



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
สถาบันวิจัยและพัฒนา
INSTITUTE OF RESEARCH AND DEVELOPMENT

รายงานผลการดำเนินงาน

โครงการการประชุมวิชาการ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล

ครั้งที่ **8**



Hands-on based
Research University



รายงานผลการดำเนินงาน

โครงการการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 8

ระหว่างวันที่ 23 – 24 สิงหาคม 2559

โดย

สถาบันวิจัยและพัฒนา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ณ อาคาร 35 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ กรุงเทพมหานคร

บทสรุปผู้บริหาร

โครงการการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 8

1. บทนำ

1.1 หลักการและเหตุผล

การวิจัย เป็นภารกิจหลักที่สำคัญของสถาบันอุดมศึกษา เนื่องจากเป็นรากฐานการสร้างความรู้และเทคโนโลยีเพื่อพัฒนาภูมิปัญญาของคนในชาติ และเพื่อพัฒนาประเทศ และนับแต่ได้มีการปรับเปลี่ยนสถานภาพจากสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล เป็นมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (มทร.พระนคร) เมื่อ พ.ศ. 2548 คณาจารย์ นักวิจัย ของ มทร.พระนคร ได้สร้างสรรค์งานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ คิดค้นที่มีคุณค่า ทั้งผลผลิตผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ และผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี อันเป็นประโยชน์ต่อชุมชน สังคม และประเทศชาติ อย่างต่อเนื่อง

ทั้งนี้เพื่อเป็นเวทีเผยแพร่ผลงานวิจัยและผลงานบริการวิชาการ ของบุคลากรมหาวิทยาลัย เป็นช่องทางประชาสัมพันธ์ ผลงานของมหาวิทยาลัยสู่สาธารณชนนอกเหนือไปจากการที่นักวิจัย อาจารย์ของมหาวิทยาลัยได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ ได้สร้างเครือข่ายความร่วมมือในด้านการวิจัยและบริการวิชาการ อีกทั้งเป็นการสร้างบรรยากาศ ความเข้มแข็งด้านการวิจัยและบริการวิชาการให้เกิดขึ้นในมหาวิทยาลัย อันจะส่งผลให้ งานวิจัยเกิดประสิทธิผล สมดังพันธกิจหลักของมหาวิทยาลัย ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาสังคมและประเทศชาติอย่างต่อเนื่อง สถาบันวิจัยและพัฒนา เห็นควรจัดโครงการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล 9 แห่ง

1.2 วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อส่งเสริมความร่วมมือทางวิชาการ การแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ทำวิจัย ระหว่างนักวิจัย คณาจารย์ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลทั้ง 9 แห่งและหน่วยงานเครือข่าย
2. เพื่อเป็นการกระตุ้นให้นักวิจัยนำเสนอผลงานวิจัย นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ เพื่อการพัฒนาประเทศ
3. เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์และแนวคิดในการพัฒนางานวิจัยในสาขาวิชาต่างๆ ระหว่างนักวิจัย คณาจารย์ และนักศึกษา
4. เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ ตลอดจนเป็นเวทีให้นักวิจัยเผยแพร่ผลงานวิจัย ในระดับนานาชาติ และระดับชาติ

1.3 เป้าหมาย

1. ผู้เข้าร่วมโครงการ 100 คน
2. จำนวนผลงาน 50 ผลงาน
3. ผู้เข้าชมงาน 500 คน

1.4 ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. นักวิจัยมีโอกาสนำเสนอผลงานวิชาการ และผลงานวิจัย
2. ก่อให้เกิดการพัฒนาทั้งทางด้านคุณภาพวิชาการ ผลงานวิจัย ตัวบุคลากร และเป็นการสร้างชื่อเสียง ให้แก่มหาวิทยาลัย
3. ผู้เข้าร่วมประชุมทุกกลุ่มได้รับความรู้และมีประสบการณ์ทางด้านวิชาการอย่างถูกต้อง
4. มีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ประสบการณ์ และความชำนาญระหว่างนักวิจัย นักวิชาการของแต่ละหน่วยงาน
5. เพื่อสร้างบรรยากาศการวิจัยและการเรียนรู้ พร้อมการสร้างเครือข่ายให้เกิดความร่วมมือในการทำวิจัยและผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพมากยิ่งขึ้น
6. ผู้เข้าประชุมสามารถนำองค์ความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาหน่วยงาน สังคม และประเทศชาติ

2. การดำเนินงาน

การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครั้งที่ 8 และการประชุมวิชาการนานาชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 7 ในหัวข้อของงานระดับชาติ “ราชมงคลสรรค์สร้างเพื่อสังคม” และระดับนานาชาติ “Creative Technology for All ระหว่างวันที่ 24 – 26 สิงหาคม 2559 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ กรุงเทพมหานคร ภายในงานประกอบด้วย

1. การประชุมวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ
 - 1.1 การนำเสนอผลงานภาคบรรยาย
 - 1.2 การนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์
2. การจัดนิทรรศการผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม ภายใต้หัวข้อ “My Creative King หรือ กษัตริย์นักสร้างสรรค์”
3. การประกวดผลงานการประชุมวิชาการ
 - 3.1 ระดับชาติ แบ่งเป็นภาคโปสเตอร์ และภาคบรรยาย
 - 3.2 ระดับนานาชาติ แบ่งเป็นภาคโปสเตอร์ และภาคบรรยาย

3. ผลการดำเนินงาน

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ทั้ง 8 แห่ง ร่วมจัดการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 8 (8th RMUTNC) และการประชุมวิชาการนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 7 (7th RMUTIC) ในหัวข้อของงานระดับชาติ “ราชมงคลสรรค์สร้างเพื่อสังคม” และระดับนานาชาติ “Creative Technology for All” ระหว่างวันที่ 24 – 26 สิงหาคม 2559 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ กิจกรรมในงานประกอบด้วย การบรรยายพิเศษ การเสวนาโดยวิทยากรทั้งในและต่างประเทศ การประชุมวิชาการระดับชาติและระดับนานาชาติ การจัดนิทรรศการผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม ภายใต้หัวข้อ “My Creative King หรือ กษัตริย์นักสร้างสรรค์” สำหรับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร นำผลงานเข้าร่วมกิจกรรม ดังนี้

1. การนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการระดับชาติและระดับนานาชาติ จำนวน 34 ผลงาน จาก 7 คณะ ได้แก่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์ คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ และการออกแบบ และ 1 สถาบัน ได้แก่ สถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นการนำเสนอภาคบรรยาย

(Oral Presentation) 9 ผลงาน แบ่งเป็นระดับชาติ 8 ผลงาน และระดับนานาชาติ 1 ผลงาน นำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation) 24 ผลงาน แบ่งเป็นระดับชาติ 23 ผลงาน และระดับนานาชาติ 2 ผลงาน

2. การจัดส่งผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ ภายใต้หัวข้อ “My Creative King หรือ กษัตริย์นักสร้างสรรค์” รวม 22 ผลงาน เป็นผลงานของคณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน 10 ผลงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ 2 ผลงาน และคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ 10 ผลงาน

4. สรุปผลการดำเนินงาน

| การดำเนินงาน | ค่าเป้าหมาย | ผลการดำเนินงาน |
|----------------------------|-------------|----------------|
| 1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ | 100 คน | 115 คน |
| 2. จำนวนผลงาน | 50 ผลงาน | 55 ผลงาน |
| 3. จำนวนผู้เข้าชมงาน | 500 คน | 587 คน |
| 4. ความพึงพอใจ | ร้อยละ 85 | ร้อยละ 93.20 |

5. ผลสัมฤทธิ์

มทร.พระนคร ได้รับรางวัล Best Paper Awards จากการประกวดผลงานการประชุมวิชาการเกียรติบัตรรางวัลการนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ ระดับชาติ จำนวน 2 รางวัล

| สาขา | เจ้าของผลงาน | ชื่อผลงาน | หน่วยงาน |
|------------------------|------------------------|--|--------------------------|
| นวัตกรรมสื่อสารมวลชน | นางสาวฉันทนา ปาปัดถา | การรับรู้ข่าวสารผ่านสื่อประชาสัมพันธ์ของนักศึกษาของนักศึกษา คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร | คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน |
| การศึกษาในศตวรรษที่ 21 | นางอุบลศรี อุบลสวัสดิ์ | บทเรียนออนไลน์เรื่องการพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความโดยการวิเคราะห์ตัวอย่าง | คณะศิลปศาสตร์ |

6. ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ

ปัญหา

1. การติดต่อประสานงานกับคณะที่มีความล่าช้าในการจัดส่งข้อมูล
2. เกิดความผิดพลาดบ่อยครั้งระหว่างการตรวจโปสเตอร์และแผ่นพับประชาสัมพันธ์
3. มีความต้องการซื้อผลิตภัณฑ์ที่นำมาจัดแสดง
4. เจ้าหน้าที่ประจำบูธไม่สามารถตอบคำถามเชิงลึกได้

ข้อเสนอแนะ

1. ติดต่อประสานงานกับเจ้าของผลงานโดยตรงเพื่อความรวดเร็ว
2. ให้ทางบริษัทที่รับจ้างออกแบบตรวจเบื้องต้นก่อนและจัดส่งโปสเตอร์และแผ่นพับประชาสัมพันธ์ให้กับเจ้าของผลงานได้ตรวจโดยตรง
3. ส่งเสริมให้มีการนำผลิตภัณฑ์มาจำหน่าย เพื่อเป็นช่องทางในประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัยและบุคลากรที่มี
4. ในการให้ข้อมูล เจ้าของผลงานควรอยู่ประจำบูธ เพื่อความถูกต้อง

7. การใช้จ่ายงบประมาณ

โครงการการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 8
งบประมาณเงินรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ 2559

| | | |
|---------------|-------------------|------------|
| หมวดค่าใช้สอย | 276,090.00 | บาท |
| หมวดค่าวัสดุ | 114,968.00 | บาท |
| รวม | 391,058.00 | บาท |

(สามแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันห้าสิบบแปดบาทถ้วน)

สารบัญ

| เรื่อง | หน้า |
|----------------------------|------|
| บทสรุปผู้บริหาร | ก |
| บทนำ | 1 |
| การดำเนินงาน | 3 |
| ผลการดำเนินงาน | 4 |
| ภาคผนวก | |
| - ภาพกิจกรรม | |
| - ข้อเสนอโครงการ | |
| - คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการ | |
| - กำหนดการ | |
| - แบบประเมิน | |

บทนำ

หลักการและเหตุผล

การวิจัย เป็นภารกิจหลักที่สำคัญของสถาบันอุดมศึกษา เนื่องจากเป็นรากฐานการสร้างความรู้และเทคโนโลยีเพื่อพัฒนาภูมิปัญญาของคนในชาติ และเพื่อพัฒนาประเทศ และนับแต่ได้มีการปรับเปลี่ยนสถานภาพจากสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล เป็นมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (มทร.พระนคร) เมื่อ พ.ศ. 2548 คณาจารย์ นักวิจัย ของ มทร.พระนคร ได้สร้างสรรค์งานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ คิดค้นที่มีคุณค่า ทั้งผลิตผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ และผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี อันเป็นประโยชน์ต่อชุมชน สังคม และประเทศชาติอย่างต่อเนื่อง

ทั้งนี้เพื่อเป็นเวทีเผยแพร่ผลงานวิจัยและผลงานบริการวิชาการ ของบุคลากรมหาวิทยาลัย เป็นช่องทางประชาสัมพันธ์ ผลงานของมหาวิทยาลัยสู่สาธารณชนนอกเหนือไปจากการที่นักวิจัย อาจารย์ของมหาวิทยาลัยได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ ได้สร้างเครือข่ายความร่วมมือในด้านการวิจัยและบริการวิชาการ อีกทั้งเป็นการสร้างบรรยากาศความเข้มแข็งด้านการวิจัยและบริการวิชาการให้เกิดขึ้นในมหาวิทยาลัย อันจะส่งผลให้งานวิจัยเกิดประสิทธิผล สมดังพันธกิจหลักของมหาวิทยาลัย ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาสังคมและประเทศชาติอย่างต่อเนื่อง สถาบันวิจัยและพัฒนา เห็นควรจัดโครงการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล 9 แห่ง

