



LÍ LỊCH KHOA HỌC

1. Thông tin cá nhân

Họ và tên	TRẦN XUÂN SANG	Ngày sinh	4/12/1981
Chức danh khoa học	Tiến sĩ	Giới tính	Nam
Chức vụ hành chính	Phó Giám đốc TT cấp 3	CMND	182394697
Tên phòng, ban, bộ môn	Nghiên cứu và Chuyển giao công nghệ giáo dục số		
Tên cơ quan công tác	Trường Đại học Vinh		
Địa chỉ cơ quan	Số 182 Lê Duẩn	Tỉnh/Thành phố	Tp. Vinh - Nghệ An
Điện thoại cố định		Di động	0945233252
Email	transang1981dhv@gmail.com	Fax	(0238)3855452
Số tài khoản	5100392449		
Mở tại ngân hàng	BIDV		
Tên chi nhánh NH	BIDV		

2. Quá trình đào tạo

TT	Thời gian	Tên cơ sở đào tạo	Chuyên ngành	Học vị
1	09/2022 - 5/2024	Trường Chính trị tỉnh Nghệ An	Trung cấp lý luận chính trị	Trung cấp
2	09/1999 - 09/2003	ĐH Vinh	Sư phạm Tin học	Đại học
3	09/2004 - 09/2006	ĐH nông nghiệp Bogor	Ứng dụng CNTT trong quản trị tài nguyên thiên nhiên	Thạc sĩ
4	03/2010 - 03/2013	Đại học Saga	Khoa học Thông tin	Tiến sĩ

3. Quá trình công tác

TT	Thời gian	Cơ quan công tác	Địa chỉ và Điện thoại	Chức vụ
1	12/2003 - nay	Trường DH Vinh	182, Lê Duẩn, Vinh, Nghệ An	

4. Ngoại ngữ

TT	Loại chứng chỉ	Trình độ	Ngày cấp	Nơi cấp
1	Tiếng Anh	TOEFL		

5. Kinh nghiệm và thành tích nghiên cứu

5.1. Hướng nghiên cứu chính theo đuổi trong 5 năm gần đây

5.2. Kết quả nghiên cứu đã được công bố hoặc đăng ký trong 5 năm gần nhất

TT	Tên đề tài/dự án	Cơ quan tài trợ kinh phí	Thời gian thực hiện	Vai trò
1	Nghiên cứu, rà soát, cập nhật chương trình đào tạo ngành Sư phạm Tin học theo tiếp cận CDIO	Đại học Vinh	01/2021 - 06/2022	Thành viên
2	PHÁT TRIỂN CHƯƠNG TRÌNH, GIÁO TRÌNH ĐÀO TẠO CỬ NHÂN SƯ PHẠM CÔNG NGHỆ CẤP TRUNG HỌC CƠ SỞ	Dự án ETEP	01/2018 - 12/2021	Thành viên
3	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy và đánh giá khối kiến thức trí tuệ tính toán theo tiếp cận CDIO	Đại học Vinh	01/2018 - 12/2018	Thành viên
4	Đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy và đánh giá khối kiến thức Cơ sở dữ liệu và ngôn ngữ lập trình theo tiếp cận CDIO	Đại học Vinh	01/2018 - 12/2018	Chủ trì
5	Đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy và đánh giá khối kiến thức lý luận và phương pháp dạy học tin học theo tiếp cận CDIO	Đại học Vinh	01/2018 - 12/2018	Thành viên
6	Nghiên cứu đổi mới nội dung, phương pháp Giảng dạy, kiểm tra, đánh giá học phần Tin học ứng dụng tiếp cận CDIO	Đại học Vinh	01/2017 - 12/2017	Chủ trì
7	Nghiên cứu đánh giá thực trạng và đề xuất các giải pháp phát triển nguồn học liệu phục vụ đào tạo, bồi dưỡng giáo viên & cán bộ quản lý cơ sở giáo dục phổ thông qua mạng	Dự án ETEP	01/2017 - 12/2017	Thành viên
8	Nghiên cứu thực trạng và đề xuất giải pháp phát triển tổng thể hệ thống phần mềm thông tin quản lý trường đại học Vinh	Dự án ETEP	01/2017 - 12/2017	Thành viên
9	Nghiên cứu xây dựng chuẩn đầu ra chương trình đào tạo ngành sư phạm Tin học tiếp cận CDIO	Đại học Vinh	01/2016 - 12/2016	Thành viên
10	Nâng cao chất lượng dạy học học phần lý thuyết ngôn ngữ dùng cho sinh viên khoa CNTT trong đào tạo theo hệ thống tín chỉ tại Trường Đại học Vinh.	Bộ giáo dục và đào tạo	01/2014 - 12/2014	Chủ trì

