



สารวิจัย รำไพพรรณ

ฉบับที่ 10 ประจำปี 2561

วันที่ 15 กันยายน - 15 ตุลาคม 2561

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณ โทร. 039-319111 ต่อ 10800 (ติดต่อในวัน-เวลา ราชการ)
เพื่อประชาสัมพันธ์ข่าวสารของสถาบันวิจัยและพัฒนา ส่งเสริมและเผยแพร่ข่าวสารการวิจัยที่เป็นประโยชน์ต่อการวิจัย



วันที่ 17 กันยายน 2561 เวลา 11.00 น. ณ ห้องประชุม ชั้น 5 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ (อาคาร 36)
สถาบันวิจัยและพัฒนา ดำเนินการประชุมคณะกรรมการจัดการงานวิจัยของมหาวิทยาลัย ครั้งที่ 2/2561

อ่านต่อหน้า.....4



ประชาสัมพันธ์.....2-3

ภาพข่าว.....4-12

สังเคราะห์งานวิจัย.....13-15

ปรัชญา : เป็นองค์กรเพื่อเสริมสร้างนักวิจัยและงานวิจัยที่มีคุณภาพนำไปสู่การใช้ประโยชน์
วิสัยทัศน์ : เป็นองค์กรที่พัฒนาและส่งเสริมงานวิจัยเพื่อท้องถิ่นสู่สากล



SPU
SRIPATUM
UNIVERSITY



ครั้งที่
12

การประชุมวิชาการระดับชาติวิจัยรำไพพรรณี

เนื่องในวโรกาสคล้ายวันพระราชสมภพสมเด็จพระนางเจ้ารำไพพรรณี ครม 114 ปี

จริยธรรมการวิจัยสู่การพัฒนามาตรฐานงานวิจัย

19 ธันวาคม 2561

ณ อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ (อาคาร 36) มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

รายละเอียดการเปิดรับ

- 1 ส.ค. - 10 ต.ค.61 ลงทะเบียนพร้อมส่งผลงานวิจัย ฉบับสมบูรณ์ผ่านระบบลงทะเบียนออนไลน์
- 1 ส.ค. - 15 ธ.ค.61 ลงทะเบียนเข้าร่วมฟังบรรยายพิเศษ โดยไม่นำเสนอผลงานวิจัย
- 23 พ.ย.61 ประกาศรายชื่อผู้นำเสนอผลงานวิจัย (โปสเตอร์/บรรยาย) ทางเว็บไซต์ www.rbru.ac.th/org/research/

อัตราค่าลงทะเบียน

นำเสนอผลงานวิจัย	
● บุคคลภายในมหาวิทยาลัย โดย *ผลงานวิจัยต้องสังกัด มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี	1,500 บาท
● บุคคลภายนอก ฟังบรรยายพิเศษ	2,000 บาท ไม่เสียค่าใช้จ่าย

ปาฐกถาพิเศษ
โดย...

ศ.พญ.พรรณษา มีไสวริยะ
จากมหาวิทยาลัยมหิดล



สาขาที่เปิดรับ

- การศึกษา
- มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
- การจัดการและบริหารธุรกิจ
- วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม
- การเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อม

การชำระค่าลงทะเบียน



โอนเงินเข้าบัญชีหมายเลข 178-1-48957-9
ชื่อบัญชี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
ประเภทบัญชีออมทรัพย์
ธนาคารกรุงศรีอยุธยา สาขาสี่แยกเขาไถ่

* เมื่อชำระค่าลงทะเบียนแล้ว จะไม่คืนเงินไม่ว่ากรณีใดทั้งสิ้น *

** เอกสารประกอบการประชุม (Proceeding) สามารถดาวน์โหลดได้จากเว็บไซต์ของสถาบันวิจัยและพัฒนา หลังจากจัดงานประชุมฯ ประมาณ 1 เดือน **

ศึกษารายละเอียดและสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี



039-319-111 ต่อ 10801 , 086-440-2639



research_rbru2010@hotmail.com





แหล่งเผยแพร่งานวิจัย

มหาวิทยาลัยเวสเทิร์น จัดการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ ครั้งที่ 13 ระหว่างวันที่ 1-2 ธันวาคม 2561 สามารถส่งบทความได้ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2561 สอบถามเพิ่มเติม โทร. 063-2678944

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี จัดการประชุมวิชาการระดับชาติ ประจำปี 2561 “นวัตกรรมการบริหารธุรกิจยุค 4.0” ในวันที่ 21 ธันวาคม 2561 สามารถส่งบทความได้ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2561 สอบถามเพิ่มเติม โทร. 045-352000 ต่อ 1338

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม จัดการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ครั้งที่ 3 ระหว่างวันที่ 28-29 ธันวาคม 2561 สามารถส่งบทความได้ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2561 สอบถามเพิ่มเติม โทร. 034-109300 ต่อ 3909

วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ จัดการประชุมวิชาการระดับชาติ “เทคโนโลยีภาคใต้วิจัย” ครั้งที่ 9 ในวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2562 สามารถส่งบทความได้ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ 15 มกราคม 2562 สอบถามเพิ่มเติม โทร. 075-770136 ต่อ 7



การประชุมคณะกรรมการ จัดการงานวิจัยของมหาวิทยาลัย ครั้งที่ 2/2561



วันที่ 17 กันยายน 2561 เวลา 11.00 น. ณ ห้องประชุม ชั้น 5 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ (อาคาร 36) สถาบันวิจัยและพัฒนา ดำเนินการประชุมคณะกรรมการจัดการงานวิจัยของมหาวิทยาลัย ครั้งที่ 2/2561 โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรีย์มาศ สุขกสิ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นประธาน ซึ่งการประชุมครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อร่วมกันพิจารณาและกลั่นกรองกรอบการวิจัยแบบบูรณาการของมหาวิทยาลัย ประสานงานด้านการวิจัย และงานด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการงานวิจัยให้มีประสิทธิภาพ



การประชุมคณะกรรมการสนับสนุนค่าตอบแทนฯ ครั้งที่ 9/2561



วันที่ 19 กันยายน 2561 เวลา 14.00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 5 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ (อาคาร 36) สถาบันวิจัยและพัฒนา ดำเนินการประชุมคณะกรรมการสนับสนุนค่าตอบแทนการตีพิมพ์ผลงานวิจัย งานสร้างสรรค์ อรรถสิทธิบัตร และสิทธิบัตร และค่าใช้จ่ายในการไปนำเสนอผลงานวิจัย ครั้งที่ 9/2561 โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรีย์มาศ สุขภักดิ์ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นประธาน ดำเนินการประชุมเพื่ออนุมัติค่าตอบแทนฯ แก่ทั้งนักวิจัยที่ส่งผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในงานประชุมวิชาการ และวารสารวิชาการต่างๆ ตามประกาศฯ เข้าร่วมพิจารณาในครั้งนี้



การประชุมคณะกรรมการกองบรรณาธิการวารสารฯ ครั้งที่ 7/2561



วันที่ 19 กันยายน 2561 เวลา 16.00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 5 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ (อาคาร 36) สถาบันวิจัยและพัฒนา ดำเนินการประชุมคณะกรรมการกองบรรณาธิการวารสารวิจัยรำไพพรรณี ครั้งที่ 7/2561 โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรีย์มาศ สุขกลี ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นประธานในการประชุม พร้อมด้วยบุคลากรของสถาบันวิจัยและพัฒนาเข้าร่วมในการประชุมครั้งนี้



การประชุมวิชาการประจำปี เครือข่ายมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ



วันที่ 21 กันยายน 2561 เวลา 08.30 น. ณ ห้องแกรนด์บอลรูม โรงแรมรามาคาร์ตันส์ กรุงเทพมหานคร สถาบันวิจัยและพัฒนา นำโดยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรียมาศ สุขกสิ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา และนางสาวชุตีมา พิมลภาพ ผู้ช่วยนักวิจัย ร่วมการประชุมวิชาการประจำปี เครือข่ายมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ ครั้งที่ 1 โดย ดร.วิภารัทน์ ตีอ่อง เป็นประธาน ซึ่งวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีระดับชาติในการเผยแพร่ผลผลิตและผลลัพธ์เกี่ยวกับมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ



การประชุมคณะผู้บริหารสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มศรีอยุธยา ครั้งที่ 2/61



วันที่ 24 กันยายน 2561 เวลา 09.30 น. ณ ห้องเจ้าฟ้าวไลยอลงกรณ์ ชั้น 3 อาคาร 100 ปี สมเด็จพระศรีนครินทร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จ.ปทุมธานี สถาบันวิจัยและพัฒนา นำโดยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรียมาศ สุขกสิ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา และอาจารย์ ดร.พัชรินทร์ รุจราษฎร์ รองผู้อำนวยการ ร่วมการประชุมคณะผู้บริหารสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มศรีอยุธยา ครั้งที่ 2/2561 เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมในการจัดประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏกลุ่มศรีอยุธยา ครั้งที่ ๑ "วิจัยและนวัตกรรมเพื่อสังคม" ที่จะจัดขึ้นในระหว่างวันที่ 18-19 ตุลาคม 2561 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จ.ปทุมธานี



การประชุมคณะกรรมการจัดการงานวิจัยของมหาวิทยาลัย ครั้งที่ 3/61



วันที่ 25 กันยายน 2561 เวลา 13.00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 5 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ (อาคาร 36) สถาบันวิจัยและพัฒนา ดำเนินการประชุมคณะกรรมการจัดการงานวิจัยของมหาวิทยาลัย ครั้งที่ 3/2561 โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรียมาศ สุขชาติ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นประธาน ซึ่งการประชุมครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อร่วมนำพิจารณาและกลั่นกรองการขอรับการวิจัยแบบบูรณาการของมหาวิทยาลัย ประสานงาน ดำเนินการวิจัย และงานด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการงานวิจัยให้มีประสิทธิภาพ



การประชุมคณะกรรมการบริหารงานสถาบันวิจัยและพัฒนา ครั้งที่ 7/61



วันที่ 25 กันยายน 2561 เวลา 14.30 น. ณ ห้องประชุมชั้น 5 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ (อาคาร 36) สถาบันวิจัยและพัฒนา ดำเนินการประชุมคณะกรรมการบริหารงานสถาบันวิจัยและพัฒนา ครั้งที่ 7/2561 โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรียมาศ สุขกาลิ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นประธานในการประชุม พร้อมด้วยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นงนิต แสงแข อาจารย์ ดร.หยาดรุ้ง สุวรรณรัตน์ และอาจารย์ ดร.พัชรินทร์ รุจิรานุกูล รองผู้อำนวยการฯ และบุคลากรของสถาบันวิจัยและพัฒนาเข้าร่วมการประชุมครั้งนี้



การประชุมโครงการวิจัยสู่ความเป็นเลิศเพื่อพัฒนาสังคม ชุมชนท้องถิ่น ภายใต้ความร่วมมือ มรท.-สกว.



วันที่ 3-4 ตุลาคม 2561 ณ อาคารวิทยาการจัดการ ชั้น 9 มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร กรุงเทพมหานคร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปริญญ์นงษ์ สิทธิจิณเดชา รองอธิการบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนา พร้อมด้วยอาจารย์ ดร.หยาดรุ้ง สุวรรณรัตน์ รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา ร่วมการประชุมโครงการวิจัยสู่ความเป็นเลิศเพื่อพัฒนาสังคม ชุมชนท้องถิ่น ภายใต้ความร่วมมือ มรท.-สกว. โดยรองศาสตราจารย์ ดร.เป็รื่อง กิจรัตนวรรณ อธิการบดีมหาวิทยาลัย ราชภัฏพระนคร กล่าวต้อนรับการประชุมครั้งนี้ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อความร่วมมือในการพัฒนาระบบบริหาร งานวิจัยสู่ความเป็นเลิศเพื่อพัฒนาสังคม ชุมชนท้องถิ่น



การประชุมเชิงปฏิบัติการ "ทบทวนแผนยุทธศาสตร์ 20 ปี มหาวิทยาลัยราชภัฏ และแนวทางการดำเนินการตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนากองทัพ"



วันที่ 9 ตุลาคม 2561 เวลา 09.00 น. ณ ห้องประชุม ชั้น 5 อาคารนวัตกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม ซึ่งมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี นำโดย รองศาสตราจารย์พนธ์ สุทธิวัฒน์ รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปริญทร์ สิทธิจิรเดชา รองอธิการบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุริย์มาส สุขกลี ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา และอาจารย์ ดร.สวัสดิ์ชัย ศรีพนมธนากร คณบดีคณะครุศาสตร์ ร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการ "ทบทวนแผนยุทธศาสตร์ 20 ปี มหาวิทยาลัยราชภัฏ และแนวทางการดำเนินการตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนากองทัพ" โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เรืองเดช วงศ์หล้า ประธานที่ประชุมอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏ เป็นประธานในพิธีเปิดการประชุมเชิงปฏิบัติการครั้งนี้

สิ่งวิเคราะห์ งานวิจัย



ฉบับเดือนตุลาคม
ประจำปี 2561

อาจารย์สำราญ ชำโสม

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

สถาบันวิจัยและพัฒนา มีบทลงโทษแก่เจ้าหน้าที่งานวิจัยที่นำเสนอ มาฝากผู้อ่านทุกท่าน..... ฉบับนี้เป็นงานวิจัย เรื่อง “การสร้างระบบฐานข้อมูลปริญญาโทและปริญญาตรีของสาขาวิศวกรรมโลจิสติกส์มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี” เป็นผลงานวิจัยของ อาจารย์สำราญ ชำโสม สาขาวิชาวิศวกรรมโลจิสติกส์ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์ของโครงการเพื่อออกแบบและสร้างเว็บไซต์ ของสาขาวิศวกรรมโลจิสติกส์ ในการนำเสนอข้อมูลเล่มปริญญาโทและเล่มโครงการสหกิจศึกษาบนเว็บไซต์โดยปัญหาที่พบคือ ไม่มีฐานข้อมูล เล่มปริญญาโทและเล่มสหกิจศึกษา จำрут สูญหาย ไม่สะดวกต่อการค้นหาข้อมูล จึงได้มีการจัดสร้างและออกแบบฐานข้อมูลแบบออนไลน์ ในรูปแบบเว็บไซต์

The screenshot shows the website for the Faculty of Industrial Technology at Rambhaibarni Rajabhat University. The page is titled 'วิศวกรรมโลจิสติกส์' (Logistics Engineering) and lists the following information:

- ชื่อหลักสูตร : หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิศวกรรมโลจิสติกส์
- : Bachelor of Engineering Program in Logistics Engineering
- ชื่อปริญญา : วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (โลจิสติกส์)
- : ว.ศ.บ. (โลจิสติกส์)
- : Bachelor of Engineering (Logistics Engineering)
- : B.Eng. (Logistics Engineering)
- เวลาเรียน ตลอดหลักสูตร 4 ปี จำนวน 143 หน่วยกิต
- : แผนการศึกษา [ไฟล์pdf]
- : อธิบายรายวิชา [ไฟล์pdf]
- หลักสูตรที่ผ่านการรับรองจาก สกอ. และ กพ.
- : เอกสาร [ไฟล์pdf]
- : วัสดุค้นหา [ไฟล์pdf]

ภาพที่ 1 ลักษณะข้อมูลที่ออนไลน์ในรูปแบบของเว็บไซต์

ในการออกแบบระบบฐานข้อมูลปริญญาโทวิศวกรรมโลจิสติกส์ ได้มีการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อหาสาเหตุของปัญหา โดยใช้แผนผังสาเหตุและผล จากนั้นนำเอาโปรแกรมสำเร็จรูป Joomla เข้ามาดำเนินการสร้างระบบฐานข้อมูล ตามหลักการออกแบบ โดยกำหนดโครงสร้างของเว็บไซต์ กำหนดการเชื่อมโยงระหว่างเพจ โดยมีการวางรูปแบบ เว็บเพจแต่ละหน้าให้มีความสอดคล้องกันเมื่อดำเนินการเสร็จสิ้นจึงได้นำไปลงทะเบียนเพื่อขอพื้นที่ให้บริการ (Web Hosting) และได้ทำการอัพโหลดเว็บไซต์ ได้ชื่อโดเมนเป็น www.logisticrbru.com และได้นำไปใช้เป็นศูนย์กลาง ในการเชื่อมต่อความรู้และข้อมูลวิชาการโดยให้นักศึกษาสาขาวิศวกรรมโลจิสติกส์และผู้ที่สนใจเข้าไปใช้งาน



ภาพที่ 2 ระบบฐานข้อมูลปริญญาโทวิศวกรรมโลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

ผลการสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้ก่อนที่จะมีระบบฐานข้อมูล ความพึงพอใจเฉลี่ยอยู่ที่ร้อยละ 22.92 หลังจากดำเนินการจัดสร้างระบบฐานข้อมูล ความพึงพอใจเฉลี่ยอยู่ที่ร้อยละ 83.15

นอกจากนี้จากผลการวิจัยดังกล่าวแล้ว ในการที่จะพัฒนาระบบฐานข้อมูลให้มีความทันสมัยอยู่เสมอสมควรจะมีการอัพเดทข้อมูลอย่างต่อเนื่องเป็นประจำในทุกๆ ปี เพื่อให้จำนวนข้อมูลในระบบมีมากยิ่งขึ้นเหมาะสมเป็นอย่างยิ่งสำหรับผู้สนใจข้อมูลในตัวของโลจิสติกส์ ที่จะเข้ามาหาความรู้ต่อไป



ข้อมูลจาก

อาจารย์สำราญ ชำโสม หัวหน้าโครงการวิจัย หมายเลขติดต่อ 081-177-5367

อาจารย์กฤติยา เกิดผล (ผู้ร่วมวิจัย)

สาขาวิชาวิศวกรรมโลจิสติกส์ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

กองบรรณาธิการ สารวิจัยรำไพพรรณี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรีย์มาศ สุขกสิ

อาจารย์ ดร.หยาดรุ่ง สุวรรณรัตน์

นางสาวบุศรา สารเกษ

นางสาวนิตยา ตันสาย

นางสาวชุติมา พิมพ์ภาพ

นางสาวฉัฐานี ดีชื่อ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นภดล แสงแบ

อาจารย์ ดร.พัชรินทร์ รุจิราภูล

นางสาวกรรณิกา สุขสมัย

นางสาวปิยาภรณ์ กระจ่างศรี

นางสาวชวลีรัตน์ ผดุงสิน

นางสาวปองรัตน์ บุญลาภ