

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

**Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

**BẢN ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN**

**CHỨC DANH: PHÓ GIÁO SƯ**

**Mã hồ sơ:**



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

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

Ngành: Khoa học Trái đất; Chuyên ngành: Khoa học Môi trường

**A. THÔNG TIN CÁ NHÂN**

1. Họ và tên người đăng ký: ĐOÀN QUANG TRÍ

2. Ngày tháng năm sinh: 09/10/1984; 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: Hữu Hòa, Thanh Trì, Hà Nội.

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

Số 66, Ngõ 1, Xóm Chùa xã Hữu Hòa, huyện Thanh Trì, Hà Nội.

6. Địa chỉ liên hệ (Ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bru điện): Tạp chí Khí tượng Thủy văn, Tổng cục Khí tượng Thủy văn, Số 8, phố Pháo Đài Láng, phường Láng Thượng, quận Đống Đa, Hà Nội.

Điện thoại di động: 098 892 8471;

Địa chỉ E-mail: doanquangtrikttv@gmail.com; doanquangtri@tdtu.edu.vn

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

- Từ 9/2011 đến 6/2015: Trợ lý nghiên cứu và trợ giảng tại Khoa kỹ thuật Môi trường, trường đại học Dayeh, Đài Loan.

- Từ 9/2015 đến 5/2017: Dự báo viên hạng III, Phòng Dự báo thủy văn Trung Bộ, Tây Nguyên và Nam Bộ, Trung tâm Dự báo Khí tượng thủy văn Trung ương, Trung tâm Khí tượng Thủy văn quốc gia.

- Từ 6/2017 đến 10/2017: Phụ trách Phòng Phát hành - quảng cáo, Tạp chí Khí tượng Thủy văn, Trung tâm Khí tượng thủy văn quốc gia.

- Từ 11/2017 đến 08/2018: Phụ trách Ban Thư kí - Biên tập, Tạp chí Khí tượng Thủy văn, Tổng cục Khí tượng Thủy văn.

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

- Từ 8/2018 đến 06/2021: Trưởng ban Ban Thư kí - Biên tập, Tạp chí Khí tượng Thủy văn, Tổng cục Khí tượng Thủy văn.

- Từ 06/2021 đến nay: Quyền Tổng biên tập, Tạp chí Khí tượng Thủy văn, Tổng cục Khí tượng Thủy văn.

- Chức vụ hiện nay: Quyền Tổng biên tập, Tạp chí Khí tượng Thủy văn, Tổng cục Khí tượng Thủy văn; Chức vụ cao nhất đã qua: Quyền Tổng biên tập, Tạp chí Khí tượng Thủy văn, Tổng cục Khí tượng Thủy văn.

Cơ quan công tác hiện nay (khoa, phòng, ban; trường, viện; thuộc Bộ): Tạp chí Khí tượng Thủy văn, Tổng cục Khí tượng Thủy văn, Bộ Tài nguyên và Môi trường.

Địa chỉ cơ quan: Số 8, phố Pháo Đài Láng, phường Láng Thượng, quận Đống Đa, Hà Nội.

Điện thoại cơ quan: 02439364963; Địa chỉ Email: tapchikttv@gmail.com; Fax:

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

1. Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội.

Ngành: Khoa học Trái Đất; Chuyên ngành: Thủy văn học.

2. Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Tp. Hồ Chí Minh;

Ngành: Khoa học Trái Đất; Chuyên ngành: Thủy văn học.

8. Đã nghỉ hưu từ tháng .....năm.....(chưa nghỉ hưu)

9. Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng ĐH ngày 16 tháng 6 năm 2008 Ngành: Thủy lợi, chuyên ngành: Thủy văn - Môi trường; Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): Trường Đại học Thủy Lợi, Việt Nam.

- Được cấp bằng ThS ngày 21 tháng 6 năm 2011, Ngành: Kỹ thuật Môi trường, chuyên ngành: Kỹ thuật Môi trường; Nơi cấp bằng ThS (trường, nước): Trường Đại học Dayeh, Đài Loan.

- Được cấp bằng TS ngày 01 tháng 6 năm 2015, Ngành: Kỹ thuật Môi trường, chuyên ngành: Kỹ thuật Môi trường; Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Trường Đại học Dayeh, Đài Loan.

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

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

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh PGS tại HĐGS ngành, liên ngành: Ngành: Khoa học Trái Đất; Liên ngành: Khoa học Trái Đất - Mỏ.

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

Nghiên cứu ứng dụng mô hình toán giải bài toán mô phỏng, tính toán, dự báo, cảnh báo trong lĩnh vực khí tượng thủy văn, hải văn, môi trường ứng dụng cho nghiên cứu liên ngành về biến đổi khí hậu. Cụ thể các hướng nghiên cứu:

- Hướng nghiên cứu 1: Ứng dụng các mô hình động lực thương mại, các mô hình mã nguồn mở để giải quyết các bài toán ô nhiễm môi trường;

- Hướng nghiên cứu 2: Nghiên cứu ứng dụng mô hình toán mô phỏng, tính toán, dự báo, cảnh báo trong lĩnh vực khí tượng thủy văn, hải văn ứng dụng cho nghiên cứu liên ngành về biến đổi khí hậu;

- Hướng nghiên cứu thứ 3: Ứng dụng nghiên cứu liên ngành về biến đổi khí hậu và tác động của nó đến môi trường - kinh tế - xã hội.

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

- Đã hướng dẫn chính 05 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS; 01 sinh viên đại học;
- Đã chủ trì hoàn thành 01 đề tài cơ sở;
- Đã chủ trì hoàn thành 01 đề tài nhánh cấp Nhà nước;
- Đã chủ trì hoàn thành 01 đề tài NCKH cấp Bộ;
- Thư kí khoa học của 02 đề tài cấp Nhà nước đã bảo vệ thành công;
- Thành viên của 01 đề tài cấp Nhà nước đã bảo vệ thành công;
- Thành viên chính của 02 đề tài NCKH cấp Bộ đã bảo vệ thành công;
- Đã công bố **63** bài báo Khoa học, Hội thảo khoa học trong nước và quốc tế: Trong đó có **33** bài báo Khoa học quốc tế (**26** bài báo khoa học quốc tế uy tín SCI, ISI, ESCI, SCOPUS; **07** bài báo khoa học quốc tế); **6** bài báo trong các Hội thảo quốc tế; **23** bài báo khoa học trong nước; **01** bài báo Hội thảo trong nước. Tác giả chính (*First author*)/tác giả liên hệ (*Corresponding author*) của: **22** bài báo khoa học đăng trên Tạp chí quốc tế có uy tín (**8 bài ISI (04 bài SCI), 04 bài ESCI, 10 bài SCOPUS**), **04** bài báo quốc tế, **06** bài báo trên các Hội thảo khoa học quốc tế và trong nước, **10** bài báo khoa học trong nước.
- Đã xuất bản: **04** sách chuyên khảo/tham khảo quốc tế, **01** Chương sách (*Book chapter*) trong đó: là chủ biên/đồng chủ biên của 04 sách xuất bản quốc tế (LAMBERT Academic Publishing), 01 Chương sách xuất bản trên nhà xuất bản uy tín (Springer Nature Switzerland AG).

Sau đây là 05 công trình KH tiêu biểu nhất đại diện cho các hướng nghiên cứu chính:

**1. Quang Tri Doan**, Yi Ching Chen (2016). Application Environmental Sensitivity Index Maps for Coastal Oil Spill. LAP LAMBERT Academic Publishing, OmniScriptum GmbH & Co. KG, BahnhofstraBe 28, 66111 Saarbrücken Germany, pp. 184. ISBN: 978-3-659-96458-9. (*Chuyên khảo, Chủ biên*).

