

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

LÝ LỊCH KHOA HỌC

I. LÝ LỊCH SƠ LƯỢC

Họ và tên: TRẦN ĐỨC ĐẠI; Giới tính: Nam

Ngày, tháng, năm sinh: 16/07/1980; Nơi sinh: Xã Lăng Quán, huyện Yên Sơn, tỉnh Tuyên Quang

Quê quán: Xã Tiên Lữ, huyện Lập Thạch, tỉnh Vĩnh Phúc; Dân tộc: Kinh

Học vị cao nhất: Tiến sĩ Hóa Hữu cơ; Năm, nước nhận học vị: 2018, Việt Nam

Chức danh khoa học cao nhất: Tiến sĩ; Năm bổ nhiệm: 2018

Chức vụ (hiện tại hoặc trước khi nghỉ hưu): Giảng viên chính

Đơn vị công tác (hiện tại hoặc trước khi nghỉ hưu): Khoa Y Dược, Trường Đại học Tân Trào

Chỗ ở riêng hoặc địa chỉ liên lạc: Tổ dân phố, Phố Lang Quán, thị trấn Yên Sơn, huyện Yên Sơn, tỉnh Tuyên Quang

Điện thoại liên hệ: 0982.925.330; E-mail: ducdaitq@gmail.com

Số CCCD: 008080007068; Ngày cấp: 06/09/2021; Nơi cấp: Cục cảnh sát

II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO

1. Đại học:

Hệ đào tạo: Chính quy

Nơi đào tạo: Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên

Ngành học: Cử nhân Sư phạm Hóa

Nước đào tạo: Việt Nam; Năm tốt nghiệp: 2005

Bằng đại học 2: Ngôn ngữ Anh; Năm tốt nghiệp: 2021

2. Sau đại học

2.1. Thạc sĩ chuyên ngành: Hóa Hữu cơ; Năm cấp bằng: 2013

Nơi đào tạo: Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên

2.2. Tiến sĩ chuyên ngành: Hóa Hữu cơ; Năm cấp bằng: 2018

Nơi đào tạo: Học viện Khoa học – Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam

Tên luận án: Nghiên cứu thành phần hóa học và hoạt tính sinh học hai loài ngọc cầu (*Balanophora laxiflora*) và vú bò (*Ficus hirta*).

Mức độ sử dụng: Văn bản 2
Mức độ sử dụng:
Mức độ sử dụng:

Thời gian	Nơi công tác	Công việc đảm nhiệm
2005 – 2010	THPT Thượng Lâm, huyện Lâm Bình, tỉnh Tuyên Quang.	Giáo viên
2010 đến nay	Trường Đại học Tân Trào Tuyên Quang.	Giảng viên

1. Các đề tài nghiên cứu khoa học đã và đang tham gia

Được quét bằng CamScanner

6	Nghiên cứu thành phần hóa học của cây cơm kìa (<i>Elatostema tenuicaudatum</i>) tại xã Lâm Bình, Tuyên Quang	2024-2024	Cấp trường	Chủ nhiệm
7	Nghiên cứu hoạt tính kháng viêm của cao <i>n</i> -hexane từ cây cơm kìa (<i>Elatostema tenuicaudatum</i>) tại xã Lâm Bình, Tuyên Quang.	2025-2026	Cấp trường	Chủ nhiệm

2. Các công trình khoa học đã công bố

STT	Công trình khoa học công bố	Ghi chú
1.	Trần Thị Giáng Hương*, Trần Đức Đại , Chu Quỳnh Mai, (2020), Hoạt tính kháng viêm từ cao chiết lá cây vú bò (<i>Ficus hirta</i> Vahl) thu hái tại huyện Yên Sơn, tỉnh Tuyên Quang. Tạp chí Đại học Tân Trào, ISSN: 2354 -1431, Vol.17, p.32-35.	
2.	Tran Duc Dai* , Nguyen Thanh Tam, Tran Thi Giang Huong, Nguyen Thi Tuyen, Dinh Thuy Van, (2020), Triterpenoids and Phenolics from the Leaves of <i>Ficus hirta</i> Vahl. in Tuyen Quang Province, Vietnam. International Journal of the Science of Food and Agriculture, ISSN: 2578-3475, Vol.4(2), 138-142.	
3.	Hà Phương Long, Nguyễn Thị Nhân, Nguyễn Thị Thu An, Cao Đình Thanh, Nguyễn Huy Cường, Nguyễn Đức Hải, Vũ Minh Tân, Trần Đức Đại , Nguyễn Thị Tuyết, Trần Thị Mỹ Duyên, Hoàng Tùng Dương, Nguyễn Đình Tuyển (2020), Nghiên cứu tổng hợp vật liệu quang xúc tác đa oxit chứa CeO ₂ /La ₂ O ₃ từ quặng đất hiếm Việt Nam và hoạt tính xử lý vi khuẩn <i>Vibrio parahaemolyticus</i> , <i>Staphylococcus Aureus</i> trong môi trường nước nuôi trồng thủy sản và canh tác nông nghiệp. Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Vol. 56(6), p.123-129.	
4.	Dao Duc Thien, Bui Huu Tai, Tran Duc Dai , Nguyen Hoang Sa, Trinh Thi Thuy, Nguyen Thi Hoang Anh, Nguyen Thanh Tam, (2020), New phenolics from <i>Uraria crinita</i> (L.) DC, Nat Prod Res, 36(13):3381-3388, (SCOPUS Q3, IF: 0.238).	
5.	Dao Duc Thien, Tran Duc Dai , Trinh Thi Thuy, Nguyen Thi Hoang Anh, Nguyen Thanh Tam, (2021), Ursane triterpenoids from the leaves of <i>Ficus hirta</i> , Chemistry of Natural Compounds, Volume 57, pages 695–697. (SCOPUS Q3, IF: 0.267).	
6.	Ba Thi Cham, Nguyen Thi Thuy Linh, Nguyen Thi Hoang Anh, Nguyen Phi Hung, Do Thi Thao, Nguyen Quyet Tien, Nguyen Thanh Tam, Tran Duc Dai , Dang Ngoc Quang, Nguyen Thi Thu Hoa, Tran Khac Vu, Le Thi Hong Nhung, Domenico V Delfino, Trinh Thi Thuy, (2021), Cytotoxic and Immunosuppressive activities of methyl caffeate isolated from <i>Balanophora laxiflora</i> , Science – Technology Viet Nam, P-ISSN: 1859-3585, Vol, 57,	

	p.114-118.	
7.	Tran Duc Dai , Dao Duc Thien, Nguyen Thanh Tam, (2021), Flavone glycosides from <i>Uraria crinita</i> , Physical sciences Chemistry, 63(2).p.3-6	
8.	Nguyen Thi Hoa, Nguyen Thuong Tuan, Tran Duc Dai* , (2021), Study on chemical composition of the leaves of <i>Ricinus communis</i> in Son Duong District, Tuyen Quang Province, Vietnam, Scientific Journal of Tan Trao University, Vol, 21, p.87-92.	
9.	Tran Duc Dai , Dao Viet Hung, Vu Thi Thu Le, Vu Thanh Dat, ((2021), Evaluation of <i>in vitro</i> anti-inflammatory activities from the stems of <i>Millettia dielsiana</i> growing in Tuyen Quang Province, Scientific Journal of Tan Trao University, Vol, 21, p.93-99.	
10.	Nguyễn Đức Hải, Vũ Minh Tân, Hà Phương Long, Nguyễn Thị Thu An, Nguyễn Ngọc Tuấn, Vũ Duy Hiền, Nguyễn Quảng An, Trương Thị Thanh Nga, Ngô Văn Quang, Nguyễn Quyết Tiến, Trần Đức Đại , Nguyễn Thị Tuyết, Nguyễn Đình Tuyển, (2022), Nghiên cứu chế tạo vật liệu lai quang xúc tác đa oxit ZnO - MgO - TiO ₂ - Polyphenol dùng dịch chiết lá cam để xử lý vi khuẩn, nấm gây bệnh trên cây trồng dùng ánh sáng mặt trời, Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Vol, 3, p.41-50.	
11.	Tran Duc Dai , Do Cong Ba, Tong Van Truong, Nguyen Thi Nguyet, Ngo Thanh Huyen, Duong Thi Diem Quynh, Tran Thanh Hoai, Luong Thi Thuy Duong, Mena Phathongin, (2022), Antioxidant and anti-cancer in vitro effect <i>Curculigo orchoides</i> in Son Duong District, Tuyen Quang Province. Scientific Journal of Tan Trao University, Vol, 8(2), 149-154.	
12.	Vu Thi Thu Le, Nguyen Thi Dung, Tran Duc Dai , Nguyen Thu Hien, (2022), Chemical composition and biological activities of <i>Curculigo orchoides</i> growing in Tuyen Quang Province, TNU Journal of Science and Technology 227(08): 527 – 533.	
13.	Nguyen Văn Tuan, Tran Ba Kien, Nguyen Ngoc Linh, Pham Van Mung, Tran Duc Dai* , (2024), Study for the chemical composition of canavalia cathartica collected in Can Gio District-Ho Chi Minh City, Scientific Journal of Tan Trao University, Vol, 10(4), 158-162.	
14.	Tran Duc Dai , Nguyen Hoang Sa, (2024), Guaiane lactone sesquiterpenes from the roots of <i>Premna odorata</i> , Scientific Journal of Tan Trao University, Vol, 2, p.833-837.	
15.	Dao Duc Thien, Tran Duc Dai , Nguyen Hoang Sa, Nguyen Thanh Tam, (2025), New dihydrophenanthrenes from <i>Elatostema tenuicaudatum</i> , Natural Product Research, 39(20):5883-5889 (SCOPUS Q3, IF: 0.345).	

16.	Tran Duc Dai, Nguyen Thi Tuyet, (2025), Phenolic compounds from the leaves of <i>Citrus sinensis</i> at Ham Yen, Tuyen Quang, TNU Journal of Science and Technology, Vol, 230(05): 436 – 441.	
17.	Tran Duc Dai, Nguyen Thi Hue, Do Tien Lam, (2026), A New Dihydrophenanthrene from <i>Elatostema tenuicaudatum</i> with cytotoxic activity against Cancer Cell Lines, Tropical Journal of Natural Product Research, ISSN 2616-0684, Vol, 10(2): 7445 – 7449. (SCOPUS Q3, IF: 0.238).	

Tuyen Quang, ngày 14 tháng 07 năm 2026

Xác nhận của cơ quan



TS. Phạm Duy Hưng

Người khai ký tên

(Ghi rõ chức danh, học vị)

TS. Trần Đức Đại

