

มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

เลขที่ : ๕๕๖๖

วันที่ : ๒ ธันวาคม ๒๕๖๕

เวลา : ๑๕:๓๙ น.

เลขที่สถาบันวิจัยฯ ๑๑๗๑/๖ ธันวาคม ๒๕๖๕



ที่ มพย 0203/ว.084

## มหาวิทยาลัยพายัพ PAYAP UNIVERSITY



23 พฤศจิกายน 2565

เรื่อง ขยายเวลาการลงทะเบียนนำเสนอบทความวิจัยในการประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ มหาวิทยาลัยพายัพ ร่วมกับ เครือข่ายบริหารการวิจัยภาคเหนือตอนบน สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 13 รูปแบบออนไลน์

เรียน อธิการบดี / ผู้อำนวยการ

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. โครงการการประชุมวิชาการฯ จำนวน 1 ฉบับ

ด้วยมหาวิทยาลัยพายัพ จังหวัดเชียงใหม่ ร่วมกับ เครือข่ายบริหารการวิจัยภาคเหนือตอนบน สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) ได้จัดโครงการการประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ มหาวิทยาลัยพายัพ ร่วมกับ เครือข่ายบริหารการวิจัยภาคเหนือตอนบน สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 13 (The 13<sup>th</sup> Payap University and UNRN Research Symposium 2023) รูปแบบออนไลน์ วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2566 เวลา 08.00 - 17.00 น. ณ อาคารศูนย์ทรัพยากรการเรียนรู้สิรินธร มหาวิทยาลัยพายัพ เขตแม่คาว เพื่อส่งเสริมให้ นักวิชาการ คณาจารย์ นักวิจัย นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันอุดมศึกษา ทั้งภาครัฐและเอกชน และหน่วยงานวิจัยต่างๆ ได้นำเสนอผลงานวิจัยและเผยแพร่ผลงานวิชาการสู่สาธารณชนและชุมชนวิชาการเพื่อแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และประสบการณ์เพื่อความก้าวหน้าทางวิชาการ ในศาสตร์แขนงต่าง ๆ

ในการนี้ มหาวิทยาลัยพายัพ ได้ขยายเวลารับบทความวิจัยในการประชุมวิชาการระดับชาติฯ ตั้งแต่วันที่ จนถึงวันที่ 8 มกราคม 2566 จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ และขอเรียนเชิญท่าน รวมทั้งคณาจารย์ นักวิจัย นิสิต นักศึกษา และบุคลากรที่สนใจ เข้าร่วมในงานการประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับชาติฯ ทั้งนี้ ท่านสามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติม และสมัครเข้าร่วมประชุมได้ที่

<https://symposiumpyu.payap.ac.th/home/?load=content&lang=th&id=0000000047>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ ในหน่วยงานของท่าน ให้ทราบโดยทั่วกัน รวมทั้งสนับสนุนบุคลากรที่สนใจเข้าร่วมโครงการในครั้งนี้ จักเป็นพระคุณอย่างยิ่ง



QR code ลงทะเบียน  
สำนักวิจัยและบริการวิชาการ  
โทรศัพท์ : 053-851478-86 ต่อ 7202

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์เอนก ชิตเกษร)

ประธานคณะกรรมการกลางจัดการประชุมวิชาการ

เสนอผลงานวิจัยระดับชาติ มหาวิทยาลัยพายัพ พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 13

มหาวิทยาลัยพายัพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50000 โทร. (053) 851478-86 โทรสาร (053) 241983

Payap University, Muang District, Chiang Mai 50000, THAILAND Tel. (66 53) 851478-86 Fax.(66 53) 241983 www.payap.ac.th



โครงการการประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ  
มหาวิทยาลัยพายัพ ร่วมกับ เครือข่ายบริหารการวิจัย  
ภาคเหนือตอนบน สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา  
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 13



(The 13<sup>th</sup> Payap University and UNRN Research Symposium 2023)

วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2566 รูปแบบออนไลน์

1. หลักการและเหตุผล :

มหาวิทยาลัยพายัพเป็นสถาบันการศึกษาเอกชนซึ่งตั้งอยู่ร่วมกับชุมชนท้องถิ่นชาวล้านนา จึงตระหนัก และเล็งเห็นว่าการพัฒนางานวิจัยควบคู่ไปกับการจัดการความรู้ผ่านระบบการเรียนการสอนทั้งใน ชั้นเรียนและนอก ชั้นเรียนเป็นรากฐานที่สำคัญของการนำองค์ความรู้ทางวิชาการไปสู่การประยุกต์ใช้เพื่อ การพัฒนาชุมชนท้องถิ่นบนพื้นฐานของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและพร้อมต่อการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นทั้งใน ระดับชุมชน ท้องถิ่น ภูมิภาค ระดับชาติและนานาชาติ

มหาวิทยาลัยพายัพร่วมกับเครือข่ายบริหารการวิจัยภาคเหนือตอนบน สำนักงานปลัดกระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เห็นความสำคัญดังกล่าว จึงได้จัดการประชุมวิชาการเสนอ ผลงานวิจัยระดับชาติ มหาวิทยาลัยพายัพ ร่วมกับเครือข่ายบริหารการวิจัยภาคเหนือตอนบน สำนักงาน ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 13 (The 13<sup>th</sup> Payap University and UNRN Research Symposium 2023 ) ในรูปแบบออนไลน์ ซึ่งเป็นเวทีที่มีบทบาทสำคัญ ของคณาจารย์ นักวิจัยและนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของสถาบันอุดมศึกษาทั้งภาครัฐและเอกชน รวมทั้ง หน่วยวิจัยต่างๆ ได้ร่วมนำเสนอผลงานวิจัยและเผยแพร่ผลงานทางวิชาการสู่สาธารณชนและชุมชนวิชาการ เพื่อเป็นส่วนหนึ่งในการเผยแพร่ความรู้สู่ส่วนต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ให้สามารถปรับตัวรับมือกับการเปลี่ยนแปลง รวมทั้งพัฒนาศักยภาพในด้านต่างๆ ให้พร้อมต่อการก้าวสู่ประชาคมอาเซียนต่อไป

2. วัตถุประสงค์ :

2.1 เพื่อส่งเสริมให้ นักวิชาการ คณาจารย์ นักวิจัย นิสิต/นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันอุดมศึกษาทั้ง ภาครัฐและเอกชน และหน่วยงานวิจัยต่าง ๆ ได้นำเสนอผลงานวิจัยและเผยแพร่ผลงานวิชาการสู่สาธารณชนและ ชุมชนวิชาการ

2.2 เพื่อเปิดโอกาสให้นักวิชาการ คณาจารย์ นักวิจัย นิสิต/นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันอุดมศึกษา ทั้งภาครัฐและเอกชน และหน่วยงานวิจัยต่าง ๆ ได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้และยกระดับคุณภาพผลงานวิจัยในระดับชาติ

2.3 เพื่อส่งเสริมและสร้างความร่วมมือทางวิชาการในการพัฒนาศาสตร์ต่าง ๆ ในประเทศ

3. รูปแบบการประชุม :

3.1 การบรรยายพิเศษโดยวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ รูปแบบออนไลน์ผ่าน Zoom Meeting

3.2 การนำเสนอบทความวิจัยแบบ Oral Presentation รูปแบบออนไลน์ผ่าน Zoom Meeting ใช้เวลาเรื่อง ละ 15 นาทีและตอบข้อซักถาม 5 นาที

4. วัน-เวลา- สถานที่จัดประชุมวิชาการนำเสนอผลงานวิจัย :

วันศุกร์ที่ 10 กุมภาพันธ์ 2566 เวลา 08.00 – 17.00 น.

สถานที่ ศูนย์ทรัพยากรการเรียนรู้สิรินธร มหาวิทยาลัยพายัพ ( เขตแม่คาว) อำเภอเมือง

จังหวัดเชียงใหม่ นำเสนอรูปแบบออนไลน์ผ่าน Zoom Meeting

## 5. อัตราค่าลงทะเบียน:

ประเภทผู้สมัคร	อัตราค่าลงทะเบียน
	1 ต.ค. 65 – 8 ม.ค.66
บทความภาษาไทย (Thai Language)	2,000 บาท/คน
บทความภาษาอังกฤษ(English Language)	3,000 บาท/คน

ชำระโดยโอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารกรุงไทย สาขาสันป่าข่อย ชื่อบัญชี มหาวิทยาลัยพายัพ  
เลขที่บัญชี 502-1-35428-0

## 6. ขั้นตอนการลงทะเบียน:

6.1 ลงทะเบียนเข้าร่วมประชุมได้ที่เว็บไซต์ : <https://forms.office.com/r/5j2b8d58Sk>

หรือ ผ่าน QR code ด้านล่างนี้



6.2 ส่งหลักฐานการสมัครมาที่ E-mail : [symposium@payap.ac.th](mailto:symposium@payap.ac.th) ดังนี้

- สำเนาหลักฐานการโอนเงิน
- บทความวิจัยฉบับเต็ม (ชนิดไฟล์ word และ PDF)

\*\*\* หมายเหตุ :

- การลงทะเบียนจะสมบูรณ์เมื่อผู้สมัครลงทะเบียน ชำระเงินค่าลงทะเบียน ส่งหลักฐานการชำระเงินและบทความวิจัยฉบับเต็ม และได้รับการตอบรับจากผู้ประสานงานกลางผ่านระบบอีเมลเท่านั้น
- กรณีบทความวิจัย ไม่ผ่านการประเมิน จากคณะกรรมการ ไม่สามารถขอคืนเงินได้ภายหลัง

## 7. ลักษณะผลงานวิจัยและการเสนอผลงาน :

7.1 เป็นผลงานวิจัย ที่ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว หรืออยู่ในระหว่างการดำเนินการที่ยังไม่เคยนำผลงาน ดังกล่าวเสนอในการประชุมวิชาการใดมาก่อน

7.2 เป็นผลงานวิจัยที่อยู่ในขอบข่ายของหัวข้อ ในกลุ่มสาขาการวิจัย ดังนี้

- ก) สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ (เฉพาะ กลุ่มวิชาพยาบาลศาสตร์ และกลุ่มวิชาเภสัชศาสตร์)
- ข) สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (เฉพาะกลุ่มวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ กลุ่มวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร)
- ค) สาขาสังคมศาสตร์และนิติศาสตร์
- ง) สาขาเศรษฐศาสตร์ (เฉพาะ กลุ่มวิชาเศรษฐศาสตร์ กลุ่มวิชาบริหารธุรกิจ และกลุ่มการบัญชี)
- จ) สาขาภาษาศาสตร์ (เฉพาะบทความภาษาอังกฤษ)

7.3 การนำเสนอผลงานให้นำเสนอแบบบรรยาย (Oral Presentation) โดยใช้การประชุมออนไลน์ กำหนดเวลาในการนำเสนอ 15 นาที ชักถาม 5 นาที ทั้งนี้ผู้นำเสนอสามารถนำเสนอโดยใช้ภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ

8. กำหนดการลงทะเบียนและการตอบรับให้นำเสนอผลงานวิจัย:

รายละเอียด	วันที่
ผู้สนใจนำเสนอบทความวิจัยฯ “ลงทะเบียน” ส่งหลักฐานการโอนเงินค่าลงทะเบียน และบทความวิจัยฉบับเต็ม (Full Paper)	1 ต.ค. 2565 – 8 ม.ค.2566
แจ้งผลการพิจารณาสำหรับการนำเสนอบทความวิจัย	15 มกราคม 2566
ผู้นำเสนอบทความวิจัยนำเสนอต้นฉบับบทความวิจัยฉบับเต็ม (Full Paper) ที่ได้ปรับปรุงแก้ไขตามความเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ	27 มกราคม 2566
ประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยรูปแบบออนไลน์	วันศุกร์ที่ 10 กุมภาพันธ์ 2566

#### เงื่อนไขการรับสมัคร

1. ผู้นำเสนอบทความวิจัยต้องเป็นผู้มีพจนานุกรมชื่อแรก (First Author)
2. การสมัครจะสมบูรณ์เมื่อผู้สมัครลงทะเบียน ชำระเงินค่าลงทะเบียน ส่งหลักฐานการสมัครและบทความวิจัยฉบับเต็ม และได้รับการตอบรับจากผู้ประสานงานกลางผ่านระบบอีเมลเท่านั้น
3. การออกหนังสือตอบรับการนำเสนอบทความวิจัยฯ จะออกเมื่อผู้นำเสนอผ่านการพิจารณาจากผู้ทรงคุณวุฒิให้นำเสนอผลงานในการประชุมฯ

9. การเตรียมบทความวิจัยฉบับเต็ม (Full Paper)

9.1 คำแนะนำการเตรียมต้นฉบับบทความวิจัยโดยใช้ไฟล์ template\_research\_articles

- การจัดเตรียมต้นฉบับใช้โปรแกรม Microsoft Word 2007 หรือ Microsoft Word 2003 หรือ Microsoft Word 2010 และให้บันทึกอยู่ในรูปแบบไฟล์นามสกุล .docx หรือ .doc
- การจัดเตรียมบทความวิจัยให้จัดเตรียมเป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ **โดยมีความยาวไม่เกิน 12 หน้ากระดาษ A4** จัดพิมพ์แนวตั้ง (portrait) และตั้งค่าหน้ากระดาษ (page setup) จากขอบบนของกระดาษ 1.0 นิ้ว (2.54 ซม.) ขอบล่าง 1.0 นิ้ว (2.54 ซม.) ขอบซ้าย 1.0 นิ้ว (2.54 ซม.) ขอบขวา 0.76 นิ้ว (1.93 ซม.) และระยะห่างระหว่างบรรทัด หนึ่งช่วงบรรทัดของเครื่องคอมพิวเตอร์
- รูปแบบตัวอักษร ใช้ TH Sarabun New รายละเอียดดังนี้
  - ชื่อเรื่อง (Title) : ภาษาไทย และตามด้วยภาษาอังกฤษ ใช้ตัวอักษรขนาด 16 ตัวหนา จัดวางไว้ตำแหน่งกลางหน้ากระดาษ
  - ชื่อผู้เขียนชื่อแรก (First author) ชื่อผู้เขียนหลัก (Corresponding author) และผู้เขียนร่วม (Co-author) (ถ้ามี) : ให้ระบุชื่อและชื่อสกุล ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ใช้ตัวอักษรขนาด 14 ตัวหนา จัดวางไว้ตำแหน่งกลางหน้ากระดาษ (กรุณาใส่ \* ที่ท้ายนามสกุล ของผู้เขียนหลัก (Corresponding author) ) และให้พิมพ์ Footnote เฉพาะหน้าที่ 1 เท่านั้น โดยระบุข้อมูลสังกัด/หน่วยงาน ของผู้เขียนทุกท่าน และอีเมล (e-mail) กรณีเป็นนักศึกษาให้ระบุหลักสูตรและสถาบันการศึกษา โดยใช้ตัวอักษรขนาด 12 ตัวปกติ จัดวางไว้ตำแหน่งชิดซ้าย

- ชื่อหัวข้อหลัก ใช้ตัวอักษรขนาด 16 ตัวหนา จัดวางไว้ตำแหน่งชิดซ้าย ชื่อหัวข้อย่อย ใช้ตัวอักษรขนาด 14 ตัวหนา
- เนื้อหา ใช้ตัวอักษรขนาด 14 จุด ตัวปกติ การจัดพิมพ์เนื้อหาในแต่ละหัวข้อ บรรทัดแรกให้ย่อหน้า 0.5 นิ้ว ตั้งแต่บรรทัดที่ 2 ให้จัดเรียงชิดซ้ายและขวาโดยตั้งค่าการกระจายแบบไทย (Thai distributed)

## 9.2 องค์ประกอบของบทความวิจัยฉบับเต็ม (Full Paper)

### 9.2.1 ส่วนต้น

- ชื่อเรื่อง (Title) : ภาษาไทย และตามด้วยภาษาอังกฤษ
- ชื่อผู้นิพนธ์ชื่อแรก (First author) ชื่อผู้นิพนธ์หลัก (Corresponding author) และผู้นิพนธ์ร่วม (Co-author) (ถ้ามี)
- บทคัดย่อภาษาไทยและภาษาอังกฤษ (Abstract) ควรมีความยาวไม่เกิน 250 คำ
- คำสำคัญ (Keywords) : ให้ระบุทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ใส่ไว้ถัดจากบทคัดย่อภาษาไทยและภาษาอังกฤษ 3 - 5 คำ

### 9.2.2 ส่วนเนื้อหา

- ความเป็นมา/ความสำคัญของปัญหา/บทนำ
- วัตถุประสงค์การวิจัย
- สมมติฐานการวิจัย (ถ้ามี)
- ขอบเขตการวิจัย
- การทบทวนวรรณกรรม
- กรอบแนวคิดการวิจัย
- ระเบียบวิธีวิจัย: ประกอบด้วย ประชากร ตัวอย่างและขนาดตัวอย่าง วิธีการสุ่มตัวอย่าง เครื่องมือหรืออุปกรณ์ที่ใช้ในการวิจัย การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล
- ผลการวิจัย
- การสรุปผล
- การอภิปรายผล
- กิตติกรรมประกาศ
- เอกสารอ้างอิง

#### เอกสารอ้างอิง

คู่มือการเขียนวิทยานิพนธ์. (ม.ป.ป.). สืบค้น 9 มิถุนายน 2565, จาก [http://lib.payap.ac.th/own\\_research/index.html](http://lib.payap.ac.th/own_research/index.html).

### 9.3 บทความวิจัย สาขาภาษาศาสตร์ (English Article) เนื้อหาประกอบด้วย

#### (1) Introduction

1.1 Title : Thai and English

1.2 Author and Co-author (if any) : Thai and English, full names, official name and affiliations of all authors, E-mail address and full postal address of the corresponding author as footnotes.

1.3 Abstract : Thai and English : should not exceed than 250 words.

1.4 Keywords : Thai and English

#### (2) Content

2.1 Background, and Introduction

2.2 Purposes of the Research

2.3 Literature Review

2.4 Research Methodology

2.5) Data Analysis

2.6 Research Results/Findings and Discussion

2.7) Conclusion, Contributions, and Suggestions/Recommendations

2.8) References

#### 10. การเตรียมการนำเสนอ :

- ผู้นำเสนอบทความวิจัย จัดส่งต้นฉบับบทความวิจัยฉบับเต็มที่ได้รับการปรับแก้ไขตามความเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ ส่งกลับให้ผู้ประสานงานกลุ่มสาขาการวิจัย ภายในวันที่ 27 มกราคม 2566
- ผู้นำเสนอบทความวิจัย ส่งข้อมูลที่จะนำเสนอเป็นไฟล์ PowerPoint และ บันทึกเป็น PDF ให้ผู้ประสานงาน ภายในวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2566

#### 11. การพิจารณาคัดเลือกให้นำเสนอผลงาน :

คณะกรรมการพิจารณาบทความวิจัยและการนำเสนอผลงานวิจัยมหาวิทยาลัยพายัพ โดยบทความวิจัยที่จะเข้าร่วมการนำเสนอบทความวิจัย ผู้เสนอบทความต้องนำส่งต้นฉบับบทความวิจัยฉบับเต็มที่ได้ปรับปรุงแก้ไขตามความเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ

#### 12. การพิจารณาคัดเลือกบทความวิจัยยอดเยี่ยม :

โดยถือการตัดสินของคณะกรรมการพิจารณาบทความวิจัยและการนำเสนอผลงานวิจัยมหาวิทยาลัยพายัพ ถือเป็นที่สุด

## 13. กำหนดการประชุมทางวิชาการเสนอผลงานวิจัย :

เวลา	รายการ
<b>วันศุกร์ที่ 10 กุมภาพันธ์ 2566</b>	
08.30 - 08.55 น.	พิธีเปิด (ถ่ายทอดสดผ่านระบบออนไลน์) กล่าวเปิดการประชุม โดย อธิการบดีมหาวิทยาลัยพายัพ
09.00 - 10.30 น.	บรรยายพิเศษ (ถ่ายทอดสดผ่านระบบออนไลน์) เรื่อง ..... โดย ..... ประกาศรางวัล Best Paper Award (ถ่ายทอดสดผ่านระบบออนไลน์)
09.00 - 12.00 น.	การนำเสนอผลงานวิจัยแต่ละหัวข้อผ่านระบบการประชุมออนไลน์ผ่าน Zoom Meeting ก) กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ (เฉพาะกลุ่มวิชาพยาบาลศาสตร์ และกลุ่มวิชาเภสัชศาสตร์) ข) กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (เฉพาะกลุ่มวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ กลุ่มวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร) ค) กลุ่มสาขาสังคมศาสตร์และสาขานิติศาสตร์ ง) กลุ่มสาขาเศรษฐศาสตร์ (เฉพาะกลุ่มวิชาเศรษฐศาสตร์ กลุ่มวิชาบริหารธุรกิจ และกลุ่มการบัญชี) จ) กลุ่มภาษาศาสตร์ (เฉพาะภาษาอังกฤษ)
13.00-16.00 น.	การนำเสนอผลงานวิจัยแต่ละหัวข้อผ่านระบบการประชุมออนไลน์ผ่าน Zoom Meeting ก) กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ (เฉพาะกลุ่มวิชาพยาบาลศาสตร์ และกลุ่มวิชาเภสัชศาสตร์) ข) กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (เฉพาะกลุ่มวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ กลุ่มวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร) ค) กลุ่มสาขาสังคมศาสตร์และสาขานิติศาสตร์ ง) กลุ่มสาขาเศรษฐศาสตร์ (เฉพาะกลุ่มวิชาเศรษฐศาสตร์ กลุ่มวิชาบริหารธุรกิจ และกลุ่มการบัญชี) จ) กลุ่มภาษาศาสตร์ (เฉพาะภาษาอังกฤษ)

## 14. การเผยแพร่และอ้างอิงผลงานวิชาการ :

ภายหลังการจัดงาน 45 วัน สามารถ Download บทความวิจัยฉบับเต็ม (Full Paper) ที่ผู้นำเสนอผลงานได้ปรับปรุงแก้ไขตามข้อเสนอของผู้ทรงคุณวุฒิ พร้อมนำเสนอในวันประชุม สามารถ Download รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ มหาวิทยาลัยพายัพ พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 13 ได้จากเว็บไซต์ <https://symposiumpyu.pavap.ac.th> หัวข้อเผยแพร่ผลงานวิชาการ

## 15. ติดต่อ:

สำนักวิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยพายัพ โทรศัพท์ : 053-851478-86 ต่อ 7205

โทรสาร : 053-241983 เว็บไซต์ : <https://symposiumpyu.payap.ac.th>

อีเมลล์ : [symposium@payap.ac.th](mailto:symposium@payap.ac.th)

## ผู้ประสานงาน

- |  |   |
|--|---|
| <p>14.1 ผู้ประสานงานกลาง<br/>คุณอัษฎา บุญเรืองยา<br/>โทรศัพท์ : 053-851478-86 ต่อ 7230</p>                   | <p>15.2 กลุ่มสาขาสังคมศาสตร์และสาขานิติศาสตร์<br/>ดร.กันยารัตน์ เอี่ยมอัมพร<br/>โทรศัพท์ : 053-851478-86 ต่อ 7205</p> |
| <p>15.3 กลุ่มสาขาเศรษฐศาสตร์<br/>อาจารย์มนฤดี ม่วงรุ่ง<br/>โทรศัพท์ : 053-851478-86 ต่อ 7202</p>             | <p>15.4 กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ<br/>ดร.กันยารัตน์ เอี่ยมอัมพร<br/>โทรศัพท์ : 053-851478-86 ต่อ 7205</p>            |
| <p>15.5 กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี<br/>อาจารย์มนฤดี ม่วงรุ่ง<br/>โทรศัพท์ : 053-851478-86 ต่อ 7202</p> | <p>15.6 กลุ่มสาขาภาษาศาสตร์<br/>คุณธารใจ ณ เชียงใหม่<br/>โทรศัพท์ : 053-851478-86 ต่อ 7210</p>                        |