

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: **GS.TS. NGUYỄN HAY**

- Năm sinh: 1959

- Giới tính: Nam

- Trình độ đào tạo (TS) (năm, nơi cấp bằng): 1998, Trường Đại học Nông Lâm Tp.HCM.

- Chức danh Giáo sư (năm, nơi bổ nhiệm): 2015 - Hội đồng Giáo sư Nhà nước.

- Ngành, chuyên ngành khoa học: Cơ khí - Động lực, Cơ khí bảo quản chế biến Nông Lâm Thủy sản.

- Chức vụ và đơn vị công tác hiện tại: Tổng Biên tập Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển, Trường Đại học Nông Lâm Tp.HCM.

- Chức vụ cao nhất đã qua: Hiệu trưởng Trường Đại học Nông Lâm Tp.HCM.

- Thành viên Hội đồng Giáo sư cơ sở (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, cơ sở đào tạo): Chủ tịch Hội đồng giáo sư cơ sở: 2012, 2013, 2014, 2016, 2017 và 2019.

- Thành viên Hội đồng Giáo sư ngành (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, nhiệm kỳ): Ủy viên HĐCD GS liên ngành Cơ khí - Động lực, năm 2017 và 2019.

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: 01 sách chuyên khảo; 04 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*).

Nguyễn Hay, Lê Anh Đức, Lê Quang Giảng; Công nghệ và thiết bị sấy một số loại nông sản thực phẩm (**sách chuyên khảo**); Nhà xuất bản Nông nghiệp. Quyết định xuất bản số 25/QĐ NNXBNN ngày 02/6/2015; ISBN: 978-604-60-2047-9

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

a) Tổng số đã công bố: 59 bài báo tạp chí trong nước; 32 bài báo tạp chí khoa học nước ngoài, trong đó:

- Tạp chí SCI: 6 bài.
- Tạp chí SCIE: 01 bài
- Tạp chí Scopus: 2 bài.
- Book chapter: 01 chapter
- Google scholar indexed: 2 bài
- IEEE indexed: 1 bài

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*):

-Trong nước: 18

- Quốc tế: 07

TT	Tên tác giả	Tên công trình	Tên tạp chí	Năm công bố	Chỉ số IF
1	Trần Văn Phú, Nguyễn Hay, Lê Quang Huy	Phương pháp mới xác định hệ số dẫn nhiệt và hệ số khuyếch tán nhiệt các vật liệu ẩm	Tạp chí Năng lượng Nhiệt. Hội Khoa học Kỹ thuật Nhiệt Việt Nam. 1/2015, 10-12,16	2015	
2	Nguyễn Hay, Lê Quang Huy	Thực nghiệm xác định các thông số nhiệt vật lý của phấn hoa	Tạp chí Khoa học kỹ thuật Nông Lâm nghiệp. 1/2015, 6-12	2015	
3	Nguyễn Hay	Nghiên cứu sấy cá lóc theo nguyên lý sấy bơm nhiệt kết hợp vi sóng	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. Bộ NN&PTNT. ISSN 1859-4581	2015	
4	Nguyễn Hay, Lê Anh Đức	Nghiên cứu hệ thống tách ẩm ứng dụng trong thiết bị cô đặc mật ong chân không	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. Bộ NN&PTNT. ISSN 1859-4581	2015	

5	Nguyễn Hay Lê Anh Đức	Nghiên cứu xác định phương pháp sấy và chế độ sấy nấm linh chi	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. Bộ NN&PTNT. ISSN 1859-4581	2015	
6	Nguyễn Hay, Lê Anh Đức, Nguyễn Văn Lành	Thiết kế chế tạo và nghiên cứu thực nghiệm máy sấy hạt ớt giống	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. Bộ NN&PTNT ISSN 1859-4581	2015	
7	Lê Anh Đức, Nguyễn Hay	Xác định hệ số khuyếch tán âm và phương trình truyền âm trong quá trình sấy mật ong bằng máy sấy bơm nhiệt	Tạp chí Khoa học kỹ thuật Nông Lâm nghiệp. ISSN 1859-1523	2015	
8	Nguyễn Hay Lê Anh Đức Nguyễn Văn Lành Bùi Ngọc Hùng	Nghiên cứu sấy cá sặc rắn theo nguyên lý sấy bơm nhiệt và sấy bơm nhiệt kết hợp vi sóng	Hội nghị Khoa học và công nghệ toàn quốc về Cơ khí lần thứ IV, tháng 11/2015. ISBN 978-604-73- 3690-6	2015	
9	Nguyễn Văn Lành Nguyễn Hay Lê Anh Đức	Nghiên cứu xác định phương pháp sấy và chế độ sấy cơm dừa nạo	Hội nghị Khoa học và công nghệ toàn quốc về Cơ khí lần thứ IV, tháng 11/2015. ISBN 978-604-73- 3690-6	2015	
10	Trần Văn Phú, Nguyễn Hay, Lê Quang Huy	Phương pháp xác định hệ số dẫn âm và khuếch tán âm của phấn hoa	Tạp chí năng lượng nhiệt số 128- 03/2016, 16-20	2016	
11	Nguyen Huy Bich Nguyen Hay Le Anh Duc	Viet Nam agricultural machinery industry	International specialized medium for agricultural mechanization in	2016	SCI IF: 0.08

	Bui Ngoc Hung		developing countries -AMA-Agricultural Mechanization In Asia, Africa and Latin America - Published quaterly by Farm Machinery Industrial Research Corp. in cooperation with The Shin-Norinsha Co. Ltd. and The International Farm Mechanization Research Servive TOKYO. ISSN 0084-5841. ISSN 0084-5841		
12	Nguyễn Xuân Quang, Nguyễn Ngọc Phương, Lê Anh Đức, Nguyễn Hay	Nghiên cứu ảnh hưởng của siêu âm năng lượng cao đến tốc độ sấy và màu sắc đảng sâm	Tạp chí Năng lượng nhiệt ISSN 0868-3336	2016	
13	Nguyễn Hay, Lê Quang Huy	Nghiên cứu lý thuyết xác định thời gian sấy phán hoa trong thiết bị sấy bơm nhiệt. Tạp	Tạp chí năng lượng nhiệt số 128- 03/2016, 16-20	2017	
14	Nguyễn Đức Khuyêñ, Bùi Ngọc Hùng, Phạm Quốc Cường, Nguyễn Hay	Thực nghiệm sấy thanh long ruột đỏ xắt lát Tạp	Tạp chí năng lượng nhiệt số 128- 03/2016, 16-20	2018	
15	Lê Anh Đức, Nguyễn Văn	Nghiên cứu sấy cá lù dù theo nguyên	Tạp chí Năng lượng nhiệt, số 139,	2018	

