



# NATIONAL AND INTERNATIONAL SRIPATUM UNIVERSITY CONFERENCE 2017

---

**การประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ**

มหาวิทยาลัยศรีปทุม ครั้งที่ 12 ประจำปี 2560

เรื่อง ผลงานวิจัยและนวัตกรรมสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน

**14 December 2017**

**Sripatum University, Bangkok**

**SPU**  
SRIPATUM  
UNIVERSITY



การประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ครั้งที่ 12 ประจำปี 2560  
เรื่อง ผลงานวิจัยและนวัตกรรมสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน  
(Research and Innovations for Sustainable Development)

วันพฤหัสบดีที่ 14 ธันวาคม 2560  
ณ ห้อง Auditorium ชั้น 14 อาคาร 40 ปีมหาวิทยาลัยศรีปทุม

รวบรวมโดย  
คณะกรรมการพิจารณาผลงาน  
การประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ประจำปี 2560

ออกแบบปกโดย สำนักงานประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม  
จัดรูปเล่มโดย โรงพิมพ์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม

- บทความทุกเรื่อง ได้รับการตรวจสอบทางวิชาการ โดยผู้ทรงคุณวุฒิ แต่ข้อความและเนื้อหาและบทความที่ตีพิมพ์เป็นความรับผิดชอบของผู้เขียนแต่เพียงผู้เดียว มิใช่ความคิดเห็นและความรับผิดชอบของมหาวิทยาลัยศรีปทุม
- การคัดลอกอ้างอิงต้องดำเนินการตามการปฏิบัติในหมู่นักวิชาการทั่วไป และสอดคล้องกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

## สารบัญ

	หน้า
สารอธิการบดี.....	III
คณะกรรมการประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยศรีปทุม	
ครั้งที่ 12 ประจำปี 2560.....	IV
ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความ.....	VIII
กำหนดการประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยศรีปทุม	
ครั้งที่ 12 ประจำปี 2560.....	XI
สารบัญบทความ.....	XIII

## สารอธิการบดี

มหาวิทยาลัยศรีปทุม เป็นสถาบันอุดมศึกษาเอกชนที่เติบโตมานานมากกว่า 4 ทศวรรษ ภายใต้ปณิธาน “ปัญญา เชี่ยวชาญ เบิกบาน คุณธรรม” โดยเชื่อมั่นในปรัชญาที่ว่า “การศึกษาสร้างคน คนสร้างชาติ” โดยมหาวิทยาลัยศรีปทุม มีพันธกิจที่สำคัญในการผลิตบัณฑิต พัฒนางานวิจัย บริการวิชาการแก่สังคม และทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม สำหรับพันธกิจด้านการวิจัย มหาวิทยาลัยศรีปทุมได้ส่งเสริมและสนับสนุนการทำวิจัยและงานสร้างสรรค์ของบุคลากรมาอย่างต่อเนื่อง ตลอดจนการพิจารณาจัดสรรและก่อกองทุนวิจัยภายในให้สอดคล้องกับทิศทางการวิจัยของประเทศ ที่ให้ความสำคัญกับการวิจัยเชิงบูรณาการหรือเชิงสหวิทยาการ การสร้างเครือข่ายการวิจัยโดยความร่วมมือกับแหล่งทุนต่างๆ การบริหารจัดการความรู้จากงานวิจัย การส่งเสริมและสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัยในระดับชาติ และนานาชาติ และการนำผลงานวิจัยไปใช้ให้เกิดประโยชน์อย่างกว้างขวาง

การจัดการประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ครั้งที่ 12 ประจำปี 2560 ในหัวข้อเรื่อง “ผลงานวิจัยและนวัตกรรมสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน (Research and Innovations to Sustainable Development)” เป็นกิจกรรมทางวิชาการที่จะช่วยส่งเสริมและสนับสนุนให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้องค์ความรู้ที่ได้จากการวิจัยในหลากหลายสาขาอาชีพ ไม่ว่าจะเป็นการวิจัยองค์ความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การวิจัยองค์ความรู้ทางด้านสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน และผลงานวิทยานิพนธ์ของนิสิตและนักศึกษาในระดับปริญญาโทและปริญญาเอก การจัดการประชุมวิชาการในครั้งนี้จะเป็นเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ที่สำคัญทางการวิจัยระหว่างนักวิจัย นักวิชาการ คณาจารย์ และนิสิตนักศึกษา ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย ตลอดจนการสร้างเครือข่ายการวิจัยและความร่วมมือทางวิชาการ ในมิติต่างๆ ที่จะนำไปสู่การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนต่อไป

ในนามของมหาวิทยาลัยศรีปทุม ดิฉันขอขอบพระคุณ ศาสตราจารย์ ดร. ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช ศาสตราจารย์ระดับ 11 สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ นักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ สภาวิจัยแห่งชาติ และเมธีวิจัยอาวุโส สกว. ที่ได้ให้เกียรติบรรยายพิเศษ เรื่อง “วิจัยและนวัตกรรมสำหรับประเทศไทย 4.0” และขอขอบคุณประธานห้องย่อย ตลอดจนผู้เข้าร่วมการประชุมวิชาการ ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความวิจัยทุกท่าน และคณะกรรมการจัดการประชุมวิชาการฯ ที่ทำให้การจัดการประชุมวิชาการในครั้งนี้ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และบรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ทุกประการ

(ดร.รัชนิพร พุกชากรณ์ พุกกะมาน)

อธิการบดี

**คณะกรรมการจัดงานประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยศรีปทุม  
ครั้งที่ 12 ปีการศึกษา 2560**

**1. ที่ปรึกษา**

- |                          |           |
|--------------------------|-----------|
| (1) อธิการบดี            | ที่ปรึกษา |
| (2) ที่ปรึกษามหาวิทยาลัย | ที่ปรึกษา |
| (3) รองอธิการบดี         | ที่ปรึกษา |
| (4) ผู้ช่วยอธิการบดี     | ที่ปรึกษา |

**2. คณะกรรมการจัดประชุม**

- |  |  |
|--|--|
| (1) รองศาสตราจารย์ ดร.ณรงค์ อยู่ถนอม           | ประธาน (มหาวิทยาลัยศรีปทุม)  |
| (2) ศาสตราจารย์ ดร.ประภาส จงสถิตย์วัฒนา        | กรรมการ (จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย)  |
| (3) ศาสตราจารย์ ดร.ไพฑูรย์ สินดารัตน์          | กรรมการ (มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต)                                      |
| (4) ศาสตราจารย์ ดร.วรศักดิ์ กนกกุลชัย          | กรรมการ (สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย)                                    |
| (5) ศาสตราจารย์ ดร.ศุภชัย ขาวะประภาส           | กรรมการ (จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย)  |
| (6) ศาสตราจารย์กิตติคุณ เดชา บุญค้ำ            | กรรมการ (จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย)  |
| (7) ศาสตราจารย์เกษมสันต์ วัลลวรรณ              | กรรมการ (ศาลแรงงานกลาง)  |
| (8) ศาสตราจารย์นวลจันทร์ ทัศนชัยกุล            | กรรมการ (มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)                                       |
| (9) รองศาสตราจารย์ ดร.กาญจนา แก้วเทพ           | กรรมการ (จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย)  |
| (10) Prof. Dr.Howard W Combs                   | กรรมการ (San José State University, USA)                               |
| (11) Prof. Dr.Marina Vayndorf-Sysoeva          | กรรมการ (Sholokhov Moscow State University for the Humanities, Russia) |
| (12) Prof. Dr.Yoshida Masami                   | กรรมการ (Chiba University, Japan)                                      |
| (13) Prof. Dr.YoungHwan Kim                    | กรรมการ (Pusan National University, Republic of Korea)                 |
| (14) Dr.en C.E.T. Juan José Contreras Castillo | กรรมการ (Universidad de Colima, Mexico)                                |
| (15) Dr.Daniel Tan Tiong Hok                   | กรรมการ (Taylor's Education Group, Malaysia)                           |
| (16) รองศาสตราจารย์ ดร.สุบิน ชูระรัช           | เลขานุการ (มหาวิทยาลัยศรีปทุม)   |

**3. คณะกรรมการอำนวยการ**

- |   |           |
|---|-----------|
| (1) รองอธิการบดี (รองศาสตราจารย์ ดร.ณรงค์ อยู่ถนอม)             | ประธาน    |
| (2) รองอธิการบดี วิทยาเขตชลบุรี (ดร.บุษบา ชัยจินดา)             | รองประธาน |
| (3) รองอธิการบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิรัช เลิศไพฑูรย์พันธ์) | รองประธาน |
| (4) ผู้ช่วยอธิการบดีทุกคน                                       | กรรมการ   |
| (5) คณบดีทุกคณะ   | กรรมการ   |
| (6) ผู้อำนวยการสำนักวิชาศึกษาทั่วไป                             | กรรมการ   |
| (7) ผู้อำนวยการวิทยาลัยนานาชาติ                                 | กรรมการ   |

- |   |           |
|---|-----------|
| (8) ผู้อำนวยการกลุ่มงานทุกกลุ่ม               | กรรมการ   |
| (9) รองคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย วิทยาเขตชลบุรี     | กรรมการ   |
| (10) ผู้อำนวยการหลักสูตรทุกหลักสูตร           | กรรมการ   |
| (11) ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย | เลขานุการ |

#### 4. คณะกรรมการพิจารณาผลงาน

- |   |                  |
|---|------------------|
| (1) ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย      | ประธาน           |
| (2) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประเสริฐ สิทธิจิรพัฒน์  | รองประธาน        |
| (3) ศาสตราจารย์ ดร.สุนีย์ มลลิกะมาลย์             | กรรมการ          |
| (4) รองศาสตราจารย์ ดร.ไพฑูย์ ปัญญาอะโป            | กรรมการ          |
| (5) รองศาสตราจารย์เอกธิดา เสริมทอง                | กรรมการ          |
| (6) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วราภรณ์ ไทโยมา          | กรรมการ          |
| (7) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐิตาภรณ์ สิ้นจรูญศักดิ์ | กรรมการ          |
| (8) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิรินทร สิ้นจินดาวงศ์   | กรรมการ          |
| (9) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปราณี มณีรัตน์          | กรรมการ          |
| (10) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพัฒตรา เกษราพงศ์     | กรรมการ          |
| (11) ดร.ชานนท์ วาสิงหน                            | กรรมการ          |
| (12) นางนิภาวรรณ พุทธสงกรานต์                     | เลขานุการ        |
| (13) นางสาวอรกัญญา ทองมาก                         | ผู้ช่วยเลขานุการ |
| (14) นายรัชพล สนิทยา                              | ผู้ช่วยเลขานุการ |

#### 5. คณะกรรมการประชาสัมพันธ์ ศิลปกรรม จัดพิมพ์เอกสาร และจัดทำรายงานสืบเนื่อง

##### การประชุมวิชาการ (CD-Proceedings)

- |   |                  |
|---|------------------|
| (1) ผู้อำนวยการสำนักงานประชาสัมพันธ์      | ประธาน           |
| (2) เจ้าหน้าที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ทุกคน | กรรมการ          |
| (3) เจ้าหน้าที่โรงพิมพ์ทุกคน              | กรรมการ          |
| (4) นางสาวกรองทอง หงษ์สินสี               | เลขานุการ        |
| (5) นายณัฐพล ดิษบรรจง                     | ผู้ช่วยเลขานุการ |
| (6) นางรพีพรรณ นันทขลากรกิจ               | ผู้ช่วยเลขานุการ |

#### 6. คณะกรรมการจัดทำและดูแล Website การประชุมวิชาการ

- |  |           |
|--|-----------|
| (1) ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร | ประธาน    |
| (2) เจ้าหน้าที่ศูนย์ ICT ทุกคน                     | กรรมการ   |
| (3) นายวิรุฬห์ ศัสตุระ                             | เลขานุการ |

#### 7. คณะกรรมการฝ่ายอาคารและสถานที่

- |  |           |
|--|-----------|
| (1) ผู้อำนวยการสำนักงานอาคารและสถานที่ | ประธาน    |
| (2) นายภาคภูมิ อรรถกรศิริโพธิ์         | รองประธาน |
| (3) นายเสกสรรค์ เสียงเพราะ             | กรรมการ   |
| (4) นายสมบุญม์ แสงอินทร์               | กรรมการ   |

(5) นายวีรพล เกตุอร่าม	กรรมการ
(6) นายเสน่ห์ เข้มพรหมมา	กรรมการ
(7) นายสมหมาย เข้มสถาน	กรรมการ
(8) นายถวัลย์ศักดิ์ กัดเคียว	กรรมการ
(9) นายอานนท์ บุญสอน	กรรมการ
(10) นางสาวทัศนีย์ ยิ่งประทานพร	กรรมการ
(11) นายประคอง ฤกษ์เปรมปรี	กรรมการ
(12) นางสาวสุพัตรา ปั่นไสว	เลขานุการ
(13) นายธงชัย เอี่ยมทอง	ผู้ช่วยเลขานุการ
(14) นางวิมล ชมจำปี	ผู้ช่วยเลขานุการ

