



NIMT

คำรับรองการปฏิบัติราชการ

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

1. คำรับรองระหว่าง

นางอัจฉรา เจริญสุข

ผู้อำนวยการสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

ผู้รับคำรับรอง

และ

นางสาวพริมา เกิดอุดม

ผู้จัดการฝ่ายนโยบายและยุทธศาสตร์

ผู้ทำคำรับรอง

- คำรับรองนี้เป็นคำรับรองฝ่ายเดียว มิใช่สัญญาและใช้สำหรับระยะเวลา 1 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2564 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2565
- รายละเอียดของคำรับรองได้แก่ แผนปฏิบัติราชการของสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ กรอบการประเมินผล ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ น้ำหนัก ข้อมูลพื้นฐาน เป้าหมาย/เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่นๆ ตามที่ปรากฏอยู่ในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้
- ข้าพเจ้าผู้รับคำรับรอง ในฐานะผู้กำกับดูแลของผู้ทำคำรับรอง ได้พิจารณาและเห็นชอบกับแผนปฏิบัติราชการของสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติที่ ฝ่ายนโยบายและยุทธศาสตร์ รับผิดชอบกรอบการประเมินผล ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ น้ำหนัก ข้อมูลพื้นฐาน เป้าหมาย/เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่นๆ ตามที่กำหนดในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้ และข้าพเจ้ายินดีจะให้คำแนะนำ กำกับ และตรวจสอบผลการปฏิบัติราชการของผู้ทำคำรับรอง ให้เป็นไปตามคำรับรองที่จัดทำขึ้นนี้
- ข้าพเจ้าผู้ทำคำรับรอง ได้ทำความเข้าใจคำรับรองตามข้อ 3 แล้ว ขอให้คำรับรองกับผู้รับคำรับรองว่าจะมุ่งมั่นปฏิบัติราชการให้เกิดผลงานที่ดีตามเป้าหมายของตัวชี้วัดแต่ละตัวในระดับสูงสุด เพื่อให้เกิดประโยชน์สุขแก่ประชาชน ตามที่ให้คำรับรองไว้
- ผู้รับคำรับรองและผู้ทำคำรับรอง ได้เข้าใจคำรับรองการปฏิบัติราชการและเห็นพ้องกันแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

(นางอัจฉรา เจริญสุข)

ผู้อำนวยการสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

(นางสาวพริมา เกิดอุดม)

