

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

**BẢN ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN
CHỨC DANH: 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: Vật lý; Chuyên ngành: Vật lý địa cầu

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: Lê Văn Anh Cường

2. Ngày tháng năm sinh: 27/08/1984; 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: Võ Dạ, Thành phố Huế, Tỉnh Thừa Thiên Huế

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

861/27/26 A4 đường Trần Xuân Soạn, phường Tân Hưng, quận 7, TP. Hồ Chí Minh

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bưu điện): 227 Nguyễn Văn Cừ, phường 4,

quận 5, TP. Hồ Chí Minh. Lê Văn Anh Cường, Khoa Vật Lý – Vật Lý Kỹ Thuật, Trường Đại học

Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM

Điện thoại nhà riêng: ; Điện thoại di động: 0907219695;

E-mail: lvacuong@hcmus.edu.vn

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

Từ tháng, năm 01,2007 đến tháng, năm 07,2012: Giảng viên (ký hợp đồng hàng năm) tại Khoa Vật Lý – Vật Lý Kỹ Thuật, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại Học Quốc Gia Thành Phố Hồ Chí Minh

Từ tháng, năm 08,2012 đến tháng, năm 12,2023: Giảng viên (biên chế) tại Khoa Vật Lý – Vật Lý Kỹ Thuật, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại Học Quốc Gia Thành Phố Hồ Chí Minh

Chức vụ hiện nay: Giảng viên (biên chế); Chức vụ cao nhất đã qua: Giảng viên

Cơ quan công tác hiện nay: Khoa Vật Lý – Vật Lý Kỹ Thuật, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên,
Đại Học Quốc Gia Thành Phố Hồ Chí Minh

Địa chỉ cơ quan: 227 Nguyễn Văn Cừ, phường 4, quận 5, TP. Hồ Chí Minh.

Điện thoại cơ quan:

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

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): Không có

9. Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng ĐH [3] ngày 15 tháng 09 năm 2006, số văn bằng: 009VL_TN-2006 (TB 00048/20KH2/2005), ngành: Vật lý, chuyên ngành: Vật lý địa cầu

Nơi cấp bằng ĐH [3] (trường, nước): Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh

- Được cấp bằng ThS [4] ngày 26 tháng 05 năm 2011, số văn bằng: 126-VL/2011 (TM: 01651/71KH2), ngành: Vật lý, chuyên ngành: Vật lý địa cầu

Nơi cấp bằng ThS [4] (trường, nước): Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh

- Được cấp bằng TS [5] ngày 12 tháng 01 năm 2018, số văn bằng: 274361, ngành: Vật lý địa cầu, chuyên ngành: Địa Vật lý thăm dò

Nơi cấp bằng TS [5] (trường, nước): Trường Đại học Curtin, Úc

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

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó giáo sư tại HĐGS cơ sở: Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó giáo sư tại HĐGS ngành, liên ngành: Vật lý

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

+ Phân tích hai trường sóng Vật lý địa chấn và điện từ trong phát hiện dị thường và nghiên cứu môi trường địa chất

+ Nghiên cứu phương pháp kết hợp nhiều dữ liệu trường Địa Vật lý trong minh giải cấu trúc địa chất

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

- Đã hướng dẫn (số lượng) 0 NCS bảo vệ thành công luận án TS;

- Đã hướng dẫn (số lượng) 2 HVCH/CK2/BSNT bảo vệ thành công luận án ThS/CK2/BSNT (ứng viên chức danh GS không cần kê khai nội dung này);

- Đã hoàn thành đề tài NCKH từ cấp cơ sở trở lên: 5 cấp Cơ sở;

- Đã công bố (số lượng) 30 bài báo khoa học, trong đó 13 bài báo khoa học trên tạp chí quốc tế có uy tín;
- Đã được cấp (số lượng) 0 bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích;
- Số lượng sách đã xuất bản 2, trong đó 2 thuộc nhà xuất bản có uy tín;
- Số lượng tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu thể dục, thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế: 0

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

TT	Tên khen thưởng	Cấp khen thưởng	Năm khen thưởng
1	Giấy chứng nhận sinh viên đạt học bổng Vallet lần thứ 5	tổ chức RENCONTRES DU VIETNAM - Gặp gỡ Việt Nam (GS Trần Thanh Vân và GS Odon Vallet)	2005
2	Giấy khen sinh viên đã đạt thành tích tốt nghiệp loại giỏi ngành Vật lý khóa 2002-2006	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh	2006
3	Danh hiệu Cán bộ trẻ tiêu biểu Trường ĐH Khoa học Tự nhiên Năm 2009	Đoàn Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	2009
4	Danh hiệu Cán bộ trẻ tiêu biểu Trường ĐH Khoa học Tự nhiên Năm 2011	Đoàn Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	2011
5	Giải thưởng "Nhà giáo trẻ tiêu biểu TP. Hồ Chí Minh"	Ban Thường vụ Thành đoàn TP. Hồ Chí Minh	2012
6	Giấy khen đã hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ năm học 2017-2018	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh	2018
7	Giấy khen đã hoàn thành tốt nhiệm vụ năm học 2018-2019	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh	2019
8	Giấy khen danh hiệu "Đảng viên hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ" năm 2019	Đảng Ủy Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	2020
9	Chiến sĩ thi đua cơ sở năm học 2019-2020	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh	2020
10	Chiến sĩ thi đua cơ sở năm học 2020-2021	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh	2021

11	Chiến sĩ thi đua cơ sở năm học 2021-2022	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh	2022
12	Chiến sĩ thi đua cấp Bộ từ năm học 2019-2020 đến năm học 2021-2022	Bộ Giáo dục và Đào tạo	2022

16. Kỷ luật (hình thức từ khiển trách trở lên, cấp ra quyết định, số quyết định và thời hạn hiệu lực của quyết định):

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

B. TỰ KHAI THEO TIÊU CHUẨN CHỨC DANH GIÁO SƯ/PHÓ GIÁO SƯ

1. Tự đánh giá về tiêu chuẩn và nhiệm vụ của nhà giáo:

- Gương mẫu thực hiện nghĩa vụ công dân theo quy định của pháp luật;
- Phẩm chất đạo đức tốt, trung thực, khách quan và trách nhiệm;
- Trình độ chuyên môn vững vàng và luôn hoàn thành tốt nhiệm vụ giảng dạy được giao;
- Thực hiện đầy đủ nghĩa vụ của giảng viên, luôn giữ gìn uy tín của nhà giáo, tôn trọng người học cũng như đồng nghiệp và luôn sẵn sàng tham gia các hoạt động vì cộng đồng;
- Thường xuyên học tập, bồi dưỡng kiến thức và nâng cao trình độ chuyên môn.

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

- Tổng số năm thực hiện nhiệm vụ đào tạo: 12 năm 0 tháng
- 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	2017-2018				2	315		315/456.05/270
2	2018-2019					180	45	225/326.17/270

1	Đặng Hoàng Duy		X	X		02/2019 đến 11/2019	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh	28/02/2020
2	Huỳnh Anh Tấn		X	X		08/2021 đến 12/2021	Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh	26/04/2022

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

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

TT	Tên sách	Loại sách (CK, GT, TK, HD)	Nhà xuất bản và năm xuất bản	Số tác giả	Chủ biên	Phần biên soạn (từ trang ... đến trang)	Xác nhận của cơ sở GDDH (Số văn bản xác nhận sử dụng sách)
Trước khi bảo vệ học vị tiến sĩ							
1	Phương pháp dịch chuyên và phần mềm xử lý dữ liệu ra đa xuyên đất	TK	Nhà xuất bản Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh, năm 2017	6	VC	(Mục 2.3.1 Dịch chuyên Kirchhoff (trang 41-45))	Giấy xác nhận sử dụng sách trong chương trình đào tạo đại học chính quy được ký bởi Hiệu trưởng và Trưởng Khoa Vật lý - Vật lý Kỹ thuật, Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-

							HCM, ký ngày 20/6/2023
Sau khi bảo vệ học vị tiến sĩ							
2	Phương pháp ra đa xuyên đất	TK	Nhà xuất bản Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh, năm 2018	4	VC	(Trang 94-103, trang 111-115, trang 195-203)	Giấy xác nhận sử dụng sách trong chương trình đào tạo đại học chính quy được ký bởi Hiệu trưởng và Trưởng Khoa Vật lý - Vật lý Kỹ thuật, Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM, ký ngày 20/6/2023

Trong đó, số lượng (ghi rõ các số TT) sách chuyên khảo do nhà xuất bản có uy tín xuất bản và chương sách do nhà xuất bản có uy tín trên thế giới xuất bản, mà ứng viên là chủ biên sau PGS/TS: 0 ()

Lưu ý:

- Chỉ kê khai các sách được phép xuất bản (Giấy phép XB/Quyết định xuất bản/số xuất bản), nộp lưu chiểu, ISBN (nếu có).
 - Các chữ viết tắt: CK: sách chuyên khảo; GT: sách giáo trình; TK: sách tham khảo; HD: sách hướng dẫn; phần ứng viên biên soạn cần ghi rõ từ trang.... đến trang..... (ví dụ: 17-56; 145-329).
6. Thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ đã nghiệm thu

TT	Tên nhiệm vụ khoa học và công nghệ (CT, ĐT...)	CN/PCN/TK	Mã số và cấp quản lý	Thời gian thực hiện	Thời gian nghiệm thu (ngày, tháng, năm) / Kết quả
Trước khi bảo vệ học vị tiến sĩ					
1	Xây dựng phần mềm mô hình bài toán thuận trong địa chấn khúc xạ và phản xạ	CN	MS: T-2008-13, cấp Cơ sở	07/03/2008 đến 07/03/2009	(18/05/2011)/ Kết quả: Xuất sắc
2	Nghiên cứu chu trình dịch chuyển địa chấn trước cộng theo thời gian trong miền khoảng cách chung theo phương	CN	MS: T-2009-8, cấp Cơ sở	16/02/2009 đến 16/02/2010	(18/05/2011)/ Kết quả: Xuất sắc

	pháp Kirchoff (Kirchoff Prestack Time Migration)				
3	Nghiên cứu chu trình chọn vận tốc trong dữ liệu CMP	CN	T-2011-05, cấp Cơ sở	01/02/2011 đến 01/02/2012	(13/04/2012)/ Kết quả: Xuất sắc
4	Nghiên cứu dịch chuyển Kirchoff để xác định mô hình vận tốc trong phương pháp điện từ tần số cao	CN	T-2012-12, cấp Cơ sở	01/2/2012 đến 01/02/2013	(12/01/2013)/ Kết quả: Xuất sắc
Sau khi bảo vệ học vị tiến sĩ					
5	Xây dựng quy trình tự động hóa chuỗi xử lý và minh giải dữ liệu sóng điện từ tần số cao trong việc khảo sát địa thường và công trình ngầm	CN	MS: C2019-18-08, cấp Cơ sở	20/05/2019 đến 20/05/2021	(08/12/2020)/ Kết quả: Xuất sắc

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

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

7.1.a. Bài báo khoa học, báo cáo khoa học đã công bố

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
Trước khi bảo vệ học vị tiến sĩ								
1	Phân tích tài liệu Từ tellua bằng phương pháp vòng Mohr	2	Không	Tạp chí Phát triển Khoa học và Công nghệ/ ISSN: 1859-0128			11, 4, 5-11	08/2008
2	Magnetotelluric analysis: use of invariances in Mohr circles	2	Không	Tạp chí Địa chất/ ISSN: 1859-0659			Series B, 31-32, 256-262	11/2008
3	Phương pháp dịch chuyển	4	Có	Tạp chí CÁC KHOA HỌC VỀ	Tạp chí uy tín, thuộc	1	31, 4, 307-310	12/2009

	Kirchhoff: tác động của tham số độ rộng			TRÁI ĐẤT/ ISSN: 0866-7187	Scopus - ESCI IF: 1.87, Q3			
4	Nghiên cứu dịch chuyển Kirchhoff để xác định mô hình vận tốc trong phương pháp điện từ tần số cao	5	Có	Tạp chí CÁC KHOA HỌC VỀ TRÁI ĐẤT	Tạp chí uy tín, thuộc Scopus - ESCI IF: 1.87; Q3	1	33, 2, 142-150	06/2011
5	Xác định vận tốc truyền sóng điện từ trong radar xuyên đất bằng phép hiệu chỉnh động	5	Không	Tạp chí CÁC KHOA HỌC VỀ TRÁI ĐẤT/ ISSN: 0866-7187	Tạp chí uy tín, thuộc Scopus - ESCI IF: 1.87, Q3		35, 2, 137-145	06/2013
6	Phương pháp dịch chuyển dòi pha nội suy tuyến tính sau cộng: Lý thuyết và ứng dụng	3	Không	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Biển/ ISSN: 1859-3097			13, 3A, 1-7	08/2013
7	Phương pháp dịch chuyển sai phân hữu hạn: tác động của tham số góc đổ	2	Không	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Biển/ ISSN: 1859-3097			13, 3A, 45-51	08/2013
8	Application of seismic attributes for constraining Magnetotelluric Inversion	4	Có	Kỷ yếu Hội nghị quốc tế ASEG-PESA 2015: 24th International Geophysical Conference and Exhibition tại Úc/ ISSN: 2202-0586			2015, 1, 1-4	02/2015

9	Cooperative joint inversion of 3D seismic and magnetotelluric data: With application in a mineral province	4	Không	Geophysics/ ISSN: 1942-2156	Tạp chí quốc tế uy tín. Tạp chí đứng thứ 15 trên 15 tạp chí uy tín hàng đầu lĩnh vực địa vật lý (theo Scimago, 2022); Hindex = 200 - SCIE <i>IF: 3.709, Q1</i>	26	80, 4, R175- R187	05/2015
10	Magnetotelluric inversion, carbonaceous phyllites and an ore zone: Kevitsa, Finland	3	Có	Kỷ yếu Hội nghị quốc tế the ASEG-PESA-AIG 2016: 25th Geophysical Conference and Exhibition, tại Úc/ ISSN: 2202-0586		1	2016, 1, 1-5	02/2016
11	Semiautomatic and automatic cooperative inversion of Seismic and magnetotelluric data	5	Có	Tạp chí Surveys in Geophysics/ ISSN: 1573-0956	Tạp chí quốc tế uy tín. Tạp chí đứng thứ 13 trên 15 tạp chí uy tín hàng đầu lĩnh vực địa vật lý (theo Scimago, 2022); Hindex = 92 - SCIE	22	37 845- 896	09/2016

					<i>IF: 4.780, Q1</i>			
12	Fuzzy Clustering Constrained Magnetelluric Inversion-Case Study over the Kevitsa Ultramafic Intrusion, Northern Finland	3	Không	Kỷ yếu hội nghị quốc tế Near Surface Geoscience 2016 - First Conference on Geophysics for Mineral Exploration and Mining tại Tây Ban Nha, Nhà xuất bản EAGE Publishing BV	- Scopus	1	2016, 1, 1-5	09/2016
13	Unconstrained 2D and 3D Magnetotelluric Inversion- Detection of a Ni-Cu-PGE Ore Zone and Carbonaceous Phyllites- Kevitsa	3	Có	Kỷ yếu hội nghị quốc tế Near Surface Geoscience 2016 - First Conference on Geophysics for Mineral Exploration and Mining tại Tây Ban Nha, Nhà xuất bản EAGE Publishing BV	- Scopus		2016, 1, 1-5	09/2016
14	Energy Analysis in Semiautomatic and Automatic Velocity Estimation for Ground Penetrating Radar Data in Urban Areas: Case Study in	6	Có	Kỷ yếu Hội nghị quốc tế International Conference on Geo-Spatial Technologies and Earth resources, GTER2017, Ha Noi, Vietnam/ ISBN: 978-3-319-68239-6; Nhà Xuất bản Springer		3	Chương sách 34- 51	08/2018

	Ho Chi Minh City, Vietnam							
Sau khi bảo vệ học vị tiến sĩ								
15	Giải ngược tổ hợp tài liệu địa vật lý ứng dụng cho môi trường đá cứng	2	Không	Tuyển tập báo cáo Hội nghị khoa học Kỷ niệm 30 năm khai thác từ đá móng mỏ Bạch Hổ 06.09.1988-06.09.2018			93-106	09/2018
16	Inversion of 3D magnetotelluric data for geothermal exploration at Quang Binh province, Vietnam	4	Có	Kỷ yếu hội nghị quốc tế EAGE-GSM 2nd Asia Pacific Meeting on Near Surface Geoscience and Engineering tại Malaysia, Nhà xuất bản EAGE Publishing BV	- Scopus		2019, 1, 1-5	04/2019
17	Phân tích dữ liệu ra địa xuyên đất hai chiều trong không gian ba chiều phục vụ nghiên cứu đối tượng ngầm	4	Không	Tạp chí Phát triển Khoa học và Công nghệ - Khoa học Tự nhiên/ ISSN: 2588-106X			3, 3, 169-179	09/2019
18	New perspectives on Solid Earth Geology from Seismic Texture to Cooperative Inversion	3	Có	Tạp chí Scientific Reports/ ISSN: 2045-2322	Tạp chí (thuộc hệ thống tạp chí Nature) đứng thứ 13 trên 15 tạp chí uy tín hàng đầu lĩnh vực	3	9, 14737, 1-23	10/2019

					liên ngành (theo Scimago, 2022); Hindex = 282 - SCIE <i>IF: 4.440,</i> <i>Q1</i>			
19	Ground Penetrating Radar attribute for analyzing underground anomaly	2	Không	Kỷ yếu hội nghị quốc tế EAGE 3rd Asia Pacific Meeting on Near Surface Geoscience & Engineering (diễn ra online), Nhà xuất bản: European Association of Geoscientists and Engineers	- Scopus		2020, 1, 1-5	11/2020
20	Detection of Underground Anomalies Using Analysis of Ground Penetrating Radar Attribute	2	Có	Tạp chí Inżynieria Mineralna/ ISSN: 1640-4920	Tạp chí uy tín, thuộc Scopus - ESCI <i>IF: 0.329, Q3</i>		2020, 1, 23-33	06/2020
21	Ground penetrating radar attributes analysis for detecting underground artificial structures in urban areas, Vietnam	2	Có	Tạp chí Lowland Technology International/ ISSN: 1344-9656	- Scopus <i>IF: 0.1; Scopus (2002-2020)</i>		22, 2, 249-257	09/2020

22	High-resolution seismic reflection survey of Holocene sediment distribution at Thi Vai river, Ho Chi Minh City, Vietnam	3	Có	Lecture Notes in Civil Engineering series/ ISSN: 2366-2565	Ấn phẩm sách uy tín - Scopus <i>IF</i> : 0.414, Q4		108 290-304	10/2020
23	Ứng dụng sai phân năng lượng của sóng điện từ tần số cao trong phát hiện dị vật ngầm tại thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam	2	Không	Tạp chí Phát triển Khoa học và Công nghệ - Khoa học Tự nhiên/ ISSN: 2588-106X			5, 1, 925-932	01/2021
24	Phân tích và quản lý tài liệu địa chấn tại Biể Bắc, Hà Lan bằng các phần mềm Opendtect và QGIS	3	Không	Tạp chí Phát triển Khoa học và Công nghệ - Khoa học Tự nhiên/ ISSN: 2588-106X			6, 1, 1943-1955	03/2022
25	Application of clustering method in different geophysical parameters for researching	3	Có	Tạp chí Inzynieria Mineralna/ ISSN: 1640-4920	Tạp chí uy tín, thuộc Scopus - ESCI <i>IF</i> : 0.329; Q3		2022, 2, 39-47	12/2022

	subsurface environment							
26	High-Resolution Seismic Reflection Survey of Young Sediment at Can Gio Coast, Ho Chi Minh City, Vietnam	3	Có	<p>Kỷ yếu hội nghị quốc tế Advances in Geospatial Technology in Mining and Earth Sciences, 978-3-031-20462-3, Nhà xuất bản Springer</p> <p>Sách này là một phần của tạp chí Environmental Science and Engineering (ISSN: 1863-5539)</p>	<p>Ấn phẩm sách uy tín - Scopus <i>IF</i>: 0.17, Q4</p>		<p>Chương sách 325-338</p>	02/2023
27	Detection of Underground Anomalies by Evaluation of Ground Penetrating Radar Attribute Combination	3	Có	<p>Kỷ yếu hội nghị quốc tế Advances in Geospatial Technology in Mining and Earth Sciences, 978-3-031-20462-3, Nhà xuất bản Springer</p> <p>Sách này là một phần của tạp chí Environmental Science and Engineering (ISSN: 1863-5539)</p>	<p>Ấn phẩm sách uy tín - Scopus <i>IF</i>: 0.17, Q4</p>		<p>Chương sách 495-508</p>	02/2023
28	Analysis of Geological Structures by 2D Magnetotelluric Inversion in	4	Có	<p>Kỷ yếu hội nghị quốc tế Advances in Geospatial Technology in Mining and Earth Sciences, 978-3-</p>	<p>Ấn phẩm sách uy tín - Scopus <i>IF</i>: 0.17, Q4</p>		<p>Chương sách 339-356</p>	02/2023

	Bang Hot Spring Area, Quang Binh Province			031-20462-3, Nhà xuất bản Springer Sách này là một phần của tạp chí Environmental Science and Engineering (ISSN: 1863-5539)				
29	Nghiên cứu hiện tượng tán xạ để xác định vận tốc lan truyền của các trường sóng Vật lý trong môi trường địa chất	1	Có	Tạp chí Phát triển Khoa học và Công nghệ - Khoa học Tự nhiên/ ISSN: 2588-106X			7, 2, 2592-2606	05/2023
30	Application of High-resolution Reflection Seismic Attributes for Researching 3D Shallow Marine Geology Structures	4	Có	Tạp chí Inżynieria Mineralna/ ISSN: 1640-4920	Tạp chí uy tín, thuộc Scopus - ESCI IF: 0.329; Q3		2023, 1, 175-184	06/2023

- Trong đó: Số lượng (ghi rõ các số TT) bài báo khoa học đăng trên tạp chí khoa học quốc tế có uy tín mà UV là tác giả chính sau PGS/TS: 8 ([18] [20] [22] [25] [26] [27] [28] [30])

7.1.b. Bài báo khoa học, báo cáo khoa học đã công bố (*Dành cho các chuyên ngành thuộc ngành KH An ninh và KH Quân sự được quy định tại Quyết định số 25/2020/QĐ-TTg*)

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Thuộc danh mục tạp chí uy tín của ngành	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
Không có							

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

7.2. Bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích

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

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

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

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

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

8. Chủ trì hoặc tham gia xây dựng, phát triển chương trình đào tạo hoặc chương trình/dự án/đề tài nghiên cứu, ứng dụng khoa học công nghệ của cơ sở giáo dục đại học đã được đưa vào áp dụng thực tế:

TT	Chương trình đào tạo, chương trình nghiên cứu ứng dụng 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 đại học chính quy ngành Vật lý (Mã ngành: 7440102)	Tham gia	Quyết định Số 1913/QĐ-KHTN ngày 2/11/2022 về việc thành lập Hội đồng thẩm định đề cương, bài giảng,	Hội đồng thẩm định đã tiến hành họp vào 25/11/2022	Nội dung chương trình học ngành Vật lý học được công bố trên website của Khoa Vật lý - Vật lý Kỹ thuật: https://phys.hcmus.edu.vn/nganh-vat-ly.html	Ứng viên tham gia viết đề cương, trực tiếp giảng dạy và có tham gia viết giáo trình tham khảo

			kế hoạch giảng dạy các học phần trong chương trình đào tạo trình độ đại học hệ chính quy ngành Vật lý học, ngành Hải dương học và ngành Kỹ thuật hạt nhân		phục vụ chương trình học
--	--	--	--	--	--------------------------------

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

a) Thời gian được bổ nhiệm PGS

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

b) Hoạt động đào tạo

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

- Giờ giảng dạy

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

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

- Hướng dẫn chính NCS/HVCH,CK2/BSNT:

+ Đã hướng dẫn chính 01 NCS đã có Quyết định cấp bằng TS (UV chức danh GS)

Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn hướng dẫn 01 NCS được cấp bằng TS bị thiếu:

+ Đã hướng dẫn chính 01 HVCH/CK2/BSNT đã có Quyết định cấp bằng ThS/CK2/BSNT (UV chức danh PGS)

Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn hướng dẫn 01 HVCH/CK2/BSNT được cấp bằng ThS/CK2/BSNT bị thiếu:

c) Nghiên cứu khoa học

- Đã chủ trì 01 nhiệm vụ KH&CN cấp Bộ (UV chức danh GS)

Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn chủ trì 01 nhiệm vụ KH&CN cấp Bộ bị thiếu:

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

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

- Không đủ số CTKH là tác giả chính sau khi được bổ nhiệm PGS hoặc được cấp bằng TS:

+ Đối với ứng viên chức danh GS, đã công bố được: 03 CTKH ; 04 CTKH

Đề xuất sách CKUT/chương sách của NXB có uy tín trên thế giới là tác giả chính thay thế cho việc UV không đủ 05 CTKH là tác giả chính theo quy định:

+ Đối với ứng viên chức danh PGS, đã công bố được: 02 CTKH

Đề xuất sách CKUT/chương sách NXB có uy tín trên thế giới là tác giả chính thay thế cho việc UV không đủ 03 CTKH là tác giả chính theo quy định:

Chú ý: Đối với các chuyên ngành bí mật nhà nước thuộc ngành KH An ninh và KH Quân sự, các tiêu chuẩn không đủ về hướng dẫn, đề tài khoa học và công trình khoa học sẽ được bù bằng điểm từ các bài báo khoa học theo quy định tại Quyết định số 25/2020/QĐ-TTg.

d) Biên soạn sách phục vụ đào tạo (đối với ứng viên GS)

- Không đủ điểm biên soạn sách phục vụ đào tạo:

- Không đủ điểm biên soạn giáo trình và sách chuyên khảo:

C. CAM ĐOAN CỦA NGƯỜI ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN CHỨC DANH:

Tôi cam đoan những điều khai trên là đúng, nếu sai tôi xin chịu trách nhiệm trước pháp luật.

TP. Hồ Chí Minh, ngày 04 tháng 07 năm 2023

Người đăng ký

(Ký và ghi rõ họ tên)