



**แผนการดำเนินงานตัวชี้วัด
กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558**



รายละเอียดตัวชี้วัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

เป้าหมายการให้บริการ กระทรวงตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วย นับ	หน่วย งาน	ปี 2558	ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562
ตัวชี้วัดที่ 4 : จำนวนกำลังคนด้าน ว. และ ท. ได้รับการพัฒนาศักยภาพ ด้าน วทน.	คน	ปส.	250	250	250	250	250
		สร.	220	220	220	220	220
		สส.	30	30	30	30	30
ตัวชี้วัดที่ 8 : ร้อยละของผู้เข้าร่วม กิจกรรมด้าน วทน. ที่มีความรู้ ความ ตระหนักรู้ด้าน วทน. เพิ่มมากขึ้น	ร้อยละ	ปส.	50	55	60	65	70
		กผ.	50	55	60	65	70
ตัวชี้วัดที่ 11 : จำนวนบทความที่ ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ และนานาชาติต่อบุคลากรวิจัย	บทความ/ คน 8/35	ปส.	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23
		สส./สน	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23
ตัวชี้วัดที่ 18 : ร้อยละของหน่วยงาน ที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสีที่ไม่ เกิดอุบัติเหตุทางนิวเคลียร์และรังสี	ร้อยละ	ปส.	100	100	100	100	100
		กป.	100	100	100	100	100
		สน.	100	100	100	100	100
ตัวชี้วัดที่ 19 : จำนวนการบริการ วิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ และ บริการข้อมูลทางวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	รายการ	ปส.	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
		สส.	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
ตัวชี้วัดที่ 21 : จำนวนข้อเสนอแนะ เชิงนโยบาย แผน และแนวทาง ด้าน วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และ นวัตกรรม ที่ได้รับความเห็นชอบจาก คณะกรรมการระดับชาติ หรือ คณะรัฐมนตรี หรือได้รับการผลักดัน ไปสู่การปฏิบัติ	เรื่อง	ปส.	5	5	5	5	5
		สบ.	5	5	5	5	5
ตัวชี้วัดที่ 22 : ร้อยละของกิจกรรมที่ สามารถดำเนินการได้บรรลุเป้าหมาย ตามแผนด้านการส่งเสริมให้มีความ โปร่งใส ป้องกัน ปราบปรามทุจริต และส่งเสริม คุ่มครองจริยธรรม	ร้อยละ	ปส.	80	80	80	80	80
		สส.	80	80	80	80	80
ตัวชี้วัดที่ 26 : จำนวนโครงการความ ร่วมมือด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมระหว่างประเทศที่มี กิจกรรมต่อเนื่องอย่างเป็นรูปธรรม โดยมีแผนปฏิบัติการรองรับและมีการ ติดตามประเมินผล	เรื่อง	ปส.	3	3	3	3	3
		กผ.	3	3	3	3	3



รายละเอียดตัวชี้วัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

เป้าหมายการให้บริการ กระทรวงตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วย นับ	หน่วยงาน	ปี 2558	ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562
ตัวชี้วัดเพิ่มเติม : ความพึงพอใจ ของผู้ใช้บริการต่อการให้บริการ วิเคราะห์ ทดสอบ สอบเทียบ และบริการข้อมูลทาง ว. และ ท.	คน	ปส. สส.	80 80	80 80	80 80	80 80	80 80



ตัวชี้วัดที่ 4 จำนวนกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้รับการพัฒนาศักยภาพด้าน วทน.

หน่วยวัด: คน

คำอธิบาย:

หมายถึง จำนวนเยาวชน นักเรียน นักศึกษาและผู้ประกอบอาชีพด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ได้รับการบ่มเพาะและพัฒนาศักยภาพให้มีคุณภาพตรงความต้องการของภาคการผลิตและบริการ โดยผ่านกลไกการพัฒนาต่างๆ เช่น การฝึกอบรม, การแลกเปลี่ยนบุคลากร, การเคลื่อนย้ายบุคลากร, การฝึกงาน (on the job training และ internship) ทางด้าน วทน. , การศึกษาดูงาน เป็นต้น

สูตรการคำนวณ:

นับจำนวนเยาวชน นักเรียน นักศึกษาและผู้ประกอบอาชีพด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ได้รับการบ่มเพาะและพัฒนาศักยภาพให้มีคุณภาพตรงความต้องการของภาคการผลิตและบริการ

เงื่อนไข:

เป็นตัวชี้วัดประเภทผลการดำเนินงาน ไม่สะสม

เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ. 2557-2561 :

ตัวชี้วัด	เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ.					
	2557	2558	2559	2560	2561	2558-2561
จำนวนกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้รับการพัฒนาศักยภาพด้าน วทน. (คน)	18,150	11,080	13,600	14,973	16,349	56,002
วศ.	-	4,000	6,000	7,000	8,000	25,000
ปส.	-	250	250	250	250	1,000
พว. ¹	9,000	-	-	-	-	-
มว.	750	750	800	800	800	3,150
สวทน.	5,350	2,950	3,260	3,573	3,889	13,672
สทน.	2,300	2,300	2,300	2,300	2,300	9,200
สช.	200	330	360	390	420	1,500
สตร.	550	500	530	560	590	2,180
ศลช.	-	-	100	100	100	300

^๑ ตั้งแต่ปี ๒๕๕๘ พว.ไม่มีค่าเป้าหมายเนื่องจาก ไม่ได้รับงบประมาณด้านการพัฒนาบุคลากรทั้งแผนงาน



รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน:

ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	ผลการดำเนินการในอดีต ปีงบประมาณ พ.ศ.	
	2556	2557
จำนวนกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้รับการพัฒนาศักยภาพด้าน วทน.		
ปส.	-	-

แหล่งข้อมูล/วิธีการจัดเก็บข้อมูล:

1. สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) ศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ (องค์การมหาชน) เป็นหน่วยงานรับผิดชอบผลงานและจัดเก็บข้อมูลหน่วยงานร่วมดำเนินการ

2. ความถี่ในการจัดเก็บข้อมูล คือ เก็บข้อมูลเป็นรายไตรมาส

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
จำนวนกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้รับการพัฒนาศักยภาพด้าน วทน. (250 คน)	0	0	50	0	0	50	10	10	70	0	0	60	
สร.	0	0	50	0	0	50	0	0	60	0	0	60	
สส.	0	0	0	0	0	0	10	10	10	0	0	0	

ตัวชี้วัดที่ 8 ร้อยละของผู้เข้าร่วมกิจกรรมด้าน วทน. ที่มีความรู้ความตระหนักด้าน วทน. เพิ่มมากขึ้น²

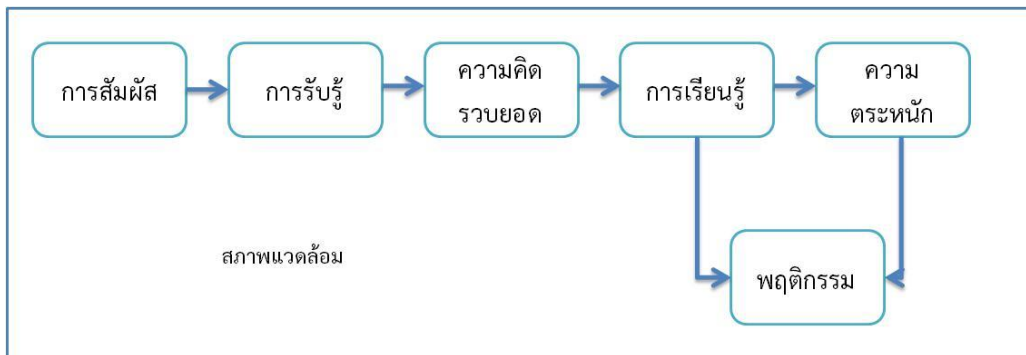
หน่วยวัด: ร้อยละ

คำอธิบาย:

1) ผู้เข้าร่วมกิจกรรมด้าน วทน. หมายถึง ผู้เข้าร่วมกิจกรรมทั้งเด็ก เยาวชนและประชาชนทั่วไป ที่หน่วยงานในสังกัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจัดงานขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความตระหนักในสำคัญของวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมแก่

2) การวัดความตระหนักด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม หมายถึง การวัดระดับความรู้ ความเข้าใจ ความสนใจ แนวทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมของประชาชน และการนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันของประชาชนในแต่ละระดับ (ระดับตนเอง ระดับชุมชน และระดับประเทศ)

3) ความรู้ความตระหนัก เป็นผลจากกระบวนการทางปัญญา จากการได้รับสิ่งกระตุ้นหรือสิ่งเร้าแล้ว ทำให้เกิดความรับรู้และเข้าใจและความตระหนัก



ตัวอย่าง

- 1) งานมหกรรมวิทยาศาสตร์แห่งชาติ กรุงเทพฯ
- 2) สัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (ส่วนภูมิภาค)
- 3) กิจกรรมถนนสายวิทยาศาสตร์ (กระทรวงวิทย์ คัดส์เดย์)
- 4) งานนวัตกรรมแห่งชาติ
- 5) งานตลาดนัดนวัตกรรม
- 6) กิจกรรมอาสาสมัครวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สูตรการคำนวณ:

นับจากผู้เข้าร่วมกิจกรรมด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม

$\frac{\text{ผู้เข้าร่วมกิจกรรมด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่มีความรู้ความตระหนักด้าน วทน.}}{\text{ผู้เข้าร่วมกิจกรรมด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม}} \times 100$
--

เงื่อนไข: เป็นตัวชี้วัดประเภทผลการดำเนินงานไม่สะสม

² เริ่มดำเนินการในปีแรก ๒๕๕๘



เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ. 2557-2561:

ตัวชี้วัด	เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ.					
	2557	2558	2559	2560	2561	2558-2561
ร้อยละของผู้เข้าร่วมกิจกรรมด้าน วทน. ที่มีความรู้ความตระหนักด้าน วทน. เพิ่มมากขึ้น (ร้อยละ)	n/a	74	76	77	78	78
ปส.		50	55	60	65	65
อพ.		85	85	85	85	85
สทอภ.		80	80	80	80	80
สช.		80	80	80	80	80
ศลช.		-	80	80	80	80

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน:

ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	ผลการดำเนินการในอดีต ปีงบประมาณ พ.ศ.	
	2556	2557
ร้อยละของผู้เข้าร่วมกิจกรรมด้าน วทน. ที่มีความรู้ความตระหนักด้าน วทน. เพิ่มมากขึ้น (ร้อยละ)		
ปส.	-	-

แหล่งข้อมูล/วิธีการจัดเก็บข้อมูล:

1. สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอนแห่งชาติ (องค์การมหาชน) และ ศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ (องค์การมหาชน) เป็นหน่วยงานรับผิดชอบผลงานและจัดเก็บข้อมูลหน่วยงานร่วมดำเนินการ
2. ความถี่ในการจัดเก็บข้อมูล คือ เก็บข้อมูลเป็นรายเดือน/ไตรมาส

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ร้อยละของผู้เข้าร่วมกิจกรรมด้าน วทน. ที่มีความรู้ความตระหนักด้าน วทน. เพิ่มมากขึ้น (ร้อยละ 50)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	
กฟ.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	



ตัวชี้วัดที่ 11 จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติต่อบุคลากรวิจัย

หน่วยวัด: บทความ/คน

คำอธิบาย:

จำนวนบทความหรือผลงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีซึ่ง

1) ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการทั้งในประเทศและต่างประเทศ

2) ได้รับการนำเสนอในการประชุม/สัมมนาวิชาการระดับประเทศและต่างประเทศที่มีการพิจารณา (Paper Review / Peer Review / Journal / Proceeding Paper ที่มี Referee) รวมถึง Invited paper ทั้งนี้ ไม่นับรวมบทความย่อ

บุคลากรวิจัย หมายถึง พนักงานที่ปฏิบัติงานในสายงานวิจัยและพัฒนาของหน่วยงานในสังกัด วท.

สูตรคำนวณ:

นับจำนวนบทความด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ตีพิมพ์และเผยแพร่ในและต่างประเทศต่อบุคลากรวิจัย

เงื่อนไข

1. บทความ หรือผลงานค้นคว้าวิจัยที่ตีพิมพ์ในและต่างประเทศสามารถนำเสนอเป็นผลงานทั้งของรัฐวิสาหกิจ องค์กรมหาชน และกระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ ได้

2. เป็นตัวชี้วัดประเภทผลการดำเนินงานไม่สะสม

เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ. 2557-2561 :

ตัวชี้วัด	เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ.					
	2557	2558	2559	2560	2561	2558-2561
จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติต่อบุคลากรวิจัย (บทความ/คน)	0.24	0.28	0.29	0.31	0.32	0.30
วศ.	0.10	0.12	0.13	0.14	0.15	0.14
ปส.	0.26	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23
พว.	0.25	0.29	0.31	0.32	0.33	0.31
มว.	0.21	0.33	0.32	0.36	0.36	0.34
วว.	0.17	0.18	0.18	0.19	0.19	0.18
สตอภ.	1.40	1.29	1.50	1.50	1.50	1.45
สทน.	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.33
สตร.	0.50	0.56	0.60	0.65	0.70	0.64
สสนก.	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08	0.07



รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน:

ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	ผลการดำเนินการในอดีต ปีงบประมาณ	
	พ.ศ.	
	2556	2557
จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติต่อบุคลากรวิจัย(บทความ/คน)		
ปส.	0.26	0.28

แหล่งข้อมูล /วิธีการจัดเก็บข้อมูล:

1. กรมวิทยาศาสตร์บริการ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) เป็นหน่วยงานรับผิดชอบผลงานและจัดเก็บข้อมูลหน่วยงานร่วมดำเนินการ
2. ความถี่ในการจัดเก็บข้อมูล คือ เก็บข้อมูลเป็นรายเดือน/ไตรมาส

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติต่อบุคลากรวิจัย(บทความ/คน) (8/35)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.23	
สส. /สน.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.23	



ตัวชี้วัดที่ 18 ร้อยละของหน่วยงานที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสีที่ไม่เกิดอุบัติเหตุทางนิวเคลียร์และรังสี

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

1) หน่วยงานที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสี หมายถึง สถานปฏิบัติกิจการทางนิวเคลียร์และรังสีที่อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

2) การกำกับดูแลของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ หมายถึง การกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้เครื่องกำเนิดรังสี วัสดุแก๊สมันตรังสี วัสดุนิวเคลียร์และเครื่องมืออุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องในเรื่องการผลิต การมีไว้ในครอบครอง หรือใช้ซึ่งวัสดุนิวเคลียร์พิเศษพลังงานปรมาณู วัสดุพลอยได้ วัสดุต้นกำลัง

สูตรการคำนวณ:

$$\frac{\text{จำนวนหน่วยงานที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสีในการกำกับดูแลของ ปส. ที่ไม่เกิดอุบัติเหตุทางนิวเคลียร์และรังสี}}{\text{จำนวนหน่วยงานที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสีที่อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของ ปส.}} \times 100$$

เงื่อนไข:

เป็นตัวชี้วัดประเภทผลการดำเนินงานไม่สะสม

เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ. 2557-2561 :

ตัวชี้วัด	เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ.					
	2557	2558	2559	2560	2561	2558-2561
ร้อยละของหน่วยงานที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสีที่ไม่เกิดอุบัติเหตุทางนิวเคลียร์และรังสี (ร้อยละ)	100	100	100	100	100	100
ปส.	100	100	100	100	100	100

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน:

ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	ผลการดำเนินการในอดีตปีงบประมาณ พ.ศ.	
	2556	2557
ร้อยละของหน่วยงานที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสีที่ไม่เกิดอุบัติเหตุทางนิวเคลียร์และรังสี (ร้อยละ)		
ปส.	100	100



แหล่งข้อมูล/วิธีการจัดเก็บข้อมูล:

- a. สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ เป็นหน่วยงานรับผิดชอบผลงานและจัดเก็บข้อมูลหน่วยงานร่วมดำเนินการ
- b. ความถี่ในการจัดเก็บข้อมูล คือ เก็บข้อมูลเป็นรายเดือน/ไตรมาส

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ร้อยละของ หน่วยงานที่ใช้ เทคโนโลยี นิวเคลียร์และรังสี ที่ไม่เกิดอุบัติเหตุ ทางนิวเคลียร์และ รังสี (ร้อยละ100)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
กป.	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
สน.	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	



ตัวชี้วัดที่ 19 จำนวนการบริการวิเคราะห์ ทดสอบ สอบเทียบและบริการข้อมูลทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

หน่วยวัด: รายการ

คำอธิบาย: หมายถึง จำนวนการให้บริการของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในด้าน

- 1) วิเคราะห์ ทดสอบ ตรวจรับรองวัตถุดิบ/ผลิตภัณฑ์
- 2) สอบเทียบมาตรฐานเครื่องมือ/อุปกรณ์วัด
- 3) วัดและสอบเทียบทางรังสี
- 4) ฉายรังสี
- 5) ข้อมูลดาวเทียมและภูมิสารสนเทศ
- 6) ข้อมูลสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร
- 7) การให้คำปรึกษาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ
- 8) ข้อมูลจากระบบพยากรณ์และระบบติดตามเตือนภัย
- 9) ข้อมูลจากระบบฐานข้อมูลของหน่วยงาน
- 10) ห้องสมุดสืบค้นข้อมูล
- 11) สืบค้นสิทธิบัตร

สูตรการคำนวณ:

นับจำนวนการบริการวิเคราะห์ ทดสอบ สอบเทียบ และการบริการข้อมูลทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เงื่อนไข: เป็นตัวชี้วัดประเภทผลการดำเนินงานไม่สะสม

เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ. 2557-2561 :

ตัวชี้วัด	เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ.					
	2557	2558	2559	2560	2561	2558-2560
จำนวนการบริการวิเคราะห์ ทดสอบ สอบเทียบและ บริการข้อมูลทาง ว. และ ท. (รายการ)	349,252	404,120	445,730	468,140	485,250	1,803,240
วศ.	111,747	100,500	130,000	140,000	150,000	520,500
ปส.	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	6,000
พว.	80,000	140,000	145,000	150,000	150,000	585,000
มว.	4,400	4,500	4,600	4,700	4,800	18,600
วว.	125,000	130,000	135,000	140,000	145,000	550,000
สตอภ.	11,000	12,000	13,000	14,000	15,000	54,000
สตท.	15,000	15,000	16,000	17,000	18,000	66,000
สช.	255	220	230	240	250	940
สสนก.	350	400	400	700	700	2,200



รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน:

ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	ผลการดำเนินการในอดีต ปีงบประมาณ พ.ศ.	
	2556	2557
จำนวนการบริการวิเคราะห์ ทดสอบ สอบเทียบ และบริการข้อมูลทาง ว. และ ท. (รายการ)		
ปส.	1,502	2,396

แหล่งข้อมูล/วิธีการจัดเก็บข้อมูล:

- กรมวิทยาศาสตร์บริการ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ(องค์การมหาชน) สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอนแห่งชาติ (องค์การมหาชน) และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) เป็นหน่วยงานรับผิดชอบผลงานและจัดเก็บข้อมูลหน่วยงานร่วมดำเนินการ
- ความถี่ในการจัดเก็บข้อมูล คือ เก็บข้อมูลเป็นรายเดือน/ไตรมาส

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
จำนวนการบริการวิเคราะห์ ทดสอบ สอบเทียบและ บริการข้อมูลทาง ว. และ ท. (1,500 รายการ)	120	125	125	130	130	125	125	125	125	125	115	130	
สส.	120	125	125	130	130	125	125	125	125	125	115	130	



ตัวชี้วัดที่ 21 จำนวนข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย แผน และแนวทาง ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการระดับชาติ หรือคณะรัฐมนตรี หรือได้รับการผลักดันไปสู่การปฏิบัติ

หน่วยวัด: เรื่อง

คำอธิบาย:

คณะกรรมการระดับชาติ หมายถึง

- 1) คณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ
- 2) คณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ
- 3) คณะกรรมการระดับชาติอื่นๆ ของหน่วยงาน
- 4) คณะกรรมการระดับชาติที่กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีการเสนอ

ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย แผน และแนวทาง เกี่ยวกับวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม

สูตรการคำนวณ:

นับจำนวนข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย แผน แนวทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการระดับชาติ หรือคณะรัฐมนตรี หรือได้รับการผลักดันไปสู่การปฏิบัติ

เงื่อนไข:

เป็นตัวชี้วัดประเภทผลการดำเนินงานไม่สะสม

เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ. 2557-2561 :

ตัวชี้วัด	เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ.					
	2557	2558	2559	2560	2561	2558-2561
จำนวนข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย แผน และแนวทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการระดับชาติ หรือคณะรัฐมนตรี หรือได้รับการผลักดันไปสู่การปฏิบัติ (เรื่อง)	10	10	10	10	10	40
ปส.	5	5	5	5	5	20
สวทน.	5	5	5	5	5	20



รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน:

ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	ผลการดำเนินการในอดีต ปีงบประมาณ พ.ศ.	
	2556	2557
จำนวนข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย แผน และแนว ทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่ ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการระดับชาติ หรือคณะรัฐมนตรี หรือได้รับการผลักดันไปสู่การ ปฏิบัติ (เรื่อง)		
ปส.	0	0

แหล่งข้อมูล/วิธีการจัดเก็บข้อมูล:

1. สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมแห่งชาติ เป็นหน่วยงานรับผิดชอบผลงานและจัดเก็บข้อมูลหน่วยงานร่วมดำเนินการ
2. ความถี่ในการจัดเก็บข้อมูล คือ เก็บข้อมูลเป็นรายเดือน/ไตรมาส

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
จำนวน ข้อเสนอแนะเชิง นโยบาย แผน และแนวทางด้าน วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และ นวัตกรรมที่ได้รับความ เห็นชอบจาก คณะกรรมการ ระดับชาติ หรือ คณะรัฐมนตรี หรือได้รับการ ผลักดันไปสู่การ ปฏิบัติ (5 เรื่อง)	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	1	0	
สบ.	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	1	0	

ตัวชี้วัดที่ 22 ร้อยละของกิจกรรมที่สามารถดำเนินการได้บรรลุเป้าหมายตามแผนด้านการส่งเสริมให้มีความโปร่งใส ป้องกันปราบปรามทุจริตและส่งเสริม คุ่มครองจริยธรรม

หน่วยวัด: ร้อยละ

คำอธิบาย:

กิจกรรมด้านการส่งเสริมให้มีความโปร่งใส ป้องกันปราบปรามทุจริตและส่งเสริม คุ่มครองจริยธรรม ได้แก่ การดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์และแผนงานต่างๆ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ชาติว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต และดัชนีความโปร่งใสของหน่วยงานภาครัฐของสำนักงาน ป.ป.ช. ยุทธศาสตร์การส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมในภาครัฐ ประมวลจริยธรรมข้าราชการพลเรือน จรรยาข้าราชการ ของสำนักงาน ก.พ. แนวทางการสร้างมาตรฐานความโปร่งใสของส่วนราชการ โดยมีแนวทางในการดำเนินงานได้หลากหลายแนวทาง เช่น

1) การพัฒนาระบบการบริหารจัดการ ระบบการตรวจสอบติดตาม และระบบประเมินผลที่เอื้อต่อการส่งเสริมให้บุคลากรมีความซื่อสัตย์สุจริต และป้องกันการทุจริต คอร์รัปชัน เช่น การดำเนินงานระบบบริหารความเสี่ยง, การดำเนินงานระบบควบคุมภายใน, การจัดทำมีการทำงานในรูปแบบคณะกรรมการ หรือคณะทำงาน, การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์การใช้กฎระเบียบข้อบังคับต่างๆ, การจัดทำคู่มือการให้บริการ/คู่มือการปฏิบัติงาน เพื่อเป็นการลดการใช้ดุลยพินิจของเจ้าหน้าที่, การสร้างระบบตรวจสอบภายในของหน่วยงาน, การจัดทำกรอบการดำเนินงาน, และการเปิดเผยข้อมูลข่าวสารในกระบวนการจัดซื้อจัดจ้างที่โปร่งใส เป็นต้น

2) การกำหนดมาตรฐานทางคุณธรรมและจริยธรรมและการยกย่องเชิดชูเกียรติผู้เป็นแบบอย่างที่ดี เช่น การประเมินผลการปฏิบัติงานโดยมีการประเมินสมรรถนะด้านจริยธรรม, การมีระบบพิจารณาความดีความชอบ โดยมีการเปิดเผยข้อมูลของบุคลากรอย่างโปร่งใส, การมอบรางวัลเชิดชูเกียรติบุคลากร, การกำหนดและเผยแพร่มาตรฐานทางคุณธรรม จริยธรรมและจรรยาของบุคลากร เป็นต้น

3) การส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมให้กับบุคลากร เช่น การจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ คู่มือ เอกสาร เพื่อเผยแพร่การต่อต้านการทุจริต คอร์รัปชัน, การฝึกอบรม สัมมนา กลุ่มแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อให้ความรู้และประสบการณ์แก่บุคลากรในเรื่องที่เกี่ยวข้อง เป็นต้น

4) การสร้างการมีส่วนร่วมและของประชาชนในการตรวจสอบคุณธรรม จริยธรรม และการทุจริตคอร์รัปชันของหน่วยงาน เช่น การปรับปรุงช่องทางการร้องเรียนรวมทั้งการดำเนินการจัดการข้อร้องเรียนให้มีประสิทธิภาพ, การเปิดเผยข้อมูลข่าวสารของทางราชการตาม พ.ร.บ. ข้อมูลข่าวสารผ่านช่องทางต่างๆ, การเปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการดำเนินงานของหน่วยงานในรูปแบบต่างๆ, การสำรวจความคิดเห็นของประชาชน, การแต่งตั้งบุคลากรภายนอกมาร่วมเป็นกรรมการในการดำเนินงาน เป็นต้น

บรรลุเป้าหมายตามแผน หมายถึง การบรรลุเป้าหมายของตัวชี้วัดตามแผนในแต่ละกิจกรรมที่กำหนดในแผน

คำอธิบายของหน่วยงาน :

ปส. หมายถึง การดำเนินงานตามยุทธศาสตร์การป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พ.ศ 2558-2560) จำนวน 4 ยุทธศาสตร์ ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ปลุกและปลุกจิตสำนึกการต่อต้านการทุจริต เน้นการปรับเปลี่ยนฐานความคิดของคนในองค์กรในการรักษาผลประโยชน์สาธารณะ จำนวน 1 กิจกรรม



ยุทธศาสตร์ที่ 2 บูรณาการการทำงานของหน่วยงานในการต่อต้านการทุจริตและสร้างเครือข่ายกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จำนวน 4 กิจกรรม

ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาระบบบริหารและเครื่องมือในการป้องกันการทุจริต จำนวน 1 กิจกรรม

ยุทธศาสตร์ที่ 4 เสริมสร้างองค์ความรู้ด้านการต่อต้านการทุจริตให้กับคนในองค์กร จำนวน 1 กิจกรรม

สูตรการคำนวณ

จำนวนกิจกรรมที่สามารถดำเนินการได้บรรลุเป้าหมายตามแผนด้านการส่งเสริมให้มีความโปร่งใส ป้องกัน ปราบปรามทุจริตและส่งเสริม คุ่มครองจริยธรรม	X 100
จำนวนกิจกรรมตามแผนด้านการส่งเสริมให้มีความโปร่งใส ป้องกัน ปราบปรามทุจริต และส่งเสริม คุ่มครองจริยธรรมทั้งหมด	

เงื่อนไข: เป็นตัวชี้วัดประเภทผลการดำเนินงานไม่สะสม

เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ. 2557-2561 :

ตัวชี้วัด	เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ.					
	2557	2558	2559	2560	2561	2558-2561
ร้อยละของกิจกรรมที่สามารถดำเนินการได้บรรลุเป้าหมายตามแผนด้านการส่งเสริมให้มีความโปร่งใส ป้องกัน ปราบปรามทุจริตและส่งเสริม คุ่มครองจริยธรรม (ร้อยละ)	80	80	80	80	80	80
ปส.	80	80	80	80	80	80

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน:

ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	ผลการดำเนินการในอดีตปีงบประมาณ พ.ศ.	
	2556	2557
ร้อยละของกิจกรรมที่สามารถดำเนินการได้บรรลุเป้าหมายตามแผนด้านการส่งเสริมให้มีความโปร่งใส ป้องกัน ปราบปรามทุจริตและส่งเสริม คุ่มครองจริยธรรม (ร้อยละ)		
ปส.	-	100



แหล่งข้อมูล/วิธีการจัดเก็บข้อมูล:

1. สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ กรมวิทยาศาสตร์บริการ และสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ เป็นหน่วยงานรับผิดชอบผลงานและจัดเก็บข้อมูลหน่วยงานร่วมดำเนินการ
2. ความถี่ในการจัดเก็บข้อมูล คือ เก็บข้อมูลเป็นรายเดือน/ไตรมาส

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ร้อยละของกิจกรรมที่สามารถดำเนินการได้บรรลุเป้าหมายตามแผนด้านการส่งเสริมให้มีความโปร่งใส ป้องกันปราบปรามทุจริต และส่งเสริมคุ้มครองจริยธรรม (ร้อยละ 80)	0	0	0	0	0	25	0	0	50	0	0	80	
กจ./สล.	0	0	0	0	0	25	0	0	50	0	0	80	



ตัวชี้วัดที่ 26 จำนวนโครงการความร่วมมือด้าน วทน. ระหว่างประเทศที่มีกิจกรรมต่อเนื่องอย่างเป็นรูปธรรมโดยมีแผนปฏิบัติการรองรับและมีการติดตามประเมินผล

หน่วยวัด: โครงการ

คำอธิบาย:

หมายถึง

1) โครงการ หมายถึงโครงการหรือกิจกรรมที่หน่วยงานในสังกัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีดำเนินการโดยมีการจัดทำแผนและมีการรายงานผล

2) ความร่วมมือ หมายถึง การดำเนินงานด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมภายใต้ข้อตกลงความร่วมมือกับประเทศต่างๆ ในระดับ

- 2.1) รัฐบาลกับรัฐบาล
 - 2.2) กระทรวงกับกระทรวง
 - 2.3) กระทรวงกับสถาบัน/สมาคม/องค์กร
 - 2.4) หน่วยงานกับหน่วยงาน
- ทั้งที่เป็นข้อตกลงทวิภาคีและพหุภาคี

ตัวอย่าง

- 1) การประชุมระดับรัฐมนตรี
- 2) การประชุมตามข้อผูกพัน
- 3) การประชุมเชิงปฏิบัติการ การสัมมนา
- 4) โครงการวิจัย
- 5) การแลกเปลี่ยนข้อมูล/ผู้เชี่ยวชาญ
- 6) การฝึกอบรม ดูงาน

สูตรการคำนวณ:

นับจำนวนโครงการความร่วมมือระหว่างประเทศทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมของหน่วยงานในสังกัดกระทรวง ที่นำไปสู่การปฏิบัติ เป็นรายปี

เงื่อนไข:

เป็นตัวชี้วัดประเภทผลการดำเนินงาน ไม่สะสม



เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ. 2557-2561 :

ตัวชี้วัด	เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ.					
	2557	2558	2559	2560	2561	2558-2561
จำนวนโครงการความร่วมมือด้าน วทน. ระหว่างประเทศที่มีกิจกรรม ต่อเนื่องอย่างเป็นรูปธรรมโดยมี แผนปฏิบัติการรองรับและมีการ ติดตามประเมินผล (โครงการ)	51	59	63	67	69	258
สป.		6	7	8	8	29
วศ.	4	5	5	5	5	20
ปส.	3	3	3	3	3	12
พว.	9	9	9	9	9	36
มว.	6	6	7	8	9	30
วว.	5	5	6	7	7	25
สทอภ.	6	6	6	6	6	24
สทน.	7	7	7	7	7	28
สช.	2	3	3	3	3	12
สตร.	5	6	7	8	9	30
สสนก.	3	3	3	3	3	12
สนช.	1					-

