



วารสารชุมชนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

NRRU Community Research Journal

ปีที่ 13 ฉบับที่ 3 (กันยายน – ธันวาคม พ.ศ. 2562)

Vol. 13 No. 3 (September - December 2019)

ISSN (print) 2286-9581

ISSN (Online) 2697-4703

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

340 ถนนสุรนารายณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000

โทรศัพท์ 0-4400-9009 ต่อ 9462 โทรสาร 0-4427-2941

E-mail : journal-rdi@nrru.ac.th

Website: <https://www.tci-thaijo.org/index.php/NRRU>



วารสารชุมชนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

NRRU community Research Journal

ปีที่ 13 ฉบับที่ 3 (กันยายน-ธันวาคม พ.ศ. 2562) : Vol. 13 No. 3 (September-December 2019)

ที่ปรึกษา

อธิการบดี

รองอธิการบดีฝ่ายยุทธศาสตร์และการวิจัย

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

หน้าที่ ให้คำปรึกษาในการจัดทำวารสารชุมชนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

กองบรรณาธิการ

ศาสตราจารย์พิเศษ ดร.จำเนียร จวงตระกูล

ศาสตราจารย์ ดร.ศุภชัย ยาวะประภาษ

ศาสตราจารย์ ดร.สุภา เพ่งพิศ

ศาสตราจารย์(เกียรติคุณ) ดร.อนันต์ รัชมี

ศาสตราจารย์ ดร.ติน ปรัชญพฤทธิ์

ศาสตราจารย์ ดร.โกวิทย์ พวงงาม

ศาสตราจารย์ ดร.ภูมิฐาน รังकुณวัฒน์

ศาสตราจารย์ ดร.กุลธิดา ท้วมสุข

รองศาสตราจารย์ ดร.อภิศักดิ์ ธีระวิสิษฐ์

รองศาสตราจารย์ ดร.ประวิต เอรารรณ์

รองศาสตราจารย์ ดร.โยธิน แสงวดี

รองศาสตราจารย์ ดร.ขวัญกมล ดอนขวา

รองศาสตราจารย์ ดร.สุชาดา นันทะไชย

รองศาสตราจารย์ ดร.ยุภาพร ยุภาศ

รองศาสตราจารย์ ดร.รสริน พิมลบรรยงค์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โชคชัย ยืนยง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิรันดร์ คงฤทธิ์

อาจารย์ ดร.แววลี แววมลิ

หน้าที่ กำหนดทิศทางของวารสาร ให้ข้อคิด แนวทาง คำปรึกษา และข้อเสนอแนะในการจัดทำวารสารให้มีคุณภาพ ส่งเสริมและสนับสนุนให้การดำเนินงานจัดทำวารสารสำเร็จลุล่วงด้วยดี

บรรณาธิการ

รองศาสตราจารย์ ดร. ชคัตตริย ยะสวีสดี

หน้าที่ ดำเนินงานบริหารจัดการวารสารชุมชนวิจัยให้เป็นไปตามนโยบายของสถาบันวิจัยและพัฒนา

สอดคล้องกับมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

รองบรรณาธิการ

นางจุฑิรา ริการมย์

หน้าที่ ดำเนินงานบริหารจัดการและจัดทำวารสารชุมชนวิจัย และงานที่ได้รับมอบหมายจากบรรณาธิการ

ให้เป็นไปตามนโยบายของสถาบันวิจัยและพัฒนา สอดคล้องกับมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

เจ้าหน้าที่การเงิน

นายกฤษฎา พลายหมื่นไวย

หน้าที่ ดูแลการเบิกจ่าย และค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำวารสารชุมชนวิจัย ให้เป็นไปตามระเบียบ กระบวนการคลัง และนโยบายของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

FAR EAST UNIVERSITY, REPUBLIC OF KOREA

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สถาบันพัฒนาการสาธารณสุขอาเซียน มหาวิทยาลัยมหิดล

มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ

มหาวิทยาลัยรังสิต

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

มหาวิทยาลัยนครพนม

มหาวิทยาลัยมหิดล

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

ผู้เชี่ยวชาญ/ผู้ทรงคุณวุฒิประเมินบทความก่อนตีพิมพ์ (Peer review)

