|  |
| --- |
| **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: Sinh học; Chuyên ngành: Công nghệ sinh học

**A. THÔNG TIN CÁ NHÂN**

1. Họ và tên người đăng ký: NGUYỄN THỊ THU NGÀ

2. Ngày tháng năm sinh: 25/09/1980; Nam ; Nữ 🗹; Quốc tịch: Việt Nam;

Dân tộc: Kinh; Tôn giáo: Không

3. Đảng viên Đảng Cộng sản Việt Nam: 🗹

4. Quê quán: Liên Hồng, Gia Lộc, Hải Dương

5. Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú: Tổ 6, Phường Tân Thịnh, Thành phố Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên

6. Địa chỉ liên hệ: Khoa Sinh học, Trường Đại học Sư phạm - ĐH Thái Nguyên, 20 Lương Ngọc Quyến, TP. Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên.

Điện thoại di động: 0976714982; E-mail: ngantt.bio@tnue.edu.vn

7. Quá trình công tác:

- Từ tháng 7 năm 2005 đến tháng 10 năm 2007: Giảng viên tạo nguồn khoa Sinh - KTNN, Trường Đại học Sư phạm - Đại học Thái Nguyên

- Từ tháng 10 năm 2007 đến tháng 3 năm 2018: Giảng viên tại khoa Sinh học, Trường Đại học Sư phạm - Đại học Thái Nguyên

- Từ tháng 4 năm 2018 đến nay: Giảng viên chính tại khoa Sinh học, Trường Đại học Sư phạm - Đại học Thái Nguyên

- Chức vụ hiện nay: Trợ lý khảo thí

- Chức vụ cao nhất đã qua:

- Cơ quan công tác hiện nay: Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên.

- Địa chỉ cơ quan: Số 20 Lương Ngọc Quyến, TP Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên

- Điện thoại cơ quan: 02083 851013

- Thỉnh giảng tại cơ sở giáo dục đại học (nếu có): Không

8. Đã nghỉ hưu: Chưa

9. Trình độ đào tạo:

- Được cấp bằng đại học ngày 07 tháng 06 năm 2005; số văn bằng: DIC 0000779; chuyên ngành: Công nghệ Sinh học; Nơi cấp bằng đại học: Trường Đại học Tổng hợp Kỹ thuật Quốc gia Tver, Liên bang Nga.

- Được cấp bằng thạc sĩ ngày 15 tháng 01 năm 2008, số văn bằng: 1654; ngành: Sinh học, chuyên ngành: Di truyền học; Nơi cấp bằng thạc sĩ: Đại học Thái Nguyên, Việt Nam.

- Được cấp bằng tiến sĩ ngày 02 tháng 06 năm 2014; số văn bằng: 0090; ngành: Sinh học, chuyên ngành: Di truyền học; Nơi cấp bằng tiến sĩ: Đại học Thái Nguyên, Việt Nam.

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

11. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh PGS tại HĐGS cơ sở: Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên.

12. Đăng ký xét đạt tiêu chuẩn chức danh PGS tại HĐGS ngành, liên ngành: Sinh học

13. Các hướng nghiên cứu chủ yếu:

(1) Ứng dụng công nghệ tế bào thực vật trong nhân giống *in vitro* cây dược liệu, cây hoa cảnh và cải thiện tính chống chịu của cây nông nghiệp.

(2) Nghiên cứu khai thác và phát triển nguồn gene thực vật.

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

*+ Hướng nghiên cứu 1:* Ứng dụng công nghệ tế bào thực vật trong nhân giống *in vitro* cây dược liệu, cây hoa cảnh và cải thiện tính chống chịu của cây nông nghiệp.

- Số lượng bài báo và báo cáo khoa học đã công bố: 19; [1], [2], [3], [4], [5], [6], [7], [24], [29], [30], [31], [36], [37], [39], [40], [41], [44], [46], [47].

- Số đề tài khoa học được hỗ trợ: 05 đề tài; [6.1], [6.3], [6.4], [6.5], [6.7].

- Số lượng sách đã xuất bản: 01 sách giáo trình “Sinh học tế bào” (Đồng chủ biên).

- Số học viên cao học hướng dẫn chính bảo vệ thành công luận văn và được cấp bằng thạc sĩ: 04; [4.1], [4.2], [4.3], [4.5].

*+ Hướng nghiên cứu 2:* Nghiên cứu khai thác và phát triển nguồn gene thực vật.

- Số lượng bài báo và báo cáo khoa học đã công bố: 31 bài; [8], [9], [10], [11], [12], [13], [14], [15], [16], [17], [18], [19], [20], [21], [22], [23], [25], [26], [27], [28], [31], [32], [34], [35], [38], [42], [43], [45], [48], [49], [50].

- Các bài báo khoa học đăng trên tạp chí quốc tế uy tín mà tôi là tác giả chính sau khi được cấp bằng tiến sĩ là: 03 bài thuộc danh mục SCIE; [10], [12], [13], trong đó có 02 bài Q2 và 01 bài Q3.

- Số đề tài khoa học được hỗ trợ: 04 đề tài; [6.2], [6.6], [6.7], [6.8]

- Số lượng sách đã xuất bản: 01 sách giáo trình “Thực hành Công nghệ sinh học nâng cao” (Thành viên tham gia).

