



COP KM-002-61 สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์  
การประชุมวิชาการวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี มทร.พระนคร ครั้งที่ 3  
Proceedings of the 3<sup>rd</sup> RMUTP Conference on Engineering and Technology



การประชุมวิชาการวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี มทร.พระนคร ครั้งที่ 3 (The 3<sup>rd</sup> RMUTP Conference on Engineering and Technology 2018) เป็นการประชุมวิชาการที่จัดขึ้นโดยคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้อาจารย์ นักวิจัย นิสิตและนักศึกษา ในสาขาวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีจากสถาบันการศึกษาต่างๆ ร่วมส่งบทความเข้าร่วมงานการประชุมและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นในผลงานวิจัย โดยบทความที่ผ่านการพิจารณาจากผู้ทรงคุณวุฒิจะได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในหนังสือรวมผลงานวิจัย (Proceedings)

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อเป็นเวทีให้แก่ คณาจารย์ นักศึกษา นักวิจัย นักวิชาการ และผู้ปฏิบัติงานทั้งภาครัฐและเอกชน ในการแสดงและนำเสนอผลงานวิชาการ เป็นการเผยแพร่ผลงานอันจะเป็นประโยชน์ต่อแวดวงวิชาการและสาธารณชน
2. เพื่อสร้างบรรยากาศทางวิชาการและเป็นโอกาสอันดีที่นักวิชาการจากสถาบันต่างๆ ได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ทางด้านการศึกษา อันจะก่อให้เกิดการรวมกลุ่มกันเพื่อดำเนินการวิจัยเพื่อยกระดับคุณภาพผลงานวิจัยในระดับชาติ
3. เพื่อส่งเสริมให้เกิดกิจกรรมทางการวิจัยอันจะสนับสนุนให้เกิดการผลิตผลงานวิจัย การสร้างองค์ความรู้ การพัฒนาเทคโนโลยี และนวัตกรรมต่างๆ

### ประโยชน์ที่ได้รับ

1. ผลงานวิจัยของนักวิศวกรรม นักวิจัยในเครือข่ายและสถาบันอุดมศึกษา หน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ทั้งภาครัฐและภาคเอกชน เป็นการเผยแพร่ผลงานอันจะเป็นประโยชน์ต่อแวดวงวิชาการและสาธารณชน
2. ก่อให้เกิดการรวมกลุ่มและสร้างเครือข่ายความร่วมมือระดับนักธุรกิจ นักวิจัย สถาบัน หน่วยงานหรือองค์กรในการวิจัยเพื่อยกระดับคุณภาพผลงานวิจัยในระดับชาติ
3. ส่งเสริมให้เกิดกิจกรรมทางการวิจัยอันจะสนับสนุนให้เกิดการผลิตผลงานวิจัย การสร้างองค์ความรู้ การพัฒนาเทคโนโลยี และนวัตกรรมต่างๆ
4. กระตุ้นและส่งเสริมให้คณาจารย์ในมหาวิทยาลัยได้ตระหนักและเห็นถึงความสำคัญของงานวิจัยในการผลิตและเผยแพร่ผลงานวิชาการงานวิจัย
5. ผลงานวิจัยที่นำเสนอ ได้รับการสนับสนุนให้มีการตีพิมพ์เผยแพร่ในรูปแบบที่เป็นเอกสารทางวิชาการ เป็นที่ยอมรับ
6. ผลงานวิจัยถูกนำไปใช้ในการต่อยอดเชิงพาณิชย์ในระบบอุตสาหกรรม และภาคธุรกิจต่างๆ เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศอย่างยั่งยืนต่อไป



COP KM-002-61 สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์  
การประชุมวิชาการวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี มทร.พระนคร ครั้งที่ 3  
Proceedings of the 3<sup>rd</sup> RMUTP Conference on Engineering and Technology



การแลกเปลี่ยนเรียนรู้บทความวิจัยของสาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์  
ณ ห้อง 1955 อาคารกิจการนักศึกษา ชั้น 5 คณะวิศวกรรมศาสตร์

ประธานการนำเสนอ : ผศ.สิทธิศักดิ์ วรดิษฐ์  
รองประธานการนำเสนอ : อ.ยุทธนา สรวลสรณ์

มีหัวข้อในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ 8 บทความดังต่อไปนี้

รหัสบทความ	ชื่อบทความวิจัย
CP01	การวิเคราะห์ลิงค์เว็บไซต์ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.พระนคร นิลमित นิลาศ
CP02	การประยุกต์ใช้ Spiceworks ในการจัดการลูกค้าสัมพันธ์ ถาวรีย์ เสรีทัศน์ และ สุวรรณิ อัครกุลชัย
CP03	ระบบช่วยสนับสนุนการตัดสินใจในการรับเหมาก่อสร้าง ณัฐวุฒิ เกษมเดชอุดมสุข ถาวรีย์ เสรีทัศน์ และ สุวรรณิ อัครกุลชัย
CP04	ระบบแจ้งเตือนข่าวสารนักศึกษา ผ่านโทรศัพท์เคลื่อนที่ ธีระนันท์ ลาถิ่น คนชัย อุบลรัตน์ กมลพรรณ จารูวาระกุล และ สิทธิศักดิ์ วรดิษฐ์
CP05	กระจกอัจฉริยะ วณพันธ์ ้วยวุฒิ ฐาปณี แก้วประเสริฐ และ ณัญญา เปลี่ยนวงษ์
CP06	โปรแกรมรู้จำตัวอักษรเพื่อช่วยในงานเอกสาร วัลภา ภูมมะระ กฤติภรณ์ จุ้ยเจริญ และ อิทธิศักดิ์ เผือกศรี
CP07	เทคโนโลยีการปลูกผักอินทรีย์แนวตั้ง นพดล นิ่มเกตุ พชรภรณ์ ชุคลี และ สุวรรณิ อัครกุลชัย
CP08	การศึกษากระบวนการทำงานของ Mirai Botnet ในความปลอดภัยด้านไซเบอร์ ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร นิลमित นิลาศ

หมายเหตุ : บทความวิจัยจะได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในหนังสือรวมผลงานวิจัย (Proceedings)

ดาวน์โหลด หนังสือรวมผลงานวิจัย (Proceedings)

หน้าปก <https://goo.gl/TgPG9h>

เนื้อหา <https://goo.gl/89FHGk>

รวมรูป บรรยากาศจัดการประชุมวิชาการ <https://goo.gl/R1UvrJ>