



วารสารสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
Journal of Research and Development Institute
Rajabhat Maha Sarakham University

วัตถุประสงค์

1. เพื่อตีพิมพ์บทความวิชาการและบทความวิจัยทางด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ก่อให้เกิดประโยชน์ด้านองค์ความรู้ ความคิด ทฤษฎี ตลอดจนเทคนิคการวิจัยใหม่ ๆ ต่อการพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศชาติ
2. เพื่อเป็นสื่อกลางเผยแพร่และแลกเปลี่ยนความรู้เชิงวิชาการระหว่างนักวิจัย นักวิชาการ นักพัฒนาบุคลากรทางการศึกษา และผู้ที่สนใจ ตลอดจนเป็นแหล่งเผยแพร่ผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา
3. เพื่อส่งเสริมให้นักวิจัย นักวิชาการ นักพัฒนา และผู้ที่สนใจได้สร้างผลงานทางการวิจัยและผลงานทางวิชาการอันเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศชาติ

เจ้าของ

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

ที่ปรึกษา

รองศาสตราจารย์ ดร.นิรุต ถึงนาค	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภูษิต บุญทองเถิง	รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อาจารย์วุฒิพล ฉัตรจรัสกุล	รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
รองศาสตราจารย์ ดร.ประสพสุข ฤทธิเดช	ผู้อำนวยการสำนักบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

บรรณาธิการ

รองศาสตราจารย์ ดร.สัญญา เคนาภูมิ	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
----------------------------------	----------------------------

ผู้ช่วยบรรณาธิการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุธินี อรรถากร	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาคย์ สอนเสาวภาคย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อาจารย์ ดร.มะลิ นาชัยสินธุ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อาจารย์ ดร.กัลยาณี เจริญโสภารัตน์	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

กองบรรณาธิการ

ศาสตราจารย์ ดร.บุญทัน ดอกไธสง	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย	ประธาน
ศาสตราจารย์ ดร.ไพฑูริย์ สีนลารัตน์	มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์	รองประธาน
ศาสตราจารย์ ดร.ประดิษฐ์ เทอดพูล	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	รองประธาน
ศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ ปัญญา	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	กรรมการ
ศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ ฤทธิเดช	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	กรรมการ
ศาสตราจารย์ ดร.ปรีชา ประเทพา	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.สมเจตน์ ภูศรี	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.อุทัย บุญประเสริฐ	มหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.ทวีศิลป์ สืบวัฒนะ	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.อรวรรณ ฤทธิเดช	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.ประสาธ เนืองเฉลิม	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.นิรุฒ ถึงนาค	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.กนกอร สมปราญช์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.สถาพร พันธุ์มณี	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ แสงทอง	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.จิตติ กิตติเลิศไพศาล	มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.ประสพสุข ฤทธิเดช	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.ยุภาพร ยูภาค	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.เสาวลักษณ์ โกศลกิตติอัมพร	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.ภักดี โพธิ์สิงห์	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พินสุภา สิริธรงค์ศรี	มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์	กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัตนะ ปัญญาภา	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.สัญญา เคนาภูมิ	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	กรรมการและเลขานุการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุธินี อรรถากร	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาคย์ สอนเสาวภาคย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	ผู้ช่วยเลขานุการ
อาจารย์ ดร.มะลิ นาชัยสินธุ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	ผู้ช่วยเลขานุการ
อาจารย์ ดร.กัลยาณี เจริญโสภารัตน์	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้ประเมินอิสระ (Peer Review) ตรวจสอบวิชาการประจำฉบับ

รองศาสตราจารย์ ดร.กตัญญู แก้วหานาม	มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์
รองศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ โชควรรกุล	มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ
รองศาสตราจารย์ ดร.โชติ บดีรัฐ	มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
รองศาสตราจารย์ ดร.ธนันชัย สิงห์มาตย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
รองศาสตราจารย์ ดร.ประสาท เนื่องเฉลิม	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
รองศาสตราจารย์ ดร.ปิยลักษณ์ โพธิวรรณ	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
รองศาสตราจารย์ ดร.รัตนะ ปัญญาภา	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
รองศาสตราจารย์ ดร.วาริช ราศรี	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
รองศาสตราจารย์ ดร.สัญญา เคนาภูมิ	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
รองศาสตราจารย์ ดร.อรสา จรุงธรรม	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกรียงไกร นามนัย	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริวดี วิวิธคุณากร	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วัชรภรณ์ จันทนกุล	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันชัย สุขตาม	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนทรียา ไชยปัญญา	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัฐพล อินตะเสนา	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไอลัดดา โองกลาง	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ มงคล เจริญจิตต์	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ว่าที่ ร.อ. ดร. ศธาอูษ พลโคตร	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วงศ์ธีรา สุวรรณิน	มหาวิทยาลัยรามคำแหง
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประภาพร ศุภตริยวรพงศ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์อำพร แสงไชยา	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อาจารย์ ดร.ภาณุพงษ์ จำปา	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
อาจารย์ ดร.อรัญญา บุทธิจักร	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
อาจารย์ ดร.กชนิกา วานิชกิตติกุล	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อาจารย์ ดร.จักรี ศรีจารุเมธีญาณ	มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย วิทยาเขตอีสาน
อาจารย์ ดร.บุศรา นิยมเวช	มหาวิทยาลัยรามคำแหง

อาจารย์ ดร.พงษ์เกษม สิงห์รุ่งเรือง

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

ฝ่ายพิสูจน์อักษร

นางสาวสุรารัตน์ กุศลวิสัย

นายวศิน บุญทองเถิง

ฝ่ายศิลปกรรมและเผยแพร่

นายกฤษฎา แสนบัวคำ

ฝ่ายการเงิน

นายจักรวาล เหล็กกล้า

สำนักงาน

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

กำหนดเผยแพร่

ปีละ 2 ฉบับ ฉบับที่ 1 มกราคม- มิถุนายน

ฉบับที่ 2 กรกฎาคม-ธันวาคม

ข้อกำหนดเฉพาะของวารสาร

1. เป็นบทความวิจัย บทความวิชาการ บทความปริทัศน์ Short Communication และมีรายการอ้างอิง
2. บทความที่มีรายการอ้างอิง จะพิจารณาคัดเลือกเป็นรายบทความ โดยพิจารณาจากเนื้อหาของบทความที่มีอยู่ในความสนใจของสังคมและมีคุณค่าทางวิชาการ
3. ไม่เป็นบทความแปล บทความสัมภาษณ์
4. รายการอ้างอิงประเภทหนังสือที่ไม่คัดเลือก เพื่อบันทึกคือรายการอ้างอิงที่ไม่ใช่ชื่อผู้เขียนที่เป็นนิติบุคคล
5. บทความที่ลงตีพิมพ์ทุกเรื่อง ได้รับการตรวจทางวิชาการโดยผู้ประเมินอิสระ (Peer Review)
6. ข้อคิดเห็นใด ๆ ของบทความที่ลงตีพิมพ์ในวารสารการวิจัยและพัฒนานี้ เป็นของผู้เขียน คณะผู้จัดทำวารสารไม่จำเป็นต้องเห็นด้วย
7. กองบรรณาธิการวารสารการวิจัยและพัฒนา ไม่สงวนสิทธิ์การคัดลอกแต่ให้อ้างอิงแสดงที่มา

สถานที่พิมพ์

โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม เลขที่ 80 ถนนนครสวรรค์ ตำบลตลาด อำเภอเมือง
จังหวัดมหาสารคาม รหัสไปรษณีย์ 44000 โทร. 0 4372 2118-9 ต่อ 141, 09 5672 9030

โทรสาร. 0 4374 2168 E-mail : rmupress@gmail.com

ต้นฉบับที่ตีพิมพ์ในวารสารฉบับนี้ ได้รับการตรวจทางวิชาการโดยผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer Reviews)
เฉพาะสาขาวิชา การตีพิมพ์ซ้ำต้องได้รับอนุญาตจากกองบรรณาธิการ วารสารสถาบันวิจัยและพัฒนา
เป็นลายลักษณ์อักษร

บทบรรณาธิการ

วารสารสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ดำเนินการมาถึงปีที่ 8 ฉบับที่ 1 เป็นวารสารทางวิชาการพื้นที่เผยแพร่ผลงานทางวิชาการทางมนุษยศาสตร์ โดยบทความแต่ละบทความผ่านกระบวนการกลั่นกรองจากผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะเป็นอย่างดี

กองบรรณาธิการขอกราบขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิทางท่านที่เสียสละเวลาในการพิจารณา กลั่นกรองบทความ ตลอดจนให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ทางวิชาการ จนทำให้บทความมีคุณภาพ สมบูรณ์แบบ วารสารสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จัดอยู่ในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2 ซึ่งเผยแพร่ผ่านเว็บไซต์ Thaijo (<https://www.tci-thaijo.org/index.php/rdirmu/about>) ถือว่าเป็นเว็บไซต์ที่ได้มาตรฐานของศูนย์ดัชนีวารสารไทย (Thai Citation Index : TCI) และขอขอบคุณ ผู้ประพันธ์บทความทุกบทความที่ให้ความไว้วางใจวารสารสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ให้เป็นพื้นที่เผยแพร่ผลงานทางวิชาการของท่าน อย่างไรก็ตามที่สนใจจะตีพิมพ์เผยแพร่ ผลงานทางวิชาการหรือสืบค้นข้อมูลทางวิชาการ ตลอดจนการสืบค้นข้อมูลบทความได้ที่ เว็บไซต์ <https://www.tci-thaijo.org/index.php/rdirmu/issue/archive>

กองบรรณาธิการขอขอบพระคุณคณะกรรมการกองบรรณาธิการทุกท่านที่อนุเคราะห์ให้ ข้อเสนอแนะ กำกับดูแล ชี้แนะปรับปรุงแก้ไขมาตรฐานการบริหารงานวิชาการของวารสารเพื่อให้ บทความมีมาตรฐานทางวิชาการอย่างเหมาะสมมาโดยตลอด

รองศาสตราจารย์ ดร.สัญญา เคนาภูมิ
บรรณาธิการ

สารบัญ

หัวข้อเรื่อง	หน้า
อิทธิพลความคิดผู้นำศาสนาอิสลามและพุทธที่ส่งผลต่อความสัมพันธ์ระหว่างชาวมุสลิมกับพุทธในสามจังหวัดชายแดนภาคใต้ Islamic and Buddhist Leaders' influences of Thinking Associated with the Relationship between Muslims and Buddhists in the Three Southern Border Provinces of Thailand ปัญญา เทพสิงห์ , เกษตรชัย และหีม และ ฮัสบูลเลาะ อาคิสสกุล Punya tepsing, Kasetchai Laheem and Habullah Arkiskun	1
รูปแบบการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนพึ่งตนเอง บ้านกกแดง ตำบลกกแดง อำเภอนิคมคำสร้อย จังหวัดมุกดาหาร Self-reliance Community economic development model of Ban Kok Daeng, Nikhom Kham Soi District, Mukdahan Province บุหงา สุวรรณชัยรบ, รังสรรค์ สิงห์เลิศ และแดนวิชัย สารักษา Bunja Suwanchailop, Rungson Singhalert and Danwichai saluxsa	17
การประเมินผลสัมฤทธิ์โครงการการจัดการศึกษาตามพระราชดำริและการศึกษาอาชีพเพื่อการมีงานทำ ปีงบประมาณ 2562 The Evaluation of the Achievement Program for Educational Administration under the Royal Initiative of Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn and Vocational Education for Jobs in the Fiscal Year 2019 อุทัยวรรณ โพธิ์กระแจ่ง Uthaiwan Phograjang	33
อิทธิพลทางการเมืองในการแทรกแซงกระบวนการยุติธรรม Political Influence on Judicial Intervention จิรวรรณ สิทธิศักดิ์ , ปิยลักษณ์ โพธิวรรณ และกิตติกรณ์ บำรุงบุญ Chirawan Sitthisak , Piyaluk Potiwan and Kittikom Bamroongboon	47

หัวเรื่อง	หน้า
รูปแบบการบริหารจัดการคุณภาพการศึกษา โดยใช้เครือข่ายในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดเล็ก สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 26 The model of educational quality management by using a network in small secondary schools under the secondary educational service area office 26 <i>อดุลย์ศักดิ์ บุญเอนก , จำเนียร พลหาญ และกฤษกนก ดวงชาตม</i> <i>Adoonsak Boonanake , Chumnian Pollaharn and Kritkanok</i> <i>Duangchatom</i>	57
หลักธรรมาภิบาลเพื่อการใช้อำนาจหน้าที่ของผู้ปกครองท้องถิ่น The Good Governance for Using the Authority of Local Administration Officer <i>สันติ เหล่าบุญเสงี่ยม</i> <i>Santi Laoboonsangiem</i>	81
กฎหมายต้นแบบว่าด้วยการจัดการที่สาธารณประโยชน์สำหรับพลเมืองใช้ร่วม Model Law for the Management of Public Land for Common Use <i>อัญชัญ ยุติธรรม และสุนีย์ มัลลิกะมาลย์</i> <i>AnchanYuttitham and Suneer Mallikamarn</i>	97
ส่วนประสมการตลาดบริการที่ส่งผลต่อการตัดสินใจซื้อน้ำมันหล่อลื่นเครื่องยนต์ ของผู้บริโภคในเขตอำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก Service Marketing Mix Affects to Decision Buying Engine Oil Lubricants of Consumers in Mueang District, Phitsanulok Province <i>ภัทรนันท์ อินคต, ลัสดา ยาวิละ และรัตนา สิทธิอ่วม</i> <i>Phattaranan Inkhot , Lasda Yawila and Rattana Sittioum</i>	113

หัวเรื่อง	หน้า
ศึกษาการรับรู้ การปฏิบัติ ปัญหา และแนวทางส่งเสริมการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ตาม สภาพจริง ของครูผู้สอนสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดมหาสารคาม A Study of Perception, Actions, Problems and Guidelines on Promotion of Authentic Learning Assessment of the Teachers under Maha sarakham Provincial Administrative Organization <i>นิกร ปัตตาลาคะ และอรุณ ชูยกระเดื่อง</i> <i>Nikom Pattalaka and Arun Suikraduang</i>	127
ความต้องการจำเป็นของการบริหารวิชาการตามแนวคิดสมรรถนะหลักของนักเรียนโรงเรียน สร้างสรรค์ Need Assessment of Academic Management Strategies Based on the Concept of Creative School Students' Core Competencies <i>เทพสุดา เมฆวิไลย์, ชีรภัทร กุโลภาส และพฤทธิ ศิริบรรณพิทักษ์</i> <i>Thepsuda Mekvilai, Dhirapat Kulophas and Pruet Siribanpitak</i>	145
แนวทางการส่งเสริมบทบาทของนักสืบเอกชนเพื่อสนับสนุนการทำงานของ ของตำรวจกองบัญชาการตำรวจนครบาล Guidelines Promoting the Role of Private Detectives to Support the Work of Police Metropolitan, Police Headquarters <i>อำนวยการ มณีวรรณ</i> <i>Amnuaiporn Maneewan</i>	159
คุณภาพการให้บริการของสำนักงานขนส่งจังหวัดร้อยเอ็ด Service quality of provincial land transport office of Roi Et <i>ณรงค์ เครือมิ่งมงคล , ภัคดี โพธิ์สิงห์ และ ยุภาพร ยูภาส</i> <i>Narong Kruamingmongkol , Phakdee Phosing and Yupaporn Yupas</i>	181

หัวเรื่อง	หน้า
การพัฒนาสมรรถนะบรรณารักษวิชาชีพ ตามมาตรฐานกำหนดตำแหน่ง มหาวิทยาลัยราชภัฏ ด้วยกระบวนการจัดการความรู้ Competency Development of Professional Librarians Based on the Standards in Determining the Position of Rajabhat Universities through the Process of Knowledge Management <i>ประภาพร พิมพ์พาศรีภิรมย์, อีระวัฒน์ เยี่ยมแสง และพรทิพย์ วรกุล</i> <i>Prapaporn Pimpasripirom Tirawat Yeamsang and Pornthip Worakul</i>	193
แนวทางการพัฒนาภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่นจังหวัดกาฬสินธุ์ Approach Development for Transformational leadership of school administrators under the Local Government Administration of Kalasin Organization <i>สมพล พลาศรี, ชยากานต์ เรืองสุวรรณ และกฤษกนก ดวงชาทม</i> <i>Samapol Palasri, Chayakan Ruangsuwan and Kritkanok Duangchatom</i>	215
เศรษฐศาสตร์อารียะ : ระบบตลาดเชิงเกื้อกูลของชุมชนร้อยเอ็ดอโศก Civilization economics: marketing support system of Roi Et Asoke Community <i>วุฒิชัย ตาลเพชร</i> <i>Vutichai tanphed</i>	233
การพัฒนาพฤติกรรมในการดำรงชีวิตตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงของผู้นำชุมชนใน ระดับหมู่บ้าน ในจังหวัดมหาสารคาม Behavioral Development of Community Leaders' Everyday-Life based on the Sufficiency Economy Philosophy in Mahasarakham <i>สุธินี อตถากร และสุบรรณ เอี่ยมวิจารณ์</i> <i>Suthinee Atthakorn and Subunn leamvijarn</i>	251

หัวข้อเรื่อง	หน้า
การแสดงเจตนาและการยอมรับในสัญญาซื้อขาย The intention and acceptance of the purchase contract <i>กริช สินธุสิริ</i> <i>Krit Sintusiri</i>	267
การคุ้มครองสิทธิผู้ถูกกล่าวหาในการสอบสวนทางวินัยบุคลากรของมหาวิทยาลัย กรณีศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม Protection of the rights of the accused in disciplinary investigations at university personnel.: Case Study of Rajabhat Maha Sarakham University <i>วุฒิกกร เดชกวินเลิศ</i> <i>Wuttikon Detkawinlerd</i>	279
ผลของการฝึกโยคะที่มีต่อการพัฒนาสุขภาพของผู้สูงอายุอำเภอนาดูน จังหวัดมหาสารคาม The effect of yoga on health development of the elderly in Amphoe Na Dun, Mahasarakham Province <i>ธนวรรณพร ศรีเมือง , ชัยวัฒน์ สุภักวกรกุล,อมรรัตน์ ช่อประพันธ์,จักรดาว โพธิแสน</i> <i>และไตรมิตร โพธิแสน</i> <i>Tanawanaphorn Srimuang, Chaiwat Supucworakul ,</i> <i>Amornrat Choprapun</i>	309
โปรแกรมการพัฒนาภาวะผู้นำแบบร่วมมือของผู้บริหารสถานศึกษาสังกัดองค์การบริหารส่วน จังหวัดมหาสารคาม Program Development Collaborative Leadership of Administrators under Mahasarakham Provincial Administration Organization <i>นพรัตน์ ทัดรอง , กฤษกนก ดวงชาตม และปองภพ ภูจอมจิตร</i> <i>Nopparat Thadrong, Kritkanok Duangchatom and Pongphop Phoojomjit</i>	329

หัวข้อเรื่อง	หน้า
สภาพการและแนวทางการพัฒนาการจัดการคุณภาพการศึกษาของสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 26 The Current State and the Development guidelines of the Quality Education Administration under the Secondary Educational Service Area Office 26 <i>วิภาดา, สุวิทย์ อัจฉริยะ, สมเจตน์ ภูศรี และปองภพ ภูจอมจิตร</i> <i>Suwit Artvichai, Somjet Poosri and Pongphop Phoojomjit</i>	347
พัฒนาหลักสูตรบริหารธุรกิจดิจิทัล สาขาวิชาธุรกิจดิจิทัล ในรูปแบบการจัดการเรียนการสอน แบบบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงาน The development of Bachelor Program in Digital Business by using Work- integrated Learning (WIL) Model <i>นิธิภักดิ์ กทิตาสตรัม, ธาเรรัตน์ ชูลีลิ่ง, ณัฐภาดา เดชานูเบกษา, ธนาภรณ์ ทักคนภักดิ์,</i> <i>นนทภรณ์ บุญจึงเจริญรัตน์ และปริญญา ทองคำ</i> <i>Nithiphak Katisart Thareerat Kuleelung Natapasa Dechanubeksa</i> <i>Thanaporn Thatsanaphak, Nonthaporn Boonjungcharoenrat</i> <i>and Parinya Thongkam</i>	365
แนวทางการพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ด้านจิตสาธารณะเด็กปฐมวัย สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามหาสารคาม เขต 1 The Development of Desirable Characteristics on Public Mind for Kindergarteners under the Office of Mahasarakham Primary Education Service Area 1 <i>มะลิย์ทอง ดวงตา, อูรสา พรหมทา และปองภพ ภูจอมจิตร</i> <i>Malaithong Duangta, U-rasa Promta and Pongphop Phoojomjit</i>	377

หัวข้อเรื่อง	หน้า
การจัดการศึกษาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในประเทศไทย ตามแนวคิดการบริการ สาธารณะแนวใหม่ The Educational Management of Local Government Organization in Thailand according to New Public Service <i>ธีรพจน์ ภูริโสภณ , โกมล แพนพา และสิริกัญญา เสดิ</i> <i>Theeraphot Phoorisophon, Komon Panpa and Sirikanya Seti</i>	399
การบริหารจัดการทรัพยากรวิถี : กรณีศึกษา ศูนย์แสดงเศรษฐกิจพอเพียง กลางแจ้ง บ้าน หนองบัวทอง ตำบลกวนวัน อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย The Management Natural and Innovation Agriculture: A case study of a Self Sufficiency Economy Outdoor Center at Ban Nong Bua Thong Tumbon Khuanwan Muang Nongkhai Province <i>กรกฤษ จันศรี</i> <i>Kornkrit Chansri</i>	417
การบริหารจัดการการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์เมืองโบราณฮอยอันจังหวัดกวางนาม ประเทศ เวียดนาม The Ecotourism in Hoi An, an Ancient Town, Quang Nam Province, Vietnam <i>Vu Trong Quyen</i>	433
แนวทางเสริมสร้างความเข้มแข็งของศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เทศบาลตำบลหนองบัวสะอาด อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา Sustainability Enhancement a Guidelines of Sufficiency Economy Centres for Sustainable Development in Nongbua Sa- ard Subdistrict Municipality, Buayai District, Nakhon Ratchasima Province <i>พันธเรศ ธรรมสอน, ธาณี จงยั้ง, โสฬส ประสิทธิ์นอก และ ไกรศักดิ์ รักพิณีจ</i> <i>Pantarase Tamsorm, Thanee Jongyung, Solos Prasitnok and Kraiak Rakpinit</i>	445

หัวข้อเรื่อง	หน้า
การพัฒนาชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพในการจัดการเรียนรู้วรรณคดี แบบบูรณาการ เพื่อส่งเสริมกระบวนการคิดเชิงมนทัศน์ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม (ฝ่ายมัธยม) Professional Learning Community Development in literature Integration Learning to Enhance Conceptual Thinking Skill of Mathayomsueksa 3 Mahasarakham University Demonstration School (secondary) <i>วันวิสา ประมวล และรมย์ธีรา ศิริพงษ์วรกุล</i> <i>Wanwisa Pramual and Romtheera Siriphongworakun</i>	463
แนวทางพัฒนาทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรมในศตวรรษที่ 21สำหรับนักศึกษาครูพลศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Guideline of Learning and Innovation Skills Development in 21st Century for Student in Physical Education Program of Northeastern Rajabhat University Group <i>ทิพย์รัตน์ ประเสริฐสังข์ และจรรณู เบญจมาตย์</i> <i>Thipharat Prasertsung and Charoon Benmart</i>	479
แนวทางการพัฒนาคุณลักษณะผู้บริหารสถานศึกษายุค 4.0 สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามหาสารคาม เขต 3 The development guideline of school administrators characteristic in 4.0 era under the Office of Mahasarakham Primary Education Service <i>กนกวรรณ ดอนสมจิตร์ และอุรสา พรหมทา</i> <i>Kanokwan Donsomjit and U-rasa Promta</i>	491

หัวข้อเรื่อง	หน้า
การพัฒนาบัญญัติความผิดเกี่ยวกับทรัพย์สินตามประมวลกฎหมายอาญาศึกษากรณีการกระทำต่อวัตถุไม่มีรูปร่าง Legislative Development on Criminal Offences Related to Property Under the Criminal Code: A Case Study of Offences Against Intangible Objects <i>ธนาวุฒิ วงศ์อนันต์ จรัล เล็งวิทยา ทวีเกียรติ มีนะกะนิษฐ และอุทัย อาทิวะ</i> <i>Tanawut Wongananda, Jaral Lengrithaya, Twekiat Menakanist and Uthai Artivech</i>	507
ผลการฝึกความคล่องแคล่วว่องไวที่มีต่อความสามารถในการเลี้ยงลูกฟุตบอล The Effects of Agility Training on Abilities of Dribbling the Ball <i>มลรักษ์ เลิศวิลัย</i> <i>Monrak Lertwilai</i>	529
การพัฒนาสินค้าวัฒนธรรมสู่ความเป็นศูนย์การค้าโลก Cultural Product Development Into The World Trade Center <i>พระธนาวุฒิ ฐิตเมโธ (सानากุลชัย) และภักดี โพธิ์สิงห์</i> <i>Phra Thanawut Thitametho (Sanakulchai) and Phakdee Posing</i>	543
การร่วมลงทุนระหว่างภาครัฐและภาคเอกชน The Public Private Partnership <i>รพี ม่วงนนท์, อาทิตยา พิพัฒน์พงศ์อำไพ, รุจิระ โรจนประภายนต์, ชัชวาล แสงทองล้วน ไกร บุญบันดาล และสุพัตรา ยอดสุรางค์</i> <i>Rapee Moungnont, Arthitiya, Pipatpongumpai, Rujira Rojjanaprapayon Chatchawal Sangthongluan, Krai Boonbandarn and Suphattra Yodsurang</i>	559

หัวข้อเรื่อง	หน้า
หลักธรรมาภิบาลของผู้บริหารสถานศึกษาที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของสถานศึกษาตาม มาตรฐานที่ 2 ด้านการจัดการอาชีวศึกษาในสถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 4 Good governance administration and school effectiveness under standard 2 vocational education management institute of vocational education : Northern Region 4 <i>พรรณฉวีร์ ชูนพรัตน์</i> <i>Pansiree Choonopparat</i>	575
คุณภาพการให้บริการและส่วนประสมการตลาดบริการของคลินิกศัลยกรรมตกแต่งและความ งามที่มีผลต่อความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ กรณีศึกษา คลินิกศัลยกรรมตกแต่งและความงาม จังหวัดชลบุรี The service quality and service marketing mix of plastic surgery clinic affecting customer satisfaction case study plastic surgery clinics in Chonburi, Thailand <i>ธิดารัตน์ ประเสริฐสังข์ และสอาด บรรเจิดฤทธิ์</i> <i>Thidarat Prasertsang and Sa-ard Banchirdrit</i>	593
ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของบุคลากรการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 ภาคใต้ จังหวัดเพชรบุรี (กพต.1) Factors Influencing Efficiency in Work Performance of Provincial Electricity Authority Area 1(South)Phetchaburi Province (PEA.S1) <i>สมชาย อินสวาสดี และสอาด บรรเจิดฤทธิ์</i> <i>Somchai Insawat and Sa-ard Banchirdrit</i>	609
กลยุทธ์การพัฒนาคุณธรรมจริยธรรมนักเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษาประจวบคีรีขันธ์ เขต 2 Strategy for Development of student,s ethics under of The Prachuap Khiri Khan Primary Educational Service Area Office 2 <i>นุกูล ปานมัจฉา, ทศนีย์ ช่อเทียนทิพย์ และวิรัตน์ มณีพิภุภษ</i> <i>NukulPanmujcha, TassaneeChotientip and WiratManeephruok</i>	621

หัวเรื่อง	หน้า
การจัดการความรู้ที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 5 Knowledge management affecting effectiveness of secondary schools under the secondary educational service area office 5 <i>ณิชภา ก้อนแข็ง กฤษณะ ดาราเรือง และสมศักดิ์ สุภีรักษ์</i> <i>Nichapa Konkang, Kritsana Dararung and Somsak Supirak</i>	635
การวิเคราะห์ต้นทุนการปลูกชาโยต์ของเกษตรกรในอำเภอเขาค้อ จ.เพชรบูรณ์ สังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 5 Cost Analysis of the Plantation of Chayote for Farmers in Khao Kho District, Phetchabun Province <i>สาวิตรี วงศ์สุรเศรษฐ์</i> <i>Sawitree Wongsurasate</i>	655
มิติใหม่ของการจัดการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน เพื่อพัฒนาประสิทธิผลของการแข่งขันกีฬาภายในโรงเรียน New dimension of intramural sports in school for effectiveness of intramural sports in school <i>พงษ์เกษม สิงห์รุ่งเรือง</i> <i>Pongkasem Singrungruang</i>	665
แรงจูงใจในการปฏิบัติงานของบุคลากรที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของวิทยาลัย ในสังกัดอาชีวศึกษาจังหวัดสิงห์บุรี Motivation of Employees that Affecting to Effectiveness of Colleges under Vocational Education, Singburi Province <i>ณัฐสนันท์ บัวโฉม, สิทธิพร เขาอุ่น และทศพล ธีฆะพร</i> <i>Natsanan Buachom, Sittiporn Kao-un and Tossapon teekaporn</i>	679

หัวข้อเรื่อง	หน้า
หลักเกณฑ์และคำแนะนำสำหรับผู้นิพนธ์	701
จริยธรรมในการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารทางวิชาการ (Publication Ethics)	706
รูปแบบการเขียนบทความวิชาการ	708
รูปแบบการเขียนบทความวิจัย	710
แบบฟอร์มการส่งบทความเพื่อพิจารณาตีพิมพ์	712