แผนผังแสดงความเชื่อมโยงทางยุทธศาสตร์/นโยบายระดับชาติที่เกี่ยวข้องกับภารกิจและแผนปฏิบัติราชการ ระยะ 3 ปี กพร. พ.ศ. 2563 - 2565

พ.ร.ฎ. ว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2562

ระเบียบว่าด้วยการติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลการดำเนินการตามยุทธศาสตร์ชาติ และแผนการปฏิรูปประเทศ พ.ศ. 2562

Z — ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (2561 - 2580)

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างความสามารถในการแข่งขัน

- ประเด็นย่อย 4.2 : อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต
  - ประเด็นย่อย 4.2.2 : อุตสาหกรรมและบริการการแพทย์ครบวงจร (Z1)
  - ประเด็นย่อย 4.2.4 : อุตสาหกรรมและบริการขนส่งและโลจิสติกส์ (Z2)
- ประเด็นย่อย 4.4 : โครงสร้างพื้นฐาน เชื่อมไทย เชื่อมโลก
  - ประเด็นย่อย 4.4.1 : เชื่อมโยงโครงข่ายคมนาคมไร้รอยต่อ (Z3)
  - ประเด็นย่อย 4.4.2 : สร้างและพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษ (Z4)
- ประเด็นย่อย 4.5 : พัฒนาเศรษฐกิจบนพื้นฐานผู้ประกอบการยุคใหม่
  - ประเด็นย่อยที่ 4.5.1 : สร้างผู้ประกอบการอัจฉริยะ (Z5)
  - ประเด็นย่อยที่ 4.5.4 : สร้างโอกาสเข้าถึงข้อมูล (Z6)
  - ประเด็นย่อยที่ 4.5.5 : ปรับบทบาทและโอกาสการเข้าถึงบริการภาครัฐ (Z7)

ยุทธศาสตร์ที่ 5 การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

- ประเด็นย่อย 4.1 : สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว
  - ประเด็นย่อย 4.1.5 : ส่งเสริมการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน (Z8)

ยุทธศาสตร์ที่ 6 การปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

- ประเด็นย่อย 4.1 : ภาครัฐที่ยึดประชาชนเป็นศูนย์กลาง ตอบสนองความต้องการและให้บริการอย่างสะดวกรวดเร็ว โปร่งใส
  - ประเด็นย่อย 4.1.2 ภาครัฐมีความเชื่อมโยงในการให้บริการสาธารณะต่าง ๆ ผ่านการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาประยุกต์ใช้ (Z9)
- ประเด็นย่อย 4.5 : บุคลากรภาครัฐเป็นคนดีและเก่ง ยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก มีความสามารถสูง มุ่งมั่นและเป็นมืออาชีพ
  - ประเด็นย่อย 4.5.2 บุคลากรภาครัฐยึดค่านิยมในการทำงานเพื่อประชาชน มีคุณธรรม และมีการพัฒนาตามเส้นทางความก้าวหน้าในอาชีพ (Z10)

Y1 แผนแม่บทฯ Y2 แผนย่อยฯ — แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

4. ประเด็นอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต

- แผนย่อยอุตสาหกรรมและบริการการแพทย์ครบวงจร (Y2.1)
- แผนย่อยอุตสาหกรรมต่อเนื่องจากการพัฒนาระบบคมนาคม (Y2.2)
- แผนย่อยการพัฒนาระบบนิเวศอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต (Y2.3)

9. ประเด็นเขตเศรษฐกิจพิเศษ

- แผนย่อยการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (Y2.4)
- แผนย่อยการพัฒนาพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคใต้ (Y2.5)
- แผนย่อยการพัฒนาเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน (Y2.6)

18. ประเด็นการเติบโตอย่างยั่งยืน

- แผนย่อยการสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว (Y2.7)
- แผนย่อยการจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล (Y2.8)

