

ความเสียง 4 : การเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีที่กระทบต่อการจัดการศึกษา

ประเภทความเสียง : ความเสียงด้านการดำเนินงาน

การประเมินความเสียง : โอกาส X ผลกระทบ = คาระดับความเสียง (3 X 1 = 3 ปานกลาง)

1. ร้อยละของการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของมหาวิทยาลัยทักษิณ พ.ศ. 2558 - 2567

ระดับคะแนน	เกณฑ์โอกาส	แปลค่าโอกาส
5	ไม่มีแผนพัฒนาสารสนเทศของมหาวิทยาลัย	สูงมาก
4	มีการกำหนดแผนพัฒนาสารสนเทศของมหาวิทยาลัย	สูง
3	ดำเนินการตามแผนพัฒนาสารสนเทศ ไม่ได้ 2 ขั้นตอน	ปานกลาง
2	ดำเนินการตามแผนพัฒนาสารสนเทศ ไม่ได้ 1 ขั้นตอน	ต่ำ
1	ดำเนินการตามแผนพัฒนาสารสนเทศ ได้ทุกขั้นตอน	ต่ำมาก

ระดับคะแนน	เกณฑ์ผลกระทบ	แปลค่าผลกระทบ
5	ไม่สามารถดำเนินการทั้งหมด ได้ตามแผนพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศฯ	สูงมาก
4	ดำเนินการตามแผนพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศฯ ได้ตั้งแต่ 1-5 โครงการ	สูง
3	ดำเนินการตามแผนพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศฯ ได้ตั้งแต่ 6-10 โครงการ	ปานกลาง
2	ดำเนินการตามแผนพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศฯ ได้ตั้งแต่ 1-5 โครงการ	ต่ำ
1	ดำเนินการตามแผนพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศฯ ได้ทั้งหมด	ต่ำมาก

ข้อมูลประกอบเกณฑ์การประเมินความเสี่ยง

1. มหาวิทยาลัยทักษิณได้ทำข้อตกลงกับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ในโครงการพัฒนารายวิชา สื่อข้อสอบและการจัดการเรียนการสอน (MOOC) เพื่อการจัดการเรียนการสอนแบบเปิดสำหรับการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Thai MOOC : Thai Massive Open Online Courses) ซึ่งประกอบด้วย

1.1 TSU MOOC ประกอบด้วย

- 1.1.1 ระบบห้องสมุด และ วิทยานิพนธ์
- 1.1.2 ภูมิปัญญาท้องถิ่นภาคใต้ (ลูกประคบ)
- 1.1.3 ทักษะการภาคใต้

1.2 PSU MOOC ประกอบด้วย

- 1.2.1 ภูมิปัญญาท้องถิ่นภาคใต้ (ลูกประคบ)

โดยจัดการเรียนการสอนให้แก่นิสิต จำนวน 450 คน และประเมินผลการเรียนการสอน มีนิสิตผ่านเกณฑ์ จำนวน 334 คน คิดเป็นร้อยละ 60

2. มหาวิทยาลัยทักษิณได้ลงนามความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยทักษิณกับบริษัท กสท. โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) และบริษัท จำกัด ใน “โครงการนวัตกรรมการศึกษา เพื่อสร้างความรู้ ขอบเขตความรู้แข่งขัน บนเวทีโลก” เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2560

- 1) การจัดการ “ผู้เชี่ยวชาญ” ร่วมสอนในวิชาต่างๆ แบบ Remote Teaching
- 2) การจัดตั้ง “หลักสูตรฝึกงาน” หรือ Corporate University
- 3) การสนับสนุนการสร้างธุรกิจ “Startup” ผ่าน CAT Techno Farm
- 4) การให้บริการ eEducation Platform เพื่อรองรับการให้บริการเรียนการสอนผ่านออนไลน์
- 5) การให้บริการพัฒนาโครงข่าย และ อินเทอร์เน็ตความเร็วสูง เพื่อรองรับการพัฒนามหาวิทยาลัยไปสู่ Smart University
- 6) การให้บริการจัดตั้ง “ร้านจำหน่ายอุปกรณ์ไอที และชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์” เพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนภายในมหาวิทยาลัย
- 7) การให้บริการ Contents และ Software เพื่อการศึกษา
- 8) การสร้างรายได้เสริมให้กับมหาวิทยาลัย

วิเคราะห์และสรุปผล

มหาวิทยาลัยได้มีการพัฒนาความร่วมมือทางด้านสารสนเทศเพื่อการจัดการเรียนการสอน ทั้งในส่วนของการพัฒนาเอง และการความร่วมมือกับสถาบันอื่น ๆ อย่างต่อเนื่อง โดยได้เข้าร่วมกับโครงการต่าง ๆ ในระดับประเทศ เช่น โครงการมหาวิทยาลัยไทย และบริษัทเอกชนในประเทศ และมีแนวโน้มที่จะพัฒนาต่อไปในอนาคต

ตารางการประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment Matrix)

โอกาสที่จะเกิดความเสี่ยง

	ต่ำมาก (1)	ต่ำ (2)	ปานกลาง (3)	สูง (4)	สูงมาก (5)
สูงมาก (5)	5	10	15	20	25
สูง (4)	4	8	12	16	20
ปานกลาง (3)	3	6	9	12	15
ต่ำ (2)	2	4	6	8	10
ต่ำมาก (1)	1	2	3	4	5

ค่าเฉลี่ยแบบเลขยกกำลัง

1-2 มีโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยงต่ำ	3-6 มีโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยงปานกลาง
7-12 มีโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยงสูง	13-25 มีโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยงสูงมาก

สรุปผลการดำเนินงานตามแผนพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยทักษิณ

ประจำปีงบประมาณ 2560

ประเด็นยุทธศาสตร์ ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนามหาวิทยาลัยให้เป็นมหาวิทยาลัยสมบูรณแบบ มีการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ สุ่มหาวิทยาลัยแห่งความสุข มีวัฒนธรรมที่เข้มแข็ง มีธรรมาภิบาล พึ่งพาตนเองได้

เป้าประสงค์ มหาวิทยาลัยเป็นมหาวิทยาลัยมาตรฐานตามเกณฑ์รางวัลคุณภาพแห่งชาติ สมบูรณ์แบบ และพึ่งพาตนเองได้

ตัวชี้วัด ร้อยละความสำเร็จในการปรับปรุงระบบงานของมหาวิทยาลัยตามแผนพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศมหาวิทยาลัย

โครงการ/งาน โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารแบบ MIS Center

หน่วยงานที่รับผิดชอบ สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ

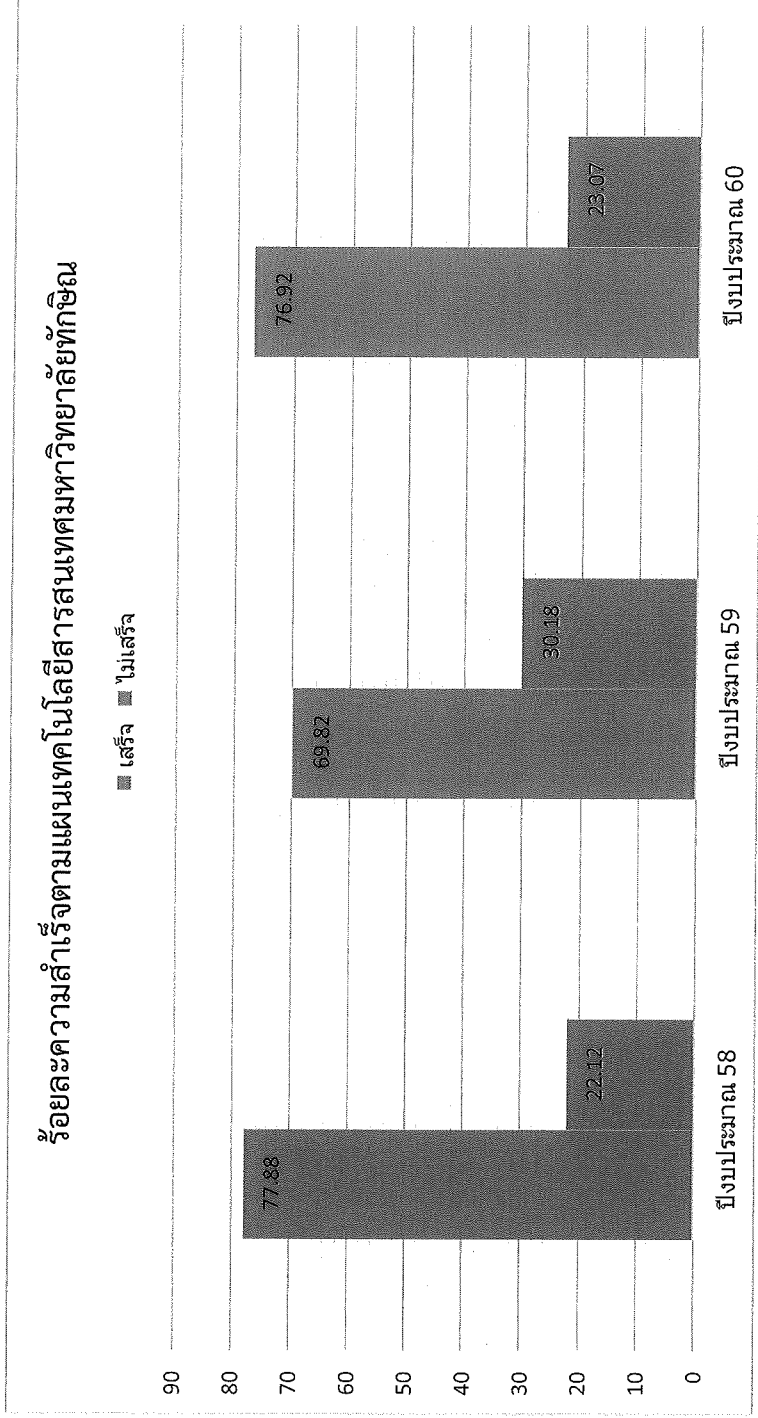
สำนักคอมพิวเตอร์ ได้จัดทำแผนปฏิบัติการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ประจำปีงบประมาณ 2560 โดยถอดจากแผนด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยทักษิณ ปีงบประมาณ 2558-2567 ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนามหาวิทยาลัยทักษิณ ปีงบประมาณ 2558-2567 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนา

มหาวิทยาลัยให้เป็นมหาวิทยาลัยสมบูรณแบบ มีการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ สุ่มหาวิทยาลัยแห่งความสุข มีวัฒนธรรมที่เข้มแข็ง มีธรรมาภิบาล พึ่งพาตนเองได้ กลยุทธ์ที่ 6.4

พัฒนามหาวิทยาลัยคุณภาพตามมาตรฐานสากล มีภาพลักษณ์ระดับชั้นนำ ทันสมัยด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศเปิดสู่สังคมโลก เป้าประสงค์ มหาวิทยาลัยเป็นมหาวิทยาลัยมาตรฐานตามเกณฑ์รางวัลคุณภาพแห่งชาติ สมบูรณ์แบบ และพึ่งพาตนเองได้ โดยมี ตัวชี้วัดเป็นร้อยละความพึงพอใจในการปรับปรุงระบบงานของมหาวิทยาลัยตามแผนพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศมหาวิทยาลัย ที่นำสู่การปฏิบัติ โดยในปีงบประมาณ 2560 ได้มีโครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการบริหารแบบ MIS Center จำนวน

ทั้งสิ้น 15 โครงการ และยกเลิกโครงการ จำนวน 2 โครงการ คือ 6.4.2.5 โครงการพัฒนาระบบ Data Center ด้วย Hyper-V เนื่องจากพบว่ามีซอฟต์แวร์ VMware ที่สามารถทำงานได้มีประสิทธิภาพมากกว่าจึงยกเลิกโครงการดังกล่าว และ 6.4.2.9 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการฐานข้อมูลวิจัย มหาวิทยาลัยทักษิณ เนื่องจากทางหน่วยงานรับผิดชอบ จาก สกอ.มาใช้แทน ดังนั้นจึงมีโครงการที่ต้องดำเนินการดำเนินงานไปยังมหาวิทยาลัยในรอบ 6 เดือน ซึ่งประกอบด้วยโครงการที่แล้วเสร็จ จำนวน 8 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 61.5 ยังไม่แล้วเสร็จ จำนวน 5 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 38.46 และในกรอบ 9 เดือน โครงการที่แล้วเสร็จ จำนวน 10 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 76.92 ยังไม่แล้วเสร็จ จำนวน 3 โครงการ 23.07 ซึ่งยังไม่สำเร็จตามเป้าหมายที่กำหนดร้อยละ 85 เนื่องจากโครงการที่เหลืออีก 3 โครงการเป็นโครงการ

ที่มีระบบฐานข้อมูลขนาดใหญ่และมีความซับซ้อน อีกทั้งยังต้องเชื่อมโยงไปยังระบบฐานข้อมูลจากผู้เกี่ยวข้องซึ่งยังมี การเปลี่ยนแปลงทำให้ส่งผลกระทบต่อการค้าเงินการพัฒนาแบบ



กิจกรรม	ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค/ข้อเสนอแนะ
6.4.2.1 โครงการพัฒนา Application บน IOS	<p>ระดับความสำเร็จ</p> <p>ระดับ 1 มีโครงการ/แผน</p> <p>ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ</p> <p>ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน</p> <p>ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข</p> <p>ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	5	<p>ระดับ 5</p> <p>-มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุ ผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน</p> <p>-มีการวิเคราะห์ออกแบบระบบโดยผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร</p> <p>-มีการรายงานผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง</p> <p>-Upload ข้อมูลไปยัง App Store</p>	<p>-การพัฒนาโปรแกรมต้องใช้ความรู้เฉพาะทาง อีกทั้งยังติดเงื่อนไขของลิขสิทธิ์ จึงจำเป็นต้องใช้เวลาในการพัฒนา</p> <p>-การอัปเดตข้อมูลไปยัง App Store จะใช้เวลานานเนื่องจากทาง บริษัท Apple จะมีการตรวจเช็คซอฟต์แวร์ที่นำเข้ามา</p> <p>-การดำเนินการเพื่อขอลิขสิทธิ์เป็นการเป็นสมาชิกของ App Store ใช้เวลานาน</p>
6.4.2.2 โครงการพัฒนา Server Performance Monitoring	<p>ระดับความสำเร็จ</p> <p>ระดับ 1 มีโครงการ/แผน</p> <p>ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ</p> <p>ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน</p> <p>ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข</p> <p>ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	5	<p>ระดับ 5</p> <p>-มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุ ผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน</p> <p>-มีการวิเคราะห์ออกแบบระบบโดยผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร</p> <p>-มีการรายงานผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง</p>	<p>-เนื่องจากการพัฒนาใช้ซอฟต์แวร์ฟรี (Freeware) ดังนั้นจึงอาจมี BUG เกิดขึ้น จำเป็นต้องอาศัยผู้พัฒนาที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญ</p> <p>-อุปกรณ์บางชนิดไม่ Support โปรแกรมโคลงบางประเภท</p>

<p>6.4.2.3 โครงการพัฒนา TSU CMS สำหรับเว็บไซต์</p> <p>โมบาย</p>	<p>ระดับความสำเร็จ</p> <p>ระดับ 1 มีโครงการ/แผน</p> <p>ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ</p> <p>ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน</p> <p>ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข</p> <p>ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	<p>5</p>	<p>ระดับ 5</p> <p>-มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุ ผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน</p> <p>-มีการวิเคราะห์ออกแบบระบบโดยผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร</p> <p>-มีการรายงานผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง</p> <p>-มีการทดสอบระบบเพื่อประเมินผลและอยู่ระหว่างการนำข้อมูลไปแก้ไขปรับปรุง</p> <p>-มีหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยนำไปใช้งาน เช่น คณะวิทยาศาสตร์ สุขภาพและการกีฬา คณะนิติศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ คณะศิลปกรรมศาสตร์ เป็นต้น</p>	<p>-มีการทดสอบระบบเพื่อประเมินผลและอยู่ระหว่างการนำข้อมูลไปแก้ไขปรับปรุง</p> <p>-มีการนำไปใช้งานเพื่อใช้ตรวจสอบการทำงานของเครื่อง Server และอุปกรณ์เครือข่าย ที่ http://observium.tsu.ac.th</p>	<p>-สำนักคอมพิวเตอร์ได้พัฒนาระบบ TSU CMS เพื่อช่วยอำนวยความสะดวกสำหรับการจัดทำเว็บไซต์ โดยมีการพัฒนา ระบบและแก้ไข BUG ที่เกิดขึ้น อีกทั้งยังจัดโครงการอบรมให้แก่เจ้าหน้าที่หน่วยงานเพื่อเป็น Webmaster ในการบริหารจัดการเว็บไซต์ของหน่วยงาน</p> <p>-พัฒนาระบบโดยใช้ BOOTSTRAP เพื่อให้เว็บไซต์สามารถรองรับการใช้งานผ่านอุปกรณ์ Smart Phone ที่หลากหลาย แต่ยังมีบางหน่วยงานที่ดำเนินการพัฒนาเว็บไซต์เอง ดังนั้นจึงยังมีบางหน่วยงานยังไม่ได้นำไปใช้</p>
<p>6.4.2.4 โครงการพัฒนาอันดับเว็บไซต์</p>	<p>ระดับความสำเร็จ</p>	<p>5</p>	<p>ระดับ 5</p>	<p>-มีการพัฒนาใช้เครื่องมือ BOOTSTRAP เพื่อให้เว็บไซต์</p>	

<p>Webometrics</p>	<p>ระดับ 1 มีโครงการ/แผน ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน ระดับ 4 ประเมินผล เพื่อนำมา ปรับปรุง ระดับ 5 ปรับปรุงระบบเสร็จ</p>	<p>-มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการ ระบุ ผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ ชัดเจน -มีการวิเคราะห์ออกแบบระบบโดย ผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร โดย มีกระบวนการ ดังนี้ -ตรวจสอบจำนวนของเว็บไซต์ที่มี การเผยแพร่ในหน้าเว็บไซต์ทั้งใน รูปแบบ Static page และ Dynamic page -จัดรูปแบบไฟล์เอกสารที่นำเสนอไว้ บนเว็บไซต์รวมถึงงานวิจัยต่างๆด้วย ได้แก่ไฟล์ ประเภท Acrobat (.pdf), MS Word (.doc , .docx), PPT, MS Excel (.xls,.xlsx) เป็นต้น -จัดการฐานข้อมูลเอกสารทาง วิชาการที่มีการเผยแพร่ ตีพิมพ์ใน วารสารต่างๆ ทั้งในระดับชาติและ ระดับนานาชาติของมหาวิทยาลัย -มีการรายงานผลการดำเนินงาน อย่างต่อเนื่อง -พัฒนาเว็บไซต์มหาวิทยาลัยให้ สามารถรองรับได้บนอุปกรณ์ Smartphone ทุกชนิด</p>	<p>สามารถรองรับการใช้งานกับอุปกรณ์ SMARTPHONE เนื่องจากปัจจุบัน พฤติกรรมการใช้งานของผู้ใช้ที่มาใช้ Smartphone เพิ่มขึ้น</p>
<p>6.4.2.5 โครงการพัฒนาระบบ Data Center</p>	<p>ระดับความสำเร็จ</p>	<p>5</p>	<p>ยกเลิกโครงการ</p>

ด้วยHyperV	<p>ระดับ 1 มีโครงการ/แผน</p> <p>ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ</p> <p>ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน</p> <p>ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข</p> <p>ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	4	<p>เนื่องจากได้พัฒนาระบบ Data Center ด้วย VMware แทน เนื่องจากเป็นระบบที่มีประสิทธิภาพดีกว่า และใช้ Resource น้อยกว่า แบบ Hyper -V</p>	<p>-เนื่องจากมีการเปลี่ยนแปลงข้อบังคับด้านการศึกษาทำให้ต้องแก้ไขระบบที่ดำเนินการพัฒนาไปแล้ว</p> <p>-การ Import ข้อมูลมีความผิดพลาดด้านตาราง ที่มีความซับซ้อน ซึ่งต้องอาศัยความรู้ ความเชี่ยวชาญ ระบบ</p> <p>-การพัฒนาจะประกอบด้วยขั้นตอนของการ ทดสอบ แต่เนื่องจากเจ้าหน้าที่ทะเบียนติดภารกิจ จึงจำเป็นต้องรอ เพื่อทดสอบระบบ</p>
6.4.2.6 โครงการพัฒนาระบบงานทะเบียน	<p>ระดับความสำเร็จ</p> <p>ระดับ 1 มีโครงการ/แผน</p> <p>ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ</p> <p>ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน</p> <p>ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข</p> <p>ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	4	<p>ระดับ 3</p> <p>-มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุ ผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน</p> <p>-มีการวิเคราะห์ออกแบบระบบโดยผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร ที่ผ่านการประชุมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น งานทะเบียน งานการเงิน ฝ่ายวิชาการและ คณาจารย์ บัณฑิตวิทยาลัย เป็นต้น</p> <p>-มีการรายงานผลการดำเนินงาน อย่างต่อเนื่อง</p>	<p>-เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงข้อบังคับด้านการศึกษาทำให้ต้องแก้ไขระบบที่ดำเนินการพัฒนาไปแล้ว</p> <p>-การ Import ข้อมูลมีความผิดพลาดด้านตาราง ที่มีความซับซ้อน ซึ่งต้องอาศัยความรู้ ความเชี่ยวชาญ ระบบ</p> <p>-การพัฒนาจะประกอบด้วยขั้นตอนของการ ทดสอบ แต่เนื่องจากเจ้าหน้าที่ทะเบียนติดภารกิจ จึงจำเป็นต้องรอ เพื่อทดสอบระบบ</p>
6.4.2.7 โครงการพัฒนาระบบจดหมายอิเล็กทรอนิกส์	<p>ระดับความสำเร็จ</p> <p>ระดับ 1 มีโครงการ/แผน</p> <p>ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ</p> <p>ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน</p> <p>ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข</p> <p>ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	5	<p>ระดับ 5</p> <p>-มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุ ผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน</p> <p>-มีการวิเคราะห์ออกแบบระบบโดยผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร</p> <p>-มีการรายงานผลการดำเนินงาน อย่างต่อเนื่อง</p>	<p>-มีการศึกษา วิเคราะห์ เพื่อพัฒนาระบบจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ โดยการนำ Solution การป้องกัน Spam Mail การขยาย Inbox เพื่อแก้ไขปัญหาปริมาณอีเมลที่รอรับการใช้งานที่มีประสิทธิภาพและเพื่อให้ผู้ใช้เห็นความสำคัญและเชื่อมั่นในระบบ</p>

			<p>-มีการทดสอบระบบทั้งส่วนของ INBOX และระบบ ป้องกัน Spam Mail เพื่อประเมินผลและนำข้อมูลไปแก้ไข ปรับปรุง</p> <p>-มีการนำไปใช้งาน</p>	<p>-เนื่องจากผู้ประสานงานที่มีการเปลี่ยนหน้าที่รับผิดชอบ และยังไม่มีผู้ประสานงานแทน จึงทำให้เกิดปัญหาในการพัฒนาระบบ</p>
<p>6.4.2.8 โครงการพัฒนาระบบบริการวิชาการ</p>	<p>ระดับความสำเร็จ</p> <p>ระดับ 1 มีโครงการ/แผน</p> <p>ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ</p> <p>ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน</p> <p>ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข</p> <p>ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	<p>5</p>	<p>ระดับ 3</p> <p>-มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุ ผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน</p> <p>-มีการวิเคราะห์ออกแบบระบบโดยผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร โดยผ่านการประชุมจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>-มีการรายงานผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง</p>	
<p>6.4.2.9 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการฐานข้อมูลวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ</p>	<p>ระดับความสำเร็จ</p> <p>ระดับ 1 มีโครงการ/แผน</p> <p>ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ</p> <p>ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน</p> <p>ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข</p> <p>ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	<p>5</p>	<p>ยกเลิกโครงการ</p> <p>เนื่องจากฝ่ายวิจัยได้นำระบบที่พัฒนาจากที่อื่นมาใช้</p>	
<p>6.4.2.10 โครงการพัฒนาระบบปฏิบัติการงานนอกพื้นที่ (e-WOS)</p>	<p>ระดับความสำเร็จ</p> <p>ระดับ 1 มีโครงการ/แผน</p> <p>ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ</p> <p>ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน</p>	<p>5</p>	<p>ระดับ 5</p> <p>-มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุ ผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน</p>	<p>-มีการแก้ไขแบบฟอร์ม โดยนำแบบฟอร์มจากคณะวิทยาศาสตร์ เป็นตัวอย่าง เพื่อให้ข้อมูลครบถ้วน สะดวก รวดเร็ว</p>

	<p>ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข</p> <p>ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	<p>-มีการวิเคราะห์ออกแบบระบบโดยผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร โดยผ่านการประชุมจากฝ่ายบริหารกลาง และทรัพยากรบุคคล</p> <p>-มีการรายงานผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง</p> <p>-มีการทดสอบการใช้งานระบบเพื่อปรับปรุง เช่น การปรับปรุงแบบฟอร์ม</p> <p>-มีการนำไปใช้งาน เช่น คณะวิทยาศาสตร์ สำนักคอมพิวเตอร์ ฝ่ายบริหารกลางและทรัพยากรบุคคล</p>	
<p>6.4.2.11 โครงการพัฒนาระบบประเมินคุณภาพการศึกษา (Phase 2)</p>	<p>ระดับความสำเร็จ</p> <p>ระดับ 1 มีโครงการ/แผน</p> <p>ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ</p> <p>ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน</p> <p>ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข</p> <p>ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	<p>5</p> <p>ระดับ 5</p> <p>-มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน</p> <p>-มีการวิเคราะห์ออกแบบระบบโดยผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร โดยผ่านการประชุมจากฝ่ายประกันคุณภาพการศึกษา</p> <p>-มีการรายงานผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง</p> <p>-มีการทดสอบการใช้งานระบบเพื่อปรับปรุง</p>	

<p>6.4.2.12 โครงการพัฒนาระบบประเมินผลการปฏิบัติงาน (e-Performance)</p>	<p>ระดับความสำเร็จ ระดับ 1 มีโครงการ/แผน ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	<p>5</p>	<p>-มีการนำไปใช้งาน ในปีการศึกษา 2557 และ 2558 ระดับ 3 -มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุ ผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน -มีการวิเคราะห์ออกแบบระบบโดยผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร โดยผ่านการประชุมจากฝ่ายบริหารกลาง และทรัพยากรบุคคล โดยครอบคลุมทั้งสายอาจารย์และสายสนับสนุน</p>	<p>-อยู่ระหว่างการออกแบบระบบทั้ง 6 หมวด สำหรับเกณฑ์การงานขั้นต่ำของอาจารย์</p>
<p>6.4.2.13 โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศของหน่วยงาน (โครงการแข่งขันดนตรีไทย)</p>	<p>ระดับความสำเร็จ ระดับ 1 มีโครงการ/แผน ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	<p>5</p>	<p>ระดับ 5 -มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุ ผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน -มีสำรวจความต้องการของหน่วยงานเพื่อ นำข้อมูลวิเคราะห์ความจำเป็นและความคุ้มค่า โดยผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร และนำข้อมูลเหล่านั้นมาวิเคราะห์ ออกแบบระบบเพื่อนำมาพัฒนาต่อไป -มีการรายงานผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง -มีการทดสอบการใช้งานระบบเพื่อ</p>	

<p>6.4.2.14 โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับผู้บริหาร (EIS)</p>	<p>ระดับความสำเร็จ ระดับ 1 มีโครงการ/แผน ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	<p>5</p>	<p>ปรับปรุง -มีการนำไปใช้งาน เช่น โครงการบริหารจัดการการแข่งขันดนตรีไทย เป็นต้น ระดับ 5 -มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุ ผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน -มีการวิเคราะห์ออกแบบระบบโดยผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร โดยผ่านการประชุมจากฝ่ายบริหารกลาง และทรัพยากรบุคคล -มีการรายงานผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง ปรับปรุงระบบและนำไปใช้งาน</p>	<p>-มีการแก้ไข ปรับปรุงระบบการออกรายงานเพื่อให้ตรงกับความต้องการของผู้ใช้</p>
<p>6.4.2.15 โครงการพัฒนาระบบสืบค้นหมายเลขโทรศัพท์</p>	<p>ระดับความสำเร็จ ระดับ 1 มีโครงการ/แผน ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	<p>5</p>	<p>ระดับ 5 -มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุ ผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน -มีการวิเคราะห์ออกแบบระบบโดยผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร -มีการรายงานผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง ปรับปรุงระบบและนำไปใช้งาน</p>	<p>-ผู้ดูแลระบบจะต้องบริหารจัดการหมายเลขโทรศัพท์ที่เป็นปัจจุบัน(Update)</p>

				http://apps.tsu.ac.th/telephone	
--	--	--	--	---	--

แบบติดตามและประเมินผลแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัยทักษิณ

ประจำปีงบประมาณ/ปีการศึกษา 2560

ประเด็นยุทธศาสตร์ ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนามหาวิทยาลัยให้เป็นมหาวิทยาลัยสมบูรณแบบ มีการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ สู่มหาวิทยาลัยแห่งความสุข มีวัฒนธรรมที่เข้มแข็ง มีธรรมาภิบาล พึ่งพาตนเองได้

เป้าประสงค์ มหาวิทยาลัยเป็นมหาวิทยาลัยมาตรฐานตามเกณฑ์รางวัลคุณภาพแห่งชาติ สมบูรณ์แบบ และพึ่งพาตนเองได้

ตัวชี้วัด ร้อยละความสำเร็จในการปรับปรุงระบบงานของมหาวิทยาลัยตามแผนพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศมหาวิทยาลัย

โครงการ/งาน โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารแบบ MIS Center

หน่วยงานที่รับผิดชอบ สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ

กิจกรรม	ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	คำ เป้าหมาย	งบประมาณ		ผลการดำเนินงาน รอบ 6 เดือน	ผู้รับผิดชอบ
			แผน	ผล		
6.4.2.1 โครงการพัฒนา Application บน IOS	ระดับความสำเร็จ ระดับ 1 มีโครงการ/แผน ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน	5			ระดับ 4 -มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุ ผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน -มีการวิเคราะห์ออกแบบระบบโดย ผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร -มีการรายงานผลการดำเนินงานอย่าง ต่อเนื่อง -อยู่ระหว่างทดสอบระบบ เพื่อ Upload ข้อมูลไปยัง App Store	สำนักคอมพิวเตอร์
6.4.2.2 โครงการพัฒนา Server Performance Monitoring	ระดับความสำเร็จ ระดับ 1 มีโครงการ/แผน ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน	5			ระดับ 5 -มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุ ผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน -มีการวิเคราะห์ออกแบบระบบโดย	สำนักคอมพิวเตอร์

	<p>ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>			<p>ผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร -มีการรายงานผลการดำเนินงานอย่าง ต่อเนื่อง -มีการทดสอบระบบเพื่อประเมินผล และอยู่ระหว่างการนำข้อมูลไปแก้ไข ปรับปรุง -มีการนำไปใช้งานเพื่อใช้ตรวจสอบ การทำงานของเครื่อง Server</p>	<p>สำนักคอมพิวเตอร์</p>
<p>6.4.2.3 โครงการพัฒนา TSU CMS สำหรับเว็บ โมบาย</p>	<p>ระดับความสำเร็จ ระดับ 1 มีโครงการ/แผน ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	<p>5</p>		<p>ระดับ 5 -มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุ ผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน -มีการวิเคราะห์ออกแบบระบบโดย ผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร -มีการรายงานผลการดำเนินงานอย่าง ต่อเนื่อง -มีการทดสอบระบบเพื่อประเมินผล และอยู่ระหว่างการนำข้อมูลไปแก้ไข ปรับปรุง -มีหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัย นำไปใช้งาน เช่น คณะวิทยาการ สุขภาพและการกีฬา คณะนิติศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ คณะศิลปกรรม ศาสตร์ เป็นต้น</p>	<p>สำนักคอมพิวเตอร์</p>
<p>6.4.2.4 โครงการพัฒนาอันดับเว็บไซต์ Webometrics</p>	<p>ระดับความสำเร็จ ระดับ 1 มีโครงการ/แผน ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน ระดับ 4 ประเมินผล เพื่อนำมา ปรับปรุง</p>	<p>4</p>		<p>ระดับ 3 -มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุ ผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน -มีการวิเคราะห์ออกแบบระบบโดย ผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร โดยมี กระบวนการ ดังนี้</p>	<p>สำนักคอมพิวเตอร์</p>

	<p>ระดับ 5 ติดอันดับ 1 ใน 20 ของระดับประเทศ</p>			<p>-เพิ่มจำนวนของการเชื่อมโยงลิงค์จากภายนอก</p> <p>-ตรวจสอบจำนวนของเว็บเพจที่มีการเผยแพร่ในหน้าเว็บไซต์ทั้งในรูปแบบ Static page และ Dynamic page</p> <p>-จัดรูปแบบไฟล์เอกสารที่นำเสนอไว้บนเว็บไซต์รวมถึงงานวิจัยต่างๆด้วยได้แก่ไฟล์ ประเภท Acrobat (.pdf), MS Word (.doc , .docx), PPT, MS Excel (.xls,.xlsx) เป็นต้น</p> <p>-จัดการฐานข้อมูลเอกสารทางวิชาการที่มีการเผยแพร่ ตีพิมพ์ในวารสารต่างๆ ทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติของมหาวิทยาลัย</p> <p>-มีการรายงานผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง</p>	
<p>6.4.2.5 โครงการพัฒนาระบบ Data Center ด้วยHyperV</p>	<p>ระดับความสำเร็จ</p> <p>ระดับ 1 มีโครงการ/แผน</p> <p>ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ</p> <p>ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน</p> <p>ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข</p> <p>ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	<p>5</p>		<p>ยกเลิกโครงการ</p> <p>เนื่องจากได้พัฒนาระบบ Data Center ด้วย VMWare แทนเนื่องจากเป็นระบบที่มีประสิทธิภาพดีกว่า และใช้ Resource น้อยกว่าแบบ Hyper - V</p>	<p>สำนักคอมพิวเตอร์</p>
<p>6.4.2.6 โครงการพัฒนาระบบงานทะเบียน</p>	<p>ระดับความสำเร็จ</p> <p>ระดับ 1 มีโครงการ/แผน</p> <p>ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ</p> <p>ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน</p> <p>ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข</p> <p>ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	<p>4</p>		<p>ระดับ 3</p> <p>-มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีกระบวนการผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน</p> <p>-มีการวิเคราะห์ออกแบบระบบโดยผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร ที่ผ่านการประชุมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น งานทะเบียน งานการเงิน ฝ่าย</p>	<p>สำนักคอมพิวเตอร์</p>

					<p>วิชาการและ คณาจารย์ บัณฑิตวิทยาลัย เป็นต้น</p> <p>-มีการรายงานผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง</p>	<p>สำนักคอมพิวเตอร์</p>
<p>6.4.2.7 โครงการพัฒนาระบบจดหมายอิเล็กทรอนิกส์</p>	<p>ระดับความสำเร็จ</p> <p>ระดับ 1 มีโครงการ/แผน</p> <p>ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ</p> <p>ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน</p> <p>ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข</p> <p>ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	<p>5</p>			<p>ระดับ 5</p> <p>-มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน</p> <p>-มีการวิเคราะห์ข้อบกพร่องแบบระบบโดยผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร</p> <p>-มีการรายงานผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง</p> <p>-มีการทดสอบระบบทั้งส่วนของ INBOX และระบบ ป้องกัน Spam Mail เพื่อประเมินผลและนำข้อมูลไปแก้ไข ปรับปรุง</p> <p>-มีการนำไปใช้งาน</p>	
<p>6.4.2.8 โครงการพัฒนาระบบบริการวิชาการ</p>	<p>ระดับความสำเร็จ</p> <p>ระดับ 1 มีโครงการ/แผน</p> <p>ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ</p> <p>ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน</p> <p>ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข</p> <p>ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	<p>5</p>			<p>ระดับ 3</p> <p>-มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน</p> <p>-มีการวิเคราะห์ข้อบกพร่องแบบระบบโดยผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร โดยผ่านการประชุมจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>-มีการรายงานผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง</p>	<p>สำนักคอมพิวเตอร์</p>
<p>6.4.2.9 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการฐานข้อมูลวิจัย มหาวิทยาลัยทักษิณ</p>	<p>ระดับความสำเร็จ</p> <p>ระดับ 1 มีโครงการ/แผน</p> <p>ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ</p> <p>ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน</p>	<p>5</p>			<p>ยกเลิกโครงการ</p> <p>เนื่องจากฝ่ายวิจัยได้มีระบบที่พัฒนาจากที่อื่นมาใช้แทน</p>	<p>สำนักคอมพิวเตอร์</p>

	<p>ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	5		<p>ระดับ 5 -มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุ ผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน -มีการวิเคราะห์หรือออกแบบระบบโดย ผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร โดย ผ่านการประชุมจากฝ่ายบริหารกลาง และทรัพยากรบุคคล -มีการรายงานผลการดำเนินงานอย่าง ต่อเนื่อง -มีการทดสอบการใช้งานระบบเพื่อ ปรับปรุง เช่น การปรับปรุงแบบฟอร์ม -มีการนำไปใช้งาน เช่น คณะ วิทยาศาสตร์ สำนักคอมพิวเตอร์ ฝ่าย บริหารกลางและทรัพยากรบุคคล</p>	สำนักคอมพิวเตอร์
<p>6.4.2.10 โครงการพัฒนาระบบปฏิบัติการงานนอกพื้นที่ (e-WOS)</p>	<p>ระดับความสำเร็จ ระดับ 1 มีโครงการ/แผน ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	5		<p>ระดับ 5 -มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุ ผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน -มีการวิเคราะห์หรือออกแบบระบบโดย ผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร โดย ผ่านการประชุมจากฝ่ายบริหาร คุณภาพการศึกษา -มีการรายงานผลการดำเนินงานอย่าง ต่อเนื่อง -มีการทดสอบการใช้งานระบบเพื่อ ปรับปรุง -มีการนำไปใช้งาน ในปีการศึกษา 2557 และ 2558</p>	สำนักคอมพิวเตอร์
	<p>ระดับความสำเร็จ ระดับ 1 มีโครงการ/แผน ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	5		<p>ระดับ 5 -มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุ ผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน -มีการวิเคราะห์หรือออกแบบระบบโดย ผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร โดย ผ่านการประชุมจากฝ่ายบริหาร คุณภาพการศึกษา -มีการรายงานผลการดำเนินงานอย่าง ต่อเนื่อง -มีการทดสอบการใช้งานระบบเพื่อ ปรับปรุง -มีการนำไปใช้งาน ในปีการศึกษา 2557 และ 2558</p>	สำนักคอมพิวเตอร์

<p>6.4.2.12 โครงการพัฒนาระบบประเมินผลการปฏิบัติงาน (e-Performance)</p>	<p>ระดับความสำเร็จ ระดับ 1 มีโครงการ/แผน ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	<p>5</p>		<p>ระดับ 3 -มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน -มีการวิเคราะห์ออกแบบระบบโดยผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร โดยผ่านการประชุมจากฝ่ายบริหารกลาง และทรัพยากรบุคคล โดยครอบคลุมทั้งสายอายุการยและสายสนับสนุน</p>	<p>สำนักคอมพิวเตอร์</p>
<p>6.4.2.13 โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศของหน่วยงาน</p>	<p>ระดับความสำเร็จ ระดับ 1 มีโครงการ/แผน ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน</p>	<p>5</p>		<p>ระดับ 5 -มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน -มีสำรวจความต้องการของหน่วยงาน เพื่อนำข้อมูลวิเคราะห์ความจำเป็นและความคุ้มค่า โดยผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร และนำข้อมูลเหล่านั้นมาวิเคราะห์ออกแบบระบบ เพื่อนำมาพัฒนาต่อไป -มีการรายงานผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง -มีการทดสอบการใช้งานระบบเพื่อปรับปรุง -มีการนำไปใช้งาน เช่น โครงการบริหารจัดการการแข่งชันดนตรีไทย เป็นต้น</p>	<p>สำนักคอมพิวเตอร์</p>
<p>6.4.2.14 โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับผู้บริหาร (EIS)</p>	<p>ระดับความสำเร็จ ระดับ 1 มีโครงการ/แผน ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข</p>	<p>5</p>		<p>ระดับ 3 -มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน -มีการวิเคราะห์ออกแบบระบบโดยผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร โดย</p>	<p>สำนักคอมพิวเตอร์</p>

	ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน			ผ่านการประชุมจากฝ่ายบริหารกลาง และทรัพยากรบุคคล และผ่านการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ KM ประจำปี การศึกษา 2559 ที่นำประเด็นมาจาก OFI ในโครงการ EdPEX ของ มหาวิทยาลัย -มีการรายงานผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง	
6.4.2.15 โครงการพัฒนาระบบสืบค้นหมายเลขโทรศัพท์	ระดับความสำเร็จ ระดับ 1 มีโครงการ/แผน ระดับ 2 มีการวิเคราะห์/ออกแบบ ระดับ 3 รายงานผลการดำเนินงาน ระดับ 4 ประเมิน/ทดสอบ/แก้ไข ระดับ 5 มีการนำไปใช้งาน	5	ระดับ 3 -มีการจัดทำแผนการพัฒนา มีการระบุผู้ดำเนินงาน Timeframe ที่ชัดเจน -มีการวิเคราะห์ห้ออกแบบระบบโดยผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร -มีการรายงานผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง	สำนักคอมพิวเตอร์	



มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
รับ..... ๒๒๒..... วันที่ 21 ธ.ค. 2559
..... ๐๘.๐๑

ที่ ศธ 0521/ ๑๖๑๖

สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ
เลขที่รับ ๐๐๒๕๕
วันที่ 21 ธ.ค. 2559
เวลา ๑

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
15 ถนนกาญจนวนิชย์
อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110

15 ธันวาคม 2559

เรื่อง ขอแจ้งรายละเอียดโครงการพัฒนารายวิชา สื่อ ข้อสอบ และจัดการเรียนการสอน MOOC

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ

อ้างถึง หนังสือที่ ศธ 0521/5608 ลงวันที่ 23 สิงหาคม 2559

สิ่งที่ส่งมาด้วย ข้อกำหนดโครงการพัฒนารายวิชา สื่อ ข้อสอบ และจัดการเรียนการสอน MOOC จำนวน 1 ชุด

ตามที่มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้แจ้งผลการอนุมัติทุนโครงการพัฒนารายวิชาเพื่อการจัดการเรียนการสอนแบบเปิดสำหรับการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Thai MOOC: Thai Massive Open Online Courses) ให้กับมหาวิทยาลัยหาดใหญ่ จำนวน 1 รายวิชา รวมเป็น 5 ชั่วโมงการเรียนรู้ ตามรายละเอียดที่ได้แจ้งไปแล้วนั้น

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ในฐานะประธานเครือข่ายอุดมศึกษาภาคใต้ตอนล่าง ได้ลงนามในสัญญาจ้างที่ปรึกษากับโครงการมหาวิทยาลัยไซเบอร์ไทย คณะกรรมการการอุดมศึกษา เพื่อปฏิบัติงานโครงการพัฒนารายวิชา สื่อ ข้อสอบและการจัดการเรียนการสอน MOOC และได้รับมอบหมายให้ดำเนินการจัดสรรทุนดังกล่าวให้กับสถาบันในเครือข่ายอุดมศึกษาภาคใต้ตอนล่างเพื่อดำเนินการจัดทำสื่อ ทั้งนี้ สัญญาจ้างดังกล่าวเริ่มตั้งแต่วันที่ 30 กันยายน 2559 เป็นต้นไป โดยมีระยะเวลาการดำเนินงาน 270 วัน นับจากวันลงนามในสัญญา มหาวิทยาลัยไซเบอร์ไทยจะดำเนินการโอนเงินเมื่อมหาวิทยาลัยดำเนินการตามข้อกำหนดของโครงการดังกล่าว ซึ่งขณะนี้อยู่ในระหว่างที่มหาวิทยาลัยไซเบอร์ไทยตรวจรับงานงวดที่ 1 หากได้รับการชำระเงินแล้วจะดำเนินการเบิกจ่ายค่าจัดทำสื่อให้กับผู้จัดทำต่อไป โดยแบ่งออกเป็น 3 งวด ดังนี้

1. งวดที่ 1 จ่ายค่าจ้างร้อยละ 30 ของค่าจ้างทั้งหมด ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา (วันครบกำหนด 30 ตุลาคม 2559)
2. งวดที่ 2 จ่ายค่าจ้างร้อยละ 40 ของค่าจ้างทั้งหมด ภายใน 180 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา (วันครบกำหนด 29 มีนาคม 2560)
3. งวดที่ 3 จ่ายค่าจ้างร้อยละ 30 ของค่าจ้างทั้งหมด ภายใน 270 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา (วันครบกำหนด 27 มิถุนายน 2560)

ในภาพนี้...//


ในการนี้ มหาวิทยาลัยขอแจ้งงบประมาณในการจัดทำสื่อของโครงการดังกล่าวในส่วนที่ผู้จัดทำของมหาวิทยาลัยทักษิณรับผิดชอบ เป็นจำนวนเงิน 110,300 บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสามร้อยบาทถ้วน) ตามรายละเอียดต่อไปนี้

รายวิชา	จำนวนชั่วโมงการเรียนรู้	จำนวนเงินทั้งหมด
ทักษิณศึกษา	5	110,300 บาท

อนึ่ง ขอความอนุเคราะห์ดำเนินการจัดทำสื่อของรายวิชาดังกล่าว ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของโครงการที่แนบมาพร้อมนี้ หากมีข้อสงสัยสามารถสอบถามรายละเอียดได้ที่นางสาวณัชฎานันท์ แนนไสเบอร์โทร 074-289204 หรือ e-mail:nutchayanun.n@psu.ac.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วย จักขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(รองศาสตราจารย์ ดร.จuthามาส ศตสุข)

รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา ปฏิบัติการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้

โทรศัพท์ 0 - 7428 - 9204

โทรสาร 0 - 7428 - 9211

e-mail:nutchayanun.n@psu.ac.th