- Số học viên cao học hướng dẫn chính bảo vệ thành công luận văn và được cấp bằng thạc sĩ: 02; [4.4], [4.6], đang hướng dẫn 02 NCS thực hiện đề tài luận án [4.7], [4.8].

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

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):

Kỷ luật Đảng: Khiển trách (sinh con thứ 3) – Chi bộ khoa Sinh học, Nghị quyết 01 ngày 17-12-2020. Thời hạn hiệu lực: 12 tháng.

**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:

Tôi thực hiện tốt nhiệm vụ của giảng viên đại học theo quy định của Luật Giáo dục đại học, chế độ làm việc của giảng viên và các văn bản pháp luật có liên quan. Thực hiện biên soạn sách, giáo trình phục vụ đào tạo, hướng dẫn luận án nghiên cứu sinh, luận văn thạc sĩ, khoá luận tốt nghiệp và đề tài nghên cứu khoa học sinh viên, đồng thời thực hiện tốt các nhiệm vụ chuyên môn khác. Thực hiện nghiên cứu khoa học công nghệ phục vụ và nâng cao chất lượng đào tạo. Rèn luyện đạo đức, tác phong khoa học, bồi dưỡng chuyên môn, nghiệp vụ. Hợp tác tốt với đồng nghiệp trong chuyên môn, tham gia các hoạt động tư vấn khoa học.

Tôi tự nhận thấy mình có đầy đủ các tiêu chuẩn của nhà giáo: Là một người giảng viên có phẩm chất, đạo đức, tư tưởng tốt, tôi luôn chấp hành chủ trương đường lối, nghị quyết chính sách của Đảng, pháp luật của Nhà nước; Tự giác học tập không ngừng nâng cao kiến thức về lý luận chính trị và chuyên môn nghiệp vụ; Đạt trình độ chuẩn được đào tạo về chuyên môn, nghiệp vụ; Đủ sức khỏe theo yêu cầu nghề nghiệp; Lý lịch bản thân rõ ràng.

Từ khi bắt đầu công tác tại Trường Đại học Sư phạm - Đại học Thái Nguyên đến nay, tôi đã luôn hoàn thành chức trách và nhiệm vụ được giao như sau: thực hiện tốt nhiệm vụ giảng dạy, tham gia công tác nghiên cứu khoa học, hàng năm đều vượt giờ chuẩn giảng dạy và giờ chuẩn nghiên cứu khoa học; Hướng dẫn sinh viên/học viên cao học nghiên cứu khoa học và hướng dẫn khoá luận tốt nghiệp/luận văn thạc sĩ, hướng dẫn nghiên cứu sinh; Giữ gìn đoàn kết nội bộ, tôn trọng và hợp tác chia sẻ với đồng nghiệp, gương mẫu thực hiện tốt nội quy của Nhà trường và nơi cư trú; Luôn ý thức giữ gìn phẩm chất, uy tín, danh dự của nhà giáo; Đối xử công bằng với người học, tôn trọng và bảo vệ các quyền lợi 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; Gương mẫu trong các hoạt động của Trường, nhiệt tình và có trách nhiệm trong công việc.

Trên cương vị là Trợ lý khảo thí tôi luôn ý thức được trách nhiệm của mình đối với tập thể Khoa, thực hiện tốt các kế hoạch chuyên môn và các nhiệm vụ khác của trường đối với lĩnh vực được giao phụ trách. Tích cực tham gia các hoạt động tự đánh giá Trường, đánh giá ngoài và tự đánh giá CTĐT; Duy trì đoàn kết, nề nếp, kỷ cương trong Khoa; Không vi phạm kỷ luật, vi phạm pháp luật.

2. Thời gian, kết quả tham gia đào tạo, bồi dưỡng từ trình độ đại học trở lên:

- Tôi đã công tác tại khoa Sinh học, Trường Đại học Sư phạm - Đại học Thái Nguyên từ năm 2005 đến nay, trong đó tổng số thời gian trực tiếp tham gia đào tạo, bồi dưỡng từ trình độ đại học trở lên là 17 năm (từ năm 2007 đến nay).

- Tổng số giờ giảng dạy trong 06 năm học gần đây, trong đó có 03 năm học cuối liên tục tính đến ngày hết hạn nộp hồ sơ cụ thể như trong bảng dưới đây:

| **TT** | **Năm học** | **Số lượng NCS đã hướng dẫn** | | **Số lượng ThS đã hướng dẫn** | **Số 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 | SĐH |
| 1 | 2017-2018 | 0 | 0 | 01 | 02 | 250 | 72 | **322/419.9/229,5** |
| 2 | 2019-2020 | 0 | 0 | 01 | 02 | 124,5 | 72 | **196,5/290,04/243** |
| 3 | 2020-2021 | 0 | 0 | 01 | 01 | 263 | 72 | **335/418,06/202,5** |
| 03 năm học cuối | | | | | | | | |
| 4 | 2021-2022 | 0 | 01 | 01 | 0 | 157,4 | 72 | **229,4/305,6/218,3** |
| 5 | 2022-2023 | 0 | 01 | 01 | 01 | 137,4 | 72 | **209,4/286,44/229,5** |
| 6 | 2023-2024 | 0 | 02 | 01 | 0 | 147 | 120 | **267/364,4/229,5** |

|  |  |
| --- | --- |
| *\* Năm học 2017-2018:*  *Số chuẩn giảng dạy theo chức danh: 270 giờ*  *Giờ chuẩn kiêm nhiệm: 15% (40,5 giờ)*  *Giờ chuẩn phải thực hiện: 85% (229,5 giờ)* | *\* Năm học 2021-2022:*  *Số chuẩn giảng dạy theo chức danh: 270 giờ*  *Giờ chuẩn kiêm nhiệm: 15% (40,5 giờ)*  *Giờ con nhỏ HKI: 11,2 giờ (4,15%)*  *Giờ chuẩn phải thực hiện: 80,85% (218,3 giờ)* |
| *\* Năm học 2019-2020:*  *Số chuẩn giảng dạy theo chức danh: 270 giờ*  *Giờ con nhỏ: 10% (27 giờ)*  *Giờ chuẩn phải thực hiện: 90% (243 giờ)* | *\* Năm học 2022-2023:*  *Số chuẩn giảng dạy theo chức danh: 270 giờ*  *Giờ chuẩn kiêm nhiệm: 15% (40,5 giờ)*  *Giờ chuẩn phải thực hiện: 85% (229,5 giờ)* |
| *\* Năm học 2020-2021:*  *Số chuẩn giảng dạy theo chức danh: 270 giờ*  *Giờ chuẩn kiêm nhiệm: 15% (40,5 giờ)*  *Giờ con nhỏ: 10% (27 giờ)*  *Giờ chuẩn phải thực hiện: 75% (202,5 giờ)* | *\* Năm học 2023-2024:*  *Số chuẩn giảng dạy theo chức danh: 270 giờ*  *Giờ chuẩn kiêm nhiệm: 15% (40,5 giờ)*  *Giờ chuẩn phải thực hiện: 85% (229,5 giờ)* |

3. Ngoại ngữ:

3.1. Tên ngoại ngữ thành thạo phục vụ chuyên môn: Tiếng Anh

a) Được đào tạo ở nước ngoài:  Không

b) Được đào tạo ngoại ngữ trong nước: 🗹

Tham gia các khóa học bồi dưỡng nâng cao năng lực tiếng Anh do nhà trường tổ chức, cá nhân tự đăng kí tham gia.

c) Giảng dạy bằng tiếng nước ngoài: Không

d) Đối tượng khác Không

3.2. Tiếng Anh (văn bằng, chứng chỉ):

Chứng chỉ QTS Australia (Tổ chức giáo dục Úc); số bằng: QE23B2069; ngày cấp: 19/09/2023.

4. Hướng dẫn NCS, HVCH/CK2/BSNT đã được cấp bằng/có quyết định cấp bằng

| **TT** | **Họ tên NCS/HVCH** | **Đối tượng** | | **Trách nhiệm hướng dẫn** | | **Thời gian hướng dẫn** | **Cơ sở đào tạo** | **Ngày, tháng, năm được cấp bằng/có quyết định cấp bằng** | **Tên đề tài** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| NCS | HVCH | Chính | Phụ |
| 4.1 | Hoàng Thị Huyền Trang |  | x | x |  | 2016-2018 | Trường ĐH Sư phạm – ĐHTN | 3362/QĐ-ĐHSP, 21/08/2018 | Tách dòng và biểu hiện đoạn gen mã hóa độc tố Apx IAtừ *Actinobacillus pleuropneumoniae* |
| 4.2 | July Sengmanivong |  | x | x |  | 2017-2019 | Trường ĐH Sư phạm – ĐHTN | 4466/QĐ-ĐHSP, 26/08/2019 | Nghiên cứu môi trường nuôi cấy *in vitro* cây Nhàu (*Morinda Citrifolia* L.) |
| 4.3 | Phan Thị Mai |  | x | x |  | 2018-2020 | Trường ĐH Sư phạm – ĐHTN | 293/QĐ-ĐHSP, 25/01/2021 | Nghiên cứu nuôi cấy *in vitro* cây Dương đồng (*Adinandra* sp.) |
| 4.4 | Nguyễn Thị Mai Linh |  | x | x |  | 2019-2022 | Trường ĐH Sư phạm – ĐHTN | 2174/QĐ-ĐHSP, 08/09/2022 | Định danh mẫu cây Dương đồng *Adinanadra* spp. bằng phương pháp hình thái giải phẫu kết hợp với phương pháp sinh học phân tử |
| 4.5 | Vũ Mạnh Cường |  | x | x |  | 2020-2023 | Trường ĐH Sư phạm – ĐHTN | 2466/QĐ-ĐHSP, 11/08/2023 | Nghiên cứu nuôi cấy rễ tơ cây Vú bò (*Ficus simplicissima* lour.) thông qua vi khuẩn *Agrobacterium zhizogenes* |
| 4.6 | Yongsa Manivanh |  | x | x |  | 2021-2023 | Trường ĐH Sư phạm - ĐHTN | 3140/QĐ-ĐHSP, 28/09/2023 | Nghiên cứu đặc điểm giải phẫu và chỉ thị DNA để định danh mẫu Trà hoa vàng (*Camellia* L.) thu thập tại Thái Nguyên |
| 4.7 | Phó Thị Thúy Hằng | x |  |  | x | 2021-2024 | Trường ĐH Sư phạm – ĐHTN | 2351/QĐ-ĐHSP, 05/07/2021  (QĐ công nhận NCS và người hướng dẫn)  1152/QĐ-ĐHSP, 10/05/2024  (QĐ thành lập HĐ đánh giá LA TS cấp CS) | Nghiên cứu sự đa dạng di truyền của hệ gene lục lạp và xác định hoạt tính sinh học của một số loài thuộc chi Dương Đồng (*Adinandra* spp.) |
| 4.8 | Yongsa Manivanh | x |  |  | x | 2023-2026 | Trường ĐH Sư phạm – ĐHTN | 4150/QĐ-ĐHSP, 23/11/2023  (QĐ công nhận NCS và người hướng dẫn) | Nghiên cứu đặc điểm hệ gen lục lạp, hoạt tính sinh học và nuôi cấy *in vitro* của cây Cầm cù Lộc (*Hoya lockii*) |

