

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

BẢN ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN
CHỨC DANH: PHÓ GIÁO SƯ

Mã hồ sơ:



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

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

Ngành: Giao thông vận tải; Chuyên ngành: Xây dựng cầu

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: LÊ BÁ DANH

2. Ngày tháng năm sinh: 05/9/1984; 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): Phường Đức Thuận, thị xã Hồng Lĩnh, tỉnh Hà Tĩnh.

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

Căn hộ 2908-CT4, Tổ hợp Thương mại dịch vụ và Căn hộ The Pride, phường La Khê, quận Hà Đông, thành phố Hà Nội.

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

Lê Bá Danh, Bộ môn Cầu và Công trình ngầm, Khoa Cầu Đường, Phòng 113, Nhà A1, Trường Đại học Xây dựng Hà Nội - Số 55 Đường Giải Phóng, Quận Hai Bà Trưng, Hà Nội.

Điện thoại nhà riêng:; Điện thoại di động: 0984 28 23 96;

E-mail: danhlb@huce.edu.vn.

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

- Từ tháng 4 năm 2016 đến tháng 9 năm 2017: Tập sự tại Bộ môn Cầu và Công trình ngầm, Khoa Cầu đường, Trường Đại học Xây dựng Hà Nội.

- Từ tháng 10 năm 2017 đến tháng 6 năm 2024: Giảng viên tại Bộ môn Cầu và Công trình ngầm, Khoa Cầu đường, Trường Đại học Xây dựng Hà Nội.
- Từ tháng 6 năm 2017 đến tháng 8 năm 2022: Phó Bí thư Đoàn TNCS Hồ Chí Minh, Trường Đại học Xây dựng Hà Nội.
- Từ tháng 03 năm 2020 đến tháng 6 năm 2024: Làm việc tại phòng Khoa học và Công nghệ, Trường Đại học Xây dựng Hà Nội.
- Từ tháng 11 năm 2020 đến tháng 6 năm 2024: Phó Trưởng phòng Khoa học và Công nghệ, Trường Đại học Xây dựng Hà Nội.
- Chức vụ hiện nay: Phó trưởng phòng Khoa học và Công nghệ, Trường Đại học Xây dựng Hà Nội.
- Chức vụ cao nhất đã qua: Phó Trưởng phòng Khoa học và Công nghệ, Trường Đại học Xây dựng Hà Nội.
- Cơ quan công tác hiện nay: Bộ môn Cầu và Công trình ngầm, Khoa Cầu đường, Trường Đại học Xây dựng Hà Nội.
- Địa chỉ cơ quan: Số 55, Đường Giải Phóng, Quận Hai Bà Trưng, Hà Nội.
- Điện thoại cơ quan: 024 386 96397
- Thỉnh giảng tại cơ sở giáo dục đại học (nếu có): Không.

8. Đã nghỉ hưu từ thángnăm: Chưa nghỉ hưu

- 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 20 tháng 6 năm 2008; số văn bằng: A 0155672; ngành: Xây dựng Cầu đường; chuyên ngành: Xây dựng Cầu - Đường bộ (Tiếng Pháp); Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): Trường Đại học Giao thông Vận tải, Việt Nam.
- Được cấp bằng ThS ngày 07 tháng 12 năm 2009; số văn bằng: MARLAVA 7461428; ngành: Cơ học và Xây dựng dân dụng; chuyên ngành: Cơ học Vật liệu và Kết cấu; Nơi cấp bằng ThS (trường, nước): Trường Đại học Marne la Vallée, Cộng hòa Pháp.
- Được cấp bằng TS ngày 14 tháng 5 năm 2014; số văn bằng: STRASBG 10297861; ngành: Xây dựng dân dụng; Nơi cấp bằng TS (trường, nước): Trường Đại học Strasbourg, Cộng hòa Pháp.

10. Đã được bổ nhiệm/công nhận chức danh PGS: Chưa

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó Giáo sư tại HĐGS cơ sở:

Trường Đại học Xây dựng Hà Nội.

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

Giao thông Vận tải.