**2. Doan Quang Tri\***, Nguyen Thi Mai Linh, Nguyen Cao Don (2018). Using numerical modelling in the simulation of mass fish death phenomenon along the Central Coast of Vietnam. *Marine Pollution Bulletin*, **129**, 740-749 (SCI, ISI, IF = 5.553, Q<sub>1</sub>). (*First author and Corresponding author*).

**3. Doan Quang Tri\***, Jaya Kandasamy, Nguyen Cao Don (2019). Quantitative Assessment of Environmental Impacts of Dredging and Dumping Activities on Marine. *Applied Sciences*, **9**, 1703 (ISI, IF = 2.52, Q<sub>2</sub>). (*First author and Corresponding author*).

**4. Doan Quang Tri\***, Nguyen Thi Mai Linh, Quach Thi Thanh Tuyet, Tran Anh Phuong, Nguyen Cao Don (2019). Assessment of Water Quality in Coastal Estuaries Under Impact of Industrial Zone in Hai Phong, Vietnam. *Physics and Chemistry of the Earth*, **113**, 100-114. (ISI, IF = 2.712, Q<sub>2</sub>). (*First author and Corresponding author*).

**5. Quoc Bao Pham**, S.I. Abba, Abdullahi Garba Usman, Nguyen Thi Thuy Linh, Vivek Gupta, Anurag Malik, Romulus Costache, Ngoc Duong Vo, **Doan Quang Tri\*** (2019). Potential of hybrid data-intelligence algorithms for multi-station modelling of

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước rainfall. *Water Resources Management*, 33 (15), 5067-5087. (ISI, IF = 3.517, Q1). (Corresponding author).

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

- Chiến sĩ thi đua cấp cơ sở năm 2018: Quyết định số 59/QĐ-TCKTTV ngày 30 tháng 01 năm 2019 của Tổng cục trưởng Tổng cục Khí tượng Thủy văn.
- Tổng cục trưởng khen năm 2018: Quyết định số 60/QĐ-KTTVQG ngày 30/1/2019 của Tổng cục trưởng Tổng cục KTTV.
- Chiến sĩ thi đua cấp cơ sở năm 2019: Quyết định số 109/QĐ-TCKTTV ngày 11 tháng 3 năm 2020 của Tổng cục trưởng Tổng cục Khí tượng Thủy văn.
- Giấy khen năm 2019 Đảng viên hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ: Quyết định số 1028-QĐ/ĐU ngày 16 tháng 01 năm 2020 của Ban Thường vụ Đảng ủy Tổng cục Khí tượng Thủy văn).
- Chiến sĩ thi đua cấp cơ sở năm 2020: Quyết định số 57/QĐ-TCKTTV ngày 02 tháng 02 năm 2021 của Tổng cục trưởng Tổng cục Khí tượng Thủy văn.
- Chiến sĩ thi đua cấp cơ sở năm 2021: Quyết định số 38/QĐ-TCKTTV ngày 28 tháng 01 năm 2022 của Tổng cục trưởng Tổng cục Khí tượng Thủy văn.

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).

***Tôi thấy mình có đủ các tiêu chuẩn của nhà giáo quy định tại Khoản 2 Điều 61 Luật Giáo dục, đó là:***

- a) Có phẩm chất đạo đức, tư tưởng tốt; Luôn sống và làm việc theo chủ trương, chính sách của Đảng, đường lối của Nhà nước và các quy định của Pháp Luật;
- b) Đã được đào tạo bài bản, có trình độ tốt về chuyên môn, nghiệp vụ; Tâm huyết với công tác nghiên cứu và sự nghiệp giáo dục, đào tạo;
- c) Đủ sức khỏe theo yêu cầu nghề nghiệp;
- d) Có lý lịch bản thân rõ ràng.

***Tôi đã và đang thực hiện tốt tất cả các nhiệm vụ của nhà giáo quy định tại Điều 63 Luật Giáo dục, cụ thể là:***

- a) Giáo dục, giảng dạy theo mục tiêu, nguyên lí, chương trình giáo dục;
- b) Gương mẫu thực hiện nghĩa vụ công dân, các quy định của pháp luật và điều lệ nhà trường;
- c) Giữ gìn phẩm chất, uy tín, danh dự của nhà giáo; tôn trọng nhân cách của người học, đối xử công bằng với người học, bảo vệ các quyền, lợi ích chính đáng của người học;
- d) Không ngừng học tập, rèn luyện để nâng cao phẩm chất đạo đức, trình độ chuyên môn, nghiệp vụ, nêu gương tốt cho người học;

e) Thực hiện đầy đủ các nhiệm vụ khác theo quy định của pháp luật.

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

- Tổng số 11 năm thâm niên đào tạo.

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

TT	Năm học	Số lượng NCS đã hướng dẫn		Số lượng ThS/CK2/BSNT đã hướng dẫn	Số đề án, khóa luận tốt nghiệp ĐH đã HD	Số giờ chuẩn gd trực tiếp trên lớp		Tổng số giờ chuẩn gd trực tiếp trên lớp/số giờ chuẩn gd quy đổi/số giờ chuẩn định mức (*)
		Chính	Phụ			ĐH	SĐH	
1	30/6/2016 - 30/6/2017					45		45/45/135
2	30/6/2017 - 30/6/2018						150	150/225/135
3	30/6/2018 - 30/6/2019			2 ThS			165	165/387,5/135
<b>3 năm thâm niên cuối</b>								
4	30/6/2019 - 30/6/2020			1 ThS	1 ĐH	45	92,9	137,9/289,35/135
5	30/6/2020 - 30/6/2021			2 ThS		45	93	138/324,5/135
6	30/6/2021 - 30/6/2022			1 ThS		135	0	135/229,3/135

(\*) - Trước ngày 25/3/2015, theo Quy định chế độ làm việc đối với giảng viên ban hành kèm theo Quyết định số 64/2008/QĐ-BGDĐT ngày 28/11/2008, được sửa đổi bổ sung bởi Thông tư số 36/2010/TT-BGDĐT ngày 15/12/2010 và Thông tư số 18/2012/TT-BGDĐT ngày 31/5/2012 của Bộ trưởng Bộ GD&ĐT.

- Từ 25/3/2015 đến trước ngày 11/9/2020, theo Quy định chế độ làm việc đối với giảng viên ban hành kèm theo Thông tư số 47/2014/TT-BGDĐT ngày 31/12/2014 của Bộ trưởng Bộ GD&ĐT;

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

3. Ngoại ngữ:

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

a) Được đào tạo ở nước ngoài :

- Thạc sỹ ; Tại nước: Đài Loan;

- Bảo vệ luận án ThS ; Tại nước: Đà Loan;
- Luận án TS ; Tại nước: Đà Loan;
- Bảo vệ luận án TS ; Tại nước: Đà Loan;
- 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: Tiếng Anh;

- Nơi giảng dạy (cơ sở đào tạo, nước): Từ 9/2011 đến 6/2015 là trợ lý nghiên cứu và trợ giảng tại Khoa kỹ thuật môi trường, trường Đại học Dayeh, Đà Loan. Tham gia hướng dẫn sinh viên đại học thực tập; Tổ chức các seminar, hội thảo khoa học cho học viên cao học; Tham gia tổ chức, biên tập tài liệu và giảng bài tại các khóa đào tạo ngắn hạn trình độ đại học và sau đại học.

d) Đối tượng khác ; Diễn giải: .....

- Từ tháng 3/2020 đến nay là Phó tổng biên tập (Associate Editor) tạp chí Climate Change ([http://www.discoveryjournals.org/climate\\_change/Editorial\\_Board/index.htm](http://www.discoveryjournals.org/climate_change/Editorial_Board/index.htm)).

