

DANH MỤC CÁC BÀI BÁO TRONG NƯỚC VÀ QUỐC TẾ

1. Nguyễn Thị Lan Hương, Đào Quốc Hương, Phan Thị Ngọc Bích, Nguyễn Thị Hạnh. *Tổng hợp composit hydroxyapatite/ maltodextrin* (DE = 13-17) bằng phương pháp kết tủa trực tiếp. Tạp chí Hóa học **52(5A) (2014)** 119-123
2. Nguyễn Đình Vinh, Đào Quốc Hương, Phan Thị Ngọc Bích, Ngô Anh Đức, Nguyễn Thị Hạnh, Vũ Duy Hiền. *Nghiên cứu sự ảnh hưởng của thời gian phản ứng và tỉ lệ sắt/ maltodextrin đến dự hình thành phức sắt maltodextrin*. Tạp chí Hóa học **52(5A) (2014)** 245-249
3. Quân Thị Thu Trang, Trương Công Doanh, Phan Thị Ngọc Bích. *Tổng hợp selen kích thước nano với tác nhân khử alginate*. Tạp chí Hóa học **52(5A) (2014)** 126-130
4. Nguyễn Thị Hạnh, Trần Hữu Quang. *Nghiên cứu tổng hợp hydroxyapatite pha tạp bạc có khả năng kháng khuẩn bằng phương pháp kết tủa*. Tạp chí Hóa học **52(5A) (2014)** 168-172
5. Nguyễn Bình Dương, Nguyễn Đình Vinh, Đỗ Thị Hồng Nhung, Đào Quốc Hương, Nguyễn Thị Hạnh. *Nghiên cứu tổng hợp canxi hydroxyapatite từ vỏ sò bằng phương pháp phản ứng pha rắn*. Tạp chí Hóa học **53(3E12) (2015)** 39-42
6. Quân Thị Thu Trang, Phạm Văn Lâm, Phan Thị Ngọc Bích. *Nghiên cứu khả năng xử lý khí H₂S của vật liệu nanocomposite Fe₂O₃/MgO trên chất mang bentonite*. Tạp chí Hóa học **53(3E12) (2015)** 56-60
7. Quân Thị Thu Trang, Trương Công Doanh, Phan Thị Ngọc Bích. *Nghiên cứu tổng hợp hạt nanoselen từ Na₂SeSO₃ sử dụng tác nhân khử axit ascorbic*. Tạp chí Hóa học **53(3E12) (2015)** 139-143
8. Nguyễn Đình Vinh, Đào Quốc Hương, Phan Thị Ngọc Bích, Nguyễn Thị Hạnh, Vũ Duy Hiền. *Nghiên cứu ảnh hưởng của giá trị đường khử (DE) đến sự hình thành vật liệu phức hợp sắt- polysaccharit*. Tạp chí Hóa học **53(3E12) (2015)** 208-212
9. Nguyễn Thị Lan Hương, Đào Quốc Hương, Phan Thị Ngọc Bích, Hoàng Thị Tình, Vũ Duy Hiền, Nguyễn Thị Hạnh. *Tổng hợp nanocomposit hydroxyapatit trên chất nền tinh bột sắn (Tapioca)*. Tạp chí Hóa học **53(3E12) (2015)** 228-232
10. Nguyễn Thị Xuyên, Đào Quốc Hương, Nguyễn Thị Hạnh, Nguyễn Đình Vinh, Vũ Duy Hiền. *Nghiên cứu lựa chọn maltodextrin và tổng hợp vật liệu phức hợp sắt- maltodextrin (DE=25)*. Tạp chí Hóa học **53(3E12) (2015)** 310-314
11. Nguyễn Đình Vinh, Ngô Thị Hồng Thu, Đào Quốc Hương, Nguyễn Thị Hạnh. *Nghiên cứu sự ảnh hưởng của giá trị pH và nhiệt độ hình thành goethite*. Tạp chí Hóa học **53(3E12) (2015)** 365-369
12. Nguyễn Thị Hạnh, Nguyễn Thị Thêu, Đặng Thị Nhung, Đào Quốc Hương, Nguyễn Thị Lan Hương. *Nghiên cứu tổng hợp hydroxy-apatite từ vỏ sò Lãng Cô bằng phương pháp kết tủa*. Tạp chí Hóa học **53(5E3) (2015)** 116-121

13. Nguyễn Thị Hạnh. *Nghiên cứu tổng hợp hydroxyapatite pha tạp bạc bằng phương pháp phản ứng pha rắn*. Tạp chí Khoa học và Công nghệ **53**(4C) (2015) 220-227
14. Mạc Văn Hoàn, Hoàng Anh Tuấn, Đào Quốc Hương, Nguyễn Thị Hoài. *Nghiên cứu tách mangan (II) oxalat từ hỗn hợp chứa $(NH_4)_3MnF_6$, $(NH_4)_2SiF_6$ và $(NH_4)_2FeF_5$ thu được sau khi phân hủy quặng pyroluzit bằng amoni florua*. Tạp chí Hóa học **54**(5E1,2) (2016) 111-115
15. Nguyễn Thị Xuyên, Đào Quốc Hương, Nguyễn Thị Hạnh, Vũ Duy Hiền. *Nghiên cứu tổng hợp vật liệu phức hợp giữa sắt và maltodextrin co DE20*. Tạp chí Hóa học **54**(5E1,2) (2016) 221-225
16. Phạm Văn Lâm, Nguyễn Bình Dương, Vũ Anh Tuấn. *Loại bỏ crom trong nước bằng vật liệu nanocomposit Fe_3O_4 /bentonite*. Tạp chí Hóa học **54**(5E1,2) (2016) 289-292
17. Nguyễn Thị Xuyên, Đào Quốc Hương, Nguyễn Thị Hạnh. *Nghiên cứu ảnh hưởng của giá trị pH đến sự hình thành vật liệu phức hợp sắt- maltodextrin*. Tạp chí Hóa học **54**(6E2) (2016) 15-18
18. Phạm Văn Lâm, Nguyễn Bình Dương, Trịnh Hoài Thu, Vũ Anh Tuấn. *Nghiên cứu khả năng hấp phụ thuốc nhuộm hoạt tính RR195 trên vật liệu nanocomposit Fe_3O_4 /bentonit*. Tạp chí Hóa học **54**(6E2) (2016) 99-102
19. Phạm Văn Lâm, Nguyễn Bình Dương, Trịnh Hoài Thu, Vũ Anh Tuấn. *Loại bỏ photphat trong nước sử dụng nanocomposit Fe_3O_4 / bentonit*. Tạp chí Hóa học **54**(6E2) (2016) 103-106
20. Bich T. N. Phan, Hanh T. Nguyen, Huong Q. Dao, Lam V. Pham, Trang T. T. Quan, Duong B. Nguyen Huong T. L. Nguyen, Thuan T. Vu. *Synthesis and characterization of nano-hydroxyapatite in maltodextrin matrix*. Applied Nanoscience **1** (2017) 1-7
21. Nguyen D. Vinh, Thao T. Dao, Huong Q. Dao, N. T. Phan Bich, Duc A. Ngo and Hien D. Vu. *Influence of pH Value and Temperature on the Formation of Iron Maltodextrin Complex*. Malaysian Journal of Chemistry **19**(2) (2017) 75 – 81
22. Quản Thị Thu Trang, Lê Hà Giang, Phạm Văn Lâm. *Nghiên cứu tổng hợp vật liệu polysunfat sắt, ứng dụng cho quá trình keo tụ*. Tạp chí Hóa học **55**(1) (2017) 81-85
23. Phan Thị Ngọc Bích, Nguyễn Thị Hạnh, Đào Quốc Hương, Phạm Văn Lâm, Quản Thị Thu Trang, Nguyễn Bình Dương. *Nghiên cứu tổng hợp canxi hydroxyapatit-polymaltose hướng đến ứng dụng trong dược phẩm*. Tạp chí Hóa học **55**(3E12) (2017) 109-113
24. Mạc Văn Hoàn, Đào Quốc Hương, Hoàng Anh Tuấn. *Nghiên cứu ứng dụng hỗn hợp nano - Mn_2O_3/MnO_2 trong xử lý nước thải*. Tạp chí Hóa học **55**(3E12) (2017) 220-224