



วท.ร.ร.ร.



RANGSIT UNIVERSITY  
มหาวิทยาลัยรังสิต



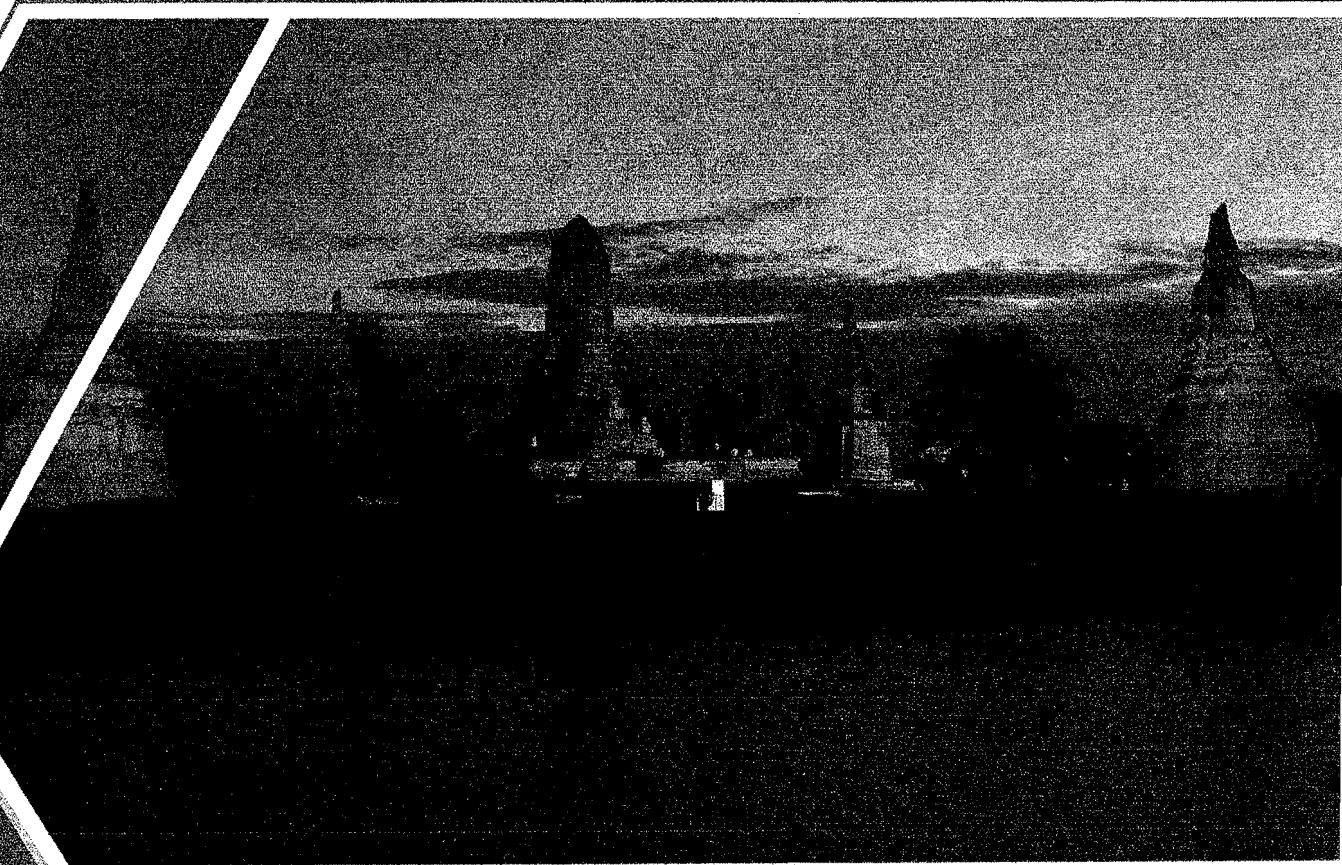
ARUCON2020

Proceedings | ภาคโปสเตอร์

การประชุมวิชาการระดับชาติ

# “ราชภัฏกรุงเก่า”

ประจำปี พ.ศ.2563



15 - 16 ธันวาคม 2563

ณ หอประชุมมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

จัดโดย มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

การประชุมวิชาการระดับชาติ “ราชภัฏกรุงเก่า” ประจำปี พ.ศ. 2563

วันที่ 15 – 16 ธันวาคม พ.ศ. 2563

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

หน่วยงานร่วมจัดการประชุมวิชาการ

เจ้าภาพหลัก มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

หน่วยงาน สถาบันวิจัยและพัฒนา

คณะวิทยาการจัดการ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

คณะครุศาสตร์

สำนักงานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

เจ้าภาพร่วม มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

สมาคมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้า (ประเทศไทย)

