



วารสารมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม Rajabhat Maha Sarakham University Journal

นโยบาย

1. สนับสนุนผลงานวิชาการของมหาวิทยาลัย
2. เผยแพร่ผลงานวิชาการของบุคลากรมหาวิทยาลัยและบุคคลทั่วไป
3. สร้างความรู้และองค์ความรู้ที่ถูกต้อง พัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่นและสากล

ขอบเขตงาน เป็นวารสารวิชาการที่ครอบคลุมสาขามนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ และทุกแขนงวิชา โดยนำเสนอในรูปแบบ

1. บทความประสบการณ์ และบทความเรียบเรียง
2. บทความวิจัย เป็น Concept paper หรือ ผลงานวิจัยที่ทำเสร็จสมบูรณ์แล้ว
3. ผู้นำเสนอบทความเป็นบุคลากรของมหาวิทยาลัยและบุคคลทั่วไป

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเผยแพร่ผลงานทางวิชาการและงานวิจัย
2. เพื่อเป็นสื่อส่งเสริมการสร้างความรู้และองค์ความรู้ในสาขามนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์
3. เป็นเวทีนำเสนอผลงานวิชาการของบุคลากรในมหาวิทยาลัยและบุคคลทั่วไป

เจ้าของ

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

ที่ปรึกษา

ศาสตราจารย์ ดร.ปริญญา จินดาประเสริฐ
รองศาสตราจารย์สมชาย วงศ์เกษม

นายกสภามหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

กองบรรณาธิการ

1. กองบรรณาธิการบุคคลภายนอกมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ที่อยู่มหาวิทยาลัยต่างประเทศ

- 1.1 Prof. Dr. Jay D. Gatrell Dean, of the College Graduate Indiana State University, USA.
- 1.2 Prof. Dr. Brian Thomas Kilp School of Music, Indiana State University, USA.
- 1.3 Prof. Dr. John Conant Department of Economics, Indiana State University, USA.
- 1.4 Prof. Dr. Yuanyuan Xing Dean of Asia-Australia Business College, Liaoning University, P. R. C.
- 1.5 Prof. Dr. Margaret Walshaw College of Education, Massey University, New Zealand



- | | |
|--|---|
| 1.6 Assoc. Prof. Dr. Paul Newhouse | Edith Cowan University, Australia |
| 1.7 Assoc. Prof. Dr. Le Cong Thin. | Faculty of Foreign Languages, Vinh University, Vietnam |
| 1.8 Dr. Tran Dinh Thang | Vinh University, Vietnam |
| 1.9 Assoc. Prof. Dr. Nguyen Huynh Phan | President, Institute for Research and Development of
New Technologies, Vinh City, Vietnam. |
| 1.10 Prof. Dr. Lloyd V. Orduna | University of Baguio, the Philippines. |
| 1.11 Prof. Dr. Leslie Barratt | President, Indiana TESOL,
Indiana State University, USA. |

2. กองบรรณาธิการบุคคลภายนอกมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ที่อยู่มหาวิทยาลัยอื่นในประเทศไทย

- | | |
|--|--|
| 2.1 ศาสตราจารย์ นพ.ดร. กระแส ชนะวงศ์ | วิทยาลัยบัณฑิตเอเชีย |
| 2.2 ศาสตราจารย์ ดร. ฉวีลักษณ์ บุญะกาญจน์ | ข้าราชการบำนาญ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม |
| 2.3 ศาสตราจารย์ ดร. ชีรวิทย์ บุญยโสภณ | อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ |
| 2.4 ศาสตราจารย์ ดร. ละออศรี เสนาะเมือง | คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |
| 2.5 ศาสตราจารย์ ดร. สิริวัฒน์ วงษ์ศิริ | คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยมหาสารคาม |
| 2.6 ศาสตราจารย์ ดร. สุนีย์ มัลลิกะมาลย์ | คณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 2.7 ศาสตราจารย์ ดร. บรรพต สุวรรณประเสริฐ | รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย มหาวิทยาลัยเอเซีย |
| 2.8 รองศาสตราจารย์ ดร. ไพฑูรย์ สุขศรีงาม | คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม |
| 2.9 รองศาสตราจารย์ ดร. บุญชม ศรีสะอาด | คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม |

3. กองบรรณาธิการบุคคลภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

- | | |
|--|---|
| 3.1 รองศาสตราจารย์ ดร. ณรงค์ฤทธิ์ โสภา | คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ |
| 3.2 อาจารย์ ดร. มยุรีสินทร์ ศิริวรรณ | คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ |
| 3.3 รองศาสตราจารย์ ดร. ศิริ ถิอาสนา | คณะครุศาสตร์ |
| 3.4 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เสาวลักษณ์ โกศลกิตติอัมพร | คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ |
| 3.5 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พัชรภรณ์ ฉายบุญครอง | คณะวิทยาการจัดการ |
| 3.6 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ธรัช อารีราษฎร์ | คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ |
| 3.7 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พรทิพย์ วรกุล | คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ |
| 3.8 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อดาว์วัลย์ วัฒนบุตร | สำนักวิเทศสัมพันธ์และการจัดการศึกษานานาชาติ |
| 3.9 อาจารย์ ดร. นิตยา กลางชนีย์ | สำนักวิเทศสัมพันธ์และการจัดการศึกษานานาชาติ |

บรรณาธิการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เกรียงศักดิ์ ไพรวรรณ

ผู้ช่วยบรรณาธิการ อาจารย์จิระนัน เสนาจักร

ฝ่ายจัดการ

นางสาวรัชฎิษา สุวรรณักดิ์
นางสาวศิริเพ็ญ จำปาศรี
นายอิทธิพล โยธะชัย
นางสาวนิตยา มิ่งสูงเนิน

นายเศรษฐา โพธิ์สีสม
นางสาวสุจิตรา นนทวงษา
นางอภิรต์ พุทธดิลก

ฝ่ายศิลปกรรม

อาจารย์อนุชิต โรจนชีวินสุภกร

ผู้ประเมินอิสระหรือพิชญพิจารณ์ (Peer review) ตรวจสอบทางวิชาการประจำฉบับ

1. ศาสตราจารย์ ดร.บรรพต สุวรรณประเสริฐ
2. ศาสตราจารย์ ดร.อัฉรา วงศ์โสธร
3. ศาสตราจารย์ ดร.ธีระ รุณเจริญ
4. ศาสตราจารย์ ดร.ฉวีลักษณ์ บุญยะกาญจน์
5. รองศาสตราจารย์ ดร.สุวกิจ ศรีปัดดา
6. รองศาสตราจารย์ ดร.สมเจตน์ ภูศรี
7. รองศาสตราจารย์ ดร.พรณิ ชูทัย เจนจิต
8. รองศาสตราจารย์ ดร.สถาพร พันธุ์มณี
9. รองศาสตราจารย์ ดร.กิตติพร ปัญญาภิบาล
10. รองศาสตราจารย์ ดร.พรพิมล เสนะวงศ์
11. รองศาสตราจารย์ ดร. บุญยงค์ เกศเทศ
12. รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ ศรีสันติสุข
13. รองศาสตราจารย์ ดร.มนต์ชัย เทียนทอง
14. รองศาสตราจารย์ ดร.ไพฑูรย์ สุขศรีงาม
15. รองศาสตราจารย์ ดร.มงคล ดอนขวา
16. รองศาสตราจารย์ ดร.สุนันหา เลาหนันท์
17. รองศาสตราจารย์ ดร.บุษบา สุธีธร
18. รองศาสตราจารย์ ดร.सानิตย์ กายาผาด
19. รองศาสตราจารย์ ดร.เพ็ญ กิจระการ
20. รองศาสตราจารย์ ดร.ไชยยศ เรืองสุวรรณ
21. รองศาสตราจารย์ ดร.สุนันทา ชมะณะรงค์
22. รองศาสตราจารย์ ดร.ทัศนากา หายพล
23. รองศาสตราจารย์ ดร.สมสรวง พงศ์กุล
24. รองศาสตราจารย์ ดร.ชิดชนก เชิงเขาว์
25. รองศาสตราจารย์ ดร.ทักษิณา คุณนักรักษ์
26. รองศาสตราจารย์ ดร.ราณี อิลิชัยกุล
27. รองศาสตราจารย์ ดร.ฉลองศรี พิมลสมพงศ์

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย มหาวิทยาลัยเอเซีย

สถาบันภาษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ข้าราชการบำนาญ

ข้าราชการบำนาญ

ข้าราชการบำนาญ

ข้าราชการบำนาญ

ข้าราชการบำนาญ

ข้าราชการบำนาญ

ข้าราชการบำนาญ

ข้าราชการบำนาญ

ข้าราชการบำนาญ

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

คณะศิลปศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า
พระนครเหนือ

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จ

สาขาวิชานิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

สาขาวิชาศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

สาขาวิชาสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สาขาวิชาวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

คณะบริหารธุรกิจเศรษฐศาสตร์ และการสื่อสาร มหาวิทยาลัยนเรศวร



28. รองศาสตราจารย์ ดร.พัชรินทร์ สิริสุนทร
29. รองศาสตราจารย์ ดร.พีพรพรรณ สุวรรณณัฐโชติ
30. รองศาสตราจารย์ ดร.รังสรรค์ ประเสริฐศรี
31. รองศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ สยะนันท์
32. รองศาสตราจารย์ ดร.นันทนา รุณเกียรติ
33. รองศาสตราจารย์ ดร.ชร สุนทราวุธ
34. รองศาสตราจารย์ ดร.จรัสดาว อินทรทัศน์
35. รองศาสตราจารย์ ดร.อลิสรา วานิชดี
36. รองศาสตราจารย์ ดร.ศรีเพ็ญ เศรษฐเสถียร
37. รองศาสตราจารย์ ดร.บุญชม ศรีสะอาด
38. รองศาสตราจารย์ ดร.วิจิต สุรัตน์เรืองชัย
39. รองศาสตราจารย์ ดร.รชงพร โกมลเสวิน
40. รองศาสตราจารย์ ดร.สมสิทธิ์ จิตสถาพร
41. รองศาสตราจารย์ ดร.อรรย์ ณะ ตะกั่วทุ่ง
42. รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ ภู่วิภาดารวรรณ
43. รองศาสตราจารย์ ดร.ระพีพร โพธิ์ศรี
44. รองศาสตราจารย์ ดร.สิริพร ทิพย์คง
45. รองศาสตราจารย์ ดร.สิริรัตน์ วิภาสศิลป์
46. รองศาสตราจารย์ ดร.เฉลิมศักดิ์ พิกุลศรี
47. รองศาสตราจารย์ ดร.บุญศิริ อนันตเศรษฐ
48. รองศาสตราจารย์จตุพร เฟื่องชัย
49. รองศาสตราจารย์สมนึก ภัททิยชนี
50. ดร.ดวงฤทัย โพคะรัตน์ศิริ

- คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์
 คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
 สาขาวิชาวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
 คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์
 คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
 คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา บางแสน ชลบุรี
 คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
 สาขาวิชาศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
 คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า
 พระนครเหนือ
 คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
 คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
 คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
 คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
 คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์
 คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
 สำนักทะเบียนและวัดผล มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
 คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
 สถาบันภาษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
 คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
 วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหิดล

สำนักงาน บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

กำหนดเผยแพร่ ปีละ 3 ฉบับ ฉบับที่ 1 มกราคม - เมษายน
 ฉบับที่ 2 พฤษภาคม - สิงหาคม
 ฉบับที่ 3 กันยายน - ธันวาคม

ข้อกำหนดเฉพาะของวารสาร

1. บทความที่ลงตีพิมพ์ทุกเรื่องได้รับการตรวจทางวิชาการโดยผู้ประเมินอิสระหรือพิชญ์พิจารณา (Peer review)
2. ข้อคิดเห็นใด ๆ ของบทความที่ลงตีพิมพ์ในวารสารมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
 นั้นเป็นของผู้แต่ง คณะผู้จัดทำวารสารไม่จำเป็นต้องเห็นด้วย
3. กองบรรณาธิการวารสารมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ไม่สงวนสิทธิ์การคัดลอก
 แต่ให้อ้างอิงแสดงที่มา



