



สรุปจำนวนผลงานวิจัยตีพิมพ์เผยแพร่ ประจำปี 2563

จำนวนผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ทั้งสิ้น 63 ผลงาน คำนวณหน้า 24.80

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร 26 ผลงาน 12.60

สาขาวิทยาศาสตร์ 11 ผลงาน

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
1	นายปณณวิช คำรอด	รพีกร ฉลองสัพพัญญู และปณณวิช คำรอด. การพัฒนาเว็บไซต์ตอบสนองสำหรับปัญหาการตัดสินใจด้วย TOPSIS วิชันนัย. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการระดับชาติพหุสภคณาจารย์ ครั้งที่ 6 ประจำปี 2563. 12 กุมภาพันธ์ 2563. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 736-746.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
2	ดร.สุจิตรา เรืองเดชาวิวัฒน์	สุจิตรา เรืองเดชาวิวัฒน์ พรวิภา สนะวงค์ และมุกจรินทร์ บุญเยี่ยม. ผลของน้ำหมักชีวภาพต่อผลผลิตข้าวหอม ธรรมศาสตร์. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการระดับชาติพหุสภคณาจารย์ ครั้งที่ 6 ประจำปี 2563. 12 กุมภาพันธ์ 2563. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 520-527.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
3	ดร.สุจิตตรา อินทร์ทอง	สุจิตตรา อินทร์ทอง ศศิธร ปรีอทอง พรวิภา สนะวงค์ และสุกัญญา ทับทิม. สมบัติทางกายภาพและธาตุอาหารหลักที่ จำเป็นต่อพืชของไบโอชาร์จากเปลือกกล้วย และทุเรียนในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลกและอุตรดิตถ์. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 6 (CRCI 2020) . 2-3 กันยายน 2563. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 553-559.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
4	นางสาวคัชรินทร์ ทองฟัก	ทศกร สมนึก และคัชรินทร์ ทองฟัก. ระบบเซ็นเซอร์อุณหภูมิและเปอร์เซ็นต์ความชื้นเพื่อควบคุมเครื่องปรับอากาศผ่าน สมาร์ตโฟนภายในห้องเซิร์ฟเวอร์. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรม สร้างสรรค์ ครั้งที่ 6 (CRCI 2020) . 2-3 กันยายน 2563. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 487-496.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
5	นางสาวอมิตตา คล้ายทอง	อมิตตา คล้ายทอง และณัฐชัย นีรัตศัย. การพัฒนาระบบสั่งอาหารออนไลน์ กรณีศึกษาร้านแช่บมอร์. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 6 (CRCI 2020) . 2-3 กันยายน 2563. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 497-507.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
6	ดร.สโสภณา สำราญ	โสภณา สำราญ สวรรยา หาญวงษา ปฎิภมล โพธิคามบำรุง อภรณ์ นาคุ วรรณิการ์ ประทุมโชน และศิริภรณ์ บุญ ประกอบ. ส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์จากกวางของผู้บริโภคในประเทศไทย. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 6 (CRCI 2020) . 2-3 กันยายน 2563. กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์. 386-396.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
7	ผศ.ดร.พรเทพ เกียรติดำรงกุล	Pornthep Keadtidumrongkul and Supachai Vuttipongchaikij. Overexpression of Carbohydrate binding modules (CBMs) of <i>cellulomonas fimi</i> glucanase B (CenB) in tobacco modifies cellulose in the cell wall and xylem cell enlargement. Songklanakarin Journal of Science and Technology (SJST). 42 (2), 461-467, Mar-Apr. 2020.	วารสารระดับ นานาชาติ SCOPUS	1
8	นายจักรพันธ์ สาตมูณี	ภคพล สุนทรโรจน์ และ จักรพันธ์ สาตมูณี. การยอมรับเทคโนโลยีที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใช้เงินสกุลดิจิทัล(บิท คอยน์)ในประเทศไทย. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการ “ราชภัฏกรุงเทพฯ” ประจำปี 2563 วันที่ 15-16 ธันวาคม 2563. หน้า 206-212.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
9	นางสาวสุกัญญา ทับทิม	สุกัญญา ทับทิม และ ศศิธร ปรีอทอง. การเปรียบเทียบค่าความร้อนของก้อนเชื้อ อเฟลิงจากส่วนผสมของถ่าน กะลามะพร้าวและก้อนเห็ดหลังการเก็บผลผลิต. วารสารมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี). ปีที่ 12 ฉบับที่ 24 ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563. หน้า 158-168	วารสาร TCI กลุ่ม 1	0.80

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
4	นางสาวศุภรินทร์ ทองฟัก	ทศกร สมนึก และศุภรินทร์ ทองฟัก. ระบบเซ็นเซอร์อุณหภูมิและเปอร์เซ็นต์ความชื้นเพื่อควบคุมเครื่องปรับอากาศผ่าน สมาร์ทโฟนภายในห้องเซิร์ฟเวอร์. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรม สร้างสรรค์ ครั้งที่ 6 (CRCI 2020) . 2-3 กันยายน 2563. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 487-496.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
10	นางสาวนันทยา แก่งเขตรักิจ	Nanthaya Kengkhetkit , and Taweechai Amornsakchai. Effect of Matrix Orientation andFiber Content on the Properties of uniaxial Pineapple Leaf Fiber –Polypropylene Composites. วารสาร KGK- KAUT GUMMI KUNST. ฉบับที่ 73,หน้า 44-50 พฤษภาคม 2563.	วารสารระดับ นานาชาติ SCOPUS	1
11	นายปณณวิช คำรอด	Natthinee Deetae and Pannawit Khamrot . Q-Cubic bi-quasi Ideals of Semigroups. Global Journal of Pure and Applied Mathematics. Volume 16, No.4, pp. 553-566.	วารสารระดับ นานาชาติ SCOPUS	1

สาขาพืชศาสตร์ 4 ผลงาน

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
1	นายพรวิภา สนะวงค์	สุจิตรา เรื่องเดชาวิวัฒน์ พรวิภา สนะวงค์ และ สกล โงมโปรงเบ็ย. ผลของน้ำหมักชีวภาพผลไม้ที่มีต่อการเจริญเติบโต และผลผลิตของถั่วเขียวพันธุ์กำแพงแสน2. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 51 (1) พิเศษ. หน้า 1-6.	วารสาร TCI กลุ่ม 2	0.60
2	นายธนภูมิ เหล่าจันทา	Seiuchi FUKAI and Tanapoom LAOJUNTA . New development of Torenia. Acta Horticulturae DOI: 10.17660/ActaHortic.2020.1288.7 https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2020.1288.7 . Article no.1288_7. Pages 51-58	วารสารระดับ นานาชาติ SCOPUS	1
3	นายธนภูมิ เหล่าจันทา	Tanapoom LAOJUNTA Narumi-Kawasaki Takako Takamura Takejiro and Seiuchi FUKAI. Expansion of flower trait variations in interspecific hybrids between Torenia fournieri and Torenia baillonii. Acta Horticulturae DOI: 10.17660/ActaHortic.2020.1288.23 https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2020.1288.23 . Article no.1288_23. Pages 153-162	วารสารระดับ นานาชาติ SCOPUS	1
4	นางสาวสุจิต พรรณ บุญมี	Sutjaritpan BOONMEE Prapaipit SUWITCHAYANON Ramida KRUMSRI and Hisashi KATO-NOGUCHI. Investigation of the Allelopathic Potential of Nephrolepis cordifolia (L.) C. Presl against Dicotyledonous and Monocotyledonous Plant Species. Environmental Control in Biology (https://doi.org/10.2525/ecb.58.71). 1 July 2020 Volume 58 Issue 3 Pages 71-78	วารสารระดับ นานาชาติ SCOPUS	1

สาขาอุตสาหกรรมเกษตร 7 ผลงาน

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
1	ผศ.ดร.สุริยาพร นิพนธ์มัย	สุริยาพร นิพนธ์มัย. สมบัติทางกายภาพ เคมี และเคมีกายภาพของแป้งข้าวอ่อนระยะต่างๆ. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 6 (CRCI 2020) . 2-3 กันยายน 2563. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 544-550.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
2	ผศ.ดร.สุริยาพร นิพนธ์มัย	สุริยาพร นิพนธ์มัย และ พรนัชชา มีบุญล้ำ. ผลของระยะสุกและชนิดของสารละลายออสโมติกต่อสมบัติทางกายภาพของมะม่วงแช่อิ่มอบแห้ง. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการระดับชาติพิบูลสงครามวิจัย ครั้งที่ 6 ประจำปี 2563. 12 กุมภาพันธ์ 256. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 28-39.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
3	ดร.วิทยา พรหมพฤกษ์	วิทยา พรหมพฤกษ์ นพดล ตีร์รัตน์ และ บุญเจิด กาญจนา. การออกแบบและพัฒนาเครื่องตัดหญ้าแบบนั่งขับสำหรับพื้นที่ขนาดเล็ก. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการระดับชาติพิบูลสงครามวิจัย ครั้งที่ 6 ประจำปี 2563. 12 กุมภาพันธ์ 256. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 1-9.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
4	ผศ.กฤษดา กาวิวงศ์	กฤษดา กาวิวงศ์ และ เบญญาทิพย์ สมบัติมา. ผลของการใช้กรดซิตริกเพื่อลดการเกิดสีปฏิกิริยาสีน้ำตาล ในนานนมหัวปลีพร้อมดื่ม. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยรังสิต. หน้า 104-113.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
5	ผศ.อรรณพ ทัศนอุดม	อรรณพ ทัศนอุดม ธิตารัตน์ ผาระนัด และ วรณภา สระพินครบุรี. ผลของสภาวะฆ่าเชื้อ อระดับสเตอริไลซ์ต่อคุณภาพและความปลอดภัยของ เยลลี่ทุเรียนที่ใช้ซูคราโลสทดแทนน้ำตาลบางส่วน. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 51 (1) พิเศษ. หน้า 150-156.	วารสาร TCI กลุ่ม 2	0.60
6	ผศ.อรรณพ ทัศนอุดม	อรรณพ ทัศนอุดม วรณภา สระพินครบุรี จักรพันธุ์ รอดทรัพย์ และ ชุติมา เลิศลักษณ์. ผลของกระบวนการพรีทรีตร่วมกับสุญญากาศและความร้อนต่อ การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของกล้วยตาก. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 51 (1) พิเศษ. หน้า 545-550.	วารสาร TCI กลุ่ม 2	0.60

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
7	นางวรรณภา สระพินครบุรี	วรรณภา สระพินครบุรี อรรณพ ทักษนอุดม และ สุกี๊วรรณ เดชโยธิน. ชนิดและปริมาณสารก่อเจดที่เหมาสมใน ผลิตภัณฑ์เยลลี่ทุเรียน ที่ใช้สารให้ความหวานทดแทนน้ำตาล. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 51 (1) พิเศษ. หน้า 481-487.	วารสาร TCI กลุ่ม 2	0.60

สาขาสัตวศาสตร์และประมง 4 ผลงาน

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
1	นายสุภณ พลอยอิม	สุภณ พลอยอิม และ วิมลสิริ รอดเทศ. ผลของความถี่ในการให้อาหารต่อการเจริญเติบโตและอัตราการรอดของปลาทอง. รายงานสืบเนื่องProceedings การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 6 (CRCI 2020) . 2-3 กันยายน 2563. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 453-457.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
2	ผศ.ดร.ณัฐมา เฉลิมแสน	ณัฐมา เฉลิมแสน จินดา สุภาพ ธนากร ดอนเขียนวไพร ศุภกร ดวงประสิทธิ์ ภัควัฒน์ บุญเรือง และ วิภาวรรณ หนูดอน ทราย. การใช้ปลายข้าวไรซ์เบอร์รี่และไขมันชั้นในอาหารไก่ไข่ที่เลี้ยงแบบกึ่งปล่อย. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 6 (CRCI 2020) . 2-3 กันยายน 2563. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 572-582.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
3	นางสาวรุ่งระวี ทองดอนเอ	รุ่งระวี ทองดอนเอ และ วาสนา ฉัตรดำรง. การผลิตกรดไขมันจำเป็นด้วยเชื้อ <i>Thraustochytrids</i> จากวัสดุเหลือทิ้งทาง การเกษตรและประยุกต์ใช้เชื้อในการเลี้ยงอาร์ทีเมีย. รายงานสืบเนื่องProceedings การประชุมวิชาการ นเรศวรวิจัย ครั้งที่ 16. หน้า 141-153.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
4	นางสาวอุษณีย์ภรณ์ สร้อยเพชร	อุษณีย์ภรณ์ สร้อยเพชร . การใช้ไบโหมอนบดผงในสูตรอาหารต่อสมรรถภาพการผลิตก้าบ้านเชิงหวาย. วารสาร วิทยาศาสตร์เกษตร 51 (1) พิเศษ. หน้า 386-390.	วารสาร TCI กลุ่ม 2	0.60

คณะวิศวกรรมศาสตร์ 22 ผลงาน คำนำน้หนัก 6.40

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
1	นายบุญญฤทธิ์ วังอน	ภาคภูมิ ปานเพชร อภิชาติ เขียวดี ทนงศักดิ์ น้อยคง และ บุญญฤทธิ์ วังอน . ออกแบบหุ่นยนต์ทำความสะอาดแผงโซลาร์เซลล์แบบอัตโนมัติโดยโปรแกรมอาควโน. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการระดับชาติพิบูลสงครามวิจัย ครั้งที่ 6 ประจำปี 2563. 12 กุมภาพันธ์ 256. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 193-202.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
2	นายบุญญฤทธิ์ วังอน	จิรววัฒน์ แสนศักดิ์หาญ ธรรมเทพ มาสอาด และ บุญญฤทธิ์ วังอน . ออกแบบชุดกลไกลับมีดสำหรับเครื่องสับอเนกประสงค์. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการระดับชาติพิบูลสงครามวิจัย ครั้งที่ 6 ประจำปี 2563. 12 กุมภาพันธ์ 256. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 73-79.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
3	นายบุญญฤทธิ์ วังอน	อัครเดช สุริยะะ วรปรัชญ์ ดำมินเสก สุริย์รัตน์ บัวชื่น วิริศ จิตต์ธรรม และ บุญญฤทธิ์ วังอน . ออกแบบระบบควบคุมอุณหภูมิระบบให้น้ำและธาตุอาหารภายในโรงเอนเพาะปลูก. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการระดับชาติพิบูลสงครามวิจัย ครั้งที่ 6 ประจำปี 2563. 12 กุมภาพันธ์ 256. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 65-72.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
4	นายพินิจ บุญเอี่ยม	กิตติศักดิ์ ศรีสวัสดิ์ พินิจ บุญเอี่ยม วดาร์ตัน ดีแล้ว วรรณญา จินตัง และ กฤษณะ พันธุ์พร. เครื่องช่วยส่องหาเชื้อตัวอ่อนในไข่ไก่โดยใช้ตัวตรวจจับความเข้มแสง. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการระดับชาติพิบูลสงครามวิจัย ครั้งที่ 6 ประจำปี 2563. 12 กุมภาพันธ์ 256. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 57-64.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
5	นายกิตติศักดิ์ ศรีสวัสดิ์	กิตติศักดิ์ ศรีสวัสดิ์ กิตติศักดิ์ สรสิทธิ์ ทวีรัฐ สีวพงษ์ และ ปฐนัน ศรีสุวรรณพกุล. เครื่องผสมฮอร์โมนกับอาหารแปลงเพศสำหรับปลานิล. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการระดับชาติพิบูลสงครามวิจัย ครั้งที่ 6 ประจำปี 2563. 12 กุมภาพันธ์ 256. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 80-86.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
6	นายกิตติศักดิ์ ศรีสวัสดิ์	กิตติศักดิ์ ศรีสวัสดิ์ อชิตพล บริบูรณ์ พงศกร ทองจอน และ จิรพงศ์ บุยตัน. ชุดดูแลสภาพน้ำและทำความสะอาดบ่อกึ่งอัตโนมัติ. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการระดับชาติพิบูลสงครามวิจัย ครั้งที่ 6 ประจำปี 2563. 12 กุมภาพันธ์ 256. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 50-56.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
7	ดร.เอกรัฐ ชะอุ่มเอียด	เอกรัฐ ชะอุ่มเอียด เดือนแรม แผงเกี่ยว เกศภูษา บัวจันทร์ และ นพพร เมฆเพ็ง. ผู้เปิดฝาจากแบตเตอรี่พร้อมตรวจเช็คและสลายซัลเฟตอัดโนมตี. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการระดับชาติพหุผลสงครามวิจัย ครั้งที่ 6 ประจำปี 2563. 12 กุมภาพันธ์ 256. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 193-202.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
8	ดร.เอกรัฐ ชะอุ่มเอียด	เอกรัฐ ชะอุ่มเอียด อนุชิต แบบวา เจนณรงค์ ยอดเมือง และ นิติพล ประทีปทอง. การพัฒนาระบบควบคุมสภาพแวดล้อมในโรงเรือนร่วมกับอีแวปโปเรเตอร์. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการระดับชาติพหุผลสงครามวิจัย ครั้งที่ 6 ประจำปี 2563. 12 กุมภาพันธ์ 256. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 232-241.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
