



แผนยุทธศาสตร์กรมโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560-2564

วิสัยทัศน์

ยกระดับอุตสาหกรรมไทยก้าวไกลด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
พร้อมความปลอดภัย สู่อุตสาหกรรม 4.0 ภายในปี 2564

พันธกิจ

1

บริหารจัดการ การกำกับดูแลธุรกิจอุตสาหกรรมรวมถึงวัตถุดิบอันตราย ด้านการผลิต สิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย ตามกรอบของกฎหมายและข้อตกลงระหว่างประเทศ

2

ส่งเสริม สนับสนุนข้อมูลและองค์ความรู้ด้านเครื่องจักร การผลิต สิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย วัตถุดิบอันตราย พลังงานและความรับผิดชอบต่อสังคม เพื่อประโยชน์ในการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรม

3

พัฒนาสมรรถนะองค์การและบุคลากร

ค่านิยม

อำนวยความสะดวก รวดเร็ว โปร่งใส ดูแลสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย

ยุทธศาสตร์กรมโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 - 2564

1.

กำกับดูแลและเฝ้าระวังอุตสาหกรรมให้มีความปลอดภัยและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

2.

ส่งเสริมและสนับสนุนให้ธุรกิจอุตสาหกรรมมีการพัฒนาและเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน

3.

พัฒนากฎหมายระบบสารสนเทศเพื่ออำนวยความสะดวกกับประชาชนและรองรับระบบดิจิทัล

4.

พัฒนาองค์การและบุคลากรผู้ให้บริการตอบสนองต่อความต้องการของประชาชนเพื่อภาพลักษณ์ที่ดีของหน่วยงานและอุตสาหกรรม

1.

กำกับดูแลและเฝ้าระวังอุตสาหกรรมให้มีความปลอดภัย และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

กลยุทธ์

- 1) พัฒนาระบบการกำกับดูแลและเฝ้าระวังโรงงานให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน
- 2) เฝ้าระวังด้านสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย การบริหารจัดการสารเคมีและวัตถุอันตราย ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อตกลงระหว่างประเทศ
- 3) พัฒนาระบบวิเคราะห์และเตือนภัยสิ่งแวดล้อมเพื่อเตรียมรับมือสถานการณ์ฉุกเฉินจากภาคอุตสาหกรรม

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	2561	2562	2563	2564
1. คู่มือมาตรฐานการกำกับดูแลโรงงานและสถานประกอบธุรกิจอุตสาหกรรม	คู่มือ	1	3	3	3
2. ฐานข้อมูลที่ใช้ในการเฝ้าระวังมลพิษโรงงาน (เชิงพื้นที่)	กลุ่ม อุตสาหกรรม	-	6	6	6
3. ข้อร้องเรียนเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยจากการประกอบ การอุตสาหกรรมได้รับการจัดการภายในกำหนด	ร้อยละ	97	98	99	100
4. ปริมาณกากอุตสาหกรรม(อันตราย/ไม่อันตราย)เข้าสู่ระบบการจัดการที่ ถูกต้อง	ล้านตัน	1.24/23	1.56/24	1.65/25	1.74/26

2.

ส่งเสริมและสนับสนุนให้ธุรกิจอุตสาหกรรมมีการพัฒนา
และเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน

กลยุทธ์

- 1) ส่งเสริมเทคโนโลยีด้านการผลิตด้วยนวัตกรรมเชิงสร้างสรรค์ เพื่อเพิ่มผลิตภาพ และรองรับการพัฒนาพื้นที่รวมทั้งการรวมกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย
- 2) ส่งเสริม สนับสนุน พัฒนา และถ่ายทอดเทคโนโลยีขั้นสูง นวัตกรรม มาตรฐาน ระบบบริหารจัดการและข้อปฏิบัติที่ดี ด้านสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย สารเคมี และวัตถุอันตราย การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงานและการผลิต รวมทั้งข้อตกลงระหว่างประเทศ
- 3) ส่งเสริม สนับสนุน พัฒนา และนวัตกรรมการบริหารจัดการกากอุตสาหกรรมแบบครบวงจร เพื่อความได้เปรียบทางการค้าและลดปัญหาการร้องเรียน
- 4) พัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ เพื่อนำไปสู่เมืองที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	2561	2562	2563	2564
1. มูลค่าการลงทุนของกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายเพิ่มขึ้น	ร้อยละ	5	5	5	5
2. สถานประกอบการอุตสาหกรรมได้รับการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต	เครื่อง	1,000	2,000	2,000	2,000

2.

ส่งเสริมและสนับสนุนให้ธุรกิจอุตสาหกรรมมีการพัฒนา
และเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน (ต่อ)

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	2561	2562	2563	2564
3. สถานประกอบการเข้าสู่อุตสาหกรรมสีเขียว	ราย		1,500	1,500	1,500
4. แผนการใช้ที่ดินเพื่ออุตสาหกรรมที่รองรับการรวมกลุ่มอุตสาหกรรม เป้าหมาย	พื้นที่	3	5	-	-
5. การขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการแผนปฏิบัติการภายใต้แผนแม่บทการพัฒนาเมือง อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (15 จังหวัด)					
5.1 โรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่เป้าหมายดำเนินการด้านความรับผิดชอบต่อสังคม	ร้อยละ	-	20	20	30
5.2 ยกกระต๊อบโรงงานในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศผ่านเกณฑ์การพัฒนาฯ ระดับ 2	จังหวัด/พื้นที่	-	8/10	7/8	-
5.3 ยกกระต๊อบโรงงานในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศผ่านเกณฑ์การพัฒนาฯ ระดับ 3	จังหวัด/พื้นที่	-	-	8/10	7/8

3.

พัฒนากฎหมายระบบสารสนเทศเพื่ออำนวยความสะดวกกับประชาชนและ รองรับระบบดิจิทัล

กลยุทธ์

- 1) ทบทวน ปรับปรุง แก้ไข เพิ่มเติม กฎหมายและการบังคับใช้ให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมและเทคโนโลยีสมัยใหม่ เพื่อการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพและการบูรณาการเชื่อมโยงเข้าถึงแหล่งทุน
- 2) พัฒนาระบบการอนุญาต กำกับ ดูแล และบริการแบบดิจิทัล
- 3) พัฒนา เผยแพร่ และบริการข้อมูลในภาคธุรกิจอุตสาหกรรม (National Industry Big Data)

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	2561	2562	2563	2564
1. กฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับที่ได้รับการพัฒนา	เรื่อง				
2. ระบบการอนุญาตและการกำกับดูแลที่ได้รับการพัฒนา เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานและการให้บริการภาครัฐ	ระบบ	5	7	-	-
3. ความพึงพอใจในการเข้าใช้บริการข้อมูลภาครัฐ	ร้อยละ	80	85	85	90

4.

พัฒนาองค์การและบุคลากรผู้ให้บริการตอบสนองต่อความต้องการของประชาชนเพื่อภาพลักษณ์ที่ดีของหน่วยงานและอุตสาหกรรม

กลยุทธ์

- 1) พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้และทักษะทางด้านดิจิทัล เพื่อก้าวสู่ กรอ. 4.0
- 2) พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้และทักษะด้านการตรวจประเมินสิ่งแวดล้อม ความรับผิดชอบต่อสังคม ความปลอดภัย สารเคมีและวัตถุอันตราย และเครื่องจักร
- 3) ปรับเปลี่ยนหลักเกณฑ์ วิธีการทำงาน และข้อมูลให้เป็นระบบดิจิทัลด้วยมาตรฐานและภาษาสากล
- 4) สร้างความรู้ความเข้าใจแก่ประชาชนเพื่อภาพลักษณ์ที่ดีของหน่วยงานและภาคอุตสาหกรรม

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	2561	2562	2563	2564
1. ระดับคุณธรรมและความโปร่งใสของหน่วยงาน	ระดับ	4	4	5	5
2. บุคลากรที่ได้รับการพัฒนาตามหลักเกณฑ์เพิ่มขึ้น	ร้อยละ	80	85	85	85
3. การดำเนินการตามแผนพัฒนาประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน	ร้อยละ	80	80	85	85
4. ประชาชนมีความพึงพอใจในคุณภาพการให้บริการและข้อมูลภาครัฐ	ร้อยละ	80	80	85	85