

ฐานข้อมูลผลงานวิชาการ คณะเทคโนโลยีการเกษตร ประจำปีการศึกษา 2568
(ตั้งแต่ 1 มิถุนายน 2568 - 31 พฤษภาคม 2569)

ลำดับ ที่	ชื่อบทความวิจัย	เจ้าของบทความ	แหล่งที่ตีพิมพ์	ประเภท	ค่า น้ำหนัก
1	Physical and Chemical Properties of Gluten-Free Biscuits Incorporated With Purple Sweet Potato Flour	Chaiyasit Punfujinda Paponpat Pattarathitawat Rath Chombhuphan Sermsri Songnearm Poomipong Tula Korawit Sakkaekaew Amornrat Anunvrapong Sawai Boukaew Krittin Chumkaew	ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ International Journal of Food Science Volume 2025 No.- หน้า 1-14 Publish online : 15 July 2025 DOI : https://doi.org/10.1155/ijfo/9955286	Scimago (Q2)* Scopus(Q1)	1.00
2	การปรับตัวในการเพาะปลูกข้าวของเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทานในพื้นที่ลุ่มน้ำปัตตานี เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	ภัทรพร ภัคดีฉนวน เสกสม พัฒนพิชัย สะแกวัลย์ คันธะเรศย์ วัชรภรณ์ ประทุมโพธิ์	การประชุมวิชาการด้านการชลประทานและการระบายน้ำ แห่งชาติ ครั้งที่ 18 วันที่ 7 กรกฎาคม 2568 ณ หอประชุมชูชาติ สถาบันพัฒนาการชลประทาน กรมชลประทาน อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี หน้า 326-338	การประชุม วิชาการระดับชาติ	0.20
3	Recovery of Male Siamese Fighting Fish (<i>Betta splendens</i>) After Overland Shipping	Karun Thongprajukaew Saowalak Malawa Sukanya Poolthajit Nutt Nuntapong Waraporn Hahor	ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ animals Volume 15 No.14 หน้า 1-13 Publish online : 21 July 2025 DOI : https://doi.org/10.3390/ani15142156	Scimago (Q1)* Scopus	1.00

ลำดับ ที่	ชื่อบทความวิจัย	เจ้าของบทความ	แหล่งที่ตีพิมพ์	ประเภท	ค่า น้ำหนัก
4	Enhancing Bioactive Compounds and the Antioxidant Properties of Thai Coconut Pancake (Khanom Ba-bin) through Partial Substitution with Thai Pigmented Rice Flours	Chaiyasit Punfujinda Rath Chombhuphan Sermsri Songnearm Sawai Boukaew Poomipong Tula Korawit Sakkaekaw Krittin Chumkaew	ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ Current Nutrition and Food Science Volume 21 No. 8 Page 883-898 Publish online : 21 March 2025 DOI : https://doi.org/10.2174/0115734013364158250312082512	Scimago (Q3)	1.00
5	Sensory and nutritional evaluation of value-added cereal bars made from indigenous Thai agricultural resources : a community enterprise development model	Chaiyasit Punfujinda Rath Chombhuphan Surachai Khankaew Sawai Boukaew Amornrat Anunvrapong Krittin Chumkaew	ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ Asia-Pacific Journal of Science and Technology Volume 30 Issue 5 Page 1-12 Publish online : 04-09-2025 URL : https://so01.tci-thaijo.org/index.php/APST/article/view/276275/180831	Scimago (Q4)	1.00
6	คำขออนุสิทธิบัตร ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ อุปกรณ์หยอดเมล็ดพันธุ์ขนาดเล็ก	ภัทรพร ภัคดีฉนวน	คำขออนุสิทธิบัตร ชื่อแสดงถึงการประดิษฐ์/การออกแบบผลิตภัณฑ์ อุปกรณ์หยอดเมล็ดพันธุ์ขนาดเล็ก เลขที่คำขอ 2503003939 วันที่รับคำขอ 7 ตุลาคม 2568	คำขออนุสิทธิบัตร	0.20

ลำดับ ที่	ชื่อบทความวิจัย	เจ้าของบทความ	แหล่งที่ตีพิมพ์	ประเภท	ค่า น้ำหนัก
7	คำขอสิทธิบัตรการออกแบบ ผลิตภัณฑ์ ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ อุปกรณ์หยอดเมล็ดพันธุ์ขนาดเล็ก	ภัทรพร ภัคดีฉนวน	คำขอสิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์ ชื่อแสดงถึงการประดิษฐ์/การออกแบบผลิตภัณฑ์ อุปกรณ์หยอดเมล็ดพันธุ์ขนาดเล็ก เลขที่คำขอ 2502005080 วันที่รับคำขอ 7 ตุลาคม 2568	คำขอสิทธิบัตร	0.20
8	การประยุกต์ใช้ระบบนิเวศวิศวกรรม เพื่อส่งเสริมการจัดการแมลงศัตรูพืช ในแปลงนาข้าวอัลฮัม	วนิดา เพ็ชรลมูล ไสว บัวแก้ว กัณตภณ มะหาหมัด พงษ์ศักดิ์ มานสุริวงค์	ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏ ศรีสะเกษ ปีที่ 5 ฉบับที่ 2 (กรกฎาคม - ธันวาคม 2568) หน้า 57-68 วันที่ตีพิมพ์ 13 ตุลาคม 2568 URL : https://li01.tcithaijo.org/index.php/STJS/article/view/267260/180926	TCI ฐาน 1	0.80
9	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ผงปรุงรสเสริม โปรตีนจากเห็ด	อดิศรา ตันตสุทธิกุล	ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ วารสารวัฒนธรรมอาหารไทย ปีที่ 7 ฉบับที่ 2 (กรกฎาคม - ธันวาคม 2568) หน้า 14-25 วันที่ตีพิมพ์ 24 ตุลาคม 2568 URL : https://so04.tci-thaijo.org/index.php/jfood/article/view/271694/189692	TCI ฐาน 2	0.60

ลำดับ ที่	ชื่อบทความวิจัย	เจ้าของบทความ	แหล่งที่ตีพิมพ์	ประเภท	ค่า น้ำหนัก
10	Application of chlorine dioxide to enhance efficient bacteria elimination of contaminated shoot and its proliferation of <i>Alocasia melo</i>	Waraporn Heedchim Sompong Te-chato Soontreeya Kalawong Nawaporn Hongpan Sureerat Yenchon	ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ Plant Cell, Tissue and Organ Culture (PCTOC) Volume 163 Article number 92 หน้า 1-10 Publish online : 18 November 2025 DOI URL : https://doi.org/10.1007/s11240-025-03288-9	Scimago (Q1)	1.00
11	ผลของการใช้ซีโอไลต์ต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของแตงกวาในระบบเกษตรอินทรีย์	รศ.ดร.ศรีษัฐสพล หนูพรหม อ.พงษ์ศักดิ์ มานสุริวงศ์ ผศ.ดร.ภวิกา บุญยพิพัฒน์	ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ วารสารเกษตรและอาหาร มรวอ. ปีที่ 4 ฉบับที่ 2 (2568) หน้า 8-18 วันที่ตีพิมพ์ 30 พฤศจิกายน 2568 URL : https://li04.tci-thaijo.org/index.php/VRU_AFJ/article/view/7804/1653	ประกาศ กพอ. ฐานข้อมูล TCI 3	0.60
12	คำขอจดอนุสิทธิบัตร ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ ไบโอคอปฟีแทรป	ผศ.ดร.วนิดา เพ็ชรลมูล	คำขอจดอนุสิทธิบัตร ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ ไบโอคอปฟีแทรป เลขที่คำขอ วันที่รับคำขอ	คำขอสิทธิบัตร	0.20

ลำดับ ที่	ชื่อบทความวิจัย	เจ้าของบทความ	แหล่งที่ตีพิมพ์	ประเภท	ค่า น้ำหนัก
13	Bioconversion of Palm Oil Mill Wastes as Substrates for <i>Beauveria bassiana</i> (Strain B14532): Solid vs Submerged Fermentation for Biocontrol Applications	Wanida Petlamul Sawai Boukaew	ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ International Journal of Agriculture and Biosciences Volume 15 No.1 หน้า 319-327 Publish online : 4 December 2025 DOI : https://doi.org/10.47278/journal.ijab/2025.205	Scimago (Q1)* Scopus(Q1)	1.00
14	การประเมินการเจริญเติบโตและผลผลิตของข้าวตลาตเฉพาะเพื่อปลูกในจังหวัดสงขลา	ภัทรพร ภัคตินวน ชนากานต์ วงษาพรหม	ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ วารสารเกษตรศาสตร์และเทคโนโลยีมทร.อีสาน ปีที่ 6 ฉบับที่ 3 (กันยายน - ธันวาคม 2568) หน้า 57-69 วันที่ตีพิมพ์ 25 ธันวาคม 2568 URL : https://li01.tci-thaijo.org/index.php/atj/article/view/266899/181305	TCI ฐาน 1	0.80
15	Growth Performance, Yield Components, and Consumer Preference of Eleven Muskmelon Varieties in Songkhla Province	Karistsapol Nooprom Kamonthip Nicomrat Supakracha Apiratikorn Pawika Boonyapipat	ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ Journal of Physics & General Science Vol. 9 No. 2 (2025) Page. 1-14 Published 31-12-2025 URL : http://journalpags.skru.ac.th/ojs/index.php/jpags/article/view/135/62	ประกาศ กพอ. ฐานข้อมูล TCI 3	0.60

ลำดับ ที่	ชื่อบทความวิจัย	เจ้าของบทความ	แหล่งที่ตีพิมพ์	ประเภท	ค่า น้ำหนัก
16	ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์แบบ Progressive Web Application สำหรับการเก็บข้อมูลเชิงพื้นที่แบบออนไลน์: กรณีศึกษาการสำรวจโรคและแมลงศัตรูกาแฟโรบัสต้า	นรเทพ ศักดิ์เพชร ชาตรีส จิตรักษ์ธรรม วนิดา เพ็ชรลมูล วิเลิศวัฒน์ หนูแสง พิกุล สมจิตต์ สกรรจ รอดคล้าย สนิท หฤหรรษาสิน	ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ วารสารวิทยาศาสตร์ มข. ปีที่ 54 ฉบับที่ 1 (2026) หน้า 232-251 Publish online : 04-12-2025 (4 ธันวาคม 2568) URL : https://ph01.tci-thaijo.org/index.php/KKUSciJ/article/view/262093/175622	TCI ฐาน 1	0.80
17	ศึกษาปัจจัยการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำอย่างยั่งยืนกรณีศึกษา : ชาวประมงพื้นบ้านบ้านบ่ออิฐ ม.8 ต.เกาะแต้ว อ.เมือง จ.สงขลา	นฤมล อัครเกษมณี อวิกา ศิริรัตนาก	งานประชุมวิชาการเกษตรลุ่มน้ำโขง ครั้งที่ 4 วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2569 ณ คณะเกษตรและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยนครพนม จ.นครพนม หน้า 47-55	การประชุม วิชาการระดับชาติ	0.20
18	<i>In vitro</i> sterilization and shoot induction of durian cv. Chani (<i>Durio zibethinus</i> Murr.) using chlorine dioxide and plant growth regulators	Sompong Te-chato Waraporn Heedchim Chakriya Niha Sureerat Yenchon	ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ScienceAsia Volume 52 No. 1 หน้า 1-6 Publish online : 22 March 2026 DOI : 10.2306/scienceasia1513-1874.2026.022	ISI	1.00
19	Biocontrol potential of <i>Trichoderma</i> culture filtrates against <i>Schizophyllum commune</i> : Metabolite profiling	Wanida Petlamul Jirayu Buatong Karistsapol Nooprom Benjamas Cheirsilp	ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ Physiological and Molecular Plant Pathology Volume 144 Article number 103195	Scimago (Q1)* Scopus(Q1)	1.00

ลำดับ ที่	ชื่อบทความวิจัย	เจ้าของบทความ	แหล่งที่ตีพิมพ์	ประเภท	ค่า น้ำหนัก
	and oxidative stress mechanisms	Sirasit Srinuanpan Krittin Chumkaew Siriporn Yossan Sunipa Chankaew Amornrat Chumthong Sawai Boukaew	Publish online : 20 March 2026 DOI : https://doi.org/10.1016/j.pmpp.2026.103195		
20	การจำแนกกลุ่มและการจัดการการผลิตข้าวของเกษตรกรทำนาข้าวอินทรีย์ในอำเภอร่อนนอด จังหวัดสงขลา	ปรียากร บุญส่ง เอียรชัย พันธคง ปุรวิชญ์ พิทยาภินันท์	ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสู่ชุมชน ปีที่ 4 ฉบับที่ 2 (มีนาคม-เมษายน 2569) หน้า 32-45 Publish online : 30-03-2026 URL : https://li02.tci-thaijo.org/index.php/STC/article/view/1111/1066	TCI ฐาน 1	0.80
21	การพัฒนาขนมส้มป่นนี้สามรสเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มในบริบทเมืองสงขลา	ณัฐฐาพงศ์ อภิโชติเดชาสกุล ชาตริส จิตรักษ์ธรรม ธัญกานต์ ชูแก้ว นภัสชล แซ่ห้อง ชีร่า หมัดอาหลี วรรษยา จันทมาด อาทิตยา บุญยัง จรรยา รัตน์ ดุ๊กงั่น	การประชุมวิชาการ (Proceedings) การประชุมเครือข่ายพัฒนาชุมชน ท้องถิ่นและสังคมระดับชาติ (CD สัมพันธ์) ครั้งที่ 24 วันที่ 27-30 มกราคม 2569 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี (ศูนย์การศึกษาสามพร้าว) ต.สามพร้าว อ.เมืองอุดรธานี จ.อุดรธานี หน้า 1091-1103	การประชุม วิชาการระดับชาติ	0.20
22	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมถุงเศรษฐกิจไส้ไข่เค็มกะทิสด ใบเตยหอม เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าชุมชนบ้านพรณวนศา ศิริรัตน์	สุปราณี ขอบแต่ง ชาตริส จิตรักษ์ธรรม นาตา ภัยเนียม พรณวนศา ศิริรัตน์	การประชุมวิชาการ (Proceedings) การประชุมเครือข่ายพัฒนาชุมชน ท้องถิ่นและสังคมระดับชาติ (CD สัมพันธ์) ครั้งที่ 24 วันที่ 27-30 มกราคม 2569	การประชุม วิชาการระดับชาติ	0.20

ลำดับ ที่	ชื่อบทความวิจัย	เจ้าของบทความ	แหล่งที่ตีพิมพ์	ประเภท	ค่า น้ำหนัก
	แหลมทราย ตำบลบ่อยาง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	ศุภัสร์ รัตนะ อนันต์นันท์ เจนรภา อนุชิตา ขวัญทองยิ้ม กัญชพร แสน ทรัพย์	ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี (ศูนย์การศึกษาสามพร้าว) ต.สามพร้าว อ.เมืองอุดรธานี จ.อุดรธานี หน้า 1314- 1328		
23	ระบบสารสนเทศ เพื่อการบริหาร ข้อมูลการจัดเก็บถึงขยะเปียกในส่วน ท้องถิ่น: กรณีศึกษาองค์การบริหาร ส่วนตำบลละงู จังหวัดสตูล	นรเทพ ศักดิ์เพชร ชาติรส จิตรักษ์ธรรม อรธณพ บุญจันทร์ กุลพัฒน์ ยิ่งดำเนิน สกรรจ รอดคล้าย ชญัญญาช พุ่มพวง	ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ วารสารวิทยาการสารสนเทศและเทคโนโลยีประยุกต์ ปีที่ 7 ฉบับที่ 2 หน้า 448-464 Publish online : 6 สิงหาคม 2568 URL : https://ph01.tci- thaijo.org/index.php/jait/article/view/255384	TCI ฐาน 2	0.60
19	A new <i>Priestia aryabhatai</i> isolate suppresses chili pepper southern blight: Field and laboratory evidence for broad-spectrum antifungal activity	Wanida Petlamul Sawai Boukaew Sudarat Chumjan Natthawut Chuaikaeo Premmika Tengchiang Benjamas Cheirsilp Siriporn Yossan Sirasit Srinuanpan Krittin Chumkaew	ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ Rhizosphere Volume - No. 38 หน้า 1-1 Publish online : 11 April 2026 DOI URL : https://doi.org/10.1016/j.rhisph.2026.101335	Scimago Q1	1.00
รวม					16.00