

LÝ LỊCH KHOA HỌC
CHUYÊN GIA KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ
(Kèm theo Quyết định số 588/QĐ-BKHCN
ngày 31 tháng 3 năm 2014 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ)

1. Họ và tên: LA VIỆT HỒNG					
2. Năm sinh: 1984			3. Nam/Nữ: Nam		
4. Học hàm: Phó giáo sư			Năm được phong: 2023		
Học vị: Tiến sĩ			Năm đạt học vị: 2016		
5. Lĩnh vực nghiên cứu trong 5 năm gần đây:					
Khoa học Tự nhiên <input type="checkbox"/>		Khoa học Kỹ thuật và Công nghệ <input checked="" type="checkbox"/>		Khoa học Y dược <input type="checkbox"/>	
Khoa học Xã hội <input type="checkbox"/>		Khoa học Nhân văn <input type="checkbox"/>		Khoa học Nông nghiệp <input checked="" type="checkbox"/>	
Mã chuyên ngành KH&CN:				Tên gọi: Công nghệ sinh học, sinh lý học thực vật	
<i>(Ví dụ: mã chuyên ngành KH&CN:</i>		1 0 6 0 3		<i>Tên gọi: _Vi sinh vật học</i>	
<i>(Mã chuyên ngành KH&CN căn cứ theo Bảng phân loại lĩnh vực nghiên cứu KH&CN ban hành kèm theo Quyết định số 12/2008/QĐ-BKHCN ngày 4/9/2008 của Bộ trưởng Bộ KH&CN được đính kèm theo phiếu này)</i>					
6. Chức danh nghiên cứu:					
Chức vụ hiện nay (tại cơ quan công tác và tại các chương trình khoa học và công nghệ cấp Quốc gia hoặc tương đương):					
1. Viện trưởng Viện Nghiên cứu Khoa học và Ứng dụng, Trường Đại học Sư phạm Hà Nội 2.					
2. Chủ nhiệm đề tài KHCN cấp Bộ GD&ĐT, mã số: B.2022-SP2-02					
7. Địa chỉ nhà riêng:					
Tầng 4, đơn nguyên 1 nhà 7, tập thể trường ĐHSP Hà Nội 2.					
Điện thoại NR: ; CQ: ; Mobile: 0973376668 E-mail: laviethong@hpu2.edu.vn					
8. Cơ quan công tác:					
Tên cơ quan: Viện Nghiên cứu Khoa học và Ứng dụng, Trường Đại học Sư phạm Hà Nội 2					
Tên người đứng đầu: La Việt Hồng					
Địa chỉ cơ quan: 38 ^a , Kim Đồng, Xuân Hòa, Phúc Yên, Vĩnh Phúc					
Điện thoại: 0973376668 ; Fax: ; Website: https://isra.hpu2.edu.vn					
9. Quá trình đào tạo					

Bậc đào tạo	Nơi đào tạo	Chuyên ngành	Năm tốt nghiệp
Đại học	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội 2, Việt Nam	Sư phạm Sinh	2008
Thạc sỹ	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội 2, Việt Nam	Sinh học thực nghiệm	2011
Tiến sỹ	Viện Công nghệ Sinh học, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam, Việt Nam	Sinh lý học thực vật	2016
Sau tiến sỹ	Trường ĐHQG Jeonbuk, Hàn Quốc	Công nghệ sinh học	2020

10. Trình độ ngoại ngữ (mỗi mục đề nghị ghi rõ mức độ: Tốt/Khá/TB)

TT	Tên ngoại ngữ	Nghe	Nói	Đọc	Viết
1	Tiếng Anh	Khá	Khá	Khá	Khá

11. Quá trình công tác

Thời gian (từ năm ... đến năm...)	Vị trí công tác	Lĩnh vực chuyên môn	Cơ quan công tác
08/2008-04/2019	Giảng viên	Sinh lý học thực vật, công nghệ sinh học	Khoa Sinh-KTNN, trường ĐHSP Hà Nội 2
2017-2020	Phó bí thư chi bộ		Khoa Sinh-KTNN, trường ĐHSP Hà Nội 2
04/2019 - 02/2023	Giảng viên chính	Sinh lý học thực vật, công nghệ sinh học	Khoa Sinh-KTNN, trường ĐHSP Hà Nội 2
10/2018-06/2022	Trưởng bộ môn thực vật		Khoa Sinh-KTNN, trường ĐHSP Hà Nội 2
12/2018 - 05/2021	Phó trưởng khoa		Khoa Sinh-KTNN, trường ĐHSP Hà Nội 2
06/2021 đến nay	Viện trưởng		Viện Nghiên cứu Khoa học và Ứng dụng, trường ĐHSP Hà Nội 2

