

**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: Khoa học trái đất – Mỏ; Chuyên ngành: Khoa học môi trường

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: Đào Nguyên Khôi

2. Ngày tháng năm sinh: 02/09/1985; 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: Phường Tân Lợi, TP. Buon Ma Thuot, tỉnh Đắk Lắk;

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố, phường, quận, thành phố hoặc xã, huyện, tỉnh): Căn hộ C.409, Chung cư Him Lam Nam Sài Gòn, xã Bình Hưng, huyện Bình Chánh, TP.HCM;

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bưu điện): Phòng C15, Khoa Môi Trường, Trường ĐH Khoa Học Tự Nhiên, ĐHQG-HCM, 227 Nguyễn Văn Cừ, Phường 4, Quận 5, TP.HCM;

Điện thoại nhà riêng: ; Điện thoại di động: 0989370987; E-mail: dnkhoi@hcmus.edu.vn

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

Từ năm 2008 đến năm 2013: Nghiên cứu viên, Khoa Môi Trường, Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM;

Từ năm 2013 đến nay: Giảng viên, Khoa Môi Trường, Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM;

Chức vụ: Hiện nay: Phó Trưởng khoa; Chức vụ cao nhất đã qua: Phó Trưởng khoa

Cơ quan công tác hiện nay: Khoa Môi Trường, Trường ĐH Khoa Học Tự Nhiên, ĐHQG-HCM

Địa chỉ cơ quan: 227 Nguyễn Văn Cừ, Phường 4, Quận 5, TP.HCM



Điện thoại cơ quan: 0287-3089 899

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

8. Đã nghỉ hưu từ thángnăm

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 10 tháng 09 năm 2007, ngành: Khoa học Môi trường, chuyên ngành: Tin học Môi trường

Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM, Việt Nam

- Được cấp bằng ThS ngày 26 tháng 05 năm 2011, ngành: Khoa học Môi trường, chuyên ngành: Khoa học Môi trường

Nơi cấp bằng ThS (trường, nước): Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM, Việt Nam

- Được cấp bằng TS ngày 22 tháng 03 năm 2013, ngành: Quản lý tổng hợp lưu vực sông, chuyên ngành: Quản lý tổng hợp lưu vực sông

Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Đại học Yamanashi, Nhật Bản

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

Nơi cấp bằng TSKH (trường, nước):

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

ngành:

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó giáo sư tại HĐGS cơ sở: Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM.

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó giáo sư tại HĐGS ngành, liên ngành: Khoa học Trái đất – Mỏ

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- Thủy lực môi trường;

- Thủy văn môi trường;

- Tai biến thiên nhiên và biến đổi khí hậu;

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

- Đã hướng dẫn 0 NCS bảo vệ thành công luận án TS;

- Đã hướng dẫn 15 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS (ứng viên chức danh GS không cần kê khai);

- Đã hoàn thành 01 đề tài NCKH cấp quốc gia, 04 đề tài NCKH cấp bộ/tỉnh, và 01 đề tài NCKH cấp cơ sở;

- Đã công bố 50 bài báo KH, trong đó 15 bài báo KH trên tạp chí quốc tế có uy tín;
- Đã được cấp 0 bằng chế, giải pháp hữu ích;
- Số lượng sách đã xuất bản 0, trong đó 0 thuộc nhà xuất bản có uy tín;
- Số lượng 0 tác phẩm nghệ thuật, thành tích thể dục, thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế.

Liệt kê không quá 5 công trình KH tiêu biểu nhất

Với sách: ghi rõ tên sách, tên các tác giả, NXB, năm XB, chỉ số ISBN; với công trình KH: ghi rõ tên công trình, tên các tác giả, tên tạp chí, tập, trang, năm công bố; nếu có thì ghi rõ tạp chí thuộc loại nào: ISI (SCI, SCIE, SSCI, A&HCI, ESCI), Scopus hoặc hệ thống CSDL quốc tế khác; chỉ số ảnh hưởng IF của tạp chí và chỉ số trích dẫn của bài báo.

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học	Tạp chí quốc tế uy tín (IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/số	Trang	Năm công bố
1	Impact of climate and land-use changes on the hydrological processes and sediment yield – A case study for the Be River Catchment, Vietnam	2	Hydrological Sciences Journal	2150-3435 SCI-E (IF: 2.180)	24	59(5)	1095-1108	2014
2	The responses of hydrological processes and sediment yield to land-use and climate change in the Be River Catchment, Vietnam	2	Hydrological Processes	1099-1085 SCI (IF: 3.189)	33	28(3)	640-652	2014
3	Parameter uncertainty analysis for simulating streamflow in a river catchment of Vietnam by the GLUE, Parasol, PSO, and SUFI-2 methods	2	Global Ecology and Conservation	2351-9894 SCI-E (IF: 2.751)	15	4	538-548	2015

4	Using gridded rainfall products in simulating streamflow in a tropical catchment – a case study of the Srepok River Catchment, Vietnam	3	Journal of Hydrology and Hydromechanics	0042-790X SCI-E (IF: 2.023)	5	65 (1)	18-25	2017
5	Uncertainty assessment of streamflow projection under the impact of climate change in the Lower Mekong Basin: a case study of the Srepok River Basin, Vietnam	3	Water and Environment Journal	1747-6593 SCI (IF: 1.178)	2			2018

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

- Năm 2014, Bằng khen của Ban Giám đốc ĐHQG TP.HCM về việc có thành tích công bố khoa học năm học 2012-2013.
- Năm 2014, Giải thưởng Nhà giáo trẻ tiêu biểu năm học 2013-2014, do Thành Đoàn TP.HCM khen tặng.
- Năm 2014, Giấy khen của Hiệu trưởng Trường ĐH KHTN TP.HCM về việc xuất sắc trong hoạt động học thuật năm học 2013-2014.
- Năm 2015, Bằng khen của Ban Giám đốc ĐHQG TP.HCM về việc có thành tích công bố khoa học năm học 2013-2014.

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).

- Có phẩm chất và đạo đức tốt, tư tưởng chính trị vững vàng;
- Giữ gìn phẩm chất và uy tín của nhà giáo; tôn trọng nhân cách và quyền lợi của người học;
- Được đào tạo về chuyên môn và nghiệp vụ bài bản; không ngừng nâng cao trình độ chuyên môn và nghiệp vụ;
- Gương mẫu thực hiện nghĩa vụ công dân, các quy định của pháp luật và điều lệ nhà trường;
- Có đầy đủ sức khỏe theo yêu cầu nghề nghiệp và lý lịch bản thân rõ ràng.

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

Tổng số 7 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	SDH	
1	2013-2014			04	02	190		
2	2014-2015			03	05	355		
3	2015-2016			03	05	445		
4	2016-2017			03	02	450		
5	2017-2018			03	05	477		
6	2018-2019			03	03	401		

3. Ngoại ngữ:

3.1. Ngoại ngữ thành thạo phục vụ chuyên môn: Anh văn

a) Được đào tạo ở nước ngoài :

- Học ĐH ; Tại nước:; Từ nămđến năm

- Bảo vệ luận văn ThS hoặc luận án TS hoặc TSKH ; Tại nước: Nhật Bản năm 2013

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 : Anh văn

- Nơi giảng dạy (cơ sở đào tạo, nước): Trường ĐH Bách Khoa, ĐHQG-HCM

d) Đối tượng khác ; Diễn giải:

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ):

4. Hướng dẫn thành công NCS làm luận án TS và học viên làm luận văn ThS (đã được cấp bằng/có quyết định cấp bằng)

TT	Họ tên NCS hoặc HV	Đối tượng		Trách nhiệm HD		Thời gian hướng dẫn từ đến ...	Cơ sở đào tạo	Năm được cấp bằng/có quyết định cấp bằng
		NCS	HV	Chính	Phụ			
1	Trần Ngọc Thanh		X	X		2013	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	2014
2	Đặng Thị Nhung		X	X		2014	Viện Môi Trường & Tài Nguyên, ĐHQG-HCM	2014
3	Nguyễn Văn Nam		X	X		2014	Viện Môi Trường & Tài Nguyên, ĐHQG-HCM	2014
4	Nguyễn Thị Ly Ly		X	X		2015	Trường ĐH Bách Khoa, ĐHQG-HCM	2015
5	Lưu Đức Trung		X	X		2016	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	2016
6	Lưu Thị Thúy Hằng		X		X	2016	Trường ĐH Bách Khoa, ĐHQG-HCM	2016
7	Phan Thị Trâm Anh		X	X		2016	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	2017
8	Lê Thị Thanh Thủy		X	X		2017	Trường ĐH Công Nghiệp TP.HCM	2017
9	Huỳnh Ái Phương		X	X		2017	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	2017
10	Trần Thanh Xuân		X	X		2017	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	2017
11	Phạm Thị Thảo Nhi		X	X		2017	Viện Môi Trường & Tài Nguyên, ĐHQG-HCM	2018
12	Phan Văn Tiến		X	X		2018	Trường ĐH Công Nghiệp TP.HCM	2018
13	Hoàng Trung Kiên		X	X		2018	Trường ĐH Công Nghiệp TP.HCM	2018

14	Phạm Anh Tài		X		X	2018	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	2019
15	Huỳnh Thị Luông		X		X	2018	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	2019

Ghi chú: Ứng viên chức danh GS chỉ kê khai số lượng NCS.

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

(Tách thành 2 giai đoạn: Đối với ứng viên chức danh PGS: Trước khi bảo vệ học vị TS và sau khi bảo vệ học vị TS; đối với ứng viên GS: Trước khi được công nhận chức danh PGS và sau khi được công nhận chức danh PGS)

TT	Tên sách	Loại sách (CK, GT, TK, HD)	Nhà xuất bản và năm xuất bản	Số tác giả	Viết MM hoặc CB, phần biên soạn	Xác nhận của CS GDDH (Số văn bản xác nhận sử dụng sách)
Giai đoạn 1: Trước khi bảo vệ học vị TS						
1						
Giai đoạn 2: Sau khi bảo vệ học vị TS						
1	Managing Water Resources under Climate Uncertainty: Examples from Asia, Europe, Latin America, and Australia	CK	Springer, 2015 ISBN: 978-3-319-10467-6	2	31-44	

- Trong đó, sách chuyên khảo xuất bản ở NXB uy tín trên thế giới sau khi được công nhận PGS (đối với ứng viên chức danh GS) hoặc cấp bằng TS (đối với ứng viên chức danh PGS):

Các chữ viết tắt: CK: sách chuyên khảo; GT: sách giáo trình; TK: sách tham khảo; HD: sách hướng dẫn; MM: viết một mình; CB: chủ biên; phần ứng viên biên soạn đánh dấu từ trang.... đến trang..... (ví dụ: 17-56; 145-329).

6. Thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ đã nghiệm thu

TT	Tên nhiệm vụ khoa học và công nghệ (CT, ĐT...)	CN/PCN/TK	Mã số và cấp quản lý	Thời gian thực hiện	Thời gian nghiệm thu (ngày, tháng, năm)
1	Đánh giá sơ bộ các ảnh hưởng từ dự án lấn biển mở rộng thị xã Rạch Giá – tỉnh Kiên Giang	CN	T2009-43, Đề tài NCKH cấp cơ sở	2009	04/2013
2	Đánh giá tác động của biến đổi khí hậu và nước biển dâng đến tình trạng ngập lụt Tp.HCM	CN	TX2015-48-01, Đề tài NCKH cấp bộ	2015	12/2015
3	Đánh giá tác động của biến đổi khí hậu và sự thay đổi sử dụng đất lên tài nguyên nước lưu vực sông Srepok với ứng dụng mô hình thủy văn sinh thái	CN	C2014-18-18, Đề tài NCKH cấp bộ	2014-2015	03/2016
4	Đánh giá ảnh hưởng của diễn biến xâm nhập mặn lên hoạt động nông nghiệp và sinh kế người dân trong bối cảnh của biến đổi khí hậu – Trường hợp nghiên cứu cho tỉnh Trà Vinh	CN	HS2014-48-04, Đề tài NCKH cấp bộ	2014-2015	09/2016
5	Nghiên cứu đánh giá tác động của biến đổi khí hậu lên hạn khí tượng thủy văn lưu vực sông Srepok	CN	105.06.2013.09, Đề tài NCKH cấp quốc gia	2014-2016	08/2018
6	Xây dựng bản đồ nhạy cảm môi trường đường bờ, ứng phó sự cố tràn dầu trên địa bàn thành phố	CN	143/2017/HĐ-SKHCN, Đề tài NCKH cấp tỉnh	2017-2019	06/2019

