

MỤC LỤC

1. Vo Thuy Vi - Adsorption of methylene blue on wastes from lemongrass leaves after essential oil extraction. 3
2. Tran Hoai Lam, Nguyen Van Hoa, Tran Thi Thanh Truc, Truong Tien Dung, Le Minh Hoa, Nguyen Phan Duyen Nu, Giang Ngoc Ha, Nguyen Hoc Thang - Characteristics and phenol red adsorption capacity in aqueous solutions of SBA-15 adsorbent synthesized from the ash of brickyard. 11
3. Tran Thi Thuy Nhan, Tran Thi Ngoc Mai, Truong Thi Dieu Hien, Nguyen Thi Tra Mi, Nguyen Thi Thanh Thao - Assessment of GHGs emission from different cow-pat treatment methods and effectiveness of EM supplementation. 22
4. Hoàng Vũ Thu Phương, Vũ Quang Mạnh, Nguyễn Phan Hoàng Anh, Sakkouna Phommavongsa, Bùi Minh Hồng - Nghiên cứu bước đầu về thành phần loài và phân bố của nhóm động vật hình nhện (Arachnida) ở thị trấn Tuần Giáo, tỉnh Điện Biên. 31
5. Nguyễn Vũ Hoàng Phương, Lê Minh Thành, Trần Thanh Tú, Nguyễn Thị Thu Thảo, Bùi Thị Ngọc Hà, Huỳnh Thị Thanh Tuyết - Nghiên cứu xử lý chất thải hữu cơ bằng ruồi lính đen (*Hermetia illucens*) quy mô phòng thí nghiệm. 41
6. Đào Thị Mỹ Linh, Nguyễn Thị Quỳnh Mai, Bùi Thiên Kim Thu, Nguyễn Đình Triều Vũ, Nguyễn Đăng Khoa, Sơn Thiên Nga, Kiều Yến Vy, Trần Quỳnh Hoa - Nghiên cứu ảnh hưởng của các yếu tố môi trường nuôi cấy tới quá trình sinh chitinase từ nấm mốc (*Aspergillus sydowii*). 52
7. Nguyễn Thị Thùy Dương, Nguyễn Ngọc Tuấn - Biến động một số yếu tố khí tượng và hải dương học nghề cá vùng biển vịnh Bắc Bộ giai đoạn 1/2019 - 6/2021. 63
8. Phan Thế Duy, Nguyễn Thành Văn, Võ Thị Dâng Dâng, Đỗ Văn Thanh - Đánh giá khả năng ứng dụng thiết bị sấy vi sóng chân không dựa trên sự biến đổi các thành phần dinh dưỡng ở khoai lang tím. 75

9. Nguyễn Thuần Anh - Đánh giá kiến thức, thái độ và thực hành vệ sinh an toàn thực phẩm của hộ trồng rau ở Khánh Hòa. 83
10. Trần Thị Anh Đào, Nguyễn Hoàng Dâng - Xây dựng bảng cỡ số áo polo shirt cho nữ sinh viên Khoa Công nghệ May và Thời trang HUPI nhằm mục đích giảng dạy. 96
11. Phạm Ngọc Nam, Nguyễn Thị Ánh Nguyệt, Lê Quang Nghĩa, Nguyễn Hà - Nghiên cứu chế độ uốn gỗ cao su để sản xuất chi tiết công cho sản phẩm mộc. 107
12. Phạm Minh Nguyệt - Nghiên cứu khả năng hấp phụ chất khí của borophene pha tạp nguyên tử kim loại: tính toán mô phỏng bằng DFT. 117
13. Lê Thế Truyền, Nguyễn Minh Huy, Nguyễn Tấn Ken, Mai Văn Nam - Thiết kế các kích thước của rô-bốt delta dựa trên không gian làm việc. 124
14. Bùi Văn Hiền, Trương Việt Anh, Dương Văn Khải - Giải pháp đa tầng trong theo dõi điểm phát công suất đại toàn cục của hệ thống pin quang điện trong điều kiện bóng che một phần. 136
15. Nguyễn Thị Thu Tâm, Đinh Nguyễn Trọng Nghĩa - Ân tập phổ biến dựa trên phương pháp quy hoạch tuyến tính nguyên kết hợp với biên dương lý tưởng. 153