

**แผนปฏิบัติการประจำปี ของสำนักงานศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2563**

- ยุทธศาสตร์ที่ 1 : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT ที่ทั่วถึง มั่นคง ปลอดภัย ได้มาตรฐานสากล และตอบสนองต่อความต้องการของผู้ใช้งานและสภาพแวดล้อมได้อย่างเหมาะสม
- เป้าประสงค์ : มธ. มีโครงสร้างพื้นฐานทั้งด้าน network และด้านระบบสารสนเทศ ที่มีความมั่นคง ปลอดภัย ได้มาตรฐานสากล และตอบสนองต่อความต้องการของผู้ใช้งานและสภาพแวดล้อมได้อย่างเหมาะสม
- ตัวชี้วัด : ร้อยละของเสถียรภาพของระบบให้บริการเครือข่ายสารสนเทศ

กิจกรรม/โครงการ	ประเภท		งบประมาณ (ล้านบาท)		
	งานประจำ	งานตามแผนกลยุทธ์	รวม	งบ มธ.	งบ สทส.
รวม			58.94	58.89	0.05
1. โครงการปรับปรุงระบบเครือข่ายหลักและพัฒนาด้านความมั่นคงปลอดภัยของโครงสร้างพื้นฐานของมหาวิทยาลัย			41.79	41.79	
1) ปรับปรุง network SC1	/		13.00	13.00	
2) ให้ใช้บริการสัญญาณอินเทอร์เน็ต มธ.	/		18.00	18.00	
3) บริการวงจรเชื่อมโยงเครือข่ายสารสนเทศของ มธ.	/		3.30	3.30	
4) จ้างเหมาซ่อมบำรุงอุปกรณ์ระบบเครือข่ายศูนย์กลาง มธ.	/		7.49	7.49	
2. โครงการ Smart Facility อาคารของ สทส.		/	0.05		0.05
1) ติดตั้งโมชันเซ็นเซอร์ห้องน้ำและโถงทางเดิน			0.05		0.05
3. โครงการพัฒนาระบบลงทะเบียน เพื่อรองรับ Smart Parking มธ		/	ใช้ งบดำเนินการ ปกติ		ใช้ งบดำเนินการ ปกติ
4. โครงการปรับปรุง Data Center		/	5.00	5.00	
1) ติดตั้ง Gen					
2) กั้นห้องเก็บอุปกรณ์					

กิจกรรม/โครงการ	ประเภท		งบประมาณ (ล้านบาท)		
	งานประจำ	งานตามแผนกลยุทธ์	รวม	งบ มธ.	งบ สทส.
3) จัดหาอุปกรณ์เพื่อรองรับ ISO27001					
4) Compile กฎหมายที่เกี่ยวข้อง					
5. จ้างเหมาบำรุงรักษาระบบบริการสารสนเทศทางการศึกษา	/		0.50	0.50	
6. ซ่อมอุปกรณ์ระบบบริการการเรียนการสอนทางไกล มธ.	/		2.50	2.50	
7. เงินอุดหนุนค่าสมาชิก APNIC	/		0.11	0.11	
8. จ้างเหมาบำรุงรักษาระบบ Virtual Studio	/		0.71	0.71	
9. จ้างเหมาบำรุงเครื่องแม่ข่ายอุปกรณ์ และระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัย	/		0.83	0.83	
10. จ้างเหมาบำรุงรักษาระบบอินเทอร์เน็ตของมหาวิทยาลัย	/		0.45	0.45	
11. เช่าซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่ายสำหรับห้องบริการคอมพิวเตอร์	/		1.20	1.20	
12. ค่าซ่อมบำรุงเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่ายสำหรับห้องบริการคอมพิวเตอร์ มธ.	/		0.80	0.80	
13. โครงการให้บริการพิมพ์เอกสาร (ทำพระจันทร์-รังสิต)	/		5.00	5.00	

ยุทธศาสตร์ที่ 2 : พัฒนาบริการพื้นฐานทางดิจิทัล เพื่อรองรับการดำเนินการด้านต่าง ๆ ของ มธ. โดยใช้ทรัพยากรดิจิทัลร่วมกัน

เป้าประสงค์ : มธ. มี Digital Platform and Service ที่สามารถใช้งานร่วมกันได้อย่างคุ้มค่า ลดความซ้ำซ้อน และสามารถบูรณาการข้อมูลร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ตัวชี้วัด : ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินการตามแผน

กิจกรรม/โครงการ	ประเภท		งบประมาณ (ล้านบาท)		
	งานประจำ	งานตามแผนกลยุทธ์	รวม	งบ มธ.	งบ สทส.
รวม			3.70		ใช้