ผู้จัดการฝ่ายนโยบายและยุทธศาสตร์

ฝ่ายนโยบายและยุทธศาสตร์

ลำดับ	ตัวชี้วัด (หน่วยนับ)	ค่าเป้าหมาย		ผู้รับผิดชอบ	ถ่วง น.น.	รหัสงบ/งบประมาณ (ล้านบาท)					รายละเอียด (ระดับคะแนน)					หมายเหตุ
		OKR	KPI			งบปกติ	งบกองทุน	งบ สทสว.	งบอื่นๆ	ไม่ใช้งบ	1	2	3	4	5	
Ultimate goal : ความสามารถทางการวัดของสถาบันเป็นที่ประจักษ์ในเวทีระหว่างประเทศและภาคนโยบายตระหนักในความสำคัญของโครงสร้างพื้นฐานทางการวัด ประจำปี 2565																
O1 ภาคนโยบายตระหนักในความสำคัญของโครงสร้างพื้นฐานทางการวัด																
1	KR1.3 จำนวนฐานข้อมูลการใช้ประโยชน์จากการพัฒนาระบบมาตรวิทยา หรือ NQI และการผลสัมฤทธิ์ของการนำไปใช้ประโยชน์ (รายการ)	6			6											
	1. ระบบฐานข้อมูลการจัด PT ประจำปี 2565 (ผค./ผน.)	1		กทส. เจนศักดิ์	1					✓	จัดทำโครงการ/ บันทึกการขออนุมัติ ดำเนินการ	สรุปเงื่อนไขการ ปรับปรุง (requiment)	จัดทำ System Design	ทดสอบการใช้งาน ระบบ	ระบบฯ สามารถใช้ งานได้ตรงตาม วัตถุประสงค์	ผค. ทำร่วมกับ ผน. เพิ่มโครงการและ Gantt chart พร้อม ระบุผู้รับผิดชอบในแต่ละกิจกรรม
	2. ระบบฐานข้อมูล RM ของประเทศ (ผค./ผน.)	1		กทส. เจนศักดิ์	1					✓	จัดทำโครงการ/บันทึก การขออนุมัติ ดำเนินการ	สรุปเงื่อนไขการ ปรับปรุง (requiment)	จัดทำ System Design	ทดสอบการใช้งาน ระบบ	ระบบฯ สามารถใช้ งานได้ตรงตาม วัตถุประสงค์	
	3. พัฒนาระบบการเชื่อมโยงบริการสอบเทียบของสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติกับเว็บไซต์โครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพของประเทศ (NQI) (ผน.)	1		กทส. เจนศักดิ์	1					✓	จัดทำโครงการ/บันทึก การขออนุมัติ ดำเนินการ	สรุปเงื่อนไขการนำ ข้อมูลบริการสอบ เทียบเข้าเว็บไซต์ โครงสร้างพื้นฐาน ทางคุณภาพของ ประเทศ NQI	จัดส่งข้อมูลบริการ สอบเทียบของ มว. จำนวน 2 ครั้งต่อปี	จัดส่งข้อมูลบริการ สอบเทียบของ มว. จำนวน 3 ครั้งต่อปี	มีผู้เข้าชมผ่าน ช่องทาง Weblink จาก มว. ไปสู่ โครงสร้างพื้นฐาน ทางคุณภาพของ ประเทศ (NQI)	
	4. ระบบฐานข้อมูลลูกค้า มว. (ผน.)	1		กทส./กพร. ธัญชัย, พัชรินทร์	1					✓	จัดทำโครงการ/บันทึก การขออนุมัติ ดำเนินการ	สรุปเงื่อนไขการ ปรับปรุง (requiment)	จัดทำ System Design	ทดสอบการใช้งาน ระบบ	ระบบฯ สามารถใช้ งานได้ตรงตาม วัตถุประสงค์	
	5. ระบบฐานข้อมูลพนักงาน มว. (ผบ./ผน.)	1		กทส. ธัญชัย	1					✓	จัดทำโครงการ/บันทึก การขออนุมัติ ดำเนินการ	สรุปเงื่อนไขการ ปรับปรุง (requiment)	จัดทำ System Design	ทดสอบการใช้งาน ระบบ	ระบบฯ สามารถใช้ งานได้ตรงตาม วัตถุประสงค์	ผบ. ทำร่วมกับ ผน.
	6. ระบบฐานข้อมูลผู้ใช้ประโยชน์จากนวัตกรรมของ มว. (ผน.)	1		กทส. ธัญชัย	1					✓	จัดทำโครงการ/บันทึก การขออนุมัติ ดำเนินการ	สรุปเงื่อนไขการ ปรับปรุง (requiment)	จัดทำ System Design	ทดสอบการใช้งาน ระบบ	ระบบฯ สามารถใช้ งานได้ตรงตาม วัตถุประสงค์	