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** | **Chủ biên** | **Phần biên soạn** | **Xác nhận của cơ sở GDĐH (số văn bản xác nhận sử dụng sách)** |
| II | Sau khi được công nhận TS | | | | | | |
| 5.1 | Thực hành công nghệ sinh học nâng cao | Giáo trình | Nxb Hà Nội | 03 | Thành viên |  |  |
| 5.2 | Sinh học tế bào | Giáo trình | Nxb Đại học Quốc gia Hà Nội, 2024 | 02 | Đồng chủ biên |  | Số 687/QĐ-ĐHSP, ngày 28/03/2024 |

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/PCN/TK** | **Mã số và cấp quản lý** | **Thời gian thực hiện** | **Thời gian nghiệm thu /Xếp loại KQ** |
| I | Trước khi được công nhận TS | | | | |
| 6.1 | Nghiên cứu kỹ thuật chuyển gen nhằm cải tạo tính chịu hạn của cây lạc | Chủ nhiệm đề tài | Mã số: B2009 – TN04-24  Cấp Bộ Giáo dục và Đào tạo | 2009-2011 | 25/07/2011  Khá |
| II | Sau khi được công nhận TS | | | | |
| 6.2 | Sử dụng phương pháp hình thái học truyền thống kết hợp với phương pháp sinh học phân tử trong nghiên cứu đa dạng và hệ thống học họ Màn màn (Capparaceae) ở Việt Nam | Thành viên | Mã số: 106-NN.03-2015.20  Quỹ phát triển Khoa học và Công nghệ Quốc gia | 2015-2019 | 26/01/2019  Đạt |
| 6.3 | Nghiên cứu môi trường nhân nhanh cây Xạ đen (*Celastrus Hindsii* Benth) | Chủ nhiệm đề tài | Cấp cơ sở, 2015-2016 | 2016 | 18/07/2016  Tốt |
| 6.4 | Nghiên cứu bảo tồn cây Bảy lá một hoa (*Paris polyphylla* Sm.) tại tỉnh Thái Nguyên | Thư kí đề tài | Mã số: B2017-TNA-04-QG  Cấp Bộ Giáo dục và Đào tạo | 2017 | 09/02/2018  Đạt |
| 6.5 | Nghiên cứu bảo tồn cây Bảy lá một hoa (*Paris polyphylla* Sm.) tại tỉnh Thái Nguyên | Thư kí đề tài | Mã số: B2018-TNA-04-Gen  Cấp Bộ Giáo dục và Đào tạo | 2018 | 06/08/2019  Đạt |
| 6.6 | Nghiên cứu tính đa dạng và mối quan hệ phát sinh chủng loại của các họ thuộc bộ Cải (Brassicales) ở Việt Nam | Thành viên | Mã số: 106.03-2019.10  Quỹ phát triển Khoa học và Công nghệ Quốc gia | 2019-2023 | 08/12/2023  Đạt |
| 6.7 | Nghiên cứu tìm kiếm hợp chất thứ cấp có khả năng kháng viêm, kháng ung thư và nuôi cấy *in vitro* một số loài thực vật thuộc chi Dương đồng (*Adinandra*), họ chè (Theaceae) ở Việt Nam | Chủ nhiệm đề tài | Mã số: B2019-TNA-08  Cấp Bộ Giáo dục và Đào tạo | 2019-2020 | 17/06/ 2021 Xuất sắc |
| 6.8 | Nghiên cứu tác dụng kháng khuẩn, chống oxy hóa và chống ung thư của các hợp chất phân lập được từ loài Sum lông (*Adinandra* *glischroloma*) thu tại miền Bắc Việt Nam | Thư kí đề tài | Mã số: B2022-TNA-43  Cấp Bộ Giáo dục và Đào tạo | 2022-2023 | 21/03/2024  Đạt |

7. Kết quả nghiên cứu khoa học và công nghệ đã công bố (bài báo khoa học, báo cáo 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:

