

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP. HCM

LÝ LỊCH KHOA HỌC

Ứng dụng cho cán bộ tham gia giảng dạy tại
Trường Đại học Nông Lâm TP. HCM

1. THÔNG TIN CÁ NHÂN

Họ và tên		Nguyễn Bảo Quốc		Năm sinh	25/04/1977
Học hàm	Không có	Học vị	Tiến sĩ	Giới tính	Nam
Chức vụ hành chính		Giám đốc thư viện		CMND	022857701
Chuyên ngành		Khoa học Sinh học và Môi trường			
Tên phòng, khoa, bộ môn		Viện Nghiên cứu Công nghệ Sinh học và Môi trường, Đại học Nông Lâm TP.HCM			
Tên cơ quan công tác		Trường Đại học Nông lâm TPHCM			
Địa chỉ cơ quan		Khu phố 6, Phường Linh Trung, Quận Thủ Đức, Thành phố Hồ Chí Minh			
Điện thoại cố định		+84-8-38966780		Di động	09032082205
Email		baoquoc@hcmuaf.edu.vn		Fax	
Email cá nhân		baoquoc@gmail.com			
Số tài khoản ngân hàng					
Mở tại ngân hàng					
Tên chi nhánh ngân hàng					

2. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO

(Ghi tỷ mỉ nhất đi xa nhất)

Quá trình đào tạo			
Thời gian	Tên cơ sở đào tạo	Chuyên ngành	Học vị
9/1995-3/2000	Đại học Nông Lâm TP.HCM, Việt Nam	Nông học	Kỹ sư
4/2003-3/2005	Đại học Kobe, Kobe, Nhật Bản	Nông nghiệp	Thạc sĩ
4/2005-3/2008	Đại học Kobe, Kobe, Nhật Bản	Khoa học Sinh học và Môi trường	Tiến sĩ
Các khóa đào tạo khác (nếu có)			
Năm cấp	Tên cơ sở đào tạo	Tên khóa đào tạo	Văn bằng/Chứng chỉ
2018	Federation of Indian Chambers of Commerce and Industry, Department of Science and Technology, Government of India	India ASEAN InnoTech Summit "Accelerating Towards Innovative Development"	Certificate
2018	Institute of Scientific and Industrial Research, Osaka University, Japan	Helium Ion Microscopy workshop	None
2017	ICGEB, the Area Science Park, Padriciano Campus, Trieste, Italy	Risk analysis for the release of GMOs into the environment	Certificate
2017	University of Oldenburg and DAAD, Germany	DIES-UNILEAD 2017	Certificate
2016	Chinese Academy of Agricultural Sciences (CAAS)	APEC wisdom Agriculture Training and Workshop	Certificate
2016	Research Institute for Biotechnology and Environment, Nong Lam University, Vietnam; Utrecht University, Holland and LASL, UK	Training course on Laboratory Animal Science	Certificate
2015	ICGEB, New DehliDehli, India	Theoretical and practical course: "microRNAs in plant development stress"	Certificate

2015	University of Tuskegee and USDA, USA	Borlaug Programme	Certificate
2015	Kasetsart University, Bangkok, Thailand	Plant-microbe interactions: pathogen and host diversity, infection and defense mechanisms and disease protection	Certificate
2015	University of Cologne and DAAD, Germany	DIES-ProGRANT: "Proposal Writing for Research Grants"	Certificate
2014	the University of Nottingham, UK	Research links Travel Grant from the British Council to work and develop a joint research project	Certificate
2013	the University of Nottingham, UK	Collaborative Development Award of UK-Southeast Asia Knowledge Partnership	Certificate
2002	Volcani Center and MASHAV, Tel Aviv, Israel	Integrated Pest Management	Certificate

3. QUÁ TRÌNH CÔNG TÁC

(Ghi tỷ mỉ nhất đi n xa nhất)

Thời gian	Cơ quan công tác	Địa chỉ & điện thoại	Chức vụ
2010 – nay	Viện Nghiên cứu Công nghệ Sinh học và Môi trường, Đại học Nông Lâm TP.HCM	phường Linh Trung, quận Thủ Đức, TP.HCM	Giảng viên
2013 - nay	Thư viện Đại học Nông Lâm TP.HCM, Đại học Nông Lâm TP.HCM	phường Linh Trung, quận Thủ Đức, TP.HCM	Giám đốc
2016	Đại học Tuskegee, Hoa Kỳ	1200 W Montgomery Rd, Tuskegee, AL 36088, Hoa Kỳ	Visiting scholar
2014	Đại học Nottingham, Anh quốc	Nottingham NG7 2RD, Vương Quốc Anh	Visiting scholar
2011 - 2013	Khoa Vi sinh, trường Y khoa Geisel, Đại học Dartmouth, Hoa Kỳ	Hanover, New Hampshire 03755, Hoa Kỳ	Sau Tiến sĩ
2008 - 2010	Khoa Nông nghiệp, Đại học Kobe, Nhật bản	1-1 Rokkodaicho, Nada Ward, Kobe, Hyogo Prefecture 657-0013, Nhật Bản	Sau Tiến sĩ JSPS
2003 - 2008	Khoa Nông nghiệp, Đại học Kobe, Nhật Bản	1-1 Rokkodaicho, Nada Ward, Kobe, Hyogo Prefecture 657-0013, Nhật Bản	Nghiên cứu sinh

4. NGOẠI NGỮ (Nhện xét theo các mục: A –Yì u; B –Trung bình; C –Khá; D –Thành thạo)

Ngoại ngữ	Nghe	Nói	Đọc	Viết
Tiếng Anh	tốt	tốt	tốt	tốt
Tiếng Nhật	khá	khá	trugn bình	trung bình

hoặc

Chứng chỉ Quốc tế (cụ thể loại chứng chỉ, số điểm, năm cấp)

.....

5. KINH NGHIỆM VÀ THÀNH TÍCH NGHIÊN CỨU

5.1. Aọ tài, d► án hoặc nhiệm vụ khoa học công nghệ khác đã và đang th► c hiñn
 (Ghi tỷ mỉ nhất đi n xa nhất)

STT	Tên đề tài/dự án/hoạt động khoa học công nghệ	Cơ quan tài trợ/kinh phí	Thời gianThực hiện	Vai trò(Chủ nhiệm/Tham gia)
23	Empowering Agricultural Research through (meta) genomics	Regional Collaboration Programme, Australia	NA	Đồng chủ nhiệm
22	Ứng dụng công cụ tin sinh học và phân tử cho việc xác định và đánh giá sự biểu hiện của các phân tử microRNA tiềm năng liên quan đến ung thư biểu mô tế bào gan (HCC) trên bệnh nhân Việt Nam (in submission)	Bộ Giáo dục và đào tạo	NA	Chủ nhiệm