#### 8. คณะกรรมการฝ่ายจัดเลี้ยง

(1) คณบดีวิทยาลัยการท่องเที่ยวและบริการ	ประธาน
(2) ดร.ยุพวรรณ นิ่งคลาภิวัฒน์	กรรมการ
(3) นางราณี อมรินทร์รัตน์	กรรมการ
(4) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ฉัฐสรณ์ กาญจนศิลานนท์	กรรมการ
(5) นางสาวดวงเดือน อาจสมบูรณ์	กรรมการ
(6) นายโกสินทร์ ปานแย้ม	กรรมการ
(7) นายนครินทร์ ทั้งทอง	กรรมการ
(8) นางสาวเกวลิน อินทร์มูลน้อย	กรรมการ
(9) นางสาวขวัญฤดา สาระนาค	กรรมการ
(10) นางสาวนิชาภัทร์ คิวังค์	กรรมการ
(11) นางเดือนใจ ศรีชะฎา	กรรมการและเลขานุการ
(12) นางจันทร์สม พุททวงษ์	ผู้ช่วยเลขานุการ
(13) นางสาวทัศนีย์ ยิ่งประทานพร	ผู้ช่วยเลขานุการ

#### 9. คณะกรรมการฝ่ายบริการเทคโนโลยี แสง เสียง โสตทัศนูปกรณ์

(1) ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริการเทคโนโลยี	ประธาน
(2) ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	รองประธาน
(3) ผู้อำนวยการศูนย์มีเดีย	รองประธาน
(4) นายเทวา จรูญ ไภษัชคุรุ	กรรมการ
(5) นายเนติชัย จรลี	กรรมการ
(6) นายกฤษ กิ่งแสง	กรรมการ
(7) นายวัชรพงษ์ ชาญสมิง	กรรมการ
(8) เจ้าหน้าที่ศูนย์มีเดียทุกคน	กรรมการ
(9) นายสมชาย บุรพามงคลชัย	เลขานุการ

## 10. คณะกรรมการฝ่ายต้อนรับ ลงทะเบียน และประเมินผล

(1) ผู้อำนวยการสำนักวิชาศึกษาทั่วไป	ประธาน
(2) ผู้ช่วยศาสตราจารย์อำนาจ วังจิ้น	รองประธาน
(3) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมเกียรติ กรวยสวัสดิ์	กรรมการ
(4) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ธนภณ สมหวัง	กรรมการ
(5) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ปรีชา สุขวงศ์	กรรมการ
(6) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธัญกร คำแวง	กรรมการ
(7) ผู้ช่วยศาสตราจารย์มงคล หวังสุขใจ	กรรมการ
(8) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปรเมษฐ์ ปัญญาเหล็ก	กรรมการ
(9) ผู้ช่วยศาสตราจารย์มนนภา เทพสุด	กรรมการ
(10) ว่าที่ ร.ต.สมเกียรติ แสงอรุณเฉลิมสุข	กรรมการ
(11) นางสาวอัมรินทร์ชญาณ์ อนันตกานนท์	กรรมการ
(12) นายบรรเทิง แก่นสาร	กรรมการ
(13) นางสาวพิมพ์พร ฟองหล้า	กรรมการ
(14) นางสาวพรณี บุญสุยา	กรรมการ
(15) นายพิชัย แซ่มสา	กรรมการ
(16) นางวันเพ็ญ ลงยันต์	กรรมการ
(17) นางสาวกัลยา กองนุมีดี	กรรมการ
(18) นางสาวมณีรัตน์ เกตุไสว	กรรมการ
(29) นางสาวเพ็ญประภา สุวรรณะ	กรรมการ
(30) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนิษฐา ชัยรัตนาวรรณ	กรรมการ
(31) นางสาวภัทรรณ ศรีบุญย์	เลขานุการ

## 11. คณะกรรมการฝ่ายพิธีการ

(1) ดร.ไพบุลย์ สุขวิจิตร บาร์	ประธาน
(2) ดร.ถาวร ทิศทองคำ	กรรมการ
(3) นางสาวสุทธิษา เพชรวีระ	กรรมการ
(4) นางสาวรัตติยา กิลคริส	กรรมการและเลขานุการ



## รายนามผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความ

### การประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ครั้งที่ 12 ประจำปี 2560

ศาสตราจารย์พิเศษ ดร.จำเนียร จวงตระกูล	Far East University, South Korea
ศาสตราจารย์ ดร.จันทก อติวัฒนสิทธิ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ศาสตราจารย์ ดร.สันทัต ศิริอนันต์ไพบูลย์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
รองศาสตราจารย์ ดร.กาญจนา แก้วเทพ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
รองศาสตราจารย์ ดร.เกียรติ ชยะกุลศิริ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รองศาสตราจารย์ ดร.ครรชิต ทะกอง	มหาวิทยาลัยนเรศวร
รองศาสตราจารย์ ดร.จรัสดาว อินทรทัศน์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
รองศาสตราจารย์ พ.ต.อ.หญิง ดร.พิชญ์ฉิมพร เกษโกมล	วิทยาลัยพยาบาลตำรวจ
รองศาสตราจารย์ ดร.ชนัญญา วสุศรี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
รองศาสตราจารย์ ดร.ธรรมศักดิ์ รุจิระขรรจง	มหาวิทยาลัยรังสิต
รองศาสตราจารย์ ดร.บุญศรี พรหมมาพันธุ์	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
รองศาสตราจารย์ ดร.ประพนธ์ เจียรกุล	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
รองศาสตราจารย์ ดร.ปิยากร หวังมหาพร	มหาวิทยาลัยศรีปทุม
รองศาสตราจารย์ ดร.ปรีชา กอเจริญ	มหาวิทยาลัยศรีปทุม
รองศาสตราจารย์ ดร.ปริญานุช อภิภูณ โยภาส	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
รองศาสตราจารย์ ดร.โยชิน แสงดี	มหาวิทยาลัยมหิดล
รองศาสตราจารย์ ดร.รัชนิกุล ภิญโญภาณุวัฒน์	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
รองศาสตราจารย์ ดร.วิจิตร กิณเรศ	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
รองศาสตราจารย์ ดร.ศรัณย์ วรรณัจฉริยา	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
รองศาสตราจารย์ ดร.สุนีย์ เหมะประสิทธิ์	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
รองศาสตราจารย์ ดร.อรธมพ จินะวัฒน์	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
รองศาสตราจารย์ จรินทร์ เทศวานิช	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
รองศาสตราจารย์ ไฉไล ศักดิ์วิรวงศ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
รองศาสตราจารย์ ชื่นจิตต์ แจ่มเงินกิจ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
รองศาสตราจารย์ นิตยา เงินประเสริฐศรี	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
รองศาสตราจารย์ นิภา ศรีไพโรจน์	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
รองศาสตราจารย์ รุ่งฤดี แผลงสร	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
รองศาสตราจารย์ สถาพร ชาดาคม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รองศาสตราจารย์ เอกธิดา เสริมทอง	มหาวิทยาลัยศรีปทุม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กาญจนา มีศิลป์กัญ	มหาวิทยาลัยศรีปทุม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กุลวรา สุวรรณพิมล	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ขนิษฐา ชัยรัตน์าวรรณ	มหาวิทยาลัยศรีปทุม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ขนิษฐา วงษ์สีดาแก้ว	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชลธิศ คาราวงษ์	มหาวิทยาลัยศรีปทุม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณคุณ ธรณินิติญาณ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐวุฒิ อัสวโกวิทวงศ์	มหาวิทยาลัยศรีปทุม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เทพฤทธิ์ บัณฑิตวัฒนาวงศ์	มหาวิทยาลัยศรีปทุม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนวรรณ แสงสุวรรณ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรีณี มณีศรี	มหาวิทยาลัยศรีปทุม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิพัทธ์ จงสวัสดิ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประนต บุญไชยอภิสิทธิ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประเสริฐ สิทธิจิรพัฒน์	มหาวิทยาลัยศรีปทุม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พระพีพัฒน์ ภาสบุตร	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิมพ์ระวี โรจน์รุ่งสัจย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พูลพงศ์ สุขสว่าง	มหาวิทยาลัยบูรพา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รุ่งรัศมี บุญดาว	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรรณันต์ ปัตประกร	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรลักษณ์ วงศ์โดยหวัง ศิริเจริญ	มหาวิทยาลัยบูรพา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วราภรณ์ ไทยมา	มหาวิทยาลัยศรีปทุม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิไล ลิ้มถาวรนันต์	มหาวิทยาลัยบูรพา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิรงค์ จันท	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิศิษฐ์ ลิ้มสมบุญชัย	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริรัตน์ พ่วงแสงสุข	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมเกียรติ กรวยสวัสดิ์	มหาวิทยาลัยศรีปทุม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมบูรณ์ สาระพัค	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิรินทร สินจินดาวงศ์	มหาวิทยาลัยศรีปทุม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพักตรา สุทธิสุภา	มหาวิทยาลัยศิลปากร
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพัฒนตรา เกษราพงศ์	มหาวิทยาลัยศรีปทุม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โสภณ เจริญ	มหาวิทยาลัยศรีปทุม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิภา ปรัชญพฤทธิ์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อมรา ติรศิริรัตน์	มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุพงศ์ อวิรุทธา	มหาวิทยาลัยศรีปทุม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัศม์เดช วานิชชินชัย	มหาวิทยาลัยมหิดล
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ธนภณ สมหวัง	มหาวิทยาลัยศรีปทุม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อนุมล ปิ่นโต	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประเมษฐ์ ปัญญาเหล็ก	มหาวิทยาลัยศรีปทุม
ดร.ชาติ วรกุลพัฒน์	ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ
ดร.ทวี จันทชัยชนะ	มหาวิทยาลัยสยาม
ดร.นาวิน มีนะกรรม	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ดร.บุญญาดา นาสมนุรณ  
ดร.พุดพิงก์ หุ่นโตภาพ  
ดร.ภาสวรรณ สุนทรารักษ์  
ดร.มงคล อัสวดีลภฤทธิ  
ดร.รัชณี จันท์เกษ  
ดร.ธงชัย จีระคิยฐ์  
ดร.ธีทัต ตรีศิริโชติ  
ดร.นฤมน รัตนรัต  
ดร.วรกร แซ่มเมืองปัก  
ดร.วิษณุกร ทองหล่อ  
ดร.ศุภกร ปุญญฤทธิ  
ดร.สุรีย์ฉาย พลวัน  
ดร.อาทิตย์ โสทรโยม  
อาจารย์สุชาวุฒิ กิ่งแก้ว  
Dr.Yuanfeng Cai

สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น  
สำนักงานอัยการพิเศษฝ่ายคดีล้มละลาย 1  
มหาวิทยาลัยมหิดล  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี  
กระทรวงสาธารณสุข  
บริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน)  
มหาวิทยาลัยบูรพา  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
บริษัท เพรสซิเคนท้อโตโมบิล จำกัด  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ  
มหาวิทยาลัยรังสิต  
มหาวิทยาลัยศรีปทุม  
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย  
มหาวิทยาลัยศรีปทุม  
Sripatum University



**กำหนดการประชุมวิชาการ**  
**การประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ครั้งที่ 12 ประจำปี 2560**  
**เรื่อง “ผลงานวิจัยและนวัตกรรมสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน”**  
**วันพฤหัสบดีที่ 14 ธันวาคม 2560**  
**ณ ห้อง Auditorium 1-2 ชั้น 14 อาคาร 40 ปี มหาวิทยาลัยศรีปทุม บางเขน**

08.30-09.00 น.	ลงทะเบียนรับเอกสาร ชม VDO presentation แนะนำมหาวิทยาลัยศรีปทุม
09.00-09.15 น.	พิธีเปิด กล่าวรายงาน โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ณรงค์ อยู่ถนอม รองอธิการบดี และประธานคณะกรรมการจัดงาน กล่าวเปิดการประชุมโดย ดร.รัชนิพร พุคยาภรณ์ พุกกะมาน อธิการบดี มหาวิทยาลัยศรีปทุม
09.15-10.30 น.	ปาฐกถาพิเศษ หัวข้อเรื่อง “วิจัยและนวัตกรรมสำหรับประเทศไทย 4.0” โดย ศาสตราจารย์ ดร.ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช ศาสตราจารย์ ระดับ 11 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เมธีวิจัยอาวุโส สกว. นักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ
10.30-10.45 น.	บรรยายพิเศษ หัวข้อเรื่อง: “Role of Water-Energy-Waste Inter-Relatedness to Drive Sustainability amid Climate Concerns” By Dr.Salil K. Sen Visiting Faculty and Applied Researcher, NIDA Asst. Prof. Dr.Junya Pookayaporn Vice President of Sripatum University, Thailand
10.45-11.00 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
11.00-12.00 น.	การนำเสนอผลงานวิจัย (ห้องย่อย) กลุ่มที่ 1 International Papers กลุ่มที่ 2 ผลงานวิชาการสาขามนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ กลุ่มที่ 3 ผลงานวิชาการสาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี
12.00-13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน (อาคาร 40 ปี ชั้น 4 ห้อง Convention 1-2)
13.00-16.30 น.	การนำเสนอผลงานวิจัย (ห้องย่อย) กลุ่มที่ 1 International Papers กลุ่มที่ 2 ผลงานวิชาการสาขามนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ กลุ่มที่ 3 ผลงานวิชาการสาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี



## Conference Schedule

**The 12<sup>th</sup> National and International Sripatum University Conference (SPUCON2017)**

**Research and Innovations to Sustainable Development**

**on 14<sup>th</sup> December 2017**

**at Auditorium 1-2 rooms, 14<sup>th</sup> floor, 40-years Building, Sripatum University,  
Bangkhen Campus, Thailand**

08.30-09.00	Registration
09.00-09.15	VDO presentation
09.15-09.30	Opening Ceremony: by Assoc. Prof. Dr. Narong Yoothanom Vice President and Chairman of Organizing Committee Welcome remark by Dr. Rutchaneeporn Pookayaporn Phukkamarn President of Sripatum University, Thailand
09.30-10.30	Keynote Address 1: “Research and Innovations for Thailand 4.0” By Prof. Dr. Phadungsak Rattanadecho Faculty of Engineering, Thammasat University TRF Advanced Research Scholar
10.30-10.45	Keynote Address 2: “Role of Water-Energy-Waste Inter-Relatedness to Drive Sustainability amid Climate Concerns” By Dr. Salil K. Sen Visiting Faculty and Applied Researcher, NIDA Asst. Prof. Dr. Junya Pookayaporn Vice President of Sripatum University, Thailand
10.45-11.00	Coffee Break
11.00-12.00	Paper Presentation Group 1: International Papers Group 2: Research and Academic Papers in Social Sciences and Humanities Group 3: Research and Academic Papers in Science and Technology
12.00-13.00	Lunch (4 <sup>th</sup> floor, 40-years Building, Room: Convention 1-2)
13.00-16.30	Paper Presentation (Continued) Group 1: International Papers Group 2: Research and Academic Papers in Social Sciences and Humanities Group 3: Research and Academic Papers in Science and Technology

**กลุ่มที่ 1 International Papers**

Learning from the past bubbles and burst: Understand Irrational Behavior and Learn from Intelligent Investor for sustainable return <i>Butaga Punturaumporn, Independent Investor Visiting Scholar</i> .....	2
Willingness to Pay for Low Carbon Pork Product in Thailand <i>Nattapol Tonggekaew, Santi Sanglestsawai, and Kampanat Vijitsrikamol, Faculty of Economics, Kasetsart University</i> .....	12
Development of Management Process of Community Enterprise on the Participation Concept <i>Waraporn Kreethep, Faculty of Management Science, Udon Thani Rajabhat University</i> .....	23
An Exploratory Factor Analysis of Logistics and Supply Chain Management Course <i>Piyaporn Issararak, Tanayot Kulladon, Khomthat Suebsaichol and Chanapha Treewannakul Faculty of Science and Arts Burapha University, Chanthaburi Campus</i> .....	32
The Developing of Khon Activities to Support Leadership Skills for Learners Aged 13 – 15 years old <i>Kodchakon Testhomya and Piyawadee Makpa, Faculty of Fine and Applied Arts Srinakharinwirot University</i> .....	42
Students' Attitudes towards the Cornell Note-Taking Method <i>Janpha Thadphoothon, Faculty of Arts, Dhurakij Pundit University</i> .....	52
Variations in the Patterns of Fish Fingerling Abundance in the Na Thap Tidal River of Southern Thailand <i>Teerohah Donroman, Apiradee Lim and Sarawuth Chesoh, Prince of Songkla University Pattani campus</i> .....	62
Comparative Analysis of Data Mining Techniques for finding model prediction of software project risk management <i>Tipaporn Supamid and Surasak Mungsing, School of Information Technology, Sripatum University</i> .....	70
The Water Footprint of Electricity Generation in Thailand <i>Rubkwan Suwannakoot and Cheema Soralump, Faculty of Engineering Kasetsart University</i> .....	80
Effect of Commercial Game-based Virtual Reality Training with Knowledge of Performance Feedback on Compensatory Movement of Shoulder in Individuals with Stroke <i>Sirada Lolak, Vimonwan Hiengkaew and Peemongkon Wattananon, Faculty of Physical therapy, Mahidol University</i> .....	89
A Fact-finding Survey on Smartphone Japanese Language Learning Applications for Thai Japanese-Learners: Targeting Japanese Major Students at Sripatum University <i>Yasumasa MORI, School of Liberal Arts, Sripatum University</i> .....	98
The Business Performance of Digital Business Transformation on Small and Medium Enterprises <i>Anupong Avirutha, School of Business, Sripatum University</i> .....	107

## สารบัญบทความ (ต่อ)

หน้า

The Elements of Marketing Mix Affecting the Repurchase Electronic Marketplace (E-marketplace) in Thailand <i>Ravipa Akrajindanon, Anupong Avirutha and Natthaya Treepala, Andrew McAfee, School of Business, Sripatum University.....</i>	116
The Development of a Scale to Measure Forgiveness in Early Adolescents <i>Tawan Waengsothorn, Nirabart Sansa, Wunlapa Sabaiying and Runjuan Kamwachiraphitak, Suhothai Thammatirat Open University.....</i>	127
The Shift of Japanese Overseas English Study Programs to Asia Pacific Nations: Factors and Consequences <i>William M. Petruschak, Ken'ichiro Higuchi, School of Culture-Information Studies, Sugiyama Jogakuen University.....</i>	135

### กลุ่มที่ 2 ผลงานวิชาการ สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ปัญหากฎหมายเกี่ยวกับเหตุแห่งการสมรสที่เป็น โฉมเดียว

<i>สุกัญญา เทียนน้อย และ รัชฎา เอกบุตร คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....</i>	145
การตรวจสอบคุณภาพสินค้าสิ่งไม่พึงของพนักงานอัยการ ตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา มาตรา 145/1 <i>พงศกร เคยสนิท และ สุรีย์ฉาย พลวัน คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....</i>	155
เหตุสิ้นสุดสมาชิกภาพของสมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล ในกรณีมีความประพฤติในทางที่ไม่นำมาซึ่ง ความเสื่อมเสียของสมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล <i>จักริน อรุณรุจิพันธุ์ และ ศรีเพชร จิตรมहिมา คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....</i>	164
ปัญหาการโต้แย้งคัดค้านมติคณะกรรมการตุลาการศาลยุติธรรมในกรณีที่มีผลกระทบต่อสิทธิและเสรีภาพ ของบุคคลภายนอก ศึกษากรณีมติคณะกรรมการตุลาการศาลยุติธรรมที่ไม่รับรองหลักสูตรปริญญาโททางกฎหมาย ของสถาบันอุดมศึกษา <i>ปยุณีย์ มหาवार และ ศรีเพชร จิตรมहिมา คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....</i>	175
ปัญหาการคุ้มครองสิทธิของผู้ให้ข้อมูลซึ่งไม่มีหน้าที่ศึกษากรณีบุคคลภายนอกที่ให้เบาะแสธุรกรรมที่มีเหตุอันควร สงสัยตามกฎหมายป้องกันและปราบปราม การฟอกเงิน <i>พลพิชิต อินทราวุธ และ ศรีเพชร จิตรมहिมา คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....</i>	186
มาตรการทางกฎหมาย เกี่ยวกับการช่วยเหลือ ชดเชย และเยียวยานักท่องเที่ยวในธุรกิจอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว <i>อมรรัตน์ ลิขิต และ ยศศักดิ์ โกไศยกานนท์ คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....</i>	194
การควบคุมองค์กรภาคเอกชนในธุรกิจอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว <i>ชัยวัฒน์ โชติวงษ์ และ ยศศักดิ์ โกไศยกานนท์ คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....</i>	201
มาตรการทางกฎหมายเกี่ยวกับการส่งเสริมการประกอบธุรกิจมัลติเพล็กซ์ <i>เสริมศักดิ์ แสงมณี และ ยศศักดิ์ โกไศยกานนท์ คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....</i>	209
มาตรการทางกฎหมายในการระงับข้อพิพาทคดีละเมิดจากการเข้ารับบริการทางการแพทย์ <i>สุรัชย์ ศรีจันทร์ และ นิสิต อินทมาโน คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....</i>	219

## สารบัญบทความ (ต่อ)

หน้า

มาตรการทางกฎหมายในการควบคุมการโฆษณาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารลดน้ำหนักผ่านสื่อโซเชียลมีเดีย หัสยา วีระสมวงศ์ และ นิสิต อินทมาโน คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	226
ปัญหากฎหมายเกี่ยวกับสัญญาเช่าซื้อภายใต้ประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์: ศึกษากรณีความรับผิดชอบของผู้เช่าซื้อ ชญาภา ยาวะ โนภาส และ รัชฎา เอกบุตร คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	233
ปัญหากฎหมายเกี่ยวกับความรับผิดชอบผู้ค้าประกันตามพระราชบัญญัติแก้ไขเพิ่มเติมประมวลกฎหมายแพ่ง และพาณิชย์ (ฉบับที่ 20) พ.ศ. 2557 ชัยรัตน์ เมฆโต รุ่งแสง กฤตยพงษ์ และ จุมพิตา เรืองวิชาธร คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	243
ความรับผิดและความเสียหายที่เกิดจากสินค้าที่ไม่ปลอดภัย: ศึกษากรณีการใช้คอมพิวเตอร์ นรรุฒิ แก้วมณี และ ยศศักดิ์ โกไศยกานนท์ คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	253
การกำหนดเหตุจรรยาบรรณในความผิดที่กระทำต่อเด็กและเยาวชน นภาพรรม ปานศรีแก้ว และ สุริย์ฉาย พลวัน คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	262
ปัญหาการบังคับใช้ประมวลกฎหมายอาญา มาตรา 285 : ศึกษากรณีผู้ใช้อำนาจปกครอง ลัดดาวัลย์ สว่างการ และ สุริย์ฉาย พลวัน คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	273
ความเสี่ยงของผู้รับประโยชน์ในการรับชำระเงินจากการทำธุรกรรมเลตเตอร์ออฟเครดิตประเภทต่างๆ ในการค้าระหว่างประเทศ อังคณา นาควิจิตร และ สหชน รัตนไพจิตร คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.....	283
การตรวจสอบการดำเนินคดีอาญาของผู้เสียหายในความผิดต่อตำแหน่งหน้าที่ : ศึกษาเฉพาะคดีที่อยู่ในอำนาจของ คณะกรรมการ ป.ป.ช. กาญจนาพร ในเรือน และ สุริย์ฉาย พลวัน คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	293
ปัญหาทางกฎหมายเกี่ยวกับการทำสัญญาการประกอบธุรกิจนำเที่ยวแบบแพ็คเกจทัวร์ สาวิตรี บุญเสมา คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	303
มาตรการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลโดยคณะกรรมการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พรวิชัย ทะวงษ์ และ ยศศักดิ์ โกไศยกานนท์ คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	313
ความสัมพันธ์ระหว่างประสิทธิภาพระบบการควบคุมภายในกับผลการดำเนินงานและประสิทธิภาพของการดำเนินงาน ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย สุกัญญา นาคศรีม่วง และ กนกศักดิ์ สุขวัฒนาสินธิ์ คณะบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	322
ผลกระทบของการใช้ทฤษฎีการบัญชีที่มีต่อความสำเร็จในการปฏิบัติงานของนักบัญชี กรณีศึกษาผู้ทำบัญชีในเขต กรุงเทพมหานครและนนทบุรี สถาพร เพชรประดับ และ จิรพงษ์ จันทรงาม คณะบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	333
อิทธิพลของมาตรฐานการปฏิบัติงานด้านความรู้และทักษะทางวิชาชีพที่ส่งผลต่อศักยภาพการปฏิบัติงานทางการบัญชี ของผู้ทำบัญชีในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในประเทศไทย อรอุษา ต้วงช้าง และ ประเวศ เพ็ญวุฒิกุล คณะบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	344



