

BỘ NÔNG NGHIỆP VÀ PTNT
HỌC VIỆN NÔNG NGHIỆP VIỆT NAM

LÝ LỊCH KHOA HỌC CÁ NHÂN

1. Họ và tên: NGUYỄN THỊ BÍCH THỦY Giới tính: Nữ
2. Ngày, tháng, năm sinh: 01/04/1970
3. Học hàm: PGS Năm được phong học hàm: 2011
Học vị: Tiến sỹ Năm đạt học vị: 2003
4. Chức danh: Giảng viên cao cấp Chức vụ: Trưởng ban Hợp tác quốc tế;
Trưởng Bộ môn Công nghệ sau thu hoạch
5. Địa chỉ nhà riêng: Số 2/ Ngõ 237 Ngõ Xuân Quảng, Trâu Quỳ, Gia Lâm, Hà Nội
6. Điện thoại: CQ: 62617533 Mobile: 0989589497
7. Fax: Email: ntbthuy@vnua.edu.vn

8. Tổ chức - nơi làm việc của cá nhân:

Tên tổ chức: **Học viện Nông nghiệp Việt Nam**

Tên người Lãnh đạo: **Nguyễn Thị Lan, Giám đốc Học viện**

Điện thoại người Lãnh đạo: 024.626.177.55

Địa chỉ tổ chức: Trâu Quỳ - Gia Lâm – Hà Nội

9. Quá trình đào tạo

9.1. Tốt nghiệp đại học:

- Nơi đào tạo: Trường Đại học Nông nghiệp I, Hà Nội Thời gian đào tạo: 10/1987 – 4/1992
- Hình thức đào tạo: Chính quy
- Ngành/Chuyên ngành: Bảo vệ thực vật
- Tên luận văn/khóa luận
- Ngày, tháng, năm cấp bằng tốt nghiệp: 08/04/1992

9.2. Học cao học và bảo vệ học vị Thạc sĩ

- Nơi đào tạo: Trường Đại học Nông nghiệp I, Hà Nội Thời gian đào tạo: 10/1996 – 8/1998
- Hình thức đào tạo: Chính quy
- Ngành/Chuyên ngành: Bảo vệ thực vật
- Tên luận văn: Nghiên cứu đặc điểm sinh học, sinh thái của bọ hà (*Cylas formicarius*) và biện pháp phòng trừ chúng trong bảo quản khoai lang tươi

- Ngày, tháng, năm cấp bằng tốt nghiệp: 18/03/1998

9.3. Nghiên cứu sinh và bảo vệ học vị Tiến sĩ

- Nơi đào tạo: Trường Đại học Kasetsart, Thái Lan
4/2003

Thời gian đào tạo: 10/1999 –

- Hình thức đào tạo: Chính quy

- Ngành/Chuyên ngành: Nông nghiệp nhiệt đới (Công nghệ sau thu hoạch)

- Tên luận án: Changes in phenolic compounds and activities of polyphenol oxidase and phenyl alanine ammonia lyase during the development of chilling injury in banana stored at low temperature.

- Ngày, tháng, năm cấp bằng tốt nghiệp: 26/11/2003

10. Trình độ ngoại ngữ: Anh D

11. Trình độ tin học: tin học văn phòng

12. Các lớp bồi dưỡng

Lớp bồi dưỡng	Nơi đào tạo	Thời gian	Bằng/chứng chỉ
Giáo dục học đại học	Viện Khoa học giáo dục Việt Nam	10/12/2008	Chứng nhận
Cao cấp lý luận chính trị hành chính	Học viện chính trị hành chính quốc gia Hồ Chí Minh	2011-2013	Bằng TN
Đánh giá chất lượng chương trình đào tạo theo chuẩn quốc tế: Hoạt động tự đánh giá và chuẩn bị cho đánh giá ngoài	Đại học quốc gia Hà Nội	22/09/2014	Chứng chỉ
Nghiệp vụ sư phạm	Trường Đại học sư phạm Hà Nội	18/11/2016	Chứng chỉ
Xây dựng hệ thống đảm bảo chất lượng bên trong	Đại học quốc gia TP. Hồ Chí Minh	31/5/2016-02/6/2016	Chứng nhận
Bồi dưỡng theo tiêu chuẩn chức danh nghề nghiệp Giảng viên cao cấp	Học viện quản lý giáo dục	15/01/2018	Chứng nhận

13. Quá trình công tác

Thời gian (Từ năm ... đến năm...)	Vị trí công tác	Tổ chức công tác	Địa chỉ Tổ chức
1993 - 2001	Bộ môn Hóa sinh - Bảo	Trường Đại học Nông nghiệp I Hà Nội	Trâu Quỳ, Gia Lâm, Hà Nội

	quản Chế biến, Khoa Trồng trọt,	Nội	
2001 - 2006	Bộ môn Công nghệ sau thu hoạch, Khoa Công nghệ Thực phẩm,	Trường Đại học Nông nghiệp Hà Nội	Trâu Quỳ, Gia Lâm, Hà Nội
2007 – 1/2012	Bộ môn Công nghệ sau thu hoạch, Khoa Công nghệ Thực phẩm,	Trường Đại học Nông nghiệp Hà Nội	Trâu Quỳ, Gia Lâm, Hà Nội
2/2012 – 2/2014	Phòng Hợp tác quốc tế; Bộ môn Công nghệ sau thu hoạch, Khoa Công nghệ Thực phẩm,	Trường Đại học Nông nghiệp Hà Nội	Trâu Quỳ, Gia Lâm, Hà Nội
3/2014 - nay	Ban Hợp tác quốc tế; Bộ môn Công nghệ sau thu hoạch, Khoa Công nghệ Thực phẩm,	Học viện Nông nghiệp Việt Nam	Trâu Quỳ, Gia Lâm, Hà Nội

