



การประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยทักษิณ ครั้งที่ 29 ประจำปี 2562

ภายใต้หัวข้อ : วิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

(Research and Innovation for Sustainability Development)

วันที่ 9-10 พฤษภาคม 2562

ณ โรงแรมहरรรษา เจบี อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

หลักการและเหตุผล

การวิจัยเป็นกุญแจที่สำคัญยิ่งต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม ของประเทศ ในช่วงระยะเวลาที่ผ่านมาการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศไทยนั้น อาศัยการเพิ่มประสิทธิภาพจากปัจจัยความได้เปรียบด้านแรงงาน ทรัพยากรธรรมชาติ และการนำเข้าเทคโนโลยีสำเร็จรูปจากต่างประเทศมากกว่าการสะสมองค์ความรู้เพื่อพัฒนาตนเอง ดังนั้นการวิจัยจึงเป็นองค์ประกอบหลักของการสร้างความได้เปรียบด้านต่างๆ จึงจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีการผลักดันขับเคลื่อนและยกระดับการวิจัย ตั้งแต่การมีนโยบายด้านการบริหารจัดการงานวิจัยแบบบูรณาการที่มีทิศทางชัดเจน การส่งเสริมและสนับสนุนทุนเพื่อทำวิจัย และการบริหารจัดการทรัพยากรมนุษย์ให้เกิดกระบวนการเรียนรู้และสะสมองค์ความรู้ เพื่อผลิตงานวิจัยที่มีคุณภาพตลอดจนมีการนำผลวิจัยไปใช้ประโยชน์ในมิติต่างๆ นอกจากนี้กระบวนการหนึ่งซึ่งสำคัญของการวิจัยคือการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์หรือการเผยแพร่งานวิจัยสู่แวดวงวิชาการเพื่อนำผลการวิจัยไปใช้ในการแก้ปัญหาได้อย่างแท้จริง และเป็นการพัฒนางานวิจัยที่สูงขึ้นต่อไปอีกทั้งยังเป็นเวทีทางวิชาการสำหรับนักวิจัยในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ด้านการวิจัย

มหาวิทยาลัยทักษิณเป็นสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษา มีภารกิจหลัก 5 ด้าน ได้แก่ ด้านการผลิตบัณฑิตและการจัดการเรียนการสอนการวิจัย ด้านการวิจัย ด้านการบริการวิชาการ ด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและด้านบริหารจัดการ สำหรับภารกิจด้านการวิจัยซึ่งถือเป็นหัวใจของการพัฒนาเป็นที่มาขององค์ความรู้ในอันที่จะนำไปสู่การจัดการเรียนการสอน การบริการทางด้านวิชาการและเป็นฐานความรู้ให้แก่สังคมสถานภาพการวิจัยของมหาวิทยาลัยเป็นสิ่งที่บ่งบอกถึงศักยภาพทางด้านวิชาการของมหาวิทยาลัยฉะนั้น จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องพัฒนาศักยภาพการวิจัยทั้งทางด้านปริมาณและด้านคุณภาพ ดังนั้น เพื่อให้ผลงานวิจัยดังกล่าวได้มีโอกาสเผยแพร่ในวงกว้าง และขยายองค์ความรู้สู่การปฏิบัติให้กว้างขวางยิ่งขึ้น มหาวิทยาลัยทักษิณจึงได้จัดการประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยทักษิณ ครั้งที่ 29 ประจำปี 2562 เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้สู่สาธารณชนขึ้น

วัตถุประสงค์

1. เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางด้านการศึกษาให้เกิดขึ้นในมหาวิทยาลัย
2. เพื่อให้ นักวิจัย นิสิต/นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาได้เผยแพร่ผลงานวิจัยสู่แวดวงวิชาการ
3. เพื่อเป็นเวทีทางวิชาการให้นักวิจัย นิสิต/นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาได้พบปะแลกเปลี่ยนเรียนรู้

