



โครงการสัมมนาวิชาการ การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน ครั้งที่ 8 ประจำปี พ.ศ. 2565

(Scholarship of Teaching and Learning: SoTL8)

“THE NEXT NORMAL OF EDUCATION”

จัดการประชุม ณ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย

ระหว่างวันที่ 7-9 ธันวาคม 2565

### หลักการและเหตุผล

การศึกษาในยุคปัจจุบันอยู่ในช่วงการเปลี่ยนผ่านอย่างรวดเร็วและก้าวกระโดด (Disruptive Education) สถานการณ์และความต้องการของโลกที่พลิกผันและรุนแรง (Disruptive World) บทบาทของสถาบันการศึกษา บทบาทของผู้เรียนและผู้สอนที่ต้องปรับตัวอย่างรวดเร็ว (Reinventing Education) ประกอบกับความก้าวหน้าของเทคโนโลยีและนวัตกรรมการศึกษา (Technology Advancement) ที่เข้ามามีบทบาทอย่างมีนัยสำคัญ ทั้งหมดนี้ได้สร้างแรงกระตุ้นและผลกระทบต่อระบบนิเวศน์การบริหารจัดการ การส่งเสริมและสนับสนุน และการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์อย่างยั่งยืน ฉากทัศน์และมุมมองต่อการจัดการศึกษา (Education Paradigm) ในหลายมิติต้องพัฒนาและปรับตัวอย่างรวดเร็ว กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้ให้ความสำคัญต่อสถานการณ์และสิ่งที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็วนี้ ผ่านการส่งเสริมและสนับสนุนในหลายนโยบายทางการศึกษาที่สำคัญ เช่น การปรับกฎกระทรวงให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนผ่านนี้ การผลักดันโครงการธนาคารเครดิตแห่งชาติ (National Credit Banking) การพัฒนากรอบทักษะสมัยใหม่ที่ตอบโจทย์ความต้องการของภาคอุตสาหกรรม (Skill Mapping) การพัฒนาหลักสูตรพันธุ์ใหม่และหลักสูตรที่แตกต่างจากมาตรฐานการอุดมศึกษา (Higher Education Sandbox) ในขณะที่สถาบันการศึกษามีการเปิดกว้างและมีหลายช่องทางให้บริการมากขึ้น ผู้เรียนมีทางเลือกและโอกาสในการเข้าถึงศึกษาที่หลากหลาย ผู้สอนต้องปรับเปลี่ยนบทบาทเป็นผู้อำนวยความสะดวก (Learning Facilitator) หรือผู้สร้างคอนเทนต์การศึกษาและประสบการณ์การเรียนรู้ (Educational Content and Learning Experience) นักการศึกษา ผู้บริหาร นักวิจัย และทุกภาคส่วนต่างได้เรียนรู้ผ่านประสบการณ์ การลองผิดลองถูก การทดลอง การค้นพบ และบทเรียนที่หลากหลายจากนโยบาย ความท้าทาย และสถานการณ์เหล่านี้

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ได้ร่วมกับสถาบันคลังสมองของชาติ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น สำนักวิชาศึกษาทั่วไป สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง สถาบันการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และคณะวิทยาการการเรียนรู้และศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ และวิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดโครงการสัมมนาวิชาการ การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน ครั้งที่ 8 (Scholarship of Teaching and Learning: SoTL8) ประจำปี พ.ศ.2565 ภายใต้หัวข้อ The Next Normal of Education (ความปกติใหม่ของการศึกษา) โดยมุ่งพัฒนาองค์ความรู้และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน ใน 4 มิติสำคัญ ดังนี้ (1) ด้านนโยบายที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาและการจัดการเรียนการสอนเพื่อส่งเสริมทักษะสมัยใหม่ ได้แก่ กฎหมายเกี่ยวกับการอุดมศึกษา การพัฒนาอาจารย์ตามกรอบมาตรฐานอาจารย์มืออาชีพ การพัฒนาทักษะและสมรรถนะที่สำคัญ กิจกรรมการเรียนที่หลากหลายผ่านรายวิชาศึกษาทั่วไป การศึกษาแบบผสมหน่วยกิต (2) ด้านทิศทาง แนวโน้ม และความเปลี่ยนแปลงของโลกการศึกษา ได้แก่ การศึกษากับผู้เรียนยุคใหม่ที่โลกต้องการ ฉากทัศน์ใหม่ของการศึกษาไทย เทคโนโลยีกับการศึกษายุค Next Normal (3) ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมการศึกษาในการส่งเสริมการเรียนการสอน ได้แก่ การจัดการเรียนการสอน ในชั้นเรียน การจัดการเรียนการสอนออนไลน์ การประยุกต์ใช้สื่อเทคโนโลยีในการจัดการเรียนสอน ตลอดจนการจัดแสดงเทคโนโลยีและนวัตกรรมการศึกษา (4) ด้านงานวิจัยทางการศึกษายุคใหม่ ได้แก่ Metaverse and Future Technology in Education การถอดบทเรียนการศึกษาและการเรียนการสอนในยุค Next Normal การศึกษาแบบสมาร์ตด้วยเทคโนโลยีจากวิจัยสู่สังคม การเรียนรู้ผ่านเกมเพื่อพัฒนาทักษะแบบมีส่วนร่วม และเทคโนโลยีกับการเรียนการสอนแบบผสมผสาน (HyFlex Education) นอกจากนี้ ยังสนับสนุนและส่งเสริมให้บุคลากรทางการศึกษาทั่วประเทศได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ ตระหนักถึงความสำคัญในการพัฒนาการศึกษาและร่วมกันเป็นส่วนหนึ่งของการพัฒนากระบวนการเรียนการสอนการวิจัย และนวัตกรรมการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาระบบนิเวศการศึกษาที่ทันสมัย และตอบโจทย์ความเปลี่ยนแปลงของโลกการศึกษายุคถัดไป

## วัตถุประสงค์

1. เพื่อจัดกิจกรรมเรียนรู้ แลกเปลี่ยนประสบการณ์ บทเรียน กรณีศึกษา ตัวอย่างและแนวทางการศึกษาสมัยใหม่ เทคโนโลยีและนวัตกรรมการเรียนการสอน ตลอดจนนโยบาย บทบาทและทิศทางของระบบนิเวศน์และสถาบันการศึกษาที่เปลี่ยนไป
2. เพื่อเรียนรู้แนวทางการทำวิจัยด้านการศึกษาในยุคใหม่ ทิศทางและหัวข้อการทำวิจัยที่น่าสนใจจากนักวิจัยชั้นนำระดับโลกและระดับประเทศ

3. เพื่อส่งเสริมและแลกเปลี่ยนประสบการณ์การพัฒนาผลงาน ความคิดสร้างสรรค์ และสิ่งประดิษฐ์ทางการศึกษา เทคโนโลยีการเรียนการสอน บทเรียนจากการนำไปใช้ในห้องเรียนจริง

4. เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมการสร้างเครือข่ายและความร่วมมือทางวิชาการระหว่างบุคลากรและสถาบันการศึกษา

## ผู้รับผิดชอบ

สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

## รายชื่อสถาบันเครือข่าย

1. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
2. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
3. มหาวิทยาลัยมหิดล
4. มหาวิทยาลัยขอนแก่น
5. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
6. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
7. มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
8. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
9. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
10. มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
11. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## ผู้เข้าร่วมโครงการ

1. ผู้บริหาร คณาจารย์ นักวิจัย นักวิชาการศึกษา และนิสิต/นักศึกษาจากทั่วประเทศ จำนวน 250 คน
2. ผู้บริหารและบุคลากรจากสถาบันเครือข่าย ดังนี้
  - กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม จำนวน 3 คน
  - สถาบันคลังสมองของชาติ จำนวน 3 คน
  - มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ จำนวน 3 คน
  - มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จำนวน 3 คน
  - สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล จำนวน 3 คน
  - คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จำนวน 3 คน
  - สำนักวิชาศึกษาทั่วไป สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จำนวน 3 คน
  - สถาบันการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี จำนวน 3 คน

- มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จำนวน 3 คน
- คณะวิทยาการรับรู้และศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จำนวน 3 คน
- มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จำนวน 3 คน
- วิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จำนวน 3 คน
- วิทยาการพิเศษ สำหรับสัมมนาวันแรก จำนวน 1 คน
- วิทยาการพิเศษ สำหรับสัมมนาวันที่สอง จำนวน 6 คน
- วิทยาการพิเศษ สำหรับสัมมนาวันที่สาม จำนวน 1 คน

### ระยะเวลาดำเนินงาน

ระหว่างวันที่ 7-9 ธันวาคม 2565

### สถานที่ดำเนินงาน

ณ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย

### อัตราค่าลงทะเบียน

อัตราค่าลงทะเบียน	ราคาพิเศษ (Early Bird)	ราคาปกติ (Regular)
ลงทะเบียนปกติ	ท่านละ 3,500 บาท	ท่านละ 4,000 บาท
ลงทะเบียนแบบกลุ่ม (ตั้งแต่ 5 ท่านขึ้นไปต่อหน่วยงาน)	ท่านละ 3,200 บาท	ท่านละ 3,500 บาท

## ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้เข้าร่วมงานเกิดองค์ความรู้ในการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการจัดการเรียนการสอน
2. ผู้เข้าร่วมงานได้แลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ และเทคนิควิธีการจัดการเรียนการสอน การทำวิจัย และการสร้างสรรค์ผลงานวิชาการ เพื่อนำไปพัฒนากระบวนการเรียนการสอนและผลงานวิชาการ
3. มีการสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการจากสถาบันการศึกษาที่เข้าร่วมงานในด้านการพัฒนากระบวนการจัดการเรียนการสอนและการสร้างผลงานทางวิชาการ

## กำหนดการ

โครงการสัมมนาวิชาการ การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน ครั้งที่ 8 ประจำปี พ.ศ.2565

(Scholarship of Teaching and Learning: SoTL8)

“THE NEXT NORMAL OF EDUCATION”

จัดการประชุม ณ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย

ระหว่างวันที่ 7-9 ธันวาคม 2565

วันพุธที่ 7 ธันวาคม พ.ศ. 2565

เวลา	กิจกรรม	วิทยากร
10.00-10.30 น.	ลงทะเบียน	
10.30-11.30 น.	กิจกรรม “MFU Tour” เยี่ยมชมมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
11.30-13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13:00-16:00 น.	Modern Education Expo การจัดแสดงเทคโนโลยีและนวัตกรรมการศึกษา	บริษัทชั้นนำและสถาบันเครือข่าย
13.00-13.45 น.	บรรยายพิเศษ หัวข้อ “การศึกษากับผู้เรียนยุคใหม่ที่โลกต้องการ”	นายพีระสิทธิ์ จิระพงศ์ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท บิทคับ อินฟินิตี้ จำกัด
14:00-15.00 น.	เสวนาวิชาการ หัวข้อ - รู้ทันกฎหมายใหม่เกี่ยวกับการอุดมศึกษา 2565	- มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิ โรฒ
	เสวนาวิชาการ หัวข้อ - การพัฒนาอาจารย์ตามกรอบมาตรฐานอาจารย์มืออาชีพ (PSF)	- มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ - มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

เวลา	กิจกรรม	วิทยากร
14:00-15.00 น.	เสวนาวิชาการ หัวข้อ - การออกแบบการศึกษาแบบ Micro Credentials	- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
15.00-16.00 น.	เสวนาวิชาการ หัวข้อ - การพัฒนาทักษะและสมรรถนะที่สำคัญในยุค Next Normal: การเรียนรู้อารมณ์และสังคม (Social Emotional Learning: SEL)	- มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
	เสวนาวิชาการ หัวข้อ - การออกแบบกิจกรรมการเรียนรู้ที่หลากหลายผ่านรายวิชาศึกษาทั่วไป (General Education)	- มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	เสวนาวิชาการ หัวข้อ - การพัฒนา Soft Skills Mapping ที่สอดคล้องกับกลุ่มอาชีพ	- สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

วันพฤหัสบดีที่ 8 ธันวาคม พ.ศ. 2565

เวลา	กิจกรรม	วิทยากร
08.00-09.00 น.	ลงทะเบียน	
09:00-16:00 น.	Modern Education Expo การจัดแสดงเทคโนโลยีและนวัตกรรมการศึกษา	บริษัทชั้นนำและสถาบันเครือข่าย
09.00-09.30 น.	พิธีเปิดโครงการสัมมนาวิชาการ การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน ครั้งที่ 8 ประจำปี พ.ศ. 2565	กล่าวรายงาน โดยอธิการบดี มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง กล่าวเปิดงาน โดยรองปลัดกระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (อว.) (ศาสตราจารย์ ดร.ศุภชัย ปทุมนากุล)
09.30-10.15 น.	ปาฐกฐาพิเศษ หัวข้อ “ฉกทศน์ใหม่ของการศึกษาไทยในยุค Next Normal”	รองปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) (ศาสตราจารย์ ดร.ศุภชัย ปทุมนากุล)
10:15-10:30 น.	บรรยายพิเศษ หัวข้อ “กว่าจะมาเป็น SoTL ครั้งที่ 8”	รองศาสตราจารย์ ดร.พีรเดช ทองอำไพ ผู้อำนวยการสถาบันคลังสมองของชาติ
10.30-10.45 น.	พักเบรก	
10.45-12.00 น.	บรรยายพิเศษ หัวข้อ “การศึกษาแบบ Open Education Platform”	รองศาสตราจารย์ ดร.พิภพ อุดร รองอธิการบดี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
12.00-13.00 น.	พักกลางวัน	
13.00-14.30 น.	Research Talk หัวข้อ “Metaverse and Future Technology in Education” (บรรยายภาษาอังกฤษ)	Prof. Chiu-Lin LAI และ Prof. Shao-Chen CHANG National Taipei University of Education ประเทศไต้หวัน



เวลา	กิจกรรม	วิทยากร
13.00-14.30 น.	Research Talk หัวข้อ “นวัตกรรมการเรียนรู้: การทบทวนบทบาทของนัก การศึกษาในยุคหลังโควิดในประเทศไทย”	รองศาสตราจารย์ ดร.ธนิศา เลิศพร กุลรัตน์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
14.30-14.45 น.	พักเบรก	
14.45-16.00 น.	กิจกรรมโชว์แอนดแชร์ ห้องที่ 1 “Best Practice สื่อนวัตกรรมสำหรับการจัดการเรียนการ สอนในชั้นเรียน”	วิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
	กิจกรรมโชว์แอนดแชร์ ห้องที่ 2 “Best Practice สื่อนวัตกรรมสำหรับการจัดการเรียนการ สอนออนไลน์”	
	กิจกรรมโชว์แอนดแชร์ ห้องที่ 3 “Best Practice การประยุกต์ใช้สื่อเทคโนโลยีในการ จัดการเรียนสอน”	
18.00-20.00 น.	งานเลี้ยงต้อนรับและการแสดงพิเศษ <ul style="list-style-type: none"> <li>- กล่าวต้อนรับแขกผู้มีเกียรติ</li> <li>- รับประทานอาหารและเครื่องดื่ม</li> <li>- การส่งมอบเจ้าภาพงาน SoTL9</li> <li>- การแสดงพิเศษ</li> </ul>	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงและสถาบัน เครือข่าย

วันศุกร์ที่ 9 ธันวาคม พ.ศ. 2565

เวลา	กิจกรรม	วิทยากร
08.00-09.00 น.	ลงทะเบียน	
09:00-12:00 น.	Modern Education Expo การจัดแสดงเทคโนโลยีและนวัตกรรมการศึกษา	บริษัทชั้นนำและสถาบันเครือข่าย
09.00-09.45 น.	บรรยายพิเศษ หัวข้อ "เทคโนโลยีกับการศึกษายุค Next Normal"	ดร.สุพจน์ ศรีนุตพงษ์ จาก AIS Academy
09.45-10.00 น.	พักเบรก	
10.00-11.30 น.	Research Workshop จากงานวิจัย หัวข้อ “การศึกษาแบบสมาร์ตด้วยเทคโนโลยีจากวิจัยสู่สังคม”	คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
	Research Workshop จากงานวิจัย หัวข้อ “การเรียนรู้แบบมีส่วนร่วมผ่านเกมเพื่อพัฒนาความรู้และทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21”	สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล
	Research Workshop จากงานวิจัย หัวข้อ “เทคโนโลยีกับการเรียนการสอนแบบผสมผสาน (HyFlex Education)”	สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
11.30-12.00 น.	พิธีปิดโครงการสัมมนาวิชาการ การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน ครั้งที่ 8 ประจำปี พ.ศ. 2565 และพิธีมอบรางวัล	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
12.00-13.00 น.	พักกลางวัน	
13.00-16.00 น.	กิจกรรม Chiang Rai Discovery เยี่ยมชมสถานที่ท่องเที่ยวในจังหวัดเชียงราย	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง