



รายงานประจำปี 2561

สำนักคอมพิวเตอร์



Annual Report 2018

Computer Center, Srinakharinwirot University

สารจากผู้อำนวยการ



ปีงบประมาณ พ.ศ.2561 เป็นปีแรกของการเข้าดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์ในวาระใหม่อีกครั้งหนึ่ง ซึ่งการทำงานในรอบใหม่นี้ได้มีการปรับเปลี่ยนวิธีการบริหารงานและการตั้งเป้าหมายขององค์กรร่วมกับบุคลากรสำนักคอมพิวเตอร์ โดยใช้แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ พ.ศ.2560 – 2563 เป็นเครื่องมือเพื่อกำหนด

ทิศทางในการดำเนินงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของมหาวิทยาลัย โดยนำนวัตกรรมด้านเทคโนโลยีดิจิทัลมาส่งเสริม สนับสนุนการทำงาน รองรับการเข้าสู่การเป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University) โดยนำภารกิจหลักขององค์กรมาขับเคลื่อนพร้อมกำหนดยุทธศาสตร์ในการดำเนินงานประกอบด้วย 5 ด้าน ได้แก่ ด้านการบริหารจัดการ ด้านการเรียนการสอน ด้านการวิจัย ด้านประกันคุณภาพการศึกษา และด้านการบริการวิชาการให้กับมหาวิทยาลัยและสังคม

จากผลการดำเนินงานในด้านต่างๆ อาทิเช่น ด้านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย . ด้านระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัย และด้านการบริการห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ได้รับการร่วมแรงร่วมใจจากบุคลากรเป็นอย่างดีในรอบปีที่ผ่านมา เพราะความสำเร็จขององค์กรมาจากการดำเนินงานของทุกคนที่ช่วยกันขับเคลื่อนภารกิจร่วมกัน

สุดท้ายนี้ขอขอบคุณมหาวิทยาลัย ผู้บริหารมหาวิทยาลัย อดีตผู้บริหารสำนักคอมพิวเตอร์ นิสิต คณาจารย์ และบุคลากรที่ให้การสนับสนุนงานของสำนักคอมพิวเตอร์เป็นอย่างดี และขอขอบคุณคณะผู้บริหาร และบุคลากรของสำนักคอมพิวเตอร์ทุกท่านที่ร่วมแรงร่วมใจดำเนินงานต่างๆ และช่วยกันพัฒนางานไอซีทีให้กับมหาวิทยาลัยอย่างยั่งยืนเพื่อก้าวสู่การเป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัลอย่างเต็มรูปแบบ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมภพ รอดอัมพร

ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์

ตุลาคม 2561

สารบัญ

สารจากผู้อำนวยการ	i
ข้อมูลสำนักคอมพิวเตอร์	2
โครงสร้างสำนักคอมพิวเตอร์	4
ข้อมูลพื้นฐานของหน่วยงาน	13
โครงสร้างพื้นฐานระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย	16
งบประมาณ	20
ผลการดำเนินงาน	22
สรุปผลการดำเนินงานแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร มศว พ.ศ.2560 - 2563	40
ผลการดำเนินงานฝ่ายรับรายงานตัวและประมวลผลพิธีพระราชทานปริญญาบัตร ประจำปีการศึกษา 2559	43
บริการวิชาการ	45
งานวิจัย	52
สถิติการให้บริการ	54
การพัฒนาบุคลากร	59
เยี่ยมชมและศึกษาดูงาน	62
ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	63
กิจกรรม 5ส สู่ 7ส สำนักคอมพิวเตอร์	67
กิจกรรมสำคัญในรอบปี	69
การประกันคุณภาพการศึกษา	72
การบริหารความเสี่ยง	74
แนวทางการพัฒนาสำนักคอมพิวเตอร์ ปี 2562	76
คณะผู้จัดทำ	80

ตาราง

ตารางที่ 1 ข้อมูลห้องให้บริการ/ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์.....	14
ตารางที่ 2 ข้อมูลเฉพาะของเครือข่ายบัวศรี	17
ตารางที่ 3 งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 สำนักคอมพิวเตอร์	
แยกตามประเภทงบประมาณและแหล่งเงิน	20
ตารางที่ 4 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 สำนักคอมพิวเตอร์	
แยกตามประเภทค่าใช้จ่ายและแหล่งเงิน	21
ตารางที่ 5 สถิติการใช้บริการเครื่องคอมพิวเตอร์เพื่อบริการ ปีงบประมาณ พ.ศ.2561	54
ตารางที่ 6 สถิติการใช้บริการห้องบรรยาย ปีงบประมาณ พ.ศ.2561	55
ตารางที่ 7 สถิติการใช้บริการห้องประชุม ปีงบประมาณ พ.ศ.2561	56
ตารางที่ 8 สถิติการใช้บริการห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอน ปีงบประมาณ พ.ศ.2561	57
ตารางที่ 9 สถิติการใช้บริการ Help desk ปีงบประมาณ พ.ศ.2561	58
ตารางที่ 10 สรุปผลดำเนินการพัฒนานวัตกรรมสำนักคอมพิวเตอร์ ปีงบประมาณ พ.ศ.2561	59
ตารางที่ 11 การประเมินความเสี่ยง ปีงบประมาณ พ.ศ.2561	75

แผนภาพ

แผนภาพ 1 : โครงสร้างการบริหารงานของสำนักคอมพิวเตอร์.....	4
แผนภาพ 2 : การเชื่อมต่อเครือข่ายบัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร	19
แผนภาพ 3 : การเชื่อมต่อเครือข่ายบัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ องครักษ์	19



สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ เริ่มดำเนินการเมื่อปีพุทธศักราช 2526 ในรูป **โครงการจัดตั้งสำนักบริการคอมพิวเตอร์** ต่อมาได้รับการยกฐานะขึ้นเป็นส่วนราชการ ที่มีฐานะเทียบเท่าคณะ ตามประกาศทบวงมหาวิทยาลัย เรื่องการแบ่งส่วนราชการในมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2536 ลงวันที่ 29 ธันวาคม 2536 สำนักคอมพิวเตอร์มีบทบาทและหน้าที่ในด้านประสานงานการวางแผน และกำหนดนโยบายด้านคอมพิวเตอร์และพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์เพื่อการบริหารของมหาวิทยาลัย รวมทั้งการสนับสนุน ให้บริการระบบเครือข่าย ห้องปฏิบัติการสำหรับการเรียนการสอนและบริการอุปกรณ์ต่างๆ หลังจากนั้น ในวันที่ 7 กันยายน 2541 ได้มีการเปิดสำนักงานคอมพิวเตอร์ ศูนย์องครักษ์ เพื่อขยายการบริการของสำนัก คอมพิวเตอร์ให้แก่ คณาจารย์ บุคลากร และนิสิตที่มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ องครักษ์ ต่อมาเมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2559 ได้มีประกาศมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ฉบับที่ 10/2559 กำหนดโครงสร้างส่วนงาน ภายในของสำนักคอมพิวเตอร์ แบ่งเป็น 6 ฝ่าย ประกอบด้วย 1. สำนักงานผู้อำนวยการ 2. ฝ่ายระบบสารสนเทศ 3. ฝ่ายระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย 4. ฝ่ายปฏิบัติการและบริการ 5. ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา และ 6. ฝ่ายบริการคอมพิวเตอร์ องครักษ์

สำนักคอมพิวเตอร์มีพัฒนาการอย่างต่อเนื่องเพื่อเป็นส่วนงานสนับสนุนวิชาการเพื่อผลักดัน และ ดำเนินงานตามนโยบายด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของมหาวิทยาลัย เพื่อให้ นิสิต คณาจารย์ บุคลากร และส่วนงานต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยสามารถก้าวทันเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และการพัฒนาการเข้าสู่ยุคสังคมการเรียนรู้แบบดิจิทัล และ Thailand 4.0 ต่อไป

ข้อมูลสำนักคอมพิวเตอร์



ปณิธาน วิสัยทัศน์ พันธกิจ ภารกิจ และยุทธศาสตร์

ปณิธาน

มุ่งพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อสร้างสรรค์สังคมแห่งการเรียนรู้ด้วยปัญญาและคุณธรรม

วิสัยทัศน์

พัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ สำหรับการสื่อสารและการสร้างองค์ความรู้เพื่อพัฒนาภารกิจของมหาวิทยาลัยอย่างมีประสิทธิภาพ

พันธกิจ

สำนักคอมพิวเตอร์ เป็นส่วนงานที่ดำเนินการและประสานงานการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนามหาวิทยาลัย

ภารกิจ

1. วางแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศด้านระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย
2. บริการการใช้งานระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย
3. บริการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารของมหาวิทยาลัย
4. บริการการใช้ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์
5. บริการวิชาการ
6. สนับสนุนงานวิจัยและงานอื่น ๆ

ยุทธศาสตร์

จากพันธกิจและภารกิจด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ สำนักคอมพิวเตอร์จึงได้กำหนดยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาทางด้านต่างๆ สำหรับปี พ.ศ.2560 – 2564 ภายใต้ (ร่าง) แผนยุทธศาสตร์สำนักคอมพิวเตอร์ ปี พ.ศ.2560 - 2564 ไว้ 5 ประการ ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาภารกิจของมหาวิทยาลัย ส่งเสริมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัยให้มีศักยภาพสามารถรองรับภารกิจของมหาวิทยาลัยทั้งด้านการบริหาร การเรียนการสอน การวิจัย ทำนุบำรุง ศิลปวัฒนธรรม และบริการวิชาการแก่สังคม

ยุทธศาสตร์ที่ 2 : การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อบริหารมหาวิทยาลัย ด้านบริหารจัดการ ส่งเสริม และพัฒนาระบบสารสนเทศให้การดำเนินภารกิจของมหาวิทยาลัยอย่างครบวงจร และเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและมีประสิทธิผล

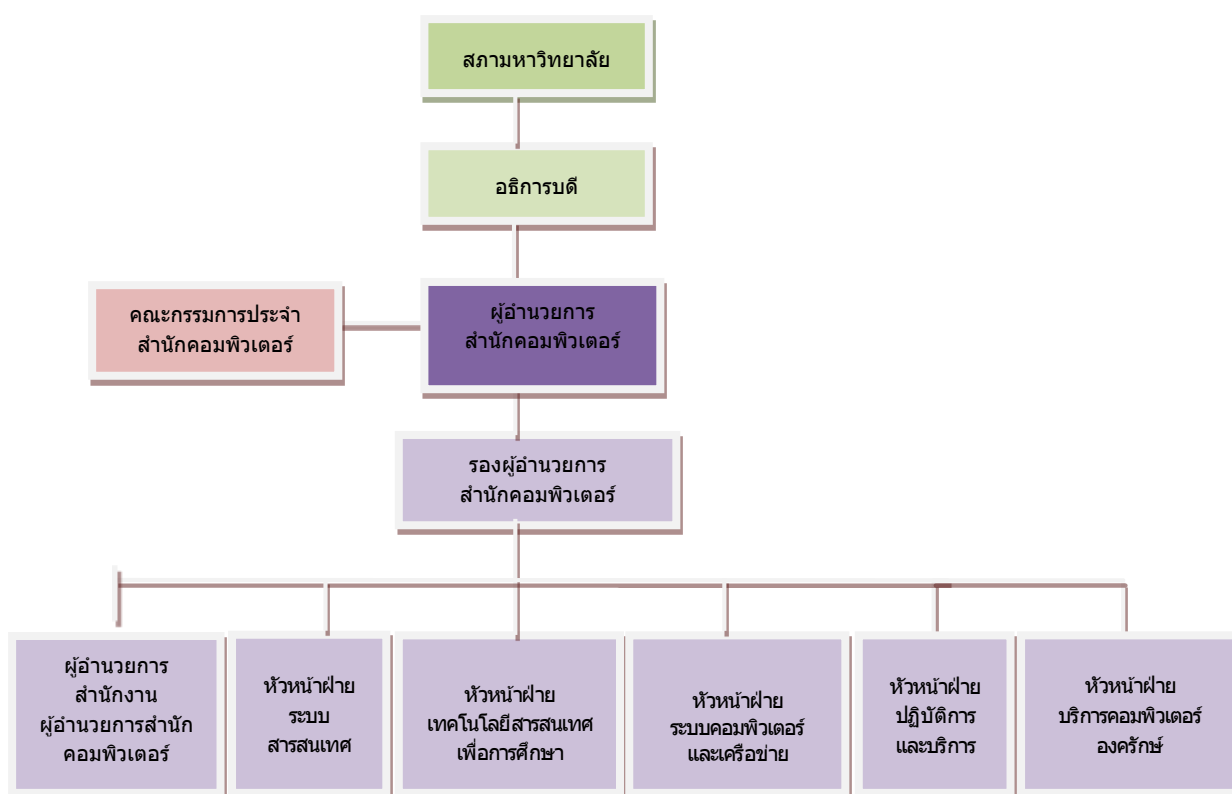
ยุทธศาสตร์ที่ 3 : การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนและการค้นคว้าวิจัย ส่งเสริมและพัฒนาศูนย์กลางแห่งการเรียนรู้โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างมีประสิทธิภาพและมีประสิทธิภาพ

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : การบริการวิชาการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เพื่อพัฒนานิสิตและบุคลากรโดยใช้ระบบเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และเครือข่ายเพื่อส่งเสริมและพัฒนาการให้บริการวิชาการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศแก่สังคมอย่างมีประสิทธิภาพและมีประสิทธิผล

ยุทธศาสตร์ที่ 5 : การพัฒนาระบบการบริหารสำนักคอมพิวเตอร์ให้มีประสิทธิภาพ เพื่อพัฒนาระบบการบริหาร และการจัดโครงสร้างองค์กรให้มีประสิทธิภาพ สอดรับภารกิจและมุ่งเน้นการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด

โครงสร้างสำนักคอมพิวเตอร์

ในด้านการบริหารงานของสำนักคอมพิวเตอร์ มีผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์เป็นผู้บังคับบัญชาและรับผิดชอบในการกำกับดูแลการดำเนินงานของสำนักคอมพิวเตอร์ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ โดยมีคณะกรรมการประจำสำนักคอมพิวเตอร์ทำหน้าที่กำกับดูแล นโยบายและการบริหารงานของสำนักคอมพิวเตอร์ มีรองผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์ รับผิดชอบ กำกับดูแลการดำเนินงานตามภารกิจในฝ่ายต่างๆ และเพื่อให้การปฏิบัติงานตามหน้าที่และความรับผิดชอบของแต่ละฝ่ายเป็นไปด้วยความเรียบร้อย สำนักคอมพิวเตอร์จึงกำหนดให้มีผู้อำนวยการสำนักงานผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์ ดูแลรับผิดชอบงานของสำนักงานผู้อำนวยการ และมีบุคลากรปฏิบัติหน้าที่หัวหน้างานประจำฝ่ายเพื่อดูแลรับผิดชอบงานของแต่ละฝ่าย ดังแสดงตามแผนภูมิการบริหารงานภายในดังนี้



แผนภาพ 1 : โครงสร้างการบริหารงานของสำนักคอมพิวเตอร์

คณะกรรมการประจำสำนักคอมพิวเตอร์

- | | |
|--|---------------------|
| 1. ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมภพ รอดอัมพร) | ประธานกรรมการ |
| 2. รองผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วัชรชัย วิริยะสุทธีวงศ์) | กรรมการ |
| 3. อาจารย์สาโรช เมาลานนท์
(ผู้อำนวยการสำนักหอสมุดกลาง) | กรรมการ |
| 4. อาจารย์ นายแพทย์ สุริยา ผ่องสวัสดิ์
(ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายทรัพยากรบุคคล) | กรรมการ |
| 5. หัวหน้าฝ่ายระบบสารสนเทศ
(นางสาวพรทิพย์ พงษ์สวัสดิ์) | กรรมการ |
| 6. หัวหน้าฝ่ายระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย
(นายประกิจ ลีลาเชี่ยวชาญกุล) | กรรมการ |
| 7. หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการและบริการ
(นายสันติ สุขยานนท์) | กรรมการ |
| 8. หัวหน้าฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา
(นางสาวสุวิมล คงศักดิ์ตระกูล) | กรรมการ |
| 9. หัวหน้าฝ่ายบริการคอมพิวเตอร์ องค์กรฯ
(นายธนรรณพ อินตาสาย) | กรรมการ |
| 10. ผู้อำนวยการสำนักงานผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์
(นางพัชรินทร์ สนธิวิเศษ) | กรรมการและเลขานุการ |

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

คณะผู้บริหารสำนักคอมพิวเตอร์



ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมภพ รอดอัมพร
(สังกัดภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์)

รองผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์วัชรชัย วิริยะสุทธีวงศ์
(สังกัดภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์)

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

บุคลากรสำนักคอมพิวเตอร์ จำนวน 6 ฝ่าย

1. สำนักงานผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์



1. นางพัชรินทร์ สนธิวิเศษ
2. นางกรรณิการ์ ศรีกาหลง
3. นางสาวจุฬารัตน์ จำชาติ
4. นางชุศรี เชาวนามรมย์
5. นางสาวนาฬิศา เทพไผ่
6. นางสาวณิชา ทองสมนึก
7. นางสาวนฤดี สุขล้ำ
8. นางสาวสุพัสชา สีเสวก
9. นายดนัย มณฑาทิพย์กุล
10. นางสาวจรัสรัตน์ เมืองไชย
11. นางสาวจิตติมา ช่างไม้
12. นางวรรณิ์ สมบุญประเสริฐ

ผู้อำนวยการสำนักงานฯ
นักวิชาการพัสดุ ชำนาญการ
นักวิชาการพัสดุ
นักวิชาการเงินและบัญชี
นักวิชาการเงินและบัญชี
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
นักวิเคราะห์นโยบายและแผน
นักวิชาการศึกษา
บุคลากร
ผู้ปฏิบัติงานบริหาร
ผู้ปฏิบัติงานบริหาร

2. ฝ่ายระบบสารสนเทศ



1. นางสาวพรทิพย์ พงษ์สวัสดิ์
2. นางสาววิลาวัลย์ บัวขำ
3. นายสมบุญ อุดมพรยิ่ง
4. นางสาววันทนา ผ่องภักต์
5. นางสาวมณฑลลี ลิ้มกิจเจริญภรณ์
6. นางสาวฐิตาภา จิโสะ
7. นางสาวอมรรัตน์ เอื้อมานะสกุล
8. นายปวรุตม์ พงศ์พัฒนานนท์
9. นางสาวสราลี บัดลิ่งน้อย
10. นายทวีศักดิ์ ตู๊แก้ว
11. นางสาวสุพิชญา อาชวจิรดา
12. นายบุรฮาน หวังเหล็ม

หัวหน้าฝ่ายระบบสารสนเทศ

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ชำนาญการพิเศษ

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ชำนาญการ

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

3. ฝ่ายระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย



1. นายประกิจ ลีลาเชี่ยวชาญกุล
2. นายมหัทธวัฒน์ รักษาเกียรติศักดิ์
3. นางสาวธัญญ์ธรรฐ์ พงษ์เฉลิม
4. นายจักรพันธ์ อินสุต
5. นางสาวสุธิสา แจ่มสุข
6. นายพงษ์ทิพย์ นาคประสพสุข

