



แผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561

โดย คณะกรรมการจัดทำแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม

ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการพิจารณากลั่นกรองด้านนโยบายและแผน

ในคราวประชุมครั้งที่ 2/2561 เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2561

ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม

ในคราวประชุมครั้งที่ 10/2561 เมื่อวันที่ 10 กรกฎาคม 2561

คำนำ

มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษมได้จัดทำแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561 เพื่อเป็นการส่งเสริมการดำเนินงานตามตัวชี้วัดของแผนปฏิบัติราชการ และตัวบ่งชี้ตามเกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษา ให้สอดคล้องกับปรัชญา ปณิธาน แผนกลยุทธ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม พ.ศ.2561-2565 และแผนปฏิบัติราชการประจำปีมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม พ.ศ.2561

แผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561 ฉบับนี้ ประกอบด้วย บทนำ แผนปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และการติดตามและประเมินผล โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้

1. เพื่อพัฒนาทักษะเพื่อการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 โดยมีโครงการรองรับ 7 โครงการ วงเงิน 3,458,595.- บาท
2. เพื่อจัดหาเทคโนโลยีเพื่อบริการด้านการเรียนการสอน โดยมีโครงการรองรับ 3 โครงการ วงเงิน 8,510,800.- บาท
3. เพื่อบริหารจัดการและยกระดับคุณภาพการศึกษาโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ โดยมีโครงการรองรับ 3 โครงการ วงเงิน 5,160,500.- บาท
4. เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศส่วนกลางสำหรับผู้บริหาร อาจารย์ บุคลากร และนักศึกษา โดยมีโครงการรองรับ 5 โครงการ วงเงิน 4,364,100.- บาท
5. เพื่อพัฒนาเว็บไซต์ หน่วยงาน ผู้สอน เป็นแบบ Responsive Web โดยมีโครงการรองรับ 6 โครงการ วงเงิน 16,803,000.- บาท

โดยมีรายละเอียดเกี่ยวกับโครงการ กิจกรรม รวมทั้งผู้รับผิดชอบในแต่ละโครงการและกิจกรรมอย่างชัดเจน เพื่อให้สามารถติดตามตรวจสอบผลการดำเนินงานได้อย่างต่อเนื่องเพื่อให้บรรลุตามวัตถุประสงค์และการดำเนินโครงการได้กำหนดตัวชี้วัดไว้ จำนวน 5 ตัวชี้วัด

มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม หวังเป็นอย่างยิ่งว่าแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561 ฉบับนี้ จะเป็นแนวทางการดำเนินงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัยสู่การปฏิบัติเพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามที่กำหนดต่อไป

คณะกรรมการจัดทำแผนปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ

มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	[ก]
สารบัญ	[ข]
บทสรุปผู้บริหาร	[ค]
ส่วนที่ 1 บทนำ	
1.1 หลักการและเหตุผล	1
1.2 กระบวนการจัดทำแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศ	1
1.3 ความสอดคล้องกับแผนกลยุทธ์มหาวิทยาลัย	3
1.4 วัตถุประสงค์	4
1.5 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	5
1.6 ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	5
ส่วนที่ 2 แผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศ	
รายละเอียดโครงการ/กิจกรรมตามแผนปฏิบัติราชการ	6
ส่วนที่ 3 การติดตาม และประเมินผล	
3.1 วัตถุประสงค์ของการติดตามและประเมินผล	19
3.2 ขั้นตอนการติดตาม และประเมินผล	19
3.3 การติดตามแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศ	20
ส่วนที่ 4 คำอธิบายตัวชี้วัด ข้อมูลที่ติดตาม การประเมิน/คำนวณ และเกณฑ์ในการประเมิน	
4.1 คำอธิบายตัวชี้วัด ข้อมูลการติดตามประเมินผล/คำนวณ/เกณฑ์ในการประเมิน	26
ภาคผนวก	
ก. แผนการดำเนินงาน การปรับปรุงและพัฒนาระบบสารสนเทศมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม	34
ข. คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างแผนกลยุทธ์เทคโนโลยีสารสนเทศ	35

บทสรุปผู้บริหาร

มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษมได้จัดทำแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561 โดยมีวัตถุประสงค์ ตัวชี้วัดความสำเร็จ และค่าเป้าหมายของวัตถุประสงค์ จำนวน 5 ตัวชี้วัด มีโครงการทั้งสิ้น 24 โครงการ วงเงินรวม 38,296,995.- บาท แบ่งโครงการตามวัตถุประสงค์ได้ดังนี้

1. เพื่อพัฒนาทักษะเพื่อการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 โดยมีโครงการรองรับ 7 โครงการ วงเงิน 3,458,595.- บาท
2. เพื่อจัดหาเทคโนโลยีเพื่อบริการด้านการเรียนการสอน โดยมีโครงการรองรับ 3 โครงการ วงเงิน 8,510,800.-บาท
3. เพื่อบริหารจัดการและยกระดับคุณภาพการศึกษาโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ โดยมีโครงการรองรับ 3 โครงการ วงเงิน 5,160,500.- บาท
4. เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศส่วนกลางสำหรับผู้บริหาร อาจารย์ บุคลากร และนักศึกษาโดยมีโครงการรองรับ 5 โครงการ วงเงิน 4,364,100.- บาท
5. เพื่อพัฒนาเว็บไซต์ หน่วยงาน ผู้สอน เป็นแบบ Responsive Web โดยมีโครงการรองรับ 6 โครงการ วงเงิน 16,803,000.- บาท

โครงการที่ระบุในแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561 ของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม หน่วยงานที่รับผิดชอบจะได้นำไปปฏิบัติเพื่อให้บรรลุตามวัตถุประสงค์และตัวชี้วัดแผนงานต่อไป มหาวิทยาลัยได้กำหนดตัวชี้วัดความสำเร็จของวัตถุประสงค์ จำนวน 5 ตัวชี้วัด ดังต่อไปนี้

- | | |
|----------------|---|
| ตัวชี้วัดที่ 1 | ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม
ในด้านทักษะทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21
ค่าเป้าหมาย $\geq$ ร้อยละ 80 |
| ตัวชี้วัดที่ 2 | ร้อยละความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อการบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ
ของมหาวิทยาลัย ค่าเป้าหมาย $\geq$ ร้อยละ 85 |
| ตัวชี้วัดที่ 3 | ผลการจัดอันดับมหาวิทยาลัยดิจิทัลในกลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏจากองค์กร
ที่ได้รับการยอมรับ ค่าเป้าหมาย อันดับที่ 10 |
| ตัวชี้วัดที่ 4 | ระดับความพึงพอใจของนักศึกษา และบุคลากรที่มีต่อระบบสารสนเทศส่วนกลาง
ค่าเป้าหมาย $\geq$ 3.51 |
| ตัวชี้วัดที่ 5 | จำนวนเว็บไซต์แบบ Responsive Web ค่าเป้าหมาย 20 เว็บไซต์ |

ส่วนที่ 1 บทนำ

1.1 หลักการและเหตุผล

ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 ได้กำหนดมาตรฐานการศึกษาและการประกันคุณภาพการศึกษาไว้ในหมวด 6 ดังนี้ มาตรา 47 ให้สถานศึกษาทุกแห่งมีระบบการประกันคุณภาพการศึกษา มาตรา 48 การประกันคุณภาพการศึกษาภายในเป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการบริหาร และมาตรา 50 สถานศึกษาต้องเตรียมเอกสารหลักฐานแสดงต่างๆ สำหรับการประกันคุณภาพการศึกษา

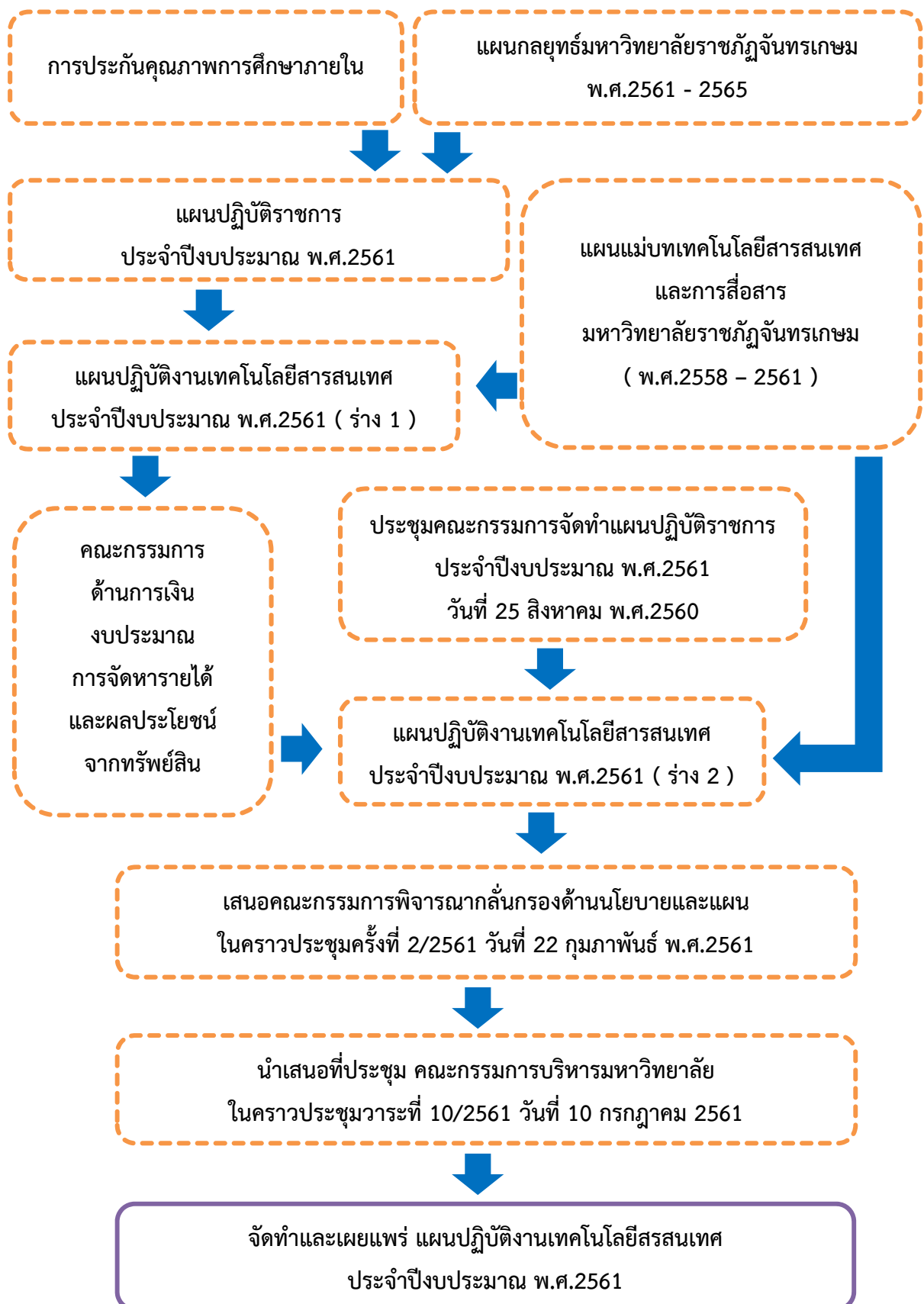
ดังนั้น มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษมจึงได้จัดทำแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 เพื่อเป็นการส่งเสริมการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้เกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษา ภายในและให้สอดคล้องกับปรัชญา ปณิธาน แผนกลยุทธ์มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม พ.ศ. 2561 – 2565 และแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 โดยตั้งคณะกรรมการจัดทำแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ในการจัดทำแผนดังกล่าว ซึ่งมุ่งเน้นการมีส่วนร่วมของผู้เกี่ยวข้องเพื่อนำไปสู่การปฏิบัติในทิศทางเดียวกันต่อไป

