

แผนปฏิบัติการประจำปี 2563 สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม แผนยุทธศาสตร์การพัฒนาสำนักคอมพิวเตอร์ฯ ระยะกลางแผน พ.ศ. 2563-2564	งบประมาณ ที่จัดสรร	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
			2562			2563									
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1. พัฒนาบุคลากร และการบริหารจัดการภายในส่วนงาน															
เป้าประสงค์ที่ 1. บุคลากรมีความมั่นคงและก้าวหน้าในสายอาชีพ															
กลยุทธ์ที่ 1.1 สนับสนุนให้บุคลากรมีการทำผลงานทางวิชาการตามเส้นทางความก้าวหน้าในอาชีพ															
เป้าประสงค์ที่ 2 บุคลากรมีศักยภาพในการถ่ายทอดวิชาการความรู้															
กลยุทธ์ที่ 2.1 ส่งเสริมให้มีกิจกรรมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้															
1	โครงการจัดการความรู้ (KM) ของสำนักคอมพิวเตอร์	50,000													สำนักงานผู้อำนวยการ
เป้าประสงค์ที่ 3. บุคลากรมีความเชี่ยวชาญงานตามหน้าที่ ที่ตนเองรับผิดชอบ															
กลยุทธ์ที่ 3.1 สนับสนุนให้บุคลากรได้รับการพัฒนาตามหน้าที่ ที่ตนเองรับผิดชอบ															
2	โครงการพัฒนาบุคลากร	570,000													สำนักงานผู้อำนวยการ
3	โครงการอบรมเพิ่มพูนความรู้ให้กับบุคลากรในสำนักคอมพิวเตอร์ฯ	40,000													สำนักงานผู้อำนวยการ
เป้าประสงค์ที่ 4. ส่วนงานมีการบริหารจัดการตามหลักธรรมาภิบาลและวัฒนธรรมสากล															
กลยุทธ์ที่ 4.1 ส่งเสริมให้มีการสอดแทรกความรู้หลักธรรมาภิบาลในการบริหารจัดการองค์กร															
กลยุทธ์ที่ 4.2 เสริมสร้างความสัมพันธ์การทำงานเป็นทีมภายในองค์กร															
กลยุทธ์ที่ 4.3 ส่งเสริมให้มีความรู้และเทคนิคการสื่อสาร															
เป้าประสงค์ที่ 5. บุคลากรมีความพึงพอใจต่อการบริหารจัดการ															
กลยุทธ์ที่ 5.1 ส่งเสริมและพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการ															
เป้าประสงค์ที่ 6. บุคลากรมีส่วนร่วมทำให้เป็นส่วนงานสีเขียว															
กลยุทธ์ที่ 6.1 ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดโครงการเพื่อสร้างวัฒนธรรมสีเขียว															
4	โครงการเปลี่ยนเครื่องปรับอากาศของสำนักคอมพิวเตอร์ฯ (ระยะที่ 4)	500,000													สำนักงานผู้อำนวยการ
5	โครงการ Big Cleaning Day กิจกรรม 5ส	50,000													สำนักงานผู้อำนวยการ
เป้าประสงค์ที่ 7 การบริหารจัดการเป็นไปตามมาตรฐานสากล และเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด															
กลยุทธ์ที่ 7.1 ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีระบบและกลไกในการบริหารจัดการองค์กรและติดตามให้เป็นไปตามมาตรฐาน															
6	โครงการประเมินและตรวจติดตามคุณภาพภายในสำนักคอมพิวเตอร์ฯ	59,200													สำนักงานผู้อำนวยการ
เป้าประสงค์ที่ 8 สำนักคอมพิวเตอร์ฯมีวัฒนธรรมดิจิทัล															
กลยุทธ์ที่ 8.1 ส่งเสริมและสนับสนุนให้นำระบบสารสนเทศมาใช้ในการบริหารจัดการ															

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม แผนยุทธศาสตร์การพัฒนาสำนักคอมพิวเตอร์ฯ ระยะกลางแผน พ.ศ. 2563-2564	งบประมาณ ที่จัดสรร	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
