



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กลุ่มงานบริการและเผยแพร่งานวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนา โทร. ๐ ๒๕๔๙ ๔๖๘๔

ที่ ศธ ๐๕๗๘.๑๓/๑๖๓

วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๖

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมประชุมและนำเสนอผลงานวิชาการในการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๕ และการประชุมวิชาการนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๔

เรียน

หัวหน้าหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ตามหนังสือมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ที่ ศธ ๐๕๗๘.๑๑/๕๐๐ ลงวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖ เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมประชุมและนำเสนอผลงานวิชาการในการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๕ และการประชุมวิชาการนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๔ ในหัวข้อเรื่อง “การพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อความยั่งยืน” (Technology & Innovation Development for Sustainability) ระหว่างวันที่ ๑๕ – ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๕๖ ณ ศูนย์ประชุมบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ ชั้น ๒๒ เซ็นทรัลเวิลด์ ราชประสงค์ กรุงเทพฯ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีเผยแพร่ผลงานวิจัยในระดับชาติ และนานาชาติด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และด้านสังคมศาสตร์ของคณาจารย์ นักวิจัย นักศึกษา และผู้สนใจทั่วไป ทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศ เพื่อเป็นเวทีแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์การพัฒนางานวิจัยในสาขาวิชาต่าง ๆ และเพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการของคณาจารย์นักวิจัยของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลทั้ง ๙ แห่ง และหน่วยงานภายนอกทั้งในประเทศและต่างประเทศ ความทราบแล้วนั้น

ในการนี้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้มอบให้สถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นผู้ประสานงานกับหน่วยงานของท่าน ขอเชิญผู้สนใจส่งผลงานเข้าร่วมการประชุม หากท่านใดประสงค์ส่งผลงานเข้าร่วมในงานดังกล่าวสามารถลงทะเบียนส่งบทความ บทความฉบับสมบูรณ์ผ่านระบบออนไลน์ได้ที่ <http://rmutcon.rmutp.ac.th> หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร โทรศัพท์ ๐ ๒๒๘๒ ๙๐๐๙-๑๕ ต่อ ๖๐๙๓, ๖๐๙๔ และ ๖๐๙๗ โทรสาร ๐ ๒๒๘๒ ๐๔๒๓ E-mail : rmutcon@rmutp.ac.th ทั้งนี้สามารถลงทะเบียนส่งบทความได้ตั้งแต่บัดนี้ถึง ๓๑ มีนาคม ๒๕๕๖

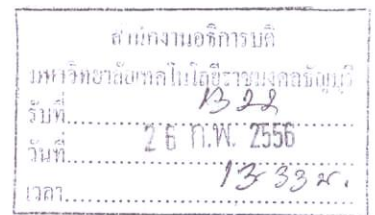
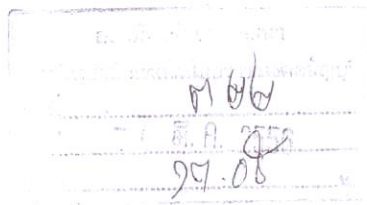
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และแจ้งผู้สนใจในหน่วยงานของท่านทราบทั่วกัน

(รองศาสตราจารย์ ดร.อรรชลี สงวนพงษ์)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

กำหนดการเปิดรับบทความ
การประชุมและนำเสนอผลงานวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๕
และการประชุมวิชาการนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๕

กิจกรรม	ระยะเวลา
๑. เปิดรับบทความ	๑๕ ธันวาคม ๒๕๕๕
๒. วันสุดท้ายของการรับบทความ	๓๑ มีนาคม ๒๕๕๖
๓. วันประกาศผลการพิจารณาบทความ และวันเริ่มต้นรับบทความฉบับเต็ม	๑ เมษายน ๒๕๕๖
๔. วันสุดท้ายของการชำระเงินค่าลงทะเบียนล่วงหน้า	๑๕ มิถุนายน ๒๕๕๖
๕. วันสุดท้ายของการส่งบทความ (ฉบับแก้ไข) และบทความฉบับเต็ม (ฉบับแรก)	๓๐ มิถุนายน ๒๕๕๖
๖. วันสุดท้ายของการรับบทความฉบับเต็ม (ฉบับแก้ไข)	๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๖



ที่ ศธ ๐๕๘๑.๑๑/๕๐๐

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
สี่เสาเทเวศร์ เขตดุสิต กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐

๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมประชุมและนำเสนอผลงานวิชาการในการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
ครั้งที่ ๕ และการประชุมวิชาการนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๔

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการประชุมวิชาการฯ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ทั้ง ๘ แห่ง
กำหนดจัดการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๕ และการประชุมวิชาการนานาชาติ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๔ ในหัวข้อเรื่อง “การพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อความยั่งยืน”
(Technology & Innovation Development for Sustainability) ระหว่างวันที่ ๑๕ - ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๕๖
ณ ศูนย์ประชุมบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ ชั้น ๒๒ เซ็นทรัลเวิลด์ ราชประสงค์ กรุงเทพฯ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ
เป็นเวทีเผยแพร่ผลงานวิจัยในระดับชาติและนานาชาติด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และด้านสังคมศาสตร์ของ
คณาจารย์ นักวิจัย นักศึกษา และผู้สนใจทั่วไป ทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศ เพื่อเป็นเวทีแลกเปลี่ยนความรู้และ
ประสบการณ์การพัฒนางานวิจัยในสาขาวิชาต่างๆ และเพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการของคณาจารย์
นักวิจัยของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลทั้ง ๘ แห่ง และหน่วยงานภายนอกทั้งในประเทศและต่างประเทศ
รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

ในการนี้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ขอเชิญผู้สนใจส่งผลงานเข้าร่วมการประชุม
ดังกล่าว โดยสามารถลงทะเบียน ส่งบทความ บทความฉบับสมบูรณ์ผ่านระบบออนไลน์ได้ที่
<http://rmutcon.rmutp.ac.th> หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
ราชมงคลพระนคร โทรศัพท์ ๐ ๒๒๘๒ ๙๐๐๙-๑๕ ต่อ ๖๐๙๓, ๖๐๙๔ และ ๖๐๙๗ โทรสาร ๐ ๒๒๘๒ ๐๔๒๓
อีเมลล์ : rmutcon@rmutp.ac.th ทั้งนี้สามารถลงทะเบียนส่งบทความได้ตั้งแต่บัดนี้ถึง ๓๑ มีนาคม ๒๕๕๖

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์เชิญชวนผู้สนใจส่งผลงานเข้าร่วมการประชุม
ในครั้งนี และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี
☒ เห็นควรเสนอ...
☒ เพื่อโปรดทราบ
☐ เพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

เรียน อธิการบดี
เพื่อโปรดพิจารณา ๙๐๗, ๙๐๘

๒๖ ก.พ. ๕๖

(รองศาสตราจารย์ดวงสุดา เตโชติรส)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

๙ มี.ค. ๕๖

ทราบและมอบตังเสนอ

๙ มี.ค. ๕๖

สถาบันวิจัยและพัฒนา

โทรศัพท์ : ๐ ๒๒๘๒ ๙๐๐๙-๑๕ ต่อ ๖๐๙๓, ๖๐๙๔ และ ๖๐๙๗

โทรสาร : ๐ ๒๒๘๒ ๐๔๒๓

- 5 - ส.ค. 2556

☒ 1. ☐ 2. ☐ 3. ☐ 4. ☐ 5. ☐ 6. ☐ 7. ☐ 8. ☐ 9. ☐ 10. ☐ 11. ☐ 12. ☐ 13. ☐ 14. ☐ 15. ☐ 16. ☐ 17. ☐ 18. ☐ 19. ☐ 20. ☐ 21. ☐ 22. ☐ 23. ☐ 24. ☐ 25. ☐ 26. ☐ 27. ☐ 28. ☐ 29. ☐ 30. ☐ 31. ☐ 32. ☐ 33. ☐ 34. ☐ 35. ☐ 36. ☐ 37. ☐ 38. ☐ 39. ☐ 40. ☐ 41. ☐ 42. ☐ 43. ☐ 44. ☐ 45. ☐ 46. ☐ 47. ☐ 48. ☐ 49. ☐ 50. ☐ 51. ☐ 52. ☐ 53. ☐ 54. ☐ 55. ☐ 56. ☐ 57. ☐ 58. ☐ 59. ☐ 60. ☐ 61. ☐ 62. ☐ 63. ☐ 64. ☐ 65. ☐ 66. ☐ 67. ☐ 68. ☐ 69. ☐ 70. ☐ 71. ☐ 72. ☐ 73. ☐ 74. ☐ 75. ☐ 76. ☐ 77. ☐ 78. ☐ 79. ☐ 80. ☐ 81. ☐ 82. ☐ 83. ☐ 84. ☐ 85. ☐ 86. ☐ 87. ☐ 88. ☐ 89. ☐ 90. ☐ 91. ☐ 92. ☐ 93. ☐ 94. ☐ 95. ☐ 96. ☐ 97. ☐ 98. ☐ 99. ☐ 100.

ม.ร.ว.ค.ส.
 ม.ร.ว.ค.ส.
 ม.ร.ว.ค.ส.

ม.ร.ว.ค.ส.
 ม.ร.ว.ค.ส.
 ม.ร.ว.ค.ส.

การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 5
และการประชุมวิชาการนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 4
The 5th Rajamangala University of Technology National Conference (5th RMUTNC)
The 4th Rajamangala University of Technology International Conference
(4th RMUTIC)

1. หลักการและเหตุผล

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล เกิดขึ้นตามพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. 2548 เหตุผล โดยที่มาตรา 36 แห่งพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 บัญญัติให้สถานศึกษาของรัฐ ที่ดำเนินการศึกษารับปริญญานี้เป็นนิติบุคคลเพื่อให้สถานศึกษาของรัฐดำเนินการโดยอิสระสามารถพัฒนาระบบบริหาร และการจัดการที่เป็นของตนเอง มีความคล่องตัวและมีเสรีภาพทางวิชาการ และอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของสภาสถานศึกษา ดังนั้นสมควรจัดตั้งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล จำนวน 9 แห่ง ขึ้นแทนสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล เพื่อให้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลเป็นสถาบันอุดมศึกษาของรัฐด้านวิชาชีพและเทคโนโลยี ที่มีวัตถุประสงค์ให้การศึกษาส่งเสริมวิชาการและวิชาชีพชั้นสูงที่มุ่งเน้นการปฏิบัติ ทำการสอน ทำการวิจัย ผลิตครูวิชาชีพ ให้บริการทางวิชาการในด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และทำนุบำรุง ศิลปวัฒนธรรม โดยให้ผู้สำเร็จการอาชีวศึกษามีโอกาสในการศึกษาต่อด้านวิชาชีพเฉพาะทาง ระดับปริญญาเป็นหลัก จึงจำเป็นต้องตราพระราชบัญญัตินี้

ที่ผ่านมา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลทั้ง 9 แห่งได้มีเครือข่ายดำเนินงานร่วมกันในหลายกิจกรรม อาทิ การจัดการเรียนการสอน การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม การบริหารจัดการ การประกันคุณภาพ รวมถึง การวิจัยและบริการวิชาการ โดยเฉพาะการจัดประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ซึ่งดำเนินการ มาตั้งแต่ปี 2552 เป็นต้นมา และหมุนเวียนความรับผิดชอบในการเป็นเจ้าภาพ ดังนี้ 1) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลศรีวิชัย 2) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา 3) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี 4) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก

สำหรับปีงบประมาณ พ.ศ.2556 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ร่วมกับมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลทั้ง 8 แห่ง รับหน้าที่เป็นเจ้าภาพจัดการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 5 ภายใต้หัวข้อ “การพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อความยั่งยืน” และการประชุมวิชาการนานาชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 4 “Technology & Innovation Development for Sustainability” ประกอบด้วยกิจกรรมที่สำคัญ คือ 1) การบรรยายพิเศษ 2) การประชุมวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ 3) การ จัดนิทรรศการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม 4) การประกวดผลงานการประชุมวิชาการและการจัดนิทรรศการ 5) การอบรมเชิงปฏิบัติการ และ 6) การจำหน่ายผลิตภัณฑ์

