

TRƯỜNG KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

GVC.TS. ĐẬU MẠNH HOÀN

I. LÝ LỊCH SƠ LƯỢC



Họ và tên: Đẩu Mạnh Hoàn
Giới tính: Nam
năm sinh: 1976
Dân tộc: Kinh
Học vị cao nhất: Tiến sĩ.
Ngoại ngữ: Tiếng Anh; Tiếng Trung
Chức vụ: Trưởng Khoa Công nghệ thông tin
Đơn vị công tác: Trường Đại học Quảng Bình.
Địa chỉ: Khoa Công nghệ thông tin, Trường Đại học Quảng Bình
Điện thoại liên hệ: 0948876886
Email: hoandm@qbu.edu.vn

II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO

- Đại học: Tin học, Khoa Tin học, Trường Đại học Sư phạm Huế
- Thạc sỹ: Tin học, Trường Đại học Khoa học Huế
- Tiến sĩ: Khoa học và Công nghệ máy tính, Trường Đại học Công nghệ Vũ Hán, Trung Quốc

III. QUÁ TRÌNH CÔNG TÁC

Từ 1998 – nay: Giảng viên, Trường Đại học Quảng Bình

IV. KINH NGHIỆM VÀ THÀNH TÍCH NGHIÊN CỨU

1. Các lĩnh vực nghiên cứu

- Cơ sở dữ liệu
- Khai phá dữ liệu
- Khai phá quan điểm
- Học máy
- Khoa học dữ liệu

2. Các đề tài khoa học:

TT	Tên đề tài nghiên cứu	Năm bắt đầu/Năm hoàn thành	Đề tài cấp (NN, Bộ, ngành, trường)	Trách nhiệm tham gia trong đề tài
----	-----------------------	----------------------------	------------------------------------	-----------------------------------

1	Xây dựng bộ đề thi trắc nghiệm có sự hỗ trợ của phần mềm.	2006 -2007	Trường	Chủ nhiệm
2	Phương pháp giải các dạng bài tập trắc nghiệm tin học lớp 11.	2007 -2008	Trường	Chủ nhiệm
3	Nghiên cứu và đánh giá các kỹ thuật trong phân loại tâm lý người dùng.	2015 -2016	Trường	Chủ nhiệm
4	Ứng dụng phần mềm mã nguồn mở Dspace xây dựng bộ sưu tập tài liệu số tại Trung tâm Học liệu, Trường Đại học Quảng Bình	2017-2018	Trường	Thành viên
5	Phát triển Hệ thống thông tin tại Trung tâm Học liệu Trường Đại học Quảng Bình.	2018-2019	Trường	Chủ nhiệm
6	Nghiên cứu xây dựng mô hình quản lý tài nguyên số mở ở Trường Đại học Quảng Bình	2020-2021	Tỉnh	Chủ nhiệm
7	Nghiên cứu chuyển đổi số cho các Doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh Quảng Bình	2021 -2023	Tỉnh	Thành viên
8	Nghiên cứu chuyển đổi số cho hệ thống thư viện Đại học và Cao đẳng trên địa bàn tỉnh Quảng Bình	2024-2025	Tỉnh	Chủ nhiệm

3. Các công trình khoa học đã công bố:

TT	Tên công trình	Năm công bố	Tên tạp chí
1	Luật kết hợp với khái niệm mở rộng trong khai phá dữ liệu.	2004	Thông báo khoa học Đại học Sư phạm Huế - Đại học Huế
2	Định hướng xây dựng thư viện điện tử và giải pháp thực hiện tại trường Cao đẳng Sư phạm Quảng Bình.	2006	Thông báo khoa học Trường Cao đẳng Sư phạm Quảng Bình

3	Thuật toán tìm theo khoảng.	2008	Thông báo khoa học Trường Đại học Quảng Bình.
4	Hệ chuyên gia và ứng dụng trong công nghệ thông tin.	2008	Thông báo khoa học Trường Đại học Quảng Bình
5	A survey of Using Weakly Supervised and Semi-Supervised for Cross-Domain Sentiment Classification.	2014	International Conference on Applied Materials and Electronics Engineering
6	The effectiveness of using methods two-stage for cross-domain sentiment classification.	2014	Journal Computer Modelling & Technologies
7	Feature selection using singular value decomposition and orthogonal centroid feature selection for text classification.	2016	International Journal of Research in Engineering and Technology.
8	Nghiên cứu xây dựng tiến trình phân loại tình cảm trên Tiếng Việt.	2016.	Tạp chí khoa học Trường Đại học Quảng Bình
9	Khai thác nguồn học liệu mở bằng kỹ thuật khai phá dữ liệu.	2016	Kỷ yếu hội thảo khoa học quốc tế. Trường Đại học Quốc gia Hà Nội
10	Khai phá dữ liệu trong thư viện số.	2017	Tạp chí Thông tin tư liệu.
11	Vai trò của giáo viên trong sử dụng và sản xuất tài nguyên giáo dục mở.	2017	Kỷ yếu hội thảo khoa học quốc tế. Trường Đại học Quốc gia Hà Nội.
12	Đào tạo trực tuyến thông qua sử dụng tài nguyên giáo dục mở.	2017	Tạp chí quản lý giáo dục.
13	Vai trò của giáo viên trong sử dụng và sản xuất tài nguyên giáo dục mở.	2017	Hội thảo quốc tế “Triển khai tài nguyên giáo dục mở: Bản quyền và giấy phép mở”

14	Đào tạo giáo viên sử dụng và sản xuất tài nguyên giáo dục mở bằng phương pháp đào tạo trực tuyến.	2017	Tạp chí Thông tin và Tư liệu
15	Một số giải pháp thúc đẩy sự phát triển Học liệu mở thông qua Tài nguyên giáo dục mở	2018	Hội thảo Quốc gia “Hệ thống giáo dục mở trong bối cảnh Tự chủ giáo dục và Hội nhập quốc tế
16	Ứng dụng bài toán luồng cực đại với chi phí cực tiểu cho bài toán vận chuyển hàng hoá cứu trợ trên địa bàn tỉnh Buồng Bình	2019	Tạp chí khoa học Trường Đại học Quảng Bình
17	Sử dụng khung mô tả tài nguyên để tích hợp tài nguyên số mở ở trường Đại học Quảng Bình	2019	Tạp chí khoa học Trường Đại học Quảng Bình
18	Phân loại quan điểm của du khách đối với điểm du lịch Phong Nha Kẻ Bàng tỉnh Quảng Bình	2019	Tạp chí khoa học Trường Đại học Quảng Bình
19	Tư vấn giáo dục Hướng nghiệp cho học sinh THCS Huyện Bố Trạch thông qua kỹ thuật mạng neuron nhân tạo	2019	Tạp chí khoa học Trường Đại học Quảng Bình
20	Ứng dụng phần mềm mã nguồn mở Dspace xây dựng bộ sưu tập tài liệu số mở ở Trường ĐH Quảng Bình	2019	Tạp chí Thông tin tư liệu Bộ Khoa học và Công nghệ
21	Nhận diện tính năng mới của thư viện thông minh trong giáo dục	2019	Tạp chí Thông tin tư liệu.
22	Một số giải pháp xây dựng Trung tâm Học liệu mở tại Trường ĐH Quảng Bình	2019	Tạp chí khoa học Trường Đại học Quảng Bình

23	New approach in genetic algorithm for RNA secondary structure prediction	2020	International Journal of Electrical and Electronic Engineering & Telecommunications
24	Xây dựng và phát triển học liệu mở nhằm nâng cao chất lượng giáo dục tại trường Đại học Quảng Bình.	2020	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Tỉnh Quảng Bình
25	Some orientation for exploiting intelligent Libraries for teaching and learning in the 21ST century	2021	Tạp chí khoa học Trường Đại học Quảng Bình
26	Đánh giá ý kiến bạn đọc đối với thư viện thông qua quá trình phân loại quan điểm	2022	Tạp chí Thông tin tư liệu
27	Một số giải pháp chuyển đổi số trong thư viện dựa trên nền tảng công nghệ 4.0	2022	Kỷ yếu Hội thảo khoa học quốc gia, Nhà xuất bản Đại học Huế.
28	Chuyển đổi số thư viện trên nền mã nguồn mở, một hướng đi trong công cuộc chuyển đổi số thư viện ở Trung tâm Học liệu Trường Đại học Quảng Bình	2024	Tạp chí Thông tin tư liệu

4. Sách, giáo trình xuất bản

1. Đâu Mạnh Hoàn, Tin học Văn phòng (2008), Nhà xuất bản Đại học Quốc Gia Hà Nội
2. Đâu Mạnh Hoàn, Phương pháp giải các dạng bài tập Tin học 11 (2007). Nhà xuất bản Đại học Quốc Gia Hà Nội.
3. Đâu Mạnh Hoàn, Phương pháp giải các dạng bài tập Tin học 12 (2007). Nhà xuất bản Đại học Quốc Gia Hà Nội.