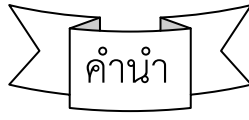


# แผนยุทธศาสตร์สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

(พ.ศ. ๒๕๕๘-๒๕๖๑)



เป็นหนึ่งในองค์กรที่เป็นเลิศด้านการกำกับการใช้พลังงานปรมาณูในอาเซียน  
(To be one of excellent nuclear regulatory bodies in ASEAN)



“เป็นหนึ่งในองค์กรที่เป็นเลิศด้านการกำกับใช้พลังงานปรมาณูในอาเซียน (To be one of excellent nuclear regulatory bodies in ASEAN)” คือ วิสัยทัศน์ของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติที่รองรับการดำเนินงานของประเทศสู่ประชาคมอาเซียน และเป็นเป้าหมายสำคัญในการพัฒนาสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติให้เป็นหน่วยงานกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานปรมาณูตามมาตรฐานสากล ซึ่งการที่จะทำให้บรรลุตามวิสัยทัศน์ที่กำหนดไว้จำเป็นต้องมีแผนยุทธศาสตร์ที่สามารถนำไปสู่การปฏิบัติจริง และต้องมาจากการมีส่วนร่วมของบุคลากรภายในสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ดังนั้นในการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ฉบับนี้ จึงได้มีการจัดประชุมเพื่อระดมความคิดเห็นของบุคลากรของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ จำนวน ๕ กิจกรรม ดังนี้

กิจกรรมที่ ๑ การประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การทบทวนและปรับปรุงแผนยุทธศาสตร์ของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๗-๒๕๖๑” วันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๕๖

กิจกรรมที่ ๒ การประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การทบทวนแผนยุทธศาสตร์และการติดตามประเมินผลเชิงยุทธศาสตร์” วันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๕๖ และ ระหว่างวันที่ ๒๓-๒๕ สิงหาคม ๒๕๕๖

กิจกรรมที่ ๓ การประชุมหารือ เรื่อง การบูรณาการโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ วันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๕๖ และ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๕๖

กิจกรรมที่ ๔ การชี้แจงการเข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ “การเตรียมความพร้อมจัดทำคำของบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ และการจัดทำแผนยุทธศาสตร์สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๘-๒๕๖๑” วันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๖

กิจกรรมที่ ๕ การประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การเตรียมความพร้อมจัดทำคำของบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ และการจัดทำแผนยุทธศาสตร์สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๘-๒๕๖๑” วันที่ ๒๙-๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๖

แผนยุทธศาสตร์สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติฉบับนี้ จึงเป็นแผนยุทธศาสตร์ที่มีการวางแผนการดำเนินงานที่ชัดเจนสามารถใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารงานของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ทั้งในเรื่องของการจัดทำคำของบประมาณรายจ่ายประจำปี และการติดตามประเมินผลการปฏิบัติงานเพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติราชการให้สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ มุ่งไปสู่วิสัยทัศน์ตามเป้าประสงค์ที่กำหนดไว้ต่อไป

กองนโยบายและยุทธศาสตร์นิวเคลียร์  
สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ  
กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗

## สารบัญ

● โครงสร้างสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ	๑
● วิสัยทัศน์	๒
● พันธกิจ ภารกิจตามกฎหมายจัดตั้งหน่วยงาน	๒
● ประเด็นยุทธศาสตร์	๓
● ค่านิยม	๓
● ความเชื่อมโยงนโยบายและแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านพลังงานปรมาณูของประเทศ กับแผนยุทธศาสตร์สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ	๔
● ความเชื่อมโยงยุทธศาสตร์กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีกับสำนักงานปรมาณู เพื่อสันติ	๕
● ความเชื่อมโยงแผนยุทธศาสตร์สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ	๖
○ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การผลักดันนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ ด้านพลังงานปรมาณูของประเทศ	๗
○ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาสมรรถนะและประสิทธิภาพ ระบบกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู	๘
○ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ เสริมสร้างการบริหารจัดการและ การบริการที่ดีขององค์กร	๙
○ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างประเทศและการดำเนินการตาม พันธกรณีระหว่างประเทศ	๑๐
○ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๕ การส่งเสริมการประชาสัมพันธ์และการสร้างความตระหนัก เชิงรุกด้านพลังงานปรมาณู	๑๑
● การแปลงแผนยุทธศาสตร์ไปสู่การปฏิบัติและการติดตามประเมินผล	๑๒

# โครงสร้างสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

นายสุพรรณ แสงทอง  
เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

ภารกิจของ ปส. ที่ปรากฏใน พ.ร.บ.

(๑) วางนโยบายก่อให้เกิดส่งเสริมและควบคุม ก. การวิจัย การทดลอง การตรวจสอบ การสำรวจ และการรวบรวมสถิติ เกี่ยวกับแหล่งที่จะได้มาซึ่งวัสดุต้นกำเนิด

ข. การจัดหาวัสดุต้นกำเนิด

ค. การผลิตและใช้วัสดุพลอยได้และพลังงานปรมาณู

(๒) เสนอความเห็นต่อรัฐมนตรีในเรื่องการกำหนดวัสดุนิวเคลียร์พิเศษ และวัสดุต้นกำเนิด

(๓) วางระเบียบควบคุมและดำเนินกิจการให้เป็นไปตามข้อกำหนด หรือเงื่อนไขในใบอนุญาตที่ออกให้ตาม พ.ร.บ. นี้

(๔) กำหนดมาตรฐานต่าง ๆ อันพึงใช้โดยเฉพาะเกี่ยวกับพลังงานปรมาณู

(๕) ส่งเสริมและเผยแพร่เกี่ยวกับพลังงานปรมาณู

(๖) เสนอความเห็นต่อคณะรัฐมนตรีเกี่ยวกับมาตรการใดๆ เพื่อความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู

หน่วยงานหลัก

กองนโยบายและยุทธศาสตร์นิวเคลียร์

กองตรวจสอบและประเมินความปลอดภัยนิวเคลียร์และรังสี

กองทะเบียนใบอนุญาตนิวเคลียร์และรังสี

กองการสนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู

กองบริหารเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี

หน่วยงานหลักเฉพาะ

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและวิศวกรรม

กองกฎหมายนิวเคลียร์และรังสี

กองส่งเสริมเผยแพร่และความร่วมมือระหว่างประเทศ

หน่วยงานสนับสนุน

สำนักงานเลขานุการกรม

หน่วยงานสนับสนุนเฉพาะด้าน (งานใหม่ตามนโยบายเร่งด่วน)

กลุ่มพัฒนาระบบบริหารและจัดการงานวิชาการ

กลุ่มตรวจสอบภายใน

ศูนย์ปรมาณูภูมิภาคที่ ๑-๓

## ยุทธศาสตร์สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

### วิสัยทัศน์

เป็นหนึ่งในองค์กรที่เป็นเลิศด้านการกำกับการใช้พลังงานปรมาณูในอาเซียน  
(To be one of excellent nuclear regulatory bodies in ASEAN)

### พันธกิจ

๑. พัฒนากฎหมายและเสนอแนะนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ด้านพลังงานปรมาณู เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติเป็นรูปธรรม
๒. กำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานปรมาณูให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล
๓. เสริมสร้างขีดความสามารถและความเข้มแข็งในการวิจัยและพัฒนาด้านกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู
๔. ประสานงานและดำเนินการด้านพันธกิจความตกลงระหว่างด้านพลังงานปรมาณู
๕. เผยแพร่ความรู้และสร้างการมีส่วนร่วมด้านความปลอดภัยจากการใช้พลังงานปรมาณูให้แก่ประชาชน

### ภารกิจตามกฎหมายจัดตั้งหน่วยงาน

๑. ปฏิบัติงานเลขานุการในคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ
๒. กำกับดูแลความปลอดภัยทางรังสี นิวเคลียร์และวัสดุนิวเคลียร์
๓. ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีนิวเคลียร์
๔. เสนอแนะนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ของการพัฒนาและใช้พลังงานปรมาณู
๕. ประสานงานและดำเนินการด้านความร่วมมือ ให้เป็นไปตามพันธกิจกับองค์การระหว่างประเทศและหน่วยงานในต่างประเทศ
๖. ประสานงานและดำเนินการสนับสุนแผนงานความมั่นคงแห่งชาติ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู
๗. ประสานงานและดำเนินการความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ ในประเทศและต่างประเทศ
๘. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ หรือตามที่กระทรวงฯ หรือคณะรัฐมนตรีมอบหมาย

## ประเด็นยุทธศาสตร์

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑. การผลักดันนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ด้านพลังงานปรมาณูของประเทศ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒. การพัฒนาสมรรถนะและประสิทธิภาพระบบกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓. เสริมสร้างการบริหารจัดการและการบริการที่ดีขององค์กร

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔. การเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างประเทศ และการดำเนินการตามพันธกรณีระหว่างประเทศ

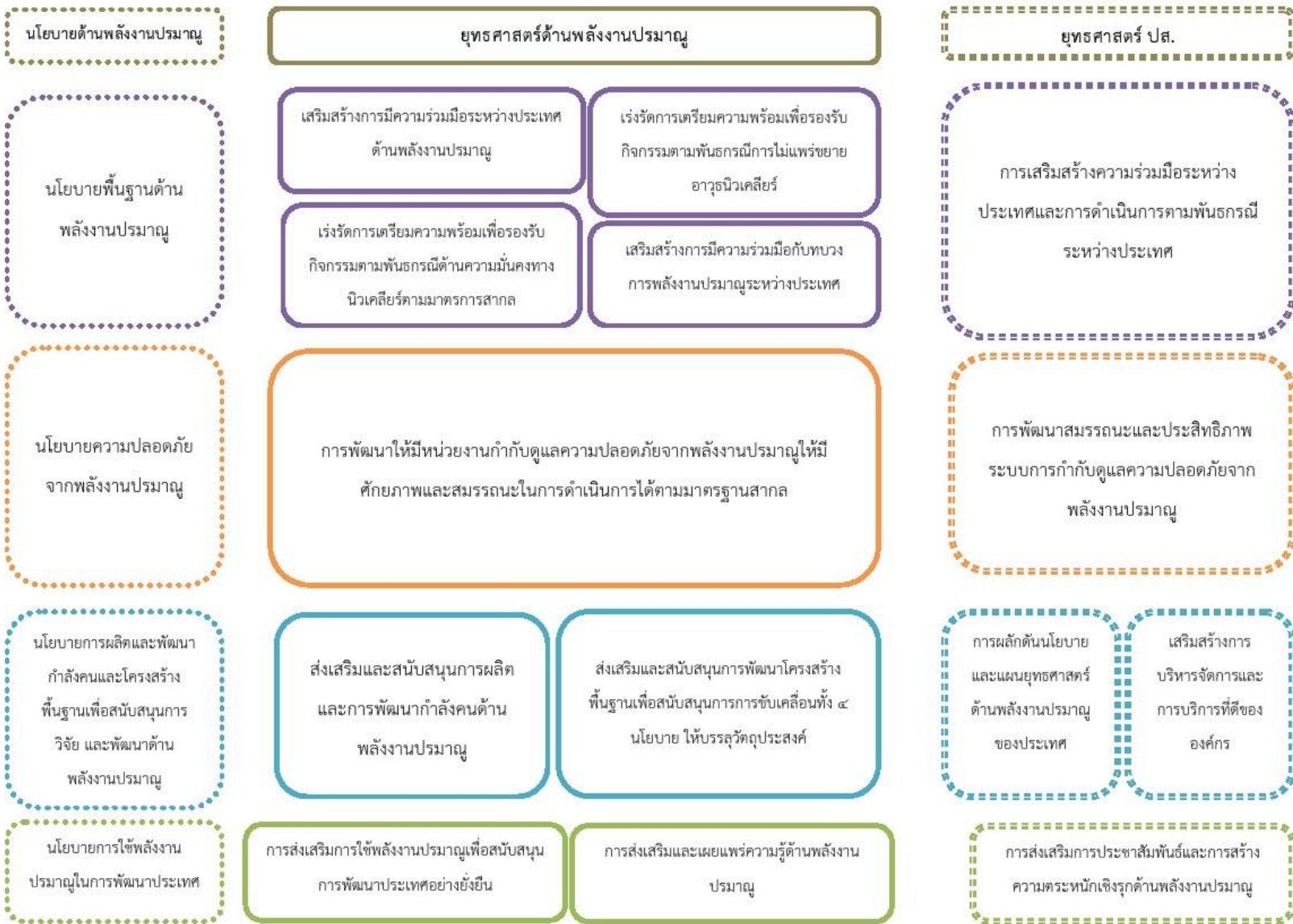
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๕. การส่งเสริมการประชาสัมพันธ์และการสร้างความตระหนักเชิงรุกด้านพลังงานปรมาณู

## คำนิยาม ปส.

A	=	Accountability	ความรับผิดชอบต่อสังคม
		Awareness	ความตระหนัก
T	=	Teamwork	การทำงานเป็นทีม
		Transparency	ความโปร่งใสและตรวจสอบได้
O	=	Occupational	ทำงานแบบมืออาชีพ
		Orientation	ทำงานเป็นระบบ
M	=	Mind fullness	ใส่ใจในงาน
		Modernization	มีความทันสมัยไม่ตกยุค
S	=	Service mind	ให้บริการด้วยใจ
		Self Development	พัฒนาตนเอง
E	=	Efficiency	มีประสิทธิภาพ
		Effectiveness	มีประสิทธิภาพ
		Environment	สภาพแวดล้อมที่ดี

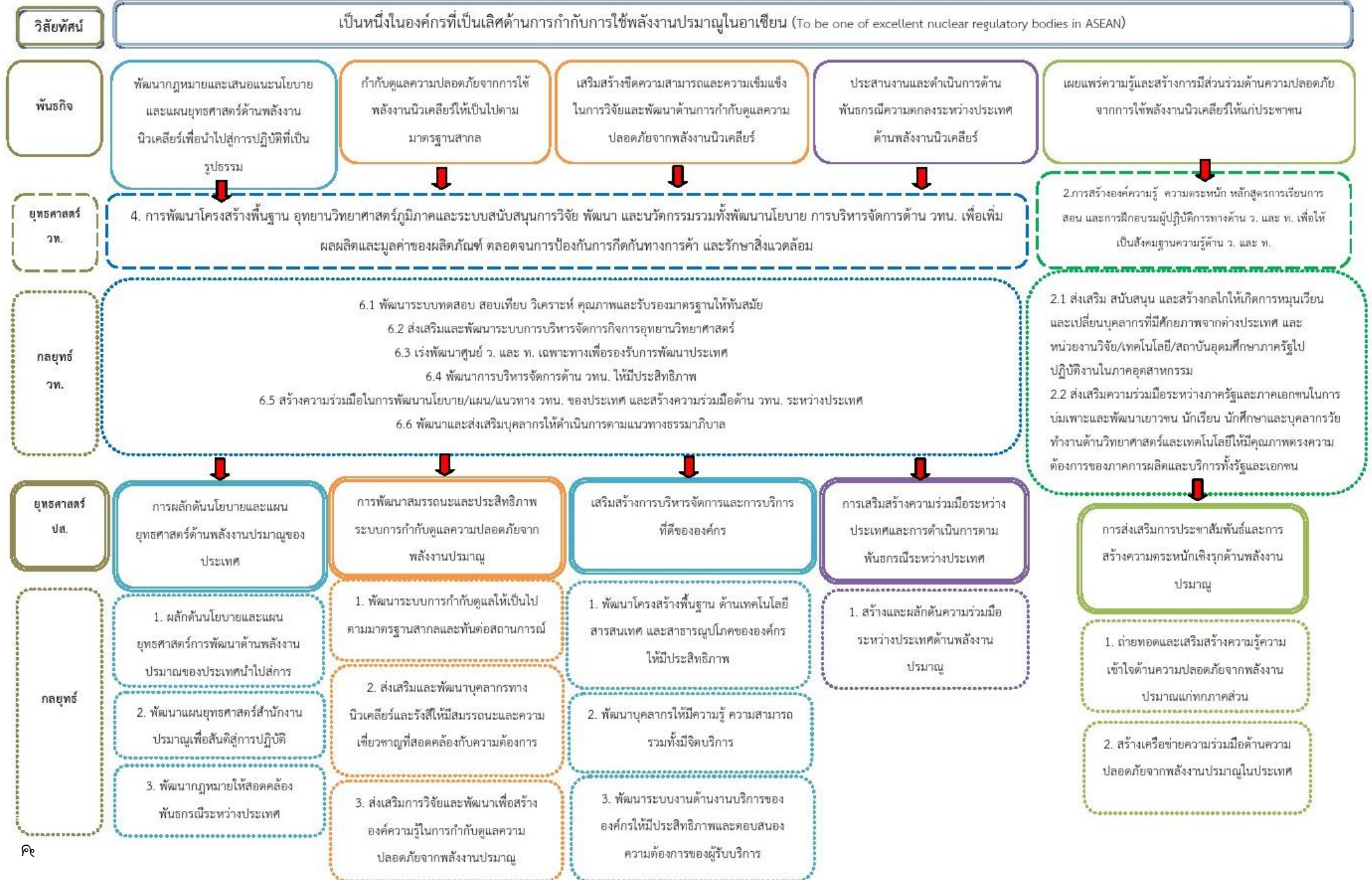
ความเชื่อมโยงนโยบายและแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านพลังงานปรมาณูของประเทศกับแผนยุทธศาสตร์ ปส. (2558-2561)