1.2 กระบวนการจัดทำแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561

แผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ได้ผ่านกระบวนการมีส่วนร่วมของคณะกรรมการจัดทำแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ที่มีความรู้ความสามารถและมีความเกี่ยวข้องกับแผนดังกล่าว โดยผ่านการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อร่วมกันระดมความคิดเห็นให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ ร่วมกับการวิเคราะห์และสังเคราะห์ข้อมูลโครงการและกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำมาใช้เป็นข้อมูลประกอบการจัดทำแผนดังกล่าว

มหาวิทยาลัยมีกระบวนการจัดทำแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างเป็นระบบ ตั้งแต่การกำหนดนโยบาย รูปแบบแนวทางการจัดทำแผน และการติดตามและประเมินผล โดยมีเกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษาภายใน วิสัยทัศน์ พันธกิจ แผนกลยุทธ์มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม พ.ศ.2561 – 2565 และแผนปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ. 2561 เป็นกรอบในการจัดทำแผน โดยมุ่งเน้นให้หน่วยงานและบุคลากรที่มีส่วนเกี่ยวข้องได้มีส่วนร่วมในกระบวนการจัดทำแผน เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติในทิศทางเดียวกัน โดยกระบวนการดังกล่าวสามารถสรุปได้ตามแผนภาพต่อไปนี้

แผนภาพกระบวนการจัดทำแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561



จากแผนภาพข้างต้นสามารถสรุปกระบวนการการจัดทำแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ได้ดังนี้

1. กำหนดรูปแบบการจัดทำแผนให้สอดคล้องกับเกณฑ์การประเมินคุณภาพการศึกษาภายในแผนกลยุทธ์มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม พ.ศ. 2561 - 2565 และแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
2. แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
3. รวบรวม วิเคราะห์ และสังเคราะห์โครงการและกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 โดยโครงการและกิจกรรมจะต้องสอดคล้องและตรงกับโครงการและกิจกรรมในแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
4. ประชุมคณะกรรมการจัดทำแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 เมื่อวันที่ 25 สิงหาคม พ.ศ. 2560 เพื่อพิจารณาความเหมาะสมของโครงการและกิจกรรม กำหนดวัตถุประสงค์ ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย และหน่วยงานที่รับผิดชอบร่วมกัน
5. เสนอคณะกรรมการพิจารณากลับกรองด้านนโยบายและแผนจัดทำและเผยแพร่แผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
6. นำ (ร่าง) แผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 เสนอต่คณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยพิจารณาเห็นชอบ
7. จัดทำและเผยแพร่ฯ

1.3 ความสอดคล้องระหว่างยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ ตัวชี้วัดและกลยุทธ์ของแผนกลยุทธ์มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม กับแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศ

การจัดทำแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 นี้ มีความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ ตัวชี้วัด และกลยุทธ์ของแผนกลยุทธ์มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม พ.ศ. 2561 - 2565 ดังนี้



ประเด็นยุทธศาสตร์ มจษ.	เป้าประสงค์ มจษ.	ตัวชี้วัด แผนกลยุทธ์ มจษ.	เป้า หมาย	กลยุทธ์ มจษ.	วัตถุประสงค์ ของแผน
1.การผลิตและพัฒนา ศักยภาพบัณฑิตที่สอดคล้อง กับการพัฒนาประเทศ และการเปลี่ยนแปลง ของโลกศตวรรษที่ 21	บัณฑิตมหาวิทยาลัย ราชภัฏจันทรเกษม มีทักษะแห่งศตวรรษ ที่ 21	ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละ ความพึงพอใจของ นายจ้าง ผู้ประกอบการ ที่มีต่อบัณฑิต มหาวิทยาลัย ราชภัฏจันทรเกษม ในด้านทักษะ ในศตวรรษที่ 21 และคุณลักษณะ บัณฑิตมหาวิทยาลัย ราชภัฏจันทรเกษม	80	1.1 นูรณาการทักษะ ศตวรรษที่ 21 และคุณลักษณะ บัณฑิตจันทรเกษม กับการเรียนการสอน ทุกรายวิชา	1.เพื่อพัฒนาทักษะเพื่อ การเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 2.เพื่อจัดหาเทคโนโลยี เพื่อบริการด้านการเรียน การสอน 3.เพื่อบริหารจัดการ และยกระดับคุณภาพ การศึกษาโดยใช้เทคโนโลยี สารสนเทศ 4.เพื่อพัฒนาระบบ สารสนเทศส่วนกลาง สำหรับผู้บริหาร อาจารย์ บุคลากร และนักศึกษา 5.เพื่อพัฒนาเว็บไซต์ หน่วยงาน ผู้สอน เป็นแบบ Responsive Web
5.การพัฒนาประสิทธิภาพ ระบบบริหารจัดการศึกษา ตามหลักธรรมาภิบาล และการประกันคุณภาพ การศึกษา	มหาวิทยาลัยเป็น องค์กรสมัยใหม่ มีการขับเคลื่อนโดยใช้ เทคโนโลยีดิจิทัล ในการบริหารงาน (SMART CRU)	ตัวชี้วัดที่ 5.4 ร้อยละ ความพึงพอใจของผู้ มีส่วนได้ส่วนเสีย ต่อการพัฒนา เทคโนโลยีดิจิทัล ของมหาวิทยาลัย	70	5.9 พัฒนางองค์กร สู่การเป็น SMART CRU ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล และข้อมูลสารสนเทศ ที่มีประสิทธิภาพ	

1.4 วัตถุประสงค์

1. เพื่อพัฒนาทักษะของบุคลากรและนักศึกษาทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้มีความพร้อมต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกในศตวรรษที่ 21
2. เพื่อจัดหาปรับปรุงเทคโนโลยีให้มีความพร้อมใช้และทันสมัยรองรับการบริการการเรียนการสอนในยุคดิจิทัล
3. เพื่อยกระดับคุณภาพในการบริหารจัดการองค์กร และจัดการศึกษาของมหาวิทยาลัยด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศสู่การเป็น Smart CRU
4. ยกระดับความสามารถในการเผยแพร่ข้อมูลผ่านเว็บไซต์ เพื่อเป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัลชั้นนำ

1.5 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. นักศึกษาและบุคลากรได้รับการพัฒนาทักษะที่จำเป็นสำหรับในศตวรรษที่ 21 ที่มากขึ้น
2. มีเทคโนโลยีที่สนับสนุนในการเรียนการสอนที่ทันสมัย เพียงพอและมีประสิทธิภาพ
3. มีระบบสารสนเทศที่นำมาบริหารจัดการมหาวิทยาลัยอย่างมีประสิทธิภาพและเป็น Smart CRU
4. มีการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารวิชาการผ่านเว็บไซต์มากขึ้นอันนำไปสู่การเป็นมหาวิทยาลัย

อิเล็กทรอนิกส์ในอันดับแนวหน้าของประเทศ

1.6 ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

ตามวัตถุประสงค์ของแผนเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 สามารถกำหนดตัวชี้วัดความสำเร็จและค่าเป้าหมายได้ จำนวน 5 ตัวชี้วัด ดังต่อไปนี้

วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	หน่วย นับ
1. เพื่อพัฒนาทักษะของบุคลากรและนักศึกษาเพื่อการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21	1. ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษมในด้านทักษะทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21	80	ร้อยละ
2. เพื่อจัดหาปรับปรุงเทคโนโลยีเพื่อบริการด้านการเรียนการสอน	2. ร้อยละความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อการบริการเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัย	85	ร้อยละ
3. เพื่อบริหารจัดการและยกระดับคุณภาพการศึกษาโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	3. ผลการจัดอันดับมหาวิทยาลัยดิจิทัลในกลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏจากองค์กรที่ได้รับการยอมรับ	10	อันดับ
4. เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศส่วนกลางสำหรับผู้บริหาร อาจารย์ บุคลากร และนักศึกษา	4. ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาและบุคลากรที่มีต่อระบบสารสนเทศส่วนกลาง	≥ 3.51	ระดับ
5. เพื่อพัฒนาเว็บไซต์ หน่วยงาน ผู้สอนเป็นแบบ Responsive Web	5. จำนวนเว็บไซต์แบบ Responsive Web	20	เว็บไซต์

ส่วนที่ 2

การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561

1. จำนวนโครงการทั้งหมดมี 24 โครงการ
2. งบประมาณที่ใช้ทั้งหมด 38,296,995.- บาท
3. สามารถให้บริการนักศึกษาทั้งหมด 12,000 คน
4. มีการพัฒนาระบบทั้งหมด 8 ระบบ

รายละเอียดโครงการและกิจกรรม

การจัดทำแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561 ได้มีการกำหนดโครงการและกิจกรรมให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของแผน เพื่อให้ลักษณะโครงการและกิจกรรมมีความเชื่อมโยง ตอบสนองต่อยุทธศาสตร์และตัวชี้วัดของแผนปฏิบัติราชการของมหาวิทยาลัย

โดยโครงการและกิจกรรมที่กำหนดในแผนได้ผ่านการวิเคราะห์ความเชื่อมโยงกับตัวชี้วัดและกลยุทธ์ของแผนกลยุทธ์มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม พ.ศ.2561 – 2565 และแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561 สามารถจำแนกวัตถุประสงค์ ได้ดังนี้

1. เพื่อพัฒนาทักษะเพื่อการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 มีตัวชี้วัดจำนวน 1 ตัวชี้วัด มีโครงการรองรับจำนวน 7 โครงการ วงเงินทั้งหมด 3,458,595.- บาท
2. เพื่อจัดหาเทคโนโลยีเพื่อบริการด้านการเรียนการสอน มีตัวชี้วัดจำนวน 1 ตัวชี้วัด มีโครงการรองรับ 3 โครงการ วงเงินทั้งหมด 8,510,800.- บาท
3. เพื่อบริหารจัดการและยกระดับคุณภาพการศึกษาโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ มีตัวชี้วัดจำนวน 1 ตัวชี้วัด มีโครงการรองรับจำนวน 3 โครงการ วงเงินทั้งหมด 5,160,500.- บาท
4. เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศส่วนกลางสำหรับผู้บริหาร อาจารย์ บุคลากร และนักศึกษา มีตัวชี้วัดจำนวน 1 ตัวชี้วัด มีโครงการรองรับจำนวน 5 โครงการ วงเงินทั้งหมด 4,364,100.- บาท
5. เพื่อพัฒนาเว็บไซต์ หน่วยงาน ผู้สอน เป็นแบบ Responsive Web มีตัวชี้วัดจำนวน 1 ตัวชี้วัด มีโครงการรองรับจำนวน 6 โครงการ วงเงินทั้งหมด 16,803,000.- บาท

โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

วัตถุประสงค์ของแผนฯ ข้อ 1 เพื่อพัฒนาทักษะของบุคลากรและนักศึกษาเพื่อการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

ตัวชี้วัดที่ 1 ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษมในด้านทักษะทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

ค่าเป้าหมายร้อยละ 80

กลยุทธ์/ ตัวชี้วัด มจช.	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	วัตถุประสงค์ของโครงการ	ประเภทโครงการ		ค่าเป้าหมาย	ระยะเวลา	งบประมาณ (หน่วย:บาท)	ผู้รับผิดชอบ
			ตาม พันธกิจ	ขับเคลื่อน ยุทธศาสตร์				
1	โครงการที่ 1 อบรมและพัฒนาทักษะคอมพิวเตอร์สำหรับนักศึกษา		✓				3,000	
	กิจกรรมที่ 1 อบรมคอมพิวเตอร์สำหรับ นักศึกษา	- เพื่อการให้บริการฝึกอบรมทักษะ คอมพิวเตอร์สำหรับนักศึกษา			400 คน	พ.ย. 60	3,000	สำนักวิทยบริการฯ
	กิจกรรมที่ 2 อบรมการสืบค้นข้อมูล สารสนเทศห้องสมุด	- เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษามหาวิทยาลัยราช ภัฏจันทรเกษมมีทักษะการค้นคว้าข้อมูล สารสนเทศห้องสมุด			200 คน	ม.ค.-ก.พ.61	-	สำนักวิทยบริการฯ
1	โครงการ 2 พัฒนานักศึกษาเพื่อเตรียมความพร้อมสู่ยุคไทยแลนด์ 4.0		✓				219,870	
	กิจกรรมที่ 1 การอบรมเชิงปฏิบัติการ “การ เตรียมความพร้อมของนักศึกษาในยุค Thailand 4.0”	1. เพื่อเตรียมความพร้อมนักศึกษาสู่ยุคไทย แลนด์ 4.0			30 คน	ก.พ.- มี.ค.61	4,970	คณะวิทยาศาสตร์
		2. เพื่อผลิตบัณฑิตด้านวิทยาศาสตร์ให้มี คุณภาพและคุณธรรมตามความต้องการ ของสังคมตลอดจนมีศักยภาพในการ ดำรงชีวิตประกอบอาชีพและเสริมสร้าง ความเข้มแข็งของประเทศ			3.51			
		3. เพื่อพัฒนาคุณภาพนักศึกษาให้เป็นบัณฑิต ที่พึงประสงค์			3.51			
	กิจกรรมที่ 2 เสวนาทางวิทยาการคอมพิวเตอร์				200 คน	ธ.ค.60	30,200	คณะวิทยาศาสตร์
	กิจกรรมที่ 3 อบรมพัฒนาทักษะซอฟต์แวร์				30 คน	เม.ย.-พ.ค.61	32,250	คณะวิทยาศาสตร์



กลยุทธ์/ ตัวชี้วัด มจษ.	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	วัตถุประสงค์ของโครงการ	ประเภทโครงการ		ค่าเป้าหมาย	ระยะเวลา	งบประมาณ (หน่วย:บาท)	ผู้รับผิดชอบ
			ตาม พันธกิจ	ขับเคลื่อน ยุทธศาสตร์				
	กิจกรรมที่ 7 เปิดโลกนวัตกรรมเทคโนโลยี มัลติมีเดีย				120 คน	ก.พ.61	31,400	คณะวิทยาศาสตร์
	กิจกรรมที่ 4 พัฒนาศักยภาพนักศึกษาและ เสริมสร้างทักษะทางวิทยาการคอมพิวเตอร์				40 คน	ม.ค.-ก.พ.61	17,300	คณะวิทยาศาสตร์
	กิจกรรมที่ 5 เปิดโลกแห่งเทคโนโลยี สารสนเทศ				100 คน	เม.ย.61	42,600	คณะวิทยาศาสตร์
	กิจกรรมที่ 6 พัฒนาศักยภาพนักศึกษาและ เสริมสร้างทักษะทางเทคโนโลยีสารสนเทศ				40 คน	มี.ค.-เม.ย.61	16,900	คณะวิทยาศาสตร์
	กิจกรรมที่ 7 เปิดโลกนวัตกรรมเทคโนโลยี มัลติมีเดีย				120 คน	ก.พ.61	31,400	คณะวิทยาศาสตร์
	กิจกรรมที่ 8 เตรียมความพร้อมนักศึกษาเพื่อ เข้าสู่เป็นนักอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ อุตสาหกรรมสำหรับนักศึกษารุ่นใหม่				20 คน	ส.ค.61	12,300	คณะวิทยาศาสตร์
	กิจกรรมที่ 9 พัฒนาศักยภาพและเสริมสร้าง ทักษะทางหุ่นยนต์อุตสาหกรรมไทยแลนด์ 4.0				20 คน	ก.พ.-มี.ค.61	27,810	คณะวิทยาศาสตร์
	กิจกรรมที่ 10 พัฒนาศักยภาพนักศึกษาและ เสริมสร้างทักษะทางเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์				20 คน	มี.ค.-เม.ย.61	4,140	คณะวิทยาศาสตร์
1	โครงการที่ 3 ส่งเสริมสนับสนุนและการพัฒนาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อยกระดับ คุณภาพการศึกษา		✓				2,000,000	
	กิจกรรมที่ 1 ส่งเสริมสนับสนุนและพัฒนาการ ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อยกระดับคุณภาพ การศึกษา	เพื่อให้มหาวิทยาลัยจัดหาสื่อการเรียนการ สอนทางด้านเทคโนโลยีเพื่อความสอดคล้อง กับหลักสูตรแต่ละสาขาวิชา			ร้อยละ 80	ม.ค.-ส.ค.61	2,000,000	ส่วนกลาง (สำนักวิทยบริการฯ และ คณะวิทยาศาสตร์)



กลยุทธ์/ ตัวชี้วัด มจษ.	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	วัตถุประสงค์ของโครงการ	ประเภทโครงการ		ค่าเป้าหมาย	ระยะเวลา	งบประมาณ (หน่วย:บาท)	ผู้รับผิดชอบ
			ตาม พันธกิจ	ขับเคลื่อน ยุทธศาสตร์				
1	โครงการ 4 พัฒนานักศึกษาตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ (TQF) และมีทักษะแห่งศตวรรษที่ 21		✓				1,375	
	กิจกรรมที่ 1 อบรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น สำหรับนักศึกษา	1. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการเข้าร่วม แข่งขันร่วมแข่งขันทักษะทางวิชาการหรือ วิชาชีพของนักศึกษา 2. เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับการประกันคุณภาพ การศึกษาแก่นักศึกษา 3. เพื่อจัดกิจกรรมพัฒนานักศึกษาตามกรอบ มาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่ง แห่งชาติ (TQF) และมีทักษะแห่งศตวรรษ ที่ 21			90 คน ร้อยละ 80 ร้อยละ 65	ม.ค.61	1,375	คณะเกษตรและ ชีวภาพ
1	โครงการที่ 5 พัฒนาทักษะทางเทคโนโลยีสารสนเทศระบบปฏิบัติการขั้นพื้นฐานให้นักศึกษา คณะมนุษยศาสตร์ฯ		✓				59,400	
	กิจกรรมที่ 1 พัฒนาทักษะทางเทคโนโลยี สารสนเทศระบบปฏิบัติการขั้นพื้นฐานให้ นักศึกษาคณะมนุษยศาสตร์	1. เพื่อเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษาชั้น ปีที่ 4 ในการออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพ 2. เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษามีความคุ้นเคยใน การใช้โปรแกรมปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ต่างๆ และใช้ปฏิบัติงาน			600 คน ร้อยละ 80	ม.ค.-มี.ค.61	59,400	คณะมนุษยศาสตร์ฯ