มหาวิทยาลัยรังสิต

คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

มหาวิทยาลัยศิลปากร

สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.ชูสิทธิ์ ประดับเพชร

อธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

คณะกรรมการอำนวยการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กมลวรรณ วรรณชนง

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรมและพัฒนาท้องถิ่น

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธাত্রี มหันตรัตน์

รองอธิการบดีฝ่ายทรัพยากร

อาจารย์จรัสศักดิ์ ชุมรวานนท์

รองอธิการบดีฝ่ายยุทธศาสตร์และแผนงาน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กรองทิพย์ เนียมถนอม

รองอธิการบดีฝ่ายบริหารงานวิชาการ

อาจารย์ ดร.นพดล ปรารงค์ทอง

รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษาและกิจการสภามหาวิทยาลัย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญไท เจริญผล

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายประกันคุณภาพการศึกษา

อาจารย์นรินทร์ อุ่นแก้ว

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริหารงานทั่วไปและกฎหมาย

อาจารย์สุดารัตน์ เกลี้ยงสะอาด

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายกิจการพิเศษ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจิตกัลยา มฤครัฐอินแปลง

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวิทย์ ไวยกุล

รองศาสตราจารย์ ดร.ภาคิน โชติเวศย์ศิลป์

อาจารย์ประพันธ์ แสงทองดี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิมลพรรณ รุ่งพรหม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิชาติ พานสุวรรณ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์สาโรช บุรีสังคะ

อาจารย์ ดร.จกมล เสงสุวรรณ

อาจารย์สุทัศน์ อุ่ทอง

นางลักขณา เตชะวงศ์

นางสาวพรสวรรค์ คล้ายกัน

คณบดีคณะครุศาสตร์

คณบดีคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

คณบดีคณะวิทยาการจัดการ

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ผู้อำนวยการสถาบันอยุธยาศึกษา

ประธานสภาคณาจารย์และข้าราชการ

ผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี

ผู้อำนวยการกองกลาง

### คณะกรรมการจัดงานประชุมวิชาการระดับชาติฝ่ายต่างๆ

ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา ที่ 1209/2563

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดงานประชุมวิชาการระดับชาติ

## บรรณาธิการ/กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กมลวรรณ วรรณธำ

รองอธิการบดี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจิตกัลยา มฤครัฐอินแปลง

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

## กรรมการและกองบรรณาธิการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เลิศชาย สถิตย์พานาวงศ์

รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กานดา เต๊ะขันหมาก

รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

อาจารย์ ดร.สุรรักษ์ แซ่เจี๋ย

รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

นางสาวศรินยา โพธิ์นอก

นางสาววิไลวรรณ สังฤทธิ์

นายอวิรุทธ์ เจริญฮวดหลี

นางสาวสุจิตรา งามบุญปลอด

นางสาวสุธีรา มูลดี

นางสาวบงกช สมหวัง

## กรรมการและเลขานุการ

## กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

นางสาวพิมพ์ประภา พลรักษ์

นางสาวอัจฉรา วงษ์หา

## คณะกรรมการพิจารณา (Peer Review) ในกองบรรณาธิการ (ผู้ทรงคุณวุฒิภายใน)

### มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

รองศาสตราจารย์ ดร.อัจฉรา หล่อตระกูล

รองศาสตราจารย์ ดร.วันทนา เนาว์วัน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กมลวรรณ วรรณธำ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กานดา เต๊ะขันหมาก

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จริยาภรณ์ รุจิโมระ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชุติมา แก้วกระจ่าย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นงเยาว์ ในอรุณ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บริบูรณ์ ขอบทำดี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประดินันท์ เอี่ยมสะอาด

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปวีณา รัตนเสนา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะธิดา ทองอร่าม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พัทธ์พสุตม์ สาธุนวัฒน์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิเชษฐ ศรีสังข์งาม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิทยา ใจคำ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภัททิรา หอมพล

