

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
**Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

**LÝ LỊCH KHOA HỌC**

(Dành cho thành viên các Hội đồng Giáo sư)



**1. Thông tin chung**

- Họ và tên: .....**NGUYỄN THỊ BÍCH THỦY** .....

- Năm sinh: .....**01/04/1970** .....

- Giới tính: .....**Nữ** .....

- Trình độ đào tạo (TS, TSKH) (năm, nơi cấp bằng): **Tiến sĩ** .....

**cấp năm: 2003, Trường Đại học Kasetsart, Thái Lan** .....

- Chức danh Giáo sư hoặc Phó giáo sư (năm, nơi bổ nhiệm): .....

**Phó giáo sư, bổ nhiệm năm 2011, tại Học viện Nông nghiệp Việt Nam**

Ngành, chuyên ngành khoa học: .....**Nông nghiệp/Bảo quản Chế biến** .....

- Chức vụ và đơn vị công tác hiện tại: ..**Trưởng Bộ môn Công nghệ sau thu hoạch, Học viện Nông nghiệp Việt Nam** .....

- Chức vụ cao nhất đã qua: .....**Trưởng Ban** .....

- Thành viên Hội đồng Giáo sư cơ sở (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, cơ sở đào tạo): **2016, 2017, Hội đồng Giáo sư cơ sở Học viện Nông nghiệp Việt Nam**

- Thành viên Hội đồng Giáo sư ngành (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, nhiệm kỳ):  
**Không** .....

- Thành viên Hội đồng Giáo sư nhà nước (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, nhiệm kỳ): **Không** .....

**2. Thành tích hoạt động đào tạo và nghiên cứu (thuộc chuyên ngành đang hoạt động)**

**2.1. Sách chuyên khảo, giáo trình**

a) Tổng số sách đã chủ biên: .....**0**..... sách chuyên khảo;.... **0**.....giáo trình.

b) Danh mục sách chuyên khảo, giáo trình trong 05 năm liền kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (tên tác giả, tên sách, nhà xuất bản, năm xuất bản, mã số ISBN, chỉ số trích dẫn).

**2.2. Các bài báo khoa học được công bố trên các tạp chí khoa học**

a) Tổng số đã công bố:..**24**..bài báo tạp chí trong nước; .. **6** ..... bài báo tạp chí quốc tế.

b) Danh mục bài báo khoa học công bố trong 05 năm liền kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (tên tác giả, tên công trình, tên tạp chí, năm công bố, chỉ số IF và chỉ số trích dẫn - nếu có):

TT	Tên tác giả	Tên công trình	Tên tạp chí	Năm công bố	Chỉ số IF và trích dẫn
<b>I</b>	<b>Trong nước</b>				
1.	Trần Thị Định, Nguyễn Thị Bích Thủy, Trần Thị Lan Hương, Maarten Hertog, Bart M. Nicolai	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	
2.	Phạm Thị Phương, Nguyễn Duy Lâm, Nguyễn Thị Bích Thủy	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	
3.	Nguyễn Thị Bích Thủy Đỗ Thị Lựu	Ảnh hưởng của độ chín thu hoạch và nhiệt độ bảo quản lạnh đến chất lượng của cà chua 'Savior' sau thu hoạch	Tạp chí Khoa học và phát triển.	Số 15 (4): 419-428, 2017	
4.	Hanh Thi Nguyen, Thao Thi Phuong Phan, Thuy Thi Bich Nguyen, Nga Thi Thu Nguyen	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	
<b>II</b>	<b>Quốc tế</b>				
1.	A.K. Anala, Y. Wachéb, V. Louzierb,d, R. Laurente, F. Mensf, S. Avalllonge, W. Mahakarnchanakulh, P. Udompjitkulh, C. Tantikittii, T. B.Thuy Nguyen, P.P. Thao, T.M.T. Nguyenk, H.M.X. Nguyenl, K.	AsiFood and its output and prospects: An Erasmus+ project on capacity building in food safety and quality for South-East Asia	Food Control	Vol 109 (106903): 2020	



TT	Tên tác giả	Tên công trình	Tên tạp chí	Năm công bố	Chỉ số IF và trích dẫn
	Thongm, H. Seinghengn, G. Schleiningo, L.F. Lindero, M.-L. Scippop, A. Guidiq				
2.	Lai TNH, André C, Rogez H, Mignolet E, Nguyen TBT, Larondelle Y	Nutritional composition and antioxidant properties of the sim fruit (Rodomyrtus tomentosa)	Food chemistry	Volume 168: 410-6, 2015	IF 4.052; Trích dẫn: 15

**2.3. Các nhiệm vụ khoa học và công nghệ (chương trình và đề tài tương đương cấp Bộ trở lên)**

a) Tổng số chương trình, đề tài đã chủ trì/chủ nhiệm:..0 cấp Nhà nước; 02 cấp Bộ và tương đương.

b) Danh mục đề tài tham gia đã được nghiệm thu trong 05 năm liền kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (tên đề tài, mã số, thời gian thực hiện, cấp quản lý đề tài, trách nhiệm tham gia trong đề tài):

TT	Tên đề tài	Mã số	Thời gian thực hiện	Cấp quản lý đề tài	Trách nhiệm tham gia trong đề tài
1.	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		2013 – 2015	Bộ Nông nghiệp & PTNT	Chủ nhiệm đề tài nhánh
2.	Strengthening Vietnamese postharvest capital.		2014 -2016	Dự án VLIR-UOS, Bi	Tham gia
3.	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		2014 - 2015	Đề tài cấp trường trọng điểm, VNUA	Tham gia
4.	Strengthening Vietnamese postharvest capital		2014 -2016	Hợp tác quốc tế VLIR-UOS, Bi	Tham gia

TT	Tên đề tài	Mã số	Thời gian thực hiện	Cấp quản lý đề tài	Trách nhiệm tham gia trong đề tài
5.	Nghiên cứu mối tương tác giữa tính chịu nhiệt, quá trình chín đột biến và chất lượng sau thu hoạch của cà chua		2014 -2016	Đề tài NC cơ bản NAFOSTED - FWO	Tham gia
6.	Increasing economic viability of the Vietnamese fresh fruit industry by reducing postharvest losses		2015-2019	Hợp tác quốc tế VLIR-UOS, Bi	Tham gia
7.	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		2017 - 2019	Bộ Nông nghiệp và PTNT	Chủ nhiệm đề tài nhánh

**2.4. Công trình khoa học khác (nếu có)**

a) Tổng số công trình khoa học khác:

- Đồng chủ biên 01 sách tham khảo

STT	Tên tác giả	Tên sách	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Mã số ISBN
1.	Trần Thị Định, Nguyễn Thị Bích Thủy (Đồng chủ biên), Nguyễn Thị Thu Nga, Vũ Thị Kim Oanh, Maarten Hertog, Bart Nicolai	Quản lý chất lượng nhãn, vải sau thu hoạch	NXB Nông nghiệp	2017	ISBN: 978-604-60-2349-4

- Tổng số có:.....0..... sáng chế, giải pháp hữu ích

- Tổng số có:.....0..... tác phẩm nghệ thuật

- Tổng số có: ....0..... thành tích huấn luyện, thi đấu

b) Danh mục bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích, tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu trong 5 năm trở lại đây (tên tác giả, tên công trình, số hiệu văn bằng, tên cơ quan cấp):

**2.5. Hướng dẫn nghiên cứu sinh (NCS) đã có quyết định cấp bằng tiến sĩ**

a) Tổng số: .....0..... NCS đã hướng dẫn chính

b) Danh sách NCS hướng dẫn thành công trong 05 năm liền kề với thời điểm được bổ



nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (*Họ và tên NCS, đề tài luận án, cơ sở đào tạo, năm bảo vệ thành công, vai trò hướng dẫn*):

T T	Họ và tên NCS	Đề tài luận án	Cơ sở đào tạo	Năm bảo vệ thành công	Vai trò hướng dẫn
1.	Lại Thị Ngọc Hà	Phenolic compounds from the sim fruit ( <i>Rhodomyrtus tomentosa</i> (Ait.) Hassk.) : chemical characterisation antioxidant capacity and optional condition of extraction	Đại học Luvain La Nouve, Vương quốc Bi	2014	Đồng hướng dẫn

**3. Các thông tin khác**

**3.1. Danh mục các công trình khoa học chính trong cả quá trình** (*Bài báo khoa học, sách chuyên khảo, giáo trình, sáng chế, giải pháp hữu ích, tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu...; khi liệt kê công trình, có thể thêm chú dẫn về phân loại tạp chí, thông tin trích dẫn...)*:

1. Thi Bích Thuy Nguyen, S. Ketsa, W.G. van Doorn (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*. 30: 187–193. (ISI & SCOPUS, IF:1.76 Citations: 148).
2. Thi Bích Thuy Nguyen, S. Ketsa, W.G. van Doorn (2004). Effect of modified atmosphere packaging on chilling-induced peel browning in banana. *Postharvest Biology and Technology*. 31(3): 313-317. IF:1.64 Citations: 56).
3. Nguyen Thi Bích Thuy, Saichol Ketsa. (2009). Physical and biochemical changes in cool-stored ripening bananas of two different dessert cultivars. *Journal of Science and Development*. Vol. 7:2 (English issue): 230 – 238.
4. Nguyen Thi Bích Thuy. (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.
5. Đào Thị Vân Anh, Nguyễn Thị Bích Thủy. (2011). Ảnh hưởng của điều kiện bảo quản đến sự biến đổi màu sắc vỏ quả vải sau thu hoạch. 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.
6. Trần Thị Định, Nguyễn Thị Nhung, Trần Thị Lan Hương, Đào Thiện, Nguyễn Thị Bích Thủy. (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.
7. Thi Ngoc Ha Lai, Marie-France Herent, Joëlle Quetin-Leclercq, Thi Bích Thuy Nguyen, Hervé Roge, Yvan Larondelle, Christelle M. André. (2013) Piceatannol, a potent bioactive stilbene, as major phenolic component in *Rhodomyrtus tomentosa*. *Food chemistry*. 138 (2-3): 1421-1430. (ISI & SCOPUS, IF 3.259; Citations: 32).
8. Thi Ngoc Ha Lai, Marie-France Herent, Joëlle Quetin-Leclercq, Thi Bích Thuy Nguyen, Hervé Roge, Yvan Larondelle, Christelle M. André. (2014). Optimisation of extraction of piceatannol from *Rhodomyrtus tomentosa* seeds using response surface methodology.

Separation and Purification Technology. Volume 134: 139-146. (ISI & SCOPUS, IF3.091; Citations: 10).

9. Lai TNH, André C, Rogez H, Mignolet E, Nguyen TBT, Larondelle Y. (2015). Nutritional composition and antioxidant properties of the sim fruit (*Rodomyrtus tomentosa*). Food chemistry 168: 410-416. (ISI & SCOPUS, IF 4.052; Citations: 15).
10. Hanh Thi Nguyen, Thao Thi Phuong Phan, Thuy Thi Bich Nguyen, Nga Thi Thu Nguyen. (2018). Effects of Aloe vera gel coatings on the postharvest quality of Honeydew melons (*Cucumis melo* L.) stored under atmospheric condition (*Cucumis melo* L.) Stored Under Atmospheric Condition. Vietnam Journal of Agricultural Sciences. Vol 1 (1): 43-51.
11. Nguyễn Mạnh Khải, Nguyễn Thị Bích Thủy, Đinh Sơn Quang (2005). Giáo trình Bảo quản nông sản. NXB Nông nghiệp - Hà Nội.
12. Nguyễn Thị Bích Thủy (chủ biên), Trần Thị Lan Hương, Nhữ Thị Nhung. (2006). Bảo quản và chế biến sản phẩm rau quả. Nhà xuất bản Giáo dục.
13. Trần Thị Định, Nguyễn Thị Bích Thủy (đồng chủ biên). 2017. Vũ Thị Thu, Nguyễn Thị Thu Nga, Vũ Thị Kim Oanh. Maarten Hertog, Bart Nicolai. Quản lý chất lượng quả vải, nhãn sau thu hoạch. Nhà xuất bản Nông nghiệp.

3.2. Giải thưởng về nghiên cứu khoa học trong và ngoài nước (nếu có):

3.3. Các thông tin về chỉ số định danh ORCID, hồ sơ Google scholar, H-index, số lượt trích dẫn (nếu có):

3.4. Ngoại ngữ

- Ngoại ngữ thành thạo phục vụ công tác chuyên môn: Tiếng Anh

- Mức độ giao tiếp bằng tiếng Anh: Trình độ D .....

Tôi xin cam đoan những điều khai trên là đúng sự thật, nếu sai tôi xin hoàn toàn chịu trách nhiệm trước pháp luật./.



**Lê Ngọc Tú**

Hà Nội, ngày 14 tháng 5. năm 2020  
NGƯỜI KHAI

Nguyễn Thị Bích Thủy

