



วารสารมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

Rajabhat Maha Sarakham University Journal

นโยบาย

1. สนับสนุนผลงานวิชาการของบุคลากรมหาวิทยาลัยและบุคคลทั่วไป
2. เผยแพร่ผลงานวิชาการของบุคลากรมหาวิทยาลัยและบุคคลทั่วไป
3. สร้างช่องทางการสื่อสารองค์ความรู้ที่ถูกต้อง ระหว่างนักวิชาการ นักวิจัยและผู้สนใจในการพัฒนามุมปัญญาท้องถิ่นและสากล

ขอบเขตงาน

วารสารมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม เป็นวารสารวิชาการที่เผยแพร่เกี่ยวกับบทความวิชาการ บทความวิจัย ที่ครอบคลุมสาขามนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ โดยสาขาวิชาที่รับตีพิมพ์ ได้แก่ สาขาการศึกษา เศรษฐศาสตร์ การบริหารธุรกิจและการจัดการ รัฐศาสตร์ รัฐประศาสนศาสตร์ นิติศาสตร์ ภาษาศาสตร์ จิตวิทยา และสหวิทยาการด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ โดยนำเสนอในรูปแบบ

1. บทความวิชาการ หรือบทความปริทัศน์
2. บทความวิจัย ที่เป็นผลการวิจัยส่วนใดส่วนหนึ่ง หรือเป็นทุกส่วนของผลงานวิจัยที่ทำเสร็จสมบูรณ์
3. บทวิจารณ์หนังสือ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ และผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ
2. เพื่อส่งเสริมการสร้าง และแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ในสาขามนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์
3. เพื่อให้ผู้สนใจสามารถนำองค์ความรู้ไปใช้อ้างอิง และไปใช้ประโยชน์ได้ในวงกว้าง
4. เพื่อเป็นเวทีนำเสนอผลงานวิชาการของบุคลากรในมหาวิทยาลัย และบุคคลทั่วไป

เจ้าของ

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

ที่ปรึกษา

รองศาสตราจารย์ ดร.สมเจตน์ ภูศรี

นายกสภามหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

รองศาสตราจารย์ ดร.นิรุติ ถึงนาค

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

กองบรรณาธิการ

1. กองบรรณาธิการบุคคลภายนอกมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ที่อยู่มหาวิทยาลัยต่างประเทศ

- | | |
|----------------------------------|--|
| 1.1 Prof.Dr.Brian Thomas Kilp | School of Music, Indiana State University, USA. |
| 1.2 Prof.Dr.Jay D. Gatrell | Dean, of the College Graduate Indiana State University, USA. |
| 1.3 Dr.Engr. Johannex F. Rushman | Kumasi Technical University Faculty of Engineering and Technology Kumasi-Ashanti Ghana |



2. กองบรรณาธิการบุคคลภายนอกมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ที่อยู่มหาวิทยาลัยอื่นในประเทศไทย

- | | |
|--|--|
| 2.1 ศาสตราจารย์ ดร.ฉวีลักษณ์ บุญยะกาญจน์ | สาขาบรรณารักษศาสตร์ และสารสนเทศศาสตร์ ข้าราชการบำนาญ |
| 2.2 ศาสตราจารย์ ดร.บรรพต สุวรรณประเสริฐ | สาขาคณิตศาสตร์ศึกษา ข้าราชการบำนาญ |
| 2.3 ศาสตราจารย์ ดร.สุนีย์ มัลลิกะมาลย์ | คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม |
| 2.4 ศาสตราจารย์ ดร.สิริวัฒน์ วงษ์ศิริ | บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยแม่โจ้ |
| 2.5 ศาสตราจารย์ ดร.ละออศรี เสนาะเมือง | คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |
| 2.6 ศาสตราจารย์ ดร.ปกรณ์ ประจันบาน | คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| 2.7 ศาสตราจารย์ ดร.ศิริชัย กาญจนวาสี | คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 2.8 ศาสตราจารย์ ดร.ธีรวุฒิ บุญยโสภณ | คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ |
| 2.9 ศาสตราจารย์ ดร.บุญทัน ดอกไธสง | สาขารัฐประศาสนศาสตร์ ข้าราชการบำนาญ |
| 2.10 รองศาสตราจารย์ ดร.กนกอร สมปราชญ์ | สาขาวิชาการบริหารการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |
| 2.11 รองศาสตราจารย์ ดร.ราณี อธิชัยกุล | สาขาวิชาวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช |
| 2.12 รองศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ อิงอาจ | ภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง |
| 2.13 รองศาสตราจารย์ ดร.รังสรรค์ โฉมยา | ภาควิชาจิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม |
| 2.14 รองศาสตราจารย์ ดร.พันธ์เทพ วิฑิตอนันต์ | คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง |
| 2.15 รองศาสตราจารย์ ดร.สุรัชย์ จันทร์จรัส | สาขาเศรษฐศาสตร์การเงิน
คณะบริหารธุรกิจและการบัญชี มหาวิทยาลัยขอนแก่น |
| 2.16 รองศาสตราจารย์ ดร.สิทธิพล อาจอินทร์ | สาขาวิชาหลักสูตรและการเรียนการสอน คณะศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยขอนแก่น |
| 2.17 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประพันธ์ศักดิ์ พุ่มอินทร์ | สาขาวิชาดุริยางคศิลป์สากล คณะศิลปกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ |

3. กองบรรณาธิการบุคคลภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

- | | |
|---|---------------------------------|
| 3.1 รองศาสตราจารย์ ดร.รภัสสา จันทาศรี | คณะเทคโนโลยีการเกษตร |
| 3.2 รองศาสตราจารย์ ดร.เสาวลักษณ์ โกศลกิตติอัมพร | คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ |
| 3.3 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เขมิกา แสนโสม | คณะวิทยาการจัดการ |
| 3.4 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธวัช อารีราษฎร์ | คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ |
| 3.5 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มานิตย์ อัญญะโพธิ์ | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี |
| 3.6 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รังสรรค์ สิงห์เลิศ | คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ |
| 3.7 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คิวดล กัญญาคำ | คณะวิศวกรรมศาสตร์ |
| 3.8 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ว่าที่ ร.ท.ดร.ณัฐชัย จันทชุม | คณะครุศาสตร์ |
| 3.9 อาจารย์พิทักษ์ ธรรมะ | คณะนิติศาสตร์ |



บรรณาธิการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพศาล วรคำ

ผู้ช่วยบรรณาธิการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะธิดา ปัญญา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พัชรภรณ์ พิมพ์จันทร์

ฝ่ายจัดการ นายเศรษฐา โพธิ์สีสม นางสาวนิตยา มิ่งสูงเนิน
นางสาวชนิษฐา เสนาพันธ์ นางสาวพิชญ์สินี จักณารายณ์
นายพัฒนกร ฉลาดบล นางสาวศิริเพ็ญ จำปาศรี
นายอิทธิพล โยระชัย

ฝ่ายพิสูจน์อักษร นางสาวศิริเพ็ญ จำปาศรี

ฝ่ายจัดทำต้นฉบับ นางสาวพิชญ์สินี จักณารายณ์

ฝ่ายศิลปกรรม อาจารย์อนุชิต ไรจน์ชินสุกร

ผู้ประเมินอิสระหรือผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบทางวิชาการประจำฉบับ

- | | |
|---|----------------------------|
| 1. ศาสตราจารย์ ดร.กนกอร สมปราษฎ์ | มหาวิทยาลัยขอนแก่น |
| 2. ศาสตราจารย์ ดร.ศิริชัย กาญจนวาสี | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 3. รองศาสตราจารย์ ดร.ทัศนีย์ นาคคุณทรง | มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม |
| 4. รองศาสตราจารย์ ดร.ทรงศักดิ์ ภูสีอ่อน | มหาวิทยาลัยมหาสารคาม |
| 5. รองศาสตราจารย์ ดร.เพ็ญ กิจระการ | มหาวิทยาลัยมหาสารคาม |
| 6. รองศาสตราจารย์ ดร.พันธ์เทพ วิฑิตอนันต์ | มหาวิทยาลัยรามคำแหง |
| 7. รองศาสตราจารย์ ดร.ระพีพร โพธิ์ศรี | มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์ |
| 8. รองศาสตราจารย์ ดร.วรรณชัย ชาแท่น | มหาวิทยาลัยมหาสารคาม |
| 9. รองศาสตราจารย์ ดร.สุกัญญา แซ่ม้อย | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 10. รองศาสตราจารย์ ดร.อุรสา พรหมทา | มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม |
| 11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชยาภานต์ เรืองสุวรรณ | มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม |
| 12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทัศน์ศิริรินทร์ สว่างบุญ | มหาวิทยาลัยมหาสารคาม |
| 13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บัณฑิตา อินสมบัติ | มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ |
| 14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะธิดา ปัญญา | มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม |
| 15. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพศาล วรคำ | มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม |
| 16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภูษิต บุญทองเถิง | มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม |
| 17. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันดา พารณัด | มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม |
| 18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุศิลป์ ประสงค์สุข | มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม |
| 19. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนทรพจน์ ดำรงค์พานิช | มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| 20. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ว่าที่ ร.ต.ดร.อรัญ ชุยกะเดื่อง | มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม |
| 21. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อำภา คนเชื้อ | มหาวิทยาลัยมหาสารคาม |



22. อาจารย์ ดร.จริจรรยา ศรีสุธัญญาวงศ์

วิทยาลัยอาชีวศึกษาร้อยเอ็ด

23. อาจารย์ ดร.เนติ เฉลียวเรศ

มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี

สำนักงาน บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม**กำหนดเผยแพร่** ปีละ 3 ฉบับ

ฉบับที่ 1 มกราคม-เมษายน

ฉบับที่ 2 พฤษภาคม-สิงหาคม

ฉบับที่ 3 กันยายน-ธันวาคม

ข้อกำหนดเฉพาะของวารสาร

1. บทความที่ลงตีพิมพ์ทุกเรื่องได้รับการตรวจทางวิชาการโดยผู้ประเมินอิสระหรือพิชญพิจารณ์
2. ข้อคิดเห็นใด ๆ ของบทความที่ลงตีพิมพ์ในวารสารมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคามนี้ เป็นของผู้เขียน ไม่ใช่ข้อคิดเห็นของกองบรรณาธิการ ผู้เขียนต้องรับผิดชอบในเนื้อหาของบทความ
3. กองบรรณาธิการวารสารมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ไม่สงวนสิทธิ์การคัดลอกแต่ต้องมีการอ้างอิงที่เหมาะสม

เว็บไซต์วารสารมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

1. https://so05.tci-thaijo.org/index.php/rmu_j
2. E-mail: rmu_j@rmu.ac.th

พิมพ์ที่ ตึกกสิกรรมพิมพ์ 205/2 ถนนศรีสวัสดิ์ดำเนิน ตำบลตลาด อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม 44000
โทรศัพท์ 081-5465776, 088-5608139



Rajabhat Maha Sarakham University Journal

- Policies:**
1. To support academic works of university personnel and the general public.
 2. Disseminate academic works of university personnel and the general public.
 3. Establish the communication channel for correctly knowledge between academics, researchers and people who interested in the development of local and global wisdom.

Scope: The Rajabhat Maha Sarakham University Journal is an academic journal that disseminate academic and research articles covering in the humanities and social sciences. The subjects that published are education, economics, business administration and management, political science, public administration, law, linguistics, psychology and interdisciplinary in humanities and social sciences, in the form of:

1. Academic articles, or review articles.
2. Research articles which are the part or overall, of the completed research results.
3. Book review.

- Objectives:**
1. To disseminate quality academic and research articles.
 2. To promote the creation and exchange of knowledge in the humanities and social sciences.
 3. To be able to apply knowledge for widely reference and use for people who interested.
 4. To be a forum to present academic works of university personnel and the general public.

Owner: Rajabhat Maha Sarakham University

Advisors: Assoc.Prof.Dr.Somjet Phusri Chairman of RMU Council
Assoc.Prof.Dr.Nirut Tuengnak President of Rajabhat Maha Sarakham University

Editorial Board:

1. External Editorial Board of RMU Journal (Overseas)

- | | |
|---------------------------------|--|
| 1.1 Prof.Dr.Brian Thomas Kilp | School of Music, Indiana State University, USA. |
| 1.2 Prof.Dr.Jay D. Gatrell | Dean, of the College Graduate Indiana State University, USA. |
| 1.3 Dr.Engr.Johannex F. Rushman | Kumasi Technical University Faculty of Engineering and Technology Kumasi-Ashanti Ghana |