20. ประเด็นการบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

- แผนย่อยการพัฒนาบริการประชาชน (Y2.9)
- แผนย่อยการสร้างและพัฒนาบุคลากรภาครัฐ (Y2.10)

A — แผนการปฏิรูปประเทศ

ด้านเศรษฐกิจ

หัวข้อที่ 1 การปฏิรูปด้านการเพิ่มความสามารถทางการแข่งขันของประเทศ

- **หัวข้อย่อยที่ 1.2** การรวมกลุ่มในภูมิภาค (Regional Integration)
  ประเด็นย่อยที่ 2 พัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมาย (Clusters and Hubs)
- **หัวข้อย่อยที่ 1.3** ระบบนิเวศด้านวิจัยพัฒนาและนวัตกรรม (R&D , Innovation Ecosystem)
  ประเด็นย่อยที่ 1 การจัดตั้งศูนย์กลางการวิจัยและพัฒนา

ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ประเด็นด้านทรัพยากรทางบก : **ประเด็นย่อยที่ 3 ทรัพยากรแร่**

- 3.1 เร่งรัดจัดทำพื้นที่ศักยภาพแร่และเขตแหล่งแร่เพื่อการทำเหมือง
- 3.2 พัฒนาเครื่องมือกำกับดูแลการบริหารจัดการเหมืองแร่ให้เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ
- 3.3 สร้างกลไกเพื่อเสริมศักยภาพของท้องถิ่นและชุมชนในการติดตาม ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมจากการทำเหมืองแร่

ด้านการบริหารราชการแผ่นดิน

- **ประเด็นย่อยที่ 1** บริการภาครัฐ สะดวก รวดเร็ว และตอบโจทย์ชีวิตประชาชน
- **ประเด็นย่อยที่ 2** ระบบข้อมูลภาครัฐมีมาตรฐาน ทันสมัย และเชื่อมโยงกัน ก้าวสู่รัฐบาลดิจิทัล
- **ประเด็นย่อยที่ 5** ระบบบริหารงานบุคคลที่สามารถดึงดูด สร้างและรักษาคนดีคนเก่งไว้ในภาครัฐได้

B — แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2565)

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

แนวทางการพัฒนาที่ 3.2 การเสริมสร้างและพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคการผลิตและบริการ

- 1) พัฒนาต่อยอดความเข้มแข็งของอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพปัจจุบันเพื่อยกระดับไปสู่อุตสาหกรรมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง
- 2) วางรากฐานการพัฒนาอุตสาหกรรมสำหรับอนาคต

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน

- **แนวทางการพัฒนาที่ 3.1** การรักษาพื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ สร้างสมดุลของการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนและเป็นธรรม
  3.1.5 วางแผนบริหารจัดการทรัพยากรแร่เพื่อให้เกิดการใช้ประโยชน์สูงสุดและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและประชาชน
- **แนวทางการพัฒนาที่ 3.4** ส่งเสริมการผลิตและการลงทุนในภาคอุตสาหกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
  3.4.1 ส่งเสริมการผลิตและการลงทุนในภาคอุตสาหกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- **แนวทางการพัฒนาที่ 3.7** พัฒนาระบบการบริหารจัดการและกลไกแก้ไขปัญหาความขัดแย้งด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
  3.7.5 ส่งเสริมบทบาทภาคเอกชนและชุมชนเพื่อสร้างพลังร่วม

ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารจัดการในภาครัฐ การป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ และธรรมาภิบาลในสังคมไทย

แนวทางการพัฒนาที่ 3.1 ปรับปรุงโครงสร้างหน่วยงาน บทบาท ภารกิจและคุณภาพบุคลากรภาครัฐ ให้มีความโปร่งใส ทันสมัย คล่องตัว มีขนาดที่เหมาะสม เกิดความคุ้มค่า

- 3.1.2 ปรับปรุงกลไกการปฏิบัติงานของภาครัฐให้มีลักษณะบูรณาการ
- 3.1.4 พัฒนาบุคลากรและปฏิรูประบบบริหารจัดการกำลังคนภาครัฐให้มีประสิทธิภาพ

C — นโยบายรัฐบาล พล.อ. ประยุทธ์ จันทร์โอชา ที่แถลงต่อรัฐสภา 25 ก.ค. 62

ด้านที่ 4 การสร้างบทบาทของไทยในเวทีโลก (C1)
- 4.2 เสริมสร้างความเป็นปึกแผ่นของอาเซียน

ด้านที่ 5 การพัฒนาเศรษฐกิจและความสามารถในการแข่งขันของไทย (C4)
- 5.2 พัฒนาภาคอุตสาหกรรม (C2)
- 5.7 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัลและมุ่งสู่การเป็นประเทศอัจฉริยะ (C3)
- 5.8 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การวิจัยและพัฒนา และนวัตกรรม
- 5.9 ขับเคลื่อนเศรษฐกิจยุคใหม่ (C5)

นโยบายเร่งด่วนเรื่องที่ 6 การวางรากฐานระบบเศรษฐกิจของประเทศสู่อนาคต (C6)

ด้านที่ 7 การพัฒนาสร้างความเข้มแข็งฐานราก (C7)
- 7.2 สร้างความเข้มแข็งของชุมชน

ด้านที่ 10 การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและการรักษาสิ่งแวดล้อมเพื่อสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืน (C8)
- 10.4 สร้างความมั่นคงของฐานทรัพยากรแร่ และทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งเพื่อการพัฒนาประเทศและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน
- 10.6 พัฒนาระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน (C9)

ด้านที่ 11 การปฏิรูปการบริหารจัดการภาครัฐ (C10)
- 11.2 ปรับเปลี่ยนกระบวนการอนุมัติอนุญาตของทางราชการที่มีความสำคัญต่อการประกอบธุรกิจและดำเนินชีวิตของประชาชนให้เป็นระบบดิจิทัล
- 11.3 พัฒนาระบบข้อมูลขนาดใหญ่ในการบริหารราชการแผ่นดิน (C11)
- 11.4 เปิดเผยข้อมูลภาครัฐสู่สาธารณะ (C12)
- 11.5 ส่งเสริมระบบธรรมาภิบาลในการบริหารจัดการภาครัฐ (C13)

นโยบายเร่งด่วนเรื่องที่ 10 การพัฒนาระบบการให้บริการประชาชน (C14)

D — แผนปฏิบัติราชการ อก. 2563 - 2565

เรื่องที่ 1 การเสริมสร้างศักยภาพของภาคอุตสาหกรรมให้เติบโตและเข้มแข็ง

- **เป้าหมาย:** เพื่อส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมที่สอดคล้องกับศักยภาพพื้นฐานของประเทศและอุตสาหกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาเศรษฐกิจในอนาคต โดยเน้นงานวิจัย การต่อยอดงานวิจัยและพัฒนา การประยุกต์ใช้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อเพิ่มผลิตภาพและพัฒนามาตรฐานให้ภาคอุตสาหกรรมตลอดห่วงโซ่คุณค่า มีความสามารถในการแข่งขันในระดับที่สูงขึ้น
- **ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย:**
  - 1.2 อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคอุตสาหกรรม (RGDP) เฉลี่ยร้อยละ 4 ในปี 63 เฉลี่ยร้อยละ 4.3 ในปี 64 และเฉลี่ยร้อยละ 4.6 ในปี 65
  - 1.3 ผลิตภาพการผลิตภาคอุตสาหกรรม (TFP) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 2 ต่อปี
- **แนวทางการพัฒนา:**
  - 1 ส่งเสริมงานวิจัย การต่อยอดงานวิจัยและพัฒนา การประยุกต์ใช้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี นวัตกรรม และดิจิทัล ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์และเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรม (D1)
  - 2 พัฒนาผู้ประกอบการและบุคลากรภาคอุตสาหกรรมตลอดห่วงโซ่อุปทานให้เป็นผู้มีสมรรถนะสูง ทั้งด้านทักษะการผลิต การบริหารจัดการ เทคโนโลยี และนวัตกรรม (D2)
  - 3 ส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมที่ใช้ปัจจัยการผลิตภายในประเทศให้มีมูลค่าเพิ่มสูงขึ้น **รวมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนการจัดหาวัตถุดิบเพื่อรองรับความต้องการในอุตสาหกรรมต่อเนื่อง** (D3)