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน:

ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	ผลการดำเนินการในอดีต ปีงบประมาณ พ.ศ.	
	2556	2557
จำนวนโครงการความร่วมมือด้าน วทน. ระหว่างประเทศที่มี กิจกรรมต่อเนื่องอย่างเป็นรูปธรรมโดยมีแผนปฏิบัติการ รองรับและมีการติดตามประเมินผล (โครงการ)		
ปส.	3	3

แหล่งข้อมูล/วิธีการจัดเก็บข้อมูล:

1. สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กรมวิทยาศาสตร์บริการ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอนแห่งชาติ (องค์การมหาชน) สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) และสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เป็นหน่วยงานรับผิดชอบผลงานและจัดเก็บข้อมูลหน่วยงานร่วมดำเนินการ
2. ความถี่ในการจัดเก็บข้อมูล คือ เก็บข้อมูลเป็นรายเดือน/ไตรมาส

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
จำนวนโครงการความร่วมมือด้านวทน. ระหว่างประเทศที่มีกิจกรรมต่อเนื่อง อย่างเป็นรูปธรรม โดยมีแผนปฏิบัติการรองรับและมีการติดตามประเมินผล (3 โครงการ)	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	
กพ.	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	



ตัวชี้วัดเพิ่มเติม ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการต่อการให้บริการวิเคราะห์ ทดสอบ สอบเทียบ และบริการข้อมูลทาง ว. และ ท.³

หน่วยวัด: ร้อยละ

คำอธิบาย: เป็นการวัดความพึงพอใจของผู้ใช้บริการต่อการให้บริการวิเคราะห์ ทดสอบ สอบเทียบ และบริการข้อมูลทาง ว. และ ท.

โดยที่ การให้บริการวิเคราะห์ ทดสอบ สอบเทียบ และบริการข้อมูลทาง ว. และ ท.หมายถึง

- 1) วิเคราะห์ ทดสอบ ตรวจสอบ ตรวจจับ/ผลิตภัณฑ์
- 2) สอบเทียบมาตรฐานเครื่องมือ/อุปกรณ์วัด
- 3) วัดและสอบเทียบทางรังสี
- 4) ฉายรังสี
- 5) ข้อมูลดาวเทียมและภูมิสารสนเทศ
- 6) ข้อมูลสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร
- 7) การให้คำปรึกษาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ
- 8) ข้อมูลจากระบบพยากรณ์และระบบติดตามเตือนภัย
- 9) ข้อมูลจากระบบฐานข้อมูลของหน่วยงาน
- 10) ห้องสมุดสืบค้นข้อมูล
- 11) สืบค้นสิทธิบัตร

สูตรการคำนวณ: วัดความพึงพอใจของผู้ใช้บริการต่อการให้บริการวิเคราะห์ ทดสอบ สอบเทียบ และบริการข้อมูลทาง ว. และ ท.

เงื่อนไข: เป็นตัวชี้วัดประเภทผลการดำเนินงาน ไม่สะสม

เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ. 2557-2561 :

ตัวชี้วัด	เป้าหมายปีงบประมาณ พ.ศ.					
	2557	2558	2559	2560	2561	2558-2560
ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการต่อการให้บริการวิเคราะห์ ทดสอบ สอบเทียบ และบริการข้อมูลทาง ว. และ ท. (ร้อยละ)	n/a	83	83	83	83	83
วศ.	n/a	80	80	80	80	80
ปส.	80	80	80	80	80	80
มว.	85	85	85	85	85	85
วว.	88	89	90	91	91	90
สช.	80	80	80	80	80	80
สสนก.	80	80	80	80	80	80

^m ตัวชี้วัดนี้เพิ่มเติมขึ้นมาในปี ๒๕๕๘ โดยไม่ได้นับรวมเป็นตัวชี้วัดตามยุทธศาสตร์ วท.ปี ๒๕๕๘



รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน:

ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	ผลการดำเนินการในอดีต ปีงบประมาณ พ.ศ.	
	2556	2557
ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการต่อการให้บริการ วิเคราะห์ ทดสอบ สอบเทียบ และบริการข้อมูล ทาง ว. และ ท. (ร้อยละ)		
ปส.	-	-

แหล่งข้อมูล/วิธีการจัดเก็บข้อมูล:

- กรมวิทยาศาสตร์บริการ สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
แห่งประเทศไทย สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอนแห่งชาติ (องค์การมหาชน) และสถาบัน
สารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) เป็นหน่วยงานรับผิดชอบผลงานและ
จัดเก็บข้อมูลหน่วยงานร่วมดำเนินการ
- ความถี่ในการจัดเก็บข้อมูล คือ เก็บข้อมูลเป็นรายเดือน/ไตรมาส

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ความพึงพอใจของ ผู้ใช้บริการต่อการ ให้บริการวิเคราะห์ ทดสอบ สอบ เทียบ และบริการ ข้อมูลทาง ว. และ ท. (ร้อยละ80)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	
สส.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	



รายละเอียดตัวชี้วัดตามเอกสารงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

เป้าหมายการให้บริการ หน่วยงาน/ผลผลิต	ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วย นับ	หน่วยงาน	ปี 2558	ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562
เป้าหมายบริการหน่วยงาน ประชาชนมีทัศนคติที่ดีและมีส่วนร่วมในการดำเนินงานด้านความปลอดภัยของพลังงานปรมาณู							
ตัวชี้วัดที่ 1 ร้อยละของการมีทัศนคติที่ดีของประชาชนต่อความปลอดภัยในการใช้พลังงานปรมาณู	ร้อยละ	ปส. กผ.	80 80	80 80	80 80	80 80	80 80
ผลผลิต ประชาชนได้รับความรู้ความเข้าใจด้านพลังงานปรมาณู							
ตัวชี้วัดที่ 2 ร้อยละของประชาชนมีความรู้ความเข้าใจต่อความปลอดภัยจากการใช้พลังงานปรมาณู	ร้อยละ	ปส. กผ.	80 80	80 80	80 80	80 80	80 80
กิจกรรม สร้างความตระหนักด้านพลังงานปรมาณู							
ตัวชี้วัดที่ 3 จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมและฝึกอบรมด้านพลังงานปรมาณู	คน	ปส. กผ. สร.	78,000 77,900 100	78,000 77,900 100	78,000 77,900 100	78,000 77,900 100	78,000 77,900 100
กิจกรรม เผยแพร่และประชาสัมพันธ์ด้านพลังงานปรมาณู							
ตัวชี้วัดที่ 4 จำนวนครั้งของการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ความรู้เกี่ยวกับพลังงานปรมาณู	ครั้ง	ปส. กผ. สร.	800 700 100	800 700 100	800 700 100	800 700 100	800 700 100
เป้าหมายบริการหน่วยงาน นโยบายและแผนยุทธศาสตร์ด้านพลังงานปรมาณูสามารถนำไปสู่การปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรมได้อย่างแท้จริง							
ตัวชี้วัดที่ 5 ร้อยละความสำเร็จในการพัฒนากฎหมาย ระเบียบ และนโยบายด้านการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู	ร้อยละ	ปส. สบ. กก.	80 80 80	80 80 80	80 80 80	80 80 80	80 80 80
ผลผลิต กฎหมาย ระเบียบ และนโยบายด้านพลังงานปรมาณู							
ตัวชี้วัดที่ 6 จำนวนกฎหมาย ระเบียบ และข้อเสนอแนะเชิงนโยบายด้านพลังงานปรมาณูที่ได้รับการผลักดันไปสู่การปฏิบัติ	เรื่อง	ปส. สบ. กก.	5 4 1	5 4 1	5 4 1	5 4 1	5 4 1
กิจกรรม เสนอกรอบนโยบายเกี่ยวกับพลังงานปรมาณู							
ตัวชี้วัดที่ 7 จำนวนข้อเสนอแนะเชิงนโยบายด้านพลังงานปรมาณูที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ/คณะอนุกรรมการและผู้บริหาร	เรื่อง	ปส. สบ. กก.	10 9 1	10 9 1	10 9 1	10 9 1	10 9 1



เป้าหมายการให้บริการ หน่วยงาน/ผลผลิต	ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วย นับ	หน่วยงาน	ปี 2558	ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562
กิจกรรม สร้างความร่วมมือระหว่างประเทศด้านพลังงานปรมาณู							
ตัวชี้วัดที่ 8 จำนวนกิจกรรมความร่วมมือระหว่างประเทศด้านพลังงานปรมาณูที่นำไปสู่การปฏิบัติ	กิจกรรม	ปส. กผ.	280 280	300 300	320 320	340 340	360 360
เป้าหมายบริการหน่วยงาน ผู้ใช้ ผู้รับบริการและประชาชนมีความมั่นใจในการกำกับดูแลความปลอดภัยของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ							
ตัวชี้วัดที่ 9 ร้อยละของหน่วยงานที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสีที่ไม่เกิดอุบัติเหตุทางนิวเคลียร์และรังสี	ร้อยละ	ปส. สน. กป.	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100
ผลผลิต การสร้างมาตรการความปลอดภัยในการกำกับดูแลความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี							
ตัวชี้วัดที่ 10 ร้อยละของความสำเร็จของการตรวจสอบสถานประกอบการทางนิวเคลียร์และรังสีตามมาตรฐานให้ครบถ้วนตามแผนที่กำหนด	ร้อยละ	ปส. กป. สน.	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100
กิจกรรม กำกับดูแลความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี							
ตัวชี้วัดที่ 11 ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินการกำกับดูแลความปลอดภัยทางนิวเคลียร์ตามมาตรฐานระบบประกันคุณภาพ (ISO 9001 – 2008)	ร้อยละ	ปส. สน.	70 70	80 80	90 90	100 100	100 100
ตัวชี้วัดที่ 12 รายการการกำกับดูแลความปลอดภัยทางรังสี	รายการ	ปส. สร.	2,110 2,110	2,110 2,110	2,110 2,110	2,110 2,110	2,110 2,110
กิจกรรม สนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู							
ตัวชี้วัดที่ 13 รายการการสนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู	รายการ	ปส. สส.	1,200 1,200	1,200 1,200	1,200 1,200	1,200 1,200	1,200 1,200
กิจกรรม พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศด้านการกำกับดูแลความปลอดภัยจากนิวเคลียร์และรังสี							
ตัวชี้วัดที่ 14 ร้อยละความสำเร็จตามแผนพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	ร้อยละ	ปส. สส.	80 80	80 80	80 80	80 80	80 80



