

## โครงการประชุมวิชาการ

The 9<sup>th</sup> PSU Education Conference (Online):

A Better Change in Higher Education for Future Economy

ระหว่างวันที่ 6 – 7 พฤษภาคม 2564

จัดโดย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

---

### หลักการและเหตุผล

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ กำหนดจัดประชุมวิชาการ The 9<sup>th</sup> PSU Education Conference (Online) ภายใต้หัวข้อ A Better Change in Higher Education for Future Economy เพื่อเป็นเวทีการสัมมนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ปรับปรุง และพัฒนาเกี่ยวกับการวิจัยและประสบการณ์การจัดการเรียนการสอนระหว่างอาจารย์ บุคลากรทางการศึกษาและนักศึกษา

ในปี นี้ กำหนดจัดภายใต้หัวข้อ “A Better Change in Higher Education for Future Economy” เนื่องจาก การเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่มีความก้าวหน้าอย่างก้าวกระโดด ทำให้เศรษฐกิจและสังคมเกิดการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว มีการใช้เทคโนโลยีและเครื่องจักรอัจฉริยะทดแทนแรงงานมนุษย์มากขึ้น ส่งผลให้ตลาดแรงงานต้องลดจำนวนแรงงานมนุษย์ลง อีกทั้งจากนโยบายไทยแลนด์ 4.0 ที่ต้องขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศด้วยเทคโนโลยี ความคิดสร้างสรรค์ และนวัตกรรม ก่อให้เกิดทั้งโอกาสและความท้าทายที่ทุกคนต้องปรับเปลี่ยน เพื่อพัฒนาตนเองให้มีความสามารถในการแข่งขันกับเทคโนโลยีได้อย่างมีประสิทธิภาพหรือแม้แต่การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-2019) ที่ส่งผลกระทบต่อสังคมในวงกว้างทั้งในประเทศและต่างประเทศจนทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงวิถีการดำเนินชีวิตในรูปแบบปกติใหม่ขึ้นมา (new normal) จากสถานการณ์ของการเปลี่ยนแปลงรอบด้านดังกล่าว มหาวิทยาลัยและสถาบันการศึกษาก็เช่นเดียวกัน จำเป็นต้องปรับเปลี่ยนทัศนคติ หลักสูตร กระบวนการจัดการเรียนการสอน อาจารย์ผู้สอน ฯลฯ จากรูปแบบเดิม ๆ ที่ต้องผลิตบัณฑิต เปลี่ยนเป็นการสร้างและพัฒนาคนทุกช่วงวัยให้มีทักษะ สมรรถนะ และทัศนคติที่ตอบสนองนโยบายการพัฒนาประเทศ ไทยแลนด์ 4.0 และเป็นผู้ที่มีความสามารถตามที่ตลาดแรงงานต้องการ รวมถึงการสร้างและพัฒนาคนให้เป็นผู้พร้อมที่จะเกิดกระบวนการเรียนรู้ตลอดชีวิต เพื่อตอบโจทย์ของการเปลี่ยนแปลงทั้งในปัจจุบันและอนาคต นอกจากนี้ ยังต้องสร้างสรรค์การผลิตและพัฒนาผลงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อตอบสนองความต้องการของสังคม มหาวิทยาลัยและสถาบันการศึกษาจึงเป็นองค์กรสำคัญที่มีบทบาทในการขับเคลื่อนสังคมไปสู่ทิศทางตามนโยบายการพัฒนาประเทศ ไทยแลนด์ 4.0 มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ตระหนักในบทบาทหน้าที่ดังกล่าว จึงจัดการประชุมวิชาการ The 9<sup>th</sup> PSU Education Conference (Online) ขึ้น เพื่อการพัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนการสอนให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น โดยกำหนดจัดในวันที่ 6-7 พฤษภาคม 2564 และกำหนดให้มีการนำเสนอผลงานในหัวข้อ ดังนี้

### **บริบทของงานวิจัย**

1. Health Sciences
2. Sciences and Technologies
3. Social Sciences and Humanities

### **หัวข้อย่อย**

1. Curricular Development
2. Educational Technology
3. Innovation in Teaching and Learning
4. Professional Standard Framework
5. Program Evaluation
6. STEM in Higher Education
7. Student Assessment and Evaluation
8. Teaching Methods
9. Technology Enhanced Learning
10. Transition Preparation in Higher Education
11. Work Integrated & Entrepreneurship Learning
12. Others Related to Teaching and Learning in Higher Education

### **วัตถุประสงค์**

เพื่อให้ผู้เข้าร่วมประชุมสามารถนำความรู้ไปใช้ในการจัดการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

### **วิธีการดำเนินการ**

1. ปาฐกถาพิเศษ / บรรยาย / บรรยายพิเศษ
2. นำเสนอผลงานวิจัย แบบปากเปล่า และ แบบโปสเตอร์
3. แลกเปลี่ยนความคิดเห็น และตอบข้อซักถาม

### **วันและเวลา**

วันที่ 6 – 7 พฤษภาคม 2564 เวลา 08.15 – 15.30 น.

## วิทยากร

ผู้บริหารระดับสูง ผู้ทรงคุณวุฒิจากมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ หน่วยงานภายในประเทศ และ  
ต่างประเทศ

1. ดร.สมเกียรติ ตั้งกิจวานิชย์  
ประธานสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย
2. ผศ.ดร.อัศววิทย์ กาญจนโอภาส  
รักษาการในตำแหน่งผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
3. คุณวนัส เต็มไพสิฐพงษ์  
ประธานคณะกรรมการบริหาร บริษัทเบทาโกร จำกัด (มหาชน)
4. รศ.ดร.บัณฑิต ทิพากร  
รองอธิการบดีอาวุโสฝ่ายวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
5. Prof. John Unsworth, Chair The Queen's Nursing Institute  
Professor of Nursing, Northumbria University สหราชอาณาจักร

## กลุ่มเป้าหมาย

คณาจารย์ นักวิชาการด้านการศึกษา บุคลากรทางการศึกษา และนักศึกษาที่สนใจ จากมหาวิทยาลัย  
สงขลานครินทร์ และจากสถาบันการศึกษาต่าง ๆ ในประเทศ จำนวนประมาณ 450 คน

1. คณาจารย์ นักวิชาการด้านการศึกษา บุคลากรทางการศึกษา และนักศึกษาที่สนใจ จากมหาวิทยาลัย  
สงขลานครินทร์ จำนวน 230 คน
2. คณาจารย์ นักวิชาการด้านการศึกษา บุคลากรทางการศึกษา และนักศึกษาที่สนใจ จากมหาวิทยาลัย/  
สถาบันการศึกษาภายนอก จำนวน 150 คน
3. คณะอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการ the 9<sup>th</sup> PSU Education Conference จำนวน 70 คน

## หน่วยงานที่รับผิดชอบ

สำนักการศึกษาและนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

## ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้เข้าร่วมประชุมวิชาการได้รับความรู้ ความเข้าใจ เพื่อการจัดการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