

Thái Nguyên, ngày 12 tháng 09 năm 2025

BÁO CÁO THÀNH TÍCH

Đề nghị xét chọn, tôn vinh danh hiệu “Trí thức Bắc Ninh tiêu biểu” năm 2025

I- SƠ LƯỢC LÝ LỊCH

Họ và tên: Phạm Thị Thanh Nhân

Giới tính: Nữ

Ngày, tháng, năm sinh: 20/08/1982

Nơi sinh: xã Cách Bi, huyện Quế Võ, tỉnh Bắc Ninh (Nay là phường Bồng Lai, tỉnh Bắc Ninh)

Quê quán: Thôn Cách Bi, xã Cách Bi, huyện Quế Võ, tỉnh Bắc Ninh (Nay là phường Bồng Lai, tỉnh Bắc Ninh)

Dân tộc: Kinh

Học vị cao nhất: Tiến sĩ

Năm, nước nhận học vị: 2014

Chức danh khoa học: PGS.TS

Năm được phong chức danh: 2022

Chức vụ (hiện tại hoặc trước khi nghỉ hưu): Phó Trưởng bộ môn

Ngạch lương: V070101 (Giảng viên cao cấp)

Đơn vị công tác (hiện tại): Khoa Sinh học, Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên

Chỗ ở riêng hoặc địa chỉ liên lạc: Khoa Sinh học, Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên, 20 Lương Ngọc Quyến, phường Phan Đình Phùng, tỉnh Thái Nguyên

Điện thoại liên hệ: 0989.516.346

E-mail: ptnhanbio@tnue.edu.vn

Số CCCD: 027182008794

Ngày cấp: 17/12/2021

Nơi cấp: Cục cảnh sát quản lý

hành chính về trật tự xã hội

II- THÀNH TÍCH ĐẠT ĐƯỢC

1- Quyên hạn, nhiệm vụ được giao hoặc đảm nhận hoặc công việc thực hiện

Trong những năm vừa qua (2021- 2025), tôi được giao các nhiệm vụ như sau:

Nhiệm vụ giảng dạy

- Giảng dạy đại học các học phần Di truyền học; Giảng dạy sau đại học học phần Chọn giống bằng chỉ thị phân tử, Cơ sở sinh học phân tử của tính chống chịu ở thực vật, cho lớp K31, 01 chuyên đề cho NCS. Tham gia chấm thi và coi thi theo sự phân công của khoa và Bộ môn.
- Thực hiện đúng quy chế đào tạo;
- Tham gia phát triển chương trình đào tạo cấp độ chuyên ngành và môn học;
- Tham gia đề xuất các phương án về phát triển chuyên ngành, đánh giá kết quả đào tạo của Bộ môn thuộc chuyên ngành;

- Tham gia triển khai đổi mới quá trình đào tạo và đánh giá kết quả đào tạo của chuyên ngành;
- Hướng dẫn SV làm khóa luận tốt nghiệp, nghiên cứu khoa học đúng hạn;
- Rèn luyện cho sinh viên kỹ năng, nghiệp vụ sư phạm trong các giờ dạy lý thuyết;

Nhiệm vụ nghiên cứu khoa học, bồi dưỡng

Thực hiện $\geq 85\% \times 586$ giờ chuẩn (đã quy đổi) về nghiên cứu khoa học, cụ thể:

- Công bố ít nhất 01 bài báo trên các tạp chí được Hội đồng chức danh giáo sư Nhà nước công nhận.
- Có ít nhất 01 báo cáo khoa học tại các hội nghị được in trong kỷ yếu.
- Hướng dẫn sinh viên nghiên cứu khoa học (nếu có);
- Tham gia hoạt động hợp tác quốc tế trong đào tạo và nghiên cứu khoa học, tham gia các Hội đồng đánh giá đề tài, đề án, tham dự hội thảo, hội nghị khoa học, seminar bộ môn;
- Tự bồi dưỡng về năng lực chuyên môn để phát triển;
- Đạt chuẩn ngoại ngữ, tin học: Theo quy định.