กลยุทธ์/ ตัวชี้วัด มจช.	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	วัตถุประสงค์ของโครงการ	ประเภทโครงการ		ค่าเป้าหมาย	ระยะเวลา	งบประมาณ (หน่วย:บาท)	ผู้รับผิดชอบ
			ตาม พันธกิจ	ขับเคลื่อน ยุทธศาสตร์				
1	โครงการที่ 6 พัฒนานักศึกษาด้านวิชาการ วิชาชีพ และคุณภาพบัณฑิต		✓				7,650	
	กิจกรรมที่ 1 การอบรมและพัฒนาทักษะทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	1. เพื่อให้นักศึกษามีความรู้ด้านการใช้เทคโนโลยีได้อย่างมีประสิทธิภาพ 2. เพื่อให้นักศึกษานำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในการเรียนมีความรู้เท่าทันเทคโนโลยี 3. เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรมทางวิชาการและเกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่งกันและกัน รวมถึงเพื่อเป็นการเปิดโลกกว้างทางด้านวิชาการให้กับนักศึกษา 4. เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาได้รับความรู้และสร้างเสริมประสบการณ์ภายนอกตำราเรียน			45 คน ร้อยละ 80 1 วัน	ธ.ค.60-ม.ค. 61	7,650	ศูนย์การศึกษา มจช.-ชัยนาท
1	โครงการที่ 7 สนับสนุนการใช้เทคโนโลยีเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษา		✓				1,167,300	
	กิจกรรมที่ 1 พัฒนาและวัดระดับความรู้ความสามารถทางไอที	- เพื่อพัฒนาและวัดระดับความรู้ทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ			ร้อยละ 70	มี.ค.-ก.ย.61	1,167,300	สำนักวิทยบริการฯ
รวม 7 โครงการ					รวมงบประมาณโครงการ		3,458,595.-	

วัตถุประสงค์ของแผนฯ ข้อ 2 เพื่อจัดหาปรับปรุงเทคโนโลยีเพื่อบริการด้านการเรียนการสอน

ตัวชี้วัดที่ 2 ร้อยละความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อการบริการเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัย เป้าหมาย ร้อยละ 85

กลยุทธ์/ ตัวชี้วัด มจษ.	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	วัตถุประสงค์ของโครงการ	ประเภทโครงการ		ค่าเป้าหมาย	ระยะเวลา	งบประมาณ (หน่วย:บาท)	ผู้รับผิดชอบ
			ตาม พันธกิจ	ขับเคลื่อน ยุทธศาสตร์				
2	โครงการที่ 8 สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้		✓				1,200,000	
	กิจกรรมที่ 1 ค่าจัดเช่าช่องสัญญาณอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง	1. เพื่อดำเนินการจัดเช่าช่องสัญญาณอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง 2. เพื่อใช้ระบบสารสนเทศอื่นๆ ให้บริการแก่นักศึกษา อาจารย์ เจ้าหน้าที่ของมหาวิทยาลัยฯ 3. เพื่อมีช่องทางการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตอย่างน้อย 2 ช่องทาง ทั้งในประเทศและในต่างประเทศ			10,000 คน ความเร็ว 40/100 ร้อยละ 80	ต.ค.60-ก.ย. 61	1,200,000	ส่วนกลาง (สำนักวิทยบริการฯ)
2	โครงการที่ 9 จัดหาครุภัณฑ์ห้องเรียนอัจฉริยะ		✓				1,865,800	
	กิจกรรมที่ 1 ชุดบนเรียนสำเร็จรูปสำหรับห้องเรียนอัจฉริยะ	- เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีคุณภาพและคุณธรรมตามความต้องการของสังคมตลอดจนมีศักยภาพในการดำรงชีวิตประกอบอาชีพและเสริมสร้างความเข้มแข็งของประเทศ			ร้อยละ 80	ต.ค.-ธ.ค.60	800,000	ส่วนกลาง (สำนักวิทยบริการฯ และคณะ วิทยาศาสตร์)
	กิจกรรมที่ 2 ชุดครุภัณฑ์ห้องเรียนอัจฉริยะแบบปัญหาพื้นฐาน (Problem base Learning)	1. เพื่อพัฒนาคุณภาพนักศึกษาให้เป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์ 2. จัดการหาครุภัณฑ์เพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนของมหาวิทยาลัย			ร้อยละ 80	ต.ค.-ธ.ค.60	1,065,800	ส่วนกลาง (สำนักวิทยบริการฯ และคณะ วิทยาศาสตร์)



กลยุทธ์/ ตัวชี้วัด มจษ.	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	วัตถุประสงค์ของโครงการ	ประเภทโครงการ		ค่าเป้าหมาย	ระยะเวลา	งบประมาณ (หน่วย:บาท)	ผู้รับผิดชอบ
			ตาม พันธกิจ	ขับเคลื่อน ยุทธศาสตร์				
2	โครงการที่ 10 ปรับปรุงห้องเรียนและห้องปฏิบัติการ		✓				5,445,000	
	กิจกรรมที่ 1 ปรับปรุงศูนย์ไอที 1 งาน	- เพื่อให้มหาวิทยาลัยมีห้องเรียน และ ห้องปฏิบัติการที่พร้อมต่อการจัดการเรียน การสอนและการดำเนินงานตามพันธกิจ อื่นๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ			1 งาน ร้อยละ 80	ต.ค.60-ก.ย. 61	5,445,000	ส่วนกลาง (สำนักวิทยบริการ)
รวม 3 โครงการ					รวมงบประมาณโครงการ		8,510,800.-	

วัตถุประสงค์ของแผนฯ ข้อ 3 เพื่อบริหารจัดการและยกระดับคุณภาพการศึกษาโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

ตัวชี้วัดที่ 3 ผลการจัดอันดับมหาวิทยาลัยดิจิทัลในกลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏจากองค์กรที่ได้รับการยอมรับ ค่าเป้าหมาย อันดับที่ 5

กลยุทธ์/ ตัวชี้วัด มจร.	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	วัตถุประสงค์ของโครงการ	ประเภทโครงการ		ค่าเป้าหมาย	ระยะเวลา	งบประมาณ (หน่วย:บาท)	ผู้รับผิดชอบ
			ตาม พันธกิจ	ขับเคลื่อน ยุทธศาสตร์				
3	โครงการที่ 11 สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้		✓				400,000	
	กิจกรรมที่ 1 ค่าจ้างผู้ให้บริการทำบัตร นักศึกษา แบบ RFIDและแถบ BAR CODE	เพื่อใช้บันทึกข้อมูล และตรวจสอบการเข้า ร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ของ กองพัฒนานักศึกษา			3,000 ใบ	ส.ค.-ก.ย.61	400,000	ส่วนกลาง (สำนักวิทยบริการ)
3	โครงการที่ 12 สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้		✓				4,690,500	
	กิจกรรม 1 จัดเช่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	เพื่อจัดหาสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ (คอมพิวเตอร์) บริการตามเกณฑ์การประกัน คุณภาพ			558 เครื่อง	ต.ค.60-ก.ย. 61	4,690,500	ส่วนกลาง (สำนักวิทยบริการ)
3	โครงการที่ 13 จัดหาครุภัณฑ์การศึกษาชุดพัฒนาระบบฐานข้อมูลวิจัยเพื่อพัฒนาทักษะ ทางด้านวิชาการ		✓				70,000	
		1. เพื่อพัฒนาระบบฐานข้อมูลด้านการวิจัย ภายในคณะวิทยาการจัดการ 2. เพื่อบริหารจัดการข้อมูลทางด้านวิจัย และ ทางด้านวิชาการ ภายในคณะวิทยาการ จัดการ			1 ระบบ ร้อยละ 80	ต.ค.-ธ.ค.60	70,000	คณะวิทยาการ จัดการ
รวม 3 โครงการ					รวมงบประมาณโครงการ		5,160,500.-	

วัตถุประสงค์ของแผนฯ ข้อ 4 เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศส่วนกลางสำหรับผู้บริหาร อาจารย์ บุคลากร และนักศึกษา

ตัวชี้วัดที่ 4 ระดับความพึงพอใจของนักศึกษา และบุคลากรที่มีต่อระบบสารสนเทศส่วนกลาง ค่าเป้าหมาย ≥ 3.51

กลยุทธ์/ ตัวชี้วัด มจร.	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	วัตถุประสงค์ของโครงการ	ประเภทโครงการ		ค่าเป้าหมาย	ระยะเวลา	งบประมาณ (หน่วย:บาท)	ผู้รับผิดชอบ
			ตาม พันธกิจ	ขับเคลื่อน ยุทธศาสตร์				
4	โครงการที่ 14 สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้		✓				2,000,000	
	กิจกรรมที่ 1 พัฒนาระบบสารสนเทศ ส่วนกลางเพื่อการบริหาร	1. เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ และผลิตสื่อการเรียน การสอน 2. เพื่อบำรุงรักษาอุปกรณ์ให้มีสภาพพร้อมใช้ งานและให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ 3. เพื่อเป็นแหล่งผลิตสื่อการเรียนการสอนมี อุปกรณ์ที่ทันสมัย 4. เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ที่ทันสมัยสำหรับ นักศึกษา			1 ระบบ 50 จุด	ต.ค.60-มี.ค. 61	2,000,000	ส่วนกลาง (สำนักวิทยบริการฯ)
4	โครงการที่ 15 ทักษะการใช้งานห้องเรียนอัจฉริยะ		✓				18,440	
	กิจกรรมที่ 1 จัดอบรมการใช้งานห้อง Smart Class room	1. เพื่อเสริมทักษะการใช้ห้องเรียนอัจฉริยะ แก่อาจารย์และเจ้าหน้าที่ 2. เพื่อเป็นแหล่งผลิตสื่อการเรียนการสอน มี อุปกรณ์ที่ทันสมัย 3. เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ที่ทันสมัยสำหรับ นักศึกษา			44 คน	พ.ค.-มิ.ย.61	18,440	สำนักวิทยบริการฯ
4	โครงการที่ 16 พัฒนาบุคลากรสายสนับสนุน		✓				65,660	
	กิจกรรมที่ 1 อบรมระบบสารสนเทศเพื่อการ จัดการ (MIS)	1. เพื่ออบรมคอมพิวเตอร์สำหรับบุคลากร 2. เพื่อเพิ่มพูนความรู้ หรือเพิ่มศักยภาพของ บุคลากรให้มีความสามารถในการใช้ ICT			ระดับดี	เม.ย.-มิ.ย.61	9,260	สำนักวิทยบริการฯ

กลยุทธ์/ ตัวชี้วัด มจษ.	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	วัตถุประสงค์ของโครงการ	ประเภทโครงการ		ค่าเป้าหมาย	ระยะเวลา	งบประมาณ (หน่วย:บาท)	ผู้รับผิดชอบ
			ตาม พันธกิจ	ขับเคลื่อน ยุทธศาสตร์				
	กิจกรรมที่ 2 อบรมระบบสารบรรณเพื่องาน ธุรการและงานส่วนบุคคล	1. เพื่อให้บุคลากรใช้ระบบได้อย่างถูกต้อง ตามขั้นตอนเกิดทักษะการใช้งาน			ระดับดี	ม.ค.-มี.ค.61	10,880	สำนักวิทยบริการฯ
	กิจกรรมที่ 3 การนำเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อ การปฏิบัติงาน				ระดับดี	ม.ค.-มี.ค.61	45,520	สำนักวิทยบริการฯ
4	โครงการที่ 17 ฐานข้อมูลและการสื่อสารผ่านสื่อออนไลน์สำหรับนักศึกษาแลศิษย์เก่าของคณะ วิทยาการจัดการ		✓				30,000	
		1. เพื่อปรับปรุงและพัฒนาเว็บไซต์ของคณะ ให้สามารถรายงานสารสนเทศที่เป็น ประโยชน์ในการบริหาร การประกัน คุณภาพการศึกษาของคณะ และเป็น ช่องทางในการติดต่อกับนักศึกษาและ ศิษย์เก่าได้ อย่างมีประสิทธิภาพ 2. เพื่อนำระบบสื่อสารข้อมูลเพื่อส่งข่าว สารของคณะให้กับนักศึกษา ศิษย์เก่า และบุคลากร ให้คณะเป็นที่รู้จักมากขึ้น			3.51 3.51	ต.ค.-ธ.ค.60	30,000	คณะวิทยาการ จัดการ
4	โครงการที่ 18 ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการงานวิจัย แขวงจันทรเกษม เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร		✓				2,250,000	
		1. เพื่อจัดหาครุภัณฑ์สำหรับการบริหาร จัดการงานวิจัย 2. เพื่อจัดหาโปรแกรมสำเร็จรูปในการ วิเคราะห์สถิติ SPSS ที่ถูกกฎหมาย			ร้อยละ 80 1 โปรแกรม	ต.ค.-ธ.ค.60	2,250,000	สถาบันวิจัยและ พัฒนา
รวม 3 โครงการ					รวมงบประมาณโครงการ		4,364,100.-	

วัตถุประสงค์ของแผนฯ ข้อ 5 เพื่อพัฒนาเว็บไซต์ หน่วยงาน ผู้สอน เป็นแบบ Responsive Web

ตัวชี้วัด 5 จำนวนเว็บไซต์แบบ Responsive Web ค่าเป้าหมาย 20 เว็บไซต์

กลยุทธ์/ ตัวชี้วัด มจร.	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	วัตถุประสงค์ของโครงการ	ประเภทโครงการ		ค่าเป้าหมาย	ระยะเวลา	งบประมาณ (หน่วย:บาท)	ผู้รับผิดชอบ
			ตาม พันธกิจ	ขับเคลื่อน ยุทธศาสตร์				
5	โครงการที่ 19 พัฒนาระบบสารสนเทศส่วนกลางเพื่อการบริหาร		✓				2,000,000	
	กิจกรรมที่ 1 จัดหาครุภัณฑ์เพื่อการบริหาร	- เพื่อขยายการบริการด้านสารสนเทศไปยัง หน่วยงานส่วนกลางของมหาวิทยาลัย			8	ต.ค.-ธ.ค.60	600,000	สำนักวิทยบริการฯ
	กิจกรรมที่ 2 พัฒนาระบบประเมินผลการ ปฏิบัติงานบุคลากร	- เพื่อยกระดับประสิทธิภาพการประเมินผล การปฏิบัติงานของบุคลากรด้วย ICT			ร้อยละ 80	ต.ค.60-มิ.ย. 61	1,000,000	สำนักวิทยบริการฯ
	กิจกรรมที่ 3 บำรุงรักษาระบบสารสนเทศเพื่อ การตัดสินใจ	- เพื่อยกระดับภาพลักษณ์ด้านไอทีให้แก่ หน่วยงานส่วนกลางของมหาวิทยาลัย			≥ 3.51	ต.ค.60-ก.ย. 61	400,000	สำนักวิทยบริการฯ
5	โครงการที่ 20 บริหารจัดการระบบเครือข่ายและสารสนเทศ		✓				2,103,000	
	กิจกรรมที่ 1 ค่าเช่าอุปกรณ์เครือข่ายจัดเก็บ และควบคุมรักษาความปลอดภัย	- เพื่อดูแลรักษาโครงสร้างพื้นฐานด้าน เทคโนโลยีสารสนเทศให้อยู่ในสภาพพร้อม ใช้งาน			< 3 ครั้ง/ปี	ต.ค.60-ก.ย. 61	853,000	สำนักวิทยบริการฯ
	กิจกรรมที่ 2 บำรุงรักษาโปรแกรมระบบ สารสนเทศเพื่อการจัดการ (MIS)	- เพื่อปรับปรุงพัฒนาซอฟต์แวร์และ ฮาร์ดแวร์ให้สอดคล้องกับความต้องการ และกระบวนการทำงานปัจจุบัน			30 ภาระงาน	ต.ค.60-ก.ย. 61	950,000	สำนักวิทยบริการฯ
	กิจกรรมที่ 3 บำรุงรักษาระบบเครือข่ายหลัก (Backbone)	- เพื่อบำรุงรักษาอุปกรณ์เครือข่ายหลักทุก อาคารอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน			ระดับ 4 จาก 5	ต.ค.60-ก.ย. 61	300,000	สำนักวิทยบริการฯ



กลยุทธ์/ ตัวชี้วัด มจษ.	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	วัตถุประสงค์ของโครงการ	ประเภทโครงการ		ค่าเป้าหมาย	ระยะเวลา	งบประมาณ (หน่วย:บาท)	ผู้รับผิดชอบ
			ตาม พันธกิจ	ขับเคลื่อน ยุทธศาสตร์				
5	โครงการที่ 21 จัดหาซอฟต์แวร์ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร (MIS)		✓				6,300,000	
	กิจกรรมที่ 1 จัดหาซอฟต์แวร์ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร (MIS)	1. เพื่อให้โปรแกรมระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (MIS) ทำงานบนระบบปฏิบัติการ Windows 8 ขึ้นไปได้ 2. เพื่อให้การให้บริการจัดการของมหาวิทยาลัยบรรลุเป้าหมายตามพันธกิจ 3. เพื่อพัฒนาระบบใหม่แบบ Web Base ที่รองรับการใช้งานผ่านอุปกรณ์ที่หลากหลาย			5 ระบบ	ต.ค.60-ส.ค. 61	6,300,000	สำนักวิทยบริการฯ
5	โครงการที่ 22 ซอฟต์แวร์ระบบบริหารงานวิจัย		✓				1,280,000	
	กิจกรรมที่ 1 ซอฟต์แวร์ระบบบริหารงานวิจัย	1. เพื่อให้โปรแกรมระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (MIS) ทำงานบนระบบปฏิบัติการ Windows 8 ขึ้นไปได้ 2. เพื่อให้การบริการจัดการด้านงานวิจัยของมหาวิทยาลัยตอบสนองตัวชี้วัดของ สกอ. ได้			1 ระบบ	ต.ค.60-ส.ค. 61	1,280,000	สำนักวิทยบริการฯ และ สถาบันวิจัยและพัฒนา

		3. เพื่อพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยรูปแบบใหม่ Web Base ที่รองรับการใช้งานผ่านอุปกรณ์ที่หลากหลาย						
5	โครงการที่ 23 ซอฟต์แวร์ระบบบริหารงานบุคลากรและเงินเดือน 1 ระบบ		✓				1,420,000	
	กิจกรรมที่ 1 ซอฟต์แวร์ระบบบริหารงานบุคลากรและเงินเดือน 1 ระบบ	1. เพื่อให้ระบบซอฟต์แวร์ระบบบริหารงานบุคลากรและเงินเดือนทำงานบนระบบปฏิบัติการ Windows 8 ขึ้นไปได้ 2. เพื่อให้การบริการจัดการบริหารงานบุคลากรของมหาวิทยาลัยตอบตัวชี้วัดของ สกอ. ได้ 3. เพื่อพัฒนาระบบบริหารงานบริหารงานบุคลากรรูปแบบใหม่ Web Base ที่รองรับการใช้งานผ่านอุปกรณ์ที่หลากหลาย			1 ระบบ	ต.ค.60-ส.ค. 61	1,420,000	สำนักวิทยบริการฯ และ กองบริหารงานบุคคล
กลยุทธ์/ ตัวชี้วัด มจษ.	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	วัตถุประสงค์ของโครงการ	ประเภทโครงการ		ค่าเป้าหมาย	ระยะเวลา	งบประมาณ (หน่วย:บาท)	ผู้รับผิดชอบ
			ตามพันธกิจ	ขับเคลื่อนยุทธศาสตร์				
5	โครงการที่ 24 ชุดครุภัณฑ์ระบบห้องสมุดอัตโนมัติ		✓				3,700,000	
	กิจกรรมที่ 1 จัดหาครุภัณฑ์ระบบห้องสมุดอัตโนมัติ	1. เพื่อปรับปรุงระบบบริการห้องสมุดให้เป็นระบบ RFID 2. เพื่อขยายศักยภาพในการทำงานและให้บริการให้สูงขึ้น 3. เพื่อส่งเสริมภาพลักษณ์ระบบห้องสมุดที่ทันสมัย ตรงกับผู้ใช้ช่วงวัย GEN Z			ระดับดี	ต.ค.60-มี.ค. 61	3,700,000	สำนักวิทยบริการฯ
รวม 6 โครงการ					รวมงบประมาณโครงการ		16,803,000.-	

หมายเหตุ - หมายถึง ไม่ใช้งบประมาณ

ส่วนที่ 3

การติดตาม และประเมินผล

การกำกับ ติดตามและประเมินผลตามแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษมเป็นกิจกรรมที่สำคัญที่มุ่งเปรียบเทียบผลการดำเนินงานกับเป้าหมาย ทั้งในเชิงปริมาณ และคุณภาพ เพื่อเสนอให้ผู้รับผิดชอบ และผู้บริหารมหาวิทยาลัยได้ทราบ และพิจารณาเป็นระยะ

มหาวิทยาลัยได้กำหนดกลไกในการติดตามประเมินผลตามแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 เพื่อให้สามารถนำผลประเมินมาใช้ในการวางแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการวิเคราะห์แนวทางพัฒนามหาวิทยาลัยด้านต่างๆ

3.1 วัตถุประสงค์ของการติดตามและประเมินผล

1. เพื่อรวบรวมผลการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษมที่กำหนดไว้ โดยพิจารณาจากเงื่อนไข เวลาที่ควรปฏิบัติ และสัมฤทธิ์ผลตามเป้าหมายเชิงปริมาณ และคุณภาพของโครงการ หรือกิจกรรมต่างๆ
2. เพื่อทราบปัญหา อุปสรรคการดำเนินงานเป็นระยะๆ เพื่อนำไปสู่การปรับปรุงแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษมและโครงการ/กิจกรรมในปีต่อไป
3. เพื่อต้องการทราบผลสัมฤทธิ์โดยรวมของการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการวิเคราะห์แนวทางพัฒนามหาวิทยาลัยด้านต่างๆ

3.2 ขั้นตอนการติดตาม และประเมินผล

1. ประชุมวางแผนในรูปแบบคณะกรรมการ หรือหน่วยงานที่รับผิดชอบ
2. หน่วยงานที่รับผิดชอบดำเนินการ
3. ติดตามโดยคณะกรรมการ หรือผู้บริหาร 2 ครั้ง ต่อปี
4. ประเมินความสำเร็จตามตัวชี้วัดของแผน
5. รายงานผลประเมินต่อคณะกรรมการ และผู้บริหารพิจารณา
6. ทบทวน/ปรับปรุงพัฒนาแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม

3.3 การติดตามแผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ตามช่วงเวลา

[illegible]



โครงการ	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561											
	ต.ค. 60	พ.ย. 60	ธ.ค. 60	ม.ค. 61	ก.พ. 61	มี.ค. 61	เม.ย. 61	พ.ค. 61	มิ.ย. 61	ก.ค. 61	ส.ค. 61	ก.ย. 61
กิจกรรมที่ 9 พัฒนาศักยภาพและเสริมสร้างทักษะทางหุ่นยนต์อุตสาหกรรมไทยแลนด์ 4.0					วท.	วท.						
กิจกรรมที่ 10 พัฒนาศักยภาพนักศึกษาและเสริมสร้างทักษะทางเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์						วท.	วท.					
โครงการที่ 3 ส่งเสริมสนับสนุนและการพัฒนาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษา												
กิจกรรมที่ 1 ส่งเสริมสนับสนุนและพัฒนาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษา				สวท. วท.	สวท. วท.	สวท. วท.	สวท. วท.	สวท. วท.	สวท. วท.	สวท. วท.	สวท. วท.	สวท. วท.
โครงการ 4 พัฒนานักศึกษาตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ (TQF) และมีทักษะแห่งศตวรรษที่ 21												
กิจกรรมที่ 1 อบรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้นสำหรับนักศึกษา				ก.								
โครงการที่ 5 พัฒนาทักษะทางเทคโนโลยีสารสนเทศระบบปฏิบัติการขั้นพื้นฐานให้นักศึกษาคณะมนุษยศาสตร์ฯ												
กิจกรรมที่ 1 พัฒนาทักษะทางเทคโนโลยีสารสนเทศระบบปฏิบัติการขั้นพื้นฐานให้นักศึกษาคณะมนุษยศาสตร์				มน.	มน.	มน.						
โครงการที่ 6 พัฒนานักศึกษาด้านวิชาการ วิชาชีพ และคุณภาพบัณฑิต												
กิจกรรมที่ 1 การอบรมและพัฒนาทักษะทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ			ชน.	ชน.								

[illegible]

[illegible]



โครงการ	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561											
	ต.ค. 60	พ.ย. 60	ธ.ค. 60	ม.ค. 61	ก.พ. 61	มี.ค. 61	เม.ย. 61	พ.ค. 61	มิ.ย. 61	ก.ค. 61	ส.ค. 61	ก.ย. 61
โครงการที่ 20 บริหารจัดการระบบ เครือข่ายและสารสนเทศ												
กิจกรรมที่ 1 ค่าเช่าอุปกรณ์เครือข่าย จัดเก็บและควบคุมรักษาความ ปลอดภัย	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.
กิจกรรมที่ 2 บำรุงรักษาโปรแกรม ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (MIS)	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.
กิจกรรมที่ 3 บำรุงรักษาระบบ เครือข่ายหลัก (Backbone)	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.
โครงการที่ 21 จัดหาซอฟต์แวร์ระบบ สารสนเทศเพื่อการบริหาร (MIS)												
กิจกรรมที่ 1 จัดหาซอฟต์แวร์ระบบ สารสนเทศเพื่อการบริหาร (MIS)	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.
โครงการที่ 22 ซอฟต์แวร์ระบบบริหาร งานวิจัย												
กิจกรรมที่ 1 ซอฟต์แวร์ระบบบริหาร งานวิจัย	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.
โครงการที่ 23 ซอฟต์แวร์ระบบ บริหารงานบุคลากรและเงินเดือน 1 ระบบ												
กิจกรรมที่ 1 ซอฟต์แวร์ระบบ บริหารงานบุคลากรและเงินเดือน 1 ระบบ	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.
โครงการที่ 24 ชุดครุภัณฑ์ระบบ ห้องสมุดอัตโนมัติ												
กิจกรรมที่ 1 จัดหาครุภัณฑ์ระบบ ห้องสมุดอัตโนมัติ	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.	สวท.						

หมายเหตุ : ความหมายของอักษรย่อ

- ก. หมายถึง คณะเกษตรและชีวภาพ
- มน. หมายถึง คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
- ววก. หมายถึง คณะวิทยาการจัดการ
- วท. หมายถึง คณะวิทยาศาสตร์



- วพ. หมายถึง คณะวิทยาลัยการแพทย์ทางเลือก
- ศ. หมายถึง คณะศึกษาศาสตร์
- สวท. หมายถึง สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
- ชน. หมายถึง ศูนย์การศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม – ชัยนาท
- สปก. หมายถึง สำนักประกันคุณภาพการศึกษา

ส่วนที่ 4

คำอธิบายตัวชี้วัด ข้อมูลที่ติดตาม การประเมิน/คำนวณ และเกณฑ์ในการประเมิน แผนปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

วัตถุประสงค์ที่ 1. เพื่อพัฒนาทักษะของบุคลากรและนักศึกษาเพื่อการเรียนรู้ศตวรรษที่ 21

ตัวชี้วัดที่ 1

ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษมในด้านทักษะทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

คำอธิบาย :

ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต พิจารณาจากผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตของผู้ประกอบการในด้านอัตลักษณ์ของบัณฑิต

นิยาม :

บัณฑิต คือ บัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษมภาคในเวลาราชการและนอกเวลาราชการ ผู้ใช้บัณฑิต คือ หัวหน้า ผู้บังคับบัญชา นายจ้าง หรือผู้ประกอบการ ผู้ใช้บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษมภาคในเวลาราชการและนอกเวลาราชการ

เกณฑ์การประเมิน

การให้คะแนนความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษมในด้านทักษะทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ทำการวิเคราะห์ข้อมูล และการนำผลการวิเคราะห์ข้อมูลมาแปลความหมายตามเกณฑ์ที่กำหนด จะแตกต่างกันไปตามลักษณะประเภทของตัวชี้วัดแต่ละตัว โดยแบ่งระดับการประเมินเป็น 5 ระดับ คือ ร้อยละ 65 ร้อยละ 70 ร้อยละ 75 ร้อยละ 80 และร้อยละ 85 ซึ่งมีเกณฑ์การประเมินดังนี้

1. ตัวชี้วัดที่ใช้เป็นวิธีการให้คะแนนและเกณฑ์การประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตตามแบบประเมิน
2. ตัวชี้วัดที่ผลการวัดเป็นร้อยละ ใช้วิธีเปลี่ยนค่าร้อยละเป็นคะแนน ตามช่วงเกณฑ์การให้คะแนน +/- ร้อยละ 5 ต่อ 1 คะแนน โดยกำหนดเป็นระดับ 1-5 (ระดับ 5 เท่ากับ 5 คะแนน) แล้วประเมินตามคะแนนดังนี้

ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5
ร้อยละ 65	ร้อยละ 70	ร้อยละ 75	ร้อยละ 80	ร้อยละ 85

**แหล่งข้อมูล / วิธีการจัดเก็บข้อมูล:**

1. แบบประเมินภาวะการมีงานทำของบัณฑิตโดยผู้ใช้บัณฑิต
2. กองพัฒนานักศึกษา
3. สถาบันวิจัยและพัฒนา
4. งานเทคโนโลยีสารสนเทศ (ส่วนงาน MIS)

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : คณบดีทุกคณะ / ผู้อำนวยการสำนัก เบอร์โทรศัพท์

ผู้จัดเก็บข้อมูล : 1. นายจิรวุฒิ เขยกลิ่น เบอร์โทรภายใน 2925 ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์
2. เบอร์โทรภายใน 7018,1304 เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป กองพัฒนานักศึกษา

วัตถุประสงค์ที่ 2. เพื่อจัดหาปรับปรุงเทคโนโลยีเพื่อบริการด้านการเรียนการสอน

ตัวชี้วัดที่ 2

ร้อยละความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อการบริการเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัย

คำอธิบาย :

พิจารณาจากผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสีย ได้แก่ บุคลากรสายวิชาการ บุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ นักศึกษา ศิษย์เก่า และผู้ใช้บัณฑิต

นิยาม :

ผู้ใช้บัณฑิต คือ หัวหน้า ผู้บังคับบัญชา นายจ้าง หรือผู้ประกอบการ ผู้ใช้บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษมภาคในเวลาราชการและนอกเวลาราชการ

เกณฑ์การประเมิน

การให้คะแนนความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อการบริการเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัย ทำการวิเคราะห์ข้อมูล และการนำผลการวิเคราะห์ข้อมูลมาแปลความหมายตามเกณฑ์ที่กำหนด จะแตกต่างกันไปตามลักษณะประเภทของตัวชี้วัดแต่ละตัว โดยแบ่งระดับการประเมินเป็น 5 ระดับ คือ ร้อยละ 65 ร้อยละ 70 ร้อยละ 75 ร้อยละ 80 และร้อยละ 85 ซึ่งมีเกณฑ์การประเมินดังนี้

1. ตัวชี้วัดที่ใช้เป็นวิธีการให้คะแนนและเกณฑ์การประเมินของการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับมหาวิทยาลัย ประจำปีการศึกษา 2559 ระหว่างวันที่ 30-31 ตุลาคม 2560 มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม
2. ตัวชี้วัดที่ผลการวัดเป็นร้อยละ ใช้วิธีเปลี่ยนค่าร้อยละเป็นคะแนน ตามช่วงเกณฑ์การให้คะแนน +/- ร้อยละ 5 ต่อ 1 คะแนน โดยกำหนดเป็นระดับ 1-5 (ระดับ 5 เท่ากับ 5 คะแนน) แล้วประเมินตามคะแนนดังนี้

ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5
ร้อยละ 65	ร้อยละ 70	ร้อยละ 75	ร้อยละ 80	ร้อยละ 85

แหล่งข้อมูล / วิธีการจัดเก็บข้อมูล:

1. หน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และสถานประกอบการ
2. แบบสอบถามความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ เบอร์โทรภายใน 1700

ผู้จัดเก็บข้อมูล : 1. สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน เบอร์โทรภายใน 7066
2. งานเทคโนโลยีสารสนเทศ เบอร์โทรภายใน 2925 และ 2931

วัตถุประสงค์ที่ 3. เพื่อบริหารจัดการและยกระดับคุณภาพการศึกษาโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

ตัวชี้วัดที่ 3

ผลการจัดอันดับมหาวิทยาลัยดิจิทัลในกลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏจากองค์กรที่ได้รับการยอมรับ

คำอธิบาย :

อันดับเว็บไซต์มหาวิทยาลัยดิจิทัลในกลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏจากองค์กรที่ได้รับการยอมรับพิจารณาจากการจัดอันดับเว็บไซต์มหาวิทยาลัยโดยระบบ 4 International Colleges & Universities (4icu.org) ซึ่งเป็นหน่วยงานอิสระ มีสำนักงานอยู่ที่ประเทศออสเตรเลีย ดำเนินการจัดอันดับความนิยมเว็บไซต์ ของมหาวิทยาลัยและวิทยาลัยต่าง ๆ ในประเทศและทั่วโลกมาตั้งแต่เดือนกรกฎาคม ค.ศ. 2005 โดยรายงานผล ปีละ 2 ครั้ง คือ เดือนมกราคมและเดือนกรกฎาคม มีจุดมุ่งหมายเพื่อจัดอันดับความนิยมของมหาวิทยาลัย และวิทยาลัยนานาชาติ บนพื้นฐานของความนิยมในการเข้าติดตามชมเว็บไซต์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่จะเป็น เว็บไซต์ ที่ช่วยให้นักศึกษานานาชาติได้เข้าใจเกี่ยวกับมหาวิทยาลัยและวิทยาลัยนานาชาติมากยิ่งขึ้น นอกจากนี้ การที่เว็บไซต์ที่มีข้อมูลถูกต้อง ครบถ้วน และมีการ Update ข้อมูลข่าวสารที่สม่ำเสมอ

นิยาม :

4International Colleges & Universities (4icu) คือ การจัดอันดับความสำคัญของเว็บเพจ โดยคำนวณจากจำนวนลิงค์ของเว็บไซต์อื่นที่เชื่อมโยงมายังเว็บไซต์หรือเว็บเพจของเรา ซึ่งเป็นการวัด Link Popularity โดยจะคำนึงถึงคุณภาพของลิงค์เป็นสำคัญ

Google Page Rank : คือ วิธีการจัดลำดับความสำคัญเว็บเพจทั่วโลก จาก Google โดยให้ชื่อว่า **Google Page Rank** การวัดค่าการจัดลำดับความสำคัญนี้ Google ได้กำหนดไว้ตั้งแต่ 0 ถึง 10 ยิ่งตัวเลขสูงเท่าไร ค่า **Page Rank** หรือ PR จะยิ่งสูงเท่านั้น และเป็นเหตุให้ได้รับการจัดลำดับที่ดีกว่าจาก Google.

Alexa Rank : คืออันดับเว็บทั่วโลกที่อยู่บนเว็บของ Alexa ตัวเลขแสดงอันดับของการเข้าชมเว็บไซต์ ในค่าของ Alexa Rank นี้ ได้มาจากการคำนวณ ตาม Traffic ที่มาจาก UIP ที่เป็นผู้เข้าชมทั่วไป

Majestic Seo Citation Flow : คือข้อมูลการอ้างอิงตัวเลขที่จะทำนายว่า URL หนึ่งนั้นจะมีอำนาจมากแค่ไหน โดยมีหลักการว่ามีเว็บจำนวนเท่าไรที่ลิงค์ไปหามันซึ่งอยู่บนเว็บของ Majestic Seo

Majestic Seo Trust Flow : คือตัวเลขที่บอกว่าหน้านั้นมีความน่าเชื่อถือขนาดไหนโดยมีพื้นฐาน อยู่ที่ว่าเว็บที่ลิงค์มานั้นมีความน่าเชื่อถือแค่ไหน ซึ่งอยู่บนเว็บของ Majestic Seo

Majestic Seo Referring Domains : คือจำนวนโดเมนที่มีแบคลิงค์มายังเว็บไซต์ ซึ่งอยู่บนเว็บของ Majestic Seo

URL (Uniform Resource Locator, Universal Resource Locator) คือตัวระบุแหล่งทรัพยากรสากล ประเภทหนึ่ง ซึ่งใช้ที่อยู่บนเว็บ หรือ ที่อยู่อินเทอร์เน็ต ก็ได้ ซึ่งปกติแล้วเรามักพิมพ์ยูอาร์แอลในแถบที่อยู่ของเว็บเบราว์เซอร์เพื่อเรียกข้อมูลจากเว็บไซต์สำหรับระบุแหล่งที่อยู่ของทรัพยากรที่ต้องการ

เกณฑ์การประเมิน

ใช้เกณฑ์การจัดอันดับเว็บไซต์ของมหาวิทยาลัยโดยระบบ 4icu โดยใช้ผลคะแนนการจัดอันดับของเว็บไซต์ดังกล่าว เปรียบเทียบกับค่าเป้าหมายคือไม่เกินอันดับที่ 10 ในกลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏ

แหล่งข้อมูล / วิธีการจัดเก็บข้อมูล:

1. ติดตามการจัดอันดับเว็บไซต์มหาวิทยาลัยดิจิทัลในกลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏจากwebsite 4icu.org
2. สืบค้นและติดตามจำนวนเว็บไซต์ใหม่ และเว็บไซต์ที่มีความเคลื่อนไหวและไม่เคลื่อนไหวของข้อมูล

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการฯ เบอร์โทรศัพท์ 1700

ผู้จัดเก็บข้อมูล : 1.นายกฤษฎา พูลยรัตน์ เบอร์โทรภายใน 1712 ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์

2.นางสาวสกนธ์รัตน์ แยมประยูร เบอร์โทรภายใน 2924 ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์

3.นางสาวสุมาลี ถวายสินธุ์ เบอร์โทรภายใน 2921 ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์

วัตถุประสงค์ที่ 4. เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศส่วนกลางสำหรับผู้บริหาร อาจารย์ บุคลากร และนักศึกษา

ตัวชี้วัดที่ 4

ระดับความพึงพอใจของนักศึกษา และบุคลากรที่มีต่อระบบสารสนเทศส่วนกลาง

คำอธิบาย :

พิจารณาจากสรุปการวัดระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บริการระบบสารสนเทศส่วนกลาง ได้แก่ ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต , ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตไร้สาย (Wi-Fi) , ระบบโทรศัพท์มือถือ (IP Phone) ระบบจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (E-Mail) , ระบบบริหารจัดการเว็บไซต์ (Web Server) , ระบบห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ , ระบบเครื่องพิมพ์แบบเติมเงิน (Print Server) , ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ (MIS)

นิยาม :

- นักศึกษา คือ นักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษมภาคในเวลาราชการและนอกเวลา
- บุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ ข้าราชการ ลูกจ้างประจำ พนักงานราชการ พนักงานมหาวิทยาลัย และลูกจ้างประจำตามสัญญาของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม
- บุคลากรสายวิชาการ ให้นับจำนวนพนักงานสายวิชาการของส่วนงาน ที่มีตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ โดยมีสถานภาพเป็นข้าราชการ พนักงานมหาวิทยาลัย อาจารย์ประจำตามสัญญา และอาจารย์ประจำหลักสูตร โดยไม่นับรวมอาจารย์พิเศษ
- ระบบสารสนเทศ (Information System) คือ ระบบพื้นฐานของการทำงานต่างๆ ในรูปแบบของการเก็บ (input) การประมวลผล (processing) เผยแพร่ (output) และมีส่วนจัดเก็บข้อมูล (storage)

เกณฑ์การประเมิน

การให้คะแนนผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด การวิเคราะห์ข้อมูล และการนำผลการวิเคราะห์ข้อมูลมาแปลความหมายตามเกณฑ์ที่กำหนด จะแตกต่างกันไปตามลักษณะประเภทของตัวชี้วัดแต่ละตัว โดยแบ่งระดับการประเมินเป็น 5 ระดับ คือ ดีมาก ดี พอใช้ ต้องปรับปรุง และ ต้องปรับปรุงเร่งด่วน ซึ่งมีเกณฑ์ การประเมินดังนี้

1. ตัวชี้วัดที่ตรงกับตัวบ่งชี้ของสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา (สกอ.) ใช้วิธีการให้คะแนน และเกณฑ์การประเมินของสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา (สกอ.)
2. ตัวชี้วัดที่ผลการวัดเป็นร้อยละ ใช้วิธีเปลี่ยนค่าร้อยละเป็นคะแนนตามเกณฑ์ที่กำหนดโดยกำหนดคะแนนเป็น 1-5 คะแนน แล้วประเมินตามคะแนนดังนี้