- Từ 2016 đến nay là thành viên phản biện cho nhiều Tạp chí quốc tế có uy tín, Tạp chí khoa học quốc tế, Tạp chí quốc gia uy tín, Hội thảo quốc tế: (1) Science of the Total Environment (Elsevier, SCI, ISI); (2) Marine Pollution Bulletin (Elsevier, SCI, ISI); (3) Natural Hazard (Springer, ISI); (4) Environmental Science and Pollution Research (Springer, ISI); (5) KSCE Journal of Civil Engineering (Springer, ISI); (6) Environmental Engineering and Management Journal (ISI); (7) Chiang Mai Journal of Science (ISI); (8) Journal of Coastal Research (Coastal Education & Research Foundation, SCIE); (9) JOM (Springer, SCIE); (10) Applied Water Science (Springer, SCIE); (11) Tropical Cyclone Research and Review (Elsevier, ESCI); (12) The International Journal of River Basin Management (Springer, ESCI); (13) International Journal of River Basin Management (Taylor & Francis, ESCI); (14) Asian Journal of Water Environment and Pollution (IOS PRESS, ESCI); (15) AIMS Geosciences (ESCI); (16) Lowland Technology International (SCOPUS); (17) Vietnam Journal of Earth Science (ESCI, SCOPUS, ACI); (18) Journal of Advanced Engineering and Computation (ACI); (19) Vietnam Journal of Science, Technology and Engineering (ACI); (20) Chủ trì (Chair Person) “Water and Environmental Engineering - Room 3. Thành viên Ban tổ chức (Local Organizing Committee) Hội thảo quốc tế “International Symposium on Lowland Technology (ISLT 2018), Hanoi, Vietnam, during September 26-28, 2018”; (21) Thành viên Hội đồng biên tập và phản biện (Editorial Board and Peer Reviewers) Hội thảo quốc tế “10<sup>th</sup> International conference socio-economic and environmental issues in development, 9-10 May, 2019”.

3.2. Tiếng Anh giao tiếp (văn bằng, chứng chỉ): Bằng tốt nghiệp Tiến sĩ, thạc sĩ ở nước ngoài với Luận án viết bằng Tiếng Anh; Giảng dạy ở nước ngoài bằng Tiếng Anh.

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

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			
<b>Học viên cao học</b>								
1	Phạm Thị Lương		x	x		2018-2019	Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội	5/4/2019
2	Đình Việt Hoàng		x	x		2018-2019	Khoa Các khoa học liên ngành, Đại học Quốc gia Hà Nội	8/1/2020
3	Trần Vũ Thanh Hiền		x	x		2019-2020	Khoa Các khoa học liên ngành, Đại học Quốc gia Hà Nội	17/12/2020
4	Trần Đỗ Thủy Tuyên		x	x		2017-2020	Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội	15/1/2021
5	Nguyễn Đức Long		x	x		2020-2021	Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội	15/2/2022/ QĐ 272/QĐ-TĐHHN ngày 25/1/2022

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

TT	Tên sách	Loại sách (CK, GT, TK, HD)	Nhà xuất bản và năm xuất bản	Số tác giả	Chủ biên	Phần biên soạn (từ trang ... đến trang)	Xác nhận của cơ sở GDDH (số văn bản xác nhận sử dụng sách)
<b>I</b>	<b>Trước khi được công nhận TS</b>						
1	Không có						
<b>II</b>	<b>Sau khi được công nhận TS</b>						
1	Application Couple Model in Saltwater Intrusion	CK	Nhà xuất bản LAP LAMBERT Academic	3	Chủ biên	Chủ biên, Biên soạn Phần mở đầu; Chương 2 (10	- Xác nhận của: Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Tp. Hồ Chí

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)
	Forecasting in Estuary		Publishing, 2017 ISBN: 978-3-659-82088-5			trang); Chương 4 (15 trang); Chương 5, Tài liệu tham khảo (7 trang); chiếm tỷ lệ 43,4%	Minh (Số 575/QĐ-TĐHTPHCM ngày 13/7/2017); - Xác nhận của: Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội (Số 2082/QĐ/TĐHHN ngày 26/6/2017).
2	Adaptation to Climate Change on the Saltwater Intrusion in Estuaries	CK	Nhà xuất bản LAP LAMBERT Academic Publishing, 2017 ISBN: 987-3-330-02908-8	2	Chủ biên	Chủ biên, Biên soạn Chương 2 (11 trang); chiếm tỷ lệ 28,8%	- Xác nhận của: Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Tp. Hồ Chí Minh (Số 576/QĐ-TĐHTPHCM ngày 13/7/2017); - Xác nhận của: Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội (Số 2082/QĐ/TĐHHN ngày 26/6/2017).
3	Assessment of the Methods for the Detection of Virus-Related Grapevine	TK	Nhà xuất bản LAP LAMBERT Academic Publishing, 2017 ISBN: 978-3-659-75921-5	2	Đồng chủ biên	Đồng chủ biên, Biên soạn	- Xác nhận của: Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội (Số 1634/QĐ-TĐHHN ngày 14/5/2020).
4	Application Environmental Sensitivity Index Maps for Coastal Oil Spill	CK	Nhà xuất bản LAP LAMBERT Academic Publishing, 2016 ISBN: 978-3-659-96458-9	2	Chủ biên	Chủ biên, Biên soạn Phần mở đầu, Chương 1 (9 trang); Chương 2 (25 trang); Chương 3 (41 trang); Chương 4 (47 trang); chiếm tỉ lệ 87%	- Xác nhận của: Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội (Số 1634/QĐ-TĐHHN ngày 14/5/2020).
5	An Approach for Prioritising Climate Change	Book Chapter	Springer Nature Switzerland AG, 2022	4	Chủ biên	Chủ biên, biên soạn	



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)
	Mitigation Measures: A Case Study in Ho Chi Minh City		ISBN: 978-3-030-81442-7				

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 TS: [1], [2], [3], [4], [5].

Đã xuất bản: 04 sách chuyên khảo/tham khảo quốc tế, 01 Chương sách (Book chapter) trong đó: là chủ biên/đồng chủ biên của 04 sách xuất bản quốc tế (LAMBERT Academic Publishing), 01 Chương sách xuất bản trên nhà xuất bản uy tín (Springer Nature Switzerland AG).

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

Trước khi được công nhận chức danh TS không thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ. Các nhiệm vụ khoa học và công nghệ đã thực hiện sau khi được công nhận chức danh TS như sau:

TT	Tên nhiệm vụ khoa học và công nghệ (CT, ĐT...)	CN/PC N/TK	Mã số và cấp quản lý	Thời gian thực hiện	Thời gian nghiệm thu (ngày, tháng, năm)/Xếp loại KQ
1	Đề tài cơ sở “Nghiên cứu ứng dụng mô hình lan truyền ô nhiễm không khí cho Thành phố Hà Nội”	CN	Mã số: 2019.09.01 Đề tài cơ sở thuộc TCKTTV	2019-2020	03/2020/Đạt
2	Đề tài nhánh “Nghiên cứu các giải pháp tăng cường năng lực giám sát biến đổi khí hậu, cảnh báo, dự báo sớm các cực trị yếu tố, hiện tượng khí tượng thủy văn nguy hiểm dưới tác động của biến đổi khí hậu ở Việt Nam” thuộc Đề tài khoa học và công nghệ cấp nhà nước “Nghiên cứu luận cứ khoa học của hệ thống giám sát tác động của biến đổi khí hậu đến các đặc trưng cực trị của các yếu tố khí tượng thủy văn, hiện tượng khí tượng thủy văn nguy hiểm ở Việt Nam phục vụ phát triển kinh tế xã hội bền vững”, mã số BDKH.24/16-20	CN	Đề tài nhánh của đề tài cấp Nhà nước BDKH.24/16-20, thuộc Chương trình: “Khoa học và công nghệ ứng phó với biến đổi khí hậu, quản lý tài nguyên và môi trường giai đoạn 2016 - 2020”, Mã số: BDKH/16-20	2019	10/2019/Đạt

TT	Tên nhiệm vụ khoa học và công nghệ (CT, ĐT...)	CN/PC N/TK	Mã số và cấp quản lý	Thời gian thực hiện	Thời gian nghiệm thu (ngày, tháng, năm)/Xếp loại KQ
3	Đề tài khoa học và công nghệ cấp nhà nước “Nghiên cứu luận cứ khoa học của hệ thống giám sát tác động của biến đổi khí hậu đến các đặc trưng cực trị của các yếu tố khí tượng thủy văn, hiện tượng khí tượng thủy văn nguy hiểm ở Việt Nam phục vụ phát triển kinh tế xã hội bền vững”	TK	Mã số BDKH.24/16-20, Đề tài cấp nhà nước thuộc Chương trình: “Khoa học và công nghệ ứng phó với biến đổi khí hậu, quản lý tài nguyên và môi trường giai đoạn 2016 - 2020”, Mã số: BDKH/16-20	2017-2019	12/2019/Đạt
4	Đề tài cấp nhà nước “Nghiên cứu đề xuất hệ thống giám sát - báo cáo - thẩm định (MRV) các hoạt động ứng phó với biến đổi khí hậu ở Việt Nam”	TK	Mã số BDKH.32/16-20; Đề tài cấp nhà nước thuộc Chương trình: “Khoa học và công nghệ ứng phó với biến đổi khí hậu, quản lý tài nguyên và môi trường giai đoạn 2016 - 2020”, Mã số: BDKH/16-20	2018-2020	12/2020/Đạt
5	Đề tài cấp Bộ “Nghiên cứu ứng dụng số liệu dự báo của Trung tâm dự báo thời tiết hạn vừa Châu Âu để xây dựng các phương án dự báo lũ 5 ngày cho các sông chính ở Trung Trung Bộ”	CN	Mã số TNMT.2018.05.35, Thuộc Chương trình: Khoa học và công nghệ nhằm nâng cao năng lực cảnh báo, dự báo khí tượng, thủy văn, hải văn và phục vụ quản lý nhà nước về khí tượng, thủy văn và biến đổi khí hậu giai đoạn 2016-2020, Mã số: TNMT.05/16-20.	2018-2020	7/2021/Đạt
6	Đề tài cấp nhà nước “Nghiên cứu cơ sở khoa học và giải pháp ứng dụng trí tuệ nhân tạo để nhận dạng, hỗ trợ dự báo và cảnh báo một số hiện tượng khí tượng thủy văn nguy hiểm trong bối cảnh biến đổi khí hậu tại Việt Nam”	TG	Mã số: BDKH.34/16-20, Đề tài cấp nhà nước thuộc Chương trình: “Khoa học và công nghệ ứng phó với biến đổi khí hậu, quản lý tài nguyên và môi trường giai đoạn 2016 - 2020”, Mã số: BDKH/16-20	2018-2020	12/2020/Đạt
7	Đề tài cấp Bộ “Nghiên cứu xây dựng công nghệ dự báo thủy văn hạn vừa hạn dài mùa cạn phục vụ quy trình vận hành liên	TG	Mã số: TNMT.2016.05.01, Thuộc Chương trình: Khoa học và công nghệ	2016-2018	12/2018/Đạt

TT	Tên nhiệm vụ khoa học và công nghệ (CT, ĐT...)	CN/PC N/TK	Mã số và cấp quản lý	Thời gian thực hiện	Thời gian nghiệm thu (ngày, tháng, năm)/Xếp loại KQ
	hồ chứa cho các sông chính ở khu vực Tây Nguyên”		nhằm nâng cao năng lực cảnh báo, dự báo khí tượng, thủy văn, hải văn và phục vụ quản lý nhà nước về khí tượng, thủy văn và biến đổi khí hậu giai đoạn 2016-2020, Mã số: TNMT.05/16-20.		
8	Đề tài cấp Bộ “Nghiên cứu cơ sở khoa học và thực tiễn phục vụ cảnh báo cấp độ rủi ro thiên tai do hạn hán cho các địa phương thuộc khu vực Tây Nguyên trong điều kiện biến đổi khí hậu”	TG	Mã số TNMT.2017.05.21, Thuộc Chương trình: Khoa học và công nghệ nhằm nâng cao năng lực cảnh báo, dự báo khí tượng, thủy văn, hải văn và phục vụ quản lý nhà nước về khí tượng, thủy văn và biến đổi khí hậu giai đoạn 2016-2020, Mã số: TNMT.05/16-20.	2017-2019	10/2020/Đạt

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

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
<b>I</b>	<b>Trước khi được công nhận TS</b>							
<b>I.1</b>	<b>Tạp chí khoa học quốc tế</b>							
1	Applying numerical method to understand the effect of climate change on the salinity intrusion in Ca	4	Tác giả chính (First author + Corresponding author)	Lowland Technology International ISSN: 1344-9656 <a href="https://cot.unhas.ac.id/journals/index.php/ialt_lti/article/view/457">https://cot.unhas.ac.id/journals/index.php/ialt_lti/article/view/457</a>	<b>SCOPUS</b> (2002 - 2020) IF: 0,34 Hindex: 9, <b>Q<sub>2</sub></b>	2	17(2), 93-104	9/2015

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
	River Basin, Vietnam							
2	Application of Environmental Sensitivity Index (ESI) Maps of Shoreline for the Coastal Oil Spills: Case Study of Cat Ba Island, Vietnam	4	Tác giả chính (First author + Corresponding author)	Environmental Earth Sciences ISSN: 1866-6280 <a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s12665-015-4380-0">https://link.springer.com/article/10.1007/s12665-015-4380-0</a>	<b>SCI, ISI</b> <b>IF: 1,84</b> Hindex: 98, <b>Q<sub>2</sub></b>	14	74(4), 3433-3451	4/2015
3	Review and Human Health Risk Assessment of Heavy Metals Accumulation in Vegetables Grown in Vinh Quynh, Vietnam	4	Tác giả chính (Corresponding author)	International Journal of Earth Sciences and Engineering ISSN: 0974-5904 <a href="https://www.researchgate.net/publication/279447416_Review_and_Human_Health_Risk_Assessment_of_Heavy_Metals_Accumulation_in_Vegetables_Grown_in_Vinh_Quynh_Vietnam">https://www.researchgate.net/publication/279447416_Review_and_Human_Health_Risk_Assessment_of_Heavy_Metals_Accumulation_in_Vegetables_Grown_in_Vinh_Quynh_Vietnam</a>	<b>SCOPUS</b> (2010-2016) IF: 0,14 Hindex: 10, <b>Q<sub>4</sub></b>	3	8(2), 723-730	4/2015
4	Numerical Simulation of Typhoon Waves Propagation: Case Study of Tat Estuary, Vietnam	3	Tác giả chính (First author + Corresponding author)	International Journal of Earth Sciences and Engineering ISSN: 0974-5904 <a href="https://www.researchgate.net/publication/279195791_Numerical_Simulation_and_Validation_of_Typhoon_Wave">https://www.researchgate.net/publication/279195791_Numerical_Simulation_and_Validation_of_Typhoon_Wave</a>	<b>SCOPUS</b> (2010-2016) IF: 0,14 Hindex: 10, <b>Q<sub>4</sub></b>		8(1), 164-171	2/2015

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
				s_Propagation_Model_for_Tat_Estuary				
5	Modeling the Influence of River Flow and Salinity Intrusion Processing in the Mekong River Estuary, Vietnam	4	Tác giả chính (First author + Corresponding author)	Lowland Technology International ISSN: 1344-9656 <a href="https://cot.unhas.ac.id/journals/index.php/ialt_lti/article/view/227">https://cot.unhas.ac.id/journals/index.php/ialt_lti/article/view/227</a>	SCOPUS (2002 - 2020) IF: 0,1 Hindex: 9, Q <sub>2</sub>	23	16(1), 14-25	6/2014
6	Trajectory Modelling of Marine Oil Spills: Case Study of Lach Huyen Port, Vietnam	3	Tác giả chính (First author + Corresponding author)	Lowland Technology International ISSN: 1344-9656 <a href="https://cot.unhas.ac.id/journals/index.php/ialt_lti/article/view/222">https://cot.unhas.ac.id/journals/index.php/ialt_lti/article/view/222</a>	SCOPUS (2002 - 2020) IF: 0,03 Hindex: 9, Q <sub>2</sub>	2	15(2), 41-51	12/2013
7	Numerical Modeling in Shore Line Evolution Prediction: Case Study of Tat Di ke, Vietnam	4	Tác giả chính (First author + Corresponding author)	International Journal of Earth Sciences and Engineering ISSN: 0974-5904 <a href="https://www.researchgate.net/publication/260449338_Numerical_Modeling_in_Shore_Line_Evolution_Prediction_Case_Study_of_Tat_Dike_Vietnam">https://www.researchgate.net/publication/260449338_Numerical_Modeling_in_Shore_Line_Evolution_Prediction_Case_Study_of_Tat_Dike_Vietnam</a>	SCOPUS (2010-2016) IF: 0,12 Hindex: 10, Q <sub>4</sub>	6	06, 05(1), 1251-1259	10/2013
8	Numerical Modelling in Water Quality Management for Rivers: Case study of	3	Tác giả chính (First author + Corresponding author)	International Journal of Earth Sciences and Engineering ISSN: 0974-5904	SCOPUS (2010-2016) IF: 0,12 Hindex: 10, Q <sub>4</sub>	10	06, 05(1), 1111-1119	10/2013

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
	the Day/Nhue River Sub-basin, Vietnam		author)	https://www.researchgate.net/publication/260438253_Numerical_Modeling_in_Water_Quality_Management_for_Rivers_Case_Study_of_the_Day_Nhue_River_Sub-basin_Vietnam				
<b>I.2</b>	<b>Hội thảo khoa học quốc tế</b>							
9	Utilizing Environmental Sensitive Index Map as a Tool for Oil Spill Response: Case Study of Cat Ba, Vietnam	4	Tác giả chính (First author + Corresponding author)	Proceedings of the 19 <sup>th</sup> Congress, 21-24 Sept, 2014, Thuyloi University, Hanoi, Vietnam ISBN: 978-604-82-1338-1			99	9/2014
10	Impact Assessment Simulation of Oil Spills to the Biosphere Reserve Ecosystem: Case Study of Cat Ba Island, Vietnam	2	Tác giả chính (First author + Corresponding author)	Proceedings of the Eleventh Conference of Crisis Management 2013, Tainan, Taiwan https://www.researchgate.net/publication/260449351_Impact_Assessment_Simulation_of_Oil_Spills_to_the_Biosphere_Reserve_Ecosystem_Case_Study_of_Cat_Ba_Island_Vietna			1-12	5/2013

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
				m_youwuduishe ngwuquanshengt aibaoliuquzhich ongjipinggumon i- yiyuenankabada oweili				
11	Application of Environmental Sensitivity Index (ESI) Maps for the Emergency Response for Coastal Oil Spills: Case Study of Cat Ba Island, Vietnam	2	<b>Tác giả chính (First author + Corresponding author)</b>	Proceedings of the 35 <sup>th</sup> Ocean Engineering Conference in Taiwan, National Sun Yat-sen University <a href="https://www.semanticscholar.org/paper/Application-of-Environmental-Sensitivity-Index-Maps-Doan-Chen/196f849a45ec32e9f2dee6dd50e238c51f6a2fec?p2df">https://www.semanticscholar.org/paper/Application-of-Environmental-Sensitivity-Index-Maps-Doan-Chen/196f849a45ec32e9f2dee6dd50e238c51f6a2fec?p2df</a>			1-6	11/2013
<b>II</b>	<b>Sau khi được công nhận TS</b>							
<b>II.1</b>	<b>Tạp chí trong nước Tiếng Việt</b>							
12	Nghiên cứu xây dựng bộ công cụ tích hợp dự báo lũ, cảnh báo ngập lụt cho 03 lưu vực sông: Thạch Hãn, Vu Gia–Thu Bồn và Trà Khúc–Sông Vệ	2	<b>Tác giả chính (First author + Corresponding author)</b>	Tạp chí Khí tượng Thủy văn ISSN 2525-2208 <a href="http://tapchiktvtv.vn/article/1921">http://tapchiktvtv.vn/article/1921</a>			736, 93-110	4/2022

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
13	Nghiên cứu quy trình cảnh báo nguy cơ cạn kiệt, thiếu nước phục vụ quản lý tài nguyên nước hiệu quả dựa trên giá trị kinh tế sử dụng nước	5		Tạp chí Khí tượng Thủy văn ISSN 2525-2208 <a href="http://tapchikttv.vn/article/1860">http://tapchikttv.vn/article/1860</a>			731, 26-35	11/2021
14	Nghiên cứu tính toán chỉ số đánh giá tài nguyên nước mặt phục vụ cảnh báo, dự báo tài nguyên nước: Thí điểm lưu vực sông Sêrêpôk	5		Tạp chí Khí tượng Thủy văn ISSN 2525-2208 <a href="http://tapchikttv.vn/article/1842">http://tapchikttv.vn/article/1842</a>			729, 40-50	9/2021
15	Nghiên cứu xây dựng hoàn thiện quy trình xuất bản điện tử và công cụ quản lý Tạp chí Khí tượng Thủy văn	2		Tạp chí Khí tượng Thủy văn ISSN 2525-2208 <a href="http://tapchikttv.vn/article/1785">http://tapchikttv.vn/article/1785</a>			723, 75-87	3/2021
16	Phát thải khí nhà kính trong tiểu lĩnh vực trồng trọt và chăn nuôi tại tỉnh Quảng Nam giai đoạn 2010–2018	5		Tạp chí Khí tượng Thủy văn ISSN 2525-2208 <a href="http://tapchikttv.vn/article/1260">http://tapchikttv.vn/article/1260</a>			720, 76-84	12/2020
17	Xây dựng hệ thống Đo Đạc-Báo Cáo-Thẩm Định cho các	4		Tạp chí Khí tượng Thủy văn ISSN 2525-2208			718, 42-56	10/2020



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
	hoạt động giảm nhẹ phát thải khí nhà kính lĩnh vực nông nghiệp trong NDC của Việt Nam			<a href="http://tapchikttv.vn/article/964">http://tapchikttv.vn/article/964</a>				
18	Nghiên cứu ứng dụng mô hình hóa xây dựng phần mềm dự báo lũ, xâm nhập mặn sông Cửu Long hiển thị kết quả dự báo mặn lên Google Earth	3	<b>Tác giả chính (Corresponding author)</b>	Tạp chí Khí tượng Thủy văn ISSN 2525-2208 <a href="http://tapchikttv.vn/article/492">http://tapchikttv.vn/article/492</a>			710, 33-42	2/2020
19	Nghiên cứu xây dựng công cụ dự báo dòng chảy đến hồ sông Hình phục vụ vận hành điều tiết phát điện phục vụ dự báo lũ hạ lưu sông Ba	3	<b>Tác giả chính (Corresponding author)</b>	Tạp chí Khí tượng Thủy văn ISSN 2525-2208 <a href="http://tapchikttv.vn/article/590">http://tapchikttv.vn/article/590</a>			710, 70-77	2/2020
20	Xây dựng quy trình giám sát, báo cáo và thẩm tra (MRV) cho các hoạt động thích ứng với biến đổi khí hậu cấp quốc gia ở Việt Nam	5		Tạp chí Khí tượng Thủy văn ISSN 2525-2208 <a href="http://tapchikttv.vn/article/107">http://tapchikttv.vn/article/107</a>			707, 20-27	11/2019
21	Xác định phương án xây dựng hệ thống Đo đạc-Báo	6		Tạp chí Khí tượng Thủy văn ISSN 2525-2208			707, 52-60	11/2019

