

ĐẠI HỌC THÁI NGUYÊN
VIỆN KHOA HỌC SỰ SỐNG



MỘT CHẶNG ĐƯỜNG PHÁT TRIỂN
(2008 - 2023)

THÁI NGUYÊN, THÁNG 10 NĂM 2023



VIỆN KHOA HỌC SỰ SỐNG - INSTITUTE OF LIFE SCIENCES

Nơi hội tụ những niềm tin - Where beliefs converge!



VIỆN KHOA HỌC SỰ SỐNG - 15 NĂM XÂY DỰNG VÀ PHÁT TRIỂN



Viện trưởng
TS. Bùi Thị Thơm

Viện Khoa học sự sống (Institute of Life Sciences -Thai Nguyen University) là đơn vị nghiên cứu của Đại học Thái Nguyên được thành lập theo Quyết định số 852/QĐ- TCCB do Giám đốc Đại học Thái Nguyên ký ngày 30 tháng 9 năm 2008 trên cơ sở từ Phòng Thí nghiệm Trung Tâm của Trường Đại học Nông Lâm. Viện được Đại học Thái Nguyên phân cấp cho Trường Đại học Nông Lâm quản lý toàn diện Quyết định số 1229/QĐ-ĐHTN do Giám đốc ĐHTN ký ngày 29/7/2019. Viện Khoa học sự sống có chức năng nghiên cứu khoa học (cơ bản và ứng dụng), đào tạo, phục vụ đào tạo cán bộ đại học và sau đại học, nghiên cứu khoa học và chuyển giao khoa học kỹ thuật thuộc lĩnh vực đa lĩnh vực (Hóa sinh; Công nghệ tế bào; Sinh học phân tử; Công nghệ vi sinh; Công nghệ môi trường; Hóa học các hợp chất thiên nhiên...), phục vụ phát triển kinh tế - xã hội của khu vực trung du, miền núi phía Bắc nói riêng và cả nước nói chung.

15 năm qua Viện đã xây dựng và phát triển từ đội ngũ, các hoạt động đa dạng toàn diện trở thành một nơi đào tạo, phục vụ đào tạo, nghiên cứu khoa học và chuyển giao khoa học công nghệ có uy tín, đã tạo ra được nhiều sản phẩm khoa học công nghệ có chất lượng, có thương hiệu phục vụ đời sống nhân dân cả nước. Hiện nay, Viện đã có 24 cán bộ cơ hữu (8 biển chế, 16 cán bộ hợp đồng); 12 cán bộ kiêm nhiệm; 06 chuyên gia. Trong đó có 02 giáo sư; 05 Phó giáo sư; 12 tiến sĩ; 13 thạc sỹ, 03 đại học, còn lại kỹ thuật viên. Viện có 02 phòng chức năng, có 06 Phòng thí nghiệm chuyên sâu; 01 Phòng dịch vụ khoa học công nghệ đạt tiêu chuẩn vilas/ ISO: 17025:2017 và 01 Trung tâm nghiên cứu và phát triển dược liệu miền núi. Viện đã đào tạo, phục vụ đào tạo nhiều các bậc: Đại học (11.743 lượt người), Thạc sỹ, Tiến sĩ (7.382 lượt người); nghiên cứu khoa học/ khởi nghiệp 20 lượt người với nhiều ngành như: Công nghệ sinh học; Chăn nuôi, Thú y, Y sinh; Sinh học phân tử và công nghệ gen; Công nghệ môi trường, vi sinh, hóa sinh...cho các Trường trong Đại học Thái Nguyên, ngoài Đại học và các tỉnh trung du miền núi phía Bắc

Viện đã và đang chủ trì 07 nhiệm vụ cấp nhà nước; 13 đề tài cấp Bộ; 22 nhiệm vụ cấp tỉnh; Chuyển giao cho 09 nhiệm vụ cấp nhà nước, Bộ, tỉnh; 13 nhiệm vụ cấp Đại học và 37 nhiệm vụ cấp cơ sở. Trong thời gian qua Viện đã đăng tải được 42 bài báo quốc tế thuộc danh mục WoS/Scopus và 119 bài báo trên tạp chí trong nước. Đặc biệt, Viện đã nghiên cứu tạo ra được 18 sản phẩm thương mại hóa trên thị trường có thương hiệu và đã thực hiện được 3085 hợp đồng dịch vụ KH-CN.

15 năm qua, Viện Khoa học sự sống đã xây dựng và trưởng thành đã được Đảng và nhà nước tặng nhiều danh hiệu cao quý như: Bằng khen Thủ tướng Chính phủ; Cờ thi đua cấp Bộ, cấp tỉnh và nhiều năm được tặng Bằng khen cấp Bộ, tỉnh.

Mục tiêu phát triển của Viện Khoa học sự sống là xây dựng một đơn vị nghiên cứu, chuyển giao khoa học công nghệ, hỗ trợ đào tạo, phục vụ đào tạo có chất lượng, uy tín trong Đại học, đáp ứng được yêu cầu phát triển kinh tế xã hội của khu vực Trung du miền núi phía Bắc nói riêng và cả nước nói chung, hướng đến hội nhập quốc tế. Với truyền thống phát huy luôn đoàn kết vững mạnh của tập thể cán bộ viên chức trong nhiều năm qua và bề dày kinh nghiệm của đơn vị tự chủ tự chịu trách nhiệm theo chức năng, nhiệm vụ được giao. Đặc biệt là sự ủng hộ, giúp đỡ và hợp tác của cựu cán bộ nguyên là lãnh đạo Viện qua các thời kỳ, cựu cán bộ viên chức, các đối tác, cá nhân, tập thể trong và ngoài nước, Viện Khoa học sự sống sẽ đạt được những thành công mục tiêu đặt ra và phát triển toàn diện.



TẬP THỂ CBVC VIỆN KHOA HỌC SỰ SỐNG NĂM 2023

NHỮNG PHẦN THƯỞNG CAO QUÝ ĐƯỢC TẶNG THƯỞNG TRONG 15 NĂM QUA



Bằng khen của Thủ tướng chính phủ nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam



Bằng khen của Bộ trưởng Bộ giáo dục và đào tạo tặng thưởng 2013



Cờ thi đua của Bộ trưởng Bộ giáo dục và đào tạo tặng thưởng



Bằng khen của Bộ trưởng Bộ giáo dục và đào tạo tặng thưởng 2021



Cờ thi đua của Ủy ban nhân dân tỉnh Thái Nguyên tặng thưởng

MỘT SỐ HÌNH ẢNH HOẠT ĐỘNG VIỆN KHOA HỌC SỰ SỐNG



Lễ công bố Quyết định thành lập Viện Khoa học sự sống



Kỷ niệm 5 năm thành lập Viện Khoa học sự sống



Tập thể CBVC Viện năm 2014



Kỷ niệm 10 năm thành lập Viện KHSS



Đại biểu dự Hội nghị KH&CN Viện năm 2017



Công bố Quyết định bổ nhiệm Phó Viện trưởng nhiệm kỳ 2018-2023

CÁC ĐỒNG CHÍ BÍ THƯ CHI BỘ QUA CÁC THỜI KỲ



PGS.TS. Trần Văn Phùng
(2008-2019)



PGS.TS. Nguyễn Hưng Quang
(2019 – 2021)



TS. Bùi Thị Thơm
(2021 – đến nay)

CÁC ĐỒNG CHÍ VIỆN TRƯỞNG QUA CÁC THỜI KỲ



PGS.TS. Trần Văn Phùng
(2008-2019)



PGS.TS. Nguyễn Hưng Quang
(2019 – 2021)



TS. Bùi Thị Thơm
(2021 – đến nay)

CÁC ĐỒNG CHÍ PHÓ VIỆN TRƯỞNG QUA CÁC THỜI KỲ



GS.TS. Nguyễn Quang Tuyên
(2010 – 2015)



GS.TS. Ngô Xuân Bình
(2008 - 2013)



PGS. TS. Hoàng Toàn Thắng
(2008 – 2015)



PGS.TS. Lương Thị Hồng Vân
(2009 – 2013)



PGS.TS. Nguyễn Thị Tâm
(2008 – 2014)



TS. Lê Sỹ Lợi
(2015 – 2019)



TS. Bùi Thị Thơm
(2019 – 2021)

