



TRƯỜNG ĐẠI HỌC
TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG HÀ NỘI
PHÂN HIỆU TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÀI
NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG HÀ NỘI
TẠI TỈNH THANH HOÁ



LÝ LỊCH KHOA HỌC

1. Thông tin cá nhân			
Họ và tên	Trần Đức Nam		
Ngày, tháng, năm sinh	06/10/1977		
Giới tính	Nam		
Nơi sinh	Lạng Sơn		
Địa chỉ liên lạc	Số nhà 08, Tổ 2, đường Đoàn Kết. Khu phố 3, phường Ngọc Trạo, thị xã Bỉm Sơn, tỉnh Thanh Hóa		
Điện thoại cơ quan			
Điện thoại di động	0369.611.494		
Email	tdnam.ph@hunre.edu.vn		
Học vị	Thạc sĩ		
Năm, nơi công nhận học vị	2009, Trường ĐH Thái Nguyên		
Học hàm			
Năm phong hàm			
Chức danh nghề nghiệp	Giảng viên		
Chức vụ và đơn vị công tác	Trưởng khoa KHĐC - Phân hiệu Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại tỉnh Thanh Hoá		
2. Trình độ học vấn			
2.1. Quá trình đào tạo			
Năm tốt nghiệp	Bậc đào tạo	Ngành (chuyên ngành) đào tạo	Cơ sở đào tạo (ghi rõ tên và quốc gia)
2000	Đại học	Công nghệ thông tin	Trường Đại học KHTN - ĐHQGHN
2011	Cao học	Khoa học máy tính	Đại học Thái Nguyên
2.2. Tên luận án tiến sĩ (nếu đã bảo vệ)			
2.3. Các khóa đào tạo ngắn hạn (nếu có)			
Thời gian	Nội dung đào tạo		Đơn vị đào tạo
7/1996 đến 7/2000	Công nghệ thông tin		Trường ĐH KHTN ĐH Quốc gia Hà Nội

2005	Chứng nhận bồi dưỡng NVSP bậc 1	Trường CĐ SPKT Nam Định
14/10/2005 đến 24/4/2006	Chứng nhận bồi dưỡng kiến thức QLNN chương trình chuyên viên	Trường Chính trị tỉnh Ninh Bình
2008	Chứng chỉ NVSP cho giảng viên ĐH, CĐ	Trường ĐH Sư phạm Hà Nội
16/8/2008 đến 20/8/2008	Chứng nhận bồi dưỡng phương pháp giảng dạy mới	Vụ Tổ chức cán bộ - Bộ TN&MT
8/2009 đến 8/2011	Khoa học máy tính	Trường ĐH CNTT&TT – ĐH Thái Nguyên
2011	Anh Văn B1 châu Âu	Đại học Thái Nguyên
02/12/2013 đến 07/12/2013	Chứng nhận bồi dưỡng nghiệp vụ quản lý đào tạo cho cán bộ quản lý cấp phòng/ khoa của các Trường trực thuộc Bộ	Học viên QLGD
05/8/2014 đến 18/8/2014	Chứng nhận hoàn thành chương trình Bồi dưỡng kiến thức QP-AN đối tượng 3	Trường Quân sự tỉnh Thanh Hóa
21/8/2014 đến 28/8/2014	Giấy chứng nhận NVSP và phương pháp giảng dạy hiện đại	Trường ĐH Sư phạm Hà Nội
06/6/2015 đến 12/9/2015	Chứng nhận bồi dưỡng kiến thức QLNN chương trình chuyên viên chính	Trường ĐT, BDCN, Công chức
Khóa 5 năm học 2018-2019	Trung cấp lý luận chính trị	Trường Đào tạo, Bồi dưỡng cán bộ Công thương TW
10/2016	Cập nhật phương pháp giảng dạy hiện đại	Trường ĐH Hồng Đức – Thanh Hóa
6-7/2019	Giảng viên chính hạng II	Trường ĐH Giáo dục

2.4. Trình độ ngoại ngữ

Ngoại ngữ	Trình độ, mức độ sử dụng
Tiếng Anh	B1, sử dụng không thường xuyên

3. Quá trình công tác

Từ năm..đến năm	Nơi công tác	Vị trí công tác
Từ 10/2002 đến 10/2003	Khoa KHĐC, Phân hiệu trường ĐH TN&MT Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa	Giáo viên hợp đồng tại khoa Khoa học cơ bản trường Trung học Địa chính TW II
Từ 11/2003 đến 3/2007	Khoa KHĐC, Phân hiệu trường ĐH TN&MT Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa	Giáo viên hợp đồng dài hạn tại khoa Khoa học cơ bản trường Trung học Tài nguyên và Môi trường TW
Từ 4/2007 đến 3/2012	Khoa KHĐC, Phân hiệu trường ĐH TN&MT Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa	Giảng viên chính thức trong biên chế giảng dạy tại khoa KHĐC, trường CĐ Tài nguyên và Môi trường miền Trung
Từ 04/2012 đến 4/2013	Khoa KHĐC, Phân hiệu trường ĐH TN&MT Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa	Phó trưởng khoa KHĐC, trường CĐ Tài nguyên và Môi trường miền Trung

Từ 05/2013 đến 01/2015	Khoa KHĐC, Phân hiệu trường ĐH TN&MT Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa	Phó trưởng khoa điều hành khoa KHĐC, trường CĐ TN&MT MT
Từ 02/2015 đến 2/2018	Khoa KHĐC, Phân hiệu trường ĐH TN&MT Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa	Trưởng khoa KHĐC, trường CĐ TN&MT MT
Từ 03/2018 đến 4/2021	Khoa KHĐC, Phân hiệu trường ĐH TN&MT Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa	Phó trưởng khoa điều hành khoa KHĐC, Phân hiệu trường ĐH TN&MT Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa
Từ 05/2021 đến nay	Khoa KHĐC, Phân hiệu trường ĐH TN&MT Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa	Trưởng khoa KHĐC, Phân hiệu trường ĐH TN&MT Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa

4. Nghiên cứu khoa học

4.1. Lĩnh vực nghiên cứu

Hướng nghiên cứu chính	1) Nghiên cứu lĩnh vực an toàn và bảo mật thông tin 2) Xử lý ảnh 3) Nghiên cứu Giấu tin trong ảnh
Chuyên ngành nghiên cứu	Công nghệ thông tin

4.2. Các công trình khoa học đã công bố

4.2.1. Sách chuyên khảo, sách tham khảo, giáo trình, sách hướng dẫn...

TT	Tên sách	Mức độ tham gia (là chủ biên, là đồng tác giả, tham gia viết một phần)	Năm xuất bản	Nơi xuất bản
1	Sách chuyên khảo: Đổi mới phương pháp dạy học ở Việt Nam hiện nay - Một số vấn đề cơ bản	Đồng tác giả	2022	NXB Khoa học và kỹ thuật

4.2.2. Các bài báo đăng trên tạp chí khoa học trong nước

TT	Tên bài báo	Năm công bố	Tên, số tạp chí công bố, trang tạp chí	Mức độ tham gia (là tác giả/đồng tác giả)
1	Bài báo: Giải pháp giấu tin mật trong ảnh nhị phân sử dụng kỹ thuật giấu tin theo khối bit.	2020	Tạp chí Thiết bị giáo dục, số đặc biệt – tháng 5 năm 2020, tr.37-40	Đồng tác giả
2	Bài báo: Đổi mới kiểm tra, đánh giá quá trình học tập của sinh viên theo tiếp cận năng lực.	2020	Tạp chí Thiết bị giáo dục, số 217 kỳ 2 – tháng 5 năm 2020, tr.150-152	Đồng tác giả
3	Bài báo: Tăng chất lượng ảnh chứa tin giấu sử dụng kỹ thuật giấu tin mật trong ảnh nhị phân theo khối bit.	2021	Tạp chí Thiết bị giáo dục, số đặc biệt – tháng 5 năm 2021, tr.265-267	Tác giả

4	Bài báo: Đánh giá tính ẩn của một số thuật toán giấu tin mật trong ảnh nhị phân theo khối bit.	2021	Tạp chí Thiết bị giáo dục, số 241 kỳ 2 – tháng 5 năm 2021, tr.14-16	Tác giả
---	--	------	---	---------

4.2.3. Các bài báo đăng trên tạp chí khoa học nước ngoài

TT	Tên bài báo	Năm công bố	Tên và số tạp chí quốc tế đã công bố	Mức độ tham gia (là tác giả/đồng tác giả)
1				
2				

4.2.4. Các báo cáo hội nghị, hội thảo trong nước

Thời gian hội thảo	Tên báo cáo khoa học	Tên hội thảo	Mức độ tham gia (là tác giả/đồng tác giả)	Địa điểm tổ chức

4.2.5. Các báo cáo hội nghị, hội thảo quốc tế

Thời gian hội thảo	Tên báo cáo khoa học	Tên hội thảo	Mức độ tham gia (là tác giả/đồng tác giả)	Địa điểm tổ chức