	Lành, Nguyễn Hay	lý sấy bơm nhiệt kết hợp vi sóng	01/2018 ISSN 0868-3336		
16	Lê Anh Đức, Nguyễn Văn Lành, Nguyễn Hay	Nghiên cứu sấy cá lù dù theo nguyên lý sấy bơm nhiệt kết hợp vi sóng	Tạp chí Năng lượng Nhiệt ISSN 0868-3336	2018	
17	Phạm Văn Toản, Nguyễn Hay, Lê Anh Đức	Nghiên cứu xác định tính chất nhiệt vật lý của mực ống	Tạp chí Nông nghiệp và phát triển nông thôn. Bộ NN&PTNT, 21/2018 ISSN 1859-4581	2018	
18	Tran Dinh Khai, Le Anh Duc Nguyen Hay	Effects of different drying techniques on drying characteristics and quality of dried Moringa oleifera leaves	Proceedings of the first International Conference on Materials, Machine, and Methods for Sustainable development 18-19 May 2018, Danang, Vietnam ISBN: 978-604-95- 0502-7	2018	
19	Phạm Văn Kiên, Lê Anh Đức, Nguyễn Hay	Nghiên cứu tính chất nhiệt - vật lý của nấm linh chi	Tạp chí Năng Lượng Nhiệt, số 142, 7/2018 ISSN 0868-3336	2018	
20	Nguyen Hay, Pham Van Kien, Le Anh Duc	Study on Designing and radio frequency manufacturing a generator using in drying technology	Proceedings of 2018 4th International Conference on Green Technology and Sustainable Development (GTSD) ISBN: 978-1-5386- 5125-4	2018	IEEE Indexed
21	Pham Van Kien, Nguyen Hay, Le Anh Duc	Equilibrium moisture content of Ganoderma	Applied Mechanics and Materials, Vol. 889, pp 266-274.	2019	

		Lucidum	ISSN: 1662-7482		
22	Nguyễn Hay, Lê Anh Đức	Một số kết quả nghiên cứu về công nghệ và thiết bị sấy nông sản thực phẩm giá trị cao	Tạp chí Công nghiệp nông thôn. Hội Cơ khí Nông nghiệp Việt Nam. ISSN 1859-4026	2019	
23	Thermal Diffusivity, Moisture Diffusivity, and Color Change of Codonopsis javanica with the Support of the Ultrasound for Drying	Xuan-Quang Nguyen, Anh-Duc Le, Ngoc-Phuong Nguyen, Hay Nguyen	Article ID 2623404 https://doi.org/10.155/2019/2623404 Journal of Food Quality	2019	SCIE IF: 1.36
24	Study on Designing and Manufacturing a Radio- Frequency Generator Used in Drying Technology and Efficiency of a Radio Frequency- Assisted Heat Pump Dryer in Drying of Ganoderma lucidum	Nguyen Hay, Le Anh Duc and Pham Van Kien	Chapter book Book: Green Technologies <i>Open access peer- reviewed chapter</i> DOI: 10.5772/intechopen .88825 IntechOpen Publisher Headquarters IntechOpen Limited 7th floor, 10 Lower Thames Street, London, EC3R 6AF, UK	2019	ISBN 978-1- 83880- 050-5
25	The role of agricultural mechanization in the process of modernization of agriculture in Vietnam -	Pham Van Lang Nguyen Hay, Do Thi Tam, Le Tien Han	International specialized medium for agricultural mechanization in developing countries -AMA- Agricultural	2019	SCI IF: 0.08 ISSN 0084- 5841



	contribution of agricultural engineering to production after years of conducting renovation		Mechanization In Asia, Africa and Latin America. Volume 50, No.4. Autumn issue, 2019, 24-27		
--	---	--	--	--	--

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: 01 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	Thiết kế chế tạo thiết bị phát sóng radio (RF) ứng dụng cho sấy dược liệu cao cấp.	B2017-NLS-05	2017 - 2019	Bộ Giáo dục và Đào tạo	Chủ nhiệm
2	Thiết kế chế tạo thiết bị và xây dựng quy trình công nghệ diệt men chè ô long bằng vi sóng	B2016-NLS-06	2016 - 2018	Bộ Giáo dục và Đào tạo	Cố vấn
3	Nghiên cứu kỹ thuật khí hóa sinh khối và trữ gas khí hóa dùng cho nông hộ khu vực Đồng bằng Sông Cửu Long	B2016-NLS-05	2016 - 2018	Bộ Giáo dục và Đào tạo	Cố vấn
4	Asean cooperation project: Reduction of post-harvest losses (PHL) for agricultural		2018	ASEAN	Project adviser

	produces and products in Asean region.				
5	Đánh giá hiện trạng và định hướng phát triển cơ giới hóa trong nông nghiệp, từ sản xuất đến chế biến sau thu hoạch của tỉnh Vĩnh Long đến năm 2030		2018 - 2020	Tỉnh Vĩnh Long	Cố vấn
6	Mastering Energy Supply focusing on Isolated Areas (MESfIA)	598716-EPP-1-2018-1-EL-EPPKA2-CBHE-JP	2018 - 2021	Funding: EU	Adviser

2.4. Công trình khoa học khác (nếu có)

a) Tổng số công trình khoa học khác:

- Tổng số có: 01 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*):

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

a) Tổng số: 6 NCS đã hướng dẫn chính: (04 đã nhận bằng; 02 đã bảo vệ thành công cấp Cơ sở)

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*):

TT	Họ và tên NCS	đề tài luận án	cơ sở đào tạo	năm bảo vệ thành công	vai trò hướng dẫn
1	Lê Quang Huy	Nghiên cứu kỹ thuật sấy phẩn hoa tại Việt Nam	Trường Đại học Nông Lâm TP. HCM	2018	Hướng dẫn chính
2	Phạm Văn Toản	Nghiên cứu kỹ thuật sấy mực ống	Trường Đại học Nông Lâm TP.	2019	Hướng dẫn phụ

			HCM		
3	Phạm Văn Kiên	Nghiên cứu kỹ thuật sấy nấm linh chi tại Việt Nam	Trường Đại học Nông Lâm TP. HCM	2019 (Bảo vệ thành công cấp Cơ sở)	Hướng dẫn chính
4	Nguyễn Xuân Quang	Nghiên cứu kỹ thuật sấy nông sản thực phẩm sử dụng sóng siêu âm	Trường Đại học Nông Lâm TP. HCM	2019 (Bảo vệ thành công cấp Cơ sở)	Hướng dẫn chính

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...):

3.1.1. Các bài báo được đăng trên các tạp chí khoa học trong nước

STT	Năm công bố	Tên bài báo	Tên, số, từ trang đến trang, của tạp chí	Mức độ tham gia (tác giả, đồng tác giả, tham gia viết một phần, ...)	Mã số chuẩn quốc tế ISSN
1	1999	Công tác hoạt động nghiên cứu chuyển giao khoa học kỹ thuật nông nghiệp trong 10 năm qua (từ 1989 - 1999)	Kỷ yếu hội thảo chuyển giao khoa học công nghệ trong nông nghiệp và phát triển nông thôn. Nhà xuất bản Nông nghiệp. 100-103	Nguyễn Hay	
2	2003	Nghiên cứu ảnh hưởng của các thông số đến độ đồng đều nhiệt độ trong lò sấy thuốc lá	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Nhiệt, 53/2003, 13-15	Nguyễn Hay	ISSN 0868-3336
3	2003	Nghiên cứu thực nghiệm về động học của sấy thuốc lá	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Nhiệt, số 54 11/2003, 5-6	Nguyễn Hay	ISSN 0868-3336
4	2003	Nghiên cứu ảnh hưởng của các thông số đến chi phí nhiên liệu trong lò sấy thuốc lá	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. Bộ NN&PTNT, 6/2003, 703-705	Nguyễn Hay	ISSN 0866-7020

5	2003	Nghiên cứu sấy thuốc lá bằng phương pháp cưỡng bức	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. Bộ NN&PTNT 12/ 2003, 1524-1526,1556	Nguyễn Hay	ISSN 0866-7020
6	2003	Nghiên cứu phân tích tính toán nhiệt cho lò sấy thuốc lá	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. Bộ NN&PTNT, 8/2003, 1010-1011	Nguyễn Hay	ISSN 0866-7020
7	2003	Nghiên cứu cải tiến lò sấy thuốc lá $5 \times 6 \text{ m}^2$	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. Bộ NN&PTNT. 5/2003, 648-649	Nguyễn Hay	ISSN 0866-7020
8	2003	Nghiên cứu vận tốc không khí vào buồng sấy thuốc lá 5×6	Tạp chí Cơ khí Việt Nam. Số 75, tháng 6/2003, 29-32	Nguyễn Hay	ISSN 0866-7056
9	2003	Nghiên cứu về trường nhiệt độ, trường tốc độ và trường ẩm độ trong lò sấy thuốc lá đối lưu tự nhiên	Tạp chí Khoa học kỹ thuật Nông Lâm nghiệp, Trường Đại học Nông Lâm TP.HCM. Nhà xuất bản Nông nghiệp, Số 2/2003, 86-93	Nguyễn Hay	
10	2003	Nghiên cứu bộ phận nhiệt lò sấy thuốc lá hai buồng đốt nhiên liệu than tổ ong	Tạp chí Cơ khí Việt Nam. Số 5/2003, 46-48	Nguyễn Hay, Nguyễn Tài	ISSN 0866-7056
11	2003	Nghiên cứu thay đổi nhiên liệu cho lò hấp cá cơm tỉnh Ninh Thuận	Tạp chí Cơ khí Việt Nam. Số 77, tháng 8/2003, 37-40	Nguyễn Hay	ISSN 0866-7056
12	2003	Nghiên cứu xác định tiết diện sóng thích hợp của ghi lò sấy thuốc lá $5 \times 6 \text{ m}^2$	Tạp chí Khoa học kỹ thuật Nông Lâm nghiệp, Trường Đại học Nông Lâm TP. HCM. Số 2/ 2003, 82-85	Nguyễn Hay	
13	2004	Nghiên cứu thực nghiệm sấy thuốc lá bằng phương pháp cưỡng bức	Tạp chí Khoa học và Công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật. 46+47/2004, 142-146	Nguyễn Hay	ISSN 0868-3980
14	2004	Nâng cao hiệu quả sử	Tạp chí Khoa học và	Nguyễn Hay,	ISSN

		dụng lò sấy thuốc lá đối lưu tự nhiên 2 buồng đốt	Công nghệ các trường Đại học Kỹ thuật, số 48+49/2004, 146-150	Lê Anh Đức.	0868-3980
15	2004	Nghiên cứu thực nghiệm hệ thống cấp nhiệt hai buồng đốt sử dụng cho lò sấy thuốc lá tại các tỉnh phía Nam Việt Nam	Tạp chí Phát triển Khoa học Công nghệ, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh. Tập 7 số 1/2004, 44-49	Nguyễn Hay	
16	2004	Nghiên cứu chế tạo và khảo nghiệm bộ trao đổi nhiệt lò sấy thuốc lá sử dụng trấu làm nhiên liệu đốt	Tạp chí Khoa học kỹ thuật Nông Lâm nghiệp, Trường Đại học Nông Lâm TP. HCM. Số 2/2004, 54-58	Nguyễn Hay, Lê Anh Đức	
17	2004	Thiết kế chế tạo và khảo nghiệm các máy phục vụ lên luồng và xới chăm sóc cho cây thuốc lá	Tạp chí Cơ khí Việt Nam. Số 84, tháng 3/2004, 50-52	Nguyễn Hay	ISSN 0866-7056
18	2004	Ứng dụng dàn tưới phun mưa Sigma Z trong tưới thuốc lá trên đất Sialic Feralic Tỉnh Bình Dương	Tạp chí Cơ khí Việt Nam. số 77, tháng 8/2003, 68-69	Nguyễn Hay	ISSN 0866-7056
19	2005	Xác định thời gian sấy các vật liệu dạng càu khi sấy lớp sôi bằng phương pháp đồng dạng	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Nhiệt. Hội Khoa học Kỹ thuật Nhiệt Việt Nam. 9/2005, 11-12	Trần Văn Phú, Nguyễn Hay, Bùi Trung Thành	ISSN: 0868-3336
20	2006	Dẫn nhiệt và khuyếch tán âm liên hợp của vật liệu dạng càu trong các thiết bị sấy lớp sôi	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Nhiệt. Hội Khoa học Kỹ thuật Nhiệt Việt Nam. Số 72, tháng 11/2006, 6-8	Nguyễn Hay, Trần Văn Phú, Bùi Trung Thành.	ISSN: 0868-3336
21	2006	Nghiên cứu sấy bằng nguyên lý bơm nhiệt cho một số nông sản tại Việt Nam	Hội nghị Khoa học lần thứ 20, Phân ban Khoa học và Công nghệ Nhiệt lạnh, Trường Đại học Bách khoa Hà Nội, tháng 10/2006. Nhà xuất bản Bách khoa Hà Nội, 15/10/2006, 88-92	Nguyễn Hay, Nguyễn Văn Hùng, Nguyễn Văn Công Chính, Nguyễn Văn Lành, Lê Quang	

				Giảng.	
22	2007	Research on drying conditions for wood vacuum drying process	Tạp chí Khoa học kỹ thuật Nông Lâm nghiệp. 4/2007, 71-74	Nguyen Hay, Nguyen The Cuong	ISSN: 1859-1523
23	2009	Nghiên cứu thiết kế chế tạo mô hình máy sấy muối tinh bằng phương pháp sấy tầng sôi	Tạp chí Khoa học kỹ thuật Nông Lâm nghiệp. 1/2009, 50-55	Nguyễn Hay, Lê Quang Giảng, Vũ Ké Hoạch	ISSN 1859-1523
24	2009	Nghiên cứu ứng dụng phương pháp tập mờ để đánh giá chất lượng thiết kế - chế tạo nhà lưới trồng rau, hoa, cây giống	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. Bộ NN&PTNT. 6/2009, 11-15	Phạm Văn Lang, Nguyễn Hay, Phạm S.	ISSN 0866-7020
25	2009	Nghiên cứu ảnh hưởng của một số thông số đến chất lượng sản phẩm và chi phí năng lượng riêng của máy sấy bánh hủ tiếu	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. Bộ NN&PTNT. 12/2009, 31-34	Đoàn Ngọc Quý, Vũ Ké Hoạch, Nguyễn Hay	ISSN 0866-7020
26	2009	Truyền nhiệt từ lớp hạt đến bề mặt trao đổi nhiệt và ứng dụng tính toán sấy muối tinh bằng máy sấy tầng sôi liên tục	Tạp chí Cơ khí Việt Nam. Số 147, tháng 10/2009, 29-33	Bùi Trung Thành, Nguyễn Hay	ISSN 0866-7056
27	2009	Xác định vận tốc khí qua lớp hạt sôi tối thiểu trên mô hình máy sấy muối tinh tầng sôi liên tục.	Tạp chí Cơ khí Việt Nam. Số 148, tháng 11/2009, 19-23	Bùi Trung Thành, Nguyễn Hay	ISSN 0866-7056
28	2009	Xác định tần áp của tác nhân khí qua lớp hạt muối tinh trong quá trình sấy bằng máy sấy tầng sôi liên tục	Tạp chí Cơ khí Việt Nam. số 149, tháng 12/2009, 16-22	Bùi Trung Thành, Nguyễn Hay	ISSN 0866-7056
29	2010	Cơ giới hóa trong tiến trình hiện đại hóa nông nghiệp nông thôn Việt Nam	Tạp chí Nông nghiệp và phát triển nông thôn. Bộ NN&PTNT, 5/2010, 3-11	Phạm Văn Lang, Chu Văn Thiện, Nguyễn Hay	ISSN: 0866-7020
30	2010	Nghiên cứu thực nghiệm	Tạp chí Nông nghiệp và	Vũ Ké Hoạch,	ISSN

		xác định các thông số tối ưu máy sấy lạnh mật ong	phát triển nông thôn. Bộ NN&PTNT. 6/2010, 95-101	Nguyễn Hay, Lê Quang Giảng, Lê Anh Đức	0866-7020
31	2010	Xác định một số chỉ tiêu hóa lý cơ bản của sản phẩm muối tinh, sấy bằng máy sấy tầng sôi liên tục	Tạp chí Cơ khí Việt Nam. số 1+2 tháng 1+2/2010, 42-48	Bùi Trung Thành, Nguyễn Hay	ISSN 0866-7056
32	2011	Nghiên cứu xác định các thông số tối ưu máy sấy phấn hoa	Hội nghị khoa học Trường Đại học Nông Lâm TP. HCM lần 8 năm 2011, 618-622	Nguyễn Hay, Lê Minh Hoàng, Lê Anh Đức, Lê Quang Giảng	
33	2011	Vài nét về sử dụng nguồn động lực và lao động trong khai thác hải sản ở nước ta.	Kỷ yếu Hội nghị khoa học toàn quốc về Cơ điện Nông nghiệp và Bảo quản nông sản thực phẩm, 20-21/1/2011, Hà Nội. Nhà xuất bản Khoa học Kỹ thuật. 46-53	Phạm Văn Lang, Chu Văn Thiện, Nguyễn Hay.	
34	2012	Study of designing manufacturing and testing microwave vacuum dryer for bee pollen drying	Tạp chí Khoa học kỹ thuật Nông Lâm nghiệp, Trường Đại học Nông Lâm TP. HCM. No. 4/2012, 11-14	Le Anh Duc, Nguyen Quang, Nguyen Hay	ISSN 1859-1523
35	2014	Nghiên cứu thiết kế chế tạo máy sấy rễ atisô và thực nghiệm xác định chế độ sấy tối ưu	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. Bộ NN&PTNT. Số 12/2014, 60-64.	Nguyễn Hay Lê Anh Đức	ISSN 1859-4581
36	2014	Nghiên cứu thiết kế và chế tạo lò sấy thuốc lá dùng trấu và than đá năng suất 3 tấn/mẻ	Tạp chí Cơ khí Việt Nam. 5/2014, 27-34	Nguyễn Hay, Nguyễn Huy Bích, Lê Quang Giảng	ISSN: 0866-7056
37	2014	Nghiên cứu thiết kế chế tạo và thực nghiệm xác định chế độ sấy bông	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. Bộ NN&PTNT. 2/2014,	Nguyễn Hay, Lê Anh Đức, Phạm Cân	ISSN 1859-4581