STT	Tên đề tài/dự án/hoạt động khoa học công nghệ	Cơ quan tài trợ/kinh phí	Thời gianThực hiện	Vai trò(Chủ nhiệm/Tham gia)
21	High speed AFM observation of dynamic interactions of Bacillus lipopeptides with Corynespora casicola toxin, casicola on artificial lipid membranes	NanoLSI Bio-SPMs Collaborative Research Program, Kanazawa University, Japan	2018-2019	Chủ nhiệm
20	Nghiên cứu chọn tạo và nhân giống dừa có năng suất, chất lượng cao phục vụ phát triển bền vững cây dừa cho các tỉnh Đồng bằng sông Cửu Long	Cấp quốc gia, Bộ Khoa học và Công nghệ	2019-2023	Chủ nhiệm nhánh
19	Nghiên cứu quy trình nhân nuôi và thả ong ký sinh Cotesia vestalis quản lý sâu tơ Plutella xylostella hại rau tại Thành phố Hồ Chí Minh.	Đề tài cấp Bộ GD và ĐT	2017-2018	Thành viên
18	Nghiên cứu sản phẩm vi khuẩn Bacillus spp. tự do và nội sinh trong cây cao su từ quy mô ex vivo đến in vivo nhằm phòng trừ sinh học bệnh rụng lá cao su Corynespora tại tỉnh Bình Phước	Sở Khoa học Công nghệ tỉnh Bình Phước	2017-2019	Thành viên
17	Functional Bio-Nanotechnology for Innovative Material System	The e-ASIA Joint Research Program	2018-2020	Đồng chủ nhiệm dự án
16	Development of Loop Mediated Isothermal Amplification (LAMP) for rapid detection of phytoplasmas causing witches'broom disease (WBD) in crop	FIRST-MOST project from World Bank and Vietnamese government	2017-2019	Chủ nhiệm dự án
15	Expression profile of microRNAs involving in blast resistance in rice	DOST-HCMC Research Grant	2017-2018	Chủ nhiệm dự án (Đạt)
14	Application of LAMP for rapid detection of HBV in human	đề tài sinh viên Đại học Nông Lâm TP.HCM	2016-2017	GV hướng dẫn đề tài sinh viên (Đạt)
13	Expression profiles of cell wall degrading enzymes in the rice blast fungus, Magnaporthe oryzae	NAFOSTED Research Grant, MOST(106-NN 03-2015.67)	2016-2017	Chủ nhiệm dự án
12	Tạo cây lúa biểu hiện cấu trúc microRNA nhân tạo thích hợp bất hoạt hữu hiệu gen độc tính của tuyến trùng sưng rễ	NAFOSTED Research Grant, MOST (106-NN 03-2015.86)	2016-2019	Thành viên
11	Enhancing food security through the Development of Loop Mediated Isothermal Amplification (LAMP) for rapid detection of phytoplasmas associated diseases	UNU-IAS Grant, Japan	2016-2017	Chủ nhiệm dự án (Hoàn thành)
10	Laboratory Animal Science	Laboratory Animal Limited Grant, UK	2016	Chủ nhiệm dự án (Hoàn thành)
9	Expression profiles of microRNAs in Hepatocellular carcinoma (HCC)	MOET Research Grant, Vietnamese government B2015-12-11	2015-2017	Chủ nhiệm dự án (Đạt)
8	Nghiên cứu sự lưu hành và mối quan hệ phân tử của vi khuẩn liên cầu lợn Streptococcus suis phân lập trên lợn	Đề tài cấp Bộ GD và ĐT	2015-2017	Thành viên (Đạt)
7	Hoàn thiện quy trình sản xuất chế phẩm Bt (Bacillus thuringiensis) dùng trong kiểm soát sâu hại thuộc bộ Lepidoptera trên cây rau	Đề tài Sở KHCN TP.HCM	2015-2017	Thành viên (Đạt)
6	Enhancing food security through novel technologies in plant breeding to abiotic stress factor	EP-NUFFIC TMT course grant, NFP-TM.15/146 VNM, Netherland government	2016	Đồng chủ nhiệm dự án (Hoàn thành)
5	Loop Mediated Isothermal Amplification (LAMP) technique for rapid detection of phytoplasmas	ICGEB Course Grant 2015, W/VIE13-01	2015	Chủ nhiệm dự án (Hoàn thành)
4	Host-induced gene silencing in the rice blast fungus, Magnaporthe oryzae	CRP-ICGEB Research Grant 2013, CRP/VIE 13-02	2014-2017	Chủ nhiệm dự án (Hoàn thành)

STT	Tên đề tài/dự án/hoạt động khoa học công nghệ	Cơ quan tài trợ/kinh phí	Thời gianThực hiện	Vai trò(Chủ nhiệm/Tham gia)
3	Ứng dụng PCR trong việc phát hiện nhanh bệnh đạo ôn trên lúa	Đề tài sinh viên Đại học Nông Lâm	2014-2015	GV hướng dẫn đề tài sinh viên (Khá)
2	Chuyển giao và ứng dụng quy trình xây dựng, vận hành, phát triển thư viện số cùng hệ thống chính sách phục vụ, đưa vào khai thác có hiệu quả nguồn tài liệu nội sinh trường Đại học Nông Lâm TP.HCM	Đề tài cấp cơ sở Đại học Nông Lâm TP.HCM	2015-2016	Chủ nhiệm đề tài (Đạt)
1	Functional genomics of the rice blast fungus, Magnaporthe oryzae, using a high throughput RNAi approach	Grant-In-Aid for Scientific Research, JSPS (Japan Society for The Promotion of Science), Japan	2008-2010	Đồng chủ nhiệm dự án (Hoàn thành)

5.2. Kết quả nghiên cứu đã được công bố hoặc đăng ký
(Ghi tỷ lệ mỗi năm đăng ký)

STT	Tên tác giả	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang công trình	ISSN/ISBN	Đính kèm minh chứng (Có/Không)	Ghi chú
1	Bài báo ISI/Scopus						
1.20	Nguyen Bao Quoc*, Nguyen Doan Nguyen Phuong, Ho Thi Thu Trang, Nguyen Ngoc Bao Chau	2018	Expression profile of cell wall degrading enzymes encoding genes in the rice blast fungus, Magnaporthe oryzae	Gene expression patterns		Không	In submission
1.19	Nguyen Bao Quoc*, Nguyen Thi Thanh Xuan, Nguyen doan Nguyen Phuong, Ho Thi Thu Trang, Ton Bao Linh, Nguyen Ngoc Bao Chau, Matthew Dickinson	2018	Loop-mediated isothermal amplification (LAMP) assay for detection of sesame phyllody phytoplasma in Vietnam	Microbiological Methods (SCI)		Không	In submission
1.18	Nguyen Bao Quoc*, Nguyen Doan Nguyen Phuong, Ho Thi thu Trang, Nguyen Bang Phi, Nguyen Ngoc Bao Chau	2018	Expression of osa-miR7695 against the blast fungus, Magnaporthe oryzae in rice cultivars in Vietnam	Plant Protection Science (SCI)		Không	In submission
1.17	Nguyen Bao Quoc* Vu Thi Thuy Linh, Le Hong Thuy Tien, Nguyen Ngoc Bao Chau	2018	Antimicrobial resistance and their corresponding genes of Streptococcus suis isolated from healthy piggys in southern Vietnam.	Heliyon		Không	In the submission
1.16	Nguyen Thi Kim Thoa, Nguyen Ngoc Bao Chau, Nguyen Bao Quoc*	2018	Identification and characterization of beta indol acetic acid (IAA) producing endophytic bacteria isolated from rice roots	Journal of Plant Nutrition		Không	In the submission

STT	Tên tác giả	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang công trình	ISSN/ISBN	Đính kèm minh chứng (Có/Không)	Ghi chú
1.15	Huynh Mai, Nguyen Ngoc Bao Chau, Nguyen Bao Quoc	2018	Isolation and molecular characterization of rice leaf spot fungus, <i>Curvularia lunata</i>	Australian Plant Disease Note		Không	In the submission
1.14	Nguyen Bao Quoc*, Nguyen Bang Phuong, Ho Thi Thu Trang, Nguyen Doan Nguyen Phuong, Nguyen Ngoc Bao Chau, Chatchawan Jantasuriyarat	2018	Development of SCAR marker linked to the fungal pathogenicity of the rice blast fungus, <i>Magnaporthe oryzae</i>	Plant Protection Science (SCI, IF:)		Không	In the submission
1.13	Pham Thi Ngoc Giau, Nguyen Ngoc Bao Chau, Nguyen Van Minh, Nguyen Anh Nghia, Nguyen Bao Quoc*	2018	Biological control potential of corynespora leaf fall disease (CLF) on rubber tree by <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> T3	Scientific Reports (SCI, IF: 4.259)	2045-2322	Không	In the submission
1.12	Nguyen Bao Quoc*, Nguyen Thi Thanh Xuan, Nguyen Doan Nguyen Phuong, Ho Thi Thanh Trang, Nguyen Ngoc Bao Chau, Cao Anh Duong, Matthew Dickinson	2018	Development of loop-mediated isothermal amplification assay for the detection of sugarcane white leaf disease	Scientific Reports (SCI, IF: 4.259)	2045-2322	Không	In the submission
1.11	Ho Thi Thu Trang, Nguyen Ngoc Bao Chau, Nguyen Phuong Thao, Chatchawan Jantasuriyarat, Nguyen Bao Quoc*	2018	Analyzing sequence variation of avirulence Avr-Pita1 gene of rice blast isolates, <i>Magnaporthe oryzae</i> in Vietnam	Agriculture and Natural Resources (Scopus, Accepted)	2452-316X	Có	Scopus
1.10	Nguyen Bao Quoc*, Nguyen Doan Nguyen Phuong, Nguyen Thi Minh Linh, Pham Hung cuong, Nguyen Ngoc Bao Chau	2018	Expression of plasma hsa-miR122 in HBV-related Hepatocellular Carcinoma (HCC) in Vietnamese patients	microRNA 7,1-8 (Scopus)	2211-5366	Có	Scopus
1.9	Nguyen Bao Quoc*, Nguyen Doan Nguyen Phuong, Nguyen Ngoc Bao Chau, Do Thi Phuong Linh	2018	Closed tube loop-mediated isothermal amplification assay for rapid detection of hepatitis B virus in human blood	Heliyon, 4: e00561 (ESCI)	2405-8440	Có	Scopus

[illegible]