4.3. Các đề tài, dự án, nhiệm vụ nghiên cứu khoa học các cấp

Thời gian thực hiện	Tên chương trình, đề tài	Cấp quản lý đề tài	Trách nhiệm tham gia trong đề tài	Tình trạng đề tài (đã hoặc chưa nghiệm thu)
2003-2004	Nghiên cứu nâng cao chất lượng soạn giáo án lên lớp phục vụ công tác đào tạo tại trường Địa chính TW II	Cấp Trường	Chủ nhiệm	Đã nghiệm thu
2005-2006	Nghiên cứu xây dựng hệ thống mạng LAN tại trường Địa chính TW II	Cấp Trường	Chủ nhiệm	Đã nghiệm thu
2013-2014	Nghiên cứu ứng dụng một số thuật toán tìm kiếm chia đôi vào việc giảng dạy môn Tin học đại cương tại trường CD TN&MT miền Trung	Cấp Trường	Thành viên	Đã nghiệm thu
2014-2015	Nghiên cứu ứng dụng phần mềm LectureMAKER tạo bài giảng đa phương tiện phục vụ cho công tác giảng dạy và học tập.	Cấp Trường	Thành viên	Đã nghiệm thu
2015-2016	Nghiên cứu ứng dụng phần mềm QuizTest để tổ chức thi – kiểm tra trắc nghiệm trên máy tính tại trường CD Tài nguyên và Môi trường miền Trung	Cấp Trường	Thành viên	Đã nghiệm thu
2015-2016	Nghiên cứu ứng dụng phần mềm điều khiển máy tính từ xa qua mạng Internet phục vụ giảng dạy, học tập và công tác tại trường CD Tài nguyên	Cấp Trường	Chủ nhiệm	Đã nghiệm thu

	và Môi trường miền Trung			
2016-2017	Nghiên cứu thiết kế, xây dựng một số mô hình phần điện tử trường phục vụ giảng dạy, học tập môn Vật lý tại trường CĐ TN&MT miền Trung	Cấp Trường	Thành viên	Đã nghiệm thu
2017-2018	Nghiên cứu ứng dụng phần mềm Matlab giải bài tập phần Đạo hàm – Tích phân – Vi phân và Chuỗi số trong môn toán cao cấp tại trường CĐ Tài nguyên và Môi trường miền Trung (Nay là Phân hiệu trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa)	Cấp Trường	Thành viên	Đã nghiệm thu
2020-2021	Nghiên cứu xây dựng hệ thống bài tập phần Excel cho sinh viên Phân hiệu trường ĐH Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa	Cấp Trường	Thành viên	Đã nghiệm thu
2021-2022	Nghiên cứu vận dụng mô hình lớp học đảo ngược trong dạy học môn Tin học đại cương ở Phân hiệu trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa	Cấp Trường	Thành viên	Đã nghiệm thu

4.4. Giải thưởng về nghiên cứu khoa học trong và ngoài nước

Năm	Hình thức và nội dung giải thưởng	Tổ chức trao tặng

4.5. Kinh nghiệm hướng dẫn nghiên cứu sinh (NCS), học viên cao học (HVCH)

Họ tên NCS/HVCH	Đề tài luận án/ luận văn	Cơ sở đào tạo	Thời gian đào tạo	Vai trò hướng dẫn

4.6. Những thông tin khác về nghiên cứu khoa học

Tham gia các tổ chức, hiệp hội ngành nghề; thành viên ban biên tập các tạp chí khoa học trong và ngoài nước; thành viên các hội đồng quốc gia, quốc tế...

Tên tổ chức	Vai trò tham gia

5. Giảng dạy

5.1. Chuyên ngành giảng dạy chính	Công nghệ thông tin
5.2. Học phần có thể đảm nhiệm	Tin học đại cương; Toán rời rạc; Cấu trúc dữ liệu và giải thuật; Cơ sở dữ liệu; ...vv.

Tôi cam đoan và chịu trách nhiệm về tính chính xác, trung thực của nội dung bản lý lịch khoa học, nếu sai tôi xin chịu trách nhiệm trước pháp luật.

GIÁM ĐỐC
(Ký, đóng dấu)

Trần Xuân Biên

Thanh Hoá, ngày 10 tháng 09 năm 2023
NGƯỜI KHAI
(Ký, ghi rõ học hàm, học vị, họ và tên)

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping loops and lines, positioned above the name Trần Đức Nam.

Trần Đức Nam