



สวทช.  
NSTDA



การประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยทักษิณ

บูรณาการงานวิจัยเพื่อสังคม  
**INTERGRATING Research**  
into the Society

ครั้งที่  
**26**  
ประจำปี 2559

26-29 พฤษภาคม 2559

ณ โรงแรม บุรีศรีภูมิ บูติก อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา



บรรยายพิเศษโดย...

ศาสตราจารย์ เกียรติคุณ ดร. อนุรักษ์ ปัญญาบุญวัฒน์



การประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยทักษิณ ครั้งที่ 26 ประจำปี 2559

# "บูรณาการงานวิจัยเพื่อสังคม" Integrating Research into the Society



# คำนำ

ด้วยสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยทักษิณ ร่วมกับ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สวทช.) และสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) กำหนดจัดงานประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยทักษิณ ครั้งที่ 26 ประจำปี 2559 ภายใต้หัวข้อ : บูรณาการงานวิจัยเพื่อสังคม (Integrating Research into the Society) ในระหว่างวันที่ 26-29 พฤษภาคม 2559 ณ โรงแรมบุรีศรีภู บูติก อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีทางวิชาการให้กับนักวิจัยและนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา ได้พบปะแลกเปลี่ยนเรียนรู้และประสบการณ์ด้านการวิจัยตลอดจนเป็นการสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัย เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยของนักวิจัยและนิสิตนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษาทั่วประเทศ การประชุมวิชาการครั้งนี้ ประกอบด้วยการบรรยายพิเศษ การนำเสนอผลงานวิจัยจากนักวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ นักวิจัย นักวิชาการสถาบันอุดมศึกษาทั่วประเทศ โดยมีการนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย จำนวน 82 ผลงาน ภาคโปสเตอร์ จำนวน 135 ผลงาน

คณะผู้ดำเนินการจัดประชุมวิชาการ ใคร่ขอขอบพระคุณหน่วยงานเจ้าภาพร่วมที่ได้ให้การสนับสนุนและอำนวยความสะดวกในการจัดประชุม ขอขอบคุณวิทยากรตลอดจนผู้นำเสนอผลงานวิจัย ผู้เข้าร่วมประชุมวิชาการ คณะทำงานจากสถาบันวิจัยและพัฒนา และคณะกรรมการจากหน่วยงานต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยทักษิณที่มีส่วนร่วมสำคัญในการจัดประชุมวิชาการครั้งนี้ ให้สำเร็จตามวัตถุประสงค์ทุกประการ

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยทักษิณ

พฤษภาคม 2559

การประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยทักษิณ ครั้งที่ 26 ประจำปี 2559  
"บูรณาการงานวิจัยเพื่อสังคม" Integrating Research into the Society



การประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยทักษิณ ครั้งที่ 26 ประจำปี 2559  
**"บูรณาการงานวิจัยเพื่อสังคม"**

# Integrating Research into the Society

26-29 พฤษภาคม 2559

ณ โรงแรม บุรีศรีภูมิ บูติก อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

**>>วันพฤหัสบดี ที่ 26 พฤษภาคม 2559 (ห้องแกรนด์บอลรูม 1 และ 2)**

- 08.00-09.00 น. ลงทะเบียน
- 09.00-09.45 น. พิธีเปิด  
 กล่าวรายงาน โดย...อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ  
 กล่าวเปิด โดย...อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ  
 พิธีมอบโล่ขอบคุณหน่วยงานที่เป็นเจ้าภาพร่วม  
 พิธีมอบรางวัลบุคลากรที่มีผลงานวิจัยดีเด่น ประจำปี พ.ศ.2558
- 09.45-12.00 น. การบรรยายพิเศษ หัวข้อ **"บูรณาการงานวิจัยเพื่อสังคม"**  
 โดย...ศาสตราจารย์ เกียรติคุณ ดร.อนุรักษ์ ปัญญาวัฒน์  
 (ผู้ได้รับรางวัล Excellence research for Asia Pacific จาก Huntington University ประเทศแคนาดา)
- 12.00-13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00-16.20 น. การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย (แยกตาม Session)  
 ชมนิทรรศการและผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์

**>>วันศุกร์ ที่ 27 พฤษภาคม 2559**

- 08.00-08.40 น. ลงทะเบียน
- 08.40-12.20 น. การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย (แยกตาม Session)  
 ชมนิทรรศการและผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์
- 12.00-13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.30-15.00 น. พิธีปิดการประชุม  
 มอบเกียรติบัตรแก่ผู้นำเสนอผลงานวิจัยดีเด่นภาคบรรยาย ภาคโปสเตอร์

**>>วันที่ 28-29 พฤษภาคม 2559**

- ศึกษาดูงานภายนอกประเทศ
- เส้นทางที่ 1 ปีนัง
  - เส้นทางที่ 2 กัวลาลัมเปอร์

การประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยทักษิณ ครั้งที่ 26 ประจำปี 2559  
"บูรณาการงานวิจัยเพื่อสังคม"  
Integrating Research into the Society

การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย  
**Oral Presentation**



วันที่

ห้อง

Session

จำนวนแผนงานวิจัย

26 พฤษภาคม 2559  
(13:00-16.20 น.)

แกรนด์บอลรูม 1 ตึก 2	วิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช	4
แกรนด์บอลรูม 2 ตึก 2	คณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์	3
ยูงทอง ตึก 2	บริหารธุรกิจและเศรษฐศาสตร์	7
ทานตะวัน ตึก 1	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ และเกษตรศาสตร์	7
จันผา ตึก 1	วิทยาศาสตร์สุขภาพ	9
	สังคมศาสตร์	10

27 พฤษภาคม 2559  
(08:30-12.40 น.)

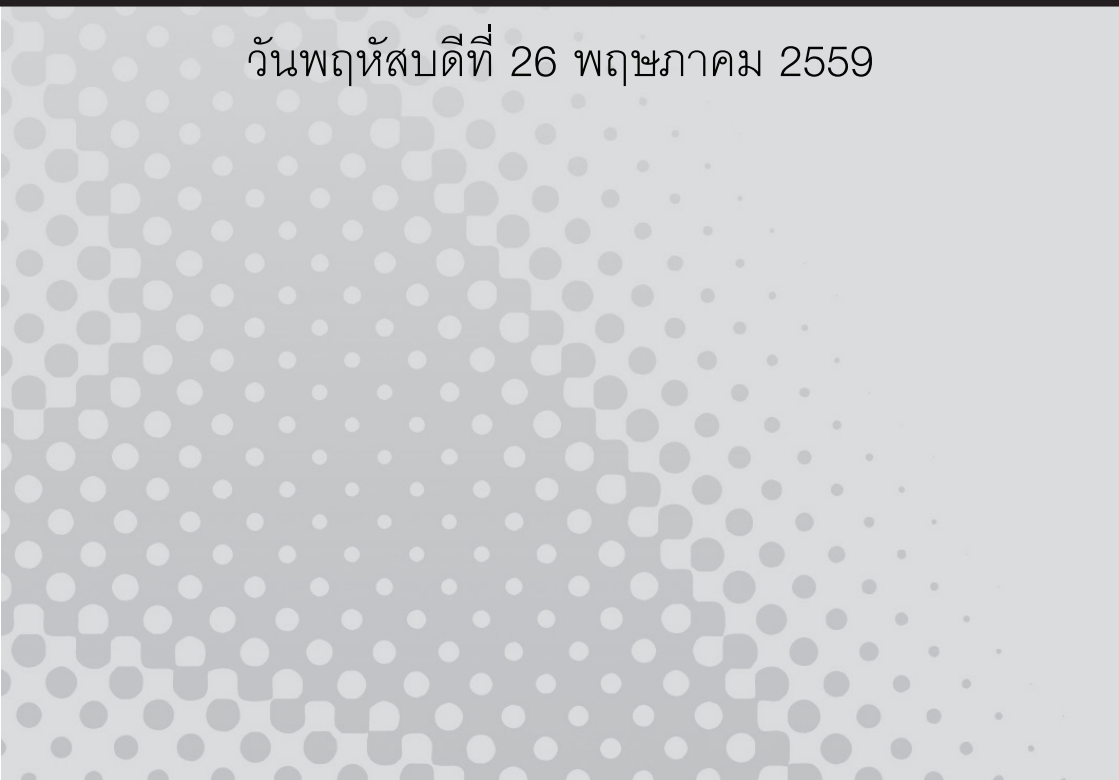
แกรนด์บอลรูม 1 ตึก 2	มนุษยศาสตร์	6
แกรนด์บอลรูม 2 ตึก 2	ฟิสิกส์ ศึกษาศาสตร์ และวิศวกรรมศาสตร์	11
ยูงทอง ตึก 2	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ และเกษตรศาสตร์	7
ทานตะวัน ตึก 1	การศึกษา	9
จันผา ตึก 1	สังคมศาสตร์	9



ลำดับการนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย  
**Oral Presentation**

---

วันพฤหัสบดีที่ 26 พฤษภาคม 2559



## ห้องแกรนด์บอลรูม 1 ตึก 2 Session วิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช

ลำดับ	เวลา	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
1.	13:00-13:20 น.	ผลของการใช้กระแสไฟตรงศักย์สูงในการผลิตวิตามินซีผ่านแบบจำลองผิวหนังหนู	น.ส.เสาวลักษณ์ พลเดช	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
2.	13:20-13:40 น.	อิทธิพลของแคลเซียมคาร์บอเนตที่มีผลต่อสมบัติของโฟมแป้ง	น.ส.ชลิภา เชื้อจุ่น	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
3.	13:40-14:00 น.	เตรียมวัสดุเชิงประกอบชีวภาพจากกลูเตนข้าวสาลีผสมแคลเซียมคาร์บอเนต	น.ส.ศุภากร ธรรมทิเวศน์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
4.	14:00-14:20 น.	จลนพลศาสตร์และอุณหพลศาสตร์การดูดซับเมทิลีนบลูด้วยถ่านกัมมันต์เปลือกมังคุด	น.ส.สุภาพร รัตนพันธ์	มหาวิทยาลัยทักษิณ

พักรับประทานอาหารว่าง

## ห้องแกรนด์บอลรูม 1 ตึก 2 Session คณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์

ลำดับ	เวลา	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
1.	14:40-15:00 น.	การพัฒนาบบสารสนเทศเพื่อจัดการงานวิจัยโครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก	นายธนภัทร เจริญวิญญู	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา
2.	15:00-15:20 น.	การเปรียบเทียบเทคนิคการจำแนกประเภทสำหรับการทำงานายผลการสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลา	ผศ.ดร.นพมาศ ปักเข็ม	มหาวิทยาลัยทักษิณ
3.	15:20-15:40 น.	ระบบเปลี่ยนคำค้นจากเนื้อความกฎหมาย โดยใช้แบบจำลองเวกเตอร์สเปซ : กรณีศึกษา ประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์	อ.ดร.วิสิทธิ์ บุญชุม	มหาวิทยาลัยทักษิณ

## ห้องแกรนด์บอลรูม 2 ตึก 2

### Session บริหารธุรกิจและเศรษฐศาสตร์

ลำดับ	เวลา	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
1.	13:00-13:20 น.	การศึกษาผู้รับบริการกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์	ผศ.ดร.ชดทนต์ บุญรัตน์กิตติภูมิ	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
2.	13:20-13:40 น.	พฤติกรรมกรรมาซื้อของผู้บริโภคและระดับความสำคัญของส่วนประสมทางการตลาดของสินค้าโครงการหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ จังหวัดนครราชสีมา	อ.อริศ ทิวะคะศิธร	มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล
3.	13:40-14:00 น.	พฤติกรรมและความพึงพอใจในการซื้อสินค้าผ่านการทำนิชย์บนโทรศัพท์เคลื่อนที่ (M-Commerce) ของผู้บริโภคในจังหวัดนครราชสีมา	อ.วราญา ไรจนาปภาพร	มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล
4.	14:00-14:20 น.	แบบจำลองโทรปีทเชิงลำดับของการรับรู้ผลกระทบต่อการประกอบอาชีพจากการเข้าร่วมประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนของเกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันในจังหวัดสุราษฎร์ธานีและกระบี่	อ.พลากร สัตย์ชื่อ	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
5.	14:20-14:40 น.	ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการป็นส่วนต้นทุนกลุ่มอุตสาหกรรมสิ่งทอในประเทศไทย	อ.ดร.พิทยา ผ่อนกลาง	มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล
6.	14:40-15:00 น.	ประสิทธิภาพเครื่องมือบัญชีบริหาร คุณภาพข้อมูลทางการบัญชีบริหาร และผลการดำเนินงาน ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล และมหาวิทยาลัยราชภัฏ	น.ส.พรทิพย์ อัคราช	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล อีสาน
7.	15:00-15:20 น.	สภาพแวดล้อมของร้านค้าปลีกในจังหวัดสงขลา	ผศ.ดร.อรจันทร์ ศิริโชติ	มหาวิทยาลัยทักษิณ

## ห้องยูงทอง ตึก 2

### Session วิทยาศาสตร์ชีวภาพและเกษตรศาสตร์

ลำดับ	เวลา	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
1.	13:00-13:20 น.	ผลของวิตามินซีที่มีต่อการสร้างพฤษเคมีในต้นอ่อนดาวเรือง	ผศ.ดร.ชุติมา คงจรรยา	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
2.	13:20-13:40 น.	การเปรียบเทียบผลผลิตและองค์ประกอบของผลผลิตปาล์ม น้ำมันลูกผสมเทเนอรา กับพันธุ์ทางการค้า	นายภูมิวิทย์ เฟิงเรือง	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
3.	13:40-14:00 น.	แพทโคเอฟพีเขียนที่ของลักษณะการเจริญเติบโตและผลผลิตปาล์มน้ำมันในประชากรดูรา x ดูรา	น.ส.กัลยา พงศ์รัตน์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
4.	14:00-14:20 น.	การศึกษากการเจริญเติบโตของเมล็ดกล้วยไม้มีจิ้งในสภาพปลอดเชื้อ	นายวิชรินทร์ รัตนพันธ์	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
5.	14:20-14:40 น.	การสร้างชั้นดินในแปลงสับปรดเพื่อลดปริมาณการสูญเสียดินจากการเกิดการชะล้างพังทลายของดิน ในพื้นที่ลุ่มน้ำพุสวรรค์ จังหวัดเพชรบุรี	นายธรรมนาถ โพธิ์ศิริวงศ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
6.	14:40-15:00 น.	การเปลี่ยนแปลงปริมาณไนโตรเจนและฟอสฟอรัสในดินในลุ่มน้ำคลองอยู่ตะกาดตอนบนในรอบ 12 ปี	นายวรพงศ์ ฤกษ์เกลี้ยง	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
7.	15:00-15:20 น.	ศักยภาพในการเป็นพาหะนำโรคพยาธิหนอนหัวใจสุนัขของยุงในพื้นที่เขตสถาน ตำบลก่าแพงแสน อำเภอ ก่าแพงแสน จังหวัดนครปฐม	น.ส.วรรณวิลาศ หงษ์ทอง	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

## ห้องทานตะวัน ตึก 1 Session วิทยาศาสตร์สุขภาพ

ลำดับ	เวลา	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
1.	13:00-13:20 น.	ความแตกต่างระหว่างบุคคลทางด้าน Circadian Type และการทำงานระบบกะต้อระดับความล้าในพยาบาลวิชาชีพเวรผลัดโรงพยาบาลพัทลุง : กรณีศึกษางานอุบัติเหตุและฉุกเฉินและงานหอผู้ป่วยหนัก	ว่าที่ร้อยตรีหญิงกาญจนา หงส์วานนท์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
2.	13:20-13:40 น.	การเปรียบเทียบการแปลผลฟิล์มทรวงอกชนิดดิจิทัลของระหว่างผู้เชี่ยวชาญระบบ HIOSH-B Reader และระบบ AIR Pneumo โดยใช้มาตรฐานฟิล์มทรวงอกชนิดดิจิทัลของ ILO 2011-D และความชุกของฟิล์มทรวงอกที่มีผิดปกติชนิดดิจิทัลในพนักงานโรงงานในเหมือง จังหวัดสงขลา	น.ส.วนิดา ชูนาค	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
3.	13:40-14:00 น.	การบำบัดอากาศเสียด้วยระบบไบโอสครับเบอร์ กรณีศึกษาโรงงานผลิตดั่งไทเบอร์กลาส	น.ส.อัจฉรา วุฒิกาญจน์	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
4.	14:00-14:20 น.	ค่าการแข็งตัวของเลือดในผู้ป่วยนอกที่ได้รับการรักษาด้วยยาตัวฟารินหลังการผ่าตัดไส้เลื่อนหัวไหล่แบบเปิดหะโรงพยาบาลศูนย์ยะลา	น.ส.กัญญารัตน์ รัตนจามิตร	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
5.	14:20-14:40 น.	การศึกษาเปรียบเทียบความแข็งแรงของหลอดเลือดแดงระหว่างผู้เป็นโรคเมตาบอลิกซินโดรมกับผู้ที่มีสุขภาพปกติ	อ.นพ.ชัยสิทธิ์ พัฒนาศูวรรณ	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
6.	14:40-15:00 น.	การออกแบบเชิงการยศาสตร์สำหรับเครื่องตัดทะลายปาล์ม	นายศักดิ์ศิวา หล่อทอง	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
7.	15:00-15:20 น.	ประสิทธิผลของการเข้าร่วมกระบวนการกลุ่มช่วยเหลือตนเองต่อความสามารถในการดูแลตนเอง และความรุนแรงของโรคในผู้ป่วยโรคสะกดึกเงิน	น.ส.สิรินทิพย์ ทองขาว	มหาวิทยาลัยมหิดล
8.	15:20-15:40 น.	การประเมินความเสี่ยงด้านสุขภาพจากการทำงานในสถานที่เย็น กรณีศึกษา : ศูนย์กระจายสินค้าควบคุมอุณหภูมิ	น.ส.อรสา สาทฤณี	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
9.	15:40-16:00 น.	การศึกษาเปรียบเทียบการนำมันพาราฟิน กับ ครีมเบสต่อการสูญเสียน้ำ ในผู้ป่วยโรคสะกดึกเงิน	น.ส.ชุติมา ชูรี	มหาวิทยาลัยมหิดล