Những nhiệm vụ khác:

- Thực hiện đầy đủ nhiệm vụ theo quy định của Luật Viên chức và pháp luật;
 - Hoàn thành tốt nhiệm vụ đột xuất;
 - Hướng dẫn tư vấn sinh viên tự học;
 - Làm trợ lý đào tạo, cố vấn học tập, Phó bộ môn, Ủy viên Ban chấp hành Công đoàn Khoa Sinh học.
- đ) Tham gia biên soạn tài liệu, tổ chức bồi dưỡng phát triển chuyên môn cho giáo viên phổ thông và đồng nghiệp

2- Thành tích đạt được của cá nhân

2.1. Về phẩm chất chính trị, đạo đức, lối sống

- Trung thành với Tổ quốc Việt Nam XHCN, có lập trường chính trị vững vàng, không có biểu hiện tự diễn biến và tự chuyển hóa.
- Tôi luôn chấp hành nghiêm chỉnh quan điểm, đường lối, nghị quyết của Đảng, chính sách và pháp luật của nhà nước.
- Giữ gìn đoàn kết nội bộ, thực hiện chế độ tự phê bình và phê bình, trung thực với Đảng.
- Thực hiện quy chế dân chủ ở cơ sở, liên hệ chặt chẽ với nhân dân nơi cư trú, tôn trọng và phát huy quyền làm chủ của cán bộ, giảng viên, nhân viên, người học, được cán bộ giảng viên và người học tín nhiệm
- Có lối sống lành mạnh, giản dị, có mối quan hệ đúng mực với đồng nghiệp và sinh viên. Đảm bảo thực hiện đúng quy định về đạo đức nghề nghiệp nhà giáo.

2.2. Công tác đào tạo và giảng dạy

Trong những năm học vừa qua (2021- 2025), tôi được giao và hoàn thành tốt các nhiệm vụ giảng dạy sau:

- ❖ Trong năm học 2020-2021

- Tôi tham gia và hoàn thành tốt nhiệm vụ giảng dạy đối với các hệ đào tạo (Đại học chính quy, VLVH, Sau đại học), bồi dưỡng đội tuyển Olympic và là Đội trưởng đội tuyển Olympic Sinh học đi thi toàn quốc (đạt 5/6 đội xuất sắc của cuộc thi), tham gia coi thi, chấm thi, hướng dẫn 01 đề tài khóa luận tốt nghiệp cho Sinh viên Lào, hướng dẫn 02 học viên cao học đã bảo vệ (trong đó có 01 học viên Lào, 6/2021), Tổng các giờ giảng theo nhiệm vụ và hợp đồng khoảng 600 giờ (vượt 270 giờ chuẩn).
- Thực hiện đúng quy chế đào tạo;
- Tham gia phát triển chương trình đào tạo cấp độ chuyên ngành và môn học;
- Tham gia đề xuất các phương án về phát triển chuyên ngành, đánh giá kết quả đào tạo của Bộ môn thuộc chuyên ngành;
- Tham gia triển khai đổi mới quá trình đào tạo và đánh giá kết quả đào tạo;
- Rèn luyện cho sinh viên kỹ năng, nghiệp vụ sư phạm trong các giờ dạy lý thuyết;
- Tham gia hoạt động hợp tác quốc tế trong đào tạo (giảng dạy sau đại học có học viên Lào), tham gia các Hội đồng đánh giá đề tài, đề án, tham dự hội thảo, hội nghị khoa học, seminar bộ môn.
- Là Chiến sĩ thi đua cấp cơ sở.
- ❖ Trong năm học 2021-2022
 - Tôi tham gia và hoàn thành tốt nhiệm vụ giảng dạy đối với các hệ đào tạo (Đại học chính quy, VLVH, Sau đại học), bồi dưỡng đội tuyển Olympic, tham gia coi thi, chấm thi, hướng dẫn 01 SV làm đề tài nghiên cứu khoa học, 01 đề tài Luận văn Thạc sĩ thành công, hướng dẫn 01 nghiên cứu sinh Lào bảo vệ thành công Luận án Tiến sĩ. Tổng các giờ giảng theo nhiệm vụ và hợp đồng khoảng 600 giờ (vượt 270 giờ chuẩn).
 - Thực hiện đúng quy chế đào tạo;
 - Tham gia phát triển chương trình đào tạo cấp độ chuyên ngành và môn học;
 - Tham gia đề xuất các phương án về phát triển chuyên ngành, đánh giá kết quả đào tạo của Bộ môn thuộc chuyên ngành;
 - Tham gia triển khai đổi mới quá trình đào tạo và đánh giá kết quả đào tạo;
 - Rèn luyện cho sinh viên kỹ năng, nghiệp vụ sư phạm trong các giờ dạy lý thuyết;
 - Tham gia hoạt động hợp tác quốc tế trong đào tạo (giảng dạy sau đại học có học viên Lào), tham gia các Hội đồng đánh giá đề tài, đề án, tham dự hội thảo, hội nghị khoa học, seminar bộ môn.
 - Về nhiệm vụ phó Bộ môn và hoạt động công đoàn: Tôi phối hợp với BCH Công đoàn Khoa và các công đoàn viên bộ môn tham gia các hoạt động do khoa, trường tổ chức và thăm hỏi kịp thời. Cùng với các cán bộ trong bộ môn, chúng tôi tổ chức tốt các hoạt động học tập và nghiên cứu khoa học tại phòng thí nghiệm, tạo điều kiện tốt nhất cho người học, cán bộ, giảng viên tham gia đề tài nghiên cứu các cấp, tham gia nhiều bài báo SCI/Scopus và bài báo quốc tế, trong nước khác. Chúng tôi đã đảm bảo đủ giờ và công việc cho các thành viên, giữ gìn sự thống nhất và đoàn kết trong bộ môn.

- Tham gia công tác thi tuyển học sinh giỏi toàn quốc môn Sinh học.
- Là Chiến sĩ thi đua cấp cơ sở và cấp Bộ.
- ❖ Trong năm học 2022-2023
 - Tôi tham gia và hoàn thành tốt nhiệm vụ giảng dạy đối với các hệ đào tạo (Đại học chính quy, VLVH, Sau đại học), bồi dưỡng đội tuyển Olympic, tham gia coi thi, chấm thi, hướng dẫn 01 đề tài khóa luận tốt nghiệp và 01 học viên cao học bảo vệ thành công Luận văn Thạc sĩ. Tổng các giờ giảng theo nhiệm vụ và hợp đồng sau quy đổi khoảng hơn 400 giờ (vượt 270 giờ chuẩn).
 - Thực hiện đúng quy chế đào tạo;
 - Tham gia phát triển chương trình đào tạo cấp độ chuyên ngành và môn học;
 - Tham gia đề xuất các phương án về phát triển chuyên ngành, đánh giá kết quả đào tạo của Bộ môn thuộc chuyên ngành;
 - Tham gia triển khai đổi mới quá trình đào tạo và đánh giá kết quả đào tạo;
 - Rèn luyện cho sinh viên kỹ năng, nghiệp vụ sư phạm trong các giờ dạy lý thuyết;
 - Tham gia hoạt động hợp tác quốc tế trong đào tạo (giảng dạy sau đại học có học viên Lào), tham gia các Hội đồng đánh giá đề tài, đề án, tham dự hội thảo, hội nghị khoa học, seminar bộ môn.
 - Về nhiệm vụ phó Bộ môn và hoạt động công đoàn: Tôi phối hợp với BCH Công đoàn Khoa và các công đoàn viên bộ môn tham gia các hoạt động do khoa, trường tổ chức và thăm hỏi kịp thời. Cùng với các cán bộ trong bộ môn, chúng tôi tổ chức tốt các hoạt động học tập và nghiên cứu khoa học tại phòng thí nghiệm, tạo điều kiện tốt nhất cho người học, cán bộ, giảng viên tham gia đề tài nghiên cứu các cấp, tham gia nhiều bài báo SCI/Scopus và bài báo quốc tế, trong nước khác. Chúng tôi đã đảm bảo đủ giờ và công việc cho các thành viên, giữ gìn sự thống nhất và đoàn kết trong bộ môn.
 - Tham gia công tác chấm thi học sinh giỏi toàn quốc môn Sinh học.
 - Hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ.
- ❖ Trong năm học 2023-2024
 - Tôi tham gia và hoàn thành tốt nhiệm vụ giảng dạy đối với các hệ đào tạo (Đại học chính quy, VLVH, Sau đại học), bồi dưỡng đội tuyển Olympic, tham gia coi thi, chấm thi, hướng dẫn 01 đề tài khóa luận tốt nghiệp. Tổng các giờ giảng theo nhiệm vụ và hợp đồng sau quy đổi khoảng hơn 450 giờ (vượt 270 giờ chuẩn).
 - Thực hiện đúng quy chế đào tạo;
 - Tham gia phát triển chương trình đào tạo cấp độ chuyên ngành và môn học;
 - Tham gia đề xuất các phương án về phát triển chuyên ngành, đánh giá kết quả đào tạo của Bộ môn thuộc chuyên ngành;
 - Tham gia triển khai đổi mới quá trình đào tạo và đánh giá kết quả đào tạo;
 - Rèn luyện cho sinh viên kỹ năng, nghiệp vụ sư phạm trong các giờ dạy lý thuyết;

- Tự bồi dưỡng về năng lực chuyên môn để phát triển: Tôi đã hoàn thành 02 khóa tập huấn khảo thí của Bộ, 01 khóa học elearning về English for teaching purposes, 01 khóa tập huấn của Đại học Thái Nguyên về sở hữu trí tuệ.
- Tham gia hoạt động hợp tác quốc tế trong đào tạo (giảng dạy sau đại học có học viên Lào), tham gia các Hội đồng đánh giá đề tài, đề án, tham dự hội thảo, hội nghị khoa học, seminar bộ môn.
- Về nhiệm vụ phó Bộ môn và hoạt động công đoàn: Tôi phối hợp với BCH Công đoàn Khoa và các công đoàn viên bộ môn tham gia các hoạt động do khoa, trường tổ chức và thăm hỏi kịp thời, cùng BM tổ chức tốt chuyên công tác tại Tây Nguyên. Cùng với các cán bộ trong bộ môn, chúng tôi tổ chức tốt các hoạt động học tập và nghiên cứu khoa học tại phòng thí nghiệm, tạo điều kiện tốt nhất cho người học, cán bộ, giảng viên tham gia đề tài nghiên cứu các cấp, tham gia bài báo SCI/Scopus và bài báo quốc tế, trong nước khác. Chúng tôi đã đảm bảo đủ giờ và công việc cho các thành viên, giữ gìn sự thống nhất và đoàn kết trong bộ môn.
- Tham gia công tác chấm thi học sinh giỏi toàn quốc môn Sinh học.
- Hoàn thành tốt nhiệm vụ được giao.
- ❖ Trong năm học 2024-2025
 - Tôi tham gia và hoàn thành tốt nhiệm vụ giảng dạy đối với các hệ đào tạo (Đại học chính quy, VL VH, Sau đại học), bồi dưỡng đội tuyển Olympic, tham gia coi thi. Tổng các giờ giảng theo nhiệm vụ và hợp đồng khoảng 480 giờ (vượt 270 giờ chuẩn).
 - Thực hiện đúng quy chế đào tạo;
 - Tham gia phát triển chương trình đào tạo cấp độ chuyên ngành và môn học;
 - Tham gia đề xuất các phương án về phát triển chuyên ngành, đánh giá kết quả đào tạo của Bộ môn thuộc chuyên ngành;
 - Tham gia triển khai đổi mới quá trình đào tạo và đánh giá kết quả đào tạo;
 - Rèn luyện cho sinh viên kỹ năng, nghiệp vụ sư phạm trong các giờ dạy lý thuyết;
 - Tự bồi dưỡng về năng lực chuyên môn để phát triển: Tôi đã hoàn thành 02 khóa tập huấn AI, 02 khóa tập về Biến đổi khí hậu.
 - Tham gia hoạt động hợp tác quốc tế trong đào tạo (giảng dạy sau đại học có học viên Lào), tham gia các Hội đồng đánh giá đề tài, đề án, tham dự hội thảo, hội nghị khoa học, seminar bộ môn.
 - Về nhiệm vụ phó Bộ môn và hoạt động công đoàn: Tôi phối hợp với BCH Công đoàn Khoa và các công đoàn viên bộ môn tham gia các hoạt động do khoa, trường tổ chức và thăm hỏi kịp thời, cùng với BCN Khoa tổ chức tốt chuyên công tác tại Huế cho toàn Khoa. Cùng với các cán bộ trong bộ môn, chúng tôi tổ chức tốt các hoạt động học tập và nghiên cứu khoa học tại phòng thí nghiệm, tạo điều kiện tốt nhất cho người học, cán bộ, giảng viên tham gia đề tài nghiên cứu các cấp, tham gia nhiều bài báo



SCI/Scopus và bài báo quốc tế, trong nước khác. Chúng tôi đã đảm bảo đủ giờ và công việc cho các thành viên, giữ gìn sự thống nhất và đoàn kết trong bộ môn.

2.3. Nghiên cứu khoa học

Trong những năm học vừa qua (2021- 2025), tôi được giao và hoàn thành tốt các nhiệm vụ nghiên cứu khoa học như sau:

❖ Trong năm học 2020-2021

- Trong năm học 2020-2021, tôi cùng các đồng nghiệp trong bộ môn đã đăng 04 bài trên Tạp chí KH& CN ĐHTN, 01 bài hội nghị quốc gia. Tham gia các hội đồng khoa học, seminar bộ môn. Tổng giờ khoa học vượt định mức chuẩn;
- Các công trình khoa học đã công bố

TT	Tên bài Tạp chí, Hội thảo, Sách chuyên khảo	Nơi công bố (tên tạp chí, hội thảo)	Năm công bố	Tác giả/ đồng TG
1.	Nghiên cứu công thức khử trùng mẫu và môi trường nuôi cấy in vitro cây Bình vôi vàng (<i>Stephania spp.</i>)	Tạp chí Khoa học và Công nghệ 225(08): 239 – 244	2020	Tác giả chính
2.	Nghiên cứu phân lập một số vi sinh vật gây bệnh ở thực vật và thử nghiệm hoạt tính kháng của một số chế phẩm có nguồn gốc sinh học	Tạp chí Khoa học và Công nghệ 225(08): 245 – 251	2020	Tác giả chính
3.	Nghiên cứu công thức khử trùng mẫu và môi trường nuôi cấy in vitro cây Bình vôi hoa đầu (<i>Stephania cepharantha</i> Hayata)	Báo cáo khoa học Hội nghị Công nghệ Sinh học toàn quốc, 914-919	2020	Tác giả chính
4.	Nghiên cứu biến nạp gen GmDREB6 thông qua <i>Agrobacterium tumefaciens</i> ở giống đậu tương ĐT22	Tạp chí Khoa học và Công nghệ 226(01): 57 – 64	2021	Tác giả chính
5.	Đặc điểm và sự phát sinh của phân họ gen <i>DREB</i> ở đậu tương [<i>Glycine max</i> (L.) Meril]	Tạp chí Khoa học & Công nghệ Việt Nam, 63 (2): 60-64.	2021	Đồng tác giả

❖ Trong năm học 2021-2022

- Trong năm học 2021-2022, tôi cùng các đồng nghiệp trong bộ môn đã đăng 04 bài trên SCIE và 01 bài Scopus (tác giả chính của 02 bài SCI, 01 bài Scopus), tác giả chính 01 bài hội nghị quốc tế, tham gia 01 bài hội nghị trong nước. Tham gia các hội đồng khoa học, seminar. Đề tài cấp Bộ 2019 đã có Quyết định nghiệm thu cấp Cơ sở (dự kiến hoàn tất thủ tục nghiệm thu 6/2022 theo đúng thời hạn cho phép), xuất bản

01 giáo trình, nghiệm thu 01 Tài liệu bồi dưỡng. Tổng giờ khoa học: khoảng 4500 giờ chuẩn (vượt khoảng 780% so với định mức);

- Các công trình khoa học đã công bố

TT	Tên bài Tạp chí, Hội thảo, Sách chuyên khảo	Nơi công bố (tên tạp chí, hội thảo)	Năm công bố	Tác giả/ đồng TG
6.	Analysis of anthocyanin content and expression of the Booster and Leaf colour genes in maize under drought stress conditions	BIOSCIENCE RESEARCH, 2021 18(3): 2170-2182, Print ISSN: 1811-9506, Scopus	2021	Tác giả chính
7.	GmDREB6, a soybean transcription factor, notably affects the transcription of the NtP5CS and NtCLC genes in transgenic tobacco under salt stress conditions	Saudi Journal of Biological Sciences. https://doi.org/10.1016/j.sjbs.2021.08.018 , ISSN: 2455-7005, 2347-212X, ISI/SCIE; IF: 4,219; Q1	2021	Tác giả tham gia
8.	DNA barcode of matK combined with ITS effectively distinguishes the medicinal plant <i>Stephania brachyandra</i> Diels collected in LaoCai, Vietnam	Journal of Applied Biology & Biotechnology 9(6): 63-70. DOI: 10.7324/JABB.2021.9608 . ISSN: 2455-7005, 2347-212X. Scopus; Q3	2021	Tác giả chính
9.	The <i>Aconitum carmichaelii</i> F3'5'H Gene Overexpression Increases Flavonoid Accumulation in Transgenic Tobacco Plants	Horticulturae 2021, 7, 384. DOI: https://doi.org/10.3390/horticulturae7100384 . ISI/SCIE' IF: 2,331; Q1	2021	Tác giả tham gia
10.	Identification of <i>Stephania</i> spp. Collected in Laocai province of Vietnam by morphology, anatomy and DNA barcode methods	CASEAN 7, 222- 232	2021	Tác giả chính
11.	Nghiên cứu đặc điểm hình thái và mã vạch DNA của một số giống lúa cạn của tỉnh Yên Bái	Hội nghị Công nghệ Sinh học toàn quốc 2021, 648-652. ISBN 978-604-9987-88-5	2021	Tác giả tham gia
12.	The columbamine O-methyltransferase gene	Molecular Biology Reports,	2022	Tác giả liên hệ

TT	Tên bài Tạp chí, Hội thảo, Sách chuyên khảo	Nơi công bố (tên tạp chí, hội thảo)	Năm công bố	Tác giả/ đồng TG
	(<i>CoOMT</i>) is capable of increasing alkaloid content in transgenic tobacco plants	https://doi.org/10.1007/s11033-021-07074-6 , Q2		
13.	Giáo trình Sinh học phân tử	Nhà xuất bản Đại học Quốc gia Hà Nội	2022	Đồng tác giả

❖ Trong năm học 2022-2023

- Trong năm học 2022-2023, tôi cùng các đồng nghiệp trong bộ môn đã đăng 01 bài trên SCIE; tác giả chính 02 bài, tham gia 02 bài hội nghị khoa học toàn quốc trong nước, hoàn thành 01 bài giảng Elearning; nghiệm thu thành công 01 đề tài nghiên cứu khoa học cấp Bộ. Tham gia các hội đồng khoa học, seminar, xuất bản 01 giáo trình Sinh học phân tử. Tổng giờ khoa học: hơn 1900 giờ chuẩn (vượt khoảng 380% so với định mức);
- Các công trình khoa học đã công bố

TT	Tên bài Tạp chí, Hội thảo, Sách chuyên khảo	Nơi công bố (tên tạp chí, hội thảo)	Năm công bố	Tác giả/ đồng TG
14.	Nghiên cứu hệ thống nuôi cấy rễ tơ và biểu hiện gen mã hóa enzyme columbamine O-methyltransferase nhằm tăng hàm lượng rotundin ở cây Bình vôi (<i>Stephania spp</i>)”, mã số B2019-TNA-09	QĐ 1755/QĐ-BGDĐT, ngày 22/06/2022, Kết quả nghiệm thu Đạt	2022	Chủ nhiệm đề tài
15.	Bài giảng Elearning học phần Di truyền học	Được nghiệm thu theo Quyết định 757/QĐ-ĐHSP, ngày 07/04/2023.	2023	Chủ nhiệm
16.	A novel soybean transcription factor, DREB7, regulates RD29A and SODFe gene expression in transgenic tobacco plants	In Vitro Cellular & Developmental Biology – Plant, https://doi.org/10.1007/s11627-023-10349-1	2023	Tham gia
17.	Nghiên cứu chuyển gen chỉ thị GUS vào cây bình vôi (<i>stephania spp.</i>)	Báo cáo Hội nghị Công nghệ Sinh học toàn quốc 2022, 997-982	2023	Tác giả
18.	Xây dựng nội dung dạy học phần	Hội nghị Khoa học	2023	Tác giả

TT	Tên bài Tạp chí, Hội thảo, Sách chuyên khảo	Nơi công bố (tên tạp chí, hội thảo)	Năm công bố	Tác giả/đồng TG
	Công nghệ tế bào thực vật	quốc gia lần V về nghiên cứu và giảng dạy Sinh học, 1194-1204		
19.	Tổ chức dạy học thí nghiệm thực hành trong chương trình sinh học 10 theo tiếp cận phát triển tư duy khoa học, báo cáo khoa học về nghiên cứu và giảng dạy sinh học ở Việt Nam	Hội nghị khoa học quốc gia lần thứ 5 DOI: 10.15625/vap.2022.0123, Nxb KHTN và CN 1148-1156	2023	Tham gia
20.	Tích hợp Tin sinh học trong dạy học Sinh học ở trường phổ thông Việt Nam: Một số đề xuất ban đầu	Preceding Hội nghị khoa học toàn quốc về nghiên cứu và giảng dạy Sinh học 8/2022, 1106-1115	2023	Tham gia

❖ Trong năm học 2023-2024

- Trong năm học 2023-2024 và 6 tháng cuối năm 2024, tôi cùng các đồng nghiệp trong bộ môn đã đăng 02 bài hội nghị khoa học toàn quốc trong nước, 02 bài tạp chí, đồng chủ biên xuất bản giáo trình Di truyền học (3 tín chỉ), , hướng dẫn nhóm học sinh THPT Yên Bái làm dự án nghiên cứu khoa học cấp khu vực. Tham gia các hội đồng khoa học, seminar. Tổng giờ khoa học: khoảng 3584 giờ chuẩn;
- Các công trình khoa học đã công bố

TT	Tên bài Tạp chí, Hội thảo, Sách chuyên khảo	Nơi công bố (tên tạp chí, hội thảo)	Năm công bố	Tác giả/đồng TG
21.	Giáo trình Di truyền học	Nhà xuất bản Đại học quốc gia	2024	Đồng chủ biên
22.	Tổ chức dạy học chủ đề “Nguyên phân” trong chương trình Sinh học 10 bằng phương pháp dạy học dựa trên tiến trình nghiên cứu khoa học	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Đại học Thái Nguyên 229 (12): 71 – 78, ISSN: 1859-2171. https://doi.org/10.34238/tnu-jst.10121	2024	Tác giả chính
23.	Characteristics of barcode nucleotide sequences matK and ITS of the Anoctochilus	TNU Journal of Science and Technology, 229(13): 209 – 217. DOI:	2024	Tác giả chính

TT	Tên bài Tạp chí, Hội thảo, Sách chuyên khảo	Nơi công bố (tên tạp chí, hội thảo)	Năm công bố	Tác giả/ đồng TG
	roxburghii (Wall.) Wall. ex Lindl. 1840 plants collected in Luang Namtha province of Laos	https://doi.org/10.34238/tnu-jst.10291		
24.	Tổ chức dạy học chủ đề “Giảm phân” trong chương trình Sinh học 10 bằng phương pháp dạy học dựa trên tiến trình nghiên cứu khoa học	Preceeding Hội nghị khoa học toàn quốc về Nghiên cứu và giảng dạy Sinh học ở Việt Nam, 1106-1115	2024	Tác giả chính

❖ Trong năm học 2024-2025

- Trong năm học 2024-2025, tôi cùng các đồng nghiệp trong bộ môn đã đăng 02 bài hội nghị khoa học toàn quốc trong nước, 05 bài tạp chí. Tham gia các hội đồng khoa học, seminar, hướng dẫn nhóm học sinh THPT Yên Bái làm dự án nghiên cứu khoa học cấp tỉnh, hướng dẫn nhóm học sinh THCS Thái Nguyên thực hiện dự án STEM. Tổng giờ khoa học: 3146 giờ chuẩn;
- Các công trình khoa học đã công bố:

TT	Tên bài Tạp chí, Hội thảo, Sách chuyên khảo	Nơi công bố (tên tạp chí, hội thảo)	Năm công bố	Tác giả/ đồng TG
25.	Characteristics of barcode nucleotide sequences matK and ITS of the <i>Anoetochilus roxburghii</i> (Wall.) Wall. ex Lindl. 1840 plants collected in Luang Namtha province of Laos	TNU Journal of Science and Technology, 229(13): 209 – 217.	2024	Tác giả
26.	Một nghiên cứu tổng quan về khái niệm, thuật ngữ di truyền học và tiến hóa trong các bộ sách giáo khoa Khoa học tự nhiên 9 theo chương trình giáo dục phổ thông 2018	Tạp chí Khoa học và Công nghệ ĐHTN, T. 230, S. 12, 218-231	2025	Tác giả
27.	Sử dụng DNA barcode matK và ITS trong định loại phân tử loài <i>Lan kim tuyến</i> (<i>Anoetochilus roxburghii</i> (Wall.) Wall. ex Lindl. 1840) thu thập tại Luang Namtha, Lào	Tạp chí Khoa học tự nhiên và Công nghệ- ĐHQGHN	2025	Tác giả
28.	Nghiên cứu cấu tạo giải phẫu và một số hoạt tính sinh học cao chiết cây Hương phụ (<i>Cyperus rotundus</i> L.)	Hội nghị khoa học toàn quốc về Nghiên cứu và giảng dạy Sinh	2024	Đồng tác giả

TT	Tên bài Tạp chí, Hội thảo, Sách chuyên khảo	Nơi công bố (tên tạp chí, hội thảo)	Năm công bố	Tác giả/ đồng TG
		học ở Việt Nam DOI: 10.15625/vap.20 24.0042		
29.	Nghiên cứu đặc điểm hình thái giải phẫu và chất có hoạt tính kháng khuẩn từ cây rau Muống (<i>Ludwigia octovalvis</i> subsp. <i>Sessiliflora</i> (Micheli) P.H.Raven)	Kỷ yếu Hội nghị Sinh lý thực vật toàn quốc, 4/2025, 471-479, NXB Khoa học tự nhiên và Công nghệ, ISBN:978-604-357-360-2	2015	Đồng tác giả

2.4. Chức danh được công nhận

- Phó Bộ môn từ tháng 5/2021
- Ủy viên BCH Công đoàn Khoa Sinh học
- Là thành viên Hội đồng khoa theo Quyết định số 1840/QĐ-ĐHSP, 19/05/2021
- Trường Đại học Sư phạm- Đại học Thái Nguyên, Hội đồng Giáo sư Nhà nước công nhận đạt chuẩn Phó giáo sư năm 2021 theo Quyết định số 16/QĐ-HĐGSNN, ngày 30/03/2022.
- Bộ Giáo dục và Đào tạo bổ nhiệm chức danh nghề nghiệp giảng viên cao cấp theo Quyết định số 1951/QĐ-BGDĐT, ngày 14/07/2022.

III- CÁC HÌNH THỨC KHEN THƯỞNG

1. Danh hiệu thi đua:

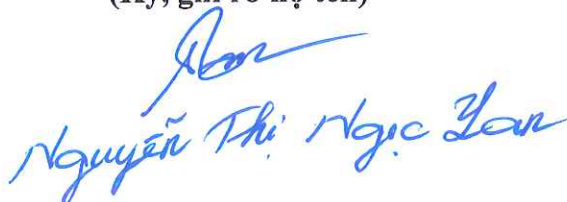
- Hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ năm học: 2020- 2021, 2021- 2022, 2022- 2023
- Hoàn thành tốt nhiệm vụ được giao năm học: 2023- 2024
- Là Chiến sỹ thi đua cấp cơ sở các năm học: 2020- 2021, 2021-2022.
- Là Chiến sỹ thi đua cấp Bộ về thành tích 3 năm liền là chiến sỹ thi đua cấp Cơ sở theo Quyết định số 326/QĐ-BGDĐT, 21/02/2022

2. Hình thức khen thưởng

- Giấy khen Chiến sỹ thi đua cấp Bộ. QĐ số 326/QĐ-BGDĐT, 21/02/2022

XÁC NHẬN CỦA ĐƠN VỊ CÔNG TÁC

(Ký, ghi rõ họ tên)


Nguyễn Thị Ngọc Lan

NGƯỜI BÁO CÁO

(Ký, ghi rõ họ tên)


Phạm Thị Thanh Nhân

XÁC NHẬN CỦA CƠ QUAN CÔNG TÁC

