

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

**LÝ LỊCH KHOA HỌC**

(Dành cho ứng viên/thành viên các Hội đồng Giáo sư)



**1. Thông tin chung**

- Họ và tên: **TRẦN THỊ ĐỊNH**

- Năm sinh: 23/03/1977

- Giới tính: Nữ

- Trình độ đào tạo (TS, TSKH) (năm, nơi cấp bằng): Tiến sĩ kỹ thuật sinh học cấp năm: 2011, Trường Đại học KU Leuven, Vương Quốc Bỉ

- Chức danh Giáo sư hoặc Phó giáo sư (năm, nơi bổ nhiệm): Phó giáo sư, bổ nhiệm năm 2016, tại Học viện Nông nghiệp Việt Nam

- Ngành, chuyên ngành khoa học: Nông nghiệp – Lâm nghiệp / Bảo quản, chế biến nông lâm sản

- Chức vụ và đơn vị công tác hiện tại (hoặc đã nghỉ hưu từ năm): Chủ nhiệm Bộ môn Công nghệ chế biến, Giảng viên cơ hữu, Khoa Công nghệ thực phẩm, Học viện Nông nghiệp Việt Nam

- Chức vụ cao nhất đã qua: Chủ nhiệm Bộ môn Công nghệ chế biến

- Thành viên Hội đồng Giáo sư cơ sở (nếu có): Thành viên Hội đồng Giáo sư cơ sở 2019, Hội đồng Giáo sư cơ sở Học viện Nông nghiệp Việt Nam

**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: .....**02**..... 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).

STT	Tên tác giả	Tên sách	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Mã số ISBN	Chỉ số trích dẫn
1.	<u>Trần Thị Định</u> , Vũ Thị Thu	Những nguyên nhân cơ bản gây nhiễm độc nông sản thực phẩm và một số biện pháp phòng tránh	Nhà xuất bản khoa học và kỹ thuật	2015	978-604-67-0492-8	
2.	<u>Trần Thị Định</u> , Nguyễn Thị Bích Thủy, Vũ Thị Thu, Nguyễn Thị Thu	Quản lý chất lượng quả Vải, Nhân sau thu hoạch	Nhà xuất bản Nông nghiệp	2017	978-604-60-2638-9	

STT	Tên tác giả	Tên sách	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Mã số ISBN	Chỉ số trích dẫn
	Nga, Vu Thi Kim Oanh, Maarten Hertog, Bart Nicolai					

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

a) Tổng số đã công bố: **22** bài báo tạp chí trong nước; **20** bài báo tạp chí quốc tế; **51** bài hội thảo quốc tế và trong nước; **04**. Sách chuyên khảo và sổ tay ứng dụng

b) Danh mục bài báo khoa học công bố trong 05 năm liền kể 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.	<u>Trần Thị Định*</u> , Nguyễn Thị Hoàng Lan, Nguyễn Thị Quyên, Trần Thị Nhung, Nguyễn Ngọc Cường	Nghiên cứu khả năng ứng dụng lycopene trích ly từ bã cà chua trong bảo quản thịt lợn	Tạp chí Khoa học nông nghiệp Việt Nam	2018	
2.	Nguyễn Thị hoàng Lan, Nguyễn Thị Kim Thanh, Nguyễn Thị Quyên, Trần Thị Nhung, Nguyễn Ngọc Cường, <u>Trần Thị Định</u>	Tối ưu hóa một số thông số công nghệ trong quá trình sấy bã cà chua làm nguyên liệu để thu nhận lycopene	Tạp chí Khoa học nông nghiệp Việt Nam	2018	
3.	<u>Dinh T. Tran</u> , Huong Thi Lan Tran	Modeling approach for determining biological age of tomato 'cv. Savior' grown in Winter	VietNam journal of Agricultural Sciences	2017	
4.	<u>Dinh T. Tran</u> , Huong Thi Lan Tran	Xác định tuổi sinh học cho giống cà chua Savior trồng vụ xuân hè bằng phương pháp mô hình	Tạp chí Khoa học nông nghiệp Việt Nam	2016	
5.	Vu Thi Thuy Duong, <u>Tran Thi Dinh</u> , Tran Thi Lan Huong	Effect of temperature on physiological activities of tomato cv. 'savior' during postharvest ripening	VietNam journal of Agricultural Sciences	2016	
6.	Dinh T. Tran	Tối ưu hóa một số thông số công nghệ ảnh hưởng đến quá trình thu nhận pectin từ vỏ quả thanh long	Tạp chí khoa học và phát triển	2016	
7.	Hà Viết Cường, <u>Trần Thị Định</u>	Xác định loài nấm mốc và vi khuẩn gây bệnh sau thu hoạch trên vải và phương pháp phòng trừ	Tạp chí khoa học và phát triển	2016	

TT	Tên tác giả	Tên công trình	Tên tạp chí	Năm công bố	Chỉ số IF và trích dẫn
8.	<u>Dinh T. Tran</u> , Nguyen Thi Quyen	Ảnh hưởng của xử lý sau thu hoạch đến sự biến đổi chất lượng của nhãn Hương Chi trong quá trình bảo quản lạnh	Tạp chí khoa học và phát triển	2015	
9.	<u>Dinh T. Tran</u> , Huong Thi Lan Tran, Thuy Bich Thi Nguyen	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	2015	
10.	<u>Dinh T. Tran</u> , Bert E Verlinden, Bart M Nicolai	Modeling response of apple fruits stored in low oxygen dynamic controlled atmosphere	Tạp chí khoa học và phát triển	2014	
11.	Vũ Thị Thu, <u>Trần Thị Định</u>	Luật và thực trạng của việc sử dụng các hormone trong nền nông nghiệp của một số nước trên thế giới và Việt Nam. Ảnh hưởng của các loại thực phẩm có tồn dư hormone cao đến sức khỏe con người	Tạp chí Dinh dưỡng và thực phẩm	2013	
<b>II</b>	<b>Quốc tế</b>				
1.	Phuc L.Ho, <u>Dinh T. Tran</u> , Maarten Hertog, Bart Nicolai	Modelling respiration rate of dragon fruit as a function of gas composition and temperature	Scientia Horticulturae	2020	IF: 1.961
2.	Phuc L.Ho, <u>Dinh T. Tran</u> , Maarten Hertog, Bart Nicolai	Effect of controlled atmosphere storage on the quality attributes and aroma profile of dragon fruit ( <i>Hylocereus undatus</i> )	Postharvest Biology and Technology	2020	IF: 3.927
3.	Maral Mahdad, Thai Thi Minh, <u>Dinh T. Tran</u>	Open Strategy in Food System: Inclusion in Practice	Journal of Organizational Studies	2020	IF: 3.107
4.	<u>Dinh T. Tran</u> , Maarten Hertog, Bart Nicolai	Multi-Response Optimization of Postharvest Treatments to Maintain Quality of Longan cv. 'Huong Chi' During Cold Storage	European Journal of Horticultural Science	2019	IF: 0.726
5.	Clara I.Mata, Maarten Hertog, Geert Van Raemdonck, Geert Baggerman, <u>Dinh T. Tran</u> , Bart Nicolai	Omics analysis of the ethylene signal transduction in tomato as a function of storage temperature	Postharvest Biology and Technology	2019	IF: 3.927
6.	Clara I.Mata, Bram Van de Poel, Maarten	Transcription analysis of the ethylene receptor and CTR	Postharvest Biology and	2018	IF: 3.927