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
	cáo-Thẩm tra cho tài chính khí hậu tại Việt Nam			<a href="http://tapchikttv.vn/article/111">http://tapchikttv.vn/article/111</a>				
22	Ứng dụng mô hình thủy văn-thủy lực kết hợp mưa dự báo IFS phục vụ cảnh báo lũ, ngập lụt hạ lưu sông Vu Gia-Thu Bồn	1	<b>Tác giả chính</b>	Tạp chí Khí tượng Thủy văn ISSN 2525-2208 <a href="http://tapchikttv.vn/article/79">http://tapchikttv.vn/article/79</a>			703, 27-41	7/2019
23	Nghiên cứu ứng dụng bộ mô hình FEWS xây dựng công cụ dự báo lũ các trạm hạ lưu sông Mê Kông	3		Tạp chí Khí tượng Thủy văn ISSN 2525-2208 <a href="http://tapchikttv.vn/article/163">http://tapchikttv.vn/article/163</a>			688, 24-35	4/2019
24	Nghiên cứu phương pháp dự báo và cảnh báo hạn khí tượng thủy văn áp dụng cho khu vực tỉnh Đắk Lắk, Tây Nguyên	6		Tạp chí Khí tượng Thủy văn ISSN 2525-2208 <a href="http://tapchikttv.vn/article/24">http://tapchikttv.vn/article/24</a>			699, 30-41	3/2019
25	Áp dụng mô hình MIKE SHE kết hợp sử dụng sản phẩm mưa dự báo IFS dự báo lưu lượng đến hồ lưu vực sông Trà Khúc-Sông Vệ	5	<b>Tác giả chính (Corresponding author)</b>	Tạp chí Khí tượng Thủy văn ISSN 2525-2208 <a href="http://tapchikttv.vn/article/32">http://tapchikttv.vn/article/32</a>		3	697, 1-12	1/2019
26	Đánh giá chất lượng dự báo	3		Tạp chí Khí tượng			697, 33-43	1/2019

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
	mưa hạn ngắn của mô hình IFS trên khu vực Bắc Trung Bộ			Thủy văn ISSN 2525-2208 <a href="http://tapchikttv.vn/article/36">http://tapchikttv.vn/article/36</a>				
27	Đánh giá ảnh hưởng của biến đổi khí hậu tới xói lở đường bờ biển Nghệ An	3	<b>Tác giả chính (First author + Corresponding author)</b>	Tạp chí Khí tượng Thủy văn ISSN 2525-2208 <a href="http://tapchikttv.vn/article/135">http://tapchikttv.vn/article/135</a>			692, 10-18	8/2018
28	Nghiên cứu mô phỏng tác động của sóng và nước dâng bão khu vực ven biển miền Trung	3	<b>Tác giả chính (Corresponding author)</b>	Tạp chí Khí tượng Thủy văn ISSN 2525-2208 <a href="http://tapchikttv.vn/article/167">http://tapchikttv.vn/article/167</a>		1	687, 1-14	3/2018
29	Ứng dụng mô hình thống kê dự báo dòng chảy tháng phục vụ quy trình vận hành liên hồ chứa sông Sê San trong mùa cạn	5	<b>2 Tác giả chính (Corresponding author)</b>	Tạp chí Khí tượng Thủy văn ISSN 2525-2208 <a href="http://tapchikttv.vn/article/288">http://tapchikttv.vn/article/288</a>			677, 1-13	5/2017
30	Nghiên cứu ứng dụng mô hình thủy văn trong mô phỏng dự báo quá trình dòng chảy cạn cho các hồ chứa trên lưu vực sông Sê San	3		Tạp chí Khí tượng Thủy văn ISSN 2525-2208 <a href="http://tapchikttv.vn/article/595">http://tapchikttv.vn/article/595</a>			670, 13-19	10/2016
31	Ứng dụng mô hình MIKE 11 mô phỏng và tính toán xâm	1	<b>Tác giả chính</b>	Tạp chí Khí tượng Thủy văn ISSN 2525-2208 <a href="http://tapchikttv.vn/article/595">http://tapchikttv.vn/article/595</a>		1	671, 39-46	11/2016

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
	nhập mặn cho khu vực Nam Bộ			vn/article/582				
<b>II.2</b>	<b>Tạp chí trong nước Tiếng Anh</b>							
32	Assessment of water resources using comprehensive sustainability indicators for water and land resources - a pilot study for the Southern Hau River basin	9		Vietnam Journal of Hydrometeorology ISSN 2525-2208 <a href="http://vnjhm.vn/article/1896">http://vnjhm.vn/article/1896</a>			9, 101-116	12/2021
33	Power Dissipation Index of Tropical Cyclones in the East Sea	03		Vietnam Journal of Hydrometeorology ISSN 2525-2208 <a href="http://vnjhm.vn/article/74">http://vnjhm.vn/article/74</a>			02, 45-50	6/2019
34	Combination of hydrologic and hydraulic modeling on flood and inundation warning: case study at Tra Khuc-Ve river basin in Vietnam	02	<b>Tác giả chính (Corresponding author)</b>	Vietnam Journal of Earth Sciences ISSN: 0866 – 7187 <a href="https://vjs.ac.vn/index.php/jse/article/view/13866">https://vjs.ac.vn/index.php/jse/article/view/13866</a>	<b>ESCI, SCOPUS</b> (2020-2021)	5	41(3), 240-251	6/2019
<b>II.3</b>	<b>Tạp chí khoa học quốc tế</b>							
35	Flood vulnerability assessment and mapping: A case of Ben	6		International Journal of Disaster Risk Reduction ISSN: 2212-4209	<b>ISI (SCIE) IF = 4.320 Hindex 45, Q1</b>		75, 10296-9	6/2022

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
	Hai-Thach Han River basin in Vietnam			<a href="https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S2212420922001881">https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S2212420922001881</a>				
36	Application of the AERMOD model to evaluate the health benefits due to air pollution from the public transport sector in Ha Noi, Viet Nam	2		Journal of Geoscience and Environment Protection ISSN: 2327-4336 <a href="https://www.scirp.org/journal/paperinformation.aspx?paperid=115651">https://www.scirp.org/journal/paperinformation.aspx?paperid=115651</a>	<b>IF = 0,89, Hindex 23</b>		10(3), 13-33	3/2022
37	Evaluating the variability in long-term rainfall over India with advanced statistical techniques	09		Acta Geophysica ISSN:1895-6572 E-ISSN:1895-7455 <a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s11600-022-00735-5">https://link.springer.com/article/10.1007/s11600-022-00735-5</a>	<b>ISI (SCIE) IF = 2.058 Hindex 35, Q<sub>2</sub></b>		70, 801-818	2/2022
38	The impact of waves and tidal currents on the sediment transport at Vung Ang port area in Vietnam	03	<b>2 Tác giả chính (Corresponding author)</b>	Civil Engineering Journal E-ISSN: 2476-3055; ISSN: 2676-6957 <a href="https://www.civiljournal.org/index.php/cej/article/view/2988">https://www.civiljournal.org/index.php/cej/article/view/2988</a>	<b>ISI (ESCI), SCOPUS IF = 2.3</b>		7(10), 1634-1649	10/2021
39	Application Analytic Hierarchical Process (AHP) in setting up local community Environmental Quality of Life	4		Current Urban Studies ISSN Online: 2328-4919 ISSN Print: 2328-4900 <a href="https://www.scirp.org/journal/paperinformation.aspx?paperid=11">https://www.scirp.org/journal/paperinformation.aspx?paperid=11</a>	<b>IF = 1.1 h-index: 15</b>		9(3), 376-391	8/2021

