

วารสารบัณฑิตวิทยาลัย พิษณุพรรณ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี

วารสารบัณฑิตวิทยาลัย พิษณุพรรณ เป็นวารสารฉบับมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ที่เผยแพร่บทความวิจัย (Research articles) บทความวิชาการและ/หรือบทความปริทัศน์ (Review articles) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อตีพิมพ์บทความดังกล่าวในสาขาศึกษาศาสตร์ บริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์ รัฐศาสตร์ รัฐประศาสนศาสตร์ นิติศาสตร์ นิเทศศาสตร์ ส่งเสริมการเกษตร ศิลปะ วัฒนธรรม และสาขาที่เกี่ยวข้อง เพื่อส่งเสริมให้เกิดแนวความคิด ทฤษฎี การพัฒนานวัตกรรมขึ้นและเป็นเวทีนำเสนอผลงานวิชาการของบุคลากรในมหาวิทยาลัยและบุคคลทั่วไป โดยมีกำหนดออกราย 6 เดือน

ที่ปรึกษา

รองศาสตราจารย์ธรรมรักษ์ ละอองนวล	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
รองศาสตราจารย์ ดร.มาลี ไชยเสนา	รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศักดิ์ดา บุญยดี	รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร

กองบรรณาธิการ

รองศาสตราจารย์ ดร.มาลี ไชยเสนา	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
รองศาสตราจารย์สมหมาย ชินนาค	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
รองศาสตราจารย์ประภากร แก้ววรรณ	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี
รองศาสตราจารย์จำเริญ อุ้นแก้ว	มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัศรินทร์ เนื้อไม้หอม	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุดาพร ตั้งควนิช	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
ดร.วนิดา หงษ์มณีรัตน์	มหาวิทยาลัยนครพนม

บรรณาธิการ รองศาสตราจารย์ชาญชัย สุกใส

ผู้ช่วยบรรณาธิการ ดร.ศศิวิมล พรประไพ

ฝ่ายจัดการ นางสาวปณิดา ธรรมวงศ์

สำนักงาน บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี

กำหนดเผยแพร่ ปีละ 2 ฉบับ

ฉบับที่ 1 มกราคม-มิถุนายน ฉบับที่ 2 กรกฎาคม-ธันวาคม

พิมพ์ที่ วิทยาการพิมพ์ 336-338 ถนนผาแดง อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

โทร. 045-240692 โทรสาร. 045-265756

บทความทุกเรื่องได้รับการตรวจสอบความถูกต้องทางวิชาการโดยผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกอย่างน้อย 2 คน ความคิดเห็นในวารสารบัณฑิตวิทยาลัย พิษณุพรรณ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี เป็นความคิดเห็นของผู้เขียนมิใช่ความคิดเห็นของผู้จัดทำจึงมิใช่ความรับผิดชอบของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี และบทความในวารสารบัณฑิตวิทยาลัย พิษณุพรรณ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี สงวนสิทธิ์ตามกฎหมายไทย การจะนำไปเผยแพร่ต้องได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากกองบรรณาธิการ

Journal of Graduate School, Pitchayatat, Ubon Ratchathani Rajabhat University

The Journal of Graduate School, Pitchayatat, Ubon Ratchathani Rajabhat University (Humanities and Social Sciences) publishes research articles, academic articles and/or review articles. Its objectives are to publish articles in the fields of education, business administration, economics, political science, public administration, law, communication, agricultural extension, art, culture and related fields for promoting the concept, techniques, theories, and innovation development and to provide a platform for the presentation of academic outputs among the universities' personnel and people in general. It is issued every 6 months.

Consultants

Assoc. Prof. Thamarak La-ongnual	Ubon Ratchathani Rajabhat University President
Assoc. Prof. Dr. Mali Chaisena	Vice President for Academic Affairs
Asst. Prof. Dr. Sakda Boonyued	Vice President for Administration

Editorial Board

Assoc. Prof. Dr. Mali Chaisena	Ubon Ratchathani Rajabhat University
Assoc. Prof. Sommai Chinnak	Ubon Ratchathani University
Assoc. Prof. Prapakorn Kaewwanna	Udon Thani Rajabhat University
Assoc. Prof. Chamroen Unkaew	Sisaket Rajabhat University
Asst. Prof. Dr. Akarapon Nuemaihom	Buriram Rajabhat University
Asst. Prof. Dr. Sudaporn Tangkawanit	Ubon Ratchathani Rajabhat University
Dr. Wanida Hongmaneerat	Nakhon Phanom University

Editor	Assoc. Prof. Chanchai Suksai
Associate Editor	Dr. Sasiwimon Pornprapai
Operating Team	Ms. Panida Thammawong
Editorial Office	Graduate School, Ubon Ratchathani Rajabhat University
Publication Frequency	2 issues per year Issue 1, January-June; Issue 2, July-December
Place of Publication	Wittaya Karnpim, 336-338 Phadaeng Road, Mueang District, Ubon Ratchathani Province; Tel: 0-4524-0692, Fax: 0-4526-5756

Every article is peer-reviewed for academic correctness by at least two external qualified experts. The opinions in the Journal of Graduate School, Pitchayatat, Ubon Ratchathani Rajabhat University (Humanities and Social Sciences) belong to the authors; not belong to the Publisher. Thus, Graduate School of Ubon Ratchathani Rajabhat University cannot to be held responsible for them. The articles in this journal are protected by the copyright of Thailand. No part of each issue may be reproduced for dissemination without written permission from the Publisher.



