

MỤC LỤC

	Trang
1. Nghiên cứu các yếu tố ảnh hưởng đến quá trình sấy thăng hoa chế phẩm NATTO 1 Trần Ngọc Khiêm, Trần Thanh Quỳnh Anh, Nguyễn Tấn Dũng, Lê Đức Mạnh	1
2. Khảo sát hoạt tính oxy hóa và kháng khuẩn của một số cây gia vị thu thập tại tỉnh ĐẮK LẮK..... 11 Nguyễn Quang Vinh, Hoàng Ngọc Tề, Lê Cao Linh Chi	11
3. Drynaether A, một hợp chất mới từ cây tác kè đá. 18 Phạm Thị Nhất Trinh, Mai Đình Trí, Đặng Chí Hiền, Nguyễn Hữu An, Phan Nhất Minh, Phạm Ngọc An, Lê Tiến Dũng	18
4. Một số depsidone từ loại địa y <i>usnea aciculifera</i> 28 Võ Thị Nga, Tường Lam Trường, Nguyễn Kim Phi Phụng	28
5. Khảo sát việc tận dụng phụ phẩm công nghiệp chế biến cá tra ở Việt Nam 34 Nguyễn Văn Nguyễn, Lê Đức Trung, Nguyễn Thị Hương Thảo, Đinh Thị Mến	34
6. Đánh giá khả năng hấp phụ sinh học thuốc nhuộm Sulfur brown GD của bùn hoạt tính đã qua tái chế với axit..... 43 Nguyễn Thái Anh	43
7. Flavonoid và Chalconoid cô lập từ hoa của cây <i>Cosmos bipinnatus</i> cav. (Họ Cúc) 48 Hoàng Minh Hảo, Võ Thị Nga	48
8. Hấp phụ sinh học kim loại Cadimi (VI) trong nước bằng hạt Chitosan biến tính 54 Nguyễn Mỹ Linh, Phan Minh Nhật, Ngô Hoàng Phi Hải	54
9. Nghiên cứu sự phân hủy của Rhodamine B bởi chất xúc tác quang hóa Ag/TiO ₂ dưới ánh sáng khả kiến 59 Võ Thị Thu Như, Đỗ Quang Minh, Nguyễn Quốc Hiến	59
10. Chuẩn độ khối lượng – Một kỹ thuật chính xác cao, chi phí thấp thay cho chuẩn độ thể tích..... 66 Nguyễn Vinh Tiến	66
11. Ảnh hưởng của nhiệt độ, muối ăn và acid ascorbic đối với cấu trúc và sự biến vàng của fillet mực nang trong quá trình bảo quản lạnh..... 71 Trần Hoàng Đệ, Trần Thanh Trúc	71
12. Ứng dụng GIS và phương pháp USLE trong đánh giá xói mòn đất tỉnh KON TUM..... 78 Nguyễn Thị Tịnh Âu	78

CONTENTS

	Pages
1. Studying affecting factors to freeze drying process of natto preparation 1 Tran Ngoc Khiem, Tran Thanh Quynh Anh, Nguyen Tan Dung, Le Duc Manh	1
2. Investigation of antioxidant and antibacterial activities of some spice plants collected in daklak province 11 Nguyen Quang Vinh, Hoang Ngoc Te, Le Cao Linh Chi	11
3. Drynaether a, a new flavan from the drynaria bonii rhizomes 18 Pham Thi Nhat Trinh, Mai Dinh Tri, Dang Chi Hien, Nguyen Huu An, Phan Nhat Minh, Pham Ngoc An, Le Tien Dung	18
4. The depsidones from usnea aciculifera..... 28 Vo Thi Nga, Tuong Lam Truong, Nguyen Kim Phi Phung	28
5. A survey of utilizing by-products from tra catfish processing industry in vietnam 34 Nguyen Van Nguyen, Le Duc Trung, Nguyen Thi Huong Thao, Dinh Thi Men	34
6. The evaluation of the biosorption of a sulfur brown gd from aqueous solutions by the recycled acid-washing activated sludge..... 43 Nguyen Thai Anh	43
7. Flavonoids and chalconoid isolated from flowers of <i>cosmos bipinnatus</i> cav. (asteraceae).....48 Hoang Minh Hao, Vo Thi Nga	48
8. Biosorption of Chromium (VI) from Aqueous Solutions by Modified Chitosan Beads54 Nguyen My Linh, Phan Minh Nhat, Ngo Hoang Phi Hai	54
9. Study on process for degradation of rhodamine B dye by Ag/TiO ₂ catalyst under visible irradiation 59 Vo Thi Thu Nhu, Do Quang Minh, Nguyen Quoc Hien	59
10. Gravimetric titration – a low-cost, high precision alternative to volumetric titration..... 66 Nguyen Vinh Tien	66
11. The effects of temperature, salt and ascorbic acid On the structure and yellow discoloration Of cuttlefish fillet during cool storage 71 Tran Hoang De, Tran Thanh Truc	71
12. Evaluating soil erosion by GIS and universal soil loss equation in Kon Tum province..... 78 Nguyen Thi Tinh Au	78