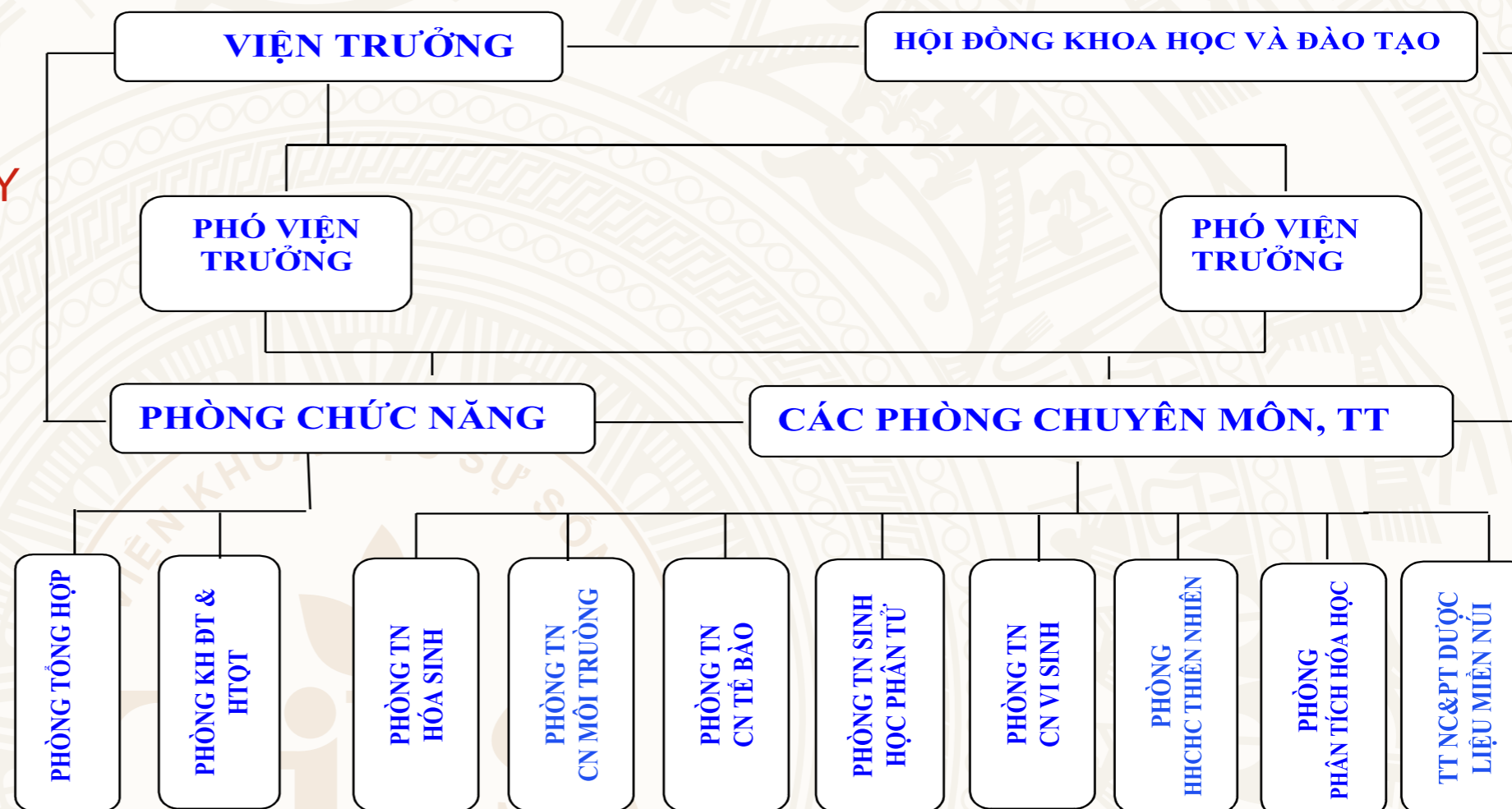


TS. Trần Minh Quân
(2021 – đến nay)



TS. Nguyễn Mạnh Tuấn
(2022 – nay)

SƠ ĐỒ TỔ CHỨC CỦA VIỆN KHOA HỌC SỰ SỐNG HIỆN NAY



DANH SÁCH HỘI ĐỒNG KHOA HỌC VÀ ĐÀO TẠO

STT	Họ và tên	Chức vụ	Trách nhiệm trong HĐ
1	TS. Bùi Thị Thom	Viện trưởng	Chủ tịch HĐ
2	TS. Nguyễn Mạnh Tuấn	Phó Viện trưởng	Phó chủ tịch HĐ
3	TS. Trần Minh Quân	Phó Viện trưởng	Ủy viên
4	TS. Nguyễn Thị Thu Hằng	Trưởng phòng KH, ĐT& HTQT	Ủy viên, thư ký
5	TS. Nguyễn Văn Hồng	Trưởng phòng Thí nghiệm Công nghệ tế bào	Ủy viên,

6	PGS.TS. Dương Văn Cường	Trưởng phòng Thí nghiệm Sinh học phân tử	Ủy viên
7	PGS.TS. Trần Văn Phùng	Chuyên gia	Ủy viên
8	GS.TS Ngô Xuân Bình	Chuyên gia	Ủy viên
9	ThS. Nguyễn Thế Cường	Trưởng phòng Phân tích hoá học	Ủy viên
10	ThS Bé Văn Thịnh	Phó Trưởng phòng Thí nghiệm Công nghệ môi trường	Ủy viên
11	ThS. Nguyễn Thương Tuấn	Phó trưởng phòng Thí nghiệm Hóa học các hợp chất thiên nhiên	Ủy viên





KHUÂN VIÊN VIỆN KHOA HỌC SỰ SỐNG



BAN CHI ỦY, BAN LÃNH ĐẠO VIỆN KHOA HỌC SỰ SỐNG HIỆN NAY



PHÓ BÍ THƯ CHI BỘ
PHÓ VIỆN TRƯỞNG
Đ/C TRẦN MINH QUÂN



BÍ THƯ CHI BỘ
VIỆN TRƯỞNG
Đ/C BÙI THỊ THƠM



CHI ỦY VIÊN
PHÓ VIỆN TRƯỞNG
Đ/C NGUYỄN MẠNH TUẤN



BAN CHẤP HÀNH CÔNG ĐOÀN VIỆN KHSS



Phó Chủ tịch công đoàn
Đ/c Nguyễn Thế Cường



Chủ tịch Công đoàn
Đ/c Nguyễn Thị Thu Hằng



Ủy viên BCH công đoàn
Đ/c Dương Thị Khuyên



CBVC Viện tham gia Hội thao của nhà trường



Hoạt động tham quan của CBVC Viện



Hội thi nữ công năm 2014



Tặng hoa các thầy cô cựu lãnh đạo Viện nhân dịp 20/11

ĐOÀN THANH NIÊN CỘNG SẢN HỒ CHÍ MINH VIỆN KHOA HỌC SỰ SỐNG



Bí thư Đoàn thanh niên
Đ/c Trần Phú Cường



Đoàn viên, thanh niên Viện Khoa học sự sống



PHÒNG TỔNG HỢP

Phòng Tổng hợp được thành lập theo Quyết định số 1143/QĐ-ĐHNT ngày 18 tháng 12 năm 2008.

Chức năng: Tham mưu cho Viện trưởng, thực hiện quản lý nhà nước về hành chính tổng hợp, công tác thi đua khen thưởng, công tác tổ chức cán bộ, kế hoạch tài chính và quản trị thiết bị của Viện KHSS.



Phụ trách phòng

ThS. Dương Thị Khuyên

DANH SÁCH CBVC PHÒNG

1. TS. Bùi Thị Thơm
2. TS. Trần Minh Quân
3. ThS. Dương Thị Khuyên
4. CN. Phạm Thị Hồng
5. CN. Trần Thị Hạnh Nguyên



PHÒNG KHOA HỌC, ĐÀO TẠO VÀ HỢP TÁC QUỐC TẾ

Phòng Khoa học và đào tạo được thành lập theo Quyết định số 1144/QĐ-ĐHTN ngày 18 tháng 12 năm 2008.

Đổi tên thành Phòng Khoa học, đào tạo và Hợp tác quốc tế theo Quyết định số 994/QĐ-ĐHNL-TCCB ngày 17 tháng 7 năm 2019.



Trưởng phòng

TS. Nguyễn Thị Thu Hằng

DANH SÁCH CBVC PHÒNG

1. TS. Nguyễn Thị Thu Hằng – Trưởng phòng
2. TS. Nguyễn Mạnh Tuấn
3. ThS. Đào Thị Hồng Chiêm



PHÒNG THÍ NGHIỆM HOÁ SINH

Bộ môn Hoá sinh được thành lập theo Quyết định số 1145/QĐ-ĐHTN ngày 18 tháng 12 năm 2008.

Đổi tên thành Phòng thí nghiệm Hoá sinh theo Quyết định số 994/QĐ-ĐHNL-TCCB ngày 17 tháng 7 năm 2019.

Chức năng nhiệm vụ

- Nghiên cứu ứng dụng và phát triển các phương pháp phân tích mới;
- Phân tích, giám định chất lượng vệ sinh an toàn nguyên liệu nông sản, đất, nước, cây trồng và sản phẩm thực phẩm;
- Thực hiện công tác đào tạo, phục vụ đào tạo cho sinh viên, học viên cao học trong và ngoài đại học.



Trưởng phòng
TS. Trần Minh Quân

DANH SÁCH CÁN BỘ VIÊN CHỨC

1. TS. Trần Minh Quân
2. ThS. Nguyễn Thế Cường
3. ThS. Vũ Thị Ánh
4. ThS. Nguyễn Thị Duyên
5. ThS. Nguyễn Thương Tuấn
6. ThS. Trần Phú Cường



PHÒNG THÍ NGHIỆM HOÁ SINH

THÀNH TỰU TRONG HOẠT ĐỘNG

PHỤC VỤ ĐÀO TẠO:

Hướng dẫn thực hành 2.650 lượt sinh viên; Hướng dẫn thực tập, thực tập nghề nghiệp 256 sinh viên; Hướng dẫn/phục vụ sinh viên, học viên cao học, NCS 5.448 lượt người; Đào tạo kỹ thuật viên phòng thí nghiệm 45 học viên.

NGHIÊN CỨU KHOA HỌC:

Chủ trì 02 dự án cấp Nhà nước, 02 nhiệm vụ cấp Bộ, 02 nhiệm vụ cấp tỉnh, 02 nhiệm vụ cấp Đại học, 06 nhiệm vụ cấp cơ sở.

Tham gia thực hiện 05 nhiệm vụ cấp Nhà nước, 04 nhiệm vụ cấp Bộ, 07 nhiệm vụ cấp tỉnh và 09 nhiệm vụ cấp Trường, cấp Đại học.

SẢN PHẨM KHOA HỌC ĐÃ CÔNG BỐ:

Tác giả 02 bài báo quốc tế, 26 bài báo trong nước và đồng tác giả 32 bài.



Khai giảng Lớp Đào tạo Kỹ thuật phòng thí nghiệm



Giảng viên và sinh viên trong giờ thực hành Hoá sinh

PHÒNG THÍ NGHIỆM CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG

Bộ môn Sinh thái môi trường được thành lập theo Quyết định số 1148/QĐ-ĐHTN ngày 18 tháng 12 năm 2008.
Đổi tên thành Phòng thí nghiệm Công nghệ môi trường theo Quyết định số 994/QĐ-ĐHNL-TCCB ngày 17 tháng 7 năm 2019.