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

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

7.1. Bài báo khoa học đã công bố

(Tách thành 2 giai đoạn: Đối với ứng viên chức danh PGS: Trước khi bảo vệ học vị TS và sau khi bảo vệ học vị TS; đối với ứng viên GS: Trước khi được công nhận chức danh PGS và sau khi được công nhận chức danh PGS)

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học	Tạp chí quốc tế uy tín (IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/số	Trang	Năm công bố
I. Giai đoạn 1: Trước khi bảo vệ học vị TS (trước tháng 03/2013)								
<i>I.1. Tạp chí quốc tế</i>								
1	Uncertainty in climate change impacts on streamflow in Be River Catchment, Vietnam	2	Water and Environment Journal	1747-6593 SCI (IF: 1.178)	11	26 (4)	300-309	2012
2	Hydrologic response to climate change – A case study for Be River Catchment, Vietnam	2	Journal of Water and Climate Change	2408-9354 SCI-E (IF: 1.009)	15	3 (3)	207-224	2012
3	Assessment of climate change impacts on hydrology and sediment yield in the Be River Catchment	2	Journal of Japan Society of Civil Engineers, Ser. B1 (Hydraulic Engineering)	1880-8751	1	69 (4)	I_31-I_36	2013
<i>I.2. Kỷ yếu khoa học quốc tế</i>								
4	Hydrological modeling of Be River Catchment using CRU TS3.0 gridded meteorological dataset	2	Proceedings of the Fourteenth International Summer Symposium, JSCE	1345-8507			67-68	2012
<i>I.3. Tạp chí trong nước</i>								
5	Đánh giá biến đổi đáy ven bờ biển Rạch Giá	2	Tạp chí Phát triển KH&CN, ĐHQG-HCM	1859-0128		12 (6)	15-25	2009
<i>I.4. Kỷ yếu khoa học trong nước</i>								
6	Mô hình toán mô phỏng sự cố tràn dầu, ứng dụng cho cảng	2	Tuyển tập công trình Hội nghị Khoa học Cơ	139-2009/CXB/030-01/KHTNCN			1-10	2008

	Dung Quát, tỉnh Quảng Ngãi		học Thủy khí toàn quốc					
II. Giai đoạn 2: Sau khi bảo vệ học vị TS (sau tháng 03/2013)								
II.1. Tạp chí quốc tế								
7	The Responses of Hydrological Processes and Sediment Yield to Land-Use and Climate Change in the Be River Catchment	2	Hydrological Processes	1099-1085 SCI (IF: 3.189)	33	28 (3)	640-652	2014
8	Impact of climate and land-use changes on the hydrological processes and sediment yield – A case study for the Be River Catchment	2	Hydrological Sciences Journal	2150-3435 SCI-E (IF: 2.180)	24	59 (5)	1095-1108	2014
9	Parameter uncertainty analysis for simulating streamflow in a river catchment of Vietnam by the GLUE, Parasol, PSO, and SUFI-2 methods	2	Global Ecology and Conservation	2351-9894 SCI-E (IF: 2.751)	15	4	538-548	2015
10	Impacts of climate variability and land-use change on hydrology in the period 1981-2009 in the Central Highlands of Vietnam	2	Global NEST Journal	1790-7632 SCI-E (IF: 0.869)	2	17 (4)	870-887	2015
11	Impact of sea level rise on salinity intrusion in the Mekong delta, Vietnam	4	Naresuan University Engineering Journal	1905-615X		11	20-23	2016
12	Analysis of changes in precipitation and	2	Procedia Engineering	1877-7058 Scopus	4	142	228-234	2016

	extremes events in Ho Chi Minh City, Vietnam							
13	Using gridded rainfall products in simulating streamflow in a tropical catchment – a case study of the Srepok River Catchment, Vietnam	3	Journal of Hydrology and Hydromechanics	0042-790X SCI-E (IF: 2.023)	5	65 (1)	18-25	2017
14	Parameter uncertainty analysis for simulating streamflow in the upper Dong Nai River Basin, Vietnam	4	La Houille Blanche - International Water Journal	0018-6368 SCI-E (IF: 0.133)		2017 (1)	14-23	2017
15	Climate change impacts on streamflow and non-point source pollutant loads in the 3S Rivers of the Mekong Basin	2	Water and Environment Journal	1747-6593 SCI (IF: 1.178)	2	31 (3)	401-409	2017
16	Impact of climate change on streamflow and water quality in the upper Dong Nai River Basin, Vietnam	3	La Houille Blanche - International Water Journal	0018-6368 SCI-E (IF: 0.133)	1	2018 (1)	14-23	2018
17	Impact of climate change on meteorological, hydrological, and agricultural droughts in the Lower Mekong River Basin: a case study of Srepok Basin, Vietnam	7	Water and Environment Journal	1747-6593 SCI (IF: 1.178)				2018
18	Uncertainty assessment of streamflow projection under the impact of climate change in the Lower Mekong Basin: a case study of	3	Water and Environment Journal	1747-6593 SCI (IF: 1.178)	2			2018



	the Srepok River Basin, Vietnam							
19	Evaluation of five gridded rainfall datasets in simulating streamflow in the upper Dong Nai River Basin, Vietnam	3	International Journal of Digital Earth	1753-8955 SCI-E (IF: 3.985)		12 (3)	311-327	2019
20	Exploring Freshwater Regimes and Impact Factors in the Coastal Estuaries of the Vietnamese Mekong Delta	6	Water	1753-8955 SCI-E (IF: 2.524)		11 (4)	782	2019
21	Assessing the adaptive capacity of farmers under the impact of saltwater intrusion in the Vietnamese Mekong Delta	3	Journal of Environmental Planning and Management	1360-0559 SSCI (IF: 1.855)				2019
II.2. Kỹ yếu khoa học quốc tế								
22	Impact of climate change on hydrology in the Srepok Watershed, Vietnam	1	IAHS Publication	978-1-907161-37-7 Scopus	2	359	111-117	2013
23	Uncertainty assessment for climate change impact on streamflow and water quality the Dong Nai River Basin, Vietnam	7	World Environmental and Water Resources Congress	978-0-784482-34-6 Scopus			366-373	2019
II.3. Tạp chí trong nước								
24	Ứng dụng công cụ chi tiết hóa thống kê LARS-WG xây dựng kịch bản biến đổi khí hậu cho lưu vực sông Srepok	3	Tạp chí Phát triển Khoa học & Công nghệ – ĐHQG TP.HCM	1859-0128		17 (T2)	107-120	2014

25	Đánh giá tác động của biến đổi khí hậu lên hạn hán trên địa bàn tỉnh Đắk Lắk	2	Tạp chí Phát triển Khoa học & Công nghệ – ĐHQG TP.HCM	1859-0128		17 (T3)	5-11	2014
26	Đánh giá và phân vùng phân vùng tần suất hạn hán lưu vực sông Đồng Nai giai đoạn 1980-2013	4	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn	1859-4581		2015 (5)	72-75	2015
27	Mô phỏng dòng chảy và quá trình chuyển tải phù sa vùng ven biển Cửa Lấp	3	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn	1859-4581		2015 (5)	76-81	2015
28	Xây dựng kịch bản BĐKH cho lưu vực sông Sêrêpôk bằng công cụ SDSM	3	Tạp chí Khí tượng Thủy văn	0866-8744		651	24-30	2015
29	Đánh giá tác động của BĐKH lên hạn hán trên địa bàn tỉnh Đắk Nông bằng công cụ SDSM và chỉ số hạn SPEI	3	Tạp chí Khí tượng Thủy văn	0866-8744		652	32-38	2015
30	Phân tích xu hướng thay đổi lượng mưa lưu vực sông Sêrêpôk giai đoạn 1981-2009	1	Tạp chí Khí tượng Thủy văn	0866-8744		654	14-19	2015
31	Đánh giá xói mòn đất lưu vực sông Đồng Nai	2	Tạp chí Khí tượng Thủy văn	0866-8744		657	17-24	2015
32	Comparison of the HEC-HCM and SWAT hydrological models in simulating the streamflow	1	Journal of Science and Technology - VAST	0866-708X		53 (5A)	189-195	2015
33	Đánh giá dữ liệu khí tượng CFSR trong dự báo dòng chảy ở thượng nguồn lưu vực sông Đồng Nai	4	Tạp chí Tài nguyên nước	1859-3771		9	27-31	2015

