



พระราชกฤษฎีกา

แบ่งส่วนราชการกรมวิทยาศาสตร์บริการ
กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม
พ.ศ. ๒๕๓๗

ภูมิพลอดุลยเดช ป.ร.

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๐ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๓๗

เป็นปีที่ ๔๕ ในรัชกาลปัจจุบัน

พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้า ฯ ให้
ประกาศว่า

โดยที่เป็นการสมควรแบ่งส่วนราชการกรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี
และสิ่งแวดล้อม

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๗๕ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย และมาตรา ๘
วรรคสี่ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ จึงทรงพระกรุณาโปรดเกล้า ฯ
ให้ตราพระราชกฤษฎีกาขึ้นไว้ ดังต่อไปนี้

มาตรา ๑ พระราชกฤษฎีกานี้เรียกว่า “พระราชกฤษฎีกาแบ่งส่วนราชการกรมวิทยาศาสตร์
บริการ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. ๒๕๓๗”

มาตรา ๒ พระราชกฤษฎีกานี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา
เป็นต้นไป

มาตรา ๓ ให้กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม
มีอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

(๑) เป็นสถานปฏิบัติการกลางทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศ โดยให้บริการวิเคราะห์ทดสอบวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ในด้านเคมี เคมีเชิงฟิสิกส์ ฟิสิกส์เชิงกล และวิศวกรรม วิทยาศาสตร์ชีวภาพ วิเคราะห์ตรวจสอบมลพิษในสิ่งแวดล้อม และสอบเทียบ ความถูกต้องเที่ยงตรงของเครื่องมือและอุปกรณ์วัด เพื่อรับรองคุณภาพสินค้าและความสามารถของ หอปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ และเพื่อให้บริการแก่หน่วยงานและประชาชนทั่วไป

(๒) พัฒนาระบบมาตรฐานวิทยาของประเทศและพัฒนาเทคโนโลยีการวัดให้สอดคล้อง กับมาตรฐานมาตรฐานในระบบสากล

(๓) ดำเนินการศึกษา ทดลองและวิจัย เพื่อเพิ่มมูลค่าและคุณภาพของผลผลิต การนำทรัพยากรธรรมชาติ ผลผลิตพลอยได้จากเกษตรกรรมและอุตสาหกรรมและพลังงานธรรมชาติ มาใช้ประโยชน์

(๔) จัดหาและบริการข้อสนเทศทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ข้อสนเทศ สิทธิบัตรและมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(๕) ผลิตบุคลากรเคมีปฏิบัติตามหลักสูตรอนุปริญญาเคมีปฏิบัติ ฝึกอบรม ทางวิชาการและเทคนิคปฏิบัติ เพื่อพัฒนาความสามารถของกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

(๖) ให้คำปรึกษาแนะนำทางวิชาการ เพื่อการปรับปรุงกรรมวิธีการผลิต พัฒนา คุณภาพผลิตภัณฑ์ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต หรือเพื่อขจัดปัญหาข้อขัดข้องทางวิชาการและ เหตุเดือดร้อนรำคาญเนื่องจากโรงงานอุตสาหกรรม

(๗) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของกรมหรือ ตามที่กระทรวงหรือคณะรัฐมนตรีมอบหมาย

มาตรา ๔ ให้แบ่งส่วนราชการกรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม ดังนี้

(๑) สำนักงานเลขานุการกรม

(๒) กองการวิจัย

(๓) กองการศึกษาเคมีปฏิบัติ

(๔) กองเคมี

(๕) กองฟิสิกส์และวิศวกรรม

(๖) กองวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

(๗) กองสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มาตรา ๕ อำนาจหน้าที่ของส่วนราชการกรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม มีดังนี้

(๑) สำนักงานเลขาธิการกรม มีอำนาจหน้าที่เกี่ยวกับราชการทั่วไปของกรม และราชการที่มีได้แยกให้เป็นหน้าที่ของกองหรือส่วนราชการใดโดยเฉพาะ อำนาจหน้าที่ดังกล่าวให้รวมถึง

(ก) ปฏิบัติงานสารบรรณของกรม

(ข) ดำเนินการเกี่ยวกับงานช่วยอำนวยความสะดวกและงานเลขานุการของกรม

(ค) ดำเนินการเกี่ยวกับการเงิน การบัญชี การงบประมาณ การพัสดุ

อาคารสถานที่ และยานพาหนะของกรม

(ง) จัดระบบงานและบริหารงานบุคคล ตลอดจนสวัสดิการต่างๆ ของกรม

(จ) ดำเนินการเกี่ยวกับการประชาสัมพันธ์ เผยแพร่กิจกรรม ความรู้ ความก้าวหน้า และผลงานของกรม

(ฉ) ประสานงานและประมวลผลการปฏิบัติราชการของหน่วยงานในสังกัด ตลอดจนจัดทำแผนปฏิบัติงานของกรมให้สอดคล้องกับนโยบายและแผนแม่บทของกระทรวง

(ช) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่น ที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

(๒) กองการวิจัย มีอำนาจหน้าที่

(ก) ศึกษา วิจัย เพื่อใช้ประโยชน์หรือเพิ่มมูลค่าของทรัพยากรธรรมชาติ ผลผลิตจากการเกษตร วัสดุเหลือทิ้งจากเกษตรกรรมและอุตสาหกรรม และเพื่อพัฒนาอุตสาหกรรม

(ข) ถ่ายทอดเทคนิควิชาการและเทคโนโลยีจากผลการศึกษาวิจัยที่มีศักยภาพ ในเชิงพาณิชย์สู่อุตสาหกรรม

(ค) ให้คำปรึกษาแนะนำทางวิชาการ บริการศึกษาวิจัย เพื่อปรับปรุง คุณภาพผลผลิตหรือการผลิตผลิตภัณฑ์จำหน่ายตามคำร้องขอจากบุคคลภายนอกหรือจากหน่วยงานอื่น ทั้งภาครัฐและเอกชน

(ง) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่น ที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

(๓) กองการศึกษาเคมีปฏิบัติ มีอำนาจหน้าที่

(ก) ผลิตบุคลากรเพื่อปฏิบัติงานทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตาม หลักสูตรอนุปริญญาเคมีปฏิบัติโดยการสอนนักศึกษาของสถานศึกษาเคมีปฏิบัติซึ่งเป็นสถาบันสมทบ ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

(ข) ฝึกอบรมทางวิชาการและเทคนิคปฏิบัติเกี่ยวกับการวิเคราะห์ทดสอบ ให้แก่ข้าราชการของกรมและบุคคลภายนอกจากหน่วยงานอื่นทั้งของภาครัฐและเอกชน

(ค) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

(๔) กองเคมี มีอำนาจหน้าที่

(ก) วิเคราะห์ทดสอบวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ในด้านเคมีและเคมีเชิงฟิสิกส์ เพื่อหาค่าประกอบ พิสูจน์สูตรอุตสาหกรรม และเพื่อประโยชน์สำหรับการรับรองและควบคุมคุณภาพ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดหรือกฎหมาย

(ข) ศึกษา ทดลองและวิจัยเกี่ยวกับสารเคมีในวัตถุดิบ ผลผลิต หรือ เครื่องอุปโภคที่มีผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยและต่อสิ่งแวดล้อม การผลิตสารเคมีเพื่อใช้ประโยชน์ ในเกษตรกรรมและอุตสาหกรรม การนำวัสดุจากธรรมชาติมาใช้ประโยชน์ด้านพลังงานและอุตสาหกรรม ให้เหมาะสม

(ค) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

(๕) กองฟิสิกส์และวิศวกรรม มีอำนาจหน้าที่

(ก) วิเคราะห์ทดสอบวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ในด้านฟิสิกส์ เคมีเชิงฟิสิกส์ ฟิสิกส์เชิงกลและวิศวกรรม เพื่อหาค่าประกอบและเพื่อประโยชน์สำหรับการควบคุมคุณภาพให้เป็นไปตามข้อกำหนดหรือกฎหมาย และวิเคราะห์ตรวจสอบมลพิษในสิ่งแวดล้อม

(ข) รับรองคุณภาพสินค้าและความสามารถของห้องปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

(ค) สอบเทียบความถูกต้องเที่ยงตรงของเครื่องมือและอุปกรณ์วัด และให้ประกาศนียบัตรรับรองความเที่ยงตรงของเครื่องมือและอุปกรณ์วัดตามมาตรฐานมาตรฐานวิทยาในระบบสากล

(ง) พัฒนาระบบมาตรฐานวิทยาของประเทศ พัฒนาเทคโนโลยีการวัด จัดหา และเก็บรักษาเครื่องมือมาตรฐานวิทยามาตรฐาน เพื่อเป็นหน่วยงานหลักสำหรับอ้างอิงด้านมาตรฐานวิทยาทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศ

(จ) ศึกษา ทดลองและวิจัย เพื่อการปรับปรุงคุณภาพ การวิเคราะห์ ทดสอบ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและพัฒนาคุณภาพผลผลิต การแก้ไขปัญหาเหตุเดือดร้อนรำคาญ ด้านสภาวะแวดล้อม การนำพลังงานธรรมชาติมาใช้ประโยชน์

(ฉ) ออกแบบ ประดิษฐ์ ดัดแปลง และบำรุงรักษาเครื่องมือวิทยาศาสตร์และบริการทางช่างให้แก่หน่วยงานต่างๆ ในกรม

(ซ) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

(๖) กองวิทยาศาสตร์ชีวภาพ มีอำนาจหน้าที่

(ก) วิเคราะห์ทดสอบวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ในด้านวิทยาศาสตร์ชีวภาพ เพื่อหาค่าประกอบ คุณค่าทางอาหาร สุขลักษณะและความปลอดภัยในการบริโภค และเพื่อการควบคุมคุณภาพให้เป็นไปตามข้อกำหนดหรือกฎหมาย

(ข) ศึกษา ทดลองและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ชีวภาพเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์อาหาร วัตถุเจือปน และภาชนะบรรจุ เพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารหรือแก้ไขข้อขัดข้องในการผลิต

(ค) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

(๗) กองสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีอำนาจหน้าที่

(ก) จัดหาและบริการข้อมูลสนเทศทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีข้อมูลสนเทศสิทธิบัตรและมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(ข) ส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนาระบบเครือข่ายข้อมูลสนเทศทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศ

(ค) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

มาตรา ๖ ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมรักษาการตามพระราชกฤษฎีกานี้

ผู้รับสนองพระบรมราชโองการ

ชวน หลีกภัย

นายกรัฐมนตรี

หมายเหตุ :- เหตุผลในการประกาศใช้พระราชกฤษฎีกาฉบับนี้ คือ โดยที่เป็นการสมควรแบ่งส่วนราชการภายในกรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม และระบุอำนาจหน้าที่ของแต่ละส่วนราชการดังกล่าวให้เหมาะสมกับสภาพงาน และเนื่องจากมาตรา ๘ วรรคสี่ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ บัญญัติว่า การแบ่งส่วนราชการภายในกรม ให้ตราเป็นพระราชกฤษฎีกา และให้ระบุอำนาจหน้าที่ของแต่ละส่วนราชการไว้ในพระราชกฤษฎีกาด้วย จึงจำเป็นต้องตราพระราชกฤษฎีกานี้