



จดหมายข่าว

สวส. | OARIT NEWSLETTER

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน



ข่าวสารเพื่อการประชาสัมพันธ์สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ปีที่ 15 ฉบับที่ 159 ฉบับประจำเดือนมกราคม 2564

สวส. สนับสนุนการจัดการเรียนการสอนออนไลน์ในรูปแบบ Hybrid Learning แก่ มทร.อีสาน ในยุค New Normal

จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดต่อเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) ระลอกใหม่ของประเทศไทย ส่งผลกระทบให้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ต้องปิดสถานที่เป็นการชั่วคราว เพื่อลดความเสี่ยงในการแพร่ระบาดของเชื้อ เว้นระยะห่างทางสังคม (Social Distancing) และปรับเปลี่ยนรูปแบบการเรียนการสอนในรูปแบบออนไลน์ 100% ตั้งแต่วันที่ 4 - 31 มกราคม 2564

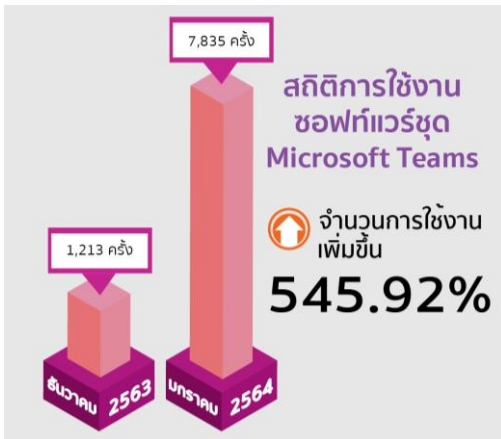
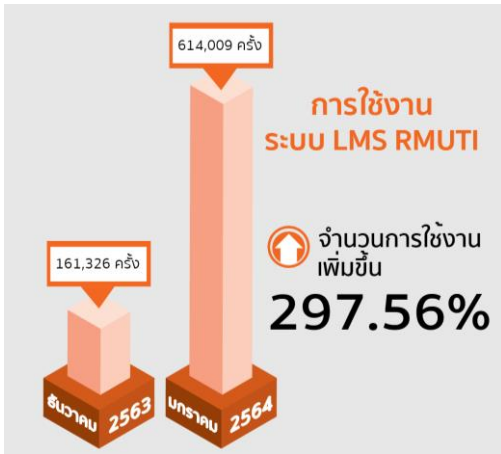
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน เป็นหน่วยงานที่สนับสนุนงานด้านวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัย โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิชาติ ติรประเสริฐสิน รองอธิการบดีฝ่ายเทคโนโลยีดิจิทัลและสารสนเทศ รักษาการแทนผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ และบุคลากรงานเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้รับผิดชอบ ในการดูแล ประสานงาน ทางด้านการจัดการเรียนการสอนออนไลน์ของมหาวิทยาลัย ภายใต้การกำกับดูแลโดย สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน และผู้บริหารระดับสูงของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน อีกทั้งความร่วมมือกับ บริษัท ไมโครซอฟท์ (ประเทศไทย) ในการสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนออนไลน์ โดยนำแอปพลิเคชันที่ทันสมัยและเหมาะกับยุค NEW NORMAL สอดคล้องกับการจัดการเรียนการสอนรูปแบบ Hybrid Learning อาทิ ระบบ RMUT LMS (Learning Management System) เป็นระบบการจัดการเรียนการสอนในรูปแบบ E-Learning สามารถจัดการสอบในรูปแบบออนไลน์ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ที่มีเครื่องมือสำหรับผู้สอน ผู้เรียน และผู้ดูแลระบบ ประกอบด้วย ระบบการจัดการรายวิชา ระบบการจัดการข้อมูลบทเรียน การจัดการเนื้อหาวิชา ระบบการจัดเครื่องมือวัดผลการเรียนรู้ รวมถึงการนำมาใช้สอบออนไลน์ เป็นต้น และยังได้ส่งเสริมให้คณะวิชา สำนัก สถาบันต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยใช้ซอฟต์แวร์ชุด Microsoft Teams มาใช้ในการจัดการเรียนการสอนออนไลน์และการปฏิบัติงานจากที่บ้าน (Work from Home) ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิชาติ ติรประเสริฐสิน
รองอธิการบดีฝ่ายเทคโนโลยีดิจิทัลและสารสนเทศ
รักษาการแทน
ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ



ระบบ RMUT LMS
(Learning Management System)



โดย **Microsoft Teams** สามารถจัดการเรียน การสอนออนไลน์ผ่านระบบในรูปแบบ Meeting และสามารถนัดหมายในการส่งการบ้าน นัดหมายการจัดสอบออนไลน์ในรูปแบบต่าง ๆ นอกจากนี้ ยังเป็นการใช้งานร่วมกับซอฟต์แวร์ **Microsoft 365** ซึ่งมีคุณสมบัติในการทำงานร่วมกัน และมีเสถียรภาพกับซอฟต์แวร์ในชุด Microsoft Office เช่น Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint, SharePoint และ One Drive ที่มีความจุจำนวนมากในการจัดเก็บไฟล์ต่าง ๆ โดยคณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษาสามารถเข้าใช้งานด้วยชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านเดียวกันที่ทางมหาวิทยาลัยออกให้ ในการเข้างานงานได้ทุกระบบ (RMUTI One)

ผลจากการจัดการเรียนการสอนออนไลน์ที่ผ่านมา ทำให้สถิติการเข้าใช้บริการ ระบบ RMUTI LMS, Microsoft Teams และ Microsoft 365 เพิ่มขึ้น โดยการเปรียบเทียบการเข้าใช้งานระหว่างเดือนธันวาคม 2563 และเดือนมกราคม 2564 พบว่า **ระบบ RMUTI LMS** ในเดือนธันวาคม 2563 มีผู้เข้าใช้งาน จำนวน 161,326 ครั้ง และในเดือนมกราคม 2564 มีผู้เข้าใช้งาน จำนวน 614,009 ครั้ง มีอัตราการขึ้นถึง 297.56% **ซอฟต์แวร์ชุด Microsoft Teams** พบว่า ในเดือนธันวาคม 2563 มีผู้เข้าใช้งาน จำนวน 1,213 ครั้ง และในเดือนมกราคม 2564 มีผู้เข้าใช้งาน จำนวน 7,835 ครั้ง มีอัตราการขึ้นถึง 545.92% และ**การเข้าใช้งาน Microsoft Office** ในเดือนธันวาคม 2563 มีผู้เข้าใช้งาน จำนวน 14,800 ครั้ง และในเดือนมกราคม 2564 มีผู้เข้าใช้งาน จำนวนถึง 25,066 ครั้ง มีอัตราการเพิ่มขึ้น 69.36%

จากสถิติการเข้าใช้งาน **ระบบ RMUTI LMS โปรแกรม Microsoft Teams** และ**การเข้าใช้งาน Microsoft Office** ที่เพิ่มขึ้นทำให้สำนักได้เล็งเห็นถึงความสำคัญ มุ่งมั่นในการพัฒนา เพื่อนำเสนอแอปพลิเคชัน และรูปแบบแพลตฟอร์มใหม่ ๆ ตอบสนองความต้องการในการจัดการเรียนการสอนออนไลน์บนชีวิตวิถีใหม่ (New Normal) และสอดคล้องกับการจัดการเรียนการสอนรูปแบบ Hybrid Learning แก่ทางมหาวิทยาลัย และเพื่อพัฒนาการศึกษาไทยในอนาคตอันใกล้

6 STEP NEW NORMAL

ขั้นตอนการให้บริการ ตามวิถีชีวิตใหม่ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ RMUTI

1. เฝ้าระวังและเฝ้าระวังอุณหภูมิร่างกาย และวัดอุณหภูมิร่างกายก่อนเข้าใช้บริการ
2. สแกน QR CODE เพื่อรับข้อมูลประวัติสุขภาพก่อนเข้าใช้บริการ
3. สวมหน้ากากอนามัยตลอดเวลา และหลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผู้อื่น
4. งดรับประทานอาหารและเครื่องดื่มในบริเวณให้บริการ
5. งดสัมผัสจุดสัมผัสร่วม และหลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผู้อื่น
6. งดใช้ลิฟต์และบันไดเลื่อน

ขอความกรุณาผู้ใช้บริการปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด เพื่อความปลอดภัย ห่างไกล Covid-19

5 ขั้นตอนการ CHECK-IN และ CHECK-OUT

พื้นที่บริการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. สแกน QR CODE "ไทยชนะ" ทั้งก่อนและหลังเข้าใช้พื้นที่บริการ
2. เลือกเมนู
3. รับข้อตกลงและความยินยอม
4. กรอกหมายเลขโทรศัพท์ของท่าน
5. ลงทะเบียนสำเร็จ

กรณีไม่สะดวกในการ SCAN QR CODE ขอความกรุณาลงทะเบียนเข้าใช้บริการที่ทางเข้าและทางออกของพื้นที่บริการ

ขอความกรุณาผู้ใช้บริการทุกท่านปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด เพื่อความปลอดภัย และห่างไกล Covid-19