34	Đánh giá diễn biến xâm nhập mặn dưới ảnh hưởng của biến đổi khí hậu ở TP. Hội An	3	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn	1859-4581		2015 (24)	36-42	2015
35	Đánh giá diễn biến hạn hán vùng ĐBSCL dưới ảnh hưởng của BĐKH	2	Tạp chí Khí tượng Thủy văn	0866-8744		663	21-27	2016
36	Impacts of climate change and sea level rise on salinity intrusion in the lower Dong Nai river system	3	Journal of Science and Technology - VAST	0866-708X		54 (2A)	244-250	2016
37	Mô phỏng dòng chảy lưu vực sông Sêrêpôk với mạng nơ-ron nhân tạo	2	Tạp chí Phát triển Khoa học & Công nghệ – ĐHQG TP.HCM	1859-0128		19 (T3)	114-120	2016
38	Đánh giá hiệu quả công cụ ASD và SDSM trong mô phỏng lượng mưa	1	Tạp chí Tài nguyên nước	1859-3771		12	67-73	2016
39	Áp dụng chỉ số WPI đánh giá tài nguyên nước TP. HCM	2	Tạp chí Tài nguyên nước	1859-3771		12	74-78	2016
40	Xây dựng đường cong IDF mưa cực đoan cho trạm Tân Sơn Hòa giai đoạn 1980-2015	3	Tạp chí Phát triển Khoa học & Công nghệ – ĐHQG TP.HCM	1859-0128		20 (M2)	73-81	2017
41	Đánh giá ảnh hưởng của BĐKH đến mối liên hệ cường độ - chu kỳ - tần suất (IDF) của mưa cực đoan tại trạm Tân Sơn Hòa	3	Tạp chí Khí tượng Thủy văn	0866-8744		682	7-14	2017
42	Phân tích ảnh hưởng của BĐKH và thay đổi sử dụng đất đến	2	Tạp chí Phát triển KH&CN – Khoa học tự nhiên	1859-0128		2(2)	125-131	2018

	chất lượng nước lưu vực sông 3S							
43	Ứng dụng viễn thám và GIS đánh giá biến động đường bờ sông Tiền và sông Hậu	4	Tạp chí Khí tượng Thủy văn	0866-8744		690	12-22	2018
44	Mô phỏng quá trình lan truyền dầu bằng mô hình DELFT3D khu vực biển Cần Giờ, TP.HCM	4	Tạp chí Khí tượng Thủy văn	0866-8744		691	1-10	2018
45	Research on bottom morphology and lithodynamic processes in the coastal area by using numerical model: case studies of Can Gio and Cua Lap, Southern Vietnam	4	Vietnam Journal of Hydro-meteorology	2525-2208		01	43-53	2018
46	Phân tích biến động đường bờ sông khu vực Tp.HCM giai đoạn 1989-2015	4	Tạp chí Phát triển KH&CN – Khoa học trái đất và môi trường	1859-0128		2(2)	80-88	2018
47	Xây dựng bản đồ môi trường đường bờ ứng phó sự cố tràn dầu trên địa bàn huyện Cần Giờ	4	Tạp chí Phát triển KH&CN – Khoa học Tự nhiên	1859-0128		3 (1)	29-37	2019

II.4. Kỹ yếu khoa học trong nước

48	Ứng dụng mô hình ANN trong tính toán chỉ số chất lượng nước WQI cho đoạn sông Đồng Nai thuộc tỉnh Đồng Nai	4	Tạp báo cáo Hội nghị khoa học Địa lý toàn quốc lần 8	978-604-918-437-6		1	1380-1386	2014
49	Ứng dụng chỉ số chất lượng nước WQI và tương quan hồi quy đánh giá chất lượng	3	Tạp báo cáo Hội nghị khoa học Địa lý toàn quốc lần 8	978-604-918-437-6		2	353-361	2014

	nước dưới đất trên địa bàn TX Long Khánh							
50	Ứng dụng mô hình HEC-HMS mô phỏng chế độ thủy văn lưu vực sông Sê San dưới tác động của BĐKH	3	Tạp báo cáo Hội nghị khoa học Địa lý toàn quốc lần 8	978-604-918-437-6		2	966-972	2014

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

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học	Tạp chí quốc tế uy tín (IF)	Số trích dẫn của bài báo	Tập/số	Trang	Năm công bố
1	Parameter uncertainty analysis for simulating streamflow in a river catchment of Vietnam by the GLUE, Parasol, PSO, and SUFI-2 methods	2	Global Ecology and Conservation	2351-9894 SCI-E (IF: 2.751)	15	4	538-548	2015
2	Impacts of climate variability and land-use change on hydrology in the period 1981-2009 in the Central Highlands of Vietnam	2	Global NEST Journal	1790-7632 SCI-E (IF: 0.869)	2	17 (4)	870-887	2015
3	Using gridded rainfall products in simulating streamflow in a tropical catchment – a case study of the Srepok River Catchment, Vietnam	3	Journal of Hydrology and Hydromechanics	0042-790X SCI-E (IF: 2.023)	5	65 (1)	18-25	2017
4	Parameter uncertainty analysis for simulating streamflow in the upper Dong Nai River Basin, Vietnam	4	La Houille Blanche - International Water Journal	0018-6368 SCI-E (IF: 0.133)		2017 (1)	14-23	2017

5	Climate change impacts on streamflow and non-point source pollutant loads in the 3S Rivers of the Mekong Basin	2	Water and Environment Journal	1747-6593 SCI (IF: 1.178)	2	31 (3)	401-409	2017
6	Impact of climate change on streamflow and water quality in the upper Dong Nai River Basin, Vietnam	3	La Houille Blanche - International Water Journal	0018-6368 SCI-E (IF: 0.133)	1	2018 (1)	14-23	2018
7	Impact of climate change on meteorological, hydrological, and agricultural droughts in the Lower Mekong River Basin: a case study of Srepok Basin, Vietnam	7	Water and Environment Journal	1747-6593 SCI (IF: 1.178)				2018
8	Uncertainty assessment of streamflow projection under the impact of climate change in the Lower Mekong Basin: a case study of the Srepok River Basin, Vietnam	3	Water and Environment Journal	1747-6593 SCI (IF: 1.178)	2			2018
9	Evaluation of five gridded rainfall datasets in simulating streamflow in the upper Dong Nai River Basin, Vietnam	3	International Journal of Digital Earth	1753-8955 SCI-E (IF: 3.985)		12 (3)	311-327	2019
10	Exploring Freshwater Regimes and Impact Factors in the Coastal Estuaries of the Vietnamese Mekong Delta	6	Water	1753-8955 SCI-E (IF: 2.524)		11 (4)	782	2019

11	Assessing the adaptive capacity of farmers under the impact of saltwater intrusion in the Vietnamese Mekong Delta	3	Journal of Environmental Planning and Management	1360-0559 SSCI (IF: 1.855)				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				
2				

- Trong đó, giải thưởng quốc gia, quốc tế sau khi được công nhận PGS hoặc cấp bằng TS:

8. Chủ trì hoặc tham gia xây dựng, phát triển chương trình đào tạo hoặc chương trình nghiên cứu, ứng dụng khoa học công nghệ của cơ sở giáo dục đại học

- Không

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.

Tp. HCM, ngày 27 tháng 6 năm 2019
Người đăng ký
(Ký và ghi rõ họ tên)

Khơ
Đào Nguyễn Khơ

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

- Về những nội dung “Thông tin cá nhân” ứng viên đã kê khai.
- Về giai đoạn ứng viên công tác tại đơn vị và mức độ hoàn thành nhiệm vụ trong giai đoạn này.

(Những nội dung khác đã kê khai, ứng viên tự chịu trách nhiệm trước pháp luật).

Tp. HCM, ngày 28 tháng 6 năm 2019
THỦ TRƯỞNG CƠ QUAN
(Ký và ghi rõ họ tên, đóng dấu)
HIỆU TRƯỞNG



Trần Linh Thước