ประสบการณ์ด้านการวิจัย

กลุ่มเป้าหมาย

บุคคลทั่วไป อาจารย์ นักวิจัย นักวิชาการ นักเรียน นักศึกษา จากภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย
ทักษิณ

ระยะเวลาในการจัดประชุมวิชาการ

วันที่ 9-10 พฤษภาคม 2562

สถานที่จัดประชุมวิชาการ

ณ โรงแรมทรธา เจบี อำเภหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

รูปแบบการจัดประชุมวิชาการ

1. การบรรยายพิเศษทางวิชาการ (Keynote lecture)
2. การจัดนิทรรศการผลงานวิจัยเด่นมหาวิทยาลัยทักษิณ เช่น งานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม

และ Start-up

3. การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย (Oral presentation)
4. การนำเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์ (Poster presentation)

ขั้นตอนการส่งผลงาน

ผู้นำเสนอผลงานลงทะเบียน และส่งบทความเพื่อนำเสนอภาคบรรยาย และภาคโปสเตอร์
ผ่านระบบออนไลน์ <http://rms.rdi.tsu.ac.th:82/tsuconference> พร้อมเลือกช่องทางการตีพิมพ์ได้ 2 ช่องทาง
ดังนี้

ช่องทางที่ 1 ตีพิมพ์เฉพาะบทคัดย่อ ในเล่มเอกสารรวมบทคัดย่อ (Abstract Book) ผู้นำเสนอส่งผลงานเฉพาะบทคัดย่อเท่านั้น โดยผลงานที่ผ่านการพิจารณาให้นำเสนอจะได้รับการตีพิมพ์ ทั้งนี้ จะต้องปรับปรุงแก้ไขบทคัดย่อให้ถูกต้องตามรูปแบบข้อกำหนดอย่างเคร่งครัดหากไม่สมบูรณ์หรือไม่ถูกต้องจะส่งคืนผู้นำเสนอแก้ไขก่อนการตีพิมพ์ต่อไป เพื่อนำเสนอภาคบรรยายและภาคโปสเตอร์

ช่องทางที่ 2 ตีพิมพ์บทคัดย่อใน (Abstract Book) และตีพิมพ์บทความวิจัยเรื่องเต็มในรายงานการประชุมวิชาการ (Proceeding) ผู้นำเสนอผลงานจะต้องส่งบทคัดย่อ (Abstract) และบทความวิจัยเรื่องเต็ม (Manuscript) โดยผลงานที่ผ่านการพิจารณาให้นำเสนอจะได้รับการตีพิมพ์ ทั้งนี้ จะต้องปรับปรุงแก้ไขบทคัดย่อให้ถูกต้องตามรูปแบบข้อกำหนดอย่างเคร่งครัดหากไม่สมบูรณ์หรือไม่ถูกต้องจะส่งคืนผู้นำเสนอแก้ไขก่อนการตีพิมพ์ต่อไป เพื่อนำเสนอภาคบรรยายและภาคโปสเตอร์ และบทความวิจัยเรื่องเต็ม (Manuscript) เป็นผลงานที่ผ่านการประเมินคุณภาพบทความวิจัยจากผู้ทรงคุณวุฒิ ตีพิมพ์ในรายงานการประชุมวิชาการ (Proceeding) โดยเผยแพร่บนเว็บไซต์ <http://rms.rdi.tsu.ac.th:82/tsuconference>