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อส่งเสริมความร่วมมือทางวิชาการ การแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ทำวิจัย ระหว่างนักวิจัย คณาจารย์ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลทั้ง 9 แห่งและหน่วยงานเครือข่าย
2. เพื่อเป็นการกระตุ้นให้นักวิจัยนำเสนอผลงานวิจัย นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ เพื่อการพัฒนาประเทศ
3. เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์และแนวคิดในการพัฒนางานวิจัยในสาขาวิชาต่างๆ ระหว่างนักวิจัย คณาจารย์ และนักศึกษา
4. เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ ตลอดจนเป็นเวทีให้นักวิจัยเผยแพร่ผลงานวิจัยในระดับนานาชาติ และระดับชาติ

เป้าหมาย

- | | | |
|-----------------------|-----|-------|
| 1. ผู้เข้าร่วมโครงการ | 100 | คน |
| 2. จำนวนผลงาน | 50 | ผลงาน |
| 3. ผู้เข้าชมนงาน | 500 | คน |

รูปแบบการดำเนินงาน

การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครั้งที่ 8 และการประชุมวิชาการนานาชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 7 ในหัวข้อของงานระดับชาติ “ราชมงคลสรรค์สร้างเพื่อสังคม” และระดับนานาชาติ “Creative Technology for All ระหว่างวันที่ 24 – 26 สิงหาคม 2559 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ กรุงเทพมหานคร ภายในงานประกอบด้วย

1. การประชุมวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ
 - 1.1 การนำเสนอผลงานภาคบรรยาย
 - 1.2 การนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์
2. การจัดนิทรรศการผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม ภายใต้หัวข้อ “My Creative King หรือ กษัตริย์นักสร้างสรรค์”

3. การประกวดผลงานการประชุมวิชาการ

3.1 ระดับชาติ แบ่งเป็นภาคโปสเตอร์ และภาคบรรยาย

3.2 ระดับนานาชาติ แบ่งเป็นภาคโปสเตอร์ และภาคบรรยาย

ระยะเวลาและสถานที่ในการดำเนินงาน

ระหว่างวันที่ 23 - 26 สิงหาคม 2559

ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ กรุงเทพมหานคร

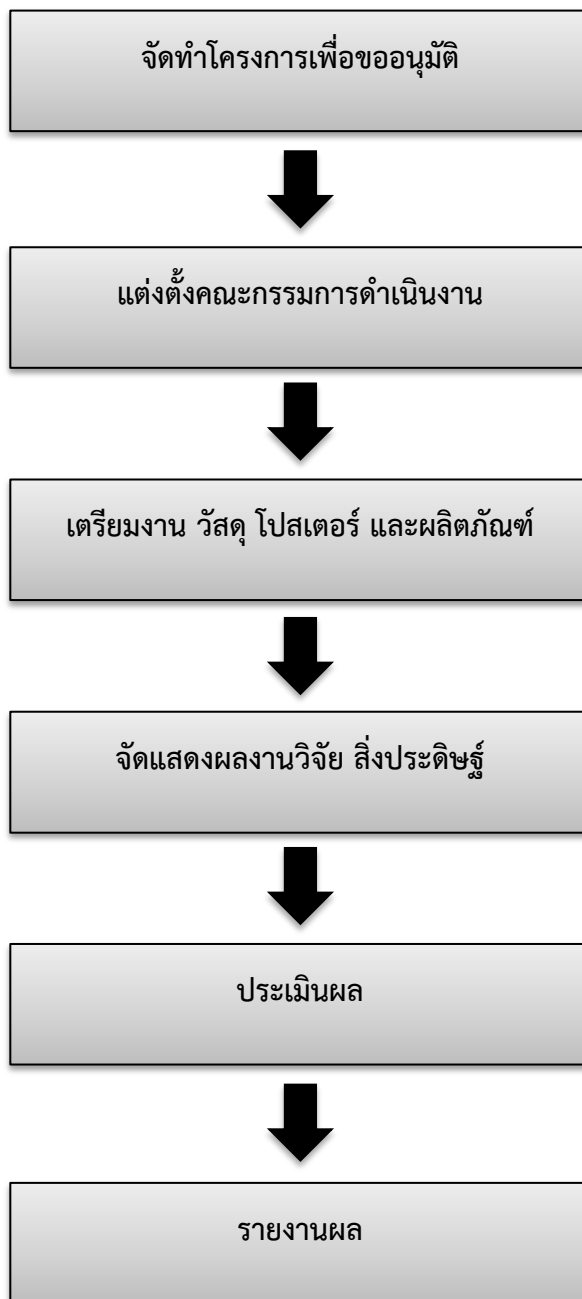
งบประมาณ

งบประมาณ 800,000 บาท (แปดแสนบาทถ้วน)

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. นักวิจัยมีโอกาสนำเสนอผลงานวิชาการ และผลงานวิจัย
2. ก่อให้เกิดการพัฒนาทั้งทางด้านคุณภาพวิชาการ ผลงานวิจัย ตัวบุคลากร และเป็นการสร้างชื่อเสียง ให้แก่มหาวิทยาลัย
3. ผู้เข้าร่วมประชุมทุกกลุ่มได้รับความรู้และมีประสบการณ์ทางด้านวิชาการอย่างถูกต้อง
4. มีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ประสบการณ์ และความชำนาญระหว่างนักวิจัย นักวิชาการของแต่ละหน่วยงาน
5. เพื่อสร้างบรรยากาศการวิจัยและการเรียนรู้ พร้อมการสร้างเครือข่ายให้เกิดความร่วมมือในการทำวิจัยและผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพมากยิ่งขึ้น
6. ผู้เข้าประชุมสามารถนำองค์ความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาหน่วยงาน สังคม และประเทศชาติ

ขั้นตอนการดำเนินงาน
โครงการการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 8



ผลการดำเนินงาน

โครงการการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 8

1. การประชุมวิชาการระดับชาติ และนานาชาติ

การนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการระดับชาติและระดับนานาชาติ จำนวน 34 ผลงาน จาก 7 คณะ ได้แก่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์ คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ และการออกแบบ และ 1 สถาบัน ได้แก่ สถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นการนำเสนอภาคบรรยาย (Oral Presentation) 9 ผลงาน แบ่งเป็นระดับชาติ 8 ผลงาน และระดับนานาชาติ 1 ผลงาน นำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation) 24 ผลงาน แบ่งเป็นระดับชาติ 23 ผลงาน และระดับนานาชาติ 2 ผลงาน

ตารางที่ 1 จำนวนผลงานการประชุมวิชาการ แยกตามสาขา

| สาขา | ระดับชาติ | | | ระดับนานาชาติ | | | รวม |
|---|-----------|----------|-----|---------------|----------|-----|-----|
| | บรรยาย | โปสเตอร์ | รวม | บรรยาย | โปสเตอร์ | รวม | |
| เกษตรศาสตร์สร้างสรรค์ | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 |
| วิศวกรรมศาสตร์และวิทยาศาสตร์ประยุกต์ | 1 | 2 | 3 | - | 1 | 1 | 4 |
| เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ | 3 | 1 | 4 | 1 | - | 1 | 5 |
| นวัตกรรมการออกแบบและผลิตภัณฑ์ | 1 | 3 | 4 | - | - | - | 4 |
| พลังงานสีเขียว | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 |
| การศึกษาในศตวรรษที่ 21 | 1 | 5 | 6 | - | - | - | 6 |
| มนุษยศาสตร์ บริหารธุรกิจ และการท่องเที่ยว | 1 | 4 | 5 | - | - | - | 5 |
| นวัตกรรมสื่อสารมวลชน | - | 8 | 8 | - | - | - | 8 |
| รวม | 8 | 23 | 31 | 1 | 2 | 3 | 34 |

ตารางที่ 2 รายชื่อผลงานวิจัยและเจ้าของผลงานการนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ ระดับชาติ

| ลำดับ | ชื่อนักวิจัย | สาขา | ชื่องานวิจัย |
|-------|-----------------------|--------------------------------------|--|
| 1 | นางรุ่งอรุณ พรเจริญ | วิศวกรรมศาสตร์และวิทยาศาสตร์ประยุกต์ | การพัฒนาความเที่ยงตรงของนาฬิกาดิจิตอลด้วยเทคโนโลยีระบบสมองกลฝังตัว |
| 2 | นางรุ่งอรุณ พรเจริญ | การศึกษาในศตวรรษที่ 21 | การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนแบบอัจฉริยะสำหรับปรับพื้นฐานความรู้ ทางด้านคณิตศาสตร์ในระดับอุดมศึกษา |
| 3 | นางวิซพร เทียบจตุรัส | นวัตกรรมสื่อสารมวลชน | หนังสือภาพเพื่อการสร้างสรรค์งานศิลปะภาพถ่ายแฟชั่น |
| 4 | นางสาวฉันทนา ป่าปัดลา | นวัตกรรมสื่อสารมวลชน | ทัศนคติต่อผลกระทบที่เกิดจากการรับชมเนื้อหาพฤติกรรมความรุนแรง ผ่านวิดีโอเกมของนักศึกษา คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร |

ตารางที่ 2 รายชื่อผลงานวิจัยและเจ้าของผลงานการนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ ระดับชาติ (ต่อ)

| ลำดับ | ชื่อนักวิจัย | สาขา | ชื่องานวิจัย |
|-------|----------------------------|---|---|
| 5 | นางสาวฉันทนา ปาปัตถา | นวัตกรรมสื่อสารมวลชน | ปัญหาและความต้องการใช้สื่อการเรียนการสอนของคณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร |
| 6 | นางสาวฉันทนา ปาปัตถา | นวัตกรรมสื่อสารมวลชน | พฤติกรรมการเลือกชมภาพยนตร์ของนักศึกษา คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร |
| 7 | นางสาวฉันทนา ปาปัตถา | นวัตกรรมสื่อสารมวลชน | การรับรู้ข่าวสารผ่านสื่อประชาสัมพันธ์ของนักศึกษาของนักศึกษา คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร |
| 8 | นางสาวฉันทนา ปาปัตถา | นวัตกรรมสื่อสารมวลชน | ตัวบ่งชี้สมรรถนะหลักของนักสื่อสารมวลชนในยุคดิจิทัล |
| 9 | นางสาวฉันทนา ปาปัตถา | นวัตกรรมสื่อสารมวลชน | ตัวบ่งชี้สมรรถนะวิชาชีพของนักสื่อสารมวลชนในยุคดิจิทัล |
| 10 | นายกวิทธิ ศรีสัมฤทธิ์ | นวัตกรรมสื่อสารมวลชน | การเปิดรับข่าวสารบนเครือข่ายสื่อสังคมออนไลน์ของคณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน |
| 11 | นายอุดมเดชา พลเยี่ยม | วิศวกรรมศาสตร์และวิทยาศาสตร์ประยุกต์ | ผลทางแอลลีโลพาธีของสารสกัดจากเปลือกมะหาดด้วยเฮกเซนต่อการยับยั้งการเจริญเติบโตของวัชพืชรูขี้เหล็ก |
| 12 | นางสาวสุภาภรณ์ ลาทุม | มนุษยศาสตร์ บริหารธุรกิจ และการท่องเที่ยว | การศึกษาความพร้อมการเข้าสู่ประชาคมอาเซียนของบุคลากรคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร |
| 13 | นายณรงค์ โพธิ์พุกขานันท์ | มนุษยศาสตร์ บริหารธุรกิจ และการท่องเที่ยว | รูปแบบการจัดการความรู้งานวิจัยข้ามสถาบัน |
| 14 | นางสาวทรงสิริ วิจิรานนท์ | การศึกษาในศตวรรษที่ 21 | สภาพการเรียนรู้การสอนในหมวดศึกษาทั่วไป มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ |
| 15 | นางอุบลศรี อุบลสวัสดิ์ | การศึกษาในศตวรรษที่ 21 | บทเรียนออนไลน์เรื่องการพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความโดยการวิเคราะห์ตัวอย่าง |
| 16 | ผศ.ดร.เกษสุณีย์ บำรุงจิตต์ | การศึกษาในศตวรรษที่ 21 | ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการทำงานวิจัยของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครต่อมาตรฐานและคุณสมบัติของอาจารย์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี |
| 17 | นางผ่องพรรณ จันทร์กระจ่าง | มนุษยศาสตร์ บริหารธุรกิจ และการท่องเที่ยว | ประสิทธิภาพของตัวชี้วัดที่ส่งผลกระทบต่อแรงจูงใจในการปฏิบัติงานของบุคลากรมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร |
| 18 | นางสาวจรัสพิมพ์ วั่งเย็น | นวัตกรรมการออกแบบและผลิตภัณฑ์ | การพัฒนาลวดลายผ้าจากไทยวนเพื่องานออกแบบแฟชั่น |
| 19 | นางมัทธนี ปราโมทย์เมือง | นวัตกรรมการออกแบบและผลิตภัณฑ์ | การศึกษาและพัฒนาบรรจุภัณฑ์เพื่อส่งเสริมการขายและแสดงเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น กรณีศึกษาบรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์ขนมกะหรี่ปั๊พ จังหวัดสระบุรี |

