



วารสาร

นาคบุตรปรีทรรคน์

NARKBHUT PARITAT JOURNAL

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช

NAKHON SI THAMMARAT RAJABHAT UNIVERSITY

ปีที่ 10 ฉบับพิเศษ มิถุนายน – กันยายน 2561

Vol.10 Special Issue June-September 2018

- นโยบาย**
1. สนับสนุนผลงานวิชาการของมหาวิทยาลัย
 2. เผยแพร่ผลงานวิชาการของบุคลากรมหาวิทยาลัยและบุคคลทั่วไป
 3. สร้างความรู้และองค์ความรู้ที่ถูกต้อง พัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่นและสากล

ขอบเขตงาน

เป็นวารสารวิชาการที่ครอบคลุมสาขาวิชาการศึกษา มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ประยุกต์ โดยนำเสนอในรูปแบบ

1. บทความวิชาการ
2. บทความวิจัย เป็นผลงานที่ทำเสร็จสมบูรณ์แล้ว
3. ผู้นำเสนอบทความเป็นบุคลากรของมหาวิทยาลัยและบุคคลทั่วไป

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเผยแพร่ผลงานทางวิชาการและงานวิจัย
2. เพื่อเป็นสื่อส่งเสริมการสร้างความรู้และองค์ความรู้ในสาขาวิชาการศึกษา มนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ประยุกต์
3. เป็นเวทีนำเสนอผลงานวิชาการของบุคลากรในมหาวิทยาลัยและบุคคลทั่วไป

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช

บรรณาธิการที่ปรึกษา

1. ศาสตราจารย์ ดร.โกวิทย์ พวงงาม
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ฆนัท ธาตุทอง

บรรณาธิการ

รองศาสตราจารย์ ดร.ปัญญา เลิศไกร

ผู้ช่วยบรรณาธิการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พงศ์ศักดิ์ สังขนิญญ์

กองบรรณาธิการภายนอกสถานศึกษา

- | | |
|--|--|
| 1) ศาสตราจารย์ ดร.อนุรักษ์ ปัญญาวัฒน์ | มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| 2) รองศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ แสงเงิน | มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร |
| 3) รองศาสตราจารย์ ดร.ชูศักดิ์ เอกเพชร | มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี |
| 4) รองศาสตราจารย์ ดร.เดชชาติ ศรีทรัพย์ | มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย
วิทยาเขตศรีธรรมมาศกรราช |
| 5) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชลลดา แสงมณี ศิริสาธิตกิจ | มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตสงขลา |
| 6) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฉานิกา แซ่แง่ ชุกลิ่น | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาเขตตรัง |
| 7) ดร.พรรณี ผุดเกตุ | มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา |
| 8) ดร.ไมตรี อินทร์เียะ | สถาบันการเรียนรู้เพื่อปวงชน |
| 9) ดร.กฤตพร แซ่แง่ สายจันทร์ | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาเขตนครศรีธรรมราช |

กองบรรณาธิการภายในสถานศึกษา

- | | |
|---|--------------------------------|
| 1) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีระยุทธ ชาทะกาญจน์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช |
| 2) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชไมพร พุทธิรัตน์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช |
| 3) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิรัตน์ นวกิจไพฑูรย์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช |
| 4) ดร.สุดาวรรณ มีบัว | มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช |
| 5) ดร.นพรัตน์ ชัยเรือง | มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช |
| 6) ดร.ลัญจกร นิลกาญจน์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช |

ผู้ประเมินอิสระหรือพิชญาพิจารณา (Peer review) ตรวจสอบทางวิชาการประจำปี

- | | |
|---|--|
| รองศาสตราจารย์ ดร.ปัญญา เลิศไกร | มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช |
| รองศาสตราจารย์ ดร.ชูศักดิ์ เอกเพชร | มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี |
| รองศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ แสงเงิน | มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร |
| รองศาสตราจารย์ ดร.กัณตภณ หนูทองแก้ว | มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีระยุทธ ชาทะกาญจน์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชลลดา แสงมณี ศิริสาธิตกิจ | มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตสงขลา |
| ดร.ลัญจกร นิลกาญจน์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช |
| ดร.กฤตพร แซ่แง่ สายจันทร์ | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาเขตนครศรีธรรมราช |
| ดร.พรรณี ผุดเกตุ | มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา |

ฝ่ายจัดการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรศักดิ์ แก้วอ่อน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมรักษ์ รอดเจริญ

นางสาวรัชนี สุขศรีวรรณ

นางสาวพรพกา หมวกแก้ว

ออกแบบปก นางสาวพรพกา หมวกแก้ว

สำนักงาน สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช 1 หมู่ที่ 4 ตำบลท่าจั่ว อำเภอเมือง
จังหวัดนครศรีธรรมราช 80280 โทร.075-377742 โทรสาร.075-377742

กำหนดเผยแพร่ ปีละ 2 ฉบับ ฉบับที่ 1 มกราคม – มิถุนายน
ฉบับที่ 2 กรกฎาคม – ธันวาคม

พิมพ์ที่ โรงพิมพ์ชาญ ก๊อปปี้
1027/14 ถนนกะโรม ตำบลคลัง อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช จังหวัด นครศรีธรรมราช 80000
โทร. 0-7534-0321

ข้อกำหนดเฉพาะของวารสาร

1. บทความที่ลงตีพิมพ์ทุกเรื่องได้รับการตรวจทางวิชาการโดยผู้ประเมินอิสระหรือ
ผู้เชี่ยวชาญ (Peer review)
2. ข้อคิดเห็นใดๆ ของบทความที่ลงตีพิมพ์ในวารสารนาคุตรปริทรรศน์ของผู้เขียน
คณะผู้จัดทำวารสารไม่จำเป็นต้องเห็นด้วย
3. กองบรรณาธิการวารสารนาคุตรปริทรรศน์ ไม่สงวนสิทธิ์การคัดลอกแต่ให้อ้างอิงแสดงที่มา

ISSN : 1906-8735

บรรณาธิการ

วารสารนาควตรปริทรรศน์ฉบับพิเศษ เป็นฉบับที่เปิดโอกาสให้นักวิจัยและนักวิชาการได้นำเสนอ บทความอันเป็นผลมาจากการวิจัยและพัฒนา เนื่องในโอกาสที่มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช มีอายุครบรอบปีที่ 61 ซึ่งตลอดเวลาที่ผ่านมานี้ คณะอาจารย์ในมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราชได้จัดกิจกรรมพัฒนาท้องถิ่น มีการรื้อฟื้น “ศาสตร์พระราชา” มาเป็นกิจกรรมหลักทางวิชาการร่วมกับองค์กรท้องถิ่น องค์กรทางสังคมเชิงวิชาการในวงกว้าง และมีโอกาสเดินทางไปร่วมเวทีวิจัยและเวทีวิชาการกับมหาวิทยาลัยอื่นๆ อย่างกว้างขวาง มีโอกาสแลกเปลี่ยนแนวคิดที่เป็นองค์ความรู้จากการวิจัยและพัฒนา กับนักวิชาการมากมาย กองบรรณาธิการจึงได้เปิดรับบทความวิจัยและบทความวิชาการจากนักวิจัย นักวิชาการจากภายนอก และภายในมหาวิทยาลัย และได้มีการจัดพิมพ์วารสารนาควตรปริทรรศน์ฉบับพิเศษขึ้น

บทความวิจัยและบทความวิชาการในฉบับพิเศษนี้ ยังคงมาตรฐานตามเกณฑ์ศูนย์การอ้างอิงดัชนีวารสารไทย (TCI) ทุกประการในขอบข่ายด้านสังคมศาสตร์ประยุกต์ การศึกษาและมนุษยศาสตร์ ซึ่งบทความทุกบทความ จะผ่านการพิจารณาจากผู้ทรงคุณวุฒิในด้านนั้นๆ 2-3 ท่าน และกระบวนการส่งบทความพิจารณาบทความ เป็นไปตามขั้นตอนต่าง ๆ เหมือนฉบับปกติโดยส่งบทความผ่านระบบ ThaiJo บทความเพื่อให้บทความมีคุณค่า เกิดประโยชน์ทางวิชาการและสังคม ตามเป้าหมายหลักของวารสารวิชาการ

บรรณาธิการ

สารบัญ

หน้า

ปัจจัยเกื้อหนุนที่มีอิทธิพลต่อการบริหารการพัฒนาฟุตบอลเยาวชนเพื่อการอาชีพ Factors Influencing the Administration of Youth Football Career Development ศรีปริญญา ฐูประจาง และคณะ.....	1
ผลการจัดการเรียนรู้โดยบูรณาการแนวคิดจิตตปัญญาศึกษาการโค้ชและระบบพี่เลี้ยงและการวิจัยเป็นฐานที่มีต่อการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการสอนและการพัฒนาสมรรถนะการสอนของนักศึกษาครุสาขาวิชาภาษาไทย The effects of integrating the concept of Contemplative Education, Coaching and Mentoring and Research-Based Learning to change teaching behavior and development of teaching competency of teacher students in Thai language major ศึกษา เรืองคำ	15
การประเมินการเข้าถึงคอลเลกชันหนังสือพิมพ์เก่าฉบับดิจิทัลของหอสมุดแห่งชาติด้วยวิธีการสืบค้นจากหัวเรื่องและเนื้อหาฉบับเต็ม Evaluating the access of the National Library of Thailand's digital historical newspaper collection using subject heading and full-text search methods งามเพ็ญ ยาวงษ์* และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิมพ์ร่ำไพ เปรมสมิทธิ์.....	26
แผนกลยุทธ์เพื่อยกระดับผลิตภัณฑ์เครื่องแกงชุมชน:กรณีศึกษาวิสาหกิจชุมชนกลุ่มเครื่องแกงบ้านนาขุน Strategies to Enhance Thai Local Curry Paste Product : A Case Study of Baan-Nakoon Community Enterprise ดร.จตุพร คงทอง ฐิรารัตน์ แก้วจำนง และผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรียพร วุฒิमानพ.....	36
ความคาดหวังของผู้บริหารห้องสมุดมหาวิทยาลัยต่อทักษะของบรรณารักษ์เรื่องเทคโนโลยีเว็บ 2.0 ที่ใช้สำหรับงานบริการสารสนเทศ Expectation of University Library Administrators towards Librarians' Skills of Web 2.0 Technology Used for Information Services อลิษา สรเดช และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรนุช เศวตรรัตนเสถียร.....	48
ปัจจัยที่ส่งผลต่อแรงจูงใจในการปฏิบัติงานของเจ้าพนักงานปกครองในจังหวัดนครศรีธรรมราช Factors Affecting Motivation of Working of Assistant District Officer in Nakhon Si Thammarat สาวิมล รอดเจริญ	60

การจัดการเรียนการสอนตามโครงการความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก: กรณีศึกษาโรงเรียนสังกัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งหนึ่งในจังหวัดกระบี่ Teaching Managements under Cooperation with Outside Agencies : A Case Study of a School under the Jurisdiction of Local Administrative Organization in Krabi Province วิไลวรรณ ศรีสวัสดิ์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุศักดิ์ ห้องเสงี่ยม.....	71
การศึกษากิจกรรมและจิตลักษณะที่ส่งผลต่อจิตสาธารณะของนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏ เขตภาคใต้ตอนบน A study of the activities and mental characteristics that affect the public mind of students. Rajabhat University Upper South กัญท์จรี แสงวงการ	84
การศึกษาความเครียดและวิธีเผชิญความเครียดของนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลายในอำเภอเมือง จังหวัดตรัง Study of Stress and Coping Strategies of High School Student in Muang District, Trang Province วรรณกร พลพิชัย และจันทร์ อ้อยเอ็ง.....	94
การออกแบบการเรียนการสอน : ทักษะเพื่อความสำเร็จของครู Instructional design : Teacher's skill for success ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิสิทธิ์พร สถิตยภาศิกุล.....	107
กระบวนการพัฒนาเชื้อเพลิงชีวมวลภาคครัวเรือนเพื่อลดการใช้แก๊สหุงต้ม The Development Process of Household Biomass Energy for Reduction Using Cooking Gas ดร.กฤตพร แซ่แง่ สายจันทร์ และ ดร.ลัญจกร นิลกาญจน์.....	116
ขั้นตอนการออกแบบโจทย์ปัญหาที่มีความหมายสำหรับการคิดทางคณิตศาสตร์นักเรียนโดยใช้ กระบวนการศึกษาชั้นเรียน Process of Designing tasks Meaningful for Students' Mathematical thinking using Lesson Study ดร.กตัญญูดา บางโท และ ดร.กิตติศักดิ์ ใจอ่อน.....	128

Students' English Pronunciation skill Development through Using Additional English Pronunciation Exercises of the M.2 Students at Muang Somdet School Nanthanat Wiangin Sureerat Talapngoen and Chatthapon Phromart.....	139
การเรียนรู้ผ่านโครงการบริการชุมชน Learning through community service projects รัชณี สิทธิศักดิ์.....	146
ผลการใช้กิจกรรมการเรียนรู้ร่วมกันกับเพื่อนสนิทและคนรู้จักโดยใช้กูเกิลด็อก เพื่อส่งเสริมการคิดอย่างมีวิจารณญาณของนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ The Effects of Collaborative Learning Activities with Close Friends and Acquaintances using Google Doc to Promote Critical Thinking of Surindra Rajabhat University Students อุดม หอมคำ.....	158
การอนุรักษ์และพัฒนาไร่ฉุยฉายนangยุดของชาวบ้านในจังหวัดนครศรีธรรมราช Conservation and Development of Chuichai Nang Yubon of Villagers in Nakhon Si Thammarat Province ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีรวัฒน์ ช่างสาน.....	168
การส่งเสริมสมรรถนะการสอนคณิตศาสตร์ของครูด้วยการศึกษาชั้นเรียนและวิธีการแบบเปิด Enhancing Teacher Competency in Mathematics Teaching with Lesson Study and Open Approach ธัญญา กาสรณ.....	189
ป่าดงก่อล้านนา : การสืบทอด และการประสมวง PAD GONG LANNA : INHERITANCE and ORCHESTATION MIX อุทาน บุญเมือง รองศาสตราจารย์ ดร.เฉลิมศักดิ์ พิกุลศรี และ รองศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ แสงทอง.....	201
การประเมินหลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอน ฉบับ ปรับปรุง พ.ศ.2556 โดยใช้รูปแบบซิปป์ An Evaluation of Master Education Program in Curriculum and Instructional Development Revised edition 2013 CE Using CIPP Evaluation Model ดร.จิราภรณ์ เหมพันธ์.....	213
ผลการจัดการสอนแบบทีมต่อการสร้างจิตสำนึกในการจัดการขยะของนักเรียนในโรงเรียนประถมศึกษา อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี จิรวรรณ คุ่มพร้อม สำลีพันธ์.....	222

การศึกษาการดำรงชีพและการปรับตัวของแรงงานพม่าในจังหวัดนครศรีธรรมราช เพื่อรองรับเข้าสู่ประชาคมอาเซียน Education, livelihoods and adaptation of Burmese migrant workers in Nakhon si thammarat to support ASEAN Community เชษฐา มุทะมัด และผู้ช่วยศาสตราจารย์ดำรงศัพนธ์ ใจห้าววีระพงศ์.....	236
ต้นทุนโลจิสติกส์ของการขนส่งนักท่องเที่ยวหลายรูปแบบในอุตสาหกรรมท่องเที่ยวระหว่างประเทศ อาเซียน : กรณีศึกษาเส้นทางท่องเที่ยวระหว่างแขวงจำปาสัก สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว กับจังหวัดอุบลราชธานี ประเทศไทย Logistics Cost for Multimodal Transportation among ASEAN Tourism Industry: A Case Study in the Tourism Routes between Champasak Province of Lao People's Democratic Republic and Ubon Ratchathani Province of Thailand ดร.นันทพงศ์ นันทสำเริง.....	248
ศักยภาพการท่องเที่ยวตำบลถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช The Tourism Potential in Thamyai Sub-district, Thungsong District, Nakhon Si Thammarat Province บุญยวีร์ ศรีรัตน์ และคณะ	256
การรับรู้และเตรียมความพร้อมในการก้าวสู่การเป็นเขตเศรษฐกิจพิเศษของอีสานตอนบน Recognition and prepare a Special Economic Development Zone of the Upper Northeast จักรวาล วงศ์มณี.....	270
การส่งเสริมสมรรถนะการสอนคณิตศาสตร์ของครูด้วยการศึกษาชั้นเรียนและวิธีการแบบเปิด Enhancing Teacher Competency in Mathematics Teaching with Lesson Study and Open Approach ธัญญา กาสรุณ.....	189
ผลของการออกกำลังกายด้วยการเล่นพื้นเมืองไทยที่มีต่อความฉลาดทางสติปัญญาในเด็กนักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 4-6 Effect of exercise with Thai traditional plays on Intelligence quotient of the primary school grade 4-6 ดร.ปริญญ์ ปทุมมณี.....	282
การพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ทางคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 โดยใช้วิธีการแบบเปิด The Development of Grade 1 Students' Mathematical Creative Thinking Using Open Approach ดร.จุฬาลักษณ์ ใจอ่อน ดร.สุดาทิพย์ หาญเชิงชัย และดร.วิภาพร สุทธิอัมพร.....	289

แบบจำลองสมการเชิงโครงสร้างการขยายตัวของเมืองสุราษฎร์ธานี

Structural Equation Model of Urban Expansion in Suratthani

เอพร โมฬี..... 296