

## LÝ LỊCH KHOA HỌC

### 1. THÔNG TIN CÁ NHÂN

Họ và tên: **Đàm Thanh Phương**

Ngày sinh: 21/07/1981

Giới tính: Nam

Nơi sinh: Cổ Phúc, Huyện Trấn Yên, Yên Bái, Việt Nam

Nguyên quán: Việt Thành, Huyện Trấn Yên, Yên Bái, Việt Nam

Nơi ở hiện nay: 9A, Tổ 36, Phan Đình Phùng, TP.Thái Nguyên, Thái Nguyên, Việt Nam

Điện thoại: 0912998749 Email: phuong\_d\_t@tnu.edu.vn



### 2. TRÌNH ĐỘ HỌC VẤN

2.1 Văn hóa phổ thông: 12/12

2.2 Quá trình đào tạo chuyên môn

Từ	Đến	Nơi đào tạo	Quốc gia	Học vị đạt được	Xếp loại
1999	2003	Sr phạm Thái Nguyên	Việt Nam	Cử nhân	Khá
2004	2006	Công nghệ thông tin Thái Nguyên	Việt Nam	Kỹ sư	Khá
2006	2008	Công nghệ thông tin Thái Nguyên	Việt Nam	Thạc sỹ	Khá
2009	2013	Viện Công nghệ Thông tin	Việt Nam	Nghiên cứu sinh	

2.3 Các khóa đào tạo ngắn hạn

Từ	Đến	Nơi đào tạo	Nội dung đào tạo	Quốc gia	Kết quả
09/2012	11/2012	Trường ĐHSP Hà Nội 2	Hoàn thành chương trình Bồi dưỡng NVSP cho giảng viên đại học, cao đẳng	Việt Nam	Chứng chỉ NVSP
09/2011	12/2011	Học viện quản lý Giáo dục	Bồi dưỡng cán bộ quản lý Khoa, Phòng, bộ môn trường Đại học, Cao Đẳng	Việt Nam	Chứng chỉ
06/2014	06/2014	Trường quân sự tỉnh Thái Nguyên	Bồi dưỡng kiến thức QPAN	Việt Nam	Chứng nhận QPAN

2.4 Học hàm

Năm phong	Học hàm	Nơi phong
-----------	---------	-----------

--	--	--

## 2.5 Trình độ lý luận chính trị

Năm công nhận	Trình độ lý luận chính trị
2011	Sơ cấp

## 2.6 Trình độ ngoại ngữ

Tiếng Anh (Dịch: Tốt; Đọc: Tốt; Giao tiếp: Khá; Nghe: Khá; Nói: Khá; Viết: Khá)

## 3. HOẠT ĐỘNG KHOA HỌC CÔNG NGHỆ

### 3.1 Các bài báo khoa học

- Đàm Thanh Phương, Ngô Mạnh Tường  
Thuật toán mã hoá ảnh dựa trên đồng bộ thích nghi hai hệ hỗn loạn khác nhau.  
Tạp chí KHCN Đại học Thái Nguyên 6 (2013) 111-119
- Đàm Thanh Phương, Phạm Thượng Cát  
Đồng bộ thích nghi hệ CNN hỗn loạn và ứng dụng trong bảo mật truyền thông  
Tạp chí Tin học và Điều khiển học 3 (2013) 221-231
- Đàm Thanh Phương, Ngô Mạnh Tường, Khoa Thu Hoài  
Bài toán Clique lớn nhất - Ứng dụng và những thách thức tính toán  
Tạp chí KHCN Đại học Thái Nguyên 2 (2013) 9-15
- Ngô Mạnh Tường, Đàm Thanh Phương, Nguyễn Tuấn Linh  
Một số ứng dụng của Đại số tuyến tính trong khai phá dữ liệu  
Tạp chí KHCN Đại học Thái Nguyên 10 (2013) 101-109
- Dam Thanh Phuong, Pham Thuong Cat  
Finite time control of chaotic Cellular Neural Network with uncertain parameters  
Applied Mathematical Sciences (2014) 3393-3403
- Đàm Thanh Phương  
Đồng bộ thời gian hữu hạn mạng nơron tế bào và hệ hỗn loạn thống nhất với tham số bất định  
Tự động hoá ngày nay - Chuyên san điều khiển tự động hoá 11 (2014) 12-18
- Đàm Thanh Phương, Phạm Thượng Cát  
Adaptive Synchronization of Chaotic SC-CNN with Uncertain State Template  
Mathematical Problems in Engineering 2015 (2015) 1-10

### 3.2 Các báo cáo khoa học

- Điều khiển thích nghi đồng bộ mạng nơron tế bào và hệ hỗn loạn Chen với các tham số bất định  
VCM2012 - Tuyển tập công trình khoa học hội nghị cơ điện tử toàn quốc lần thứ 6 (2012) 2 30
- Đồng bộ đầu ra mạng nơron tế bào hỗn loạn thông qua bài toán so khớp mô hình và ứng dụng  
VCCA 2013 - Tuyển tập công trình khoa học hội nghị toàn quốc lần thứ 2 về Điều khiển và Tự
- Đồng bộ một lớp mạng nơron tế bào tổng quát có nhiễu ngoài, nhiễu tham số bất định và ứng  
Một số vấn đề chọn lọc của công nghệ thông tin và truyền thông - Kỷ yếu Hội thảo CNTT&TT
- Chaos in the fractional order Cellular Neural Network and its sychronization

**3.3 Hoạt động xuất bản**

STT	Tên sách	Năm	Nhà xuất bản	Vai Trò
1	Giáo trình toán cao cấp 1	2016	NXB Đại học Thái Nguyên	Đồng tác giả Chủ biên

**3.4 Các đề tài, dự án khoa học các cấp đã chủ trì hoặc tham gia**

Đề tài	Ngày bắt đầu	Số tháng	Vai trò
Xây dựng bài giảng điện tử môn học toán cao cấp 2 theo hướng tích cực hoá nhận thức người học	1/2009	12	Chủ trì
Xây dựng bài giảng điện tử môn học toán cao cấp 1 theo hướng tích cực hoá nhận thức người học	1/2010	12	Chủ trì
Nghiên cứu đặc tính hỗn loạn của mạng nơron tế bào và ứng dụng mã hoá ảnh số	4/2011	24	Chủ trì
Nghiên cứu các phương pháp giải bài toán Maximum Clique	1/2012	12	Chủ trì

**3.5 Các giải thưởng khoa học công nghệ**

Năm	Giải thưởng	Đạt giải	Tổ chức trao thưởng	Diễn giải
2013	Giải bài báo hay	Giải nhì	Hội tự động hoá Việt Nam - Hội nghị toàn quốc lần thứ 2 về Điều khiển và Tự động hoá	Giải nhì bài báo hay hội nghị khoa học

**3.6 Các tổ chức, hiệp hội đã tham gia**

Tổ chức, Hiệp hội khoa học	Năm tham gia	Vai trò

**3.7 Quá trình tham gia đào tạo sau đại học**

Tên luận văn	Tên học viên-NCS	Bậc	Vai trò	Năm
Nghiên cứu phương pháp giảm chiều dữ liệu với PCA và ứng dụng.	Vũ Thị Nguyệt	Thạc sỹ	Hướng dẫn chính	2019
Nghiên cứu phương pháp phân tích ma trận SVD và một số ứng dụng trong học máy	Pinthip Anon	Thạc sỹ	Hướng dẫn chính	2018
Nghiên cứu phương pháp Máy véc tơ hỗ trợ với lê mềm và ứng dụng phân lớp dữ liệu tuyến tính có nhiễu	SAVADY Sathaphone	Thạc sỹ	Hướng dẫn chính	2018
Sử dụng một số phương pháp học máy để dự đoán thành tích của học sinh	Nguyễn Bích Quỳnh	Thạc sỹ	Hướng dẫn chính	2018

### 3.8 Danh hiệu nhà giáo

Năm phong	Danh hiệu nhà giáo

*Thái Nguyên, ngày.....tháng.....năm.....*

**XÁC NHẬN CỦA THỦ TRƯỞNG ĐƠN VỊ**

**NGƯỜI KHAI**

**Đàm Thanh Phương**