TT	Tên tác giả	Tên công trình	Tên tạp chí	Năm công bố	Chỉ số IF và trích dẫn
	Hertog, Dinh T. Tran, Bart Nicolaï	genes in tomato: The effects of on and off-vine ripening and 1-MCP	Technology		
7.	Dinh T. Tran, Maarten Hertog, Thi L. Tran, Nguyen T. Quyen, Bram Van de Poel, Clara I.Mata, Bart Nicolaï	Population modelling approach to optimise crop harvest strategy. The case of field tomato	Frontiers in Plant Science	2017	IF: 4.495
8.	Dinh T. Tran, Thi Lan Huong Tran, Maarten Hertog, David Picha, Bart Nicolaï	Quality Changes of Tomato During Fruit Development and Climacteric Ripening	European Journal of Horticultural Science	2017	IF: 0.726
9.	Dinh T. Tran, Maarten Hertog, Bart Nicolaï	Hierarchical response surface methodology for optimization of postharvest treatments to maintain quality of litchi cv. 'Thieu' during cold storage	Postharvest Biology and Technology	2016	IF: 3.927
10.	Dinh T. Tran, Bert E Verlinden, Maarten Hertog, Bart M Nicolaï	Monitoring of extremely low oxygen control atmosphere storage of 'Greenstar' apples using chlorophyll fluorescence	Scientia Horticulturae	2015	IF: 1.961
11.	Filip Delport, K. Knez, K. Janssen, I. Arghir, N. Marien, D. T. Tran, D. Spasic, S. Vermeir, and J. Lammertyn	Aptamer and DNA hybridization assays on gold fiber optic sensors with nanoparticle signal enhancement	Avanced Photonics © 2014 OSA	2014	
12.	Dinh T. Tran, Karel Knez, Kris P.F. Janssen, Jeroen Pollet, Dragana Spasic, Jeroen Lammertyn	Selection of aptamers against Ara h 1 protein for FO-SPR biosensing of peanut allergens in food matrices	Biosensors & Bioelectronics	2013	IF: 9.518
13.	Karel Knez, Kris Janssen, Dragana Spasic, Priscilla Declerck, Louise Vanysacker, Carla Denis, Dinh T. Tran, Jeroen Lammertyn	Spherical Nucleic Acid enhanced FO-SPR DNA melting for detection of mutations in Legionella pneumophila	Analytical chemistry	2013	IF: 6.350
14.	K. P. Janssen ; F. Toffalini ; D. T. Tran ; K. Leirs ; D. Decrop ; J. Lammertyn	Integrating aptamers into micro- and nanobiosystems for diagnostics	©2013 IEEE	2013	

**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: **02** cấp Nhà nước; **15** 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.	Rapid Diagnostic Assessment of the Food Systems and Food Safety Hazards. Associated with Fruit and Vegetables, Animal Meat, and Aquatic Products Marketed and Consumed within HCMC and Hanoi	World Bank 7193045	2018-2019	Hợp tác quốc tế	Trưởng nhóm
2.	Ứng dụng nông nghiệp công nghệ cao nhằm nâng cao năng suất giá trị kinh tế cho nông sản Bình Thuận		2018	Địa phương	Chủ nhiệm
3.	Organization of the International Conference on Postharvest Managements for Better Food Security		2018	Hợp tác quốc tế	Chủ nhiệm
4.	Mapping of food value chains and formulation of a food-smart city development strategy by 2025 with a vision toward 2030 for Da Nang city	187/HĐVTV -HVN	2018-2019	Hợp tác quốc tế	Chủ nhiệm
5.	Assessment opportunity of introducing vent smart box for food storage in the Asian market		2018-2019	Hợp tác quốc tế	Chủ nhiệm
6.	Capitalisation of Participatory Guarantee System experiences in Vietnam for upscaling & institutionalisation		2017-2018	Hợp tác quốc tế	Chủ nhiệm
7.	Optimization of lycopene extraction from tomato processing waste using	VB-01	2016- 2018	Hợp tác quốc tế	Chủ nhiệm

TT	Tên đề tài	Mã số	Thời gian thực hiện	Cấp quản lý đề tài	Trách nhiệm tham gia trong đề tài
	response surface methodology and application in production of functional foods				
8.	Increasing economic viability of the Vietnamese fresh fruit industry by reducing postharvest losses	ZEIN2015P R413	2015 - 2019	Hợp tác quốc tế	Chủ nhiệm
9.	Network university cooperation programmes		2014 -2019	Hợp tác quốc tế	Điều phối viên
10.	Implementation of International Master Program "Master in Food Technology, Safety and Quality Management"		2014 -2019	Hợp tác quốc tế	Thư ký
11.	Nghiên cứu mối tương tác giữa tính chịu nhiệt, quá trình chín đột biến và chất lượng sau thu hoạch của cà chua	NN.CB.FW O.106.2013. 20	2014 -2017	Đề tài cấp nhà nước	Chủ nhiệm
12.	Strengthening Vietnamese postharvest capital	ZEIN2014Z 177	2014 -2016	Hợp tác quốc tế	Chủ nhiệm
13.	Elaborating a framework for a joint research on reducing postharvest losses of longan and litchi cultivated in Vietnam	ZEIN2012Z 130	2012 -2014	Hợp tác quốc tế	Chủ nhiệm
14.	South mobility for international conference and network activity		2013	Hợp tác quốc tế	Chủ nhiệm
15.	Nghiên cứu ứng dụng quy trình kỹ thuật của Trường Đại học Nông nghiệp Hà Nội để xử lý chất thải chăn nuôi tại Huyện Hoằng Hóa Tỉnh Thanh Hóa	ĐP.2012.1	2012-2014	Tỉnh	Thành viên
16.	Nghiên cứu các giải pháp khoa học và công nghệ hạn chế hư hỏng rau, quả bảo quản ở điều kiện bình thường	B2013-11-30	2013-2015	Bộ Giáo dục	Thành viên

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

a) Tổng số công trình khoa học khác:

- Tổng số có:..... sáng chế, giải pháp hữu ích
- Tổng số có:..... tác phẩm nghệ thuật
- Tổng số có: ..... 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*):

TT	Tên tác giả	Tên công trình,	Số hiệu văn bằng,	Tên cơ quan cấp
1.				

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

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

b) Danh sách NCS hướng dẫn thành công trong 05 năm liền kể 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*):

TT	Họ và tên NCS	Đề tài luận án	Cơ sở đào tạo	Năm bảo vệ thành công	Vai trò hướng dẫn
1.					

**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...*):

**Các bài báo trong tạp chí khoa học quốc tế có phản biện**

1. Phuc L.Ho, **Dinh T. Tran**, Maarten Hertog, Bart Nicolai, 2020. Effect of controlled atmosphere storage on the quality attributes and aroma profile of dragon fruit (*Hylocereus undatus*). Accepted by **Postharvest Biology and Technology**.
2. Maral Mahdad, Thai Thi Minh, **Dinh T. Tran**, 2020. Open Strategy in Food System: Inclusion in Practice. Accepted by **Journal of Organizational Studies**.
3. Phuc L.Ho, **Dinh T. Tran**, Maarten Hertog, Bart Nicolai, 2020. Modelling respiration rate of dragon fruit as a function of gas composition and temperature. **Scientia Horticulturae**. 263, 109138. (SCI, IF: 1.961)
4. **Dinh T. Tran**, Maarten Hertog, Bart Nicolai, 2019. Multi-Response Optimization of Postharvest Treatments to Maintain Quality of Longan cv. 'Huong Chi' During Cold Storage. **European Journal of Horticultural Science**. 84 (4), 226–236. (SCI, IF: 0.726)
5. Clara I.Mata, Maarten Hertog, Geert Van Raemdonck, Geert Baggerman, **Dinh T. Tran**, Bart Nicolai, 2019. Omics analysis of the ethylene signal transduction in tomato as a function of storage temperature. **Postharvest Biology and Technology**. 155, 1–10, (SCI, IF: 3.927).
6. Clara I.Mata, Bram Van de Poel, Maarten Hertog, **Dinh T. Tran**, Bart Nicolai, 2018.

- Transcription analysis of the ethylene receptor and CTR genes in tomato: The effects of on and off-vine ripening and 1-MCP. **Postharvest Biology and Technology**. 140, 67–75, (SCI, IF: 3.927)
7. **Dinh T. Tran**, Maarten Hertog, Thi L. Tran, Nguyen T. Quyen, Bram Van de Poel, Clara I. Mata, Bart Nicolaï, 2017. Population modelling approach to optimise crop harvest strategy. The case of field tomato. **Frontiers in Plant Science** (online, SCIE, IF: 4.495)
  8. **Dinh T. Tran**, Thi Lan Huong Tran, Maarten Hertog, David Picha, Bart Nicolaï, 2017. Quality Changes of Tomato During Fruit Development and Climacteric Ripening. **European Journal of Horticultural Science**. 82(3), 119-125. (SCI, IF: 0.726)
  9. **Dinh T. Tran**, Maarten Hertog, Bart Nicolaï, 2016. Hierarchical response surface methodology for optimization of postharvest treatments to maintain quality of litchi cv. 'Thieu' during cold storage. **Postharvest Biology and Technology**. 117, 94–101, (SCI, IF: 3.927)
  10. **Dinh T. Tran**, Bert E Verlinden, Maarten Hertog, Bart M Nicolaï, 2015. Monitoring of extremely low oxygen control atmosphere storage of 'Greenstar' apples using chlorophyll fluorescence. **Scientia Horticulturae**. 184, 18-22. (SCI, IF: 1.961)
  11. Filip Delpport, K. Knez, K. Janssen, I. Arghir, N. Marien, **D. T. Tran**, D. Spasic, S. Vermeir, and J. Lammertyn, 2014. Aptamer and DNA hybridization assays on gold fiber optic sensors with nanoparticle signal enhancement. **Advanced Photonics © 2014 OSA**
  12. **Dinh T. Tran**, Karel Knez, Kris P.F. Janssen, Jeroen Pollet, Dragana Spasic, Jeroen Lammertyn, 2013. Selection of aptamers against Ara h 1 protein for FO-SPR biosensing of peanut allergens in food matrices. **Biosensors & Bioelectronics**. 43, 245-251. (SCI, IF: 9.518)
  13. Karel Knez, Kris Janssen, Dragana Spasic, Priscilla Declerck, Louise Vanysacker, Carla Denis, **Dinh T. Tran**, Jeroen Lammertyn, 2013. Spherical Nucleic Acid enhanced FO-SPR DNA melting for detection of mutations in Legionella pneumophila. **Analytical chemistry**. 85, 1734-1742. (SCI, IF: 6.350)
  14. K. P. Janssen ; F. Toffalini ; **D. T. Tran** ; K. Leirs ; D. Decrop ; J. Lammertyn. 2013. Integrating aptamers into micro- and nanobiosystems for diagnostics. ©2013 IEEE, Th3C.001, 2775 – 2778.
  15. **Dinh T. Tran**, Veronique Vermeeren, Lars Grieten, Sylvia Wenmaekers, Patrick Wagner, Jeroen Pollet, Kris P.F. Janssen, Luc Michiels, Jeroen Lammertyn, 2011. Nanocrystalline diamond impedimetric aptasensor for the label-free detection of human IgE. **Biosensors & Bioelectronics**. 26, 2987-2993. (SCI, IF: 9.518)
  16. Jeroen Pollet, Filip Delpport, Kris P.F. Janssen, **Dinh T. Tran** , Jelle Wouters, Thierry Verbiest, Jeroen Lammertyn, 2011. Fast and accurate peanut allergen detection with nanobead enhanced optical fiber SPR biosensor. **Talanta**. 83, 1436–1441. (SCI, IF: 4.916)
  17. **Dinh T. Tran**, Kris P. F. Janssen, Jeroen Pollet, Elke Lammertyn, Jozef Anné, Ann Van Schepdael, Jeroen Lammertyn, 2010. Selection and characterization of DNA aptamers for egg white lysozyme. **Molecules**. 15, 1127-1140. (SCIE, IF: 3.098)