การแบ่งกลุ่มสาขาการนำเสนอผลงานวิชาการ แบ่งเป็น 10 Session

1. **Session นวัตกรรมและผลงานสร้างสรรค์** ประกอบด้วย จิตรกรรม ประติมากรรม ภาพพิมพ์ ศิลปะไทย สื่อประสม Media Arts ศิลปะแนวคิดอินสตอลเลชั่น การแสดงดนตรี การประพันธ์เพลง ละคร การแสดงพื้นบ้าน นาฏศิลป์ไทย นาฏศิลป์ร่วมสมัย การออกแบบทุกสาขา สิ่งประดิษฐ์ใหม่ ๆ นวัตกรรมทางการศึกษา และสื่ออื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
2. **Session วิทยาศาสตร์ชีวภาพและเกษตรศาสตร์** ประกอบด้วย กลุ่มวิชาชีววิทยา ชีวศึกษา สัตววิทยา พฤกษศาสตร์ พันธุศาสตร์ จุลชีววิทยา เทคโนโลยีชีวภาพ เทคโนโลยีผลิตพืช เทคโนโลยีผลิตสัตว์ อุตสาหกรรมเกษตร ทรัพยากรประมง ทรัพยากรป่าไม้ ทรัพยากรน้ำเพื่อการเกษตร ระบบเกษตร ทรัพยากรดิน ธุรกิจเกษตร วิศวกรรมและเครื่องจักรกลการเกษตร สิ่งแวดล้อมทางการเกษตร และวิทยาศาสตร์ชีวภาพอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
3. **Session วิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช** ประกอบด้วยกลุ่มวิชา เคมีศึกษา อนินทรีย์ เคมีอินทรีย์เคมี ชีวเคมีเคมีอุตสาหกรรม เคมีโพลีเมอร์ เคมีวิเคราะห์ เคมีปิโตรเลียม เคมีสิ่งแวดล้อม เคมีเทคนิค นิวเคลียร์เคมี เคมีเชิงฟิสิกส์เคมีชีวภาพ เภสัชเคมีและเภสัชวิเคราะห์ เภสัชอุตสาหกรรม เภสัชกรรม เภสัชวิทยาและพิษวิทยา เครื่องสำอางเภสัชเวชเภสัชชีวภาพ วิศวกรรมเคมีและอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
4. **Session ฟิสิกส์ศึกษา ฟิสิกส์ประยุกต์และวิศวกรรมศาสตร์** ประกอบด้วย กลุ่มวิชาฟิสิกส์ ฟิสิกส์ศึกษาดาราศาสตร์วิทยาศาสตร์เกี่ยวกับโลกและอวกาศธรณีวิทยา อุทกวิทยา สมุทรศาสตร์ อุตุนิยมวิทยา ฟิสิกส์ของสิ่งแวดล้อม วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีพื้นฐานทางวิศวกรรมศาสตร์ วิศวกรรมอุตสาหกรรมวิจัยและอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
5. **Session คณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์** ประกอบด้วยสาขา คณิตศาสตร์ศึกษา คณิตศาสตร์ สถิติ คอมพิวเตอร์ วิทยาการคอมพิวเตอร์เทคโนโลยีสารสนเทศ การสื่อสารเครือข่ายและอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
6. **Session วิทยาศาสตร์สุขภาพ** ประกอบด้วย สาขาแพทยศาสตร์ พยาบาลศาสตร์ สาธารณสุขศาสตร์ และสหสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์สุขภาพ
7. **Session การศึกษา** ประกอบด้วย กลุ่มวิชาพื้นฐานการศึกษาหลักสูตรและการสอน การวัดและประเมินผลการศึกษา เทคโนโลยีการศึกษา บริหารการศึกษา จิตวิทยาและการแนะแนวการศึกษา พลศึกษา การศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย การศึกษาพิเศษ การศึกษาข้ามวัฒนธรรมและอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
8. **Session มนุษยศาสตร์** ประกอบด้วย นิเทศศาสตร์ปรัชญาภาษา วรรณกรรม นาฏกรรม ศิลปวัฒนธรรม คติชนวิทยาและอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
9. **Session สังคมศาสตร์** ประกอบด้วย สังคมวิทยาประชากรศาสตร์ มานุษยวิทยา จิตวิทยาสังคม ปัญหาสังคม สังคมศาสตร์ อาชญาวิทยา กระบวนการยุติธรรม มนุษย์นิเวศวิทยาและนิเวศวิทยาสังคม พัฒนาสังคม ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิศาสตร์สังคม รวมทั้ง รัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ นิติศาสตร์และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

10. **Session บริหารธุรกิจและเศรษฐศาสตร์** ประกอบด้วย บริหารธุรกิจ การบัญชี พาณิชยศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

ระยะเวลาดำเนินการและกิจกรรม

ระยะเวลา	กิจกรรม
15 ธันวาคม 2561-31 มกราคม 2562	ลงทะเบียน และเปิดรับผลงานเพื่อนำเสนอภาคบรรยาย และภาคโปสเตอร์
28 กุมภาพันธ์ 2562	แจ้งผลการพิจารณาบทความ
15 มีนาคม 2562	ผู้นำเสนอยืนยันการส่งบทความ และส่งหลักฐาน การชำระค่าลงทะเบียนล่วงหน้า
9 เมษายน 2562	แจ้งผลการพิจารณาบทความวิจัยเรื่องเต็ม (Manuscript)
19 เมษายน 2562	ผู้นำเสนอปรับแก้ไขบทความวิจัยเรื่องเต็ม และส่งยืนยันการตีพิมพ์ ในรายงานการประชุมวิชาการ (Proceeding)
9-10 พฤษภาคม 2562	นำเสนอผลงานภาคบรรยาย และภาคโปสเตอร์

อัตราค่าลงทะเบียน

อัตราค่าลงทะเบียนผู้เข้าร่วมประชุม		
ประเภทผู้เข้าร่วมประชุม	ลงทะเบียนล่วงหน้า ภายในวันที่ 15 มีนาคม 2562	ลงทะเบียนปกติ หลังวันที่ 15 มีนาคม 2562
บุคคลทั่วไป (นิสิต นักศึกษา อาจารย์ นักวิจัย นักวิชาการ ภายนอกมหาวิทยาลัยทักษิณ)	3,000 บาท	3,500 บาท
นิสิต/บุคลากร มหาวิทยาลัยทักษิณ	1,500 บาท	2,000 บาท

หมายเหตุ :

1. ผู้นำเสนอผลงานและผู้เข้าร่วมประชุมจะต้องชำระค่าลงทะเบียนให้เสร็จสิ้น ภายในวันที่ 15 มีนาคม 2562
2. การลงทะเบียนผู้เข้าร่วมประชุมวิชาการฯ กระบวนการแจ้งผลการนำเสนอและการปรับปรุงแก้ไขบทความจะดำเนินการผ่านทางระบบออนไลน์ที่เว็บไซต์ <http://rms.rdi.tsu.ac.th:82/tsuconference> เท่านั้น
3. ฝ่ายจัดการประชุมจะปิดระบบรับการลงทะเบียนสำหรับผู้เข้าร่วมประชุม ภายในวันที่ 20 เมษายน 2562
4. คณะกรรมการฯ ขอสงวนสิทธิ์ไม่จ่ายเงินคืนไม่ว่ากรณีใด ๆ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. มีการเผยแพร่ผลงานวิจัยของนักวิจัยจากหน่วยงานภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย
2. นักวิจัยและนิสิต/นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษามีโอกาสเผยแพร่ผลงานวิจัยสู่แวดวงวิชาการ
3. มีเวทีทางวิชาการให้กับนักวิจัยและนิสิตระดับบัณฑิตศึกษาได้พบปะแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ด้านการวิจัย
4. มีเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัยของมหาวิทยาลัยและเครือข่ายการวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา

ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม : สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง

โทรศัพท์ 074-609600 ต่อ 7254 มือถือ 081-5407304 , 086-4815005

โทรศัพท์ / โทรสาร 074-609655 เว็บไซต์ <http://rms.rdi.tsu.ac.th:82/tsuconference>

E-mail : conferencerdi.tsu@gmail.com
