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

LÝ LỊCH KHOA HỌC

(Theo mẫu tại Thông tư số 09/2017/TT-BGDĐT ngày 04/4/2017 của Bộ trưởng Bộ GDĐT – Phụ lục V)

I. LÝ LỊCH SƠ LƯỢC

Họ và tên: Giang Thành Trung Giới tính: Nam

Ngày, tháng, năm sinh: 17/02/1986 Nơi sinh: Thuận Châu - Sơn La

Học vị cao nhất: Tiến sĩ Năm nhận học vị: 2023 Nước cấp học vị: Việt Nam

Chức danh khoa học cao nhất:.....Năm bổ nhiệm: .....

Chức vụ (hiện tại hoặc trước khi nghỉ hưu): .. ..

Đơn vị công tác (hiện tại hoặc trước khi nghỉ hưu): Học viện Chính sách và Phát triển

Chỗ ở riêng hoặc địa chỉ liên lạc: Số 47, Nguyễn Tuân, phường Thanh Xuân Trung, quận Thanh Xuân, thành phố Hà Nội

Điện thoại liên hệ: 0982527337

E-mail: giangthanhtrung@gmail.com

II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO

1. Đại học:

Hệ đào tạo: Chính quy

Nơi đào tạo: Trường Đại học Tây Bắc

Ngành học: Sư phạm Tin học

Nước đào tạo: Việt Nam Năm tốt nghiệp: 2008

2. Sau đại học

- Thạc sĩ chuyên ngành: Khoa học máy tính Năm cấp bằng: 2012

  Nơi đào tạo: Trường Đại học Sư phạm Hà Nội

  Tên luận văn: Khai phá các đồ thị con phổ biến trong tập dữ liệu đồ thị

- Tiến sĩ chuyên ngành: Hệ thống thông tin Năm cấp bằng: 2023

  Nơi đào tạo: Trường Đại học Công nghệ, Đại học Quốc gia Hà Nội

  Tên luận án: Nghiên cứu một số phương pháp giảm chiều dữ liệu, ứng dụng trong bài toán phân lớp bệnh nhân

3. Ngoại ngữ: 1. Tiếng Anh Mức độ sử dụng: Giao tiếp

III. QUÁ TRÌNH CÔNG TÁC CHUYÊN MÔN

Thời gian	Nơi công tác	Công việc đảm nhiệm
09/2008-09/2019	Trường Đại học Tây Bắc	Giảng viên
09/2019-04/2022	Trường Đại học Tây Bắc	Phó Trưởng phòng Bảo đảm chất lượng và Thanh tra pháp chế
04/2022-nay	Công ty Cổ phần Tập đoàn GCL	Trưởng phòng Công nghệ
12/2023-nay	Học viện Chính sách và Phát triển	Giảng viên

IV. QUÁ TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

1. Các đề tài nghiên cứu khoa học đã và đang tham gia trong 5 năm gần đây nhất:

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	Nghiên cứu chữ ký điện tử và ứng dụng trong hoạt động của Trường Đại học Tây Bắc	2014-2015	Trường	Chủ nhiệm đề tài
2	Nghiên cứu và phát triển các phương pháp phân tích dữ liệu lớn trên dữ liệu mạng sinh học hỗn tạp để phát hiện các yếu tố liên quan đến các bệnh di truyền	2018-2020	Bộ	Thành viên
3	Nghiên cứu mạng nơ ron tích chập sâu (Deep Convolutional Neural Network) và ứng dụng trong bài toán nhận dạng chữ viết tay	2018	Trường	Thành viên

4	Nghiên cứu biên soạn Từ điển Việt - Lào chuyên ngành Công nghệ thông tin	2018	Trường	Chủ nhiệm
5	Tri thức con người trong các mô hình học máy cho dữ liệu lớn hoặc luồng vô hạn	2018-2023	VinIF	Thành viên

2. Các công trình khoa học đã công bố trong 5 năm gần đây nhất:

TT	Tên công trình	Năm công bố	Tên sách - tạp chí
1	Stratifying cancer patients based on multiple kernel learning and dimensionality reduction	2017	In 2017 9th International Conference on Knowledge and Systems Engineering (KSE), IEEE, pp. 106-111, IEEE Xplore. (Scopus, DBLP)
2	fMKL-DR: A Fast Multiple Kernel Learning Framework with Dimensionality Reduction	2018	In International Symposium on Integrated Uncertainty in Knowledge Modelling and Decision Making, Springer, Cham, pp. 153-165. (DBLP)
3	Đánh giá một số phương pháp giảm chiều dữ liệu cho tập dữ liệu GEN	2018	Tạp chí khoa học Đại học Sư phạm Hà Nội, 11A.
4	Tiên lượng gen liên quan đến bệnh tự kỉ bằng mô hình học máy có kết hợp với phương pháp cân bằng dữ liệu	2018	Tạp chí khoa học Đại học Sư phạm Hà Nội, 11A.
5	Stratifying Patients Using Fast Multiple Kernel Learning Framework: Case studies of Alzheimer's Disease and Cancers	2020	BMC Medical Informatics and Decision Making, 108 (2020). (SCIE Q1, IF = 2.067)
6	A Combination Model of Robust Principal Component Analysis and Multiple Kernel Learning	2021	The Second International Conference on Artificial Intelligence and Computational Intelligence (AICI 2021), Springer.

	for Cancer Patient Stratification		
7	A Combination Model of Robust Principal Component Analysis and Multiple Kernel Learning for Cancer Patient Stratification	2023	Book Chapter, Dimension Reduction, Wiley Publisher

Hà Nội, ngày 12 tháng 12 năm 2023

Xác nhận của cơ quan

Người khai ký tên

(Ghi rõ chức danh, học vị)