

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

LÝ LỊCH KHOA HỌC

(Dành cho ứng viên/thành viên các Hội đồng Giáo sư)
(Theo Thông tư số 06/2020/TT-BGDĐT ngày 19 tháng 3 năm 2020
của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo)



1. Thông tin chung

- Họ và tên: Vũ Trường Vũ.....
- Năm sinh: 1969.....
- Giới tính: Nam.....
- Trình độ đào tạo (TS, TSKH) (năm, nơi cấp bằng): TS, 2008, University of Liverpool, UK.....
- Chức danh Giáo sư hoặc Phó giáo sư (năm, nơi bổ nhiệm): PGS, 2015, Trường ĐH Giao thông vận tải TPHCM
- Ngành, chuyên ngành khoa học: Xây dựng.....
- Chức vụ và đơn vị công tác hiện tại (hoặc đã nghỉ hưu từ năm):
- Chức vụ cao nhất đã qua: Trưởng Khoa.....
- Thành viên Hội đồng Giáo sư cơ sở (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, cơ sở đào tạo): 2016, 2017, 2019, 2020, Hội đồng chức danh giáo sư cơ sở trường Đại học giao thông vận tải TPHCM
- Thành viên Hội đồng Giáo sư ngành (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, nhiệm kỳ):
- Thành viên Hội đồng Giáo sư nhà nước (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, nhiệm kỳ):

2. Thành tích hoạt động đào tạo và nghiên cứu (thuộc chuyên ngành đang hoạt động)

2.1. Sách chuyên khảo, giáo trình

- a) Tổng số sách đã chủ biên: 01 sách chuyên khảo;..... giáo trình.
- b) Danh mục sách chuyên khảo, giáo trình trong 05 năm liên kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (tên tác giả, tên sách, nhà xuất bản, năm xuất bản, mã số ISBN, chỉ số trích dẫn).

2.2. Các bài báo khoa học được công bố trên các tạp chí khoa học

a) Tổng số đã công bố: 9 bài báo tạp chí trong nước; 11 bài báo tạp chí quốc tế.

b) Danh mục bài báo khoa học công bố trong 05 năm liền kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (*tên tác giả, tên công trình, tên tạp chí, năm công bố, chỉ số IF và chỉ số trích dẫn - nếu có*):

- Trong nước: 01.....

STT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số tạp chí, trang bài viết, năm xuất bản (Trong nước) (nếu là tạp chí online thì chỉ dẫn cả URL)	Sản phẩm của đề tài/ dự án	Số hiệu ISSN (ghi rõ thuộc ISI-Scopus hay không)	Điểm IF
1	Vũ Trường Vũ, Trịnh Bá Thắng, Tối ưu hóa hình dạng tường chắn”, Tạp chí Khoa học và công nghệ giao thông vận tải, No. 36-05/2020, p. 54-61		ISSN 1859-4263	

- Quốc tế: 04.....

STT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số tạp chí, trang bài viết, năm xuất bản (Quốc tế) (nếu là tạp chí online thì chỉ dẫn cả URL)	Sản phẩm của đề tài/ dự án	Số hiệu ISSN (ghi rõ thuộc ISI-Scopus hay không)	Điểm IF
1	Vu Truong Vu, "Bidirectional Evolutionary Structural Optimization with Random Starts", Advances in Structural and Multidisciplinary Optimization – Proceedings of 13th World Congress on Structural and Multidisciplinary Optimization, Xu Guo and Hai Huang (Eds), Beijing, China, 2019		ISBN 978-7-89437-207-9	
2	Vu Truong Vu, "Bidirectional Evolutionary Structural Optimization with Stationary Steps", Multidisciplinary Analysis and Optimization Conference, AIAA AVIATION Forum, Atlanta, USA, (AIAA 2018-4059), 2018		eISBN: 978-1-62410-550-0 (Scopus)	
3	Vu Truong Vu, “Modifications of Bi-directional Evolutionary Structural Optimization for Structure Compliance”, Advances in Structural and Multidisciplinary Optimization – Proceedings of 12th World Congress on Structural and Multidisciplinary		ISBN 978-3-319-67987-7	

STT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số tạp chí, trang bài viết, năm xuất bản (Quốc tế) <i>(nếu là tạp chí online thì chỉ dẫn cả URL)</i>	Sản phẩm của đề tài/ dự án	Số hiệu ISSN <i>(ghi rõ thuộc ISI-Scopus hay không)</i>	Điểm IF
	Optimization, Schumacher, A., Vietor, Th., Fiebig, S., Bletzinger, K.-U., Maute, K. (Eds), Germany, Springer, 2017,			
4	Vu Truong Vu, “Minimum weight design for toroidal shells with strengthening component”, Journal of Pressure Vessel Technology, Transactions of the ASME, 2016, 138(2):021202-021202-7. doi:10.1115/1.4031445,		ISSN: 0094-9930 (SCI)	

2.3. Các nhiệm vụ khoa học và công nghệ (chương trình và đề tài tương đương cấp Bộ trở lên)

a) Tổng số chương trình, đề tài đã chủ trì/chủ nhiệm: cấp Nhà nước; cấp Bộ và tương đương.

b) Danh mục đề tài tham gia đã được nghiệm thu trong 05 năm liền kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (*tên đề tài, mã số, thời gian thực hiện, cấp quản lý đề tài, trách nhiệm tham gia trong đề tài*):

