



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 นัตรจรัสกุล

รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

รองศาสตราจารย์ ดร.ประสพสุข ฤทธิเดช

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

บรรณาธิการ

รองศาสตราจารย์ ดร.สัญญา เคนณภูมิ

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

ผู้ช่วยบรรณาธิการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุธินี อรรถการ	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.ไพฑูรย์ สีนารัตน์	มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์	รองประธาน
ศาสตราจารย์ ดร.ประดิษฐ์ เทอดทูล	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.อรรณพ ฤทธิเดช	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.ประสาธน์ เนื่องเฉลิม	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.นิรุฒ ถิ่นนาค	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.กนกกร สมปราชญ์	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 ยุภาส	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.เสาวลักษณ์ โกศลกิตติอัมพร	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.ภักดี โพธิ์สิงห์	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พินสุดา สิริรังศรี	มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์	กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัตนะ ปัญญาภา	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.สัญญา เคนาภูมิ	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	กรรมการและเลขานุการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุธินี อรรถการ	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 (พิเศษ) พรชัย เจดามาน	นักวิชาการอิสระ
รองศาสตราจารย์เกรียงศักดิ์ โชควรรกุล	มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ
รองศาสตราจารย์ธีรศักดิ์ อุปไมอิชัย	มหาวิทยาลัยนเรศวร
รองศาสตราจารย์ประสาท เนืองเฉลิม	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
รองศาสตราจารย์ปิยลักษณ์ โพธิวรรณ	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
รองศาสตราจารย์วาริช ราศรี	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
รองศาสตราจารย์สัญญา เคนาภูมิ	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
รองศาสตราจารย์อรสา จรุงธรรม	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธีรภัทร ลอยวิรัตน์	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์พระครูสุธีจริยวัฒน์ ภัคตินอก	มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย วิทยาเขตอีสาน
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภูษิต บุญทองเถิง	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์วงศ์ธีรา สุวรรณิน	มหาวิทยาลัยรามคำแหง
ผู้ช่วยศาสตราจารย์วัชรภรณ์ จันทนกุล	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุนทรียา ไชยปัญญา	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อาจารย์กิตตินาท นุ่นทอง	มหาวิทยาลัยรามคำแหง
อาจารย์จักรี ศรีจารุเมธีญาณ	มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย วิทยาเขตอีสาน
อาจารย์พงษ์เกษม สิงห์รุ่งเรือง	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
อาจารย์ภาณุพงษ์ จำปา	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
อาจารย์วันชัย สุขตาม	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ฝ่ายพิสูจน์อักษร	นางสาวทันทยา ไชยวงศ์ นายวศิน บุญทองเถิง
ฝ่ายศิลปกรรมและเผยแพร่	นายกฤษฎา แสนบัวคำ นายวศิน บุญทองเถิง
ฝ่ายการเงิน	นายจักรวาล เหล็กกล้า
สำนักงาน	สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

กำหนดเผยแพร่	ปีละ 3 ฉบับ ฉบับที่ 1 มกราคม – เมษายน ฉบับที่ 2 พฤษภาคม – สิงหาคม ฉบับที่ 3 กันยายน – 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 การตีพิมพ์จะต้องได้รับอนุญาตจากกองบรรณาธิการ วารสารสถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นลายลักษณ์อักษร

บทบรรณาธิการ

วารสารสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ดำเนินการมาถึงปีที่ 8 ฉบับที่ 2 เป็นวารสารทางวิชาการพื้นที่เผยแพร่ผลงานทางวิชาการทางมนุษยศาสตร์ โดยบทความแต่ละบทความผ่านกระบวนการกลั่นกรองจากผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะเป็นอย่างดี

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

กองบรรณาธิการขอขอบพระคุณคณะกรรมการกองบรรณาธิการทุกท่านที่อนุเคราะห์ให้ ข้อเสนอแนะ กำกับดูแล ชี้แนะปรับปรุงแก้ไขมาตรฐานการบริหารงานวิชาการของวารสารเพื่อให้ บทความมีมาตรฐานทางวิชาการอย่างเหมาะสมมาโดยตลอด

รองศาสตราจารย์ ดร.สัญญา เคนาภูมิ

บรรณาธิการ

สารบัญ

หัวเรื่อง	หน้า
นวัตกรรมทางเทคโนโลยี : แนวคิดเพื่อการขับเคลื่อนเศรษฐกิจในยุคเศรษฐกิจแพลตฟอร์ม Technological Innovation: Concepts for Economy Driving in an Era of Platform Economy สุบรรณ เอี่ยมวิจารณ์ Subunn leamvijarn	1
การป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบในยุคเทคโนโลยีดิจิทัลขั้น (ยุคพลิกผันทางเทคโนโลยี) Prevention and Suppression of Corruption and Misconduct in the Age of Technology Disruption ศรินนา ศรีมาตย์ Sarinna Sirimat	25
การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้แบบร่วมมือเทคนิค TGT เรื่องออมไว้ไม่ขัดสน ชั้น ประถมศึกษาปีที่ 5 The Development of Learning Activities by Team Game Tournament On Saving without for Prathomsuksa 5 Students สุธิรา สิงห์สุวรรณ, ประภัสสร ปรีเอี่ยม และ ปิยลักษณ์ โพธิวรรณ Suthira Singsowan, Prapatsorn Pree-iam and Piyalak Potiwan	39
การพัฒนารูปแบบการจัดการโรคเบาหวานในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล จังหวัดร้อยเอ็ด A Development of Diabetes Mellitus Care Model in Health Promotion Hospital, Roi-Et Province. ประภาศรี ทุมละลา, รุ่งสรรค์ สิงห์เลิศ และ แดนชัย สายรักษา Prapasri Tumala, Rungson Singhalert and Deanwichai Sayruksa	55

-
- การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้แบบร่วมมือ เทคนิค STAD เรื่องสินค้าและบริการกับ
การใช้จ่ายอย่างเหมาะสม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 71
- Development of cooperative learning activitie STAD on Products and
Services and Appropriate Expenditures for Prathomsuksa 2 Students
- นริศรา แदनวงล้อม, ประภัสสร ปรีเอี่ยม และ ปิยลักษณ์ โพธิวรรณ
Naridsara Danwonglom, Prapatsom Pree-iam and Piyaluk Potiwan
- ศิลปะเชิงช่างแบบญวนและการประดับกระจกแก้วสีของสิมวัดสระทอง อำเภอ
มัญจาคีรี จังหวัดขอนแก่น 85
- Vietnamese Artisanal Art and Decoration of Stained Glass and Mirror
of Church Sa Thong Temple, Mancha Khiri District, Khon Kaen
Province
- นิตยา ป้องกันภัย
Nittaya Phongkanpai
- การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้ชุมชนเป็นฐาน เรื่อง การใช้ชีวิตแบบพอเพียง
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 103
- The development of community-based learning activities on self-
sufficiency Grade 4
- ปัทมา นันดิลก, วรเวช ศิริประเสริฐศรี และ อรัญ ชูยกระเดื่อง
Pattama nandilok, Voraveach Sirprasertsri and Arun suikraduang
- An Analysis of English Article Usage by ESL Students: A Case Study 121
of Malaysian Students
- Thareerat Suniphan
- การพัฒนาแบบทดสอบวินิจฉัยทักษะการใช้ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร: การ
ประยุกต์ใช้โมเดล DINA สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 139
- The development of a chinese communicative skill: an application
of dina model diagnostic test for grade 10 students
- ภาคกุล บุตรเคน
Pakakul Budken

การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้เชิงรุก เรื่องพลเมืองดีในวิถีประชาธิปไตย ชั้น
ประถมศึกษาปีที่ 3 163

Developing of Active learning activities Good Citizenship in
Democracy Grade 3

ชัยยงค์ ราตร, วรเวช ศิริประเสริฐศรี และ อรัญ ชูยกระเดื่อง

Chaiyong ratree, Voraveach Siriprasertsri and Arun Suikraduang

การจัดการเรียนรู้บูรณาการแบบสหวิทยาการ เรื่องร่างกายของฉันและภาษา
ท่าทางนาฏศิลป์ เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ของนักเรียนชั้นปฐมวัยปีที่ 1 179

The interdisciplinary integration learning in my body and dance
vocabulary topic for learning development of grade 1 preschool
students

ปาริชาติ ศรีเตชะ และ ศิริพงษ์ เพี้ยศิริ

Parichat Sritacha and Siripong Piasiri

การพัฒนาการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวคิดสะเต็มศึกษา เพื่อส่งเสริมความคิด
สร้างสรรค์ทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 193

The development of learning activities based on STEM education to
promote the scientifically creative thinking of Prathomsuksa 6
students

ถาวรีย์ พลเยี่ยม และ จิตราภรณ์ วงศ์คำจันทร์

Tawaree Phonyiam and Jitraporn Wongkhamjan

คุณภาพชีวิตของเกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลังที่เข้าร่วมโครงการระบบส่งเสริม
การเกษตรแบบแปลงใหญ่ ตำบลป่าอ้อ อำเภอสนม จังหวัดอุทัยธานี 207

Quality of life of cassava farmers participating in the large land plot
agricultural extension system, Pa Aor Sub-district, LanSak District, Uthai
Thani Province

นิชา โพทอง และ เมตตา เร่งชวนขวย

Nicha Pothong and Metta Rengkounkway

แนวทางการพัฒนาประสิทธิภาพงานประชาสัมพันธ์ของเทศบาลนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา	225
---	-----

Guidelines for Developing Public Relations Efficiency of Nakhon
Ratchasima Municipality, Nakhon Ratchasima Province

สิริพร สังข์ในเมือง และ กรุณา เชิดจิระพงษ์

Siriphon Sangnaimueang and Karuna Cherdjirapong

แนวปฏิบัติที่ดีของชุมชนต้นแบบที่มีการดำรงชีวิตตามปรัชญาของเศรษฐกิจ พอเพียงในจังหวัดมหาสารคาม	243
---	-----

Good practice of Community Model for Everyday-Life based on the
Sufficiency Economy Philosophy in Maha Sarakham

สุธินี อัดถากกร และ สุบรรณ เอี่ยมวิจารณ์

Suthinee Atthakorn and Subunn leamvijarn

โคลอมเบีย: ต้นแบบที่สำคัญของการกระจายอำนาจสู่ท้องถิ่นในลาตินอเมริกา Colombia: The Important Model for the Political Decentralization in Latin America	261
---	-----

เชาวฤทธิ์ เชาวน์แสงรัตน์

Chaowarit Chaowsangrat

การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้แบบซิปปา วิชาพระพุทธศาสนา ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 Development of learning activities by organizing learning in cippa style buddhism secondary school year 1	275
---	-----

ธีรชัย ไชยเสริม, ชนะชัย อวนวัง และ อรุณ ชูยกระเดื่อง

Teerachai Chaiserm, Chanachai Uanwung and Arun Suikraduang

**ความพึงพอใจของประชาชนต่อโครงการบัตรสวัสดิการแห่งรัฐในเขตจังหวัด
มหาสารคาม** 287

**The Satisfaction of People with the Government Welfare Card Project
in Maha Sarakham Province**

จารุวิทย์ ศิริพรรณปัญญา

Jaruwit Siriphanpanya

รูปแบบการพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุตามแนวพุทธศาสนา 299

**A Model for Development of Elderly Persons' Quality of Life
According to Buddhism Ways**

พระทองคำ กตปุณโญ/บาลี, อูรสา พรหมทา และ จำเนียร พลหาญ

*Phratongkam Katapoonyo/Balee, Urasa Promtha and
Chumnian Polharn*

**การพัฒนาแบบการเรียนการสอนแบบบูรณาการแบบเธรด (Threaded) เพื่อ
พัฒนาทักษะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของนักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การ
กีฬา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม** 325

**The development of a threaded integrated instruction model to
enhance information technology skill for Sports Science students
Faculty of Education Rajabhat Maha Sarakham University**

ธนวรรณพร ศรีเมือง, จักรดาว โพธิแสน, ไตรมิตร โพธิแสน,

ชัยวัฒน์ สุภัควรกุล และ อมรรัตน์ ช่อประพันธ์

*Tanawanaphorn Srimuang, Jukdao Potisaen, Trimit Potisaen,
Chaiwat Supucworakul and Amornrat Choprapun*

ผลการจัดการเรียนรู้ เรื่อง การฟ้อนไชยบุรี บวงสรวงเจ้าแม่สองนาง ตำบล
วิศิษฐ์อำเภอเมือง จังหวัดบึงกาฬ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โดยใช้
รูปแบบการเรียนรู้แบบทางตรง ร่วมกับสื่อวีดิทัศน์ 343

The learning result of performance ability in Chaiburee dance
Worship the Chao Mae Song Nang for grade 3 students by direct
instruction model and video lessons

จีระนันท์ รักษ์สัตย์ และ ศิริพงษ์ เพียศิริ

Jeeranunt Raksat and Siribhong Bhasiri

การประเมินศักยภาพของชุมชนในการพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ และ
วัฒนธรรม กรณีศึกษา ชุมชนบ้านท่าล้ง จังหวัดอุบลราชธานีและชุมชนบ้านท่าวัด
จังหวัดสกลนคร 353

The Potential Assesment of Communities for Eco – tourism and
Cultural tourism Development, Case Study of Ban tha – Long
Community, Ubon Ratchathani Province and Ban tha – Wat
Community, Sakon Nakhon Province.

ภาสกร จวนสง

Passakorn Juansan

การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวพุทธศาสตร์ เพื่อส่งเสริมพฤติกรรมจริยธรรม
ของนักศึกษาวิชาชีพครูวิทยาลัยนาฏศิลป์ 375

Learning Activities Management based on Buddhism learning
approach to Enhance Ethical Behaviors of student teachers in the
College of Dramatic Arts

ปิยะบุตร ถิ่นถา

Piyabut Thinthathana

การศึกษผลการใช้รูปแบบการประเมินการจัดการเรียนรู้ของครู สำหรับนักเรียนที่
มีความบกพร่องทางการเรียนรู้ระดับชั้นมัธยมศึกษา 391

A study of the results of the teacher's learning management
assessment model for students with learning disabilities at the
secondary school

เดชิตา อรรถชาต, ปิยะธิดา ปัญญา และ ไพศาล วรคำ

Techita Oakkhahat, Piyatida Panya and Paisarn Worakam

การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้แบบสตอรี่ไลน์ เรื่อง พุทธประวัติ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 403

The development of Storyline learning the biography of Lord
Buddha for Prathomsuksa 3

สุริฉาย สุตสาคร , ประภัสสร ฤทธิสุทธิ์ และอัจฉริยา พรหมท้าว

Surichay Sutsakhon, Prapassorn Rittisut & Atchariya Promtow

การบริหารสถานศึกษาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของผู้บริหาร สังกัดสำนักงานเขต
พื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาศรีสะเกษ ยโสธร 417

Information Technology School Management of the school director
Under the Sisaket Yasothon Secondary Education Service Area Office

ศุภกร วงศ์ใหญ่, กฤษฎา วัฒนศักดิ์ และ สุวัฒน์พงษ์ ร่มศรี

Supakorn Wongyai, Krisada Wattanasak

and Suwattanapong Romsri

ภาวะผู้นำการเรียนรู้ของผู้บริหารโรงเรียน ในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
ประถมศึกษาบึงกาฬ 429

Learning Leadership of School Administrators Under the Bueng Kan
Primary Educational Service Area Office

เจริญ นามชู, กรองทิพย์ นาควิเชตร และ สุวัฒน์พงษ์ ร่มศรี

Charoen Namchu, Krongthip Nakwichet and Suwattanapong Romsri

ภาวะผู้นำของบุคลากรในโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา ศรีสะเกษ ยโสธร	443
--	-----

Leadership of school personnel Under the Sisaket Yasothon
Secondary Education Service Area Office

จารุวรรณ บุญช่วย, วิรลพัชร วงษ์วัฒน์เกษม และ สุวัฒน์พงษ์ ร่มศรี
*Jaruwan Boonchuay, Wiralpath Wongwatkasem
and Suwattanapong Romsri*

ภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้อำนวยการโรงเรียนเอกชนในจังหวัดศรีสะเกษ	453
---	-----

Academic Leadership of Private School Director in Sisaket Province

สกุณา โภกระสังข์, ฤชฎา วัฒนศักดิ์ และ สุวัฒน์พงษ์ ร่มศรี
*Sakuna Phokrasang, Krisada Wattanasak
and Suwattanapong Romsri*

การบริหารจัดการงานโภชนาการของศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก กรมส่งเสริมการปกครอง ท้องถิ่น จังหวัดบุรีรัมย์	463
---	-----

Nutrition Management of Child Development Centers Department
of Local Administration Buriram Province

สุภัทราภรณ์ เสมียนรัมย์, ฤชฎา วัฒนศักดิ์ และ สุวัฒน์พงษ์ ร่มศรี
*Supatraporn Samianram, Krisada Wattanasak
and Suwattanapong Romsri*

การศึกษาภาวะผู้นำการเรียนรู้ของครูผู้ดูแลเด็ก สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดศรีสะเกษ	473
---	-----

A study of learning leadership of child care teacher under the local
government organization Sisaket Province

พรตา ประสารทอง, วิรลพัชร วงษ์วัฒน์เกษม และ สุวัฒน์พงษ์ ร่มศรี
*Porntha Prasarnthong, Wiralpath Wongwatkasem
and Suwattanapong Romsri*

ปัญหาการบริหารงานงบประมาณของโรงเรียนในสังกัด สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษาอุบลราชธานีเขต 3 Budget Management Problems in the Schools under Ubon Ratchathani Primary Educational Service Area Office 3 สกาวเดือน ขาวสลับ, กฤษฎา วัฒนศักดิ์ และ สุวัฒน์พงษ์ ร่มศรี SakawDuan Kawsalab, Krisada Wattanasak and Suwattanapong Romsri	483
การมีส่วนร่วมของชุมชนในการจัดการศึกษาของโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา ศรีสะเกษ ยโสธร Community involvement in school education management Under the Sisaket Yasothon Secondary Education Service Area Office สินถาวร วงศ์ใหญ่, กฤษฎา วัฒนศักดิ์ และ สุวัฒน์พงษ์ ร่มศรี Sinthavorn Wongyai, Krisada Wattanasak and Suwattanapong Romsri	493
การบริหารจัดการกิจกรรมพัฒนานักเรียนด้านความมีวินัยในตนเองของโรงเรียนใน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาสุรินทร์ The self-discipline development activities management of schools under the Surin Secondary Education Service Area Office สุรศักดิ์ เฟ่งพิศ, ชุตินา พรหมมุ่ย และ สุวัฒน์พงษ์ ร่มศรี Surasak Pengphit, Chutima Phrompui and Suwattanapong Romsri	503

-
- บทบาทในการบริหารงานพัสดุโรงเรียนของผู้บริหารสถานศึกษาสังกัดสำนักงาน
เขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาศรีสะเกษ ยโสธร 513

The role of school supplies management of school administrators
under the Sisaket Yasothon Secondary Education Service Area
Office

ประภัสสร กลไก, วิรลพัชร วงษ์วัฒน์เกษม และ สุวัฒน์พงษ์ ร่มศรี
*Prapatsorn Kolkai, Wiralpat Wongwatkasem
and Suwattanapong Romsri*

- ความต้องการในการพัฒนาตนเองของครูและบุคลากรสังกัดกองการศึกษาศาสนา
และวัฒนธรรม องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดศรีสะเกษ 523

Self-Development Needs of Teachers and Personnel Under the
Division of Religious and Cultural Education Si Sa Ket Provincial
Administrative Organization

นภัสรพี ปรากฏศรี, วิรลพัชร วงษ์วัฒน์เกษม และ สุวัฒน์พงษ์ ร่มศรี
*Napassaraphi Prangsri, Wiralpat Wongwatkasem
and Suwattanapong Romsri*

- การดำเนินงานนิเทศภายในของโรงเรียนในสังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
ประถมศึกษาบึงกาฬ 534

Operations of internal supervision of the schools under the Bueng
Kan Primary Educational Service Area Office

คนองเดช วงษ์สิงห์, ภกวรรณ ลุนลำโรง และ สุวัฒน์พงษ์ ร่มศรี
*Khanongdej Wongsing, Pakawan Lunsamrong
and Suwathanapong Romsri*

- การบริหารจัดการระบบสารสนเทศในโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
มัธยมศึกษาศรีสะเกษ ยโสธร 543

Information systems management in Schools as the Sisaket -
Yasothon Secondary Education Service Area Office

ศุภเกียรติ สร้างโคก, ชุตินา พรหมมุ่ย และ สุวัฒน์พงษ์ ร่มศรี
*Supakiat Sarangsok, Chutima Phrompui
and Suwathanapong Romsri*

- หนังสือใบลานเรื่องอานิสงส์ของหลวงพระบางสำหรับเทศกาลวันคล้ายวันเกิด:
วัฒนธรรมการยืมคืน ในท้องถิ่น และการผลิตซ้ำเพื่อการเทศน์ 555

Anisong Palm-leaf Manuscripts for Birthday Celebrations (Luang
Prabang): Local Circulation and Reproduction for Sermonic Purposes

เสาวคนธ์ สุขรักษ์, สุนันทา กิณรีวงศ์,
อริยานุวัฒน์ สมายกุล และสุทัศน์ วงศ์กระบกถาวร
*Saowakon Sukrak, Sunantha Kinnareewong,
Ariyanuwat Samathayakul and Suthas Vongkrabakthaworn*

- กระบวนการสร้างพื้นที่ทางสังคมของกลุ่มเกษตรกร กรณีบ้านหนองทุ่ม อำเภอบึง
เมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ 571

Social Space Construction of Farmers: A Case Study of Ban Nong
Thum, Muang District, Kalasin Province

พระสงวน วงศ์เสนา
Phra Sanguan Wongsanoo

- การพัฒนาจิตสำนึกความเป็นพลเมืองตามแนวพระพุทธศาสนาในสังคมไทย 583
The Development of Conscience of Citizenship According to
Buddhism in Thai Society

พระปลัดกิตติ ยุตติธโร, พระมหาอิสเรศ จิตจิตโต
และ วรเวช ศิริประเสริฐศรี
*Phra-Palad Kittu Yuttitharo, Phramaha Essares Citacitto
and Voraveach Siriprasertsri*

แนวทางการเพิ่มยอดลูกค้าผลิตภัณฑ์เงินฝากสงเคราะห์ชีวิต ประเภท ธกส.เพิ่มรัก 12/10 และ ธกส.ทวีรัก 99 กรณีศึกษา จังหวัดจันทบุรี Guidelines for increasing customers number for BAAC Perm Rak 12/10 and BAAC Taweerak 99 case studies, Chanthaburi Province อรอุมา ทองคำ Onuma Thongkam	603
การศึกษาการรับรู้ของเกษตรกรที่มีต่อโครงการนำร่องการให้บริการคลินิกพืช ใน จังหวัดอุทัยธานี A study of Farmers' Perceptions of The Plant Clinic Service Pilot Project in Uthai Thani Province อติทยา อินทร์ประสิทธิ์, พิชัย ทองดีเลิศ และ สุภาภรณ์ เลิศศิริ Athitaya Inprasit, Pichai thongdeerert and Supaporn Lertsiri	621
แนวทางการเพิ่มยอดร้านค้าในจังหวัดมหาสารคามที่ใช้บริการแอปพลิเคชันน้อง หอมจิ้ง ของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร Guideline for increasing shops in Mahasarakham province to use the service Hom Chan Application of the Agricultural Bank and Agricultural Cooperatives จักรพงษ์ อินทรกำแหง Jakrapong Intarakamhang	641
หลักเกณฑ์และคำแนะนำสำหรับผู้พิมพ์	655
จริยธรรมในการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารทางวิชาการ (Publication Ethics)	660
รูปแบบการเขียนบทความวิชาการ	662
รูปแบบการเขียนบทความวิจัย	664
แบบฟอร์มการส่งบทความเพื่อพิจารณาตีพิมพ์	666