เรื่องที่ 3 การส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมให้เป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อม

- **เป้าหมาย:** เพื่อสร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับภาคอุตสาหกรรมที่มุ่งเน้นการดำเนินกิจการที่เป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อม ตลอดจนส่งเสริมภาคอุตสาหกรรมให้พัฒนาสู่ความยั่งยืน
- **ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย:**
  - 3.1 เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
    - 3.1.2 จำนวนพื้นที่ที่พัฒนาเข้าสู่การเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ 18 แห่งต่อปี
  - 3.3 เครือข่ายความร่วมมือในการเฝ้าระวังปัญหาสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยภาคอุตสาหกรรมได้รับการพัฒนาเพิ่มขึ้น 2,000 รายต่อปี
  - 3.4 สถานประกอบการเข้าสู่ระบบอุตสาหกรรมสีเขียวเพิ่มขึ้น 1,500 รายต่อปี
  - 3.6 สถานประกอบการภาคอุตสาหกรรมได้รับการกำกับดูแลตามกฎหมาย 78,245 ราย ในปี 63 82,157 ราย ในปี 64 และ 86,265 ราย ในปี 65 (*กพร. ร่วมรับผิดชอบตัวชี้วัดนี้)
- **แนวทางการพัฒนา:**
  - 1 พัฒนากลไกในการกำกับดูแลภาคอุตสาหกรรมให้ดำเนินการตามกฎหมายอย่างเคร่งครัด (D4)
  - 2 ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Industrial Town) (D5)
  - 3 บริหารจัดการกากอุตสาหกรรมครบวงจร โดยเน้นการใช้ประโยชน์จากกากอุตสาหกรรม (D6)
  - 4 ส่งเสริมภาคอุตสาหกรรมให้มีการพัฒนาผลิตภัณฑ์และกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อม (D7)
  - 5 ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาเครือข่ายเฝ้าระวังและจัดการผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยการมีส่วนร่วมของท้องถิ่นและชุมชนอย่างต่อเนื่อง (D8)

เรื่องที่ 4 การพัฒนาสมรรถนะองค์กรเพื่อให้บริการอย่างมีคุณภาพ

- **เป้าหมาย:** เพื่อพัฒนาระบบและความสามารถของบุคลากรในการให้บริการแก่ผู้ประกอบการ และประชาชนอย่างมีประสิทธิภาพและมีธรรมาภิบาล และสามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงในอนาคต
- **ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย:**
  - 4.1 การพัฒนาระบบ i-industry เพื่อให้บริการประชาชนได้มีประสิทธิภาพมากขึ้น โดยเชื่อมโยงข้อมูลกับหน่วยงานภายนอกอย่างน้อย 2 ชุดข้อมูลต่อปี (เพิ่มเติม)
  - 4.2 หน่วยงานในสังกัด อก. มีผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ(Integrity and Transparency Assessment : ITA) ร้อยละ 80 ของหน่วยงานในสังกัด อก. (85 คะแนนขึ้นไป) ตั้งแต่ปี 63 เป็นต้นไป
  - 4.3 บุคลากรกระทรวงอุตสาหกรรมที่ได้รับการพัฒนาสมรรถนะตามแผนปฏิบัติการพัฒนาบุคลากรประจำปีงบประมาณร้อยละ 96 ในปี 63 ร้อยละ 98 ในปี 64 และเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 100 ในปี 65
  - 4.4 ผู้รับบริการมีความพึงพอใจในคุณภาพการให้บริการของหน่วยงานในกระทรวงอุตสาหกรรม (%) ร้อยละ 85 ต่อปี
- **แนวทางการพัฒนา:**
  - 1 ส่งเสริมจริยธรรมธรรมาภิบาลและการป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบในการปฏิบัติราชการเพื่อประโยชน์สุขของประชาชน (D9)
  - 2 ปรับปรุงกระบวนการปฏิบัติงาน จัดหาทรัพยากรให้เหมาะสม พัฒนาเครื่องมือและเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ (D10)
  - 3 พัฒนาศักยภาพบุคลากรของกระทรวงอุตสาหกรรม (D11)
  - 4 สร้างภาพลักษณ์ที่ดีในการให้บริการอย่างมีคุณภาพของกระทรวงอุตสาหกรรม (D12)