9	ดร.เดือนแรม แผงเกี่ยว	อลงกรณ์ อางองค์ วิษณุ พันธุ์แสง และ เดือนแรม แผงเกี่ยว . โปรแกรมควบคุมสถานะของสมาร์ตฟาร์มผ่านระบบยูสเซอร์อินเตอร์เฟซบนหน้าเว็บเบราว์เซอร์. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการระดับชาติพหุผลสงครามวิจัย ครั้งที่ 6 ประจำปี 2563. 12 กุมภาพันธ์ 256. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 174—182.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
10	ดร.เดือนแรม แผงเกี่ยว	ณัฐภรณ์ อ่อนพรหม ธิติภัทร ดวงชู เมธาสิทธิ์ โสียง และ เดือนแรม แผงเกี่ยว . ระบบตรวจจับการรั่วไหลของก๊าซและป้องกันอัคคีภัยอัตโนมัติผ่านสมาร์ตโฟน. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการระดับชาติพหุผลสงครามวิจัย ครั้งที่ 6 ประจำปี 2563. 12 กุมภาพันธ์ 256. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 896-906.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
11	ดร.เดือนแรม แผงเกี่ยว	เดือนแรม แผงเกี่ยว ศุภชัย ชุมนุวัฒน์ เอกรัฐ ชะอุ่มเอียด และ ชาตรี เพชรชู. ผลของความถี่ในการให้อาหารต่อการเจริญเติบโตและอัตราการรอดของปลาทอง. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 6 (CRCI 2020) . 2-3 กันยายน 2563. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 11-19.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
12	ดร.เอกรัฐ ชะอุ่มเอียด	เอกรัฐ ชะอุ่มเอียด และกิตติศักดิ์ ศรีสวัสดิ์. การศึกษาแรงดันไฟฟ้าและอุณหภูมิพลาสมาสำหรับเครื่องสร้างพลาสมา. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 6 (CRCI 2020) . 2-3 กันยายน 2563. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 168-172.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
13	ผศ.วีระยุทธ หล้าอมรชัยกุล	สิทธิกร วงคำแสง สุทัศน์ ปิ่นบุญ วิชาญวรรณ นาคศิริ และ วีระยุทธ หล้าอมรชัยกุล . การออกแบบและจำลองผลเชิงตัวเลขบนใบพัดของวงล้อเครื่องเติมอากาศในน้ำ. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการวิศวกรรมอาหารแห่งชาติ ครั้งที่ 6 ประจำปี 2563. วันที่ 6 มีนาคม 2563. 1-7.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
14	นายบุญญฤทธิ์ วังจน	บุญญฤทธิ์ วังจน กรณ์ ธนิตเลิศวงศ์ ศรพิชัย กาศโอสถ และ สุวีจนา สุขศิริ. แบบจำลองระบบควบคุมสัญญาณไฟจราจรผ่านสมาร์ตโฟน. PSRU Journal of Science and Technology. ปีที่ 5 ฉบับที่ 1 มกราคม-เมษายน 2563. 66-80.	วารสาร TCI กลุ่ม 2	0.60
15	ผศ.วีระยุทธ หล้าอมรชัยกุล	วีระยุทธ หล้าอมรชัยกุล . การออกแบบและจำลองพลศาสตร์ของไหลของใบกวนผสมในถังสำหรับของไหลผสม. วิศวกรรมลาดกระบัง. ปีที่ 37 ฉบับที่ 1 มกราคม-มีนาคม 2563. 13-20.	วารสาร TCI กลุ่ม 3	0.40
16	ดร.เดือนแรม แพ่งเกี่ยว	เดือนแรม แพ่งเกี่ยว ศุภชัย ชุมนุมวัฒน์ เอกรัฐ ชุ่มเอียด และ ชาตรี เพชรชู. การประยุกต์ใช้เครื่องอบแห้งด้วยไมโครเวฟร่วมกับลมร้อนแบบสายพานลำเลียง กรณีศึกษา พืชอาหารสัตว์. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 6 (CRCI 2020) . 2-3 กันยายน 2563. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 11-19.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
17	นายทองศักดิ์ น้อยคง	ทองศักดิ์ น้อยคง . การเพิ่มประสิทธิภาพเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ด้วยวิธีการถ่ายเทความร้อนจากน้ำทิ้งคอลล์เย็น. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้า ครั้งที่ 43 EECON . 28-30 ตุลาคม 2563. 2563. หน้า 587-590.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
18	นายศักดิ์สิทธิ์ ชื่นชมนาคจาด	ศักดิ์สิทธิ์ ชื่นชมนาคจาด แมน พักทอง พิเชิตชัย จันทร์ศิริ ภัทรวรรณ สวัสดิ์ประวิทย์ และ วศิณี อัจจุ. การออกแบบและพัฒนาเครื่องคัดขนาดดินเพื่อใช้ในการผลิตอิฐบล็อกประสาน. วารสารวิจัยเทคโนโลยีนวัตกรรม. ปีที่ 4 ฉบับที่ 1 (2563): หน้า 1-7.	วารสาร TCI กลุ่ม 3	0.40
19	นายศักดิ์สิทธิ์ ชื่นชมนาคจาด	ศักดิ์สิทธิ์ ชื่นชมนาคจาด และแมน พักทอง. การออกแบบและพัฒนาเครื่องสกรูลำเลียงดินในกระบวนการผลิตอิฐบล็อกประสาน. วารสารวิจัยเทคโนโลยีนวัตกรรม. ปีที่ 4 ฉบับที่ 1 (2563): หน้า 16-20.	วารสาร TCI กลุ่ม 3	0.40

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
20	นายกมลศักดิ์ รัตนวงษ์	กมลศักดิ์ รัตนวงษ์. การพัฒนาเครื่องสี่ขาวัลถ่วงขนาดครัวเรือน. วารสารวิจัยเทคโนโลยีนวัตกรรม. ปีที่ 4 ฉบับที่ 1 (2563): หน้า 40-46.	วารสาร TCI กลุ่ม 3	0.40
21	นายปรีดา เสมา	ประเทียบ พรหมสีนอง แมน พักทอง ไพบุลย์ สวนพันธุ์ ศักดิ์สิทธิ์ ชื่นชมเนนาคจาด และ ปรีดา เสมา. แบบการพัฒนาสถาบันเครือข่ายด้วยกระบวนการสอนแบบ STEM กรณีศึกษาโรงเรียนนครชุมพิทยา รัชมังคลาภิเษก. วารสารวิจัยเทคโนโลยีนวัตกรรม. ปีที่ 4 ฉบับที่ 1 (2563): หน้า 62-68.	วารสาร TCI กลุ่ม 3	0.40
22	นายศักดิ์สิทธิ์ ชื่นชมเนนาคจาด	ศักดิ์สิทธิ์ ชื่นชมเนนาคจาด, นิดา สีตะมา, และ ดวงรัตน์ ทองคำ. การใช้เตาเผาไฟฟ้าแบบขดลวดความต้านทานสำหรับการสังเคราะห์อะลูมิเนียม ฟिलลาร์มอนต์โมริลโลไนต์. Vol. 12 No. 24 (2020): วารสารมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี). หน้า 120-132.	วารสาร TCI กลุ่ม 1	0.80

คณะกรรมการธุรกิจและศิลปศาสตร์ 15 ผลงาน คำน้ำหนัก 5.80

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
1	นางสาวขวัญกมล รักปรางค์	ขวัญกมล รักปรางค์ ต้องหทัย ทองงามขำ นภกร ปาลวัฒน์วิไชย อุ่นอารี ตลาดเงิน และ ณัฐริกา ทองป๋อโชติ. การใช้ แบบฝึกเพื่อพัฒนาความรู้ด้านคำศัพท์ภาษาอังกฤษของนักศึกษาระดับปริญญาตรี. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 6 (CRCI 2020) . 2-3 กันยายน 2563. กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์. 11-20.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
2	ผศ.สุพรรณรัตน์ ทองฟัก	สุพรรณรัตน์ ทองฟัก กานต์ธีรา โพธิ์ปาน ณัฐกฤตา สอนองบุญ และ ศชรรัตน์ ทองฟัก. การจัดการปัญหาด้านอาหารกลางวัน ของผู้ประกอบการเพาะเลี้ยงกุ้งเชิงพาณิชย์ในเขตภาคกลาง. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุม วิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 6 (CRCI 2020) . 2-3 กันยายน 2563. กลุ่มมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์. 1-8.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
3	ผศ.สุพรรณรัตน์ ทองฟัก	สุพรรณรัตน์ ทองฟัก ปวีรัฐ ภัคตีณรงค์ เนตรนภางค์ ทองศรี และ ศชรรัตน์ ทองฟัก. ต้นทุนโลจิสติกส์ในห่วงโซ่อุปทานเขา กวางอ่อนของฟาร์มกุ้งในเขตภาคเหนือตอนล่าง. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการวิจัย และนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 6 (CRCI 2020) . 2-3 กันยายน 2563. กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์. 213-219.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
4	นางสาวศิริภรณ์ บุญประกอบ	ศิริภรณ์ บุญประกอบ กรรณิการ์ ประทุมโชน และ ต้องหทัย ทองงามขำ. ผลการใช้เทคนิค CIRC เพื่อพัฒนา ความสามารถในการอ่านภาษาจีน เพื่อความเข้าใจของนักศึกษาสาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการวิจัย และนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 6 (CRCI 2020) . 2-3 กันยายน 2563. กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์. 334-342.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
5	นางสาวต่องททัย ทองงามขำ	ต่องททัย ทองงามขำ. การรับรู้ของนักศึกษาระดับปริญญาตรีที่มีต่อการนำเสนองานด้วยวาจาเป็นภาษาอังกฤษ. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 6 (CRCI 2020) . 2-3 กันยายน 2563. กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์. 734-743.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
6	นายนนท์ แสนประสิทธิ์	นนท์ แสนประสิทธิ์ รัชดาภรณ์ แสนประสิทธิ์ นาฏนัฐฎา วงษ์ไพฑูลย์ และ สุกัญญา อัจฉรินทร์. การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อรายงานผลการดำเนินงานของศูนย์ยุติธรรมชุมชนผ่านเว็บแบบ Responsive. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 6 (CRCI 2020) . 2-3 กันยายน 2563. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 382-389.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
7	นางสาวลัดดาวัลย์ หวังเจริญ	ลัดดาวัลย์ หวังเจริญ มรกต ทองพรหม และ กานต์ธีรา โพธิ์ปาน. ปัจจัยที่ส่งผลต่อทัศนคติในการยอมรับการใช้สารสนเทศ เพื่อประยุกต์ใช้ในงานการบริหารจัดการฟาร์มกวาง ของผู้ประกอบการเลี้ยงกวางในประเทศไทย. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 6 (CRCI 2020) . 2-3 กันยายน 2563. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 612-621.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20
8	นางสาวอุ๋นอารี ตลาดเงิน	Unaree Taladngoen Naruporn Palawatwichai Reuben H. Esteban and Nalinrat Phuphawan. A Study of Factors Affecting EFL Tertiary Students' Reading Comprehension Ability. Rangsit Journal of Educational Studies. Volume 7 , No.1 (January-June 2020). P 12-21.	วารสาร TCI กลุ่ม 2	0.60
9	นางสาวอุ๋นอารี ตลาดเงิน	อุ๋นอารี ตลาดเงิน นภกร ปาลวัฒน์วิไชย และ ศุภรัตน์ พานสีทอง. ความสามารถของนักศึกษาระดับปริญญาตรีในการระบุเสียงพยัญชนะเหลว /r และ /l/ ที่ตำแหน่งต้นคำภาษาอังกฤษ. วารสารมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม. ปีที่ 14 ฉบับที่ 1 มกราคม-มิถุนายน 2563.	วารสาร กลุ่ม 1	0.80
10	นางกรรณิการ์ ประทุมโทน	กรรณิการ์ ประทุมโทน และศิริภรณ์ บุญประกอบ. การพัฒนาทักษะการอ่านภาษาอังกฤษเพื่อความเข้าใจของนักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก โดยใช้หนังสือนิทาน เรื่อง การทานาโยน.	วารสาร TCI กลุ่ม 1	0.80

ลำดับ ที่	ชื่อนักวิจัย	ผลงานวิจัย	ประเภทของ ผลงาน	ค่า น้ำหนัก
		วารสารมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม. ปีที่ 14 ฉบับที่ 2 กรกฎาคม-ธันวาคม 2563. หน้า 371-382.		
11	นางสาวอุ๋นอารี ตลาดเงิน	Unaree Taladngo en and Naruporn Palawatwichai. Students' perspectives toward the learning of an English phonetics and phonology course and its application in English for communication development. Journal of Liberal Arts, Maejo University, 8(2), 194-213.	วารสาร TCI กลุ่ม 1	0.80
12	นางสาวศิริภรณ์ บุญประกอบ	ศิริภรณ์ บุญประกอบ กรรณิการ์ ประทุมโทน และ ต้องหทัย ทองงามขำ. หนังสือส่งเสริมการเรียนรู้ เรื่องการเลี้ยง กวางเชิงพานิชย์. วรณกรรม. ผลงานสร้างสรรค์ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Online. https://kaewpanya.rmutl.ac.th/cttc/knowledge/pre_book.php?b=12 .	ผลงานสร้างสรรค์ ผ่านสื่อ อิเล็กทรอนิกส์ Online	0.20
13	นางสาวต้องหทัย ทองงามขำ	ต้องหทัย ทองงามขำ และ ขวัญกมล รักปรารงค์. English in Everyday Life for Mechanical Engineer. วรณกรรม. ผลงานสร้างสรรค์ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Online. https://kaewpanya.rmutl.ac.th/cttc/knowledge/pre_book.php?b=13	ผลงานสร้างสรรค์ ผ่านสื่อ อิเล็กทรอนิกส์ Online	0.20
14	นางสาวอุ๋นอารี ตลาดเงิน	Unaree Taladngo en, Jidtranoot Pinsak, Saksit Chuenchomnakjad. Pronunciation Learning Strategies Used among Thai EFL Tertiary Students with Different Self-Evaluated Pronunciation Abilities. วารสารเทคโนโลยีสุรนารี Suranaree Journal of Social Science. Vol. 14 No. 2 (2020): July-December 2020. หน้า 99-117.	วารสาร TCI กลุ่ม 1	0.80
15	นางสาวปฏิภม โพธิคามบำรุง	ปฏิภม โพธิคามบำรุง . ส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์จากกางของผู้บริโภคในประเทศไทย. รายงานสืบเนื่อง Proceedings การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 6 (CRCI 2020) . 2-3 กันยายน 2563. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี.	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ	0.20