



## บันทึกข้อความ

คณบดีวิศวกรรมศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย  
เลขรับ 1016  
วันที่ 07-04-2563  
เวลา 12.39 น.

สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า  
เลขที่ ..... 63109  
วันที่ ..... 27 เม.ย.63  
เวลา ..... 11.25 น.

**ส่วนราชการ** สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย  
โทร ๐-๓๔๗๑-๗๑๐๐ ต่อ ๑๑๑ โทรสาร ๐-๓๔๗๑-๗๗๗๗

ที่ ๑๙๐๖๕๕/๗๐๑ วันที่ ๓ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๓

**เรื่อง** แนวทางการจัดการเรียนการสอนออนไลน์ผ่านระบบ Thai MOOC ในสถานการณ์ไม่ปกติตามมาตรการและการเฝ้าระวังการระบาดของโรคไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ ๒๐๑๙ (COVID – ๑๙)

เรียน คณบดี/ผู้อำนวยการวิทยาลัย

ตามหนังสือกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ ที่ ว่า ๐๒๓๑/๔ ๓๖๑ ลงวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๓ เรื่อง แนวทางการจัดการเรียนการสอนออนไลน์ผ่านระบบ Thai MOOC ในสถานการณ์ไม่ปกติตามมาตรการและการเฝ้าระวังการระบาดของโรคไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ ๒๐๑๙ (COVID – ๑๙) ซึ่งคณะกรรมการมหาวิทยาลัยไซเบอร์ไทย ได้ดำเนินโครงการ Thai MOOC ระบบออนไลน์การศึกษาแบบเปิด ผลิตและพัฒนารายวิชาโดยคณาจารย์จากมหาวิทยาลัย/สถาบันการศึกษาทั่วประเทศ จึงเสนอแนวทางในการจัดการเรียนการสอนผ่านระบบ Thai MOOC ในสถานการณ์ไม่ปกติ

มหาวิทยาลัย แจ้งຄณະ/วิทยาลัย สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ และสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน เพื่อทราบและประชาสัมพันธ์การให้บริการการศึกษาออนไลน์แบบเปิด Thai MOOC ให้บุคลากร และนักศึกษาทราบโดยทั่วไป ดังรายละเอียดดังนี้

## จังเรียนมาเพื่อทราบและประชาสัมพันธ์

the area

- ให้โครงการฯ  
สามารถดำเนินการตามแผนที่กำหนด  
การจัดการเชิงยุทธศาสตร์ ดังนี้  
สำหรับ ๒๐๑๗ Thai Model
  - ให้ทางมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ยุทธนา พงษ์พิริยะเดชะ)  
รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน



## (ដៃចុះឈ្មោះនាមពេលរដ្ឋបាល និងការគាំទ្រពីរដ្ឋបាល)

## รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน

ଲିଚ୍ଛବିର

ପାରିବାରିକ ମହିଳାଙ୍କ ପରିଷଦ୍ ଯାତ୍ରା  
ପାରିବାରିକ ମହିଳାଙ୍କ ପରିଷଦ୍ ଯାତ୍ରା

ମନ୍ତ୍ରମାଳା

มอน เจ้าหน้าที่สาวๆ

- ประชารัษฎาพันธุ์บุคลากรทุกท่าน ทราบ
  - แจ้งผู้เกี่ยวข้องทราบ
  - แจ้งหัวหน้าหลักสูตรฯ ดำเนินการ
  - คืนใบเอกสาร

GLW. 63

1

ଓম মো. ) M

ผศ.ธีรพงษ์ นิมเพชร  
หัวหน้าสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครัวชัย  
เลขรับ 1351  
วันที่ 31/03/2563  
เวลา 08.53 น.



ที่ ยว ๐๒๓๑/ว ๓๗๙

สอ. (วิชาการ) 426

1 เม.ย. 2563

10.13 น.

กระทรวงการอุดมศึกษา

วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี กรุง. ๑๐๔๐๐

๑๙ มีนาคม ๒๕๖๓

**เรื่อง** แนวทางการจัดการเรียนการสอนออนไลน์ผ่านระบบ Thai MOOC ในสถานการณ์ไม่ปกติ ตามมาตรการและการเฝ้าระวังการระบาดของโรคไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ ๒๐๑๙ (COVID-๑๙)

**เรียน** อธิการบดีมหาวิทยาลัยของรัฐ/เอกชน/มหาวิทยาลัยราชภัฏ/มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล/ผู้อำนวยการสถาบันวิทยาลัยชุมชน

**สิ่งที่ส่งมาด้วย** แนวทางการจัดการเรียนการสอนออนไลน์ผ่านระบบ Thai MOOC ในสถานการณ์ไม่ปกติ

เนื่องด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) กำลังทวีความรุนแรงมากยิ่งขึ้น ประกอบกับกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) ได้มีประกาศเรื่อง มาตรการและการเฝ้าระวังการระบาดของโรคไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) (ฉบับที่ ๒) ลงวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ โดยได้ยกระดับมาตรการและการเฝ้าระวัง การระบาดของโรค COVID-๑๙ ซึ่งส่งผลกระทบต่อการจัดการเรียนการสอนในชั้นเรียนปกติของ มหาวิทยาลัย และสถาบันการศึกษา นั้น

ในการนี้ โครงการมหาวิทยาลัยเชือร์ไทย สำนักงานปลัดกระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) ได้ดำเนินการโครงการ Thai MOOC (Thailand Massive Open Online Course) ระบบการศึกษาออนไลน์แบบเปิด ผลิตและพัฒนารายวิชาโดยคณาจารย์จากมหาวิทยาลัย/สถาบันการศึกษา ทั่วประเทศ ขอเสนอแนวทางในการจัดการเรียนการสอนออนไลน์ผ่านระบบ Thai MOOC ในสถานการณ์ ไม่ปกติ ดังเอกสารแนบท้ายฯ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ Thai MOOC ได้เปิดให้บริการการศึกษาออนไลน์ แบบเปิด แก่นักเรียน นิสิตนักศึกษา และประชาชนทั่วไปที่สนใจ เพยแพรผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เปิดให้บริการที่ <http://thaimooc.org>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรในสังกัดของท่านทราบด้วย จักขอบคุณยิ่ง

๑๙๓๗๑/๓๗๙,  
๘๐. สำนักอว., สหก.  
ผู้อำนวยการ ๔๔๘ บชช. บดบก  
๑๙๓  
๑๙๓

ขอแสดงความนับถือ

นายปฐุม พารค์ปัญญาเต็ก

(นายปฐุม พารค์ปัญญาเต็ก)  
รองผู้อธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดกระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ยุทธนา พงษ์พิริยะเดชะ)

รองผู้อธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชือร์ไทย

โทรศัพท์ ๐ ๑๐๓๙ ๕๖๓๑

**เรื่อง แนวทางการจัดการเรียนการสอนออนไลน์ผ่านระบบ Thai MOOC ในสถานการณ์ไม่ปกติ  
ตามมาตรการและการเฝ้าระวังการระบาด  
ของโรคไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ ๒๐๑๙ (COVID-๑๙)**

เนื่องด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) กำลังทวีความรุนแรงมากยิ่งขึ้น ประกอบกับกระบวนการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) ได้มีประกาศเรื่อง มาตรการและการเฝ้าระวังการระบาดของโรคไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) (ฉบับที่ ๒) ลงวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ โดยได้ยกระดับมาตรการและการเฝ้าระวัง การระบาดของโรค COVID-๑๙ ซึ่งส่งผลกระทบต่อการจัดการเรียนการสอนในชั้นเรียนปกติของ มหาวิทยาลัย และสถาบันการศึกษา นั้น

ในการนี้ โครงการมหาวิทยาลัยไซเบอร์ไทย สำนักงานปลัดกระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) ได้ดำเนินการโครงการ Thai MOOC (Thailand Massive Open Online Course) ระบบการศึกษาออนไลน์แบบเปิด ผลิตและพัฒนารายวิชาโดยคณาจารย์จากมหาวิทยาลัย/ สถาบันการศึกษาทั่วประเทศ ขอเสนอแนวทางในการจัดการเรียนการสอนออนไลน์ผ่านระบบ Thai MOOC ในสถานการณ์ไม่ปกติ เพื่อนำรายวิชามาเปิดบริการการจัดการเรียนการสอนออนไลน์ โดยสามารถ ดำเนินการผ่าน <http://thaimooc.org> ตามแนวทาง ดังนี้

๑. ผู้สอนสามารถพิจารณาปรับวิธีการจัดการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล โดยใช้ สื่อรายวิชาจากระบบการศึกษาแบบเปิด Thai MOOC เป็นสื่อเสริมในการจัดการเรียนการสอนออนไลน์ หรือการมอบหมายงานแก่ผู้เรียน

๒. ผู้สอนสามารถพิจารณาปรับวิธีการจัดการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล โดยใช้ สื่อรายวิชาจากระบบการศึกษาแบบเปิด Thai MOOC กำหนดให้ผู้เรียนเรียนแทน ในรายวิชาที่มีเนื้อหา ตรงตามหลักสูตรของมหาวิทยาลัย/สถาบันการศึกษา อาทิ อังกฤษเพื่อการสื่อสาร, จิตวิทยากับชีวิตประจำวัน, พลเมืองดิจิทัล, วิทยาการข้อมูลและการประยุกต์ใช้ เป็นต้น หันมาเรียนผ่านระบบ Thai MOOC สามารถออกประกาศนียบัตรออนไลน์ให้กับผู้เรียนที่ผ่านการวัดผลในรายวิชา ซึ่งผู้สอนสามารถกำหนดให้ ผู้เรียนนำประกาศนียบัตรออนไลน์ แสดงผลเป็นส่วนหนึ่งในกิจกรรมการเรียนการสอนได้

๓. ผู้สอนแนะนำให้ผู้เรียนศึกษาด้วยตนเอง ในรายวิชา MOOC ที่เปิดในปัจจุบัน ๖๕๔ รายวิชา และรายวิชาใหม่ๆ ในระบบกว่า ๕๖๖ รายวิชา ครอบคลุมทุกสาขาวิชา คือ สุขภาพและการแพทย์, คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์, คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี, วิศวกรรมและสถาปัตยกรรม, การศึกษาและ การฝึกอบรม, ธุรกิจและการบริหารจัดการ, สังคมการเมืองการปกครอง, ภาษาและการสื่อสาร, ศิลปวัฒนธรรม และศาสนา, เกษตรและสิ่งแวดล้อม, ทักษะชีวิตและการพัฒนาตนเอง ตลอดจนรายวิชาที่รองรับตาม ความต้องการของผู้เรียน รองรับการ Up-Skill และ Re-Skill ให้แก่ผู้เรียน โดยปัจจุบันมีผู้ลงทะเบียนเรียน กว่า ๓๐๐,๐๐๐ คน และมีจำนวนครั้งในการลงทะเบียนรายวิชาต่าง ๆ กว่า ๖๔๐,๐๐๐ ครั้ง

โครงการ ...

โครงการ Thai MOOC (Thailand Massive Open Online Course) ระบบการศึกษาออนไลน์แบบเปิด นับเป็นแพลตฟอร์มการเรียนรู้ยุคดิจิทัลที่มุ่งขยายโอกาสทางการเรียนรู้ และส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Life Long Learning) ให้กับนักเรียน นิสิต นักศึกษา และประชาชนทุกรายดับ ทุกเพศ ทุกวัย สามารถพัฒนาตนเอง และเรียนรู้ได้ทุกที่ ทุกเวลา เผยแพร่ผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตทางเว็บไซต์ <http://thaimooc.org> นอกจากนี้หากผู้สอนสนใจพัฒนาและผลิตรายวิชาไว้ในระบบ Thai MOOC สามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ <http://bit.ly/tcu-thaimooc>

ผู้ใช้งานสามารถลงทะเบียนเข้าใช้งานในระบบ ได้ดังนี้

๑. เข้าเว็บไซต์ <http://thaimooc.org> และลงทะเบียนสมัครสมาชิกโดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใด ๆ
๒. ค้นหารายวิชาที่สนใจจากคำสำคัญ หรือหัวสรุปรายวิชา และสามารถลงทะเบียนเรียนรายวิชาต่าง ๆ ในระบบได้อย่างไม่จำกัดจำนวนรายวิชา
๓. ศึกษาเนื้อหาในรายวิชาจากสื่อดิจิทัศน์ และแหล่งทรัพยากรอื่น ๆ จากนั้นเข้าทำแบบทดสอบ หรือกิจกรรมที่ปรากฏในรายวิชาให้ครบถ้วน เพื่อวัดผลการเรียน และรับประกาศนียบตรออนไลน์จากระบบ

ทั้งนี้รายวิชาเรียนออนไลน์แบบเปิดบนระบบ Thai MOOC จะเป็นทางเลือกหนึ่งในการบรรเทาปัญหา ในสถานการณ์ที่รัฐบาลขอความร่วมมือเพื่อการเฝ้าระวังการระบาดของโรคไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) โดยผู้สอน และผู้เรียนสามารถใช้บริการ Thai MOOC ทดแทนได้