วิสัยทัศน์ เป็นหนึ่งในองค์กรที่เป็นเลิศด้านการกำกับการใช้พลังงานปรมาณูในอาเซียน (To be one of excellent nuclear regulatory bodies in ASEAN)



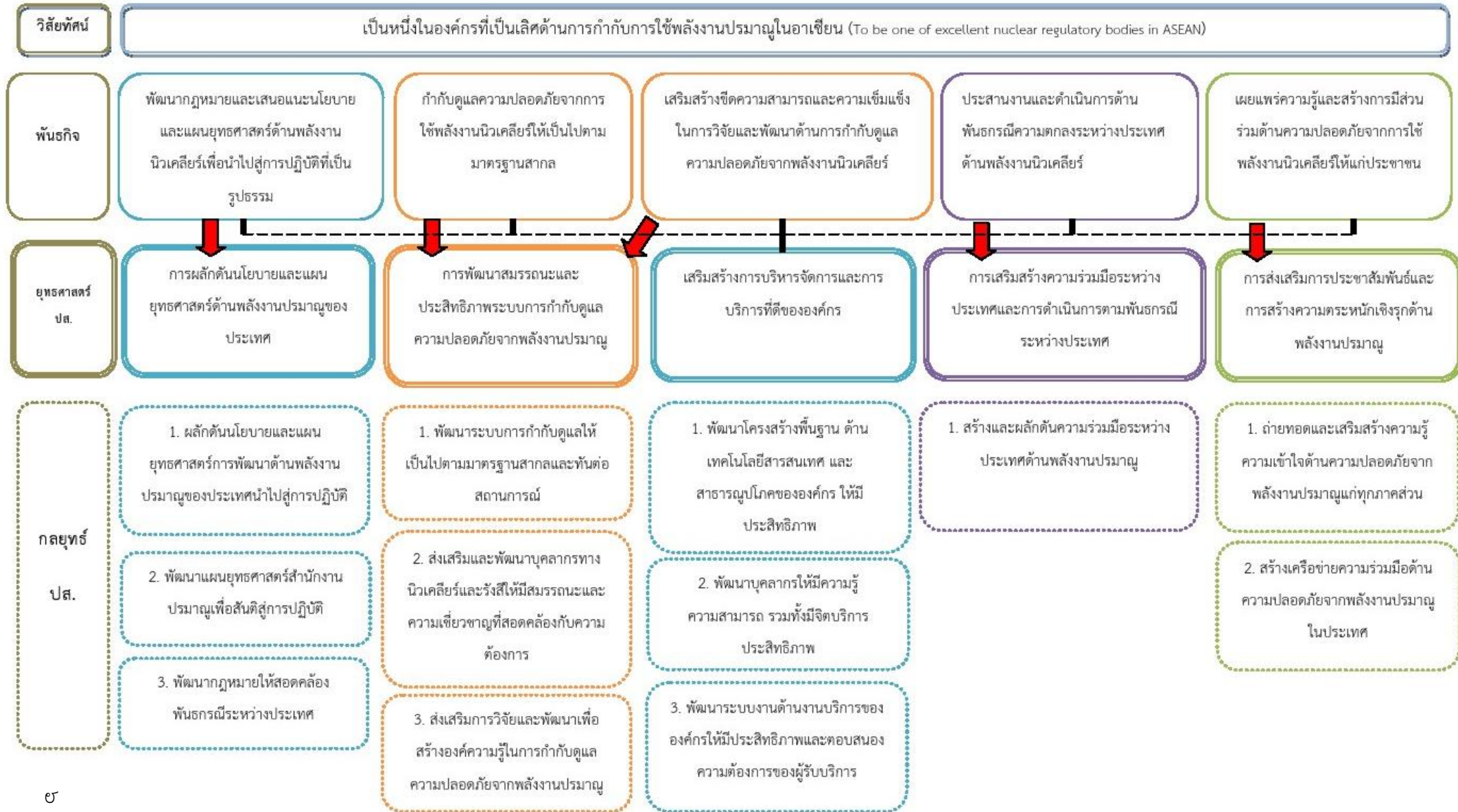


ความเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ วท. กับ ยุทธศาสตร์ ปส.





## ความเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ



## ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑

### การผลักดันนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ด้านพลังงานปริมาณของประเทศ

#### กลยุทธ์

- ผลักดันนโยบายและแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านพลังงานปริมาณของประเทศนำไปสู่การปฏิบัติ
- พัฒนาแผนยุทธศาสตร์สำนักงานปริมาณเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติ
- พัฒนากฎหมายให้สอดคล้องพันธกรณีระหว่างประเทศ

รายละเอียดตัวชี้วัด	ปีงบประมาณ					หน่วยงานรับผิดชอบ
	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	รวม	
<b>ยุทธศาสตร์การผลักดันนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ด้านพลังงานปริมาณของประเทศ</b>						
<b>เป้าประสงค์ที่ ๑ นโยบายและแผนยุทธศาสตร์ด้านพลังงานปริมาณสามารถนำไปสู่การปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรมได้อย่างแท้จริง</b>						
ตัวชี้วัดที่ ๑ ร้อยละความสำเร็จตามแผน	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	กน.
<b>กลยุทธ์ ๑.๑ ผลักดันนโยบายและแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านพลังงานปริมาณของประเทศนำไปสู่การปฏิบัติ</b>						
ตัวชี้วัดที่ ๑.๑ ร้อยละความสำเร็จในการดำเนินงานตามนโยบายและแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านพลังงานปริมาณของประเทศ	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	กน.
<b>กลยุทธ์ ๑.๒ พัฒนาแผนยุทธศาสตร์สำนักงานปริมาณเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติ</b>						
ตัวชี้วัดที่ ๑.๒ ร้อยละความสำเร็จตามแผน	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	กน.
<b>กลยุทธ์ ๑.๓ พัฒนากฎหมายให้สอดคล้องพันธกรณีระหว่างประเทศ</b>						
ตัวชี้วัดที่ ๑.๓ ร้อยละความสำเร็จร่างกฎหมายที่สอดคล้องกับพันธกรณี (ที่ผ่านความเห็นชอบจาก ครม.)	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	ปส. กก.

## ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒

### การพัฒนาสมรรถนะและประสิทธิภาพระบบกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู

#### กลยุทธ์

- พัฒนาระบบการกำกับดูแลให้เป็นไปตามมาตรฐานสากลและทันต่อสถานการณ์
- ส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรทางนิวเคลียร์และรังสีให้มีสมรรถนะและความเชี่ยวชาญที่สอดคล้องกับความต้องการ
- ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาเพื่อสร้างองค์ความรู้ในการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู

รายละเอียดตัวชี้วัด	ปีงบประมาณ					หน่วยงานรับผิดชอบ
	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	รวม	
<b>ยุทธศาสตร์การพัฒนาสมรรถนะและประสิทธิภาพระบบกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู</b>						
<b>เป้าประสงค์ที่ ๒ ผู้ใช้ ผู้รับบริการ และประชาชนมีความมั่นใจในการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณูของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ</b>						
ตัวชี้วัดที่ ๒ ร้อยละของหน่วยงานที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสีไม่เกิดอุบัติเหตุทางนิวเคลียร์และรังสี	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	ปส.
	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	กท.
	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	กต.
<b>กลยุทธ์ ๒.๑ พัฒนาระบบการกำกับดูแลให้เป็นไปตามมาตรฐานสากลและทันต่อสถานการณ์</b>						
ตัวชี้วัดที่ ๒.๑ ร้อยละความสำเร็จของการพัฒนาระบบด้านการกำกับดูแลให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล(ระบบทางนิวเคลียร์ / รังสี / รับรองมาตรฐาน)	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	ปส.
	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	กต.
	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	กท.
<b>กลยุทธ์ที่ ๒.๒ ส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรทางนิวเคลียร์และรังสีให้มีสมรรถนะและความเชี่ยวชาญที่สอดคล้องกับความต้องการ</b>						
ตัวชี้วัดที่ ๒.๒ ร้อยละความสำเร็จในการดำเนินงานตามแผนพัฒนาบุคลากรด้านความปลอดภัยจากนิวเคลียร์และรังสีของประเทศ (ร้อยละความสำเร็จการดำเนินแผนพัฒนาบุคลากร)	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	ปส.
	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	กพร.
<b>กลยุทธ์ ๒.๓ ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาเพื่อสร้างองค์ความรู้ในการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู</b>						
ตัวชี้วัดที่ ๒.๓ จำนวนผลงานวิจัยและพัฒนาที่นำไปใช้ในการสนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู(จำนวนผลงานวิจัยที่นำไปใช้ในการกำกับดูแลที่อยู่ระหว่างดำเนินการและดำเนินการวิจัยเสร็จแล้ว)	๕	๕	๕	๕	๒๐	ปส.
	๑	๑	๑	๑	๔	กท.
	๑	๑	๑	๑	๔	กต.
	๓	๓	๓	๓	๑๒	กส.

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓

การเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างประเทศ และการดำเนินการตามพันธกรณีระหว่างประเทศ

กลยุทธ์

- สร้างและผลักดันความร่วมมือระหว่างประเทศด้านพลังงานปรมาณู

รายละเอียดตัวชี้วัด	ปีงบประมาณ					หน่วยงานรับผิดชอบ
	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	รวม	
ยุทธศาสตร์การเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างประเทศ และการดำเนินการตามพันธกรณีระหว่างประเทศ						
เป้าประสงค์ที่ ๓ ยกระดับประเทศด้านกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณูเพื่อมุ่งสู่การเป็นผู้นำในระดับภูมิภาคอาเซียน						
ตัวชี้วัดที่ ๓ ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามกรอบความร่วมมือ ASEANOM (ความสำเร็จในการทำกรอบความร่วมมือ)	๗๐	๗๕	๘๐	๘๕	๘๕	ปส.
	๗๐	๗๕	๘๐	๘๕	๘๕	กผ.
กลยุทธ์ที่ ๓.๑ สร้างและผลักดันความร่วมมือระหว่างประเทศด้านพลังงานปรมาณู						
ตัวชี้วัดที่ ๓.๑ โครงการความร่วมมือระหว่างประเทศด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่นำไปสู่การปฏิบัติ	๔	๕	๖	๗	๒๒	ปส.
	๔	๕	๖	๗	๒๒	กผ.

## ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔

### การเสริมสร้างการบริหารจัดการและการบริการที่ดีขององค์กร

#### กลยุทธ์

- พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และสาธารณูปโภคขององค์กรให้มีประสิทธิภาพ
- พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ ความสามารถ รวมทั้งมีจิตบริการ
- พัฒนาระบบงานด้านงานบริการขององค์กรให้มีประสิทธิภาพและตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการ

รายละเอียดตัวชี้วัด	ปีงบประมาณ					หน่วยงานรับผิดชอบ
	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	รวม	
<b>ยุทธศาสตร์ การเสริมสร้างการบริหารจัดการและการบริการที่ดีขององค์กร</b>						
<b>เป้าประสงค์ที่ ๔ ยกระดับคุณภาพการบริหารจัดการขององค์กรได้ตามเป้าหมาย</b>						
ตัวชี้วัดที่ ๔ ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานตามเกณฑ์ PMQA	๘๐ ๘๐	๘๐ ๘๐	๘๐ ๘๐	๘๐ ๘๐	๘๐ ๘๐	ปส. กพร.
<b>กลยุทธ์ที่ ๔.๑ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และสาธารณูปโภคขององค์กรให้มีประสิทธิภาพ</b>						
ตัวชี้วัดที่ ๔.๑ ระดับความสำเร็จในการพัฒนาระบบสารสนเทศของ ปส.ให้พร้อมใช้งาน(ความสำเร็จการพัฒนา ระบบสารสนเทศ)	๘๐ ๘๐	๘๐ ๘๐	๘๐ ๘๐	๘๐ ๘๐	๘๐ ๘๐	ปส. ศว.
<b>กลยุทธ์ที่ ๔.๒ พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ ความสามารถรวมทั้งมีจิตบริการ</b>						
ตัวชี้วัดที่ ๔.๒ จำนวนบุคลากรของ ปส. ที่ได้รับการพัฒนา (จำนวนบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา)	๑๐๐ ๑๐๐	๑๒๐ ๑๒๐	๑๔๐ ๑๔๐	๑๖๐ ๑๖๐	๑๖๐ ๑๖๐	ปส. สล./กจ.
<b>กลยุทธ์ที่ ๔.๓ พัฒนาระบบงานด้านงานบริการขององค์กรให้มีประสิทธิภาพและตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการ</b>						
ตัวชี้วัดที่ ๔.๓ ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการของ ปส. (ระดับความพึงพอใจผู้รับบริการ)	๘๐ ๘๐	๘๐ ๘๐	๘๐ ๘๐	๘๐ ๘๐	๘๐ ๘๐	ปส. กน.



## ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๕

### การส่งเสริมการประชาสัมพันธ์และการสร้างความตระหนักเชิงรุกด้านพลังงานปรมาณู

#### กลยุทธ์

- ถ่ายทอดและเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจด้านความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณูแก่ทุกภาคส่วน
- สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณูในประเทศ

รายละเอียดตัวชี้วัด	ปีงบประมาณ					หน่วยงานรับผิดชอบ
	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	รวม	
<b>ยุทธศาสตร์การส่งเสริมการประชาสัมพันธ์และการสร้างความตระหนักเชิงรุกด้านพลังงานปรมาณู</b>						
<b>เป้าประสงค์ที่ ๕ ประชาชนมีทัศนคติที่ดีและมีส่วนร่วมในการดำเนินงานด้านความปลอดภัยของพลังงานปรมาณู</b>						
ตัวชี้วัดที่ ๕ ร้อยละของการมีทัศนคติที่ดีของประชาชนต่อความปลอดภัยในการใช้พลังงานปรมาณู (ทัศนคติที่ดีของประชาชน)	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	ปส. กผ.
<b>กลยุทธ์ที่ ๕.๑ ถ่ายทอดและเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจด้านความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณูแก่ทุกภาคส่วน</b>						
ตัวชี้วัดที่ ๕.๑ ร้อยละของประชาชนมีความรู้ความเข้าใจต่อความปลอดภัยจากการใช้พลังงานปรมาณู (ประชาชนมีความรู้ความเข้าใจ)	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	ปส. กผ.
<b>กลยุทธ์ที่ ๕.๒ สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณูในประเทศ</b>						
ตัวชี้วัดที่ ๕.๒ จำนวนเครือข่ายที่มีส่วนร่วมในการกำกับดูแลความปลอดภัย(เครือข่ายที่มีส่วนร่วมในการกำกับ)	๑๐	๑๕	๒๐	๒๕	๗๐	ปส. กผ.

การแปลงแผนยุทธศาสตร์ไปสู่การปฏิบัติ และการติดตามประเมินผล

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การผลักดันนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ด้านพลังงานปริมาณของประเทศ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การผลักดันนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ด้านพลังงาน ปริมาณของประเทศ	งบประมาณ(ล้านบาท)					หน่วยงาน รับผิดชอบ
	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	รวม	
ชื่อโครงการ						
๑. โครงการขับเคลื่อนนโยบายและแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านพลังงาน ปริมาณของประเทศไปสู่การปฏิบัติ	๑.๗๙๘๓	๑.๘๐๐๐	๑.๘๐๐๐	๑.๘๐๐๐	๗.๑๙๘๓	กน.
๒. โครงการสนับสนุนผลักดันยุทธศาสตร์และกฎหมายตามมติของ คณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติด้านการกำกับดูแลพลังงานปรมาณู	๐.๕๒๖๔	๐.๕๗๐๐	๐.๖๐๐๐	๐.๖๒๐๐	๒.๓๑๖๔	กน.
๓. โครงการบริหารจัดการแผนยุทธศาสตร์ ปส.	๑.๐๐๐๐	๑.๕๐๐๐	๑.๕๐๐๐	๑.๕๐๐๐	๕.๕๐๐๐	กน.
๔. โครงการการศึกษาวิจัยมูลค่าทางเศรษฐกิจจากการใช้วัสดุกัมมันตรังสี และ เครื่องกำเนิดรังสี	๑.๐๖๕๔	๒.๐๐๐๐	-	-	๓.๐๖๕๔	กน.
๕. โครงการแผนพัฒนากฎหมายการยกร่างพระราชบัญญัติเพื่ออนุวัติการตาม สนธิสัญญาและอนุสัญญาทางนิวเคลียร์	๓.๐๐๐๐	๓.๐๐๐๐	๓.๐๐๐๐	๓.๐๐๐๐	๑๒.๐๐๐๐	กก.
<b>รวม</b>	<b>๗.๓๘๐๑</b>	<b>๘.๘๗๐๐</b>	<b>๖.๙๐๐๐</b>	<b>๖.๙๒๐๐</b>	<b>๓๐.๐๘๐๑</b>	

การแปลงแผนยุทธศาสตร์ไปสู่การปฏิบัติ และการติดตามประเมินผล

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาสมรรถนะและประสิทธิภาพระบบกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาสมรรถนะและประสิทธิภาพในการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู	งบประมาณ(ล้านบาท)					หน่วยงานรับผิดชอบ
	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	รวม	
ชื่อโครงการ						
๑. โครงการอาคารปฏิบัติการด้านนิวเคลียร์และรังสี	๑๒๕.๕๑๖๖	๑๗๗.๑๙๑๕	๒๘๗.๓๖๐๐	-	๕๙๐.๐๖๘๑	กส.
๒. โครงการพัฒนาเครือข่ายเฝ้าระวังภัยทางรังสี	๑๐.๑๒๘๐	๑๗.๖๐๐๐	๑๙.๓๖๐๐	๒๑.๒๙๐๐	๖๘.๓๗๘๐	กส.
๓. โครงการเสริมสร้างศักยภาพการบริหารจัดการเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี	๗.๔๒๐๘	-	-	-	-	กฉ.
๔. โครงการศูนย์ปรมาณูเพื่อสันติประจำภูมิภาค	๔.๑๗๙๖	๔.๒๗๐๐	๔.๖๗๐๐	๕.๑๕๐๐	๑๘.๒๖๙๖	ศภ.
๕. โครงการพัฒนาระบบวัดปริมาณรังสีมาตรฐานปฐมภูมิของประเทศ	๑.๕๐๐๐	๑.๕๐๐๐	๐.๓๐๐๐	-	๓.๓๐๐๐	กส.
๖. โครงการตรวจพิสูจน์เอกลักษณ์ทางนิวเคลียร์และรังสี	๔.๔๒๒๓	๑๐.๖๖๔๘	๔.๘๒๑๐	-	๑๙.๙๐๘๑	กส.
๗. โครงการศึกษาผลกระทบและการป้องกันอันตรายจากนิวเคลียร์และรังสีในภูมิภาคอาเซียน	๑๑.๙๐๑๓	๑.๕๐๐๐	๑.๖๐๐๐	๑.๗๐๐๐	๑๖.๗๐๑๓	กส.
๘. โครงการศึกษาวิจัยน้ำทิ้งที่ปนเปื้อนสารกัมมันตรังสีไอโอดีน-๑๓๑	๑๐.๗๒๑๖	-	-	-		กท.
๙. โครงการพัฒนาการกำกับดูแลวัสดุกัมมันตรังสีตามลักษณะการใช้งาน	๘.๑๘๑๓	๐.๕๐๐๐	๐.๔๐๐๐	-	๙.๐๘๑๓	กท.
๑๐. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการกำกับดูแลความปลอดภัยการใช้รังสีทางการแพทย์	๔.๓๐๗๕	๓.๑๐๓๐	๑.๔๐๐๐	-	๘.๘๑๐๕	กท.

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาสมรรถนะและประสิทธิภาพในการกำกับดูแล ความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู	งบประมาณ(ล้านบาท)					
	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	รวม	หน่วยงาน รับผิดชอบ
ชื่อโครงการ						
๑๑. โครงการพัฒนาระบบกำกับดูแลการจัดการกากกัมมันตรังสีของประเทศไทย	๒.๕๔๖๗	๓.๐๐๐๐	๓.๐๐๐๐	๓.๐๐๐๐	๑๑.๕๔๖๗	กท.
๑๒. โครงการประเมินค่าปริมาณรังสีจากเรดอนและนิวไคลด์กัมมันตรังสีตาม ธรรมชาติในแหล่งพื้นที่ที่มีค่ากัมมันตรังสีสูง ทุกภูมิภาคของประเทศไทย	๓.๐๐๓๓	-	-	-	-	กท.
๑๓. โครงการพัฒนามาตรวัดรังสีทางชีววิทยาของประเทศ	๐.๘๙๖๑	๑.๐๔๘๓	๐.๙๘๐๔	๐.๘๕๘๘	๓.๗๘๓๖	กส.
๑๔. โครงการพัฒนาระบบกำกับดูแลความปลอดภัยทางนิวเคลียร์	๓.๐๖๗๓					กต.
๑๕. โครงการตรวจติดตาม และประเมินความปลอดภัยสถานปฏิบัติการทางรังสีเพื่อ การพิจารณาออกใบอนุญาต	๓.๗๐๔๘	๓.๕๐๐๐	๓.๕๐๐๐	๓.๕๐๐๐	๑๔.๒๐๔๘	กท.
๑๖. โครงการจัดตั้งศูนย์พัฒนาบุคลากรความปลอดภัยนิวเคลียร์และรังสีแห่งชาติ	๗.๗๓๔๗	๑๐.๐๐๐๐	๑๐.๐๐๐๐	๑๐.๐๐๐๐	๓๗.๗๓๔๗	กฟร.
<b>รวม</b>	<b>๒๐๙.๒๓๑๙</b>	<b>๒๓๓.๘๗๗๖</b>	<b>๓๓๓.๓๙๑๔</b>	<b>๔๕.๔๙๘๘</b>	<b>๘๒๕.๙๙๙๗</b>	

การแปลงแผนยุทธศาสตร์ไปสู่การปฏิบัติ และการติดตามประเมินผล

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ การเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างประเทศ และการดำเนินการตามพันธกรณีระหว่างประเทศ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ การเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างประเทศ และการดำเนินการตามพันธกรณีระหว่างประเทศ	งบประมาณ(ล้านบาท)					หน่วยงานรับผิดชอบ
	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	รวม	
ชื่อโครงการ						
๑. โครงการเสริมสร้างเครือข่ายเชิงวิชาการภายใต้กรอบความร่วมมือของ IAEA	๔.๗๔๒๗	๖.๐๐๐๐	๗.๐๐๐๐	๘.๐๐๐๐	๓๐.๔๔๕๔	กฟ.
รวม	๔.๗๔๒๗	๖.๐๐๐๐	๗.๐๐๐๐	๘.๐๐๐๐	๓๐.๔๔๕๔	



การแปลงแผนยุทธศาสตร์ไปสู่การปฏิบัติ และการติดตามประเมินผล  
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ เสริมสร้างการบริหารจัดการและการบริการที่ดีขององค์กร

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ เสริมสร้างการบริหารจัดการและการบริการที่ดีของ องค์กร	งบประมาณ(ล้านบาท)					หน่วยงาน รับผิดชอบ
	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	รวม	
ชื่อโครงการ						
๑. โครงการพัฒนาระบบการบริหารจัดการสารสนเทศขององค์กร เพื่อ สนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู	๓๓.๗๘๑๐	๒๕.๕๐๐๐	๑๒.๕๐๐๐	๙.๐๐๐๐	๘๐.๗๘๑๐	ศว.
๒. โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านอำนาจการ	๒.๑๔๐๐	๓.๐๐๐๐	๔.๐๐๐๐	๕.๐๐๐๐	๑๔.๑๔๐๐	สส
๓. โครงการปรับปรุงระบบสนับสนุนการรักษาความปลอดภัย สำนักงาน ปรมาณูเพื่อสันติ (cctv)	๓.๙๙๙๗	-	-	-	-	สส.
๔. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบการสื่อสารภายใน (เสียงตามสาย)	๒.๒๐๐๐	๓.๐๐๐๐	๑.๐๐๐๐	๑.๐๐๐๐	๗.๒๐๐๐	สส.
<b>รวม</b>	๔๒.๑๒๐๗	๓๑.๕๐๐๐	๑๗.๕๐๐๐	๑๕.๐๐๐๐	๑๐๖.๑๒๑๐	

การแปลงแผนยุทธศาสตร์ไปสู่การปฏิบัติ และการติดตามประเมินผล

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๕ การส่งเสริมการประชาสัมพันธ์และการสร้างความตระหนักเชิงรุกด้านพลังงานปรมาณู

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๕ การส่งเสริมการประชาสัมพันธ์และการสร้างความตระหนักเชิงรุกด้านพลังงานปรมาณู	งบประมาณ(ล้านบาท)					หน่วยงานรับผิดชอบ
	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	รวม	
ชื่อโครงการ						
๑. โครงการรณรงค์เสริมสร้างความตระหนักด้านความปลอดภัยทางพลังงานปรมาณู	๒๒.๐๗๔๘	๒๕.๐๐๐๐	๒๕.๐๐๐๐	๒๕.๐๐๐	๙๕.๐๗๔๘	กผ.
๒. โครงการส่งเสริมเผยแพร่เกี่ยวกับนิวเคลียร์	๒๒.๑๐๐๐	๒๐.๐๐๐๐	๒๐.๐๐๐๐	๒๐.๐๐๐๐	๘๒.๑๐๐๐	กผ.
รวม	๔๔.๑๗๔๘	๔๕.๐๐๐๐	๔๕.๐๐๐๐	๔๕.๐๐๐๐	๑๗๗.๑๗๔๘	

# คณะผู้จัดทำ

## ที่ปรึกษา

๑. นายสุพรรณ แสงทอง เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
๒. นายวิเชียร วงษ์สมาน รองเลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
๓. นางสาววิไลวรรณ ตันจ้อย ผู้อำนวยการกองนโยบายและยุทธศาสตร์นิวเคลียร์

## คณะผู้จัดทำ

๑. นางสาวธนวรรณ แจ่มสุวรรณ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
๒. นางสาวสายสุรีย์ ปักกะทานัง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ
๓. นางสาวเสาวนีย์ กรีพร นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
๔. นายปราลม จาดโให้ เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน
๕. นางสาวสาวิตรี ยศทะราช เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
๖. นางสาวรัตติญา เขียวทอง เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
๗. นางสาววิกานดา ศรีนิล เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล



# ภาคผนวก

## คำย่อ

- ๑. สล. = สำนักเลขานุการกรม
- ๒. กน. = กองนโยบายและแผนยุทธศาสตร์นิวเคลียร์
- ๓. กท. = กองใบทะเบียนอนุญาตนิวเคลียร์และรังสี
- ๔. กต. = กองตรวจสอบและประเมินความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี
- ๕. กส. = กองสนับสนุนการกำกับดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู
- ๖. กพร. = กองพัฒนาระบบบริหารและจัดการงานวิชาการ
- ๗. กฉ. = กองบริหารเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี
- ๘. กก. = กองกฎหมายและสนธิสัญญานิวเคลียร์
- ๙. ศว. = ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและวิศวกรรม
- ๑๐. กผ. = กองส่งเสริมเผยแพร่และความร่วมมือระหว่างประเทศ
- ๑๑. ศภ. = ศูนย์ปรมาณูภูมิภาค
- ๑๒. กตน. = กลุ่มตรวจสอบภายใน





กลุ่มนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ด้านพลังงานปรมาณู  
กองนโยบายและยุทธศาสตร์นิวเคลียร์  
สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
เลขที่ ๑๖ ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐  
โทร. ๐ ๒๕๙๖ ๙๖๐๐ โทรสาร. ๐ ๒๕๖๑ ๓๐๑๓ [www.oaep.go.th](http://www.oaep.go.th)

