



สารวิจัย รำไพพรรณี



สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี จัดการประชุม
วิชาการระดับชาติวิจัยรำไพพรรณี ครั้งที่ 18 เนื่องในวโรกาสคล้าย
วันพระราชสมภพสมเด็จพระนางเจ้ารำไพพรรณี ครบ 120 ปี
“วิจัยและพัฒนาสู่การสร้างโอกาสและความเท่าเทียมทางสังคม”

อ่านต่อหน้า.....12

ข่าวประชาสัมพันธ์
หน้า 2-5

ภาพข่าวกิจกรรม
หน้า 6-15

สังเคราะห์งานวิจัย
หน้า 16-19

ฉบับที่
12

ประจำปี
พ.ศ.2567

15 พ.ย. - 31 ธ.ค.

ปฏิทินการประชุมพิจารณา

จรรยาบรรณการวิจัยในมนุษย์และสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ประจำปี พ.ศ.2568

การประชุมรายเดือน	วันที่รับเอกสารคำร้อง วันสุดท้าย เพื่อขอรับการพิจารณา (วันพุธที่ 2 ของทุกเดือน)	จรรยาบรรณการวิจัยในมนุษย์ วันที่ประชุมพิจารณา (Full Board) (วันพุธที่ 4 ของทุกเดือน) เวลา 13.00-15.00 น.	จรรยาบรรณการวิจัยในสัตว์ เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ วันที่ประชุมพิจารณา (Full Board) (วันพุธที่ 4 ของทุกเดือน) เวลา 15.00-17.00 น.
	วันที่	ครั้งที่	วันที่
มกราคม	8 มกราคม 2568	1/2568	22 มกราคม 2568
กุมภาพันธ์	13 กุมภาพันธ์ 2568	2/2568	26 กุมภาพันธ์ 2568
มีนาคม	12 มีนาคม 2568	3/2568	26 มีนาคม 2568
เมษายน	9 เมษายน 2568	4/2568	23 เมษายน 2568
พฤษภาคม	14 พฤษภาคม 2568	5/2568	28 พฤษภาคม 2568
มิถุนายน	11 มิถุนายน 2568	6/2568	25 มิถุนายน 2568
กรกฎาคม	9 กรกฎาคม 2568	7/2568	23 กรกฎาคม 2568
สิงหาคม	13 สิงหาคม 2568	8/2568	27 สิงหาคม 2568
กันยายน	10 กันยายน 2568	9/2568	24 กันยายน 2568
ตุลาคม	8 ตุลาคม 2568	10/2568	22 ตุลาคม 2568
พฤศจิกายน	12 พฤศจิกายน 2568	11/2568	26 พฤศจิกายน 2568
ธันวาคม	11 ธันวาคม 2568	12/2568	24 ธันวาคม 2568

หมายเหตุ ผู้วิจัยส่งเอกสารเพื่อขอรับการพิจารณา โดยยื่นเอกสารด้วยตนเอง ที่ชั้น 5 อาคาร 36 สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ภายในวันพุธที่ 2 ของเดือน เพื่อรับการพิจารณาจรรยาบรรณการวิจัยฯ ในสัปดาห์ที่ 4 ของเดือนถัดไป (หากเอกสารสมบูรณ์ครบถ้วน)



ขั้นตอนการดำเนินการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี สำหรับคณาจารย์ นักวิจัย และบุคลากร

1. ผู้วิจัยเตรียมเอกสารเพื่อขอรับการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ดังนี้

- (1) เอกสารบันทึกข้อความยื่นเสนอเอกสารโครงการวิจัยเพื่อขอรับการพิจารณาจริยธรรมการวิจัย ถึงประธานคณะกรรมการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
- (2) เอกสารที่ใช้ประกอบการขอรับการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
 - 2.1 แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ (AF 06-01)
 - 2.2 โครงร่างการวิจัยหรือข้อเสนอโครงการวิจัย พร้อมประวัติความรู้ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ ด้านการวิจัย (Curriculum Vitae)
 - 2.3 เอกสารชี้แจงผู้เข้าร่วมโครงการวิจัย (Participant Information Sheet) (AF 06-02)
 - 2.4 เอกสารแสดงความยินยอมของผู้เข้าร่วมโครงการวิจัย (Consent Form) (AF 06-03)
 - 2.5 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย **ซึ่งผ่านการพิจารณาจากผู้ทรงคุณวุฒิแล้ว หรือชุดที่จะใช้เก็บข้อมูลจริงกับผู้เข้าร่วมโครงการวิจัย แบบเก็บรวบรวมข้อมูล** เช่น แบบบันทึกข้อมูล แบบสอบถาม แบบสัมภาษณ์หรืออื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
 - 2.6 แบบแสดงการขัดแย้งทางผลประโยชน์ (Conflict of Interest) กรณีที่โครงการวิจัยได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากหน่วยงานที่สร้างผลประโยชน์เชิงธุรกิจ เช่น บริษัทฯ (ถ้ามีการดำเนินการที่เกี่ยวข้อง)
 - 2.7 เอกสารเพิ่มเติม ตามข้อกำหนดต่อไปนี้ (ถ้ามี)
 - 2.7.1 เอกสารประกัน (Insurance) ถ้าเป็นโครงการวิจัยของบริษัทเอกชน
 - 2.7.2 เอกสารที่มีการรับรองการวิจัยในประเทศ หรือหน่วยงานอื่นอยู่แล้ว
 - 2.7.3 เอกสารรายละเอียดของเครื่องมือการวิจัย
 - 2.7.4 เอกสารใบโฆษณาเชิญชวนผู้เข้าร่วมโครงการวิจัย
 - 2.8 เอกสารรับรองการผ่านการอบรมจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ของหัวหน้าโครงการวิจัย (certificate) (เอกสารรับรองต้องยังไม่หมดอายุการรับรอง ณ วันที่ส่งขอรับการพิจารณาจริยธรรมการวิจัย)

หมายเหตุ : ขอให้ผู้วิจัยกรอกรายละเอียดต่าง ๆ **ทุกช่อง** และตรวจสอบเอกสารให้ครบถ้วน มิเช่นนั้นเอกสารของท่านจะถูก **ตีกลับ**และอาจทำให้ต้องเข้ารับการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ในรอบเดือนถัดไป

2. ผู้วิจัยส่งเอกสารเพื่อขอรับการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ดังนี้

1) โดยยื่นไฟล์เอกสารพร้อมอินเวินเข้าบัญชีหมายเลข **178-1-48958-7** ชื่อบัญชี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ประเภทบัญชีออมทรัพย์ ธนาคารกรุงศรีอยุธยา (สาขาสี่แยกเขาไธยา) **เมื่ออินเวินเข้าบัญชีแล้ว SCAC หลักฐานการชำระเงิน พร้อมไฟล์เอกสารเพื่อขอรับการพิจารณาจริยธรรมฯ ส่งได้ที่ อีเมล rbru_iocuc@rbru.ac.th และยื่นเอกสารฉบับจริงด้วยตนเองที่ชั้น 5 อาคาร 36 สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ภายในวันพุธ สัปดาห์ที่ 2 ของเดือน เพื่อรับการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยฯ ในสัปดาห์ที่ 4 ของเดือนถัดไป**

ทั้งนี้สามารถดูกำหนดการประชุมวันส่งเอกสาร และสามารถติดตามรายละเอียดและควานีโหลคแบบฟอร์มต่าง ๆ ได้ที่ <http://www.research.rbru.ac.th/index.php> สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

2) ผู้วิจัยต้องชำระค่าธรรมเนียมในการยื่นเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับการพิจารณาจริยธรรมการวิจัย ตามประกาศ อัตราดังนี้

- ❖ สำหรับผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัย ที่ได้รับ **แหล่งทุนภายใน จำนวน 1,000 บาทต่อโครงการ**
- ❖ สำหรับผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัย ที่ได้รับ **แหล่งทุนภายนอก จำนวน 1,500 บาทต่อโครงการ**
- ❖ สำหรับผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัย ที่ได้รับ **แหล่งทุนส่วนตัว จำนวน 2,000 บาทต่อโครงการ**

หมายเหตุ : กรณีชำระค่าธรรมเนียมแล้ว โครงการไม่ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ จะไม่คืนเงินไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น





ขั้นตอนการดำเนินการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในสัตว์ เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี สำหรับคณาจารย์ นักวิจัย และบุคลากร

1. ผู้วิจัยเตรียมเอกสารเพื่อขอรับการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ดังนี้

1) เอกสารบันทึกข้อความยื่นเสนอเอกสารโครงการวิจัยเพื่อขอรับการพิจารณาจริยธรรมการวิจัย ถึงประธานคณะกรรมการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์

2) เอกสารที่ใช้ประกอบการขอรับการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์

2.1 เอกสารคำร้องเพื่อขอรับการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ (AMP 07-01 ถึง AMP 07-07) ***เลือกส่งเฉพาะแบบคำร้องที่ท่านจะดำเนินการขอรับการพิจารณา อย่างใดอย่างหนึ่ง**

2.2 โครงร่างการวิจัยหรือข้อเสนอโครงการวิจัย

2.3 ใบอนุญาตใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ จาก สพสว.วช. ของหัวหน้าโครงการวิจัย

หมายเหตุ : 1) หัวหน้าโครงการจะต้องเป็นอาจารย์และบุคลากรภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณีเท่านั้น

2) ขอให้หัวหน้าโครงการกรอรายละเอียดต่าง ๆ ทุกช่อง และตรวจสอบเอกสารให้**ครบถ้วน** มิเช่นนั้นเอกสารของท่านจะถูกตีกลับ และอาจทำให้ต้องเข้ารับการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยฯ ในรอบเดือน ถัดไป

2. ผู้วิจัยส่งเอกสารเพื่อขอรับการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์

1) โดยยื่นไฟล์เอกสารพร้อมอินเวินเข้าบัญชีหมายเลข **178-1-48958-7** ชื่อบัญชี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ประเภทบัญชีออมทรัพย์ ธนาคารกรุงศรีอยุธยา (สาขาสี่แยกเขาไธสง) **เมื่ออินเวินเข้าบัญชีแล้ว SCAC หลักฐานการชำระเงิน พร้อมไฟล์เอกสารเพื่อขอรับการพิจารณาจริยธรรมฯ ส่งได้ที่ อีเมล rbru_iacuc@rbru.ac.th และยื่นเอกสารฉบับจริงด้วยตนเองที่ชั้น 5 อาคาร 36 สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ภายในวันพุธสัปดาห์ที่ 2 ของเดือน เพื่อรับการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยฯ ในสัปดาห์ที่ 4 ของเดือนถัดไป**

ทั้งนี้สามารถดูกำหนดการประชุมวันส่งเอกสาร และสามารถติดตามรายละเอียดและดาวน์โหลดแบบฟอร์มต่าง ๆ ได้ที่ <http://www.research.rbru.ac.th/index.php> สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

2) ผู้วิจัยต้องชำระค่าธรรมเนียมในการยื่นเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับการพิจารณาจริยธรรมการวิจัย ตามประกาศฯ อัตราดังนี้

- ❖ สำหรับผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัย ที่ได้รับ**แหล่งทุนภายใน จำนวน 1,000 บาทต่อโครงการ**
- ❖ สำหรับผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัย ที่ได้รับ**แหล่งทุนภายนอก จำนวน 1,500 บาทต่อโครงการ**
- ❖ สำหรับผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัย ที่ได้รับ**แหล่งทุนส่วนตัว จำนวน 2,000 บาทต่อโครงการ**

หมายเหตุ : กรณีชำระค่าธรรมเนียมแล้ว โครงการไม่ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการกำกับดูแลการดำเนินการต่อสัตว์ เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ จะไม่คืนเงินไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น



“

แหล่งเผยแพร่ผลงานวิจัย

”

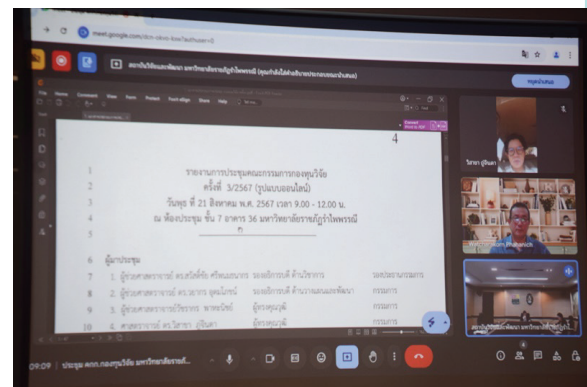
มหาวิทยาลัยราชภัฏหมู่บ้านจอมบึง จัดการประชุมวิชาการระดับชาติราชภัฏหมู่บ้านจอมบึงวิจัย ครั้งที่ 13 รัชสรรค์ "Soft Power ยกระดับคุณภาพการจัดการศึกษาสูงภาวะ ของชุมชนทุกมิติด้วยวิจัยและนวัตกรรม" ระหว่างวันที่ 28 กุมภาพันธ์ - 2 มีนาคม 2568 ระยะเวลาส่งบทความได้ตั้งแต่วันที่ 15 มกราคม 2568 สอบถามเพิ่มเติม โทร. 032-720-536 ต่อ 1079-1083

การประชุมคณะกรรมการกองทุนวิจัย

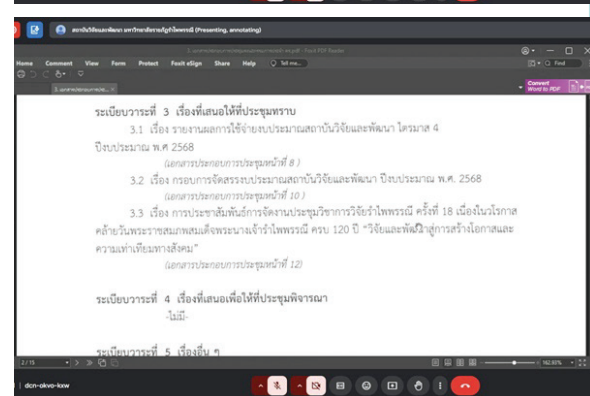
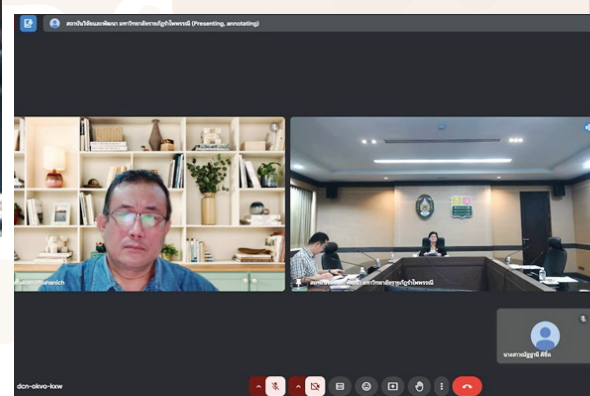
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ครั้งที่ 4/2567



สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ดำเนินการประชุมคณะกรรมการกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ครั้งที่ 4/2567 ทั้งรูปแบบ On-site และ Online ในวันที่ 20 พฤศจิกายน 2567 เวลา 09.00 น. ณ ห้องประชุม ชั้น 7 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ (อาคาร 36) โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สวัสดีชัย ศรีพนมรณากร รองอธิการบดีด้านวิชาการ เป็นประธานในการประชุม พร้อมด้วยคณะกรรมการที่เกี่ยวข้องและกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิจากหน่วยงานภายนอก ได้แก่ ศาสตราจารย์ ดร.วิสาภา ภู่อินตา กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ด้านมนุษยศาสตร์ ฯ จากสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์วัชรกร พาณิชย กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ด้านวิทยาศาสตร์ฯ จากมหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ เข้าร่วมในการประชุมผ่านช่องทาง Online



การประชุมคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ครั้งที่ 2/2567



สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ดำเนินการประชุมคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ครั้งที่ 2/2567 ทั้งรูปแบบ On-site และ Online ในวันที่ 20 พฤศจิกายน 2567 เวลา 13.00 น. โดยรองศาสตราจารย์ ดร.สุรียมาศ สุกกลี ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นประธานในการประชุม พร้อมด้วยผู้ช่วยศาสตราจารย์วัชรินทร์ พาณิชย ในฐานะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา จากมหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ เข้าร่วมในการประชุมแบบ Online

การประชุมคณะกรรมการสนับสนุนค่าตอบแทน

การตีพิมพ์ผลงานวิจัย ฯ สถาบันวิจัยและพัฒนา ครั้งที่ 11/2567



สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ดำเนินการประชุมคณะกรรมการสนับสนุนค่าตอบแทนการตีพิมพ์ผลงานวิจัย งานสร้างสรรค์ อนุสิทธิบัตร สิทธิบัตร และค่าใช้จ่ายในการไปนำเสนอผลงานวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนา ครั้งที่ 11/2567 ในวันที่ 27 พฤศจิกายน 2567 เวลา 09.00 น. ณ ห้องประชุม ชั้น 5 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ (อาคาร 36) โดยรองศาสตราจารย์ ดร.สุรีย์มาศ สุกกลี ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นประธานในการประชุม พร้อมด้วยรองผู้อำนวยการฯ และบุคลากรเข้าร่วมในการประชุมครั้งนี้

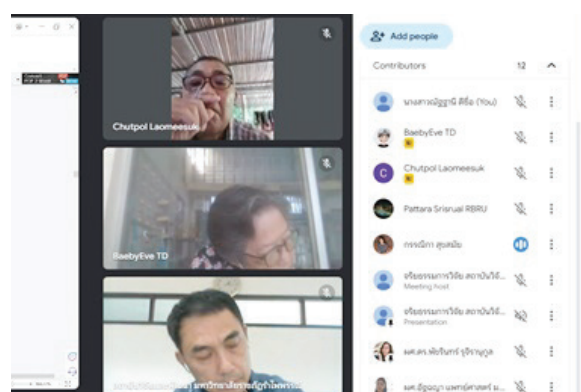
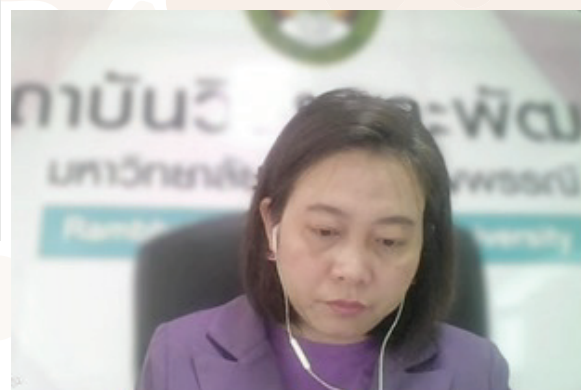
การประชุมคณะกรรมการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี (ประเภท Full Board) (รูปแบบออนไลน์) ครั้งที่ 9/2567



เอกสารประกอบการประชุม
คณะกรรมการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
(ประเภท Full Board) (รูปแบบออนไลน์)
ครั้งที่ 9/2567

วันพุธที่ 27 พฤศจิกายน 2567 เวลา 13.00 น.
ณ ห้องประชุม ชั้น 5 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ (อาคาร 36)

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ดำเนินการประชุมคณะกรรมการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี (ประเภท Full Board) (รูปแบบออนไลน์) ครั้งที่ 9/2567 ในวันที่ 27 พฤศจิกายน 2567 เวลา 13.00 น. โดยรองศาสตราจารย์ ดร.สุรียมาศ สุกกลี ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นประธานในการประชุม พร้อมด้วยคณะกรรมการจากหน่วยงานภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย เข้าร่วมในการประชุมครั้งนี้ โดยวัตถุประสงค์ของการประชุม เพื่อพิจารณาโครงการวิจัยที่เสนอขอรับการพิจารณาให้การรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ โดยคณะกรรมการจะพิจารณาถึงความเหมาะสมและความเป็นไปได้ในการดำเนินงาน และเพื่อการพิทักษ์สิทธิ์ของกลุ่มตัวอย่างที่เกี่ยวข้องในการดำเนินการวิจัย



การประชุมคณะกรรมการบริหารงาน

สถาบันวิจัยและพัฒนา ครั้งที่ 12/2567



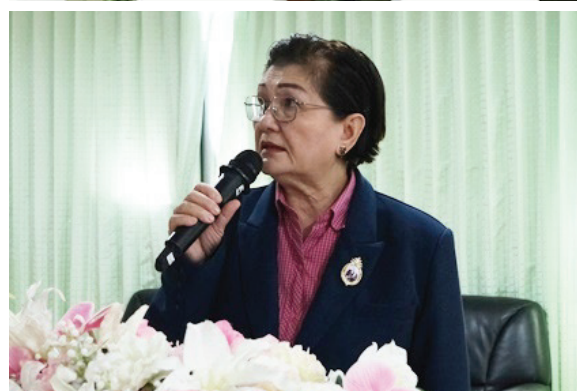
สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ดำเนินการประชุมคณะกรรมการบริหารงานสถาบันวิจัยและพัฒนา ครั้งที่ 12/2567 ในวันที่ 11 ธันวาคม 2567 เวลา 13.00 น. ณ ห้องประชุม ชั้น 5 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ (อาคาร 36) โดยรองศาสตราจารย์ ดร.สุรียมาศ สุกกลี ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นประธานในการประชุม พร้อมด้วยรองผู้อำนวยการฯ และบุคลากรเข้าร่วมในการประชุมครั้งนี้

กิจกรรมสักการะพระบรมราชยานุสาวรีย์ สมเด็จพระนางเจ้ารำไพพรรณีพระบรมราชินี ในรัชกาลที่ 7



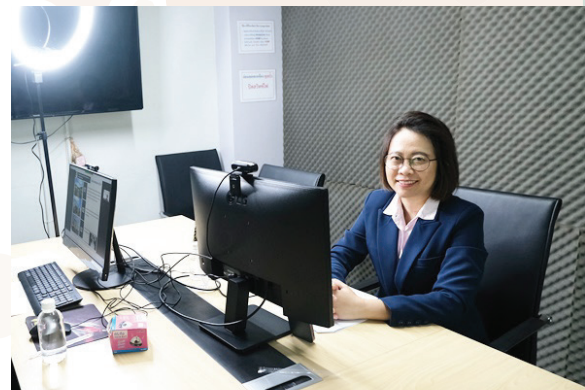
สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ร่วมกิจกรรม
สักการะพระบรมราชยานุสาวรีย์สมเด็จพระนางเจ้ารำไพพรรณี
พระบรมราชินี ในรัชกาลที่ 7 ในวันที่ 17 ธันวาคม 2567 เวลา
17.00 น. ณ บริเวณสวนบ้านแก้ว มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
โดยรองศาสตราจารย์ ดร.สุรีย์มาศ สุกกลี ผู้อำนวยการสถาบันวิจัย
และพัฒนา พร้อมด้วยรองผู้อำนวยการฯ และบุคลากรเข้าร่วม
ในการสักการะครั้งนี้

การประชุมวิชาการระดับชาติ วิจัยร่ำไพพรรณณี ครั้งที่ 18



สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณณี จัดการประชุมวิชาการระดับชาติวิจัยร่ำไพพรรณณี ครั้งที่ 18 เนื่องในวโรกาสคล้ายวันพระราชสมภพสมเด็จพระนางเจ้ารำไพพรรณี ครบ 120 ปี "วิจัยและพัฒนาสู่การสร้างโอกาสและความเท่าเทียมทางสังคม" ในวันที่ 19 ธันวาคม 2567 ณ ห้องประชุม 35201 ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ (อาคาร 35) โดยรองศาสตราจารย์ ดร.สุรีย์มาศ สุขกลี ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา กล่าวรายงาน และผู้ช่วยศาสตราจารย์ไวฑูรย์ทองอร่าม อธิการบดี กล่าวเปิดการประชุมวิชาการฯ ทั้งนี้ภายในงานมีการบรรยายพิเศษ หัวข้อ "วิจัยและพัฒนาสู่การสร้างโอกาสและความเท่าเทียมทางสังคม" โดยได้รับเกียรติจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.แพร ศิริศักดิ์ดำเกิง คณะโบราณคดี มหาวิทยาลัยศิลปากร และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จักรพันธ์ จัตุ่มแสง คณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยงอนแก่น เป็นวิทยากรบรรยายพิเศษ และในช่วงบ่าย มีการนำเสนอผลงานวิจัย ภาคบรรยาย จำนวน 53 ผลงาน โดยเป็นการนำเสนอในรูปแบบออนไลน์ ผ่านโปรแกรมประชุมออนไลน์ (Zoom Cloud Meetings)

การประชุมวิชาการระดับชาติ วิจัยร่ำไปพรรณณี ครั้งที่ 18 (ต่อ)



การประชุมคณะกรรมการกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ครั้งที่ 5/2567



สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ดำเนินการประชุมคณะกรรมการกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ครั้งที่ 5/2567 ทั้งรูปแบบ On-site และ Online ในวันที่ 25 ธันวาคม 2567 เวลา 09.00 น. ณ ห้อง 36209 ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ (อาคาร 36) โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สวัสดีชัย ศรีพนมรณากร รองอธิการบดีด้านวิชาการ เป็นประธานในการประชุม พร้อมด้วยคณะกรรมการที่เกี่ยวข้องและกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิจากหน่วยงานภายนอก ได้แก่ ศาสตราจารย์ ดร.วิสาภา ภู่อินดา กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ด้านมนุษยศาสตร์ ฯ จากสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์วัชรกร พาณิชย กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ด้านวิทยาศาสตร์ฯ จากมหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ เข้าร่วมในการประชุมผ่านช่องทาง Online



“ การประชุมคณะกรรมการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี (ประเภท Full Board)
ครั้งที่ 10/2567 ”



สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ดำเนินการประชุมคณะกรรมการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี (ประเภท Full Board) ครั้งที่ 10/2567 ในวันที่ 25 ธันวาคม 2567 เวลา 13.00 น. ณ ห้องประชุม ชั้น 5 อาคารเฉลิมพระเกียรติ ๙ (อาคาร 36) โดยรองศาสตราจารย์ ดร. สุรีย์มาศ สุกกลี ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นประธานในการประชุม พร้อมด้วยคณะกรรมการจากหน่วยงานภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย เข้าร่วมในการประชุมครั้งนี้ โดยวัตถุประสงค์ของการประชุม เพื่อพิจารณาโครงการวิจัยที่เสนอรับการพิจารณา ใ้การรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ โดยคณะกรรมการจะพิจารณาถึงความเหมาะสมและความเป็นไปได้ในการดำเนินงาน และเพื่อการพิทักษ์สิทธิ์ของกลุ่มตัวอย่างที่เกี่ยวข้องในการดำเนินการวิจัย



สังเคราะห์งานวิจัย

ฉบับที่ 12 ประจำ เดือนธันวาคม 2567

อาจารย์ ดร.เจนจบ สุขแสงประสิทธิ์
คณะครุศาสตร์

สถาบันวิจัยและพัฒนา มีบทสังเคราะห์งานวิจัยที่น่าสนใจ มาฝากผู้อ่านทุกท่าน โดยฉบับนี้เป็นงานวิจัย เรื่อง "การพัฒนานวัตกรรมเทคโนโลยีเสมือนจริง เรื่อง ผู้ตัดสินและกติกาการแข่งขัน สำหรับนักศึกษาสาขา พลศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี" เป็นผลงานวิจัยของอาจารย์ ดร.เจนจบ สุขแสงประสิทธิ์ ภาควิชา เทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการศึกษา และอาจารย์ติยาพร ธรรมสนิท สาขาวิชาพลศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี โดยได้รับงบประมาณสนับสนุนจากงบกองทุนวิจัย ปีงบประมาณ 2566 ซึ่งงานวิจัยดังกล่าวมีแนวคิดมาจากเทคโนโลยีทางการสื่อสารเข้ามา มีบทบาทในการช่วยเหลือจัดการ และอำนวยความสะดวกในการศึกษามากขึ้น ซึ่งกลายเป็นที่นิยมในการศึกษาในยุค 4.0 มีการนำเทคโนโลยี โลกเสมือนจริงทั้งเทคโนโลยี AR และ VR มาปรับใช้กับกระบวนการเรียนการสอน ผู้วิจัยจึงมีความประสงค์ จะดำเนินการวิจัย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนานวัตกรรมเทคโนโลยีเสมือนจริง เรื่อง ผู้ตัดสินและกติกา การแข่งขันที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาผ่านนวัตกรรม เทคโนโลยีเสมือนจริง

วิธีดำเนินการวิจัย ได้กลุ่มตัวอย่างคือ นักศึกษาปริญญาตรี สาขาพลศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัย ราชภัฏรำไพพรรณี จำนวน 30 คน ได้มาจากวิธีการเลือกแบบเจาะจง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ประกอบด้วย 1) นวัตกรรมเทคโนโลยีเสมือนจริงเรื่องผู้ตัดสินและกติกาการแข่งขัน 2) แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียนก่อนและหลังเรียน และแบบทดสอบท้ายบทเรียน และ 3) แบบประเมินความพึงพอใจต่อนวัตกรรม เทคโนโลยีเสมือนจริง ผู้วิจัยพัฒนาโดยใช้หลักการออกแบบเรียนการสอน ADDIE Model 5 ขั้นตอน และสร้างเทคโนโลยีเสมือนด้วยโปรแกรม Spatial เพื่อให้กลุ่มตัวอย่างได้ทดลองใช้ เป็นการหาประสิทธิภาพ และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน สถิติที่ใช้คือ หาประสิทธิภาพ E1/E2 ค่าเฉลี่ย (\bar{X}) ส่วนความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) และการทดสอบค่าที (t-test)



สถาบันวิจัยและพัฒนา
มรภ รำไพพรรณี



039-319-111 ต่อ 10800
086-440-2639



research_rbru2010
@rbru.ac.th



ภาพที่ 1 ภาพตัวอย่างสภาพแวดล้อมที่จัดเตรียมไว้ในนวัตกรรมเทคโนโลยีเสมือนจริง



ภาพที่ 2 ภาพตัวอย่างเมื่อนักศึกษาเข้าสู่นวัตกรรมเทคโนโลยีเสมือนจริง



ภาพที่ 3 ภาพตัวอย่างนักศึกษาเรียนรู้การตัดสินใจผ่านนวัตกรรมเทคโนโลยีเสมือนจริง

ผลการวิจัยพบว่า

- 1) ผลการพัฒนานวัตกรรมเทคโนโลยีเสมือนจริง เรื่องผู้ตัดสินและกติกาการแข่งขันมีประสิทธิภาพ 82.56/85.17 (E1/ E2) ซึ่งสอดคล้องกับเกณฑ์ที่กำหนดไว้
- 2) ผลการทดสอบก่อนและหลังเรียนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
- 3) ผลการศึกษาความพึงพอใจของนักศึกษา พบว่า โดยภาพรวมมีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด ซึ่งมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.56 มีความพึงพอใจสูงสุดเรื่องความเหมาะสมในการใช้เป็นสื่อฝึกทักษะ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.90 สรุปได้ว่านวัตกรรมเทคโนโลยีเสมือนจริง เรื่องผู้ตัดสินและกติกาการแข่งขันสำหรับนักศึกษาสาขาพลศึกษาที่มีประสิทธิภาพ ส่งผลให้ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน และมีความพึงพอใจโดยภาพรวมอยู่ในระดับมากที่สุด

ข้อมูลจาก

อาจารย์ ดร.เจนจบ สุขแสงประสิทธิ์ หัวหน้าโครงการวิจัย

หมายเลขติดต่อ 089-875-7475

อาจารย์ติยาพร ธรรมสนิก สาขาวิชาพลศึกษา (ผู้ร่วมวิจัย)

คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

กองบรรณาธิการ สารวิจัยรำไพพรรณ

รองศาสตราจารย์ ดร.สุรีย์มาศ สูงกลี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชวัลรัตน์ สมนึก
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สนรยา กุลกัลยา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พัชรินทร์ รุจิรานุกูล
นางสาวกรรณิกา สูงสมัย
นางสาวปิยาภรณ์ กระจ่างศรี
นางสาวปองรัตน์ บุญลาก
นางภรณ์ทิพย์ สุภาภรณ์

นางสาวนิตยา ต้นสาย
นางสาวบุลลีรัตน์ พดุงสิน
นางสาวณัฐฐานี ดีชื่อ