

บันทึกหลักการและเหตุผล
ประกอบร่างพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ (ฉบับที่ ..)
พ.ศ.

หลักการ

- แก้ไขเพิ่มเติมพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๐ ดังต่อไปนี้
- แก้ไขจำนวนกรรมการโดยตำแหน่ง เนื่องจากการปรับปรุงกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ส่งผลให้มีตำแหน่งเลขาธิการคณะกรรมการอุดมศึกษา และแก้ไขชื่อตำแหน่งเลขาธิการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติให้เป็นปัจจุบัน
 - กำหนดให้คณะกรรมการมาตรวิทยาแห่งชาติมีอำนาจหน้าที่ในการกำหนดโครงสร้างองค์กร
 - ยกเลิกบทบัญญัติการพ้นจากตำแหน่งของกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิเพราะเป็นบุคคลล้มละลาย เพื่อให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี วันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕
 - แก้ไขเพิ่มเติมบทบัญญัติกำหนดอายุผู้อำนวยการ
 - กำหนดให้กองทุนเพื่อการพัฒนาาระบบมาตรวิทยาประกอบด้วยรายได้จากการร่วมทุนร่วมกิจการ การถือหุ้น หรือการร่วมลงทุน

เหตุผล

โดยที่พระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๐ ยังมิได้กำหนดให้มีบทบัญญัติเกี่ยวกับผู้มีอำนาจหน้าที่ในการกำหนดโครงสร้างองค์กร และได้กำหนดให้มีบทบัญญัติเกี่ยวกับรายได้จากการร่วมทุน ร่วมกิจการ การถือหุ้น หรือการร่วมลงทุน ประกอบกับ ปัจจุบันบุคลากรที่มีประสบการณ์สูงในการบริหารงานด้านมาตรวิทยา และนักมาตรวิทยาที่มีความเชี่ยวชาญทางเทคนิคเฉพาะด้าน ยังมีจำนวนน้อย บทบัญญัติเกี่ยวกับอายุของผู้อำนวยการไม่เกิน ๖๕ ปีบริบูรณ์ จะส่งผลให้ไม่สามารถรักษาบุคลากรที่มีประสบการณ์สูงในด้านการบริหาร แต่ยังสามารถปฏิบัติหน้าที่ได้เป็นอย่างดีไว้ได้ จึงสมควรกำหนดให้มีบทบัญญัติเกี่ยวกับผู้มีอำนาจหน้าที่ในการกำหนดโครงสร้างองค์กร และกำหนดให้มีบทบัญญัติเกี่ยวกับรายได้จากการร่วมทุน ร่วมกิจการ การถือหุ้น หรือการร่วมลงทุน เพื่อให้เกิดความชัดเจนในการถือปฏิบัติ รวมถึงการแก้ไขเพิ่มเติมบทบัญญัติด้านอายุของผู้อำนวยการ เพื่อให้บุคลากรที่มีประสบการณ์สูงในด้านการบริหาร มีสุขภาพแข็งแรง และยังสามารถปฏิบัติหน้าที่ได้เป็นอย่างดี มีระยะเวลาในการปฏิบัติหน้าที่ยาวนานขึ้น และสอดคล้องกับแนวทางในการที่จะขยายอายุงาน (อายุราชการ) ของนักมาตรวิทยาที่มีความเชี่ยวชาญทางเทคนิคเฉพาะซึ่งมีอยู่อย่างจำกัด ในขณะที่การคัดเลือกและพัฒนานักมาตรวิทยายังไม่ทันกับปริมาณงานและเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็วหลากหลายขึ้น ซึ่งจะทำให้สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติสามารถรักษาบุคลากรที่มีประสบการณ์เอาไว้ได้ อันจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาระบบมาตรวิทยาของประเทศ นอกจากนี้ สมควรแก้ไขเพิ่มเติมบทบัญญัติจำนวนกรรมการ ชื่อตำแหน่งของกรรมการ และการพ้นจากตำแหน่งของกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิให้เป็นปัจจุบันสอดคล้องกับกฎหมายอื่นและมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้อง

ร่างพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ (ฉบับที่ ...)

พ.ศ.

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขเพิ่มเติมพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ

มาตรา ๑ พระราชบัญญัตินี้เรียกว่า “พระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรฐานวิทยานิพนธ์แห่งชาติ (ฉบับที่ ..) พ.ศ.

มาตรา ๒ พระราชบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป

มาตรา ๓ ให้ยกเลิกความใน (๓) ของมาตรา ๔ แห่งพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรฐาน
 วิชาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๐ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“(๓) กรรมการโดยตำแหน่งจำนวนเจ็ดคน ได้แก่ ปลัดกระทรวงการคลัง ปลัดกระทรวงพาณิชย์ ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม เลขาธิการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ ประธานสภาหอการค้าแห่งประเทศไทยหรือผู้แทน และประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยหรือผู้แทน”

มาตรา ๔ ให้เพิ่มความต่อไปนี้เป็น (๕/๑) ของมาตรา ๕ แห่งพระราชบัญญัติพัฒนาระบบ
 มাত্রวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๐

“(๕/๑) กำหนดโครงสร้างองค์กร”

มาตรา ๕ ให้ยกเลิกความใน (๔) ของมาตรา ๗ แห่งพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตร
วิทยาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๐

มาตรา ๖ ให้ยกเลิกความใน (๑/๑) ของมาตรา ๑๖ แห่งพระราชบัญญัติพัฒนาระบบ
 มาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๐ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“(๑/๑) มีอายุไม่เกินหกสิบห้าปีบริบูรณ์ในวันปิดรับสมัคร”

มาตรา ๗ เพิ่มความต่อไปนี้เป็น (๑๐) ของมาตรา ๒๑ แห่งพระราชบัญญัติพัฒนาระบบ
มาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๐

“(๑๐) รายได้จากการร่วมทุน ร่วมกิจการ การถือหุ้น หรือการร่วมลงทุน”

ผู้รับสนองพระราชโองการ

นายกรัฐมนตรี

ตารางเปรียบเทียบ

พระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๐ และที่แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๙
กับร่างพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ (ฉบับที่ ..) พ.ศ.

ที่	พระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๐ ที่แก้ไขเพิ่มเติมโดย (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๙	พระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ (ฉบับที่ ..) พ.ศ.	เหตุผลในการแก้ไขเพิ่มเติม
๑		ร่าง พระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ (ฉบับที่ ..) พ.ศ. _____ โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขเพิ่มเติมพระราชบัญญัติ พัฒนาระบบมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ 	
๒		มาตรา ๑ พระราชบัญญัตินี้เรียกว่า “พระราชบัญญัติ พัฒนาระบบมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ (ฉบับที่ ..) พ.ศ.	
๓		มาตรา ๒ พระราชบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัด จากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป	

ที่	พระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๐ ที่แก้ไขเพิ่มเติมโดย (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๙	พระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ (ฉบับที่ ..) พ.ศ.	เหตุผลในการแก้ไขเพิ่มเติม
๔	มาตรา ๔ ให้มีคณะกรรมการคณะหนึ่งเรียกว่า “คณะกรรมการมาตรวิทยาแห่งชาติ” ประกอบด้วย ฯลฯ (๓) กรรมการโดยตำแหน่งจำนวนแปดคน ได้แก่ ปลัดกระทรวงการคลัง ปลัดกระทรวงพาณิชย์ ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม เลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ ประธานสภาหอการค้าแห่งประเทศไทยหรือผู้แทน และประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยหรือผู้แทน ฯลฯ	มาตรา ๓ ให้ยกเลิกความใน (๓) ของมาตรา ๔ แห่งพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๐ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน “(๓) กรรมการโดยตำแหน่งจำนวนเจ็ดคน ได้แก่ ปลัดกระทรวงการคลัง ปลัดกระทรวงพาณิชย์ ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม เลขาธิการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ ประธานสภาหอการค้าแห่งประเทศไทยหรือผู้แทน และประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยหรือผู้แทน”	แก้ไขจำนวนคณะกรรมการฯ เนื่องมีการปรับปรุงกระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ และสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ) เป็นกระทรวงการอุดมศึกษาฯ จึงไม่มีตำแหน่งเลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษาแล้ว จึงปรับแก้ไขโดยตัดตำแหน่งเลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษาออก และแก้ไขชื่อตำแหน่งเลขาธิการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติให้เป็นปัจจุบัน
๕	มาตรา ๕ ให้คณะกรรมการมีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้ ฯลฯ (๕) ออกข้อบังคับว่าด้วยการกำหนดตำแหน่ง อัตราเงินเดือน ค่าจ้าง ค่าตอบแทน สวัสดิการและสิทธิประโยชน์อื่น การคัดเลือก การบรรจุ การแต่งตั้ง การให้ได้รับเงินเดือนหรือค่าจ้าง การออกจากงาน วินัยและการลงโทษทางวินัย การร้องทุกข์และการอุทธรณ์การลงโทษพนักงานและลูกจ้าง และกิจการอื่นด้านการบริหารงานบุคคล ฯลฯ	มาตรา ๔ ให้เพิ่มความต่อไปนี้เป็น (๕/๑) ของมาตรา ๕ แห่งพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๐ “(๕/๑) กำหนดโครงสร้างองค์กร”	เดิม พ.ร.บ. ไม่ได้กำหนดไว้ เพื่อให้เกิดความชัดเจนเกี่ยวกับผู้มีอำนาจหน้าที่กำหนดโครงสร้างองค์กร

ที่	พระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๐ ที่แก้ไขเพิ่มเติมโดย (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๙	พระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ (ฉบับที่ ..) พ.ศ.	เหตุผลในการแก้ไขเพิ่มเติม
๘	มาตรา ๒๑ ให้จัดตั้งกองทุนขึ้นกองทุนหนึ่งในสถาบัน เรียกว่า “กองทุนเพื่อการพัฒนากระบวนมาตรวิทยา” ประกอบด้วย ฯลฯ ฯลฯ (๘) ผลประโยชน์จากค่าตอบแทนการใช้ประโยชน์จาก การศึกษา พัฒนาเทคโนโลยีการวัดปริมาณหรือความ สามารถสอบกลับได้ การอนุญาตให้ใช้ทรัพย์สินทางปัญญา การจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการดำเนินงาน และจาก ค่าบริการ ฯลฯ ฯลฯ	มาตรา ๗ เพิ่มความต่อไปนี้เป็น (๑๐) ของมาตรา ๒๑ แห่งพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๐ “(๑๐) รายได้จากการร่วมทุน ร่วมกิจการ การถือหุ้น หรือการร่วมลงทุน”	เพื่อให้สามารถนำรายได้จากการเข้าร่วมกิจการ หรือร่วมลงทุนกับบุคคลอื่น หรือถือหุ้นใน บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัดเพื่อ ประโยชน์แก่การพัฒนากระบวนมาตรวิทยาของ ประเทศ เข้ากองทุนเพื่อการพัฒนากระบวนมาตร วิทยา