



ISSN 1859-2333

Tạp chí KHOA HỌC

Trường Đại học Cần Thơ
Can Tho University Journal of Science



Tập 55, Số 1B,D (2019)

MỤC LỤC

Tập 55, Số 1B

Ảnh hưởng của việc bổ sung dịch tôm thủy phân và dịch mực thủy phân đến tăng trưởng của gà Nòi lai giai đoạn 5 – 12 tuần tuổi

Phạm Tấn Nhã 1

Ảnh hưởng của bột lông vũ thủy phân trong thức ăn đến khả năng sinh trưởng của gà Ross 308 nuôi thịt thương phẩm

Vũ Thị Kiều Oanh và Chế Minh Tùng..... 7

Phân lập và tuyển chọn dòng vi khuẩn *Lactobacillus* có tiềm năng probiotic từ cây môn ngọt (*Colocasia esculenta* (L.) Schott)

Huỳnh Ngọc Thanh Tâm, Nguyễn Lê Hồng Diệp và Phan Thị Thu Suong 15

Hiệu quả của vi khuẩn chịu mặn *Burkholderia* sp. PL9 và *Acinetobacter* sp. GH1-1 lên sinh trưởng và năng suất lúa LP5 trồng trên nền đất nhiễm mặn mô hình lúa-tôm ở huyện Mỹ Xuyên, tỉnh Sóc Trăng

Nguyễn Anh Huy và Nguyễn Hữu Hiệp..... 24

Đánh giá hiệu quả của xạ khuẩn và các chất kích kháng trong phòng trừ bệnh rỉ sắt do nấm *Puccinia arachidis* trên cây đậu phộng ở điều kiện nhà lưới

Nguyễn Minh Nhã Vi, Nguyễn Quốc Việt và Nguyễn Thị Thu Nga 31

Hiện trạng và tiềm năng phát triển nuôi cầu gai ở vùng biển Kiên Giang, Việt Nam

Hứa Thái Nhân, Đào Minh Hải, Dương Thúy Yên, Võ Nam Sơn, Phạm Minh Đức và Trần Ngọc Hải 38

Nghiên cứu khả năng sử dụng sinh khối *Artemia* ương cá tai tượng (*Osphronemus goramy*) giai đoạn giống

Huỳnh Thanh Tới và Nguyễn Thị Hồng Vân..... 48

Khảo sát hiệu suất và đặc tính gel của agar chiết xuất từ rong câu chi (*Gracilaria tenuistipitata*) thu trong ao nuôi tôm quảng canh cải tiến ở tỉnh Bạc Liêu và Cà Mau

Nguyễn Hoàng Vinh, Lê Thị Minh Thủy và Nguyễn Thị Ngọc Anh 54

CONTENT

Vol. 55, No. 1B

Effect of supplementation of soluble extracts from shrimp on growth performance of Noi lai chicken from 5-12 weeks of age

Pham Tan Nha 1

Effects of hydrolyzed feather meal on growth performance of commercial broilers

Vu Thi Kieu Oanh and Che Minh Tung 7

Isolation and selection of *Lactobacillus* having probiotic potential from *Colocasia esculenta* (L.) Schott

Huynh Ngoc Thanh Tam, Nguyen Le Hong Diep and Phan Thi Thu Suong 15

Efficacy of halophilic bacteria, *Burkholderia* sp. PL9 and *Acinetobacter* sp. GH1-1, on the growth and yield of rice cultivar LP5 grown on salt affected soil of rice shrimp farming system in My Xuyen district, Soc Trang province

Nguyen Anh Huy and Nguyen Huu Hiep..... 24

Evaluating the efficacy of Actinomycetes and chemical inducers in controlling groundnut rust disease caused by *Puccinia arachidis* in net house conditions

Nguyen Minh Nha Vi, Nguyen Quoc Viet and Nguyen Thi Thu Nga 31

Current status and potential aquaculture of sea urchin in Kien Giang Province, Vietnam

Hua Thai Nhan, Dao Minh Hai, Duong Thuy Yen, Vo Nam Son, Pham Minh Duc and Tran Ngoc Hai 38

Study on use of frozen *Artemia* biomass in nursing the giant gourami (*Osphronemus goramy*) fingerlings

Huynh Thanh Toi and Nguyen Thi Hong Van.... 48

Investigating agar yields and gel properties of red seaweed (*Gracilaria tenuistipitata*) collected from the improved extensive shrimp farms in Bac Lieu and Ca Mau provinces

