



รายงานสรุปผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

**รายงานสรุปผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**

ตามที่กองนโยบายและแผนร่วมกับหน่วยงานเจ้าภาพ ได้ติดตามตรวจสอบและประเมินผล การปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 รอบ 12 เดือน (เดือนตุลาคม 2565 – กันยายน 2566) ระดับหน่วยงาน เสร็จเรียบร้อยแล้ว นั้น

กองนโยบายและแผนจึงขอสรุปผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ดังนี้

ตารางที่ 1 สรุปผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

ยุทธศาสตร์	จำนวน ตัวชี้วัด ทั้งหมด	น้ำหนัก	คะแนน	ผลการ ประเมิน	จำนวน ตัวชี้วัด ที่บรรลุ เป้าหมาย	ร้อยละ การบรรลุ เป้าหมาย
ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนา มหาวิทยาลัยให้เป็นเอตทัคคะ และผลิตบัณฑิตให้เป็นมืออาชีพ	25	50.04	4.1938	ดีเยี่ยม	22	88.00
ยุทธศาสตร์ที่ 2 สร้างงานวิจัย และนวัตกรรมระดับชาติและนานาชาติ เพื่อคุณภาพชีวิต เศรษฐกิจและสังคมอย่างยั่งยืน	11	23.48	3.9979	ดีเยี่ยม	8	72.73
ยุทธศาสตร์ที่ 3 สร้าง ความสัมพันธ์กับเครือข่ายและ ขยายการยกย่องระดับนานาชาติ	7	15.05	2.8797	พอใช้	3	42.86
รวม	43	88.57	3.9186	ดีเยี่ยม	33	76.74

จากตารางที่ 1 พบว่า คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้คะแนนผลการปฏิบัติราชการ อยู่ที่ 3.9186 ผลการปฏิบัติราชการ อยู่ในระดับดีเยี่ยม มีตัวชี้วัดที่บรรลุเป้าหมาย จำนวน 33 ตัวชี้วัด จากทั้งหมด 43 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 76.74 (โดยมีรายละเอียดผลการปฏิบัติราชการ ดังปรากฏใน ตารางที่ 2) ทั้งนี้ มีตัวชี้วัดที่ไม่บรรลุเป้าหมาย จำนวน 10 ตัวชี้วัด จำแนกตามยุทธศาสตร์ ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนามหาวิทยาลัยให้เป็นเอตทัคคะและผลิตบัณฑิตให้เป็นมืออาชีพ

- 1) 1.1.1 อัตราการคงอยู่ของผู้เรียน
- 2) 1.6.1 จำนวนสาขาวิชาที่มีผลการดำเนินงานตามเกณฑ์สาขาวิชาสู่เอตทัคคะ 80 คะแนนขึ้นไป
- 3) 1.6.4 จำนวนหลักสูตรนานาชาติหรือหลักสูตร 2 ภาษา ⁽³⁾

ยุทธศาสตร์ที่ 2 สร้างงานวิจัยและนวัตกรรมระดับชาติและนานาชาติเพื่อคุณภาพชีวิต เศรษฐกิจและสังคมอย่างยั่งยืน

- 4) 2.1.1 ร้อยละคุณภาพของผลงานวิชาการ วิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ตีพิมพ์ เผยแพร่ ในระดับชาติหรือนานาชาติต่ออาจารย์ประจำและนักวิจัย
- 5) 2.1.2 บทความที่ตีพิมพ์ลงวารสารระดับนานาชาติในฐาน Scopus ร่วมกับหน่วยงาน ภาควิชาหรือสหกรณ์
- 6) 2.1.4 จำนวนผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ร่วมกับหน่วยงานต่างประเทศในฐาน Scopus

ยุทธศาสตร์ที่ 3 สร้างความสัมพันธ์กับเครือข่ายและขยายการยกย่องระดับนานาชาติ

- 7) 3.1.1 ร้อยละความสำเร็จของแผนการจัดอันดับมหาวิทยาลัย ⁽⁹⁾
- 8) 3.3.2 จำนวนนักศึกษาต่างชาติที่เข้ามาแลกเปลี่ยนอย่างน้อย 1 ภาคเรียน
- 9) 3.3.3 จำนวนนักศึกษาของมหาวิทยาลัยที่ไปแลกเปลี่ยนอย่างน้อย 1 ภาคเรียน
- 10) 3.4.1 จำนวนอาจารย์ชาวต่างชาติที่มีสัญญาจ้างเต็มเวลา

ตารางที่ 2 สรุปผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (รอบ 12 เดือน)

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

ยุทธศาสตร์ (มหาวิทยาลัย)	จำนวนตัวชี้วัดทั้งหมด	น้ำหนัก	คะแนนเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก		ผลการประเมิน	จำนวนตัวชี้วัดมีความก้าวหน้าเมื่อเทียบกับเป้าหมาย							จำนวนตัวชี้วัดที่บรรลุเป้าหมาย	จำนวนตัวชี้วัดที่ไม่บรรลุเป้าหมาย	ร้อยละการบรรลุเป้าหมาย
			ประเมินตนเอง	ผลการยืนยัน		100	80-99	70-79	60-69	50-59	น้อยกว่าเท่ากับ 49	N/A			
ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนามหาวิทยาลัยให้เป็นเอกเทศและผลิตบัณฑิตให้เป็นมืออาชีพ	25	50.04	4.3747	4.1938	ดีเยี่ยม	22	1	0	0	0	2	0	22	3	88.00
ยุทธศาสตร์ที่ 2 สร้างงานวิจัยและนวัตกรรมระดับชาติและนานาชาติเพื่อคุณภาพชีวิต เศรษฐกิจและสังคมอย่างยั่งยืน	11	23.48	4.0117	3.9979	ดีเยี่ยม	8	0	1	0	0	2	0	8	3	72.73
ยุทธศาสตร์ที่ 3 สร้างความสัมพันธ์กับเครือข่ายและขยายการยกย่องระดับนานาชาติ	7	15.05	2.8797	2.8797	พอใช้	3	0	1	0	1	2	0	3	4	42.86
รวม	43	88.57	4.0245	3.9186	ดีเยี่ยม	33	1	2	0	1	6	0	33	10	76.74

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (รอบ 12 เดือน)

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ผลการดำเนินงาน			ค่าเป้าหมาย	น้ำหนัก	ช่วงปรับเกณฑ์การให้คะแนน	เกณฑ์การให้คะแนน					ผลการประเมินตนเอง			ผลการยืนยัน			ร้อยละความก้าวหน้า	หมายเหตุ
			ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565				1	2	3	4	5	ผลการดำเนินงาน	คะแนน	คะแนนเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก	ผลการดำเนินงาน	คะแนน	คะแนนเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก		
ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนามหาวิทยาลัยให้เป็นเอตทัคคะและผลิตบัณฑิตให้เป็นมืออาชีพ							50.04									4.3747			4.1938		
1.1 บัณฑิตมีคุณภาพตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย มีทักษะและวิชาชีพเฉพาะทาง เป็นที่ยอมรับของผู้ใช้บัณฑิตและสังคม รวมทั้งได้งานตรงความต้องการของประเทศ	1.1.1 อัตราการคงอยู่ของผู้เรียน	ร้อยละ	-	-	95.55	95.25	1.81	0.25	94.25	94.50	94.75	95.00	95.25	93.60	1.0000	0.0204	93.60	1.0000	0.0204	98.27	
	1.1.2 ร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษาที่ทำงานใน 10 + 2 อุตสาหกรรมเป้าหมาย	ร้อยละ	-	-	-	60.00	1.81	10.00	20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	67.29	5.0000	0.1022	67.29	5.0000	0.1022	100.00	
	1.1.3 ร้อยละของบัณฑิตปริญญาตรีที่ได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี	ร้อยละ	94.28	94.95	98.19	96.25	1.81	0.25	95.25	95.50	95.75	96.00	96.25	97.99	5.0000	0.1022	97.99	5.0000	0.1022	100.00	
	1.1.4 ร้อยละของผู้จ้างงานที่พอใจอย่างยิ่งในคุณลักษณะของบัณฑิต	ร้อยละ	-	-	97.44	93.30	1.81	0.30	92.10	92.40	92.70	93.00	93.30	96.61	5.0000	0.1022	96.61	5.0000	0.1022	100.00	
1.2 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีการส่งเสริมและสนับสนุนให้นักศึกษามีคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์เป็นที่ยอมรับในระดับชาติหรือนานาชาติ	1.2.1 ร้อยละของนักศึกษาที่ได้รับการยกย่องหรือยอมรับในระดับชาติและ/หรือนานาชาติ	ร้อยละ	0.82	0.45	0.91	0.65	1.81	0.05	0.45	0.50	0.55	0.60	0.65	2.04	5.0000	0.1022	1.69	5.0000	0.1022	100.00	รางวัลลำดับที่ 36 -42 ช่วงเวลาของการได้รับรางวัลไม่อยู่ในปีการศึกษา 2565 (กรกฎาคม 65 - มิถุนายน 66)
1.3 นักศึกษามีความรู้และทักษะในการทำงานวิจัย งานสร้างสรรค์ นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ ประมวลหรือตีพิมพ์ในระดับชาติหรือนานาชาติ	1.3.1 จำนวนงานวิจัย บทความวิชาการ งานสร้างสรรค์ นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ของนักศึกษาไปนำเสนอ/ประมวลหรือตีพิมพ์ในระดับชาติหรือนานาชาติ	ผลงาน	-	3	8	6	1.81	1	2	3	4	5	6	9	5.0000	0.1022	8	5.0000	0.1022	100.00	ยืนยันข้อมูลตามหน่วยงานเจ้าภาพ เนื่องจากหลักฐานไม่เป็นตามเกณฑ์
	1.3.2 จำนวนนักศึกษาร่วมกับอาจารย์ที่มีผลงานวิจัย บทความวิชาการ งานสร้างสรรค์หรือสิ่งประดิษฐ์	คน	-	-	7	6	1.81	1	2	3	4	5	6	8	5.0000	0.1022	8	5.0000	0.1022	100.00	ยืนยันข้อมูลตรงกับหน่วยงานเจ้าภาพ
1.4 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีนักศึกษาที่เป็นผู้ประกอบการรายใหม่ (Start-Up) เพิ่มขึ้น	1.4.1 จำนวนการขึ้นทะเบียนการค้าของผู้ประกอบการรายใหม่ (Start-Up)	ราย	-	-	2	1	1.81	1	-	-	-	-	1	1	5.0000	0.1022	1	5.0000	0.1022	100.00	ยืนยันข้อมูลตรงกับหน่วยงานเจ้าภาพ
1.5 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีระบบบริหารจัดการ และการจัดการเรียนการสอนด้วยระบบ Hybrid Classroom	1.5.3 ร้อยละของอาจารย์ที่มีรูปแบบการจัดการเรียนการสอนด้วยระบบ Hybrid Classroom	ร้อยละ				10.00	1.84	2.00	2.00	4.00	6.00	8.00	10.00	30.10	5.0000	0.1039	30.10	5.0000	0.1039	100.00	
1.6 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีหลักสูตรเอตทัคคะ และเป็นที่ยอมรับในระดับประเทศและนานาชาติ	1.6.1 จำนวนสาขาวิชาที่มีผลการดำเนินงานตามเกณฑ์สาขาวิชาสู่เอตทัคคะ 80 คะแนนขึ้นไป	สาขาวิชา	1	1	1	1	1.81	1	-	-	-	-	1	0	0.0000	0.0000	0	0.0000	0.0000	0.00	
	1.6.2 จำนวนสาขาวิชาที่ตอบสนอง 10 + 2 อุตสาหกรรมเป้าหมาย ⁽²⁾	สาขาวิชา	-	-	-	1	3.00	1	-	-	-	-	1	1	5.0000	0.1694	1	5.0000	0.1694	100.00	
	1.6.4 จำนวนหลักสูตรนานาชาติหรือหลักสูตร 2 ภาษา ⁽³⁾	หลักสูตร	-	-	-	1	3.00	1	-	-	-	-	1	0	0.0000	0.0000	0	0.0000	0.0000	0.00	
	1.6.5 ร้อยละอาจารย์ที่มีเอกสารหรือสื่อการสอนเป็นภาษาอังกฤษ	ร้อยละ				100.00	1.81	20.00	20.00	40.00	60.00	80.00	100.00	100.00	5.0000	0.1022	100.00	5.0000	0.1022	100.00	
1.7 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีหลักสูตรระยะสั้นที่สามารถเรียนรู้ได้ตลอดชีวิต รวมทั้งเกิดทักษะเพื่อนาคต	1.7.1 จำนวนหลักสูตรระยะสั้นหรือหลักสูตร Non-Degree	หลักสูตร	-	2	1	1	1.81	1	-	-	-	-	1	1	5.0000	0.1022	1	5.0000	0.1022	100.00	
	1.7.2 จำนวนหลักสูตรแบบบูรณาการระหว่างศาสตร์ของกลุ่มสาขาวิชาในรูปแบบคลัสเตอร์ ภายในมหาวิทยาลัยหรือข้ามสถาบันอุดมศึกษา ⁽⁴⁾	หลักสูตร	-	-	-	1	3.00	1	-	-	-	-	1	1	5.0000	0.1694	1	5.0000	0.1694	100.00	
1.8 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีหลักสูตรที่จัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการ ในการผลิตบัณฑิตที่มีทักษะและวิชาชีพเฉพาะทาง	1.8.1 จำนวนหลักสูตรที่จัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการ ⁽⁵⁾	หลักสูตร	-	-	1	2	3.00	1	-	-	-	1	2	2	5.0000	0.1694	2	5.0000	0.1694	100.00	ยืนยันข้อมูลตรงกับหน่วยงานเจ้าภาพ
	1.8.2 จำนวนนักศึกษาของหน่วยงานกับสถานประกอบการในกลุ่ม 10 + 2 อุตสาหกรรมเป้าหมาย (S-curve) ที่จัดการเรียนการสอนร่วมกัน	คน	-	-	-	17	1.81	1	13	14	15	16	17	20	5.0000	0.1022	20	5.0000	0.1022	100.00	ยืนยันข้อมูลตรงกับหน่วยงานเจ้าภาพ
	1.8.3 จำนวนอาจารย์ที่จัดการเรียนรู้และปฏิบัติงานในหน่วยงานหรือสถานประกอบการทั้งในประเทศหรือต่างประเทศ	คน	-	-	2	2	1.81	1	-	-	-	1	2	2	5.0000	0.1022	2	5.0000	0.1022	100.00	ยืนยันข้อมูลตรงกับหน่วยงานเจ้าภาพ

ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ผลการดำเนินงาน			ค่าเป้าหมาย	น้ำหนัก	ช่วงปรับเกณฑ์การให้คะแนน	เกณฑ์การให้คะแนน					ผลการประเมินตนเอง			ผลการยืนยัน			ร้อยละความก้าวหน้า	หมายเหตุ
			ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565				1	2	3	4	5	ผลการดำเนินงาน	คะแนน	คะแนนเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก	ผลการดำเนินงาน	คะแนน	คะแนนเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก		
ยุทธศาสตร์ที่ 3 สร้างความสัมพันธ์กับเครือข่ายและขยายการยกย่องระดับนานาชาติ							15.05									2.8797			2.8797		
3.1 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นที่ยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ	3.1.1 ร้อยละความสำเร็จของแผนการจัดอันดับมหาวิทยาลัย ⁽⁹⁾	ร้อยละ	ระดับ 5	91.67	92.59	92.00	3.00	5.00	72.00	77.00	82.00	87.00	92.00	67.74	1.0000	0.0339	70.97	1.0000	0.0339	77.14	
3.2 ความมีชื่อเสียงของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีโดยมีนักเรียนเลือกศึกษาต่อในมหาวิทยาลัย	3.2.1 ร้อยละของนักเรียนที่เข้ามาศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยต่อแผนรับนักศึกษาประจำปี	ร้อยละ	-	88.62	128.47	97.00	1.81	2.00	89.00	91.00	93.00	95.00	97.00	131.37	5.0000	0.1022	131.37	5.0000	0.1022	100.00	
3.3 นักศึกษาต่างชาติเข้าศึกษาต่อหรือมีการแลกเปลี่ยนในสาขาวิชา	3.3.2 จำนวนนักศึกษาต่างชาติที่เข้ามาแลกเปลี่ยนอย่างน้อย 1 ภาคเรียน	คน	-	-	-	14	1.81	3	2	5	8	11	14	0	0.0000	0.0000	0	0.0000	0.0000	0.00	
	3.3.3 จำนวนนักศึกษาของมหาวิทยาลัยที่ไปแลกเปลี่ยนอย่างน้อย 1 ภาคเรียน	คน	-	-	-	10	1.81	2	2	4	6	8	10	0	0.0000	0.0000	0	0.0000	0.0000	0.00	
3.4 อาจารย์ชาวต่างชาติที่ปฏิบัติงานหรือมีการแลกเปลี่ยนในสาขาวิชา	3.4.1 จำนวนอาจารย์ชาวต่างชาติที่มีสัญญาจ้างเต็มเวลา	คน	-	-	-	2	1.81	1	-	-	-	1	2	1	4.0000	0.0817	1	4.0000	0.0817	50.00	
3.5 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีการดำเนินการจัดกิจกรรมความร่วมมือกับเครือข่ายในประเทศ	3.5.1 ร้อยละหนังสือแสดงเจตจำนง (LOI) หรือบันทึกความเข้าใจ (MoU) หรือบันทึกข้อตกลง (MoA) ในประเทศที่มีการจัดกิจกรรมร่วมกัน	ร้อยละ	100.00	87.50	100.00	90.00	1.81	5.00	70.00	75.00	80.00	85.00	90.00	90.00	5.0000	0.1022	90.00	5.0000	0.1022	100.00	
3.6 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีการดำเนินการจัดกิจกรรมความร่วมมือกับเครือข่ายต่างประเทศ	3.6.1 จำนวนกิจกรรมที่ดำเนินการร่วมกับมหาวิทยาลัยต่างประเทศที่อยู่ในลำดับ 1 - 500 QS Ranking (11)	กิจกรรม	-	-	-	1	3.00	1	-	-	-	-	1	2	5.0000	0.1694	1	5.0000	0.1694	100.00	
หมายเหตุ : () คือ ตัวชี้วัดที่สำคัญ							88.57									4.0245			3.9186		