

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
รับที่ 2304
วันที่ 10 เม.ย. 2550
เวลา 11



ที่ ศธ ๐๕๘๑.๑๑/ 1409

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร  
 ที่เสาทะเวศร์ เขตดุสิต กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐

3 เมษายน ๒๕๕๐

คำนำ	10 เม.ย. 50
เรื่อง	14
เวลา	

เรื่อง	ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์และเชิญชวนส่งบทความเพื่อตีพิมพ์ในวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร
เรียน	อธิการบดี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์และเชิญชวนส่งบทความเพื่อตีพิมพ์ในวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร

เรียน อธิการบดี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
๑. รายละเอียดวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร
  ๒. เอกสารข่าวประชาสัมพันธ์

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้จัดทำวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร (RMUTP Research Journal) โดยเปิดรับผลงานวิชาการประเภทบทความวิจัย และบทความวิชาการทางด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์ บริหารธุรกิจ คหกรรมศาสตร์ อุตสาหกรรมสิ่งทอ ศิลปศาสตร์ การศึกษา สถาปัตยกรรมศาสตร์ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

ในการนี้มหาวิทยาลัยฯ จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์ในการประชาสัมพันธ์ และเชิญชวนบุคลากร ในสังกัดของท่านส่งผลงานทางวิชาการดังกล่าว เพื่อตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารฯ ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและขอขอบคุณในความอนุเคราะห์ มา ณ โอกาสนี้

13/4 ณ วิชาเทคโนโลยี  
 1/16/50  
 วิทยาลัยเทคโนโลยีฯ / วิชาเทคโนโลยี, เทคโนโลยีฯ  
 อธิการบดี  
 11 เม.ย. 50

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ดวงสุดา เตโชติตรัส)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

สถาบันวิจัยและพัฒนา

โทรศัพท์ : ๐-๒๒๘๒-๕๐๐๕-๑๕ ต่อ ๖๐๕๓, ๖๐๕๔

โทรสาร : ๐-๒๒๒๘-๕๒๑๐

**วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร**  
**(RMUTP RESEARCH JOURNAL)**

วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร เป็นวารสารระดับชาติซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่และถ่ายทอดผลงาน  
วิชาการและงานวิจัยทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย

**1. ลักษณะของบทความที่ตีพิมพ์**

1. ขอบเขตของบทความ เป็นบทความวิจัย(research article) และบทความทางวิชาการ
2. การเสนอต้นฉบับเพื่อการตีพิมพ์ ผู้เขียนต้องไม่เสนอบทความฉบับเดียวกันที่เคยตีพิมพ์ในวารสารอื่นมาก่อน เว้นแต่ผ่านการเรียบเรียงใหม่
3. ต้นฉบับจะพิมพ์เป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษก็ได้

**2. ส่วนประกอบของบทความ**

**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 ครอบคลุมสาระสำคัญของ  
การศึกษา ได้แก่ วัตถุประสงค์ วิธีการ ผลและวิจารณ์ เป็นต้น
6. คำสำคัญ (Keywords) ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ เป็นการกำหนดคำสำคัญที่สามารถนำไปใช้  
เป็นคำสืบค้นในระบบฐานข้อมูล
7. ผู้นิพนธ์ประสานงาน(Corresponding Author) ให้ทำเครื่องหมาย \* ไว้บนนามสกุล  
และระบุนหมายเลขโทรศัพท์ และไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์(e-mail)  
\*\*\*หมายเหตุ เนื้อหาส่วนปกจะต้องเขียนให้อยู่ในกระดาษ จำนวน 1 หน้าเท่านั้น

**ข ส่วนเนื้อหา ประกอบด้วย**

1. บทนำ (Introduction) เป็นส่วนของความสำคัญและมูลเหตุที่นำไปสู่การวิจัย พร้อมวัตถุประสงค์  
และการสำรวจเอกสารที่เกี่ยวข้อง
2. วิธีการทดลอง (Materials and Methods) วิธีการศึกษา (Research Methodology) เป็นการ  
อธิบายวิธีการดำเนินการวิจัยซึ่งขึ้นอยู่กับการศึกษาแต่ละประเภท
3. ผลการทดลองและวิจารณ์ผล หรือ ผลการศึกษาและอภิปรายผล (Results and Discussion)  
ควรเสนอผลอย่างชัดเจน ตรงประเด็น เป็นผลที่ค้นพบ โดยลำดับตามหัวข้อที่ศึกษา พร้อม  
การวิจารณ์ผล
4. สรุป (Conclusion) สรุปสาระสำคัญที่ได้จากการศึกษา
5. กิตติกรรมประกาศ (Acknowledgements) เป็นการระบุแหล่งทุนสนับสนุนการวิจัย
6. เอกสารอ้างอิง (References) ต้องใช้ตามแบบที่วารสารวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร  
กำหนดอย่างเคร่งครัดและเขียนเอกสารอ้างอิง เฉพาะเอกสารที่นำมาอ้างอิงในเนื้อหาเท่านั้น

## 3. รูปแบบการพิมพ์บทความ

## การตั้งก่าหน้ากระดาษ

- ระยะขอบ

ขอบบน (Top Margin) 2.5 ซม.

ขอบล่าง (Bottom Margin) ขอบซ้าย (Left Margin)

และ ขอบขวา (Right Margin) 2.00 ซม.

- กระดาษ

ขนาดกระดาษ A4 (กำหนดเอง)

ความกว้าง 19 ซม. ความสูง 27 ซม.

- แก้วโครง

หัวกระดาษและท้ายกระดาษ เลือก

หน้าคู่และหน้าคี่ต่างกัน หน้าแรกต่างกัน

จากขอบ หัวกระดาษ และ ท้ายกระดาษ ตั้ง 1.25

## รูปแบบตัวอักษร

แบบตัวอักษรใช้ Angsana New เท่านั้น

## หมายเลขหน้า

ตำแหน่ง ด้านบน

การจัดตำแหน่ง ภายนอก

ไม่แสดงหมายเลขหน้าในหน้าแรก

หน้าคี่ แทรกหมายเลขหน้า ตำแหน่งบนขวา

หน้าคู่ แทรกหมายเลขหน้า ตำแหน่งบนซ้าย

ขนาดตัวอักษร 14

## การย่อหน้า

ส่วนปก ย่อ 8 ตัวอักษร พิมพ์ตัวที่ 9

ส่วนเนื้อหา ย่อ 4 ตัวอักษร พิมพ์ตัวที่ 5

## จำนวนหน้าทั้งหมด

6-12 หน้า

## ชื่อวารสาร (ภาษาไทย)

อยู่ตำแหน่งกึ่งกลางของหัวกระดาษ หน้าคู่

ขนาดตัวอักษร 14 (ตัวหนา)

“วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร ปีที่ x ฉบับที่ x...”

## ชื่อวารสาร (ภาษาอังกฤษ)

อยู่ตำแหน่งกึ่งกลางของหัวกระดาษ หน้าคี่

ขนาดตัวอักษร 14 (ตัวหนา)

“RMUTP Research Journal, Vol x, No x, .”

## การพิมพ์ส่วนปก

พิมพ์เต็มหน้ากระดาษ (พิมพ์ 1 คอลัมน์)

## การพิมพ์ส่วนเนื้อหา

พิมพ์ 2 คอลัมน์

## ข้อบทความ

ภาษาไทย ขนาดอักษร 18 (ตัวหนา)

ภาษาอังกฤษ ขนาดอักษร 18 (ตัวหนา)

จัดกึ่งกลางหน้ากระดาษ

## ชื่อผู้เขียน

ภาษาไทย ขนาดตัวอักษร 16

ระหว่างชื่อกับนามสกุล เว้น 2 เคาะ

จัดกึ่งกลางหน้ากระดาษ

ตัวเลขยกบนนามสกุล	ขนาดตัวอักษร 16
ตำแหน่งทางวิชาการและที่อยู่	ภาษาไทย ขนาดตัวอักษร 12
ชื่อบทคัดย่อภาษาไทยและ ภาษาอังกฤษ	ขนาดตัวอักษร 18 (ตัวหนา) จัดกึ่งกลางหน้ากระดาษ
เนื้อหาบทคัดย่อภาษาไทยและ ภาษาอังกฤษ	ขนาดตัวอักษร 14
ชื่อคำสำคัญ	ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ขนาดตัวอักษร 14 (ตัวหนา)
คำสำคัญ	ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ขนาดตัวอักษร 14
ชื่อผู้นิพนธ์ประสานงาน ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ และหมายเลขโทรศัพท์	ขนาดตัวอักษร 14 (ตัวเอียง)
ชื่อหัวเรื่องใหญ่	ประกอบด้วย 1. บทนำ 2. วิธีการทดลอง หรือ วิธีการศึกษา 3. ผลการทดลองและวิจารณ์ผลหรือผลการศึกษาและอภิปรายผล 4. สรุป 5. กิตติกรรมประกาศ 6. เอกสารอ้างอิง ขนาดตัวอักษร 18 (ตัวหนา) จัดชิดซ้าย
ชื่อหัวเรื่องรอง	ขนาดตัวอักษร 16 (ตัวหนา) จัดชิดซ้าย
ชื่อหัวเรื่องย่อย	ขนาดตัวอักษร 14 (ตัวหนา) ย่อ 4 ตัวอักษร พิมพ์ตัวที่ 5
เนื้อหาบทความ	ขนาดตัวอักษร 14
ชื่อตาราง, ชื่อรูป, ชื่อแผนภูมิ	ขนาดตัวอักษร 16 (ตัวหนา)
เนื้อหาในตาราง / แผนภูมิ	ขนาดตัวอักษร 12
การอ้างอิงในเนื้อเรื่อง	ใช้ระบบนาม-ปี
การอ้างอิงท้ายเรื่อง	1. หนังสือ ชื่อผู้แต่ง. ปีที่พิมพ์. ชื่อหนังสือ. ครั้งที่พิมพ์. เมืองที่พิมพ์ : สำนักพิมพ์. 2. บทความวารสาร ชื่อผู้เขียน. ปีที่พิมพ์. ชื่อบทความ. ชื่อวารสาร. ปีที่ (ฉบับที่) : หน้าแรกถึงหน้าสุดท้ายของบทความ. 3. วิทยานิพนธ์ ชื่อผู้เขียน. ปีที่พิมพ์. ชื่อวิทยานิพนธ์. เมืองที่พิมพ์. สถานศึกษา.

\*\*\*การเขียนเอกสารอ้างอิง สามารถศึกษารายละเอียดจาก คู่มือการเขียนรายงานการวิจัยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี

## 4. ระยะเวลาการรับต้นฉบับ

ฉบับที่ 1 พฤษภาคม 2550	ตั้งแต่บัดนี้ ถึง 12 เมษายน 2550
ฉบับที่ 2 กันยายน 2550	ตั้งแต่บัดนี้ ถึง 10 สิงหาคม 2550
ฉบับที่ ถัดไป	รับตลอดปี

## 5. การส่งต้นฉบับ

ต้นฉบับบทความส่งเข้ารับการพิจารณาตีพิมพ์ได้ดังนี้

## 1. ส่งด้วยตนเองหรือส่งทางไปรษณีย์

โดยส่งต้นฉบับจำนวน 3 ชุด พร้อม CD 1 แผ่น  
ที่สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร  
399 ถนนสามเสน แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กทม. 10300

## 2. ส่งทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์

e-mail : [irdrmutp@hotmail.com](mailto:irdrmutp@hotmail.com) หรือ [ird@rmutp.ac.th](mailto:ird@rmutp.ac.th)

\*\*\* การส่งต้นฉบับให้ ใช้ แบบฟอร์มการส่งบทความวิชาการและวิจัยตาม แบบฟอร์มการส่งบทความวิชาการและวิจัยวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร ที่แนบมานี้

## 6. หลักเกณฑ์การประเมินบทความเพื่อตอบรับการตีพิมพ์

กองบรรณาธิการจะพิจารณาบทความเบื้องต้น เกี่ยวกับความถูกต้องของรูปแบบทั่วไป ถ้าไม่ผ่านการพิจารณา จะส่งกลับไปแก้ไข ถ้าผ่านจะเข้าสู่การพิจารณาของผู้ประเมินจากภายนอก เมื่อผลการประเมินผ่านหรือไม่ผ่านหรือมีการแก้ไขจะแจ้งผลให้ผู้เขียนทราบ

เมื่อบทความที่ได้รับการตีพิมพ์ ผู้เขียนจะได้รับวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร ฉบับที่นำบทความลงตีพิมพ์ผลงาน จำนวน 1 ฉบับและบทความ 5 ชุด พร้อมหนังสือรับรองการตีพิมพ์

## 7. อภิสิทธิ์

ต้นฉบับที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร ถือเป็นกรรมสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ห้ามนำข้อความทั้งหมดไปตีพิมพ์ซ้ำ ยกเว้นได้รับอนุญาตจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

## 8. ความรับผิดชอบ

เนื้อหาและข้อคิดเห็นใดๆ ที่ตีพิมพ์ในวารสารฯ ถือเป็นความรับผิดชอบของผู้เขียนเท่านั้น

\*\*\*\*\*

**แบบฟอร์มการส่งบทความวิชาการและวิจัย  
วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร**

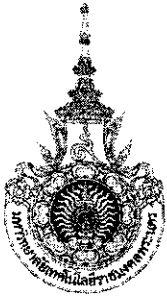
วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

1. ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว) .....
2. ระดับการศึกษาสูงสุด .....ตำแหน่งทางวิชาการ.....
3. ชื่อบทความ  
(ภาษาไทย) .....
- .....  
(ภาษาอังกฤษ) .....
- .....
4. ชื่อผู้เขียนร่วม 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....
- 5.....
5. ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้สะดวก .....
- .....
- .....
- โทรศัพท์..... e-mail .....

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าบทความนี้ไม่เคยลงตีพิมพ์ในวารสารใดมาก่อนและยินยอมว่าบทความที่ตีพิมพ์ลงในวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร ถือเป็นลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ลงชื่อ.....

(.....)



## เอกสารข่าวประชาสัมพันธ์

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ข่าวการจัดทำวารสารวิชาการและวิจัย มทร. พระนคร (RMUTP RESEARCH JOURNAL)

วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร เป็นวารสารระดับชาติซึ่งมีวัตถุประสงค์  
เพื่อเผยแพร่และถ่ายทอดผลงานวิชาการและงานวิจัยทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย

### กำหนดการเผยแพร่

ฉบับปฐมฤกษ์ ปีที่ 1 ฉบับที่ 1 พฤษภาคม 2550 จำนวน 1,500 เล่ม  
ปีที่ 1 ฉบับที่ 2 กันยายน 2550 จำนวน 1,500 เล่ม

### ระยะเวลาเริ่มต้นฉบับ

ฉบับที่ 1 พฤษภาคม 2550 ตั้งแต่บัดนี้ ถึง 12 เมษายน 2550  
ฉบับที่ 2 กันยายน 2550 ตั้งแต่บัดนี้ ถึง 10 สิงหาคม 2550

### การส่งต้นฉบับ

#### 1. ส่งด้วยตนเองหรือส่งทางไปรษณีย์

โดยส่งต้นฉบับจำนวน 3 ชุด พร้อม แผ่นบันทึกข้อมูล 1 แผ่น  
ที่สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร  
399 ถนนสามเสน แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กทม. 10300

#### 2. ส่งทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์

e-mail : [irdrmutp@hotmail.com](mailto:irdrmutp@hotmail.com) หรือ [ird@rmutp.ac.th](mailto:ird@rmutp.ac.th)

### รูปแบบการเขียนต้นฉบับศึกษาได้จาก

1. ทางเว็บไซต์ <http://www.ird.rmutp.ac.th>
2. ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ e-mail : [irdrmutp@hotmail.com](mailto:irdrmutp@hotmail.com)

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ กองบรรณาธิการวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร  
หมายเลขโทรศัพท์ 0-2282-9009-15 ต่อ 6091, 6094