ประจำสำนักคอมพิวเตอร์ มศว องครักษ์

7. นายเฉลิมพล คำนิกรณ์
8. นายธนฤต คุบลวัฒน์

หัวหน้าฝ่ายระบบคอมพิวเตอร์
และเครือข่าย

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ชำนาญการพิเศษ

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

4. ฝ่ายปฏิบัติการและบริการ



1. นายสันติ สุขยานันท์
2. นายถาวร หงษ์ทอง
3. นายอุดร วงษ์ไทย
4. นายสมภพ ศรีเอียง
5. นายเอนกวิทย์ พลรบ

หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการและบริการ
ช่างเครื่องคอมพิวเตอร์
ช่างเครื่องคอมพิวเตอร์
ช่างเครื่องคอมพิวเตอร์
นักวิชาการคอมพิวเตอร์

5. ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา



1. นางสาวสุวิมล คงศักดิ์ตระกูล
2. นายชัยวัฒน์ ช่างกลิ้ง
3. นายปวิศร เมธานันท์
4. นายภัทรชัย ไชยมงคล

หัวหน้าฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ
เพื่อการศึกษา
นักวิชาการคอมพิวเตอร์
นักวิชาการคอมพิวเตอร์
นักวิชาการคอมพิวเตอร์

6. ฝ่ายบริการคอมพิวเตอร์ องค์กรฯ



1. นายธนรณพ อินตาสาย
2. นางสาวจันทนา หมั่นพันธ์
3. นายวรเศรษฐ์ ธนะคุณเศรษฐ์
4. นายสุกิจ วินัยธรรม
5. นายอำนาจ นิ่มนวล

หัวหน้าฝ่ายบริการคอมพิวเตอร์ องค์กรฯ
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ปฏิบัติการ
นักวิชาการคอมพิวเตอร์
นักวิชาการคอมพิวเตอร์
ช่างเครื่องคอมพิวเตอร์

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

ข้อมูลพื้นฐานของหน่วยงาน



สำนักคอมพิวเตอร์ มีที่ทำการตั้งอยู่ที่ อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร ซึ่งมีพื้นที่ในความรับผิดชอบ จำนวน 4 ชั้น คือ ชั้น 11, 12, 13 และ 14 และอยู่ที่อาคารเรียนรวม ชั้น 3 สำนักคอมพิวเตอร์ ณ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ องครักษ์ โดยแบ่งเป็นห้องบรรยายเพื่อการเรียนการสอน ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอนและการบริการ รวมทั้งห้องประชุม ดังนี้



ตารางที่ 1 ข้อมูลห้องให้บริการ/ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์

ประเภทห้อง	สถานที่ตั้ง	พื้นที่ (ตร.ม.)	เครื่องขยายเสียง (ชุด)	เครื่องวีชวลไลเซอร์ (เครื่อง)	เครื่องฉายสัญญาณภาพคอมพิวเตอร์ (เครื่อง)	ที่นั่งฟังบรรยาย (ที่)	เครื่องคอมพิวเตอร์ (เครื่อง)	จุดต่อเครือข่าย (จุด)
1. ห้องบรรยาย เพื่อการเรียนการสอน								
ห้อง 34 -1104 (ห้องบรรยายบัวศรี)	อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี ชั้น 11	264	1	-	1	66	1	66
2. ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ เพื่อการเรียนการสอน								
ห้อง 34 -1101	อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี ชั้น 11	132	1	-	1	-	32	32
ห้อง 34 -1102	อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี ชั้น 11	194	1	-	1	-	42	42
ห้อง 34 -1103	อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี ชั้น 11	117	1	-	1	-	21	21
ห้อง 302/1	อาคารเรียนรวม ชั้น 3 องครักษ์	90	1	-	1	-	35	41
ห้อง 302/2	อาคารเรียนรวม ชั้น 3 องครักษ์	90	1	-	-	-	20	50
ห้อง 303	อาคารเรียนรวม ชั้น 3 องครักษ์	54	-	-	1	-	21	30
3. ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ เพื่อบริการ								
ห้อง 34 - 1101	อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี ชั้น 11	132	1	-	1	-	32	32
ห้อง 34 -1102	อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี ชั้น 11	194	1	-	1	-	42	42
ห้อง 34 - 1103	อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี ชั้น 11	117	1	-	1	-	21	21
ห้อง 301	อาคารเรียนรวม ชั้น 3 องครักษ์	216	-	-	-	-	101	102

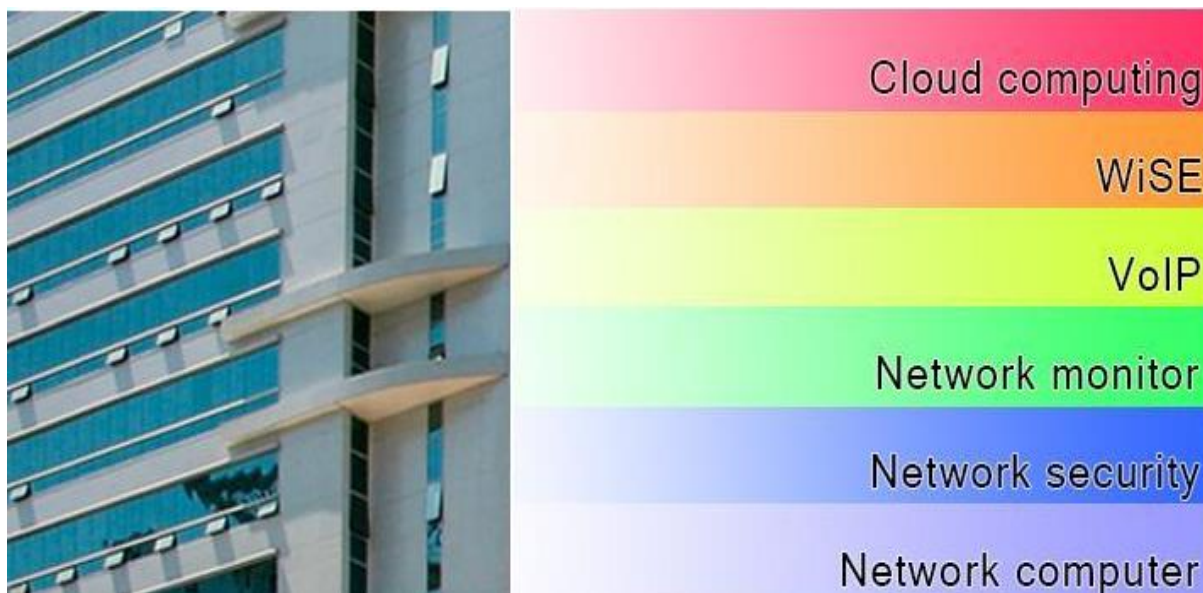
ประเภทห้อง	สถานที่ตั้ง	พื้นที่ (ตร.ม.)	เครื่องขยายเสียง (ชุด)	เครื่องโพรเจกเตอร์ (เครื่อง)	เครื่องฉายสัญญาณภาพคอมพิวเตอร์ (เครื่อง)	ที่นั่งฟังบรรยาย (ที่)	เครื่องคอมพิวเตอร์ (เครื่อง)	จุดต่อเครือข่าย (จุด)
4. ห้องประชุม								
ห้องประชุม ดร.สุนทร แก้วลาย (ห้อง 34 - 1202)	อาคารนวัตกรรมการ ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี ชั้น 12	264	1	-	1	40	-	25
ห้องประชุม สำนักงานฯ (ห้อง 34 - 1401)	อาคารนวัตกรรมการ ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี ชั้น 14	27	-	-	1	13	-	13
ห้องประชุมทางไกล1 VC 1 (ห้อง 34 - 1201)	อาคารนวัตกรรมการ ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี ชั้น 12	72	1	-	1	13	-	13
ห้อง 303 (ห้องประชุมทางไกล2 VC 2)	อาคารเรียนรวมชั้น 3 องครักษ์	35	-	-	-	10	-	21
	รวมทั้งสิ้น	1,998	11	-	12	142	368	551

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2561



โครงสร้างพื้นฐานระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย

สำนักคอมพิวเตอร์ได้ดำเนินการในเรื่องการวางแผน พัฒนา ตลอดจนกำกับดูแลเครือข่าย “บัวศรี” ซึ่งเป็นระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ และได้เริ่มเปิดให้บริการอย่างเป็นทางการโดยสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในงาน “วันสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี” ครั้งที่ 10 เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2539 จนถึงปัจจุบัน โดยมีวัตถุประสงค์ในการวางเครือข่ายใยแก้วนำแสงให้ครอบคลุมทุกคนะ/ส่วนงานของมหาวิทยาลัย สำหรับการรองรับงานพัฒนาและการใช้งานระบบสารสนเทศ อันได้แก่ ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร ระบบสารสนเทศห้องสมุด ระบบการเรียนการสอนทางไกล และระบบโทรศัพท์สนับสนุนและส่งเสริมให้เกิดการบริหารและการใช้ทรัพยากรสารสนเทศอย่างมีประสิทธิภาพอันเป็นกลไกสำคัญที่จะนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพของการเรียน การสอน และการวิจัย และเพิ่มประสิทธิภาพของการบริหารจัดการของมหาวิทยาลัย รวมถึงเป็นเส้นทางสำหรับการเชื่อมโยงการใช้ทรัพยากรและการติดต่อสื่อสารแลกเปลี่ยนข้อมูลของคณาจารย์ บุคลากร และนิสิตภายในเครือข่ายของมหาวิทยาลัย และการติดต่อสื่อสารแลกเปลี่ยนข้อมูลผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต



ตารางที่ 2 ข้อมูลเฉพาะของเครือข่ายบัวศรี

สถานภาพด้านระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่ายคอมพิวเตอร์ มศว

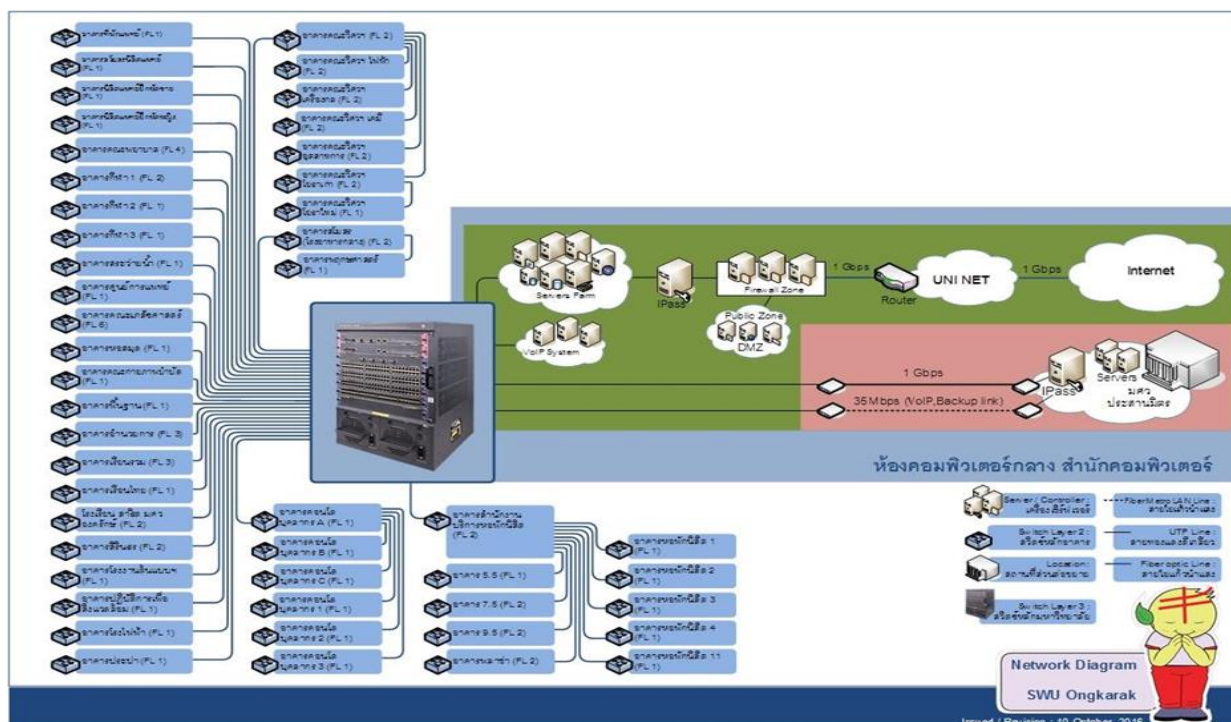
ขนาดช่องสัญญาณ (Bandwidth)	
• ระหว่าง สกอ. (UniNet) กับ มศว ประสานมิตร	2 Gbps
• ระหว่าง สกอ. (UniNet) กับ มศว องครักษ์	2 Gbps
• ระหว่าง มศว ประสานมิตร กับ มศว องครักษ์	1 Gbps
• ระหว่าง มศว ประสานมิตร กับ โรงเรียนสาธิต มศว ปทุมวัน	40 Mbps
• ระหว่าง มศว ประสานมิตร กับ ศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน	100 Mbps
• ระหว่าง มศว ประสานมิตร กับ วิทยาลัยโพธิวิชชาลัย จังหวัดสระแก้ว	20 Mbps
• ระหว่าง มศว ประสานมิตร กับ วิทยาลัยโพธิวิชชาลัย จังหวัดตาก	20 Mbps
• ระหว่าง มศว ประสานมิตร ไปยัง โรงเรียนสาธิตชุมชนการเรียนรู้ สมเด็จพระเทพฯ วิทยาลัยโพธิวิชชาลัย มศว แม่แจ่ม	10 Mbps
• เครือข่ายหลัก (Campus Backbone)	1 Gbps
• จุดให้บริการ (Bandwidth to Desktop)	100 / 1,000 Mbps
โครงข่ายใยแก้วนำแสง (Optical Backbone)	
• ระหว่างอาคาร ภายใน มศว ประสานมิตร	32 อาคาร
• ระหว่างอาคาร ภายใน มศว องครักษ์	42 อาคาร
จำนวนอุปกรณ์สวิตช์ (Switch)	155 เครื่อง
จำนวนเครื่องแม่ข่าย (Server)	52 เครื่อง
จำนวนเครื่องแม่ข่ายเสมือน (Virtual Server)	150 เครื่อง
ความจุของระบบจัดเก็บข้อมูล	
• จำนวนอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล (Storage)	14 เครื่อง
• ขนาดพื้นที่จัดเก็บข้อมูลทั้งหมด	136 TB
จำนวนจุดให้บริการเครือข่ายไร้สาย (WiSE)	711 จุด
จำนวนจุดให้บริการเครือข่ายไร้สาย (ความร่วมมือนอกกับภาคเอกชน)	860 จุด

สถานภาพด้านระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่ายคอมพิวเตอร์ มศว

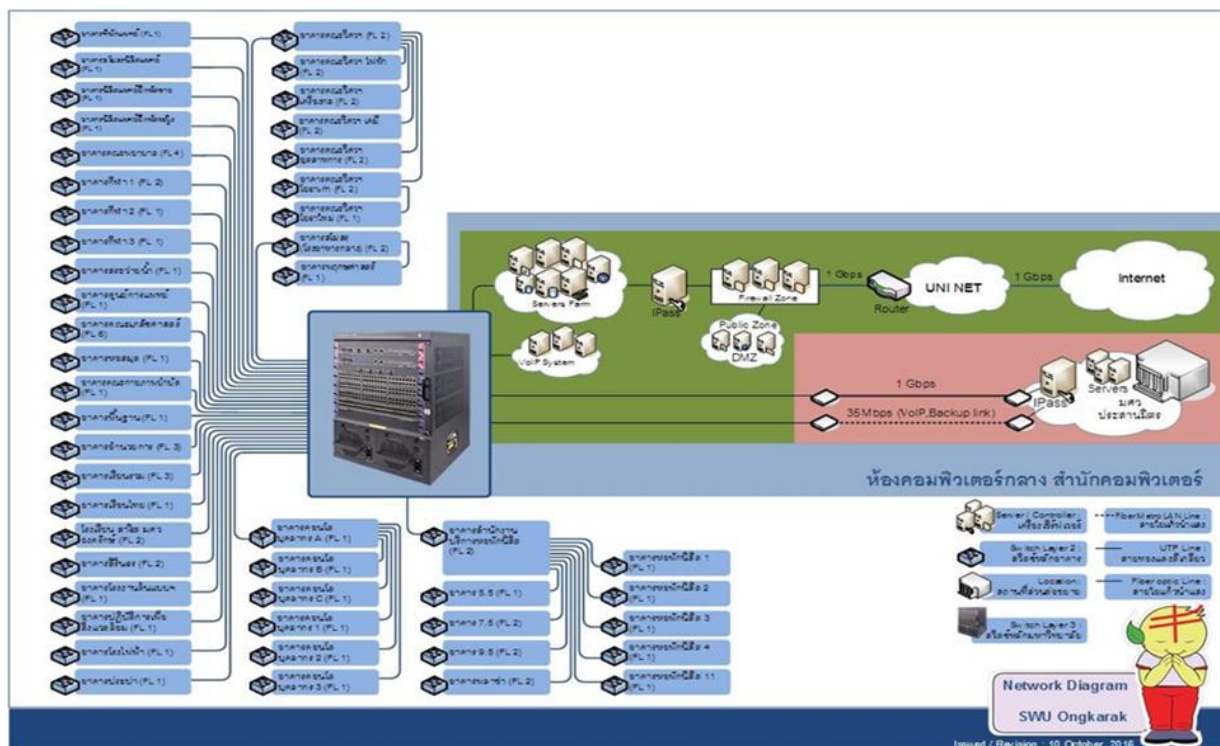
โทรศัพท์ผ่านเครือข่ายบักส์ (VoIP)	
• หน่วยงานให้บริการ	49 หน่วยงาน
• จำนวนหัวเครื่องโทรศัพท์	1,000 เครื่อง
จำนวนจุดเชื่อมต่อเครือข่าย (UTP)	3,700 จุด
จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์	4,000 เครื่อง
จำนวนเครื่องสำรองกระแสไฟฟ้า (UPS)	3 เครื่อง
จำนวนเครื่องกำเนิดไฟฟ้าฉุกเฉิน (Generator)	2 เครื่อง



แผนภาพ 2 : การเชื่อมต่อเครือข่ายบัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร



แผนภาพ 3 : การเชื่อมต่อเครือข่ายบัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ องครักษ์



งบประมาณ

สำนักคอมพิวเตอร์ได้รับการจัดสรรงบประมาณ ประจำปี พ.ศ. 2561 จำนวน 55,250,200 บาท (ห้าสิบล้านสองแสนห้าหมื่นสองร้อยบาทถ้วน) จากงบประมาณรายได้(เงินอุดหนุนจากรัฐบาล) จำนวน 9,139,100 บาท (เก้าล้านหนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) และจากงบประมาณเงินรายได้ จำนวน 46,111,100 บาท (สี่สิบล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

ในปีนี้มีมหาวิทยาลัยได้จัดสรรประมาณจากงบพัฒนาหน่วยงานและมหาวิทยาลัย จำนวน 21,200,000 บาท และได้รับจัดสรรระหว่างปีจากเงินรายได้ (เงินอุดหนุนจากรัฐบาล) จำนวน 8,100,000 บาท