14. Hoạt động đào tạo

14.1. Các môn học/học phần đảm nhiệm

Môn học/Học phần	Cấp học/Ngành học	Thời gian đảm nhiệm
Bảo quản, Chế biến nông sản	Đại học / Ngành Trồng trọt, Bảo vệ thực vật	1995-1999
Công nghệ chế biến rau quả	Đại học / Ngành Bảo quản Chế biến	1997-1999
Sinh lý, Hóa sinh nông sản sau thu hoạch – 3 TC	Đại học / Ngành Công nghệ sau thu hoạch	Từ 2006- nay
Công nghệ sau thu hoạch rau quả – 2 TC	Đại học/ Ngành Công nghệ sau thu hoạch	Từ 2006- nay
Công nghệ bảo quản quả – 2 TC	Đại học/ Ngành Công	Từ 2006- nay

	nghe sau thu hoạch	
Công nghệ sau thu hoạch sản phẩm trồng trọt – 2 TC	Đại học/ Ngành Khoa học cây trồng/ Ngành Khoa học cây dược liệu, Ngành Nông nghiệp công nghệ cao	Từ 2020
Công nghệ sau thu hoạch – 3 TC	Đại học/Ngành Công nghệ Thực phẩm/ Ngành Khoa học cây trồng/ Ngành Quản trị marketing/ Ngành Công nghệ và Kinh doanh thực phẩm	Từ 2010 - nay
Công nghệ sau thu hoạch sản phẩm rau hoa quả – 2 TC	Đại học/ Ngành Rau hoa quả và cảnh quan	Từ 2014 - nay
Postharvest Physiology and handling of horticultural crops - 4 TC	Đại học/ Ngành Khoa học cây trồng (chương trình tiên tiến)	Từ 2009 - nay
Fundamental Postharvest technology - 2 TC	Đại học/ Ngành Kinh doanh Nông nghiệp (chương trình tiên tiến)	Từ 2017 - nay
Sinh lý nông sản sau thu hoạch – 2 TC	Cao học / Chuyên ngành Công nghệ sau thu hoạch	2007 - 2014
Công nghệ sau thu hoạch rau quả nâng cao	Cao học / Chuyên ngành Công nghệ sau thu hoạch	2007 - 2014
Công nghệ sau thu hoạch sản phẩm cây trồng – 2 TC (Hệ tiếng Anh và tiếng Việt)	Cao học / Chuyên ngành Công nghệ Thực phẩm	Từ 2014 - nay
Ngành hàng Thực phẩm – 3 TC (phụ trách 01 TC) (Hệ tiếng Anh và tiếng Việt)	Cao học / Chuyên ngành Công nghệ Thực phẩm	Từ 2014 - nay
+ Bao gói nông sản nâng cao – 2 TC (phụ trách 01 TC)	Cao học / Chuyên ngành Công nghệ Thực phẩm	Từ 2014 - nay

+ Phương pháp và kỹ năng nghiên cứu khoa học – 2 TC (phụ trách 01 TC)	Cao học / Chuyên ngành Công nghệ sau thu hoạch, Công nghệ Thực phẩm	2007 - nay
--	---	------------

14.2. Hướng dẫn cao học

TT	Họ và tên học viên	Đề tài luận án	Cơ sở đào tạo	Thời gian đào tạo	Vai trò hướng dẫn
1	Đào Thị Vân Anh	Nghiên cứu các yếu tố ảnh hưởng đến sự nâu hóa vỏ quả vải sau thu hoạch và biện pháp hạn chế sự biến màu vỏ quả trong bảo quản quả vải	ĐHNNHN	2007-2009	GV hướng dẫn chính
2	Vũ Kiều Sâm	Nghiên cứu ảnh hưởng của chất kích thích sinh trưởng và vi lượng xử lý trước thu hoạch đến năng suất, chất lượng và khả năng bảo quản quả vải	ĐHNNHN	2007-2009	GV hướng dẫn chính
3	Nguyễn Thị Thơ	Nghiên cứu hoàn thiện quy trình xử lý chế phẩm Kiviva trước thu hoạch để nâng cao chất lượng và khả năng bảo quản quả vải thiều	ĐHNNHN	2008-2010	GV hướng dẫn chính
4	Nguyễn Tiến Huy	Nghiên cứu ảnh hưởng của chất điều hoà sinh trưởng thực vật và đường saccharose xử lý trước tồn trữ lạnh đến chất lượng và tuổi thọ của hoa loa kèn trắng	ĐHNNHN	2008-2010	GV hướng dẫn chính
5	Dương Thị Duyệt	Đánh giá thực trạng sản xuất dưa chuột bao tử xã tại Nhân Nghĩa - huyện Lý Nhân - tỉnh Hà Nam và nguy cơ ảnh hưởng đến chất lượng vệ sinh	ĐHNNHN	2009-2011	GV hướng dẫn chính