TT	Tên đề tài, dự án, nhiệm vụ KH&CN	Cấp <i>(Cơ sở, Tỉnh/Thành phố, Bộ, Quốc gia,...)</i>	Thời gian <i>(bắt đầu - kết thúc)</i>	Chủ nhiệm/ tham gia	Tình trạng <i>(đã nghiệm thu-xếp loại, chưa nghiệm thu)</i>
1	Cải tiến giải thuật tiến hóa cho tối ưu hóa sơ đồ kết cấu	Cơ sở	2017-2018	Chủ nhiệm	đã nghiệm thu
2	Tối ưu hóa tường chắn đất	Cơ sở	2015-2016	Chủ nhiệm	đã nghiệm thu

2.4. Công trình khoa học khác (nếu có)

a) Tổng số công trình khoa học khác:

- Tổng số có: sáng chế, giải pháp hữu ích
- Tổng số có: tác phẩm nghệ thuật
- Tổng số có: thành tích huấn luyện, thi đấu

b) Danh mục bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích, tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu trong 5 năm trở lại đây (*tên tác giả, tên công trình, số hiệu văn bằng, tên cơ quan cấp*):

STT	Tên tác giả, tên công trình	Sản phẩm của đề tài/ dự án	Số hiệu Văn bằng	Tên cơ quan cấp
1				

.....
2.5. Hướng dẫn nghiên cứu sinh (NCS) đã có quyết định cấp bằng tiến sĩ

a) Tổng số:NCS đã hướng dẫn chính

b) Danh sách NCS hướng dẫn thành công trong 05 năm liền kể với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (*Họ và tên NCS, đề tài luận án, cơ sở đào tạo, năm bảo vệ thành công, vai trò hướng dẫn*):

STT	Tên nghiên cứu sinh	Tên đề tài luận án, cơ sở đào tạo, chuyên ngành	Năm tốt nghiệp	Bậc đào tạo	Vai trò hướng dẫn
1					

.....
3. Các thông tin khác

3.1. Danh mục các công trình khoa học chính trong cả quá trình (*Bài báo khoa học, sách chuyên khảo, giáo trình, sáng chế, giải pháp hữu ích, tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu...; khi liệt kê công trình, có thể thêm chú dẫn về phân loại tạp chí, thông tin trích dẫn...)*:

STT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số tạp chí, trang bài viết, năm xuất bản (nếu là tạp chí online thì chỉ dẫn cả URL)	Sản phẩm của đề tài/ dự án	Số hiệu ISSN (ghi rõ thuộc ISI-Scopus hay không)	Điểm IF
1	Vu Truong Vu, Minimum weight design for toroidal shells with strengthening component, Journal of Pressure Vessel Technology, Transactions of the ASME, 2016, http://dx.doi.org/10.1115/1.4007043		ISSN: 0094-9930, (SCI)	
2	Vu Truong Vu, Optimal layout of prefabricated vertical drains, International Journal of Geomechanics, 2015, http://dx.doi.org/10.1061/(ASCE)GM.1943-5622.0000434 ,		ISSN: 1532-3641, (SCIE)	

STT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số tạp chí, trang bài viết, năm xuất bản (nếu là tạp chí online thì chỉ dẫn cả URL)	Sản phẩm của đề tài/ dự án	Số hiệu ISSN (ghi rõ thuộc ISI-Scopus hay không)	Điểm IF
3	Vu Truong Vu, Optimum Shape of Constant Stress Toroidal Shells, Journal of Pressure Vessel Technology, Transactions of the ASME, 2013, http://dx.doi.org/10.1115/1.4007043		ISSN: 0094-9930, (SCI)	
4	Vu Truong Vu, Minimum weight design for toroidal pressure vessels using Differential Evolution and Particle Swarm Optimization, Structural and Multidisciplinary Optimization, 2010 http://dx.doi.org/10.1007/s00158-010-0494-x		ISSN: 1615-147X, (SCIE)	
5	Vu Truong Vu, J. Blachut, Plastic Instability Pressure of Toroidal Shells, Journal of Pressure Vessel Technology, Transactions of the ASME, 2009, http://dx.doi.org/10.1115/1.3148824		ISSN: 0094-9930, (SCI)	
6	J. Blachut, Vu Truong Vu, Burst Pressures for Torispheres and Shallow Spherical Caps, Strain – An International Journal for Experimental Mechanics, 2007, http://dx.doi.org/10.1111/j.1475-1305.2007.00304.x		ISSN: 1475-1305 (SCIE)	
7	Vu Truong Vu, "Bidirectional Evolutionary Structural Optimization with Stationary Steps", Multidisciplinary Analysis and Optimization Conference, AIAA AVIATION Forum, Atlanta, USA, (AIAA 2018-4059), 2018		eISBN: 978-1-62410-550-0 Scopus	
8	Vu Truong Vu, Pressure Vessel – Burst and Minimum Weight Design”, 368p, 2012, LAP Lambert Academic Publishing		ISBN-13: 978-3-8484-4599-8	

... Khai theo bảng mẫu.....

3.2. Giải thưởng về nghiên cứu khoa học trong và ngoài nước (nếu có):

.....

3.3. Các thông tin về chỉ số định danh ORCID, hồ sơ Google scholar, H-index, số lượt trích dẫn (nếu có):

STT	Hồ sơ <i>(nếu là tạp chí online thì chỉ dẫn cả URL)</i>	Web - link	H-index	Chỉ số trích dẫn
1	Hồ sơ Google scholar	https://scholar.google.com/citations?user=JGZ6iiEAAAAJ&hl=en	7	104

.....

3.4. Ngoại ngữ

- Ngoại ngữ thành thạo phục vụ công tác chuyên môn: Anh văn.....
- Mức độ giao tiếp bằng tiếng Anh: Thành thạo.....

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

TPHCM, ngày 24 tháng 05 năm 2021

NGƯỜI KHAI

(Ký và ghi rõ họ tên)



Vũ Trường Vũ