



คำรับรองการปฏิบัติงาน
สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ
(องค์การมหาชน)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

1. คำรับรองระหว่าง

นายวุฒิพงศ์ ฉายแสง

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์
และเทคโนโลยี

ผู้รับคำรับรอง

และ

พลเอกวิชิต สาทธานนท์

ประธานกรรมการบริหาร

ผู้ทำคำรับรอง

- คำรับรองนี้เป็นคำรับรองฝ่ายเดียว มิใช่สัญญาและใช้สำหรับระยะเวลา 1 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2550 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2551
- รายละเอียดของคำรับรอง ได้แก่ แผนยุทธศาสตร์และแนวทางการพัฒนาการปฏิบัติงานของสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) กรอบการประเมินผลการปฏิบัติงาน น้ำหนัก ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงาน เป้าหมาย เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่น ๆ ตามที่ปรากฏอยู่ในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้
- ข้าพเจ้า นายวุฒิพงศ์ ฉายแสง รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในฐานะรัฐมนตรีผู้รักษาการตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) ได้พิจารณาและเห็นชอบกับแผนยุทธศาสตร์และแนวทางการพัฒนาการปฏิบัติงานของสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) กรอบการประเมินผลการปฏิบัติงาน น้ำหนัก ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงาน เป้าหมาย เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่น ๆ ตามที่กำหนดในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้ และข้าพเจ้ายินดีจะให้คำแนะนำ กำกับ และตรวจสอบผลการปฏิบัติงานของ พลเอกวิชิต สาทธานนท์ ประธานกรรมการบริหาร ให้เป็นไปตามคำรับรองที่จัดทำขึ้นนี้

5. ข้าพเจ้า พลเอกวิชิต สาทรานนท์ ประธานกรรมการบริหาร ได้ทำความเข้าใจคำรับรองตาม 3 แล้ว ขอให้คำรับรองกับรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีว่าจะมุ่งมั่นปฏิบัติงานให้เกิดผลงานที่ดี ตามเป้าหมายของตัวชี้วัดแต่ละตัวในระดับสูงสุด เพื่อให้เกิดประโยชน์สุขแก่ประชาชน ตามที่ให้คำรับรองไว้
6. ผู้รับคำรับรองและผู้ทำคำรับรอง ได้เข้าใจคำรับรองการปฏิบัติงานและเห็นพ้องกันแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

.....

พลเอก

(นายวุฒิพงษ์ ฉายแสง)

(วิชิต สาทรานนท์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์
และเทคโนโลยี

ประธานกรรมการบริหาร

วันที่

วันที่



คำรับรองการปฏิบัติงาน
สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ
(องค์การมหาชน)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

1. คำรับรองระหว่าง

พลเอกวิชิต สาทธานนท์	ประธานกรรมการบริหาร	ผู้รับคำรับรอง
	และ	
นายธงชัย จารุพัฒน์	ผู้อำนวยการ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ	ผู้ทำคำรับรอง

- คำรับรองนี้เป็นคำรับรองฝ่ายเดียว มิใช่สัญญาและใช้สำหรับระยะเวลา 1 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2550 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2551
- รายละเอียดของคำรับรอง ได้แก่ แผนยุทธศาสตร์และแนวทางการพัฒนาการปฏิบัติงานของสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) กรอบการประเมินผลการปฏิบัติงาน นำหนัก ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงาน เป้าหมาย เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่น ๆ ตามที่ปรากฏอยู่ในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้
- ข้าพเจ้า พลเอกวิชิต สาทธานนท์ ในฐานะประธานกรรมการบริหารสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ได้พิจารณาและเห็นชอบกับแผนยุทธศาสตร์และแนวทางการพัฒนาการปฏิบัติงานของสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) กรอบการประเมินผลการปฏิบัติงาน นำหนัก ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงาน เป้าหมาย เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่น ๆ ตามที่กำหนดในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้ และข้าพเจ้ายินดีจะให้คำแนะนำ กำกับ และตรวจสอบผลการปฏิบัติงานของ นายธงชัย จารุพัฒน์ ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ให้เป็นไปตามคำรับรองที่จัดทำขึ้นนี้

