

**กรอบการประเมิน ตัวชี้วัด และเกณฑ์การประเมินผลงานของ มทส. (SUT Scorecard)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558**

สรุปตัวชี้วัดการประเมินผลงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (SUT Scorecard) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

มิติ/ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ชนิดของตัวชี้วัด	การเก็บข้อมูล	ผู้รับผิดชอบข้อมูล
1. มติดการจัดการศึกษา (3 ตัวชี้วัด)	30			
KPI 1. คุณภาพอาจารย์	8			
1.1 อาจารย์ประจำที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก	4	ปัจจัยนำเข้า	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรมการ 2) ส่วนส่งเสริมวิชาการ
1.2 อาจารย์ประจำที่ดำรงตำแหน่งรองศาสตราจารย์และศาสตราจารย์ต่ออาจารย์ทั้งหมด	2	ปัจจัยนำเข้า	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรมการ 2) ส่วนส่งเสริมวิชาการ
1.3 อาจารย์ประจำที่ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ต่ออาจารย์ทั้งหมด	2	ปัจจัยนำเข้า	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรมการ 2) ส่วนส่งเสริมวิชาการ
KPI 2. คุณภาพนักศึกษา/บัณฑิต	8			
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
KPI 3. คุณภาพกระบวนการจัดการเรียนการสอน	14			
3.1 การพัฒนาและบริหารหลักสูตร	5	กระบวนการ	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรมการ 2) ส่วนส่งเสริมวิชาการ
3.2 ระบบและกลไกการส่งเสริมกิจกรรมนักศึกษา	2	กระบวนการ	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา 2) ส่วนกิจการนักศึกษา
3.3 ค่าเฉลี่ยผลการประเมินของหน่วยงานสนับสนุน (ทุกหน่วยงาน)	2	ผลผลิต	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรมการ 2) ส่วนส่งเสริมวิชาการ
3.4 นักศึกษาต่างชาติระดับบัณฑิตศึกษาต่อนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาทั้งหมด	2	ปัจจัยนำเข้า	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายวางแผน 2) ส่วนแผนงาน
3.5 อาจารย์ชาวต่างชาติต่ออาจารย์ทั้งหมด	2	ปัจจัยนำเข้า	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร 2) ส่วนการเจ้าหน้าที่
3.6 จำนวนความร่วมมือระหว่างประเทศ ที่มีการลงนามและมีการดำเนินการอย่างต่อเนื่อง	1	ผลผลิต	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายพันธกิจสัมพันธ์กับองค์กรชุมชน 2) ศูนย์กิจการนานาชาติ
2. มติดการวิจัยและนวัตกรรม (3 ตัวชี้วัด)	25			
KPI 4. จำนวนเงินสนับสนุนการทำวิจัยต่อจำนวนอาจารย์ประจำ	7	ปัจจัยนำเข้า	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรมการ 2) สถาบันวิจัยและพัฒนา
KPI 5. จำนวนผลงานวิจัยตีพิมพ์ในฐานข้อมูลสากล SCOPUS ต่อจำนวนอาจารย์ประจำ	10	ผลผลิต	ปีปฏิทิน	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรมการ 2) สถาบันวิจัยและพัฒนา
KPI 6. การเพิ่มขึ้นของจำนวนการอ้างอิง (Citation) ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในฐานข้อมูลสากล	8	ผลผลิต	ปีปฏิทิน	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรมการ 2) สถาบันวิจัยและพัฒนา

กรอบการประเมิน ตัวชี้วัด และเกณฑ์การประเมินผลงานของ มทส. (SUT Scorecard)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

สรุปตัวชี้วัดการประเมินผลงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (SUT Scorecard) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

มิติ/ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ชนิดของตัวชี้วัด	การเก็บข้อมูล	ผู้รับผิดชอบข้อมูล
3. มิติการปรับเปลี่ยน ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี และการบริการวิชาการ (2 ตัวชี้วัด)	15			
KPI 7. สมรรถนะการปรับเปลี่ยน ถ่ายทอดและพัฒนาเทคโนโลยี	7			
7.1 จำนวนงานวิจัย/นวัตกรรม/สิ่งประดิษฐ์ที่นำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	2	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายพันธกิจสัมพันธ์กับองค์กรชุมชน 2) รองอธิการบดีฝ่ายวางแผน 3) เทคโนโลยี
7.2 รายได้จากการนำงานวิจัย/นวัตกรรม/สิ่งประดิษฐ์ที่นำไปใช้ประโยชน์ได้จริง	2	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายพันธกิจสัมพันธ์กับองค์กรชุมชน 2) รองอธิการบดีฝ่ายวางแผน 3) เทคโนโลยี 4) ส่วนบริหารสินทรัพย์
7.3 หน่วยงานภายนอกที่ได้รับการถ่ายทอดงานวิจัยและนวัตกรรม	3	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายพันธกิจสัมพันธ์กับองค์กรชุมชน 2) เทคโนโลยี
KPI 8. สมรรถนะการบริการวิชาการ	8			
8.1 ความพึงพอใจของผู้รับบริการ	2	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายพันธกิจสัมพันธ์กับองค์กรชุมชน 2) เทคโนโลยี
8.2 สัดส่วนการให้บริการวิชาการต่อคณาจารย์ของมหาวิทยาลัย	2	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายพันธกิจสัมพันธ์กับองค์กรชุมชน 2) เทคโนโลยี
8.3 จำนวนหน่วยงานภายนอกที่ได้รับการบริการวิชาการ	2	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายพันธกิจสัมพันธ์กับองค์กรชุมชน 2) เทคโนโลยี
8.4 ร้อยละของนักศึกษาและบุคลากรที่ร่วมกิจกรรมรับผิดชอบต่อสังคม	2	ปัจจัยนำเข้า	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายพันธกิจสัมพันธ์กับองค์กรชุมชน 2) เทคโนโลยี 3) ส่วนประชาสัมพันธ์
4. มิติการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม (1 ตัวชี้วัด)	10			
KPI 9. การส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม และศิลปวัฒนธรรม	10			
9.1 ระดับความสำเร็จของการเสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรม	3	ผลผลิต	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา 2) ส่วนกิจการนักศึกษา
9.2 การส่งเสริมและสนับสนุนด้านศิลปะและวัฒนธรรม	3	ผลผลิต	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา 2) ส่วนกิจการนักศึกษา 3) คณะกรรมการจัดทำแผนการบูรณาการด้านทะนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมของมหาวิทยาลัย
9.3 จำนวนกิจกรรมด้านศิลปวัฒนธรรมที่ดำเนินการร่วมกับชุมชน ท้องถิ่น และนานาชาติ	2	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา 2) ส่วนกิจการนักศึกษา

กรอบการประเมิน ตัวชี้วัด และเกณฑ์การประเมินผลงานของ มทส. (SUT Scorecard)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

สรุปตัวชี้วัดการประเมินผลงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (SUT Scorecard) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

มิติ/ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ชนิดของตัวชี้วัด	การเก็บข้อมูล	ผู้ให้ข้อมูล
9.4 การพัฒนาสุนทรียภาพในมิติทางศิลปะและวัฒนธรรม	1	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา 2) ส่วนกิจการนักศึกษา 3) ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา 4) ส่วนอาคารสถานที่ 5) คณะกรรมการจัดทำแผนการบูรณาการด้านทะนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมของมหาวิทยาลัย
9.5 จำนวนผลงานสร้างสรรค์ด้านศิลปะและวัฒนธรรม	1	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา 2) ส่วนกิจการนักศึกษา 3) ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา 4) คณะกรรมการจัดทำแผนการบูรณาการด้านทะนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมของมหาวิทยาลัย
5. มิติการบริหารจัดการ (2 ตัวชี้วัด)	20			
KPI 10. ประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากร	10			
10.1 ซีดความสามารถในการพึ่งพาตนเองทางด้านการงบประมาณ (เงินรายได้ของมหาวิทยาลัยต่องบดำเนินการจากงบประมาณแผ่นดิน) (ไม่รวมงบลงทุน)	3	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายวางแผน 2) ส่วนแผนงาน
10.2 ประสิทธิภาพการจัดการด้านการเงินและบัญชี	2	กระบวนการ/ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร 2) ส่วนการเงินและบัญชี
10.3 ประสิทธิภาพของระบบพัสดุ	2	กระบวนการ/ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร 2) ส่วนพัสดุ
10.4 อัตราเงินเดือนเฉลี่ยเทียบกับหน่วยงานในฐานะเดียวกัน (Peer Institution)	2	ปัจจัยนำเข้า	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร 2) ส่วนการเจ้าหน้าที่
10.5 การปฏิบัติงานที่มุ่งเน้นผลสัมฤทธิ์	1	กระบวนการ	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร 2) ส่วนการเจ้าหน้าที่
KPI 11. ประสิทธิภาพระบบการสนับสนุนการบริหารจัดการ	10			
11.1 ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานพันธกิจสัมพันธ์	2	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายพันธกิจสัมพันธ์กับองค์กรชุมชน 2) เทคโนโลยี 3) ส่วนประชาสัมพันธ์
11.2 ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานด้านกิจการเพื่อสังคม	1	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายพันธกิจสัมพันธ์กับองค์กรชุมชน 2) เทคโนโลยี
11.3 ประสิทธิภาพของระบบควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยง	2	กระบวนการ	ปีงบประมาณ	1) รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร 2) ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริหาร 3) หน่วยตรวจสอบภายใน

กรอบการประเมิน ตัวชี้วัด และเกณฑ์การประเมินผลงานของ มทส. (SUT Scorecard)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

สรุปตัวชี้วัดการประเมินผลงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (SUT Scorecard) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

มิติ/ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ชนิดของตัวชี้วัด	การเก็บข้อมูล	ผู้ให้ข้อมูล
11.4 การพัฒนาองค์กรสู่สถาบันการเรียนรู้	2	กระบวนการ	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายวางแผน 2) ส่วนแผนงาน
11.5 ประสิทธิภาพของระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร	2	ผลผลิต	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายวางแผน 2) สถานส่งเสริมและพัฒนา ระบบสารสนเทศเพื่อ การจัดการ (MIS)
11.6 ระดับความสำเร็จของธรรมาภิบาล	1	กระบวนการ	ปีการศึกษา	1) รองอธิการบดีฝ่ายกิจการ สภามหาวิทยาลัย 2) สำนักงานสภามหาวิทยาลัย
รวม	100			

- หมายเหตุ 1. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 ใช้ BSC (Balanced Scorecard) มี 39 ตัวชี้วัด
2. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 ใช้ SUT Scorecard มี 11 ตัวชี้วัดหลัก และ 35 ตัวชี้วัดย่อย (รวมทั้งหมด 38 ตัวชี้วัด)