STT	Tên tác giả	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang công trình	ISSN/ISBN	Đính kèm minh chứng (Có/Không)	Ghi chú
2.1	Ho Thi Thu Trang, Nguyen Phuong Thao, Nguyen Ngoc Bao Chau, Nguyen Bao Quoc*	2017	A comparative genomic analysis of cell wall degrading enzymes encoded proteins in Magnaporthe oryzae and Aspergillus nidulans	Agrica, 6:7-13	2320-1193	Có	Indian journal
3	Bài báo trên các tạp chí khoa học quốc gia						
3.16	Nguyen Thi Hien, Nguyen Bao Quoc	2018	Determining the presence of avirulence genes from rice blast isolates, Magnaporthe oryzae in the Mekong River Delta, Vietnam	Journal of Plant Protection (accepted)	0868-2901	Có	
3.15	Tong Van Thinh, Tran Kien Duc, Duong Nhat Linh, Tran Thi A Ni, Nguyen Anh Nghia, Nguyen Bao Quoc, Nguyen Van Minh	2018	Phân lập nấm Corynespora cassiicola và đánh giá khả năng gây bệnh trên lá cao su non tách rời	Proceeding of National Conference of Biotechnology 2018, Hanoi, Vietnam. 910-914	ISBN:978-604-913-759-4	Có	
3.14	Vo Thi Xuan Huong, Truong Phuoc Thien Hoang, Nguyen Ngoc Bao Chau, Nguyen Bao Quoc*	2018	Isolation and identification of the nitrifying bacteria from fermented pickled cabbage	Journal of Science Ho Chi Minh City Open University. 62(5):12-22	ISSN: 1859-3453	Có	
3.13	Pham Nu Kieu Diem, Nguyen Ngoc Bao Chau*, Nguyen Bao Quoc	2018	Isolation endophytic bacteria from elephant grass (Pennisetum purpureum Schumacher) and their potential application	Journal of Science Ho Chi Minh City Open University. 8(2): 3-10	ISSN: 1859-3543	Có	
3.12	Nguyen Van Minh, Dinh Thi Hien, Nguyen Bich Hoa, Nguyen Thi Mai Thi, Vo Ngoc Yen Nhi, Duong Nhat Linh, Nguyen Bao Quoc	2017	Growth promotion activities and biological control of rice blast and sheath blight disease on mangrove rice	Journal of Science and Technology. 55(1A):54-64	ISSN:2525-2518	Có	
3.11	Nguyen Bang Phuong, Nguyen Bang Phi, Chatchawan Jantasiruyarat, Nguyen Ngoc Bao Chau, Nguyen Bao Quoc*	2017	Screening the presence of avirulence genes from blast fungal isolates, Magnaporthe oryzae, in Vietnam.	Journal of Science Ho Chi Minh City Open University. 57(6):103-111	ISSN: 1859-3543	Có	

STT	Tên tác giả	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang công trình	ISSN/ISBN	Đính kèm minh chứng (Có/Không)	Ghi chú
3.10	Vu Thi Thuy Linh, Le Hong Thuy Tien and Nguyen Bao Quoc*	2017	Antimicrobial Resistance of Streptococcus suis in pigs	Journal of Biology. 39(2): 172-181	ISSN: 0866-7160	Có	
3.9	Nguyen Ngoc Bao Chau, Ly Thi Minh Hien, Dang Thi Tinh, Nguyen Bao Quoc	2016	Bioefficacy of leaf extracts from pouzolizia zeylanica L. against diamondback moth plutella xylostella in Vietnam	Journal of Science Ho Chi Minh City Open University. 7(2):44-50.	ISSN: 1859-3542	Có	
3.8	Le Diem Huong, Nguyen Ngoc Bao Chau, Le Cao Luong, Nguyen Bao Quoc*	2016	Nematode suppression from the seedling extracts of broccoli (Brassica oleracea var. Italica)	Proceeding of National Conference of Plant Pathology, Can Tho, Vietnam. 199-208	NA	Có	
3.7	Nguyen Ngoc Bao Chau, Dang Thanh Nghia, Nguyen Minh Hoang, and Nguyen Bao Quoc	2016	Bioefficacy of leaf extracts from lantana camara L. against diamondback moth Plutella xylostella	Journal of Science Can Tho University. 46:54-60.	NA	Có	
3.6	Doan Thi Hoa, Vo Thi Ngoc Linh, Truong Thanh Nhap, Nguyen Ngoc Bao Chau, and Nguyen Bao Quoc*	2016	Isolation and identification of the rice blast fungus, Magnaporthe oryzae by the polymerase chain reaction (PCR).	Journal of Science Ho Chi Minh City Open University. 4(49):104-110	ISSN: 1859-3542	Có	
3.5	Nguyen Bao Quoc* and Nguyen Ngoc Bao Chau	2015	Perspectives of RNAi studies in plant pathogenic fungi.	Journal of Biotechnology. 14(1): 157-168	ISSN: 1811-4989	Có	
3.4	Lao Duc Thuan, Nguyen Bao Quoc, Tran Kien Duc, Le Huyen Ai Thuy	2015	MicroRNA a potential biomarker in cancer	Journal of Science Ho Chi Minh City Open University. 5(44): 82-90	ISSN: 1859-3542	Có	
3.3	Nguyen Ngoc Bao Chau* and Nguyen Bao Quoc	2015	The Family Braconidae (Hymenoptera) Parasitoids: behavior and taxonomy	Journal of Science Ho Chi Minh City Open University. 2(14): 90-95.	ISSN: 1859-3542	Có	
3.2	Nguyen Bao Quoc* and Nguyen Ngoc Bao Chau	2014	The role of transcriptional activator Mg_XlnR in regulation of xylanases, cellulases and virulence of the rice blast fungus, Magnaporthe oryzae	Journal of Biology. 36(1Se): 112-119	ISSN: 0866-7160	Có	
3.1	Nguyen Bao Quoc* and Nguyen Ngoc Bao Chau	2013	The roles of NADH dehydrogenase in the infection structure formation of the rice blast fungus, Magnaporthe oryzae.	Proceeding of National Conference of Biotechnology, Hanoi, Vietnam. Vol1:173-177.		Có	

STT	Tên tác giả	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang công trình	ISSN/ISBN	Đính kèm minh chứng (Có/Không)	Ghi chú
4	Bài báo tại hội nghị quốc gia/quốc tế						
	International conference						
4.58		2019		Asian Mycology Conference 2019. October 1-4 2019, Mie, Japan.			
4.57		2019		Resistance' 19. September 16-18 2019, Rothamsted Research, UK			
4.56		2019		The 4th meeting of the International Phytoplasma working group. September 8-12 2019, Valencia, Spain			
4.55		2019		Thai National Genetic Conference. 20-22 June 2019, Pattaya, Thailand			
4.54	Nguyen Bao Quoc	2019		The 3rd International symposium and the 2nd IWFBN, 18-19 June 2019, Pattaya, Thailand			
4.53	Nguyen Bao Quoc	2019	Expression profile of osa-miR7695 against the blast fungus, Magnaporthe oryzae in rice cultivars in Vietnam	The 8th International Rice Blast Conference. 27-31 May 2019, Chengdu, China	NA	Không	
4.52		2019		The 4th RSU National and International Research Conference on Science and Technology, Social Sciences and Humanities 2019 (RSUSSH2019)			
4.51	Nguyen Bao Quoc	2019	Development of transposon markers for differentiating phytopathogenic fungi	Fungal Genetics Conference, March 12-17 2019, Pacific Grove, CA-USA	NA	Không	
4.50	Nguyen Bao Quoc	2018	LAMP based identification of phytoplasmas associated with cassava witches' broom and sesame phyllody diseases in Vietnam	11th International Congress of Plant Pathology, Boston 2018	NA	Có	
4.49	Nguyen Bao Quoc	2018	Loop-mediated isothermal amplification assay for the detection of sugarcane white leaf disease	11th International Congress of Plant Pathology, Boston 2018	NA	Có	
5.48	Nguyen Bao Quoc	2018	LAMP based assay of SWLD and development of markers linked with phytoplasmas infection in sugarcane	iKUSTARS-2018. 30-31 May 2018	NA	Có	

STT	Tên tác giả	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang công trình	ISSN/ISBN	Đính kèm minh chứng (Có/Không)	Ghi chú
5.47	Nguyen Thi Kim Thoa, Nguyen Ngoc Bao Chau, Nguyen Bao Quoc	2018	Identification and characterization of endophytic bacteria producing beta-indol acetic acid isolated from rice rootstocks	iKUSTARS-2018. 30-31 May 2018	NA	Có	
4.46	Nguyen Ngoc Xuan Thanh, Nguyen Ngoc Bao Chau, Nguyen Bao Quoc	2018	Development of transposon-based markers for discriminating various phytopathogenic fungi	iKUSTARS-2018. 30-31 May 2018	NA	Có	
4.45	Nguyen Kim Hong, Nguyen Bao Quoc	2018	Designing and cloning artificial miRNA structure for silencing MoCOD1 gene of rice blast fungus, Magnaporthe oryzae	iKUSTARS-2018. 30-31 May 2018	NA	Có	
4.44	Truong Ngoc Thao, Nguyen Doan Nguyen Phuong, Nguyen Ngoc Bao Chau, Nguyen Bao Quoc	2018	Identification and evaluation of the expression level of surfactants encoding genes of Bacillus amyloliquefaciens in biological control of Corynespora Leaf Fall (CLF) disease on the rubber tree	iKUSTARS-2018. 30-31 May 2018	NA	Có	
4.43	Dinh My An, Nguyen Doan Nguyen Phuong, Nguyen Ngoc Bao Chau, Nguyen Bao Quoc	2018	Development of SRAP-SCAR marker on sugarcane white leaf disease (SCWLD) susceptible and non-susceptible varieties in Vietnam	iKUSTARS-2018. 30-31 May 2018	NA	Có	
4.42	Ho Thi Thu Trang, Nguyen Ngoc Bao Chau, Nguyen Phuong Thoa, Chatchawan Jantasuriyarat, Nguyen Bao Quoc	2018	Analyzing sequence variation of avirulence Avr-Pita1 gene of rice blast isolates, Magnaporthe oryzae in Vietnam	International Conference of Agriculture and Natural Resources. 26-28 April 2018	NA	Có	
4.41	Nguyen Bao Quoc	2018	Expression profiles of hsa-miR122 and hsa-miR148 involving in hepatocellular carcinoma of Vietnamese patients	The third RSU National and International Research Conference on Science and Technology, Social Science and Humanities 2018. May 4, 2018 in Rangsit University, Bangkok, Thailand	NA	Có	

STT	Tên tác giả	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang công trình	ISSN/ISBN	Đính kèm minh chứng (Có/Không)	Ghi chú
4.40	Nguyen Bao Quoc, Nguyen Doan Nguyen Phuong	2017	Evaluation of the hsa-miR122 expression in hepatocellular carcinoma in human	The international conference on biotechnology of HCMC Open University 2017: Research and Application in Biotechnology. October 18, 2017	NA	Có	
4.39	Nguyen Bao Quoc, Nguyen Bang Phuong, Ho Thi Thu Trang, Nguyen Ngoc Bao Chau	2017	Development of SRAP-SCAR marker involving in fungal virulence of rice blast fungus, Magnaporthe oryzae	The international conference on biotechnology of HCMC Open University 2017: Research and Application in Biotechnology. October 18, 2017	NA	Có	
4.38	Pham Thi Ngoc Giao, Nguyen Ngoc Bao Chau, Nguyen Van Minh, Nguyen Bao Quoc	2017	Biological control of Corynespora cassiicola causing corynespora leaf fall disease (CLF) on rubber tree by Bacillus thuringiensis (T3)	Asian Mycological Congress, 10-13 Oct. 2017, HCMC, Vietnam	NA	Có	
4.37	Nguyen Bao Quoc, Ho Thi Thu Trang, Nguyen Ngoc Bao Chau	2017	A comparative genomic analysis of cell wall-degrading enzymes encoded proteins in Magnaporthe oryzae, Neurospora crassa and Aspergillus sp.	APS Annual Meeting. August 5-9, San Antonio, Texas, USA	NA	Có	
4.36	Nguyen Bao Quoc	2017	Similarity check for scientific publication: current approaches in Vietnam	The 4th Asian Science Editor's Conference and Workshop. July 6-7, 2017, Nong Lam University, Ho Chi Minh City, Vietnam.	NA	Có	
4.35	Nguyen Bao Quoc	2017	Rapid and sensitive detection of Burkholderia pseudomallei, Burkholderia thailandensis, Burkholderia vietnamiensis by loop mediated isothermal amplification (LAMP) assay.	The international Kasetsart University Science and Technology Annual Research Symposium: iKUSTARTS 2017. 1-3 June 2017, Kasetsart University, Bangkok, Thailand	NA	Có	
4.34	Nguyen Doan Nguyen Phuong, Nguyen Bao Quoc	2017	Loop mediated isothermal amplification (LAMP) technical application in detection of Hepatitis B virus on human	The international Kasetsart University Science and Technology Annual Research Symposium: iKUSTARTS 2017. 1-3 June 2017, Kasetsart University, Bangkok, Thailand	NA	Có	

STT	Tên tác giả	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang công trình	ISSN/ISBN	Đính kèm minh chứng (Có/Không)	Ghi chú
4.33	Nguyen Bang Phuong, Ho Thi Thu Trang, Nguyen Bao Quoc	2017	Development of sequence characterized amplified region (SCAR) marker for identifying virulence of the rice blast fungus, <i>Magnaporthe oryzae</i> .	The international Kasetsart University Science and Technology Annual Research Symposium: iKUSTARTS 2017. 1-3 June 2017, Kasetsart University, Bangkok, Thailand	NA	Có	
4.32	Doan Thi Hoa, Vo Thi Ngoc Linh, Chatchawan Jantasiruyarat, Nguyen Ngoc Bao Chau, Nguyen Bao Quoc	2017	Genetic diversity of rice blast isolates in Vietnam based on RAPD, SRAP and ISSR markers	The 42nd Congress on Science and Technology of Thailand (STT42). November 30-December 2, 2016. Bangkok, Thailand	NA	Có	
4.31	Nguyen Bao Quoc	2016	Loop Mediated Isothermal Amplification (LAMP) for rapid detection of microbial pathogens: potential applications in Vietnam	The first international conference on applied microbiology. University of Natural Science, VNU-HCM, Ho Chi Minh City, Vietnam. December 6-9, 2016	NA	Có	
4.30	Nguyen Bao Quoc	2016	Rapid and sensitive detection of Salmonella serotypes by loop-mediated isothermal amplification (LAMP) assay	International Kasetsart University Science and Technology Annual Research Symposium 2016. Faculty of Science, Kasetsart University, Bangkok, Thailand. June 2-4, 2016.	NA	Có	
4.29	Le Thi Bich Lien, Nguyen Bao Quoc, Nguyen Ngoc Bao Chau	2016	Isolation and identification of fungi for control of <i>Spodoptera litura</i> F. from the soils of Can Gio mangrove forest	International Kasetsart University Science and Technology Annual Research Symposium 2016. Faculty of Science, Kasetsart University, Bangkok, Thailand. June 2-4, 2016.	NA	Có	
4.28	Nguyen Thi Thanh Xuan, Nguyen Bao Quoc	2016	Applications of Loop Mediated Isothermal Amplification (LAMP) assays for rapid detection of phytoplasmas associated diseases in plants.	International Kasetsart University Science and Technology Annual Research Symposium 2016. Faculty of Science, Kasetsart University, Bangkok, Thailand. June 2-4, 2016.	NA	Có	
4.27	Doan Thi Hoa, Vo Thi Ngoc Linh, Nguyen Bao Quoc	2016	Genetic diversity of rice blast isolates in Vietnam based on RAPD, SRAP and ISSR markers	International Kasetsart University Science and Technology Annual Research Symposium 2016. Faculty of Science, Kasetsart University, Bangkok, Thailand. June 2-4, 2016.	NA	Có	
4.26	Nguyen Bao Quoc	2016	Genetic diversity of rice blast isolates in Vietnam based on RAPD, SRAP and ISSR markers.	Emerging Plant Disease and Global Food Security Symposium. Hunt Library, NC State University, Raleigh, NC. March 23-24, 2016	NA	Có	

