

**Ramkhamhaeng University National and International  
Research Conference 2019**

**“Modernization and Education”**

August 6 - 8, 2019

King Ramkhamhaeng the Great Auditorium, Ramkhamhaeng University  
Bangkok, Thailand

**August 7, 2015**

8:30 - 9:00 a.m.

**Registration**

9:00 - 9:30 a.m.

**Opening Ceremony: Ramkhamhaeng University National and  
International Research Conference 2019**

Auditorium

- Assistant Professor Wutisak Lapcharoensap, President,  
Ramkhamhaeng University
- Reported by Associate Professor Dr. Manee Archawaranon,  
Director of Research and Development Institute,  
Ramkhamhaeng University

9:30 - 12:00 a.m.

**Discussion: “Modernization and Education”**

Auditorium

- Assistant Professor Wutisak Lapcharoensap, Thailand
- Professor Dr. Edward M. Reeve, U.S.A.
- Dr. Assawin Gongvatana, Hong Kong
- Ms. Veronika Martina Bauer, Germany
- Ms. Ayundari Putriyana Ranindia, Indonesia
- Mr. Michael Benz, Germany

Moderated by Dr. Assawin Gongvatana

12:00 - 1:00 p.m.

**Lunch**

Dining Room

1:00 - 1:30 p.m.

**Opening Ceremony: Invention and Innovation Contest 2019**

(Sak Pasuknirunt Room)

- Assistant Professor Wutisak Lapcharoensap, President,  
Ramkhamhaeng University
- Reported by Associate Professor Dr. Manee Archawaranon,  
Director of Research and Development Institute,  
Ramkhamhaeng University

1:30 - 4:30 p.m.

#### Parallel Sessions

- Oral Presentation
  - I: Education, Language, Art and Culture
  - II: Social Sciences, Economy, Law and PoliticsPramuan Kullarmard Room (Second Floor)
- Oral Presentation
  - III: Science, Technology and EnvironmentPrapas Auaychai Room (Second Floor)
- Poster presentation
  - I: Education, Language, Art and Culture
  - II: Social Sciences, Economy, Law and Politics
  - III: Science, Technology and EnvironmentIn front of Pramuan Kullarmard Room (Second Floor)
- Invention and Innovation Contest 2019
- OTOP Product Exhibition (Auditorium Underpass)

5:00 - 8:00 p.m.

Auditorium

#### Welcome Dinner

August 8, 2015

9:00 – 12:00 a.m.

#### Parallel Sessions

- Oral Presentation
  - I: Education, Language, Art and Culture
  - II: Social Sciences, Economy, Law and PoliticsPramuan Kullarmard Room (Second Floor)
- Oral Presentation
  - III: Science, Technology and EnvironmentPrapas Auaychai Room (Second Floor)
- Poster presentation
  - I: Education, Language, Art and Culture
  - II: Social Sciences, Economy, Law and Politics
  - III: Science, Technology and EnvironmentIn front of Pramuan Kullarmard Room (Second Floor)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Invention and Innovation Contest 2019</b></li> <li>• <b>OTOP Product Exhibition</b> (Auditorium Underpass)</li> </ul>
12:00 – 1:00 p.m.	Lunch
Dining Room	
1:00 – 4:30 p.m.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Poster presentation</b></li> <li style="padding-left: 20px;"><b>I: Education, Language, Art and Culture</b></li> <li style="padding-left: 20px;"><b>II: Social Sciences, Economy, Law and Politics</b></li> <li style="padding-left: 20px;"><b>III: Science, Technology and Environment</b></li> <li style="padding-left: 20px;">In front of Pramuan Kullarmard Room (Second Floor)</li> <li>• <b>OTOP Product Exhibition</b> (Auditorium Underpass)</li> <li>• <b>Invention and Innovation Awards</b></li> <li style="padding-left: 20px;">Assistant Professor Wutisak Lapcharoensap, President, Ramkhamhaeng University</li> </ul>
Auditorium	
4:30 p.m.	<b>Closing Ceremony</b>
Auditorium	Assistant Professor Wutisak Lapcharoensap, President, Ramkhamhaeng University

\* Morning and afternoon coffee breaks will be served during the conference.

## กำหนดการ

งานประชุมวิชาการและวิจัยระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยรามคำแหง 2562

ระหว่างวันที่ 6 - 8 สิงหาคม 2562

ณ อาคารหอประชุมพ่อขุนรามคำแหงมหาราช มหาวิทยาลัยรามคำแหง

### วันอังคารที่ 6 สิงหาคม 2562

08.30 – 16.30 น.

- จัดเตรียมบูธงานประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม ระดับมัธยมศึกษา อาชีวศึกษา อุดมศึกษา และบุคคลทั่วไป
- จัดเตรียมร้านนิทรรศการผลผลิตจากงานวิจัยภูมิปัญญาท้องถิ่นของ สาขาวิทยบริการเฉลิมพระเกียรติ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ติดตั้ง Poster และส่งไฟล์นำเสนอสำหรับผู้นำเสนอผลงานวิจัย Oral Presentation ในงานประชุมวิชาการและวิจัยระดับชาติ และนานาชาติ มหาวิทยาลัยรามคำแหง 2562

### วันพุธที่ 7 สิงหาคม 2562

08.30 – 09.00 น.

- ลงทะเบียน / รับเอกสาร / พร้อมรับประทานอาหารว่าง

09.00 – 09.30 น.

- พิธีเปิดงานประชุมวิชาการและวิจัยระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยรามคำแหง 2562
  - โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์วุฒิศักดิ์ สภเจริญทรัพย์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยรามคำแหง
  - กล่าวรายงานโดย รองศาสตราจารย์ ดร. มณี อัครวานนท์ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยรามคำแหง

09.30 – 12.00 น.

- การเสวนาพิเศษโดย
  - Assistant Professor Wutisak Lapcharoensap, Thailand
  - Professor Dr. Edward M. Reeve, U.S.A.
  - Dr. Assawin Gongvatana, Hong Kong
  - Ms. Veronika Martina Bauer, Germany
  - Ms. Ayundari Putriyana Ranindia, Indonesia
  - Mr. Michael Benz, Germanyดำเนินรายการโดย Dr. Assawin Gongvatana

- 12.00 – 13.00 น. - พัก-รับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 – 13.30 น. - พิธีเปิดงานประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม 2562  
ระดับมัธยมศึกษา อาชีวศึกษา อุดมศึกษา และบุคคลทั่วไป
- โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์วุฒิศักดิ์ ลากเจริญทรัพย์  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยรามคำแหง
  - กล่าวรายงานโดย รองศาสตราจารย์ ดร. มณี อัครวานนท์  
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- 13.30 – 16.30 น.
- นำเสนอผลงานวิจัย Oral Presentation สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
  - นำเสนอผลงานวิจัย Oral Presentation สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
  - นำเสนอผลงานวิจัย Poster Presentation สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
  - นำเสนอผลงานวิจัย Poster Presentation สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
  - งานประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม ระดับมัธยมศึกษา อาชีวศึกษา อุดมศึกษา และบุคคลทั่วไป
  - นิทรรศการผลผลิตจากงานวิจัยภูมิปัญญาท้องถิ่น ของสาขาวิทยบริการเฉลิมพระเกียรติ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- 17.00 – 20.00 น. - งานเลี้ยงอาหารค่ำ (Welcome Dinner)
- 18.00 – 18.15 น. - พิธีกล่าวต้อนรับ โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์วุฒิศักดิ์ ลากเจริญทรัพย์  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยรามคำแหง
- 18.15 – 20.00 น. - การแสดงศิลปวัฒนธรรมไทย และการแสดงดนตรี

#### วันพฤหัสบดีที่ 8 สิงหาคม 2562

- 09.00 – 12.00 น.
- นำเสนอผลงานวิจัย Oral Presentation สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
  - นำเสนอผลงานวิจัย Oral Presentation สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
  - นำเสนอผลงานวิจัย Poster Presentation สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- นำเสนอผลงานวิจัย Poster Presentation สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
  - งานประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม ระดับมัธยมศึกษา อาชีวศึกษา อุดมศึกษา และบุคคลทั่วไป
  - นิทรรศการผลผลิตจากงานวิจัยภูมิปัญญาท้องถิ่น ของสาขาวิทยบริการ เฉลิมพระเกียรติ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- 12.00 – 13.00 น.
- พัก-รับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 – 16.30 น.
- นำเสนอผลงานวิจัย Poster Presentation สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
  - นำเสนอผลงานวิจัย Poster Presentation สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
  - นิทรรศการผลผลิตจากงานวิจัยภูมิปัญญาท้องถิ่น ของสาขาวิทยบริการ เฉลิมพระเกียรติ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
  - คณะกรรมการพิจารณาตัดสินงานประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม ระดับมัธยมศึกษา อาชีวศึกษา อุดมศึกษา และบุคคลทั่วไป
  - พิธีมอบรางวัล งานประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม มัธยมศึกษา อาชีวศึกษา อุดมศึกษา และบุคคลทั่วไป โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์วุฒิศักดิ์ ลาภเจริญทรัพย์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยรามคำแหง
  - พิธีปิดงาน โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์วุฒิศักดิ์ ลาภเจริญทรัพย์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยรามคำแหง

\* ช่วงเช้าและช่วงบ่าย รับประทานอาหารว่างระหว่างงานประชุมฯ