

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

แผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)**วัตถุประสงค์การจัดตั้ง (ตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งองค์การมหาชน)**

- วิจัยเกี่ยวกับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนิวเคลียร์ และการประยุกต์ใช้
- ให้บริการเทคโนโลยีนิวเคลียร์ และผลิตผลิตภัณฑ์ไอโซโทปรังสี
- ให้บริการทางวิชาการ ส่งเสริม สนับสนุน และถ่ายทอดเทคโนโลยีทางด้านวิทยาศาสตร์นิวเคลียร์ ตลอดจนการฝึกอบรม และพัฒนาบุคลากรด้านการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีนิวเคลียร์
- วิจัยการใช้ประโยชน์จากพลังงานปรมาณู และสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนด้านความปลอดภัยนิวเคลียร์ การตรวจวัดปริมาณรังสีในสิ่งแวดล้อม และการป้องกันอันตรายจากรังสี

อำนาจหน้าที่

- ถือกรรมสิทธิ์ มีสิทธิครอบครอง และมีทรัพย์สินต่าง ๆ
- ก่อตั้งสิทธิ หรือทำนิติกรรมใด ๆ เกี่ยวกับทรัพย์สิน
- ทำความตกลงและร่วมมือกับองค์การหรือหน่วยงานในประเทศและต่างประเทศในกิจการที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการตามวัตถุประสงค์ของสถาบัน
- จัดให้มีและให้ทุนเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของสถาบัน
- เข้าร่วมทุนกับนิติบุคคลอื่นในกิจการที่เกี่ยวข้องกับวัตถุประสงค์ของสถาบัน
- กู้ยืมเงินเพื่อประโยชน์ในการดำเนินการตามวัตถุประสงค์ของสถาบัน
- ให้กู้ยืมเงินเพื่อเป็นทุนในการดำเนินการตามวัตถุประสงค์ของสถาบันโดยมีหลักประกันด้วยบุคคลหรือทรัพย์สิน
- เรียกเก็บค่าธรรมเนียม ค่าบำรุง ค่าตอบแทน หรือค่าบริการในการดำเนินกิจการ
- กระทำการอื่นใดที่จำเป็นหรือต่อเนื่องให้บรรลุวัตถุประสงค์ของสถาบัน หรือตามที่คณะกรรมการมอบหมาย

วิสัยทัศน์

- เป็นองค์กรที่เป็นเลิศในการวิจัย พัฒนาและประยุกต์ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์ เพื่อการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน

พันธกิจ

- ดำเนินการวิจัยและพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนิวเคลียร์ ที่สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน
- ถ่ายทอดเทคโนโลยี และให้คำปรึกษาแนะนำการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์ เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม
- บริหารจัดการ การเดินเครื่องปฏิกรณ์และอุปกรณ์นิวเคลียร์ รวมทั้งให้บริการด้านเทคโนโลยีนิวเคลียร์และด้านความปลอดภัย
- พัฒนาเครือข่ายและประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งในและต่างประเทศ
- เผยแพร่และสร้างความเข้าใจเพื่อให้เกิดการยอมรับ และประยุกต์ใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนิวเคลียร์ ในการพัฒนาประเทศ

การประเมินสำหรับสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) ประกอบด้วย มิติ 4 ด้าน น้ำหนักรวมร้อยละ 100 ดังนี้

- | | | |
|---------------------|---|-----------|
| 1. <u>มิติที่ 1</u> | มิติด้านประสิทธิผลตามแผนปฏิบัติงาน | ร้อยละ 50 |
| 2. <u>มิติที่ 2</u> | มิติด้านคุณภาพการให้บริการ | ร้อยละ 10 |
| 3. <u>มิติที่ 3</u> | มิติด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติงาน | ร้อยละ 10 |
| 4. <u>มิติที่ 4</u> | มิติด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร | ร้อยละ 30 |

การประเมินสำหรับสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) คำนวณจากผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติ 4 ด้าน ดังนี้

ผลคะแนน	น้ำหนัก (%)	เป้าหมาย/เกณฑ์การให้คะแนน				
		1	2	3	4	5
1. ผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติด้านประสิทธิผลตามแผนปฏิบัติงาน	50	1	2	3	4	5
2. ผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติด้านคุณภาพการให้บริการ	10	1	2	3	4	5
3. ผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติงาน	10	1	2	3	4	5
4. ผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร	30	1	2	3	4	5
รวม	100	1	2	3	4	5

