สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
OFFICE OF ATOMS FOR PEACE
กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

จดหมายข่าว ปรมาณูเพื่อสันติ

OAP Newsletter

ฉบับที่ 47 ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2566

ปส. ร่วมเป็นเจ้าภาพจัดประชุมประจำปี 66 พร้อม 55 ประเทศสมาชิก เสริมความมั่นคงปลอดภัยทางนิวเคลียร์ระดับนานาชาติ

ปส. จัดประชุมประจำปีเครือข่ายศูนย์สนับสนุนด้านความมั่นคงปลอดภัยทางนิวเคลียร์ (Nuclear Security Training and Support Centres – NSSC) ประจำปี พ.ศ. 2566 ในวันที่ 20 – 24 กุมภาพันธ์ 2566 ณ จังหวัดชลบุรี โดยมีผู้เข้าร่วมกว่า 90 คน จาก 55 ประเทศสมาชิก เพื่อให้สมาชิกเครือข่ายร่วมหารือ สะท้อนผลการดำเนินงานเครือข่าย และร่วมพิจารณาแผนงานบูรณาการเครือข่ายให้ครอบคลุมการสนับสนุนการพัฒนาบุคลากรด้านความมั่นคงปลอดภัยทางนิวเคลียร์ การสนับสนุนทางวิชาการ และการสนับสนุนด้านเทคนิคต่าง ๆ

ปส. ร่วมกับกระทรวงพลังงานแห่งสหรัฐอเมริกา เสริมความมั่นคงปลอดภัยของสถานประกอบการ

ปส. ร่วมกับสำนักความมั่นคงทางรังสี (ORS) ภายใต้สำนักความมั่นคงปลอดภัยทางนิวเคลียร์แห่งชาติ (NNSA) กระทรวงพลังงานแห่งสหรัฐอเมริกา (U.S. DOE) จัดการฝึกอบรม NNSA/ORS Site Security Plan (SSP) Development Writeshop ตั้งแต่วันที่ 20 - 24 กุมภาพันธ์ 2566 ณ จังหวัดชลบุรี โดยการฝึกอบรมฯ ครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้แทนจากสถานประกอบการทางรังสีได้ร่วมกันพัฒนาแผนความมั่นคงปลอดภัยของสถานประกอบการ จากร่างแผนความมั่นคงปลอดภัยที่เจ้าหน้าที่จากหน่วยงานกำกับดูแลได้พัฒนาขึ้น

ปส. เสริมสร้างความรู้ด้านกฎหมายพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ แก่ผู้ประกอบการภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ปส. จัดสัมมนา “การสร้างความรู้ความเข้าใจในกฎระเบียบ ข้อบังคับ และแนวปฏิบัติต่าง ๆ ที่ออกตามความในพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. 2559 และแก้ไขเพิ่มเติม โดยพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2562 ให้ผู้ประกอบการที่ใช้ประโยชน์จากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี” ตั้งแต่วันที่ 14 – 16 กุมภาพันธ์ 2566 ณ จังหวัดขอนแก่น โดยมีผู้เข้าร่วมกว่า 70 คน เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจในกฎระเบียบ ข้อบังคับ และแนวปฏิบัติต่าง ๆ เพื่อให้สามารถนำไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง

ปส. ขยายขอบข่ายและยกระดับห้องปฏิบัติการสู่ Primary Standard เพื่อดำเนินการประกาศขีดความสามารถการสอบเทียบฯ

ปส. จัดการประชุมทบทวนเทคนิคทางวิชาการ (Technical peer-review) และขยายขอบข่ายการสอบเทียบ ในวันที่ 2 - 3 กุมภาพันธ์ 2566 ที่ผ่านมา ณ ห้องปฏิบัติการมาตรฐานการวัดรังสีก่อไอออน ปส. โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการรักษามาตรฐานทางวิชาการของห้องปฏิบัติการฯ และเป็นข้อมูลสนับสนุนการดำเนินการประกาศขีดความสามารถของการสอบเทียบ (Calibration and Measurement Capability : CMC) ของห้องปฏิบัติการฯ บนเว็บไซต์ของสำนักงานชั่งตวงวัดระหว่างประเทศ (BIPM)

ปส. จัดประชุมหารือเครือข่ายห้องปฏิบัติการมาตรฐาน การวัดรังสีก่อไอออนในประเทศไทย

ในวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2566 ปส. จัดการประชุมเครือข่ายห้องปฏิบัติการมาตรฐานการวัดรังสีก่อไอออนในประเทศไทย เพื่อให้ความร่วมมือด้านมาตรวิทยารังสีสามารถดำเนินการอย่างต่อเนื่อง โดย ปส. ได้หารือเพื่อวางแผนพัฒนามาตรวิทยารังสีแห่งชาติ และบูรณาการร่วมกันในการจัดทำโครงการทดสอบความชำนาญของห้องปฏิบัติการ การถ่ายทอดค่ามาตรฐานการวัดรังสีจากห้องปฏิบัติการวัดรังสีมาตรฐานปฐมภูมิสู่ห้องปฏิบัติการวัดรังสีมาตรฐานทุติยภูมิ พร้อมแลกเปลี่ยนความรู้ประสบการณ์ด้านการสอบเทียบและข้อมูลมาตรฐานอ้างอิงในปัจจุบัน

ปส. ร่วมกับ IAEA เดินหน้าพัฒนาสมรรถนะ และเสริมความรู้ด้านความปลอดภัยทางนิวเคลียร์แก่บุคลากรไทย

ปส. ร่วมกับ IAEA จัดประชุมเชิงปฏิบัติการสำหรับการประเมินตนเองด้านวัฒนธรรมความมั่นคงปลอดภัยทางนิวเคลียร์ (National Workshop on Conducting Nuclear Security Culture Self-Assessments) ตั้งแต่วันที่ 6 – 10 กุมภาพันธ์ 2566 โดยการประชุมนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความตระหนักและเสริมสร้างองค์ ความรู้ด้านวัฒนธรรมความมั่นคงปลอดภัยจากผู้เชี่ยวชาญและหน่วยงานในระดับสากล และเป็นจุดเริ่มต้นในการดำเนินการตามหลักการของ IAEA เพื่อยกระดับการดำเนินงานในด้านความมั่นคงปลอดภัยของประเทศ