Nguyen Hoang Vinh, Le Thi Minh Thuy and Nguyen Thi Ngoc Anh 54

Tăng trưởng, sinh hóa và huyết học của cá lóc (*Channa striata*) phân bố ở hạ nguồn sông Cửu Long dưới ảnh hưởng của sự xâm mặn

*Nguyễn Trọng Hồng Phúc và
Mai Nguyễn Diễm An..... 62*

Phân tích hiệu quả sản xuất và sử dụng năng lượng điện trong nuôi tôm sú (*Penaeus monodon*) và thẻ chân trắng (*Litopenaeus vannamei*) thâm canh và quảng canh cải tiến ở Đồng bằng sông Cửu Long

*Võ Nam Sơn, Đào Minh Hải, Nguyễn Thế Diễm,
Vũ Văn Thủy, Đinh Xuân Lập, Nguyễn Đỗ Quỳnh
và Nguyễn Thanh Phương..... 69*

Tập 55, Số 1D

Tác động của văn hóa doanh nghiệp và quản trị chất lượng đến hiệu quả dự án tại các công ty lắp máy ở khu vực miền Trung

Bùi Thị Minh Thu và Lê Nguyễn Đoàn Khôi..... 80

Trách nhiệm xã hội doanh nghiệp: Mối quan hệ với hiệu quả hoạt động ở các doanh nghiệp Đồng bằng sông Cửu Long, Việt Nam

*Châu Thị Lệ Duyên và
Nguyễn Phạm Tuyết Anh..... 88*

Giải pháp hoàn thiện chuỗi giá trị lúa gạo huyện Phong Điền, thành phố Cần Thơ

Nguyễn Quốc Nghi..... 101

Phân tích chuỗi giá trị ngành hàng xoài tại huyện Tịnh Biên, tỉnh An Giang

Nguyễn Thùy Trang và Võ Hồng Tú 109

Giá trị cảm nhận của du khách đối với dịch vụ du lịch hang động tại vườn quốc gia Phong Nha-Kẻ Bàng tỉnh Quảng Bình

*Phan Thị Quỳnh Trang và
Hồ Thị Hương Lan..... 120*

Quy trình chuẩn hóa, tính toán trong đánh giá mức độ phát triển bền vững tổng hợp cấp địa phương dựa trên bộ chỉ thị - Trường hợp tỉnh Hà Tĩnh

Võ Thị Phương Nhung 127

Growth, biochemical and hematological characteristics of snakehead fish (*Channa striata*) in the Mekong river basin under the impacts salinity intrusion

*Nguyen Trong Hong Phuc and
Mai Nguyen Dien An..... 62*

Production and electricity consuming efficiencies of the intensive, improved extensive of farming systems of black tiger (*Penaeus monodon*) and white-leg (*Litopenaeus vannamei*) shrimp in the Mekong delta

*Vo Nam Son, Dao Minh Hai, Nguyen The Dien,
Vu Van Thuy, Dinh Xuan Lap, Nguyen Do Quynh
and Nguyen Thanh Phuong..... 69*

Vol. 55, No. 1D

The impact of corporate culture and quality management to the effective projects at the machinery installation corporation in the central Viet Nam

Bui Thi Minh Thu and Le Nguyen Doan Khoi ... 80

Corporate Social Responsibility: The relationship with financial Performance of enterprises in the Mekong Delta, Viet Nam

*Chau Thi Le Duyen and
Nguyen Pham Tuyet Anh..... 88*

Solutions for the improvement of rice value chain in Phong Dien district, Can Tho city

Nguyen Quoc Nghi..... 101

An analysis of mango value chain in Tinh Bien district, An Giang province

Nguyen Thuy Trang and Vo Hong Tu 109

Factors affect tourists' perceived value of cave tourism service at Phong Nha - Ke Bang National Park, Quang Binh Province

*Phan Thi Quynh Trang and
Ho Thi Huong Lan..... 120*

Normalisation and calculation process in assessment of sustainable development level based on set of indicators - Case of Ha Tinh province

Vo Thi Phuong Nhung..... 127



ISSN 1859-2333

Tạp chí **KHOA HỌC**

Trường Đại học Cần Thơ
Journal of Science, Can Tho University

Phần B: Nông nghiệp, Thủy sản và Công nghệ Sinh học
Part B: Agriculture, Fisheries and Biotechnology



Tập 55, Số 1B (2019)

Tạp chí khoa học Trường Đại học Cần Thơ
Can Tho University Journal of Science

Phần B: Nông nghiệp, Thủy sản và Công nghệ Sinh học
Part B: Agriculture, Fisheries and Biotechnology

ISSN 1859-2333

Tập 55, Số 1B (2019)

HỘI ĐỒNG BIÊN TẬP

Tổng biên tập (*Editor-in-Chief*)
Hà Thanh Toàn

Phó Tổng biên tập (*Deputy Editor-in-Chief*)
Nguyễn Thanh Phương

Thư ký Tòa soạn (*Editorial Secretariat*)
Trần Thanh Điện

Thư ký Hội đồng biên tập (*Secretary of Editorial Board*)
Trần Thanh Bé

Ủy viên (*Members of Editorial Board*)

Võ Thị Gương	Nguyễn Anh Tuấn
Trường Đại học Tây Đô	Nguyên Hiệu trưởng Trường Đại học Cần Thơ
Trần Ngọc Hải	Nguyễn Minh Chơn
Trường Đại học Cần Thơ	Trường Đại học Cần Thơ
Lê Văn Hòa	Nguyễn Đức Hiền
Trường Đại học Cần Thơ	Chi Cục Thú y Cần Thơ
Lê Quang Trí	Lưu Hồng Mẫn
Trường Đại học Cần Thơ	Viện Lúa Đồng bằng sông Cửu Long
Nguyễn Văn Thu	Bùi Hữu Thuận
Trường Đại học Cần Thơ	Trường Đại học Cửu Long

THẺ LỆ VIẾT VÀ GỬI BÀI

1. Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ được Bộ Thông tin và Truyền thông cấp giấy phép số 101/GP.BTTTT ngày 10 tháng 4 năm 2015; mã số ISSN 1859-2333. Tạp chí thuộc danh mục các tạp chí được tính điểm công trình của một số Hội đồng chức danh Giáo sư Nhà nước.
2. Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ được chia thành bốn (04) phần gồm (i) Khoa học Tự nhiên, Công nghệ và Môi trường; (ii) Nông nghiệp, Thủy sản và Công nghệ Sinh học; (iii) Khoa học Xã hội, Nhân văn và Giáo dục; và (iv) Kinh tế và Pháp luật. Tạp chí công bố và giới thiệu các bài tổng quan (review article), bài của các công trình nghiên cứu (research article) và thông báo khoa học (short communication article) của tác giả trong và ngoài nước. Nội dung công bố là các công trình chưa được xuất bản trên bất kỳ tạp chí nào khác. Tạp chí được xuất bản 9 số/năm, trong đó có 3 số xuất bản bằng tiếng Anh.
3. Bài viết gửi đăng phải tuân thủ theo qui định của Tạp chí và được hướng dẫn chi tiết trên website: sj.ctu.edu.vn.
4. Bài tổng quan không quá 25 trang, bài của các công trình nghiên cứu không quá 16 trang và bài thông báo khoa học không quá 8 trang khổ A4, dòng đôi, kiểu chữ Times New Roman, kích thước 11.
5. Bài viết phải có phần tóm tắt bằng tiếng Việt và tiếng Anh tối đa 250 từ; tựa bài viết và các từ khóa bằng tiếng Việt và tiếng Anh.
6. Ban Biên tập Tạp chí nhận bài thường xuyên, tổ chức thẩm định và xét duyệt theo qui định của Tạp chí. Bài viết gửi đăng được thẩm định thông qua và được Hội đồng biên tập duyệt đăng sẽ được xuất bản trên số báo định kỳ; được công bố toàn văn tại website: sj.ctu.edu.vn
7. Lệ phí gửi đăng bài là 500.000đ/bài.
8. Bài viết gửi đăng tại địa chỉ: sj.ctu.edu.vn.

Địa chỉ liên hệ:

Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ.

Lầu 4, Nhà Điều hành Trường Đại học Cần Thơ, Khu II, Đường 3/2, Q. Ninh Kiều, TP. Cần Thơ.

Điện thoại: (0292) 3 872 157

Email: tapchidhct@ctu.edu.vn

Giấy phép xuất bản số 101/GP.BTTTT của Bộ Thông tin và Truyền thông ngày 10/4/2015.

In 100 quyển, khổ 19 x 26cm, tại Công Ty TNHH MTV Bao Bì VEMEDIM.

In xong và nộp lưu chiểu quý 2 năm 2019.