ตารางที่ 2 รายชื่อผลงานวิจัยและเจ้าของผลงานการนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ ระดับชาติ (ต่อ)

| ลำดับ | ชื่อนักวิจัย | สาขา | ชื่องานวิจัย |
|-------|----------------------|---|--|
| 20 | นายสันติ กมลนราภิก | นวัตกรรมการออกแบบและผลิตภัณฑ์ | การออกแบบและพัฒนาเฟอร์นิเจอร์จากวัสดุแผ่นไม้อัด ผักตบชวาและเส้นใยผักตบชวาสำหรับ ตกแต่งบ้านพักอาศัยขนาดกลาง |
| 21 | นางสาวเมธิกา พ่วงแสง | การศึกษาในศตวรรษที่ 21 | ปัญหาการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร |
| 22 | นางสาวเมธิกา พ่วงแสง | มนุษยศาสตร์ บริหารธุรกิจ และการท่องเที่ยว | วัฒนธรรมอาหารในงานประเพณีภาคใต้กับการเปลี่ยนแปลงทางสังคม : กรณีศึกษาจังหวัดพัทลุง |
| 23 | นางสาวเมธิกา พ่วงแสง | เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ | การจัดการความรู้งานวิจัยที่มีประสิทธิภาพของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร |

ตารางที่ 3 รายชื่อผลงานวิจัยและเจ้าของผลงานการนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ ระดับนานาชาติ

| ลำดับ | ชื่อนักวิจัย | สาขา | ชื่องานวิจัย |
|-------|---------------------------|----------------------------------|--|
| 1 | Mr.Thawachchai Chattamnan | Engineering and Applied Sciences | A Study of Shrinkage Percentage and the Appropriate Tolerances in the Design of Mold for Natural Rubber Hardness of 50 shore A to 60 shore A |
| 2 | Mrs. Thavika Khambai | Creative Agriculture | Estimation of Carbon Dioxide Absorption of the Aboveground Biomass in Coastal Woodland Community, Rayong Botanical Garden, Rayong Province |

ตารางที่ 4 รายชื่อผลงานวิจัยและเจ้าของการนำเสนอผลงานภาคบรรยาย ระดับชาติ

| ลำดับ | ชื่อนักวิจัย | สาขา | ชื่องานวิจัย |
|-------|---------------------------|---|--|
| 1 | นางสาวศศิธร ชูแก้ว | การศึกษาในศตวรรษที่ 21 | การส่งเสริมกระบวนการทำงานแบบสร้างสรรค์ของ นักศึกษาวิชาชีพครู ด้วยการเรียนรู้แบบร่วมมือในสังคมออนไลน์ |
| 2 | นายวิชา บัชรธรรม | เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ | The Image Transformation On Web Service |
| 3 | นางสาวปวรรัตน์ วัชรวิสุธี | เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ | การพัฒนาและประเมินความพึงพอใจสื่อ Infographics เรื่อง พระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540 |
| 4 | นางสาวณัฐธา หมู่อำพันธ์ | เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ | Info Graphics เรื่อง S.O.S |
| 5 | นางสาวนันท์วัน แสงเทียน | นวัตกรรมการออกแบบและผลิตภัณฑ์ | การออกแบบผลิตภัณฑ์พรีเมียมเพื่อส่งเสริมการตลาด กรณีศึกษา บริษัทมาลีเอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด |
| 6 | นายอนันต์ เต็มเปี่ยม | พลังงานสีเขียว | การเปรียบเทียบการใช้พลังงานของวาล์วควบคุมทิศทางและวาล์วควบคุมความดันในเครื่องอัดไฮดรอลิก |
| 7 | ดร.ประกอบ ชาตฤกษ์ | วิศวกรรมศาสตร์และวิทยาศาสตร์ประยุกต์ | การวิเคราะห์ความถี่ของทวีเฟอร์มด้วยระเบียบวิธีไฟไนต์เอลิเมนต์ |
| 8 | นางสาวชฎาพร จินชานา | มนุษยศาสตร์ บริหารธุรกิจ และการท่องเที่ยว | พุทธศาสนาในอาเซียน : กรณีศึกษาพัฒนาการของพุทธศาสนาในประเทศกัมพูชา |

ตารางที่ 5 รายชื่อผลงานวิจัยและเจ้าของการนำเสนอผลงานภาคบรรยาย ระดับนานาชาติ

| ลำดับ | ชื่อนักวิจัย | สาขา | ชื่องานวิจัย |
|-------|------------------------|-------------------------------------|--|
| 1 | Miss.Piyanun Ruangurai | Computer and Information Technology | Cyclist's Knee Alignment Adjusting Aid Application Using Computer Vision |

ตารางที่ 6 รายชื่อผลงานวิจัยและเจ้าของผลงานที่ได้รับรางวัลเกียรติบัตร

รางวัล Best Paper Awards การนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ ระดับชาติ จำนวน 2 รางวัล

| ลำดับ | เจ้าของผลงาน | สาขา | ชื่อผลงาน | หน่วยงาน |
|-------|------------------------|------------------------|--|--------------------------|
| 1 | นางสาวฉันทนา ปาปัดถา | นวัตกรรมสื่อสารมวลชน | การรับรู้ข่าวสารผ่านสื่อประชาสัมพันธ์ของนักศึกษาของนักศึกษา คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร | คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน |
| 2 | นางอุบลศรี อุบลสวัสดิ์ | การศึกษาในศตวรรษที่ 21 | บทเรียนออนไลน์เรื่องการพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความโดยการวิเคราะห์ตัวอย่าง | คณะศิลปศาสตร์ |

2. การจัดแสดงนิทรรศการผลการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม

การจัดส่งผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ ภายใต้หัวข้อ “My Creative King หรือ กษัตริย์นักสร้างสรรค์” รวม 22 ผลงาน เป็นผลงานของคณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน 10 ผลงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ 2 ผลงาน และคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ 10 ผลงาน

ตารางที่ 7 รายชื่อผลงานการจัดแสดงนิทรรศการผลการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม

| ลำดับ | ชื่อผลงาน | รายชื่อนักวิจัย |
|---------------------------------|-------------------------------------|--|
| คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน | | |
| 1 | ภาพยนตร์สารคดีสั้น เรื่อง เซอร์รี่ | อาจารย์เกรียงไกร พัฒนกุลโกเมธ นางสาวกานติมา ศิริชูทรัพย์ นางสาวจารุพัทธ์ ดวงจันทร์ นายปิยะพัทธ์ สีขาวรส นางสาววิรัชญา ปานเชื้อ นางสาววรรณรัตน์ ใจรัก |
| 2 | ภาพยนตร์สารคดีสั้น เรื่อง นางเปลือย | อาจารย์เกรียงไกร พัฒนกุลโกเมธ นางสาวพิมพ์พลอย สุดหล้า นางสาวเบญจวรรณ โสกันธิดา นายสุรัตน์ ฉัตรโอฬารกุล นายภาคภูมิ พาณิชย์สุทธิคุณ นายพุทธพร ตระกูลพร นายกฤตยชญ์ ทองสุกโชติ |

ตารางที่ 7 รายชื่อผลงานการจัดแสดงนิทรรศการผลการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม (ต่อ)

| ลำดับ | ชื่อผลงาน | รายชื่อนักวิจัย | |
|---------------------------------|---|--|---|
| คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน | | | |
| 3 | โครงการ Braille Start @ Bus Stop | นายสหัส นางสาวทิพย์สุดา นางสาวกิตติกาญจน์ นางสาวศรัณญา นายอชารี่ นางสาวบุญธิดา นางสาวเมจิรียา นางสาวปาณิสรา | ฟังศิลป์ มาลีรุ่งเรืองกิจ สาคร สว่างใจ เรื่องปราชญ์ มานะ จันทร์ชาฎ โอสทาภิรมย์ |
| 4 | การออกแบบผลิตภัณฑ์พรีเมียมเพื่อส่งเสริมการตลาด | นางสวณันทวัน | แสงเทียน |
| 5 | การประกวด โฆษณาแบบ TVC กับโครงการ “พิชโซพิคที่สุดในสามโลก” | นายเกียรติศักดิ์ นายวิฑูรย์ นางสาวณัฐธา นายธนพล | โพธิ์น้อย แย้มยินดี หม่ออำพันธ์ พุ่ภมรไกรภพ |
| 6 | เกม 2D Animation เรื่อง พุดตั่งสอนน้อง | นางสาวปาณิสรา | บัวลอย |
| 7 | สื่อ infographics เรื่อง sos | นายเกียรติศักดิ์ นางสาวณัฐธา | โพธิ์น้อย หม่ออำพันธ์ |
| 8 | การผลิตสื่อ อินโฟกราฟิก เรื่อง พระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ.2540 | นางสาวหทัยยุทธ นางสาวปวีรัตน์ | เนตรสอดกิจ วัชรวิสุทธิ |
| 9 | เกม 2D Animation เรื่อง shadow blade | นายศุภกร นางสาวจุฑาทิพย์ | ธรรมวิทวัส หล้ามูล |
| 10 | หนังสือภาพเพื่อการสร้างสรรค์งานศิลปะภาพถ่ายแฟชั่น | นางสาวณิชพัฒน์ นางสาวพิมพ์ิษา นายวีระพงษ์ | วงศ์วีระศรี เอี่ยมสุเมธ อมรชยันนท์ |
| คณะวิศวกรรมศาสตร์ | | | |
| 13 | เครื่องสีข้าวอัตโนมัติขนาดเล็ก | อาจารย์วัชร ดร.คมพันธ์ นายธีรวัฒน์ นายชาญณรงค์ | สงเสริม ชมสมุทร พระคุระ สิทธิสุขสกุล |
| 14 | รถเข็นผู้พิการไฟฟ้าแบบปรับระดับขึ้นลงแนวตั้ง | ผศ.ว่าที่เรือตรีทรงวุฒิ นายอมรเทพ นายณทพร นายันทพัฒน์ | มงคลเลิศมณี ทองคำพร้อม จินดาประเสริฐ เย็นสำราญ |

