



รายงานผลการดำเนินงานของตัวชี้วัดความสำเร็จ
ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 รอบ 6 เดือน
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

คำนำ

รายงานผลการดำเนินงานของตัวชี้วัดความสำเร็จตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ของสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นการรายงานผลการดำเนินงานในรอบ 6 เดือนที่ผ่านมาต่อผู้บริหาร เพื่อให้รับทราบและสามารถนำข้อมูลต่าง ๆ ไปใช้ในการพิจารณา ทบทวน ปรับปรุงการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติราชการประจำปี

สาระสำคัญของรายงานผลการดำเนินงานฉบับนี้ประกอบด้วยผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด ของแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครและรายงานผลการ ดำเนินงานตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 รอบ 6 เดือน (ตุลาคม 2560 – มีนาคม 2561)

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ หวังเป็นอย่างยิ่งว่า รายงานผลการดำเนินงานของ ตัวชี้วัดความสำเร็จตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ. 2561 รอบ 6 เดือน จะนำไปใช้ในการ บริหารจัดการ การกำกับ ติดตาม ผลการดำเนินงานในช่วงไตรมาส 3 และ 4 (เมษายน - กันยายน 2561) เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามแผนปฏิบัติราชการฯ และตามเป้าหมายที่มหาวิทยาลัยวางไว้

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	ข
ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	1
ความเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ งบประมาณ และค่าเป้าหมาย	2
ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	3
สรุปผลการดำเนินงานของดัชนีชี้วัดความสำเร็จตามแผนปฏิบัติราชการ	4
รายละเอียดผลการดำเนินงานตามดัชนีชี้วัดความสำเร็จตามแผนยุทธศาสตร์ฯ	7
รายละเอียดผลการดำเนินงานตามดัชนีชี้วัดความสำเร็จตามแผนปฏิบัติราชการ	8
ผลงานที่สำคัญในรอบ 6 เดือนที่ผ่านมา	10

ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

วิสัยทัศน์ (Vision)

“พัฒนาองค์กรสู่การเป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล”

พันธกิจ (Mission)

- 1) พัฒนานวัตกรรมดิจิทัล เพื่อสนับสนุนภารกิจหลักของมหาวิทยาลัยในการก้าวไปสู่การเป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล
- 2) ผลิตบริการการศึกษาโดยใช้นวัตกรรมดิจิทัล เพื่อบูรณาการเข้ากับการจัดการศึกษาสมัยใหม่โดยผ่านระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์
- 3) พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพระบบนิเวศดิจิทัลเพื่อสนับสนุนการวิจัยและพัฒนา
- 4) บูรณาการองค์ความรู้เพื่อผลิตคลังความรู้ดิจิทัลด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและการรักษาสิ่งแวดล้อม
- 4) พัฒนาการบริหารจัดการองค์กรโดยใช้นวัตกรรมดิจิทัล เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลการบริหารการศึกษายุคใหม่และเป็นกลไกในการสร้างหลักธรรมาภิบาล
- 5) จัดหาและเพิ่มประสิทธิภาพทรัพยากรดิจิทัล โดยใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมสอดคล้องตามภารกิจของมหาวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ 1 : เพิ่มศักยภาพและพัฒนาบุคลากร โดยใช้นวัตกรรมดิจิทัลเพื่อการศึกษา (Digital Academic)
- ยุทธศาสตร์ 2 : พัฒนาทรัพยากรการเรียนรู้ดิจิทัลเพื่อบูรณาการเข้ากับการเรียนการสอนสมัยใหม่ (Digital Content)
- ยุทธศาสตร์ 3 : เพิ่มประสิทธิภาพระบบนิเวศดิจิทัลเพื่อบูรณาการเข้ากับการบริหารจัดการงานวิจัยและวิชาการ (Digital Research)
- ยุทธศาสตร์ 4 : บูรณาการเทคโนโลยีดิจิทัลกับองค์ความรู้ด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและการรักษาสิ่งแวดล้อม (Digital Museum)
- ยุทธศาสตร์ 5 : เพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลการบริหารจัดการและกระบวนการจัดการศึกษาโดยใช้เทคโนโลยีการประมวลผลข้อมูลขนาดใหญ่ (Digital Analytics)
- ยุทธศาสตร์ 6 : เพิ่มทรัพยากรและพัฒนาประสิทธิภาพโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลเพื่อปฏิรูปรวมมหาวิทยาลัยเป็น Digital University (Digital Infrastructure)

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 เพื่อกำหนดกรอบและแนวทางการดำเนินงานและปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการ ประกอบด้วยแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาหน่วยงานและแผนยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณรายจ่าย โดยกำหนดตัวชี้วัดตามประเด็นยุทธศาสตร์เพื่อให้ผลการดำเนินงานบรรลุผลสัมฤทธิ์ที่วางไว้

ความเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ งบประมาณ และค่าเป้าหมาย

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร			เป้าหมายการดำเนินงานตามดัชนีชี้วัดประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561		
	งบประมาณ รายจ่าย(บาท)	งบประมาณ เงินรายได้ (บาท)	รวม (บาท)	แผน ยุทธศาสตร์ การพัฒนา สำนักวิทย บริการ	แผน ปฏิบัติ ราชการ	รวม
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 เพิ่มศักยภาพและพัฒนาบุคลากร โดยใช้นวัตกรรมดิจิทัลเพื่อการศึกษา	17,822,600	-	17,822,600	1	-	1
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาระบบการเรียนรู้อัจฉริยะเพื่อบูรณาการเข้ากับการเรียนการสอนสมัยใหม่	2,982,250	-	2,982,250	-	8	8
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 เพิ่มประสิทธิภาพระบบนิเวศดิจิทัลเพื่อบูรณาการเข้ากับการบริหารจัดการงานวิจัยและวิชาการ	ไม่ใช้งบประมาณ	-	-	-	2	2
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 เพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลการบริหารจัดการและกระบวนการ จัดการศึกษาโดยใช้เทคโนโลยีการประมวลผลข้อมูลขนาดใหญ่	85,000	-	85,000	1	-	1
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 เพิ่มทรัพยากรและพัฒนาประสิทธิภาพโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลเพื่อปฏิรูปมหาวิทยาลัยเป็น Digital University	21,595,500	6,432,370	28,027,870	1	3	4

**ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2560 – 31 มีนาคม 2561)**

ผลการดำเนินงานแบ่งเป็นการดำเนินงานตามดัชนีชี้วัดความสำเร็จตามแผนยุทธศาสตร์การ
พัฒนาสำนักวิทยบริการและแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 รอบ 6 เดือน
(ตุลาคม 2560 - มีนาคม 2561) ดังนี้

- ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดความสำเร็จตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนสำนักวิทย
บริการฯ จากจำนวน 3 ดัชนีชี้วัด ผลการดำเนินงานบรรลุค่าเป้าหมาย 1 ตัวชี้วัด
คิดเป็นร้อยละ 33.40
- ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปี จากจำนวน 12 ดัชนี
ชี้วัด ผลการดำเนินงานบรรลุค่าเป้าหมาย 12 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 100

สรุปผลการดำเนินงานของดัชนีชี้วัดความสำเร็จตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 รอบ 6 เดือน

พันธกิจ/ประเด็นยุทธศาสตร์	งบประมาณปี พ.ศ. 2561 เบิกจ่ายจริง*/ได้รับจัดสรร	การดำเนินงานตามดัชนีชี้วัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561					
		แผนยุทธศาสตร์การพัฒนสำนักวิทยบริการฯ			แผนปฏิบัติการประจำปี		
		เป้าหมาย (ดัชนีชี้วัด)	บรรลุผลการดำเนินงาน รอบ 6 เดือน	หมายเหตุ	เป้าหมาย (ดัชนีชี้วัด)	บรรลุผลการดำเนินงาน รอบ 6 เดือน	หมายเหตุ
ยุทธศาสตร์ 1 : เพิ่มศักยภาพและพัฒนาบุคลากร โดยใช้นวัตกรรมดิจิทัลเพื่อการศึกษา	17,744,900/17,822,600 (ร้อยละ 99.56)	1	NA	อยู่ระหว่างรอผลการดำเนินงาน	-	-	
ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาทรัพยากรการเรียนรู้ดิจิทัลเพื่อบูรณาการเข้ากับการเรียนจัดการศึกษาสมัยใหม่	2,532,250/2,982,250 (ร้อยละ 84.91)	-	-		8	8	

พันธกิจ/ประเด็นยุทธศาสตร์	งบประมาณปี พ.ศ. 2561 เบิกจ่ายจริง*/ได้รับจัดสรร	การดำเนินงานตามดัชนีชี้วัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561					
		แผนยุทธศาสตร์การพัฒนสำนักวิทยบริการฯ			แผนปฏิบัติการประจำปี		
		เป้าหมาย (ดัชนีชี้วัด)	บรรลุผลการดำเนินงาน รอบ 6 เดือน	หมายเหตุ	เป้าหมาย (ดัชนีชี้วัด)	บรรลุผลการดำเนินงาน รอบ 6 เดือน	หมายเหตุ
ยุทธศาสตร์ที่ 3 เพิ่มประสิทธิภาพระบบนิเวศดิจิทัลเพื่อบูรณาการเข้ากับการบริหารจัดการงานวิจัยและวิชาการ		-	-		2	2	
ยุทธศาสตร์ที่ 5 เพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลการบริหารจัดการและกระบวนการจัดการศึกษาโดยใช้เทคโนโลยีการประมวลผลข้อมูลขนาดใหญ่	85,000/85,000 (ร้อยละ 100)	1	1		-	-	

พันธกิจ/ประเด็น ยุทธศาสตร์	งบประมาณปี พ.ศ. 2561 เบิกจ่ายจริง*/ ได้รับจัดสรร	การดำเนินงานตามดัชนีชี้วัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561					
		แผนยุทธศาสตร์การพัฒนสำนักวิทยบริการฯ			แผนปฏิบัติการประจำปี		
		เป้าหมาย (ดัชนีชี้วัด)	บรรลุผลการ ดำเนินงาน รอบ 6 เดือน	หมายเหตุ	เป้าหมาย (ดัชนีชี้วัด)	บรรลุผลการ ดำเนินงาน รอบ 6 เดือน	หมายเหตุ
ยุทธศาสตร์ที่ 6: เพิ่ม ทรัพยากรและ พัฒนาประสิทธิภาพ โครงสร้างพื้นฐาน ดิจิทัลเพื่อปฏิรูป มหาวิทยาลัยเป็น Digital University	12,176,983/28,027,870 (ร้อยละ 43.45)	1	NA	อยู่ระหว่างรอผลการ ดำเนินงาน	3	3	

รายละเอียดผลการดำเนินงานของดัชนีชี้วัดความสำเร็จตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปี พ.ศ. 2561 (รอบ 6 เดือน)

ผลการดำเนินงานของดัชนีชี้วัดความสำเร็จตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนสำนักวิทยบริการฯ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 รอบ 6 เดือน รวมทั้งสิ้น 3 ดัชนีตัวชี้วัด ผลการดำเนินงานบรรลุเป้าหมาย 1 ตัวชี้วัด ไม่บรรลุเป้าหมาย 2 ตัวชี้วัด

ลำดับ	ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ	หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	บรรลุ	ไม่บรรลุ	หมายเหตุ
1	ร้อยละความสำเร็จตามแผนพัฒนา โครงสร้างพื้นฐานทางการศึกษา	ร้อยละ	79	25		/	ดำเนินงานแล้วเสร็จ 1 โครงการ อยู่ระหว่างดำเนินงาน 3 โครงการ
2	ร้อยละความสำเร็จตามแผนปฏิบัติ การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อ การบริหารและการบริการการศึกษา	ร้อยละ	79	100	/		
3	ร้อยละความสำเร็จตามแผนปฏิบัติ การพัฒนโครงสร้างพื้นฐาน ไอซีที	ร้อยละ	79	N/A		/	รอเก็บผลการดำเนินงานเมื่อโครงการ แล้วเสร็จ

NA = ยังไม่มีข้อมูลผลการดำเนินงาน

หมายเหตุ ข้อมูลผลการดำเนินงานของดัชนีชี้วัดตามยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบงบประมาณที่สมบูรณ์จะรายงานผลเมื่อสิ้นสุดปีงบประมาณ
ดังนั้นผลการดำเนินงาน รอบ 6 เดือน จึงเป็นข้อมูลผลการดำเนินงานเบื้องต้นที่ยังไม่สมบูรณ์

รายละเอียดผลการดำเนินงานของดัชนีชี้วัดความสำเร็จตามแผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. 2561 (รอบ 6 เดือน)

ผลการดำเนินงานของดัชนีชี้วัดความสำเร็จตามแผนปฏิบัติการประจำปี ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 รอบ 6 เดือน รวมทั้งสิ้น 12 ดัชนีตัวชี้วัด
ผลการดำเนินงานบรรลุเป้าหมาย 12 ตัวชี้วัด

ลำดับ	ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ	หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	บรรลุ	ไม่บรรลุ	หมายเหตุ
1	จำนวนอัตราการเข้าใช้ระบบการจัดการเรียนการสอนออนไลน์	ครั้ง	400	2,900	/		
2	จำนวนรายวิชาที่ใช้ในการเรียนการสอนผ่านระบบจัดการเรียนการสอนออนไลน์เพิ่มขึ้น	รายวิชา	1	2	/		
3	จำนวนทรัพยากรสารสนเทศในฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์เพิ่มขึ้น	เล่ม	เพิ่มขึ้นปีละ 1,500	7,205	/		
4	จำนวนหนังสือติด Tag RFID เพิ่มขึ้น	เล่ม	เพิ่มขึ้นปีละ 1,500	8,262	/		
5	จำนวนอัตราการเข้าใช้ฐานข้อมูลอ้างอิงงานวิจัย	ครั้ง	150,000	190,935	/		
6	จำนวนอัตราการเข้าใช้ระบบห้องสมุดอัตโนมัติ	ครั้ง	100,000	918,058	/		
7	จำนวนอัตราการเข้าใช้ระบบบริการหนังสืออิเล็กทรอนิกส์	ครั้ง	800	1,218	/		
8	จำนวนบรรณานุกรมในฐานเพิ่มขึ้น	ชื่อเรื่อง	เพิ่มปีละ 1,000	3,172	/		

ลำดับ	ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ	หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	บรรลุ	ไม่บรรลุ	หมายเหตุ
9	จำนวนทรัพยากรสารสนเทศระบบคลังปัญญามหาวิทยาลัย (Intellectual Repository)	ชื่อเรื่อง	เพิ่มขึ้น ปีละ 150 ชื่อเรื่อง	220	/		
10	สถิติการ downtime ของระบบกล้องวงจรปิด	น้อยกว่า	10 ครั้ง/ปี	0	/		
11	สถิติการใช้งานโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัล	(Mbps)	ปริมาณข้อมูล จราจร เฉลี่ย 500 ต่อปี (Mbps)	718.65	/		
12	จำนวนอัตราการให้บริการศูนย์การเรียนรู้ Learning Center ทั้ง 4 ศูนย์	ครั้ง	40,000	45,694	/		

NA = ยังไม่มีข้อมูลผลการดำเนินงาน

หมายเหตุ ข้อมูลผลการดำเนินงานของดัชนีชี้วัดตามยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณที่สมบูรณ์จะรายงานผลเมื่อสิ้นสุดปีงบประมาณ
ดังนั้นผลการดำเนินงาน รอบ 6 เดือน จึงเป็นข้อมูลผลการดำเนินงานเบื้องต้นที่ยังไม่สมบูรณ์

ผลงานที่สำคัญในรอบปีการศึกษาที่ผ่านมา

➤ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครได้รับรางวัลหน่วยงานที่ให้บริการเครือข่ายอินเทอร์เน็ตพื้นฐานและบริการที่รองรับ IPv6 ประจำปี พ.ศ. 2560 (IPv6 Awards 2017)

วันที่ 26 กันยายน 2560 นายธนวุฒิ นิลมณี ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นตัวแทนมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร รับมอบโล่เกียรติคุณรางวัลหน่วยงานที่ให้บริการเครือข่ายอินเทอร์เน็ตพื้นฐานและบริการที่รองรับ IPv6 ประจำปี พ.ศ. 2560 (IPv6 Awards 2017) จาก นาวาอากาศเอกสมศักดิ์ ขาวสุวรรณ์ รองปลัดกระทรวงรักษาการแทนปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ในฐานะหน่วยงานต่าง ๆ มีความพร้อมทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ในการให้บริการเครือข่ายอินเทอร์เน็ตพื้นฐานและบริการที่รองรับมาตรฐาน IPv6 ได้มากกว่าร้อยละ 80



➤ **เข้าร่วมโครงการประชุมสัมมนาเครือข่ายสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 4**

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยอาจารย์ธนาวุฒิ นิลมณี ผู้อำนวยการ เข้าร่วมโครงการประชุมสัมมนาเครือข่ายสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 4 (ARITNET#4) ระหว่างวันที่ 1 - 2 กุมภาพันธ์ 2561 ณ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา เพื่อสร้างเครือข่ายของสำนักวิทยบริการร่วมกันในกลุ่มราชมงคล รวมถึงกำหนดแนวทางการพัฒนามหาวิทยาลัยสู่การเป็น Digital University



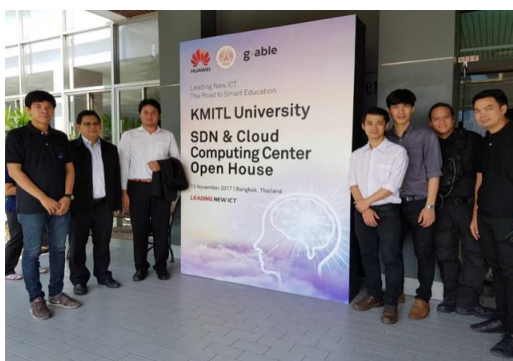
➤ **ร่วมอบรมโครงการ Campus Network Design จัดโดย UniNet**

บุคลากรกลุ่มงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร นายธัญวัฒน์ บุญศรีน้อย นายสรศิษฐ์ พุ่มฉัตร, นายสุพัฒน์ รุ่งจรัสพันธ์ุ เข้าร่วมอบรมโครงการ Campus Network Design จัดโดยสำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา (UniNet) ระหว่างวันที่ 29-31 มีนาคม 2560 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน เพื่อนำความรู้ที่ได้รับมาบูรณาการและพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการระบบเครือข่าย



➤ **ศึกษาดูงาน SDN & Cloud Computing Center**

เมื่อวันพุธที่ 15 พฤศจิกายน 2560 กลุ่มเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร เข้าศึกษาดูงาน “SDN & Cloud Computing Center” จัดโดยสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) ภายในงานจัดแสดงเทคโนโลยีดิจิทัลหลากหลายรูปแบบ เพื่อสนับสนุนและพัฒนาคุณภาพการศึกษาสู่ Education 4.0 อาทิเช่น ระบบโครงข่ายคอมพิวเตอร์ที่สามารถส่งถ่ายข้อมูลที่ความเร็ว 100 กิกะบิตต่อวินาที (100G Based Campus Core Network) , ระบบเครือข่ายที่เชื่อมโยงทุกเครือข่ายในมหาวิทยาลัยเป็นหนึ่งเดียว (SDN : Software-defined network for Campus and Data Center Convergence) , Wifi coverage with whole campus Free Mobility , และ Educational Cloud Data Center in Container คือ การจัดเก็บข้อมูลทั้งหมดบรรจุไปในตู้คอนเทนเนอร์ซึ่งเป็นศูนย์จัดเก็บข้อมูลแบบบูรณาการ (All in one) ที่สามารถเคลื่อนย้ายได้สะดวกและลดต้นทุนในการติดตั้งได้มากกว่าเดิมถึง 3 เท่า ทั้งนี้เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนามหาวิทยาลัยสู่ Digital University



➤ **จัดตั้งศูนย์ IT Care Service**

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารองค์กร โดยจัดตั้งศูนย์ IT Care Service สำหรับให้บริการด้านการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ บริการยืมอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เพื่อใช้ในห้องประชุมขนาดเล็ก บริการติดตั้งสัญญาณเครือข่ายตลอดจนการให้บริการปรึกษาปัญหาด้านไอที โดยครอบคลุมทุกพื้นที่ของมหาวิทยาลัย

➤ โครงการอบรมฐานข้อมูลด้านสถาปัตยกรรมและการออกแบบแฟชั่น WGSN

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จัดโครงการอบรมฐานข้อมูลด้านสถาปัตยกรรมและการออกแบบแฟชั่น WGSN ด้านเทคนิคการใช้งานและแรงบันดาลใจในการทำงาน ส่งเสริมสนับสนุนด้านการเรียนการสอน ให้แก่บุคลากรสายวิชาการ โดยได้โดยได้รับเกียรติจากวิทยากรบริษัท Booknet จำกัด เป็นวิทยากรบรรยายและถ่ายทอดความรู้ ในวันที่ 30 พฤศจิกายน 2560 ณ ห้องศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองเทเวศร์



➤ โครงการอบรมฐานข้อมูล E-books Science Direct & Access Engineering

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จัดโครงการอบรมฐานข้อมูล E-books Science Direct & Access Engineering ด้านเทคนิคเทคนิคการสืบค้น พร้อมทั้งฝึกปฏิบัติการค้นหาข้อมูล เพื่อจะได้นำความรู้และเทคนิคที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพให้แก่ นักศึกษา โดยได้โดยได้รับเกียรติจากวิทยากรบริษัท บริษัท นิว โนวเลจ อินฟอร์เมชั่น จำกัด เป็นวิทยากรบรรยายและถ่ายทอดความรู้ ในวันที่ 12 ธันวาคม 2560 ณ ห้องศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองพระนครเหนือ



➤ ประชุมแนวทางปฏิบัติในการลงรายการเพื่อเป็นมาตรฐานในการดำเนินงานระบบฐานข้อมูลสหบรรณานุกรม

บุคลากรกลุ่มวิทยบริการ นางบัวระภา กลยนิย และนางสาวโสภา ไทยลา เข้าร่วมประชุมเรื่อง “แนวทางปฏิบัติในการลงรายการเพื่อเป็นมาตรฐาน ในการดำเนินงานระบบฐานข้อมูลสหบรรณานุกรม” และ “การเตรียมความพร้อมสำหรับการให้บริการยืมคืนระหว่างห้องสมุดสมาชิกบนฐานข้อมูลสหบรรณานุกรม ครั้งที่ 1” ระหว่างวันที่ 19 – 20 กุมภาพันธ์ 2561 ณ ห้องประชุมศาสตราจารย์ประเสริฐ ณ นคร อาคารสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา เพื่อร่วมวางแผนการใช้ทรัพยากรและแก้ปัญหาและพัฒนาางานร่วมกันในเครือข่าย



➤ โครงการอบรม Moodle Science ให้บุคลากรจากสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.)

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นวิทยากรอบรมโปรแกรม Moodle ให้แก่บุคลากรจากสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมพัฒนาระบบการเรียนการสอนออนไลน์ด้วยโปรแกรม Moodle อาทิเช่น การบริหารจัดการด้านเนื้อหาสาระการเรียนการสอน ระบบจัดการห้องเรียน การจัดรูปแบบของบทเรียน และระบบจัดการข้อสอบ ระหว่างวันที่ 22 – 23 มีนาคม 2561 ณ ห้องศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเองพระนครเหนือ สำนักวิทยบริการฯ



➤ จัดกิจกรรมส่งเสริมการรู้สารสนเทศ

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ณ ห้องสมุดทั้ง 4 ศูนย์ จัดกิจกรรมส่งเสริมการรู้สารสนเทศ เพื่อส่งเสริมการใช้ทรัพยากรสารสนเทศในการเข้าถึงแหล่งข้อมูล และให้นักศึกษานำความรู้และเทคนิคการสืบค้นแหล่งทรัพยากรสารสนเทศออนไลน์ไปประยุกต์ใช้ประกอบการเรียนการสอน และการอ้างอิงได้อย่างมีประสิทธิภาพ



➤ ประชุมสัมมนาการจัดการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม : นวัตกรรมหลักสูตรและการเรียนรู้

เมื่อวันที่ 29 – 30 มกราคม 2561 บุคลากรกลุ่มพัฒนานวัตกรรมการศึกษา นายณพชัย ทิพย์ไกรลาศ รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ เข้าร่วมเข้าร่วมโครงการประชุมสัมมนาการจัดการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม : นวัตกรรมหลักสูตรและการเรียนรู้ เพื่อพัฒนางานนวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการศึกษา ณ ศูนย์ปฏิบัติการการโรงแรมและการท่องเที่ยว (ราชมงคลดมคลื่นหัวหิน) ตำบลหนองแก อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

