



LÝ LỊCH KHOA HỌC

Họ và tên: **ĐỖ TRÀ HƯƠNG**

Ngày, tháng, năm sinh: 02 /03/1969

Quá trình Đào tạo:

Cấp độ	Năm tốt nghiệp	Trường tốt nghiệp, nước	Chuyên ngành tốt nghiệp
Đại học	1986	Đại học Sư phạm Việt Bắc	Hóa học
Thạc Sĩ	1995	Đại học Sư phạm - Đại học Thái Nguyên	Phân tích
Tiến sĩ	2007	Viện Hoá học - Viện Khoa học và Công nghệ Việt Nam	Hóa lý và Hóa lý thuyết

Chức danh khoa học:

Trợ giảng : 1989

Giảng viên: 1990

Giảng viên chính: 2004

Phó giáo sư: 2013

Trình độ ngoại ngữ: Anh C, Pháp C.

Đơn vị công tác hiện tại: Khoa Hóa học

Chức vụ hiện tại: Phó Trưởng khoa

Địa chỉ liên hệ: Số nhà 55- Tổ 11- Phường Quang Trung- Thành phố Thái Nguyên.

Điện thoại: NR:0280.3858.299 DĐ: 0977.583.899

Email: huongdt.chem@tnue.edu.vn

Các lĩnh vực nghiên cứu và giảng dạy:

- ❖ Chuyên ngành nghiên cứu: Hóa lý và Hóa lý thuyết
- ❖ Môn học giảng dạy đại học: Nhiệt động lực học, Động hóa học, Điện hóa học, , Hóa keo, Một số phương pháp phổ ứng dụng trong hóa học, Ăn mòn và bảo vệ kim loại, Thực hành Hóa lý.
- ❖ Môn giảng dạy sau đại học: Thực tập phân tích công cụ, Ứng dụng một số phương pháp vật lý và hóa lý trong hóa học phân tích.

Các công trình khoa học

1. Đề tài KH&CN các cấp đã chủ trì:

❖ Cấp cơ sở

1. Tổng hợp phức rắn của Ho^{3+} và Er^{3+} với axit L- Glutamic, xác định thành phần và nghiên cứu tính chất liên kết trong các phức rắn đó. Nghiệm thu năm 1998. Đạt loại tốt.

❖ Cấp Đại học

1. Nghiên cứu khả năng hấp phụ một số ion kim loại nặng của vật liệu oxit nano MnO_2 , Fe_2O_3 và thăm dò xử lý nguồn nước bị ô nhiễm. Mã số ĐH 2012. TN04-14. Nghiệm thu năm 2014. Đạt loại tốt.

❖ Cấp Bộ

1. Xác định độ bền làm việc của vật liệu gốc LaNi_5 trong ắc quy Ni-MH. Đề tài cấp Bộ. Mã số 2005-03-73. Nghiệm thu năm 2007. Đạt loại tốt.

2. Nghiên cứu chế tạo và khảo sát tính chất điện hóa của vật liệu gốc LaNi_5 kích thước cỡ nano làm điện cực âm trong acquy Ni-MH. Đề tài cấp Bộ. Mã số B2009-TN04-07. Nghiệm thu năm 2011. Đạt loại xuất sắc.

3. Nghiên cứu xử lý nước thải công nghiệp khí hóa than khó phân hủy trên địa bàn tỉnh Thái Nguyên bằng quá trình nội điện phân kết hợp màng sinh học. Đề tài cấp Bộ. Mã số B2019-TNA-10. Đang triển khai.

2. Đề tài KH&CN các cấp đã tham gia:

1. Tổng hợp, nghiên cứu cấu tạo và hoạt tính sinh học một số dẫn xuất của quinolin [4,5-b,c] benzoxazepin. Đề tài Nafosted. Mã số: 104.01-2011.37. Nghiệm thu 2015. Xếp loại đạt.

2. Nghiên cứu tổng hợp graphen và TiO_2 bằng phương pháp điện hóa plasma và định hướng ứng dụng xử lý môi trường. Đề tài Nafosted. Mã số: 103.02-2014.68. Nghiệm thu 2018. Xếp loại tốt.

3. Chế tạo tổ hợp vật liệu hấp phụ trên cơ sở của vật liệu graphene với bùn đỏ và ứng dụng xử lý ô nhiễm As và chất thải hữu cơ độc hại trong môi trường nước. Đề tài cấp Bộ. Mã số: Mã số B2017-TNA-29. Xếp loại tốt.

4. Nghiên cứu chế tạo đồng oxit dạng nanowire và nanotube bằng phương pháp điện hóa và ứng dụng trong cảm biến điện hóa và quang điện hóa. Đề tài Nafosted. Mã số: 103.02-63. 2016.

5. Tổng hợp vật liệu quang xúc tác bán dẫn trên nền ống nano cacbon đa lớp cho ứng dụng xử lý chất hữu cơ ô nhiễm. Đề tài KH và CN cấp bộ năm 2020.

3. Giáo trình xuất bản

1. Đỗ Trà Hương, Hồ Văn Hải (2012). Giáo trình Điện hóa học - NXB Giáo dục.

2. Đỗ Trà Hương, Hồ Văn Hải (2012). Giáo trình Hóa keo - NXB Giáo dục

4. Các bài báo, báo cáo khoa học:

4.1. Bài báo, báo cáo khoa học quốc tế:

1. Uong Van Vy, **Do Tra Huong** and Le Xuan Que, (2006), "Surface Hydrogen redox properties of LaNi_5 based materials studied via ingot electrodes", *CD Proceedings of the 14th Asian-Pacific Corrosion Control Conference (14APCCC), October 21 to 24, 2006, Shanghai, China*, code P-01-12.

2. **Do Tra Huong**, Le Xuan Que, Nguyen Anh Tien (2009). "Electrochemical impedance and content effect of LaNi_5 based electrodes", *Journal "Конденсированные Среды и Межфазные Границы"*. TOM 11, N^o 3, C 185-189.

3. Le Xuan Que, **Do Tra Huong**, Uong Van Vy, Nguyen Anh Tien (2009). "New aspect of electrochemical impedance analyse concerning Co effect on LaNi_5 based ingot electrodes" *Journal "Конденсированные Среды и Межфазные Границы"*. TOM 11, N^o 4, C 265-271.

4. Le Xuan Que, **Do Tra Huong**, Nguyen Anh Tien, Uong Van Vy, (2010). "Determination of surface capacity Q_s and superficial active layer thickness d_s of LaNi_5 based ingot electrodes", *Journal "Вестни Воронежского Государственного Университета. Серия: химия. Биология. Фармация"*. Series: Chemistry. Biology. Pharmacy N^o2, C19-23.

5. Uong Van Vy, **Do Tra Huong**, Le Xuan Que, Nguyen Anh Tien (2012). "Nano dimension and cobalt ratio effects of active layer on $\text{LaNi}_{4.3-x}\text{Co}_x\text{Mn}_{0.4}\text{Al}_{0.3}$ ingot electrodes" Journal "Вестни Воронежского Государственного Университета. Серия: химия. Биология. Фармация". Series: Chemistry. Biology. Pharmacy, N^o1, January - June. C 7-11.
6. Dang Van Thanh, Phung Thi Oanh, **Do Tra Huong**, Phuoc Huu Le, (2017), "Ultrasonic-assisted cathodic electrochemical discharge for graphene synthesis", *Journal Ultrasonics Sonochemistry*, 34, 978- 983. DOI: [10.1016/j.ultsonch.2016.07.025](https://doi.org/10.1016/j.ultsonch.2016.07.025)
7. Quan Vo An , Nam Nguyen Hoai, Nguyen Van Chien, **Do Tra Huong**, Que Le Xuan, (2017) "Study on Rhodomyrtus Tomentosa waster extract and its fraction as a green corrosion inhibitor on mild steel substrate in H_2SO_4 0.5M", *Proceding The 6th Asian Symposium on Advanced Material*, September 27-30th, Ha Noi, Viet Nam pp 567-571. Publishing house for Science and Technology.
8. Keomany Inthavong, Phùng Thi Oanh, Nguyễn Thành Trung, Nguyễn Thanh Hải, Đặng Thị Hồng Phương, **Đỗ Trà Hương**, Trần Thị Đông, Nguyễn Văn Chiến, Nguyễn Đắc Trung, Đặng Văn Thành (2017) "Facile one - step synthesis of zinc oxide nanosheets by ultrasonic- assisted precipitation method". *The 8 International on Nanotechnology and Application*. pp 411-413.
9. Nguyen Anh Tien, Chau Hong Diem, Nguyen Thi Truc Linh, V. O. Mittova , **Do Tra Huong**, I. Ya. Mittova, (2018), "Structural and magnetic properties of $\text{YFe}_{1-x}\text{Co}_x\text{O}_3$ ($0.1 \leq x \leq 0.5$) perovskite nanomaterials synthesized by co-precipitation method", *Nanosystems: Physics, Chemistry, Mathematics*, Vol 9 (3), pp 424-429.
10. Khanh Le Quoc, Duong Nguyen Van, Chi Le Linh, **Huong Do Tra**, Que Le Xuan (2018), "Lipid degradation of corn preserved in oxygen depleted minienvironment", *International Journal of Development Research*, Vol. 08, Issue, 12, pp 24670-24673. **SCOPUS , Q3**
11. Khanh Le Quoc, Duong Nguyen Van, Chi Le Linh, **Huong Do Tra**, Que Le Xuan (2018), "Germination of corn seed persevered in depleted minienvironment", *International Journal of Development Research*, Vol. 08, Issue, 12, pp 24683-24687.
12. Tien A. Nguyen, M. V. Berezhnay, Thanh L. Pham, V. O. Mittova , Mai Q. Vo, Linh T. Tr. Nguyen, **Huong Tr. Do** , I. Ya. Mittova, and E. L. Viryutina (2019) "Synthesis and Magnetic Characteristics of Neodymium Ferrite Powders with Perovskite Structures", *Russian journal of applied chemistry*, vol. 92, 3, pp 498-504.
13. A.T. Nguyen, Vinh N.T. Pham, T. Tr L. Nguyen, V.O. Mittova, Q.M. Vo, M.V. Berezhnaya, I. Ya Mittova, **Tr H. Do**, H.D. Chau (2019) "Crystal structure and magnetic properties of perovskite $\text{YFe}_{1-x}\text{Mn}_x\text{O}_3$ nanopowders synthesized BY CO-PRECIPIATION method", *Solid State Sciences* **vol 94**, <https://doi.org/10.1016/j.solidstatesciences.2019.06.011>.
14. Ha Xuan Linh, Ngo Thi Thu, Tran Quoc Toan, **Do Tra Huong**, Bui Thanh Giang, Huynh Ky Phuong Ha, Hong-Tham T. Nguyen, N. T. K. Chung, Tri Khoa Nguyen, Nguyen Thanh Hai (2019), Fast and effective route for removing of methylene blue from aqueous solution by using red mud-activated graphite composites, *Hindawi Journal of Chemistry*, Article ID 2858170, 7 pages; <https://doi.org/10.1155/2019/2858170>
15. A. T. Nguyen, V. Y. Nguyen, I. Ya. Mittova, V. O. Mittova, E. L. Viryutina, C. Ch. T. Hoang, Tr. L. T. Nguyen, X. V. Bui, **T. H. Do**. (2020) "Synthesis and magnetic properties of PrFeO_3 nanopowders by the co-precipitation method using ethanol". *Nanosystems: Physics,*

Chemistry, Mathematics, 11 (4). 468-473, <https://doi.org/10.17586/2220-8054-2020-11-4-468-473>.

16. **Do Tra Huong**, Nguyen Van Tu, Ha Xuan Linh, Nguyen Thi Hien Lan, Duong Thi Thoa, Duy Chinh Nguyen, and Hong-Tham T. Nguyen (2020) "Enhanced Degradation of Phenolic Compounds in Coal Gasification Wastewater by Methods of Micro-Electrolysis Fe-C and Anaerobic- Anoxic - Oxic Moving Bed Biofilm Reactor (A2O-MBBR)". *Processes*, 8, 1258; doi:10.3390/pr8101258.

17. **Do Tra Huong**, Nguyen Van Tu, Nguyen Quoc Dung, Chu Manh Nhuong, Ngo Thi Cam Quyen, Lam Van Tan (2020) "Equilibrium, kinetic and thermodynamic studies for asorption of phosphate from aqueous solution using nanoparaticles ZnO". *Processes*. 8, 1397; doi:10.3390/pr8111397.

18. **Do Tra Huong**, Nguyen Van Tu, Duong Thi Tu Anh, Nguyen Anh Tien, Tran Thi Kim Ngan, Lam Van Tan (2021) "Removal of Phenol from Aqueous Solution using Internal Microelectrolysis with Fe-Cu: Optimization and Application on Real Coking Wastewater". *Processes*, 9, 720. <https://doi.org/10.3390/pr9040720>.

19. **Do Tra Huong**, Nguyen Van Tu, Nguyen Quoc Dung, Chu Mạnh Nhung, Doan Van Kiet, Tran Thi Kim Ngan (2021) "Study on methylene blue adsorption of activated carbon made from *moringa oleifera* leaf", *Material Today Proceedings*. Volume 38, Part 5, Pages 3405-3413. <https://doi.org/10.1016/j.matpr.2020.10.834>.

20. Van Tu Nguyen, **Tra Huong Do**, Duy Nhan Vu. Tran Thi Kim Ngan, (2021). "Internal Electrolysis Using Fe/C Material for Pre-Treatment of Concentrated Coking Wastewater". *Polish Journal of Chemical Technolog. Accepted*.

4.2. Bài báo, báo cáo khoa học trong nước.

21. Đào Văn Chung, Lê Hữu Thiêng, **Đỗ Trà Hương**. (1996), "Nghiên cứu sự tạo phức của Honmi và Ecbi với axit L-Glutamic bằng phương pháp đo pH". *Tạp chí Khoa học và Công nghệ Đại học Thái Nguyên*, Tr 59- 61.

22. Đào Văn Chung, Lê Hữu Thiêng, **Đỗ Trà Hương**. (1997), "Tổng hợp và nghiên cứu phức Glutamat của Honmi và Ecbi". *Tạp chí Khoa học và Công nghệ Đại học Thái Nguyên*, Tr 32-36.

23. Lê Xuân Quế, Phạm Đình Đạo, **Đỗ Trà Hương**, Nguyễn Hữu Tình, (2000), "Xác định tính chất của polyanilin chế tạo bằng phương pháp điện hoá", *Hội nghị Phân tích lí hóa và Sinh học Việt Nam lần thứ nhất, Tuyển tập công trình khoa học*, Tr. 90- 94.

24. **Đỗ Trà Hương** (2001), "Pin- ắcquì Ni-MH và độ bền vật liệu điện cực", *Tạp chí Hóa học và Công nghệ Hóa chất*. Số 9, Tr 34- 38.

25. Vũ Hùng Sinh, Lê Xuân Quế, **Đỗ Trà Hương**, Phạm Huy Quỳnh, Đặng Ứng Vận, (2001), "Tác động của oxy hoá đến cấu trúc điện tử của PANi", *Tạp chí Hóa học*, T.39, số 4, Tr. 32-36.

26. Lê Xuân Quế, Trần Kim Oanh, Nguyễn Hữu Tình, Phạm Đình Đạo, **Đỗ Trà Hương**, Phạm Huy Quỳnh, Vũ Hùng Sinh, Đặng ứng Vận, (2001) "Polyme hoá điện hoá anilin trong môi trường axit", *Tuyển tập Hội thảo Vật liệu Polime và Compozit*, Hà nội, Tr. 182-186.

27. Lê Xuân Quế, **Đỗ Trà Hương**, Uông Văn Vỹ, Phạm Thị Phụng, Lưu Tuấn Tài, (2003), "Khảo sát cơ chế tác động của phụ gia điện cực âm trong pin Ni-MH", *Hội nghị Hóa lý và Hóa lý thuyết toàn quốc*, Tr 133-137.

28. Bùi Tiến Trinh, **Đỗ Trà Hương**, Lê Xuân Quế, (2004), "Hiện tượng ăn mòn vật liệu LaNi_5 làm điện cực âm cho ắc quy Ni-MH dưới tác động của quá trình phóng nạp", *Tạp chí Hóa học* T.42 (2), Tr. 167-171.

29. Bùi Tiến Trinh, **Đỗ Trà Hương**, Phạm Thị Phụng, Lê Xuân Quế, (2005), "Tác động của môi trường điện ly KOH 5M đến vật liệu điện cực LaNi_5 trong ắc quy Ni-MH", *Tạp chí Khoa học Công nghệ*, T. 43, số 2B, tr. 8-13.

30. Lê Xuân Quế, **Đỗ Trà Hương**, Uông Văn Vỹ (2006) "Đánh giá tác động của phụ gia PANi đến khả năng hoạt hoá điện cực tích thoát hydro gốc LaNi_5 ". *Tạp chí Hóa học* tập 5 số 44, 2006, Tr 579-584.

31. **Đỗ Trà Hương**, Lê Xuân Quế, Nguyễn Thị Hiền Lan, Phạm Hà Thanh. (2006), "Đánh giá tác động của phụ gia PANi đến phản ứng điện cực tích thoát hydro gốc LaNi_5 ", *Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Đại học Thái Nguyên*, số 2 (38), Tr 53-59.

32. Lưu Tuấn Tài, Trần Bảo Trung, Vũ Xuân Thắng, Uông Văn Vỹ, **Đỗ Trà Hương**, Lê Xuân Quế, (2006). "Ảnh hưởng của kích thước hạt vật liệu đến quá trình phóng nạp của điện cực âm gốc LaNi_5 ", *Tuyển tập Hội nghị Toàn Quốc "Điện hoá và ứng dụng"* lần thứ 2, Hà Nội, tr 175-179.

33. Uông Văn Vỹ, **Đỗ Trà Hương**, Lê Xuân Quế. (2007). " Nghiên cứu ăn mòn điện hoá LaNi_5 trong dung dịch KOH tại điện thế E_0 trước khi phóng nạp", *Tuyển tập hội nghị toàn quốc lần thứ 2 "Ăn mòn và bảo vệ kim loại với hội nhập kinh tế"*. Đà Nẵng Tháng 4. Tr 94-98.