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภัทรนันท์ สุรชาติ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เลิศชาย สถิตยพนาวังค์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วาสนา บุญสม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิมลพรรณ รุ่งพรหม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริพล แสนบุญส่ง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจิตต์กลยา มฤครัฐอินแปลง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนิตย์ รุ่งราตรี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิชาติ พานสุวรรณ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชนิกานต์ ผลเจริญ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์เด่นเดือน เลิศทยากุล

ผู้ช่วยศาสตราจารย์นัตยา เกตุสมบุรณ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปภาศิต เจิมรอด

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปัทมาภรณ์ สุขสมโส

ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรรษวรรณ สุขสมวัฒน์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์เพ็ญภา หวังที่ชอบ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภัทร หลั่งประยูร

ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุภาพร ณ หนองคาย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรกษ เก็จพิรุฬห์

ดร.พิชิต โชตค

ดร.เมธรัตน์ จันตะนี

ดร.วัชรภัทร เตชะวัฒนศิริดำรง

ดร.วุฒิพงษ์ แบ่งใจ

ดร.ศุภลักษณ์ ศรีวิไล

ดร.สุรรัชช์ แซ่เจีย

## คณะกรรมการพิจารณา (Peer Review) ในกองบรรณาธิการ (ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก)

รองศาสตราจารย์ ดร.ภาสกร เต๊ะขันหมาก

รองศาสตราจารย์ ดร.จิราภา วิทยาภิรักษ์

รองศาสตราจารย์ ดร.ดวงใจ บุญกุล

รองศาสตราจารย์ ดร.พงษ์เสฐียร เหลืองอลงกต

รองศาสตราจารย์ ดร.ภญ.พัชราภรณ์ สุดชาภา

รองศาสตราจารย์ ดร.มนตรี ศิริปัญญานันท์

รองศาสตราจารย์ ดร.มนัญญา คำวชิระพิทักษ์

รองศาสตราจารย์ ดร.มนูญ โต๊ะยามา

รองศาสตราจารย์ ดร.สนธิ ปิ่นสกุล

รองศาสตราจารย์ ดร.สมชัย ศรีนอก

รองศาสตราจารย์ ดร.สาโรช พูลเทพ

รองศาสตราจารย์ ดร.อรุณทัย ภิญญาคง

มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี

มหาวิทยาลัยบูรพา

มหาวิทยาลัยนเรศวร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยศิลปากร

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กุลชัย กุลตวนิช  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ขวัญชนก นัยเจริญ  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฉัตรวรรณ ลัญฉวรรธนกร  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชยการ ศิริรัตน์  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เชาวลิต หามนตรี  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐิตาภรณ์ สีนจรรย์ศักดิ์  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทัฬห ชูศักดิ์  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เทอดศักดิ์ ศรีสุรพล  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญชู บุญลิขิตศิริ  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุษกร เชี่ยวจินดาگانต์  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยาภรณ์ พิษณุภรณ์  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปณณนุช นิลแสง  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พงศ์ศรัณย์ จันทร์ชุม  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรรณวิภา แพงศรี  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พัชรา เดชโสม  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัชนิวรรณ ตั้งภักดี  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศศิมา เจริญกิจ  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมบูรณ์ นิยม  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมพร เกษแก้ว  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนทร ปัญญะพงษ์  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันท์ สีพาย  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัสมัน แดอาลี  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ น.สพ.ดร.ทิลดิสร์ รุ่งเรืองกิจไกร  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์กฤตยกมล ธานีสงศ์  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประภาวรรณ แพงศรี  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์วรัณข กุอุทา  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์อนุวัฒน์ ภักดี  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์เอราวิล ถาวร  
ดร.กฤษณะ ช่องศรี  
ดร.ชยาภรณ์ เคารพไทย  
ดร.ชุติวัฒน์ สุวดีพงษ์  
ดร.ธีรวัธ ชาติตันติโชค  
ดร.นรินธ์ นนทมาลย์  
ดร.ปรเมศร์ กลิ่นหอม  
ดร.พรพิมล รอดเคราะห์  
ดร.พัทธนันท์ บุตรฉุย  
ดร.พันธ์ทิพา อมรฤทธิ์  
ดร.พันธ์ทิพย์ โอฬารรัตน์มณี  
ดร.รุ่งโรจน์ สงสระบุญ  
ดร.สมชาย วัชรปัญญาวงศ์  
ดร.สุรัชย์ ไหมเย็น

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง  
มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง  
มหาวิทยาลัยศรีปทุม  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต  
มหาวิทยาลัยบูรพา  
มหาวิทยาลัยรามคำแหง  
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา  
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม  
มหาวิทยาลัยนเรศวร  
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์  
มหาวิทยาลัยขอนแก่น  
มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ  
มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี  
มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม  
มหาวิทยาลัยพะเยา  
มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์  
มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง  
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช  
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม  
มหาวิทยาลัยพะเยา  
มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี  
มหาวิทยาลัยศิลปากร  
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช  
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช  
มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์  
มหาวิทยาลัยสยาม  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี  
มหาวิทยาลัยเวสเทิร์น

## คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิให้ข้อเสนอแนะ ภาคบรรยาย (Session Chair)

|                                           |                                                 |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| รองศาสตราจารย์ ดร.จิราภา วิทยากรักษ์      | สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง  |
| รองศาสตราจารย์ ดร.ประภาส พาวินันท์        | มหาวิทยาลัยรามคำแหง                             |
| รองศาสตราจารย์ ดร.มนตรี ศิริปรัชญานันท์   | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ      |
| รองศาสตราจารย์ ดร.สาโรช พูลเทพ            | มหาวิทยาลัยศิลปากร                              |
| รองศาสตราจารย์ ดร.ภาสกร เต๊ะขันหมาก       | มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี                        |
| รองศาสตราจารย์ ดร.เสน่ห์ จัยโต            | มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช                   |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เทอดศักดิ์ ศรีสุรพล | มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต                       |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ขวัญชนก นัยจรรย์    | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม                    |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัตนา สีดี          | มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สัญญา กุดั่น        | มหาวิทยาลัยรามคำแหง                             |
| ดร.สุรัชย์ ใหญ่เย็น                       | มหาวิทยาลัยเวสเทิร์น                            |

## คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิให้ข้อเสนอแนะ ภาคโปสเตอร์ (Session Chair)

|                                                                           |                                                |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| รองศาสตราจารย์ ดร.มนตรี ศิริปรัชญานันท์                                   | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ     |
| รองศาสตราจารย์ ดร.สาโรช พูลเทพ                                            | มหาวิทยาลัยศิลปากร                             |
| รองศาสตราจารย์ ดร.วิบูลย์ ตระกูลชัย                                       | มหาวิทยาลัยรังสิต                              |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ น.สพ.ดร.ทิลดิสร์ รุ่งเรืองกิจไกร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |                                                |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เชาวลิต หามนตรี                                     | สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เทอดศักดิ์ ศรีสุรพล                                 | มหาวิทยาลัยสวนดุสิต                            |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กนกพร ฉันทนารุ่งภักดิ์                              | มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ                     |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ขวัญชนก นัยจรรย์                                    | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม                   |
| ดร.ธีรวิทย์ ธาตาดันติโชค                                                  | มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม                        |
| ดร.สุรัชย์ ใหญ่เย็น                                                       | มหาวิทยาลัยเวสเทิร์น                           |

## สารบัญ

### การนำเสนอผลงาน ภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)

| ลำดับที่ | รหัส<br>บทความ | สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (HS)                                                                                                                                          | หน้า |
|----------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1        | HS201          | เศษแร่รัตนชาติกับการจัดการเชิงวัฒนธรรมในสถานะสิ่งศักดิ์สิทธิ์<br><i>อลงกรณ์ ประมวญทรัพย์</i>                                                                                | 130  |
| 2        | HS208          | พัฒนาการของคำอุทานจากอดีตถึงปัจจุบัน<br><i>วิไลวรรณ เข้มขัน</i>                                                                                                             | 136  |
| 3        | HS209          | การศึกษาพฤติกรรมและเจตคติต่อการใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษาของนักเรียน<br>ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนบ้านขมวด จังหวัดเพชรบูรณ์<br><i>กัญญ์กุลณัช พีรชาอัครชัย</i> | 142  |
| 4        | HS214          | การศึกษาการใช้ภาษาและมโนทัศน์การท่องเที่ยวจากชื่อเพลงท่องเที่ยวในเฟซบุ๊ก<br><i>ชนิกา จิตจักร</i>                                                                            | 149  |
| 5        | HS222          | บูรณาการศาสตร์กราฟิกดีไซน์ร่วมกับกระบวนการจำหน่ายและโฆษณาสินค้าชุมชน<br><i>เศรษฐชัย ใจอึก กษิรา ภิวงศ์กุล ภาณุพันธ์ จิตคำ คมกฤษ จิระบุตร และ อัญลักษณ์ ศุภพลธร</i>          | 155  |
| 6        | HS227          | การศึกษาความสามารถในการใช้คำพ้องรูปภาษาจีนของนักศึกษา สาขาวิชาภาษาจีน มหาวิทยาลัยราชภัฏ<br>พิบูลสงคราม<br><i>สุธัญญา ปานทอง</i>                                             | 164  |

## การศึกษาพฤติกรรมและเจตคติต่อการใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา ของนักเรียน ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนบ้านขมวด จังหวัดเพชรบูรณ์

### A Study of Behavior and Attitude in using Educational Information Technology the Secondary School Students in Bankhamuad School Phetchabun Provincial

กัญญ์กุลณัช พิศาอักษรชัย

สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์  
Email: kankulnat.pee@pcru.ac.th

#### บทคัดย่อ

งานวิจัยนี้นำเสนอการศึกษาพฤติกรรมและเจตคติการใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษาของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนบ้านขมวด โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) เพื่อศึกษาพฤติกรรมการใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษาของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนบ้านขมวด 2) เพื่อศึกษาเจตคติการใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษาของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนบ้านขมวด และ 3) เพื่อศึกษาความพึงพอใจการใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษาของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนบ้านขมวด กลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนบ้านขมวด จำนวน 38 คน ด้วยวิธีการเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับพฤติกรรมและเจตคติการใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษาและแบบสอบถามเกี่ยวกับความพึงพอใจการอบรมเชิงปฏิบัติการการใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา มีความเชื่อถือได้ เท่ากับ 0.90 ทำการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิจัย พบว่า นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้นมีพฤติกรรมการใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษานักเรียนใช้สื่อมากกว่า 4 ครั้ง/สัปดาห์ คิดเป็นร้อยละ 55.26 เมื่อเปรียบเทียบพฤติกรรมการใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา พบว่า นักเรียนเพศชายใช้สื่อมากกว่า 4 ครั้ง/สัปดาห์ มากกว่าเพศหญิง คิดเป็นร้อยละ 63.64 ซึ่งมีเจตคติการใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา โดยภาพรวม อยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 4.08$ ,  $SD = 0.50$ ) และผู้เข้าร่วมโครงการอบรมการใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา พบว่า กลุ่มตัวอย่างมีความพึงพอใจโดยภาพรวม อยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 4.46$ ,  $SD = 0.40$ )

คำสำคัญ: เจตคติ, พฤติกรรม, การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

#### Abstract

This research is to present about the studying of behaviors and attitudes in using educational information technology of secondary school students from BankKhaMuad School in Phetchabun Province. The purposes of this research are 1) To study the behaviors use educational information technology of these students 2) To study the attitude use educational information technology of these students and 3) To study the satisfaction in using educational information technology of these students. There are in total of 38 students as the samples in this research by using the purposive sampling. The questionnaires were used as a tool for data collection which the satisfaction workshops questionnaires have the reliability of 0.90 by using statistical analysis such as percentage, mean, standard deviation. The results of this research show that the sample students have their behavior of using the information technology of secondary school student using media more than 4 per week was percentage 55.26. When compare found of behavior of using information technology in education. It was found that male students used media more than 4 per times a week more than female students was percentage 63.64 attitude in using information technology in education. The whole was at high level ( $\bar{x} = 4.08$ ,  $SD = 0.50$ ) and participants with the training program using information technology in education. It was found that the sample was satisfied overall very well. ( $\bar{x} = 4.46$ ,  $SD = 0.40$ ).

**Keywords:** Attitude, Behavior, Using Information Technology