



วารสารครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
Journal of Education Sakon Nakhon University
ปีที่ 1 ฉบับที่ 3 พฤษภาคม – สิงหาคม พ.ศ. 2564

เกี่ยวกับวารสาร	เป็นวารสารที่เผยแพร่บทความวิจัยและบทความวิชาการในสาขาครุศาสตร์และศึกษาศาสตร์ รวมถึง สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มีรายละเอียดดังนี้ 1. บทความที่วารสารรับตีพิมพ์ต้องเป็นบทความในกลุ่มสาขาครุศาสตร์/ศึกษาศาสตร์ 2. บทความจะต้องไม่เคยตีพิมพ์เผยแพร่ที่ไหนมาก่อน และไม่อยู่ระหว่างการพิจารณาของวารสารฉบับอื่น หากตรวจสอบพบที่มีการตีพิมพ์ซ้ำซ้อน ถือเป็นความรับผิดชอบของผู้เขียนแต่เพียงผู้เดียว 3. บทความทุกเรื่องได้รับการพิจารณาลั่นกรองโดยผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer Review) จำนวน 2 ท่านต่อบทความ โดยเป็นผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอกมหาวิทยาลัยอย่างน้อย 1 ท่าน 4. ผู้เขียนต้องยินยอมปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กองบรรณาธิการวารสารกำหนด และผู้เขียนต้องยินยอมให้บรรณาธิการ แก้ไขความสมบูรณ์ของบทความได้ในขั้นตอนสุดท้ายก่อนเผยแพร่ 5. บทความใดที่ผู้อ่านเห็นว่าได้มีการลอกเลียนหรือแอบอ้างโดยปราศจากการอ้างอิง หรือทำให้เข้าใจผิดว่าเป็นผลงานของผู้เขียน กรุณาแจ้งให้กองบรรณาธิการทราบ
วัตถุประสงค์	เพื่อเผยแพร่ความคิดและพัฒนาการทางการศึกษาในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องผ่านบทความวิชาการและบทความวิจัยทางการศึกษาในประเด็นที่น่าสนใจ มีความทันสมัยและเป็นประโยชน์ต่อวงการศึกษาดังนั้นเป็นแหล่งเผยแพร่งานวิชาการให้กับคณะครุศาสตร์ ศิษย์เก่า ตลอดจนบุคลากรทางการศึกษาและผู้สนใจทั่วไป
เจ้าของ	คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
ที่ปรึกษา	อธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
บรรณาธิการ	อาจารย์ ดร. เพ็ญผกา ปัญจนะ
ISSN	2697-5270 (Online)

กำหนดเผยแพร่ ปีละ 3 ฉบับ รูปแบบออนไลน์

- ฉบับที่ 1 กันยายน – ธันวาคม เผยแพร่ภายในเดือน มกราคม
- ฉบับที่ 2 มกราคม – เมษายน เผยแพร่ภายในเดือน พฤษภาคม
- ฉบับที่ 3 พฤษภาคม – สิงหาคม เผยแพร่ภายในเดือน กันยายน

กองบรรณาธิการ

- 1) รองศาสตราจารย์ ดร. ไชยา ภาวะบุตร
- 2) รองศาสตราจารย์ ดร. ศิگانต์ เพียรธัญญกรณ์
- 3) รองศาสตราจารย์ ดร. สำราญ กำจัดภัย
- 4) ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุตประไทย บุพศิริ
- 5) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภัทรดร จันวันดี

ผู้ทรงคุณวุฒิภายใน

- | | |
|--|-------------------------|
| 1. รองศาสตราจารย์ ดร. ไชยา ภาวะบุตร | มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |
| 2. รองศาสตราจารย์ ดร. ศิگانต์ เพียรธัญญกรณ์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |
| 3. รองศาสตราจารย์ ดร. ธนนันต์ กุลไพบุตร | มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |
| 4. รองศาสตราจารย์ ดร. สำราญ กำจัดภัย | มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วัฒนา สุวรรณไตรย์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |
| 6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ธวัชชัย ไพไธล | มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |
| 7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เพลินพิศ ธรรมรัตน์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |
| 8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ภัทรดร จันวันดี | มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |
| 9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สติภัย ภาคมฤค | มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |
| 10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จินดา ลาโพธิ์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |
| 11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปัญญา นาแพงหมื่น | มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |
| 12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วัฒนา สุวรรณไตรย์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |
| 13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิจิตรา วงศ์อนุสิทธิ์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |
| 14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ไพสิฐ บริบูรณ์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |
| 15. ผู้ช่วยศาสตราจารย์เบญจพร อุผา | มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |
| 16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อภิวัดน์ ปานทอง | มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |
| 17. อาจารย์ ดร. อภิสิทธิ์ สมศรีสุข | มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |
| 18. อาจารย์ ดร. เยาวลักษณ์ สุตะโคตร | มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |
| 19. อาจารย์ ดร. อุษา ปราบหงษ์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |
| 20. อาจารย์ ดร. ปณิตตา อินทรักษา | มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |

- | | |
|----------------------------------|-------------------------|
| 21. อาจารย์ ดร. ลดาวัลย์ มะลิไทย | มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |
| 22. อาจารย์ ดร. พรพิมล ศิวินา | มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |
| 23. อาจารย์ ดร. เพ็ญผกา ปัญจนะ | มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |

ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

- | | |
|--|--|
| 1. รองศาสตราจารย์ ดร. กนกอร สมปราษฎ์ | มหาวิทยาลัยขอนแก่น |
| 2. รองศาสตราจารย์ ดร. จินณวัตร ปะโคทั้ง | มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี |
| 3. รองศาสตราจารย์ ดร. อุดมพันธ์ พิษณุประเสริฐ | มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชยากานต์ เรืองสุวรรณ | มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. รชฏ สุวรรณภู | มหาวิทยาลัยนครพนม |
| 6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สาธร ทรัพย์รวงทอง | มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ |
| 7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปณิธาน วรรณวัลย์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ |
| 8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ประยุทธ์ ชูสอน | มหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |
| 9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กุหลาบ บุริสาร | วิทยาลัยบัณฑิตเอเชีย |
| 10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปนัดดา ญวนกระโทก | มหาวิทยาลัยขอนแก่น |
| 11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วายุ กาญจนศร | มหาวิทยาลัยขอนแก่น |
| 12. อาจารย์ ดร. มาริยา เถาอินปาก | มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย |
| 13. อาจารย์ ดร. อัจฉราพรรณ กันสุขะ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา |
| 14. อาจารย์ ดร. กัญญาวดี แสงงาม | มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด |
| 15. อาจารย์ ดร. อีระ ภูดี | มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ |
| 16. Assoc. Prof. Dr. Bonifacio G. Gabales JR. | University of Southeastern Philippines |
| 17. Dr. Nogodula, Reynaldo Martinez | University of Southeastern Philippines |
| 18. Dr. Nguyen Thi Huynh Loc | The University of Danang |
| 19. Ms. Le Thi Phuong Loan | The University of Danang |
| 20. Dr. Vo Thi Dung | Quang Binh University |
| 21. Dr. Phan Van Thanh | Quang Binh University |
| 22. Dr. Tran Thi Le Thanh | Tan Trao University |
| 23. Dr. Luong Manh Ha | Tan Trao University |
| 24. Ms. Do Hai Yen | Tan Trao University |

บทบรรณาธิการ

วารสารครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร เป็นวารสารที่เผยแพร่บทความวิจัยและบทความวิชาการในสาขาครุศาสตร์และศึกษาศาสตร์ รวมถึง สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ เพื่อเผยแพร่ความคิดและพัฒนาการทางการศึกษาในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องผ่านบทความวิชาการและบทความวิจัยทางการศึกษาในประเด็นที่น่าสนใจ มีความทันสมัย และเป็นประโยชน์ต่อวงการศึกษា ตลอดจนเป็นแหล่งเผยแพร่งานวิชาการให้กับคณะครุศาสตร์ ศิษย์เก่า ตลอดจนบุคลากรทางการศึกษาและผู้สนใจทั่วไป

โดยวารสารฉบับนี้เป็นวารสารฉบับที่ 3 ของคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ปีที่ 1 ฉบับที่ 3 พฤษภาคม – สิงหาคม พ.ศ. 2564 เผยแพร่ภายในเดือน กันยายน พ.ศ. 2564 ซึ่งบทความที่น่าสนใจในเล่มนี้ เป็นบทความสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติทั้งบทความวิจัยภาษาไทยและภาษาอังกฤษที่ผ่านการพิจารณาจากผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก (Peer Review) ของวารสารครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ในสาขาวิชานั้นๆ และส่วนใหญ่มาจากการวิจัยที่มาจากโจทย์เชิงพื้นที่ และเป็นผลงานที่ได้รับการพิจารณาตีพิมพ์ในวารสารและได้รับความเห็นชอบจากกองบรรณาธิการแล้ว

บรรณาธิการ