STT	Tên tác giả	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang công trình	ISSN/ISBN	Đính kèm minh chứng (Có/Không)	Ghi chú
4.25	Nguyen Bao Quoc	2015	Isolation, characterization and genetic diversity of <i>Magnaporthe oryzae</i> strains isolated in Vietnam	Asian Mycological Congress 2015, Goa University, Goa, India. 7-10 October, 2015.	NA	Có	
4.24	Nguyen Bao Quoc	2015	Isolation, characterization and virulence evaluation of <i>Corynespora cassiicola</i> isolates causing leaf fall disease on rubber tree in Vietnam	International Kasetsart University Science and Technology Annual Research Symposium 2015. Faculty of Science, Kasetsart University, Bangkok, Thailand. May 28-29, 2015.	NA	Có	
4.23	Nguyen Bao Quoc	2014	Functional analysis of cell wall degrading enzymes (CWDEs) in <i>Magnaporthe oryzae</i>	The 10th International Mycological Congress Bangkok, Thailand. 4-8 August, 2014.	NA	Có	
4.22	Nguyen Bao Quoc	2014	Application of beneficial microorganisms to reduce the nitrate and nitrite concentration in fermented cabbage.	The second international conference on food and applied bioscience. Chiang Mai, Thailand. February 6-7, 2014.	NA	Có	
4.21	Pham Kieu T.M., Inoue Y., Ba V.V., Quoc, N.B., Ikeda K., Nakayashiki	2013	Histone lysine methyltransferase are involved in various aspects of pathogenesis in <i>Magnaporthe oryzae</i>	The 13th Congress on Fungal Genetics and Molecular Biology held at Tsukuba Institute Center	NA	Có	
4.20	Pham K., Vu B., Nguyen Q., Ikeda K., Nakayashiki H.	2013	Histone methyltransferase genes plays roles in infection-related morphogenesis of <i>Magnaporthe oryzae</i>	The Phytopathological Society of Japan (PJS) Annual Meeting 2013, Gifu University, Gifu, Japan	NA	Có	
4.19	Pham K.T.M., Vu B.V., Nguyen Q.B., Ikeda K., Nakayashiki H.	2013	Histone lysine methyltransferase are involved in various aspects of pathogenesis in <i>Magnaporthe oryzae</i>	The 10th International Congress of Plant Pathology (ICPP) held at Beijing, China.	NA	Có	
4.18	Kieu T.M. Pham, Ba Vu, Quoc Nguyen, Hitoshi Nakayashiki	2012	Roles of histone methyltransferase in the pathogenicity of <i>Magnaporthe oryzae</i>	IS-Molecular Plant Microbe Interactions (MPMI) 2012 XV International Congress held at Kyoto International Conference Center, Kyoto, Japan	NA	Có	
4.17	Kieu, P.T.M., Quoc, N.B., Ba, V.V., Nakayashiki, H.	2012	Histone methyltransferase genes play roles in infection-related morphogenesis of <i>Magnaporthe oryzae</i>	The phytopathological Society of Japan (PJS) Annual Meeting 212 held at Fukuoka International Congress Center, Fukuoka, Japan.	NA	Có	

STT	Tên tác giả	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang công trình	ISSN/ISBN	Đính kèm minh chứng (Có/Không)	Ghi chú
4.16	Quoc Bao Nguyen, Samin Kim, Paula sundstrom	2012	Molecular mechanisms in the regulation of morphology specific gene expression in <i>Candida albicans</i>	Microbial Pathogenesis Retreat. Lake Morey Inn. NH, US. February 9-10, 2012	NA	Có	
4.15	Kieu, P.T.M., Quoc, N.B., Ba, V.V., Nakayashiki, H.	2011	Roles of histone methyltransferase genes in infection processes of <i>Magnaporthe oryzae</i>	The phytopathological Society of Japan (PJS) Annual Meeting of Kansai Division 2011 held at Sunport Hall, Kagawa, Japan	NA	Có	
4.14	Inoue, Y., Quoc N.B., Nakayashiki, H	2011	Cell wall degrading enzymes play roles in penetration of cell walls by <i>Magnaporthe oryzae</i> .	The Phytopathological Society of Japan (PSJ) Annual Meeting of Kansai Region, Kagawa University, Kagawa, Japan. October 1- 2, 2011	NA	NA	
4.13	Quoc, N.B., Nakayashiki, H.	2009	RNA silencing-based analysis of cell wall degrading enzymes in <i>Magnaporthe oryzae</i> .	The Phytopathological Society of Japan (PSJ) Annual Meeting of Kansai Region, Kobe University, Kobe, Japan. October 17-18, 2009	NA	Có	
4.12	Quoc, N.B., Nakayashiki, H.	2009	Dual promoter vectors for high throughput gene function analysis by RNA silencing.	XIV International Congress on Molecular Plant-Microbe Interactions, Quebec City, Canada. July 19-23, 2009.	NA	Có	
4.11	Quoc, N.B., Nakayashiki, H.	2009	Dual promoter vectors for high throughput gene function analysis by RNA silencing.	The Phytopathological Society of Japan (PSJ) Annual Meeting, Yamagata University, Yamagata, Japan. March 26-28, 2009.	NA	Có	
4.10	Nakayashiki, H., Quoc, N.B	2008	RNAi as a tool for functional genomics in fungi. "Prospects Research on Plant-Microbe Interactions using Genome Sequence Data	44th PSJ Plant-Microbe Interactions Symposium. Daigo, Ibaraki, Japan. August 7-9, 2008.	NA	Có	
4.9	Nakayashiki, H., Quoc, N.B	2008	Functional analysis of GATA and bHLH transcription factors in <i>Magnaporthe oryzae</i> by an RNA silencing-based approach	The Phytopathological Society of Japan (PSJ) Annual Meeting, Shimane University, Matsue, Japan. April 26-28, 2008.	NA	Có	
4.8	Quoc, N.B., Nakayashiki, H.	2007	Analysis of calcium signaling proteins in the genome of the rice blast fungus <i>Magnaporthe oryzae</i> using an RNA silencing approach.	The 4th International Rice Blast Conference, Changsha, Hunan, China. October 9-14, 2007.	NA	Có	

STT	Tên tác giả	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang công trình	ISSN/ISBN	Đính kèm minh chứng (Có/Không)	Ghi chú
4.7	Quoc, N.B., Nakayashiki, H.	2007	Phenotypic analyses of the knock-down mutants of 37 calcium signaling proteins in <i>Magnaporthe oryzae</i> .	The Phytopathological Society of Japan (PSJ) Annual Meeting of Kansai Region, Gifu University, Gifu, Japan. October 6-7, 2007	NA	Có	
4.6	Quoc, N.B., Nakayashiki, H.	2007	Comprehensive analyses of calcium signaling proteins in the genome of the rice blast fungus, <i>Magnaporthe oryzae</i> , using RNA silencing approach.	XIII International Congress on Molecular Plant-Microbe Interactions, Hilton Sorrento Palace Congress Centre, Sorrento, Italy. July 21-27, 2007.	NA	Có	
4.5	Quoc, N.B., Nakayashiki, H.	2007	Comprehensive analyses of calcium signaling proteins in the rice blast fungus, <i>Magnaporthe oryzae</i> , by an RNA silencing approach	The Phytopathological Society of Japan (PSJ) Annual Meeting, Utsunomiya University, Utsunomiya, Japan. March 28-30, 2007.	NA	Có	
4.4	Quoc, N.B., Nakayashiki, H.	2006	RNA silencing approach in the rice blast fungus, <i>Magnaporthe oryzae</i> , using an opposing promoter system.	RNAi2006: Advances in RNA interference Research Conference, St.Anne's College, Oxford, United Kingdom. March 22-23, 2006.	NA	Có	
4.3	Nakayashiki, H., Quoc, N.B	2005	Ancient origin of RNA silencing pathways in fungi	The 5th Conference on Fungal Genetics and Molecular Biology, University of Tokyo, Tokyo, Japan. November 7-9, 2005.	NA	Có	
4.2	Nakayashiki, H., Quoc, N.B	2005	RNA silencing as a tool for exploring gene function in ascomycete fungi.	XXIII Fungal Genetics conference, Asilomar, California, USA. March 15-20, 2005.	NA	Có	
4.1	Quoc, N.B., Nakayashiki, H.	2004	A convergent opposing promoters system to explore genome-wide gene function in the rice blast fungus by an RNA silencing approach	The Phytopathological Society of Japan (PSJ) Annual Meeting of Kansai Region, Ehime University, Ehime, Japan.. October 9-10, 2004.	NA	Có	
	National conference						
4.23	Trần thị Hiền, Phạm thị Thuý Dương, Phạm Hoàng Việt, Nguyễn Bảo Quốc, Nguyễn Ngọc Bảo Châu	2018	Phân lập và đánh giá tiềm năng phòng trừ sinh học bộ hà hại khoai lang (<i>Cylas formicarius fabricius</i>) của nấm <i>Isaria</i> trong điều kiện phòng thí nghiệm	Hội nghị năm học toàn quốc lần thứ I, Hà Nội, ngày 2/12/2018	NA	Có	

