

รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ

มหาวิทยาลัยพายัพ ร่วมกับ เครือข่ายบริหารการวิจัยภาคเหนือตอนบน สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม สมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทยในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สมาคมพันธกิจสัมพันธ์มหาวิทยาลัยกับสังคม เครือข่ายสถาบันอุดมศึกษาจังหวัดเชียงใหม่ และสำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ(องค์การมหาชน) พ.ศ.2569 ครั้งที่ 16

(The 16th Payap University National Research Conference 2026 In Cooperation :
UNRN, APHEIT, EnT, NHEIC and TCEB)

จัดทำโดย มหาวิทยาลัยพายัพ ร่วมกับ เครือข่ายบริหารการวิจัยภาคเหนือตอนบน สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม สมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทยในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สมาคมพันธกิจสัมพันธ์มหาวิทยาลัยกับสังคม เครือข่ายสถาบันอุดมศึกษาจังหวัดเชียงใหม่ และสำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ(องค์การมหาชน)

ที่ปรึกษา ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร. สัณชัย จตุรสีทธา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
อาจารย์อภิชา อินสุวรรณ มหาวิทยาลัยพายัพ
(อธิการบดี)
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วัลภา ทรงพระคุณ มหาวิทยาลัยพายัพ
(รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย)

บรรณาธิการ อาจารย์ ดร. จูติ จูติจำเริญพร มหาวิทยาลัยพายัพ

ผู้ช่วยบรรณาธิการ

นายอัษฎา บุญเรืองยา มหาวิทยาลัยพายัพ

กองบรรณาธิการ

1. รองศาสตราจารย์ ดร. เดชา ทำดี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2. รองศาสตราจารย์ ดร. วราภรณ์ บุญเชียง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
3. รองศาสตราจารย์ ดร. เอกรัฐ บุญเชียง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
4. รองศาสตราจารย์ ดร. จำเนียร บุญมาก มหาวิทยาลัยแม่โจ้
5. รองศาสตราจารย์ ดร. พานิช อินต๊ะ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ยุทธศักดิ์ ฉัตรแก้วนภานนท์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อลิษา ตรีโรจนานนท์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วียะดา ชัยเวช มหาวิทยาลัยแม่โจ้
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. หนึ่งหทัย ชัยอาภร มหาวิทยาลัยแม่โจ้
10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กมลทิพย์ คำใจ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สายฝน แสนใจพรหม มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ตะวัน ฉัตรสูงเนิน มหาวิทยาลัยแม่โจ้
13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อุดม งามเมืองสกุล มหาวิทยาลัยพะเยา
14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์จันทร์จิตร เขียรสิริ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น
15. อาจารย์ ดร.กิริติ ตระการศิริวานิช มหาวิทยาลัยแม่โจ้
16. รองศาสตราจารย์อัชฌา วารีย์ มหาวิทยาลัยพายัพ
17. รองศาสตราจารย์ ภก. สรศักดิ์ เหลี้ยวไชยพันธุ์ มหาวิทยาลัยพายัพ
18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เทียน เลรามัญ มหาวิทยาลัยพายัพ
19. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นฤพร เต็งไตรรัตน์ มหาวิทยาลัยพายัพ
20. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรัชย์ เดชพงษ์ มหาวิทยาลัยพายัพ
21. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วีรินทร์ภักดิ์ รักธรรม มหาวิทยาลัยพายัพ
22. อาจารย์ ดร.เช่าหทัย พิง มหาวิทยาลัยพายัพ
23. อาจารย์ ดร.ชนันภรณ์ ใจเสาร์ดี มหาวิทยาลัยพายัพ
24. อาจารย์ ดร.เบญญา เลิศสุวรรณ มหาวิทยาลัยพายัพ
25. อาจารย์เกียรติสุดา บุญส่ง มหาวิทยาลัยพายัพ
26. อาจารย์นันนพร ผลอนันต์ มหาวิทยาลัยพายัพ
27. อาจารย์กิริติ ไพบูลย์ มหาวิทยาลัยพายัพ
28. ดร.กันยารัตน์ เอื้อมอัมพร มหาวิทยาลัยพายัพ
29. นางสาวธนณัฐ์ เสนาวงศ์ มหาวิทยาลัยพายัพ
30. นายพนพรรณ อรรถจินดา มหาวิทยาลัยพายัพ
31. นายนรเศรษฐ์ สุภารังษี มหาวิทยาลัยพายัพ
32. นางหทัยทิพย์ ตาแสง มหาวิทยาลัยพายัพ

ผู้ทรงคุณวุฒิประเมินบทความ (Peer Review)

กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ

- | | |
|---|----------------------|
| 1. รองศาสตราจารย์อัชฌา วารีย์ | มหาวิทยาลัยพายัพ |
| 2. รองศาสตราจารย์ ดร. เดชา ทำดี | มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| 3. รองศาสตราจารย์ ดร. วราภรณ์ บุญเชียง | มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| 4. รองศาสตราจารย์ ดร.ภก. สุรพล นธการกิจกุล | มหาวิทยาลัยพายัพ |
| 5. รองศาสตราจารย์ ภก. สรศักดิ์ เหลี้ยวไชยพันธุ์ | มหาวิทยาลัยพายัพ |
| 6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุกัญญา เขียวสะอาด | มหาวิทยาลัยพายัพ |
| 7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศรีนทร์ทิพย์ ขวพันธุ์ | มหาวิทยาลัยพายัพ |
| 8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิมพ์ภา ปัญโญใหญ่ | มหาวิทยาลัยพายัพ |
| 9. อาจารย์ ดร. รัตนาภรณ์ ธนศิริจิรานนท์ | มหาวิทยาลัยพายัพ |

กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- | | |
|--|-----------------------------------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นฤพร เต็งไตรรัตน์ | มหาวิทยาลัยพายัพ |
| 2. รองศาสตราจารย์ ดร. เอกรัฐ บุญเชียง | มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| 3. รองศาสตราจารย์ ดร. พานิช อินต๊ะ | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ตะวัน ฉัตรสูงเนิน | มหาวิทยาลัยแม่โจ้ |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เพชรรัช ประระไทย | มหาวิทยาลัยพายัพ |
| 6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ทศยาภรณ์ จิตตะปาโล | มหาวิทยาลัยพายัพ |
| 7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วณัฐ ศรีมหาราช | มหาวิทยาลัยพายัพ |
| 8. อาจารย์ ดร. ดิลก เกียรติ์เลิศสนภา | มหาวิทยาลัยพายัพ |
| 9. อาจารย์ ดร.อาทิตยา กาวีอ้าย | มหาวิทยาลัยพายัพ |

กลุ่มสาขาเศรษฐศาสตร์

- | | |
|--|----------------------------|
| 1. อาจารย์ ดร. ฐิติ ฐิติจำเจริญพร | มหาวิทยาลัยพายัพ |
| 2. รองศาสตราจารย์ ดร. จำเนียร บุญมาก | มหาวิทยาลัยแม่โจ้ |
| 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วียะดา ชัยเวช | มหาวิทยาลัยแม่โจ้ |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ทัดพงศ์ อวิโรธนานนท์ | มหาวิทยาลัยแม่โจ้ |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กัญญพัทธ์วี กล่อมจงเจริญ | มหาวิทยาลัยแม่โจ้ |
| 6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กอบลาภ จันทระศัพท์ | มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| 7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กมลทิพย์ คำใจ | มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| 8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ จันทร์จิตร เขียรสิริ | มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น |

9. อาจารย์ ดร.ศศิพัชร์ สันกลกิจ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
10. รองศาสตราจารย์เอนก ชิตเกษร	มหาวิทยาลัยพายัพ
11. รองศาสตราจารย์พรรณนุช ชัยปิ่นชนะ	มหาวิทยาลัยพายัพ
12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เทียน เสรหมัญ	มหาวิทยาลัยพายัพ
13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปัทมาวรรณ จินดารักษ์	มหาวิทยาลัยพายัพ
14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จิระ บุรีคำ	มหาวิทยาลัยพายัพ
15. อาจารย์ ดร. กนกพร สัยยะสิทธิพานิชย์	มหาวิทยาลัยพายัพ
16. อาจารย์ ดร.เชาหียี ฟัง	มหาวิทยาลัยพายัพ

กลุ่มสาขาการโรงแรมและการท่องเที่ยว

1. อาจารย์ ดร.ฐิติ ฐิติจำเริญพร	มหาวิทยาลัยพายัพ
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สมยศ โอ่งเคลือบ	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
3. อาจารย์ ดร.พินทุสร อ่อนเปี่ยม	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
4. อาจารย์ ดร.กิริติ ตระการศิริวานิช	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
5. อาจารย์ ดร.วุฒิพงษ์ ฉั่วตระกูล	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
6. อาจารย์ ดร.นันทิยา ตันตราสืบ	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
7. อาจารย์ ดร.ชัตติยา กลัญทะปกรณ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
8. อาจารย์ ดร.อิสริ แพทย์เจริญ	มหาวิทยาลัยพายัพ

กลุ่มสาขามนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์และสาขานิติศาสตร์

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรัชย์ เดชพงษ์	มหาวิทยาลัยพายัพ
2. ศาสตราจารย์ ดร. ภูมิษฐ์ บุตรอินทร์	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
3. รองศาสตราจารย์ ดร. นิรมัย พิศแซ มั่นจิตร	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. หนึ่งหทัย ชัยอาภากร	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สายฝน แสนใจพรหม	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อุดม งามเมืองสกุล	มหาวิทยาลัยพะเยา
7. อาจารย์ ดร. อภิภู กิติกำธร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
8. รองศาสตราจารย์ดิเรก ควรสมาคม	มหาวิทยาลัยพายัพ
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นงนภัส พันธุ์พลกฤต	มหาวิทยาลัยพายัพ
10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. บุษราคัม ทองเพชร	มหาวิทยาลัยพายัพ
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สรรพร ศิริจันทร์	มหาวิทยาลัยพายัพ
12. อาจารย์ ดร. พัชร บุญธีรารักษ์	มหาวิทยาลัยพายัพ

- | | |
|--|------------------|
| 13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์จิรภัทร กิตติวรากล | มหาวิทยาลัยพายัพ |
| 14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์เกษมา เดชรักษา | มหาวิทยาลัยพายัพ |
| 15. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธัญชัย ทิพยมณฑล | มหาวิทยาลัยพายัพ |
| 16. อาจารย์ ดร. ดารณีย์ พยัคฆ์กุล | มหาวิทยาลัยพายัพ |
| 17. อาจารย์ ดร. พัชรดา ยาประเสริฐ | มหาวิทยาลัยพายัพ |

กลุ่มสาขาวิชาการรับใช้สังคม

- | | |
|--|----------------------------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ยุทธศักดิ์ ฉัตรแก้วนภานนท์ | มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อลิษา ตรีโรจนานนท์ | มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พลภัทร เหมวรรณ | มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อุษณีย์ มากประยูร | มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ |

กลุ่มสาขาภาษาศาสตร์

- | | |
|----------------------|------------------|
| 1. Dr. Robert Fried | มหาวิทยาลัยพายัพ |
| 2. Dr. Catheryn Yang | มหาวิทยาลัยพายัพ |

ปีที่พิมพ์ กรกฎาคม 2569

จำนวนหน้า 320 หน้า