เป้าหมายการให้บริการ หน่วยงาน/ผลผลิต	ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วย นับ	หน่วยงาน	ปี 2558	ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562
เป้าหมายบริการหน่วยงาน พัฒนางานวิจัยด้านกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณูให้เป็นไปตาม มาตรฐานสากล							
ตัวชี้วัดที่ 15 จำนวนผลงานวิจัยที่ สามารถนำไปใช้ประโยชน์	เรื่อง	ปส.	5	5	5	5	5
		สส.	3	3	3	3	3
		สน.	2	2	2	2	2
		สร.	1	1	1	1	1
ผลผลิต การวิจัยและพัฒนาระบบวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู							
ตัวชี้วัดที่ 16 ร้อยละของผลงานวิจัย และพัฒนาที่บรรลุผลตามเป้าหมาย ที่กำหนด	ร้อยละ	ปส.	80	80	80	80	80
		สส.	80	80	80	80	80
		สน.	80	80	80	80	80
		สร.	80	80	80	80	80
กิจกรรม วิจัยและพัฒนามาตรฐานทางนิวเคลียร์และรังสี							
ตัวชี้วัดที่ 17 ร้อยละของกิจกรรมที่ สามารถดำเนินการได้บรรลุ เป้าหมายตามแผนด้านวิจัยและ พัฒนา	ร้อยละ	ปส.	80	80	80	80	80
		สส.	80	80	80	80	80



ตัวชี้วัดที่ 1 ร้อยละของการมีทัศนคติที่ดีของประชาชนต่อความปลอดภัยในการใช้พลังงานปรมาณู

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

นับร้อยละของประชาชนที่มีทัศนคติที่ดีต่อเทคโนโลยีนิวเคลียร์จากผู้เข้าร่วมกิจกรรมของ ปส. ซึ่งดำเนินกิจกรรมในปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 ดังนี้

- 1) กิจกรรมสื่อมวลชนสัมพันธ์
- 2) กิจกรรมค่ายรักอะตอม
- 3) กิจกรรมรณรงค์ “อยู่ปลอดภัยกับรังสี”
- 4) กิจกรรม “นิวเคลียร์สร้างสรรค์กับชุมชน”

การประเมินผลการดำเนินงานจะวัดโดยหน่วยงานและ หน่วยงานภายนอก

สูตรการคำนวณ :

$$\frac{\text{จำนวนของผู้เข้าร่วมกิจกรรมของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติที่มีทัศนคติที่ดีด้านพลังงานปรมาณู} \times 100}{\text{จำนวนของผู้เข้าร่วมกิจกรรมทั้งหมดที่ทำแบบสำรวจ}}$$

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ร้อยละของการมี ทัศนคติที่ดีของ ประชาชนต่อ ความปลอดภัย ในการใช้ พลังงานปรมาณู (ร้อยละ 80)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	
กฟ.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	



ตัวชี้วัดที่ 2 ร้อยละของประชาชนมีความรู้ความเข้าใจต่อความปลอดภัยจากการใช้พลังงานปรมาณู

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ของ ปส. มีความพึงพอใจต่อการเข้าร่วมกิจกรรมด้านพลังงานปรมาณู

สูตรการคำนวณ :

$$\frac{\text{จำนวนของผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจต่อการเข้าร่วมกิจกรรมด้านปรมาณู} \times 100}{\text{จำนวนผู้ทำแบบสำรวจทั้งหมด}}$$

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ร้อยละของ ประชาชนมี ความรู้ความ เข้าใจต่อความ ปลอดภัยจาก การใช้พลังงาน ปรมาณู (ร้อยละ 80)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	
กฟ.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	



ตัวชี้วัดที่ 3 จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมและฝึกอบรมด้านพลังงานปรมาณู

หน่วยวัด : คน

คำอธิบาย :

จำนวนผู้รับความรู้และร่วมกิจกรรมการให้ความรู้เกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ อาทิ การอบรมสัมมนาต่าง ๆ นิทรรศการ รวมทั้ง กิจกรรมพัฒนาแหล่งเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนิวเคลียร์ เป็นต้น

สูตรการคำนวณ :

นับจากจำนวนผู้รับความรู้และร่วมกิจกรรมการให้ความรู้เกี่ยวกับพลังงานปรมาณู และการอบรม สัมมนาต่างๆ

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมและฝึกอบรมด้านพลังงานปรมาณู (78,000 คน)	800	5,000	1,000	5,000	1,000	1,000	5,050	2,150	2,000	3,000	50,000	2,000	
กผ.	800	5,000	1,000	5,000	1,000	950	5,000	2,150	1,950	3,000	50,000	2,000	
สร.						50	50						



ตัวชี้วัดที่ 4 จำนวนครั้งของการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ความรู้เกี่ยวกับพลังงานปรมาณู

หน่วยวัด : ครั้ง

คำอธิบาย :

จำนวนครั้งของการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ความรู้เกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ อาทิ จำนวนครั้งของการเผยแพร่ผ่านสื่อโทรทัศน์ วิทยุ สื่อสิ่งพิมพ์ รวมทั้ง การจัดกิจกรรมให้ความรู้ต่างๆ เป็นต้น

สูตรการคำนวณ :

นับจำนวนครั้งของการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ความรู้เกี่ยวกับพลังงานปรมาณู

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
จำนวนครั้งของ การเผยแพร่และ ประชาสัมพันธ์ ความรู้เกี่ยวกับ พลังงานปรมาณู (800 ครั้ง)	25	30	30	30	110	60	110	110	110	55	105	25	
กผ.	20	20	20	20	100	50	100	100	100	50	100	20	
สร.	5	10	10	10	10	10	10	10	10	5	5	5	



ตัวชี้วัดที่ 5 ร้อยละความสำเร็จในการพัฒนากฎหมาย ระเบียบ และนโยบายด้านการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

แผนการพัฒนากำกับดูแลความปลอดภัย ประกอบด้วย

1. การปรับปรุงกฎหมาย ระเบียบและมาตรการการกำกับดูแล
2. การปรับปรุงระบบการกำกับดูแลความปลอดภัยทั้งก่อนและหลังการออกใบอนุญาตและจัดหาเครื่องมือ อุปกรณ์ให้ครบถ้วนตามแผน
3. การพัฒนาเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (RSO) ในการดูแลการใช้วัสดุกัมมันตรังสีและเครื่องกำเนิดรังสี
4. นโยบายด้านการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู

สูตรการคำนวณ :

นโยบาย/ระเบียบ/มาตรการที่ปรับปรุง X100

นโยบาย/ระเบียบ/มาตรการทั้งหมดที่ต้องปรับปรุงในปีงบประมาณ 2558

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ร้อยละความสำเร็จในการพัฒนา กฎหมาย ระเบียบ และ นโยบายด้านการ กำกับดูแลความ ปลอดภัยจาก พลังงานปรมาณู (ร้อยละ 80)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	
กก.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	
สบ.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	



ตัวชี้วัดที่ 6 จำนวนกฎหมาย ระเบียบและข้อเสนอแนะเชิงนโยบายด้านพลังงานปรมาณูที่ได้รับการผลักดันไปสู่การปฏิบัติ

หน่วยวัด : เรื่อง

คำอธิบาย :

คณะกรรมการระดับชาติ

- 1) คณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ
- 2) คณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ
- 3) คณะกรรมการระดับชาติอื่นๆ ของหน่วยงาน
- 4) คณะกรรมการระดับชาติที่กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีการเสนอ

ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย แผน และแนวทาง เกี่ยวกับวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม

- 5) การปรับปรุงกฎหมาย ระเบียบ และมาตรการการกำกับดูแล

สูตรการคำนวณ:

นับจำนวนข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย/การปรับปรุงกฎหมาย ระเบียบ และมาตรการการกำกับดูแล ด้านพลังงานนิวเคลียร์ที่ผ่านคณะกรรมการระดับชาติและได้รับการผลักดันไปสู่การปฏิบัติ

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
จำนวนกฎหมาย ระเบียบ และ ข้อเสนอแนะเชิงนโยบายด้านพลังงานปรมาณูที่ได้รับการผลักดันไปสู่การปฏิบัติ (5 เรื่อง)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3	
สบ.	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	
กก.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	



ตัวชี้วัดที่ 7 จำนวนข้อเสนอแนะเชิงนโยบายด้านพลังงานปรมาณูที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ/ คณะอนุกรรมการและผู้บริหาร

หน่วยวัด : เรื่อง

คำอธิบาย :

กฎ ระเบียบต่างๆ ด้านพลังงานนิวเคลียร์ที่ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการ/อนุกรรมการและผู้บริหาร

สูตรการคำนวณ :

จำนวน กฎ ระเบียบต่างๆ ด้านพลังงานนิวเคลียร์ที่ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการ/อนุกรรมการและผู้บริหาร

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
จำนวน ข้อเสนอแนะเชิง นโยบายด้าน พลังงานปรมาณูที่ ได้รับความ เห็นชอบจาก คณะกรรมการ/ คณะอนุกรรมการ และผู้บริหาร (10 เรื่อง)	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	4	
สบ.	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	3	
กก.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	



ตัวชี้วัดที่ 8 จำนวนกิจกรรมความร่วมมือระหว่างประเทศด้านพลังงานปรมาณูที่นำไปสู่การปฏิบัติ

หน่วยวัด : เรื่อง

คำอธิบาย :

จำนวนความร่วมมือระหว่างประเทศกับหน่วยงานทั้งภายในและต่างประเทศตามสนธิสัญญา/อนุสัญญา/พันธกรณีระหว่างประเทศที่นำไปสู่การปฏิบัติ

สูตรการคำนวณ :

จำนวนกิจกรรมที่ดำเนินการแล้วเสร็จ

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
จำนวนกิจกรรมความร่วมมือระหว่างประเทศด้านพลังงานปรมาณูที่นำไปสู่การปฏิบัติ (280 กิจกรรม)	19	27	25	20	25	25	19	29	25	29	25	12	
กผ.	19	27	25	20	25	25	19	29	25	29	25	12	



ตัวชี้วัดที่ 9 ร้อยละของหน่วยงานที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสีที่ไม่เกิดอุบัติเหตุทางนิวเคลียร์และรังสี

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

1. หน่วยงานที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสี หมายถึง สถานปฏิบัติการณ์ทางนิวเคลียร์และรังสีที่อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

2. การกำกับดูแลของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ หมายถึง การกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้เครื่องกำเนิดรังสี วัสดุแก๊สมันตรังสี วัสดุนิวเคลียร์และเครื่องมืออุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องในการผลิต การมีไว้ในครอบครอง หรือใช้ซึ่งวัสดุนิวเคลียร์พิเศษพลังงานปรมาณู วัสดุพลอยได้ วัสดุต้นกำลัง

สูตรการคำนวณ :

$$\frac{\text{จำนวนหน่วยงานที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสีในการกำกับดูแลของ ปส. ที่ไม่เกิดอุบัติเหตุทางนิวเคลียร์และรังสี}}{\text{จำนวนหน่วยงานที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสีในการกำกับดูแลของ ปส.}} \times 100$$

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ร้อยละของหน่วยงานที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสีที่ไม่เกิดอุบัติเหตุทางนิวเคลียร์และรังสี (ร้อยละ 100)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
กป.	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
สน.	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	



ตัวชี้วัดที่ 10 ร้อยละของความสำเร็จของการตรวจสอบสถานปฏิบัติการทางนิวเคลียร์และรังสีตามมาตรฐานให้ครบถ้วนตามแผนที่กำหนด

หน่วยวัด: ร้อยละ

คำอธิบาย :

สถานปฏิบัติการทางรังสี หมายถึง ผู้ประกอบการที่ได้รับอนุญาตให้มีการใช้ประโยชน์จากพลังงานปรมาณู

มาตรฐานของ ปส. หมายถึง เกณฑ์มาตรฐานการตรวจสอบสถานปฏิบัติการทางรังสี ของกองทะเบียนอนุญาตนิวเคลียร์และรังสี (กป.)

มาตรฐานของ ปส. หมายถึง เกณฑ์มาตรฐานการตรวจสอบสถานปฏิบัติการทางนิวเคลียร์ ของ กองตรวจสอบและประเมินความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู (สน.)

สูตรการคำนวณ :
$$\frac{\text{จำนวนสถานปฏิบัติการที่ได้รับการตรวจสอบตามมาตรฐาน} \times 100}{\text{จำนวนสถานปฏิบัติการที่ต้องรับการตรวจสอบตามแผน}}$$

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ	
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
ร้อยละของความสำเร็จของการตรวจสอบสถานปฏิบัติการทางนิวเคลียร์และรังสีตามมาตรฐานให้ครบถ้วนตามแผนที่กำหนด (ร้อยละ 100)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	
กป.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	
สน.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	**เตาปฏิกรณ์



ตัวชี้วัดที่ 11 ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินการกำกับดูแลความปลอดภัยทางนิวเคลียร์ตามมาตรฐานระบบประกันคุณภาพ (ISO 9001 – 2008)

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย : ปฏิบัติตามข้อกำหนดในระเบียบวิธีการปฏิบัติงานของกลุ่มประเมิน กลุ่มตรวจสอบ กลุ่มสนับสนุนวิชาการ กลุ่มบริหาร โดย สน. วัดความสอดคล้องของการดำเนินงานจริงกับข้อกำหนดในการปฏิบัติงานตามระบบประกันคุณภาพของ สน.

สูตรการคำนวณ : ร้อยละความสำเร็จของการปฏิบัติงานตามระบบประกันคุณภาพ

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินการกำกับดูแลความปลอดภัยทางนิวเคลียร์ตามมาตรฐานระบบประกันคุณภาพ (ISO 9001 – 2008) (ร้อยละ 70)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	
สน.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	



ตัวชี้วัดที่ 12 รายการการกำกับดูแลความปลอดภัยทางรังสี

หน่วยวัด : รายการ

คำอธิบาย :

สร. ใบอนุญาต หมายถึง ใบอนุญาตผลิต มีไว้ในครอบครอง หรือใช้ซึ่งวัสดุพลอยได้, ใบอนุญาตผลิตหรือใช้ซึ่งพลังงานปรมาณูจากเครื่องกำเนิดรังสี, ใบอนุญาตนำเข้าหรือส่งออกนอกราชอาณาจักรซึ่งวัสดุพลอยได้, ใบอนุญาตนำเข้าหรือส่งเข้ามาในราชอาณาจักรซึ่งวัสดุพลอยได้, ใบอนุญาตผลิต มีไว้ในครอบครอง หรือใช้ซึ่งวัสดุนิวเคลียร์, ใบอนุญาตนำเข้าหรือส่งออกนอกราชอาณาจักรซึ่งวัสดุนิวเคลียร์พิเศษหรือวัสดุต้นกำลัง, ใบอนุญาตนำเข้าหรือส่งเข้ามาในราชอาณาจักรซึ่งวัสดุนิวเคลียร์พิเศษหรือวัสดุต้นกำลัง

- จำนวนรายการที่ดำเนินการภายใต้การบริหารจัดการเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี
- จำนวนรายการที่บุคลากรขอรับรองขึ้นทะเบียนเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (1 กระบวนการ/รายการ ต่อ 1 คน)

สูตรการคำนวณ :

การนับจำนวนใบอนุญาต และจำนวนรายการในกระบวนการในการดำเนินงาน

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.8)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
รายการการกำกับดูแลความปลอดภัยทางรังสี (2,110 รายการ)	50	100	400	100	300	100	50	200	300	110	100	300	
สร.	50	100	400	100	300	100	50	200	300	110	100	300	



ตัวชี้วัดที่ 13 รายการการสนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู

หน่วยวัด : รายการ

คำอธิบาย :

งานสอบเทียบเครื่องวัดรังสีชนิดต่างๆ ประกอบด้วย Survey meter 795, pocket dosimeter, 188 Dose calibrator 30, contamination monitor, 46 radiation source, 32 High dose dosimeter 117

-จำนวนรายการสอบเทียบทางรังสีที่ให้บริการแก่สถานประกอบทางนิวเคลียร์และรังสีตามคำขอรับบริการสอบเทียบ จากสถานปฏิบัติการทางรังสี สถานพยาบาล และสถานศึกษา หมายถึง

-จำนวนเครื่องมือวัดรังสีชนิดต่างๆ เครื่องวัดความเปราะเปื้อนทางรังสี ที่ทำการสอบเทียบ/เปรียบเทียบ

-จำนวนเครื่องวัดโดสคาลิเบรเตอร์ที่ทำการสอบเทียบและดำเนินการเปรียบเทียบความชำนาญ

-จำนวนสารอ้างอิงทางรังสี ต้นกำเนิดรังสี และสารเภสัชรังสีที่ทำการสอบเทียบ และ/หรือรับรองค่าความแรงรังสี

-จำนวนครั้งของการสอบเทียบเครื่องวัดปริมาณรังสีระดับสูง และการให้การรับรองผลการวัดปริมาณรังสีในกระบวนการฉายรังสี สำหรับงานศึกษาวิจัย

สูตรการคำนวณ : จำนวนรายการสนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
รายการการสนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู (1,200 รายการ)	90	90	90	90	90	90	90	120	90	90	120	150	
สส.	90	90	90	90	90	90	90	120	90	90	120	150	



ตัวชี้วัดที่ 14 ร้อยละความสำเร็จตามแผนพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย : การพัฒนาระบบและปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานด้าน IT ของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ เพื่อสนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู

สูตรการคำนวณ : $\frac{\text{จำนวนระบบที่ได้รับการพัฒนาและปรับปรุง} \times 100}{\text{จำนวนระบบที่ต้องพัฒนาและปรับปรุงตามแผนที่วางไว้}}$

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ร้อยละ ความสำเร็จตาม แผนพัฒนาระบบ เทคโนโลยี สารสนเทศ (ร้อยละ 80)	0	0	20	0	0	40	0	0	60	0	0	80	
สล.	0	0	20	0	0	40	0	0	60	0	0	80	



ตัวชี้วัดที่ 15 จำนวนผลงานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์

หน่วยวัด : เรื่อง

คำอธิบาย : จำนวนผลงานวิจัยด้านการกำกับดูแลความปลอดภัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์

สูตรการคำนวณ : จำนวนผลงานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์ในการกำกับดูแลที่อยู่ระหว่างดำเนินการและดำเนินการวิจัยแล้วเสร็จ

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
จำนวน ผลงานวิจัยที่ นำไปใช้ประโยชน์ (5 เรื่อง)	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	2	
สส.	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	
สน.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
สร.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	



ตัวชี้วัดที่ 16 ร้อยละของผลงานวิจัยและพัฒนาที่บรรลุผลตามเป้าหมายที่กำหนด

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย : ผลงานวิจัยและพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนิวเคลียร์ที่นำไปใช้ในการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู

สูตรการคำนวณ : จำนวนผลงานวิจัยและพัฒนาที่ดำเนินการแล้วเสร็จ

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ร้อยละของ ผลงานวิจัยและ พัฒนาที่บรรลุผล ตามเป้าหมายที่ กำหนด (ร้อยละ 80)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	
สส.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	
สน.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	
สร	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	



ตัวชี้วัดที่ 17 ร้อยละของกิจกรรมที่สามารถดำเนินการได้บรรลุเป้าหมายตามแผนด้านวิจัยและพัฒนา

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย : กิจกรรมที่ดำเนินการภายใต้การพัฒนาระบบความปลอดภัยเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณูวิจัย, ภายใต้ศูนย์ตรวจพิสูจน์เอกลักษณ์ทางนิวเคลียร์และรังสี, ภายใต้การพัฒนามาตรวัดชีววิทยาทางรังสีและประเมินค่าปริมาณรังสีในร่างกายและอาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี

สูตรการคำนวณ :
$$\frac{\text{จำนวนกิจกรรมที่ดำเนินการได้สำเร็จ}}{\text{จำนวนกิจกรรมทั้งหมดที่วางไว้}} \times 100$$

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ร้อยละของกิจกรรมที่สามารถดำเนินการได้บรรลุเป้าหมายตามแผนด้านวิจัยและพัฒนา (ร้อยละ 80)	0	0	0	0	0	25	0	0	50	0	0	80	
สส.	0	0	0	0	0	25	0	0	50	0	0	80	
สน.	0	0	0	0	0	25	0	0	50	0	0	80	



รายละเอียดตัวชี้วัดตามแผนยุทธศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 - 2562

