

LÝ LỊCH KHOA HỌC

I. LÝ LỊCH SƠ LƯỢC

Họ và tên: **Phí Thị Cẩm Miên**

Giới tính: **Nữ**

Ngày, tháng, năm sinh: **29/4/1984**

Nơi sinh: **Sơn Tinh, Cẩm Khê, Phú Thọ**

Quê quán: **Sơn Tinh, Cẩm Khê, Phú Thọ**

Dân tộc: **Kinh**

Chức vụ, đơn vị công tác trước khi đi học tập, nghiên cứu: **Giảng viên khoa Công Nghệ Sinh học, Học Viện Nông Nghiệp Việt Nam**

Chỗ ở riêng hoặc địa chỉ liên lạc: **Căn 504 Packexim 2, Phú Thượng, Tây Hồ, Hà Nội**

Điện thoại cơ quan: **024 6328 4139**

Điện thoại di động: **0982 274 784**

Fax:

E-mail: **mienbmtvat@gmail.com**

II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO

1. Đại học:

Hệ đào tạo: **Chính Quy**

Thời gian đào tạo từ **09/2003** đến **09/ 2007**

Nơi học (trường, thành phố): **Đại học Nông Nghiệp Hà Nội**

Ngành học: **Công nghệ Sinh học**

Tên đề án, luận án hoặc môn thi tốt nghiệp: **Nghiên cứu tạo đột biến hoa đồng tiền *Gerbera jamsonii* bằng tia Gama (Nguồn Co⁶⁰)**

Ngày và nơi bảo vệ đề án, luận án hoặc thi tốt nghiệp: **Khoa Công Nghệ Sinh học, Học Viện Nông Nghiệp Việt Nam**

Người hướng dẫn: **GS.TS. Nguyễn Quang Thạch**

2. Thạc sĩ:

Thời gian đào tạo từ **10/2010** đến **10/ 2012**

Nơi học (trường, thành phố): **Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc Gia Hà Nội**

Ngành học: **Công nghệ Sinh học**

Tên luận văn: **“Nghiên cứu nhân nhanh in vitro loài lan kim tuyến (*Anoectochilus cetaceus* Blue”**

Ngày và nơi bảo vệ luận văn: Đại học khoa học Tự nhiên, 334 Nguyễn Trãi, Thanh Xuân, Hà Nội

Người hướng dẫn: PGS.TS. Nguyễn Trung Thành

- Tiến sĩ chuyên ngành: Công nghệ sinh học Nơi đào tạo: Viện Hàn Lâm Khoa học Việt Nam

Tên luận án: Xây dựng chỉ thị phân tử nhận dạng và nghiên cứu nhân giống bảo tồn loài Xáo tam phân (*Paramignya trimera*)

3. Ngoại ngữ: Cử nhân Ngoại Ngữ Đại học Hà Nội

III. QUÁ TRÌNH CÔNG TÁC CHUYÊN MÔN

Thời gian	Nơi công tác	Công việc đảm nhiệm
11/2007 - 8/2009	Viện Khảo thí Hoa Kỳ ETS	Trợ lý giám đốc & PR
Từ 2010 - nay	Học viện Nông nghiệp Việt Nam	Giảng viên

IV. QUÁ TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

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

TT	Tên đề tài nghiên cứu	Năm bắt đầu/Năm hoàn thành	Đề tài cấp (NN, Bộ, ngành, trường)	Trách nhiệm tham gia trong đề tài
1	Nghiên cứu một số điều kiện ngoại cảnh tới khả năng ra ngôi cây con sau in vitro loài lan Kim Tuyến (<i>Anoectochilus setaceus</i>)	2013	Đề tài nghiên cứu sinh viên	Đã nghiệm thu
2	Nghiên cứu chọn tạo giống hoa lan Huệ	2013-2015	Đề tài cấp bộ	Đã nghiệm thu
3	Nghiên cứu phát hiện nhanh, nhạy ion thủy ngân (Hg^{2+}) trong nước bằng cảm biến Nano vàng - ADN chức năng (AuNPs-ssDNA).	2015	Cấp học việc trọng điểm	Đã nghiệm thu
4	Đánh giá hiệu quả ức chế nấm collectochichum sp. Gây bệnh thán thư hại cây bầu bí của dung dịch nano bạc và nano đồng	2016	Cấp học viện	Đã nghiệm thu

5	Tăng cường khả năng chống chịu một số điều kiện bất lợi ở cây lily bằng kỹ thuật gen	2016-2017	Đề tài Việt Bỉ	Đã nghiệm thu
6	Nghiên cứu ảnh hưởng của một số hoạt chất chống ung thư và bảo vệ gan của cây chùm ngây (<i>Moringa oleifera</i>)".	2016-2017	Công ty cổ phần dược phẩm Quốc tế	Đã nghiệm thu
7	Ứng dụng hệ thống ngập chìm tạm thời (Temporary immersion system - TIS) trong nhân nhanh giống hoa chuông (<i>Gloxinia speciosa</i>) in vitro	2016-2017	Cấp Khoa	Đã nghiệm thu
8	Tên đề tài: Nghiên cứu bào chế sản phẩm kem làm sáng da từ gừng gió (<i>Zingiber zerumbet</i> Smith) và một số dược liệu Việt Nam có hoạt tính ức chế enzyme tyrosinase	2021-2022	01C-06/ -2020-3, Cấp Sở	Tham gia
9	Nghiên cứu công nghệ sản xuất sản phẩm giàu chất chống oxy hóa từ 3 loài vi tảo <i>Chlorella vulgaris</i> , <i>Arthrospira platensis</i> và <i>Dunaliella salina</i>	2020-2021	SAHEP-VNUA Cấp Bộ	Chủ nhiệm
10	Nghiên cứu tuyển chọn chủng vi tảo <i>Spirulina platensis</i> phù hợp với điều kiện khí hậu miền Bắc Việt Nam, xây dựng quy trình công nghệ nhân giống và nuôi thu sinh khối tảo khô	2018-2019	01C-06/Cấp Sở	Chủ nhiệm
11	Nghiên cứu ứng dụng hệ thống quang sinh học photobioreactor để nuôi sinh khối tảo	2020-2021	Cấp Bộ	Chủ nhiệm

2. Các công trình khoa học đã công bố:

TT	Tên công trình (bài báo, công trình,...)	Là tác giả hoặc	Nơi công bố (tên tạp trí đã đăng công trình)	Năm công bố
----	---	--------------------	--	----------------

		là đồng tác giả công trình		
1	Nghiên cứu khả năng nhân nhanh in vitro <i>Paramignya trimera</i> nhằm bảo tồn nguồn dược liệu quý	Tác giả	Tạp chí Khoa học Nông nghiệp, số 9(15): 1224-1238	2017
2	Nghiên cứu khả năng tạo rễ bất định xáo tam phân trong điều kiện thủy canh in vivo	Tác giả	Tạp chí Khoa học và công nghệ, số 7 năm 2019	2019
	Nghiên cứu hình thái và chỉ thị DNA barcode của loài Xáo tam phân (<i>Paramignya trimera</i>) thu thập tại khánh hòa, việt nam	2021	Tạp chí Công Nghệ Sinh học, 1	
	Phylogenetic relationship of <i>Paramignya trimera</i> and its relatives: an evidence for the wide sexual compatibility	2020	Sci Rep. 10;10(1):21662. doi: 10.1038/s41598-020-78448-2.	
	Nghiên cứu chuyển gen tạo rễ tơ cây xáo tam phân (<i>Paramignya trimera</i>) thông qua <i>Agrobacterium rhizogenes</i> K599		Tạp chí Khoa học Nông nghiệp Việt Nam 2020, 62(2): 59-64	
	Nghiên cứu ảnh hưởng của đèn led đến sinh trưởng, hàm lượng sắc tố và khả năng thích ứng của một số chủng tảo xoắn <i>Arthrospira platensis</i> trong mùa đông ở miền bắc việt nam	2020	Tạp chí Khoa học Nông nghiệp Việt Nam 2020, 18(8): 637-648	
	Nghiên cứu khả năng tạo rễ bất định Xáo tam phân (<i>Paramignya trimera</i>) trong điều kiện thủy canh in vivo	2019	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Việt Nam, 61(7): 45-49.	
4	In vitro micropropagation of <i>Paramignya trimera</i> , a valuable medicinal plant collected from Khanh Hoa, Vietnam	2017	Vietnam J. Agri. Sci. 15(9): 1256-1265	2017

5	Nghiên cứu khả năng bảo vệ gan của dịch chiết <i>Moringa oleifera</i> trên chuột bị gây u thực nghiệm	Tác giả	Tạp chí Khoa học Nông nghiệp, số 15(2): 332-341	2016
---	---	---------	---	------

TT	Tên công trình	Năm công bố	Tên tạp chí
	Research on improving the productivity of <i>Spirulina platensis</i> on industrial scale	Đồng tác giả	Vietnam Journal of Agriculture Science (Accepted)
	Nghiên cứu nhân nhanh in vitro sáu dòng <i>Hispelastum esquetre</i> .	Tác giả	Tạp chí khoa học và phát triển 2014, tập 12, số 3:392-403
	Nghiên cứu nhân nhanh in vitro loài lan Kim tuyến <i>Anoetochilus cetaceus blume</i> nhằm bảo tồn nguồn dược liệu quý	Tác giả	Tạp chí khoa học và phát triển 2012

Xác nhận của cơ quan

....., ngày tháng năm

Người khai ký tên

(Ghi rõ chức danh, học vị)