



Special Article:

- ◎ Technology Transfer: Return Productive Citizen into the Society

Research Articles:

- ◎ The Demand of the Entrepreneurs Under the Industrial Estate Authority of Thailand on the Competencies of those Graduating from Vocational and High Vocational Colleges with Commercial Major
- ◎ A Status in Using Information Technology of Education Region of Level 3-4 Teachers in Schools of the Office of Bangkok Education Region 3
- ◎ Electric Energy Saving Behavior of Students at Rajamangala University of Technology
- ◎ The Effect of Short Message Service via Mobile Telephone on Sufficient Economy Philosophy of Undergraduate Students at Rajamangala University of Technology Thanyaburi
- ◎ A Study of Moisture Separation from Hydraulic Oil
- ◎ A Curriculum Evaluation of The Master of Management Program, Suranaree University of Technology
- ◎ The Development of Industrial Teachers of Rajamangala University of Technology Phra Nakhon's Image Promotion Model
- ◎ The Correlation between Knowledge, Attitude and English for Communication Arts Learning

Academic Articles:

- ◎ CALL: Advantages and Limitations
- ◎ Contamination in Hydraulic Oil
- ◎ Risk Assessment of Damages for Equipments in the Building
- ◎ The Lexical-Based EFL Learning Approach

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร 399 ถนนสามเสน แขวงวิเศษยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ 10300
Rajamangala University of Technology Phra Nakhon 399 Samsen Rd. Wachira Dusit Bangkok 10300
 E-mail: ird@rmutp.ac.th Tel.: 02-282-9009-15 ต่อ 6093, 6094 Fax: 02-628-5210



วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร
RMUTP RESEARCH JOURNAL

ปีที่ ๒ ฉบับที่ ๒ กันยายน ๒๕๕๐ VOL. 2 NO. 2 September 2008 ISSN 1906 - 0432

บทความพิเศษ

- ◎ ถ่ายทอดเทคโนโลยีคืนคนดีสู่สังคม อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร 135

บทความวิจัย

- ◎ ความต้องการของสถานประกอบการสังกัดการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยเกี่ยวกับสมรรถภาพของผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพและระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงประเภทวิชาพาณิชยกรรม ไพฑูรย์ พิมพ์ และ พรธณี ลิกิจวิริยะ 142
- ◎ สภาพการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษาของครูผู้สอนช่วงชั้นที่ 3-4 ของโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษกรุงเทพมหานคร เขต 3 ศิริวรรณ สุริยันต์ 150
- ◎ พฤติกรรมการประหยัดพลังงานไฟฟ้าของนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ไพฑูรย์ พิมพ์ และ สุพร กิตติสารวัฒน์ 162
- ◎ ผลการเรียนรู้ด้วยข้อความสั้น (SMS) ผ่านโทรศัพท์เคลื่อนที่ เรื่อง ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงสำหรับนักศึกษา ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จินตนาภรณ์ นาคสัมพันธ์ 171
- ◎ การศึกษาการแยกความชื้นออกจากน้ำมันไฮดรอลิก อัครรัตน์ พูลกระจ่าง และ ธนัช ศรีพนม 183
- ◎ การประเมินหลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ขวัญกมล คอนขวา คณิต ไชยมุกด์ และ นพคุณ กสานติกุล 194
- ◎ การพัฒนารูปแบบการเสริมสร้างภาพลักษณ์ของครูช่างอุตสาหกรรมที่สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร นุชนาฏ ผ่องพูนดี 204
- ◎ ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ เจตคติ และการเรียนรู้วิชาภาษาอังกฤษเพื่องานนิเทศศาสตร์ รุ่งอรุณ ศรีปาน เอกชีวา แซ่ตั้ง 213

บทความวิชาการ

- ◎ คอมพิวเตอร์ช่วยสอนภาษา: ประโยชน์และข้อจำกัด เสาวคนธ์ คุณวุฒิ 226
- ◎ สิ่งเจือปนที่มีอยู่ในน้ำมันไฮดรอลิก ธนัช ศรีพนม 234
- ◎ การประเมินความเสี่ยงต่อความเสียหายสำหรับบริษัทภัยในอาคาร ประมุข อุณหเลขกะ 242
- ◎ แนวทางการเรียนภาษาอังกฤษเป็นภาษาต่างประเทศแบบใช้คำศัพท์เป็นหลัก อรุณี อรุณเรือง 252

วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร ปีที่ ๒ ฉบับที่ ๒ กันยายน ๒๕๕๐

วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร (RMUTP RESEARCH JOURNAL)

วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร เป็นวารสารซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่และถ่ายทอดผลงานวิจัยและผลงานวิชาการทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย

1. ลักษณะของบทความที่ตีพิมพ์

- ขอบเขตของบทความ เป็นบทความวิจัยและบทความวิชาการ
- การเสนอต้นฉบับเพื่อการตีพิมพ์ ผู้เขียนต้องไม่เสนอบทความฉบับเดียวกันที่เคยตีพิมพ์ในวารสารอื่นมาก่อน เว้นแต่ผ่านการเรียบเรียงใหม่
- ต้นฉบับจะพิมพ์เป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษก็ได้

2. กำหนดการพิมพ์เผยแพร่

ปีละ 2 ฉบับ

3. การส่งต้นฉบับ

ต้นฉบับบทความส่งสำหรับการพิจารณาตีพิมพ์ได้ดังนี้

- ส่งด้วยตนเองหรือส่งทางไปรษณีย์

โดยส่งต้นฉบับจำนวน 3 ชุด พร้อม CD 1 แผ่น

ที่กองบรรณาธิการวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

399 ถนนสามเสน แขวงจรัลพรขามล เขตดุสิต กทม. 10300

- ส่งทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์

e-mail: ird@rmu.ac.th

4. ลิขสิทธิ์

ต้นฉบับที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร ถือเป็นกรรมสิทธิ์ของมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ห้ามนำข้อความทั้งหมดไปตีพิมพ์ซ้ำ ยกเว้นได้รับอนุญาตจาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

5. ความรับผิดชอบ

เนื้อหาและข้อคิดเห็นใดๆ ที่ตีพิมพ์ในวารสารฯ ถือเป็นความรับผิดชอบของผู้เขียนเท่านั้น

6. สำนักงานกองบรรณาธิการ

กองบรรณาธิการวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัย

เทคโนโลยีราชมงคลพระนคร 399 ถนนสามเสน แขวงจรัลพรขามล เขตดุสิต กทม. 10300