		an toàn của nguyên liệu đưa chuột dùng trong chế biến			
6	Đình Hải Đăng	Động thái biến đổi polyphenol và khả năng kháng oxi hoá của quả Sim trong quá trình chín	ĐHNNHN	2009-2011	GV hướng dẫn chính
7	Vũ Thị Thu Hiền	Đánh giá thực trạng sản xuất chè tại xã Phúc Thuận huyện Phổ Yên tỉnh Thái Nguyên và nguy cơ ảnh hưởng đến chất lượng vệ sinh an toàn của nguyên liệu chè dùng trong chế biến	ĐHNNHN	2009-2011	GV hướng dẫn chính
8	Lê Hương Lan	Nghiên cứu sử dụng bao bì và phương pháp làm lạnh để bảo quản và vận chuyển vải thiều đi tiêu thụ	ĐHNNHN	2010-2012	GV hướng dẫn chính
9	Nguyễn Thị Dang	Nghiên cứu chế độ xử lý 1-MCP cải thiện chất lượng và tuổi thọ hoa hồng	ĐHNNHN	2010-2012	GV hướng dẫn chính
10	Vũ Thị Duyên	Đánh giá thực trạng sản xuất rau an toàn và xác định các mối nguy ảnh hưởng đến chất lượng vệ sinh của một số loại rau tại xã Vân Nội, Huyện Đông Anh, Thành Phố Hà Nội	ĐHNNHN	2010-2012	GV hướng dẫn chính
11	Nguyễn Thị Hương	Nghiên cứu hoàn thiện công nghệ chế biến mứt mận khô quy mô công nghiệp	ĐHNNHN	2010-2012	GV hướng dẫn chính
12	Phạm Thị Hương Giang	Đánh giá thực trạng sản xuất rau an toàn và xác định các mối nguy ảnh hưởng đến chất lượng vệ sinh của một số loại rau tại xã Đông Xuân – huyện Sóc Sơn – Thành phố Hà Nội	ĐHNNHN	2010-2012	GV hướng dẫn chính
13	Hà Thị Cẩm Xuyên	Nghiên cứu ảnh hưởng của 1-MCP đến chất	ĐHNNHN	2010-2012	GV hướng dẫn chính

		lượng bảo quản hoa lily			
14	Đỗ Thị Thanh Nga	Nghiên cứu xây dựng quy trình công nghệ bảo quản chè đen CTC trong môi trường điều biến khí có sử dụng bơm nhiệt	ĐHNNHN	2011-2013	GV hướng dẫn chính
15	Vũ Văn Hậu	Điều tra thành phần sâu mọt hại trên ngô, sản bảo quản tại Hà Nội và các vùng phụ cận năm 2012-2013. Nghiên cứu đặc điểm sinh học của một thứ cấp <i>Tribolium castaneum</i> và biện pháp phòng trừ	ĐHNNHN	2011-2013	GV hướng dẫn chính
16	Ngô Thị Phượng	Nghiên cứu ảnh hưởng của việc sử dụng chế phẩm EMINA trong quá trình trồng trọt và biện pháp làm sạch sau thu hoạch đến chất lượng vệ sinh an toàn của một số loại rau trồng tại xã Đông Xuân – Sóc Sơn – Hà Nội	ĐHNNHN	2011-2013	GV hướng dẫn chính
17	Tổng Thị Quỳnh Anh	Nghiên cứu xây dựng quy trình công nghệ bảo quản quả xoài Cát Hòa Lộc (<i>Mangifera indica</i> L.) bằng phương pháp khí quyển kiểm soát (CA)	ĐHNNHN	2012-2014	GV hướng dẫn chính
18	Đỗ Thị Vân Anh	Nghiên cứu các biến đổi của nghêu trắng Bến Tre (<i>Meretrix lyrata</i>) trong quá trình thu hoạch, chế biến và bảo quản	ĐHNNHN	2012-2014	GV hướng dẫn chính
19	Phạm Thị Mai	Nghiên cứu sự phân bố của piceatannol trong quả sim, tối ưu hóa quá trình tách chiết piceatannol và làm sạch	ĐHNNHN	2012-2014	GV hướng dẫn thứ hai
20	Nguyễn Thị Nguyệt	Nghiên cứu công nghệ đặc chế và bảo quản dược liệu hoài sơn sau	ĐHNNHN	2012-2014	GV hướng dẫn thứ hai

		thu hoạch			
21	Bùi Thị Dung	Nghiên cứu quy trình bảo quản thóc đổ rời trong môi trường áp suất thấp tại Cục dự trữ nhà nước khu vực Đông Bắc	ĐHNHNH	2012-2014	GV hướng dẫn chính
22	Nguyễn Hoàng Việt	Nghiên cứu các biện pháp kỹ thuật nhằm giảm tổn thất sau thu hoạch đối với cải bắp trái vụ từ Sa Pa (Lào Cai) về Hà Nội	HVN NVN	2013-2015	GV hướng dẫn chính
23	Hà Quang Việt	Nghiên cứu ảnh hưởng của sóng điện cao tần đến khả năng diệt trừ mọt gạo và chất lượng gạo sau xử lý	HVN NVN	2013-2015	GV hướng dẫn chính
24	Nguyễn Trọng Chiến	Nghiên cứu bảo quản thóc dự trữ trong môi trường áp suất thấp và ứng dụng chế phẩm sinh học xua đuổi côn trùng BQ01-10 trong bảo quản thóc thương phẩm	HVN NVN	2012-2015	GV hướng dẫn chính
25	Trần Thị Thanh Nga	Ảnh hưởng của biện pháp tiền xử lý kết hợp với công nghệ CAS đến chất lượng vải thiều và xác định điều kiện rã đông thích hợp	HVN NVN	2014-2016	GV hướng dẫn chính
26	Lê Mạnh Tường	Đánh giá hiện trạng quản lý sau thu hoạch và nghiên cứu hoàn thiện qui trình bảo quản lạnh quả nhãn lồng Hưng Yên	HVN NVN	2014-2016	GV hướng dẫn chính
27	Nguyễn Thị Thu Hà	Nghiên cứu biện pháp tiền xử lý và bao gói đến biến đổi chất lượng quả nhãn bảo quản bằng công nghệ lạnh đông CAS	HVN NVN	2014-2016	GV hướng dẫn chính
28	Chữ Thị Minh Phương	Nghiên cứu công nghệ biến tính tinh bột gạo để sản xuất tinh bột tiền gel hóa làm phụ gia trong	HVN NVN	2015-2017	GV hướng dẫn chính

		công nghiệp thực phẩm			
29	Đặng Đình Hải	Xây dựng quy trình công nghệ lạnh đông CAS và chế độ rải đông cho quả xoài cát Hòa Lộc	HVNNVN	2015-2017	GV hướng dẫn chính
30	Trịnh Đăng Việt	Xác định độ chín thu hái và chế độ bảo quản quả dâu giống Đài Loan (<i>Morus alba</i>)	HVNNVN	2015-2017	GV hướng dẫn chính
31	Nguyễn Thị Phương Thảo	Xây dựng quy trình bảo quản sản phẩm thủy sản khai thác trên tàu kéo lưới xa bờ	HVNNVN	2016-2018	GV hướng dẫn chính
32	Trần Thái	Nghiên cứu ảnh hưởng của độ chín thu hái và nhiệt độ đến chất lượng bảo quản quả chanh leo tím	HVNNVN	2016-2018	GV hướng dẫn chính

14.3. Hướng dẫn nghiên cứu sinh

TT	Họ và tên Nghiên cứu sinh	Đề tài luận án	Cơ sở đào tạo	Thời gian đào tạo	Vai trò hướng dẫn
1.	Lại Thị Ngọc Hà	Polyphenols from the sim fruit (<i>Rhodomyrtus tomentosa</i> (Ait.) Hassk.): chemical characterisation, antioxidant capacity, and optimal conditions of extraction	ĐH Louvain Le Neuve – Bỉ	2008-2012	GV hướng dẫn thứ hai

15. Hoạt động nghiên cứu khoa học

15.1. Lĩnh vực nghiên cứu

- Công nghệ sau thu hoạch sản phẩm rau quả
- Quy trình kỹ thuật xử lý cận thu hoạch, sơ chế và bảo quản rau quả sau thu hoạch
- Tách chiết các hợp chất sinh học từ thực vật
- Quản lý chất lượng sản phẩm theo chuỗi giá trị

15.2. Các công trình khoa học đã công bố

a) Sách phục vụ đào tạo (giáo trình, sách chuyên khảo, sách tham khảo, hướng dẫn)

T T	Năm xuất bản	Tên sách	Mức độ tham gia (chủ biên, đồng tác giả, tham gia viết một phần)	Các tác giả (<i>Liệt kê theo thứ tự in trên sách</i>)	Nơi xuất bản	Mã số chuẩn quốc tế ISBN
Giáo trình						
1	2005	Bảo quản nông sản	Đồng tác giả	Nguyễn Mạnh Khải, Nguyễn Thị Bích Thủy, Đinh Sơn Quang	Nhà xuất bản Nông nghiệp	
2	2006	Bảo quản và chế biến sản phẩm rau quả	Chủ biên	Nguyễn Thị Bích Thủy, Trần Thị Lan Hương, Nhữ Thị Nhung	Nhà xuất bản Giáo dục	
Tham khảo						
3	2017	Quản lý chất lượng quả vải, nhãn sau thu hoạch	Đồng chủ biên	Trần Thị Định, Nguyễn Thị Bích Thủy, Vũ Thị Thu, Nguyễn Thị Thu Nga, Vũ Thị Kim Oanh, Maarten Mertog, Bart Nicolai	Nhà xuất bản Nông nghiệp	ISBN: 978-604- 60-2349-4

b) Các bài báo được đăng trên các tạp chí khoa học trong nước (chỉ tính các tạp chí có mã số chuẩn quốc tế ISSN).

TT	Năm công bố	Tên bài báo	Tên, số, tập (nếu có), từ trang đến trang, của tạp chí	Mức độ tham gia (Tác giả chính/tham gia)	Các tác giả (<i>Liệt kê theo thứ tự in trên tạp chí</i>)	Mã số chuẩn quốc tế ISSN
1.	1997	Kết quả bước đầu thử nghiệm một số vật liệu ngăn ngừa bọ hà (<i>Cylas formicarius</i>) trong bảo quản khoai lang tươi	Tạp chí Bảo vệ thực vật Số 1, tr.26-28, 1997	Tác giả tham gia	Nguyễn Văn Toản, Nguyễn Văn Đĩnh, Nguyễn Thị Bích Thủy	

TT	Năm công bố	Tên bài báo	Tên, số, tập (nếu có), từ trang đến trang, của tạp chí	Mức độ tham gia (Tác giả chính/tham gia)	Các tác giả (Liệt kê theo thứ tự in trên tạp chí)	Mã số chuẩn quốc tế ISSN
2.	2006	Ảnh hưởng của nhiệt độ đến sự biến đổi sinh lý, hóa sinh của quả chuối tiêu (Musa AAA) trong thời gian bảo quản	Tạp chí Khoa học kỹ thuật Nông nghiệp Số 4+5: trang 244-254, 2006	Tác giả chính	Nguyễn Thị Bích Thủy	
3.	2008	Ảnh hưởng của nồng độ Chitosan đến chất lượng và thời gian bảo quản chanh	Tạp chí Khoa học và phát triển Tập VI, số 1, tr. 70 – 75, 2008	Tác giả chính	Nguyễn Thị Bích Thủy, Nguyễn Thị Thu Nga, Đỗ Thị Thu Thủy	
4.	2009	Physical and biochemical changes in cool-stored ripening bananas of two different dessert cultivars.	Journal of Science and Development. Vol. 7 (English issue No.2), pg 230 – 238, 2009	Tác giả chính	Nguyen Thi Bich Thuy, Saichol Ketsa	
5.	2011	Sử dụng chất kích thích sinh trưởng và vi lượng để cải thiện năng suất và chất lượng nhãn Hương Chi	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn Số 10, tr. 25-31, 2011	Tác giả chính	Nguyễn Thị Bích Thủy	
6.	2011	Sử dụng chất kích thích sinh trưởng và vi lượng để cải thiện chất lượng và tuổi thọ bảo quản nhãn Hương Chi	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn Số 12, trang 32-37, 2011	Tác giả chính	Nguyễn Thị Bích Thủy	
7.	2011	Ảnh hưởng của độ chín thu hoạch đến chất lượng và thời gian bảo quản	Tạp chí Khoa học và phát triển Số 9 (2), trang	Tác giả tham gia	Vũ Thị Thúy, Nguyễn Thị Bích Thủy	

TT	Năm công bố	Tên bài báo	Tên, số, tập (nếu có), từ trang đến trang, của tạp chí	Mức độ tham gia (Tác giả chính/tham gia)	Các tác giả (Liệt kê theo thứ tự in trên tạp chí)	Mã số chuẩn quốc tế ISSN
		quả vải thiều.	265-270, 2011			
8.	2011	Ảnh hưởng của chitosan đến những biến đổi hóa lý của quả nhãn sau thu hoạch	Tạp chí Khoa học và phát triển Số 9 (2), trang 271-277, 2011	Tác giả tham gia	Trần Thị Thu Huyền, Nguyễn Thị Bích Thủy	
9.	2011	Effect of modified atmosphere packaging on chilling injury development and physical and biochemical changes of bananans stored at low temperature	Journal of Science and Development Vol. 9 (1), pg. 16-23. 2011.	Tác giả chính	Nguyen Thi Bich Thuy	
10.	2011	Ảnh hưởng của điều kiện bảo quản đến sự biến đổi màu sắc vỏ quả vải sau thu hoạch	Tạp chí Khoa học và phát triển Số 9 (3), trang 402-409, 2011	Tác giả tham gia	Đào Thị Vân Anh, Nguyễn Thị Bích Thủy	
11.	2011	Ảnh hưởng của chế phẩm Kiviva xử lý trước thu hoạch đến chất lượng và khả năng bảo quản quả vải thiều tươi.	Tạp chí Khoa học và phát triển Số 9 (3), 2011	Tác giả tham gia	Nguyễn Mạnh Khải, Nguyễn Thị Bích Thủy	
12.	2011	Nâng cao chất lượng và tuổi thọ bảo quản của rau cải chíp xanh (<i>Brassica chinensis</i> L.) bằng phương pháp bảo quản	Tạp chí Khoa học và phát triển Số 9 (3), trang 431-438, 2011	Tác giả tham gia	Dương Thị Hoàn, Nguyễn Thị Bích Thủy	

TT	Năm công bố	Tên bài báo	Tên, số, tập (nếu có), từ trang đến trang, của tạp chí	Mức độ tham gia (Tác giả chính/tham gia)	Các tác giả (Liệt kê theo thứ tự in trên tạp chí)	Mã số chuẩn quốc tế ISSN
		lạnh				
13.	2012	Ảnh hưởng của 1-MCP đến chất lượng bảo quản vải thiều	Tạp chí Khoa học và phát triển Số 10 (5): 798-804, 2012	Tác giả tham gia	Nguyễn Phan Thiết, Nguyễn Thị Bích Thủy	
14.	2012	Nghiên cứu qui trình chế biến đồ uống từ bưởi và lô hội	Tạp chí Khoa học và phát triển. Số 10 (5): 714-722, 2012	Tác giả tham gia	Trần Thị Định, Nguyễn Thị Nhung, Trần Thị Lan Hương, Đào Thiện, Nguyễn Thị Bích Thủy	
15.	2012	Mô hình hóa với các loại nấm mốc	Tạp chí Khoa học và phát triển. Số 10 (5): 792-797, 2012	Tác giả tham gia	Đào Thiện, Trần Thanh Hoa, Trần Thị Lan Hương, Nguyễn Thị Bích Thủy	
16.	2015	Ảnh hưởng của phương pháp xử lý sau thu hoạch đến chất lượng của vải Thiều trong quá trình bảo quản	Tạp chí Khoa học và phát triển. Số 13 (4): 614 - 622, 2015	Tác giả tham gia	Trần Thị Định, Nguyễn Thị Bích Thủy, Trần Thị Lan Hương, Maarten Hertog, Bart M. Nicolai	
17.	2016	Nghiên cứu so sánh tác dụng của chitosan, nanochitosan và các composit của chúng với axit oleic tới chất lượng bảo quản quả mận Tam Hoa	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn Số 12, trang 59-64, 2016	Tác giả tham gia	Phạm Thị Phương, Nguyễn Duy Lâm, Nguyễn Thị Bích Thủy	
18.	2017	Ảnh hưởng của độ chín thu	Tạp chí Khoa học và phát	Tác giả chính	Nguyễn Thị Bích Thủy Đỗ	

TT	Năm công bố	Tên bài báo	Tên, số, tập (nếu có), từ trang đến trang, của tạp chí	Mức độ tham gia (Tác giả chính/tham gia)	Các tác giả (Liệt kê theo thứ tự in trên tạp chí)	Mã số chuẩn quốc tế ISSN
		hoạch và nhiệt độ bảo quản lạnh đến chất lượng của cà chua ‘Savior’ sau thu hoạch	triển. Số 15 (4): 419 - 428, 2017		Thị Liệu,	
19.	2018	Effects of Aloe Vera Gel Coatings on the Postharvest Quality of Honeydew melons (Cucumis melo L.) Stored Under Atmospheric Condition	Vietnam Journal of Agricultural Sciences Vol 1 No 1: 2018	Tác giả tham gia	Hanh Thi Nguyen, Thao Thi Phuong Phan, Thuy Thi Bich Nguyen, Nga Thi Thu Nguyen	

c) Các bài báo được đăng trên tạp chí khoa học nước ngoài

STT	Năm công bố	Tên bài báo	Tên, số, tập (nếu có), từ trang đến trang, của tạp chí	Mức độ tham gia (Tác giả chính/tham gia)	Các tác giả (Liệt kê theo thứ tự in trên tạp chí)	Phân loại chất lượng tạp chí: ISI, SCOPUS, khác ... (nếu có)	Chỉ số IF (nếu có)	Chỉ số H (nếu có)
1	2003	Relationship between browning and the activities of polyphenol oxidase and phenylalanine ammonia lyase in banana peel during low temperature storage	Postharvest Biology and Technology Số 30: 187–193, 2003	Tác giả chính	Thi Bich Thuy Nguyen, S. Ketsa, W.G. van Doorn	ISI		
2	2003	Effect of modified	Postharvest Biology	Tác giả chính	Thi Bich Thuy Nguyen, S.	ISI		

STT	Năm công bố	Tên bài báo	Tên, số, tập (nếu có), từ trang đến trang, của tạp chí	Mức độ tham gia (Tác giả chính/tham gia)	Các tác giả (Liệt kê theo thứ tự in trên tạp chí)	Phân loại chất lượng tạp chí: ISI, SCOPUS, khác ... (nếu có)	Chỉ số IF (nếu có)	Chỉ số H (nếu có)
		atmosphere packaging on chilling-induced peel browning in banana	and Technology Số 31(3): 311-317, 2003		Ketsa, W.G. van Doorn			
3	2013	Piceatannol, a potent bioactive stilbene, as major phenolic component in <i>Rodomyrtus tomentosa</i>	Food chemistry Volume 138 (2-3): 1421-30, 2013	Tác giả tham gia	Thi Ngoc Ha Lai, Marie-France Herent, Joëlle Quetin-Leclercq, Thi Bich Thuy Nguyen, Hervé Roge, Yvan Larondelle, Christelle M. André	ISI		
4	2014	Optimisation of extraction of piceatannol from <i>Rhodomyrtus tomentosa</i> seeds using response surface methodology	Separation and Purification Technology <u>Volume 134</u> : 139-146, 2014	Tác giả tham gia	Thi Ngoc Ha Lai, Marie-France Herent, Joëlle Quetin-Leclercq, Thi Bich Thuy Nguyen, Hervé Roge, Yvan Larondelle, Christelle M. André	ISI		
5	2015	Nutritional composition and antioxidant properties of the sim fruit (<i>Rodomyrtus tomentosa</i>)	Food chemistry Volume 168: 410-6, 2015	Tác giả tham gia	Lai TNH, André C, Rogez H, Mignolet E, Nguyen TBT, Larondelle Y	ISI		

d) Các báo cáo tại hội nghị (HN), hội thảo (HT) trong nước

TT	Tên, thời gian và địa điểm HN/HT	Tên báo cáo khoa học được đăng trong kỷ yếu	Mức độ tham gia (Tác giả chính/tham gia)	Các tác giả (Liệt kê theo thứ tự in trên kỷ yếu)	Mã số chuẩn quốc tế ISBN của Proceedings (nếu có)
20.	Hội nghị khoa học toàn quốc về cơ điện Nông nghiệp, bảo quản và chế biến nông sản, thực phẩm, 2011	Tổn thương lạnh và hoạt tính enzyme polyphenol oxidase và phenylalanine ammonia lyase trên vỏ quả chuối chín sau thời gian bảo quản lạnh	Tác giả chính	Nguyễn Thị Bích Thủy	
21.	Hội nghị khoa học toàn quốc về cơ điện Nông nghiệp, bảo quản và chế biến nông sản, thực phẩm, 2011	Bảo quản quả nhãn bằng phương pháp xông hơi lưu huỳnh kết hợp với bảo quản lạnh	Tác giả chính	Dương Thị Duyên, Nguyễn Thị Bích Thủy	

e) Các báo cáo tại HN, HT quốc tế

TT	Tên, thời gian và địa điểm HN/HT	Tên báo cáo khoa học được đăng trong kỷ yếu	Mức độ tham gia (Tác giả chính /tham gia)	Các tác giả (Liệt kê theo thứ tự in trên kỷ yếu)	Mã số chuẩn quốc tế ISBN của Proceedings (nếu có)
22.	ISSAAS	Effect of storage	Tác	Đào Thị Vân	

	International Congress 2010, Bali, Indonesia	condition on skin browning and quality of litchi fruits	giả chính	Anh, Nguyễn Thị Bích Thủy	
23.	The second Conference on Food Science and Technology Can Tho, November 9-12, 2011	Effect of the location and maturity stage on the phenolic content and antioxidant capacity of sim fruit (<i>Rhodomirtus tomentosa</i> (Ait.) Hassk.)	Tham gia	LAI T. N. Ha, Hervé ROGEZ, Rosana CHIRINOS, NGUYEN T. B. Thuy, Yvan LARONDELLE.	
24.	The 26th International Conference on Polyphenols, Florence, Italie, 2012	Sim (<i>Rhodomirtus tomentosa</i>), a native fruit of South-East Asia, as a new super fruit? Discovery of piceatannol, a potent bioactive stilbene, as major phenolic component.	Tham gia	Ha N. Lai, Thuy B. Nguyen, Marie-France Hérent, Yvan Larondelle, Christelle André,	
25.	ISSAAS International 2014, Japan	Vietnamese Rice: Real Situation, challenges and prospects	Tham gia	Tran Huu Cuong, Tran Tat Nhat, Nguyen Thi Bich Thuy	
26.	ISSAAS International 2014, Japan	Enhancement of storage life and quality maintenance of orange using <i>Aloe vera</i> coating	Tác giả chính	Nguyen Thi Bich Thuy, Nguyen Thi Hanh	
27.	ISSAAS International 2015, Japan	Effect of selected edible coatings to extend shelf-life longan fruits var. ‘Huong Chi’	Tác giả chính	Nguyen Thi Bich Thuy, Nguyen Thi Hanh, Nguyen Duc Tien	
28.	ISSAAS International	Anti-fungal activity of Aloe Vera gel	Tác giả chính	Nguyen Thi Hanh, Ngo Xuan	

	2016, Vietnam	coating and effect on quality of oranges during ambient storage		Dung, Nguyen Thi Bich Thuy	
29.	ISSAAS International 2016, Vietnam	Effect of postharvest treatments on storage quality of 'Huong Chi' longan fruits	Tác giả chính	Nguyen Thi Bich Thuy, Vo Thi Minh, Nguyen Thi Hanh	

f) Các đề tài, dự án, nhiệm vụ nghiên cứu khoa học các cấp (gọi chung là đề tài)

TT	Tên chương trình, đề tài	Cấp quản lý đề tài	Thời gian thực hiện	Trách nhiệm	Kết quả nghiệm thu
I	Đề tài				
1	Ảnh hưởng của chất kích thích sinh trưởng và vi lượng đến năng suất, chất lượng và khả năng bảo quản quả nhãn tươi	Bộ GD & ĐT	1/2004 – 3/2006	Chủ trì	Tốt
2	Nghiên cứu kỹ thuật bảo quản củ giống và hoa loa kèn trắng (<i>Lilium longiflorum</i> Thunb.) sau cắt	Bộ GD & ĐT	1/2004 – 3/2006	Tham gia	Tốt
3	Nghiên cứu một số biện pháp kỹ thuật sản xuất hoa loa kèn trắng (<i>Lilium longiflorum</i> Thunb.) quanh năm cho thị trường Hà Nội	Bộ GD & ĐT	1/2005 – 12/2005	Tham gia	
4	Ảnh hưởng của chế phẩm Kivica đến năng suất, chất lượng và sự chín của cam Vinh trồng tại Văn Giang –	Trường Đại học NN HN	1/2006 – 12/2006	Chủ trì	Tốt

	Hung Yên				
5	Nghiên cứu và ứng dụng chế phẩm nâng cao chất lượng và làm chậm chín cam sành Hà Giang	Bộ GD & ĐT	1/2007 – 1/2008	Tham gia	Tốt
6	Nghiên cứu bảo quản chanh bằng màng chitosan	Trường Đại học NN HN	1/2008 – 3/2009	Chủ trì	Tốt
7	Tuyển chọn vi sinh vật có khả năng tổng hợp cao enzyme Chitosanase để ứng dụng sản xuất chito-oligosaccharide chức năng	Bộ GD & ĐT	1/2008 – 12/2009	Tham gia	Tốt
8	Nghiên cứu sử dụng chế phẩm composit HPMC – Lipid trong bảo quản cam	Trường Đại học NN HN	1/2009 – 12/2009	Tham gia	Tốt
9	Ứng dụng một số qui trình công nghệ trước và sau thu hoạch để sản xuất và bảo quản quả vải chất lượng cao, rải vụ thu hoạch, đáp ứng nhu cầu trong nước và xuất khẩu tại huyện Lục Ngạn, tỉnh Bắc Giang	Bộ GD & ĐT và Tỉnh Bắc Giang	1/2008 – 12/2009	Tham gia	Tốt
10	Nghiên cứu hoàn thiện quy trình sử dụng chất điều tiết sinh trưởng và khoáng chất để cải thiện chất lượng và điều chỉnh quá trình chín của quả vải thiều Thanh Hà	Trường Đại học NN HN	1/2009 – 12-2010	Tham gia	Tốt
11	Nghiên cứu hoàn thiện quy trình công nghệ sản xuất hoa loa kèn trắng (<i>Lilium longiflorum</i> Thunb.) vụ sớm ở khu vực Hà Nội	Bộ GD & ĐT	1/2008 – 6/2010	Chủ trì	Khá
12	Xây dựng mô hình hệ thống thủy canh NFT sản xuất rau an toàn chất lượng cao theo quy	Bộ GD & ĐT	2009 - 2010	Tham gia	Tốt

	trình thực hành sản xuất nông nghiệp tốt VietGAP				
13	Nghiên cứu xây dựng qui trình chế biến đồ uống từ bưởi và lô hội	Trường Đại học NN HN	1/2012-12/2012	Chủ trì	Khá
14	Nghiên cứu công nghệ sản xuất bột chè xanh uống liền	ĐT tiềm năng Bộ Khoa học công nghệ	1/2012 – 12/2012	Tham gia	Tốt
15	Sản xuất chế phẩm BQ01-10 để bảo quản thóc, ngô ở các kho dự trữ nhà nước và nông hộ tại Thanh Hóa	Dự án sản xuất thử nghiệm, Tỉnh Thanh Hóa	1/ 2012 – 12/2013	Tham gia	Tốt
16	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ mới để kéo dài thời gian bảo quản nhãn chất lượng cao phục vụ nội tiêu và xuất khẩu	Bộ Nông nghiệp và PTNT	1/2013 – 12/2015	Tham gia	Tốt
17	Tối ưu hóa phương pháp xử lý sau thu hoạch nhằm duy trì chất lượng của vải thiều Lục Ngạn trong quá trình bảo quản	Đề tài cấp trường trọng điểm VNUA	2014 - 2015	Tham gia	Tốt
18	Nghiên cứu mối tương tác giữa tính chịu nhiệt, quá trình chín đột biến và chất lượng sau thu hoạch của cà chua	Đề tài NC cơ bản NAFOSTED - FWO	2014 -2016	Tham gia	Tốt
19	Nghiên cứu hoàn thiện gói kỹ thuật xử lý, sơ chế, bảo quản một số loại quả chủ lực (chuối, sầu riêng, bơ) phục vụ nội tiêu và xuất khẩu	Bộ Nông nghiệp và PTNT	2017 - 2019	Tham gia	Khá
II	Dự án				
20	Polyphenols from “sim” (<i>Rhodomyrtus tomentosa</i> (Ait.) Hassk.) grown in some midland provinces in	Đề tài HTQT CUD – Bỉ	2009 - 2011	Chủ trì	

	north of Vietnam: chemical properties, antioxidant capacity, optimal extraction conditions				
21	Safe vegetables Production in Cambodia and Vietnam: Developing the HARE-Network to Enhance Farmer Income, Health, and the Local Environment	Đề tài HTQT USAID – Mỹ	2010 - 2013	Tham gia	
22	Elaborating a framework for a joint research on reducing postharvest losses of longan and litchi cultivated in Vietnam.	Dự án VLIR- UOS, Bỉ	2012 -2014	Tham gia	
23	Strengthening Vietnamese postharvest capital.	Dự án VLIR- UOS, Bỉ	2014 -2016	Tham gia	
24	Increasing economic viability of the Vietnamese fresh fruit industry by reducing postharvest losses	Hợp tác quốc tế VLIR-UOS, Bỉ	2015-2019	Tham gia	

g) Bằng phát minh, sáng chế: Không

h) Giải thưởng về nghiên cứu khoa học trong và ngoài nước

STT	Ngày, tháng, năm cấp	Hình thức và nội dung giải thưởng	Số Quyết định	Tổ chức đã trao tặng
1.				
2.				

15.3. Những thông tin về các hoạt động khác trong nghiên cứu khoa học

TT	Tên tổ chức	Tên hoạt động	Vai trò tham gia
1.	Hiệp hội khoa học kỹ thuật Nông nghiệp Đông Nam Á (ISSAAS)	Tổ chức hội thảo quốc tế và công bố quốc tế	Thư ký chi hội Việt Nam
2.	Hiệp hội lương thực và thực phẩm Việt Nam	Tổ chức hội nghị, hội thảo và công bố kết quả nghiên cứu khoa học	Thành viên

Hà Nội, ngày 30 tháng 8 năm 2019

Xác nhận của đơn vị

Người khai

Nguyễn Hoàng Anh

Nguyễn Thị Bích Thủy