เว็บไซต์วารสารมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

1. Website <http://gs.rmu.ac.th/rmu>
2. Website <http://www.tci.thaijo.org/index.php/rmu>
3. e-mail : rmu_j@yahoo.co.th

พิมพ์ที่ โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม 80 ถนนนครสวรรค์ ตำบลตลาด อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม 44000
โทรศัพท์ 0-4372-2118 ต่อ 141 โทรสาร 0-4372-5433



Rajabhat Maha Sarakham University Journal: Humanities and Social Sciences

Policies:

1. Promote and enhance the university's academic works.
2. Disseminate academic works of the university faculty and personnel as well as the general public.
3. Create or construct knowledge and bodies of knowledge accurately, and develop local and universal wisdom.

Scope: The journal covers articles in study areas or academic disciplines under humanities and social sciences written in one of the following types:

1. Experience or review articles
2. Research articles, being concept papers or presenting research and findings.
3. The Presentations of articles are university faculty and Personnel as well as the general public.

Objectives:

1. To disseminate academic works or research findings.
2. To be utilized as a means for promoting construction of knowledge or bodies of knowledge in the fields under humanities and social sciences.
3. To be a forum for presentations of academic or research works by the university faculty and personnel as well as the general public.

Owner: Rajabhat Maha Sarakham University

Advisors:	Prof. Dr. Parinya Chindaprasert	Chairman of RMU Council
	Assoc. Prof. Somchai Wongkasem	President of Rajabhat Maha Sarakham University

Editorial Board:

1. External Editorial Board of RMU Journal (Overseas)

1.1 Prof. Dr. Jay D. Gatrell	Dean, College of Graduate and Professional Studies, Indiana State University, USA.
------------------------------	---



1.2 Prof. Dr. Brian Thomas Kilp	School of Music, Indiana State University, USA.
1.3 Prof. Dr. John Conant	Department of Economics, Indiana State University, USA.
1.4 Prof. Dr. Yuanyuan Xing	Dean of Asia-Australia Business College, Liaoning University, P. R. C.
1.5 Prof. Dr. Margaret Walshaw	College of Education, Massey University, New Zealand
1.6 Assoc. Prof. Dr. Paul Newhouse	Edith Cowan University, Australia
1.7 Assoc. Prof. Dr. Le Cong Thin.	Faculty of Foreign Languages, Vinh University, Vietnam
1.8 Dr. Tran Dinh Thang	Vinh University, Vietnam
1.9 Assoc. Prof. Dr. Nguyen Huynh Phan	President, Institute for Research and Development of New Technologies, Vinh City, Vietnam.
1.10 Prof. Dr. Lloyd V. Orduna	University of Baguio, the Philippines.
1.11 Prof. Dr. Leslie Barratt	President, Indiana TESOL, Indiana State University, USA.

2. External Editorial Board of RMU Journal (Universities within Thailand)

2.1 Prof. Dr. Krasae Chanawongse	College of Asian Scholars, Khon Kaen.
2.2 Prof. Dr. Chaveelak Boonyakanchanna	Distinguished Lecturer, Maha Sarakham University
2.3 Prof. Dr. Theerawut Boonyasophon	President of King Mongkut's Institute of Technology North Bangkok
2.4 Prof. Dr. Laosri Sanoamuang	Faculty of Sciences, Khon Kaen University
2.5 Prof. Dr. Siriwat Wongsiri	Faculty of Technology, Maha Sarakham University
2.6 Prof. Dr. Sunee Mallikamarl	Faculty of Law, Chulalongkorn University
2.7 Prof. Dr. Bunpot Suwannaprasert	Vice-President for Research, Asian University
2.8 Assoc. Prof. Dr. Paitoon Suksri-ngam	Faculty of Environment and Resource Studies, Maha Sarakham University
2.9 Assoc. Prof. Dr. Boonchom Srisa-ard	Faculty of Education, Maha Sarakham University

3. Internal Editorial Board (RMU)

3.1 Assoc. Prof. Dr. Narongrit Sapa	Faculty of Humanity and Social Sciences
3.2 Dr. Mayureesirin Siriwan	Faculty of Humanity and Social Sciences
3.3 Assoc. Prof. Dr. Siri Thee-asana	Faculty of Education
3.4 Asst. Prof. Dr. Saovalak Kosonkittiumporn	Political Science and Public Administration
3.5 Asst. Prof. Dr. Patcharaporn Chaiboonkhlong	Faculty of Management Sciences
3.6 Asst. Prof. Dr. Tarach Arreerard	Faculty of Information Technology
3.7 Asst. Prof. Dr. Porntip Worakul	Faculty of Humanity and Social Sciences
3.8 Asst. Prof. Dr. Ladawan Wattanaboot	Office of International Relations and International Education



3.9 Dr. Nitaya Klangchanee

Office of International Relations and International
Education

Editor: Asst. Prof. Dr. Kriangsak Praiwan

Assistant Editor: Mss. Jeeranan Senajak

Management Staff:

Miss. Tunnicha Suwannapukdee

Mr. Settha Phoseesom

Miss. Siriphen Jumpasri

Miss. Sujitra Nontawongsa

Mr. Ittiphon Yotachai

Mrs. Aphirat Putidirok

Miss. Nitaya Mingsungnern

Cover Designer:

Mr. Anuchit Rodjanacheewinsupond

Peer Review Board:

- | | |
|--|---|
| 1.. Prof. Dr. Bunpot Suwannaprasert | Vice-President for Research, Asian University |
| 2. Prof. Dr. Achara Wongsothorn | Chulalongkorn University Language Institute |
| 3.. Prof. Dr. Tera Rooncharoen | Distinguished Lecturer |
| 4. Prof. Dr. Chaveelak Boonyakanchanna | Distinguished Lecturer |
| 5. Assoc. Prof. Dr. Suwakit Sripatta | Distinguished Lecturer |
| 6. Assoc. Prof. Dr. Somjet Poosri | Distinguished Lecturer |
| 7. Assoc. Prof. Dr. Pannee Chuti Jenjit | Distinguished Lecturer |
| 8. Assoc. Prof. Dr. Sathaporn Bandhumami | Distinguished Lecturer |
| 9. Assoc. Prof. Dr. Kittiporn Punyapinyophol | Distinguished Lecturer |
| 10. Assoc. Prof. Dr. Pornpimol Senawong | Distinguished Lecturer |
| 11. Assoc. Prof. Dr. Boonyong Ketthet | Distinguished Lecturer |
| 12. Assoc. Prof. Dr. Somsak Srisontisuk | Faculty of Humanities and Social Sciences,
Khon Kaen University |
| 13. Assoc. Prof. Dr. Monchai Tiantong | Dean of Graduate School, King Mongkut's University of
Technology North Bangkok |
| 14. Assoc. Prof. Dr. Paitoon Suksringam | Faculty of Environment and Resource Studies,
Maha Sarakham University |
| 15. Assoc. Prof. Dr. Mongkon Donkwa | Faculty of Education, Khon Kaen University |
| 16. Assoc. Prof. Dr. Sunanta Laohanant | Faculty of Management Sciences, Bansomdejchaopraya
Rajabhat University |
| 17. Assoc. Prof. Dr. Bussaba Suteetorn | School of Communication Arts, Sukhothai Thammathirat |



- | | |
|---|---|
| | Open University |
| 18. Assoc. Prof. Dr. Sanit Kayaphad | Faculty of Informatics, Maha Sarakham University |
| 19. Assoc. Prof. Dr. Pachern Kitrakarn | Faculty of Education, Maha Sarakham University |
| 20. Assoc. Prof. Dr. Chaiyot Ruangsuan | Faculty of Education, Maha Sarakham University |
| 21. Assoc. Prof. Dr. Suranart Khmanarong | Faculty of Humanities and Social Sciences,
Khon Kaen University |
| 22. Assoc. Prof. Dr. Tassana Hanpol | School of Liberal Arts Sukhothai Thammathirat
Open University |
| 23. Assoc. Prof. Dr. Somsuang Prudtikul | School of Liberal Arts, Sukhothai Thammathirat
Open University |
| 24. Assoc. Prof. Dr. Chidchanok Churngchow | Faculty of Education, Prince of Songkla University |
| 25. Assoc. Prof. Dr. Taksina Kunarucks | Faculty of Humanities, Chaing Mai University |
| 26. Assoc. Prof. Dr. Ranee Esichaikul | School of Management Science,
Sukhothai Thammathirat Open University |
| 27. Assoc. Prof. Dr. Chalongsri Pimonsompong | Faculty of Business, Economic and Communications,
Naresuan University |
| 28. Assoc. Prof. Dr. Patcharin Sirasoonthorn | Faculty of Social Sciences, Naresuan University |
| 29. Assoc. Prof. Dr. Rapeepun Suwannatachote | Faculty of Fine and Applied Arts,
Prince of Songkla University |
| 30. Assoc. Prof. Dr. Rangsan Prasertsri | School of Management Science, Sukhothai
Thammathirat Open University |
| 31. Assoc. Prof. Dr. Kriengsukdi Syananondh | Faculty of Humanities, Naresuan University |
| 32. Assoc. Prof. Dr. Nantana Ronakiat | Faculty of Fine and Applied Arts, Thammasat University |
| 33. Assoc. Prof. Dr. Dhorn Suntrayuth | Faculty of Education, Burapha University |
| 34. Assoc. Prof. Dr. Charatdao Intratat | Faculty of Liberal Arts, King Mongkut's University of
Technology Thonburi |
| 35. Assoc. Prof. Dr. Alisa Vanijdee | School of Liberal Arts, Sukhothai Thammathirat
Open University |
| 36. Assoc. Prof. Dr. Sripen Satesaphein | Faculty of Applied Arts, King Mongkut's University of
Technology North Bangkok |
| 37. Assoc. Prof. Dr. Boonchom Srisa-ard | Faculty of Education, Maha Sarakham University |
| 38. Assoc. Prof. Dr. Wichit Suratrungchai | Faculty of Education, Burapha University |
| 39. Assoc. Prof. Dr. Rosechongporn Komolsevin | Faculty of Communication Arts Bangkok University |
| 40. Assoc. Prof. Dr. Somsit Jitstapron | Faculty of Education, Burapha University |
| 41. Assoc. Prof. Dr. Onjaree Natakatoong | Faculty of Education, Chulalongkorn University |
| 42. Assoc. Prof. Dr. Somsak Phuvipadawat | Faculty of Education, Chiang Mai University |



- | | |
|--|---|
| 43. Assoc. Prof. Dr. Rapin Posrie | Faculty of Education, Uttaradit Rajabhat University |
| 44. Assoc. Prof. Dr. Siriporn Thipkong | Faculty of Education, Kasetsart University |
| 45. Assoc. Prof. Dr. Sirirat Wipassilapa | School of Liberal Arts, Sukhothai Thammathirat
Open University |
| 46. Assoc. Prof. Dr. Chalernsak Pikulsri | Faculty of Fine and Applied Arts,
Khon Kaen University |
| 47. Assoc. Prof. Dr. Boonsiri An-ant asate | Chulalongkorn University Language Institute |
| 48. Assoc. Prof. Jatuporn Pengchai | Faculty of Education, Maha Sarakham University |
| 49. Assoc. Prof. Somnuk Pattiyathane | Faculty of Education, Maha Sarakham University |
| 50. Dr. Duangruthai Pokaratsiri | College of Music, Mahidol University |

RMUJ Office: Graduate School, Rajabhat Maha Sarakham University

Journal Publishing: Three volumes per year
Volume 1 January - April
Volume 2 May - August
Volume 3 September - December

RMUJ Regulations:

1. Every article to be published must be screened by peer reviews
2. The views expressed by individual authors do not represent the official views of the Editorial Boards of RMUJ: Humanities and Social Sciences. The author of each article is responsible for all its contents.
3. The Editorial Boards do not reserve the copyrights, but proper citations need to be made.

Rajabhat Maha Sarakham University Journal Website:

1. Website <http://gs.rmu.ac.th/rmu>
2. Website <http://www.tci.thaijo.org/index.php/rmu>
3. e-mail : rmu_j@yahoo.co.th

Published by Rajabhat Maha Sarakham University Press
80 Nakhon Sawan Road,
Muang District,
Maha Sarakham Province,
Thailand 44000
Tel: 0-4372-2118 **Ext.** 141 **Fax:** 0-4372-5433