2932 Print ISSN: 0049-6979	Quốc tế uy tín - SCIE IF: 2.984, Q2	3	231, 11, Article 537 (Electro	10/2020
47	Ecological Risk Assessment of Heavy Metals in Sediments of Duyen Hai Seaport Area in Tra Vinh Province, Vietnam	6	Có	Water, Air & Soil pollution, Electronic ISSN: 1573-2932 Print ISSN: 0049-6979	Quốc tế uy tín - SCIE IF: 2.984; Q2	9	232, 2, Article 49 (Electron	01/2021
48	Eutrophication Status of Lakes in Inner Hanoi and a Case Study of Cu Chinh Lake	6	Có	Journal of the Faculty of Agriculture, Kyushu University, Japan. ISSN 0023-6152	Quốc tế uy tín - SCIE IF: 0.594	4	66, 1, 97 - 104	03/2021
49	Assessment of Rice Straw–	8	Có	Water, Air & Soil pollution, Electronic	Quốc tế uy tín - SCIE	14	232, 4, Article	04/2021

	Derived Biochar for Livestock Wastewater Treatment			ISSN: 1573-2932 Print ISSN: 0049-6979	<i>IF: 2.984; Q2</i>		162 (Electro	
50	Monitoring Water Quality in Lien Son Irrigation System of Vietnam and Identification of Potential Pollution Sources by Using Multivariate Analysis	9	Có	Water, Air & Soil pollution, Electronic ISSN: 1573-2932 Print ISSN: 0049-6979	Quốc tế uy tín - SCIE <i>IF: 2.984; Q2</i>	6	232, 5, Article 187 (Electro	04/2021
51	Mô phỏng kích bản kỹ thuật để kiểm soát phú dưỡng trong hồ nông: trường hợp với hồ Cự Chính, Hà Nội	2	Có	Tạp chí khoa học kỹ thuật thủy lợi & Môi trường, ISSN 1859 - 3941			74, 136 - 143	06/2021
52	Investigation and Assessment of Road Traffic Noise: A Case Study in Ho Chi Minh City, Vietnam	5	Có	Water, Air & Soil pollution, Electronic ISSN: 1573-2932 Print ISSN: 0049-6979	Quốc tế uy tín - SCIE <i>IF: 2.984; Q2</i>	2	232, 7, Article 259 (Electro	06/2021
53	Nghiên cứu ứng dụng sản phẩm Bakture	4	Có	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT, ISSN 1859-4581	<i>IF: Tạp chí thuộc Danh mục tạp chí</i>		13, 1, 91 - 99	07/2021

	(Back to Nature) xử lý nước mặt bị ô nhiễm				<i>của HĐCDGSNN</i>			
54	Investigation of Nitrogen and Phosphorus Recovery from Swine Wastewater by Struvite Crystallization	8	Có	Journal of the Faculty of Agriculture, Kyushu University, Japan. ISSN 0023-6152	Quốc tế uy tín - SCIE <i>IF: 0.594</i>	3	67, 1, 65 - 74	03/2022
55	The use of Machine Learning algorithms for evaluating water quality index: A survey and perspective	5	Không	2022 International Conference on Multimedia Analysis and Pattern Recognition (MAPR) IEEE Catalog Number: CFP22MAP-ART (Xplore); ISBN: 978-1-6654-74108 (Xplore); Online ISSN:2770-6850	Quốc tế uy tín - Scopus	1	1 - 6	10/2022
56	Predicting Water Quality Index (WQI) by feature selection and machine learning: A case study of An Kim Hai irrigation system	9	Có	Ecological Informatics Print ISSN: 1574-9541 Online ISSN: 1878-0512	Quốc tế uy tín - SCIE <i>IF: 4.498, Q1</i>	8	74, Article 101991	01/2023

- 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 sau PGS/TS: 12 ([23] [41] [42] [43] [46] [47] [48] [49] [50] [52] [54] [56])

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
Không có							

- Trong đó: Số lượng (ghi rõ các số TT) bài báo khoa học đăng trên tạp chí khoa học uy tín của ngành mà UV là tác giả chính sau PGS/TS: 0

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
Không có					

- Trong đó: Số lượng (ghi rõ các số TT) bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích được cấp, là tác giả chính sau PGS/TS:

7.3. Tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu thể dục thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế (đối với ngành Văn hóa, nghệ thuật, thể dục thể thao)

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
Không có					

- Trong đó: Số lượng (ghi rõ các số TT) tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu đạt giải thưởng quốc tế, là tác giả chính/hướng dẫn chính sau PGS/TS:

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 KH-CN	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	Chương trình đào tạo ngành Kỹ thuật Môi trường trình	Chủ trì	QĐ bổ nhiệm Trưởng khoa số 629/QĐ-ĐHTL ngày 01/04/2016; QĐ	Hội đồng Khoa Môi trường	QĐ số 2058a/QĐ-ĐHTL ngày 25/09/2017 của	Giấy xác nhận số 588/GXN-

	độ Đại học (rà soát, sửa đổi, bổ sung năm 2017 & 2020)		bổ nhiệm trưởng Bộ môn số 1232/QĐ-ĐHTL ngày 24/9/2010; QĐ số 250a/QĐ-ĐHTL ngày 21/2/2017 và QĐ số 1085a/QĐ-ĐHTL ngày 22/7/2020	(2017); Hội đồng Khoa Hóa & Môi trường (2020); Trường Đại học Thủy lợi	Hiệu trưởng ĐHTL; QĐ số 1840/QĐ-ĐHTL ngày 06/11/2020 của Hiệu trưởng Đại học Thủy lợi	ĐHTL ngày 5/7/2021 của Đại học Thủy lợi
2	Chương trình đào tạo Cao học Khoa học Môi trường (rà soát, sửa đổi, bổ sung)	Chủ trì	QĐ bổ nhiệm P.Trưởng khoa số 486/QĐ-ĐHTL ngày 01/06/2011 và QĐ bổ nhiệm Trưởng BM số 1232/QĐ-ĐHTL ngày 24/09/2010	Hội đồng Khoa học và đào tạo Khoa Môi trường; Trường Đại học Thủy lợi	QĐ số 259/QĐ-ĐHTL ngày 12/01/2016 của Hiệu trưởng Đại học Thủy lợi	Giấy xác nhận số 588/GXN-ĐHTL ngày 5/7/2021 của Đại học Thủy lợi
3	Chương trình đào tạo Cao học Kỹ thuật Môi trường (rà soát, sửa đổi, bổ sung)	Tham gia	QĐ bổ nhiệm P.Trưởng khoa số 486/QĐ-ĐHTL ngày 01/06/2011; Văn bản phân công nhiệm vụ số 01/KMT ngày 5/1/2015 của Khoa Môi trường	Hội đồng Khoa học và đào tạo Khoa Môi trường; Trường Đại học Thủy lợi	QĐ số 259/QĐ-ĐHTL ngày 12/01/2016 của Hiệu trưởng Đại học Thủy lợi	Giấy xác nhận số 588/GXN-ĐHTL ngày 5/7/2021 của Đại học Thủy lợi
4	Chương trình đào tạo trình độ Tiến sỹ chuyên ngành Môi trường đất và nước (rà soát, sửa đổi, bổ sung)	Chủ trì	QĐ bổ nhiệm Trưởng khoa số 629/QĐ-ĐHTL ngày 01/04/2016 và QĐ bổ nhiệm Trưởng BM số 1232/QĐ-ĐHTL ngày 24/09/2010; QĐ số 1048a/QĐ-ĐHTL ngày 30/05/2016	Hội đồng Khoa học và đào tạo Khoa Môi trường; Trường Đại học Thủy lợi	QĐ số 3205/QĐ-ĐHTL ngày 30/12/2016 của Hiệu trưởng Đại học Thủy lợi	Giấy xác nhận số 588/GXN-ĐHTL ngày 5/7/2021 của Đại học Thủy lợi
5	Chương trình đào tạo trình độ Tiến sỹ	Tham gia	QĐ bổ nhiệm Trưởng khoa số 629/QĐ-ĐHTL	Hội đồng Khoa học và	QĐ số 3205/QĐ-ĐHTL ngày	Giấy xác nhận số

chuyên ngành Kỹ thuật Môi trường (rà soát, sửa đổi, bổ sung)	ngày 01/04/2016 và QĐ bổ nhiệm Trưởng BM số 1232/QĐ-ĐHTL ngày 24/09/2010; Văn bản phân công nhiệm vụ số 03/KMT ngày 6/6/2016	đào tạo Khoa Môi trường; Trường Đại học Thủy lợi	30/12/2016 của Hiệu trưởng Đại học Thủy lợi	588/GXN-ĐHTL ngày 5/7/2021 của Đại học Thủy lợi
--	--	--	---	---

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

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

- Hướng dẫn chính NCS/HVCH,CK2/BSNT:

+ 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: [41]

Assessment of Nutrients Removal by Constructed Wetlands Using Reed Grass (*Phragmites australis* L.) and Vetiver Grass (*Vetiveria Zizanioides* L.) (Hoặc [23] The Initial Result of Development of k-e

e Model for Simulation of Hydrodynamics in Lakes Toward to Simulation of Their Water Quality);

[49] Assessment of Rice Straw-Derived Biochar for Livestock Wastewater Treatment; [50]

Monitoring Water Quality in Lien Son Irrigation System of Vietnam and Identification of Potential Pollution Sources by Using Multivariate Analysis

+ 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: UV đã chủ trì

01 đề tài Nafosted cấp Nhà nước, 01 đề tài nhánh của đề tài Cấp Nhà nước và 03 đề tài tương đương

cấp Bộ như đã kê khai ở trên, nếu vẫn không đảm bảo UV xin đề xuất CTKH sau: [54] Investigation

of Nitrogen and Phosphorus Recovery from Swine Wastewater by Struvite Crystallization (Hoặc

[52] Investigation and Assessment of Road Traffic Noise: A Case Study in Ho Chi Minh City,

Vietnam)

- Đã chủ trì không đủ 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.

**phó Cự Lộc - phường Nhân Chính - quận
Thanh Xuân - Hà Nội, ngày 06 tháng 07 năm
2023**

**Người đăng ký
(Ký và ghi rõ họ tên)**