STT	Tên tác giả	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang công trình	ISSN/ISBN	Đính kèm minh chứng (Có/Không)	Ghi chú
4.22	Tran Kien Duc, Nguyen Van Minh, Nguyen Ngoc Bao Chau, Nguyen Bao Quoc	2018	Khảo sát khả năng kiểm soát sinh học nấm <i>Corynespora cassiicola</i> của chủng vi khuẩn nội sinh cao su <i>Bacillus</i> sp. T16 trên mô hình in vitro	Hội nghị năm học toàn quốc lần thứ I, Hà Nội ngày 2/12/2018	NA	Có	
4.21	Nguyen Bao Quoc	2016	The role of cell wall degrading enzymes in fungal pathogenesis of <i>Magnaporthe oryzae</i>	National Conference of Biotechnology in Southern Region, Ho Chi Minh City biotechnology Center, Vietnam. October 31 – November 1, 2016	NA	Có	
4.20	Nguyen Bao Quoc	2016	Molecular characterization and virulence evaluation of <i>Corynespora cassiicola</i> isolates causing leaf fall disease on rubber tree in Vietnam	National Conference of Biotechnology in Southern Region, Ho Chi Minh City biotechnology Center, Vietnam. October 31 – November 1, 2016	NA	Có	
4.19	Nguyen Bang Phi, Chatchawan Jantasuriyarat, Nguyen Bao Quoc	2016	Analysis genetic relationship of Vietnam rice blast, <i>Magnaporthe oryzae</i> by using SSR markers technique	National Conference of Biotechnology in Southern Region, Ho Chi Minh City biotechnology Center, Vietnam. October 31 – November 1, 2016	NA	Có	
4.18	Pham Thi Thanh Huyen, Arinthip Thamchaipenat, Nguyen Bao Quoc	2016	Isolation and identification of endophytic actinomyces from sena alata plant and characterization of their plant growth promoting traits	National Conference of Biotechnology in Southern Region, Ho Chi Minh City biotechnology Center, Vietnam. October 31 – November 1, 2016	NA	Có	
4.17	Nguyen Thai Anh Thu, Tanett Pongtheerat, Nguyen Bao Quoc	2016	Glutathione S-transferase polymorphisms in breast cancer of Thai patients	National Conference of Biotechnology in Southern Region, Ho Chi Minh City biotechnology Center, Vietnam. October 31 – November 1, 2016	NA	Có	
4.16	Nguyen Thi Thach Thao, Panan Kanchanaphum, Nguyen Bao Quoc	2016	Gender discrimination in human blood by using LAMP combined with lateral flow dipstick	National Conference of Biotechnology in Southern Region, Ho Chi Minh City biotechnology Center, Vietnam. October 31 – November 1, 2016	NA	Có	
4.15	Hoang Thi Thien Thanh, Nguyen Bao Quoc	2016	Identification and molecular characterization of <i>Neocytalidium dimidiatum</i> isolates causing stem canker of dragon fruit (<i>Hylocereus polyrhizus</i>) in Vietnam	National Conference of Biotechnology in Southern Region, Ho Chi Minh City biotechnology Center, Vietnam. October 31 – November 1, 2016	NA	Có	

STT	Tên tác giả	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang công trình	ISSN/ISBN	Đính kèm minh chứng (Có/Không)	Ghi chú
4.14	Nguyen Cong Hao, Suranat Phonghanpot, Nguyen Bao Quoc	2016	Identification of bacteria from Thailand's natural resources	National Conference of Biotechnology in Southern Region, Ho Chi Minh City biotechnology Center, Vietnam. October 31 – November 1, 2016	NA	Có	
4.13	Duong Tu Khanh, Nguyen Bao Quoc	2016	Identification of Burkholderia pseudomallei and Burkholderia thailandensis by PCR method	National Conference of Biotechnology in Southern Region, Ho Chi Minh City biotechnology Center, Vietnam. October 31 – November 1, 2016	NA	Có	
4.12	Nguyen Thi Thanh Xuan, Nguyen Bao Quoc	2016	Application of LAMP technique for rapid detection of phytoplasma in sugarcane	National Conference of Biotechnology in Southern Region, Ho Chi Minh City biotechnology Center, Vietnam. October 31 – November 1, 2016	NA	Có	
4.11	Nguyen Bang Phuong, Chatchawan Jantasuriyarat, Nguyen Bao Quoc	2016	Screening presence of avirulence genes from rice blast fungal isolates, Magnaporthe oryzae in Vietnam	National Conference of Biotechnology in Southern Region, Ho Chi Minh City biotechnology Center, Vietnam. October 31 – November 1, 2016	NA	Có	
4.10	Nguyen Doan Nguyen Phuong, Nguyen Bao Quoc	2016	LAMP based application in the detection of hepatitis B virus in blood plasma	National Conference of Biotechnology in Southern Region, Ho Chi Minh City biotechnology Center, Vietnam. October 31 – November 1, 2016	NA	Có	
4.9	Nguyen Ngoc Xuan Thanh, Nguyen Bao Quoc	2016	Development of molecular markers for the differentiation of phytopathogenic fungi	National Conference of Biotechnology in Southern Region, Ho Chi Minh City biotechnology Center, Vietnam. October 31 – November 1, 2016	NA	Có	
4.8	Ho Thi Thu Trang, Chatchawan Jantasuriyarat, Nguyen Bao Quoc	2016	Analyzing sequence variation of avirulence AVR-PITA1 gene in Vietnam rice blast isolates, Magnaporthe oryzae	National Conference of Biotechnology in Southern Region, Ho Chi Minh City biotechnology Center, Vietnam. October 31 – November 1, 2016	NA	Có	
4.7	Nguyen Kim Hong, Tran Anh Khoa, Sutarthip Ruengprapavut, Nguyen Bao Quoc	2016	Study on antimicrobial peptides from biofermented liquid	National Conference of Biotechnology in Southern Region, Ho Chi Minh City biotechnology Center, Vietnam. October 31 – November 1, 2016	NA	Có	
4.6	Truong Hong Tue Viet, Sutarthip Ruengprapavut, Nguyen Bao Quoc	2016	Determination of carbamate residues in vegetables by HPLC analysis in Bangkok, Thailand	National Conference of Biotechnology in Southern Region, Ho Chi Minh City biotechnology Center, Vietnam. October 31 – November 1, 2016	NA	Có	

STT	Tên tác giả	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang công trình	ISSN/ISBN	Đính kèm minh chứng (Có/Không)	Ghi chú
4.5	Nguyen Bao Quoc	2016	Nematode suppression (Meloidogyne spp.) from the seedling extracts of broccoli (Brassica oleracea var Italica)	The 15th National Conference of Phytopathological Society of Vietnam V.P.S, Can Tho University, July 21-23, 2016	NA	Có	
4.4	Nguyen Bao Quoc	2015	Isolation, characterization and virulence evaluation of Corynespora cassiicola isolates causing leaf fall disease on rubber tree in Vietnam	Conference of National Plant Protection 2015, Nong Lam University. November 6, 2015	NA	Có	
4.3	Nguyen Bao Quoc	2015	Antimicrobial resistance and their corresponding genes of Streptococcus suis isolated from healthy piggys in Southern Vietnam	Bio DaNang 2015, Da Nang University Da Nang city, Vietnam. July 6-7, 2015.	NA	Có	
4.2	Nguyen Bao Quoc	2014	Functional analysis of the HWP1 control region (HCR) and intergenic transcripts in the regulation of morphology specific gene expression in Candida albicans	Mycology Conference: Research and Applications in Southern Vietnam, Biotechnology Center Ho Chi Minh City, Vietnam. November 23, 2014	NA	Có	
4.1	Nguyen Bao Quoc	2013	The role of transcriptional activator Mg-XlnR in regulation of xylanases, cellulases and virulence of the rice blast fungus, Magnaporthe oryzae	National Conference of Biotechnology in Southern Region, Pasteur Institute, Ho Chi Minh City, Vietnam. November 22, 2013	NA	Có	
5	Khác (Sách chuyên khảo, bằng sáng chế, giải thưởng khoa học)						
5.6							
5.5	Greet Blom-Zandstra, Martha Nardelli, Nguyen Duc xuan Chuong, Vu Thi Thu Hien, Nguyen Bao Quoc, Gerard Van der Linden, Jan Verhagen	2017	Flora.	Wageningen University and Research. Technical Report	NA	Có	
5.4	Nguyen Bang Phi, Nguyen Ngoc Bao Chau, Nguyen Bao Quoc*	2017	The roles of microRNA in disease resistance of plants: potential and applications.	In Plant Pathology. Eds Vu Trieu Man. Vietnam National University of Agriculture Publisher.	NA	Có	Accepted

STT	Tên tác giả	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang công trình	ISSN/ISBN	Đính kèm minh chứng (Có/Không)	Ghi chú
5.3	Montip Gettayacamin, Richard Grant, Imelda Liunanita Winoto, Dondin Sajuthi, Yasmina Arditi Paramastri, Joanna Debby Khoo, Pradon Chatikavanij, Jason Villano, Abdul Rahim Mutalib, Nguyen Ba Tiep, Nguyen Bao Quoc	2016	Laws, regulation, guideline and principles pertaining to laboratory animals in Southeast Asia.	In Laboratory Animals: Regulations and Recommendations for Global Collaborative Research. Eds. Eds. Timothy Bennett and Javier Guillen. Elsevier.	NA	Có	Accepted
5.2	Quoc Bao Nguyen* and Hitoshi Nakayashiki	2014	RNA silencing in filamentous fungi: from basic to applications.	In Genetic Transformation systems in fungi. Eds. Marco van den Berg and Karunakaran Maruthachalam. Springer Publishers. pp. 107-124.	NA	Có	
5.1	Samin Kim, Nguyen Bao Quoc, Paula Sundstrom	2017	Intergenic RNAs and methods for modulating gene expression and pathogenesis in Candida.	Pub.No:WO/2016/048813. International application No. PCT/US2015/050869. Publication date: 31.03.2016. International Filling Date: 18.09.2015.	NA	Có	pending