		atisô	66-70		
38	2014	Nghiên cứu sấy sữa ong chúa theo nguyên lý sấy phun	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. Bộ NN&PTNT. 3+4 /2014, 124-129	Lê Anh Đức, Lê Minh Hoàng, Nguyễn Hay	ISSN 1859-4581
39	2014	Xác định các thông số hoạt động tối ưu của máy ly tâm muối sử dụng cơ cấu đẩy muối dạng tay quay thanh truyền năng suất 3 tấn/giờ.	Tạp chí Công nghiệp Nông thôn, Hội Cơ khí nông nghiệp Việt Nam. 14/2014, 8-12	Nguyễn Hay, Nguyễn Văn Ân	ISSN: 1859-4026
40	2014	Nghiên cứu thiết kế chế tạo và thử nghiệm lò hơi tổ hợp	Tạp chí Khoa học kỹ thuật Nông Lâm nghiệp. 3/2014, 1-7	Nguyễn Hay, Lê Anh Đức, Nguyễn Văn Lành	ISSN 1859-1523
41	2014	Numerical simulation of design parameters for grain cylindrical steel silo	Tạp chí Khoa học kỹ thuật Nông Lâm nghiệp. 4/2014, 1-6.	Le Anh Duc, Nguyen Hay	ISSN 1859-1523
42	2015	Nghiên cứu sấy cá lóc theo nguyên lý sấy bơm nhiệt kết hợp vi sóng	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. Bộ NN&PTNT. Số 11 tháng 6/2015, 69-74	Nguyễn Hay	ISSN 1859-4581
43	2015	Nghiên cứu hệ thống tách âm ứng dụng trong thiết bị cô đặc mật ong chân không	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. Bộ NN&PTNT. Số 8 tháng 4/2015, 53-57.	Nguyễn Hay, Lê Anh Đức	ISSN 1859-4581
44	2015	Nghiên cứu xác định phương pháp sấy và chế độ sấy nấm linh chi	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. Bộ NN&PTNT. Số 10 tháng 5/2015, 86-90	Nguyễn Hay, Lê Anh Đức	ISSN 1859-4581
45	2015	Xác định hệ số khuyếch tán âm và phương trình truyền âm trong quá trình sấy mật ong bằng máy sấy bơm nhiệt	Tạp chí Khoa học kỹ thuật Nông Lâm nghiệp. 1/2015, 1-5	Lê Anh Đức, Nguyễn Hay	ISSN 1859-1523
46	2015	Thực nghiệm xác định các thông số nhiệt vật lý	Tạp chí Khoa học kỹ thuật Nông Lâm nghiệp.	Nguyễn Hay, Lê Quang	ISSN 1859-

		của phần hoa	1/2015, 6-12	Huy	1523
47	2015	Thiết kế chế tạo và nghiên cứu thực nghiệm máy sấy hạt ớt giống	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. Bộ NN&PTNT. Số 9 tháng 5/2015, 60-63	Nguyễn Hay, Lê Anh Đức, Nguyễn Văn Lành	ISSN 1859-4581
48	2015	Phương pháp mới xác định hệ số dẫn nhiệt và hệ số khuyếch tán nhiệt các vật liệu ẩm	Tạp chí Năng lượng Nhiệt. Hội Khoa học Kỹ thuật Nhiệt Việt Nam. 1/2015, 10-12,16	Trần Văn Phú, Nguyễn Hay, Lê Quang Huy	ISSN: 0868-3336

3.1.2. Các bài báo được đăng trên tạp chí khoa học nước ngoài:

STT	Năm công bố	Tên bài báo	Tên, số, từ trang ... đến trang ..., của tạp chí	Mức độ tham gia (tác giả, đồng tác giả, tham gia viết một phần, ...)	Phân loại chất lượng tạp chí: SCI/ SCIE/ SSCI/ A&HCI/ ISI/ SCOPUS / IF (nếu có)	Chỉ số H của nhà khoa học (nếu có)
49	2003	Researching on burner, constructing equation of air flow velocity and defining appropriate dryer wall for tobacco dryer in Viet Nam.	International workshop: Agricultural Engineering and Agro - Products processing toward Mechanization and Modernization in Agriculture and Rural Areas Ho Chi Minh City. 11 - 12 December 2003. Agriculture publisher. 53-74	Nguyen Hay		
50	2003	Researching and calculating the economic efficiency about using of natural	International workshop: Agricultural Engineering and Agro - Products	Nguyen Hay		

		convection tobacco dryer in Viet Nam	processing toward Mechanization and Modernization in Agriculture and Rural Areas Ho Chi Minh City. 11 - 12 December 2003. Agriculture publisher, 33-52			
51	2004	Researching building equation of natural convection air flow velocity in $5 \times 6 \text{ m}^2$ (3,5 tons/batch) tobacco dryer chamber.	Vietnam National University, Ha Noi Journal of science Natural sciences and Technology. No. 2/2004, 66-71	Nguyen Hay	ISSN 0866-8612	
52	2005	Researching on influence of main factors on dried Anchovy quality and drying expenditures	Proceedings of the International seminar on Agricultural Engineering - Viet Nam - Japan - Korea 17 th Dec. 2005 HoChiMinh City, 1-7	Nguyen Hay, Bui Viet Hung		
53	2005	Small scale farm mechanization for rice in Vietnam	Paper presented during the FFTC International Workshop on Small Farm Mechanization Systems Development Adoption, and Utilization, June 14-16, 2005, LosBanos, Laguna, Philippines June 13-17/2005, 1-15	Nguyen Hay		
54	2005	Research on	Proceeding of	Nguyen Hay		

		temperature, velocity and humidity field in gravity convection tobacco leaf dryer with 2 burners	Vietnam - Korea international symposium, 2005- on Bio- Technology and Bio- System Engineering. Feb.22-25/2005, 217-225			
55	2005	Research on influence of some main factors on drying quality and expenditure of forced Tobacco leaf dryer in Vietnam.	Proceedings of the International Workshop on Strengthening the application of agricultural engineering and Post-harvest technology for effective and sustainable development in Agricultural production. Hanoi. 13-14 th Dec. 2005, 162-169	Nguyen Hay, Le Thai Duong, Le Quang Giang		
56	2005	Initial research on automatic equipments for agricultural and Bio-Engineering systems	Proceeding of Viet Nam- Korea International symposium 2005: on Bio- Technology and Bio- System Engineering, 22-25 Feb., 2005, 232-236	Nguyen Hay, Nguyen Van Hung, Pham Duc Dung, Le Anh Duc, Nguyen Van Cong Chinh, Le Thanh Hai, Le Ngoc Bich, Pham Thu Hien		
57	2006	Current status and future prospect of agricultural, biosystems and	Proceedings of The 3 rd International Symposium on Machinery and Mechatronics for	Nguyen Hay		

		food engineering research and education in Vietnam.	Agricultural and Biosystems Engineering (ISMAB 2006). Seoul, Korea. Nov. 23-25/ 2006.			
58	2006	Agricultural mechanization in Vietnam at present and in the future.	Proceedings of The 3 rd International Symposium on Machinery and Mechatronics for Agricultural and Biosystems Engineering (ISMAB 2006). Seoul, Korea. Nov. 23-25/ 2006	Nguyen Hay, Nguyen Huy Bich.		
59	2006	Case study in the conversion of Fired-wood fuel to other suitable ones in the Rural areas of Vietnam.	International specialized medium for agricultural mechanization in developing countries -AMA- Agricultural Mechanization In Asia, Africa and Latin America - Published quaterly by Farm Machinery Industrial Research Corp. in cooperation with The Shin-Norinsha Co. Ltd. and The International Farm Mechanization Research Servive TOKYO. No. 4 Impact factor: 0.08, 15-20	Nguyen Hay, Le Quang Giang	SCI IF: 0.08 ISSN 0084-5841.	
60	2009	The influence of	International	Nguyen Hay,	SCI	

		some parameters to quality of brown rice after husking on small productivity rice husker in the rural areas of Lam Dong Province, Viet Nam.	specialized medium for agricultural mechanization in developing countries -AMA- Agricultural Mechanization In Asia, Africa and Latin America. Published quaterly by Farm Machinery Industrial Research Corp. in cooperation with The Shin-Norinsha Co. Ltd. and the International Farm Mechanization Research Servive, TOKYO. No. 2	Pham Can	IF: 0.08 ISSN 0084-5841.	
61	2009	The investigation and design of centrifugal machine and fluidized-bed dryer for continuous pure salt processing line with capacity 3 ton/hour in Vietnam	Proceedings of International Workshop on Agricultural and Biosystems Engineering. 8-9 December 2009, Hanoi, Vietnam. Agricultural Publishing House, 105-110	Nguyen Hay, Bui Song Cau, Nguyen Van An, Bui Trung Thanh, Le Quang Giang, Vu Ke Hoach		
62	2009	Some influence Parameters on the operational quality of the Sugarcane waste Spreader serving the Sugarcane Cultivation in Tay Ninh	Proceedings of International Workshop on Agricultural and Biosystems Engineering 8-9 December 2009, Hanoi, Vietnam. Agricultural	Nguyen Hay, Ton That Hai		

			Publishing House, 72-79			
63	2011	The cost of fluidized - bed drying using a buffered salt layer.	International specialized medium for agricultural mechanization in developing countries -AMA- Agricultural Mechanization In Asia, Africa and Latin America, Published quaterly by Farm Machinery Industrial Research Corp. in cooperation with The Shin-Norinsha Co. Ltd. and The International Farm Mechanization Research Servive - TOKYO. No.2. Impact factor: 0.08, 24-27	Nguyen Hay, Le Quang Giang, Vu Ke Hoach	SCI IF: 0.08 ISSN 0084-5841	
64	2012	Research on determination of optimal parameters of refrigerated dryer for honey drying	International academy of system studies (IASS), TOM 14, 39-46	Vu Ke Hoach, Nguyen Hay, Le Quang Giang, Le Anh Duc	ISBN 978-5-7237-0794-8	
65	2012	Research on determination of equilibrium moisture content of honey	International academy of system studies (IASS), TOM 14, 33-39	Vu Ke Hoach, Nguyen Hay, Le Anh Duc	ISBN 978-5-7237-0794-8	
66	2012	Study of designing, manufacturing and testing	Proceeding of international symposium on agricultural and bio-	Nguyen Hay, Le Anh Duc, Le Quang Huy,		

		vacuum dryer for honey drying	systems engineering for Asia sustainability: opportunity and challenge (ABEASOC) March 29-30, 2012, Nong Lam University, HCM City, Vietnam, 18- 21	Le Thai Duong		
67	2013	A study on a model of Anchovy solar	International Journal on Advanced Science, Engineering, Information, Technology, Indonesia, No.3, 5-8	Nguyen Huy Bich, Nguyen Hay, Ha Van Nam, Duong Cong Thanh	-Scopus; IF 1.31 -Scimago Journal Ranking (SJR):Q 2 ranking IF:1.31 ISSN: 2088- 5334	
68	2013	Study on artichoke flower drying in Vietnam	International workshop on Agricultural engineering and Post-harvest technology for Asia sustainability, 5-6 Dec. 2013. Science and Technics Publishing house. 147-151	Nguyen Hay, Le Anh Duc, Nguyen Van Lanh	ISBN: 9786046 701606	
69	2013	Agricultural mechanization in Vietnam and how to devdevelop the cooperation with Japan	International specialized medium for agricultural mechanization in developing countries -AMA- Agricultural	Nguyen Hay	SCI IF: 0.08 ISSN 0084- 5841.	



			Mechanization In Asia, Africa and Latin America - Published quaterly by Farm Machinery Industrial Research Corp. in cooperation with The Shin-Norinsha Co. Ltd. and The International Farm Mechanization Research Servive - TOKYO. No.4. IF: 0.08, 41-42			
70	2014	A planning experimental investigation on Tobacco leaves dryer using paddy husk and coal	International Journal on Advanced Science Engineering Information technology. Vol. 4, No. 2, 54-57.	Huy Bich Nguyen, Hay Nguyen, Quang Giang Le	-Scopus; IF 1.31 -Scimago Journal Ranking (SJR):Q2 ranking IF:1.31 ISSN: 2088-5334	
71	2014	A study on beef drying regime towards sustainable energy	Aisa Pacific Journal of Sustainable Agriculture Food and Energy (APJSafe). Vol. 2 (2), 41-46	Huy-Bich Nguyen, Hay Nguyen	Google Scholar indexed, ISSN: 2338-1345	
72	2014	Solar cooling and dehumidification systems - a review	Asia Pacific Journal of Sustainable Agriculture Food and Energy (APJSafe)	Nguyen Huy Bich, Nguyen Hay	Google Scholar indexed, ISSN: 2338-1345	

3.1.3. Sách chuyên khảo, giáo trình

STT	Năm xuất bản	Tên sách	Mức độ tham gia (là chủ biên, đồng tác giả, tham gia viết một phần)	Nơi xuất bản	Ghi mã số chuẩn quốc tế ISBN, nếu có
1	2003	Máy sau thu hoạch	Tác giả	Đại học Quốc Gia TP.HCM	Giấy TNKHXB số 25/KHXB
2	2004	Máy chế biến lúa gạo	Tác giả	Đại học Quốc Gia TP.HCM	Giấy TNKHXB số 60/KHXB
3	2005	Learning English through Science and Technology – Heat & Refrigeration Engineering	Tác giả	Agricultural Publishing House	Giấy phép XB số 622 XB-QLXB
4	2007	Truyền nhiệt	Tác giả	Nhà xuất Bản Nông Nghiệp	Số 132-2007/CXB/218-06/NN

3.1.4. Lãnh đạo các hiệp hội khoa học, kỹ thuật

Sđt	Tên tổ chức	Vai trò tham gia
1	Hội Cơ khí Nông nghiệp Việt Nam	Phó chủ tịch
2	Phân Hội cơ khí Nông nghiệp Tp Hồ Chí Minh và Các tỉnh miền Đông Nam bộ	Chủ tịch
3	Tổng Hội Cơ khí Việt Nam	Ủy viên BCH
4	Chương trình Khoa học và Công nghệ phục vụ xây dựng nông thôn mới giai đoạn 2016-2020.	Thành viên Ban Chủ nhiệm
5	Hội đồng Quản trị độc lập Tập đoàn Cao su Việt Nam	Thành viên Hội đồng

3.1.5. Ban biên tập tạp chí khoa học trong nước và quốc tế

Sđt	Tên tổ chức	Vai trò tham gia
1	Agricultural Mechanization In Asia, Africa and Latin America (AMA) trụ sở tại Tokyo Nhật Bản. (Tạp chí SCI)	Thành viên Ban biên tập
2	International Journal on Advanced Science, Engineering and Information Technology	Thành viên Ban biên tập Nguyen Hay (Scopus ID:

	(Tạp chí Scopus)	15834645900) Nong Lam University, Vietnam
3	Ủy ban khoa học SAFE-Network (Asia Pacific Network for Sustainable Agriculture, Food and Energy). (Google Scholar indexed)	Hội đồng cố vấn
4	Asian Journal of Applied Research, Community Development and Empowerment (an official journal published by SAFE-Network)	Phó Biên tập (Associate Editor)
5	Tạp chí Khoa học Kỹ thuật Nông Lâm Nghiệp, Trường Đại học Nông Lâm TP. HCM	Tổng Biên tập
6	Tạp chí Công nghiệp Nông thôn - thuộc Hội Cơ khí nông nghiệp Việt Nam.	Thành viên Ban Biên tập
7	Tạp chí Nông nghiệp & Phát triển nông thôn.	Thành viên Hội đồng biên tập
8	Hội Nghiên cứu Biên tập Công trình Khoa học và Công nghệ Việt Nam (Vietnam Association of Science Editing)	Ủy viên Ban Thường vụ

3.1.6. Tổ chức, chủ trì các Hội thảo Quốc tế

Số	Tên hội thảo	Năm	Vai trò tham gia
1	3 rd International Conference Sustainable Agriculture, Food and Energy;	2015	Tổ chức, Chủ trì (<i>Organizer and Chairman</i>)
2	International Conference Sustainable Agriculture and Environment	2016	Tổ chức, Chủ trì (<i>Organizer and Chairman</i>)
3	The 3 rd International Workshop on Advanced Plasma Technology and Applications – Agriculture and Biotechnology by Plasma	2017	Tổ chức, Chủ trì (<i>Organizer and Chairman</i>)
4	The International Conference on Agricultural and Bio-System Engineering	2017	Tổ chức, Chủ trì (<i>Organizer and Chairman</i>)
5	International Conference on Machining, Materials and Mechanical Technologies	2018	Hội đồng cố vấn (<i>Advisory Committee</i>)
6	International Symposium on Novel and Sustainable Technology	2018	Báo cáo chính (<i>Keynote Lecture</i>)
7	The second International Conference on Sustainable Agriculture and Environment	2018	Tổ chức, Chủ trì (<i>Organizer and Chairman</i>)

3.1.7. Sáng chế, giải pháp hữu ích

STT	Ngày, tháng, năm cấp	Tên bằng	Tên cơ quan cấp	Số tác giả
1	17/10/2005	Bằng độc quyền Giải pháp hữu ích số : 497 – (Tên giải pháp : Hệ thống cấp nhiệt cho thiết bị sấy) - Cấp theo quyết định số : A1090/QĐ – ĐK, ngày: 17-10-2005 – Cục Sở hữu Trí tuệ	Bộ Khoa học và Công Nghệ.	quyết định số: A1090/QĐ-DK

3.1.8. Đề tài các cấp

STT	Thời gian thực hiện	Tên chương trình, đề tài	Cấp quản lý đề tài	Trách nhiệm tham gia trong đề tài	Kết quả nghiệm thu đề tài
1	4/1999 – 9/1999	Nghiên cứu thay đổi nhiên liệu cho lò hấp cá cơm tại tỉnh Ninh Thuận Cấp: Tỉnh	675-QĐ UBND Tỉnh Ninh Thuận	Chủ nhiệm	Khá
2	6/2001 – 6/2003	Nghiên cứu nâng cao hiệu quả sử dụng lò sấy thuốc lá 5 x 6 (3,5 tấn/mẻ) Cấp: Bộ	B2001-21-16 Bộ Giáo dục và Đào tạo	Chủ nhiệm	Xuất sắc
3	8/2002 – 4/2003	Nghiên cứu sử dụng nhiên liệu thay thế củi và nâng cao hiệu quả sử dụng lò sấy thuốc lá tại Việt Nam Cấp: Tổng công ty thuốc lá Việt Nam	87/TLVN- QĐ-KTKH Tổng công ty thuốc lá Việt Nam	Chủ nhiệm	Khá
4	6/2002 – 6/2003	Nghiên cứu phương pháp cơ giới hóa cây thuốc lá từ khâu làm đất đến chăm sóc: Cấp: Bộ	480/QĐ-CNCL Bộ Công Nghiệp	Chủ nhiệm	Xuất sắc
5	11/2003-	Nghiên cứu tăng thẻ	113/TLVN-QĐ-	Chủ nhiệm	Khá

	8/2004	tích lò sấy sử dụng bộ phận nhiệt 2 bầu đốt kích thước 5x6 m lên 5x7,5 m và thay thế bầu đốt thép bằng bầu đốt xây gạch. Cấp: Tổng công ty thuốc lá Việt Nam	KHKT. Tổng công ty thuốc lá Việt Nam		
6	2004 đến 2005.	Nghiên cứu công nghệ sấy lạnh một số nông sản tại Việt Nam. Cấp bộ	B2004-21-60 Bộ Giáo dục và Đào tạo.	Chủ nhiệm	Tốt
7	5/2004- 3/2005.	Nghiên cứu thiết kế, chế tạo, khảo nghiệm và chuyển giao máy sấy cá cơm qui mô 300kg/mẻ (10-15 giờ tại Ninh Phước, Ninh Thuận. Cấp tỉnh	Số: 06HD/SKHCN- Ngày 25-5-2004- Sở Khoa học và Công nghệ Tỉnh Ninh Thuận.	Chủ nhiệm	Khá
8	2004- 2006.	Thử nghiệm Cơ giới hoá đồng bộ canh tác mía ở Tây Ninh. Cấp Thành phố.	Sở Khoa học và Công nghệ Thành Phố Hồ Chí Minh.	Chủ nhiệm	Khá
9	7/2005 - 9/2006.	Nghiên cứu thiết kế chế tạo 2 máy xới bón phân vi sinh cho mía ở độ tuổi thích hợp liên hợp với máy kéo 20HP và 50HP. Cấp Thành phố.	Số: 02/TB-KHCN- Ngày 30-6-2005. Sở Khoa học và Công nghệ TP.Hồ Chí Minh.	Chủ nhiệm	Khá
10	2006- 2007	Nghiên cứu thiết kế chế tạo mô hình sấy muối tinh bằng phương pháp sấy tầng sôi. Cấp Bộ.	B2006-12-17 Bộ Giáo Dục và Đào Tạo.	Chủ nhiệm	Khá
11	2007- 2008.	Nghiên cứu Công nghệ và hệ thống thiết bị	Sở Công Thương - Tỉnh Tiền	Chủ nhiệm	Khá



		Chế biến hủ tiêu 1 tấn /ngày. Cấp tỉnh	Giang.		
12	2007-2009	Nghiên cứu điều tra khảo sát, đánh giá hiện trạng trang bị cơ điện trong nông nghiệp tỉnh Ninh Thuận giai đoạn 2001-2005. Định hướng phát triển đến 2010 và tầm nhìn đến năm 2015. Cấp tỉnh	Sở Khoa Học Công Nghệ Ninh Thuận Số 92/QĐ-SKHCN ngày 9/9/2009	Chủ nhiệm	Khá
13	2007-2009	Nghiên cứu thiết kế chế tạo máy Ly Tâm liên tục; Máy Sấy trang bị cho dây chuyền sản xuất muối tinh liên tục. Cấp Nhà nước	Chương trình Khoa học Công nghệ Cấp Nhà nước - KC - 07.01/06-10.	Chủ nhiệm	Khá
14	2009-2010	Nghiên cứu công nghệ và thiết bị chế biến, bảo quản các sản phẩm ong mật	Cấp Nhà nước Chương trình Khoa học Công nghệ Cấp Nhà nước KC-07.19/06-10.	Thành viên	Khá
15	2011-2013	Nghiên cứu công nghệ và thiết bị sấy atisô	Sở Khoa học và Công nghệ Lâm Đồng	Chủ nhiệm	Khá
16	2012	Nghiên cứu công nghệ và thiết bị Sấy mật ong bằng phương pháp cô đặc chân không. Quyết định số :188/QĐ-SKHCN- Ngày 18/5/2012	Sở Khoa học và Công nghệ TP.HCM	Chủ nhiệm	Tốt
17	2012	Nghiên cứu công nghệ và thiết bị sấy phán hoa	Sở Khoa học và Công nghệ TP.HCM	Thành viên	Tốt
18	2013	Nghiên cứu xây dựng	Trường ĐHNL	Chủ nhiệm	Tốt

		chiến lược Nghiên cứu Khoa học của Trường Đại học Nông Lâm TP HCM – Giai đoạn 2011- đến 2020.	TP HCM		
19	2012-2014	Nghiên cứu thiết kế, chế tạo thiết bị sấy thuốc lá năng suất 3 tấn/mẻ nhằm nâng cao hiệu quả sấy thuốc lá tại Tỉnh Gia Lai	Sở Khoa học và Công nghệ Gia Lai	Thành viên	Khá

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

STT	Ngày, tháng, năm cấp	Hình thức và nội dung giải thưởng	Tổ chức đã trao tặng
1	2005	Giải khuyến khích – Giải thưởng sáng tạo Khoa học Công nghệ.	Bộ Khoa học công nghệ và Liên hiệp các Hội khoa học và kỹ thuật Việt Nam.
2	2005	Bằng Lao động Sáng tạo	Tổng Liên đoàn Lao động Việt Nam.
3	30/11/2006	Huy chương vì sự nghiệp các Hội Khoa Học và Kỹ Thuật	Quyết định số 1651/QĐ-LLH; Ngày 30 tháng 11 năm 2006 – Liên Hiệp các Hội Khoa Học và Kỹ Thuật Việt Nam tặng.
4	2/6/2011	Bằng khen của Bộ Trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về hoạt động Khoa học Công nghệ 2006 – 2010.	Bộ Giáo dục và Đào tạo: Quyết định số 2307/QĐ-BGDĐT – Ngày 2/6/2011.
5	23/9/2012	Cúp vàng International Techmart VietNam 2012- Thiết Bị Sấy mật ong theo phương pháp cô đặc chân không.	Bộ Trưởng Bộ KHCN - Quyết định số: 2552 /QĐ-BKHCN; Số 37/GCN – Ngày 23/9/2012.
6	27/11/2013	Bằng khen Tổng hội Cơ khí Việt Nam cho cá nhân có nhiều thành tích xây dựng Hội và phát triển ngành Cơ khí Việt Nam	Tổng hội Cơ khí Việt Nam
7	16/4/2018	Bằng khen của Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Việt Nam	Chủ tịch Liên Hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Việt

		cho cá nhân có thành tích xuất sắc trong hoạt động của Tổng Hội Cơ khí Việt Nam năm 2017, góp phần phát triển Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Việt Nam.	Nam. Số 534/QĐ-LHHVN ngày 16/4/2018
8	3/10/2019	Bằng khen của Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Việt Nam cá nhân có thành tích xuất sắc trong công tác tập hợp và đoàn kết trí thức; được công nhận danh hiệu “Trí thức khoa học và công nghệ tiêu biểu”.	Chủ tịch Liên Hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Việt Nam. Số 1013/QĐ-LHHVN ngày 3/10/2019

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

- ORCID ID: 0000-0002-7435-0340
- Scopus ID: 1583 4645 900

3.4. Ngoại ngữ

- Ngoại ngữ thành thạo phục vụ công tác chuyên môn: Tiếng Anh.
- Mức độ giao tiếp bằng tiếng Anh: Thành thạo.

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

Tp.HCM, ngày 27 tháng 04 năm 2020

NGƯỜI KHAI

(Ký và ghi rõ họ tên)



GS.TS. Nguyễn Văn Huy