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- Hướng nghiên cứu 1: Nghiên cứu ứng xử cơ học của vật liệu, kết cấu bằng phương pháp số phục vụ thiết kế, khai thác và bảo trì công trình.

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

- Hướng nghiên cứu 2: Nghiên cứu ứng dụng vật liệu tiên tiến cho công trình cầu (bê tông siêu tính năng - UHPC, bê tông Geopolymer – GPC) hướng tới phát triển bền vững.

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

- Đã hướng dẫn (số lượng): 01 NCS bảo vệ thành công luận án TS (Hướng dẫn phụ);
- Đã hướng dẫn (số lượng): 04 HVCH bảo vệ thành công luận văn ThS (Hướng dẫn chính);
- Đã hoàn thành đề tài NCKH từ cấp cơ sở trở lên: số lượng 03 đề tài, trong đó 02 đề tài cấp Cơ sở và 01 đề tài cấp Bộ;
- Đã công bố (số lượng): 32 bài báo khoa học, trong đó 08 bài báo khoa học trên tạp chí quốc tế có uy tín (06 bài SCIE, 01 bài Scopus và 01 bài ESCI), 03 bài báo hội thảo thuộc danh mục Scopus.
- Số lượng sách đã xuất bản: 03, trong đó 03 thuộc nhà xuất bản có uy tín.

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

- Bằng khen Bộ trưởng Bộ GD&ĐT hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ hai năm liên tục từ năm học 2020-2021 đến năm học 2021-2022.
- Giấy khen Ban chấp hành Đảng bộ Khối các trường Đại học Cao đẳng Hà Nội về đạt tiêu chuẩn “Hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ” 5 năm liền (2019-2023).
- Bằng khen của Trung ương Đoàn TNCS Hồ Chí Minh cho giảng viên hướng dẫn sinh viên thực hiện đề tài đạt Giải Nhất Giải thưởng “Sinh viên nghiên cứu khoa học” năm 2019 của Bộ Giáo dục và Đào tạo.
- Giấy khen của Hiệu trưởng cho giảng viên hướng dẫn sinh viên đạt Giải Nhất giải Đồ án tốt nghiệp xuất sắc (Giải thưởng Loa Thành).

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

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

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

Ứng viên tự đánh giá bản thân đáp ứng được đầy đủ các tiêu chuẩn và thực hiện đầy đủ các nhiệm vụ của Nhà giáo, cụ thể như sau:

Theo tiêu chuẩn của nhà giáo:

- Có phẩm chất, tư tưởng, đạo đức tốt: nghiêm chỉnh chấp hành các đường lối, chính sách, chủ trương của Đảng, pháp luật của Nhà nước, gần gũi, hòa đồng với đồng nghiệp, sinh viên.
- Đáp ứng chuẩn nghề nghiệp theo vị trí việc làm: có bằng Đại học, Thạc sĩ và Tiến sĩ với chuyên ngành đào tạo phù hợp với chuyên môn của vị trí việc làm, có đầy đủ các chứng chỉ nghiệp vụ sư phạm theo yêu cầu của Bộ GD&ĐT;
- Có kỹ năng cập nhật, nâng cao năng lực chuyên môn, nghiệp vụ: luôn cập nhật, trau dồi các kiến thức mới liên quan tới chuyên môn, nghiệp vụ.
- Có sức khỏe đảm bảo theo yêu cầu nghề nghiệp.

Theo nhiệm vụ của nhà giáo:

- Hoàn thành tốt nhiệm vụ của nhà giáo về đào tạo và nghiên cứu khoa học;
- Luôn gương mẫu thực hiện nghĩa vụ công dân, điều lệ của Nhà trường, quy tắc ứng xử của nhà giáo;

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

- Giữ gìn phẩm chất, uy tín, danh dự của nhà giáo; tôn trọng, đối xử công bằng với người học; bảo vệ các quyền, lợi ích chính đáng của người học;
- Luôn học tập, rèn luyện để nâng cao phẩm chất đạo đức, trình độ chính trị, chuyên môn, nghiệp vụ, đổi mới phương pháp giảng dạy, nêu gương tốt cho người học.

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: 6 năm 9 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	SDH	
1	2018-2019				2	158,7		158,7/346,3/71,7
2	2019-2020			1	5	165,6		165,6/477/98,2
3	2020-2021			1	6	147,3		147,3/459,2/81
03 năm học cuối								
4	2021-2022			1	4	161		161/377,8/81
5	2022-2023				4	168		168/356,9/81
6	2023-2024		1	1	6	152		152/396,1/81

(*) - 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, Tiếng Pháp

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: Cộng hòa Pháp năm 2009 và năm 2013.

b) Được đào tạo ngoại ngữ trong nước:

- Trường ĐH cấp bằng tốt nghiệp ĐH ngoại ngữ: số bằng:; năm cấp:.....

c) Giảng dạy bằng tiếng nước ngoài:

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

- Giảng dạy bằng ngoại ngữ: Tiếng Pháp

- Nơi giảng dạy (cơ sở đào tạo, nước): Trường Đại học Xây dựng Hà Nội, Chương trình đào tạo Kỹ sư Chất lượng cao Việt – Pháp (P.F.I.E.V).

d) Đối tượng khác ; Diễn giải:

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ):

4. Hướng dẫn HVCH đã được cấp bằng/có quyết định cấp bằng

TT	Họ tên NCS	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	Đặng Quỳnh Thư		X	X		10/2017-8/2019	Trường ĐHXD	27/8/2019
2	Trần Văn Quý		X	X		03/2019-6/2020	Trường ĐHXD	19/6/2020
3	Cao Bắc Đăng		X	X		10/2020-7/2021	Trường ĐHXD	13/7/2021
4	Đoàn Xuân Hưng		X	X		01/2023-9/2023	Trường ĐHXDHN	05/9/2023

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	Phản biên soạn (từ trang ... đến trang)	Xác nhận của cơ sở GDĐH (số văn bản xác nhận sử dụng sách)
I	Trước khi được công nhận TS (14/5/2014)						
...							
II	Sau khi được công nhận TS (14/5/2014)						
1	Cơ sở thiết kế và ví dụ tính toán kết cấu nhịp cầu dầm đơn giản bê tông cốt thép ứng suất trước bán lắp ghép theo tiêu chuẩn thiết kế cầu đường bộ TCVN 11823:2017	TK	NXB Xây dựng, năm 2020	2	Đồng chủ biên	Chương 1,2,3,4: Trang 5-60 56/116 trang nội dung	Ngày 01/12/2020
2	Thiết kế và thi công cầu bê tông chất lượng siêu cao UHPC	CK	NXB Xây dựng, năm 2021	9	Tham gia	Chương 3: Trang 77-102 25/135 trang nội dung	Ngày 11/06/2021
3	Cơ sở thiết kế và ví dụ tính toán kết cấu nhịp cầu đường sắt tốc độ cao dầm thép liên hợp bán bê tông cốt thép theo tiêu chuẩn Eurocodes	TK	NXB Xây dựng, năm 2024	4	Đồng chủ biên	Chương 2, 3: Trang 20-152 133/143 trang nội dung	Ngày 20/5/2024

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

- Các chữ viết tắt: CK: sách chuyên khảo; TK: sách tham khảo.

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/PC N/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 TS (14/5/2014)				
...					
II	Sau khi được công nhận TS (14/5/2014)				
1	ĐT: Hướng mới trong nghiên cứu ứng xử cơ học của vật liệu bê tông bằng phương pháp phân tử rời rạc	CN	24-2018/KHXD Cấp trường	2017-2018	20/12/2018 Xếp loại KQ: Tốt
2	ĐT: Nghiên cứu lý thuyết và thực nghiệm ứng xử cơ học của bê tông chất lượng siêu cao (UHPC) chịu tác động của tải trọng nổ	CN	234-2018/KHXD-TĐ Cấp trường trọng điểm	2018-2019	22/8/2019 Xếp loại KQ: Xuất sắc
3	ĐT: Nghiên cứu cơ sở lý luận và thực tiễn để phát triển và ứng dụng vật liệu thân thiện môi trường và công nghệ phù hợp trong xây dựng công trình hạ tầng vùng ven biển phục vụ yêu cầu phát triển bền vững	CN	CT.2020.04.XDA.01 Cấp Bộ giáo dục và Đào tạo	2020-2023	16/3/2023 Xếp loại KQ: 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 TS (14/5/2014)							
1	A discrete element approach in fracture mechanics of brittle materials Link: https://upcommons.upc.edu/handle/2117/189086	3	X	Proceedings of the II International Conference on Particle-Based Methods Fundamentals and Applications (Particles 2011): Barcelona, Spain, 26-28 October 2011		1	Pages 354-363	10, 2011

