

รายงานประจำปี 2566 (Annual Report 2023)

สถาบันวิจัยและพัฒนา
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

คำนำ

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ได้จัดทำรายงานประจำปี 2566 เพื่อรวบรวมและนำเสนอข้อมูลที่เป็นผลการดำเนินงานตามพันธกิจด้านการวิจัยและการบริการวิชาการแก่สังคมของมหาวิทยาลัยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ที่ผ่านมา โดยรายงานผลการดำเนินงานต่าง ๆ ที่สำคัญ ได้ดำเนินการให้สอดคล้องกับงานประกันคุณภาพการศึกษาด้านการวิจัยในปีการศึกษา 2566

สถาบันวิจัยและพัฒนาขอขอบคุณฝ่ายงานต่าง ๆ ที่ได้ให้ความอนุเคราะห์ข้อมูลเป็นอย่างดี สถาบันวิจัยและพัฒนาหวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานเล่มนี้จะเป็นประโยชน์และสามารถให้เป็นเอกสารอ้างอิงสำคัญที่สะท้อนให้เห็นผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานตามภารกิจด้านการวิจัยและการบริการวิชาการแก่สังคมของมหาวิทยาลัยได้เป็นอย่างดี และผลของการดำเนินงานในปีนี้จะนำไปปรับปรุงเพื่อให้เกิดการพัฒนาตามพันธกิจให้มีคุณภาพมากขึ้น

(รองศาสตราจารย์ ดร.ธรรม์ณชาติ วันแต่ง)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	ข
สารบัญตาราง.....	ค
สารบัญภาพ.....	ง
ส่วนที่ 1 ข้อมูลสถาบันวิจัยและพัฒนา.....	1
1.1 ประวัติความเป็นมา.....	1
1.2 แผนปฏิบัติการราชการ ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 - 2570) ของสถาบันวิจัยและพัฒนา.....	2
1.3 โครงสร้างการบริหารงานสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์.....	5
1.4 ข้อมูลแสดงงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรของสถาบันวิจัยและพัฒนา.....	15
1.5 ประเภทงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์.....	16
1.6 ผลการดำเนินงานการประกันคุณภาพการศึกษา ระดับสำนัก สถาบันการศึกษา 2565.....	20
ส่วนที่ 2 โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566.....	24
ส่วนที่ 3 ทุนวิจัยและการนำเสนอผลงานวิจัย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566.....	47
3.1 ทุนวิจัยประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566.....	47
3.2 ผลงานวิจัยที่ได้นำเสนอทั้งระดับชาติและนานาชาติ.....	66

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	แสดงจำนวนงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรของสถาบันวิจัยและพัฒนา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 – 2567.....	15
2	แสดงประเภทงบประมาณสถาบันวิจัยและพัฒนา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566.....	16
3	แสดงจำนวนงบประมาณด้านการวิจัยและด้านการบริการวิชาการ งบประมาณแผ่นดินงบประมาณกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) และงบประมาณรายได้.....	17
4	แสดงจำนวนโครงการวิจัยและงบประมาณจากแหล่งทุนภายใน แหล่งทุน สกสว. และแหล่งทุนภายนอก.....	18
5	แสดงข้อมูลจำนวนโครงการวิจัยและงบประมาณสนับสนุนการวิจัยจากแหล่งทุนต่าง ๆ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566.....	18
6	ทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก จำนวน 5 โครงการ.....	47
7	ทุนอุดหนุนงานวิจัย พัฒนาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จำนวน 48 โครงการ...	48
8	ทุนอุดหนุนงานวิจัยประเภทงานวิจัยเพื่อแก้ไขปัญหาเร่งด่วนของชุมชน ท้องถิ่น งบประมาณเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย จำนวน 7 โครงการ.....	65
9	ผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่จากหน่วยงานที่เชื่อถือได้.....	66

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1	แสดงจำนวนงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ของสถาบันวิจัยและพัฒนา ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2563 – 2567.....	15
2	แสดงงบประมาณแผ่นดิน งบประมาณกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรม (สกสว.) และงบประมาณรายได้ ด้านการวิจัยและการบริการวิชาการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์.....	17
3	แสดงงบประมาณด้านการวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2566.....	19

ส่วนที่ 1 ข้อมูลสถาบันวิจัยและพัฒนา

1.1 ประวัติความเป็นมา

สถาบันวิจัยและพัฒนาเป็นหน่วยงานหนึ่งของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ แต่เดิมใช้ชื่อว่า “ศูนย์วิจัย” ตั้งขึ้นตามภาระหน้าที่ ดังความในมาตรา 5 ของพระราชบัญญัติวิทยาลัยครู พ.ศ. 2518 โดยมีผู้บริหารตำแหน่ง “หัวหน้าศูนย์วิจัย” ต่อมาได้มีการประกาศใช้เป็นพระราชบัญญัติ สถาบันราชภัฏ พ.ศ. 2538 ตามความในมาตรา 7 คือ ให้สถาบันราชภัฏเป็นสถานศึกษาและวิจัยเพื่อพัฒนาท้องถิ่นทำการวิจัยและให้บริการทางวิชาการแก่สังคม โครงสร้างการบริหารงานของสถาบันเปลี่ยนไป มีภารกิจเพิ่มขึ้น จากภารกิจในด้านการวิจัย ยังต้องรับผิดชอบด้านการฝึกอบรมและบริการทางวิชาการรวมทั้งรับผิดชอบงานของ “ศูนย์วิจัยมะขามหวาน” ของสถาบันราชภัฏเพชรบูรณ์อีกด้วย โดยมีผู้บริหารตำแหน่งผู้อำนวยการสำนักวิจัยและบริการวิชาการ

พ.ศ. 2547 พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดชฯ รัชกาลที่ 9 ได้ลงพระปรมาภิไธย ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เริ่มใช้พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2547 ให้สถาบันราชภัฏที่จัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติ สถาบันราชภัฏ พ.ศ. 2538 มีฐานะเป็นมหาวิทยาลัยราชภัฏ ดังนั้นสถาบันราชภัฏเพชรบูรณ์ จึงปรับเปลี่ยนฐานะเป็น “มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์”

สำนักวิจัยและบริการวิชาการจึงได้เปลี่ยนเป็น “สถาบันวิจัยและพัฒนา” บริหารงานโดยผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

สถาบันวิจัยและพัฒนา ตั้งอยู่เลขที่ 83 หมู่ 11 อาคารสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ถนนสระบุรี – หล่มสัก ตำบลสะเดียง อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ 67000 โทรศัพท์/โทรสาร 0-5671-7141 เว็บไซต์ <http://research.pcru.ac.th/>

ปรัชญา

“บูรณาการงานวิจัย นวัตกรรมและงานบริการวิชาการตามศาสตร์พระราชา เพื่อพัฒนาท้องถิ่น”

วิสัยทัศน์

“มุ่งพัฒนางานวิจัย นวัตกรรมและงานบริการวิชาการสู่การพัฒนาชุมชนเชิงพื้นที่อย่างยั่งยืน”

พันธกิจ

1. พัฒนาระบบการบริหารจัดการงานวิจัยสู่ความเป็นสากล
2. ส่งเสริม สนับสนุน พัฒนางานวิจัยหรือนวัตกรรมและสร้างองค์ความรู้ เพื่อเผยแพร่ งานวิจัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์พัฒนาท้องถิ่น
3. ส่งเสริม สนับสนุน งานบริการวิชาการตามศาสตร์พระราชา เพื่อพัฒนาท้องถิ่น
4. สร้างเครือข่ายความร่วมมือเพื่อพัฒนาท้องถิ่น

5. ส่งเสริมและพัฒนาหน่วยบ่มเพาะวิสาหกิจ และสร้างผู้ประกอบการ เพื่อเพิ่มศักยภาพให้มีความเข้มแข็งและยั่งยืน

ค่านิยมองค์กร

RDI

R Responsibility

D Development

I Intelligence and Innovation

อัตลักษณ์

“ส่งเสริม สนับสนุน การวิจัย นวัตกรรมและงานบริการวิชาการ”

เอกลักษณ์

“เป็นเลิศด้านการบริหารจัดการบูรณาการงานวิจัย นวัตกรรมและงานบริการวิชาการ”

1.2 แผนปฏิบัติการระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 – 2570) ของสถาบันวิจัยและพัฒนา

แผนปฏิบัติการเรื่องที่ 1 การบูรณาการการบริการวิชาการโดยใช้องค์ความรู้และนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นอย่างยั่งยืน

- เป้าหมาย**
1. เป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ด้านเศรษฐกิจพอเพียงตามศาสตร์พระราชา
 2. มีผลการพัฒนาเชิงบูรณาการด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อมและการศึกษา

- ตัวชี้วัด**
1. จำนวนหมู่บ้านที่ได้รับการพัฒนาตามศาสตร์พระราชาให้กับท้องถิ่น
 2. จำนวนผลิตภัณฑ์ที่เป็นผลจากการพัฒนาตามโครงการพันธกิจสัมพันธ์ สามารถแก้ไขปัญหาให้กับท้องถิ่น
 3. จำนวนโครงการหรือกิจกรรมที่มีความร่วมมือกับบุคคลหรือหน่วยงานภายนอกเพื่อแก้ไข/ลดปัญหา/ส่งเสริมการเรียนรู้ของชุมชน

แผนปฏิบัติราชการเรื่องที่ 2 การวิจัย พัฒนานวัตกรรม เพื่อการพัฒนาพื้นที่

- เป้าหมาย**
1. ผลงานวิจัยหรือนวัตกรรมที่สามารถแก้ไขปัญหา/เพิ่มศักยภาพการแข่งขัน ตรงกับความต้องการของชุมชน ท้องถิ่น และสังคม
 2. ผลงานวิจัยหรือนวัตกรรมนำไปใช้ประโยชน์เพื่อพัฒนาชุมชน ท้องถิ่นและสังคม
 3. ผลงานวิจัยหรือนวัตกรรมที่ก่อให้เกิดรายได้หรือถูกนำไปใช้ประโยชน์ในการประกอบอาชีพเชิงพาณิชย์

- ตัวชี้วัด**
1. จำนวนผลงานวิจัยของนักศึกษา/อาจารย์ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ
 2. ร้อยละของจำนวนทรัพย์สินทางปัญญาที่ได้รับการจดทะเบียนได้ถูกนำไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม
 3. ร้อยละของผลงานวิจัยนำไปใช้ประโยชน์
 4. จำนวนการยื่นคำขอแจ้งจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา (สิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร ลิขสิทธิ์ และเครื่องหมายการค้า) หรือการได้รับรางวัลจากการใช้นวัตกรรมการวิจัย
 5. จำนวนข้อเสนอโครงการที่ขอรับทุนจากแหล่งทุนภายนอก
 6. ร้อยละของงบประมาณทุนวิจัยภายนอกที่เทียบกับงบประมาณทุนวิจัยตามแผนปฏิบัติงานมหาวิทยาลัย

แผนปฏิบัติราชการเรื่องที่ 3 การพัฒนา ส่งเสริมและยกระดับขีดความสามารถของ
ผู้ประกอบการท้องถิ่น กลุ่มอาชีพและวิสาหกิจชุมชน

เป้าหมาย การส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาไม่เกิน 5 ปี
ให้เป็นผู้ประกอบการ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน

ตัวชี้วัด จำนวนผู้ประกอบการใหม่ที่ใช้นวัตกรรมหรือเทคโนโลยีในการประกอบธุรกิจ
เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน

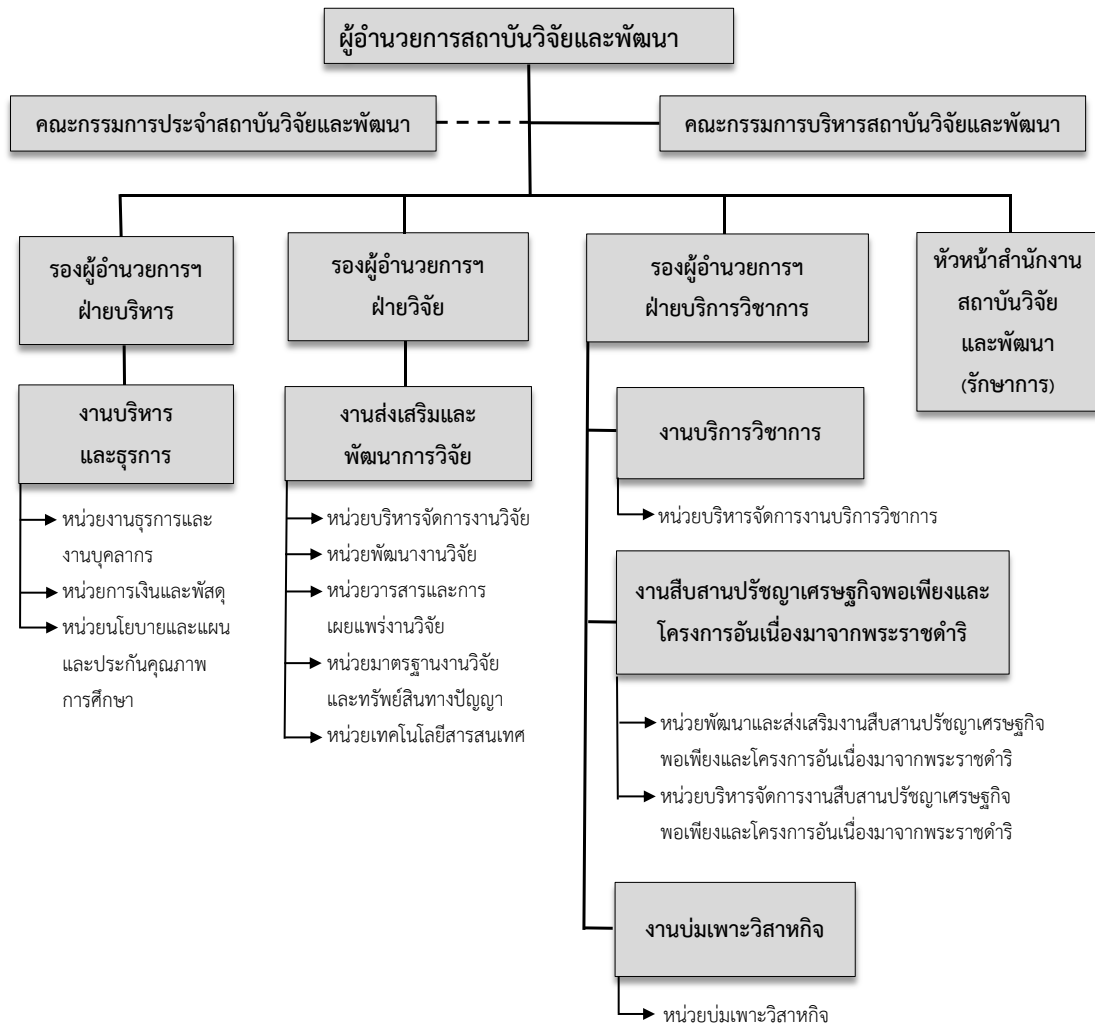
แผนปฏิบัติราชการเรื่องที่ 4 การบริหารจัดการงานวิจัยและบริการวิชาการโดยยึดหลัก ธรรมาภิบาล

- เป้าหมาย**
1. มีผลการดำเนินงานบริหารจัดการตามหลักธรรมาภิบาล
 2. เพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการตามหลักธรรมาภิบาลให้มีความคล่องตัว รวดเร็วและใช้เทคโนโลยีในการทำงานมากขึ้น
 3. ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพบุคลากรในงานที่ปฏิบัติและสามารถนำมาปรับใช้
ในการปฏิบัติงานได้

- ตัวชี้วัด**
1. ร้อยละของความสำเร็จของการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติราชการ
 2. ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการสถาบันวิจัยและพัฒนา
 3. ร้อยละของงานที่ได้รับการพัฒนาจากบุคลากรสายสนับสนุนที่เข้าร่วมการ

อบรมและพัฒนาทักษะตนเอง

1.3 โครงสร้างการบริหารงานสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์



คณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา

- | | |
|---|-----------------------------------|
| 1. ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา | ประธานกรรมการ |
| 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สนธยา วันชัย | รองประธานกรรมการ |
| 3. ดร.ชาตรี นาคะกุล | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สันธิวัฒน์ พิทักษ์พล | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก |
| 5. อาจารย์ ดร.อาทิตยา ชาวพราย | ผู้แทนรองคณบดี |
| 6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปิยะวัน เพชรหมี่ | รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา |
| 7. นายยศรพี ทองเจริญ | กรรมการ |
| 8. หัวหน้าสำนักงานหน่วยงานที่มีฐานะเทียบเท่าคณะ | เลขานุการ |

คณะกรรมการบริหารสถาบันวิจัยและพัฒนา

- | | |
|---|---------------|
| 1. รองศาสตราจารย์ธรรม์ณชาติ วันแต่ง | ประธานกรรมการ |
| 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สนธยา วันชัย | กรรมการ |
| 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะวัน เพชรหมี่ | กรรมการ |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษติญา มูลศรี | กรรมการ |
| 5. นางสาวศิรินทิพย์ ผลประเสริฐ | เลขานุการ |

คณะกรรมการบริหารงานวิจัย

- | | |
|--|------------------|
| 1. อธิการบดีหรือรองอธิการบดีที่ได้รับมอบหมาย | ประธานกรรมการ |
| 2. ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา | รองประธานกรรมการ |
| 3. คณบดีคณะครุศาสตร์ | กรรมการ |
| 4. คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม | กรรมการ |
| 5. คณบดีคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ | กรรมการ |
| 6. คณบดีคณะวิทยาการจัดการ | กรรมการ |
| 7. คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | กรรมการ |
| 8. คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์ | กรรมการ |
| 9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ว่าที่ร้อยตรีศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์ | กรรมการ |
| 10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธิดารักษ์ ลือชา | กรรมการ |
| 11. รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา ฝ่ายวิจัย | เลขานุการ |

คณะกรรมการกำกับติดตามการดำเนินงานโครงการวิจัย

1. ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา	ประธานกรรมการ
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุมาลี พิมพ์พันธ์ุ	กรรมการ
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์น้ำผึ้ง พูนวิวัฒน์	กรรมการ
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิสิษฐิกุล แก้วงาม	กรรมการ
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อาทิตยา ขาวพราย	กรรมการ
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อำพล ชะโยมชัย	กรรมการ
7. รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา ฝ่ายงานวิจัย	กรรมการและเลขานุการ

คณะกรรมการบริหารงานบริการวิชาการ

1. อธิการบดีหรือรองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรมและบริการวิชาการ	ประธานกรรมการ
2. ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา	รองประธานกรรมการ
3. คณบดีคณะครุศาสตร์	กรรมการ
4. คณบดีคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	กรรมการ
5. คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	กรรมการ
6. คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	กรรมการ
7. คณบดีคณะวิทยาการจัดการ	กรรมการ
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรางรัตน์ พันแสง	กรรมการ
9. อาจารย์ ดร. เจน จันทรสุกาเสน	กรรมการ
10. อาจารย์ยศวรรัตน์ จันทนา	กรรมการ
11. อาจารย์มนัสนันท์ ปิ่นพิทักษ์	กรรมการ
12. อาจารย์วิชญพร อ่อนปุย	กรรมการ
13. นางสาวไพรินทร์ เดชะ	กรรมการ
14. นายสัพพัญญู ปิ่นพิทักษ์	กรรมการ
15. รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา	กรรมการและเลขานุการ

คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

1. อาจารย์พิพัฒน์ ชนาเทพพร	ประธานกรรมการ
2. รองศาสตราจารย์ธรรม์ณชาติ วันแต่ง	รองประธาน
3. รองศาสตราจารย์ ดร. ปิยรัตน์ มูลศรี	กรรมการ
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นงลักษณ์ อานี	กรรมการ
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุวัฒน์ อินทรประไพ	กรรมการ
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์เพชรธยา แป้นวงษา	กรรมการ

- | | |
|---|---------------------|
| 7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิสิษฐกุล แก้วงาม | กรรมการ |
| 8. นายยงยุทธ บ่อแก้ว | กรรมการ |
| 9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษติญา มูลศรี | กรรมการและเลขานุการ |

คณะกรรมการสมทบจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

- | | |
|--|-------------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สมใจ กงเต็ม | กรรมการสมทบ |
| 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กมล อยู่สุข | กรรมการสมทบ |
| 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปิยะวัน เพชรหมี่ | กรรมการสมทบ |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นุชจรี สิงห์พันธ์ | กรรมการสมทบ |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ธีรภัทร กิจจรกิจช์ | กรรมการสมทบ |
| 6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สนธยา วันชัย | กรรมการสมทบ |
| 7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ธิดาร์ักษ์ ลือชา | กรรมการสมทบ |
| 8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นฤมล จันทร์มา | กรรมการสมทบ |
| 9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ไพฑูรย์ สอนทน | กรรมการสมทบ |

คณะกรรมการกองทุนสนับสนุนการวิจัยมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

- | | |
|--|----------------------------|
| 1. อาจารย์พิพัฒน์ ชนาเทพพร | ประธานกรรมการ |
| 2. รองศาสตราจารย์ ดร.กานต์ อัมพานนท์ | กรรมการ |
| 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์จันทร์พิมพ์ มีเปี่ยม | กรรมการ |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นุชจรี สิงห์พันธ์ | กรรมการ |
| 5. อาจารย์ ดร.กัญญารัตน์ เตือนหงาย | กรรมการ |
| 6. รองศาสตราจารย์ธรรม์ณชาติ วันแต่ง | กรรมการและเลขานุการ |
| 7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษติญา มูลศรี | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| 8. นางสาวชุติมา พุดอ่อน | ผู้จัดบันทึกการประชุม |

คณะกรรมการจัดการทรัพย์สินทางปัญญา มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

- | | |
|---|---------------------|
| 1. อธิการบดี | ประธานกรรมการ |
| 2. รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย และบริการสังคม | กรรมการ |
| 3. ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา | กรรมการ |
| 4. ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายรายได้และสวัสดิการ | กรรมการ |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นงลักษณ์ อาณี | กรรมการ |
| 6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธงชัย เครือฝื่อ | กรรมการ |
| 7. รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา | กรรมการและเลขานุการ |

คณะกรรมการบริหารหน่วยบ่มเพาะวิสาหกิจ

1. อธิการบดี	ประธานกรรมการ
2. รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ	รองประธานกรรมการ
3. คณบดีคณะครุศาสตร์	กรรมการ
4. คณบดีคณะวิทยาการจัดการ	กรรมการ
5. คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	กรรมการ
6. คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	กรรมการ
7. คณบดีคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	กรรมการ
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สันธิวัฒน์ พิทักษ์พล	กรรมการ
9. นายพรพจน์ ด้านศรีชาญชัย	กรรมการ
10. ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา	กรรมการและเลขานุการ
11. รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา ฝ่ายบริการวิชาการ	ผู้ช่วยเลขานุการ

คณะกรรมการดำเนินงานวารสารราชภัฏเพชรบูรณ์สาร มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

กองบรรณาธิการประจำวารสาร

1. ศาสตราจารย์ ดร.บังอร เสรีรัตน์	คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
2. รองศาสตราจารย์ ดร.ธิตินันต์ ชาญโกศล	คณะบริหารธุรกิจเพื่อสังคม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
3. รองศาสตราจารย์ ดร.ชไมพร กาญจนกิจสกุล	คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
4. รองศาสตราจารย์ ดร.วัชรพล พุทธิรักษา	คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
5. รองศาสตราจารย์ ดร.ธีระภัทรา เอกผาชัยสวัสดิ์	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมบูรณ์ นิยม	คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์
7. อาจารย์ ดร.กฤษดา เขียววัฒนสุข	คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
8. รองศาสตราจารย์ธรรมณชาติ วันแต่ง	ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

บรรณาธิการ

- | | |
|---|-----------------------------------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษฎิญา มูลศรี | รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา |
| 2. คุณชุติมา พุฒอ่อน | ฝ่ายประสานและดำเนินงาน |
| 3. คุณบรรจง สุรินทร์ | ฝ่ายวารสารออนไลน์ |
| 4. คุณมณีนุช เกตุแพง | ฝ่ายการเงินและบัญชี |
| 5. คุณกฤษวิวัฒน์ ทองสี | ฝ่ายธุรการ |

โครงสร้างการบริหารงานสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์



รองศาสตราจารย์ ดร.ชรรมณ์ชาติ วันแต่ง
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา



ผู้ช่วยศาสตราจารย์สนธยา
วันชัย
รองผู้อำนวยการฯ ฝ่ายบริหาร



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปิยะวัน
เพชรหมี
รองผู้อำนวยการฯ ฝ่ายบริการ
วิชาการ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กฤษติญา
มุลศรี
รองผู้อำนวยการฯ ฝ่ายวิจัย

ฝ่ายบริหาร



ผู้ช่วยศาสตราจารย์สนธยา วันชัย
รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา ฝ่ายบริหาร



นางสาวศิรินทิพย์ ผลประเสริฐ
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป



นางสาวมณีนุช เกตุแพ่ง
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป



นางกฤษฎีฉวีรัตน์ ทองสี
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

ฝ่ายบริการวิชาการ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะวัน เพชรหมี
รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา ฝ่ายบริการวิชาการ



นางรัตดา สำราญพันธุ์
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป



นางสาวภาสินี สายทอง
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป



นายศรพี ทองเจริญ
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

ฝ่ายวิจัย



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษฎิญา มูลศรี
รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา ฝ่ายวิจัย



นายเกื้อกูล พิมพ์ดี
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป



นางปิยนันท์ เพ็ญสุตร
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป



นายบรรจง สุรินทร์
นักวิชาการคอมพิวเตอร์



นางสาวสุติมา พุฒอ่อน
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป



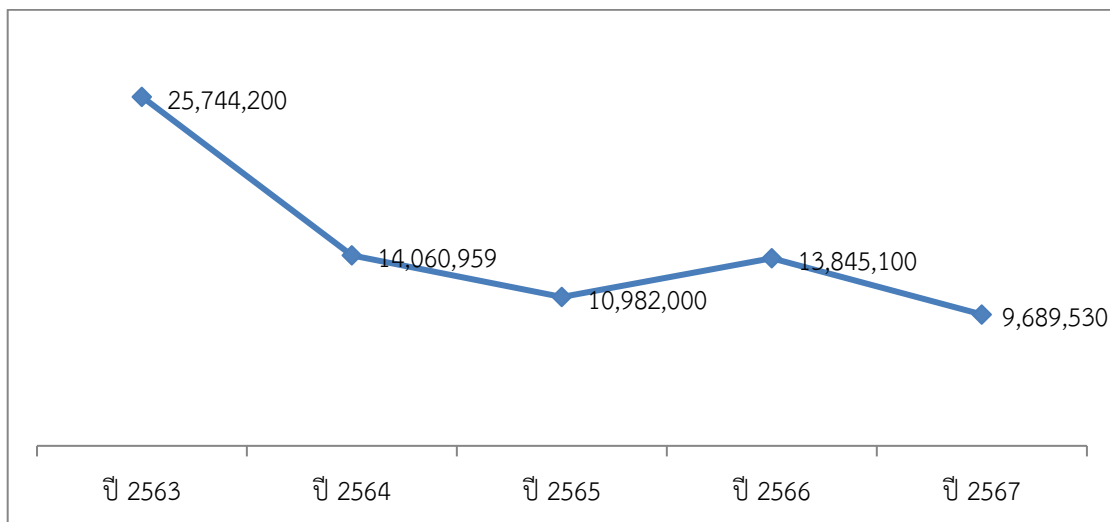
นางสาวภัศราภรณ์ บุญสิงห์
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

1.4 ข้อมูลแสดงงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรของสถาบันวิจัยและพัฒนา

ตารางที่ 1 แสดงจำนวนงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรของสถาบันวิจัยและพัฒนา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 – 2567

ข้อมูล	งบประมาณของสถาบันวิจัยและพัฒนา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.				
	2563	2564	2565	2566	2567
จำนวน (บาท)	25,744,200	14,060,959	10,982,000	13,845,100	9,689,530

จากตารางที่ 1 แสดงจำนวนงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรของสถาบันวิจัยและพัฒนา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 – 2567 ดังแสดงในกราฟที่ 1



ภาพที่ 1 แสดงจำนวนงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ของสถาบันวิจัยและพัฒนา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 – 2567

1.5 ประเภทงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ได้รับการจัดสรรงบประมาณตามพันธกิจของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ จำนวน 2 ด้าน คือ 1) ด้านการวิจัย และ 2) ด้านการบริการวิชาการ ซึ่งประเภทงบประมาณที่ได้รับแสดงในตารางที่ 2

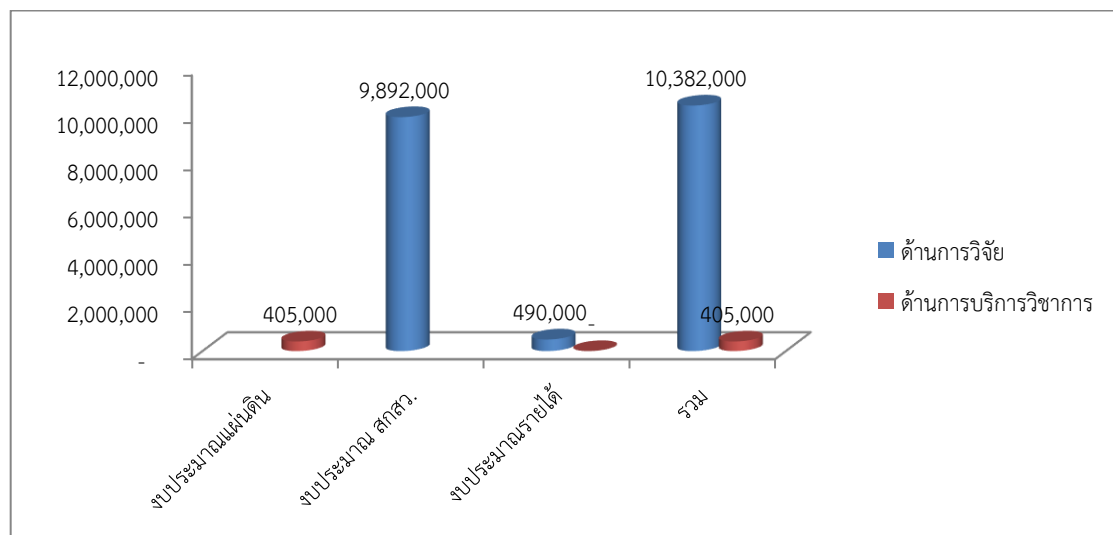
ตารางที่ 2 แสดงประเภทงบประมาณสถาบันวิจัยและพัฒนา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

ลำดับ	ประเภทงบประมาณ	ชื่อโครงการ	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (บาท)
1	แผ่นดิน	โครงการบริหารสำนักงาน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา	31,600
2	แผ่นดิน	ครุภัณฑ์ (เครื่องถ่ายเอกสาร)	125,500
3	แผ่นดิน	โครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตและ ยกระดับเศรษฐกิจฐานราก	405,000
4	แผ่นดิน	โครงการวิจัยผ่านกองทุนส่งเสริม วิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม (สกว.)	9,892,000
5	บำรุงการศึกษา	โครงการส่งเสริมสนับสนุนและ พัฒนามาตรฐานด้านจริยธรรมการ วิจัยในมนุษย์	20,000
6	บำรุงการศึกษา	โครงการทุนอุดหนุนงานวิจัยเพื่อ แก้ไขปัญหาเร่งด่วนของชุมชน ท้องถิ่น	490,000
7	บำรุงการศึกษา	โครงการบริหารสำนักงาน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา	350,000
8	บำรุงการศึกษา	โครงการศูนย์ประสานงานโครงการ อนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ (อพ.สธ)	70,000
9	กศ.ปช.	โครงการบริหารสำนักงาน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา	50,000
10	แหล่งทุนภายนอก	งบประมาณทุนวิจัยจากแหล่งทุน ภายนอก	2,411,000
รวม			13,845,100

ตารางที่ 3 แสดงจำนวนงบประมาณด้านการวิจัยและด้านการบริการวิชาการ งบประมาณแผ่นดิน งบประมาณกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) และ งบประมาณรายได้

แหล่งทุน	งบประมาณแผ่นดิน (บาท)	งบประมาณ กองทุนส่งเสริม วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (บาท)	งบประมาณรายได้ (บาท)
1) ด้านการวิจัย	-	9,892,000	490,000
2) ด้านการบริการ วิชาการ	405,000	-	-
รวม	405,000	9,892,000	490,000

จากตารางที่ 3 แสดงข้อมูลจำนวนงบประมาณด้านการวิจัยและด้านการบริการวิชาการ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 โดยแยกเป็น งบประมาณแผ่นดิน งบประมาณกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) และ งบประมาณรายได้



ภาพที่ 2 แสดงงบประมาณแผ่นดิน งบประมาณกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) และงบประมาณรายได้ ด้านการวิจัยและการบริการวิชาการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

ตารางที่ 4 แสดงจำนวนโครงการวิจัยและงบประมาณจากแหล่งทุนภายใน แหล่งทุน สกสว. และ แหล่งทุนภายนอก

แหล่งทุน	จำนวนโครงการ	งบประมาณ (บาท)
1) แหล่งทุนภายใน	7 โครงการ	490,000
2) แหล่งทุน สกสว.	48 โครงการ	9,892,000
3) แหล่งทุนภายนอก	5 โครงการ	2,411,000
รวม	60 โครงการ	12,793,000

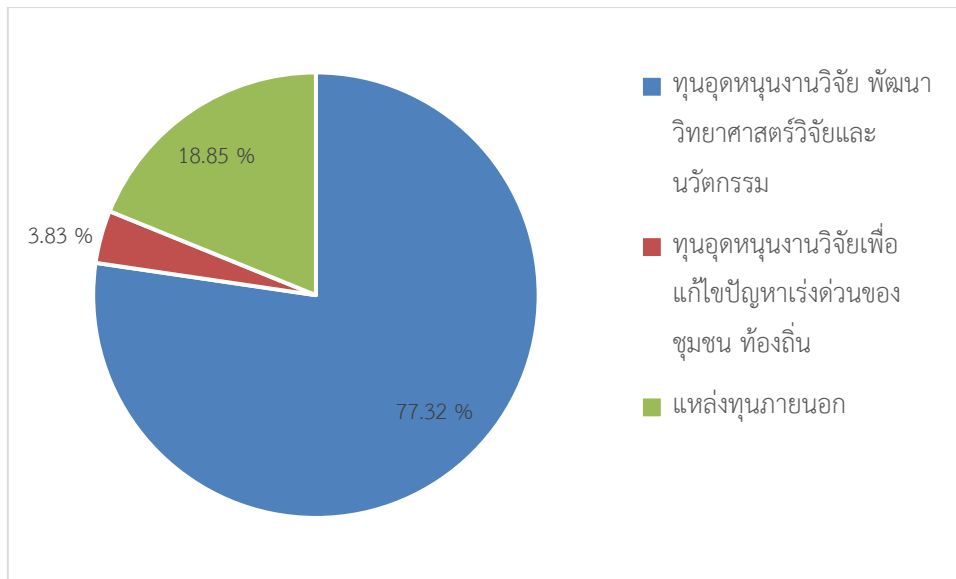
ทุนอุดหนุนการวิจัย

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ได้รับจัดสรรงบประมาณจาก แหล่งทุนภายในจำนวน 7 โครงการ คือ โครงการทุนอุดหนุนงานวิจัยเพื่อแก้ไขปัญหาเร่งด่วนของ ชุมชน ท้องถิ่น งบประมาณ 490,000 บาท งบประมาณจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์วิจัยและ นวัตกรรม (สกสว.) จำนวน 48 โครงการ คือ ทุนอุดหนุนงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม งบประมาณ 9,892,000 บาท และโครงการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก จำนวน 5 โครงการ งบประมาณ 2,411,000 บาท

ตารางที่ 5 แสดงข้อมูลจำนวนโครงการวิจัยและงบประมาณสนับสนุนการวิจัยจากแหล่งทุนต่าง ๆ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

การจัดสรรทุนอุดหนุน การวิจัย	จำนวนโครงการ	งบประมาณ (บาท)
1) ทุนอุดหนุนงานวิจัย พัฒนา วิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม	48 โครงการ	9,892,000
2) โครงการ ทุน อุดหนุน งานวิจัยเพื่อแก้ไขปัญหา เร่งด่วนของชุมชน ท้องถิ่น	7 โครงการ	490,000
3) แหล่งทุนภายนอก	5 โครงการ	2,411,000
รวม	60 โครงการ	12,793,000

จากตารางที่ 5 แสดงข้อมูลจำนวนโครงการวิจัยและงบประมาณจากแหล่งต่าง ๆ ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2566 โดยแยกเป็นจำนวนโครงการ และงบประมาณ ดังกราฟที่ 3



ภาพที่ 3 แสดงงบประมาณด้านการวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

1.6 ผลการดำเนินงานการประกันคุณภาพการศึกษา ระดับสำนัก สถาบัน ปีการศึกษา 2565

องค์ประกอบและตัวบ่งชี้	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุเป้าหมาย	คะแนนประเมินตนเอง (SAR)	คะแนนประเมินโดยคณะกรรมการ (CAR)
ตัวบ่งชี้หลักหน่วยงาน					
ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 กระบวนการพัฒนาแผน	6 ข้อ	7 ข้อ (ข้อ 1 - 7)	✓	5.00	5.00
ตัวบ่งชี้ที่ 1.2 กระบวนการวิเคราะห์ข้อมูลทางการเงิน	6 ข้อ	5 ข้อ (ข้อ 1 - 5)	✗	5.00	4.00
ตัวบ่งชี้ที่ 1.3 การบริหารความเสี่ยง	5 ข้อ	6 ข้อ (ข้อ 1 - 6)	✓	5.00	5.00
ตัวบ่งชี้ที่ 1.4 ภาวะผู้นำและการบริหารงานด้วยหลักธรรมาภิบาลของผู้บริหารหน่วยงาน	4 ข้อ	5 ข้อ (ข้อ 1 - 4)	✓	5.00	4.00
ตัวบ่งชี้ที่ 1.5 การจัดการความรู้ตามระบบ	4 ข้อ	3 ข้อ (ข้อ 1 - 3)	✗	5.00	3.00
ตัวบ่งชี้ที่ 1.6 การกำกับติดตามผลการดำเนินงานตามแผนการบริหารและแผนพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุน	7 ข้อ	5 ข้อ (ข้อ 1 - 3,5,8)	✗	5.00	3.00
ตัวบ่งชี้ที่ 1.7 การประกันคุณภาพภายในตามระบบและกลไกที่สถาบันกำหนด	6 ข้อ	5 ข้อ (ข้อ 1 - 5)	✗	5.00	4.00
ตัวบ่งชี้ที่ 1.8 การให้บริการหน่วยงานภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย	4 ข้อ	4 ข้อ (ข้อ 1 - 4)	✓	5.00	4.00

องค์ประกอบและตัวบ่งชี้	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุเป้าหมาย	คะแนนประเมินตนเอง (SAR)	คะแนนประเมินโดยคณะกรรมการ (CAR)
ตัวบ่งชี้เฉพาะหน่วยงาน					
ตัวบ่งชี้ มร.พช. ที่ 2.1 ระบบและกลไกงานวิจัย งาน สร้างสรรค์ หรือนวัตกรรม	6 ข้อ	7 ข้อ (ข้อ 1 - 7)	✓	5.00	5.00
ตัวบ่งชี้ มร.พช. ที่ 2.2 เงินสนับสนุนงานวิจัยและงาน สร้างสรรค์	กลุ่มวิทย์ 60,000 ต่อคน	$7,068,8000/111.5$ $= 63,398.30$	✓	5.00	5.00
	กลุ่ม มนุษย์ 25,000 ต่อคน	$5,365,200/181$ $= 29,641.99$			
ตัวบ่งชี้ มร.พช. ที่ 2.3 ผลงาน ทางวิชาการของอาจารย์ประจำ และนักวิจัย	กลุ่มวิทย์ ร้อยละ 25	$30.20/113.5$ $= 26.61$	✓	4.72	4.72
	กลุ่ม มนุษย์ ร้อยละ 10	$40.40/182$ $= 22.20$			
ตัวบ่งชี้ มร.พช. ที่ 2.4 ผลงานวิจัย งานสร้างสรรค์ หรือนวัตกรรมที่นำไปใช้ ประโยชน์ต่อชุมชน	ร้อยละ 30	$80*100/95$ $= 84.21$	✓	5.00	5.00
ตัวบ่งชี้ มร.พช. ที่ 3.1 ระบบและกลไกการพัฒนา เสริมสร้างความสัมพันธ์กับ ชุมชน	4 ข้อ	6 ข้อ (ข้อ 1 - 6)	✓	5.00	5.00

องค์ประกอบและตัวบ่งชี้	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุเป้าหมาย	คะแนนประเมินตนเอง (SAR)	คะแนนประเมินโดยคณะกรรมการ (CAR)
ตัวบ่งชี้เฉพาะหน่วยงาน					
ตัวบ่งชี้ มร.พช. ที่. 3.2 ชุมชนเป้าหมายที่ได้รับการพัฒนาอย่างต่อเนื่องตามแผนเสริมสร้างความสัมพันธ์กับชุมชน	ร้อยละ 20	$14 \times 100 / 48$ $= 29.16$	✓	5.00	5.00
ผลการประเมิน				4.98	4.41 (ระดับดี)



ส่วนที่ 2 โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

1. โครงการส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปจากปลาเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน

สถาบันวิจัยและพัฒนา โดยงานบริการวิชาการ จัดโครงการส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปจากปลาเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน เมื่อวันที่ 27 – 28 เมษายน 2566 มีวัตถุประสงค์ ดังนี้

1. เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ปลาให้สามารถจำหน่ายเพื่อสร้างรายได้ให้ชุมชน 2. เพื่อพัฒนาทักษะการแปรรูปปลาให้ชุมชน และ 3. เพื่อจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์กลุ่มสมาชิกแปรรูปปลา โดยมีกลุ่มเป้าหมาย คือ กลุ่มแปรรูปปลา หมู่ 7 บ้านปากห้วยด่าน ตำบลบุงคล้า อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์ กิจกรรมในโครงการ คือ กิจกรรมที่ 1 การจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์กิจกรรมที่ 2 การแปรรูปปลาเพื่อเป็นผลิตภัณฑ์ โดยอบรมเชิงปฏิบัติการการแปรรูปปลาเป็นผลิตภัณฑ์ไส้กรอกปลาและลูกชิ้นปลา ซึ่งภายหลังเสร็จสิ้นโครงการมีผลการดำเนินงาน คือ

ผลผลิต (Output) 1. ชุมชนได้ผลิตภัณฑ์เพิ่ม จำนวน 2 ผลิตภัณฑ์

2. ชุมชนได้สื่อ Video ประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ชุด

ผลลัพธ์ (Outcome) ชุมชนได้รับการถ่ายทอดความรู้และมีอาชีพเสริมเกิดขึ้นในครัวเรือนได้

ผลกระทบ (Impact) 1. ประชาชนในชุมชนสามารถมีรายได้เพิ่มขึ้น

2. ประชาชนลดค่าใช้จ่ายในครัวเรือน

3. เกิดนวัตกรรมที่ใช้ประโยชน์จากพืช/สัตว์/ศิลปวัฒนธรรม เพื่อเพิ่ม

มูลค่าทางเศรษฐกิจ



2. โครงการอนุรักษ์และส่งเสริมผ้าถุงทอมือลายท้องถิ่นตำบลเพชรละคร อำเภอนองไผ่ จังหวัดเพชรบูรณ์

สถาบันวิจัยและพัฒนา โดยงานบริการวิชาการ จัดโครงการอนุรักษ์และส่งเสริมผ้าถุงทอมือลายท้องถิ่นตำบลเพชรละคร อำเภอนองไผ่ จังหวัดเพชรบูรณ์ เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2566 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาบรรจุภัณฑ์ของกลุ่มทอผ้าเพื่อส่งเสริมการจำหน่าย พัฒนาตราผลิตภัณฑ์ของกลุ่มทอผ้าเพื่อส่งเสริมการจำหน่ายและจัดทำแค็ตตาล็อกผลิตภัณฑ์ชุมชนซึ่งกิจกรรมในโครงการคือ 1) การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ของกลุ่มทอผ้าเพื่อส่งเสริมการจำหน่าย และ 2) การพัฒนาตราผลิตภัณฑ์ของกลุ่มทอผ้าเพื่อส่งเสริมการจำหน่าย โดยมีผลการดำเนินงาน คือ

- ผลผลิต (Output)
1. บรรจุภัณฑ์ของกลุ่มทอผ้า จำนวน 1 ชิ้นงาน
 2. ตราผลิตภัณฑ์ของกลุ่มทอผ้า จำนวน 1 ชิ้นงาน
 3. แค็ตตาล็อกลายผ้า จำนวน 1 ชิ้นงาน

ผลลัพธ์ (Outcome) ชุมชนได้รับการถ่ายทอดความรู้และมีอาชีพเสริมเกิดขึ้นในครัวเรือนได้

- ผลกระทบ (Impact)
1. ประชาชนในชุมชนสามารถมีรายได้เพิ่มขึ้น
 2. เกิดนวัตกรรมที่ใช้ประโยชน์จากศิลปวัฒนธรรม เพื่อเพิ่มมูลค่าทาง

เศรษฐกิจ



3. โครงการบูรณาการการมีส่วนร่วม 5 คณะผู้สร้างชุมชนต้นแบบเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของคนในชุมชนตามศาสตร์พระราชา

สถาบันวิจัยและพัฒนา โดยงานบริการวิชาการ จัดโครงการบูรณาการการมีส่วนร่วม 5 คณะผู้สร้างชุมชนต้นแบบเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของคนในชุมชนตามศาสตร์พระราชา จัดขึ้นเมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2566 โครงการมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้คณะ 5 คณะมีส่วนร่วมสร้างชุมชนต้นแบบตามศาสตร์พระราชา และพัฒนาและส่งเสริมให้ชุมชนในตำบลเข็กน้อย อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์ เป็นชุมชนต้นแบบตามศาสตร์พระราชาเพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ในหลากหลายมิติ โดยกิจกรรมในโครงการ คือ 1) การสร้างลวดลายมัดย้อมด้วยสีธรรมชาติบนกระเป่าผ้า 2) การสร้างลวดลายชาติพันธุ์มัดย้อมเข็กน้อยบนกระเป่าผ้า 3) การพัฒนากลุ่มสตรีตำบลเข็กน้อยผลิตภัณฑ์ผ้าที่ใช้วัสดุจากธรรมชาติ Eco print สู่ต้นแบบด้านเศรษฐกิจ BCG 4) “อะไรอยู่ในกอไผ่” 5) การจัดการการบริหารแหล่งท่องเที่ยวชุมชน ตำบลเข็กน้อย อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์ และ 6) การอบรมผู้ดูแลสุขภาพผู้สูงอายุในชุมชนผลการดำเนินงาน คือ

1. กระเป่าผ้า
2. เครื่องใช้ในชีวิตประจำวัน ชนิดผ้าฝ้ายธรรมชาติ จำนวน 3 แบบ
3. คนในชุมชนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับพันธุ์ไผ่ การปลูกไผ่ การขยายพันธุ์ไผ่ และการใช้ประโยชน์จากไผ่
4. คนในชุมชนมีองค์ความรู้เกี่ยวกับไผ่เศรษฐกิจในท้องถิ่น เพื่อการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์จากไผ่
5. ประชาชนในพื้นที่ทราบถึงแหล่งท่องเที่ยวของชุมชนและมีการบริหารจัดการแหล่งท่องเที่ยวในชุมชนอย่างเป็นระบบ
6. นักเรียนมีความรู้ในการดูแลสุขภาพและสามารถปฏิบัติตัวในการดูแลสุขภาพอย่างถูกต้อง





4. โครงการปลูกผักอินทรีย์ด้วยระบบโตะปลูกให้กับชุมชนตำบลห้วยพุก อำเภอตงเจริญ จังหวัดพิจิตร

สถาบันวิจัยและพัฒนา โดยงานสืบสานปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จัดโครงการปลูกผักอินทรีย์ด้วยระบบโตะปลูกให้กับชุมชนตำบลห้วยพุก อำเภอตงเจริญ จังหวัดพิจิตร เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2566 มีวัตถุประสงค์ ดังนี้ 1. เพื่อส่งเสริมการปลูกผักอินทรีย์ในโรงเรียนนำไปสู่การสร้างอาชีพและรายได้ให้กับชุมชน และ 2. เพื่อพัฒนาเป็นแหล่งเรียนรู้การปลูกผักอินทรีย์ด้วยระบบโตะปลูกให้กับชุมชนและผู้สนใจทั่วไป โดยกิจกรรมในโครงการคือ ส่งเสริมการปลูกผักอินทรีย์ระบบโตะปลูกในโรงเรียน และสามารถพัฒนาเป็นแหล่งเรียนรู้ให้กับชุมชนตำบลห้วยพุก อำเภอตงเจริญ จังหวัดพิจิตร ผลการดำเนินงาน คือ ชุมชนที่ได้รับการยกระดับเศรษฐกิจฐานรากในการปลูกผักอินทรีย์ลดรายจ่ายสร้างรายได้ และต้องค้ความรู้การปลูกผักอินทรีย์ด้วยระบบโตะปลูก



5. โครงการส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรท้องถิ่น ตำบลหลักด่าน อำเภอน้ำหนาว จังหวัดเพชรบูรณ์

สถาบันวิจัยและพัฒนา โดยงานสืบสานปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จัดโครงการส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรท้องถิ่น ตำบลหลักด่าน อำเภอน้ำหนาว จังหวัดเพชรบูรณ์ เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2566 มีวัตถุประสงค์ ดังนี้ 1. เพื่อส่งเสริมการใช้สมุนไพรในครัวเรือนในการรักษาโรคเบื้องต้น และ 2. เพื่อสร้างแหล่งเรียนรู้พืชสมุนไพรท้องถิ่นให้กับชุมชน และผู้ที่สนใจทั่วไป โดยกิจกรรมในโครงการ คือ สร้างแหล่งเรียนรู้พืชสมุนไพรท้องถิ่นให้กับชุมชน และสอนการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากสมุนไพรในท้องถิ่น ผลการดำเนินงาน คือ ชุมชนที่ได้เรียนรู้การแปรรูปผลิตภัณฑ์สมุนไพร จำนวน 2 ชนิด ได้แก่ น้ำมันไพล และยาหม่องไพล และได้แหล่งเรียนรู้เกี่ยวกับพืชสมุนไพร จำนวน 1 แห่ง มีสมุนไพรกว่า 76 ชนิด ในพื้นที่บ้านโนนชาติ ตำบลหลักด่าน อำเภอน้ำหนาว จังหวัดเพชรบูรณ์



6. โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

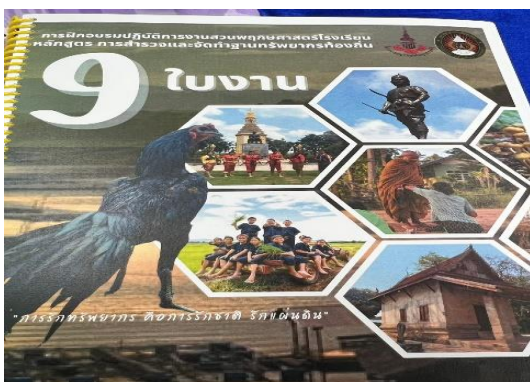
กิจกรรม การประชุมจัดตั้งศูนย์ประสานงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ อพ.สธ. มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

สถาบันวิจัยและพัฒนา โดยงานสืบสานปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จัดการประชุมการจัดตั้งศูนย์ประสานงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน 2565 มีวัตถุประสงค์ ดังนี้ 1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) และ 2. เพื่อศึกษาแนวทางการจัดตั้งศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. ของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ โดยกิจกรรมในโครงการได้รับเกียรติจาก ดร.ปิยรัชฎ์ ปริญาพงษ์ เจริญทรัพย์ เลขาธิการคณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ เป็นวิทยากรบรรยายแนวทางการดำเนินงานการจัดตั้งเป็นศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. ของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ผลการดำเนินงาน คือ คณะผู้บริหารและคณาจารย์ ผู้แทนศึกษาธิการจังหวัดเพชรบูรณ์ ผู้แทนโรงเรียน ผู้นำองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัดเพชรบูรณ์ และผู้สนใจทั่วไป ได้เข้าร่วมโครงการ จำนวน 50 ท่าน ทั้งนี้ได้แนวทางการจัดตั้งศูนย์ประสานงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์



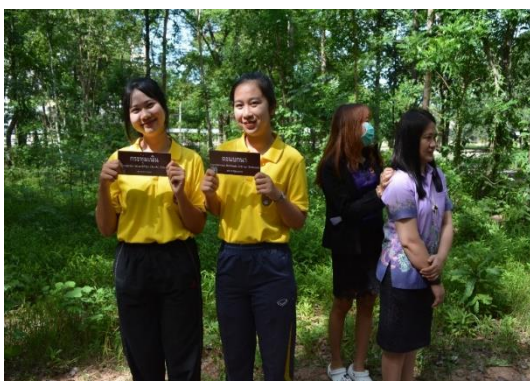
กิจกรรม การอบรมปฏิบัติการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน หลักสูตรการสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น (๙ ใบบาง)

สถาบันวิจัยและพัฒนา โดยงานสืบสานปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ได้เข้าร่วมการอบรมปฏิบัติการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน หลักสูตรการสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์ ระหว่างวันที่ 14 – 17 มีนาคม 2566 มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ ความเข้าใจ รู้ถึงแนวทางการดำเนินงานตามนโยบาย ทิศทางและเป้าหมายของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ โดยกิจกรรมในโครงการได้รับเกียรติจากบุคลากรของสำนักงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ สวนจิตรลดา ได้มาเป็นวิทยากรบรรยายเกี่ยวกับงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน หลักสูตรการสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น ผลการดำเนินงาน คือ คณะทำงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ อพ.สธ. มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ จำนวน 5 ท่าน ได้อิงค์ความรู้และแนวทางในการปฏิบัติงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน หลักสูตร การสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น (๙ ใบบาง)



โครงการจัดทำฐานข้อมูลและเก็บรวบรวมตัวอย่างพรรณไม้ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ เพชรบูรณ์

ศูนย์วิทยาศาสตร์และวิทยาศาสตร์ประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ดำเนินการจัดโครงการจัดทำฐานข้อมูลและเก็บรวบรวมตัวอย่างพรรณไม้ในมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ภายใต้แผนงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ อพ.สธ. มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2566 มีวัตถุประสงค์ ดังนี้ 1. เพื่อจัดทำฐานข้อมูลและป้ายพรรณไม้ในมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ 2. เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้พันธุ์พืชทั้งที่มีอยู่และใกล้สูญพันธุ์ และ 3. เพื่อเป็นศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพืชและความหลากหลายทางชีวภาพ โดยกิจกรรมในโครงการได้บรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับพันธุ์พืชในมหาวิทยาลัย บริเวณพื้นที่ปกปักรักษาและได้ตัดป้ายชื่อพันธุ์ไม้ชนิดต่าง ๆ เพื่อเป็นฐานข้อมูลและเก็บรวบรวมตัวอย่างพรรณไม้ในมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ผลการดำเนินงาน คือ มีแหล่งเรียนรู้พันธุ์พืชทั้งที่มีอยู่และใกล้สูญพันธุ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ มีศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพืชและความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช และการพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน และได้ส่งเสริมและสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชให้นักเรียน นักศึกษาและประชาชนทั่วไปที่สนใจ



7. โครงการส่งเสริมและยกระดับขีดความสามารถของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษา ไม่เกิน 5 ปี ให้เป็นผู้ประกอบการอย่างยั่งยืน

สถาบันวิจัยและพัฒนา โดยหน่วยบ่มเพาะวิสาหกิจ ได้นำนักศึกษาเข้าร่วมโครงการส่งเสริมและยกระดับขีดความสามารถของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษา ไม่เกิน 5 ปี ให้เป็นผู้ประกอบการอย่างยั่งยืน ระหว่างวันที่ 3 - 5 กุมภาพันธ์ 2566 มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้นักศึกษาตระหนักถึงการเริ่มต้นเป็นผู้ประกอบการ พัฒนานักศึกษา ให้มีศักยภาพในการเป็นผู้ประกอบการรายใหม่ที่มีคุณภาพ และการพัฒนาขีดความสามารถเชิงการแข่งขันของประเทศโดยใช้องค์ความรู้ของมหาวิทยาลัยฯ เป็นฐาน



8. โครงการเสริมสร้างความเข้มแข็งในการบริหารจัดการแผนงานและโครงการวิจัย

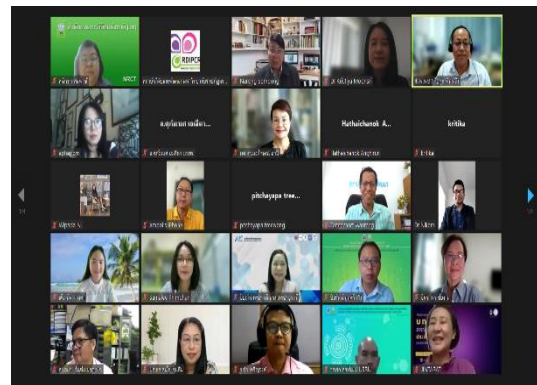
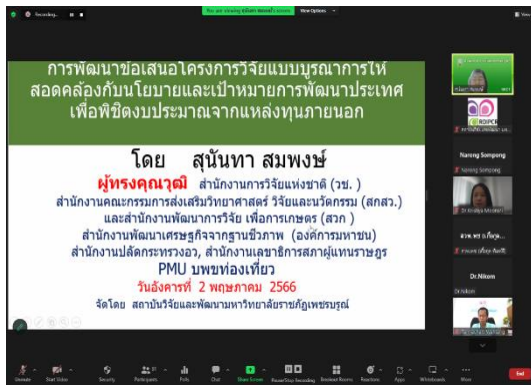
กิจกรรม 1 ทบทวนแผนงานด้านการวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

สถาบันวิจัยและพัฒนา โดยฝ่ายวิจัยได้จัดโครงการทบทวนแผนงานด้านการวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ เมื่อวันที่ 16 มิถุนายน 2566 ณ ห้องประชุม IT108 ชั้น 1 อาคารเทคโนโลยีและสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ กิจกรรมดังกล่าว มีวัตถุประสงค์เพื่อทบทวนแผนงานด้านการวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์การวิจัยของประเทศและความต้องการของชุมชน โดยผลการดำเนินงาน คือ ได้มีผู้ทรงคุณวุฒิด้านงานวิจัย คณาจารย์ ผู้ประสานงานด้านงานวิจัย และผู้แทนชุมชนต่าง ๆ เข้าร่วม จำนวน 40 ท่าน



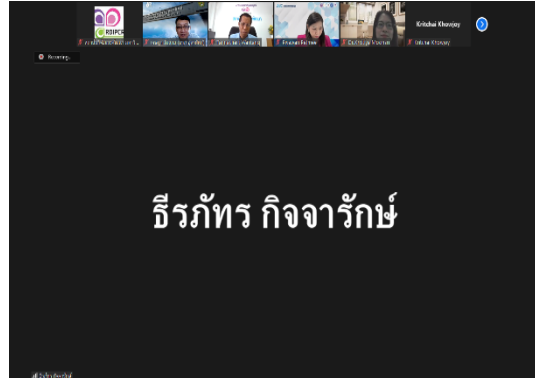
กิจกรรมที่ 2 อบรมการพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยแบบบูรณาการให้สอดคล้องกับนโยบายและเป้าหมายการพัฒนาประเทศ เพื่อขอรับทุนสนับสนุนจากแหล่งทุนภายนอก

สถาบันวิจัยและพัฒนา โดยฝ่ายวิจัย ได้จัดโครงการอบรมพัฒนาศักยภาพนักวิจัย หัวข้อ “การพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยแบบบูรณาการให้สอดคล้องกับนโยบายและเป้าหมายการพัฒนาประเทศ เพื่อขอรับทุนสนับสนุนจากแหล่งทุนภายนอก” เมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2566 ในรูปแบบของการอบรมออนไลน์ กิจกรรมดังกล่าว มีวัตถุประสงค์เพื่อมุ่งเน้นพัฒนา ส่งเสริม สนับสนุน ศักยภาพนักวิจัย เพื่อขอสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัยจากแหล่งทุน และได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ดร.ณรงค์ สมพงษ์ และ อาจารย์สุนันทา สมพงษ์ ที่ปรึกษาวิจัยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เป็นวิทยากร โดยผลการดำเนินงาน คือ มีนักวิจัย คณาจารย์และผู้สนใจเข้าร่วมกิจกรรมฯ จำนวน 80 คน



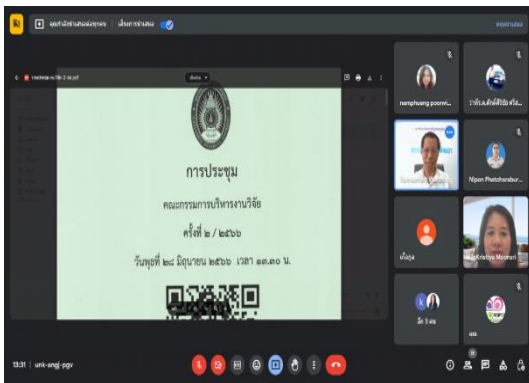
กิจกรรมที่ 3 อบรมพัฒนานักวิจัย หัวข้อ“การเตรียมผลงานวิจัยรับใช้ท้องถิ่นและสังคม เพื่อขอตำแหน่งทางวิชาการ”

สถาบันวิจัยและพัฒนา โดยฝ่ายวิจัย ได้จัดกิจกรรมอบรม “การเตรียมผลงานวิจัยรับใช้ท้องถิ่นและสังคม เพื่อขอตำแหน่งทางวิชาการ” เมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2566 ในรูปแบบของการอบรมออนไลน์ ซึ่งมีวัตถุประสงค์ เพื่อมุ่งเน้นให้คณาจารย์เตรียมผลงานวิจัยรับใช้ท้องถิ่นและสังคม เพื่อขอตำแหน่งทางวิชาการได้อย่างมีประสิทธิภาพ และได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ดร.เจษฎา มิ่งฉาย รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ เป็นวิทยากร โดยมีผลการดำเนินงาน คือ มีนักวิจัย คณาจารย์และผู้สนใจเข้าร่วมกิจกรรมฯ จำนวน 80 คน



กิจกรรมที่ 4 คัดเลือกพื้นที่ต้นแบบการวิจัยการนำงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

สถาบันวิจัยและพัฒนา โดยฝ่ายวิจัย ได้จัดการประชุมคณะกรรมการบริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ครั้งที่ 2/2566 เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2566 ในรูปแบบของการประชุมออนไลน์ ซึ่งได้มีการบรรจุระเบียบวาระการประชุมที่ 5.3 เรื่อง การพัฒนาพื้นที่ต้นแบบการวิจัยการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ ทุนอุดหนุนงานวิจัยวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ประเภททุนสนับสนุนงานพื้นฐาน (Fundamental Fund : FF) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 โดยผลการดำเนินงาน คือ ที่ประชุมฯ มอบคณะคัดเลือกโครงการต้นแบบการวิจัย การนำผลงานไปใช้ประโยชน์ คณะละ 1 โครงการ เพื่อจัดทำคลิป Video ผลลัพธ์การนำไปใช้ประโยชน์ของโครงการวิจัย และ One Page ผลลัพธ์ของโครงการวิจัย



9. วารสารราชภัฏเพชรบูรณ์สาร

สถาบันวิจัยและพัฒนา โดยงานส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย หน่วยวารสารและการเผยแพร่ งานวิจัย ดำเนินการจัดทำวารสารราชภัฏเพชรบูรณ์สารพัฒนาคุณภาพวารสาร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) เพื่อเผยแพร่ผลงานทางวิชาการและงานวิจัย 2) เพื่อเป็นสื่อกลางในการส่งเสริมการสร้างองค์ความรู้ทางด้านวิชาการ และ 3) เพื่อเป็นเวทีนำเสนอผลงานวิชาการของบุคลากรในมหาวิทยาลัยและบุคคลทั่วไป

กลุ่มเป้าหมายของโครงการ ได้แก่ คณาจารย์และผู้สนใจส่งผลงานเพื่อลงตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารราชภัฏเพชรบูรณ์สาร ปีที่ 24 ฉบับที่ 1 จำนวน 10 บทความ ฉบับที่ 2 จำนวน 7 บทความ



10. โครงการเชิดชูเกียรตินักวิจัยดีเด่น ประจำปี พ.ศ. 2565

สถาบันวิจัยและพัฒนา โดยงานส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย หน่วยวารสารและการเผยแพร่ งานวิจัย จัดโครงการเชิดชูเกียรตินักวิจัยดีเด่น ประจำปี พ.ศ. 2565 เพื่อเชิดชูเกียรตินักวิจัยดีเด่น และเพื่อสร้างขวัญและกำลังใจให้นักวิจัย ให้สามารถผลิตผลงานออกมาได้อย่างมีคุณภาพและเป็นรูปธรรม โดยรางวัลมี 3 ประเภท ดังนี้

นักวิจัยดีเด่น



อาจารย์ ดร.กัญญารัตน์ เตือนหงาย
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นักวิจัยที่มีการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาดีเด่น



อาจารย์ปทุมทริกา สุขนธสิงห์
คณะวิทยาการจัดการ

นักวิจัยระดับดี



อาจารย์นิตติ อองอาง
คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยี
อุตสาหกรรม



ผู้ช่วยศาสตราจารย์เข็มปรีด ชุณราชเสนา
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีรภัทร กิจจารักษ์
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์



อาจารย์เอี่ยม สายคำหน่อ
คณะวิทยาการจัดการ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กมลฉัตร กล่อมอิม
คณะครุศาสตร์

11. โครงการราชภัฏวิชาการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

สถาบันวิจัยและพัฒนา จัดโครงการราชภัฏวิชาการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 โดยมีกิจกรรมในโครงการ ดังนี้

กิจกรรมที่ 1 การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 6 ประจำปี 2566 50 ปี มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ “งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน” เมื่อวันที่ 20-21 กรกฎาคม 2566 ณ เดอะ บลูสกาย รีสอร์ท อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้นักวิชาการ นักวิจัย อาจารย์ และนักศึกษา ได้มีโอกาสเผยแพร่ผลงานวิจัยและผลงานวิทยานิพนธ์สู่สาธารณชนโดยผ่านเวทีนำเสนอผลงานวิชาการ เพื่อเปิดโอกาสให้นักวิชาการ นักวิจัย อาจารย์ และนักศึกษา ได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ความก้าวหน้าทางวิชาการ และการวิจัยในสาขาต่าง ๆ และเพื่อส่งเสริมและสร้างความร่วมมือทางวิชาการในการพัฒนาศาสตร์ สาขาวิชาต่าง ๆ ซึ่งในกิจกรรมดังกล่าวมีเครือข่ายร่วมจัดการประชุม จำนวน 6 แห่ง คือ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตต์ และศูนย์ความเป็นเลิศด้านเทคโนโลยีปิโตรเคมีและวัสดุ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ผลการดำเนินงาน คือ มีผู้ส่งผลงานเพื่อนำเสนอในรูปแบบบรรยาย (Oral Presentation) และแบบโปสเตอร์ (Poster Presentation) จำนวน 70 บทความ เป็นผลงานจากมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏ และสถาบันการศึกษาทั่วประเทศ และมีผลงานที่ได้รับการเลือกให้ลงตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการจัดการวิชาการ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ที่มีการกระบวนการตรวจสอบความถูกต้องทางวิชาการจากผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาที่เกี่ยวข้อง (Peer Review) จำนวนทั้งสิ้น 4 บทความ



กิจกรรมที่ 2 การลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือด้านการนำองค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ไปช่วยในการพัฒนาท้องถิ่น ระหว่างมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ กับหน่วยงานภายนอก เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2566 ณ ห้องประชุม ชั้น 2 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (หลังใหม่) มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เกิดความร่วมมือด้านการนำองค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ไปช่วยในการพัฒนาท้องถิ่น เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้ สมนุไพศาลธารณสุขมูลฐานให้กับประชาชน เพื่อสร้างชุมชนต้นแบบตามศาสตร์พระราชา เพื่อให้ชุมชนเกิดการพัฒนา และเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์และทักษะการแปรรูปปลาที่สามารถสร้างรายได้ให้ชุมชน ผลการดำเนินงาน คือ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ร่วมลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือด้านการนำองค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ไปช่วยในการพัฒนาท้องถิ่น กับ 4 หน่วยงานภายนอก คือ สำนักงานเกษตรอำเภอน้ำหนาว องค์การบริหารส่วนตำบลเข็กน้อย องค์การบริหารส่วนตำบลบุ่งคล้า และองค์การบริหารส่วนตำบลเพชรละคร



12. โครงการศึกษาดูงาน และอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดคัมครองสิทธิงานวิจัยและนวัตกรรม

สถาบันวิจัยและพัฒนา โดยงานทรัพย์สินทางปัญญา จัดโครงการศึกษาดูงาน และอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดคัมครองสิทธิงานวิจัยและนวัตกรรม เมื่อวันที่ 26 - 27 มกราคม 2566 โครงการนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องในกระบวนการและยื่นขอรับความคุ้มครอง และสามารถจัดเตรียมคำขอจดสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร และลิขสิทธิ์ อย่างถูกต้องเป็นไปตามเงื่อนไขและรูปแบบที่กรมทรัพย์สินทางปัญญากำหนด แลกเปลี่ยนเรียนรู้ในด้านวิจัยและร่วมกันแสวงหาองค์ความรู้โดยการศึกษาดูงานต้นแบบการจัดคัมครองสิทธิผลงานวิจัยและนวัตกรรม ตลอดจนกระตุ้นให้เกิดการสร้างผลงานวิจัยที่มีคุณภาพและเกิดการประดิษฐ์คิดค้นนวัตกรรมใหม่ ๆ ที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ และสนับสนุนส่งเสริมให้บุคลากรของมหาวิทยาลัย ทำการวิจัย และพัฒนาสิ่งประดิษฐ์ ผลงานทางวิชาการ ตลอดจนองค์ความรู้ใหม่ ๆ และส่งเสริมการนำผลงานขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา โดยกิจกรรมในโครงการ คือ คณาจารย์ และบุคลากรสามารถสืบค้นข้อมูลสิทธิบัตร และเขียนคำขอรับสิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร และลิขสิทธิ์ได้อย่างถูกต้อง และทำให้ผู้เข้าอบรมเกิดทักษะในการปฏิบัติงานในเรื่องขั้นตอนการจัดเตรียมคำขอให้มีความรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพมากขึ้นซึ่งจะช่วยลดระยะเวลาในการจดทรัพย์สินทางปัญญา ผลการดำเนินงานคือ บุคลากรของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ขอยื่นจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา จำนวน 5 ผลงาน



13. โครงการทบทวนแผนปฏิบัติการสถาบันวิจัยและพัฒนา ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 – 2570) (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2566)

สถาบันวิจัยและพัฒนา โดยงานบริหารและธุรการ จัดโครงการทบทวนแผนปฏิบัติการสถาบันวิจัยและพัฒนา ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 – 2570) (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2566) เมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2566 โครงการมีวัตถุประสงค์เพื่อทบทวนแผนปฏิบัติการสถาบันวิจัยและพัฒนา ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 – 2570) (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2566) เพื่อใช้เป็นแนวทางในการดำเนินงานตามภารกิจ เหมาะสมกับสภาพปัจจุบันของสถาบันวิจัยและพัฒนา ชุมชน และสังคม โดยมีความสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 - 2570) ของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ และได้มาจากการมีส่วนร่วมของบุคลากรในหน่วยงาน โดยกิจกรรมในโครงการ คือ บุคลากรสถาบันวิจัยและพัฒนา ร่วมกันทบทวนแผนปฏิบัติการสถาบันวิจัยและพัฒนา ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 – 2570) (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2566) เพื่อใช้เป็นแนวทางในการดำเนินงานตามภารกิจ ผลการดำเนินงาน คือ ได้แผนปฏิบัติการสถาบันวิจัยและพัฒนา ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 – 2570) (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2566)



14. โครงการการจัดการความรู้ตามระบบ “การพัฒนาทักษะการปฏิบัติงานด้านการเงินงบประมาณและพัสดุ”

สถาบันวิจัยและพัฒนา โดยงานบริหารและธุรการ จัดโครงการอบรมการจัดการความรู้ “การพัฒนาทักษะการปฏิบัติงานด้านการเงินงบประมาณและพัสดุ” เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2566 โครงการนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินการจัดการความรู้ (KM) “การพัฒนาทักษะการปฏิบัติงานด้านการเงินงบประมาณและพัสดุ” และเพื่อให้บุคลากรของสถาบันวิจัยและพัฒนา มีความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติงานด้านการเงินงบประมาณและพัสดุ เพื่อนำไปใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง โดยกิจกรรมในโครงการ คือ บุคลากรสถาบันวิจัยและพัฒนาได้ตระหนักการทำงานที่มีประสิทธิภาพ ต่อสถานการณ์ในปัจจุบันของบุคลากรสายปฏิบัติการจึงจัดโครงการอบรมการจัดการความรู้ขึ้นเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้กันเพื่อเป็นแนวทางในการทำงานเพื่อเพิ่มทักษะของบุคลากรสถาบันวิจัยและพัฒนา ที่มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น และพัฒนาศักยภาพบุคลากรให้ดียิ่งขึ้น ผลการดำเนินงาน คือ องค์กรความรู้ที่สังเคราะห์จากโครงการเป็นแผนปฏิบัติการปฏิบัติงานด้านการเงินงบประมาณและพัสดุเพื่อเผยแพร่ความรู้ให้กับบุคลากรภายในและภายนอกหน่วยงาน



15. โครงการศึกษาดูงานเพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากร สถาบันวิจัยและพัฒนา ประจำปีการศึกษา 2566

สถาบันวิจัยและพัฒนา โดยงานบริหารและธุรการ จัดโครงการศึกษาดูงานเพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากร สถาบันวิจัยและพัฒนา ประจำปีการศึกษา 2566 ระหว่างวันที่ 21 – 23 มิถุนายน พ.ศ. 2566 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตบางพระ จังหวัดชลบุรี โครงการนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) เพื่อศึกษาระบบการบริหารจัดการงานวิจัย และงานบริการวิชาการของสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตบางพระ จังหวัดชลบุรี 2) เพื่อให้บุคลากรได้มีโอกาสเรียนรู้เสริมสร้างประสบการณ์ แลกเปลี่ยนแนวความคิดการปฏิบัติงาน และสร้างสรรค์วิธีการปฏิบัติงานใหม่ ๆ ระหว่าง 2 มหาวิทยาลัย 3) เพื่อเพิ่มพูนทักษะนำองค์ความรู้มาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานให้กับคณะผู้บริหารและบุคลากร และ 4) เพื่อเป็นการเปิดโลกทัศน์ เปิดใจและเปิดกรอบความคิดในการเรียนรู้ความสำเร็จจากหน่วยงานอื่น ก้าวทันเทคโนโลยีสมัยใหม่ และเพื่อสร้างสัมพันธ์ภาพที่ดีในองค์กรเป็นขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานให้บุคลากรภายในหน่วยงาน โดยกิจกรรมในโครงการ คือ ผู้บริหารและบุคลากรในสถาบันวิจัยและพัฒนาได้ศึกษาดูงานนอกสถานที่ร่วมกัน ผลการดำเนินงาน คือ ได้พัฒนาศักยภาพการปฏิบัติงานของบุคลากรสถาบันวิจัยและพัฒนา ได้เรียนรู้เสริมสร้างประสบการณ์ และได้นำองค์ความรู้มาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน



ส่วนที่ 3 ทุนวิจัยและการนำเสนอผลงานวิจัย ประจำปี พ.ศ. 2566

3.1 ทุนวิจัยประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

ตารางที่ 6 ทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก จำนวน 5 โครงการ

ลำดับ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	ชื่อโครงการ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			
1	อาจารย์ ดร.ณัฐพล ปักกระหนัง	อัลกอริทึมทำซ้ำแบบใหม่สำหรับการแก้ปัญหาคุณภาพและสมการแปรผันกับการประยุกต์	600,000
2	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพฑูรย์ สอนทน	ความสัมพันธ์ระหว่างการตี๋มเครื่องตี๋มแอลกอฮอล์ของสามีกับความรุนแรงจากคู่สมรสในผู้หญิงหลังคลอดในโรงพยาบาลของรัฐ สังกัดกระทรวงสาธารณสุข	326,000
3	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพฑูรย์ สอนทน	อันตรายจากการตี๋มเครื่องตี๋มแอลกอฮอล์ของสมาชิกในครัวเรือ่นต่อมารดาที่ทำหน้าที่เลี้ยงดูบุตรและบุตรอายุต่ำกว่า 5 ปี ในจังหวัดเพชรบูรณ์	335,000
คณะวิทยาการจัดการ			
4	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะวัน เพชรหมี่	การยกระดับและสร้างนักแปรรูปเบื้องต้นในท้องถิ่นเพื่อเพิ่มขีดความสามารถให้ธุรกิจมะขามไร่เมล็ด	1,000,000
คณะครุศาสตร์			
5	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมใจ กงเติม	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ไอศกรีมกะทิไขมันต่ำจากแป้งเมล็ดมะขาม	150,000

**ข้อมูล ณ วันที่ 15 พ.ย. 66

ตารางที่ 7 ทุนอุดหนุนงานวิจัย พัฒนาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จำนวน 48 โครงการ

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	รหัสโครงการ/ชื่อโครงการ	งบประมาณ
คณะครุศาสตร์			
1	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กมลฉัตร กล่อมอิม	182054 : การยกระดับศักยภาพด้วย นวัตกรรมจัดการเรียนรู้ฐานสมรรถนะ บูรณาการกับการทำงานเพื่อเสริมสร้าง สมรรถนะนักศึกษาฝึกประสบการณ์ วิชาชีพครู	109,000
2	อาจารย์ฉัตรชัย เสมาทอง	182055 : การพัฒนาทักษะการเรียนรู้ เกี่ยวกับรูปทรงเรขาคณิตสำหรับนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-6 ของโรงเรียน บ้านเข็กน้อย อำเภอเขาค้อ จังหวัด เพชรบูรณ์ โดยใช้สื่อการสอนด้าน ปัญญาประดิษฐ์ (AI)	46,000
3	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประมะ แก้วพวง	182056 : การยกระดับเครือข่ายเพชรปุระ ผ้าทอพื้นถิ่น จังหวัดเพชรบูรณ์เพื่อการ เพิ่มมูลค่าสินค้าวิสาหกิจชุมชน	231,000
4	อาจารย์ ดร.นันทวัน พัวพัน	182057 : การยกระดับการศึกษาโดยใช้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีการเรียนรู้เพื่อ พัฒนาสมรรถนะสำคัญของนักเรียนกลุ่ม ชาติพันธุ์ม้ง	292,000
	อาจารย์ ดร.นันทวัน พัวพัน งบประมาณ 97,333 บาท	โครงการย่อยที่ 1 การพัฒนานักยูทูบเบอร์ เยาวชนกลุ่มชาติพันธุ์ม้ง เพื่อส่งเสริม สมรรถนะสำคัญด้านการใช้เทคโนโลยีและ ทักษะชีวิต ในการเผยแพร่วิถีชุมชน เข็กน้อย	
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประมะ แก้วพวง งบประมาณ 97,333 บาท	โครงการย่อยที่ 2 การพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย แบบสถานการณ์จำลอง เรื่อง ภัยธรรมชาติและภัยจากโรคติดเชื้ออุบัติ ใหม่ เพื่อเสริมสร้างสมรรถนะสำคัญด้าน การคิดและการแก้ปัญหาของนักเรียนกลุ่ม ชาติพันธุ์ม้ง	

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	รหัสโครงการ/ชื่อโครงการ	งบประมาณ
	อาจารย์กิติญา บุญสวน งบประมาณ 97,334 บาท	โครงการย่อยที่ 3 การพัฒนาแอปพลิเคชัน “HIRU” เพื่อพัฒนาสมรรถนะการสื่อสารภาษาไทย-ม้ง ของนักเรียนกลุ่มชาติพันธุ์ม้ง	
5	อาจารย์ ดร.ณัฐพล โยธา	182058 : การยกระดับแรงยึดเหนี่ยวทางสังคมในสังคมสูงวัย เพื่อคุณภาพผู้สูงอายุ 4 มิติในอำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ ด้วยหลักสูตรรายวิชาเพิ่มเติมสำหรับนักเรียนภาคบังคับ	249,000
6	อาจารย์วิชญาพร อ่อนปุย	182059 : การพัฒนาแหล่งเรียนรู้และศักยภาพนักศึกษาครูปฐมวัยด้านการจัดการเรียนรู้ ด้วยกระบวนการ APC Model	34,000
7	อาจารย์กิติญา บุญสวน	182060 : การพัฒนากระบวนการผลิตผ่านอนุพวงจากเส้นใยกล้วยเคลือบสารพอลิเอทิลีน	83,000
คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม			
8	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธงชัย เครือฝ่อ	182061 : การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อแก้ปัญหาในกระบวนการผลิตข้าวหอมของวิสาหกิจชุมชนในจังหวัดเพชรบูรณ์	517,000
	อาจารย์ว่าที่ร้อยตรีศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์ งบประมาณ 164,500 บาท	โครงการย่อยที่ 1 การวิจัยและพัฒนาเครื่องปกกระบอกข้าวหอมสำหรับกระบวนการผลิตข้าวหอมของวิสาหกิจชุมชนในจังหวัดเพชรบูรณ์	
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธงชัย เครือฝ่อ งบประมาณ 117,500 บาท	โครงการย่อยที่ 2 การออกแบบและพัฒนาเทคโนโลยีอัดเชื้อเพลิงสดจากเศษไม้ไผ่เหลือทิ้งในกระบวนการผลิตข้าวหอมสำหรับกลุ่มข้าวหอมขวัญใจจังหวัดเพชรบูรณ์	

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	รหัสโครงการ/ชื่อโครงการ	งบประมาณ
	อาจารย์นิต องอาจ งบประมาณ 117,500 บาท	โครงการย่อยที่ 3 การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตก๊าซเชื้อเพลิงจากเศษเหลือทิ้งในกระบวนการผลิตข้าวหลาม	
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประธาน เรียงลาด งบประมาณ 117,500 บาท	โครงการย่อยที่ 4 การพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อผลิตถ่านประสิทธิภาพสูงจากเศษเหลือทิ้งในกระบวนการผลิตข้าวหลาม	
9	อาจารย์รัตนกร แสนทำพล	182062 : การสร้างระบบเศรษฐกิจหมุนเวียน โดยการบูรณาการและพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อลดปริมาณขยะของเสียจากกระบวนการผลิตโกโก้ของวิสาหกิจชุมชนกลุ่มโกโก้นางั่ว อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์	217,000
	อาจารย์รัตนกร แสนทำพล งบประมาณ 77,000 บาท	โครงการย่อยที่ 1 การเพิ่มมูลค่าวัสดุเหลือทิ้งจากเปลือกหุ้มเมล็ดโกโก้คั่วเป็นผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มคอมบูฉะเพื่อสุขภาพ	
	อาจารย์สุวิมล เทียกทุม งบประมาณ 70,000 บาท	โครงการย่อยที่ 2 การพัฒนาแผ่นไม้ปาร์ติเกิลจากวัสดุเหลือทิ้ง ของกระบวนการแปรรูปโกโก้เพื่อประยุกต์ใช้ในการออกแบบผลิตภัณฑ์ของใช้	
	อาจารย์อภิชาติ สุวรรณชื่น งบประมาณ 70,000 บาท	โครงการย่อยที่ 3 การออกแบบผลิตภัณฑ์ผ้ามัดย้อมจากเปลือกโกโก้แห้งโดยใช้เทคนิคซิโบรี	
10	อาจารย์ศิวตล แจ่มจำรัส	182063 : การพัฒนานวัตกรรมการผลิตผักปลอดภัยเพื่อยกระดับความเข้มแข็งของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้ผลิตพืชผักปลอดภัยห้วยสะแก อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์	289,000
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์น้ำผึ้ง พูนวิวัฒน์ งบประมาณ 62,000 บาท	โครงการย่อยที่ 1 การออกแบบเครื่องกรอกดินและหยอดเมล็ดพันธุ์พืชสำหรับถาดเพาะกล้า	

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	รหัสโครงการ/ชื่อโครงการ	งบประมาณ
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปรียากร บัวทอง งบประมาณ 57,000 บาท	โครงการย่อยที่ 2 การพัฒนาโรงเรือนอัจฉริยะเพื่อควบคุมอุณหภูมิและความชื้นสำหรับการเพาะเมล็ดผักสลัด	
	อาจารย์สมคิด ฤทธิ์เนติกุล งบประมาณ 61,000 บาท	โครงการย่อยที่ 3 การพัฒนาระบบควบคุมการดูแลอัตโนมัติสำหรับการผลิตผักปลอดภัยเพื่อยกระดับความเข้มแข็งของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้ผลิตผักปลอดภัยห้วยสะแก อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์	
	อาจารย์ศิวตล แจ่มจำรัส งบประมาณ 31,000 บาท	โครงการย่อยที่ 4 ศึกษาการจัดการก่อนเก็บเกี่ยวและการยืดอายุการเก็บรักษาของผักบางชนิด	
	อาจารย์ศุภรัตน์ แก้วเสริม งบประมาณ 78,000 บาท	โครงการย่อยที่ 5 การเพิ่มมูลค่าและการพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันประชาสัมพันธ์การตลาดออนไลน์สำหรับจำหน่ายผักปลอดภัย กรณีศึกษา กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้ผลิตพืชผักปลอดภัยห้วยสะแก อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์	
11	อาจารย์ยศวรธรณ์ จันทนา	182064 : การพัฒนานวัตกรรมเชิงมูลค่าเพื่อส่งเสริมการพึ่งตนเองของวิสาหกิจชุมชนติตไม้ติตมือ อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์	305,000
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์เอราวัณ ชาญพหล งบประมาณ 101,600 บาท	โครงการย่อยที่ 1 การออกแบบและสร้างนวัตกรรมเครื่องฟานซิง	
	อาจารย์ยศวรธรณ์ จันทนา งบประมาณ 101,800 บาท	โครงการย่อยที่ 2 การพัฒนานวัตกรรมเครื่องอบซิงสำหรับควบคุมพารามิเตอร์ที่เหมาะสมของวิสาหกิจชุมชนติตไม้ติตมือ	
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์นรินทร์ รัตน์วัย งบประมาณ 101,600 บาท	โครงการย่อยที่ 3 การพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อเพิ่มมูลค่าทางการตลาดของวิสาหกิจชุมชนติตไม้ติตมือ โดยใช้กระบวนการลำดับชั้นเชิงวิเคราะห์	

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	รหัสโครงการ/ชื่อโครงการ	งบประมาณ
12	อาจารย์หทัยนุช จันทร์ชัยภูมิ	182065 : การพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีในกระบวนการผลิต แปรรูปและเพิ่มมูลค่าจากเศษเหลือทิ้งของมะขามสำหรับผู้ประกอบการในจังหวัดเพชรบูรณ์	501,000
	อาจารย์วิทยา หนูช่างสิงห์ งบประมาณ 104,200 บาท	โครงการย่อยที่ 1 การออกแบบและพัฒนาเทคโนโลยีการอบขี้มอดมะขามหวานแบบสายพานลำเลียงด้วยแสงอินฟราเรด สำหรับกลุ่มวิสาหกิจดวงทอง จังหวัดเพชรบูรณ์	
	อาจารย์ว่าที่ร้อยตรีศรัศนีศิริชัยศรีสวัสดิ์ งบประมาณ 104,200 บาท	โครงการย่อยที่ 2 การวิจัยและพัฒนาเครื่องย่ำก้อนมะขามแบบคานให้ตัวได้เพื่องานบรรจุสำหรับผู้ประกอบการในจังหวัดเพชรบูรณ์	
	อาจารย์สุวิมล เทียกทุม งบประมาณ 89,200 บาท	โครงการย่อยที่ 3 การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากเศษเหลือทิ้งในกระบวนการผลิตมะขามแปรรูปของผู้ประกอบการมะขามแปรรูปจังหวัดเพชรบูรณ์	
	อาจารย์หทัยนุช จันทร์ชัยภูมิ งบประมาณ 99,200 บาท	โครงการย่อยที่ 4 การพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อผลิตเชื้อเพลิงถ่านอัดแท่งประสิทธิภาพสูงด้วยวัสดุเหลือทิ้งจากมะขาม	
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประธาน เรียงลาด งบประมาณ 104,200 บาท	โครงการย่อยที่ 5 นวัตกรรมเครื่องผลิตก้อนขี้เถ้าสำหรับวัสดุปลูกพืชที่มีเศษเหลือจากกระบวนการผลิตถ่านมะขามประสิทธิภาพสูง	

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	รหัสโครงการ/ชื่อโครงการ	งบประมาณ
13	อาจารย์จันทร์จิรา โต๊ะขวัญแก้ว	182066 : การใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อยกระดับกระบวนการเลี้ยงไก่พื้นเมืองสู่มาตรฐานฟาร์มไก่พื้นเมืองในจังหวัดเพชรบูรณ์	386,000
	อาจารย์วาสนา วงศ์ษา งบประมาณ 49,600 บาท	โครงการย่อยที่ 1 การออกแบบระบบติดตามการเจริญเติบโตของไก่พื้นเมืองผ่านการจำแนกขนาดด้วยวิธีการประมวลผลภาพ	
	อาจารย์นฤมล วันน้อย งบประมาณ 82,650 บาท	โครงการย่อยที่ 2 การออกแบบและพัฒนาระบบไฟฟ้าพลังงานเซลล์แสงอาทิตย์สำหรับโรงเรือนเลี้ยงไก่สู่ระบบไมโครกริดพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อความยั่งยืนทางด้านพลังงานของชุมชน	
	อาจารย์ ดร.ชัยสิทธิ์ วันน้อย งบประมาณ 49,600 บาท	โครงการย่อยที่ 3 ระบบตรวจวัดปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้าและสภาพแวดล้อมโรงเรือนเลี้ยงไก่แบบเรียลไทม์ผ่านสมาร์ตโฟนเพื่อการวางแผนการจัดการด้านพลังงาน	
	อาจารย์จันทร์จิรา โต๊ะขวัญแก้ว งบประมาณ 88,450 บาท	โครงการย่อยที่ 4 การส่งเสริมและพัฒนากลุ่มเลี้ยงไก่พื้นเมืองสู่มาตรฐานความปลอดภัยทางด้านอาหารแก่เกษตรกรผู้เลี้ยงไก่พื้นเมืองในจังหวัดเพชรบูรณ์	
	อาจารย์วรชัย ศรีเมือง งบประมาณ 66,100 บาท	โครงการย่อยที่ 5 การเสริมเมล็ดธัญพืชที่เป็นแหล่งโปรตีนในอาหารต่อประสิทธิภาพการเจริญเติบโตของไก่พื้นเมือง	
	อาจารย์พรทิตา ทองสนิทกาญจน์ งบประมาณ 49,600 บาท	โครงการย่อยที่ 6 อาหารสมทบจากขนไก่พื้นเมืองปนเพื่อเลี้ยงปลากินพืชในรูปแบบการเลี้ยงกึ่งพัฒนา	

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	รหัสโครงการ/ชื่อโครงการ	งบประมาณ
14	ผู้ช่วยศาสตราจารย์นริศว์ รัตนวัย	182067 : การพัฒนานวัตกรรมแบบ บูรณาการเพื่อส่งเสริมการพึ่งตนเองของ วิสาหกิจชุมชนผักปลอดภัยบ้านศรีทอง อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์	438,000
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์เอราวัณ ชาญพหล งบประมาณ 109,500 บาท	โครงการย่อยที่ 1 การออกแบบและสร้าง นวัตกรรมเครื่องเต็ดก้านพริก	
	อาจารย์ศวรรธน์ จันทนา งบประมาณ 109,500 บาท	โครงการย่อยที่ 2 การพัฒนานวัตกรรม การคัดแยกพริกโดยอาศัยหลักการ เปรียบเทียบทางความยาวคลื่น	
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์นริศว์ รัตนวัย งบประมาณ 109,500 บาท	โครงการย่อยที่ 3 การพัฒนาเทคโนโลยี เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพกระบวนการคัด และบรรจุพริกของกลุ่มของวิสาหกิจ ชุมชนผักปลอดภัยบ้านศรีทอง	
	อาจารย์หทัยนุช จันทร์ชัยภูมิ งบประมาณ 109,500 บาท	โครงการย่อยที่ 4 การพัฒนานวัตกรรม ตู้อบแห้งพริกแบบพับเก็บได้	
15	อาจารย์ ดร.ชัยสิทธิ์ วันน้อย	182068 : การพัฒนาเทคโนโลยีและ นวัตกรรมเพื่อยกระดับความสามารถใน การแข่งขันของวิสาหกิจชุมชนกลุ่ม เกษตรกรผู้เลี้ยงแพะเนื้อ อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์	454,000
	อาจารย์วรชัย ศรีเมือง งบประมาณ 46,230 บาท	โครงการย่อยที่ 1 วิทยาการข้อมูลเพื่อช่วย วิเคราะห์ คาดการณ์ล่วงหน้าในการ สนับสนุนและตัดสินใจวางแผนการผลิต แพะเนื้อกลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงแพะ อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์	
	อาจารย์วาสนา วงศ์ษา งบประมาณ 53,930 บาท	โครงการย่อยที่ 2 การพัฒนาแอปพลิเคชัน บริหารจัดการข้อมูลแพะคอกกลางแบบ เรียลไทม์ของวิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้เลี้ยง แพะเนื้อ อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์	

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	รหัสโครงการ/ชื่อโครงการ	งบประมาณ
	อาจารย์นฤมล วันน้อย งบประมาณ 100,150 บาท	โครงการย่อยที่ 3 ระบบโรงเรือนพลังงานไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์แบบติดตามการใช้พลังงานด้วยเทคโนโลยี IoT สำหรับฟาร์มแพะ อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์	
	อาจารย์ ดร.ชัยสิทธิ์ วันน้อย งบประมาณ 77,040 บาท	โครงการย่อยที่ 4 ระบบควบคุมการรดน้ำแปลงหญ้าระยะไกลโดยใช้พลังงานไฟฟ้าเซลล์แสงอาทิตย์ร่วมกับระบบติดตามสมรรถนะด้วยเทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง	
	อาจารย์จันทร์จิรา โตะขวัญแก้ว งบประมาณ 77,040 บาท	โครงการย่อยที่ 5 คุณค่าทางโภชนาและผลการใช้ต้นข้าวโพดผสมกระถินหมักต่อสมรรถภาพการผลิตแพะเนื้อ	
	อาจารย์ศิวตล แจ่มจำรัส งบประมาณ 53,380 บาท	โครงการย่อยที่ 6 การปรับปรุงการผลิตแพะเนื้อโดยวางแผนการจัดฤดูผสมพันธุ์อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์	
	อาจารย์พรทิตา ทองสนิทกาญจน์ งบประมาณ 46,230 บาท	โครงการย่อยที่ 7 การใช้มูลแพะเพิ่มผลผลิตของແພນແດງเพื่อลดต้นทุนในการเลี้ยงปลาตะเพียนขาว	
16	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นุชจรี สิงห์พันธ์	182069 : การผลิตกัญชงพืชทางเลือกของเกษตรกรจังหวัดเพชรบูรณ์เพื่อประโยชน์ทางอุตสาหกรรมด้วยนวัตกรรม	375,000
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรเชษฐ เอี่ยมสำอาง งบประมาณ 94,041 บาท	โครงการย่อยที่ 1 ความสัมพันธ์ทางพันธุกรรมของกัญชงในจังหวัดเพชรบูรณ์ด้วยเครื่องหมายโมเลกุลอาร์เอพีดี	
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นุชจรี สิงห์พันธ์ งบประมาณ 94,566 บาท	โครงการย่อยที่ 2 การผลิตกัญชงตามหลักการผลิตทางการเกษตรที่ดีและเหมาะสมเพื่อประโยชน์ทางอุตสาหกรรมของเกษตรกรจังหวัดเพชรบูรณ์	
	อาจารย์นิสิต องอาจ งบประมาณ 107,685 บาท	โครงการย่อยที่ 3 ระบบควบคุมโรงเรือนอัจฉริยะสำหรับการปลูกกัญชงเพื่อผลิตเมล็ดพันธุ์	

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	รหัสโครงการ/ชื่อโครงการ	งบประมาณ
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสาวภา ชุมนุมณี งบประมาณ 78,708 บาท	โครงการย่อยที่ 4 การพัฒนาวิธีการ ทดสอบปริมาณสารสำคัญในกัญชงและ ผลิตภัณฑ์จากกัญชง	
17	อาจารย์ชนิรัตน์ ผึ้งบรรหาร งบประมาณ 78,200 บาท	182070 : การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ ทางการเกษตรตลอดห่วงโซ่คุณค่าเพื่อเพิ่ม ศักยภาพของเกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย พัฒนาเศรษฐกิจฐานรากด้วยกลไก ประชารัฐ จังหวัดเพชรบูรณ์	391,000
	อาจารย์การ์นต์ ผึ้งบรรหาร งบประมาณ 78,200 บาท	โครงการย่อยที่ 1 การประเมินคาร์บอน ฟุตพริ้นท์จากการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของ เกษตรกรกลุ่มเป้าหมายพัฒนาเศรษฐกิจ ฐานราก ด้วยกลไกประชารัฐ จังหวัด เพชรบูรณ์ ตามแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียว และสังคมคาร์บอนต่ำ	
	อาจารย์ชนิรัตน์ ผึ้งบรรหาร งบประมาณ 78,200 บาท	โครงการย่อยที่ 2 การพัฒนาผลิตภัณฑ์ อาหารจากผลผลิตทางการเกษตรของ เกษตรกรกลุ่มเป้าหมายพัฒนาเศรษฐกิจ ฐานรากด้วยกลไกประชารัฐ จังหวัด เพชรบูรณ์	
	อาจารย์กฤษณา เกตุคำ งบประมาณ 78,200 บาท	โครงการย่อยที่ 3 ออกแบบและสร้าง บรรจุภัณฑ์โดยใช้เศษเหลือหลังการเก็บ เกี่ยวและการแปรรูปผลผลิตทาง การเกษตรของเกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย พัฒนาเศรษฐกิจฐานรากด้วยกลไก ประชารัฐ จังหวัดเพชรบูรณ์	
	อาจารย์นิรุต ชันตรี งบประมาณ 78,200 บาท	โครงการย่อยที่ 4 การพัฒนาผลิตภัณฑ์ หนังเทียมจากกากกล้วยหินของเกษตรกร กลุ่มเป้าหมายพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก ด้วยกลไกประชารัฐ จังหวัดเพชรบูรณ์	

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	รหัสโครงการ/ชื่อโครงการ	งบประมาณ
	อาจารย์ธนศ เรืองเดช งบประมาณ 78,200 บาท	โครงการย่อยที่ 5 การพัฒนารูปแบบการ จัดแสดงสินค้าของเกษตรกร กลุ่มเป้าหมายพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก ด้วยกลไกประชารัฐจังหวัดเพชรบูรณ์	
18	อาจารย์ธนภัทร มณีแสง	182071 : การบูรณาการองค์ความรู้ทาง วิศวกรรมและเทคโนโลยีร่วมกับภูมิปัญญา ท้องถิ่นเพื่อการยกระดับมาตรฐาน กระบวนการผลิตและคุณภาพผลิตภัณฑ์ จากเห็ดอินทรีย์ให้แก่ชุมชนกลุ่มพัฒนา อาชีพเพาะเห็ดตำบลบึงน้ำเต้า อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์	244,000
	อาจารย์ณัฐพล ภูระหงษ์ งบประมาณ 153,560 บาท	โครงการย่อยที่ 1 การพัฒนาระบบการฆ่า เชื้อจุลินทรีย์ในก้อนเห็ดพลังงานผสม 2 ระบบ ด้วยวิธีการประยุกต์ใช้พลังงาน แสงอาทิตย์ และพลังงานไฟฟ้า ของกลุ่ม เกษตรกรตำบลบึงน้ำเต้า อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์	
	อาจารย์สุธิรา เบญจานุกรม งบประมาณ 75,400 บาท	โครงการย่อยที่ 2 การปรับปรุงและพัฒนา ระบบโรงเรือนอัจฉริยะ โดยใช้ระบบการ บริหารจัดการข้อมูลด้วยระบบการเรียนรู้ ของเครื่องปัญญาประดิษฐ์ สำหรับ เพาะปลูกเห็ดอินทรีย์ ของกลุ่มเกษตรกร ตำบลบึงน้ำเต้า อำเภอหล่มสัก จังหวัด เพชรบูรณ์	
	อาจารย์ธนภัทร มณีแสง งบประมาณ 15,040 บาท	โครงการย่อยที่ 3 การพัฒนากระบวนการ จัดการโซ่อุปทาน เพื่อรองรับการจำหน่าย สินค้าในระบบมาร์เก็ตเพลสให้แก่ชุมชน กลุ่มพัฒนาอาชีพเพาะเห็ด ตำบล บึงน้ำเต้า อำเภอหล่มสัก จังหวัด เพชรบูรณ์	

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	รหัสโครงการ/ชื่อโครงการ	งบประมาณ
19	อาจารย์ธนภัทร วรปัสสุ	182072 : ศักยภาพทรัพยากรทางน้ำเพื่อ การพัฒนาการประมงในเขตลุ่มน้ำป่าสัก ตอนบนอย่างยั่งยืนของจังหวัดเพชรบูรณ์	71,000
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์			
20	อาจารย์วันวิสาข์ หมั่นจง	182073 : การพัฒนาศักยภาพและ ยกระดับผู้ประกอบการผ้าทอพื้นบ้านของ จังหวัดเพชรบูรณ์สู่ธุรกิจรูปแบบใหม่ ผ่าน ดิจิทัลแพลตฟอร์มสามภาษา (ไทย-จีน- อังกฤษ): กรณีศึกษากลุ่มทอผ้าบ้านคลอง บงใต้ อำเภอชนแดน จังหวัดเพชรบูรณ์	77,000
21	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ตรียากานต์ พรหมคำ	182074 : กระบวนการยกระดับศักยภาพ ชุมชนเพื่อเข้าสู่การท่องเที่ยวโดยชุมชน ด้วยนวัตกรรม : กรณีศึกษาชุมชน บ้านหวาย อำเภอหล่มสัก จังหวัด เพชรบูรณ์	165,000
22	ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิสิษฐีกุล แก้วงาม	182075 : การพัฒนาบทเรียนออนไลน์ ด้วยองค์ความรู้วิถีชุมชนเพื่อเพิ่มทักษะ การสื่อสารทางภาษาแบบ Active Learning	56,000
23	อาจารย์ชุตินา อ่าทอง	182076 : การพัฒนาและยกระดับการ ท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ ตำบลน้ำร้อน อำเภอ เมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ ด้วยนวัตกรรม และการส่งเสริมทักษะภาษาอังกฤษ	46,000
คณะวิทยาการจัดการ			
24	อาจารย์สุพิชชา โชติกำจร	182077 : การเพิ่มประสิทธิภาพการ ดำเนินงานและการยกระดับรายได้ของ วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผลิตและแปรรูป มะขามเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก และสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่พืชอัตลักษณ์ ท้องถิ่นของจังหวัดเพชรบูรณ์	62,000

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	รหัสโครงการ/ชื่อโครงการ	งบประมาณ
25	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐากร อนุสรณ์พานิชกุล	182078 : การพัฒนานวัตกรรมผลิตภัณฑ์ ชาดอกกาแฟเพื่อยกระดับเศรษฐกิจ ฐานรากสู่เศรษฐกิจดิจิทัล กลุ่มเกษตร แปลงใหญ่กาแฟ อำเภอน้ำหนาว จังหวัด เพชรบูรณ์	235,000
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐากร อนุสรณ์พานิชกุล งบประมาณ 135,000 บาท	โครงการย่อยที่ 1 การพัฒนานวัตกรรม กระบวนการการผลิตชาดอกกาแฟด้วยภูมิ ปัญญาท้องถิ่นกลุ่มเกษตรแปลงใหญ่ กาแฟ อำเภอน้ำหนาว จังหวัดเพชรบูรณ์	
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทธิสินี ดิระธรรมสรณ์ งบประมาณ 50,000 บาท	โครงการย่อยที่ 2 การพัฒนากลยุทธ์ การตลาดเพื่อการเพิ่มโอกาสทาง การตลาดผลิตภัณฑ์ชาดอกกาแฟ กลุ่ม เกษตรแปลงใหญ่กาแฟ อำเภอน้ำหนาว จังหวัดเพชรบูรณ์	
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์กัญญ์กุลณัช พีระชาอัครชัย งบประมาณ 50,000 บาท	โครงการย่อยที่ 3 การพัฒนาสื่อดิจิทัล และหาทางเลือกสร้างทางรอดบน แพลตฟอร์มอิเล็กทรอนิกส์มาร์เก็ตเพลส เพื่อเพิ่มศักยภาพผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์ ชาดอกกาแฟสู่ดิจิทัลคอมเมอร์ซของกลุ่ม เกษตรแปลงใหญ่กาแฟ อำเภอน้ำหนาว จังหวัดเพชรบูรณ์	
26	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อำพล ชะโยมชัย	182079 : การศึกษาภาวะพหุฒพลังและ ปัจจัยที่เกี่ยวข้องในกลุ่มผู้สูงอายุไทยเพื่อ การพัฒนาตัวแบบนวัตกรรมเชิงสังคมเพื่อ สังคมสูงอายุ พหุฒพลังในจังหวัด เพชรบูรณ์	117,000

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	รหัสโครงการ/ชื่อโครงการ	งบประมาณ
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			
27	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ขวัญจิตต์ อนุกุลวัฒนา	182080 : การยกระดับมาตรฐานการผลิต และการเพิ่มศักยภาพการแปรรูปจิ้งหรีด เพื่อสร้างความมั่นคงทางอาชีพของกลุ่ม เกษตรกรผู้เลี้ยงจิ้งหรีด จังหวัดเพชรบูรณ์	275,000
28	ผู้ช่วยศาสตราจารย์อิสระ ตั้งสุวรรณ	182081 : ความชุก ความเสี่ยงของการ พลัดตกหกล้มของผู้สูงอายุในชุมชน สู่การ พัฒนาพื้นที่ชุมชนต้นแบบการเรียนรู้ ร่วมกันระหว่างผู้สูงอายุและผู้มีส่วน เกี่ยวข้องทุกภาคส่วน ในการปรับปรุง สภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการป้องกันการ พลัดตกหกล้มในผู้สูงอายุ	93,000
29	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พณณา ตั้งวรรณวิทย์	182082 : นวัตกรรมดิจิทัลเกษตรอินทรีย์ เพื่อยกระดับการแข่งขันและวางรากฐาน ธุรกิจแพลตฟอร์มชุมชนบนพื้นฐาน ปัญญาประดิษฐ์	760,000
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พณณา ตั้งวรรณวิทย์ งบประมาณ 420,000 บาท	โครงการย่อยที่ 1 การพัฒนานวัตกรรม การคัดแยกขนาดมาตรฐานสินค้าเกษตร อินทรีย์ด้วยเทคนิคการประมวลผลภาพ	
	อาจารย์เอ็ม สายคำหน่อ งบประมาณ 120,000 บาท	โครงการย่อยที่ 2 ระบบธุรกิจอัจฉริยะ สินค้าเกษตรอินทรีย์สู่ตลาดโมเดิร์นเทรด	
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กนิษฐา แสงกระจ่าง งบประมาณ 220,000 บาท	โครงการย่อยที่ 3 การประยุกต์ใช้ ปัญญาประดิษฐ์กับหุ่นยนต์สนทนา ฐานความรู้ครัวเกษตรอินทรีย์	
30	อาจารย์ศานิตย์ สุวรรณวงศ์	182083 : ประสิทธิภาพของตัวเก็บประจุ ยิ่งยวดจากถ่านกัมมันต์ของเมล็ดและ เปลือกฝักมะขาม	117,000
31	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดวงจันทร์ สีหาราช	182084 : การพัฒนาแอปพลิเคชันด้วย เทคโนโลยีความเป็นจริงเสริม เพื่อส่งเสริม การเรียนรู้ ศิลปวัฒนธรรมภูมิปัญญา ท้องถิ่นอำเภอหนองหาน จังหวัดเพชรบูรณ์	62,000

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	รหัสโครงการ/ชื่อโครงการ	งบประมาณ
32	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดวงจันทร์ สีหาราช	182085 : การส่งเสริมการท่องเที่ยว ในจังหวัดเพชรบูรณ์ด้วยการพัฒนาการ ให้บริการของโรงแรมด้วยการวิเคราะห์ ข้อมูลโดยใช้ Machine learning	99,000
33	ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรางค์รัตน์ พันแสง	182086 : การศึกษาฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ ของสารสกัด ย่านางแดง (<i>Bauhinia strychnifolia</i> Craib.) และการลดสาร ตกค่างจากไกลโฟเสตในหนุเม้าส์	117,000
34	อาจารย์อนุพงษ์ สุขประเสริฐ	182087 : การพัฒนาแอปพลิเคชัน ส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ เรื่องการใช้ ดิจิทัลในศตวรรษที่ 21 ในรูปแบบ เทคโนโลยีความจริงเสริม สำหรับนักเรียน ทุกชั้นปี โรงเรียนบ้านเข็กน้อย อำเภอ เขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์	62,000
35	อาจารย์อนุพงษ์ สุขประเสริฐ	182088 : การส่งเสริมทักษะการใช้ เทคโนโลยีพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์เพื่อเพิ่ม ศักยภาพการขายสินค้าสำหรับ ผู้ประกอบการกลุ่มวิสาหกิจชุมชน อำเภอ เขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์	62,000
36	อาจารย์พรทิวี กองร้อย	182089 : การผลิตแก๊สชีวภาพจากของ เสียและประยุกต์ใช้ในการผลิตและ แปรรูปมะขาม	104,000
37	ผู้ช่วยศาสตราจารย์เจษฎาพร ปาคำวัง	182090 : ผลของการพัฒนาสมรรถนะ ผู้ดูแลผู้สูงอายุในครอบครัวเพื่อการ ส่งเสริมสุขภาพต่อคุณภาพชีวิตของ ผู้สูงอายุ	109,000
38	ผู้ช่วยศาสตราจารย์เจษฎาพร ปาคำวัง	182091 : ศึกษาปัจจัยของผู้ประกอบการ ที่มีอิทธิพลต่อความสำเร็จในการดำเนิน ธุรกิจวิสาหกิจขนาดกลางในจังหวัด เพชรบูรณ์และจังหวัดพิจิตร	101,000

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	รหัสโครงการ/ชื่อโครงการ	งบประมาณ
39	อาจารย์สุมาลิน ตีจันทร์	182092 : การพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางและอาหารจากกล้วยง	117,000
	อาจารย์นวรรตน์ มีชัย งบประมาณ 23,400 บาท	โครงการย่อยที่ 1 ผลิตภัณฑ์ดูแลช่องปากจากสารสกัดใบกล้วยงวัสดุเหลือใช้จากการทำเส้นใยกล้วยง	
	อาจารย์ผกามาศ ปะทะรัง งบประมาณ 23,400 บาท	โครงการย่อยที่ 2 การพัฒนาผลิตภัณฑ์ชากัญงจากใบกล้วยงวัสดุเหลือใช้จากการทำเส้นใยกล้วยง	
	อาจารย์สุมาลิน ตีจันทร์ งบประมาณ 23,400 บาท	โครงการย่อยที่ 3 ผลิตภัณฑ์ลดริ้วรอยบนใบหน้าจากน้ำมันเมล็ดกล้วยง	
	อาจารย์นวรรตน์ มีชัย งบประมาณ 23,400 บาท	โครงการย่อยที่ 4 ผลิตภัณฑ์บำรุงริมฝีปากจากน้ำมันเมล็ดกล้วยง	
	อาจารย์ผกามาศ ประะทั่ง งบประมาณ 23,400 บาท	โครงการย่อยที่ 5 ผลิตภัณฑ์โลชั่นบำรุงผิวพรรณจากน้ำมันเมล็ดกล้วยง	
40	รองศาสตราจารย์ ดร.ชัยณรงค์ ชั้นผณี	182093 : การยกระดับและเพิ่มมูลค่าผ้าพื้นบ้านจังหวัดเพชรบูรณ์ ด้วยคณิตศาสตร์และนวัตกรรมดิจิทัลเพื่อสร้างความเข้มแข็งเศรษฐกิจฐานรากของชุมชน	587,000
	รองศาสตราจารย์ ดร.ชัยณรงค์ ชั้นผณี งบประมาณ 127,000 บาท	โครงการย่อยที่ 1 การถอดแบบและพัฒนาลายผ้าอัตลักษณ์ชนเผ่าม้ง จังหวัดเพชรบูรณ์ โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางคณิตศาสตร์	
	รองศาสตราจารย์ ดร.ชัยณรงค์ ชั้นผณี งบประมาณ 120,000 บาท	โครงการย่อยที่ 2 การถอดแบบและพัฒนาลายมัดหมี่จังหวัดเพชรบูรณ์ โดยใช้การแปลงทางเมทริกซ์	
	อาจารย์อภิชาติ สุวรรณชื่น งบประมาณ 100,000 บาท	โครงการย่อยที่ 3 การออกแบบลวดลายผ้าขิดยกดอกประจำจังหวัดเพชรบูรณ์: กรณีศึกษาดอกไม้ประจำจังหวัดเพื่อนำมาใช้ในการออกแบบลวดลายผ้า	

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	รหัสโครงการ/ชื่อโครงการ	งบประมาณ
	อาจารย์ ดร.ณัฐพล ปักการะนัง งบประมาณ 120,000 บาท	โครงการย่อยที่ 4 อัลกอริทึมสำหรับการแก้ปัญหาค่าเหมาะสมกับการประยุกต์ลดความเบลอในภาพผ้าพื้นบ้านจังหวัดเพชรบูรณ์	
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กนิษฐา แสงกระจ่าง งบประมาณ 120,000 บาท	โครงการย่อยที่ 5 การจัดการห่วงโซ่คุณค่าใหม่เพื่อยกระดับผลิตภัณฑ์ผ้าพื้นบ้านด้วยนวัตกรรมดิจิทัล	
41	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กาญจน์ คุ้มทรัพย์	182094 : การประเมินทรัพยากรท้องถิ่นด้านความหลากหลายทางพันธุกรรมสัตว์ในพื้นที่เขตเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ ด้วยเทคนิคเซลล์พันธุศาสตร์ จีโนมิกส์ และชีวสารสนเทศศาสตร์	333,000
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุมาลี พิมพ์พันธุ์ งบประมาณ 83,250 บาท	โครงการย่อยที่ 1 โมเดลดัชนีชี้วัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้วยนวัตกรรมการทำแผนที่โครโมโซมของสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบกในจังหวัดเพชรบูรณ์	
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรเชษฐ เอี่ยมสำอาง งบประมาณ 83,250 บาท	โครงการย่อยที่ 2 การจำแนกความหลากหลายทางพันธุกรรมของปลาชิวในจังหวัดเพชรบูรณ์โดยใช้เครื่องหมายโมเลกุล	
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์อิสระ ตั้งสุวรรณ งบประมาณ 83,250 บาท	โครงการย่อยที่ 3 ความหลากหลายของสัตว์เลื้อยคลานและสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบกเพื่อการใช้ประโยชน์ทางการเกษตร สิ่งแวดล้อม และการอนุรักษ์อย่างยั่งยืน ในจังหวัดเพชรบูรณ์	
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กาญจน์ คุ้มทรัพย์ งบประมาณ 83,250 บาท	โครงการย่อยที่ 4 การพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับด้านชีวภาพและการเกษตรในเขตเมือง	

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	รหัสโครงการ/ชื่อโครงการ	งบประมาณ
42	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กาญจน์ คุ้มทรัพย์	182095 : การเสริมสร้างความรู้และ ทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการ เปลี่ยนแปลงในศตวรรษที่ 21 ด้วยการ ออกแบบการเรียนรู้แบบ Micro- credential	50,000
43	รองศาสตราจารย์ ดร.ปิยรัตน์ มูลศรี	182096 : การสังเคราะห์แกรฟีนจาก ชีวมวลเหลือทิ้งทางการเกษตรสำหรับใช้ เป็นตัวเก็บประจุยิ่งยวดประสิทธิภาพสูง	78,000
44	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เกรียงไกร ทิมศร	182097 : การสังเคราะห์หมุดควอนตัม กราฟีนสำหรับไบโอเซนเซอร์เพื่อ ตรวจสอบคุณภาพดินเพาะปลูกในจังหวัด เพชรบูรณ์	109,000
45	อาจารย์ธนาวรรณ พิณะเวศน์	182098 : การสร้างป่าครอบครัวเพื่อฟื้นฟู ระบบนิเวศบนพื้นฐานการพัฒนาที่ยั่งยืน ในพื้นที่ต้นน้ำป่าสัก ตำบลหลักด่าน อำเภอน้ำหนาว จังหวัดเพชรบูรณ์	73,000
46	อาจารย์สุมาลีณ ดีจันทร์	182099 : นวัตกรรมเจลสมุนไพรรักษา อาการปวดเข่าในผู้สูงอายุที่มีส่วนผสมจาก ถ่านเปลือกแมคคาเดเมียซึ่งเป็นวัสดุเหลือ ใช้ทางการเกษตร	62,000
47	ผู้ช่วยศาสตราจารย์รุจิรา คุ้มทรัพย์	182100 : นวัตกรรมการขับไล่นกและ สัตว์ก่อความรำคาญด้วยวิธีการผสมผสาน	38,000
48	สถาบันวิจัยและพัฒนา	แผนงานเสริมสร้างความเข้มแข็งการ บริหารจัดการแผนงานและโครงการด้าน วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.)	494,000

**ข้อมูล ณ วันที่ 13 ม.ค.66

ตารางที่ 8 ทุนอุดหนุนงานวิจัยประเภทงานวิจัยเพื่อแก้ไขปัญหาเร่งด่วนของชุมชน ท้องถิ่น
งบประมาณเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย จำนวน 7 โครงการ

ลำดับ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	ชื่อโครงการ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร
คณะครุศาสตร์			
1	รองศาสตราจารย์ ดร.สรวงพร กุศลส่ง	การเสริมสร้างสมรรถนะครูปฐมวัย ด้วย การจัดกิจกรรม ONSITE สู่ ONLINE ที่ เปลี่ยนวิกฤติให้เป็นโอกาสในยุคดิจิทัล	70,000
คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม			
2	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธงชัย เครือฝื่อ	การออกแบบและสร้างเทคโนโลยีเครื่อง กรีดกะลา แมคคาเดเมียแบบกึ่งอัตโนมัติ	70,000
3	อาจารย์สุวิมล เทียกทุม	การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารขบเคี้ยวเสริม สุขภาพจากกล้วยน้ำว้า	70,000
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			
4	อาจารย์พรทิวี กองร้อย	การพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสียจากการผลิต มะขามแช่อิ่ม ด้วยกระบวนการเอสบีอาร์ เพื่อยกระดับสิ่งแวดล้อมของชุมชน	70,000
5	อาจารย์ ดร.กัญญารัตน์ เดือนหงาย	การศึกษาสารสำคัญทางเคมีจากใบพะยุง ไหลหลักในกลุ่มวิสาหกิจชุมชนสมุนไพรเพื่อ สุขภาพบ้านเฮา ตำบลบ้านโคก อำเภอ เมือง จังหวัดเพชรบูรณ์	70,000
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์			
6	อาจารย์วันวิสาข์ หมั่นจง	การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษเพื่อการ ท่องเที่ยวเชิงเกษตร แบบสร้างสรรค์ โดย ใช้ชุมชนเป็นฐานสำหรับยุวมัคคุเทศก์น้อย ในตำบลหนองแม่นา อำเภอเขาค้อ จังหวัด เพชรบูรณ์	70,000
คณะวิทยาการจัดการ			
7	อาจารย์จตุพร จันท์เพชร	การพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรแปรรูปเพื่อ สร้างมูลค่าเพิ่ม ทางเศรษฐกิจของกลุ่ม วิสาหกิจชุมชนวังซองร่วมใจรักษ์	70,000

3.2 ผลงานวิจัยที่ได้นำเสนอทั้งระดับชาติและนานาชาติ

ตารางที่ 9 ผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่จากหน่วยงานที่เชื่อถือได้

(ปีปฏิทิน 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2565) จำนวนทั้งสิ้น 188 เรื่อง

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
1	สุรางค์รัตน์ พันแสง และพวงผกา แก้วกรม. (2565, 19 สิงหาคม). การเปรียบเทียบ สัณฐานวิทยา และการเจริญเติบโตของแหวนแดง. ใน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พระนคร, การประชุมวิชาการระดับชาติด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ครั้งที่ 5 (น. 812-820). กรุงเทพฯ. Proceedings	0.20
2	พิณทิพย์ แก้วแกมทอง และทิวา แก้วเสริม. (2565, 15-16 ธันวาคม). การออกแบบ และประสิทธิภาพกังหันน้ำหัวน้ำต่ำ สำหรับผลิตกระแสไฟฟ้าขนาดเล็ก. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา, การประชุมวิชาการระดับชาติ"ราชภัฏกรุงเก่า" ครั้งที่ 5 (น. 179-186). พระนครศรีอยุธยา.	0.20
3	พิณทิพย์ แก้วแกมทอง และทิวา แก้วเสริม. (2565, 15-16 ธันวาคม). การจัดการของ เสียจากกระบวนการแปรรูปมะขามแช่อิ่ม : กรณีศึกษาจากผู้ประกอบการแปรรูปมะขาม แช่อิ่มพื้นที่ตำบลหล่มเก่า อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏ พระนครศรีอยุธยา, การประชุมวิชาการระดับชาติ "ราชภัฏกรุงเก่า" ครั้งที่ 5 (น. 209- 215). พระนครศรีอยุธยา.	0.20
4	ศานิตย์ สุวรรณวงศ์, กฤษณะ สีใส และอาทิตย์ หุ้เต็ม. (2565, มกราคม-มิถุนายน). เซนเซอร์แสงของฟิล์ม TiO ₂ ที่เจือด้วย Al ₂ O ₃ ที่เตรียมด้วยเผาผนึกสาร. <i>Journal of Science and Technology Buriram Rajabhat University</i> , 6(1), 29-38. P-ISSN: 2774-0838 E-ISSN: 2774-0757 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)	0.60
5	นฤมล จันทร์มา. (2565, กรกฎาคม-กันยายน). การใช้สารเสพติดในแรงงานเกษตร ไทย. วารสารการพัฒนาสุขภาพชุมชน มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 10(3), 323-338. ISSN: 2287-0075 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)	0.60
6	สัจจารักษ์ ลาดสูงเนิน และอาตุลย์ จงรักษ์. (2565, กรกฎาคม-ธันวาคม). สมบัติบาง ประการของเซตเปิดเล็กสุดนาโนและใหญ่สุดนาโน. <i>วารสารวิชาการศิลปศาสตร์และ วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ</i> , 9(2), 185-197. P-ISSN: 2408-0993 E-ISSN: 2730-1486 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)	0.60

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
7	<p>ชรินทร์ มหัทธนชัย, บุชราภรณ์ มหัทธนชัย, จิตราภรณ์ ธาราพิทักษ์วงศ์, ทิวาวัลย์ ต๊ะการ, วาสนา สันติธีรากุล และประยูร ไชยบุตร. (2565, มกราคม-มิถุนายน). นวัตกรรมดิจิทัลเพื่ออนุรักษ์ภูมิปัญญาการปลูกและส่งเสริมการตลาดผลิตภัณฑ์ไม้สัก. วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์, 6(1), 61-75.</p> <p>P-ISSN: 2774-0838</p> <p>E-ISSN: 2774-0757</p> <p>(ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60
8	<p>พรทิวี กองร้อย และธนาวรรณ พิณะเวศน์. (2565, มกราคม-มิถุนายน). การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและคาร์บอนฟุตพริ้นท์การผลิตน้ำมันจากขยะพลาสติก: กรณีศึกษาโรงงานต้นแบบขนาดเล็ก. <i>Life Sciences and Environment Journal</i>, 23(1), 66-81.</p> <p>P-ISSN: 2773-9201</p> <p>E-ISSN: 2730-3527</p> <p>(ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
9	<p>ผกาภาศ ประระทั่ง, สุภาพร วิสูงเร, กัญญารัตน์ เดือนหงาย, ศุมาลีน ดีจันทร์ และนวรรรัตน์ มีชัย. (2565, ตุลาคม-ธันวาคม). การศึกษาโรคหรืออาการและวิธีการรักษาในคัมภีร์กระษัยที่ปรากฏในตำราเวชศาสตร์ฉบับหลวง รัชการที่ 5 เล่ม 1. <i>วารสารศิลปการจัดการ</i>, 6(4), 1647-1666.</p> <p>E-ISSN: 2630-0427</p> <p>(ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
10	<p>ไพฑูรย์ สอนทน และนฤมล จันท์มา. (2565, มกราคม-เมษายน). ความคิดเห็นของผู้ใช้กัญชา เครื่องดื่มแอลกอฮอล์ และบุหรี่ ในจังหวัดเพชรบูรณ์. <i>วารสารเครือข่ายวิทยาลัยพยาบาลและการสาธารณสุขภาคใต้</i>, 10(1), 20-32.</p> <p>P-ISSN: 2408-1051</p> <p>E-ISSN: 2651-2270</p> <p>(ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
11	<p>ยุภา คำตะพล. (2565, มกราคม-ธันวาคม). ระบบแนะนำแหล่งท่องเที่ยวทางเกษตรอำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์ ด้วยหลักการออนโทโลยี. <i>วารสารศรีปทุมปริทัศน์ ฉบับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</i>, 14, 52-66.</p> <p>P-ISSN: 2228-8724</p> <p>E-ISSN: 2672-9970</p> <p>(ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
12	<p>ยุภา คำตะพล, ฐิณภักดิ์ นิธิวิทย์ และทัศนันทน์ ตรีรัตน์. (2565, กรกฎาคม-ธันวาคม). ระบบการแนะนำสถานที่ท่องเที่ยวเชิงสุขภาพสำหรับผู้สูงอายุ อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์ โดยใช้กระบวนการตัดสินใจลำดับชั้นเชิงวิเคราะห์. <i>Life Science and Environment Journal</i>, 23(2), 521-538.</p> <p>P-ISSN: 2773-9201 E-ISSN: 2730-3527 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
13	<p>ยุทธพงษ์ จำปาแก้ว, ปิยรัตน์ มุลศรี, เจษฎาพร ปาคำวัง และอาทิตย์ หูเต็ม. (2565, กันยายน-ธันวาคม). แบบจำลองจลศาสตร์ของยานพาหนะขนส่งวัตถุ ระบบอัตโนมัติ 4 ล้อแมคคานัม. <i>วารสารวิจัยและพัฒนา วไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</i>, 17(3), 97-112.</p> <p>ISSN: 2351-0366 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
14	<p>ปิยรัตน์ มุลศรี, เจษฎาพร ปาคำวัง และอาทิตย์ หูเต็ม. (2565, กันยายน-ธันวาคม). การคำนวณหาฟังก์ชันประจุไฟฟ้า สนามไฟฟ้า และศักย์ไฟฟ้าของตัวนำทรงกลมที่มีความหนาแน่นและประจุไฟฟ้าเชิงปริมาตรฟังก์ชันไซน์. <i>วารสารวิจัยและพัฒนา วไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</i>, 17(3), 97-112.</p> <p>ISSN: 2351-0366 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
15	<p>S Suwanwong, C Yuenyao and A Hutem. (2022, 7 January). Efficiency of Supercapacitor with CaTiO₃-filled Polysulfone Separators. <i>Journal of Physics: Conference Series</i>, 2145, 1-4.</p> <p>P-ISSN: 1742-6588 E-ISSN: 1742-6596 (ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus, SJR Q4)</p>	1.00
16	<p>Natchita Chungkanchana, Paiboon Sithithaworn, Chanika Worasith, Phattharaphon Wongphutorn, Sirowan Ruantip, Kulthida Y. Kopolrat, Apinya Jusakul, Raynoo Thanan, Kunyarat Duengngai, Jiraporn Sithithaworn and Anchalee Technasen. (2022, January). Concentration of Urine Samples Improves Sensitivity in Detection of Strongyloides-Specific IgG Antibody in Urine for Diagnosis of Strongyloidiasis. <i>Journal of Clinical Microbiology</i>, 60(1), 1-13.</p> <p>P-ISSN: 0095-1137 E-ISSN: 1098-660X (ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus, SJR Q1)</p>	1.00

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
17	<p>Oranut Yosma and Chalad Yuenyao. (2022). Facile synthesis of high purity sillaca xerogel from rice straw. <i>Journal of Physics: Conference Series</i>, 2145, 1-4.</p> <p>P-ISSN: 1742-6588 E-ISSN: 1742-6596</p> <p>(ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus, SJR Q4)</p>	1.00
18	<p>Kheamparit Khunratchasana and Tassanan Treenuntharath. (2022, July). Thai Digit Handwriting Image Classification with Convolution Neuron Networks. <i>Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science</i>, 27(1), 110-117.</p> <p>P-ISSN: 2502-4752 E-ISSN: 2502-4760</p> <p>(ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus และ SJR Q3)</p>	1.00
19	<p>Surachest Aiumsumang, Patcharaporn Chaiyasan, Kan Khoomsab, Weerayuth Supiwong, Alongklod Tanomtong and Sumalee Phimphan. (2022). Comparative chromosomal mapping of repetitive DNA in four minnow fishes (Cyprinidae, Cypriniformes). <i>Caryologia</i>, 75(2), 71-80.</p> <p>P-ISSN: 0008-7114 E-ISSN: 2165-5391</p> <p>(ฐานข้อมูลนานาชาติ Web of Science, Scopus, SJR:Q2)</p>	1.00
20	<p>Sasikarn Panpraneecharoen and Saowapa Chumanee. (2022, July-September). Comparison of Tocopherol Contents in ๑๓ Cold-Pressed Vegetable Oils Extracted from the Mini Screw Press Model T๓ by RP-HPLC/FLD. <i>Science and Technology Asia</i>, 27(3), 27-36.</p> <p>P-ISSN : 2586-9000 E-ISSN : 2586-9027</p> <p>(ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus, SJR Q4)</p>	1.00
21	<p>Supansa Noinakorn, Nopparat Wairojjana, Nuttapol Pakkaranang and Nattawut Pholasa. (2022, 8 October). A Novel Accelerated Extragradient Algorithm to Solve Pseudomonotone Variational Inequalities. <i>Arabian Journal of Mathematics</i>.</p> <p>P-ISSN: 2193-5343 E-ISSN: 2193-5351</p> <p>(ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus, SJR Q3)</p>	1.00

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
22	<p>Chugiat Ponkaew and Nuanpan Lawson. (2022). New estimators for estimating population total: an application to water demand in Thailand under unequal probability sampling without replacement for missing data. <i>PeerJ</i>, 1-21.</p> <p>ISSN: 2167-8359</p> <p>(ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus, SJR Q1)</p>	1.00
23	<p>Chanakan Winyakul, Weerachai Phutdhawong, Poomipat Tamdee, Jitnapa Sirirak, Thongchai Taechowisan and Waya S. Phutdhawong. (2022). 2,5-Diketopiperazine Derivatives as Potential Anti-Influenza (H5N2) Agents: Synthesis, Biological Evaluation, and Molecular Docking Study. <i>Molecules</i>, 27, 1-17.</p> <p>ISSN: 1420-3049</p> <p>(ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus, SJR Q1)</p>	1.00
24	<p>Pornthip Chaichompoo, Ramaneeya Nithipongvanitch, Wasinee Kheansaard, AlisaTubsuwan, Kanitta Srinoun, Jim Vadolas, Suthat Fucharoen, Duncan R. Smith, Pranee Winichagoon and Saovaros Svasti. (2022). Increased autophagy leads to decreased apoptosis during β-thalassaemic mouse and patient erythropoiesis. <i>Scientific Reports</i>, 12, ISSN: 2045-2322</p> <p>(ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus, SJR Q1)</p>	1.00
25	<p>Kritika Buranachokpaisan, Yongyut Chalermchat and Rattana Muangrat. (2022). Economic evaluation of the production of oil extracted from pressed sesame seed cake using supercritical CO₂ in Thailand. <i>Journal of Applied Research on Medicinal and Aromatic Plants</i>, 31, 1-7.</p> <p>ISSN: 2214-7861</p> <p>(ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus, SJR Q2)</p>	1.00
26	<p>Nawarat Ekkartrong, Nuttapol Pakkaranang, Bancha Panyanak and Pongsakorn Yotkaew. (2022). On A Sequence of Quasi-Nonexpansive Mappings in A Geodesic Space with Curvature Bounded Above. <i>Journal of Nonlinear and Convex Analysis</i>, 23(1), 113-127.</p> <p>P-ISSN: 1345-4773</p> <p>E-ISSN: 1880-5221</p> <p>(ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus, SJR Q2)</p>	1.00

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
27	<p>Panana Tangwannawit and Sakchai Tangwannawit. (2022, January). Feature Extraction to Predict Quality of Segregating Sweet Tamarind using Image Processing. <i>Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science</i>, 25(1), 339-346.</p> <p>P-ISSN: 2502-4752 E-ISSN: 2502-4760</p> <p>(ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus, SJR Q3)</p>	1.00
28	<p>Sakchai Tangwannawit and Panana Tangwannawit. (2022, March). An Optimization Clustering and Classification Based on Artificial Intelligence Approach for Internet of Things in Agriculture. <i>IAES International Journal of Artificial Intelligence</i>, 11(1), 201-209.</p> <p>P-ISSN: 2089-4872 E-ISSN: 2252-8938</p> <p>(ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus, SJR Q2)</p>	1.00
29	<p>Pongsakorn Yotkaew, Habib UR Rehman, Bancha Panyanak and Nuttapol Pakkaranang. (2022). Halpern subgradient extragradient algorithm for solving quasimonotone variational inequality problems. <i>Carpathian Journal of Mathematics</i>, 38(1), 249-262.</p> <p>P-ISSN: 1584-2851 E-ISSN: 1843-4401</p> <p>(ฐานข้อมูล Web of Science, Scopus, SJR Q1)</p>	1.00
30	<p>Nopparat Wairojjana and Nuttapol Pakkaranang. (2022, March). Halpern Tseng's Extragradient Methods for Solving Variational Inequalities Involving Semistrictly Quasimonotone Operator. <i>Nonlinear Functional Analysis and Applications</i>, 27(1), 121-140.</p> <p>P-ISSN: 1229-1595 E-ISSN: 2466-0973</p> <p>(ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus, SJR Q3)</p>	1.00
31	<p>Poom Kumam, Auwal Bala Abubakar, Abdulkarim Hassan Ibrahim, Hamza Umar Kura, Bancha Panyanak and Nuttapol Pakkaranang. (2022). Another hybrid approach for solving monotone operator equations and application to signal processing. <i>Mathematical Methods in the Applied Sciences</i>, 45, 7897-7922.</p> <p>P-ISSN: 0170-4214 E-ISSN: 1099-1476</p> <p>(ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus, SJR Q1)</p>	1.00

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
32	Sunusi Bala Abdullahi, Member, IAENG, Abdulkarim Hassan Ibrahim, Auwal Bala Abubakar and Abhiwat Kambheera. (2022). Optimizing Hammerstein-Wiener Model for Forecasting Confirmed Cases of Covid-19. <i>IAENG International Journal of Applied Mathematics</i> , 52(1), 155-165. P-ISSN: 1992-9978 E-ISSN: 1992-9986 (ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus, SJR Q4)	1.00
คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม		
33	ปิยพงศ์ บางใบ. (2565, 25-28 มกราคม). การใช้ปลวกเสริมในการอนุบาลลูกอึ่งปากขวด. ใน มหาวิทยาลัยพะเยา, <i>Economic and social recovery from Covid-19 by research and Innovation: การประชุมวิชาการระดับชาติ พะเยาวิจัย ครั้งที่ 11</i> (น. 1349-1357). พะเยา.	0.20
34	สนธยา วันชัย. (2565, 19 มีนาคม). การพัฒนาหุ่นยนต์สำหรับเคลื่อนที่บนพื้นที่ต่างระดับ. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์, <i>การประชุมวิชาการระดับชาติด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ประจำปี 2565</i> (น. 399-408). เพชรบูรณ์.	0.20
35	ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์, ธเนศ อ้อมนอก และยศวรธรณ์ จันทนา. (2565, 19 มีนาคม). การออกแบบและสร้างเทคโนโลยีเครื่องรีดเส้นใยธรรมชาติสำหรับกลุ่มเครื่องจักสานอำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์, <i>การประชุมวิชาการระดับชาติด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ประจำปี 2565</i> (น. 592-599). เพชรบูรณ์.	0.20
36	ธนภัทร มะณีแสง, วิทยา หนูช่างสิงห์ และมลธิรัตน์ แซ่อ่อง. (2565, 6-8 กรกฎาคม). การหาค่าระดับปัจจัยที่เหมาะสมของกระบวนการอบมะขามหวาน ด้วยกระบวนการออกแบบการทดลอง. ใน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน, <i>การประชุมวิชาการราชมงคลด้านเทคโนโลยีการผลิตและการจัดการ ประจำปี 2565 ครั้งที่ 7</i> . นครราชสีมา.	0.20
37	ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์ ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ ชุดรองรับมะขามอัดแห้งแบบควบคุมได้ คำขอจดทะเบียนผลงานทรัพย์สินทางปัญญา ประเภท อนุสิทธิบัตร เลขที่คำขอ 2203002958 วันที่รับคำขอ 27 ตุลาคม 2565	0.20
38	ยศวรธรณ์ จันทนา และนรภัทร์ รัตนวิทย์. (2565, มกราคม-มิถุนายน). ปัจจัยที่เหมาะสมเพื่อการปรับตั้งค่าเครื่องหันใบตะไคร้ ด้วยเทคนิคออกแบบการทดลอง. <i>วารสารวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์</i> , 14(19), 83-95. ISSN: 2408-252X (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)	0.60

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
39	<p>ชนิรัตน์ ผึ้งบรรหาร และสุทธิพงษ์ ยศสุวรรณ. (2565, กรกฎาคม-ธันวาคม). การพัฒนาผลิตภัณฑ์เปลือกแก้วมังกรแผ่นกรอบ. <i>วารสารวิชาการสถาบันการอาชีวศึกษาภาคใต้ 1</i>, 7(2), 22-32.</p> <p>P-ISSN: 2465-5171 E-ISSN: 2672-944X (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60
40	<p>สุวิมล เทียกทุม, หทัยนุช จันทร์ชัยภูมิ และธรรม์ณชาติ วันแต่ง. (2565, กรกฎาคม-ธันวาคม). การลดความสูญเสียเปล่าในกระบวนการผลิตกล้วยอบไส้มะขามของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนในจังหวัดเพชรบูรณ์. <i>วารสารข่าวงานวิศวกรรมอุตสาหกรรมไทย</i>, 8(2), 78-85.</p> <p>P-ISSN: 2408-2635 E-ISSN: 2673-0006 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60
41	<p>ธนโชติ ภาชนะนัย, จักรกริช ปานเงิน, กรรณิการ์ คนงาม, วรชัย ศรีสมุดคำ และวาสนา วงศ์ษา. (2565, พฤษภาคม-สิงหาคม). เครื่องคัดแยกขยะรีไซเคิลด้วยการประมวลผลภาพ. <i>วารสารวิชาการเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและวิศวกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม</i>, 4(2), 242-253.</p> <p>P-ISSN: 2697-5602 E-ISSN: 2697-5629 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60
42	<p>Worachai Srisamoodkham, Kazuo Shiokawa, Yuichi Otsuka, Kutubuddin Ansari, and Punyawee Jamjareegulgarn. (2022). Detecting Equatorial Plasma Bubbles on All-Sky Imager Images Using Convolutional Neural Network. <i>Lecture Notes in Networks and Systems</i> this link is disabled, 461, 481–487.</p>	0.60
43	<p>Worachai Srisamoodkham, Kutubuddin Ansari and Punyawee Jamjareegulgarn. (2022). Positioning Comparison GIM, Klobuchar, and IRI-2016 Models During the Geomagnetic Storm in 2021. <i>Lecture Notes in Networks and Systems</i> this link is disabled, 461, 725–733.</p>	0.60
44	<p>Suwimon Theakthum, Hathainuch Janchaiyaphoom and Thongchai Khruueaphue. (2022, January-April). Development of Mushroom Sausage Added with Tamarind Seed Flour of Dong Kui Community Enterprise, Food Production and Processing Phetchabun Province. <i>The Journal of Industrial Technology</i>, 18(1), 123-136.</p> <p>P-ISSN: 1686-9869 E-ISSN: 2697-5548 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
45	<p>Suwimon Thiakthum, Tannachart Wantang and Thongchai Khruueaphue. (2565, กรกฎาคม-ธันวาคม). The Study of Optimum Factors in Gold Plating Process to Enhance OTOP Knife Products for Ban Mai Knife Forgers Village, Lom Sak District, Phetchabun. <i>วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร</i>, 16(2), 43-53.</p> <p>P-ISSN: 1906-0432 E-ISSN: 2651-1096 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
46	<p>Wittaya Nuchangsing, Budsabakorn Kongruang, Punya Teannava and Theerapong Maneepen. (2022, October). Design and Fabrication of Soil Sifter Machine for Value Added in The Black Ginger Herbal Production. <i>วารสารวิจัย มข. (ฉบับบัณฑิตศึกษา)</i>, 22(4), 135-143.</p> <p>E-ISSN: 2672-9636 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
47	<p>Narumon Wannoi and Chaisit Wannoi. (2022, January-April). A real-time prototype of a water level monitor and wide area early flood warning. <i>SNRU Journal of Science and Technology</i>, 14(1), 19-24.</p> <p>P-ISSN: 2651-0758 E-ISSN: 2630-015X (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
48	<p>เอราวัฒน์ ชาญพหล และยศวรธรณ์ จันทนา. (2565, เมษายน-มิถุนายน). การหาพารามิเตอร์ที่เหมาะสมเพื่อใช้ปรับตั้งเครื่องอัดยางขอบมุ้งลวดด้วยวิธีออกแบบการทดลอง. <i>วารสารวิศวกรรมศาสตร์และนวัตกรรม</i>, 15(2), 156-164.</p> <p>E-ISSN: 2774-1281 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
49	<p>ชัยสิทธิ์ วันน้อย และนฤมล วันน้อย. (2565, เมษายน-มิถุนายน). การประเมินความสามารถการรองรับโหลดและกำลังการผลิตไฟฟ้าข้ามพื้นที่ควบคุมด้วยเทคนิคการคำนวณการไหลของกำลังไฟฟ้าแบบทำซ้ำ. <i>วารสารวิศวกรรมศาสตร์และนวัตกรรม</i>, 15(2), 62-71.</p> <p>E-ISSN: 2774-1281 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
50	<p>วิทยา หนูช่างสิงห์, ธนภัทร มะณีแสง และธีระพงษ์ มณีเพ็ญ. (2565, มกราคม-มิถุนายน). การวิเคราะห์ความสามารถของกระบวนการผลิตของเครื่องจักรแปรรูปมะขามจี๊ดจ๊าดสำหรับธุรกิจชุมชน. <i>วารสารวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์</i>, 17(1), 167-184.</p> <p>P-ISSN: 1686-4409</p> <p>E-ISSN: 2651-1207</p> <p>(ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
51	<p>ศิวดล แจ่มจำรัส และณัฐพล ภูระหงษ์. (2565, กันยายน-ธันวาคม). ผลของการใช้น้ำไหลผ่านสนามแม่เหล็กต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของข้าวเหนียวลิ้มผิว. <i>วารสารผลิตภัณฑ์การเกษตร</i>, 4(3), 51-61.</p> <p>ISSN: 2651-2475</p> <p>(ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
52	<p>นุชจรี สิงห์พันธ์. (2565, พฤษภาคม-สิงหาคม). ผลของสารกระตุ้นต่อการเจริญเติบโตและการเหนี่ยวนำการสร้างสารฟรุกแทนของแก่นตะวัน. <i>วารสารนเรศวรพะเยา</i>, 15(2), 110-116.</p> <p>P-ISSN: 1906-2141</p> <p>E-ISSN: 2697-4401</p> <p>(ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
53	<p>การันต์ ผึ้งบรรหาร และชนิรัตน์ ผึ้งบรรหาร. (2022). ผลของอายุต้นกล้าย้ายปลูกและวิธีการให้น้ำต่อการเจริญเติบโต และผลผลิตของข้าวพันธุ์พิษณุโลก 2. <i>Life Sciences and Environment Journal</i>, 23(1), 334-344.</p> <p>P-ISSN: 2773-9201</p> <p>E-ISSN: 2730-3527</p> <p>(ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
54	<p>นุชจรี สิงห์พันธ์ และศิวดล แจ่มจำรัส. (2565, กรกฎาคม-ธันวาคม). ผลของชนิดวัสดุห่อต่อคุณภาพผลผลิตมะเดื่อฝรั่งพันธุ์แบล็คแจ๊ค. <i>วารสารเกษตรพระวรุณ</i>, 19(2), 166-171.</p> <p>ISSN: 1685-8379</p> <p>(ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
55	<p>ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์</p> <p>ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ ตัวจับยึดสำหรับการกรีดเนื้อผักมะขาม</p> <p>คำขอจดทะเบียนผลงานทรัพย์สินทางปัญญา</p> <p>ประเภท อนุสิทธิบัตร</p> <p>เลขที่อนุสิทธิบัตร 20097</p> <p>ออกให้ ณ วันที่ 4 สิงหาคม 2565</p>	0.80

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
56	Nisit Ong-art. (2022, September-December). Study and evaluation of energy on the house by standalone photovoltaic systems of half-cell and full cell types. <i>SNRU Journal of Science and Technology</i> , 14(3), 1-8.	0.80
57	เสริมศักดิ์ ทิพย์วงศ์, ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์ และสุชาติ เขียวนอก. (2565, กรกฎาคม-ธันวาคม). การพัฒนาเทคโนโลยีการอบแห้งแบบป้องกันรังสีพลังงานแสงอาทิตย์ต้นทุนต่ำสำหรับกลุ่มวิสาหกิจชุมชนกลุ่มดวงทองจังหวัดเพชรบูรณ์. <i>วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์</i> , 17(2), 167 -180.	0.80
58	Nuttarin Sirirustananun, Chonnikan Phimthong and Tanyarat Numpet. (2022, 12 January). Utilization of Hydroponic Fertilizer for Watermeal Cultivation and an Investigation of the Suitability of the Fresh Watermeal (<i>Wolffia arrhiza</i> (L.)) Supplement for Tilapia Rearing. <i>Egyptian Journal of Aquatic Biology and Fisheries</i> , 26(1), 217-228. ISSN: 1110-6131 (ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus, SJR Q4)	1.00
59	Koson Pitaksuttayaprot, Kritphon Phanrattanachai and Winai Jaikla. (2022, 8 October). Electronically Adjustable Multiphase Sinusoidal Oscillators with High-Output Impedance at Output Current Nodes using VDCCs. <i>Electronics (Switzerland)</i> , 11(3227), 1-17. E-ISSN: 2079-9292 (ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus, SJR Q2)	1.00
60	Prapas Muangjunburee and Thongchai Khruaphue. (2022, 21 April). Repair welding of 6082-T6 aluminum alloy through MIG and TIG processes. <i>Asia-Pacific Journal of Science and Technology</i> , 28(2), 1-9. E-ISSN: 2539-6293 (ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus, SJR Q4)	1.00
61	ธนวรรณ ท้าวนอก. (2565, 29-30 พฤศจิกายน). การอนุรักษ์สถาปัตยกรรมพื้นถิ่นด้วยเทคโนโลยีการออกแบบ 3 มิติ บ้านเสายองหิน ตำบลหินฮาว อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์, <i>การนำเสนอผลงานสร้างสรรค์ทางด้านศิลปกรรมระดับชาติ: มหกรรมวัฒนธรรมท้องถิ่นร่วมสมัย ครั้งที่ 4</i> (น. 329-335). ออนไลน์. (งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ)	0.60
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์		
62	วิภาสร์ม พรพฤติพันธ์, สดุติ คำมี และศรีเสด็จ กองแกน. (2565, 8-9 ธันวาคม). คุณภาพการให้บริการของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ตำบลบ้านห้วยน้ำ อำเภอเมืองจังหวัดเพชรบูรณ์. ใน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน, <i>เกษตรศาสตร์ อัจฉริยะ สุขภาวะคนไทย สู่ภัยเศรษฐกิจ: การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 19</i> (น. 1846-1856). นครปฐม.	0.20

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
63	<p>วิภาวดี พรพฤตพันธ์, สดุติ คำมี และจุฬา เจริญวงศ์. (2565, 8-9 ธันวาคม). การมีส่วนร่วมของประชาชนในการพัฒนาชุมชนตำบลบ้านโคก อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์. ใน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน, <i>เกษตรศาสตร์อัจฉริยะ สุขภาวะคนไทย สู่ภัยเศรษฐกิจ: การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 19</i> (1916-1926). นครปฐม.</p>	0.20
64	<p>สุรียัน ศิลาโชติ, อธิภัทร กิจจาร์ักษ์, สุภชัย ตริทศ, กมลวิษ ลอยมา, และอรุณ สนใจ. (2565, 8-9 ธันวาคม). การดำเนินงานของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนวังซองร่วมใจรักษ์จังหวัดเพชรบูรณ์ กรณีศึกษา กระบวนการเลือกและพัฒนาผลิตภัณฑ์ภายใต้โครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมฐานรากหลังโควิดด้วยเศรษฐกิจ BCG. ใน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน, <i>เกษตรศาสตร์อัจฉริยะ สุขภาวะคนไทย สู่ภัยเศรษฐกิจ: การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 19</i> (น. 2816-2822). นครปฐม.</p>	0.20
65	<p>ณัฐวดี ฤทธิเนติกุล, อธิภัทร กิจจาร์ักษ์, สุรียัน ศิลาโชติ, สมพิศ สายบุญขึ้น, อธิระภัทรา เอกผาชัยสวัสดิ์ และภัทราวุธ วงศ์ศักดิ์. (2565, 8-9 ธันวาคม). วัฒนธรรมการแต่งกายและการละเล่นในประเพณีปีใหม่เมือง ของตำบลเข็กน้อย อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์. ใน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน, <i>เกษตรศาสตร์อัจฉริยะ สุขภาวะคนไทย สู่ภัยเศรษฐกิจ: การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 19</i> (น. 2938-2946). นครปฐม.</p>	0.20
66	<p>สุรียัน ศิลาโชติ, อธิภัทร กิจจาร์ักษ์, สมพิศ สายบุญขึ้น, ภัทราวุธ วงศ์ศักดิ์ และอธิระภัทรา เอกผาชัยสวัสดิ์. (2565, 8-9 ธันวาคม). ความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อคุณลักษณะของอาจารย์สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์. ใน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน, <i>เกษตรศาสตร์อัจฉริยะ สุขภาวะคนไทย สู่ภัยเศรษฐกิจ: การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 19</i> (น. 2947-2953). นครปฐม.</p>	0.20
67	<p>สุรียัน นรินนอก, เกวลิน พงษ์โอสถ, จิโรจน์ บุญราช, อธิภัทร กิจจาร์ักษ์, สมพิศ สายบุญขึ้น และกฤษฎากรณ์ ยุงทอง. (2565, 8-9 ธันวาคม). แรงจูงใจในการเลือกเข้าศึกษาต่อสาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์. ใน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน, <i>เกษตรศาสตร์อัจฉริยะ สุขภาวะคนไทย สู่ภัยเศรษฐกิจ: การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 19</i> (น. 2954-2961). นครปฐม.</p>	0.20
68	<p>เกวลิน จันทรา, เปรมฤทัย เทศยงค์, จิโรจน์ บุญราช, อธิภัทร กิจจาร์ักษ์, สมพิศ สายบุญขึ้น, สุภชัย ตริทศ, และอรุณ สนใจ. (2565, 8-9 ธันวาคม). ประสิทธิภาพการจัดการการแพร่ระบาดโควิด-19 ในชุมชน ขององค์การบริหารส่วนตำบลกกสะทอน อำเภอด่านซ้าย จังหวัดเลย. ใน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน, <i>เกษตรศาสตร์อัจฉริยะ สุขภาวะคนไทย สู่ภัยเศรษฐกิจ: การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 19</i> (น. 2962-2969). นครปฐม.</p>	0.20

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
69	พิมพ์ชนก บุญนำ, ณิชฐนิช เรืองสังข์, จิรโรจน์ บุญราช, ธีรภัทร กิจจาร์ักษ์, สมพิศ สายบุญชื่น, อรุณ สนใจ, และสุภชัย ตรีทศ. (2565, 8-9 ธันวาคม). พฤติกรรมการดำเนินชีวิตตามวิถีชีวิตใหม่กับโรคประจำถิ่นหลังช่วงโควิด-19 ของประชาชนบ้านพล้า หมู่ 13 ตำบลป่าเลา อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์. ใน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน, <i>เกษตรศาสตร์อัจฉริยะ สุขภาวะคนไทย สู่ภัยเศรษฐกิจ: การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 19</i> (น. 2970-2976). นครปฐม.	0.20
70	ชนัญนันท์ ถิ่นเดิม, วุฒิพงศ์ บัวช้อย และธานี สุขเกษม. (2565, 25 มีนาคม). บทบาทของสตรีกับการปกครองท้องถิ่นในตำบลเพชรละคร อำเภอหนองไผ่ จังหวัดเพชรบูรณ์. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย, <i>การวิจัยเพื่อพัฒนาท้องถิ่นด้วยโมเดลเศรษฐกิจใหม่ สู่เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน: การประชุมวิชาการระดับชาติ ราชภัฏเลยวิชาการ ครั้งที่ 8 ประจำปี พ.ศ. 2565</i> (น. 209-217). เลย.	0.20
71	ตลรชฎ ดีแป้น และวุฒิพงศ์ บัวช้อย. (2565, 25 มีนาคม). สิทธิมนุษยชนกับการใช้อำนาจในสถานการณ์ฉุกเฉินของรัฐบาลพลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา พ.ศ.2563 ศึกษากรณีเรื่อง Covid-19 ของประชาชนในตำบลกันจู่ อำเภอบึงสามพัน จังหวัดเพชรบูรณ์. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย, <i>การวิจัยเพื่อพัฒนาท้องถิ่นด้วยโมเดลเศรษฐกิจใหม่ สู่เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน: การประชุมวิชาการระดับชาติ ราชภัฏเลยวิชาการ ครั้งที่ 8 ประจำปี พ.ศ. 2565</i> (น. 194-202). เลย.	0.20
72	น้ำเพชร มารยาท, วุฒิพงศ์ บัวช้อย และเกรียงไกร ทองจิตติ. (2565, 25 มีนาคม). ขบวนการทางการเมืองของประชาชนกับปัญหาเสาในจังหวัดเพชรบูรณ์. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย, <i>การวิจัยเพื่อพัฒนาท้องถิ่นด้วยโมเดลเศรษฐกิจใหม่ สู่เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน: การประชุมวิชาการระดับชาติ ราชภัฏเลยวิชาการ ครั้งที่ 8 ประจำปี พ.ศ. 2565</i> (น.). เลย.	0.20
73	สำราญ ท้าวเงิน. (2565, มกราคม-มิถุนายน). การจัดการความรู้ด้านไวยากรณ์ภาษาของกลุ่มชาติพันธุ์ต่าง ๆ ของจังหวัดเพชรบูรณ์. <i>วารสารพิกุล คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร</i> , 20(1), 207-226. P-ISSN: 0858-527X E-ISSN: 2730-3152 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)	0.60
74	วิภารณ์ศรี พรพฤติพันธุ์. (2565, มกราคม-เมษายน). นโยบายส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงนิเวศแบบบูรณาการเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากอย่างยั่งยืนในอำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์. <i>มนุษยศาสตร์สังคมศาสตร์</i> , 39(1), 97-117. P-ISSN: 0125-5061 E-ISSN: 2697-5688 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)	0.60

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
75	สมศักดิ์ ภู่งาม. (2565, มกราคม-มิถุนายน). การแสดงในพิธีกรรมรำบวงสรวงเจ้าพ่อศรีเทพ. <i>วารสารวิชาการมนุษยศาสตร์และสังคม มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ</i> , 6(1), 1-23. ISSN: 2586-9086 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)	0.60
76	ประยูร ลิ้มสุข. (2565, กรกฎาคม-ธันวาคม). รำวงย้อนยุค อำเภอห่มสีก จังหวัดเพชรบูรณ์ : อัตลักษณ์และบทบาทต่อชุมชน. <i>วารสารพิกุล คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร</i> , 20(2), 207-223. ISSN: 0858-527X (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)	0.60
77	สดุดี คำมี. (2565, มกราคม-เมษายน). การจัดการการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมแบบมีส่วนร่วมของชุมชนเทศบาลเมืองห่มสีก อำเภอห่มสีก จังหวัดเพชรบูรณ์. <i>วารสารมนุษยศาสตร์สังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น</i> , 39(1), 118-136. P-ISSN: 0125-5061 E-ISSN: 2697-5688 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)	0.60
78	ธานี สุขเกษม และพัชยา เลือดชัยพฤกษ์. (2565, มกราคม-มิถุนายน). บทบาทของพระยาโบราณราชธานินทร์ (พร เดชะคุปต์) ในการบริหารจัดการปกครองมณฑลอยุธยา พ.ศ.2446-2472. <i>วารสารวิชาการอยุธยาศึกษา</i> , 14(1), 7-22. ISSN: 2229-1644 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)	0.60
79	จันทร์พิมพ์ มีเปี่ยม (สำนักศิลปะและวัฒนธรรม) ชื่อผลงาน เพลงระบำเก็บใบยา จดทะเบียนผลงานทรัพย์สินทางปัญญา ประเภท ลิขสิทธิ์ ทะเบียนข้อมูลเลขที่ ต.286375 ออกให้ ณ วันที่ 26 เมษายน 2565	0.60
80	ธีระภัทรา เอกผาชัยสวัสดิ์ และธีรภัทร กิจจาร์ักษ์. (2022, January-April). แนวทางการพัฒนาผลงานทางวิชาการด้วยแนวคิดอนุกรมวิธานของบลูม. <i>Lawarath Social e-Journal</i> , 4(1), 183-201. E-ISSN: 2697-5211 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)	0.60
81	Hathaichanok Anghirun and Jeerapan Phomprasert. (2565, มกราคม-เมษายน). Question-Response Relationship: Prime Minister and Journalists. <i>วารสารวิชาการสังคมศาสตร์เครือข่ายวิจัยประชาชน</i> , 4(1), 1-13. E-ISSN: 2697-5483 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)	0.60

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
82	<p>อัญนลินต์ กมลนันธกิจ, พชยา เลือดชัยพฤกษ์ และณัฐภูมิ สุทธิประภา. (2565, มกราคม-มีนาคม). การทำแท้งโดยชอบด้วยกฎหมายกับความคิดเรื่องผิดศีลธรรม. <i>วารสารสังคมศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม</i>, 6(1), 301-310. ISSN: 2586-9493 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60
83	<p>ธิดารักษ์ ลือชา. (2565, มกราคม-มิถุนายน). การพัฒนานวัตกรรมทางการบริหารขององค์การบริหารส่วนตำบลสระแก้ว อำเภอบึงสามพัน จังหวัดเพชรบูรณ์. <i>วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร</i>, 13(1), 87-103. P-ISSN: 2228-8473 E-ISSN: 2651-236X (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60
84	<p>ศิริรัตน์ กิตติจารุขจร, ตรีศุล เกสร และศุภกร ทาพิมพ์. (2565, มกราคม-เมษายน). ลักษณะภาษาและคุณค่าในชื่อภาษาจีนของนิสิตไทย. <i>วารสารบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย</i>, 15(1), 78-90. P-ISSN: 1905-7679 E-ISSN: 2651-2386 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60
85	<p>ตรีศุล เกษร และพรรณภรณ์ ชันธพัทธ์. (2565, มกราคม-มิถุนายน). การวิเคราะห์ข้อผิดพลาดทางไวยากรณ์ประโยคเปรียบเทียบที่ใช้ บุพพท "比" ของนักเรียนห้องศิลป์ภาษาจีน ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์. <i>วารสารวิชาการมนุษยศาสตร์และสังคม มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ</i>, 6(1), 126-145. ISSN: 2586-9086 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60
86	<p>ธิดารักษ์ ลือชา และธีระภัทรา เอกผาชัยสวัสดิ์. (2565, กรกฎาคม-ธันวาคม). การจัดระบบดูแลผู้สูงอายุตามแนวความคิดการปกครองแบบร่วมมือ : กรณีการสร้างความร่วมมือระหว่างองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและองค์กรเอกชน. <i>วารสารมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์</i>, 9(2), 274-294. P-ISSN: 2350-9902 E-ISSN: 2697-4770 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
87	<p>วันวิสาข์ หมิ่นจง, ธีรภัทร กิจจารักษ์ และธีราภรณ์ พลายเล็ก. (2565, มกราคม-มิถุนายน). การวิเคราะห์ความต้องการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการท่องเที่ยวเชิงเกษตร : กรณีศึกษาชุมชนบ้านเสลียงแห่ง 3 อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์. <i>วารสารพื้นถิ่น โขงชี มูล</i>, 8(1), 191-214. P-ISSN: 2408-1639 E-ISSN: 2697-3987 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60
88	<p>หทัยชนก อ่างหิรัญ และจีรพรรณ พรหมประเสริฐ. (2565, มกราคม-เมษายน). ความสัมพันธ์ของคำถามและการตอบคำถาม กรณีศึกษานายกรัฐมนตรีและผู้สื่อข่าว. <i>วารสารวิชาการสังคมศาสตร์เครือข่ายวิจัยประชาชน</i>, 4(1), 1-13. E-ISSN: 2697-5483 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60
89	<p>Saichon Chatthai, Pornchai Jedaman, Kannikar Kantamas and Wanwisa Meunchong. (2022, January-February). Developing Model of Basic Science Learning Management on Universal World's to Knowledge Quest Integrated for Enhancing Achievement of 12 Great Students. <i>International Journal of Sociologies and Anthropologies Science Reviews (IJSASR)</i>, 2(1), 1-13. E-ISSN: 2774-0366 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60
90	<p>พรรณภรณ์ ชันธพันธ์, ตรีศูล เกษร, ศุภกร ทาพิมพ์, อนงครัตน์ บังศรี และอุษณา ทীবัว. (2565, มกราคม-เมษายน). การพัฒนาสื่อการสอนเพื่อการเรียนรู้ไวยากรณ์ ประโยคเปรียบเทียบ “บ้” ในภาษาจีนกลาง. <i>วารสารบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่</i>, 15(1), 105-118. P-ISSN: 1905-7679 E-ISSN: 2651-2386 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60
91	<p>สุภัทธานีย์ ขุนสิงห์สกุล และพชรดนัย วัชรอนพัฒนธาดา. (2565, พฤษภาคม-สิงหาคม). คุณภาพชีวิตที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพการทำงานในสถานการณ์การระบาดโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ของพนักงานโรงงานอุตสาหกรรมแห่งหนึ่งในจังหวัดพิจิตร. <i>วารสาร มจร การพัฒนาสังคม</i>, 7(2), 248-267. P-ISSN: 2539-5718 E-ISSN: 2651-1215 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
92	Parada Chainikom. (2022, January-June). Knowledge-Scape of Research on Politics of Environment in Thailand. <i>International Journal of Crime, Law and Social Issues</i> , 9(1), 23-30. E-ISSN: 2730-3691 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)	0.80
93	Wanwisa Meunchong. (2022, April-June). The Guidelines for English Learning Media Design for Community-Based Tourism (CBT) Through Strakeholders' Needs Analysis in Phetchabun Province. <i>NNRU Community Research Journal</i> , 16(2), 14-27 P-ISSN: 2286-9581 E-ISSN: 2697-4703 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)	0.80
94	สพลเชษฐ์ ประชุมชัย และณัฐชยา หุมนานา. (2565, กรกฎาคม). การวิเคราะห์การใช้ภาษาในภาพยนตร์แนวการแบ่งชนชั้นทางสังคมและการเหยียดเชื้อชาติ กรณีศึกษา The Help และ Hidden Figures. <i>Journal of Roi Kaensarn Academi</i> , 7(7), 177-193. E-ISSN: 2697-5033 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)	0.80
95	Sapolachet Prachumchai and Anchana Sriraungrith. (2565, ตุลาคม). An Analysis of Discourse Practice of Political Speeches: A Case Study of Donald Trump. <i>Journal of Roi Kaensarn Academi</i> , 7(10), 430-440. E-ISSN: 2697-5033 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)	0.80
96	สิริมาส หมิ่นสาย, ธีรภัทร กิจจารักษ์, สมพิศ สายบุญชื่น, สุภชัย ตรีเทศ, โดมธราดล อนันตสาน, อรุณ สนใจ และกมลวิช ลอยมา. (2565, มีนาคม-เมษายน). การมีส่วนร่วมในการจัดการขยะอย่างยั่งยืนของตลาดสดในพื้นที่อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์. <i>วารสารวิจัยวิชาการ</i> , 5(2), 197-206. P-ISSN: 2672-9490 E-ISSN: 2672-9962 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)	0.80
97	รัชนิวรรณ ประยงค์กุล. (2565, กันยายน-ธันวาคม). การวิเคราะห์การใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารด้านการท่องเที่ยวบนฐานทรัพยากรท้องถิ่น : กรณีศึกษาผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในแหล่งท่องเที่ยวชุมชนตำบลบ้านหวาย อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์. <i>มนุษย สังคมสาร (มสส.)</i> , 20(3), 61-80. ISSN: 2673-0243 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)	0.80

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
98	<p>สุภัทธานีย์ ขุนสิงห์สกุล. (2565, มกราคม-มีนาคม). การจัดการภาครัฐแนวใหม่เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์. <i>สัปดาห์ : วารสารมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์</i>, 28(1), 65-80. P-ISSN: 2408-0845 E-ISSN: 2651-1487 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
99	<p>Nut Keaongam and Pixitthikun Kaew-ngam. (2022). The Partition of the Perceptible in Thai Community on the Concept of the Equality of a Marriage in The Considering of the Bill of Life Partnership Act. <i>Journal of Management Information and Decision Science</i>, 25(S2), 1-7. P-ISSN: 1524-7252 E-ISSN: 1532-5806 (ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus, SJR Q2)</p>	1.00
100	<p>Teeraphat Kitjarak, Supachai Tritose, Arun Sonchai, Sompit Saibunchun, Chirarot Boonrat, Khruawan Intahasuk and Sirimas Meunsai. (2022, September). The Role of Community in Participating and Supporting the Management of the Child Development Centers under the Local Administrative Organizations. <i>Neuro Quantology</i>, 20(11), 6023-6030. ISSN: 1303-5150 (ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus, SJR Q3)</p>	1.00
101	<p>Nikom Yokanya. (2022, December). Syntax of Chaobon language (Nyah-Kur) Spoken in Thailand. <i>Jilin Daxue Xuebao (Gongxueban)/Journal of Jilin University (Engineering and Technology Edition)</i>, 41(12), 773-783. ISSN: 1671-5497 (อยู่ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus, SJR Q2)</p>	1.00
102	<p>Sunya Kenaphoom, Hongyaya Chamroenpat, Warit Rasri, Watcharaporn Jantanukul, Patchaya Luedchaiyapark, Pixitthikun Kaew-ngam, Nut Keawngam and Annalin Kamolnathakit. (2022, May). A Study of Management Efficiency of Local Government Organizations, Thailand. <i>NeuroQuantology</i>, 20(5), 1393-1406. ISSN: 1303-5150 (อยู่ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus)</p>	1.00
103	<p>Jintarat Sangsiri. (2022, May). Development of Japanese Language Proficiency to Upgrade Manpower for Working Abroad. <i>NeuroQuantology</i>, 20(5), 1079-1083. ISSN: 1303-5150 (ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus)</p>	1.00

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
104	อภิชาติ งามรุ่งโรจน์ งานสร้างสรรค์ “Keep memories” การแสดงนิทรรศการ “อัตลักษณ์ศิลป์ถิ่นไทย” ครั้งที่ 8 ประจำปี 2565 วันที่ 4 สิงหาคม – 1 กันยายน 2565 ณ หอศิลป์ทองทวาปี มหาวิทยาลัยราชภัฏ สกลนคร (งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน)	0.40
105	อลิสณา อนันตะอาต งานสร้างสรรค์ “Peony” การแสดงนิทรรศการ “อัตลักษณ์ศิลป์ถิ่นไทย” ครั้งที่ 8 ประจำปี 2565 วันที่ 4 สิงหาคม – 1 กันยายน 2565 ณ หอศิลป์ทองทวาปี มหาวิทยาลัยราชภัฏ สกลนคร (งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน)	0.40
106	ฤทัยทิพย์ รัตนพันธ์ งานสร้างสรรค์ “My DAD” การแสดงนิทรรศการ “อัตลักษณ์ศิลป์ถิ่นไทย” ครั้งที่ 8 ประจำปี 2565 วันที่ 4 สิงหาคม – 1 กันยายน 2565 ณ หอศิลป์ทองทวาปี มหาวิทยาลัยราชภัฏ สกลนคร (งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน)	0.40
107	ทรงเกียรติ บัวลอย งานสร้างสรรค์ “ไฟ ป่า หมอก ควัน 05” การแสดงนิทรรศการ “อัตลักษณ์ศิลป์ถิ่นไทย” ครั้งที่ 14 ประจำปี 2565 วันที่ 4 สิงหาคม – 1 กันยายน 2565 ณ หอศิลป์ทองทวาปี มหาวิทยาลัยราชภัฏ สกลนคร (งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน)	0.40
108	ขวัญจิรา เจียนสกุล งานสร้างสรรค์ “This is Valley” การแสดงนิทรรศการ “อัตลักษณ์ศิลป์ถิ่นไทย” ครั้งที่ 8 ประจำปี 2565 วันที่ 4 สิงหาคม – 1 กันยายน 2565 ณ หอศิลป์ทองทวาปี มหาวิทยาลัยราชภัฏ สกลนคร (งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน)	0.40
109	ฤทัยทิพย์ รัตนพันธ์. (2565, 26-27 สิงหาคม). The Creation of Contemporary Art From The Wisdom Textile Design White a Candle Embroidered Hmong, Subdistrict Khek Noi District Khao Kho of Phetchabun Province. ใน มหาวิทยาลัยทักษิณ, การนำเสนอผลงานสร้างสรรค์ศิลปกรรมระดับนานาชาติ : ศิลปวัฒนธรรมสร้างสรรค์บูรณาการท้องถิ่นสู่สากล ครั้งที่ 3. (ออนไลน์). (งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ)	0.60

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
110	ฤทัยทิพย์ รัตนพันธ์ งานสร้างสรรค์ “Gorgeous Ethnicity” การแสดงนิทรรศการของสมาคมศิลปินทัศนศิลป์นานาชาติแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 14 วันที่ 9 ธันวาคม – 4 มกราคม 2565 ณ หอศิลป์ร่วมสมัยราชดำเนิน กรุงเทพมหานคร (งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ)	0.60
111	ทรงเกียรติ บัวลอย งานสร้างสรรค์ “ไฟ ป่า หมอก ควัน 04” การแสดงนิทรรศการของสมาคมศิลปินทัศนศิลป์นานาชาติแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 14 วันที่ 9 ธันวาคม – 4 มกราคม 2565 ณ หอศิลป์ร่วมสมัยราชดำเนิน กรุงเทพมหานคร (งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ)	0.60
112	ทรงเกียรติ บัวลอย งานสร้างสรรค์ “ร่องรอยของไฟป่า” การแสดงนิทรรศการของสมาคมศิลปินทัศนศิลป์นานาชาติแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 15 วันที่ 4-28 สิงหาคม 2565 ณ หอศิลป์ร่วมสมัยราชดำเนิน กรุงเทพมหานคร (งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ)	0.60
113	ขวัญจิรา เจียนสกุล งานสร้างสรรค์ “A pink home on the green hill” การแสดงนิทรรศการของสมาคมศิลปินทัศนศิลป์นานาชาติแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 14 วันที่ 9 ธันวาคม – 4 มกราคม 2565 ณ หอศิลป์ร่วมสมัยราชดำเนิน กรุงเทพมหานคร (งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ)	0.60
114	ขวัญจิรา เจียนสกุล งานสร้างสรรค์ “This is Valley 02” การแสดงนิทรรศการของสมาคมศิลปินทัศนศิลป์นานาชาติแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 15 วันที่ 4-28 สิงหาคม 2565 ณ หอศิลป์ร่วมสมัยราชดำเนิน กรุงเทพมหานคร (งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ)	0.60
คณะวิทยาการจัดการ		
115	อดุลย์ศิริ สัตย์เจริญ, บวรลักษณ์ เงินมา และสุพิชชา โชติกำจร. (2565, 14 พฤษภาคม). แนวทางการพัฒนาศักยภาพและผลิตภัณธ์ของกลุ่มสัมมาชีพชุมชนสู่ความสำเร็จ กรณีศึกษากลุ่มสัมมาชีพชุมชนบ้านเฉลียงลับ ตำบลนาป่า อำเภอเมือง จังหวัด เพชรบูรณ์. ใน วิทยาลัยนครราชสีมา, การประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาลัย นครราชสีมา ครั้งที่ 9 ประจำปี พ.ศ.2565 (น. 335-346). นครราชสีมา.	0.20
116	สุนทรีย์ รอดดิษฐ์, สุพัตรา ศรีคันธมาส และปาริฉัตร ศรีเทพ. (2565, 25 กุมภาพันธ์). ศักยภาพและแนวทางการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศในอุทยานแห่งชาติตาดหมอก จังหวัดเพชรบูรณ์. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง, วิชาการก้าวหน้า เศรษฐกิจก้าวไกล ก้าวไปกับชุมชน: การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 11 และนานาชาติครั้งที่ 4 วิทยาการจัดการวิชาการ 2022 (น. 881-892). ลำปาง.	0.20

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
117	ภราวลัญช์ มาอยู่. (2565, 7-8 กรกฎาคม). แรงจูงใจในองค์ประกอบการท่องเที่ยวที่ส่งผลต่อการตัดสินใจเดินทางท่องเที่ยวเพื่อตั้งแคมป์ที่อุทยานแห่งชาติตาดหมอก จังหวัดเพชรบูรณ์. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม, การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 14 (น. 2480-2488). นครปฐม.	0.20
118	พิมพ์พร เกษดี. (2565, 7-8 กรกฎาคม). การศึกษาอุปสงค์การท่องเที่ยวทุ่งทานตะวัน องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโคกของประชาชนอำเภอเมืองเพชรบูรณ์. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม, การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 14 (น. 185-). นครปฐม.	0.20
119	Maethika Chanarpas and Ampol Chayomchai (2022, 25 February). Explaining Gen Z Thais' Percived Trust and Satisfaction in Technology Use during COVID-19 situation: The Role of Personal Innovativeness and Service Quality. at Lampang Rajabhat University, <i>Grow your knowledge, Grow our economy, Grow for the community: The 11th National and the 4th International Conference Management Science 2022</i> (pp. 1038-1045). นครราชสีมา.	0.40
120	พิมพ์พร เกษดี. (2565, กรกฎาคม-กันยายน). ปัจจัยที่มีผลต่อความยากจนและความเหลื่อมล้ำของรายได้ของผู้มีรายได้น้อย: กรณีศึกษาอำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์. <i>วารสารวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย</i> , 17(61), 26-35. E-ISSN: 2774-1109 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)	0.60
121	เอกชัย แสงโสภา. (2565, พฤษภาคม-สิงหาคม). พระมหาเทวีเจ้าแห่งเมืองทิพย์: การศึกษาลักษณะของสัมพันธบทในบริบทที่หลากหลาย. <i>วารสารศาสตร์</i> , 15(2), 319-363. ISSN: 0125-8192 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)	0.60
122	นภาลัย บุญทิม. (2565, มกราคม-มิถุนายน). ต้นทุนและผลตอบแทนผ้าขึ้นหัวแดงตีนก่านในจังหวัดเพชรบูรณ์. <i>วารสารมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี</i> , 11(1), 1-17. ISSN: 2286-7139 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)	0.60
123	ศุภรัตน์ แก้วเสริม. (2565, พฤษภาคม-สิงหาคม). การพัฒนาแอปพลิเคชันสำหรับการดูแลผู้สูงอายุบนสมาร์ตโฟน. <i>วารสารวิจัยวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์</i> , 6(2), 44-59. P-ISSN: 2586-8691 E-ISSN: 2730-1877 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)	0.60

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
124	<p>สุพิชชา โชติกำจร. (2565, พฤษภาคม-สิงหาคม). การศึกษาความเหลื่อมล้ำของการกระจายรายได้ในประเทศไทย. วารสารมหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด, 16(2), 210-218. P-ISSN: 1905-6036 E-ISSN: 2673-0731 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60
125	<p>เอี่ยม สายคำหน่อ และศุภรัตน์ แก้วเสริม. (2565, กรกฎาคม-ธันวาคม). การพัฒนาระบบคัดกรองบุคคลที่มีความเสี่ยงเป็นโรคเบาหวาน. วารสารวิชาการ การจัดการเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 9(2), 7-17. P-ISSN: 2730-3756 E-ISSN: 2730-3764 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60
126	<p>แก้วตา ผิวพรรณ. (2565, กันยายน-ธันวาคม). โครงการบ่มเพาะวิศวกรสังคมเพื่อพัฒนานวัตกรรมในการเพิ่มศักยภาพพัฒนาเชิงพื้นที่ในอำเภอเขาค้อ. วารสาร มจร การพัฒนาสังคม, 7(3), 148-164. P-ISSN: 2539-5718 E-ISSN: 2651-1215 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60
127	<p>Ubonwan Suwannaputit and Ampol Chayomchai. (2022, September). Influence of Integrated Marketing Communication and Tourism Involvement on Local Experience-Based Tourism Decision. <i>ASEAN Journal of Management & Innovation</i>, 9(2), 73-85. ISSN: 2351-0307 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60
128	<p>ณัฐนิชา อินทร์เพ็ญ. (2565, ตุลาคม-ธันวาคม). อิทธิพลของการสร้างสรรค์การตลาดเชิงเนื้อหาการสร้างคุณค่าร่วมและความผูกพันของผู้บริโภคที่มีต่อความจงรักภักดีในตราสินค้าบนสังคมออนไลน์. วารสารวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย, 17(62), 32-42. E-ISSN: 2774-1109 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60
129	<p>สุวัฒน์ อินทรประไพ, ธีรภัทร ดีเอม, เกื้อกุล พิมพ์ดี, บรรจง สุรินทร์, ปิยนันท์ โอ้คำ และ มณีนุช เกตุแพง. (2565, สิงหาคม). การพัฒนาเส้นทางท่องเที่ยววิถีไทหล่มตำบลบ้านหวาย อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์. วารสารการบริหารนิติบุคคลและนวัตกรรมท้องถิ่น, 8(8), 255-268. ISSN: 2697-6161 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
130	<p>สุทธิสินี ถิระธรรมสรณ์ และฐากร อนุสรณ์พานิชกุล. (2565, เมษายน-มิถุนายน). ปัจจัยเชิงสาเหตุของกลยุทธ์การตลาดบริการที่มีผลต่อคุณภาพการบริการและความจงรักภักดีต่อการบริการที่พักประเภทโรงแรมและรีสอร์ท ในเขตอำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์. <i>สัปดาห์ : วารสารมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์</i>, 28(2), 49-64. P-ISSN: 2408-0845 E-ISSN: 2651-1487 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
131	<p>ปทุมทริกา สุขคนธสิงห์. (2565, มกราคม-มีนาคม). ชื่นหัวแดงตีนก่าน : ที่มาและอัตลักษณ์ผ้าทอพื้นเมืองไทหล่ม. <i>วารสารสัปดาห์ : วารสารมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์</i>, 28(1), 34-48. P-ISSN: 2408-0845 E-ISSN: 2651-1487 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
132	<p>กรีชชัย ขาวจ้อย. (2565, มกราคม-เมษายน). ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยสำคัญในการจัดการการผลิตที่ส่งผลกระทบต่อต้นทุนการดำเนินการของผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดย่อมอุตสาหกรรมผลิตในจังหวัดเพชรบูรณ์โดยมีการสูญเสียจากการผลิตและเวลาดำเนินการเป็นตัวแปรส่งผ่าน. <i>วารสารราชพฤกษ์</i>, 20(1), 14-26. P-ISSN: 1905-1344 E-ISSN: 2651-1835 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
133	<p>พริมาดา บัวหลวง. (2565, มกราคม-มิถุนายน). การพัฒนารูปแบบการพัฒนาภาวะผู้นำเชิงกลยุทธ์เพื่อสนับสนุนความสามารถด้านการจัดการธุรกิจชุมชนรอบอุทยานประวัติศาสตร์ศรีเทพ จังหวัดเพชรบูรณ์. <i>วารสารวิทยาการจัดการสมัยใหม่</i>, 15(1), 47-63. P-ISSN: 2408-2619 E-ISSN: 2673-0367 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
134	<p>สุนทรีย์ รอดดิษฐ์. (2565, กรกฎาคม-ธันวาคม). การพัฒนาศักยภาพแหล่งท่องเที่ยววิถีชุมชนรอบอุทยานประวัติศาสตร์ศรีเทพ โดยการมีส่วนร่วมอย่างยั่งยืน. <i>วารสารพินเนศวร์สาร</i>, 18(2), 133-146. P-ISSN: 1686-7467 E-ISSN: 2651-141X (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
135	Kritchai Khowjoy, Nantakan Sriplang, Suparat Kaewsrem, Vipavadee Phakamach, Piyawan Petmee and Ampol Chayomchai. (2022, December). A Study of the Important Factors Influencing Customer Loyalty: A Literature Review. <i>IOSR Journal of Business and Management</i> , 24(12), 16-21. P-ISSN: 2319-7668 E-ISSN: 2278-487X (วารสารทางวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูลตามประกาศ ก.พ.อ.)	0.80
136	Piyawan Petmee, Kritchai Khowjoy, Vipavadee Phakamach, Nantakan Sriplang, Suparat Kaewsrem and Ampol Chayomchai. (2022, December). A Study on Consumer-Based Marketing Management: Interesting Research on Marketing Mix Strategies in Thai Businesses. <i>International Journal of Business and Management Invention (IJBMI)</i> , 11(12), 25-30. P-ISSN: 2319-8028 E-ISSN: 2319-801X (วารสารทางวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูลตามประกาศ ก.พ.อ.)	0.80
137	Piyanuch Promprasert, Chatchakorn Katchamat, Chanyaphat Nokman, Suvimon Punto and Ampol Chayomchai. (2022, December). Antecedents and Outcomes of Organizational Citizenship Behavior in Human Resource Management. <i>International Journal of Business and Management Invention</i> , 11(12), 50-54. P-ISSN: 2319-8028 E-ISSN: 2319-801X (วารสารทางวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูลตามประกาศ ก.พ.อ.)	0.80
138	Wilaiwan Phonsiri, Arnon Junjit, Maethika Chanarpas and Ampol Chayomchai. (2022). Marketing Strategy Influencing Service Quality and Consumers' Repurchase Decision on Low-Cost Airline Business in Thailand. <i>Hong Kong Journal of Social Sciences</i> , 59(Spring/Summer), 135-145. P-ISSN: 1021-3619 (ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus, SJR Q4)	1.00
คณะครุศาสตร์		
139	สุปราณี พิสมัย. (2565, 11 มีนาคม). การศึกษาประสบการณ์การเรียนรู้เดิมวิชาฟิสิกส์ของนักศึกษาครุสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ "ครุศาสตร์ศึกษา" ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 281-292). นครสวรรค์.	0.20

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
140	เยาวลักษณ์ ลอยเหม็น, เกษร นิตีสยานนท์ และกตัญญา บุญสวน. (2565, 11 มีนาคม). การจัดการเรียนรู้โดยใช้แนวความคิดมีพีเคชั่น เพื่อพัฒนาทักษะการสื่อสารทางวิทยาศาสตร์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 เรื่องโลกและการเปลี่ยนแปลง. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 357-371). นครสวรรค์.	0.20
141	จิราพร สำเภา, พวงเพ็ญ จิตหมั่น และอาทิตยา ขาวพราย. (2565, 11 มีนาคม). การประยุกต์ใช้แพลตฟอร์มดิจิทัลในการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ออนไลน์ เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง วงจรไฟฟ้าอย่างง่าย สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนเพชรพิทยาคม จังหวัดเพชรบูรณ์. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 192-205). นครสวรรค์.	0.20
142	ณิรวิช น้อยแก้ว และน้ำฝน เป้าทองคำ. (2565, 11 มีนาคม). การพัฒนาทักษะการโต้แย้ง โดยใช้แนวทางการสอนแบบประเด็นปัญหาสังคมวิทยาศาสตร์. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 76-86). นครสวรรค์.	0.20
143	จิรวัดน์ ชายท้าว, นุชนาฏ ภักดี และนันทวัน พัวพัน. (2565, 11 มีนาคม). การพัฒนาความสามารถในการให้เหตุผลเชิงวิทยาศาสตร์ เรื่อง การถ่ายโอนความร้อน ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ที่ขับเคลื่อนด้วยกลวิธีการโต้แย้ง. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 28-43). นครสวรรค์.	0.20
144	จณิสตา โปร่งเมืองไพร, สุปราณี พิสมัย และสายชล พลสีดา. (2565, 11 มีนาคม). ผลของการใช้แอปพลิเคชันสำหรับการศึกษา เรื่อง ปฏิกริยาเคมี เพื่อพัฒนาทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 293-306). นครสวรรค์.	0.20
145	นลิตา แสนทองจี และวิภาดา นาเลา. (2565, 11 มีนาคม). การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์เรื่อง การแยกตัวประกอบของพหุนามดีกรีสองตัวแปรเดียว ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โดยใช้แบบฝึกทักษะ. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 439-451). นครสวรรค์.	0.20
146	วรรณมา ศักดิ์ศิริทานตะวัน, กรานต์ พันธุ์ไม้ และกำธร คงอรุณ. (2565, 11 มีนาคม). การจัดการเรียนรู้โดยใช้ปัญหาเป็นฐาน (Problem – Based Learning) เรื่อง อัตราส่วนสัดส่วน และร้อยละ ที่มีต่อความสามารถในการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ และความสามารถในการให้เหตุผลทางคณิตศาสตร์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 401-412). นครสวรรค์.	0.20

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
147	ธนวัฒน์ บุญไม่เศร้า, ดวงใจ พรหมบุญ และณัฐกานต์ พึ่งกุล. (2565, 11 มีนาคม). การจัดการเรียนรู้โดยใช้เกมเป็นฐาน (GBL) ร่วมกับกระบวนการแก้โจทย์ปัญหาของโพลยาเพื่อพัฒนาความสามารถทางคณิตศาสตร์ เรื่อง โจทย์ปัญหาร้อยละ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 452-461). นครสวรรค์.	0.20
148	นภัสกร ถาวรณา และสมฤทัย เย็นใจ. (2565, 11 มีนาคม). การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง การให้เหตุผลทางเรขาคณิตสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โดยจัดการจัดการเรียนรู้แบบ MATH model. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 530-542). นครสวรรค์.	0.20
149	สุธาสิณี กองสุผล, พัชรี สิทธิโชคเจริญดี และกฤษณศิริรัฐ พิมพิลา. (2565, 11 มีนาคม). การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง การแยกตัวประกอบของพหุนามดีกรีสอง โดยการจัดการเรียนรู้โดยใช้กระบวนการแก้โจทย์ปัญหาของโพลยา ร่วมกับรูปแบบ KWL สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนเพชรละครวิทยา. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 427-438). นครสวรรค์.	0.20
150	พิจิตรา เฟื่องเขียว, พานิตย์ ธรรมนิยม และกฤษณศิริรัฐ พิมพิลา. (2565, 11 มีนาคม). การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้วยการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบออนไลน์ เรื่อง อัตราส่วน โดยใช้ระบบห้องเรียนออนไลน์ Google Classroom ควบคู่การสอนแบบ Active Learning ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนเพชรละครวิทยา. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 413-426). นครสวรรค์.	0.20
151	ดวงใจ เสือน้อย และพรพิมล อ่อนศรี. (2565, 11 มีนาคม). การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์เรื่อง สถิติ โดยใช้การจัดการเรียนการสอนเน้นกระบวนการกลุ่ม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 519-529). นครสวรรค์.	0.20
152	อุราวัลย์ จันทร์จอม, ทิพพาวดี คำบุตขิ, อัญชิสชา ต่ออำนาจ, สุกุล เพ็ชรบัว และพลากร ชาญณรงค์ . (2565, 11 มีนาคม). ผลของการฝึกโปรแกรมจินตภาพแบบ PETTLER ที่มีต่อความแม่นยำในการยิงประตูของนักศึกษาสาขาพลศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 2919-2932). นครสวรรค์.	0.20

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
153	วรรณพร สมบูรณ์, ปวีณธิดา อินทนิล, วรรณิดา แก้วจบ, สุปล เพ็ชรบัว และณัฐภูมิ โพธิ์ศรีแก้ว. (2565, 11 มีนาคม). ผลของการฝึกตาราง 9 ช่องที่มีต่อความเร็ว ความคล่องตัว และความแข็งแรงของนักศึกษาสาขาวิชาพลศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 2880-2893). นครสวรรค์.	0.20
154	ชลธิชา อันเวียง, พงศ์ศรัณย์ ล้อยศ, ณัฐนนท์ หิตาพิสุทธิ์, สุปล เพ็ชรบัว และพิชญภาพร เนตรแสงศรี. (2565, 11 มีนาคม). ผลของการฝึกท่ามวยไทย ที่มีต่อความแข็งแรง ความอ่อนตัวและความคล่องตัว ของเยาวชนอายุ 16-18 ปี. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 2933-2945). นครสวรรค์.	0.20
155	ธนพนธ์ หอมเนียม, กิตติพัทธ์ รุ่งชมคำ และวิธวรรณ สีชื่น. (2565, 11 มีนาคม). ความพึงพอใจที่มีต่อการเรียนออนไลน์รายวิชาเซปักตะกร้อ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนศรีเทพประชาสรรค์ ปีการศึกษา 2564. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 2867-2879). นครสวรรค์.	0.20
156	จิราพร โชติบุญ และวรางคณา ภูศิริภิญโญ. (2565, 11 มีนาคม). การศึกษาผลการจัดการเรียนรู้โดยใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้จอลลี โฟนิกส์ เพื่อพัฒนาความสามารถในการอ่านสะกดคำภาษาอังกฤษ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 1063-1077). นครสวรรค์.	0.20
157	ภิญญดา จันท์บาง และอโณทัย พลเยี่ยม เพชรแสง. (2565, 11 มีนาคม). การพัฒนาการพูดภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร โดยใช้กิจกรรมบทบาทสมมติ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 774-787). นครสวรรค์.	0.20
158	ภาณิศรา เพชรแสง และนทีธร นาคพรหม. (2565, 11 มีนาคม). การพัฒนาทักษะการฟังภาษาอังกฤษ โดยใช้กิจกรรมการเล่านิทานภาษาอังกฤษ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 743-755). นครสวรรค์.	0.20
159	ณัฐปริยา เต็งแย้ม, อารียา อารยะพันธ์ และศิวัภรณ์ ไสโต. (2565, 11 มีนาคม). การพัฒนาทักษะการออกเสียงคำศัพท์ภาษาอังกฤษ โดยใช้ชุดกิจกรรมการสอนโฟนิกส์ ร่วมกับเทคนิคการสอนแบบเกมที่ใช้แอปพลิเคชัน Kahoot สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 788-800). นครสวรรค์.	0.20

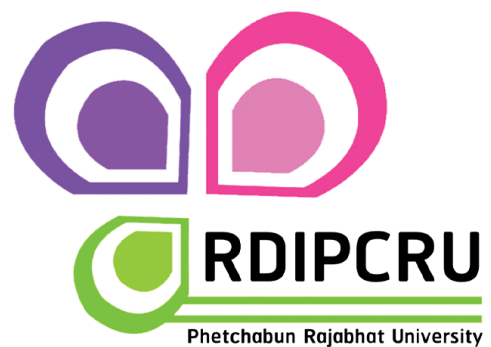
ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
160	มานิตาใจสำราญ และวรางคณา ภูศิริภิญโญ. (2565, 11 มีนาคม). การพัฒนาความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษอย่างมีวิจารณญาณ โดยใช้ภาระงานเป็นฐานสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 756-773). นครสวรรค์.	0.20
161	อรอุมา พุ่มลอยฟ้า และจิตติกานต์ แก้ววิเศษ. (2565, 11 มีนาคม). การพัฒนาการใช้ภาษาต่างประเทศในภาษาไทย สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โดยใช้บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI). ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 2124-2134). นครสวรรค์.	0.20
162	บุญรัตน์ พยอมหอม, พิชญา เชี่ยวภาษา และศรีสุดา เพชบุระ. (2565, 11 มีนาคม). การเปรียบเทียบผลการเรียนรู้วิชาภาษาไทยที่ได้รับการสอนแบบออนไลน์ และการสอนแบบออนแฮนด์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนเพชรบูรณ์วิทยา อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 2111-2123). นครสวรรค์.	0.20
163	สายรุ้ง พรหมชัย และจิตติกานต์ แก้ววิเศษ. (2565, 11 มีนาคม). การพัฒนาทักษะการอ่านจับใจความสำคัญ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โดยใช้บทเรียนออนไลน์. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 2135-2149). นครสวรรค์.	0.20
164	เมธาวี ชัยงาม, สรวงพร กุศลส่ง และวิชญาพร อ่อนปุย. (2565, 11 มีนาคม). การจัดกิจกรรมศิลปะสร้างสรรค์ด้วยวัสดุเหลือใช้ตามแนวคิดไฮสโคปเพื่อพัฒนาความคิดสร้างสรรค์สำหรับเด็กปฐมวัย. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 1297-1312). นครสวรรค์.	0.20
165	อังศุมารินทร์ รอดเกา, สรวงพร กุศลส่ง และวิชญาพร อ่อนปุย. (2565, 11 มีนาคม). การจัดกิจกรรมเสริมประสบการณ์ตามแนวคิด STEM Education เพื่อส่งเสริมทักษะการคิดวิเคราะห์สำหรับเด็กปฐมวัย. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 1313-1325). นครสวรรค์.	0.20
166	สุพัทธา ไอมฤกษ์, สรวงพร กุศลส่ง และวิชญาพร อ่อนปุย. (2565, 11 มีนาคม). การจัดกิจกรรมการเล่นมุมบทบาทสมมุติตามแนวคิดไฮสโคป เพื่อส่งเสริมทักษะความคิดสร้างสรรค์สำหรับเด็กปฐมวัย. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ (น. 1326-1340). นครสวรรค์.	0.20

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
167	ชญาดา เทียมทอง, สรวงพร กุศลส่ง และวิชญาพร อ่อนปุย. (2565, 11 มีนาคม). การจัดชุดกิจกรรมต้นไม้ม่างปัญญาตามแนวคิดการใช้สมองเป็นฐาน เพื่อส่งเสริมความคิดรวบยอดทางคณิตศาสตร์สำหรับเด็กปฐมวัย. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, <i>การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ</i> (น. 1282-1296). นครสวรรค์.	0.20
168	ศนิกันต์ อีระธาตล และสรวงพร กุศลส่ง. (2565, 11 มีนาคม). การจัดกิจกรรมศิลปะสร้างสรรค์การติดตามแนวคิดไฮสโคปเพื่อส่งเสริมทักษะด้านการคิดเชิงระบบสำหรับเด็กปฐมวัย. ใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, <i>การประชุมวิชาการระดับชาติ “ครุศาสตร์ศึกษา” ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ</i> (น. 1341-1357). นครสวรรค์.	0.20
169	วิภาดา นานา. (2565, ตุลาคม-ธันวาคม). การพัฒนาการจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์ที่ส่งเสริมทักษะการสื่อสาร และทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ โดยใช้การจัดการเรียนรู้แบบขั้นบันได 5 ขั้น เพื่อการเรียนรู้ (QSCCS). <i>วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม</i> , 16(4), 170-182. P-ISSN: 1905-9922 E-ISSN: 2773-9252 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)	0.60
170	สรวงพร กุศลส่ง, วิชญาพร อ่อนปุย และพิชญภา ตรีวงษ์. (2565, มกราคม-มิถุนายน). การพัฒนารูปแบบการจัดกิจกรรมเสริมสร้าง สุขภาพ กีฬา นันทนาการและอาชีพ ผู้สูงอายุในชุมชน ตำบลบ้านดิว อำเภอล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์. <i>วารสารวิชาการมนุษยและสังคม มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ</i> , 6(1), 61-84. ISSN: 2586-9086 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)	0.60
171	สรวงพร กุศลส่ง และจินตนา สายสิงเทศ. (2565, กรกฎาคม-ธันวาคม). การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนรู้ด้วยแผนผังกราฟิกเพื่อเสริมสร้างความสามารถในการเรียนรู้ด้านการวิจัยของนักศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์. <i>วารสารศึกษาศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร</i> , 20(2), 299-326. P-ISSN: 0858-527X E-ISSN: 2730-3152 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)	0.60
172	พิชญา เชี่ยวภาษา. (2565, พฤษภาคม-สิงหาคม). การพัฒนาหลักสูตรภาษาและวัฒนธรรมท้องถิ่นของชาวเพชรบูรณ์ที่เสริมสร้างการรักษาวัฒนธรรมประเพณีไทย. <i>วารสารมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม</i> , 16(2), 21-28. P-ISSN: 1906-0181 E-ISSN: 2673-026X (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)	0.60

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
173	<p>สมฤทัย เย็นใจ และกฤษณศิริรัฐ พิมพิลา. (2565, กรกฎาคม-กันยายน). การพัฒนามโนทัศน์ทางคณิตศาสตร์ของนักศึกษาครุคณิตศาสตร์ โดยใช้แนวคิด CCR. <i>วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม</i>, 16(3), 228-239.</p> <p>P-ISSN: 1905-9922 E-ISSN: 2773-9252 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60
174	<p>อโณทัย พลเยี่ยม เพชรแสง และ Yonayad Yadecha Gurmu. (2565, มกราคม-มิถุนายน). การพัฒนาโปรแกรมเสริมสร้างทักษะชีวิตและอาชีพในศตวรรษที่ 21 ผ่านการจัดการเรียนการสอนรายวิชาการบริหารจัดการค่ายภาษาอังกฤษ. <i>วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์</i>, 14(1), 83-96.</p> <p>ISSN: 1906-7062 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60
175	<p>ปรมะ แก้วพวง. (2565, กรกฎาคม-ธันวาคม). การพัฒนาสื่อการเรียนรู้ด้วยรูปแบบอินโฟกราฟิก ชุด แก่นตะวัน พีชมหัศจรรย์สารพัดประโยชน์ สำหรับเกษตรกร. <i>วารสารราชภัฏเพชรบูรณ์สาร</i>, 24(2), 23-32.</p> <p>P-ISSN: 0859-8185 E-ISSN: 2821-9988 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60
176	<p>วิธวรรณ สีสั้น. (2565, กรกฎาคม-ธันวาคม). ผลการจัดการเรียนรู้ตามหลักการทรงงานของในหลวงรัชการที่ 9 และแนวคิดระบบพี่เลี้ยง ที่มีต่อเจตคติในการเรียนวิชาการสอนฟุตบอลของนักศึกษาสาขาวิชาพลศึกษา. <i>วารสารราชภัฏเพชรบูรณ์สาร</i>, 24(2), 51-63.</p> <p>P-ISSN: 0859-8185 E-ISSN: 2821-9988 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60
177	<p>อนุวัตี คุณแก้ว ชื่อผลงาน Choosing and Using Statistics by Anuwat Koonkaew หนังสือแสดงการแจ้งข้อมูลลิขสิทธิ์ ประเภทงาน วรรณกรรม ลักษณะงาน โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ทะเบียนข้อมูลเลขที่ ว1.009812 ออกให้ ณ วันที่ 13 มิถุนายน 2565</p>	0.60
178	<p>อนุวัตี คุณแก้ว ชื่อผลงาน Measurement and Evaluation Analysis by Anuwat Koonkaew หนังสือแสดงการแจ้งข้อมูลลิขสิทธิ์ ประเภทงาน วรรณกรรม ลักษณะงาน โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ทะเบียนข้อมูลเลขที่ ว1.010075 ออกให้ ณ วันที่ 19 ตุลาคม 2565</p>	0.60

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
179	<p>สุพล เพ็ชรบัว และนิติพันธ์ บุตรนุญ. (2565, มกราคม-มิถุนายน). ผลของการออกกำลังกายด้วยการเดินที่มีต่อเปอร์เซ็นต์ไขมัน มวลไขมันของแขน ขา และลำตัว ของร่างกายในผู้หญิงที่มีภาวะน้ำหนักเกิน. <i>วารสารราชภัฏเพชรบูรณ์สาร</i>, 24(1), 35-44.</p> <p>P-ISSN: 0859-8185 E-ISSN: 2821-9988 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60
180	<p>สุพล เพ็ชรบัว, นิติพันธ์ บุตรนุญ และฤทัยวรรณ มีบ้านหลวง. (2565, กรกฎาคม-ธันวาคม). สภาพและปัญหาการจัดการเรียนการสอนพลศึกษา ในศตวรรษที่ 21 มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร. <i>วารสารราชภัฏเพชรบูรณ์สาร</i>, 24(2), 11-22.</p> <p>P-ISSN: 0859-8185 E-ISSN: 2821-9988 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2)</p>	0.60
181	<p>ฐิติกานต์ แก้ววิเศษ. (2565, กันยายน-ธันวาคม). การพัฒนาแนวการจัดการเรียนรู้วิชาภาษาไทยแบบเชิงรุกโดยใช้วรรณคดีเป็นฐาน เพื่อส่งเสริมความสามารถของผู้เรียนในศตวรรษที่ 21 สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1. <i>วารสารวิชาการและวิจัยสังคมศาสตร์</i>, 17(3), 67-80.</p> <p>E-ISSN: 2408-1647 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
182	<p>อโณทัย พลเยี่ยม เพชรแสง. (2565, กันยายน-ธันวาคม). ผลการพัฒนาทักษะชีวิตและอาชีพในศตวรรษที่ 21 ของนักศึกษาครูภาษาอังกฤษ. <i>วารสารมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธนบุรี</i>, 16(3), 131-141.</p> <p>E-ISSN: 2672-9202 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
183	<p>กานต์ อัมพานนท์ และณัฐตะวัน ลิ้มประสงค์. (2565, กันยายน-ตุลาคม). นวัตกรรม การขับเคลื่อนกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ สำหรับสถานศึกษาขนาดเล็กและพื้นที่ห่างไกล. <i>วารสารสันติศึกษาปริทรรศน์ มจร</i>, 10(6), 2566-2678.</p> <p>P-ISSN: 2287-0962 E-ISSN: 2539-6765 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
184	<p>Somjai Kongterm. (2022, September-December). A Study of the Condition of Morality and Ethics as a Teacher in the 21st Century and the Public Mind of Student Teachers. <i>Rajabhat Chiang Mai Research Journal</i>, 23(3), 171-183.</p> <p>P-ISSN: 1513-8410 E-ISSN: 2651-2068 (ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80

ที่	รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
185	<p>แขก บุญมาทัน. (2565, กรกฎาคม-ธันวาคม). การยกระดับแรงยึดเหนี่ยวทางสังคมในสังคมสูงวัย ด้วยหลักสูตรสหวิทยาการ เรื่อง องค์ความรู้บูรณาการวัฒนธรรมท้องถิ่น เพื่อใช้ชีวิตร่วมกันในสังคมอย่างมีคุณภาพของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-3.</p> <p>วารสารวิชาการเครือข่ายบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ, 12(2), 141-155.</p> <p>P-ISSN: 2229-2683</p> <p>E-ISSN: 2408-1418</p> <p>(ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
186	<p>เสาวลักษณ์ เรืองศรี, กิตติวินท์ เดชชวนากร และวราพร บุญวงศ์วิวัชร. (2565, พฤษภาคม-สิงหาคม). ผลการใช้รูปแบบการจัดการเรียนรู้ตามแนวทางการศึกษาเชิงพหุวัฒนธรรมของครูในห้องเรียนพหุวัฒนธรรม. วารสารวิจัยราชภัฏเชียงใหม่, 23(2), 243-258.</p> <p>P-ISSN: 1513-8410</p> <p>E-ISSN: 2651-2068</p> <p>(ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
187	<p>Rangsima Wawatwongwana and Kittiwint Dhedchawanagon. (2565, กันยายน-ธันวาคม). Lone Mothers in Chiang Mai with Experiences of Social Stigma. วารสารวิจัยราชภัฏเชียงใหม่, 23(3), 159-170.</p> <p>P-ISSN: 1513-8410</p> <p>E-ISSN: 2651-2068</p> <p>(ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1)</p>	0.80
188	<p>Kamolchart Klomim and Boonsong Kuayngern. (2022). Upgrading the Potential with Competency-Based Learning Management Innovation Integration with work to Enhance Students' Ability in Practice Teaching Professional Experience. <i>Hong Kong Journal of Social Sciences</i>, 60(Autumn/Winter), 880-818.</p> <p>ISSN: 1021-3619</p> <p>(ฐานข้อมูลนานาชาติ Scopus, SJR Q4)</p>	1.00



สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
83 หมู่ 11 ถนนสระบุรี-หล่มสัก ตำบลสะเดียง
อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ 67000
โทรศัพท์ : 0-5671-7100, 08-3212-2666
E-mail : Research_pcru@hotmail.com
Research@pcru.ac.th