ตัวชี้วัดและเป้าหมายตามแผนปฏิบัติงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2553	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2550	2551	2552	1	2	3	4	5	
<p>มิติที่ 1 มิติด้านประสิทธิผลของการปฏิบัติงาน (ร้อยละ 50)</p>													
1. วิจัยเกี่ยวกับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี นิวเคลียร์ และการประยุกต์ใช้		1.1 จำนวนโครงการวิจัยแบบบูรณาการหรือ Solution Based Research (โครงการ)	6	7	3	6	8	5	6	7	8	9	<ul style="list-style-type: none"> เงื่อนไข - Solution Based Research หมายถึง โครงการการวิจัยเพื่อแก้ไขปัญหา / ปรับปรุงการผลิต ลดต้นทุน ลดหรือทดแทนการนำเข้า พัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์ ทำผลิตภัณฑ์ใหม่ แก้ปัญหาทางเทคนิควิชาการ ประกอบการวิจัยพัฒนา หรือวิจัยพัฒนาต่อ ซึ่งเป็นไปตามความต้องการของผู้ใช้งานวิจัย ทั้งจากหน่วยงานภายในและภายนอก สทท. - โครงการที่นำมานับผลตามตัวชี้วัดคือ โครงการที่ได้รับการอนุมัติและมีการเริ่มดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. 2553
		1.2 จำนวนคะแนนรวมของบทความ/ผลงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ที่ตีพิมพ์เผยแพร่ทั้งระดับประเทศและนานาชาติ	6	180	90	168	186	166	173	180	187	194	<ul style="list-style-type: none"> หมายเหตุ - วารสารวิชาการนานาชาติ ที่มี citation index 6 คะแนน - Proceeding/Report นานาชาติ 4 คะแนน

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2553	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ	
					2550	2551	2552	1	2	3	4	5		
														<ul style="list-style-type: none"> - วารสารวิชาการระดับประเทศที่มี citation index 3 คะแนน - วารสารวิชาการระดับประเทศ 2 คะแนน - Proceedingระดับประเทศ 1 คะแนน
		1.3 จำนวนสถานประกอบการ / ชุมชน / สถานศึกษาที่นำผลงานวิจัยและพัฒนานวัตกรรมทางเทคโนโลยีนิวเคลียร์ไปใช้งานหรือใช้ประโยชน์	6	28	-	28	27 (11M)	22	25	28	31	34	<ul style="list-style-type: none"> ● หมายเหตุ - การใช้ประโยชน์หมายถึง การลดต้นทุนการผลิต ลด หรือ ทดแทนการนำเข้า ปรับปรุง กระบวนการผลิต พัฒนาคุณภาพ ผลิตภัณฑ์ ทำผลิตภัณฑ์ใหม่ แก้ปัญหาทางเทคนิควิชาการ ประกอบการวิจัยพัฒนา หรือวิจัย พัฒนาต่อ และอื่น ๆ ตาม วัตถุประสงค์ตามที่ใช้ต้องการ 	
2. ให้บริการ เทคโนโลยี นิวเคลียร์ และ ผลิตภัณฑ์ ไอโซโทปรังสี		1.4 ประเภท / ชนิดของงานบริการทาง เทคโนโลยีนิวเคลียร์และผลิตภัณฑ์ ไอโซโทปรังสีที่เพิ่มขึ้นใน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553	4	3	-	-	-	1	2	3	4	5		
		1.5 ระดับความสำเร็จในการ ดำเนินการโครงการเพิ่มศักยภาพ การผลิตอัญมณีฉายรังสีเพื่อการ ส่งออก	2	5	-	-	-	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> ● หมายเหตุ - ในปีงบประมาณ 2553 ทาง สทท. มีการแผนการจัดฝึกอบรมบุคลากร จำแนกเป็น 3 ประเภท คือ 	

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2553	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2550	2551	2552	1	2	3	4	5	
		<p><u>เกณฑ์การให้คะแนน</u></p> <p><u>ระดับ 1</u> - มีการประชาสัมพันธ์โครงการในปีงบประมาณ 2553 อย่างน้อย 3 ช่องทาง เช่น เว็บไซต์ วารสาร ออกบูธ</p> <p><u>ระดับ 2</u> - มีการทดลองเดินเครื่องฉายรังสีสำหรับให้บริการ</p> <p><u>ระดับ 3</u> - มีการสรรหาบุคลากรของโครงการเพิ่มขึ้น จำนวน 2 อัตรา</p> <p><u>ระดับ 4</u> - บุคลากรของศูนย์ได้รับการฝึกอบรมอย่างน้อยคนละ 1 หลักสูตร (ปัจจุบันจำนวนบุคลากรในศูนย์มีทั้งสิ้น 9 คน)</p> <p><u>ระดับ 5</u> - มีการดำเนินโครงการวิจัยและพัฒนาอัญมณีฉายรังสีเสร็จสมบูรณ์ตามแผน (เงื่อนไข คือ ต้องมีการดำเนินการเสร็จสมบูรณ์ตามแผนที่กำหนดไว้ และแผนต้องได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการของสถาบันฯ)</p>											<p>1. การฝึกอบรมสำหรับผู้ปฏิบัติงาน จำนวน 4 หลักสูตร</p> <p>2. การฝึกอบรมสำหรับผู้สอน จำนวน 2 หลักสูตร</p> <p>3. การฝึกอบรมสำหรับการบำรุงรักษา จำนวน 4 หลักสูตร</p> <p>- โดยบุคลากรจะได้รับการจัดให้อบรมตามหลักสูตรตามลักษณะงานที่ได้รับผิดชอบ (จำนวนบุคลากรของศูนย์มีจำนวน 9 คน) โดยบุคลากรทุกคนจะต้องผ่านการฝึกอบรมอย่างน้อยคนละ 1 หลักสูตร</p>

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2553	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2550	2551	2552	1	2	3	4	5	
		1.6 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของจำนวนการให้บริการทางเทคโนโลยีนิวเคลียร์ และผลิตภัณฑ์ไอโซโทปรังสีเมื่อเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา	4		9.19	-5.78	-28.88	-6%	-3%	0	3%	6%	
		1.7 จำนวนหน่วยงาน / องค์กร / เอกชน ที่ใช้บริการรายใหม่ ผลิตภัณฑ์เทคโนโลยีนิวเคลียร์ และ ผลิตภัณฑ์ไอโซโทปรังสีที่เพิ่มขึ้น	4		-	-	N/A	X-10%	X-5%	X	X+5%	X+10%	
3. ให้บริการทางวิชาการ ส่งเสริมและสนับสนุน และถ่ายทอดเทคโนโลยีทางด้านวิทยาศาสตร์นิวเคลียร์ ตลอดจนการฝึกอบรม และ พัฒนาบุคลากรด้านการใช้ประโยชน์จาก		1.8 จำนวนหลักสูตรฝึกอบรมทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หลักสูตรใหม่ที่ได้รับการจัดทำในปีงบประมาณ พ.ศ. 2553	6	3	-	-	-	1	2	3	4	5	
		1.9 จำนวนประชาชน และ กลุ่มเป้าหมายที่มีความรู้ความเข้าใจด้านเทคโนโลยีและโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ที่ดีขึ้น	7	3,000	-	-	2,500	2,000	2,500	3,000	3,500	4,000	

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2553	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ	
					2550	2551	2552	1	2	3	4	5		
เทคโนโลยีนิวเคลียร์														จะต้องมีการเสนอและได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหาร
4. วิจัยและใช้ประโยชน์จากพลังงานปรมาณูและสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนความปลอดภัยนิวเคลียร์ การตรวจวัดปริมาณรังสีในสิ่งแวดล้อม และการป้องกันอันตรายจากรังสี		1.10 จำนวนมาตรการ / โครงการความร่วมมือระหว่างประเทศด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนิวเคลียร์ ด้านความปลอดภัยนิวเคลียร์ การตรวจวัดปริมาณรังสีในสิ่งแวดล้อม และการป้องกันอันตรายจากรังสีที่ <u>ปฏิบัติตามสำเร็จตามแผนที่กำหนด</u>	5	4	-	-	-	2	3	4	5	6		
มิติที่ 2 มิติด้านคุณภาพการให้บริการ (ร้อยละ 10)														
● ความพึงพอใจของผู้รับบริการ		2.1 ระดับความสำเร็จของการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการ	10	80	-	79.40	N/A	70	75	80	85	90	● <u>เงื่อนไข</u> - ให้สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติจัดหอพักภายนอกเป็นผู้น่าเนินการ - วิธีการสำรวจ/แบบสอบถามจะต้องได้รับการกลั่นกรอง และเห็นชอบจากคณะกรรมการองค์การมหาชน	

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2553	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
					2550	2551	2552	1	2	3	4	5	
มิติที่ 3 มิติด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติงาน (ร้อยละ 10)													
● การบริหารงบประมาณ		3.1 ร้อยละของอัตราการเบิกจ่ายงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553											● หมายเหตุ - เกณฑ์การให้คะแนนเป็นไปตามมติคณะกรรมการด้านการเบิกจ่ายงบประมาณปี 2553
		3.1.1 งบดำเนินงาน	5	94	-	-	-	92	93	94	95	96	
		3.1.2 งบก่อสร้าง	5	75	-	-	-	71	73	75	80	85	
มิติที่ 4 มิติด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร (ร้อยละ 30)													
● การกำกับดูแลกิจการ		4.1 ระดับการพัฒนาด้านการกำกับดูแลกิจการ และการพัฒนาองค์กร	20	5	-	-	4	1	2	3	4	5	● เป็นตัวชี้วัดภาคบังคับที่ใช้ในการประเมินผลทุกองค์การมหาชน
● พัฒนาระบบบริหารคุณภาพขององค์กร		4.2 ระดับความสำเร็จในการดำเนินโครงการจัดทำระบบบริหารคุณภาพ ISO9001 : 2008 <u>เกณฑ์การให้คะแนน</u> <u>ระดับ 1</u> - จัดทำเอกสารขั้นตอนการทำงานด้านคุณภาพสำหรับหมวดที่ข้อกำหนดบังคับไม่น้อยกว่า 6 เรื่อง <u>ระดับ 2</u> - จัดทำเอกสารขั้นตอนการทำงานด้านคุณภาพสำเร็จครบทุกกลุ่ม/ศูนย์/หน่วย <u>ระดับ 3</u> จัดทำคู่มือคุณภาพ (Quality Manual) ของสทน. สำหรับขอบข่ายงานที่จะขอการรับรอง	10	5	-	-	-	1	2	3	4	5	

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย ปี 2553	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ	
					2550	2551	2552	1	2	3	4	5		
		<p><u>ระดับ 4</u> มีการประกาศใช้งาน เอกสารที่จัดทำและปฏิบัติงานได้อย่างสอดคล้อง</p> <p><u>ระดับ 5</u> มีการตรวจติดตามคุณภาพภายในครบทุกกลุ่ม / ศูนย์ / หน่วย และได้ดำเนินการแก้ไข / ป้องกัน เพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดอย่างน้อย 1 ครั้ง และมีการทบทวนการทำงานของฝ่ายบริหารอย่างน้อย 1 ครั้ง</p>												
		น้ำหนักรวม	100											

ตัวชี้วัดและเป้าหมายตามแผนปฏิบัติงานปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

วัตถุประสงค์ การจัดตั้ง ตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่ (ถ้ามีระบุใน พรฎ. จัดตั้ง)	นโยบายรัฐบาล	ตัวชี้วัด
มิติที่ 1 มิติด้านประสิทธิผลของการปฏิบัติงาน			
1. วิจัยเกี่ยวกับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนิวเคลียร์ และการประยุกต์ใช้		6.1 ส่งเสริมและสนับสนุนโครงการวิจัยตามแนวพระราชดำริการวิจัยและพัฒนาทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทั้งงานวิจัยขั้นพื้นฐาน และงานวิจัยประยุกต์เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และพัฒนาอุตสาหกรรม รวมทั้งเร่งรัดการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตและพัฒนาอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ในอนาคต อาทิ เทคโนโลยีสำหรับผู้พิการ เทคโนโลยีอวกาศ เทคโนโลยีพลังงานทดแทนและเทคโนโลยีเพื่อความมั่นคง	<ol style="list-style-type: none"> 1. จำนวนโครงการวิจัยแบบ บูรณาการหรือ Solution Based Research (โครงการ) 2. จำนวนคะแนนรวมของบทความ/ผลงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ที่ตีพิมพ์เผยแพร่ทั้งระดับประเทศและนานาชาติ 3. จำนวนสถานประกอบการ / ชุมชน / สถานศึกษาที่นำผลงานวิจัยและพัฒนานวัตกรรมทางเทคโนโลยีนิวเคลียร์ไปใช้งานหรือใช้ประโยชน์ 4. ประเภท / ชนิดของงานบริการทางเทคโนโลยีนิวเคลียร์และผลิตภัณฑ์ไอโซโทปรังสีที่เพิ่มขึ้น 5. ระดับความสำเร็จในการดำเนินการโครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตอัญมณีเพื่อการส่งออก 6. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของจำนวนการให้บริการทางเทคโนโลยีนิวเคลียร์และผลิตภัณฑ์ไอโซโทปรังสีเมื่อเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา
2. ให้บริการเทคโนโลยีนิวเคลียร์และผลิตผลิตภัณฑ์ไอโซโทปรังสี			

วัตถุประสงค์ การจัดตั้ง ตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่ (ถ้ามีระบุใน พรฎ. จัดตั้ง)	นโยบายรัฐบาล	ตัวชี้วัด
			7. จำนวนหน่วยงาน / องค์กรที่ใช้บริการรายใหม่ผลิตภัณฑ์เทคโนโลยีนิวเคลียร์ และผลิตภัณฑ์ไอโซโทปรังสีที่เพิ่มขึ้น
3. ให้บริการทางวิชาการ ส่งเสริม สนับสนุน และ ถ่ายทอดเทคโนโลยีทางด้าน วิทยาศาสตร์นิวเคลียร์ ตลอดจนการฝึกอบรม และ พัฒนาบุคลากรด้านการใช้ ประโยชน์จากเทคโนโลยี นิวเคลียร์		6.2 เร่งรัดผลิตบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและบุคลากรด้านการวิจัยให้ สามารถตอบสนองความต้องการของภาค การผลิต โดยพัฒนาเส้นทาง ความก้าวหน้าในสายอาชีพ และมี หน่วยงานวิจัยที่สามารถรองรับบุคลากร ได้อย่างเพียงพอ เช่น ศูนย์บ่มเพาะ วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ศูนย์ แห่งความเป็นเลิศและอุทยาน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นต้น	8. จำนวนหลักสูตรฝึกอบรมทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีหลักสูตร ใหม่ที่ได้รับการจัดทำในงบประมาณ พ.ศ. 2553 9. จำนวนประชาชน และกลุ่มเป้าหมายที่มีความรู้ความเข้าใจด้าน เทคโนโลยีและโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ที่ดีขึ้น
4. วิจัยการใช้ประโยชน์จาก พลังงานปรมาณู และสาขาอื่น ที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนด้าน ความปลอดภัยนิวเคลียร์ การ ตรวจวัดปริมาณรังสีใน สิ่งแวดล้อม และการป้องกัน อันตรายจากรังสี			10. จำนวนมาตรการ / โครงการความร่วมมือระหว่างประเทศด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนิวเคลียร์ ด้านความปลอดภัยนิวเคลียร์ การตรวจวัดปริมาณรังสีในสิ่งแวดล้อม และการป้องกันอันตรายจากรังสีที่เริ่มต้นดำเนินการและสามารถปฏิบัติงานสำเร็จตามแผนที่ กำหนด

วัตถุประสงค์ การจัดตั้ง ตามกฎหมาย	อำนาจหน้าที่ (ถ้ามีระบุใน พรฎ. จัดตั้ง)	นโยบายรัฐบาล	ตัวชี้วัด
มิตินี้ 2 มิติด้านคุณภาพการให้บริการ			
● ความพึงพอใจของผู้รับบริการ			2.1 ระดับความสำเร็จของการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการ
มิตินี้ 3 มิติด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติงาน			
● การบริหารงบประมาณ			3.1 ร้อยละของอัตราการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายในภาพรวมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553
มิตินี้ 4 มิติด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร			
● การกำกับดูแลกิจการ			4.1 ระดับการพัฒนาด้านการกำกับดูแลกิจการ และการพัฒนาองค์กร
● พัฒนาระบบบริหารคุณภาพขององค์กร			4.2 ระดับความสำเร็จในการดำเนินโครงการจัดทำระบบบริหารคุณภาพ ISO9001 : 2008