

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO  
**ĐẠI HỌC THÁI NGUYÊN**

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

Số: 356 /ĐHTN-KHCN&ĐN

Thái Nguyên, ngày 19 tháng 01 năm 2024

V/v triệu tập đại biểu tham dự Hội nghị  
tổng kết hoạt động Khoa học công nghệ và  
Hợp tác quốc tế năm 2023

Kính gửi:

- Các đơn vị thành viên;
- Các đơn vị thuộc và trực thuộc.

Thực hiện kế hoạch hoạt động khoa học công nghệ và hợp tác quốc tế (KHCN&HTQT) của Đại học Thái Nguyên (ĐHTN), ĐHTN tổ chức Hội nghị "**Tổng kết hoạt động Khoa học Công nghệ và Hợp tác quốc tế năm 2023**" và triệu tập đại biểu dự Hội nghị, cụ thể như sau:

**1. Thời gian:** 14h00', Thứ Ba, ngày 30 tháng 01 năm 2024.

**2. Địa điểm:** Trung tâm Hội nghị - Đại học Thái Nguyên.

**3. Nội dung:**

- Tổng kết hoạt động KHCN&HTQT năm 2023 và triển khai kế hoạch hoạt động KHCN&HTQT năm 2024.

- Gặp mặt, biểu dương và khen thưởng các tập thể, cá nhân có thành tích xuất sắc trong hoạt động KHCN&HTQT năm 2023.

(Có chương trình kèm theo)

**4. Thành phần tham dự:**

- Các tập thể, cá nhân có thành tích xuất sắc trong hoạt động KHCN&HTQT năm 2023 (có danh sách kèm theo).

- **Đại học Thái Nguyên:** Chủ tịch Hội đồng ĐHTN, Ban Giám đốc, đại diện lãnh đạo Văn phòng, các Ban chức năng và tương đương, Trường Ngoại ngữ, Khoa Quốc tế.

- **Các đơn vị thành viên:** Đại diện lãnh đạo đơn vị; đại diện lãnh đạo, chuyên viên phụ trách hoạt động khoa học công nghệ và chuyên viên phụ trách hoạt động hợp tác quốc tế.

- **Các đơn vị trực thuộc và thuộc ĐHTN:** Đại diện lãnh đạo đơn vị; đại diện lãnh đạo và 01 chuyên viên Phòng/Tổ Quản lý khoa học và Hợp tác quốc tế.

- Các tác giả có công bố quốc tế trong danh mục WoS năm 2023 (Theo Quyết định số 4555/QĐ-BGDĐT ngày 28/12/2023) (có danh sách kèm theo).

- Các nhà khoa học được bổ nhiệm chức danh Giáo sư, Phó Giáo sư năm 2023.

- Các nhà khoa học được phong tặng danh hiệu NGND, NGUT năm 2023.

- Các nhà khoa học là GS, PGS, TS, NGND, NGUT, thầy thuốc ưu tú.

Để công tác tổ chức Hội nghị được chu đáo và thành công, đề nghị các đơn vị lập danh sách tham dự gửi về Ban KHCN&ĐN qua email: banqlkh.dhtn@moet.edu.vn trước **10h00 ngày 26/1/2024** (theo mẫu đính kèm Công văn).

Thông tin chi tiết liên hệ: Bà Trần Phương Thảo, Chuyên viên Ban Khoa học Công nghệ và Đối ngoại – Đại học Thái Nguyên, điện thoại: 0964.707.089.

Công văn này thay cho giấy mời, đề nghị các Thủ trưởng đơn vị thông báo và mời các nhà khoa học, đại biểu của đơn vị tham dự Hội nghị.

Nơi nhận:

- Như kính gửi (để t/h);
- Lưu: VT, KHCN&ĐN.

GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO  
**ĐẠI HỌC THÁI NGUYÊN**  
GIÁM ĐỐC  
PGS.TS. Hoàng Văn Hùng

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO  
ĐẠI HỌC THÁI NGUYÊN

**CHƯƠNG TRÌNH TỔNG KẾT HOẠT ĐỘNG KHCN&HTQT NĂM 2023  
VÀ TRIỂN KHAI KẾ HOẠCH NĂM 2024;  
BIỂU DƯƠNG, KHEN THƯỞNG CÁC TẬP THỂ, CÁ NHÂN CÓ THÀNH  
TÍCH XUẤT SẮC TRONG HOẠT ĐỘNG KHCN&HTQT NĂM 2023**

| STT   | Thời gian     | Nội dung   | Thực hiện   |
|---|---------------|--|---|
| <b>I. Tổng kết hoạt động KHCN&amp;HTQT năm 2023 và triển khai kế hoạch hoạt động KHCN&amp;HTQT năm 2024</b>             |               |  |   |
| 1   | 13h45 - 14h00 | Đón tiếp đại biểu  | Ban KHCN và Đối ngoại   |
| 2   | 14h00 – 14h10 | Tuyên bố lí do, giới thiệu đại biểu  | TS. Bùi Thị Hương Giang,<br><i>Phó trưởng ban,<br/>Ban KHCN và Đối ngoại</i>    |
| 3   | 14h10-14h20   | Phát biểu chỉ đạo của Giám đốc ĐHTN  | PGS.TS. Hoàng Văn Hùng  |
| 4   | 14h20 – 14h35 | Báo cáo kết quả hoạt động KHCN&HTQT năm 2023 và triển khai kế hoạch hoạt động KHCN&HTQT năm 2024       | TS. Mai Anh Khoa,<br><i>Phó trưởng ban,<br/>Ban KHCN và Đối ngoại</i>           |
| 5   | 14h35 – 14h45 | Tham luận: Chia sẻ kinh nghiệm công bố bài báo trên các tạp chí thuộc danh mục WoS                     | PGS.TS. Văn Hữu Tập,<br><i>Giám đốc,<br/>Trung tâm Phát triển Công nghệ mới</i> |
| 6   | 14h45 – 14h55 | Tham luận: Báo cáo hoạt động Nghiên cứu khoa học của sinh viên và giảng viên trẻ năm 2023              | Trường Đại học Sư phạm  |
| 7   | 14h55 – 15h10 | Trao đổi và thảo luận  | Đại biểu tham dự  |
| <b>II. Biểu dương và khen thưởng các tập thể, cá nhân có thành tích xuất sắc trong hoạt động KHCN&amp;HTQT năm 2023</b> |               |  |   |
| 8   | 15h10 – 16h40 | Biểu dương khen thưởng các tập thể, cá nhân đạt thành tích xuất sắc trong hoạt động KHCN&HTQT năm 2023 | Ban KHCN và Đối ngoại   |
| 9   | 16h40         | Bế mạc Hội nghị  | Ban KHCN và Đối ngoại   |



Thái Nguyên, ngày tháng 01 năm 2024

**DANH SÁCH TẶNG GIẤY KHEN CỦA GIÁM ĐỐC ĐHTN CHO CÁC TẬP THỂ  
VÀ CÁ NHÂN CÓ THÀNH TÍCH XUẤT SẮC TRONG HOẠT ĐỘNG  
KHCN&HTQT NĂM 2023**

(Kèm theo Công văn số /ĐHTN-KHCNĐN ngày tháng 01 năm 2024 của  
Giám đốc Đại học Thái Nguyên)

**I. TẬP THỂ**

| TT  | Nội dung khen/tên đơn vị                      |
|---|---|
| <i>Đơn vị có thành tích xuất sắc trong hoạt động Nghiên cứu khoa học của sinh viên và giảng viên trẻ năm 2023</i>           |   |
| 1   | Trường Đại học Sư phạm – Đại học Thái Nguyên  |
| <i>Đơn vị có nhiều sản phẩm ứng dụng và chuyển giao khoa học công nghệ được thương mại hóa năm 2023</i>                     |   |
| 2   | Trường Đại học Nông Lâm – Đại học Thái Nguyên |
| <i>Đơn vị có nhiều công bố bài báo khoa học trên các tạp chí khoa học quốc tế uy tín thuộc danh mục WoS/SCOPUS năm 2023</i> |   |
| 3   | Trường Đại học Khoa học – Đại học Thái Nguyên |

**II. CÁ NHÂN**

| TT  | Họ và tên                     | Chức vụ, đơn vị công tác   |
|---|-------------------------------|--|
| <i>Cá nhân có thành tích xuất sắc trong hoạt động khoa học công nghệ năm 2023</i> |                               |  |
| 1.  | PGS.TS. Hoàng Văn Hùng        | Giám đốc Đại học Thái Nguyên   |
| 2.  | PGS.TS. Nguyễn Danh Nam       | Trưởng ban, Ban Đào tạo và Quản lý người học, Đại học Thái Nguyên  |
| 3.  | PGS.TS. Văn Hữu Tập           | Giám đốc, Trung tâm Phát triển Công nghệ mới, Đại học Thái Nguyên  |
| 4.  | PGS.TS. Nguyễn Phú Hùng       | Giám đốc, Trung tâm Khoa học và Giáo dục liên ngành, Đại học Thái Nguyên   |
| 5.  | PGS.TS. Hà Xuân Linh          | Trưởng khoa, Khoa Quốc tế, Đại học Thái Nguyên   |
| 6.  | TS. Tạ Thị Nguyệt Trang       | Giảng viên, Khoa Quốc tế, Đại học Thái Nguyên  |
| 7.  | TS. Dương Đình Tuấn           | Giảng viên, Khoa Quốc tế, Đại học Thái Nguyên  |
| 8.  | PGS.TS. Nguyễn Tiên Long      | Trưởng khoa, Khoa Kinh tế, Trường Đại học Kinh tế và Quản trị kinh doanh, Đại học Thái Nguyên                        |
| 9.  | PGS.TS. Nguyễn Thị Thu Thương | Giảng viên, Khoa Kinh tế, Trường Đại học Kinh tế và Quản trị kinh doanh, Đại học Thái Nguyên                         |
| 10.   | TS. Vũ Chiến Thắng            | Phó trưởng khoa, Khoa Kỹ thuật và Công nghệ, Trường Đại học Công nghệ thông tin và truyền thông, Đại học Thái Nguyên |
| 11.   | PGS.TS. Từ Quang Tân          | Phó Hiệu trưởng, Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên   |
| 12.   | PGS.TS. Trần Quốc Toàn        | Trưởng phòng thí nghiệm phương pháp giảng dạy Hóa học, Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên                   |



|     |                            |  |
|-----|----------------------------|--|
| 13. | TS. Nguyễn Thị Hồng Minh   | Trưởng khoa, Khoa Ngoại ngữ, Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên                                     |
| 14. | PGS.TS. Nguyễn Hữu Quân    | Phó trưởng phòng, Phòng Hành chính tổ chức, Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên                      |
| 15. | TS. Nguyễn Thị Thu Nga     | Giảng viên, Khoa Sinh học, Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên                                       |
| 16. | PGS.TS. Chu Việt Hà        | Trưởng khoa, Khoa Vật lý, Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên  |
| 17. | TS. Nguyễn Văn Thìn        | Phó trưởng bộ môn Giải tích và toán ứng dụng, Khoa Toán, Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên         |
| 18. | PGS.TS. Phạm Văn Khang     | Phó trưởng phòng, Phòng KHCN&HTQT, Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên                               |
| 19. | TS. Hoàng Phú Hiệp         | Giảng viên, Khoa Sinh học, Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên                                       |
| 20. | TS. Vũ Đức Quang           | Giảng viên, Khoa Toán, Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên   |
| 21. | PGS.TS. Nguyễn Thị Tô Loan | Trưởng Bộ môn Hóa học ứng dụng và Phương pháp dạy học, Khoa Hóa, Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên |
| 22. | TS. Nguyễn Đức Hùng        | Giảng viên, Khoa Sinh học, Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên                                       |
| 23. | PGS.TS. Chu Mạnh Nhung     | Trưởng phòng Thí nghiệm Hóa phân tích, Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên                           |
| 24. | PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình  | Chuyên viên, phòng KHCN&HTQT, Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên                                    |
| 25. | PGS.TS. Nguyễn Thị Út Sáu  | Phó trưởng khoa, Khoa Giáo dục Mầm non, Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên                          |
| 26. | PGS.TS. Phạm Thị Thu Hà    | Giảng viên, Khoa Hóa học, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên                                       |
| 27. | PGS.TS. Lê Thị Thanh Hương | Giảng viên, Khoa Công nghệ Sinh học, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên                            |
| 28. | PGS.TS. Vương Trường Xuân  | Phó trưởng Khoa, Khoa Hóa học, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên                                  |
| 29. | TS. Ma Thị Thanh Hiếu      | Phó Trưởng Khoa, Khoa Luật, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên                                     |
| 30. | PGS.TS. Trương Minh Tuyên  | Trưởng Khoa, Khoa Toán-Tin, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên                                     |
| 31. | TS. Nguyễn Thị Thanh Huyền | Giảng viên, Khoa Toán – Tin, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên                                    |
| 32. | TS. Phạm Hồng Nam          | Giảng viên, Khoa Toán – Tin, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên                                    |
| 33. | TS. Nguyễn Song Hà         | Giảng viên, Khoa Toán – Tin, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên                                    |
| 34. | PGS.TS. Nguyễn Xuân Ca     | Viện trưởng, Viện Khoa học và Công nghệ, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên                        |
| 35. | PGS.TS. Nguyễn Văn Hào     | Phó Viện trưởng, Viện Khoa học và Công nghệ, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên                    |
| 36. | TS. Chu Thị Anh Xuân       | Giảng viên, Viện Khoa học và Công nghệ, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên                         |
| 37. | TS. Lê Văn Hoàng           | Giảng viên, Viện Khoa học và Công nghệ, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên                         |



|     |                              |   |
|-----|------------------------------|---|
| 38. | TS. Nguyễn Thị Luyên         | Giảng viên, Viện Khoa học và Công nghệ, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên                                    |
| 39. | PGS.TS. Vũ Xuân Hoà          | Trưởng phòng, Phòng Đào tạo, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên   |
| 40. | TS. Bùi Minh Quý             | Trưởng Khoa, Khoa Hóa học, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên   |
| 41. | PGS.TS. Nguyễn Đình Vinh     | Giảng viên, Khoa Hóa học, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên  |
| 42. | TS. Phạm Chiến Thắng         | Trưởng khoa, Khoa Báo chí – Truyền thông, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên                                  |
| 43. | TS. Trương A Tài             | Giảng viên, Khoa Công nghệ Sinh học, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên                                       |
| 44. | PGS. TS. Nguyễn Thị Hiền     | Giảng viên, Viện Khoa học và Công nghệ, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên                                    |
| 45. | TS. Nguyễn Văn Khiển         | Giảng viên, Viện Khoa học và Công nghệ, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên                                    |
| 46. | PGS.TS. Nguyễn Thị Hải Yến   | Phó trưởng Khoa, Khoa Công nghệ Sinh học, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên                                  |
| 47. | TS. Trương Thị Thảo          | Giảng viên, Khoa Hóa học, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên  |
| 48. | PGS.TS. Hoàng Thị Thu Yến    | Giảng viên, Phòng KT & ĐBCLGD, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên   |
| 49. | PGS.TS. Lê Tiên Hà           | Giảng viên, Viện Khoa học và Công nghệ, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên                                    |
| 50. | PGS.TS. Mai Viết Thuận       | Phó trưởng Khoa, Khoa Toán – Tin, Trường Đại học Khoa học, Đại học Thái Nguyên  |
| 51. | PGS.TS. Đỗ Trung Hải         | Hiệu trưởng, Trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp, Đại học Thái Nguyên   |
| 52. | GS.TS. Vũ Ngọc Pi            | Phó Hiệu trưởng, Trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp, Đại học Thái Nguyên   |
| 53. | ThS. Lại Thị Thanh Hoa       | Trưởng phòng Tuyển sinh, Trung tâm Tuyển sinh và truyền thông, Trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp, Đại học Thái Nguyên |
| 54. | ThS. Ngô Văn Giang           | Giảng viên, Khoa Khoa học cơ bản và ứng dụng, Trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp, Đại học Thái Nguyên                  |
| 55. | ThS. Nguyễn Thị Thu Hoàn     | Giảng viên, Khoa Khoa học cơ bản và ứng dụng, Trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp, Đại học Thái Nguyên                  |
| 56. | ThS. Kiều Thị Khánh          | Giảng viên, Khoa Khoa học cơ bản và ứng dụng, Trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp, Đại học Thái Nguyên                  |
| 57. | PGS.TS. Nguyễn Văn Chí       | Trưởng khoa, Khoa Điện tử, Trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp, Đại học Thái Nguyên                                     |
| 58. | PGS.TS. Nguyễn Hồng Quang    | Giảng viên chính, Khoa Công nghệ Cơ điện và điện tử, Trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp, Đại học Thái Nguyên           |
| 59. | PGS.TS. Lê Xuân Hưng         | Trưởng phòng Quản trị phục vụ, Trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp, Đại học Thái Nguyên                                 |
| 60. | PGS.TS. Nguyễn Thị Thanh Nga | Trưởng khoa, Khoa Quốc tế, Trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp, Đại học Thái Nguyên                                     |
| 61. | PGS.TS. Vũ Văn Thắng         | Phó trưởng khoa, Khoa Điện, Trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp, Đại học Thái Nguyên                                    |



|     |                          |  |
|-----|--------------------------|--|
| 62. | PGS.TS. Dương Thế Hùng   | Giảng viên chính, Khoa Xây dựng Môi trường, Trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp, Đại học Thái Nguyên               |
| 63. | PGS.TS. Nguyễn Đình Ngọc | Phó trưởng khoa, Khoa Quốc tế, Trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp, Đại học Thái Nguyên                            |
| 64. | PGS.TS. Ngô Minh Tuấn    | Giảng viên, Khoa Cơ khí, Trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp, Đại học Thái Nguyên                                  |
| 65. | ThS. Nguyễn Thị Phương   | Phó trưởng bộ môn Toán, Khoa Khoa học cơ bản và ứng dụng, Trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp, Đại học Thái Nguyên |
| 66. | PGS.TS. Phạm Minh Tân    | Trưởng khoa, Khoa Khoa học cơ bản và Ứng dụng, Trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp, Đại học Thái Nguyên            |
| 67. | GS.TS. Trần Thị Thu Hà   | Viện trưởng, Viện Nghiên cứu và Phát triển bền vững, Trường Đại học Nông Lâm, Đại học Thái Nguyên                  |
| 68. | ThS. Lưu Hồng Sơn        | Giảng viên, Khoa Công nghệ sinh học & Công nghệ thực phẩm, Trường Đại học Nông Lâm, Đại học Thái Nguyên            |
| 69. | ThS. Đinh Thị Kim Hoa    | Giảng viên, Khoa Công nghệ sinh học & Công nghệ thực phẩm, Trường Đại học Nông Lâm, Đại học Thái Nguyên            |
| 70. | TS. Vũ Thị Thu Lê        | Trưởng bộ môn Khoa học tự nhiên, Khoa Khoa học cơ bản, Trường Đại học Nông Lâm, Đại học Thái Nguyên                |
| 71. | TS. Lã Văn Hiền          | Kỹ sư, Trung tâm nghiên cứu cây trồng thích ứng với biến đổi khí hậu, Trường Đại học Nông Lâm, Đại học Thái Nguyên |
| 72. | ThS. Hà Văn Tuyền        | Giảng viên, Khoa Quản lý Tài nguyên, Trường Đại học Nông Lâm, Đại học Thái Nguyên                                  |
| 73. | PGS.TS. Trần Thị Hoan    | Giảng viên, Khoa Chăn nuôi thú y, Trường Đại học Nông Lâm, Đại học Thái Nguyên                                     |
| 74. | PGS.TS. Hà Duy Trường    | Giám đốc, Trung tâm nghiên cứu giống cây trồng vật nuôi, Trường Đại học Nông Lâm, Đại học Thái Nguyên              |
| 75. | PGS.TS. Bùi Thị Thơm     | Viện trưởng, Viện Khoa học sự sống, Trường Đại học Nông Lâm, Đại học Thái Nguyên                                   |
| 76. | PGS.TS. Đặng Văn Thành   | Giảng viên, bộ môn Vật lý - Lý sinh Y học, Trường Đại học Y Dược, Đại học Thái Nguyên                              |
| 77. | TS. Trần Tuấn Tú         | Giảng viên, bộ môn Nội, Trường Đại học Y Dược, Đại học Thái Nguyên   |

*Ấn định danh sách: 03 tập thể, 77 cá nhân./.*



Thái Nguyên, ngày tháng 01 năm 2024

**DANH SÁCH ĐẠI BIỂU THAM DỰ HỘI NGHỊ TỔNG KẾT  
HOẠT ĐỘNG KHOA HỌC CÔNG NGHỆ VÀ HỢP TÁC QUỐC TẾ NĂM 2023**

(Kèm theo Công văn số /DHTN-KHCNĐN ngày tháng 01 năm 2024 của  
Giám đốc Đại học Thái Nguyên)

| STT        | Họ và tên  | Chức vụ | Đơn vị | Ghi chú                                    |
|------------|--|---------|--------|--|
| <b>II</b>  | <b>Đại diện đơn vị</b>   |         |        |  |
| 1          |  |         |        |  |
| 2          |  |         |        |  |
| <b>I</b>   | <b>Các tác giả có công bố quốc tế năm 2023</b>                       |         |        |  |
| 3          |  |         |        | Ghi rõ STT bài báo trong danh sách gửi kèm |
| 4          |  |         |        |  |
| <b>III</b> | <b>Các nhà khoa học đạt chuẩn chức danh GS/PGS</b>                   |         |        |  |
| 5          |  |         |        |  |
| 6          |  |         |        |  |
| <b>IV</b>  | <b>Các nhà khoa học là GS, PGS, TS, NGND, NGUT, thầy thuốc ưu tú</b> |         |        |  |
| 7          |  |         |        |  |
| 8          |  |         |        |  |

Ấn định danh sách có: người./.

**DANH SÁCH BÀI BÁO TRÊN TẠP CHÍ KHOA HỌC QUỐC TẾ UY TÍN  
TRONG DANH MỤC WOS NĂM 2023**

(Kèm theo Công văn số 356/ĐHTN - KHCNĐN ngày 19 tháng 01 năm 2024)

| STT       | Tên bài báo   | Số DOI; Link bài báo  | Tác giả chính, tác giả liên hệ | Đơn vị công tác                             | Tạp chí  |                      |                         | Thời gian đăng bài hoặc online | Tài trợ                                    | Lĩnh vực/ngành khoa học | Ghi chú |
|-----------|---|---|--------------------------------|---|--|----------------------|-------------------------|--------------------------------|--|-------------------------|---------|
|           |   |   |                                |   | Tên tạp chí, mã số ISSN, e-ISSN  | Hệ số ảnh hưởng (IF) | Mức xếp hạng theo Scima |                                |  |                         |         |
| -1        | -2  | -3  | -4                             | -5  | -6   | -7                   | -8                      | -9                             | -10  | -11                     | -12     |
| <b>I.</b> | <b>Bài báo năm 2023</b>   |   |                                |   |  |                      |                         |                                |  |                         |         |
| 1         | Boosting the catalytic activity of nanostructured ZnFe <sub>2</sub> O <sub>4</sub> spinels incorporating with Cu <sup>2+</sup> for photo-Fenton degradation under visible light | <a href="https://doi.org/10.1007/s11356-023-31469-6">https://doi.org/10.1007/s11356-023-31469-6</a>   | Nguyễn Thị Tố Loan             | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | Environmental Science and Pollution Research, 0944-1344  | 5.8                  | Q1                      | Dec-23                         |  | Hoá học                 |         |
| 2         | Temperature affects on the photoluminescence and Judd-Ofelt intensity parameters of CaMoO <sub>4</sub> :Eu <sup>3+</sup> nanophosphor   | <a href="https://doi.org/10.1016/j.jlumin.2023.119776">https://doi.org/10.1016/j.jlumin.2023.119776</a>   | Chu Mạnh Nhung                 | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | Journal of Luminescence, ISSN: 0022-2313   | 4.171                | Q2                      | Mar-23                         | Sản phẩm đề tài cấp Đại học ĐH2022-TN04-01 | Hoá học                 |         |
| 3         | Efficient and recyclable Nd <sup>3+</sup> -doped CoFe <sub>2</sub> O <sub>4</sub> for boosted visible light-driven photocatalytic degradation of Rhodamine B dye                | <a href="https://doi.org/10.1039/D3RA00971H">https://doi.org/10.1039/D3RA00971H</a>   | Nguyễn Thị Tố Loan             | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | RSC Advances, 2046-2069  | 3.9                  | Q2                      | Apr-23                         | Sản phẩm đề tài cơ sở TNUE-2022-05         | Hoá học                 |         |
| 4         | Existence of solution for the (p, q)-fractional Laplacian equation with nonlocal Choquard reaction and exponential growth   | <a href="https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/17476933.2023.2261004">https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/17476933.2023.2261004</a> | Nguyễn Văn Thìn                | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | Complex Variables and Elliptic Equations, Print ISSN: 1747-6933 Online ISSN: 1747-6941, IF. 0.9, Q2 (Analysis) | 0.9                  | Q2                      | Sep-23                         | Sản phẩm đề tài cấp Bộ B2023-TNA-14        | Toán học                |         |



|    |   |   |                 |   |  |              |    |        |   |              |
|----|---|---|-----------------|---|--|--------------|----|--------|---|--------------|
| 5  | Multiplicity and concentration of solutions to fractional anisotropic Schrödinger equations with exponential growth | <a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s00229-022-01450-7">https://link.springer.com/article/10.1007/s00229-022-01450-7</a>           | Nguyễn Văn Thìn | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | Manuscripta math. 173, 499–554 (2024), Electronic ISSN 1432-1785, Print ISSN 0025-2611, IF. 0.6, Q2.               | 0.6          | Q2 | Jan-23 | Sản phẩm đề tài cấp Bộ B2023-TNA-14   | Toán học     |
| 6  | Schrödinger–Kirchhof-type problems involving the fractional p-Laplacian with exponential growth                     | <a href="https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00036811.2021.2011244">https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00036811.2021.2011244</a> | Nguyễn Văn Thìn | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | APPLICABLE ANALYSIS 2023, VOL. 102, NO. 7, 1942–1974, Print ISSN: 0003-6811 Online ISSN: 1563-504X, IF. 1.429, Q2. | 1.429        | Q2 | Jul-23 | -   | Toán học     |
| 7  | Cyclic Transfer Learning for Mandarin-English Code-Switching Speech Recognition                                     | <a href="https://doi.org/10.1109/LSP.2023.3307350">https://doi.org/10.1109/LSP.2023.3307350</a>   | Vũ Đức Quang    | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | IEEE Signal Processing Letters, ISSN: 1070-9908; E-ISSN: 1558-2361   | 3.9          | Q1 | Oct-23 | -   | CNTT         |
| 8  | Deep Learning for Human Action Recognition: A Comprehensive Review  | <a href="http://dx.doi.org/10.1561/116.00000068">http://dx.doi.org/10.1561/116.00000068</a>   | Vũ Đức Quang    | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | APSIPA Transactions on Signal and Information Processing, E-ISSN: 2048-7703  | 3.2          | Q2 | Apr-23 | Sản phẩm đề tài cơ sở TNUE-2022-02  | CNTT         |
| 9  | Simultaneous context and motion learning in video prediction  | <a href="https://doi.org/10.1007/s11760-023-02623-x">https://doi.org/10.1007/s11760-023-02623-x</a>   | Vũ Đức Quang    | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | Signal, Image and Video Processing, E-ISSN: 1863-1711  | 2.3          | Q2 | Jun-23 | Sản phẩm đề tài cơ sở TNUE-2022-03  | CNTT         |
| 10 | Streamflow prediction in the Mekong River Basin using deep neural networks  | <a href="https://doi.org/10.1109/ACCESS.2023.3301153">https://doi.org/10.1109/ACCESS.2023.3301153</a>   | Vũ Đức Quang    | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | IEEE Access, E-ISSN: 2169-3536   | 3.9          | Q1 | Aug-23 | Sản phẩm đề tài UK Research and Innovation (UKRI) under Grant EP/X029174/1                      | CNTT         |
| 11 | Digital transformation in education: A bibliometric analysis using Scopus   | <a href="https://doi.org/10.3897/ese.2023.e107138">https://doi.org/10.3897/ese.2023.e107138</a>   | Nguyễn Danh Nam | Đại học Thái Nguyên                         | European Science Editing, ISSN 2518-3354   | H-Index = 13 | Q2 | 2023   | <a href="https://doi.org/10.3897/ese.2023.e107138">https://doi.org/10.3897/ese.2023.e107138</a> | Giáo dục học |

|    |   |   |                    |   |  |              |    |                     |  |   |  |
|----|---|---|--------------------|---|--|--------------|----|---------------------|--|---|--|
| 12 | The suitability of teaching profession for pedagogical students: The Vietnamese view  | <a href="https://doi.org/10.1177/14782103231151367">https://doi.org/10.1177/14782103231151367</a>           | Nguyễn Danh Nam    | Đại học Thái Nguyên   | Policy Futures in Education, ISSN 1478-2103  | H-Index = 25 | Q2 | 2023                | Đề tài KHCN cấp Bộ, mã số B2021-TNA-09 | Giáo dục học                                      |  |
| 13 | Boosting borohydride hydrolysis for H <sub>2</sub> generation by MOF-templated void-engineered shaggy cobalt oxide: Abundant oxygen vacancy-mediated enhancement  | <a href="https://doi.org/10.1016/j.ijhydene.2023.08.059">https://doi.org/10.1016/j.ijhydene.2023.08.059</a> | Dương Đình Tuấn    | Khoa Quốc tế, Đại học Thái Nguyên                               | International Journal of Hydrogen Energy Online ISSN: 1879-3487 Print ISSN: 0360-3199      | IF = 7.2     | Q1 | 15-11-23            |  | Năng lượng  |  |
| 14 | Cooperate to play: How in-game cooperation knowledge impacts online gamer loyalty   | <a href="https://doi.org/10.1016/j.chb.2023.107686">https://doi.org/10.1016/j.chb.2023.107686</a>           | Phạm Thị Tuấn Linh | Khoa Quốc tế, Đại học Thái Nguyên                               | Computers in Human Behavior Online ISSN: 1873-7692 Print ISSN: 0747-5632                   | IF = 9.9     | Q1 | 01/02/2023 (online) | Bộ Khoa học & Công nghệ Đài Loan       | Quản trị thông tin – Quản lý - thương mại điện tử |  |
| 15 | Enhancing Degradation of Ciprofloxacin in Water using Oxone activated by Urchin-like Cubic and Hollow-structured Cobalt@N-doped Carbon prepared via Etching-Engineering: A Comparative Study with Mechanistic and Eco-Toxic Assessments | <a href="https://doi.org/10.1039/D3EW00009E">https://doi.org/10.1039/D3EW00009E</a>                         | Dương Đình Tuấn    | Khoa Quốc tế, Đại học Thái Nguyên                               | Environmental Science: Water Research and Technology ISSN: 2053-1419                       | IF = 5.0     | Q1 | 21-04-23            |  | Môi trường  |  |
| 16 | Interface-engineered cavity-structured cobalt oxide as a boosted activator for peroxydisulfate to degrade environmental hormones in water: Structural defects and oxygen vacancies-induced enhancement                                  | <a href="https://doi.org/10.1016/j.jece.2023.110789">https://doi.org/10.1016/j.jece.2023.110789</a>         | Dương Đình Tuấn    | Khoa Quốc tế, Đại học Thái Nguyên                               | Journal of Environmental Chemical Engineering Print ISSN: 2213-2929 Online ISSN: 2213-3437 | IF = 7.7     | Q1 | 24-08-23            |  | Môi trường  |  |
| 17 | MOF-Templated Hierarchical Porous Hollow Core-Shell Framework Cobalt Oxide for Enhancing Hydrogen Generation from Borohydride-Based Hydrolysis  | <a href="https://doi.org/10.1002/cctc.202301133">https://doi.org/10.1002/cctc.202301133</a>                 | Dương Đình Tuấn    | Khoa Quốc tế, Đại học Thái Nguyên                               | ChemCatChem Online ISSN:1867-3899 Print ISSN:1867-3880                                     | IF = 4.5     | Q1 | 31-10-23            |  | Năng lượng  |  |
| 18 | Anti-cancer activity of Marsdenialongise A, a new C21 steroidal glycoside isolated from Marsdenia longipes W.T. Wang (Apocynaceae)  | <a href="https://doi.org/10.1016/j.steroids.2023.109310">https://doi.org/10.1016/j.steroids.2023.109310</a> | Nguyễn Phú Hùng    | Trung tâm Khoa học và Giáo dục liên ngành – Đại học Thái Nguyên | Steroids; Online ISSN: 1878-5867; Print ISSN: 0039-128X                                    | 2.668        | Q2 | 14 tháng 9 năm 2023 | Đề tài Nafosted mã số; 104.01-2018.348 | Sinh học  |  |



|    |   |   |   |   |   |                   |    |        |                                   |                   |      |
|----|---|---|---|---|---|-------------------|----|--------|-----------------------------------|-------------------|------|
| 19 | Box-Behnken design to optimize Ni(II) adsorption using coffee husk-derived biochar compositing with MnFe <sub>2</sub> O <sub>4</sub>          | <a href="https://doi.org/10.107/s11696-023-02896-z">https://doi.org/10.107/s11696-023-02896-z</a>         | Huu Tap Van   | Trung tâm Phát triển Công nghệ mới, ĐHTN                                | Chemical Papers, ISSN / eISSN: 0366-6352 / 2585-7290                      | 2.2               | Q2 | May-23 | Mã số của đề tài: HPU2.UT-2021.11 | Môi trường        |      |
| 20 | Enhancing acid orange II degradation in ozonation processes with CaFe <sub>2</sub> O <sub>4</sub> nanoparticles as a heterogeneous catalyst   | Doi: 10.1039/D3RA04553F   | Huu Tap Van   | Trung tâm Phát triển Công nghệ mới, ĐHTN                                | RSC Advances, ISSN: 2046-2069   | 3.9               | Q2 | Oct-23 | Mã số của đề tài: B2022-TNA-45    | Môi trường        |      |
| 21 | High removal efficiency of ammonium from aqueous solution by colloidal silver nanoparticles: batch adsorption                                 | <a href="https://doi.org/10.1080/1573062X.2023.2290614">https://doi.org/10.1080/1573062X.2023.2290614</a> | Huu Tap Van   | Trung tâm Phát triển Công nghệ mới, ĐHTN                                | Urban Water Journal, ISSN: 1744-9006                                      | 2.7               | Q1 | Nov-23 |                                   | Môi trường        |      |
| 22 | Surface water quality assessment in the Bach Dang river basin, Vietnam: using water quality index and geographical information system methods | Doi: 10.1088/2515-7620/ace87e   | Huu Tap Van   | Trung tâm Phát triển Công nghệ mới, ĐHTN                                | Environmental Research Communications, ISSN / eISSN: 2515-7620            | 2.9               | Q1 | Jul-23 | Mã số của đề tài: TĐĐHQG.00/21-23 | Môi trường        |      |
| 23 | Cooperation Between Universities and Businesses in Developing Human Resources to Participate in the Digital Economy                           | 10.1007/s13132-023-01357-y  | Nguyễn Thị Hằng   | Trường Đại học Công nghệ thông tin và Truyền thông, ĐHTN                | Journal of the Knowledge Economy ISSN: 1868-7873                          | Impact factor 3.3 | Q2 | Apr-23 |                                   | Kinh tế           | SSCI |
| 24 | Improved Stencil Selection for Meshless Finite Difference Methods in 3D   | <a href="https://doi.org/10.1016/j.cam.2022.115031">https://doi.org/10.1016/j.cam.2022.115031</a>         | tác giả liên hệ: Đặng Thị Oanh (Cục CNTT - Bộ giáo dục và Đào tạo), Ngo Manh Tuong (trường ĐHCNTT&TT) | Trường Đại học Công nghệ thông tin và Truyền thông, Đại học Thái Nguyên | <i>Journal of Computational and Applied Mathematics</i> , ISSN: 0377-0427 | 2.6               | Q2 | Jun-23 | B2019-TNA-03.T                    | Toán ứng dụng     | SCIE |
| 25 | Post-quantum signature algorithms on noncommutative algebras, using difficulty of solving systems of quadratic equations                      | <a href="https://doi.org/10.1016/j.csi.2023.103740">https://doi.org/10.1016/j.csi.2023.103740</a>         | May Thu Duong   | Trường Đại học Công nghệ thông tin và Truyền thông, Đại học Thái Nguyên | Computer Standards & Interfaces. ISSN 0920-5489                           | Impact Factor: 5  | Q1 | Aug-23 | FFZF-2022-0007.                   | Khoa học máy tính | SCIE |

|    |  |   |                              |   |  |                      |    |               |              |   |      |
|----|--|---|------------------------------|---|--|----------------------|----|---------------|--------------|---|------|
| 26 | Smart Parking Services: An Overall Solution Based on Internet of Things and Fog Computing                                  | <a href="https://doi.org/10.1109/ACCESS.2023.3323861">10.1109/ACCESS.2023.3323861</a>                     | Thanh-Nam Pham               | Trường Đại học Công nghệ thông tin và Truyền thông, Đại học Thái Nguyên | IEEE Access, ISSN:21693536   | Impact Factor: 3.476 | Q1 | Oct-23        | B2020-TNA-18 | Công nghệ thông tin                                       | SCIE |
| 27 | Determinants of Vietnam's potential for agricultural export trade to Asia-Pacific economic cooperation (APEC) members      | <a href="https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2023.e13105">https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2023.e13105</a> | Đỗ Trọng Nghĩa               | Trường Đại học Kinh tế và QTKD, Đại học Thái Nguyên                     | Heliyon, ISSN: 2405-8440   | 3.7                  | Q1 | Feb-23        | Không        | Kinh tế   | SCIE |
| 28 | Exploring the Determinants of Digital Transformation Adoption for SMEs in an Emerging Economy                              | <a href="https://doi.org/10.3390/su15097093">https://doi.org/10.3390/su15097093</a>                       | Tạ Việt Anh - Tác giả chính  | Trường Đại học Kinh tế và QTKD, Đại học Thái Nguyên                     | Sustainability, ISSN 20711050  | 3.9                  | Q1 | Apr-23        |              | Quản trị - Quản lý  | SCIE |
| 29 | Work from home and job outcomes: does well-being matter for accountants in a developing country?                           | <a href="https://doi.org/10.1108/IJOA-05-2023-3749">https://doi.org/10.1108/IJOA-05-2023-3749</a>         | Giang Thị Trang              | Trường Đại học Kinh tế và QTKD, Đại học Thái Nguyên                     | International Journal of Organizational Analysis, ISSN: 1934-8835                    | 2.8                  | Q2 | Tháng 7, 2023 |              | Kế toán   | ESCI |
| 30 | Machinability Assessment of Hybrid Nano Cutting Oil for Minimum Quantity Lubrication (MQL) in Hard Turning of 90CrSi Steel | <a href="https://doi.org/10.3390/lubricants11020054">https://doi.org/10.3390/lubricants11020054</a>       | Trần Bảo Ngọc, Trần Thế Long | Trường Đại học Kỹ thuật CN, ĐHTN  | Lubricants, ISSN: 2075-4442  | 3.5                  | Q2 | 31-01-23      |              | Kỹ thuật Cơ khí   |      |
| 31 | Optimal Cell Equalizing Control Based on State of Charge Feedback for Lithium-ion Battery Pack                             | <a href="https://doi.org/10.1007/s12555-021-0648-1">https://doi.org/10.1007/s12555-021-0648-1</a>         | Nguyễn Văn Chí               | Trường Đại học Kỹ thuật CN, ĐHTN  | International Journal of Control, Automation, and Systems, Springer, ISSN: 1420-1430 | 3.2                  | Q2 | May-23        |              | Lĩnh vực Kỹ thuật điều khiển và tự động hoá               |      |
| 32 | Optimal Control of Active Cell Balancing for Lithium-Ion Battery Pack With Constraints on Cells' Current and Temperature   | <a href="https://doi.org/10.1157/1.4054530">https://doi.org/10.1157/1.4054530</a>                         | Nguyễn Văn Chí               | Trường Đại học Kỹ thuật CN, ĐHTN  | Journal of Electrochemical Energy Conversion and Storage, ISSN: 2381-6910, 2381-6872 | 2.5                  | Q2 | Jan-23        |              | Lĩnh vực Kỹ thuật Năng lượng và công nghệ năng lượng điện |      |
| 33 | A Practical Hybrid IoT Architecture with Deep Learning Technique for Healthcare and Security Applications                  | <a href="https://doi.org/10.3390/info14070379">https://doi.org/10.3390/info14070379</a>                   | Viet Q. Vu                   | Trường Đại học Kỹ thuật CN, ĐHTN  | Information, ISSN: 2078-2489   | 3.1                  | Q2 | 03-07-23      |              | Cơ khí  |      |



|    |   |   |                                     |                                  |  |     |    |            |                 |                  |  |
|----|---|---|-------------------------------------|----------------------------------|--|-----|----|------------|-----------------|------------------|--|
| 34 | Editorial: Applications of Artificial Intelligence and IoT Technologies in Smart Manufacturing  | <a href="https://doi.org/10.3389/fmech.2023.1160923">https://doi.org/10.3389/fmech.2023.1160923</a>   | Viet Q. Vu                          | Trường Đại học Kỹ thuật CN, ĐHTN | Frontiers in Mechanical Engineering, ISSN: 2297-3079                                 | 2.3 | Q2 | 21-02-23   |                 | Cơ khí           |  |
| 35 | Room-Temperature Single-Step Production of Ultrafine-Grained Bulk Metallic Sheets From Al Powder  | <a href="https://doi.org/10.1115/1.4062582">https://doi.org/10.1115/1.4062582</a>   | Viet Q. Vu                          | Trường Đại học Kỹ thuật CN, ĐHTN | Journal of Manufacturing Science and Engineering, ISSN: 1087-1357, e-ISSN: 1528-8935 | 4   | Q1 | 07-06-23   |                 | Cơ khí           |  |
| 36 | Investigation on the Design of Double-Stage Scissor Lifts Based on Parametric Dimension Technique   | 10.3390/machines11070684  | Đặng Anh Tuấn, Nguyễn Thị Thanh Nga | Trường Đại học Kỹ thuật CN, ĐHTN | Machines 2075-1702   | 2.6 | Q2 | 28-06-23   | Trường ĐHKTCN   | Cơ khí           |  |
| 37 | Application of the Taguchi Method and Grey Relational Analysis for Multi-Objective Optimization of a Two-Stage Bevel Helical Gearbox  | <a href="https://doi.org/10.3390/machines11070716">https://doi.org/10.3390/machines11070716</a>   | Vũ Ngọc Pi                          | Trường Đại học Kỹ thuật CN, ĐHTN | Machines, 20751702   | 2.6 | Q2 | 05-07-23   |                 | Cơ khí           |  |
| 38 | Multi-Objective Optimization of a Two-Stage Helical Gearbox Using Taguchi Method and Grey Relational Analysis   | <a href="https://doi.org/10.3390/app13137601">https://doi.org/10.3390/app13137601</a>   | Vũ Ngọc Pi                          | Trường Đại học Kỹ thuật CN, ĐHTN | Applied Sciences, 2076-3417  | 2.7 | Q2 | 27-06-23   |                 | Cơ khí           |  |
| 39 | A novel soybean transcription factor, DREB7, regulates RD29A and SODFe gene expression in transgenic tobacco plants   | <a href="https://doi.org/10.1007/s11627-023-10349-1">https://doi.org/10.1007/s11627-023-10349-1</a>   | Nguyễn Thị Hải Yến                  | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN   | In Vitro Cellular & Developmental Biology – Plant, ISSN: 14752689, e-ISSN:10545476   | 2,7 | Q2 | 16/04/2023 | Không           | Sinh học         |  |
| 40 | A parallel algorithm for solving a pair of two variational inequalities in Hilbert spaces   | <a href="https://doi.org/10.1080/02331934.2023.2259923">https://doi.org/10.1080/02331934.2023.2259923</a>   | Trương Minh Tuyên                   | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN   | Optimization, ISSN: 10294945, e-ISSN: 02331934                                       | 2,2 | Q1 | 21/09/2023 | CS2023-TN06-01  | Toán học         |  |
| 41 | A Simple One-Pot Pyrolyzed Synthesis of Ternary Magnetic ZnFe <sub>2</sub> O <sub>4</sub> /α-Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> /Biochar Nanocomposites for Adsorptive Removal of Direct Red 79 in Aqueous Solution | <a href="https://doi.org/10.1002/slct.202302366">https://doi.org/10.1002/slct.202302366</a>   | Nguyễn Thị Luyến                    | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN   | ChemistrySelect, 231SSN 656549   | 2,3 | Q2 | 01/09/2023 | B2021-TNA-16    | Vật lý           |  |
| 42 | An algorithm for approximating solutions of the split variational inclusion problem   | <a href="https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/02331934.2023.2269981">https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/02331934.2023.2269981</a> | Trương Minh Tuyên                   | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN   | Optimization ISSN: 10294945, e-ISSN: 02331934  | 2,2 | Q1 | 16/10/2023 | Không           | Toán học         |  |
| 43 | Anti-cancer activity of green synthesized silver nanoparticles using Ardisia gigantifolia leaf extract against gastric cancer cells   | <a href="https://doi.org/10.1016/j.bbrc.2023.04.037">https://doi.org/10.1016/j.bbrc.2023.04.037</a>   | Lê Thị Thanh Hương                  | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN   | Biochemical and Biophysical Research Communications ISSN: 0006291X, e-ISSN: 10902104 | 3,3 | Q1 | 14/04/2023 | 108.05e2017.331 | Vật lý, sinh học |  |



|    |   |   |                   |                                |   |          |    |            |                         |                        |
|----|---|---|-------------------|--------------------------------|---|----------|----|------------|-------------------------|------------------------|
| 44 | Atractylodes macrocephala Koidz's rhizomes contain antiinflammatory sesquiterpenes  | DOI:10.1248/cpb.c22-00779   | Cao Thanh Hải     | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Chemical and Pharmaceutical Bulletin, ISSN: 00092363, e-ISSN: 13475223                              | 1,7      | Q2 | 23/03/2023 | Không                   | Hóa học                |
| 45 | Controlling the optical and magnetic properties of CdTeSe and Gd-doped CdTeSe alloy semiconductor nanocrystals  | 10.1039/d3ra06332a  | Nguyễn Xuân Ca,   | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | RSC Advances ISSN: 20462069   | 4        | Q2 | 08/12/2023 | B2022-TTB-03            | Vật lý                 |
| 46 | Cyclic projection methods for solving the split common zero point problem in Banach spaces  | DOI: 10.24193/fpt-ro.2025.1.XX  | Truong Minh Tuyen | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Fixed Point Theory ISSN: 15835022, e-ISSN: 20669208   | 1,19     | Q2 | 2023       | Không                   | Toán học               |
| 47 | Characterization and Bioactivity of Piper chaudiocanum L. Extract-Doped ZnO Nanoparticles Biosynthesized by Co-Precipitation Method   | <a href="https://doi.org/10.3390/ma16155457">https://doi.org/10.3390/ma16155457</a>                       | Trương Thị Thảo   | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Materials, ISSN: 19961944   | 3,5      | Q2 | 03/08/2023 | CS2021-TN06-12.         | Hóa học                |
| 48 | Chitinophaga nivalis sp. nov., isolated from forest soil in Pyeongchang, Republic of Korea  | <a href="https://doi.org/10.1099/ijsem.0.005981">https://doi.org/10.1099/ijsem.0.005981</a>               | Trịnh Ngọc Hoàng  | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology, ISSN: 14665026, e-ISSN: 14665034 | 2,4      | Q2 | 16/08/2023 | (No. 2022R1A2C1010877). | Sinh học               |
| 49 | Determinants of blockchain adoption in news media platforms: A perspective from the Vietnamese press industry   | <a href="https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2022.e12747">https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2022.e12747</a> | Phạm Chiến Thắng  | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Heliyon Online ISSN: 2405-8440  | IF = 4.0 | Q1 | 06-01-23   |                         | Báo chí – truyền thông |
| 50 | Developing efficient CuO nanoplate/ZnO nanoparticle hybrid photocatalysts for methylene blue degradation under visible light  | 10.1039/d3ra03791f  | Vũ Xuân Hòa       | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | RSC Advances, ISSN: 20462069  | 4,1      | Q2 | 16/08/2023 | CS2023-TN06-14.         | Vật lý                 |
| 51 | Development and validation of Vietnam teachers' resilience scale instrument: A four-factor model  | <a href="https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2023.e22730">https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2023.e22730</a> | Phạm Chiến Thắng  | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Heliyon Online ISSN: 2405-8440  | IF = 4.0 | Q1 | 24-11-23   |                         | Giáo dục               |
| 52 | Development of high-efficiency microwave absorption properties of La <sub>1.5</sub> Sr <sub>0.5</sub> NiO <sub>4</sub> and SrFe <sub>12</sub> O <sub>19</sub> -based materials composites | <a href="https://doi.org/10.1016/j.surfm.2023.102890">https://doi.org/10.1016/j.surfm.2023.102890</a>     | Chu Thị Anh Xuân  | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Surfaces and Interfac, ISSN: 24680230   | 6,1      | Q1 | 17/04/2023 | Không                   | Vật lý                 |



|    |  |   |                     |                                |   |     |    |            |                             |          |  |
|----|--|---|---------------------|--------------------------------|---|-----|----|------------|-----------------------------|----------|--|
| 53 | Effects of Biochar and Apatite on Chemical Forms of Lead and Zinc in Multi-Metal-Contaminated Soil after Incubation: A Comparison of Peanut Shell and Corn Cob Biochar       | <a href="https://doi.org/10.3390/su151511992">https://doi.org/10.3390/su151511992</a>                     | Vương Trường Xuân   | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Sustainability, ISSN: 20711050  | 4,3 | Q2 | 04/08/2023 | B2020-TNA-15                | Hóa học  |  |
| 54 | Enhanced Raman scattering based on a ZnO/Ag nanostructured substrate: an in-depth study of the SERS mechanism  | DOI: 10.1039/d2cp05732h   | Phạm Thị Thu Hà     | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Phys. Chem. Chem. Phys. ISSN:14639084, e-ISSN:14639076                    | 3,4 | Q1 | 14/05/2023 | B2023-TNA-05                | lý hóa   |  |
| 55 | Enhancement leaching copper from printed circuit boards of discarded mobile phones using ultrasound-ozone integrated approach  | <a href="https://doi.org/10.3390/met13061145">https://doi.org/10.3390/met13061145</a>                     | Nguyễn Thị Hồng Hoa | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Metals, ISSN: 20754701  | 3   | Q1 | 01/06/2023 | ĐH2020-TN06-05.             | Hóa học  |  |
| 56 | Enhancing photoelectrocatalytic activity and stability of p-Cu <sub>2</sub> O photocathode through n-TiO <sub>2</sub> coating for improved H <sub>2</sub> evolution reaction | 10.1088/1361-6463/acefe1  | Lê Văn Hoàng        | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Journal of Physics D: Applied Physics, ISSN: 00223727, e-ISSN: 13616463   | 3,4 | Q1 | 24/08/2023 | Không                       | Vật lý   |  |
| 57 | Exploring hydrogen adsorption on nanocluster systems: Insights from DFT calculations of Au <sub>9</sub> 2+ ( = Sc-Ni)<br><i>M M</i>  | DOI:10.1016/j.cplett.2023.140838  | Ngô Thị Lan;        | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Chemical Physics Letter, ISSN: 00092614                                   | 2,9 | Q2 | 14/09/2023 | CS.04/21-22                 | Vật lý   |  |
| 58 | Facile One-step Pyrolysis of ZnO/Biochar Nanocomposite for Highly Efficient Removal of Methylene Blue Dye from Aqueous Solution  | <a href="https://doi.org/10.1021/acsomega.3c01232">https://doi.org/10.1021/acsomega.3c01232</a>           | Nguyễn Thị Luyện    | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | ACS Omega, ISSN: 24701343   | 4   | Q1 | 24/07/2023 | B2021-TNA-16                | Vật lý   |  |
| 59 | Field induced spin frustration and magnetic coupling in BiFeO <sub>3</sub> -based ceramics   | <a href="https://doi.org/10.1016/j.jmmm.2023.1704243">https://doi.org/10.1016/j.jmmm.2023.1704243</a>     | Chu Thị Anh Xuân    | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Journal of Magnetism and Magnetic Materials, ISSN: 03048853               | 2,8 | Q2 | 19/01/2023 | CS2021-TN06-13              | Vật lý   |  |
| 60 | Finite-time dissipative control design for one-sided Lipschitz nonlinear singular Caputo fractional order systems  | <a href="https://doi.org/10.1080/00207721.2023.2208156">https://doi.org/10.1080/00207721.2023.2208156</a> | Mai Việt Thuận      | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | International Journal of Systems Science ISSN: 00207721, e-ISSN: 14645319 | 4,9 | Q1 | 04/05/2023 | B2023-TNA-15. B2022-MDA-02. | Toán học |  |
| 61 | Fréchet Second-Order Subdifferentials of Lagrangian Functions and Optimality Conditions  | <a href="https://doi.org/10.1137/22M1512454">https://doi.org/10.1137/22M1512454</a>                       | Dương Thị Việt An   | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | SIAM Journal on Optimization ISSN: 10526234, e-ISSN: 10957189             | 2,9 | Q1 | 01/01/2023 | Không                       | Toán học |  |



|    |  |   |                        |                                |  |     |    |            |                 |          |  |
|----|--|---|------------------------|--------------------------------|--|-----|----|------------|-----------------|----------|--|
| 62 | Green, facile and fast synthesis of silver nanoparticles by using solution plasma techniques and their antibacterial and anticancer activities     | 10.1039/d3ra03454b  | Nguyễn Văn Hào         | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | RSC Advances, ISSN: 20462069   | 4   | Q2 | 25/07/2023 | CS2021-TN06-15  | Vật lý   |  |
| 63 | Guaranteed cost control of fractional-order switched systems with mixed time-varying delays  | <a href="https://doi.org/10.1007/s40314-023-02505-5">https://doi.org/10.1007/s40314-023-02505-5</a>                                     | Nguyễn Thị Thanh Huyền | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Computational and Applied Mathematics, ISSN: 18070302, e-ISSN: 22383603          | 2,5 | Q2 | 30/11/2023 | CS2022-TN06-02. | Toán học |  |
| 64 | High Thermal Conductivity of Green Nanofluid Containing Ag Nanoparticles Prepared by using Solution Plasma Process with Paramignya trimera Extract | <a href="https://doi.org/10.1007/s10973-023-12266-2">https://doi.org/10.1007/s10973-023-12266-2</a>                                     | Nguyễn Văn Hào         | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Journal of Thermal Analysis and Calorimetry ISSN: 15882926, e-ISSN: 13886150     | 4,7 | Q1 | 30/05/2023 | CS2021-TN06-15  | Vật lý   |  |
| 65 | Inertial proximal point algorithm for the split common solution problem of monotone operator equations   | <a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s40314-023-02441-4">https://link.springer.com/article/10.1007/s40314-023-02441-4</a> | Trương Minh Tuyên      | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Computational and Applied Mathematics ISSN: 18070302, e-ISSN: 22383603           | 2,5 | Q2 | 11/09/2023 | CS2022-TN06-03  | Toán học |  |
| 66 | Inertial Proximal Point Algorithms for Solving a Class of Split Feasibility Problems   | <a href="https://doi.org/10.1007/s10957-023-02343-9">https://doi.org/10.1007/s10957-023-02343-9</a>                                     | Trương Minh Tuyên      | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Journal of Optimization Theory and Applications ISSN: 00223239, e-ISSN: 15732878 | 2,1 | Q1 | 2023       | Không           | Toán học |  |
| 67 | Insight into the Speciation of Heavy Metals in the Contaminated Soil Incubated with Corn Cob-Derived Biochar and Apatite                           | <a href="https://doi.org/10.3390/molecules28052225">https://doi.org/10.3390/molecules28052225</a>                                       | Vương Trường Xuân      | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Molecules (MDPI) ISSN: 14203049  | 4,9 | Q2 | 27/02/2023 | B2020-TNA-15    | Hóa học  |  |
| 68 | Large-scale application of double-stranded RNA shows potential for reduction of sacbrood virus disease in <i>Apis cerana</i> apiaries              | 10.3390/v15040897   | Trương A Tài           | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Viruses ISSN: 19994915   | 4,6 | Q1 | 31/3/2023  | Không           | Sinh học |  |
| 69 | New Algorithms for Solving the Split Common Zero Point Problem in Hilbert Space  | <a href="https://doi.org/10.1080/01630563.2023.221856">https://doi.org/10.1080/01630563.2023.221856</a>                                 | Trương Minh Tuyên      | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Numerical Functional Analysis and Optimization, ISSN: 15322467, e-ISSN: 01630563 | 1,2 | Q2 | 28/06/2023 | Không           | Toán học |  |



|    |   |   |                   |                                |   |     |    |            |               |          |  |
|----|---|---|-------------------|--------------------------------|---|-----|----|------------|---------------|----------|--|
| 70 | New insights on the luminescence properties and Judd–Ofelt analysis of Er-doped ZnO semiconductor quantum dots              | <a href="https://pubs.rsc.org/en/Content/ArticleLanding/2023/RA/D3RA05005J">https://pubs.rsc.org/en/Content/ArticleLanding/2023/RA/D3RA05005J</a>   | Nguyễn Xuân Ca    | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | RSC Advances, ISSN: 20462069  | 4,1 | Q2 | 24/07/2023 | B2022-TNA-36. | Vật lý   |  |
| 71 | New iterative algorithms for solving a class of split common solution problems and their applications                       | <a href="https://doi.org/10.1016/j.cam.2023.115637">https://doi.org/10.1016/j.cam.2023.115637</a>   | Trương Minh Tuyên | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Journal of Computational and Applied Mathematics, 03770427                | 2,4 | Q2 | 28/10/2023 | Không         | Toán học |  |
| 72 | New results on finite-time guaranteed cost control of uncertain polytopic fractional-order systems with time-varying delays | <a href="https://doi.org/10.1002/oca.2989">https://doi.org/10.1002/oca.2989</a>   | Mai Viết Thuận    | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Optimal Control Applications and Methods ISSN: 10991514, e-ISSN: 01432087 | 2,2 | Q2 | 07/03/2023 | Không         | Toán học |  |
| 73 | New Results on Robust Finite-Time Extended Dissipativity for Uncertain Fractional-Order Neural Networks                     | <a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s11063-023-11218-z">https://link.springer.com/article/10.1007/s11063-023-11218-z</a>   | Mai Viết Thuận    | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Neural Processing Letters ISSN: 13704621, e-ISSN: 1573773X                | 3,5 | Q2 | 15/12/2023 | B2023-TNA-15. | Toán học |  |
| 74 | On the local cohomology of powers of ideals in idealizations  | <a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s10998-023-00526-5">https://link.springer.com/article/10.1007/s10998-023-00526-5</a>   | Phạm Hồng Nam     | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Periodica Mathematica Hungarica ISSN: 00315303                            | 1   | Q2 | 14/05/2023 | B2021-TNA-03  | Toán học |  |
| 75 | On the partial Euler-Poincaré characteristics of Koszul complexes of idealization   | <a href="https://projecteuclid.org/journals/jca/journal-of-commutative-algebra/DownloadAcceptedPapers/221207-Pham.pdf">https://projecteuclid.org/journals/jca/journal-of-commutative-algebra/DownloadAcceptedPapers/221207-Pham.pdf</a> | Phạm Hồng Nam     | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Journal of Commutative Algebra ISSN: 19390807, e-ISSN: 19392346           | 0,6 | Q2 | 15/10/2023 | Không         | Toán học |  |
| 76 | Optical properties, Judd-Ofelt analysis and energy transfer processes of Eu <sup>3+</sup> doped ZnS quantum dots            | <a href="https://doi.org/10.1016/j.cplett.2023.140896">https://doi.org/10.1016/j.cplett.2023.140896</a>   | Nguyễn Xuân Ca    | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Chemical Physics Letters ISSN: 00092614                                   | 2,7 | Q2 | 16/10/2023 | B2022-TTB-03  | vật lý   |  |
| 77 | Optimization on the symplectic Stiefel manifold: SR decomposition-based retraction and applications                         | <a href="https://doi.org/10.1016/j.laa.2023.10.025">https://doi.org/10.1016/j.laa.2023.10.025</a>   | Nguyễn Thanh Sơn  | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Linear Algebra and its Applications ISSN: 00243795                        | 1,1 | Q1 | 07/11/2023 | Không         | Toán học |  |



|    |  |   |                  |                                |   |     |    |            |                          |          |  |
|----|--|---|------------------|--------------------------------|---|-----|----|------------|--------------------------|----------|--|
| 78 | Output feedback passification of a class of fractional-order static neural networks  | <a href="https://doi.org/10.1177/014233122311639">https://doi.org/10.1177/014233122311639</a>           | Dương Thị Hồng   | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Transactions of the Institute of Measurement and Control ISSN: 14770369, e - ISSN: 01423312 | 2,2 | Q2 | 29/04/2023 | CS2022-TN06-02           | Toán học |  |
| 79 | Prevalence of honey bee pathogens and parasites in South Korea: A five-year surveillance study from 2017 to 2021   | <a href="https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2023.e13494">10.1016/j.heliyon.2023.e13494</a>               | Trương A Tài     | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Heliyon ISSN: 24058440  | 4   | Q1 | 02-04-23   | Không                    | Sinh học |  |
| 80 | Probiotic candidates for controlling Paenibacillus larvae, a causative agent of American foulbrood disease in honey bee  | <a href="https://doi.org/10.1186/s12866-023-02902-0">10.1186/s12866-023-02902-0</a>                     | Trương A Tài     | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | BMC Microbiology ISSN: 14712180   | 4,3 | Q2 | 24/5/2023  | Không                    | Sinh học |  |
| 81 | Photoelectrodeposition of Ag <sub>3</sub> PO <sub>4</sub> nanoparticles on BiVO <sub>4</sub> photoanode for enhancing its photoelectrochemical water oxidation performance | <a href="https://doi.org/10.1016/j.jsamd.2023.100547">https://doi.org/10.1016/j.jsamd.2023.100547</a>   | Lê Văn Hoàng     | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Journal of Science: Advanced Materials and Devices ISSN: 24682284, e - 24682179             | 8,6 | Q1 | 21/02/2023 | Không                    | vật lý   |  |
| 82 | Regularity of powers of cover ideals of bipartite graphs   | <a href="https://doi.org/10.1142/S0218196723500169">"https://doi.org/10.1142/S0218196723500169"</a>     | Nguyễn Thu Hằng  | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | International Journal of Algebra and Computation ISSN: 02181967                             | 0,7 | Q2 | 11/03/2023 | Không                    | Toán học |  |
| 83 | Removal of Fluoroquinolone Antibiotics by Chitosan-Magnetite from Aqueous: Single and Binary Adsorption  | <a href="https://doi.org/10.3390/pr11082396">https://doi.org/10.3390/pr11082396</a>                     | Bùi Minh Quý     | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Processes, ISSN: 22279717   | 3,7 | Q2 | 19/08/2023 | CS2021-TN06-18.          | Hóa học  |  |
| 84 | Response Methodology Optimization and Artificial Neural Network Modeling for the Removal of Sulfamethoxazole Using an Ozone-Electrocoagulation Hybrid Process              | <a href="https://doi.org/10.3390/molecules28135119">https://doi.org/10.3390/molecules28135119</a>       | Nguyễn Đình Vinh | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Molecules, e - ISSN: 14203049   | 4,5 | Q1 | 29/06/2023 | Không                    | Hóa học  |  |
| 85 | Revival of rhombohedral structure and complex magnetic response in (La, Cr) codoped BiFeO <sub>3</sub>   | <a href="https://doi.org/10.1016/j.jmmm.2023.171233">https://doi.org/10.1016/j.jmmm.2023.171233</a>     | Nguyễn Văn Khiển | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Journal of Magnetism and Magnetic Materials, ISSN: 03048853                                 | 2,7 | Q2 | 09/09/2023 | Grant No. 103.02-2020.34 | Vật lý   |  |
| 86 | Role of citric acid coating in enhancing applicability of CoFe <sub>2</sub> O <sub>4</sub> nanoparticles in hyperthermia   | <a href="https://doi.org/10.1016/j.mtcomm.2023.107982">https://doi.org/10.1016/j.mtcomm.2023.107982</a> | Trương Thị Thảo  | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Materials Today Communications ISSN: 23524928   | 4   | Q2 | 29/12/2023 | B2023-TNA-09             | Vật lý   |  |



|    |  |   |                      |                                |  |     |    |            |                  |                 |
|----|--|---|----------------------|--------------------------------|--|-----|----|------------|------------------|-----------------|
| 87 | Straightforward sonoelectrochemical synthesis of TiO <sub>2</sub> nanoparticles for photocatalytic removal of Cr(VI) in water  | <a href="https://doi.org/10.1016/j.matlet.2023.134800">https://doi.org/10.1016/j.matlet.2023.134800</a>   | Nguyễn Thị Khánh Vân | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Materials Letters, ISSN: 0167577X  | 3   | Q2 | 28/06/2023 | Không            | Vật lý          |
| 88 | Synthesis and properties of hollow Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> @Au hybrid nano-structures for T1-T2 MR imaging and a combination of magnetic and photo-induced heating  | DOI: 10.1039/d2nj04880a   | Nguyễn Thị Ngọc Linh | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | New J.Chem. ISSN: 11440546, e-ISSN: 13699261                             | 3,9 | Q1 | 16/01/2023 | 103.02-2017.334. | Hóa học         |
| 89 | Synthesis of cuprous oxide/ silver (Cu <sub>2</sub> O/Ag) hybrid as surface-enhanced Raman scattering probe for trace determination of methyl orange   | <a href="https://doi.org/10.1098/rsos.221623">https://doi.org/10.1098/rsos.221623</a>                     | Vũ Xuân Hoà          | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Royal Society Open Science, ISSN: 20545703                               | 3,6 | Q1 | 24/05/2023 | Không            | Vật lý, Hóa học |
| 90 | Synthesis of Nanostructured Mixed-Valence Fe(II,III) Metal Organic Framework and Its Application in Electrochemical Sensing of Amoxicillin   | DOI: 10.1149/1945-7111/acced6   | Nguyễn Thị Kim Ngân  | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Journal of The Electrochemical Society, ISSN: 00134651, e-ISSN: 19457111 | 3,9 | Q1 | 11/05/2023 | Không            | Hóa học         |
| 91 | Synthesis, characterization of novel CFO-BFO nanocomposites and application in highly adsorptive removal of Pb <sup>2+</sup> in water environment  | <a href="https://doi.org/10.1016/j.mtcomm.2023.107095">https://doi.org/10.1016/j.mtcomm.2023.107095</a>   | Trương Thị Thảo      | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Materials Today Communications ISSN: 23524928                            | 4   | Q2 | 17/11/2023 | ĐH2021-TN06-01   | Hóa học         |
| 92 | Tunable dynamic metamaterial for negative refraction   | <a href="https://doi.org/10.1016/j.jpcs.2023.111804">https://doi.org/10.1016/j.jpcs.2023.111804</a>       | Nguyễn Thị Hiền      | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Journal of Physics and Chemistry of Solids, ISSN: 00223697               | 4   | Q2 | 02/12/2023 | NCXS02.01/23-24  | Vật lý          |
| 93 | Two new self-adaptive algorithms for solving the split feasibility problem in Hilbert space  | <a href="https://doi.org/10.1007/s11075-023-01597-8">https://doi.org/10.1007/s11075-023-01597-8</a>       | Trương Minh Tuyên    | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Numerical Algorithms, ISSN: 10171398, e-ISSN: 15729265                   | 2,2 | Q2 | 03/07/2023 | Không            | Toán học        |
| 94 | The effect of MnCO <sub>3</sub> on the gain coefficient for the 4 I13/2 / 4 I15/2 transition of Er <sup>3+</sup> ions and near infrared emission bandwidth flatness of Er <sup>3+</sup> /Tm <sup>3+</sup> / Yb <sup>3+</sup> co-doped barium zinc silicate glasses | <a href="https://doi.org/10.1039/D3RA06348H">https://doi.org/10.1039/D3RA06348H</a>                       | Lê Tiến Hà           | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | RSC Advances, ISSN: 20462069   | 4   | Q2 | 17/10/2023 | CS2023-TN06-10   | Vật lý          |
| 95 | The magnetism of Bi <sub>0.84</sub> La <sub>0.16</sub> Fe <sub>1-x</sub> MnxO <sub>3</sub> ceramics at the Pbam/Imma phase boundary  | <a href="https://doi.org/10.1016/j.jallcom.2023.172873">https://doi.org/10.1016/j.jallcom.2023.172873</a> | Bùi Minh Quý         | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Journal of Alloys and Compound, ISSN: 09258388                           | 6,1 | Q1 | 23/11/2023 | CS2023-TN06-08.  | Hóa học         |



|     |   |   |                                   |                                |  |          |    |               |                            |                          |      |
|-----|---|---|-----------------------------------|--------------------------------|--|----------|----|---------------|----------------------------|--------------------------|------|
| 96  | The necessary optimal condition of inverse heat source problem  | Doi:<br>10.3934/eect.2023018  | Nguyễn Thị Ngọc Oanh              | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Evolution Equations and Control Theory, ISSN: 21632480, e-ISSN: 21632472                     | 1,7      | Q2 | 01/04/2023    | Không                      | Toán học                 |      |
| 97  | Variational inequalities over the solution sets of split variational inclusion problems   | <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0168927423001812?via%3Diuhub">https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0168927423001812?via%3Diuhub</a> | Nguyễn Song Hà                    | Trường Đại học Khoa học - ĐHTN | Applied Numerical Mathematics ISSN: 01689274   | 3        | Q1 | 01/10/2023    | CS2022-TN06-03             | Toán học                 |      |
| 98  | Agricultural drought conditions over mainland Southeast Asia: Spatiotemporal characteristics revealed from MODIS-based vegetation time-series             | <a href="https://doi.org/10.1016/j.jag.2023.103378">https://doi.org/10.1016/j.jag.2023.103378</a>   | Hà Văn Tuyền (tác giả chính)      | Trường Đại học Nông Lâm - ĐHTN | International Journal of Applied Earth Observation and Geoinformation, ISSN: 1569-8432       | IF = 7.5 | Q1 | 7-2023        | Không                      | Viễn thám Nông nghiệp    | SCIE |
| 99  | Antimicrobial resistance and molecular characterization of Escherichia coli isolated from bovine mastitis samples in Nghe An province, Vietnam            | doi:<br>10.14202/vetworld.2023.743-751  | Đặng Xuân Bình (Tác giả liên hệ)  | Trường Đại học Nông Lâm - ĐHTN | Vet World. 2023 Apr; 16(4): 743-751. ISSN (Online): 2231-0916 ISSN (Print): 0972-8988        | IF 1.6   | Q1 | 4-2023        | Không                      | Thú y                    | ESCI |
| 100 | Antimicrobial resistance and molecular characterization of Klebsiella species causing bovine mastitis in Nghe An province, Vietnam                        | doi:<br>10.5455/javar.2023.j662   | Đặng Xuân Bình (Tác giả liên hệ)  | Trường Đại học Nông Lâm - ĐHTN | Journal of Advanced Veterinary and Animal Research. 2023 Mar; 10(1): 132-143. ISSN: 23117710 | IF 1.4   | Q2 | 3-2023        | Không                      | Thú y                    | ESCI |
| 101 | Atcg8-2, A New Mutant Allele of the Conserved Oligomeric Golgi Complex 8, Reveals the Need for the COG Complex for Gametophyte Development in Arabidopsis | <a href="http://dx.doi.org/10.1007/s12374-023-09414-4">http://dx.doi.org/10.1007/s12374-023-09414-4</a>   | Nguyễn Tiến Dũng (tác giả chính)  | Trường Đại học Nông Lâm - ĐHTN | plant biology, 2023; Electronic ISSN 1867-0725 Print ISSN                                    | IF=2.9   | Q1 | 12-2023       | Không                      | sinh học nông nghiệp     | SCIE |
| 102 | Chemical Composition and Biological Activities of Essential Oils of Four Asarum Species Growing in Vietnam  | <a href="https://doi.org/10.3390/molecules28062580">https://doi.org/10.3390/molecules28062580</a>   | Nguyễn Thương Tuấn (Đồng tác giả) | Trường Đại học Nông Lâm - ĐHTN | Molecules 2023,28, 2580; ISSN: 1420-3049   | IF = 4.9 | Q1 | 3-2023        | NAFOSTED (104.01-2019.317) | Hóa hợp chất thiên nhiên | SCIE |
| 103 | Effect Of Agricultural By-Products As Substrates For H <sup>3</sup> mong Cucumber Seedlings Under Greenhouse Conditions                                   | <a href="https://doi.org/10.53555/sfs.v10i1.1151">https://doi.org/10.53555/sfs.v10i1.1151</a>   | Hà Duy Trường (Tác giả liên hệ)   | Trường Đại học Nông Lâm - ĐHTN | Journal of Survey in Fisheries Sciences  | IF= 093  | Q3 | Online 6/2023 |                            | Nông nghiệp              |      |



