

**RUS**

# แผนปฏิบัติการ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ



กองนโยบายและแผน

RAJAMANGALA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY SUVARNABHUMI

## คำนำ

แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิฉบับนี้จัดทำขึ้นภายใต้เงื่อนไขของหลักเกณฑ์พระราชกฤษฎีกา ว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. 2546 หมวด 3 ว่าด้วยการบริหารราชการเพื่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ต่อภารกิจของรัฐ มาตรา 9 กำหนดให้ส่วนราชการต้องจัดทำแผนปฏิบัติการ ซึ่งมีรายละเอียดของขั้นตอน ระยะเวลา และงบประมาณที่ต้องใช้ของแต่ละขั้นตอน เป้าหมายของภารกิจผลสัมฤทธิ์ของภารกิจ และตัวชี้วัดความสำเร็จ และต้องจัดให้มีการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติการประจำปีตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ส่วนราชการกำหนดขึ้น และตามพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. 2548 มาตรา 27 (3) ได้กำหนดอำนาจและหน้าที่ของอธิการบดีไว้ว่า “จัดทำแผนพัฒนามหาวิทยาลัย ดูแลให้มีการปฏิบัติตามนโยบายและแผนงาน รวมทั้งติดตามประเมินผลการดำเนินงานด้านต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย” อีกทั้งแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มหาวิทยาลัยได้จัดทำขึ้นภายใต้กรอบแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ พ.ศ. 2566 – 2570 ที่ได้นำแนวทาง การพัฒนาโดยยึดนโยบายของรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579) และนโยบายการดำเนินงานของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิมีความคาดหวังให้แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ฉบับนี้ เป็นเครื่องมือสำหรับการบูรณาการและการแปลงแผนไปสู่การปฏิบัติที่ชัดเจนและผลักดันให้การดำเนินงานในภารกิจต่าง ๆ ของทุกภาคส่วนในมหาวิทยาลัย ตอบสนองทิศทางการพัฒนามหาวิทยาลัยตามยุทธศาสตร์ต่าง ๆ ที่กำหนด เกิดผลสัมฤทธิ์และบรรลุเป้าหมายตามวิสัยทัศน์ของมหาวิทยาลัย บนฐานการบริหารจัดการเชิงบูรณาการที่นำไปสู่คุณภาพ และมาตรฐานในการจัดการศึกษาได้อย่างเป็นรูปธรรมที่ชัดเจน และการได้รับการยอมรับในระดับชาติและนานาชาติต่อไป

รองศาสตราจารย์ประมุข อุณหเลขกะ

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

## สารบัญ

	หน้า
1. หลักการและเหตุผล	1
2. วิสัยทัศน์	2
3. พันธกิจ	2
4. ประเด็นยุทธศาสตร์	2
5. โครงสร้างการแบ่งส่วนราชการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	3
6. การวิเคราะห์ปัจจัยภายในและภายนอก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	4
7. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัด ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	6
8. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัด จำแนกตัวชี้วัดค่าเป้าหมายตามหน่วยงาน	13
9. สรุปงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	18
10. แผนการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	19
11. แผนการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายจากเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	21
12. งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 จำแนกตามแผนงาน ภารกิจ และงบรายจ่าย	26
13. โครงการ/รายการ ตามภารกิจของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	27
14. แนวทางการติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน	34
<b>ภาคผนวก</b>	35
ภาคผนวก ก. คำอธิบายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	36
ภาคผนวก ข. ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 – 2566	77

# แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

## มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

### 1. หลักการและเหตุผล

การวางแผนยุทธศาสตร์หรือการวางแผนกลยุทธ์ (Strategic Planning) ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ เป็นกระบวนการตัดสินใจเพื่อกำหนดทิศทางในอนาคตของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ โดยกำหนดสภาพการณ์ในอนาคตที่ต้องบรรลุ และกำหนดแนวทางในการบรรลุบนพื้นฐานข้อมูลรอบด้าน อย่างเป็นระบบ การจัดทำแผนกลยุทธ์มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการพัฒนามหาวิทยาลัยให้มีคุณภาพ เนื่องจากการบริหารมหาวิทยาลัยจำเป็นต้องมีทิศทางการพัฒนาและการดำเนินการที่สอดคล้องกับพันธกิจตามพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. 2548 ตลอดจนแผนระดับชาติที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำไปสู่ผลสำเร็จตามวิสัยทัศน์ “มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งอนาคต เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสู่ความยั่งยืน” บนฐานการบริหารจัดการเชิงบูรณาการ

จากเหตุที่กล่าวมาแล้วข้างต้น มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ จึงได้ดำเนินการจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 โดยนำข้อมูลการวิเคราะห์ แนวทางพัฒนา/แก้ไขผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ 2566 มาประกอบการทบทวนและจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 เพื่อใช้เป็นกรอบในการดำเนินการพัฒนาและบริหารจัดการงานตามภารกิจของมหาวิทยาลัย การกำหนดกิจกรรมให้สอดคล้องและเป็นไปในทิศทางเดียวกัน อีกทั้ง เพื่อเป็นเครื่องมือสำคัญในการติดตามประเมินผลการดำเนินงานให้เป็นไปตามตัวชี้วัด ค่าเป้าหมายที่เชื่อมโยงกับนโยบายของมหาวิทยาลัยให้เกิดประสิทธิภาพ ประสบความสำเร็จและบรรลุเป้าหมายต่อไป

## 2. วิสัยทัศน์

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งอนาคต เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสู่ความยั่งยืน

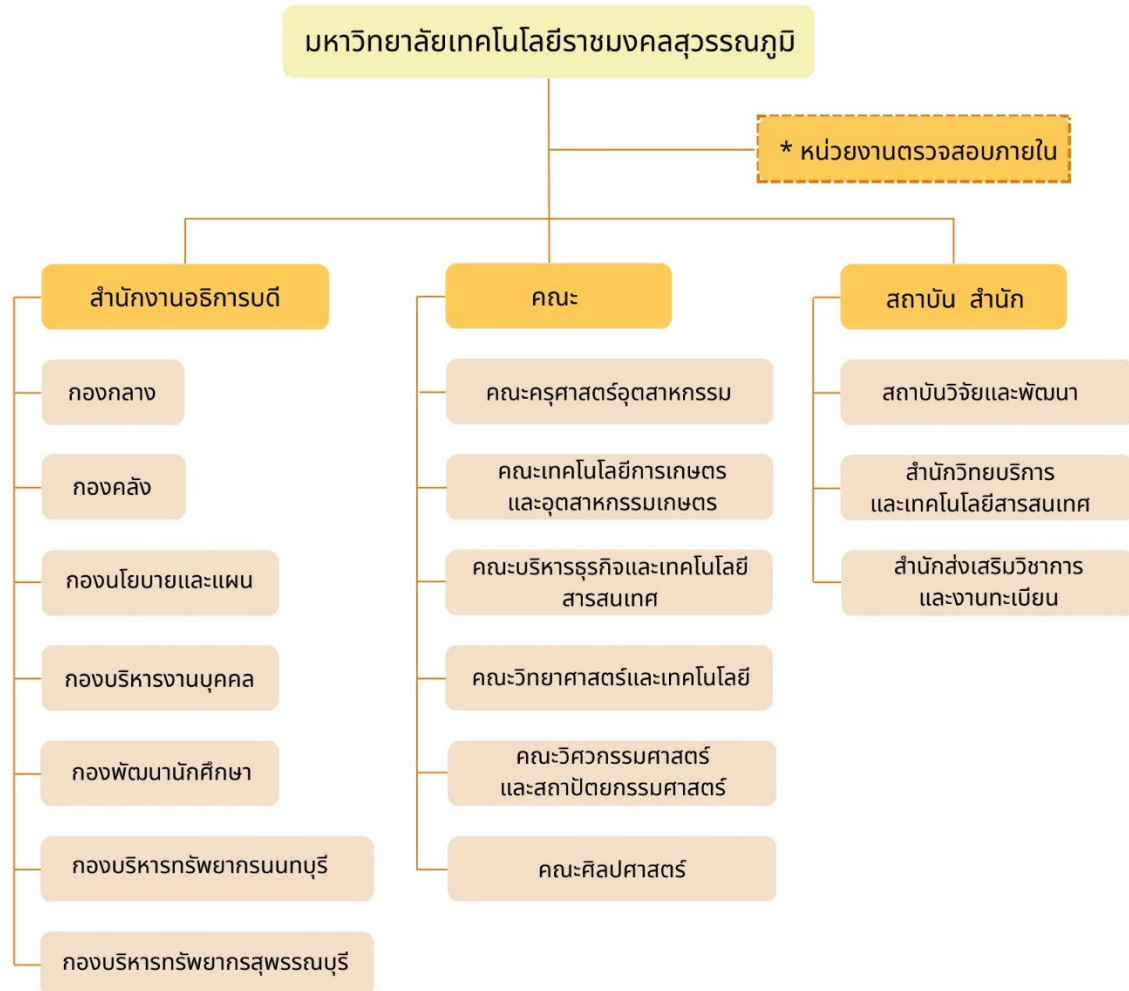
## 3. พันธกิจ

1. ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพด้านเทคโนโลยีขั้นสูงเพื่อรองรับอุตสาหกรรมและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมสู่การเป็นผู้ประกอบการ
2. สร้างงานวิจัย นวัตกรรมสู่เชิงพาณิชย์ ตอบสนองความต้องการของชุมชนและอุตสาหกรรม
3. นำเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อส่งเสริมการทะนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และการเป็นมหาวิทยาลัยสีเขียว
4. บริหารจัดการมหาวิทยาลัยด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัยด้วยหลักธรรมาภิบาล

## 4. ประเด็นยุทธศาสตร์

1. ผลิตและพัฒนากำลังคนด้านเทคโนโลยีที่มีสมรรถนะตามความต้องการของภาคประกอบการ และสร้างนวัตกรรมที่สามารถตอบโจทย์การพัฒนาประเทศ
2. สร้างความเป็นเลิศทางด้านการวิจัย นวัตกรรมใช้เองสู่เชิงพาณิชย์ ตอบสนองความต้องการของชุมชนและอุตสาหกรรม เพื่อการถ่ายทอดเทคโนโลยี
3. พัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการบุคลากรและทรัพย์สินของมหาวิทยาลัยด้วยหลักธรรมาภิบาล เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลง ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

## 5. โครงสร้างการแบ่งส่วนราชการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ



หมายเหตุ : \* เป็นหน่วยงานภายในที่ตั้งโดยมติสภามหาวิทยาลัย

## 6. การวิเคราะห์ปัจจัยภายในและภายนอก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

การวิเคราะห์ปัจจัยภายในและภายนอกดำเนินการโดยการวิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรค (SWOT Analysis) ด้วยการมีส่วนร่วมในการระดมสมองเพื่อเสนอความเห็นและมุมมองต่าง ๆ ทั้งในเชิงพื้นที่ และในเชิงหน่วยงาน รวมทั้งผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ได้แก่ กลุ่มผู้บริหาร กลุ่มคณาบดี ผู้อำนวยการสถาบัน/สำนัก รองคณบดี และรองผู้อำนวยการสถาบัน/สำนัก กลุ่มผู้อำนวยการกอง กลุ่มสภาคณาจารย์และข้าราชการ กลุ่มองค์กรนักศึกษา กลุ่มศิษย์เก่า และกลุ่มผู้แทนส่วนราชการ องค์กรภาคประชาชน สื่อมวลชน ผลการวิเคราะห์ ปัจจัยภายในและภายนอก ช่วยให้ผู้บริหารมองเห็นภาพที่ชัดเจนขึ้น และนำไปสู่การแก้ไขปัญหา เพื่อนำพา มหาวิทยาลัยเข้าสู่การแข่งขันอย่างมั่นคง อันประกอบไปด้วย

<b>S</b> จุดแข็ง (Strengths)	S1:	มหาวิทยาลัยมีความเชี่ยวชาญในการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติด้านวิชาชีพและเทคโนโลยี เป็นที่ยอมรับของสถานประกอบการ
	S2:	มหาวิทยาลัยจัดการเรียนการสอนหลักสูตรด้านวิชาชีพและเทคโนโลยีที่หลากหลาย ทั้งด้านวิทยาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ สถาปัตยกรรมศาสตร์ เทคโนโลยีการเกษตร ครุศาสตร์อุตสาหกรรม การท่องเที่ยว และการบริหาร
	S3:	มหาวิทยาลัยมีห้องปฏิบัติการ/เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์ที่ทันสมัย มีความพร้อมในการจัดการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นการปฏิบัติจริง
	S4:	มหาวิทยาลัยมีงานวิจัยที่หลากหลาย (วิจัยวิชาการ/วิจัยเชิงพื้นที่/วิจัยชุมชน/วิจัย เชิงบูรณาการ) อย่างต่อเนื่องและเป็นທີ່ประจักษ์ เป็นที่ยอมรับ
	S5:	มหาวิทยาลัยมีหน่วยงานบริการทางวิชาการ เช่น ศูนย์ทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน ศูนย์ทดสอบเพื่อรับรองมาตรฐานอาชีพศูนย์ทดสอบวัสดุวิศวกรรม และศูนย์เทคโนโลยีแม่พิมพ์

<b>W</b> จุดอ่อน (Weaknesses)	W1:	มหาวิทยาลัยขาดการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านสารสนเทศที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ มีความปลอดภัย สามารถเชื่อมโยงข้อมูลและกระบวนการทำงานระหว่างหน่วยงานทั้งภายใน (4 ศูนย์พื้นที่) และภายนอกมหาวิทยาลัยเพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอน การวิจัย การบริการวิชาการ และการบริหารจัดการ
	W2:	บุคลากรสายวิชาการบางส่วนยังคงใช้ชุดความรู้และประสบการณ์ที่ล้าสมัย ในการสอนนักศึกษา ไม่สามารถใช้องค์ความรู้ดังกล่าวตอบสนองแก่ชุมชน และสถานประกอบการในสภาวะการณ์ปัจจุบันได้
	W3:	งานวิจัยและสิ่งประดิษฐ์ไม่สามารถ/ขาดการส่งเสริม ต่อยอดสู่เชิงพาณิชย์
	W4:	มหาวิทยาลัยยังขาดระบบนิเวศงานวิจัยและนวัตกรรม
	W5:	มีจำนวนผลงานทางวิชาการได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีคุณภาพสูงน้อย

<b>O</b> <b>โอกาส</b> <b>(Opportunities)</b>	O1:	นโยบายปฏิรูประบบการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และโครงการพลิกโฉมมหาวิทยาลัย (Reinventing University)
	O2:	ความต้องการกำลังคนเพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมายในโครงการเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)
	O3:	นโยบายการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG
	O4:	นโยบายจัดการศึกษาที่มีความยืดหยุ่น เช่น การจัดการศึกษาที่แตกต่างจากมาตรฐานการอุดมศึกษา (Higher Education Sandbox) เป็นต้น
	O5:	มหาวิทยาลัยมีศูนย์พื้นที่จัดการศึกษา 4 ศูนย์ ครอบคลุมพื้นที่ภาคกลางตอนบน และภาคกลางตอนล่าง ตั้งอยู่ใกล้แหล่งอุตสาหกรรม แหล่งเกษตรกรรม แหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมและเชิงเกษตร

<b>T</b> <b>อุปสรรค</b> <b>(Threats)</b>	T1:	การลดลงของประชากรวัยเรียน
	T2:	การเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็ว
	T3:	กฎหมาย ระเบียบ ประกาศ ของทางราชการ ที่ไม่เอื้อต่อการพัฒนามหาวิทยาลัย
	T4:	งบประมาณแผ่นดินประจำปีที่มีมหาวิทยาลัยได้รับมีแนวโน้มลดลง



7. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

1. การจัดการศึกษา						
ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/ผล 2566	แผน 2567	ผู้กำกับตัวชี้วัด	ผู้รับผิดชอบ เก็บรวบรวมข้อมูล	หน่วยงานส่งเสริม/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
KPI-B 1.1	ร้อยละ	84 (87.80)	84	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	บพ. และ ศศ.
KPI-B 1.2	ร้อยละ	84 (86.40)	84	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	ทุกคณะ ยกเว้น ศศ.
KPI-B 1.3	ร้อยละ	80 (73.12)	80	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	บพ. และ ศศ.
KPI-B 1.4	ร้อยละ	80 (68.35)	80	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	ทุกคณะ ยกเว้น ศศ.
KPI-B 1.5	ร้อยละ	75 (59.34)	75	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	บพ. และ ศศ.
KPI-B 1.6	ร้อยละ	75 (67.71)	75	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	ทุกคณะ ยกเว้น ศศ.
KPI-B 1.7	คน	1,190 (1,007)	1,190	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	บพ. และ ศศ.
KPI-B 1.8	คน	1,350 (1,133)	1,350	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	ทุกคณะ ยกเว้น ศศ.
KPI-B 1.9	คน	1,120 (1,522)	1,120	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	บพ. และ ศศ.
KPI-B 1.10	คน	2,920 (2,259)	2,920	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	ทุกคณะ ยกเว้น ศศ.
KPI-B 1.11	คน	3,547 (3,293)	3,547	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	บพ. และ ศศ.

7. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/ผล 2566	แผน 2567	ผู้กำกับตัวชี้วัด	ผู้รับผิดชอบ เก็บรวบรวมข้อมูล	หน่วยงานส่งเสริม/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
KPI-B 1.12	คน	4,207 (5,701)	4,207	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	ทุกคณะ ยกเว้น ศศ.
KPI-B 1.13	ร้อยละ	100 (100)	100	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	บพ. และ ศศ.
KPI-B 1.14	ร้อยละ	100 (100)	100	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	ทุกคณะ ยกเว้น ศศ.
KPI-B 1.15	ร้อยละ	84 (87.25)	84	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	บพ. และ ศศ.
KPI-B 1.16	ร้อยละ	75 (69.58)	75	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	ทุกคณะ ยกเว้น ศศ.
KPI-RU 1.17	ร้อยละ	5 (4.95)	5	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	ทุกคณะ และ สวพ.
KPI-RU 1.18	รางวัล	6 (0)	6	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	ทุกคณะ และ สวพ.
KPI-RU 1.19	ร้อยละ	10 (29.89)	50	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	ทุกคณะ
KPI-SP 1.20	หลักสูตร	18 (23)	40	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	ทุกคณะ และ สวพ.
KPI-SP 1.21	หลักสูตร	-	6	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	ทุกคณะ
KPI-SP 1.22	หลักสูตร	9 (19)	10	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	ทุกคณะ

7. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/ผล 2566	แผน 2567	ผู้กำกับตัวชี้วัด	ผู้รับผิดชอบ เก็บรวบรวมข้อมูล	หน่วยงานส่งเสริม/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
KPI-SP 1.23	หลักสูตร	4 (4)	6	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	ทุกคณะ
KPI-SP 1.24	หลักสูตร	10 (12)	29	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิณี ตุ่มทอง)	สวท.	ทุกคณะ
KPI-SP 1.25	หลักสูตร	-	3	รักษาการแทน ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียม เทคโนโลยีและนวัตกรรม (ผศ. ลือเดช เพชรดวง)	สวท.	โรงเรียนเตรียม เทคโนโลยีและนวัตกรรม
<b>2. การวิจัย</b>						
KPI-SP 2.1	ผลงาน	22 (41)	30	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ)	สวท.	ทุกคณะ
KPI-SP 2.2	ร้อยละ	-	20	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ)	สวท.	ทุกคณะ
KPI-SP 2.3	หน่วย/ ศูนย์	-	5	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ)	สวท.	ทุกคณะ
KPI-SP 2.4	ร้อยละ	5 (11.19)	5	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ)	สวท.	ทุกคณะ
KPI-SP 2.5	ร้อยละ	5 (33.00)	5	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ)	สวท.	ทุกคณะ

7. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/ผล 2566	แผน 2567	ผู้กำกับตัวชี้วัด	ผู้รับผิดชอบ เก็บรวบรวมข้อมูล	หน่วยงานส่งเสริม/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
KPI-SP 2.6	คน	20 (45)	30	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ)	สวพ.	ทุกคณะ
KPI-SP 2.7	โครงการ	-	30	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ)	สวพ.	ทุกคณะ
KPI-SP 2.8	คลังเตอร์	-	6	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ)	สวพ.	ทุกคณะ
KPI-SP 2.9	ผลงาน	30	30	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ)	สวพ.	ทุกคณะ และ สวพ.
KPI-SP 2.10	ผลงาน	1	5	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ)	สวพ.	ทุกคณะ และ สวพ.
KPI-M 2.11	ร้อยละ	≥20 (20.44)	≥20	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ)	กผ.	คอ. บพ. และ ศศ.
KPI-M 2.12	ร้อยละ	≥30 (24.05)	≥30	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ)	กผ.	ทุกคณะ ยกเว้น ศศ.
KPI-M 2.13	บาท	≥25,000 (79,779.47)	≥25,000	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ)	กผ.	คอ. บพ. และ ศศ.
KPI-M 2.14	บาท	≥60,000 (52,347.75)	≥60,000	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ)	กผ.	ทุกคณะ ยกเว้น ศศ.

7. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/ผล 2566	แผน 2567	ผู้กำกับตัวชี้วัด	ผู้รับผิดชอบ เก็บรวบรวมข้อมูล	หน่วยงานส่งเสริม/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
<b>3. การบริการวิชาการ</b>						
KPI-B 3.1	ร้อยละ	90 (92.44)	90	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำโรง)	กผ.	ทุกคณะ และ สวพ.
KPI-B 3.2	ร้อยละ	90 (93.44)	90	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำโรง)	กผ.	ทุกคณะ และ สวพ.
KPI-B 3.3	โครงการ	21 (36)	21	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำโรง)	กผ.	ทุกคณะ และ สวพ.
KPI-B 3.4	ร้อยละ	90 (93.75)	90	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำโรง)	กผ.	ทุกคณะ และ สวพ.
KPI-B 3.5	ร้อยละ	100 (100)	100	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำโรง)	กผ.	ทุกคณะ และ สวพ.
KPI-RU 3.6	ร้อยละ	10 (16.07)	20	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำโรง)	สวพ.	ทุกคณะ และ สวพ.
KPI-RU 3.7	ความร่วมมือ	13 (29)	12	ผู้ช่วยอธิการบดี (อาจารย์นิดา วงศ์บรรณาคม)	สวพ. และ กค.	ทุกคณะ
KPI-RU 3.8	ร้อยละ	5 (1.16)	5	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำโรง)	สวพ.	ทุกคณะ และ สวพ.
KPI-RU 3.9	ร้อยละ	5 (0.58)	5	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำโรง)	สวพ.	ทุกคณะ และ สวพ.

7. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/ผล 2566	แผน 2567	ผู้กำกับตัวชี้วัด	ผู้รับผิดชอบ เก็บรวบรวมข้อมูล	หน่วยงานส่งเสริม/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
KPI-SP 3.10	จำนวนนิสิตทัก หรือธุรกิจที่เกิดขึ้นจากการนำนวัตกรรมหรือผลงานวิจัยไปพัฒนาสู่การเป็นผู้ประกอบการ	-	6	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ) รองอธิการบดี (อาจารย์สัญญา คำจริง)	สวพ. และ กพ.	ทุกคณะ
KPI-SP 3.11	จำนวนเงินรายรับจากการบริการวิชาการภายนอกมหาวิทยาลัย	30,000,000 (43,160,408.70)	35,000,000	รองอธิการบดี (อาจารย์เอกวิศว์ สงเคราะห์)	กก.	ทุกหน่วยงาน
<b>4. การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม</b>						
KPI-M 4.1	จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่นำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาบูรณาการร่วมกับการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	11 (11)	10	รองอธิการบดี (อาจารย์สัญญา คำจริง)	กพ.	ทุกคณะ
<b>5. การบริหารจัดการและกาปฏิบัติงานเพื่อสนับสนุนภารกิจหลักของมหาวิทยาลัย</b>						
KPI-RU 5.1	ระบบนิเวศน์ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเร่งพัฒนาผู้ประกอบการ	4 (4)	5	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ)	สวพ.	ทุกคณะ และ สวพ.
KPI-SP 5.2	ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการที่เข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการที่สูงขึ้น	>30 (37.29)	40	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ)	กบ.	ทุกคณะ
KPI-SP 5.3	ร้อยละของบุคลากรสายสนับสนุนเข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้น	>30 (33.64)	35	รองอธิการบดี (น.สพ.สทิพย์ อรุณแสง)	กบ.	ทุกหน่วยงาน
KPI-SP 5.4	จำนวนบุคลากรสายวิชาการ/สายสนับสนุน ที่ได้รับการยกย่องหรือได้รางวัล ในระดับชาติและนานาชาติ	-	10	รองอธิการบดี (น.สพ.สทิพย์ อรุณแสง)	กบ.	ทุกหน่วยงาน
KPI-SP 5.5	ระดับความสำเร็จของการบริหารจัดการที่ดี มุ่งผลสัมฤทธิ์ตามเกณฑ์การพัฒนาคุณภาพการศึกษา ระดับชาติและนานาชาติ	-	2	รองอธิการบดี (ผศ. ดร.สุวิทย์ คุ้มทอง)	สวพ.	ทุกหน่วยงาน
KPI-SP 5.6	ร้อยละของบุคลากรสายสนับสนุนที่ผ่านการอบรมการประยุกต์ใช้งานเทคโนโลยีทันสมัย	-	70	รองอธิการบดี (น.สพ.สทิพย์ อรุณแสง)	สวส. และ กบ.	ทุกหน่วยงาน
KPI-SP 5.7	ระดับความสำเร็จของการใช้ระบบ ICT เพื่อสนับสนุนข้อมูลเพื่อการบริหารและการบริการ	-	2	รองอธิการบดี (อาจารย์เอกวิศว์ สงเคราะห์)	สวส.	ทุกหน่วยงาน

7. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/ผล 2566	แผน 2567	ผู้กำกับตัวชี้วัด	ผู้รับผิดชอบ เก็บรวบรวมข้อมูล	หน่วยงานส่งเสริม/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
KPI-SP 5.8 ระดับความสำเร็จของการใช้ระบบ ICT เพื่อพลิกโฉมการสื่อสารองค์กร ทั้งภายใน ภายนอกและต่างประเทศ	ระดับ	-	2	รองอธิการบดี (อาจารย์เอกวิศว์ สงเคราะห์)	สวส.	สวส. และ กก.
KPI-SP 5.9 ระดับความสำเร็จในการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ	ร้อยละ	≥85 (84.53)	≥85	รองอธิการบดี (น.สพ.สฤติชัย อรุณแสง)	กก.	ทุกหน่วยงาน
KPI-SP 5.10 ระดับความสำเร็จจากการประเมิน มหาวิทยาลัยสีเขียว (UI GreenMetric)	ระดับ	1 5,500 คะแนน 1 (5,970 คะแนน)	2	ผู้ช่วยอธิการบดี (ผศ. ดร.ศศิกันต์ สุวรรณประทีป)	กก.	ทุกคณะ กก. กพ. กบน. กปส. สวพ. และ สวส.
KPI-SP 5.11 ระดับความสำเร็จจากการประเมิน Webometrics	ระดับ	-	2	ผู้ช่วยอธิการบดี (ผศ. ดร.ศศิกันต์ สุวรรณประทีป)	สวส.	ทุกหน่วยงาน
KPI-SP 5.12 รายได้สุทธิ (Net income) จากการขายได้มีจำนวนเพิ่มขึ้น	บาท	220,000,000 (249,431,263.11)	240,000,000	รองอธิการบดี (อาจารย์เอกวิศว์ สงเคราะห์)	กก. และ กค.	ทุกหน่วยงาน

หมายเหตุ

- KPI-B หมายถึง ตัวชี้วัดตามที่สำคัญงบประมาณกำหนด
- KPI-RU หมายถึง ตัวชี้วัดการกำหนดกลุ่มสถาบันอุดมศึกษา กลุ่ม 2 พัฒนาเทคโนโลยีและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรม
- KPI-SP หมายถึง ตัวชี้วัดตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัย
- KPI-M หมายถึง ตัวชี้วัดตามภารกิจหลักของมหาวิทยาลัย





8. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ  
จำแนกตัวชี้วัดค่าเป้าหมายตามหน่วยงาน

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/สค 2566	แผน 2567	ค่าเป้าหมาย													
				สอ.	คอ.	ทอ.	บพ.	วพ.	วส.	คศ.	สวพ.	สวส.	สวพ.	ร.ร.เตรียมฯ			
KPI-RU 1.18 จำนวนรางวัลด้านผู้ประกอบการใหม่ที่เป็นนักศึกษาหรือบัณฑิตของมหาวิทยาลัย	รางวัล	6 (0)	6	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-
KPI-RU 1.19 ร้อยละของจำนวนหลักสูตร/โปรแกรมเฉพาะที่ใช่เทคโนโลยี/นวัตกรรมเพื่อพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการ	ร้อยละ	10 (29.89)	50	-	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-	-	-
KPI-SP 1.20 จำนวนหลักสูตรระยะสั้นที่มีเนื้อหาตอบสนองความต้องการของสังคมและสอดคล้องกับแผนพัฒนากำลังคนของประเทศ	หลักสูตร	18 (23)	40	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	10	-	-
KPI-SP 1.21 จำนวนหลักสูตรที่มีการจัดการศึกษาที่แตกต่างจากมาตรฐานการอุดมศึกษา (Higher Education Sandbox) รูปแบบไม่ติด สามารถผสมหน่วยกิตและเทียบโอนประสบการณ์ได้	หลักสูตร	-	6	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
KPI-SP 1.22 จำนวนหลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ออกแบบร่วมกับสถานประกอบการ (CIVE ระดับ 2-4)	หลักสูตร	9 (19)	10	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-
KPI-SP 1.23 จำนวนหลักสูตรที่เป็นโครงการร่วมกับภาคอุตสาหกรรม (Premium course) หรือมีการจัดการศึกษาที่แตกต่างจากมาตรฐานการอุดมศึกษา (Higher Education Sandbox) ซึ่งเป็นไปตามความต้องการของภาคประกอบการ	หลักสูตร	4 (4)	6	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
KPI-SP 1.24 จำนวนหลักสูตรปริญญาโทหรือปริญญาเอก ที่ไม่สมรรถนะตามความต้องการของภาคประกอบการ	หลักสูตร	10 (12)	29	-	6	4	6	6	4	4	4	7	2	-	-	-	-
KPI-SP 1.25 จำนวนโรงเรียนเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่มีการจัดการศึกษาด้วยหลักสูตรที่ตอบสนองความต้องการของสถานประกอบการ	หลักสูตร	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
<b>2. การวิจัย</b>																	
KPI-SP 2.1 จำนวนของงานวิจัย งานสร้างสรรค์ สิ่งประดิษฐ์ หรือผลงานนวัตกรรมที่ยื่นขอหรือได้รับการจดทะเบียน จัดแจ้ง ขึ้นทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาหรือถูกนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	ผลงาน	22 (41)	30	-	5	5	5	5	5	5	5	5	5	-	-	-	-
KPI-SP 2.2 ผลงานวิจัย/นวัตกรรมที่นำไปใช้แก้ปัญหาหรือพัฒนาคุณภาพชีวิตของชุมชนในเชิงวิชาการ เพื่อพัฒนาสังคมและเชิงพาณิชย์	ร้อยละ	-	20	-	20	20	20	20	20	20	20	20	20	-	-	-	-
KPI-SP 2.3 จำนวนของงานวิจัย และศูนย์กลางเป็นเลิศ เพื่อพัฒนาสังคมและอุตสาหกรรมของประเทศ	หน่วย/ศูนย์	-	5	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
KPI-SP 2.4 ร้อยละของจำนวนผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการในระดับชาติหรือนานาชาติที่มีคุณภาพ (จำนวนผลงานวิจัยที่มีคุณภาพและบทความในฉบับ Q1 หรือ Q2)	ร้อยละ	5 (11.19)	5	-	5	5	5	5	5	5	5	5	5	-	-	-	-
KPI-SP 2.5 ร้อยละของจำนวนงบประมาณ เพื่อการวิจัยที่ได้รับสนับสนุนจากภายนอกเพิ่มขึ้น	ร้อยละ	5 (33.00)	5	-	5	5	5	5	5	5	5	5	5	-	-	-	-
KPI-SP 2.6 จำนวนอาจารย์ที่ได้รับการยกย่อง หรือได้รับรางวัลด้านวิจัย/นวัตกรรมในระดับชาติ หรือนานาชาติ	คน	20 (45)	30	-	5	5	5	5	5	5	5	5	5	-	-	-	-
KPI-SP 2.7 จำนวนโครงการวิจัยหรือบริการวิชาการที่มีลักษณะการเชื่อมโยงบุคลากรเพื่อพัฒนาศักยภาพของผู้ประกอบการในภาคอุตสาหกรรม	โครงการ	-	30	-	5	5	5	5	5	5	5	5	5	-	-	-	-

8. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ  
 จำแนกตัวชี้วัดค่าเป้าหมายตามหน่วยงาน

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/สค 2566	แผน 2567	ค่าเป้าหมาย												
				สอ.	คอ.	ทอ.	บท.	วพ.	วส.	คค.	สวพ.	สวส.	สวพ.	ร.ร.เตรียมฯ		
KPI-SP 2.8	จำนวนคัสตอมเมอร์ที่ก่อให้เกิดระบบงานวิจัยและนวัตกรรม	-	6	-	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
KPI-SP 2.9	จำนวนนวัตกรรมที่มีผลกระทบสูง (>TRL4)	30	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-
KPI-SP 2.10	จำนวนนวัตกรรมพร้อมใช้เชิงพาณิชย์ (>TRL6)	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
KPI-M 2.11	ร้อยละของผลงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ของอาจารย์ประจำและนักวิจัย กลุ่มสาขาวิชานิติศาสตร์และสังคมศาสตร์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (ร้อยละ 20 ขึ้นไป คะแนน 5)	≥20 (20.44)	≥20	-	≥20	-	-	-	≥20	-	-	≥20	-	-	-	-
KPI-M 2.12	ร้อยละของผลงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ของอาจารย์ประจำและนักวิจัย กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (ร้อยละ 30 ขึ้นไป คะแนน 5)	≥30 (24.05)	≥30	-	≥30	-	-	-	≥30	-	-	≥30	-	-	-	-
KPI-M 2.13	เงินสนับสนุนงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ กลุ่มสาขาวิชานิติศาสตร์ และสังคมศาสตร์/คน/ปี	≥25,000 (79,779.47)	≥25,000	-	≥25,000	-	-	-	≥25,000	-	-	≥25,000	-	-	-	-
KPI-M 2.14	เงินสนับสนุนงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี/คน/ปี	≥60,000 (52,347.75)	≥60,000	-	≥60,000	-	-	-	≥60,000	-	-	≥60,000	-	-	-	-
<b>3. การบริการวิชาการ</b>																
KPI-B 3.1	ผู้เข้ารับบริการวิชาการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์	90 (92.44)	90	-	90	-	-	-	90	-	-	90	90	-	-	-
KPI-B 3.2	ความพึงพอใจของผู้รับบริการ/วิชาชีพต่อประโยชน์จากบริการ	90 (93.44)	90	-	90	-	-	-	90	-	-	90	90	-	-	-
KPI-B 3.3	จำนวนโครงการ/กิจกรรมบริการวิชาการแล้วเสร็จ	21 (36)	21	-	3	-	-	-	3	-	-	2	2	-	-	-
KPI-B 3.4	ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการในกระบวนการให้บริการ	90 (93.75)	90	-	90	-	-	-	90	-	-	90	90	-	-	-
KPI-B 3.5	ร้อยละของงานบริการวิชาการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	100 (100)	100	-	100	-	-	-	100	-	-	100	100	-	-	-
KPI-RU 3.6	ร้อยละของจำนวนบุคลากรที่ไปถ่ายทอด/แลกเปลี่ยนความรู้ สู่ภาครัฐกิจ/อุตสาหกรรม	10 (16.07)	20	-	20	-	-	-	20	-	-	20	20	-	-	-
KPI-RU 3.7	จำนวนความร่วมมือเพื่อพัฒนาผู้ประกอบการและส่งเสริม การสร้างนวัตกรรมกับภาครัฐกิจ/อุตสาหกรรม	13 (29)	12	-	2	-	-	-	2	-	-	2	2	-	-	-
KPI-RU 3.8	ร้อยละงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก สนับสนุนการสร้าง ผู้ประกอบการ/ธุรกิจใหม่ (Startup Co – Investment Funding) ต้องงบประมาณทั้งหมด	5 (1.16)	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KPI-RU 3.9	ร้อยละงบประมาณการพัฒนาเทคโนโลยี/นวัตกรรมเพื่อพัฒนาความเป็น ผู้ประกอบการ ของสถาบันอุดมศึกษา (Technological/Innovative Development Funding) ต้องงบประมาณทั้งหมด	5 (0.58)	5	-	5	-	-	-	5	-	-	5	5	-	-	-

8. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ  
 จำแนกตัวชี้วัดค่าเป้าหมายตามหน่วยงาน

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/สค 2566	แผน 2567	ค่าเป้าหมาย												
				สอ.	คอ.	ทอ.	บพ.	วพ.	วส.	คค.	สวพ.	สวส.	สวพ.	สร.เตรียมฯ		
KPI-SP 3.10 จำนวนวิทยากร หรือธุรกิจที่เกิดขึ้นจากงานนวัตกรรมหรือผลงานวิจัยไปพัฒนาผู้รับบริการ	วิทยากร/ธุรกิจ	-	6	-	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
KPI-SP 3.11 จำนวนเงินรายได้จากการบริการวิชาการภายนอกมหาวิทยาลัย	บาท	30,000,000 (43,160,408.70)	35,000,000	-	5,250,000	7,000,000	13,100,000	8,000,000	8,000,000	8,700,000	7,500,000	-	2,000,000	-	-	-
<b>4. การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม</b>																
KPI-M 4.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่นำองค์ความรู้ไปใช้และนวัตกรรมมาบูรณาการร่วมกับภาคีทั้งปวง	โครงการ/กิจกรรม	11 (11)	10	-	1	1	1	1	1	1	5	-	-	-	-	-
<b>5. การบริหารจัดการการปฏิบัติงานเพื่อสนับสนุนภารกิจหลักของมหาวิทยาลัย</b>																
KPI-HU 5.1 ระบบนิเวศด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเร่งพัฒนาผู้ประกอบการ	ระดับ	4 (4)	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-
KPI-SP 5.2 ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการที่เข้าสู่ตำแหน่งวิชาการที่สูงขึ้น	ร้อยละ	≥30 (37.29)	40	-	55	45	40	45	40	55	25	-	-	-	-	-
KPI-SP 5.3 ร้อยละของบุคลากรสายสนับสนุนเข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้น	ร้อยละ	≥30 (33.64)	35	-	10	65	35	60	35	20	40	40	30	45	-	-
KPI-SP 5.4 จำนวนบุคลากรสายวิชาการ/สายสนับสนุน ที่ได้รับการยกย่องหรือรางวัลในระดับชาติและนานาชาติ	คน	-	10	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-
KPI-SP 5.5 ระดับความพึงพอใจของการบริหารจัดการที่มุ่งผลสัมฤทธิ์ตามเกณฑ์การพัฒนาคุณภาพการศึกษา ระดับชาติและนานาชาติ	ระดับ	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
KPI-SP 5.6 ร้อยละของบุคลากรสายสนับสนุนที่ผ่านการอบรมการประยุกต์ใช้งานเทคโนโลยีขั้นสูง	ร้อยละ	-	70	-	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	-	-
KPI-SP 5.7 ระดับความพึงพอใจของการใช้ระบบ ICT เพื่อสนับสนุนข้อมูลเพื่อการบริการและการบริหาร	ระดับ	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
KPI-SP 5.8 ระดับความพึงพอใจของการใช้ระบบ ICT เพื่อฝึกฝนการสื่อสารองค์กรทั้งภายใน ภายนอกและต่างประเทศ	ระดับ	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
KPI-SP 5.9 ระดับความพึงพอใจในการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ	ร้อยละ	≥85 (84.53)	≥85	-	≥85	≥85	≥85	≥85	≥85	≥85	≥85	≥85	≥85	≥85	≥85	≥85
KPI-SP 5.10 ระดับความพึงพอใจจากการประเมิน มหาวิทยาลัยสีเขียว (UI GreenMetric)	ระดับ	1 5,500 คะแนน 1 (5,970 คะแนน)	2	-	4,650 (คะแนน)	1,000 (คะแนน)	1,000 (คะแนน)	1,000 (คะแนน)	1,000 (คะแนน)	1,000 (คะแนน)	1,000 (คะแนน)	450 (คะแนน)	150 (คะแนน)	-	-	-
KPI-SP 5.11 ระดับความพึงพอใจการประเมิน Webometrics	ระดับ	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
KPI-SP 5.12 รายได้สุทธิ (Net Income) จากการทราฟฟิคจำนวนเพิ่มขึ้น	บาท	220,000,000 (249,431,263.11)	240,000,000	-	20,000,000	7,600,000	74,000,000	26,000,000	26,000,000	88,000,000	25,000,000	70,000	200,000	-	-	-

8. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ  
 จำนวนตัวชี้วัดค่าเป้าหมายตามหน่วยงานในสังกัดสำนักงานอธิการบดี

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/ผล 2566	แผน 2567	ค่าเป้าหมาย							
				สอ. (ส่วนกลาง)	กก.	กค.	กผ.	กบ.	กพ.	กบ.น.	กบ.ส.
<b>5. การบริหารจัดการและการทำงานเพื่อสนับสนุนภารกิจหลักของมหาวิทยาลัย</b>											
KPI-SP 5.3	ร้อยละของบุคลากรสายสนับสนุนเข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้น	≥30 (33.54)	35	45	30	65	25	20	50	20	25
KPI-SP 5.4	จำนวนบุคลากรสายวิชาการ/สายสนับสนุน ที่ได้รับการยกย่องหรือได้รับรางวัลในระดับชาติและนานาชาติ	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1
KPI-SP 5.6	ร้อยละของบุคลากรสายสนับสนุนที่ผ่านการอบรมการประยุกต์ใช้งานเทคโนโลยีขั้นสูง	-	70	70	70	70	70	70	70	70	70
KPI-SP 5.9	ระดับความพึงพอใจในการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ	≥85 (84.53)	≥85	≥85	≥85	≥85	≥85	≥85	≥85	≥85	≥85
KPI-SP 5.10	ระดับความสำเร็จจากการประเมิน มหาวิทยาลัยสีเขียว (UI GreenMetric)	4,000 คะแนน (4,920 คะแนน)	4,650 (คะแนน)	-	4,400 (คะแนน)	-	-	-	250 (คะแนน)	2,000 (คะแนน)	2,000 (คะแนน)

หมายเหตุ

- KPI-B หมายถึง ตัวชี้วัดตามที่สำนักงานงบประมาณกำหนด
- KPI-RU หมายถึง ตัวชี้วัดการกำหนดกลุ่มสถาบันอุดมศึกษา กลุ่ม 2 พัฒนาการเทคโนโลยีและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรม
- KPI-SP หมายถึง ตัวชี้วัดตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัย
- KPI-MI หมายถึง ตัวชี้วัดตามภารกิจหลักของมหาวิทยาลัย

9. สรุปงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ไปพลางก่อน และงบประมาณรายจ่ายจากเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

จำแนกตามแหล่งงบประมาณ

หน่วย : บาท

แหล่งงบประมาณ	จำนวน	ร้อยละ
รวมทั้งสิ้น	670,555,900	100.00
งบประมาณแผ่นดิน	399,155,900	59.53
งบประมาณเงินรายได้	271,400,000	40.47

จำแนกตามแผนงาน/ผลผลิต โครงการ และแหล่งงบประมาณ

หน่วย : บาท

แผนงาน/ผลผลิต โครงการ	แหล่งงบประมาณ		รวม	ร้อยละ
	งบแผ่นดิน	งบเงินรายได้		
รวมทั้งสิ้น	399,155,900	271,400,000	670,555,900	100.00
แผนงานบุคลากรภาครัฐ	348,919,300	19,253,200	368,172,500	54.91
แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	1,799,800	2,482,200	4,282,000	0.64
ผลผลิต ผลงานการให้บริการวิชาการ	1,799,800	1,614,900	3,414,700	0.51
ผลผลิต ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	-	867,300	867,300	0.13
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต	48,436,800	245,944,600	294,381,400	43.90
ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์	3,532,600	34,206,100	37,738,700	5.63
ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	44,904,200	211,738,500	256,642,700	38.27
งบกลาง	-	3,720,000	3,720,000	0.55

10. แผนการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ไปพลางก่อน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

ที่	แผนงาน/ผลิต/โครงการ/รายจ่ายที่สำคัญ	จำนวนเงิน	ไตรมาส 1				ไตรมาส 2				ไตรมาส 3	
			ค.ค. 66	พ.ย. 66	ธ.ค. 66	ม.ค. 67	ก.พ. 67	มี.ค. 67	เม.ย. 67	พ.ค. 67		
	รวมทั้งสิ้น	399,155,900	79,188,400	49,140,200	48,922,300	45,190,000	45,302,800	45,127,100	45,450,000	40,855,100		
1	แผนงานบุคลากรภาครัฐ	348,919,300	44,381,400	44,019,200	44,019,200	44,019,200	44,019,200	44,019,200	44,532,200	39,909,700		
1.1	รายการบุคลากรภาครัฐ	348,919,300	44,381,400	44,019,200	44,019,200	44,019,200	44,019,200	44,019,200	44,532,200	39,909,700		
1.1.1	งบบุคลากร	86,174,800	10,643,600	10,643,600	10,643,600	10,643,600	10,643,600	10,643,600	11,156,600	11,156,600		
1.1.1.1	เงินเดือน	71,590,000	8,827,900	8,827,900	8,827,900	8,827,900	8,827,900	8,827,900	9,311,300	9,311,300		
	1) เงินเดือนอัตราเดิม	63,483,600	7,814,600	7,814,600	7,814,600	7,814,600	7,814,600	7,814,600	8,298,000	8,298,000		
	2) เงินประจำตำแหน่งวิชาการ	4,152,000	519,000	519,000	519,000	519,000	519,000	519,000	519,000	519,000		
	3) เงินค่าตอบแทนรายเดือนตำแหน่งทางวิชาการ	3,814,400	476,800	476,800	476,800	476,800	476,800	476,800	476,800	476,800		
	4) เงินค่าตอบแทนรายเดือนตำแหน่งวิชาชีพเฉพาะ เชี่ยวชาญเฉพาะ	140,000	17,500	17,500	17,500	17,500	17,500	17,500	17,500	17,500		
1.1.1.2	ค่าจ้างประจำ	3,863,200	475,500	475,500	475,500	475,500	475,500	475,500	505,100	505,100		
	1) ค่าจ้างประจำอัตราเดิม	1,405,600	175,700	175,700	175,700	175,700	175,700	175,700	175,700	175,700		
1.1.1.3	ค่าจ้างชั่วคราว	1,405,600	175,700	175,700	175,700	175,700	175,700	175,700	175,700	175,700		
	1) ค่าจ้างชั่วคราวอัตราเดิม	1,405,600	175,700	175,700	175,700	175,700	175,700	175,700	175,700	175,700		
1.1.1.4	ค่าตอบแทนพนักงานราชการ	9,316,000	1,164,500	1,164,500	1,164,500	1,164,500	1,164,500	1,164,500	1,164,500	1,164,500		
	1) ค่าตอบแทนพนักงานราชการอัตราเดิม	9,316,000	1,164,500	1,164,500	1,164,500	1,164,500	1,164,500	1,164,500	1,164,500	1,164,500		
1.1.2	งบดำเนินงาน	6,009,600	751,200	751,200	751,200	751,200	751,200	751,200	751,200	751,200		
1.1.2.1	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	6,009,600	751,200	751,200	751,200	751,200	751,200	751,200	751,200	751,200		
	1) ค่าเช่าบ้าน	448,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000		
	2) ค่าตอบแทนพิเศษข้าราชการที่ได้รับเงินเดือนเพิ่มขึ้น	18,400	2,300	2,300	2,300	2,300	2,300	2,300	2,300	2,300		
	3) ค่าตอบแทนพิเศษลูกจ้างประจำที่ได้รับเงินเดือนเพิ่มขึ้น	24,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000		
	4) เงินประจำตำแหน่งผู้บริหารมีวาระ	2,504,000	315,000	315,000	315,000	315,000	315,000	315,000	315,000	315,000		
	5) เงินประจำตำแหน่งผู้บริหารไม่มีวาระ	124,800	15,600	15,600	15,600	15,600	15,600	15,600	15,600	15,600		
	6) ค่าตอบแทนรายเดือนตำแหน่งประมงประมงที่ผู้บริกาที่มีวาระ	2,424,800	303,100	303,100	303,100	303,100	303,100	303,100	303,100	303,100		
	7) ค่าตอบแทนรายเดือนตำแหน่งประมงที่ผู้บริกาไม่มีวาระ	124,800	15,600	15,600	15,600	15,600	15,600	15,600	15,600	15,600		
	8) เงินสมทบกองทุนประกันสังคม	324,000	40,500	40,500	40,500	40,500	40,500	40,500	40,500	40,500		
	9) เงินสมทบกองทุนเงินทดแทน	16,800	2,100	2,100	2,100	2,100	2,100	2,100	2,100	2,100		
1.1.3	งบเงินอุดหนุน	256,734,900	32,986,600	32,624,400	32,624,400	32,624,400	32,624,400	32,624,400	32,624,400	28,001,900		
1.1.3.1	เงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายบุคลากร (พนักงานมหาวิทยาลัย)	256,734,900	32,986,600	32,624,400	32,624,400	32,624,400	32,624,400	32,624,400	32,624,400	28,001,900		
	1) ค่าใช้จ่ายพนักงานมหาวิทยาลัยอัตราเดิม	252,499,700	32,139,100	32,139,100	32,139,100	32,139,100	32,139,100	32,139,100	32,139,100	27,517,000		
	2) เงินประจำตำแหน่งทางวิชาการ	4,244,200	847,500	847,500	847,500	847,500	847,500	847,500	847,500	847,500		
2	แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์	1,799,800	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	300,000	299,800		
2.1	ผลผลิต : ผลงนการให้บริการวิชาการ	1,799,800	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	300,000	299,800		
2.1.1	งบเงินอุดหนุน	1,799,800	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	300,000	299,800		
2.1.1.1	งบเงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายโครงการบริการวิชาการ	1,799,800	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	300,000	299,800		
	1) โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช	1,799,800	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	300,000	299,800		

10. แผนการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ไปพลางก่อน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

ที่	แผนงาน/ผลิต/โครงการ/งบรายจ่าย/รายจ่ายที่สำคัญ	จำนวนเงิน	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3	
			ค.ค. 66	พ.ย. 66	ธ.ค. 66	ม.ค. 67	ก.พ. 67	มี.ค. 67	เม.ย. 67	พ.ค. 67
3	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต	48,436,800	34,707,000	5,021,000	4,703,100	970,800	983,600	807,900	617,800	625,600
3.1	ผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาต้นสังกัด	3,532,600	876,900	608,900	628,500	497,800	177,800	220,600	345,300	176,800
3.1.1	งบเงินอุดหนุน	3,532,600	876,900	608,900	628,500	497,800	177,800	220,600	345,300	176,800
3.1.1.1	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	2,216,100	444,600	176,600	196,600	493,800	173,800	216,600	341,300	172,800
3.1.1.2	ค่าสาธารณูปโภค	1,316,500	432,300	432,300	431,900	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
1)	ค่าไฟฟ้า	1,200,500	400,200	400,200	400,100	-	-	-	-	-
2)	ค่าประปา	81,700	27,300	27,300	27,100	-	-	-	-	-
3)	ค่าโทรศัพท์	2,300	800	800	700	-	-	-	-	-
4)	ค่าโทรศัพท์เคลื่อนที่ผู้บริหาร	32,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
3.2	ผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	44,904,200	33,830,100	4,412,100	4,074,600	473,000	805,800	587,300	272,500	448,800
3.2.1	งบเงินอุดหนุน	44,904,200	33,830,100	4,412,100	4,074,600	473,000	805,800	587,300	272,500	448,800
3.2.1.1	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	36,028,700	31,507,400	129,600	1,919,300	450,000	782,800	564,300	249,500	425,800
2.2.1.2	ค่าสาธารณูปโภค	8,875,500	2,322,700	4,282,500	2,155,300	23,000	23,000	23,000	23,000	23,000
1)	ค่าไฟฟ้า	5,684,400	1,894,800	1,894,800	1,894,800	-	-	-	-	-
2)	ค่าประปา	487,400	162,500	162,500	162,400	-	-	-	-	-
3)	ค่าโทรศัพท์	225,300	75,100	75,100	75,100	-	-	-	-	-
4)	ค่าโทรศัพท์เคลื่อนที่ผู้บริหาร	184,000	23,000	23,000	23,000	23,000	23,000	23,000	23,000	23,000
5)	ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม	2,294,400	167,300	2,127,100	-	-	-	-	-	-

1.1. แผนการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายจากเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

หน่วย : บาท

ที่	แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ/งบรายจ่าย/รายจ่ายที่สำคัญ	จำนวนเงิน	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
			ต.ค. 66	พ.ย. 66	ธ.ค. 66	ม.ค. 67	ก.พ. 67	มี.ค. 67	เม.ย. 67	พ.ค. 67	มิ.ย. 67	ก.ค. 67	ส.ค. 67	ก.ย. 67
	รวมทั้งสิ้น	271,400,000	22,123,800	32,085,900	32,285,400	26,091,200	14,912,700	26,744,200	18,898,300	20,555,300	24,003,700	22,597,900	14,088,500	17,013,100
	ภาคปกติ	231,012,000	20,149,100	29,915,400	27,350,300	20,541,000	12,562,000	23,665,200	15,439,500	18,352,500	19,999,400	17,039,600	11,739,400	14,258,600
1	แผนงานบุคลากรภาครัฐ	18,864,800	2,343,200	1,395,000	1,395,000	1,395,000	1,395,000	1,395,000	1,395,000	1,395,000	1,406,200	1,406,200	1,406,200	2,538,000
1.1	รายการบุคลากรภาครัฐ	18,864,800	2,343,200	1,395,000	1,395,000	1,395,000	1,395,000	1,395,000	1,395,000	1,395,000	1,406,200	1,406,200	1,406,200	2,538,000
1.1.1	งบบุคลากร	3,240,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000
1.1.1.1	ค่าจ้างประจำ	3,240,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000
1.1.1.1.1	ค่าจ้างประจำเดิม	3,240,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000	270,000
1.1.2	งบดำเนินงาน	9,374,100	683,100	683,100	683,100	683,100	683,100	683,100	683,100	683,100	694,300	694,300	694,300	1,826,400
1.1.2.1	ค่าตอบแทน ให้สอนและสัสด	9,374,100	683,100	683,100	683,100	683,100	683,100	683,100	683,100	683,100	694,300	694,300	694,300	1,826,400
1) เงินประจำตำแหน่งผู้บริหารมีภาวะ	2,481,600	207,300	207,300	207,300	207,300	207,300	207,300	207,300	207,300	207,300	207,300	207,300	207,300	201,300
2) เงินประจำตำแหน่งผู้บริหารไม่มีภาวะ	1,248,000	54,800	54,800	54,800	54,800	54,800	54,800	54,800	54,800	54,800	54,800	54,800	54,800	645,200
3) ค่าตอบแทนรายเดือนตำแหน่งผู้บริหารที่มีภาวะ	1,152,000	96,000	96,000	96,000	96,000	96,000	96,000	96,000	96,000	96,000	96,000	96,000	96,000	96,000
4) ค่าตอบแทนรายเดือนตำแหน่งผู้บริหารไม่มีภาวะ	1,206,000	54,800	54,800	54,800	54,800	54,800	54,800	54,800	54,800	54,800	54,800	54,800	54,800	603,200
5) ค่าตอบแทนสำหรับผู้ดำรงตำแหน่งผู้บริหารจากเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย	2,166,500	180,600	180,600	180,600	180,600	180,600	180,600	180,600	180,600	180,600	180,600	180,600	180,600	179,900
6) เงินประจำตำแหน่งร่วมกันสำนักงานคณะบดี/สถาบัน/สำนัก	560,000	44,800	44,800	44,800	44,800	44,800	44,800	44,800	44,800	44,800	50,400	50,400	50,400	50,400
7) ค่าตอบแทนรายเดือนตำแหน่งหัวหน้าสำนักงานคณะบดี/สถาบัน/สำนัก	560,000	44,800	44,800	44,800	44,800	44,800	44,800	44,800	44,800	44,800	50,400	50,400	50,400	50,400
1.1.3	งบเงินอุดหนุน	6,250,700	1,390,100	441,900	441,900	441,900	441,900	441,900	441,900	441,900	441,900	441,900	441,900	441,600
1.1.3.1	เงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายบุคลากร (พนักงานมหาวิทยาลัย)	5,086,500	423,900	423,900	423,900	423,900	423,900	423,900	423,900	423,900	423,900	423,900	423,900	423,600
1) ค่าใช้จ่ายพนักงานมหาวิทยาลัยอัตราเดิม	5,086,500	423,900	423,900	423,900	423,900	423,900	423,900	423,900	423,900	423,900	423,900	423,900	423,900	423,600
1.1.3.2	เงินอุดหนุนเป็นค่าใช้จ่ายบุคลากรโครงการอาชีพ	216,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000
1) ค่าจ้างประจำเดิม	216,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000
1.1.3.3	เงินอุดหนุนกองทุนสวัสดิการ	948,200	948,200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์	2,227,200	24,700	234,500	346,400	287,400	169,600	142,300	100,700	75,900	233,700	315,000	291,400	5,600
2.1	ผลผลิต : ผลงานการให้บริการวิชาการ	1,359,900	6,000	186,100	321,400	72,900	150,400	77,300	50,700	75,900	198,700	214,200	700	5,600
2.1.1	เงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายโครงการบริการวิชาการ	1,359,900	6,000	186,100	321,400	72,900	150,400	77,300	50,700	75,900	198,700	214,200	700	5,600
2.1.1.1	เงินอุดหนุนค่าจ้างบุคลากรบริการวิชาการ	867,300	18,700	48,400	25,000	214,500	19,200	65,000	50,000	-	35,000	100,800	290,700	-
2.2	ผลผลิต : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	867,300	18,700	48,400	25,000	214,500	19,200	65,000	50,000	-	35,000	100,800	290,700	-
2.2.1	เงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายโครงการศิลปวัฒนธรรม	867,300	18,700	48,400	25,000	214,500	19,200	65,000	50,000	-	35,000	100,800	290,700	-
2.2.1.1	เงินอุดหนุนค่าจ้างโครงการศิลปวัฒนธรรมและสิ่งเสริม	867,300	18,700	48,400	25,000	214,500	19,200	65,000	50,000	-	35,000	100,800	290,700	-





1.1. แผนการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายจากเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

หน่วย : บาท

ที่	แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ/รายจ่ายที่สำคัญ	จำนวนเงิน	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			
			ต.ค. 66	พ.ย. 66	ธ.ค. 66	ม.ค. 67	ก.พ. 67	มี.ค. 67	เม.ย. 67	พ.ค. 67	มิ.ย. 67	ก.ค. 67	ส.ค. 67	ก.ย. 67	
3.2.2.9	เงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายเพื่อดำเนินการตามยุทธศาสตร์	5,000,000	-	-	1,250,000	-	-	1,250,000	-	-	1,250,000	-	-	-	1,250,000
3.2.2.10	การพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	8,748,800	-	438,600	1,358,800	1,059,100	648,500	1,414,400	711,500	261,200	577,400	254,600	221,800	-	-
3.2.3	งบรายจ่ายอื่น	26,250,900	47,500	2,499,200	6,260,400	5,294,900	71,400	1,323,200	1,071,400	5,855,500	3,187,200	461,300	51,000	-	-
3.2.3.1	ค่าใช้จ่ายในการรับสมัครนักศึกษา	189,800	47,500	-	-	47,500	-	-	47,500	-	47,300	-	-	-	-
3.2.3.2	ค่าใช้จ่ายในการจัดทำบันทึกศึกษา	10,200	-	-	-	-	-	-	-	-	10,200	-	-	-	-
3.2.3.3	ค่าใช้จ่ายในการตรวจโรคนักศึกษา	746,400	-	-	-	-	-	-	-	-	746,400	-	-	-	-
3.2.3.4	ค่าใช้จ่ายในการปรับปรุงนิเทศน์ศึกษา	935,000	-	-	-	-	-	-	-	-	935,000	-	-	-	-
3.2.3.5	ค่าใช้จ่ายในการปัจฉิมวิทยานิพนธ์นักศึกษา	1,323,200	-	-	-	-	-	1,323,200	-	-	-	-	-	-	-
3.2.3.6	ค่าใช้จ่ายในการจัดทำชุดกิจกรรมของนักศึกษา	1,679,400	-	-	-	-	-	-	-	1,679,400	-	-	-	-	-
3.2.3.7	ค่าใช้จ่ายในการจัดทำอุปกรณ์ของนักศึกษา	935,000	-	-	-	-	-	-	-	935,000	-	-	-	-	-
3.2.3.8	ค่าทดสอบความรู้ภาษาอังกฤษ (ระบบปัญญาประดิษฐ์)	1,596,300	-	-	-	-	-	-	-	1,596,300	-	-	-	-	-
3.2.3.9	ค่าใช้จ่ายในการจัดสอบภาษาอังกฤษประเทศ (ระดับบัณฑิตศึกษา)	12,000	-	-	-	-	-	-	-	12,000	-	-	-	-	-
3.2.3.10	ค่าใช้จ่ายในการจัดการเรียนการสอนรายวิชา Academic English for Graduate Study	131,000	-	-	-	-	-	-	131,000	-	-	-	-	-	-
3.2.3.11	ค่าเครื่องแบบนักศึกษา (หลักสูตร ศศ.บ. สาขาภาษาอังกฤษ ฤๅสหกรรมการบิน)	178,500	-	-	178,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2.3.12	ค่าทดสอบ TOEIC ครั้ละ (หลักสูตร ศศ.บ. สาขาภาษาอังกฤษ ฤๅสหกรรมการบิน)	51,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,000
3.2.3.13	ค่ากิจกรรมในหลักสูตร (หลักสูตร ศศ.บ. สาขาภาษาอังกฤษ ฤๅสหกรรมการบิน)	71,400	-	-	-	-	71,400	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2.3.14	ค่าลงทะเบียนหลักสูตร ศศ.บ. สาขาภาษาอังกฤษ ฤๅสหกรรมการบิน	797,200	-	-	-	797,200	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2.3.15	ค่าใช้จ่ายในการประกันอุบัติเหตุนักศึกษา	2,499,200	-	2,499,200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2.3.16	ค่าใช้จ่ายในการจัดการเรียนการสอนนักศึกษา	4,921,600	-	-	4,921,600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2.3.17	ค่าใช้จ่ายในการจัดกิจกรรมของชมรม	984,300	-	-	984,300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2.3.18	ค่าใช้จ่ายในการจัดกิจกรรมภายใน มทรส.	1,044,900	-	-	1,044,900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2.3.19	ค่าใช้จ่ายในการขึ้นทะเบียนบัณฑิต/สหบัณฑิต	3,603,600	-	-	3,603,600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2.3.20	ค่าใช้จ่ายในการจัดการเรียนปรับพื้นฐาน	180,000	-	-	-	-	-	-	-	180,000	-	-	-	-	-
3.2.3.21	ค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน	3,185,900	-	-	-	-	-	-	80,400	140,400	1,450,300	60,000	-	-	-
3.2.3.22	ค่าลงทะเบียนวิทยานิพนธ์	379,000	-	-	-	379,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2.3.23	ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศชั่วคราว	800,000	-	-	-	-	-	-	800,000	-	-	-	-	-	-
3	งบกลาง	2,965,200	200,000	200,000	200,000	200,000	200,000	519,800	237,700	553,600	318,800	-	-	-	-

1.1. แผนการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายจากเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

หน่วย : บาท

ที่	แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ/งบรายจ่าย/รายจ่ายที่สำคัญ	จำนวนเงิน	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
			ต.ค. 66	พ.ย. 66	ธ.ค. 66	ม.ค. 67	ก.พ. 67	มี.ค. 67	เม.ย. 67	พ.ค. 67	มิ.ย. 67	ก.ค. 67	ส.ค. 67	ก.ย. 67
	ภาคสมทบ	40,388,000	1,974,700	2,170,500	4,935,100	5,550,200	2,350,700	3,079,000	2,202,800	3,458,800	4,004,300	5,558,300	2,349,100	2,754,500
1	แผนงานบุคลากรภาครัฐ	388,400	32,400	32,400	32,400	32,400	32,400	32,400	32,400	32,400	32,400	32,400	32,400	32,000
1.1	รายการบุคคลากรภาครัฐ	388,400	32,400	32,400	32,400	32,400	32,400	32,400	32,400	32,400	32,400	32,400	32,400	32,000
1.1.1	งบบุคลากร	108,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000
1.1.1.1	ค่าจ้างประจำ	108,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000
1	ค่าจ้างประจำเดิม	108,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000
1.1.2	งบบุคลากร	280,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,000
1.1.2.1	เงินเดือนทุนค่าใช้จ่ายบุคลากร (พนักงานมหาวิทยาลัย)	280,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,000
1	ค่าใช้จ่ายพนักงานมหาวิทยาลัยอัตราเดิม	280,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,000
2	แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพ	155,000	-	-	-	-	35,000	-	60,000	-	60,000	-	-	-
2.1	ผลผลิต : ผลงานการให้บริการวิชาการ	155,000	-	-	-	-	35,000	-	60,000	-	60,000	-	-	-
2.1.1	งบบุคลากร	155,000	-	-	-	-	35,000	-	60,000	-	60,000	-	-	-
2.1.1.1	เงินเดือนทุนค่าใช้จ่ายโครงการบริการวิชาการ	155,000	-	-	-	-	35,000	-	60,000	-	60,000	-	-	-
3	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพตลอดวงจรชีวิต	39,089,800	1,942,300	2,138,100	4,617,700	5,517,800	2,283,300	3,024,600	1,829,800	3,322,700	3,848,400	5,525,900	2,316,700	2,722,500
3.1	ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาต้นสังกัดภาครัฐ	10,789,500	575,300	741,300	787,100	1,161,300	652,600	1,019,400	1,094,600	1,123,800	1,811,700	689,900	570,200	562,300
3.1.1	งบลงทุน	105,000	-	-	105,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.1.1	ค่าครุภัณฑ์	105,000	-	-	105,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	งบบุคลากร	8,525,200	575,300	741,300	677,600	587,300	652,600	848,400	677,800	677,800	1,364,700	619,100	570,200	562,300
3.1.2.1	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	6,785,800	527,500	583,000	599,400	559,400	554,400	608,000	559,400	559,400	570,400	554,400	554,400	561,100
3.1.2.2	ค่าสาธารณูปโภค	10,000	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	1,200
1	ค่าโทรศัพท์	10,000	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	1,200
3.1.2.3	เงินเดือนทุนการสอนนักศึกษา	45,800	45,800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2.4	เงินเดือนทุนค่าใช้จ่ายในการจัดสหกิจศึกษา	68,500	1,200	9,500	9,500	12,500	32,200	3,600	-	-	-	-	-	-
3.1.2.5	เงินเดือนทุนค่าใช้จ่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษา	1,615,100	-	148,000	67,900	14,600	65,200	236,000	117,600	93,400	793,500	63,900	15,000	-
3.1.2	งบรายจ่ายอื่น	2,159,300	-	-	4,500	574,000	-	171,000	446,000	446,000	447,000	70,800	-	-
3.1.2.1	ค่าลงทะเบียนวิทยานิพนธ์	477,000	-	-	-	477,000	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2.2	ค่าใช้จ่ายในการจัดพิมพ์ภายใน มทร.ส.	101,500	-	-	4,500	97,000	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2.3	ค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน	1,409,800	-	-	-	-	-	171,000	446,000	446,000	447,000	70,800	-	-
3.1.2.4	ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศชั่วคราว	171,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2	ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาต้นสังกัดภาครัฐและเทคโนโลยี	28,300,300	1,367,000	1,396,800	3,830,600	4,356,500	1,630,700	2,005,200	2,198,900	735,200	2,036,700	4,836,000	1,746,500	2,160,200
3.2.1	งบลงทุน	108,000	-	-	-	-	108,000	-	-	-	-	-	-	-
3.2.1.1	ค่าครุภัณฑ์	108,000	-	-	-	-	108,000	-	-	-	-	-	-	-

11. แผนการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายจากเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

หน่วย : บาท

ที่	แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ/รายจ่าย/รายจ่ายที่สำคัญ	จำนวนเงิน	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
			ต.ค. 66	พ.ย. 66	ธ.ค. 66	ม.ค. 67	ก.พ. 67	มี.ค. 67	เม.ย. 67	พ.ค. 67	มิ.ย. 67	ก.ค. 67	ส.ค. 67	ก.ย. 67
3.2.2	งบเงินอุดหนุน	21,604,600	1,367,000	1,052,800	3,025,700	2,532,700	1,522,700	2,005,200	735,200	2,631,500	1,729,000	2,160,200		
3.2.2.1	ค่าตอบแทน วัสดุและวัสดุ	20,025,000	1,209,400	1,052,800	2,762,700	2,532,700	1,512,700	1,775,200	157,700	2,545,000	1,729,000	2,160,200		
3.2.2.2	เงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษา	670,700	-	-	253,000	-	-	114,600	-	48,100	-	-		
3.2.2.3	เงินอุดหนุนกองทุนสหกิจศึกษา	157,600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3.2.2.4	เงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษา	751,300	-	-	10,000	-	10,000	115,400	577,500	38,400	-	-		
3.2.3	งบรายจ่ายอื่น	6,587,700	-	344,000	804,900	1,823,800	-	-	-	1,393,000	2,204,500	17,500		
3.2.3.1	ค่าใช้จ่ายในการกำกับนักศึกษา	52,200	-	-	-	-	-	-	-	52,200	-	-		
3.2.3.2	ค่าใช้จ่ายในการตรวจตราโรงเรียนศึกษา	108,000	-	-	-	-	-	-	-	108,000	-	-		
3.2.3.3	ค่าใช้จ่ายในการสนับสนุนนักศึกษา	135,000	-	-	-	-	-	-	-	135,000	-	-		
3.2.3.4	ค่าใช้จ่ายในการจัดทำชุดกิจกรรมของนักศึกษา	242,900	-	-	-	-	-	-	-	242,900	-	-		
3.2.3.5	ค่าใช้จ่ายในการจัดทำอุปกรณ์แต่งกายของนักศึกษา	134,900	-	-	-	-	-	-	-	134,900	-	-		
3.2.3.6	ค่าทดสอบความรู้ภาษาอังกฤษ (ระดับปริญญาตรี)	216,700	-	-	-	-	-	-	-	216,700	-	-		
3.2.3.7	ค่าใช้จ่ายในการประกันอุบัติเหตุนักศึกษา	344,000	-	344,000	-	-	-	-	-	-	-	-		
3.2.3.8	ค่าใช้จ่ายในการจัดกิจกรรมของสโมสรนักศึกษา	670,700	-	-	670,700	-	-	-	-	-	-	-		
3.2.3.9	ค่าใช้จ่ายในการจัดกิจกรรมของชมรม	134,200	-	-	134,200	-	-	-	-	-	-	-		
3.2.3.10	ค่าใช้จ่ายในการจัดกีฬาภายใน มทรส.	218,800	-	-	-	201,300	-	-	-	-	17,500	-		
3.2.3.11	ค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน	1,732,800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3.2.3.12	ค่าลงทะเบียนวิทยานิพนธ์	1,622,500	-	-	-	1,622,500	-	-	-	-	-	-		
3.2.3.13	ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศชั่วคราว	975,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	975,000		
4	งบกลาง	754,800	-	-	285,000	-	-	22,000	103,700	280,600	63,500	-		

12. งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ไปพลางก่อน และงบประมาณรายจ่ายจากเงินรายได้  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 จำแนกตามแผนงาน ภารกิจ และงบรายจ่าย

หน่วย : บาท

แผนงาน/ภารกิจ/งบรายจ่าย	แหล่งงบประมาณ		รวม	ร้อยละ
	งบแผ่นดิน	งบเงินรายได้		
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>399,155,900</b>	<b>271,400,000</b>	<b>670,555,900</b>	<b>100.00</b>
<b>1. แผนงานบุคลากรภาครัฐ</b>	<b>348,919,300</b>	<b>19,253,200</b>	<b>368,172,500</b>	<b>54.91</b>
1.1 รายการบุคลากรภาครัฐ	348,919,300	19,253,200	368,172,500	54.91
1.1.1 งบประมาณ	86,174,800	3,348,000	89,522,800	13.35
1.1.2 งบดำเนินงาน	6,009,600	9,374,100	15,383,700	2.29
1.1.3 งบเงินอุดหนุน	256,734,900	6,531,100	263,266,000	39.26
<b>2. แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์</b>	<b>1,799,800</b>	<b>2,482,200</b>	<b>4,282,000</b>	<b>0.64</b>
2.1 การบริการวิชาการ	1,799,800	1,614,900	3,414,700	0.509
2.1.1 งบเงินอุดหนุน	1,799,800	1,614,900	3,414,700	0.509
2.2 การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	-	867,300	867,300	0.13
2.2.1 งบเงินอุดหนุน	-	867,300	867,300	0.13
<b>3. แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต</b>	<b>48,436,800</b>	<b>245,944,600</b>	<b>294,381,400</b>	<b>43.90</b>
3.1 การผลิตบัณฑิต	48,436,800	245,944,600	294,381,400	43.90
3.1.1 งบลงทุน	-	6,981,100	6,981,100	1.04
3.1.2 งบเงินอุดหนุน	48,436,800	201,180,800	249,617,600	37.23
3.1.3 งบรายจ่ายอื่น	-	37,782,700	37,782,700	5.63
<b>4. งบกลาง</b>	<b>-</b>	<b>3,720,000</b>	<b>3,720,000</b>	<b>0.55</b>

## 13. โครงการ/รายการ ตามภารกิจของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ภารกิจ/โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ			
			งบแผ่นดิน	เงินรายได้	รวม	
รวมทั้งสิ้น			1,799,800	18,782,700	20,582,500	
<b>1. การผลิตบัณฑิต</b>			-	7,166,400	7,166,400	
1.1	โครงการอบรมและศึกษาดูงานสถานประกอบการเพื่อพัฒนาบัณฑิตศึกษาในศตวรรษที่ 21	ม.ค. - มี.ค. 67	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	-	87,700	87,700
1.2	โครงการทดสอบสมรรถนะทางวิชาชีพ หลักสูตร อส.บ.	ก.พ. - มี.ค. 67	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	-	85,000	85,000
1.3	โครงการทดสอบสมรรถนะทางวิชาชีพหลักสูตร ปวส. "สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง"	ก.พ. 67	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	-	14,800	14,800
1.4	โครงการแข่งขันวิชาการ "Teaching Academy 2024"	ส.ค. 67	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	-	100,000	100,000
1.6	โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาฝึกงาน	เม.ย. 67	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	-	15,300	15,300
1.7	โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาฝึกปฏิบัติการสอน	เม.ย. 67	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	-	8,500	8,500
1.8	โครงการอบรม เรื่องระบบอาร์เอฟไอดีและการออกแบบเบื้องต้น	พ.ค. 66	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	-	10,000	10,000
1.9	โครงการ/กิจกรรมการสร้างวิสัยทัศน์ในองค์กร และบุคคลแห่งการเรียนรู้	ก.ค. 67	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	-	38,400	38,400
1.10	โครงการค่ายอาสา พัฒนาโรงเรียน และพัฒนาคุณธรรมจริยธรรมส่งเสริมความเป็นครูมืออาชีพ	มี.ค. 67	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	-	100,000	100,000
1.11	โครงการพัฒนาหลักสูตรใหม่ ระดับปริญญาโทและระดับปริญญาเอก สาขาวิชานวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัล	ธ.ค. 66, ก.พ. - มี.ค. 67	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	-	35,400	35,400
1.12	โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อพัฒนาศักยภาพด้านวิชาชีพ	ม.ค. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	100,000	100,000
1.13	โครงการ Rajamagala Simulation Accounting Center : RSAC	เม.ย. - มิ.ย. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	66,600	66,600
1.14	โครงการเสริมสร้างประสิทธิภาพและประสพการณ์ด้านวิชาชีพบัญชี	ก.พ. - มี.ค. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	22,600	22,600
1.15	โครงการเสริมสร้างประสิทธิภาพและประสพการณ์ด้านการบริหารจัดการ	ก.พ. - มี.ค. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	38,000	38,000
1.16	โครงการนักรับบริหารจัดการสร้างสรรค์ (Creative Management)	มิ.ย. - ก.ค. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	61,900	61,900
1.17	โครงการบูรณาการการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาศักยภาพการเรียนรู้ของนักศึกษา	ม.ค. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	28,800	28,800
1.18	โครงการสร้างการรับรู้ด้วยสื่อของนักศึกษา	มี.ค. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	20,000	20,000
1.19	โครงการพัฒนาศักยภาพทางการศึกษาด้านวิชาชีพการบริหารจัดการสู่ความเป็นมืออาชีพ	ก.พ. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	90,000	90,000
1.20	โครงการบูรณาการการเรียนการสอน Open House อวดดี	เม.ย. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	80,000	80,000
1.21	โครงการศึกษาดูงานด้านวิชาชีพของนักศึกษา	ก.พ. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	47,900	47,900
1.22	โครงการเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงานเมื่อสำเร็จการศึกษา ประจำปี 2567	มี.ค. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	67,100	67,100
1.23	โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ประจำปี 2567	มี.ค. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	41,000	41,000
1.24	โครงการพัฒนาความรู้และประสบการณ์วิชาชีพแก่นักศึกษาและศิษย์เก่า	เม.ย. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	48,300	48,300
1.25	โครงการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมและทักษะภาวะการเป็นผู้นำ	ก.ค. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	46,500	46,500
1.26	โครงการประชาสัมพันธ์เชิงรุก ระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2567	พ.ย. 66	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	250,000	250,000
1.27	โครงการจัดงานฉลองมหามันต์ หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต ประจำปีการศึกษา 2565	ก.พ. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	20,000	20,000
1.28	โครงการส่งเสริมทักษะในการทำวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าอิสระระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2566	เม.ย. - พ.ค. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	130,000	130,000
1.29	โครงการปฐมนิเทศ ระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2567	มิ.ย. - ก.ค. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	500,000	500,000

## 13. โครงการ/รายการ ตามภารกิจของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ภารกิจ/โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ		
			งบแผ่นดิน	เงินรายได้	รวม
1.30 โครงการสร้างเสริมประสบการณ์ด้านบริหารธุรกิจ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต และหลักสูตรบริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิต	มี.ย. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	150,000	150,000
1.31 โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้การประกอบวิชาชีพบัญชี สำหรับนักศึกษาหลักสูตรบัญชีมหาบัณฑิต	มี.ย. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	71,200	71,200
1.32 โครงการสร้างเสริมประสบการณ์ด้านนวัตกรรมดิจิทัล สำหรับนักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิทยาการจัดการนวัตกรรมและดิจิทัล	มี.ย. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	38,500	38,500
1.33 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพอาจารย์ สำหรับห้องเรียนบัญชีอัจฉริยะ	ก.พ. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	34,400	34,400
1.34 โครงการศึกษาดูงานของอาจารย์ สำหรับห้องเรียนบัญชีอัจฉริยะ	ก.พ. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	24,000	24,000
1.35 โครงการฝังตัวในสถานประกอบการ สำหรับห้องเรียนบัญชีอัจฉริยะ	พ.ย. - ธ.ค. 66	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	68,800	68,800
1.36 โครงการเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงานเมื่อสำเร็จการศึกษา	ก.พ. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	10,000	10,000
1.37 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	ม.ค. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	56,200	56,200
1.38 โครงการสร้างเสริมประสบการณ์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	ก.พ. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	43,200	43,200
1.39 โครงการส่งเสริมการบูรณาการการเรียนการสอน	ธ.ค. 66	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	54,000	54,000
1.40 โครงการเปิดบ้านบริหารราชมงคล (OPEN HOUSE)	ธ.ค. 66	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	50,000	50,000
1.41 โครงการพัฒนาและส่งเสริมความเป็นเลิศนักศึกษา	ก.พ. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	25,000	25,000
1.42 โครงการเตรียมความพร้อมสู่โลกอาชีพ	ก.พ. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	23,000	23,000
1.43 โครงการศึกษาดูงานของหลักสูตรคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ส.ค. 67	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	250,000	250,000
1.44 โครงการนิทรรศการเผยแพร่ผลงานสร้างสรรค์ระดับชาติ	มี.ค. 67	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	60,000	60,000
1.45 โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ก.ค. 67	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	400,000	400,000
1.46 โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มี.ค. 67	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	50,000	50,000
1.47 โครงการพัฒนาสมรรถนะนักศึกษาตามกรอบศตวรรษที่ 21 ศูนย์พระนครศรีอยุธยา หันตรา	พ.ย. 66	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	100,000	100,000
1.48 โครงการพัฒนาสมรรถนะนักศึกษาตามกรอบศตวรรษที่ 21 ศูนย์สุพรรณบุรี	พ.ย. 66	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	70,000	70,000
1.49 โครงการพัฒนาสมรรถนะนักศึกษาตามกรอบศตวรรษที่ 21 ศูนย์นนทบุรี	พ.ย. 66	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	130,000	130,000
1.50 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพนักศึกษาประจำหลักสูตร ศูนย์พระนครศรีอยุธยา หันตรา	มี.ค. 67	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	100,000	100,000
1.51 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพนักศึกษาประจำหลักสูตร ศูนย์สุพรรณบุรี	มี.ค. 67	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	50,000	50,000
1.52 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพนักศึกษาประจำหลักสูตร ศูนย์นนทบุรี	มี.ค. 67	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	130,000	130,000
1.53 โครงการเชื่อมความสัมพันธ์ศิษย์เก่า	เม.ย. 67	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	30,000	30,000
1.54 โครงการอบรมการสร้าง Data Visualization	พ.ย. 66	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	30,000	30,000
1.55 โครงการสร้างเครือข่ายกับสถานประกอบการ/หน่วยงานภายนอก (MOU) เพื่อพัฒนาหลักสูตร	ธ.ค. 66, พ.ค. 67	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	100,000	100,000

## 13. โครงการ/รายการ ตามภารกิจของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ภารกิจ/โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ		
			งบแผ่นดิน	เงินรายได้	รวม
1.56 โครงการพัฒนาหลักสูตรใหม่/ปรับปรุงหลักสูตร	ก.พ. - มี.ค., พ.ค. - มิ.ย. 67	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	-	200,000	200,000
1.57 โครงการการแข่งขันราชคมกลีขารการวิศวกรรมระดับชาติ ครั้งที่ 15	พ.ค. 67	คณะวิศวกรรมศาสตร์ และสถาปัตยกรรมศาสตร์	-	348,200	348,200
1.58 โครงการฝึกอบรมทางวิชาชีพและศึกษาดูงานสถานประกอบการ ศูนย์นนทบุรี	เม.ย. 67	คณะวิศวกรรมศาสตร์ และสถาปัตยกรรมศาสตร์	-	151,800	151,800
1.59 โครงการ เสริมสร้างแรงบันดาลใจ และทักษะการใช้ชีวิตสู่วัยรุ่น ศตวรรษที่ 21	ม.ค. 67	คณะวิศวกรรมศาสตร์ และสถาปัตยกรรมศาสตร์	-	96,300	96,300
1.60 โครงการ วิศวกรู้ทันสร้างสรรค์ สื่อดิจิทัล	ธ.ค. 66	คณะวิศวกรรมศาสตร์ และสถาปัตยกรรมศาสตร์	-	30,600	30,600
1.61 โครงการ วิชาสถาปัตยกรรมที่ตรงใจเธอ	มี.ค. 67	คณะวิศวกรรมศาสตร์ และสถาปัตยกรรมศาสตร์	-	49,500	49,500
1.62 โครงการบรรยายพิเศษทางวิชาการเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์	มี.ค. 67	คณะวิศวกรรมศาสตร์ และสถาปัตยกรรมศาสตร์	-	10,800	10,800
1.63 โครงการฝึกอบรมทางวิชาชีพและศึกษาดูงานสถานประกอบการ ศูนย์พระนครศรีอยุธยา หันตรา	ม.ค. 67	คณะวิศวกรรมศาสตร์ และสถาปัตยกรรมศาสตร์	-	54,200	54,200
1.64 โครงการฝึกอบรมทางวิชาชีพและศึกษาดูงานสถานประกอบการ ศูนย์สุพรรณบุรี	เม.ย. 67	คณะวิศวกรรมศาสตร์ และสถาปัตยกรรมศาสตร์	-	74,000	74,000
1.65 โครงการฝึกอบรมพัฒนาการปรับปรุงหลักสูตรและการจัดทำหลักสูตร ใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์	ก.พ. 67	คณะวิศวกรรมศาสตร์ และสถาปัตยกรรมศาสตร์	-	186,000	186,000
1.66 โครงการฝึกอบรมและการจัดทำหลักสูตรระยะสั้น (Non - Degree) คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์	พ.ย. 66	คณะวิศวกรรมศาสตร์ และสถาปัตยกรรมศาสตร์	-	174,600	174,600
1.67 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพของอาจารย์ผู้สอนโดยการฝังตัว ในสถานประกอบการ	ก.ค. 67	คณะวิศวกรรมศาสตร์ และสถาปัตยกรรมศาสตร์	-	168,000	168,000
1.68 โครงการเพิ่มพูนความรู้ และเตรียมความพร้อมการสอบ TOEIC	ก.พ. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	30,000	30,000
1.69 โครงการแข่งขันทักษะทางวิชาการศิลปศาสตร์ราชชมงคล แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 8	ก.พ. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	350,000	350,000
1.70 โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาด้านการประกันคุณภาพการศึกษา	ก.พ. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	21,100	21,100
1.71 โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาสู่การเป็นบัณฑิตนักปฏิบัติ สาขาวิชาการท่องเที่ยวและการบริการเชิงนวัตกรรม	พ.ย. 66	คณะศิลปศาสตร์	-	15,000	15,000
1.72 โครงการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาสู่การเป็นบัณฑิตนัก ปฏิบัติเพื่อเตรียมพร้อมสู่โลกอาชีพในศตวรรษที่ 21	ม.ค. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	160,000	160,000
1.73 โครงการศิลปข้ามวัฒนธรรม : Cross-cultural Integration 2024	พ.ย. 66	คณะศิลปศาสตร์	-	15,000	15,000
1.74 โครงการส่งเสริมความรู้และทักษะวิชาชีพด้านมีคหุเทศกัต้นแบบ ในยุคดิจิทัล	พ.ย. 66	คณะศิลปศาสตร์	-	30,000	30,000
1.75 โครงการส่งเสริมทักษะการเรียนรู้กับการทำงานแบบบูรณาการ และการฝึกภาคสนาม ณ สถานที่จริง	พ.ย. 66, เม.ย. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	340,000	340,000
1.76 โครงการอยู่ยารำลึก	ก.พ. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	15,000	15,000
1.77 โครงการพัฒนาทักษะแห่งศตวรรษที่ 21 เพื่อสร้างบัณฑิต ที่พึงประสงค์ กิจกรรมการแข่งขันกีฬาภายใน คณะศิลปศาสตร์ นนทบุรีเกมส์ ครั้งที่ 1	พ.ย. 66	คณะศิลปศาสตร์	-	50,000	50,000
1.78 โครงการส่งเสริมสมรรถนะด้านอุตสาหกรรมการบินสำหรับ หลักสูตรภาษาอังกฤษอุตสาหกรรมการบิน	ต.ค. 66	คณะศิลปศาสตร์	-	221,800	221,800
1.79 โครงการฝึกอบรมและศึกษาดูงานนักศึกษาหลักสูตรศิลปศาสตร มหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมการบริหารงานภาครัฐ	ส.ค. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	15,000	15,000
1.80 โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมการบริหารงานภาครัฐ (ภาคสมทบ) คณะศิลปศาสตร์ ปีการศึกษา 2566	ก.ค. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	17,400	17,400
1.81 โครงการพัฒนาศักยภาพทักษะการจัดการเรียนการสอน ในระดับมหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมการบริหารงานภาครัฐ สำหรับอาจารย์	มิ.ย. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	40,000	40,000