## สารบัญบทความ (ต่อ)

หน้า

ปัจจัยที่มีความสำคัญต่อการพิจารณาเลือกใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางการบัญชีของธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ในเขตกรุงเทพมหานคร	
ณัฐธิดา สุระพันธ์ และ จิรพงษ์ จันทรงาม คณะบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	353
ผลกระทบของคุณภาพการตรวจสอบภายในสมัยใหม่ที่มีต่อประสิทธิภาพการจัดทำรายงานทางบัญชีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	
นิสา ผาสุกศาสตร์ และ กนกศักดิ์ สุขวัฒนาสินธิ์ คณะบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	364
ความสัมพันธ์ระหว่างการค้ากับดูแลกิจการที่ดีกับผลการดำเนินงานของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ (MAI)	
ยลลลิตดา บุตรวงศ์ และ จูติภรณ์ สันจรรย์ศักดิ์ คณะบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	375
ประสิทธิภาพของการบริหารสินทรัพย์ส่งผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ	
ณัฐิกา ลิขัฒกสมิต และ จูติภรณ์ สันจรรย์ศักดิ์ คณะบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	386
ความสัมพันธ์ระหว่างอัตราส่วนทางการเงินกับมูลค่าหลักทรัพย์ของหมวดธุรกิจพลังงานและสาธารณูปโภคที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	
อริยธรรมา ชนะคำ และ จูติภรณ์ สันจรรย์ศักดิ์ คณะบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	397
สมรรถนะของนักบัญชี และมาตรฐานการจัดทำบัญชีที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลการดำเนินงานในงานราชการ	
เบญญาภา ยืนยง และ จูติภรณ์ สันจรรย์ศักดิ์ คณะบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	406
อิทธิพลที่มีผลต่อประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานการเบิกจ่ายเงินในระบบ GFMS ของกองทัพภาคที่ 3	
จิรพัตร นพรัตน์ และ จิรพงษ์ จันทรงาม คณะบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	415
คุณลักษณะทางวิชาชีพบัญชีที่ส่งผลกระทบต่อคุณภาพรายงานทางการเงินในมุมมองของผู้สอบบัญชีภาษีอากรในเขตกรุงเทพมหานคร	
ณัฐธิดา ประหยัดทรัพย์ และ จิรพงษ์ จันทรงาม คณะบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	428
ผลกระทบกลยุทธ์การตรวจสอบภายในที่มีต่อประสิทธิภาพการทำงานของผู้ตรวจสอบภายในสังกัดกระทรวงยุติธรรม	
วันวิสาข์ เศรษฐมาน และ กนกศักดิ์ สุขวัฒนาสินธิ์ คณะบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	441
การวิเคราะห์ต้นทุนและจุดคุ้มทุนของเครื่องต้นแบบที่ใช้สนามไฟฟ้าแบบพัลส์สำหรับฆ่าเชื้อจุลินทรีย์ในน้ำนม	
กัญธิดา ดิษฐ์แก้ว สินีนาฏ วงศ์เทียนชัย และ พานิช อินต๊ะ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก.....	452
การจัดทำงบการเงินอย่างเป็นระบบที่ส่งผลกระทบต่อตัดสินใจของผู้บริหารวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม	
ชนกร ประจันตะเสน และ ประเวศ เพ็ญภูมิกุล คณะบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	462
ความมีคุณค่าของข้อมูลกำไรขาดทุนสุทธิและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม: ตัวอย่างจากประเทศไทย	
ฉัตรชัย มากบุญ พลวัฒน์ เลิศกุลวัฒน์ และ สุชาวัลย์ พุกภัยอำไพ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.....	474
การสื่อสารเรื่องสำคัญในการตรวจสอบในรายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาตสำหรับแต่ละธุรกิจ	
ยุวดี เกรือรัฐติกา คณะบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	484

## สารบัญบทความ (ต่อ)

หน้า

ความสัมพันธ์ระหว่างอัตราส่วนทางการเงินและการตัดสินใจลงทุนในตลาดหลักทรัพย์ของธุรกิจอุตสาหกรรมทางการเงินที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	
ชัยสรรค์ รังคะภูติ คณะบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	494
โครงสร้างภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา ปี 2560	
สุวรรณีย์ รุ่งจตุรงค์ และ กวินทิพย์ บุญสร้าง คณะบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	504
ผลกระทบของประสิทธิภาพการบริหารงานต่อคุณภาพกำไรของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	
พรหมทิพย์ อย่างกลิ่น คณะบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	514
การจำแนกกลุ่มความมั่นคงทางการเงินแบบอันดับสำหรับธุรกิจประกันวินาศภัย โดยใช้เทคนิคโครงข่ายประสาทเทียม	
ไพบุลย์ จงพิศะ และ วัฒนา ศรีถาวร คณะบัญชี มหาวิทยาลัยรังสิต.....	525
ความสัมพันธ์ระหว่างการจัดการเงินหมุนเวียนที่มีต่อกำไรสุทธิของกลุ่มสินค้าอุปโภคบริโภค บริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	
จิตรลดา วิวัฒน์เจริญวงศ์ คณะบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	536
ปัจจัยที่ส่งผลต่อการจัดทำรายงานทางการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินสำหรับกิจการขนาดกลางและขนาดย่อม (TFRS for SMEs) ของสำนักงานบริการรับทำบัญชีและสำนักงานสอบบัญชีในเขตกรุงเทพมหานคร	
พิชญพิพฒ พุฒธรร ไรกรวิทย์ หลีกภัย พรหมทิพย์ อย่างกลิ่น สุวรรณีย์ รุ่งจตุรงค์ และ รongเอก วรรมพฤษ์ คณะบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	546
การใช้ตัวแบบวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงโครงสร้างเพื่อยืนยันปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมเสี่ยงภาษี	
อำนาจ วังจิ้น สำนักวิชาการศึกษาทั่วไป และ พิเชษฐ โสภางษ์ คณะบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	556
การทำงานเป็นทีมที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของพนักงานในกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์	
วาสนา เกอแผละ ประพันธ์ ชัยกิจอุราใจ พีระพงษ์ กิติเวชโกภาวัฒน์ และ ชีรวิทย์ กลางสุพรรณย์ วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	570
ความสัมพันธ์ระหว่างคุณภาพชีวิตการทำงานกับความผูกพันต่อองค์กรของผู้ช่วยพยาบาลโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า	
ชวลิต กะลำพัก นิลุบล ศิวบรรวัฒนา ชีรวิทย์ กลางสุพรรณย์ และ ทองฟู ศิริวงศ์ วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	580
ปัจจัยที่ส่งผลต่อการธำรงรักษาพนักงาน บริษัท พิบูลย์ชัยน้ำพริกเผาไทยแม่ประนอม จำกัด	
สมทรง วาน เบ็ค ประพันธ์ ชัยกิจอุราใจ สุรี พฤษ์ทวิศักดิ์ และ สุบิน ยุระรัช วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	593
คุณภาพชีวิตในการทำงานที่มีผลต่อผลการปฏิบัติงานของพนักงาน บริษัท ขนส่งน้ำมันทางท่อ จำกัด	
สมฤดี ชมภูแดง ประพันธ์ ชัยกิจอุราใจ ชิดใจ วงษ์วุฒิพงษ์ และ เบญญาภา รัชัญเจริญ วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	603
ความสัมพันธ์ระหว่างความไว้วางใจและพฤติกรรมกรรมการปฏิบัติงานของพนักงานในบริษัท หัวเว่ย เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด	
รัชพล ลิ้มพรกุล และ นิลุบล ศิวบรรวัฒนา วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	613

## สารบัญบทความ (ต่อ)

หน้า

<p>ความสัมพันธ์ระหว่างรูปแบบภาวะผู้นำกับประสิทธิภาพของการปฏิบัติงานของกำลังพลกองพันทหารช่างที่ 2 รักษาพระองค์</p> <p style="padding-left: 40px;"><i>ภักจิรา ศุคโรย ประพันธ์ ชัยกิจอุราใจ ชีรวินัย กลางสุพรรณ และ ฉัตรจุฑา ฤทธิช่วยรอด</i></p> <p style="padding-left: 40px;">วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....</p>	623
<p>ขวัญกำลังใจที่มีผลต่อประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของข้าราชการทหารสังกัดกองพันทหารราบที่ 1 กรมทหารราบที่ 29</p> <p style="padding-left: 40px;"><i>ภักจิรา วิถี ประพันธ์ ชัยกิจอุราใจ ชิดใจ วงษ์วุฒิพงษ์ และ พรพรรณ เข้มมีศรี</i></p> <p style="padding-left: 40px;">วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....</p>	631
<p>การศึกษาค้นคว้าความผูกพันต่อองค์กรของพนักงาน บริษัท มิราเคิลเฮลธ์แคร์ จำกัด และบริษัทในเครือ</p> <p style="padding-left: 40px;"><i>กรกนก เจริญสุข ประพันธ์ ชัยกิจอุราใจ และ เบญญาภา ธัญญเจริญ วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....</i></p>	642
<p>การศึกษาค้นคว้าความผูกพันต่อองค์กรของพนักงาน ในบริษัท โทรคมนาคมแห่งหนึ่ง</p> <p style="padding-left: 40px;"><i>สินี พุ่มพวง ประพันธ์ ชัยกิจอุราใจ และฉัตรจุฑา ฤทธิช่วยรอด วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....</i></p>	652
<p>ปัจจัยที่ส่งผลต่อพฤติกรรมการเป็นสมาชิกที่ดีของพนักงานระดับปฏิบัติการที่ปฏิบัติงานในธุรกิจโรงแรมในประเทศไทย</p> <p style="padding-left: 40px;"><i>อรนิษฐ์ แสงทองสุข คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....</i></p>	661
<p>แบบจำลองความสัมพันธ์ของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อผลการดำเนินงานของธุรกิจอาหารและเครื่องดื่มในประเทศไทย</p> <p style="padding-left: 40px;"><i>กัลยารัตน์ ชีระชนชัยกุล ศิระ สัตยไพศาล คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....</i></p>	672
<p>การศึกษาระดับปริญญาโทในการปฏิบัติงานของพนักงานบริษัท โทรคมนาคมแห่งหนึ่ง</p> <p style="padding-left: 40px;"><i>วชิระ สรรพศรี นิลุบล ศิวบวรวัฒนา และ สุรี พุกภัยทวีศักดิ์ วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....</i></p>	683
<p>การรับรู้การสนับสนุนจากองค์กรที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการเป็นสมาชิกที่ดีต่อองค์กรของพนักงานบริษัท สีนก้าคอนสตรัคชั่น จำกัด</p> <p style="padding-left: 40px;"><i>สกฤษฎ์ ช่องประเสริฐ ประพันธ์ ชัยกิจอุราใจ และ พรพรรณ เข้มมีศรี วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....</i></p>	689
<p>การรับรู้และยอมรับของผู้บริโภคต่อการชำระเงินผ่านคิวอาร์โค้ด</p> <p style="padding-left: 40px;"><i>อนุพงศ์ อวิรุทธา นิตยา ศรีจันทร์อินทร์ กรวรรณ หวานล้ำ และ ชิตรัตน์ เขียมบุญศรี คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยศรีปทุม</i></p> <p style="padding-left: 40px;"><i>พนารัตน์ อุพงษ์ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตชลบุรี.....</i></p>	700
<p>ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้บริการรถจักรยานยนต์รับจ้าง กรณีศึกษาอำเภอพระประแดง</p> <p style="padding-left: 40px;"><i>สุทธิพร ลมุลน้อย พีรวุฒิ ศิขม และ จิตสุภา สาคร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตอุเทนถวาย.....</i></p>	711

## สารบัญบทความ (ต่อ)

หน้า

พฤติกรรมผู้บริโภค ส่วนประสมทางการตลาด และการตัดสินใจเลือกใช้บริการร้านสปาในเขตสายไหม กรุงเทพมหานคร	
จริยาพัชร พัฒนวินิจ และ อุทัยรัตน์ เมืองแสน และ ดร.กมล ชัยวัฒน์	
วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	720
การรับรู้การสนับสนุนจากองค์กร การรับรู้ความยุติธรรมในองค์กรที่มีอิทธิพลต่อความสุขในการทำงาน ของพนักงาน ที่ปฏิบัติงานภาคพื้นดินในสายการบินไทยแอร์เอเชีย	
นิรุช เจริญลอย และ สอาด บรรเจิดฤทธิ์ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยนานาชาติแสตมป์ฟอร์ด.....	730
บรรยากาศองค์กรที่มีอิทธิพลต่อคุณภาพชีวิตในการทำงานของพนักงานธนาคารอาคารสงเคราะห์ เขตสาขาภาคใต้และ ภาคตะวันตก ในประเทศไทย	
รัตนา แสงมงคล และ สอาด บรรเจิดฤทธิ์ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยนานาชาติแสตมป์ฟอร์ด.....	742
กลยุทธ์องค์กรเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงบริบทประเทศไทย 4.0	
อัจฉรา ลีมวงษ์ทอง กุสุมา ชัยโตษะ วรณศิริ ศักดาพิพัฒนกุล วิภา อร่ามรุ่งโรจน์ชัย ชานุก บุญยสมิต	
คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ.....	753
คุณภาพบริการของพนักงานต้อนรับส่วนหน้าของโรงแรมที่ตั้งอยู่ใกล้สนามบินสุวรรณภูมิ จังหวัดสมุทรปราการ	
อติ เรียงสุวรรณ และ พิเชษฐ อุคมสมักร คณะบัญชีและวิทยาการจัดการ วิทยาลัยเซาธ์อีสท์บางกอก.....	761
การประเมินระดับความพึงพอใจต่อคุณภาพการบริการของร้านอาหารญี่ปุ่นในประเทศไทย	
รังสรรค์ เลิศในลัทธิ คณะบริหารธุรกิจ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น.....	771
ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของบุคลากร สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ	
ฉัทชัย ใจเย็น กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ.....	783
การปรับตัวของธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษจังหวัดสระแก้ว	
พรณี พิมพ์โพธิ์ และ นุสรา ไชยสาดี คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์	
ในพระบรมราชูปถัมภ์.....	792
ความสัมพันธ์ระหว่างคุณภาพชีวิตการทำงานกับประสิทธิผลการปฏิบัติงานของพนักงาน บริษัท เวสเทิร์น ดิจิตอล (ประเทศไทย) จำกัด	
พิชามญช์ สมบุญ และ มนสิชา อนุกุล หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์.....	803
ห่วงโซ่มูลค่าโลกกับการพัฒนาเศรษฐกิจ	
ปิยะพรรณ ช่างวัฒน์ชัย คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.....	813
ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเป็นลูกค้า ของธนาคารพาณิชย์ไทยในนครหลวงเวียงจันทน์ สาธารณรัฐประชาธิปไตย ประชาชนลาว	
ธรรมรัตน์ พลอยเพชร มหาวิทยาลัยรามคำแหง.....	823

