

การส่งบทความวิจัยเพื่อตีพิมพ์ ลงวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร

ข้อกำหนดวารสารวิชาการและวิจัย

วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร เป็นวารสารสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่และถ่ายทอดผลงานวิจัยและผลงานวิชาการทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย ซึ่งอยู่ในฐานข้อมูลของศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (Thai Journal Citation Index Centre, TCI Centre) โดยผ่านการรับรองคุณภาพของ TCI และจะได้รับคัดเลือกเข้าสู่ฐานข้อมูล ASEAN Citation Index (ACI) ต่อไป และได้รับการจัดระดับคุณภาพวารสารวิชาการภายในประเทศ จากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. ลักษณะของบทความที่ดีพิมพ์

บทความที่รับตีพิมพ์เป็นบทความสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเท่านั้น

รับตีพิมพ์บทความทั้งบทความวิจัยและบทความวิชาการ

การเสนอต้นฉบับเพื่อการตีพิมพ์ ผู้เขียนต้องไม่เสนอบทความฉบับเดียวกันกับที่เคยตีพิมพ์ในวารสารอื่นมาก่อน เว้นแต่ผ่านการเรียบเรียงใหม่

ต้นฉบับรับทั้งเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

2. กำหนดการตีพิมพ์เผยแพร่ ปีละ 2 ฉบับ (ราย 6 เดือน) ฉบับเดือนมีนาคม และฉบับเดือนกันยายน

3. การส่งต้นฉบับ

ผู้เขียนสามารถส่งต้นฉบับบทความเข้ารับการพิจารณาตีพิมพ์ได้ ดังนี้

1. ส่งด้วยตนเองหรือส่งทางไปรษณีย์ โดยส่งต้นฉบับจำนวน 3 ชุด พร้อม CD 1 แผ่น

ที่สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

399 ถนนสามเสน แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ 10300

2. ส่งทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์

e-mail : j_rmutp@rmutp.ac.th

4. ลิขสิทธิ์

บทความที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร ถือเป็นกรรมสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ห้ามนำข้อความทั้งหมดไปตีพิมพ์ซ้ำ ยกเว้นได้รับอนุญาตจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลพระนคร

5. ความรับผิดชอบ

เนื้อหาและข้อคิดเห็นใดๆ ที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร ถือเป็นความรับผิดชอบของผู้เขียนเท่านั้น

คำแนะนำการเขียนต้นฉบับ

วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร เป็นวารสารระดับชาติซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่และถ่ายทอดผลงานวิจัยและผลงานวิชาการทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย

ประเภทของบทความที่ตีพิมพ์

1.1 บทความวิจัย (Research article) เป็นบทความที่ได้จากงานวิจัย

1.2 บทความวิชาการ (Academic article) เป็นบทความที่มีลักษณะดังนี้

1. Literature review เป็นบทความจากการทบทวนเอกสาร ซึ่งเป็นผลมาจากการวิจัยหลายๆ ครั้งถือเป็นบทความที่มีความสำคัญเป็นอย่างยิ่ง

2. Technical paper เป็นบทความนำเสนอกระบวนการในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ การทดสอบภาคสนาม รวมไปถึงเทคนิคการวิเคราะห์ใหม่ๆ

3. Professional practice เป็นบทความที่มาจากประสบการณ์ หรือความชำนาญของผู้เขียน

4. Policy paper เป็นบทความเกี่ยวกับนโยบายด้านต่างๆ ของหน่วยงาน

ส่วนประกอบของบทความแต่ละประเภท

2.1 บทความวิจัย

ก. ส่วนปก ประกอบด้วย

1. ชื่อบทความ (Title) ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ควรสั้นกะทัดรัด ชี้ถึงเป้าหมายหลักของการวิจัย

2. ชื่อผู้เขียนทุกท่าน (Authors) ให้ระบุเฉพาะชื่อ และ นามสกุล โดยไม่ต้องมีคำนำหน้านาม

3. ตำแหน่งทางวิชาการ และที่อยู่ สำหรับการติดต่อทางไปรษณีย์ ของผู้เขียนทุกท่าน
4. ตัวเลขยก ให้เขียนไว้บนนามสกุล เพื่อระบุว่าเป็นตำแหน่งทางวิชาการและที่อยู่ของผู้เขียนท่านใด
5. บทคัดย่อ (Abstract) ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ควรสั้นตรงประเด็น ครอบคลุมสาระสำคัญของการศึกษา ได้แก่ วัตถุประสงค์ วิธีการ ผลและวิจารณ์ เป็นต้น
6. คำสำคัญ (Keywords) ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ เป็นการกำหนดคำสำคัญที่สามารถนำไปใช้เป็นคำสืบค้นในระบบฐานข้อมูล
7. ผู้นิพนธ์ประสานงาน (Corresponding Author) ให้ทำเครื่องหมาย * ไว้บนนามสกุล และระบุหมายเลขโทรศัพท์ และไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (e-mail)

*** หมายเหตุ เนื้อหาส่วนปกจะต้องเขียนให้อยู่ในกระดาษ จำนวน 1 หน้าเท่านั้น

ข. ส่วนเนื้อหา ประกอบด้วย

1. บทนำ (Introduction) เป็นส่วนของความสำคัญและมูลเหตุที่นำไปสู่การวิจัย พร้อมวัตถุประสงค์และการสำรวจเอกสารที่เกี่ยวข้อง
2. วิธีการทดลอง (Materials and Methods) หรือ วิธีการศึกษา (Research Methodology) เป็นการอธิบายวิธีการดำเนินการวิจัยซึ่งขึ้นอยู่กับการวิจัยแต่ละประเภท
3. ผลการทดลองและวิจารณ์ผล หรือ ผลการศึกษาและอภิปรายผล (Results and Discussion) ควรเสนอผลอย่างชัดเจน ตรงประเด็น เป็นผลที่ค้นพบโดยลำดับตามหัวข้อที่ศึกษา พร้อมการวิจารณ์ผล
4. สรุป (Conclusion) สรุปสาระสำคัญที่ได้จากการศึกษา
5. กิตติกรรมประกาศ (Acknowledgements) เป็นการระบุแหล่งทุนสนับสนุนการวิจัย
6. เอกสารอ้างอิง (References) ต้องใช้ตามแบบที่วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร

กำหนดอย่างเคร่งครัดและเขียนเอกสารอ้างอิง เฉพาะเอกสารที่นำมาอ้างอิงในเนื้อหาเท่านั้น

2.2 บทความวิชาการ

ก. ส่วนปก มีส่วนประกอบเหมือนบทความวิจัย และเขียนให้อยู่ในกระดาษจำนวน 1 หน้าเท่านั้น

ข. ส่วนเนื้อหา ประกอบด้วย

1. บทนำ (Introduction) เป็นส่วนของที่มาและมูลเหตุของการเขียนบทความ

2. ผลการศึกษา/ผลการดำเนินการ (Results) เป็นการเสนอผลอย่างชัดเจน ตามประเด็น โดยลำดับตามหัวข้อที่ศึกษาหรือดำเนินการ

3. สรุป (Conclusion) สรุปสาระสำคัญที่ได้จากการศึกษา

4. กิตติกรรมประกาศ (Acknowledgements) เป็นการระบุแหล่งทุนสนับสนุนการวิจัย

5. เอกสารอ้างอิง (References) ใช้รูปแบบที่วารสารฯ กำหนดอย่างเคร่งครัดและเขียนอ้างอิงเฉพาะเอกสารที่ปรากฏในบทความเท่านั้น

ขอขอบคุณข้อมูลจาก <http://journal.rmutp.ac.th/>

แลกเปลี่ยนประสบการณ์พิจารณา

บทความวิชาการ/บทความวิจัยเพื่อตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ

โดย รองศาสตราจารย์สุรินทร์ ขนานศักดิ์

1. ในฐานะบรรณาธิการ จะขำเลียงดูรายการเอกสารอ้างอิงว่ามีรายการบทความจากวารสารที่ส่งมาตีพิมพ์หรือไม่ ถ้ามี บรรณาธิการจะมี first impression ต่อบทความนั้น จึงแนะนำผู้เขียนว่า จะส่งไปตีพิมพ์ในวารสารใด ควรอย่างยิ่งที่จะต้องทบทวนวรรณกรรมจากบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารนั้นด้วย

2. การอ้างอิงบทความของตนเอง บางท่านมองว่าเป็นการสร้าง impact ให้กับงานของตนเอง แต่ในมุมมองของผมเองในฐานะที่เคยเป็นบรรณาธิการวารสาร การอ้างอิงงานวิชาของตนเอง เป็นการบ่งบอกว่าผู้เขียนได้ทำงานวิจัยในเรื่องนั้น มาก่อนแล้วซึ่งหมายความว่า ผู้เขียนมีความเชี่ยวชาญในเรื่องนั้นจริง จะส่งผลให้การยอมรับตีพิมพ์ง่ายขึ้น

3. การส่งผลงานวิจัยเรื่องเดียวกันไปพิจารณาตีพิมพ์ในวารสารหลายฉบับในเวลาเดียวกันเป็นสิ่งที่ไม่พึงกระทำอย่างยิ่ง ผู้เขียนบางคนได้ทำเช่นนั้น เมื่อครั้งที่กระผมยังคงเป็นบรรณาธิการวารสาร กระผมได้รับบทความเรื่องหนึ่งเพื่อให้พิจารณาตีพิมพ์ในวารสารที่กระผมเป็นบรรณาธิการอยู่ กระผมจึงส่งไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิท่านหนึ่งพิจารณาในขณะเดียวกัน ผู้ทรงคุณวุฒิท่านนั้น ก็ได้รับบทความดังกล่าวจากบรรณาธิการวารสารอีกเล่มหนึ่ง ผู้ทรงคุณวุฒิดังกล่าว จึงส่งเรื่องคืนโดยไม่พิจารณาบทความ พร้อมกับให้เหตุผลว่าผู้เขียนผิดจรรยาบรรณ

4. บทความวิชาการที่เขียนเป็นภาษาอังกฤษ กรณีที่ผู้เขียนไม่เชี่ยวชาญภาษาอังกฤษ สมควรอย่างยิ่งที่จะให้ผู้เชี่ยวชาญทางด้านภาษาอังกฤษตรวจสอบ/แก้ไขให้ถูกต้อง บรรณาธิการอาจปฏิเสธบทความนั้นอันเนื่องมาจากภาษาอังกฤษใช้ไม่ได้

5. ความรวดเร็วในการตีพิมพ์ วารสารแต่ละเล่มตีพิมพ์บทความเร็ว/ช้าแตกต่างกัน ซึ่งสามารถดูได้จากวันที่รับบทความ วันที่รับตีพิมพ์ และวันที่ตีพิมพ์ การตีพิมพ์ช้าทำให้บทความล้าสมัย การส่ง

บทความไปตีพิมพ์ในวารสารที่ตีพิมพ์ซ้ำ อาจถูกปฏิเสธตีพิมพ์อันเนื่องมาจากการมีบทความรอตีพิมพ์จำนวนมาก

6. การอ้างอิงที่ไม่สอดคล้องกัน พบบ่อยมากที่มีการอ้างอิงงานของผู้อื่นในเนื้อหา แต่ไม่พบในรายการเอกสารอ้างอิง (reference section) และในทางกลับกัน มีบางรายการที่อยู่ในรายการเอกสารอ้างอิง แต่ไม่ได้อ้างอิงในเนื้อหา โปรดเข้าใจว่า รายการเอกสารอ้างอิงกับรายการบรรณานุกรมไม่เหมือนกัน

7. รูปและตาราง บ่อยครั้งที่มีรูปและตารางประกอบบทความโดยที่รูปและตารางที่นำมาใช้ประกอบนั้น มิได้ถูกกล่าวถึงในเนื้อหา สมควรอย่างยิ่งที่จะต้องกล่าวถึงรูปและตารางในเนื้อหาด้วย

8. ในฐานะผู้เขียน เคยส่งบทความวิชาการไปพิจารณาตีพิมพ์ในวารสารวิชาการเล่มหนึ่ง ซึ่งตีพิมพ์ทั้งบทความวิชาการและบทความวิจัย ต่อมากระผมได้รับ comment ของผู้ทรงคุณวุฒิจากบรรณาธิการ ผู้ทรงคุณวุฒิท่านหนึ่ง comment ว่า เป็นบทความที่ง่ายมาก ไม่มีน้ำหนักทางวิชาการ กระผมเข้าใจเอาเองว่าผู้ทรงคุณวุฒิไม่ทราบว่าเป็นบทความนั้นเป็นบทความวิชาการ แต่คงจะเข้าใจว่าบทความนั้นเป็นบทความวิจัย อย่างไรก็ตามบรรณาธิการทราบว่าเป็นบทความวิชาการ ไม่ใช่บทความวิจัย บทความดังกล่าวจึงได้รับการตีพิมพ์ ดังนั้นการส่งบทความไปตีพิมพ์ในวารสารต้องระบุให้ชัดเจนว่าเป็นบทความวิชาการหรือบทความวิจัย หรือ ...