กิจกรรม/โครงการ	ประเภท		งบประมาณ (ล้านบาท)		
	งานประจำ	งานตามแผนกลยุทธ์	รวม	งบ มธ.	งบ สทส.
					งบดำเนินการปกติ
1. โครงการจัดหา software ส่วนกลาง		/	3.70		
1) โครงการจัดหาโปรแกรมลิขสิทธิ์		/	0.50		
2) ซอฟต์แวร์สำหรับพัฒนางานระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัย		/	0.70		
3) ซอฟต์แวร์ Adobe		/	2.50		
2. การจัดหาซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ สทส.			ใช้ งบดำเนินการปกติ		ใช้ งบดำเนินการปกติ
3. โครงการพัฒนา API standard เพื่อรองรับ Data Consolidation Platform		/	ใช้ งบดำเนินการปกติ		ใช้ งบดำเนินการปกติ
1) ทำ API เฉพาะส่วนของ สทส.ที่จะให้หน่วยงานมาทำ API มาต่อเชื่อม					
2) ทำ e-portal ให้เป็นแบบ responsive					
4. พัฒนาต้นแบบ TU web (ใหม่) โดยรวม service/ข้อมูลที่บุคลากรต้องใช้ (seamless service)		/	ใช้ งบดำเนินการปกติ		ใช้ งบดำเนินการปกติ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 : กำกับดูแลมาตรฐานทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของมหาวิทยาลัย
 ธรรมศาสตร์

เป้าประสงค์ : มธ. ให้บริการด้านระบบเครือข่ายและระบบสารสนเทศ ที่มีความมั่นคงปลอดภัย ได้
 มาตรฐานสากล และเป็นไปตามข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง

ตัวชี้วัด : ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินการตามแผน

กิจกรรม/โครงการ	ประเภท		งบประมาณ (ล้านบาท)		
	งานประจำ	งานตามแผน กลยุทธ์	รวม	งบ มธ.	งบ สทส.
รวม			1.50	1.50	ใช้ งบดำเนินการ ปกติ
1. โครงการจัดทำนโยบายและ ดำเนินการเพื่อรองรับกฎหมาย ด้าน ICT		/	1.50	1.50	
1) จัดทำนโยบายและ ดำเนินการเพื่อรองรับ กฎหมายด้าน ICT		/	1.50	1.50 (งบบริจาค)	
2) ทำ check list และให้ หน่วยงานทำหนังสือยืนยัน การ compile พรบ.คอมฯ		/	ใช้ งบดำเนินการ ปกติ		ใช้ งบดำเนินการ ปกติ

กิจกรรม/โครงการ	ประเภท		งบประมาณ (ล้านบาท)		
	งานประจำ	งานตามแผน กลยุทธ์	รวม	งบ มธ.	งบ สทส.
3) ตั้งคณะอนุกรรมการ/ คณะกรรมการกำกับดูแล ตามที่ พรบ.ข้อมูลส่วนบุคคล กำหนด		/	ใช้ งบดำเนินการ ปกติ		ใช้ งบดำเนินการ ปกติ

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : สนับสนุนและพัฒนาศักยภาพทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารภายใต้ระบบดิจิทัลที่ดีและมีความรับผิดชอบต่อแก่นักศึกษาและบุคลากรธรรมศาสตร์

เป้าประสงค์ : นักศึกษาและบุคลากร มธ. มีทักษะ ความรู้ สามารถ ในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศฯ เพื่อการเรียนรู้ การศึกษาค้นคว้า และการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีความรับผิดชอบต่อ

ตัวชี้วัด : ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินการตามแผน

กิจกรรม/โครงการ	ประเภท		งบประมาณ (ล้านบาท)		
	งานประจำ	งานตามแผน กลยุทธ์	รวม	งบ มธ.	งบ สทส.
รวม			3.48	0.20	3.28
1. โครงการจัดอบรม/สัมมนา และเผยแพร่ความรู้ด้าน เทคโนโลยีสารสนเทศ		/	0.98	0.20	0.78
1) อบรมฯ บุคลากร สทส.			0.50		0.50
2) อบรมฯ บุคลากร มธ.			0.48	0.20	0.28
3) อบรมฯ นักศึกษา มธ.			ใช้งบฝ่ายการ นศ.	ใช้งบฝ่าย การ นศ.	
2. การจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ ทดแทน สทส.		/	2.50		2.50
3. การปรับโครงสร้าง สทส.		/	ใช้ งบดำเนินการ ปกติ		ใช้ งบดำเนินการ ปกติ