			2562			2563									
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
ประเด็นยุทธศาสตร์ ที่ 2 พัฒนาระบบเครือข่าย															
เป้าประสงค์ที่ 1. ระบบเครือข่ายมีความเสถียร มั่นคงและปลอดภัยในการใช้งานตามมาตรฐานสากล															
กลยุทธ์ที่ 1.1 ปรับปรุงระบบเครือข่ายให้มีความเสถียร มั่นคง และปลอดภัยตามมาตรฐานสากล															
กลยุทธ์ที่ 1.2 พัฒนาระบบตรวจสอบและป้องกันการโจมตีเครือข่าย															
เป้าประสงค์ที่ 2. โครงสร้างชั้นพื้นฐานด้านเครือข่ายมีประสิทธิภาพ บริการครอบคลุมทั้งมหาวิทยาลัยและวิทยาเขตในการใช้งาน															
กลยุทธ์ที่ 2.1 ปรับปรุงสภาพแวดล้อมเครือข่ายจัดหาอุปกรณ์เครือข่ายและขยายโครงข่ายความเร็วสูง															
กลยุทธ์ที่ 2.2 จัดหาอุปกรณ์ให้สามารถรองรับการให้บริการให้ครอบคลุมทุกวิทยาเขต															
เป้าประสงค์ที่ 3. การบริหารจัดการเครื่องแม่ข่ายอย่างมีประสิทธิภาพ															
กลยุทธ์ที่ 3.1 จัดหาเครื่องแม่ข่ายและระบบบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ															
7	โครงการปรับปรุงอุปกรณ์จ่ายกระแสไฟฟ้าห้องเครือข่าย มจพ.วิทยาเขตระยอง	450,000												ฝ่ายเทคโนโลยีฯ ระยอง	
กลยุทธ์ที่ 3.2 จัดหาอุปกรณ์ให้สามารถรองรับการให้บริการให้ครอบคลุมทุกวิทยาเขต															
8	โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย สำหรับการให้บริการระบบยืนยันตัวตน ICIT Account	600,000												ฝ่ายวิศวกรรมฯ	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3. พัฒนาระบบสารสนเทศ															
เป้าประสงค์ที่ 1. ระบบสารสนเทศได้รับการพัฒนา ตามกระบวนการมาตรฐาน															
กลยุทธ์ที่ 1.1 สนับสนุนการพัฒนาระบบสารสนเทศตามกระบวนการตามมาตรฐาน															
9	โครงการประเมินคุณภาพการพัฒนาซอฟต์แวร์ตามมาตรฐาน ISO/IEC 29110:2018	83,000												ฝ่ายพัฒนาระบบฯ	
เป้าประสงค์ที่ 2. ระบบสารสนเทศมีเสถียรภาพ ปลอดภัย น่าเชื่อถือ															
กลยุทธ์ที่ 2.1 ส่งเสริมให้มีมาตรการความมั่นคงปลอดภัยของระบบสารสนเทศให้เป็นไปตามมาตรฐาน															
กลยุทธ์ที่ 2.2 ส่งเสริมให้มีการใช้ระบบสำรองข้อมูล															
10	จัดหาอุปกรณ์ที่ใช้ในการสำรองข้อมูล	300,000												ฝ่ายพัฒนาระบบฯ	
กลยุทธ์ที่ 2.3 จัดหาอุปกรณ์ที่ใช้ในการสำรองข้อมูล															
เป้าประสงค์ที่ 3. ระบบสารสนเทศตอบสนองการใช้งานของผู้ใช้อย่างมีประสิทธิภาพ															
กลยุทธ์ที่ 3.1 ให้บริการข้อมูลที่สามารถบูรณาการได้อย่างมีประสิทธิภาพ															
กลยุทธ์ที่ 3.2 พัฒนาระบบสารสนเทศให้มีความยืดหยุ่นเหมาะสมกับความต้องการของผู้ใช้															
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4. พัฒนางานบริการและส่งเสริมการวิจัย															
เป้าประสงค์ที่ 1. ผู้รับบริการได้รับงานบริการอย่างรวดเร็ว และทั่วถึง															

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม แผนยุทธศาสตร์การพัฒนาสำนักคอมพิวเตอร์ฯ ระยะกลางแผน พ.ศ. 2563-2564	งบประมาณ ที่จัดสรร	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
			2562			2563									
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กลยุทธ์ที่ 1.1 ส่งเสริมสนับสนุนการประชาสัมพันธ์ข้อมูลการบริการเชิงรุก															
