

CHƯƠNG TRÌNH HỘI THẢO

HỘI THẢO KHOA HỌC QUỐC GIA “NÔNG NGHIỆP BỀN VỮNG VÀ AN NINH LƯƠNG THỰC VÀ AN TOÀN THỰC PHẨM” 2025 (AFS2025)

- 7g30 – 8g15: Đón tiếp đại biểu
- 8g15 – 8g30: Khai mạc hội thảo
- 8g30 – 9g20: Báo cáo các tham luận phiên toàn thể
- **9g20 – 9g40: Giải lao**
- 9g40 – 11:10: Báo cáo các tham luận phiên toàn thể
- **11g15 – 13g30: Ăn trưa**
- 13g30 – 14g50: Báo cáo các tham luận tại các tiểu ban
- 14g50 – 15g10: Giải lao, chấm giải poster
- 15g10 – 16g40: Báo cáo các tham luận tại các tiểu ban
- 16g40: Tổng kết, trao chứng nhận tại từng tiểu ban

CHƯƠNG TRÌNH CHI TIẾT

HỘI THẢO KHOA HỌC QUỐC GIA “NÔNG NGHIỆP BỀN VỮNG VÀ AN NINH LƯƠNG THỰC VÀ AN TOÀN THỰC PHẨM” 2025 (AFS2025)

Phiên toàn thể

Địa điểm: Giảng đường B, cơ sở Thân Cửu Nghĩa, trường Đại học Tiền Giang

Thời gian	Nội dung báo cáo	Người báo cáo
- Chủ trì: + GS.TS. Hà Thanh Toàn, Đại học Cần Thơ + PGS.TS. Trần Thị Hồng, Phó hiệu trưởng trường Đại học Nguyễn Tất Thành; - Thư ký: TS. Đoàn Thị Ngọc Thanh, Trường Đại học Tiền Giang		
8:30 – 8:50	Nghiên cứu trình diễn hệ thống nuôi tôm tiết kiệm năng lượng ứng dụng IoT và tận dụng sinh khối tiên tiến	GS Shiratori Yusuke (ĐH Kogakuin, Nhật Bản)
8:50 – 9:20	Lương thực bền vững: chồng gen cho cây lúa (<i>Orysa sativa</i> . L) thông minh trong điều kiện biến đổi khí hậu	GS.TS. Nguyễn Thị Lang & Trần Bảo Toàn, Bùi Chí Bửu (Viện Nghiên Cứu Nông Nghiệp Công Nghệ Cao ĐBSCL (HATRI), Cần Thơ)
9:20 – 9:40	Giải lao	
- Chủ trì: + GS.TS. Lưu Duẩn + PGS.TS. Ngô Thị Phương Dung, Viện Công nghệ Sinh học và Thực phẩm, Đại học Cần Thơ - Thư ký: TS. Đoàn Thị Ngọc Thanh, Phó trưởng khoa NN&CNTP, Trường Đại học Tiền Giang		
9:40 – 10:10		PGS.TS. Lê Văn Vàng
10:10 – 10:40	Hệ thống cảnh báo dịch hại thông qua AI	TS. Ngô Đắc Thuận
10:40 – 11:10	Tiềm năng của axit amin và các nghiên cứu ứng dụng	Ajinomoto

Phiên song song

Tiểu ban 1: Công nghệ thực phẩm, Đảm bảo chất lượng và An toàn thực phẩm

Địa điểm: Giảng đường B, cơ sở Thân Cửu Nghĩa, trường Đại học Tiền Giang

Thời gian	Nội dung báo cáo	Người báo cáo
- Chủ trì: + PGS.TS. Nguyễn Công Hà, Đại học Cần Thơ + TS. Nguyễn Thị Vân Linh, Trường Đại học Nguyễn Tất Thành - Thư ký: TS. Nguyễn Tấn Hùng, Trường Đại học Tiền Giang		
13:30 – 13:50	Nghiên cứu ảnh hưởng của điều kiện sấy bột xốp đến tốc độ sấy và hàm lượng anthocyanin trong bột khoai lang tím bằng phương pháp bề mặt đáp ứng <i>Nguyễn Chí Dũng, Nguyễn Minh Thủy, Trần Ngọc Giàu, Hồng Văn Hào, Ngô Văn Tài</i>	ThS. Nguyễn Chí Dũng <i>Đại học Cần Thơ</i>
13:50 – 14:10	Ảnh hưởng của chất nhũ hóa datem đến chất lượng bánh mì khoai mỡ <i>Nguyễn Đặng Mỹ Duyên</i>	ThS. Nguyễn Đặng Mỹ Duyên <i>Trường Đại học Sư phạm Kỹ Thuật TP.HCM</i>
14:10 – 14:30	Nghiên cứu ảnh hưởng của mức độ trưởng thành, thời gian lên men và nhiệt độ sấy đến hàm lượng các hợp chất sinh học và giá trị cảm quan của trà lá Tía Tô (<i>Perilla frutescens</i> (L.) Britt.) <i>Nguyễn Tuấn Anh, Võ Trường Thịnh, và Trần Chí Nhân</i>	TS. Trần Chí Nhân <i>Đại học Cần Thơ</i>
14:30 – 14:50	Biện pháp giảm tỷ lệ nứt vỏ trong lạnh đông và trữ đông quả nhãn Idor (<i>Euphoria longan</i> Lam.) <i>Tô Nguyễn Phước Mai, Trần Thị Cẩm Tiên, Huỳnh Phú Lợi, Trần Thanh Trúc, Nguyễn Văn Mười</i>	ThS. Tô Nguyễn Phước Mai <i>Đại học Cần Thơ</i>
14:50 – 15:10	Giải lao, chấm giải poster ấn tượng	

15:10 – 15:30	Sản xuất cơm rượu truyền thống tại làng nghề Trung Thạnh, Cần Thơ <i>Huỳnh Văn Quốc Cảnh, Trương Thị Tú Trân, Lê Bích Tuyền, Nguyễn Hữu Thanh, Hà Thanh Toàn</i>	ThS. Huỳnh Văn Quốc Cảnh <i>Đại học Cần Thơ</i>
15:30 – 15:50	Các yếu tố ảnh hưởng chất lượng chả lụa bổ sung thịt cá điều hồng <i>Nguyễn Huỳnh Đình Thuần^{1*}, Phạm Thị Quyên¹, Nguyễn Thị Lương¹, Đỗ Việt Phương¹, Nguyễn Ngọc Thuần¹, Trương Hoàng Duy¹</i>	<i>Nguyễn Thị Lương</i> <i>Trường Đại học Công nghiệp Tp.HCM</i>
15:50 – 16:10	Phát triển các phương pháp tăng cường hoạt tính sinh học và hàm lượng hoạt chất của tổ yến nhằm sử dụng bền vững tổ yến nuôi tại việt nam <i>Nguyễn Thị Phương, Phạm Trường Hải, Nguyễn Thị Bửu Châu, Dương Văn Tăng, Tạ Kim Nhung và Nguyễn Thị Khoa</i>	<i>Nguyễn Thị Khoa</i> <i>Trường Đại học Nguyễn Tất Thành</i>
16:10 – 16:30	Nghiên cứu ảnh hưởng của các điều kiện phản ứng đến hiệu quả thủy phân tinh bột từ gạo tằm VD20 bằng enzyme α -amylase <i>Phạm Đỗ Trang Minh, Võ Trung Tính, Bạch Long Giang, Lê Thị Kim Loan, Huỳnh Xuân Phong</i>	ThS. Phạm Đỗ Trang Minh <i>Trường Đại học Tiền Giang</i>
Tổng kết		

Tiểu ban 2: Công nghệ Sinh học và Nông nghiệp

Địa điểm: B109, cơ sở Thân Cửu Nghĩa, trường Đại học Tiền Giang

Thời gian	Nội dung báo cáo	Người báo cáo
- Chủ trì: + PGS.TS. Huỳnh Xuân Phong, Viện CNSH & Thực phẩm, Đại học Cần Thơ + PGS.TS. ... Trường Đại học Nguyễn Tất Thành		

- Thư ký: TS. Trần Ngọc Chi, Phó Trưởng bộ môn thuộc Khoa NN&CNTP, Trường Đại học Tiền Giang

13:30 – 13:50	Tác động của phân bón hóa học kết hợp với phân bón hữu cơ lên tính chất đất, sinh lý sinh trưởng của cây cam sành tại Kontum <i>Lê Nguyễn Thanh Ngọc, Nguyễn Trọng Phước, Biện Anh Khoa, Nguyễn Thị Lang</i>	Lê Nguyễn Thanh Ngọc <i>Viện Nghiên Cứu Nông Nghiệp Công Nghệ Cao ĐBSCL</i>
13:50 – 14:10	Đánh giá đặc tính nông học, năng suất và khả năng kháng bệnh đạo ôn của các dòng lúa mới tuyển chọn tại Cờ Đỏ, Cần Thơ <i>Hà Thanh Long, Lê Hữu Phước, Trương Ánh Phương, Phan Thị Ngọc Trân</i>	Hà Thanh Long <i>Trung tâm nghiên cứu và phát triển Lúa Cờ Đỏ</i>
14:10 – 14:30	Xác định bằng phân tử và hình thái của loài <i>Phytophthora</i> trên sầu riêng <i>Nguyễn Thị Hồng Loan và Nguyễn Thị Lang</i>	Nguyễn Thị Hồng Loan <i>Viện Nghiên Cứu Nông Nghiệp Công Nghệ Cao ĐBSCL</i>
14:30 – 14:50	Tối ưu hóa quá trình thủy phân pectin dịch ép chanh dây bằng enzyme pectinase <i>Trần Thị Phương Kiều, Lê Hữu Thành, Phạm Quang Hưng, Nguyễn Huỳnh Trung Đức, Phạm Văn Thịnh</i>	ThS. Trần Thị Phương Kiều <i>Trường Đại học Công Thương TPHCM</i>
14:50 – 15:10	Giải lao, chấm giải poster ấn tượng	
15:10 – 15:30	Hiệu quả của các loại vắc xin bất hoạt phòng ngừa bệnh gan thận mỡ do vi khuẩn <i>Edwardsiella ictaluri</i> gây ra trên cá tra (<i>Pangasionodon hypophthalmus</i>)	ThS. Bùi Thị Thanh Tịnh <i>Trung tâm CNSH TP.HCM</i>

	<i>Bùi Thị Thanh Tịnh, Nguyễn Hoàng Thuỳ Vy, Ngô Huỳnh Phương Thảo, Phạm Thiên Hải, Ngô Thanh Thảo</i>	
15:30 – 15:50	Phát hiện và phân tích đặc điểm di truyền của virus PPV3 (Porcine Parvovirus 3) trên lợn nuôi tại tỉnh Tây Ninh <i>Nguyễn Thanh Điềm, Phạm Nguyễn Huy Hoàng, Nguyễn Văn Hương, Nguyễn Trần Trung, Nguyễn Thị Diệu Thuý, Đinh Thị Ngọc Thuý, Trần Quốc Dung, Nguyễn Hoàng Khánh Linh</i>	Nguyễn Trần Trung <i>Trường Đại học Nguyễn Tất Thành</i>
15:50 – 16:10	Tuyển chọn và ứng dụng xạ khuẩn ưa nhiệt có khả năng phân giải cellulose trong nuôi trồng nấm rơm (<i>Volvariella volvacea</i> L.) <i>Trần Văn Bé Năm, Nguyễn Hữu Thoại, Huỳnh Ngọc Thanh Tâm, Trần Hữu Hậu</i>	ThS. Trần Hữu Hậu <i>Viện Công nghệ Sinh học và Thực Phẩm, Trường Đại học Cần Thơ</i>
16:10 – 16:30	Bioactive Compounds from <i>Cinnamomum cassia</i>: Extraction Optimization and Potential Applications in Natural Health Care Products <i>Nguyen Thi Diem Hoa, Vy Anh Tran, Thanh Ngoc Nguyen, Huynh Chi Hieu</i>	Trần Anh Vỹ <i>Trường Đại học Nguyễn Tất Thành</i>
16:30 – 16:40	Thu nhận pectinase từ nấm mốc phân lập từ vỏ bầu và ứng dụng trong xử lý dịch ép thanh long <i>Đoàn Thị Ngọc Thanh, Trần Ngọc Chi, Huỳnh Ngọc Lượng</i>	TS. Đoàn Thị Ngọc Thanh <i>Trường Đại học Tiền Giang</i>
Tổng kết		

Tiểu ban 3: Kinh tế tuần hoàn và giải pháp xử lý phế phụ phẩm nông nghiệp
Địa điểm: Phòng 518, cơ sở Thân Cửu Nghĩa, trường Đại học Tiền Giang

Thời gian	Nội dung báo cáo	Người báo cáo
- Chủ trì: PGS.TS. Bạch Long Giang, Trường Đại học Nguyễn Tất Thành - Thư ký: TS. Trần Thị Minh Tú, Trường Bộ môn Chăn nuôi Thú y, Khoa NN&CNTP, Trường Đại học Tiền Giang.		
13:30 – 13:50	Nghiên cứu xây dựng quy trình kỹ thuật sản xuất phân nền trồng cây thủy sinh từ mùn cưa sau trồng nấm <i>Đặng Ngọc Minh Thư, Nguyễn Thị Kim Liên, Lê Thị Hồng Ngọc, Nguyễn Tiến Duy & Lê Thị Xuân</i>	Đặng Ngọc Minh Thư <i>Trung tâm Ươm tạo Doanh nghiệp Nông nghiệp Công nghệ cao</i>
13:50 – 14:10	Kinh tế tuần hoàn như một nền kinh tế tính toán (Circular Economy as a computational Economy) <i>Phan Công Vinh, Phạm văn Đăng</i>	Phan Công Vinh <i>Khoa Công nghệ Thông tin, Trường Đại học Nguyễn Tất Thành</i>
14:10 – 14:30	Nghiên cứu tiềm năng sản xuất nhiên liệu sinh học cho phương tiện giao thông vận tải từ phế phẩm nông-lâm-công nghiệp <i>Dương Hoàng Long, Trương Văn Tiến, Lương Hùng Truyền, Âu Thị Kim Loan, Hồng Đức Thông</i>	TS. Lương Hùng Truyền <i>Trường Đại học Sư Phạm Kỹ Thuật, Tp. Hồ Chí Minh</i>
14:30 – 14:50	Thực trạng triển khai và giải pháp nâng cao hiệu quả mô hình canh tác nông nghiệp thích nghi với biến đổi khí hậu ở tỉnh An Giang <i>Trịnh Phước Nguyên, Phạm Xuân Phú</i>	TS. Phạm Xuân Phú <i>Trường Đại học An Giang</i>
14:50 – 15:10	Giải lao, chấm giải poster ấn tượng	
15:10 – 15:30	Mô hình kết hợp ATOUS CNN-SVM để phân loại bệnh lá lúa <i>Nguyễn Hữu Huy, Bùi Quang Thịnh</i>	Nguyễn Hữu Huy <i>Trường Đại học Công nghệ TP.HCM</i>
15:30 – 15:50	Nghiên cứu đánh giá khả năng khử mặn của than hoạt tính từ phụ phẩm nông nghiệp: vỏ bưởi, vỏ mít và vỏ dứa.	Ngô Thị Cẩm Quyên <i>Trường Đại học Nguyễn Tất Thành</i>

	<i>Ngô Thị Cẩm Quyên, Phạm Thị Thanh Hương</i>	
15:50 – 16:10	Một số kết quả nghiên cứu và chế tạo máy nghiền hạt ngô sử dụng nguyên lý nghiền kiểu búa <i>Hồ Văn Dũng, Trần Đức Hạnh, Khương Anh Sơn, Lê Thị Kim Anh, Nguyễn Thị Kim Anh, Võ Minh</i>	Hồ Văn Dũng <i>Đại học Nông Lâm Huế</i>
16:10 – 16:30	Đánh giá tác động của môi trường nuôi cấy NPK chi phí thấp đến sự sinh trưởng của <i>Chlorella vulgaris</i> <i>Lê Thái Hoàng, Đoàn Đặng Khánh Duy, Trương Trần Tuyết Mai, Cô Thị Kính</i>	TS. Lê Thái Hoàng <i>Trường Đại học Nguyễn Tất Thành</i>
Tổng kết		

Tiểu ban 4: Công nghệ và giải pháp trong Chăn nuôi và thú y và Nuôi trồng thủy sản bền vững

Địa điểm: Phòng Khánh tiết (B.242), Tầng 2, Khu B, Trường Đại học Tiền Giang.

Thời gian	Nội dung báo cáo	Người báo cáo
- Chủ trì: PGS.TS. Võ Lâm, Trường Đại học An Giang. TS. Trương Khắc Hiếu, Phó trưởng khoa NN&CNT, Trường Đại học Tiền Giang. - Thư ký: ThS. Nguyễn Công Tráng, Phó trưởng BM Nuôi trồng thủy sản-Khoa học môi trường, Khoa NN&CNT, Trường Đại học Tiền Giang.		
13:30 – 13:50	Ảnh hưởng của thức ăn lên sinh trưởng, tỷ lệ sống và hiệu quả sử dụng thức ăn của cá cầu vồng Parkinson (<i>Melanotaenia parkinsoni</i>) trong điều kiện nuôi nhân tạo <i>Trần Ngọc Quốc Tường, Thị Hoa Rôl, Trương Thị Thúy Hằng, Võ Thị Minh Thảo, Trần Tuấn Anh, Nguyễn Ngọc Phi, Nguyễn Minh Khánh, Nguyễn Lê Huy Khanh, Phạm Thị Ái Niệm, Trương Văn Đàn, Nguyễn Tử Minh</i>	ThS. Trần Ngọc Quốc Tường <i>Trung tâm Công nghệ sinh học Thành phố Hồ Chí Minh</i>

13:50 – 14:10	C-Phycocyanin chiết từ tảo <i>Spirulina platensis</i> giảm stress oxy hoá ở cá ngựa vằn (<i>Danio rerio</i>): Bằng chứng về cơ chế độc lập Nrf2 và tiềm năng ứng dụng trong nuôi trồng thủy sản <i>Nguyễn Thành Vũ, Ngô Quốc Hiếu, Nguyễn Thị Kim Liên, Võ Thị Minh Thảo, Nguyễn Phúc Cẩm Tú,, Đinh Thị Thuy, Phạm Thị Hải Hà, Makoto Kobayashi, Nguyễn Thanh Luân</i>	TS. Nguyễn Thành Vũ <i>Trung tâm Công nghệ sinh học Thành phố Hồ Chí Minh</i>
14:10 – 14:30	Ảnh hưởng của các loại thức ăn tươi sống khác nhau đến tăng trưởng và tỷ lệ sống của cà cuống (<i>Lethocerus indicus</i>) từ giai đoạn giống đến thương phẩm <i>Trương Khắc Hiếu, Lâm Quang Huy, Nguyễn Công Tráng, Đặng Thị Cẩm Nhung</i>	TS. Trương Khắc Hiếu <i>Trường Đại học Tiền Giang</i>
14:30 – 14:50	Nghiên cứu xây dựng quy trình nuôi cua biển lột trong hộp nhựa bằng hệ thống tuần hoàn nước <i>Nguyễn Thị Kim Liên, Võ Văn Nhân, Nguyễn Duy Tùng</i>	ThS. Nguyễn Thị Kim Liên <i>TT Ươm tạo doanh nghiệp nông nghiệp CNC TP.HCM</i>
14:50 – 15:10	Giải lao, chấm giải poster ấn tượng	
15:10 – 15:30	Ứng dụng đa hình gen MSTN trong chọn giống dê lai hướng thịt tại tỉnh Tiền Giang <i>Nguyễn Thị Minh Hồng, Nguyễn Thị Trần Dung, Phan Thị Hồng Ngọc</i>	ThS. Nguyễn Thị Minh Hồng <i>Trường Đại học Tiền Giang</i>
15:30 – 15:50	Các nhân tố ảnh hưởng đến hiệu quả sử dụng tài chính của nghề nuôi tôm thẻ chân trắng tại huyện Tân Phú Đông tỉnh Tiền Giang <i>Lê Thị Hồng Trang</i>	ThS. Lê Thị Hồng Trang <i>Trường Đại học Tiền Giang</i>
15:50 – 16:10	Đánh giá hiệu quả xử lý nước thải ao nuôi tôm bằng công nghệ đất ngập nước kiến tạo khu vực Cần Giờ	Huỳnh Đỗ Đạt <i>Trường Đại học Nguyễn Tất Thành</i>

	<i>Lê Thị Ngọc Châu, Lê Vũ Anh, Võ Thị Diệu Hiền, Huỳnh Đỗ Đạt, Nguyễn Văn Trục</i>	
16:10 – 16:30	Đặc điểm di truyền và hình thái cá thần tiên Ai Cập (<i>Pterophyllum altum</i>) nuôi tại Việt Nam <i>Trương Thị Thúy Hằng, Thị Hoa Ról, Trần Ngọc Quốc Tường, Nguyễn Thành Vũ</i>	ThS. Trương Thị Thúy Hằng <i>Trung tâm Công nghệ sinh học Thành phố Hồ Chí Minh</i>
Tổng kết		