Phó trưởng phòng

ThS. Bế Văn Thịnh

DANH SÁCH CÁN BỘ VIÊN CHỨC

1. ThS. Bế Văn Thịnh
2. ThS. Trần Phú Cường
3. CN. Ngô Thị Thu
4. ThS. Nguyễn Thương Tuấn



PHÒNG THÍ NGHIỆM CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG

CHỨC NĂNG, NHIỆM VỤ

- Tổ chức nghiên cứu, phát triển công nghệ hướng đến bảo vệ môi trường và sử dụng hợp lý tài nguyên thiên nhiên
- Phục vụ đào tạo nguồn nhân lực trong lĩnh vực khoa học môi trường.
- Thực hiện các dịch vụ phân tích và các dịch vụ khoa học kỹ thuật về môi trường tại phòng Phân tích hoá học.

THÀNH TỰU TRONG HOẠT ĐỘNG

PHỤC VỤ ĐÀO TẠO: Hướng dẫn thực hành 650 lượt sinh viên; Hướng dẫn thực tập, thực tập nghề nghiệp 125 sinh viên; Hướng dẫn/phục vụ sinh viên, học viên cao học, NCS 1.868 lượt người; Đào tạo kỹ thuật viên phòng thí nghiệm 25 học viên.

NGHIÊN CỨU KHOA HỌC: Thực hiện 04 nhiệm vụ KHCN cấp Bộ, 02 nhiệm vụ cấp tỉnh và 05 nhiệm vụ cấp cơ sở.

SẢN PHẨM KHOA HỌC ĐÃ CÔNG BỐ: Tác giả 54 bài báo trong nước.



Hướng dẫn thực hành, thực tập



Nghiên cứu khoa học và chuyển giao công nghệ



Hoạt động dịch vụ thử nghiệm

PHÒNG PHÂN TÍCH HOÁ HỌC (VILAS ISO 17025-2017)

Phòng PTHH được thành lập theo Quyết định số 1181/QĐ-ĐHTN, ký ngày 05/10/2010 của Giám đốc ĐH Thái Nguyên.



Trưởng phòng

ThS. Nguyễn Thế Cường

DANH SÁCH CÁN BỘ VIÊN CHỨC

1. TS. Trần Minh Quân
2. ThS. Nguyễn Thế Cường
3. ThS. Bế Văn Thịnh
4. ThS. Vũ Thị Ánh
5. ThS. Dương Thị Khuyên
6. ThS. Nguyễn Thị Duyên
7. ThS. Trần Phú Cường
8. CN. Ngô Thị Thu



PHÒNG PHÂN TÍCH HOÁ HỌC (VILAS ISO 17025-2017)

CHỨC NĂNG NHIỆM VỤ: Phòng phân tích hóa học có nhiệm vụ phân tích, kiểm định cho các đề tài Nghiên cứu khoa học, tổ chức kinh tế, cơ quan, đơn vị; Phục vụ đào tạo, chuyển giao khoa học công nghệ và thực hiện các nhiệm vụ khác do Viện trưởng Viện Khoa học sự sống phân công.

THÀNH TỰU TRONG HOẠT ĐỘNG - PHỤC VỤ ĐÀO TẠO: Hướng dẫn thực hành 720 lượt sinh viên; Hướng dẫn thực tập, thực tập nghề nghiệp 76 lượt; Hướng dẫn/ phục vụ học viên cao học, NCS 28 lượt người; Hướng dẫn nhóm nghiên cứu, nhóm khởi nghiệp 01 nhóm.

NGHIÊN CỨU KHOA HỌC: Chủ trì 02 dự án cấp Nhà nước, 01 nhiệm vụ cấp Bộ, 02 nhiệm vụ cấp Đại học, 06 nhiệm vụ cấp cơ sở. Tham gia thực hiện 03 nhiệm vụ cấp Nhà nước, 04 nhiệm vụ cấp Bộ, 07 nhiệm vụ cấp tỉnh và 09 nhiệm vụ cấp Trường, cấp Đại học.

SẢN PHẨM KHOA HỌC ĐÃ CÔNG BỐ: Tác giả 08 bài báo và đồng tác giả 20 bài báo trong nước.

DỊCH VỤ KHCN Phòng PTHH: đã thực hiện 1.620 hợp đồng dịch vụ với tổng số 10.782 mẫu, 59.598 chỉ tiêu thử nghiệm thu về 12.551 triệu đồng.



PHÒNG THÍ NGHIỆM CÔNG NGHỆ VI SINH

Bộ môn Công nghệ vi sinh được thành lập theo Quyết định số 1149/QĐ-ĐHTN ngày 18 tháng 12 năm 2008.
Đổi tên thành Phòng thí nghiệm Công nghệ vi sinh theo Quyết định số 994/QĐ-ĐHNL-TCCB ngày 17 tháng 7 năm 2019.



Trưởng phòng
TS. Nguyễn Mạnh Tuấn

DANH SÁCH CÁN BỘ VIÊN CHỨC

1. TS. Nguyễn Mạnh Tuấn
2. TS. Phạm Thị Phương Lan
3. ThS. Đỗ Bích Duệ
4. ThS. Hoàng Văn Hưng
5. ThS. Đỗ Thị Hiền
6. KS. Trần Diệu Linh



PHÒNG THÍ NGHIỆM CÔNG NGHỆ VI SINH

CHỨC NĂNG NHIỆM VỤ:

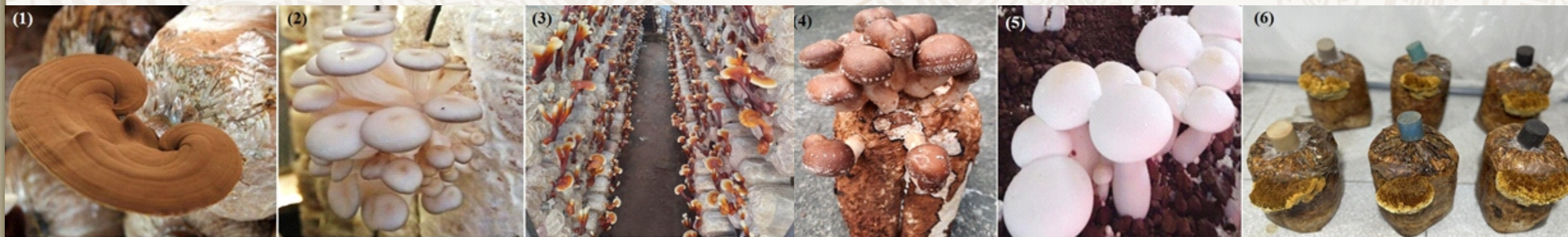
- + Nghiên cứu khoa học (cơ bản và ứng dụng), phát triển công nghệ theo hướng công nghệ sinh học.
- + Nghiên cứu phân lập định danh các vi sinh vật gây bệnh và vi sinh hữu ích phục vụ nông lâm nghiệp, thủy sản, chăn nuôi và y tế.
- + Nghiên cứu và phát triển phân bón đa năng, các chế phẩm sinh học xử lý môi trường,...
- + Nghiên cứu các chế phẩm sinh học kháng sinh thể hệ mới, enzyme, vaccine, chất bảo quản thực phẩm sinh học,...
- + Nghiên cứu bảo tồn các loại giống nấm ăn, nấm dược liệu quý.

PHỤC VỤ ĐÀO TẠO: Hướng dẫn thực hành 6.540 lượt sinh viên; Hướng dẫn thực tập, thực tập nghề nghiệp 69 lượt; Hướng dẫn học viên cao học 21 học viên; Hướng dẫn nhóm nghiên cứu, nhóm khởi nghiệp 11 nhóm.

NGHIÊN CỨU KHOA HỌC: Chủ trì 05 nhiệm vụ cấp Nhà nước, 08 nhiệm vụ cấp Bộ, 06 nhiệm vụ cấp tỉnh, 04 nhiệm vụ cấp Đại học, 05 nhiệm vụ cấp cơ sở. Tham gia thực hiện 03 nhiệm vụ cấp Nhà nước, 05 nhiệm vụ cấp Bộ, 03 nhiệm vụ cấp tỉnh và 02 nhiệm vụ cấp Đại học.

SẢN PHẨM KHOA HỌC ĐÃ CÔNG BỐ: Tác giả 25 bài báo Quốc tế, 18 bài báo 11 báo cáo khoa học trong nước. Đồng tác giả 03 bài báo Quốc tế, 15 bài báo trong nước. Sản phẩm KHCN: 02 quy trình sở hữu trí tuệ, 02 chế phẩm vi sinh, giống và sản phẩm nấm linh chi, nấm lim xanh,

DỊCH VỤ KHCN: Phòng thí nghiệm Công nghệ vi sinh đã thực hiện 1.462 hợp đồng dịch vụ với tổng số 5.551 mẫu, 11.886 chỉ tiêu thử nghiệm thu về gần 1 tỷ đồng



(1) Nấm Linh chi (2) Nấm Sò trắng (3) Nấm Lim xanh
(4) Nấm Hương (5) Nấm Hoàng Đế (6) Nấm Thượng Hoàng

PHÒNG THÍ NGHIỆM CÔNG NGHỆ SINH HỌC PHÂN TỬ

Bộ môn Sinh học phân tử và công nghệ gen được thành lập theo Quyết định số 1146/QĐ-ĐHTN ngày 18 tháng 12 năm 2008.
Đổi tên thành Phòng thí nghiệm Sinh học phân tử theo Quyết định số 994/QĐ-ĐHNL-TCCB ngày 17 tháng 7 năm 2019.



Trưởng phòng

PGS.TS. Dương Văn Cường

DANH SÁCH CÁN BỘ VIÊN CHỨC

1. PGS.TS. Dương Văn Cường
2. TS. Bùi Thị Thom
3. ThS. Nguyễn Thanh Hằng
4. CN. Nguyễn Tuấn Linh
5. KS. Hoàng Yến Dung



PHÒNG THÍ NGHIỆM CÔNG NGHỆ SINH HỌC PHÂN TỬ

CHỨC NĂNG NHIỆM VỤ: Phục vụ các hoạt động nghiên cứu khoa học và chuyển giao công nghệ. Hỗ trợ đào tạo sinh viên, học viên, nghiên cứu sinh khối ngành Công nghệ sinh học và Sinh học tại Đại học Thái Nguyên. Ngoài ra, phối hợp với các đối tác nghiên cứu phát triển sản phẩm định hướng ứng dụng và đào tạo Kỹ thuật viên phòng thí nghiệm.

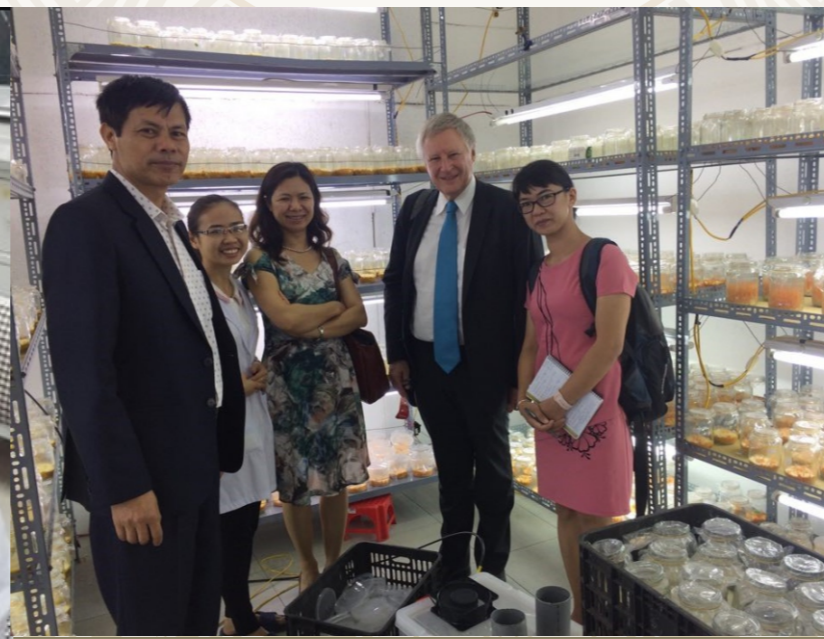
PHỤC VỤ ĐÀO TẠO: Hướng dẫn thực hành 373 lượt sinh viên; Hướng dẫn thực tập, thực tập nghề nghiệp 42 lượt; Hướng dẫn học viên cao học 30 học viên; Hướng dẫn nhóm nghiên cứu, nhóm khởi nghiệp 9 nhóm.

NGHIÊN CỨU KHOA HỌC: chủ trì 01 nhiệm vụ của IARC/WHO, 02 nhiệm vụ cấp Nhà nước, 02 nhiệm vụ cấp Bộ, 02 nhiệm vụ cấp Đại học, 05 nhiệm vụ cấp cơ sở.

Tham gia thực hiện 02 nhiệm vụ cấp Nhà nước, 01 nhiệm vụ cấp Bộ, 07 nhiệm vụ cấp tỉnh.

SẢN PHẨM KHOA HỌC ĐÃ CÔNG BỐ: Tác giả 04 bài báo Quốc tế, 44 bài báo khoa học trong nước. 02 sản phẩm đạt giải nhất ý tưởng khởi nghiệp. Hiện nay, Phòng đã nghiên cứu đưa ra thương mại sản phẩm KHCN nấm dược liệu như: Đông trùng hạ thảo; Nấm Vân Chi.

DỊCH VỤ KHCN: Phòng TN SHPT đã thực hiện 83 mẫu



PHÒNG THÍ NGHIỆM CÔNG NGHỆ TẾ BÀO

Bộ môn Công nghệ tế bào được thành lập theo Quyết định số 1147/QĐ-ĐHTN ngày 18 tháng 12 năm 2008.
Đổi tên thành Phòng thí nghiệm Công nghệ tế bào theo Quyết định số 994/QĐ-ĐHNL-TCCB ngày 17 tháng 7 năm 2019.



Trưởng phòng
TS. Nguyễn Văn Hồng

DANH SÁCH CÁN BỘ VIÊN CHỨC

1. TS. Nguyễn Văn Hồng
2. KS. Nguyễn Văn Hiên
3. ThS. Vũ Thị Ánh
4. ThS. Nguyễn Thị Duyên
5. KS Nguyễn Thị Hồng Nhung
6. KS. Đỗ Văn Lợi



PHÒNG THÍ NGHIỆM CÔNG NGHỆ TẾ BÀO

CHỨC NĂNG NHIỆM VỤ

- Đào tạo và phục vụ đào tạo;
- Nghiên cứu, chuyển giao khoa học và công nghệ;
- Ứng dụng khoa học công nghệ vào sản xuất

PHỤC VỤ ĐÀO TẠO: Hướng dẫn thực hành 682 lượt sinh viên; Hướng dẫn thực tập, thực tập nghề nghiệp 160 lượt sinh viên; Hướng dẫn học viên cao học 18 học viên; Hướng dẫn nhóm nghiên cứu, nhóm khởi nghiệp 2 nhóm.

NGHIÊN CỨU KHOA HỌC:

Chủ trì 01 nhiệm vụ cấp Nhà nước, 03 nhiệm vụ cấp Bộ, 01 nhiệm vụ cấp tỉnh, 01 nhiệm vụ cấp Đại học, 03 nhiệm vụ cấp cơ sở.

Tham gia thực hiện 02 nhiệm vụ cấp Nhà nước, 01 nhiệm vụ cấp Bộ, 05 nhiệm vụ cấp tỉnh và 02 nhiệm vụ cấp Đại học

SẢN PHẨM KHOA HỌC ĐÃ CÔNG BỐ: Tác giả 06 bài báo Quốc tế, 10 bài báo khoa học trong nước. Đồng tác giả 02 bài báo quốc tế, 10 bài báo trong nước và 02 sách tham khảo.

DỊCH VỤ KHCN: Phòng đã thực hiện 03 hợp đồng dịch vụ KHCN với tổng kinh phí 620 triệu đồng



Hoạt động nhân giống trong phòng nuôi cấy mô tế bào

PHÒNG THÍ NGHIỆM HOÁ HỌC CÁC HỢP CHẤT THIÊN NHIÊN

Phòng Hóa học các hợp chất thiên nhiên được thành lập theo Quyết định số 1063/QĐ-ĐHNL-TCCB ngày 20 tháng 12 năm 2021.



Phó trưởng phòng
ThS. Nguyễn Thương Tuấn

DANH SÁCH CÁN BỘ VIÊN CHỨC

1. ThS. Nguyễn Thương Tuấn
2. ThS. Nguyễn Thế Cường
3. ThS. Bế Văn Thịnh
4. ThS. Vũ Thị Ánh
5. ThS. Nguyễn Thị Vân Anh
6. CN. Phạm Thị Hồng
7. ThS. Đào Thị Hồng Chiêm
8. ThS. Lưu Hồng Sơn
9. TS. Vũ Thị Lê
10. TS. Khiếu Thị Tâm



PHÒNG THÍ NGHIỆM HOÁ HỌC CÁC HỢP CHẤT THIÊN NHIÊN

CHỨC NĂNG NHIỆM VỤ:

- Nghiên cứu cơ bản, chuyên sâu về các hợp chất thiên nhiên;
- Phát hiện, nghiên cứu, tổng hợp các hoạt chất mới có hoạt tính sinh học;
- Đào tạo nguồn nhân lực khoa học và công nghệ có trình độ cao trong lĩnh vực hóa học các hợp chất thiên nhiên và các lĩnh vực khác có liên quan;
- Dịch vụ Khoa học & Công nghệ, tư vấn và chuyển giao công nghệ trong lĩnh vực hóa học các hợp chất thiên nhiên; Dịch vụ phân tích, thử nghiệm;
- Hợp tác quốc tế trong lĩnh vực hóa học các hợp chất thiên nhiên và các lĩnh vực khác có liên quan;
- Tạo ra các sản phẩm khoa học công nghệ có tính ứng dụng trong thực tiễn.

PHỤC VỤ ĐÀO TẠO: Hướng dẫn thực hành 50 lượt sinh viên; Hướng dẫn thực tập, thực tập nghề nghiệp 13 lượt sinh viên; Hướng dẫn nhóm nghiên cứu, khởi nghiệp 4

NGHIÊN CỨU KHOA HỌC: Chủ trì 01 nhiệm vụ cấp Đại học. Tham gia thực hiện 03 nhiệm vụ Bộ, 01 nhiệm vụ cấp tỉnh.

SẢN PHẨM KHOA HỌC ĐÃ CÔNG BỐ: Tác giả 10 bài báo khoa học trong nước. Đồng tác giả 02 bài báo quốc tế.



TRUNG TÂM NGHIÊN CỨU VÀ PHÁT TRIỂN DƯỢC LIỆU MIỀN NÚI

Được thành lập theo Quyết định số 2927/QĐ-ĐHNT ngày 14 tháng 12 năm 2015 của Giám đốc Đại học Thái Nguyên.

Giám đốc

TS. Nguyễn Văn Hồng

DANH SÁCH CÁN BỘ VIÊN CHỨC

1. TS. Nguyễn Văn Hồng
2. ThS. Nguyễn Thương Tuấn
3. ThS. Bế Văn Thịnh
4. ThS. Vũ Thị Ánh
5. KS. Nguyễn Văn Hiên



TRUNG TÂM NGHIÊN CỨU VÀ PHÁT TRIỂN DƯỢC LIỆU MIỀN NÚI

CHỨC NĂNG, NHIỆM VỤ: Nghiên cứu khoa học; thử nghiệm, tư vấn, dịch vụ và chuyển giao công nghệ; sản xuất và kinh doanh; đào tạo và phục vụ đào tạo thuộc lĩnh vực dược liệu và các lĩnh vực liên quan.



Giám đốc

TS. Nguyễn Văn Hồng

DANH SÁCH CÁN BỘ VIÊN CHỨC

1. TS. Nguyễn Văn Hồng
2. ThS. Nguyễn Thương Tuấn
3. ThS. Bé Văn Thịnh
4. ThS. Vũ Thị Ánh
5. KS. Nguyễn Văn Hiên