5.3. Quá trình tham gia đào tạo sau đại học

- Số lượng tiến sĩ đã hướng dẫn:0.....
- Số lượng nghiên cứu sinh đang hướng dẫn:03.....
- Số lượng thạc sĩ đã hướng dẫn: 10 Th.S (Đại học Nông Lâm.TP.HCM, Đại học KHTN, Đại học Quốc tế, Đại học Bách Khoa TP.HCM) đã bảo vệ thành công từ khóa 2013 cho đến nay
- Số lượng sinh viên đại học: 55 sinh viên ở Bộ môn CNSH, Khoa Nông học trường Đại học Nông Lâm TP.HCM, Khoa CNSH Đại học Tôn Đức Thắng
- Số lượng sinh viên trao đổi quốc tế: 14 từ các quốc gia Pháp, Thái Lan và Kenya

Thông tin chi tiết:

STT	Tên luận án của học viên cao học và NCS (Chỉ liệt kê những trường hợp đã bảo vệ thành công)	Vai trò hướng dẫn (Chính/Phụ)	Tên học viên cao học/nghiên cứu sinh	Thời gian đào tạo
	Nghiên cứu sinh			
3	Nghiên cứu hiện tượng biến dị bạch tạng của nấm mốc lưới nhĩ <i>Auricularia delicata</i>	Hướng dẫn phụ	Bùi Hoàng Thiêm	2018-2022
2	Đánh giá đa dạng di truyền và tính gây bệnh của nấm <i>Corynespora cassiicola</i> trên cây cap si (<i>Havea Brasiliensis</i>) ở Việt Nam	Hướng dẫn phụ	Nguyễn Đôn Hiệu	2016-2020
1	Nghiên cứu giá trị biểu hiện của các phân tử microRNA trên các giống lúa có khả năng kháng và miễn cảm với nấm gây bệnh đạo ôn, <i>Magnaporthe oryzae</i>	Hướng dẫn chính	Nguyễn Bằng Phi	2015-2019
	Học viên cao học			
1	Ứng dụng sinh học phân tử xác định vi	Hướng dẫn chính	Võ Thị Xuân Hương	2012-2016

	khuẩn phân giải nitrate trong dưa cải muối chua			
2	Đánh giá đa dạng di truyền và khả năng gây bệnh của các chủng nấm đạo ôn (<i>Magnaporthe oryzae</i>) phân lập trên lúa (<i>Oryza sativa</i> L.) tại khu vực miền Trung và miền Nam Việt Nam	Hướng dẫn chính	Đoàn Thị Hoà	2013-2017
3	Đánh giá sự đa dạng di truyền của nấm gây bệnh đạo ôn trên lúa, <i>Magnaporthe oryzae</i> được phân lập tại miền Bắc Việt Nam	Hướng dẫn chính	Võ Thị Ngọc Linh	2013-2017
4	Xây dựng và ứng dụng quy trình chuẩn đoán phytoplasmas bằng kỹ thuật LAMP (Loop mediated Isothermal Amplification) trên cây trồng	Hướng dẫn chính	Nguyễn Thị Thanh Xuân	2013-2017
5	Nghiên cứu và phát triển các chỉ thị phân tử trong việc phân biệt một số nấm gây bệnh trên cây trồng	Hướng dẫn chính	Nguyễn Ngọc Xuân Thanh	2013-2017
6	Xác định và đánh giá khả năng gây bệnh và các đặc tính phân tử chính của các chủng nấm <i>Neoscytalidium dimidiatum</i> gây bệnh trên cây thanh long (<i>Hylocereus</i> sp.) tại Việt Nam.	Hướng dẫn chính	Hoàng Thị Thiên Thanh	2013-2017
7	Đánh giá biểu hiện gen cas của nấm rụng lá cao su <i>Corynespora cassiicola</i> tương tác đối kháng với vi khuẩn kháng nấm	Hướng dẫn chính	Phạm Thị Ngọc Giàu	2013-2017
8	tuyển chọn các chủng vi khuẩn định cư vùng rễ lúa có khả năng sinh tổng hợp IAA	Hướng dẫn chính	Nguyễn Thị Kim Thoa	2013-2017
9	Đánh giá các dạng biểu hiện của các gen mã hoá beta-glucosidase trên nấm đạo ôn, <i>Magnaporthe oryzae</i>	Hướng dẫn chính	Nguyễn Bằng Phương	2014-2017
10	Đánh giá mức độ biểu hiện của các genes mã hoá galactosidases trên nấm đạo ôn, <i>Magnaporthe oryzae</i>	Hướng dẫn chính	Hồ Thị Thu Trang	2014-2017
11	Đánh giá biểu hiện của nhóm gen cutinase trên nấm đạo ôn, <i>Magnaporthe oryzae</i>	Hướng dẫn chính	Nguyễn Thị Kim Tuyền	2015-2018
12	Xác định thành phần của thành tế bào nấm <i>Beauveria bassiana</i> BBC 2660 delta pks15 mutant và <i>Beauveria bassiana</i> BBC 2660 (wildtype)	Hướng dẫn chính	Lê Thị Bích Liên	2015-2018
13	Xác định sự hiện diện của các gen Avirulence trên các mẫu nấm gây bệnh đạo ôn <i>Magnaporthe oryzae</i> lúa ở vùng Đồng bằng sông Cửu Long	Hướng dẫn chính	Nguyễn Thị Hiền	2015-2018
14	Khảo sát chỉ thị SCAR-SRAP liên quan đến khả năng kháng bệnh đạo ôn của một số giống lúa tại Đồng bằng Sông Cửu Long	Hướng dẫn chính	Trình Vi Siêu	2015-2018
15	Phát hiện và mô tả các gen mã hoá Cassiicolin trên các chủng <i>Corynespora cassiicola</i> (Berk. & Curt.) Wei. phân lập tại Việt Nam.	Hướng dẫn chính	Văn Thị Mỹ Linh	2015-2018
16	Phân lập, sàng lọc vi khuẩn chịu mặn có khả năng kích thích sinh trưởng và kiểm soát sinh học bệnh đạo ôn trên lúa vùng ngập mặn	Hướng dẫn chính	Võ Ngọc Yến Nhi	2015-2016
17	Xác định biểu hiện của miRNA-122 trong máu của người nhiễm HBV và HCC	Hướng dẫn chính	Tăng Kim Ngân	2016-2018
18	Nghiên cứu phân lập và phân biệt các	Hướng dẫn chính	Trần Lê Hữu Duyên	2016-2018

	loài <i>Vibrio</i> spp. bằng phương pháp LAMP (Loop-Mediated Isothermal Amplification)			
19	Phân tích thành phần vi sinh trong ruột ấu trùng ruồi lính đen (<i>Hermetia illucens</i>)	Hướng dẫn chính	Nguyễn Việt Ngọc Hạnh	2016-2019
20	Đánh giá sự biểu hiện gen cas của nấm <i>Corynespora cassiicola</i> gây bệnh rụng lá cao su dưới sự tương tác đối kháng với vi khuẩn nội sinh <i>Bacillus</i> sp T16	Hướng dẫn chính	Trần Kiến Đức	2016-2018
21	Đánh giá tính độc và khảo sát đặc điểm hình thái bào tử một số mẫu phân lập nấm <i>Corynespora cassiicola</i> trên cây cao su, xác định chỉ thị phân tử liên quan với độc tố cassicolin	Hướng dẫn phụ	Nguyễn Phương Vinh	2016-2018
24				

5.4. Chuyên ngành/Chuyên môn

5.4.1. Giảng dạy

2018 - hiện tại **Biotechnology**, the core course in Biotechnology Ph.D curriculum

2014 - hiện tại **Application of biotechnology in human health**, the core course in Biotechnology graduate curriculum, 2 credits

Medical Microbiology, the core course in Biotechnology undergraduate curriculum, 2 credits

Introductory Bioinformatics, the core course in biotechnology undergraduate curriculum, 3 credits

2005–2010 Teaching assistant of JICA students at the laboratory of plant pathology, Kobe University, Japan.

5.4.2. Các hoạt động khoa học

2018 – hiện tại Biên tập thường trực

Agrica Journal, ISSN: 2320-1193

2013 – hiện tại Phản biện

Tạp chí quốc tế

Frontier Chemistry, Frontiers, Switzerland. ISSN: 2296-2646

African Journal of Microbiology Research, ISSN:1996-0808

Emirates Journal of Food and Agriculture, ISSN: 2079-0538

Agriculture and Natural Resources Journal, ISSN: 2452-316X

Journal of Biological Method, ISSN: 2326-9901

Peer J, ISSN: 2376-5992

Các tạp chí Việt Nam

Journal of Science and Technology, Viện Hàn Lâm Khoa học và Kỹ thuật Vietnam. ISSN: 0866-708X

Journal of Agricultural Science and Technology, ISSN: 1859-1523

2017 – hiện tại Thành viên ban điều hành khởi nghiệp cao su, hoa và dược TP.HCM

2017 – hiện tại Thành viên ban điều hành Hiệp hội nấm học Việt Nam

2016 – hiện tại Thành viên Hiệp hội bệnh cây Việt Nam

2015 – hiện tại Thành viên ban điều hành Hiệp hội Sinh học và Công nghệ Sinh học TP.hCM, Việt Nam.

2014 – hiện tại Thành viên ban điều hành Hiệp hội Nấm học phía Nam, TP.HCM, Việt Nam

2016 – hiện tại Thành viên Hiệp hội Di truyền Hoa Kỳ

2016 – hiện tại Thành viên Hiệp hội bệnh cây Nhật Bản

2009 – 2010 Chủ tịch Hội sinh viên, thanh niên Việt Nam tại Kobe, Nhật Bản

2008 – 2009 Phó chủ tịch Hội sinh viên, thanh niên Việt Nam tại Kobe, Nhật Bản

5.4.3. Các hoạt động liên quan đến hội thảo trong và ngoài nước

2019 Đồng tổ chức hội thảo quốc tế vùng **"Empowering Agricultural Research through (meta) Genomics"** tổ chức tại Đại học Kasetsart, Bangkok, Thái Lan.

2018 Trưởng BTC hội thảo khoa học **" Phytoplasma associates diseases and LAMP based detection of pathogens on crops"** tổ chức tại TP. Vũng Tàu, ngày 24-25 tháng 11 năm 2018.

2018 Trưởng BTC hội nghị **"the 1st Indo-ASEAN Conference on Innovative Approaches in Applied Sciences and Technologies"** tổ chức tại Đại học Nông Lâm TP.HCM, ngày 13-17 tháng 6 năm 2018

2018 Thành viên BTC hội nghị: **"The third RSU National and International Research Conference on Science and Technology, Social Science and Humanities 2018"** (RSUSSH2018) tổ chức tại Đại học Rangsit, Bangkok, Thailand, ngày 4 tháng 5 năm 2018.

2017 Trưởng BTC: **"the International training course on Rapid Detection of Foodborne Microbes"** tổ chức tại Đại học Nông Lâm TP.HCM, ngày 27-29 tháng 12 năm 2017.

2017 Thành viên BTC hội nghị quốc tế: **"Asia Mycological Congress 2017"** tại TP.HCM, Việt Nam, ngày 10-13 tháng 10 năm 2017.

2017 Trưởng BTC: **"the International training course on Molecular Diagnosis of Plant Diseases"** tổ chức tại Đại học Nông Lâm TP.HCM, Việt Nam ngày 6-8 tháng năm 2017

2016 Trưởng BTC: **"International workshop on Insect Pathogenic Fungi and Bacillus thuringiensis"** tổ chức tại Đại học Nông Lâm TP.HCM, Việt Nam ngày 17-10 tháng 10 năm 2016.

2016 Trưởng BTC: **" the International training course on Laboratory Animal Science (ICLAS2016)"** tổ chức tại Đại học Nông Lâm TP.HCM, Việt Nam ngày 3-14 tháng 10 năm 2016.

2016 Trưởng BTC: **"TMT training course on “ Enhancing Food Security Through Novel Technologies in Plant Breeding to Abiotic Stress Factors”** tài trợ bởi EP-NUFFIC và tổ chức tại Đại học Nông Lâm TP.HCM, Việt Nam, ngày 2-14 tháng 5 năm 2016

2015 Trưởng BTC: **"Theoretical and Practical Course “ Loop-Mediated Isothermal Amplification (LAMP) Technique for Rapid Detection of Phytoplasma”** tài trợ bởi ICGB và tổ chức tại Đại học Nông Lâm TP.HCM, Việt Nam, ngày 3-12 tháng 8 năm 2015.

5.4.4. Lĩnh vực nghiên cứu chính: .Vi sinh và bệnh học phân tử, chẩn đoán phân tử

5.4.5. Từ khóa: .vi sinh, phân tử, chẩn đoán, bệnh học

6. KHEN THƯỞNG

(Trong lĩnh vực nghiên cứu khoa học)

2018 Awarded travel grant from the Federation of Indian Chambers of Commerce and Industry for attending India ASEAN InnoTecch Summit from 29-30 November 2018 in New Dehli, India

2018 Awarded travel grant from e-ASIA Joint Research Program for attending Helium Ion Microscope workshop at the Institute of Scientific and Industrial Research, from 21-23/9/2018, Osaka University, Japan

2018 Awarded Innovative Scientist of the Year-2018 for outstanding contribution in the field of Biotechnology and Environment by Scientific-Educational Research Society, Meerut, U.P., India

2018 Awarded JIRCAS/Khon Kaen University sponsorship for attending the international workshop “ the second international workshop on network development and information sharing for management of sugarcane white leaf disease in Asia” held in Khon Kaen University, Feb 19-20, 2018, Khon Kaen City, Thailand.

2017 Awarded ICGB sponsorship for attending biosafety workshop “risk analysis for the release of GMOs into the environment” held in ICGB, the Area Science Park, Padriciano Campus, Trieste, Italy.

2017 Awarded DAAD fellowship for DIES-UNILEAD training course 2017 in the University of Oldenburg, Germany from March 12, 2017, to April 1, 2017, and from September 3-16, 2017.

2016 Awarded travel grant from Chinese Academy of Agricultural Sciences (CAAS) for attending APEC Wisdom Agriculture Training and Workshop held from November 24-25, 2016 in Yinchuan, China

2015 Awarded ICGEB sponsorship for attending theoretical and practical course microRNAs in Plant Development Stress held in ICGEB campus in New Delhi, India. November 16-27, 2015

2015 Awarded Borlaug Fellowship for visiting researchers at the University of Tuskegee in Alabama, the USA from February – April 2016

2015 Awarded travel grant from Kasetsart University to attend Research Links workshop: "Plant-microbe interactions: pathogen and host diversity, infection and defense mechanisms and disease protection" held from 16-19 February 2015 at Kasetsart University, Bangkok, Thailand

2015 Awarded DAAD fellowship for the DIES-ProGRANT training course on "Proposal Writing for Research Grants". January 26-30, 2015 in Ho Chi Minh City and August 17-21, 2015 in Hanoi, Vietnam

2014 Awarded Research Link Grant of British Council for Research Link workshop on "Enhancing vaccine design and delivery strategies: application of protein science, proteomics and adjuvants" held in Ho Chi Minh City, February 17-20, 2014

2014 Awarded Research Links Travel Grant from British Council to work and develop a joint research project with the University of Nottingham, UK. July 1-30, 2014.

2013 Awarded Collaborative Development Award of UK-Southeast Asia Knowledge Partnership for the travel grant to visit the University of Nottingham, UK. November 24 – December 1, 2013.

2008 – 2010 Awarded JSPS Post-doctoral Fellowship of Japan Society For The Promotion of Science at Laboratory of Plant Pathology, Graduate School of Agricultural Science, Kobe University, Japan.

2002 – 2008 Awarded Monbukusho Scholarship of the Japanese government for Master and Ph.D. courses at Laboratory of Plant Pathology, Graduate School of Agricultural Science, Kobe University, Japan.

2002 Awarded MASHAV Fellowship, Ministry of Foreign Affairs of Israel for IPM (Integrated Pest Management) training at Volcani Center, Tel Aviv, Israel.

2000 Awarded Fujisawa International Fellowship for cultural exchange at Fujisawa town, Iwate prefecture, Japan.

Tôi cam kết nội dung trên là đúng sự thật. Nếu có gì sai trái tôi xin chịu trách nhiệm trước Pháp luật.

XÁC NHẬN CỦA THỦ TRƯỞNG ĐƠN VỊ

Tp. Hồ Chí Minh, ngày tháng năm 2018

NGƯỜI KHAI

(Họ tên và chữ ký)