|     |  |  |  |   |   |            |    |          |                                     |                          |      |
|-----|--|--|--|---|---|------------|----|----------|-------------------------------------|--------------------------|------|
| 104 | Morphological and molecular characterization of <i>Eurytrema</i> spp. Looss, 1907 detected in domestic water buffaloes and cattle in northern Vietnam  | <a href="https://doi.org/10.1292/jvms.23-0191">https://doi.org/10.1292/jvms.23-0191</a>                                | Trần Nhật Thăng (tác giả chính)                  | Trường Đại học Nông Lâm - ĐHTN              | Journal of Veterinary Medical Science; Online ISSN : 1347-7439<br>Print ISSN : 0916-7250    | IF = 1.105 | Q2 | 7-2023   | Không                               | Thú y                    | SCIE |
| 105 | Natural Phosphodiesterase-4 Inhibitors with Potential Anti-Inflammatory Activities from <i>Millettia dielsiana</i>   | <a href="https://doi.org/10.3390/molecules28217253">https://doi.org/10.3390/molecules28217253</a> ,                    | Vũ Thị Thu Lê (tác giả chính)                    | Trường Đại học Nông Lâm - ĐHTN              | Molecules 2023, 28,7253. ISSN: 1420-3049  | IF = 4.9   | Q1 | 11-2023  | Bộ GD&ĐT                            | Hóa hợp chất thiên nhiên | SCIE |
| 106 | Spatiotemporal characterization of droughts and vegetation response in Northwest Africa from 1981 to 2020  | <a href="https://doi.org/10.1016/j.ejrs.2023.05.006">https://doi.org/10.1016/j.ejrs.2023.05.006</a>                    | Hà Văn Tuyển (tác giả liên hệ)                   | Trường Đại học Nông Lâm - ĐHTN              | Egyptian Journal of Remote Sensing and Space Sciences, ISSN: 1110-9823                      | IF = 4.4   | Q1 | 12-2023  | Không                               | Viễn thám Nông nghiệp    | SCIE |
| 107 | Students' Online Learning Adoption during an Emergency Situation: Integrating the Self Determination and Perceived Risk Theories   | <a href="https://doi.org/10.1155/2023/6128584">https://doi.org/10.1155/2023/6128584</a>                                | Nông Thị Xuân (tác giả liên hệ)                  | Trường Đại học Nông Lâm - ĐHTN              | Human Behavior and Emerging Technologies; ISSN: 2578-1863 (Online)                          | IF= 10.3   | Q1 | 12-2023  | Không                               | Tâm lý, giáo dục         | ESCI |
| 108 | Synthesis of titanate nanotubes/layered double hydroxides/graphene oxide composites and applications for the removal of methylene blue, methylene green 5, and acid red 1 from aqueous solutions | <a href="https://doi.org/10.1016/j.inoche.2023.110723">https://doi.org/10.1016/j.inoche.2023.110723</a>                | Nguyễn Duy Hải (Tác giả liên hệ)                 | Trường Đại học Nông Lâm - ĐHTN              | <u>Inorganic Chemistry Communications</u> ; Print ISSN: 1387-7003<br>Online ISSN: 1879-0259 | IF= 3.8    | Q2 | 13-04-23 | Không                               | Môi trường               | SCIE |
| 109 | Tetracycline Removal from Water by Adsorption on Hydrochar and Hydrochar-Derived Activated Carbon: Performance, Mechanism, and Cost Calculation  | <a href="https://doi.org/10.3390/su15054412">https://doi.org/10.3390/su15054412</a>                                    | Dương Minh Ngọc (Tác giả chính)                  | Trường Đại học Nông Lâm - ĐHTN              | Sustainability; ISSN: 2071-1050   | IF= 3.9    | Q1 | 01-03-23 | Không                               | Môi trường               | SCIE |
| 110 | Use of regression models for development of a simple and effective biogas decision-support tool  | <a href="https://doi.org/10.1038/s41598-023-32121-6">https://doi.org/10.1038/s41598-023-32121-6</a>                    | Dương Mạnh Cường (Tác giả chính/Tác giả liên hệ) | Trường Đại học Nông Lâm - ĐHTN              | Scientific Reports, ISSN 2045-2322  | IF = 4.6   | Q1 | 3-2023   | Bộ NN&PTNN, Bộ GD&ĐT                | Nông nghiệp, môi trường  | SCIE |
| 111 | A uniqueness theorem for holomorphic curves on annulus sharing hyp   | <a href="https://doi.org/10.1080/17476933.2023.2234830">https://doi.org/10.1080/17476933.2023.2234830</a>              | Hà Trần Phương                                   | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | Complex Variables and Elliptic Equations, ISSN 1747-6941                                    | 0.8        | Q2 | Jul-23   | Sản phẩm đề tài cấp Bộ              | Toán học                 |      |
| 112 | New record and dietary ecology of a poorly known frog, <i>Amolops shihaitaoi</i> Wang, Li, Du, Hou & Yu, 2022 (Amphibia, Anura, Ranidae), from Ha Giang Province, Vietnam                        | 10.3897/BDJ.11.e104316;<br><a href="https://bdj.pensoft.net/article/10431/">https://bdj.pensoft.net/article/10431/</a> | <u>Hoàng Văn Ngọc</u>                            | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | Biodiversity Data Journal; ISSN 1314-2828 (online)  | 1.3        | Q2 | May-23   | Sản phẩm đề tài cấp Bộ B2021-TNA-20 | Sinh học                 |      |



|     |  |   |   |   |   |            |    |        |   |                     |
|-----|--|---|---|---|---|------------|----|--------|---|---------------------|
| 113 | Analysis of the Chloroplast Genome of <i>Ficus simplicissima</i> Lour Collected in Vietnam and Proposed Barcodes for Identifying <i>Ficus</i> Plants           | <a href="https://doi.org/10.3390/cimb45020067">https://doi.org/10.3390/cimb45020067</a>   | Vũ Thị Thu Thủy (tác giả chính), Chu Hoàng Mậu (tác giả liên hệ)    | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | <i>Current Issues in Molecular Biology</i> (2023) 45: 1024-1036; ISSN: 1467-3045        | 3.1        | Q2 | Jan-23 | Sản phẩm đề tài cơ sở CS.2021.19        | Sinh học            |
| 114 | Anti-corrosion and icephobic approach on rose leaf biomimetic surface  | DOI 10.1088/2043-6262/ad095b, <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/2043-6262/ad095b">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/2043-6262/ad095b</a> , | Nguyễn Thanh Bình (TG Chính), Vũ Thị Hồng Hạnh (TG Liên hệ)         | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | <u>Advances in Natural Sciences: Nanoscience and Nanotechnology</u> ISSN: 2043-6262     | 2.1        | Q2 | Nov-23 | Đề tài cấp Bộ, mã số B2023-TNA-04       | Vật lý              |
| 115 | Biosynthesis of silver nanoparticles using tea leaf extract ( <i>camellia sinensis</i> ) for photocatalyst and antibacterial effect                            | <a href="https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2023.e20707">https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2023.e20707</a>   | Đỗ Thị Huế  | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | Heliyon, 2405-8440 (online)   | 3.776      | Q1 | Oct-23 | B2023-TNA-06                            | Vật lý              |
| 116 | Characteristics of the Chloroplast Genome of <i>Adinandra bockiana</i> and Comparative Analysis with Species of Pentaphragmaceae Family                        | <a href="https://doi.org/10.1007/s11105-023-01389-3">https://doi.org/10.1007/s11105-023-01389-3</a> ;   | Nguyễn Thị Thu Nga (tác giả chính), Chu Hoàng Mậu (tác giả liên hệ) | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | Plant Molecular Biology Reporter (2023) 41, 611-621; ISSN: 0735-9640, 1556-469X         | 2.1 (2022) | Q2 | May-23 | Nafosted: 106.02-2018.338; B2022-TNA-43 | Sinh học            |
| 117 | Chemical compositions of <i>Litsea umbellata</i> and inhibition activities. Open Chemistry 21 (1), 20220294  | <a href="https://doi.org/10.1515/chem-2022-0294">https://doi.org/10.1515/chem-2022-0294</a>   | Từ Quang Trung, Phạm Văn Khang                                      | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | Open Chemistry, 2391-5420   | 1.977      | Q2 | Mar-23 | Đề tài cấp cơ sở 2021, CS.2021.20       | Sinh học            |
| 118 | Chemical constituents and biological activities of the leaves of <i>Adinandra megaphylla</i>   | <a href="https://doi.org/10.1016/j.phytol.2023.06.002">https://doi.org/10.1016/j.phytol.2023.06.002</a>   | Nguyễn Hữu Quân (tác giả chính), Chu Hoàng Mậu (tác giả liên hệ)    | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | Phytochemistry Letters, (2023), 56: 19-23; ISSN: 1876-7486, 1874-3900                   | 1.7 (2022) | Q2 | Aug-23 | Nafosted 106.02-2018.338                | Sinh học            |
| 119 | Effect of extended $\pi$ -conjugation on photophysical characteristics of chalcone and cinnamylideneacetophenone   | <a href="https://doi.org/10.1016/j.mssp.2023.107507">https://doi.org/10.1016/j.mssp.2023.107507</a>   | Chu Việt Hà   | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | Materials Science in Semiconductor Processing, Volume 162, 2023, 107507; ISSN 1369-8001 | 4.644      | Q1 | Aug-23 | B2022-TNA-37 and B2023-TNA-06           | Vật lý, KH Vật liệu |
| 120 | Enhanced room temperature ferromagnetism in YMnO <sub>3</sub> -modified lead-free ferroelectric Bi <sub>0.5</sub> Na <sub>0.5</sub> TiO <sub>3</sub> materials | <a href="https://doi.org/10.1007/s00339-023-06820-w">https://doi.org/10.1007/s00339-023-06820-w</a>   | Nguyễn Quốc Dũng  | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | Applied Physics A, 129, 547, 2023, ISSN: 1432-0630                                      | 2,877      | Q2 | Jul-23 | NAFOSTED 103.02-2019.366                | Hóa học             |



|     |  |   |                                |   |  |       |    |        |  |                     |
|-----|--|---|--------------------------------|---|--|-------|----|--------|--|---------------------|
| 121 | First-principles study of SiC and GeC monolayers with adsorbed non-metal atoms   | <a href="https://doi.org/10.1039/D3RA01372C">https://doi.org/10.1039/D3RA01372C</a>   | Chu Việt Hà                    | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | RSC Advances, ISSN: 2046-2069, Vol. 13 (issue 22), pp.14879-14886  | 4.036 | Q2 | May-23 | B2023-TNA-06 (BGĐĐT)                         | Vật lý, KH Vật liệu |
| 122 | Green and Facile Synthesis of Porous SiO <sub>2</sub> @C Adsorbents from Rice Husk: Preparation, Characterization, and Their Application in Removal of Reactive Red 120 in Aqueous Solution, | DOI: 10.1021/acsomega.2c07034;<br><a href="https://doi.org/10.1021/acsomega.2c07034">https://doi.org/10.1021/acsomega.2c07034</a>       | Trần Quốc Toàn                 | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | ASC Omega, ISSN: 2470-1343   | 4,132 | Q1 | Mar-23 | Sản phẩm đề tài cấp Bộ B2021-TNA-15          | Hóa học             |
| 123 | Analysis of Essential Oil of Salix babylonica Collected in Vietnam: Phytochemical Components and Antibacterial and Anticancer Activity.  | <a href="https://doi.org/10.3390/pr12010033">https://doi.org/10.3390/pr12010033</a>   | Hoàng Phú Hiệp, Phạm Văn Khang | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | Processes, 2227-9717   | 3.5   | Q2 | Dec-23 | Đề tài cấp cơ sở 2022                        | Sinh học            |
| 124 | Light Enhancement of Green Up-Conversion Emission from Er-Doped Silica Microspheres by Carbon Quantum Dot Coatings   | <a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s10895-023-03420-y">https://link.springer.com/article/10.1007/s10895-023-03420-y</a> | Đỗ Thuý Chi                    | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | Journal of Fluorescence, Print ISSN 1053-0509, Electronic ISSN 1573-4994   | 2,7   | Q1 | Sep-23 | Nafosted 103.03-2018.306                     | Vật lý              |
| 125 | Limiting spectral distribution of stochastic block model   | <a href="https://doi.org/10.1142/S2010326323500089">https://doi.org/10.1142/S2010326323500089</a>                                       | Giáp Văn Sự                    | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | Random Matrices: Theory and Applications, ISSN (print): 2010-3263; ISSN (online): 2010-3271                                | 0.9   | Q2 | Jul-23 | -  | Toán học            |
| 126 | Novel electronic and magnetic features in XC (X= Si and Ge) monolayers induced by doping with group-VA atoms   | <a href="https://doi.org/10.1039/D2NJ05634H">https://doi.org/10.1039/D2NJ05634H</a>   | Chu Việt Hà                    | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | New journal of Chemistry, ISSN: 1144-0546, Vol. 47 (issue 6), pp. 2787-2796,   | 3.925 | Q2 | Jan-23 | B2019-TNA-07 (BGĐĐT)                         | Vật lý, KH Vật liệu |
| 127 | Novel Germanene-Arsenene and Germanene-Antimonene Lateral Heterostructures: Interline-dependent Electronic and Magnetic Properties   | <a href="https://doi.org/10.1039/D3CP00828B">https://doi.org/10.1039/D3CP00828B</a>   | Chu Việt Hà                    | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | Physical Chemistry Chemical Physics, Issue 20, Vol 25, pp 14502-14510  | 3.676 | Q1 | Apr-23 | NAFOSTED) under grant number 103.02-2018.350 | Vật lý, KH Vật liệu |
| 128 | On existence of multiple normalized solutions to a class of elliptic problems in whole R <sup>N</sup> via Lusternik-Schnirelman category   | <a href="https://epubs.siam.org/doi/10.1137/22M1470694">https://epubs.siam.org/doi/10.1137/22M1470694</a>                               | Nguyễn Văn Thìn                | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | SIAM Journal on Mathematical Analysis. 55(2), 1264-1283, 2023, ISSN (print): 0036-1410 ISSN (online): 1095-7154. IF, 2.071 | 2.071 | Q1 | Apr-23 | Sản phẩm đề tài cấp Bộ; B2023-TNA-14         | Toán học            |



|     |   |   |  |   |   |            |    |        |   |                     |  |
|-----|---|---|--|---|---|------------|----|--------|---|---------------------|--|
| 129 | On Existence of Multiple Normalized Solutions to a Class of Elliptic Problems in Whole Via Penalization Method  | <a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s11118-023-10116-2">https://link.springer.com/article/10.1007/s11118-023-10116-2</a> | Nguyễn Văn Thìn  | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | Potential Analysis, 2023, Electronic ISSN 1572-929X, Print ISSN 0926-2601, IF. 1.1, Q1. | 1.1        | Q1 | Dec-23 | Sản phẩm đề tài cấp Bộ, B2023-TNA-14        | Toán học            |  |
| 130 | Pollen and Seed Morphology of <i>Cleome</i> Species (Cleomaceae) in Vietnam (Đebunga dan Morfologi Biji Spesies <i>Cleome</i> (Cleomaceae) di Vietnam)  | <a href="http://doi.org/10.17576/jsm-2023-5207-07">http://doi.org/10.17576/jsm-2023-5207-07</a>   | Nguyễn Thị Thu Nga (tác giả chính), Sỹ Danh Thường (tác giả liên hệ) | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | Sains Malaysiana (2023) 52(7): 1977-1984; ISSN: 01266039                                | 1.0 (2022) | Q2 | Jul-23 | Nafosted 106.03-2019.10                     | Sinh học            |  |
| 131 | Phonon transport in Janus monolayer siblings: a comparison of 1T and 2H-ISbTe   | <a href="https://doi.org/10.1039/D2RA08100H">https://doi.org/10.1039/D2RA08100H</a>   | Chu Việt Hà  | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | RSC Advances, ISSN: 2046-2069, Vol. 13 (issue 7), pp. 4202-4210                         | 4.036      | Q2 | Feb-23 | B2022-TNA-37 (BGĐĐT)                        | Vật lý, KH Vật liệu |  |
| 132 | Semiconductor and topological phases in lateral heterostructures constructed from germanene and AsSb monolayers   | <a href="https://doi.org/10.1039/D3RA01867A">https://doi.org/10.1039/D3RA01867A</a>   | Chu Việt Hà  | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | RSC Advances, ISSN: 2046-2069, Issue 26, Vol 13, 17968-17977                            | 4.036      | Q2 | Jun-23 | NAFOSTED under grant number 103.03-2018.358 | Vật lý, KH Vật liệu |  |
| 133 | Simultaneous precipitation and discharge plasma processing for one-step synthesis of $\alpha$ -Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> -Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> /graphene visible light magnetically separable photocatalysts | DOI: 10.1039/d2ra06844c,<br><a href="https://doi.org/10.1039/d2ra06844c">https://doi.org/10.1039/d2ra06844c</a>                         | Trần Quốc Toàn   | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | RSC Advance, ISSN:2046-2069   | 4,036      | Q2 | Mar-23 | TNMT 2022.03.14                             | Hóa học             |  |
| 134 | Study of sodium diffusion in silicate glasses. Molecular dynamics simulation 31 (2023) 085012 (16pp)  | <a href="https://doi.org/10.1088/1361-651X/ad0419">https://doi.org/10.1088/1361-651X/ad0419</a>   | Phạm Hữu Kiên  | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | Modelling Simul. Mater. Sci. Eng. ISSN 0965-0393  | 2.421      | Q2 | Oct-23 | -   | Vật lý              |  |
| 135 | Two new compounds from leaves of <i>Capparis dongvanensis</i> (Sy, B. H. Quang & D. V. Hai) and inhibition activities. Open Chemistry 21 (1), 20220317  | <a href="https://doi.org/10.1515/chem-2022-0317">https://doi.org/10.1515/chem-2022-0317</a>   | Phạm Văn Khang   | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | Open Chemistry, 2391-5420   | 1.97       | Q2 | Jun-23 | Đề tài quỹ Nafosted                         | Hóa học             |  |
| 136 | Two new triterpene glycosides from the seeds of <i>Dimocarpus longan</i>  | <a href="https://doi.org/10.1016/j.phytol.2023.05.003">https://doi.org/10.1016/j.phytol.2023.05.003</a>                                 | Từ Quang Tân (tác giả chính), Nguyễn Đức Hùng (tác giả liên hệ)      | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | Phytochemistry Letters (2023) 55: 142-145; ISSN: 1876-7486. 1874-3900                   | 1.7 (2022) | Q2 | Jun-23 | -   | Sinh học            |  |
| 137 | The Affine Cones Over Fano-Mukai Fourfolds of Genus 7 Are Flexible  | Số DOI: <a href="https://doi.org/10.1093/imrn/rnad275">https://doi.org/10.1093/imrn/rnad275</a>   | Nguyễn Thị Ánh Hằng  | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | International Mathematics Research Notices, ISSN: 1073-7928; e-ISSN: 1687-0247          | 1.53       | Q1 | Nov-23 | -   | Toán học            |  |



|     |   |   |   |   |  |            |    |                   |  |             |      |
|-----|---|---|---|---|--|------------|----|-------------------|--|-------------|------|
| 138 | Three new minor steroidal glycosides from the whole plants of <i>Hoya parasitica</i> (Wall. ex Hornem.) Wight   | <a href="https://doi.org/10.1080/14786419.2023.2261601">https://doi.org/10.1080/14786419.2023.2261601</a>   | Tù Quang Tân (tác giả chính), Nguyễn Đức Hùng (tác giả liên hệ) | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | Natural Product Research ISSN: 1478-6427, 1478-6419        | 2.2 (2022) | Q2 | Sep-23            | Sản phẩm đề tài cấp Bộ B2022-TNA-22-CT 562 | Sinh học    |      |
| 139 | Ultrasonic-assisted synthesis of magnetic recyclable Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> /rice husk biochar based photocatalysts for ciprofloxacin photodegradation in aqueous solution  | DOI: 10.1039/d3ra00178d;<br><a href="https://pubs.rsc.org/en/content/articlepdf/2023/ra/d3ra00178d">https://pubs.rsc.org/en/content/articlepdf/2023/ra/d3ra00178d</a> | Trần Quốc Toàn  | Trường Đại học Sư phạm, Đại học Thái Nguyên | RSC Advance, ISSN:2046-2069                                | 4,036      | Q2 | Apr-23            | Sản phẩm đề tài cấp Bộ B2021-TNA-15        | Hóa học     |      |
| 140 | Cost-effectiveness of non-communicable disease prevention in Southeast Asia: a scoping review   | DOI 10.3389/fpubh.2023.1206213  | Nguyễn Thị Phương Lan   | Trường Đại học Y Dược- Đại học Thái Nguyên  | Frontiers in Public Health                                 | 1.13       | Q1 | '09 November 2023 | Không                                      | Y học       |      |
| 141 | Digital Healthy Diet Literacy and Fear of COVID-19 as Associated with Treatment Adherence and Its Subscales among Hemodialysis Patients: A Multi-Hospital Study                     | <a href="https://doi.org/10.3390/nu15102292">10.3390/nu15102292</a>   | Trần Tuấn Tú  | Trường Đại học Y Dược- Đại học Thái Nguyên  | Nutrients  | 1.29       | Q1 | 12-May-23         | Không                                      | Y học       |      |
| 142 | New Synthesized Activating Transcription Factor 3 Inducer SW20.1 Suppresses Resistin-Induced Metabolic Syndrome   | <a href="https://doi.org/10.3390/biomedicines11061509">10.3390/biomedicines11061509</a>   | Trần Tuấn Tú  | Trường Đại học Y Dược- Đại học Thái Nguyên  | Biomedicines   | 0.9        | Q1 | 23-May-23         | Không                                      | Y học       |      |
| 143 | Ultrasonic-assisted synthesis of magnetic recyclable Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> /rice husk biochar based photocatalysts for ciprofloxacin photodegradation in aqueous solution, | <a href="https://doi.org/10.1039/D3RA00178D">https://doi.org/10.1039/D3RA00178D</a>   | Đặng Văn Thành  | Trường Đại học Y Dược- Đại học Thái Nguyên  | RSC Advances   | 4.03       | Q2 | Jan-23            | Bộ GD&ĐT                                   | KHTN/Vật lý |      |
| 144 | Multidimensional Machine Learning for Assessing Parameters Associated With COVID-19 in Vietnam: Validation Study  | <a href="https://doi.org/10.2196/42895">https://doi.org/10.2196/42895</a>   | Bùi Thị Thu Hương   | Trường Đại học Y Dược- Đại học Thái Nguyên  | JMIR Formative Research                                    | 2.2        | Q2 | 16.02.2023        |  | Y học       |      |
| 145 | Multidimensional Analysis of the Mother-to-child Transmission Risk Factors in Chronic Hepatitis B Virus Infection in Pregnant Women in Vietnam                                      | doi: 10.7417/CT.2023.2533   | Hoàng Thị Ngọc Trâm, Bùi Thị Thu Hương                          | Trường Đại học Y Dược- Đại học Thái Nguyên  | Clin Ter 2023; 174 (3):266-274                             | 3.2        | Q1 | 25.05.2023        |  | Y học       |      |
| 146 | English for Specific Purpose Courses at Private Universities in Vietnam: Perspectives of Business Students  | <a href="http://dx.doi.org/10.18823/asiatefl.2023.203.14.702">http://dx.doi.org/10.18823/asiatefl.2023.203.14.702</a>   | Hoàng Thị Ngọc Điềm (tác giả thứ 2)                             | Trường Ngoại ngữ - ĐH Thái Nguyên           | The Journal of Asia TEFL, ISSN 1738-3102, e-ISSN 2466-1511 | 0.39       | Q1 | Sep-23            |  | Giáo dục    | ESCI |

|            |   |  |                                     |  |   |                          |    |        |         |                             |
|------------|---|--|-------------------------------------|--|---|--------------------------|----|--------|---------|-----------------------------|
| 147        | Combining a deep learning model with an optimization algorithm to detect the dispersal of the early stages of spotted butterflyfish in northern Vietnam under global warming                      | <a href="https://doi.org/10.1016/j.ecoinf.2023.102380">https://doi.org/10.1016/j.ecoinf.2023.102380</a> ;<br><a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1574954123004090?via%3Dihub">https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1574954123004090?via%3Dihub</a> | Tác giả chính:<br>Đỗ Thị Ngọc Ánh   | Phân hiệu Đại học Thái Nguyên tại tỉnh Lào Cai | Ecological Informatics, 1574-9541; 1878-0512        | 5.1                      | Q1 | 45250  | Không   | Khoa học tự nhiên           |
| 148        | Classifying forest cover and mapping forest fire susceptibility utilizing a combination of unmanned aerial vehicles and eXtreme Gradient Boosting: A case study in a highland province of Vietnam | <a href="https://doi.org/10.1016/j.ecoinf.2023.102392">https://doi.org/10.1016/j.ecoinf.2023.102392</a> ;<br><a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1574954123004211">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1574954123004211</a>                               | Tác giả liên hệ:<br>Đỗ Thị Ngọc Ánh | Phân hiệu Đại học Thái Nguyên tại tỉnh Lào Cai | Ecological Informatics, 1574-9541; 1878-0512        | 5.1                      | Q1 | 45259  | Không   | Khoa học tự nhiên           |
| <b>II.</b> | <b>Danh sách bài báo là trường hợp đặc biệt (nếu có)</b>  |  |                                     |  |   |                          |    |        |         |                             |
| 1          | A Review of Earth Observation-Based Drought Studies in Southeast Asia   | <a href="https://doi.org/10.3390/rs14153763">https://doi.org/10.3390/rs14153763</a>  | Hà Văn Tuyền (tác giả chính)        | Trường Đại học Nông Lâm, Đại học Thái Nguyên   | Remote Sensing Journal, ISSN: 2072-4292             | IF: 5.2                  | Q1 | 8-2022 | Không   | Viễn thám nông nghiệp       |
| 2          | Spatial distribution of Culex mosquito abundance and associated risk factors in Hanoi, Vietnam  | <a href="https://doi.org/10.1371/journal.pntd.0009497">https://doi.org/10.1371/journal.pntd.0009497</a>  | Hà Văn Tuyền (tác giả chính)        | Trường Đại học Nông Lâm, Đại học Thái Nguyên   | PLOS Neglected Tropical Disease, ISSN: 1935-2727    | IF: 4.7                  | Q1 | 6-2021 | SEAOHUN | Viễn thám và Y tế công cộng |
| 3          | Effects of chelates (EDTA, EDDS, NTA) on phytoavailability of heavy metals (As, Cd, Cu, Pb, Zn) using ryegrass (Lolium multiflorum Lam.)  | <a href="http://dx.doi.org/10.1007/s11356-022-19877-6">http://dx.doi.org/10.1007/s11356-022-19877-6</a>  | Nguyễn Ngọc Sơn Hải (Tác giả chính) | Trường Đại học Nông Lâm, Đại học Thái Nguyên   | Environmental Science and Pollution Research (ESPR) | Impact factor 5.8 (2022) | Q2 | 4-2022 |         | Môi trường                  |