5. ข้าพเจ้า นายธงชัย จารุพัฒน์ ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ได้ทำความเข้าใจคำรับรองตาม 3 แล้ว ขอให้คำรับรองกับประธานกรรมการบริหารสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศว่าจะมุ่งมั่นปฏิบัติงานให้เกิดผลงานที่ดี ตามเป้าหมายของตัวชี้วัดแต่ละตัวในระดับสูงสุด เพื่อให้เกิดประโยชน์สุขแก่ประชาชน ตามที่ให้คำรับรองไว้
6. ผู้รับคำรับรองและผู้ทำคำรับรอง ได้เข้าใจคำรับรองการปฏิบัติงานและเห็นพ้องกันแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

พลเอก

.....

(วิจิต สาทธานนท์)

(นายธงชัย จารุพัฒน์)

ประธานกรรมการบริหาร

ผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ

วันที่

วันที่

การประเมินสำหรับสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) ประกอบด้วย มิติ 4 ด้าน น้ำหนักรวมร้อยละ 100 ดังนี้

- | | | |
|--------------|---|-----------|
| 1. มิติที่ 1 | มิติด้านประสิทธิผลของการปฏิบัติงาน | ร้อยละ 50 |
| 2. มิติที่ 2 | มิติด้านคุณภาพการให้บริการ | ร้อยละ 15 |
| 3. มิติที่ 3 | มิติด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติงาน | ร้อยละ 10 |
| 4. มิติที่ 4 | มิติด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร | ร้อยละ 25 |

การประเมินสำหรับสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) คำนวณจากผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติ 4 ด้าน ดังนี้

ผลคะแนน	น้ำหนัก (%)	เป้าหมาย/เกณฑ์การให้คะแนน				
		1	2	3	4	5
1. ผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติด้านประสิทธิผลของการปฏิบัติงาน	50	1	2	3	4	5
2. ผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติด้านคุณภาพการให้บริการ	15	1	2	3	4	5
3. ผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติงาน	10	1	2	3	4	5
4. ผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร	25	1	2	3	4	5
รวม	100	1	2	3	4	5

ตัวชี้วัดและเป้าหมายตามแผนปฏิบัติงานปีงบประมาณ พ.ศ. 2551 สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

ประเด็นยุทธศาสตร์/ พันธกิจ	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2551	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2548	2549	2550	1	2	3	4	5	
มิติที่ 1 มิติด้านประสิทธิผลของการปฏิบัติงานของสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) (ร้อยละ 50)													
1. พัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศให้เป็นความรู้ที่ไร้พรมแดนและเกิดประโยชน์แก่ส่วนรวม		1. ระดับความสำเร็จของโครงการปฏิบัติการดาวเทียม THEOS	(10)										
		1.1 ระดับความสำเร็จของโครงการศึกษาเพื่อวิจัยและพัฒนาดาวเทียมดวงที่ 2 <u>เกณฑ์การให้คะแนน</u> ระดับ 1 คำนวณและรวบรวมข้อมูลรายละเอียดทางเทคนิคของระบบดาวเทียมสำรวจทรัพยากรของประเทศต่างๆ ในปัจจุบันและอนาคต ระดับ 2 วิเคราะห์ ประเมิน เปรียบเทียบความต้องการของผู้ใช้ข้อมูลและการพัฒนาระบบดาวเทียมของประเทศต่างๆ ระดับ 3 วิเคราะห์และออกแบบระบบดาวเทียมเบื้องต้น รวมถึงวิเคราะห์การออกแบบที่เป็นไปได้ในระบบย่อยของดาวเทียมและสถานีควบคุม (Sub system trade off analysis) ระดับ 4 จัดทำรายงานการศึกษาความเป็นไปได้ในการวิจัยและพัฒนา	2	5	-	-	-	1	2	3	4	5	

ประเด็นยุทธศาสตร์/พันธกิจ	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมายปี 2551	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ	
					2548	2549	2550	1	2	3	4	5		
		ดาวเทียมดวงที่ 2 ระดับ 5 จัดทำเอกสารกรอบแนวทางและแผนการดำเนินงานในการสร้างดาวเทียมดวงที่ 2												
		1.2 ระดับความสำเร็จของการบริหารสัญญาในการดำเนินงานสถานีควบคุมและรับสัญญาณดาวเทียม (Polar Station) <u>เกณฑ์การให้คะแนน</u> ระดับ 1 จัดฝึกอบรมการปฏิบัติการควบคุม รับสัญญาณ และผลิตข้อมูลดาวเทียม ช่วง LEOP ให้แก่ สทอภ. ณ SSC ประเทศสวีเดน (L- 2 เดือน) ระดับ 2 จัดทำข้อกำหนดความต้องการสำหรับการจัดจ้าง SSC ดำเนินการสถานีควบคุมและรับสัญญาณดาวเทียม THEOS ในต่างประเทศ (L+1 เดือน) ระดับ 3 จัดฝึกอบรมการปฏิบัติการควบคุม รับสัญญาณ และผลิตข้อมูลดาวเทียม ช่วง Routine ให้แก่ สทอภ. ณ SSC ประเทศสวีเดน (L+2 เดือน) ระดับ 4 ควบคุมและรับสัญญาณดาวเทียมได้อย่างน้อยวันละ 6 วงโคจร (L+3 เดือน)	2	5	-	-	-	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> ● SSC : Swedish Space Corporation ● LEOP : Launch and Early Orbit Phase (การติดตามดาวเทียม และการปรับให้ดาวเทียมอยู่ในวงโคจรที่ถูกต้อง) ● L หมายถึง วันที่ส่งดาวเทียม THEOS ขึ้นสู่วงโคจร 	

ประเด็นยุทธศาสตร์/ พันธกิจ	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2551	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ	
					2548	2549	2550	1	2	3	4	5		
		ระดับ 5 จัดเก็บข้อมูลดาวเทียม THEOS ในระบบคลังข้อมูล ณ SSC วันละอย่างน้อย 6 วงโคจร และผลิตข้อมูลเพื่อให้บริการได้ตามความต้องการของลูกค้า (L+4 เดือน)												
		<p>1.3 ระดับความสำเร็จของโครงการ Calibration ข้อมูลดาวเทียม THEOS</p> <p><u>เกณฑ์การให้คะแนน</u></p> <p>ระดับ 1 มีร่วมมือระหว่าง สทอภ. กับองค์กรที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ด้านการทำ Calibration (L-2 เดือน)</p> <p>ระดับ 2 การออกภาคสนามเพื่อตรวจสอบข้อมูลสำหรับการปรับแก้ภาพทางด้าน Radiometric (L+1 เดือน)</p> <p>ระดับ 3 ศึกษาและวิเคราะห์ข้อมูลทั้งด้าน Radiometric และ Geometric และข้อมูลทางเทคนิคกับผู้เชี่ยวชาญด้านต่างๆ (L+2 เดือน)</p> <p>ระดับ 4 สรุปผลและเผยแพร่ผลการวิเคราะห์ข้อมูล เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้งานได้รับทราบถึงมาตรฐานของข้อมูลดาวเทียมหรือส (L+3 เดือน)</p> <p>ระดับ 5 การจัดทำคู่มือประกอบการใช้งาน (L+4 เดือน)</p>	6	5	-	-	-	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> L หมายถึง วันที่ส่งดาวเทียม THEOS ขึ้นสู่วงโคจร 	