ตารางที่ 7 รายชื่อผลงานการจัดนิทรรศการผลการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม (ต่อ)

| ลำดับ | ชื่อผลงาน | รายชื่อนักวิจัย | |
|---|--|-------------------------------|----------------------------|
| คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ | | | |
| 15 | การออกแบบบรรจุภัณฑ์ขนมไทย จากแรงบันดาลใจรูปแบบบัวหลวง | นางสาวทวิทรัพย์ นายทินวงษ์ | ปิ่นอินทร์ รักอิสสระกุล |
| 16 | การออกแบบและพัฒนาบรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์ผลิตจากผิ้วแปรรูปฟาร์มธรรมรส จังหวัดชัยนาท | นางสาววนิดา นายทินวงษ์ | แย้มบางยาง รักอิสสระกุล |
| 17 | การออกแบบและพัฒนาบรรจุภัณฑ์สำหรับผลิตภัณฑ์เครื่องหนังของร้าน Nerb Handcrafted | นางสาวสุมาพร นายธานี | สุขทวี สุคนธ์ชาติ |
| 18 | การศึกษาและพัฒนาบรรจุภัณฑ์สำหรับผลิตภัณฑ์สมุนไพรไทยของวิสาหกิจชุมชนบ้านสมุนไพรคุณยายบุญเรือน | นางสาวธัญญาเรศ ผศ.ชานนท์ | เปรมสง่า ต้นประวัติ |
| 19 | การออกแบบและพัฒนากระเป๋าจากผ้าทอบ้านปึกอ่างศิลา ตำบลบ้านปึก อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี | นายณัฐพร อาจารย์มยุรี | เลียงฮะ เรืองสมบัติ |
| 20 | บรรจุภัณฑ์กล้วยฉาบอบน้ำผึ้ง ไร้อัตตราณัย | นางสาวมานิดา | สิงหาสนธิบุตร |
| 21 | บรรจุภัณฑ์เครื่องดื่มน้ำฟักข้าว DYNA | นางสาวชุติมณฑน์ | อุดมทิตรัฐ |
| 22 | บรรจุภัณฑ์ถั่วคั่วทราย กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรโพธิ์ตาก | นางสาวภาณี | อารยะกุล |
| 23 | บรรจุภัณฑ์ตรีผลา กลุ่มผลไม้แปรรูปรัตนวาปี | นางสาวชญาณี | แหยมเจริญ |
| 24 | บรรจุภัณฑ์ปุ๋ยมูลไส้เดือนอีคิว | นางสาวกนกนาท | ทรัพย์พานิช |

4. การประเมินความพึงพอใจที่มีต่อการจัดนิทรรศการผลการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม

ตารางที่ 7 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบประเมิน จำแนกตามเพศ

| เพศ | จำนวน | ร้อยละ |
|------|-------|--------|
| ชาย | 269 | 45.83 |
| หญิง | 318 | 54.17 |
| รวม | 587 | 100 |

จากตารางที่ 1 จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง จำนวน 318 คน คิดเป็นร้อยละ 54.17 และเพศชาย จำนวน 269 คน คิดเป็นร้อยละ 45.83

ตารางที่ 8 ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความพึงพอใจ

| ความพึงพอใจต่อการจัดนิทรรศการ | ระดับความพึงพอใจ | | |
|---|------------------|------|-----------|
| | \bar{x} | S.D. | การแปลผล |
| 1. รูปแบบการจัดนิทรรศการ ความสวยงาม ความเหมาะสม | 4.58 | 0.49 | มากที่สุด |
| 2. เนื้อหาสาระของผลงานที่นำมาจัดแสดง | 4.49 | 0.57 | มากที่สุด |
| 3. รูปแบบผลิตภัณฑ์ (ของจริง) ที่นำมาจัดแสดง | 4.77 | 0.43 | มาก |
| 4. การสาธิตผลงานผลิตภัณฑ์ประจำบูธ | 4.28 | 0.57 | มาก |
| 5. การให้ข้อมูลผลงานของเจ้าหน้าที่ประจำบูธ | 4.27 | 0.62 | มาก |

ตารางที่ 8 ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความพึงพอใจ (ต่อ)

| ความพึงพอใจต่อการจัดนิทรรศการ | ระดับความพึงพอใจ | | |
|--|------------------|-------------|------------|
| | \bar{x} | S.D. | การแปลผล |
| 6. รูปแบบการจัดนิทรรศการ ความสวยงาม ความเหมาะสม | 4.58 | 0.49 | มากที่สุด |
| 7. เนื้อหาสาระของผลงานที่นำมาจัดแสดง | 4.49 | 0.57 | มากที่สุด |
| 8. รูปแบบผลิตภัณฑ์ (ของจริง) ที่นำมาจัดแสดง | 4.77 | 0.43 | มาก |
| 9. การสาธิตผลงานผลิตภัณฑ์ประจำบูธ | 4.28 | 0.57 | มาก |
| 10. การให้ข้อมูลผลงานของเจ้าหน้าที่ประจำบูธ | 4.27 | 0.62 | มาก |
| 11. ความรู้ที่ได้จากการเข้าชมบูธผลงานนิทรรศการของ มทร.พระนคร | 4.20 | 0.62 | มาก |
| 12. การนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ | 4.33 | 0.63 | มาก |
| 13. ภาพรวมของงานนิทรรศการ | 4.77 | 0.42 | มากที่สุด |
| รวม | 4.46 | 0.54 | มาก |

จากตารางที่ 2 พบว่าผู้ตอบแบบประเมินมีความพึงพอใจต่อการจัดนิทรรศการในด้านรูปแบบผลิตภัณฑ์ (ของจริง) ที่นำมาจัดแสดง และภาพรวมของนิทรรศการ สูงสุด ($\bar{x} = 4.77$) รองลงมาในรูปแบบการจัดนิทรรศการ ความสวยงาม ความเหมาะสม ($\bar{x} = 4.58$)

5. สรุปผลการดำเนินงาน

ตารางที่ 9 สรุปผลการดำเนินงาน

| การดำเนินงาน | ค่าเป้าหมาย | ผลการดำเนินงาน |
|---------------------|-------------|----------------|
| ผู้เข้าร่วมโครงการ | 100 | 115 |
| จำนวนผลงาน | 50 | 55 |
| จำนวนผู้เข้าชมผลงาน | 500 | 587 |
| ความพึงพอใจ | ร้อยละ 85 | ร้อยละ 93.20 |

ภาคผนวก

ภาพกิจกรรม

ลงทะเบียน



บรรยากาศการลงทะเบียนมีทั้งนักวิจัย อาจารย์ และนักศึกษา เดินทางเข้าร่วมงานเป็นจำนวนมาก

พิธีเปิด



ดร.ศักดิ์ทิพย์ ไกรฤกษ์ นายกสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ เป็นประธานในพิธีเปิดจัดการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 8 (8th RMUTNC) และการประชุมวิชาการนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 7 (7th RMUTIC) สำหรับ มทร.พระนคร นำโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์เฟื่องฟ้า เมฆเกรียงไกร รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย และ ดร.สิงห์แก้ว ป็อกเทิง ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา นักวิจัย และเจ้าหน้าที่สถาบันวิจัยและพัฒนา เข้าร่วมงานประชุมดังกล่าว

การนำเสนอผลงานภาคบรรยาย (Oral Presentation)



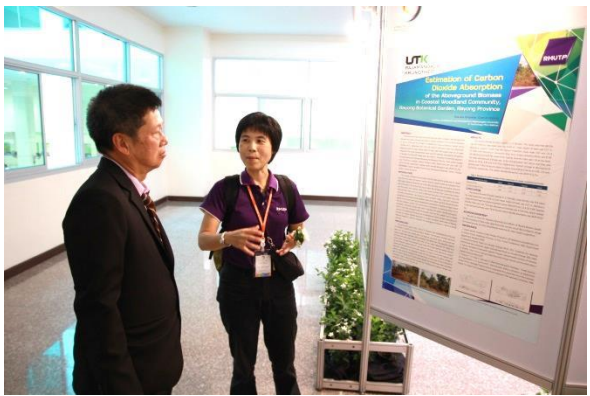
บรรยายการนำเสนอผลงานภาคบรรยาย ในแต่ละสาขาวิชา โดยมี นักวิจัย นักวิชาการ และผู้ร่วมงาน การประชุมวิชาการฯ เข้าร่วมฟังการบรรยาย

การนำเสนอผลงานภาคบรรยาย (Oral Presentation)



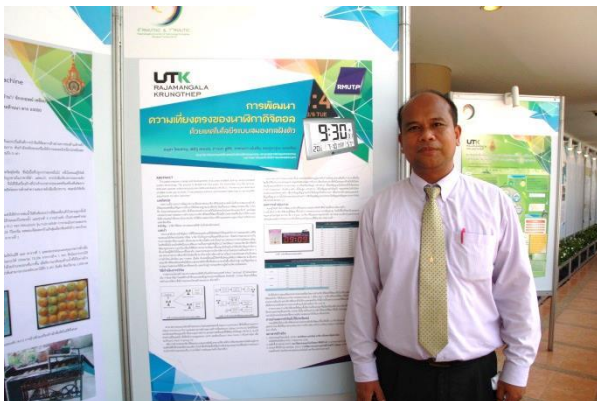
บรรยากาศการนำเสนอผลงานภาคบรรยาย ในแต่ละสาขาวิชา โดยมี นักวิจัย นักวิชาการ และผู้ร่วมงาน การประชุมวิชาการฯ เข้าร่วมฟังการบรรยาย

การนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)



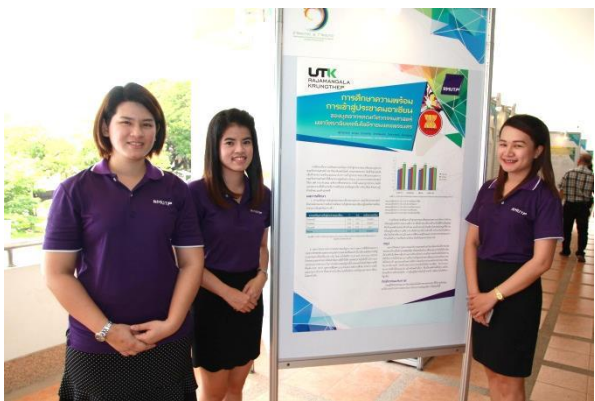
นักวิจัยเยี่ยมชมผลงานภาคโปสเตอร์ แลกเปลี่ยนความคิดเห็น ประสบการณ์ การดำเนินงานวิจัยและ
ถ่ายรูปกับผลงานที่นำเสนอเพื่อเป็นที่ระลึก

การนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)



นักวิจัยเยี่ยมชมถ่ายรูปกับผลงานที่นำเสนอเพื่อเป็นที่ระลึก

การนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)



นักวิจัยเยี่ยมชมถ่ายรูปกับผลงานที่นำเสนอเพื่อเป็นที่ระลึก

การจัดนิทรรศการผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์



ดร.สาธิต พุทธชัยยงค์ อธิการบดี มทร.กรุงเทพ ผู้ช่วยศาสตราจารย์เฟื่องฟ้า เมฆเกรียงไกร รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย และ ดร.สิงห์แก้ว ปือกเท็ง ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา มทร.พระนคร และผู้เข้าร่วมงาน เยี่ยมชมผลงานภายในนิทรรศการผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ ภายใต้หัวข้อ “My Creative King หรือ กษัตริย์ นักสร้างสรรค์” ซึ่งได้รับความสนใจเป็นจำนวนมาก

การจัดนิทรรศการผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์



ผู้เข้าร่วมงาน เยี่ยมชมผลงานภายในนิทรรศการผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์

การจัดนิทรรศการผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์



นักวิจัย นักศึกษา ถ่ายรูปกับผลงานที่น่าเสนอ เพื่อเป็นที่ระลึก

การจัดนิทรรศการผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์



ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ ที่นำมาจัดแสดงภายในงาน

ผลงานที่ได้รับรางวัล



การนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ ระดับชาติ รางวัล Best Paper Awards สาขานวัตกรรมสื่อสารมวลชน เรื่อง การรับรู้ข่าวสารผ่านสื่อประชาสัมพันธ์ของนักศึกษา คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร นางสาว ฉันทนา ป่าปัดถา คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน



การนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ ระดับชาติ รางวัล Best Paper Awards สาขาการศึกษาในศตวรรษที่ 21 เรื่อง บทเรียนออนไลน์เรื่องการพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความโดยการวิเคราะห์ตัวอย่าง นาง อุบลศรี อุบลสวัสดิ์ คณะศิลปศาสตร์

ข้อเสนอโครงการ



บันทึกข้อความ

กองคลัง ระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
เลขรับ.....
วันที่ - 4 ก.ค. 2559
เวลา.....

ส่วนราชการ สถาบันวิจัยและพัฒนา กลุ่มวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

โทรศัพท์ ๐ ๒๖๖๕ ๓๓๗๗, ๐ ๒๖๖๕ ๓๘๘๘ ต่อ ๖๐๙๔, ๖๐๙๗ โทรสาร ๐ ๒๒๘๒ ๐๔๒๓

ที่ ศธ ๐๕๘๑.๑๑/1303

วันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขออนุมัติโครงการการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๘

เรียน อธิการบดี ผ่านรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รองอธิการบดีฝ่ายการคลังและทรัพย์สิน และ
ผู้อำนวยการกองคลัง

ตามที่สถาบันวิจัยและพัฒนา (สวพ.) ได้รับการสนับสนุนงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ จำนวน ๘๐๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนบาทถ้วน) เพื่อดำเนินโครงการการประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๘ ระหว่างวันที่ ๒๔ - ๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๙ ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ กรุงเทพมหานคร ความทราบแล้วนั้น ในกรณีนี้ สวพ. ขออนุมัติโครงการการประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๘ รายละเอียดโครงการตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา ดังนี้

๑. อนุมัติโครงการการประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๘ ระหว่างวันที่ ๒๔ - ๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๙ ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ กรุงเทพมหานคร
๒. อนุมัติเดินทางไปปฏิบัติงานล่วงหน้า ๑ วัน ในวันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๕๙
๓. อนุมัติการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ งบรายจ่ายอื่น วงเงิน ๘๐๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนบาทถ้วน)
๔. อนุมัติให้ นางสาวอินทิมา ทิรัญอัครวงศ์ เป็นผู้ยืมเงินทดรองจ่ายในครั้งนี้

(นายประกอบ ขาติภักดิ์)

รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

เรียน ผอ.ท.ค. (ฝ่ายงาน งบประมาณ)

เรียน คณบดี เพื่อไปโปรดพิจารณา

อนุมัติโครงการการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 8 วงเงิน 800,000 บาท จากเงินงบประมาณ

ปี 59 งบรายได้จ่ายอื่น คัง ๒๖๗.๒๕๖๐ ข้อ ๑-๔

ท.ค.ค.

4 ก.ค. 59

(Signature)

4 ก.ค. 59

8061

เรียน ผอ.ท.ค.

งาน งบประมาณ อนุมัติโครงการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๘ วงเงิน 800,000 บาท

จากเงินงบประมาณปี 59 งบรายได้จ่ายอื่น

งบรายได้จ่ายอื่น ๒๖๗.๒๕๖๐ ข้อ ๑-๔

เพื่อโปรดพิจารณา

(Signature)

4 ก.ค. 59

(Signature)
4 ก.ค. 59

เรียน ผอ.ท.ค. (ฝ่ายงาน งบประมาณ)
เรียน คณบดี เพื่อไปโปรดพิจารณา

อนุมัติโครงการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 8 วงเงิน 800,000 บาท จากเงินงบประมาณปี 59 งบรายได้จ่ายอื่น คัง ๒๖๗.๒๕๖๐ ข้อ ๑-๔

๕ ก.ค. 59

(Signature)
๕ ก.ค. 59

๕ ก.ค. 59

๕ ก.ค. 59

อนุมัติ

(Signature)
๕ ก.ค. 59

อนุมัติ

(Signature)
๕ ก.ค. 59

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

โครงการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

หน่วยงาน สถาบันวิจัยและพัฒนา

ชื่อโครงการ โครงการการประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 8

ลักษณะโครงการ

- 1.1. การประชุมเชิงวิชาการ
- 1.2. การฝึกอบรม การอบรมเชิงปฏิบัติการ
- 1.3. การสัมมนา การเสวนา
- 1.4. การจัดนิทรรศการ
- 1.5. การวิเคราะห์ การทดสอบ การตรวจสอบ
- 1.6. การฝึกอบรมเพื่อถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยี
- 1.7. การให้บริการข้อมูล การเผยแพร่ความรู้ผ่านสื่อต่าง ๆ
- 1.8. อื่น ๆ

ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ของมหาวิทยาลัย ตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (ประจำปีการศึกษา 2557 – 2561) ดังเอกสารที่แนบ 1

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาความเข้มแข็งในการจัดการศึกษาให้บัณฑิตมีคุณภาพตามมาตรฐาน พร้อมเข้าสู่ประชาคมอาเซียน

เป้าประสงค์ที่ 1 จัดการศึกษาด้านวิชาชีพและเทคโนโลยีที่สามารถแข่งขันได้ในระดับอาเซียน / นานาชาติ
กลยุทธ์ที่

- 1 การพัฒนาการจัดการศึกษาที่เน้นความเป็นเลิศทางวิชาการและความเชี่ยวชาญในวิชาชีพ
- 2 การนำมหาวิทยาลัยสู่ประชาคมอาเซียนและการเป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ

เป้าประสงค์ที่ 2 ผลิตบัณฑิตให้เป็นคนดี คนเก่ง และมีทักษะในการดำรงชีวิตที่ดี
กลยุทธ์ที่

- 2 การนำมหาวิทยาลัยสู่ประชาคมอาเซียนและการเป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ
- 3 การพัฒนาคุณภาพนักศึกษาที่สะท้อนอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาความเข้มแข็งงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ที่มีคุณภาพเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

เป้าประสงค์ที่ 3 จำนวนผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ที่ได้มาตรฐาน มีคุณภาพและนำไปต่อยอดได้
กลยุทธ์ที่

- 4 การพัฒนางานวิจัยเชิงสร้างสรรค์

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การสร้างความเข้มแข็งของการบริหารจัดการและพัฒนาคุณภาพการศึกษา สู่ความเป็นเลิศ

เป้าประสงค์ที่ 4 มีระบบบริหารจัดการที่คล่องตัว ยืดหยุ่นและมีประสิทธิภาพ
กลยุทธ์ที่

- 5 การพัฒนาบุคลากรเพื่อให้เป็นทรัพยากรบุคคลที่มีคุณภาพและมีคุณค่าของมหาวิทยาลัย
- 6 การเตรียมความพร้อมในการเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ
- 7 การบริหารจัดการสู่องค์กรคุณภาพและมีธรรมาภิบาล

เป้าประสงค์ที่ 5 มีระบบประกันคุณภาพสู่ความเป็นเลิศทางการศึกษา
กลยุทธ์ที่

- 7 การบริหารจัดการสู่องค์กรคุณภาพและมีธรรมาภิบาล

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมการให้บริการวิชาการและการพัฒนาอาชีพ

เป้าประสงค์ที่ 6 เป็นแหล่งให้บริการวิชาการวิชาชีพที่ได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับของสังคม

กลยุทธ์ที่

- 8 การบริการวิชาการที่มีศักยภาพในการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 การส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และรักษาสิ่งแวดล้อมให้คงอยู่อย่างมั่นคงเพื่อ
สร้างคุณค่าทางสังคมและเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจ

เป้าประสงค์ที่ 7 สร้างจิตสำนึกและสร้างค่านิยมให้เกิดความรักในศิลปวัฒนธรรมไทยภูมิปัญญาท้องถิ่นและรักษา
สิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

กลยุทธ์ที่

- 9 การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อมที่เป็นภูมิปัญญาไทยและภูมิปัญญาของโลก

ความสอดคล้องกับตัวชี้วัดด้านสังคมศาสตร์ (หรือ) ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- มีการบูรณาการกับพันธกิจอื่น คือ

การเรียนการสอนวิชา

.....

การวิจัย

.....

การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

.....

- มีการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงาน

.....

.....

- ความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย.....(หลักฐานประกอบ อาทิ ความต้องการของภาครัฐ เอกชน
ชุมชน ภาคประชาชน เป็นต้น) ตามแบบ สวพ.-บว.02,03,04

ผู้รับผิดชอบโครงการ กลุ่มงานวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนา

หัวหน้าโครงการ นางสาวอินทิมา หิรัญอัครวงศ์ หัวหน้ากลุ่มวิจัย

Handwritten signature

หลักการและเหตุผล

การวิจัย เป็นภารกิจหลักที่สำคัญของสถาบันอุดมศึกษา เนื่องจากเป็นรากฐานการสร้างความรู้และเทคโนโลยี เพื่อพัฒนาภูมิปัญญาของคนในชาติ และเพื่อพัฒนาประเทศ และนับแต่ได้มีการปรับเปลี่ยนสถานภาพจากสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล เป็นมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (มทร.พระนคร) เมื่อ พ.ศ. 2548 คณาจารย์ นักวิจัย ของ มทร.พระนคร ได้สร้างสรรค์งานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ คิดค้นที่มีคุณค่า ทั้งผลิตผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ และผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี อันเป็นประโยชน์ต่อชุมชน สังคม และประเทศชาติ อย่างต่อเนื่อง

ทั้งนี้เพื่อเป็นเวทีเผยแพร่ผลงานวิจัยและผลงานบริการวิชาการ ของบุคลากรมหาวิทยาลัย เป็นช่องทางประชาสัมพันธ์ ผลงานของมหาวิทยาลัยสู่สาธารณชนนอกเหนือไปจากการที่นักวิจัย อาจารย์ของมหาวิทยาลัยได้ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ ได้สร้างเครือข่ายความร่วมมือในด้านการวิจัยและบริการวิชาการ อีกทั้งเป็นการสร้างบรรยากาศ ความเข้มแข็งด้านการวิจัยและบริการวิชาการให้เกิดขึ้นในมหาวิทยาลัย อันจะส่งผลให้งานวิจัยเกิดประสิทธิผล สมดัง พันธกิจหลักของมหาวิทยาลัย ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาสังคมและประเทศชาติอย่างต่อเนื่อง สถาบันวิจัยและพัฒนา เห็นควรจัดโครงการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล 9 แห่ง

วัตถุประสงค์

1. เพื่อส่งเสริมความร่วมมือทางวิชาการ การแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ทำวิจัย ระหว่างนักวิจัย คณาจารย์ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลทั้ง 9 แห่งและหน่วยงานเครือข่าย
2. เพื่อเป็นการกระตุ้นให้นักวิจัยนำเสนอผลงานวิจัย นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ เพื่อการพัฒนาประเทศ
3. เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์และแนวคิดในการพัฒนางานวิจัยในสาขาวิชาต่างๆ ระหว่างนักวิจัย คณาจารย์ และนักศึกษา
4. เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ ตลอดจนเป็นเวทีให้นักวิจัยเผยแพร่ผลงานวิจัยในระดับ นานาชาติ และระดับชาติ

กลุ่มเป้าหมาย

1. ผู้เข้าร่วมโครงการ 100 คน
2. จำนวนผลงาน 50 ผลงาน
3. ผู้เข้าชมงาน 500 คน

สถานที่ดำเนินการ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ กรุงเทพมหานคร

ระยะเวลาดำเนินการ

24 - 26 สิงหาคม 2559

การดำเนินโครงการ (ขั้นตอนหรือวิธีการดำเนินงานโครงการ)

| | ปี พ.ศ. 2558 | | | ปี พ.ศ. 2559 | | | | | | | | |
|---|---|------|------|--------------|------|-------|-------------|------|-------|-------------|------|------|
| | ไตรมาสที่ 1 | | | ไตรมาสที่ 2 | | | ไตรมาสที่ 3 | | | ไตรมาสที่ 4 | | |
| | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. | ม.ค. | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. |
| 1. แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน | ←→ | | | | | | | | | | | |
| 2. เตรียมงาน | | | | ←→ | | | | | | | | |
| 3. ดำเนินงาน การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลวิชาการ ครั้งที่ 8 และการประชุมวิชาการนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 7 | | | | | | | | ←→ | | | | |
| 4. สรุปผลการดำเนินงาน | | | | | | | | | | | ←→ | |
| 5. ติดตามและประเมินผลโครงการ | | | | | | | | | | | | ←→ |
| 6. รายงานผลการติดตามการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ | ภายใน 3 เดือน หลังการดำเนินโครงการแล้วเสร็จ | | | | | | | | | | | |

แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (ระบุจำนวนเงินงบประมาณ)

| รายการ | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. | ม.ค. | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. |
|--------------|------|------|------|------|------|-------|-------|------|-------|---------|------|------|
| เบิกจ่ายเงิน | | | | | | | | | | 800,000 | | |

Handwritten signature

งบประมาณเงินรายจ่าย

| รายการ | งบประมาณ 2559 |
|--|----------------|
| หมวดค่าใช้สอย | 568,500 |
| - ค่าลงทะเบียนผู้เข้าร่วมสัมมนาระดับชาติ (80 คน×3,500 บาท) | 280,000 |
| - ค่าลงทะเบียนผู้เข้าร่วมสัมมนาระดับนานาชาติ (15 คน×6,500 บาท) | 97,500 |
| - ค่าจ้างเหมาตกแต่งพื้นที่จัดนิทรรศการ | 100,000 |
| - ค่าจ้างเหมารถกระบะขนย้ายชิ้นงาน (2 คัน x 2 วัน x 3,500 บาท) | 14,000 |
| - ค่าจ้างเหมารถตู้ (4 คัน x 3 วัน x 3,500 บาท) | 42,000 |
| - ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและสารหล่อลื่น (รถราชการ) | 30,000 |
| - ค่าบริการทางด่วน (รถราชการ) | 5,000 |
| หมวดค่าวัสดุ | 231,500 |
| - ค่าจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ | 44,000 |
| - ค่าโปสเตอร์ผลงานวิจัย | 90,000 |
| - ค่าวัสดุประกอบการสาธิต และฝึกอบรม | 56,000 |
| - ค่าวัสดุสำนักงาน | 40,000 |
| - ค่าจัดทำรูปเล่มรายงานผลการดำเนินงาน | 1,500 |
| รวมงบประมาณทั้งสิ้น | 800,000 |

หมายเหตุ 1. ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ

2. ในกรณีหมวดค่าใช้สอย จ้างเหมารถตู้ต่อเมื่อมหาวิทยาลัย ไม่สามารถจัดรถรับ – ส่ง ได้เพียงพอ

การประเมินผลโครงการ

เป็นโครงการหลัก ที่ตอบสนองตัวชี้วัด

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2. การพัฒนาความเข้มแข็งงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่มีคุณภาพเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

เป้าประสงค์ที่ 2.1 จำนวนผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้มาตรฐานมีคุณภาพและนำไปต่อยอดได้

ตัวชี้วัดความสำเร็จที่ 3 ร้อยละของผลงานทางวิชาการ/ผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์/นวัตกรรม/งานสร้างสรรค์

ที่ตีพิมพ์ เผยแพร่ต่อปีต่ออาจารย์ประจำ

เป็นโครงการสนับสนุน ที่ตอบสนองตัวชี้วัด.....

Handwritten mark

ตัวชี้วัดผลสำเร็จของโครงการ

1. เชิงปริมาณ

- ผู้เข้าร่วม 100 คน
- จำนวนผลงานวิจัยและบริการสังคม 50 ผลงาน
- ผู้เข้าชมนงานจำนวน 500 คน

2. เชิงคุณภาพ

- คณะกรรมการดำเนินงานมีความพึงพอใจต่อการจัดงาน ร้อยละ 80
- ผู้เข้าชมนงานมีความพึงพอใจต่อการจัดงาน ร้อยละ 85

วิธีการประเมินผล

ผลลัพธ์

1. จำนวนกลุ่มเป้าหมาย
2. จำนวนผลงาน
3. ผู้เข้าชมนงาน

วิธีการประเมิน

- การแจกแจงจากเอกสารลงทะเบียน
- การแจกแจงจากเอกสารลงทะเบียนผลงาน
- การแจกแจงจากเอกสารลงทะเบียน

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. นักวิจัยมีโอกาสนำเสนอผลงานวิชาการ และผลงานวิจัย
2. ก่อให้เกิดการพัฒนาทั้งทางด้านคุณภาพวิชาการ ผลงานวิจัย ตั๋วบุคลากร และเป็นการสร้างชื่อเสียงให้แก่มหาวิทยาลัย
3. ผู้เข้าร่วมประชุมทุกกลุ่มได้รับความรู้และมีประสบการณ์ทางด้านวิชาการอย่างถูกต้อง
4. มีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ประสบการณ์ และความชำนาญระหว่างนักวิจัย นักวิชาการของแต่ละหน่วยงาน
5. เพื่อสร้างบรรยากาศการวิจัยและการเรียนรู้ พร้อมการสร้างเครือข่ายให้เกิดความร่วมมือในการทำวิจัย และผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพมากยิ่งขึ้น
6. ผู้เข้าประชุมสามารถนำองค์ความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาหน่วยงาน สังคม และประเทศชาติ

การรายงานผล

รายงานผลการดำเนินงานตามแบบรายงาน ที่กองนโยบายและแผน กำหนด และส่งรายงานฉบับสมบูรณ์เมื่อโครงการแล้วเสร็จ

ลงชื่อ *Mb* ผู้เสนอโครงการ
(นางสาวหญิง มัทนัง)

วันที่ 28 มิถุนายน...2559.....

ลงชื่อ *S.K* หัวหน้าหน่วยงาน
(นายสิงห์แก้ว ปือกเท็ง)

วันที่ มิถุนายน...2559.....

Mb



เลขที่.....
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
ครั้งที่ 340
B พ.ร.บ.
14.03

ที่ ศธ ๐๕๗๔.๐๔/ 5025

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
๒ ถนนนางลิ้นจี่ แขวงทุ่งมหาเมฆ
เขตสาทร กรุงเทพฯ ๑๐๑๒๐

๓ พฤศจิกายน ๒๕๕๘

เรื่อง ขอแจ้งเปลี่ยนวันจัดการประชุมเพื่อหารือการจัดการประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๘ และการประชุมวิชาการนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๗ ครั้งที่ ๒/๒๕๕๘

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลทั้ง ๘ แห่ง

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลทั้ง ๘ แห่ง กำหนดจัดการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๘ (8th RMUTNC) และการประชุมวิชาการนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๗ (7th RMUTIC) ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ กรุงเทพมหานคร ระหว่างวันที่ ๒๔ - ๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๙ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีเผยแพร่ผลงานวิจัยในระดับชาติและระดับนานาชาติ นั้น

จากมติที่ประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๕๘ ให้มีการจัดประชุมคณะกรรมการจัดการประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๘ และการประชุมวิชาการระดับนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๗ ครั้งที่ ๒/๒๕๕๘ ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก จังหวัดชลบุรี ในวันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๙.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ ห้องรัตนธรรมาตักสิรพรวิชญ์บริการ ในการนี้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ ขอแจ้งเปลี่ยนวันจัดการประชุมดังกล่าว ซึ่งวันและเวลาของการจัดประชุมจะแจ้งให้ทราบภายหลัง ทั้งนี้ มอบหมายให้อาจารย์กุลชญา พงษ์แสวง รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา ฝ่ายบริหาร เบอร์โทร. ๐๘ ๕๑๕๓ ๖๓๓๕ เป็นผู้ประสานงานดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายสาธิต พุทธิชัยงค์)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

สถาบันวิจัยและพัฒนา

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๘๗ ๙๖๒๒

โทรสาร ๐ ๒๒๘๗ ๙๖๘๔



| |
|-----------------------------------|
| มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร |
| กองนโยบายและแผน |
| วันที่ ๑๖/๑๒/๒๕๖๕ |
| ครั้งที่ ๘ S.A. 2558 |
| เวลา |

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สถาบันวิจัยและพัฒนา งานบริหารทั่วไป มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

โทรศัพท์ ๐ ๒๖๖๕ ๓๗๗๗ ต่อ ๖๐๙๘, ๖๐๙๓ โทรสาร ๐ ๒๒๘๒ ๐๔๒๓

ที่ ศธ ๐๕๘๑.๑๑/๖๓๔๕

วันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติปรับแผนปฏิบัติราชการ โครงการการประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
ครั้งที่ ๘

เรียน อธิการบดี ผ่านรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย ผู้อำนวยการกองคลัง และผู้อำนวยการ
กองนโยบายและแผน

ตามที่ สถาบันวิจัยและพัฒนา ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ
พ.ศ. ๒๕๖๕ ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี งบรายจ่ายอื่น โครงการการประชุม
วิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๘ งบประมาณ ๘๐๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนบาทถ้วน)
โดยกำหนดดำเนินงานตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
ราชมงคลพระนคร เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๕ นั้น

ในการนี้ สถาบันวิจัยและพัฒนา มีความประสงค์ขอปรับแผนการดำเนินงาน โครงการ
การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๘ จากเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๕ เป็น
เดือนสิงหาคม ๒๕๖๕ เนื่องจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ ซึ่งเป็นเจ้าภาพ กำหนด
จัดการประชุมวิชาการ ระหว่างวันที่ ๒๔ - ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๕ จึงไม่สามารถดำเนินโครงการตามที่กำหนด
ในแผนปฏิบัติราชการได้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ดร.สิงห์แก้ว ปือกเหิง)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองนโยบายและแผน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร โทร. ๐-๒๒๘๑-๐๕๕๕
 ที่ ศธ ๐๕๘๑.๑๖/ วันที่ ธันวาคม ๒๕๕๘
 เรื่อง ขออนุมัติปรับเปลี่ยนระยะเวลาการดำเนินงาน ในแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๙
 สถาบันวิจัยและพัฒนา

เรียน ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผน

ด้วย สถาบันวิจัยและพัฒนา ขออนุมัติปรับเปลี่ยนระยะเวลาการดำเนินงาน "โครงการประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๘" ที่ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๙ งบรายจ่ายอื่น ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวนเงิน ๘๐๐,๐๐๐บาท เดิม กำหนดดำเนินงานภายในเดือนกรกฎาคม ๒๕๕๙ ขอปรับเปลี่ยนระยะเวลาเป็นดำเนินการในเดือนสิงหาคม ๒๕๕๙ เนื่องจาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ ซึ่งเป็นเจ้าภาพการจัดงาน กำหนดจัดการประชุมวิชาการ ระหว่างวันที่ ๒๔ - ๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๙ อันเป็นเหตุให้ไม่สามารถดำเนินงานตามแผนเดิมได้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และโปรดเสนอ อธิการบดี (ผ่าน รองฯ ฝ่ายวางแผนฯ) เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติตั้งหน่วยงานเสนอ และโปรดมอบ กองนโยบายและแผนปรับแผนปฏิบัติราชการฯ ต่อไป

โยธะกา

(นางสาวโยธะกา ไกรสินธุ์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

พ.๒๐๖๖๓

จวิ ๒๓ ๕๘

เรียนอธิการบดี (ผ่านรองฯ ฝ่ายวางแผนฯ)

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ การปรับแก้ไขระยะเวลาจัดประชุม

โครงการประชุมวิชาการฯ ดัง ส.ม. เรนอ ๑๖๖๖๖ พ.ม. ๕๘.

ปรับแผนปฏิบัติราชการฯ

สมาน

๒๖ ธ.ค. ๕๘

เรียนอธิการบดี

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ การปรับแก้ไขระยะเวลาจัดประชุม

โครงการประชุมวิชาการฯ ดัง ส.ม. เรนอ ๑๖๖๖๖ พ.ม. ๕๘.

สมาน

๒๗ ธ.ค. ๕๘

รองอธิการบดี

สมาน

๒๗ ธ.ค. ๕๘

อนุมัติและมอบหมาย

โยธะกา

- โทร. ๒๒๘๑ / โทร. ๒๒๘๑ /
 โทร. ๒๒๘๑ / โทร. ๒๒๘๑

- เรียน นอ. รักษ.

เพื่อโปรดทราบ ๑๖๖๖๖๖
 ๒๓ ธ.ค. ๕๘

สมาน

๒๓ ธ.ค. ๕๘

รายละเอียดโครงการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

สถาบันวิจัยและพัฒนา

ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี : 2016804003000000

งบเงินอุดหนุน

เงินอุดหนุนทั่วไป : 2016804003500003

3,842,600 บาท

1 ค่าใช้จ่ายบุคลากร 3,842,600 บาท

เงินอุดหนุนโครงการ : 2016804003500002

1,000,000 บาท

1 โครงการส่งเสริมสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมเพื่อคนรุ่นใหม่ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 1,000,000 บาท

งบรายจ่ายอื่น : ค่าใช้จ่ายพัฒนาคุณภาพการศึกษา : 2016804003700001

1,600,000 บาท

1 โครงการจัดทำวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร 300,000 บาท

2 โครงการการจัดนิทรรศการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ ร่วมกับหน่วยงานภายนอก 500,000 บาท

3 โครงการการประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 8 800,000 บาท

ผลผลิต : ผลงานการให้บริการวิชาการ : 2016804006500001

1,519,050 บาท

1 โครงการบริการวิชาการสู่ชุมชน 280,000 บาท

โครงการบูรณาการการมีส่วนร่วมเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตชุมชนตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง :

2 โครงการบูรณาการการมีส่วนร่วมเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของชุมชนตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง ทางด้านคหกรรมศาสตร์ ของกลุ่มอาชีพสหกรณ์ศิลปะประดิษฐ์ จังหวัดนนทบุรี (ต่อเนื่องปีที่ 2) 240,000 บาท

3 โครงการฝึกอบรมการพัฒนาเครื่องมือทางการตลาดเพื่อผลิตภัณฑ์ชุมชน 62,000 บาท

4 โครงการ SMART ENGLISH เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของผู้ประกอบธุรกิจโฮมสเตย์ตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง 100,000 บาท

5 โครงการ "การประดิษฐ์เครื่องฉีดพ่น ด้วยวัสดุอย่างง่ายเพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง" 150,000 บาท

6 โครงการการลดความเสี่ยงในการปลูกทุเรียนด้วยการลดความเค็มของน้ำในพื้นที่สวนทุเรียนจังหวัดนนทบุรี 265,000 บาท

7 โครงการยกระดับคุณภาพชีวิตชุมชนเพื่อเข้าสู่ประชาคมอาเซียนตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง: กรณีศึกษา จังหวัดกาญจนบุรี 107,050 บาท

8 โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีทางสิ่งทอเพื่อสร้างอาชีพแก่ชุมชนป้อมมหากาฬ กรุงเทพฯ 135,000 บาท

9 โครงการบูรณาการแบบมีส่วนร่วมเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของชุมชนตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง กิจกรรม "ส่งเสริมสมรรถนะผลิตภัณฑ์ชุมชน บรรจุภัณฑ์ท้องถิ่นและสิ่งแวดล้อมทางสถาปัตยกรรม" 180,000 บาท

แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

สถาบันวิจัยและพัฒนา

ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

| ลำดับที่ | โครงการกิจกรรม | เป้าหมาย | | | | งบประมาณ | | | | ระยะเวลาดำเนินงาน | | | | | ผู้รับผิดชอบ | หมายเหตุ | | |
|----------|---|-------------|--------|------|--------|----------|------------|------------|---------------|-------------------|-----|-----|-----|-----|--------------|----------|------|-----|
| | | ปริมาณ | คุณภาพ | เวลา | ต้นทุน | แผ่นดิน | เงินรายได้ | เงินรายได้ | อื่น ๆ (ระบุ) | ปี 2559 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | คก. | พย. | ธค. | มค. | กพ. | | | เมษ. | พค. |
| | งบรายจ่ายอื่น | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | โครงการจัดทำวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร | P 30 บทความ | | | | | 1,600,000 | 1,280,000 | | | | | | | | | | |
| | | A | | | | | 300,000 | | | | | | | | | | | |
| 2 | โครงการการจัดนิทรรศการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ ร่วมกับหน่วยงานภายนอก | P 30 ผลงาน | | | | | 500,000 | | | | | | | | | | | |
| | | A | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | โครงการการประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 8 | P 50 ผลงาน | | | | | 800,000 | | | | | | | | | | | |
| | | A | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | โครงการจัดนิทรรศการในงานประชุมวิชาการนานาชาติ "การยกระดับคุณภาพชีวิตและภูมิปัญญาท้องถิ่นอาเซียน" ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร | P 30 ผลงาน | | | | | | 480,000 | | | | | | | | | | |
| | | A | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | โครงการพัฒนาศักยภาพและสร้างความรู้แก่แก่นักวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร | P 75 คน | | | | | | 350,000 | | | | | | | | | | |
| | | A | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | โครงการอบรมเพื่อพัฒนาศักยภาพผู้ปฏิบัติงานวิจัยและบริการวิชาการ | P 44 คน | | | | | | 300,000 | | | | | | | | | | |
| | | A | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | โครงการจัดทำวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร (สาขานานุมงคลศาสตร์และสังคมศาสตร์) | P 20 บทความ | | | | | | 150,000 | | | | | | | | | | |
| | | A | | | | | | | | | | | | | | | | |

แผนเดิม

คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สถาบันวิจัยและพัฒนา กลุ่มวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

โทรศัพท์ ๐ ๒๖๖๕ ๓๓๗๗, ๐ ๒๖๖๕ ๓๘๘๘ ต่อ ๖๐๙๔, ๖๐๙๗ โทรสาร ๐ ๒๒๘๒ ๐๔๒๓

ที่ ศธ ๐๕๘๑.๑๑/ 1551

วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการ โครงการการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๘

เรียน อธิการบดี ผ่านรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย

ด้วย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ทั้ง ๘ แห่ง กำหนดการจัดประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๘ (8th RMUTNC) และการประชุมวิชาการนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๗ (7th RMUTIC) ในหัวข้อของงานระดับชาติ “ราชมงคลสรรค์สร้างเพื่อสังคม” และระดับนานาชาติ “Creative Technology for All” ระหว่างวันที่ ๒๔ - ๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๙ ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ กรุงเทพมหานคร เพื่อให้การบริหารโครงการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการจัดงานดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ลงนามในเอกสารคำสั่ง ดังแนบมาพร้อมนี้

(นายสิงห์แก้ว ปือกเท็ง)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

เรียน ผ.อ.ก.

ดำเนินการเสนออธิการบดี ผ่านรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ เพื่อโปรดพิจารณาในคำสั่ง ดังแนบ

เรียน อ.มรท. ผ่านรอง, ฝ่ายวิชาการ

เพื่อโปรดพิจารณา ลงนามในคำสั่ง, ต่อ นวพ. เสนอ

นพ (กทพ)
๑๖ ส.ค. ๕๙

ลงนามแล้ว

มอบกลุ่มวิจัย ดำเนินการ

18 ส.ค. 59



คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ที่ ๗/๕๐ /๒๕๕๙

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดโครงการการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๘

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ทั้ง ๘ แห่ง กำหนดจัดการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครั้งที่ ๘ และการประชุมวิชาการ นานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๗ ได้กำหนดจัดการประชุมวิชาการฯ ในหัวข้อของงาน ระดับชาติ “ราชมงคลสรรค์สร้างเพื่อสังคม” และระดับนานาชาติ “Creative Technology for All ระหว่าง วันที่ ๒๔ – ๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๙ ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ กรุงเทพมหานคร โดยมี วัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมนักวิจัย นักวิชาการและบัณฑิตศึกษา ได้นำความรู้สู่เวทีระดับชาติและ นานาชาติ เพื่อให้การดำเนินงานดังกล่าว เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและบรรลุวัตถุประสงค์ จึงแต่งตั้ง คณะกรรมการจัดงานดังต่อไปนี้

คณะกรรมการอำนวยการ

- | | |
|---|---------------------|
| ๑. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร | ประธานกรรมการ |
| ๒. รองอธิการบดีทุกฝ่าย | รองประธานกรรมการ |
| ๓. ผู้ช่วยอธิการบดีทุกท่าน | กรรมการ |
| ๔. คณบดีทุกคณะ | กรรมการ |
| ๕. ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา | กรรมการและเลขานุการ |

คณะกรรมการดำเนินงาน

- | | | |
|-----------------------------------|---------------|---------|
| ๑. ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา | ประธานกรรมการ | |
| ๒. นางรุ่งอรุณ | พรเจริญ | กรรมการ |
| ๓. นางสาวอัมภากรณ์ | พีรวิชกุล | กรรมการ |
| ๔. นางสุขุมาล | หวังวิชพันธ์ | กรรมการ |
| ๕. นางสาวศศิธร | ชูแก้ว | กรรมการ |
| ๖. นางสาวรดาพันธ์ | เหมนิธิ | กรรมการ |
| ๗. นายอนุชา | ไชยชาญ | กรรมการ |
| ๘. นางสาวปิยนันท์ | เรืองอุไร | กรรมการ |
| ๙. นายวิชา | บัวธรรม | กรรมการ |
| ๑๐. นางสาวภาวนา | ชูศิริ | กรรมการ |
| ๑๑. นางสาวฉันทนา | ปาปัดถา | กรรมการ |
| ๑๒. นางวิชพร | เทียบจตุรัส | กรรมการ |
| ๑๓. นายเกรียงไกร | พัฒนกุลโกเมธ | กรรมการ |
| ๑๔. นางสาวจตุพร | ปริญญกุล | กรรมการ |

/๑๕. นางสาว...

| | | | |
|-----|-------------------|------------------|---------|
| ๑๕. | นางสาววีพร | จรรยาพันธ์เกษม | กรรมการ |
| ๑๖. | นายกวิทธิ | ศรีสัมฤทธิ์ | กรรมการ |
| ๑๗. | นางสาวปวรรัตน์ | วัชรวิสุทธิ | กรรมการ |
| ๑๘. | นางสาวณัฐฐา | หม่อมอัมรินทร์ | กรรมการ |
| ๑๙. | นางสาวนันท์วัน | แสงเทียน | กรรมการ |
| ๒๐. | นางสาวกานติมา | ศิริชูทรัพย์ | กรรมการ |
| ๒๑. | นางสาวจารุพัทธ์ | ดวงจันทร์ | กรรมการ |
| ๒๒. | นายปิยะพัทธ์ | สีขาวรส | กรรมการ |
| ๒๓. | นางสาววริษฐา | ปานเชื้อ | กรรมการ |
| ๒๔. | นางสาววรรณรัตน์ | ใจรัก | กรรมการ |
| ๒๕. | นางสาวพิมพ์พลอย | สุดหล้า | กรรมการ |
| ๒๖. | นางสาวเบญจวรรณ | โสกันธิดา | กรรมการ |
| ๒๗. | นายสุรัตน์ | ฉัตรโอฬารกุล | กรรมการ |
| ๒๘. | นายภาคภูมิ | พาณิชย์สุทธิคุณ | กรรมการ |
| ๒๙. | นายพุทธพร | ตระกูลพร | กรรมการ |
| ๓๐. | นายกฤตยชญ์ | ทองสุกโชติ | กรรมการ |
| ๓๑. | นายสหัสรัฐ | พึงศิลป์ | กรรมการ |
| ๓๒. | นางสาวทิพย์สุดา | มาลีรุ่งเรืองกิจ | กรรมการ |
| ๓๓. | นางสาวกิตติกาญจน์ | สาคร | กรรมการ |
| ๓๔. | นางสาวศรีธัญญา | สว่างใจ | กรรมการ |
| ๓๕. | นายอชอารี | เรื่องปราชญ์ | กรรมการ |
| ๓๖. | นางสาวบุญธิดา | มานะ | กรรมการ |
| ๓๗. | นางสาวเมจิรียา | จันทร์มาภู | กรรมการ |
| ๓๘. | นางสาวปานิสรา | โอสถาภิรมย์ | กรรมการ |
| ๓๙. | นายเกียรติศักดิ์ | โพธิ์น้อย | กรรมการ |
| ๔๐. | นายวิฑูรย์ | แย้มยินดี | กรรมการ |
| ๔๑. | นายธนพล | พุ่มมรไกรภพ | กรรมการ |
| ๔๒. | นางสาวปานิสสา | บัวลอย | กรรมการ |
| ๔๓. | นางสาวหทัยยุท | เนตรสอดกิจ | กรรมการ |
| ๔๔. | นายศุภกร | ธรรมวิวัฒน์ | กรรมการ |
| ๔๕. | นางสาวจุฑาทิพย์ | หล้ามุล | กรรมการ |
| ๔๖. | นางสาวณิชาพัฒน์ | วงศ์วีระศรี | กรรมการ |
| ๔๗. | นางสาวพิมพ์ธิชา | เอี่ยมสุเมธ | กรรมการ |
| ๔๘. | นายวีระพงษ์ | อมรชัยนนท์ | กรรมการ |
| ๔๙. | นายอุดมเดชา | พลเยี่ยม | กรรมการ |
| ๕๐. | นายทรงวุฒิ | มงคลเลิศมณี | กรรมการ |
| ๕๑. | นายธวัชชัย | ชาติตำนานู | กรรมการ |
| ๕๒. | นายนิโรจน์ | เงินพรหม | กรรมการ |

/๕๓ นาย...

| | | |
|---------------------|-----------------|---------|
| ๕๓. นายวัชร | ส่งเสริม | กรรมการ |
| ๕๔. นายคมพันธ์ | ชมสมุทร | กรรมการ |
| ๕๕. นายอนันต์ | เต็มเปี่ยม | กรรมการ |
| ๕๖. นางสาวสุภาภรณ์ | ลาทุม | กรรมการ |
| ๕๗. นายธีรวัฒน์ | พระครุระ | กรรมการ |
| ๕๘. นายชาญณรงค์ | สิทธิสุขสกุล | กรรมการ |
| ๕๙. นายอมรเทพ | ทองคำพร้อม | กรรมการ |
| ๖๐. นายภาณุวิชญ์ | พรหมมาร์กซ์ | กรรมการ |
| ๖๑. นายอนุชา | สายเจริญ | กรรมการ |
| ๖๒. นายชัยพล | รังผึ้ง | กรรมการ |
| ๖๓. นายณทพร | จินดาประเสริฐ | กรรมการ |
| ๖๔. นายนันท์พัฒน์ | เย็นสำราญ | กรรมการ |
| ๖๕. นายรังสรรค์ | อักษรชาติ | กรรมการ |
| ๖๖. นางสาวทรงสิริ | วิชิรานนท์ | กรรมการ |
| ๖๗. นายณรงค์ | โพธิ์พูกษานันท์ | กรรมการ |
| ๖๘. นางผ่องพรรณ | จันทร์กระจ่าง | กรรมการ |
| ๖๙. นางสาวเกษสุณี | บำรุงจิตต์ | กรรมการ |
| ๗๐. นายจิรภัทร | ตันติทวีกุล | กรรมการ |
| ๗๑. นายชัยชนะ | มิตรสัมพันธ์ | กรรมการ |
| ๗๒. นายปิยะชาติ | สิทธิ์วิภูศิริ | กรรมการ |
| ๗๓. นายขจรเกียรติ | ขุนชิต | กรรมการ |
| ๗๔. นางสาวชฎาพร | จินชานา | กรรมการ |
| ๗๕. นางอุบลศรี | อุบลสวัสดิ์ | กรรมการ |
| ๗๖. นางสาวจรัสพิมพ์ | วังเย็น | กรรมการ |
| ๗๗. นายสัมพันธ์ | สุวรรณคีรี | กรรมการ |
| ๗๘. นายวิโรจน์ | ยิ้มชลีบ | กรรมการ |
| ๗๙. นายชานนท์ | ตันประวัติ | กรรมการ |
| ๘๐. นายสันติ | กมลนรากิจ | กรรมการ |
| ๘๑. นางมัทรี | ปราโมทย์เมือง | กรรมการ |
| ๘๒. นายทินวงษ์ | รักอิสสระกุล | กรรมการ |
| ๘๓. นางสาวมยุรี | เรืองสมบัติ | กรรมการ |
| ๘๔. นายคณิต | อยู่สมบูรณ์ | กรรมการ |
| ๘๕. นางสาวทวีทรัพย์ | ปิ่นอินทร์ | กรรมการ |
| ๘๖. นางสาววนิดา | แยมบางยาง | กรรมการ |
| ๘๗. นางสาวสุมาพร | สุขทวี | กรรมการ |
| ๘๘. นางสาวธัญญาเรศ | เปรมสง่า | กรรมการ |
| ๘๙. นายณัฐพร | เลียงฮะ | กรรมการ |

/๙๐. นางสาว...

| | | |
|----------------------|---------------|--------------------------------|
| ๙๐. นางสาวมานิตา | สิงหาสนธิบุตร | กรรมการ |
| ๙๑. นางสาวชุตติมณฑน์ | อุดมทิตรัฐ | กรรมการ |
| ๙๒. นางสาวภารดี | อารยะกุล | กรรมการ |
| ๙๓. นางสาวชญาณี | แหยมเจริญ | กรรมการ |
| ๙๔. นางสาวกนกนาท | ทรัพย์พานิช | กรรมการ |
| ๙๕. นายพิเศษ | บัวเผือก | กรรมการ |
| ๙๖. นายสุวัฒน์ | พงษ์มิตร | กรรมการ |
| ๙๗. นายฐาปกรณ์ | อินไชยเทพ | กรรมการ |
| ๙๘. นายสุทธิพงษ์ | ฤทธิเดช | กรรมการ |
| ๙๙. นายศักดิ์เทพ | จำนงลาภ | กรรมการ |
| ๑๐๐. นายแสงสรรค์ | ตินารักษ์ | กรรมการ |
| ๑๐๑. นายสุพัฒน์ | รุ่งจรัสพันธ์ | กรรมการ |
| ๑๐๒. นายประกอบ | ชาติภักดิ์ | กรรมการ |
| ๑๐๓. นางสาวเจนจิรา | บ.ป.สูงเนิน | กรรมการ |
| ๑๐๔. นางสาวเมทิกา | พวงแสง | กรรมการ |
| ๑๐๕. นางถวิภา | คำใบ | กรรมการ |
| ๑๐๖. นางสาวพัชรนันท์ | ย้งวรวิเชียร | กรรมการ |
| ๑๐๗. นางสาววัชรภรณ์ | ชัยวรรณ | กรรมการ |
| ๑๐๘. นางสาววิสุดา | วรรณห้วย | กรรมการ |
| ๑๐๙. นางสาวเรณู | วงศ์ลังกา | กรรมการ |
| ๑๑๐. นางสาวฐิติมา | รัตโนภาส | กรรมการ |
| ๑๑๑. นายณัฐภักดิ์ | ฉันทกานนท์ | กรรมการ |
| ๑๑๒. นายปิยวัฒน์ | เจริญทรัพย์ | กรรมการ |
| ๑๑๓. นางสาวอินทธีมา | หิรัญอัครวงศ์ | กรรมการและเลขานุการ |
| ๑๑๔. นางสาวหญิง | มัทนัง | กรรมการและ ผู้ช่วยเลขานุการ |

หน้าที่ความรับผิดชอบ

๑. ประสานงานการเข้าร่วมประชุม และการนำเสนอผลงาน
๒. ประสานงานการจัดนิทรรศการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม
๓. ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

สั่ง ณ วันที่ ๑๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๙



(รองศาสตราจารย์สุภัทรา โกไศยกานนท์)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

กำหนดการ

กำหนดการ

การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 8 (8th RMUTNC)
การประชุมวิชาการนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 7 (7th RMUTIC)
ระหว่างวันที่ 23 - 26 สิงหาคม 2559 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

| วันที่ | เวลา | รายการ | สถานที่ | ศึกษาดูงาน | |
|------------------------------|----------------------|---|-------------------------------|--------------------------------------|---|
| 23 ส.ค. 2559 นิทรรศการ | 11.00 – 20.00 น. | คณะวิจัยของ มทร.พระนคร ขนย้ายผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม เพื่อจัดนิทรรศการฯ | อาคาร 80 พรรษาฯ | | |
| 24 ส.ค. 2559 | 07.00 – 09.00 น. | ลงทะเบียน | สำนักงาน อธิการบดี | | |
| | 09.15 – 09.30 น. | การแสดงเปิดงาน | | | |
| | 09.30 – 09.45 น. | พิธีเปิด | | | |
| | 09.45 – 11.00 น. | บรรยายพิเศษ โดย ดร.สุรินทร์ พิศสุวรรณ | | | |
| | 11.00 – 12.00 น. | ชมนิทรรศการและอากาศยานไร้คนขับ | สนามกีฬา | | |
| | 12.00 – 13.00 น. | รับประทานอาหารกลางวัน | ชั้น 4 อาคาร 80 พรรษาฯ | | |
| | 13.00 – 14.00 น. | Oral Presentation | Special session on biomass | | มาตรฐานความ ปลอดภัยใน ห้องปฏิบัติการ (โดย วช.) |
| | 14.00 - 15.00 น. | Poster session + Refreshment | | | |
| 15.00 - 16.00 น. | Oral Presentation | Special session on biomass | | | |
| 18.00 – 20.00 น. | Banquet | | สำนักงานอธิการบดี | | |
| 25 ส.ค. 2559 | 07.00 – 09.00 น. | ลงทะเบียน | อาคาร 80 พรรษาฯ | โครงการส่วน พระองค์ สวนจิตรลดา | |
| | 09.00 – 10.00 น. | Oral Presentation | | | |
| | 10.00 - 11.00 น. | Poster session + Refreshment | | | |
| | 11.00 - 12.00 น. | Oral Presentation | | | |
| | 12.00 – 13.00 น. | รับประทานอาหารกลางวัน | ชั้น 4 อาคาร 80 พรรษาฯ | | |
| | 13.00 – 14.00 น. | Oral Presentation | อาคาร 80 พรรษาฯ | | |
| | 14.00 - 15.00 น. | Poster session + Refreshment | | | |
| | 15.00 - 16.00 น. | Oral Presentation | | | |

กำหนดการ

การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 8 (8th RMUTNC)
การประชุมวิชาการนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 7 (7th RMUTIC)
ระหว่างวันที่ 24 - 26 สิงหาคม 2559 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

| วันที่ | เวลา | รายการ | สถานที่ | ศึกษาดูงาน |
|-----------------|------------------|------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 26 ส.ค. 2559 | 07.00 – 09.00 น. | ลงทะเบียน | | |
| | 09.00 – 10.00 น. | Oral Presentation | อาคาร 80 พรรษาฯ | โครงการ ศึกษาพัฒนา เขาคินซ็อน |
| | 10.00 - 11.00 น. | Poster session + Refreshment | | |
| | 11.00 - 12.00 น. | Oral Presentation | | |
| | 12.00 – 13.00 น. | รับประทานอาหารกลางวัน | ชั้น 4 อาคาร 80 พรรษาฯ | |
| | 13.00 – 14.00 น. | Oral Presentation | อาคาร 80 พรรษาฯ | |
| | 14.00 - 15.00 น. | Poster session + Refreshment | | |
| | 15.00 - 16.00 น. | Oral Presentation | | |

แบบประเมิน

แบบประเมิน

นิทรรศการในงานการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 8

และการประชุมวิชาการนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 7

ระหว่างวันที่ 24 - 26 สิงหาคม 2559

ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

สถานภาพ บุคลากรของ มทร.

นักศึกษาของ มทร.

บุคคลทั่วไป

เพศ ชาย

หญิง

อายุ ปี

ตอนที่ 2 ความพึงพอใจต่อการจัดนิทรรศการ

| การจัดนิทรรศการ | ระดับความพึงพอใจ | | | | |
|---|------------------|-----|---------|------|------------|
| | มากที่สุด | มาก | ปานกลาง | น้อย | น้อยที่สุด |
| | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| 1. รูปแบบการจัดนิทรรศการ ความสวยงาม ความเหมาะสม | | | | | |
| 2. เนื้อหาสาระของผลงานที่นำมาจัดแสดง | | | | | |
| 3. รูปแบบผลิตภัณฑ์ (ของจริง) ที่นำมาจัด แสดง | | | | | |
| 4. การสาธิตผลงานผลิตภัณฑ์ประจำบูธ | | | | | |
| 5. การให้ข้อมูลผลงานของเจ้าหน้าที่ประจำบูธ | | | | | |
| 6. ความรู้ที่ได้จากการเข้าชมบูธผลงาน นิทรรศการของ มทร.พระนคร | | | | | |
| 7. การนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ | | | | | |
| 8. ภาพรวมของงานนิทรรศการ | | | | | |

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

.....

.....

.....

สถาบันวิจัยและพัฒนา มทร.พระนคร ขอขอบคุณในความร่วมมือนี้อตอบแบบประเมิน



Hands-on based
Research University

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

INSTITUTE OF RESEARCH AND DEVELOPMENT

RAJAMANGGALA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY PHAR NAKHON

399 ถนนสามเสน แขวงวชิรพยาบาลเขตดุสิต กรุงเทพฯ 10300

โทร 0 2665 3777 ต่อ 6090, 6093, 6094, 6097, 6098

แฟกซ์ 0 2282 0423

 <http://ird.rmutp.ac.th>

 <https://www.facebook.com/irdrmutp11>