Journal of Graduate School, Pitchayat,
Ubon Ratchathani Rajabhat University
ISSN 1905-5811

Journal Readers ; Vol. 12 No. 2

Prof. Dr.Theera Rooncharoen	Vongchavalitkul University
Assoc. Prof. Dr.Boonchom Srisa-ard	Maharakham University
Assoc. Prof. Dr.Pimpan Dachakupt	Chulalongkorn University
Assoc. Prof. Dr.Chuanchai Chuesathuchon	Ubon Ratchathani Rajabhat University
Assoc. Prof. Prayong Thitithananon	Ubon Ratchathani Rajabhat University
Assoc. Prof. Dr.Piyakanit Chotivanich	Ubon Ratchathani Rajabhat University
Assoc. Prof. Dr.Jumlong Vongprasert	Ubon Ratchathani Rajabhat University
Asst. Prof. Dr.Chompunoot Morachat	Ubon Ratchathani Rajabhat University
Asst. Prof. Dr.Chucheep Prathumwiang	Ubon Ratchathani Rajabhat University
Asst. Prof. Dr.Paothai Wonglao	Ubon Ratchathani Rajabhat University
Asst. Prof. Dr.Anusak Ketusiri	Ubon Ratchathani Rajabhat University
Asst. Prof. Dr.Seri Somchob	Ubon Ratchathani Rajabhat University
Asst. Prof. Dr.Jaturong Sriwongwanna	Ubon Ratchathani Rajabhat University
Asst. Prof. Dr.Irada Phorncharoen	Ubon Ratchathani Rajabhat University
Asst. Prof. Dr.Wutti Leenam	Ubon Ratchathani Rajabhat University
Asst. Prof. Dr.Udom Tipparach	Ubon Ratchathani University
Asst. Prof. Dr.Nopparat Songserm	Ubon Ratchathani Rajabhat University
Asst. Prof. Dr.Ganniga Pumthong	Ubon Ratchathani Rajabhat University
Dr.Grekgrai Kaewluan	Ubon Ratchathani Rajabhat University
Dr.NootprapaKongpet Dennis	Ubon Ratchathani Rajabhat University
Dr.Natthapong Nanthasamroeng	Ubon Ratchathani Rajabhat University
Dr.Pimook Somchob	Ubon Ratchathani Rajabhat University
Dr.Sumalee Ngeoywijit	Ubon Ratchathani University
Dr.Sairung Dinkhoksung	Ubon Ratchathani University
Dr.Panayuth Choeybal	Udon Thani Rajabhat University
Dr.Somsak Mongkolkajornkitti	Chaiyaphum Rajabhat University
Dr.Udomdet Tarahom	Ubon Ratchathani Rajabhat University
Dr.Nongkhran Sasom	Ubon Ratchathani University
Dr.Kongkiat Sahayrak	Ubon Ratchathani University



วารสารบัณฑิตวิทยาลัย พิชญทรรศน์

ISSN 1905-5811

ผู้ประเมินบทความ (Readers) ประจำปีที่ 12 ฉบับที่ 2

ศาสตราจารย์ ดร.ธีระ รุญเจริญ	มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล
รองศาสตราจารย์ ดร.บุญชม ศรีสะอาด	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
รองศาสตราจารย์ ดร.พิมพ์พันธ์ เดชะคุปต์	มหาวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์
รองศาสตราจารย์ ดร.ชวนชัย เชื้อสาธุชน	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
รองศาสตราจารย์ประยงค์ วิถีธนานนท์	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
รองศาสตราจารย์ ดร.ปิยนันท์ ไซตวินิช	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
รองศาสตราจารย์ ดร.จำลอง วงษ์ประเสริฐ	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชมพูนุท โมราชาติ	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชูชีพ ประทุมเวียง	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เผ่าไทย วงศ์เหล่า	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุศักดิ์ เกตุสิริ	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสรี สมชอบ	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จตุรงค์ ศรีวงษ์วรรณะ	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัยรดา พรเจริญ	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วุฒิ ลีนาม	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุดม ทิพราช	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพรัตน์ ส่งเสริม	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กรรณิการ์ พุ่มทอง	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
ดร.เกริกไกร แก้วล้วน	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
ดร.นุชประภา กงเพชร เดนนิส	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
ดร.นันทพงศ์ นันทสำเร็จ	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
ดร.พิมพ์กต์ สมชอบ	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
ดร.สุมาลี เถยวิจิตร	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
ดร.สายรุ้ง ดินโคกสูง	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
ดร.พนายุทธ เขยบาล	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี
ดร.สมศักดิ์ มงคลขจรกิตติ	มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ
ดร.อุดมเดช ทาระหอม	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
ดร.นงคราญ สระโสม	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
ดร.ก้องเกียรติ สหายรักษ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี