

“ศูนย์ปรมาณูเพื่อสันติภูมิภาค” มี 4 ภาค ได้แก่

1 **ศูนย์ปรมาณูเพื่อสันติภูมิภาค (ภาคเหนือ)**
ที่ตั้ง : อาคารอำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือ เลขที่ 155 หมู่ 2 ต.แม่หิยะ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50110 โทรศัพท 0 5321 1434 โทรสาร 0 5321 1435



2 **ศูนย์ปรมาณูเพื่อสันติภูมิภาค (ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ)**
ที่ตั้ง : ห้อง NESP-209 ชั้น 2 อาคารอุทยานวิทยาศาสตร์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ถ.กิลิปทุภะ ต.โนนเมือง อ.เมืองขอนแก่น จ.ขอนแก่น 40002 โทรศัพท 0 4304 7400 ต่อ 106 โทรสาร 0 4304 7401



3 **ศูนย์ปรมาณูเพื่อสันติภูมิภาค (ภาคตะวันออก)**
ที่ตั้ง : ศูนย์ราชการจังหวัดระยอง ชั้น 2 (บุทผลัง) ถ.สุขุมวิท ต.เนินพระ อ.เมือง จ.ระยอง 21150 โทรศัพท 0 3869 4168



4 **ศูนย์ปรมาณูเพื่อสันติภูมิภาค (ภาคใต้)**
ที่ตั้ง : ศูนย์ทรัพยากรการเรียนรู้ ชั้น 9 (LRC อาคาร 2) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ อ.หาดใหญ่ จ. สงขลา 90110 โทรศัพท 0 7428 2931 โทรสาร 0 7428 2930



ช่องทางยื่นคำขอใบอนุญาต

1 ศูนย์บริการร่วม (One Stop Service) สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กรุงเทพฯ ในวัน เวลาราชการ


3 ทางไปรษณีย์ ถึง สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ (คำขอรับใบอนุญาตฯ) เลขที่ 16 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

2 ศูนย์ปรมาณูเพื่อสันติภูมิภาค ได้แก่ เชียงใหม่ ขอนแก่น ระยอง สงขลา


แจ้งเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี **สายด่วน 1296** ตลอด 24 ชั่วโมง ในเวลาราชการ

08 9200 6243






www.oap.go.th

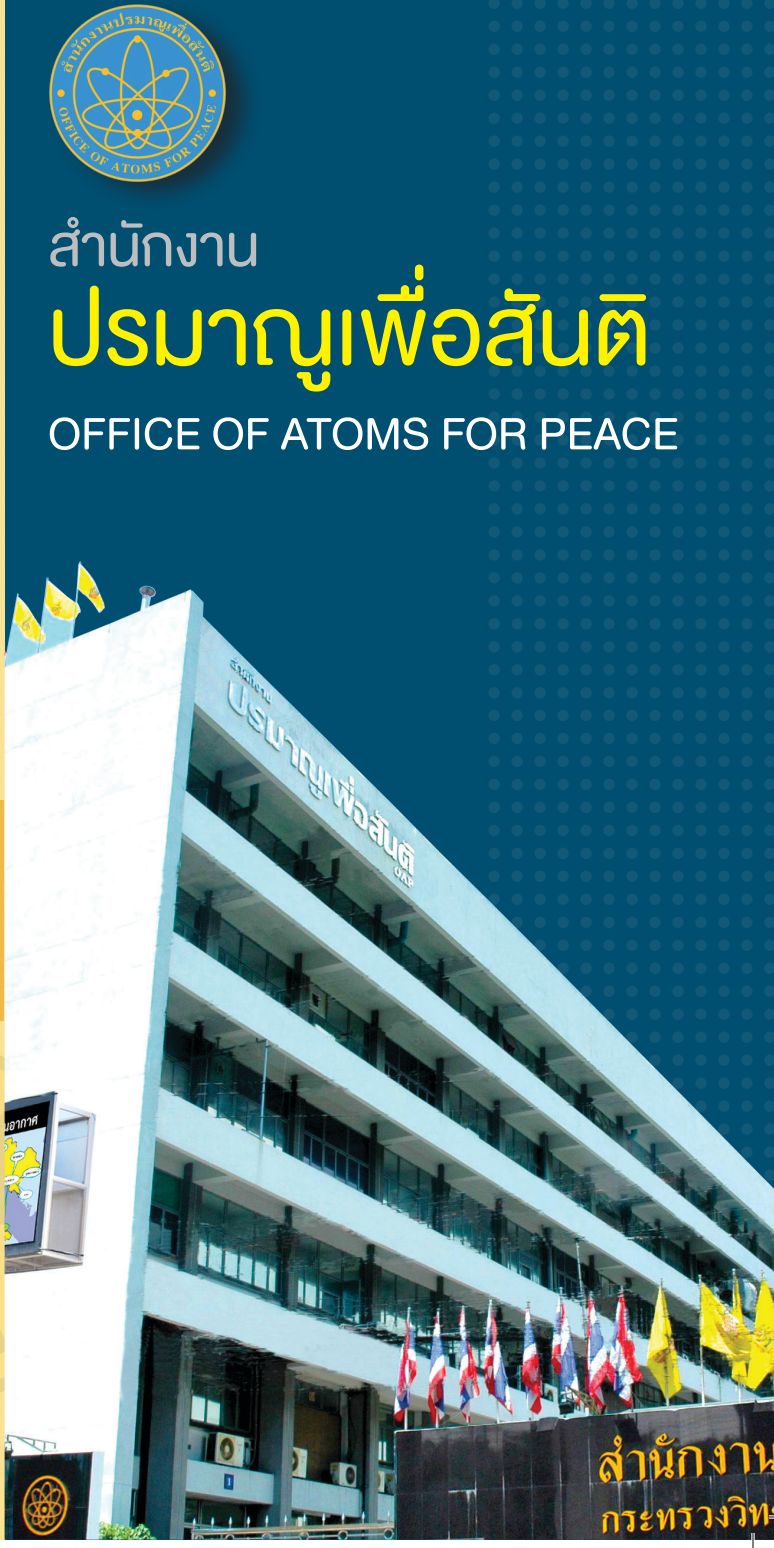


Atoms4Peace



OAP Mobile
เรียนรู้อะไรก็สนุก
และรังสี

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
เลขที่ 16 ถนนวิภาวดีรังสิต ลาดยาว จตุจักร กรุงเทพฯ 10900
☎ 0 2596 7600 📠 0 2561 3013



กำเนิด สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

พระราชบัญญัติพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. 2504 มาตรา 19 ให้มีสำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ (ชื่อเดิม)

ต่อมาเปลี่ยนชื่อเป็นสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ (ปส.) ในปี พ.ศ. 2545 มีภารกิจในการกำกับดูแลความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากพลังงานนิวเคลียร์ โดยการออกใบอนุญาตผลิตครอบครอง ใช้ นำเข้า-ส่งออก วัสดุแก๊สมันตรังสี วัสดุนิวเคลียร์ เครื่องกำเนิดรังสี การตั้งสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ การควบคุมเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ และเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้ว รวมถึงการจัดการกากกัมมันตรังสีให้เป็นไปอย่างปลอดภัยตามพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. 2559 และที่แก้ไขเพิ่มเติม นอกจากนี้ ปส. ยังมีการจัดตั้งเครือข่ายงานเตือนภัยทางรังสีขึ้น โดยการติดตั้งชุดเครื่องวัดรังสีแกมมาในอากาศและในน้ำ เพื่อตรวจวัดรังสี และเฝ้าระวังภัยทางรังสีทั่วทุกภูมิภาคของประเทศไทย

ปส. เป็นหน่วยงานบังคับใช้พระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. 2559 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ซึ่งเป็นกฎหมายในการกำกับดูแลการใช้ประโยชน์จากพลังงานนิวเคลียร์ เพื่อให้เกิดความปลอดภัย (Safety) ความมั่นคงปลอดภัย (Security) และการพิทักษ์ความปลอดภัย (Safeguards) ต่อประชาชนและสิ่งแวดล้อม อีกทั้งกฎหมายฉบับนี้ยังส่งผลให้ไทยเข้าเป็นภาคีพันธกรณีระหว่างประเทศด้านนิวเคลียร์ที่สำคัญหลายพันธกรณี อาทิ สนธิสัญญาห้ามทดลองอาวุธนิวเคลียร์โดยสมบูรณ์ ซึ่งแสดงให้เห็นบทบาทนำของไทยด้านการลดและไม่แพร่ขยายอาวุธนิวเคลียร์ทั้งในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้และประชาคมโลก

ปส. จับเคลื่อนองค์กรภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปีและนโยบาย Thailand 4.0 โดยนำเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมมาพัฒนางานกำกับดูแลความปลอดภัย ตอบสนองความคาดหวังของผู้รับบริการอย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมก้าวสู่วิสัยทัศน์ใหม่

เป็นองค์กร Smart
ด้านการกำกับดูแล
ใช้พลังงานนิวเคลียร์
ในระดับสากล
เพื่อความปลอดภัยของ
ประชาชนและสิ่งแวดล้อม

วิสัยทัศน์สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. 2564 – 2568

เทคโนโลยีนิวเคลียร์ได้เข้ามามีบทบาทในงานด้านต่างๆ หลายแขนง เช่น **ด้านการแพทย์** ใช้ในการปลอดเชื้อผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ ตรวจการทำงานของอวัยวะในร่างกาย รวมถึงใช้ในการตรวจวินิจฉัย ตลอดจนบำบัดรักษาโรค **ด้านการเกษตร** ใช้ในการปรับปรุงพันธุ์พืช กำจัดแมลงศัตรูพืช กำจัดเชื้อโรคในผลิตภัณฑ์ รวมถึงการถนอมอาหาร **ด้านอุตสาหกรรม** ใช้ในกระบวนการผลิต ตรวจสอบคุณภาพของสินค้า หรือในอุตสาหกรรมอัญมณีก็สามารถใช้รังสีเปลี่ยนสีของอัญมณีให้เป็นที่ต้องการของตลาดได้ **ด้านการศึกษา** ใช้ในการศึกษาทางธรณีวิทยา ใช้ในการสำรวจทรัพยากรด้านโบราณคดี หาอายุของโบราณสถาน โบราณวัตถุ

การกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานนิวเคลียร์ เป็นภารกิจหลักของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติที่มุ่งกำกับดูแลความปลอดภัยดังกล่าวมากกว่า 58 ปี ตั้งแต่ออกใบอนุญาตฯ ควบคุมดูแลตรวจสอบการใช้จนกระทั่งที่เลิกใช้ ให้เป็นไปอย่างปลอดภัยตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง สอดคล้องกับมาตรฐานสากลและข้อกำหนดของทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ (International Atomic Energy Agency : IAEA)

ทุกวันนี้เทคโนโลยีนิวเคลียร์อยู่รอบตัวเรา และยิบเข้ามาใกล้กับชีวิตมากขึ้นทุกที บางครั้งอยู่ใกล้จนไม่รู้ตัวว่ากำลังใช้ประโยชน์จากพลังงานนิวเคลียร์อยู่ และเพื่อความปลอดภัยของประชาชนและสิ่งแวดล้อม

“เราจึงมุ่งมั่นกำกับดูแลการใช้ประโยชน์จากพลังงานนิวเคลียร์ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล และคุ้มครองให้ประชาชนไม่อยู่บนความเสี่ยงที่จะได้รับรังสีนอกเหนือจากที่ได้รับตามธรรมชาติ”