*Ghi chú: (x): Là tác giả đầu hoặc tác giả liên hệ; (x\*): Vừa là tác giả đầu và tác giả liên hệ*

| **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** | **Tháng năm công bố** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| I | **Trước khi được công nhận học vị tiến sĩ** | | | | | | | |
|  | ***Bài báo xuất bản trên tạp chí quốc gia*** | | | | | | | |
|  | Ảnh hưởng của hạn sinh lý đến một số chi tiêu sinh hóa ở giai đoạn nảy mầm của một số giống lạc | 2 | x | Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn, ISSN: 0866-7020 |  |  | Số 6, tr. 34 – 39 | 06/2007 |
|  | Đánh giá tính đa hình ADN của một số giống lạc | 3 | x\* | Tạp chí Công nghệ Sinh học, số đặc biệt,  ISSN: 1811-4989 |  |  | Số 8(3A)  tr.533-538 | 10/2010 |
|  | Phân nhóm các giống lạc theo khả năng chịu hạn khác nhau | 2 | x\* | Tạp chí Nông nghiệp và phát triển nông thôn, ISSN: 0866-7020 |  |  | Số 167, tr. 48-54. | 08/2011 |
|  | Nghiên cứu khả năng tái sinh và biến nạp gen ở cây lạc (*Arachis hypogaea* L.) thông qua mô sẹo hóa và phôi soma” | 2 | x | Tạp chí Sinh học,  ISSN: 0866-7160 |  |  | T34(3), tr. 370-376. | 09/2012 |
|  | Tách dòng, giải trình tự và đặc điểm của transcription factor NAC2 trên cây lạc (*Arachis hypogaea* L.)“, | 4 | x\* | Tạp chí Sinh học,  ISSN: 0866-7160 |  |  | T35(2), tr. 234-242. | 06/2013 |
|  | ***Bài báo xuất bản trên hội nghị quốc gia*** | | | | | | | |
|  | Đánh giá khả năng chịu hạn ở mức độ mô sẹo và giai đoạn cây non của các giống lạc L12, L14, L15, L25, V79 | 2 |  | Hội nghị Khoa học toàn quốc– Những vấn đề nghiên cứu cơ bản trong khoa học sự sống |  |  | tr. 805-808 | 08/2007 |
|  | Thiết kế vector chuyển gen mang gen mã hóa nhân tố phiên mã NAC2 điều khiển tính chống chịu hạn của cây lạc | 3 | x\* | Hội nghị khoa học Công nghệ Sinh học toàn quốc,  ISBN: 978-604-913-759-4 |  |  | tr. 935 – 939 | 09/2013 |
| **II** | **Sau khi được công nhận học vị tiến sĩ** | | | | | | | |
|  | ***Bài báo xuất bản trên tạp chí thuộc danh mục ISI/Scopus*** | | | | | | | |
|  | Two new spirostanol glycosides from the aerial part of *Cordyline fruticosa*  <https://link.springer.com/article/10.1007/s10600-024-04353-z> | 4 |  | Chemistry of Natural Compounds | SCIE;  IF 0.8;  Q3 |  | Vol. 60, No. 3 | 05/2024 |
|  | Chemical constituents of *Adinandra glischroloma* Hand.–Mazz. and their chemotaxonomic significance  <https://doi.org/10.1016/j.bse.2024.104803> | 7 |  | Biochemical Systematics and Ecology | SCIE;  IF 1.6;  Q3 |  | Vol.  113 /104803. | 04/2024 |
|  | Pollen and Seed Morphology of Cleome Species (Cleomaceae) in Vietnam  <http://doi.org/10.17576/jsm-2023-5207-07> | 10 | x | Sains Malaysiana | SCIE;  IF 0.8;  Q2 |  | Vol.  52(7), 1977-1984 | 07/2023 |
|  | Chemical constituents and biological activities of the leaves of *Adinandra megaphylla*  <https://doi.org/10.1016/j.phytol.2023.06.002> | 8 |  | Phytochemistry Letters | SCIE;  IF 1.7  Q3 |  | Vol. 56, 19-23 | 08/2023 |
|  | Characteristics of the Chloroplast Genome of *Adinandra bockiana* and Comparative Analysis with Species of Pentaphylacaceae Family  <https://link.springer.com/article/10.1007/s11105-023-01389-3> | 11 | x | Plant Molecular Biology Reporter | SCIE;  IF 2.1;  Q2 |  | Vol.41, 611–621 | 05/2023 |
|  | Chemical composition and cytotoxic effects of essential oils from *Capparis trinervia* Hook. F. & Thomson on cancer cell lines  <https://doi.org/10.1080/13102818.2022.2028578> | 8 | x | Biotechnology & Biotechnological Equipment | SCIE; IF 1.4;  Q3 | 7 | Vol. 35(1), 1926–1933 | 02/2022 |
|  | Complete chloroplast genome of novel *Adrinandra megaphylla* Hu species: molecular structure, comparative and phylogenetic analysis  <https://www.nature.com/articles/s41598-021-91071-z> | 9 |  | Scientific Reports | SCIE; IF 4.6;  Q1 | 37 | 11  (11731) | 06/2021 |
|  | ***Bài báo xuất bản trên tạp chí quốc tế khác*** | | | | | | | |
|  | Antibacterial, Antioxidant, and Anti-Cancerous Activities of *Adiandra megaphylla* Hu Leaf Extracts  <http://dx.doi.org/10.21786/bbrc/13.3/5> | 7 |  | Bioscience Biotechnology Research Communications | QT |  | 13(3) | 09/2020 |
|  | ***Bài báo xuất bản trên hội nghị quốc tế*** | | | | | | | |
|  | Identification of *Paris* species from Sa pa and Pu luong in Viet Nam using DNA barcodes | 9 |  | The 5th Academic Conference on Natural Science, ISBN: 978-604-913-088-5 |  |  | 190-196 | 10/2017 |
|  | ***Bài báo xuất bản trên tạp chí quốc gia*** | | | | | | | |
|  | Đặc điểm hình thái và trình tự *rps16-trnQ* loài Cẩm cù lộc (*Hoya lockii* V.T.Pham & Aver.)  <https://jst.tnu.edu.vn/jst/article/view/10222/pdf> | 3 | x\* | TNU Journal of Science and Technology, ISSN: 2374-9098; e-ISSN 2615-9562 |  |  | 229(09): 298 - 305 | 06/2024 |
|  | Thành phần hóa học và thử nghiệm hoạt tính sinh học của cây Trà hoa vàng (*Camellia chrysantha*) thu thập tại Thái Nguyên  <https://jst.tnu.edu.vn/jst/article/view/9963/pdf> | 2 | x\* | TNU Journal of Science and Technology, ISSN: 2374-9098; e-ISSN 2615-9562 |  |  | 229(09): 167-175 | 05/2024 |
|  | Đặc điểm hình thái, giải phẫu và vùng gene *matK* của cây muồng hoàng yến (*Cassia fistula* L.)  <https://jst.tnu.edu.vn/jst/article/view/9291/pdf> | 6 |  | TNU Journal of Science and Technology, ISSN: 2374-9098; e-ISSN 2615-9562 |  |  | 229(05): 259 - 266 | 03/2024 |
|  | Đặc điểm hình thái, giải phẫu và trình tự gen *rbcL* của loài  Sum lông (*Adinandra glischromola)*  <https://jst.tnu.edu.vn/jst/article/view/8344/pdf> | 5 |  | TNU Journal of Science and Technology, ISSN: 2374-9098; e-ISSN 2615-9562 |  |  | 228(13): 289 - 297 | 09/2023 |
|  | Nghiên cứu phân lập saponin steroid từ rễ loài Huyết dụ (*Cordyline fruticosa* (L.) A. Chev)  <https://jst.tnu.edu.vn/jst/article/view/8346/pdf> | 4 |  | TNU Journal of Science and Technology, ISSN: 2374-9098; e-ISSN 2615-9562 |  |  | 228(13): 199 – 206 | 08/2023 |
|  | Đặc điểm giải phẫu và trình tự chỉ thị *trnH-psbA* phân lập từ mẫu cây Trà hoa vàng thu thập tại Thái Nguyên  <https://jst.tnu.edu.vn/jst/article/view/7587/pdf> | 3 | x\* | TNU Journal of Science and Technology, ISSN: 2374-9098; e-ISSN 2615-9562 |  |  | 228(05): 439-447 | 04/2023 |
|  | Thành phần hóa học và hoạt tính sinh học của cao chiết từ lá loài Dương đồng bốc (*Adinandra bockiana* E. Pritz. ex Diels) <https://doi.org/10.31276/VJST.64(12).34-38> | 5 |  | Tạp chí Khoa học và công nghệ Việt Nam,  ISSN: 1859-4794; e-ISSN 2615-9929 |  |  | 64(12): 34-38 | 12/2022 |
|  | Nghiên cứu cảm ứng và nuôi cấy tạo rễ tơ cây Vú bò (*Ficus simplicissima* Lour.)  <https://jst.tnu.edu.vn/jst/article/view/6552/pdf> | 5 |  | TNU Journal of Science and Technology, ISSN: 2374-9098; e-ISSN 2615-9562 |  |  | 228(01): 175-183 | 10/2022 |
|  | Thành phần hóa học và hoạt tính sinh học của cao chiết từ thân của loài *Sum lông*  <https://jst.tnu.edu.vn/jst/article/view/5561/pdf> | 6 |  | TNU Journal of Science and Technology, ISSN: 2374-9098; e-ISSN 2615-9562 |  |  | 227(05): 232-239 | 04/2022 |
|  | Đặc điểm của gene *rrn16S, trnK-UUU* và sự phát sinh loài *Adinandra megaphylla* Hu thu tại tỉnh Lào Cai, Việt Nam  <https://jst.tnu.edu.vn/jst/article/view/5795/pdf> | 4 |  | TNU Journal of Science and Technology, ISSN: 2374-9098; e-ISSN 2615-9562 |  |  | 227(05): 186-194 | 04/2022 |
|  | Nghiên cứu tạo nang micro curcumin bằng phương pháp tạo gel ion  <https://jst.tnu.edu.vn/jst/article/view/5115/pdf> | 2 |  | TNU Journal of Science and Technology, ISSN: 2374-9098; e-ISSN 2615-9562 |  |  | 226(14): 222-229 | 10/2021 |
|  | Đặc điểm trình tự đoạn gen *ndhF* của loài Cáp Đắk nông (*Capparis daknongenesis* D.T. Sy, G.C. Tucker, Cornejo & Joongku Lee)  <https://nsti.vista.gov.vn/publication/download/hE/qFPsUqFIDP.html> | 3 | x\* | Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn, ISSN: 0866-7020 |  |  | 417(2): 82-90 | 09/2021 |
|  | Nghiên cứu nuôi cấy *in vitro* cây Cẩm cù tên lửa (*Hoya multiflora*)  <https://jst.tnu.edu.vn/jst/article/view/4571/pdf> | 3 | x\* | TNU Journal of Science and Technology, ISSN: 2374-9098; e-ISSN 2615-9562 |  |  | 226(10): 154-162 | 07/2021 |
|  | Nghiên cứu hình thái, giải phẫu và phương pháp khử trùng tạo mẫu sạch phục vụ nhân giống *in vitro* cây Dương đồng *Adinandra sp*.  <https://jst.tnu.edu.vn/jst/article/view/3064/pdf> | 5 | x | TNU Journal of Science and Technology, ISSN: 2374-9098; e-ISSN 2615-9562 |  |  | 225(08): 134-141 | 07/2020 |
|  | Sử dụng mã vạch DNA trong việc định loại mẫu cây Dây tấm cám (*Stixis ovata* (Korth.) Hall. f. subsp. fasciculata (King) Jacobs) | 4 | x\* | Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn, ISSN: 0866-7020 |  |  | 9-14 | 12/2019 |
|  | Tách dòng, phân tích trình tự đoạn gen mã hóa độc tố Apx Ia từ *Actinobacillus pleuropneumoniae*  <https://jst.tnu.edu.vn/jst/article/view/579/pdf> | 4 |  | TNU Journal of Science and Technology, ISSN: 2374-9098; e-ISSN 2615-9562 |  |  | 180(04): 176-180 | 04/2018 |
|  | Nghiên cứu cơ chế nhân rộng trong tiến hóa của các gen mã hóa nhân tố phiên mã nuclear factor NF-YB ở cây cam ngọt (*Citrus sinensis*)  <https://jst.tnu.edu.vn/jst/article/view/551/pdf_1> | 6 |  | TNU Journal of Science and Technology, ISSN: 2374-9098; e-ISSN 2615-9562 |  |  | 180(04): 37-41 | 04/2018 |
|  | Sử dụng mã vạch DNA để định loại loài Màn màn vàng (*Cleome viscosa* L.) ở Việt Nam  <https://jst.tnu.edu.vn/jst/article/view/1299/pdf> | 3 | x\* | TNU Journal of Science and Technology, ISSN: 2374-9098; e-ISSN 2615-9562 |  |  | 164(04): 147-152 | 04/2017 |
|  | Sử dụng mã vạch DNA trong việc định loại loài cây dược liệu Thất diệp nhất chi hoa ở Việt Nam  <https://jst.tnu.edu.vn/jst/article/view/1532/pdf> | 4 | x | TNU Journal of Science and Technology, ISSN: 2374-9098; e-ISSN 2615-9562 |  |  | 161(01): 81-87 | 01/2017 |
|  | Tách dòng phân tử mang đoạn gen B hoạt hóa sinh tổng hợp anthocyanin ở cây ngô nếp địa phương (*Zea mays subsp. ceratina (Kuelshov) Zhuk*)  <https://vjs.ac.vn/index.php/vjbt/article/view/9299/7584> | 4 |  | Tạp chí Công nghệ Sinh học  ISSN: 1811-4989 |  |  | 14(1):  97-103 | 03/2016 |
|  | Nghiên cứu môi trường nhân giống *in vitro* cây Xạ đen (*Celastrus hindsii Benth*) | 3 | x\* | TNU Journal of Science and Technology, ISSN: 2374-9098; e-ISSN 2615-9562 |  |  | 153(08): 135-139 | 07/2016 |
|  | Đặc điểm của trình tự gen *rpoC1* phân lập từ cây thất diệp nhất chi hoa (*Phipolyphylla sm.*) thu tại Lạng Sơn, Việt Nam | 4 |  | TNU Journal of Science and Technology, ISSN: 2374-9098; e-ISSN 2615-9562 |  |  | 146(01): 165-168 | 01/2016 |
|  | Biểu hiện protein NAC2 liên quan đến khả năng chống chịu hạn của giống lạc L12 trong cây thuốc lá | 4 | x | Tạp chí Công nghệ Sinh học  ISSN: 1811-4989 |  |  | 13(4):  1101-1106 | 10/2015 |
|  | Phân tích trình tự nucleotide của gen mã hóa nhân tố phiên mã NAC3 phân lập từ giống lạc L14 | 4 |  | TNU Journal of Science and Technology, ISSN: 2374-9098; e-ISSN 2615-9562 |  |  | 142(12): 113-117 | 10/2015 |
|  | ***Bài báo xuất bản trên hội nghị quốc gia*** | | | | | | | |
|  | Nghiên cứu môi trường nuôi cấy *in vitro* cây Nhàu (*Morinda Citrifolia* L.) | 3 | x\* | Hội nghị khoa học Công nghệ sinh học toàn quốc,  ISBN: 978-604-913-759-4 |  |  | 1987- 1996 | 10/2023 |
|  | Đặc điểm trình tự gen *trnL* phân lập từ mẫu cây thuộc chi Cẩm cù phục vụ mục đích định danh loài | 4 | x | Hội nghị khoa học Công nghệ sinh học toàn quốc,  ISBN: 978-604-913-759-4 |  |  | 125-130 | 11/2022 |
|  | Định danh loài Cáp gai nhỏ *Capparis* sp. ở khu bảo tồn thiên nhiên Tà kóu huyện Hàm Thuận Nam, tỉnh Bình Thuận bằng mã vạch DNA | 2 | x\* | Hội nghị khoa học Công nghệ sinh học toàn quốc,  ISBN: 978-604-913-759-4 |  |  | 143-148 | 10/2020 |
|  | Nghiên cứu nhân giống cây bưởi Diễn (*Citrus grandis* L.) bằng kỹ thuật nuôi cấy *in vitro* | 3 | x\* | Hội nghị khoa học Công nghệ sinh học toàn quốc,  ISBN: 978-604-913-759-4 |  |  | 411-416 | 11/2019 |
|  | Một số đặc điểm hình thái, giải phẫu, và trình tự gen *matK* của mẫu lá bảy lá một hoa thu tại Lào Cai | 6 |  | Hội nghị khoa học Công nghệ sinh học toàn quốc,  ISBN: 978-604-913-759-4 |  |  | 1665-1671 | 10/2018 |
|  | Isolation and characterizion of a *NF-YB* gene in soybean (*Glycine max* L.) var. DT2008 | 2 | x\* | Hội nghị khoa học Công nghệ sinh học toàn quốc,  ISBN: 978-604-913-759-4 |  |  | 1646-1651 | 10/2018 |
|  | Nghiên cứu môi trường nuôi cấy *in vitro* cây măng tây (*Asparagus officinalis* (l.) | 3 |  | Hội nghị khoa học toàn quốc về nghiên cứu và giảng dạy Sinh học ở Việt Nam lần thứ 3. |  |  | 1034-1040 | 05/2018 |
|  | Sử dụng mã vạch DNA trong việc định loại hai loài thuộc họ Màn màn | 5 |  | Hội nghị khoa học toàn quốc về nghiên cứu và giảng dạy Sinh học ở Việt Nam lần thứ 3. |  |  | 1132-1139 | 05/2018 |
|  | Sử dụng mã vạch DNA trong việc định loại loài Hồng trâu (*Capparis versicolor* Griff) | 4 | x | Báo cáo khoa học về sinh thái và tài nguyên sinh vật – Hội nghị Khoa học Toàn quốc lần thứ 7,  ISBN: 978-604-913-615-3 |  |  | 62-66 | 10/2017 |
|  | Sưu tập và phân tích đặc điểm trình tự đoạn gen *rpoC1* của cây Bảy lá một hoa (*Paris polyphylla* Sm.) | 6 |  | Hội thảo “Nghiên cứu khoa học của sinh viên và cán bộ trẻ các trường Đại học sư phạm toàn quốc” |  |  | 971-978 | 10/2016 |

7.2. Bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích: Không

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

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Chương trình đào tạo, chương trình nghiên cứu ứng dụng KHCN** | **Vai trò ƯV (Chủ trì/ Tham gia)** | **Văn bản giao nhiệm vụ (số, ngày, tháng, năm)** | **Cơ quan thẩm định, đưa vào sử dụng** | **Văn bản đưa vào áp dụng thực tế** | **Ghi chú** |
| 8.1 | Chương trình đào tạo  thạc sĩ ngành Di truyền học, ngành Sinh học thực nghiệm | Tham gia | Số 781/KH-ĐHSP ngày 19/02/2021 của Hiệu trưởng Trường ĐH Sư phạm - ĐH Thái Nguyên | Trường ĐH Sư phạm - ĐH Thái Nguyên | QĐ 4168/QĐ-ĐHSP ngày 15/10/2021 | Rà soát, cập nhật, điều chỉnh chương trình đào tạo thạc sĩ năm 2021 |
| 8.2 | Chương trình đào tạo  tiến sĩ ngành  Di truyền học | Tham gia | Số 257/KH-ĐHSP ngày 22/2/2022 của Hiệu trưởng Trường ĐH Sư phạm - ĐH Thái Nguyên | Trường ĐH Sư phạm - ĐH Thái Nguyên | QĐ 1854/QĐ-ĐHSP ngày 29/7/2022 | Rà soát, cập nhật, điều chỉnh chương trình đào tạo tiến sĩ năm 2022 |

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

**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 20 tháng 06 năm 2024*  **NGƯỜI ĐĂNG KÝ**  *(Ký và ghi rõ họ tên)*    **Nguyễn Thị Thu Ngà** |