

กำหนดการ

งานประชุมวิชาการนวัตกรรมการเกษตรและทรัพยากรธรรมชาติ ครั้งที่ 3

และงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ครั้งที่ 1

วันที่ 14-15 สิงหาคม 2567 ณ ศูนย์ประชุมนานาชาติฉลองสิริราชสมบัติครบ 60 ปี ถนนปทุมณกัณฑ์

ตำบลคอหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

และวันที่ 16 สิงหาคม 2567 ณ ห้องประชุม 260 คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

วันพุธที่ 14 สิงหาคม 2567		
เวลา	รายละเอียด	สถานที่
08:30-09:20	ลงทะเบียน	Conference จุดลงทะเบียน
09:20-10:00	พิธีเปิด โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นิวัติ แก้วประดับ อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ กล่าวเปิดการประชุมและบรรยาย “นโยบายในการขับเคลื่อนงานวิจัยและ นวัตกรรม ด้านการเกษตร ประมง และอาหาร เพื่อความยั่งยืน”	Conference Room 1
10:00-10:30	พักรับประทานอาหารว่าง	
10:30-11:00	บรรยายพิเศษ “App.Tech. ยกระดับมูลค่าทางเศรษฐกิจภาคเกษตร” โดย ดร.กิตติ สัจจาวัฒนา ผู้อำนวยการหน่วยบริหารและจัดการทุน ด้านการพัฒนาระดับพื้นที่ (บพท.)	Conference Room 1
11:00-11:30	บรรยายพิเศษ "Culture, Disease Problems and its Solutions in Japan" by Prof.Dr.Toshiaki Itami, Fukuyama University, Japan	
11:30-12:00	บรรยายพิเศษ “ลดโลกร้อน สร้างโลกใหม่ ด้วยคาร์บอนเครดิต” โดย คุณอภิสิทธิ์ เสนาวงศ์ นักวิชาการชำนาญการพิเศษ องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)	
12:00-13:00	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13:00-17:00	นำเสนอผลงานวิชาการภาคบรรยาย/ภาคโปสเตอร์ และนิทรรศการ	Conference Room 2

กำหนดการนำเสนอภาคบรรยาย

งานประชุมวิชาการนวัตกรรมการเกษตรและทรัพยากรธรรมชาติ ครั้งที่ 3 และงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ครั้งที่ 1

วันที่ 14-15 และ 16 สิงหาคม 2567 ณ ศูนย์ประชุมนานาชาติฉลองสิริราชสมบัติครบ ๖๐ ปี ถนนปทุมณกัณฑ์ ตำบลคอกหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

14 สิงหาคม 2567 (Conference room2)

Time	Code	Group	ชื่อผลงาน (Title)	ผู้นำเสนอ (Author)
13.00-13.15	PBO088	สาขาปรับปรุงพันธุ์พืช	Effect of plant material and plant density on growth and yield performance of srivijaya pineapple	Lenti Valentina
13.15-13.30	PEO027	สาขาการจัดการศัตรูพืช	Tissue alteration of the brown plant hopper <i>nilaparvata lugens</i> (stål) (hemiptera: delphacidae) caused by the infected <i>cordyceps javanica</i> psuc002	Peerasak Bunsap
13.30-13.45	PBO013	สาขาปรับปรุงพันธุ์พืช	ลักษณะทางสัณฐานวิทยา ลักษณะทางการเกษตรและการจำแนกแม่พันธุ์และพ่อพันธุ์ปาล์มน้ำมัน กลุ่มที่มีปริมาณเนื้อในเมล็ดสูง	สุจิตรา พรหมเชื้อ
13.45-14.00	PPO021	สาขาสรีรวิทยาพืชก่อนและหลังการเก็บเกี่ยว	ผลของพันธุ์ ระยะปลูก และปุ๋ยอินทรีย์ต่อการเจริญเติบโตของไม้ตง	อมรรัตน์ ชุมทอง
14.00-14.15	PPO039	สาขาสรีรวิทยาพืชก่อนและหลังการเก็บเกี่ยว	ผลของชนิดปุ๋ยเคมีต่อคุณภาพผลผลิตของมะเขือเทศเชอร์รี่พันธุ์การค้า	นัสรุตดิน ไพเราะ
14.15-14.30	PPO114	สาขาสรีรวิทยาพืชก่อนและหลังการเก็บเกี่ยว	ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาวะอากาศต่อการปลูกโกโก้จังหวัดอุทัยธานี	วิไลวรรณ ทวีศรี
14:30-14:45	พักรับประทานอาหารว่าง (Break)			
14.45-16.30	Poster session			

15 สิงหาคม 2567 (Conference room2)

Time	Code	Group	ชื่อผลงาน (Title)	ผู้นำเสนอ (Author)
09.30-09.45	PEO103	สาขาการจัดการศัตรูพืช	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตเห็ดนางฟ้าสายพันธุ์ไทย (<i>Phallus atrovolvatus</i>) ด้วยการประยุกต์ใช้ ไบโอดีท จากก้อนเชื้อเห็ดเก๋า	วราพร ไชยมา
09.45-10.00	SSO090	สาขาปฐพีศาสตร์	การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตอ้อยโรงงานที่เหมาะสมกับพื้นที่กลุ่มชุดดินที่ 52 จังหวัดนครสวรรค์	ไชยา บุญเลิศ
10.00-10.15	SSO091	สาขาปฐพีศาสตร์	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อยในกลุ่มชุดดินที่ 40 จังหวัดอุทัยธานี ด้วยการพัฒนาและประยุกต์ใช้แบบจำลองพืช	สุภาพร สุขโต
10.15-10.30	OTO099	อื่น ๆ	การพัฒนาเทคโนโลยีจากแบบจำลองพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อยที่เหมาะสมในกลุ่มชุดดินที่ 44 จังหวัดราชบุรี	ปยุตดา สลับศรี
10.30-10.45	พักรับประทานอาหารว่าง (Break)			
10.45-11.00	AQO008	สาขาวิชาสัตวศาสตร์/ด้านประมง	Improved method for intestinal dissection of teleosts: A field observation	ศิลาชัย เสนารัตน์
11.00-11.15	AQO049	สาขาวิชาสัตวศาสตร์/ด้านประมง	การเสริมหรือทดแทนอาร์ทีเมียด้วยโคฟีพอดช่วยเพิ่มอัตราการรอดและการเจริญเติบโต ของลูกปลาการตูนแดง (<i>Amphiprion biaculeatus</i> (Bloch, 1790))	ศิริประภา พ้ากระจำง
11.15-11.30	AQO057	สาขาวิชาสัตวศาสตร์/ด้านประมง	ผลของรูปแบบอาหารมีชีวิตและระยะเวลาการเปลี่ยนชนิดอาหารต่ออัตราการรอดในการอนุบาลปลาบู่อมทวายจุดส้มวัยอ่อน	ปรารธนา ควรดี
11.30-11.45	AQO062	สาขาวิชาสัตวศาสตร์/ด้านประมง	ประสิทธิภาพในการดูดซับออร์โธฟอสเฟตด้วยแคลเซียมคาร์บอเนตและแคลเซียมออกไซด์ที่ได้จากเปลือกหอยทะเล	ศักดิ์สิทธิ์ ฤกษ์หรั่ง
11.45-13.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน (Lunch)			
13:00-13:30	Invited speaker		Preliminary evaluation of anthelmintic resistance of goat gastrointestinal nematode in a Songkla University farm	Dr. Lea Indjein
13.30--13.45	ANO082	สาขาสัตวศาสตร์/การผลิตสัตว์	Guidelines for developing the dairy goat production of small farmers in the three southern border provinces of Thailand	Santi Madman
13:45-14:00	ANO083	สาขาสัตวศาสตร์/การผลิตสัตว์	Diagnostic kits for detection melioidosis in goat	วรรณรัตน์ แซ่ซุ่น
14:00-14:15	ANO088	สาขาสัตวศาสตร์/การผลิตสัตว์	Effects of total mixed ration from sugar palm endocarp and durian seed with palm frond silage on feed intake and blood metabolite in goat	เทียนทิพย์ ไกรพรหม
14.15-13.30	ANO084	สาขาสัตวศาสตร์/การผลิตสัตว์	การศึกษาเบื้องต้นเกี่ยวกับผลผลิตซากของแพะลูกผสมซามิและแพะลูกผสมบอร์	ไชยวรรณ วัฒนจันทร์
14.30-14.45	ANO087	สาขาสัตวศาสตร์/การผลิตสัตว์	Assessing the impact of different hormonal regimens and timing of artificial insemination on embryo production and transferable embryo yield in superovulated goats	สฤณีวิชญ์ ปัญญาบริบาล์

หมายเหตุ : Break/Lunch ที่ CANTEEN



The 2nd Aquatic Science Conference - Securing Sustainable Aqua-Food Systems & Resources

Aquatic Science and Innovative Management Division
Prince of Songkla University, Hat Yai, Songkhla, Thailand

16 August 2024

08:30-09:00	Registration
09:00 – 9:10	Welcome & Opening Remark Assoc. Prof. Dr. Chaiyawan Wattanachant Dean, Faculty of Natural Resources, PSU
9:10 – 10:30	Keynote speakers
9:10 - 9:30	Dr. Putth Songsangjinda Department of Fisheries, Thailand <i>"Aquaculture Technologies and Innovations for Securing Sustainable Aqua-Production"</i>
9:30 – 9:50	Asst. Prof. Masaharu Mizukami, Toshiaki Fujikawa, Taishi Sano, Ruri Furukawa, Yohei Mukaigawa, Tohru Mekata, Masato Aritaki, Kengo Ohta, Toshiaki Itami, Shin-Ichi Kitamura, Tadashi Isshiki Fukuyama University, Japan <i>"Prevention of Scuticociliatosis in Cultured Japanese Whiting (Sillago japonica)"</i>
9:50 – 10:10	Asst. Prof. Dr. Teeyaporn Keawtawee Aquatic Science and Innovative Management Division, Faculty of Natural Resources, Prince of Songkla University, Thailand <i>"Seaweed Culture for Sustainable Well-Being of Local Fishery Community"</i>
10:10 – 10:30	Dr. Rutchanee Chotikachinda dsm-firmenich <i>"Intelligent Raw Materials Selection for Feed Formulation"</i>
10:30 – 10:45	Coffee break
10:45 – 16:30	Scientific presentation
10:45 – 11:00	Paper 1 – Overseas (India, Assoc. Prof. Dr. Raja Sudhakaran) <i>"Understanding of Enterocytozoon hepatopenaei of Penaeid Shrimp"</i>
11:00-11:15	Paper 2 – Thai (Dr. Kittichon U-Taynapun) <i>"Immunostimulant Enhancing Immune Responses of Siamese Fighting Fish against Aeromonas hydrophila"</i>
11:15-11:30	Paper 3 – Overseas (Japan, Assoc. Prof. Dr. Tohru Mekata) <i>"Humoral Defence Molecules Involved in the Quasi-Immune Response in Shrimp"</i>
11:30-11:45	Paper 4 - Overseas (Japan, Prof. Dr. Thi Thi Zin) <i>"IoT for aquaculture"</i>
11:45-12:00	Paper 5 – Overseas (India, Assoc. Prof. Dr. Prabjeet Singh) <i>"Best Management Practices in Shrimp Farming...A way forward towards sustainability"</i>
12:00 – 13:30	Lunch



13.30 – 13.45	Paper 6 - Overseas (India-Ms. Vernita Priya) <i>"Analysis of Different DNA Extraction Methods for the Convenient and Succinct Isolation of WSSV DNA"</i>
13.45 – 14.00	Paper 7 – Overseas (Japan- Mr. Naritoyo Ishibashi) <i>"Novel Poxvirus Infection in Hatchery-Reared Red seabream Pagrus major"</i>
14.00 – 14.15	Paper 8 Thai (Mr. Rachow Kaowchomnan) <i>"Antibacterial Activities of Marine Streptomyces (SK3 strain) Against Pathogenic Vibrio spp."</i>
14.15 – 14.30	Paper 9 - Thai (Ms. Bullika Hlongahlee) <i>"Effect of Soybean Meal and Enzyme Supplementation in Diets on Growth Performance, Digestibility and Histology of Pacific White Shrimp (Litopenaeus vannamei)"</i>
14.30 – 14.45	Paper 10 Thai (Miss Sudarat Chantakam) <i>"Para-Rubber Seed Kernel Fermentation Using Aspergillus oryzae and Saccharomyces cerevisiae: Targeting for Aquafeed"</i>
14.45 – 15.00	Paper 11 Thai (Mr. Natthawut Chanlek) <i>"The Suitable Size of Moist Diet for Juvenile Bigfin Reef Squid (Sepioteuthis lessoniana)"</i>
15.00 – 15:30	Coffee break
15.30 – 15.45	Paper 12 - Overseas (India-Ms. Amrutha Vellore Mohan Kumar) <i>"Assessment of Microplastic Contamination in Commercially Available Fishes"</i>
15.45 – 16.00	Paper 13 Thai (Ms. Phatcharee Roekngandee) <i>"Eutrophication as Marine Pollution on the Songkhla Coast: An Investigation of Phytoplankton Dynamics and Water Quality"</i>
16.00-16.30	Poster Session
	Poster 1 Thai (Asst. Prof. Dr. Yutthapong Sangnoi) <i>"Microbial Community During Shrimp Culture in Commercial Bacterial Seedling Pond and Heterotrophic Nitrifying Seedling Pond"</i>
	Poster 2 Thai (Ms. Panisa Duanghwang) <i>"The Impact of Seagrass Degradation on Macrobenthic Fauna in Seagrass Bed at Ao Kham, Trang Province"</i>
	Poster 3 Overseas (Singapore, Dr. Md. Arefin Rahman) <i>"Black Soldier Fly Larvae Meal as an Alternative Protein Source in Aquatic Animal"</i>
	Poster 4 Thai (Mr. Watcharit Tanpairoj) <i>"Swimming Behaviour and Enzyme Development in Spotted Scat larvae (Scatophagus argus)"</i>
16.30-16.45	Closing Ceremony

แผนผังการจัดงาน

conference Hall และ Exhibition zone

ณ ศูนย์ประชุมนานาชาติฉลองสิริราชสมบัติครบ 60 ปี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

