



กรอบการประเมิน ตัวชี้วัด และเกณฑ์การประเมินผลงานของ มทส. (SUT Scorecard)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

สรุปตัวชี้วัดการประเมินผลงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (SUT Scorecard) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

มิติ/ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ชนิดของตัวชี้วัด	การเก็บข้อมูล	ผู้รับผิดชอบข้อมูล
<b>1. มิติการจัดการศึกษา (3 ตัวชี้วัด)</b>	<b>30</b>			
<b>KPI 1. คุณภาพอาจารย์</b>	<b>8</b>			
1.1 อาจารย์ประจำที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก	4	ปัจจัยนำเข้า	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร 2) ส่วนการเจ้าหน้าที่
1.2 อาจารย์ประจำที่ดำรงตำแหน่งรองศาสตราจารย์และศาสตราจารย์ต่ออาจารย์ทั้งหมด	2	ปัจจัยนำเข้า	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร 2) ส่วนการเจ้าหน้าที่
1.3 อาจารย์ประจำที่ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ต่ออาจารย์ทั้งหมด	2	ปัจจัยนำเข้า	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร 2) ส่วนการเจ้าหน้าที่
<b>KPI 2. คุณภาพนักศึกษา/บัณฑิต</b>	<b>8</b>			
2.1 ร้อยละของบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ได้งานทำภายใน 1 ปี	3	ผลผลิต	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายวางแผน 2) ส่วนแผนงาน
2.2 เงินเดือนแรกเริ่มของบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ได้งานทำภายใน 1 ปี	3	ผลผลิต	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายวางแผน 2) ส่วนแผนงาน
2.3 ความพึงพอใจของผู้จ้างงาน (นายจ้าง/ผู้บังคับบัญชา/อาจารย์ที่ปรึกษา (กรณีศึกษาต่อ))	2	ผลผลิต	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายวางแผน 2) ส่วนแผนงาน
<b>KPI 3. คุณภาพกระบวนการจัดการเรียนการสอน</b>	<b>14</b>			
3.1 การพัฒนาและบริหารหลักสูตร	5	กระบวนการ	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรม 2) ส่วนส่งเสริมวิชาการ
3.2 การส่งเสริมกิจกรรมนักศึกษา	2	กระบวนการ	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา 2) ส่วนกิจการนักศึกษา
3.3 ค่าเฉลี่ยผลการประเมินของหน่วยงานสนับสนุน (ทุกหน่วยงาน)	2	ผลผลิต	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรม 2) ส่วนส่งเสริมวิชาการ
3.4 จำนวนนักศึกษาต่างชาติ	2	ปัจจัยนำเข้า	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรม 2) ศูนย์บริการการศึกษา
3.5 อาจารย์ชาวต่างชาติต่ออาจารย์ทั้งหมด	2	ปัจจัยนำเข้า	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร 2) ส่วนการเจ้าหน้าที่
3.6 จำนวนความร่วมมือระหว่างประเทศที่มีการลงนามและมีการดำเนินการอย่างต่อเนื่อง	1	ผลผลิต	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายพันธกิจสัมพันธ์กับองค์กรชุมชน 2) ศูนย์การนานาชาติ
<b>2. มิติการวิจัยและนวัตกรรม (3 ตัวชี้วัด)</b>	<b>25</b>			
<b>KPI 4. จำนวนเงินสนับสนุนการทำวิจัยต่อจำนวนอาจารย์ประจำ</b>	<b>7</b>	ปัจจัยนำเข้า	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรม 2) สถาบันวิจัยและพัฒนา
<b>KPI 5. จำนวนผลงานวิจัยตีพิมพ์ในฐานข้อมูลสากล SCOPUS ต่อจำนวนอาจารย์ประจำ</b>	<b>10</b>	ผลผลิต	ปีปฏิทิน	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรม 2) สถาบันวิจัยและพัฒนา
<b>KPI 6. การเพิ่มขึ้นของจำนวนการอ้างอิง (Citation) ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในฐานข้อมูลสากล</b>	<b>8</b>	ผลผลิต	ปีปฏิทิน	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรม 2) สถาบันวิจัยและพัฒนา



กรอบการประเมิน ตัวชี้วัด และเกณฑ์การประเมินผลงานของ มทส. (SUT Scorecard)  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

สรุปตัวชี้วัดการประเมินผลงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (SUT Scorecard) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

มิติ/ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ชนิดของตัวชี้วัด	การเก็บข้อมูล	ผู้รับผิดชอบข้อมูล
<b>3. มิติการปรับปรุง ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี และการบริการวิชาการ (2 ตัวชี้วัด)</b>	15			
KPI 7. สมรรถนะการปรับปรุง ถ่ายทอดและพัฒนาเทคโนโลยี	6	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายพันธกิจสัมพันธ์กับองค์กรชุมชน 2) รองอธิการบดีฝ่ายวางแผน 3) เทคโนโลยี 4) ส่วนบริหารสินทรัพย์
7.1 จำนวนงานวิจัย/นวัตกรรม/สิ่งประดิษฐ์ที่นำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	2			
7.2 รายได้จากการนำงานวิจัย/นวัตกรรม/สิ่งประดิษฐ์ที่นำไปใช้ประโยชน์ได้จริง	2			
7.3 หน่วยงานภายนอกที่ได้รับการถ่ายทอดงานวิจัยและนวัตกรรม	2	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายพันธกิจสัมพันธ์กับองค์กรชุมชน 2) เทคโนโลยี
KPI 8. สมรรถนะการบริการวิชาการ	9	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายพันธกิจสัมพันธ์กับองค์กรชุมชน 2) เทคโนโลยี
8.1 ความพึงพอใจของผู้รับบริการ	2			
8.2 จำนวนครั้งการให้บริการวิชาการต่อคณาจารย์ของมหาวิทยาลัย	2			
8.3 จำนวนหน่วยงานภายนอกที่ได้รับการบริการวิชาการ	2			
8.4 การดำเนินงานด้านพันธกิจสัมพันธ์มหาวิทยาลัยกับองค์กรชุมชน	3	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายพันธกิจสัมพันธ์กับองค์กรชุมชน 2) เทคโนโลยี
<b>4. มิติการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม (1 ตัวชี้วัด)</b>	10			
KPI 9. การส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม และศิลปวัฒนธรรม	10	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา 2) ส่วนกิจการนักศึกษา
9.1 จำนวนกิจกรรมด้านศิลปวัฒนธรรมที่ดำเนินการร่วมกับชุมชน ท้องถิ่น ระดับชาติ หรือนานาชาติ	5			
9.2 จำนวนผลงานด้านศิลปะและวัฒนธรรม	5	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา 2) ส่วนกิจการนักศึกษา 3) ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา 4) คณะกรรมการจัดทำแผนการบูรณาการด้านทะนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมของมหาวิทยาลัย
<b>5. มิติการบริหารจัดการ (2 ตัวชี้วัด)</b>	20			
KPI 10. ประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากร	14	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายวางแผน 2) ส่วนแผนงาน
10.1 ชีตความสามารถในการพึ่งพาตนเองทางด้วงบประมาณ	3			



กรอบการประเมิน ตัวชี้วัด และเกณฑ์การประเมินผลงานของ มทส. (SUT Scorecard)  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

สรุปตัวชี้วัดการประเมินผลงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (SUT Scorecard) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

มิติ/ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ชนิดของตัวชี้วัด	การเก็บข้อมูล	ผู้รับผิดชอบข้อมูล
10.2 ประสิทธิภาพการจัดการด้านการเงินและบัญชี	3	กระบวนการ/ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร 2) ส่วนการเงินและบัญชี
10.3 ประสิทธิภาพของระบบพัสดุ	3	กระบวนการ/ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร 2) ส่วนพัสดุ
10.4 ประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรบุคคล	3	กระบวนการ/ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร 2) ส่วนการเจ้าหน้าที่
10.5 ความพึงพอใจของผู้รับบริการระบบรวมบริการประสานภารกิจ	2	ผลผลิต	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร 2) ส่วนสารบรรณและนิติการ
<b>KPI 11. ประสิทธิภาพระบบการสนับสนุนการบริหารจัดการ</b>	6			
11.1 ประสิทธิภาพของระบบควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยง	4	กระบวนการ/ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร 2) ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริหาร 3) หน่วยตรวจสอบภายใน 4) ส่วนการเงินและบัญชี
11.2 ประสิทธิภาพของระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร	2	ผลผลิต	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายวางแผน 2) สถานส่งเสริมและพัฒนา ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร (MIS)
<b>รวม</b>	<b>100</b>			

- หมายเหตุ
1. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 ใช้ SUT Scorecard มี 11 ตัวชี้วัดหลัก และตัวชี้วัดย่อย 35 ตัวชี้วัด (รวมทั้งหมด 38 ตัวชี้วัด)
  2. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 ใช้ SUT Scorecard มี 11 ตัวชี้วัดหลัก และตัวชี้วัดย่อย 28 ตัวชี้วัด (รวมทั้งหมด 31 ตัวชี้วัด)
  3. มหาวิทยาลัยอยู่ระหว่างการทบทวนกรอบการประเมิน ตัวชี้วัด และเกณฑ์การประเมินผลงานของ มทส. (SUT Scorecard) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560