

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ทั้ง 8 แห่ง จัดการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครั้งที่ 10 และการประชุมวิชาการ นานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 9

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ทั้ง 8 แห่ง จัดการประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครั้งที่ 10 และการประชุมวิชาการนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 9 ในหัวข้องาน “ราชมงคลขับเคลื่อนนวัตกรรมก้าวไกลสู่ Thailand 4.0 หรือ “RMUT Driving Innovation for Thailand 4.0” ระหว่างวันที่ 1 – 3 สิงหาคม 2561 ณ โรงแรมเรือรัษฎา อำเภอเมือง จังหวัดตรัง การจัดงานประชุมครั้งนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการและเป็นเวทีเผยแพร่ผลงานวิจัย มีการนำเสนอบทความวิจัย/บทความวิชาการ การประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์และเทคโนโลยี และการจัดนิทรรศการงานวิจัย





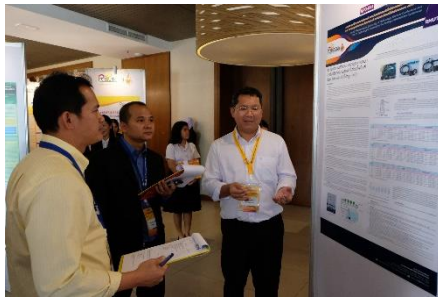
สถาบันวิจัยและพัฒนา Institute of Research and Development มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

๓๙๙ ถนนสามเสน แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐

โทรศัพท์ : ๐ ๒๖๖๕ ๓๗๗๗ ต่อ ๖๐๙๐, ๖๐๙๓-๖๐๙๔, ๖๐๙๗, ๖๐๙๘, ๖๖๔๒-๖๖๔๕ โทรสาร : ๐ ๒๖๖๕ ๓๘๖๐



ในการนี้พลอากาศเอกประจิน จั่นตอง รองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงยุติธรรม เป็นประธาน ในพิธีเปิด เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2561 โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์เฟื่องฟ้า เมฆเกรียงไกร รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ และวิจัย นายมนตรี รัตนวิจิตร ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน ดร.ประกอบ ขาดิภูกต์ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา ดร.ชลากร อุดมรักษาสกุล รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร อาจารย์ณัฐชัชชธร วัทธิกรสิริกุล รองผู้อำนวยการฝ่ายวิจัย พร้อมด้วยบุคลากรสถาบันวิจัยและพัฒนา และนักวิจัย เข้าร่วมงานในครั้งนี้เป็นจำนวนมาก



ทั้งนี้ มทร.พระนคร ได้ส่งบทความวิจัย/บทความวิชาการ จำนวน 42 บทความ แบ่งเป็น ระดับชาติ 41 บทความ ระดับนานาชาติ 1 บทความ โดยผลงานสิ่งประดิษฐ์และเทคโนโลยี 1 ผลงาน และผลงานจัดนิทรรศการวิจัย จำนวน 10 ผลงาน จาก 3 คณะ 1 สถาบัน ดังนี้ คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ และสถาบันวิจัยและพัฒนา การส่งผลงานเข้าร่วมครั้งนี้ มทร.พระนคร คัดสรรผลงานวิจัยที่โดดเด่นด้านเทคโนโลยีดิจิทัลผสมผสานกับงานประดิษฐ์เชิงสร้างสรรค์เพื่อสร้างคุณค่าและเพิ่มมูลค่าให้แก่งานอันจะนำไปสู่การพัฒนาผลงานวิจัยเพื่อพัฒนาประเทศต่อไป

www.ird.rmutp.ac.th

รายงานผลการดำเนินงาน ประจำเดือนสิงหาคม ๒๕๖๑



สถาบันวิจัยและพัฒนา Institute of Research and Development มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

๓๙๙ ถนนสามเสน แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐

โทรศัพท์ : ๐ ๒๖๖๕ ๓๗๗๗ ต่อ ๖๐๙๐, ๖๐๙๓-๖๐๙๔, ๖๐๙๗, ๖๐๙๘, ๖๖๔๒-๖๖๔๕ โทรสาร : ๐ ๒๖๖๕ ๓๘๖๐

Hands-on based
Research University



จากการประชุมวิชาการดังกล่าว มทร.พระนคร ได้รับรางวัลทั้งหมด 8 รางวัล ได้แก่ บทความวิจัยดีเด่น ประเภทภาคโปสเตอร์ จำนวน 5 รางวัล บทความวิจัยดีเด่น ประเภทภาคบรรยาย จำนวน 2 รางวัล และรางวัล ผลงานสิ่งประดิษฐ์และเทคโนโลยี ประเภทนักวิจัย อาจารย์ และบุคคลทั่วไปอีกจำนวน 1 รางวัล

บทความวิจัยดีเด่น ประเภทภาคโปสเตอร์ 5 รางวัล



รางวัลชนะเลิศ สาขามนุษยศาสตร์สังคมวิทยาและการศึกษา เรื่อง “การพัฒนาเว็บไซต์ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสำหรับนักศึกษาในระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล เพื่อเตรียมความพร้อมเข้าสู่ประชาคมอาเซียน” โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภันรัชสา จารุจินดา จากคณะศิลปศาสตร์

www.ird.rmutp.ac.th

รายงานผลการดำเนินงาน ประจำเดือนสิงหาคม ๒๕๖๑



สถาบันวิจัยและพัฒนา Institute of Research and Development มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

๓๙๙ ถนนสามเสน แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐

โทรศัพท์ : ๐ ๒๖๖๕ ๓๗๗๗ ต่อ ๖๐๙๐, ๖๐๙๓-๖๐๙๔, ๖๐๙๗, ๖๐๙๘, ๖๖๔๒-๖๖๔๕ โทรสาร : ๐ ๒๖๖๕ ๓๘๖๐

Hands-on based
Research University



รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 สาขาวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี เรื่อง “การออกแบบระบบป้อนโซเดียมไฮโปคลอไรต์ในระบบน้ำหล่อเย็นของโรงกลั่นน้ำมัน” โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประเสริฐ วิโรจน์ชีวัน จากคณะวิศวกรรมศาสตร์



รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 สาขาสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปกรรม และงานสร้างสรรค์ เรื่อง “การศึกษาและพัฒนาบรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปจากภูมิปัญญาท้องถิ่น กลุ่มสตรีแปรรูป ตำบลท่าเสา อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี” และ รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 เรื่อง “การศึกษาอัตลักษณ์วัฒนธรรมไทยวน เพื่อการออกแบบบรรจุภัณฑ์ อาหารพื้นเมือง ถนนสายวัฒนธรรมไทยวน อำเภอเสาไห้ จังหวัดสระบุรี” โดย อาจารย์มัทนิ ปราโมทย์เมือง จากคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ

www.ird.rmutp.ac.th

รายงานผลการดำเนินงาน ประจำเดือนสิงหาคม ๒๕๖๑



สถาบันวิจัยและพัฒนา Institute of Research and Development มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

๓๙๙ ถนนสามเสน แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐

โทรศัพท์ : ๐ ๒๖๖๕ ๓๗๗๗ ต่อ ๖๐๙๐, ๖๐๙๓-๖๐๙๔, ๖๐๙๗, ๖๐๙๘, ๖๖๔๒-๖๖๔๕ โทรสาร : ๐ ๒๖๖๕ ๓๘๖๐

Hands-on based
Research University



รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 สาขาเศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจ เรื่อง “การพัฒนา Application เพื่อกำหนดราคาสินค้าชุมชน” โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริรัตน์ ชำนาญรบ จากคณะบริหารธุรกิจ

บทความวิจัยดีเด่น ประเภทภาคบรรยาย 2 รางวัล



รางวัลรองชนะเลิศ สาขาวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี เรื่อง “ศึกษาหาเปอร์เซ็นต์การหดตัวของพลาสติก อโครโลไนไตรบูตาเดียน สไตรีน โดยยึดตามมาตรฐาน ASTM D955 Standard Test Method” โดย รองศาสตราจารย์ประสงค์ ก้านแก้ว จากคณะวิศวกรรมศาสตร์

www.ird.rmutp.ac.th

รายงานผลการดำเนินงาน ประจำเดือนสิงหาคม ๒๕๖๑



สถาบันวิจัยและพัฒนา Institute of Research and Development มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

๓๙๙ ถนนสามเสน แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐

โทรศัพท์ : ๐ ๒๖๖๕ ๓๗๗๗ ต่อ ๖๐๙๐, ๖๐๙๓-๖๐๙๔, ๖๐๙๗, ๖๐๙๘, ๖๖๔๒-๖๖๔๕ โทรสาร : ๐ ๒๖๖๕ ๓๘๖๐

Hands-on based
Research University



รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 สาขาสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปกรรม และงานสร้างสรรค์ เรื่อง “การพัฒนา
รูปแบบหัตถกรรมบรรจุภัณฑ์จากต้นฝื่อสำหรับผลิตภัณฑ์ชุมชน ในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษจังหวัด
หนองคาย” โดย อาจารย์ธานี สุคนระชาติ จากคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ

การประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์และเทคโนโลยี ประเภθνักวิจัย อาจารย์ และบุคคลทั่วไป 1 รางวัล



รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 สาขาสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมเพื่อสังคม ผลงาน “‘nCubeW2H’ nano
cube Water2Hydrogen gas” โดย ดร.พิสิษฐ์ สุวรรณภิงคาร จากคณะวิศวกรรมศาสตร์

สถาบันวิจัยและพัฒนาเข้าร่วมกิจกรรม “วันแม่แห่งชาติ เฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถในรัชกาลที่ 9”

บุคลากรสถาบันวิจัยและพัฒนาเข้าร่วมกิจกรรม “วันแม่แห่งชาติ เฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถในรัชกาลที่ 9” เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 86 พรรษา 12 สิงหาคม 2561 เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2561 ณ หอประชุมดีฮอลล์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ศูนย์เทเวศร์





สถาบันวิจัยและพัฒนา Institute of Research and Development มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

๓๓๙ ถนนสามเสน แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐

โทรศัพท์ : ๐ ๒๖๖๕ ๓๗๗๗ ต่อ ๖๐๙๐, ๖๐๙๓-๖๐๙๔, ๖๐๙๗, ๖๐๙๘, ๖๖๔๒-๖๖๔๕ โทรสาร : ๐ ๒๖๖๕ ๓๘๖๐



งานมหกรรมวิจัยแห่งชาติ ประจำปี 2561 (Thailand Research Expo 2018)

สถาบันวิจัยและพัฒนา เข้าร่วมจัดนิทรรศการผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ ร่วมกับหน่วยงานภายนอก ในงานมหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ ประจำปี 2561 (Thailand Research Expo 2018) ระหว่างวันที่ 9 – 13 สิงหาคม 2561 ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ และบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพฯ โดยส่งผลงานเข้าร่วมจัดนิทรรศการในหัวข้อ “นวัตกรรมสิ่งทอ” ซึ่งมีผลงานจากคณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ จำนวน 5 ผลงาน คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น จำนวน 8 ผลงาน และคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ จำนวน 1 ผลงาน รวมทั้งสิ้น จำนวน 13 ผลงาน ทั้งนี้ได้รับรางวัล ชมเชย จำนวน 10,000 บาท กิจกรรม Thailand Research Expo Award 2018 จากเลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ที่งานสถาบันวิจัยและพัฒนา ขอขอบพระคุณผู้ที่มีส่วนร่วมและเจ้าของผลงานทุกท่านเป็นอย่างยิ่ง





สถาบันวิจัยและพัฒนา Institute of Research and Development มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

๓๙๙ ถนนสามเสน แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐

โทรศัพท์ : ๐ ๒๖๖๕ ๓๗๗๗ ต่อ ๖๐๙๐, ๖๐๙๓-๖๐๙๔, ๖๐๙๗, ๖๐๙๘, ๖๖๔๒-๖๖๔๕ โทรสาร : ๐ ๒๖๖๕ ๓๘๖๐



www.ird.rmutp.ac.th

รายงานผลการดำเนินงาน ประจำเดือนสิงหาคม ๒๕๖๑



สถาบันวิจัยและพัฒนา Institute of Research and Development มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

Hands-on based
Research University

๓๙๙ ถนนสามเสน แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐

โทรศัพท์ : ๐ ๒๖๖๕ ๓๗๗๗ ต่อ ๖๐๙๐, ๖๐๙๓-๖๐๙๔, ๖๐๙๗, ๖๐๙๘, ๖๖๔๒-๖๖๔๕ โทรสาร : ๐ ๒๖๖๕ ๓๘๖๐



คลินิกเทคโนโลยี มทร.พระนคร เข้าร่วมประชุมเตรียมการจัดกิจกรรมสร้างความรู้ความเข้าใจในการพัฒนา
OTOP ด้วย วทน. (กิจกรรม OTOPI สัจจร) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร โดยศูนย์คลินิกเทคโนโลยีสถาบันวิจัยและพัฒนา และศูนย์คลินิกเทคโนโลยีชุมชนพระนครอุดมศักดิ์ เข้าร่วมประชุมเตรียมการจัดกิจกรรมสร้างความรู้ความเข้าใจในการพัฒนา OTOPI ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม (วทน.) (กิจกรรม OTOPI สัจจร) สำหรับปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 โดยรับฟังขั้นตอนการจัดกิจกรรม OTOPI สัจจร ภายใต้โครงการพัฒนาผู้ประกอบการและยกระดับสินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ตามแนวทางคูปองวิทย์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ณ ห้องประชุมชั้น 6 อาคารพระจอมเกล้า สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เมื่อวันที่ 27 สิงหาคม 2561