ประเด็นยุทธศาสตร์/ พันธกิจ	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2551	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2548	2549	2550	1	2	3	4	5	
		2. ระดับความสำเร็จของโครงการจัดตั้งสถานีควบคุมดาวเทียม THEOS PHASE 2 <u>เกณฑ์การให้คะแนน</u> ระดับ 1 ประกวดราคาจัดจ้างก่อสร้างฯ ระดับ 2 ดำเนินงานก่อสร้างฐานรากและงานโครงสร้าง งวดที่ 1 ระดับ 3 ดำเนินงานก่อสร้างงานโครงสร้าง งวดที่ 2 และสถาปัตยกรรมภายใน แล้วเสร็จ	4	5	-	-	-	1	-	2	-	3	
2. ศึกษา วิเคราะห์ข้อมูลจากภาพถ่ายดาวเทียมและเป็นศูนย์ข้อมูลด้านทรัพยากรธรรมชาติจากข้อมูลดาวเทียม		3. ระดับความสำเร็จของการพัฒนาข้อมูลและการประยุกต์ใช้ข้อมูลดาวเทียมเพื่อสนับสนุนการบริหารตามยุทธศาสตร์	(6)										
		3.1 จำนวนจังหวัดที่เพิ่มขึ้นที่มีผลผลิตสมบูรณ์ของข้อมูลภูมิสารสนเทศพื้นฐาน สำหรับระบบ GIS	3	30	-	10	30	28	29	30	31	32	● ผลผลิตสมบูรณ์ ประกอบด้วยค่าพิกัดจุดควบคุมภาคพื้นดิน ภาพถ่ายจากดาวเทียมรายละเอียดสูงแบบออร์โธรีและชั้นข้อมูลภูมิสารสนเทศพื้นฐาน ได้แก่ ข้อมูลน้ำ และป่าไม้
		3.2 จำนวนจังหวัดที่เพิ่มขึ้นที่มีการบูรณาการของ GIS สู่อุตสาหกรรมจังหวัด	3	6	-	1	6	4	5	6	7	8	● จังหวัดได้มีการบูรณาการฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการวางแผนบริหารจัดการ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์จังหวัดอย่างชัดเจน

ประเด็นยุทธศาสตร์/พันธกิจ	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมายปี 2551	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2548	2549	2550	1	2	3	4	5	
		4. ร้อยละของการตอบสนองข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมต่อการร้องขอเพื่อติดตามสถานการณ์ภัยพิบัติและสิ่งแวดล้อมอย่างมีประสิทธิภาพ	4	90	-	-	-	80	85	90	95	100	<ul style="list-style-type: none"> การตอบสนองอย่างมีประสิทธิภาพ คือ การตอบสนองด้วยรูปแบบ ตามกำหนดระยะเวลามาตรฐาน ต่อหน่วยงานเครือข่ายในแต่ละประเภทของภัยพิบัติ และหน่วยงานอื่นๆ ที่มีการร้องขอการสนับสนุนข้อมูล ตัดสินตามจำนวนครั้งที่เกิดขึ้นของภัยพิบัติด้านต่างๆ ได้แก่ อุทกภัย ภัยแล้ง และไฟฟ้า เทียบจำนวนหน่วยงานที่ร้องขอข้อมูลและจำนวนหน่วยงานที่ สทอภ. ต้องจัดส่งข้อมูลสนับสนุนตามภารกิจ ที่ได้รับการตอบสนองตามรูปแบบมาตรฐานภายในระยะเวลาที่กำหนด
3. ให้บริการข้อมูลที่ได้จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ซึ่งรวมทั้งบริการอื่นที่เกี่ยวข้อง		5. มูลค่าการให้บริการข้อมูลการฝึกอบรม การให้คำปรึกษา และการจำหน่ายสื่อ	6	220	103.37	15320	18645	180	200	220	240	260	<ul style="list-style-type: none"> หน่วย : ล้านบาท

ประเด็นยุทธศาสตร์/ พันธกิจ	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2551	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ	
					2548	2549	2550	1	2	3	4	5		
4. ให้บริการให้คำปรึกษาและพัฒนาบุคลากรในด้านสำรวจข้อมูลจากระยะไกลด้วยดาวเทียมและภูมิสารสนเทศ		6. ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินกิจกรรมตามแผนงานความร่วมมือระหว่างประเทศและองค์กรระหว่างประเทศ	3	90	-	140.00 (49 จาก 35 กิจกรรม)	110.20 (54 จาก 48 กิจกรรม)	70	80	90	100	110	● เป้าหมายตามแผนงาน 50 กิจกรรม	
		7. ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินกิจกรรมตามแผนงานความร่วมมือภายในประเทศ	3	100	-	90.91 (20 จาก 22 กิจกรรม)	110.00 (22 จาก 20 กิจกรรม)	90	95	100	105	110	● เป้าหมายตามแผนงาน 20 กิจกรรม	
5. ศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนา และดำเนินการอื่นที่เกี่ยวข้องหรือต่อเนื่องกับเทคโนโลยีอวกาศซึ่งรวมทั้งการพัฒนาและสร้างดาวเทียมสำรวจทรัพยากรธรรมชาติขนาดเล็กเองได้		8. ระดับความสำเร็จของการพัฒนาองค์ความรู้ด้านอวกาศและภูมิสารสนเทศ	(8)											
		8.1 จำนวน Proceedings จากการประชุมสัมมนาทางวิชาการด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ												
		8.1.1 ระดับประเทศ 8.1.2 ระดับนานาชาติ	1 2	6 12	0 10	4 10	6 12	4 10	5 11	6 12	7 13	8 14		

ประเด็นยุทธศาสตร์/ พันธกิจ	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2551	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ	
					2548	2549	2550	1	2	3	4	5		
		8.2 ระดับความสำเร็จของการเผยแพร่ผลงานวิจัย บทความทางวิชาการผ่าน Journal												
		8.2.1 จำนวนผลงานวิจัย บทความทางวิชาการที่เผยแพร่ผ่าน Journal ระดับประเทศ	1	2	3	1	2	0	1	2	3	4		
		8.2.2 ระดับความสำเร็จของการเผยแพร่ผลงานวิจัย บทความทางวิชาการผ่าน Journal ระดับนานาชาติ	2	5	(1 เรื่อง)	(1 เรื่อง)	(0 เรื่อง)	1	2	3	4	5		
		<u>เกณฑ์การให้คะแนน</u> ระดับ 1 สร้างของบทความให้กับหัวหน้าสายงานตรวจสอบ ระดับ 2 ผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการกลั่นกรอง ระดับ 3 มีเอกสารยืนยันการส่งบทความให้วารสารฯ ระดับ 4 มีเอกสารยืนยันการได้รับบทความจากวารสาร ระดับ 5 สำนักพิมพ์มีเอกสารตอบรับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารฯ												

ประเด็นยุทธศาสตร์/ พันธกิจ	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2551	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2548	2549	2550	1	2	3	4	5	
		<p>8.3 ระดับความสำเร็จในการจัดทำสื่อประกอบการเรียนการสอนผ่านระบบอินเทอร์เน็ต</p> <p><u>เกณฑ์การให้คะแนน</u></p> <p>ระดับ 1 การรวบรวมข้อมูล เพื่อจัดทำบทเรียนทาง internet และตรวจสอบเนื้อหาบทเรียน</p> <p>ระดับ 2 จัดทำ script เนื้อหาบทเรียนแต่ละบท พร้อมภาพประกอบและจัดทำเรื่องจัดซื้อจัดจ้าง</p> <p>ระดับ 3 จัดส่งบทเรียนให้บริษัท และบริษัทออกแบบตัวบทเรียนพร้อมเนื้อหา</p> <p>ระดับ 4 ตรวจสอบรูปแบบบทเรียน</p> <p>ระดับ 5 บทเรียน พร้อม online ผ่านระบบ internet</p>	2	5	-	-	-	1	2	3	4	5	

ประเด็นยุทธศาสตร์/ พันธกิจ	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2551	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ	
					2548	2549	2550	1	2	3	4	5		
6. หน่วยงานหลัก กำหนดมาตรฐานกลางสำหรับระบบสำรวจข้อมูลระยะไกลและระบบภูมิสารสนเทศที่เหมาะสม		9. ระดับความสำเร็จของการพัฒนา มาตรฐานตามแผนการพัฒนา มาตรฐานระบบภูมิสารสนเทศ	(6)											
		9.1 จำนวนมาตรฐานที่มีการประกาศ ใช้เป็นมาตรฐานกลางของประเทศ	3	3	-	-	2	1	2	3	4	5	● <u>เงื่อนไข</u> หากสิ้นสุดปีงบประมาณ ยังคง มีร่างมาตรฐานที่ สทอภ. นำเสนอเข้า พิจารณาของ สมอ. ก่อนวันที่ 31 ส.ค. 2551 ค้างอยู่ในกระบวนการพิจารณาใน ระดับคณะกรรมการวิชาการฯ หรือ คณะกรรมการ สมอ. ให้ สทอภ. ประสาน ขอเอกสารยืนยันการพิจารณาจาก สมอ. เพื่อพิจารณาความสำเร็จตามตัวชี้วัด	
		9.2 จำนวนมาตรฐานที่ได้ผลสรุปของ การศึกษาอย่างสมบูรณ์	2	5	-	-	0	3	4	5	6	7		
		9.3 จำนวนมาตรฐานที่ได้ผลสรุปของ การศึกษาเบื้องต้น	1	5	-	-	4	3	4	5	6	7		

ประเด็นยุทธศาสตร์/ พันธกิจ	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2551	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2548	2549	2550	1	2	3	4	5	
มิติที่ 2 มิติด้านคุณภาพการให้บริการ (น้ำหนัก : ร้อยละ 15)													
● ความพึงพอใจ ของผู้รับบริการ		10. ร้อยละของระดับความพึงพอใจของ ผู้รับบริการ	10	75	80.52	84.60	N/A	65	70	75	80	85	
		11. สัดส่วนของการให้บริการข้อมูล ภาพถ่ายดาวเทียมผ่านระบบ อิเล็กทรอนิกส์ (ร้อยละ)	5	15	-	-	12	5	10	15	20	25	
มิติที่ 3 มิติด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติงาน (น้ำหนัก : ร้อยละ 10)													
● การจัดทำต้นทุน ต่อหน่วย		12. ระดับความสำเร็จของการจัดทำต้นทุน ต่อหน่วยผลผลิต	10	5	-	5	5	1	2	3	4	5	
มิติที่ 4 มิติด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร (น้ำหนัก : ร้อยละ 25)													
● การกำกับดูแล กิจการ		13. ระดับการพัฒนาด้านการกำกับดูแล กิจการ	10	5	4.69	4.64	N/A	1	2	3	4	5	
● คุณภาพของ แผนปฏิบัติงาน		14. ระดับคุณภาพของแผนปฏิบัติงาน	10	5	-	-	-	1	2	3	4	5	
		15. การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อ สนับสนุนการบริหารจัดการองค์กร	(2)										
		15.1 ระดับความสำเร็จการเชื่อมโยง เครือข่ายระหว่าง สทอภ. - ศูนย์ ดาวเทียมภาคพื้นดิน(ลาดกระบัง) สถานีควบคุมและรับสัญญาณ ดาวเทียม (ศรีราชา) <u>เกณฑ์การให้คะแนน</u> ระดับ 1 ติดตั้ง และทดสอบอุปกรณ์ใน	1	5	-	-	-	1	2	3	4	5	

ประเด็นยุทธศาสตร์/ พันธกิจ	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2551	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2548	2549	2550	1	2	3	4	5	
		<p>การเชื่อมโยงเครือข่ายระหว่าง สทอภ. 10 Mbps-ศูนย์ดาวเทียมภาคพื้นดิน (ลาดกระบัง) 4 Mbps-สถานีควบคุมและรับสัญญาณดาวเทียม (ศรีราชา) 4 Mbps</p> <p>ระดับ 2 สามารถรับ-ส่งข้อมูลขนาดไม่น้อยกว่า 1 GB ระหว่าง สทอภ. และศูนย์ดาวเทียมภาคพื้นดิน(ลาดกระบัง) – สถานีควบคุมและรับสัญญาณดาวเทียม (ศรีราชา)</p> <p>ระดับ 3 นำระบบ Intranet มาใช้ผ่านเครือข่าย ระหว่าง สทอภ. และศูนย์ดาวเทียมภาคพื้นดิน(ลาดกระบัง) – สถานีควบคุมและรับสัญญาณดาวเทียม (ศรีราชา) เพื่อให้เจ้าหน้าที่ทราบข่าวสาร และแลกเปลี่ยนข้อมูลภายในองค์กร</p> <p>ระดับ 4 ติดตั้งระบบ Video conference และ IP Phone เพื่อใช้ในการประชุมทางไกลระหว่างกัน และระบบโทรศัพท์พื้นฐานบนเครือข่าย IP ผ่านระบบ WAN</p> <p>ระดับ 5 มีการประชุมโดยใช้งานผ่านเครือข่ายระหว่าง สทอภ. และศูนย์ดาวเทียมภาคพื้นดิน(ลาดกระบัง) – สถานีควบคุมและรับสัญญาณดาวเทียม (ศรีราชา)</p>											

ประเด็นยุทธศาสตร์/ พันธกิจ	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2551	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2548	2549	2550	1	2	3	4	5	
		15.2 ร้อยละความสำเร็จของการพัฒนาระบบสารสนเทศทรัพยากรด้าน ICT <u>เกณฑ์การให้คะแนน</u> ระดับ 1 ศึกษาและออกแบบระบบ งานได้แล้วเสร็จ ระดับ 2 สามารถติดตั้งโปรแกรมและทดสอบการใช้งานได้แล้วเสร็จ ระดับ 3 จัดการฝึกอบรมการใช้งานระบบให้กับกลุ่มเป้าหมายครบถ้วน ระดับ 4 มีกระบวนการในการปรับปรุงชุดข้อมูลและรูปแบบการนำเสนอที่เหมาะสม ระดับ 5 มีการนำเสนอชุดข้อมูลในที่ประชุมระดับผู้บริหารหรือแสดงถึงประสิทธิผลของการใช้งานระบบอย่างชัดเจน	1	5	-	-	-	1	2	3	4	5	

ประเด็นยุทธศาสตร์/ พันธกิจ	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2551	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2548	2549	2550	1	2	3	4	5	
		16. ร้อยละของบุคลากรได้รับการพัฒนา สอดคล้องตามแผนพัฒนาสมรรถนะ รายบุคคล (IDP)	3	80	-	-	30	60	70	80	90	100	<ul style="list-style-type: none"> ให้ยกเว้นในส่วนที่ไม่อาจดำเนินการพัฒนาบุคลากรตามแผน IDP จากข้อจำกัด เช่น จำนวนบุคลากรที่ต้องพัฒนาต่อหลักสูตรมีน้อย ทำให้ไม่เกิดความคุ้มค่าในการพัฒนา, การที่เน้นเรื่องเฉพาะทางซึ่งยากแก่การหาวิทยากร ที่มีความรู้ความชำนาญ หรือข้อจำกัดในการหาเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในเรื่องเฉพาะทาง
		น้ำหนักรวม	100										