คะแนน	ผลการประเมิน
5	ดีมาก
4	ดี
3	พอใช้
2	ต้องปรับปรุง
1	ต้องปรับปรุงเร่งด่วน

3. ตัวชี้วัดที่ให้คะแนนแบบมาตราประมาณค่า 5 ระดับ ใช้ค่าเฉลี่ยของคะแนนมาเทียบกับเกณฑ์การประเมินดังนี้

คะแนนเฉลี่ย	ผลการประเมิน
4.51 – 5.00	ดีมาก
3.51 – 4.50	ดี
2.51 – 3.50	พอใช้
1.51 – 2.50	ต้องปรับปรุง
1.00 – 1.50	ต้องปรับปรุงเร่งด่วน

แหล่งข้อมูล / วิธีการจัดเก็บข้อมูล:

1. งานเทคโนโลยีสารสนเทศ
2. ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ
3. รายละเอียดสัญญาการดูแลบำรุงรักษา
4. สรุปผลและรายงานผล

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการฯ เบอร์โทรศัพท์ 1700

ผู้จัดเก็บข้อมูล :

1. นายชัชวาล ถาวรสุทธิ เบอร์โทรภายใน 2933 ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์
2. นายนिरชา เสือนาค เบอร์โทรภายใน 2933 ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์
3. นางสาวปราณี จิตรเย็น เบอร์โทรภายใน 2930 ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์
4. นายทวิช บุญสวัสดิ์ เบอร์โทรภายใน 2933 ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์
5. นายจิรวุฒิ เขยกลั่น เบอร์โทรภายใน 2925 ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์
6. นายธนกฤต ตันทวนิช เบอร์โทรภายใน 2933 ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์
7. นางสาวสกนธ์รัตน์ แยมประยูร เบอร์โทรภายใน 2933 ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์

วัตถุประสงค์ที่ 5. เพื่อพัฒนาเว็บไซต์ หน่วยงาน ผู้สอน เป็นแบบ Responsive Web

ตัวชี้วัดที่ 5

จำนวนเว็บไซต์แบบ Responsive Web

คำอธิบาย :

พิจารณาจากเว็บไซต์หน่วยงานภายในและเว็บไซต์อาจารย์ผู้สอน ที่เป็นแบบ Responsive Web

นิยาม :

- Responsive Web คือ เว็บไซต์ที่สามารถรองรับการทำงานบนหน้าจออุปกรณ์เครือข่ายได้อุปกรณ์ เช่น Desktop Internet ,Mobile Internet (ipad ,iphone ,android ,windows mobile อื่นๆ) ซึ่งอุปกรณ์เหล่านี้จะมีหน้าจอแตกต่างกันไป ตามขนาดความกว้างของเครื่อง

- หน่วยงาน คือ หน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม

- บุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ ข้าราชการ ลูกจ้างประจำ พนักงานราชการ พนักงานมหาวิทยาลัย และลูกจ้างประจำตามสัญญาของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม

- บุคลากรสายวิชาการ ให้นับจำนวนพนักงานสายวิชาการของส่วนงาน ที่มีตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ โดยมีสถานภาพเป็นข้าราชการ พนักงานมหาวิทยาลัย อาจารย์ประจำตามสัญญา และอาจารย์ประจำหลักสูตร โดยไม่นับรวมอาจารย์พิเศษ

การคำนวณผลการดำเนินงาน :

นับจำนวน

แหล่งข้อมูล / วิธีการจัดเก็บข้อมูล :

1. สํารวจเว็บไซต์หน่วยงานภายในและเว็บไซต์อาจารย์ผู้สอน ที่เป็นแบบ Responsive Web
2. สรุปผลและรายงานผล

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการฯ เบอร์โทรศัพท์ 1700

ผู้จัดเก็บข้อมูล : 1.นายกฤษฎา พูลยรัตน์ เบอร์โทรภายใน 1712 ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์

2.นางสาวสกนธ์รัตน์ แยมประยูร เบอร์โทรภายใน 2924 ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์

3.นางสาวสุมาลี ถวายสินธุ์ เบอร์โทรภายใน 2921 ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์

ภาคผนวก ก.

แผนการดำเนินงาน การปรับปรุงและพัฒนาระบบสารสนเทศมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม (ขยาย)

การปรับปรุงและพัฒนาระบบงาน	2560				2561							
	กย	ตค	พย	ธค	มค	กพ	มีค	เมย	พค	มิย	กค	สค
ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร (MIS)												
จัดทำ TOR แผนดำเนินการ	✓											
ระบบงบประมาณ (180 วัน)		✓	✓	✓	✓	✓	✓					
ระบบจัดซื้อจัดจ้าง (180 วัน)		✓	✓	✓	✓	✓	✓					
ระบบคลังพัสดุ (180 วัน)					✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ระบบการเงิน (180 วัน)					✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ระบบเงินเดือน (60 วัน)									✓	✓		
ระบบบัญชี (150 วัน)							✓	✓	✓	✓	✓	✓
ระบบบริหารงานบุคลากร (270 วัน)												
จัดทำ TOR แผนดำเนินการ	✓											
พัฒนาระบบ		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ระบบบริหารงานวิจัย (270 วัน)												
จัดทำ TOR แผนดำเนินการ	✓											
พัฒนาระบบ		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

- หมายเหตุ 1. ระบบบริหารงานบุคลากรและระบบบริหารงานวิจัย ต้องพัฒนาระบบใหม่ทั้งหมด
ระบบอื่นเป็นการปรับปรุงอัปเดต
2. ทุกระบบมีจะการจัดทำคู่มือและฝึกอบรมให้ผู้ใช้งาน

ภาคผนวก ข.

คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างแผนกลยุทธ์เทคโนโลยีสารสนเทศ ระยะ 4 ปี (พ.ศ.2562-2565)



คำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม

ที่ ๑๓๓๕ / ๒๕๖๐

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างแผนกลยุทธ์เทคโนโลยีสารสนเทศ
ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๒ – ๒๕๖๕)

เพื่อให้การดำเนินงานจัดทำร่างแผนกลยุทธ์เทคโนโลยีสารสนเทศ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๒ – ๒๕๖๕) ของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามความใน มาตรา ๓๑ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ.๒๕๔๗ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างแผนกลยุทธ์ เทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษมดังต่อไปนี้

๑. คณะกรรมการฝ่ายอำนวยการ

๑. อธิการบดี	ประธานกรรมการ
๒. รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร	กรรมการ
๓. รองอธิการบดีฝ่ายนโยบายและแผน	กรรมการ
๔. รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ	กรรมการ
๕. รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา	กรรมการ
๖. รองอธิการบดีฝ่ายประกันคุณภาพการศึกษา	กรรมการ
๗. รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและพัฒนา	กรรมการ
๘. ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายสำนักงานอธิการบดี	กรรมการ
๙. ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริการวิชาการ	กรรมการ
๑๐. คณบดีคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	กรรมการ
๑๑. คณบดีคณะวิทยาศาสตร์	กรรมการ
๑๒. คณบดีคณะศึกษาศาสตร์	กรรมการ
๑๓. คณบดีคณะวิทยาการจัดการ	กรรมการ
๑๔. คณบดีคณะเกษตรและชีวภาพ	กรรมการ
๑๕. คณบดีวิทยาลัยการแพทย์ทางเลือก	กรรมการ
๑๖. คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย	กรรมการ
๑๗. ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน	กรรมการ
๑๘. ผู้อำนวยการสำนักศิลปะและวัฒนธรรม	กรรมการ
๑๙. ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา	กรรมการ
๒๐. ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม-ชียนา	กรรมการ
๒๑. ผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี	กรรมการ
๒๒. ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	กรรมการและเลขานุการ

/ หน้าที่...

๒

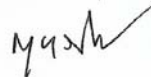
- หน้าที่ ๑. ให้นโยบาย และกำหนดมาตรการในการจัดทำร่างแผนกลยุทธ์เทคโนโลยีสารสนเทศ
ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๒ – ๒๕๖๕) ของมหาวิทยาลัย
๒. ให้คำปรึกษา ข้อเสนอแนะ และแก้ไขปัญหาต่าง ๆ เพื่อให้การจัดทำร่างแผนกลยุทธ์-
เทคโนโลยีสารสนเทศ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๒ – ๒๕๖๕) ของมหาวิทยาลัยเป็น
ไปด้วยความเรียบร้อย

๒. คณะกรรมการฝ่ายดำเนินงาน

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์เกียรติพงษ์	ยอดเยี่ยมแกร	ประธานกรรมการ
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณัฐกรณ์	ปะพาน	กรรมการ
๓. นายชวภัทร	สุวิริยะไพศาล	กรรมการ
๔. นายทรงกฤษณ์	คมสัน	กรรมการ
๕. นายไพโรจน์	สมุทรักษ์	กรรมการ
๖. นายสุรชาติ	บัวชุม	กรรมการ
๗. นายฤทธิ์	มุขเงิน	กรรมการ
๘. นางสาวณาดยา	มาเมืองกล	กรรมการ
๙. นายกฤษฏา	พลรัตน์	กรรมการ
๑๐. นายชัชวาลย์	ถาวรสุทธิ	กรรมการ
๑๑. นายนิรชา	เสื่อนาค	กรรมการ
๑๒. นางสาวสมาสี	ถวายเป็น	กรรมการและเลขานุการ
๑๓. นางสาวพรรณนีย์	ผู้จันทร์	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑๔. นางสาวปราณี	จิตรเย็น	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

- หน้าที่ ๑. กำหนดกรอบ และแนวทางการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัย
๒. จัดทำร่างแผนกลยุทธ์เทคโนโลยีสารสนเทศระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๒ – ๒๕๖๕)
ให้สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย
๓. ประสานการนำแผนกลยุทธ์เทคโนโลยีสารสนเทศระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๒-๒๕๖๕)
ของมหาวิทยาลัยลงสู่การปฏิบัติในหน่วยงานต่างๆ ภายในมหาวิทยาลัย
๔. กำกับ ติดตาม และรายงานผลแผนกลยุทธ์เทคโนโลยีสารสนเทศ ระยะ ๔ ปี
(พ.ศ. ๒๕๖๒ – ๒๕๖๕) ของหน่วยงานและของมหาวิทยาลัย

สั่ง ณ วันที่ ๒๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐



(รองศาสตราจารย์สมาสี ไชยสุภาภรณ์)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม