

บทบรรณาธิการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามมีนโยบายพัฒนาวารสารวิชาการในรูปแบบสหวิทยาการ (interdisciplinary) เพื่อเชื่อมโยงศาสตร์ต่างๆ ให้เป็นองค์ความรู้แบบบูรณาการและได้ตั้งคณะทำงานดำเนินการรวมวารสารวิชาการของมหาวิทยาลัยที่ผ่านการรับรองคุณภาพจากศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (Thai-Journal Citation Index Centre: TCI) ประจำปี พ.ศ. 2554 ในสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และสาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ให้เป็นวารสารฉบับเดียวกัน เพื่อเพิ่มศักยภาพทางวิชาการสำหรับรองรับการประเมินคุณภาพวารสารของศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทยในรอบที่ 2 ประจำปี พ.ศ. 2555 และเพื่อเตรียมความพร้อมให้วารสารวิชาการของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามเข้าสู่ฐานข้อมูลระดับอาเซียน (ASEAN Citation Index: ACI) และฐานข้อมูลระดับสากล Scopus ตามลำดับ

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามมีวารสารวิชาการที่ผ่านการรับรองคุณภาพจากศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทยจำนวน 2 ฉบับ คือ “วารสารวิจัยของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม” (Research and Development Institute of Pibulsongkram Rajabhat University, ISSN 1686-9974) จัดทำโดยสถาบันวิจัยและพัฒนา และ “วารสารวิทยาศาสตร์” (Journal of Science, ISSN 1905-3193) ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ดังนั้นเพื่อให้เป็นไปตามนโยบายของมหาวิทยาลัย กองบรรณาธิการของวารสารทั้ง 2 ฉบับ จึงเลือก “วารสารวิทยาศาสตร์” มาพัฒนาเป็นวารสารวิชาการของมหาวิทยาลัย เนื่องจากวารสารฉบับนี้มีระยะเวลาการเผยแพร่มาแล้ว 12 ปี โดยเริ่มตั้งแต่ปี พ.ศ. 2543 ปัจจุบันมีค่าดัชนีผลกระทบการอ้างอิงวารสารวิชาการภายในประเทศ (Thai Journal Impact Factors: TJIF) สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปี พ.ศ. 2553 เท่ากับ 0.045 และเป็นวารสารวิชาการฉบับแรกของกลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏที่มีค่า TJIF ในการนี้ ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร. วิสุทธิ์ ใบไม้ ศาสตราจารย์ ดร.อานนท์ บุญยะรัตเวช และ ดร.อริปต์ย์ คลี่สุนทร ได้ให้ความอนุเคราะห์เป็นบรรณาธิการที่ปรึกษา และคณะกรรมการประจำบรรณาธิการได้เสนอเปลี่ยนชื่อวารสารใหม่ว่า “Rajabhat Journal of Science, Humanities & Social Sciences” และกำหนดชื่อย่อเป็น “Rajabhat J. Sci. Humanit. Soc. Sci.” เพื่อให้เหมาะสมกับวารสารวิชาการในรูปแบบสหวิทยาการ

ในโอกาสนี้ “Rajabhat Journal of Science, Humanities & Social Sciences” ปีที่ 13 ฉบับที่ 1 (มกราคม – มิถุนายน 2555) จึงถือเป็นฉบับปฐมฤกษ์ของวารสารชื่อใหม่นี้และมีเนื้อหาสาระตามกรอบของวารสารโดยครอบคลุมสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และสาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ดังนั้นจึงขอเรียนเชิญนักวิจัย อาจารย์ นิสิต นักศึกษา และผู้สนใจในวิชาการทุกท่านส่งผลงานในลักษณะของบทความวิชาการหรือบทความวิจัยมาขอรับการพิจารณาตีพิมพ์ในวารสารนี้ โดยทุกบทความจะได้รับการประเมินขั้นต้นจากกองบรรณาธิการในแต่ละสาขาและพิจารณาถ่วงดุล (peer review) โดยผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาที่เกี่ยวข้องตามลำดับ บทความที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารนี้จะมีส่วนร่วมในการพัฒนาองค์ความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ซึ่งเป็นฐานรากของการพัฒนาสังคมแห่งการเรียนรู้ของประเทศไทยต่อไป

บรรณาธิการ