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
2	Discrete element approach in brittle fracture mechanics DOI: https://doi.org/10.1108/02644401311304881	3	X	Engineering Computations, ISSN: 0264-4401	SCIE (IF 2013= 2,042, Q1)	21	Volume 30(2), Pages 263-276	02, 2013
3	Discrete element model for brittle materials Link: https://upcommons.upc.edu/handle/2117/188696	3		Proceedings of the III International Conference on Particle-Based Methods: fundamentals and applications (PARTICLES 2013), Stuttgart, 18-20 September, 2013			Pages 637-648	09, 2013
II	Sau khi được công nhận TS (14/5/2014)							
4	A promising way to model damage in composite and dry fabrics using a Discrete Element Method (DEM) DOI: https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/AMM.828.119	3		Applied Mechanics and Materials ISSN: 1662-7482		6	Volume 828, Pages 119-136	03, 2016
5	Discrete element model for crack propagation in brittle materials DOI: https://doi.org/10.1002/nag.2417	3	X	International Journal for Numerical and Analytical Methods in Geomechanics ISSN: 1096-9853 Nhà xuất bản: Wiley Online Library	SCIE (IF 2016 = 2,776, Q1)	23	Volume 40 (4) Pages 583-595	03, 2016
6	Modeling damages and cracks growth in	4	X	Composites Part B: Engineering	SCIE	78	Volume 91,	04, 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
	composite with a 3D discrete element method DOI: https://doi.org/10.1016/j.compositesb.2016.01.021			ISSN: 1359-8368 Nhà xuất bản: Elsevier	(IF 2016 = 5,753, Q1)		Pages 615-630	
7	Modeling damages and cracks growth in concrete beam using a 3D Discrete Element Method	2	X	Tạp chí Giao thông vận tải, Bộ Giao thông Vận tải ISSN: 2354-0818			Số đặc biệt, trang 148-150	11, 2016
8	Discrete element model for quasi-brittle rupture under tensile and compressive loading DOI: https://doi.org/10.1002/nag.2532	3		International Journal for Numerical and Analytical Methods in Geomechanics ISSN: 1096-9853 Nhà xuất bản: Wiley Online Library	SCIE (IF 2016 = 2,776, Q1)	5	Volume 40 (17) Pages 2339-2352	12, 2016
9	A efficient way to model the fracture behavior of concrete by discrete element method in 3D	2	X	Proceedings of the international conference on the 55th anniversary of establishment of Vietnam Institute for Building Science and Technology ISBN: 978-604-82-2586-5			Pages 103-109	11, 2018
10	Flexural behavior modeling of ultrahigh performance concrete prestressed T - Girder using 3D finite element method	4	X	Tạp chí Giao thông vận tải, Bộ Giao thông Vận tải ISSN: 2354-0818			Số tháng 11, trang 364-368	11, 2018
11	Nghiên cứu thực nghiệm khả năng chịu tác động tải trọng nổ của vật liệu bê tông	7	X	Tạp chí khoa học công nghệ Xây Dựng, Trường Đại học Xây dựng Hà Nội ISSN: 2615-9058			Tập 13, số 3V, trang 12-21	07, 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
	chất lượng siêu cao (UHPC) DOI: https://doi.org/10.31814/stce.nuce2019-13(3V)-02							
12	Phân tích và đánh giá xu hướng ứng dụng vật liệu bê tông chất lượng siêu cao trong xây dựng cầu quy mô nhỏ và trung bình ở Việt Nam DOI: https://doi.org/10.31814/stce.nuce2019-13(3V)-01	6		Tạp chí khoa học công nghệ Xây Dựng, Trường Đại học Xây dựng Hà Nội ISSN: 2615-9058			Tập 13, số 3V, trang 1-11	07, 2019
13	Experimental Study on the Response of Ultra High Performance Fiber Reinforced Concrete Slabs Under Contact Blast Loading DOI: https://doi.org/10.1007/978-981-15-5144-4_47	5	X	Lecture Notes in Civil Engineering. Springer, Singapore ISBN: 978-981-15-5144-4	Indexed by Scopus		Volume 80, Pages 513-520	07, 2019
14	Đề xuất một số tiết diện chữ I định hình cho dầm cầu dự ứng lực căng trước sử dụng vật liệu UHPC sản xuất tại Việt Nam DOI: https://doi.org/10.31814/stce.nuce2020-14(2V)-01	6		Tạp chí khoa học công nghệ Xây Dựng, Trường Đại học Xây dựng Hà Nội ISSN: 2615-9058			Tập 14, số 2V, trang 1-13	04, 2020
15	Modeling the fracture behavior of Ultra-High Performance Fiber Reinforced	4	X	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	Indexed by Scopus	1	Volume 869	06, 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
	Concrete slabs under contact Blast Loading DOI: 10.1088/1757-899X/869/5/052079			ISSN: 1757-899X			Pages 052079	
16	Investigation of flexural behavior of a prestressed girder for bridges using nonproprietary UHPC DOI: https://doi.org/10.12989/acc.2020.10.1.071	6		Advances in concrete construction ISSN: 2287-531X	SCIE (IF 2020 = 3,276, Q2)	6	Volume 10(1), pages 71-79	07, 2020
17	Fire Resistance Evaluation of Reinforced Concrete Structures DOI: 10.1109/GTSD50082.2020.9303102	4		International Conference on Green Technology and Sustainable Development (GTSD), IEEE Xplore ISBN: 978-1-7281-9982-5	Indexed by Scopus	2	Pages 588-592	11, 2020
18	Experimental and FEM Modelling of Bond Behavior between Prestressing Strand and Ultra-High-Performance Concrete Link: https://revue.ummt0.dz/index.php/JMES/article/view/2631	7	X	Journal of Materials and engineering structures ISSN: 2170-127X	ESCI		Volume 7, pages 567-574	12, 2020
19	Discrete element modeling of interface debonding behavior in composite material: Application to a fragmentation test	4	X	Composite Structures ISSN: 1879-1085 Nhà xuất bản: Elsevier	SCIE (IF 2021 = 6,1, Q1)	6	Volume 272(15) Pages 114170	09, 2021

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
	DOI: https://doi.org/10.1016/j.compstruct.2021.114170							
20	Nghiên cứu ứng dụng bê tông tro bay cát mịn cho công trình hạ tầng ven biển hướng tới phát triển bền vững Link: https://tapchixaydung.vn/tap-chi-xay-dung-so-10-2021-20201224000008619.html	3	X	Tạp chí Xây dựng, Bộ Xây dựng ISSN: 2734-9888			Số 10/2021, trang 153-158	10, 2021
21	Mô phỏng 3D vết nứt trong bê tông sử dụng ứng suất chính trong phương pháp phần tử rời rạc DOI: https://doi.org/10.47869/tcsj.72.8.3	2	X	Tạp chí Khoa học Giao thông vận tải, Trường Đại học Giao thông Vận tải ISSN: 1859-2724			Tập 72, Số 8, trang 882-892	10, 2021
22	Nghiên cứu đánh giá sức kháng uốn của bê tông chất lượng siêu cao: thực nghiệm và mô hình số. DOI: https://doi.org/10.31814/stce.huce(nuce)2022-16(2V)-01	5		Tạp chí khoa học công nghệ Xây Dựng, Trường Đại học Xây dựng Hà Nội ISSN: 2615-9058			Tập 16, số 2V, trang 1-13	05, 2022
23	A comparison between experimental and numerical studies for reinforced concrete slabs under blast loading	2	X	International Journal of GEOMATE ISSN: 2186-2990	Scopus (IF 2022 = 0,886, Q3)	1	Volume 22(93), pages 1-8	05, 2022

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Tháng, năm công bố
	DOI: https://doi.org/10.21660/2022.93.j2378							
24	Nghiên cứu thực nghiệm và mô phỏng số ứng xử nén của mẫu bê tông chất lượng siêu cao sử dụng thành phần cốt liệu ở Việt Nam DOI: https://doi.org/10.31814/stce.huce(nuce)2022-16(5V)-01	4	X	Tạp chí khoa học công nghệ Xây Dựng, Trường Đại học Xây dựng Hà Nội ISSN: 2615-9058			Tập 16, số 5V, trang 1-9	12, 2022
25	Xác định chiều cao nhỏ nhất của dầm I dự ứng lực căng trước sử dụng bê tông chất lượng siêu cao (UHPC) theo mô men kháng uốn và mô hình số DOI: https://doi.org/10.31814/stce.huce2024-18(1V)-10	3	X	Tạp chí khoa học công nghệ Xây Dựng, Trường Đại học Xây dựng Hà Nội ISSN: 2615-9058			Tập 18, số 1V, trang 120-131	02, 2024
26	Ảnh hưởng của từ biến trong dầm thép liên hợp với bản bê tông Geopolymer DOI: https://doi.org/10.31814/stce.huce2024-18(1V)-01	4		Tạp chí khoa học công nghệ Xây Dựng, Trường Đại học Xây dựng Hà Nội ISSN: 2615-9058			Tập 18, số 1V, trang 1-12	02, 2024
27	Nghiên cứu đề xuất công thức tính sức kháng uốn cho dầm cầu dự ứng lực sử dụng bê tông siêu tính năng (UHPC) tại Việt Nam	3		Tạp chí Xây dựng, Bộ Xây dựng ISSN: 2734-9888			Số 02/2024, trang 114-118	02, 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
	Link: https://tapchixaydung.vn/tap-chi-xay-dung-so-02-2024-20201224000022077.html							
28	Nghiên cứu các mô hình số mô phỏng tải trọng nổ lên kết cấu bê tông cốt thép sử dụng phần mềm Abaqus DOI: https://doi.org/10.47869/tcsj.75.3.11	1	X	Tạp chí Khoa học Giao thông vận tải, Trường Đại học Giao thông Vận tải ISSN: 1859-2724			Tập 75, số 3, trang 1452-1462	04, 2024
29	Xác định biến dạng từ biến của bê tông Geopolymer chế tạo tại Việt Nam Link: https://tapchixaydung.vn/tap-chi-xay-dung-so-5-2024-20201224000023506.html	4		Tạp chí Xây dựng, Bộ Xây dựng ISSN: 2734-9888			Số 5/2024, trang 50-53	05, 2024
30	Nghiên cứu ứng dụng bê tông siêu tính năng UHPC cho trụ cầu chống lại tải trọng nổ Link: https://tapchigiaothong.qltns.mediacd.vn/481400261263945728/2024/6/11/dt-t5-2024-1-17180763071511285877673.pdf	1	X	Tạp chí Giao thông vận tải, Bộ Giao thông Vận tải ISSN: 2354-0818			Số 5/2024 (741), trang 58-61	05, 2024
31	Thực nghiệm xác định biến dạng dài hạn do co ngót của bê tông geopolymer với chất kết dính tro bay	4		Tạp chí Khoa học Giao thông vận tải, Trường Đại học Giao thông Vận tải			Tập 75, số 5, trang 1763-1774	06, 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
	và xi lò cao trong điều kiện Việt Nam DOI: https://doi.org/10.47869/tcsj.75.5.5			ISSN: 1859-2724				
32	Study on failure mechanisms of rainfall-induced landslides using physical model experiment and numerical analysis DOI: https://doi.org/10.31814/stce.huce2024-18(2)-02	4		Journal of Science and Technology in Civil Engineering (JSTCE) ISSN: 1859-2996	Indexed by ACI		Volume 18(2), pages 12-27	06, 2024

- 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 TS: **05 bài [5, 6, 18, 19, 23]**.

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:

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

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
Không có						

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

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)



TS. Lê Bá Danh