ลำดับ	ตัวชี้วัด (หน่วยนับ)	ค่าเป้าหมาย		ผู้รับผิดชอบ	ถ่วง น.น.	รหัสจบ/จบประมาณ (ล้านบาท)					รายละเอียด (ระดับคะแนน)					หมายเหตุ
		OKR	KPI			จบปกติ	จบกองทุน	จบ สกว.	จบอื่นๆ	ไม่ใช้งบ	1	2	3	4	5	
O2 ความสามารถทางการวัดของสถาบันเป็นที่ประจักษ์ในเวทีระหว่างประเทศ																
2	KR2.6 จำนวนโครงการความร่วมมือทางวิชาการ ทั้งในและต่างประเทศ (รายการ)	3			6											
	2) ความร่วมมือทางวิชาการภายในประเทศ เช่น การพัฒนาหลักสูตรการศึกษาร่วมกับมหาวิทยาลัย การจัดทำ Guideline หรือการจัดทำมาตรฐาน ร่วมกับหน่วยงานอื่นๆ โดยจะมี MOU หรือไม่มี MOU ก็ได้	3		กพร. นฤตม	6						- ร่าง MOU 2 ฉบับ - หาหรือความร่วมมือ 2 กิจกรรม	- ร่าง MOU 3 ฉบับ - หาหรือความร่วมมือ 3 กิจกรรม	- MOU 1 ฉบับ - ดำเนินกิจกรรม 1 กิจกรรม	- MOU 2 ฉบับ - ดำเนินกิจกรรม 2 กิจกรรม	- MOU 3 ฉบับ - ดำเนินกิจกรรม 3 กิจกรรม	1. จำนวน MOU 3 ฉบับ 2. ความร่วมมือทาง วิชาการการพัฒนา หลักสูตรการศึกษา ร่วมกับมหาวิทยาลัย 3 กิจกรรม
O3 สถาบันตอบสนองความต้องการการกลุ่มเป้าหมายได้ครอบคลุมถูกต้อง รวดเร็วและทันสมัย																
3	KR3.2 ร้อยละความสามารถใหม่ที่ตอบสนอง ความต้องการ และมีผู้มาใช้บริการในปี 2564/2565 (ร้อยละ/รายการ)	5		กพร./กยป./กทส.	6		FR6501/ (2.7550)									
	1) สัดส่วนการใช้บริการระหว่างขีดความสามารถ ทางการวัดที่มีอยู่เดิม กับขีดความสามารถทางการ วัดที่ได้พัฒนาใหม่ (ร้อยละ/รายการ) 1.1 จำนวนรายการวัดใหม่ที่เปิดในปี 2564 และมีผู้มาใช้บริการในปี 2565	2		กยป./กทส. ศุทธิรัตน์, ชูศักดิ์, พรพิมล, ศุภญาพัลลภณ์	2						กยป. รวบรวมข้อมูล รายการวัดใหม่ที่เปิด ให้บริการในปี 2564 และมีผู้มาใช้บริการ ในปี 2565 เป็นราย เดือน จาก กทส.	กยป. นำข้อมูล รายการวัดตามข้อ 1 แยกเป็นฝ่าย/กลุ่ม งาน และตรวจสอบ ความถูกต้อง	กยป. คำนวณ สัดส่วนการใช้บริการ ระหว่างขีด ความสามารถ ทางการวัดที่มีอยู่เดิม กับขีดความสามารถ ทางการวัดที่ได้พัฒนา ใหม่ จัดทำข้อมูล รายการวัดตามข้อ 2 ที่ผ่านการตรวจสอบ ความถูกต้อง	รายงานต่อผู้บริหาร ภายใน มว.	รายงานผลประเมิน การดำเนินงานทุน หมุนเวียนประจำปี บัญชี 2565	TRIS ตัวชี้วัด 3.2 ตาม เงื่อนไข

ลำดับ	ตัวชี้วัด (หน่วยนับ)	ค่าเป้าหมาย		ผู้รับผิดชอบ	ถ่วง น.น.	รหัสงบ/งบประมาณ (ล้านบาท)					รายละเอียด (ระดับคะแนน)					หมายเหตุ
		OKR	KPI			งบปกติ	งบกองทุน	งบ สทสว.	งบอื่นๆ	ไม่ใช้งบ	1	2	3	4	5	
	1.2 จำนวนรายการวัดใหม่ที่เปิดในปี 2565 และมีผู้มาใช้บริการในปี 2565	2			2						กยป. รวบรวมข้อมูล รายการวัดใหม่ที่เปิด ให้บริการในปี 2565 และมีผู้มาใช้บริการ ในปี 2565 เป็นราย เดือน จาก กทส.	กยป. นำข้อมูล รายการวัดตามข้อ 1 แยกเป็นฝ่าย/กลุ่ม งาน และตรวจสอบ ความถูกต้อง	กยป. คำนวณ สัดส่วนการใช้บริการ ระหว่างขีด ความสามารถ ทางการวัดที่มีอยู่เดิม กับขีดความสามารถ ทางการวัดที่ได้พัฒนา ใหม่ จัดทำข้อมูล รายการวัดตามข้อ 2 ที่ผ่านการตรวจสอบ ความถูกต้อง	รายงานต่อผู้บริหาร ภายใน มว.	รายงานผลประเมิน การดำเนินงานทุน หมุนเวียนประจำปี บัญชี 2565	TRIS ตัวชี้วัด 3.2 ตาม เงื่อนไข
	2) จำนวนหลักสูตรใหม่ที่เปิดในปี 2565 และมีผู้มาใช้บริการในปี 2565	1		กพร./กสท. นฤดม, ชุศักดิ์	2						1 หลักสูตร	2 หลักสูตร	3 หลักสูตร	4 หลักสูตร	5 หลักสูตร	หลักสูตรฝึกอบรมใหม่ที่ เปิดให้บริการในปี 2565 และมีผู้มาใช้ บริการในปี 2565 จำนวน 5 หลักสูตร
4	KR3.3 จำนวนลูกค้าใหม่ เพิ่มขึ้นร้อยละ 10 (ร้อยละ/รายการ)	50		กพร./ นฤดม	5		FR6501/ (2.7550)				จำนวนผู้เข้าร่วม ฝึกอบรมหลักสูตร ใหม่ เพิ่มขึ้นร้อยละ 2 (ไม่น้อยกว่า 10 (คน-วัน))	จำนวนผู้เข้าร่วม ฝึกอบรมหลักสูตร ใหม่ เพิ่มขึ้นร้อยละ 4 (ไม่น้อยกว่า 20 (คน- วัน))	จำนวนผู้เข้าร่วม ฝึกอบรมหลักสูตรใหม่ เพิ่มขึ้นร้อยละ 6 (ไม่น้อยกว่า 30 (คน- วัน))	จำนวนผู้เข้าร่วม ฝึกอบรมหลักสูตรใหม่ เพิ่มขึ้นร้อยละ 8 (ไม่น้อยกว่า 40 (คน-วัน))	จำนวนผู้เข้าร่วม ฝึกอบรมหลักสูตร ใหม่ เพิ่มขึ้นร้อยละ 10 (ไม่น้อยกว่า 50 (คน-วัน))	ผู้มาใช้บริการหลักสูตร ฝึกอบรมใหม่ ที่เปิด ให้บริการในปี 2565 เพิ่มขึ้นร้อยละ 10 จากปี 2564 (คน-วัน)