34. **Đỗ Trà Hương**, Lê Xuân Quế. (2007). "Bước đầu khảo sát quan hệ $B=J_0R_p$ và quá trình tích thoát hydro trên điện cực âm gốc LaNi_5 ". *Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Đại học Thái Nguyên*, số 4, (2), tr 43-47.

35. Lê Xuân Quế, **Đỗ Trà Hương**, Uông Văn Vỹ, Bùi Minh Quý. (2008). "Phát triển ắc quy Ni-MH- một giải pháp góp phần phát triển năng lượng tái tạo và tiết kiệm điện" *The first International Conference "Natural science and technology publishing house,"* Hà Nội - Hà Long 8-9/05. Tr 435- 440.

36. **Đỗ Trà Hương**, Lê Xuân Quế. (2008). "Khảo sát cơ chế tác động của phụ gia PANi đến quá trình điện hoá trên điện cực tích thoát hydro gốc LaNi_5 ". *Tạp chí Phân tích Hóa, lý và Sinh học*, T13 số 2. Tr 76-80.

37. Uông Văn Vỹ, Bùi Minh Quý, **Đỗ Trà Hương**, Trần Thị Hương, Lê Xuân Quế. (2009). "Khảo sát phân bố kích thước hạt của vật liệu gốc LaNi_5 chế tạo bằng máy nghiền hành tinh", *Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Đại học Thái Nguyên*. Tập 53, số 5, Tr 76-80.

38. Bùi Minh Quý, Uông Văn Vỹ, **Đỗ Trà Hương**, Tô Thị Hòa, Lê Xuân Quế. (2009). "Nghiên cứu chế tạo vật liệu gốc LaNi_5 bằng phương pháp nấu chảy hồ quang", *Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Đại học Thái Nguyên*. Tập 51, Số 3, Tr 72-76.

39. **Đỗ Trà Hương**, Uông Văn Vỹ, Lê Xuân Quế. (2009). "Nghiên cứu tác động của tần số đến thông số động học của vật liệu $\text{LaNi}_{4.3-x}\text{Co}_x\text{Mn}_{0.4}\text{Al}_{0.3}$ bằng phương pháp tổng trở điện hóa", *Tạp chí Hóa học*. Tập 47, số 5A, tr 49-54.

40. Uông Văn Vỹ, **Đỗ Trà Hương**, Lê Xuân Quế, Nguyễn Thị Nguyệt, Cao thị Hải. (2009) "Nghiên cứu tính chất điện hóa của vật liệu gốc LaNi_5 kích thước nanomet làm điện cực âm trong ắc quy Ni-MH". *Tạp chí Hóa học*. Tập 47, số 5A, tr 32-36.

41. Le Xuan Que, **Do Tra Huong** (2009). "Cobalt catalytic effect on kinetics of $\text{LaNi}_{4.3-x}\text{Co}_x\text{Mn}_{0.4}\text{Al}_{0.3}$ electrodes using CV". Special issue for "2nd Regional Conference on Chemical Engineering", *Tạp chí Khoa học và Công nghệ*, Tập 47- số 5A, Tr 233-238.

42. Uông Văn Vỹ, Nguyễn Thị Hồng, Lê Xuân Quế, Nguyễn Văn Tích, **Đỗ Trà Hương**,

“Nghiên cứu hiệu ứng kích thước nano đến hoạt hóa điện hóa điện cực âm gốc LaNi_5 ”, *Tuyển tập các báo cáo Hội nghị Vật lý chất rắn và Khoa học Vật liệu Toàn quốc lần thứ 6*, Đà Nẵng 8 – 10/11/2009, Nhà xuất bản Tự nhiên và Công nghệ, Tr. 816 – 819

43. Ông Văn Vỹ, Lê Xuân Quế, Tô Thị Hòa, Trần Thị Hương, Nguyễn Văn Tích, **Đỗ Trà Hương**, “Chế tạo vật liệu nano gốc LaNi_5 bằng phương pháp nấu chảy hồ quang và nghiền cơ”, *Tuyển tập các báo cáo Hội nghị Vật lý chất rắn và Khoa học Vật liệu Toàn quốc lần thứ 6*, Đà Nẵng 8 – 10/11/2009, Nhà xuất bản Tự nhiên và Công nghệ, Tr. 1186 – 1189.

44. **Đỗ Trà Hương** (2010). "Nghiên cứu khả năng hấp phụ ion Cu^{2+} , Ni^{2+} của than bùn Việt Yên -Bắc Giang". *Tạp chí Phân tích, Hóa, lý và Sinh học*. Tập 15, số 4, Tr 150-154.

45. Ông Văn Vỹ, **Đỗ Trà Hương**, Nguyễn Thị Nguyệt, Cao Thị Hải, Lê Xuân Quế. (2010). "Nghiên cứu tính chất điện hóa của vật liệu $\text{LaNi}_{3,8}\text{Co}_{0,5}\text{Mn}_{0,4}\text{Al}_{0,3}$ nghiền cơ kích thước nano". *Tạp chí Khoa học và Công nghệ*, tập 48, số 3A, Tr 52-56.

46. **Đỗ Trà Hương**, Chu Đình Kính, Ông Văn Vỹ, Lê Xuân Quế. (2010). "Nghiên cứu tính chất điện hóa của vật liệu $\text{LaNi}_{3,55}\text{Co}_{0,75}\text{Mn}_{0,4}\text{Al}_{0,3}$ kích thước nanomet". *Tạp chí Hóa học*, tập 48, số 4A, Tr 196-200.

47. **Đỗ Trà Hương**, Ông Văn Vỹ. (2010). "Khảo sát sự phân bố kích thước hạt vật liệu $\text{LaNi}_{3,9}\text{Co}_{0,4}\text{Mn}_{0,4}\text{Al}_{0,3}$ chế tạo bằng phương pháp nghiền năng lượng cao", *Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Đại học Thái Nguyên*, tập 73, số 11, Tr 66-70.

48. **Đỗ Trà Hương**, Ông Văn Vỹ. (2011). "Nghiên cứu tính chất điện hóa của vật liệu $\text{LaNi}_{3,8}\text{Co}_{0,5}\text{Mn}_{0,4}\text{Al}_{0,3}$ bằng phương pháp CV", *Tạp chí Hóa học*, tập 49, số 3A, tr 139-143.

