

LÝ LỊCH KHOA HỌC



I. THÔNG TIN CHUNG

Họ và tên: Hoàng Phú Hiệp

Giới tính: Nam

Năm sinh: 15/08/1984

Nơi sinh: Thái Nguyên

Quê quán: Vũ Thành, Bình Lục, Hà Nam

Đơn vị công tác: Trường Đại học Sư phạm - Đại học Thái Nguyên

Chức vụ: Giảng viên

Học vị: Tiến sĩ

năm: 2015

Chuyên ngành: Di truyền học

Chức danh khoa học: PGS

Công nhận năm: 2024

Môn học giảng dạy: Ứng dụng Công nghệ sinh học, Sinh học phân tử, Tin sinh,...

Lĩnh vực nghiên cứu: Sinh học

Ngoại ngữ: Tiếng anh

Địa chỉ liên hệ: Trường Đại học Sư phạm - Đại học Thái Nguyên

Điện thoại: 0915542543

CQ: 02083.702.838

Email: hiephoangphu@tnue.edu.vn

II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO

- Tốt nghiệp Đại học năm: 2006, tại Trường: Đại học Sư phạm- ĐHTN

- Tốt nghiệp Thạc sĩ năm: 2008, tại Trường: Đại học Sư phạm- ĐHTN

- Tốt nghiệp Tiến sĩ năm: 2015, tại Trường: Đại học Sư phạm- ĐHTN

III. CÁC CÔNG TRÌNH KHOA HỌC ĐÃ CÔNG BỐ

❖ Bài báo đăng Tạp chí quốc tế

[1]. Hiep Hoang Phu, Tran Thi Hong and Van Khang Pham (2025). Chemical composition, antimicrobial and anticancer activities of *Paederia lanuginosa* WALL. *Biotechnology & Biotechnological equipment*, 39(1): 2436974.

[2]. Hiep Phu Hoang, Hieu Duc Doan, Nguyet Anh Chu, Hue Thi Do (2024) Capacity of Decomposed Methylene Blue and Anticancer Effects of Silver Nanoparticles Using Perilla Leaf Extract. *Science & Technology Asia*, 29 (3): 214-223.

[3] Phu Hiep Hoang, Thien Hien Tran, and Van Khang Pham (2023) Analysis of Essential Oil of *Salix babylonica* Collected in Vietnam: Phytochemical Components and Antibacterial and Anticancer Activity. *Processes*, 12 (1): 33. doi.org/10.3390/pr12010033

[4]. Hiep Hoang Phu, Pham Hong Chuyen (2023) Extraction, Chemical Composition and Antibacterial Activities of The Essential Oil of *Salix Babylonica* in

Viet Nam. International Journal of Membrane Science and Technology, vol. 10, no. 1, pp. 1391-1394, doi.org/10.15379/ijmst.v10i1.2879.

[5]. Phu Hiep Hoang, Thien Hien Tran, and Van Khang Pham (2023) Analysis of Essential Oil of *Salix babylonica* Collected in Vietnam: Phytochemical Components and Antibacterial and Anticancer Activity. Processes, 12 (1): 33. doi.org/10.3390/pr12010033

❖ **Bài báo đăng Hội nghị quốc tế**

[1]. Hiep Hoang Phu, Thao Thi Phuong Cao, Danh Thuong Sy, Thi Thanh Nhan Pham (2021) Identification of *Stephania* spp. collected in lao cai province of vietnam by morphology, anatomy and dna barcode methods. The 7th Academic conference on natural science for scientists, master and PhD. students from Asean countries, pp. 222-232.

Bài báo đăng Tạp chí trong nước

[1]. Hoang Phu Hiep, Tran Thi Hong (2024). Micropropagation of *Oroxylum indicum* (L.) kurz. Dalat University Journal of science, 14 (3): 3-10

[2]. Nguyễn Quốc Dũng, Hoàng Phú Hiệp*, Hà Xuân Linh (2024) Chế tạo vật liệu kháng khuẩn dựa trên vật liệu đồng (II) oxide/đồng và bạc oxide. Tạp chí khảo học và công nghệ đại học Thái Nguyên, 229 (10): 467- 474.

[3]. Hoàng Phú Hiệp, Phạm Hồng Chuyên, Từ Quang Trung, Nguyễn Mạnh Cường, Vũ Thanh Tuyết, Vũ Trọng Lượng, Phạm Văn Khang (2024) Thành phần và hoạt tính sinh học cao chiết Liễu thu tại tỉnh Bắc Kạn. Tạp chí khoa học và công nghệ đại học Thái Nguyên, 229 (05): 443-450. DOI: 10.34238/tnu-jst.9554.

[4]. Hoàng Phú Hiệp, Phạm Hồng Chuyên, Từ Quang Trung, Phạm Văn Khang (2023) Đánh giá hoạt tính sinh học của cao chiết Liễu (*Salix babylonica*) thu tại Thái Nguyên. Tạp chí khoa học và công nghệ đại học Thái Nguyên, 228 (05): 348-353. DOI: 10.34238/tnu-jst.7157.

