

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์  
 เลขที่รับ 5000.940  
 วันที่ 29 ก.ค. 2557  
 เวลา 14.00 น.



ที่ ศธ 0514.1.61.2/ ว 2045

มหาวิทยาลัยขอนแก่น  
 อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น  
 40002  
**บัณฑิตวิทยาลัย**

18 กรกฎาคม 2557

เลขที่รับ 1016/จร  
 1 ส.ค. 2557  
 วันที่ ๑.๗๐๒๔  
 ผู้รับ ภัทราพร

เรื่อง ขอเชิญชวนส่งบทความเพื่อตีพิมพ์ในวารสารวิจัยสถาบัน มข. และขอมอบวารสารวิจัยสถาบัน มข. ปีที่ 2 ฉบับที่ 1 เพื่อเผยแพร่และประชาสัมพันธ์

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ (82)

- |                  |   |              |
|------------------|---|--------------|
| สิ่งที่ส่งมาด้วย | 1. วารสารวิจัยสถาบัน มหาวิทยาลัยขอนแก่น ปีที่ 2 ฉบับที่ 1 | จำนวน 1 เล่ม |
|                  | 2. รายละเอียดวารสารวิจัยสถาบัน มข.                        | จำนวน 1 ชุด  |
|                  | 3. แบบนำส่งบทความ พร้อมรายละเอียดการทำบทความวิจัย         | จำนวน 1 ชุด  |

ด้วย มหาวิทยาลัยขอนแก่น โดย ฝ่ายวิจัยและการถ่ายทอดเทคโนโลยี และกองบริหารงานวิจัย ได้จัดทำวารสารวิจัยสถาบัน มข. เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยสถาบันที่มีคุณค่าสู่แวดวงวิชาการและผู้สนใจ ตลอดจนเพื่อเป็นสื่อกลางในการรายงานความก้าวหน้าและแนวคิดในการวิจัยสถาบันของมหาวิทยาลัยขอนแก่นและสถาบันการศึกษาหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอื่นๆ โดยกำหนดออกวารสารวิจัยสถาบัน ปีละ 3 ฉบับ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ลำดับที่ 2

ในการนี้ มหาวิทยาลัยขอนแก่น โดย กองบริหารงานวิจัย จึงใคร่ขอส่งวารสารวิจัยสถาบัน มข. เพื่อเผยแพร่และใช้ประโยชน์ต่อไป และเชิญชวนมายังหน่วยงานท่านเพื่อประชาสัมพันธ์เชิญชวนบุคลากรและผู้สนใจส่งต้นฉบับบทความวิจัย เพื่อพิจารณาตีพิมพ์ในวารสารวิจัยสถาบัน มข. โดยสามารถลงทะเบียนออนไลน์ที่ [www.irj.kku.ac.th](http://www.irj.kku.ac.th) พร้อมทั้งจัดทำแบบนำส่งบทความเพื่อพิจารณาตีพิมพ์ลงวารสารวิจัยสถาบัน ตามแบบนำส่งบทความฯ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ลำดับที่ 3 หรือดาวน์โหลดได้ที่เว็บไซต์ [www.irj.kku.ac.th](http://www.irj.kku.ac.th) และจัดทำตามแบบพิมพ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด แล้วจัดส่งไปยัง ผู้อำนวยการกองบริหารงานวิจัย สำนักงานอธิการบดี อาคาร 2 ชั้น 2 มหาวิทยาลัยขอนแก่น หรือ ส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ที่ นางสุณิษา แสงเหลา E-mail : [sunido@kku.ac.th](mailto:sunido@kku.ac.th) เพื่อพิจารณาตามขั้นตอนของการรับบทความวิจัยสถาบันต่อไป หากมีข้อสอบถามเพิ่มเติม กรุณาติดต่อ คุณรัชณี รุ่งวงษ์ โทร. 089-7131387 ภายใน 42758 , คุณสุณิษา แสงเหลา โทร. 084-6426702 ภายใน 42760

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และโปรดประชาสัมพันธ์เชิญชวนบุคลากรในสังกัดท่านส่งบทความวิจัยสถาบันตามรายละเอียดข้างต้น จักขอบคุณยิ่ง

เรียน อธิการบดี (ท่าน ผอ.สุหนง)  
 ผอ. เข็มชานวันมัทธาน  
 เมืองสีชมพูในวารสารวิจัย  
 เลขหมายเอกสาร ๑ มข.ม  
 ๑. หนังสือแต่งตั้งงาน  
 ๒. ต.ต.ของ มข.ท.น.วิ.ม  
 ๓. สำเนา แบบนำส่งบทความ  
 มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์

ขอแสดงความนับถือ

*[Signature]*

(รองศาสตราจารย์เจียมจิต แสงสุวรรณ)

บรรณาธิการวารสารวิจัยสถาบัน มหาวิทยาลัยขอนแก่น

กองบริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น  
 โทรศัพท์ / โทรสาร 043-203177

๑๖/๗/๒๕๕๗

ติดตาม  
 ๑๐๓๓๕๗

ประชาสัมพันธ์

*[Signature]*

01 ส.ค. 2557

## รายละเอียดวารสารวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ชื่อวารสาร      วารสารวิจัยสถาบัน มข.  
KKU Institutional Research Journal  
ISSN 2350-9163

เว็บไซต์        <http://irj.kku.ac.th>

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยสถาบันที่มีคุณค่าสู่แวดวงวิชาการและผู้สนใจ
2. เพื่อเป็นสื่อกลางในการรายงานความก้าวหน้าและแนวคิดในการวิจัยสถาบันของมหาวิทยาลัยขอนแก่น และสถาบันการศึกษาหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอื่นๆ

### จุดมุ่งหมายและขอบเขต

วารสารวิจัยสถาบัน มข. เป็นวารสารทางวิชาการซึ่งบทความวิจัยสถาบันทุกเรื่องได้รับการประเมินโดยผู้ทรงคุณวุฒิจากทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยขอนแก่น (peer-reviewed journal) วารสารรับผลงานทางวิชาการ ที่เป็นต้นฉบับ (original) ในรูปบทความวิจัย (research articles) บทความวิจัยสื่อสารอย่างสั้น (short communication) และบทความวิชาการปริทรรศน์ (review articles) เพื่อเผยแพร่ผลงานวิชาการที่มีคุณค่าแก่ผู้สนใจทั่วไป เป็นสื่อกลางรายงานความก้าวหน้าในการวิจัย และเป็นการแลกเปลี่ยนแนวความคิด ในการวิจัย โดยวารสารเคร่งครัดในเรื่องผลงานวิชาการที่เป็นต้นฉบับ และไม่ใช้ผลงานที่คัดลอก (plagiarism) วารสารมี กำหนดออก ปีละ 3 ฉบับ เป็นรายสี่เดือน (ม.ค.-เม.ย., พ.ค.-ส.ค. และ ก.ย.-ธ.ค.) โดยมีการเผยแพร่ออนไลน์ (journal on line) ในรูปวารสารทางอิเล็กทรอนิกส์ และมีการเผยแพร่ในรูปแบบเล่มสำหรับจัดส่งให้ห้องสมุดหรือหน่วยงานอื่นที่สนใจ

### กระบวนการจัดทำวารสารวิจัยสถาบัน

1. ประกาศรับต้นฉบับจากนักวิจัย
2. กองบรรณาธิการวารสารฯ ตรวจสอบความสมบูรณ์และถูกต้องของต้นฉบับ
3. กองบรรณาธิการวารสารฯ จัดส่งต้นฉบับให้ผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer Review) อ่านประเมินต้นฉบับ จำนวน 2 ท่านต่อเรื่อง
4. ส่งให้ผู้เขียนแก้ไขตามผลการอ่านประเมินของผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer Review)
5. กองบรรณาธิการวารสารฯ ตรวจสอบความถูกต้องและจัดพิมพ์ต้นฉบับวารสารวิจัยสถาบัน มข.
6. จัดส่งต้นฉบับเพื่อดำเนินการจัดทำรูปเล่ม
7. กองบรรณาธิการวารสารวิจัยสถาบัน โดย ฝ่ายจัดการ ดำเนินการเผยแพร่วารสาร

ที่ปรึกษา ศ.นพ.วีระชัย โควสุวรรณ  
 บรรณาธิการ รศ.ดร.เจียมจิต แสงสุวรรณ  
 กองบรรณาธิการ

|                     |                    |                                    |
|---------------------|--------------------|------------------------------------|
| ศ.นพ.สมบูรณ์        | เทียนทอง           | มหาวิทยาลัยขอนแก่น                 |
| ศ.ดร.สุพรรณิ        | พรหมเทศ            | มหาวิทยาลัยขอนแก่น                 |
| ศ.ดร.อภิพรรณ        | พุกภักดี           | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์             |
| รศ.นพ.สุรพล         | วีระศิริ           | มหาวิทยาลัยขอนแก่น                 |
| รศ.ดร.คงศักดิ์      | ธาดาทอง            | มหาวิทยาลัยขอนแก่น                 |
| รศ.ดร.ทรงศรี        | สรณสถาพร           | มหาวิทยาลัยมหิดล                   |
| รศ.ดร.เกียรติศักดิ์ | พันธ์ลำเจียก       | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี |
| ผศ.ว่าที่ร.ต.อรัญ   | ชุกกระเดื่อง       | มหาวิทยาลัยมหาสารคาม               |
| ผศ.ดร.จิตติมา       | วรรณศรี            | มหาวิทยาลัยนเรศวร                  |
| ผศ.ดร.ภาวดี         | ภักดี              | มหาวิทยาลัยขอนแก่น                 |
| ผศ.ดร.ดุชฎี         | อายุวัฒน์          | มหาวิทยาลัยขอนแก่น                 |
| ผศ.ดร.ปณิธาน        | พีระพัฒนา          | มหาวิทยาลัยขอนแก่น                 |
| อ.ศักดิ์ชัย         | เจริญศิริพรกุล     | มหาวิทยาลัยขอนแก่น                 |
| นายเรืองชัย         | จรุงศิริวัฒน์      | มหาวิทยาลัยขอนแก่น                 |
| นางอุบล             | จ้วงพานิช          | มหาวิทยาลัยขอนแก่น                 |
| นายภูมิภักดิ์       | พิทักษ์เชื่อนพันธ์ | มหาวิทยาลัยขอนแก่น                 |

● ฝ่ายจัดการ

ฝ่ายประสานงานและจัดส่งเอกสาร

นางรัชณี รุ่งวงษ์

นางสุนิษา แสงเหลา

เทคนิคและสื่อออนไลน์

นางปิยะนุช บุศราคำ

นายเกียรติภูมิ กฤตเวทิน

นางสาวจิตติภา ศรีวัธนทรัพย์

จัดทำและเผยแพร่ โดย

กองบริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น (ชั้น 2) อาคารสถาบันวิจัยและพัฒนา ถนนมิตรภาพ

อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40002 โทรศัพท์/โทรสาร 043-203177

ผู้ประสานงานและสถานที่ติดต่อ

นางรัชณี รุ่งวงษ์ หัวหน้างานพัฒนาศักยภาพการวิจัย , นางสุนิษา แสงเหลา โทร 084-6426702,  
 กองบริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น สำนักงานอธิการบดี อาคาร 2 ชั้น 2 เลขที่ 123 ถนนมิตรภาพ  
 อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40002 โทรศัพท์/โทรสาร 043-203177 Email : sunido@kku.ac.th

\*\*\*\*\*

แบบนำเสนอบทความเพื่อพิจารณาตีพิมพ์ลงวารสารวิจัยสถาบัน มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ข้าพเจ้าผู้ส่งบทความ  นาย  นาง  นางสาว  อื่นๆ (โปรดระบุ).....  
 ชื่อ - สกุล.....  
 สถานที่ติดต่อผู้ส่งบทความ.....  
 หมายเลขโทรศัพท์มือถือ.....  
 E-Mail.....  
 ตำแหน่งทางวิชาการ หรือ ตำแหน่งอื่นๆ  โปรดระบุ.....  
 สถานที่ทำงาน.....  
 หมายเลขโทรศัพท์..... หมายเลขโทรสาร.....  
 มีความประสงค์ขอส่งบทความ  
 ชื่อเรื่อง (ภาษาไทย) .....  
 (ภาษาอังกฤษ) .....  
 ประเภทของบทความ  บทความวิจัย  บทความวิชาการ  
 เพื่อพิจารณาตีพิมพ์ ลงวารสารวิจัยสถาบัน มข  
 ลายมือชื่อและลายเซ็นของเจ้าของบทความร่วมในการยินยอมนำเสนอบทความ

| ชื่อ-สกุล (ภาษาไทย) | ชื่อ-สกุล (ภาษาอังกฤษ ) | ลายเซ็น | หน่วยงาน | โทรศัพท์ | E-mail |
|---------------------|-------------------------|---------|----------|----------|--------|
|                     |                         |         |          |          |        |
|                     |                         |         |          |          |        |
|                     |                         |         |          |          |        |
|                     |                         |         |          |          |        |

หมายเหตุ: ในกรณีที่ลายมือชื่อและลายเซ็นของเจ้าของบทความร่วมมีไม่ครบทุกท่าน ทางกองบรรณาธิการวารสารวิจัยสถาบัน มข.จะ  
 ไม่รับพิจารณาบทความ

พร้อมนี้ ข้าพเจ้าได้แนบต้นฉบับบทความ ดังรายการต่อไปนี้ครบถ้วนแล้ว ทั้ง 3 รายการ คือ

- 1. บทความต้นฉบับพร้อมชื่อเจ้าของบทความและเจ้าของบทความร่วม จำนวน 1 ชุด
- 2. บทความต้นฉบับไม่มีชื่อเจ้าของบทความและเจ้าของบทความร่วมจำนวน 3 ชุด สำหรับผู้พิจารณาบทความ
- 3. CD ไฟล์บทความต้นฉบับ

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าบทความนี้ไม่เคยตีพิมพ์เผยแพร่ที่ไหนมาก่อนและไม่อยู่ระหว่างการพิจารณาของวารสารฉบับอื่น

ลงชื่อ.....ผู้ส่งบทความ  
 (.....)  
 วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

## รายละเอียดประกอบการจัดส่งบทความวิจัยสถาบัน

### สถานที่ส่งบทความ

กองบริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น สำนักงานอธิการบดี อาคาร 2 ชั้น 2 มหาวิทยาลัยขอนแก่น  
123 ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40002

หมายเลขโทรศัพท์/โทรสาร (043) - 203177

หรือส่งไฟล์ต้นฉบับ พร้อมทั้งกรอกข้อมูลลงในแบบนำส่งบทความเพื่อพิจารณาตีพิมพ์ลงวารสารวิจัยสถาบัน  
มข. แนบมากับจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ที่ E-mail : [sunido@kku.ac.th](mailto:sunido@kku.ac.th) หรือ สมัครได้ที่ [www.irj.kku.ac.th](http://www.irj.kku.ac.th)  
พร้อมอัปโหลดบทความในเว็บไซต์

สอบถามเพิ่มเติมที่ : รัชณี รุ่งวงษ์ , คุณสุณิษา แสงเหลา โทร. 043-203177

สามารถดาวน์โหลดแบบนำส่งบทความได้ที่ <http://irj.kku.ac.th>

หากบทความของท่านผ่านการพิจารณาจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review) และได้รับการตีพิมพ์ลงวารสารแล้ว  
ผู้ส่งบทความจะได้รับเล่มวารสารที่บทความนั้นลงตีพิมพ์ จำนวน 2 เล่ม

### ประเภทของบทความที่รับพิจารณาลงตีพิมพ์

1. บทความวิจัย ประกอบด้วย บทความย่อ บทความ วัตถุประสงค์ของการวิจัย วิธีดำเนินการวิจัย ผลการวิจัย  
สรุปและอภิปรายผล กิตติกรรมประกาศ (ถ้ามี) และเอกสารอ้างอิง
2. บทความวิชาการ ประกอบด้วย บทความย่อ บทความ เนื้อหา บทสรุป และเอกสารอ้างอิง

### การเตรียมบทความตีพิมพ์วารสารวิจัยสถาบัน มข

1. การจัดพิมพ์ในหน้ากระดาษขนาดเอ 4 หน้าเดียว 1 คอลัมน์ และใส่หมายเลขบรรทัดโดยให้เริ่มต้น  
ใหม่ในแต่ละหน้า ความยาวของบทความไม่เกิน 15 หน้า
2. ระยะขอบของหน้ากระดาษเว้นระยะ หน้า - หลัง 2 ซม.
3. ตัวอักษรใช้ Angsana New 15 สำหรับภาษาไทย และ Times New Roman 10 สำหรับ  
ภาษาอังกฤษ
4. ชื่อเรื่องภาษาไทย ให้พิมพ์ขีดขอบซ้ายของหน้ากระดาษด้วยอักษรตัวหนาขนาด 17 พอยต์ ชื่อเรื่อง  
ภาษาอังกฤษให้พิมพ์ขีดขอบซ้ายของหน้ากระดาษด้วยอักษรตัวหนาขนาด 12 พอยต์
5. ชื่อผู้นิพนธ์ทุกคน และหน่วยงานที่สังกัด (ทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษ) และอีเมลของผู้นิพนธ์ที่  
นำส่งบทความ
6. บทความย่อภาษาไทย และบทความย่อภาษาอังกฤษ บรรทัดแรกจัดย่อหน้า และมีความยาวไม่เกิน 18  
บรรทัด
7. คำสำคัญ เป็นคำสำคัญในบทความ ไม่เกิน 5 คำ
8. การเขียนคำศัพท์ ใช้ศัพท์บัญญัติของราชบัณฑิตยสถาน
9. กิตติกรรมประกาศ (ถ้ามี) เป็นกิตติกรรมประกาศทุนสนับสนุนการวิจัย
10. ภาพและตาราง พิมพ์ขีดซ้ายหน้ากระดาษ สำหรับตาราง ใช้คำว่าตารางที่ ต่อด้วยหมายเลขตาราง  
ตามด้วยคำอธิบายตาราง จัดวางอยู่ด้านบนเหนือตาราง ในกรณีที่เป็นการทบทวนวรรณกรรม หรือ  
บทความวิชาการ

ให้บอกแหล่งที่มาของตาราง โดยพิมพ์บอกไว้ใต้ตาราง เช่น เดียวกันกับการอธิบายตัวย่อที่ใช้ในตาราง ส่วนภาพ ให้ใช้คำว่าภาพที่ ต่อด้วยหมายเลขภาพ ตามด้วยคำอธิบายภาพ จัดวางอยู่ด้านล่างใต้ภาพ

11. การอ้างอิงแทรกในเนื้อหาของบทความ ใช้แบบตัวเลข เช่น ญาติ และคณะ (9) ได้เสนอรูปแบบ..... หรือ ระบบในการจัดเก็บเอกสาร.....(1-3, 7, 15) เป็นต้น
12. การเขียนเอกสารอ้างอิงท้ายบทความ เอกสารอ้างอิงท้ายบทความต้องเป็นเอกสารที่มีการอ้างอิงในเนื้อหาของบทความ โดยจัดพิมพ์ชิดขอบซ้ายของหน้ากระดาษเรียงลำดับตามลำดับหมายเลข เอกสารอ้างอิงที่ได้อ้างอิงในเนื้อหาของบทความ และใช้รูปแบบการเขียนเอกสารอ้างอิงเช่นเดียวกันกับ วารสารวิจัย มช. <http://resjournal.kku.ac.th/>

#####