



ประกาศสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
เรื่อง การรับฟังความคิดเห็นในการประเมินผลสัมฤทธิ์ของ
พระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๐
ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๙

โดยที่สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ ในฐานะหน่วยงานที่รับผิดชอบการประเมินผลสัมฤทธิ์ของพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๐ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๙ เห็นสมควรดำเนินการประเมินผลสัมฤทธิ์ของพระราชบัญญัติดังกล่าว เพื่อให้การบังคับใช้กฎหมายบรรลุเป้าหมายในการมีกฎหมายเพียงพอที่จำเป็น การพัฒนากฎหมายให้สอดคล้องกับหลักสากลและพันธกรณีระหว่างประเทศ การลดความซ้ำซ้อนและขัดแย้งของกฎหมาย การลดความเหลื่อมล้ำและสร้างความเป็นธรรมในสังคม รวมถึงการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ ซึ่งในการประเมินผลสัมฤทธิ์ของพระราชบัญญัติดังกล่าว สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติจะต้องดำเนินการรับฟังความคิดเห็นของผู้เกี่ยวข้อง ตามพระราชบัญญัติหลักเกณฑ์การจัดทำร่างกฎหมายและการประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมาย พ.ศ. ๒๕๖๒ ตลอดจนต้องดำเนินการตามแนวทางการประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมายที่คณะกรรมการพัฒนากฎหมายโดยความเห็นชอบของคณะรัฐมนตรีกำหนด ซึ่งจะต้องมีการประกาศการเปิดรับฟังความคิดเห็นและข้อมูลประกอบการรับฟังความคิดเห็น

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๖ ของแนวทางการประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมาย ลงวันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติจึงออกประกาศสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ เรื่อง การรับฟังความคิดเห็นในการประเมินผลสัมฤทธิ์ของพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๐ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๙ ไว้ ดังต่อไปนี้

๑. การรับฟังความคิดเห็น

๑.๑ กฎหมายที่จะรับฟังความคิดเห็น เพื่อประเมินผลสัมฤทธิ์ตามพระราชบัญญัติหลักเกณฑ์ การจัดทำร่างกฎหมายและการประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมาย พ.ศ. ๒๕๖๒ คือ พระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๐ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๙

๑.๒ ผู้เกี่ยวข้องในการรับฟังความคิดเห็น

(๑) กรรมการ ผู้บริหาร พนักงานและลูกจ้าง สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

(๒) หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น

- ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ทดสอบ และสอบเทียบ

- หน่วยงานของรัฐที่ได้รับมอบหมายจากสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติให้เป็น

ตัวแทนในกิจกรรมด้านมาตรวิทยาในระดับระหว่างประเทศ

- ลูกค้าของสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ ผู้ใช้บริการด้านการวัด วิเคราะห์

ทดสอบ สอบเทียบ ฝึกอบรม การให้คำปรึกษาด้านมาตรวิทยา วิจัยและพัฒนา

- สถาบันการศึกษา

(๓) ประชาชนทั่วไป

/๑.๓ วิธี...

๑.๓ วิธีการรับฟังความคิดเห็น

สถาบันมาตริวิทยาแห่งชาติจะดำเนินการรับฟังความคิดเห็นด้วยวิธีการต่าง ๆ ตามความเหมาะสมสำหรับผู้ที่เกี่ยวข้องแต่ละกลุ่ม โดยจะมีวิธีการหลักในการรับฟังความคิดเห็น ดังนี้

- (๑) การรับฟังความคิดเห็นผ่านระบบกลางทางกฎหมาย
- (๒) การรับฟังความคิดเห็นผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของสถาบัน

๑.๔ ระยะเวลาการรับฟังความคิดเห็น

วันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๖

๑.๕ รอบระยะเวลาการประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมาย

การประเมินผลสัมฤทธิ์ครั้งนี้ เป็นการประเมินผลจากการบังคับใช้พระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตริวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๐ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตริวิทยาแห่งชาติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๙ ตั้งแต่วันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๔๐ ถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๖

๒. ข้อมูลประกอบการรับฟังความคิดเห็น

๒.๑ วัตถุประสงค์ของการมีกฎหมาย เพื่อ

- (๑) พัฒนาระบบมาตริวิทยา จัดหาและเก็บรักษามาตรฐานการวัดแห่งชาติ วัสดุอ้างอิง มาตรฐานของประเทศทุกสาขา เพื่อให้สอดคล้องกับระบบหน่วยวัดระหว่างประเทศ รวมถึงการถ่ายทอดความถูกต้องของการวัดปริมาณไปสู่ผู้ใช้งาน
- (๒) ดำเนินการและสนับสนุนในการวิเคราะห์ ทดสอบ และสอบเทียบ ที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมการวัดปริมาณของประเทศ
- (๓) ดำเนินการและสนับสนุนการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านคุณภาพของผลิตภัณฑ์และบริการเพื่อการยอมรับในระหว่างประเทศ
- (๔) ส่งเสริมการประกอบวิชาชีพด้านมาตริวิทยาและความสามารถของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ทดสอบ และสอบเทียบ

๒.๒ อำนาจหน้าที่กระทำการต่าง ๆ ภายในวัตถุประสงค์และให้รวมถึง

- (๑) บริหารกองทุนตามกฎหมายและระเบียบที่คณะกรรมการมาตริวิทยาแห่งชาติ กำหนด
- (๒) ศึกษา สำรวจ และวิเคราะห์ทางวิชาการต่าง ๆ เพื่อใช้เป็นพื้นฐานในการวางเป้าหมาย นโยบาย และจัดทำแผนงานโครงการและมาตรการต่าง ๆ ในการพัฒนาระบบมาตริวิทยาของประเทศ แล้วเสนอต่อคณะกรรมการมาตริวิทยาแห่งชาติเพื่อพิจารณา
- (๓) ออกใบรับรองผลการวัดปริมาณที่ได้จากการวัด วิเคราะห์ ทดสอบ หรือสอบเทียบให้กับเครื่องมือ อุปกรณ์ หรือวัสดุอ้างอิง ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่สถาบันกำหนด
- (๔) ศึกษา พัฒนาเทคโนโลยีการวัดปริมาณ และสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาด้านมาตริวิทยาของภาครัฐ ผู้ประกอบการภาคเอกชน และสถาบันการศึกษา ส่งเสริมความร่วมมือในกิจกรรมด้านนี้ระหว่างภาครัฐกับภาคเอกชน และสถาบันการศึกษา ทั้งในประเทศและต่างประเทศ
- (๕) มอบหมายให้หน่วยงานของรัฐที่มีมาตรฐานและความสามารถด้านมาตริวิทยาเป็นตัวแทนในกิจกรรมด้านมาตริวิทยาในระดับระหว่างประเทศ เพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของสถาบันมาตริวิทยาแห่งชาติ
- (๖) สนับสนุนการมีส่วนร่วมของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ทดสอบ และสอบเทียบ ในกิจกรรมด้านมาตริวิทยาและระบบการถ่ายทอดความถูกต้อง การให้บริการข้อมูลและการให้คำปรึกษาทางเทคโนโลยีการวัดปริมาณ และการให้บริการอื่น ๆ ในส่วนที่เกี่ยวกับมาตริวิทยา

/(๗) ดำเนินการ...

(๗) ดำเนินการและสนับสนุนการเพิ่มสมรรถนะในการศึกษา พัฒนาเทคโนโลยี การวัดปริมาณ ระบบการถ่ายทอดความถูกต้องของเครื่องมือและอุปกรณ์การวัดปริมาณ หรือความสามารถสอกลับได้ ตลอดจนการจัดโครงการลงทุนและโครงการที่เกี่ยวข้องกับการรับเทคโนโลยีด้านมาตรวิทยาจากต่างประเทศเพื่อให้ระบบมาตรวิทยาของประเทศมีประสิทธิภาพ เชื่อถือได้ และเป็นที่ยอมรับในระบบหน่วยวัดระหว่างประเทศ

(๘) ดำเนินการและส่งเสริมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านมาตรวิทยาของประเทศ รวมทั้งการพัฒนากำลังคนทั้งในภาครัฐและภาคเอกชน

(๙) รับผิดชอบงานธุรการของคณะกรรมการมาตรวิทยาแห่งชาติ และปฏิบัติงานอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นหน้าที่ของสถาบัน และงานที่คณะกรรมการมาตรวิทยาแห่งชาติมอบหมาย

(๑๐) จัดให้ได้มา ถือกรรมสิทธิ์ เช่า ให้เช่า เช่าซื้อ ให้เช่าซื้อ ยืม ให้ยืม แลกเปลี่ยน โอน รับโอน และขายหรือจำหน่ายด้วยวิธีใด ๆ ซึ่งอสังหาริมทรัพย์หรือสังหาริมทรัพย์ รวมทั้งหลักทรัพย์ต่าง ๆ ตลอดจนทรัพย์สินที่มีผู้มอบหรืออุทิศให้

(๑๑) เรียกค่าตอบแทนการใช้ประโยชน์จากการศึกษา พัฒนาเทคโนโลยี การวัดปริมาณ หรือความสามารถสอกลับได้ การอนุญาตให้ใช้ทรัพย์สินทางปัญญา การจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการดำเนินงานและค่าบริการในการให้บริการ รวมทั้งทำความตกลงและกำหนดเงื่อนไขเกี่ยวกับค่าตอบแทนและค่าบริการนั้น ทั้งนี้ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการมาตรวิทยาแห่งชาติ

(๑๒) ทำความตกลงและร่วมมือกับองค์การหรือหน่วยงานในประเทศและต่างประเทศ ในกิจการที่เกี่ยวกับการศึกษา พัฒนาเทคโนโลยีการวัดปริมาณ และความสามารถสอกลับได้

(๑๓) จัดให้มีและให้ทุนเพื่อสนับสนุนการศึกษา พัฒนาเทคโนโลยีการวัดปริมาณหรือความสามารถสอกลับได้ และการประดิษฐ์หรือพัฒนาเครื่องมือหรืออุปกรณ์การวัดปริมาณ หรือความรู้เทคโนโลยีที่ใช้เป็นมาตรฐานในกิจการด้านมาตรวิทยา

(๑๔) เข้าร่วมกิจการหรือร่วมลงทุนกับบุคคลอื่น หรือถือหุ้นในบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัดเพื่อประโยชน์แก่การพัฒนาาระบบมาตรวิทยาของประเทศ

(๑๕) กู้ยืมเงิน ให้กู้ยืมเงิน โดยมีหลักประกันด้วยบุคคลหรือทรัพย์สิน ทั้งนี้ เพื่อการศึกษา พัฒนาเทคโนโลยีการวัดปริมาณ และการบริการวิเคราะห์ ทดสอบ หรือสอบเทียบความถูกต้องของเครื่องมือและอุปกรณ์การวัดปริมาณ

(๑๖) กระทำการอื่นใดอันจำเป็นในการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ

๒.๓ มาตรการสำคัญของกฎหมายที่กำหนดขึ้นเพื่อแก้ปัญหา

พระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๐ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๙ ได้กำหนดมาตรการสำคัญเพื่อบรรลุมัตถุประสงค์ของกฎหมาย แบ่งออกเป็น ๔ กรณี สรุปได้ดังนี้

(๑) กรณีสถาบันกำหนดให้สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติเป็นหน่วยงานของรัฐที่เป็นนิติบุคคลอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ซึ่งไม่เป็นส่วนราชการตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการแผ่นดินและไม่เป็นรัฐวิสาหกิจตามกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณหรือกฎหมายอื่น และรายได้ของสถาบันให้นำเข้าสมทบกองทุนโดยไม่ต้องนำส่งคลังเป็นรายได้แผ่นดิน กิจการของสถาบันไม่อยู่ภายใต้บังคับแห่งกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองแรงงาน กฎหมายว่าด้วยแรงงานสัมพันธ์และกฎหมายว่าด้วยเงินทดแทนแต่พนักงานและลูกจ้างของสถาบันต้องได้รับการคุ้มครองและประโยชน์ตอบแทนไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้ในกฎหมายดังกล่าว ทั้งนี้ พนักงานและลูกจ้างที่พ้นจากตำแหน่งด้วยเหตุมีอายุครบตามที่กำหนด ให้ถือว่าเป็นการพ้นจากตำแหน่งตามกำหนดเวลาในสัญญาจ้าง และทรัพย์สินของสถาบันไม่อยู่ในความรับผิดชอบแห่งการบังคับคดี

/ (๒) กรณี...

(๒) กรณีคณะกรรมการมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติ กำหนดองค์ประกอบ อำนาจหน้าที่ การแต่งตั้งกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ วาระการดำรงตำแหน่งและการพ้นจากตำแหน่งของกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ การประชุมและการวินิจฉัยชี้ขาด การให้มีอำนาจแต่งตั้งคณะอนุกรรมการ การให้ได้รับเบี้ยประชุมและประโยชน์ตอบแทนอื่นตามระเบียบที่คณะรัฐมนตรีกำหนด

(๓) กรณีผู้บริหารสูงสุด กำหนดการแต่งตั้งผู้อำนวยการ วาระการดำรงตำแหน่ง การให้ได้รับเงินเดือนและประโยชน์ตอบแทนอื่น คุณสมบัติ หน้าที่บริหารกิจการของสถาบัน อำนาจบังคับบัญชา พนักงานและลูกจ้างทุกตำแหน่ง ความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติในการบริหารกิจการของสถาบัน การเป็นผู้แทนสถาบันในกิจการที่เกี่ยวกับบุคคลภายนอก

(๔) กรณีกองทุนและการใช้จ่ายเงินกองทุน กำหนดให้มีกองทุนเพื่อการพัฒนาระบบมาตรฐานวิชาชีพ องค์ประกอบของกองทุน และขอบเขตการใช้จ่ายเงินกองทุน

๒.๔ ประโยชน์ที่คาดว่าจะประชาชนจะได้รับจากการมีกฎหมาย

ประเทศไทยมีองค์กรหลักรับผิดชอบดำเนินการ ทำให้การวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การสอบเทียบเครื่องมือและอุปกรณ์ที่มีความสำคัญต่อการผลิตและการควบคุมคุณภาพสอดคล้องกับมาตรฐานสากลอันเป็นที่ยอมรับของนานาประเทศ รองรับการพัฒนาคุณภาพของสินค้าและบริการ อีกทั้งเป็นปัจจัยที่ส่งผลโดยตรงต่อคุณภาพชีวิตของประชาชนและความสามารถในการแข่งขันทางการค้า

๒.๕ ปัญหาและอุปสรรคในการบังคับใช้กฎหมาย สถิติการดำเนินคดีและการลงโทษตามกฎหมาย

พระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๐ มีการแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๙ เพื่อให้เหมาะสมและสอดคล้องกับสถานการณ์ ณ ขณะนั้น ให้ระบบมาตรฐานวิชาชีพของประเทศสามารถรองรับมาตรฐานวิชาชีพทางเคมีและชีวภาพให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลสูงสุด รวมทั้งปรับปรุงบทบัญญัติเกี่ยวกับคณะกรรมการมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติ อำนาจหน้าที่ของสถาบันมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติ และการใช้จ่ายเงินกองทุนเพื่อการพัฒนาวิชาชีพ เพื่อให้การดำเนินงานของสถาบันมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยปัจจุบันยังไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการบังคับใช้ ในการนี้ จึงเป็นการสมควรอย่างยิ่งที่จะต้องรับฟังความคิดเห็นทั้งจากบุคคลภายในองค์กรและบุคคลภายนอก เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ครอบคลุมมากที่สุดในการพิจารณาแก้ไขหรือปรับปรุงกฎหมายให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดในการดำเนินงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ของการมีพระราชบัญญัตินี้ดังกล่าว

๓. ประเด็นที่จะรับฟังความคิดเห็น

๓.๑ ท่านเห็นว่าพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๐ มาตรา ๔ และมาตรา ๕ ที่กำหนดองค์ประกอบคณะกรรมการมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติและอำนาจหน้าที่ มีความเหมาะสมต่อการบริหารพัฒนาระบบมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติหรือไม่ อย่างไร

๓.๒ ท่านเห็นว่าพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๐ มาตรา ๑๓ และมาตรา ๑๔ ที่กำหนดวัตถุประสงค์ของสถาบันมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติและอำนาจหน้าที่กระทำการต่าง ๆ มีความเหมาะสมต่อการจัดทำบริการสาธารณะและการดำเนินงานในปัจจุบันหรือไม่ อย่างไร

๓.๓ ท่านเห็นว่าพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๐ มาตรา ๑๕ ถึงมาตรา ๑๘ ที่กำหนดเกี่ยวกับผู้อำนวยการ คุณสมบัติ การพ้นจากตำแหน่ง หน้าที่และความรับผิดชอบ มีความเหมาะสมต่อสถานการณ์ปัจจุบันและการบริหารงานของสถาบันมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติหรือไม่ อย่างไร

/๓.๔ ท่านเห็น...

๓.๔ ท่านเห็นว่าพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๐ มาตรา ๒๑ ที่กำหนดองค์ประกอบของทุนเพื่อการพัฒนาวิทยา และมาตรา ๒๒ ที่กำหนดกิจการในการใช้จ่ายเงินกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยา มีความเหมาะสมต่อสถานการณ์ปัจจุบัน การบริหารงานของสถาบันมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ การพัฒนาระบบมาตรฐานวิทยาของประเทศไทย หรือไม่ อย่างไร

๓.๕ ท่านเห็นว่าพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๐ มีประเด็นที่ควรแก้ไขเพิ่มเติมหรือไม่ อย่างไร

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๖

พลตำรวจโท



(พรชัย สุธีรคุณ)

ผู้อำนวยการสถาบันมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