12. Các công trình KH&CN chủ yếu được công bố, sách chuyên khảo

(liệt kê công trình tiêu biểu đã công bố trong 5 năm gần nhất)

TT	Tên công trình (bài báo, công trình...)	Là tác giả hoặc là đồng tác giả	Nơi công bố (tên tạp chí đã đăng/	Năm công bố

		công trình	nhà xuất bản)	
1	Tạp chí quốc tế			
	Genome-wide identification and analysis of heat shock protein 70 family in <i>Theobroma cacao</i> DOI: 10.3923/pjbs.2022.608.618	Tác giả	Pak. J. Biol. Sci/ ISSN: 1028-8880	2022
	Genome-wide identification and analysis of genes encoding putative heat shock protein 70 in papaya (<i>Carica papaya</i>). DOI: 10.3923/pjbs.2022.468.475	Tác giả	Pak. J. Biol. Sci/ ISSN: 1028-8880	2022
	SWEET gene family in sugar beet (<i>Beta vulgaris</i>): Genome-wide survey, phylogeny, and expression analysis. DOI: 10.3923/pjbs.2022.387.395	Tác giả	Pak. J. Biol. Sci/ ISSN:1028-8880	2022
	Insights into the gene and protein structures of the CaSWEET family members in chickpea (<i>Cicer arietinum</i>), and their gene expression patterns in different organs under various stress and abscisic acid treatments https://doi.org/10.1016/j.gene.2022.146210	Tác giả	Gene/ ISSN 0378-1119	2022
	Effect of NPK-SRFS on the Growth, Yield and Essential Oil Composition of Basil (<i>Ocimum basilicum</i> L.) DOI: 10.3923/pjbs.2022.289.295	Tác giả	Pak. J. Biol. Sci/ ISSN 1028-8880	2022
	Genetic structure and population connection of two Bouyei populations in northern Vietnam based on short tandem repeat	Đồng tác giả	Am J Hum Biol/ISSN 10420533	2021

analysis https://doi.org/10.1002/ajhb.23702			
Extraction and Evaluation of Pharmacological Activity of Pigments from Purple Cam (<i>Peristrophe bivalvis</i> (L.) Merr). DOI: 10.31838/srp.2020.8.16	Đồng tác giả	Pharmacy/Print ISSN: 0975-8453, E- ISSN: 0976-2779	2020
Genome-wide analysis of aldehyde dehydrogenase (<i>ALDH</i>) gene superfamily in <i>Eucalyptus grandis</i> by using bioinformatics methods. DOI: 10.3923/ajps.2021.210.219	Đồng tác giả	Asian J. Plant Sci/ ISSN 1682-3974.	2021
Genome-scale Identification and Analysis of Genes Encoding Putative Light-harvesting Chlorophyll a/b binding Proteins in Potato (<i>Solanum tuberosum</i> L.).	Đồng tác giả	Chiang Mai J. Sci. (Print ISSN: 0125-2526 eISSN: 2465-3845)	2019
Photosynthesis of Silver Nano Particle - Carbon Quantum Dots Nano Composites. DOI: http://dx.doi.org/10.13005/msri/160205	Đồng tác giả	Material Science Research India/ ISSN: 0973-3469, Online ISSN: 2394-0565.	2019
Genome-Wide Identification of the TCP Transcription Factor Family in Chickpea (<i>Cicer arietinum</i> L.) and Their Transcriptional Responses to Dehydration and Exogenous Abscisic Acid Treatments. DOI: https://doi.org/10.1007/s00344-018-9859-y	Đồng tác giả	Journal of Plant Growth Regulation. (IF2.047)/ ISSN 0721-7595 / 1435-8107	2018

2	Tạp chí quốc gia			
	Characterization of <i>Colletotrichum</i> sp. causing anthracnose leaf spots of <i>Camellia hakodae</i> in Vinh Phuc, Vietnam.	Tác giả	Vietnam Journal of Science Technology and Engineering. 65(2): 26-29. ISSN 2525-2461.	2023
	Phân tích chuyên đề học tập “Công nghệ tế bào và một số thành tựu” môn sinh học lớp 10 của ban bộ sách giáo khoa và đề xuất khung cấu trúc nội dung chuyên đề	Đồng tác giả	Tạp chí Giáo dục	2022
	Thực trạng và giải pháp nâng cao hiệu quả đánh giá học phần theo tiếp cận năng lực của sinh viên khoa Sinh - kĩ thuật nông nghiệp, trường Đại học Sư phạm Hà Nội 2	Đồng tác giả	Tạp chí Giáo dục	2022
	Research on flavonoids collection, activity assay and initial steps to create tea from <i>Camellia tamdaoensis</i> Hakoda et Ninh.	Tác giả	HPU2. Nat. Sci. Tech	2022
	Nghiên cứu bước đầu về bệnh đốm lá ở cây trà hoa vàng gây bởi <i>phomopsis</i> tại vườn Quốc gia Tam Đảo	Tác giả	Tạp chí Khoa học & Công nghệ Đại học Thái Nguyên/ ISSN: 1859-2171; 2734-9098	2022
	Ảnh hưởng của nước dừa, agar và sucrose đến thủy tinh hoá, sự tái sinh và sự ổn định di truyền của cây cảm chướng <i>in vitro</i>	Tác giả	Tạp chí Khoa học & Công nghệ Đại học Thái Nguyên/ ISSN: 1859-2171; 2734-9098	2022
	Ảnh hưởng của tinh bột sắn dây đến sinh trưởng, diệp lục, hình thái lá và nhân giống <i>in vitro</i> của cây hoa cúc	Tác giả	Tạp chí Khoa học & Công nghệ Đại học Thái Nguyên / ISSN: 1859-2171; 2734-9098	2022
	Nghiên cứu tăng cường biểu hiện của miraculin trong cây cà chua Việt Nam.	Tác giả	Tạp chí Khoa học & Công nghệ Đại học Thái Nguyên/ ISSN: 1859-2171; 2734-9098	2021
	Enhanced expression of recombinant miraculin, a tasting modifying protein, in <i>Nicotiana tabacum</i> hairy roots using 18.2	Tác giả	Vietnam Journal of Biotechnology / ISSN: 1811-4989	2021

	heat shock protein promoter and terminator.			
	Chọn lọc <i>in vitro</i> một số dòng cúc đại đóa (<i>Chrysanthemum × morifolium</i>) chịu mặn.	Tác giả	Tạp chí Khoa học & Công nghệ Đại học Thái Nguyên / ISSN: 1859-2171; 2734-9098	2021
	Nghiên cứu tạo hạt nhân tạo từ đốt thân cây khoai lang hoàng long (<i>Ipomoea batatas</i>).	Tác giả	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Nông nghiệp Việt Nam/ISSN: 1859-1558	2020
	Giải trình tự gen <i>rpoB</i> và nhân nhanh cây oải hương lá xẻ bằng kỹ thuật nuôi cấy mô	Tác giả	Tạp chí Khoa học & Công nghệ ĐHTN. ISSN: 1859-2171, e-ISSN: 2615-9562.	2020
	Cải tiến quy trình chuẩn bị tiêu bản tạm thời cho bài 20 “Thực hành: Quan sát các kì của nguyên phân trên tiêu bản rễ hành” trong Sinh học 10 và thiết kế kế hoạch bài học.	Tác giả	Tạp chí Khoa học trường ĐHSP Hà Nội 2/ ISSN: 1859-2325	2019
	Nghiên cứu tác động của axit salicylic ngoại sinh đến tỉ lệ nảy mầm, một số chỉ tiêu sinh lí và sinh hóa của cây đậu xanh giai đoạn nảy mầm khi bị stress mặn (NaCl).	Tác giả	Tạp chí Khoa học trường ĐHSP Hà Nội 2/ ISSN: 1859-2325	2019
	Ảnh hưởng của vật liệu nanocomposite chứa Bạc-Chấm lượng tử cacbon đến sinh trưởng của <i>Escherichia coli</i> và cây cảm chướng cây mô.	Tác giả	Tạp chí Khoa học trường ĐHSP Hà Nội 2/ ISSN: 1859-2325	2019
	Nhân giống <i>in vitro</i> cây bìm bịp (<i>Clinacanthus nutans</i> (burm. f.) Lindau) từ đốt thân.	Tác giả	Tạp chí Khoa học & Công nghệ Đại học Thái Nguyên / ISSN: 1859-2171; e-ISSN: 2615-9562	2019
	Nhân giống cây hoa hồng Vân Khôi (<i>Rosa “Souvenir de la malmaison”</i>) bằng kỹ thuật nuôi cấy mô.	Tác giả	Tạp chí Khoa học Trường ĐHSP Hà Nội/ ISSN: 2354-1059.	2019
	Nhân giống cây hoa hồng Mê Linh - Hà Nội bằng phương pháp nuôi cấy mô.	Tác giả	Tạp chí Khoa học & Công nghệ Đại học Thái Nguyên / ISSN: 1859-2171	2019

	Giải trình tự gen <i>matk</i> , phân loại và nhân nhanh <i>in vitro</i> giống khoai mỡ địa phương (<i>Dioscorea</i> sp.) trồng tại Mường Khương, Lào Cai.	Tác giả	Tạp chí Công nghệ Sinh học/ ISSN: 1811-4989	2018
3	Hội nghị quốc tế			
	Characterization of <i>avrE1</i> in the virulence of <i>Pseudomonas cichorii</i> JBC1 using CRISPR/Cas9	Tác giả	The 2020 KSPP Conference & Special Symposium "The International Year of Plant Health in 2020". Session: Molecular Plant-Microbe Interactions.	2020
	Bacterial diversity of rhizocompartments of long-sepal Donggang pasque-flower plant in wild and cultivated area. Session: Molecular Plant-Microbe Interactions.	Đồng tác giả	The 2020 KSPP Conference & Special Symposium "The International Year of Plant Health in 2020". Session: Molecular Plant-Microbe Interactions.	2020
4	Hội nghị quốc gia			
	Nghiên cứu đặc điểm bệnh héo xanh vi khuẩn trên hoa cúc tại Mê Linh, Hà Nội	Tác giả	Kỷ yếu Hội thảo Quốc gia Bệnh hại thực vật Việt Nam lần thứ 21	2022
	Nghiên cứu phân lập, nhân giống và nuôi trồng nấm sò nâu (<i>Pleurotus ostreatus</i>) theo chuẩn hệ thống phân tích mối nguy và điểm kiểm soát tới hạn (HACCP)	Tác giả	Báo cáo Khoa học Hội nghị Công nghệ Sinh học toàn quốc	2022
	Khảo sát sinh trưởng một số dòng xoan ta chuyển gen <i>gs1</i> trong điều kiện nitrogen khác nhau	Đồng tác giả	Báo cáo Khoa học Hội nghị Công nghệ Sinh học toàn quốc	2022
	Xây dựng và phân tích biểu hiện của gene mã hoá nhân tố phiên mã TCP ở cây hương nhu tía (<i>Ocimum tenuiflorum</i>)	Đồng tác giả	Báo cáo Khoa học Hội nghị Công nghệ Sinh học toàn quốc	2022
	Tạo vật liệu khởi đầu và tái sinh chồi cây lũng Nghệ An bằng kỹ thuật nuôi cấy mô.	Tác giả	Báo cáo khoa học hội nghị công nghệ sinh học toàn quốc	2021

	Ảnh hưởng của từ trường bổ sung đến tỷ lệ nảy mầm và sinh trưởng giai đoạn sớm của cây hoa đồng tiền lùn nuôi cấy mô	Tác giả	Báo cáo khoa học hội nghị công nghệ sinh học toàn quốc	2021
	Nhân nhanh giống dâu tây Newzeland từ đốt thân bằng kỹ thuật nuôi cấy mô.	Tác giả	Báo cáo khoa học về Nghiên cứu và Giảng dạy sinh học ở Việt Nam	2020
	Thiết kế chủ đề STEM: “pin điện thực vật” để tổ chức dạy học nội dung ôn tập chương I “Chuyển hóa vật chất và năng lượng ở thực vật” - Sinh học 11 THPT.	Tác giả	Báo cáo khoa học về Nghiên cứu và Giảng dạy sinh học ở Việt Nam	2020
5	Sách chuyên khảo			
	Phương pháp nghiên cứu sinh lý học thực vật (<i>Methods in plant physiology</i>) ISBN: 978-604-62-0802-0	Nguyễn Văn Mã, La Việt Hồng , Ong Xuân Phong	NXB ĐHQG Hà Nội	2013
	Sinh trưởng và phát triển của thực vật (<i>Growth and development of plant</i>) ISBN: 978-604-939-775-2	Nguyễn Văn Đỉnh, La Việt Hồng	NXB ĐHQG Hà Nội	2015

13. Số lượng văn bằng độc quyền sáng chế/ giải pháp hữu ích/ văn bằng bảo hộ giống cây trồng/ thiết kế bố trí mạch tích hợp đã được cấp (nếu có)

TT	Tên và nội dung văn bằng	Năm cấp văn bằng

14. Số lượng công trình, kết quả nghiên cứu được áp dụng trong thực tiễn (nếu có)

TT	Tên công trình	Hình thức, quy mô, địa chỉ áp dụng	Thời gian
	Chuyển giao công nghệ sản xuất một số giống hoa cúc chất lượng cao thu tại làng hoa Mê Linh-Hà Nội bằng kỹ thuật nuôi cấy mô tế bào thực vật	Công ty TNHH Vật tư và giống hoa Hà Nội (Địa chỉ: Đại Thịnh - Mê Linh - Hà Nội)	2016
	Chuyển giao công nghệ sản xuất giống lan kim tuyến tại Lai châu bằng phương pháp nuôi cấy mô	Trung tâm Ứng dụng tiến bộ Khoa học và Công nghệ tỉnh Lai Châu	2018

15. Các đề tài, dự án, nhiệm vụ KH&CN đã chủ trì hoặc tham gia trong 5 năm gần đây

Tên đề tài, dự án, nhiệm vụ KH&CN đã chủ trì	Thời gian (bắt đầu - kết thúc)	Thuộc Chương trình (nếu có)	Tình trạng (đã nghiệm thu-xếp loại, chưa nghiệm thu)
Thiết kế vector chuyển gen miraculin trong dòng tế bào thuốc lá BY-2 (Bright Yellow-2).	2012-2013	Đề tài KHCN cấp cơ sở	Đã nghiệm thu, xếp loại tốt
Nghiên cứu quy trình sản xuất thử nghiệm một số giống hoa cúc và hoa cẩm chướng chất lượng cao thu tại làng hoa Mê Linh-Hà Nội bằng kỹ thuật nuôi cấy mô tế bào thực vật.	2015-2016	Đề tài KHCN ưu tiên cấp cơ sở	Đã nghiệm thu, xếp loại tốt
Nghiên cứu xác định và phân tích họ gene mã hóa protein vận chuyển đường sucrose nhằm nâng cao năng suất và tính chống chịu của cây đậu gà (<i>Cicer Arietinum</i>).	2018-2022	Đề tài KHCN ưu tiên cấp cơ sở	Đã nghiệm thu, xếp loại tốt
Phân lập, tuyển chọn các nhóm vi sinh vật hữu ích phục vụ sản xuất chế phẩm sinh học nhằm cải tạo đất và thúc đẩy sinh trưởng của cây cát sâm (<i>Millettia speciosa</i> Champ.)	2023-nay	Đề tài KHCN cấp Bộ	Đang triển khai
Tên đề tài, dự án, nhiệm vụ KH&CN đã tham gia	Thời gian (bắt đầu - kết thúc)	Thuộc Chương trình (nếu có)	Tình trạng (đã nghiệm thu, chưa nghiệm thu)
Sản xuất thử nghiệm hoa cẩm chướng thương mại bằng công nghệ tiên tiến tại Bắc Hà, Lào Cai.	2017-2019	Dự án sản xuất thử nghiệm cấp Bộ	Đã nghiệm thu, xếp loại tốt
16. Giải thưởng (về KH&CN, về chất lượng sản phẩm, ...)			
TT	Hình thức và nội dung giải thưởng		Năm tặng thưởng

17. Kinh nghiệm về quản lý, đánh giá KH&CN (số lượng các Hội đồng tư vấn, xét duyệt, nghiệm thu, đánh giá các chương trình, đề tài, dự án KH&CN cấp quốc gia hoặc tương đương trong và ngoài nước đã tham gia trong 5 năm gần đây)

TT	Hình thức Hội đồng	Số lần

18. Nghiên cứu sinh đã hướng dẫn bảo vệ thành công (nếu có)

TT	Họ và tên	Hướng dẫn hoặc đồng hướng dẫn	Đơn vị công tác	Năm bảo vệ thành công

19. Lĩnh vực chuyên môn sâu có thể tư vấn

- Nghiên cứu, ứng dụng công nghệ tế bào trong nhân giống, bảo tồn, chọn tạo dòng thực vật.
- Nghiên cứu, ứng dụng sinh học phân tử trong thực vật, vi sinh vật.
- Tư vấn, quản lý, điều hành các Chương trình, đề tài, dự án khoa học và công nghệ; chuyên giao công nghệ; ứng dụng tiến bộ khoa học kỹ thuật;
- Nghiên cứu giáo dục STEM, giáo dục địa phương;
- Tư vấn, xây dựng kế hoạch phát triển, giám sát, quản lý hoạt động sản xuất, kinh doanh của cho các tổ chức như tổ chức khoa học công nghệ, doanh nghiệp, cơ sở sản xuất kinh doanh, hợp tác xã.

Tôi xin cam đoan những thông tin được ghi ở trên là hoàn toàn chính xác.

Hà Nội, ngày 10 tháng 08 năm 2023

Xác nhận của Cơ quan chủ quản

Thủ trưởng đơn vị

(Ký và ghi rõ họ tên)

Người khai

(Ký và ghi rõ họ tên)

La Việt Hồng