ตารางที่ 3 : งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 สำนักคอมพิวเตอร์ แยกตามประเภทงบประมาณและแหล่งเงิน

งบประมาณ	เงินรายได้ (เงินอุดหนุน จากรัฐบาล)	งบประมาณ เงินรายได้	งบพัฒนา หน่วยงานและ มหาวิทยาลัย	รวมทั้งสิ้น
งบบุคลากร	-	4,387,400	-	4,387,400
งบดำเนินงาน	901,300	5,849,200	5,200,000*	11,950,500
งบลงทุน	8,100,000***	7,439,800	16,000,000**	31,539,800
งบเงินอุดหนุน	137,800	5,588,300	-	5,726,100
งบรายจ่ายอื่น	-	1,146,400	-	1,146,400
งบกลาง	-	500,000	-	500,000
รวมทั้งสิ้น	9,139,100 (16.54%)	24,911,100 (45.09%)	21,200,000 (38.37%)	55,250,200 (100.00%)

* ค่าใช้จ่ายด้าน ICT ของมหาวิทยาลัย จำนวน 5,200,000 บาท

** รายการระบบบริหารจัดการประสิทธิภาพการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ จำนวนเงิน 16,000,000 บาท

*** รายการค่าจ้างปรับปรุงศูนย์คอมพิวเตอร์และระบบโทรศัพท์ของมหาวิทยาลัย (Data Center and Telecommunication Center) จำนวนเงิน 8,000,000 บาท และระบบสัญญาณเครือข่ายไร้สาย 1 ระบบ จำนวนเงิน 100,000 บาท

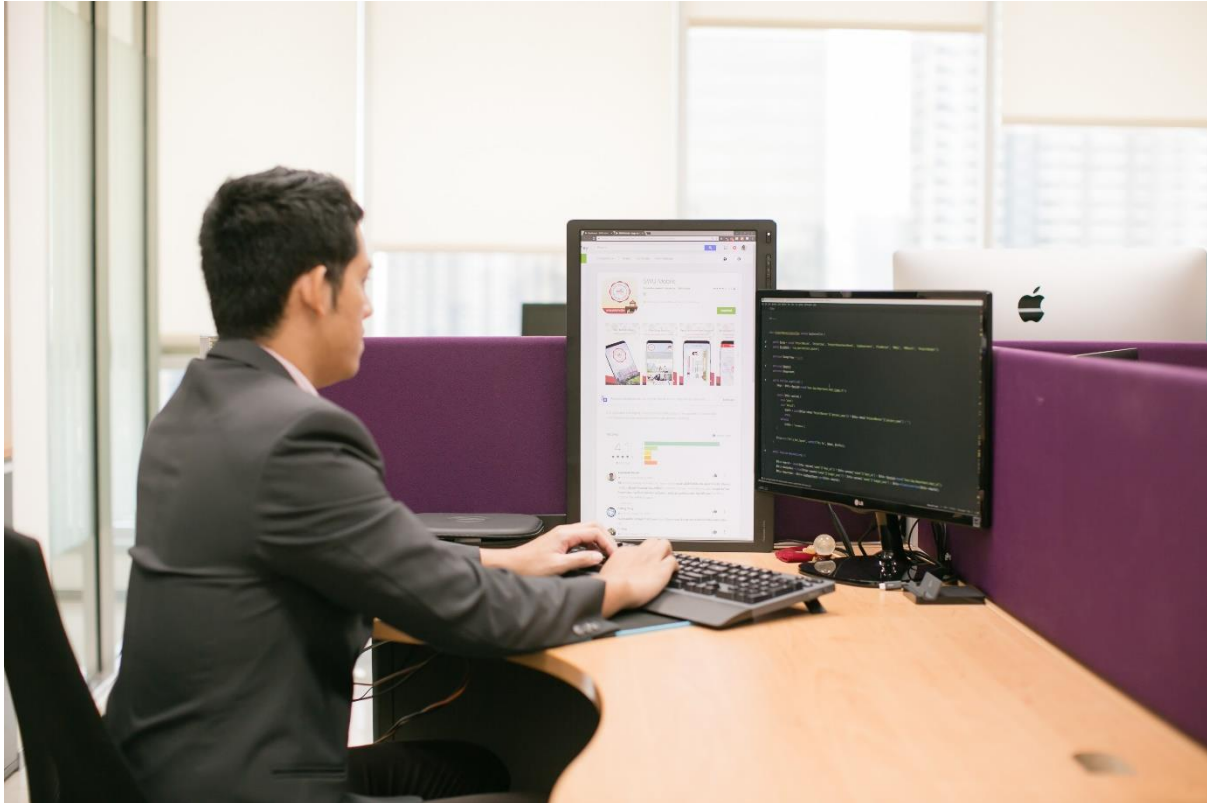
สำหรับค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของสำนักคอมพิวเตอร์ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ส่วนใหญ่เป็นค่าใช้จ่ายด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนภารกิจของมหาวิทยาลัย จำนวน 34,560,200 บาท คิดเป็นร้อยละ 62.55 เป็นค่าใช้จ่ายดำเนินงานเพื่อปฏิบัติงานตามพันธกิจของหน่วยงาน จำนวน 10,952,150 บาท คิดเป็นร้อยละ 19.82 และเป็นค่าใช้จ่ายบุคลากร จำนวน 9,737,850 บาท คิดเป็นร้อยละ 17.63

ตารางที่ 4 : ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 สำนักคอมพิวเตอร์ แยกตามประเภทค่าใช้จ่ายและแหล่งเงิน

ค่าใช้จ่าย	งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณเงินรายได้	งบพัฒนาหน่วยงานและมหาวิทยาลัย	รวมทั้งสิ้น
ค่าใช้จ่ายดำเนินงานเพื่อปฏิบัติงานตามพันธกิจของหน่วยงาน	1,039,100	9,913,050	-	10,952,150 19.82%
ค่าใช้จ่ายด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนภารกิจของมหาวิทยาลัย	8,100,200	5,260,000	21,200,000	34,560,200 62.55%
ค่าใช้จ่ายบุคลากร	-	9,737,850	-	9,737,850 17.63%
รวมทั้งสิ้น	9,139,100	24,911,100	21,200,000	55,250,200

ผลการดำเนินงาน

การพัฒนาระบบสารสนเทศ



ระบบบริหารจัดการประสิทธิภาพการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ได้พัฒนาระบบบริหารจัดการประสิทธิภาพการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ โดยมีเป้าประสงค์ในการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อช่วยให้การทำงานมีความถูกต้อง รวดเร็ว ทันสมัย และรองรับนโยบายการบริหารการศึกษาตามยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย อีกทั้งต้องสามารถนำข้อมูลที่ได้มาใช้ในการบริหารจัดการมหาวิทยาลัยเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด ประกอบด้วยทั้งหมด 32 งาน ดังนี้

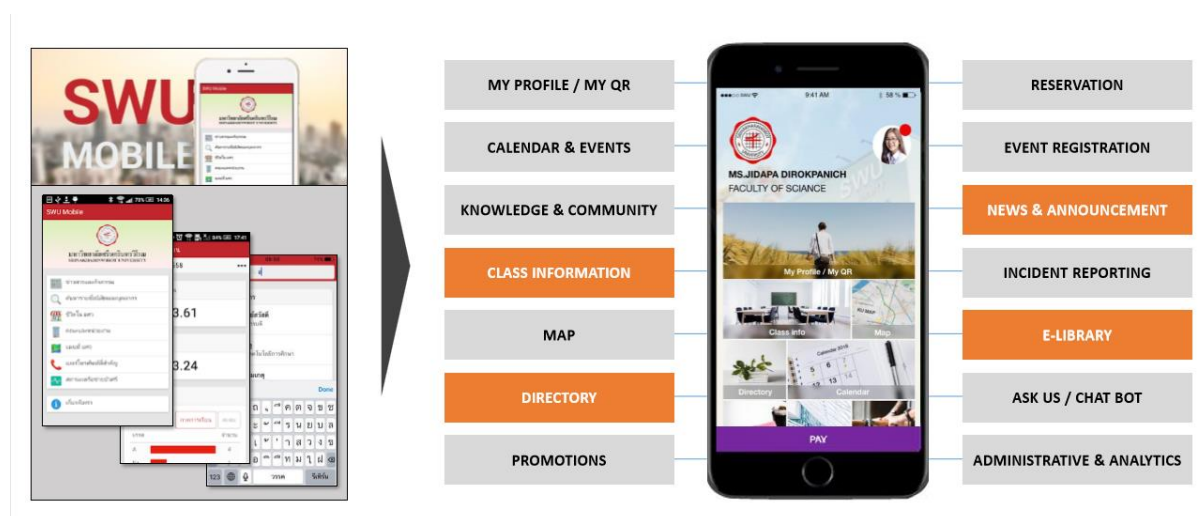
■ งานฐานข้อมูลกลาง	■ งานประเมินคุณภาพอาจารย์ผู้สอน ปค 003
■ งานบริหารจัดการสิทธิ์	■ งานประเมินคุณภาพรายวิชา ปค 004
■ งานอาคารและสถานที่	■ งานอาจารย์ที่ปรึกษา
■ การถ่ายโอนข้อมูล	■ งานบริหารงานบัณฑิต
■ งานหลักสูตร	■ งานรับรายงานตัวนิสิตใหม่
■ งานรับนิสิตใหม่	■ งานพัฒนากาแฟนิสิต
■ งานทะเบียนนิสิต	■ งานการตรวจสอบหนังสือค้างส่ง
■ งานตารางสอน	■ งานปริญญาบัตร
■ งานภาระงานสอน	■ งานตรวจสอบวุฒิจากภายนอก
■ งานการเงิน	■ งานผู้สำเร็จการศึกษาก่อน ปีการศึกษา 2536
■ งานลงทะเบียน	■ งานรางวัล
■ งานผลการเรียน	■ งานบริหารและจัดการกิจการหอพัก
■ งานคำร้อง	■ งานศิษย์เก่าสัมพันธ์
■ งานกิจกรรมนิสิต	■ งานภาวะการทำงานทำของบัณฑิต
■ งานทุนการศึกษา	■ งานแบบสอบถามความพึงพอใจนายจ้าง
■ งานกองทุนกู้ยืมเพื่อการศึกษา	■ งานการส่งข้อมูลให้กับหน่วยงานภายนอก

กลุ่มผู้ใช้ คณาจารย์ นิสิต บุคลากร และบุคคลทั่วไป

เปิดให้บริการ คาดว่าจะเริ่มใช้งานในปีการศึกษา 2561

SWU Mobile Application

SWU Mobile Application เป็นการ Upgrade ฟังก์ชันการทำงานของระบบเพิ่มเติม โดยข้อตกลงระหว่างมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ และธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ภายใต้กรอบความร่วมมือในด้านต่างๆ ซึ่งในระยะแรกของ SWU Mobile รองรับการใช้งานสำหรับนิสิต ในครั้งนี้เป็นการ Upgrade ฟังก์ชันการทำงานของระบบให้มากขึ้น โดยความร่วมมือจากธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งได้เปิดบริการให้นิสิตได้ดาวน์โหลดเพื่อไปติดตั้งใช้งานสำหรับนิสิตใหม่และการ Upgrade สำหรับนิสิตเดิม



ระบบสารสนเทศทรัพยากรบุคคล (Human Resource Information System)

ระบบสารสนเทศทรัพยากรบุคคลได้มีการพัฒนาระบบเพิ่มเติมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของระบบงานให้ครอบคลุมความต้องการของผู้ใช้งานตามระเบียบข้อบังคับของ การเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐเพื่อส่งเสริมการเข้าใช้งานระบบสารสนเทศ และเพื่อดูแล และปรับปรุงข้อมูลในระบบให้ถูกต้องและครบถ้วน ระบบสารสนเทศทรัพยากรบุคคลมีผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ดังนี้

The screenshot shows the HURIS (Human Resource Information System) login page. The header includes the Srinakharinwirot University logo and the text 'HURIS HUman Resource Information System Srinakharinwirot University'. Below the header, there is a login form with the following fields:

- ประเภทบุคลากร * : พนักงานมหาวิทยาลัย (dropdown menu)
- รอมการประเมิน * : (text input)
- ประเภทการลา * : [-เลือก-] (dropdown menu)
- หน่วยงานจาก : (text input)
- ถึง : (text input)
- แสดงข้อมูล (button)

At the bottom, it says 'Powered by IT Comrade Consultant Co.,Ltd.'.

เปิดให้บริการ	มอดูล	รายละเอียด	กลุ่มผู้ใช้งาน
ไตรมาสที่ 1	งานเงินเดือน	- ปรับปรุงใบสรุปเงินเดือนพนักงานมหาวิทยาลัย	ส่วนการคลัง
	งานภาระงาน	- ปรับปรุงหน้าจอตรวจสอบผลงานทางวิชาการ ของหน่วยงานและผู้ประเมิน	- บุคลากรที่ หน่วยงาน มอบหมาย - ฝ่ายพัฒนา คุณภาพ
	งานพ้นจากราชการ	- ปรับปรุงหน้าจอสอบถาม และพิมพ์รายงานผู้ครบเกษียณอายุ	- ส่วนทรัพยากรบุคคล
	งานทะเบียนประวัติ	- จัดทำหน้าจอรายงานข้อมูลบุคลากร (รายละเอียด) เพื่อให้ส่วนทรัพยากรบุคคลสามารถเรียกใช้ข้อมูลได้ด้วยตนเอง	- งานบุคคลระดับ หน่วยงาน - ส่วนทรัพยากรบุคคล
ไตรมาสที่ 2	งานลาศึกษา ลาฝึกอบรม ลาแพทย์ประจำบ้าน	- ปรับปรุงหน้าจอรายงานลาศึกษาให้หน่วยงานสามารถขอสิทธิ์เข้าใช้งานได้	- งานบุคคลระดับ หน่วยงาน - ส่วนทรัพยากรบุคคล
	งานคำสั่ง	- ปรับปรุงหน้าจอรายงานการขอเลขที่คำสั่งแยกตามหน่วยงาน	- งานบุคคลระดับ หน่วยงาน - ส่วนทรัพยากรบุคคล
ไตรมาสที่ 4	งานลา	- ปรับปรุงหน้าจองานลา ให้รองรับกับระเบียบข้อบังคับการลาของพนักงานมหาวิทยาลัย	

เปิดให้บริการ	มอดูล	รายละเอียด	กลุ่มผู้ใช้งาน
	งานเลื่อนขึ้นเงินเดือน	- ปรับปรุงหน้าจางานเลื่อนขึ้นเงินเดือน พนักงานมหาวิทยาลัยให้รองรับกับ หลักเกณฑ์การเพิ่มค่าจ้าง	- งานบุคคลระดับ หน่วยงาน - ส่วนทรัพยากร บุคคล

URL <http://huris.swu.ac.th/>

กลุ่มผู้ใช้ บุคลากรภายในหน่วยงาน

ระบบสนับสนุนกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (SWU-TQF)

The screenshot shows the SWU-TQF system interface. At the top, there's a header with the TQF logo and the text 'ระบบสนับสนุนกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ' and 'TQF SUPPORTING SYSTEM FOR SRINAKHARINWIT UNIVERSITY'. Below the header, there's a form with fields for 'สาขาวิชา' (Department), 'รหัสวิชา' (Course Code), 'ชื่อวิชา' (Course Name), 'อาจารย์ผู้สอน' (Instructor), 'ปีการศึกษา' (Academic Year), and 'ภาคเรียน' (Semester). There are also checkboxes for 'ลงทะเบียน' (Register) and 'ถอนทะเบียน' (Withdraw). Below the form, there's a table with columns: 'ลำดับ' (Order), 'รหัสวิชา' (Course Code), 'ชื่อวิชา' (Course Name), 'จำนวนหน่วยกิต' (Credit Hours), 'อาจารย์ผู้สอน' (Instructor), 'ปีการศึกษา' (Academic Year), 'ภาคเรียน' (Semester), 'สถานะ' (Status), 'วันที่' (Date), and 'หมายเหตุ' (Remarks). The table contains several rows of course data.

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

ได้พัฒนาระบบสนับสนุนกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (SWU-TQF) เพิ่มเติมเพื่อรองรับงานประกันคุณภาพการศึกษา ปีการศึกษา 2560 โดยจัดทำโปรแกรมสำหรับตรวจสอบคุณสมบัติอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เพื่อการตรวจ

ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 การบริหารการจัดการหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร โปรแกรมมีการกำหนดสิทธิ์การใช้งานเพื่อตรวจสอบข้อมูล ตามแต่ละหลักสูตรของคณะ/วิทยาลัย/สถาบัน/สำนัก ส่วนผู้ประเมิน/ฝ่ายพัฒนาคุณภาพ สามารถติดตามและบันทึกผลการตรวจสอบข้อมูลได้

URL <http://tqf.swu.ac.th/>

กลุ่มผู้ใช้คณาจารย์ บุคลากร

ระบบสนับสนุนการบริหารและการบริการข้อมูลสารสนเทศ มศว (SWU Web Service)

ในปีนี้ได้มีการส่งเสริมและให้บริการข้อมูลผ่านระบบสนับสนุนการบริหารและการบริการข้อมูลสารสนเทศ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (SWU Web Service) ลักษณะการให้บริการข้อมูลเป็นลักษณะข้อมูลเฉพาะ รูปแบบการให้บริการข้อมูลมีทั้งแบบ SOAP และ REST การเรียกใช้ข้อมูลผ่านระบบมีการเข้ารหัสเพื่อความปลอดภัย




SWU Web Service

ระบบสืบค้นฐานข้อมูลและการจัดการข้อมูลสารสนเทศทางวิชาการของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

หน้าแรก

ข่าวข้อมูล

งานบริการข้อมูลเบื้องต้น

เรียนรู้ระบบข้อมูล

สอบถาม

ขั้นตอนการเข้าถึงระบบ



เอกสาร

คำอธิบายตาม :

สถานะ

ไม่อนุมัติ

อนุมัติ

ยกเลิก

เพิ่มคำขอ(ข้อมูลทั่วไป)

เพิ่มคำขอ(ข้อมูลเฉพาะ)

