

LÝ LỊCH KHOA HỌC CỦA CÁ NHÂN

1. Họ và tên: NINH THỊ THẢO Giới tính: Nữ
2. Ngày, tháng, năm: 10/09/1985
3. Học hàm: Năm được phong học hàm:
Học vị: Tiến sĩ Năm đạt học vị: 2021
4. Chức danh: Chức vụ:
5. Địa chỉ nhà riêng: Phòng 1011 – C1.D4- Khu đô thị Đặng Xá – Gia Lâm – Hà Nội
6. Điện thoại: CQ: ; NR: ; Mobile: 0328837213
7. Fax: Email: ninhthao85@gmail.com

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: Đại học Nông nghiệp 1 Thời gian đào tạo: 2003-2007
- Hình thức đào tạo: Chính quy
- Ngành/Chuyên ngành: Công nghệ sinh học
- Tên luận văn/khóa luận: Application of style cutting, embryo rescue and *in vitro* pollination in Lily breeding in Vietnam
- Ngày, tháng, năm cấp bằng tốt nghiệp: 09/2007

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

- Nơi đào tạo: Đại học tổng hợp Hannover – CHLB Đức Thời gian đào tạo: 2010-2012
- Hình thức đào tạo: Chính quy
- Ngành/Chuyên ngành: CNSH Thực vật
- Tên luận văn: *In vitro* regeneration and *Agrobacterium*-mediated transformation of common bean (*Phaseolus vulgaris* L.)
- Ngày, tháng, năm cấp bằng tốt nghiệp: 09/2012

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

- Nơi đào tạo: Đại học Queensland , Úc
- Hình thức đào tạo: Chính quy
- Ngành/Chuyên ngành: CNSH
- Tên luận án: Functional Characterization of Heterotrimeric G Protein α and β Subunits in Tomato
- Ngày, tháng, năm cấp bằng tốt nghiệp: 03/2021

10. Trình độ ngoại ngữ: IELTS 6.5

11. Trình độ tin học:

12. Các lớp bồi dưỡng

Lớp bồi dưỡng	Nơi đào tạo	Thời gian	Bằng/chứng chỉ

13. Quá trình công tác

Thời gian (Từ năm ... đến năm...)	Vị trí công tác	Tổ chức công tác	Địa chỉ Tổ chức
2008-nay	Giảng viên	Bộ môn CNSH Thực vật, Khoa CNSH, 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
Thực hành Kỹ thuật di truyền	Đại học	2008
Thực hành công nghệ nuôi cấy mô tế bào thực vật	Đại học	2008
Công nghệ sinh học đại cương	Đại học	2014
Kỹ thuật di truyền- Nguyên lý và ứng dụng	Đại học	2021
Công nghệ nuôi cấy mô tế bào thực vật	Đại học	2021

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.					
2.					

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.					

2.					
----	--	--	--	--	--

15. Hoạt động nghiên cứu khoa học

15.1. Lĩnh vực nghiên cứu:

- Công nghệ nuôi cấy mô tế bào thực vật
- Công nghệ chuyển gen vào tế bào thực vật
- Ứng dụng công nghệ chỉnh sửa gen CRISPR/Cas9 trong chọn tạo giống cây trồng

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)

TT	Năm xuất bản	Tên sách	Mức độ tham gia (chủ biên, đồng tác giả, tham gia viết một phần)	Các tác giả (Liệt kê theo thứ tự in trên sách)	Nơi xuất bản	Mã số chuẩn quốc tế ISBN
Chuyên khảo						
1						
2						
Giáo trình						
3						
4						
Tham khảo						
5						
6						
Hướng dẫn						
7						
8						

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).

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

TT	Tên công trình (bài báo, công trình...)	Là tác giả hoặc là đồng tác giả công trình	Nơi công bố (tên tạp chí đã đăng công trình)	Năm công bố	Mã số chuẩn quốc tế ISSN
1	A practical and efficient method for micropropagation of Japanese Cherry (<i>Prunus</i> sp.)	Tham gia	Tạp chí Khoa học và Phát triển	2018	1859-0004
2	Quy trình nhân giống in vitro cây trà hoa vàng (<i>Camellias</i> p.)	Tham gia	Tạp chí Khoa học và Phát triển	2018	1859-0004

3	Đánh giá đa dạng nguồn gen 25 mẫu trà hoa vàng (<i>Camellia</i> sp.) thu thập tại Quảng Ninh bằng chỉ thị RAPD và ISSR	Tham gia	Tạp chí Khoa học và Phát triển	2017	1859-0004
1	Nghiên cứu cảm ứng và nuôi cấy rễ bất định cây ba kích (<i>Morinda officinallis</i> How)	Tác giả chính	Tạp chí Khoa học và Phát triển	2016	1859-0004
2	Ảnh hưởng của phân bón urê, urê - dịch chiết thực vật đến phát triển và năng suất giống lúa BC15 và giống ngô HN88	Tham gia	Tạp chí Khoa học và Phát triển	2016	1859-0004
3	Phân tích đa dạng di truyền của các mẫu giống cam sành tại Hà Giang bằng chỉ thị RAPD và ISSR	Tham gia	Tạp chí Khoa học và Phát triển	2015	1859-0004
4	Ảnh hưởng của chất điều tiết sinh trưởng thực vật và chất khoáng vi lượng đến sinh trưởng và ra hoa <i>in vitro</i> ở cây hoa hồng	Tham gia	Tạp chí Khoa học và Phát triển	2015	1859-0004
5	Nhân nhanh và cảm ứng ra hoa cây hoa hồng cơm (<i>Rosa sericea</i> Lindl)	Tham gia	Tạp chí Khoa học và Phát triển	2015	1859-0004
6	Nghiên cứu cảm ứng và nuôi cấy rễ tơ cây đan sâm (<i>Salvia miltiorrhiza</i> Bunge)	Tác giả chính	Tạp chí Khoa học và Phát triển	2015	1859-0004
7	Xây dựng hệ thống tái sinh <i>in vitro</i> cây lúa	Tham gia	Tạp chí Khoa học và Phát triển	2014	1859-0004

8	Quy trình nhân giống in vitro cây Đan sâm (<i>Salvia miltiorrhiza</i> Bunge)	Tham gia	Tạp chí Khoa học và Phát triển	2014	1859-0004
9	In vitro propagation of common bean (<i>Phaseolus vulgaris</i>)	Tác giả chính	Tạp chí Khoa học và Phát triển	2013	1859-0004
10	Quy trình nhân giống in vitro cây Ba kích (<i>Morinda officenalis</i> How)	Tham gia	Tạp chí Khoa học và Phát triển	2013	1859-0004
11	Nghiên cứu qui trình nhân nhanh in vitro cây lan huệ mạng <i>Hippeastrum reticulatum</i> Herb.var. <i>striatifolium</i> Herb.	Tác giả chính	Tạp chí Khoa học và Phát triển	2010	1859-0004
12	Nghiên cứu nhân nhanh in vitro cây dưa hấu (<i>Citrullus lanatus</i>)	Tham gia	Tạp chí Khoa học và Phát triển	2010	1859-0004
13	Bước đầu nghiên cứu qui trình nhân nhanh in vitro cây hoa loa kèn đỏ nhung (<i>Hippeastrum equestre</i> Herb.)	Tác giả chính	Tạp chí Khoa học và Phát triển	2009	1859-0004
14	Đánh giá một số đặc tính nông sinh học và khả năng kháng virus PVX, PVY của 8 dòng khoai tây nhị bội	Tham gia	Tạp chí Khoa học và Phát triển	2009	1859-0004
15	Assessment of Genetic Variation in Local and Exotic <i>Lilium</i> spp. Germplasm Using RAPD Markers	Tham gia	Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn	2009	1859 - 4581

16	Kết quả bước đầu về ứng dụng các kỹ thuật cắt ngắn vôi nhụy, cứu phôi và thụ phần <i>in vitro</i> trong tạo giống hoa lily. Hội nghị ứng dụng CNSH trong công tác nhân và chọn tạo giống hoa	Tham gia	Hội nghị ứng dụng CNSH trong công tác nhân và chọn tạo giống hoa Đà Lạt	2007	
----	--	----------	---	------	--

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)
1.					
2.					

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)
3.	International Tropical Agriculture Conference 2019 (TrogAg2019), Brisbane, 11-13 November 2019.	Characterization of Heterotrimeric G Protein Alpha Subunit in Tomato	Tác giả chính		
4.	The 2020 Plant Biology Conference, 27-31 July 2020.	Are the Functional Roles of Arabidopsis G Protein α Subunit Extended to Tomato Plants?	Tác giả chính		

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

TT	Thời gian thực hiện	Tên chương trình, đề tài	Cấp quản lý đề tài	Trách nhiệm	Kết quả nghiệm thu
I	Đề tài				

1	2013	Nghiên cứu thực trạng ô nhiễm nấm mốc <i>Aspergillus</i> spp. trên một số loại sản phẩm thực phẩm chức năng có nguồn gốc từ thảo dược	Đề tài cấp cơ sở (Cục Vệ sinh Thực phẩm)	Tham gia	Tốt
2	2014-2015	Nghiên cứu tạo rễ tơ cây Đan sâm (<i>Salvia miltiorrhiza</i> Bunge) bằng vi khuẩn <i>Agrobacterium rhizogenes</i> và bước đầu thiết lập quá trình nhân nuôi rễ tơ	Đề tài cấp Học viện	Chủ trì	Tốt
3	2014-2015	Nghiên cứu tạo rễ bất định cây ba kích (<i>Morinda officianalis</i> How) và khảo sát một số yếu tố ảnh hưởng đến sự tăng sinh khối rễ bất định trong điều kiện in vitro	Đề tài cấp Học viện do dự án Việt - Bỉ tài trợ	Chủ trì	Tốt
4	2014-2016	Xây dựng quy trình nhân nhanh in vitro cây dâm bụt cảnh (<i>Hibiscus rosa-sinensis</i>)	Đề tài cấp Học viện	Tham gia	Tốt
5	2014-2016	Xây dựng quy trình nhân nhanh in vitro giống chuối tây có nguồn gốc Thái Lan	Đề tài cấp Học viện	Tham gia	Tốt
II	Dự án				
1					
2					
III	Nhiệm vụ KH&CN khác				
1					
2					

g) Bằng phát minh, sáng chế

STT	Ngày, tháng, năm cấp	Tên bằng	Số Quyết định/Số văn bằng	Tên cơ quan cấp	Số tác giả
1.					
2.					

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.			
2.			

....., ngày tháng năm 20....

Xác nhận của đơn vị
(ký tên, đóng dấu)

Người khai
(họ, tên và chữ ký)