## ห้องจันทพา ตึก 1 Session สังคมศาสตร์

ลำดับ	เวลา	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
1.	13:00-13:20 น.	ผู้นำที่พึงประสงค์ของผู้บริหารระดับสูง : กรณีศึกษาบริษัทผู้ผลิตเหล็ก	นางสุรชวดี ไกรสร	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
2.	13:20-13:40 น.	การพัฒนาเครือข่ายทางสังคมระหว่างชุมชนคริสต์ปิดตานี้กับชุมชนเพื่อนบ้านเพื่อความสามานฉันท์	อ.ดร.คันสนีย์ จันทร์อานภาพ	มหาวิทยาลัยทักษิณ
3.	13:40-14:00 น.	บทบาทและการมีส่วนร่วมของผู้สูงอายุด้านประชาสังคมในการพัฒนาชุมชน เขตบางแค กรุงเทพมหานคร	น.ส.วรรณษา วงษ์เส็ง	มหาวิทยาลัยศิลปากร
4.	14:00-14:20 น.	บทบาทขององค์กรชุมชนต่อการพัฒนาประชาธิปไตย	ผศ.วิระระ ศิลป์เสวตร์	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
5.	14:20-14:40 น.	การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการทรัพยากรประมงในลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา	อ.ศิริชัย กุมารจันทร์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
6.	14:40-15:00 น.	การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการป่าต้นน้ำในลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา	ผศ.กรกฎ ทองชะโชค	มหาวิทยาลัยทักษิณ
7.	15:00-15:20 น.	ประเพณีงานศพในกระแสบริโภคนิยมของเขตเมืองสงขลา	น.ส.ธรรมพร สุขุมี่	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
8.	15:20-15:40 น.	ปฏิสัมพันธ์ทางพื้นที่และการแพร่ระบาดของโรคบริเวณชายแดนไทย-เมียนมาในอำเภอแม่สอด จังหวัดตาก	นายนิตินัย สิม่าป็น	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
9.	15:40-16:00 น.	การรวบรวมและจัดเก็บข้อมูลมรดกภูมิปัญญาทางวัฒนธรรมสารทเดือนสิบ เพื่อเสนอให้เป็นมรดกภูมิปัญญาทางวัฒนธรรมของชาติและมนุษยชาติ	นายเชิดชัย อ่องสกุล	มหาวิทยาลัยทักษิณ
10.	16:00-16:20 น.	การสร้างแรงจูงใจของผู้ประกอบการรับเหมาก่อสร้างต่อแรงงานต่างด้าว	น.ส.ภัทรา กาญจนกันติกะ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ลำดับการนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย  
**Oral Presentation**

วันศุกร์ที่ 27 พฤษภาคม 2559

## ห้องแกรนด์บอลรูม 1 ตึก 2 Session มนุษยศาสตร์

ลำดับ	เวลา	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
1	9:00-9:20 น.	ภาพลักษณ์ความเป็นคนได้ของศิลปินในสังกัดอาร์สยาม ในมิวสิกวิดีโอ	อ.กิตติคุณ ดุทธิรัมย์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
2	9:20-9:40 น.	การอนุรักษ์ประเพณีการขับร้องในพิธีกรรมเกี่ยวกับเด็กของ ชุมชนมุสลิมเชื้อสายมลายูจังหวัดสตูล	อ.กามารุดดิน อีลาเยะ	มหาวิทยาลัยทักษิณ
3	9:40-10:00 น.	ภาษาและวัฒนธรรมจีนที่ปรากฏในประเพณีกินเจของ ชาวไทยเชื้อสายจีน จังหวัดตรัง	อ.ดร.เกตมาตุ ดวงมณี	มหาวิทยาลัยทักษิณ
4	10:00-10:20 น.	วัฒนธรรมลูกหมัดในดนตรีไทย	น.ส.สุตาภัทร พิวสวัสดิ์เทพ	มหาวิทยาลัยมหิดล
5	10:20-10:40 น.	การออกแบบและสร้างอักษรในตตนตรีไทยสำหรับปฏิบัติการ Microsoft Office	อ.ดร.ปาริหันธ์ คำฝอย	มหาวิทยาลัยทักษิณ
6	10:40-11:00 น.	ลักษณะของ 'วิธภาษาอังกฤษแบบไทยระดับกลาง' ที่ใช้โดย มัคคุเทศก์ในจังหวัดชายฝั่งทะเลอันดามัน	ผศ.ดร.ไพโรจน์ เบ็ญญี่	มหาวิทยาลัยทักษิณ

## ห้องแกรนด์บอลรูม 2 ตึก 2 Session ฟิสิกส์ ฟิสิกส์ศึกษาและวิศวกรรมศาสตร์

ลำดับ	เวลา	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
1.	8:40-9:00 น.	เครื่องผ่านพีชผลทางการเกษตรแบบไม่มีหมุน	ว่าที่ ร.ต.ชัยยง ศิริพรมงคลชัย	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล สุวรรณภูมิ
2.	9:00-9:20 น.	การทดลองการประยุกต์ใช้งานอาร์เอฟไอดีกับระบบป้องกัน รถจักรยานยนต์สูญหาย	อ.วงศกร วงศาโรจน์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ
3.	9:20-9:40 น.	การผลิตเส้นใยนาโนของพอลิไวนิลแอลกอฮอล์ที่มีอนุภาคของ เงินนาโนผสมโดยวิธี อิเล็กโตรสปินนิงและการยับยั้ง	น.ส.ปวีฉัตร คำดีบุญ	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
4.	9:40-10:00 น.	เชื้อแบคทีเรีย การศึกษาอิทธิพลของอนุภาคนาโนเชิงค็อกซ์ไดต์ต่อสมบัติ ทางกายภาพ และเชิงกลของแผ่นยางพารา	อ.ศิริศักดิ์ แสนสุขกะโต	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้า คุณทหารลาดกระบัง
5.	10:00-10:20 น.	การสูบน้ำโดยใช้เชื้อเพลิงร่วมไปรอดีเซอร์แก๊ส-ดีเซล	ผศ.ดร.ธเนศ ไชยชนะ	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
6.	10:20-10:40 น.	คุณลักษณะการถ่ายเทความร้อนและความดันลวดขณะควบแน่น ของสารทำความเย็น R134a ภายในท่อแบน	ผศ.ดร.จตุพร แก้วอ่อน	มหาวิทยาลัยทักษิณ
7.	10:40-11:00 น.	สมรรถนะการทำงานของระบบการทำความเย็นแบบดูดกลืน ที่ใช้แก๊สชีวภาพเป็นแหล่งพลังงาน	ผศ.ดร.จตุพร แก้วอ่อน	มหาวิทยาลัยทักษิณ
8.	11:00-11:20 น.	การดูดซับเสียของยาง SBR ผสมเส้นใยภายในลำต้นหมาก	น.ส.นุรีดา กะลุแป	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
9.	11:20-11:40 น.	ศึกษาเปรียบเทียบการวัดอัตราการไหลของน้ำ ระหว่าง การวัดอัตราการไหลโดยท่อเวนทูรี กับ การวัดจริง	อ.ดร.พลากร บุญใส	มหาวิทยาลัยทักษิณ
10.	11:40-12:00 น.	กระบวนการแยกคีนีน้ำมันจากน้ำเสียของโรงงานผลิต ไบโอดีเซลเพื่อใช้วนกลับเป็นวัตถุดิบสำหรับผลิตไบโอดีเซล	อ.ดร.รวมพร นิคม	มหาวิทยาลัยทักษิณ
11.	12:00-12:20 น.	การสร้างชุดทดลองเครื่อง การวัดขนาดโลก	น.ส.ปิ่นทิศา ชูทอง	มหาวิทยาลัยทักษิณ



## ห้องยูงทอง ตึก 2

### Session วิทยาศาสตร์ชีวภาพและเกษตรศาสตร์

ลำดับ	เวลา	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
1.	9:00-9:20 น.	ผลของระดับแหนงหรือแหนงหมักแหนงต่อสมรรถนะการเจริญเติบโตของไก่พื้นเมือง (อายุ 0-16 สัปดาห์)	นายครรชิต ชมภูพันธ์	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
2.	9:20-9:40 น.	การคัดเลือกเชื้อ Bacillus ที่มีสมบัติเป็นโปรไบโอติกและการประยุกต์ใช้เป็นกัลล่าเชื้อในอาหารลูกสุกรหย่านมที่ผลิตจากมันสำปะหลังเส้น	น.ส.กิ่งกณิศร์ รัตนัจจิวานนท์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
3.	9:40-10:00 น.	เทคนิคยูวี-วิลบีลสเปกโทรสโกปีสำหรับการวิเคราะห์ปริมาณกรดออกซาลิกในพืช	น.ส.สุภาดา ถาวรลั่งษ์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
4.	10:00-10:20 น.	การพัฒนาวิธีตรวจวัดปริมาณแบคทีเรียทั้งหมดในบ้านมโคดิบด้วยเนียร์อินฟราเรดสเปกโตรสโกปี	น.ส.จุฑาทพร หงส์ผาทอง	มหาวิทยาลัยนเรศวร
5.	10:20-10:40 น.	ศักยภาพของแหล่งผลิตสารต้านจุลินทรีย์ : ราเอนโดไฟท์ จากจอกหูหนูและผักตบชวา	อ.ดร.พทุทธิภกร ศุภพล	มหาวิทยาลัยทักษิณ
6.	10:40-11:00 น.	การผลิตกรดแลคติกด้วยน้ำกากส่าจากเปลือกสับประรดโดย actobacillus plantarum ATCC 21028	นายโอภาส ชูบุตร	มหาวิทยาลัยทักษิณ
7.	11:10-11:20 น.	คุณภาพผลิตภัณฑ์ปลาตุ๋นและ สมบัติบางประการของน้ำหมักปลาตุ๋นที่ผลิตในพื้นที่บ้านโงกน้ำ อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง	น.ส.สุกัญญา ผลจันทร์	มหาวิทยาลัยทักษิณ

## ห้องทบทวน ตะก 1 Session การศึกษา

ลำดับ	เวลา	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
1.	9:00-9:20 น.	การพัฒนากระบวนการจัดการเรียนรู้ที่เน้นการคิดตามทฤษฎีปัญญาแห่งความสำเร็จของเดิร์นเบิร์กสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรีวิชาชีพครู มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	อ. ดร.สมเกียรติ อินทสิงห์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2.	9:20-9:40 น.	การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ภาษาล้านนาโดยใช้การสืบค้นเป็นฐานสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยเชียงใหม่	อ.คณะยะ อ่อนนาง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
3.	9:40-10:00 น.	การพัฒนาแอปพลิเคชันสื่อการเรียนรู้การอ่านออกเสียงและการสะกดคำภาษาไทย	นายพิเชษฐ์ ไพรรัตน์	มหาวิทยาลัยสวนดุสิต
4.	10:00-10:20 น.	รูปแบบการเรียนรู้ด้วยพอดแคสต์เพื่อพัฒนาทักษะการสื่อสารภาษามลายูในประชาคมอาเซียนสำหรับนิสิตปริญญาตรี	อ.มูห์หมัด สาแลบิง	มหาวิทยาลัยทักษิณ
5.	10:20-10:40 น.	สภาพปัญหาการใช้แหล่งเรียนรู้วัดศรีสุทธาวาส พระอารามหลวง จังหวัดเลย	อ.ดร.จักรกฤษณ์ โปคาพล	มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย
6.	10:40-11:00 น.	ผลของการจัดการเรียนรู้ตามแนวคิดวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสังคม ต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ความสามารถในการคิดแก้ปัญหาและความพึงพอใจในการจัดการเรียนรู้ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6	น.ส.ศุภชัย ดุมีแค	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
7.	11:10-11:20 น.	ผลของการจัดการเรียนรู้แบบโครงงานที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์และความพึงพอใจต่อการจัดการเรียนรู้วิชาฟิสิกส์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6	นายชูฟูวัน เจะแต	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
8.	11:20-11:40 น.	การประเมินความต้องการจำเป็นต่อการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูของนักศึกษาปฏิบัติการสอนในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้	นางฉัตรดาว ไชยหล่อ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
9.	11:40-12:00 น.	การประเมินความต้องการจำเป็นต่อการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูของนักศึกษาปฏิบัติการสอนในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้	น.ส.สุพรรณษา สุวรรณชาติ	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

## ห้องจันฬา ตึก 1 Session สัมมนา

ลำดับ	เวลา	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
1.	9:00-9:20 น.	มาตรฐานการให้บริการของกรมรถไฟแห่งประเทศไทย	นายสกล บุญสิน	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2.	9:20-9:40 น.	การศึกษาพฤติกรรมการใช้งานเครือข่ายสังคมออนไลน์ของนักศึกษา	นางจวิธา เกิดไกรแก้ว	มหาวิทยาลัยสวนดุสิต
3.	9:40-10:00 น.	การรับรู้และทัศนคติของชุมชนต่อการก่อสร้างฟาร์มกังหันลมตำบลม่วงงาม อำเภอสิงหนครจังหวัดสงขลา	อ.สุนิสา คงประสิทธิ์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
4.	10:00-10:20 น.	วัฒนธรรมการเรียนรู้ขององค์กรในมุมมองของอาจารย์มหาวิทยาลัยในจังหวัดสงขลา	อ.ดร.ธีรพร ทองชะโชค	มหาวิทยาลัยทักษิณ
5.	10:20-10:40 น.	การยอมรับและความคิดเห็นของสาธารณชนต่อโรงไฟฟ้าพลังงานลมในรูปแบบผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กมากในพื้นที่อำเภอปากพะนิงของจังหวัดนครศรีธรรมราช	น.ส.รุ่งนภา หมดเจริญ	มหาวิทยาลัยทักษิณ
6.	10:40-11:00 น.	การบริหารงบประมาณขององค์การบริหารส่วนตำบลในเขตอำเภอเมืองจังหวัดสงขลา	อ. ดร.วิษณุ จุลหิวก	มหาวิทยาลัยทักษิณ
7.	11:10-11:20 น.	ความไม่สอดคล้องของการศึกษาต่อตลาดแรงงานในตำแหน่งนักวิชาการพัฒนาชุมชนระดับปฏิบัติการ (พัฒนากร)	อ.ดร.อิสระ ทองสามสี	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา
8.	11:20-11:40 น.	ประสิทธิภาพการบังคับใช้พระราชบัญญัติควบคุมเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ พ.ศ.2551 กับสถานการณ์การเข้าถึงเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ของเยาวชนในจังหวัดเชียงใหม่	นายวรพชร จันทร์ขันตี	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
9.	11:40-12:00 น.	พฤติกรรมการจัดกรขยะมูลฝอยของคนในชุมชนบ้านปากบางสะกอมหมู่ 1 ตำบลสะกอม อำเภอเทพา จังหวัดสงขลา	นางสาวนุชรินทร์ คุนึ	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

การประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยทักษิณ ครั้งที่ 26 ประจำปี 2559  
"บูรณาการงานวิจัยเพื่อสังคม"  
Integrating Research into the Society

ลำดับการนำเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์  
Poster Presentation

---



# ลำดับการนำเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์

## Poster Presentation

การนำเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์จะต้องติดตั้งและนำเสนอตลอดทั้ง 2 วัน  
ระหว่างวันที่ 26-27 พฤษภาคม 2559

ทั้งนี้ กำหนดเวลาให้ผู้นำเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์อยู่ประจำโปสเตอร์  
ในวันที่ 26 พฤษภาคม 2557 เวลา 13:00 – 15:00 น. เพื่อให้ผู้ที่สนใจได้สอบถามและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น

ลำดับที่	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
<b>Session วิทยาศาสตร์ชีวภาพและเกษตรศาสตร์</b>			
P1	การพึ่งพาทรัพยากรประมงของครัวเรือนประมงขนาดเล็กในแนวเขตไม่ไผ่ชะลอกคลื่น ตำบลบางแก้ว อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสงคราม	น.ส.อุษา พึ่งตำบล	มหาวิทยาลัยมหิดล
P2	ความหลากหลายชนิดของหอยในป่าชายเลน บริเวณบ้านคลองโคก จังหวัดสมุทรสงคราม และปากแม่น้ำบางตะบูน จังหวัดเพชรบุรี	ผศ.ดร.ศิริประกา เปรรมเจริญ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
P3	ความหนาแน่นที่เหมาะสมของปลาตุ๊กตาส้มในระบบอะควาโปนิกส์ระดับครัวเรือน	ผศ.ดร.ประจวบ ฉายบุญ	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
P4	ผลของการเสริมโคโคแซนและเลวามิโซลในอาหารต่อการเจริญเติบโต ภูมิคุ้มกันแบบไม่จำเพาะ และความต้านทานโรคของปลาไนล์ ( <i>Oreochromis niloticus</i> )	ผศ.นพดล ศุภระภาญจน์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P5	ผลของนมหมักกรดผสมสารเสริมอาหารสัตว์ในสูตรอาหารเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไม	นายธนากร เหมาะสด	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
P6	ความหลากหลายและความชุกชุมของสัตว์ไม่มีกระดูกสันหลังน้ำดินในทะเลน้อย จังหวัดพัทลุง	ผศ.ดร.ศิริลักษณ์ ช่วยพั่ง	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P7	ผลของการได้รับอาหารผสมเชิงต่อการเจริญเติบโตของปลาไนล์	อ.ดร.ดวงใจ พิสุทธิธำราชัย	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
P8	ประชาคมแพลงก์ตอนพืชในคลองท่าแพ จังหวัดนครศรีธรรมราช	ผศ.วรรณิณี จันทร์แก้ว	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
P9	โครงสร้างพันธุกรรมของปลากุ้มพรวด <i>Boleophthalmus boddarti</i> ในอ่าวไทย วิเคราะห์โดยไมโทคอนเดรีย ดีเอ็นเอ	นายเชษฐสุข ธีระบุญกุล	จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย
P10	การเปรียบเทียบการเพาะเลี้ยงใช้น้ำด้วยปุ๋ยหมักชีวภาพต่างชนิด	นายศรัณย์ รักษาพรหมณ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา
P11	ผลของน้ำฟรุ๊นต่อมวลชีวภาพและปริมาณรงควัตถุสังเคราะห์แสง	อ.ดร.ทวีเดช ไชยาพงษ์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P12	การศึกษาเบื้องต้นรูปแบบการสืบพันธุ์ของปูม้าในธรรมชาติโดยใช้เครื่องหมายไมโครแซทเทลไลต์	น.ส.อภิญญา เฟ็งนาค	จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย

ลำดับที่	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
P13	ความหลากหลายและความชุกชุมของแมลงก้นดอในคลองท่าแนะจังหวัดพัทลุง	อ.เดือนตา ร่ำหามา	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P14	ประสิทธิภาพของสารโคแอกกูแลนต์จากเมล็ดมะม่วงร่วมกับสารโพลิอะลูมิเนียมคลอไรด์ในการตกตะกอนความขุ่น	อ.ดร.พีรนาฏ คิตติ	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P15	การศึกษาขนาด การสูญเสียน้ำ และการพองตัวของเม็ดแคลเซียมอัลจิเนตที่ประกอบด้วยซิลเวอร์นาโนพาร์ติเคิล	น.ส.โสมญา มหุดตะเหล็บ	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา
P16	ผลของสารให้ความหวานต่อคุณภาพของชาเขียวผสมใบเตยพร้อมดื่ม	นางภัทราวดี วังษ์วาศ	มหาวิทยาลัยนครพนม
P17	ปริมาณกลูโคส ไขมัน โปรตีน คาร์โบไฮเดรต และน้ำผึ้งที่เหมาะสมสำหรับมะขามแผ่น	อ.ณัฐกรลิลินคณ เศรษฐปราโมทย์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
P18	ผลของสารสกัดต่อการเก็บเกี่ยวอินโซมโปรตีนในสจากม้ามปลาทู นำพันธุ์ครีบยาว ( <i>Thunnus alalunga</i> )	น.ส.ธัญชนก พูนศิลป์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P19	ผลของโคโคซานและการบรรจุแบบตัดแปลงบรรยากาศต่อการเปลี่ยนแปลงคุณภาพด้านสี	ผศ.ดร.วิไลลักษณ์ กล่อมพงษ์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P20	ผลของอัตราส่วนข้าวตอกและอุดมหมูมิในการทำแห้งที่มีต่อคุณสมบัติทางกายภาพ-เคมีและทางประสาทสัมผัสของโจ๊กข้าว	อ.ดร.ถาวร จันทร์โชติ	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P21	การผลิตขนมกลาในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง	ผศ.ดร.อมรรัตน์ ถนนแก้ว	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P22	ผลของน้ำมันรำข้าวสังขียดบีบเย็นต่อคุณภาพของผลิตภัณฑ์ขนมคุกกี้	ผศ.ดร.อมรรัตน์ ถนนแก้ว	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P23	ผลการใช้ซูโคราไลสแทนน้ำตาลทรายในเค้กไข่ขาวน้ำมันพืช	อ.ศิริวัลย์ พฤติวัลย์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
P24	สมบัติทางชีวเคมีของอินโซมโปรตีนไลเปสที่ผ่านการทำบริสุทธิ์บางส่วนจาก Hepatopancreas กุ้งขาวแวนนาไม ( <i>Litopenaeus vannamei</i> )	นายสกนธ์จันท์ เกื้อเพชรแก้ว	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P25	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ซูบข้าวสังขียดทั้งสำเร็จรูป	อ.จิราภรณ์ ตันติพงศ์อาภา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
P26	อิทธิพลของสารป้องกันกาเกิดสีน้ำตาลและสารฮิวเมกแทนต์ต่อคุณภาพของผลิตภัณฑ์ผลไม้แผ่นผสมจากสับปะรดและมะม่วง	นายธีรวัฒน์ เทพใจภาค	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
P27	ผลของกล้ำเชื้อโปรไบโอติกต่อคุณภาพของโยเกิร์ตน้ำนมแพะ	อ.รุ่งทิพา กองเงิน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
P28	ผลของผลิตภัณฑ์ซอสบาร์บีคิวผสมสารสกัดเอนโซมโปรตีนเลนจากสับปะรดต่อคุณภาพของเนื้อวัวส่วนสะโพก	ผศ.ดร.วรรณภา อิมมวรรณ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
P29	คุณค่าทางโภชนาการ กลุ่มสารชีวภาพ และกิจกรรมต้านอนุมูลอิสระของสาหร่ายทะเล <i>Caulerpa racemosa</i>	ผศ. อุไรวรรณ วัฒนกุล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
P30	อิทธิพลของอุณหภูมิและเวลาในการทำแห้งที่มีต่อคุณภาพของสับปะรดแช่อิ่มอบแห้ง	อ.ชณิชา จินาการ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
P31	การกระตุ้นการสร้างพฤษเคมีของต้นกล้วยเหนียวสับปาดองโดยใช้โปรตีนไฮโดรไลสจากปลา	น.ส.จิตร์กัญญา ยืนยง	มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ลำดับที่	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
P32	ฤทธิ์ก่อกลายพันธุ์ของสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากเชื้อสเตรปโตมัยซีทีและแบคทีเรียบาซิลลัส	รศ.ดร.มณฑล เลิศคณาวิชกุล	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
P33	ความหลากหลายทางชีวภาพของแบคทีเรียบริเวณสวนปาล์มน้ำมัน	อ.ธารหทัย มาลาเวช	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช
P34	แหล่งคาร์บอนร่วมเพื่อการผลิตเซลลูโลสจากเชื้อ Acetobacterxylinum TISTR 086	อ.ดร.นันทรัตน์ พุกษาพิทักษ์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P35	การคัดเลือกราอบรอนเพื่อผลิตเอนไซม์ไโพลลาสเนส จากบ่อน้ำร้อนควนแฉง จังหวัดตรัง	นายชัยชนะ คงณรงค์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P36	เส้นใยที่ปรับปรุงด้วยสารประกอบออกฤทธิ์ทางชีวภาพ	นายพิเชษฐ ดวงศรี	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
P37	กระดาษต้านจุลินทรีย์ที่ปรับปรุงด้วยส่วนผสมของสมุนไพร	นายธนาकर ชาติดำ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
P38	การคัดเลือกแบคทีเรียที่ผลิตเอนไซม์ไลเปสจากดินและน้ำเสียจากร้านอาหารที่ปนเปื้อนน้ำมันและไขมัน	น.ส.มารีสา อัดดาพงศ์	มหาวิทยาลัยพะเยา
P39	การคัดเลือกแบคทีเรียที่สามารถทนต่อความเป็นพิษของตะกั่วจากดินและน้ำเสียโรงงานฟอกหนัง	น.ส.อภิญา กาสุยะ	มหาวิทยาลัยพะเยา
P40	การคัดเลือกแบคทีเรียที่ผลิตเอนไซม์ไลเปสจากดินและน้ำเสียการผลิตปลาต้ม	น.ส.สิริมาศ ปลอดสุวรรณ	มหาวิทยาลัยพะเยา
P41	การคัดเลือกและบ่งบอกสายพันธุ์บาซิลลัสซูริงจิเอนซิสที่ควบคุมหนองกระทุ้เพื่อใช้ในฟาร์มข้าวอินทรีย์	นายศักรินทร์ สุขสกุล	มหาวิทยาลัยพะเยา
P42	คุณภาพทางจุลชีววิทยาของสลัดที่จำหน่ายในจังหวัดพัทลุง	ผศ.บุษกร อุดรภิชาติ	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P43	ความสามารถของราเอนโดไฟท์ในการผลิตเอนไซม์เซลลูเลสและสารต้านเชื้อรา	อ.ดร.พฤทธิกร ศุภพล	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P44	ต้นแบบเซลล์เชื้อเพลิงจุลินทรีย์สำหรับบำบัดพิษซัลไฟด์ในน้ำเสียจากโรงงานขนาดเล็กของกระบวนการยางแผ่น	สุทธิดา วิชฉิกะ	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P45	การสกัดวิตามิน และสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากผลปาล์มหลังการเก็บเกี่ยว	ผศ.ดร.กนกพร สังข์รักษ์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P46	การลดปริมาณเยื่อใยรวมในภาคเนื้อเมล็ดในปาล์มน้ำมันโดยใช้เอนไซม์ทางการค้า	อ.ดร.สายชล เลิศสุวรรณ	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
P47	การตรวจหาแบคทีเรียในนม น้มนมดิบจากโคนมที่เป็นโรคเต้านมอักเสบด้วยเทคนิค 16S rDNA-PCR และ DGGE	อ.ดร.ศุภชัย นิตินันท์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P48	ผลของวัสดุปลูกต่อการเติบโตของเฟินนาควาช	น.ส.สมลรัตน์ จินตนาสิริรักษ์	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง



ลำดับที่	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
<b>Session วิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช</b>			
P49	ฤทธิ์ยับยั้งการทำงานของเอนไซม์ไลเปส อะไมเลส และแอลฟา-กลูโคซิเดสของพืชสมุนไพรไทย	อ.ดร.ชุติมา แก้วทิบูลย์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P50	ฤทธิ์ต้านออกซิเดชันและฤทธิ์ยับยั้งเอนไซม์ไทโรซิเนสของใบ กิ่ง และเปลือกผลของจำปาตะ	อ.วรรณฤดี หิรัญรัตน์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P51	การพัฒนาจากถั่วเหลืองประยุกต์ใช้เป็นวัสดุดูดซับคอเลสเตอรอล	น.ส.อาริธิดา จาริยะ	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P52	ประสิทธิภาพการดูดซับเมทิลีนบลูด้วยถ่านกัมมันต์ไม่ดองลิ้มแล้ง	อ.ดร.พินิตา กังซุ่น	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P53	การเตรียมและสมบัติของแผ่นฟิล์มเชื่อมขวางจากเจลาตินที่สกัดได้จากเกล็ดปลา	นายณัฐภูมิ ปรีชา	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
P54	การเตรียมและศึกษาสมบัติของยางธรรมชาติคอมโพสิตผสมพอลิไวนิลคลอไรด์และซีไอโอสต์	อ.ดร.กฤษฎา พัชรสิทธิ์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P55	การสังเคราะห์อนุภาครูพรูนาโนซิลิกาโดยใช้พอลิสไตรีนเป็นแม่แบบ	อ.ดร.สิริบุญญา จันทร์ภักษ์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
P56	การทำจัดฟอร์มาลดีไฮด์โดยใช้สารสกัดผักบุ้งแดง	ผศ.ศิริพร จันทร์ศิริ	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P57	การตรวจวิเคราะห์การปลอมปนยาแผนปัจจุบันในยาแผนไทยในเขตจังหวัดสงขลา	อ.ดร.ณวงค์ บุญนาค	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P58	สมบัติแม่เหล็กของทองแดงอนุพันธ์กรดเบนโซอิก	น.ส.อนิสรา หนูเจริญ	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P59	โพลีไมเนสเซนส์ของสารประกอบทองแดงที่มี 1,10-ฟีแนนโทรีนและอนุพันธ์กรดเบนโซอิก	น.ส.ทศวรรณ รัญเพชร	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P60	สเปกโทรสโกปี โครงสร้าง และฤทธิ์ต้านเชื้อแบคทีเรียของสารเชิงซ้อนทองแดงที่มีลิแกนด์อนุพันธ์กรดคาร์บอกซิลิก	น.ส.ธัสวานา สาและ	มหาวิทยาลัยทักษิณ
<b>Session ฟิสิกส์ ฟิสิกส์ประยุกต์และวิศวกรรมศาสตร์</b>			
P61	แอปพลิเคชันเพื่อการเรียนรู้ที่เปลี่ยนแปลงของการเคลื่อนที่แบบโพรเจกไทล์	น.ส.สุธิดา คำจืด	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P62	แอปพลิเคชันเพื่อการเรียนรู้การเคลื่อนที่แบบฮาร์มอนิกบนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์สำหรับนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น	น.ส.เพ็ญวิภา รัตนพิทย์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P63	การสร้างสเปกโตรมิเตอร์อย่างง่ายโดยใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่	อ.ดร.ศุภลักษณ์ อ้าลอย	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P64	การพัฒนาเครื่องวัดปริมาณน้ำฝนเพื่อใช้ในการส่งข้อมูลผ่านระบบข้อความสั้น	นายศุภกร กตจักรกุล	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P65	การพัฒนาเว็บไซต์เพื่อการเรียนรู้การเกิดสุริยุปราคาและจันทรุปราคา	น.ส.นารีรัตน์ หรดคง	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P66	การประเมินศักยภาพพลังงานชีวมวลและแก๊สชีวภาพของปาล์ม น้ำมันสำหรับพัฒนาพลังงานอย่างยั่งยืนของภาคใต้	ผศ.สุวิทย์ เพชรห้วยลึก	มหาวิทยาลัยทักษิณ

ลำดับที่	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
P67	การเปรียบเทียบแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ที่เหมาะสมสำหรับการประเมินค่ารังสีอวกาศจากความยาวนานของแสงแดด	น.ส.กัญฐิตา บุญรักษา	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P68	การปลดปล่อยเสียง เฉากะทวีปและโซนที่ได้รับผลกระทบจากการมองเห็น	ผศ.ดร.จอมภพ แววศักดิ์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P69	อิทธิพลของเสถียรภาพของบรรยากาศต่อการไหลของลมบริเวณลักษณะภูมิประเทศที่ซับซ้อน	นายสมพล ชิวมงคลกานต์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P70	การเปรียบเทียบการแจกแจงอัตราเร็วลมในเขตพื้นที่อำเภอเทพาของจังหวัดสงขลา	นายมนตรี รันทดสร้าง	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P71	ค่ากัมมันตภาพจำเพาะและแผนภาพทางรังสีของนิวไคลด์กัมมันตรังสีธรรมชาติในตัวอย่างทรายชายหาดบริเวณชายหาดขลุ่ยหิน ชายหาดสมิหลา และชายหาดทรายแก้ว จังหวัดสงขลา	ผศ.ดร.ประสงค์ เกษราธิคุณ	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P72	การตรวจวัดและวิเคราะห์ปริมาณกัมมันตภาพจำเพาะของนิวไคลด์รังสีธรรมชาติในตัวอย่างดินที่เก็บจากจังหวัดระนอง ประเทศไทย	น.ส.ศุภยรัตน์ บุญครองชีพ	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P73	การตรวจวัดปริมาณกัมมันตภาพจำเพาะของนิวไคลด์รังสีธรรมชาติในตัวอย่างทรายชายหาดที่เก็บจากชายหาดประพาส ตำบลกำแพงน อำเภอสุขลา จังหวัดระนอง ประเทศไทย	น.ส.นิตยาพร ชูสุวรรณี	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P74	การหาแนวรอยสัมผัสระหว่างหินแกรนิตกับหินแปรของการเกิดน้ำพุร้อนใต้จังหวัดระ อ.งหวร จ.พัทลุง โดยใช้วิธีสำรวจสภาพต้านทานไฟฟ้าแบบ 2 มิติ	น.ส.สิริลักษณ์ เพ็ชรรัตน์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P75	การตรวจหาลักษณะโพรงใต้ผิวดินโดยใช้วิธีสำรวจสภาพต้านทานไฟฟ้าแบบ 2 มิติ ในพื้นที่ อ.ตะโหมด จ.พัทลุง	น.ส.สุนันท์ แดงวิไล	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P76	การใช้วิธีการสำรวจจุดสภาพต้านทานไฟฟ้าแบบ 2 มิติเพื่อหาลักษณะทางธรณีวิทยาของหินปูน ในพื้นที่ ตำบลตะโหมด อำเภอตะโหมด จังหวัดพัทลุง	นายภาณุศักดิ์ ยอกอราช	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P77	สมบัติทางกายภาพของระบบดาวคู่ AT Aquarii	นางปิยฉัตร กานพุม	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
P78	การศึกษาการนำกลับมาใช้ใหม่ของของเสียโรงพิมพ์สำหรับการทำอิฐดินซีเมนต์	ผศ.ดร.ธวัฒน์ชัย เทพทวน	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P79	การทดลองเพื่อประมาณค่าแถบช่องว่างพลังงานของซิลิกอนด้วยไดโอด	รศ.มนู เพ็องพิง	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
P80	ศึกษาผลกระทบของการอบสนามไฟฟ้าคต่ออัตราการงอกและการเจริญเติบโตของข้าวเจ้าแดง จาก สปป ลาว	นายคำหล้า แสงรัตน์	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
P81	ระบบจัดการข้อมูลการปฏิบัติงานของอาสาสมัครประจำชุมชน กรณีศึกษา ตำบลลำใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดยะลา	อ.ไภษัชย์ แซ่จู่	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P82	ทฤษฎีบทการลู่เข้าสำหรับปัญหาสมการการแปรผันและปัญหา จุดตรึงของการส่งหลายค่า	อ.ดร.ศิวพร แซ่วัน	มหาวิทยาลัยทักษิณ
<b>Session วิทยาศาสตร์สุขภาพ</b>			
P83	การพัฒนาโลชั่นทักข้าวในชุมชนตำบลพนมวัง อำเภอกวนขนุน จังหวัดพัทลุง	อ.ณัฐรุต บุญรัตนนา	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา
P84	ความชุกและปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการบาดเจ็บจากของมีคม ในบุคลากรทางการแพทย์	น.ส.ธีรวรรณ สุวรรณกาญจน์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
P85	การปนเปื้อนของโลหะหนักในตัวกลางสิ่งแวดล้อม บริเวณที่ฝัง กลบขยะแบบถูกหลักสุขาภิบาล	ผศ.ดร.โสมศิริ เดชารัตน์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P86	การศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพของสารฆ่าเชื้อ Para Chloro Meta Cresol และ Glutaraldehyde ต่อเชื้อ <i>Escherichia coli</i>	รศ.อารินี ชัยवालธีระ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
P87	ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการไม่รับประทานยาตามแพทย์สั่งของผู้ป่วยโรคเบาหวานชนิดที่ 2	น.ส.อุจจารวรรณ วิทิตปัญญาวงศ์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
P88	ความหลากหลายทางพันธุกรรมของยีนควบคุมหน่วยรับวิตามินดี กับโรคปริทันต์อักเสบชนิดก้าวร้าว: การศึกษานำร่อง	น.ส.สุปวีณ์ ชูช่วยสุวรรณ	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
P89	ผลของเจลข้าวเดตรวาชโคลินต่อแบคทีเรียในร่องลึกปริทันต์	น.ส.จารุพร ลิ้มตระกูล	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
P90	ผลของฮิวแมนบีตา-ดีเฟนซิน-1,-2 และ -3 ต่อการสร้างเซลล์สลายกระดูก	นายธนัทพร ศรีโพนทอง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
P91	โรคลมปลายพัดคาคัดหลัง: กรณีศึกษาผู้ป่วยในคลินิกแพทย์แผนไทย โรงพยาบาลบางกล่ำ จังหวัดสงขลา	ผศ.ดร.กฤษมาลย์ น้อยผา	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P92	ความชุกของโรคกระดูกและกล้ามเนื้อในผู้ป่วยที่มารับบริการ แพทย์แผนไทย: กรณีศึกษาศูนย์การแพทย์แผนไทย และแพทย์ทางเลือก โรงพยาบาลเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	ผศ.ดร.กฤษมาลย์ น้อยผา	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P93	การมีส่วนร่วมในการดำเนินงานมีสติส่งเสริมสุขภาพของ คณะกรรมการอิสลามประจำมัสยิด อำเภอโกนงหรา จังหวัดพัทลุง	นางดวงพร ถวัลย์ชัยวัฒน์	สำนักงานสาธารณสุข อำเภอโกนงหรา
P94	สภาพการทำงานและความชุกของอาการปวดเมื่อยกล้ามเนื้อและกระดูกในกลุ่มอาชีพหัตถกรรม เครื่องจักสานย่านลิเภา: กรณีศึกษา ตำบลท่าเรือ อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช	น.ส.อุไรวรรณ หมัดอาดัม	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
P95	การเปลี่ยนแปลงของซีรัม ORAC และ hs-CRP ในระยะเวลา 24 สัปดาห์หลังจากการบริโภค ข้าวกล้องงอกสังขยัดพัทลุงเป็นประจำ อย่างน้อย 2 มื้อต่อวันในผู้ป่วยเบาหวานชนิดที่ 2	น.ส.ประภัสสร มีวาสนา	มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับที่	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
P96	ผลของการบริโภคข้าวกล้องงอกแห้งทดแทนข้าวขาวต่อระดับน้ำตาล ฮีโมโกลบินเอวันซี และอินซูลินในเลือดหลังอดอาหารเช้าในผู้ป่วยเบาหวานชนิดที่ 2 ในระยะเวลา 24 สัปดาห์	น.ส.สุจาริณี สังข์วรรณะ	มหาวิทยาลัยมหิดล
P97	ความเครียดของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขที่ปฏิบัติงานในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล จังหวัดหนองบัวลำภู	นายธีระพล ปัญนาวี	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
P98	ประสิทธิผลของการนวดไทยแบบที่มีอายุ เพื่อรักษาอาการปวดศีรษะในผู้ป่วยโรคไมเกรน คลินิกการแพทย์แผนไทย มหาวิทยาลัย	อ.กิตติศักดิ์ จุฑิกานจนรัตน์	มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
P99	ความชุกและปัจจัยเสี่ยงของการเกิดโรคหลอดเลือดสมองในผู้ป่วยเบาหวาน จังหวัดพัทลุง	น.ส.สิรินทพร ทองตั้ง	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P100	ความชุกของการควบคุมระดับน้ำตาลในเลือดสะสมของผู้ป่วยโรคเบาหวาน จังหวัดพัทลุง	นางฐฎกภัสส์ มณีชาติศรี	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P101	การศึกษาประสิทธิภาพของคอลลาเจนเปปไทด์ชนิดรับประทานต่อการลดเลือนริ้วรอยและเพิ่มความชุ่มชื้นของผิวหนัง	พญ.ศุภิกา พรถาวร	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
P102	การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัยในป้องกันอุบัติเหตุจากงานกรณีศึกษา : บริษัทผลิตของเล่นจากไม้ยางพารา	อ.ศิริพร คำนคชาธาร	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
<b>Session การศึกษา</b>			
P103	การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนรู้โดยใช้แนวคิดคอนสตรัคติวิซึม เพื่อพัฒนาความสามารถในการคิดวิเคราะห์ วิชาคณิตศาสตร์ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5	นางนงนุชิตมา หนูเทพ	โรงเรียนเทศบาลวัดภูผาภิมุข
P104	การพัฒนาบทปฏิบัติการ เรื่อง ระบบสุริยะ เพื่อส่งเสริมผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5	น.ส.กนกพร แซ่ซ่า	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P105	ความพึงพอใจของนิสิตต่อการจัดการเรียนการสอนด้วยเว็บไซต์ Edmodo	รศ.พิศมัย หาญมงคลพัฒน์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
P106	ผลการเรียนรู้ด้วยเลิร์นนิ่งออนไลน์ เรื่อง เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร รายวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6	น.ส.เกสสา กวีพันธ์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P107	ปัญหาการจัดการเรียนการสอนวิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ	น.ส.อรวรรณ ธนุศร	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P108	ผลการเรียนรู้ด้วยเลิร์นนิ่งอ็อบเจกต์ เรื่องรูปเรขาคณิตสามมิติและปริมาตรของทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5	น.ส.กมลลา รักษาภรณ์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P109	ผลการจัดการเรียนรู้แบบ SSCS ที่มีต่อความสามารถในการแก้โจทย์ปัญหาเคมี และความคงทนในการเรียนรู้ เรื่องปริมาณสัมพันธ์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4	น.ส.โชพิชาน มะดาแธ	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P110	การศึกษาแนวทางการจัดการเรียนรู้ที่ช่วยพัฒนาความสามารถในการคิดวิเคราะห์	น.ส.นุรีชนิ์ ดาเดอิน	มหาวิทยาลัยทักษิณ

ลำดับที่	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
P111	การใช้การเรียนรู้ตามแนวทางสะเต็มศึกษา เรื่องระบบหมุนเวียนเลือด เพื่อพัฒนาระบบการออกแบบทางวิศวกรรม ความเข้าใจเกี่ยวกับธรรมชาติของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และการนำความรู้ไปใช้ของนักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 5	น.ส.ธนพร หน่อทอง	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P112	ผลการจัดการเรียนรู้รูปแบบซิปปาร่วมกับสื่อประสมที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการสื่อสารข้อมูล ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4	นายปฏิพัทธ์ เพชรศรี	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P113	การเปรียบเทียบการคิดวิเคราะห์เรื่อง กอด - เบส โดยใช้การจัดการเรียนรู้แบบสืบเสาะหาความรู้ ตามแนวสะเต็มศึกษากับการจัดการเรียนรู้แบบสืบเสาะหาความรู้และ ศึกษาเจตคติต่อสะเต็มศึกษา ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5	น.ส.ปาริชาติ ชัยสงคราม	มหาวิทยาลัยทักษิณ
<b>Session มนุษยศาสตร์</b>			
P114	สภาพปัจจุบัน สภาพปัญหา ความต้องการและแนวทางการจัดแหล่งเรียนรู้ในวัด เพื่อเสริมสร้างการเรียนรู้ ตลอดชีวิตให้แก่พุทธศาสนิกชนในจังหวัดสงขลา	นายกิตติพนัน กาญจนเพ็ญ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
P115	สุนทรียภาพจากจิตรกรรมฝาผนังพระอุโบสถ รอบอุโมงค์ทะเลสาบสงขลา	ผศ.ยอดชาย พรหมอินทร์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P116	ทัศนคติที่มีต่อวิชาภาษาไทยและการเขียนภาษาไทยของนักศึกษาระดับปีที่ 1 มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	อ.กฤษณา ขาพิมล	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
<b>Session สังคมศาสตร์</b>			
P117	ความต้องการพัฒนาตนเองของบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	นายประเสริฐศักดิ์ เอี่ยมใส	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
P118	ภูมิปัญญาท้องถิ่นในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของชุมชนประมงพื้นบ้าน : บ้านบางป่อล่าง จังหวัดสมุทรสงคราม	น.ส.อรพรรณ เพ็ชรใหม่	มหาวิทยาลัยมหิดล
P119	สารที่ส่งผ่านทางวิถีทัศน์เพลงชาติไทย	ผศ.ดร.ไพบุลย์ โพธิ์หวังประสิทธิ์	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
P120	การประยุกต์ใช้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงในชีวิตประจำวันของประชาชนหมู่ 3 ตำบลไม้ฝาด อำเภอสิเกา จังหวัดตรัง	นางผ่องศรี พัฒนเมณี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
P121	การศึกษานโยบายการใช้ประโยชน์และแนวทางการจัดการป่าสาควในจังหวัดพัทลุง	น.ส.วิจิตรา อมรวิริยะชัย	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P122	การน่านโยบายการบริหารทรัพยากรและทรัพย์สินทางปัญญาเพื่อการพึ่งพาตนเองไปปฏิบัติ กรณีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์	นางจิราพร หาญกลับ	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ลำดับที่	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้นำเสนอ	หน่วยงาน
P123	ศึกษาพฤติกรรม মানুষวัยวัยยานยนต์โดยประจำทาง	นางจิราพร ชาญกล้า	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
P124	นโยบายการบริหารงบประมาณแบบมีส่วนร่วมของสถาบันอุดมศึกษาที่มีประสิทธิผล	นางรัชนีวรรณ แดงวิไลลักษณ์	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
P125	ปัจจัยที่มีผลต่อความพึงพอใจการใช้บริการงานการเงินและบัญชี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์	นางน้าณ สุวิยะธรรม	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
P126	การพัฒนาการเป็นองค์การสมรรถนะสูงของสถาบันอุดมศึกษาภาครัฐ	นางรัชนีวรรณ แดงวิไลลักษณ์	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
P127	การศึกษาปัจจัยการพัฒนาของพลังงานน้ำขนาดจืดที่เหมาะสมในพื้นที่	นายฉัตรชัย งามสม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
<b>Session บริหารธุรกิจและเศรษฐศาสตร์</b>			
P128	การวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายต่อรายวิชาปฏิบัติการเคมีและความถี่ในการใช้ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ ของหลักสูตรการศึกษามัธยมศึกษา สาขา	นางวารุณี มะโนสงค์	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P129	การบริหารจัดการสต็อกและโครงสร้างภาษีของอุตสาหกรรมปาล์มน้ำมันสำหรับประเทศไทย	น.ส.ปราณี นูทองแก้ว	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P130	คุณภาพบริการด้านโลจิสติกส์: ในมุมมองของธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อมในจังหวัดสงขลา	ผศ.ดร.อรจันท์ ศิริโชติ	มหาวิทยาลัยทักษิณ
P131	ความต้องการ ความคาดหวัง การเทียบเคียงมาตรฐานการขนส่ง สุวิธีปฏิบัติการให้บริการขนส่งสินค้าของกรรตไฟฟ้าแห่งประเทศไทย	อ.ดร.อรพินท์ บุญสิน	มหาวิทยาลัยทักษิณ
<b>Session ผลงานสร้างสรรค์</b>			
P132	บรรยายภาคแห่งการเชื่อมสลายบนซากอารยธรรม	อ.ชยารัฐ จุลสุคนธ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
P133	การสร้างสรรค์ทัศนศิลป์ เรื่อง ปริมาตรแห่งทะเลอันดามัน	นายไพฑูรย์ ทองดี	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต
P134	การออกแบบและพัฒนาชิ้นวางของแบบแยกส่วนรูปแบบล้านนา ร่วมสมัย	อ.ปิยะนุช เจตียยอด	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
P135	การสร้างสรรค์ผลงานจิตรกรรม ชื่อ โนนหัวแห่งความค้ำนี้ง	อ.ดร.คารวี พงษ์พันธ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต

תכונות

## ข้อปฏิบัติสำหรับ การนำเสนอผลงานวิจัยแบบบรรยาย

1. เวลาการนำเสนอ 15 นาที เวลาซักถาม 5 นาที รวม 20 นาที

- เมื่อนำเสนอไปแล้ว 10 นาที ผู้ดำเนินรายการจะสรุปายเหลือเวลา 5 นาที

- เมื่อหมดเวลา 15 นาที ผู้ดำเนินรายการจะกดกริ่งสั้น 1 ครั้ง ขอให้ผู้นำเสนอ

หยุดการนำเสนอ และเตรียมตัวตอบคำถาม

- เมื่อสิ้นสุดระยะเวลาการนำเสนอและตอบคำถาม 20 นาที ผู้ดำเนินรายการจะกดกริ่งยาว 1 ครั้ง (หยุดการซักถาม/ผู้เสนอออกจากเวที)

2. ผลงานที่นำเสนอ ควรจัดทำเป็น MS PowerPoint 2007 และ 2010 เท่านั้น

3. นักวิจัยจะต้องนำไฟล์ที่จะนำเสนอมาบันทึกลงในเครื่องคอมพิวเตอร์ในห้องประชุมที่ท่านจะนำเสนอในเวลา ดังนี้

- การนำเสนอภาคเช้า ตั้งแต่เวลา 08:10-08:40 น.
- การนำเสนอภาคบ่าย ตั้งแต่เวลา 12:10-12:40 น.

หากผู้นำเสนอไม่นำไฟล์มาบันทึกลงในเครื่องคอมพิวเตอร์ตามกำหนดเวลาดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลงลำดับการนำเสนอของท่าน โดยให้สิทธิ์ผู้มาลงทะเบียนไฟล์ไว้ก่อน ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของประธาน Session นั้นๆ เพื่อความรวดเร็วและเป็นไปตามกำหนดเวลาการนำเสนอที่ได้แจ้งไว้

**หมายเหตุ...** มีการประกวดและให้รางวัลในการนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย



# ข้อปฏิบัติสำหรับ การนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์

กำหนดให้โปสเตอร์มีขนาดกว้าง 90 ซม. X ยาว 120 ซม. จำนวน 1 แผ่น ต่อ 1 เรื่อง โดยจัดทำเป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ ขนาดอักษรควรมีขนาดเพียงพอที่จะอ่านได้ในระยะห่าง 1 เมตร ประกอบด้วย

1. **ชื่อเรื่อง** : มีทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ (ตามผลงานที่นำเสนอ)
2. **ชื่อผู้ทำวิจัย และหน่วยงานที่สังกัด**
3. **บทคัดย่อ** สรุปสาระสำคัญเฉพาะที่จำเป็น ใช้ภาษารัดกุมเป็นประโยคสมบูรณ์ และเป็นร้อยแก้วโดยไม่แบ่งเป็นข้อ ๆ
4. **คำนำ** บอกความเป็นมาและวัตถุประสงค์ของการวิจัย
5. **อุปกรณ์และวิธีการ**
6. **ผลการวิจัยและอภิปรายผล**
7. **สรุปผลการวิจัย**
8. **เอกสารอ้างอิง** เลือกเฉพาะที่เกี่ยวข้องโดยตรงเท่านั้น

\* กรณีจัดทำโปสเตอร์เป็นภาษาอังกฤษ ให้มีบทคัดย่อภาษาไทยด้วย

## หมายเหตุ

1. มีการประกวดและให้รางวัลในการนำเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์
2. การติดตั้งโปสเตอร์สามารถติดตั้งได้ตั้งแต่ วันที่ 25 พฤษภาคม 2559 (เวลา 16.00 น. เป็นต้นไป)
3. การแสดงโปสเตอร์ต้องจัดแสดงไว้ตลอดทั้ง 2 วัน (26-27 พฤษภาคม 2559)
4. ผู้นำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์จะต้องอยู่ประจำโปสเตอร์ในวันที่ 26 พฤษภาคม 2559 เวลา 13:00-15:00 น. เพื่อให้ผู้ที่สนใจได้สอบถามและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น



## หน่วยงานเข้าร่วมจัดนิทรรศการ

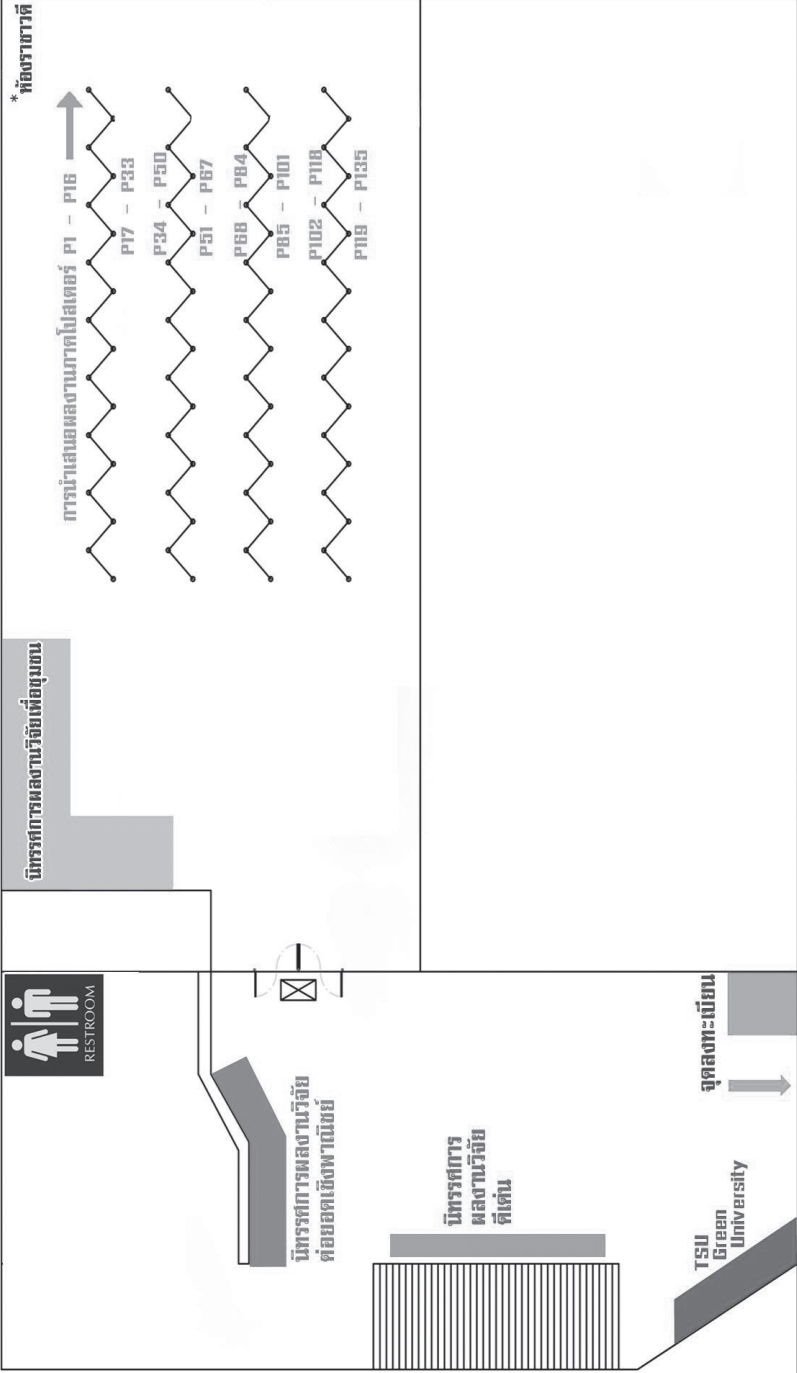
การประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยทักษิณ ครั้งที่ 26 ประจำปี 2559

### "บูรณาการงานวิจัยเพื่อสังคม"

Integrating Research into the Society

- ◆ วิทยาลัยภูมิปัญญาชุมชน
- ◆ ศูนย์บ่มเพาะวิสาหกิจ มหาวิทยาลัยทักษิณ

# แผนผังการนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์และนิทรรศการ



# แผนผังห้องสำหรับงานประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยทักษิณ ครั้งที่ 26

