

**วารสารสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ**

ISSN 2651-2076 (Print)

ISSN 2822-0552 (Online)

ปีที่ 4 ฉบับที่ 3 กันยายน – ธันวาคม พ.ศ. 2565

**วัตถุประสงค์**

เพื่อส่งเสริมและเผยแพร่ผลงานวิชาการสาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ในรูปแบบบทความวิจัย  
บทความวิจารณ์หนังสือ และบทความวิชาการทั่วไป

**การตรวจสอบทางวิชาการ**

บทความได้ผ่านการตรวจสอบทางวิชาการจากผู้ทรงคุณวุฒิบทความละ 3 ท่าน

**กำหนดการพิมพ์เผยแพร่**

พิมพ์เผยแพร่ปีละ 3 ฉบับ

ฉบับที่ 1 : มกราคม – เมษายน

ฉบับที่ 2 : พฤษภาคม – สิงหาคม

ฉบับที่ 3 : กันยายน – ธันวาคม

**เจ้าของ**

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ

167 อาคารบรรณราชนครินทร์ ชั้น 1 ตำบลนาฝาย อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ 36000

โทรศัพท์ 044-815111 ต่อ 4103 ,โทรสาร 044815116

<https://journal.cpru.ac.th/>

**บรรณาธิการ**

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันท์ สีพาย

มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ

## ที่ปรึกษา

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ  
รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ  
ผู้ช่วยอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ

## กองบรรณาธิการ

ศาสตราจารย์ ดร.ไพฑูริย์ สีนลารัตน์	มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต
ศาสตราจารย์ ดร.ธีระ รุญเจริญ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
รองศาสตราจารย์ ดร.บุญชม ศรีสะอาด	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
รองศาสตราจารย์ ดร.ณภัทร น้อยน้ำใส	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
รองศาสตราจารย์ ดร.สัญญา เคนาภูมิ	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
รองศาสตราจารย์ ดร.จำลอง วงษ์ประเสริฐ	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
รองศาสตราจารย์ ดร.สุนทร ปัญญาพงษ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประมุข ศรีชัยวงษ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อชิตพล ศศิธรานวัฒน์	มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันท์ สีพาย	มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริศักดิ์ อัจฉริยะ	มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ

## ผู้ประเมินอิสระ (Peer Review) ตรวจสอบวิชาการประจำฉบับ

รองศาสตราจารย์ ดร.ประสาธ เนืองเฉลิม	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
รองศาสตราจารย์ ดร. พรชัย หนูแก้ว	มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี
รองศาสตราจารย์ ดร.ศุภลักษณ์ สัตย์เพริศพราย	มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดุสิต วิพรรณนะ	มหาวิทยาลัยกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตชัยภูมิ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กรณทิพย์ ลิ้มนรรัตน์	มหาวิทยาลัยกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตชัยภูมิ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กนก อ้นถาวร	มหาวิทยาลัยกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตชัยภูมิ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีรพล วิเศษศิลป์	มหาวิทยาลัยกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตชัยภูมิ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บรรจบ บุญจันทร์	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กนกพร นิมพลี	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กนกมน รุจิรกุล	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กริธา พรหมเทพ	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สายทิพย์ ยะฟู	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัชนีเพ็ญ พลเยี่ยม	มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสกสรรค์ สนวา	มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันชัย สุขตาม	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

อาจารย์ ดร.อาทิตย์ อัจหาญ

อาจารย์ ดร.ประยูร เซาว์นินาท

อาจารย์ ดร.เมตต์ เมตต์การุณจิต

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

นักวิชาการอิสระ

นักวิชาการอิสระ

### บทบรรณาธิการ

วารสารมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ ปีที่ 4 ฉบับที่ 3 กันยายน – ธันวาคม พ.ศ. 2565 จัดทำเพื่อให้แก่นักวิจัย หรือนักวิชาการได้เผยแพร่ผลงานวิจัย และผลงานวิชาการที่ได้ลงพิมพ์ในวารสารที่ได้ผ่านการพิจารณาจากคณะผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer Review) ภายนอก มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิทั้งสิ้น เพื่อความเป็นมาตรฐานของวารสารวิชาการ อย่่างไรก็ตามทางสถาบันวิจัยและพัฒนา ซึ่งเป็นกองบรรณาธิการวารสาร มีความยินดีเป็นอย่างยิ่งที่รับบทความวิชาการ ไม่ว่าจะ เป็นบทความวิจัย บทความวิชาการอื่น ๆ เช่น การสังเคราะห์งานวิจัย ในสาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จากนักวิจัย นักวิชาการ รวมทั้งผลงานวิจัยของนักศึกษา ทั้งหน่วยงานภายนอก และภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ และยินดีรับข้อเสนอแนะเพื่อปรับปรุงทั้งรูปแบบ และเพื่อพัฒนาวารสารให้ดียิ่งขึ้น

ทางสถาบันวิจัยและพัฒนาขอขอบพระคุณนักวิจัยทุกท่านที่ส่งบทความวิชาการลงพิมพ์ในวารสารฉบับนี้และขอขอบพระคุณท่านผู้ทรงคุณวุฒิที่ได้พิจารณาบทความวิชาการและให้ข้อเสนอแนะอันเป็นประโยชน์เพื่อให้บทความมีความสมบูรณ์ทางวิชาการ และขอบคุณคณะที่ปรึกษา ตลอดจนกองบรรณาธิการทุกท่านที่มีส่วนช่วยให้วารสารนี้ออกเผยแพร่ได้ตามวันและเวลาที่กำหนด

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันท์ สีพาย  
บรรณาธิการ

## สารบัญ

หัวข้อเรื่อง	หน้า
<b>บทความวารสารวิชาการ</b>	
จิตวิทยาการศึกษา <b>Sports Psychology</b> กรณทิพย์ ลิมนรรัตน์ Kornthip Limnararat	1
การศึกษาตัวแปรทางคิเนมาติกที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพของแรงในการปั่นจักรยาน ประเภทถนน Kinematic analyze effect on performance Force in Road Cycling ศุภณัฐ นาคเอี่ยม และสุพัตรา แซ่ตั้ง Supanut Nak-eam and Supattra Seatang	17
<b>บทความวิจัย</b>	
การยกระดับความรู้ด้านกฎหมายในชีวิตประจำวันของประชาชนเพื่อแก้ไขปัญหาการถูกเอา เปรียบจากสังคม ในพื้นที่ ตำบลโคกมั่งงอย อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ Raising the level of legal knowledge in people's daily lives to solve the problem of being exploited by society กันตินันท์ นามตะ และศาสตรศิลป์ ละม้ายศรี Kantinan Namta and Sartsil Lamaisee	24
รูปแบบการพัฒนาความเป็นเลิศทางกีฬาของโรงเรียนกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด The development model for the Excellence in Sports of Sports School Under Rio-Et Provincial Administrative Organization นางสาวสุชญา อุตรมาตย์ Suchaya Uttaramart	36

## สารบัญ(ต่อ)

หัวข้อเรื่อง	หน้า
การพัฒนาชุดกิจกรรมการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ด้วยวิธีการสอนแบบอุปนัย สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 หน่วย เศษส่วน The Development of Mathematics Learning Activities packages by Using Inductive on Fractional Unit for Prathomsuksa 5 Students เพ็ญนิത്യ เมตตา Phennit Metta	56
การมีส่วนร่วมของประชาชนในการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง ในพื้นที่ตำบลโคกม่วง อําเภอกอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ People participation in the development of the sufficiency economy village in Khok Mang Ngoi area Khon Sawan District Chaiyaphum ศาสตราจารย์ ละม้ายศรี, ดาครินทร์พัชร สุธรรมดี, อุมาวดี เดชจํารงค์ และกัณตินันท์ นามตะ Sartsil Lamaisri, Dasariphath Suthamdee, Umawadee Dejthamrong and Kantinan Namta	77
การศึกษาสภาพและปัญหาในการเรียนผ่านสื่อสังคมออนไลน์ ของนักศึกษาพยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ The Study on the Conditions and Problems in Learning through the Online Social Media of Nursing Students, Faculty of Nursing, Chaiyaphum Rajabhat University เมธี ทะนุสุข Metee Thanasuk	90
หลักเกณฑ์และคำแนะนำสำหรับผู้พิมพ์บทความวิชาการและบทความวิจัยวารสารสถาบันวิจัย และพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ	106