

แผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. 2568

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

**“ธุรกิจอุตสาหกรรมเติบโต
และอยู่ร่วมกับสังคมอย่างยั่งยืน
ด้วยแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียว”**



จัดทำโดย กองยุทธศาสตร์และแผนงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

75/6 ถ.พระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

โทร. 02-430-6300 <http://www.diw.go.th/webdiw>

คำนำ

ตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๒ ได้กำหนดให้หน่วยงานของรัฐจัดทำ แผนปฏิบัติการ ราชการ ของส่วนราชการให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เพื่อให้การดำเนินงานขององค์กรบรรลุผลตามเป้าหมาย และมีการบริหารงบประมาณที่เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้ง มีการติดตามประเมินผลและรายงานผลการปฏิบัติราชการตามนโยบาย ได้อย่างถูกต้องรวดเร็ว

กรมโรงงานอุตสาหกรรม จึงได้การจัดทำแผนปฏิบัติการราชการ พ.ศ. ๒๕๖๘ ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อเป็นการกำหนดทิศทางการดำเนินการของหน่วยงาน เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามภารกิจขององค์กรในการขับเคลื่อนและบูรณาการนโยบาย แผนงาน โครงการ ในการพัฒนาภาคอุตสาหกรรมให้สอดคล้องกับบริบทที่เปลี่ยนแปลงไปตามสถานการณ์ในปัจจุบัน ที่ส่งผลต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมทั้งในปัจจุบันและอนาคต เช่น การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของประชากรไทย การเปลี่ยนแปลงฐานเศรษฐกิจไปสู่ยุคดิจิทัล ปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อม ภัยพิบัติธรรมชาติ เป็นต้น โดยมีความสอดคล้องและเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) แผนความมั่นคง เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) แห่งสหประชาชาติ นโยบายรัฐบาล นโยบายระดับกระทรวง และแผนปฏิบัติการด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาภาคอุตสาหกรรม

โดยหวังเป็นอย่างยิ่งว่าแผนปฏิบัติการราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๘ จะเป็นประโยชน์ต่อการขับเคลื่อนและบูรณาการนโยบายและมาตรการต่าง ๆ รวมทั้งสามารถใช้เป็นกรอบแนวทางในการปฏิบัติราชการและการดำเนินงานสำหรับหน่วยงานในสังกัดกรมโรงงานอุตสาหกรรมที่สอดคล้องในทิศทางเดียวกันเพื่อบรรลุเป้าหมายตามที่ได้กำหนดไว้

กลุ่มนโยบายและแผน

กองยุทธศาสตร์และแผนงาน

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
คำนำ	
ส่วนที่ ๑ บทสรุปผู้บริหาร	๑
ส่วนที่ ๒ ความสอดคล้องกับแผน ๓ ระดับ ตามนโยบายของมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๐	
๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ	๒
.... ๒.๒ แผนระดับที่ ๒	๔
๒.๒.๑ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ	๔
๒.๒.๒ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓	๑๔
๒.๒.๓ นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐)	๑๗
๒.๒.๔ นโยบายรัฐบาล	๑๘
๒.๒.๕ นโยบายปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม	๑๙
๒.๓ แผนระดับที่ ๓ ที่เกี่ยวข้อง	๒๒
ส่วนที่ ๓ ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) แห่งสหประชาชาติ	๒๓
ส่วนที่ ๔ สารสำคัญแผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๘ ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม	
๔.๑ ภาพรวม	๒๔
๔.๒ แผนปฏิบัติการ	๒๕
๔.๓ ประเมินการดำเนินงานงบประมาณรวม.	๒๙
ภาคผนวก ก. รายละเอียดตัวชี้วัด (KPI Template).	๓๓
ภาคผนวก ข. โครงการตามแผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๘	๕๕
ภาคผนวก ค. รายละเอียดโครงการตามแผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๘	๕๙
ภาคผนวก ง. ฝั่งความเชื่อมโยงของแผนระดับชาติสู่แผนปฏิบัติการ	๖๗

แผนปฏิบัติการราชการรายปี (พ.ศ. ๒๕๖๘)

ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

ส่วนที่ ๑ บทสรุปผู้บริหาร

กรมโรงงานอุตสาหกรรม ได้จัดทำแผนปฏิบัติการราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๘ เพื่อเป็นกรอบแนวทางการดำเนินงานขององค์กร ในการกำหนดทิศทางการดำเนินงานและยุทธศาสตร์ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม ให้มีความเหมาะสม สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้อง

การจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม เป็นแผนระดับที่ ๓ จัดทำขึ้นเพื่อเป็นกรอบในการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามภารกิจขององค์กรในการขับเคลื่อนเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ ตลอดจนเป้าหมายของแผนในระดับต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยแผนปฏิบัติการฯ มีความเชื่อมโยงสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ด้านความสามารถในการแข่งขัน และการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ โดยสัมพันธ์กับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ประเด็นที่ ๖ พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ ประเด็นที่ ๘ ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่ ประเด็นที่ ๙ เขตเศรษฐกิจพิเศษ ประเด็นที่ ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน ประเด็นที่ ๒๐ การบริการประชาชน และประสิทธิภาพภาครัฐ และประเด็น ๒๑ การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ รวมทั้งแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) แผนความมั่นคง เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) แห่งสหประชาชาติ นโยบายรัฐบาล นโยบายระดับกระทรวง และแผนปฏิบัติการด้านต่าง ๆ เพื่อก่อให้เกิดการเชื่อมโยงในแนวทางเดียวกันและสอดคล้องกับบริบทสถานะแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป เพื่อมุ่งไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยผ่านการวิเคราะห์ปัจจัยภายใน (Internal Factors) จุดแข็งและจุดอ่อนขององค์กร การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก (External Factors) โอกาสและอุปสรรคในมิติต่าง ๆ ที่มีผลต่อการพัฒนาอุตสาหกรรม โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้ความสำคัญกับการส่งเสริมสถานประกอบการที่เป็นมิตรต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม อาศัยการกำกับดูแลอย่างทั่วถึง การถ่ายทอดองค์ความรู้ การพัฒนาองค์กรและบุคลากรของกรมโรงงานอุตสาหกรรม และเครือข่ายการมีส่วนร่วม พร้อมทั้งสร้างการรับรู้ความเข้าใจของภาคประชาชนเพื่อเป็นกลไกในการขับเคลื่อนทันต่อการเปลี่ยนแปลง เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการ และการให้บริการอย่างต่อเนื่อง โดยมี วิสัยทัศน์ พันธกิจ แผนปฏิบัติการราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๘ สรุปได้ ดังนี้

วิสัยทัศน์

ธุรกิจอุตสาหกรรมเติบโตและอยู่ร่วมกับสังคมอย่างยั่งยืนด้วยแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียว

พันธกิจ

๑. บริหารจัดการ การกำกับดูแลธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีการประกอบการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มีความปลอดภัย ตามกรอบกฎหมายและข้อตกลงระหว่างประเทศ

๒. ส่งเสริม สนับสนุนธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีการประกอบกิจการด้านการบริหารจัดการการผลิต การแปลงเครื่องจักรเป็นทุน การจัดการพลังงาน การจัดการมลพิษและวัตถุอันตราย ด้วยเทคโนโลยีและ นวัตกรรมเพื่อประโยชน์ในการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมและสังคมอย่างยั่งยืน

๓. พัฒนาสมรรถนะองค์กรและบุคลากร

ค่านิยม

บริการอย่างมืออาชีพ เข้าใจผู้ประกอบการ ใส่ใจชุมชนด้วย MIND

แผนปฏิบัติการ

๑. เรื่อง กำกับดูแล และส่งเสริมธุรกิจอุตสาหกรรมด้วยแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียว

เป้าหมาย

๑. ธุรกิจอุตสาหกรรมได้รับการกำกับ ดูแลการประกอบกิจการด้านสิ่งแวดล้อม ตรวจสอบ มลพิษ และความปลอดภัย

๒. ธุรกิจอุตสาหกรรมมีการประกอบกิจการตามแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียว

๓. ของเสียและมลพิษจากภาคอุตสาหกรรมได้รับการจัดการและนำกลับมาใช้ประโยชน์ อย่างถูกต้อง

๔. สารเคมี และวัตถุอันตรายได้รับการจัดการถูกต้อง

๒. เรื่อง ยกระดับขีดความสามารถทางการแข่งขันธุรกิจอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

เป้าหมาย

๑) ธุรกิจอุตสาหกรรมมีการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพ

๒) ธุรกิจอุตสาหกรรมเข้าถึงแหล่งเงินทุนเพิ่มมากขึ้น

๓) จำนวนกฎหมาย กฎ หรือระเบียบได้รับการแก้ไขเพื่อลดปัญหา อุปสรรค หรือสนับสนุน การประกอบกิจการอุตสาหกรรมที่ได้รับการแก้ไข

๓ เรื่องยกระดับขีดความสามารถขององค์กร

เป้าหมาย

๑. อำนวยความสะดวกในการให้บริการแก่ผู้รับบริการ

๒. การปฏิบัติราชการที่สร้างการมีส่วนร่วมของประชาชน โปร่งใส และตรวจสอบได้

๓. องค์กรและบุคลากรมีศักยภาพ

๔. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ได้รับการถ่ายโอนสามารถปฏิบัติภารกิจตามกฎหมายว่า ด้วยโรงงานได้อย่างถูกต้อง

ส่วนที่ ๒ ความสอดคล้องกับแผน ๓ ระดับ ตามนโยบายของมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๐

๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ (แผนระดับที่ ๑)

๑) ยุทธศาสตร์ชาติ (หลัก) ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตร
ต่อสิ่งแวดล้อม

(๑) เป้าหมาย

๑.๑ อนุรักษ์และรักษาทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรม ให้คนรุ่น
ต่อไปได้ใช้อย่างยั่งยืน มีสมดุล

๑.๒ ฟื้นฟูและสร้างใหม่ฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อลดผลกระทบ
ทางลบจากการพัฒนาสังคม เศรษฐกิจของประเทศ

๑.๓ ใช้ประโยชน์และสร้างการเติบโต บนฐานทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมให้
สมดุลภายในขีดความสามารถของระบบนิเวศ

๑.๔ ยกกระดับกระบวนการตัดสินใจ เพื่อกำหนดอนาคตประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติ
สิ่งแวดล้อมและวัฒนธรรม บนหลักของการมีส่วนร่วม และธรรมาภิบาล

(๒) ประเด็นยุทธศาสตร์

๒.๑ สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว

๒.๒ สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ

๒.๓ พัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ มุ่งเน้น
ความเป็นเมืองที่เติบโตอย่างต่อเนื่อง

(๓) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ

กรมโรงงานอุตสาหกรรม ดำเนินการพัฒนาและใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยี
เพื่อลดมลพิษ ตลอดจนเฝ้าระวัง และเตือนภัยผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากภาคอุตสาหกรรม
โดยการบริหารจัดการอย่างเป็นระบบตั้งแต่ต้นทางถึงปลายทาง สนับสนุนการกำกับดูแลการบริหารจัดการ
มลพิษภาคอุตสาหกรรมอย่างเป็นระบบ โดยการมีส่วนร่วมของประชาชน ชุมชน และผู้ที่ได้รับผลกระทบ
ส่งผลให้ธุรกิจอุตสาหกรรมเติบโตและอยู่ร่วมกับสังคมอย่างยั่งยืน

๒) ยุทธศาสตร์ชาติ (รอง) ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

(๑) เป้าหมาย

๑.๑ ประเทศไทยเป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีเสถียรภาพและยั่งยืน

๑.๒ ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น

(๒) ประเด็นยุทธศาสตร์

๒.๑ โครงสร้างพื้นฐาน เชื่อมไทย เชื่อมโลก

๒.๒ พัฒนาเศรษฐกิจบนพื้นฐานผู้ประกอบการยุคใหม่

(๓) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ

ส่งเสริมพัฒนาเชิงพื้นที่ เพื่อสนับสนุนการรวมกลุ่มอุตสาหกรรมภายใต้ระบบ
นิเวศที่เหมาะสม และบูรณาการกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อลดอุปสรรคต่อการลงทุน เพื่อการพัฒนา
อุตสาหกรรม ส่งเสริมผู้ประกอบการในการนำเทคโนโลยี นวัตกรรม และมีความสามารถในการแข่งขัน

๓) ยุทธศาสตร์ชาติ (รอง) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

(๑) เป้าหมาย

- ๑.๑ ภาครัฐมีวัฒนธรรมการทำงานที่มุ่งผลสัมฤทธิ์และผลประโยชน์ส่วนรวมตอบสนองความต้องการของประชาชนได้อย่างสะดวก รวดเร็ว โปร่งใส
- ๑.๒ ภาครัฐมีขนาดเล็กกลาง พร้อมปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง
- ๑.๓ ภาครัฐมีความโปร่งใส ปลอดการทุจริตและประพฤติมิชอบ
- ๑.๔ กระบวนการยุติธรรม เป็นไปเพื่อประโยชน์ต่อส่วนรวมของประเทศ

(๒) ประเด็นยุทธศาสตร์

- ๒.๑ ภาครัฐที่ยึดประชาชนเป็นศูนย์กลาง ตอบสนองความต้องการ และให้บริการอย่างสะดวก รวดเร็ว โปร่งใส
- ๒.๒ ภาครัฐบริหารงานแบบบูรณาการ โดยมียุทธศาสตร์ชาติเป็นเป้าหมายและเชื่อมโยงการพัฒนาในทุกระดับ ทุกประเด็น ทุกภารกิจ และทุกพื้นที่
- ๒.๓ ภาครัฐมีขนาดเล็กกลาง เหมาะสมกับภารกิจ ส่งเสริมให้ประชาชนและทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการพัฒนาประเทศ
- ๒.๔ ภาครัฐมีความทันสมัย
- ๒.๕ บุคลากรภาครัฐเป็นคนดีและเก่ง ยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก มีความสามารถสูง มุ่งมั่น และเป็นมืออาชีพ
- ๒.๖ ภาครัฐมีความโปร่งใส ปลอดการทุจริตและประพฤติมิชอบ

(๓) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ

กรมโรงงานอุตสาหกรรม มีการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน และการบริการ เพื่อปรับปรุงและพัฒนาให้มีประสิทธิภาพ สามารถรองรับกับสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงานที่มีความหลากหลายซับซ้อนมากขึ้น พร้อมทั้งจัดทำแผนพัฒนาบุคลากร ให้ตอบสนองความต้องการในการปฏิบัติงานและความก้าวหน้าในอาชีพราชการ เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลง และอำนวยความสะดวกตอบสนองความต้องการของประชาชนได้อย่างรวดเร็ว โปร่งใส ปลอดการทุจริตและประพฤติมิชอบ

๒.๒ แผนระดับที่ ๒

๒.๒.๑ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

(๑) ประเด็น (หลัก) ประเด็นที่ ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน

(๑.๑) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

- เป้าหมาย : สภาพแวดล้อมของประเทศไทยมีคุณภาพดีขึ้นอย่างยั่งยืน
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ : ความยั่งยืนและคุณภาพ

สิ่งแวดล้อมในระดับโลก อันดับน้อยกว่า ๔๐ ภายในปี ๒๕๓๐

(๑.๒) แผนย่อย การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว

• แนวทางการพัฒนา

- ส่งเสริมการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน โดยพัฒนาและส่งเสริมโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเมืองอุตสาหกรรม ตามแนวทางอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่ช่วยสร้างการเติบโตทางเศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งการขับเคลื่อนเกษตรกรรมยั่งยืน ทั้งการเพาะปลูก ปศุสัตว์ และประมง ตลอดจนห่วงโซ่คุณค่า และกำหนดให้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม พร้อมติดฉลากสิ่งแวดล้อม และส่งเสริมการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีการผลิตให้เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และมีมาตรการเพื่อจำกัดการใช้เทคโนโลยีหรือเครื่องจักรที่ไม่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมตามช่วงเวลาที่เหมาะสม พัฒนาและส่งเสริม

การท่องเที่ยวที่ยั่งยืน เพื่อให้แหล่งท่องเที่ยวและ สิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ มีมาตรฐานตามแนวทางการท่องเที่ยวที่ยั่งยืน โดยส่งเสริมทั้งอุปสงค์และอุปทานและนวัตกรรม เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและประโยชน์สูงสุดต่อประชาชนในท้องถิ่น รวมทั้งการขับเคลื่อนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืนในระดับประเทศ ทั้งด้านการพัฒนาเครือข่ายที่ประกอบด้วยสมาชิกจากทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง การยกระดับโครงสร้างพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ด้านฐานข้อมูลตลอดวัฏจักรชีวิต เครื่องมือ วิธีการที่สอดคล้องกับมาตรฐานสากล โดยการใช้มาตรการทางเศรษฐศาสตร์ มาตรการทางสังคม และการบังคับใช้กฎหมาย เพื่อกระตุ้นให้เกิดการผลิตและการบริโภคอย่างยั่งยืน

- เป้าหมายของแผนย่อย : การบริโภคและการผลิตของประเทศ

มีความยั่งยืนสูงขึ้น

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ : ดัชนี

สมรรถนะสิ่งแวดล้อม ๕๕ คะแนน

(๑.๓) แผนย่อย การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อ

สภาพภูมิอากาศ

- แนวทางการพัฒนา

๑) ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก กำหนดยุทธศาสตร์ระยะยาวในการพัฒนาแผนปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่ำของประเทศไทย ที่สอดคล้องกับการพัฒนาในมิติเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน พัฒนาระบบฐานข้อมูลกลางเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานด้านการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งพัฒนาระบบการรายงานข้อมูลและระบบติดตามประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจกที่ครอบคลุมทุกสาขา ส่งเสริมให้เกิดการจัดทำรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในทุกระดับทั้งระดับมาตรการของประเทศระดับองค์กร และผลิตภัณฑ์โดยมีความเชื่อมโยงของเครือข่ายข้อมูลในทุกภาคส่วน ดำเนินงานตามแนวทางการลดก๊าซเรือนกระจกในสาขาพลังงานและขนส่ง กระบวนการอุตสาหกรรมและการใช้ผลิตภัณฑ์ และการจัดการของเสีย เช่น เพิ่มสัดส่วนการใช้พลังงานทดแทน พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและการจัดการคมนาคม ปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตแบบปล่อยคาร์บอนต่ำ ลดการเกิดของเสีย เป็นต้น

๒) มุ่งเป้าสู่การลงทุนที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของภาครัฐและภาคเอกชน พัฒนามาตรการเพื่อขับเคลื่อนการบริหารจัดการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเพื่อเอื้ออำนวยให้ใช้มาตรการใหม่ ๆ ด้านเศรษฐศาสตร์ การเงิน และการคลัง ในการส่งเสริมและสนับสนุนจูงใจให้ภาคส่วนที่เกี่ยวข้องสามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีประสิทธิภาพ และการปรับตัวรองรับผลกระทบและภัยพิบัติทางธรรมชาติ อันเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศได้อย่างมีประสิทธิภาพ กำหนดให้โครงการลงทุนขนาดใหญ่ของภาครัฐ ต้องจัดทำการวิเคราะห์และประเมินความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เพื่อออกแบบโครงการให้สอดคล้องกับสภาพภูมิอากาศในปัจจุบันและในอนาคต รวมทั้งความเสี่ยงจากภัยพิบัติรูปแบบต่าง ๆ ที่เกี่ยวเนื่องกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

- เป้าหมายของแผนย่อย

๑) การปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยลดลง

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ

๑) ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยรวมลดลง

จากกรณีปกติ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐ ภายในปี ๒๕๗๐

(๑.๔) แผนย่อย การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล

• แนวทางการพัฒนา

๑) จัดการคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน แหล่งน้ำใต้ดิน และแหล่งน้ำทะเลคุณภาพเหมาะสมกับประเภทการใช้ประโยชน์ โดยกำหนดแนวทางที่สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาที่ยั่งยืนให้ความสำคัญกับการสร้างความสมดุลระหว่างเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ซึ่งต้องพิจารณาสถานการณ์ของประเทศและของโลกที่มีการเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา มุ่งเน้นการป้องกันผลกระทบล่วงหน้า โดยการสร้างระบบภูมิคุ้มกันให้กับทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะพื้นที่ที่มีระบบนิเวศที่เปราะบางและพื้นที่เสี่ยง เพื่อนำมาใช้เป็นแนวทางในการป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้น และคำนึงถึงกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดความเสี่ยงและเป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัยหรือสิ่งแวดล้อม การลดและควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิดเป็นหลัก การจัดการมลพิษตั้งแต่ต้นทาง และพิจารณาถึงขีดความสามารถในการรองรับมลพิษของแหล่งน้ำ รวมถึงการประยุกต์ใช้ระบบอนุญาตการระบายมลพิษ และหลักการผู้ก่อมลพิษเป็นผู้จ่าย

๒) จัดการคุณภาพอากาศ เสียง และความสั่นสะเทือน โดยมีแนวทางและเป้าหมายที่สอดคล้องกับแนวโน้มนโยบายในอนาคตทั้งในระยะสั้น ปานกลาง และระยะยาว ครอบคลุมถึงการบริหารจัดการหรือการควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิดในเชิงพื้นที่ โดยการกำหนดมาตรฐานการควบคุมการระบายมลพิษทางอากาศในรูปของปริมาณรวม และเชิงพื้นที่ และกำหนดให้มีระบบการอนุญาตการระบายมลพิษ รวมทั้งเร่งรัดการแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศที่ยังเป็นปัญหาเฉพาะพื้นที่ สร้างความเข้มแข็งของชุมชนในการติดตาม ตรวจสอบเฝ้าระวังป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่ ของตนเอง กำหนดมาตรการควบคุมปริมาณการจราจรหรือยานพาหนะในพื้นที่ที่มีการจราจรหนาแน่นหรือพื้นที่เขตเมืองเมื่อเกิดภาวะวิกฤต รวมถึงการพัฒนาฐานข้อมูลกลางด้านคุณภาพอากาศและเสียง เพื่อให้หน่วยงานท้องถิ่นติดตามตรวจวัดคุณภาพอากาศเสียงและความสั่นสะเทือนในพื้นที่ของตนเอง รวมทั้งมีระบบการแจ้งเตือนปัญหามลพิษทางอากาศและเสียงที่สามารถเข้าถึงและทันเหตุการณ์รวมถึงการป้องกันและลดปัญหามลพิษข้ามแดน

๓) จัดการขยะมูลฝอย มูลฝอยติดเชื้อ ของเสียอันตรายและกากอุตสาหกรรมให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล การจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายของประเทศ กำหนดเป้าหมายและแนวทางการดำเนินงานครอบคลุมขยะชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน มูลฝอยติดเชื้อ และกากของเสียอุตสาหกรรม โดยให้ความสำคัญกับการป้องกันและลดมลพิษจากขยะและของเสียอันตรายจากแหล่งกำเนิด การบริหารจัดการควบคุมมลพิษจากการบำบัด กำจัดขยะ และของเสียอันตราย โดยปรับปรุงฟื้นฟูสถานที่กำจัดขยะให้ดำเนินการถูกต้องตามหลักวิชาการ สนับสนุนการรวมกลุ่มพื้นที่เพื่อจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ออกประกาศสถานที่กำจัดขยะเป็นแหล่งกำหนดมลพิษ กำหนดให้มีระบบการอนุญาตการระบายมลพิษ และกำหนดมาตรฐานการควบคุมการระบายมลพิษจากสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยส่งเสริมภาคเอกชนร่วมลงทุนด้านการจัดการขยะและของเสียอันตราย ส่งเสริมการพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีการจัดการขยะ รวมทั้งมีมาตรการในการจัดการซากผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์มาบังคับใช้ ส่งเสริมองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีศักยภาพดำเนินการจัดการมูลฝอยติดเชื้อแบบศูนย์รวม การวางระบบการจัดการของเสียที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการพัฒนาเทคโนโลยีหรือผลิตภัณฑ์ใหม่บางประเภทที่คาดว่าจะมีปัญหาในอนาคต การจัดการขยะจากการก่อสร้างและการรื้อถอนสิ่งก่อสร้าง การสร้างกระบวนการรับรู้ให้กับประชาชนเกี่ยวกับปัญหามลพิษจากการจัดการขยะและของเสียอันตรายที่ไม่ถูกต้อง พร้อมทั้งทบทวนและตรวจสอบกลไกการบริหารจัดการขยะของประเทศทั้งระบบ ซึ่งรวมถึงผู้เกี่ยวข้องในทุกภาคส่วนตั้งแต่ผู้ผลิต ผู้นำเข้า ผู้บริการ ผู้บริโภค ผู้กำจัด และหน่วยงานกำกับดูแล

การจัดการมูลฝอยติดเชื้อ ยึดหลักการบริหารจัดการแบบมีส่วนร่วมตามแนวทางพระราชรัฐ เพื่อร่วมกันแก้ไขปัญหาการจัดการขยะมูลฝอยในภาพรวมของประเทศ บนฐานของความรับผิดชอบตามบทบาทหน้าที่

- เป้าหมายของแผนย่อย

๑) การจัดการขยะมูลฝอย มูลฝอยติดเชื้อ ของเสียอันตราย สารเคมีในภาคการเกษตรและกากอุตสาหกรรมมีประสิทธิภาพมากขึ้น

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ

๑) ดัชนีประสิทธิภาพการจัดการขยะ ไม่น้อยกว่า ๐.๘๑ คะแนน

ภายในปี ๒๕๗๐

(๒) ประเด็น (รอง) ประเด็นที่ ๖ พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ

(๒.๑) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

- ประเทศไทยมีพื้นที่ที่มีแผนผังภูมิโนเวคเพื่อเป็นกรอบในการพัฒนาเมืองน่าอยู่ ชนบทมั่นคง เกษตรยั่งยืน และอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ รวมทั้งผังพื้นที่อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ แหล่ง

โบราณคดี

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ

๑) อัตราการเปลี่ยนแปลงของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดเฉลี่ย

ของเมือง

๒) ศูนย์กลางทางเศรษฐกิจ เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓.๖

แผนผังภูมิโนเวคระดับภาคเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๑ ผัง ภายในปี ๒๕๗๐

(๒.๒) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ การพัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท

เกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่มีการบริหารจัดการตามแผนผังภูมิโนเวคอย่างยั่งยืน

- แนวทางการพัฒนา

๑) จัดทำฐานข้อมูลด้านการพัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรม อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และพื้นที่อนุรักษ์ที่ทุกหน่วยงานใช้ได้ร่วมกัน ซึ่งเป็นระบบข้อมูลขนาดใหญ่ที่มีการวิเคราะห์ เชื่อมโยง และจัดการ สำหรับสนับสนุนการบริหารจัดการพื้นที่ด้วยแผนผังภูมิโนเวคทั้งในระดับประเทศ จังหวัด และชุมชน ซึ่งกำหนดให้จังหวัดเป็นฐานในการพัฒนาเชิงพื้นที่ โดยผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในพื้นที่เป็นผู้เลือก และตัดสินใจในการจัดทำแผนผังต่าง ๆ อาทิ เมืองน่าอยู่ ชนบทมั่นคง เกษตรยั่งยืนและปลอดภัย อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ พื้นที่พิเศษเพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ แหล่งโบราณคดี มรดกทางสถาปัตยกรรมและศิลปวัฒนธรรม อัตลักษณ์และวิถีชีวิตพื้นถิ่นอย่างยั่งยืน

๒) จัดทำแผนผังภูมิโนเวคของพื้นที่อย่างยั่งยืน โดยคำนึงถึงศักยภาพโครงสร้างพื้นฐาน การจัดการสิ่งแวดล้อม การกำหนดเขตพื้นที่แนวกันชน โดยมีสัดส่วนของพื้นที่ป่า พื้นที่เกษตร พื้นที่ชนบท พื้นที่เมือง และพื้นที่อุตสาหกรรมที่เหมาะสม อาทิ เมืองน่าอยู่ ชนบทมั่นคง เกษตรยั่งยืนและปลอดภัย อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และพื้นที่พิเศษเพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ แหล่งโบราณคดี มรดกทางสถาปัตยกรรมและศิลปวัฒนธรรม อัตลักษณ์และวิถีชีวิตพื้นถิ่น

๓) ให้ความรู้ ประชาสัมพันธ์ และบูรณาการทุกภาคส่วนทั้งในและต่างประเทศในการอนุรักษ์และพัฒนาเมือง รวมถึงการรักษาพื้นที่สีเขียวในภาพรวมของประเทศ พื้นที่ระบบนิเวศและความหลากหลายทางชีวภาพในทุกระดับ ตลอดจนพัฒนาและเผยแพร่แหล่งเรียนรู้ต้นแบบด้านการอนุรักษ์และพัฒนาเมืองเพื่อเป็นแนวทางสำหรับเมืองอื่น ๆ

- เป้าหมายของแผนย่อย : เมืองมีระบบจัดการสิ่งแวดล้อมและมลพิษ ที่มีประสิทธิภาพครอบคลุมและได้มาตรฐาน

แผนปฏิบัติการราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๘ กรมโรงงานอุตสาหกรรม

- การบรรจุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ
 - ๑) จำนวนเมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืน ไม่น้อยกว่า ๓๐

(๓) ประเด็น (รอง) ประเด็นที่ ๘ ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อมยุคใหม่

(๓.๑) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

- ผู้ประกอบการในทุกระดับเป็นผู้ประกอบการยุคใหม่ที่มีบทบาทต่อระบบเศรษฐกิจเพิ่มมากขึ้น
- การบรรจุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ : สัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศเฉลี่ยร้อยละ ไม่น้อยกว่า ๔๐

(๓.๒) แผนย่อยการสร้างโอกาสเข้าถึงบริการทางการเงิน

โดยให้ความสำคัญกับการจัดหาแหล่งเงินทุน และพัฒนาช่องทาง การเข้าถึงแหล่งเงินทุนรูปแบบใหม่ ๆ พัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการเงินและการบริหารความเสี่ยง พัฒนาระบบประเมินมูลค่าทรัพย์สินในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อใช้เป็นหลักประกันทางธุรกิจ พัฒนาระบบการประเมินความน่าเชื่อถือทางเครดิต และระบบการรู้จักลูกค้าที่สะดวกมากขึ้น รวมทั้งสนับสนุนให้ทุกภาคส่วนสามารถเข้าถึงบริการทางการเงินด้วยต้นทุนที่เหมาะสม

- แนวทางการพัฒนา

๑) ส่งเสริมการจัดหาแหล่งเงินทุนและพัฒนาช่องทาง การเข้าถึงแหล่งเงินทุนที่เป็นนวัตกรรมรูปแบบใหม่ ๆ อาทิ การระดมทุนโดยไม่ผ่านแพลตฟอร์มในปัจจุบัน ครอบคลุมวงจรธุรกิจที่มีความหลากหลายและน่าเชื่อถือทั้งในและนอกประเทศ พร้อมทั้งพัฒนาสภาพแวดล้อมและกฎหมายที่เอื้อต่อการเข้าถึงแหล่งเงินทุนรูปแบบใหม่ ๆ และบูรณาการการดำเนินงานระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อสร้างแพลตฟอร์มการเข้าถึงบริการทางการเงินของประเทศ

๒) พัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการเงินและการบริหารความเสี่ยง เพื่อตอบสนองความต้องการที่เหมาะสมกับแต่ละกลุ่ม อาทิ กลุ่มผู้สูงอายุ กลุ่มเกษตรกร และวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อม

๓) พัฒนาระบบประเมินมูลค่าทรัพย์สินในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อใช้เป็นหลักประกันทางธุรกิจในการขอสินเชื่อของผู้ประกอบการ รวมถึงการพัฒนากลไกการประเมินจัดอันดับเทคโนโลยีไทยที่มีความเสถียรและเป็นที่ยอมรับในระดับสากล เพื่อช่วยให้ผู้ประกอบการที่มีเทคโนโลยีและนวัตกรรมสามารถเข้าถึงแหล่งเงินทุนได้มากขึ้น

๔) พัฒนาระบบการประเมินความน่าเชื่อถือทางเครดิต และระบบการรู้จักลูกค้าที่สะดวกมากขึ้น โดยใช้ประโยชน์จากข้อมูลทั้งด้านการเงินและที่ไม่ใช่การเงิน เพื่อเป็นข้อมูลบ่งชี้สถานะและประวัติด้านเครดิตประกอบการพิจารณาของสถาบันการเงินหรือตลาดทุน

๕) สนับสนุนให้ทุกภาคส่วนสามารถเข้าถึงบริการทางการเงินด้วยต้นทุนที่เหมาะสม โดยนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาช่วยเพิ่มความสะดวกในการเข้าถึงบริการทางการเงิน ส่งเสริมการใช้บริการทางการเงินและระบบการชำระเงินทางอิเล็กทรอนิกส์ และบริการทางการเงินที่เป็นนวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่ ตลอดจนการให้ความรู้ในการเข้าถึงบริการทางการเงินและสร้างวินัยทางการเงินของทุกภาคส่วนอย่างทั่วถึง

๖) พัฒนาประสิทธิภาพของระบบการเงินทั้งตลาดเงิน ตลาดทุน การประกันภัย และการกำหนดหลักเกณฑ์การระดมทุนที่เหมาะสม รวมทั้งส่งเสริมการแข่งขันที่เป็นธรรมระหว่างผู้ให้บริการทางการเงินด้านต่าง ๆ สร้างบรรยากาศที่เอื้อต่อการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการให้บริการทางการเงิน และพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานกลางทางการเงิน

- เป้าหมายของแผนย่อย
 - สิ้นเชื้อธุรกิจรายใหม่ที่ไม่ใช่รายใหญ่เพิ่มขึ้น
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ
 - อัตราการขยายตัวสินเชื้อธุรกิจรายใหม่ที่ไม่ใช่รายใหญ่เฉลี่ย

ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐

(๔) ประเด็น (รอง) ประเด็นที่ ๙ เขตเศรษฐกิจพิเศษ

(๔.๑) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ :

พิเศษทั้งหมดเพิ่มขึ้น

- การเจริญเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมของเขตเศรษฐกิจพิเศษทั้งหมดเพิ่มขึ้น
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ :
 - ๑) อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมของเขตเศรษฐกิจ

พิเศษทั้งหมดเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕

(๔.๒) แผนย่อย การพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

- แนวทางการพัฒนา
 - ๑) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมขนส่ง และสาธารณูปโภคที่สำคัญ เพื่อให้สามารถทำงานได้อย่างรวดเร็ว และต่อยอดโครงสร้างพื้นฐานทุกระบบให้เชื่อมโยงเข้าสู่พื้นที่เศรษฐกิจเพื่อรองรับความต้องการลงทุน กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และกิจกรรมอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องจากการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกได้อย่างเพียงพอและมีประสิทธิภาพ

- ๒) ส่งเสริมการลงทุนในอุตสาหกรรมเป้าหมายพิเศษ รวมทั้งเขตส่งเสริมเศรษฐกิจพิเศษ เพื่อให้เกิดการลงทุนของภาคเอกชนในอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูงให้สามารถสร้างเทคโนโลยีได้ด้วยตนเอง และเกิดการสะสมทุนทางเทคโนโลยี ในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกและประเทศไทยอย่างเป็นรูปธรรม

- ๓) พัฒนาเมืองในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกให้เป็นเมืองอัจฉริยะที่มีความน่าอยู่และทันสมัยระดับนานาชาติ เป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนการลงทุนและเศรษฐกิจ สอดคล้องกับนโยบายขับเคลื่อนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

- เป้าหมายของแผนย่อย : การขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมของพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกเพิ่มขึ้น

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ : อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมของพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖.๓

(๕) ประเด็นที่ ๒๐ การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

(๕.๑) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

- บริการของรัฐมีประสิทธิภาพและมีคุณภาพเป็นที่ยอมรับของผู้ใช้บริการ ๒๐๐๐๐๑

เทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้

- ภาครัฐมีการดำเนินการที่มีประสิทธิภาพ ด้วยการนำนวัตกรรม

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ

๑) ความพึงพอใจในคุณภาพการให้บริการของภาครัฐ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๙๐ ภายในปี ๒๕๗๐

๒) ดัชนีรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ไม่เกินอันดับ ๕๐ ของโลก ภายในปี ๒๕๗๐

(๕.๒) แผนย่อยการพัฒนาบริการประชาชน

• แนวทางการพัฒนา

๑) พัฒนารูปแบบบริการภาครัฐเพื่ออำนวยความสะดวกในการ ให้บริการประชาชน ผู้ประกอบการ และภาคธุรกิจ โดยภาครัฐจัดสรรรูปแบบบริการให้มีความสะดวก มีการ เชื่อมโยงหลายหน่วยงานแบบเบ็ดเสร็จ ครบวงจร และหลากหลายรูปแบบตามความต้องการของผู้รับบริการ รวมทั้งอำนวยความสะดวกทางการค้า การลงทุน และการดำเนินธุรกิจ อาทิ การบูรณาการขั้นตอนการออก ใบอนุญาตต่าง ๆ การให้บริการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาที่มีประสิทธิภาพ สะดวก รวดเร็วและ สอดคล้องกับมาตรฐานสากล

๒) พัฒนาการให้บริการภาครัฐผ่านการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมา ประยุกต์ใช้ ตั้งแต่ต้นจนจบกระบวนการและปฏิบัติงานเทียบได้กับมาตรฐานสากลอย่างคุ้มค่า มีความ รวดเร็ว โปร่งใส เสียค่าใช้จ่ายน้อย ลดข้อจำกัดทางกายภาพ เวลา พื้นที่และตรวจสอบได้ ตามหลักการ ออกแบบที่เป็นสากล เพื่อให้บริการภาครัฐเป็นไปอย่างปลอดภัย สร้างสรรค์ โปร่งใส มีธรรมาภิบาล เกิดประโยชน์สูงสุด

๓) ปรับวิธีการทำงาน จาก “การทำงานตามภารกิจที่กฎหมาย กำหนด” เป็น “การให้บริการที่ให้ความสำคัญกับผู้รับบริการ” ปรับปรุงวิธีการทำงานเพื่อสนับสนุนการ พัฒนาบริการภาครัฐที่มีคุณค่าและได้มาตรฐานสากล โดยเปลี่ยนจากการทำงานด้วยมือ เป็นการทำงาน ระบบดิจิทัลทั้งหมดเชื่อมโยงและบูรณาการปฏิบัติงานของหน่วยงานภาครัฐเข้าด้วยกันเสมือนเป็นองค์กร เดียว มีการพัฒนาบริการเดิมและสร้างบริการใหม่ที่เป็นพลวัตสอดคล้องเหมาะสมกับสถานการณ์และ ขับเคลื่อนโดยความต้องการของประชาชน ภาคธุรกิจ และผู้ใช้บริการ และเปิดโอกาสให้เสนอความเห็นต่อ การดำเนินงานของภาครัฐได้อย่างสะดวก ทันสถานการณ์

• เป้าหมายของแผนย่อย : งานบริการภาครัฐที่ปรับเปลี่ยนเป็น ดิจิทัลเพิ่มขึ้น

• การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ : สัดส่วนของ กระบวนการที่ปรับเปลี่ยนให้เป็นดิจิทัลต่อกระบวนการทั้งหมดที่สามารถปรับเปลี่ยนให้อยู่ในรูปแบบดิจิทัล ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ภายในปี ๒๕๗๐

(๕.๓) แผนย่อย การพัฒนาระบบบริหารงานภาครัฐ

• แนวทางการพัฒนา

๑) พัฒนาหน่วยงานภาครัฐให้เป็น “ภาครัฐทันสมัย เปิดกว้าง เป็นองค์กรขีดสมรรถนะสูง” สามารถปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เทียบได้กับ มาตรฐานสากล รองรับสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงานที่มีความหลากหลายซับซ้อนและทันการเปลี่ยนแปลง โดยการนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัล การพัฒนาให้มีการนำข้อมูลและข้อมูลขนาดใหญ่มาใช้ในการ พัฒนานโยบาย การตัดสินใจ การบริหารจัดการ การให้บริการ และการพัฒนานวัตกรรมภาครัฐ รวมถึงการ เชื่อมโยงการทำงานและข้อมูลระหว่างองค์กร ทั้งภายในและภายนอกภาครัฐแบบอัตโนมัติ อาทิ การสร้าง แพลตฟอร์มดิจิทัลที่ภาครัฐสามารถใช้ร่วมกัน เพื่อเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงข้อมูลที่สะดวกและรวดเร็ว เชื่อมโยงข้อมูลของหน่วยงานภาครัฐให้มีมาตรฐานเดียวกัน และข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตลอดจน แผนปฏิบัติการราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๘ กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เพื่อให้ภาคธุรกิจ ภาคเอกชนและผู้ประกอบการ สามารถใช้ประโยชน์จากข้อมูลในการขยายโอกาสทางการค้า ทั้งในประเทศและต่างประเทศ รวมทั้งการฝึกอบรมทักษะเฉพาะทางของบุคลากรเพื่อพัฒนาองค์กรให้มี สมรรถนะสูงขึ้น

๒) กำหนดนโยบายและการบริหารจัดการที่ตั้งอยู่บนข้อมูลและ หลักฐานเชิงประจักษ์ มุ่งผลสัมฤทธิ์มีความโปร่งใส ยืดหยุ่นและคล่องตัวสูง นำนวัตกรรม เทคโนโลยี ข้อมูล ขนาดใหญ่ ระบบการทำงานที่เป็นดิจิทัลมาใช้ในการบริหารและการตัดสินใจ มีการพัฒนาข้อมูลเปิดภาครัฐให้ ทุกภาคส่วนสามารถเข้าถึง แบ่งปันและใช้ประโยชน์ได้อย่างเหมาะสมและสะดวก รวมทั้งนำ องค์ความรู้ ในแบบสหสาขาวิชาเข้ามาประยุกต์ใช้ เพื่อสร้างคุณค่าและแนวทางปฏิบัติที่เป็นเลิศในการตอบสนองกับ สถานการณ์ต่าง ๆ ได้อย่างทันเวลา พร้อมทั้งมีการจัดการความรู้และถ่ายทอดความรู้อย่างเป็นระบบเพื่อ พัฒนาภาครัฐให้เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้และการเสริมสร้างการรับรู้ สร้างความเข้าใจ การพัฒนาวัฒนธรรม องค์กร เพื่อส่งเสริมการพัฒนาระบบบริการและการบริหารจัดการภาครัฐอย่างเต็มศักยภาพ

๓) ปรับเปลี่ยนรูปแบบการจัดโครงสร้างองค์การและออกแบบ ระบบการบริหารงานใหม่ ให้มีความยืดหยุ่น คล่องตัว กระชับ ทันสมัย สามารถตอบสนองต่อบริบทการ เปลี่ยนแปลงได้ในทุกมิติ ไม่ยึดติดกับการจัดโครงสร้างองค์การแบบราชการและวางกฎเกณฑ์มาตรฐานกลาง อย่างตายตัว มีขนาดที่เหมาะสมกับภารกิจ ปราศจากความซ้ำซ้อนของการดำเนินภารกิจ สามารถ ปรับเปลี่ยนบทบาท ภารกิจ โครงสร้างองค์การ ระบบการบริหารงาน รวมทั้งวางกฎระเบียบได้เองอย่าง เหมาะสมตามสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป เน้นทำงานแบบบูรณาการไร้รอยต่อและเชื่อมโยงเป็นเครือข่าย กับทุกภาคส่วน ทั้งนี้ เพื่อมุ่งไปสู่ความเป็นองค์กรที่มีขีดสมรรถนะสูง สามารถปฏิบัติงานและมีผลสัมฤทธิ์ เทียบได้กับมาตรฐานระดับสากล นอกจากนี้ ยังมีความเป็นสำนักงานสมัยใหม่ ใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาด ใหญ่เพื่อวิเคราะห์คาดการณ์ล่วงหน้าและทำงานในเชิงรุก สามารถนำเทคโนโลยีอันทันสมัยเข้ามาประยุกต์ใช้ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและสร้างคุณค่าในการทำงาน

- เป้าหมายของแผนย่อย : ภาครัฐมีขีดสมรรถนะสูงเทียบเท่า

มาตรฐานสากลและมีความคล่องตัว

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ : สัดส่วนของ หน่วยงานที่มีเกณฑ์การประเมินสถานะของหน่วยงานภาครัฐในการเป็นระบบราชการ ๔.๐ ที่อยู่ในระดับ ก้าวหน้าขึ้นไปต่อหน่วยงานภาครัฐทั้งหมดไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๕ ภายในปี ๒๕๗๐

(๕.๔) แผนย่อยการสร้างและพัฒนาบุคลากรภาครัฐ

- แนวทางการพัฒนา

๑) ปรับปรุงกลไกในการกำหนดเป้าหมายและนโยบายกำลังคน ในภาครัฐให้มีมาตรฐานและเกิดผลในทางปฏิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้กำลังคนภาครัฐมีความ เหมาะสมกับภารกิจของภาครัฐ และสอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติโดยเฉพาะ การพัฒนาระบบการบริหารกำลังคน ให้มีความคล่องตัว ยืดหยุ่นคุณธรรม เพิ่มความยืดหยุ่นคล่องตัวให้กับ หน่วยงานภาครัฐในการบริหารทรัพยากรบุคคล ในทุกขั้นตอนควบคู่กับการเสริมสร้างประสิทธิภาพและ คุณภาพภายใต้หลักระบบคุณธรรม ปรับปรุง เปลี่ยนแปลงกลไกการวางแผนกำลังคน รูปแบบการจ้างงาน การสรรหา การคัดเลือก การแต่งตั้ง เพื่อเอื้อให้เกิดการหมุนเวียน ถ่ายเทแลกเปลี่ยน และโอนย้ายบุคลากร คุณภาพในหลากหลายระดับระหว่างภาคส่วนต่าง ๆ ของประเทศได้อย่างคล่องตัว

๒) เสริมสร้างความเข้มแข็งในการบริหารงานบุคคลในภาครัฐให้เป็นไปตามระบบคุณธรรมอย่างแท้จริง โดยการสรรหาและคัดเลือกบุคคลที่มีความรู้ความสามารถ มี คุณธรรม จริยธรรม และจิตสำนึกสาธารณะ มีระบบบริหารจัดการและพัฒนาบุคลากรให้สามารถสนอง แผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๘ กรมโรงงานอุตสาหกรรม

ความต้องการในการปฏิบัติงาน มีความก้าวหน้าในอาชีพ สามารถจูงใจให้คนดีคนเก่งทำงานในภาครัฐ โดยมีการประเมินผลและเลื่อนระดับตำแหน่งของบุคลากรภาครัฐตามผลสัมฤทธิ์ของงานและพฤติกรรมในการปฏิบัติงาน โดยมีกลไกการป้องกันการแทรกแซงและการใช้ดุลยพินิจโดยมิชอบ การสร้างความก้าวหน้าให้กับบุคลากรภาครัฐตามความรู้ ความสามารถ และศักยภาพในการปฏิบัติงาน และการสร้างกลไกให้บุคลากรภาครัฐสามารถโยกย้ายและหมุนเวียนได้อย่างคล่องตัว เพื่อประโยชน์ของภาครัฐ รวมถึงการพัฒนาระบบการจ้างงานบุคลากรภาครัฐทุกประเภทให้มีรูปแบบที่หลากหลายเหมาะสมกับภารกิจในรูปแบบต่าง ๆ อาทิ การจ้างงานที่มีลักษณะชั่วคราวให้เป็นเครื่องมือในการบริหารงานในภาครัฐได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งการทบทวนและปรับเปลี่ยนระบบค่าตอบแทนที่เป็นธรรม มีมาตรฐานเหมาะสมสอดคล้องกับภาระงาน โดยปรับปรุงวิธีการกำหนดและพิจารณาค่าตอบแทน และสิทธิประโยชน์ของบุคลากรภาครัฐให้มีมาตรฐานเหมาะสมกับลักษณะงานและภารกิจรวมถึงสามารถเทียบเคียงกับตลาดการจ้างงานได้อย่างสมเหตุสมผล โดยไม่ให้เกิดความเหลื่อมล้ำของค่าตอบแทนและสิทธิประโยชน์ต่าง ๆ ระหว่างบุคลากรของรัฐ

๓) พัฒนาศักยภาพบุคลากรภาครัฐทุกประเภทให้มีความรู้ความสามารถสูง มีทักษะการคิดวิเคราะห์และการปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง มีระบบการพัฒนาขีดความสามารถบุคลากรภาครัฐให้มีสมรรถนะใหม่ ๆ ทักษะการใช้ภาษาอังกฤษและภาษาที่สาม ทักษะด้านดิจิทัล มีทัศนคติและกรอบความคิดในการทำงานเพื่อให้บริการประชาชนและอำนวยความสะดวกภาคเอกชนและภาคประชาสังคมเพื่อประโยชน์ของการพัฒนาประเทศ สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงบริบทการพัฒนา มีการเสริมสร้างคุณธรรมและจริยธรรม การปรับเปลี่ยนแนวคิดให้การปฏิบัติราชการเป็นมืออาชีพ มีจิตบริการทำงานในเชิงรุกและมองไปข้างหน้า สามารถบูรณาการการทำงาน ร่วมกับภาคส่วนอื่นได้อย่างเป็นรูปธรรม และมีสำนึกในการปฏิบัติงานด้วยความรับผิดชอบและความสุจริต ปฏิบัติงานตามหลักการและหลักวิชาชีพด้วยความเป็นธรรมและเสมอภาค กล้ายืนหยัดในการกระทำที่ถูกต้อง คำนึงถึงประโยชน์ของส่วนรวมมากกว่าประโยชน์ของตนเอง ตลอดจนส่งเสริมให้มีการคุ้มครองและปกป้องบุคลากรภาครัฐที่กล้ายืนหยัดในการกระทำที่ถูกต้องและมีพฤติกรรมการทำงานตามจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

๔) สร้างผู้นำทางยุทธศาสตร์ในหน่วยงานภาครัฐทุกระดับอย่างต่อเนื่องและเป็นระบบ เพื่อให้ผู้นำและผู้บริหารภาครัฐมีความคิดเชิงกลยุทธ์มีความเข้าใจสภาพเศรษฐกิจสังคม และวัฒนธรรมทั้งระดับท้องถิ่น ระดับประเทศ ระดับภูมิภาค และระดับโลก มีความสามารถในการนำหน่วยงาน และมีคุณธรรม จริยธรรม ในการบริหารงานเพื่อประโยชน์ของส่วนรวม เป็นทั้งผู้นำทางความรู้และความคิด ผลักดันภารกิจ นำการเปลี่ยนแปลง พัฒนานโยบายและยุทธศาสตร์เป็นแบบอย่างที่ดีต่อผู้ร่วมงานและต่อสังคม เพื่อรองรับการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติระยะยาว โดยต้องได้รับการปรับเปลี่ยนกระบวนการทางความคิดให้ตนเอง มีความเป็นผู้ประกอบการสาธารณะ เพิ่มทักษะให้มีสมรรถนะที่จำเป็น และเปลี่ยนแปลงพฤติกรรม อันจะช่วยให้สามารถแสดงบทบาทของการเป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลง เพื่อสร้างคุณค่าและประโยชน์สุขให้แก่ประชาชน

• เป้าหมายของแผนย่อย : บุคลากรภาครัฐยึดค่านิยมในการทำงานเพื่อประชาชน ยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก มีความสามารถสูง มุ่งมั่น และเป็นมืออาชีพ

- การบรรจุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ

๑) ดัชนีความผูกพันของบุคลากรภาครัฐเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕ ภายในปี ๒๕๗๐

๒) ดัชนีคุณธรรมและจริยธรรมของบุคลากรภาครัฐ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐ ภายในปี ๒๕๗๐

(๖) ประเด็นที่ ๒๑ การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ

(๖.๑) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

- เป้าหมาย : ประเทศไทยปลอดการทุจริตและประพฤติมิชอบ
- การบรรจุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ : ดัชนีการรับรู้การทุจริต

ของประเทศไทยอยู่ในอันดับไม่เกิน ๔๓ และ/หรือได้คะแนนไม่น้อยกว่า ๕๗ คะแนน

(๖.๒) แผนย่อยการป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ

- แนวทางการพัฒนา

๑) ปลุกและปลุกจิตสำนึกการเป็นพลเมืองที่ดี มีวัฒนธรรมสุจริต และการปลูกฝัง และหล่อหลอมวัฒนธรรมในกลุ่มเด็กและเยาวชนทุกช่วงวัย ทุกระดับ มุ่งเน้นการปรับพฤติกรรม “คน” โดยการ “ปลุก” และ “ปลุก” จิตสำนึกความเป็นพลเมืองที่ดี มีวัฒนธรรมสุจริต สามารถแยกแยะได้ว่าสิ่งใด เป็นประโยชน์ส่วนตน สิ่งใดเป็นประโยชน์ส่วนรวม มีความละเอียดต่อการกระทำความผิด ไม่เพิกเฉยอดทน ต่อการทุจริต และเข้ามามีส่วนร่วมในการต่อต้านการทุจริตทุกรูปแบบ รวมถึงการส่งเสริมการสร้างวัฒนธรรม และค่านิยมสุจริตในระดับชุมชนเพื่อนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมค่านิยมที่ยึดประโยชน์สาธารณะมากกว่า ประโยชน์ส่วนตน และต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบในทุกรูปแบบ

๑.๑) ให้ความสำคัญกับการปรับพฤติกรรมเด็กและเยาวชน โดยเฉพาะ การส่งเสริมวัฒนธรรมสุจริตผ่านหลักสูตรการศึกษาภาคบังคับที่เด็กไทยทุกคนต้องเรียนทั้งภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติ ตั้งแต่ระดับปฐมวัยจนถึงระดับอุดมศึกษา เพื่อปฏิรูป “พลเมืองไทยในอนาคต” ให้มีความเป็น พลเมืองเต็มขั้น การพัฒนาโลกความร่วมมือระหว่างสถานศึกษาและทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับเด็ก และเยาวชนในการขับเคลื่อนและผลักดันหลักสูตรด้านทุจริตศึกษาไปใช้อย่างครอบคลุมทุกหน่วยงาน และทุกระดับอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งกลไกในการพัฒนาศักยภาพครูผู้สอนให้มีความรู้ ความเข้าใจ ในการถ่ายทอดหลักสูตร ทั้งนี้ การจัดสรรงบประมาณหรือการวางทิศทางของโครงการในอนาคต ควรเน้นการเปลี่ยน ทักษะคติของเด็กและเยาวชนในการฝึกปฏิบัติ

๑.๒) สร้างองค์ความรู้ให้กับประชาชน เพื่อสร้างการรับรู้ผ่านการพัฒนา หลักสูตร เครื่องมือแนวทางความร่วมมือที่มีความเหมาะสมกับแต่ละช่วงอายุ ตลอดจนการใช้นวัตกรรม หรือเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาช่วยเพิ่มประสิทธิภาพและให้เท่าทันกับสถานการณ์ เพื่อกระตุ้นให้เกิดการตระหนัก มีความละเอียดต่อการกระทำ ความผิด ไม่เพิกเฉยอดทนต่อการทุจริต และเข้ามามีส่วนร่วมในการต่อต้าน การทุจริตทุกรูปแบบ

๒) ส่งเสริมการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการและเจ้าหน้าที่ของรัฐให้มีความใสสะอาด ปราศจากพฤติกรรมที่ส่อไปในทางทุจริต เป็นภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ ประชาชน โดยการปฏิบัติหน้าที่ราชการอย่างเปิดเผย โปร่งใส ถูกต้องเป็นธรรม ไม่คดโกง รู้จักแยกแยะ เรื่องส่วนตัวออกจากหน้าที่การงาน การสร้างธรรมาภิบาลในการบริหารงาน หัวหน้าส่วนราชการ หัวหน้า หน่วยงานของรัฐ หรือผู้บังคับบัญชาที่มีมาตรการเสริมสร้างวัฒนธรรมองค์กรในการป้องกันและปราบปรามการทุจริต และประพฤติมิชอบและเป็นตัวอย่างในการ

บริหารงานด้วยความซื่อตรงและรับผิดชอบ กรณีปล่อยปละละเลย ไม่ดำเนินการให้ถือเป็นความผิดวินัยหรือความผิดทางอาญา ตลอดจนการสร้างจิตสํานึกและค่านิยมในการต่อต้าน การทุจริตให้แก่บุคลากรขององค์กร โดยการสนับสนุนให้ข้าราชการและเจ้าหน้าที่รัฐเข้ามามีส่วนร่วม เป็นเครือข่ายต่อต้านการทุจริตในหน่วยงานภาครัฐ เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการเฝ้าระวัง สอดส่อง ติดตาม พฤติกรรมเสี่ยง และแจ้งเบาะแส เพื่อสกัดกั้นมิให้เกิดการทุจริตประทุมิชอบได้ โดยมีมาตรการสนับสนุน แผนปฏิบัติการราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๘ ของกระทรวงอุตสาหกรรม ๓๔ และคํุมครองผู้แจ้งเบาะแส เจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบงานด้านการป้องกันและปราบปรามการทุจริต ให้มีความปลอดภัย ในการปฏิบัติงานมีความก้าวหน้าในเส้นทางอาชีพ และควรมีมาตรการยกระดับความสามารถของหน่วยงานภาครัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานระดับต่ำกว่ากรม โดยเฉพาะหน่วยงานที่มีหน้าที่ในการอนุมัติ อนุญาต ให้มีการพัฒนา เสริมสร้างต่อยอดองค์ความรู้และทักษะการเปิดเผยข้อมูล การป้องกันการทุจริต และการให้บริการสาธารณะผ่านทางเว็บไซต์ของหน่วยงานให้มีคุณภาพ ครบถ้วน สมบูรณ์ ถูกต้อง ทั้งนี้ควรให้ ความสำคัญกับการพัฒนาการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารและระบบ คํุมครองผู้แจ้งเบาะแสการทุจริตที่มีประสิทธิภาพ สนับสนุนการเปิดเผยข้อมูลให้เป็นไปตามหลักสากล และพัฒนาการเปิดเผยข้อมูลภาครัฐเพื่อให้ประชาชนรับรู้ และมีส่วนร่วม เพื่อการเฝ้าระวังและลด โอกาสการทุจริต

๓) ปรับระบบเพื่อลดจำนวนคดีทุจริตและประทุมิชอบ ให้หน่วยงาน ภาครัฐ มุ่งเน้นการสร้างนวัตกรรมการต่อต้านการทุจริตอย่างต่อเนื่อง เพื่อสนับสนุนให้ การดำเนินงานของหน่วยงาน ภาครัฐมีความโปร่งใส ตรวจสอบได้ในทุกขั้นตอนการดำเนินงาน และมีความเท่าทันต่อพลวัตของการทุจริต โดยพัฒนาเครื่องมือ การปรับปรุงกฎหมายให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น เพื่อสร้างความโปร่งใส มุ่งเน้นการสร้าง นวัตกรรมและมาตรการในการต่อต้านการทุจริตที่มี ประสิทธิภาพ และเท่าทันต่อพลวัตของการทุจริต นอกจากนี้ ควรให้ความสำคัญกับการประเมินความ เสี่ยงด้านการทุจริต เพื่อให้หน่วยงานภาครัฐและรัฐวิสาหกิจตั้งแต่ ชั้นวางแผนก่อนการดำเนินงาน ชั้น ระหว่างการดำเนินงาน และชั้นสรุปผลหลังการดำเนินงาน มีการใช้สื่อ สร้างสรรค์เป็นเครื่องมือ เพื่อสร้างการรับรู้ ความเข้าใจ ให้กับทุกภาคส่วนทั้งภายในและภายนอกประเทศ ใช้นวัตกรรม ในรูปแบบที่ทันสมัย น่าสนใจ โดยใช้แพลตฟอร์มออนไลน์ เพื่อให้เข้าถึงภาคประชาชน และสร้างการมี ส่วนร่วมหรือปฏิสัมพันธ์กับผู้รับสาร ประสานความร่วมมือระหว่างที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการ ป้องกัน และปราบปรามการทุจริต เพื่อลดคดีทุจริตอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งบูรณาการเชื่อมโยงข้อมูล การ สอดส่องทางวินัยระหว่างหน่วยงานที่มีหน้าที่ในการกิจที่เกี่ยวข้อง บริหารจัดการคดีโดยน าเทคโนโลยี มาใช้ กับกระบวนการยุติธรรม สามารถปกปิดตัวตน ติดตามความคืบหน้าได้ในทุกขั้นตอนสามารถ ถกกับดูแล การใช้ดุลยพินิจ กระบวนการยุติธรรมที่รวดเร็ว โปร่งใส ไม่เลือกปฏิบัติ

- เป้าหมายของแผนย่อย
 - คดีทุจริตและประทุมิชอบลดลง
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บท
 - จำนวนคดีทุจริตในภาพรวมลดลง ไม่น้อยกว่า

ร้อยละ ๕๐ ภายในปี ๒๕๗๐

๒.๒.๒ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

๑. เป้าหมายการพัฒนาของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ เพื่อกำหนดแผนปฏิบัติการของกรมโรงงานอุตสาหกรรม มีหมุดหมายที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

หมุดหมายที่ ๗ ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้

เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมุดหมาย

เป้าหมายที่ ๑ วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมมีสภาพแวดล้อมที่เอื้ออำนวยต่อการเติบโตและแข่งขันได้

ตัวชี้วัดที่ ๑.๑ สัดส่วนวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่ขึ้นทะเบียนกับสำนักงานประกันสังคม (มาตรา ๓๓) ต่อวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมรวม เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๒๐ สัดส่วนวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่จดทะเบียนนิติบุคคลต่อวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมรวม เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๔๐ สัดส่วนวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่จดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มต่อวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมรวม เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๕ ในปี ๒๕๗๐ รวมทั้งสัดส่วนวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่จดทะเบียนพาณิชย์ต่อวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมรวม เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๒๐ ในปี ๒๕๗๐

ตัวชี้วัดที่ ๑.๒ มูลค่าการระดมทุนผ่านตลาดทุน ขยายตัวเฉลี่ยไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๒ ต่อปี และสัดส่วนการเข้าถึงสินเชื่อของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมต่อสินเชื่อรวม เพิ่มขึ้นเป็นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ภายในปี ๒๕๗๐

ตัวชี้วัดที่ ๑.๓ อันดับความสามารถในการแข่งขันด้านกฎระเบียบทางการค้าไม่เกินอันดับที่ ๔๐ ในปี ๒๕๗๐ มีการออกกฎหมายลำดับรองภายใต้พระราชบัญญัติการแข่งขันทางการค้า พ.ศ. ๒๕๖๐ จำนวนเฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๒ ฉบับต่อปี และมีสัดส่วนของจำนวนเรื่องร้องเรียนที่พิจารณาแล้วเสร็จต่อจำนวนเรื่องร้องเรียนรวมเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๘๐ - ๙๐ ต่อปี

ตัวชี้วัดที่ ๑.๔ ระบบฐานข้อมูลวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่รัฐบาลและผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมใช้ได้ เป็นปัจจุบันและทั่วถึง

เป้าหมายที่ ๒ วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม มีศักยภาพสูงในการดำเนินธุรกิจสามารถยกระดับและปรับตัวเข้าสู่การแข่งขันใหม่

ตัวชี้วัดที่ ๒.๑ สัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๔๐ และสัดส่วนมูลค่าการส่งออกของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมต่อการส่งออกทั้งประเทศ เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๒๐ ในปี ๒๕๗๐

ตัวชี้วัดที่ ๒.๒ สัดส่วนมูลค่าพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ต่อมูลค่าพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ของประเทศเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ จากปีฐาน

(ปี ๒๕๖๕)

ตัวชี้วัดที่ ๒.๓ วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่ เป็นผู้ส่งออกรายใหม่เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ รายต่อปี

ตัวชี้วัดที่ ๒.๔ ส่วนแบ่งตลาดภายในประเทศของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๒๕ ในปี ๒๕๗๐

ตัวชี้วัดที่ ๒.๕ มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมของภาครัฐขยายตัวเฉลี่ยไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕ ต่อปี

ตัวชี้วัดที่ ๒.๖ มูลค่าการจัดเก็บภาษีมูลค่าเพิ่มจากวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมขยายตัวเฉลี่ยไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี

เป้าหมายที่ ๓ วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมสามารถเข้าถึงและได้รับการส่งเสริมอย่างมีประสิทธิภาพจากภาครัฐ

ตัวชี้วัดที่ ๓.๑ จำนวนสตาร์ทอัพ ซีรีส์ซีขึ้นไปเพิ่มขึ้นเป็น ๒๐ ราย ในปี ๒๕๗๐

ตัวชี้วัดที่ ๓.๒ จำนวนการจดทะเบียนวิสาหกิจเพื่อสังคมเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๕ ต่อปี

หมวดหมู่ที่ ๔ ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เด็ดขาดได้อย่างยั่งยืน

เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมวดหมู่

เป้าหมายที่ ๑ การเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคและการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษขยายตัวเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัดที่ ๑.๑ อัตราการเติบโตของรายได้ต่อประชากรในภาคเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าอัตราการเติบโตของรายได้ต่อประชากรของประเทศ

ตัวชี้วัดที่ ๑.๒ มูลค่าการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษเพิ่มขึ้นตามเป้าหมายในแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น ๙ เขตเศรษฐกิจพิเศษ โดยเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกมีมูลค่าการลงทุนรวม ๕๐๐,๐๐๐ ล้านบาท พื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคใต้มีมูลค่าการลงทุนรวม ๑๐๐,๐๐๐ ล้านบาท และเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนมีมูลค่าการลงทุนรวม ๑๐,๐๐๐ ล้านบาท

เป้าหมายที่ ๒ ความไม่เสมอภาคในการกระจายรายได้ของภาคลดลง

ตัวชี้วัดที่ ๒.๑ สัมประสิทธิ์ความไม่เสมอภาคในการกระจายรายได้ของภาคต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความไม่เสมอภาคของประเทศ

ตัวชี้วัดที่ ๒.๒ สัดส่วนผู้มีงานทำในแต่ละภาคเพิ่มสูงขึ้นกว่าสัดส่วนผู้มีงานทำของภาคในปี ๒๕๖๓ ยกเว้นกรุงเทพมหานครมีสัดส่วนผู้มีงานทำไม่เกินร้อยละ ๑๓ ของจำนวนผู้มีงานทำทั้งหมด

เป้าหมายที่ ๓ การพัฒนาเมืองให้มีความน่าอยู่ อย่างยั่งยืน มีความพร้อมในการรับมือและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงทุกรูปแบบ เพื่อให้ประชาชนทุกกลุ่มมีคุณภาพชีวิตที่ดีอย่างทั่วถึง

ตัวชี้วัดที่ ๓.๑ เมืองอัจฉริยะมีจำนวนรวมทั้งสิ้นไม่ต่ำกว่า ๑๐๕ พื้นที่ ภายในปี ๒๕๗๐

