



วารสารมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์
สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
Princess of Naradhiwas University
Journal of Humanities and Social Sciences

บทความวิจัย

- ❖ ผลของการใช้แผนจัดการเรียนรู้แบบวัฏจักรการเรียนรู้ 7 ขั้นร่วมกับเทคนิคผังกราฟิก และแผนจัดการเรียนรู้แบบปกติที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
- ❖ นาฏกรรมกับพระพุทธศาสนาในล้านนา
- ❖ ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความสำเร็จของการนำข้อบังคับกรมที่ดินว่าด้วยจรรยาข้าราชการกรมที่ดิน พ.ศ. 2552 ไปปฏิบัติ : กรณีศึกษาสำนักงานที่ดินในพื้นที่สามจังหวัดชายแดนภาคใต้
- ❖ การเสริมพลังอำนาจของผู้บริหารสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานตามเกณฑ์มาตรฐานวิชาชีพของครูในโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากระบี่
- ❖ ปัจจัยที่ส่งผลต่อการคุ้มครองแรงงานต่างด้าวตามสิทธิกองทุนประกันสังคมและกองทุนเงินทดแทน
- ❖ การพัฒนาสมรรถนะการจัดการเรียนรู้โดยใช้การพัฒนาบทเรียนร่วมกันของครูภาษาไทยในโรงเรียนประถมศึกษาจังหวัดนนทบุรี
- ❖ บรรยากาศองค์การที่ส่งผลต่อชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 15
- ❖ พฤติกรรมและวิธีการปฏิบัติของแม่เลี้ยงเดี่ยวมุสลิมต่อการอบรมเลี้ยงดูบุตร ในเขตอำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี
- ❖ ความพึงพอใจต่อสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้คณะแพทยแผนไทยและแพทย์ทางเลือกมหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
- ❖ การศึกษาข้อผิดพลาดของการใช้คำบุพบทบอกทิศทาง “朝、对、向” ของนักศึกษาคณะศิลปศาสตร์มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์

บทความวิชาการ

- ❖ ภาพสะท้อนการเล่นหอยของชาวใต้จากวรรณกรรมภาคใต้ที่พิมพ์เผยแพร่ในทศวรรษ 2490 – 2510
- ❖ การค้าและการพึ่งพาอาศัยข้ามพรมแดนชาติพันธุ์ กรณีศึกษาริมฝั่งแม่น้ำบางนรา อำเภอเมืองนราธิวาสภาคใต้ของประเทศไทย
- ❖ การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ : ความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย
- ❖ การจัดสภาพแวดล้อมการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 “แนวคิด ทฤษฎี และแนวทางการปฏิบัติ”

วารสารมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์
สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
Princess of Naradhiwas University
Journal of Humanities and Social Sciences

ปีที่ 7 ฉบับที่ 2 กรกฎาคม – ธันวาคม 2563

วารสารมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
รับพิจารณาตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการประเภทบทความวิจัย บทความวิชาการ บทความปริทัศน์
บทความพิเศษ และบทความปกิณกะ ทั้งนี้บทความต้องไม่เคยตีพิมพ์ในวารสารอื่นใดมาก่อน
นับจากวันที่ผู้เขียนได้ส่งบทความต้นฉบับนี้มายังกองบรรณาธิการ

- วัตถุประสงค์**
1. เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัย บทความทางวิชาการ ในด้านเศรษฐศาสตร์
บริหารธุรกิจและการจัดการ ครุศาสตร์ ศีกษาศาสตร์ จิตวิทยา สังคมวิทยา
นิติศาสตร์ รัฐศาสตร์ รัฐประศาสนศาสตร์ นิเทศศาสตร์ สื่อสารมวลชน
มานุษยวิทยา โบราณคดี ประชากรศาสตร์ อักษรศาสตร์ ศิลปศาสตร์
และสหวิทยาการด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
 2. เพื่อสร้างเครือข่ายทางวิชาการทั้งในสถาบันการศึกษาและสถาบันวิชาชีพ
ที่เกี่ยวข้อง
 3. เพื่อตอบสนองพันธกิจหลักในการสร้างองค์ความรู้ และการเผยแพร่ผลงานวิจัย
และผลงานทางวิชาการของมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์

สำนักงาน กองบรรณาธิการวารสาร
มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์
อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส 96000
โทร. 0-7370-9030 ต่อ 1611 โทรสาร 0-7370-9030
<http://journal/pnu.ac.th>, E-mail: pnu_jr@hotmail.com

วารสารมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
Princess of Naradhiwas University Journal of Humanities and Social Sciences

ปีที่ 7 ฉบับที่ 2 กรกฎาคม – ธันวาคม 2563

ที่ปรึกษา

ศ. ดร.นพ.กระแส ชนะวงศ์
ผศ.ดร.จรัล พลาชัย
รศ.ดร.รสสุคนธ์ แสงมณี
ผศ.ดร.สุพัฒน์ ศรีสวัสดิ์
รศ.ดร.ศิริพันธุ์ ศิริพันธุ์
อาจารย์มารียะ ปุเต๊ะ

กองบรรณาธิการ

ศ. ดร.ธีระ รุญเจริญ มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล
ศ. ดร.อิมรอน มะลูลีม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ศ.ดร.จรัญ มะลูลีม มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
รศ.ดร.ทวีศักดิ์ จินดานุรักษ์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
รศ.ดร.สมคิด พรหมจ้อย มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
รศ.ดร.สุจิตรา จรจิตร มหาวิทยาลัยหาดใหญ่
รศ.ดร.อิบรอฮีม ณรงค์รักษาเขต มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
ผศ.ดร.อริยา คูหา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
ผศ.ดร.อรจันทร์ ศิริโชติ มหาวิทยาลัยทักษิณ
ผศ.ดร.อนิวัช แก้วจำนงค์ มหาวิทยาลัยทักษิณ
ผศ.ดร.อรจันทร์ ศิริโชติ มหาวิทยาลัยทักษิณ
ผศ.ดร.ดิชิตชัย เมตตาริกานนท์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
Assoc. Prof. Dr. Mohd. Nasrun Mohd. Nawi Universiti Utara Malaysia

บรรณาธิการ

ผศ.ดร.สายทอง แก้วฉาย

ผู้ช่วยบรรณาธิการ

อาจารย์ ดร.สรุณี อุเสินยาง
รศ.ดร.อานิส พัฒนาปรีชาวงศ์
ผศ.วันชัย แก้วหนูนวล
ผศ.เดชดนัย จุ้ยชุม
อาจารย์สุรเชษฐ์ สังข์พันธ์

กองจัดการ

อาจารย์พระรักษ์ อมรศักดิ์
อาจารย์พิรดาว นิสนิ
นางธลีนารถ แดงดี
นางสาวซาริפה มามะ
นางปิยนุช วัจนศิริ
นางสาวชมชียะห์ เจ๊ะสาแม๊ะ
อาจารย์ ดร.ชอฮิบูละห์รี บินโมง มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
อาจารย์ ดร.อนันต์ มัลลาร์ตัน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
อาจารย์ ดร.กิตติพร เนาว์สุวรรณ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีสงขลา
อาจารย์ ดร.นริศ ไพเจริญ มหาวิทยาลัยพะเยา
ผศ.ดร.โรสนี จริยะมาการ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์
ผศ.ดร.ธมยันตี ประยูรพันธ์ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์
อาจารย์ ดร.อรทัย พรหมเทพ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์
อาจารย์ ดร.อิบรอฮีม สารีมาแซ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์
อาจารย์ ดร.มุสลิม คาเรง มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์
อาจารย์รจเรช กำแพงกิจ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์
อาจารย์รัฐพร ศิริพันธุ์ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์
อาจารย์พูนพิศ ธิตินันต์ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์
อาจารย์เกศแก้ว ประดิษฐ์ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์
อาจารย์อรอนงค์ อิศระนรากุล มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์
อาจารย์ประจักษ์ เทพคุณ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์

เจ้าของ

มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์

กำหนดออก

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

วารสารมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ เป็นวารสารที่มีผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเนื้อหาบทความ เพื่อลงตีพิมพ์จำนวน 2 ท่านต่อบทความ และบทความหรือข้อคิดเห็นใด ๆ ที่ปรากฏในวารสารมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ เป็นวรรณกรรมของผู้เขียน บรรณาธิการหรือมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ ไม่จำเป็นต้องเห็นด้วย

บทบรรณาธิการ

วารสารมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ฉบับนี้เป็นปีที่ 7 ฉบับที่ 2 (กรกฎาคม – ธันวาคม 2563) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ และแลกเปลี่ยนความรู้ของนักวิชาการทั้งภายในและภายนอกองค์กร หลากหลายสาขาวิชา เพื่อเป็นการส่งเสริมสนับสนุนให้บุคลากรและนักวิชาการได้มีโอกาสเสนอผลงานทางวิชาการเพื่อเผยแพร่และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และกองบรรณาธิการยังคงมุ่งมั่นในการผลิตวารสารให้ก้าวเข้าสู่มาตรฐานคุณภาพในกลุ่มที่ 1 ต่อไป

บทความในวารสารฉบับนี้มีทั้งสิ้น 14 เรื่อง ซึ่งประกอบไปด้วยบทความวิจัย จำนวน 10 เรื่อง และบทความวิชาการอีกจำนวน 4 เรื่อง ล้วนแล้วแต่เป็นบทความที่น่าสนใจทั้งสิ้นทางกองบรรณาธิการรู้สึกยินดีและเป็นเกียรติเป็นอย่างยิ่งที่ได้รับผลงานจากหลากหลายหน่วยงานลงตีพิมพ์ในวารสารนี้

กองบรรณาธิการขอขอบคุณทุกท่านที่ให้ความสนใจติดตามวารสารมาอย่างต่อเนื่อง และด้วยสถานการณ์ ณ ปัจจุบัน เรากำลังต่อสู้กับโรคอุบัติใหม่โควิด-19 ขอเป็นกำลังใจให้ทุกท่านและเราจะผ่านมันไปด้วยกัน และสุดท้ายหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบทความจากวารสารฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อผู้อ่านทั้งในทางวิชาการ และวิชาชีพทุกท่าน

บรรณาธิการ

สารบัญ...

ปีที่ 7 ฉบับที่ 2 กรกฎาคม – ธันวาคม 2563

วารสารมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์

สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

Princess of Naradhiwas University

Journal of Humanities and Social Sciences

บทความวิจัย	หน้าที่ Page	Research Article
ผลของการใช้แผนจัดการเรียนรู้แบบวัฏจักรการเรียนรู้ 7 ขั้น ร่วมกับเทคนิคผังกราฟิกและแผนจัดการเรียนรู้แบบปกติที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เรวดี สุขชุม วัน เดชพิชัย นงนภัสส์ มากชูชิต	1	The Effects of Applying Seven Learning Cycle Lesson Plans integrated with Graphic Plot Techniques and Regular Lesson Plan to Enhance Learning Achievement in Sciences Subject of Students Prathomsuksa 6 Rewadee Sukchum Wan Dechpichai Nongnaphat Makchoochit
นาฏกรรมกับพระพุทธศาสนาในล้านนา ศราวุธ จันทรขำ อนุกุล โรจนสุขสมบูรณ์	16	Drama and Buddhism in Lanna Sarawut Juntarakam Anukoon Rotjanasuksomboon
ปัจจัยมีอิทธิพลต่อความสำเร็จของการนำข้อบังคับกรมที่ดินว่าด้วยจรรยาข้าราชการกรมที่ดิน พ.ศ. 2552 ไปปฏิบัติ: กรณีศึกษาสำนักงานที่ดินในพื้นที่สามจังหวัดชายแดนภาคใต้ วัชรินทร์ จุลเอียด เทพศักดิ์ บุญยรัตพันธุ์	33	Factors Influencing Achievement of Implementation of the Regulation of Ethical Officer in Department of Land, B.E. 2552: A Case Study of the Land Office in Three Southern Border Provinces of Thailand Watcharin Junead Theppasak Boonyarataphan
การเสริมพลังอำนาจของผู้บริหารสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานตามเกณฑ์มาตรฐานวิชาชีพของครูในโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากระบี่ สุเมธ บุสโร เก็จกนก เอื้อวงศ์ กุลชลี จงเจริญ	53	Empowerment of School Administrators Affecting Teachers' Performance Based on Teacher Professional Standards in Schools under Krabi Primary Education Service Area Offices Sumet Bussaro Ketkanok Urwongse Koolchalee Chongcharoen

สารบัญ...