<https://doi.org/10.3390/molecules15031127>

18. Jeroen Pollet, Filip Delpoort, **Dinh T. Tran**, Martine Wevers, Jeroen Lammertyn, 2008. Aptamer based surface plasmon resonance probe. ©2008 IEEE sensors. 1187-1190.
19. Dao Thien, **Dinh T Tran**, Tran Thi Lan Huong , 2012. Use of Ethanol to Control Postharvest Decay by Penicillium Digitatum and Penicillium Italicum Conidia. **International Conference on Green Technology and Sustainable Development**. 40 - 46, Taiwan
20. Huong TranThiLan, **Dinh T Tran**, Hang HoangThiLe. Technology development of “gac” fruit (Momordica cochinchinensis) nectar, 2013. **Proceedings of the 13<sup>th</sup> ASEAN Food Conference Theme: “Meeting Future Food Demands: Security and Sustainability”**. 1-7, Singapore

*Các bài báo trong tạp chí khoa học khác có phần biện*

1. **Trần Thị Đình\*** , Nguyễn Thị Hoàng Lan , Nguyễn Thị Quyên , Trần Thị Nhung , Nguyễn Ngọc Cường, 2018. Nghiên cứu khả năng ứng dụng lycopene trích ly từ bã cà chua trong bảo quản thịt lợn. **Tạp chí Khoa học nông nghiệp Việt Nam**. 16(4): 382-388
2. Nguyễn Thị hoàng Lan, Nguyễn Thị Kim Thanh, Nguyễn Thị Quyên, Trần Thị Nhung, Nguyễn Ngọc Cường, **Trần Thị Đình**. 2018. Tối ưu hóa một số thông số công nghệ trong quá trình sấy bã cà chua làm nguyên liệu để thu nhận lycopene. **Tạp chí Khoa học nông nghiệp Việt Nam**. 16 (2), 168-175.
3. **Dinh T. Tran**, Huong Thi Lan Tran, 2017. Modeling approach for determining biological age of tomato ‘cv. Savior’ grown in Winter, **VietNam journal of Agricultural Sciences**. 15 (9), 1221-1229.  
**Dinh T. Tran**, Huong Thi Lan Tran, 2016. Xác định tuổi sinh học cho giống cà chua Savior trồng vụ xuân hè bằng phương pháp mô hình, **Tạp chí Khoa học nông nghiệp Việt Nam**. 14 (3), 451-460.
4. Vu Thi Thuy Duong, **Trần Thị Đình**, TranThi Lan Huong 2016. Effect of temperature on physiological activities of tomato cv. ‘savior’ during postharvest ripening. **Journal of Science and Development**. 14 (7), 1075-1081
5. **Dinh T. Tran**, 2016 .Tối ưu hóa một số thông số công nghệ ảnh hưởng đến quá trình thu nhận pectin từ vỏ quả thanh long. **Tạp chí khoa học và phát triển**. 14 (4), 645-653.
6. Hà Viết Cường, **Trần Thị Đình** , 2016 . Xác định loài nấm mốc và vi khuẩn gây bệnh sau thu hoạch trên vải và phương pháp phòng trừ. **Tạp chí khoa học và phát triển**. 14 (4), 635-644.
7. **Dinh T. Tran**, Nguyen Thi Quyen, 2015. Ảnh hưởng của xử lý sau thu hoạch đến sự biến đổi chất lượng của nhãn Hương Chi trong quá trình bảo quản lạnh. **Tạp chí khoa học và phát triển**. 13 (8), 1464-1473.
8. **Dinh T. Tran**, Huong Thi Lan Tran, Thuy Bich Thi Nguyen, 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**. 13 (4), 614-622.
9. **Dinh T. Tran**, Bert E Verlinden, Bart M Nicolai, 2014. Modeling response of apple fruits stored in low oxygen dynamic controlled atmosphere. **Tạp chí khoa học và phát triển**. 12(5), 753-761
  10. **Vũ Thị Thu, Trần Thị Định**, 2013. Luật và thực trạng của việc sử dụng các hormone trong nền nông nghiệp của một số nước trên thế giới và Việt Nam. Ảnh hưởng của các loại thực phẩm có tồn dư hormone cao đến sức khỏe con người. **Tạp chí Dinh dưỡng và thực phẩm**. 9(2), 59 – 64
  11. **Trần Thị Định**, Nguyễn Thị Nhung, Trần Thị Lan Hương, Đào Thiện, Nguyễn Thị Bích Thủy, 2012. Nghiên cứu sản xuất đồ uống từ bưởi và lô hội. **Tạp chí Khoa học và phát triển**. 10 (5), 714-722
  12. **Dinh T. Tran**, VuThi Thu, Jeroen Lammertyn, 2011. Protocol development for capillary electrophoresis-SELEX. **Tạp chí khoa học và phát triển**. English issue 1, 75-83
  13. Vũ Thị Thu, **Trần Thị Định**, 2011. Sản xuất nông nghiệp - Công nghệ thực phẩm - Dinh dưỡng. Sự tương tác và gắn bó khăng khít giữa 3 lĩnh vực trong sản xuất và đời sống con người. **Tạp chí Dinh dưỡng và thực phẩm**. 7 (2), 8 – 12
  14. **Trần Thị Định**, Vũ Thị Thu, Jeroen Lammertyn, 2010. Xác định hằng số phân ly của ADN aptamer – Immunoglobulin E nhờ phương pháp huỳnh quang bất đẳng hướng và điện di mao quản. **Tạp chí Dinh dưỡng và thực phẩm**. 6 (3+4), 171-176.
  15. **Trần Thị Định**, 2010. Cảm biến sinh học cho việc phát hiện nhanh nồng độ protein gây dị ứng thực phẩm. **Hội thảo hoàn thiện chương trình đào tạo ngành Công nghệ thực phẩm - Trường Đại học Nông nghiệp Hà nội**, 83-91.
  16. **Trần Thị Định**, Vũ Thị Thu, Bert E Verlinden, Bart M Nicolai, 2008. Đánh giá khả năng bảo quản giống táo “Greenstar” trong khí hậu điều chỉnh chứa nồng độ oxy thấp được xác định bởi chlorophyll fluorescence. **Hội nghị Khoa học toàn quốc lần thứ 4 về hóa sinh và sinh học phân tử ứng dụng trong nông nghiệp, sinh học, y học, và công nghệ thực phẩm**. 265-269.
  17. **Trần Thị Định**, 2008. Tinh chế ovomucoid từ protein thương phẩm bằng phương pháp sắc ký. **Hội nghị Khoa học toàn quốc lần thứ 4 về hóa sinh và sinh học phân tử ứng dụng trong nông nghiệp, sinh học, y học, và công nghệ thực phẩm**, 33-37.
  18. Vũ Thị Thu, **Trần Thị Định**, 2008. Đặc tính của một số loại cây được dùng làm thuốc, phương hướng sử dụng và liệu pháp thực vật trong việc điều trị các bệnh thông thường. **Tạp chí Dinh dưỡng và thực phẩm**. 4(2). 73-78
  19. **Trần Thị Định**, Vũ Thị Thu, 2003. Phân lập và tuyển chọn chủng vi khuẩn lactic cho sản xuất axit lactic. **Tạp chí Khoa học kỹ thuật nông nghiệp**. 1. 28-32
  20. Giang Thế Bình, Giang Thế Việt, Phạm Thị Thu, **Trần Thị Định**, 1999. Nghiên cứu sản xuất cồn từ rỉ đường mía bằng quá trình lên men liên tục. **Các công trình nghiên cứu Ứng dụng công nghệ sinh học và công nghệ thực phẩm**. 208-215
  21. Giang Thế Bình, Nguyễn Thanh Thủy, **Trần Thị Định**, Giang Thế Việt, 1999. Phân lập

và tuyển chọn chủng vi khuẩn lactic cho sản xuất axit lactic lên men carbohydrate. **Các công trình nghiên cứu Ứng dụng công nghệ sinh học và công nghiệp thực phẩm.** 24-36.

**Kỷ yếu, hội nghị khoa học, hội thảo quốc tế**

1. Phuc Le Ho, **Dinh T. Tran**, Maarten L.A.T.M. Hertog, Quyen T. Nguyen, Bart M. Nicolai. Modeling the respiration rate of dragon fruit as a function of gas composition and temperature. **International Conference. "Model-IT 2019"** 09- 12/06, 2019 . Molfetta, Italy
2. **Trần Thị Định**. Phân tích chuỗi giá trị thủy sản Đà Nẵng. **Hội thảo quốc gia "Chia sẻ kết quả phân tích hệ thống thực phẩm và tiến hành xây dựng chiến lược phát triển thành phố thực phẩm thông minh có sự tham gia của các bên liên quan"**. 20- 21/02, 2019. Đà Nẵng, Việt Nam.
3. **Trần Thị Định**. Chia sẻ kinh nghiệm thực hiện dự án. **Hội thảo quốc gia "Chia sẻ kết quả phân tích hệ thống thực phẩm và tiến hành xây dựng chiến lược phát triển thành phố thực phẩm thông minh có sự tham gia của các bên liên quan"**. 20- 21/02, 2019. Đà Nẵng, Việt Nam.
4. **Trần Thị Định**, Thái Thị Minh,. Chiến lược xây dựng thành phố thực phẩm thông minh cho thành phố Đà Nẵng giai đoạn 2020-2030. **Hội thảo quốc gia "Xây dựng và tham vấn chiến lược phát triển thành phố thực phẩm thông minh, tầm nhìn đến năm 2030"**. 12- 13/03, 2019. Đà Nẵng, Việt Nam.
5. David Pichia, **Trần Thị Định**. Sweetpotato composition and nutritional attributes. **International Conference "Postharvest management for better food security"** 5 - 7 November 2018. Hanoi city, Vietnam
6. **Dinh T. Tran**, Ha Viet Cuong, Dinh Thi Hien Maarten L.A.T.M. Hertog, M. Nicolai Identification of pathological decay on longan fruits grown in Vietnam and development of control measures. **International Conference "Postharvest management for better food security"** 5 - 7 November 2018. Hanoi city, Vietnam
7. Quyen T. Nguyen , Phuc L. Ho , **Dinh T. Tran**, Maarten L.A.T.M. Hertog, Nguyen Thanh Hai Bart M. Nicolai. Effect of temperature on quality changes of dragon fruit (*Hylocereus undatus*) during cold storage. **International Conference "Postharvest management for better food security"** 5 - 7 November 2018. Hanoi city, Vietnam
8. Phuc L. Ho, Maarten L.A.T.M. Hertog, **Dinh T. Tran**, Quyen T. Nguyen, Bart M. Nicolai. Modelling dragon fruit respiration rate in function of gas composition and temperature. **International Conference "Postharvest management for better food security"** 5 - 7 November 2018. Hanoi city, Vietnam
9. Phuc L. Ho , **Dinh T. Tran**, Maarten L.A.T.M. Hertog, Aurelie Restrebada Gonzaleza, Huong T. Than , Nga T.T. Nguyen , Quyen T. Nguyen , Bart M. Nicolai. Factors affecting dragon fruit chilling injury during cold storage. **International Conference "Postharvest management for better food security"** 5 - 7 November 2018. Hanoi city, Vietnam
10. Trần Thị Định, Ảnh hưởng của thành phần khí trong môi trường bảo quản đến sự biến đổi chất lượng của quả thanh long ruột trắng (*Hylocereus undatus*). **Hội nghị khoa học dinh**

**dưỡng toàn quốc lần thứ 9.** 05/12, 2018. Hà Nội, Việt Nam.

11. **Trần Thị Định.** PGS case study: Khi PGS gặp trở ngại: bài học để PGS tại Việt Nam cải thiện. **Hội thảo quốc gia “10 năm triển khai Hệ thống cùng tham gia đảm bảo chất lượng (PGS) ở Việt Nam: Bài học kinh nghiệm và giới thiệu bộ công cụ mới”** 30/07/2018. Hà Nội, Việt Nam.
12. **Trần Thị Định.** PGS hữu cơ ở Thanh Xuân, Hà Nội – Một ví dụ về tính bền vững. **Hội thảo quốc gia “10 năm triển khai Hệ thống cùng tham gia đảm bảo chất lượng (PGS) ở Việt Nam: Bài học kinh nghiệm và giới thiệu bộ công cụ mới”** 30/07/2018. Hà Nội, Việt Nam.
13. **Trần Thị Định,** Charlotte Flechet, Hoàng Thanh Hải. 10 năm thực hiện Hệ thống cùng tham gia đảm bảo chất lượng ở Việt Nam – nghiên cứu kinh nghiệm. **Hội thảo quốc gia “10 năm triển khai Hệ thống cùng tham gia đảm bảo chất lượng (PGS) ở Việt Nam: Bài học kinh nghiệm và giới thiệu bộ công cụ mới”** 30/07/2018. Hà Nội, Việt Nam.
14. **Trần Thị Định.** Khuyến nghị chính sách-Tạo dựng niềm tin vào chuỗi giá trị rau an toàn và rau hữu cơ thông qua Hệ thống cùng tham gia đảm bảo chất lượng (PGS). **Hội thảo quốc gia “10 năm triển khai Hệ thống cùng tham gia đảm bảo chất lượng (PGS) ở Việt Nam: Bài học kinh nghiệm và giới thiệu bộ công cụ mới”** 30/07/2018. Hà Nội, Việt Nam.
15. Than Thi Huong, Pham Thi Le Huong, Manfred Goesinger, Klaus Durrschmid, Diemar Haltrich, Nicolai M. Bart. **Dinh T. Tran.** Factors influencing production of wine from dragon fruit. **Proceedings book VBFoodNet 2017 International Conference: Safety and Quality in the Food chain.** 12-14 November 2017. HoChiMinh city, Vietnam.
16. Nguyen Thi Quyen, Dinh Thi Hien, Maarten Hertog, Nicolai M. Bart, **Dinh T. Tran.** Development of fermented juice from red fleshy dragon fruit. **Proceedings book VBFoodNet 2017 International Conference: Safety and Quality in the Food chain.** 12-14 November 2017. HoChiMinh city, Vietnam.
17. Lan Thi Hoang Nguyen, Thanh Thi Kim Nguyen, Nguyen Ngoc Cuong, Nguyen Minh Chau, Marie-Louise Scippo, **Dinh T. Tran.** Drying condition optimization of tomato waste for lycopene extraction. **Proceedings book VBFoodNet 2017 International Conference: Safety and Quality in the Food chain.** 12-14 November 2017. HoChiMinh city, Vietnam.
18. Phuc L. Ho, **Dinh T. Tran,** Maarten Hertog, Quyen T. Nguyen, Huong T. Than, Paulien Veulemans, Nicolai M. Bart. Quality changes of dragon fruit (*Hylocereus undatus*) stored at different controlled atmosphere conditions. **Proceedings book VBFoodNet 2017 International Conference: Safety and Quality in the Food chain.** 12-14 November 2017. HoChiMinh city, Vietnam.
19. Thân Thị Hương, Phạm Thị Lê Hương, Nguyễn Thị Quyên, Đinh Thị Hiền, **Trần Thị Định.** Ảnh hưởng của một số thông số công nghệ đến quá trình lên men rượu vang từ thanh long ruột đỏ (*Hylocereus polyrhizus*) có bổ sung táo mèo (*Docynia Indica*). **Kỷ yếu hội thảo khoa học “ Dinh dưỡng, chất lượng thực phẩm với sức khỏe cộng đồng”.** 05/12, 2017. Hà Nội, Việt Nam.
20. **Trần Thị Định,** Hà Việt Cường, Maarten Hertog, Bart Nicolai. Phân lập vi sinh vật gây bệnh trên quả nhãn Việt Nam và phát triển các biện pháp kiểm soát bệnh. **Kỷ yếu hội thảo khoa học “ Dinh dưỡng, chất lượng thực phẩm với sức khỏe cộng đồng”.** 05/12, 2017.

Hà Nội, Việt Nam.

21. **Trần Thị Đình**, Maarten Hertog, Trần Thị Lan Hương, Nguyễn Thị Quyên, Bart Nicolai. Sử dụng mô hình toán học để tối ưu hóa thời điểm thu hoạch cà chua. **Kỷ yếu hội thảo khoa học “ Dinh dưỡng, chất lượng thực phẩm với sức khỏe cộng đồng”**. 05/12, 2017. Hà Nội, Việt Nam.
22. **Trần Thị Đình**, Nguyễn Thị Hoàng Lan, Nguyễn Thị Thanh. Ảnh Hưởng của loại dung môi đến hiệu suất trích ly Lycopene từ bã cà chua. **Kỷ yếu hội thảo khoa học “ Dinh dưỡng, chất lượng thực phẩm với sức khỏe cộng đồng”**. 05/12, 2017. Hà Nội, Việt Nam.
23. **Trần Thị Đình**, Hoàng Thanh Hải, Charlotte Flecher, Phan Thị Kim Nhung, Thân Thị Hương, Nguyễn Thị Quyên, Julie Steymen. Hệ thống đảm bảo có sự tham gia để kiểm soát chất lượng rau an toàn ở Việt Nam. **Kỷ yếu hội thảo khoa học “ Dinh dưỡng, chất lượng thực phẩm với sức khỏe cộng đồng”**. 05/12, 2017. Hà Nội, Việt Nam.
24. **Dinh T Tran**. Aptamer selection and application for detecting peanut allergen Ara h 1 in food. **Proceedings of the International Conference on “Biotechnology and Biochemical Engineering Society of Taiwan”**. 2016, Taichung, Taiwan
25. **Dinh T Tran**. Thực trạng và giải pháp để giảm tổn thất sau thu hoạch của rau quả ở Việt Nam. Workshop về **Nâng cao năng suất thông qua áp dụng kỹ thuật và công cụ quản lý sau thu hoạch cho thực phẩm và sản phẩm rau quả**, 29/02 – 01/03, 2016, Hà Nội, Việt Nam
26. **Dinh T Tran**, Nguyen Thi Quyen, Nguyen Thi Thuy Duong, Maarten Hertog, Bart M Nicolai. Application of Box–Behnken design and response surface methodology to optimize postharvest treatments for litchi fruits. **Proceedings of the 4rd International Conference on Food Technology: “Towards a more efficient use of natural resources”**, 24 - 26 October, 2015, Nhatrang, Vietnam
27. Tran Thi Lan Hương, **Dinh T Tran**, Nguyen Thi Thuy Duong. Quality changes of tomato (cv. Savior) during fruit development and climacteric ripening. **Proceedings of the 4rd International Conference on Food Technology: “Towards a more efficient use of natural resources”**, 24 - 26 October, 2015, Nhatrang, Vietnam.
28. **Dinh T Tran**, Nguyen Thi Quyen, Nguyen Thi Thuy Duong, Maarten Hertog, Bart M Nicolai. Application of Box–Behnken design and response surface methodology to optimize postharvest treatments for litchi fruits. **The Belgo-Vietnamese Rectors' Mission**, 19- 23 October 2015, Belgium.
29. **Dinh T Tran**, Ha Viet Cuong, Ha Giang, Maarten Hertog, Bart M Nicolai. Identification of pathological decay on longan fruits grown in Vietnam and development of control measures. **The Belgo-Vietnamese Rectors' Mission**, 19- 23 October 2015, Belgium.
30. **Dinh T Tran**, Tran Thi Lan Hương, Nguyen Thi Quyen, Clara Mata Martínez, Maarten Hertog, Bart M Nicolai. Population modelling approach to optimise the harvesting strategy for tomato fruit. **The Belgo-Vietnamese Rectors' Mission**, 19- 23 October 2015, Belgium
31. **Dinh T Tran**, Tran Thi Lan Hương, Nguyen Thi Quyen, Clara Mata Martínez, Maarten Hertog, Bart M Nicolai. Population modelling approach to optimise the harvesting strategy

- for tomato fruit. **Tomato, trends towards 2020"**, 2016, Belgium
32. Mata Clara, **Tran.ThiDinh**, Shamin Nusrat, Hertog.Maarten, Nicolai.Bart. Revealing the interaction between heat tolerance, climacteric fruit ripening and postharvest quality of tomato fruit. **The Belgo-Vietnamese Rectors' Mission**, 19- 23 October 2015, Belgium.
  33. **Dinh T Tran**, 2014. Current status and solutions for reducing postharvest losses of fresh fruit and vegetables in Vietnam. **Workshop on Innovative Postharvest Management Tools and Technologies for Fruit and Vegetable Products**, 3-7 November 2014, Taichung, Taiwan.
  34. **Dinh T Tran**, Bich Thuy Nguyen Thi, Maarten Hertog, Bart Nicolai, 2013. Reducing postharvest losses of litchi cultivated in Vietnam through optimal postharvest treatments. **Proceedings of the 3rd International Conference on Postharvest Technology, Food Chemistry and Processing**, 11-13 November 2013, Hanoi, Vietnam.
  35. **Dinh Tran Thi**, Jeroen Pollet, Kris Janssen, Karel Knez, Filip Delpport, Jeroen Lammertyn (2012). Fiber optics SPR aptasensor for detection of peanut allergen. **Proceedings of the 12<sup>th</sup> World Congress on Biosensors**, Cancun, Mexico, May 15 – 18, 2012.
  36. Spasic, D., Knez, K., Janssen, K., Pollet, J., **Tran, D.**, Lammertyn, J. (2012). Fiber optic SPR biosensors – pushing the boundaries and exploring the limits of technology. **Knowledge for Growth**. Ghent, Belgium, 24 May 2012
  37. Pérez-Ruiz, E., Jacob, A., Witters, D., Vermeir, S., **Tran, D.**, van IJzendoorn, L., Lammertyn, J., Spasic, D. 2012. Integrating technologies for the development of peanut allergen detection bio-assays. **International Conference on the Scientific and Clinical Applications of Magnetic Carriers**. Minnesota, USA. May 22-26, 2012
  38. Pérez-Ruiz, E., Jacob, A., **Tran, D.**, van IJzendoorn, L., Lammertyn, J., Spasic, D. (2012). Integrating technologies for the development of peanut allergen detection bio-assays. **NanoSensEU Symposium on Biosensor Development: "Trends and Technology"**. Hasselt, Belgium, 25 April 2012
  39. Filip Delpport, Jeroen Pollet, Karel Knez, **Dinh Tran Thi**, Jeroen Lammertyn (2011). Binding strategies of DNA to carboxyl nanoparticles for high performance DNA hybridisation bio-assays. **Hybrid materials**. Stasbourg, France. March 6-10, 2011
  40. Karel Knez, Kris P.F. Janssen, Jeroen Pollet, **Dinh Tran Thi**, Filip Delpport, Jeroen Lammertyn, 2011. Improving solid phase PCR on gold surfaces by means of alkanethiol backfilling. **Hybrid materials**. Stasbourg, France. March 6-10, 2011
  41. **Dinh T. Tran**, Kris P.F. Janssen, Veronique Vermeeren, Luc Michiels, Sylvia Wenmaekers, Jeroen Lammertyn. Nanocrystalline diamond based aptasensor for the label-free detection of human IgE using impedance spectroscopy. **20<sup>th</sup> Anniversary World Congress on Biosensors**, Glasgow, UK, May 26-28, 2010. Abstract No. 997
  42. Jeroen Pollet, Filip Delpport, **Dinh T. Tran**, Pfeiffer Helge, Martine Wevers, Jeroen Lammertyn. Fiber optic based surface plasmon aptasensor. **The First bio-sensing technology conference**, Bristol, UK, November 10-12, 2009. Abstract No. 0160

43. Dinh Tran\*, Veronique Vermeeren\*\*, Lars Grieten\*\*, Sylvia Wenmaekers\*\*, Patrick Wagner\*\*, Jeroen Pollet\*, Kris P.F. Janssen\*, Luc Michiels\*\*, and Jeroen Lammertyn. Aptasensor for the label-free detection of human ige based on electrochemical impedance spectroscopy. **The 14th International Conference on Miniaturized Systems for Chemistry and Life Sciences**. Groningen, The Netherlands , 3 - 7 October 2010
44. **Dinh T. Tran**, Jeroen Pollet, Kris Janssen, Jeroen Lammertyn. Aptamer Design for Food Allergen Biosensors: A Case Study for Lysozyme. **The European Conference on Analytical Chemistry**, Innsbruck, Austria, September 6-10, 2009. Abstract No. P038-A1
45. Jeroen Pollet, Filip Delpoort, **Dinh T. Tran**, Pfeiffer Helge, Martine Wevers, Jeroen Lammertyn. Surface plasmon resonance apta-sensor for food allergen detection. **Trends in Food Analysis**, Gent, Belgium, May 19, 2009.
46. Jeroen Pollet, Filip Delpoort, **Dinh T. Tran**, Pfeiffer Helge, Martine Wevers, Jeroen Lammertyn. Label free apta-sensing with fiber optic SPR. **Biosensors workshop Hasselt**, Hasselt, Belgium, December 12, 2008.
47. Filip Delpoort, Junichi Hotta, Anna Deres, Jeroen Pollet, **Dinh T. Tran**, Bert Sels, Johan Hofkens, Jeroen Lammertyn. Precise Quantification of Biomolecules on Nanoparticles. **The First International Workshop label-free Biosensing**, Twente, Netherlands, April 6-10, 2008.
48. **Dinh T. Tran**, Jeroen Pollet, Filip Delpoort, Jozef Anné, Ann Van Schepdael, Hubert Carchon, Jeroen Lammertyn. Selection of ssDNA aptamer bioreceptors for ovomucoid food allergen using capillary electrophoresis. **Proceedings of the 10<sup>th</sup> World Congress on Biosensors**, Shanghai, China, May 14-16, 2008. Abstract No. O54
49. Filip Delpoort, Junichi Hotta, Anna Deres, Jeroen Pollet, **Dinh T. Tran**, Bert Sels, Johan Hofkens, Jeroen Lammertyn. Quantification of the number of DNA molecules on a nanoparticle with single molecule confocal microscopy. **Proceedings of the 10<sup>th</sup> World Congress on Biosensors**, Shanghai, China, May 14-16, 2008. Abstract No. P2.33
50. Jeroen Pollet, **Dinh T. Tran**, Gert Leyssen, Filip Delpoort, Jozef Anné, Martine Wevers, Jeroen Lammertyn. Aptamer based surface plasmon resonance probe for food allergen detection. **The First International Workshop label-free Biosensing**, Twente, Netherlands, April 6-10, 2008.
51. Pollet, J., **Dinh, T.**, Van den Broek, B., Carchon, H., Van Schepdael, A., Lammertyn, J. (2007). Aptamer based food allergen detection. Euroanalylis. Antwerp, Belgium, 9-14 September 2007.

#### **Sách, giáo trình**

1. Vũ Thị Thu 2015, **Trần Thị Định**. Những nguyên nhân cơ bản gây nhiễm độc nông sản thực phẩm và một số biện pháp phòng tránh. Nhà xuất bản khoa học và kỹ thuật, 251 trang, ISBN= 978-604-67-0492-8.
2. **Trần Thị Định** (chủ biên), Nguyễn Thị Bích Thủy, Vũ Thị Thu, Nguyễn Thị Thu Nga, Vũ Thị Kim Oanh, Maarten Hertog, Bart Nicolai 2017. Quản lý chất lượng quả Vải, Nhân sau

thu hoạch. Nhà xuất bản Nông nghiệp, 200 trang, ISBN= 978-604-60-2638-9

3. **Trần Thị Định** (chủ biên), Rodney Wee, Peggy Tan, Nguyen Thi Bich Thuy, Nguyen Thi Thu Nga, Vu Thi Kim Oanh, Maarten Hertog, Bart Nicolai, 2016. Sổ tay thực hành tốt cho Nhân. *Vietnam National University of Agriculture, The Asia Cold Chain Centre, and MeBios –Belgium, copyrights Reserved.*
4. **Trần Thị Định** (chủ biên), Rodney Wee, Peggy Tan, Nguyen Thi Bich Thuy, Nguyen Thi Thu Nga, Vu Thi Kim Oanh, Maarten Hertog, Bart Nicolai, 2016. Sổ tay thực hành tốt cho Vải. *Vietnam National University of Agriculture, The Asia Cold Chain Centre, and MeBios – Belgium, copyrights Reserved*

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

- Giải thưởng: ASEA-UNINET Bernd Rode Award 2019 cho hạng mục dự án xuất sắc
- Chương trình Aus4Innovation tôn vinh những đóng góp to lớn của phụ nữ trong nghiên cứu

<https://research.csiro.au/aus4innovation/celebrating-womens-contribution-to-science-and-innovation-2/>

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

- ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-3432-6557>
- Google scholar: <https://scholar.google.com.vn/citations?user=CZlr5KwAAAAJ&hl=vi>
- H-index: 8
- Trích dẫn: 521

### 3.4. Ngoại ngữ

- Ngoại ngữ thành thạo phục vụ công tác chuyên môn: Tiếng Anh.
- Mức độ giao tiếp bằng tiếng Anh: đọc, viết, nghe, nói lưu loát.

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

**XÁC NHẬN CỦA CƠ QUAN**  
(Đối với cá nhân đang công tác)

Hà Nội, ngày 25 tháng 04 năm 2020

**NGƯỜI KHAI**  
(Ký và ghi rõ họ tên)

  
**Nguyễn Hoàng Anh**





**Trần Thị Định**

**Lê Ngọc Tú**