ตัวชี้วัดที่ ๓.๒ เมืองน่าอยู่อย่างยั่งยืนมีจำนวนมากขึ้น

หมวดหมู่ที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ

เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมวดหมู่

เป้าหมายที่ ๑ การเพิ่มมูลค่าจากเศรษฐกิจหมุนเวียน และการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ

ตัวชี้วัดที่ ๑.๑ มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศจากเศรษฐกิจหมุนเวียนเพิ่มขึ้น สามารถสนับสนุนการขยายตัวทางเศรษฐกิจได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑ ในปี ๒๕๗๐

ตัวชี้วัดที่ ๑.๒ การบริโภควัสดุในประเทศมีปริมาณลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๕ ในปี ๒๕๗๐

ตัวชี้วัดที่ ๑.๓ ดัชนีการหมุนเวียนวัสดุสำหรับผลิตภัณฑ์เป้าหมาย (พลาสติก วัสดุก่อสร้าง เกษตร-อาหาร) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ในปี ๒๕๗๐

เป้าหมายที่ ๒ การอนุรักษ์ พื้นฟูและใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน

ตัวชี้วัดที่ ๒.๑ คะแนนดัชนีสมรรถนะด้านสิ่งแวดล้อมดีขึ้น ติดอันดับ ๑ ใน ๓ ของประเทศ ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ โดยมีคะแนนไม่น้อยกว่า ๕๕ คะแนน ในปี ๒๕๗๐

ตัวชี้วัดที่ ๒.๒ พื้นที่ป่าไม้เพิ่มขึ้น โดยเป็นป่าไม้ธรรมชาติ ร้อยละ ๓๓ และพื้นที่ป่าเศรษฐกิจ เพื่อการใช้ประโยชน์ ร้อยละ ๑๒ ของพื้นที่ประเทศภายในปี ๒๕๗๐

เป้าหมายที่ ๓ การสร้างสังคมคาร์บอนต่ำและยั่งยืน
ตัวชี้วัดที่ ๓.๑ สัดส่วนของการใช้พลังงานทดแทนต่อปริมาณการใช้พลังงานขั้นสุดท้ายเพิ่มขึ้น มีสัดส่วนไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๔ ภายในปี ๒๕๗๐

ตัวชี้วัดที่ ๓.๒ การนำขยะกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่เพิ่มขึ้น โดยมีอัตราการนำขยะกลับมาใช้ใหม่ของประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐ ของปริมาณขยะที่นำกลับมาใช้ใหม่ได้ ภายในปี ๒๕๗๐

ตัวชี้วัดที่ ๓.๓ ปริมาณขยะต่อหัวในปี ๒๕๗๐ ลดลงจากปี ๒๕๖๐ ร้อยละ ๑๐

หมวดหมู่ที่ ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน

เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมวดหมู่

เป้าหมายที่ ๑ การบริการภาครัฐ มีคุณภาพ เข้าถึงได้

ตัวชี้วัดที่ ๑.๑ ความพึงพอใจในคุณภาพการให้บริการของภาครัฐ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๙๐

เป้าหมายที่ ๒ ภาครัฐที่มีขีดสมรรถนะสูง คล่องตัว

ตัวชี้วัดที่ ๒.๑ ผลการสำรวจรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ ในองค์ประกอบ ดัชนีรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ ดัชนีการมีส่วนร่วมทางอิเล็กทรอนิกส์ ดัชนีทุนมนุษย์ และดัชนีการให้บริการภาครัฐออนไลน์ ไม่เกินลำดับที่ ๔๐ ของโลก และมีคะแนนไม่ต่ำกว่า ๐.๘๒

๒.๒.๓ นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐

๑) นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๙ การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๑.๑) แผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ รองรับนโยบายที่แผนปฏิบัติ ราชการมีความสอดคล้องด้านการสนับสนุนการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศและการจัดการขยะ อุตสาหกรรมและมลพิษจากภาคอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืน ลดการปลดปล่อยมลพิษจากภาคอุตสาหกรรมที่ อาจส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เพื่อมุ่งเน้นการลดความสูญเสียและความเสียหายที่เกิดจากสาธารณภัยจาก การกระทำของธรรมชาติและมนุษย์

๑.๒) เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ การยกระดับการจัดการความเสี่ยงสาธารณ ภัยที่สำคัญอันเกิดจากภัยธรรมชาติ และภัยที่เกิดจากการกระทำของมนุษย์ที่เกิดขึ้น และ/หรือ เป็นภัย ซ้ำซ้อน (Compound Hazards) ไปสู่มาตรฐานตามหลักสากล

๑.๓) ตัวชี้วัด จำนวนผู้ได้รับผลกระทบจากภัยธรรมชาติ (อุทกภัย วาตภัย ภัย แล้ง) ต่อประชาชน ๑๐๐,๐๐๐ คน ลดลงเมื่อเทียบกับค่าเฉลี่ยย้อนหลัง ๕ ปี

๑.๔) กลยุทธ์

กลยุทธ์ที่ ๑ การลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยให้มีประสิทธิภาพ

กลยุทธ์ย่อยที่ ๑.๑ พัฒนามาตรการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยที่ เกิดขึ้น และป้องกันความเสี่ยงให้มีประสิทธิภาพ รวมถึงภัยซ้ำซ้อน โดยเฉพาะอุทกภัย วาตภัย น้ำป่าไหล หลากและดินโคลนถล่ม สึนามิ และอัคคีภัย หรือเหตุอื่นใดซึ่งก่อให้เกิดอันตรายแก่ชีวิต ร่างกายของประชาชน หรือความเสียหายแก่ทรัพย์สินของประชาชน หรือของรัฐ อาทิ ภัยจากสารเคมีรั่วไหล และปัญหาน้ำมัน รั่วไหลในทะเล

กลยุทธ์ที่ ๒ การจัดการสาธารณภัยให้มีมาตรฐานตามหลักสากล

กลยุทธ์ย่อยที่ ๒.๕ เสริมสร้างระบบบริหารจัดการเกี่ยวกับการบรรเทา ทุกข์และการช่วยเหลือผู้ประสบภัยได้อย่างรวดเร็ว ทัวถึง และเป็นธรรม

๒) นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๑๔ การพัฒนาศักยภาพการเตรียมพร้อม แห่งชาติ และการบริหารจัดการวิกฤตการณ์ระดับชาติ

๒.๑) แผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ รองรับนโยบายที่แผนปฏิบัติ ราชการมีความสอดคล้องด้านการสร้างความเป็นธรรม และลดความเหลื่อมล้ำในทุกมิติ กระจายศูนย์กลาง ความเจริญทางเศรษฐกิจและสังคม เพิ่มโอกาสให้ทุกภาคส่วนเข้ามาเป็นกำลังของการพัฒนาประเทศในทุก กระดับเพิ่มขีดความสามารถของชุมชนท้องถิ่นในการพัฒนา การพึ่งตนเองและการจัดการตนเองเพื่อสร้าง สังคมคุณภาพ

๒.๒) เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ การพัฒนาศักยภาพการเตรียมพร้อมสำหรับ การระดับทรัพยากรที่จำเป็นเพื่อใช้ในกรณีประเทศเผชิญกับภัยคุกคามหรือวิกฤตการณ์ระดับชาติ

๒.๓) ตัวชี้วัด การพัฒนาศักยภาพของกลไก การบริหารจัดการ และความ พร้อมของทรัพยากรที่จำเป็น เพื่อใช้สำหรับการระดมทรัพยากรในกรณีที่ประเทศเผชิญกับภัยคุกคามหรือ วิกฤตการณ์ระดับชาติร้อยละ ๘๕ ภายในปี ๒๕๗๐

๒.๔) กลยุทธ์

กลยุทธ์ที่ ๑ การเสริมสร้างศักยภาพการเตรียมพร้อมเพื่อรองรับภัย คุกคาม และวิกฤตการณ์ระดับชาติ

กลยุทธ์ย่อยที่ ๑.๑ จัดทำ ทบทวน และปรับปรุงกฎหมาย กฎ ระเบียบ ข้อบังคับ และประกาศที่เกี่ยวกับการบริหารจัดการในด้านที่มีความจำเป็นเร่งด่วน เพื่อให้เอื้อต่อการบริหาร จัดการเมื่อประเทศเผชิญกับปัญหาภัยคุกคาม หรือเข้าสู่ภาวะวิกฤตระดับชาติ

๒.๒.๔ นโยบายรัฐบาล

นโยบายรัฐบาลนางสาวแพทองธาร ชินวัตร นายกรัฐมนตรี ที่แถลงต่อสภา เมื่อวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๗ เกี่ยวข้องกับการด าเนินงานของกระทรวงอุตสาหกรรม ดังนี้

นโยบายเร่งด่วนที่จะดำเนินการทันที

๑. รัฐบาลจะดูแลและส่งเสริมพร้อมทั้งปกป้องผลประโยชน์ ของผู้ประกอบการไทย โดยเฉพาะ SMEs จากการแข่งขันที่ไม่เป็นธรรมของคู่แข่งทางการค้าต่างชาติโดยเฉพาะผ่านแพลตฟอร์ม ออนไลน์ และการแก้ไขปัญหาหนี้ของ SMEs เช่น การพักหนี้ การจัดหา Matching Fund ซึ่งเป็นการลงทุน ร่วมกันระหว่าง รัฐบาลและเอกชน เพื่อประคับประคอง ให้กลับมาเป็นกลไกที่แข็งแกร่งในการขับเคลื่อน เศรษฐกิจ

๒. รัฐบาลจะยกระดับการท าเกษตรแบบดั้งเดิมให้เป็นเกษตรทันสมัย โดยใช้แนวคิด “ตลาดนำนวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้” นำเทคโนโลยีด้านการเกษตร (Agri-Tech) เช่น เกษตรแม่นยำ (Precision Agriculture) และเทคโนโลยีด้านอาหาร (Food Tech) มาใช้พัฒนาอาชีพด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ และอาชีพที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความมั่นคง ทางอาหาร รวมถึงการคว้าโอกาสในตลาดใหม่ ๆ รวมทั้ง อาหารฮาลาล และฟื้นฟูนโยบาย “ครัวไทยสู่ครัวโลก” ซึ่งเป็นจุดเด่นของประเทศไทยเพื่อตอบสนองความ ต้องการของโลก ด้านความมั่นคงทางอาหาร (Food Security) และเร่งเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรและราคา พืชผลการเกษตร รวมทั้งเพื่อยกระดับรายได้ของเกษตรกร

นโยบายระยะกลางและระยะยาว

๑. พัฒนาภาคการผลิตและบริการ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันเพื่อ วางรากฐานสู่การพัฒนาประเทศในอนาคต โดยปรับโครงสร้างของเศรษฐกิจ (Industry Transformation) และพัฒนาเครื่องยนต์ทางเศรษฐกิจใหม่ ๆ (New Growth Engine) ที่จะปูพื้นฐานให้เศรษฐกิจไทยขยายตัว อย่างแข็งแกร่ง ด้วยการส่งเสริมความคิดริเริ่มสร้างสรรค์และการปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงที่รวดเร็ว ของความต้องการของผู้บริโภคด้วยการใช้เทคโนโลยี เพื่อเร่งให้ประเทศไทยหลุดพ้นจากกับดักรายได้ ปานกลาง โดยเร็ว และพัฒนาบทบาทให้เป็นผู้เล่นสำคัญทางเศรษฐกิจในเวทีโลก

๑.๑ การสร้างโอกาสต่อยอดจากอุตสาหกรรมเดิม

๑.๑.๑ รัฐบาลจะส่งเสริมการเปลี่ยนผ่านอุตสาหกรรมยานยนต์เครื่องยนต์สันดาป ไปสู่ยานยนต์แห่งอนาคต (HEVs PHEVs BEVs และ FCEVs) โดยเร่งดึงดูดนักลงทุน จากต่างประเทศให้มาตั้ง ฐานการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าในประเทศอย่างต่อเนื่อง ด้วยแนวทางที่จะเพิ่มสัดส่วน การใช้วัตถุดิบภายในประเทศ (Local Content) และการถ่ายโอนเทคโนโลยีสมัยใหม่ให้แก่ธุรกิจไทย ในขณะที่ยังรักษาการจ้างงานควบคู่กับส่งเสริม การพัฒนาระดับทักษะ และการปรับทักษะของแรงงานไทยในอุตสาหกรรมยานยนต์เครื่องยนต์สันดาป และอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง

๑.๑.๒ รัฐบาลจะส่งเสริมการยกระดับภูมิปัญญาไทยไปสู่วัฒนธรรมสร้างสรรค์ (Creative Culture) เพื่อส่งเสริม Soft Power ของประเทศ สนับสนุนและส่งเสริมการปรับใช้ภูมิปัญญาพื้นบ้าน (Local Wisdom) ซึ่งเป็นศักยภาพของคนไทยและทุนทางวัฒนธรรมของประเทศไทย ทั้งอาหารท้องถิ่นไทย ผ้าไทย มวยไทย ศิลปะการแสดงไทย ดนตรีไทย ผสมผสาน กับศิลปะร่วมสมัย และสุราชุมชน เพื่อยกระดับสินค้า แผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๘ ของกระทรวงอุตสาหกรรม ๔๕ โครงการ OTOP ทั้งด้านมาตรฐาน และดีไซน์ให้ทันสมัย โดดเด่น แตกต่าง และสามารถตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภคทั่วโลก รวมทั้งจะสนับสนุนการสอดแทรกทุนทางวัฒนธรรมในภาพยนตร์ไทยและสื่อทุกรูปแบบ

๑.๒ ส่งเสริมโอกาสในอุตสาหกรรมแห่งอนาคต

๑.๒.๑ รัฐบาลจะส่งเสริมเศรษฐกิจสีเขียว (Green Economy or Eco-friendly Economy) โดยอาศัยจุดแข็งของที่ตั้งใกล้เส้นศูนย์สูตรเข้าถึงพลังงานแสงอาทิตย์ได้ตลอดทั้งปี สนับสนุน ให้ประเทศไทยเป็นแหล่งผลิตพลังงานสะอาด ทั้งพลังงานแสงอาทิตย์ เช่น การติดตั้ง แผงโซลาร์ เซลล์บนหลังคา และผืนน้ำ พลังงานน้ำ และพลังงานทางเลือกอื่น ๆ รวมทั้งพัฒนา ตลาดซื้อขายไฟฟ้า เสรีและคาร์บอนเครดิต (Carbon Credit) เพื่อความยั่งยืน และการเสริมสร้างความมั่นคงด้านพลังงานรูปแบบใหม่สำหรับการบริโภค ภายในประเทศและการส่งออกพลังงานสู่ภูมิภาคอาเซียน รวมทั้งการปรับ กระบวนการผลิตของภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตรกรรม และภาคธุรกิจบริการ ให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

๑.๒.๒ รัฐบาลจะต่อยอดพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัล (Digital Economy) จากความเข้มแข็งเดิมในอุตสาหกรรมดิจิทัล เช่น การผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ การผลิตฮาร์ดดิสก์ ให้เป็น อุตสาหกรรมดิจิทัลสมัยใหม่ จะดึงดูดนักลงทุนจากต่างประเทศเพื่อตั้ง Data Center และโรงงานผลิตชิป และซีดีไอเอ็ม และผลิต Semiconductor ในประเทศไทย กระตุ้นให้เกิดความต้องการใช้อุปกรณ์ อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ ในประเทศ รัฐบาลนี้จะวางรากฐานให้คนไทย ทุกกลุ่มวัยใช้ปัญญาประดิษฐ์ (AI) ในการพัฒนาตนเอง เพิ่มประสิทธิภาพ การทำงาน และสร้างสรรค์นวัตกรรม นวัตกรรมสู่ความล้ำสมัย โดยไม่ละเลยจุดสมดุลของความเป็นเจ้าของอัติโนมัติ ข้อมูลและการเปิดกว้างของโอกาสสำหรับการพัฒนา

๑.๒.๓ รัฐบาลจะมุ่งเน้นการพัฒนาเศรษฐกิจสุขภาพ (Care and Wellness Economy) และบริการทางการแพทย์ (Medical Hub) โดยอาศัยพื้นฐานจิตวิญญาณ การบริการของ คนไทย ที่ได้รับการยอมรับจากนานาชาติ โดยต่อยอดจากธุรกิจการท่องเที่ยว สุขภาพและการแพทย์ แผนไทย ที่เป็นจุดแข็ง เพื่อรองรับความต้องการด้านสุขภาพที่เพิ่มขึ้น จากการศึกษาวิจัยระดับโลกเข้าสู่สังคม สูงวัย พร้อมกับส่งเสริม การผลิตและการใช้งานอุปกรณ์ทางการแพทย์ภายในประเทศ สนับสนุนการยกระดับ สมุนไพรและผลิตภัณฑ์ สมุนไพรไทยโดยใช้นวัตกรรม รวมถึงการใช้กัญชาเพื่อการแพทย์ที่สร้างมูลค่า เพิ่มในทางเศรษฐกิจและควบคุม ผลกระทบทางสังคมโดยการตรากฎหมาย ตลอดจนสนับสนุนการนำ เทคโนโลยีสุขภาพ (Health Tech) และนวัตกรรมด้านเทคโนโลยีชีวภาพ (Biotechnology) มายกระดับ มาตรฐานสาธารณสุขไทยให้ทัดเทียมมาตรฐาน นานาชาติ เพื่อให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางบริการ ทางทางการแพทย์ของภูมิภาค

๒. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อขยายโอกาส รัฐบาลจะเดินหน้าลงทุนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมขนาดใหญ่ (Mega Projects) อย่างต่อเนื่อง ทั้งทางราง ทางน้ำ ทางถนน และทางอากาศอย่างไร้รอยต่อ ส่งเสริมให้เกิดความปลอดภัยทางถนน ลดต้นทุนระบบโลจิสติกส์ พัฒนาระบบขนส่งควบคุมอุณหภูมิ (Cold Chain) สร้างรถไฟทางคู่และรถไฟความเร็วสูงควบคู่กับการพัฒนาเมืองที่สอดคล้อง กับความต้องการของพื้นที่ เพื่อให้เกิดการกระจายความเจริญทางเศรษฐกิจ ยกกระทันหันเพื่อเพิ่มศักยภาพ ในการเชื่อมต่อขนส่งสินค้า พัฒนาสนามบินและเส้นทางการบินใหม่ ๆ เช่น สนามบินล้านนา สนามบินอานามัน เพื่อมุ่งสู่การเป็นศูนย์กลางทางการบิน (Aviation Hub) เพิ่มประตูบานใหม่ (Gateway) รองรับความต้องการ เดินทางที่เพิ่มขึ้น ขับเคลื่อนโครงการ Landbridge โดยเฉพาะด้านการลงทุนโดยเอกชน เพื่อให้ประเทศ เป็นศูนย์กลางการคมนาคมและขนส่งของภูมิภาค (Logistics Hub)

๓. เร่งส่งเสริมผลักดันให้เกิดการพัฒนาคนไทยทุกช่วงวัยอย่างเต็มกำลัง และความสามารถ รัฐบาลจะยกระดับทักษะและปลดล็อกศักยภาพของคนไทยเพื่อสร้างงาน สร้างรายได้ โดยรัฐบาลจะสนับสนุนการสร้าง Soft Power ของประเทศ ผ่านการส่งเสริม ๑ ครอบครัว ๑ ซอฟต์แวร์ (OFOS) จัดตั้งศูนย์สร้างสรรค์การออกแบบและส่งเสริมวัฒนธรรมในพื้นที่ เช่น ศูนย์สร้างสรรค์การออกแบบ (TCDC) สำนักงานส่งเสริมวัฒนธรรมสร้างสรรค์ (THACCA) เพื่อยกระดับและพัฒนาความสามารถด้านวัฒนธรรม สร้างสรรค์ของคนไทยให้สร้างมูลค่า เสริมทักษะเดิม (Reskill) เพิ่มทักษะใหม่ (Upskill) ให้เท่าทันการเปลี่ยนแปลง ของเทคโนโลยี เพื่อให้แรงงานได้รับค่าจ้างที่เหมาะสมกับทักษะที่เพิ่มขึ้น เช่น ทักษะด้านการประยุกต์ใช้ AI รวมทั้ง ส่งเสริมให้ผู้ประกอบการทั้งภาครัฐและภาคเอกชนดึงศักยภาพของผู้สูงอายุมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด

๔. สร้างความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมควบคู่ไปกับการขับเคลื่อน เศรษฐกิจและสังคมของประเทศ

๔.๑ รัฐบาลจะให้ความสำคัญกับการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ อนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ และรักษาสมดุลของระบบนิเวศท้องถิ่น เพื่อให้เป็นรากฐานสำคัญในการดำรงชีวิต และเพิ่มขีดความสามารถของพื้นที่และชุมชนท้องถิ่นในการจัดการสิ่งแวดล้อม และปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ รัฐบาลจะสร้างการมีส่วนร่วมในการรับมือกับภัยธรรมชาติ โดยเฉพาะการแก้ปัญหา PM ๒.๕ และการบริหารจัดการน้ำ ที่จะต้องได้รับความร่วมมือระหว่างประเทศ นอกจากนี้ รัฐบาลจะจัดการกับปัญหาการลักลอบกำจัดหรือฝังกลบกากอุตสาหกรรม/ของเสียอันตรายด้วยความเข้มงวด และสนับสนุน การมีส่วนร่วมของชุมชน ในการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งรวมถึงทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งทั้งระบบ

๔.๒ รัฐบาลจะยกระดับการบริหารจัดการน้ำ จะจัดหาน้ำสะอาดสำหรับอุปโภคบริโภคให้ประชาชนทุกพื้นที่เข้าถึงได้ และจะเร่งให้น้ำถึงไร่นาด้วยการเพิ่มศักยภาพ แหล่งกักเก็บน้ำ และเพิ่มประสิทธิภาพระบบกระจายน้ำควบคู่กับการขยายเขตชลประทาน พร้อมทั้งเพิ่มแหล่งน้ำเพื่อรองรับการเติบโตของภาคอุตสาหกรรม นอกจากนี้ รัฐบาลจะแก้ปัญหา น้ำท่วม น้ำแล้ง ร่วมกับทุกภาคส่วน โดยเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ โดยคำนึงถึงความสอดคล้องกับศักยภาพของกลุ่มน้ำและความต้องการของประชาชนในพื้นที่ เพื่อสร้างสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรน้ำอย่างยั่งยืน

๔.๓ รัฐบาลจะสานต่อนโยบายความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) เพื่อให้ประเทศไทยเป็นผู้นำของอาเซียนในด้านการลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์สู่ชั้นบรรยากาศ ซึ่งจะช่วย เปิดประตูบานใหญ่สู่การค้าโลกและช่วยสร้างข้อได้เปรียบให้ผู้ผลิตสินค้าและบริการในประเทศ ตลอดจนถึงส่งเสริม ให้ไทยเป็นศูนย์กลางด้านการซื้อขายคาร์บอนเครดิต (Carbon Credit) ของอาเซียนผ่านตลาดหลักทรัพย์ไทย

๕. พลิกฟื้นความเชื่อมั่นของทั้งคนไทยและต่างชาติ ด้วยการพัฒนาการเมือง ในระบอบ ประชาธิปไตยให้เข้มแข็ง มีเสถียรภาพ มีนิติธรรม และความโปร่งใส

๕.๑ รัฐบาลจะปฏิรูประบบราชการและกองทัพเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ เปลี่ยนผ่าน ราชการไทยไปสู่ราชการทันสมัยในระบบดิจิทัล (Digital Government) ปรับขนาดให้มีความคล่องตัว เพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการใช้งบประมาณและการปฏิบัติราชการ ปรับขนาด และกำลังคน ภาครัฐ ให้สอดคล้องกับภารกิจ เปลี่ยนผ่านรูปแบบการเกณฑ์ทหารไปสู่แบบสมัครใจ เน้นใช้เทคโนโลยี เพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพบุคลากรภาครัฐเป็นคนดีและเก่ง มีคุณธรรม มุ่งมั่นและมีอาชีพ โปร่งใสและตรวจสอบ ได้ ส่งเสริม แผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๘ ของกระทรวงอุตสาหกรรม ๔๗ ให้มีการเผยแพร่ข้อมูล หรือข่าวสารสาธารณะของรัฐและต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันทุกรูปแบบ เน้นการมีส่วนร่วม ของ ภาคประชาชน รวมทั้งให้ความสำคัญกับการกระจายอำนาจสู่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและภาคประชาชน เพื่อให้ประชาชนมีส่วนร่วมคิด ตัดสินใจในกระบวนการพัฒนาท้องถิ่น และการดูแลชุมชน

๕.๒ รัฐบาลจะยกระดับการบริการภาครัฐให้ตอบสนองความต้องการของ ประชาชนมากยิ่งขึ้น ปรับบทบาทภาครัฐเป็นการส่งเสริมสนับสนุน (Enable) การอำนวยความสะดวก (Facilitate) และการกำกับกฎกติกา (Regulate) เพื่อให้ประชาชน และเอกชนได้รับบริการที่สะดวก รวดเร็ว พร้อมทั้งจะลดกฎหมายและขั้นตอนที่ไม่จำเป็น (Ease of Doing Business) เพื่อไม่ให้ภาครัฐเป็นอุปสรรค ของภาคธุรกิจ หรือขัดขวางการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศ

๒.๒.๕ นโยบายกระทรวงอุตสาหกรรม

ประเทศไทยได้ก้าวเข้าสู่จุดเปลี่ยนผ่านของทิศทางการพัฒนาเศรษฐกิจของ ประเทศที่สำคัญ ซึ่งโครงสร้างทางเศรษฐกิจและการประกอบการอุตสาหกรรมของไทยในรูปแบบเดิม เริ่มแข่งขันได้ยากและกำลังเผชิญกับข้อจำกัดในหลากหลายด้านภาคอุตสาหกรรมจึงเผชิญกับความท้าทาย อย่างยิ่งจากแนวโน้มของสถานการณ์ทั้งภายในประเทศและระดับโลก ทั้งที่เกิดจากปัจจัยของการชะลอตัว ของเศรษฐกิจโลก ความเปราะบางทางเศรษฐกิจของหลายประเทศจากสัดส่วนหนี้สินต่อ GDP สถานการณ์ ปัจจัยการผลิตที่มีต้นทุนสูงขึ้น การเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีอย่างก้าวกระโดด กฎกติกาทางการค้าใหม่ของโลก เช่น EU-CBAM, US-CBAM และความมุ่งมั่นสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) เป็นต้น ปัญหาด้านต้นทุนทางพลังงานและความมั่นคงทางอาหารของโลก ตลอดจนความขัดแย้งของภูมิภาคต่าง ๆ ทั่วโลกที่ยังไม่มีทีท่าว่าจะจบลง ในขณะที่ประเทศไทยยังคงเผชิญกับปัญหาเชิงโครงสร้างเดิมของอุตสาหกรรม ที่เริ่มแข่งขันได้ยาก เช่น ต้นทุนด้านแรงงาน การก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ การพึ่งพาเทคโนโลยีจากต่างชาติ การขาดแคลนทักษะ แรงงานระดับสูง รวมทั้งความเชื่อมั่นและยอมรับต่อการลงทุนในภาคอุตสาหกรรมของ ประชาชนในพื้นที่ที่ยังคง เป็นประเด็นสำคัญที่ส่งผลกระทบต่อการพัฒนาทางเศรษฐกิจและสังคมอย่างยั่งยืน ในภาพรวมจากภาพลักษณ์ และข่าวสารเกี่ยวกับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมจากการประกอบการที่ไม่ดีหรือ อุบัติเหตุจากการประกอบการ ที่มีต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ประกอบกับความเหลื่อมล้ำเชิงโครงสร้าง เศรษฐกิจ รวมถึงปัญหาหนี้ครัวเรือน และภาคธุรกิจที่อยู่ในระดับสูง จึงมีความจำเป็นในการปฏิรูป อุตสาหกรรมไปสู่ยุคสมัยใหม่อย่างเข้มแข็งและมีประสิทธิภาพ ด้วยเหตุนี้ จึงนำมาสู่ นโยบายของกระทรวง อุตสาหกรรม “ปฏิรูปอุตสาหกรรม สู่อุตสาหกรรม ยุคใหม่ ทันสมัย สะอาด สะดวก โปร่งใส” ผ่าน “๓ ปฏิรูป ๓ แนวทาง” ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวง อุตสาหกรรม (นายเอกนัฏ พร้อมพันธุ์) กล่าวคือ

“๓ ปฏิรูป”

ปฏิรูป ๑ : จัดการกาก สารพิษ ที่ทำร้ายชีวิตประชาชน ต่อสู้กับปัญหา กากและสารพิษ ที่ทำร้ายชีวิตประชาชน คืบหน้าสะอาด อากาศบริสุทธิ์ ให้กับประชาชน โดยดำเนินการปรับ การบริหารจัดการ กากอุตสาหกรรมทั้งระบบ อาทิ แก้ไขกฎหมายเพื่อส่งเสริมให้เกิดความยั่งยืน กำหนด แผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๘ กรมโรงงานอุตสาหกรรม

อัตราเปรียบเทียบปรับ ให้สอดคล้องกับต้นทุนที่แท้จริง จัดการกากอุตสาหกรรมอย่างครบวงจร ผลักดันให้โรงงานอุตสาหกรรม เข้าประกอบการในเขตนิคมอุตสาหกรรม (Industrial Relocation) และใช้ระบบดิจิทัลในการกำกับติดตาม แผนปฏิบัติการราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๘ ของกระทรวงอุตสาหกรรม ๔๘ กากอุตสาหกรรม ทั้งระบบ ตลอดจนการแก้ปัญหาฝุ่น PM ๒.๕ จากการเผาอ้อยในอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาลทรายอย่างจริงจังและมีประสิทธิภาพ

ปฏิรูป ๒ : สร้างความเท่าเทียมในการแข่งขันของ SME ไทย เดินหน้า Save (เซฟ) SME ไทยเป็นการเร่งด่วน ทั้งมาตรการเชิงรับปกป้องจากความถาโถมของคลื่นการลงทุนของของบริษัทข้ามชาติ และการนำเข้าของสินค้าราคาถูกจากต่างประเทศ ที่มาตรการ ภาษี เบี้ย และสิทธิประโยชน์ที่เกี่ยวข้อง ยังไม่ครอบคลุมและสร้างการแข่งขันที่เท่าเทียมกัน ควบคู่กับมาตรการเชิงรุก มุ่งยกระดับขีดความสามารถ ให้แข่งขันได้และทันกับเศรษฐกิจยุคใหม่ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ด้วยกลไกการส่งเสริมของกระทรวงอุตสาหกรรมและหน่วยงานพันธมิตร การริเริ่มนิคมอุตสาหกรรม SME สร้างซัพพลายเชนปฏิรูปอุตสาหกรรม รวมทั้งผลักดันมาตรการ “Made in Thailand” และ “SME GP” ประกอบกับดำเนินการจัดตั้งคณะทำงาน เพื่อเป็น SME War room ภายใต้กระทรวงอุตสาหกรรม เพื่อให้ขับเคลื่อนกระบวนการยกระดับขีดความสามารถ แก้ไขปัญหา และสร้างความเท่าเทียมในการแข่งขันให้กับ SME ของไทยทั้งระบบ

ปฏิรูป ๓ : สร้างอุตสาหกรรมเศรษฐกิจใหม่ ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ปฏิรูปอุตสาหกรรม เพื่อรองรับการปรับโครงสร้างเศรษฐกิจใหม่ มุ่งเป้าพัฒนาอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพหรือมีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศ ประกอบด้วย อุตสาหกรรมยานยนต์แห่งอนาคต อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (เซมิคอนดักเตอร์ Data Center และ HDD) อุตสาหกรรมการแปรรูปเกษตรมูลค่าสูง อุตสาหกรรมเครื่องมือแพทย์ อุตสาหกรรมป้องกันประเทศ รวมถึงอุตสาหกรรมเหล็กและเหล็กกล้า ด้วยการชะลอผลกระทบรักษาเงื่อนไข เพื่อการเปลี่ยนผ่านอุตสาหกรรม ปรับสิทธิประโยชน์เป็นแบบ Whole Package เดิม “เงื่อนไขการลงทุน” ที่ตอบโจทย์การพัฒนาอุตสาหกรรมไทย เพื่อสร้างโอกาสในการเชื่อมโยงห่วงโซ่การผลิตของธุรกิจ ของไทยกับบริษัทข้ามชาติ และเพิ่มสัดส่วนการผลิตภายในประเทศ หรือ Local Content เพื่อสร้างมูลค่า ทางเศรษฐกิจและวางรากฐานการพัฒนาอุตสาหกรรมของประเทศสู่อนาคต

พร้อมกับการขับเคลื่อนและยกระดับการดำเนินการของกระทรวงอุตสาหกรรม ด้วย “๓ แนวทาง” กล่าวคือ การสร้างความร่วมมือพันธมิตรห่วงโซ่อุตสาหกรรมที่สมบูรณ์แบบ การปรับกฎหมาย และภารกิจเข้าสู่ภาครัฐดิจิทัล รวมถึงการจัดตั้งกองทุนเพื่อการปฏิรูประบบอุตสาหกรรม เพื่อเป็นเครื่องมือ ของกระทรวงอุตสาหกรรมในการปฏิรูปอุตสาหกรรมให้ทันกับเศรษฐกิจยุคใหม่ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม พัฒนาศักยภาพบุคลากรเพื่อรองรับการปฏิรูปอุตสาหกรรม และมุ่งแก้ไขปัญหาให้ภาคอุตสาหกรรมได้รับ การยอมรับและสร้างความเชื่อมั่นแก่ภาคประชาชน ต่อไป

๒.๓ แผนระดับที่ ๓ ที่เกี่ยวข้อง

๒.๓.๑ แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔-๒๕๖๗ ของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

๒.๓.๒ แผนปฏิบัติการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศปี พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๓ สาขา กระบวนการอุตสาหกรรมและการใช้ผลิตภัณฑ์รวมถึงน้ำเสียอุตสาหกรรม โดย กรมโรงงานอุตสาหกรรม

๒.๓.๓ แผนปฏิบัติการราชการ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ฉบับทบทวนของ กระทรวงอุตสาหกรรม

๒.๓.๔ แผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ของสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

ส่วนที่ ๓ ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) แห่งสหประชาชาติ

(๑) เป้าหมายที่ (Goal)

- เป้าหมายที่ ๙ สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง ส่งเสริม การพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม
- เป้าหมายที่ ๑๒ สร้างหลักประกันให้มีแบบแผนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน

(2) เป้าหมายย่อย (Target)

- ๙.๔ ยกระดับโครงสร้างพื้นฐานและปรับปรุงอุตสาหกรรมเพื่อให้เกิดความยั่งยืน โดย เพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรและการใช้เทคโนโลยีและกระบวนการทางอุตสาหกรรมที่สะอาดและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมมากขึ้น โดยทุกประเทศดำเนินการตามขีดความสามารถของแต่ละประเทศ ภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๓

กรมโรงงานอุตสาหกรรม มุ่งเน้นส่งเสริมการยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันธุรกิจ อุตสาหกรรม ด้วยการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ในกระบวนการผลิต ลดการใช้ทรัพยากร ลดต้นทุนให้กับภาคอุตสาหกรรม และสามารถเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจ พร้อมทั้งกำกับดูแลและส่งเสริมธุรกิจ อุตสาหกรรมด้วยแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียว

- ๑๒.๔ บรรลุเรื่องการจัดการสารเคมีและของเสียทุกชนิดตลอดวงจรชีวิตด้วยวิธี ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ตามกรอบความร่วมมือระหว่างประเทศที่ตกลงกัน และลดการปล่อย สารเคมีและ ของเสียสู่อากาศ น้ำ และดินอย่างมีนัยสำคัญ เพื่อจะลดผลกระทบทางลบต่อสุขภาพของมนุษย์และ สิ่งแวดล้อมให้มากที่สุด

กรมโรงงานอุตสาหกรรม มีการจัดการสารเคมี ของเสียอันตรายและกากอุตสาหกรรม ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล โดยให้ความสำคัญกับการจัดการสารเคมี การป้องกันและการลดมลพิษจาก ขยะในภาคอุตสาหกรรมและของเสียอันตรายจากแหล่งกำเนิด การบริหารจัดการควบคุมมลพิษจาก การบำบัด กำจัด และของเสียอันตราย โดยปรับปรุงฟื้นฟูสถานที่กำจัดขยะให้มีการดำเนินการอย่างถูกต้อง ตามหลักวิชาการ

ส่วนที่ ๔ สารสำคัญของแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

๔.๑ ภาพรวม

๔.๑.๑ วิสัยทัศน์

ธุรกิจอุตสาหกรรมเติบโตและอยู่ร่วมกับสังคมอย่างยั่งยืนด้วยแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียว

๔.๑.๒ พันธกิจ

๑. บริหารจัดการ การกำกับดูแลธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีการประกอบการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มีความปลอดภัย ตามกรอบกฎหมายและข้อตกลงระหว่างประเทศ
๒. ส่งเสริม สนับสนุนธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีการประกอบกิจการด้านการบริหารจัดการการผลิต การแปลงเครื่องจักรเป็นทุน การจัดการพลังงาน การจัดการมลพิษและวัตถุอันตราย ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อประโยชน์ในการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมและสังคมอย่างยั่งยืน
๓. พัฒนาสมรรถนะองค์กรและบุคลากร

๔.๑.๓ วัตถุประสงค์

๑. เพื่อกำหนดทิศทางการดำเนินงานของกรมโรงงานอุตสาหกรรม ให้บรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติและแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทย่อย (จ.๑/จ.๒/จ.๓) ที่กำหนดให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ และแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในระดับต่าง ๆ ในระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐)
๒. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการให้ความรู้ความเข้าใจในการเชื่อมโยง สอดคล้อง ยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ และแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
๓. เพื่อเป็นแนวทางในการจัดทำค่าของประมาณ/โครงการที่มีความสอดคล้องในแผนระดับต่าง ๆ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมมีความเกี่ยวข้องในฐานะหน่วยงานเจ้าภาพหลัก หน่วยงานสนับสนุน ให้บรรลุเป้าหมายตัวชี้วัดต่อร่างแผนยุทธศาสตร์/แผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) และเป็นข้อมูลประกอบการจัดทำร่างโครงการสำคัญประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘
๔. เพื่อเป็นคู่มือประกอบการนำเข้าสู่ข้อมูลการรายงาน การติดตามประเมินผลที่มีความเชื่อมโยงสอดคล้องโดยผ่านระบบ eMENSUR ระบบติดตามและประเมินผลแห่งชาติ

๔.๑.๔ เป้าหมายและตัวชี้วัดรวม

๑) เป้าหมาย

สถานประกอบธุรกิจอุตสาหกรรมปฏิบัติถูกต้องตามกฎหมาย/มาตรฐานที่เกี่ยวข้อง ดำเนินธุรกิจที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มีความปลอดภัย มีศักยภาพในการแข่งขัน และอยู่ร่วมกับสังคมและชุมชนอย่างยั่งยืน

๒) ตัวชี้วัด

๑. ค่ามลพิษจากภาคอุตสาหกรรมที่ปล่อยออกสู่สิ่งแวดล้อมเป็นไปตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด
๒. ปริมาณการลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากมาตรการทางอุตสาหกรรม (IPPU)
๓. มูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจจากการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้

๔.๒ แผนย่อยภายใต้แผนปฏิบัติการรายปี (พ.ศ. ๒๕๖๘)

กรมโรงงานอุตสาหกรรม มีการจัดทำแผนปฏิบัติราชการรายปี (พ.ศ. ๒๕๖๘)
จำนวน ๓ เรื่อง ประกอบด้วย

**๔.๒.๑ แผนปฏิบัติราชการ เรื่อง กำกับดูแล และส่งเสริมธุรกิจอุตสาหกรรมด้วย
แนวคิดเศรษฐกิจสีเขียว**

๑) เป้าหมาย

๑. ธุรกิจอุตสาหกรรมได้รับการกำกับ ดูแลการประกอบการด้านสิ่งแวดล้อม
ตรวจวัดมลพิษ และความปลอดภัย
๒. ธุรกิจอุตสาหกรรมมีการประกอบกิจการตามแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียว
๓. ของเสียและมลพิษจากภาคอุตสาหกรรมได้รับการจัดการและนำกลับมาใช้
ประโยชน์อย่างถูกต้อง

๔. สารเคมี และวัตถุอันตรายได้รับการจัดการถูกต้อง

๒) ค่าเป้าหมายตัวชี้วัด

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
๑. จำนวนสถานประกอบการที่เข้าสู่ระบบอุตสาหกรรมสีเขียว	ร้อยละ	๑๐๐
๒. โรงงานที่เข้าร่วมโครงการสามารถประหยัดพลังงานได้ไม่น้อยกว่า	KTOE	๑.๕
๓. ร้อยละของสถานประกอบการที่ได้รับการพัฒนาสามารถ ลดต้นทุนลดของเสีย หรือลดผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมตามแนวคิด BCG ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐	ร้อยละ	๗๐
๔. สถานประกอบการที่ร่วมโครงการสามารถลดการปล่อยก๊าซ เรือนกระจกได้ไม่น้อยกว่า	tCO ₂ e/ปี	๕๐๐
๕. จำนวนโรงงานที่เข้าร่วมทั้งหมดสามารถลดการใช้น้ำภาพรวม ไม่น้อยกว่า	ร้อยละ	๑๐
๖. การทวนสอบความถูกต้องข้อมูลการระบายมลพิษอากาศ จากปล่องระบาย	ร้อยละ	๘๐
๗. ปริมาณกากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตรายได้รับการจัดการ	ล้านตัน	๑.๔
๘. ปริมาณกากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตรายและนำกลับ มาใช้ประโยชน์	ร้อยละ	๗๙
๙. อัตราการใช้ประโยชน์กากอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า	ร้อยละ	๑๐

๓) แนวทางการพัฒนา

๑. ยกกระดับขีดความสามารถในการกำกับดูแลและเฝ้าระวังและตรวจวัดค่ามลพิษด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยจากโรงงานอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืนด้วยกลไกการมีส่วนร่วมของสังคมและชุมชน

๒. ส่งเสริมสถานประกอบการเข้าสู่ระบบอุตสาหกรรมสีเขียว

๓. เพิ่มศักยภาพการใช้พลังงานในธุรกิจอุตสาหกรรม การส่งเสริมพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือกของโรงงาน

๔. เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการของเสียและมลพิษจากภาคอุตสาหกรรมอย่างถูกต้อง และส่งเสริมการนำกลับมาใช้ประโยชน์แบบครบวงจร

๕. เสริมสร้างระบบบริหารจัดการสารเคมีและวัตถุอันตรายให้มีประสิทธิภาพ

๖. ส่งเสริมจัดการด้านความปลอดภัยของธุรกิจอุตสาหกรรม

๗. พัฒนาระบบข้อมูลภาคธุรกิจอุตสาหกรรมแบบเปิด และสร้างการเตือนภัยให้เป็นอย่างดีมีประสิทธิภาพ

๔) โครงการ/การดำเนินงาน

๑. โครงการพัฒนาและใช้นวัตกรรมลดมลพิษภาคอุตสาหกรรม

๒. โครงการบริหารจัดการภาคอุตสาหกรรม

๔.๒.๒ แผนปฏิบัติการราชการ เรื่อง ยกกระดับขีดความสามารถทางการแข่งขันธุรกิจอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

๑) เป้าหมาย

๑. ธุรกิจอุตสาหกรรมมีการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพ

๒. ธุรกิจอุตสาหกรรมเข้าถึงแหล่งเงินทุนเพิ่มมากขึ้น

๓. จำนวนกฎหมาย กฎ หรือระเบียบได้รับการแก้ไขเพื่อลดปัญหาอุปสรรค หรือสนับสนุนการประกอบการอุตสาหกรรมที่ได้รับการแก้ไข

๒) ค่าเป้าหมายตัวชี้วัด

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
๑. สถานประกอบการเอสเอ็มอีที่ได้รับการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ	เครื่อง	๑,๓๐๐
๒. สถานประกอบการเอสเอ็มอีที่เข้าร่วมโครงการได้รับการวิเคราะห์ปรับปรุงหรือเปลี่ยนเครื่องจักรให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น	ร้อยละ	๘๐
๓. โรงงานที่เข้าร่วมโครงการสามารถผ่านเกณฑ์มาตรฐาน CSR-DIW ไม่น้อยกว่า	ร้อยละ	๘๐
๔. จำนวนพื้นที่ที่ได้รับการพัฒนาและยกระดับสู่การเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	พื้นที่	๕๔
๕. พื้นที่อุตสาหกรรมที่มีศักยภาพรองรับการลงทุนภาคอุตสาหกรรม	จังหวัด	๓
๖. มาตรฐานงานกำกับและส่งเสริม ยกย่องสถานประกอบการธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีศักยภาพสูงขึ้น ไม่น้อยกว่า	มาตรฐาน/ คู่มือ	๒

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
๗. ข้อมูลกระบวนการทางเคมีที่มีการพัฒนาตามแนวทางเคมียั่งยืนในรูปแบบ Web page	ชุด	๑
๘. แนวทาง/มาตรการป้องกันและตรวจสอบความปลอดภัยสารเคมี	เรื่อง	๒
๙. ข้อร้องเรียนเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยลดลง	ร้อยละ	๕
๑๐. กำกับดูแลโรงงานอุตสาหกรรมและสถานประกอบการวัตถุอันตราย	ราย	๘,๐๐๐
๑๑. ถ่ายทอดเทคโนโลยีหรือนวัตกรรมให้กับสถานประกอบการธุรกิจอุตสาหกรรม	ราย	๔๐๐
๑๒. ข้อร้องเรียนเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยได้รับการจัดการภายในระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	๙๘

๓) แนวทางการพัฒนา

๑. ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถด้านการผลิตและผลิตภาพของธุรกิจอุตสาหกรรม

๒. ยกระดับขีดความสามารถผู้ประกอบการยุคใหม่ (SMEs)

๓. ส่งเสริมสนับสนุนอุตสาหกรรมเป้าหมายที่มีศักยภาพ

๔. เพิ่มความสามารถในการเข้าถึงแหล่งเงินทุนจากการใช้ประโยชน์เครื่องจักรและสินทรัพย์

๕. พัฒนาเมืองและพื้นที่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

๖. ส่งเสริมพื้นที่อุตสาหกรรมเพื่อการเติบโตทางเศรษฐกิจอุตสาหกรรมอย่างสมดุลและยั่งยืนในพื้นที่

๔) โครงการ/การดำเนินงาน

๑. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ/ผลิตภาพ

๒. โครงการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สู่เมืองสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน

๓. โครงการยกระดับสถานประกอบการธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีศักยภาพในการ

แข่งขัน

๔. โครงการพัฒนาระบบการบริหารจัดการความปลอดภัยในพื้นที่

เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก

๔.๒.๓ แผนปฏิบัติการ เรื่องยกระดับขีดความสามารถขององค์กร

๑) เป้าหมาย

๑. อำนวยความสะดวกในการให้บริการแก่ผู้รับบริการ

๒. มีการปฏิบัติการที่สร้างการมีส่วนร่วมของประชาชน โปร่งใส และตรวจสอบได้

๓. องค์กรและบุคลากรมีศักยภาพ

๔. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ได้รับการถ่ายโอนสามารถปฏิบัติภารกิจตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานได้อย่างถูกต้อง

๒) ค่าเป้าหมายตัวชี้วัด

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
๑. ระบบการอนุญาตและการกำกับดูแลได้รับการพัฒนาเพื่อสนับสนุนการให้บริการภาครัฐ	ระบบ	๒
๒. ระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่ายและเทคโนโลยีสารสนเทศ	ระบบ	๑
๓. บุคลากรได้รับการพัฒนาตามแผนพัฒนาบุคลากร ไม่น้อยกว่า	ร้อยละ	๘๕
๔. บุคลากรดิจิทัลได้รับการพัฒนาทักษะไม่น้อยกว่า	ร้อยละ	๕๐
๕. ระบบเชื่อมโยงข้อมูลเพื่อรองรับการดำเนินการทางอิเล็กทรอนิกส์ภายใต้อนุสัญญาบาเซล	ระบบ	๑
๖. ระบบงานกำกับโรงงานอุตสาหกรรมเชิงรุก	ระบบ	๑
๗. ผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA)	ร้อยละ	๘๕
๘. ผู้รับบริการมีความพึงพอใจในคุณภาพการให้บริการ	ร้อยละ	๘๕
๙. จำนวนกระบวนการทำงานที่มีการนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ (Digitalization)	กระบวนการงาน	๒

๓) แนวทางการพัฒนา

๑. พัฒนาการบริการและการปฏิบัติงานด้วยการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาประยุกต์ใช้ร่วมกับการจัดการข้อมูลและสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจ

๒. ส่งเสริมกลไกการมีส่วนร่วมของกลไกภาคประชาชน สร้างความโปร่งใสและตรวจสอบได้ในการปฏิบัติราชการ

๓. ยกระดับขีดความสามารถของบุคลากรให้มีศักยภาพตอบสนองความต้องการในการปฏิบัติงาน รองรับความเปลี่ยนแปลง

๔. พัฒนาระบบบริหารจัดการให้มีความยืดหยุ่น คล่องตัว กระชับ และมีความทันสมัย

๕. ทบทวน ปรับปรุง และบังคับใช้กฎหมายให้สอดคล้องกับบริบทความเปลี่ยนแปลง

๖. ถ่ายโอนภารกิจให้ท้องถิ่นเป็นผู้ดำเนินการกำกับดูแลโรงงาน และพัฒนาระบบในการตรวจสอบการดำเนินการของท้องถิ่นให้เป็นไปอย่างถูกต้องและมีมาตรฐาน

๔) โครงการ/การดำเนินงาน

๑. โครงการพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการภาครัฐ

๒. โครงการพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการภาครัฐภายใต้แผนดิจิทัล

๓. โครงการพัฒนาระบบการให้บริการภาครัฐด้วยปัญญาประดิษฐ์

๔.๓ ประมาณการวงเงินงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

๔.๓.๑ ประมาณการรายได้ของส่วนราชการ

หน่วยงานในสังกัด	แหล่งรายได้ (กิจกรรม/ภารกิจ)	วงเงิน (ล้านบาท)
กรมโรงงานอุตสาหกรรม	๑. ค่าขายทรัพย์สินอื่น	๐.๒๓๐๐
	๒. ค่าธรรมเนียมโรงงาน	๒๗.๐๓๗๖
	๓. ค่าธรรมเนียมเบ็ดเตล็ด	๒๙.๙๐๕๐
	๔. ค่าเช่าอสังหาริมทรัพย์	๔๗.๐๕๐๐
	๕. ค่าปรับเปรียบเทียบคดี	๔.๘๐๐๐
	๖. ค่าปรับอื่น	๐.๖๗๙๒
	๗. เงินเหลือจ่ายปีเก่าส่งคืน	๐.๑๗๐๒
	๘. ดอกเบี้ย	๐.๐๑๒๒
	๙. รายได้เบ็ดเตล็ดอื่น	๐.๙๘๒๒
รวมทั้งสิ้น		๑๑๐.๘๖๖๔

๔.๓.๒ ประมาณการวงเงินงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

วงเงินงบประมาณตามแผนปฏิบัติราชการ๑๘๐.๔๒๘๓..... ล้านบาท

แผนปฏิบัติราชการ		วงเงินรวม (ล้านบาท)	งบประมาณ แผ่นดิน	รายได้ หน่วยงาน	เงินกู้		อื่นๆ
					ใน ประเทศ	ต่าง ประเทศ	
๑. เรื่อง กำกับดูแลและส่งเสริมธุรกิจ อุตสาหกรรม ด้วยแนวคิดเศรษฐกิจ สีเขียว	รวม	๗๙.๔๘๕๘	๗๙.๔๘๕๘				
แผนงานยุทธศาสตร์จัดการผลกระทบจาก การเปลี่ยนแปลงสภาวะภูมิอากาศ							
	โครงการพัฒนาและใช้นวัตกรรม ลดมลพิษภาคอุตสาหกรรม	๕๙.๓๘๓๓	๕๙.๓๘๓๓				
แผนงานยุทธศาสตร์จัดการมลพิษและ สิ่งแวดล้อม							
	โครงการบริหารจัดการกาก อุตสาหกรรม	๒๐.๑๐๒๕	๒๐.๑๐๒๕				
๒. เรื่อง ยกระดับขีดความสามารถ ทางการแข่งขันธุรกิจอุตสาหกรรมด้วย เทคโนโลยีและนวัตกรรม	รวม	๒๓.๙๑๙๔	๒๓.๙๑๙๔				
แผนงานยุทธศาสตร์การส่งเสริมวิสาหกิจขนาด กลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง แข่งขันได้							
	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ/ผลิตภาพ	๔.๙๖๑๐	๔.๙๖๑๐				

แผนปฏิบัติการราชการ		วงเงินรวม (ล้านบาท)	งบประมาณ แผ่นดิน	รายได้ หน่วยงาน	เงินกู้		อื่นๆ
					ใน ประเทศ	ต่าง ประเทศ	
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาพื้นที่และ เมืองน่าอยู่อัจฉริยะ							
	โครงการพัฒนาและยกระดับเมือง อุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อมสู่เมืองสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน	๙.๕๖๓๓	๙.๕๖๓๓				
แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนสร้าง ความสามารถในการแข่งขัน							
	โครงการยกระดับสถาน ประกอบธุรกิจอุตสาหกรรม ให้มีศักยภาพในการแข่งขัน	๔.๖๙๕๑	๔.๖๙๕๑				
แผนงานบูรณาการเขตพัฒนาพิเศษ ภาคตะวันออก							
	โครงการพัฒนาระบบการ บริหารจัดการความปลอดภัย ในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษ ภาคตะวันออก	๔.๗๐๐๐	๔.๗๐๐๐				
๓. เรื่อง ยกระดับขีดความสามารถ ขององค์กร		รวม	๗๗.๐๒๓๑	๗๗.๐๒๓๑			
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาบริการประชาชน และการพัฒนาประสิทธิภาพภาครัฐ							

แผนปฏิบัติการราชการ		วงเงินรวม (ล้านบาท)	งบประมาณ แผ่นดิน	รายได้ หน่วยงาน	เงินกู้		อื่นๆ
					ใน ประเทศ	ต่าง ประเทศ	
	โครงการพัฒนา ประสิทธิภาพ การบริหาร จัดการภาครัฐ	๔๗.๔๐๐๐	๔๗.๔๐๐๐				
<u>แผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล</u>							
	โครงการพัฒนาทักษะบุคลากร ดิจิทัล	๐.๖๒๓๑	๐.๖๒๓๑				
<u>แผนงานบูรณาการต่อต้านการทุจริตและ ประพฤติมิชอบ</u>							
	โครงการพัฒนาระบบการให้บริการ ภาครัฐด้วยปัญญาประดิษฐ์	๒๙.๐๐๐	๒๙.๐๐๐				
รวมทั้งสิ้น		๑๘๐.๔๒๘๓	๑๘๐.๔๒๘๓				

ภาคผนวก ก.
รายละเอียดตัวชี้วัด
(KPI Template)

รายละเอียดตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติราชการรายปี (พ.ศ. ๒๕๖๘) ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

แผนปฏิบัติราชการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	หมายเหตุ
๑. เรื่องกำกับดูแลและส่งเสริมธุรกิจอุตสาหกรรม ด้วยแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียว	ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๕ : ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม แผนแม่บทฯ : ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน แผนฯ ๑๓ : หมายความว่า ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ	โรงงานที่เข้าร่วมโครงการสามารถประหยัดพลังงานได้ ไม่น้อยกว่า : ๑.๕ KTOE	-
คำอธิบาย :	โรงงานอุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่มที่มีการใช้ระบบทำความเย็นที่ใช้แอมโมเนียเป็นสารทำความเย็น และหม้อน้ำ .เพื่อเป็นการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีการดึงความร้อนทิ้งกลับมาใช้ใหม่ (Waste heat recovery) ด้วย Ammonia Heat Pump ที่ช่วยในการเพิ่มประสิทธิภาพของกระบวนการผลิต และการลดก๊าซเรือนกระจกอย่างยั่งยืน		
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพพลังงานโดยนำความร้อนทิ้งในระบบทำความเย็นมาใช้ประโยชน์ ด้วย Ammonia Heat Pump เพื่อการลดก๊าซเรือนกระจกอย่างยั่งยืน		
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	กปภ.กรอ		

แผนปฏิบัติการราชการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	หมายเหตุ
<p>๑. เรื่องกำกับดูแลและส่งเสริมธุรกิจอุตสาหกรรม ด้วยแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียว</p>	<p>ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๕ : ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม แผนแม่บทฯ : ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน แผนฯ ๑๓ : หมุดหมายที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ</p>	<p>สถานประกอบการที่ร่วมโครงการสามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ tCO₂e/ปี</p>	-
<p>คำอธิบาย :</p>	<p>โรงงานอุตสาหกรรมมีการพัฒนาและใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยี เพื่อช่วยในการเพิ่มประสิทธิภาพของกระบวนการผลิต การจัดการของเสีย และสามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก</p>		
<p>วิธีการจัดเก็บข้อมูล :</p>	<p>เก็บข้อมูลจาก</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. โครงการส่งเสริมการวางแผนการซ่อมบำรุงภาชนะรับแรงดันบนพื้นฐานของความเสี่ยงให้กับโรงงานอุตสาหกรรม ๒. โครงการส่งเสริม เพิ่มศักยภาพด้านความปลอดภัยในการป้องกันและระงับอัคคีภัยสำหรับระบบไฟฟ้าโซลาร์เซลล์ และสถานีชาร์จรถไฟฟ้าในโรงงาน ๓. โครงการการศึกษาสัดส่วนฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 ต่อฝุ่นละอองรวม (TSP) ที่ระบายจากปล่องระบายอากาศของโรงงานอุตสาหกรรม ๔. โครงการเพิ่มศักยภาพการใช้เทคโนโลยีการวิเคราะห์และฟื้นฟูการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดินจากการประกอบกิจการ (ประเภทโรงงานตามบัญชีท้ายกฎกระทรวงฯ) ในพื้นที่ EEC 		
<p>หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :</p>	<p>กทส./กวม./กปภ.กรอ</p>		

แผนปฏิบัติราชการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	หมายเหตุ
<p>๑. เรื่องกำกับดูแลและส่งเสริมธุรกิจอุตสาหกรรม ด้วยแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียว</p>	<p>ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๕ : ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม แผนแม่บทฯ : ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน แผนฯ ๑๓ : หมุดหมายที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ</p>	<p>สถานประกอบการที่เข้าสู่ระบบอุตสาหกรรมสีเขียว ร้อยละ ๑๐๐</p>	<p>-</p>
<p>คำอธิบาย :</p>	<p>๑) อุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) หมายถึง อุตสาหกรรมที่ยึดมั่นในการปรับปรุงกระบวนการผลิตและการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง เพื่อการประกอบกิจการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม พร้อมกับการยึดมั่นในการประกอบกิจการด้วยความรับผิดชอบต่อสังคมทั้งภายในและภายนอกองค์กรตลอดห่วงโซ่อุปทาน เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน ซึ่งเป็นโมเดลที่กระทรวงอุตสาหกรรมกำหนดขึ้นตามแนวคิด “อุตสาหกรรมสีเขียว” แบ่งเป็น ๕ ระดับ ได้แก่ ระดับที่ ๑ ความมุ่งมั่นสีเขียว (Green Commitment), ระดับที่ ๒ ปฏิบัติการสีเขียว (Green Activity), ระดับที่ ๓ ระบบสีเขียว (Green System), ระดับที่ ๔ วัฒนธรรมสีเขียว (Green Culture), ระดับที่ ๕ เครือข่ายสีเขียว (Green Network) ๒) สถานประกอบการเข้าสู่ระบบอุตสาหกรรมสีเขียวพิจารณาจากจำนวนสถานประกอบการที่สมัครเข้าร่วมโครงการอุตสาหกรรมสีเขียว ซึ่งผ่านการประเมินตามเกณฑ์และได้รับรอง GI</p>		
<p>วิธีการจัดเก็บข้อมูล :</p>	<p>เก็บข้อมูลจาก ๑) โครงการยกระดับอุตสาหกรรมเข้าสู่อุตสาหกรรมสีเขียว</p>		
<p>หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :</p>	<p>กทส.กรอ</p>		

แผนปฏิบัติราชการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	หมายเหตุ
<p>๑. เรื่องกำกับดูแลและส่งเสริมธุรกิจอุตสาหกรรม ด้วยแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียว</p>	<p>ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๕ : ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</p> <p>แผนแม่บทฯ : ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน</p> <p>แผนฯ ๑๓ : หมายความว่า ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ</p>	<p>ร้อยละ ๗๐ ของสถานประกอบการที่ได้รับการพัฒนาสามารถลดต้นทุนลดของเสีย หรือลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมตามแนวคิด BCG ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๑๐</p>	-
<p>คำอธิบาย :</p>	<p>สถานประกอบการที่ได้รับการพัฒนาสามารถลดต้นทุน ลดของเสีย หรือลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมตามแนวคิด BCG</p>		
<p>วิธีการจัดเก็บข้อมูล :</p>	<p>เก็บข้อมูลจาก</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. โครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจตามนโยบาย BCG สำหรับภาคอุตสาหกรรมสู่การลด CO₂ ๒. โครงการยกระดับอุตสาหกรรมเข้าสู่อุตสาหกรรมสีเขียว ๓. โครงการบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม 		
<p>หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :</p>	<p>กทส./กกอ.กรอ</p>		

แผนปฏิบัติการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	หมายเหตุ
<p>๑. เรื่องกำกับดูแลและส่งเสริมธุรกิจ อุตสาหกรรม ด้วยแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียว</p>	<p>ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๕ : ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตร ต่อสิ่งแวดล้อม แผนแม่บทฯ : ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน แผนฯ ๑๓ : หมุดหมายที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคม คาร์บอนต่ำ</p>	<p>จำนวนโรงงานที่เข้าร่วมทั้งหมด สามารถลดการใช้น้ำภาพรวม ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐</p>	<p>-</p>
<p>คำอธิบาย :</p>	<p>ผู้ประกอบการโรงงานที่มีการใช้น้ำปริมาณมาก หรืออยู่ในพื้นที่ที่อ่อนไหวสูง (มีปัญหาขาดแคลนน้ำ และปัญหาแย่งชิงน้ำระหว่างภาคเกษตรกรรมกับภาคอุตสาหกรรม) มีองค์ความรู้ในการควบคุมและเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำและการบำบัดน้ำทิ้งของโรงงาน ทำให้ผู้ประกอบการโรงงานใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ ลดความสกปรกของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงาน หรือมีการระบายน้ำออกนอกโรงงานน้อยที่สุด</p>		
<p>วิธีการจัดเก็บข้อมูล :</p>	<p>เก็บข้อมูลจาก โครงการควบคุมและเพิ่มประสิทธิภาพการบำบัดน้ำทิ้งในพื้นที่อ่อนไหวสูง</p>		
<p>หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :</p>	<p>กทส.กรอ.</p>		

แผนปฏิบัติการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	หมายเหตุ
๑. เรื่องกำกับดูแลและส่งเสริมธุรกิจอุตสาหกรรม ด้วยแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียว	ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๕ : ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม แผนแม่บทฯ : ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน แผนฯ ๑๓ : หมายเหตุที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ	ร้อยละของการทวนสอบความถูกต้องข้อมูลการระบายมลพิษอากาศจากปล่องระบาย ร้อยละ ๘๐	-
คำอธิบาย :	การทวนสอบความถูกต้องของข้อมูลการระบายมลพิษอากาศจากปล่องระบาย ที่ได้รับการกำหนดยกเว้นไม่ต้องติดตั้งระบบ CEMS โดยมีการระบายมลพิษไม่เกินร้อยละ ๑๐ ของค่ามาตรฐานมลพิษ		
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	เก็บข้อมูลจาก โครงการตรวจวิเคราะห์โรงงานที่ก่อเหตุเดือดร้อนแก่ชุมชนและสร้างผลกระทบร้ายแรงต่อสิ่งแวดล้อม		
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	กวก.กรอ.		

แผนปฏิบัติราชการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	หมายเหตุ
<p>๑. เรื่องกำกับดูแลและส่งเสริมธุรกิจอุตสาหกรรม ด้วยแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียว</p>	<p>ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๕ : ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</p> <p>แผนแม่บทฯ : ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน</p> <p>แผนฯ ๑๓ : หมุดหมายที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ</p>	<p>๑. ปริมาณกากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตรายได้รับการจัดการ ๑.๔๐ ล้านตัน</p> <p>๒. ปริมาณกากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตรายและนำกลับมาใช้ประโยชน์ร้อยละ ๗๙</p> <p>๓. อัตราการใช้ประโยชน์กากอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐</p>	-
<p>คำอธิบาย :</p>	<p>กากอุตสาหกรรมที่ได้รับการจัดการ หมายถึง</p> <ul style="list-style-type: none"> กากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตราย หมายถึง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่มีองค์ประกอบหรือปนเปื้อนสารอันตราย หรือมีคุณสมบัติที่เป็นอันตราย ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. ๒๕๖๖ กากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตรายที่ได้รับการจัดการ หมายถึง กากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตรายที่ได้รับการบำบัด ทำลายฤทธิ์ ทั้ง กำจัดจำหน่ายแจก แลกเปลี่ยน หรือนำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ในรูปแบบต่าง ๆ รวมถึงการกักเก็บไว้เพื่อทำการดังกล่าว กากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตรายที่ได้รับการจัดการและนำกลับมาใช้ประโยชน์ หมายถึง กากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตรายที่ได้รับการจัดการ และนำกลับมาใช้ประโยชน์ ซึ่งจัดเก็บข้อมูลจากการใช้ รหัสวิธีกำจัด ๐๑๑ ๐๓๑ ๐๓๓ ๐๓๙ ๐๔๑ ๐๔๒ ๐๔๔ ๐๔๕ ๐๔๘ ๐๔๙ ๐๕๑ ๐๕๒ ๐๕๓ ๐๕๔ ๐๕๕ ๐๕๖ ๐๕๗ ๐๕๙ และ ๐๘๑ 		
<p>วิธีการจัดเก็บข้อมูล :</p>	<p>เก็บข้อมูลจากโครงการบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม</p>		
<p>หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :</p>	<p>กกอ.กรอ.</p>		

แผนปฏิบัติราชการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	หมายเหตุ
๒. เรื่องยกระดับขีดความสามารถ ทางการแข่งขันธุรกิจอุตสาหกรรมด้วย เทคโนโลยีและนวัตกรรม	ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๕ : ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตร ต่อสิ่งแวดล้อม แผนแม่บทฯ : ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน แผนฯ ๑๓ : หมุดหมายที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคม คาร์บอนต่ำ	ข้อร้องเรียนเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม และความปลอดภัยได้รับการ จัดการภายในระยะเวลาที่ กำหนดร้อยละ ๙๘	-
คำอธิบาย :	กำกับดูแลโรงงานอุตสาหกรรม ภายใต้พระราชบัญญัติโรงงาน วัตถุอันตราย และจดทะเบียนเครื่องจักร ให้อยู่ร่วมกับชุมชน ได้อย่างยั่งยืน		
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	เก็บข้อมูลจากระบบรายงานการร้องเรียน		
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	สล.กรอ		

แผนปฏิบัติการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	หมายเหตุ
<p>๒. เรื่องยกระดับขีดความสามารถทางการแข่งขันธุรกิจอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม</p>	<p>ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนแม่บทฯ : ๖ พื้นที่และเมืองนำอยู่อัจฉริยะ แผนฯ ๑๓ : หมุดหมายที่ ๘ ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ปลอดภัย เติบโตอย่างยั่งยืน</p>	<p>๑. จำนวนพื้นที่ที่ได้รับการพัฒนาและยกระดับสู่การเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ๕๔ พื้นที่ ๒. โรงงานที่เข้าร่วมโครงการสามารถผ่านเกณฑ์มาตรฐาน CSR-DIW ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐</p>	-
<p>คำอธิบาย :</p>	<p>ส่งเสริมให้โรงงานอุตสาหกรรมนำมาตรฐาน CSR-DIW ไปประยุกต์ใช้ดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมขององค์กรให้มีประสิทธิภาพ ทั้งในส่วน CSR in-process ที่ต้องมีการจัดการมลพิษ สิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด รวมถึงเรื่อง ธรรมาภิบาลองค์กร สิทธิมนุษยชน การปฏิบัติด้านแรงงาน การดำเนินงานอย่างเป็นธรรม และการผลิตสินค้าหรือบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและคำนึงถึงผู้บริโภค และในส่วน CSR after-process ที่เน้นให้เกิดความร่วมมือกันระหว่างโรงงานอุตสาหกรรมกับชุมชน โดยร่วมกันสร้างความเข้มแข็งให้เศรษฐกิจชุมชน รวมถึงส่งเสริมการพัฒนาการผลิตสินค้าให้มีคุณภาพมาตรฐาน ปลอดภัย และยกระดับเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันของกลุ่มอาชีพหรือวิสาหกิจชุมชนในพื้นที่เป้าหมายให้สร้างรายได้ด้วยตนเองอย่างยั่งยืน ซึ่งส่งผลทำให้เกิดการสร้างงาน สร้างอาชีพ และเพิ่มรายได้ให้กับประชาชนในพื้นที่เป้าหมายตามแนวทางเศรษฐกิจ BCG Model และตามเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs) ของสหประชาชาติ</p>		
<p>วิธีการจัดเก็บข้อมูล :</p>	<p>จัดเก็บข้อมูลจากโครงการส่งเสริมโรงงานอุตสาหกรรมให้มีความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชน เพื่อยกระดับอุตสาหกรรมดี อยู่คู่ชุมชนอย่างยั่งยืน (CSR-DIW to MIND for Sustainability)</p>		
<p>หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :</p>	<p>กอน.กรอ</p>		

แผนปฏิบัติราชการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	หมายเหตุ
<p>๒. เรื่องยกระดับขีดความสามารถทางการแข่งขันธุรกิจอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม</p>	<p>ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนแม่บทฯ : ๘ ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ยุคใหม่ แผนฯ ๑๓ : หมุดหมายที่ ๗ ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้</p>	<p>๑. สถานประกอบการ SME ที่ได้รับการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ๑,๓๐๐ เครื่อง ๒. สถานประกอบการ SME ที่เข้าร่วมโครงการได้รับการวิเคราะห์ปรับปรุงหรือเปลี่ยนเครื่องจักรให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๘๐</p>	-
<p>คำอธิบาย :</p>	<p>สถานประกอบการ SMEs ทั่วประเทศ ที่เข้าร่วมโครงการมีประสิทธิภาพการผลิต การลดต้นทุนด้านพลังงาน หรือส่งเสริมสนับสนุนให้มีการใช้นวัตกรรมสมัยใหม่เพื่อปรับปรุงกระบวนการผลิตให้มีประสิทธิภาพที่สูงขึ้น</p>		
<p>วิธีการจัดเก็บข้อมูล :</p>	<p>โครงการเร่งรัดการจดทะเบียนเครื่องจักรของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม</p>		
<p>หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :</p>	<p>สจก.กรอ</p>		

แผนปฏิบัติการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	หมายเหตุ
๒. เรื่องยกระดับขีดความสามารถทางการแข่งขันธุรกิจอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนแม่บทฯ : - แผนฯ ๑๓ : -	พื้นที่อุตสาหกรรมที่มีศักยภาพ รองรับการลงทุนภาคอุตสาหกรรม ๓ จังหวัด	-
คำอธิบาย :	พื้นที่ที่ได้รับการศึกษาความเหมาะสมในการจัดตั้งโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อเป็นแนวทางการจัดเตรียมพื้นที่รองรับการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรม ตามยุทธศาสตร์ของประเทศ โดยคำนึงถึงความสมดุลในมิติต่าง ๆ (มิติด้านเศรษฐกิจ สาธารณูปโภค สิ่งแวดล้อม สังคม การเชื่อมโยงระหว่างพื้นที่ โครงสร้างพื้นฐาน กฎหมายผังเมือง และการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย)		
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	ข้อมูลจาก โครงการส่งเสริมการลงทุนเพื่อการขยายตัวภาคอุตสาหกรรมแห่งอนาคตและเศรษฐกิจหมุนเวียน		
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	กทพ.กรอ.		

แผนปฏิบัติการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	หมายเหตุ
๒. เรื่องยกระดับขีดความสามารถทางการแข่งขันธุรกิจอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนแม่บทฯ : - แผนฯ ๑๓ : -	มาตรฐานงานกำกับและส่งเสริมยกระดับสถานประกอบการธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีศักยภาพสูงขึ้นไม่น้อยกว่า ๒ มาตรฐาน/คู่มือ	-
คำอธิบาย :	แนวทางในการกำกับดูแลและติดตามการดำเนินงานของ สอจ. ที่เกี่ยวข้องกับการถ่ายโอนภารกิจให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น และเป็นแนวทางเดียวกันทั่วประเทศ		
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	ข้อมูลจากโครงการยกระดับมาตรฐานงานกำกับดูแลโรงงานจำพวกที่ ๑ และโรงงานจำพวกที่ ๒ ตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม		
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	กมร.กรอ.		

แผนปฏิบัติการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	หมายเหตุ
๒. เรื่องยกระดับขีดความสามารถทางการแข่งขันธุรกิจอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนแม่บทฯ : - แผนฯ ๑๓ : -	ข้อร้องเรียนเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยลดลง ร้อยละ ๕	-
คำอธิบาย :	เป็นการกำกับดูแลโรงงานอุตสาหกรรม ภายใต้พระราชบัญญัติโรงงาน วัตถุอันตราย และจดทะเบียนเครื่องจักร ให้อยู่ร่วมกับชุมชนได้อย่างยั่งยืน		
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	เก็บข้อมูลจากระบบรายงานการร้องเรียน		
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	สส.กรอ.		

แผนปฏิบัติการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	หมายเหตุ
๒. เรื่องยกระดับขีดความสามารถทางการแข่งขันธุรกิจอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนแม่บทฯ : ๙ เขตเศรษฐกิจพิเศษ แผนฯ ๑๓ : หมุดหมายที่ ๘ พื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน	๑. แนวทาง/มาตรการป้องกันและตรวจสอบความปลอดภัยสารเคมี ๒ เรื่อง ๒. ข้อมูลกระบวนการทางเคมีที่มีการพัฒนาตามแนวทางเคมียั่งยืนในรูปแบบ Web page ๑ ชุด	-
คำอธิบาย :	สร้างการรับรู้ในการเลือกใช้สารเคมีที่มีอันตรายน้อย เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับนักลงทุน รวมถึงเพิ่มมูลค่าในห่วงโซ่อุปทาน (Valued supply chain) และสร้างความตระหนักในเรื่องพัฒนาการจัดการความปลอดภัยสารเคมีในกระบวนการทางเคมีและการใช้เคมีภัณฑ์อย่างยั่งยืน (Sustainable Chemistry) ในภาคอุตสาหกรรม ในเขตพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก		
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	เก็บข้อมูลจาก โครงการศึกษาและพัฒนาการจัดการความปลอดภัยในกระบวนการทางเคมี และการใช้เคมีภัณฑ์ในภาคอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืน (Sustainable Chemistry) เพื่อส่งเสริมการปกป้องสภาพภูมิอากาศในเขตพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก		
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	กปภ.กรอ.		

แผนปฏิบัติการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	หมายเหตุ
๓. ยกระดับขีดความสามารถขององค์กร	ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนแม่บทฯ : ๒๐ การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ แผนฯ ๑๓ : หมายความว่า ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน	ระบบการอนุญาตและการกำกับดูแลได้รับการพัฒนาเพื่อสนับสนุนการให้บริการ ภาครัฐ จำนวน ๒ ระบบ	-
คำอธิบาย :	พัฒนาระบบการอนุญาตและกำกับดูแลแบบดิจิทัล เพื่อสนับสนุนการให้บริการภาครัฐและความสามารถของบุคลากรในการให้บริการแก่ผู้ประกอบการ และประชาชนอย่างมีประสิทธิภาพ		
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	ข้อมูลจาก ๑. ระบบศูนย์กลางเกตเวย์สารสนเทศกรมโรงงานอุตสาหกรรม (DIW GATEWAY CENTER) ๒. ระบบการออกเอกสารในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม ระยะที่ ๓ (DIW Electronic Document : Phase ๓)		
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	พัฒนาระบบการอนุญาตและกำกับดูแลแบบดิจิทัล เพื่อสนับสนุนการให้บริการภาครัฐและความสามารถของบุคลากรในการให้บริการแก่ผู้ประกอบการ และประชาชนอย่างมีประสิทธิภาพ		

แผนปฏิบัติการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	หมายเหตุ
๓. ยกระดับขีดความสามารถขององค์กร	ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนแม่บทฯ : ๒๐ การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ แผนฯ ๑๓ : หมุดหมายที่ ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน	ระบบรักษาความปลอดภัย เครือข่ายและเทคโนโลยี สารสนเทศ จำนวน ๑ ระบบ	-
คำอธิบาย :	พัฒนาและปรับปรุงระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพคอมพิวเตอร์แม่ข่ายในการให้บริการของระบบที่เพิ่มจำนวนมากขึ้น รองรับการบริหารจัดการโรงงานอุตสาหกรรมและการบริการระบบสารสนเทศ ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ		
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	ข้อมูลจาก - ระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่ายและเทคโนโลยีสารสนเทศของกรมโรงงานอุตสาหกรรม		
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	ศส.กรอ.		

แผนปฏิบัติการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	หมายเหตุ
๓. ยกระดับขีดความสามารถขององค์กร	ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนแม่บทฯ : ๒๐ การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ แผนฯ ๑๓ : หมุดหมายที่ ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน	บุคลากรดิจิทัลได้รับการพัฒนา ทักษะไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐	-
คำอธิบาย :	พัฒนาบุคลากรกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้มีความรู้ ความเข้าใจ และมีทักษะด้านดิจิทัลที่เหมาะสม สามารถใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการปฏิบัติงานตามหน้าที่และความรับผิดชอบได้อย่างมีประสิทธิภาพ		
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	ข้อมูลจาก โครงการการพัฒนาทักษะดิจิทัลสำหรับบุคลากรภาครัฐเพื่อการขับเคลื่อนรัฐบาลดิจิทัล		
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	ศส.กรอ.		

แผนปฏิบัติการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	หมายเหตุ
๓. ยกระดับขีดความสามารถขององค์กร	ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนแม่บทฯ : ๒๐ การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ แผนฯ ๑๓ : หมายเหตุที่ ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน	บุคลากรได้รับการพัฒนาตาม แผนพัฒนาบุคลากร ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๕	
คำอธิบาย :	พัฒนาบุคลากรของกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้มีความรู้ ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะเหมาะสมกับตำแหน่ง เพิ่มขีดความสามารถในการปฏิบัติงานให้สูงขึ้น มีความเชี่ยวชาญในสายงาน มีความเป็นมืออาชีพ สามารถตอบสนองความต้องการของประชาชน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และเป็นที่ยอมรับของสาธารณชน		
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	ข้อมูลจาก โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรกรมโรงงานอุตสาหกรรมสู่ความเป็นมืออาชีพ		
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	ศบพ.กรอ.		

แผนปฏิบัติการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	หมายเหตุ
๓. ยกระดับขีดความสามารถขององค์กร	ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนแม่บทฯ : ๒๐ การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ แผนฯ ๑๓ : หมายเหตุที่ ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน	จำนวนกระบวนการทำงานที่มีการนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ (Digitalization) ๒ กระบวนการ	
คำอธิบาย :	พัฒนาระบบการอนุญาตและกำกับดูแลแบบดิจิทัล เพื่อสนับสนุนการให้บริการภาครัฐและความสามารถของบุคลากรในการให้บริการแก่ผู้ประกอบการ และประชาชนอย่างมีประสิทธิภาพ		
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	เก็บข้อมูลจากการพัฒนาและปรับปรุงระบบสารสนเทศ		
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	ศส.กรอ.		

แผนปฏิบัติการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	หมายเหตุ
๓. ยกระดับขีดความสามารถขององค์กร	ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนแม่บทฯ : ๒๐ การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ แผนฯ ๑๓ : หมายเหตุที่ ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน	๑. ระบบเชื่อมโยงข้อมูลเพื่อรองรับ การดำเนินการทางอิเล็กทรอนิกส์ ภายใต้อนุสัญญาบาเซล ๑ ระบบ ๒. ระบบงานกำกับโรงงาน อุตสาหกรรมเชิงรุก ๑ ระบบ	
คำอธิบาย :	จัดทำระบบปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence : AI) มาใช้ในขั้นตอนการอนุมัติ อนุญาต เพื่อลดการใช้ดุลพินิจของเจ้าหน้าที่รัฐ และลดความเสี่ยงต่อการทุจริต ซึ่งเป็นการอำนวยความสะดวกให้กับผู้ใช้บริการผ่านระบบดิจิทัล (E-Service) รวมทั้งสอดคล้องกับนโยบายรัฐบาล/ สำหรับการตรวจกำกับโรงงาน และสามารถตรวจสอบได้		
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	ข้อมูลจาก <ol style="list-style-type: none"> ๑. โครงการพัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูลเพื่อรองรับการดำเนินการทางอิเล็กทรอนิกส์ภายใต้อนุสัญญาบาเซล ๒. โครงการพัฒนาระบบงานกำกับโรงงานอุตสาหกรรมเชิงรุก 		
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	กทส./ กกอ.		

แผนปฏิบัติการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	หมายเหตุ
๓. ยกระดับขีดความสามารถขององค์กร	ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนแม่บทฯ : ๒๐ การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ แผนฯ ๑๓ : หมายความว่า ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน	จำนวนกระบวนการทำงานที่มีการนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ (Digitalization) ๒ กระบวนการ	-
คำอธิบาย :	พัฒนาและปรับปรุงระบบสารสนเทศ เพื่อสนับสนุนการให้บริการภาครัฐและความสามารถของบุคลากรในการให้บริการแก่ผู้ประกอบการและประชาชนอย่างมีประสิทธิภาพ		
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	เก็บข้อมูลจากการพัฒนาและปรับปรุงระบบสารสนเทศ		
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	ศส.กรอ.		

ภาคผนวก ข.

**โครงการตามแผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๘
ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม**

โครงการตามแผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. 2568			
กรมโรงงานอุตสาหกรรม			หน่วย : ล้านบาท
ลำดับ ที่	แผนงาน/กิจกรรม/ค่าใช้จ่าย/โครงการ	วงเงิน งบประมาณ	หน่วยงาน
	รวมทั้งสิ้น	180.4283	
	ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน	23.9194	
	(09) แผนงานบูรณาการเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	4.7000	
1	โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการความปลอดภัยในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก		
	กิจกรรม : พัฒนาระบบการบริหารจัดการความปลอดภัยในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก		
	ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการความปลอดภัย		
	1. โครงการศึกษาและพัฒนาการจัดการความปลอดภัยในกระบวนการ ทางเคมี และการใช้เคมีภัณฑ์ในภาคอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืน (Sustainable Chemistry) เพื่อส่งเสริมการปกป้องสภาพภูมิอากาศในพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก	4.7000	กปก.
	(08) แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง แข่งขันได้	4.9610	
2	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพผลผลิตภาพ		
	กิจกรรม : ปรับเปลี่ยนเครื่องจักรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ		
	1 ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมปรับเปลี่ยนเครื่องจักรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ		
	1.1 โครงการเร่งรัดการจดทะเบียนเครื่องจักรของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม	4.9610	สจก.
	(06) แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาพื้นที่และเมืองนำอยู่อัจฉริยะ	9.5633	
3	โครงการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสู่เมืองสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน		
	กิจกรรม : ส่งเสริมให้โรงงานอุตสาหกรรมมีความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชนเพื่อเป้าหมายการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนและจัดการสิ่งแวดล้อมของเมืองอย่างยั่งยืน		
	1.1 ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมความรับผิดชอบต่อสังคม และการพัฒนาระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	9.5633	
	1.1.1 โครงการส่งเสริมโรงงานอุตสาหกรรมให้มีความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชน เพื่อยกระดับอุตสาหกรรมดี อยู่คู่ชุมชนอย่างยั่งยืน (CSR-DIW to MIND for Sustainability)	9.5633	กอน.
	แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน	4.6951	
4	โครงการยกระดับสถานประกอบการธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีศักยภาพในการแข่งขัน		
	กิจกรรม 1 : พัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรมเพื่อรองรับการลงทุน		
	1. ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรมเพื่อรองรับการลงทุน	3.1469	
	1.1 โครงการส่งเสริมการลงทุนเพื่อการขยายตัวภาคอุตสาหกรรมแห่งอนาคตและเศรษฐกิจหมุนเวียน	3.1469	กทพ.
	กิจกรรม 2 : ส่งเสริมและยกระดับสถานประกอบการธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีศักยภาพในการแข่งขัน		
	2. ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมและยกระดับสถานประกอบการธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีศักยภาพในการแข่งขัน	1.5482	
	2.1 โครงการการพัฒนาต้นแบบเขตประกอบการอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ(Eco-Industrial Zone)	0.5602	กทพ.
	2.2 โครงการยกระดับมาตรฐานงานกำกับดูแลโรงงานจำพวกที่ 1 และโรงงานจำพวกที่ 2 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม	0.9880	กมร.

ลำดับ ที่	แผนงาน/กิจกรรม/ค่าใช้จ่าย/โครงการ	วงเงิน งบประมาณ	หน่วยงาน
	รวมทั้งสิ้น	180.4283	
	ยุทธศาสตร์ที่ 5 ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	79.4858	
	(18) แผนงานยุทธศาสตร์จัดการผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	59.3833	
5	โครงการพัฒนาและใช้นวัตกรรมลดมลพิษภาคอุตสาหกรรม		
	กิจกรรม 1 : พัฒนานวัตกรรมลดมลพิษภาคอุตสาหกรรม		
	1. ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานและความปลอดภัย(Smart Safety) ในโรงงานอุตสาหกรรม	6.6123	
	1.1 โครงการส่งเสริมการวางแผนการซ่อมบำรุงภาชนะรับแรงดันบนพื้นฐานของความเสี่ยงให้กับ	3.3123	กปภ.
	1.2 โครงการส่งเสริม เพิ่มศักยภาพด้านความปลอดภัยในการป้องกันและระงับอัคคีภัยสำหรับระบบไฟฟ้าโซลาร์เซลล์ และสถานีชาร์จรถไฟฟ้าในโรงงาน	3.3000	กปภ.
	2. ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการวัตถุดิบ และสิ่งแวดล้อม	7.4350	
	2.1 โครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจตามนโยบายBCG สำหรับภาคอุตสาหกรรมสู่การลดCO ₂		
	2.1.1 โครงการการศึกษาสัดส่วนฝุ่นละอองขนาดเล็กPM2.5 ต่อฝุ่นละอองรวม (TSP) ที่ระบายจากปล่องระบายอากาศของโรงงานอุตสาหกรรม	5.4350	กทส.
	2.1.2 โครงการเพิ่มศักยภาพการใช้เทคโนโลยีการวิเคราะห์และฟื้นฟูการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดินจากการประกอบกิจการ (ประเภทโรงงานตามบัญชีท้ายกฎกระทรวงฯ) ในพื้นที่ EEC	2.0000	กทส.
	2.2 โครงการเพิ่มศักยภาพในการบริหารจัดการวัตถุดิบสู่ระดับสากล		
	กิจกรรม 2 เพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน โดยนำความร้อนทิ้งในระบบทำความเย็นมาใช้ประโยชน์ด้วย Ammonia Heat Pump เพื่อการลดก๊าซเรือนกระจกอย่างยั่งยืน		
	3. ค่าใช้จ่ายในการเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน โดยนำความร้อนทิ้งในระบบทำความเย็นมาใช้ประโยชน์ด้วย Ammonia Heat Pump เพื่อการลดก๊าซเรือนกระจกอย่างยั่งยืน		
	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน โดยนำความร้อนทิ้งในระบบทำความเย็นมาใช้ประโยชน์ด้วย Ammonia Heat Pump เพื่อการลดก๊าซเรือนกระจกอย่างยั่งยืน (FS)	3.9480	กปภ.
	กิจกรรม 3 ยกระดับอุตสาหกรรมเข้าสู่อุตสาหกรรมสีเขียว		
	4. ค่าใช้จ่ายในการยกระดับอุตสาหกรรมเข้าสู่อุตสาหกรรมสีเขียว		
	โครงการยกระดับอุตสาหกรรมเข้าสู่อุตสาหกรรมสีเขียว(FS)	3.8840	กทส.
	กิจกรรม 4 ควบคุมและเพิ่มประสิทธิภาพการบำบัดน้ำทิ้งในพื้นที่อ่อนไหวสูง		
	5. ค่าใช้จ่ายในการควบคุมและเพิ่มประสิทธิภาพการบำบัดน้ำทิ้งในพื้นที่อ่อนไหวสูง		
	โครงการควบคุมและเพิ่มประสิทธิภาพการบำบัดน้ำทิ้งในพื้นที่อ่อนไหวสูง(FS)	3.5000	กทส.
	กิจกรรม 5 การตรวจและวิเคราะห์โรงงานที่ก่อเหตุเดือดร้อนแก่ชุมชนและสร้างผลกระทบ ร้ายแรงต่อสิ่งแวดล้อม		
	6. ค่าใช้จ่ายในการตรวจวิเคราะห์โรงงานที่ก่อเหตุเดือดร้อนแก่ชุมชนและสร้างผลกระทบร้ายแรงต่อสิ่งแวดล้อม		
	โครงการตรวจวิเคราะห์โรงงานที่ก่อเหตุเดือดร้อนแก่ชุมชนและสร้างผลกระทบร้ายแรงต่อสิ่งแวดล้อม(FS)	34.0040	กภ.

ลำดับ ที่	แผนงาน/กิจกรรม/ค่าใช้จ่าย/โครงการ	วงเงิน งบประมาณ	หน่วยงาน
	รวมทั้งสิ้น	180.4283	
	(18) แผนงานยุทธศาสตร์จัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม	20.1025	
6	โครงการบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม		
	กิจกรรม 1 : บริหารจัดการกากอุตสาหกรรม		
	1. ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม	20.1025	
	1.1 โครงการจ้างเหมาบริการกำจัด/บำบัด สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วและของเสียเคมีวัตถุที่ตกค้างในพื้นที่ที่มีกรล้กลบทิ้งหรือจัดการที่ไม่เหมาะสม	20.1025	กกอ.
	ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ	47.4000	
	(20) แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาบริการประชาชนและการพัฒนาประสิทธิภาพภาครัฐ	47.4000	
7	โครงการพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการภาครัฐ		
	กิจกรรม 1 พัฒนาระบบการอนุญาตและกำกับดูแลแบบดิจิทัล		
	1. ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาระบบการอนุญาตและกำกับดูแลแบบดิจิทัล	45.0000	
	1.1 ระบบศูนย์กลางเกตเวย์สารสนเทศกรมโรงงานอุตสาหกรรม(DIW GATEWAY CENTER)	10.0000	ศส. งบลท
	1.2 ระบบการออกเอกสารในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม ระยะที่3 (DIW Electronic Document : Phase 3)	15.0000	ศส. งบลท
	1.3 ระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่ายและเทคโนโลยีสารสนเทศของกรมโรงงานอุตสาหกรรม	20.0000	ศส. งบลท
	กิจกรรม 2 พัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการภาครัฐ		
	2. ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการภาครัฐ	2.4000	ศบพ./ศส.
	2.1 โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรกรมโรงงานอุตสาหกรรมสู่ความเป็นมืออาชีพ	1.2000	ศบพ.
	2.2 โครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อดำเนินการจัดทำแผนพัฒนาด้านดิจิทัลของกรมโรงงานอุตสาหกรรมและแผนปฏิบัติการด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ระยะ3 ปี (พ.ศ. 2569 –2571)	1.2000	ศส.
	(20) แผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล	0.6231	
8	โครงการพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการภาครัฐภายใต้แผนดิจิทัล		
	กิจกรรม : พัฒนาระบบงานและบุคลากรเพื่อขับเคลื่อนสู่รัฐบาลดิจิทัล		
	1. ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาระบบงานและบุคลากรเพื่อขับเคลื่อนสู่รัฐบาลดิจิทัล		
	1.1 โครงการการพัฒนาทักษะดิจิทัลสำหรับบุคลากรภาครัฐเพื่อการขับเคลื่อนรัฐบาลดิจิทัล	0.6231	ศบพ.
	(21) แผนงานบูรณาการต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ	29.0000	
9	โครงการพัฒนาระบบการให้บริการภาครัฐด้วยปัญญาประดิษฐ์		
	กิจกรรม : จัดทำระบบปัญญาประดิษฐ์(Artificial Intelligence : AI) มาใช้ในขั้นตอนการอนุมัติ อนุญาต เพื่อลดการใช้ดุลยพินิจของเจ้าหน้าที่รัฐและลดความเสี่ยงต่อการทุจริต		
	ค่าใช้จ่ายในการจัดทำระบบปัญญาประดิษฐ์		
	1. โครงการพัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูลเพื่อรองรับการดำเนินการทางอิเล็กทรอนิกส์ภายใต้อนุสัญญาบาเซิล	9.0000	กกอ. งบลท
	2. โครงการพัฒนาระบบงานกำกับโรงงานอุตสาหกรรมเชิงรุก	20.0000	กทส. งบลท

ภาคผนวก ค.

รายละเอียดโครงการตามแผนปฏิบัติการรายปี

พ.ศ. ๒๕๖๘

ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายละเอียดโครงการตามแผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๘

แผนปฏิบัติราชการของกรมโรงงานอุตสาหกรรม	งบประมาณ
เรื่องที่ 1 กำกับดูแลและส่งเสริมธุรกิจอุตสาหกรรมด้วยแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียว	79.4858
เรื่องที่ 2 ยกระดับขีดความสามารถทางการแข่งขันธุรกิจอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	23.9194
เรื่องที่ 3 ยกระดับขีดความสามารถขององค์กร	77.0231
รวม	180.4283

โครงการที่บรรจุในแผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. 2568
ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ลำดับ	แผนปฏิบัติราชการ-แผนงาน-โครงการ	งบประมาณ พ.ศ. 2568 (ล้านบาท)	ความสอดคล้อง			หน่วยงาน
			ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี	แผนแม่บทฯ	แผนพัฒนา ฉบับที่ 13	
	รวมทั้งสิ้น	<u>180.4283</u>				
1	แผนปฏิบัติราชการ เรื่อง กำกับดูแลและส่งเสริมธุรกิจ อุตสาหกรรมด้วยแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียว	79.4858				
1.1	โครงการส่งเสริมการวางแผนการซ่อมบำรุงภาชนะรับแรงดันบน พื้นฐานของความเสี่ยงให้กับโรงงานอุตสาหกรรม	3.3123	5	18	10	กปภ.
1.2	โครงการส่งเสริม เพิ่มศักยภาพด้านความปลอดภัยในการป้องกันและ ระงับอัคคีภัยสำหรับระบบไฟฟ้าโซลาร์เซลล์ และสถานีชาร์จรถไฟฟ้า ในโรงงาน	3.3000	5	18	10	กปภ.
1.3	โครงการการศึกษาสัดส่วนฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 ต่อฝุ่นละออง รวม (TSP) ที่ระบายจากปล่องระบายอากาศของโรงงานอุตสาหกรรม	5.4350	5	18	10	กทส.
1.4	โครงการเพิ่มศักยภาพการใช้เทคโนโลยีการวิเคราะห์และฟื้นฟูการ ปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดินจากการประกอบกิจการ (ประเภทโรงงาน ตามบัญชีท้ายกฎกระทรวงฯ) ในพื้นที่ EEC	2.0000	5	18	10	กทส.
1.5	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน โดยนำความร้อนทิ้งในระบบทำ ความเย็นมาใช้ประโยชน์ด้วย Ammonia Heat Pump เพื่อการ ลดก๊าซเรือนกระจกอย่างยั่งยืน (FS)	3.9480	5	18	10	กปภ.
1.6	โครงการยกระดับอุตสาหกรรมเข้าสู่อุตสาหกรรมสีเขียว (FS)	3.8840	5	18	10	กทส..

ลำดับ	แผนปฏิบัติการ-แผนงาน-โครงการ	งบประมาณ พ.ศ. 2568 (ล้านบาท)	ความสอดคล้อง			หน่วยงาน
			ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี	แผนแม่บทฯ	แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13	
1.7	โครงการควบคุมและเพิ่มประสิทธิภาพการบำบัดน้ำทิ้งในพื้นที่ อ่อนไหวสูง (FS)	3.5000	5	18	10	กทส.
1.8	โครงการตรวจวิเคราะห์โรงงานที่ก่อเหตุเดือดร้อนแก่ชุมชนและสร้าง ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม (FS)	34.0040	5	18	10	กวก.
1.9	โครงการจ้างเหมาบริการกำจัด/บำบัด สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และของเสียเคมีวัตถุที่ตกค้างในพื้นที่ที่มีการลักลอบทิ้งหรือจัดการที่ ไม่เหมาะสม	20.1025	5	18	10	กกอ.
2	แผนปฏิบัติการ เรื่อง ยกระดับขีดความสามารถทางการ แข่งขันธุรกิจอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	23.9194				
2.1	โครงการศึกษาและพัฒนาระบบการจัดการความปลอดภัยในกระบวนการ ทางเคมี และการใช้เคมีภัณฑ์ในภาคอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืน (Sustainable Chemistry) เพื่อส่งเสริมการปกป้องสภาพภูมิอากาศ ในเขตพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก	4.7000	2	9	8	กปภ.
2.2	โครงการเร่งรัดการจดทะเบียนเครื่องจักรของวิสาหกิจขนาดกลางและ ขนาดย่อม	4.9610	2	8	7	สจก.
2.3	โครงการส่งเสริมโรงงานอุตสาหกรรมให้มีความรับผิดชอบต่อสังคม และชุมชน เพื่อยกระดับอุตสาหกรรมดี อยู่คู่ชุมชนอย่างยั่งยืน (CSR- DIW to MIND for Sustainability)	9.5633	2	6	8	กอน.
2.4	โครงการส่งเสริมการลงทุนเพื่อการขยายตัวภาคอุตสาหกรรมแห่ง อนาคตและเศรษฐกิจหมุนเวียน	3.1469	2	-	-	กทพ.

ลำดับ	แผนปฏิบัติการราชการ-แผนงาน-โครงการ	งบประมาณ พ.ศ. 2568 (ล้านบาท)	ความสอดคล้อง			หน่วยงาน
			ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี	แผนแม่บทฯ	แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13	
2.5	โครงการการพัฒนาต้นแบบเขตประกอบการอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco-Industrial Zone)	0.5602				กทพ.
2.6	โครงการยกระดับมาตรฐานงานกำกับดูแลโรงงานจำพวกที่ 1 และโรงงานจำพวกที่ 2 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม	0.9880	2	-	-	กมร.
3	แผนปฏิบัติการ เรื่อง ยกระดับขีดความสามารถขององค์กร	77.0231				
3.1	โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรกรมโรงงานอุตสาหกรรมสู่ความเป็นมืออาชีพ	1.2000	6	20	13	ศบพ.
3.2	โครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อดำเนินการจัดทำแผนพัฒนาด้านดิจิทัลของกรมโรงงานอุตสาหกรรมและแผนปฏิบัติการด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ ระยะ 3 ปี (พ.ศ. 2569 –2571)	1.2000	6	20	13	ศส.
3.3	โครงการพัฒนาทักษะดิจิทัลสำหรับบุคลากรภาครัฐเพื่อการขับเคลื่อนรัฐบาลดิจิทัล	0.6231	6	20	13	ศบพ.
3.4	ระบบศูนย์กลางเกตเวย์สารสนเทศกรมโรงงานอุตสาหกรรม (DIW GATEWAY CENTER)	10.0000	6	20	13	ศส.
3.5	ระบบการออกเอกสารในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม ระยะที่ ๓ (DIW Electronic Document : Phase ๓)	15.0000	6	20	13	ศส.
3.6	ระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่ายและเทคโนโลยีสารสนเทศของกรมโรงงานอุตสาหกรรม	20.0000	6	20	13	ศส.

ลำดับ	แผนปฏิบัติการ-แผนงาน-โครงการ	งบประมาณ พ.ศ. 2568 (ล้านบาท)	ความสอดคล้อง			หน่วยงาน
			ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี	แผนแม่บทฯ	แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13	
3.7	โครงการพัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูลเพื่อรองรับการดำเนินการทางอิเล็กทรอนิกส์ภายใต้อนุสัญญาบาเซล	9.0000	6	20	13	กกอ.
3.8	โครงการพัฒนาระบบงานกำกับโรงงานอุตสาหกรรมเชิงรุก	20.0000	6	20	13	กทส.

หมายเหตุ : (FS) โครงการสำคัญเพื่อขับเคลื่อนการบรรลุเป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติและแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ตารางแสดงตัวเลขตามแผนระดับชาติ

ยุทธศาสตร์ชาติ 6 ด้าน			
1	ด้านความมั่นคง	2	ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน
3	ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์	4	ด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม
5	ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	6	ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ
แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (23 แผนแม่บท)			
1	ความมั่นคง	2	การต่างประเทศ
3	การเกษตร	4	อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต
5	การท่องเที่ยว	6	พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ
7	โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล	8	ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่
9	เขตเศรษฐกิจพิเศษ	10	การปรับเปลี่ยนค่านิยมและวัฒนธรรม
11	การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต	12	การพัฒนาการเรียนรู้
13	การเสริมสร้างให้คนไทยมีสุขภาวะที่ดี	14	ศักยภาพการกีฬา
15	พลังทางสังคม	16	เศรษฐกิจฐานราก
17	ความเสมอภาคและหลักประกันทางสังคม	18	การเติบโตอย่างยั่งยืน
19	การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ	20	การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ
21	การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ	22	กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม
23	การวิจัยและพัฒนาวัตกรรม		
แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (13 หมุดหมาย)			
1	ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง	2	ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน
3	ไทยเป็นฐานการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าที่สำคัญของโลก	4	ไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง
5	ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค	6	ไทยเป็นศูนย์กลางอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะและอุตสาหกรรมดิจิทัลของอาเซียน
7	ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูงและสามารถแข่งขันได้	8	ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน
9	ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอเหมาะสม	10	ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ
แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (13 หมุดหมาย) ต่อ			
11	ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	12	ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต

13	ไทยภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และ ตอบโจทย์ประชาชน		
----	--	--	--

ตารางแสดงอักษรย่อหน่วยงานในสังกัดกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หน่วยงาน	
สจก.	สำนักงานทะเบียนเครื่องจักรกลาง
กอน.	กองพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
กทพ.	กองส่งเสริมเทคโนโลยีการผลิตและพื้นที่อุตสาหกรรม
กมร.	กองพัฒนาระบบมาตรฐานงานกำกับโรงงาน
กปก.	กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
กทส.	กองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน
กวม.	กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
กกอ.	กองบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม
ศส.	ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ภาคผนวก ง.

ผังความเชื่อมโยงของแผนระดับชาติสู่แผนปฏิบัติการ
ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ความเชื่อมโยงแผนระดับชาติสู่ แผนปฏิบัติการรายปี (พ.ศ. 2568) ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

2 การสร้างความสามารถในการแข่งขัน

6 พื้นที่และเมือง
นำอยู่อัจฉริยะ

9. เขตเศรษฐกิจ
พิเศษ

8 ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลาง
และขนาดย่อมยุคใหม่

หมวดหมู่ 8
ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่
ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน

หมวดหมู่ 7 ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลาง
และขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง
และสามารถแข่งขันได้

5 การสร้างความเติบโตบนคุณภาพชีวิต
ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

18 การเติบโตอย่างยั่งยืน

หมวดหมู่ 10
ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ

6 การปรับสมดุลและพัฒนา
ระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

20 การบริการประชาชนและประสิทธิภาพ
ภาครัฐ

หมวดหมู่ 13 ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย
มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน

วิสัยทัศน์ : ธุรกิจอุตสาหกรรมเติบโตและอยู่ร่วมกับสังคมอย่างยั่งยืนด้วยแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียว

- พันธกิจ : 1) บริหารจัดการ การกำกับดูแลธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีการประกอบการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มีความปลอดภัย ตามกรอบกฎหมายและข้อตกลงระหว่างประเทศ
2) ส่งเสริม สนับสนุนธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีการประกอบกิจการด้านการบริหารจัดการการผลิต การแปลงเครื่องจักรเป็นทุน การจัดการพลังงาน การจัดการมลพิษและวัตถุดิบด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อประโยชน์ในการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมและสังคมอย่างยั่งยืน
3) พัฒนาสมรรถนะองค์กรและบุคลากร

ค่านิยม : บริการอย่างมืออาชีพ เข้าใจผู้ประกอบการ ใส่ใจชุมชน ด้วย MIND

วัฒนธรรมขององค์กร : รอบรู้วิชาการ ทำงานร่วมกัน ทนต่อสถานการณ์

1. ยกระดับขีดความสามารถทางการแข่งขันธุรกิจอุตสาหกรรม
ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

2. กำกับดูแลและส่งเสริมธุรกิจอุตสาหกรรม
ด้วยแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียว

3. ยกระดับขีดความสามารถขององค์กร

เป้าหมาย

- ธุรกิจอุตสาหกรรมมีการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพ
- ธุรกิจอุตสาหกรรมเข้าถึงแหล่งเงินทุนเพิ่มมากขึ้น
- จำนวนกฎหมาย กฎ หรือระเบียบ ได้รับการแก้ไขเพื่อลดปัญหา อุปสรรค หรือสนับสนุนการประกอบการอุตสาหกรรมที่ได้รับการแก้ไข

เป้าหมาย

- ธุรกิจอุตสาหกรรมได้รับการกำกับดูแลการประกอบการด้านสิ่งแวดล้อมตรวจวัดมลพิษ และความปลอดภัย
- ธุรกิจอุตสาหกรรมมีการประกอบกิจการตามแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียว
- ของเสียและมลพิษจากภาคอุตสาหกรรมได้รับการจัดการและนำกลับมาใช้ประโยชน์อย่างถูกต้อง
- สารเคมีและวัตถุดิบอันตรายได้รับการจัดการถูกต้อง

- การปฏิบัติการที่สร้างการมีส่วนร่วมของประชาชน โปร่งใส และตรวจสอบได้
- องค์กรและบุคลากรมีศักยภาพ
- องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ได้รับการถ่ายโอนสามารถปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานได้อย่างถูกต้อง

ความเชื่อมโยงแผนระดับชาติสู่ แผนปฏิบัติการรายปี (พ.ศ. 2568) ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม (ต่อ)

เรื่องที่ 2 ยกระดับขีดความสามารถทางการแข่งขัน ธุรกิจอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีและ

ตัวชี้วัด

1. สถานประกอบการเอสเอ็มอีที่ได้รับการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ 1,300 เครื่อง
2. สถานประกอบการเอสเอ็มอีที่เข้าร่วมโครงการได้รับการวิเคราะห์ปรับปรุงหรือเปลี่ยนเครื่องจักรให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น ร้อยละ 80
3. โรงงานที่เข้าร่วมโครงการสามารถผ่านเกณฑ์มาตรฐาน CSR-DIW ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80
4. จำนวนพื้นที่ที่ได้รับการพัฒนาและยกระดับสู่การเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ 54 พื้นที่
5. พื้นที่อุตสาหกรรมที่มีศักยภาพรองรับการลงทุนภาคอุตสาหกรรม 3 จังหวัด
6. มาตรฐานงานกำกับและส่งเสริมที่ได้รับการพัฒนาเพื่อยกระดับสถานประกอบการให้มีศักยภาพสูงขึ้น 2 มาตรฐาน
7. แนวทาง/มาตรการป้องกันและตรวจสอบความปลอดภัยสารเคมี 2 เรื่อง
8. ข้อมูลกระบวนการทางเคมีที่มีการพัฒนาตามแนวทางเคมียั่งยืนในรูปแบบ Web page 1 ชุด
9. ข้อร้องเรียนเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยลดลง ร้อยละ 5
10. จำนวนผู้ประกอบการหรือสถานประกอบการภาคอุตสาหกรรมได้รับการส่งเสริม พัฒนา กำกับ ดูแลให้มีความปลอดภัยเป็นมิตรต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม 8,000 ราย
11. ถ่ายทอดเทคโนโลยีหรือนวัตกรรมให้กับสถานประกอบการธุรกิจอุตสาหกรรม 400 ราย

เรื่องที่ 1 กำกับดูแลและส่งเสริมธุรกิจอุตสาหกรรม ด้วยแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียว

ตัวชี้วัด

1. สถานประกอบการที่ร่วมโครงการสามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ไม่น้อยกว่า 500 tCO₂e/ปี
2. โรงงานที่เข้าร่วมโครงการสามารถประหยัดพลังงานได้ไม่น้อยกว่า 1.5 KTOE
3. ร้อยละของจำนวนสถานประกอบการที่เข้าสู่ระบบอุตสาหกรรมสีเขียว ร้อยละ 100
4. ร้อยละ 70 ของสถานประกอบการที่ได้รับการพัฒนา สามารถลดต้นทุน ลดของเสียหรือลดผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมตามแนวคิด BCG ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10
5. ปริมาณกากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตรายได้รับการจัดการ 1.4 ล้านตันต่อปี
6. ร้อยละของปริมาณกากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตรายได้รับการจัดการและนำกลับมาใช้ประโยชน์ ร้อยละ 79
7. อัตราการใช้ประโยชน์กากอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10
8. จำนวนโรงงานที่เข้าร่วมทั้งหมดสามารถใช้น้ำภาพรวม ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10
9. การทวนสอบความถูกต้องข้อมูลการระบายมลพิษอากาศจากปล่องระบายร้อยละ 80

เรื่องที่ 3 ยกระดับขีดความสามารถ ขององค์กร

ตัวชี้วัด

1. ระบบการอนุญาตและการกำกับดูแลได้รับการพัฒนาเพื่อสนับสนุนการให้บริการภาครัฐ
- 2 ระบบ
2. บุคลากรได้รับการพัฒนาตามแผนพัฒนาบุคลากร ไม่น้อยกว่าร้อยละ 85
3. บุคลากรดิจิทัลได้รับการพัฒนาทักษะไม่น้อยกว่าร้อยละ 50
4. ระบบเชื่อมโยงข้อมูลเพื่อรองรับการดำเนินการทางอิเล็กทรอนิกส์ภายใต้อนุสัญญาบาเซล 1 ระบบ
5. ระบบงานกำกับโรงงานอุตสาหกรรมเชิงรุก 1 ระบบ
6. ผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA) ร้อยละ 85
7. ความพึงพอใจในคุณภาพการให้บริการของผู้รับบริการ ร้อยละ 85
8. กระบวนการทำงานที่มีการนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ (Digitalization) 2 กระบวนการ

