

## กำหนดการนำเสนอผลงาน

## 3 สิงหาคม 2566 (ช่วงที่ 1)

ประธาน: รองศาสตราจารย์ ดร. กังสดาลย์ บุญปราบ เลขานุการ: นางสาวอรรณา ขวัญเกลี้ยง			
เวลา	รหัส บทความ	ผู้นำเสนอ	ชื่อผลงาน
<b>สาขา การจัดการศัตรูพืช</b>			
13:00-13:15	PEO014	รัตติกาล ยุทธศิลป์	การคัดเลือกอาหารที่เหมาะสมสำหรับผลิตหิวเชื้อราเมตาไรเซียม DOA-M3 และวิธีการใช้ควบคุมด้วงหมัดผัก
13:15-13:30	PEO054	พีรศักดิ์ บุญศัพท์	ชนิดของเชื้อราแบบพืงพาอาศัยในมอดเจาะผลกาแฟ ( <i>Hypothenemus hampei</i> ) (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) ที่สัมพันธ์กับการเกิดโรคในต้นกาแฟ
13:30-13:45	PEO061	Sandeep Singh	Egg-parasitoid <i>Trichogramma embryophagum</i> Hartig can successfully manage litchi fruit borer, <i>Conopomorpha sinensis</i> Bradley in litchi in Punjab, India
<b>สาขา ปฐพีศาสตร์</b>			
13:45-14:00	SSO045	จรัสรัตน์ กุศลวิริยะวงศ์	การประยุกต์ใช้โปรแกรมการทดสอบความชำนาญเพื่อประเมินสมรรถนะห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ธาตุอาหารในดิน
<b>สาขา วาริชศาสตร์/ประมง</b>			
14:00-14:15	AQO004	กิตติยา คงทอง	ลักษณะและความหนาแน่นของเซลล์หลังเมือกในหอยนางรมปากจิบชนิด <i>Saccostrea cucullate</i> (Born, 1778) จากเกาะลิบง ประเทศไทย
14:15-14:30	AQO006	สุไหลหมาน หมาดโหยด	การเสริมตะกอนไบโอฟลอกอบแห้งในสูตรอาหารต่อการต้านทานเชื้อแบคทีเรียก่อโรค <i>Aeromonas hydrophila</i> ในปลาบิล ( <i>Oreochromis niloticus</i> Lin)
14:30-14:45	AQO012	นิสริน ดะห์ลิ้น	การใช้สัตว์เฝ้าระวังเพื่อประเมินสถานะของแหล่งหน้าทะเลจากเกาะลิบง ประเทศไทย
<b>สาขา พืชศาสตร์: เทคโนโลยีชีวภาพและชีวโมเลกุลพืช</b>			
14:45-15:00	PMO036	ปรมาภรณ์ น้อยมุสิก	ลักษณะทางสรีรวิทยาและองค์ประกอบผลผลิตบางลักษณะของต้นข้าวสังข์หยดพืทลุงที่เพาะเลี้ยงในหลอดทดลองเมื่อย้ายปลูกลงในโรงเรือนพลาสติก

## 4 สิงหาคม 2566 (ช่วงที่ 2)

ประธาน: รองศาสตราจารย์ ดร. สุภาวดี งามสูตร เลขานุการ: นางสาวเบญจพร เช่งเอียง			
ลำดับ	รหัส บทความ	ผู้นำเสนอ	ชื่อผลงาน
<b>สาขาพืชศาสตร์: เทคโนโลยีชีวภาพและชีวโมเลกุลพืช</b>			
10:45-11:00	PM0024	ณัฐวุฒิ รอดบุตร	การพอกฆ่าเชื้อและการเพิ่มปริมาณยอดของบัวผันบาน กลางวันพันธุ์แท้ ( <i>Nymphaea colorata</i> Peter.)
11:00-11:15	PM0040	สุนทรียา กาละวงศ์	ผลของสารพอกฆ่าเชื้อและไซโตไคนินต่อการชักนำยอดรวม ว่านนางคำในหลอดทดลอง
<b>สาขาพืชศาสตร์: สรีรวิทยาพืชก่อนและหลังการเก็บเกี่ยว</b>			
11:15-11:30	PPO046	ญาณพัฒน์ ปิจจิมเพชร	การศึกษาค่าอุณหภูมิสะสมของระยะพัฒนาการต้นกล้าปาล์ม น้ำมันระยะอนุบาลหลัก
11:30-11:45	PPO055	ลดาวลัย เลิศเลอวงศ์	การพัฒนาและทดสอบเทปพันกิ่งย่อยสลายได้ทางชีวภาพเพื่อ ใช้ในการเสียบยอดมังคุด
<b>สาขาพืชศาสตร์: เทคโนโลยีเมล็ดพันธุ์</b>			
11:45-12:00	PSO026	จตุรมาส แก้วนาบอน	ผลของน้ำร้อนต่อความงอก และโอเพอคูลัมของเมล็ดพันธุ์ ปาล์มน้ำมันพันธุ์ทรัพย์ ม.อ. 1

## สารบัญบทคัดย่อภาคบรรยาย

รหัสบทความ	เจ้าของผลงาน	ชื่อผลงาน	หน้า
<b>สาขาการจัดการศัตรูพืช</b>			
PEO014	นิยม ไช้มุกข์ และ รัตติกาล ยุทธศิลป์	การคัดเลือกอาหารที่เหมาะสมสำหรับผลิตหัวเชื้อราเมตาไรเซียม DOA-M3 และวิธีการใช้ควบคุมด้วงหมัดผัก	14
PEO054	พีรศักดิ์ บุญศัพท์ คอภุญะ เทาวลัย และ นริศ ท้าวจันทร์	ชนิดของเชื้อราแบบฟังฟาอาศัยในมอดเจาะผลกาแฟ ( <i>Hypothenemus hampei</i> ) (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) ที่สัมพันธ์กับการเกิดโรคในต้นกาแฟ	16
PEO061	Siraj, M., Singh, S., Shera, P.S., Kaur, S., Sandhu, R.K., Randhawa, H.S., Sharma, R.K. and Tyagi, M.	Egg-parasitoid <i>Trichogramma embryophagum</i> Hartig can successfully manage litchi fruit borer, <i>Conopomorpha sinensis</i> Bradley in litchi in Punjab, India	17
<b>สาขาปฐพีศาสตร์</b>			
SSO045	จรัสรัตน์ กุศลวิริยะวงศ์ ญาณธิชา จิตต์สะอาด สุภา โพธิจันทร์ พจมาลัย ภู่อสาร จิตติรัตน์ ชูชาติ ภัญฐฎา คล้ายแก้ว กอร์อะ บิลหลี่ และวรรณรัตน์ ชุตินุตร	การประยุกต์ใช้โปรแกรมการทดสอบความชำนาญเพื่อประเมินสมรรถนะห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ธาตุอาหารในดิน	18
<b>สาขาวิชาศาสตร์/ด้านประมง</b>			
AQO004	กิตติยา คงทอง ศิลปชัย เสนารัตน์ อะซีไอ๊ะ อัดะ เจ็น เคเนโก๊ะ ศุภพงศ์ อัมสมรรพวงค์ และ ญัฐวุฒิ เจริญผล	ลักษณะและความหนาแน่นของเซลล์หลังเมือกในหอยนางรมปากจับชนิด <i>Saccostrea cucullate</i> (Born, 1778) จากเกาะลิบง ประเทศไทย	19
AQO006	สุไหลหมาน หมาดโหยด สุภิญญา ชูใจ สุภาพร หนูชู สุวรรณา ผลใหม่ และ สุวิทย์ วุฒิสุทธิเมธาวิ	การเสริมตะกอนไบโอฟลอยคอบแห้งในสูตรอาหารต่อการต้านทานเชื้อแบคทีเรียก่อโรค <i>Aeromonas hydrophila</i> ในปลานิล ( <i>Oreochromis niloticus</i> , Lin)	20
AQO012	นิสริน ดะห์ลัน ชาญยุทธ สุดทองคง พรเทพ วิรัชวงศ์ ศุภรัตน์ คงโอ นริศ ท้าวจันทร์ เอสรา มงคลชัยชนะ ญัฐวุฒิ เจริญผล Gen Kaneko ปิยะมาศ คงถึง และ ศิลปชัย เสนารัตน์	การใช้สัตว์เฝ้าระวังเพื่อประเมินสถานะของแหล่งหญ้าทะเลจากเกาะลิบง ประเทศไทย	22
<b>สาขาพืชศาสตร์: เทคโนโลยีชีวภาพและชีวโมเลกุลพืช</b>			
PMO024	ญัฐวุฒิ รอดบุตร สมปอง เตชะโต และ สุรรัตน์ เข็นซ้อน	การฟอกฆ่าเชื้อและการเพิ่มปริมาณยอดของบัวผันบานกลางวันพันธุ์แท้ ( <i>Nymphaea colorata</i> Peter.)	24
PMO036	ปรมาภรณ์ น้อยมุสิก สุรรัตน์ เข็นซ้อน และ สมปอง เตชะโต	ลักษณะทางสรีรวิทยาและองค์ประกอบผลผลิตบางลักษณะของต้นข้าวสังข์หยดพัทลุงที่เพาะเลี้ยงในหลอดทดลองเมื่อย้ายปลูกในโรงเรือนพลาสติก	25

รหัสบทความ	เจ้าของผลงาน	ชื่อผลงาน	หน้า
PMO040	สุนทรียา กาละวงศ์ ชัช น้อยสุทธิ เพ็ญแข รุ่งเรือง สุพัตร ฤทธิรัตน์ และ นวพร หงส์พันธุ์	ผลของสารฟอกฆ่าเชื้อและไฮโดรไคนินต่อการชักนำยอดรวม ว่านนางคำในหลอดทดลอง	27
<b>สาขาพืชศาสตร์: สรีรวิทยาพืชก่อนและหลังการเก็บเกี่ยว</b>			
PPO046	ญาณพัฒน์ ปิจจิมเพชร จักรรัตน์ อโณทัย อนุศรัญ สัจจะอาวุธ และ กวีศ แก้ววงศ์ศรี	การศึกษาค่าอุณหภูมิสะสมของระยะพัฒนาการต้นกล้าปาล์ม น้ำมันระยะอนุบาลหลัก	28
PPO055	เสาวลักษณ์ แก้วกุล สายทิพย์ ทิพย์ปาน วันดี อินทร์เจริญ และ ลดาวัลย์ เลิศเลอวงศ์	การพัฒนาและทดสอบเทปพันกิ่งย่อยสลายได้ทางชีวภาพเพื่อ ใช้ในการเสียบยอดมังคุด	30
<b>สาขาพืชศาสตร์: เทคโนโลยีเมล็ดพันธุ์</b>			
PSO026	จุฑามาศ แก้วนาบอน วิชัย หวังวโรดม และ สมปอง เตชะโต	ผลของน้ำร้อนต่อความงอก และโอเพอคูลิ้มของเมล็ดพันธุ์ ปาล์มน้ำมันพันธุ์กรัฟฟ์ ม.อ. 1	32

## สารบัญบทคัดย่อภาคโปสเตอร์

รหัสบทความ	เจ้าของผลงาน	ชื่อผลงาน	หน้า
<b>สาขาพืชศาสตร์: ปรับปรุงพันธุ์พืช</b>			
PBP016	ฐาปกรณ ใจสุวรรณ ภาวเวกสันเทียะ ณรงค์ชัย พิพัฒน์ธนวนงค์ และ เฉลิมพล ภูมิไชย์	การประเมินการผลิตไหลของเชื้อพันธุกรรม สตอร์วเบอร์รี่ในโรงเรือน	34
PBP050	เมรินทร์ บุญอินทร์ มนัสกร จิงวังตะกอก กฤษพร ศรีสังข์ และ จิตอาภา จิจุบาล	ผลการเปรียบเทียบพันธุ์ตะไคร้ที่ให้ผลผลิตสูงในพื้นที่ จังหวัดเพชรบูรณ์	35
<b>สาขาพืชศาสตร์: เทคโนโลยีชีวภาพและชีวโมเลกุลพืช</b>			
PMP027	รดาवासแดง เยาวพรรณ สนธิกุล สุพล วุฒินาทกุล และ วิกันดา รัตนพันธ์	การศึกษาความหลากหลายทางพันธุกรรมของขมิ้นชัน ในจังหวัดสุราษฎร์ธานีโดยใช้เครื่องหมายโมเลกุลชนิด SSR	36
PMP028	สุภลักษณ์ สุดสะอาด เยาวพรรณ สนธิกุล สุพล วุฒินาทกุล และ วิกันดา รัตนพันธ์	ผลของสารควบคุมการเจริญเติบโตต่อการเพาะเลี้ยง เนื้อเยื่อไผ่เด็ยงรุณ ( <i>Dendrocalamus spp.</i> )	37
PMP032	ชาคริยา นิหะ วราภรณ์ หีดจิม สุริรัตน์ เย็นช้อน และ สมปอง เตชะโต	ผลของคลอรีนไดออกไซด์ต่อการปลอดเชื้อของอาหาร เพาะเลี้ยงและชิ้นส่วนพืช และการชักนำยอดของ ยางพาราจากสายต้นที่แตกต่างกันในหลอดทดลอง	38
PMP033	วราภรณ์ หีดจิม สุริรัตน์ เย็นช้อน และ สมปอง เตชะโต	การพัฒนาเป็นพืชต้นใหม่ผ่านการสร้างโซมาติก เอ็มบริโอของกะพ้อจากการเพาะเลี้ยงคัพเพาะอ่อน	39
PMP041	ยุพากรณี วิริยะนานนท์ และ พรนภา นิลประภา	ลักษณะทางสัณฐานวิทยาของต้นกล้วยไม้หางช้าง หลังจากได้รับสารพาโคลบิวทราโซลในสภาพปลอดเชื้อ	40
PMP049	ศพิษา พิทักษ์ สิทธิพงษ์ ศรีสว่างวงศ์ สุขสำราญ สืบสำราญ วีระวัฒน์ โฮมจุมจัง และ ศศิธร ประพรม	ผลของชนิดและความเข้มข้นของไซโตไคนินต่อการสร้าง ยอดและรากจากการเพาะเลี้ยงข้อของมันจาวมะพร้าวใน สภาพปลอดเชื้อ	41
PMP057	บุปผาชน สูงเสน แพรพรรณ พิมพาทกุล สุภาวดี งามสูตร และ ฝการรัตน์ โรจน์ดวง	อิทธิพลของ IBA ต่อการเกิดรากและการอนุบาลออก ปลูกของต้นฟีโลเดนดรอน White Wizard	43
PMP059	ไชนีย๊ะ สะมาลา จาตุรนต์ ทิพย์วงศ์ และ สุริรัตน์ เย็นช้อน	ผลของสารพอกฆ่าเชื้อ สูตรอาหารและสารควบคุมการ เจริญเติบโตต่อการชักนำให้เกิดแคลลัสและการพัฒนา เป็นพืชต้นใหม่ของข้าวพันธุ์สังข์หยดพัทลุง	44
PMP062	หัตยา มีสุขศรี บูรมา มาสาทิ ไชนีย๊ะ สะมาลา สมปอง เตชะโต และ สุริรัตน์ เย็นช้อน	ผลของไซโตไคนินต่อการฆ่าเชื้อในอาหาร เพาะเลี้ยงและการชักนำยอดของอาโวเก้ในสภาพ ปลอดเชื้อ	45
<b>สาขาพืชศาสตร์: สรีรวิทยาพืชก่อนและหลังการเก็บเกี่ยว</b>			
PPP013	สามัคคี จงฐิตินนท์ ศิวไล ลากบรรรจบ และ การิตา จงเจือกกลาง	ผลของวิธีการให้น้ำต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลูกผสมพันธุ์นครสวรรค์ 5	46
PPP020	ณัฐภา ดิรักษา ยุวลักษณ์ สะอาด และ วาสนา สุขสำราญ	ทดสอบเทคโนโลยีการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินและการ ตัดแต่งกิ่งในการผลิตมังคุดเพื่อเพิ่มคุณภาพปริมาณ ผลผลิตในพื้นที่จังหวัดบึงกาฬ	47
PPP030	ศุภณัฐ รัตนะ สิทธิโชค สงด้วง และ อมรรัตน์ ชุมทอง	การเจริญเติบโตและผลผลิตของกวางตุ้งฮ่องเต้และ คะน้าเห็ดหอมที่ใช้ปุ๋ยอินทรีย์ต่างกัน	49
PPP031	ซูพิย สาหลี่ นาราน นินวน และ อมรรัตน์ ชุมทอง	เปรียบเทียบการเจริญเติบโตและผลผลิตของผักเคลใน ถุงปลูกโดยใช้ปุ๋ยคอกและสารสกัดสมุนไพรต่างกัน	50

รหัสบทความ	เจ้าของผลงาน	ชื่อผลงาน	หน้า
PPP035	พรทิพย์ ศรีมงคล เรวัตตร จินดาเจีย และ วิมลนันทน์ กันเขตต์	อิทธิพลของการใส่วัสดุอินทรีย์บางชนิดต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของถั่วเหลืองพันธุ์เชียงใหม่ 60 ในสภาพดินเนื้อหยาบ	51
PPP038	ภาณุมาศ โคตรพงษ์ และ ทิวาพร ผดุง	การใช้แสงยูวีซีเพื่อรักษาคุณภาพข้าวโพดฝักอ่อนระหว่างการวางจำหน่าย	52
PPP043	เรวัตตร จินดาเจีย อรสา วงพินิจ จรรยา มุ่งงาม จักรกฤษณ์ ศรีแสง ธีระวัฒน์ ศรีสุข สุรสิทธิ์ วงษ์สังจານันท์ พงษ์ศักดิ์ แก้วศรี เตชิตา ปิ่นสันเทียะ และ ภัทธา ประทับทอง	การแข่งขันด้านการเจริญเติบโตของต้นกล้าผักหวานป่าที่ปลูกร่วมกับผักพื้นบ้านบางชนิด	53
PPP044	อรสา วงพินิจ จรรยา มุ่งงาม พงศกร นิตยัมภ์ พงษ์ศักดิ์ แก้วศรี บัณฑิตา เพ็ญสุริยะ น้ำฝน ชาชัย มนูญชนก เกตกลางดอน และ เรวัตตร จินดาเจีย	ผลการปลูกระยะชิดและฤดูกาลเก็บเกี่ยวต่อผลผลิตของผักพื้นบ้านทานยอดบางชนิด	55
<b>สาขาพืชศาสตร์: เทคโนโลยีเมล็ดพันธุ์</b>			
PSP042	ศิริลักษณ์ พุทรวงศ์ กนกพร แสนเมือง จุลย์รัตน์ ชมภูทิพย์ ลดา นิลสูงเนิน ภาณุจนา มหาเวศย์สกุล และ สิทธิพงศ์ ศรีสว่างวงศ์	การพัฒนาสูตรการเคลือบเมล็ดพันธุ์มะเขือเทศด้วยแบคทีเรียปฏิชีวนะ <i>Bacillus subtilis</i> เพื่อควบคุมโรคเหี่ยวเฉาที่เกิดจากเชื้อ <i>Ralstonia solanacearum</i> และยกระดับความงอกของเมล็ดพันธุ์	56
PSP048	กนกวรรณ ขุนพรหม เทวี มณีรัตน์ และ ปัทมาวดี คุณวัลลี	ผลของการคลุมเมล็ดพันธุ์ด้วยน้ำมันสะเดาบริสุทธิ์และน้ำมันหอมระเหยพริกไทยดำต่อคุณภาพเมล็ดพันธุ์ระหว่างการเก็บรักษา และการควบคุมแมลงศัตรูในโรงเก็บของเมล็ดพันธุ์ข้าว	58
<b>สาขาการจัดการศัตรูพืช</b>			
PEP002	วราภรณ์ สุทธิสา สุรศักดิ์ ชันคำ ดวงกมล แก้วพิพัฒน์ วรณิสา วงศ์คำช้าง วิทยา ยางกริชย์ และ ธันย์ชนก วาดเมือง	การคัดเลือกเชื้อแบคทีเรียปฏิชีวนะในการควบคุมเชื้อรา <i>Fusarium</i> sp.	60
PEP003	ปราริชาติ ไชยแสง สมฤดี หวังนิยม และ สุจิรา มณีรัตน์	สารพรีไบโอติกในแปงกล้วยดิบชันไบโอติกที่ส่งเสริมการเจริญของจุลินทรีย์โปรไบโอติกสายพันธุ์จากธรรมชาติ	61
PEP010	รัตนา ไบจิ และ ธนัญชนก ไชยรินทร์	การเจริญของเชื้อรา <i>Ganoderma</i> sp. บนเศษซากปาล์ม น้ำมันในดินและการควบคุมโดย <i>Trichoderma virens</i>	62
PEP011	อิทธิพล จิตพิทักษ์ เมธาพร รอดแก้ว และ ชนินันท์ พรสุริยา	หลักฐานวิทยาและโมเลกุลในการพิสูจน์เอกลักษณ์ของราดำ <i>Aspergillus</i> Species ที่แยกได้จากดินในภาคใต้ของประเทศไทย	63
PEP025	เอมอร เพชรทอง รัตติกา ยุกธศิลป์ ศิลดา ประนาโส และ อัญชลี ชาวนา	การทดสอบประสิทธิภาพชีวภัณฑ์บีที ( <i>Bacillus thuringiensis</i> ) ร่วมกับสารเคมีในการควบคุมหนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด ( <i>Spodoptera frugiperda</i> ) (Lepidoptera: Noctuidae) ในกลุ่มเกษตรกรปลูกข้าวโพดข้าวเหนียวจังหวัดขอนแก่น	64
PEP039	เทพยุตา ย่องชื่อ สุนัยนา สาทันไตรภพ และ กราญจนา ภาอินชุม	ยุงในฟาร์มปศุสัตว์ของภาคใต้ตอนล่างของประเทศไทยและความไวต่อสารกำจัดลูกน้ำ	66
PEP055	สุรศักดิ์ ชันคำ ศรินยา จำปานตร ปวีณา ปิยัง วันวิสาข์ ตาปราบ สุดารัตน์ แก้วบุญเรือง พิษณานิน เหลืองอ่อน โรเบอร์โต ดี ฟาเรียส กูวนารถ มณีโชติ สุวัฒน์ พรหมมา และ จุฑารัตน์ จามกระโทก	การระบุชนิดของเชื้อไวรัสสาเหตุโรคใบด่างหม่อนด้วยเทคนิค RT-PCR	67

รหัส บทความ	เจ้าของผลงาน	ชื่อผลงาน	หน้า
<b>สาขาปฐพีศาสตร์</b>			
SSP009	สุรศักดิ์ ชันคำ วราภรณ์ สุทธิสา กาญจนภรณ์ แก้วคุณเมือง ชนาธิป ภูมิศาสตร์ ศรีนญา ภูทองไชย หัตถยาชาติไทย ชุตินา ประนม สุภิญญา รูปเหมาะ มุกิตา สุวรรณวงศ์ อินทริกา สีลาโส สุรัชย์ สิงห์พลงาม บุษญา ปรัชญาพลวัต ศิริพิชญ์ ชมศรีหาราช ฤทธิชัย สมใจ คุณากร อ่างชิน ธรรดา เชียงหวอง มนัสมล นกใหม่ โชติณภา ชนางกลาง และ พิศรพร วินทะชัย	การพัฒนาดินปลูกจากฟางข้าวผสมเชื้อจุลินทรีย์และ ประสิทธิภาพต่อการเจริญเติบโตของพืช ในสภาวะที่มีเกลือ	69
SSP017	สงกรานต์ มะลิสอน สุภา โพธิ์จันทร์ญาณธิชา จิตต์สะอาด พงมลายี่ ภูสาร จิตต์รัตนัน ชูชาติ กัญญาภา คล้ายแก้ว และ กอริอะ บิลลี่	การศึกษาโครงสร้างผลึก และการวิเคราะห์เชิงปริมาณ ปูนขาวด้วยเทคนิคการเลี้ยวเบนรังสีเอกซ์	71
SSP018	สุภา โพธิ์จันทร์ ญาณธิชา จิตต์สะอาด สงกรานต์ มะลิสอน พงมลายี่ ภูสาร จิตต์รัตนัน ชูชาติ กัญญาภา คล้ายแก้ว และ กอริอะ บิลลี่	การวิเคราะห์เพื่อคัดกรองโดโลไมท์ด้วยเทคนิคสเปคโตร สโคปีอินฟราเรดย่านใกล้และการเลี้ยวเบนรังสีเอกซ์	73
SSP021	ศิลา ประนาโส กุศล ฤมา อัญชลี ชานา และ ปภัสสร สีลาธิภ	การศึกษาวัสดุปลูกที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตและ ผลผลิตของขึ้นง่ายในโรงเรือน	74
SSP023	ชาญชัย มาสนา ญาณิน สุปะมา และ ประธาน จรรยาภรณ์	ทดสอบเทคโนโลยีการจัดการปุ๋ยแบบผสมผสานต่อ ผลผลิตและต้นทุนการผลิตมันสำปะหลัง ในกลุ่มเกษตรกรจังหวัดหนองบัวลำภู	76
SSP029	ศิริพร ถินวิชัย สุทธินันท์ ประสาธน์สุวรรณ และ จตุรภัทร ฤาภูมเรศ	การทดสอบและพัฒนาการผลิตอ้อยด้วยวิธีการจัดการ แบบผสมผสานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตในกลุ่ม เกษตรกรจังหวัดอุดรธานี	78
SSP053	ดาหวัน วงศ์สุรินทร์ และ ศุภชัย อ่ำคา	ผลของปุ๋ยแอมโมเนียมคลอไรด์ต่อการเติบโตและ ผลผลิตของข้าวในชุดดินนครปฐมที่ปลูกสภาพกระถาง	79
<b>สาขาพัฒนาการเกษตร</b>			
ADP019	สุทธินันท์ ประสาธน์สุวรรณ ศิริพร ถินวิชัย และ ประภาศิริ ตงศิริ	เปรียบเทียบเทคโนโลยีการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินมัน สำปะหลังในแปลงเกษตรกรจังหวัดอุดรธานี	81
<b>สาขาวาริชศาสตร์/ด้านประมง</b>			
AQP058	อิลยาส แวสุหลง สกนธ์ ชุณหวิจิตรามนตรี ปัน จิมพลี กอบโชค ตะบูนพงศ์ นัทท์ นันทพงศ์ และ พิฒนะ ถ่อนกิ่ง	ผลของการเสริมแอสตาแซนทินร่วมกับสารสกัดจาก ธรรมชาติต่อการแสดงออกของสีกุ้งกุลาดำ ( <i>Penaeus monodon</i> ) ตั้มสูงในการเลี้ยงแบบปกติและการเลี้ยงใน สภาวะเหนียวทำให้เกิดความเครียดด้วยแอมโมเนีย	83

## Abstract List of International Session

"Aquatic Sciences for Securing Sustainable Food System & Resources"

Code	Author	Title	Page
AQO063	Chirapongsatonkul, N., U-taynapun, K., Damayanti, A.F. and Ratchapol, B.	Screening and Characterization of Photosynthetic Bacteria (PSB) for Hydrogen Sulfide Removal	86
AQO011	Tungse, W., Suanyuk, N. and Nuntapong, N.	Isolation, Characterization, and Biomass Production of Thraustochytrids from Mangrove Leaves in Songkhla Province during the Summer Season	87
AQO022	Damayanti, A.F., Chirapongsatonkul, N. and U-taynapun, K	Effects of Ethanolic Vinasse Extract on Growth, Gene Expression, and Biofilm Formation of AHPND-Causing <i>Vibrio parahaemolyticus</i> (VpAHPND) Strain	88
AQO037	Malawa, S., Nuntapong, N., Waeowannajit, S. and Thongprajukaew, K.	Efficacy of Thai herbal Recipes to Accelerate Fin Regeneration in Siamese Fighting Fish ( <i>Betta splendens</i> )	89