

PHỤ LỤC

(Ban hành kèm theo Thông tư số 06/2020/TT-BGDĐT ngày 19 tháng 3 năm 2020 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo)

Mẫu số 03

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)



1. Thông tin chung

- Họ và tên: **ĐINH ĐỨC ANH VŨ**
- Năm sinh: 1972
- Giới tính: Nam
- Trình độ đào tạo (TS, TSKH) (năm, nơi cấp bằng): TS, 2003, Pháp.

- Chức danh Giáo sư hoặc Phó giáo sư (năm, nơi bổ nhiệm): PGS, 2012
- Ngành, chuyên ngành khoa học: Kỹ thuật Máy tính, Công nghệ Thông tin
- Chức vụ và đơn vị công tác hiện tại (hoặc đã nghỉ hưu từ năm): Phó Hiệu trưởng, trường ĐH Quốc tế, ĐHQG-HCM.
- Chức vụ cao nhất đã qua: Trưởng ban Đào tạo, ĐHQG-HCM
- Thành viên Hội đồng Giáo sư cơ sở (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, cơ sở đào tạo): 2023, Hội đồng Giáo sư cơ sở, trường ĐH Quốc tế, ĐHQG-HCM
- 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

- Tổng số sách đã chủ biên: 02.....sách chuyên khảo; 02 giáo trình.
- Danh mục sách chuyên khảo, giáo trình trong 05 năm liền kể 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

- Tổng số đã công bố: 11 bài báo tạp chí trong nước; 4 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:
- Quốc tế:

International Conference papers: Nguyen Duy Xuan Bach, Nguyen Thanh Khiem, Dinh Duc Anh Vu : Collecting Brainwave Signals Using IoT and Analyze Human Emotions. In proceedings of International Conference on Computing and Communication Technologies. ISBN 978-1-6654-6166-5. <https://ieeexplore.ieee.org/xpl/conhome/10013784/proceeding>: (December 2022).

International Conference papers: Hung Nguyen, Duc Long Pham, Mau Hien Doan, Nguyen Thi Thanh Sang, Dinh Duc Anh Vu: Reinforcement Learning for Optimizing Wi-Fi Access Channel Selection. In proceedings of the 13th International Conference on Computational Collective Intelligence. ISBN 978-3-030-88113-9. <https://iccci.pwr.edu.pl/2021/>: Springer (September 2021).

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: 12; cấp Nhà nước; 5 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*):

Projects: Tran Thanh Tung, Le Hai Duong , Dinh Duc Anh Vu , Lê Minh Quân: Nghiên cứu triển khai cấp bằng trên nền tảng Blockchain tại trường ĐH Quốc tế, ĐHQG-HCM (February 2023).

Projects: Dinh Duc Anh Vu: Thiết kế hệ thống giám sát và điều khiển tự động mạng WiFi theo công nghệ Zabbix. Ứng dụng để nâng cao hiệu suất hệ thống mạng WiFi trường Đại học Quốc tế (February 2021).

2.4. Công trình khoa học khác (nếu có)

a) Tổng số công trình khoa học khác:

- Tổng số có: 2 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*):

Sở hữu trí tuệ: “Khung sườn hỗ trợ thiết kế bộ xử lý VLIW dựa trên phần cứng tái cấu hình” 137/2016/HĐ-SKHCN (2018), Cục sở hữu trí tuệ, Đinh Đức Anh Vũ – Phạm Quốc Cường

Sở hữu trí tuệ Thiết kế bố trí mạch tích hợp bán dẫn “Bộ xử lý BKVex VLIW 4-issue/BKVex-4-128” 137/2016/HĐ-SKHCN (2018), Cục sở hữu trí tuệ, Đinh Đức Anh Vũ – Phạm Quốc Cường

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

a) Tổng số: 3 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*):

.....

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...)*:

- 1 Le H.L., Tran T.H., Vu T.T., Nguyen H.H., Tran N.T., and Dinh-Duc A.V., ECEB: Enhanced Constraint Repetition Block for Regular Expression Matching on FPGA, ECTI Transaction on Electrical Engineering, Electronics, and Communications, Vol 9, No 1 (2011), ISSN 1685-9545
- 2 Trong-Thua Huynh, Anh-Vu Dinh-Duc, Cong-Hung Tran, “Delay-Constrained Energy-Efficient Cluster-based Multi-Hop Routing in Wireless Sensor Networks”, Journal of Communications and Networks (SCIE), Vol. 18, No. 4, August 2016, SCIE 1.7
3. Anh Phạm-Hoang, V.H. Bui and A.V. Dinh-Duc, An Adaptive Huffman Decoding Algorithm for MP3 Decoder, in Proc. of the 5th IEEE International Symposium on Electronic Design, Test & Applications (DELTA), HoChiMinh, Vietnam, January 13-15, 2010, ISBN 978-0-7695-3978-2
- 4 Trong-Thua Huynh, Anh-Vu Dinh-Duc, Cong-Hung Tran, “A Distributed Heuristic Algorithm for Delay Constrained Energy Efficient Routing in Wireless Sensor Networks”, J. of Electronics and Communications, Vol. 6, No. 3-4 (Jul-Dec, 2016)
5. Thiết kế luận lý số, NXB ĐHQG HCM, 2014, Đinh Đức Anh Vũ
6. Lý thuyết mạch điện, NXB ĐHQG HCM, 2015, Đinh Đức Anh Vũ – Hồ Thị Kim Hoàng

7. “Khung sườn hỗ trợ thiết kế bộ xử lý VLIW dựa trên phần cứng tái cấu hình” 137/2016/HĐ-SKHCN (2018), Cục sở hữu trí tuệ, Đinh Đức Anh Vũ – Phạm Quốc Cường
8. Đăng ký sở hữu trí tuệ Thiết kế bố trí mạch tích hợp bán dẫn “Bộ xử lý BKVex VLIW 4-issue/BKVex-4-128” 137/2016/HĐ-SKHCN (2018), Cục sở hữu trí tuệ, Đinh Đức Anh Vũ – Phạm Quốc Cường
9. Đinh Đức Anh Vũ: ‘PAiD - Một khung sườn cho việc thiết kế và mô phỏng vi mạch bất đồng bộ’, Journal of Science and Technology Development, Vol. 14, No. K2, 2011, ISSN 1859-0128, pp. 37-45, 1859-0128
10. A.V. Dinh-Duc: ‘Speed up processing time for embedded applications’, Journal of Science and Technology, Vol. 49, No. 4A, 2011, ISSN 0866-708X, pp. 183-195, 0866-708X
11. Phuong Vo-Tan and A.V. Dinh-Duc: ‘Automatic Vehicle Location System using ZigBee’, Journal of Science and Technology, Vol. 49, No. 2A, 2011, ISSN 0866-708X, pp. 255-263, 0866-708X
12. Nhan Le-Trong and A.V. Dinh-Duc: ‘Packet Classification with TCAM and Cuckoo Hashing on FPGA’, Journal of Science and Technology, Vol. 49, No. 2A, 2011, ISSN 0866-708X, pp. 108-114, 0866-708X
13. Huỳnh Hữu Lộc, Lưu Quốc Hải and Đinh Đức Anh Vũ: ‘Nhận dạng chữ viết tay dùng rút trích thông tin theo chiều và mạng nơ-ron’, Journal of Science and Technology Development, Vol. 14, No. K2, 2011, ISSN 1859-0128, pp. 62-70, 1859-0128
14. H.Q. Nguyen and A.V. Dinh-Duc: ‘The map-matching method of GPS data using Google JavaScript API Services’, Journal of Science and Technology, Vol. 49, No. 4A, 2011, ISSN 0866-708X, pp. 393-399, 0866-708X
15. Pham Quoc-Cuong, Nguyen-Vu Thien-Nga, A.V. Dinh-Duc and Anh Pham-Hoang: ‘Placement and Routing Algorithms for Asynchronous Logic Circuits’, Journal of Science and Technology Development, Vol. 10, No. 13, 2007, ISSN 1859-0128, pp. 79-87, 1859-0128
16. Hieu Vu-Chi and A.V. Dinh-Duc: ‘Dynamic power management for periodic tasks in real-time embedded systems’, Journal of Science and Technology, Vol. 49, No. 4A, 2011, ISSN 0866-708X, pp. 86-92, 0866-708X
17. Nguyen Hoa Hung, Nguyen Quang Huy and A.V. Dinh-Duc: ‘An Approach of Ubiquitous Devices Using T-Engine in Vietnam’, Journal of Science and Technology Development, Vol. 14, No. K4, 2011, ISSN 1859-0128, pp. 16-23, 1859-0128

18. T. H. Bui, A. V. Dinh-Duc, B. D. Ho and T. T. Nguyen (2011). "Towards a verification approach for asynchronous circuits", Journal of Science and Technology 49(4A), 2011: 154-164, 0866-708X
19. Đinh Đức Anh Vũ (2011). "Phương pháp hiện thực vi mạch bất đồng bộ trên FPGA", Journal of Science and Technology Development 14(K4), 2011: 24-33, 1859-0128
20. Nguyen Duy Xuan Bach, Nguyen Thanh Khiem, Dinh Duc Anh Vu: Collecting Brainwave Signals Using IoT and Analyze Human Emotions. In proceedings of International Conference on Computing and Communication Technologies. ISBN 978-1-6654-6166-5. <https://ieeexplore.ieee.org/xpl/conhome/10013784/proceeding>: (December 2022).
21. Hung Nguyen, Duc Long Pham, Mau Hien Doan, Nguyen Thi Thanh Sang, Dinh Duc Anh Vu: Reinforcement Learning for Optimizing Wi-Fi Access Channel Selection. In proceedings of the 13th International Conference on Computational Collective Intelligence. ISBN 978-3-030-88113-9. <https://iccci.pwr.edu.pl/2021/>: Springer (September 2021).

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):

.....

3.4. Ngoại ngữ

- Ngoại ngữ thành thạo phục vụ công tác chuyên môn: Anh, Pháp
- 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.

TP. Hồ Chí Minh, ngày 11 tháng 5 năm 2023

NGƯỜI KHAI

(Ký và ghi rõ họ tên)



Đinh Đức Anh Vũ