รายละเอียดตัวชี้วัด	ปีงบประมาณ					
	หน่วยนับ	หน่วยงาน	2558	2559	2560	2561
ยุทธศาสตร์ การผลักดันนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ด้านพลังงานปรมาณูของประเทศ						
เป้าประสงค์ที่ 1 นโยบายและแผนยุทธศาสตร์ด้านพลังงานปรมาณูสามารถนำไปสู่การปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรมได้อย่างแท้จริง						
ตัวชี้วัดที่ 1 ร้อยละความสำเร็จตามแผน	ร้อยละ	ปส. สบ.	80 80	80 80	80 80	80 80
กลยุทธ์ 1.1 ผลักดันนโยบายและแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านพลังงานปรมาณูของประเทศนำไปสู่การปฏิบัติ						
ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละความสำเร็จในการดำเนินงานตามนโยบายและแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านพลังงานปรมาณูของประเทศ	ร้อยละ	ปส. สบ.	80 80	80 80	80 80	80 80
กลยุทธ์ 1.2 พัฒนาแผนยุทธศาสตร์สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติสู่การปฏิบัติ						
ตัวชี้วัดที่ 1.2 ร้อยละความสำเร็จตามแผน	ร้อยละ	ปส. สบ.	80 80	80 80	80 80	80 80
กลยุทธ์ 1.3 พัฒนากฎหมายให้สอดคล้องกับพันธกิจระหว่างประเทศ						
ตัวชี้วัดที่ 1.3 ร้อยละความสำเร็จร่างกฎหมายที่สอดคล้องกับสนธิสัญญาทางนิวเคลียร์	ร้อยละ	ปส. กก.	80 80	80 80	80 80	80 80
ยุทธศาสตร์ การพัฒนาสมรรถนะและประสิทธิภาพระบบกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู						
เป้าประสงค์ที่ 2 ผู้ใช้ ผู้รับบริการ และประชาชนมีความมั่นใจในการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณูของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ						
ตัวชี้วัดที่ 2 ร้อยละของหน่วยงานที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสีไม่เกิดอุบัติเหตุทางนิวเคลียร์และรังสี	ร้อยละ	ปส. กป. สน.	100 100 100	100 100 100	100 100 100	100 100 100
กลยุทธ์ 2.1 พัฒนาระบบการกำกับดูแลให้เป็นไปตามมาตรฐานสากลและทันต่อสถานการณ์						
ตัวชี้วัดที่ 2.1 ร้อยละความสำเร็จของการพัฒนาระบบด้านการกำกับดูแลให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล (ระบบทางนิวเคลียร์ / รังสี / ครอบงำมาตรฐาน)	ร้อยละ	ปส. สน.	80 80	80 80	80 80	80 80



รายละเอียดตัวชี้วัด	ปีงบประมาณ					
	หน่วยนับ	หน่วยงาน	2558	2559	2560	2561
กลยุทธ์ที่ 2.2 ส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรทางนิวเคลียร์และรังสีให้มีสมรรถนะและความเชี่ยวชาญที่สอดคล้องกับความต้องการ						
ตัวชี้วัดที่ 2.2 ร้อยละความสำเร็จในการดำเนินงานตามแผนพัฒนาบุคลากรด้านความปลอดภัยจากนิวเคลียร์และรังสีของประเทศ	ร้อยละ	ปส. สร.	80 80	80 80	80 80	80 80
กลยุทธ์ 2.3 ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาเพื่อสร้างองค์ความรู้ในการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู						
ตัวชี้วัดที่ 2.3 จำนวนผลงานวิจัยและพัฒนาที่นำไปใช้ในการสนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู	เรื่อง	ปส. สร. สน. สส.	5 1 1 3	5 1 1 3	5 1 1 3	5 1 1 3
ยุทธศาสตร์ การเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างประเทศ และการดำเนินการตามพันธกรณีระหว่างประเทศ						
เป้าประสงค์ที่ 3 ยกระดับประเทศด้านกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณูเพื่อบูรณาการเป็นผู้นำในระดับภูมิภาคอาเซียน						
ตัวชี้วัดที่ 3 ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินการตามกรอบความร่วมมือ ASEANOM	ร้อยละ	ปส. กผ.	70 70	75 75	80 80	85 85
กลยุทธ์ที่ 3.1 สร้างและผลักดันความร่วมมือระหว่างประเทศด้านพลังงานปรมาณู						
ตัวชี้วัดที่ 3.1 จำนวนโครงการความร่วมมือระหว่างประเทศด้านวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมที่นำไปสู่การปฏิบัติ	โครงการ	ปส. กผ.	3 3	4 4	5 5	6 6



รายละเอียดตัวชี้วัด	ปีงบประมาณ					
	หน่วยนับ	หน่วยงาน	2558	2559	2560	2561
ยุทธศาสตร์ การผลักดันนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ด้านพลังงานปรมาณูของประเทศ						
เป้าประสงค์ที่ 4 ยกระดับคุณภาพการบริหารจัดการขององค์กรได้ตามเป้าหมาย						
ตัวชี้วัดที่ 4 ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานตามเกณฑ์ PMQA	ร้อยละ	ปส. กพร.	80 80	80 80	80 80	80 80
กลยุทธ์ที่ 4.1 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และสาธารณูปโภคขององค์กรให้มีประสิทธิภาพ						
ตัวชี้วัดที่ 4.1 ระดับความสำเร็จในการพัฒนาระบบสารสนเทศของ ปส. ให้พร้อมใช้งาน	ร้อยละ	ปส. สส.	80 80	80 80	80 80	80 80
กลยุทธ์ที่ 4.2 พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ ความสามารถรวมทั้งมีจิตบริการ						
ตัวชี้วัดที่ 4.2 จำนวนบุคลากรของ ปส. ที่ได้รับการพัฒนา	คน	ปส. สส./กจ.	100 100	120 120	140 140	160 160
กลยุทธ์ที่ 4.3 พัฒนาระบบงานด้านงานบริการขององค์กรให้มีประสิทธิภาพและตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการ						
ตัวชี้วัดที่ 4.3 ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการของ ปส.	ร้อยละ	ปส. สบ.	80 80	80 80	80 80	
ยุทธศาสตร์ การเสริมสร้างการบริหารจัดการและการบริการที่ดีขององค์กร						
เป้าประสงค์ที่ 5 ประชาชนมีทัศนคติที่ดีและมีส่วนร่วมในการดำเนินงานด้านความปลอดภัยของพลังงานปรมาณู						
ตัวชี้วัดที่ 5 ร้อยละของการมีทัศนคติที่ดีของประชาชนต่อความปลอดภัยในการใช้พลังงานปรมาณู	ร้อยละ	ปส. กผ.	80 80	80 80	80 80	80 80



รายละเอียดตัวชี้วัด	ปีงบประมาณ					
	หน่วยนับ	หน่วยงาน	2558	2559	2560	2561
กลยุทธ์ที่ 5.1 ถ่ายทอดและเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจด้านความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณูแก่ทุกภาคส่วน						
ตัวชี้วัดที่ 5.1 ร้อยละของประชาชนมีความรู้ความเข้าใจต่อความปลอดภัยจากการใช้พลังงานปรมาณู	ร้อยละ	ปส. กฟ.	80 80	80 80	80 80	80 80
กลยุทธ์ที่ 5.2 สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณูในประเทศ						
ตัวชี้วัดที่ 5.2 จำนวนเครือข่ายที่มีส่วนร่วมในการกำกับดูแลความปลอดภัย	เครือข่าย	ปส. กฟ. สร.	13 10 3	18 15 3	23 20 3	28 25 3



ตัวชี้วัดที่ 1 ร้อยละความสำเร็จตามแผน

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

ความสำเร็จของกระบวนการการผลักดันนโยบายและแผน และพัฒนาแผนยุทธศาสตร์ด้านพลังงานปรมาณูที่สามารถนำไปสู่การปฏิบัติจริง

สูตรการคำนวณ :

$$\frac{\text{จำนวนนโยบายและแผนด้านพลังงานปรมาณูที่นำไปสู่การปฏิบัติ} \times 100}{\text{จำนวนนโยบายและแผนด้านพลังงานปรมาณูที่กำหนดไว้}}$$

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ร้อยละ ความสำเร็จตาม แผน (ร้อยละ 80)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	
สบ.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	



ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละความสำเร็จในการดำเนินงานตามนโยบายและแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านพลังงานปรมาณูของประเทศ

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

การดำเนินงานตามแผนงาน/กิจกรรม/โครงการ ตามนโยบายและแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านพลังงานปรมาณูของประเทศไปสู่การปฏิบัติ

สูตรการคำนวณ :

$$\frac{\text{จำนวนกิจกรรมที่ดำเนินการแล้วเสร็จ} \times 100}{\text{จำนวนกิจกรรมที่วางแผนไว้ทั้งหมด}}$$

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ร้อยละ ความสำเร็จใน การดำเนินงาน ตามนโยบายและ แผนยุทธศาสตร์ การพัฒนาด้าน พลังงานปรมาณู ของประเทศ (ร้อยละ 80)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	
สบ.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	



ตัวชี้วัดที่ 1.2 ร้อยละความสำเร็จตามแผน

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

ร้อยละความสำเร็จของกระบวนการการพัฒนาแผนยุทธศาสตร์ของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
ที่นำไปสู่การปฏิบัติ

สูตรการคำนวณ :

จำนวนแผนยุทธศาสตร์สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติที่ได้รับการพัฒนานำไปสู่การปฏิบัติ×100
จำนวนแผนยุทธศาสตร์สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติที่วางไว้

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ร้อยละ ความสำเร็จตาม แผน(ร้อยละ 80)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	
สบ.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	



ตัวชี้วัดที่ 1.3 ร้อยละความสำเร็จร่างกฎหมายที่สอดคล้องกับสนธิสัญญาทางนิวเคลียร์

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

การพัฒนากฎหมายที่สอดคล้องกับสนธิสัญญาทางนิวเคลียร์

สูตรการคำนวณ :

$$\frac{\text{การยกร่างกฎหมายที่สอดคล้องกับสนธิสัญญาทางนิวเคลียร์ X100}}{\text{จำนวนร่างกฎหมายที่ต้องปรับปรุงในปีงบประมาณ พ.ศ. 2558}}$$

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ร้อยละ ความสำเร็จร่าง กฎหมายที่ สอดคล้องกับ พันธกรณี (ร้อยละ 80)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	
กก.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	



ตัวชี้วัดที่ 2 ร้อยละของหน่วยงานที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสีไม่เกิดอุบัติเหตุทางนิวเคลียร์และรังสี

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

1. หน่วยงานที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสี หมายถึง สถานปฏิบัติการณ์ทางนิวเคลียร์และรังสีที่อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

2. การกำกับดูแลของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ หมายถึง การกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้เครื่องกำเนิดรังสี วัสดุแก๊สมันตรังสี วัสดุนิวเคลียร์และเครื่องมืออุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องในการผลิต การมีไว้ในครอบครอง หรือใช้ซึ่งวัสดุนิวเคลียร์พิเศษพลังงานปรมาณู วัสดุพลอยได้ วัสดุต้นกำลัง

สูตรการคำนวณ :

$$\frac{\text{จำนวนหน่วยงานที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสีในการกำกับดูแลของ ปส. ที่ไม่เกิดอุบัติเหตุทางนิวเคลียร์และรังสี}}{\text{จำนวนหน่วยงานที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสีในการกำกับดูแลของ ปส.}} \times 100$$

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ร้อยละของหน่วยงานที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสีที่ไม่เกิดอุบัติเหตุทางนิวเคลียร์และรังสี	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
กป.	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
สน.	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	



ตัวชี้วัดที่ 2.1 ร้อยละความสำเร็จของการพัฒนาระบบด้านการกำกับดูแลให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล (ระบบทางนิวเคลียร์/รังสี/รับรองมาตรฐาน)

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย : กระบวนการดำเนินงานในระยะของ IMS, Safety Culture (สน.)

สูตรการคำนวณ :

$$\frac{\text{จำนวนกระบวนการที่ดำเนินการแล้วเสร็จ} \times 100}{\text{จำนวนกระบวนการดำเนินงานตามแผนที่วางไว้}}$$

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ร้อยละ ความสำเร็จของ การพัฒนาระบบ ด้านการกำกับ ดูแลให้เป็นไป ตาม มาตรฐานสากล (ร้อยละ 80)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	
สน.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	



ตัวชี้วัดที่ 2.2 ร้อยละความสำเร็จในการดำเนินงานตามแผนพัฒนาบุคลากรด้านความปลอดภัยจากรังสีของประเทศ

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

ดำเนินการตามกระบวนการตามแผนพัฒนาบุคลากรด้านความปลอดภัยจากรังสีของประเทศ

สูตรการคำนวณ :

$\frac{\text{จำนวนกระบวนการที่ดำเนินการสำเร็จ} \times 100}{\text{จำนวนกระบวนการดำเนินการตามแผนที่วางไว้}}$

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ร้อยละ ความสำเร็จใน การดำเนินงาน ตามแผนพัฒนา บุคลากรด้าน ความปลอดภัย จากนิวเคลียร์ และรังสีของ ประเทศ (ร้อยละ 80)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	
สร.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	



ตัวชี้วัดที่ 2.3 จำนวนผลงานวิจัยและพัฒนาที่นำไปใช้ในการสนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู

หน่วยวัด : เรื่อง

คำอธิบาย :

จำนวนผลงานวิจัยและพัฒนาที่นำไปใช้ในการสนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู

สูตรการคำนวณ :

จำนวนผลงานวิจัยที่นำไปใช้ในการกำกับดูแลที่อยู่ระหว่างดำเนินการและดำเนินการวิจัยเสร็จแล้ว

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
จำนวน ผลงานวิจัยและ พัฒนาที่นำไปใช้ ในการสนับสนุน การกำกับดูแล ความปลอดภัย จากพลังงาน ปรมาณู (5 เรื่อง)	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	2	
สร.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
สน.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
สส.	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	



ตัวชี้วัดที่ 3 ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินการตามกรอบความร่วมมือ ASEAN TOM

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

ความสำเร็จของกิจกรรมภายใต้โครงการจัดตั้งเครือข่ายความร่วมมือของหน่วยงานด้านการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณูในอาเซียน ASEAN TOM

สูตรการคำนวณ :

$$\frac{\text{กิจกรรมที่ดำเนินการสำเร็จ} \times 100}{\text{กิจกรรมที่วางแผนไว้ทั้งหมด}}$$

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ระดับ ความสำเร็จของ การดำเนินการ ตามกรอบความ ร่วมมือ ASEANTOM (ร้อยละ 70)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	
กปท.(กผ.)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	



ตัวชี้วัดที่ 3.1 จำนวนโครงการความร่วมมือระหว่างประเทศด้านวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมที่นำไปสู่การปฏิบัติ

หน่วยวัด : โครงการ

คำอธิบาย : หมายถึง

1) โครงการ หมายถึงโครงการหรือกิจกรรมที่หน่วยงานดำเนินการโดยมีการจัดทำแผนและมีการรายงานผล

2) ความร่วมมือ หมายถึง การดำเนินงานด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมภายใต้ข้อตกลงความร่วมมือกับประเทศต่างๆ ในระดับ

2.1) รัฐบาลกับรัฐบาล

2.2) กระทรวงกับกระทรวง

2.3) กระทรวงกับสถาบัน/สมาคม/องค์กร

2.4) หน่วยงานกับหน่วยงาน

ทั้งที่เป็นข้อตกลงทวิภาคีและพหุภาคี

ตัวอย่าง

- 1) การประชุมระดับรัฐมนตรี
- 2) การประชุมตามข้อผูกพัน
- 3) การประชุมเชิงปฏิบัติการ การสัมมนา
- 4) โครงการวิจัย
- 5) การแลกเปลี่ยนข้อมูล/ผู้เชี่ยวชาญ
- 6) การฝึกอบรม ศึกษาดูงาน

สูตรการคำนวณ:

นับจำนวนโครงการความร่วมมือระหว่างประเทศทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมของหน่วยงานในสังกัดกระทรวง ที่นำไปสู่การปฏิบัติ เป็นรายปี

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
จำนวนโครงการ ความร่วมมือ ระหว่างประเทศ ด้านวิทยาศาสตร์ และนวัตกรรมที่ นำไปสู่การ ปฏิบัติ (3 โครงการ)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	
กฟ.	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	



ตัวชี้วัดที่ 4 ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานตามเกณฑ์ PMQA

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย : ความสำเร็จในการดำเนินงานตามเกณฑ์ PMQA หมวด 6 การปรับปรุงกระบวนการทำงานตามภารกิจหลัก ตามแผนงาน

สูตรการคำนวณ : ความสำเร็จตามเกณฑ์ PMQA = $\frac{\text{จำนวนกระบวนการที่ได้รับการปรับปรุง} \times 100}{\text{จำนวนกระบวนการตามแผนที่วางไว้}}$

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ระดับ ความสำเร็จใน การดำเนินงาน ตามเกณฑ์ PMQA (ร้อยละ 70)	0	0	20	0	0	40	0	0	60	0	0	70	
กพร.	0	0	20	0	0	40	0	0	60	0	0	70	



ตัวชี้วัดที่ 4.1 ระดับความสำเร็จในการพัฒนาระบบสารสนเทศของ ปส. ให้พร้อมใช้งาน

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย : การพัฒนาระบบและปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานด้าน IT ของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ เพื่อสนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู

สูตรการคำนวณ : $\frac{\text{จำนวนระบบที่ได้รับการพัฒนาและปรับปรุง} \times 100}{\text{จำนวนระบบที่ต้องพัฒนาและปรับปรุงตามแผนที่วางไว้}}$

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ระดับ ความสำเร็จใน การพัฒนาระบบ สารสนเทศของ ปส. ให้พร้อมใช้ งาน (ร้อยละ 80)	0	0	20	0	0	40	0	0	60	0	0	80	
สล..	0	0	20	0	0	40	0	0	60	0	0	80	



ตัวชี้วัดที่ 4.2 จำนวนบุคลากรของ ปส. ที่ได้รับการพัฒนา

หน่วยวัด : คน

คำอธิบาย : การฝึกอบรม สัมมนา เพื่อพัฒนาศักยภาพ สมรรถนะของบุคลากรให้มีประสิทธิภาพ ในการปฏิบัติราชการภายใน ปส.

สูตรการคำนวณ : จำนวนคนที่เข้ารับการอบรมต่อจำนวนหลักสูตร

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
จำนวนบุคลากร ของ ปส. ที่ได้รับ การพัฒนา (100 คน)	0	0	25	0	0	25	0	0	50	0	0	0	
สล./กจ.	0	0	25	0	0	25	0	0	50	0	0	0	



ตัวชี้วัดที่ 4.3 ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการของ ปส.

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย : จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจของผู้รับบริการด้านการสอบเทียบเครื่องวัดรังสีและด้านการขอใบอนุญาต จากสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

สูตรการคำนวณ :

$$\text{ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ} = \frac{\text{ผลรวมของคะแนนระดับความพึงพอใจ} \times 100}{\text{คะแนนเต็ม}}$$

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการของ ปส. (ร้อยละ 80)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	
สบ.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	



ตัวชี้วัดที่ 5 ร้อยละของการมีทัศนคติที่ดีของประชาชนต่อความปลอดภัยในการใช้พลังงานปรมาณู

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

นับร้อยละของประชาชนที่มีทัศนคติที่ดีต่อเทคโนโลยีนิวเคลียร์จากผู้เข้าร่วมกิจกรรมของ ปส. ซึ่งดำเนินกิจกรรมในปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 ดังนี้

- 1) กิจกรรมสื่อมวลชนสัมพันธ์
- 2) กิจกรรมค่ายรักอะตอม
- 3) กิจกรรมรณรงค์ “อยู่ปลอดภัยกับรังสี”
- 4) กิจกรรม “นิวเคลียร์สร้างสรรค์กับชุมชน”

การประเมินผลการดำเนินงานจะวัดโดยหน่วยงานและ หน่วยงานภายนอก

สูตรการคำนวณ :

$$\frac{\text{จำนวนของผู้เข้าร่วมกิจกรรมของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติที่มีทัศนคติที่ดีด้านพลังงานปรมาณู} \times 100}{\text{จำนวนของผู้เข้าร่วมกิจกรรมทั้งหมดที่ทำแบบสำรวจ}}$$

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ร้อยละของการมี ทัศนคติที่ดีของ ประชาชนต่อ ความปลอดภัย ในการใช้ พลังงานปรมาณู (ร้อยละ 80)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	
กฟ.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	



ตัวชี้วัดที่ 5.1 ร้อยละของประชาชนมีความรู้ความเข้าใจต่อความปลอดภัยจากการใช้พลังงานปรมาณู

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ของ ปส. มีความพึงพอใจต่อการเข้าร่วมกิจกรรมด้านพลังงานปรมาณู

สูตรการคำนวณ :

$$\frac{\text{จำนวนของผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจต่อการเข้าร่วมกิจกรรมด้านปรมาณู} \times 100}{\text{จำนวนผู้ทำแบบสำรวจทั้งหมด}}$$

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ร้อยละของ ประชาชนมี ความรู้ความ เข้าใจต่อความ ปลอดภัยจาก การใช้พลังงาน ปรมาณู (ร้อยละ 80)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	
กฟ.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	



ตัวชี้วัดที่ 5.2 จำนวนเครือข่ายที่มีส่วนร่วมในการกำกับดูแลความปลอดภัย

หน่วยวัด : เครือข่าย

คำอธิบาย : การสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู โดยหมายรวมถึง เครือข่ายที่สนับสนุนให้เกิดความปลอดภัยในเรื่องที่เกี่ยวข้องด้วย อาทิ เครือข่ายสถาบันการศึกษา เครือข่ายด้านความมั่นคงปลอดภัย เครือข่ายด้านการบรรเทาสาธารณภัย เครือข่ายสื่อมวลชน เครือข่ายผู้นำชุมชน เครือข่ายประชาชน

สูตรการคำนวณ :

นับจากจำนวนองค์กร หน่วยงาน กลุ่มบุคคล ที่สนับสนุน/ร่วมมือด้านความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู

แผนการดำเนินงาน:

หน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ.2557			ปี พ.ศ.2558									หมายเหตุ
	ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.57)			ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.58)			ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.58)			ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.58)			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
จำนวนเครือข่ายที่มีส่วนร่วมในการกำกับดูแลความปลอดภัย (13 เครือข่าย)	0	0	0	0	0	5	0	5	2	1	0	0	
กผ.	0	0	0	0	0	4	0	4	2	0	0	0	
สร.	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	