49. **Đỗ Trà Hương**, Nguyễn Thị Thúy Nga. (2011). "Chế tạo và nghiên cứu khả năng hấp phụ Cu^{2+} của vật liệu oxit nano $\beta\text{-MnO}_2$ ", *Tạp chí Hóa học*, tập 49, số 3A, tr 1-5.

50. Ông Văn Vỹ, **Đỗ Trà Hương**, Lại Thị Ngọc Mai, Lê Xuân Quế. (2011). "Nghiên cứu xác định hệ số khuếch tán của hidro trong hợp kim gốc LaNi_5 bằng phương pháp phóng điện thể tinh". *Tạp chí Hóa học*, tập 49, số 2(ABC), tr 868-872.

51. **Đỗ Trà Hương**, Phạm Thị Hà. (2011). "Chế tạo và nghiên cứu khả năng hấp phụ ion Fe^{3+} của vật liệu nano oxit mangan bọc cát". *Tạp chí Khoa học và Công nghệ Đại học Thái Nguyên*, Tập 86, số 10, tr 95-99.

52. **Đỗ Trà Hương**, Đào Xuân Nam. (2011). "Chế tạo và nghiên cứu khả năng hấp phụ ion Cu^{2+} , Ni^{2+} , Fe^{3+} của vật liệu oxit mangan kích thước nanomet" *Tạp chí Hóa học*, T49 số 5AB, tr 80-85.

53. **Đỗ Trà Hương**, Phạm Thị Thanh Thủy. (2011) "Nghiên cứu khả năng hấp phụ Cr(III) của than bùn Đông Triều- Quảng Ninh", *Tạp chí Hóa học*, T49, số 5AB, tr 74-79.

54. **Đỗ Trà Hương**, Đào Việt Hùng, Bùi Đức Nguyên. (2012). "Chế tạo và nghiên cứu khả năng hấp phụ ion Fe^{3+} , Ni^{2+} , Cr(VI) của vật liệu oxit nano MnO_2 bọc cát". *Tạp chí Hóa học* T50, số 5B, tr 221-226.

55. **Đỗ Trà Hương**, Vũ Thị Len, Nông Thị Ngọc Hoa. (2012). "Chế tạo và nghiên cứu khả năng hấp phụ Ni(II), Cr(VI) của vật liệu oxit nano Fe_2O_3 ". *Tạp chí Hóa học* T50, số 5B, tr 215-220,

56. Bùi Đức Nguyên, **Đỗ Trà Hương** (2012). " Ảnh hưởng của sự pha tạp Si đến đặc trưng cấu trúc và hoạt tính quang xúc tác phân hủy Rhodmine B của hạt nano TiO_2 ". *Tạp chí Hóa học* T50,, số 5B, tr 97-100.

57. **Đỗ Trà Hương** (2013). “Nghiên cứu khả năng hấp phụ Mn(II), đánh giá khả năng xúc tác phân hủy metylen xanh của vật liệu oxit nano $\gamma\text{-Fe}_2\text{O}_3$ ”. *Tạp chí hóa học*, tập 51, số

3AB, tr 265-269

58. **Đỗ Trà Hương**, Bùi Đức Nguyên (2013). "Nghiên cứu khả năng hấp phụ metylene xanh của vật liệu hấp phụ nanocomposit MWCNTs/ Fe_2O_3 ". *Tạp chí hóa học*, tập 51, số 3AB, tr 137-141

59. **Đỗ Trà Hương** (2013) "Nghiên cứu khả năng hấp phụ Cr(VI), Ni(II) của vật liệu cát phủ oxit nano Fe_2O_3 ". *Tạp chí hóa học*, tập 51, số 3AB, 132-136

60. Bùi Đức Nguyên, Nguyễn Hoàng Hậu, **Đỗ Trà Hương** (2013). "Ảnh hưởng của chất đồng xúc tác CuO đến hoạt tính quang xúc tác phân hủy metyl da cam của hạt nano TiO_2 ". *Tạp chí hóa học*, tập 51, số 3AB, tr 549-553.

61. **Đỗ Trà Hương**, Đặng Thị Thanh Xuân, Đào Việt Hùng. (2013) "Nghiên cứu khả năng hấp phụ Cr(VI), Ni(II), Mn(II) của vật liệu cát phủ oxit nano Fe_2O_3 ". *Tạp chí Xúc tác và Hấp phụ*, tập 2, số 3, tr 76-81.

62. **Đỗ Trà Hương**, Nguyễn Duy Kết (2013). "Nghiên cứu khả năng tách loại các ion Fe(III), Ni(II) của vật liệu cát phủ oxit nano MnO_2 ". *Tạp chí Hóa học*, tập 51, số (6ABC), tr 642-646.

63. **Đỗ Trà Hương**, Dương Thị Tú Anh (2014). "Chế tạo vật liệu hấp phụ oxit từ tính nano Fe_3O_4 phân tán trên bã chè". *Tạp chí phân tích Hóa, lý và sinh học*, tập 19, số 3, tr 79-85.

64. **Đỗ Trà Hương**, Trần Thúy Nga (2014). "Nghiên cứu hấp phụ màu metylen xanh bằng vật liệu bã chè". *Tạp chí phân tích Hóa, lý và sinh học*, tập 19, số 4, tr 27-32.

65. **Đỗ Trà Hương**, Lê Xuân Quế (2014). "Nghiên cứu hấp phụ Cr(VI), Ni(II) bằng vật liệu hấp phụ oxit từ tính nano Fe_3O_4 phân tán trên bã chè" *Tạp chí Hóa học*, tập 52, số 5A, tr 41-46.

66. **Đỗ Trà Hương**, Lê Xuân Quế, Đặng Văn Thành (2014). "Nghiên cứu hấp phụ màu phẩm đỏ hoạt tính DH 120 bằng vật liệu bã chè" *Tạp chí Hóa học*, tập 52, số (6ABC), tr 46-52.

67. Bùi Đức Nguyên, **Đỗ Trà Hương** (2014). "Ảnh hưởng của sự đồng pha tạp Cu, Ni đến đặc trưng cấu trúc và hoạt tính quang xúc tác phân hủy rhodamine B của hạt nano TiO_2 ". *Tạp chí Hóa học*, tập 52, số 5A, tr 36-41.

68. Võ An Quân, Trần Thị Hà, Lục Văn Thu, **Đỗ Trà Hương**, Lê Xuân Quế, (2014). "So sánh khả năng ức chế ăn mòn kim loại của dịch chiết sim và chè xanh trong axit sunphuric". *Tạp chí Hóa học*, tập 52, số 6B, tr 98-102.

69. Đặng Văn Thành, **Đỗ Trà Hương** (2015). "Chế tạo than hoạt tính từ bã chè và ứng dụng cho hấp phụ thuốc diệt cỏ bentazon trong môi trường nước". *Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học*, tập 20, số 3, tr 193-199.

70. **Đỗ Trà Hương**, **Đặng Văn Thành** (2015), "Hấp phụ Cr(VI) động trên cột trong môi trường nước bằng vật liệu bã chè biến tính KOH". *Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học*, tập 20, số 4, tr 74-82.

71. Nguyen Thi Huong Quynh, Phung Thi Oanh, **Do Tra Huong**, Bui Thi Trang, Huynh Thu Nga, Phuoc Huu Le, Dang Van Thanh, (2015). "Plasma - assisted electrochemical exfoliation of graphite for rapid production of graphene sheets". *Tuyển tập các báo cáo Hội nghị toàn quốc về Vật lý Kỹ thuật và Ứng dụng lần thứ 4*. Đà Nẵng. mã số IC14.

72. **Do Tra Huong**, Huynh Thu Nga, Nguyen Truong Giang, Nguyen Thi Huong Quynh, Bui Thi Trang, Nguyen Thi Kim Ngan, Nguyen Nhat Huy, Dang Van Thanh, (2015). "Adsorption of methylene blue from aqueous solution using KOH – modified waste tea leaves". *Tạp chí Khoa học và Công nghệ*, tập 53, số 4C, tr 228-237.

73. **Đỗ Trà Hương**, Đặng Văn Thành, Mai Quang Khuê, Nguyễn Thị Kim Ngân,

(2016). “Hấp phụ Cr(VI) trong môi trường nước bằng vật liệu hấp phụ bã chè biến tính KOH”. *Tạp chí Hóa học*, Tập 54, số 1, tr 64-69.

74. Đặng Văn Thành, **Đỗ Trà Hương**, Hà Ngọc Nghĩa, Nguyễn Ngọc Minh, (2016). “Chế tạo vật liệu bã chè biến tính và ứng dụng cho hấp phụ thuốc diệt cỏ 2,4-dichlorophenylacetic acid trong môi trường nước”. *Tạp chí Hóa học*, tập 54, số 3, tr 291-295. (không có Tạp chí chỉ có bản photo)

75. Nguyen Thi Hanh, **Do Tra Hung**, Nguyen Nhat Huy, Nguyen Thi Anh Tuyet, Dang Van Thanh, (2016), “Preparation of activated carbon from tea waste and application for removal of methylene blue”, *Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học*, tập 21, số 4, tr 166-174.

76. Phạm Thị Tươi, Nguyễn Ngọc Anh, Nguyễn Cao Khang, Ngô Ngọc Hoa, **Đỗ Trà Hương**, Đặng Văn Thành, Phan Ngọc Hồng, (2016), “Nghiên cứu chế tạo vật liệu TiO₂ đa pha tinh thể và ứng dụng xử lý màu metylen xanh trong môi trường nước”, *Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học*, tập 21, số 4, tr 123-130.

77. Phùng Thị Oanh, Đặng Văn Thành, **Đỗ Trà Hương** (2016), “Chế tạo vật liệu graphene bằng phương pháp bóc tách điện ly plasma và thăm dò hấp phụ As(III) trong môi trường nước”, *Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học*, tập 21, số 3, tr 141-148.

78. **Đỗ Trà Hương**, Đặng Văn Thành, Nguyễn Thanh Hải, Nguyễn Quốc Dũng, (2016), “Hấp phụ As(III) trong môi trường nước bằng vật liệu bã chè biến tính KOH”, *Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học*, tập 21, số 3, tr 131-140.

79. **Đỗ Trà Hương**, Nguyễn Thị Dung, Đặng Văn Thành, (2017), “Nghiên cứu hấp phụ amoni sử dụng vật liệu graphite hoạt hóa KOH”, *Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học*, tập 22, số 2, tr 94-98.

80. Nguyễn Quốc Dũng, Nguyễn Văn Tiến, Nguyễn Hồng Nhung, **Đỗ Trà Hương**, (2017), “Phương pháp quét thể vòng xác định glucose trên điện cực CuO/ITO electrode”, *Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học*, tập 22, số 3, tr 98-105.

81. Phùng Thị Oanh, **Đỗ Trà Hương**, Lome Phengkhammy, Hà Xuân Linh, (2017), “Nghiên cứu hấp phụ metylen xanh bằng vật liệu graphene -bùn đỏ hoạt hóa trong môi trường axit”, *Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học*, tập 22, số 2, tr 99-104.

82. Đặng Thị Hồng Phương, Hà Xuân Linh, Trần Thị Thùy Trang, Nguyễn Thị Kim Ngân, **Đỗ Trà Hương**, Nguyễn Ngọc Minh (2017), “Chế tạo tổ hợp graphit/bùn đỏ ứng dụng hấp phụ Cr(VI) trong môi trường nước”, *Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn*, số tháng 10, tr 73-77.

83. **Đỗ Trà Hương**, Nguyễn Quốc Dũng, Nguyễn Thị Kim Ngân, Nguyễn Thị Ánh Tuyết, Hà Xuân Linh (2017), “Hấp phụ Cd(II) trong môi trường nước bằng vật liệu hấp phụ bã chè biến tính KOH”. *Tạp chí Hóa học*, tập 55, số 5E12, pp 54-58.

84. **Đỗ Trà Hương**, Nguyễn Ngọc Mai, Hà Xuân Linh (2017), “Hấp phụ phẩm đỏ ĐH120 bằng vật liệu graphene và bùn đỏ hoạt hóa HNO₃”, *Tạp chí Hóa học*, tập 55, số 5E12, tr 284-288.

85. Hà Xuân Sơn, **Đỗ Trà Hương**, Trần Thị Như, Đặng Văn Thành (2017), “Hấp phụ ion Mn(II) sử dụng vật liệu graphite hoạt hóa KOH”, *Tạp chí Hóa học*, tập 55, số 5E12, tr 44-48.

86. Le Quoc Khanh, Do Thi Hang, **Do Tra Hung**, Nguyen Van Duong, Le Xuan Que (2017). “A study on the kinetics of oxygen reduction focoar”, *Tạp chí Khoa học và Công nghệ*, tập 55, số 5B, tr 111-118.

87. Lưu Việt Hùng, Nguyễn Thanh Hải, Nguyễn Thành Trung, **Đỗ Trà Hương**, Nguyễn Phương Chi, Nghiêm Thị Hương, Đặng Văn Thành (2018), “Hấp phụ Mn(II) trong môi trường

nước sử dụng nano bentonit chế tạo bằng phương pháp hoạt hóa có sự hỗ trợ của rung siêu âm”. *Tạp chí Hoá học*, tập 56, số 3e, tr 27-32.

88. Hà Xuân Sơn, Nguyễn Thị Kim Ngân, Lê Đức Mạnh, Đặng Văn Thành, **Đỗ Trà Hương**, Hà Xuân Linh (2018) “Nghiên cứu sử dụng cỏ Vetiver, cây dương xỉ và cỏ màn trầu xử lý ô nhiễm kim loại Pb trong đất xung quanh khu vực mỏ kẽm chì làng Hích, huyện Đông Hỷ, tỉnh Thái Nguyên”. *Tạp chí Khoa học và Công nghệ Đại học Thái Nguyên*. Tập 185, số 9, tr 111 - 116.

89. Lê Quốc Khánh, Nguyễn Văn Dương, Nguyễn Thị Hảo, Nguyễn Thị Thơ, Tạ Đức Thắng, **Đỗ Trà Hương**, Lê Xuân Quế (2018) “Nghiên cứu bảo quản nghèo oxi đối với hạt ngô trong vi môi trường kín sử dụng chất khử oxi Focoar” *Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học*, Tập 23, số 4, tr 27-34.

90. Đỗ Hải Linh, Lê Thị Thu Thủy, Hà Xuân Linh, Đặng Thị Hồng Phương, **Đỗ Trà Hương**, Đặng Văn Thành (2018), “Chế tạo vật liệu nano ZnO bằng phương pháp điện hóa ứng dụng hấp phụ phát phát trong môi trường nước” *Tạp chí Hóa học*, Tập 56 số 6E2, tr 22-29.

91. Lê Quốc Khánh, Nguyễn Văn Dương, **Đỗ Trà Hương**, Lê Linh Chi, Lê Xuân Quế (2019) “Suy giảm dinh dưỡng của ngô hạt bảo quản khí trong vi môi trường nghèo oxy 2- Suy giảm hàm lượng protein”, *Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học*, Tập 24, số 2, tr 196-200.

92. Lê Quốc Khánh, Nguyễn Văn Dương, **Đỗ Trà Hương**, Lê Linh Chi, Lê Xuân Quế (2019) “Suy giảm dinh dưỡng của ngô hạt bảo quản khí trong vi môi trường nghèo oxy - Suy giảm hàm lượng tinh bột”. *Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học*, Tập 24, số 2, tr 111-116.

93. **Đỗ Trà Hương**, Nguyễn Văn Tú, Nguyễn Anh Tiến, Hoàng Minh Hảo, Nguyễn Phương Chi (2019). “Phân hủy metylen xanh trong môi trường nước của vật liệu nội điện phân Fe/C”, *Tạp chí Hóa học*, Tập 57, số 2E12, tr 63-68.

94. Nguyễn Văn Tú, Trần Thị Hương Nụ, **Đỗ Trà Hương**, Bùi Đức Cường, (2019) “Tổng hợp, tính chất điện hóa của nano ZnO theo phương pháp thủy nhiệt và ứng dụng chế tạo làm điện cực âm trong ắc qui bạc - kẽm”, *Tạp chí Hóa học*, Tập 57, số 2E12, tr 100 - 104.

95. **Đỗ Trà Hương**, Nguyễn Phương Chi, Nguyễn Thành Trung, Nguyễn Đức Thành, Nguyễn Quốc Dũng, Vilaykone Phakaxoum, Nguyễn Anh Tiến (2019) “Hấp phụ xanh methylene trong nước sử dụng vật liệu tổ hợp nano Fe₃O₄/bentonite chế tạo bằng phương pháp hoạt hóa siêu âm”, *Tạp chí Hóa học*, 57(4e1,2), tr 181-187.

96. Nguyễn Xuân Hòa, Nông Thu Hương, Trịnh Thị Thu Hiền, Nguyễn Đức Trung, Nguyễn Thành Trung, Trần Thị Đông, Trần Quốc Toàn, **Đỗ Trà Hương** (2019) “Nghiên cứu khả năng diệt khuẩn của vật liệu nano ZnO chế tạo bằng phương pháp hóa siêu âm”. *Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học*, Tập 24 số 4, tr 102-106.

97. Nguyễn Phương Chi, **Đỗ Trà Hương**, Nguyễn Thành Trung, Nguyễn Đức Thành, Nguyễn Thị Kim Ngân, Nguyễn Anh Tiến (2019) “Hấp phụ Mn(II) động trên cột trong môi trường nước sử dụng vật liệu nano bentonite có hỗ trợ của siêu âm”. *Tạp chí xúc tác hấp phụ*, Tập 8, số 2, tr 23-28.

98. Hà Xuân Linh, Phạm Hương Quỳnh, Dương Thị Hà, Nguyễn Thị Ánh Tuyết, Keomany Inthavong, **Đỗ Trà Hương** (2019). “Nghiên cứu khả năng hấp phụ Cr(VI) trong nước sử dụng vật liệu nano ZnO chế tạo bằng phương pháp hóa siêu âm”, *Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn*, số tháng 11, tr 194-199.

99. **Đỗ Trà Hương**, Nguyễn Văn Tú, Đinh Thị Minh Hằng, Nguyễn Anh Tiến (2020) “Phân hủy phenol trong môi trường nước bằng quá trình nội điện phân trên vật liệu Fe-C”. *Tạp*

chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học. Tập 25, số 1, tr 143- 148.

100. **Đỗ Trà Hương**, Chu Mạnh Nhưong, Lê Thị Phương (2020) “Nghiên cứu đẳng nhiệt hấp phụ, động học, nhiệt động lực học quá trình hấp phụ phosphat trong môi trường nước của vật liệu nano ZnO”. *Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học*. Tập 25, số 1, tr 162- 167

101. **Đỗ Trà Hương**, Nguyễn Văn Tú, Lê Quốc Khánh, Doãn Văn Kiệt (2020) “Nghiên cứu xử lý phosphat trong nước bằng vật liệu nano ZnO”, *Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học*. Tập 25, số 1, tr 168 -183.

102. **Đỗ Trà Hương**, Đào Mai Giang, Nguyễn Văn Tú, Nguyễn Anh Tiến (2020) “Phân hủy phenol trong môi trường nước bằng quá trình nội điện phân trên vật liệu Fe-Cu”. *Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học*. Tập 25, số 2, tr 164- 170

103. **Đỗ Trà Hương**, Dương Thị Tú Anh, Tạ Thị Quỳnh, Nghiêm Thị Hương (2020) “Chế tạo than hoạt tính từ vỏ cây chùm ngây và ứng dụng hấp phụ metylen xanh trong môi trường nước”. *Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học*. Tập 25, số 2, tr 171- 176.

104. **Đỗ Trà Hương**, Đào Xuân Nam, Hà Xuân Linh, Lê Thị Phương, (2020), “Phân hủy phẩm đỏ ĐH120 trong môi trường nước bằng quá trình nội điện phân trên vật liệu Fe-C”, *Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn*. Chuyên đề 11/2020, Tr 259-265.

5. Hoạt động đào tạo sau đại học

Số lượng NCS đã đào tạo: 02.

Số lượng thạc sĩ đã đào tạo: 21 (đang hướng dẫn 02 bảo vệ 2021).

6. Khen thưởng:

*** Bằng khen của Thủ tướng Chính phủ**

Bằng khen QĐ số 1293./ QĐ TTg ngày 10/8/2015. Hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ năm học 2009-2010 đến năm học 2013-2014.

*** Chiến sĩ thi đua Cấp Bộ**

QĐ số 5431/QĐ-BGDĐT ngày 15 tháng 11 năm 2013. Đã có thành tích xuất sắc tuesday biểu trong công tác từ năm học 2010-2012 đến năm học 2012 - 2013.

*** Bằng khen của Bộ Giáo dục và Đào tạo**

- Bằng khen QĐ số 2671/QĐ-BGDĐT ngày 01 tháng 7 năm 2011. Đã có thành tích xuất sắc trong xây dựng và phát triển nhà trường. Giai đoạn 1966 - 2011.

- Bằng khen QĐ số 4832/QĐ-BGDĐT ngày 09 tháng 11 năm 2018. Đã hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ hai năm liên tục từ năm học 2016-2017 đến năm học 2017-2018.

*** Bằng khen của Đảng bộ Tỉnh Thái Nguyên**

- Bằng khen QĐ số 2318-QĐTU ngày 28 tháng 12 năm 2018. Đảng viên đạt tiêu chuẩn “Hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ 5 năm liền” (2013-2017).

*** Giấy khen của Đảng bộ Đại học Thái Nguyên**

- Giấy khen Số 205- QĐ/BTV ngày 25 tháng 01 năm 2018. Đảng viên Hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ 5 năm liền” (2013-2017).

*** Giấy khen của Giám đốc Đại học Thái Nguyên**

- Giấy khen số 710 QĐ/KT ngày 25 tháng 10 năm 2006. Đã có thành tích hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ năm học 2005-2006.

- Giấy khen số 05 QĐ/KT ngày 13 tháng 10 năm 2008. Đã có thành tích hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ năm học 2007-2008.

- Giấy khen số 2458/QĐ- ĐHTN ngày 31 tháng 12 năm 2019. Đã có thành tích xuất sắc trong hoạt động nghiên cứu khoa học của giảng viên và sinh viên năm 2019.

- Giấy khen số 55/QĐ- ĐHTN ngày 12 tháng 01 năm 2021. Đã có thành tích công bố nhiều bài báo trên tạp chí khoa học trong danh mục ISI năm 2020.

*** Giấy khen của Hiệu trưởng**

- Giấy khen Số 969/QĐ-ĐHSP ngày 21 tháng 4 năm 2015. Đã có thành tích trong hướng dẫn sinh viên nghiên cứu khoa học giai đoạn 2010-2015.

- Giấy khen Số 3209/QĐ-ĐHSP ngày 19 tháng 9 năm 2017. Đã có thành tích xuất sắc trong nghiên cứu khoa học và công bố quốc tế năm 2016-2017.

- Giấy khen Số 5160/QĐ-ĐHSP ngày 15 tháng 11 năm 2018. Hướng dẫn sinh viên đạt giải Ba giải thưởng “Sinh viên nghiên cứu khoa học” Toàn quốc năm 2018.

*** Kỷ niệm chương vì Sự nghiệp Giáo dục**

Số 5695/QĐ/BGDĐT ngày 14 tháng 11 năm 2011.

*** Kỷ niệm chương vì Sự nghiệp Khoa học và Công nghệ**

Số 2256/ QĐ-BKHCN, ngày 18 tháng 10 năm 2006.

*** Giải thưởng SVNCKH**

- Hướng dẫn 01 sinh viên đạt giải Khuyến khích SVNCKH toàn quốc năm 2005.

- Hướng dẫn 02 sinh viên đạt giải Ba Tài năng khoa học trẻ Việt Nam năm 2014.

.- Hướng dẫn 01 sinh viên đạt giải Khuyến khích cuộc thi sáng tạo Khoa học Kỹ Thuật Tỉnh Thái Nguyên năm 2015.

- Hướng dẫn 02 sinh viên đạt giải Nhì SVNCKH Toàn quốc năm 2016.

- Hướng dẫn 02 sinh viên đạt giải Ba SVNCKH Toàn quốc năm 2018.

- Hướng dẫn 01 sinh viên đạt giải Nhì SVNCKH Toàn quốc năm 2019.