

ลำดับที่	Abstract Code	ชื่อบทความ	รายชื่อผู้เขียนบทความ	ประเภทการนำเสนอ
1	OP-OS-US-BH01	ผลของระยะเวลาการให้อาหารต่อการเพิ่มปริมาณและการเจริญเติบโตของหน่อหงส์เหินที่เพาะเลี้ยงในระบบไบโอรีแอคเตอร์แบบจมชั่วคราว	ณรงค์กฤษชน ทาจันท์ ธัญชา เกณฑ์ขุนทด และ ณัฐพงศ์ จันจุฬา	Oral Presentation (Onsite)
2	OP-OS-US-BH02	ผลของเชื้อราไมคอร์ไรซาต่อการเจริญเติบโตและสารสำคัญของพริกจินดาที่ปลูกในกระถาง	เอกลักษณ์ นະสุวรรณโน ธัญชา เกณฑ์ขุนทด กษิติ เดช อ่อนศรี กัญตนา หลอด ทองกลาง และเกศินี ศรีปฐม กุล	Oral Presentation (Onsite)
3	OP-OS-US-BH03	ผลของระบบปลูกไฮโดรโปนิคส์ระบบปิดต่อการเจริญเติบโตและสารกลูโคซิโนเลตในแรดิชสองสายพันธุ์	วรัญญา ศรีนิล และประณต มณีอินทร์	Oral Presentation (Onsite)
4	OP-OS-US-BH04	การเปลี่ยนแปลงคุณภาพทางเคมีและกายภาพของเห็ดยามาบูชิตาเกะ(Hericium erinaceus) ที่เก็บรักษาในสภาพบรรยากาศตัดแปลง	ภาดล สุขตะกั่ว และธัญชา เกณฑ์ขุนทด	Oral Presentation (Onsite)
5	OP-OS-US-BH05	ผลของแสงแอลอีดีสีต่างๆต่อคุณภาพทางเคมีและกายภาพของเห็ดยามาบูชิตาเกะ (Hericium erinaceus)	ธนากรณ์ ประไพสนธิพงศ์ และธัญชา เกณฑ์ขุนทด	Oral Presentation (Onsite)
6	OP-OS-US-BH06	การพัฒนาสารเคลือบที่ผสมสารสกัดหยาบจากใบกระท่อมต่อการลดการเกิดโรคแอนแทรกคโนสหลังการเก็บเกี่ยวของมะม่วงน้ำดอกไม้	ปวรรัตน์ เรืองรองปัญญา และธัญชา เกณฑ์ขุนทด	Oral Presentation (Onsite)
7	OP-OS-US-BH07	ผลของอายุการเก็บเกี่ยวต่อการเจริญเติบโต ผลผลิต และคุณภาพทางโภชนาการของใบงาช้างม่อน (Perilla frutescens) ภายใต้อุณหภูมิโรงเรือนระบบปิด	ธีรพล สุภาพร อาทิตย์ พงษ์ ทิพย์ และธัญชา เกณฑ์ขุน ทด	Oral Presentation (Onsite)
8	OP-OS-US-BH08	การพัฒนาสีดอกและการเจริญเติบโตของแวมมยุราสายพันธุ์ Yellow Moon ด้วยรังสีแกมมาภายใต้สภาพปลอดเชื้อ	จิรายุ บริรักษ์เลิศ ธัญชา เกณฑ์ขุนทด และณัฐพงศ์ จันจุฬา	Oral Presentation (Onsite)
9	OP-OS-US-BH09	ผลของความเข้มข้นสาร Trinexapac-ethyl ต่อการยับยั้งการเจริญเติบโตของหญ้าพาสพาลัม (Paspalum vaginatum)	กิริติ ลาวัง อาทิตย์ พงษ์ทิพย์ Gavan Wilson และฉลอง นามทิพย์	Oral Presentation (Onsite)

10	OP-OS-US-BH10	ศักยภาพของแบคทีเรียที่มีประโยชน์ในการเร่งย่อยสลายเมล็ดข้าววัชพืช	ธนพล รุ่งหัวไผ่ ชนาภานต์ จันทยุง พรชนก เดชมณี และวิลาวรรณ เชื้อบุญ	Oral Presentation (Onsite)
11	OP-OS-US-BH11	การหาความเข้มข้นที่เหมาะสมของปุ๋ยอินทรีย์ต่อดัชนีการงอกและการ เจริญเติบโตของต้น กล้ากรีนโอ๊ค	อรุช กออวยชัย และประณต มณีอินทร์	Oral Presentation (Onsite)
12	OP-OS-US-BH12	กิจกรรมเอนไซม์ ปริมาณไนโตรเจนและอินทรีย์วัตถุในก้อนเชื้อเห็ดใช้แล้วของเห็ดนางฟ้า นางรม และฮังการี	จิรัชยา ตุ่นพูนพะเนา เดือน เพ็ญ วงศ์สอน เบญญา แสน มหายักษ์ และนิตยา ปิติ วิทยากุล	Oral Presentation (Onsite)
13	OP-OS-US-BH13	ศักยภาพในการต้านเชื้อราของแอคติโนมัยซีตต่อเชื้อ Colletotrichum sp. สาเหตุโรคแอน แทรคโนส	ฐิติวรดา แกมขุนทด เดือน เพ็ญ วงศ์สอน และนิตยา ปิติ วิทยากุล	Oral Presentation (Onsite)
14	OP-OS-US-BH14	การพัฒนาชีวภัณฑ์จุลินทรีย์ร่วมกับสารเสริมออกซิเจนเพื่อเร่งการย่อยสลายข้าวและตอซัง	เปรมณัช หนูนทรัพย์ อภิสิทธิ์ วงศ์ศิริ พรชนก เดชมณี และวิลาวรรณ เชื้อบุญ	Oral Presentation (Onsite)
15	OP-OS-US-BH15	อิทธิพลของวัสดุปลูกต่อการปรับตัวและการเจริญเติบโตของเจีย (Salvia hispanica L.) ในโรงเรือน Evaporative Cooling System	จตุภรณ์ สุวรรณโชติ และ อาทิตย์ พงษ์ทิพย์	Oral Presentation (Onsite)
16	OP-OS-US-BH16	การศึกษาและการจำแนกชนิดของแมลงศัตรูพืช ในผลมะเขือ (Solanum melongena L.) ที่ ส่งออกไปยังสหภาพยุโรป (EU) ณ ด้านตรวจพืชทำอากาศยานสุวรรณภูมิ	อุษมา แก้วเสริม อาทิตย์ พงษ์ทิพย์ ศรัณยู ใจเขื่อน แก้ว และทิพวรรณ เกิดศิริ	Oral Presentation (Onsite)
17	OP-OS-US-BH17	ผลของระยะเวลาการสุกแก่ของมะเขือเทศเชอร์รี่พันธุ์ซีซั่นเรด 382 ต่อปริมาณสารออกฤทธิ์ทาง เวชสำอาง	พิมพ์ิตา คงนวล และประณต มณีอินทร์	Oral Presentation (Onsite)

18	OP-OS-US-BH18	ผลของน้ำอิเล็กโทรไลต์ร่วมกับปริมาณปุ๋ยต่อคุณภาพผลผลิตและโภชนาการของกล้วยนา	โทมัส เฟลเลกโน นภัสสร แน่ โนนไทย บัญญัติ เศรษฐฐิติ ประณต มณีอินทร์ ธนกร พรมโคตรคำ และอาทิตย์ พงษ์ทิพย์	Oral Presentation (Onsite)
19	OP-OS-US-BH19	การศึกษาคุณสมบัติทางกายภาพและเคมีของหัวตองติงที่ปลูกในระบบปลอดเชื้อ	ชินดนัย เกียรติแสงทอง ประณต มณีอินทร์ บัญญัติ เศรษฐฐิติ ธนกร พรมโคตรคำ และอาทิตย์ พงษ์ทิพย์	Oral Presentation (Onsite)
20	OP-OS-US-BH20	การประเมินศักยภาพผลผลิต และองค์ประกอบผลผลิตของข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ (Zea Mays L.) ในพื้นที่จังหวัดกาญจนบุรี	สุรภักดิ์ ร่มจำปา และอาทิตย์ พงษ์ทิพย์	Oral Presentation (Onsite)
21	OP-OS-US-BH21	อิทธิพลของวัสดุปลูกที่แตกต่างกันต่อการปรับตัวและสรีรวิทยาการเจริญเติบโตของแฟล็กซีใน โรงเรือนระบบ Evaporative Cooling System	ดาริน นิยมพันธุ์ และอาทิตย์ พงษ์ทิพย์	Oral Presentation (Onsite)
22	OP-OS-US-BH22	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพการสกัดสารสำคัญจากฟ้าทะลายโจร (Andrographis paniculata) ด้วยวิธี Soxhlet Extraction และ Sonication รวมถึงการศึกษาฤทธิ์ต้านอนุมูล อิสระ	ภูมิภัทร สุจิตระประเสริฐ พรธิดา บัณฑิตสุนทร ปาลิดา อิงคะสุระ ชนิตวันันท์ มิตร รัก จีรนาฎ รวยสันเทียะ กำไร วรณัฐ และฐิติพงษ์ คำ เคนทรงพานูช	Oral Presentation (Onsite)
23	OP-OS-US-BH23	ผลของน้ำอิเล็กโทรไลต์ร่วมกับปริมาณปุ๋ยต่อคุณภาพผลผลิตและสารพฤกษเคมีของกล้วยนา	อนุพงษ์ แซ่โฮ่ นภัสสร แน่ โนนไทย บัญญัติ เศรษฐฐิติ ประณต มณีอินทร์ ธนกร พรมโคตรคำ และ อาทิตย์ พงษ์ทิพย์	Oral Presentation (Onsite)

24	OP-OL-US-BH16	การบูรณาการเทคนิคการสกัดด้วยคลื่นอัลตราโซนิกและคอลัมน์โครมาโทกราฟีเพื่อแยกสารต้านอนุมูลอิสระประสิทธิภาพสูงจากขมิ้นชัน (<i>Curcuma longa</i> L.)	ชฎาพร ชูเมือง ชาตสน ชาต ณภัทร แสงฉวี ณิชมน มิ ถาวรณ อธิษฐ์ ชาญชัย จรรยา นพรัตน์ และบุญส่ง ดิษมังคล์	Oral Presentation (Onsite)
25	OP-OS-ST01	การศึกษาฤทธิ์ของน้ำมันหอมระเหยตะไคร้หอมในฤดูกาลต่าง ๆ เพื่อการพัฒนาวิสาหกิจชุมชน	นันทน์ภัส วงษ์สุวรรณ ปิ่นทาร์ย์ มั่งคั่ง และพิมพ์ มาดา บุตรราช	Oral Presentation (Onsite)
26	OP-OS-ST02	การใช้คณิตศาสตร์เพื่อสร้างแบบจำลองระบบควบคุมไฟฟ้าอัจฉริยะในห้องเรียน	ภพธรรม วิสಾಯอน ญัฐณิชา ชนะพาห์ อภิชาติ บุญมั่งมี เกรียงศักดิ์ มะละกา และ อนุสรรา สุขสุคนธ์	Oral Presentation (Onsite)
27	OP-OS-ST03	การประยุกต์แบบจำลองเชิงพลวัต Deterministic SEI Model ควบคู่กับนโยบายการจัดการ เพลิงจักจั่นสีเขียวด้วยกับดักรูปเรขาคณิตสองมิติ เพื่อควบคุมการระบาดของโรคใบสีส้มในข้าว	วิศรุต ดินอก พันวิษา เนื่องมี วิภาวี ศรีหามานนท์ ญัฐพล เลิศนันทน์ วิภาวดี ทองเอก อุ	Oral Presentation (Onsite)
28	OP-OS-ST04	"The Digital Farmer Ecosystem “ แพลตฟอร์มบริหารจัดการเกษตรกรอัจฉริยะและกองทุน ความเสี่ยงเพื่อความยั่งยืนของชุมชน	ทยากร จีรอลงกรณ์	Oral Presentation (Onsite)

29	OP-OS-ST05	การศึกษาบทบาทของอนุภาคนาโนซิงค์ออกไซด์ ZnO ร่วมกับฮอร์โมน BA ต่อประสิทธิภาพการแตกหน่อและการลดการปนเปื้อนในการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อแก้วสารพัดนึกแคระ (<i>Alocasia x amazonica</i> 'Bambino')	เตชชิน ใจหลัก อุกฤษฏ์ แซ่จ้อง และอุมพร นาวาล่อง	Oral Presentation (Onsite)
30	OP-OS-ST06	อุปกรณ์เชื่อมกัลดัลัจฉริยะสำหรับตรวจจับความเสี่ยงภาวะลมแดด(Heat Stroke)จากอุณหภูมิและความชื้นผิวหนัง พร้อมระบบการแสดงผลผ่านแอปพลิเคชัน Blynk	กตัญญูปัฐน์ ไกรภิมรัมย์ ธนะวัฒน์ สำภา วิชญา เพ็ง	Oral Presentation (Onsite)
31	OP-OS-ST07	ศักยภาพของสารสกัดจากวัชพืชในการยับยั้งเชื้อแบคทีเรียก่อโรค : แนวทางสู่สารต้านจุลชีพทางเลือก	ณณิภูมิ บุญไชย พรราชสีมา ปุศะภาค พุทธิวัฒน์ คง เถลิงศิริวัฒนา และรัตนา เพ็ง	Oral Presentation (Onsite)
32	OP-OS-ST08	ชีวผลิตภัณฑ์รูปแบบผงละลายน้ำ <i>Trichoderma asperellum</i> ควบคุมเชื้อรา <i>Pyricularia oryzae</i> สาเหตุโรคใบไหม้ข้าว	พัศฐาชนก นาคพนม ชัยนที เชิดชูสุวรรณ อรพัชร ลาย ตลับ พรชนก เดชมณี และวิ ศุ	Oral Presentation (Onsite)
33	OP-OS-ST09	การพัฒนาชีวภัณฑ์จากแบคทีเรียที่มีประโยชน์เพื่อส่งเสริมการเจริญเติบโตและควบคุมโรคไหม้ของข้าว	พลพิพัฒน์ ศรีสุวรรณ อนัญญา แก้วบำรุง ปรเมศ เวียงจันทร์ อภิสิทธิ์ วงศ์ศิริ พรชนก เดชมณี และวิ ศุ	Oral Presentation (Onsite)
34	OP-OS-ST10	การพัฒนาชีวภัณฑ์แบคทีเรียที่มีประโยชน์ควบคุมโรคแคงเกอร์ในมะกรูด	ทักษอร หาญณรงค์ ญาณ ภัทร ศรีธาวาณิษฐ์ วริศ ตันทนีส ชนากานต์ จันทยุง พรชนก เดชมณี และวิ ศุ	Oral Presentation (Onsite)

35	OP-OS-ST11	“การพัฒนาอุปกรณ์ TENS แบบปรับความถี่อัตโนมัติเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการลดความเจ็บปวด”	ภวัต ทรัพย์เพิ่ม และกิตติชัย ทองเหม	Oral Presentation (Onsite)
36	OP-OS01	การประเมินประสิทธิภาพคอนเียนไอระเหยแบบไฮบริดสำหรับพ่อไก่พื้นเมืองไทยที่เลี้ยงแบบขังสุม	พิพัฒน์ สมภาร ธนิต เรืองรุ่งชัยกุล กุลนันท์ วงศ์นาม และชุตินันท์ เทียงนิล	Oral Presentation (Onsite)
37	OP-OS02	ผลของระดับโพแทสเซียมต่อปริมาณและคุณภาพผลผลิตของเคลสีม่วงในระบบโรงงานปลูกพืช	ปภินวิทย์ บุญนาน รลิตา วรอรธ อาทิตย์ พงษ์ทิตย์	Oral Presentation (Onsite)
38	OP-OS03	SENA-PIC Model : ห้องเรียนเปลี่ยนชุมชน รูปแบบการจัดการเรียนรู้โดยใช้ปัญหาเป็นฐาน (Problem – based learning) เพื่อพัฒนานวัตกรรมผู้เรียนสู่การพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน	กัลย์วิสาข์ ธาราวร รพีพรรณ กิตา อารีรัตน์ สวนหลวง ชลพรรษ จันทร์กลิ่นหอม	Oral Presentation (Onsite)