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อเป็นเวทีเผยแพร่ผลงานวิจัยในระดับชาติและนานาชาติด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และด้าน สังคมศาสตร์ของคณาจารย์ นักวิจัย นักศึกษา และผู้สนใจทั่วไป ทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศ
2. เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์การพัฒนางานวิจัยในสาขาวิชาต่างๆ ระหว่าง นักวิจัย คณาจารย์ และนักศึกษาเพื่อเป็นแนวทางในการวิจัยเพื่อพัฒนาประเทศ
3. เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการของคณาจารย์ นักวิจัยของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลทั้ง 9 แห่ง และหน่วยงานภายนอกทั้งในประเทศและต่างประเทศ

3. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล อีก 8 แห่งได้แก่
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

4. หน่วยงานสนับสนุน

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
 สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
 การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
 บริษัท พีทีทีแทงค์ เทอร์มินัล จำกัด
 เครือข่ายวิจัยอุดมศึกษาภาคกลางตอนล่าง
 เครือข่ายวิจัยประชาชน

5. ระยะเวลา และสถานที่การจัดประชุม

วันที่ 15-16 กรกฎาคม 2556 ณ ศูนย์ประชุมบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ ชั้น 22 เซ็นทรัลเวิลด์
 ราชประสงค์ กรุงเทพฯ

6. รูปแบบการดำเนินการ

- 6.1 การบรรยายพิเศษ (keynote speakers)
 เป็นการบรรยายจากผู้ทรงคุณวุฒิภายใต้หัวข้อที่สอดคล้องกับสาขาวิชาการของการประชุม
- 6.2 การประชุมวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ
 - 6.2.1 การนำเสนอผลงานภาคบรรยาย (Oral Presentation)
 - 6.2.2 การนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)
- 6.3 การจัดนิทรรศการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม
- 6.4 การประกวดผลงานการประชุมวิชาการและการจัดนิทรรศการ
- 6.5 การอบรมเชิงปฏิบัติการ
- 6.6 การจำหน่ายผลิตภัณฑ์

7. รายละเอียดของการดำเนินงาน

- 7.1 การบรรยายพิเศษ (keynote speakers)
- 7.2 การประชุมวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ
 ประกอบด้วยการนำเสนอผลงานภาคบรรยาย (Oral Presentation) และการนำเสนอผลงานภาค
 โปสเตอร์ (Poster Presentation)

7.2.1 สาขาวิชาการของการประชุม

- 1) วิศวกรรมศาสตร์
- 2) สถาปัตยกรรมและศิลปกรรม
- 3) วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- 4) ศิลปศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และการท่องเที่ยว
- 5) อาหาร เกษตร และเทคโนโลยีชีวภาพ
- 6) พลังงานและสิ่งแวดล้อม
- 7) วิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ
- 8) บริหารธุรกิจ

7.2.2 การส่งผลงานวิจัย

ผู้เสนอผลงานสามารถส่งบทความได้ตั้งแต่วันที่ 15 ธันวาคม 2555 – 31 มีนาคม 2556 โดยลงทะเบียนส่งผลงานออนไลน์ได้ที่ <http://rmutcon.rmutp.ac.th>

บทความที่ผ่านการพิจารณาคัดเลือกจะได้รับการตีพิมพ์ในรายงานการประชุมทางวิชาการ (Proceedings) และตีพิมพ์บทความฉบับสมบูรณ์ในวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร (ฉบับพิเศษ) ซึ่งเป็นวารสารที่อยู่ในฐานข้อมูลของศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (Thai Journal Citation Index Centre, TCI Centre) สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

7.2.3 กำหนดการสำคัญ

กิจกรรม	ระยะเวลา
1. เปิดรับบทความ	15 ธันวาคม 2555
2. วันสุดท้ายของการรับบทความ	31 มีนาคม 2556
3. วันประกาศผลการพิจารณาบทความ และวันเริ่มต้นรับบทความฉบับเต็ม	1 เมษายน 2556
4. วันสุดท้ายของการชำระเงินค่าลงทะเบียนล่วงหน้า	15 มิถุนายน 2556
5. วันสุดท้ายของการส่งบทความ(ฉบับแก้ไข) และบทความฉบับเต็ม (ฉบับแรก)	30 มิถุนายน 2556
6. วันสุดท้ายของการรับบทความฉบับเต็ม (ฉบับแก้ไข)	15 สิงหาคม 2556

7.2.4 การนำเสนอผลงานภาคบรรยาย

- 1) เวลาในการนำเสนอ 15 นาที ซักถาม 5 นาที รวม 20 นาที
- 2) ผลงานที่นำเสนอ ควรจัดทำด้วยโปรแกรม MS PowerPoint 2007 ขึ้นไป และบันทึกลงแผ่น CD และควรนำมาบันทึกลงในเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับผู้นำเสนอต้องการนำเสนอในรูปแบบอื่น กรุณาแจ้งฝ่ายจัดการประชุมล่วงหน้า เพื่อจะได้ประสานการจัดโสตทัศนูปกรณ์ไว้ให้เหมาะสม
- 3) ผู้นำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยายให้นำไฟล์ข้อมูลที่นำเสนอส่งให้กับเจ้าหน้าที่ ณ จุดลงทะเบียนในช่วงเช้า ของวันที่ 15 กรกฎาคม 2556

7.2.5 การนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์

ให้ผู้นำเสนอผลงานจัดทำโปสเตอร์ซึ่งมีขนาดกว้าง 90 เซนติเมตร ยาว 120 เซนติเมตร จำนวน 1 แผ่น ต่อ 1 เรื่อง จัดทำเป็นภาษาไทย (ระดับชาติ) หรือภาษาอังกฤษ (ระดับนานาชาติ) และมีสาระสำคัญในโปสเตอร์ ดังนี้

1. ชื่อเรื่อง
2. ชื่อผู้วิจัย และหน่วยงานที่สังกัด
3. บทคัดย่อ
4. ความเป็นมาและวัตถุประสงค์ของการวิจัย
5. อุปกรณ์และวิธีการวิจัย
6. ผลการวิจัยและอภิปรายผล
7. เอกสารอ้างอิง เลือกเฉพาะที่เกี่ยวข้องโดยตรงเท่านั้น

7.3 การจัดนิทรรศการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม

7.3.1 เป็นการนำผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมเด่น ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลทั้ง 9 แห่ง

7.3.2 ลักษณะการนำเสนอผลงานมี 3 ลักษณะ คือ 1) โปสเตอร์ 2) โปสเตอร์ร่วมกับผลิตภัณฑ์ 3) โปสเตอร์ร่วมกับผลิตภัณฑ์และสาธิตการทำผลิตภัณฑ์

7.4 การประกวดผลงานการประชุมวิชาการและการจัดนิทรรศการ

7.4.1 การประกวดผลงานประชุมวิชาการ

- 1) ระดับชาติแบ่งเป็นภาคโปสเตอร์และภาคบรรยาย
- 2) ระดับนานาชาติแบ่งเป็นภาคโปสเตอร์และภาคบรรยาย

7.4.2 การจัดนิทรรศการผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมเด่น ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลทั้ง 9 แห่งที่จะเข้าร่วมจัดนิทรรศการ

หมายเหตุ : 1. รางวัลแต่ละประเภทแบ่งเป็น 3 ระดับ คือ ดีเด่น ดีมาก และดี
2. ระดับดีเด่นรับโล่และประกาศนียบัตร ระดับดีมากและดี รับประกาศนียบัตร

7.5 การอบรมเชิงปฏิบัติการ

เป็นการถ่ายทอดเทคโนโลยีที่จัดเป็นลักษณะการอบรมเชิงปฏิบัติการในองค์ความรู้หรือเทคโนโลยีที่แต่ละ มทร. มีความเชี่ยวชาญ

7.6 การจำหน่ายผลิตภัณฑ์

เป็นการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ของนักศึกษาหรือชุมชน วิสาหกิจชุมชน SMEs หรือภาคอุตสาหกรรม ที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลทั้ง 9 แห่ง ได้ร่วมเป็นเครือข่ายหรือให้ความช่วยเหลือในการพัฒนาผลิตภัณฑ์

8. ผู้เข้าร่วมประชุม

จำนวนประมาณ 500 คน ประกอบด้วย

1. คณาจารย์ นักวิชาการ นักวิจัย จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลทั้ง 9 แห่ง
2. นิสิต นักศึกษา และบุคคลทั่วไป ทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศ

9. การลงทะเบียนและวิธีการชำระเงินค่าลงทะเบียน

9.1 อัตราค่าลงทะเบียนสำหรับผู้นำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ

ผู้เข้าร่วมประชุม	ก่อนวันที่ 15 มิถุนายน 2556	ตั้งแต่วันที่ 15 มิถุนายน 2556 ถึงวันที่ 15 กรกฎาคม 2556
1. นักศึกษา	1,500 บาท	2,000 บาท
2. บุคคลทั่วไป	2,000 บาท	2,500 บาท

กรณีนำเสนอผลงานมากกว่า 1 เรื่อง เรื่องถัดไปชำระค่าลงทะเบียนเพิ่มเติม เรื่องละ 500 บาท

9.2 อัตราค่าลงทะเบียนสำหรับผู้นำเสนอผลงานวิจัยระดับนานาชาติ

อัตราค่าลงทะเบียนสำหรับชาวต่างชาติ

ผู้เข้าร่วมประชุม	ก่อนวันที่ 15 มิถุนายน 2556	ตั้งแต่วันที่ 15 มิถุนายน 2556 ถึงวันที่ 15 กรกฎาคม 2556
1. นักศึกษา	US\$ 150	US\$ 200
2. บุคคลทั่วไป	US\$ 200	US\$ 250

กรณีนำเสนอผลงานมากกว่า 1 เรื่อง เรื่องถัดไปชำระค่าลงทะเบียนเพิ่มเติม เรื่องละ \$ 100

อัตราค่าลงทะเบียนสำหรับชาวไทย

ผู้เข้าร่วมประชุม	ก่อนวันที่ 15 มิถุนายน 2556	ตั้งแต่วันที่ 15 มิถุนายน 2556 ถึงวันที่ 15 กรกฎาคม 2556
1. นักศึกษา	4,000 บาท	4,500 บาท
2. บุคคลทั่วไป	4,500 บาท	5,000 บาท

กรณีนำเสนอผลงานมากกว่า 1 เรื่อง เรื่องถัดไปชำระค่าลงทะเบียนเพิ่มเติม เรื่องละ 1,000 บาท

หมายเหตุ : ค่าลงทะเบียนประกอบด้วยค่าเอกสารการประชุม Proceeding 1 เล่ม กระเป๋าเอกสาร อาหารว่าง และเครื่องดื่ม พร้อมอาหารกลางวัน โดยได้รับเพียงครั้งเดียวแม้จะลงทะเบียนการนำเสนอผลงานหลายผลงานก็ตาม

10. วิธีการชำระเงินค่าลงทะเบียน

1. ชำระเงินผ่าน ธนาคารกรุงไทย สาขา ถนนวิสุทธิกษัตริย์ ชื่อบัญชี เงินค่าใช้จ่ายในการจัดฝึกอบรมของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร บัญชีกระแสรายวัน เลขที่บัญชี 006-6-07417-7 และส่งสำเนาหลักฐานการโอนเงินมาที่โทรสาร 0 2282 0423 หรือทางอีเมลล์ rmutcon@rmutp.ac.th

2. ชำระด้วยเงินสดที่ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (เทเวศร์)

3. ชำระด้วยเงินสดที่จุดลงทะเบียนล่วงหน้า ณ บริเวณจัดงานในวันที่ 14 กรกฎาคม 2556

ภายหลังการชำระเงิน จะไม่มีการคืนเงินไม่ว่ากรณีใดๆ

11. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. มีการสร้างความร่วมมือทางวิชาการของนักวิจัย ระหว่างหน่วยงาน
2. ผู้เข้าร่วมประชุมได้แลกเปลี่ยนความรู้ และประสบการณ์ระหว่างกัน
3. ผู้เข้าร่วมประชุมมีประสบการณ์ในการนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ
4. ผู้เข้าประชุมนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาหน่วยงาน สังคม และประเทศชาติ