

ISBN : 978-974-692-408-5



RUNIRAC IV

รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (PROCEEDINGS)

การประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

“ราชภัฏวิจัยครั้งที่ 4”

“การสร้างสรรค์นวัตกรรมและงานวิจัย มาตรฐานการผลิต
และพัฒนาบุคลากรทางการศึกษา คลังปัญญาในการบริการวิชาการ
สู่ความเข้มแข็งและยั่งยืนของชุมชน”

22 - 24 พฤศจิกายน 2559

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์



คณะกรรมการ :

รองศาสตราจารย์ มาลินี จุโทปะมา
รองศาสตราจารย์ ดร.สมมาตร ผลเกิด
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพัตรา รักการศิลป์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นฤมล สมคุณา

กองบรรณาธิการ :

ศาสตราจารย์ ดร.ปรีชา ประเทพา
ศาสตราจารย์ ดร.อนันต์ พลธานี
ศาสตราจารย์ ดร.ธีระ รุญเจริญ
ศาสตราจารย์ ดร.จำนงค์ อติวัฒนสิทธิ์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นฤมล สมคุณา
อาจารย์ ดร. สายรุ้ง สอนสุภาพ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรีชา ปาโนรัมย์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์กรุปกรณ์ ละเอียดย่อน
อาจารย์ ดร.ชวลิต สิมสว

สงวนลิขสิทธิ์ 2016:

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
439 ถนนจิระ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 31000
โทรศัพท์ 0 4461 1221 ต่อ 7401
โทรสาร 0 4461 2858
เว็บไซต์ www.bru.ac.th

พิมพ์ครั้งที่ 1 เดือน พฤศจิกายน 2016 :

โดย I Print and Technology (Thailand) Co. Ltd.
433/6-9 ถนนเสด็จนิवास อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 31000
โทรศัพท์ 0 4461 1392, 081 6699 151
โทรสาร 0 446 2 1392
อีเมล iprintdee@hotmail.com
เว็บไซต์ www.iprintdee.com

รายชื่อผู้ประเมินอิสระ ระดับชาติ

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานที่ติดต่อ
1	รศ.ดร. สุนทร โคตรบรรเทา	คณะศึกษาศาสตร์และศิลปศาสตร์ วิทยาลัยนครราชสีมา
2	ผศ.ดร. พันธุ์ศักดิ์ พลสารมัย	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
3	ดร. พรพณี ราชจันทร์	ผอ.กสน.อำเภอสตึก
4	ศ.ดร. อำนาจ สุวรรณฤทธิ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
6	ดร. ศุภมาส ศรีวงศ์พัก	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
7	ดร. ธนิกานต์ ธรสินธุ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
8	ดร. สุภาภิต ชุกกลิ่น	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
9	ดร. อภิญญา วนิชพันธุ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
10	ผศ.ดร. กิตติภูมิ สุกัลยณัฏ์ปัญญา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
11	ผศ.ดร. ศิรินาถ ศรีอ่อนนวล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
12	ดร. กุณเจิกา เวชกลาง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา
13	ดร. ยุทธพงษ์ อินทร์ทอง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา
14	ผศ.ดร. อาทิตย์ อัสวสุชี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา
15	ดร. ธีรวิทย์ ภิญโญณัฐกานต์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
16	ผศ.ดร. กาญจนา สุคันธสิริกุล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
18	รศ.ดร. ขวัญกมล คอนขวา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
20	ผศ.ดร. เขียวรัตน์ ศรีวรานันท์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
21	ผศ.ดร. ก่อพงษ์ พลโยราช	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
22	ผศ.ดร. จงรักษ์ เลี้ยงพาณิชย์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
23	ผศ.ดร. พัชรีย์ สุริยะ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
24	ผศ.ดร. ยศ บริสุทธิ์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
25	ผศ.ดร. ยุพิน ผาสุข	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
26	ผศ.ดร. สจี กัณหาเรียง	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
27	ผศ.ดร. สาวิตตรี วงศ์ตั้งถิ่นฐาน	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
28	ผศ.ดร.พญ. ถัชรินทร์ ภูนิคม	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
29	รศ. มัลลวีร์ อดุลวัฒนศิริ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
30	รศ.ดร. เฉลิมศักดิ์ พิกุลศรี	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
31	รศ.ดร. กิ่งฟ้า สินธุวงษ์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
32	รศ.ดร. ยุพิน เตชะมณี	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
33	รศ.ดร. รวี หาญเพ็ญ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
35	ศ.ดร. อนันต์ พลธานี	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
36	ศ.ดร. อดิศักดิ์ แทนอมทอง	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
37	ดร. วิชชาญ จุลหริก	มหาวิทยาลัยทักษิณ
38	ผศ.ดร. อนิวัช แก้วจำนงค์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
39	ดร. ปรีชา อุดตระกูล	มหาวิทยาลัยนครพนม

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานที่ติดต่อ
40	ศ.ดร. สันทัด ศิริอนันต์ไพบูลย์	มหาวิทยาลัยพระจอมเกล้าธนบุรี
41	ผศ.ดร. เกลินี หมั่นไธสง	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
43	ผศ.ดร. เรืองรุชดี ชีระโรจน์	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
46	ผศ.ดร. ปณรัตน์ ผาดี	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
47	ผศ.ดร. ประโยชน์ ส่งกลิ่น	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
48	ผศ.ดร. ปราโมทย์ ดำนประดิษฐ์	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
49	ผศ.ดร. สิทธิชัย ต้นศรีสกุล	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
52	รศ.ดร. ชวลิต ชูท่าแพง	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
53	รศ.ดร. ชูปทอง กว้างสวัสดิ์	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
54	รศ.ดร. สุบรรณ เอี่ยมวิจารณ์	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
55	ผศ.ดร. อนรรฆ จรรย์ยานนท์	มหาวิทยาลัยมหิดล
56	รศ.ดร. ประภาพรรณ อุ่นอบ	มหาวิทยาลัยมหิดล
57	ผศ.ดร. วิบูลย์ ตระกูลสูง	มหาวิทยาลัยรังสิต
58	ผศ.ดร. ศรชัย มุ่งไธสง	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
59	ดร. ประยูร เขาวินนาท	มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ
60	ผศ.ดร. เพชรสุดา ภูมิพันธุ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
61	ผศ.ดร. ประหยัด ภูมิโคกรักษ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
62	ผศ.ดร. พิกุล ภูมิโคกรักษ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
63	ผศ.ดร. รัฐกรณ์ คิดการ	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
64	รศ. วัฒนารักษ์ ไชยรัตนชัย	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
65	รศ.ดร. สมพงษ์ สิงหะพล	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
67	ดร. เขวลิต สิมสวย	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
68	ดร. เบญจพร วรรณูปถัมภ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
69	ดร. โกวิท วัชรินทรากูร	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
70	ดร. กระพัน ศรีงาน	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
71	ดร. จารุณี ชัยโชติอนันต์	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
72	ดร. ศุติศ อุทิศสุนทร	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
73	ดร. ทิพวัลย์ แสนคำ	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
74	ดร. ชนพล ตีรชาติ	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
75	ดร. ธนิน กรอธพิงศ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
76	ดร. ธัญญรัตน์ พุทธิพงษ์ชัยชาญ	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
77	ดร. ธิดิ ปัญญาอินทร์	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
78	ดร. นิจุพร ณ พัทลุง	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
79	ดร. บรรเจิด สอนสุภาพ	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
80	ดร. ปรัชญา หุมแวงวาปี	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
81	ดร. พัทธนี กุลทานนท์	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
82	ดร. ภาวณิ ศีลาเกษ	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานที่ติดต่อ
83	ดร. รพีพรรณ พงษ์อินทรวงศ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
84	ดร. วริษฐ์ กิตติธนาจรุจน์	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
85	ดร. สถาพร วิชัยรัมย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
86	ดร. สราวุธ แก้วศรี	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
87	ดร. สายรุ้ง สอนสุภาพ	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
88	ดร. สุรัชย์ ปิยานุกุล	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
89	ผศ.ดร. สุริยา รักการศิลป์	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
90	ผศ.ดร. เอมอร แสวงวโรตม์	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
91	ผศ.ดร. กิ่งแก้ว ปะติตังโ	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
92	ผศ.ดร. กุลกันยา ศรีสุข	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
93	ผศ.ดร. ชูเกียรติ จารัตน์	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
94	ผศ.ดร. นฤมล สมคุณา	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
95	ผศ.ดร. นลินทิพย์ พิมพ์กลัด	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
96	ผศ.ดร. นิทยา บรรณประสิทธิ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
97	ผศ.ดร. บรรยง ศรีตะวัน	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
98	ผศ.ดร. บุญยแสนอ ศรีวิเศษ	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
99	ผศ.ดร. ปรีชา ปาโนรัมย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
100	ผศ.ดร. ปิยาภรณ์ ศิริภาณุมาศ	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
101	ผศ.ดร. พยอม รอดมงคลดี	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
102	ผศ.ดร. พรทิพา ดำเนิน	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
103	ผศ.ดร. รุ่งฤดี บุญยชญานนท์	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
104	ผศ.ดร. วณิดา วัฒนพชัยกุล	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
105	ผศ.ดร. วรวัฒน์ พรหมเด่น	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
106	ผศ.ดร. วราลี โกศัย	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
107	ผศ.ดร. วันทนี นามสวัสดิ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
108	ผศ.ดร. วินิณี ทศนะเทพ	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
109	ผศ.ดร. ศิราณี จุโฑปะมา	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
110	ผศ.ดร. สมศักดิ์ จีวัฒนา	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
111	ผศ.ดร. สุเทียบ ละอองทอง	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
112	ผศ.ดร. สุนันทา วีระกุลเทวัญ	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
113	ผศ.ดร. สุพัตรา รักการศิลป์	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
114	ผศ.ดร. สุภาพร ชื่นชูจิตร	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
115	ผศ.ดร. อัครพนธ์ เนื้อไม้หอม	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
116	ผศ.น.สพ.ดร. ดำรง กิตติชัยศรี	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
117	รศ. ณฐปรกรณ์ จันทะปิตดา	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
118	รศ. มาลินี จุโฑปะมา	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

ลำดับ ชื่อ - สกุล

- 119 รศ. สมบัติ ประจักษ์สานต์
- 120 รศ.ดร. จรัส สว่างทัพ
- 121 รศ.ดร. จุมพล วิเชียรศิลป์
- 122 รศ.ดร. จุรีพร จันทร์พาณิชย์
- 123 รศ. ประชัน คณะวัน
- 124 รศ.ดร. วาริ ว่องโชติกุล
- 125 รศ.ดร. สมมาตร ผลเกิด
- 126 ดร. สถาพร ปกป้อง
- 127 รศ.ดร. ทิวัตต์ มณีโชติ
- 128 รศ.ดร. สุพจน์ แสงเงิน
- 129 ดร. ปิยะธิดา ปัญญา
- 130 ผศ.ดร. ไพศาล วรคำ
- 131 ผศ.ดร. ทิพาพร สุจริ
- 132 ผศ.ดร. ธรัช อารีราษฎร์
- 135 ผศ.ดร. ศิวาล กัญญาคำ
- 136 รศ.ดร. ณรงค์ฤทธิ์ โสภา
- 137 รศ.ดร. สิริศักดิ์ คำผา
- 138 ดร. ธนาภรณ์ พันทวี
- 139 รศ. จำเริญ อุ้นแก้ว
- 140 รศ.ดร. สารภี วรรณตรง
- 141 ศ.ดร. ชีระ รุญเจริญ
- 142 รศ.ดร. มานพ วิสุทธิแพทย์
- 143 รศ.ดร. ศศิวิมล สุขบท
- 144 รศ.ดร. สมถวิล วิจิตรวรรณ
- 145 ผศ.ดร. นาดยา มนตรี

- 147 ผศ.ดร. ทวีชัย บุญเดิม
- 148 ดร. ภราดร หนูทอง
- 149 รศ.ดร. วิชัย แหวนเพชร
- 150 รศ. ประสิทธิ์ สุวรรณรักษ์
- 151 รศ.ดร. บุญชม ศรีสะอาด
- 152 ดร. สุชาดา สานสันต์
- 153 ดร. สุภาพร ปาโมกษ์

สถานที่ติดต่อ

- มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด
มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ
มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์
ข้าราชการเกษียณอายุ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

ภาคโปสเตอร์

กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (ต่อ)

แนวทางการพัฒนากระบวนการจดทะเบียนแรงงานต่างด้าว ในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษตาก จังหวัดตาก ปณณดา ทรงอิทธิสุข	196
ปัญหาการนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาดำเนินชีวิตของประชาชน ในเขตเทศบาลตำบลจันทบเพชร อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ธัญญรัตน์ คะเนวัน จุมพล วิเชียรศิลป์	197
ปัจจัยที่ส่งผลต่อความยั่งยืนของชุมชน กรณีศึกษาบ้านโคกมะขามน้อย ตำบลจันตุม อำเภอ พลับพลาชัย จังหวัดบุรีรัมย์ นนท์รัฐ จิตรดี ธีรพรณ พงษ์อินทร์วงศ์	199
ระบบสารสนเทศการติดตามและประเมินการพัฒนางานและความรู้และการใช้ประโยชน์ที่ดิน การเกษตรในพื้นที่สวนทุเรียน เขตอำเภอลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์ สมคิด หุ่นใจ	201
การพัฒนาแบบจำลองแก้ปัญหาโภชนาการชุมชนโดยใช้เทคนิคเชิงวิเคราะห์ แบบลำดับขั้น ดวงจันทร์ สีหาราช	204
การจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง อัครกะบัทคาน ปาทาน	205

ภาคโปสเตอร์

กลุ่มการจัดการและการท่องเที่ยว

การบริหารจัดการโลจิสติกส์เพื่อรักษาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษตาก สุธิดา ทับทิมศรี	207
การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีคิวอาร์โค้ด (QR Code) เพื่อพัฒนาต้นแบบระบบระบุตัวตน สำหรับจัดระเบียบการจอดรถจักรยานยนต์: กรณีศึกษาคณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ปรีชาพล บุญส่งและศุภศิริ สุวรรณเกษร	208
การศึกษาประสิทธิภาพการใช้ปัจจัยการผลิตในเขตพื้นที่ภาคตะวันตก (5 จังหวัด) โดยใช้ เทคนิคการวิเคราะห์เส้นห่อหุ้ม ศุภศิริ สุวรรณเกษร	212
ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการซื้อสินค้าผ่านอินเทอร์เน็ตของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ภาคปกติ เสาร์ – อาทิตย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต ศิริวิทย์ ศิริรักษ์	214
	216

การจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง

อัครกะบัทคาน ปาทาน¹

¹อาจารย์ประจำสาขาเคมี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

บทคัดย่อ

การวิจัยการนี้มีวัตถุประสงค์ 2 ประการคือ 1) ส่งเสริมให้ชุมชนในท้องถิ่นจังหวัดเพชรบูรณ์โดยการจัดการกิจกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง 2) เพื่อให้เกิดผลกระทบที่เกิดประโยชน์และสร้างคุณค่าต่อสังคมผ่านกิจกรรมส่งเสริมชุมชนด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง วิธีการดำเนินการวิจัยนี้แบ่งออกเป็น 1) กำหนดพื้นที่ในการส่งเสริมชุมชนในท้องถิ่นจังหวัดเพชรบูรณ์โดยการจัดการกิจกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง 2) สืบค้นข้อมูลพื้นฐานทั่วไปภายในหมู่บ้านจากกลุ่มผู้นำชุมชน และชาวบ้าน หมู่ 4 บ้านซอน ตำบลนาป่า อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ โดยใช้แบบสอบถามและบทสัมภาษณ์ 3) จัดกิจกรรมส่งเสริมชุมชน และชาวบ้านลงมือทำกิจกรรมในภาคปฏิบัติ ณ พื้นที่ที่เกิดปัญหา เพื่อส่งเสริมให้มีส่วนร่วมในการนำความรู้ที่ได้รับจากภาคทฤษฎีมาช่วยแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นภายในหมู่บ้าน 4) สรุปผลการวิจัย กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในครั้งนี้ คือ กลุ่มผู้นำชุมชน และชาวบ้าน หมู่ 4 บ้านซอน ตำบลนาป่า อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ โดยใช้แบบสอบถามและการสัมภาษณ์เชิงลึก สำหรับการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ ได้แก่ ค่าเฉลี่ยเลขคณิต และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

สรุปผลการวิจัย กิจกรรมที่ส่งเสริมชุมชนด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงชุมชนนาป่า นอกจากจะให้ความรู้ทางทฤษฎีเรื่องเกี่ยวกับหลักเศรษฐกิจพอเพียงด้านการปลูกหญ้าแฝก และมีให้ความรู้ทางภาคปฏิบัติในการลงพื้นที่เส้นทางส่งน้ำในหมู่บ้านเพื่อเป็นการส่งเสริมให้เยาวชน นักเรียน และชาวบ้านผู้สนใจร่วมกันนำแนวพระราชดำริมาประยุกต์ใช้ในการแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นภายในหมู่บ้าน จากนั้นเพื่อเป็นการปลูกฝังทักษะทางการศึกษาแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง จะมีการนำนักเรียนและเยาวชนกลุ่มดังกล่าวมาศึกษา เรียนรู้ การใช้ชีวิตตามแนวเศรษฐกิจพอเพียงให้กับนักเรียนในชุมชนตำบลนาป่า สรุปได้ว่าประโยชน์และสร้างคุณค่าต่อสังคมผ่านกิจกรรมส่งเสริมชุมชนด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงอยู่ในระดับดีมาก ($\bar{X} = 4.54$, $SD = 0.97$) ซึ่งมีความสอดคล้องกับข้อสมมติฐานทางการวิจัยที่วางไว้

คำสำคัญ : การจัดการสิ่งแวดล้อม, หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง