

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: 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: Địa chất

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: **ĐỖ MINH ĐỨC**

2. Ngày tháng năm sinh: 14/10/1974; 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: Xuân Trường, Thọ Xuân, Thanh Hóa

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

Số 9, ngách 79/7, ngõ 79, Trần Cung, Cầu Giấy, Hà Nội

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

Đỗ Minh Đức

Khoa Địa chất, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội
334 Nguyễn Trãi, Thanh Xuân, Hà Nội

Điện thoại nhà riêng: 0243 8362995; Điện thoại di động: 0966 968 881;

E-mail: ducdm@vnu.edu.vn; ducgeo@gmail.com

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

- Từ tháng 09/1996 đến tháng 12/1996: Kỹ sư, Tổng công ty Tư vấn Giao thông Vận tải (TEDI)

- Từ đầu năm 1997 đến hết năm 1997: giảng viên tập sự tại Trường Đại học Khoa học Tự nhiên

- Từ năm 1998 đến tháng 08/2008: giảng viên Khoa Địa chất, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên
- Từ năm tháng 08/2008 đến tháng 12/2014: giảng viên, Phó Chủ nhiệm Khoa Địa chất, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên
- Từ tháng 12/2014 đến tháng 03/2018: giảng viên, giảng viên cao cấp Khoa Địa chất, Trường phòng Hành chính - Đối ngoại, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên
- Từ 03/2018-03/2020: giảng viên cao cấp Khoa Địa chất, Trường phòng Tổ chức cán bộ, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên
- Từ tháng 03/2020 đến nay: giảng viên cao cấp Khoa Địa chất, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên

- Chức vụ:

Hiện nay: Giảng viên cao cấp, Khoa Địa chất, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội.

Chức vụ cao nhất đã qua: Trưởng phòng, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội.

- Cơ quan công tác hiện nay:

Khoa Địa chất, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội

Địa chỉ cơ quan: 334 Nguyễn Trãi, Thanh Xuân, Hà Nội

Điện thoại cơ quan 024 38585097

Thỉnh giảng tại cơ sở giáo dục đại học (nếu có): Trường Đại học Việt - Nhật, Đại học Quốc gia Hà Nội

8. Đã nghỉ hưu từ tháng năm

Nơi làm việc sau khi nghỉ hưu (nếu có):

Tên cơ sở giáo dục đại học nơi hợp đồng thỉnh giảng 3 năm cuối (tính đến thời điểm hết hạn nộp hồ sơ):

9. Học vị:

- Được cấp bằng ĐH ngày 15 tháng 09 năm 1996, ngành: Địa chất công trình

Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): Trường Đại học Mỏ - Địa chất, Việt Nam

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

Nơi cấp bằng ThS (trường, nước):

- Được cấp bằng TS ngày 04 tháng 05 năm 2005, ngành: Địa chất

Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Trường Đại học Mỏ - Địa chất, Việt Nam

- 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 18 tháng 11 năm 2009, ngành: **Khoa học Trái đất**

Được bổ nhiệm chức danh nghề nghiệp Giảng viên cao cấp năm 2016

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh **Giáo sư** tại HĐGS cơ sở: Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội.

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh **Giáo sư** tại HĐGS ngành, liên ngành: **Khoa học Trái đất - Mỏ**

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

Hướng nghiên cứu chủ yếu của ứng viên là Địa kỹ thuật công trình ứng phó với biến đổi khí hậu.

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

- Đã hướng dẫn (số lượng) 02 NCS bảo vệ thành công luận án TS;

- Đã chủ trì hoàn thành đề tài NCKH từ cấp cơ sở trở lên: (số lượng) 10. Trong đó có 01 đề tài độc lập cấp Nhà nước, 01 đề tài cấp Nhà nước giải quyết vấn đề cấp bách của địa phương, 01 đề tài cơ bản cấp Nhà nước (NAFOSTED), 03 Đề tài cấp ĐHQGHN, 02 đề tài cấp Tỉnh, 02 đề tài cấp cơ sở và tham gia trong nhiều đề tài cấp Nhà nước, cấp ĐHQG, và các cấp khác;

- Đã công bố (số lượng) 85 bài báo khoa học, trong đó có 22 bài báo khoa học trên tạp chí quốc tế có uy tín;

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

- Số lượng sách đã xuất bản: 03, trong đó 03 thuộc nhà xuất bản có uy tín;

- Số lượng chương sách đã xuất bản: 10, trong đó số lượng chương sách đã xuất bản của các Nhà xuất bản Quốc tế có uy tín, thuộc danh mục SCOPUS là 10 chương;

- Số lượng tác phẩm nghệ thuật, thành tích thể dục, thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế: *Không có*.

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

Các hình thức khen thưởng và danh hiệu thi đua đã đạt được:

- Các hình thức khen thưởng

Năm	Hình thức khen thưởng	Số, ngày, tháng, năm của quyết định khen thưởng; cơ quan ban hành quyết định
2013	Bằng khen của Giám đốc Đại học Quốc gia Hà Nội	Quyết định số 3034/CTHSSV, ngày 30/8/2013, Đại học Quốc gia Hà Nội
2013	Bằng khen của Thủ tướng Chính phủ	Quyết định số 794/QĐ-TTg, ngày 23/5/2013, Thủ tướng Chính phủ nước CHXHCNVN
2015	Bằng khen của Giám đốc Đại học Quốc gia Hà Nội (Bằng khen giai đoạn 2010-2015)	Quyết định số 2381/QĐ-ĐHQGHN, ngày 01/7/2015, Đại học Quốc gia Hà Nội
2016	Bằng khen của Giám đốc Đại học Quốc gia Hà Nội	Quyết định số 2951/QĐ-ĐHQGHN, ngày 28/9/2016, Đại học Quốc gia Hà Nội
2016	Bằng khen của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo	Quyết định số 4257/QĐ-BGDĐT, ngày 06/10/2016, Bộ Giáo dục và Đào tạo

- Danh hiệu thi đua

Năm	Danh hiệu thi đua	Số, ngày, tháng, năm của quyết định công nhận danh hiệu thi đua; cơ quan ban hành quyết định
2012	Chiến sĩ thi đua cấp Đại học Quốc gia Hà Nội	Quyết định số 2742/QĐ-CTHSSV, ngày 22/ 8/2012 của Giám đốc ĐHQGHN
2012	Chiến sĩ thi đua cấp Bộ Giáo dục và Đào tạo	Quyết định số 5000/QĐ-BGDĐT, ngày 14/11/2012, Bộ Giáo dục và Đào tạo
2015	Chiến sĩ thi đua cấp Đại học Quốc gia Hà Nội	Quyết định số 3319/QĐ-ĐHQGHN, ngày 11/9/2015, Đại học Quốc gia Hà Nội
2017	Chiến sĩ thi đua cấp Bộ Giáo dục và Đào tạo	Quyết định số 708/QĐ-BGDĐT, ngày 08/3/2018, Bộ Giáo dục và Đào tạo
2018	Chiến sĩ thi đua cấp Đại học Quốc gia Hà Nội	Quyết định số 3576/QĐ-ĐHQGHN, ngày 26/10/2018, Đại học Quốc gia Hà Nội

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):

Khiển trách (Quyết định số 1386/QĐ-ĐHKHTN ngày 29/5/2020 của Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, hết hạn hiệu lực ngày 29/5/2021).

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).

Tự đánh giá: đủ tiêu chuẩn. Cụ thể như sau:

Với cương vị là một giảng viên đại học, tôi luôn trung thành và tin tưởng vào sự phát triển vững mạnh của đất nước Việt Nam; có phẩm chất chính trị vững vàng, đạo đức lối sống lành mạnh; có trình độ chuyên môn vững, đạt chuẩn theo quy định đối với giảng viên đại học, phù hợp với chuyên môn, chuyên ngành giảng dạy; có trình độ lý luận chính trị, quản lý nhà nước, tin học, ngoại ngữ và nghiệp vụ sư phạm đáp ứng yêu cầu nhiệm vụ được giao. Luôn luôn rèn luyện bảo đảm sức khỏe tốt theo yêu cầu nghề nghiệp.

Để không ngừng hoàn thiện bản thân và hoàn thành tốt nhiệm vụ được giao, tôi luôn tham gia đầy đủ các lớp học bồi dưỡng nâng cao trình độ chuyên môn, lý luận chính trị, ngoại ngữ, phương pháp giảng dạy để tăng cường năng lực công tác đáp ứng yêu cầu đổi mới và nâng cao chất lượng đào tạo, bồi dưỡng cán bộ, công chức. Khi đảm nhiệm chức vụ Trưởng phòng Tổ chức cán bộ, tôi đã có thiếu sót và bị kỷ luật khiển trách. Tôi đã nghiêm túc kiểm điểm và rút kinh nghiệm.

Trong công tác giảng dạy, tôi luôn tích cực nghiên cứu nắm vững mục tiêu, nội dung, chương trình, phương pháp giảng dạy, thực hiện nghiêm túc các quy chế về giảng dạy,

kiểm tra, thi, đánh giá kết quả học tập của sinh viên và học viên, chủ động và tích cực xây dựng kế hoạch giảng dạy, đề cương môn học, bài giảng, cơ sở dữ liệu phục vụ cho giảng dạy; có nhiều phương pháp thích hợp trong giảng bài, hướng dẫn học viên kỹ năng tự học tập, nghiên cứu, thảo luận khoa học, tham gia các hoạt động thực tế, viết tiểu luận, thực tập tốt nghiệp, xây dựng đề cương và viết khóa luận tốt nghiệp; luôn tìm hiểu trình độ, kiến thức và hiểu biết của sinh viên và học viên, thường xuyên cập nhật thông tin để bổ sung, hoàn chỉnh, cải tiến nội dung và phương pháp giảng dạy. Tôi luôn tham gia tích cực trong việc xây dựng chương trình đào tạo của Khoa Địa chất nói riêng và Trường Đại học Khoa học Tự nhiên nói chung, tham gia xây dựng và biên soạn tài liệu giảng dạy, tài liệu tham khảo phục vụ công tác đào tạo, cải tiến phương pháp giảng dạy và kiểm tra, đánh giá môn học, chuyên đề thuộc chương trình đào tạo được phân công giảng dạy.

Tôi đã đảm nhận và hoàn thành tốt nhiều môn học dạy cho các hệ đào tạo đại học, cao học và tiến sĩ tại Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Trường Đại học Việt - Nhật, Đại học Quốc gia Hà Nội, Viện Địa chất, Viện hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam; đã thỉnh giảng cho bậc đào tạo Cao học tại Trường Đại học Ibaraki, Nhật Bản. Ở bậc đại học đã đảm nhận môn học "Tai biến thiên nhiên" bằng tiếng Anh cho Chương trình đào tạo Cử nhân đạt chuẩn Quốc tế ngành Địa chất học.

Bên cạnh công tác giảng dạy, tôi cũng tích cực tham gia nghiên cứu khoa học. Đã chủ trì thực hiện 10 đề tài NCKH các cấp, trong đó có hai đề tài cấp Nhà nước; đã công bố 85 bài báo khoa học, trong đó có 22 bài trên tạp chí khoa học quốc tế thuộc danh mục Web of Science/SCOPUS; xuất bản 10 chương sách tại các Nhà xuất bản Quốc tế có uy tín, thuộc danh mục SCOPUS.

Đánh giá chung, là cán bộ giảng dạy của Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội liên tục trong hơn 23 năm qua (từ 1998 đến nay), tôi luôn có ý thức phấn đấu học tập và rèn luyện. Tôi luôn hoàn thành tốt mọi nhiệm vụ được giao trong công tác chuyên môn, trong giảng dạy, nghiên cứu khoa học. Trong quá trình công tác, ngoài nhiệm vụ là cán bộ giảng dạy tôi đã tham gia kiêm nhiệm nhiều công tác khác nhau như: công tác giáo viên Chủ nhiệm lớp, Bí thư Chi đoàn cán bộ, Trợ lý công tác sinh viên, Phó Chủ nhiệm Khoa Địa chất, Trưởng các phòng Hành chính - Đối ngoại, Tổ chức cán bộ, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội.

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

- Tổng số 23 năm.

- 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 đồ án, khóa luận tốt nghiệp ĐH đã HD	Số lượng giờ giảng dạy trực tiếp trên lớp		Tổng số giờ giảng trực tiếp/giờ quy đổi/Số giờ định mức ^(*)
		Chính	Phụ			ĐH	SDH	
1	2015 -2016	1	1	0	3	60	45	105/330/68 ¹
2	2016 -2017	1	1	1	3	60	90	150/505/68 ¹
3	2017- 2018	2	0	0	0	95	90	185/405/68 ¹
03 năm học cuối								
4	2018- 2019	2	0	0	1	8	108	116/334/68 ¹
5	2019-2020	2	0	1	0	0	150	150/470/270 ²
6	2020-2021	0	0	0	1	0	180	180/380/270 ²

(*) - 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. Tên 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: năm.....

b) Được đào tạo ngoại ngữ trong nước :

- Trường Đại học cấp bằng tốt nghiệp Đại học ngoại ngữ: Trường Đại học Ngoại Ngữ; số bằng: B328286; năm cấp: 2005.

c) Giảng dạy bằng tiếng nước ngoài :

- Giảng dạy bằng ngoại ngữ : Tiếng Anh

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

¹ Thời điểm này đảm nhiệm chức vụ Trưởng phòng, định mức giờ chuẩn theo quy định tại thông tư số 47/2014/TT-BGDĐT là 25% (68 giờ quy đổi).

² Thời điểm này không giữ chức vụ quản lý, định mức giờ chuẩn 100% theo quy định tại thông tư số 47/2014/TT-BGDĐT và thông tư số 20/2020/TT-BGDĐT (270 giờ quy đổi).

Hệ Đại học: Chương trình cử nhân theo chuẩn Quốc tế ngành Địa chất, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội.

Hệ Cao học: Chương trình thạc sĩ của Trường Đại học Việt Nhật, Đại học Quốc gia Hà Nội.

d) Đối tượng khác ; Diễn giải:

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	Nguyễn Văn Bình	x		x		2012-2015	Học viện Khoa học và Công nghệ, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam	18/5/2016
2	Vũ Văn Lợi	x		x		2014-2017	Học viện Khoa học và Công nghệ, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam	9/7/2018

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)
I	TRƯỚC KHI ĐƯỢC CÔNG NHẬN PGS						
1	Không có						
II	SAU KHI ĐƯỢC CÔNG NHẬN PGS						
II.A	SÁCH						
1	Nghiên cứu bồi lấp cửa sông ven biển tỉnh Bình Định	CK	NXB. Khoa học và Kỹ thuật, 2017 (tháng 12/2017) ISBN: 978-604-67-0998-5	9	Chủ biên	1-264	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên xác nhận
2	Cơ sở địa chất công trình	GT	NXB. ĐHQGHN, 2018 (tháng 6/2018) ISBN 978-604-	3	Đồng chủ biên	1- 369	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên xác nhận

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)
			968-313-8				
3	Trượt đất đá – Nghiên cứu tai biến và ổn định mái dốc	CK	NXB. ĐHQGHN, 2018 (tháng 12/2018) ISBN 978-604-62-5721-9	1	Chủ biên	1-310	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên xác nhận
II.B	CHƯƠNG SÁCH						
4	<i>Analysis of a deep-seated landslide in the Phan Me coal mining dump site, Thai Nguyen Province, Vietnam.</i> Thuộc sách: Landslide Science for a Safer Geoenvironment. Vol. 1	TK	Springer, Cham, 2014. ISBN: 978-3-319-04998-4	6	Chủ biên	373-377	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên xác nhận
5	<i>Adaptation to Climate Change-Induced Geodisasters in Coastal Zones of the Asia-Pacific Region.</i> Thuộc sách: Engineering Geology for Society and Territory. Vol. 1	TK	Springer, Cham, 2015. ISBN: 978-3-319-09299-7	4	Chủ biên	149-152	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên xác nhận
6	<i>Adaptation planning and implementation.</i> Thuộc sách: Climate Change 2014 Impacts, Adaptation and Vulnerability: Part A: Global and Sectoral Aspects	TK	Cambridge University Press, 2015, ISBN: 978-1-107-64165-5	13	Đồng tác giả	869-896	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên xác nhận
7	<i>Effects of Residual Soil Characteristics on Rainfall-Induced Shallow Landslides Along Transport Arteries in Bac Kan Province, Vietnam.</i> Thuộc sách: International Conference on Geo-Spatial Technologies and Earth Resources 2017	TK	Springer, Cham, 2018, ISBN: 978-3-319-68239-6	3	Chủ biên	202-223	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên xác nhận

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)
8	<i>Landslide hazard mapping based on geology and engineering geology attributes in Nam Dan commune, Ha Giang province, Northwest Vietnam.</i> Thuộc sách: International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management	TK	Springer, Cham, 2018, ISBN: 978-619-7408-36-2	5	Đồng tác giả	441-448	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên xác nhận
9	<i>TXT-tool 4.084-1.2: Landslide Vulnerability Assessment: A Case Study of Backan Town, Northeast Vietnam.</i> Thuộc sách: Landslide Dynamics: ISDR-ICL Landslide Interactive Teaching Tools. Vol. 2	TK	Springer, Cham, 2018 ISBN: 978-3-319-57776-0	4	Đồng tác giả	521-537	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên xác nhận
10	<i>TXT-tool 4.084-1.1 Soil Slope Stability Analysis.</i> Thuộc sách: Landslide Dynamics: ISDR-ICL Landslide Interactive Teaching Tools. Vol. 2	TK	Springer, Cham, 2018 ISBN: 978-3-319-57776-0	1	Chủ biên	447-460	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên xác nhận
11	<i>TXT-tool 1.084-3.1: Landslide Susceptibility Mapping at a Regional Scale in Vietnam.</i> Thuộc sách: Landslide Dynamics: ISDR-ICL Landslide Interactive Teaching Tools Vol. 1	TK	Springer, Cham, 2018, ISBN: 978-3-319-57773-9	7	Đồng tác giả	161-174	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên xác nhận
12	<i>Secondary Processes Associated with Landslides in Vietnam.</i> Sách: International Conference on Innovations for Sustainable and Responsible Mining. ISRM 2020 – Vol. 2. Lecture Notes in Civil Engineering Vol. 108.	TK	Springer, Cham, 2021, ISBN: 978-3-030-60268-0	11	Đồng tác giả	192-209	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên xác nhận

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)
13	<i>Building Climate Change Resilience Indicators for the Rural Commune in the Northern Delta, Vietnam.</i> Thuộc sách: International Conference on Innovations for Sustainable and Responsible Mining. ISRM 2020 – Vol. 2. Lecture Notes in Civil Engineering Vol. 108.	TK	Springer, Cham, 2021 ISBN: 978-3-030-60268-0	3	Đồng tác giả	396-428	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên xác nhận

- 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).

Trong đó: số sách chuyên khảo do nhà xuất bản có uy tín xuất bản: 02 [1, 3]; số chương sách do nhà xuất bản có uy tín trên thế giới xuất bản: 10 [4-13].

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)/Xếp loại KQ
I	TRƯỚC KHI ĐƯỢC CÔNG NHẬN PGS				
1	ĐT: Nghiên cứu sử dụng một số phần mềm phục vụ giảng dạy các môn học Địa chất công trình và Cơ học đất	CN	TN-02-25, cấp cơ sở Trường ĐHKHTN	12 tháng 5/2002-4/2003	24/04/2003 Xếp loại: Tốt
2	ĐT: Xây dựng cơ sở dữ liệu Địa kỹ thuật phục vụ quy hoạch và sử dụng hợp lý nguồn tài nguyên đất xây dựng. Lấy ví dụ đới ven biển Thái Bình – Nam Định	CN	QT- 03- 20, cấp ĐHQG	12 tháng 6/2003-5/2004	07/10/2005 Xếp loại: Tốt
3	ĐT: Hệ thống hóa các biểu mẫu xử lý kết quả thí nghiệm tính chất cơ lý của đất trong phòng thí nghiệm	CN	TN-06-17, cấp cơ sở Trường ĐHKHTN	12 tháng 02/2006-01/2007	16/04/2007 Xếp loại: Tốt
4	ĐT: Điều tra, đánh giá trượt lở huyện Vân Canh tỉnh Bình Định nhằm dự báo các tai biến địa chất và đề xuất giải pháp phòng chống, giảm thiểu các thiệt hại về kinh tế - xã hội do trượt lở	CN	35/HĐ-SKHCN, Cấp Tỉnh	12 tháng 7/2006-6/2007	25/10/2007 Xếp loại: Xuất sắc

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)/Xếp loại KQ
II SAU KHI ĐƯỢC CÔNG NHẬN PGS					
5	ĐT: Nghiên cứu đánh giá tai biến trượt lở phục vụ quy hoạch và phát triển hệ thống giao thông đường bộ ở lưu vực sông cầu thuộc tỉnh Bắc Kạn	CN	QG.08.16, cấp ĐHQGHN	2008-2009	26/4/2010 Xếp loại: Tốt
6	ĐT: Nghiên cứu nguyên nhân và các giải pháp để khắc phục hiện tượng bồi lấp cửa ra vào khu neo trú bão của tàu thuyền ở cửa Đè Gi, tỉnh Bình Định	CN	13-01-2013, cấp Tỉnh	24 tháng 01/2013- 12/2014 Công văn gia hạn số 14A/SKHCHN- KH đến 31/03/2015	6/12/2015 Xếp loại: Xuất sắc
7	ĐT: Xây dựng cơ sở dữ liệu không gian các đặc tính địa kỹ thuật của nền đất khu vực thành phố Hà Nội phục vụ quy hoạch phát triển không gian ngầm và đặc tính rủi ro tai biến động đất	CN	QGTĐ.12.06, cấp ĐHQGHN	24 tháng 10/2012- 10/2014	23/01/2015 Xếp loại: Xuất sắc
8	ĐT: Nghiên cứu các giải pháp khoa học công nghệ để khắc phục hiện tượng bồi lấp cửa ra vào khu neo trú bão của tàu thuyền - Áp dụng cho cửa Tam Quan, Bình Định	CN	Số HD: 01/2012/HĐ- ĐTKHCHN; đề tài cấp Nhà nước giải quyết vấn đề cấp bách của địa phương	24 tháng 12/2012- 12/2014	29/01/2015 Xếp loại: Khá
9	ĐT: Nghiên cứu các rủi ro tai biến địa chất trong bối cảnh biến đổi khí hậu ở khu vực đô thị hóa ven biển Việt Nam và giải pháp thích ứng: Lấy ví dụ thành phố Hải Phòng	CN	105.99- 2012.14, đề tài NAFOSTED	36 tháng 02/2013- 02/2016 QĐ gia hạn số: 06/QĐ- NAFOSTED đến 02/2017	13/1/2017 Xếp loại: Đạt
10	ĐT: Nghiên cứu dự báo nguy cơ tai biến trượt lở mái dốc dọc các tuyến giao thông trọng điểm miền núi tỉnh Quảng Nam và đề xuất giải pháp ứng phó	CN	ĐTĐL.CN.23/17 đề tài độc lập cấp Nhà nước	30 tháng 9/2017- 3/2020	15/6/2020 Xếp loại: Đạt yêu cầu

- 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:

(S – số trích dẫn trên Scopus; G – số trích dẫn trên Google Scholar đến tháng 7 năm 2021)

TT	Tên bài báo /báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỹ 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
I	TRƯỚC KHI ĐƯỢC CÔNG NHẬN PGS							
<i>I.A</i>	<i>Tạp chí thuộc danh mục Web of Science và Scopus</i>							
1	Acoustical facies analysis at the Ba Lat delta front (Red River Delta, North Vietnam)	5	-	Journal of Asian Earth Sciences ISSN: 1367-9120	SCIE, Q1, IF:1,342	S13, G18	Vol. 29, No. 4, 532-544	2/2007
2	Recent sedimentation and sediment accumulation rates of the Ba Lat prodelta (Red River, Vietnam)	5	-	Journal of Asian Earth Sciences ISSN: 1367-9120	SCIE, Q1, IF:1,342	S15, G30	Vol. 29, No. 4, 545-557	2/2007
3	Sediment distribution and transport at the nearshore zone of the Red River delta, Northern Vietnam	7	Tác giả chính	Journal of Asian Earth Sciences ISSN: 1367-9120	SCIE, Q1, IF:1,342	S37, G40	Vol. 29, No. 4, 558-565	2/2007
<i>I.B</i>	<i>Kỹ yếu khoa học Hội thảo Quốc tế</i>							
4	Environmental protection and management of coal mining areas in the humid tropical conditions (with the example of the Hon Gai-Cam Pha region)	7	-	Inter. Sym. On Geopollution problem with Special Reference to Hazardous Waste and Excavated Matters			32-44	7/1999
5	Hiện tượng trượt đất ở tỉnh Lào Cai	1	Tác giả chính	Tuyển tập hội nghị Quốc tế về Quản lý nguồn đất và nước "Bảo vệ nguồn đất và nước của chúng ta". NXB. Xây dựng, Giấy chấp nhận xuất bản số 1385/XB-QLXB-8 ngày 12/10/2001			161-167	10/2001

TT	Tên bài báo /báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỹ 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
6	A new model for calculation of fine-grained sediment accumulation rate in rapid accretion zones	2	Tác giả chính	Intern. Symp. on GeoInformatics for Spatial-Infrastructure Development in Earth and Allied Sciences. The Japan – Vietnam Geoinformatics Consortium			219-224	9/2002
7	Numerical simulation for slope stability analysis and landslide prediction in Bac Kan province, Northeast Vietnam	1	Tác giả chính	Inter. Sym. on GeoInformatics for Spatial-Infrastructure Development in Earth and Allied Sciences. Hanoi, Vietnam. The Japan – Vietnam Geoinformatics Consortium			113-117	9/2004
8	Influences of seadike system on shoreline change in a rapid accretion delta: the example of Thaibinh province, the Red River Delta (Nothern Vietnam)	4	Tác giả chính	Proceedings of International Workshop Hanoi GeoEngineering 2003 and 2004. NXB. Đại học Quốc gia Hà Nội. Số xuất bản: 03/1459/XB-QLXB ngày 12/10/2004			158-164	10/2004
9	Landslides Triggered by the 3 and 4 July 2001 Rainstorm Event in Backan Province, Northeast Vietnam	1	Tác giả chính	Proceedings of the International Workshop Hanoi GeoEngineering 2005. NXB. Đại học Quốc gia Hà Nội. Số xuất bản: 136/2005/CXB/01-225/DHQGHN ngày 22/11/2005			266-272	11/2005
10	Evaluation of natural slope failure in Van Canh district, Binh Dinh province	4	Tác giả chính	Proc. of the Inter. Symposium Hanoi GeoEngineering 2007. NXB. Đại học Quốc gia Hà Nội. Số xuất bản: 706-2007/CXB/08-106/DHQGHN ngày 31/8/2007			94-99	Quý IV/2007

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
11	Climate change – related geohazards in the North Coast of Vietnam	3	Tác giả chính	Proc. Of the Inter. Symposium on “Climate Change & the Sustainability”, NXB. Đại học Quốc gia Hà Nội. Số xuất bản: 1068-2008/CXB/01-177/ĐHQGHN ngày 25/11/2008			89-98	11/2008
I.C	<i>Tạp chí trong nước, Kỷ yếu khoa học Hội thảo toàn quốc</i>							
12	Tính ổn định mái dốc bằng phương pháp mặt trượt cung tròn hình trụ	3	Tác giả chính	Tạp chí Địa chất ISSN: 0866-7381			Loạt A Tập 249, 45-51	11- 12/1998
13	Một số đặc tính địa chất công trình của tàn tích và sườn tích phong hóa từ các đá hệ tầng hòn gai khu vực Hòn Gai – Cẩm Phả	1	Tác giả chính	Tạp chí Địa kỹ thuật ISSN: 0868-279X			Năm thứ 3, Số 1, 36-41	1999
14	Một số tai biến liên quan với khai thác than ở khu vực Hòn Gai- Cẩm Phả	6	Tác giả chính	Tạp chí Kinh tế địa chất và Nguyên liệu khoáng ISSN: 0868-393X			Số 1/ 1999 (17), 23-31	1999
15	Đặc điểm địa động lực vùng châu thổ sông Hồng trong Holocen	5	-	Tạp chí Địa chất ISSN: 0866-7381			Loạt A, Phụ trương 2000, 40-45	2000
16	Về vấn đề ứng dụng tin học trong Địa kỹ thuật	2	Tác giả chính	Tạp chí Địa chất ISSN: 0866-7381			Loạt A, số 257, 12-16	3-4/2000
17	Mô hình đánh giá ổn định đê biển	1	Tác giả chính	Tạp chí Khoa học Kỹ thuật Mỏ - Địa chất ISSN: 1859-1469			Số 3, 26-32	7-2003

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
18	Phương pháp xác định xu thế vận chuyển trầm tích dựa trên kết quả phân tích độ hạt	4	Tác giả chính	Tạp chí Địa chất ISSN: 0866-7381			Loạt A, số 276, 46-54	5-6/2003
19	Phân tích tác động của tai biến xói lở đến đới ven biển Phan Rí - Phan Thiết	5	-	Tạp chí Các khoa học về Trái đất ISSN: 0866-7187			Tập 26, số 3, 233-238	2004
20	Phân tích xói lở bờ biển Hải Hậu theo quan điểm khai thác hợp lý và bảo vệ môi trường địa chất	4	Tác giả chính	Tạp chí khoa học Địa chất công trình và Môi trường			Số 1, 13-21	7/2004
21	Biến động đường bờ biển đồng bằng sông Hồng: Hiện trạng, nguyên nhân và một số giải pháp khai thác hợp lý quỹ đất ven biển	1	Tác giả chính	Tạp chí Địa kỹ thuật ISSN: 0868-279X			Năm thứ chín, Số 2, 24-31	10/2005
22	Phân tích ảnh hưởng của mưa lớn đến độ ổn định mái dốc đất tàn tích (lấy ví dụ tuyến đường thị xã Bắc Kạn – Chợ Đồn)	1	Tác giả chính	Tạp chí Khoa học – Kỹ thuật Mỏ - Địa chất ISSN: 1859-1469			Số 14, 17-23	4/2006
23	Phân tích các yếu tố ảnh hưởng đến độ ổn định lâu dài của hệ thống đê biển đồng bằng Bắc Bộ	1	Tác giả chính	Tạp chí Địa kỹ thuật ISSN: 0868-279X			Năm thứ 11, Số 1, 3-10	4/2007
24	Ảnh hưởng của điều kiện tự nhiên và hoạt động nhân sinh đến hiện tượng trượt lở khu vực thị xã Bắc Kạn	2	Tác giả chính	Tạp chí Địa kỹ thuật ISSN: 0868-279X			Năm thứ 11, Số 4, 22-30	12/2007

TT	Tên bài báo /báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỹ 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)	Tạp, số, trang	Tháng, năm công bố
25	Nguyên nhân và một số giải pháp công nghệ phòng chống xói lở bờ biển đồng bằng Bắc Bộ	1	Tác giả chính	Hội thảo khoa học toàn quốc về tai biến địa chất và giải pháp phòng chống. NXB Xây dựng, Giấy chấp nhận đăng ký kế hoạch xuất bản số 156-2008/CXB/18-11/XD ngày 21/2/2008			195-206	5/2008
26	Đặc điểm hiện tượng xói lở bờ huyện đảo Cồn Cỏ	3	Tác giả chính	Tạp chí Khoa học – Kỹ thuật Mỏ - Địa chất ISSN: 1859-1469			Số 26, 15-22	4/2009
27	Các phương pháp phân vùng nguy cơ trượt lở đất do mưa	1	Tác giả chính	Tạp chí Địa kỹ thuật ISSN: 0868-279X			Năm thứ 13, Số 2, 13-20	6/2009
II	SAU KHI ĐƯỢC CÔNG NHẬN PGS							
II.A	<i>Tạp chí thuộc danh mục Web of Science và Scopus</i>							
28	Geosynthetic-aided adaptation against coastal instability caused by sea-level rise	3	-	Proc. Geosynthetics Asia. 5 th Asian Regional Conference on Geosynthetics	Scopus	S1, G1	257-272	12/2012
29	An analysis of coastal erosion in the tropical rapid accretion delta of the Red River, Vietnam	3	Tác giả chính	Journal of Asian Earth Science ISSN: 1367-9120	SCIE, Q1, IF:2,152	S35, G59	Vol.43, No.1, 98-109	1/2012
30	Effects of climate change on geo-disasters in coastal zones and their adaptation	6	-	Geotextile and Geomembrane ISSN: 0266-1144	SCIE, Q1 IF:2,036	S22, G36	Vol30, Special Issue, 24-34	2/2012
31	Rainfall-triggered large landslides on 15 December 2005 in Van Canh district, Binh Dinh province, Vietnam	1	Tác giả chính	Landslides ISSN: 1612-510X	SCIE, Q1, IF:2,093	S41, G55	Vol.10, No.2, 219-230	4/2013

TT	Tên bài báo /báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỹ 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
32	Riverbank stability assessment under flooding conditions in the Red River of Hanoi, Vietnam	4	-	Computers and Geotechnics ISSN: 0226-352X	SCIE, Q1, IF: 1,647	S7, G13	Vol. 61, 178-189	9/2014
33	Modeling and simulation of the effects of landslide on circulation of transports on the mountain roads	4	-	International Journal of Advanced Computer Science and Applications ISSN: 2158-107X	Scopus	S3, G5	Vol.6 No.8, 262-270	8/2015
34	Geotechnical adaptation to the Vietnamese coastal and riverine erosion in the context of climate change	4	-	Geotechnical Engineering, ISSN:0046-5828	Scopus	S4, G4	Vol.47, No.1, 7-14	3/2016
35	Analysis of sediment distribution and transport for mitigation of sand deposition hazard in Tam Quan estuary, Vietnam	4	Tác giả chính	Environmental Earth Sciences ISSN: 1866-6280	SCI, SCIE, Q2 IF:1,569	S2, G3	Vol 75, No.9. 1-13	5/2016
36	Landslide susceptibility mapping by combining the analytical hierarchy process and weighted linear combination methods: a case study in the upper Lo River catchment (Vietnam)	7	-	Landslides ISSN: 1612-510X	SCIE, Q1, IF:3,049	S31, G42	Vol 13, No.5, 1285-1301	10/2016
37	Climate change impacts on a large-scale erosion coast of Hai Hau district, Vietnam and the adaptation	4	Tác giả chính	Journal of Coastal Conservation, ISSN: 1400-0350	SCIE, Q3, IF:0,959	S7, G10	Vol. 21, No.1, 47-62	Published online 11/2016, Paper 2/2017

TT	Tên bài báo /báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỹ 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
38	Analysis of Sea-Level Rise Impacts on Sea Dike Stability in Hai Hau Coast, Vietnam	2	Tác giả chính	International Journal of Civil Engineering, ISSN:1735-0522	SCIE, Q2, IF:0,624	S1, G1	Vol. 15, No.3, 377-389	5/2017
39	Effect of saline intrusion on the properties of cohesive soils in the Red River Delta, Vietnam	4	-	Marine Georesources & Geotechnology ISSN: 1064-119X	SCI, SCIE, Q2, IF:2,402	S2, G5	Vol. 38, No. 1, 1-17	Published online 2/2019, Paper 2020
40	Assessing the Effects of Rainfall Intensity and Hydraulic Conductivity on Riverbank Stability	3	-	Water ISSN: 2073-4441	SCIE, Q1, IF:2,714	S3, G4	Vol.11, No.4, 1-16	4/2019
41	Sediment transport trends and cross-sectional stability of a lagoonal tidal inlet on the Central coast of Vietnam	5	Tác giả chính	International Journal of Sediment Research ISSN: 1001-6279	SCIE, Q1, IF:2,713	S3, G3	Vol. 34, No. 4, 322-334	8/2019
42	Riverbank Stability Assessment under River Water Level Changes and Hydraulic Erosion	2	-	Water ISSN: 2073-4441	SCIE, Q1, IF:2,524	S3, G5	Vol. 11, No. 12, 1-20	12/2019
43	Novel Ensemble Landslide Predictive Models Based on the Hyperpipes Algorithm: A Case Study in the Nam Dam Commune, Vietnam	13	-	Applied Sciences ISSN: 2076-3417	SCIE, Q2, IF:2,217	S13, G15	Vol. 10, No. 11, 1-19	6/2020
44	Remote Monitoring of Natural Slopes: Insights from The First Terrestrial Insar Campaign In Vietnam	8	-	Italian Journal of Engineering Geology and Environment ISSN: 1825-6635	Scopus	S1, G1	Vol. 20, No. 1, 55-63	6/2020

TT	Tên bài báo /báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỹ 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
45	Analysis and modeling of a landslide-induced tsunami-like wave across the Truong river in Quang Nam province, Vietnam	9	Tác giả chính	Landslides ISSN: 1612-510X	SCIE, Q1, IF:6,578	S1, G2	Vol. 17, No. 10, 2329-2341	10/2020
46	Nearshore topographical changes and coastal stability in Nam Dinh province, Vietnam	4	-	Journal of Marine Science and Engineering ISSN: 2077-1312	SCIE, Q2, IF:2,033	S1, G1	Vol. 8, No.10, 1-18	10/2020
II.B	Kỹ yếu khoa học Hội thảo Quốc tế							
47	Climate extreme events and torrential rainfall-induced landslides in Bac Kan town	2	-	Proceesding of the International Workshop-Hue Geo-Engineering 2012. NXB Xây dựng, Giấy phép xuất bản số 1421-2012/CXB/25-135/XD ngày 27/11/2012			61-68	12/2012
48	Preliminary study on ground water level monitoring system to elevuate stability of sea dike in the context of climate change – a case study in Hai Hau district	3	-	Proceesding of the International Workshop-Hue Geo-Engineering 2012. NXB Xây dựng, Giấy phép xuất bản số 1421-2012/CXB/25-135/XD ngày 27/11/2012			79-86	12/2012
49	An analysis of land subsidence in the west area of Hanoi city	2	-	Proceesding of the International Workshop-Hue Geo-Engineering 2012. NXB Xây dựng, Giấy phép xuất bản số 1421-2012/CXB/25-135/XD ngày 27/11/2012			191-198	12/2012

TT	Tên bài báo /báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỹ 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
50	Coastal erosion and sedimentation in Binh Dinh province, the Central part of Vietnam	3	-	Proceeding of the International Workshop-Hue Geo-Engineering 2012. NXB Xây dựng, Giấy phép xuất bản số 1421-2012/CXB/25-135/XD ngày 27/11/2012			248-252	12/2012
51	Grain size and soil suction effect on hydraulic conductivity and shear strength of simulated Red River soil	4	-	The 18th SEAGC conference in Singapore, March 1, 2013. ISBN: 978-981-07-4949-1			1-7	3/2013
52	Land subsidence and its effects to stability of buildings in the West Hanoi city	2	-	Proceedings of the International Sym. HanoiGeoengineering 2013. NXB. Đại học Quốc gia Hà Nội, ISBN: 978-604-934-563-0			41-46	10/2013
53	Characteristics of debris flows in Tan Nam commune, Quang Binh district, Ha Giang province	4	-	Proceedings of the International Sym. HanoiGeoengineering 2013. NXB. Đại học Quốc gia Hà Nội, ISBN: 978-604-934-563-0			53-59	10/2013
54	Shoreline change and sand depositon in navigation channel of Tam Quan estuary, Binh Dinh province	3	-	Proceedings of the International Sym. HanoiGeoengineering 2013. NXB. Đại học Quốc gia Hà Nội, ISBN: 978-604-934-563-0			115-120	10/2013
55	Management of land resource in the coastal area of Hai Hau district, Nam Dinh province in the context of climate change	2	-	Proceedings of the International Sym. HanoiGeoengineering 2013. NXB. Đại học Quốc gia Hà Nội, ISBN: 978-604-934-563-0			261-265	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
56	Geotechnical response to climate change-induced disasters in the Vietnamese coasts and river dykes: a perspective	4	-	Proceedings of the 2nd International Conference on Geotechnics for Sustainable Development, Geotec Hanoi. NXB. Xây dựng ISBN: 978-604-82-0013-8			413-419	11/2013
57	Impacts of tide and sea level rise on stability of seadikes in Hai Hau district, Nam Dinh province	2	-	International Conference HanoiGeo 2015. NXB. Khoa học và Kỹ thuật, ISBN: 978-604-913-418-0			27-33	11/2015
58	GIS-based risk mapping of debris flow: a case study of Tan Nam commune, Ha Giang province, Vietnam	2	-	International Conference HanoiGeo 2015. NXB. Khoa học và Kỹ thuật, ISBN: 978-604-913-418-0			249-255	11/2015
59	Sediment transport trends and coastal morphologic changes in De Gi estuary, Binh Dinh province	3	-	International Conference HanoiGeo 2015. NXB. Khoa học và Kỹ thuật, ISBN: 978-604-913-418-0			269-275	11/2015
60	Landfill site selection using GIS and AHP: a case study of coastal communes in Hai Hau district, Nam Dinh province	2	-	Proceedings of the International Sym. HanoiGeoengineering 2016. NXB. Đại học Quốc gia Hà Nội. ISBN: 978-604-62-6630-3			143-148	10/2016
61	Seadyke stability in the context of climate change: a case study of the Red River delta, North Vietnam	3	Tác giả chính	International Conference VietGeo 2016. NXB. Đại học Quốc gia Hà Nội ISBN: 978-604-62-6726-3			3-11	11/2016
62	Assessing the resilience of Bac Bo plain, Vietnam under the impacts of climate change: case study in Hai Dong commune	3	Tác giả chính	Proceedings of the 4 th Inter. Conf. VietGeo 2018. NXB. Khoa học và Kỹ thuật. ISBN: 978-604-67-1141-4			3-13	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
63	Using logistic regression and neural networks for landslide susceptibility assessment along the transport arteries in the mountainous areas of Quang Nam province	10	Tác giả chính	Proceedings of the 4 th International Conference VietGeo 2018. NXB. Khoa học và Kỹ thuật ISBN: 978-604-67-1141-4			403-411	9/2018
64	Analysis of sediment distribution and transport trends at the Da Dien estuary, Central Vietnam	4	-	Proceedings of the 4 th International Conference VietGeo 2018. NXB. Khoa học và Kỹ thuật ISBN: 978-604-67-1141-4			517-523	9/2018
II.C <i>Tạp chí trong nước, Kỷ yếu khoa học Hội thảo toàn quốc</i>								
65	Heavy rainfall induced landslides in Bac Kan and Binh Dinh provinces	1	Tác giả chính	VNU Journal of Science ISSN: 0866-8612			Vol. 25, No. 1, 1-9	2009
66	Changing of shoreline during the Late Quaternary in relationship with geodynamics and their affect to the coastal environment of the Red River	3	-	VNU Journal of Science ISSN: 0866-8612			Vol. 25, No. 1, 40-47	2009
67	Đặc điểm sạt lở bờ sông Cầu ở tỉnh Bắc Kạn	1	Tác giả chính	Tạp chí Địa chất ISSN: 0866-7381			Seria A, số 313, 8-15	7-8/ 2009
68	Phân tích đặc điểm tai biến trượt lở khu vực Núi Dung huyện An Nhơn, tỉnh Bình Định	3	Tác giả chính	Tạp chí Địa kỹ thuật ISSN: 0868-279X			Vol. 14, số 2, 66-75	6/2010
69	Surface wave experiments and ground pemetrating rada tomography for investigating sub-surface conditions in Hatay area, Hanoi	8	-	Tạp chí Địa kỹ thuật ISSN: 0868-279X			Vol.14, Số 2E, 10-17	11/2010

TT	Tên bài báo /báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỹ 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
70	Climate change-induced compound geodisasters: Lessons from case histories	5	-	VNU Journal of Science ISSN: 0866-8612			Tập 27, số 1S, 77-85	2011
71	Geotechnical and geoenvironmental engineering measures to adapt and mitigate global warming impacts	2	-	VNU Journal of Science ISSN: 0866-8612			Tập 27, số 1S, 104-113	2011
72	Characteristics of unsaturated soils in the Cau river bank, Bac Kan province	2	-	VNU Journal of Science ISSN: 0866-8612			Tập 27, số 1S, 134-141	2011
73	Phân tích nguy cơ trượt lở ở vùng Đèo Gió, huyện Ngân Sơn, tỉnh Bắc Kạn	2	Tác giả chính	Tạp chí Địa kỹ thuật ISSN: 0868-279X			Tập 15 số 1, 10-18	4/2011
74	Nghiên cứu cơ chế hình thành các hố sụt ở khu vực phân bố Karst ngầm (Lấy ví dụ cho khu vực Chợ Đồn tỉnh Bắc Kạn).	7	Tác giả chính	Tạp chí Khoa học Kỹ thuật Mô-Địa chất ISSN: 1859-1469			Số 38, 16-24	4/2012
75	Độ bền khối đá và mối liên quan đến ổn định mái dốc tuyến đường quốc lộ 6 đoạn Hòa Bình – Sơn La	4	-	VNU Journal of Science ISSN: 0866-8612			Vol. 30, No.2S, 33-41	2014
76	Đặc điểm phân bố, vận chuyển trầm tích và nguyên nhân bồi lấp cửa biển Tam Quan, tỉnh Bình Định	5	Tác giả chính	VNU Journal of Science ISSN: 0866-8612			Vol. 30, No.2S, 122-129	2014
77	Đặc điểm nền đất yếu và hiện tượng lún, lún - sụt mặt đất ở khu vực phía Tây thành phố Hà Nội	2	-	VNU Journal of Science ISSN: 0866-8612			Vol. 30, No.2S, 175-184	2014

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
78	Ứng dụng GIS và phương pháp phân tích thứ bậc (AHP) thành lập bản đồ nguy cơ trượt lở huyện Xín Mần, tỉnh Hà Giang, Việt Nam	3	-	VNU Journal of Science ISSN: 0866-8612			Vol. 32, No.2S, 206-216	2016
79	Lựa chọn áp lực cốt kết và tốc độ cắt phù hợp trong thí nghiệm cắt xoay nhằm xác định sức kháng cắt dư cho đất sườn tích trên khu vực khối trượt lớn chợ Tân Sơn, xã Nậm Dẩn, huyện Xín Mần, tỉnh Hà Giang	5	-	Kỷ yếu Hội nghị Cơ học toàn quốc lần thứ X, 2017, ISBN: 978-604-913-752-5			728-738	12/2017
80	Correction and Supplementingation of the Well Log Curves for Cuu Long Oil Basin by Using the Artificial Neural Networks	3	-	VNU Journal of Science ISSN: 0866-8612			Vol. 33, No.1, 16-25	2017
81	Biến dạng lún của đất dính nhiễm mặn vùng đồng bằng sông Hồng	3	-	Tạp chí Địa kỹ thuật ISSN: 0868-279X			Tập 22, số 1, 42-48	5/2018
82	Hiện trạng tai biến trượt lở đất đá trên một số tuyến đường giao thông tỉnh Bình Định	2	-	Kỷ yếu Hội nghị Khoa học Địa lý toàn quốc lần thứ XI năm 2019 NXB. Thanh niên IBSN: 978-604-9822-66-7			101-109	4/2019
83	Ứng dụng ảnh viễn thám Sentinel-1, Landsat 8 và Google Earth trong việc khoanh vùng trượt lở đất : Trường hợp huyện An Lão, tỉnh Bình Định	4	-	Kỷ yếu Hội thảo ứng dụng GIS toàn quốc 2019. NXB. Nông Nghiệp IBSN:987-604-60-3104-8			496-506	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
84	Đặc điểm trượt lở tại các khu vực trồng cây keo lai dọc theo các tuyến giao thông chính ở khu vực miền núi tỉnh Quảng Nam	5	-	Tạp chí Địa kỹ thuật ISSN: 0868-279X			Tập 24, số 3, 3-9	5/2020
85	Ứng dụng công nghệ viễn thám, GIS và mô hình thống kê kết hợp mô hình mạng thần kinh nhân tạo thành lập bản đồ nguy cơ trượt lở dọc các tuyến đường giao thông trên địa bàn huyện An Lão, tỉnh Bình Định	5	-	Kỷ yếu Hội thảo ứng dụng GIS toàn quốc năm 2020 NXB. Nông Nghiệp IBSN: 978-604-60-3259-5			706-717	Quý IV/2020

- Trong đó:

Số lượng bài báo khoa học đăng trên tạp chí khoa học quốc tế uy tín thuộc danh mục Web of Science mà ứng viên là tác giả chính sau khi được công nhận PGS là 07, số thứ tự các bài báo: 29, 31, 35, 37, 38, 41, 45.

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
...					

7.3. 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
...					

8. Chủ trì hoặc tham gia xây dựng, phát triển chương trình đào tạo hoặc chương trình/dự án/dề 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 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
1	Chương trình đào tạo chuẩn quốc tế ngành Địa chất học	Tham gia	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên xác nhận	Đại học Quốc gia Hà Nội	Quyết định ban hành chương trình đào tạo trình độ đại học số 3597/QĐ-ĐHQGHN ngày 30/9/2015 của Giám đốc Đại học Quốc gia Hà Nội	
2	Chương trình đào tạo chuẩn quốc tế ngành Kỹ thuật Địa chất	Tham gia				
3	Chương trình đào tạo chuẩn ngành Quản lý Tài nguyên và Môi trường	Tham gia				
4	Chương trình đào tạo chuẩn Đại học Quốc gia Hà Nội trình độ thạc sĩ theo định hướng nghiên cứu chuyên ngành Địa chất Môi trường	Tham gia			Quyết định ban hành chương trình đào tạo trình độ thạc sĩ số 4241/QĐ-ĐHQGHN ngày 29/10/2015 của Giám đốc Đại học Quốc gia Hà Nội	

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

Không có.

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 28. tháng 7 năm 2021

NGƯỜI ĐĂNG KÝ

(Ký và ghi rõ họ tên)



Đỗ Minh Đức