## สารบัญบทความ (ต่อ)

หน้า

กลยุทธ์การสื่อสารการตลาดออนไลน์เพื่อเสริมสร้างศักยภาพผลิตภัณฑ์ชุมชนสู่เศรษฐกิจดิจิทัล กรณีศึกษา ผลิตภัณฑ์ชุมชนบ้องตี้ อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี นิรุศต์ จรเจริญ มาลินี คำเครือ วิยะดา พลชัย สุภลักษ์ณ์ ฉินตระกูล และจิราภรณ์ บัวพวง คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี.....	832
การศึกษากาเวస్తు่นำของหัวหน้างานที่มีอิทธิพลต่อการดำเนินงานของผู้ได้บังคับบัญชากรณีศึกษา สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยศิลปากร ตลิ่งชัน ชลลดา เจริญลาภ และ สุเมธ แสงนันทน์ มหาวิทยาลัยสยาม.....	843
ความสัมพันธ์ระหว่างแรงจูงใจต่อผลการปฏิบัติงานของข้าราชการตำรวจที่ปฏิบัติงานในเขตภาคตะวันตก ประเทศไทย วรวิษ สอนจีน และ สอาด บรรเจิดฤทธิ์ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยนานาชาติแสตมฟอร์ด.....	853
ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยทางการบริหารและผลประกอบการของธุรกิจ โรงสีข้าวเขตภาคกลางในประเทศไทย พิพัฒน์ กิจประเสริฐ โรจน์ และ สอาด บรรเจิดฤทธิ์ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยนานาชาติแสตมฟอร์ด..	864
ความสัมพันธ์ระหว่าง กระบวนการจัดการ สภาพแวดล้อมทางธุรกิจและความได้เปรียบในการแข่งขันของธุรกิจสปา ในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ อนุสรณ์ เครื่องทิพย์ และ สอาด บรรเจิดฤทธิ์ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยนานาชาติแสตมฟอร์ด.....	875
ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ของบุคลากรที่ปฏิบัติงานในกลุ่มธุรกิจขนส่งและโลจิสติกส์ใน ประเทศไทย ปิยะฉัฐ เกียงประสิทธิ์ และ สอาด บรรเจิดฤทธิ์ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยนานาชาติแสตมฟอร์ด.....	886
ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่ส่งผลกระทบต่อตัดสินใจเลือกซื้อผลิตภัณฑ์กันแดดในจังหวัดสงขลา อาร์นา เจ๊ะหลง และ โกมลณี เกตตะพันธ์ คณะเศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตสงขลา.....	897
พฤติกรรมการบริโภคอาหารจานด่วนของวัยรุ่น ในจังหวัดสงขลา บุษบากร ไกรแสง และ โกมลณี เกตตะพันธ์ คณะเศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตสงขลา.....	907
ความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะงานที่มีต่อความผูกพันต่อองค์กร ของบุคลากรกลุ่มเจนเนอเรชั่นวายที่ปฏิบัติงาน หมวดธุรกิจอาหารและเครื่องดื่มที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รัชณี แก้วงาม และ สอาด บรรเจิดฤทธิ์ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยนานาชาติแสตมฟอร์ด.....	917
การบริหารจัดการสินค้าคงคลัง: กรณีศึกษา ธุรกิจ SMEs จังหวัดนครราชสีมา ปริญญามล เอื้องอ้าย และ ขวัญมล คอนขวา สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี..	929
การศึกษาสภาพแวดล้อมทางการบริหารของท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ภาวิศา การ์ตัน นิชนา เมลืองนนท์ และเยาวลักษณ์ ปานเพ็ชร คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	937
การพัฒนากลุ่มชาวนาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของระบบการผลิตข้าว กรณีศึกษา โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ กลุ่มชาวนาบนที่ดินพระราชทานเพื่อการเกษตร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา สุภักษร หลงละเลิง และ ธันว จิตต์สงวน คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.....	946

## สารบัญบทความ (ต่อ)

หน้า

สมรรถนะของบุคลากรสายสนับสนุนในมหาวิทยาลัยเอกชนต่อการเปลี่ยนแปลงในอุตสาหกรรมการศึกษา <i>วิมล ชมจำปี และ อนุพงศ์ อวิรุทธา คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยศรีปทุม</i> .....	957
ความผูกพันต่อองค์กรของกำลังพลที่ปฏิบัติงานในกองพันทหารช่างที่ 202 ค่ายสุธรรมพิทักษ์ จังหวัดนครราชสีมา <i>กันตวิษณุ เดิมฤทธิกุล และ ประชัน คะเนวัน คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์     มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์</i> .....	966
กลยุทธ์การปรับตัวเพื่อความอยู่รอดของร้านค้าปลีกแบบดั้งเดิม (โชห่วย) ในเส้นทางถนนราษฎร์อุทิศ 1 อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา <i>อัจฉรา ทองอ่อน และ ทรรมน เเพ็งหมาน คณะเศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยทักษิณ</i> .....	976
ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อผลการปฏิบัติงานของพนักงานที่ปฏิบัติงานหมวดธุรกิจพลังงานและสาธารณูปโภค ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย <i>ยศพงษ์ สอนเนย และ สอาด บรรณเจตฤทธิ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยนานาชาติแสตมฟอร์ด</i> .....	987
การวิเคราะห์จำแนกปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมการใช้บริการ โรงแรมบริเวณรอบเขตถนนรัชดาภิเษก <i>วิไลภรณ์ จิรวินนเศรษฐ์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม พลิชัฐ โสภณพงศ์พัฒน์ มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม     ขวัญใจ จริยาทัศนกร มหาวิทยาลัยสวนดุสิต</i> .....	998
การศึกษาความสัมพันธ์ของคณะกรรมการบริหารที่ส่งผลต่อผลตอบแทนและมูลค่าหลักทรัพย์ เอ็มเอไอ <i>สุรพงษ์ สาเรชพันธุ์ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</i> .....	1010
การวิเคราะห์จัดกลุ่มและการอธิบายปัจจัยพื้นฐานเกี่ยวกับความคิดสร้างสรรค์ของนักศึกษามหาวิทยาลัยกรุงเทพ ชั้นปีที่ 2 และ 3 ในวิชาการจัดการผลิตภัณฑ์ <i>โอฬาร เลิศศักดิ์รินทร์ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ</i> .....	1020
ความสัมพันธ์ระหว่างอัตราส่วนทางการเงินกับอัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้นของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ แห่งประเทศไทยใน : กลุ่มอุตสาหกรรมบริการ <i>พรชิตา มังกะลัง และเมธสิทธิ์ พูลดี คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์</i> ....	1031
ภาวะผู้นำที่มีผลต่อความพึงพอใจและขวัญกำลังใจในการปฏิบัติงานในองค์การรัฐวิสาหกิจแห่งหนึ่งในจังหวัดชลบุรี <i>กนกวรรณ นูนนาค และ อนุรัักษ์ เรืองรอบ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตชลบุรี</i> .....	1042
การตลาดการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ <i>ขวัญกมล ดอนขวา เวทยา ไฟใจดี และปณิดา สุขศิริพัฒนพงศ์ สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ     มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี</i> .....	1052
ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด (7Ps) ที่มีอิทธิพลต่อความพึงพอใจในการใช้บริการล่องเรือ “ซีเบสครุซ์เซอร์” <i>รสกร แก้วเมือง และ โกมลมณี เกตตะพันธ์ คณะเศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจ     มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตสงขลา</i> .....	1064
ส่วนประสมทางการตลาดที่ส่งผลต่อกระบวนการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์เสริมอาหารประเภทบำรุงสมองของนิสิต คณะเศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยทักษิณ <i>สุพรรณยา สمانสุหลง และทรรมน เเพ็งหมาน คณะเศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยทักษิณ</i> ..	1075

## สารบัญบทความ (ต่อ)

หน้า

คุณภาพชีวิตในการทำงานที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมความเป็นสมาชิกที่ดีของพนักงานที่ปฏิบัติงานด้านธุรกิจโรงแรม  
เขตจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

สุพงศ์ ศรีกาญจนา และ สอาด บรรเจิดฤทธิ์ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยนานาชาติแสตมฟอร์ด.....1086  
ผลกระทบของพระราชบัญญัติหลักประกันทางธุรกิจ พ.ศ. 2558 ต่อการอนุมัติสินเชื่อตั้งซื้อรถยนต์ของธนาคาร  
พาณิชย์

ชนวัฒน์ สาธุสินประเสริฐ และ ศุภชัย ศรีสุชาติ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.....1097  
ปัจจัยที่ส่งผลต่อพฤติกรรมความตั้งใจในการทำธุรกรรมการชำระเงินผ่าน โทรศัพท์เคลื่อนที่ ในเขตกรุงเทพมหานคร  
อรอมาวัน สมคำ ญัฐสพันธ์ เผ่าพันธ์ และ สุรัตน์ วงศ์รัตนภัสสร  
คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยศรีปทุม..... 1107

ปัจจัยที่ส่งผลในการเลือกประกอบอาชีพของนักศึกษาหลักสูตรปริญญาตรีบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาการจัดการทั่วไป  
คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
กมลิต เรืองขจร กิรฉัตร วันช่วย คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์  
ในพระบรมราชูปถัมภ์ และฉมการ ภัณฉิมพิงส์ คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี  
ราชมงคลธัญบุรี.....1118

ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการตัดสินใจใช้บริการจองห้องพักผ่านสื่อออนไลน์ของธุรกิจโรงแรมในเขตอำเภอหัวหิน  
จังหวัดประจวบคีรีขันธ์  
เกศกานันท์ ชันอ้วน และ สอาด บรรเจิดฤทธิ์ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยนานาชาติแสตมฟอร์ด.....1128

การลดต้นทุนบรรจุภัณฑ์ด้วยหลักการ ECRS กรณีศึกษา: ผู้ผลิต โคมไฟ  
ถลนา สุวรรณา และ ชรินทร์ มณีศรี วิทยาลัย โลกจิตติศักดิ์และซัพพลายเชน มหาวิทยาลัยศรีปทุม..... 1140  
การพัฒนากระบวนการบริหารสินค้าคงคลังโดยผู้จัดจำหน่ายบนหน้าเว็บแอปพลิเคชัน ประเภทสินค้า Non-Food  
กรณีศึกษา: บริษัท เซ็นทรัลเรสโตรองส์ กรุ๊ป จำกัด

ณิชากร พีระพันธุ์ และ พีรรัชต์ อัฐรัตน์ วิทยาลัย โลกจิตติศักดิ์และซัพพลายเชน มหาวิทยาลัยศรีปทุม.. 1150  
การลดระยะเวลาการเติมสินค้าหน้าชั้นวางโดยใช้ระบบคัมบัง กรณีศึกษา ธุรกิจค้าปลีก  
อัศวิน วงศ์วิวัฒน์ กุสุมา ไชยโชติ และ ศุภลักษณ์ ไชยสิทธิ์ วิทยาลัย โลกจิตติศักดิ์และซัพพลายเชน  
มหาวิทยาลัยศรีปทุม..... 1159

โซ่อุปทานการท่องเที่ยวของกลุ่มอนุรักษ์ป่าชายเลนบ้านแหลม โสมสเดย์  
มนทรา สังข์ทอง ธนกฤต ยอดอุดม และรวีศ คำหาญพล คณะวิทยาการจัดการ  
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช..... 1169

ปัจจัยที่มีผลต่อการให้บริการขนส่งสินค้า: กรณีศึกษาห้างหุ้นส่วนจำกัด คล้ายนคร ทรานสปอร์ต  
ภาวนา อินทร์จันทร์ ณิชพล กวีวัฒน์ และจิตสุภา สาคร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก  
วิทยาเขตอุเทนถวาย..... 1178

การใช้การวิเคราะห์ห่อองค์ประกอบกำหนดน้ำหนักส่วนประสมทางการตลาด(4Ps) ของโครงการบ้าน  
และที่พักอาศัยในเขตกรุงเทพและปริมณฑล  
นิลุบล ศิวบรรวัฒนา และ อำนาจ วังจิ้น มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....1186