## 13. โครงการ/รายการ ตามภารกิจของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ภารกิจ/โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ			
			งบแผ่นดิน	เงินรายได้	รวม	
<b>2. การวิจัย</b>			-	1,327,100	1,327,100	
2.1	โครงการพัฒนาศักยภาพด้านการพัฒนาผลวิจัยสำหรับบุคลากรสายวิชาการ	พ.ศ. 67	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	-	15,300	15,300
2.2	โครงการจัดทำวารสารบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	มี.ย. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	20,000	20,000
2.3	โครงการสร้างเครือข่ายและความร่วมมือการวิจัยด้านบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	ก.พ. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	15,000	15,000
2.4	โครงการ BA&IT Research Camp	เม.ย. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	65,000	65,000
2.5	โครงการวิจัยสร้างเครือข่ายและความร่วมมือการวิจัยด้านการจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	มี.ค. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	30,000	30,000
2.6	โครงการการประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 8 (8 th NCOST) และการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ครั้งที่ 2 (2 nd INCOST)	ก.พ. 67	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	700,000	700,000
2.7	โครงการยกระดับวารสารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มี.ค. 67	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	80,800	80,800
2.8	โครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยสู่การเป็นนักวิจัยอิสระ	พ.ศ. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	15,200	15,200
2.9	โครงการจัดทำวารสารวิชาการ มทร.สุวรรณภูมิ ฉบับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และฉบับมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	ธ.ค. 66, มี.ย. 67	สถาบันวิจัยและพัฒนา	-	314,800	314,800
2.10	โครงการสร้างเครือข่ายและพัฒนาบุคลากรสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลทั้ง 9 แห่ง	ม.ค. 67	สถาบันวิจัยและพัฒนา	-	71,000	71,000
<b>3. การบริการวิชาการ</b>			1,799,800	1,614,900	3,414,700	
3.1	โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช	ต.ค. 66 - ก.ย. 67	มทรส. (ส่วนกลาง)	1,799,800	-	1,799,800
3.2	โครงการปฏิบัติราชการเพื่อให้บริการประชาชน	พ.ย. - ธ.ค. 66, ม.ค. - ส.ค. 67	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	-	15,000	15,000
3.3	โครงการพัฒนาขีดความสามารถของผู้ประกอบการในพื้นที่ (Local Enterprises) ด้วยการบูรณาการสหสาขาวิชา เพื่อสร้างเศรษฐกิจฐานรากและเศรษฐกิจหมุนเวียนในพื้นที่	มี.ค. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	21,600	21,600
3.4	โครงการพัฒนาทักษะด้านบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ สถานศึกษาเครือข่าย	ก.พ. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	26,900	26,900
3.5	โครงการสร้างความเข้มแข็งและสนับสนุนเครือข่ายศิษย์เก่าสัมพันธ์	ก.พ. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	28,000	28,000
3.6	โครงการบริการวิชาการแบบไม่มีรายได้ร่วมกับชุมชนและหน่วยงานภาครัฐ	ธ.ค. 66, ก.พ., เม.ย. 67	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	76,800	76,800
3.7	โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อการหารายได้ และประชาสัมพันธ์	ธ.ค. 66, พ.ค. 67	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	100,000	100,000
3.8	โครงการบริการวิชาการด้านวิศวกรรมศาสตร์เชิงบูรณาการ	มี.ย. 67	คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์	-	60,000	60,000
3.9	โครงการเปิดโลกวิศวกรรมไฟฟ้า ศูนย์สุพรรณบุรี	ก.พ. 67	คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์	-	35,000	35,000
3.10	โครงการค่ายอาสาวิศวกรรมพัฒนาชุมชน ศูนย์สุพรรณบุรี	พ.ศ. 67	คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์	-	60,000	60,000
3.11	โครงการพัฒนาศักยภาพด้านวิชาการสำหรับสถานศึกษาภายใต้เครือข่ายความร่วมมือ (MOU)	ต.ค. - พ.ย. 66	คณะศิลปศาสตร์	-	100,000	100,000
3.12	โครงการ TIC สัญจร ตอน ภาษาไทยในโลกดิจิทัล	พ.ย. 66	คณะศิลปศาสตร์	-	15,000	15,000
3.13	โครงการบูรณาการเพิ่มทักษะวิชาชีพด้านการท่องเที่ยวและการโรงแรม	ธ.ค. 66	คณะศิลปศาสตร์	-	15,000	15,000
3.14	โครงการแนะนำน้องมองศิลปศาสตร์	ธ.ค. 66	คณะศิลปศาสตร์	-	110,000	110,000
3.15	โครงการพัฒนาแนวคิดศิษย์เก่า	มี.ค. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	21,600	21,600
3.16	โครงการส่งเสริมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการท่องเที่ยวและการบริการสำหรับห้องเรียนรามมงคล	ม.ค. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	20,000	20,000
3.17	โครงการส่งเสริมทักษะด้านการท่องเที่ยวและการบริการ	ม.ค. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	60,000	60,000
3.18	โครงการอบรมเยาวชนนักสื่อความหมายทางการท่องเที่ยว	มี.ค. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	20,000	20,000
3.19	โครงการอบรมอาหารและเครื่องดื่มเพื่ออาชีพ	ม.ค. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	15,000	15,000

## 13. โครงการ/รายการ ตามภารกิจของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ภารกิจ/โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ		
			งบแผ่นดิน	เงินรายได้	รวม
3.20 โครงการอบรมหลักสูตรกลยุทธการเขียนหนังสือราชการ (ปฏิบัติการเขียนรายงานการประชุม)	มี.ค. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	15,000	15,000
3.21 โครงการบริการวิชาการแก่สังคมด้านการซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องมือและเครื่องจักรกลการเกษตรร่วมกับมูลนิธิพระดาบส	พ.ย. - ธ.ค. 66, ม.ค. - ก.พ., เม.ย.,	สถาบันวิจัยและพัฒนา	-	800,000	800,000
<b>4. การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม</b>			-	<b>867,300</b>	<b>867,300</b>
4.1 โครงการวันคล้ายวันสถาปนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	ม.ค. 67	กองกลาง	-	47,000	47,000
4.2 โครงการจัดกิจกรรมเทิดทูนสถาบันชาติ และพระมหากษัตริย์	ต.ค. - ธ.ค. 66, เม.ย., มิ.ย. - ส.ค. 67	กองกลาง	-	164,600	164,600
4.3 โครงการทำนุบำรุงศาสนา ศิลปะ และวัฒนธรรม	พ.ย. 66, เม.ย., มิ.ย. 67	กองบริหารทรัพยากร นันทบุรี	-	45,000	45,000
4.4 โครงการทำนุบำรุงศาสนา ศิลปะ และวัฒนธรรม	พ.ย. 66, เม.ย., ก.ค. - ส.ค. 67	กองบริหารทรัพยากร สุพรรณบุรี	-	45,000	45,000
4.5 โครงการสืบสานศิลปวัฒนธรรมไทย	ส.ค. 67	คณะบริหารธุรกิจ และเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	220,700	220,700
4.6 โครงการศิลปวัฒนธรรมสิ่งแวดล้อมและภูมิปัญญาไทยด้วยเทคโนโลยี	ส.ค. 67	คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	-	50,000	50,000
4.7 โครงการประกวดมารยาทไทยระดับชาติ	ม.ค. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	150,000	150,000
4.8 โครงการประกวดร้องเพลงลูกทุ่งไทยระดับชาติ	มี.ค. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	50,000	50,000
4.9 โครงการวันเกียรติยศ คณะศิลปศาสตร์	ก.ค. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	50,000	50,000
4.10 โครงการวันภาษาไทยแห่งชาติ	ก.ค. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	25,800	25,800
4.11 โครงการอนุรักษ์วัฒนธรรม กิจกรรมหนึ่งความรู้อึ่งครูภูมิปัญญาท้องถิ่น	ก.พ. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	19,200	19,200
<b>5. การบริหารจัดการและการปฏิบัติงานเพื่อสนับสนุนภารกิจหลักของมหาวิทยาลัย</b>			-	<b>7,807,000</b>	<b>7,807,000</b>
5.1 โครงการ Lion Club International Youth Camp and Exchange Denmark and Norway 2024	ธ.ค., พ.ค. - มิ.ย. 67	กองกลาง	-	75,000	75,000
5.2 โครงการพัฒนาศักยภาพการบริหารจัดการด้านงานคลัง 9 มทร.	เม.ย. 67	กองคลัง	-	425,000	425,000
5.3 โครงการทบทวนแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	พ.ย. 66, มี.ค. 67	กองนโยบายและแผน	-	300,000	300,000
5.4 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ "ก้าวแรกสู่อาจารย์มืออาชีพ" ประจำปี พ.ศ. 2567	ก.ค. 67	กองบริหารงานบุคคล	-	129,900	129,900
5.5 โครงการปฐมนิเทศพนักงานบรรจุใหม่ ประจำปี พ.ศ. 2567	มิ.ย. 67	กองบริหารงานบุคคล	-	28,900	28,900
5.7 โครงการสุขภาพดีชีวีเยี่ยมสุข	ก.ย. 67	กองบริหารงานบุคคล	-	121,800	121,800
5.8 โครงการประชุมสัมมนาเครือข่ายการบริหารงานบุคคล 9 มทร.	ส.ค. 67	กองบริหารงานบุคคล	-	75,600	75,600
5.9 โครงการกีฬาเชื่อมความสัมพันธ์ระหว่างมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา กับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ครั้งที่ 2	ธ.ค. 66	กองบริหารงานบุคคล	-	400,000	400,000
5.10 โครงการอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "แนวทางการจัดทำคู่มือการปฏิบัติงาน, ผลงานเชิงวิเคราะห์ หรือสังเคราะห์ และงานวิจัยในการขอกำหนดตำแหน่งสูงขึ้น"	ธ.ค. 66	กองบริหารงานบุคคล	-	64,200	64,200
5.11 โครงการอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนางานวิชาการ เรื่อง "ติดตามการเขียนหนังสือ/ตำรา ให้ได้ตำแหน่งทางวิชาการ รุ่น 1"	ต.ค. 66	กองบริหารงานบุคคล	-	171,900	171,900
5.12 โครงการอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนางานวิชาการ เรื่อง "แนวทางการเขียนหนังสือ/ตำรา ในการขอเสนอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการ รุ่น 2"	ธ.ค. 66	กองบริหารงานบุคคล	-	193,000	193,000
5.13 โครงการอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนางานวิชาการ เรื่อง "ติดตามการเขียนหนังสือ/ตำรา ให้ได้ตำแหน่งทางวิชาการ รุ่น 2"	พ.ค. 67	กองบริหารงานบุคคล	-	193,000	193,000
5.14 โครงการการแนะนำและประชาสัมพันธ์เข้าศึกษาต่อเชิงรุก ประจำปีการศึกษา 2567	พ.ย. 66	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	-	20,000	20,000
5.15 โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง พัฒนาการบริหารระบบประกันคุณภาพภายใน เพื่อยกระดับคุณภาพระดับหลักสูตร	เม.ย. - พ.ค., ก.ค. 67	คณะบริหารธุรกิจ และเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	212,200	212,200

## 13. โครงการ/รายการ ตามภารกิจของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ภารกิจ/โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ		
			งบแผ่นดิน	เงินรายได้	รวม
5.16 โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง พัฒนาการบริหารระบบประกันคุณภาพภายใน ระดับคณะ	พ.ค., ก.ค. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	57,700	57,700
5.17 โครงการมหกรรมวิชาการนวัตกรรมบริหารธุรกิจยุคดิจิทัล (BA & IT EXPO)	ธ.ค. 66, ม.ค. - มี.ค. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	118,600	118,600
5.18 โครงการแข่งขันทักษะวิชาการด้านบริหารธุรกิจฯ 9 มทร.	ม.ค. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	218,500	218,500
5.19 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพและปฏิบัติการให้กับนักศึกษา โดยร่วมมือกับพันธมิตรหลัก	ก.พ. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	277,000	277,000
5.20 โครงการพิธีมอบประกาศนียบัตรแก่นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง	พ.ค. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	46,500	46,500
5.21 โครงการส่งเสริมศักยภาพและแนวทางการศึกษาเชิงรุก	ก.พ. 67	คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	41,000	41,000
5.22 โครงการพัฒนาบุคลากรคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	เม.ย. 67	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	555,200	555,200
5.23 โครงการการจัดการองค์ความรู้ (KM) 5 ด้าน	เม.ย. 67	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	40,000	40,000
5.24 โครงการฝึกอบรมผู้ประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน	พ.ค., ส.ค. 67	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	150,000	150,000
5.25 โครงการพัฒนาทักษะทางภาษาเพื่อพัฒนางานวิชาการและการสื่อสารระหว่างองค์กร	มิ.ย. 67	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	40,000	40,000
5.26 โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการเกี่ยวกับทิศทางการขับเคลื่อนแผนการปฏิบัติงาน	พ.ย. - ธ.ค. 66, ม.ค. - ส.ค. 67	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	100,000	100,000
5.27 โครงการเกษียณอายุราชการ	ก.ย. 67	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	100,000	100,000
5.28 โครงการสร้างระบบประชาสัมพันธ์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ภายใต้งานแนะแนว)	ม.ค. - ก.พ. 67	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	200,000	200,000
5.29 โครงการพัฒนาศักยภาพผู้บริหารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	พ.ค. 67	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	800,000	800,000
5.30 โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากร คณะวิศวกรรมศาสตร์ และสถาปัตยกรรมศาสตร์ ครั้งที่ 15	พ.ค. 67	คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์	-	577,500	577,500
5.31 โครงการอบรมเสวนาการจัดการความรู้ (KM) เพื่อพัฒนางานองค์กร	ก.พ. 67	คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์	-	12,000	12,000
5.32 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการสังเคราะห์รายงานการประเมินตนเอง (SAR)	มี.ค., มิ.ย. 67	คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์	-	15,000	15,000
5.33 โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศสนับสนุนการบริหารจัดการ	ธ.ค. 66, มี.ค. 67	คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์	-	100,000	100,000
5.34 โครงการพัฒนาศักยภาพผู้บริหารเพื่อก้าวสู่อุตสาหกรรมอัตโนมัติ	มิ.ย. 67	คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์	-	975,000	975,000
5.35 โครงการพัฒนาบุคลากรคณะศิลปศาสตร์	พ.ค. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	483,100	483,100
5.36 โครงการพัฒนาการจัดการความรู้ในการบริหารจัดการข้อมูลของหน่วยงาน	มิ.ย. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	18,500	18,500
5.37 โครงการทบทวนประเมินและจัดทำแผนพัฒนาคณะศิลปศาสตร์ ประจำปี 2567	เม.ย. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	10,000	10,000
5.38 โครงการส่งเสริมการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา 2566	มี.ค., มิ.ย. - ก.ค. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	44,400	44,400
5.39 โครงการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน	ก.ค. 67	คณะศิลปศาสตร์	-	117,800	117,800
5.40 โครงการประชาสัมพันธ์หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมการบริหารงานภาครัฐ (ภาคสมทบ) คณะศิลปศาสตร์ ปีการศึกษา 2566	ธ.ค. 66	คณะศิลปศาสตร์	-	10,000	10,000
5.41 โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการดำเนินกิจกรรมบนระบบเครือข่ายสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา WUNCA	ก.พ., ก.ย. 67	สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	70,200	70,200
5.42 โครงการประชุมสัมมนาเครือข่ายสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 7 (ARIT Net #7)	ม.ค. 67	สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	96,900	96,900

## 13. โครงการ/รายการ ตามภารกิจของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ภารกิจ/โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ		
			งบแผ่นดิน	เงินรายได้	รวม
5.43 โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ "การพัฒนาเครือข่ายสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน 9 มทร."	ส.ค. 67	สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน	-	33,900	33,900
5.44 โครงการสัมมนาการพัฒนาาระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาภายในเกณฑ์ AUN-QA (Asean University Network Quality Assurance)	ธ.ค. 67	สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน	-	42,600	42,600
5.45 โครงการสัมมนาการพัฒนาาระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาภายในเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (Education Criteria for Performance Excellence: EdPEX)	ม.ค. 67	สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน	-	13,500	13,500
5.46 โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการส่งเสริมเครือข่ายความร่วมมือการพัฒนาและประกันคุณภาพการศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล 9 แห่ง ประจำปีการศึกษา 2566	มี.ค. 67	สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน	-	31,600	31,600

## 14. แนวทางการติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ มีการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 โดยพิจารณาจากระยะเวลาที่ควรดำเนินงานและผลสัมฤทธิ์ตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ เพื่อให้ทราบปัญหา อุปสรรคในการดำเนินงาน และสามารถปรับปรุงแผนการดำเนินงานที่เหมาะสม นำมาเป็นแนวทางในการจัดทำแผนปฏิบัติการในปีถัดไป ซึ่งกองนโยบายและแผนเป็นหน่วยงานหลักในการรวบรวม วิเคราะห์ ประมวลผลการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงาน และเสนอมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิรายไตรมาส เพื่อให้ข้อเสนอแนะแนวทาง รวมทั้งจัดส่งเอกสารการรายงานและบันทึกข้อมูลเข้าระบบของสำนักงบประมาณ และระบบของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมเป็นประจำทุกเดือน โดยกองนโยบายและแผนรวบรวมข้อมูลจากแหล่งที่มา ดังนี้

1. ผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรมจากทุกหน่วยงานที่ได้รับจัดสรรงบประมาณ ให้รายงานผลการดำเนินงานโครงการ ณ สิ้นเดือน ส่งให้กองนโยบายและแผน ภายในวันที่ 3 ของทุกเดือน
2. ผลการใช้งบประมาณจากกองคลัง ณ สิ้นเดือน ส่งให้กองนโยบายและแผน ภายในวันที่ 3 ของทุกเดือน
3. ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดของแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 จำแนกตามภารกิจหลักของมหาวิทยาลัย 5 ด้าน ได้แก่ ด้านการจัดการศึกษา ด้านการวิจัย ด้านการบริการวิชาการ ด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม และด้านการบริหารจัดการและปฏิบัติงานเพื่อสนับสนุนภารกิจหลักของมหาวิทยาลัย โดยรวบรวมข้อมูลจากผู้รับผิดชอบหลักในการรายงานผลของแต่ละตัวชี้วัด

นอกจากนี้ มีการจัดทำเล่มรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ณ สิ้นปีงบประมาณเพื่อเสนอมหาวิทยาลัย และเผยแพร่บนเว็บไซต์กองนโยบายและแผน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก.

คำอธิบายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการ  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

## คำอธิบายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

### 1. การจัดการศึกษา

ตัวชี้วัดที่ KPI-B 1.1 ความพึงพอใจของนายจ้างที่มีต่อผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดร้อยละความพึงพอใจของนายจ้างหรือผู้ประกอบการที่มีต่อผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านสังคมศาสตร์ จากคณะศิลปศาสตร์ และคณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ (ยกเว้นหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิตกลุ่มสาขาวิชาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือดิจิทัล และหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต) ประเมินจากคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ ครอบคลุมอย่างน้อย 5 ด้าน คือ 1) ด้านคุณธรรม จริยธรรม 2) ด้านความรู้ 3) ด้านทักษะทางปัญญา 4) ด้านทักษะ ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ และ 5) ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลขการสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ทั้งนี้ไม่นับรวมบัณฑิตที่มีงานทำ หรือมีกิจการของตนเองก่อนเข้าศึกษา หรือผู้ที่ศึกษาต่อ หรืออุปสมบท หรือเกณฑ์ทหาร

**สูตรการคำนวณ :**

$$1) \text{ ค่าคะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ} = \frac{\text{ผลรวมของค่าคะแนนเฉลี่ยจากการสำรวจความพึงพอใจ}}{\text{จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี}} \\ \text{ด้านสังคมศาสตร์ที่ตอบแบบสำรวจทั้งหมด}$$

$$2) \text{ ร้อยละความพึงพอใจ} = \frac{\text{ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของนายจ้าง} \times 100}{5}$$

**หมายเหตุ :** จำนวนบัณฑิตที่ได้รับการประเมินจากนายจ้าง จะต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ของจำนวนบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ และคณะศิลปศาสตร์

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนกันยายน



### ตัวชี้วัดที่ KPI-B 1.2 ความพึงพอใจของนายจ้างที่มีต่อผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดร้อยละความพึงพอใจของนายจ้างหรือผู้ประกอบการที่มีต่อผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จากคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ (เฉพาะหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิตกลุ่มสาขาวิชาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือดิจิทัล และหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และคณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ประเมินจากคุณลักษณะบัณฑิต ที่พึงประสงค์ครอบคลุม อย่างน้อย 5 ด้าน คือ 1) ด้านคุณธรรมจริยธรรม 2) ด้านความรู้ 3) ด้านทักษะทางปัญญา 4) ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ และ 5) ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ทั้งนี้ไม่นับรวมบัณฑิตที่มีงานทำ หรือมีกิจการของตนเองก่อนเข้าศึกษา หรือผู้ที่ศึกษาต่อ หรืออุปสมบท หรือเกณฑ์ทหาร

#### สูตรการคำนวณ :

$$1) \text{ ค่าคะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ} = \frac{\text{ผลรวมของค่าคะแนนเฉลี่ยจากการสำรวจความพึงพอใจ}}{\text{จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ตอบแบบสำรวจทั้งหมด}}$$

$$2) \text{ ร้อยละความพึงพอใจ} = \frac{\text{ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของนายจ้าง} \times 100}{5}$$

**หมายเหตุ :** จำนวนบัณฑิตที่ได้รับการประเมินจากนายจ้าง จะต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ของจำนวนบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ ยกเว้นคณะศิลปศาสตร์

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนกันยายน

### ตัวชี้วัดที่ KPI-B 1.3 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์ได้งานทำ ศึกษาต่อหรือประกอบอาชีพอิสระภายในระยะเวลา 1 ปี

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดร้อยละผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านสังคมศาสตร์จากคณะศิลปศาสตร์ และคณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ (ยกเว้นหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิตกลุ่มสาขาวิชาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือดิจิทัล และหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต) ที่ได้งานทำ ศึกษาต่อ หรือมีกิจการของตนเองที่มีรายได้ประจำ ภายในระยะเวลา 1 ปี นับจากวันที่สำเร็จการศึกษา ทั้งนี้ ไม่นับรวมบัณฑิตที่มีงานทำ หรือมีกิจการของตนเองก่อนเข้าศึกษา หรือผู้อุปสมบท หรือผู้ที่เกณฑ์ทหาร

**สูตรการคำนวณ :**

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านสังคมศาสตร์  
ได้งานทำ ศึกษาต่อ หรือประกอบอาชีพอิสระ ภายในระยะเวลา 1 ปี}}{\text{จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านสังคมศาสตร์  
ที่ตอบแบบสำรวจทั้งหมด}} \times 100$$

**หมายเหตุ :** จำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจ จะต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของจำนวนบัณฑิตด้านสังคมศาสตร์ที่สำเร็จการศึกษา

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ และคณะศิลปศาสตร์

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนกันยายน

**ตัวชี้วัดที่ KPI-B 1.4 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้งานทำ ศึกษาต่อหรือประกอบอาชีพอิสระ ภายในระยะเวลา 1 ปี**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดร้อยละผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจากคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ (เฉพาะหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิตกลุ่มสาขาวิชาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือดิจิทัล และหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และคณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ ที่ได้งานทำ ศึกษาต่อ หรือมีกิจการของตนเองที่มีรายได้ประจำ ภายในระยะเวลา 1 ปี นับจากวันที่สำเร็จการศึกษา ทั้งนี้ไม่นับรวมบัณฑิตที่มีงานทำ หรือมีกิจการของตนเองก่อนเข้าศึกษา หรืออุปสมบท หรือเกณฑ์ทหาร

**สูตรการคำนวณ :**

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
ได้งานทำ ศึกษาต่อ หรือประกอบอาชีพอิสระภายในระยะเวลา 1 ปี}}{\text{จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
ที่ตอบแบบสำรวจทั้งหมด}} \times 100$$

**หมายเหตุ :** จำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจ จะต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของจำนวนบัณฑิตด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่สำเร็จการศึกษา

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ ยกเว้นคณะศิลปศาสตร์

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนกันยายน

### ตัวชี้วัดที่ KPI-B 1.5 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์ได้งานทำตรงสาขา

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดร้อยละผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านสังคมศาสตร์จาก คณะศิลปศาสตร์ และคณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ (ยกเว้นหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิตกลุ่ม สาขาวิชาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือดิจิทัล และหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต) ที่ได้งานทำตรงสาขาที่สำเร็จ การศึกษา หรือมีกิจการของตนเอง ตรงสาขาที่สำเร็จการศึกษา ที่มีรายได้ประจำภายในระยะเวลา 1 ปี นับจาก วันที่สำเร็จการศึกษา ทั้งนี้ไม่นับรวมบัณฑิตที่มีงานทำ หรือมีกิจการของตนเองก่อนเข้าศึกษา หรือผู้ที่ศึกษาต่อ หรืออุปสมบท หรือเกณฑ์ทหาร

#### สูตรการคำนวณ :

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านสังคมศาสตร์ ได้งานทำตรงสาขา}}{\text{จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาที่ได้งานทำในระดับปริญญาตรี ด้านสังคมศาสตร์ที่ตอบแบบสำรวจทั้งหมด}} \times 100$$

**หมายเหตุ :** จำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจ จะต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของจำนวนบัณฑิตด้านสังคมศาสตร์ ที่สำเร็จการศึกษา

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ และคณะศิลปศาสตร์

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนกันยายน

### ตัวชี้วัดที่ KPI-B 1.6 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้งานทำตรงสาขา

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดร้อยละผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จากคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ (เฉพาะหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิตกลุ่มสาขาวิชาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือดิจิทัล และหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และคณะวิศวกรรมศาสตร์และ สถาปัตยกรรมศาสตร์ ที่ได้งานทำตรงสาขาที่สำเร็จการศึกษา หรือมีกิจการของตนเองตรงสาขาที่สำเร็จ การศึกษา ที่มีรายได้ประจำภายในระยะเวลา 1 ปี นับจากสำเร็จการศึกษา ทั้งนี้ไม่นับรวมบัณฑิตที่มีงานทำ หรือมีกิจการของตนเองก่อนเข้าศึกษาหรือผู้ที่ศึกษาต่อ หรืออุปสมบท หรือเกณฑ์ทหาร

#### สูตรการคำนวณ :

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้งานทำตรงสาขา}}{\text{จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาที่ได้งานทำในระดับปริญญาตรี ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ตอบแบบสำรวจทั้งหมด}} \times 100$$

**หมายเหตุ :** จำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจ จะต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของจำนวนบัณฑิตด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่สำเร็จการศึกษา

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ ยกเว้นคณะศิลปศาสตร์

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนกันยายน

### **ตัวชี้วัดที่ KPI-B 1.7 จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดจำนวนผู้ที่สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์ระดับปริญญาตรี จากคณะศิลปศาสตร์และคณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ (ยกเว้นหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มสาขาวิชาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือดิจิทัล และหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต)

**สูตรการคำนวณ :**

ผลรวมของจำนวนผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์ระดับปริญญาตรี

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ และคณะศิลปศาสตร์

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายใน 30 วัน หลังจากสิ้นภาคการศึกษาที่ 2 และภาคการศึกษาที่ 3

### **ตัวชี้วัดที่ KPI-B 1.8 จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดจำนวนนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระดับปริญญาตรีจากคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ (เฉพาะหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิตกลุ่มสาขาวิชาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือดิจิทัล และหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และคณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์

**สูตรการคำนวณ :**

ผลรวมของจำนวนผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระดับปริญญาตรี

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ ยกเว้นคณะศิลปศาสตร์

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายใน 30 วัน หลังจากสิ้นภาคการศึกษาที่ 2 และภาคการศึกษาที่ 3

### ตัวชี้วัดที่ KPI-B 1.9 จำนวนนักศึกษาเข้าใหม่ด้านสังคมศาสตร์

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดจำนวนนักศึกษาที่เข้าใหม่ด้านสังคมศาสตร์ระดับปริญญาตรีจากคณะศิลปศาสตร์ และคณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ (ยกเว้นหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิตกลุ่มสาขาวิชาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือดิจิทัล และหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต)

#### สูตรการคำนวณ :

ผลรวมของจำนวนนักศึกษาที่เข้าใหม่ด้านสังคมศาสตร์ระดับปริญญาตรี

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ และคณะศิลปศาสตร์

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของทุกเดือน

### ตัวชี้วัดที่ KPI-B 1.10 จำนวนนักศึกษาเข้าใหม่ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดจำนวนนักศึกษาที่เข้าใหม่ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระดับปริญญาตรี จากคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ (เฉพาะหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิตกลุ่มสาขาวิชาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือดิจิทัล และหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และคณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์

#### สูตรการคำนวณ :

ผลรวมของจำนวนนักศึกษาเข้าใหม่ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระดับปริญญาตรี

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ ยกเว้นคณะศิลปศาสตร์

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของทุกเดือน

### ตัวชี้วัดที่ KPI-B 1.11 จำนวนนักศึกษาคงอยู่ด้านสังคมศาสตร์

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดจำนวนนักศึกษาด้านสังคมศาสตร์ที่กำลังศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยระดับปริญญาตรีจากคณะศิลปศาสตร์และคณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ (ยกเว้นหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิตกลุ่มสาขาวิชาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือดิจิทัล และหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต)

#### สูตรการคำนวณ :

ผลรวมของจำนวนนักศึกษาด้านสังคมศาสตร์ที่กำลังศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยระดับปริญญาตรี

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ และคณะศิลปศาสตร์

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายใน 30 วัน หลังจากสิ้นภาคการศึกษาที่ 1 และภาคการศึกษาที่ 2

**ตัวชี้วัดที่ KPI-B 1.12 จำนวนนักศึกษาคงอยู่ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดจำนวนนักศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่กำลังศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยระดับปริญญาตรีจากคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ (เฉพาะหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิตกลุ่มสาขาวิชาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือดิจิทัล และหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และคณะวิศวกรรมศาสตร์ และสถาปัตยกรรมศาสตร์

**สูตรการคำนวณ :**

ผลรวมของจำนวนนักศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่กำลังศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยระดับปริญญาตรี

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ ยกเว้นคณะศิลปศาสตร์

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายใน 30 วัน หลังจากสิ้นภาคการศึกษาที่ 1 และภาคการศึกษาที่ 2

**ตัวชี้วัดที่ KPI-B 1.13 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์จบการศึกษาตามมาตรฐานหลักสูตร**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดผู้สำเร็จที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านสังคมศาสตร์จากคณะศิลปศาสตร์ และคณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ (ยกเว้นหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิตกลุ่มสาขาวิชาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือดิจิทัล และหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต) ที่จบการศึกษาตามหลักสูตรที่ผ่านการรับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตร จากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

**สูตรการคำนวณ :**

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์} \times \text{จบการศึกษาตามมาตรฐานหลักสูตร}}{\text{จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์ทั้งหมด}} \times 100$$

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ และคณะศิลปศาสตร์

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายใน 30 วัน หลังจากสิ้นภาคการศึกษาที่ 2 และภาคการศึกษาที่ 3

**ตัวชี้วัดที่ KPI-B 1.14 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจบการศึกษาตามมาตรฐาน  
หลักสูตร**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จากคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ (เฉพาะหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิตกลุ่มสาขาวิชาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือดิจิทัล และหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และคณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ ที่จบการศึกษาตามหลักสูตรที่ผ่านการรับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตร จากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

**สูตรการคำนวณ :**

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
จบการศึกษาตามมาตรฐานหลักสูตร}}{\text{จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทั้งหมด}} \times 100$$

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ ยกเว้นคณะศิลปศาสตร์

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายใน 30 วัน หลังจากสิ้นภาคการศึกษาที่ 2 และภาคการศึกษาที่ 3

**ตัวชี้วัดที่ KPI-B 1.15 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์ที่จบการศึกษาตามหลักสูตรภายในระยะเวลา  
ที่กำหนด**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดผู้สำเร็จที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านสังคมศาสตร์จาก คณะศิลปศาสตร์ และคณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ (ยกเว้นหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิตกลุ่มสาขาวิชาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือดิจิทัล และหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต) ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในหลักสูตร

**สูตรการคำนวณ :**

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์  
ที่จบการศึกษาตามหลักสูตรภายในระยะเวลาที่กำหนด}}{\text{จำนวนนักศึกษาต้นสังคมศาสตร์ที่สำเร็จการศึกษา}} \times 100$$

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ และคณะศิลปศาสตร์

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายใน 30 วัน หลังจากสิ้นภาคการศึกษาที่ 2 และภาคการศึกษาที่ 3

**ตัวชี้วัดที่ KPI-B 1.16 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่จบการศึกษาตามหลักสูตร ภายในระยะเวลาที่กำหนด**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จากคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร คณะบริหารธุรกิจ และเทคโนโลยีสารสนเทศ (เฉพาะหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิตกลุ่มสาขาวิชาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือดิจิทัล และหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และคณะวิศวกรรมศาสตร์ และสถาปัตยกรรมศาสตร์ ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในหลักสูตร

**สูตรการคำนวณ :**

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่จบการศึกษาตามหลักสูตรภายในระยะเวลาที่กำหนด}}{\text{จำนวนนักศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่สำเร็จการศึกษา}} \times 100$$

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ ยกเว้นคณะศิลปศาสตร์

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายใน 30 วัน หลังจากสิ้นภาคการศึกษาที่ 2 และภาคการศึกษาที่ 3

**ตัวชี้วัดที่ KPI-RU 1.17 ร้อยละของจำนวนนักศึกษา/บัณฑิตที่ เป็นผู้ประกอบการ**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดสัดส่วนจำนวนนักศึกษาหรือบัณฑิต (บัณฑิตที่จบการศึกษาไม่เกิน 5 ปี) ที่เป็นผู้ประกอบการใหม่ (New Startups) ที่เกิดจากกระบวนการพัฒนาผู้ประกอบการและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยในรอบปีการศึกษาที่ผ่านมา ต่อจำนวนนักศึกษาทั้งหมด

**สูตรการคำนวณ :**

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนนักศึกษา/บัณฑิต ที่เป็นผู้ประกอบการใหม่ (ในรอบปีการศึกษา 5 ปี)}}{\text{จำนวนนักศึกษาทั้งหมดในรอบปีการศึกษาที่ผ่านมา}} \times 100$$

ที่รายงานในระบบ CHE QA Online

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ และสถาบันวิจัยและพัฒนา

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายใน 30 วัน หลังจากสิ้นภาคการศึกษา



**ตัวชี้วัดที่ KPI-RU 1.18 จำนวนรางวัลด้านผู้ประกอบการใหม่ที่เป็นนักศึกษาหรือบัณฑิตของมหาวิทยาลัย**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดจำนวนรางวัลสำหรับผู้ประกอบการใหม่ที่เป็นนักศึกษาและบัณฑิตของมหาวิทยาลัยที่ได้รับการยอมรับในระดับชาติ/นานาชาติ

**สูตรการคำนวณ :**

ผลรวมของจำนวนรางวัลสำหรับผู้ประกอบการใหม่ที่เป็นนักศึกษาและบัณฑิตของมหาวิทยาลัยที่ได้รับการยอมรับในระดับชาติ/นานาชาติ

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ และสถาบันวิจัยและพัฒนา

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายใน 30 วัน หลังจากสิ้นภาคการศึกษา

**ตัวชี้วัดที่ KPI-RU 1.19 ร้อยละของจำนวนหลักสูตร/โปรแกรมเฉพาะที่ใช้เทคโนโลยี/นวัตกรรมเพื่อพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการ**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดร้อยละของจำนวนหลักสูตร/โปรแกรมเฉพาะที่ใช้เทคโนโลยี/นวัตกรรมเพื่อพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการ ทั้งหลักสูตรมีปริญญา (Degree) ปริญญาตรี ปริญญาโท ปริญญาเอก/หลักสูตรไม่มีปริญญา (Non-degree) ที่สามารถสะสมหน่วยกิต หรือเทียบโอนประสบการณ์ได้ /โปรแกรมเฉพาะ (Program) ในรอบปีการศึกษาที่ผ่านมา ต่อจำนวนหลักสูตรทั้งหมด

**สูตรการคำนวณ :**

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนหลักสูตร/โปรแกรมเฉพาะที่ใช้เทคโนโลยี/นวัตกรรมเพื่อพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการ}}{\text{จำนวนหลักสูตร/โปรแกรมทั้งหมด}} \times 100$$

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ และสถาบันวิจัยและพัฒนา

**ระยะเวลาในการรายงาน :** หลังจากสิ้นปีการศึกษาที่ผ่านมา

**ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 1.20 จำนวนหลักสูตรระยะสั้นที่มีเนื้อหาตอบสนองความต้องการของสังคมและสอดคล้องกับแผนพัฒนากำลังคนของประเทศ**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดจำนวนหลักสูตรระยะสั้นแบบมีรายได้ ที่ตอบสนองความต้องการของสังคมและสอดคล้องกับแผนพัฒนากำลังคนของประเทศ ที่มีการจัดการเรียนการสอน ในรอบปีการศึกษาปัจจุบัน โดยหลักสูตรไม่จำเป็นต้องได้รับการอนุมัติจากสภามหาวิทยาลัย

**สูตรการคำนวณ :**

ผลรวมของจำนวนหลักสูตรระยะสั้นแบบมีรายได้ที่ตอบสนองความต้องการของสังคมและสอดคล้องกับแผนพัฒนากำลังคนของประเทศ ที่มีการจัดการเรียนการสอนในรอบปีการศึกษาปัจจุบัน

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ และสถาบันวิจัยและพัฒนา

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของทุกเดือน

**ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 1.21 จำนวนหลักสูตรที่มีการจัดการศึกษาที่แตกต่างจากมาตรฐานการอุดมศึกษา (Higher Education Sandbox) รูปแบบโมดูล สามารถสะสมหน่วยกิต และเทียบโอนประสบการณ์ได้**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดจำนวนหลักสูตรที่เป็นจัดการศึกษาที่แตกต่างจากมาตรฐานการอุดมศึกษา (Higher Education Sandbox) รูปแบบโมดูล/หลักสูตรระยะสั้นที่สามารถสะสมหน่วยกิตหรือเทียบโอนประสบการณ์ได้ ที่มีการจัดการเรียนการสอนในรอบปีการศึกษาปัจจุบัน

**สูตรการคำนวณ :**

ผลรวมของจำนวนหลักสูตรที่มีการจัดการศึกษาที่แตกต่างจากมาตรฐานการอุดมศึกษา (Higher Education Sandbox) รูปแบบโมดูล/หลักสูตรระยะสั้นที่สามารถสะสมหน่วยกิต หรือเทียบโอนประสบการณ์ได้ ที่มีการจัดการเรียนการสอนในรอบปีการศึกษาปัจจุบัน

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของทุกเดือน

**ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 1.22 จำนวนหลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (CWIE ระดับ 2-4)**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดจำนวนหลักสูตรใหม่หรือหลักสูตรปรับปรุงที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (CWIE) ที่มีการจัดการเรียนการสอนในรอบปีการศึกษาปัจจุบัน

มหาวิทยาลัยกำหนด CWIE – RUS Model ออกเป็น 5 ระดับ

ระดับที่ 1 = สหกิจศึกษา 1 ภาคการศึกษา

ระดับที่ 2 = สหกิจศึกษา 1 ภาคการศึกษา , ท : ป = 30 : 70 ,  
CWIE Subject อย่างน้อย 4 รายวิชา

ระดับที่ 3 = สหกิจศึกษา 1 ภาคการศึกษา , ท : ป = 30 : 70 ,  
CWIE Subject อย่างน้อยภาคละ 1 รายวิชา

ระดับที่ 4 = สหกิจศึกษา 1 ภาคการศึกษา/เรียนในสถานประกอบการ 2 ภาคการศึกษา, ท : ป = 30 : 70 , CWIE Subject อย่างน้อย 4 รายวิชา

ระดับที่ 5 = สหกิจศึกษา 2 ภาคการศึกษา, เรียนในสถานประกอบการอย่างน้อย 1 ภาคการศึกษา, ท : ป = 30 : 70 , มีบริษัทสนับสนุนค่าใช้จ่ายให้นักศึกษา และนักศึกษาปฏิบัติงานทำ 100 %

#### สูตรการคำนวณ :

ผลรวมของจำนวนหลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (CWIE) ในระดับที่ 2 – 4 ที่มีการจัดการเรียนการสอนในรอบปีการศึกษาปัจจุบัน

ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล : สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : ทุกคณะ

ระยะเวลาในการรายงาน : ภายใน 30 วัน หลังจากเปิดภาคการศึกษา

ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 1.23 จำนวนหลักสูตรที่เป็นโครงการร่วมกับภาคอุตสาหกรรม (Premium course) หรือมีการจัดการศึกษาที่แตกต่างจากมาตรฐานการอุดมศึกษา (Higher Education Sandbox) ซึ่งเป็นไปตามความต้องการของภาคประกอบการ

คำอธิบายตัวชี้วัด : ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดจำนวนหลักสูตรที่เป็นโครงการร่วมกับภาคอุตสาหกรรม (Premium course) ที่มีการจัดการเรียนการสอนในรอบปีการศึกษาปัจจุบัน

#### สูตรการคำนวณ :

ผลรวมของจำนวนหลักสูตรที่เป็นโครงการร่วมกับภาคอุตสาหกรรม (Premium course) ที่มีการจัดการเรียนการสอนในรอบปีการศึกษาปัจจุบัน

ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล : สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : ทุกคณะ

ระยะเวลาในการรายงาน : ภายใน 30 วัน หลังจากเปิดภาคการศึกษา

ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 1.24 จำนวนหลักสูตรปริญญาโทหรือปริญญาเอก ที่มีสมรรถนะตามความต้องการของภาคประกอบการ

คำอธิบายตัวชี้วัด : ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดจำนวนหลักสูตรระดับปริญญาโท ปริญญาเอก ที่มีสมรรถนะตามความต้องการของภาคประกอบการ ที่มีการจัดการเรียนการสอนในรอบปีการศึกษาปัจจุบัน

#### สูตรการคำนวณ :

ผลรวมของจำนวนหลักสูตรระดับปริญญาโท ปริญญาเอก ที่มีการจัดการเรียนการสอนในรอบปีการศึกษาปัจจุบัน

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายใน 30 วัน หลังจากเปิดภาคการศึกษา

**ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 1.25 โรงเรียนเตรียมเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่มีการจัดการศึกษาด้วยหลักสูตรที่ตอบสนองความต้องการของสถานประกอบการ**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดจำนวนหลักสูตรที่ตอบสนองความต้องการของสถานประกอบการของโรงเรียนเตรียมเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่มีการจัดการเรียนการสอนในรอบปีการศึกษาปัจจุบัน

**สูตรการคำนวณ :**

ผลรวมของจำนวนหลักสูตรของโรงเรียนเตรียมเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่มีการจัดการเรียนการสอนในรอบปีการศึกษาปัจจุบัน

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** โรงเรียนเตรียมเทคโนโลยีและนวัตกรรม

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** โรงเรียนเตรียมเทคโนโลยีและนวัตกรรม

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายใน 30 วัน หลังจากเปิดภาคการศึกษา

## 2. การวิจัย

**ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 2.1 จำนวนของงานวิจัย งานสร้างสรรค์ สิ่งประดิษฐ์ หรือผลงานนวัตกรรมที่ยื่นขอหรือได้รับการจดทะเบียน จดแจ้ง ขึ้นทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา หรือถูกนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการทราบจำนวนของงานวิจัย งานสร้างสรรค์ สิ่งประดิษฐ์ หรือผลงานนวัตกรรมที่ยื่นขอหรือได้รับการจดทะเบียน จดแจ้ง ขึ้นทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา โดยกรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์ และจำนวนของงานวิจัย งานสร้างสรรค์ สิ่งประดิษฐ์ หรือผลงานนวัตกรรมที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ในรอบปีงบประมาณ

**สูตรการคำนวณ :**

ผลรวมของจำนวนงานวิจัย งานสร้างสรรค์ สิ่งประดิษฐ์ หรือผลงานนวัตกรรมที่ยื่นขอหรือได้รับการจดทะเบียน จดแจ้ง ขึ้นทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา หรือถูกนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ในรอบปีงบประมาณ

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สถาบันวิจัยและพัฒนา

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

### ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 2.2 ผลงานวิจัย/นวัตกรรมที่นำไปใช้แก้ปัญหาหรือพัฒนาคุณภาพชีวิตของชุมชน ในเชิงวิชาการ เพื่อพัฒนาเชิงพื้นที่และเชิงพาณิชย์

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดสัดส่วนของผลงานวิจัย/นวัตกรรมของมหาวิทยาลัยที่นำไปใช้แก้ปัญหาหรือพัฒนาคุณภาพชีวิตของชุมชนในเชิงวิชาการ เพื่อพัฒนาเชิงพื้นที่และเชิงพาณิชย์ จากปัญหาที่สะท้อนโดยชุมชน ลำดับความสำคัญของปัญหา สามารถแก้ไขปัญหาได้จริง นำไปสู่การเปลี่ยนแปลงในทางที่ดีขึ้น ดำเนินงานในลักษณะทำไป ปรับไป เรียนรู้ไป เพื่อให้เกิดการพัฒนารูปแบบและกลไกการทำงานที่สามารถจัดการประเด็นปัญหาหรือความต้องการของพื้นที่หรือภาคธุรกิจ/สถานประกอบการได้อย่างแท้จริง ต่อจำนวนผลงานวิจัย/นวัตกรรมของมหาวิทยาลัยทั้งหมด ในรอบปีงบประมาณ

#### สูตรการคำนวณ :

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{ผลรวมของจำนวนผลงานวิจัย/นวัตกรรมที่นำไปใช้แก้ปัญหาหรือพัฒนาคุณภาพชีวิตของชุมชนในเชิงวิชาการ เพื่อพัฒนาเชิงพื้นที่และเชิงพาณิชย์}}{\text{จำนวนผลงานวิจัย/นวัตกรรมของมหาวิทยาลัยทั้งหมด ในรอบปีงบประมาณ}} \times 100$$

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สถาบันวิจัยและพัฒนา

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

### ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 2.3 จำนวนของหน่วยวิจัย และศูนย์ความเป็นเลิศ เพื่อพัฒนาสังคมและอุตสาหกรรม ของประเทศ

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดจำนวนของหน่วยวิจัย (Research Unit: RU) และศูนย์ความเป็นเลิศ (Center of Excellence: CoE) หรือศูนย์วิจัยที่ตอบโจทย์การวิจัย ส่งเสริมการผลิตบัณฑิต เพื่อการพัฒนาสังคมและอุตสาหกรรมของประเทศ ในรอบปีงบประมาณ

หน่วยวิจัย (Research Unit: RU) และศูนย์ความเป็นเลิศ (Center of Excellence: CoE) หรือศูนย์วิจัยที่ตอบโจทย์การวิจัย มีวัตถุประสงค์ในการจัดทำหรือผลิตผลงานวิจัย นวัตกรรม หรือผลงานทางวิชาการอื่นที่มีความโดดเด่นตอบโจทย์การวิจัย ส่งเสริมการผลิตบัณฑิต เพื่อการพัฒนาสังคมและอุตสาหกรรมของประเทศ ตามพันธกิจของหน่วยวิจัย หรือศูนย์ความเป็นเลิศที่ตอบโจทย์การวิจัย รวมถึงเป็นไปตามยุทธศาสตร์การพัฒนาของมหาวิทยาลัยที่กำหนดไว้ โดยเกิดจากการรวมกลุ่มของอาจารย์หรือนักวิจัยที่มีความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาหรือวิชาการในการทำวิจัยระดับชาติ/ระดับนานาชาติ รวมถึงการบริการวิชาการ โดยอาจเป็นความเชี่ยวชาญเฉพาะกลุ่มหรือเป็นความชำนาญในลักษณะสหวิทยาการร่วมดำเนินการ มีผลงานวิจัยหรือนวัตกรรมที่ช่วยเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชน สังคม ภาคประกอบการ ตอบโจทย์การวิจัย ส่งเสริมการผลิตบัณฑิต เพื่อการพัฒนาสังคมและอุตสาหกรรมของประเทศ และสร้างชื่อเสียงให้แก่มหาวิทยาลัย มีศักยภาพที่จะพัฒนาไปสู่การเป็นศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางในอนาคตได้ โดยในขณะนี้

หน่วยวิจัย (Research Unit: RU) หมายถึง การรวมตัวกันของอาจารย์/นักวิจัย ตั้งแต่ 3 คนขึ้นไป โดยมีอาจารย์/นักวิจัยที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก อย่างน้อย 1 คน หน่วยวิจัยต้องจัดทำแผนงานวิจัยและนวัตกรรมประจำปี เสนอต่อคณะกรรมการเพื่อให้ความเห็นชอบทุกปี มีงบประมาณสนับสนุนการทำวิจัยจากแหล่งทุนต่าง ๆ รวมถึงรายรับจากการบริการวิชาการ รวมกันไม่น้อยกว่า 1,000,000 บาทต่อปี และมีผลงานเป็นที่ประจักษ์ ได้แก่ ผลงานวิจัยได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติ มีการจดสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร มีผลงานวิจัย งานสร้างสรรค์ นวัตกรรมหรือสิ่งประดิษฐ์ได้รับรางวัลระดับชาติหรือนานาชาติ และการบริการวิชาการที่มีผลกระทบอย่างน้อยในระดับชุมชนหรือท้องถิ่นอย่างต่อเนื่อง

ศูนย์ความเป็นเลิศ (Center of Excellence: CoE) หรือศูนย์วิจัยที่ตอบโจทย์การวิจัย หมายถึง การรวมตัวกันของอาจารย์/นักวิจัย ตั้งแต่ 5 คนขึ้นไป โดยมีอาจารย์/นักวิจัยที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก อย่างน้อย 3 คน ศูนย์ความเป็นเลิศในด้านต่าง ๆ ต้องจัดทำแผนงานวิจัยและนวัตกรรมประจำปี แผนงานบริการวิชาการ ความร่วมมือการทำวิจัยและนวัตกรรมกับภาครัฐ เอกชน ชุมชน หรือสังคม แผนงานด้านการพัฒนาและความร่วมมือด้านการวิจัยกับนักศึกษาระดับปริญญาโท ปริญญาเอกหรือหลังปริญญาเอก ทั้งในมหาวิทยาลัยและสถาบันอุดมศึกษาอื่น มีงบประมาณสนับสนุนการทำวิจัยจากแหล่งทุนต่าง ๆ รวมถึงรายรับจากการบริการวิชาการ รวมกันไม่น้อยกว่า 3,000,000 บาทต่อปี และมีผลงานเป็นที่ประจักษ์ ได้แก่ ผลงานวิจัยได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติ มีการจดสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร มีผลงานวิจัย งานสร้างสรรค์ นวัตกรรมหรือสิ่งประดิษฐ์ได้รับรางวัลระดับชาติหรือนานาชาติ และการบริการวิชาการที่มีผลกระทบอย่างน้อยในระดับชุมชนหรือท้องถิ่นอย่างต่อเนื่อง

#### **สูตรการคำนวณ :**

ผลรวมของจำนวนหน่วยวิจัย (Research Unit: RU) และศูนย์ความเป็นเลิศ (Center of Excellence: CoE) หรือศูนย์วิจัยที่ตอบโจทย์การวิจัย ส่งเสริมการผลิตบัณฑิต เพื่อการพัฒนาสังคมและอุตสาหกรรมของประเทศ ในรอบปีงบประมาณ

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สถาบันวิจัยและพัฒนา

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

**ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 2.4 ร้อยละของจำนวนผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการ**

**ในระดับชาติหรือนานาชาติที่มีคุณภาพสูง (จำนวนผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ และบทความในระดับ Q1 หรือ Q2)**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการทราบสัดส่วนของจำนวนผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการในระดับชาติหรือนานาชาติที่มีคุณภาพสูงต่อจำนวนผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์และเผยแพร่ทั้งหมดของมหาวิทยาลัย ในรอบปีงบประมาณ โดยวัดจากบทความวิจัย/ผลงานตีพิมพ์ที่มีคุณภาพและมีค่า Journal Impact Factor อยู่ในระดับ Q1 หรือ Q2

**สูตรการคำนวณ :**

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{ผลรวมของจำนวนผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการ  
ในระดับชาติ/นานาชาติที่มีคุณภาพสูงในระดับ Q1 หรือ Q2}}{\text{จำนวนผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์และเผยแพร่ทั้งหมด}} \times 100$$

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สถาบันวิจัยและพัฒนา

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

**ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 2.5 ร้อยละของจำนวนงบประมาณ เพื่อการวิจัยที่ได้รับสนับสนุนจากภายนอกเพิ่มขึ้น**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการทราบสัดส่วนของผลต่างของจำนวนงบประมาณเพื่อการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากภายนอกเพิ่มขึ้นต่อจำนวนงบประมาณเพื่อการวิจัยที่ได้รับสนับสนุนจากภายนอกจากปีงบประมาณก่อนหน้า โดยมีหลักเกณฑ์ ดังนี้

1. ให้นำจำนวนเงินที่มีการลงนามในสัญญารับทุนในปีงบประมาณนั้น ๆ ไม่ใช่จำนวนเงินที่เบิกจ่ายจริง
2. กรณีที่มีหลักฐานการแบ่งสัดส่วนเงินสนับสนุนงานวิจัย ซึ่งอาจเป็นหลักฐานจากแหล่งทุนหรือ

หลักฐานจากการตกลงร่วมกันของสถาบันที่ร่วมโครงการ ให้แบ่งสัดส่วนเงินตามหลักฐานที่ปรากฏ กรณีที่ไม่มีหลักฐานให้แบ่งเงินตามสัดส่วนผู้ร่วมวิจัย

**สูตรการคำนวณ :**

- 1) จำนวนงบประมาณเพื่อการวิจัย ที่ได้รับสนับสนุนจากภายนอกเพิ่มขึ้น = จำนวนงบประมาณเพื่อการวิจัยที่ได้รับสนับสนุนจากภายนอกจากปีงบประมาณปัจจุบัน – จำนวนงบประมาณเพื่อการวิจัยที่ได้รับสนับสนุนจากภายนอกจากปีงบประมาณก่อนหน้า

$$2) \text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนงบประมาณเพื่อการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากภายนอกเพิ่มขึ้น}}{\text{จำนวนงบประมาณเพื่อการวิจัยที่ได้รับสนับสนุนจากภายนอกจากปีงบประมาณก่อนหน้า}} \times 100$$

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สถาบันวิจัยและพัฒนา

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

**ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 2.6 จำนวนอาจารย์ที่ได้รับการยกย่อง หรือได้รับรางวัลด้านงานวิจัย/นวัตกรรม ในระดับชาติ หรือนานาชาติ**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการทราบจำนวนอาจารย์ของมหาวิทยาลัยที่ได้รับการยกย่อง หรือได้รับรางวัลด้านงานวิจัย/นวัตกรรม ที่ได้รับการยอมรับในระดับชาติหรือนานาชาติ ในรอบปีงบประมาณ

**สูตรการคำนวณ :**

ผลรวมของจำนวนอาจารย์ที่ได้รับการยกย่อง หรือได้รับรางวัลด้านงานวิจัย/นวัตกรรม ในระดับชาติ หรือนานาชาติ ในรอบปีงบประมาณ

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สถาบันวิจัยและพัฒนา

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

**ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 2.7 จำนวนโครงการวิจัยหรือบริการวิชาการที่มีลักษณะการเคลื่อนย้ายบุคลากร เพื่อพัฒนาศักยภาพของผู้ประกอบการในภาคอุตสาหกรรม**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการทราบจำนวนโครงการวิจัยหรือบริการวิชาการที่มีลักษณะการเคลื่อนย้ายบุคลากรด้วยองค์ความรู้ ความเชี่ยวชาญ แก้ไขปัญหาและพัฒนาตามความต้องการของภาคอุตสาหกรรม เพื่อพัฒนาศักยภาพของผู้ประกอบการ ยกเว้นขีดความสามารถทางการแข่งขันให้กับภาคอุตสาหกรรม (กรณีหน่วยงานในสังกัดมีการดำเนินการโครงการวิจัยหรือบริการวิชาการร่วมกันมากกว่า 1 หน่วยงานต่อโครงการ ให้นำค่าเป้าหมายลงทุกหน่วยงานได้ หากแต่ในการนับค่าเป้าหมายของมหาวิทยาลัยให้นับเพียง 1 โครงการ)

**สูตรการคำนวณ :**

ผลรวมของจำนวนโครงการวิจัยหรือบริการวิชาการที่มีลักษณะการเคลื่อนย้ายบุคลากรเพื่อพัฒนา ศักยภาพของผู้ประกอบการในภาคอุตสาหกรรม ในรอบปีงบประมาณ

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สถาบันวิจัยและพัฒนา

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

**ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 2.8 จำนวนคลัสเตอร์ที่ก่อให้เกิดระบบนิเวศงานวิจัยและนวัตกรรม**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการทราบจำนวนคลัสเตอร์ที่ก่อให้เกิดระบบนิเวศงานวิจัยและนวัตกรรม ของมหาวิทยาลัย ซึ่งคลัสเตอร์ หมายถึง การรวมกลุ่มตั้งแต่ 2 หน่วยงานขึ้นไป ทั้งหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัย/ หน่วยงานภายนอก ที่ดำเนินการเกี่ยวข้องกับงานวิจัยและนวัตกรรม โดยมีความร่วมมือ เกื้อหนุน เชื่อมโยง ซึ่งกันและกัน ใช้องค์ความรู้และเทคโนโลยีเพื่อส่งเสริมและพัฒนา ศักยภาพ การดำเนินงาน และสิ่งแวดล้อม ด้านการวิจัยที่ก่อให้เกิดระบบนิเวศงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย



**สูตรการคำนวณ :**

ผลรวมของจำนวนคลัสเตอร์ที่ก่อให้เกิดระบบนิเวศงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย  
ในรอบปีงบประมาณ

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สถาบันวิจัยและพัฒนา

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

**ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 2.9 จำนวนนวัตกรรมที่มีผลกระทบสูง (>TRL4)**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการทราบจำนวนนวัตกรรมที่มีผลกระทบสูงของมหาวิทยาลัย โดยวัดจากระดับ TRL ซึ่งย่อมาจาก Technology Readiness Level

TRL คือ การบ่งชี้ระดับความพร้อมและเสถียรภาพของเทคโนโลยีตามบริบทการใช้งาน ตั้งแต่เป็นวัตถุดิบ องค์ประกอบสำคัญ อุปกรณ์ และกระบวนการทำงานทั้งระบบก่อนที่จะมีการบูรณาการเทคโนโลยีเป็นระบบ (ระดับความพร้อมของเทคโนโลยีไม่ใช่ระดับความยากของเทคโนโลยี) TRL แบ่งเป็น 9 ระดับ ดังนี้

- TRL 1: Basic principles observed and reported เป็นการศึกษาค้นคว้าและทบทวนงานที่เกี่ยวข้องซึ่งมีมาก่อน
- TRL 2: Concept and/or application formulated เป็นการวิเคราะห์ผลการศึกษาจาก TRL 1 เพื่อหาโจทย์วิจัยใหม่และน่าสนใจ เป็นการเริ่มศึกษาวิเคราะห์เบื้องต้นเพื่อยืนยันหลักการพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีว่ามีความเป็นไปได้หรือไม่อย่างไร
- TRL 3: Concept demonstrated analytically or experimentally เป็นการพิสูจน์หรือตรวจสอบแนวคิดโจทย์วิจัยที่ตั้งไว้ สิ่งที่ได้ คือ องค์ความรู้และวิธีการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ หลักฐาน คือ การศึกษาเบื้องต้นจากการจำลอง ทดลอง หรือวิเคราะห์เพื่อพิสูจน์หลักการนั้นเป็นไปได้ โดยแสดงเอกสาร proof of concept ซึ่งอาจมีการตีพิมพ์ผลงาน หรือ จัดทรัพย์สินทางปัญญา โดยควรมีผลการศึกษาคำกำหนดและมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง
- TRL 4: Key elements demonstrated in laboratory environments เป็นการทดสอบในห้องปฏิบัติการ แล้วได้ผลตามที่คาดหวัง หลักฐาน คือ วิธีทดสอบที่เชื่อถือได้ และผลการทดสอบตามห้องปฏิบัติการที่ยอมรับได้ทั้งทางสถิติและทำซ้ำได้
- TRL 5: Key elements demonstrated in relevant environments เป็นการทดสอบในสภาวะเลียนแบบใกล้เคียงสภาวะจริง แล้วได้ผลตามที่คาดหวัง ส่วนใหญ่ที่ระดับนี้ยังไม่ใช้ต้นแบบภาคสนาม สิ่งที่ได้ คือ องค์ประกอบสำคัญของต้นแบบผลิตภัณฑ์ใหม่ ที่ผ่านการทดสอบ หลักฐาน คือ วิธีการทดสอบที่เชื่อถือได้ ทำซ้ำได้ และสอดคล้องความต้องการที่จะประยุกต์ใช้งานของกลุ่มเป้าหมาย

- TRL 6: Representative of the deliverable demonstrated in relevant environments เป็นการทดสอบในสภาวะเลียนแบบใกล้เคียงสภาวะจริง ภายใต้การควบคุมปัจจัยสำเร็จและล้มเหลว มีการสร้างต้นแบบแล้วนำไปทดสอบในสภาวะเลียนแบบใกล้เคียงสภาวะจริง แล้วได้ผลตามที่คาดหวัง หลักฐาน คือ วิธีการทดสอบที่เชื่อถือได้ ทำซ้ำได้ และผลการยอมรับของกลุ่มเป้าหมายที่มีต่อต้นแบบ สิ่งที่ได้คือ ต้นแบบผลิตภัณฑ์ ที่ผ่านการพิสูจน์การใช้งาน ณ สภาวะเลียนแบบใกล้เคียงสภาวะจริง
- TRL 7: Final development version of the deliverable demonstrated in operational เป็นการทดสอบในสภาวะจริง โดยไม่ควบคุมปัจจัยสำเร็จและล้มเหลว ต้องมีลูกค้าตัวจริงที่มีความต้องการชัดเจน หลักฐาน คือ วิธีการทดสอบที่เชื่อถือได้ ทำซ้ำได้ และผลการยอมรับของลูกค้า สิ่งที่ได้ คือ ต้นแบบผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการพิสูจน์การใช้งาน ณ สภาวะการทำงานจริง
- TRL 8: Actual deliverable qualified through test and demonstration เป็นการผลิตในระดับอุตสาหกรรม ณ ระบบของลูกค้า ผล คือ ผลิตภัณฑ์จริง หลักฐาน คือ ผลการทดสอบใช้งานในสภาวะทำงานจริงอย่างต่อเนื่อง จนลูกค้ามั่นใจและยอมรับในคุณภาพ มีผลการรับรองมาตรฐาน มีคู่มือการผลิตและใช้งาน
- TRL 9: Operational use of deliverable เป็นการใช้งานผลิตอย่างต่อเนื่อง มีการนำไปใช้งานจริงและติดตามผลอย่างต่อเนื่องตามระยะเวลาที่เหมาะสม หากมีปัญหาต้องแก้ไข หลักฐาน คือ เอกสารสรุปข้อมูลสำคัญของสิ่งส่งมอบ เอกสารยืนยันจำหน่ายนำไปใช้งานต่อเนื่อง

สรุปภาพรวมของ TRL 9 ระดับ คือ

TRL 1 - 3 เป็นการพัฒนาองค์ความรู้และการวิจัยพื้นฐาน

TRL 4 - 7 เป็นการพัฒนา และทดสอบต้นแบบในระดับต่าง ๆ ตามความเข้มข้นและสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป เช่น ต้นแบบห้องปฏิบัติการ ต้นแบบภาคสนาม

TRL 8 คือ มีการทดลองผลิตในปริมาณที่เหมาะสม หรือทดสอบความมีเสถียรภาพของระบบ ในระยะเวลาที่เหมาะสม และผ่านการทดสอบคุณภาพ และมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง หรือ กรณีที่ผลงานไม่จำเป็นต้องมีมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง ให้ใช้ข้อกำหนดที่เป็นที่ยอมรับได้ระหว่างผู้ผลิตกับผู้ใช้

TRL 9 คือ เทคโนโลยีหรือผลิตภัณฑ์ถูกนำไปใช้งานจริงโดยลูกค้า อย่างต่อเนื่องในตลาดหรือมีการใช้งานในเชิงพาณิชย์ หรือหลักฐานอื่นที่แสดงให้เห็นถึงการนำไปใช้งานจริงและได้รับการยอมรับ

อ้างอิงจาก: สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ. ฝ่ายพัฒนาคุณภาพการวิจัย. คู่มือการประยุกต์ใช้การประเมินระดับความพร้อมของเทคโนโลยี (Technology Readiness Level: TRL) ของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (ฉบับเผยแพร่หน่วยงานภายนอก).

**สูตรการคำนวณ :**

ผลรวมของจำนวนนวัตกรรมที่มีผลกระทบสูง ในรอบปีงบประมาณ โดยมี TRL ตั้งแต่ระดับ 4 ขึ้นไป

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สถาบันวิจัยและพัฒนา

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ และสถาบันวิจัยและพัฒนา

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

**ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 2.10 จำนวนนวัตกรรมพร้อมใช้สู่เชิงพาณิชย์ (>TRL6)**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการทราบจำนวนนวัตกรรมพร้อมใช้สู่เชิงพาณิชย์ของมหาวิทยาลัย โดยวัดจาก TRL ซึ่งย่อมาจาก Technology Readiness Level หรือ ระดับความพร้อมของเทคโนโลยี เป็นการบ่งชี้ความพร้อมและเสถียรภาพของเทคโนโลยีตามบริบทการใช้งาน (ไม่ใช่ระดับความยากของเทคโนโลยี)

ระดับ TRL ให้อ้างอิงจากคำอธิบายตัวชี้วัดกลยุทธ์ 2.9

**สูตรการคำนวณ :**

ผลรวมของจำนวนนวัตกรรมพร้อมใช้สู่เชิงพาณิชย์ ในรอบปีงบประมาณ โดยมี TRL ตั้งแต่ระดับ 6 ขึ้นไป

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สถาบันวิจัยและพัฒนา

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ และสถาบันวิจัยและพัฒนา

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

**ตัวชี้วัดที่ KPI-M 2.11 ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานของอาจารย์ประจำและนักวิจัย**

**กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (ร้อยละ 20 ขึ้นไป คะแนน 5)**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดคุณภาพผลงานทางวิชาการและงานสร้างสรรค์ของอาจารย์ประจำและนักวิจัยกลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ โดยเทียบกับจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยกลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ทั้งหมด ในปีงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ประกอบด้วย คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (เฉพาะสาขาวิชาเทคนิคศึกษา) คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ (ยกเว้นสาขาวิชาระบบสารสนเทศ) และคณะศิลปศาสตร์

**เกณฑ์กำหนดระดับคุณภาพผลงานทางวิชาการ ดังนี้**

ค่าน้ำหนัก	ระดับคุณภาพ
0.02	<ul style="list-style-type: none"> <li>บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ</li> <li>การประชุมวิชาการระดับชาติ หมายถึง การนำเสนอบทความวิจัยในที่ประชุมวิชาการ และบทความ ฉบับสมบูรณ์ (Full paper) ได้รับการตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ</li> </ul>

ค่าน้ำหนัก	ระดับคุณภาพ
	<p>การประชุม (Proceedings) โดยมี กองบรรณาธิการจัดทำรายงานการประชุม หรือ คณะกรรมการจัดประชุม ประกอบด้วยศาสตราจารย์ หรือผู้ทรงคุณวุฒิระดับปริญญาเอก หรือผู้ทรงคุณวุฒิที่มีผลงานเป็นที่ยอมรับในสาขาวิชานั้น ๆ จากนอกสถาบันเจ้าภาพ อย่างน้อยร้อยละ 25 (3 หน่วยงาน) โดยต้องมีผู้ประเมินบทความที่เป็นผู้เชี่ยวชาญ ในสาขานั้นด้วย และมีบทความที่มาจากหน่วยงานภายนอกสถาบันอย่างน้อย 3 หน่วยงาน และรวมกันแล้วไม่น้อยกว่าร้อยละ 25</p>
0.04	<ul style="list-style-type: none"> <li>• บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุม วิชาการระดับนานาชาติหรือในวารสารทางวิชาการระดับชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วยหลักเกณฑ์ การพิจารณา วารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ. 2556 แต่สถาบันนำเสนอสถานะอนุมัติ และจัดทำเป็นประกาศให้ทราบ เป็นการทั่วไป และแจ้งให้ ก.พ.อ./กกอ. ทราบภายใน 30 วัน นับแต่วันที่ออกประกาศ</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>การประชุมวิชาการระดับนานาชาติ</b> หมายถึง การนำเสนอบทความวิจัยในที่ประชุม วิชาการ และบทความฉบับสมบูรณ์ (Full paper) ได้รับการตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุม (Proceeding) โดยมีกองบรรณาธิการจัดทำรายงานฯ หรือคณะกรรมการจัด ประชุม ประกอบด้วยศาสตราจารย์ หรือผู้ทรงคุณวุฒิระดับปริญญาเอก หรือผู้ทรงคุณวุฒิ ที่มีผลงาน เป็นที่ยอมรับในสาขาวิชานั้น ๆ จากต่างประเทศ อย่างน้อยร้อยละ 25 และมีผู้ประเมินบทความที่เป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขานั้น ๆ จากต่างประเทศ อย่างน้อยร้อยละ 25 และมีผู้ประเมิน บทความที่เป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขานั้น ๆ และบทความที่มาจากต่างประเทศ อย่างน้อย 3 ประเทศ และรวมกันแล้วไม่น้อยกว่าร้อยละ 25</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร</li> </ul>
0.60	<ul style="list-style-type: none"> <li>• บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2</li> </ul>
0.80	<ul style="list-style-type: none"> <li>• บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์ การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ. 2556 แต่สถาบันนำเสนอสถานะอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไป และแจ้งให้ ก.พ.อ./กกอ. ทราบภายใน 30 วัน นับแต่วันที่ออกประกาศ (ซึ่งไม่อยู่ใน Beall's list) หรือตีพิมพ์ในวารสารที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1</li> </ul>
1.00	<ul style="list-style-type: none"> <li>• บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ที่ปรากฏ ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการ การอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์ การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ ผลงานทางวิชาการ พ.ศ. 2556</li> </ul>

ค่าน้ำหนัก	ระดับคุณภาพ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ผลงานที่ได้รับการจดสิทธิบัตร</li> <li>• ผลงานวิชาการรับใช้สังคมที่ได้รับการประเมินผ่านเกณฑ์การขอตำแหน่งทางวิชาการแล้ว</li> <li>• ผลงานค้นพบพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ที่ค้นพบใหม่และได้รับการจดทะเบียน</li> <li>• ตำราหรือหนังสือหรืองานแปลที่ได้รับการประเมินผ่านเกณฑ์การขอตำแหน่งทางวิชาการแล้ว</li> <li>• ตำราหรือหนังสือหรืองานแปลที่ผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์การประเมินตำแหน่งทางวิชาการ แต่ไม่ได้นำมาขอรับการประเมินตำแหน่งทางวิชาการ</li> </ul>

### เกณฑ์กำหนดระดับคุณภาพงานสร้างสรรค์ ดังนี้

ค่าน้ำหนัก	ระดับคุณภาพ
0.20	• งานสร้างสรรค์ที่มีการเผยแพร่สู่สาธารณะในลักษณะใดลักษณะหนึ่งหรือผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Online
0.40	• งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน
0.60	• งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ
0.80	• งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับความร่วมมือระหว่างประเทศ
1.00	<ul style="list-style-type: none"> <li>• งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับภูมิภาคอาเซียน/นานาชาติ</li> </ul> <p><b>อาเซียน</b> หมายถึง สมาคมประชาชาติแห่งเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (Association of South East Asian Nations) มี 10 ประเทศ ได้แก่ รัฐบาลบรูไนดารุสซาลาม ราชอาณาจักรกัมพูชา ประเทศอินโดนีเซีย สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ประเทศมาเลเซีย สหภาพพม่า ประเทศฟิลิปปินส์ ประเทศไทย สาธารณรัฐสิงคโปร์ และสาธารณรัฐประชาธิปไตยเวียดนาม</p>

### สูตรการคำนวณ :

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{ผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานของอาจารย์ประจำและนักวิจัยกลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่}}{\text{จำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยกลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ทั้งหมด}} \times 100$$

ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล : กองนโยบายและแผน

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ และคณะศิลปศาสตร์

ระยะเวลาในการรายงาน : ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

**ตัวชี้วัดที่ KPI-M 2.12 ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานของอาจารย์ประจำและนักวิจัย  
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (ร้อยละ 30 ขึ้นไป คะแนน 5)**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดคุณภาพผลงานทางวิชาการและงานสร้างสรรค์ของอาจารย์ประจำและนักวิจัยกลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ โดยเทียบกับจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยกลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทั้งหมด ในปีงบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร ทั้งนี้ เกณฑ์กำหนดระดับคุณภาพผลงานทางวิชาการและเกณฑ์กำหนดระดับคุณภาพงานสร้างสรรค์ ใช้เกณฑ์เดียวกันกับตัวชี้วัดที่ 2.11

กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประกอบด้วย คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (ยกเว้นสาขาวิชาเทคนิคศึกษา) คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอุตสาหกรรมการเกษตร คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ (เฉพาะสาขาวิชาระบบสารสนเทศ) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์

**สูตรการคำนวณ :**

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{ผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานของอาจารย์ประจำและนักวิจัย  
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่}}{\text{จำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยกลุ่ม  
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทั้งหมด}} \times 100$$

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** กองนโยบายและแผน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ ยกเว้นคณะศิลปศาสตร์

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

**ตัวชี้วัดที่ KPI-M 2.13 เงินสนับสนุนงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์/  
คน/ปี**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการทราบจำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัย/งานสร้างสรรค์เฉลี่ยต่ออาจารย์ประจำ/นักวิจัยประจำ กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ 1 คน ในรอบปีงบประมาณ

กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ประกอบด้วย คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (เฉพาะสาขาวิชาเทคนิคศึกษา) คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ (ยกเว้นสาขาวิชาระบบสารสนเทศ) และคณะศิลปศาสตร์

**สูตรการคำนวณ :**

$$\text{จำนวนเงิน} = \frac{\text{ผลรวมจำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัย/งานสร้างสรรค์  
กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ทั้งหมด}}{\text{จำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ  
กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ทั้งหมด}}$$

**หมายเหตุ :**

1. ข้อมูลจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำกลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ทั้งหมด มาจากกองบริหารงานบุคคล ตามรอบเดือน ที่รายงานกองส่งเสริมคุณภาพ โดยนับจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำเฉพาะที่ปฏิบัติงานจริง ในรอบปีงบประมาณ และไม่นับรวมจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำที่ลาศึกษาต่อ
2. ให้นำจำนวนเงินที่มีการลงนามในสัญญารับทุนในปีงบประมาณนั้น ๆ ไม่ใช่จำนวนเงินที่เบิกจ่ายจริง
3. กรณีที่มีหลักฐานการแบ่งสัดส่วนเงินสนับสนุนงานวิจัย ซึ่งอาจเป็นหลักฐานจากแหล่งทุนหรือหลักฐานจากการตกลงร่วมกันของสถาบันที่ร่วมโครงการ ให้แบ่งสัดส่วนเงินตามหลักฐานที่ปรากฏ กรณีที่ไม่มีหลักฐานให้แบ่งเงินตามสัดส่วนผู้ร่วมวิจัยของแต่ละกลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
4. การนับจำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัย ให้นำผลรวมของเงินสนับสนุนโครงการวิจัยของมหาวิทยาลัยที่ได้ลงนามในสัญญารับทุนโดยอาจารย์ประจำหรือนักวิจัย แต่ไม่สามารถนับเงินสนับสนุนโครงการวิจัยของมหาวิทยาลัย ที่เป็นบุคลากรสายสนับสนุนซึ่งไม่ใช่ นักวิจัยเป็นผู้ดำเนินการ

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** กองนโยบายและแผน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ และคณะศิลปศาสตร์

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

**ตัวชี้วัดที่ KPI-M 2.14 เงินสนับสนุนงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี/คน/ปี**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการทราบจำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัย/งานสร้างสรรค์เฉลี่ยต่ออาจารย์ประจำ/นักวิจัยประจำ กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 1 คน ในรอบปีงบประมาณ

กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประกอบด้วย คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (ยกเว้นสาขาวิชาเทคนิคศึกษา) คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ (เฉพาะสาขาวิชาระบบสารสนเทศ) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์

**สูตรการคำนวณ :**

$$\text{จำนวนเงิน} = \frac{\text{ผลรวมจำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัย/งานสร้างสรรค์}}{\text{จำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัย}} \times \frac{\text{กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทั้งหมด}}{\text{กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทั้งหมด}}$$

**หมายเหตุ :**

1. ข้อมูลจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำกลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทั้งหมดมาจากกองบริหารงานบุคคล ตามรอบเดือน ที่รายงานกองส่งเสริมคุณภาพ โดยนับจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำเฉพาะที่ปฏิบัติงานจริง ในรอบปีงบประมาณ และไม่นับรวมจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำที่ลาศึกษาต่อ
2. ให้นำจำนวนเงินที่มีการลงนามในสัญญารับทุนในปีงบประมาณนั้น ๆ ไม่ใช่จำนวนเงินที่เบิกจ่ายจริง
3. กรณีที่มีหลักฐานการแบ่งสัดส่วนเงินสนับสนุนงานวิจัย ซึ่งอาจเป็นหลักฐานจากแหล่งทุนหรือหลักฐานจากการตกลงร่วมกันของสถาบันที่ร่วมโครงการ ให้แบ่งสัดส่วนเงินตามหลักฐานที่ปรากฏ กรณีที่ไม่มีหลักฐานให้แบ่งเงินตามสัดส่วนผู้ร่วมวิจัยของแต่ละกลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
4. การนับจำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัย ให้นำผลรวมของเงินสนับสนุนโครงการวิจัยของมหาวิทยาลัยที่ได้ลงนามในสัญญารับทุนโดยอาจารย์ประจำหรือนักวิจัย แต่ไม่สามารถนับเงินสนับสนุนโครงการวิจัยของมหาวิทยาลัย ที่เป็นบุคลากรสายสนับสนุนซึ่งไม่ใช่ นักวิจัยเป็นผู้ดำเนินการ

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** กองนโยบายและแผน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ ยกเว้นคณะศิลปศาสตร์

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

**3. บริการวิชาการ****ตัวชี้วัดที่ KPI-B 3.1 ผู้เข้ารับบริการวิชาการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** พิจารณาผลของความพึงพอใจเฉลี่ยของผู้เข้ารับบริการวิชาการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ เมื่อดำเนินการเสร็จสิ้น โดยระดับความพึงพอใจให้สำรวจโดยใช้คะแนน 5 ระดับ (1 - 5)

**สูตรการคำนวณ :**

$$1) \text{ ค่าคะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ} = \frac{\text{ผลรวมของค่าคะแนนเฉลี่ยจากการสำรวจความพึงพอใจ}}{\text{จำนวนผู้ตอบแบบสำรวจทั้งหมด}}$$

$$2) \text{ ร้อยละความพึงพอใจ} = \frac{\text{ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ} \times 100}{5}$$

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** กองนโยบายและแผน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ และสถาบันวิจัยและพัฒนา

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม



### ตัวชี้วัดที่ KPI-B 3.2 ความพึงพอใจของผู้รับบริการ/วิชาชีพต่อประโยชน์จากการบริการ

คำอธิบายตัวชี้วัด : พิจารณาผลของความพึงพอใจเฉลี่ยของผู้รับบริการต่อประโยชน์จากการให้บริการวิชาการ และวิชาชีพเมื่อดำเนินการเสร็จสิ้น โดยระดับความพึงพอใจให้สำรวจโดยใช้คะแนน 5 ระดับ (1 - 5)

#### สูตรการคำนวณ :

$$1) \text{ ค่าคะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ} = \frac{\text{ผลรวมของค่าคะแนนเฉลี่ยจากการสำรวจความพึงพอใจ}}{\text{จำนวนผู้ตอบแบบสำรวจทั้งหมด}}$$

$$2) \text{ ร้อยละความพึงพอใจ} = \frac{\text{ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ} \times 100}{5}$$

ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล : กองนโยบายและแผน

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : ทุกคณะ และสถาบันวิจัยและพัฒนา

ระยะเวลาในการรายงาน : ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

### ตัวชี้วัดที่ KPI-B 3.3 จำนวนโครงการ/กิจกรรมบริการวิชาการแก่สังคม

คำอธิบายตัวชี้วัด : ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดจำนวนโครงการ/กิจกรรมบริการวิชาการแก่สังคม ตามงบประมาณที่ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี

#### สูตรการคำนวณ :

ผลรวมของจำนวนโครงการ/กิจกรรมบริการวิชาการแก่สังคม

ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล : กองนโยบายและแผน

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : ทุกคณะ และสถาบันวิจัยและพัฒนา

ระยะเวลาในการรายงาน : ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

### ตัวชี้วัดที่ KPI-B 3.4 ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการในกระบวนการให้บริการ

คำอธิบายตัวชี้วัด : พิจารณาผลของความพึงพอใจเฉลี่ยของผู้รับบริการในกระบวนการให้บริการ เมื่อดำเนินการเสร็จสิ้น โดยระดับความพึงพอใจให้สำรวจโดยใช้คะแนน 5 ระดับ (1 - 5)

#### สูตรการคำนวณ :

$$1) \text{ ค่าคะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ} = \frac{\text{ผลรวมของค่าคะแนนเฉลี่ยจากการสำรวจความพึงพอใจ}}{\text{จำนวนผู้ตอบแบบสำรวจทั้งหมด}}$$

$$2) \text{ ร้อยละความพึงพอใจ} = \frac{\text{ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ} \times 100}{5}$$

ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล : กองนโยบายและแผน

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : ทุกคณะ และสถาบันวิจัยและพัฒนา

ระยะเวลาในการรายงาน : ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

ตัวชี้วัดที่ KPI-B 3.5 ร้อยละของงานบริการวิชาการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด

คำอธิบายตัวชี้วัด : ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดร้อยละของจำนวนโครงการ/กิจกรรมงานบริการวิชาการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด

สูตรการคำนวณ :

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนโครงการ/กิจกรรมงานบริการวิชาการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด}}{\text{จำนวนโครงการ/กิจกรรมงานบริการวิชาการทั้งหมด}} \times 100$$

ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล : กองนโยบายและแผน

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : ทุกคณะ และสถาบันวิจัยและพัฒนา

ระยะเวลาในการรายงาน : ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

ตัวชี้วัดที่ KPI-RU 3.6 ร้อยละของจำนวนบุคลากรที่ไปถ่ายทอด/แลกเปลี่ยนความรู้สู่ภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม

คำอธิบายตัวชี้วัด : ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดสัดส่วนอาจารย์และนักวิจัยที่ไปถ่ายทอด/แลกเปลี่ยนความรู้เพื่อพัฒนาสินค้าและบริการแก่สถานประกอบการในภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม (Talent/Academic Mobility Consultation) ในรอบปีการศึกษาที่ผ่านมา ต่อจำนวนอาจารย์และนักวิจัยทั้งหมด

สูตรการคำนวณ :

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนอาจารย์และนักวิจัยที่แลกเปลี่ยนความรู้สู่ภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม}}{\text{จำนวนอาจารย์และนักวิจัยทั้งหมด}} \times 100$$

ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล : สถาบันวิจัยและพัฒนา

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : ทุกคณะ และสถาบันวิจัยและพัฒนา

ระยะเวลาในการรายงาน : ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

**ตัวชี้วัดที่ KPI-RU 3.7 จำนวนความร่วมมือเพื่อพัฒนาผู้ประกอบการและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมกับภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดจำนวนความร่วมมือเพื่อพัฒนาผู้ประกอบการและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมระหว่างภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรมร่วมกับมหาวิทยาลัยต่อจำนวนความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งหมดของมหาวิทยาลัยในรอบปีการศึกษาที่ผ่านมา

**สูตรการคำนวณ :**

ผลรวมของจำนวนความร่วมมือเพื่อพัฒนาผู้ประกอบการและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมกับภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรมในรอบปีการศึกษาที่ผ่านมา

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สถาบันวิจัยและพัฒนา และกองกลาง

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

**ตัวชี้วัดที่ KPI-RU 3.8 ร้อยละงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก สนับสนุนการสร้างผู้ประกอบการ/ธุรกิจใหม่ (Startup Co – Investment Funding) ต่องบประมาณทั้งหมด**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดสัดส่วนงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอกสนับสนุนการสร้างผู้ประกอบการ/ธุรกิจใหม่ของมหาวิทยาลัย ต่องบประมาณรายจ่ายและงบประมาณรายจ่ายจากเงินรายได้ที่กำหนดให้จ่ายเพื่อการบริการของมหาวิทยาลัยทั้งหมดในรอบปีงบประมาณที่ผ่านมา

**สูตรการคำนวณ :**

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอกสนับสนุนการสร้างผู้ประกอบการใหม่}}{\text{จำนวนงบประมาณทั้งหมด}} \times 100$$

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สถาบันวิจัยและพัฒนา

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ และสถาบันวิจัยและพัฒนา

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

**ตัวชี้วัดที่ KPI-RU 3.9 ร้อยละงบประมาณการพัฒนาเทคโนโลยี/นวัตกรรมเพื่อพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการของสถาบันอุดมศึกษา (Technological/ Innovative Development Funding) ต่องบประมาณทั้งหมด**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดจำนวนงบประมาณการพัฒนาเทคโนโลยี/นวัตกรรมเพื่อพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการของมหาวิทยาลัย (Technological/Innovative Development Funding) ต่องบประมาณรายจ่ายและงบประมาณรายจ่ายจากเงินรายได้ที่กำหนดให้จ่ายเพื่อการบริการของมหาวิทยาลัยทั้งหมดในรอบปีงบประมาณที่ผ่านมา

**สูตรการคำนวณ :**

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนงบประมาณการพัฒนาเทคโนโลยี/นวัตกรรม เพื่อพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการของมหาวิทยาลัย}}{\text{จำนวนงบประมาณทั้งหมด}} \times 100$$

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สถาบันวิจัยและพัฒนา

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ และสถาบันวิจัยและพัฒนา

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

**ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 3.10 จำนวนวิสาหกิจ หรือธุรกิจที่เกิดขึ้นจากการนำนวัตกรรมหรือผลงานวิจัยไปพัฒนาสู่การเป็นผู้ประกอบการ**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการทราบจำนวนวิสาหกิจ หรือธุรกิจที่เกิดขึ้นจากการนำนวัตกรรมหรือผลงานวิจัยของมหาวิทยาลัย ไปพัฒนา ต่อยอด หรือนำไปใช้ประโยชน์ สู่การเป็นผู้ประกอบการรายใหม่ โดยวิสาหกิจชุมชน ธุรกิจ หรือกิจการ หมายความว่า กิจการของชุมชนหรือสถานประกอบการ เกี่ยวกับการผลิตสินค้า การให้บริการ หรือการอื่น ๆ ที่ดำเนินการโดยบุคคลหรือคณะบุคคล โดยบุคลากรของมหาวิทยาลัย นำองค์ความรู้ทางวิชาการ ผลงานวิจัย ถ่ายทอดเทคโนโลยี หรือร่วมพัฒนาต่อยอด สู่การเป็นผู้ประกอบการรายใหม่

**สูตรการคำนวณ :**

ผลรวมของจำนวนวิสาหกิจ หรือธุรกิจที่เกิดขึ้นจากการนำนวัตกรรมหรือผลงานวิจัยไปพัฒนาสู่การเป็นผู้ประกอบการ ในรอบปีงบประมาณ

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สถาบันวิจัยและพัฒนา และกองพัฒนานักศึกษา

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

**ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 3.11 จำนวนเงินรายรับจากการบริการวิชาการภายนอกมหาวิทยาลัย**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดถึงรายรับจากการบริการวิชาการภายนอกมหาวิทยาลัยในรอบ 1 ปี

รอบ 1 ปี หมายถึง รอบปีงบประมาณของปีนั้น

รายรับจากการบริการวิชาการ หมายถึง เงินที่ได้จากงานให้บริการทางวิชาการ และให้หมายความรวมถึงเงินหรือประโยชน์อื่นใดที่ได้รับอันเนื่องมาจากงานให้บริการทางวิชาการด้วย

บริการทางวิชาการ หมายถึง งานให้บริการทางวิชาการแก่บุคคลทั่วไปที่สร้างผลประโยชน์ให้แก่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ โดยมีลักษณะดังต่อไปนี้

- 1) งานทดสอบและวิเคราะห์ งานซ่อมบำรุง
  - 2) งานให้คำแนะนำและที่ปรึกษา เช่น การศึกษาค้นคว้า สำรวจ รับจ้างทำวิจัย ที่ปรึกษาด้านการจัดทำระบบมาตรฐาน การให้คำแนะนำทางวิชาการทางเทคนิคและวิชาชีพ หรือเป็นที่ปรึกษาให้กับหน่วยงานหรือองค์กรภายนอก
  - 3) งานออกแบบ สร้างเครื่อง การติดตั้ง การรับจ้างทำของ คำนวณแบบ เขียนแบบ แพลหรือเรียบเรียง เขียนคู่มือปฏิบัติงาน การผลิตสื่อ
  - 4) งานฝึกอบรม สัมมนา การจัดทำมีหลักสูตรพิเศษ การจัดการประชุม การจัดการแสดง การจัดงานนิทรรศการ การจัดการท่องเที่ยว ตลอดจนการจัดพิธีการต่าง ๆ
  - 5) งานรับจ้างการผลิต และพัฒนา
  - 6) งานรับดำเนินการ จากหน่วยงานหรือองค์กรภายนอก
  - 7) งานบริการทางวิชาการอื่น ๆ ที่ก่อให้เกิดรายได้กับมหาวิทยาลัย
- ทั้งนี้ จำนวนเงินรายรับจากการบริการวิชาการภายนอกมหาวิทยาลัย ให้นำได้ตั้งแต่วันที่ลงนามสัญญา หรือทำข้อตกลงให้บริการทางวิชาการ เรียบร้อยแล้ว
- (อ้างอิงจาก ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ว่าด้วยการให้บริการทางวิชาการ พ.ศ. 2564)

#### สูตรการคำนวณ :

ผลรวมของรายรับเต็มจำนวนจากการให้บริการวิชาการภายนอกมหาวิทยาลัยในรอบ 1 ปี

ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล : กองกลาง

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : ทุกหน่วยงาน

ระยะเวลาในการรายงาน : ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

#### 4. การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

ตัวชี้วัดที่ KPI-M 4.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่นำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาบูรณาการร่วมกับการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

คำอธิบายตัวชี้วัด : ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดจำนวนโครงการ/กิจกรรมที่นำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาบูรณาการร่วมกับการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ที่ดำเนินการในรอบปีงบประมาณ ซึ่งเป็นการนำความก้าวหน้าของเทคโนโลยี วัสดุ อุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักร กลไก เทคนิค วิธีการ นวัตกรรมความรู้ ความคิดสร้างสรรค์ มาใช้ประกอบการจัดกิจกรรมหรือการกระทำสิ่งใหม่ ๆ นำไปสู่การเปลี่ยนแปลงที่ทำให้เกิดคุณค่า เป็นที่ยอมรับ และใช้เป็นแนวปฏิบัติในการดำเนินการตามวัตถุประสงค์ของโครงการ

**สูตรการคำนวณ :**

ผลรวมของจำนวนโครงการ/กิจกรรมที่นำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาบูรณาการร่วมกับการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** กองนโยบายและแผน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

**5. การบริหารจัดการและการปฏิบัติงานเพื่อสนับสนุนภารกิจหลักของมหาวิทยาลัย**

**ตัวชี้วัดที่ KPI-RU 5.1 ระบบนิเวศน์ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเร่งพัฒนาผู้ประกอบการ**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดสิ่งสนับสนุนด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการเร่งพัฒนาผู้ประกอบการในมหาวิทยาลัย โดยระบบนิเวศน์ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเร่งพัฒนาผู้ประกอบการในมหาวิทยาลัย หมายถึง นโยบาย เครือข่าย โครงการ/กิจกรรม รายวิชาเฉพาะ และ Platform กลางที่เกี่ยวกับเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเร่งพัฒนาผู้ประกอบการในรอบปีการศึกษาที่ผ่านมา

**สูตรการคำนวณ :**

- A - มีนโยบายส่งเสริมด้านการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเร่งพัฒนาผู้ประกอบการ
- B - มีเครือข่ายผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเร่งพัฒนาผู้ประกอบการ
- C - มีโครงการ/กิจกรรมด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเร่งพัฒนาผู้ประกอบการ
- D - มีรายวิชาเฉพาะด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเร่งพัฒนาผู้ประกอบการ
- E - มี Platform กลางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเร่งพัฒนาผู้ประกอบการ

**เกณฑ์ประเมิน :** เกณฑ์พิจารณาระดับศักยภาพการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย ดังนี้

ระดับ 1 มหาวิทยาลัยมีการดำเนินงานแบบ A

ระดับ 2 มหาวิทยาลัยมีการดำเนินงานแบบ A + B

ระดับ 3 มหาวิทยาลัยมีการดำเนินงานแบบ A + B + C

ระดับ 4 มหาวิทยาลัยมีการดำเนินงานแบบ A + B + C + D

ระดับ 5 มหาวิทยาลัยมีการดำเนินงานแบบ A + B + C + D + E

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สถาบันวิจัยและพัฒนา

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ และสถาบันวิจัยและพัฒนา

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

### ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 5.2 ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการที่เข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการที่สูงขึ้น

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดร้อยละของบุคลากรสายวิชาการที่เข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการที่สูงขึ้น เพื่อให้บุคลากรสายวิชาการมีความรู้ความสามารถทางด้านวิชาการ พัฒนางค์ความรู้ในศาสตร์สาขาวิชาต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง และนำมาพัฒนาศักยภาพบัณฑิตนักปฏิบัติ ที่มีคุณภาพตามความต้องการของตลาดแรงงาน ระดับนานาชาติ ทั้งนี้กลุ่มบุคลากรสายวิชาการที่มีคุณสมบัติข้อกำหนดตำแหน่งทางวิชาการที่สูงขึ้น ได้แก่ ข้าราชการและพนักงานมหาวิทยาลัย (งบประมาณแผ่นดินและงบประมาณรายจ่ายจากเงินรายได้)

การนับจำนวนบุคลากรสายวิชาการ ให้นับตามปีการศึกษาและนับทั้งที่ปฏิบัติงานจริงและลาศึกษาต่อ ในกรณีที่มีบุคลากรสายวิชาการบรรจุใหม่ ให้คำนวณตามเกณฑ์การนับจำนวนอาจารย์ประจำตามคู่มือ การประกันคุณภาพการศึกษาภายในระดับอุดมศึกษา โดยนับระยะเวลาการทำงาน ดังนี้

9 – 12 เดือน	คิดเป็น 1 คน
6 เดือนขึ้นไปแต่ไม่ถึง 9 เดือน	คิดเป็น 0.5 คน
น้อยกว่า 6 เดือน	ไม่สามารถนำมานับได้

#### สูตรการคำนวณ :

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนบุคลากรสายวิชาการที่เข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการที่สูงขึ้น}}{\text{จำนวนบุคลากรสายวิชาการที่มีคุณสมบัติข้อกำหนดตำแหน่งทางวิชาการทั้งหมด}} \times 100$$

**หมายเหตุ :** ฐานจำนวนบุคลากรสายวิชาการที่มีตำแหน่งทางวิชาการ ตามรอบเดือนที่กองบริหารงานบุคคล รายงานสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** กองบริหารงานบุคคล

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

### ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 5.3 ร้อยละของบุคลากรสายสนับสนุนเข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้น

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดร้อยละของบุคลากรสายสนับสนุนที่เข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้น เพื่อให้บุคลากรสายสนับสนุนมีความรู้ ความสามารถ ความชำนาญงาน และมีทักษะทางด้านวิชาชีพ สามารถนำไปใช้สนับสนุนในการปฏิบัติงานให้ประสบความสำเร็จและบรรลุตามเป้าหมายในสายอาชีพ ทั้งนี้กลุ่มบุคลากรสายสนับสนุนที่มีคุณสมบัติข้อกำหนดตำแหน่งที่สูงขึ้น ได้แก่ ข้าราชการและพนักงานมหาวิทยาลัย (งบประมาณแผ่นดินและงบประมาณรายจ่ายจากเงินรายได้) โดยการนับจำนวนบุคลากรสายสนับสนุนที่เข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้น ให้นับเฉพาะบุคลากรที่ได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งที่สูงขึ้น

**สูตรการคำนวณ :**

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนบุคลากรสายสนับสนุนที่เข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้น}}{\text{จำนวนบุคลากรสายสนับสนุนที่มีคุณสมบัติข้อกำหนดตำแหน่งที่สูงขึ้นทั้งหมด}} \times 100$$

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** กองบริหารงานบุคคล

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกหน่วยงาน

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

**ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 5.4 จำนวนบุคลากรสายวิชาการ/สายสนับสนุน ที่ได้รับการยกย่อง หรือได้รับรางวัลในระดับชาติ และนานาชาติ**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดถึงจำนวนบุคลากรสายวิชาการและสายสนับสนุน ที่ได้รับการยกย่องหรือได้รับรางวัลในระดับชาติ หรือรางวัลระดับนานาชาติ หรือทั้งระดับชาติและนานาชาติ ในรอบปีงบประมาณ (ไม่รวมถึงรางวัลด้านงานวิจัย/นวัตกรรม)

**สูตรการคำนวณ :**

ผลรวมของจำนวนบุคลากรสายวิชาการและสายสนับสนุน ที่ได้รับการยกย่องหรือได้รับรางวัล ในรอบปีงบประมาณ

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** กองบริหารงานบุคคล

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกหน่วยงาน

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

**ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 5.5 ระดับความสำเร็จของการบริหารจัดการที่ดี มุ่งผลสัมฤทธิ์ตามเกณฑ์การพัฒนาคุณภาพการศึกษา ระดับชาติและนานาชาติ**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดถึงระดับความสำเร็จของการบริหารจัดการคุณภาพการจัดการศึกษา ด้วยระบบการประกันคุณภาพการศึกษา (เกณฑ์การประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน) ที่มหาวิทยาลัยกำหนด มุ่งผลสัมฤทธิ์การพัฒนาคุณภาพการศึกษาไปสู่ ระดับชาติและนานาชาติ สามารถทัดเทียมในระดับสากล ระบบการประกันคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา ได้แก่ ระบบการประกันคุณภาพการศึกษาของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (สป.อว.) ระบบการประกันคุณภาพการศึกษาตามเกณฑ์ AUN-QA (Asean University Network Quality Assurance) ระดับหลักสูตร ระบบการประกันคุณภาพการศึกษาตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (Education Criteria for Performance Excellence : EdPEX) ระดับคณะ/ระดับสถาบัน หรือระบบการประกันคุณภาพการศึกษาที่สถาบันอุดมศึกษาพัฒนาขึ้นเอง



**เกณฑ์ประเมิน :**

- ระดับ 1 มหาวิทยาลัยมีการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ด้วยระบบ IQA ของ สป.อว. และมีผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน
- ระดับ 2 มหาวิทยาลัยมีการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ด้วยระบบ IQA ของ สป.อว. และ/หรือเกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษาที่มหาวิทยาลัยกำหนดเพิ่มเติม และมีผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับดี
- ระดับ 3 มหาวิทยาลัยมีการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ด้วยระบบ IQA ของ สป.อว.และ/หรือ เกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษาที่มหาวิทยาลัยกำหนดเพิ่มเติม และมีผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับดีมาก
- ระดับ 4 มหาวิทยาลัยมีการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระบบ AUN-QA และระบบ EdPEX
- ระดับ 5 มหาวิทยาลัยมีการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระบบ AUN-QA และระบบ EdPEX และได้รับการประเมินการรับรองตามเกณฑ์มาตรฐานจากนานาชาติ

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักงานส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกหน่วยงาน

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนตุลาคม

**ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 5.6 ร้อยละของบุคลากรสายสนับสนุนที่ผ่านการอบรมการประยุกต์ใช้งานเทคโนโลยี ทันสมัย**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดร้อยละของบุคลากรสายสนับสนุนที่ผ่านการอบรมเกี่ยวกับการนำเทคโนโลยี มาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน เพื่อให้บุคลากรมีความรู้ ทักษะ และสามารถนำไปใช้ในการปฏิบัติงานให้บรรลุ ตามเป้าหมายในสายอาชีพของตน เช่น การนำเสนอด้วยอินโฟกราฟิกส์ การสร้างสารสนเทศข้อมูล ของหน่วยงาน การจัดการประชุมออนไลน์ เป็นต้น

**สูตรการคำนวณ :**

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{บุคลากรสายสนับสนุนที่ผ่านการอบรมเกี่ยวกับการนำเทคโนโลยี มาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน}}{\text{จำนวนบุคลากรสายสนับสนุนทั้งหมด}} \times 100$$

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ และกองบริหารงานบุคคล

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกหน่วยงาน

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

### **ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 5.7 ระดับความสำเร็จของการใช้ระบบ ICT เพื่อสนับสนุนข้อมูลเพื่อการบริหาร และการบริการ**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดถึงระดับความสำเร็จของการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ การสื่อสาร และการบริการ เพื่อใช้ในการบริหารจัดการภายในมหาวิทยาลัยรวมถึงการตัดสินใจของผู้บริหารหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง โดยสามารถเข้าใจได้ทันทีจากการดูข้อมูลผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ตลอดจนการนำมาใช้เพื่อพัฒนา มหาวิทยาลัยให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งจะประกอบไปด้วย ข้อมูลบุคลากรของมหาวิทยาลัย ข้อมูลนักศึกษา ข้อมูลผู้สำเร็จการศึกษา ข้อมูลภาวะการมีงานทำของบัณฑิต ข้อมูลงานวิจัยและนวัตกรรม ข้อมูลนักวิจัย ข้อมูล การบริการวิชาการ ข้อมูลความร่วมมือของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ และหน่วยงาน ภายในประเทศ (MOU) เป็นต้น ซึ่งเป็นข้อมูลเกี่ยวกับการจัดการศึกษาและมาตรฐานการศึกษา การวิจัยและ นวัตกรรม การให้บริการทางวิชาการ รวมทั้งข้อมูลอื่นที่เกี่ยวข้อง ตามกฎกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และระยะเวลา การเปิดเผยและการส่งข้อมูลการอุดมศึกษา พ.ศ. 2566 หมวดที่ 3

#### **เกณฑ์ประเมิน :**

- ระดับที่ 1 มีฐานข้อมูลสารสนเทศอย่างน้อย 1 ระบบ ผ่านระบบ Dash Board
- ระดับที่ 2 มีฐานข้อมูลสารสนเทศอย่างน้อย 2 ระบบ ผ่านระบบ Dash Board
- ระดับที่ 3 มีฐานข้อมูลสารสนเทศอย่างน้อย 3 ระบบ ผ่านระบบ Dash Board
- ระดับที่ 4 มีฐานข้อมูลสารสนเทศอย่างน้อย 4 ระบบ ผ่านระบบ Dash Board
- ระดับที่ 5 มีฐานข้อมูลสารสนเทศอย่างน้อย 5 ระบบ ผ่านระบบ Dash Board

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกหน่วยงาน

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

### **ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 5.8 ระดับความสำเร็จของการใช้ระบบ ICT เพื่อพลิกโฉมการสื่อสารองค์กร ทั้งภายใน ภายนอกและต่างประเทศ**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดถึงความพึงพอใจจากการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (Information and Communications Technology : ICT) ซึ่งเป็นเทคโนโลยีที่เกี่ยวกับระบบข้อมูลสารสนเทศ และเว็บไซต์ของมหาวิทยาลัย ที่เผยแพร่ ข้อมูล ข่าวสาร ความรู้ต่าง ๆ และช่องทางการสื่อสารไปยังบุคลากร นักศึกษา รวมถึงองค์กรทั้งภายใน ภายนอก และต่างประเทศ

การสื่อสารองค์กร หมายถึง การสื่อสารข้อมูล ข่าวสาร ความรู้ต่าง ๆ ไปยังบุคลากร นักศึกษา และบุคคลภายนอกมหาวิทยาลัย โดยใช้เครื่องมือการสื่อสารต่าง ๆ เช่น ระบบสารสนเทศ เว็บไซต์ของมหาวิทยาลัย เพื่อให้บุคลากร นักศึกษา และบุคคลภายนอกมหาวิทยาลัยรับทราบ

**เกณฑ์ประเมิน :**

- ระดับที่ 1 ความพึงพอใจจากการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารองค์กร น้อยกว่าร้อยละ 70
- ระดับที่ 2 ความพึงพอใจจากการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารองค์กร มากกว่าร้อยละ 70
- ระดับที่ 3 ความพึงพอใจจากการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารองค์กร มากกว่าร้อยละ 75
- ระดับที่ 4 ความพึงพอใจจากการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารองค์กร มากกว่าร้อยละ 80
- ระดับที่ 5 ความพึงพอใจจากการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารองค์กร มากกว่าร้อยละ 85

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ กองกลาง (งานสื่อสารองค์กรและกิจการระหว่างประเทศ)

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนเมษายน และเดือนกันยายน

**ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 5.9 ระดับความสำเร็จในการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใส ในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดถึงความสำเร็จของการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (Integrity and Transparency Assessment: ITA)

**สูตรการคำนวณ :**

ผลรวมคะแนนการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** กองบริหารงานบุคคล

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกหน่วยงาน

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนตุลาคม

**ตัวชี้วัดที่ KPI-SP 5.10 ระดับความสำเร็จจากการประเมิน มหาวิทยาลัยสีเขียว (UI GreenMetric)**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดถึงระดับความสำเร็จจากการประเมินการจัดอันดับ มหาวิทยาลัยสีเขียวโลก (UI GreenMetric) เพื่อนำไปสู่การเติบโตของมหาวิทยาลัยได้อย่างสมดุลและยั่งยืน โดยมีเกณฑ์การประเมินเป็นไปตามเกณฑ์ของ UI GreenMetric World University Rankings โดยแบ่งเป็น 6 หมวด ดังนี้

1. สถานที่และโครงสร้างพื้นฐาน (Setting And Infrastructure) จำนวน 1,500 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 15
 

SI1	สัดส่วนของพื้นที่เปิดโล่งต่อพื้นที่ทั้งหมด	300 คะแนน
SI2	พื้นที่ทั้งหมดในมหาวิทยาลัยที่มีลักษณะเป็นป่า	100 คะแนน
SI3	พื้นที่ทั้งหมดในมหาวิทยาลัยที่ปกคลุมด้วยพืชปลูก	200 คะแนน
SI4	พื้นที่ทั้งหมดในมหาวิทยาลัยสำหรับดูดซึมน้ำนอกเหนือจากป่าและการปลูกพืช	100 คะแนน

SI5	สัดส่วนพื้นที่เปิดโล่งทั้งหมดต่อจำนวนประชากรในมหาวิทยาลัย	200	คะแนน
SI6	ร้อยละของงบประมาณมหาวิทยาลัยเพื่อความยั่งยืน	200	คะแนน
SI7	ร้อยละของการดำเนินงานและบำรุงรักษาอาคารในช่วงการระบาดของไวรัสโคโรนา - 19	100	คะแนน
SI8	สาธารณูปโภค สาธารณูปการ สิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อคนทุกคน	100	คะแนน
SI9	อุปกรณ์ และระบบรักษาความปลอดภัย	100	คะแนน
SI10	สิ่งอำนวยความสะดวกและโครงสร้างพื้นฐานด้านสุขภาพสำหรับนักศึกษา อาจารย์ นักวิชาการและเจ้าหน้าที่	100	คะแนน
SI11	การอนุรักษ์ พืช สัตว์ และสัตว์ป่า ทรัพยากรพันธุกรรมเพื่ออาหารและเกษตรกรรมปลอดภัย เพื่อการอนุรักษ์ทั้งในระยะกลางหรือระยะยาว	100	คะแนน

## 2. การจัดการพลังงานและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Energy and Climate Change)

จำนวน 2,100 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 21

EC1	การใช้อุปกรณ์ประหยัดพลังงาน	200	คะแนน
EC2	การดำเนินงานอาคารอัจฉริยะ	300	คะแนน
EC3	จำนวนแหล่งพลังงานทดแทนในมหาวิทยาลัย	300	คะแนน
EC4	สัดส่วนการใช้ไฟฟ้าต่อจำนวนประชากรทั้งหมดของมหาวิทยาลัย (kWh ต่อคน)	300	คะแนน
EC5	สัดส่วนการผลิตพลังงานหมุนเวียนต่อการใช้พลังงานทั้งหมดต่อปี	200	คะแนน
EC6	องค์ประกอบของการดำเนินการอาคารสีเขียวที่สะท้อนให้เห็นในการก่อสร้างทั้งหมดและนโยบายการปรับปรุงใหม่	200	คะแนน
EC7	โครงการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก	200	คะแนน
EC8	สัดส่วนคาร์บอนฟุตพริ้นท์ต่อจำนวนประชากรทั้งหมดของมหาวิทยาลัย (เมตริกตันต่อคน)	200	คะแนน
EC9	จำนวนโครงการ/นวัตกรรม ในช่วงการระบาดโควิด - 19	100	คะแนน
EC10	โครงการด้านผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	100	คะแนน

## 3. การจัดการของเสีย (Waste) จำนวน 1,800 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 18

WS1	โครงการกิจกรรมเกี่ยวกับการลดขยะของเสีย	300	คะแนน
WS2	โครงการลดการใช้กระดาษและพลาสติกในมหาวิทยาลัย	300	คะแนน
WS3	การบำบัดของเสียอินทรีย์	300	คะแนน
WS4	การบำบัดของเสียอนินทรีย์	300	คะแนน
WS5	การบำบัดของเสียที่เป็นพิษ	300	คะแนน
WS6	การกำจัดสิ่งปฏิกูล	300	คะแนน

## 4. การจัดการน้ำ (Water) จำนวน 1,000 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 10

WR1	การดำเนินงานโครงการอนุรักษ์น้ำ	200	คะแนน
WR2	การดำเนินโครงการนำน้ำเสียกลับมาใช้ใหม่	200	คะแนน

WR3	การใช้อุปกรณ์ประหยัดน้ำ	200	คะแนน
WR4	การใช้น้ำที่ผ่านการบำบัด	200	คะแนน
WR5	ร้อยละของการติดตั้ง/เพิ่มเติมอุปกรณ์การล้างมือ ระบบรักษา ความสะอาดช่วงสถานการณ์การระบาดใหญ่ของโควิด – 19	200	คะแนน
5.	การขนส่ง (Transportation) จำนวน 1,800 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 18		
TR1	สัดส่วนของยานพาหนะทั้งหมด (รถยนต์และรถจักรยานยนต์) ต่อจำนวนประชากรของมหาวิทยาลัย	200	คะแนน
TR2	บริการรถขนส่งสาธารณะ	300	คะแนน
TR3	นโยบายเกี่ยวกับการปล่อยมลพิษเป็นศูนย์ (ZEV) ของมหาวิทยาลัย	200	คะแนน
TR4	สัดส่วนของยานพาหนะที่ปล่อยมลพิษเป็นศูนย์ (ZEV) ทั้งหมดต่อ จำนวนประชากร	200	คะแนน
TR5	สัดส่วนพื้นที่จอดรถต่อพื้นที่ทั้งหมดของมหาวิทยาลัย	200	คะแนน
TR6	โครงการจำกัดหรือลดพื้นที่จอดรถในมหาวิทยาลัย ข้อมูล 3 ปี ย้อนหลัง (ตั้งแต่ปี 2561 ถึง 2563)	200	คะแนน
TR7	จำนวนโครงการ (แนวคิด) ในการลดยานพาหนะส่วนตัวในมหาวิทยาลัย	200	คะแนน
TR8	ทางเดินเท้าภายในมหาวิทยาลัย	300	คะแนน
6.	ความสามารถในการให้การศึกษาด้านสิ่งแวดล้อมและการพัฒนาที่ยั่งยืน (Education and Research) จำนวน 1,800 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 18		
ED1	สัดส่วนรายวิชาความยั่งยืนต่อรายวิชาทั้งหมด	300	คะแนน
ED2	สัดส่วนทุนวิจัยหรืองบประมาณวิจัยเพื่อความยั่งยืนต่อทุนวิจัยทั้งหมด	200	คะแนน
ED3	จำนวนบทความ/สิ่งพิมพ์ทางวิชาการด้านความยั่งยืน	200	คะแนน
ED4	จำนวนกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับความยั่งยืน	200	คะแนน
ED5	จำนวนองค์กรนักศึกษาที่เกี่ยวข้องกับความยั่งยืน	200	คะแนน
ED6	เว็บไซต์ความยั่งยืนของมหาวิทยาลัย	200	คะแนน
ED7	รายงานความยั่งยืน	100	คะแนน
ED8	จำนวนกิจกรรมทางวัฒนธรรมในมหาวิทยาลัย	100	คะแนน
ED9	จำนวนโปรแกรม/โครงการมหาวิทยาลัยเพื่อพัฒนาการเรียน การสอน	100	คะแนน
ED10	จำนวนโครงการบริการชุมชนอย่างยั่งยืนที่จัด และ/หรือ เกี่ยวข้อง กับนักศึกษา	100	คะแนน
ED11	จำนวนสตาร์ทอัพที่เกี่ยวข้องกับความยั่งยืน	100	คะแนน

(อ้างอิงจาก คู่มือการจัดอันดับมหาวิทยาลัยสีเขียวโลก ยูไอ กรีนเมตริก (UI GreenMetric) ปี 2022)

**เกณฑ์ประเมิน :**

- ระดับที่ 1 การประเมินการจัดอันดับมหาวิทยาลัยสีเขียวโลก (UI GreenMetric) โดยมีคะแนนประเมินไม่น้อยกว่า 5,500 คะแนน
- ระดับที่ 2 การประเมินการจัดอันดับมหาวิทยาลัยสีเขียวโลก (UI GreenMetric) โดยมีคะแนนประเมินไม่น้อยกว่า 6,000 คะแนน
- ระดับที่ 3 การประเมินการจัดอันดับมหาวิทยาลัยสีเขียวโลก (UI GreenMetric) โดยมีคะแนนประเมินไม่น้อยกว่า 6,500 คะแนน
- ระดับที่ 4 การประเมินการจัดอันดับมหาวิทยาลัยสีเขียวโลก (UI GreenMetric) โดยมีคะแนนประเมินไม่น้อยกว่า 7,000 คะแนน
- ระดับที่ 5 การประเมินการจัดอันดับมหาวิทยาลัยสีเขียวโลก (UI GreenMetric) โดยมีคะแนนประเมินไม่น้อยกว่า 7,500 คะแนน

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** กองกลาง

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกคณะ กองกลาง กองพัฒนานักศึกษา กองบริหารทรัพยากรมนุษย์ กองบริหารทรัพยากรสุพรรณบุรี สถาบันวิจัยและพัฒนา และสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ  
**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

**ตัวชี้วัด KPI-SP 5.11 ระดับความสำเร็จจากการประเมิน Webometrics**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดถึงระดับความสำเร็จจากการประเมิน Webometrics ซึ่งเป็นการวัดปริมาณเนื้อหาที่สร้างขึ้นบนเว็บไซต์มหาวิทยาลัย เน้นการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ อาทิเช่น ผลงานวิชาการของมหาวิทยาลัย บทความวิจัย บทความวิชาการ วิทยานิพนธ์ รายงานงานการวิจัย ผ่านทางอินเทอร์เน็ต เพื่อเป็นการสนับสนุนการเข้าถึงความรู้ที่กว้าง และส่งเสริมการเข้าถึงการเรียนรู้ทางวิชาการที่เป็นผลงานของมหาวิทยาลัย

**เกณฑ์ประเมิน :**

- ระดับที่ 1 การประเมินการจัดอันดับ Webometrics จากมหาวิทยาลัยโลก โดยมีการประเมินน้อยกว่า อันดับที่ 40 จากมหาวิทยาลัยในประเทศไทย
- ระดับที่ 2 การประเมินการจัดอันดับ Webometrics จากมหาวิทยาลัยโลก โดยมีการประเมินน้อยกว่า อันดับที่ 35 จากมหาวิทยาลัยในประเทศไทย
- ระดับที่ 3 การประเมินการจัดอันดับ Webometrics จากมหาวิทยาลัยโลก โดยมีการประเมินน้อยกว่า อันดับที่ 30 จากมหาวิทยาลัยในประเทศไทย
- ระดับที่ 4 การประเมินการจัดอันดับ Webometrics จากมหาวิทยาลัยโลก โดยมีการประเมินน้อยกว่า อันดับที่ 25 จากมหาวิทยาลัยในประเทศไทย
- ระดับที่ 5 การประเมินการจัดอันดับ Webometrics จากมหาวิทยาลัยโลก โดยมีการประเมินน้อยกว่า อันดับที่ 20 จากมหาวิทยาลัยในประเทศไทย

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกหน่วยงาน

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนสิงหาคม

**ตัวชี้วัด KPI-SP 5.12 รายได้สุทธิ (Net income) จากการหารายได้มีจำนวนเพิ่มขึ้น**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :** ตัวชี้วัดนี้ต้องการวัดจำนวนรายได้สุทธิ (Net Income) จากการดำเนินงานและบริหารงบประมาณของมหาวิทยาลัย โดยใช้ข้อมูลจากแผนจัดหารายได้และบริหารทรัพย์สินของมหาวิทยาลัย ซึ่งประเภทของรายได้ มี 7 รายการ ดังนี้

1. รายได้หรือผลประโยชน์จากค่าธรรมเนียมการจัดการศึกษาของมหาวิทยาลัย
2. รายได้หรือผลประโยชน์จากการวิจัย (ตามระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย พ.ศ. 2549 และข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ว่าด้วยการให้บริการทางวิชาการ)
3. รายได้หรือผลประโยชน์จากการบริการวิชาการ (ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ว่าด้วยการให้บริการทางวิชาการ)
4. รายได้หรือผลประโยชน์ที่ได้จากทรัพย์สินของมหาวิทยาลัย ได้แก่
  - 4.1 รายได้จากหอพักนักศึกษา
  - 4.2 รายได้จากการเช่าสถานที่ เครื่องมืออุปกรณ์ (ตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ เรื่อง แบบคำขอใช้อาคารสถานที่ และอัตราค่าธรรมเนียมการใช้อาคารสถานที่)
  - 4.3 รายได้จากส่วนแบ่งสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิงและร้านค้าสวัสดิการ
  - 4.4 รายได้จากตลาดราชมงคล
  - 4.5 รายได้โรงแรม RUS Hotel & Convention
  - 4.6 รายได้จากค่าใช้จ่ายส่วนกลางที่พักออาศัยของมหาวิทยาลัย
5. รายได้หรือผลประโยชน์ที่ได้จากการลงทุนของมหาวิทยาลัย
6. รายได้หรือผลประโยชน์จากการบริจาค
7. รายได้หรือผลประโยชน์อื่น

**สูตรการคำนวณ :**

รายได้สุทธิ = รายรับทั้งหมด - รายจ่ายทั้งหมด

**ผู้รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล :** กองกลาง และกองคลัง

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :** ทุกหน่วยงาน

**ระยะเวลาในการรายงาน :** ภายในวันที่ 1 ของเดือนมกราคม เมษายน กรกฎาคม และตุลาคม

ภาคผนวก ข.

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัด  
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 – 2566



ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 – 2566  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

ภารกิจหลัก/ตัวชี้วัด	ปี 2564			ปี 2565			ปี 2566		
	จำนวน ตัวชี้วัด ทั้งสิ้น	บรรลุ เป้าหมาย	ต่ำกว่า เป้าหมาย	จำนวน ตัวชี้วัด ทั้งสิ้น	บรรลุ เป้าหมาย	ต่ำกว่า เป้าหมาย	จำนวน ตัวชี้วัด ทั้งสิ้น	บรรลุ เป้าหมาย	ต่ำกว่า เป้าหมาย
1. การผลิตบัณฑิต	42	20	22	46	16	30	23	12	11
2. การวิจัย	11	8	3	16	12	4	8	6	2
3. การบริการวิชาการ	15	14	1	20	18	2	10	8	2
4. การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อม	9	7	2	9	9	-	1	1	0
5. การบริหารจัดการและการปฏิบัติงาน เพื่อสนับสนุนภารกิจหลักของมหาวิทยาลัย	19	10	13	20	10	10	6	5	1
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>96</b>	<b>55</b>	<b>41</b>	<b>111</b>	<b>65</b>	<b>46</b>	<b>48</b>	<b>32</b>	<b>16</b>
<b>ร้อยละ</b>	<b>100.00</b>	<b>57.29</b>	<b>42.71</b>	<b>100.00</b>	<b>58.56</b>	<b>41.44</b>	<b>100.00</b>	<b>66.67</b>	<b>33.33</b>

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 – 2566

ลำดับ	ภารกิจหลัก/ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/ผลการดำเนินงาน	
			ปี 2564	ปี 2565
<b>1. การจัดการศึกษา</b>				
1	KPI-B 1.1 ความพึงพอใจของนายจ้างที่มีต่อผู้สำเร็จการศึกษา ด้านสังคมศาสตร์	ร้อยละ	84 (82.40)	84 (83.60)
2	KPI-B 1.2 ความพึงพอใจของนายจ้างที่มีต่อผู้สำเร็จการศึกษา ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ร้อยละ	84 (82.40)	84 (85.00)
3	KPI-B 1.3 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์ได้งานทำ ศึกษาต่อ หรือประกอบอาชีพอิสระภายในระยะเวลา 1 ปี	ร้อยละ	80 (69.28)	80 (73.66)
4	KPI-B 1.4 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้งานทำ ศึกษาต่อหรือประกอบอาชีพอิสระ ภายในระยะเวลา 1 ปี	ร้อยละ	80 (72.61)	80 (69.69)
5	KPI-B 1.5 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์ได้งานทำตรงสาขา	ร้อยละ	74 (53.48)	75 (53.54)
6	KPI-B 1.6 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้งานทำ ตรงสาขา	ร้อยละ	74 (62.29)	75 (59.89)
7	KPI-B 1.7 จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์	คน	1,500 (1,397)	1,500 (1,174)
8	KPI-B 1.8 จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	คน	1,830 (1,449)	1,830 (1,320)
9	KPI-B 1.9 จำนวนนักศึกษาเข้าใหม่ด้านสังคมศาสตร์	คน	1,900 (1,343)	1,900 (1,221)
10	KPI-B 1.10 จำนวนนักศึกษาเข้าใหม่ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	คน	2,830 (2,029)	2,830 (2,064)

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 – 2566

ลำดับ	ภารกิจหลัก/ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/ผลการดำเนินงาน	
			ปี 2564	ปี 2565
11	KPI-B 1.11 จำนวนนักศึกษาคงอยู่ด้านสังคมศาสตร์	คน	4,577 (3,697)	4,577 (3,488)
12	KPI-B 1.12 จำนวนนักศึกษาคงอยู่ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	คน	7,790 (5,345)	7,790 (5,596)
13	KPI-B 1.13 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์จบการศึกษาตามมาตรฐานหลักสูตร	ร้อยละ	100 (100)	100 (100)
14	KPI-B 1.14 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจบการศึกษามาตรฐานหลักสูตร	ร้อยละ	100 (100)	100 (100)
15	KPI-B 1.15 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์ที่จบการศึกษาตามหลักสูตรภายในระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	80 (83.77)	82 (86.42)
16	KPI-B 1.16 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่จบการศึกษามาตรฐานหลักสูตรภายในระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	75 (64.84)	75 (66.87)
17	KPI-SP 1.17 ร้อยละของจำนวนหลักสูตร/โปรแกรมเฉพาะที่ใช้เทคโนโลยี/นวัตกรรมเพื่อพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการ	ร้อยละ		≥5 (39.13)
18	KPI-SP 1.18 จำนวนหลักสูตรระยะสั้นที่มีเนื้อหาตอบสนองความต้องการของสังคมและสอดคล้องกับแผนพัฒนากำลังคนของประเทศ	หลักสูตร		18 (23)
19	KPI-SP 1.19 จำนวนหลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (CWIE)	หลักสูตร		9 (19)

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 – 2566

ลำดับ	การกิจหลัก/ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/ผลการดำเนินงาน	
			ปี 2564	ปี 2565
20	จำนวนหลักสูตรที่เป็นโครงการร่วมกับภาคอุตสาหกรรม (Premiumcourse) หรือมีการจัดการศึกษาที่แตกต่างจากมาตรฐานการอุดมศึกษา (Higher Education Sandbox) ซึ่งเป็นไปตามความต้องการของภาคประกอบการ	หลักสูตร		4 (4)
21	จำนวนหลักสูตรปริญญาโทหรือปริญญาเอกที่มีสมรรถนะตามความต้องการของภาคประกอบการ	หลักสูตร		10 (12)
22	ร้อยละของจำนวนนักศึกษา/บัณฑิตศึกษาที่เป็นผู้ประกอบการ	ร้อยละ	≥5 (13.67)	5 (4.95)
23	จำนวนรางวัลด้านผู้ประกอบการใหม่ที่แก่นักศึกษาหรือบัณฑิตของมหาวิทยาลัย	ผลงาน		6 (0)
24	ผลการประเมินตนเองของมหาวิทยาลัยประกอบการกำหนดกลุ่มเชิงยุทธศาสตร์บรรลุค่าเป้าหมายในกลุ่มมหาวิทยาลัย การพัฒนาเทคโนโลยีและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรม (Technology Development and Innovation) (เมื่อสิ้นปี พ.ศ. 2570 มีผลการประเมินตนเองอยู่ในระดับ 3)		1 (NA)	
25	ร้อยละของจำนวนบัณฑิตด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีต่อจำนวนบัณฑิตทั้งหมด	ร้อยละ	≥55 (52.65)	
26	ร้อยละของรางวัลด้านผู้ประกอบการใหม่ที่เป็นนักศึกษาหรือบัณฑิตของมหาวิทยาลัย	ร้อยละ	≥5 (0)	
27	ร้อยละของบัณฑิตที่ดำเนินงานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี	ร้อยละ	≥80 (68.48)	≥80 (63.46)

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 – 2566

ลำดับ	ภารกิจหลัก/ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/ผลการดำเนินงาน	
			ปี 2564	ปี 2565
28	KPI-SP 1.28 ร้อยละเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต	ร้อยละ	≥80 (83.40)	≥80 (86.40)
29	KPI-SP 1.29 ร้อยละเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้ได้รับการฝึกอบรมหลักสูตรระยะสั้น	ร้อยละ	≥80 (86.35)	≥80 (15.71)
30	KPI-SP 1.30 จำนวนหลักสูตรใหม่หรือหลักสูตรปรับปรุงที่ตอบสนองการผลิตกำลังคนรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ	หลักสูตร	≥2 (3)	
31	KPI-SP 1.31 จำนวนหลักสูตรระยะสั้นที่ตอบสนองการผลิตกำลังคนรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ	หลักสูตร	≥2 (4)	
32	KPI-SP 1.32 จำนวนหลักสูตรใหม่หรือหลักสูตรปรับปรุงที่บูรณาการระหว่างศาสตร์ที่ตอบสนองการผลิตกำลังคนรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ	หลักสูตร	≥2 (0)	
33	KPI-SP 1.33 จำนวนหลักสูตรประกาศนียบัตร (Non degree) ที่ตอบสนองการพัฒนาทักษะ (Reskill Upskill Newskill) ของกำลังคนเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ	หลักสูตร	≥7 (3)	
34	KPI-SP 1.34 จำนวนอาจารย์ที่ฝึกอบรมด้านวิชาชีพขั้นสูงเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ	คน	≥10 (48)	
35	KPI-SP 1.35 จำนวนอาจารย์ที่ได้รับการพัฒนาทักษะ (Reskill Upskill Newskill) เพื่อรองรับการจัดการศึกษาตอบสนองอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ	คน	≥20 (150)	≥20 (180)
36	KPI-SP 1.36 จำนวนอาจารย์ที่ฝังตัวในสถานประกอบการเพื่อพัฒนาทักษะและวิชาชีพขั้นสูงเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ	คน	≥24 (8)	≥24 (10)

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 – 2566

ลำดับ	การกิจหลัก/ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/ผลการดำเนินงาน	
			ปี 2564	ปี 2565
37	KPI-SP 1.37 จำนวนอาจารย์ที่แสดงศักยภาพทางวิชาการและวิชาชีพผ่านโครงการ Talent Mobility ในอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ	คน	≥5 (24)	≥5 (48)
38	KPI-SP 1.38 จำนวนห้องปฏิบัติการที่ได้รับการพัฒนารองรับการผลิตกำลังคน	ห้อง	≥1 (1)	≥1 (3)
39	KPI-SP 1.39 จำนวนพันธมิตรหลักที่ร่วมจัดการศึกษาเพื่อรองรับการผลิตกำลังคนตามอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ กับมหาวิทยาลัย	พันธมิตร	≥16 (8)	≥16 (30)
40	KPI-M 1.40 ร้อยละของบัณฑิตต้นกัญชงได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี	ร้อยละ	≥80 (70.72)	≥80 (71.39)
41	KPI-M 1.41 ร้อยละเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตนักปฏิบัติ	ร้อยละ	≥80 (82.20)	≥84 (84.60)
42	KPI-M 1.42 ร้อยละของบัณฑิตนักปฏิบัติได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระตรงสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษา	ร้อยละ	≥75 (57.92)	≥75 (56.59)
43	KPI-M 1.43 ร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษาจากการศึกษาตามหลักสูตรภายในระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	≥75 (73.86)	≥80 (75.81)
44	KPI-M 1.44 ร้อยละของนักศึกษาที่ผ่านการทดสอบสมรรถนะทางวิชาชีพ	ร้อยละ	≥95 (97.78)	≥95 (86.68)
45	KPI-M 1.45 ร้อยละของนักศึกษาปีสุดท้ายสอบผ่านเกณฑ์การทดสอบความรู้ความสามารถทางด้าน IT	ร้อยละ	≥85 (90.13)	≥85 (72.19)

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 – 2566

ลำดับ	ภารกิจหลัก/ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/ผลการดำเนินงาน	
			ปี 2564	ปี 2565 ปี 2566
46	KPI-M 1.46 ร้อยละของนักศึกษาสอบผ่านเกณฑ์การทดสอบความรู้ ความสามารถทางด้านภาษาอังกฤษ	ร้อยละ	≥75 (84.16)	≥75 (76.83)
47	KPI-M 1.47 ร้อยละของนักศึกษาที่พ้นสภาพจากการวัดผลการศึกษา	ร้อยละ	≤5 (0.59)	≤5 (0.61)
48	KPI-M 1.48 ร้อยละของผู้เรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมการพัฒนาการทำงาน เชิงบูรณาการในศตวรรษที่ 21	ร้อยละ	≥20 (21.48)	≥20 (68.10)
49	KPI-M 1.49 ร้อยละของผู้เรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมในโครงการคุณธรรมจริยธรรม	ร้อยละ	≥75 (4.01)	≥75 (25.55)
50	KPI-M 1.50 ร้อยละของอาจารย์ประจำมีคุณวุฒิปริญญาเอก	ร้อยละ	≥20 (26.66)	≥30 (29.85)
51	KPI-M 1.51 ร้อยละของอาจารย์ประจำที่มีตำแหน่งทางวิชาการตั้งแต่ระดับ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ร้อยละ	≥30 (27.26)	≥30 (28.38)
52	KPI-M 1.52 ร้อยละค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาต่อการสอน ของอาจารย์	ร้อยละ	≥90 (89.63)	≥90 (88.06)
53	KPI-M 1.53 ร้อยละความพึงพอใจเฉลี่ยของผู้เรียนต่อคุณภาพห้องเรียน ห้องปฏิบัติการ ทรัพยากรการเรียนรู้ และเทคโนโลยีสารสนเทศ	ร้อยละ	≥80 (88.00)	≥80 (85.25)
54	KPI-M 1.54 ร้อยละความพึงพอใจเฉลี่ยของบุคลากรนักศึกษาต่อการพัฒนา สุนทรียภาพของอาคารสถานที่ และระบบสาธารณูปโภค ภายในมหาวิทยาลัย	ร้อยละ	≥80 (74.68)	≥80 (65.54)

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 – 2566

ลำดับ	ภารกิจหลัก/ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/ผลการดำเนินงาน		
			ปี 2564	ปี 2565	
<b>2. การวิจัย</b>					
55	KPI-SP 2.1 จำนวนของงานวิจัย งานสร้างสรรค์ สิ่งประดิษฐ์ หรือผลงานนวัตกรรมที่ยื่นขอหรือได้รับการจดทะเบียน จัดแจ้ง ขึ้นทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาหรือถูกนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	ผลงาน			22 (41)
56	KPI-SP 2.2 ร้อยละของจำนวนผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการในระดับนานาชาติที่มีคุณภาพสูง (จำนวนผลงานวิจัยที่มีคุณภาพและบทความในระดับ Q1 หรือ Q2)	ร้อยละ			5 (11.19)
57	KPI-SP 2.3 ร้อยละของจำนวนงบประมาณเพื่อการวิจัยที่ได้รับสนับสนุนจากภายนอกเพิ่มขึ้น	ร้อยละ			5 (33.00)
58	KPI-SP 2.4 จำนวนอาจารย์ที่ได้รับการยกย่อง หรือได้รับรางวัล ด้านงานวิจัย/นวัตกรรม ในระดับชาติหรือนานาชาติ	คน			20 (45)
59	KPI-SP 2.5 จำนวนผลงานเทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม ที่นำไปใช้ประโยชน์/จำนวนสิทธิบัตร	ผลงาน	≥25 (72)	30/2 (33/6)	
60	KPI-SP 2.6 จำนวนนวัตกรรมที่เกิดจากการวิจัย	ผลงาน		≥1 (9)	
61	KPI-SP 2.7 จำนวนศูนย์วิจัยมาตรฐานเฉพาะทาง	ศูนย์	≥1 (2)	≥1 (3)	
62	KPI-SP 2.8 จำนวนผลงานเทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรมที่สร้างองค์ความรู้ที่สำคัญและสามารถต่อยอดได้	ผลงาน	≥8 (28)	≥10 (10)	
63	KPI-SP 2.9 จำนวนโครงการพัฒนาเทคโนโลยี วิจัยและนวัตกรรมที่ได้รับสนับสนุนงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก	โครงการ	≥12 (31)	≥12 (40)	



ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 – 2566

ลำดับ	การกักตัก/ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/ผลการดำเนินงาน	
			ปี 2564	ปี 2565
64	KPI-M 2.10 ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานของอาจารย์ประจำ และนักวิจัยกลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ที่ได้รับบริการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (ร้อยละ 20 ขึ้นไป คะแนน 5)	ร้อยละ	≥20 (31.12)	≥20 (34.41)
65	KPI-M 2.11 ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานของอาจารย์ประจำ และนักวิจัยกลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (ร้อยละ 30 ขึ้นไป คะแนน 5)	ร้อยละ	≥30 (23.74)	≥30 (30.35)
66	KPI-M 2.12 เงินสนับสนุนงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ กลุ่มสาขาวิชา มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์/คนปี	บาท	≥25,000 (33,069.71)	≥25,000 (37,491.96)
67	KPI-M 2.13 เงินสนับสนุนงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ กลุ่มสาขาวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี/คนปี	บาท	≥60,000 (58,355.74)	≥60,000 (61,129.96)
68	KPI-M 2.14 จำนวนงานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ ที่นำไปใช้ประโยชน์ ในเชิงสาธารณะ หรือเชิงพาณิชย์	ผลงาน	≥50 (62)	≥50 (52)
69	KPI-M 2.15 ร้อยละของอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำที่นำผลงานวิจัย/ งานสร้างสรรค์ไปเผยแพร่	ร้อยละ	≥35 (44.37)	
70	KPI-M 2.16 ร้อยละของอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำที่นำผลงานวิจัย/ งานสร้างสรรค์ไปใช้ประโยชน์ในเชิงสาธารณะหรือเชิงพาณิชย์	ร้อยละ	≥14 (10.69)	
71	KPI-M 2.17 จำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยได้รับรางวัลที่มีชื่อเสียง ในระดับชาติ/นานาชาติ	คน		15 (28)
72	KPI-M 2.18 จำนวนบทความที่ตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการ ระดับชาติและนานาชาติ	เรื่อง		300 (175)

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 – 2566

ลำดับ	การกิจหลัก/ตัวชี้วัด	หน่วยงาน	แผน/ผลการดำเนินงาน	
			ปี 2564	ปี 2565
73	จำนวนผลงานวิจัย พัฒนา และนวัตกรรมที่สามารถนำไปยื่นขอจดทรัพย์สินทางปัญญา/บัญชีนวัตกรรมที่คณะกรรมการตรวจสอบคุณสมบัติผลงานนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทยอนุมัติ และจัดส่งข้อมูลให้สำนักงานเรียบร้อยแล้ว	เรื่อง		25 (0)
74	จำนวนผลงาน/ สินค้า/ บริการ/ ชิ้นงาน ที่ใช้ประโยชน์จากการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานด้าน ววน. ของประเทศไทย อย่างเป็นรูปธรรม (เช่น การใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูล สทอภ. สช. สศร. และ สทพ.)	ผลงาน		12 (1)
75	จำนวนชุมชน/ท้องถิ่นที่มหาวิทยาลัยเข้าไปช่วยพัฒนา	ชุมชน/ ท้องถิ่น		32 (63)
76	จำนวนผลงานตีพิมพ์ในระดับนานาชาติจากฐานข้อมูล Scopus	ผลงาน		90 (72)
<b>3. การบริการวิชาการ</b>				
77	ผู้เข้ารับบริการวิชาการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์	ร้อยละ	90 (91.50)	90 (92.44)
78	ความพึงพอใจของผู้รับบริการ/วิชาชีพต่อประโยชน์จากการบริการ	ร้อยละ	90 (93.53)	90 (93.44)
79	จำนวนโครงการ/กิจกรรมบริการวิชาการแก่สังคม	โครงการ	21 (23)	24 (26)
80	ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการในกระบวนการให้บริการ	ร้อยละ	87 (93.26)	87 (93.04)

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 – 2566

ลำดับ	ภารกิจหลัก/ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/ผลการดำเนินงาน	
			ปี 2564	ปี 2565
81	KPI-B 3.5 ร้อยละของงานบริการวิชาการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	100 (100)	100 (100)
82	KPI-B 3.6 จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการมีทักษะเพิ่มขึ้น หรือมีสมรรถนะตามมาตรฐานฝีมือแรงงาน/มาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพ ในอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพ	ร้อยละ	85 (96.50)	85 (91.33)
83	KPI-B 3.7 ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	80 (96.50)	
84	KPI-B 3.8 บุคลากรและแรงงานที่เข้าร่วมโครงการมีทักษะในภาคอุตสาหกรรม เพื่อรองรับนโยบาย Thailand 4.0 เพิ่มขึ้น (Labor Skill Improvement)	ร้อยละ	85 (96.50)	85 (91.30)
85	KPI-B 3.9 การพัฒนาทักษะบุคลากรและแรงงานในภาคอุตสาหกรรม เพื่อรองรับนโยบาย Thailand 4.0 แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	90 (100)	90 (100)
86	KPI-SP 3.10 ร้อยละของจำนวนบุคลากรที่ไปถ่ายทอด/แลกเปลี่ยนความรู้สู่ภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม	ร้อยละ		≥5 (6.17)
87	KPI-SP 3.11 จำนวนความร่วมมือเพื่อพัฒนาผู้ประกอบการและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมกับภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม	ความร่วมมือ		1 (3)
88	KPI-SP 3.12 ร้อยละงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก สนับสนุนการสร้างผู้ประกอบการ/ธุรกิจใหม่ (Startup Co – Investment Funding) ต่องบประมาณทั้งหมด	ร้อยละ		≥5 (0.20)

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 – 2566

ลำดับ	ภารกิจหลัก/ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/ผลการดำเนินงาน		
			ปี 2564	ปี 2565	
89	ร้อยละงบประมาณการพัฒนาเทคโนโลยี/นวัตกรรมเพื่อพัฒนา ความเป็นผู้ประกอบการ ของสถาบันอุดมศึกษา (Technological/Innovative Development Funding) ต้องประมาณทั้งหมด	ร้อยละ		≥5 (0.42)	5 (0.58)
90	จำนวนเงินรายรับจากการบริการวิชาการภายนอกมหาวิทยาลัย	บาท			30,000,000 (43,160,408.70)
91	จำนวนผลงานตามพันธกิจสัมพันธ์มหาวิทยาลัยกับสังคม	ผลงาน	≥6 (76)	≥6 (149)	
92	จำนวนวิสาหกิจชุมชนหรือกิจการที่เกิดขึ้นจากผลงาน ของมหาวิทยาลัย	กิจการ	≥5 (38)	≥7 (139)	
93	จำนวนวิสาหกิจเริ่มต้นที่เกิดขึ้นจากผลงานของมหาวิทยาลัย	กิจการ		≥1 (5)	
94	จำนวนหน่วยงาน/ชุมชน ที่เป็นเครือข่ายความร่วมมือ ด้านพันธกิจสัมพันธ์กับมหาวิทยาลัย	หน่วยงาน/ชุมชน	≥12 (88)	≥12 (138)	
95	จำนวนผู้เข้าศึกษาเรียนรู้ในศูนย์เรียนรู้ที่สนองโครงการ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	คน	≥1,000 (1,579)	≥1,500 (1,351)	
96	ร้อยละความพึงพอใจเฉลี่ยของผู้รับบริการต่อประโยชน์ จากการให้บริการวิชาการและวิชาชีพ	ร้อยละ	≥80 (92.08)	≥80 (93.34)	
97	รายได้จากการบริการวิชาการในรอบ 1 ปี	บาท	≥50,000,000 (29,922,840.25)	≥100,000,000 (27,664,815.97)	

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 – 2566

ลำดับ	ภารกิจหลัก/ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/ผลการดำเนินงาน	
			ปี 2564	ปี 2565
<b>4. การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม</b>				
98	KPI-M 4.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่นำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาบูรณาการร่วมกับการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	โครงการ/ กิจกรรม		11 (11)
99	KPI-M 4.2 ร้อยละของกิจกรรมที่ให้ความรู้ด้านศิลปวัฒนธรรมและความเป็นไทยต่อกิจกรรมด้านศิลปวัฒนธรรมและความเป็นไทยทั้งหมด	ร้อยละ	≥80 (86.21)	≥80 (100)
100	KPI-M 4.3 จำนวนโครงการ/กิจกรรมด้านการทำงานนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมที่มีปัญหาท้องถิ่นและสิ่งแวดลอมที่มีส่วนร่วมกับชุมชน	โครงการ	11 (16)	9 (15)
101	KPI-M 4.4 ร้อยละความพึงพอใจเฉลี่ยของผู้เข้าร่วมโครงการ/กิจกรรม	ร้อยละ	≥90 (90.96)	≥90 (92.34)
102	KPI-M 4.5 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่เผยแพร่ด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	โครงการ	17 (25)	13 (15)
103	KPI-M 4.6 ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการต่อประโยชน์ของการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	ร้อยละ	90 (91.44)	90 (92.34)
104	KPI-M 4.7 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่เผยแพร่ด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมภายในระยะเวลา 1 ปี	โครงการ	17 (25)	13 (15)
105	KPI-M 4.8 จำนวนโครงการ/กิจกรรมศิลปวัฒนธรรม	โครงการ	17 (28)	13 (15)
106	KPI-M 4.9 ร้อยละของโครงการที่บรรลุผลตามวัตถุประสงค์ของโครงการ	ร้อยละ	95 (93.10)	95 (100)

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 – 2566

ลำดับ	การกิจหลัก/ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/ผลการดำเนินงาน	
			ปี 2564	ปี 2565
107	ร้อยละของโครงการ/กิจกรรมที่แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	100 (96.55)	100 (100)
<b>5. การบริหารจัดการและการปฏิบัติงานเพื่อสนับสนุนภารกิจหลักของมหาวิทยาลัย</b>				
108	KPI-SP 5.1 ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการที่เข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการที่สูงขึ้น	ร้อยละ		≥30 (37.29)
109	KPI-SP 5.2 ร้อยละของบุคลากรสายสนับสนุนที่เข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้น	ร้อยละ		≥30 (33.64)
110	KPI-SP 5.3 ระบบนิเวศด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเร่งพัฒนาผู้ประกอบการ	ระดับ	3 (4)	ระดับ 4 (ระดับ 4)
111	KPI-SP 5.4 ระดับความสำเร็จจากการประเมิน มหาวิทยาลัยสีเขียว (UI GreenMetric)	ระดับ	4 (5,000 คะแนน)	4 (5,000 คะแนน) 1 (5,500 คะแนน)
112	KPI-SP 5.5 ความสำเร็จในการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ	ร้อยละ	≥85 (89.10)	≥85 (84.53)
113	KPI-SP 5.6 รายได้สุทธิ (Net income) จากการขายได้มีจำนวนเพิ่มขึ้น	บาท		220,000,000 (249,431,263.11)
114	KPI-SP 5.7 ผลสัมฤทธิ์ของความสำเร็จของกลยุทธ์ด้านการบริหารจัดการ	ร้อยละ	≥70 (33.33)	≥70 (44.44)
115	KPI-SP 5.8 ระดับความสำเร็จของงานปรับโครงสร้างองค์กรและโครงสร้างระบบการบริหารเพื่อรองรับการเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ	ระดับ	4 (1)	4 (1)

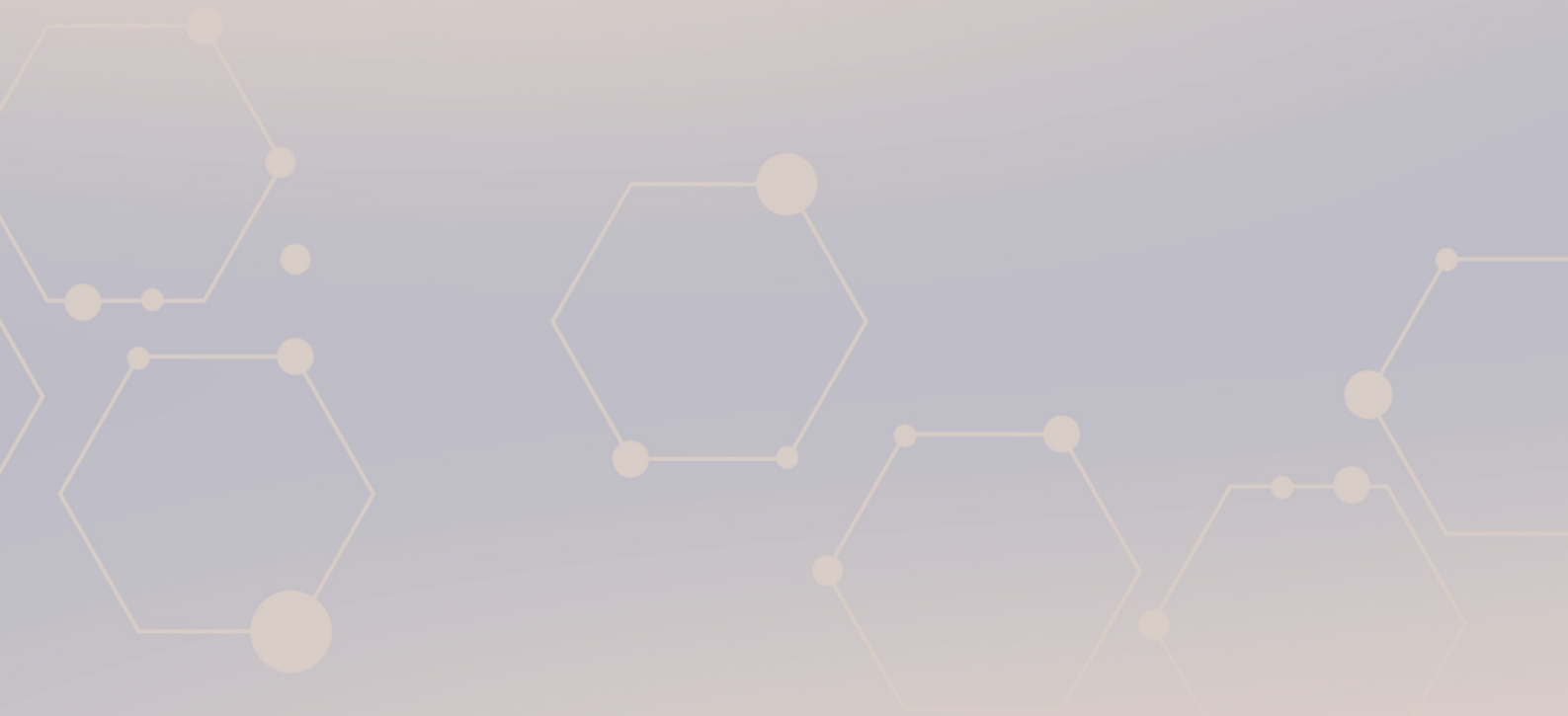
ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 – 2566

ลำดับ	การกึ่งหลัก/ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/ผลการดำเนินงาน	
			ปี 2564	ปี 2565
116	KPI-SP 5.9 ร้อยละการเพิ่มขึ้นของรายได้สะสมที่เกิดจากการบริหารจัดการรายได้และค่าใช้จ่ายแบบเกินดุล	ร้อยละ	≥15 (8.42)	≥15 (4.47)
117	KPI-SP 5.10 ระดับความสำเร็จของการพัฒนาระบบฐานข้อมูลเพื่อการบริหารมหาวิทยาลัย	ระดับ	4 (3)	4 (5)
118	KPI-SP 5.11 ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามแผนแม่บทด้านกายภาพและสิ่งแวดล้อม	ระดับ	3 (1)	4 (1)
119	KPI-SP 5.12 ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามแผนกลยุทธ์ทางการเงิน	ระดับ	3 (3)	4 (3)
120	KPI-SP 5.13 ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามแผนพัฒนาบุคลากร	ระดับ	3 (3)	4 (3)
121	KPI-SP 5.14 จำนวนบุคลากรทุกระดับที่ได้รับการพัฒนาตาม IDP (Individual Development Plan) ตามที่มหาวิทยาลัยเห็นชอบ	คน	≥220 (819)	≥540 (826)
122	KPI-SP 5.15 ระดับ Digital Government Maturity Model (Gartner)	ระดับ		1 (1)
123	KPI-M 5.16 ร้อยละของผู้บริหารที่ได้รับการเพิ่มพูนความรู้ประสบการณ์ทางการบริหารในเวลา 1 ปี	ร้อยละ	≥80 (80.28)	
124	KPI-M 5.17 ร้อยละเฉลี่ยความพึงพอใจของอาจารย์และบุคลากรในการบริหารจัดการของมหาวิทยาลัย	ร้อยละ	≥80 (52.63)	≥80 (76.46)
125	KPI-M 5.18 ร้อยละของความสำเร็จของผลการดำเนินงานตามแผนบริหารความเสี่ยง	ร้อยละ	≥80 (71.43)	≥80 (77.78)

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 – 2566

ลำดับ	การกิจหลัก/ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน/ผลการดำเนินงาน	
			ปี 2564	ปี 2565
126	ร้อยละความสำเร็จการเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีแต่ละไตรมาสเป็นไปตามเป้าหมาย	ร้อยละ	100 (75.00)	100 (100)
127	จำนวนโครงการความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยกับสถาบันการศึกษาหรือองค์กรประเทศในกลุ่มอาเซียน	กิจกรรม	≥6 (1)	≥6 (11)
128	ร้อยละผลสัมฤทธิ์ความพึงพอใจการบริการของผู้รับบริการต่อการดำเนินงานของบุคลากร	ร้อยละ	≥80 (85.22)	≥80 (87.26)
129	จำนวนงานวิจัยสถาบันในรอบ 1 ปี	ผลงาน	≥25 (13)	≥25 (26)
130	จำนวนข้อมูลข่าวสารที่ได้รับการเผยแพร่ในสื่อต่าง ๆ	เรื่อง/ปี	400 (453)	400 (459)
131	จำนวนข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการผลิตบัณฑิตกับปฏิบัติ	เรื่อง/ปี	200 (111)	200 (107)
132	ร้อยละของจำนวนโครงการที่รายงานผลการดำเนินงานได้ถูกต้องและครบถ้วนภายในระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	100 (56.72)	100 (74.53)





มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ  
60 หมู่ 3 ถนนสายเอเชีย  
ตำบลหันตรา อำเภอพระนครศรีอยุธยา  
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13000