ปีที่ 7 ฉบับที่ 2 กรกฎาคม – ธันวาคม 2563

วารสารมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์

สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

Princess of Naradhiwas University

Journal of Humanities and Social Sciences

ปัจจัยที่ส่งผลต่อการคุ้มครองแรงงานต่างด้าวตามสิทธิ กองทุนประกันสังคมและกองทุนเงินทดแทน กันยปริณ ทองสามลี อิสระ ทองสามลี ณรรช หลักชัยกุล	70	Antecedents affecting of Foreign Worker Protection under Social Security Fund and Workmen's Compensation Fund Kanyaprin Tongsamsi Isara Tongsamsi Nat Luxchaigul
การพัฒนาสมรรถนะการจัดการเรียนรู้โดยใช้การ พัฒนาบทเรียนร่วมกันของครูภาษาไทยในโรงเรียน ประถมศึกษาจังหวัดนนทบุรี สุวรรณี ยะหะกร	89	The Development of Competency on Learning Management by Using the Lesson Study of Thai Teachers Elementary Schools in Nonthaburi Province Suwannee Yahakorn
บรรยากาศองค์การที่ส่งผลต่อชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ ในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 15 อิรฟัล สะมะแอ วุฒิชัย เนียมเทศ	107	Organizational Climate Affecting Professional Learning Community in Schools under the Secondary Educational Service Area Office 15 Irfal Samaae Wuttichai Niemted
พฤติกรรมและวิธีการปฏิบัติของแม่เลี้ยงเดี่ยวมุสลิมต่อ การอบรมเลี้ยงดูบุตร ในเขตอำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี รอฮานี มาแจ มุสลิม คาเรง	123	Behavior and Practices of Muslim Single Mother for Child Rearing in Yarang District, Pattani Province Rohanee Machae Mutsalim Khareng
ความพึงพอใจต่อสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้คณะแพทย์ แผนไทยและแพทย์ทางเลือกมหาวิทยาลัยราชภัฏ อุบลราชธานี สุภัทรา กลางประพันธ์ ศรัณย์ ฉวีรักษ์ สมเจตน์ คงคอน	142	The satisfaction on supportive learning materials of the Faculty of Thai Traditional and Alternative Medicine, Ubon Ratchathani Rajabhat University Supattra Klangprapun Saran Chaweeruk Somjet Khongkhon

สารบัญ...

ปีที่ 7 ฉบับที่ 2 กรกฎาคม – ธันวาคม 2563

วารสารมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์

สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

Princess of Naradhiwas University

Journal of Humanities and Social Sciences

การศึกษาข้อผิดพลาดของการใช้คำบุพบทบอกทิศทาง “朝、对、向” ของนักศึกษาคณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ รัฐพร ศิริพันธุ์	156	Error analysis of “Chao”, “Dui”, and “ Xiang ” for Faculty of Liberal Art students, Princess of Naradhiwas University Rattaphorn Siriphan
บทความวิชาการ		Review Article
ภาพสะท้อนการเล่นหวยของชาวจีนใต้จากวรรณกรรม ภาคใต้ที่พิมพ์เผยแพร่ในทศวรรษ 2490 – 2510 พัชลิน จินุ่น	174	Reflection of Southerners’ Local Lottery Purchasing Performance from Southern Literature Published in 1947s–1967s Phatchalin Jeennoon
การค้าและการพึ่งพาอาศัยข้ามพรมแดนชาติพันธุ์ กรณีศึกษาริมฝั่งแม่น้ำบางนรา อำเภอเมืองนราธิวาส ภาคใต้ของประเทศไทย ปาริชาติ กสุรพ พรพันธุ์ เขมคุณาศัย ณัฐพงศ์ จิตรนิรัตน์ พรไทย ศิริสาธิตกิ	189	Trade and mutual dependence across Ethnic Bboundaries: a Case Study of the Bank of the Bang Nara River, Narathiwat Province in Southern Thailand Parichat Kasurop Pornpan Khemakhunasai Nathapong Chitniratha Pornthai Sirisatidkit
การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ : ความสามารถในการแข่งขัน ของประเทศไทย วาริพร ชูศรี วรลักษณ์ ลลิตศศิวิมล	205	Health Tourisms: Thailand’s Competitiveness Wareeporn Chusri Woraluck Lalitsasivimol
การจัดสภาพแวดล้อมการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมทักษะการ เรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 “แนวคิด ทฤษฎี และแนวทาง ปฏิบัติ” วิชานา อับดุลเลาะ วุฒิชัย เนียมเทศ	227	Arrangement of Learning Environment to Promote Learning Skills in the 21 st Century “Concept Theory and Practice” Wisana Abdulloh Wuttichai Niemted



คำแนะนำการเตรียมและส่งต้นฉบับ

วารสารมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

วารสารมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ รับผิดชอบเผยแพร่บทความวิจัยและบทความวิชาการ ด้านเศรษฐศาสตร์ บริหารธุรกิจและการจัดการ ครุศาสตร์ ศึกษาศาสตร์ จิตวิทยา สังคมวิทยา นิติศาสตร์ รัฐศาสตร์ รัฐประศาสนศาสตร์ นิเทศศาสตร์ สื่อสารมวลชน มานุษยวิทยา โบราณคดี ประชากรศาสตร์ อักษรศาสตร์ ศิลปศาสตร์ และสหวิทยาการด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ โดยบทความที่จะตีพิมพ์เผยแพร่ ต้องเป็นผลงานวิจัยที่แล้วเสร็จไม่เกิน 5 ปี ไม่เคยตีพิมพ์หรืออยู่ในระหว่างพิจารณาตีพิมพ์ในวารสารอื่นเมื่อได้รับการตอบรับให้ตีพิมพ์ และกองบรรณาธิการขอสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขต้นฉบับเพื่อความเหมาะสมและเป็นไปตามเกณฑ์ที่กองบรรณาธิการกำหนด

