



สรุปจำนวนผลงานวิจัยตีพิมพ์เผยแพร่ ประจำปี 2562

จำนวนผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ ทั้งสิ้น 50 ผลงาน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

สาขาวิทยาศาสตร์ ผลงาน คำนวณน้ำหนัก

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
1	ดร.นันทยา แก่งเขตรกิจ	นันทยา แก่งเขตรกิจ เรืองภรณ์ ไม้พวง อรรถพร ทศนอุดม และอนุพงษ์ ยอดเพชร. อิทธิพลของปริมาณแป้งข้าวสาลีต่อคุณลักษณะของผลิตภัณฑ์ข้าวเกรียบน้ำพริกปลาร้าทรงเครื่อง. วารสารวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์. ปีที่ 11 ฉบับที่ 13 มกราคม 2562 – มิถุนายน 2562. 1-14.	วารสาร TCI กลุ่ม 2	0.60
2	ผศ.วิโรวรรณ แสนชนะ	วิโรวรรณ แสนชนะ . ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการนำพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ไปใช้เพิ่มเพิ่มช่องทางการตลาดในธุรกิจวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติพิบูลสงครามวิจัย ครั้งที่ 5 ประจำปี พ.ศ. 2562 (Proceedings) กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์. 149-154.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
3	ดร.นันทยา แก่งเขตรกิจ	นันทยา แก่งเขตรกิจ และเรืองภรณ์ ไม้พวง. สมบัติทางกายภาพและเชิงกลของเทอร์โมพลาสติกสตาบิลจากแป้งข้าวที่เตรียมโดยการไอน้ำ. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร. ปีที่ 50 ฉบับที่ 1 (พิเศษ) กรกฎาคม – ตุลาคม 2562. 442-448.	วารสาร TCI กลุ่ม 2	0.60
4	ดร.สุจิตรา เรืองเดชาวิวัฒน์	สุจิตรา เรืองเดชาวิวัฒน์ พรวิภา สนะวงค์ และกฤณา แสนผ่องจับ. ผลของน้ำหนักชีวภาพต่อผลผลิตข้าวพันธ์ กข.61. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 11 ประจำปี พ.ศ. 2562 (Proceedings) กลุ่มเกษตรศาสตร์. 310-318.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
5	นางสาวอมิตา คล้ายทอง	วชิรวิทย์ จิตศรีณยุกุล และอมิตตา คล้ายทอง. ระบบควบคุมอากาศแม่และลูกสุกรในโรงเรือนแบบเปิด ด้วย IoT. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 6 สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏ กำแพงเพชร. สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 1215-1223.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
6	ผศ.วิโรวรรณ แสนชนะ	ราศี เพ็งอ้น และวิโรวรรณ แสนชนะ. ระบบการจัดการวิสาหกิจชุมชนโรงสีข้าวบ้านหนองอ้อ. รายงานสืบเนื่อง งาน ประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 6 สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร. สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี. 1224-1233.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
7	นางสาวคัชรินทร์ ทองฟัก	สุรียา จันท์สุรียา คัชรินทร์ ทองฟัก และวาสนา สิงห์ดวง. ระบบโรงเรือนเพาะเห็ดนางฟ้าอัตโนมัติผ่านสมาร์ทโฟน. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 6 สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏ กำแพงเพชร. สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 1234-1242.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
8	ดร.ณัฐริรา กำวิน จันทร์	จิตติวุฒิ อินตีสี่ คัชรินทร์ ทองฟัก และณัฐริรา กำวินจันทร์. ระบบฐานข้อมูลพันธุ์ไม้นุรักษ์ตามท้องถิ่น กรณีศึกษา องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกร่าง จังหวัดพิษณุโลก. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 6 สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร. สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 1243-1253.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20

สาขาพืชศาสตร์ ผลงาน คำนวณน้ำหนัก

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
1	นางสาวสุรรัตน์ บัวชื่น	สุรรัตน์ บัวชื่น สมชาติ หาญวงษา และอรรถพล ไบบัว. ผลของอัตราปุ๋ยอินทรีย์และจำนวนผลต่อต้นที่มีผลผลิตและคุณภาพของเมลอนพันธุ์สวีทดี 162. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร. ปีที่ 50 ฉบับที่ 1 (พิเศษ) กรกฎาคม - ตุลาคม 2562. 257-261.	วารสาร TCI กลุ่ม 2	0.60

สาขาอุตสาหกรรมเกษตร ผลงาน คำน้ำหนัก

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
1	ผศ.ดร.อรรณพ ทัศนอุดม	อรรณพ ทัศนอุดม และศุภรดา แต่งโม. ผลของโซเดียมเบนโซเอตและโพแทสเซียมเบตต่อการยืดอายุการเก็บรักษาในผลิตภัณฑ์ขนมตาลจากแป้งสาลี. วารสารวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีตะวันออก ปีที่ 12 ฉบับที่ 1 มกราคม – มิถุนายน 2562. 49-58.	วารสาร TCI กลุ่ม 2	0.60
2	นายวรกฤษ ดอนคำเพ็ง	วรกฤษ ดอนคำเพ็ง บุญฤทธิ์ สโมสร สุธินันท์ วิจิตรสว่าง. การสร้างบ่อก๊าซชีวภาพแบบถู LDE ขนาด 8 ลูกบาศก์เมตร เพื่อใช้ในครัวเรือน. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติพิบูลสงครามวิจัย ครั้งที่ 5 ประจำปี พ.ศ. 2562 (Proceedings) กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 445-453.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
3	ดร.วิทยา พรหมพฤษช์	วิทยา พรหมพฤษช์ นพดล ตริรัตน์ และบุญเจิด กาญจนา. การออกแบบและพัฒนารถไถนั่งขับเครื่องยนต์ดีเซลขนาดเล็กออกแบบประสงค์สำหรับใช้ทดแทนรถไถเดินตาม. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติพิบูลสงครามวิจัย ครั้งที่ 5 ประจำปี พ.ศ. 2562 (Proceedings) กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 465-472.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
4	ผศ.ดร.อรรณพ ทัศนอุดม	อัจฉรา แสนคม หมุดตอเล็บ หนิสอ อรรณพ ทัศนอุดม และวราศิ์ แสงกระจ่าง. การพัฒนาผลิตภัณฑ์พริกแกงปักษ์ใต้แบบกึ่งอัตโนมัติด้วยเทคโนโลยีไมโครเวฟ. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร. ปีที่ 50 ฉบับที่ 1 (พิเศษ) กรกฎาคม – ตุลาคม 2562. 489-495.	วารสาร TCI กลุ่ม 2	0.60
5	ผศ.ดร.อรรณพ ทัศนอุดม	อัจฉรา แสนคม วรณภา สระพินครบุรี จักรพันธ์ รอกทรัพย์ และอรรณพ ทัศนอุดม . การประเมินการเปลี่ยนแปลงคุณภาพและความปลอดภัยของข้าวซูชิพร้อมบริโภคที่ผลิตจากน้ำส้มสายชูสูตรซากุระคอลลาเจน. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร. ปีที่ 50 ฉบับที่ 1 (พิเศษ) กรกฎาคม – ตุลาคม 2562. 489-495.	วารสาร TCI กลุ่ม 2	0.60
6	นายวรกฤษ ดอนคำเพ็ง	วรกฤษ ดอนคำเพ็ง. การผลิตก๊าซชีวภาพ สร้างก๊าซ สร้างสุข สร้างชุมชน. วารสารแก้วปัญญา. ปีที่ 6 ฉบับที่ 1 มกราคม – เมษายน 2562. 16-17.	วารสารวิชาการ online	0.40

สาขาสัตวศาสตร์และประมง ผลงาน คำน้ำหนัก

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
1	ดร.อัษฎาวุธ สนั่นนาม	อัษฎาวุธ สนั่นนาม นิฐิมา เฉลิมแสน สุรรัตน์ บัวชื่น และธัญรัตน์ จารี. การเสริมซินไบโอติกส์ในอาหารสุกสุกรหยานม. วารสารวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีตะวันออก ปีที่ 12 ฉบับที่ 1 มกราคม – มิถุนายน 2562. 59-64.	วารสาร TCI กลุ่ม 2	0.60
2	ผศ.ดร.นิฐิมา เฉลิมแสน	นิฐิมา เฉลิมแสน สุวิดา เศรษฐรัตนเถียร นาทยา กระชั้น จิตนา บุญมาก ปฎิวัติ การญบุรีรักษ์ และธัญรัตน์ จารี. การใช้ปลายข้าวไรซ์เบอร์รี่และใบเตยป่นในอาหารไก่ไข่ที่เลี้ยงแบบกึ่งปล่อย. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 11 ประจำปี พ.ศ. 2562 (Proceedings) กลุ่มเกษตรศาสตร์. 504-513.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
3	ดร.อุษณีย์ภรณ์ สร้อยเพชร	สุรัชย์ ยังแก้ว และ อุษณีย์ภรณ์ สร้อยเพชร . ผลของการใช้สีของแสงต่อการให้ผลผลิตไข่และความสมบูรณ์พันธุ์ของไก่ไข่สาวก่อนไข่. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร. ปีที่ 50 ฉบับที่ 1 (พิเศษ) กรกฎาคม – ตุลาคม 2562. 437-441.	วารสาร TCI กลุ่ม 2	0.60
4	ดร.อัษฎาวุธ สนั่นนาม	อัษฎาวุธ สนั่นนาม อุษณีย์ภรณ์ สร้อยเพชร วรกฤษ ดอนคำเพ็ง และสุรรัตน์ บัวชื่น. การเจริญเติบโตและคุณค่าทางอาหารของหญ้าแพงโกล่าโดยการใช้มูลสัตว์ กากไบโอแก๊ส และปุ๋ยยูเรีย. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร. ปีที่ 50 ฉบับที่ 1 (พิเศษ) กรกฎาคม – ตุลาคม 2562. 420-424.	วารสาร TCI กลุ่ม 2	0.60
5	ดร.รุ่งระวี ทองดอนเอ	รุ่งระวี ทองดอนเอ และจุฑามาศ ถิระสาโรช. การพัฒนากระบวนการผลิตปลาแรดแดดเดียวโดยใช้ตู้อบรมร้อนที่สภาวะต่างกัน. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร. ปีที่ 50 ฉบับที่ 1 (พิเศษ) กรกฎาคม – ตุลาคม 2562. 476-482.	วารสาร TCI กลุ่ม 2	0.60
6	ดร.รุ่งระวี ทองดอนเอ	R. Thongdon-a, V. Thonglek, and K. Yoshikawa. 2019. Effects of Oxygen Micro Bubble Water on the Recovery Process of Tilapia Fry Transportation at High Stocking Density and Long Distance. International Journal of Plasma Environmental Science & Technology 12(2): 79-83.	วารสาร Scopus	1
7	ดร.รุ่งระวี ทองดอนเอ	K. Jainontee, R. Norarat, S. Boonchuay, R. Thongdon-a, A. Unsing, P. Booncharoen, W. Janwong, and P. Wesanarat. 2019. Preliminary Study of the Effects of Air-fine (Micro/Nano) Bubbles (FB) on the Growth Rate of Tilapia in Phan District, Chiang Rai, Thailand. International Journal of Plasma Environmental Science & Technology 12(2): 84-88.	วารสาร Scopus	1

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
1	นายปรีดา เสมา	ปรีดา เสมา ทรงกลด ศรีวัฒนวรัญญู ธนพงษ์ รอดภู จิระพัฒน์ กัญยนต์ ณิชพล อินทร์ศิริ และณัฐวุฒิ ศรีสุข . การศึกษาประสิทธิภาพการใช้ชุดการสอนเรื่องอัลเทอร์เนเตอร์เครื่องยนต์แก๊สโซลีน. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติพิบูลสงครามวิจัย ครั้งที่ 5 ประจำปี พ.ศ. 2562 (Proceedings) กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์. 531-540.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
2	ดร.เอกรัฐ ชะอุ่มเอียด	ณัฐพงศ์ ศรีบรรเทา บุญยงช เทียนพลชัย สิทธิศักดิ์ วาจารักษา สุเทพ สีนปาน และ เอกรัฐ ชะอุ่มเอียด . ระบบควบคุมอุณหภูมิความชื้นและความเข้มแสงภายในโรงเรือน. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติพิบูลสงครามวิจัย ครั้งที่ 5 ประจำปี พ.ศ. 2562 (Proceedings) กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 61-68.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
3	นายบุญญฤทธิ์ วังอน	กนกวรรณ คำมี บุญताल ทองแห้ว รักศักดิ์ กัณอินทร์ บุญญฤทธิ์ วังอน และณัฐิมา เฉลิมแสน. การพัฒนาเครื่องให้อาหารไก่ไข่อินทรีย์อัตโนมัติโดยใช้โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอลโทรลเลอร์. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติพิบูลสงครามวิจัย ครั้งที่ 5 ประจำปี พ.ศ. 2562 (Proceedings) กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 1-5.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
4	ดร.เดือนแรม แพ่งเกี่ยว	ธนารักษ์ มิตรชอบ พุทธบัตร เรืองเพชร ระพีร์ รัตนะพรหม และ เดือนแรม แพ่งเกี่ยว . การประยุกต์ใช้วงจรสลายซิลเพตร่วมกับระบบชาร์จแบตเตอรี่ควบคุมด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติพิบูลสงครามวิจัย ครั้งที่ 5 ประจำปี พ.ศ. 2562 (Proceedings) กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 430-437.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
5	ดร.เดือนแรม แพ่งเกี่ยว	สุวรรณ เขย ธนโชติ ทับชานา กิตติพงษ์ มาตรักชาติ และ เดือนแรม แพ่งเกี่ยว . การออกแบบระบบแสงเทียมที่เหมาะสมสำหรับการปลูกผักไฮโดรโปนิคส์แนวตั้งในอาคาร. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติพิบูลสงครามวิจัย ครั้งที่ 5 ประจำปี พ.ศ. 2562 (Proceedings) กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 501-510.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
6	นายกิตติศักดิ์ ศรีสวัสดิ์	กิตติศักดิ์ ศรีสวัสดิ์ ธนาธิป ในสูงเนิน อติศักดิ์ เย็นฉ่ำ คมกริช อินทา และปฏิพล ถัดทะพงษ์. ชุดควบคุมสีของแสงหลอดไดโอดอาร์จีบีแปลงแสงสำหรับผักไฮโดรโปนิคส์. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติพิบูลสงครามวิจัย ครั้งที่ 5 ประจำปี พ.ศ. 2562 (Proceedings) กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 334-343.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
7	นายพินิจ บุญเอี่ยม	พินิจ บุญเอี่ยม กิตติศักดิ์ ศรีสวัสดิ์ ญัฐพงษ์ น้อยเครือ สมคิด แสนบุญยัง และอภิรักษ์ ชากองมา. เครื่องแยก เมล็ดและตีฟูฟ้าย. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติพิบูลสงครามวิจัย ครั้งที่ 5 ประจำปี พ.ศ. 2562 (Proceedings) กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 404-410.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
8	นายบุญญฤทธิ์ วังอน	รัชดากร แร่รุน อานนท์ จันทรสี อานนท์ เดชมัต และบุญญฤทธิ์ วังอน. การพัฒนาระบบควบคุมอุณหภูมิน้ำ สำหรับบ่ออนุบาลปลาชนิดแบบอัตโนมัติ. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติพิบูลสงคราม วิจัย ครั้งที่ 5 ประจำปี พ.ศ. 2562 (Proceedings) กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 147-153.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
9	นายปรีดา เสมา	ปรีดา เสมา ประเทียบ พรหมสีนอง และไพบุลย์ สวนพันธ์ุ. การพัฒนาทักษะในการเรียนการสอนโดยใช้วิธีสอบ แบบ STEM ในรายวิชาการเครื่องยนต์เล็กของโรงเรียนบ้านกร่างวิทยาคม. รายงานสืบเนื่อง งาน ประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 11 ประจำปี พ.ศ. 2562 (Proceedings) กลุ่มมนุษยศาสตร์ สังคมวิทยาและการศึกษา. 542-554.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
10	นายบุญญฤทธิ์ วังอน	บุญญฤทธิ์ วังอน วิทยา พรหมพภุช และศุภชัย ชุมนุมนวัฒน์. พัฒนาระบบกลไกเครื่องสับหญ้าผลิตอาหาร สัตว์เศรษฐกิจ. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 11 ประจำปี พ.ศ. 2562 (Proceedings) กลุ่มวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี. 107-116.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
11	นายศุภชัย ชุมนุมนวัฒน์	ธเนศ เครือรัตน์ ภาณุพงศ์ บุญผาง ภัทรภณ พันละดี สุริยะ อารุงมำกุล และศุภชัย ชุมนุมนวัฒน์. ตู้อบแห้ง พลังงานแสงอาทิตย์สำหรับการแปรรูปใบมะกรูด. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 11 ประจำปี พ.ศ. 2562 (Proceedings) กลุ่มวิศวกรรมศาสตร์ และเทคโนโลยี. 179-186.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
12	ว่าที่ร้อยตรี ดร.ญัฐพงศ์ แกมทับทิม	ญัฐพงศ์ แกมทับทิม และศิริชัย เทพา. การยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อ <i>Ralstonia solanacearum</i> ในดิน เพาะปลูกด้วยการปล่อยน้ำร้อนจากท่อแนวตั้ง. วารสารวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราช มงคลล้านนา. ปีที่ 4 ฉบับที่ 1 มกราคม-มิถุนายน 2562. 34-42.	วารสาร TCI กลุ่ม 2	0.60

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
13	นายแมน ฟักทอง	แมน ฟักทอง สมชาย โพธิ์พยอม, ศักดิ์สิทธิ์ ชื่นชมนาจาด, เกริกชัย มีหนู และเกรียงไกร ธารพรศรี. การสร้างเครื่อง ย่อยดินเพื่อใช้ในการผลิตอิฐบล็อกประสาน. วารสารวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี. ปีที่ 4 ฉบับที่ 2 กรกฎาคม-ธันวาคม 2562. 23-29.	วารสาร TCI กลุ่ม 2	0.60
14	นายศักดิ์สิทธิ์ ชื่นชมนาจาด	ศักดิ์สิทธิ์ ชื่นชมนาจาด แมน ฟักทอง สมชาย โพธิ์พยอม เกรียงไกร ธารพรศรี และธงชัย เครือฝื่อ. การออกแบบและ สร้างเตาหลอมอลูมิเนียมโดยใช้ถ่านโค้กร่วมกับน้ำมันดีเซลเป็นเชื้อเพลิง. รายงานสืบเนื่อง การประชุมวิชาการ ราชชมงคลด้านเทคโนโลยีการผลิตและการจัดการ RMTC 2019 (Proceedings) กลุ่มManufacturing Engineering. 150-155.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
15	นายแมน ฟักทอง	แมน ฟักทอง สมชาย โพธิ์พยอม ศักดิ์สิทธิ์ ชื่นชมนาจาด เกริกชัย มีหนู และเกรียงไกร ธารพรศรี. การออกแบบ และพัฒนาเครื่องย่อยดินเพื่อใช้ในการผลิตอิฐบล็อกประสาน. รายงานสืบเนื่อง การประชุมวิชาการราชชมงคล ด้านเทคโนโลยีการผลิตและการจัดการ RMTC 2019 (Proceedings) กลุ่มManufacturing Engineering. 181-184.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
16	นายศุภชัย ชุนนุวัฒน์	ศุภชัย ชุนนุวัฒน์ นิตกร หลีชัย และธงชัย เครือฝื่อ. การศึกษาความเป็นไปได้ในการลงทุนของตัวรับรังสีแสงอาทิตย์ สำหรับการอุ่นน้ำป้อนในระบบหม้อไอน้ำเชื้อเพลิง. วารสาร มทร.อีสาน ฉบับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. ปีที่ 12 ฉบับที่ 1 มกราคม-เมษายน 2562. 12-26.	วารสาร TCI กลุ่ม 1	0.80

คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ผลงาน

สารสนเทศ

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
1	นางสาวลัดดาวัลย์ ห้วงเจริญ	ลัดดาวัลย์ ห้วงเจริญ ปฏิภมล โพธิคามบำรุง มรกต ทองพรหม ทรงวุฒิ วิเศษสิงห์ และราชน ปานแสง. ระบบบริหารจัดการฐานข้อมูลการบริการรับซ่อมรถจักรยานยนต์ กรณีศึกษา ร้านอาทิตย์บริการงานช่าง. รายงานสืบเนื่องงานประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 11 ประจำปี พ.ศ. 2562 (Proceedings) กลุ่มเศรษฐศาสตร์และการบริหารธุรกิจ. 49-63.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
2	นางสาวลัดดาวัลย์ ห้วงเจริญ	ลัดดาวัลย์ ห้วงเจริญ โสภณา สำราญ นุจรีย์ มิ่งเมือง ณ์ฐวุฒิ ถาวร และภัทรพร มาอ่อน. การพัฒนาสื่อแอนิเมชัน 2 มิติ เพื่อเสริมการเรียนรู้วิชาภาษาไทย เรื่อง สำนวนสุภาษิตคำพังเพยไทย สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 11 ประจำปี พ.ศ. 2562 (Proceedings) กลุ่มมนุษยศาสตร์ สังคมและการศึกษา. 200-213.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
3	นายมรกต ทองพรหม	มรกต ทองพรหม ลัดดาวัลย์ ห้วงเจริญ ปฏิภมล โพธิคามบำรุง และพัชรีดา เบ้าสารี. การพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับการเบิกจ่าย เงินค่าจ้าง ของพนักงาน หจก.เอ็ม.เอ.วาย จังหวัดพิษณุโลก. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 11 ประจำปี พ.ศ. 2562 (Proceedings) กลุ่มวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี. 149-136.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
4	นางสาวปฏิภมล โพธิคามบำรุง	ปฏิภมล โพธิคามบำรุง ลัดดาวัลย์ ห้วงเจริญ มรกต ทองพรหม โสภณา สำราญ นนธ์ แสนประสิทธิ์ และกมลชนก ชำศรี. สื่อการเรียนรู้แอนิเมชัน 2 มิติ เรื่อง การเพาะเห็ดนางฟ้าเพื่อการบริโภค สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนบ้านกร่างวิทยาคม. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 11 ประจำปี พ.ศ. 2562 (Proceedings) กลุ่มวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี. 164-178.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
5	นางสาวพัชัญสิตา เหลี่ยมทองคำ	พัชัญสิตา เหลี่ยมทองคำ ทิชากร เนตรสุวรรณ ศุภมาส ผกาภาศ รัชฎาพร อ่อนเนื่องเพชร และณัฐนรี ปัญญาแสน. การพัฒนาสื่อบทเรียนการ์ตูนแอนิเมชัน 2 มิติ เรื่อง ไตรยางค์และสรุ. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี ประจำปี พ.ศ. 2562 (Proceedings) กลุ่มสาขาศึกษาศาสตร์. 212-218.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
6	นายชัยวัฒน์ สมศรี	ชัยวัฒน์ สมศรี พชญ์สิตา เหลี่ยมทองคำ ปณิธาน ทาปลูก และเกสร ไกรกิจราษฎร์. การพัฒนาระบบสนับสนุนบริหารจัดการคณะสงฆ์ สามเณร ตำบลบ้านกว้าง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก. วารสารลานนาวิชาการ ปีที่ 5 ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม-มิถุนายน 2562. 77-86.	วารสาร ระดับชาติ	0.40
7	นางอารยา นุ่นนึ่ง	อารยา นุ่นนึ่ง จรรยา เกษวิทย์ และปิยณัฐ โตजूย. การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการโรงพิมพ์ กรณีศึกษา โรงพิมพ์มงคลการพิมพ์. การพัฒนาระบบสนับสนุนบริหารจัดการคณะสงฆ์ สามเณร ตำบลบ้านกว้าง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก. วารสารลานนาวิชาการ ปีที่ 5 ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม-มิถุนายน 2562. 87-98.	วารสาร ระดับชาติ	0.40
8	นางสาวจรรยา เกษวิทย์	จรรยา เกษวิทย์ อารยา นุ่นนึ่ง และสายชล จันทร์เหม. ระบบการจัดการร้านผลิตภัณฑ์แปรรูปของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร หนองตมพัฒนา อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย. วารสารลานนาวิชาการ ปีที่ 5 ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม-มิถุนายน 2562. 99-111.	วารสาร ระดับชาติ	0.40

บริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ผลงาน

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
1	นายสุทธิพงษ์ พิสิฐเสนากุล	Suthipong Pisitsenakul and Wasan Khamnok. The Use of Grammatical Collocations with Prepositions and Attitude towards Collocations Learning of Thai EFL Undergraduate Students. RJSRANGSIT JOURNAL OF EDUCATIONAL STUDIES. Volume 6, Number 1, January-June 2019. Pp 51-64.	วารสาร TCI กลุ่ม 2	0.60
2	ผศ.สุพรรณรัตน์ ทองพิก	สุพรรณรัตน์ ทองพิก และคชรัตน์ ทองพิก. การจัดการด้านอาหารเพาะเลี้ยงกุ้งเชิงพาณิชย์ของผู้ประกอบการในเขตภาคเหนือ. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 6 สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร. สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์. 684-692.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
3	นางสาวปวีรัฐ ภักดีณรงค์	ปวีรัฐ ภักดีณรงค์ และสุพรรณรัตน์ ทองพิก. การศึกษาความเสี่ยงในโซ่อุปทานของข้าวหอมนิลปลอดภัยในจังหวัดพิษณุโลก. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 6 สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร. สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์. 693-701.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
4	นางสาวเนตรนงา ทองศรี	เนตรนงา ทองศรี และกานต์ธีรา โพธิ์ปาน. รูปแบบความสัมพันธ์โครงการสร้างเชิงสาเหตุของปัจจัยที่มีผลต่อความได้เปรียบทางการตลาดธุรกิจแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร. รายงานสืบเนื่อง งานประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 6 สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร. สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์. 756-764.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20