



กรอบการประเมิน ตัวชี้วัด และเกณฑ์การประเมินผลงานของ มทส. (SUT Scorecard)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

สรุปตัวชี้วัดการประเมินผลงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (SUT Scorecard) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

มิติ/ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ชนิดของตัวชี้วัด	รอบปีการเก็บข้อมูล	การบันทึกข้อมูล	ผู้รับผิดชอบข้อมูล	ผู้บันทึกข้อมูล
<b>1. การสร้างความเป็นเลิศทางวิชาการ (3 ตัวชี้วัด)</b>	<b>25</b>					
KPI 1. การพัฒนาสมรรถนะนักศึกษา KPI 1.1 การพัฒนาแบบทดสอบสมรรถนะนักศึกษา	15 4	กระบวนการ	รายไตรมาส	รายไตรมาส	1) รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์ 2) ส่วนกิจการนักศึกษา 3) ศูนย์บริการการศึกษา 4) สำนักวิชา	ส่วนกิจการนักศึกษา
KPI 1.2 การพัฒนาหลักสูตรและกิจกรรมส่งเสริมสมรรถนะนักศึกษา KPI 1.2.1 การพัฒนาหลักสูตรที่เสริมสร้างสมรรถนะนักศึกษา	4 2	ผลผลิต	รายไตรมาส	รายไตรมาส	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาศาสนภาพเป็นสากล 2) สำนักวิชา 3) ส่วนส่งเสริมวิชาการ	ส่วนส่งเสริมวิชาการ
KPI 1.2.2 การพัฒนากิจกรรมส่งเสริมสมรรถนะนักศึกษา	2	กระบวนการ	ปีการศึกษา	รายไตรมาส	1) รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์ 2) ส่วนกิจการนักศึกษา	ส่วนกิจการนักศึกษา
KPI 1.3 ทักษะภาษาอังกฤษของนักศึกษา	3.5	ผลผลิต	ปีการศึกษา	รายเดือน	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาศาสนภาพเป็นสากล 2) สำนักวิชา 3) ส่วนส่งเสริมวิชาการ	สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม (สาขาวิชาภาษาต่างประเทศ)
KPI 1.4 หลักสูตรเพื่อเสริมสร้างความเป็นผู้ประกอบการ	3.5	กระบวนการ	ปีการศึกษา	รายไตรมาส	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาศาสนภาพเป็นสากล 2) สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม	สำนักวิชาเทคโนโลยีจัดการ
KPI 2. คุณภาพการสอนของอาจารย์	5	ผลผลิต	ปีการศึกษา	รายไตรมาส	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาศาสนภาพเป็นสากล 2) สถานพัฒนาคณาจารย์	สถานพัฒนาคณาจารย์
KPI 3. ความร่วมมือกับนานาชาติ	5	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	ทุกเดือน	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาศาสนภาพเป็นสากล 2) ศูนย์กิจการนานาชาติ	ศูนย์กิจการนานาชาติ



กรอบการประเมิน ตัวชี้วัด และเกณฑ์การประเมินผลงานของ มทส. (SUT Scorecard)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

สรุปตัวชี้วัดการประเมินผลงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (SUT Scorecard) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (ต่อ)

มิติ/ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ชนิดของตัวชี้วัด	รอบปีการเก็บข้อมูล	การบันทึกข้อมูล	ผู้รับผิดชอบข้อมูล	ผู้บันทึกข้อมูล
<b>2. การเป็นมหาวิทยาลัยแห่งการวิจัย (3 ตัวชี้วัด)</b>	25					
KPI 4. การเพิ่มขึ้นของจำนวนการอ้างอิง (Citation) ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในฐานข้อมูลสากล SCOPUS	10	ผลผลิต	ปีปฏิทิน	รายไตรมาส	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี 2) สถาบันวิจัยและพัฒนา	สถาบันวิจัยและพัฒนา
KPI 5. จำนวนผลงานวิจัยตีพิมพ์ในฐานข้อมูลสากล SCOPUS ต่อจำนวนอาจารย์ประจำ	8	ผลผลิต	ปีปฏิทิน	รายไตรมาส	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี 2) สถาบันวิจัยและพัฒนา	สถาบันวิจัยและพัฒนา
KPI 6. จำนวนเงินสนับสนุนการทำวิจัยต่อจำนวนอาจารย์ประจำ	7	ปัจจัยนำเข้า	ปีงบประมาณ	รายไตรมาส	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี 2) สถาบันวิจัยและพัฒนา	สถาบันวิจัยและพัฒนา
<b>3. การสร้างคุณค่าต่อเศรษฐกิจและสังคมด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (5 ตัวชี้วัด)</b>	15					
KPI 7. จำนวนงานวิจัย/นวัตกรรม/สิ่งประดิษฐ์ที่นำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	3	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	รายไตรมาส	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี 2) เทคโนโลยี	เทคโนโลยี
KPI 8. รายได้จากการนำงานวิจัย/นวัตกรรม/สิ่งประดิษฐ์ที่นำไปใช้ประโยชน์ได้จริง	3	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	รายไตรมาส	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี 2) เทคโนโลยี	เทคโนโลยี
KPI 9. รายได้ด้านการบริการวิชาการในลักษณะการถ่ายทอดเทคโนโลยี	3	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	รายไตรมาส	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี 2) เทคโนโลยี	เทคโนโลยี
KPI 10. จำนวนหน่วยงานภายนอกที่ได้รับ การถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	รายไตรมาส	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี 2) เทคโนโลยี	เทคโนโลยี
KPI 11. สัดส่วนอาจารย์ที่ทำการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมต่อจำนวนอาจารย์ประจำ	3	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	รายไตรมาส	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี 2) รองอธิการบดีฝ่ายทรัพยากรบุคคล 3) เทคโนโลยี 4) ส่วนการเจ้าหน้าที่	เทคโนโลยี



กรอบการประเมิน ตัวชี้วัด และเกณฑ์การประเมินผลงานของ มทส. (SUT Scorecard)  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

สรุปตัวชี้วัดการประเมินผลงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (SUT Scorecard) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (ต่อ)

มิติ/ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ชนิดของตัวชี้วัด	รอบปีการเก็บข้อมูล	การบันทึกข้อมูล	ผู้รับผิดชอบข้อมูล	ผู้บันทึกข้อมูล
<b>4. การสร้างความผูกพันกับวัฒนธรรมของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (2 ตัวชี้วัด)</b>	<b>5</b>					
KPI 12. การใช้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมเพื่อความรู้ท้องถิ่น	2.5	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	รายไตรมาส	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี 2) เทคโนโลยี	เทคโนโลยี
KPI 13. การสร้างความตระหนักและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	2.5	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	รายไตรมาส	1) รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี 2) เทคโนโลยี	เทคโนโลยี
<b>5. การบริหารงานที่นำสมัย เป็นธรรม และการสร้างระบบนิเวศแห่งคุณภาพ (8 ตัวชี้วัด)</b>	<b>30</b>					
KPI 14. ระดับความสำเร็จด้านการจัดการทรัพยากรบุคคล	3	กระบวนการ	ปีงบประมาณ	รายไตรมาส	1) รองอธิการบดีฝ่ายทรัพยากรบุคคล 2) ส่วนการเจ้าหน้าที่	ส่วนการเจ้าหน้าที่
KPI 15. ระดับความสำเร็จด้านการประเมินและส่งเสริมทรัพยากรบุคคล	3	กระบวนการ	ปีงบประมาณ	รายไตรมาส	1) รองอธิการบดีฝ่ายทรัพยากรบุคคล 2) ส่วนการเจ้าหน้าที่	ส่วนการเจ้าหน้าที่
KPI 16. การนำระบบ Project-Based Management มาใช้ในการวางแผน ติดตาม และรายงานโครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี	5	กระบวนการ	รายเดือนและ คำนวณสรุปสิ้นปีงบประมาณ	รายเดือน	1) รองอธิการบดีฝ่ายยุทธศาสตร์ แผนและงบประมาณ 2) ส่วนแผนงาน	ส่วนแผนงาน
KPI 17. การนำระบบ Project Based Management มาใช้ในการบริหาร	5	กระบวนการ	รายเดือนและ คำนวณสรุปสิ้นปีงบประมาณ	รายเดือน	1) รองอธิการบดีฝ่ายยุทธศาสตร์ แผนและงบประมาณ 2) รองอธิการบดีทุกฝ่าย 3) ส่วนแผนงาน	ส่วนแผนงาน
KPI 18. รายได้จากสินทรัพย์มหาวิทยาลัย	5	ผลผลิต	ปีงบประมาณ	รายไตรมาส	1) รองอธิการบดีฝ่ายการเงินและทรัพย์สิน 2) ส่วนการเงินและบัญชี 3) ส่วนบริหารสินทรัพย์	ส่วนการเงินและบัญชี
KPI 19. ระดับความสำเร็จด้านการบริหารจัดการคนที่มีความสามารถสูง	3	กระบวนการ	ปีงบประมาณ	รายไตรมาส	1) รองอธิการบดีฝ่ายทรัพยากรบุคคล 2) ส่วนการเจ้าหน้าที่	ส่วนการเจ้าหน้าที่
KPI 20. การจัดทำคู่มือการปฏิบัติงาน (Standard Operating Procedure : SOP)	3	กระบวนการ	ปีงบประมาณ	รายไตรมาส	1) รองอธิการบดีฝ่ายทรัพยากรบุคคล 2) ส่วนสารบรรณและนิติการ 3) ส่วนการเจ้าหน้าที่ 4) หน่วยตรวจสอบภายใน	ส่วนสารบรรณและนิติการ



กรอบการประเมิน ตัวชี้วัด และเกณฑ์การประเมินผลงานของ มทส. (SUT Scorecard)  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

สรุปตัวชี้วัดการประเมินผลงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (SUT Scorecard) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (ต่อ)

มิติ/ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ชนิดของตัวชี้วัด	รอบปีการเก็บข้อมูล	การบันทึกข้อมูล	ผู้รับผิดชอบข้อมูล	ผู้บันทึกข้อมูล
KPI 21. การจัดทำแผนพัฒนาหอพักนักศึกษา	3	กระบวนการ	ปีงบประมาณ	รายไตรมาส	1)รองอธิการบดีฝ่ายบริหารทั่วไป 2)รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์ 3)ผู้ช่วยอธิการบดีด้านมหาวิทยาลัยอัญญะ 4)ส่วนอาคารสถานที่	ส่วนอาคารสถานที่
รวม	100					

- หมายเหตุ
1. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 ใช้ SUT Scorecard มี 11 ตัวชี้วัดหลัก (รวมทั้งหมด 38 ตัวชี้วัด)
  2. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 ใช้ SUT Scorecard มี 11 ตัวชี้วัดหลัก (รวมทั้งหมด 31 ตัวชี้วัด)
  3. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ใช้ SUT Scorecard มี 11 ตัวชี้วัดหลัก (รวมทั้งหมด 30 ตัวชี้วัด)
  4. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ใช้ SUT Scorecard มี 21 ตัวชี้วัด