ชนิดของเรื่องที่จะตีพิมพ์

1. บทความวิจัย ด้านเศรษฐศาสตร์ บริหารธุรกิจและการจัดการ ครุศาสตร์ ศึกษาศาสตร์ จิตวิทยา สังคมวิทยา นิติศาสตร์ รัฐศาสตร์ รัฐประศาสนศาสตร์ นิเทศศาสตร์ สื่อสารมวลชน มานุษยวิทยา โบราณคดี ประชากรศาสตร์ อักษรศาสตร์ ศิลปศาสตร์ และสหวิทยาการด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ถ้าเป็นบทความวิจัยที่เป็น หรือเป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์/ดุษฎีนิพนธ์ ต้องมีหนังสือรับรองและลงนามทั้งอาจารย์ที่ปรึกษาหลัก และนักศึกษาผู้ทำวิทยานิพนธ์/ดุษฎีนิพนธ์
2. บทความวิชาการ ด้านเศรษฐศาสตร์ บริหารธุรกิจและการจัดการ ครุศาสตร์ ศึกษาศาสตร์ จิตวิทยา สังคมวิทยา นิติศาสตร์ รัฐศาสตร์ รัฐประศาสนศาสตร์ นิเทศศาสตร์ สื่อสารมวลชน มานุษยวิทยา โบราณคดี ประชากรศาสตร์ อักษรศาสตร์ ศิลปะศาสตร์ และสหวิทยาการด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
3. บทความปริทัศน์ บทความพิเศษ และปกิณกะ

การเตรียมต้นฉบับบทความวิจัย/บทความวิชาการ

1. ต้นฉบับต้องพิมพ์ด้วยคอมพิวเตอร์โปรแกรมสำเร็จรูป MS Word 97/03 for Windows แบบอักษร TH Niramit AS ขนาดตัวอักษร 16 อักษรปกติ พิมพ์หน้าเดียวบนกระดาษ A4 ระยะขอบกระดาษ ด้านบน-ด้านล่าง 2.54 ซม. ด้านใน 3.17 ซม. ด้านนอก 2.54 ซม. ไม่เกิน 12 หน้า (ไม่รวมรายการอ้างอิง)
2. ชื่อเรื่อง พิมพ์ไว้หน้าแรกตรงกลาง ขนาดตัวอักษร 18 ตัวหนา มีชื่อภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
3. ชื่อผู้เขียน พิมพ์ชื่อผู้เขียนภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อยู่ใต้ชื่อเรื่องโดยชิดขอบกระดาษด้านขวา ขนาดตัวอักษร 14 อักษรปกติ และให้ระบุตัวเลขเป็นตัวยกท้ายชื่อผู้เขียน เพื่อแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับสถานที่ทำงาน และ E-mail ของผู้เขียนบทความหลักไว้เป็นเชิงบรรณในหน้าแรก



4. ชื่อหน่วยงานของผู้เขียน พิมพ์ชื่อหน่วยงานผู้เขียนภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อยู่บรรทัดส่วนล่างสุด ในหน้าแรก ขนาดตัวอักษร 12 อักษรปกติ ระบุ หน่วยงานต้น เรียงไปจนถึง หน่วยงานหลัก และ E-mail (สำหรับผู้เขียนหลัก) และให้ระบุตัวเลขเป็นตัวยกท้ายชื่อหน่วยงานผู้เขียน เพื่อแสดงรายละเอียดชื่อผู้เขียนบทความ ทุกท่าน ไว้เป็นเชิงอรรถในหน้าแรก

5. บทคัดย่อ (Abstract) ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ความยาวไม่เกิน 300 คำ

6. คำสำคัญ (Key words) ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ (จำนวน 3-5 คำ)

7. การเรียงหัวข้อ หัวข้อใหญ่สุด ให้พิมพ์ชิดขอบด้านซ้าย หัวข้อย่อยเว้นห่างจากหัวข้อใหญ่ 4 ตัวอักษร และหัวข้อย่อยขนาดเดียวกัน ต้องพิมพ์ให้ตรงกัน เมื่อขึ้นหัวข้อใหญ่ ควรเว้นระยะพิมพ์หนึ่งบรรทัด

8. การใช้ตัวเลข คำย่อ และวงเล็บควรใช้เลขอารบิกทั้งหมด ใช้คำย่อที่เป็นสากลเท่านั้น (ระบุคำเต็มไว้ในครั้งแรก) การวงเล็บภาษาอังกฤษ ควรใช้ดังนี้ (Student centered learning)

9. บทความวิจัย ให้เรียงลำดับสาระ ดังนี้

9.1 บทคัดย่อ (Abstract)

9.2 บทนำ (Introduction) ระบุความสำคัญของปัญหาการวิจัย กรอบแนวคิด สมมุติฐาน การทบทวนหรืออ้างอิงเอกสาร/ทฤษฎี/งานวิจัย ที่นำไปสู่กรอบแนวคิด หรือวัตถุประสงค์การวิจัย

9.3 วัตถุประสงค์การวิจัย (Objectives)

9.4 วิธีการวิจัย (Research methodology) ระบุแบบแผนการวิจัยการได้มาซึ่งกลุ่มตัวอย่างและการกำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่าง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย การหาคุณภาพเครื่องมือ วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล และการวิเคราะห์ข้อมูล

9.5 ผลการวิจัย (Results) เสนอผลที่พบตามวัตถุประสงค์การวิจัยตามลำดับอย่างชัดเจน ควรเสนอในรูปแบบตารางหรือแผนภูมิ

9.6 อภิปรายผลการวิจัย (Discussion) เสนอเป็นความเรียง ซึ่งให้เห็นถึงความเชื่อมโยงของผลการวิจัยกับกรอบแนวคิด และงานวิจัยที่ผ่านมา ไม่ควรอภิปรายเป็นข้อ ๆ แต่ชี้ให้เห็นถึงความเชื่อมโยงของตัวแปรที่ศึกษาทั้งหมด

9.7 สรุปผลการวิจัย (Conclusions) ระบุข้อสรุปที่สำคัญ สอดคล้องกับวัตถุประสงค์หรือไม่

9.8 ข้อเสนอแนะ (Suggestion) ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ และข้อเสนอแนะการวิจัยครั้งต่อไป

9.9 รายการอ้างอิง (References) ต้องเป็นรายการที่มีการอ้างอิงไว้ในเนื้อหาเท่านั้น

10. บทความวิชาการ ประกอบด้วย

10.1 บทคัดย่อ (Abstract)

10.2 บทนำ (Introduction)

10.3 เนื้อเรื่อง (Content) แสดงสาระสำคัญที่ต้องการนำเสนอตามลำดับ

10.4 บทสรุป (Conclusion)

10.5 ข้อเสนอแนะ (Suggestion)

10.6 รายการอ้างอิง (References)



11. การเตรียมเอกสารอ้างอิง

ให้ใช้ APA Formatted References, 6th edition ศึกษารายละเอียดได้ที่ <http://www.wooster.edu/psychology/apa-crib.html>

12. กรณีมีรูปภาพ และกราฟ บันทึกเป็นไฟล์ที่มีนามสกุล JPEGs หรือ Tiffs เท่านั้น

ตัวอย่างการเขียนเอกสารอ้างอิง

1. การอ้างอิงในเนื้อหา

ใช้ระบบนาม-ปี (Name – year system) ตัวอย่างเช่น

ผู้เขียน 1 คน

(ศิริพันธ์ุ ศิริพันธ์ุ, 2516)

(Siriphan, 2016)

ผู้เขียน 2 คน

(สายทอง แก้วฉาย และสร้อยณี อุสินยาง, 2562)

(Kaewchai & U-senyang, 2019)

ผู้เขียน 3-5 คน

การอ้างครั้งแรกให้ใส่ชื่อสกุลของทุกคน และการอ้างครั้งต่อไปให้ใส่เฉพาะชื่อสกุลของคนแรก แล้วตามด้วย และคณะ

(ศิริพันธ์ุ ศิริพันธ์ุ, สายทอง แก้วฉาย และสร้อยณี อุสินยาง, 2563) ในการอ้างครั้งแรก

(Siriphan, Kaewchai, & U-senyang, 2020)

(ศิริพันธ์ุ ศิริพันธ์ุ และคณะ, 2563) ในการอ้างครั้งต่อไป

(Siriphan et al., 2020)

ผู้เขียนมากกว่า 6 คน

การอ้างครั้งแรกและครั้งต่อไป ให้ใส่เฉพาะชื่อสกุลของคนแรกแล้วตามด้วย และคณะ

(ศิริพันธ์ุ ศิริพันธ์ุ และคณะ, 2563)

(Siriphan et al., 2020)

2. การอ้างอิงในรายการอ้างอิงท้ายบทความ

2.1 การอ้างอิงทั่วไป

1) ถ้าผู้เขียนไม่เกิน 7 คน ใส่ชื่อผู้เขียนทุกคน ถ้ามากกว่า 8 คน ให้ใส่ชื่อ 6 คนแรก และตามด้วย...และชื่อผู้เขียนคนสุดท้าย

2) ถ้าแหล่งอ้างอิงมาจากหนังสือ หนังสือออนไลน์ หรือ e-book ให้เอียงชื่อหนังสือ

3) ถ้าแหล่งอ้างอิงมาจากวารสาร ให้เอียงชื่อวารสาร

4) ถ้าแหล่งอ้างอิงเป็นเอกสารสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ ให้เอียงชื่อการประชุม
ตัวอย่างเช่น



Akbar, M. A., Mahmood, S., Alsanad, A., Alsanad, A. A.-A., Gumaei, A., & Qadri, S. F.

(2020). A multivocal study to improve the implementation of global. *Journal Soft: Evaluation and Process*, e2252, 1–28.

Pastor, A. V., Nunes, J. P., Ciampalini, R., Koopmans, M., Baartman, J., Huard, F., . . . Raclot, D. (2019). Projecting Future Impacts of Global Change Including Fires on Soil Erosion to Anticipate Better Land Management in the Forests of NW Portugal. *Journal water*, 11(2617), 2–19.

สัญญา เคนาภูมิ. (2562). ถอดรหัสการสร้างกรอบแนวคิดการวิจัยและการสร้างกลยุทธ์จากฐานการวิจัย. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

สร้อยณี อุสินยาง. (2562). จริยธรรมทางธุรกิจ : แนวทางในการจัดการธุรกิจสู่ความยั่งยืน. *วารสาร อัล-ฮิกมะฮ์ มหาวิทยาลัยฟาฏอนี*, 9(18), 225–235.

สร้อยณี อุสินยาง. (2562). แนวทางการอนุรักษ์และจัดการสถาปัตยกรรมอิสลามในสามจังหวัดภาคใต้ในฐานะมรดกทางวัฒนธรรม. *การประชุมวิชาการโครงการเจียรไนเพชรเพื่อพัฒนาศักยภาพนักวิจัยรุ่นใหม่ผ่านระบบ Multi-Mentering System (MMS8 สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ และศิลปกรรม* (หน้า 73–96). กรุงเทพฯ: สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (สกสว.).

2.2 ผู้เขียนเป็นกลุ่มหน่วยงาน ตัวอย่างเช่น

National Institute of Emergency Medicine. (2014). *The gap of Thai Emergency Medicine: Report Emergency Medical Service System 2013*. (1st ed.) Bangkok. NP Press

Muangjunburee, P. (2012). *Welding Engineering*. Songkhla: Educational Technology, Faculty of Engineering, Prince of Songkla University.

2.3 การอ้างอิงเฉพาะบทในหนังสือ ตัวอย่างเช่น

Sahieam, C. (2014). Nurse case management for clients with diabetes mellitus. In Sindhu S, Wongrod P. (editor). *Case management for clients with diabetes mellitus and hypertension* (2nd ed.) (pp.9–46). Bangkok: Wattanakanpim Printing.

Benedyk, J. (2010). Aluminum alloys for lightweight automotive structures. *Materials, Design and Manufacturing for Lightweight Vehicles, Woodhead Publishing Series in Composites Science and Engineering*, 79–113.

2.4 การอ้างอิงเอกสารจากอินเทอร์เน็ต ตัวอย่างเช่น

Kraonual, S. (2008). *Impacts of the Unrest Situation in the Three Southern Border Provinces on Health Care Service System*. Retrieved from <http://www.deepsouthwatch.org/sites/default/files/Sunee%20-%20HealthSystem.pdf>



Inada, K. A. (1995). Buddhist reponse to the nature of human rights. *Journal of Buddhist Ethics*

Retrieved May 21, from <http://www.psu.edu/jbe.html>

2.5 วิทยานิพนธ์ ตัวอย่างเช่น

สร้อยณี อุสินยาง. (2559). *สุขภาพองค์การขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเขตพื้นที่ภาคใต้ประเทศไทย : การพัฒนาโมเดลสมการโครงสร้างและการทดสอบความไม่แปรเปลี่ยนของโมเดลตามบริบทวัฒนธรรมและประเภทขององค์กร* (วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารธุรกิจ). มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, สงขลา.

2.6 บทความในวารสาร ตัวอย่างเช่น

U-senyang, S., Trichandhara, K., & Rinthaisong, I. (2017). Antecedents of organizational health in Southern Thailand. *International Journal of Behavioral Science*, 12(1), 79–94.

ข้อแนะนำในการส่งต้นฉบับ

เมื่อผู้เขียนเตรียมไฟล์ต้นฉบับตามการเตรียมต้นฉบับบทความวิจัย/บทความวิชาการแล้ว สามารถส่งไฟล์ต้นฉบับทาง

E-mail: pnu_huso@hotmail.com และ <https://www.tci-thaijo.org/index.php/pnuhuso/login>

โดยลงทะเบียนสมาชิกเข้าเว็บไซต์ แล้วทำตามคำแนะนำสำหรับการใช้งานเบื้องต้นของระบบ

ThaiJO (สำหรับผู้แต่ง Author) ซึ่งมีรายละเอียดตามหัวข้อดังนี้

- การสมัครสมาชิกวารสาร (Author Register) (ผู้ที่ยังไม่มี Username, Password ในระบบ ThaiJO)
- การส่งบทความ (Submission)
- รอดตรวจสอบสถานะ การตอบรับ/ปฏิเสธ ทาง E-mail

ข้อแนะนำการส่งเอกสารที่เกี่ยวข้อง

ผู้เขียนศึกษา ตรวจสอบขั้นตอนการส่งบทความวิจัย/วิชาการ และต้องดาวน์โหลดเอกสารที่เกี่ยวข้องที่เว็บไซต์ <http://journal.pnu.ac.th> หลังจากนั้นส่งเอกสารที่เกี่ยวข้องและบทความต้นฉบับ 1 ชุด ทางไปรษณีย์ส่งมาที่

บรรณาธิการวารสารมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์

ชั้น 3 อาคารสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์

99 ม.8 ต. โคกเคียน อ. เมือง

จ. นราธิวาส 96000



การติดต่อวารสารมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์

ติดต่อได้ที่ งานวารสาร (คุณปิยนุช วัจนศิริ หรือ คุณชมชัยยะห์ เจ๊ะสาเมาะ)

Tel 073-709-030 ต่อ 1161, Fax 073-709-030 ต่อ 1173

Mobile phone 09-3604-3247 E-mail: pnu_jr@hotmail.com

Research Article

- ❖ The Effects of Applying Seven Learning Cycle Lesson Plans integrated with Graphic Plot Techniques and Regular Lesson Plan to Enhance Learning Achievement in Sciences Subject of Students Prathomsuksa 6
- ❖ Drama and Buddhism in Lanna
- ❖ Factors Influencing the Achievement of the Implementation of the Regulation of Ethical Officer in Department of Land, B.E. 2552: A Case Study of the Land Office in Three Southern Border Provinces of Thailand
- ❖ Empowerment of School Administrators Affecting Teachers' Performance Based on Teacher Professional Standards in Schools under Krabi Primary Education Service Area Offices
- ❖ Antecedents affecting of Foreign Worker Protection under Social Security Fund and Workmen's Compensation Fund
- ❖ The Development of Competency on Learning Management by Using the Lesson Study of Thai Teachers Elementary Schools in Nonthaburi Province
- ❖ Organizational Climate Affecting Professional Learning Community in Schools under the Secondary Educational Service Area Office 15
- ❖ Behavior and Practices of Muslim Single Mother for Children Rearing in Yarang District, Pattani Province
- ❖ The satisfaction on supportive learning materials of the Faculty of Thai Traditional and Alternative Medicine, Ubon Ratchathani Rajabhat University
- ❖ Error analysis of "Chao", "Dui", and " Xiang " for Faculty of Liberal Art students, Princess of Naradhiwas University

Review Article

- ❖ Reflection of Southerners' Local Lottery Purchasing Performance from Southern Literature Published in 1947s-1967s
- ❖ Trade and mutual dependence across Ethnic Bboundaries: a Case Study of the Bank of the Bang Nara River, Narathiwat Province in Southern Thailand
- ❖ Health Tourisms: Thailand's Competitiveness
- ❖ Arrangement of Learning Environment to Promote Learning Skills in the 21st Century "Concept Theory and Practice"

มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์

อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส 96000

โทร. 0-7370-9030

โทรสาร 0-7370-9030

<http://journal.pnu.ac.th>

E-mail: pnu_jr@hotmail.com