## สารบัญบทความ (ต่อ)

หน้า

การรับรู้ภาวะผู้นำของนักธุรกิจเครือข่ายที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพในการทำงานเป็นทีมของสมาชิกในบริษัท จอย แอนด์ คอยน์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด	
ธัญนิต โศกเพลาะ พรวรรณ นันทแพทย์ และ สุรัตน์ วงศ์รัตนภัสสร มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1196
พฤติกรรมเปิดรับและการใช้ประโยชน์จากสื่อสังคมออนไลน์ที่มีผลต่อการเรียนของนักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย	
กรรณิกา พุทธิรักษา และ ธนชาติ จันทร์เวโรจน์ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1207
การใช้สื่อสังคมออนไลน์เพื่อให้ได้บัณฑิตที่พึงประสงค์ในศตวรรษที่ 21 ของมหาวิทยาลัยราชภัฏหมู่บ้านจอมบึง	
ชญาดา อาสนสุวรรณ และ ธนชาติ จันทร์เวโรจน์ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1219
กลยุทธ์การสื่อสารเพื่อการพัฒนาสโมสรฟุตบอลอาชีพไทย	
ศิริวัฒน์ ชัยพิพัฒน์พงษ์ และ กาญจนา มีศิลป์วิภักย์ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1228
การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการเปิดรับสื่อกับพฤติกรรมการเลียนแบบวัฒนธรรมของวัยรุ่นไทยที่มีต่อ ซีรีส์ฮอว์กโมน วัยว้าวุ่น ซีซั่น 3	
ทิสากรม ชาลิ้มวัย คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.....	1239
การพัฒนากลยุทธ์แผนธุรกิจอาหารเสริมลดน้ำหนักทางสื่อสังคมออนไลน์ของผู้ประกอบการขนาดย่อม (SMEs)	
ศิริวรรณ ต้นวรรณรักษ์ และ ภัทธกร สังขปรีชา หลักสูตรนิเทศศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยกรุงเทพ..	1250
ความหมายของสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราชที่ปรากฏผ่านการสื่อสารของพระองค์และแนวทางการสื่อสาร กับเยาวชนในจังหวัดจันทบุรี	
เหมือนฝัน คงสมแสง และ สรียาภา คันธวัลย์ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี.....	1262
สื่อสังคมออนไลน์ โอกาสใหม่ของผู้ประกอบการความรู้	
จิตรา วรรณสอน คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1273
แนวทางการออกแบบอินโฟกราฟิกให้ความรู้ เรื่อง "ไทยแลนด์ 4.0"	
สุรัตน์ชัย ชื่นตา คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1284
การศึกษาหลักสูตรการเรียนการสอนสาขานิเทศศาสตร์ ระดับอุดมศึกษาในประเทศไทยและประชาคมโลก	
กฤษฎา ทวีศักดิ์ศรี คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.....	1295
ครูสอนการแสดง : บทบาทและชีวิตในปัจจุบัน	
สุชาญวุฒิ กิ่งแก้ว คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1305
ปัจจัยการสื่อสารการตลาดเพื่อการตัดสินใจซื้อเครื่องสำอางผ่านเว็บไซต์ <a href="http://www.konvy.com">www.konvy.com</a> ของผู้ที่เคยซื้อเครื่องสำอางผ่านเว็บไซต์ <a href="http://www.konvy.com">www.konvy.com</a>	
ทศพล เข้มเป้า และ ภัทธกร สังขปรีชา คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.....	1314
การวิเคราะห์รูปแบบการนำเสนอและประเภทเนื้อหาสารที่ส่งผลต่อการมีส่วนร่วมของผู้บริโภคบนเฟสบุ๊ค แฟนเพจของสถาบันสอนภาษาอังกฤษ	
นิมมิตา โฆสิตสมบูรณ์ และ ภัทธกร สังขปรีชา มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.....	1324



## สารบัญบทความ (ต่อ)

หน้า

การเปิดรับสื่อสังคมออนไลน์ ทักษะคิด และการตัดสินใจซื้ออาหารคลีนของผู้บริโภคเจนเอเรชั่นเอ็กซ์ และ เจนเอเรชั่นวายในกรุงเทพมหานคร	
ธิดารัตน์ กองแก้ว ขจร ฝ่ายเทศ และศรัณย์ธร ศศิธนากรแก้ว	
ภาควิชานิเทศศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.....	1332
ลักษณะทางประชากรศาสตร์ และการเปิดรับข้อมูลของผู้รับสารเฟซบุ๊ก (Facebook) “แฟนเพจ Bebe fit Routine”	
สุภาพร ยอดสายอ และ กัทธภรณ์ สังขปริษา คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.....	1342
การตลาดเชิงเนื้อหาบนสื่อดิจิทัลและความตั้งใจรับประทานอาหารคลีน	
ศุภเชษฐ์ เศรษฐโชติ ปฐมมา สตะเวทิน คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ	
และ โยชิน แสงวงศ์ สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล.....	1352
คุณค่ามรดกวัฒนธรรมของภาพยนตร์ไทยที่ได้รับการขึ้นทะเบียนมรดกภาพยนตร์ของชาติ	
เอกพล รัตนะ วิทยาลัยนวัตกรรมการศึกษา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.....	1363
กลยุทธ์การใช้การตลาดด้านเนื้อหา ผ่านสื่อสังคมออนไลน์ เฟสบุ๊กของสื่อโทรทัศน์ไทยในปี 2560	
บรรพต วรรณธรรมบัณฑิต คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.....	1374
กลยุทธ์การสร้างฐานแฟนเพจของเฟซบุ๊กแฟนเพจที่ไม่ใช่องค์กร	
รสรินทร์ ผูกพันธ์ และ ชุตินา เกศดาอยู่รัตน์ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.....	1384
กลยุทธ์การผลิตเนื้อหาการตลาดบนเฟซบุ๊กแฟนเพจตราสินค้าร้านอาหารฟาสต์ฟู้ดกับความตั้งใจซื้อของผู้บริโภค 4 กลุ่มช่วงอายุ กรณีศึกษาเคเอฟซีไทย แมค โดแนลด์ไทย และพิซซา คอมปะนี 1112	
อดิษฐ์ อรัญยะนาถ และ ชุตินา เกศดาอยู่รัตน์ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.....	1395
การสื่อความหมายของผู้นำการฝึกปฏิบัติ (Workshop) ด้านการแสดง : ศึกษาเฉพาะการสื่อความหมายที่ใช้ในการวอร์ม อัพ (Warm Up)	
บุษกริกา มั่งคั่ง คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1406
แนวคิดและกระบวนการสร้างสรรค์ผลงาน ชุด “เจิงลายเจี๊ส”	
พิชญาภา วิทยุศิลป์ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1415
กระบวนการผลิตสื่อเทคโนโลยีแบบมีส่วนร่วมของนักศึกษาสาขาศิลปะการแสดง : กรณีศึกษาการเดินร่วมสมัยผสมสื่อแบบมีส่วนร่วม ชุด ต่าง (อารมณ์ / ความเห็น / สังคม)	
ธีรเนตร วิโรจน์สกุล คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1423
สื่อออนไลน์ : โอกาสของนักเขียนนวนิยายดิจิทัลสื่อสิ่งพิมพ์	
ณัฏภัสร์ เกลิมแดน คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1432
การออกแบบและการนำเสนอเนื้อหาเพื่อกลุ่มเจนเอเรชั่นวาย (Y)	
มานินทร์ เจริญลาภ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1443

## สารบัญบทความ (ต่อ)

หน้า

การศึกษาการยอมรับกระบวนการการเรียนการสอนแบบอิเล็กทรอนิกส์โดยใช้สื่อออนไลน์ของนักศึกษา ในรายวิชาการเงินธุรกิจ ภาควิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการจัดการ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครศรีธรรมราช	
<i>เดชิตา สุทธิรักษ์ อรรถมพ ขำขาว และ กุลวดี จันทร์วิเชียร คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช.....</i>	<i>1453</i>
พฤติกรรมการแสวงหาสารสนเทศและผลการเรียนรู้ในรายวิชา POL7096 การค้นคว้าอิสระทางรัฐศาสตร์ <i>อุไร ทองหัวไผ่ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง.....</i>	<i>1464</i>
การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาภาษาอังกฤษพื้นฐาน ENG111 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ประจำวันของนักศึกษามหาวิทยาลัยศรีปทุม ปีการศึกษา 2559 ที่สอนโดยวิธีการสอนตามสไตล์การเรียนรู้ ของผู้เรียนและการสอนแบบปกติ	
<i>เพราพิลาส บุระฉนวนิชกุล คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....</i>	<i>1474</i>
ภาวะผู้นำเชิงสร้างสรรค์ของผู้บริหารสถานศึกษาที่ส่งผลต่อความมีประสิทธิภาพของโรงเรียนขยายโอกาส สังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 4	
<i>จุฑารัตน์ สมสุข และ จักรพันธ์ุ์ จันทร์เจริญ หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีปทุม ขอนแก่น.....</i>	<i>1485</i>
การศึกษาเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา ENG339 ภาษาอังกฤษเพื่อการเตรียมพร้อมสู่งานอาชีพ ของนักศึกษามหาวิทยาลัยศรีปทุมที่ได้รับการสอนตามสไตล์การเรียนรู้ของผู้เรียนและโดยการสอนแบบปกติ	
<i>สุพักตรา ศรีเจริญ คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....</i>	<i>1496</i>
การพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร สำหรับกลุ่มผู้ประกอบการขายสินค้าหนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี	
<i>ปิ่นปิ่นท์ ลีลาอัมพรสิน คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี.....</i>	<i>1507</i>
บทบาทของผู้บริหารในการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมของนักเรียน ในสหวิทยาเขต เวียงเรือคำ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัชฌมศึกษา เขต 25	
<i>ธนเดช ศิริสุนทร และ จักรพันธ์ุ์ จันทร์เจริญ หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีปทุม ขอนแก่น.....</i>	<i>1517</i>
การใช้ทรัพยากรออนไลน์ชื่อเอ็ดเอ็กซ์เพื่อการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษของนักศึกษาสาขาวิชาภาษาอังกฤษ สื่อสารธุรกิจ คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม	
<i>ถาวร ทิศทองคำ และ ฌัฐกานต์ เดียวตระกูล คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....</i>	<i>1528</i>
โมเดลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุของพฤติกรรมการกวดทวนค่านักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายจังหวัดชายแดน ไทยกัมพูชา	
<i>สิริลักษณ์ ประคองพรม พูลพงศ์ สุขสว่าง และ พีร วงศ์อุปราช วิทยาลัยวิทยาการวิจัยและวิทยาการปัญญา มหาวิทยาลัยบูรพา.....</i>	<i>1538</i>

## สารบัญบทความ (ต่อ)

หน้า

การพัฒนาแผนบริการวิชาการแบบมีส่วนร่วม โรงเรียนพระปริยัติธรรม แผนกสามัญ จังหวัดอุดรธานี ศักรินทร์ วังคะฮาด ฐาปนี เฟ็งสุข และ ศศิประภา พรหมทอง คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี.....	1548
การพัฒนาความเข้าใจแนวคิดทางวิทยาศาสตร์เรื่อง โครงสร้างของดอกและชนิดของผล ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ที่ได้รับการจัดการเรียนรู้โดยใช้แบบจำลองเป็นฐาน รามินทร์ ราชวงค์ และ ปาริชาติ แสนนา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.....	1559
การใช้ภาพเพื่อศึกษาผลสัมฤทธิ์และความคงทนต่อการเรียนรู้คำศัพท์ภาษาอังกฤษของนักศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิชาภาษาอังกฤษ สื่อสารธุรกิจ คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ณัฐกานต์ เดียวตระกูล และ ถาวร ทิศทองคำ คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1569
ภาวะผู้นำเชิงกลยุทธ์ ที่มีอิทธิพลต่อระดับการมีส่วนร่วมของผู้บริหารสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาเพชรบุรี เขต 1 รัชดา กาญจนโรจน์ และ สอาด บรรเจิดฤทธิ์ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยนานาชาติแสตมฟอร์ด.....	1579
กลยุทธ์การพัฒนาครูด้านการเรียนการสอนสู่ความเป็นเลิศในเครือฐานปัญญากรุป ภูริศร์ ฐานปัญญา และ สุบิน ยุระรัช วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1590
ปัจจัยที่ส่งผลต่อการนำโครงการเสริมสร้างธรรมเนียมปฏิบัติในสถานศึกษา โรงเรียนสุจริต มาปฏิบัติ: กรณีศึกษาโรงเรียน เทพศิรินทร์ร่มเกล้า กฤษฎา สังวรณ คณะสังคมศาสตร์ (พัฒนสังคมศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.....	1600
การออกแบบการเรียนการสอน ให้เหมาะสมกับสภาพความเข้าใจ เรื่องทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ ขั้นบูรณาการ และการทำโครงการวิทยาศาสตร์ของนักศึกษาวิชาชีพครูวิทยาศาสตร์ จิรวรรณ เกิดร่วม ชวรรณรัตน์ นาคเครือ และน้ำเพชร นาสารีย์ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง.....	1609
การพัฒนาสาระการเรียนรู้ท้องถิ่น เรื่องการแสดงแกมมอ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ 1 โรงเรียนตุมพิทยานุสรณ์ จังหวัดศรีสะเกษ อัมรา บุญประเสริฐ และ ประวัน แพทยานนท์ คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.....	1622
การเปรียบเทียบทักษะการเขียนภาษาไทยด้วยวิธีสอนที่มุ่งเน้นการพัฒนากระบวนการคิดของนักศึกษา มหาวิทยาลัยกรุงเทพ ประภาศรี พรหมประกาย และ วัฒนา สุนทรชัย มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.....	1633
การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างภาวะผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนกับความสามารถในการบริหารงานบุคคล โรงเรียนในกลุ่มกรุงเทพมหานคร สังกัดกรุงเทพมหานคร สิริพร แวนแก้ว และ สิรินคร สิ้นจินดาวงศ์ วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม...1644	
การนำผลการประเมินภายนอกไปใช้ในการพัฒนาโรงเรียนของเครือข่ายโรงเรียนที่ 35 สำนักงานเขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร ปนัดดา สุดาพิทย์ และ สุบิน ยุระรัช วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1654

## สารบัญบทความ (ต่อ)

หน้า

การเตรียมความพร้อมรับการประเมินคุณภาพภายนอกรอบ 4 ของสถานศึกษาในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ชัชกร ภูพัฒน์ดล ปาริฉัตร หอมศิลป์ และ สุบิน ยุระรัช วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1665
การใช้ธรรมภิบาลในการบริหารสถานศึกษากับความพึงพอใจของครู โรงเรียนเครือข่ายที่ 35 สำนักงานเขตลาดกระบัง สังกัดกรุงเทพมหานคร พรพรรณ สันทาลุนย์ และ สุพรรณิ สมานญาติ วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1676
การบริหารบุคลากรครูตามแนวคิดการพัฒนามนุษย์ของโจอี้ กรณิศศึกษา : โรงเรียนจ้อยเชียงใหม่ อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ นนทภัทร ประวิณชัยกุล และ รัตนา ดวงแก้ว แขนงวิชาบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช.....	1687
ผลการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบใช้ปัญหาเป็นฐานในรายวิชาการพัฒนาเว็บเบื้องต้น ทัศนันท์ จันทร์ และ สิริกาญจน์ สง่า มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่.....	1701
การศึกษาสภาพการจัดการความรู้และแนวทางในการพัฒนาโรงเรียนให้เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอ่างทอง สุพัตรา รัตนบรรพ์ และ สุบิน ยุระรัช วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1713
ความสัมพันธ์ระหว่าง ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร โรงเรียนกับประสิทธิผลของโรงเรียนเอกชน ระดับปฐมวัย สังกัดสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชนหนองคาย เขต 1 วิจิตรา ทิพรมย์ และ จักรพันธ์ุ จันทร์เจริญ วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ขอนแก่น.....	1724
รูปแบบการเป็นพี่เลี้ยงและการสอนงานของผู้บริหารสถานศึกษาเพื่อพัฒนากระบวนการเรียนรู้ของครู ในโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 39 เบญจมาศ ชาตศักดิ์ยุทธ และ พิมพกา ธรรมสิทธิ์ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิต์.....	1735
มุมมองของครูกับการสร้างสายสัมพันธ์ในชั้นเรียนคณิตศาสตร์: กรณีศึกษาของครูมัธยมศึกษาตอนต้น 3 คน กทาวุธ ชาตศักดิ์ยุทธ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิต์.....	1746
การศึกษาแนวทางการจัดการความรู้ของโรงเรียนระดับมัธยมศึกษา ในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษาเขต 5 จังหวัดอ่างทอง เหมือนฝัน เฉลิมวัฒน์ และ เกรียงไกร สัจจะหฤทัย วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1755
กลยุทธ์การพัฒนากีฬาบาสเกตบอลเพื่อความเป็นเลิศในระดับอุดมศึกษา ธิดาพร ไม้หอม และ เกรียงไกร สัจจะหฤทัย วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม...	1766
การศึกษาผลของเจตคติของผู้บริหารสถานศึกษาและการจัดการความรู้ ด้านประกันคุณภาพที่มีต่อคุณภาพ ของโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน กรุงเทพมหานคร สุภาพร ทูเรียนนท์ และ สุบิน ยุระรัช วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1777

## สารบัญบทความ (ต่อ)

หน้า

การดำเนินงานระบบการดูแลช่วยเหลือนักเรียนในโรงเรียน สังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา สุพรรณบุรี เขต 1	
ชิวิน พุ่มเพชร และ สุพรรณิ สมานญาติ วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1785
การศึกษาการประกันคุณภาพของโรงเรียนมัธยมศึกษาจังหวัดอ่างทองสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 5 ที่ผ่านการประเมินคุณภาพภายนอกรอบสามระดับดีมาก	
สุรภา สารประดิษฐ์ และ วราภรณ์ ไทยมา วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1796
การศึกษาผลสัมฤทธิ์ของการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนตามรูปแบบการเรียนรู้ของผู้เรียน ในรายวิชา ENG213 คำศัพท์และทักษะการอ่าน ของนักศึกษามหาวิทยาลัยศรีปทุม ปีการศึกษา 2559	
สุทธิชา เพชรวิระ คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1805
แนวทางการจัดการเรียนรู้ด้วยตนเอง ด้านคอมพิวเตอร์กราฟิกพื้นฐาน ในศตวรรษที่ 21 โดยใช้แนวคิดห้องเรียน กลับด้าน โครงการพัฒนาศักยภาพเด็กและเยาวชน มูลนิธิรักไทย	
นฤตล จิตสกูล และ ปิ่นปิ่นท์ จำปา คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1814
การพัฒนาชุดการสอนแบบสื่อประสม เรื่องท่อนำคลื่นและการประยุกต์ใช้งาน สำหรับการศึกษาด้านวิศวกรรม โทรคมนาคม	
วิฑูรย์ โคตรมณี และ อนุรักษ์ เมฆพะโยม คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล สุวรรณภูมิ.....	1825
การส่งเสริมทักษะการจัดการเรียนการสอนในศตวรรษที่ 21 ของครูสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษากรุงเทพมหานคร	
อัจฉรา สารคำ และ สุพรรณิ สมานญาติ วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1836
การศึกษาความคิดสร้างสรรค์ด้านวิทยาศาสตร์ ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ที่ได้รับการจัดกิจกรรม การเรียนรู้แบบสะเต็มศึกษา	
สุนันต์ หลัดจัน เสรี คำอ้น อรุณรัตน์ ทวีกุล และน้ำเพชร นาสารีย์ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง.....	1845
การจัดการเรียนการสอนด้วยวิธีการเทียบโอนความรู้และประสบการณ์	
จิรพัศ บพมาศย์ และ ฌัฐกานต์ อุกกฤษฎ์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ.....	1858
ภาพลักษณ์ของโรงเรียนในเครือฐานปัญญากรู๊ปในมุมมองของผู้ปกครอง	
ธงชัย กุ์ทรัพย์ และ วราภรณ์ ไทยมา วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1868
อาการ “ปลาน้ำจืด” ในระบบอาชีวศึกษาแบบทวิภาคี	
กิตติภาพ อุดมปัญญาโชติ และ ฌัฐกานต์ อุกกฤษฎ์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ.....	1878
การศึกษาสภาพปัจจุบันของการจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์ในศตวรรษที่ 21 ของนักเรียนโรงเรียนสาธิต มหาวิทยาลัยรามคำแหง	
รัชวินทร์ ยิ้มละมัย และ จันทิมา พร่องครบุรี คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง.....	1886

## สารบัญบทความ (ต่อ)

หน้า

ตักบาตรเป็งปู้ด: มรดกทางวัฒนธรรมของจังหวัดเชียงราย

ภีราวิชญ์ ชัยมาลา และคณะ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย.....	1896
การจัดการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมตามรอยฝ้ายกเมืองนคร ศูนย์ศิลปาชีพบ้านเนินชมม้ง อำเภอเชียรใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช	
พัทธานันท์ อธิตั้ง และวชิรวิทย์ บัวขาว คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช.....	1906
ยุทธศาสตร์การเผยแพร่พุทธธรรมของคณะสงฆ์ในเขตภาคเหนือตอนล่าง	
กรศิริ คตภูธร เกษมชาติ นเรศเสนีย์ และ บุญเลิศ ไพรินทร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์.....	1917
พระราชนิพนธ์เรื่องพระมหาชนกในพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช : นวมราชอัญจริยลักษณ์	
กณิตา หอมทรัพย์ คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร.....	1927
ศักยภาพของผลิตภัณฑ์ผ้าทอกะเหรี่ยง ชุมชนบ้องตี้ อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรีจากเครื่องมือ สื่อความคิดการศึกษาชุมชน	
คมสัน ศรีบุญเรือง คุณมาลินี คำเครือ และปรเมศร์ กลิ่นหอม คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี.....	1938
ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกรูปแบบการท่องเที่ยวของผู้สูงอายุไทย ในเขตกรุงเทพฯและปริมณฑล	
วสวัตดี สุตินุญจามณี วิทยาลัยการท่องเที่ยวและการบริการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1949
ความรู้และพฤติกรรมในการนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการดำเนินชีวิตของข้าราชการ กรมการคลังภายใน กระทรวงพาณิชย์	
ปวีริศ เมตตา และ เมฆินันท์ เมธาวีกุล หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยสยาม.....	1959
แนวทางการจัดการระบบสารสนเทศเพื่อแก้ปัญหาคลังเสบียงทัณฑ์บนครัวการบิน:	
กรณีศึกษา บริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน)	
ธนกร ณรงค์วานิช วิทยาลัยการท่องเที่ยวและการบริการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1969
พฤติกรรมกรรมการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวเรือสำราญในท่าเรือแฉะพักภูเก็ต	
นครินทร์ ทั้งทอง และเกวลี อินมุลน้อย วิทยาลัยการท่องเที่ยวและการบริการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	1980
เจตคติความคิดเหมาวมของนักศึกษาที่แสดงออกต่อพฤติกรรมกลุ่ม	
ชลลดา ทวีคุณ คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล สุวรรณภูมิ.....	1991
บทวิเคราะห์ความเหมือน-ความแตกต่างของโครงสร้างภาษาจีนและภาษาไทย	
ภัสนันท์ ศรีอภิพันธ์ วิทยาลัยนานาชาติจีน มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.....	2001
การเติบโตของธุรกิจโฮสเทลในปัจจุบันกับการเข้าถึงกลุ่มตลาดเป้าหมาย	
พีรยา สุขกิจใจ วิทยาลัยการท่องเที่ยวและการบริการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	2011
การศึกษาข้อผิดพลาดการเรียนรู้คำกริยา “看 (kàn)” ในภาษาจีนของนักเรียนไทย	
ภรณ์ สุขสันต์ดี วิทยาลัยนานาชาติจีน มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.....	2019

## สารบัญบทความ (ต่อ)

หน้า

“ทศมินทรราชสดุดี” สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร “พระผู้ทรงเป็นความหวังของ พสกนิกร” บทอาศิรวาทเฉลิมพระเกียรติในวโรกาสวันคล้ายวันเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2560 ภัทรเวช ฟุ่งเฟื่อง และ Bhathravej Fungfueng คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา.....	2028
การศึกษาข้อบกพร่องของการใช้ภาษาไทยในการเสนอข่าวทางสมาร์ทโฟน สุภากร นพพิชญ์กูร คณะมนุษยศาสตร์และการจัดการการท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.....	2029
มาตรการทางกฎหมายเกี่ยวกับความรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นจากสินค้าที่ไม่ปลอดภัย : ศึกษากรณีผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม พันธ์พงศ์ ภูริวัฒน์พงศ์.....	2049
มาตรการทางกฎหมายเกี่ยวกับการควบคุมกำกับดูแลผู้ประกอบการธุรกิจเครื่องสำอาง ฐิติญาณรณ์ คำพูน และ ยศศักดิ์ โกไศยกานนท์ คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	2058
<b>กลุ่มที่ 3 ผลงานวิชาการ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</b>	
การพัฒนาประสิทธิภาพควบคุมรายการสินค้าคลังด้วยโปรแกรมประยุกต์ พัชรี กะดั่งงา พัศรา วิสวาท โท และพงศ์ศิวากรณ์ ชนะชนม์ คณะเทคโนโลยี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.....	2069
การลดของเสียด้วยคู่มือปฏิบัติงานมาตรฐานกระบวนการผลิตบรรจุภัณฑ์จากกระดาษ อนันตชัย ศศิธร สุรีย์พร ศิษฐ์สุวรรณ และ เชี่ยวชาญ ร่วมใจ คณะเทคโนโลยี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.....	2079
การพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับการบริหารงานด้านกำลังพล กองทัพอากาศ กิตติศักดิ์ สอนสอน และ ปราณี มณีรัตน์ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	2087
ระบบสนับสนุนการวิเคราะห์และตัดสินใจในการวางแผนบรรจุข้าราชการของกรมกำลังพลทหารอากาศ ฐานวัฒน์ ศุภเลิศสุวรรณ และ สมชาย เล็กเจริญ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยรังสิต.....	2098
การวิเคราะห์และออกแบบระบบโฆษณาสื่อออนไลน์บ้าน โดยใช้เทคโนโลยีบีคอน ทวนฤทธิ สหแพทย์ และ สุรศักดิ์ มั่งสิงห์ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	2109
ระบบอำนวยความสะดวกในการกำหนดค่าและคำนวณที่อยู่ ไอพี ให้กับอุปกรณ์เราเตอร์ คมชัย ปวโรภาส และ สุรศักดิ์ มั่งสิงห์ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	2119
การพัฒนาหนังสืออิเล็กทรอนิกส์เพื่ออนุรักษ์อาหารพื้นบ้านของชุมชนตำบลป่ามะม่วง อำเภอเมือง จังหวัดตาก นมิดา ชื่อสัตย์สกุลชัย สิรินันท์ กาบบัว และ อภิชัย ชื่อสัตย์สกุลชัย สาขาวิชาระบบสารสนเทศทางคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก.....	2129
การวิเคราะห์และออกแบบระบบการบริหารงานด้านกำลังพลกองทัพอากาศด้วยหลักการการจัดการกระบวนการ ทางธุรกิจ โอโณทัย มีสุวรรณ และ ปราณี มณีรัตน์ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	2138