[5]. Hoàng Phú Hiệp, Nguyễn Thị Thu Hà, Trần Thị Hồng (2023) Nghiên cứu đặc điểm hình thái giải phẫu và hoạt tính sinh học cây Ngổ rừng (*Pogostemon auricularius* (L.) hassk) thu thập tại Thái Nguyên. Tạp chí khoa học và công nghệ đại học Thái Nguyên, 228 (05): 287 - 293. DOI: 10.34238/tnu-jst.7301.

❖ **Bài báo đăng Hội nghị trong nước**

[1]. Hoàng Phú Hiệp, Nguyễn Thị Thu Hà, Hoàng Huyền Trang, Trần Thị Hồng, Phạm Thị Thanh Nhân, Nguyễn Thị Thu Nga, Vũ Thị Thu Thủy, Chu Hoàng Mậu (2024) Nghiên cứu cấu tạo giải phẫu rễ, thân, lá và một số hoạt tính sinh học cao chiết cây Hương phụ (*Cyperus rotundus* L.). Báo cáo khoa học về nghiên cứu và giảng dạy sinh học ở Việt Nam - Hội nghị Khoa học quốc gia lần thứ 6, 410- 421.

[2]. Hoàng Phú Hiệp, Đỗ Duy Thắng, Đặng Thị Hoàng Hà, Nguyễn Thị Thu Hà, Trần Thị Hồng, Từ Quang Trung (2023) Bước đầu nghiên cứu thành phần hóa học và hoạt tính kháng khuẩn, kháng nấm của quả ổi đào (*Psidium guajava* L.). Báo cáo Hội nghị Công nghệ Sinh học toàn quốc 2023, 1216-1219.

IV. ĐỀ TÀI KH&CN CÁC CẤP ĐÃ CHỦ TRÌ

❖ Cấp Bộ/Tỉnh

+ Đề tài KH & CN cấp Bộ. Mã số: B2016-TNA-18. Nghiên cứu nâng cao hàm lượng isoflavone trong cây đậu tương bằng công nghệ gen. Chủ nhiệm đề tài.

❖ Cấp Đại học/cơ sở

[1]. Cấp Đại học Thái Nguyên, Mã số ĐH2011-04-01. Nghiên cứu tạo kháng thể tái tổ hợp đặc hiệu với vi khuẩn *Escherichia coli* O157:H7. Chủ nhiệm đề tài.

[2]. Cấp Cơ sở, Mã số: CS. 2021. 18. Nghiên cứu đánh giá thành phần hoá học và hoạt tính sinh học tinh dầu quế thu tại Đồng Hỷ- Thái Nguyên và Văn Yên- Yên Bái. Chủ nhiệm đề tài.

[3]. Cấp Đại học, Mã số: ĐH2023-TN04-06. Nghiên cứu thành phần hoá học và hoạt tính sinh học một số loài Tía tô thuộc chi *Perilla* thu tại Thái Nguyên. Chủ nhiệm đề tài.

V. SÁCH VÀ GIÁO TRÌNH

[1]. Giáo trình Tin sinh học, Nhà xuất bản Đại học Thái Nguyên, 2019.

[2]. Giáo trình Sinh học ứng dụng trong chăn nuôi, Nhà xuất bản Đại học Thái Nguyên, 2020.

[3]. Giáo trình Công nghệ tế bào, Nhà xuất bản Hà Nội, 2020.

[4]. Giáo trình Thực hành Công nghệ Sinh học nâng cao, Nhà xuất bản Hà Nội, 2022.

[5]. Giáo trình Sinh học phân tử, Nhà xuất bản Đại học Quốc gia Hà Nội, 2022.

VI. HƯỚNG DẪN SAU ĐẠI HỌC

TT	Họ và tên	Trình độ	Cơ sở đào tạo	Năm hướng dẫn	Năm bảo vệ
1	Ngô Diễm Quỳnh	ThS	Đại học Sư phạm-ĐHTN	2020	2022
2	Hoàng Vân Thanh	ThS	Đại học Sư phạm-ĐHTN	2019	2021
3	Phonephet Kongmany	ThS	Đại học Sư phạm-ĐHTN	2018	2020

VII. KHEN THƯỞNG

1. Giấy khen, QĐ 54470/QĐ-ĐHTN ngày 10/11/2023 của Giám đốc Đại học Thái Nguyên về Hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ công tác năm học 2022-2023.
2. Giấy khen, QĐ 200/QĐ-ĐHSP ngày 18/01/2024 của Hiệu trưởng trường Đại học Sư phạm- Đại học Thái Nguyên về Đã có thành tích xuất sắc trong công bố báo khoa học trên danh mục WoS/Scopus năm 2023.
3. Giấy khen, QĐ 221/QĐ-ĐHTN ngày 15/01/2024 của Giám đốc Đại học Thái Nguyên về Đã có thành tích xuất sắc trong hoạt động khoa học và công nghệ năm 2023

Thái Nguyên, ngày 18 tháng 02 năm 2025

Xác nhận của cơ quan công tác

Người khai

Hoàng Phú Hiệp