5.3. Kết quả nghiên cứu đã được công bố hoặc đăng ký

TT	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang đăng công trình	ISSN/ISBN	Minh chứng
1	2014	Áp dụng qui hoạch động trong bài toán tách từ Tiếng Việt dựa vào độ tương hỗ giữa các âm tiết	International Journal of Advanced Research in Artificial Intelligence(IJARAI), 3(9), 2014. http://dx.doi.org/10.14569/IJARAI.2014.030904	2165-4069	Có

TT	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang đăng công trình	ISSN/ISBN	Minh chứng
2	2016	Tổng quan về mô hình dịch máy dựa vào thống kê	HỘI THẢO KHOA HỌC: MỘT SỐ VẤN ĐỀ CHỌN LỌC CỦA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ ỨNG DỤNG	1234-1234	Có
3	2017	Thuật toán tìm đường đi cho robot tự hành dựa vào học máy tăng cường	International Journal of Advanced Research in Computer Engineering & Technology (IJARCET)	2278 – 1323	Có
4	2017	Đánh giá và kiểm định chất lượng giáo dục đại học theo chu trình PCDA	Tạp chí khoa học Đại học Vinh, Vol. 46, 4B, 2017	1859-2228	Có
5	2017	E-learning trong bồi dưỡng thường xuyên cho giao viên và cán bộ quản lý cơ sở giáo dục phổ thông: bài học kinh nghiệm từ Trường Đại học Vinh	Hội thảo quốc tế: Phát triển năng lực các trường sư phạm đáp ứng yêu cầu nâng cao chất lượng đào tạo bồi dưỡng giáo viên và cán bộ quản lý cơ sở giáo dục phổ thông	1111-1111	Có
6	2018	Giáo trình ngôn ngữ hình thức và automata	NXB Đại học Vinh		Có
7	2018	Một số phương pháp dạy học tích cực áp dụng trong đào tạo theo hướng tiếp cận CDIO	Tạp chí khoa học Đại học Vinh, tập 47, số 1B, 2018	1859-2228	Có

TT	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang đăng công trình	ISSN/ISBN	Minh chứng
8	2019	Giáo trình tin học ứng dụng	NXB Đại học Vinh		Có
9	2019	Thực trạng dạy học môn Công nghệ ở trường Trung học cơ sở hiện nay	Hội thảo quốc gia Đào tạo giáo viên Công nghệ đáp ứng yêu cầu đổi mới GDPT		Có
10	2021	An efficient heuristic algorithm for solving the student - Project allocation with preference over project	Hội thảo Quốc gia lần thứ XXIV "Một số vấn đề chọn lọc của Công nghệ thông tin và Truyền thông"	978-604-67-2100-0	Có
11	2023	An efficient algorithm to find a maximum weakly stable matching for SPA-ST problem	21st International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing	0302-9743	Có
12	2023	A Heuristic Algorithm for Student-Project Allocation Problem	The 11th International Conference on Computational Data and Social Networks	0302-9743	Có
13	2024	Giáo trình Toán Rời Rạc	Đại học Vinh	978-604-923-812-3	Có
14	2024	Hướng dẫn ôn thi tốt nghiệp trung học phổ thông môn Tin học	Nhà xuất bản giáo dục Việt nam		Có
15	2024	ĐÁNH GIÁ MỨC ĐỘ TÁC ĐỘNG CỦA	Tạp chí Khoa học Đại học Vinh		

TT	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang đăng công trình	ISSN/ISBN	Minh chứng
		CÁC HOẠT ĐỘNG HỌC ĐẾN VIỆC NỘP BÀI TẬP TRÊN HỆ THỐNG QUẢN LÝ HỌC TẬP TRỰC TUYẾN (LMS)			
16	2024	Quy trình phân cấp thứ bậc giúp giảng viên lựa chọn phương pháp giảng dạy cho sinh viên	Hội thảo quốc gia về khoa học giáo dục	978-604-923-826-0	
17	2024	Enhancing DGA Botnet Classification Based on Large Language Models and Transfer Learning	THE 3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY (ICTA 2024)		Có

Xác nhận của cơ quan công tác
(Nếu khác tổ chức chủ trì đề tài)

....., ngày tháng năm

Người khai