11	โครงการประชาสัมพันธ์การให้บริการวิชาการของสำนักคอมพิวเตอร์ฯ	150,000													ฝ่ายบริการวิชาการฯ
12	โครงการ ICIT DAY	200,000													ฝ่ายบริการวิชาการฯ
กลยุทธ์ที่ 1.2 ส่งเสริมให้มีศูนย์กลางการให้บริการ															
เป้าประสงค์ที่ 2. ผู้รับบริการได้รับองค์ความรู้ตรงตามความต้องการ															
กลยุทธ์ที่ 2.1 ส่งเสริมให้ผู้รับบริการมีทักษะและความพร้อมทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ															
13	โครงการจัดฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	200,000													ฝ่ายบริการวิชาการฯ
เป้าประสงค์ที่ 3. ผู้รับบริการยอมรับในศักยภาพการให้บริการของสำนักคอมพิวเตอร์ฯ															
กลยุทธ์ที่ 3.1 พัฒนาระบบการให้บริการอย่างมีมาตรฐาน															
กลยุทธ์ที่ 3.2 สนับสนุนให้นำเทคโนโลยีสารสนเทศที่มีความพร้อมและทันสมัยมาใช้ในการให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ															
14	โครงการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์สำหรับการเรียนการสอนและการวิจัย	1,600,000													ฝ่ายบริการวิชาการฯ
กลยุทธ์ที่ 3.3 ส่งเสริมการบริการวิชาการในชุมชนและสังคม															
15	โครงการบริการวิชาการให้กับชุมชนและสังคม	100,000													ฝ่ายบริการวิชาการฯ
เป้าประสงค์ที่ 4. ส่วนงานส่งเสริมให้มีการทำวิจัยและสร้างสรรค์นวัตกรรม															
กลยุทธ์ที่ 4.1 ส่งเสริมบุคลากรขอทุนสนับสนุนงานวิจัยหรือนวัตกรรมจากแหล่งทุนภายในสำนัก															
16	โครงการส่งเสริมการทำวิจัยและสร้างสรรค์นวัตกรรม	100,000													ฝ่ายบริการวิชาการฯ
เป้าประสงค์ที่ 5. มีเทคโนโลยีสารสนเทศที่สนับสนุนการบริการวิชาการ															
กลยุทธ์ที่ 5.1 พัฒนา Application ด้านงานบริการวิชาการให้สะดวกมากยิ่งขึ้น															

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 12 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2562-2564)	งบประมาณ ที่จัดสรร	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
			2562			2563									
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 บริหารจัดการเชิงรุกอย่างมีประสิทธิภาพ															
เป้าประสงค์ที่ 1 ระบบการบริหารองค์กรมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล															
กลยุทธ์ที่ 1 ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีระบบและกลไกในการบริหารจัดการองค์กรและติดตามให้เป็นไปตามหลักธรรมาภิบาล															
17	โครงการผู้บริหารพบผู้ปฏิบัติงาน	20,000												สำนักงานผู้อำนวยการ	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 ส่งเสริมศิลปะ วัฒนธรรม คุณธรรม และจริยธรรม															
เป้าประสงค์ที่ 1 มหาวิทยาลัยมีวัฒนธรรมธรรมาภิบาล															
กลยุทธ์ที่ 2 สนับสนุนการจัดกิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมตามหลักธรรมาภิบาลให้แก่นักศึกษาและบุคลากร															
18	โครงการสืบสานศิลปวัฒนธรรม เสริมสร้างเอกลักษณ์และวัฒนธรรมที่ดี	70,000												สำนักงานผู้อำนวยการ	
รวมทั้งสิ้น 18 โครงการ		5,142,200													