ประวัติคำขอข้อมูล

	เลขที่คำขอ	ข้อมูลชื่อบริการ	วันที่อนุมัติ	ช่วงเวลาเปิดให้บริการข้อมูล	ประเภทข้อมูล
	ข้อมูลข้อมูล	60 [LIB] ข้อมูลเพื่อระบบ e-Library	21/08/2017	21/8/2017 -	ข้อมูลพื้นฐานมหาวิทยาลัย
	ข้อมูลข้อมูล	60 [SUPREME] ข้อมูลประวัติการศึกษาบุคลากรทั้งหมด	19/09/2017	1/7/2017 -	ข้อมูลบุคลากร
	ข้อมูลข้อมูล	60 [GS] ข้อมูลเชิงระบบจัดการทรัพยากรบุคคล (SWU)	08/05/2017	6/5/2017 -	ข้อมูลสถิติ
	ขอเวลาบริการ	60 [QA] ข้อมูลประเมินคุณภาพการศึกษาภายในมหาวิทยาลัย	20/03/2017	20/3/2017 - 31/7/2017	ข้อมูลบุคลากร
	ขอเวลาบริการ	60 รายชื่อหน่วยงานทั้งหมด ในมหาวิทยาลัย	20/03/2017	20/3/2017 - 31/7/2017	ข้อมูลหน่วยงาน
	ข้อมูลข้อมูล	60 [SUPREME] ข้อมูลบุคลากรทั้งหมด	19/09/2017	27/2/2017 -	ข้อมูลบุคลากร
	ข้อมูลข้อมูล	60 [SUPREME] ข้อมูลส่วนงานและหน่วยงานทั้งหมด	19/09/2017	27/2/2017 -	ข้อมูลหน่วยงาน
	ขอเวลาบริการ	60 [QA] ข้อมูลประเมินคุณภาพการศึกษาภายในมหาวิทยาลัย	27/02/2017	17/3/2017 - 25/3/2017	ข้อมูลบุคลากร
	ขอเวลาบริการ	60 ข้อมูลบุคลากรจากทุกแผนก จากทุกหน่วยงาน	01/02/2017	1/2/2017 - 2/2/2017	ข้อมูลบุคลากร

Page 1 of 1

View 1 - 10 of 10

ปลอดภัย มีการเก็บประวัติการใช้งาน ข้อมูลที่ให้บริการได้แก่ ข้อมูลนิสิต ข้อมูลบุคลากร และข้อมูลพื้นฐานของมหาวิทยาลัย วัตถุประสงค์การนำข้อมูลไปใช้ส่วนใหญ่ นำข้อมูลเข้าระบบสารสนเทศอื่น และใช้ในงานประกันคุณภาพของมหาวิทยาลัย หน่วยงานที่ขอรับบริการข้อมูลภายใน ได้แก่ ส่วนส่งเสริมและบริการการศึกษา สำนักหอสมุดกลาง ฝ่ายบริหารข้อมูลทรัพยากร สำนักงานอธิการบดี คณะทันตแพทยศาสตร์ และบัณฑิตวิทยาลัย ส่วนหน่วยงานภายนอก ได้แก่ ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

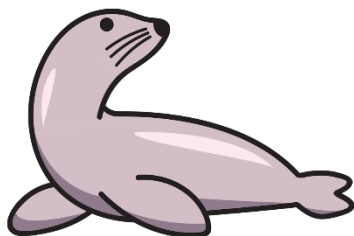
URL <http://webservice.swu.ac.th/WebServiceRegister>

กลุ่มผู้ใช้ บุคลากรภายในหน่วยงาน

โครงการพัฒนาระบบโครงสร้างการพัฒนาระบบสารสนเทศ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

เพื่อให้การพัฒนาระบบสารสนเทศเป็นไปตามโครงสร้างการพัฒนาระบบสารสนเทศ ก้าวทันเทคโนโลยีและเครื่องมือที่ใช้ในการพัฒนาระบบในปัจจุบัน ซึ่งมีการปรับเปลี่ยนอย่างรวดเร็ว รวมถึงความต้องการของผู้ใช้ที่เพิ่มมากขึ้น ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ได้จัดจ้างการพัฒนาโครงสร้างการพัฒนาระบบสารสนเทศ (Web Application Framework) จำนวน 1 ระบบ และมีการอบรมนักวิชาการคอมพิวเตอร์ของฝ่ายระบบสารสนเทศ เพื่อเพิ่มพูนความรู้และมีความเข้าใจโครงสร้างและเครื่องมือสำหรับการพัฒนาระบบสารสนเทศ

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน
1. โครงสร้างการพัฒนาระบบสารสนเทศ	ระบบ	1	ได้โครงสร้างการพัฒนา ระบบสารสนเทศ ชื่อ SEALS Framework (SWU Easy As well as Large-scale software System)
2. จำนวนนักวิชาการคอมพิวเตอร์ ฝ่ายระบบ สารสนเทศ สำนักคอมพิวเตอร์ที่ได้รับ การอบรมโครงสร้างการพัฒนาโปรแกรม	ร้อยละ	80	81.82



SEALS
SWU Easy As well as Large-scale Software system

ประมวลภาพกิจกรรมการอบรมโครงการจ้างพัฒนาระบบโครงสร้างการพัฒนาระบบสารสนเทศระหว่าง
เดือนมีนาคม ถึง พฤษภาคม 2561

การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา



ประกาศจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

เป็นเว็บไซต์ที่ทำการเชื่อมโยงข้อมูลประกาศจากระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ของกรมบัญชีกลาง (e-GP) ในรูปแบบ RSS ซึ่งจะดึงข้อมูลเฉพาะประกาศของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒมาแสดงเท่านั้น ในหัวข้อต่างๆ ดังนี้

- ✚ แผนการจัดซื้อจัดจ้าง
- ✚ ประกาศราคากลาง
- ✚ ร่างเอกสารประกวดราคา (e-Bidding) และร่างเอกสารซื้อหรือจ้างด้วยวิธีสอบราคา
- ✚ ประกาศเชิญชวน
- ✚ ประกาศรายชื่อผู้ชนะการเสนอราคา / ประกาศผู้ได้รับการคัดเลือก
- ✚ ยกเลิกประกาศเชิญชวน
- ✚ ยกเลิกประกาศรายชื่อผู้ชนะการเสนอราคา / ประกาศผู้ได้รับการคัดเลือก
- ✚ เปลี่ยนแปลงประกาศเชิญชวน
- ✚ เปลี่ยนแปลงประกาศรายชื่อผู้ชนะการเสนอราคา



ประกาศจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

หมวดหมู่

แผนการจัดซื้อจัดจ้าง	95
ประกาศราคากลาง	116
ร่างเอกสารประกวดราคา (e-Bidding) และร่างเอกสารซื้อหรือจ้างด้วยวิธีสอบราคา	79
ประกาศเชิญชวน	130
ประกาศรายชื่อผู้ชนะการเสนอราคา / ประกาศผู้ได้รับการคัดเลือก	262
ยกเลิกประกาศเชิญชวน	48
ยกเลิกประกาศรายชื่อผู้ชนะการเสนอราคา / ประกาศผู้ได้รับการคัดเลือก	18
เปลี่ยนแปลงประกาศเชิญชวน	1
เปลี่ยนแปลงประกาศรายชื่อผู้ชนะการเสนอราคา	1

ประกาศล่าสุด

ประกาศราคาจ้างจ้างเหมาบริการทำความสะอาดอาคารสำนักงานตึกกลาง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	Wednesday, September 19, 2018
ข้อยุติเรื่องความคืบหน้าของผลสัมฤทธิ์ของโครงการพัฒนาระบบงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง	Tuesday, September 18, 2018
ข้ออ้างนำความคืบหน้าของผลสัมฤทธิ์ของโครงการพัฒนาระบบงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง	Tuesday, September 18, 2018
ข้อยุติเรื่องแบบร่างขออนุมัติโครงการพัฒนาระบบงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง	Tuesday, September 18, 2018
ประกาศราคาจ้างจ้างเหมาบริการทำความสะอาดอาคารตึกและสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒ เดือน จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	Tuesday, September 18, 2018
ประกาศราคาจ้างจ้างเหมาบริการทำความสะอาดอาคารตึกและสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒ เดือน จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	Tuesday, September 18, 2018
จ้างบริการทำความสะอาดอาคารตึกและสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒ เดือน จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	Tuesday, September 18, 2018
ประกาศราคาจ้างจ้างเหมาบริการทำความสะอาดอาคารตึกและสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒ เดือน จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	Tuesday, September 18, 2018

URL <http://egprss.swu.ac.th/>

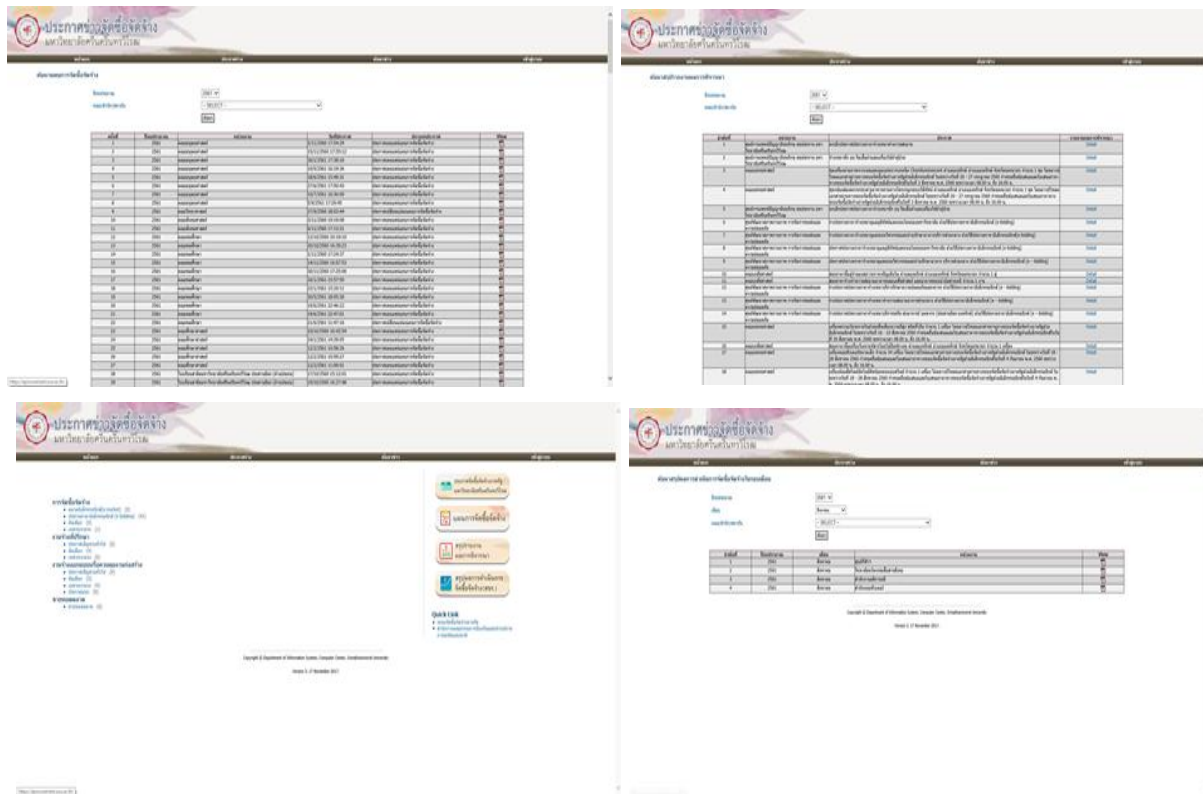
กลุ่มผู้ใช้งาน บุคลากร ผู้สนใจทั่วไป

เปิดให้บริการ 6 กุมภาพันธ์ 2561

ประกาศข่าวจัดซื้อจัดจ้าง

ระบบประกาศข่าวจัดซื้อจัดจ้างเป็นระบบที่ช่วยเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ข่าวจัดซื้อจัดจ้างทั้งหมดที่ทางหน่วยงานนำเข้าสู่ระบบ โดยผู้ใช้งานระบบนี้จะเป็นเจ้าหน้าที่พัสดุของหน่วยงานหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากหน่วยงานทำการส่งข่าว โดยในปี พ.ศ. 2561 ได้ทำการพัฒนาระบบเพิ่มเติมเพื่อรองรับการทำงานต่างๆ ดังนี้

-  แผนการจัดซื้อจัดจ้าง
-  สรุปรายงานผลการพิจารณา
-  สรุปผลการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างในรอบเดือน (สสร.)



URL <https://eprocurement.swu.ac.th/>

กลุ่มผู้ใช้งาน เจ้าหน้าที่งานพัสดุ และผู้ที่เกี่ยวข้อง

เปิดให้บริการ สิงหาคม 2561

เว็บรายวิชา (Moodle)

เป็นระบบการเรียนการสอนออนไลน์ที่ผู้สอนสามารถบริหารจัดการรายวิชา ตลอดจนอัปเดตเนื้อหา และกิจกรรมต่างๆ เพื่อกระตุ้นผู้เรียนผ่านทางเว็บไซต์ เช่น การแสดงความคิดเห็น การส่งงาน การทำแบบทดสอบ เป็นต้น โดยระบบสามารถกำหนดรูปแบบการเรียนการสอนให้รองรับแนวคิดแบบ Massive Open Online Course (MOOC) หรือสามารถนำไปประยุกต์ร่วมกับวิธีการเรียนรู้แบบ Flip Classroom และ Active Learning ได้

URL <https://moodle.swu.ac.th/>

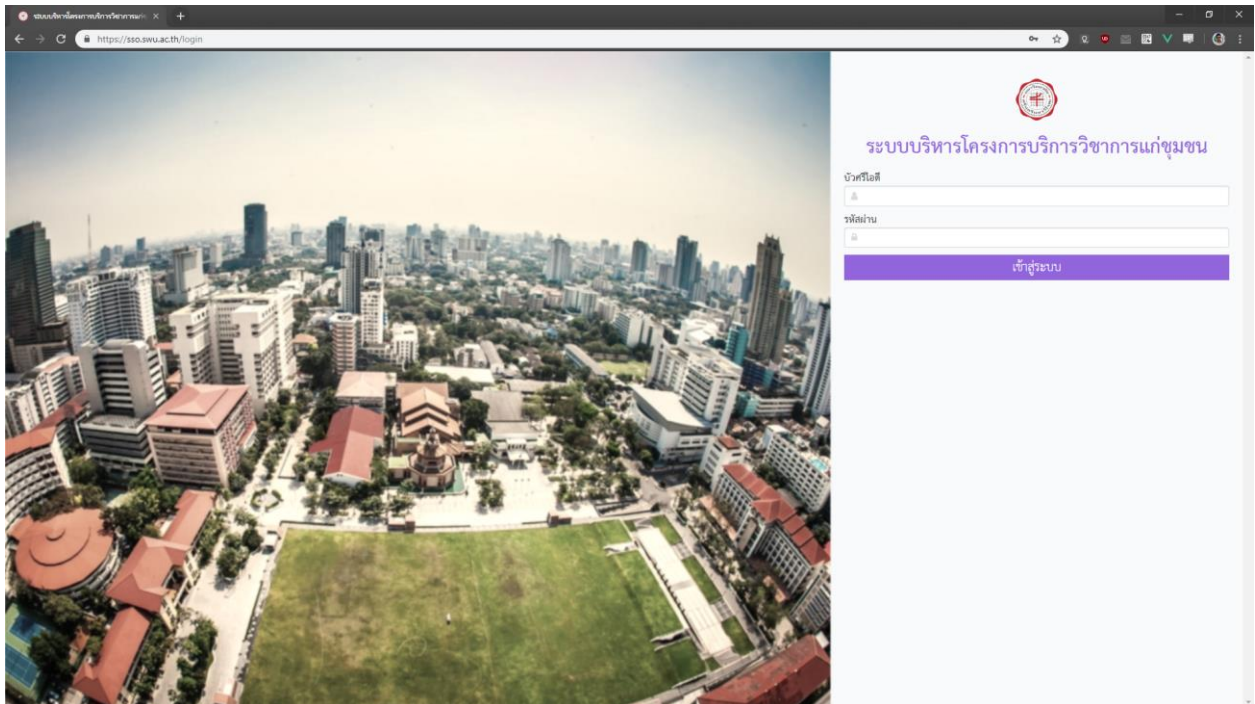
กลุ่มผู้ใช้งาน นิสิต คณาจารย์ บุคลากร

เปิดให้บริการ ตุลาคม ๒๕๖๐

ระบบบริหารโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน เวอร์ชัน 1.0

ในแต่ละปีงบประมาณ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒมีการดำเนินโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชนเป็นจำนวนมาก มีขั้นตอนการขออนุมัติการดำเนินโครงการบริการวิชาการหลายขั้นตอน แต่ละขั้นตอนมีการใช้เวลายาวนาน มีการตรวจสอบเอกสารข้อเสนอโครงการ งบประมาณโครงการ กิจกรรมและส่วนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องค่อนข้างซับซ้อน ทำให้บางครั้งส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพในการดำเนินโครงการบริการวิชาการของหน่วยงานได้

ดังนั้น ในปี 2561 นี้ สำนักคอมพิวเตอร์ได้ร่วมกับส่วนกิจการเพื่อสังคม ได้พัฒนาระบบบริหารโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒขึ้น เพื่อช่วยอำนวยความสะดวกและลดขั้นตอนในการขออนุมัติการดำเนินโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน ให้เป็นไปด้วยความราบรื่นและรวดเร็วยิ่งขึ้น



ระบบบริหารโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

โดยความสามารถของระบบเบื้องต้นที่ได้ดำเนินการพัฒนาในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มีดังนี้

1. บุคลากรสามารถเข้าสู่ระบบด้วยบัญชีผู้ใช้เพื่อเข้าตรวจสอบโครงการบริการวิชาการของหน่วยงานตนเองได้
2. อาจารย์ หัวหน้าโครงการ และบุคลากรแต่ละหน่วยงานที่ได้รับการกำหนดสิทธิ์จากทางส่วนกิจการเพื่อสังคม สามารถส่งหัวข้อเสนอโครงการบริการวิชาการผ่านระบบได้
3. ส่วนกิจการเพื่อสังคม สามารถ ติดตาม ตรวจสอบและอนุมัติข้อเสนอโครงการบริการวิชาการผ่านระบบได้
4. มีการแจ้งเตือนผ่านทางอีเมลไปยังหัวหน้าโครงการเมื่อมีการอนุมัติข้อเสนอโครงการบริการวิชาการที่ขอ

The screenshot displays the SWU-SAP (SWU Strategy Action Plan Monitoring System) interface. The main form is titled 'โครงการ (PM001) ประดิ' and is for project '2562'. The form is divided into several sections:

- ข้อมูลเบื้องต้น (Basic Information):** Includes fields for project name, description, and status.
- ข้อมูลเบื้องต้น (Basic Information):** Includes fields for project name, description, and status.
- รายละเอียดโครงการ (Project Details):** Includes fields for project name, description, and status.
- ข้อมูลเบื้องต้น (Basic Information):** Includes fields for project name, description, and status.

The interface is in Thai and includes various buttons for navigation and action, such as 'จัดสรรงบประมาณ' (Allocate Budget) and 'อนุมัติงบประมาณ' (Approve Budget).

ตัวอย่างโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน

URL <https://sso.swu.ac.th/>

กลุ่มผู้ใช้งาน ส่วนกิจการเพื่อสังคม หัวหน้าโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน และบุคลากรที่สนใจ

เปิดให้บริการ 1 มิถุนายน 2561

ระบบติดตามแผนยุทธศาสตร์ มศว SWU-SAP เวอร์ชัน 4.0

ระบบติดตามแผนยุทธศาสตร์ มศว (SWU Strategy Action Plan Monitoring System: SWU-SAP) มีการเปิดให้บริการการใช้งานมากกว่า 5 ปี ในปี 2560 ที่ผ่านมา ระบบ SWU-SAP ได้เพิ่มความสามารถในการติดตามและประมวลผลโครงการของแต่ละหน่วยงานในมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒซึ่งส่งผลช่วยให้ผู้บริหารมหาวิทยาลัยมีข้อมูลในการตัดสินใจดำเนินการโครงการของทางมหาวิทยาลัยได้ดียิ่งขึ้น

ในปี พ.ศ. 2561 นี้ ระบบติดตามแผนยุทธศาสตร์ มศว ได้มีการเพิ่มความละเอียดในการลงข้อมูลโครงการหน่วยงานให้มากขึ้น ตามความต้องการของผู้บริหารมหาวิทยาลัยที่ต้องการทราบถึงการกระจายงบประมาณโครงการของแต่ละหน่วยงานที่นำไปใช้ในด้านต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็น ด้านเงินอุดหนุนจากทางรัฐบาล

เงินรายได้หน่วยงาน รวมถึงช่องทางรายได้อื่น ๆ ที่นำมาใช้ดำเนินกิจกรรมโครงการของหน่วยงาน ทั้งนี้ทำให้ทราบถึงสัดส่วนงบประมาณโดยรวมของทางมหาวิทยาลัยว่ามีการนำงบประมาณมาใช้เพื่อดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยในแต่ละด้านเป็นสัดส่วนเท่าไรบ้าง

ยุทธศาสตร์

งบประมาณ

แหล่งงบประมาณ	ประเภทงบประมาณ	งบประมาณที่ได้รับ	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	รวมใช้จริง
งบประมาณเงินรายได้	อื่น ๆ (จัดการเรียนการสอน พัฒนาศักยภาพ พัฒนานิสิต)	3076200	0	0	2363202	0	2,363,202 *

เลือกแหล่งงบประมาณ

รายละเอียดโครงการ/กิจกรรม

สถานะการดำเนินโครงการ

ระยะเวลาดำเนินโครงการ

วัตถุประสงค์

ตัวชี้วัดโครงการ

ผลการดำเนินงาน

งบประมาณเงินรายได้ (เงินอุดหนุนจากรัฐบาล)

งบประมาณเงินรายได้ (อุดหนุน) - อื่น ๆ (จัดการเรียนการสอน พัฒนาศักยภาพ พัฒนานิสิต)

งบประมาณเงินรายได้ (อุดหนุน) - วิจัย

งบประมาณเงินรายได้ (อุดหนุน) - บริการวิชาการ

งบประมาณเงินรายได้ (อุดหนุน) - ทำนุบำรุง

งบประมาณเงินรายได้ (อุดหนุน) - บูรณาการ

งบประมาณเงินรายได้

งบประมาณเงินรายได้ - วิจัย

งบประมาณเงินรายได้ - บริการวิชาการ

งบประมาณเงินรายได้ - ทำนุบำรุง

งบประมาณอื่น ๆ

งบประมาณอื่น ๆ - อื่น ๆ

ไม่มีงบประมาณ

ไม่มีงบประมาณ - ไม่มีงบประมาณ

ตัวอย่างการจำแนกด้านงบประมาณที่นำมาใช้ในการดำเนินโครงการที่สามารถระบุได้

ในระบบติดตามแผนยุทธศาสตร์ มศว

ประเด็นยุทธศาสตร์	จำนวนโครงการที่มีงบประมาณ	งบประมาณเงินรายได้ (อุดหนุน)	ใช้จริง	จำนวนโครงการ	งบประมาณเงินรายได้	ใช้จริง	จำนวนโครงการ	งบประมาณอื่น ๆ	ใช้จริง	จำนวนโครงการ	ไม่มีงบประมาณ	จำนวนโครงการที่มีงบประมาณ
SSAP แผนปฏิบัติการยุทธศาสตร์หลัก (Super Strategic Action Plan-SSAP) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 - 2563												
SSAP 1 การเป็นแหล่งความเป็นเลิศในการผลิตบัณฑิตและนวัตกรรมการเรียนรู้ (Learning innovation)	258	34,699,400	33,009,148	43	27,628,893	21,195,772	191	13,763,740	110,100	11		113
SSAP 2 การกำหนดเป้าหมายหลัก (Flagships) ทางการเรียนรู้ ซึ่งครอบคลุมในศาสตร์สาขาที่มีความจำเป็น อันมีผลกระทบที่เป็นประโยชน์ต่อสังคมและชุมชน	54	302,790	253,558	4	8,668,460	7,867,130	46	300,000	160,500	2		18
SSAP 3 การพัฒนาระบบบริการเพื่อร่วมพัฒนาชุมชนและสังคมอย่างยั่งยืน (1 จังหวัด 1 มหาวิทยาลัย)	33	101,126,070	4,294,124	22	221,800	186,315	6	571,200	567,381	2		35
SSAP 4 การพัฒนาความเป็นนานาชาติและความเข้มแข็ง	99	1,302,209	30,000	3	12,661,513	6,051,247	75	1,486,000	124,136	4		22
SSAP 5 การพัฒนาและเสริมสร้างปัญญา (Wisdom) ของนิสิตและบุคลากร	645	29,581,796	6,181,516	64	53,093,050	37,678,889	492	10,739,401	7,714,499	41		186
SSAP 6 การบริหารจัดการมหาวิทยาลัยโดยใช้หลักความคุ้มค่า (Cost Effectiveness)	30	133,190	102,172	3	672,000	553,254	16	-	-	-		5
SSAP 7 การสื่อสารองค์กร	27	457,000	409,195	2	1,463,672	593,171	20	-	-	-		9
รวม SSAP	1,146	167,602,455	44,279,713	141	104,409,388	74,125,778	846	26,860,341	8,676,616	60		388
SAP แผนปฏิบัติการยุทธศาสตร์ (Strategic Action Plan-SAP) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 - 2563												
ประเด็นยุทธศาสตร์ 3 สร้างองค์ความรู้และพัฒนาโครงการบริการวิชาการที่มีคุณภาพเพื่อพัฒนาชุมชนและสังคมอย่างยั่งยืน	99	31,793,855	17,825,377	48	729,547	716,591	18	3,278,965	400,364	26		47
ประเด็นยุทธศาสตร์ 4 สืบสานและสร้างองค์ความรู้ในการทำนุบำรุงวัฒนธรรมและศิลปะ	24	85,000	85,000	2	1,810,220	1,254,135	20	-	-	-		33
ประเด็นยุทธศาสตร์ 5 พัฒนาระบบบริหารที่มีคุณภาพโดยใช้เครื่องมือทางการบริหาร และเทคโนโลยีสารสนเทศที่เหมาะสม	73	3,223,180	2,906,753	7	73,850,525	2,896,895	50	75,799,060	53,531,622	3		39
รวม SAP	196	35,102,035	20,817,130	57	76,390,292	4,867,621	88	79,078,025	53,931,986	29		119
รวม	1,342	202,704,490	65,096,843	198	180,799,680	78,993,399	934	105,938,366	62,608,602	89		507

ตารางแสดงจำนวนโครงการหน่วยงานและงบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปีงบประมาณ 2561

นอกจากนี้ในแต่ละปีงบประมาณ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒมีการดำเนินงานโครงการเพื่อขับเคลื่อนบริหาร ส่งเสริมการเรียนการสอนงานวิจัย งานบริการวิชาการ รวมไปถึงงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม จำนวนมากกว่า 1,300 โครงการ ในปี 2561 การจะคัดเลือกโครงการดีเด่นที่เป็นที่น่าจับตามองในแต่ละปีไม่ใช่เรื่องง่าย ในระบบติดตามแผนยุทธศาสตร์ มศว จึงได้มีการเพิ่ม **โครงการติดตาม** คือโครงการที่มีผลงานเป็นที่ประจักษ์ สามารถสร้างชื่อเสียงให้ทางสถาบันได้ ในปีนี้มีโครงการที่ได้รับการคัดเลือกกว่าเป็นโครงการติดตาม 2 โครงการ คือ

1. โครงการบริหารจัดการเกษตรผสมผสานกับการบริการจัดการพื้นที่นาข้าวร่วมกับการเลี้ยงกุ้งก้ามแดงเพื่อการเรียนรู้สู่ชุมชน "ระยะที่ 3 อนาคตกุ้งก้ามแดงและอนาคตต้นไม้"
2. โครงการอบรมภาษาอังกฤษและวัฒนธรรมไทยสำหรับนักศึกษา Ryukoku University ประเทศญี่ปุ่น

★โครงการติดตาม		
ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ หน่วยงาน
1	โครงการบริหารจัดการเกษตรผสมผสานกับการบริการจัดการพื้นที่นาข้าวร่วมกับการเลี้ยงกุ้งก้ามแดงเพื่อการเรียนรู้สู่ชุมชน "ระยะที่ 3 อนาคตกุ้งก้ามแดงและอนาคตต้นไม้"	1,430,000 บาท รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนาวิชาการเพื่อสังคม
2	โครงการอบรมภาษาอังกฤษและวัฒนธรรมไทยสำหรับนักศึกษา Ryukoku University ประเทศญี่ปุ่น	307,800 บาท รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนาระบบสารสนเทศ

โครงการที่ได้รับการคัดเลือกเป็น **โครงการติดตาม** ในปีงบประมาณ 2561

ตามระบบติดตามแผนยุทธศาสตร์ มศว

URL <https://sap.swu.ac.th/>

กลุ่มผู้ใช้งาน ผู้บริหาร นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ส่วนแผนและยุทธศาสตร์ และบุคลากรที่สนใจ

เปิดใช้งานระบบเมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2561

การให้บริการคอมพิวเตอร์ องค์กรฯ

โครงการเสวนารู้เท่าทันเทคโนโลยีดิจิทัล (Digital Technology Literacy Seminar)

ฝ่ายบริการคอมพิวเตอร์ องค์กรฯ ได้จัดโครงการเสวนารู้เท่าทันเทคโนโลยีดิจิทัล (Digital Technology Literacy Seminar) เพื่อเป็นการพัฒนาศักยภาพด้านไอซีทีสำหรับนิสิตและบุคลากรของมหาวิทยาลัยโดยสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาตนเอง เสริมสร้างกิจกรรมการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยได้รับเกียรติจากคุณประคุณ เลหาทิตติกุล ผู้จัดการประจำประเทศไทย บริษัท อรุณ เน็ตเวิร์คส์ อิงค์ เป็นวิทยากรบรรยายวิชาการในหัวข้อ "Network Infrastructure for Digital Transformation" เมื่อวันศุกร์ที่ 23 มีนาคม 2561 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ สำนักคอมพิวเตอร์ อาคารเรียนรวม ชั้น 3 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ องค์กรฯ



ประมวลภาพการจัดกิจกรรมโครงการเสวนารู้เท่าทันเทคโนโลยีดิจิทัล

(Digital Technology Literacy Seminar)

เพื่อการพัฒนาศักยภาพด้าน ICT สำหรับนิสิตและบุคลากร มศว

เมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2561 ที่ผ่านมา

โครงการให้บริการตรวจเช็ค และให้คำปรึกษาปัญหาเครื่องคอมพิวเตอร์ แก่นิสิตแบบเข้าถึงกลุ่มเป้าหมาย

ฝ่ายบริการคอมพิวเตอร์ องค์กรฯ ได้จัดโครงการให้บริการตรวจเช็ค และให้คำปรึกษาปัญหาเครื่องคอมพิวเตอร์แก่นิสิตแบบเข้าถึงกลุ่มเป้าหมาย เพื่อบริการตรวจเช็ค และให้คำปรึกษาการบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แก่นิสิต โดยนิสิตจะได้รับความรู้ในการป้องกันและแก้ไขปัญหาเครื่องคอมพิวเตอร์เบื้องต้น ณ อาคารบริการกลาง ศูนย์บริหารกิจการหอพัก มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ องค์กรฯ เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2561 เวลา 10.00 – 15.00 น.



ประมวลภาพการจัดกิจกรรมโครงการให้บริการตรวจเช็ค และให้คำปรึกษาปัญหา
เครื่องคอมพิวเตอร์แก่นิสิตแบบเข้าถึงกลุ่มเป้าหมาย
เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2561 ที่ผ่านมา

โครงการไอซีทีเลิร์นนิ่งสเปซ (ICT Learning Space)

ฝ่ายบริการคอมพิวเตอร์ องค์กรฯ ได้จัดโครงการไอซีทีเลิร์นนิ่งสเปซ (ICT Learning Space) สำหรับนิสิตและบุคลากร เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ แลกเปลี่ยนความรู้ ข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวข้องด้านไอซีที ก่อให้เกิดการสร้างคุณค่าร่วมกันระหว่างนิสิตและบุคลากร เมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2561 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ ห้อง 301 ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 1 อาคารเรียนรวม ชั้น 3 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ องค์กรฯ



ประมวลภาพการจัดกิจกรรมโครงการไอซีทีเลิร์นนิ่งสเปซ (ICT Learning Space)

สำหรับนิสิตและบุคลากร

เมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2561 ที่ผ่านมา

สรุปผลการดำเนินงานแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร มศว พ.ศ.2560 - 2563

แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ พ.ศ.2560 - 2563 จัดทำขึ้นโดยอาศัยกรอบนโยบาย วิสัยทัศน์ พันธกิจ และแผนกลยุทธ์ของมหาวิทยาลัยตามที่ได้ประกาศไว้ในแผนยุทธศาสตร์ 15 ปี (พ.ศ. 2553 - 2567) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ และแผนปฏิบัติการประจำปี มศว พ.ศ. 2560 - 2563 โดยอยู่บนพื้นฐานของข้อมูลการวิเคราะห์สถานการณ์ภาพปัจจุบันด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของมหาวิทยาลัย ผลการดำเนินการตามแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มศว พ.ศ. 2555 - 2559 รวมถึงการสำรวจและวิเคราะห์ข้อมูลความต้องการนำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมาใช้ในการเรียนการสอนและการปฏิบัติงานตามภารกิจของมหาวิทยาลัย รวมทั้งได้มีการนำกรอบนโยบายเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารระยะ พ.ศ. 2554 - 2563 ของประเทศไทย (ICT 2020) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 พ.ศ. 2560 - 2564 โมเดลขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน (Thailand 4.0) แผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม และแนวทางการจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาวิทยุยุทธศาสตร์ และแผนปฏิบัติการดิจิทัลของหน่วยงาน มาประกอบการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ พ.ศ. 2560 - 2563 ได้แบ่งการดำเนินงานออกเป็น 5 กิจกรรม ดังนี้

กิจกรรม 1 : ศึกษา/วิเคราะห์ผลการดำเนินงานตามแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มศว พ.ศ. 2555 - 2559 และความต้องการต่อการนำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมาใช้งาน

กิจกรรม 2 : จัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มศว พ.ศ. 2560 - 2563 (ฉบับร่าง)

กิจกรรม 3 : วิพากษ์ ปรับแก้ไข และตรวจทาน แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มศว พ.ศ. 2560 - 2563 (ฉบับร่าง)

กิจกรรม 4 : จัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อขับเคลื่อนแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มศว พ.ศ. 2560 - 2563 ไปสู่การปฏิบัติ

กิจกรรม 5 : จัดพิมพ์เอกสารแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มศว พ.ศ. 2560 - 2563 ฉบับสมบูรณ์ และประกาศใช้งาน

โดยคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พ.ศ. 2560 – 2563 ได้ดำเนินการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มศว พ.ศ. 2560 – 2563 และจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อขับเคลื่อนแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มศว พ.ศ. 2560 – 2563 ไปสู่การปฏิบัติ ซึ่งประกอบด้วย 6 ยุทธศาสตร์หลัก ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลของมหาวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การให้บริการที่มีประสิทธิภาพและการบริหารจัดการที่ดี

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริหารจัดการระบบสารสนเทศให้มีประสิทธิภาพ

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนานวัตกรรมบริการสู่การเป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล

ยุทธศาสตร์ที่ 5 การรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์

ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาสมรรถนะนิสิตและบุคลากรให้รู้เท่าทันเทคโนโลยีดิจิทัล



และได้ผ่านที่ประชุมคณะกรรมการบริหารยุทธศาสตร์ไอซีที ครั้งที่ 4/2560 เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2560 และที่ประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2561 พร้อมทั้งได้แจ้งที่ประชุมสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 2/2561 เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2561 เพื่อพิจารณา โดยได้ประกาศใช้งานและประชาสัมพันธ์ให้ผู้บริหารมหาวิทยาลัย ผู้บริหารส่วนงาน นิสิต คณาจารย์ และบุคลากรภายในส่วนงานได้รับทราบแล้ว เมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2561



ภาพกิจกรรมที่ 3 ทำการวิพากษ์ ปรับแก้ไข และตรวจทานแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มศว พ.ศ.2560 - 2563 ฉบับร่าง ร่วมกับผู้เชี่ยวชาญด้านไอซีที เมื่อวันที่ 9 - 10 ตุลาคม 2560 ที่ผ่านมา ณ ห้องประชุม ดร.สุนทร แก้วลาย ชั้น 12 สำนักคอมพิวเตอร์ อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี



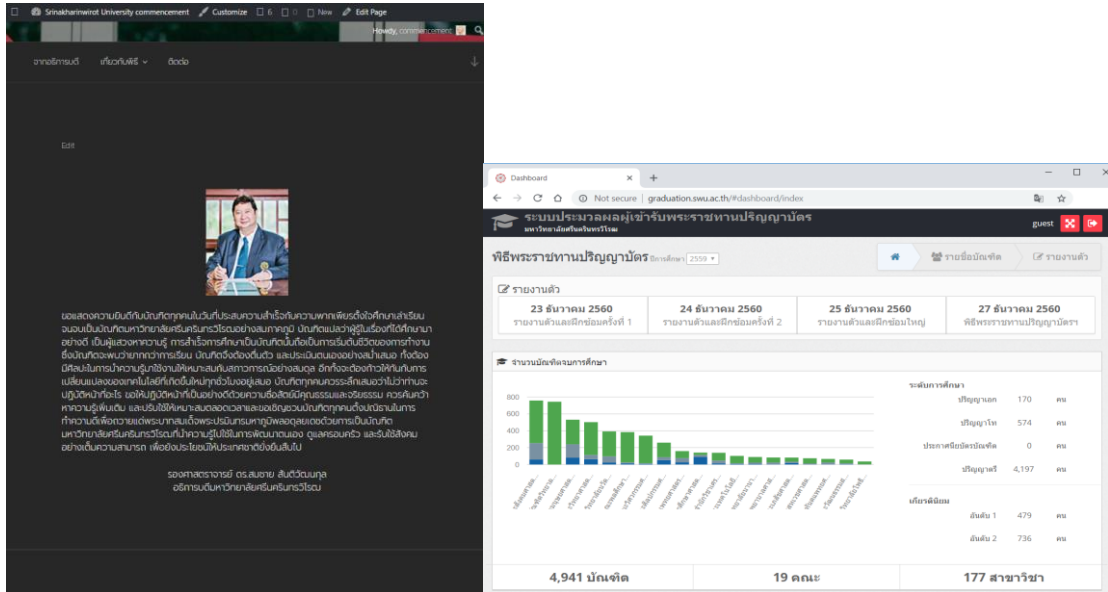
ภาพกิจกรรมที่ 4 : การจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) เพื่อขับเคลื่อนแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มศว พ.ศ.2560 - 2563 ไปสู่การปฏิบัติ เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2560 ณ ห้องประชุมสถาบันยุทธศาสตร์ทางปัญญาและวิจัย ชั้น 19 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี

ผลการดำเนินงานฝ่ายรับรายงานตัวและประมวลผล พิธีพระราชทานปริญญาบัตร ประจำปีการศึกษา 2559

สำนักคอมพิวเตอร์ได้รับมอบหมายจากมหาวิทยาลัยให้ดำเนินงานรับรายงานตัวและประมวลผล พิธีพระราชทานปริญญาบัตร แก่ผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2559 ซึ่งมีภารกิจหลัก ดังนี้

-  การจัดทำเว็บไซต์เพื่อเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับพิธีพระราชทานปริญญาบัตรฯ เช่น กำหนดการ ผูกข้อสอบ ระเบียบ ข้อบังคับ ข้อควรปฏิบัติในการเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรฯ ระเบียบการแต่งกาย เป็นต้น ปัจจุบันมีผู้เข้าชมเว็บไซต์ 112,038 คน
-  การจัดทำระบบแบบสอบถามภาวะการทำงานทำของบัณฑิต เพื่อเป็นแนวทางในการปรับปรุงหลักสูตรการสอนและให้บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาสามารถนำความรู้ไปใช้ในการพัฒนาตนเองดูแลครอบครัว และรับใช้สังคมอย่างเต็มความสามารถ เพื่อยังประโยชน์ให้ประเทศชาติอย่างยั่งยืนสืบไป (สำรวจจากอธิการบดี (2560), Web site: <http://commencement.swu.ac.th>)
-  การกำกับดูแลการรายตัว ซึ่งต้องจัดทำแผนการดำเนินงานและจัดประชุมเตรียมความพร้อมสำหรับการปฏิบัติหน้าที่กรรมการที่มาจากส่วนงานภายในมหาวิทยาลัย
-  การนำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศมาจัดเก็บข้อมูลและประมวลผลบัณฑิต ซึ่งเป็นเว็บแอปพลิเคชันสามารถจัดเก็บข้อมูลการรายงานตัวและสรุปผลการรายงานตัวหรือขาดข้อได้ถูกต้องรวดเร็ว อีกทั้งสามารถแสดงจำนวนบัณฑิตที่เดินแถวเข้าพิธีฯ แยกตามคณะ/วิทยาลัย/สถาบัน/สำนัก แบบเรียลไทม์ ซึ่งส่วนงานที่เกี่ยวข้องสามารถนำข้อมูลนี้ไปตรวจสอบต่อไปโดยบัณฑิตที่เข้ารับพิธีพระราชทานปริญญาบัตรฯ ประจำปีการศึกษา 2559 ซึ่งได้เก็บข้อมูล ณ วันจันทร์ที่ 22 มกราคม 2561 เวลา 12:00:13 ดังตาราง

ระดับการศึกษา	จำนวน (คน)	การเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตร			
		มา	%	ขาด	%
ปริญญาเอก	170	146	85.88%	24	14.12%
ปริญญาโท	574	492	85.71%	82	14.29%
ปริญญาตรี	4,197	3963	94.42%	234	5.58%
รวม	4,941	4,601	93.12%	340	6.88%



ภาพเว็บไซต์เพื่อเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับพิธีพระราชทานปริญญาบัตรฯ



ภาพการทำงานของคณะกรรมการฝ่ายรับรายงานตัวและประมวลผล สำนักคอมพิวเตอร์

เมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2560 ณ อาคารกีฬา 1 มศว องค์กรักษ์

บริการวิชาการ

แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ พ.ศ. 2560 - 2563 ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาสมรรถนะนิสิตและบุคลากรให้รู้เท่าทันเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อพัฒนานิสิตและบุคลากรของมหาวิทยาลัยให้มีความรู้และทักษะ สามารถใช้เทคโนโลยีดิจิทัลได้อย่างมีคุณธรรมและจริยธรรม เพื่อประโยชน์ในการแสวงหาความรู้ด้วยตนเอง สนับสนุนการปฏิบัติงานและการเรียนการสอนอย่างต่อเนื่อง และแผนปฏิบัติการ (Action Plan) ตามแผนยุทธศาสตร์ 15 ปีมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 - 2563 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 สร้างองค์ความรู้และพัฒนาโครงการบริการวิชาการที่มีคุณภาพเพื่อพัฒนาชุมชนและสังคมอย่างยั่งยืน โดยมีเป้าประสงค์ สร้างงานบริการวิชาการที่สอดคล้องกับความต้องการร่วมกับชุมชนและสังคมอย่างยั่งยืน

สำนักคอมพิวเตอร์ได้ดำเนินโครงการบริการวิชาการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 เพื่อพัฒนาสมรรถนะนิสิตและบุคลากร และพัฒนาชุมชนและสังคมอย่างยั่งยืน โดยสรุปผลการดำเนินงาน ดังนี้

โครงการพัฒนาทักษะและความรู้ด้านการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

สำนักคอมพิวเตอร์ ได้ดำเนินโครงการพัฒนาทักษะและความรู้ด้านการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายในการพัฒนานิสิตและบุคลากรทุกคนของมหาวิทยาลัย ซึ่งเน้นถึงความสำคัญของการพัฒนานิสิตและบุคลากรให้เป็นผู้รู้เทคโนโลยี (ICT Literacy) รู้สารสนเทศ (Information Literacy) และมีสมรรถนะทางภาษา 3 อย่าง คือ ภาษาไทย ภาษาต่างประเทศและภาษาคอมพิวเตอร์ จึงได้กำหนดให้มีกรอบสมรรถนะไว้ 2 กรอบสมรรถนะหลัก ดังนี้ สมรรถนะหลัก (Core Competency) ด้านไอซีที และสมรรถนะประจำสายงาน (Functional Competency) เพื่อเป็นการสนองต่อนโยบายและแผนของมหาวิทยาลัย จึงได้มีการจัดโครงการพัฒนาทักษะและความรู้ด้านการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศขึ้น ในช่วงเดือนมิถุนายน 2561 ถึงเดือน สิงหาคม 2561 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อนำแผนยุทธศาสตร์ 15 ปี ของมหาวิทยาลัยมาปฏิบัติให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม เพื่อให้บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับความรู้เครื่องมือพื้นฐานด้านไอซีทีของมหาวิทยาลัย โดยเน้นไปในเชิงของปฏิบัติการ เพื่อกระตุ้นให้มีการตระหนักถึงความสำคัญของเทคโนโลยีทางด้านคอมพิวเตอร์หรือนำนวัตกรรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศมาประยุกต์ใช้งานมากขึ้น เพื่อให้บุคลากรและนิสิตเป็นผู้รู้เทคโนโลยีสารสนเทศและรู้สารสนเทศจากการใช้ไอซีทีอย่างมีวิจารณญาณ รู้เท่าทัน และอย่างสร้างสรรค์ ซึ่งได้จัดโปรแกรมการอบรมด้านไอซีที จำนวน 6 รายวิชา ณ สำนักคอมพิวเตอร์ ประสานมิตร ผลการดำเนินงานโครงการพัฒนาทักษะและความรู้ด้านการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ พบว่า ผลการประเมินตามตัวชี้วัดการอบรม

โปรแกรมการอบรมด้านไอซีที มีผู้เข้ารับการอบรม จำนวน 172 คน คิดเป็นร้อยละ 118.62 ซึ่งเกินกว่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ รายวิชาที่สามารถเปิดอบรมได้ จำนวน 6 รายวิชา คิดเป็นร้อยละ 100 มีจำนวนผู้เข้าอบรมที่ผ่านการทดสอบวัดระดับความรู้ จำนวน 46 คนจากผู้เข้ารับการทดสอบ 54 คน คิดเป็นร้อยละ 85.19 ความพึงพอใจต่อการเข้าอบรมของผู้เข้าร่วมโครงการในระดับดีขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 91.77 เป็นไปตามแผนและตัวชี้วัดกำหนด การดำเนินงานครั้งนี้ใช้งบประมาณน้อยกว่าที่กำหนดไว้ ข้อเสนอแนะต้องการให้เปิดอบรมอีกในครั้งต่อไป

โปรแกรมการอบรม

1. โปรแกรมการอบรมตามประสงค์ (COURSE ON DEMAND)

โปรแกรมการอบรมตามประสงค์ (Course on Demand) เป็นโปรแกรมการอบรมที่ คณะจารย์ บุคลากร หรือหน่วยงานสามารถแจ้งความประสงค์ขอให้สำนักคอมพิวเตอร์จัดอบรมในรายวิชาหรือหัวข้อการอบรมด้านไอซีทีหรือการประยุกต์ไอซีทีเพื่อการพัฒนาสมรรถนะด้านไอซีทีตามวันเวลาที่ต้องการ ผู้สนใจสามารถทำบันทึกแจ้งความประสงค์มายังสำนักคอมพิวเตอร์เพื่อพิจารณาจัดบริการอบรมให้เป็นการนี้ไป ดังนี้

ลำดับ	วันเดือนปี	เวลา	หัวข้ออบรม	ห้อง	จำนวน	
					เวลา	ผู้เข้าอบรม
1.	7 ส.ค. 61	09.00 - 12.00 น.	การติดต่อสื่อสารและการทำงานร่วมกันแบบออนไลน์ด้วยกูเกิลแอส (Online Communication & Collaboration using Google Apps)	ห้องปฏิบัติการฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ 1 (01-34-1101)	3 ชม	28 คน
2.	20-21 ส.ค. 61	09.00 - 16.00 น.	ออกแบบงานสร้างสรรค์ด้วย Adobe Illustrator (Creative Vector Design with Illustrator)	ห้องปฏิบัติการฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ 3 (01-34-1103)	12 ชม.	12 คน
รวม					15 ชม.	40 คน

2. โปรแกรมการอบรมด้านไอซีที เป็นหลักสูตรอบรมเพื่อการประยุกต์ใช้เครื่องมือพื้นฐานด้านไอซีทีของมหาวิทยาลัยหรือโปรแกรม SWU IT Tools ที่มหาวิทยาลัยจัดเตรียมไว้ให้ มาใช้ในงานต่าง ๆ ตามภารกิจของมหาวิทยาลัย ดังนี้

ลำดับ	วันเดือนปี	เวลา	หัวข้ออบรม	ห้อง	จำนวน	
					เวลา	ผู้เข้าอบรม
1.	12 ก.ค. 61	09.00 - 12.00 น.	แนะนำระบบสารสนเทศการบริหารจัดการเพื่อปฏิบัติงาน	ห้องปฏิบัติการฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ 1 (01-34-1101)	3 ชม.	33 คน
2.	18 ก.ค. 61	09.00 - 16.00 น.	แนวคิดในการสร้างงานนำเสนอที่น่าสนใจ (Ideas to Create Interesting Presentation)	ห้องปฏิบัติการฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ 1 (01-34-1101)	6 ชม.	24 คน
3.	19 ก.ค. 61	09.00 - 12.00 น.	การติดต่อสื่อสารและการทำงานร่วมกันแบบออนไลน์ด้วยกูเกิลแอปส์ (Online Communication & Collaboration using Google Apps)	ห้องปฏิบัติการฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ 1 (01-34-1101)	3 ชม.	40 คน
4.	1-2 ส.ค. 61	09.00 - 16.00 น.	ออกแบบงานสร้างสรรค์ด้วย Adobe Illustrator (Creative Vector Design with Illustrator)	ห้องปฏิบัติการฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ 3 (01-34-1103)	12 ชม.	16 คน
5.	8 ส.ค. 61	13.00 - 16.00 น.	การใช้ Microsoft Excel ขั้นสูง	ห้องปฏิบัติการฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ 1 (01-34-1101)	3 ชม.	38 คน
6.	9 ส.ค. 61	09.00 - 12.00 น.	การบำรุงรักษาเชิงป้องกันเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล	ห้องปฏิบัติการฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ 1 (01-34-1101)	3 ชม.	24 คน
รวม					30 ชม.	172 คน



ประมวลภาพการจัดกิจกรรมโครงการพัฒนาทักษะและความรู้ด้านการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

โครงการพัฒนาศักยภาพด้านไอซีทีแก่ชุมชน ระยะที่ 3

สำนักคอมพิวเตอร์และคณะวิศวกรรมศาสตร์ เห็นความสำคัญของการนำไอซีทีมาใช้ในการส่งเสริมนักเรียน ครู บุคลากรทางการศึกษา รวมถึงผู้นำท้องถิ่น ผู้นำชุมชน และบุคลากร องค์การบริหารส่วนจังหวัด นครนายก สามารถประยุกต์ไอซีที หรือแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ฝึกทักษะในการใช้ประโยชน์จากไอซีทีเพื่อเตรียมความพร้อมพร้อมกับการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยี จึงได้จัดโครงการพัฒนาศักยภาพด้านไอซีทีแก่ชุมชน ระยะที่ 3 เพื่อให้นักเรียน ครู บุคลากรทางการศึกษา ผู้นำท้องถิ่น ผู้นำชุมชน และบุคลากร องค์การบริหารส่วนจังหวัด นครนายก มีความรู้ความเข้าใจทางด้านคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ด้านการดูแลรักษาซ่อมบำรุงและอัปเดตเครื่องคอมพิวเตอร์ PC และ Notebook และมีความรู้ความเข้าใจด้าน Presentation โดยเผยแพร่ความรู้ผ่านการจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ ทั้ง 3 กิจกรรม ดังนี้

วันที่	หลักสูตร	ผู้เข้ารับการอบรม
กิจกรรมที่ 1 : วันที่ 13 - 14 มีนาคม 2561	การดูแลรักษาซ่อมบำรุงและอัปเดตเครื่องคอมพิวเตอร์ PC และ Notebook	28 คน
กิจกรรมที่ 2 : วันที่ 15 - 16 มีนาคม 2561	การบำรุงรักษาโน้ตบุ๊กอย่างมืออาชีพ	35 คน
กิจกรรมที่ 3 : วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2561	Ideas to Create Interesting Presentation	17 คน
รวมทั้งสิ้น		80 คน



ประมวลภาพกิจกรรมการดูแลรักษาซ่อมบำรุงและอัปเกรดเครื่องคอมพิวเตอร์
PC และ Notebook เมื่อวันที่ 13 - 14 มีนาคม 2561 ที่ผ่านมา



ประมวลภาพกิจกรรมการบำรุงรักษาโน้ตบุ๊กอย่างมืออาชีพ
เมื่อวันที่ 15 - 16 มีนาคม 2561 ที่ผ่านมา

งานวิจัย



สำนักคอมพิวเตอร์ได้ส่งเสริมบุคลากรในการทำงานด้านงานวิจัยและงานสร้างสรรค์เพื่อค้นหาองค์ความรู้ใหม่ๆ และส่งเสริมการทำงานวิจัยสถาบันที่มุ่งพัฒนางานในภารกิจต่าง ๆ ให้เกิดเป็นนวัตกรรม และการสร้างสรรค์งานให้แก่งานบริการและการบริหารงานด้านต่าง ๆ ของสำนักคอมพิวเตอร์ และมหาวิทยาลัยโดยสำนักคอมพิวเตอร์ได้จัดสรรงบประมาณด้านงานวิจัยให้แก่บุคลากรเป็นประจำทุกปี สำหรับในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มีโครงการวิจัยที่ได้รับทุน 1 โครงการ คือ โครงการวิจัย เรื่อง “ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการในการปฏิบัติการสอนและฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู สำหรับหลักสูตรการศึกษาระดับชั้น (กศ.บ. 5 ปี) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ”

ผู้รับผิดชอบ

- | | |
|---|----------------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ขวัญหญิง ศรีประเสริฐภาพ (คณะศึกษาศาสตร์) | ที่ปรึกษา |
| 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วัชรชัย วิริยะสุทธิวงศ์ (สำนักคอมพิวเตอร์) | ที่ปรึกษา |
| 3. นางสาววิลาวัลย์ บัวขำ (สำนักคอมพิวเตอร์) | ที่ปรึกษา |
| 4. นางสาววันทนา ผ่องภักต์ (สำนักคอมพิวเตอร์) | หัวหน้าโครงการ |
| 5. นางสาวฐิตาภา จิโส๊ะ (สำนักคอมพิวเตอร์) | ผู้ร่วมโครงการ |
| 6. นางสาวอมรรัตน์ เชื้อมานะสกุล (สำนักคอมพิวเตอร์) | ผู้ร่วมโครงการ |

วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย

1. เพื่อศึกษาระบบงานเดิม วิเคราะห์ ออกแบบภาพรวมการทำงานของระบบ (Work Flow) ให้ครอบคลุมการทำงานทั้งหมดตามเอกสาร คู่มือรายวิชา ศษ 591-592
2. พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการในการปฏิบัติการสอนและฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู สำหรับหลักสูตรการศึกษาระดับบัณฑิต (กศ.บ. 5 ปี) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ สำหรับนิสิต (ระยะที่ 1)
3. เพื่อศึกษาผลการใช้ระบบระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการในการปฏิบัติการสอนและฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู สำหรับหลักสูตรการศึกษาระดับบัณฑิต (กศ.บ. 5 ปี) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ สำหรับนิสิต (ระยะที่ 1)

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการในการปฏิบัติการสอนและฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ที่ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการบันทึกข้อมูล และจัดเก็บข้อมูลด้านการนิเทศอย่างเป็นระบบ มีการประมวลผลที่ถูกต้องและแม่นยำ
2. คณะศึกษาศาสตร์และคณะร่วมผลิตได้ระบบที่สามารถตรวจสอบและติดตามการทำงาน การค้นหาข้อมูลได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว ลดความซ้ำซ้อนของข้อมูล
3. ช่วยในการบริหารและการตัดสินใจในการดำเนินงานด้านการนิเทศในหลักสูตรการศึกษาระดับบัณฑิต และสามารถสืบค้นข้อมูลย้อนหลังได้

สถิติการให้บริการ

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 สำนักคอมพิวเตอร์ได้ให้บริการห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอน เครื่องคอมพิวเตอร์เพื่อบริการ ห้องบรรยาย ห้องประชุม และบริการ Helpdesk แก่นิสิต คณาจารย์ บุคลากรของมหาวิทยาลัยและบุคคลทั่วไป โดยสรุปในรอบปีงบประมาณดังนี้

ตารางที่ 5 : สถิติการให้บริการเครื่องคอมพิวเตอร์เพื่อบริการ ปีงบประมาณ พ.ศ.2561

เดือน ปี พ.ศ.	จำนวน (คน)		จำนวน (ครั้ง)		จำนวน (ชั่วโมง.นาที)	
	นิสิต	อาจารย์/ บุคลากร	นิสิต	อาจารย์/ บุคลากร	นิสิต	อาจารย์/ บุคลากร
ตุลาคม 2560	360	-	678	-	1,306.57	-
พฤศจิกายน 2560	376	-	729	-	1,444.70	-
ธันวาคม 2560	156	-	227	-	448.565	-
มกราคม 2561	118	-	224	-	438.585	-
กุมภาพันธ์ 2561	213	-	433	-	865.55	-
มีนาคม 2561	217	-	521	-	1,106.25	-
เมษายน 2561	159	-	290	-	542.06	-
พฤษภาคม 2561	72	-	117	-	228.575	-
มิถุนายน 2561	3	-	3	-	9	-
กรกฎาคม 2561	-	-	-	-	-	-
สิงหาคม 2561	259	-	470	-	901.775	-
กันยายน 2561	307	-	580	-	1,150.59	-
รวม	2,240	-	4,272	-	8,441.57	

หมายเหตุ เดือนมิถุนายน 2561 ถึง เดือนกรกฎาคม 2561 เป็นช่วงปิดภาคการศึกษา

ตารางที่ 6 : สถิติการใช้บริการห้องบรรยาย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยงาน	วัตถุประสงค์การใช้บริการ (ชั่วโมง.นาท)				
	การเรียนรู้/ การสอน	ประชุม	ฝึกอบรม	ไม่ระบุ	อื่นๆ
คณะพลศึกษา	-	-	32.5	-	-
คณะวิทยาศาสตร์	14	3.5	-	-	-
คณะศิลปกรรมศาสตร์	19	-	-	-	-
คณะศึกษาศาสตร์	54.5	-	-	-	-
คณะเศรษฐศาสตร์	140	-	6.5	-	-
คณะสังคมศาสตร์	89.5	67.5	3.5	-	3.5
คณะทันตแพทยศาสตร์	15	-	-	-	-
คณะมนุษยศาสตร์	-	-	-	-	35.5
คณะวัฒนธรรมสิ่งแวดล้อมและ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ	67	1	33	-	-
คณะวิศวกรรมศาสตร์	6	-	5	-	3.5
วิทยาลัยอุตสาหกรรมสร้างสรรค์	7	-	-	-	-
บัณฑิตวิทยาลัย	-	-	101.5	-	16
วิทยาลัยนวัตกรรมการสื่อสารสังคม	3	-	-	-	-
ส่วนพัฒนากายภาพ	-	-	3.5	-	-
ศูนย์วิทยาศาสตร์ศึกษา	-	-	4.5	-	-
ส่วนวิเทศสัมพันธ์และสื่อสารองค์กร	-	-	17	-	-
สถาบันยุทธศาสตร์ทางปัญญาและวิจัย	-	32	-	-	-
สำนักงานอธิการบดี	-	4.5	21	-	-
สำนักคอมพิวเตอร์	1	20	181	-	27.5
รวม	416	128.5	409	0	86

แหล่งข้อมูล : roombook.swu.ac.th>งานรายงาน>รายงานการใช้ห้อง>แบ่งตามประเภทห้อง>
ห้องบรรยาย

ตารางที่ 7 : สถิติการใช้บริการห้องประชุม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยงาน	วัตถุประสงค์การใช้บริการ (ชั่วโมง.นาท.)				
	การเรียน/ การสอน	ประชุม	ฝึกอบรม	ไม่ระบุ	อื่นๆ
คณะพยาบาลศาสตร์	-	1.5	-	-	-
คณะวิทยาศาสตร์	-	2	-	-	-
คณะศิลปกรรมศาสตร์	5	26	-	-	-
คณะศึกษาศาสตร์	7	-	-	-	4
คณะสังคมศาสตร์	10	46	-	-	18
คณะพัฒนธรรมศาสตร์และ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ	-	12	-	-	14
คณะวิศวกรรมศาสตร์	3.5	-	-	-	7
วิทยาลัยอุตสาหกรรมสร้างสรรค์	-	4.5	-	-	-
บัณฑิตวิทยาลัย	9	-	-	-	8
สถาบันยุทธศาสตร์ทางปัญญาและวิจัย	-	64	-	-	-
สำนักงานอธิการบดี	-	168	-	-	-
สำนักคอมพิวเตอร์	-	472.5	24	-	17
รวม	34.5	796.5	24	0	68

แหล่งข้อมูล : roombook.swu.ac.th>งานรายงาน>รายงานการใช้ห้อง>แบ่งตามประเภทห้อง>ห้องประชุม



ตารางที่ 8 : สถิติการใช้บริการห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยงาน	วัตถุประสงค์การใช้บริการ (ชั่วโมง.นาท)				
	การเรียน/การสอน	ประชุม	ฝึกอบรม	ไม่ระบุ	อื่นๆ
คณะวิทยาศาสตร์	-	-	22	-	-
คณะศิลปกรรมศาสตร์	281.5	-	17.5	-	-
คณะศึกษาศาสตร์	244	4.5	-	-	-
คณะสังคมศาสตร์	91	-	371	-	53
คณะทันตแพทยศาสตร์	30	-	-	-	3
คณะแพทยศาสตร์	-	-	86	-	-
คณะมนุษยศาสตร์	103	-	7	-	4
คณะวัฒนธรรมสิ่งแวดล้อมและ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ	10.5	6	26.5	-	-
คณะวิศวกรรมศาสตร์	24	-	-	-	-
วิทยาลัยนานาชาติเพื่อศึกษาความยั่งยืน	75	-	7	-	-
บัณฑิตวิทยาลัย	4	-	7.5	-	36.5
ศูนย์ภาษา มศว	-	-	8	-	-
สถาบันยุทธศาสตร์ทางปัญญาและวิจัย	-	-	8	-	-
สถาบันวัฒนธรรมและศิลปะ	-	-	32	-	-
สำนักงานสภามหาวิทยาลัย	-	-	-	-	2
สำนักงานอธิการบดี	-	-	391	-	10.5
สำนักสื่อและเทคโนโลยีการศึกษา	-	-	288	-	-
สำนักคอมพิวเตอร์	198	13.5	518	-	622.5
รวม	1,061	24	1,789.5	0	731.5

แหล่งข้อมูล : roombook.swu.ac.th>งานรายงาน>รายงานการใช้ห้อง>แบ่งตามประเภทห้อง>
ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์

ตารางที่ 9 : สถิติการใช้บริการ Help desk ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (มศว ประสานมิตร)

เดือน ปี พ.ศ	บริการ Help desk			
	นอกสถานที่		ทางโทรศัพท์	
	จำนวน (ครั้ง)	จำนวน (ชั่วโมง. นาที)	จำนวน (ครั้ง)	จำนวน (ชั่วโมง. นาที)
ตุลาคม 2560	24	30.55	3	4.5
พฤศจิกายน 2560	22	8.55	7	16
ธันวาคม 2560	7	8.55	20	6.5
มกราคม 2561	15	14	6	8.05
กุมภาพันธ์ 2561	25	38.30	5	6.75
มีนาคม 2561	10	60.50	8	4.4
เมษายน 2561	18	25	2	0.4
พฤษภาคม 2561	42	46.15	13	8.50
มิถุนายน 2561	24	42.60	17	47
กรกฎาคม 2561	27	32.4	6	2.40
สิงหาคม 2561	21	28.9	8	2.80
กันยายน 2561	21	29.6	3	1.5
รวม	256	356.55	98	108.8

แหล่งข้อมูล : <http://ccapp.swu.ac.th/ccs> > Helpdesk > Report Dept

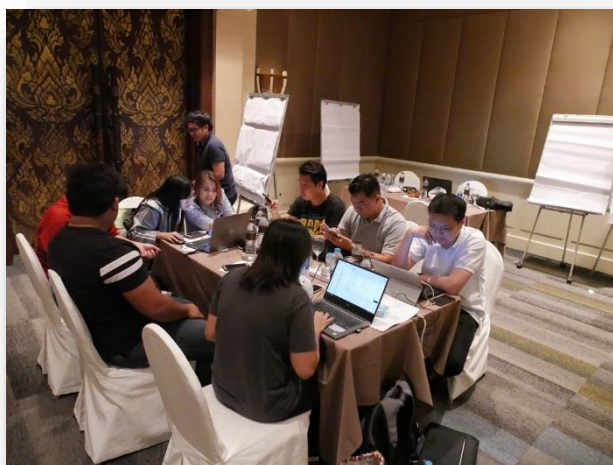
การพัฒนาบุคลากร

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 สำนักคอมพิวเตอร์และได้ส่งเสริมสนับสนุนให้บุคลากรเข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาบุคลากรเพื่อเพิ่มพูนความรู้ ความสามารถด้านต่างๆ และในด้านทักษะทางวิชาชีพ จำนวนทั้งสิ้น 62 ครั้ง โดยสามารถสรุปผลการดำเนินงานตามแผนการพัฒนาบุคลากรได้ ดังนี้

ตารางที่ 10 : สรุปผลดำเนินการพัฒนาบุคลากร สำนักคอมพิวเตอร์ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

ประเภท	จำนวนการเข้ารับการพัฒนาบุคลากร (ครั้ง)						
	อบรม	สัมมนา	ประชุม/ ประชุมเชิง ปฏิบัติการ	ดูงาน	บรรยาย	เสวนา	รวม
ผู้บริหาร	-	1	-	-	-	-	1
บุคลากร							
- สำนักงานผู้อำนวยการ สำนักคอมพิวเตอร์	16	3	2	-	4	-	25
- ฝ่ายระบบสารสนเทศ	16	-	2	1	-	-	19
- ฝ่ายระบบคอมพิวเตอร์ และเครือข่าย	16	7	3	1	-	-	27
- ฝ่ายปฏิบัติการและ บริการ	-	2	3	-	-	-	5
- ฝ่ายเทคโนโลยี สารสนเทศเพื่อ การศึกษา	3	1	1	-	-	-	5
- ฝ่ายบริการคอมพิวเตอร์ องค์กรฯ	5	1	1	-	1	-	8

สำนักคอมพิวเตอร์ยังมีการดำเนินการจัดโครงการพัฒนาบุคลากรเพื่อเพิ่มพูนความรู้ ความสามารถ และทักษะด้านต่างๆ ในการปฏิบัติงาน โดยดำเนินการจัดการอบรมในด้านต่าง ๆ ดังนี้



ประมวณภาพกิจกรรมการจัดโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การทบทวนและจัดทำแผนยุทธศาสตร์ สำนักคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2562 - 2565" เมื่อวันที่ 22 - 24 กรกฎาคม 2561 ที่ผ่านมาน ณ โรงแรม การ์เด็น คลิฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา พัทยา จังหวัดชลบุรี



ประมวลภาพกิจกรรมการจัดโครงการพัฒนาสมรรถนะบุคลากรด้านภาษาสู่อาเซียน
หัวข้อ "ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในการทำงาน"
เมื่อวันศุกร์ที่ 3 สิงหาคม 2561 ที่ผ่านมา ณ ห้องบรรยายบัวศรี ชั้น 11 อาคารนวัตกรรม
ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี

เยี่ยมชมและศึกษาดูงาน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มงคล ปุษยตานนท์ ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์และเครือข่าย มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี พร้อมคณะผู้บริหารและบุคลากร จำนวน 26 ท่าน เข้าเยี่ยมชมศึกษาดูงาน เกี่ยวกับการบริหารงานและการให้บริการของสำนักคอมพิวเตอร์ในด้านต่างๆ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ในการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างบูรณาการร่วมกัน โดยคณะผู้บริหารสำนัก คอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒได้ให้การต้อนรับและดูแลอย่างเป็นที่ประทับใจ พร้อมนำชม สถานที่ทำงาน ห้องประชุม ห้องปฏิบัติการฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ ห้อง Smart Classroom และห้อง Active Learning โดยมีการพบปะแลกเปลี่ยนประสบการณ์การทำงานระหว่างบุคลากรที่มีสายวิชาชีพเดียวกัน เมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2561 เวลา 09.00 - 13.00 น. ณ ห้องประชุม ดร.สุนทร แก้วลาย ชั้น 12 สำนัก คอมพิวเตอร์ อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร



ประมวลภาพกิจกรรมสำนักคอมพิวเตอร์และเครือข่าย มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
เข้าเยี่ยมชม ศึกษาดูงานเกี่ยวกับการบริหารงานและการให้บริการของสำนักคอมพิวเตอร์
ในด้านต่างๆ เมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2561 ที่ผ่านมา

ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม เป็นภารกิจหลักหนึ่งของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ในการบริหารงานบนพื้นฐาน 9 ยุทธศาสตร์ ซึ่งการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมเป็น 1 ใน 9 ยุทธศาสตร์ ที่มหาวิทยาลัยใช้ในการดำเนินงาน และมีนโยบายในการสนับสนุนส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ไทย การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมที่ยั่งยืน ทั้งยังต้องมีการปลูกฝังและสร้างเสริมเยาวชนให้มีความรู้ ชื่นชม ห่วงแหนและเห็นคุณค่าของศิลปวัฒนธรรมไทย เพื่อสืบสานวัฒนธรรมประเพณี อันดีงามเพื่อให้ คงอยู่คู่ประเทศไทยสืบไป

สำนักคอมพิวเตอร์ได้แต่งตั้งคณะกรรมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม สำนักคอมพิวเตอร์ เพื่อรับผิดชอบในการดำเนินการจัดทำโครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม สำนักคอมพิวเตอร์ ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2561 โดยสรุปผลดำเนินการกิจกรรมต่างๆ รวมทั้งสิ้น 3 กิจกรรม รายละเอียดสรุปผล การดำเนินงานโครงการตามตาราง ดังนี้

กิจกรรม	วันที่จัดกิจกรรม	จำนวน ผู้เข้าร่วม กิจกรรม (คน)
กิจกรรมที่ 1 : งานวันคล้ายวันสถาปนาสำนักคอมพิวเตอร์ ครบรอบ 24 ปี ประจำปี พ.ศ.2560	29 ธันวาคม 2560	92
กิจกรรมที่ 2 : กิจกรรมสืบสานประเพณีวันสงกรานต์ ปี พ.ศ.2561 ภายใต้กิจกรรม “สงกรานต์วิถีไทย สานสายใยสำนักคอมฯ”	9 เมษายน 2561	48
กิจกรรมที่ 3 : กิจกรรมวันอาสาฬหบูชาและวันเข้าพรรษา ปี พ.ศ.2561 ภายใต้กิจกรรม “ทำบุญ ถวายเทียนพรรษาและ ผ้าอาบน้ำฝน”	23 กรกฎาคม 2561	41

กิจกรรมที่ 1 : งานวันคล้ายวันสถาปนาสำนักคอมพิวเตอร์ ครบรอบ 24 ปี

ด้วยสำนักคอมพิวเตอร์ ครบรอบวันคล้ายวันสถาปนาสำนักคอมพิวเตอร์ 24 ปี ในวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2560 สำนักคอมพิวเตอร์ได้จัดโครงการวันคล้ายวันสถาปนาสำนักคอมพิวเตอร์ เป็นประจำทุกปี ในปี 2560 ในโอกาสที่ครบรอบ 24 ปี จึงจัดโครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม กิจกรรม “วันคล้ายวันสถาปนาสำนักคอมพิวเตอร์ครบรอบ 24 ปี” โดยจัดให้มีพิธีสงฆ์และถวายภัตตาหารเพลแด่พระสงฆ์ จำนวน 9 รูป ที่ สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ อำเภอองครักษ์ จังหวัดนครนายก โดยมีบุคลากรสำนักคอมพิวเตอร์และบุคลากรจากส่วนงานอื่นภายในมหาวิทยาลัยเข้าร่วมงาน กิจกรรม “วันคล้ายวันสถาปนาสำนักคอมพิวเตอร์ ครบรอบ 24 ปี” (โดยในวันที่ 23 ธันวาคม พ.ศ. 2560 บุคลากรสำนักคอมพิวเตอร์ได้เข้าร่วมบริจาคสิ่งของให้แก่ เด็กด้อยโอกาสที่มูลนิธิวิทยพัทลุง อำเภอองครักษ์ จังหวัดนครนายก) มีผู้เข้าร่วมกิจกรรม 92 คน



ประมวลภาพกิจกรรมงานวันคล้ายวันสถาปนาสำนักคอมพิวเตอร์ ครบรอบ 24 ปี
ประจำปี พ.ศ.2560 เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2560 ที่ผ่านมา

กิจกรรมที่ 2 : กิจกรรมสืบสานประเพณีวันสงกรานต์ ปี พ.ศ. 2561

สำนักคอมพิวเตอร์ ได้จัดโครงการอนุรักษ์ สืบสาน พัฒนา ส่งเสริมและเผยแพร่เอกลักษณ์ศิลปวัฒนธรรม กิจกรรม วันสงกรานต์ “สงกรานต์วิถีไทย สานสายใยสำนักคอมฯ” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่ออนุรักษ์ประเพณีไทย และให้ผู้บริหารและบุคลากร ได้ร่วมกิจกรรมเพื่อสร้างความสัมพันธ์และร่วมสืบสานประเพณีอันดีงามต่อไป เมื่อวันที่ 9 เมษายน 2561 ระหว่างเวลา 10.00 - 13.00 น. ณ บริเวณห้องโถง ชั้น 12 สำนักคอมพิวเตอร์ อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มีผู้เข้าร่วมกิจกรรม 48 คน



ประมวลภาพกิจกรรม “สงกรานต์วิถีไทย สานสายใยสำนักคอมฯ” เมื่อวันที่ 9 เมษายน 2561 ที่ผ่านมา

กิจกรรมที่ 3 : กิจกรรม “ทำบุญ ถวายเทียนพรรษาและผ้าอาบน้ำฝน” เนื่องใน วันอาสาฬหบูชาและวันเข้าพรรษา ปี พ.ศ.2561

สำนักคอมพิวเตอร์ ได้จัดโครงการสืบสานและทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรม กิจกรรม “วันอาสาฬหบูชาและวันเข้าพรรษา” ซึ่งได้ดำเนินการต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี เพื่อให้ผู้บริหารและบุคลากร ได้ร่วมกิจกรรมเพื่อสร้างความสัมพันธ์และร่วมสืบสานประเพณีอันดีงามต่อไป โดยในปีนี้นั้นวันเข้าพรรษา ตรงกับวันที่ 28 กรกฎาคม 2561 ยังเป็นวันเฉลิมพระชนมพรรษา สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูรด้วย ในการนี้เพื่อน้อมถวายเป็นพุทธบูชา ธรรมบูชา สังฆบูชา และ เพื่อถวาย เป็นพระราชกุศลแด่สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร จึงได้จัดโครงการสืบสาน และทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรม กิจกรรม “วันอาสาฬหบูชาและวันเข้าพรรษา” เมื่อวันที่ 16 - 23 กรกฎาคม 2561 โดยจัดถวายเทียนพรรษา ผ้าอาบน้ำฝนและสังฆทาน เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2561 ณ วัดพระใหญ่ เขาพระต่านัก ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี เพื่อเป็นสิริมงคล แก่ผู้ร่วมกิจกรรมในครั้งนี้ มีผู้เข้าร่วมกิจกรรม 41 คน



ประมวลภาพกิจกรรม “ทำบุญ ถวายเทียนพรรษาและผ้าอาบน้ำฝน” เนื่องในวันอาสาฬหบูชา
และวันเข้าพรรษา ปี พ.ศ.2561 เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2561

กิจกรรม 5ส สู่ 7ส สำนักคอมพิวเตอร์

สำนักคอมพิวเตอร์ ได้จัดโครงการกิจกรรม 5ส สู่ 7ส สำนักคอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ.2561 เพื่อส่งเสริมให้บุคลากรมีจิตสำนึกที่ดี มีระเบียบวินัยในการทำงาน สามารถทำงานเป็นทีมและร่วมกันสร้างสภาพแวดล้อมที่ สวยงาม สบายตาภายในองค์กร ตลอดจนมีการใช้ทรัพยากรอย่างประหยัดและคุ้มค่า ซึ่งนำไปสู่การบริหารงาน และการบริการที่มีคุณภาพตามมาตรฐานสากลและเป็นที่ยอมรับของสังคมต่อไป เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2561 ที่ผ่านมา ณ สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตรและองครักษ์



ประมวลภาพการจัดกิจกรรม 5ส สู่ 7ส สำนักคอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ.2561
เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2561 ที่ผ่านมา

ในการจัดโครงการสัมมนาผู้บริหารและบุคลากรสำนักคอมพิวเตอร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561 ได้มีการประกาศผลผู้ได้รับรางวัลจากกิจกรรม 5ส สู่ 7ส สำนักคอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ.2561 เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2561 ที่ผ่านมา ณ โรงแรม การ์เด็น คลิฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา พัทยา อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี โดยมีผู้ได้รับรางวัลจำนวน 4 ท่าน ดังรายชื่อต่อไปนี้

1. นายอำนาจ นิ่มนวล ตำแหน่ง ช่างเครื่องคอมพิวเตอร์ ฝ่ายบริการคอมพิวเตอร์ องค์กรฯ
(ได้รับรางวัลชนะเลิศ ฝ่ายชาย ครองตำแหน่ง "คุณชายสะอาด")
2. นางสาวนาฟี๊ะ เทพไผ่ ตำแหน่ง นักวิชาการเงินและบัญชี ฝ่ายสำนักงานผู้อำนวยการฯ
(ได้รับรางวัลชนะเลิศ (ฝ่ายหญิง) ครองตำแหน่ง "คุณหญิงสะอาด")
3. นายปวิศร เมธานันท์ ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา
(ได้รับรางวัลรองชนะเลิศ ฝ่ายชาย)
4. นางสาวสรลีย์ บัลลังน้อย ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ฝ่ายระบบสารสนเทศ
(ได้รับรางวัลรองชนะเลิศ ฝ่ายหญิง)



ภาพกิจกรรมการประกาศผลผู้ได้รับรางวัลจากกิจกรรม 5ส สู่ 7ส สำนักคอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ.2561 เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2561 ที่ผ่านมา

กิจกรรมสำคัญในรอบปี

สำนักคอมพิวเตอร์ได้มีกิจกรรมสำคัญในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ดังนี้

โครงการ SWU OPEN HOUSE 2017

สำนักคอมพิวเตอร์ ได้เข้าร่วมจัดโครงการ SWU OPEN HOUSE 2017 กับทางมหาวิทยาลัย ภายใต้กิจกรรม “ออกบูธประชาสัมพันธ์งานบริการของสำนักคอมพิวเตอร์” เพื่อประชาสัมพันธ์งานบริการต่างๆ ของสำนักคอมพิวเตอร์ให้นักเรียน ผู้ปกครองในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานคร ปริมณฑลและต่างจังหวัด ได้รับทราบข้อมูลบริการด้านไอทีอย่างทั่วถึง อีกทั้งสร้างภาพลักษณ์ที่ดีสู่สายตาสาธารณชนในด้านการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการเรียนการสอนในมหาวิทยาลัย เพื่อปรับเปลี่ยนเป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University) เมื่อวันที่ 10 - 11 พฤศจิกายน 2560 ที่ผ่านมา ณ บูธกิจกรรมสำนักคอมพิวเตอร์ บริเวณหน้าอาคารบริการ ศาสตราจารย์ ม.ล.ปิ่น มาลากุล มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร



ประมวลภาพโครงการ SWU OPEN HOUSE 2017 “ออกบูธประชาสัมพันธ์งานบริการของสำนักคอมพิวเตอร์” เมื่อวันที่ 10 -11 พฤศจิกายน 2561

กิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี 2561 สำนักคอมพิวเตอร์

สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ได้เข้าร่วมออกบูธโครงการวันเด็ก ประจำปี 2561 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ "เด็กไทยยุคใหม่ ก้าวทันโลก กับ ไทยแลนด์ 4.0" เพื่อส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนเรียนรู้ด้าน "เทคโนโลยี" และด้าน "นวัตกรรม" ใหม่ ๆ มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการบูรณาการศาสตร์เพื่อนำไปสู่การพัฒนาด้านไทยแลนด์ 4.0 เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2561 ที่ผ่านมา ณ อาคารกีฬา 1 ศูนย์กีฬาสิรินธร มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ อำเภอองครักษ์ จังหวัดนครนายก



ประมวลภาพกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี 2561 สำนักคอมพิวเตอร์ เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2561

งานแสดงกตเวทิตาจิตแด่ผู้เกษียณอายุราชการ ประจำปีพุทธศักราช 2561 ภายใต้ชื่อกิจกรรม “ร้อยความรัก...ถักทอใจ”

สำนักคอมพิวเตอร์ ได้จัดงานแสดงกตเวทิตาจิตแด่ผู้เกษียณอายุราชการ ประจำปีพุทธศักราช 2561 ภายใต้ชื่อกิจกรรม “ร้อยความรัก...ถักทอใจ” ให้แด่ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิรินุช เทียนรุ่งโรจน์ อดีตผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์ เพื่อแสดงความขอบคุณและระลึกถึงความดีงามของท่าน และยังเป็น การอนุรักษ์ สืบสานวัฒนธรรมที่ดีของหน่วยงาน และสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างผู้บริหารและบุคลากร สำนักคอมพิวเตอร์ เมื่อวันที่ 10 กันยายน 2561 ที่ผ่านมา ณ บริเวณห้องโถง ชั้น 22 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร



ประมวลภาพการจัดงานแสดงกตเวทิตาจิตแด่ผู้เกษียณอายุราชการ ประจำปีพุทธศักราช 2561 ภายใต้ชื่อกิจกรรม “ร้อยความรัก...ถักทอใจ” ให้แด่ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิรินุช เทียนรุ่งโรจน์ อดีตผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์ เมื่อวันที่ 10 กันยายน 2561

การประกันคุณภาพการศึกษา

ในปีการศึกษา 2560 สำนักคอมพิวเตอร์ได้แต่งตั้งคณะทำงานประกันคุณภาพ ตามเกณฑ์คุณภาพ การศึกษาเพื่อการดำเนินงานที่เป็นเลิศ (EdPEX) ปีการศึกษา 2560 เพื่อดำเนินการประกันคุณภาพฯ โดยได้ จัดกิจกรรมส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) และเตรียมความพร้อมเข้ารับการตรวจประกันคุณภาพฯ

วันจัดกิจกรรม	กิจกรรม
เดือนมกราคม - มีนาคม 2561	ผู้บริหารและบุคลากร สำนักคอมพิวเตอร์ เข้าร่วมอบรมโครงการ ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการ ดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) ปี 2 จัดโดยฝ่ายพัฒนาคุณภาพ
วันที่ 22, 26 และ 29 มีนาคม 2561	สำนักคอมพิวเตอร์จัดทำรายงานประเมินตนเองตามเกณฑ์คุณภาพ การศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) ปีการศึกษา 2560
วันที่ 9 เมษายน 2561	สำนักคอมพิวเตอร์จัดกิจกรรมวิพากษ์รายงานประเมินตนเองตาม เกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ ปีการศึกษา 2560

สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ได้รับการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา 2560 ตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินงานที่เป็นเลิศ (EdPEX) เป็นปีที่ 2 (ประกอบด้วย โครงร่างองค์กร หมวด 3 ลูกค้า หมวด 6 การปฏิบัติการ และหมวด 7 ผลลัพธ์) เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2561 จากคณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ดังรายชื่อต่อไปนี้

- | | |
|--|----------------------------|
| 1. รองศาสตราจารย์ ดร.ชูลีรัตน์ จรัสกุลชัย | ประธานกรรมการ |
| 2. รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรยุทธ ลีพรเจริญวงศ์ | กรรมการและเลขานุการ |
| 3. นางสาวชนิษฐา สีนสงวน | ผู้ช่วยกรรมการและเลขานุการ |

ซึ่งในการตรวจประเมินครั้งนี้ คณะกรรมการฯ ได้มีการสัมภาษณ์คณะผู้บริหารและบุคลากรสำนัก คอมพิวเตอร์ พร้อมทั้งเยี่ยมชมส่วนงาน รวมถึงให้ข้อเสนอแนะอันเป็นประโยชน์ต่อส่วนงานในการพัฒนา ส่วนงานให้มีคุณภาพและมีความเข้มแข็งขึ้นต่อไป

ภาพกิจกรรมการประกันคุณภาพการศึกษาของสำนักคอมพิวเตอร์ ประจำปีการศึกษา 2560



การบริหารความเสี่ยง



สำนักคอมพิวเตอร์ได้กำหนดให้การควบคุมภายในเป็นภารกิจที่สำคัญภารกิจหนึ่งในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ และได้ดำเนินกิจกรรมการควบคุมภายในตลอดระยะเวลา 12 เดือน โดยมีการแต่งตั้ง คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน สำนักคอมพิวเตอร์ ซึ่งประกอบด้วย ผู้บริหาร และบุคลากรของสำนักคอมพิวเตอร์ เป็นผู้กำกับดูแลการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน

สำหรับการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 สำนักคอมพิวเตอร์ได้ดำเนินการควบคุมภายในตามแนวทางการดำเนินการบริหารความเสี่ยงสายสนับสนุนวิชาการ ในประเด็นต่างๆ เช่น ความเสี่ยงที่เกี่ยวกับการบริหารและการจัดการหน่วยงาน และความเสี่ยงตามบริบทของหน่วยงาน เพื่อให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์และกลยุทธ์การบริหารของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ โดยสอดคล้องกับระเบียบคณะกรรมการการตรวจเงินแผ่นดิน ว่าด้วยการกำหนดมาตรฐานการควบคุม ภายใน พ.ศ.2544 ที่กำหนดให้ส่วนงานจัดทำระบบการควบคุมภายในและมีการติดตามประเมินผล จัดทำรายงานเสนอ สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน รวมทั้งตัวชี้วัดการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน สถานศึกษา ระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2550 ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา โดยในปี พ.ศ. 2561 ได้มีการกำหนดการบริหารความเสี่ยงไว้ จำนวน 3 ด้าน จำนวน 7 กิจกรรม ดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 11 : การประเมินความเสี่ยง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

ลำดับ	ด้านความเสี่ยง	กิจกรรม	ความเสี่ยงที่พบ
1.	ด้านงบประมาณ	1	งบประมาณไม่ได้รับการจัดสรรตามแผนการพัฒนาทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
2.	ด้านการบริหารและจัดการหน่วยงาน	5	1. ระบบสารสนเทศบริหารทรัพยากรและฐานข้อมูลมีความซับซ้อนและไม่เชื่อมโยงกัน 2. ระบบบริหารจัดการประสิทธิภาพการศึกษาไม่สามารถติดตั้งใช้งานได้ตามแผนที่กำหนดไว้ 3. แผนการพัฒนามูลฐานไม่ชัดเจน 4. ข้อมูลที่ทำการสำรองไม่สามารถใช้งานได้หรือสูญหาย 5. ผู้ใช้ดำเนินการเชื่อมต่อระบบเครือข่ายโดยไม่ได้รับอนุญาต
3.	ด้านยุทธศาสตร์หรือกลยุทธ์	1	ไม่สามารถหารายได้เพิ่มขึ้น



แนวทางการพัฒนาสำนักคอมพิวเตอร์ ปี 2562



ตามที่มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒได้กำหนด “ยุทธศาสตร์เทคโนโลยีและการสื่อสาร” เป็นยุทธศาสตร์หนึ่งของการบริหารมหาวิทยาลัย และให้ความสำคัญกับการประยุกต์ไอซีทีเพื่อการพัฒนา นวัตกรรม บุคลากร กระบวนการทำงาน การเรียนการสอน การวิจัย และการบริหารจัดการ หรืออาจกล่าว ได้ว่าเพื่อการพัฒนาภารกิจของมหาวิทยาลัยในทุกด้านยุทธศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงนับเป็นยุทธศาสตร์หนึ่งที่มีความสำคัญในการขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยเป็นอย่างยิ่ง สำนักคอมพิวเตอร์ ซึ่งเป็นหน่วยงานรับผิดชอบดูแลและให้บริการไอซีที จึงได้เสนอแนวทางการพัฒนาสำนักคอมพิวเตอร์ เพื่อสนับสนุนงานบริหารของมหาวิทยาลัยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ดังต่อไปนี้

การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

1. โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพอุปกรณ์กระจายสัญญาณหลัก (Main Switch)
ณ มศว ประสานมิตร
2. ปรับปรุงห้องคอมพิวเตอร์กลางของมหาวิทยาลัย (Data Center)
3. โครงการบำรุงรักษาอุปกรณ์เครือข่ายภายในประจำอาคารประจำปี
4. โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server)
5. โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบจัดเก็บข้อมูล (Storage)
6. โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบรักษาความปลอดภัย (Firewall)
7. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริหารจัดการไวรัส (Antivirus) เครื่องแม่ข่าย
8. โครงการปรับปรุงระบบความปลอดภัยของเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Certificate)
9. โครงการขยายเครือข่ายไปยังวิทยาลัยโพธิวิชชาลัยแม่แจ่ม จ.เชียงใหม่
10. โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพเครือข่ายภายในอาคาร
11. โครงการปรับปรุงเครือข่ายสายไฟเบอร์ออปติกภายในมหาวิทยาลัย
ณ มศว ประสานมิตร
12. แผนรับมือเหตุภัยพิบัติสำหรับการจัดการเรียนการสอนและความมั่นคงปลอดภัย
ของสารสนเทศ
13. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอน
14. โครงการส่งเสริมการเข้าถึงเทคโนโลยีสารสนเทศแก่ชุมชน
15. โครงการยกระดับและส่งเสริมการมีผู้ใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ในเขตพื้นที่
อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

การพัฒนาระบบสารสนเทศและระบบฐานข้อมูลมหาวิทยาลัย

1. โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการประสิทธิภาพการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
2. โครงการ “จ้างพัฒนาระบบโครงสร้างการพัฒนาระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัย
ศรีนครินทรวิโรฒ (Web Application Framework)”
3. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริหารทรัพยากรบุคคล (HURIS)
4. โครงการความร่วมมือการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างมหาวิทยาลัยกับหน่วยงานภายนอก

5. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการข้อมูล Web Service
6. โครงการการนำโครงสร้างการพัฒนา SEALS Framework มาพัฒนาระบบสารสนเทศ
7. โครงการพัฒนาระบบบริหารโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน
8. โครงการจัดตั้งเครือข่ายผู้ประสานงานด้านการพัฒนาและการให้บริการระบบสารสนเทศของหน่วยงาน D-Office
9. โครงการพัฒนาเว็บไซต์มหาวิทยาลัยสีเขียวอย่างยั่งยืน
10. โครงการพัฒนาปรับปรุงเว็บไซต์มหาวิทยาลัย

การพัฒนาระบบบริหารและการบริการไอซีทีที่ดีเพื่อนิสิตและบุคลากร

1. โครงการปรับปรุงพื้นที่ให้บริการสำนักคอมพิวเตอร์ มศว ประสานมิตร
2. โครงการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์เพื่อใช้ในการเรียนการสอนและปฏิบัติงาน มศว ประสานมิตร และมศว องครักษ์
3. โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ห้องบรรยาย ห้องประชุม
4. โครงการปรับปรุงระบบ Access Control สำหรับการเรียนการสอน
5. โครงการจัดหาอุปกรณ์ ICT เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพห้องเรียนปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ มศว องครักษ์
6. โครงการปรับปรุงพื้นที่การเรียนรู้ Digital Learning Space สำนักคอมพิวเตอร์ องครักษ์
7. โครงการจัดหาลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ส่วนกลางเพื่อใช้งานของมหาวิทยาลัย
8. โครงการจัดหาลิขสิทธิ์สำหรับการเรียนการสอน (SPSS)

ส่งเสริมและการบริการการเรียนการสอนวิชาการโดยใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (IT)

1. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริหารการเรียนการสอนออนไลน์ (LMS)
2. โครงการส่งเสริมและผลักดันการใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน
3. โครงการพัฒนาปรับปรุงระบบบริหารจัดการ GAFE Account

การบริการวิชาการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อพัฒนานิสิตและบุคลากร

1. โครงการทบทวนกรอบสมรรถนะด้าน ICT ของบุคลากรและนิสิต
2. โครงการพัฒนาทักษะและความรู้ด้านการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารสำหรับนิสิตและบุคลากร
3. โครงการศึกษาการจัดตั้งศูนย์สอบทักษะการใช้งาน ICT
4. โครงการบริการวิชาการพัฒนาทักษะและความรู้ด้านการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

โครงการจัดหาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารใหม่

1. โครงการจัดหาเครื่องมือในการพัฒนาระบบ Business Intelligent เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจ
2. โครงการจัดทำต้นแบบรายงานเพื่อสนับสนุนงานตามพันธกิจของมหาวิทยาลัย

โครงการบำรุงรักษาระบบสารสนเทศ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

1. โครงการบำรุงรักษาระบบ SUPREME 2004
2. โครงการบำรุงรักษาระบบ HURIS
3. โครงการบำรุงรักษาระบบ SWU-TQF

เว็บไซต์มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

1. โครงการพัฒนาเว็บไซต์มหาวิทยาลัยสีเขียวอย่างยั่งยืน
2. โครงการปรับปรุงเว็บไซต์มหาวิทยาลัย

การพัฒนาระบบบริหารจัดการสำนักงานให้มีประสิทธิภาพ

1. โครงการจัดทำมาตรฐานกระบวนการให้บริการ
2. โครงการปรับปรุงพื้นที่และสภาพแวดล้อมแก่ผู้รับบริการ
3. โครงการจัดการสารสนเทศและองค์ความรู้
4. โครงการส่งเสริมการหารายได้
5. โครงการพัฒนาองค์กรตามเกณฑ์ EdPEX

คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมภพ รอดอัมพร ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วัชรชัย วิริยะสุทธิวงศ์ รองผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์

บรรณาธิการ

นางพัชรินทร์ สนธิวิเศษ ผู้อำนวยการสำนักงานผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์

กองบรรณาธิการ

- | | |
|--------------------------------|---|
| 1. นางสาวพรทิพย์ พงษ์สวัสดิ์ | หัวหน้าฝ่ายระบบสารสนเทศ |
| 2. นายสันติ สุขยานันท์ | หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการและบริการ |
| 3. นายประกิจ ลีลาเชี่ยวชาญกุล | หัวหน้าฝ่ายระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย |
| 4. นางสาวสุวิมล คงศักดิ์ตระกูล | หัวหน้าฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา |
| 5. นายธนรรณพ อินตาสาย | หัวหน้าฝ่ายบริการคอมพิวเตอร์ องค์กรฯ |
| 6. นางสาววณิชยา ทองสมนึก | เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ปฏิบัติหน้าที่นักประชาสัมพันธ์ |

ออกแบบรูปเล่มและปก /กราฟิก

นายปวิศร เมธานันท์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์

สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
114 สุขุมวิท 23 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110

โทรศัพท์ 0 2649 5000 ต่อ 15069, 17978 โทรสาร 0 2259 2217

www.facebook.com/swucomputercenter



<https://cc.swu.ac.th>