ศาสตราจารย์ ดร.พลที ศรีบรรณพิทักษ์

ศาสตราจารย์ ดร.อุทัย ต้นละมัย

รองศาสตราจารย์ ดร.จิตติ เลิศกิตติไพศาล

รองศาสตราจารย์ ดร.ธิดา ผาติเสนะ

รองศาสตราจารย์ ดร.นิติพล ภูตะโชติ

รองศาสตราจารย์ ดร.พนิตสุภา ธรรมประมวล์

รองศาสตราจารย์ ดร.สมชาย ปฐมศิริ

รองศาสตราจารย์ ดร.อภิชาติ ใจอารีย์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กานต์ เนตรกลาง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชุดิมา มณีวัฒนา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โชคชัย ยืนยง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิตรีศน์ มีมาก

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณพฐ์ โสภีพันธ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธราพงษ์ เพ็ชรประยูร

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นฤมล ศักดิ์ปกรณ์กานต์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภัทรฤทัย กันตะกนิษฐ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภูจิต ภูขำนิ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรรณณี ตรื่องพาณิชย์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันทนีย์ นามสวัสดิ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมบูรณ์ ต้นยะ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สวียา ปรารณนาดี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุชีรา ธนาวุฒิ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัศวิน วงศ์วิวัฒน์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุษณีย์ ศิริสุนทรไพบุลย์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธนวัฒน์ ธิติธนานันท์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์มงคล เจริญจิตต์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์สถิต จำเริญ

อาจารย์ ดร.กนก บุญศักดิ์

อาจารย์ ดร.กัญจนวลัย นนทแก้ว แพร่รี

อาจารย์ ดร.ภัทรพร เจริญรัตน์

อาจารย์ ดร.ยุทธกร ฤทธิ์ไธสง

อาจารย์ ดร.อุษณีย์ มงคลพิทักษ์สุข

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี

มหาวิทยาลัยมหิดล

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

สถาบันเทคโนโลยีแห่งสุวรรณภูมิ

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

ข้าราชการบำนาญ (เกษียณ)

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

มหาวิทยาลัยศรีปทุม

มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

มหาวิทยาลัยบูรพา

มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

มหาวิทยาลัยเกริก

สารอธิการบดี



มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ในฐานะที่เป็นมหาวิทยาลัยเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น “ที่พึ่งของท้องถิ่น” ให้ความสำคัญต่อการนำองค์ความรู้ที่ได้จากการวิจัยมาเผยแพร่สู่สังคมโดยครอบคลุมด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์อย่างต่อเนื่องสามารถถ่ายทอดไปยังผู้มีส่วนเกี่ยวข้องได้นำไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรมและด้วยความเป็นสากลของกระบวนการแสวงหาความรู้ของกระบวนการวิจัยทำให้มหาวิทยาลัยมีการบูรณาการกระบวนการเผยแพร่ผลงานวิชาการดังปรากฏในวารสารชุมชนวิจัยฉบับนี้ เป็นการนำเสนอความคิดสร้างสรรค์ องค์ความรู้ที่หลากหลาย

และการแก้ปัญหาทางวิชาการในศาสตร์ต่าง ๆ อย่างมีประสิทธิภาพ มุ่งเน้นในเชิง “คุณค่า” ด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ที่มีความสอดคล้องกับบริบท และการส่งเสริมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่งกันและกัน เป็นการแสดงถึงความก้าวหน้าทางงานวิจัยของมหาวิทยาลัยและมหาวิทยาลัยเครือข่ายสถาบันอุดมศึกษาได้เป็นอย่างดี ส่งทอดกันต่อไปสู่ชุมชน สังคมนำไปสู่ประโยชน์ต่อสังคมไทยและมุ่งไปสู่การเผยแพร่ต่อไปอย่างไม่มีสิ้นสุด

ขอขอบคุณ ผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้เชี่ยวชาญ (Peer review) ทุกท่าน ที่ได้เสียสละเวลาอันมีค่าในการพิจารณาบทความในวารสารชุมชนวิจัย ปีที่ 13 ฉบับที่ 3 (เดือนกันยายน ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2562) ฉบับนี้ ขอขอบคุณกองบรรณาธิการวารสารชุมชนวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ซึ่งทำหน้าที่ในการบริหารจัดการและการเสนอแนะเพื่อการพัฒนา ปรับปรุงวารสาร พร้อมทั้งช่วยประสานงานและอำนวยความสะดวกแก่นักวิจัยซึ่งเป็นผู้แต่งบทความในการทำผลงานด้านวิชาการที่มีคุณภาพเผยแพร่แก่ผู้อ่านวารสารชุมชนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ทุก ๆ ฉบับ อย่างต่อเนื่องและตลอดไป

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิสร นวนานท์)

อธิการบดี

บทบรรณาธิการ



สำหรับฉบับนี้ เป็นปีที่ 13 ฉบับที่ 3 (เดือนกันยายน ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2562) มีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่บทความ (ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ) ได้แก่ บทความวิจัย บทความวิชาการ/บทความปริทัศน์ และบทความวิจารณ์หนังสือ ที่ครอบคลุมทางด้านสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ได้แก่ ครุศาสตร์/ศึกษาศาสตร์/จิตวิทยา/บริหารธุรกิจ/การจัดการ/เศรษฐศาสตร์/การตลาด/ทรัพยากรมนุษย์/รัฐประศาสนศาสตร์/รัฐศาสตร์/นิติศาสตร์ ศิลปกรรม/นาฏศิลป์/ภาษาศาสตร์/นิเทศศาสตร์/การบัญชี/การเงิน/สถาปัตยกรรมท้องถิ่น/สิ่งแวดล้อม หรือที่เกี่ยวข้อง

กับการเรียนการสอน และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งได้ชี้แจงรายละเอียดการเขียนบทความ ฉบับนี้ในท้ายฉบับในรูปแบบที่เป็นรูปเล่มและออนไลน์ โดยในฉบับนี้มีบทความจำนวน 20 เรื่อง มีเนื้อหาสาระความรู้หลากหลายที่น่าสนใจที่ได้จากบทความรับเชิญซึ่งได้รับเกียรติจาก ศาสตราจารย์พิเศษ ดร.จำเนียร จวงตระกูล ผู้ทรงคุณวุฒิในกองบรรณาธิการ นำเสนอผลกระทบเชิงลบและกลยุทธ์ในการป้องกันปัญหาด้านโจรกรรมทางวรรณกรรม (Plagiarism) ในรูปแบบบทความวิชาการ (ภาษาไทย) จำนวน 1 เรื่อง บทความวิจัยเพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัย (ภาษาอังกฤษ) จำนวน 1 เรื่อง (ภาษาไทย) จำนวน 6 เรื่อง บทความวิจัยเพื่อเผยแพร่วิทยานิพนธ์ (ภาษาอังกฤษ) จำนวน 2 เรื่อง และ (ภาษาไทย) จำนวน 10 เรื่อง โดยผู้เขียนบทความเป็นนักวิจัยที่มีความประสงค์จะเผยแพร่ผลงานวิจัย และนิสิตนักศึกษาที่มีความประสงค์จะเผยแพร่ผลงานวิจัยซึ่งส่วนหนึ่งของคณาจารย์ วิทยานิพนธ์ จากสถาบันการศึกษาในประเทศไทย ซึ่งบทความทุกเรื่องได้ผ่านการควบคุม ดูแลและตรวจสอบตามขั้นตอนอย่างเข้มข้น ทำให้รายละเอียดเนื้อหามีความหลากหลาย น่าสนใจ สามารถนำไปใช้ประโยชน์หรือประยุกต์ใช้ได้

วารสารชุมชนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ได้เพิ่มเลข ISSN (Online) พร้อมมีการเปลี่ยนแปลงรายการอ้างอิงในเนื้อหาและการอ้างอิงท้ายบทความเป็นภาษาอังกฤษ (รูปแบบ APA) และเพิ่มการเผยแพร่บทความในวารสารชุมชนวิจัย เป็นปีละ 4 ฉบับ คือ ฉบับที่ 1 (มกราคม-มีนาคม) ฉบับที่ 2 (เมษายน-มิถุนายน) ฉบับที่ 3 (กรกฎาคม-กันยายน) และ ฉบับที่ 4 (ตุลาคม-ธันวาคม) โดยจะเริ่มตั้งแต่ปี พ.ศ. 2563 เป็นต้นไป

ในการนี้ กองบรรณาธิการวารสารชุมชนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ขอขอบพระคุณ ศาสตราจารย์ ดร.อุทัย ตันละมัย เป็นอย่างสูง ที่ให้ความอนุเคราะห์ประเมินบทความโดยไม่ขอรับค่าตอบแทน ทั้งนี้ วารสารฯ ยินดีรับบทความที่มีความประสงค์จะเผยแพร่/ตีพิมพ์ผลงานวิจัยและผลงานทางวิชาการ เพื่อเป็นศูนย์กลางในการเผยแพร่ให้เป็นที่รู้จักกว้างขวางมากยิ่งขึ้นต่อไป โดยขอความร่วมมือกับผู้ส่งบทความให้ตระหนักและเห็นความสำคัญต่อคุณภาพของบทความที่เสนอขอส่งอย่างเคร่งครัด หากไม่ปฏิบัติตาม บรรณาธิการหรือผู้ได้รับมอบหมายสามารถยกเลิกบทความลงตีพิมพ์ในวารสารชุมชนวิจัยโดยแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษร ให้ถือเป็นการสิ้นสุดการพิจารณาบทความของท่านทันทีและไม่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารฉบับนั้น ๆ สำหรับต้นฉบับที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารฉบับนี้เป็นลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา การนำข้อความใดซึ่งเป็นส่วนหนึ่งหรือทั้งหมดของต้นฉบับไปตีพิมพ์ใหม่ จะต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าของต้นฉบับและกองบรรณาธิการวารสารชุมชนวิจัยก่อน พร้อมทั้งนำไปอ้างอิงให้ถูกต้อง ผลการวิจัยและความคิดเห็น ที่ปรากฏในบทความต่าง ๆ เป็นความรับผิดชอบของผู้เขียน ซึ่งไม่รวมความผิดพลาดอันเกิดจากเทคนิคการพิมพ์

ท้ายสุดนี้ ต้องขอขอบพระคุณ ผู้ทรงคุณวุฒิ คณะที่ปรึกษา ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกท่าน ตลอดจนผู้อ่านที่ให้ความสนใจงานวิจัยและนำไปใช้ประโยชน์จากวารสารชุมชนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ซึ่งคณะผู้ดำเนินงานจะพัฒนาวารสารชุมชนวิจัยให้ได้รับการรับรองมาตรฐานในระดับที่สูงขึ้นต่อไป

รองศาสตราจารย์ ดร.ชัตตริย์ ริยะสวัสดิ์

บรรณาธิการ

ใบแทรก

วารสารชุมชนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

บทบรรณาธิการ แก้ไขเพิ่มเติม “มีวัตถุประสงค์เผยแพร่บทความ (ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ)” และเพิ่มเติมสาขาทางด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ได้แก่ สาขา ทรัพยากรมนุษย์, รัฐประศาสนศาสตร์, รัฐศาสตร์, นิติศาสตร์, ศิลปกรรม/นาฏยศิลป์, ภาษาศาสตร์, นิเทศศาสตร์, และบัญชี/การเงิน ทั้งนี้เริ่มตั้งแต่ปีที่ 12 ฉบับที่ 3 เป็นต้นไป

การเขียนบทความเพื่อขอรับการพิจารณาตีพิมพ์ในวารสารชุมชนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา เปลี่ยนแปลงรายการอ้างอิงในเนื้อหาและอ้างอิงท้ายบทความเป็น ภาษาอังกฤษ (รูปแบบ APA) ทั้งนี้ตั้งแต่ปีที่ 13 ฉบับที่ 2 เป็นต้นไป

ปรับปรุงแก้ไขเพิ่มเติมรูปแบบบทความดังนี้

เพิ่มเติม คำว่า “จังหวัด” “PROVINCE”

เดิม ระบุ “รับบทความต้นฉบับ”/“ตอบรับการตีพิมพ์บทความ”

แก้ไขเพิ่มเติม โดยระบุ “รับต้นฉบับ”/“ปรับแก้ไข”/“รับลงตีพิมพ์”