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

- | | |
|--|---|
| 2.1 Prof.Dr.Chaveelak Boonyakanchana | Library and Information Science, Distinguished Lecturer |
| 2.2 Prof.Dr.Bunpot Suwannaprasert | Mathematics Education, Distinguished Lecturer |
| 2.3 Prof.Dr.Sunee Mallikamarl | School of Law, Sripatum University |
| 2.4 Prof.Dr.Siriwat Wongsiri | Graduate School, Maejo University |
| 2.5 Prof.Dr.La-orsri Sanoamuang | Faculty of Science, Khon Kaen University |
| 2.6 Prof.Dr.Pakorn Prachanban | Faculty of Education, Naresuan University |
| 2.7 Prof.Dr.Sirichai Kanjanawasee | Faculty of Education, Chulalongkorn University |
| 2.8 Prof.Dr.Theerawut Boonyasophon | Faculty of Technical Education;
King Mongkut's University of Technology North Bangkok |
| 2.9 Prof.Dr.Boonton Dockthaisong | Faculty of Social Sciences, Distinguished Lecturer |
| 2.10 Assoc.Prof.Dr.Kanokorn Somprach | Department of Educational Administration,
Faculty of Education, Khon Kaen University |
| 2.11 Assoc.Prof.Dr.Ranee Esichaikul | School of Management Science,
Sukhothai Thammathirat Open University |
| 2.12 Assoc.Prof.Dr.Supot Ingard | Department of Educational Technology, Faculty of Education,
Ramkhamhaeng University |
| 2.13 Assoc.Prof.Dr.Rungson Chomeya | Department of Educational Psychology and Guidance,
Faculty of Education, Mahasarakham University |
| 2.14 Assoc.Prof.Dr.Phunthep Vititanane | Faculty of Law, Ramkhamhaeng University |
| 2.15 Assoc.Prof.Dr.Surachai Chancharat | Faculty of Business Administration and Accountancy,
Khon Kaen University |
| 2.16 Assoc.Prof.Dr.Sitthipon Art-in | Faculty of Education, Khon Kaen University |
| 2.17 Asst.Prof.Dr.Prapansak Pum-in | Division of Music, Faculty of Fine Arts, Srinakharinwirot University |

3. Internal Editorial Board (RMU)

- | | |
|--|--|
| 3.1 Assoc.Prof.Dr.Rapatsa Junthasri | Faculty of Agricultural Technology |
| 3.2 Assoc.Prof.Dr.Saavalak Kosonkittumporn | Faculty of Political Science and Public Administration |
| 3.3 Asst.Prof.Dr.Kemika Sansom | Faculty of Management Science |
| 3.4 Asst.Prof.Dr.Tharach Arreerard | Faculty of Information Technology |
| 3.5 Asst.Prof.Dr.Manit Anyabho | Faculty of Science and Technology |
| 3.6 Asst.Prof.Dr.Rungson Singhalert | Faculty of Humanities and Social Sciences |
| 3.7 Asst.Prof.Dr.Siwadol Kanyakham | Faculty of Engineer |
| 3.8 Asst.Prof.Dr.Nattachai Chanthachum | Faculty of Education |
| 3.9 Lecturer Pituk Toomma | Faculty of Law |



Editor: Asst.Prof.Dr.Paisarn Worakhoam

Assistant Editor: Asst.Prof.Dr.Piyatida Panya
Asst.Prof.Dr.Patcharaporn Pimchan

Management Staff: Mr.Settha Phoseesom Miss Nitaya Mingsungnern
Miss Khanittha Sanakha Miss Pichsinee Chaknarrai
Mr.Watanagon Chaladbon Miss Siriphen Jumpasri
Mr.Ittiphon Yotachai

Proofreader Miss Siriphen Jumpasri

Book Maker Miss Pichsinee Chaknarrai

Cover Designer: Lecturer Anuchit Rodjanacheewinsupond

Peer Review Board:

- | | |
|---|-----------------------------------|
| 1. Prof.Dr.Kanokorn Somprach | Khon Kaen University |
| 2. Prof.Dr.Sirichai Kanjanawasee | Chulalongkorn University |
| 3. Assoc.Prof.Dr.Tassanee Nakunsong | Rajabhat Maha Sarakham University |
| 4. Assoc.Prof.Dr.Songsak Phusee-orn | Maharakham University |
| 5. Assoc.Prof.Dr.Pachoen Kidrakarn | Maharakham University |
| 6. Assoc.Prof.Dr.Phunthep Vititanan | Ramkhamhaeng University |
| 7. Assoc.Prof.Dr.Rapin Phosri | Uttaradit Rajabhat University |
| 8. Assoc.Prof.Dr.Wannachai Chatan | Maharakham University |
| 9. Assoc.Prof.Dr.Sukanya Chaemmchoy | Chulalongkorn University |
| 10. Assoc.Prof.Dr.Urasa Promta | Rajabhat Maha Sarakham University |
| 11. Asst.Prof.Dr.Chayakarn Ruangsuan | Rajabhat Maha Sarakham University |
| 12. Asst.Prof.Dr.Tatsirin Sawangboon | Maharakham University |
| 13. Asst.Prof.Dr.Bantita Insombat | Nakhon Sawan Rajabhat University |
| 14. Asst.Prof.Dr.Piyatida Panya | Rajabhat Maha Sarakham University |
| 15. Asst.Prof.Dr.Paisarn Worakham | Rajabhat Maha Sarakham University |
| 16. Asst.Prof.Dr.Poosit Boontongtherng | Rajabhat Maha Sarakham University |
| 17. Asst.Prof.Dr.Wanida Pharanat | Rajabhat Maha Sarakham University |
| 18. Asst.Prof.Dr.Sooksil Prasongsok | Rajabhat Maha Sarakham University |
| 19. Asst.Prof.Dr.Suntonrapot Damrongpamit | Chiang Mai University |
| 20. Asst.Prof.Dr.Arun Suikraduang | Rajabhat Maha Sarakham University |
| 21. Asst.Prof.Dr.Ampa Konsue | Maharakham University |
| 22. Dr.Tharichanya Srisuthunyavong | Roi Et Vocational College |
| 23. Dr.Neti Chaloeuyware | Thepsatri Rajabhat 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. 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. <https://so05.tci-thaijo.org/index.php/rmuj>
2. E-mail: rmu_j@rmu.ac.th

Published by Taksila Printing
205/2 Srisawat Dumnoen Road,
Muang District,
Maha Sarakham Province,
Thailand 44000
Tel: 081-5465776, 088-5608139



บทบรรณาธิการ

วารสารมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ฉบับนี้เข้าสู่ปีที่ 15 แล้วโดยฉบับที่ 1 (มกราคม-เมษายน 2564) นี้ มีบทความวิชาการที่น่าสนใจ 2 เรื่องเกี่ยวกับ EF และนวัตกรรมทางการวัดผล ส่วนบทความวิจัยนั้นยังคงหลากหลายทั้งทางด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ โดยมีวิธีการวิจัยที่แตกต่างกันออกไป ทำให้วารสารฉบับนี้มีความน่าสนใจยิ่งขึ้น

กองบรรณาธิการยังคงยึดมั่นในนโยบายการบริการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการแก่สังคม รวมถึงส่งเสริม สนับสนุน ให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันในวงกว้าง โดยทุกท่านสามารถส่งบทความเพื่อตีพิมพ์เผยแพร่และ/หรือสืบค้นข้อมูลบทความของวารสารได้ผ่านทางเว็บไซต์ <https://so05.tci-thaijo.org/index.php/rmuj> อีกทั้งยังสามารถสืบค้นข้อมูลบทความของวารสารผ่านฐานข้อมูลของ Thailis ได้ที่ <https://tdc.thailis.or.th/tdc> และฐานข้อมูล DOI ได้ที่ <https://doi.nrct.go.th>

กองบรรณาธิการยินดีที่จะส่งเสริม สนับสนุน นักวิจัย อาจารย์ นิสิต นักศึกษา และผู้สนใจทุกท่าน ในการเผยแพร่ผลงานของท่าน โดยสามารถส่งผลงานในลักษณะของบทความมาเผยแพร่ ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการพัฒนาองค์ความรู้ ภูมิปัญญา ซึ่งเป็นฐานรากของการพัฒนาสังคม เศรษฐกิจและประเทศชาติต่อไป

บรรณาธิการ

Editorial

This issue of MahaSarakhmRajabhat University Journal is the Volume 15, No. 1 (January-April 2021) contains of two interesting academic articles on executive function (EF) and innovative measurement. As for the research articles, they are still varied in both humanities and social sciences, with different research methodology, making this journal more interesting.

Our editorial board remains committed to the policy of publishing academic services to society, encouraging the exchange of knowledge in society. All of you can submit articles and search all articles through the website <https://so05.tci-thaijo.org/index.php/rmuj/index>. In addition, information can be found in the database of Thailis at <https://tdc.thailis.or.th/tdc>, and the DOI database at <http://doi.nrct.go.th>.

We are pleased to promote and support researchers, academics, instructors, graduate students as well as other interested to publish their works by sending articles to be published in RMUJ and become part of our knowledge and intellectual development, which is the foundation of any further social, economic and our country development.

Editor

