



วารสารสืบเนื่อง

# การประชุมวิชาการระดับชาติ **5**

วิทยาลัยนครราชสีมา ประจำปี พ.ศ.2561 ครั้งที่

Proceedings of the 5<sup>th</sup> National Conference of Nakhonratchasima College 2017

**“วิจัยและพัฒนา**

**สู่การขับเคลื่อนสังคมอย่างยั่งยืน”**

วันเสาร์ที่ 31 มีนาคม พ.ศ.2561

ณ วิทยาลัยนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

จัดโดย

วิทยาลัยนครราชสีมา

วิทยาลัยนอร์ทเทิร์น

สมาคมนักวิจัยแห่งประเทศไทย

สถาบันเทคโนโลยีแห่งอยุธยา

มหาวิทยาลัยราชธานี

มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล

มหาวิทยาลัยปทุมธานี

SANDA University

Chengdu University of T.C.M

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

มหาวิทยาลัยนานาชาติเอเชีย-แปซิฟิก

มหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

การประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาลัยนครราชสีมา ครั้งที่ 5 ประจำปี 2561  
“วิจัยและพัฒนาสู่การขับเคลื่อนสังคมอย่างยั่งยืน”  
31 มีนาคม พ.ศ.2561 ณ วิทยาลัยนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

### ที่ปรึกษา

อาจารย์ ดร.ชนากานต์ ยืนยง  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไตรรัตน์ ยืนยง  
อาจารย์ ดร.เกษม บำรุงเวช  
อาจารย์ ดร.เอกอนันต์ สมบัติสกุลกิจ  
อาจารย์ ดร.แดนนี่ อีวาน แรนตุง  
อาจารย์ ดร.วิลาวัลย์ ต้นวัฒนพงษ์

รองศาสตราจารย์ ดร.วิภาส ทองสุกข์  
รองศาสตราจารย์ ดร.ศักดิ์ดา ศิริภัทรโสภณ  
Professor Li Jin  
Professor Zhou Jiliu  
อาจารย์ปราณี วงษ์ชวลิตกุล  
ภก.ดร.แสงสุข พิทยานุกุล

### จัดรูปเล่ม

อาจารย์ ดร.คงศักดิ์ บุญยะประภัย  
นางสาวสุดารัตน์ แสงโชติ

นางสาวจิฎติภักษ์ ศรีสุรธัญกุล  
นางสาวรุ่งอรุณ เขยโพธิ์

### ตรวจทาน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สำราญ บุญเจริญ

### ออกแบบปก

นายบัณฑิต กองรักษา

### พิมพ์ที่

สำนักวิจัยและพัฒนา วิทยาลัยนครราชสีมา อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000

### เว็บไซต์เผยแพร่ฉบับเต็ม

วารสารรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ: <http://journal.nmc.ac.th>

# สารจากอธิการบดี

วิทยาลัยนครราชสีมา

วิทยาลัยนครราชสีมา และภาคีเครือข่ายทางวิชาการ ได้จัดการประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาลัยนครราชสีมา ครั้งที่ 5 ประจำปี พ.ศ.2561 หัวข้อ “วิจัยและพัฒนาสู่การขับเคลื่อนสังคมอย่างยั่งยืน” ณ วิทยาลัยนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยถือเป็นภารกิจสำคัญในฐานะที่เป็นสถาบันอุดมศึกษา และจากการจัดประชุมฯ ครั้งที่ผ่านมา ได้รับความสนใจอย่างมากจากนักวิชาการ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา และผู้ที่สนใจ เข้าร่วมงานเป็นจำนวนมาก การประชุมวิชาการและการนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อกระตุ้นและส่งเสริมให้คณาจารย์ในสถาบันอุดมศึกษาตระหนัก และเห็นถึงความสำคัญของงานวิจัย การผลิตและเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ การบูรณาการองค์ความรู้ จากงานวิจัย งานสร้างสรรค์ นำไปสู่การใช้ประโยชน์และเป็นองค์ความรู้สู่สังคมที่ยั่งยืน



นอกจากการจัดการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ เป็นการเผยแพร่ผลงานวิจัย และนวัตกรรมสู่สาธารณชน และสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านวิชาการกับหน่วยงานต่างๆ แล้ว ยังมีกิจกรรมในงาน ได้แก่ การปาฐกถาพิเศษเรื่อง วิจัยและพัฒนาสู่การขับเคลื่อนสังคมอย่างยั่งยืน โดย ศาสตราจารย์ ดร. สมบูรณ์ สุขสำราญ (ราชบัณฑิต) การนำเสนอผลงานวิจัยทั้งแบบนำเสนอ โดยวาจาและนำเสนอโปสเตอร์ ใน 6 กลุ่มสาขาวิชา ได้แก่ ด้านการศึกษาและวัฒนธรรม ด้านบริหารธุรกิจ โลจิสติกส์ และการท่องเที่ยว ด้านกฎหมาย การเมืองและการปกครอง ด้านเทคโนโลยี คอมพิวเตอร์และสารสนเทศ ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ สาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม ด้านวิทยาศาสตร์ กายภาพและชีวภาพ

ขอขอบคุณทุกท่าน ทุกฝ่ายที่มีส่วนร่วมและสนับสนุน ทั้งวิทยากร ผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้นำเสนอ ผลงาน จนทำให้การจัดการประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยระดับชาติในครั้งนี้สำเร็จลุล่วง ตามวัตถุประสงค์ทุกประการ ในนามวิทยาลัยนครราชสีมาขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือและการสนับสนุนด้วยดีในโอกาสต่อไป

รองศาสตราจารย์ ดร.วิภาส ทองสุทธิ  
อธิการบดี

# ประวัติ

## วิทยาการปาฐกถาพิเศษ



### ศาสตราจารย์ ดร. สมบูรณ์ สุขสำราญ (ราชบัณฑิต)

**คุณวุฒิ :** รัฐศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
รัฐศาสตรมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
M.A. มหาวิทยาลัยแมนเชสเตอร์ ประเทศอังกฤษ  
Ph.D. มหาวิทยาลัยอัลล์ ประเทศอังกฤษ  
ปริญญาวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร

#### ตำแหน่ง :

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ, มุกดาหาร, กระบี่  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเนรศวร, ๒๕๓๔-๒๕๓๕  
ศาสตราจารย์ คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
เลขานุการสำนักธรรมศาสตร์และการเมือง (๒๕๕๒- )

#### เกียรติคุณ :

เครื่องราชอิสริยาภรณ์ มหาปรมาภรณ์ช้างเผือก (๒๕๔๔)  
เครื่องราชอิสริยาภรณ์ มหาธีรมงกุฎ (๒๕๓๙)  
ปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขารัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏ  
อุบลราชธานี

#### ผลงานสำคัญ :

Political Buddhism in Southeast Asia (London : C. Hurst Co. 1977)  
Political Activism of the Thai Buddhism (Singapore : Centre for Southeast Asian Studies 1982)  
Buddhism and Political Legitimacy in Thailand, Laos and Cambodia (Bangkok : Chulalongkorn University Press, 1992)  
Buddhist Approach to Development  
การเมืองการปกครองของสหราชอาณาจักร (กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพานิช, ๒๕๓๒)  
การปกครองระบบรัฐสภาของสหราชอาณาจักร (กรุงเทพฯ : สถาบันพระปกเกล้าฯ, ๒๕๔๘)  
ประชาธิปไตย ประชาธิปไตย และนโยบายสาธารณะ (กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์เสมอธรรม, ๒๕๔๙)

#### ความเชี่ยวชาญ :

การปกครอง การเมือง สังคมวิทยาการเมือง ศาสนากับการเมือง



การประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาลัยนครราชสีมา ครั้งที่ 5 ประจำปี พ.ศ.2561

“วิจัยและพัฒนาสู่การขับเคลื่อนสังคมอย่างยั่งยืน”

วันเสาร์ที่ 31 มีนาคม พ.ศ.2561

ณ วิทยาลัยนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

### หลักการและเหตุผล

การจัดประชุมวิชาการระดับชาติ เพื่อนำเสนอผลงานวิจัย ถือเป็นภารกิจสำคัญของสถาบันอุดมศึกษา เพื่อช่วยให้บุคลากรและนักวิจัยได้มีโอกาสเผยแพร่องค์ความรู้ที่ได้จากการดำเนินการวิจัยของตนเอง เปิดโอกาสให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และประสบการณ์กับผู้ทรงคุณวุฒิ นักวิจัยและนักวิชาการอื่นๆ รวมทั้งนักศึกษาและประชาชนทั่วไปที่สนใจ นอกจากนี้ ยังนับเป็นโอกาสที่จะเผยแพร่ผลงานวิจัยให้แก่องค์กรต่างๆ ทั้งภาครัฐและภาคธุรกิจนำผลการวิจัยไปประยุกต์ใช้ในองค์กรได้อย่างกว้างขวางซึ่งถือเป็นกลไกที่สนับสนุนให้มีการใช้องค์ความรู้ที่ได้จากงานวิจัยให้เกิดประโยชน์ในการพัฒนาอย่างสูงสุดแก่ชุมชนและสังคม

วิทยาลัยนครราชสีมา มีนโยบายส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย จึงเห็นสมควรจัดการประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาลัยนครราชสีมา ครั้งที่ 5 ประจำปี พ.ศ.2561 ขึ้นในวันเสาร์ที่ 31 มีนาคม พ.ศ.2561 ณ วิทยาลัยนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา เพื่อให้เกิดเป็นเวทีวิชาการระดับชาติที่รวบรวมผลงานด้านการวิจัยอันทรงคุณค่า และมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์จากงานวิจัยในวงกว้าง และเป็นการบูรณาการองค์ความรู้ทางวิชาการ วิจัย และการบริการวิชาการ เพื่อให้เกิดการนำไปใช้ประโยชน์ที่เป็นที่ประจักษ์ต่อสังคม โดยรวบรวมองค์ความรู้ที่มีคุณค่าจากการแลกเปลี่ยนทัศนะ ประสบการณ์ สร้างเครือข่ายความเข้มแข็งทางวิชาการและงานวิจัย เพื่อตอบโจทย์ให้กับการแก้ไขปัญหาในสังคมต่างๆ โดยให้มหาวิทยาลัยเป็นที่พึ่งพาของสังคมอย่างยั่งยืน และเป็นฐานในการคิดอย่างสร้างสรรค์ในการพัฒนาประเทศให้เจริญก้าวหน้าต่อไป

## วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อเป็นเวทีการนำเสนอผลงานวิจัยของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณาจารย์ นักวิจัย และนักวิชาการ จากสถาบันอุดมศึกษาและหน่วยงานที่สนใจของภาครัฐ และเอกชน
- 2.2 เพื่อกระตุ้นและส่งเสริมให้คณาจารย์ในมหาวิทยาลัยตระหนักและเห็นถึงความสำคัญของงานวิจัยในการผลิตและเผยแพร่ผลงานวิชาการงานวิจัย
- 2.3 เพื่อให้ให้นักศึกษา คณาจารย์ นักวิจัย และนักวิชาการ ได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนความคิดเห็นทางวิชาการอันจะนำไปสู่แนวทางการวิจัยเพื่อการแก้ไขปัญหาเศรษฐกิจ และสังคมของประเทศในอนาคต
- 2.4 เพื่อส่งเสริมและสร้างเครือข่ายงานวิชาการงานวิจัยและสถาบันการศึกษา

## การดำเนินงาน

### รูปแบบการดำเนินงาน

- 1.1 การปาฐกถาพิเศษทางวิชาการโดยผู้ทรงคุณวุฒิระดับชาติ
  - 1.2 การนำเสนอผลงานทางวิจัยรูปแบบการบรรยาย (Oral Presentation) ประมาณ 10-15 นาที ชักถาม 5 นาที และการนำเสนอผลงานวิจัยรูปแบบโปสเตอร์ (Poster Presentation) ประมาณ 10 นาที ชักถาม 5 นาที ณ บริเวณจัดนิทรรศการ
- การประชุมวิชาการและการนำเสนอผลงานวิจัย ทั้งภาคบรรยายและภาคโปสเตอร์ ใน 6 กลุ่มสาขา ได้แก่
- 1) ด้านการศึกษา
  - 2) ด้านบริหารธุรกิจ โลจิสติกส์ และการท่องเที่ยว
  - 3) ด้านกฎหมาย การเมือง และการปกครอง
  - 4) ด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ
  - 5) ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ สาธารณสุข และสิ่งแวดล้อม
  - 6) ด้านวิทยาศาสตร์กายภาพและชีวภาพ

**กลุ่มเป้าหมายและผู้ร่วมโครงการ** จำนวน 300 คน โดยประมาณ ประกอบด้วย คณาจารย์ นักวิชาการ นักวิจัยในสถาบันอุดมศึกษาและหน่วยงานที่สนใจจาก ภาครัฐและเอกชน

นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์/การศึกษาค้นคว้า  
อิสระ อาจารย์ผู้สอน ผู้บริหาร นักวิชาการ นักวิจัย

นักศึกษาระดับปริญญาตรี นักเรียนระดับมัธยมศึกษา ครู อาจารย์ที่ปรึกษา  
และผู้สนใจทั่วไป

### วันและสถานที่จัดประชุม

วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ.2561 ณ วิทยาลัยนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

### ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผลงานการวิจัย วิทยานิพนธ์และการศึกษาอิสระของผู้นำเสนอผลงานได้รับการ  
เผยแพร่
2. เกิดแนวทางในการพัฒนาองค์ความรู้ที่ได้จากผลงานวิจัย และสามารถนำไป  
ประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคมต่อไป
3. เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันในระหว่างผู้วิจัย
4. นักศึกษาที่เข้าร่วมประชุมเสนอผลงานได้รับการพัฒนาทักษะในการนำเสนอ  
ผลงานวิจัยต่อที่ประชุมสัมมนา
5. ผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ ได้รับการสนับสนุนให้มีการพิมพ์เผยแพร่ในรูปแบบ  
เอกสารวิชาการอันเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการ





## กำหนดการ

การประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาลัยนครราชสีมา ครั้งที่ 5 ประจำปี พ.ศ.2561

“วิจัยและพัฒนาสู่การขับเคลื่อนสังคมอย่างยั่งยืน”

วันเสาร์ที่ 31 มีนาคม พ.ศ.2561

ณ วิทยาลัยนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา



### เวลา

08.00–09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00–09.10 น.	กล่าวต้อนรับและรายงานการจัดโครงการ โดย รองศาสตราจารย์ ดร.วิภาส ทองสุทธิ อธิการบดี
09.10–09.30 น.	พิธีเปิดการประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาลัยนครราชสีมา ครั้งที่ 5 โดย นายศักดิ์ฤทธิ์ สลักคำ รองผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา
09.30–10.30 น.	การปาฐกถาพิเศษ “วิจัยและพัฒนา สู่การขับเคลื่อนสังคมอย่างยั่งยืน” โดย ศาสตราจารย์ ดร.สมบูรณ์ สุขสำราญ (ราชบัณฑิต) วิทยาการ
10.30–12.00 น.	นำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย Session 1
12.00–12.40 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
12.40–13.20 น.	นำเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์
13.20–15.00 น.	นำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย Session 2
15.00–16.30 น.	นำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย Session 3
16.30–17.00 น.	มอบเกียรติบัตรแก่ผู้นำเสนอผลงาน





กำหนดการนำเสนอผลงาน

## ภาคบรรยาย

การประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาลัยนครราชสีมา ครั้งที่ 5 ประจำปี พ.ศ.2561

“วิจัยและพัฒนาสู่การขับเคลื่อนสังคมอย่างยั่งยืน”

วันเสาร์ที่ 31 มีนาคม พ.ศ.2561

ณ วิทยาลัยนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา



## ตารางห้องนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย

อาคารวิทยาลัยนครราชสีมา ชั้น 5

ห้อง นำเสนอ	Session 1 เวลา 10.30 – 12.00 น.	Session 2 เวลา 13.20 – 15.00 น.	Session 3 เวลา 15.00 – 16.30 น.
503A	OHS101 – OHS104	OHS105 – OHS109	
506A	OED101 – OED104	OED105	OLA101 – OLA102
507A	OBA101 – OBA104	OBA105 – OBA109	OBA110 – OBA112
510A	OIT101 – OIT104	OIT105 – OIT107	



## กำหนดการนำเสนอผลงาน

### ภาคบรรยาย

#### ด้านการศึกษาและวัฒนธรรม

ห้องบรรยาย : ห้อง 506A

ชั้น 5

ภาคเช้า เวลา 10.30 น.

ประธานกลุ่ม : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชวลิต เกตุกระทุ่ม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ผดุง เพชรสุข

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรดา ไชยสุวรรณ

ผู้ดำเนินรายการ : อาจารย์ ดร.ศิริกาญจน์ ไกรบำรุง

เลขานุการ : อาจารย์ ดร.สาริศา เจนเขว่า

เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์ : อาจารย์ธีรภัทร วิชยพงศ์

ผู้ประสานงานหลัก : อาจารย์ ดร.วิรัชพัชร วงศ์วัฒน์เกษม

รหัส นำเสนอ	ชื่อผลงาน	เจ้าของผลงาน
OED101	การพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และความสุขในการเรียนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ห้องเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ โดยใช้การจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบร่วมมือเทคนิคกลุ่มเรียนรู้ร่วมกัน	ธวัชชัย สุขล้อม* สนอง ทองปาน
OED102	การประเมินหลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล ปีการศึกษา 2559	พิทยา ผ่อนกลาง* บัลลังก์ จงวัฒนานุกูล
OED103	การพัฒนาทักษะการเขียนคำตอบข้อสอบอัตนัยประยุกต์กรณีศึกษาวิชา 420 402 การจัดการเชิงกลยุทธ์ มหาวิทยาลัยราชธานี	ยุพดี ทองโคตร* วนิดา พรพิสุทธิ์นิตชัย วรรณกร ศรีรอด
OED104	ความต้องการพัฒนาหลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2561) วิทยาลัยนครราชสีมา	จิรวัดน์ กิติพิเชฐสรรค์* วิรัชพัชร วงศ์วัฒน์เกษม ศิริกาญจน์ ไกรบำรุง สาริศา เจนเขว่า สนั่น ใจโชติ

พักรับประทานอาหารกลางวัน  
และชมการนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์

## ด้านการศึกษาระดับมัธยมศึกษา

ห้องบรรยาย : ห้อง 506A

ชั้น 5

ภาคบ่าย เวลา 13.20 น.

ประธานกลุ่ม : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชวลิต เกตุกระพุ่ม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ผดุง เพชรสุข

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรุต ไชยสุวรรณ

ผู้ดำเนินรายการ : อาจารย์ ดร.ศิริกาญจน์ ไกรบำรุง

เลขานุการ : อาจารย์ ดร.สาริศา เจนเขว่า

เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์ : อาจารย์ธีรภัทร วิชัยพงศ์

ผู้ประสานงานหลัก : อาจารย์ ดร.วิรัชพัชร วงศ์วัฒน์เกษม

รหัส นำเสนอ	ชื่อผลงาน	เจ้าของผลงาน
OED105	การพัฒนาแบบฝึกทักษะการแก้โจทย์ปัญหา เรื่องเศษส่วนที่มีต่อ ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษา ปีที่ 6	ประภาพรรณ เดชชาญชัย*

## ด้านกฎหมาย การเมือง และการปกครอง

ห้องบรรยาย : ห้อง 506A

ชั้น 5

ภาคบ่าย เวลา 14.20 น.

ประธานกลุ่ม : รองศาสตราจารย์บัญชา วิทยานันต์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์พัฒนศิลป์ สำเร็จรัมย์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์รุจันันท์ วาธีวัฒนารัตน์

ผู้ดำเนินรายการ : อาจารย์ปรัชญา ศิลปะ

เลขานุการ : อาจารย์ศศิมาพร สร้อยกระโทก

เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์ : อาจารย์ลักณา น้อยไพล

ผู้ประสานงานหลัก : อาจารย์อนุชา พิมายนอก

รหัส นำเสนอ	ชื่อผลงาน	เจ้าของผลงาน
OLA101	แบบจำลองอาชญากรรมที่มีเหตุมีผลกับการรายงานความผิดพลาด ด้วยความสนใจของพนักงานในฝ่ายซ่อมบำรุงอากาศยาน	ศิรินันท์ ถิลาพิระพันธ์*
OLA102	สถานภาพทางกฎหมายของพนักงานรักษาความปลอดภัยตาม พระราชบัญญัติธุรกิจรักษาความปลอดภัย พ.ศ.2558	จีรวัดน์ เรืองรอง

๒๐ มอบเกียรติบัตรแก่ผู้นำเสนอผลงาน ๒๑

## ด้านบริหารธุรกิจ โลจิสติกส์ และการท่องเที่ยว

ห้องบรรยาย : ห้อง 507A

ชั้น 5

ภาคเช้า เวลา 10.30 น.

ประธานกลุ่ม : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กนกอร บุญมี

อาจารย์ ดร.ปรียาณัฐ เอื้อบศิริเมธี

รองศาสตราจารย์ ดร.ณิชารัตน์ แสงทอง

ผู้ดำเนินรายการ : อาจารย์ประภากร อุ่นอินทร์

เลขานุการ : อาจารย์ปาลิตา เชษฐชุนทด

เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์ : นายสุระสิทธิ์ เชี่ยวเขย

ผู้ประสานงานหลัก : อาจารย์เทพรัตน์ เอื้อธรรมถาวร

รหัส นำเสนอ	ชื่อผลงาน	เจ้าของผลงาน
OBA101	การจัดการเชิงกลยุทธ์การแข่งขันของธุรกิจเครือข่าย ในประเทศไทย	ธีรวัฒน์ ธวัชรัตน์โกคิน*
OBA102	อิทธิพลการตลาดโซเชียลมีเดียของสินค้าไอทีที่มีผลต่อตราสินค้า และการตอบสนองของผู้บริโภคในเขตกรุงเทพมหานคร	ชัยสิทธิ์ แป้นอินทร์* สุมาลย์ ปานคำ
OBA103	ความสัมพันธ์ของบรรยากาศองค์กรกับคุณภาพชีวิตการทำงาน ของบุคลากรโรงเรียนอัสสัมชัญ จังหวัดนครราชสีมา	ยตนะ เตียรวัฒน์ศิริ* ปฎิมา ถนิมกาญจน์
OBA104	ผลตอบแทนและความพึงพอใจในการทำงานที่มีผลต่อแรงจูงใจใน การทำงานของ นักบัญชีบริษัทในจังหวัดนครราชสีมา	ธาริณี อังคัยศ*

พักรับประทานอาหารกลางวัน  
และชมการนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์



## ด้านบริหารธุรกิจ โลจิสติกส์ และการท่องเที่ยว

ห้องบรรยาย : ห้อง 507A

ชั้น 5

ภาคบ่าย เวลา 13.20 น.

ประธานกลุ่ม : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กนกอร บุญมี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสถียรณภัส ศรีวัชรมย์

อาจารย์ ดร.ปรียานัฐ เอี่ยมศิริเมธี

ผู้ดำเนินรายการ : อาจารย์ประภากร อุ่นอินทร์

เลขานุการ : อาจารย์ปาลิดา เชษฐ์ขุนทด

เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์ : นายสุระสิทธิ์ เขียวเขย

ผู้ประสานงานหลัก : อาจารย์เทพรัตน์ เอื้อธรรมถาวร

รหัส นำเสนอ	ชื่อผลงาน	เจ้าของผลงาน
OBA105	แนวคิดการปรับปรุงพื้นที่คลังสินค้า ด้วยทฤษฎีควบคุมโดยสายตา และการใช้มาตรฐานสีเครื่องหมายความปลอดภัย	พรทิพย์พา จริยเต็มสี* ปิยาภรณ์ รัตโนภาส
OBA106	การปรับปรุงประสิทธิภาพการส่งมอบพัสดุ กรณีศึกษา บริษัท อุตสาหกรรมการบิน จำกัด	ยศพนธ์ ชนะชัยเสถียร* ปรเมษฐ์ บำรุงพุกษ์ ชญยศ กุลชล
OBA107	การลดต้นทุนการขนส่งโดยการปรับเปลี่ยนยานพาหนะ	สุวรรณญา วิสาละ* เสาวภา มุลสันเทียะ ชญยศ กุลชล
OBA108	การลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานด้วยระบบ RFID	ดารารพร กุลดี ธาราทิพย์ เกิดทอง* ชญยศ กุลชล
OBA109	ความสัมพันธ์ระหว่างความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะของงาน กับความสุขในการทำงานของพนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัด นครราชสีมา	กชกร เจริญสันธิ์* ปฎิมา ถนิมกาญจน์
OBA110	การเพิ่มศักยภาพในงานขนถ่ายสินค้าขึ้นจากเรือบรรทุก ตู้คอนเทนเนอร์	ปิยะวัฒน์ สมพงษ์ ฉัตรชัย สุขก้อน*

## ด้านบริหารธุรกิจ โลจิสติกส์ และการท่องเที่ยว (ต่อ)

รหัส นำเสนอ	ชื่อผลงาน	เจ้าของผลงาน
OBA111	แนวทางการจัดการคุณภาพการบริการและปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด เพื่อยกระดับการให้บริการ โฮสเทลสไตล์แคปซูล ในเขตกรุงเทพมหานคร	สุวิมล จันททัย* กนกวรรณ ชันทอง เจนนภา ทวีพฤษ์สกุล ธำปณี บุญชิต ทิพย์วรรณ รอดรักษ์ ปาริฉัตร ธาราเสาวรภย์ วิศิณี นาคเด่น สุปรียา เกวียนวงษ์ อัศรา ทองหรี
OBA112	โครงการศึกษาโครงสร้างต้นทุนและแนวทางการลดต้นทุนการขนส่ง กรณีศึกษา บริษัทเอปซีเนชั่นแนล แพ็คเก็จจิ้ง จำกัด	กรรองทอง พรหมสวรรค์* พรรณนารายณ์ เกิดคำ ธันนัท สัจจวาลย์

๒๖ มอบเกียรติบัตรแก่ผู้นำเสนอผลงาน ๒๘



## ด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ

ห้องบรรยาย : ห้อง 510A

ชั้น 5

ภาคเช้า เวลา 10.30 น.

ประธานกลุ่ม : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รณชัย ชื่นธวัช

อาจารย์รัตนา สุมขุนทด

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิริกาญจนา พิลาบุตร

ผู้ดำเนินรายการ : อาจารย์คุณัญญา หอมหวล

เลขานุการ : นางสาวปติญา โหลานิตย์

เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์ : นายอภิชาติ อยู่วิวัฒน์

ผู้ประสานงานหลัก : อาจารย์สุปราณี ทัทมงคล

รหัส นำเสนอ	ชื่อผลงาน	เจ้าของผลงาน
OIT101	โมเดลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุความตั้งใจของคอนโดมิเนียมผ่านเว็บไซต์ของประชากรในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล	ชรินทร์ทิพย์ นิวิฐจรรงค์* สุมาลย์ ปานคำ
OIT102	ศึกษาการยอมรับ G Suite ของบุคลากรในองค์กรธุรกิจทีวีโฮม ซุปป์แห่งหนึ่งในประเทศไทย	ณัฐนันท์ ภะระภา* ชุตินา เปี้ยวไข่มุข
OIT103	โมเดลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุการตัดสินใจซื้อฟักเกอร์โมเดลผ่านเฟซบุ๊ก	สิทธิชัย ปัญญาทิพย์* สุมาลย์ ปานคำ
OIT104	โมเดลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุความตั้งใจซื้อสินค้าแบรนด์เนมผ่านเฟซบุ๊กของประชากรในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล	วรินทร์ รัตนผล* สมชาย เล็กเจริญ

พักรับประทานอาหารกลางวัน  
และชมการนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์





## ด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ

ห้องบรรยาย : ห้อง 510A

ชั้น 5

ภาคบ่าย เวลา 13.20 น.

ประธานกลุ่ม : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รณชัย ชื่นธวัช

อาจารย์รัตนา สุขขุนทด

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิริกาญจนา พิลาบุตร

ผู้ดำเนินรายการ : อาจารย์คุณัญญา หอมหวล

เลขานุการ : นางสาวปติญา โทลานิตย์

เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์ : นายอภิชาติ อยู่วิวัฒน์

ผู้ประสานงานหลัก : อาจารย์สุปราณี ทัทมงคล

รหัส นำเสนอ	ชื่อผลงาน	เจ้าของผลงาน
OIT105	การวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการผันแปรของหุ้นกลุ่มอุปโภคบริโภค โดยใช้เทคนิคการทำเหมืองข้อมูล	ณัฐวุฒิ ชญาณิชชฎกุล* สมชาย เล็กเจริญ
OIT106	การพยากรณ์ปริมาณน้ำฝนรายเดือนในจังหวัดพัทลุง ณ ศูนย์อุทกวิทยาฯ ภาคใต้	ธนากร โชติช่วง* สมชาย เล็กเจริญ
OIT107	เซิร์ฟเวอร์สอบออนไลน์บนเครื่องโน้ตบุ๊กรองรับผู้เข้าสอบ 500,000 คน	สมพันธ์ุ์ ชาญศิลป์* คะชา ชาญศิลป์

๒ มอบเกียรติบัตรแก่ผู้นำเสนอผลงาน ๒



## ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ การสาธารณสุข และสิ่งแวดล้อม

ห้องบรรยาย : ห้อง 503A

ชั้น 5

ภาคเช้า เวลา 10.30 น.

ประธานกลุ่ม : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พอ.หญิง สุดาลักษณ์ ธีัญญาหาร

อาจารย์ ดร.กรฐณรัช ปัญญาไส

อาจารย์ ดร.ชุกาศิรี อภินันท์เดชา

ผู้ดำเนินรายการ : อาจารย์ลักษณ์นารา นาม่อม

เลขานุการ : อาจารย์วราพรรณ เฟ็งแจ่ม

เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์ : อาจารย์ศุภรดา โมขุนทด

ผู้ประสานงานหลัก : อาจารย์ ดร.สุภาภรณ์ ตันตินันท์ตระกูล

รหัส นำเสนอ	ชื่อผลงาน	เจ้าของผลงาน
OHS101	ปัจจัยภายในโรงพยาบาล และปัจจัยด้านสุขภาพที่มีผลกระทบต่อความสุขในการทำงานของบุคลากรทางสุขภาพ : โรงพยาบาล รัฐบาล A จังหวัดนครราชสีมา	สมทรง คันธนที*
OHS102	ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมเสี่ยงจากการเกิดอุบัติเหตุ ของผู้ประกอบอาชีพก่อสร้าง : กรณีศึกษาห้างหุ้นส่วนจำกัด เพียงขวัญ กรู๊ป	กรฐณรัช ปัญญาไส สุภาพร ชินสมพล นิพัทธวรรณ แสงพรหม จารุพร ดวงศรี พีระพงศ์ เกื้อศิริกุล* รังสรรค์ อินทร์ดี ณิชา ศรีวัง ศรายุทธ พักสัน สุชินันท์ แสงพรหม ปริพล ปลอดภัย
OHS103	ระบาศติภาพของเข็มนาฬิกาโคแบคทีเรียม พอร์ตยูตัม ที่คัดแยกจาก สิ่งส่งตรวจในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประเทศไทย	ไอริน คำงาม* วิเศษ นามวาท เกียรติไชย พักศรี
OHS104	การจำลองระบบอัตโนมัติของบันไดหนีไฟด้วยโปรแกรม CONTAM	สาริณี ชมภู* พลกฤต กฤษไมตรี ณัฐศักดิ์ บุญมี เอกไท วิโรจน์สกุลชัย

พักรับประทานอาหารกลางวัน  
และชมการนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์

## ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ การสาธารณสุข และสิ่งแวดล้อม

ห้องบรรยาย : ห้อง 503A

ชั้น 5

ภาคบ่าย เวลา 13.20 น.

ประธานกลุ่ม : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พอ.หญิง สุดาลักษณ์ ธีัญญาหาร

อาจารย์ ดร.กรฐณัช ปัญญาใส

อาจารย์ ดร.ชุกาศิรี อภินันท์เดชา

ผู้ดำเนินรายการ : อาจารย์ลักษณนารา นาอ้อม

เลขานุการ : อาจารย์วราพรรณ เฟื่องแจ่ม

เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์ : อาจารย์ศุภรดา โมขุนทด

ผู้ประสานงานหลัก : อาจารย์ ดร.สุภาภรณ์ ตันตินันตระกูล

รหัส นำเสนอ	ชื่อผลงาน	เจ้าของผลงาน
OHS105	ผลของโปรแกรมการฝึกพลัยโอเมตริกควบคุมการฝึก เอส เอ คิว ที่มีต่อความเร็วและความคล่องแคล่วว่องไวของนักกีฬาฟุตบอล	เมธาสิทธิ์ ธิาไชยลา*
OHS106	การใช้ประโยชน์ ปัญหา และความต้องการพัฒนาในพื้นที่อ่างเก็บน้ำตอนใต้ของเขื่อนสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี	พิศดาร แสนชาติ*
OHS107	การวิเคราะห์ปัญหา และปรับปรุงงานด้านกรายศาสตร์ของพนักงานขนย้าย และติดตั้งท่อสแตนเลสในกระบวนการติดตั้งงานระบบท่อในงานก่อสร้าง	โสภรัศม์ เสวตชัยกุล* จเร เลิศสุดวิชัย
OHS108	พฤติกรรมและการรับรู้การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศที่ส่งผลต่อการส่งเสริมสุขภาพของผู้สูงอายุในกรุงเทพมหานคร	รุจิภา สินสมบูรณ์ทอง* สุวัชร วุฒิเสน
OHS109	เปรียบเทียบผลการศึกษาความรู้ ทักษะคิด พฤติกรรมการปฏิเสธ กับพฤติกรรมเสี่ยงการดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ของนักเรียนระดับมัธยมศึกษา อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา	กรฐณัช ปัญญาใส สุภาภรณ์ ตันตินันตระกูล เจต ปฏิเวทปัญญา ขวัญสุดา สุวรรณ มัตนา ทำสะอาด จุฑามาส ภายดอน* เขมกร ฤทธิบัณฑิตย์ ลลิตา ภาตากุล ธนิก จันทะภา ธนาภา พวงประเสริฐกุล ทักษะวดี จุฬามณี อนงค์ โคกพูล

มอบเกียรติบัตรแก่ผู้นำเสนอผลงาน