

LÝ LỊCH KHOA HỌC

1. THÔNG TIN CÁ NHÂN

Họ và tên: **Dương Thị Mai Thương**

Ngày sinh: 18/01/1985

Giới tính: Nữ

Nơi sinh: Tân Quang, Thành phố Sông Công, Thái Nguyên, Việt Nam

Nguyên quán: Trung Vương, TP.Thái Nguyên, Thái Nguyên, Việt Nam

Nơi ở hiện nay: 179, Cách mạng tháng tám, Trung Vương, TP.Thái Nguyên, Thái Nguyên, Việt Nam

Điện thoại: 0945373858 Email: thuongdtm@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
2002	2007	Khoa CNTT, ĐH TN	Việt Nam	Kỹ sư	Khá
2010	2012	ĐH Công nghệ, ĐH QGHN	Việt Nam	Thạc sỹ	Khá
2011	2013	Viện ĐH Mở Hà Nội	Việt Nam	Cử nhân	Khá

2.3 Các khóa đào tạo ngắn hạn

Từ	Đến	Nơi đào tạo	Nội dung đào tạo	Quốc gia	Kết quả
06/2014	08/2014	ĐH Sư phạm HN 2	Bồi dưỡng nghiệp vụ sư phạm	Việt Nam	Chứng chỉ

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
2013	Sơ cấp

2.6 Trình độ ngoại ngữ

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

3. HOẠT ĐỘNG KHOA HỌC CÔNG NGHỆ

3.1 Các bài báo khoa học

1. Nguyễn Phương Huy, Dương Thị Mai Thương
Một ứng dụng của hệ di truyền mờ trong bài toán quản lý hàng đợi tích cực Red-AQM
Tạp chí Khoa học và Công nghệ-ĐH Thái Nguyên (2010) Trang 68-73,
2. Dương Thị Mai Thương, Trịnh Nhật Tiến.
Lược đồ chữ ký số bội trên đường cong Elliptic.
Tạp chí Nghiên cứu khoa học và công nghệ Quân sự (2012) trang 81-87.
3. Nguyễn Phương Huy, Dương Thị Mai Thương
Một ứng dụng của hệ di truyền mờ trong quản lý hàng đợi tích cực trên mạng TCP/IP
Tạp chí Nghiên cứu khoa học và công nghệ quân sự 11-2012 (2012) trang 212-219
4. Dương Thị Mai Thương
Nguyễn Phương Huy
Nguyễn Văn Phúc
Hoàng Văn Thuận
Ứng dụng giải thuật di truyền thiết kế bộ lọc số FIR
Tạp chí Khoa học và Công nghệ ĐH Thái Nguyên (2015) 47
5. Phuong Huy Nguyen, Thi Mai Thuong Duong, Thu May Duong
Application of Fuzzy Optimal Path Algorithm for Bus Route Expansion in Thai Nguyen City
International Journal of Engineering and Applied Sciences (IJEAS) (2016) PP: 1-4
6. Phuong Huy Nguyen, Thi Mai Thuong Duong, Thu May Duong
An application of Genetic Fuzzy system in active Queue Management for TCP/IP multiple congestion networks
International Journal of Engineering and Applied Sciences (IJEAS) (2016) PP: 47-52
7. Duy Nguyen Tien, Phuong Huy Nguyen, Thi Mai Thuong Duong, Thu May Duong
Designing an Adaptive PID Controller for Dissolved Oxygen Control of the Activated Sludge Wastewater Treatment using Hedge Algebras
International Journal on Future Revolution in Computer Science & Communication Engineering (IJFRSCE) (2018) PP: 177 – 184

3.2 Các báo cáo khoa học

3.3 Hoạt động xuất bản

STT	Tên sách	Năm	Nhà xuất bản	Vai Trò
1	Giáo trình Lý Thuyết thông tin	2010	ĐH Thái Nguyên	Đồng tác giả

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

3.5 Các giải thưởng khoa học công nghệ

Năm	Giải thưởng	Đạt giải	Tổ chức trao thưởng	Diễn giải

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

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

Dương Thị Mai Thương