ลำดับ	ตัวชี้วัด (หน่วยนับ)	ค่าเป้าหมาย		ผู้รับผิดชอบ	ถ่วง น.น.	รหัสงบ/งบประมาณ (ล้านบาท)					รายละเอียด (ระดับคะแนน)					หมายเหตุ
		OKR	KPI			งบปกติ	งบกองทุน	งบ สภ.สว.	งบอื่นๆ	ไม่ใช้งบ	1	2	3	4	5	
5	KR3.4 จำนวนวิธีการทำงานแบบใหม่สำหรับปรับปรุงกระบวนการทำงานภายในสถาบัน/หรือระบบงานสนับสนุนที่ได้รับการปรับปรุงแก้ไข xx รายการ	5			5											
	1. ปรับปรุงกระบวนการขอใช้บริการ In-House Training และบริการคำปรึกษาด้านมาตวิทยา ในรูปแบบ online	1		กพร./กทส. นฤดม, กิจติยา, เจนศักดิ์	1					✓	วิเคราะห์ปัญหาของกระบวนการ	ออกแบบแนวทางในการปรับปรุงกระบวนการ	จัดทำระบบขอใช้บริการ In-House Training และบริการคำปรึกษาด้านมาตวิทยา ในรูปแบบ online	ทดสอบระบบฯ	ขออนุมัติปิด KPI แล้วเปิดให้ใช้งานระบบ	
	2. ปรับปรุงกระบวนการออกใบเสนอราคาบริการสอบเทียบ โดยไม่ผ่านระบบ FORMA	1		กพร./กทส. นฤดม, พิชรินทร์, ธัญชัย	1					✓	วิเคราะห์ปัญหาของกระบวนการ	ออกแบบแนวทางในการปรับปรุงกระบวนการ	จัดทำระบบการออกใบเสนอราคาบริการสอบเทียบ โดยไม่ผ่านระบบ FORMA	ทดสอบระบบฯ	ขออนุมัติปิด KPI แล้วเปิดให้ใช้งานระบบ	
	3. ปรับปรุงกระบวนการเพิ่มทางเลือกให้แก่ลูกค้าที่ขอใช้บริการ ให้สามารถออกไปรับรองผลการสอบเทียบหรือวุฒิบัตร แก่ลูกค้าที่แตกต่างไปจากใบเสนอราคา หรือใบเสร็จรับเงิน	1		กพร./กทส. นฤดม, พิชรินทร์, ธัญชัย	1					✓	จัดเตรียมข้อมูลความต้องการของลูกค้า	ออกแบบแนวทางในการปรับปรุงกระบวนการ	ปรับปรุงระบบเพิ่มเติมเพื่อให้ตรงตามความต้องการของลูกค้า	ทดสอบระบบฯ	ขออนุมัติปิด KPI แล้วเปิดให้ใช้งานระบบ	
	4. ปรับปรุงระบบติดตามความสำเร็จตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ของสถาบันมาตวิทยาแห่งชาติ (OKR+KPI)	1		กยป./กทส. ศุทธิรัตน์, พรพิมล, ธัญชัย, ศุภญาลักษณ์	1					✓	กำหนดแนวทางและหลักเกณฑ์การพัฒนาปรับปรุงระบบ	ทดสอบการใช้งานระบบ	จัดประชุมชี้แจงหรือเผยแพร่ให้ผู้ใช้งานระบบทราบการพัฒนาปรับปรุงระบบในส่วนที่เปลี่ยนแปลง	ระบบฯ สามารถใช้งานได้ตามตรงตามวัตถุประสงค์	สามารถจัดทำรายงานเสนอผู้บริหารได้ตามความต้องการ	
	5. โครงการออกแบบการจัดเก็บข้อมูล เพื่อประเมินผลลัพธ์และผลกระทบของกองทุนเพื่อการพัฒนา ระบบมาตวิทยา	1		กยป./กทส. ศุทธิรัตน์, นฐกร, ธัญชัย	1					✓	กำหนดแนวทางและหลักเกณฑ์การพัฒนาปรับปรุงระบบ	ทดสอบการใช้งานระบบ	จัดประชุมชี้แจงหรือเผยแพร่ให้ผู้ใช้งานระบบทราบการพัฒนาปรับปรุงระบบในส่วนที่เปลี่ยนแปลง	ระบบฯ สามารถใช้งานได้ตามตรงตามวัตถุประสงค์	สามารถจัดทำรายงานเสนอผู้บริหารได้ตามความต้องการ	

ลำดับ	ตัวชี้วัด (หน่วยนับ)	ค่าเป้าหมาย		ผู้รับผิดชอบ	ถ่วง น.น.	รหัสงบ/งบประมาณ (ล้านบาท)					รายละเอียด (ระดับคะแนน)					หมายเหตุ
		OKR	KPI			งบปกติ	งบกองทุน	งบ สกว.	งบอื่นๆ	ไม่ใช้งบ	1	2	3	4	5	
6	KR3.5 รายได้จากการให้บริการทางมาตริวิทยา เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 8 จากปี พ.ศ. 2564	1		กพธ. นฤดม	4		FR6501/ (2.7550)				รายได้เท่ากับปีที่ผ่านมา	รายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 2	รายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 4	รายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 6	รายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 8	รายได้จากการให้บริการฝึกอบรม และรายได้จากการให้บริการสอบเทียบนอกสถานที่ (on-site calibration) ซึ่งไม่รวมค่าธรรมเนียมสอบเทียบ เพิ่มขึ้นจากปี 2564 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 8
ข้อมูลคำรับรองปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ 2565																
	กลุ่มงานเทคโนโลยีสารสนเทศ															
1	มีการจัดทำ/ทบทวนแผนปฏิบัติการดิจิทัล (ระยะยาว) ที่มีความสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการระยะยาว ทั้งวิสัยทัศน์ พันธกิจ และยุทธศาสตร์ที่สำคัญ (ระดับ)		5	กทส. วโรดม, กันต์ภัสสร	4						ไม่มีการจัดทำ/ทบทวนแผนปฏิบัติการดิจิทัล (ระยะยาว)	มีการจัดทำ/ทบทวนแผนฯ แต่ไม่สอดคล้อง ตามแผนดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทยและนโยบายสนับสนุนต่อแผนปฏิบัติการระยะยาว ทั้งวิสัยทัศน์ การกิจ รวมทั้งกลยุทธของทุนหมุนเวียน	มีการจัดทำ/ทบทวนแผนฯ ที่สอดคล้องตามแผนดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทย และตอบสนองและสนับสนุนต่อแผนปฏิบัติการระยะยาว ทั้งวิสัยทัศน์ การกิจ รวมทั้งกลยุทธของทุนหมุนเวียน	มีการจัดทำ/ทบทวนแผนฯ ที่สอดคล้องตามแผนดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทย และตอบสนองและสนับสนุนต่อแผนปฏิบัติการระยะยาว ทั้งวิสัยทัศน์ การกิจ รวมทั้งกลยุทธของทุนหมุนเวียน และมีการระบุโครงการที่เกี่ยวข้อง 2 ประเด็น	มีการจัดทำ/ทบทวนแผนฯ ที่สอดคล้องตามแผนดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทย และตอบสนองและสนับสนุนต่อแผนปฏิบัติการระยะยาว ทั้งวิสัยทัศน์ การกิจ รวมทั้งกลยุทธของทุนหมุนเวียน และมีการระบุโครงการที่เกี่ยวข้อง 4 ประเด็น	TRIS ตัวชี้วัดที่ 4.3 ข้อย่อยที่ 1 (1)
2	แผนปฏิบัติการดิจิทัล ประจำปีบัญชี 2566 มีองค์ประกอบหลักที่ดีครบถ้วน (ระดับ)		5	กทส. วโรดม, กันต์ภัสสร	4						ไม่มีการจัดทำแผนปฏิบัติการดิจิทัลประจำปี	มีการจัดทำแผนปฏิบัติการดิจิทัลประจำปีที่มีองค์ประกอบหลัก ² ที่ดี แต่ไม่ครบถ้วนตามที่กำหนด	มีการจัดทำแผนปฏิบัติการดิจิทัลประจำปีที่มีองค์ประกอบหลัก ² ที่ดี ครบถ้วนตามที่กำหนด	มีการจัดทำแผนปฏิบัติการดิจิทัลประจำปีที่มีองค์ประกอบหลัก ² ที่ดี ครบถ้วนตามที่กำหนดและมีองค์ประกอบเพิ่มเติม ³ 1 ประเด็น	มีการจัดทำแผนปฏิบัติการดิจิทัลประจำปีที่มีองค์ประกอบหลัก ² ที่ดี ครบถ้วนตามที่กำหนดและมีองค์ประกอบเพิ่มเติม ³ 2 ประเด็น	TRIS ตัวชี้วัดที่ 4.3 ข้อย่อยที่ 1 (2)

ลำดับ	ตัวชี้วัด (หน่วยนับ)	ค่าเป้าหมาย		ผู้รับผิดชอบ	ถ่วง น.น.	รหัสจบ/จบประมาณ (ล้านบาท)					รายละเอียด (ระดับคะแนน)					หมายเหตุ
		OKR	KPI			จบปกติ	จบกองทุน	จบ สทสว.	จบอื่นๆ	ไม่ใช้งบ	1	2	3	4	5	
3	ความเพียงพอของระบบการบริหารจัดการสารสนเทศที่สนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหาร (EIS/MIS) (ระดับ)		5	กทส. ธัญชัย	4						มีระบบที่มีการรายงานผลการดำเนินงานแต่ข้อมูลไม่มีความทันกาล ² แต่ไม่มีการเปรียบเทียบกับเป้าหมายในระดับทุนหมุนเวียน	มีระบบที่มีการรายงานผลการดำเนินงานซึ่งข้อมูลมีความทันกาล ² แต่ไม่มีการเปรียบเทียบกับเป้าหมายในระดับทุนหมุนเวียน	มีระบบที่มีการรายงานผลการดำเนินงานซึ่งข้อมูลมีความทันกาล ² และมีการเปรียบเทียบกับเป้าหมายในระดับทุนหมุนเวียน	มีระบบที่มีการรายงานผลการดำเนินงานซึ่งข้อมูลมีความทันกาล ² และมีการเปรียบเทียบกับเป้าหมายในระดับทุนหมุนเวียนและระดับอื่นที่ถ่ายทอดจากเป้าหมายของทุนหมุนเวียน (ฝ่าย/บุคคล)	ระบบดังกล่าวมีการประเมินผลลัพธ์และผลลัพธ์แสดงว่าผู้บริหารมีการใช้งานผ่านระบบอย่างเต็มศักยภาพ ³	TRIS ตัวชี้วัดที่ 4.3 ข้อย่อยที่ 2
4	ระบบสารสนเทศที่สนับสนุนผู้ใช้บริการภายในทุนหมุนเวียน (ระดับ) ได้แก่		5	กทส.	4											TRIS ตัวชี้วัดที่ 4.3 ข้อย่อยที่ 2 (2.1+2.2)
	1. ระบบการให้บริการฝึกอบรม/สัมมนา			1. เจนศักดิ์	0.8						จัดทำเอกสารอนุมัติโครงการ	สรุปเงื่อนไขการปรับปรุง (requiment)	ออกแบบระบบ (System Design)	ทดสอบระบบ	มีการจัดทำรายงานประเมินผลลัพธ์ที่สูงกว่าเป้าหมาย เสนอ ผมว. อนุมัติ	
	2. ระบบติดตามความสำเร็จตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ของสถาบันมหาวิทยาลัยแห่งชาติ (OKR+KPI)			2. ธัญชัย	0.8						จัดทำเอกสารอนุมัติโครงการ	สรุปเงื่อนไขการปรับปรุง (requiment)	ปรับปรุงและทดสอบระบบ	อบรม ชี้แจงการใช้ งาน	มีการจัดทำรายงานประเมินผลลัพธ์ที่สูงกว่าเป้าหมาย เสนอ ผมว. อนุมัติ	
	3. ระบบรายงานเพื่อผู้บริหาร (MIS Report)			3. ธัญชัย	0.8						จัดทำเอกสารอนุมัติโครงการ	สรุปเงื่อนไขการปรับปรุง (requiment)	ออกแบบระบบ (System Design)	ทดสอบระบบ	มีการจัดทำรายงานประเมินผลลัพธ์ที่สูงกว่าเป้าหมาย เสนอ ผมว. อนุมัติ	
	4. การพัฒนาเว็บไซต์			4. เจนศักดิ์	0.8						จัดทำเอกสารอนุมัติโครงการ และแต่งตั้งคณะทำงาน	สรุปเงื่อนไขการปรับปรุง (requiment) หรือ ทบทวน	ดำเนินงานตามแผน	จัดทำรายงานสรุปผล (รายงานการประชุม)	มีการจัดทำรายงานประเมินผลลัพธ์ที่สูงกว่าเป้าหมาย เสนอ ผมว. อนุมัติ	

ลำดับ	ตัวชี้วัด (หน่วยนับ)	ค่าเป้าหมาย		ผู้รับผิดชอบ	ถ่วง น.น.	รหัสบ/งบประมาณ (ล้านบาท)					รายละเอียด (ระดับคะแนน)					หมายเหตุ
		OKR	KPI			งบปกติ	งบกองทุน	งบ สกว.	งบอื่นๆ	ไม่ใช้งบ	1	2	3	4	5	
	5. ระบบฐานข้อมูลผู้ใช้ประโยชน์จากงานวิศวกรรมของ มว.			5. ธนัญชัย	0.8						จัดทำเอกสารอนุมัติ โครงการ	สรุปเงื่อนไขการ ปรับปรุง (requiment)	ออกแบบระบบ (System Design)	ทดสอบระบบ	มีการจัดทำรายงาน ประเมินผลลัพธ์ที่สูง กว่าเป้าหมาย เสนอ ผมว. อนุมัติ	
5	ระบบสารสนเทศที่สนับสนุนผู้ใช้บริการภายนอกทุก หมุนเวียน (ระดับ) ได้แก่		5	กทส.	4											TRIS ตัวชี้วัดที่ 4.3 ข้อ ย่อยที่ 2 (2.3)
	1. ระบบการให้บริการฝึกอบรม/สัมมนา			1. เจนศักดิ์	2						จัดทำเอกสารอนุมัติ โครงการ	สรุปเงื่อนไขการ ปรับปรุง (requiment)	ออกแบบระบบ (System Design)	ทดสอบระบบ	มีการจัดทำรายงาน ประเมินผลลัพธ์ที่สูง กว่าเป้าหมาย เสนอ ผมว. อนุมัติ	
	2. ระบบการให้บริการสอบเทียบ			2. ธนัญชัย	1						จัดทำเอกสารอนุมัติ โครงการ	สรุปเงื่อนไขการ ปรับปรุง (requiment)	ออกแบบระบบ (System Design)	ทดสอบระบบ	มีการจัดทำรายงาน ประเมินผลลัพธ์ที่สูง กว่าเป้าหมาย เสนอ ผมว. อนุมัติ	
	3. การพัฒนาเว็บไซต์สถาบัน			3. เจนศักดิ์	1						จัดทำเอกสารอนุมัติ โครงการ และแต่งตั้ง คณะทำงาน	สรุปเงื่อนไขการ ปรับปรุง (requiment) หรือ ทบทวน	ดำเนินงานตามแผน	จัดทำรายงานสรุปผล (รายงานการประชุม)	มีการจัดทำรายงาน ประเมินผลลัพธ์ที่สูง กว่าเป้าหมาย เสนอ ผมว. อนุมัติ	
6	การจัดให้มีระบบข้อร้องเรียนช่องทางการรับข้อ ร้องเรียนและการจัดทำรายงานสรุปเกี่ยวกับข้อ ร้องเรียนภายใน/ภายนอกองค์กรนำเสนอผู้บริหาร ขององค์กร (ระดับ)		5	กทส. กันต์ภัสสร	4						มีการระบุช่องทางรับ ข้อร้องเรียนและมี การจัดทำรายงาน สรุปนำเสนอเป็นรายปี	มีการระบุช่องทางรับ ข้อร้องเรียนและ เสนอแนวทางแก้ไข พร้อมทั้งมีการจัดทำ รายงานสรุปนำเสนอ เป็นรายปี	มีการระบุช่องทางรับ ข้อร้องเรียนและมี การจัดทำรายงาน สรุปนำเสนอเป็นราย ไตรมาส	มีการระบุช่องทางรับ ข้อร้องเรียนและ เสนอแนวทางแก้ไข พร้อมทั้งมีการจัดทำ รายงานสรุปนำเสนอ เป็นรายไตรมาส	มีการระบุช่องทางรับ ข้อร้องเรียนและ เสนอแนวทางแก้ไข พร้อมทั้งมีการจัดทำ รายงานสรุปนำเสนอ เป็นรายเดือน	TRIS ตัวชี้วัดที่ 4.1 ข้อ ย่อยที่ 1
**	จำนวนโครงการที่ดำเนินการแล้วเสร็จ และปิด โครงการที่ได้รับงบประมาณรายจ่ายประจำปี/งบ กองทุนพัฒนาระบบมาตริวิทยา/งบกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกว.) ประจำปี 2565 ที่ดำเนินการได้ตามแผน (จำนวน 7 โครงการ)	-	7													
	1. งานพัฒนาและบำรุงรักษาระบบงานสารสนเทศ (Application Software)		1	กทส.			F6519/ (0.4540)									

ลำดับ	ตัวชี้วัด (หน่วยนับ)	ค่าเป้าหมาย		ผู้รับผิดชอบ	ถ่วง น.น.	รหัสงบ/งบประมาณ (ล้านบาท)					รายละเอียด (ระดับคะแนน)					หมายเหตุ
		OKR	KPI			งบปกติ	งบกองทุน	งบ สกว.	งบอื่นๆ	ไม่ใช้งบ	1	2	3	4	5	
	2. งานบำรุงรักษาฐานข้อมูลและโปรแกรมพัฒนาระบบ (System Software and Utilities Software)		1	กทส.			F6520/ (0.0546)									
	3. งานบำรุงรักษาเครื่องแม่ข่าย เครื่องคอมพิวเตอร์พิมพ์ เครื่องสำรองไฟ และอุปกรณ์เครือข่าย (Hardware)		1	กทส.			F6521/ (0.3150)									
	4. โครงการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับพนักงานใหม่และการปฏิบัติการงานนอกสถานที่		1	กทส.			F6522/ (1.5470)									
	5. โครงการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับจัดเก็บไฟล์รวมศูนย์ (File Share) พร้อมระบบสำรองข้อมูลรองรับระบบมาตรวิทยาดิจิทัล (Metrology Digital Transformation) และระบบจัดการฐานข้อมูลใบรับรองผลการสอบเทียบ (Certificate Management System)		1	กทส.			F6523/ (3.3960)									
	6. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพโครงสร้างพื้นฐานการใช้งานระบบเครือข่ายอาคารผดุงมาตร สามารถรองรับระบบมาตรวิทยาดิจิทัล (Metrology Digital Transformation) ระบบจัดการฐานข้อมูลใบรับรองผลการสอบเทียบ (Certificate Management System) และระบบสารบรรณ		1	กทส.			F6524/ (1.4000)									
	7. โครงการจัดหาอุปกรณ์เครือข่ายระบบการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์รองรับการทำงานระยะไกลด้วย Virtual Private Network (VPN) การให้บริการฝึกอบรมและ พ.ร.บ. การรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์		1	กทส.			F6525/ (2.8500)									