

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 SU

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: Kỹ thuật Dầu khí; Chuyên ngành: Khoan khai thác

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: LÊ QUANG DUYẾN.

2. Ngày tháng năm sinh: 20-10-1980; Nam Nữ Quốc tịch: Việt Nam;

Dân tộc: Kinh.; Tôn giáo: Không.

3. Đảng viên Đảng Cộng sản Việt Nam:

4. Quê quán (xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố): Xã Vân Sơn, Huyện Triệu Sơn, Tỉnh Thanh Hóa.

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú (số nhà, phố/thôn, xã/phường, huyện/quận, tỉnh/thành phố): Phòng 911 CT1, Chung cư Dream Town, Tây Mỗ, Nam Từ Liêm, TP Hà Nội.

6. Địa chỉ liên hệ (ghi rõ, đầy đủ để liên hệ được qua Bru điện): Phòng 911 CT1, Chung cư Dream Town, Tây Mỗ, Nam Từ Liêm, TP Hà Nội.

Điện thoại nhà riêng:; Điện thoại di động: 0982380188;

E-mail: lequangduyen@humg.edu.vn

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

Từ tháng 12 năm 2002 đến tháng 07 năm 2004: Giảng viên tập sự tại bộ môn khoan – Khai thác, Khoa Dầu khí và Năng lượng, Trường Đại học Mỏ-Địa chất.

Từ tháng 8 năm 2004 đến tháng 01 năm 2010: Giảng viên tại bộ môn khoan – Khai thác, Khoa Dầu khí và Năng lượng, Trường Đại học Mỏ-Địa chất.

Ban hành kèm theo Công văn số: 82/HĐGSNN ngày 18/5/2022 của Chủ tịch HĐGS nhà nước
Từ tháng 01 năm 2010 đến tháng 01 năm 2014: Đi học NCS Tại cộng hòa Pháp

Từ tháng 03 năm 2014 đến tháng 03 năm 2024: Phó Trưởng khoa, Khoa Dầu khí và Năng Lượng, trường Đại học Mỏ-Địa chất;

Từ tháng 03 năm 2024 đến nay: Trưởng khoa, Khoa Dầu khí và Năng Lượng, Trường Đại học Mỏ-Địa chất;

Chức vụ: Hiện nay: Trưởng Khoa; Chức vụ cao nhất đã qua: Trưởng Khoa.

Cơ quan công tác hiện nay: Trường Đại học Mỏ-Địa chất.

Địa chỉ cơ quan: 18 phố Viên, phường Đức Thắng, Quận Bắc Từ Liêm, TP Hà Nội.

Điện thoại cơ quan: 02438387569

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

8. Đã nghỉ hưu từ thángnăm

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

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

9. Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng ĐH ngày 16 tháng 12 năm 2002; số văn bằng: **0210100**; ngành: Khoan – khai Thác, chuyên ngành: **Khoan – Khai thác**; Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): Đại học Mỏ - Địa Chất, Việt Nam

- Được cấp bằng Thạc Sĩ ngày 31 tháng 12 năm 2007; số văn bằng: **000519**; ngành: Kỹ thuật khoan, khai thác và công nghệ dầu khí; Nơi cấp bằng ThS (trường, nước): Trường Đại học Mỏ-Địa Chất, Việt Nam.

- Được cấp bằng TS ngày 14 tháng 02 năm 2014.; số văn bằng: **3735496**; ngành: Kỹ thuật quy trình; chuyên ngành: Kỹ thuật quy trình ; Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Trường Đại học Mỏ Quốc gia Saint Etienne, Cộng hòa Pháp.

- Được cấp bằng TSKH ngày ... tháng ... năm; số văn bằng:; ngành:; chuyên ngành:; Nơi cấp bằng TSKH (trường, nước):

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

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó Giáo sư tại HĐGS cơ sở: Trường Đại học Mỏ-Địa chất.

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

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

+ Nghiên cứu công nghệ nâng cao hiệu quả khai thác dầu khí;

+ Nghiên cứu công nghệ khai thác Gas hydrate và năng lượng tái tạo phục vụ công tác đảm bảo an ninh năng lượng quốc gia.

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

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) 7 HVCH/CK2/BSNT bảo vệ thành công luận văn (trong đó có 07 học viên đã được cấp bằng ThS trong 6 năm trở lại đây);
- Đã hoàn thành đề tài NCKH từ cấp cơ sở trở lên: **02 cấp cơ sở**;
- Đã công bố (số lượng) **42 bài báo và báo cáo** khoa học, trong đó **08 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 **02**, trong đó **02** 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: không.

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

+ **01 Bằng khen của Thủ tướng Chính phủ** năm 2022 theo QĐ số 1210/QĐ-TTg ngày 13 tháng 10 năm 2022 của Thủ tướng chính phủ;

+ **02 Bằng khen của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và đào tạo**, các năm 2017 và 2019 theo các QĐ khen thưởng Quyết định số 491-QĐ-BGDĐT ngày 17 tháng 2 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ GD&ĐT và Quyết định số 4345/QĐ-BGDĐT ngày 13/11/2019 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo.

+ **01 Danh hiệu Chiến sĩ thi đua cấp Bộ** năm 2021 theo QĐ số 568/QĐ-BGDĐT (ngày 01 tháng 02 năm 2021).

+ Danh hiệu chiến sĩ thi đua cấp cơ sở nhiều năm liên tiếp.

+ Được nhiều cơ quan, tổ chức đoàn thể các cấp tặng giấy khen, tiêu biểu như: Bằng khen của Hội Toán học Việt Nam, Tổng hội địa chất, Đảng ủy Khối các trường ĐH Cao đẳng 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): 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:

- Ứng viên được đào tạo bài bản, chuẩn về chuyên môn nghiệp vụ giảng dạy đại học và sau đại học. Có quá trình tự bồi dưỡng, học tập và nâng cao trình độ chuyên môn nghiệp vụ liên tục, luôn ý thức để thực hiện đầy đủ các nhiệm vụ của giảng viên chính theo chính sách pháp luật Nhà nước các quy định của Nhà trường;

- Ứng viên là Đảng ủy viên Đảng ủy Bộ phận Khoa Dầu khí và Năng lượng, có phẩm chất đạo đức tốt, tư tưởng vững vàng, gương mẫu trong thực hiện nhiệm vụ của giảng viên, tuân thủ quy định của pháp luật và nội quy của Khoa và Nhà trường;

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

- Có quan hệ tốt với đồng nghiệp, có mối quan hệ tốt với các tổ chức cá nhân trong nước và quốc tế, để thực hiện nhiệm vụ giảng dạy, hợp tác đào tạo và nghiên cứu khoa học;
- Giữ vững uy tín, phẩm chất, danh dự của nhà giáo, đối xử công bằng, công chính và đảm bảo các quyền lợi chính đáng của người học;
- Có lý lịch rõ ràng.

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: **20 năm 6 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 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	SDH	
1	2018-2019	0	0	03	19	618,1	135	753,1/936,7/270
2	2019-2020	0	0	01	15	453,7	157,5	611,2/695,7/270
3	2020-2021	0	0	01	9	310,4	226,5	536,9/594,7/270
03 năm học cuối								
4	2021-2022	0	0	01	4	90	247,5	447,5/447,5/270
5	2022-2023	0	0	01	0	0	337,5	337,5/339,9/270
6	2023-2024	0	0	0	0	90	135	247,5/309,5/270

(*) - 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 Pháp, 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: Pháp năm 2014

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:.....

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

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	Chính	Phụ			
1	Lương Giang Nam		x	x		28/09/2022 - 06/10/2023	Trường Đại học Mở- Địa chất	25/10/2023
2	Phạm Văn Trung		x	x		02/09/2021 - 24/05/2022	Trường Đại học Mở- Địa chất	10/06/2022
3	Phan Anh Đức		x	x		14/09/2020 - 05/05/2021	Trường Đại học Mở- Địa chất	07/06/2021
4	Tăng Văn Đồng		x	x		11/03/2019 - 09/09/2019	Trường Đại học Mở- Địa chất	23/03/2020
5	Đình Đức Huy		x	x		04/07/2018 - 09/01/2019	Trường Đại học Mở- Địa chất	30/07/2019
6	Trần Đăng Tú		x	x		04/07/2018 - 09/01/2019	Trường Đại học Mở- Địa chất	30/07/2019

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

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	Chính	Phụ			
7	Đỗ Minh Toàn		x	x		12/03/2018 - 24/10/2018	Trường Đại học Mở- Địa chất	04/01/2019

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

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/TS						
1							
....							
II	Sau khi được công nhận PGS/TS						
1	Kỹ thuật Khai thác khí thiên nhiên	TK	NXB Khoa học tự nhiên và Công nghệ	06	Lê Quang Duyệt	Chương 2, Chương 3, Chương 4, Chương 6	Số 62/QĐ-MĐC ngày 02 tháng 2 năm 2023
2	Dung dịch khoan	GT	NXB Giao thông Vận tải	06	Trần Đình Kiên	Chương 4, Chương 7, Chương 8, Chương 12	Số 320 /GXN-MĐC ngày 28 tháng 6 năm 2024

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: **01 sách tham khảo**

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:

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

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/TS				
II	Sau khi được công nhận PGS/TS				
1	ĐT: Nghiên cứu ứng dụng mô hình địa cơ trong việc dự báo khả năng sinh cát của các giếng khoan tại mỏ Hải Thạch, Mộc Tinh	CN	T16-06 Cấp cơ sở	2016	Tháng 12 năm 2016/ Đạt
2	ĐT: Nghiên cứu giải pháp gọi dòng phục hồi khai thác các giếng Mỏ Pearl trang bị ống khai thác kép lô 01&02 bằng khí Nitơ	CN	T21-26 Cấp cơ sở	2021	Tháng 01 năm 2023/ Đạt

- 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)	Tạp, số, trang	Tháng, năm công bố
I	Trước khi được công nhận PGS/TS (Danh mục được sắp xếp theo thời gian tăng dần)							
A	Bài báo trong nước							
1	Nâng cao hiệu quả của giếng khoan giảm áp	3	x	Tạp chí khoa học kỹ thuật Mỏ-Địa chất			Số chuyên đề kỷ niệm 40 năm thành lập	2006

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
	cho các công trình đề đạt			Số chuyên đề kỷ niệm 40 năm thành lập bộ môn khoan khai thác năm 2006 ISSN 1859-1469			bộ môn khoan khai thác, trang 72-75	
2	Công nghệ tách CO ₂ sử dụng màng và sự phát triển	3		Tạp chí khoa học kỹ thuật Mỏ-Địa chất Số chuyên đề kỷ niệm 40 năm thành lập bộ môn khoan khai thác năm 2006 ISSN 1859-1469			Số chuyên đề kỷ niệm 40 năm thành lập bộ môn khoan khai thác, trang 55-58	2006
3	Ảnh hưởng của áp suất dòng nước rửa tới độ bền vững của thành giếng khoan trong khoan ống mẫu luận	6		Tạp chí khoa học kỹ thuật Mỏ-Địa chất Số chuyên đề kỷ niệm 30 năm thành lập khoa Dầu khí năm 2007 ISSN 1859-1469			Số 20, trang 4-8	2007
4	Lựa chọn dung dịch khoan để khoan thăm dò than bằng công nghệ ống mẫu luận thăm dò than khu vực Quảng Ninh	4	x	Tạp chí Công nghiệp mỏ Số 2 năm 2014 ISSN 0868-7052			Số 2, trang 36-40	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
5	Kết quả nghiên cứu môi trường hợp giữa Tải trọng chiều trục và tốc độ quay dụng cụ khoan trong quá trình khoan	2		Tạp chí khoa học kỹ thuật Mỏ-Địa chất Số 24/2008 ISSN 1859-1469			Số 24, trang 1-3	2008
6	CO ₂ -CH ₄ exchange in the context of CO ₂ injection and gas production from methane hydrates bearing sediments	5	x	Petro Vietnam Journal Vol 10/2012 ISSN 0866-854X			Vol 10, pages 38-45	2012
II	Sau khi được công nhận PGS/TS (danh mục được sắp xếp theo thứ tự thời gian tăng dần)							
A	Bài báo thuộc danh mục tạp chí quốc tế uy tín (ISI/Scopus)							
7	Experimental procedure and results to measure the composition of gas hydrate, during crystallization and at equilibrium, from N ₂ -CO ₂ -C ₂ H ₆ -C ₃ H ₈ -C ₄ H ₁₀ gas mixtures	6	x	Fluid Phase Equilibria ISSN 0378-3812	ISI Q1 H-index 138		Vol. 413-2016 Pages 10-21	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
	<p>Link bài báo: https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0378381215301813 DOI: https://doi.org/10.1016/j.fluid.2015.10.022 Dữ liệu trên Web of Science: https://mjl.clarivate.com:/search-results?issn=0378-3812&hide_exact_match_fl=true&utm_source=mjl&utm_medium=share-by-link&utm_campaign=search-results-share-this-journal Tra báo trên Scimago: https://www.scimagojr.com/journalnalsearch.php</p>							

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
	?q=26899&tip=sid&clean=0							
8	<p>Phase equilibrium and dissociation enthalpies of CO₂/cyclopentane hydrates in presence of salts for water treatment and CO₂ capture: New experimental data and modeling</p> <p>Link bài báo: https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0378381222000358 DOI: https://doi.org/10.1016/j.fluid.2022.113410 Dữ liệu trên Web of Science: https://mjl.clarivate.com:/search-results?issn=0378-</p>	7		<p>Fluid Phase Equilibria ISSN 0378-3812</p>	<p>ISI Q1 H-index 138</p>	<p>Vol. 556-2022 Pages 1-16</p>	2022	

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
	3812&hide_exact_match_fl=true&utm_source=mjl&utm_medium=share-by-link&utm_campaign=search-results-share-this-journal Tra báo trên Scimago: https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=26899&tip=sid&clean=0							
9	Prediction of Road Subsidence Caused by Underground Mining Activities by Artificial Neural Networks Link bài báo: https://www.inzynieriamineralna.com.pl/index.php/estowe/article/view/465 DOI:	4	x	Inzynieria Mineralna - Journal of the Polish Mineral Engineering Society (Scopus Q4) ISSN: 1640-4920	Scopus Q4 H-index 12		Vol.2-2023, page 335-340	2023

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
	<p>http://doi.org/10.29227/IM-2023-02-49 <i>Dữ liệu trên Web of Science:</i> https://mjl.clarivate.com:/search-results?issn=1640-4920&hide_exact_match_fl=true&utm_source=mjl&utm_medium=share-by-link&utm_campaign=search-results-share-this-journal <i>Tra báo trên Scimago:</i> https://www.scimagojr.com/journalnalsearch.php?q=145379&tip=sid&clean=0</p>							
10	Emission Reduction in Oil & Gas Subsurface Characterization Workflow with AI/ML Enabler	4		Inżynieria Mineralna - Journal of the Polish Mineral Engineering Society (Scopus Q4)	Scopus Q4 H-index 12		Vol. 2023, Issue 2, Page 289-294	2023

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
	<p>Link bài báo: https://www.inzynieriamineralna.com.pl/index.php/estowe/article/view/459 DOI: https://doi.org/10.29227/IM-2023-02-43 Dữ liệu trên Web of Science: https://mjl.clarivate.com:/search-results?issn=1640-4920&hide_exact_match_fl=true&utm_source=mjl&utm_medium=share-by-link&utm_campaign=search-results-share-this-journal Tra báo trên Scimago: https://www.scimagojr.com/journalnalsearch.php?q=145379&tip=sid&clean=0</p>			ISSN: 1640-4920				

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	An overview of hydrogen production via reforming from natural gas Link bài báo: http://nvngu.in.ua/index.php/en/arc_hive/on-the-issues/1904-2024/content-1-2024/6808-92 DOI: https://doi.org/10.33271/nvngu/2024-1/092 <i>Tra báo trên Scimago:</i> https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100206261&tip=sid&clean=0	2	x	Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu (Scopus Q3) ISSN:2223-2362	Scopus Q3 H-index 25		Vol.1-2024, page 92-99	2024
12	Core analysis experience for fractured basement rock at J/V “Vietsovetro”, Vietnam	2	x	Inżynieria Mineralna - Journal of the Polish Mineral Engineering Society (Scopus Q4) ISSN:1640-4920	Scopus Q4 H-index 12		No1-2024, page 109-116	2024

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
	<p>DOI: http://doi.org/10.29227/IM-2024-01-99 <i>Dữ liệu trên</i> <i>Tra báo trên</i> <i>Scimago:</i> https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=145379&tip=sid&clean=0</p>							
13	<p>The importance of relative slope length data in flood hazard zoning: A case study of the Ngan Sau, Ngan Pho river basin, Vietnam DOI: https://doi.org/10.29227/IM-2024-01-89 <i>Tra báo trên</i> <i>Scimago:</i> https://www.scimagojr.com/journalsearch.php</p>	3	x	<p>Inżynieria Mineralna - Journal of the Polish Mineral Engineering Society (Scopus Q4) ISSN: 1640-4920</p>	<p>Scopus Q4 H-index 12</p>		No1-2024, page 25-33	2024

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
	q=145379&tip=sid&clean=0							
14	<p>Research on the applicability of polymer injection solution with surfactant compound for lower Miocene, Bach Ho field</p> <p>DOI: https://doi.org/10.29227/IM-2024-01-92</p> <p><i>Dữ liệu trên Tra báo trên Scimago:</i> https://www.scimagojr.com/journalnalsearch.php?q=145379&tip=sid&clean=0</p>	2	x	<p>Inzynieria Mineralna - Journal of the Polish Mineral Engineering Society (Scopus Q4)</p> <p>ISSN: 1640-4920</p>	Scopus Q4 H-index 12	No1-2024, page 47-54	2024	
B	Bài báo khoa học đã công bố trên tạp chí trong nước							
15	<p>Đặc tính lý hóa của dầu nhiều paraffin khai thác tại các mỏ thuộc liên doanh Việt - Nga</p> <p>“Vietsovpetro”</p>	6		<p>Tạp chí Khoa học kỹ thuật Mỏ-Địa chất</p> <p>ISSN 1859-1469</p>			Số 4, trang 29-34	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
16	Lựa chọn chủng loại giàn khoan phù hợp cho chiến dịch khoan phát triển mỏ tại lô B thêm lục địa phía Nam Việt Nam	5		Tạp chí Khoa học kỹ thuật Mỏ-Địa chất ISSN 1859-1469			Số 54, trang 76-82	2016
17	Nghiên cứu chế tạo hệ chất tẩy cặn dầu thô và ứng dụng để làm sạch đường ống dẫn dầu thô, đảm bảo an toàn môi trường biển	7		Tạp chí Dầu khí ISSN 0866-854X			Số 4, trang 45-53	2017
18	Mô phỏng phương pháp khoan 2 tỷ trọng ở giếng khoan nước sâu bể Nam Côn sơn	6		Tạp chí Dầu khí ISSN 0866-854X			Số 11, trang 23-31	2018
19	Giải pháp ứng cứu khẩn cấp giàn khoan biển đông di động trong mùa mưa bão	4		Tạp chí Dầu khí ISSN 0866-854X			Số 5, trang 42-50	2018
20	An applied machine learning approach to	8		Tạp chí Dầu khí ISSN 0866-854X			Số 6, trang 48-57	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
	production forecast for basement formation - Bach Ho field							
21	Thiết kế tối ưu bộ khoan cụ mở rộng thành giếng trong quá trình khoan cho giếng khoan Mỏ Hải Thạch bể Nam Côn Sơn	5		Tạp chí Dầu khí ISSN 0866-854X			Số 1, trang 50-57	2019
22	Lựa chọn thiết kế choong khoan Kim cương đa tinh thể (PDC) Tối ưu cho công đoạn 8' 1/2 tại các giếng khoan nhiệt độ cao áp suất cao mỏ Hải Thạch, Bể Nam Côn Sơn	5		Tạp chí Dầu khí ISSN 0866-854X			Số 2, trang 25-34	2019
23	Giải pháp công nghệ nâng cao hiệu quả hệ thống tách nước tại giàn công nghệ trung tâm CPP-3 mỏ Bạch Hổ	3	x	Tạp chí Khoa học kỹ thuật Mỏ-Địa chất ISSN 1859-1469			Số 1, trang 19-25	2019

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
24	Nghiên cứu giải pháp thu gom vận chuyển dầu từ giàn Đại Hùng Nam (WHP - DHN) về giàn FPU DH - 01 mỏ Đại Hùng	4	x	Tạp chí Khoa học kỹ thuật Mỏ-Địa chất ISSN 1859-1469			Số 1, trang 61-70	2020
25	Tối ưu hóa nguồn điện điều khiển và thiết kế đảo chiều hệ thống lái cho thiết bị lặn khảo sát ngầm ROV	5		Tạp chí Khoa học kỹ thuật Mỏ-Địa chất ISSN 1859-1469			Số 3a, trang 85-91	2021
26	Nghiên cứu phương án kỹ thuật thử nghiệm bơm ép hóa phẩm nhằm tăng cường thu hồi dầu cho mỏ Bạch hổ	6		Tạp chí Công nghiệp mỏ Số 6 năm 2022 ISSN 0868-7052			Số 6, trang 83-89	2022
27	Nghiên cứu giải pháp gọi dòng bằng Nitơ trong thân giếng khai thác hai cột ống nâng tại giàn Pearl Lô 01&02	6	x	Tạp chí Khoa học kỹ thuật Mỏ-Địa chất ISSN 1859-1469			Số 4, trang 49-59	2023
28	Application of geomechanical	1	x	Tạp chí Khí tượng Thủy văn			Số 20, trang 75-83	2024

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
	models to predict sand production and propose well completion solutions for Well X in the Hai Thach field			ISSN 2525-2208				
29	Nghiên cứu giải pháp xử lý lắng đọng muối vô cơ trong giếng khai thác tại mỏ Thỏ Trắng	7	x	Tạp chí Khoa học kỹ thuật Mỏ-Địa chất ISSN 1859-1469			Số 1, trang 88-99	2024
30	Tổng quan dự báo độ rỗng thành hệ bằng kỹ thuật máy học dựa trên dữ liệu khoan thực	1	x	Tạp chí Khoa học kỹ thuật Mỏ-Địa chất ISSN 1859-1469			Số 5, trang 1-11	2024
C	Báo cáo đăng ở kỷ yếu Hội thảo khoa học quốc tế							
31	A method to calculate the composition of clathrate hydrate of CO ₂ -CH ₄ , at equilibrium and during crystallization	3	x	Récents Progrès en Génie des Procédés, ISSN: 1775-335X ; ISBN: 978-2-910239-78-7,			Number 104 – 2013 Pages 1-8	2014
32	How to explain the hydrate	7		The 8th			Pages 1-12.	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
	composition from CO ₂ -C ₁ -C ₂ gas mixtures: toward a kinetic understanding versus thermodynamic and consequences on the evaluation of the kihara parameters			International Conference on Gas Hydrates, Jul 2014, Pékin, China. ISBN: 2-910239-71-3				
33	Thermodynamic study of clathrates hydrates from hydrocarbon gas mixtures consequences for CO ₂ capture and flow assurance	4		ORPE 2014, Hanoi University of Mining and Geology, Oct 2014, Hanoi, Vietnam.			Pages 151-167	2014
34	"Behavior of cyclopentane hydrates formation and dissociation in pure water and in the presence of sodium chloride"	5		ESASGD 2016 ISBN: 978-604-76-1171-3			Pages 150-157	2016
35	Thermodynamic modelling of	5		IPE2017			Pages 265-274	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
	cyclopentane hydrates in the presence of salts			ISBN: 978-604-76-14684				
36	Năng lượng dầu khí phi truyền thống trong chiến lược an ninh năng lượng quốc gia	1	x	EME2018 ISBN: 978-604-62-9433-7			Pages 283-292	2018
D	Báo cáo khoa học đăng ở kỷ yếu Hội thảo khoa học quốc gia							
37	Nghiên cứu giải pháp bơm ép nước hợp lý cho đối tượng mioxen hạ mỏ Hồng Ngọc nhằm cải thiện hệ số thu hồi dầu	10		ERSD 2018			trang 42-50	2018
38	Ứng dụng mô hình địa cơ lựa chọn trọng lượng riêng cho các giếng khoan phức tạp tại bồn trũng Nam Côn Sơn	2	x	ERSD2020 ISBN: 978-604-76-1753-1			trang 52-58	2020
39	Nghiên cứu các công trình biển, khả năng phát triển khai thác mỏ nhỏ, mỏ cận biên nhờ áp	4		ERSD2020 ISBN: 978-604-76-1753-1			trang 180-186	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
	dụng xây dựng công trình giàn nhẹ rút gọn							
40	Nghiên cứu lựa chọn hệ polymer bơm ép cho tầng Mioxen hạ mỏ Bạch Hồ	5		ERSD2020 ISBN: 978-604-76-1753-1			trang 30-45	2020
41	Sử dụng phương pháp đường cong suy giảm dự báo khai thác các giếng tại cấu tạo Bò câu Trắng	1	x	ERSD2020 ISBN: 978-604-76-1753-1			trang 46-50	2020
42	Nghiên cứu xác định vùng khai thác không sinh cát cho giếng QP-IP mỏ Hải Thạch	2	x	ERSD2022 ISBN: 978604762637 3			trang 914-920	2022

- 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: **06 bài báo thuộc danh mục WoS/SCOPUS**, bao gồm các bài 07, 09, 11, 12, 13, 14.

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					
...					

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

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	Kỹ thuật khí thiên nhiên	Chủ trì	78/QĐ-MĐC ngày 8 tháng 2 năm 2022	Trường Đại học Mở-Địa chất	Quyết định 1596/QĐ-BGDĐT Ngày 7/6/2024	

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

- Thời gian được bổ nhiệm PGS
- Hoạt động đào tạo
- Nghiên cứu khoa học

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 26 tháng 6 năm 2024

NGƯỜI ĐĂNG KÝ

(Ký và ghi rõ họ tên)

Lê Quang Duyên