

## **LÝ LỊCH KHOA HỌC**

### **1. THÔNG TIN CÁ NHÂN**

Họ và tên: **Trịnh Minh Đức**

Ngày sinh: 08/10/1987

Giới tính: Nam

Nơi sinh: Hùng Sơn, Huyện Đại Từ, Thái Nguyên, Việt Nam

Nguyên quán: Nghĩa Thịnh, Huyện Nghĩa Hưng, Nam Định, Việt Nam

Nơi ở hiện nay: Tổ 10, Tân Thịnh, TP.Thái Nguyên, Thái Nguyên, Việt Nam

Điện thoại: 0984215060 Email: ductm@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
2006	2011	Đại học Bách Khoa Hà Nội	Việt Nam	Kỹ sư	Khá
2013	2015	ĐH Công nghệ - ĐH QG HN	Việt Nam	Thạc sỹ	
2019	2023	Đại học CNTT&TT	Việt Nam	Tiến sỹ	

**2.3 Các khóa đào tạo ngắn hạn**

Từ	Đến	Nơi đào tạo	Nội dung đào tạo	Quốc gia	Kết quả
09/2016	09/2016	iig Việt Nam	Toeic 495	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

**2.6 Trình độ ngoại ngữ**

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

### 3. HOẠT ĐỘNG KHOA HỌC CÔNG NGHỆ

#### 3.1 Các bài báo khoa học

1. Trịnh Minh Đức  
Spam email filtering based on machine learning  
Tạp chí khoa học và công nghệ - Đại học Thái Nguyên, số đặc biệt chào mừng 20 năm thành lập Đại học Thái Nguyên 2014 (2014) 105
2. Hồ Văn Hương, Trịnh Minh Đức, Hoàng Vĩnh Hà  
Xây dựng hệ thống xác thực hộ chiếu điện tử dựa trên cơ sở hạ tầng khóa công khai kết hợp với các đặc trưng sinh trắc học  
Hội nghị FAIR 2015 (2015) 100
3. Lê Khánh Dương, Trịnh Minh Đức, Nguyễn Anh Chuyên  
Sử dụng cơ chế liên tầng trong điều khiển cửa sổ tranh chấp của gói tin quảng bá nhằm nâng cao chất lượng dịch vụ trong mạng VANET  
Tạp chí khoa học và công nghệ - Đại học Thái Nguyên (2015)
4. Võ Văn Trường, Trịnh Minh Đức  
Đề xuất giải pháp trích chọn đặc trưng cho các thuật toán phân lớp dữ liệu trong kỹ thuật học máy giám sát và ứng dụng hiệu quả vào bài toán phát hiện mã độc  
Kỷ yếu hội thảo Một số vấn đề chọn lọc về an toàn an ninh thông tin (2016)

#### 3.2 Các báo cáo khoa học

#### 3.3 Hoạt động xuất bản

STT	Tên sách	Năm	Nhà xuất bản	Vai Trò
1				

#### 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
Nghiên cứu xây dựng phần mềm và cơ sở dữ liệu về hoạt động khoa học và công nghệ của bộ giáo dục đào tạo, đề tài khoa học cấp bộ 2014			Thành viên
Phương pháp RBF-FD giải phương trình đạo hàm riêng dạng elliptic			Thành viên
Phát triển các kỹ thuật biểu diễn cử chỉ, trạng thái khuôn mặt 3D dựa trên các kỹ thuật nội suy phục vụ cho bài toán xây dựng phát thanh viên ảo			Thành viên
Xây dựng phần mềm diệt virus ICTUAV		24	Chủ trì

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

Năm	Giải thưởng	Đạt giải	Tổ chức trao thưởng	Diễn giải
-----	-------------	----------	---------------------	-----------

2016	Cuộc thi "Sáng tạo Khoa học Công nghệ ICTU lần thứ nhất"	Giải ba	Trường Đại học CNTT & TT	Sản phẩm Hệ thống công thông tin điện tử dành cho các cơ quan tổ chức
2016	Cuộc thi "Sáng tạo Khoa học Công nghệ ICTU lần thứ nhất"	Giải khuyến khích	Trường Đại học CNTT & TT	Sản phẩm Hệ thống quản lý cơ sở dữ liệu đa phương tiện

### 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**

**Trịnh Minh Đức**