

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



**BẢN ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN**  
**CHỨC DANH: PHÓ GIÁO SƯ**

Mã hồ sơ: .....

(Nội dung đúng ở ô nào thì đánh dấu vào ô đó: ; Nội dung không đúng thì để trống: )

Đối tượng đăng ký: Giảng viên ; Giảng viên thỉnh giảng

Ngành: Nông nghiệp;

Chuyên ngành: Khoa học cây trồng

**A. THÔNG TIN CÁ NHÂN**

1. Họ và tên người đăng ký: **Nguyễn Tiến Dũng**

2. Ngày tháng năm sinh: 02/11/1983 ; Nam ; Nữ ; Quốc tịch: Việt Nam;

Dân tộc: Kinh;

Tôn giáo: Không

3. Đảng viên Đảng Cộng sản Việt Nam:

4. Quê quán: xã Việt Tiến, huyện Việt Yên, tỉnh Bắc Giang.

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú: Xóm Thái Sơn 1, xã Quyết Thắng, TP. Thái Nguyên

6. Địa chỉ liên hệ:

Bộ môn Công nghệ sinh học, Khoa Công nghệ sinh học và Công nghệ Thực phẩm – trường Đại học Nông lâm Thái Nguyên.

Tổ 10, xã Quyết Thắng, TP Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên

Điện thoại nhà riêng: .....

Điện thoại di động: 0963 425 300;

E-mail: nguyentindung@tuaf.edu.vn

7. Quá trình công tác (công việc, chức vụ, cơ quan):

7.1. Quá trình công tác

- Từ tháng 12/2007 đến tháng 9/2012: Giảng viên, Khoa Công nghệ sinh học và Công nghệ Thực phẩm – trường Đại học Nông Lâm – Đại học Thái Nguyên.
- Từ tháng 9/2012 đến tháng 2/2016: Học tiến sĩ, trường Đại học Quốc gia Kyungpook, Hàn Quốc

Ban hành kèm theo Công văn số 78/HĐGSNN ngày 29/5/2020 của Chủ tịch HĐGSNN

- Từ tháng 2/2016 đến tháng 2/2017: Nghiên cứu sau tiến sĩ, trường Đại học Quốc gia Kyungpook, Hàn Quốc
- Từ tháng 3/2017 đến nay: Giảng viên, Khoa Công nghệ sinh học và Công nghệ Thực phẩm, trường Đại học Nông Lâm – Đại học Thái Nguyên.

#### 7.2. Chức vụ:

- Hiện nay: Chủ tịch Công đoàn Khoa Công nghệ Sinh học và Công nghệ Thực phẩm; Phó Trưởng bộ môn Công nghệ Sinh học;

#### 7.3. Cơ quan công tác hiện nay:

- Khoa Công nghệ sinh học và Công nghệ Thực phẩm, trường Đại học Nông Lâm – Đại học Thái Nguyên
- Địa chỉ cơ quan: tổ 10 xã Quyết Thắng, TP. Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên.
- Điện thoại cơ quan: 84 208 628 5120

8. Đã nghỉ hưu từ tháng ...năm: Chưa nghỉ hưu

#### 9. Trình độ đào tạo:

##### 9.1. Đại học

- Được cấp bằng ĐH ngày 14 tháng 10 năm 2005, ngành: Nông nghiệp, chuyên ngành: Trồng trọt
- Nơi cấp bằng ĐH: trường Đại học Nông Lâm-Đại học Thái Nguyên, Việt Nam

##### 9.2. Thạc sĩ

- Được cấp bằng ThS ngày 29 tháng 12 năm 2010, ngành: Sinh học, chuyên ngành: Sinh học thực nghiệm.
- Nơi cấp bằng ThS: trường Đại học Sư phạm-Đại học Thái Nguyên, Việt Nam

##### 9.3. Tiến sĩ

- Được cấp bằng TS ngày 19 tháng 02 năm 2016, ngành: Nông nghiệp, chuyên ngành: Khoa học cây trồng.
- Nơi cấp bằng TS: Đại học Quốc gia Kyungpook, Hàn Quốc.

10. Đã được bổ nhiệm/công nhận chức danh PGS: Chưa được bổ nhiệm

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó Giáo sư tại HĐGS cơ sở Đại học Thái Nguyên

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh Phó Giáo sư tại HĐGS liên ngành: Nông nghiệp-Lâm nghiệp.

#### 13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

- o Nghiên cứu bảo tồn, nhân nhanh giống cây trồng bằng kỹ thuật *in vitro*
- Nghiên cứu bảo tồn và nhân giống nguồn gen *in vitro* các cây dược liệu có giá trị
- Nghiên cứu nhân giống *in vitro* các loại hoa có giá trị như phong lan, đồng tiền, lily
- o Nghiên cứu đa dạng di truyền loài bằng chỉ thị phân tử
- Ứng dụng chỉ thị phân tử (ISSR, SSR, mã vạch DNA) trong đánh giá đa dạng di truyền và phân loại một số loài cây trồng: cây dược liệu, cây ăn quả.
- o Nghiên cứu chọn tạo giống cây trồng bằng chỉ thị phân tử

*Ban hành kèm theo Công văn số 78/HĐGSNN ngày 29/5/2020 của Chủ tịch HĐGSNN*

- Ứng dụng chỉ thị phân tử trong xác định tính trạng trên cây trồng, phân tích và chọn lọc con lai
- o Nghiên cứu tạo giống cây trồng bằng kỹ thuật chuyển gen và chỉnh sửa gen
- Nâng cao tính chống chịu và năng suất ở cây đậu tương bằng kỹ thuật chuyển gen
- Nâng cao tính trạng năng suất lúa bằng kỹ thuật chỉnh sửa hệ gen CRIPRS/Cas9.
- o Nghiên cứu chức năng gene, promoter
- Sàng lọc và tuyển chọn promoter chuyên biệt hạt phấn
- Sàng lọc và đánh giá các gen liên quan đến tính chống chịu điều kiện bất lợi (stress) của môi trường.

#### 14. Kết quả đào tạo và nghiên cứu khoa học:

##### 14.1 Kết quả đào tạo

- Đã hướng dẫn 26 sinh viên đại học, trong đó 23 sinh viên đã bảo vệ thành công khóa luận tốt nghiệp đại học, 03 sinh viên chuẩn bị bảo vệ;
- Đã hướng dẫn 05 HVCH, trong đó 03 học viên đã bảo vệ thành công luận văn ThS; 02 học viên chuẩn bị bảo vệ luận.

##### 14.2. Kết quả nghiên cứu khoa học

###### a/ Đề tài NCKH đã hoàn thành

- Đã hoàn 04 đề tài NCKH cấp cơ sở, 01 đề tài cấp Đại học Thái Nguyên;

###### b/ Đề tài NCKH đang triển khai

- Chủ trì 01 đề tài thuộc quỹ NAFOSTED, 2017-2020, Mã số: 106.03.2017.19
- Chủ trì 01 đề tài thuộc chương trình khoa học công nghệ cấp Bộ của Bộ GD&ĐT, 2019-2021: Mã số: CT2020.03.DTN.07
- Chủ trì 01 đề tài quỹ gen cấp tỉnh Thái Nguyên, 2018-2021. Mã số: ĐTQG.02/2019
- Thư ký, thành viên chính 01 đề tài cấp nhà nước theo chương trình hợp tác Song phương và đa phương với Hàn Quốc, 2019-2020. Mã số : HNQT/SPDP/13.19.
- Thư ký, thành viên chính 01 đề tài cấp nhà nước theo Nghị định thư với Hàn Quốc, 2018-2021. Mã số: NĐT.49.KR/18.

###### c/ Bài báo khoa học đã công bố

Đã công bố 55 bài báo KH, trong đó:

- 05 bài báo KH trên tạp chí quốc tế có uy tín (04 bài là tác giả chính)
- 05 bài báo KH trên tạp chí quốc tế khác (01 bài SCI, 03 bài Scopus)
- 45 bài báo, báo cáo khoa học trên các tạp chí chuyên ngành và kỷ yếu hội thảo trong nước và quốc tế

###### d/ Bằng độc quyền sáng chế

- Đã được cấp 08 bằng độc quyền sáng chế

###### e/ Chỉ số H-index

- H-index = 5 theo Google Scholar

<https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=XqN7Jw4AAAAJ>

15. Khen thưởng (các huân chương, huy chương, danh hiệu):

- Bằng khen TW Đoàn TNCS Hồ Chí Minh. Giải ba với công trình: “*Ứng dụng phương pháp nuôi cấy bao phấn trong chọn tạo giống lúa (Oryza sativa.L)*” tại Hội nghị Khoa học – Công nghệ tuổi trẻ các trường Đại học, Cao đẳng khối Nông-Lâm-Ngư-Thủy toàn quốc lần thứ IV năm 2009. QĐ số 149 QĐ/TWĐTN của TW Đoàn TNCS Hồ Chí Minh ngày 17 tháng 3 năm 2009;
- Bằng khen TW Đoàn TNCS Hồ Chí Minh. Giải nhì với công trình: “*Nghiên cứu khả năng tiếp nhận gen của một số giống đậu tương Việt Nam thông qua vi khuẩn Agrobacterium tumefaciens*” tại Hội nghị Khoa học – Công nghệ tuổi trẻ các trường Đại học, Cao đẳng khối Nông-Lâm-Ngư-Thủy toàn quốc lần thứ V năm 2011. QĐ số 296 QĐ/TWĐTN của TW Đoàn TNCS Hồ Chí Minh ngày 10 tháng 5 năm 2011;
- Giấy khen. Giải ba Hội nghị sinh viên nghiên cứu khoa học trường Đại học Nông Lâm năm 2012. QĐ số 335 QĐ/QLKH của Hiệu trưởng trường Đại học Nông Lâm ngày 1 tháng 4 năm 2012;
- Giấy khen. Giải nhất Hội nghị giáo viên và sinh viên nghiên cứu khoa học trường Đại học Nông Lâm năm 2013. QĐ 329 QĐ/QLKH của Hiệu trưởng trường Đại học Nông Lâm ngày 31 tháng 3 năm 2013;
- Giấy khen. Giải khuyến khích Hội nghị Khoa học – Công nghệ tuổi trẻ các trường Đại học, Cao đẳng khối Nông-Lâm-Ngư-Thủy toàn quốc lần thứ VI năm 2014. QĐ số 1753/QĐ-ĐHTN-TĐKT của Hiệu trưởng trường Đại học Tây Nguyên ngày 26 tháng 9 năm 2014;
- Giải poster xuất sắc tại Hội nghị Quốc tế chọn giống phân tử thực vật năm 2014 tại Hàn Quốc;
- Giải báo cáo viên xuất sắc tại Hội nghị Quốc tế chọn tạo giống cây trồng năm 2016 tại Hàn Quốc;
- **Gải nhì báo cáo poster tại Hội thảo Quốc tế về thực phẩm, nông nghiệp và công nghệ sinh học tại Thái Lan năm 2017.**
- Giải poster xuất sắc tại Hội nghị Công nghệ Sinh học toàn quốc năm 2018 tại Hà Nội

16. Kỷ luật (hình thức từ khiển trách trở lên, cấp ra quyết định, số quyết định và thời hạn hiệu lực của quyết định): Không bị kỷ luật

## **B. TỰ KHAI THEO TIÊU CHUẨN CHỨC DANH GIÁO SƯ/PHÓ GIÁO SƯ**

1. Tự đánh giá về tiêu chuẩn và nhiệm vụ của nhà giáo:

- Có đủ tiêu chuẩn nhà giáo theo quy định của Luật giáo dục.
- Có phẩm chất, đạo đức, tư tưởng tốt; trung thực, khách quan và luôn hợp tác với đồng nghiệp.
- Gương mẫu thực hiện nghĩa vụ công dân, các quy định của pháp luật và điều lệ nhà trường.
- Giữ gìn phẩm chất, uy tín, danh dự của nhà giáo; tôn trọng nhân cách của người học, đối xử công bằng với người học, bảo vệ các quyền, lợi ích chính đáng của người học.
- Không ngừng học tập, rèn luyện để nâng cao phẩm chất đạo đức, trình độ chính trị, chuyên môn, nghiệp vụ, đổi mới phương pháp giảng dạy, nêu gương tốt cho người học;

Ban hành kèm theo Công văn số 78/HĐGSNN ngày 29/5/2020 của Chủ tịch HĐGSNN

- Hoàn thành nhiệm vụ của nhà giáo:

Có thâm niên 12 năm giảng dạy đại học và 3 năm giảng dạy sau đại học tại trường Đại học Nông Lâm-Đại học Thái Nguyên.

- Các học phần đã và đang giảng dạy ở bậc Đại học: Đa dạng sinh học, Kỹ thuật di truyền, An toàn Sinh học, Sinh học phân tử, Công nghệ Sinh học nông nghiệp, Công nghệ Sinh học trong bảo vệ thực vật, Nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao.
- Các học phần đã và đang giảng dạy ở bậc sau Đại học: Công nghệ Sinh học nông nghiệp, Chỉ thị phân tử trong chọn tạo giống

2. Thời gian tham gia đào tạo, bồi dưỡng từ trình độ đại học trở lên (\*):

- Tổng số 12 năm.

Tổng số thâm niên giảng dạy là 12 năm (từ năm 2007 đến nay). Trong 06 năm thâm niên gần đây (từ năm học 2009-2010 đến năm học 2011-2012; và từ năm học 2017-2018 đến năm học 2019-2020), ứng viên đã hoàn thành nhiệm vụ theo quy định của Bộ Giáo dục về chế độ làm việc đối với giảng viên. Cụ thể:

TT	Năm học	Số lượng NCS đã hướng dẫn		Số lượng ThS đã hướng dẫn	Số đề án, khóa luận tốt nghiệp ĐH đã HD	Số lượng giờ giảng dạy trực tiếp trên lớp		Tổng số giờ giảng trực tiếp/giờ quy đổi/Số giờ định mức
		Chính	Phụ			ĐH	SDH	
1	2009-2010				3=45 GC	242,4 GC		<b>242,4/45/140</b> (Được miễn trừ 70% định mức do đi học Ths)
2	2010-2011				5=75 GC	382,1 GC		<b>381,1/75/140</b> (Được miễn trừ 50% định mức do đi học Ths)
3	2011-2012				9=135 GC	424,5 GC		<b>388,9/135/280</b> (Được miễn trừ 20% định mức cho GVCN)
3 năm học cuối								
4	2017-2018			1=25 GC	4=60 GC	208,7GC	49,5GC	<b>286,3/85/270</b> (Được miễn trừ 15% định mức cho PTBM)
5	2018-2019			2=50 GC	3=45 GC	202,7 GC	93 GC	<b>310,4/95/270</b> (Được miễn trừ 15% định mức cho PTBM)
6	2019-2020			2=50 GC	3=45 GC	270,4 GC	45,6 GC	<b>332,2/95/270</b> (Được miễn trừ 15% định mức cho PTBM)

Ban hành kèm theo Công văn số 78/HĐGSNN ngày 29/5/2020 của Chủ tịch HĐGSNN

(\*) - Trước ngày 25/3/2015, theo Quy định chế độ làm việc đối với giảng viên ban hành kèm theo Quyết định số 64/2008/QĐ-BGDĐT ngày 28/11/2008, được sửa đổi bổ sung bởi Thông tư số 36/2010/TT-BGDĐT ngày 15/12/2010 và Thông tư số 18/2012/TT-BGDĐT ngày 31/5/2012 của Bộ trưởng Bộ GD&ĐT.

- Từ 25/3/2015 đến nay, theo Quy định chế độ làm việc đối với giảng viên ban hành kèm theo Thông tư số 47/2014/TT-BGDĐT ngày 31/12/2014 của Bộ trưởng Bộ GD&ĐT.

### 3. Ngoại ngữ:

#### 3.1. Ngoại ngữ thành thạo phục vụ chuyên môn: Tiếng Anh

a) Được đào tạo ở nước ngoài:

- Bảo vệ luận án TS ; tại nước: Hàn Quốc năm 2016

b) Được đào tạo ngoại ngữ trong nước:

- Trường ĐH cấp bằng tốt nghiệp ĐH ngoại ngữ: .....số bằng: .....; năm cấp:.....

c) Giảng dạy bằng tiếng nước ngoài:

- Giảng dạy bằng ngoại ngữ:.....

- Nơi giảng dạy (cơ sở đào tạo, nước): .....

d) Đối tượng khác  ; Diễn giải: .....

#### 3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ): Bằng tốt nghiệp tiến sĩ ở nước ngoài (Hàn Quốc)

### 4. Hướng dẫn HVCH đã được cấp bằng

TT	Họ tên NCS hoặc HV	Đối tượng		Trách nhiệm HD		Thời gian hướng dẫn từ .... đến ...	Cơ sở đào tạo	Ngày, tháng, năm được cấp bằng
		NCS	HV	Chính	Phụ			
1	Hoàng Thị Tươi		x	x		T8/2017-T8/2018	Đại học Nông Lâm-Đại học Thái Nguyên	Ngày 11/12/2018 tại QĐ số 1788/QĐ-ĐHNL
2	Trương Kim Oanh		x	x		T8/2018-T8/2019	Đại học Nông Lâm-Đại học Thái Nguyên	Ngày 3/12/2019 tại QĐ số 1663/QĐ-ĐHNL
3	Ma Thị Thu Lệ		x	x		T8/2018-T8/2019	Đại học Nông Lâm-Đại học Thái Nguyên	Ngày 3/12/2019 tại QĐ số 1663/QĐ-ĐHNL

4	Ngô Thị Bảo Oanh		x	x		T8/2019- T8/2020	Đại học Nông Lâm-Đại học Thái Nguyên	Chưa bảo vệ
5	Triệu Bích Huệ		x	x		T3/2020- T3/2021	Đại học Nông Lâm-Đại học Thái Nguyên	Chưa bảo vệ

5. Biên soạn sách phục vụ đào tạo từ trình độ đại học trở lên

TT	Tên sách	Loại sách (CK, GT, TK, HD)	Nhà xuất bản và năm xuất bản	Số tác giả	Viết MM hoặc CB, phần biên soạn	Xác nhận của CS GDDH (Số văn bản xác nhận sử dụng sách)
<b>I Trước khi bảo vệ luận án Tiến sĩ</b>						
1	Thị trường quản lý tài nguyên và dịch bệnh vật nuôi vùng cao Việt Nam	TK	XB Nông nghiệp, Hà Nội (2008)	5	Tham gia (đồng tác giả viết phần: Kiến thức bản địa trong bảo tồn đa dạng sinh học các loài lan rừng tại khu bảo tồn Quốc Gia Ba Bể (từ trang 200 đến trang 224)	Số 22/XN-ĐHNL ngày 25/6/2020 của Hiệu trưởng trường Đại học Nông Lâm- Đại học Thái Nguyên
2	Nuôi cấy mô tế bào thực vật	CN	NXB khoa học và kỹ thuật 2010	6	Tham gia viết chương 10 (Quy trình nhân giống một số loại cây chủ yếu, tr 253-292)	Số 23/XN-ĐHNL ngày 25/6/2020 của Hiệu trưởng trường Đại học Nông Lâm- Đại học Thái Nguyên

6. Thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ đã nghiệm thu

TT	Tên nhiệm vụ khoa học và công nghệ (CT, ĐT...)	CN/PC N/TK	Mã số và cấp quản lý	Thời gian thực hiện	Thời gian nghiệm thu (ngày, tháng, năm)
<b>I Trước khi bảo vệ luận án TS</b>					
1	“Nghiên cứu ảnh hưởng của môi trường nuôi cấy, chất kích thích sinh trưởng đến khả năng phát sinh mô sẹo, tái sinh chồi của một số giống lúa ( <i>Oryza sativa</i> L.)	CN	T2007-04	T3/2007	Biên bản nghiệm thu ngày 19/3/2008. Kết quả xếp loại: Khá
2	“Nghiên cứu khả năng hình thành mô sẹo, tái sinh chồi từ phôi hạt đậu tương ( <i>Glycine max</i> (L). Merrill)	CN	T2009-11	T3/2009	Biên bản nghiệm thu ngày 9/4/2010. Kết quả xếp loại: Tốt
3	“Nghiên cứu khả năng tái sinh cây <i>in vitro</i> và tiếp nhận gen của một số giống bưởi Việt Nam thông qua vi khuẩn <i>Agrobacterium tumefaciens</i> ”	CN	T2011-02	T3/2011	Biên bản nghiệm thu ngày 9/3/2012. Kết quả xếp loại: Tốt
4	“Nghiên cứu khả năng tái sinh và tiếp nhận gen ở cây dưa chuột ( <i>Cucurbit sativus</i> L)”	CN	ĐH2012-03-02	T3/2012	Biên bản nghiệm thu ngày 19/6/2014. Kết quả xếp loại tốt
<b>II Sau khi bảo vệ luận án TS</b>					
5	Nghiên cứu khả năng ứng dụng của gen <i>CBF1</i> trong chọn tạo giống cây trồng chịu lạnh đáp ứng biến đổi khí hậu ở Việt Nam	CN	T2018-15	T3/2018	Biên bản nghiệm thu ngày 11/4/2018. Kết quả xếp loại tốt

**Lưu ý:**

- Các chữ viết tắt: CT: Chương trình; ĐT: Đề tài; CN: Chủ nhiệm; PCN: Phó chủ nhiệm; TK: Thư ký.



7. Kết quả nghiên cứu khoa học và công nghệ đã công bố (bài báo khoa học, sáng chế/giải pháp hữu ích, giải thưởng quốc gia/quốc tế)

7.1. Bài báo khoa học, báo cáo khoa học đã công bố

TT	Tên bài báo/báo cáo KH	Số tác giả	Là tác giả chính	Tên tạp chí hoặc kỷ yếu khoa học/ISSN hoặc ISBN	Loại Tạp chí quốc tế uy tín: ISI, Scopus (IF, Qi)	Số lần trích dẫn (không tính tự trích dẫn)	Tập, số, trang	Năm công bố
I	<b>Các bài báo đăng trước khi bảo vệ học vị Tiến sĩ</b>							
1	Nghiên cứu ảnh hưởng của một số yếu tố môi trường nuôi cấy đến nuôi cấy bao phần lúa ( <i>Oryza sativa</i> .L)	4	Đồng tác giả	Tạp chí KH&CN - ĐH Thái Nguyên			Số 3, tập 2, tr 3-8	2008
2	Nghiên cứu ảnh hưởng của môi trường nuôi cấy, chất kích thích sinh trưởng đến quá trình nuôi cấy bao phần lúa ( <i>Oryza sativa</i> .L)	2	Đồng tác giả	Kỷ yếu Hội nghị Khoa học Công nghệ tuổi trẻ các trường Đại học và Cao Đẳng khối Nông – Lâm – Ngư – Thủy toàn quốc lần thứ IV năm 2009			Tr 433-436	2009
3	Ứng dụng phương pháp nuôi cấy bao phần trong chọn tạo giống lúa ( <i>Oryza sativa</i> .L)	1	Tác giả chính	Kỷ yếu Hội nghị Khoa học Công nghệ tuổi trẻ các trường Đại học và Cao Đẳng khối Nông – Lâm – Ngư – Thủy toàn quốc lần thứ IV năm 2009			Tr 401-405	2009
4	Thử nghiệm phương pháp khử trùng và ảnh hưởng của môi trường nuôi cấy đến khả năng nảy mầm	2	Đồng tác giả	Tạp chí Khoa học kỹ thuật Nông Lâm nghiệp ĐH			Số 1, trang 6-9	2010

	của hạt cây phong lan Đai Châu ( <i>Rhynchostylis gigantea</i> ) trong nhân giống invitro			Nông Lâm TPHCM				
5	Nghiên cứu ảnh hưởng của hóa chất khử trùng và môi trường nuôi cấy trong nhân giống lan Đuôi Chồn bằng phương pháp nuôi cấy mô tế bào	3	Đồng tác giả	Tạp chí KH và CN Viện KHNN Việt Nam			Tr 76-81	2010
6	Nghiên cứu khả năng tiếp nhận gen của một số giống đậu tương ( <i>Glycine max</i> (L.) Merrill) của VN thông qua vi khuẩn <i>Agrobacterium tumefaciens</i>	4	Tác giả chính	Tạp Chí NN và PTNT			Số 10, Tr 71-76	2010
7	Đánh giá khả năng tái sinh chồi ở một số giống đậu tương ( <i>Glycine Max</i> (L.) Merrill) của Việt Nam bằng phương pháp nuôi cấy nốt lá mầm phục vụ nghiên cứu chuyển gen	3	Tác giả chính	Tạp chí Hoạt động khoa học			Số 11, tr 38-40	2010
8	Nghiên cứu ảnh hưởng của chất hữu cơ và chất kích thích sinh trưởng đến khả năng nhân chồi hoa phong lan Van Da trong nhân giống <i>in vitro</i>	4	Đồng tác giả	Tạp Chí NN và PTNT			Số 11, tr 84-87	2010
9	Nghiên cứu khả năng tiếp nhận gen của một số giống đậu tương ( <i>Glycine max</i> (L.) Meril) của Việt Nam thông qua vi khuẩn <i>Agrobacterium tumefaciens</i>	4	Tác giả chính	Kỷ yếu Hội nghị Khoa học Công nghệ tuổi trẻ các trường Đại học và Cao Đẳng khối Nông – Lâm – Ngư – Thủy toàn quốc lần thứ V năm 2011			Tr 338-343	2011

10	Nghiên cứu khả năng tái sinh cây từ lá mầm phôi hạt non ở một số giống đậu tương ( <i>Glycine max</i> (L.) Meril)	4	Tác giả chính	Tạp chí NN và PTNT			Số 13, Tr 22-27	2011
11	Đánh giá hiệu quả chuyển gen kháng thuốc diệt cỏ ở đậu tương [ <i>Glycine max</i> (L.) Merr.]	8	Tác giả chính	Kỷ yếu Hội thảo quốc gia Bệnh hại thực vật Việt Nam			334-350	2012
12	Tạo chủng vi khuẩn Agrobacterium tumefaciens mang gen Cry1Ac M-2 và đánh giá khả năng chuyển gen trên cây <i>Arabidopsis thaliana</i>	5	Đồng tác giả	Tạp chí NN và PTNT			Số 3, Tr 17-24	2012
13	Nghiên cứu ảnh hưởng của chất kích thích sinh trưởng đến khả năng tái sinh chồi ở một số giống đậu tương <i>Glycine max</i> (L.) Merrill) Việt Nam	4	Tác giả chính	Tạp chí NN và PTNT			Số 1, tr 21-27	2012
14	Nghiên cứu ảnh hưởng của chất kích thích sinh trưởng đến khả năng phát sinh mô sẹo và tái sinh cây từ phôi trưởng thành ở cây đậu tương ( <i>Glycine max</i> (L.) Merrill)	5	Tác giả chính	Tạp chí NN và PTNT			Số 14; trang 11-17	2012
15	Khả năng tái sinh <i>in vitro</i> của một số giống dưa chuột ( <i>Cucumis sativus</i> L.)”	7	Tác giả chính	Kỷ yếu Hội nghị khoa học công nghệ sinh học toàn quốc 2013			752-755	2013
16	Evaluation of Gene Flow from GM to Non-GM Rice	9	Đồng tác giả	Plant Breeding and Biotechnology	Scopus	8	Số 1, tập 2, tr 162-170	2013
17	Bioenginerring of Male Sterility in Rice ( <i>Oryza sativa</i> L)	4	Tác giả chính	Plant Breeding and Biotechnology	Scopus	9	Số 1, tập 3, tr 218-235	2013

18	Ứng dụng chi thị phân tử đánh giá kết quả chuyển gen kháng sâu (Cry1Ac) ở cây đậu tương ( <i>Glycine max</i> (L) Merrill)	10	Đồng tác giả	Kỷ yếu Hội thảo Khoa học Công nghệ tuổi trẻ các trường Đại học và Cao Đẳng khối Nông – Lâm – Ngư – Thủy toàn quốc lần thứ VI năm 2014			Tr 613-616	2014
19	Nghiên cứu khả năng cứu phôi hạt lép ở cây bưởi ( <i>Citrus grandis</i> (L) Osbeck	4	Đồng tác giả	Tạp chí NN-PTNT			Trang 37-41	2014
20	Evaluation of rice promoters conferring pollen-specific expression in a heterologous system, <i>Arabidopsis</i>	10	Đồng tác giả	Plant Reproduction	ISI, IF= 2.9	19	Tập 27, tr 47-58	2014
21	Ảnh hưởng của một số yếu tố đến hiệu quả chuyển gen ở dưa chuột ( <i>Cucumis sativus</i> L.) thông qua vi khuẩn <i>Agrobacterium tumefaciens</i>	7	Tác giả chính	Tạp chí NN-PTNT			Số 3-4, tr 44-48	2014
22	Biotechnology for climate change adaptation of rice	5	Tác giả chính	Kỷ yếu hội thảo quốc tế tại Việt Nam			Tr 565-573	2015
23	Improvement of Transformation Efficiency in Cucumber ( <i>Cucumis Sativus</i> L.) by Sonication and Vacuum Infiltration Treatments Proceedings of the International Conference on Livelihood Development and Sustainable Environmental Management in the	5	Đồng tác giả	Kỷ yếu hội thảo quốc tế tại Việt Nam Kỷ yếu hội thảo quốc tế tại Việt Nam			Tr 546-554	2015

	Context of Climate Change							
24	Expression analysis of two rice pollen-specific promoters using homologous and heterologous systems.	10	Tác giả chính	Plant Biotechnology Report	ISI, IF=1.3	3	Tập 9, số 5, tr 297-306	2015
25	Nghiên cứu ảnh hưởng của một số yếu tố đến khả năng tái sinh cây tam thất gừng ( <i>Stablianthus thorelli</i> Gagnep) <i>in vitro</i>	5	Đồng tác giả	Tạp chí NN&PTNT			Số 24, tr 3-10	2015
26	Nghiên cứu khả năng tái sinh một số giống bưởi ( <i>Citrus grandis</i> (L.) Osbeck) bằng phương pháp nuôi cây <i>in vitro</i>	4	Đồng tác giả	Tạp chí NN&PTNT			Số 21, Tr 45-50	2015
<b>II Các bài báo đăng sau khi bảo vệ học vị Tiến sĩ</b>								
27	Nghiên cứu ảnh hưởng của một số yếu tố biến nạp đến khả năng tiếp nhận gen ở cây Bưởi ( <i>Citrus grandis</i> (L.) Osbeck)	4	Đồng tác giả	Tạp chí NN&PTNT			Số 8, Tr 20-28	2016
28	Nghiên cứu khả năng tạo đa chồi và phát sinh rễ ở một số giống bưởi ( <i>Citrus grandis</i> (L.) Osbeck) bằng nuôi cây invitro	4	Đồng tác giả	Tạp chí NN&PTNT			Số 16, tr 3-9	2016
29	Đánh giá khả năng kháng thuốc diệt cỏ và kháng sâu của dòng đậu tương chuyển gen	3	Đồng tác giả	Tạp chí NN&PTNT			Số 13, tr 26-33	2016
30	Application of rice microspore-preferred promoters to manipulate early pollen development in Arabidopsis, a heterologous system	6	Tác giả chính	Plant Reproduction	ISI, IF=2.9		Tập 29, số 4, tr 291-300	2016

31	Genome-wide identification and analysis of rice genes preferentially expressed in pollen at an early developmental stage	10	Tác giả chính	Plant Molecular Biology	ISI, IF=4.2	9	Tập 92, số 1-2, tr 71-88	2016
32	Đánh giá một số dòng đậu tương chuyển gen kháng thuốc diệt cỏ và kháng sâu hại có triển vọng	3	Đồng tác giả	Tạp chí KH&CN ĐH Đà Nẵng			Số 3, tr 5-10	2017
33	Nghiên cứu ảnh hưởng của một số chất kích thích sinh trưởng đến quá trình tái sinh và nhân nhanh cây bình vôi trắng ( <i>Stephania rotunda Lour</i> )	8	Đồng tác giả	Tạp chí NN&PTNT			Số 2, tr 157-162	2017
34	Nghiên cứu nhân giống invitro lan hài gấm ( <i>Paphiopedilum concolor</i> )	5	Đồng tác giả	Tạp chí NN&PTNT			Số 2, tr 79-83	2017
35	Nhân giống in vitro loài lan hài bản địa (Hài Giáp - <i>Paphiopedilum malipoense</i> Chen & Z.H.Tsi).	6	Đồng tác giả	Tạp chí NN&PTNT			Số 3+4, tr 125-131	2018
36	Nghiên cứu ảnh hưởng của chất kích thích sinh trưởng đến khả năng tái sinh chồi cây lan hài xuân cảnh ( <i>Paphiopedilum canhii</i> ) bằng phương pháp <i>in vitro</i>	7	Đồng tác giả	Tạp chí NN&PTNT			Số 5, tr 49-54	2018
37	Ảnh hưởng của một số yếu tố đến sinh trưởng và tạo sinh khối nấm lim xanh ( <i>Ganoderma lucidum</i> (leyss. ex fr.) karst) <i>in vitro</i> thu thập từ tỉnh Thanh Hóa	7	Đồng tác giả	Tạp chí NN&PTNT			Số 19, tr 75-81	2018

38	Tách dòng và thiết kế vector chuyển gen <i>AtHSP 101</i> phục vụ công tác chọn tạo giống cây trồng chịu nóng ở Việt Nam	7	Đồng tác giả	Tạp chí NN&PTNT			Số 12, tr 11-16	2018
39	Nghiên cứu nhân giống in vitro cây nhân sâm ( <i>Panax ginseng</i> C.A. Meyer )	8	Đồng tác giả	Tạp chí Khoa học & Công nghệ ĐH Thái Nguyên			Tập 188, Số 12/1, tr 45-50	2018
40	<i>In vitro</i> propagation of a Vietnam endemic Lady's slipper orchid ( <i>Paphiopedilum vietnamense</i> O.Gruss & Perner)	5	Đồng tác giả	Journal of Horticulture and Plant Research	ISSN: 2624-814X	1	Tập 1, tr 1-8	2018
41	Effective Strategies for Enhancing Tolerance to High-Temperature Stress in Rice during the Reproductive and Ripening Stages	8	Đồng tác giả	Plant Breeding and Biotechnology	Scopus	6	Tập 6, số 1, tr 1-18	2018
42	Tách dòng và thiết kế Vector chuyển gene chịu lạnh <i>AtCBF1</i> từ cây <i>Arabidopsis thaliana</i>	8	Tác giả chính	Kỷ yếu Hội nghị CNSH toàn quốc 2018			Tr 1476-1481	2018
43	Sàng lọc và tách dòng một số Promoter chuyên biệt hạt phấn ở cây lúa ( <i>Oryza sativa</i> L.).	8	Tác giả chính	Kỷ yếu Hội nghị CNSH toàn quốc 2018			Tr 1386-1391	2018
44	Nghiên cứu nguồn gốc phát sinh và mối liên hệ giữa các đột lộc ở cây bưởi Da xanh tại Thái Nguyên	8	Đồng tác giả	Tạp chí NN&PTNT			Số 10, tr 21- 25	2019
45	Nghiên cứu ảnh hưởng của cắt tia đến sinh trưởng và năng suất quả ở cây bưởi da xanh tại Thái Nguyên	8	Đồng tác giả	Tạp chí Khoa học Công nghệ Nông nghiệp Việt Nam			Số 6, tr 67-71	2019

46	Nghiên cứu ảnh hưởng của thời điểm khoanh vỏ đến khả năng cho năng suất ở cây bưởi Da xanh tại Thái Nguyên	8	Đồng tác giả	Tạp chí NN&PTNT			Sô 11, tr 55-59	2019
47	Kết quả phân tích tương quan giữa một số chỉ tiêu sinh trưởng cành quả và năng suất quả trên cây bưởi Da xanh tại Thái Nguyên	8	Đồng tác giả	Tạp chí Khoa học Công nghệ Nông nghiệp Việt Nam			Sô 7, tập 61 tr 34-37	2019
48	Patterns and Strength of Pollen Tube Arrest in Self-incompatible Citrus Accessions ( <i>Rutaceae</i> )	9	Đồng tác giả	J. Fac. Agr., Kyushu Univ	ISI, IF=0.3		Tập 64 số 2, tr 225-236	2019
49	High daytime temperature induces male sterility with developmental defects in male reproductive organs of Arabidopsis	7	Tác giả chính	Plant Biotechnology Reports	ISI, IF=1.64	1	Tập 13 số 6, tr 635-643	2019
50	Tách dòng và thiết kế vector chuyển gene chịu hạn AtYUCCA6 từ cây <i>Arabidopsis thaliana</i>	8	Tác giả chính	Tạp chí NN&PTNT			Sô 19, tr 9-14	2019
51	Thiết kế vector chuyển gen tăng năng suất hạt <i>AtBBX32</i> phân lập từ cây <i>Arabidopsis thaliana</i>	3	Đồng tác giả	Tạp chí NN&PTNT			Chuyên đề T12/2019, tr 3-8	2019
52	Định lượng huperzine a trong cây thông đất ( <i>Huperzia squarrosa</i> (G. Forst.) Trev.) tại các tỉnh miền núi phía bắc	5	Đồng tác giả	Tạp chí NN&PTNT			Sô 24, tr 122-127	2019
53	Nghiên cứu một số yếu tố ảnh hưởng đến quá trình lên men tỏi đen từ giống tỏi bản địa Đồng Mu Cao Bằng	8	Đồng tác giả	Tạp chí KHCN ĐH Thái Nguyên			Tập 194, số 1, tr 67-74	2019



54	Tách dòng và xác định trình tự gen BS1 liên quan đến kích thước hạt ở cây đậu tương DT22	4	Đồng tác giả	Tạp chí NN&PTNT		Sô 6, tr 3-7	2020
55	Hiện trạng công nghệ chỉnh sửa gen CRISPR/Cas9 trong cải thiện một số tính trạng ở cây lúa và triển vọng ở Việt Nam	2	Tác giả chính	Tạp chí NN&PTNT		Đã được chấp nhận đăng tại Số 13, kỳ 1 tháng 7/2020	2020

- Trong đó, số lượng bài báo khoa học đăng trên tạp chí khoa học quốc tế uy tín mà UV là tác giả chính sau khi được cấp bằng TS: 03

### 7.2. Bảng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích

TT	Tên bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích	Tên cơ quan cấp	Ngày tháng năm cấp	Tác giả chính/ đồng tác giả	Số tác giả
1	Microspore or pollen specific expression promoter from <i>Oryza sativa</i> Os8g0560700 gene and uses thereof	Viện đăng ký sở hữu trí tuệ Hàn Quốc	12/9/2014	Đồng tác giả	5
2	Microspore or pollen specific expression promoter from <i>Oryza sativa</i> Os04g0638800 gene and uses thereof	Viện đăng ký sở hữu trí tuệ Hàn Quốc	12/9/2014	Đồng tác giả	5
3	Microspore or pollen specific expression promoter from <i>Oryza sativa</i> Os11g0683800 gene and uses thereof.	Viện đăng ký sở hữu trí tuệ Hàn Quốc	12/9/2014	Đồng tác giả	5
4	Microspore or pollen specific expression promoter from <i>Oryza sativa</i> Os04g0317800 gene and uses thereof	Viện đăng ký sở hữu trí tuệ Hàn Quốc	12/9/2014	Đồng tác giả	5
5	Microspore or pollen specific expression promoter from <i>Oryza sativa</i> Os04g0585900 gene and uses thereof	Viện đăng ký sở hữu trí tuệ Hàn Quốc	12/9/2014	Đồng tác giả	5

Ban hành kèm theo Công văn số 78/HĐGSNN ngày 29/5/2020 của Chủ tịch HĐGSNN

6	Microspore or pollen specific expression promoter from <i>Oryza sativa</i> Os07g0247000 gene and uses thereof	Viện đăng ký sở hữu trí tuệ Hàn Quốc	12/9/2014	Đồng tác giả	5
7	Microspore or pollen specific expression promoter from <i>Oryza sativa</i> Os02g0741200 gene and uses thereof.	Viện đăng ký sở hữu trí tuệ Hàn Quốc	31/12/2014	Đồng tác giả	5
8	Microspore or pollen specific expression promoter from <i>Oryza sativa</i> Os01g0919200 gene and uses thereof.	Viện đăng ký sở hữu trí tuệ Hàn Quốc	31/12/2014	Đồng tác giả	5

- Trong đó, các số TT của bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích được cấp sau khi được công nhận PGS hoặc được cấp bằng TS: 0

### 7.3. Giải thưởng quốc gia, quốc tế:

TT	Tên giải thưởng	Cơ quan/tổ chức ra quyết định	Số quyết định và ngày, tháng, năm	Số tác giả
1	<b>Giải ba</b> với công trình: “ <i>Ứng dụng phương pháp nuôi cấy bao phấn trong chọn tạo giống lúa (Oryza sativa.L)</i> ”	TW Đoàn TNCS Hồ Chí Minh	QĐ số 149 QĐ/TWĐTN ngày 17/3/2009	1
2	<b>Giải nhì</b> với công trình: “ <i>Nghiên cứu khả năng tiếp nhận gen của một số giống đậu tương Việt Nam thông qua vi khuẩn Agrobacterium tumefaciens</i> ”	TW Đoàn TNCS Hồ Chí Minh	QĐ số 296 QĐ/TWĐTN ngày 10/2/2011	4
3	<b>Giải ba</b> Hội nghị sinh viên nghiên cứu khoa học trường Đại học Nông Lâm năm 2012	Trường Đại học Nông Lâm-Đại học Thái Nguyên	QĐ số 335 QĐ/QLKH ngày 1/4/2012	5
4	<b>Giải nhất</b> Hội nghị sinh viên nghiên cứu khoa học trường Đại học Nông Lâm năm 2013	Trường Đại học Nông Lâm-Đại học Thái Nguyên	QĐ 329 QĐ/QLKH ngày 31/3/2013	6
5	<b>Giải khuyến khích</b> Hội nghị Khoa học – Công nghệ tuổi trẻ các trường Đại học, Cao đẳng khối Nông-Lâm-Ngư-Thủy toàn quốc lần thứ VI năm 2014	Trường Đại học Tây Nguyên	QĐ số 1753/QĐ-ĐHTN-TĐKT ngày 26/9/2014	10

6	<b>Báo cáo poster xuất sắc.</b> Công trình “Identification and characterization of microspore-specific rice promoter during pollen development”	Hiệp hội chọn tạo giống phân tử Hàn Quốc	Ngày 3/7/2014	1
7	<b>Báo cáo viên xuất sắc.</b> Công trình “Application of Rice Microspore-preferred Promoters to Manipulate Early Pollen Development”	Hiệp hội Khoa học chọn tạo giống cây trồng Hàn Quốc	Ngày 1/7/2016	1
8	Gửi nhì <b>báo cáo poster</b> tại Hội thảo Quốc tế về thực phẩm, nông nghiệp và công nghệ sinh học tại Thái Lan năm 2017. Công trình “Functional analysis of Cis Regulatory Elements (CRE) in pollen specific/preferential genes”	Đại học Mahasarakham	31/8/2017	1
9	Báo cáo poster xuất sắc	Hội nghị khoa học Công nghệ Sinh học toàn quốc năm 2018	Ngày 26/10/2018	1

- Trong đó, các số TT giải thưởng quốc gia, quốc tế sau khi được công nhận PGS hoặc được cấp bằng TS: 02

7.4. Tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu thể dục thể thao đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế

TT	Tên tác phẩm nghệ thuật, thành tích	Cơ quan/tổ chức công nhận	Văn bản công nhận (số, ngày, tháng, năm)	Cấp Quốc gia/Quốc tế	Số tác giả
1					
2					
...					

- Trong đó, các số TT tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu đạt giải thưởng quốc gia, quốc tế sau khi được công nhận PGS hoặc được cấp bằng TS: .....

8. Chủ trì hoặc tham gia xây dựng, phát triển chương trình đào tạo hoặc chương trình nghiên cứu, ứng dụng khoa học công nghệ của cơ sở giáo dục đại học đã được đưa vào áp dụng thực tế:

- Thành viên chính tham gia rà soát, xây dựng và phát triển khung chương trình đào tạo đại học hệ chính quy ngành Công nghệ Sinh học. Mã ngành 7420201. Chương trình đào tạo đã được Hiệu trưởng trường Đại học Nông Lâm-Đại học Thái Nguyên ban hành theo Quyết định số 984/QĐ-ĐHNL ngày 27/7/2018;
- Thành viên chính tham gia rà soát, xây dựng và phát triển khung chương trình đào tạo trình độ thạc sĩ ngành Công nghệ Sinh học. Mã số 8.42.102.01-A và 8.42.102.01-B.

Ban hành kèm theo Công văn số 78/HĐGSNN ngày 29/5/2020 của Chủ tịch HĐGSNN

Chương trình đào tạo đã được Hiệu trưởng trường Đại học Nông Lâm-Đại học Thái Nguyên ban hành theo Quyết định số 1924/QĐ-ĐHNL-ĐT ngày 27/12/2018;

9. Các tiêu chuẩn không đủ so với quy định, đề xuất công trình khoa học (CTKH) thay thế\*:

a) Thời gian được bổ nhiệm PGS

Được bổ nhiệm PGS chưa đủ 3 năm, còn thiếu (số lượng năm, tháng): .....

b) Hoạt động đào tạo

- Thâm niên đào tạo chưa đủ 6 năm, còn thiếu (số lượng năm, tháng): .....

- Giờ giảng dạy

+ Giờ giảng dạy trực tiếp trên lớp không đủ, còn thiếu (năm học/số giờ thiếu): .....

+ Giờ chuẩn giảng dạy không đủ, còn thiếu (năm học/số giờ thiếu): .....

- Hướng dẫn chính NCS/HVCH, CK2/BSNT:

+ Đã hướng dẫn chính 01 NCS đã có Quyết định cấp bằng TS (UV chức danh GS)

Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn hướng dẫn 01 NCS được cấp bằng TS bị thiếu: ....

.....  
+ Đã hướng dẫn chính 01 HVCH/CK2/BSNT đã có Quyết định cấp bằng ThS/CK2/BSNT (UV chức danh PGS)

Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn hướng dẫn 01 HVCH/CK2/BSNT được cấp bằng ThS/CK2/BSNT bị thiếu: .....

c) Nghiên cứu khoa học

- Đã chủ trì 01 nhiệm vụ KH&CN cấp Bộ (UV chức danh GS)

Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn chủ trì 01 nhiệm vụ KH&CN cấp Bộ bị thiếu: .....

.....

- Đã chủ trì 01 nhiệm vụ KH&CN cấp cơ sở (UV chức danh PGS)

Đề xuất CTKH để thay thế tiêu chuẩn chủ trì 01 nhiệm vụ KH&CN cấp cơ sở bị thiếu: ....

.....

- Không đủ số CTKH là tác giả chính:

+ Đối với ứng viên chức danh GS, đã công bố được: 03 CTKH  ; 04 CTKH

Đề xuất sách CK/chương sách XB quốc tế thay thế cho việc UV không đủ 05 CTKH là tác giả chính theo quy định: .....

+ Đối với ứng viên chức danh PGS, đã công bố được: 02 CTKH

Đề xuất sách CK/chương sách XB quốc tế thay thế cho việc UV không đủ 03 CTKH là tác giả chính theo quy định: .....

(\* Các công trình khoa học thay thế không được tính vào tổng điểm.

### **C. CAM ĐOAN CỦA NGƯỜI ĐĂNG KÝ XÉT CÔNG NHẬN ĐẠT TIÊU CHUẨN CHỨC DANH:**

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

Thái Nguyên, ngày 29 tháng 06 năm 2020

**NGƯỜI ĐĂNG KÝ**



**TS. Nguyễn Tiến Dũng**