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
	Index in a developed Metropolitan Area in Ho Chi Minh City, Vietnam			1071				
40	Productivity and economic viability of snakehead <i>Channa striata</i> culture using an aquaponics approach	4	Tác giả chính (corresponding author)	Aquacultural Engineering ISSN: 0144-8609 <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0144860919301049?via%3Dihub">https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0144860919301049?via%3Dihub</a>	<b>SCI, ISI IF: 2,638 Hindex: 61, Q1</b>	3	89, 10205 7	5/2020
41	Applied Aquaponics to Culture High Value Local Species and Ultimately Reused and Recycle the Local Materials to Build the Green and Sustainable Agriculture	4		IOP Conference Series: Earth and Environmental Science ISSN:1755-1307 E-ISSN:1755-1315 <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/432/1/012008">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/432/1/012008</a>	<b>SCOPUS IF: 0,44 Hindex: 14</b>	1	432, 01200 8	1/2020
42	Potential of hybrid data-intelligence algorithms for multi-station modelling of rainfall	8	Tác giả chính (corresponding author)	Water Resources Management E-ISSN: 1573-1650 Print ISSN: 0920-4741 <a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s11269-019-02408-3">https://link.springer.com/article/10.1007/s11269-019-02408-3</a>	<b>ISI (SCIE) IF: 3,3 Hindex: 82, Q1</b>	29	33(15), 5067- 5087	11/2019
43	Effect of Meteorological	4	Tác giả chính (corresp	Journal of Geoscience and Environment	<b>IF = 0,86 H5-index: 15</b>	3	7, 138-	11/2019

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
	Factors on PM <sub>10</sub> Concentration in Hanoi, Vietnam		onding author)	Protection ISSN: 2327-4336 <a href="https://www.scirp.org/journal/paperinformation.aspx?paperid=96592">https://www.scirp.org/journal/paperinformation.aspx?paperid=96592</a>			150	
44	Fluoride contamination, health problems and remediation methods in Asian groundwater: A comprehensive review	16	Tác giả chính (corresponding author)	Ecotoxicology and Environmental Safety ISSN: 0147-6513 <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0147651319306839">https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0147651319306839</a>	<b>SCI, ISI IF: 4,872 Hindex: 110, Q<sub>1</sub></b>	64	182, 10936 2	10/2019
45	Assessment of Water Quality in Coastal Estuaries Under Impact of Industrial Zone in Hai Phong, Vietnam	5	Tác giả chính (First author + corresponding author)	Physics and Chemistry of the Earth ISSN: 14747065 <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1474706518301736">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1474706518301736</a>	<b>ISI (SCIE) IF: 2,43 Hindex: 68, Q<sub>2</sub></b>	4	113, 100-114	10/2019
46	Application of 1D-2D Coupled Modeling in Water Quality Assessment: A Case Study in Ca Mau Peninsula, Vietnam	4	Tác giả chính (First author + corresponding author)	Physics and Chemistry of the Earth ISSN: 14747065 <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1474706518301396">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1474706518301396</a>	<b>ISI (SCIE) IF: 2,43 Hindex: 68, Q<sub>2</sub></b>	7	113, 83-99	10/2019
47	Improvement of Hydro-Meteorological Products and Services in	7	Tác giả chính (Corresponding author)	Lowland Technology International ISSN: 1344-9656	<b>SCOPUS (2002-2020) IF: 0,19 Hindex: 10, Q<sub>2</sub></b>		21(2), 98-106	9/2019

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
	Viet Nam: Situation Appraisal and Policy Recommendation Application			<a href="https://cot.unhas.ac.id/journals/index.php/ialt_lti/article/view/569">https://cot.unhas.ac.id/journals/index.php/ialt_lti/article/view/569</a>				
48	Determining the vulnerability index in the context of high floods in An Giang Province	5	<b>Tác giả chính (Corresponding author)</b>	IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science ISSN:1755-1307 E-ISSN:1755-1315 <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/307/1/012015">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/307/1/012015</a>	<b>SCOPUS IF: 0,43 Hindex: 14</b>	1	307, 012015	8/2019
49	Application of Meteorological and Hydrological Drought Indices to Establish Drought Classification Maps of the Ba River Basin in Vietnam	3	<b>Tác giả chính (First author + Corresponding author)</b>	Hydrology (MDPI) ISSN: 2306-5338 <a href="https://www.mdpi.com/2306-5338/6/2/49">https://www.mdpi.com/2306-5338/6/2/49</a>	<b>ISI (ESCI), SCOPUS IF: 3,02, Hindex: 10, Q2</b>	6	6(2), 49	6/2019
50	Quantitative Assessment of Environmental Impacts of Dredging and Dumping Activities on Marine	3	<b>Tác giả chính (First author + Corresponding author)</b>	Applied Sciences (MDPI) ISSN: 2076-3417 <a href="https://www.mdpi.com/2076-3417/9/8/1703">https://www.mdpi.com/2076-3417/9/8/1703</a>	<b>ISI (SCIE) IF: 2,474 Hindex: 23, Q2</b>	3	9, 1703	4/2019
51	Application of a Genetic Algorithm for the Calibration	5		International Journal of Earth Sciences and Engineering	<b>Hindex: 10, Q4</b>	1	12(1), 1-15	2/2019



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
	of Eutrophication model in an Urban Lake			ISSN: 0974-5904 <a href="https://www.researchgate.net/publication/333114793_Application_of_a_Genetic_Algorithm_for_the_Calibration_of_Eutrophication_Model_in_an_Urban_Lake">https://www.researchgate.net/publication/333114793_Application_of_a_Genetic_Algorithm_for_the_Calibration_of_Eutrophication_Model_in_an_Urban_Lake</a>				
52	The Application of Mike Flood Model in Inundation Simulation with the Dam-break Scenarios: A Case Study of DakDrinh Reservoir in Vietnam	4	Tác giả chính (Corresponding author)	International Journal of Earth Sciences and Engineering ISSN: 0974-5904 <a href="https://www.researchgate.net/publication/334535336_The_Application_of_Mike_Flood_Model_in_Inundation_Simulation_with_the_Dam-break_Scenarios_A_Case_Study_of_DakDrinh_Reservoir_in_Vietnam">https://www.researchgate.net/publication/334535336_The_Application_of_Mike_Flood_Model_in_Inundation_Simulation_with_the_Dam-break_Scenarios_A_Case_Study_of_DakDrinh_Reservoir_in_Vietnam</a>	<b>Hindex: 10, Q<sub>4</sub></b>	4	12(1), 60-70	2/2019
53	Application of 2D modeling in simulation the erosion of dykes on Thach Han river basin in Vietnam	3	Tác giả chính (First author + Corresponding author)	Lowland Technology International ISSN: 1344-9656 <a href="https://cot.unhas.ac.id/journals/index.php/ialt_lti/article/view/552">https://cot.unhas.ac.id/journals/index.php/ialt_lti/article/view/552</a>	<b>SCOPUS (2002-2020) IF: 0,19 Hindex: 10, Q<sub>2</sub></b>		20(2), 393-400	9/2018
54	Applications of numerical modelling for the study on storm surge in	4	Tác giả chính (Corresponding author)	Tropical Cyclone Research and Review ISSN/eISSN:	<b>ISI (ESCI)</b>	8	7(3), 179-192	9/2018

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
	typhoon Xangsane in the central coast of Vietnam			2225-6032 <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S222560321930013X">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S222560321930013X</a>				
55	Water Quality Perception and Reality in Hoang Mai District of Hanoi City, Vietnam	2	<b>Tác giả chính (First author + Corresponding author)</b>	International Journal of Earth Sciences and Engineering ISSN: 0974-5904 <a href="https://www.researchgate.net/publication/342510164_Water_Quality_Perception_and_Reality_in_Hoang_Mai_District_of_Hanoi_City_Vietnam">https://www.researchgate.net/publication/342510164_Water_Quality_Perception_and_Reality_in_Hoang_Mai_District_of_Hanoi_City_Vietnam</a>	<b>Hindex: 10, Q4</b>		11(4), 298-306	8/2018
56	Using numerical modelling in the simulation of mass fish death phenomenon along the Central Coast of Vietnam	3	<b>Tác giả chính (First author + Corresponding author)</b>	Marine Pollution Bulletin ISSN: 0025-326X <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0025326X17309116">https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0025326X17309116</a>	<b>SCI, ISI IF: 4,01 Hindex: 147, Q1</b>	5	129, 740-749	4/2018
57	Modeling the Effect of Thermal Diffusion Process from Nuclear Power Plants in Vietnam	2	<b>Tác giả chính (Corresponding author)</b>	Energy and Power Engineering ISSN: 1949-243X Online: 1947-3818 <a href="https://www.scirp.org/journal/paperinformation.aspx?paperid=78154">https://www.scirp.org/journal/paperinformation.aspx?paperid=78154</a>	<b>IF = 1,24 H5-Index: 11</b>	2	9, 403-418	8/2017

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
58	Effects of combined growth of biogenic and xenobiotic substrates on degradation of xenobiotic by activated sludge	4		MATEC Web of Conferences ISSN: 0000-2012 <a href="https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/abs/2017/33/mateconf_imeti2017_01018/mateconf_imeti2017_01018.html">https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/abs/2017/33/mateconf_imeti2017_01018/mateconf_imeti2017_01018.html</a>	<b>SCOPUS IF: 0,25 Hindex: 18</b>	1	119, 01018	1/2017
59	Effect of Climate change on the Salinity Intrusion: Case Study Ca River Basin, Vietnam	2	<b>Tác giả chính (First author + Corresponding author)</b>	Journal of Climate Change ISSN: 2395-7611 ISSN: 2395-7697 <a href="https://content.iopress.com/articles/journal-of-climate-change/jcc2111">https://content.iopress.com/articles/journal-of-climate-change/jcc2111</a>	<b>ISI (ESCI) JCI 0.26</b>	3	2(1), 91-101	2/2016
<b>II.4</b>	<b>Hội thảo khoa học trong nước</b>							
60	Ứng dụng MIKE 21 mô phỏng lan truyền dầu trên biển: Khu vực nghiên cứu cảng Lạch Huyện, Hải Phòng	1	<b>Tác giả chính</b>	Kỷ yếu Hội thảo Khoa học Quốc gia về Khí tượng, Thủy văn, Môi trường và Biến đổi khí hậu (Lần thứ XVIII)- Công ty Công ty Cổ phần Khoa học và Công nghệ Hoàng Quốc Việt. Số đăng ký KHXB: 114-2015/CXBIPH/06-746/BAĐ			395-400	12/2015

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
<b>II.5</b>	<b>Hội thảo khoa học quốc tế</b>							
61	Research and propose a legal framework for stakeholders in the national MRV system in Vietnam	4	<b>Tác giả chính (Corresponding author)</b>	10 <sup>th</sup> International Conference on Socio-economic and Environmental Issues in Development, 2019 At National Economics University, Hanoi, Vietnam, 11-12 May 2019 ISBN: 978-604-65-4174-5			1098-1111	5/2019
62	An overview of some extreme weather phenomena and socio and economic impacts in Viet Nam	5		Proceeding of the 9 <sup>th</sup> NEU-KKU International Conference on Socio-economic and environmental issues in development, Labours-Social Publishing House, 11-12 May, 2018 ISBN: 978-604-65-3529-4			679-689	5/2018
63	Establishing ESI Maps for Coastal Shoreline in Cat Ba Island, Vietnam	1	<b>Tác giả chính</b>	Proceeding of the 7 <sup>th</sup> International Symposium Hanoi Engineering 2016 ISBN: 978-604-62-6630-3			173-178	10/2016

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

Trong đó, số lượng bài báo khoa học đăng trên tạp chí khoa học quốc tế uy tín mà UV là tác giả chính trước khi được cấp bằng TS:

Đã công bố **11** bài báo Khoa học, Hội thảo khoa học quốc tế: Trong đó Ứng viên là tác giả chính (*First author*)/tác giả liên hệ (*Corresponding author*) **08** bài báo Khoa học quốc tế uy tín (**01** bài SCI và **07** bài SCOPUS); **03** bài báo trong các Hội thảo khoa học quốc tế.

Trong đó, số lượng bài báo khoa học đăng trên tạp chí khoa học quốc tế uy tín mà UV là tác giả chính sau khi được cấp bằng TS:

Ứng viên đã công bố **52** bài báo Khoa học, Hội thảo khoa học trong nước và quốc tế: Trong đó có **25** bài báo Khoa học quốc tế: **18** bài báo khoa học quốc tế uy tín ISI (SCI, SCIE), ESCI và SCOPUS; **07** bài báo khoa học quốc tế; **03** bài báo trong các Hội thảo quốc tế; **23** bài báo khoa học trong nước; **01** bài báo Hội thảo khoa học trong nước. Ứng viên là tác giả chính (*First author*)/tác giả liên hệ (*Corresponding author*) của: **14** bài báo khoa học đăng trên Tạp chí quốc tế có uy tín (**7 bài ISI (3 bài SCI), 03 bài SCOPUS, 04 bài ESCI**), **04** bài báo quốc tế, **03** bài báo trên các Hội thảo khoa học quốc tế và trong nước, **10** bài báo khoa học trong nước.

7.2. Bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích: *Không có*

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

7.3. Giải thưởng quốc gia, quốc tế: *Không có*

7.4. Tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu thể dục thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế: *Không có*

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

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 đã được đưa vào áp dụng thực tế: 01 Chương trình dạy học trình độ thạc sĩ.

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 dạy học Trình độ thạc sĩ - hệ chính quy Chuyên ngành Thủy văn học	Tham gia	Quyết định số: 2275/QĐ-TĐHHN ngày 29 tháng 6 năm 2020 về việc Ban hành Quy trình xây dựng chương trình đào tạo và đề cương chi tiết học phần, cập nhật	Trường Đại học Tài Nguyên và Môi trường Hà Nội	Quyết định số: 2985/QĐ-TĐHHN ngày 28 tháng 7 năm 2021 của Hiệu trưởng Trường Đại	

TT	Chương trình đào tạo, chương trình nghiên cứu ứng dụng KHCN	Vai trò UV (Chủ trì/ Tham gia)	Văn bản giao nhiệm vụ (số, ngày, tháng, năm)	Cơ quan thẩm định, đưa vào sử dụng	Văn bản đưa vào áp dụng thực tế	Ghi chú
			và tổ chức đánh giá chương trình đào tạo của Hiệu trưởng Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội		học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội	

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

a) Thời gian được bổ nhiệm PGS

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

b) Hoạt động đào tạo

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

- Giờ giảng dạy

+ Giờ giảng dạy trực tiếp trên lớp không đủ, còn thiếu (năm học/số giờ thiếu): 90 (2016-2017/90);

+ Giờ chuẩn giảng dạy không đủ, còn thiếu (năm học/số giờ thiếu): 90 (2016-2017/90).

- 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: *Không có*

+ 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: *Không có*

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: *Không có*

- Đã chủ trì 01 nhiệm vụ KH&CN cấp cơ sở (UV chức danh PGS)

Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn chủ trì 01 nhiệm vụ KH&CN cấp cơ sở bị thiếu: *Không có*

- 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

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

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.

Hà Nội, ngày 17 tháng 6 năm 2022

**NGƯỜI ĐĂNG KÝ**



**TS. Đoàn Quang Trí**