## สารบัญบทความ (ต่อ)

หน้า

อินเทอร์เน็ตของทุกสรรพสิ่งสำหรับโรงเพาะเห็ดอัจฉริยะ

ผิน ฉัตรแก้วมณี และ นิมิตร ทักษิณวิทยาพงศ์ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยศรีปทุม..... 2147  
แนวทางการใช้อินเทอร์เน็ตประสานสรรพสิ่งร่วมกับบิกดาตาในสมาร์ทฟาร์มสำหรับวิเคราะห์และคาดการณ์  
การเพาะปลูกเมลอนให้มีความแม่นยำในสภาพแวดล้อมที่หลากหลาย

สำราญ ไชยคำวัง และ ประสงค์ ปราณิตพลกรัง คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยศรีปทุม..... 2157  
แนวทางการประยุกต์ใช้โดรนและเทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตประสานสรรพสิ่งร่วมกับระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์  
สำหรับการช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติอุทกภัย

เทพฤทธิ พระเทพ ประสงค์ ปราณิตพลกรัง และ ชเนศ วีระศิริ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ  
มหาวิทยาลัยศรีปทุม..... 2167

การศึกษาค้นคว้าความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลกับการรับรู้ความสามารถของตนเองด้านอินเทอร์เน็ตของนักศึกษา  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

ภาณุวัฒน์ สุวรรณกุล สาธุรงค์ ตันตระกูล รสลิน เพตะกร และ อรุณ พันโท  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่..... 2176

ระบบสารสนเทศแจ้งเตือนข้อมูลด้านคุณภาพและความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์สุขภาพ  
กรณีศึกษาเขตบริการสุขภาพที่ 10

ไฉรงค์ แซ่จิว และ สุรีนา มะตาหยง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์..... 2187  
ระบบลานจอดรถอัจฉริยะ

กนกพนธ์ นิลสวัสดิ์ วรากร ถาวร ผิน ฉัตรแก้วมณี และ นิมิตร ทักษิณวิทยาพงศ์  
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยศรีปทุม..... 2198

ระบบ IOT และฐานข้อมูลสำหรับการทดสอบปัจจัยการเจริญเติบโตของพืช

วิรัช ท้าวเกษ จิโรจน์ จริตควรร และ สุรัชย์ ทองแก้ว คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.. 2207  
อินเทอร์เน็ตทุกสรรพสิ่งสำหรับถังขยะอัจฉริยะ

บุญญาภา หารมยากานต์ จักรพงษ์ จันทร์ประทีป นิมิตร ทักษิณวิทยาพงศ์ และผิน ฉัตรแก้วมณี  
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยศรีปทุม..... 2217

อินเทอร์เน็ตทุกสรรพสิ่งสำหรับการควบคุมประสิทธิภาพของยาโดยการตรวจสอบอุณหภูมิ

กฤษฎา พรหมมา ลักขมี เหมนรากร สุรัชย์ ทองแก้ว และจิโรจน์ จริตควรร  
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยศรีปทุม..... 2226

การเลือกใช้บริการทิวศวกที่ปรึกษาดำเนินงานก่อสร้างตามระดับปัญหาในการใช้ระบบคุณภาพ ISO

เทอดธิดา ทิพย์รัตน์ จารุภัทร์ ธรรมคัน โธ นนทฉัตร กุลประภา และ ภัทรสุดา โพธิ์ศรี  
คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก..... 2237



## สารบัญบทความ (ต่อ)

หน้า

การแก้ปัญหาการเลือกวัสดุก่อสร้างเสาและคานารับหลังคาด้วยการประยุกต์ใช้วิธีไวโกรีและกระบวนการลำดับชั้นเชิงวิเคราะห์	
เทอดธิดา ทิพย์รัตน์ พงศ์ฐิติกา หลีกงาม วิมลรศนา ณ สงขลา วิมลฐุกานต์ รัตน์ธีรวงศ์ และ ชาคริต ศรีสุวรรณรัตน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก.....	2247
การประยุกต์ใช้การวิเคราะห์หลักขณะข้อบกพร่องและผลกระทบในการประเมินปัญหาในการประยุกต์ใช้สัญญา FIDIC ในงานก่อสร้าง	
เทอดธิดา ทิพย์รัตน์ คุสิต ราษฎร์นิยม อภิวิชญ์ พูลสง วิมลรศนา ณ สงขลา และ วิมลฐุกานต์ รัตน์ธีรวงศ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก.....	2257
ตัวคูณลดกำลังรับแรงดัดของพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กทางเดียวเสริมกำลังด้วย CFRP ที่วิบัติแบบหลุดล่อน ณ ย่านความเหนียวสูง	
ชัชวาลย์ พูนลาภพานิช ญัฐวัฒน์ จุฑารัตน์ รินทร์ลลิตา สืบสมุทร อนงนุช พร โสม กนกวรรณ สืบศรีชัย และ กิตติศักดิ์ มณีพันธ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	2268
การวางแผนงานร่วมกับการวิเคราะห์ข้อผิดพลาดในงานสถาปัตยกรรมโดยใช้การวิเคราะห์ฟอลท์ทรีและ PERT	
เทอดธิดา ทิพย์รัตน์ และ สุรัชย์ สมวงศ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก.....	2278
การประยุกต์ใช้เทคนิคการวิเคราะห์คุณลักษณะความเสียหายและผลกระทบเพื่อลดข้อผิดพลาดในงานติดตั้งระบบไฟฟ้าอาคาร	
ไพจิตร ผาวัน และ นิमित บุญภิรมย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	2289
การเลือกกระบบรางกว้าง 1.0 เมตร และระบบรางกว้าง 1.435 เมตร ด้วย TOPSIS และ AHP	
เทอดธิดา ทิพย์รัตน์ และ นพคุณ พลเมืองศรี คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก.....	2301
การพัฒนาวัสดุเชิงประกอบขนเป็ดเสริมแรงพอลิโพรพิลีนสำหรับเป็นวัสดุตกแต่ง	
วนิดา ลีจ สุนนมาลัย เนียมกลาง และอนินท์ มีมนต์ ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุและโลหการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี.....	2312
กายวิภาคศาสตร์เชิงปริมาณเปรียบเทียบก้านช่อดอกปาล์มผลิตน้ำตาลและปาล์มไม่ผลิตน้ำตาลในประเทศไทย	
ปณัญญ์ สมใจอ้าย และ อรุโณทัย จำปีทอง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.....	2322
การศึกษาคูณสมบัติของมาตรวัดความฉลาดทางสุขภาพจิต (The Mental Health Literacy Scale) ฉบับภาษาไทย	
รังสิภรณ์ ศรีเพ็ญ กอบหทัย สิทธิธรรณฤทธิ์ และ สุชีรา ภัทรายุทธวรรณ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล.....	2332
การปรับปรุงสมบัติทางกลของวัสดุผสมอีพอกซีเสริมแรงด้วยผงบดจากเปลือกไข่	
อินทรีย์ ศรีสุข อนินท์ มีมนต์ และ ศิริชัย ต่อสกุล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี.....	2343

## สารบัญบทความ (ต่อ)

หน้า

การใช้รังเทียมแบบกล่องเพื่อเพิ่มความหลากหลายและความชุกชุมของนก ในพื้นที่ป่าชายเลน บริเวณศูนย์ศึกษาการ พัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดจันทบุรี จุฑารัตน์ แดงไทย และ รัตน์วัฒน์ ไชยรัตน์ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล....	2351
การสังเคราะห์ไฮดรอกซีเมทิลเฟอร์พูลจากน้ำตาลฟรุกโตสโดยใช้เรซินแลกเปลี่ยนไอออนเป็นตัวเร่งปฏิกิริยาใน เครื่องปฏิกรณ์แบบเบดบรรจุ เฉลิมเกียรติ สอนเสียม อมราภรณ์ แก้วชะภา และ อรรถศักดิ์ จารีย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.....	2358
การพัฒนาตัวรับสัญญาณก่อนพุ่งจากสารสกัดสมอไทย ชลดา จักประกอบ และ สาวิตรี วาญญูไพศาล วิทยาลัยการแพทย์บูรณาการ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์	2368
แบบจำลองการพยากรณ์น้ำหนักรีดนมโคโดยใช้โครงข่ายประสาทเทียม อุทาวลี มณีเลิศ สนธยา อินแปง พรwana รัตนชอุชก สมรวี อร่ามกุล และประธาน คำจันะ ภาควิชาคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่.....	2377
การประยุกต์ใช้เซนเซอร์บนสมาร์ตโฟนในการจัดการเรียนการสอนฟิสิกส์กลศาสตร์ ชาติ ทีฆะ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสวนดุสิต.....	2386
พฤติกรรมการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออกของประเทศไทย ณัชชารีย์ ชัยศิริจิรสิน และ กัลยา วัฒนการ บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.....	2396
ปัจจัยทำนายพฤติกรรมเสี่ยงในการรับสัมผัสสารเคมีของพนักงานในสถานประกอบการซ่อม และเคาะพ่นสีรถยนต์ในเขตกรุงเทพมหานคร จิตติมา จันทร์อุไร นันทพร ภัทรพุท และ ศิริรัตน์ ล้อมพงศ์ คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา.....	2408
การหาค่ามุมตกกระทบจากแผ่นโลหะที่ถูกยิงด้วยกระสุนปืนขนาด .45 ศราวิน โปไลตานนท์ และ รัชภักย์ จิตต์อารี ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล.....	2419
การประเมินค่าประสิทธิภาพมอเตอร์เหนี่ยวนำ 3 เฟสที่ใช้งานร่วมกับชุดปรับความเร็วรอบในสถานะทำงานจริง วิษชากร เสงศรีธวัช พศวีร์ ศรีโหมค ธนภัทร พรหมวัฒนภักดี และ เพชร นันทวิวัฒน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	2429
การลดค่าการสูญเสียสะท้อนกลับของหัวต่อเส้นใยแก้วนำแสงด้วยวัสดุโพลียูรีเทนแบบยืดหยุ่น ธีรฉัตร อุดสงคววัฒน์ อภิชัย ภัทรนันท์ ยุทธพงษ์ จิรรักษ์โสภากุล และ ชนินทร์ วงศ์งามขำ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี.....	2440
การวิเคราะห์ค่าการสูญเสียจากการเชื่อมต่อด้วยการหลอมระหว่างเส้นใยแก้วนำแสงชนิด SMF-28 กับ MP980 วรรณิศา ผางตะ อภิชัย ภัทรนันท์ ยุทธพงษ์ จิรรักษ์โสภากุล และ เฉษฐิณี ขาวปรีสุทธิ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี.....	2450
การศึกษาการลดฮาร์มอนิกของเครื่องเชื่อมไฟฟ้าโดยใช้วงจรวัลเลย์ฟิลล์และวงจรชอปเปอร์ นิमित บุญภิรมย์ สำเร็จ อินท่าไม้ และ สันญา คุณขาว คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....	2460

## สารบัญบทความ (ต่อ)

หน้า

มาตรฐานการป้องกันฟ้าผ่าของประเทศไทยเทียบกับมาตรฐานสากล

ธนภูมิ เคลือมณี สำเร็จ อินท่าไม้ และภรชัย จูอนุวัฒน์กุล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....2470

การตอบสนองทางเวลาของสิ่งประดิษฐ์อิเล็กทรอนิกส์ โครมิกฟิล์มบางทั้งสเดนออกไซด์

สัญญา คุณขาว นิมิต บุญภิรมย์ และปรากฏต เหลียงประดิษฐ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยศรีปทุม..... 2481

ผลกระทบของระบบผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคาและการชาร์จรถไฟฟ้าต่อระบบจำหน่าย

โชติวุฒิ ชนะบุญ ภรชัย จูอนุวัฒน์กุล และ สำเร็จ อินท่าไม้ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม... 2491

ความเที่ยงตรงของอุปกรณ์ตรวจวิเคราะห์รถยนต์ OBD II

อคุศลย์ พัฒนภักดี เพรชัญ จันทร์สา และมณเฑียร แก่นสน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม.....2501

ลดปริมาณรอยเชื่อมเสียที่เกิดจากการเชื่อมรางรถไฟ

อำนาจ ทรงศิริ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ.....2510

การลดความเค้นหนาแน่นของแผ่นสี่เหลี่ยมมีรูวงกลม 4 รู ภายใต้แรงดึงตามแนวแกน โดยใช้ระเบียบวิธีการทางไฟไนต์เอลิเมนต์

วัชระ เครือรัฐติกาล และชาญเวช ศิลพิพัฒน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.....2518