

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: **Cơ khí động lực**; Chuyên ngành: **Cơ điện tử**

A. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên người đăng ký: **PHẠM ĐÌNH TRUNG**

2. Ngày tháng năm sinh: **20/12/1977**; Nam ; Nữ ; Quốc tịch: **Việt Nam**;

Dân tộc: **Kinh**; Tôn giáo: **Không**

3. Đảng viên Đảng Cộng sản Việt Nam:

4. Quê quán: **xã Vĩnh Quang, huyện Vĩnh Lộc, tỉnh Thanh Hóa**

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú: **Khu phố 11, phường Phú Thủy, thành phố Phan Thiết, tỉnh Bình Thuận.**

6. Địa chỉ liên hệ: **Số 27 Tôn Thất Tùng, phường 8, thành phố Đà Lạt, tỉnh Lâm Đồng**

Điện thoại nhà riêng: không có;

Điện thoại di động: **0968720563**;

E-mail: **phdtrung2018@gmail.com**

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

Thời gian (Từ tháng, năm đến tháng, năm)	Công việc, chức vụ, cơ quan
11/2000 - 7/2005	Trợ giảng, trường ĐH Thủy sản Nha Trang
7/2005 - 01/2007	Đi học thạc sĩ, tại AIT (Thailand)
02/2007 - 10/2008	Giảng viên, trường ĐH Nha Trang
10/2008 - 10/2012	Đi học NCS, tại ĐH Cardiff, Vương Quốc Anh
10/2012 - 5/2014	Giảng viên, trường ĐH Nha Trang
5/2014 - 7/2015	Phó hiệu trưởng, trường ĐH Phan Thiết

8/2015 - 12/2017	Hiệu trưởng, trường ĐH Phan Thiết
01/2018 - 5/2018	Phó hiệu trưởng phụ trách, trường ĐH Yersin Đà Lạt (thời gian chờ làm thủ tục bổ nhiệm Hiệu trưởng)
6/2018 – Nay	Hiệu trưởng, trường ĐH Yersin Đà Lạt

Chức vụ: Hiện nay: **Hiệu trưởng**; Chức vụ cao nhất đã qua: **Hiệu trưởng**

Cơ quan công tác hiện nay: **Trường Đại học Yersin Đà Lạt**

Địa chỉ cơ quan: **27 Tôn Thất Tùng, phường 8, thành phố Đà Lạt, tỉnh Lâm Đồng**

Điện thoại cơ quan: 02633552111

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 **Đại học** ngày 25 tháng 3 năm 2000; số văn bằng: 169897; ngành: **Cơ khí chuyên ngành: Cơ khí động lực**; Nơi cấp bằng ĐH (trường, nước): trường ĐH Thủy sản (nay là trường đại học Nha Trang)

- Được cấp bằng **Thạc sĩ** ngày 24 tháng 5 năm 2007; số văn bằng: ...; ngành: **Kỹ thuật**; chuyên ngành: **Cơ điện tử**; Nơi cấp bằng Thạc sĩ (trường, nước): **AIT, Thái Lan**

- Được cấp bằng **Tiến sĩ** ngày 23 tháng 10 năm 2012; số văn bằng: **9344815/1**; ngành: **Tự động hóa**; chuyên ngành: **Trí tuệ nhân tạo và các hệ thống thông minh**; Nơi cấp bằng TS (trường, nước): **trường ĐH Cardiff, Vương Quốc Anh**

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 HĐGS cơ sở: **Đại học Đà Nẵng**

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh PGS tại HĐGS, liên ngành: **Cơ khí động lực**

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

Hướng nghiên cứu 1: TRÍ TUỆ NHÂN TẠO VÀ CÁC HỆ THỐNG THÔNG MINH
Phát triển/cải tiến các sản phẩm cơ khí truyền thống tích hợp thêm các thiết bị điện tử và hệ thống điều khiển thông minh để cho ra các sản phẩm có tính ưu việt hơn.

Hướng nghiên cứu 2: NĂNG LƯỢNG SẠCH *Áp dụng các giải pháp thông minh để tìm kiếm và thiết kế vật liệu thấp chiều (2D) có hiệu suất cao trong việc chuyển hóa năng lượng mặt trời thành hydro dự trữ và tìm kiếm phát triển nhiên liệu mới cho động cơ đốt trong.*

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

- Đã hướng dẫn **02 HVCH** bảo vệ thành công luận văn **Thạc sĩ**;
- Đã hoàn thành **02 đề tài NCKH** cấp **Cơ sở**;
- Đã công bố **21 bài báo** khoa học, trong đó **05 bài báo khoa học trên tạp chí quốc tế có uy tín**;
- Đã được cấp **01 bằng giải pháp hữu ích**;
- Số lượng sách đã xuất bản **04 quyển**, trong đó **04 quyển** thuộc nhà xuất bản **Khoa học kỹ thuật**;
- Số lượng tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu thể dục, thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế:

15. Khen thưởng

Năm	Hình thức	Cấp khen thưởng	Số QĐ khen thưởng ngày tháng cấp QĐ
2022	Kỷ niệm chương “Vì thế hệ trẻ”	TW Đoàn TNCS Hồ Chí Minh	Số: 107/QĐKT/TWĐTN-VP, ngày 18/3/2022
2020	Bằng khen	Bộ Giáo dục và Đào tạo	Số: 3666/QĐ-BGDĐT ngày 12/11/2020
2020	Bằng khen	UBND tỉnh Lâm Đồng	Số: 2365/QĐ/UBND ngày 20/10/2020
2016	Bằng khen	UBND tỉnh Bình Thuận	Số: 2908/QĐ-UBND ngày 5/10/2016

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):

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:

1.1. Về tiêu chuẩn đạo đức và lối sống:

- Ứng viên có phẩm chất đạo đức và tư tưởng vững vàng, có lý lịch bản thân rõ ràng, nhân cách và lối sống lành mạnh, trong sáng của một giảng viên đại học, có đủ sức khỏe để hoàn thành nhiệm vụ giảng dạy, nghiên cứu và phục vụ cộng đồng. Bản thân không ngừng học tập, rèn luyện để nâng cao phẩm chất đạo đức, trình độ lý luận chính trị, chuyên môn, nghiệp vụ, đổi mới phương pháp giảng dạy, nêu gương tốt cho người học; Luôn đoàn kết nội bộ, sẵn sàng giúp đỡ đồng nghiệp và những người xung quanh khi gặp khó khăn.
- Có tinh thần cầu thị, lắng nghe, tiếp thu sửa chữa khuyết điểm và đấu tranh với các biểu hiện quan liêu, tham nhũng, lãng phí, lối sống thực dụng; Luôn chấp hành tốt quy định giảng dạy của Trường và trách nhiệm của công dân tại nơi cư trú.
- Trong công việc luôn tận tụy, nhiệt tình, cố gắng, có tinh thần học hỏi để nâng cao sự hiểu biết về mọi mặt, đặc biệt là giảng dạy và nghiên cứu khoa học.

1.2. Về công tác giảng dạy

- Ứng viên được đào tạo chính quy đúng chuyên ngành, có bằng đại học, bằng thạc sĩ, và bằng tiến sĩ đúng chuyên môn giảng dạy, có đầy đủ các chứng chỉ chuyên môn để giảng dạy ở các bậc của đại học. Ứng viên có năng lực chuyên môn vững vàng phù hợp với nội dung chương trình đào tạo, có tác phong và nghiệp vụ sư phạm tốt. Luôn đổi mới phương pháp giảng dạy và cập nhật kiến thức trong lĩnh vực chuyên môn vào bài giảng. Nắm bắt được yêu cầu thực tiễn đối với chuyên ngành đào tạo. Chủ động đề xuất các giải pháp nâng cao chất lượng giảng dạy, phương pháp kiểm tra đánh giá kết quả học tập, rèn luyện của sinh viên.

- Luôn hoàn thành tốt các nhiệm vụ giảng dạy trình độ đại học và sau đại học, hướng dẫn và đánh giá đề án tốt nghiệp sinh viên, sinh viên nghiên cứu khoa học, luận văn thạc sĩ. Tham gia và chủ trì viết đề cương học phần, cập nhật, xây dựng và phát triển chương trình đào tạo ở các bậc đào tạo từ đại học, sau đại học trong các lĩnh vực Cơ khí động lực;

- Luôn tận tâm, nhiệt tình, đối xử công bằng và truyền cảm hứng đam mê học tập và nghiên cứu khoa học cho các thế hệ sinh viên.

1.3. Về công tác nghiên cứu khoa học

- Ứng viên có năng lực trong việc định hướng và triển khai thực hiện nhiệm vụ NCKH. Đã và đang chủ nhiệm thực hiện thành công một số đề tài NCKH. Là tác giả chính/đồng tác giả nhiều công trình khoa học trên các tạp chí/hội nghị quốc tế và trong nước có uy tín.

- Trong hoạt động NCKH, ứng viên luôn gắn việc thực hiện các nhiệm vụ KHCN với đào tạo sinh viên, học viên. Bản thân luôn hoàn thành định mức giờ NCKH đã quy định, hỗ trợ đồng nghiệp thực hiện các đề tài NCKH.

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: **24 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/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	2019-2020					60		60/44.1/40.5
2	2020-2021					60		60/42/40.5
3	2021-2022					60		60/57/40.5
03 năm học cuối								
4	2022-2023	x		1		75		75/91.5/40.5
5	2023-2024	x		1		75		75/93/40.5
6	2024-2025					90		90/108/40.5

(*) - 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: **Ngôn ngữ Anh**

a) Được đào tạo ở nước ngoài:

- Học ĐH ; Tại nước:; Từ năm đến năm

- Bảo vệ luận văn ThS Tại nước: **Thái Lan**, năm **2007**

- Bảo vệ luận án TS ; tại nước: **Vương Quốc Anh**, năm **2012**

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/CK2/BSNT	Chính	Phụ			
1	Huỳnh Chí Tuyết		HVCH	x		24/4/2023 Đến 10/2023	ĐH Nha Trang	30/5/2024
2	Trần Hữu Như		HVCH	x		18/10/2023 Đến 1/2025	ĐH SPKT Vĩnh Long	7/5/2025

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 TS						
...							
II	Sau khi được công nhận TS						
1	Hướng dẫn Thiết kế mạch điều khiển bằng khí nén, điện khí nén dưới sự hỗ trợ của phần mềm Festofluidsim	TK	NXB Khoa học kỹ thuật, 2021 Số ĐKXB: 2325-2021/CXBIPH/2-91/KHKT Số QĐXB: 114/QĐ-NXBKHKT, 29/6/2021 ISBN: 978-604-67-1973-1	3	Chủ biên	Chương 2, 3 (từ trang 31 đến trang 98)	QĐ số: 380/2022/QĐ-DYD , ngày 10/11/2022
2	Giáo trình Cơ lý thuyết	GT	NXB Khoa học kỹ thuật, 2022 Số ĐKXB: 865-2022/CXBIPH/3-40/KHKT Số QĐXB: 137/QĐ-NXBKHKT, 03/7/2022 ISBN: 978-604-67-2223-8	1	Chủ biên	Toàn bộ	QĐ số: 20/2023/QĐ-DYD , ngày 7/02/2023
3	Sức bền vật liệu (Từ cơ bản đến nâng cao)	TK	NXB Khoa học kỹ thuật, 2022 Số ĐKXB: 865-2022/CXBIPH/4-40/KHKT Số QĐXB: 138/QĐ-NXBKHKT, 11/7/2022 ISBN: 978-604-67-2233-5	1	Chủ biên	Toàn bộ	QĐ số: 20/2023/QĐ-DYD , ngày 7/02/2023
4	Giáo trình sức bền vật liệu	GT	NXB Khoa học kỹ thuật, 2023 Số ĐKXB: 1058-2023/CXBIPH/06-55/KHKT Số QĐXB: 40/QĐ-NXBKHKT, 4/4/2023 ISBN: 978-604-67-2622-7	1	Chủ biên	Toàn bộ	QĐ số: 03/2024/QĐ-DYD , ngày 5/01/2024

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 TS:

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)/Xếp loại KQ
I	Trước khi được công nhận TS				
...					
II	Sau khi được công nhận TS				
1	Sản xuất, lắp đặt máy rửa tay sát khuẩn tự động tại một số trường tiểu học trên địa bàn tỉnh Lâm Đồng	CN	2022-41/KQNC-CS Sở KH-CN Lâm Đồng	2021-2022	Đã được công nhận và nghiệm thu tại QĐ số 226/QĐ-SKH-CN, ngày 13/12/2022
2	Ứng dụng công nghệ AI trong theo dõi cảnh báo bất thường của bệnh nhân Covid 19 và hậu Covid 19 tại TP Đà Lạt	CN	2024-04/KQNC-CS Sở KH-CN Lâm Đồng	2023-2024	Đã được công nhận và nghiệm thu tại QĐ số 40/QĐ-SKH-CN, ngày 01/3/2024

- 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
I Trước khi được công nhận TS								
<i>Bài báo</i>								
1	Nghiên cứu và phát triển hệ thống nhận diện biển báo giao thông dùng cho xe thông minh	1	x	Tạp chí Khoa học - Công nghệ Thủy sản ISSN: 1859 - 2252			Số 2, pp42-47	02/2007
<i>Báo cáo khoa học</i>								
2	Integrated Approaches for Personalised Cranio-Maxillofacial Implant Design and Manufacturing https://doi.org/10.1007/978-3-642-12020-6_29	7		The Third International Conference on the Development of Biomedical Engineering in Vietnam, Springer, ISBN: 978-3-642-12020-6	SCOPUS		vol.27, 119-122	01/2010
II Sau khi được công nhận TS								
<i>Bài báo</i>								
3	First-Principles Study of Ga ₂ Ge ₂ S ₃ Se ₃ Monolayer: A Promising Photocatalyst for Water Splitting. https://doi.org/10.1039/D5RA00812C	2	x	RSC Advances ISSN: 2046-2069	SCIE (IF: 3.9, Q1)		Vol 15, pp 8060-8071	03/2025
4	Prediction of quaternary SnGeS ₂ As ₄ monolayer as a promising photocatalyst in water	2	x	Journal of Physics D: Applied Physics ISSN: 0022-3727	SCIE (IF: 3.1, Q1)		Vol 58, 105307	01/2025

	splitting: A DFT study https://DOI.10.1088/1361-6463/ada0c2						
5	A first-principles prediction of the structural, electronic, transport and photocatalytic properties of GaGeX ₃ (<i>X</i> = S, Se, Te) monolayers https://doi.org/10.1039/D4RA00949E	2	x	RSC Advances ISSN: 2046-2069	SCIE (IF: 3.9, Q1)		Vol.14, 15979-15986 5/2024
6	First principles study of strain effects on prospective 2D photocatalysts Sn ₂ Se ₂ X ₄ (X = P, As) with ultra-high charge carrier mobility https://doi.org/10.1039/D3CP05336A	2	x	Physical Chemistry Chemical Physics eISSN: 1463-9084	SCIE (IF: 3.1, Q1)		Vol.26, 4437-4446 01/2024
7	Monolayer Ge ₂ Te ₂ P ₄ as a promising photocatalyst for solar driven water-splitting: a DFT study https://doi.org/10.1039/D3CP02978F	2	x	Physical Chemistry Chemical Physics eISSN: 1463-9084	SCIE (IF: 3.1, Q1)		Vol.25, 24459-24467 12/2023
8	The Combustion and Emission Characteristics Study of Fishing Vessel Diesel Engines Using Diesel Blended with Animal Fat Biodiesel https://doi.org/10.37934/arnht.36.1.137165	3		Journal of Advanced Research in Numerical Heat Transfer ISSN: 2735-0142	SCOPUS (Q3)		Vol.36, 137-165 5/2025
9	Simulation of the Combustion Process of Diesel-Vegetable Oil Mixture in the Combustion Chamber of a Diesel Engine	3		CFD Letters ISSN: 2180-1363	SCOPUS (Q3)		Vol 17, pp 13-29 3/2025

	with Electronic Fuel Injection by CFD Theory https://doi.org/10.37934/cfdl.17.9.1329						
10	Restrict Toxic Emissions from Internal Combustion Engines to Protect the Environment by Using Diesel Fuel Mixed with Vegetable Oil https://doi.org/10.30564/jees.v7i2.7693	3	x	Journal of Environmental & Earth Sciences ISSN: 2661-3190	SCOPUS (Q4)		Vol 07, pp62-75 02/2025
11	Nghiên cứu chế tạo thiết bị chẩn đoán hư hỏng vòi phun dầu điện tử	6		Tạp chí giao thông vận tải ISSN: 2354-0818			Tập 64, pp 112-114 7/2024
12	Weather prediction based on LSTM model implemented AWS Machine Learning Platform DOI:10.22214/ijraset.2020.5046	8		International Journal for Research in Applied Science & Engineering Technology (IJRASET). ISBN: 2321-9653			Vol.8, pp.283-290 5/2020
Báo cáo khoa học							
13	Study the effect of injection pressure of a mixture of diesel fuel and vegetable oil on exhaust emissions of diesel engines by simulation https://doi.org/10.1051/e3sconf/202452703013	3	x	The 4 th Edition of Oriental Days for the Environment “Green Lab. Solution for Sustainable Development” (JOE4) eISSN: 2267-1242	SCOPUS		Volume 527, 03013, p6 5/2024
14	Research on using vegetable oil-ethanol mixture as fuel for diesel engine driving generator	3		Second International Conference on Green Energy, Environmental Engineering and Sustainable	SCOPUS		Vol 621, 02003, 14p 3/2025

	https://doi.org/10.1051/e3sconf/202562102003			Technologies 2024 (ICGEST 2024) eISSN: 2267-1242				
15	The development of production materials of bioenergy from coconut trees to reduce petroleum energy dependence and environmental protection https://doi.org/10.1051/e3sconf/202455902002	3		2024 International Conference on Sustainable Technologies in Civil and Environmental Engineering (ICSTCE 2024), eISSN: 2267-1242	SCOPUS		Vol 559, 02002, p11	8/2024
16	Research on the Production of Civil Products by TPIF Technology https://doi.org/10.1007/978-981-97-1868-9_29	3	x	Proceedings of the International Conference on Sustainable Energy Technologies (ICSET 2023), Springer, eISBN: 978-981-97-1868-9	SCOPUS		pp 279–288	7/2024
17	Study on the effect of mixing ratio of Biodiesel fuel made from animal fat on exhaust emissions of the fishing vessel's diesel engines https://gtsd2022.hcmute.edu.vn/	3	x	2022 6th International Conference on Green Technology and Sustainable Development (GTSD) ISBN: 978-604-73-9622-1			pp.199-203	01/2023
18	Investigations of the combustion and exhaust emission process of the fishing vessel's diesel engines using biodiesel made from fish fat by AVL-fire software	2	x	International Liberty interdisciplinary studies Conference, Manhattan, New York ISBN: 978-1-955094-19-1			pp.231-241	01/2022

	www.libertyacademicbooks.com/libertyconference						
19	A study on the influence of the rotating propeller arranges on the wing of an airplane on the lift coefficient of an airplane model using solar energy	2	x	Latin America International Conference on Natural and Applied Sciences – III ISBN: 978-625-8246-27-8			pp.278-282 10/2022
20	Advanced Micro and Nano Manufacturing Technologies Used In Medical Domain https://doi.org/10.1007/978-981-10-4361-1_109	4		International Conference on the Development of Biomedical Engineering in Vietnam (BME6), Springer, eISSN: 1433-9277	SCOPUS		Vol.63, pp 637-642 11/2017
21	Ứng dụng web gis trong việc quản lý định vị tàu biển ven bờ	5		Hội thảo ứng dụng GIS toàn quốc 2014 ISBN: 978-604-919-249-4			pp.192-196 02/2014

- Trong đó: Số lượng bài báo khoa học đăng trên tạp chí khoa học quốc tế có uy tín mà ứng viên là tác giả chính sau TS: [3], [4], [5], [6], [7].

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): **Không**

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

TT	Tên bằng độc quyền giải pháp hữu ích	Tên cơ quan cấp	Ngày tháng năm cấp	Tác giả chính/đồng tác giả	Số tác giả
1	Phương pháp phát hiện lỗi thân chai thủy tinh Số: 4231	Cục sở hữu trí tuệ, Bộ khoa học và Công nghệ	QĐ số: 118157/QĐ-SHTT, ngày 23/6/2025	Tác giả chính	2

- 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 TS: [1]

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	Rà soát chương trình đào tạo ngành Công nghệ thông tin	Chủ trì	QĐ số: 05/QĐ-DYD , ngày 12/01/2021	Trường ĐH Yersin Đà Lạt	QĐ số: 102 QĐ-DYD , ngày 09/7/2021	
2	Xây dựng chương trình đào tạo ngành Công nghệ kỹ thuật ô tô	Chủ trì	QĐ số: 09/QĐ-DYD , ngày 15/01/2021	Trường ĐH Yersin Đà Lạt	QĐ số: 84/QĐ-DYD , ngày 10/6/2021	
3	Xây dựng chương trình đào tạo ngành Công nghệ kỹ thuật cơ điện tử	Chủ trì	QĐ số: 560/QĐ-DYD , ngày 29/12/2023	Trường ĐH Yersin Đà Lạt	QĐ số: 470/QĐ-DYD , ngày 22/5/2024	
4	Hội đồng tự đánh giá chất lượng cơ sở giáo dục đại học	Chủ trì	QĐ số: 154/QĐ-DYD , ngày 04/9/2019	Trường ĐH Yersin Đà Lạt	QĐ số: 143 QĐ-KĐCLGD , ngày 16/11/2020	
5	Hội đồng tự đánh giá chất lượng chương trình đào tạo ngành Công nghệ thông tin	Chủ trì	QĐ số: 49/QĐ-DYD , ngày 13/4/2021	Trường ĐH Yersin Đà Lạt	QĐ số: 267/QĐ-KĐCLGD , ngày 11/10/2022	

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

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.

Lâm Đồng, ngày 28 tháng 6 năm 2025

NGƯỜI ĐĂNG KÝ

Phạm Đình Trung