E — แผนปฏิบัติราชการ ระยะ 3 ปี กพร. 2563-2565

เรื่องที่ 1 การเพิ่มความสามารถในการจัดหาและเชื่อมโยงการใช้วัตถุดิบให้แก่ภาคอุตสาหกรรม

- **เป้าหมาย:** อุตสาหกรรมเป้าหมายได้รับการจัดหาและเชื่อมโยงการใช้วัตถุดิบอย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับความต้องการทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพ
- **ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย:**
  - **ระดับความสามารถในการตอบสนองต่อความต้องการใช้วัตถุดิบของภาคอุตสาหกรรม** โดยมีรายละเอียดตัวชี้วัด ดังนี้
    - **ระดับที่ 1** มีฐานข้อมูลอุปสงค์และอุปทานของวัตถุดิบกลุ่มเป้าหมายไม่น้อยกว่า 1 ชนิดในแต่ละปีตั้งแต่ปี 2564 เป็นต้นไปที่สอดคล้องกับอุตสาหกรรมเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ นโยบายรัฐบาลหรือแผนแม่บทที่กระทรวงอุตสาหกรรมมีหน้าที่รับผิดชอบ หรือแผนปฏิบัติราชการของกระทรวงอุตสาหกรรม โดยเป็นฐานข้อมูลที่มีความน่าเชื่อถือได้และเผยแพร่ให้ภาคอุตสาหกรรมสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้
    - **ระดับที่ 2** มีนโยบายหรือมาตรการที่ออกโดยการพิจารณาจากฐานข้อมูลในระดับที่ 1 เพื่อสนับสนุนหรือส่งเสริมในการเพิ่มขีดความสามารถด้านการตอบสนองต่อความต้องการใช้วัตถุดิบของภาคอุตสาหกรรม
    - **ระดับที่ 3** สัดส่วนที่ลดลงระหว่างอุปสงค์และอุปทานของวัตถุดิบที่ได้จากฐานข้อมูลในระดับที่ 1 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ในปี 2565 เป็นต้นไปโดยเป็นผลจากนโยบายหรือมาตรการในระดับที่ 2

  △ **หมายเหตุ :**
  - ค่าเป้าหมายในระดับที่ 1 สามารถเปลี่ยนแปลงค่าเป้าหมาย โดยเพิ่มจำนวนชนิดได้ในแผนปฏิบัติราชการระยะถัดไปหรือเมื่อมีการทบทวนใหม่
  - เนื้อหาของตัวชี้วัดในระดับที่ 2 และ 3 สามารถปรับให้สอดคล้องกับจำนวนค่าเป้าหมายที่เปลี่ยนแปลงไปของตัวชี้วัดในระดับที่ 1 ได้
- **แนวทางการพัฒนา:**
  - 1.1 ผลักดันให้เกิดการจัดทำนโยบาย ยุทธศาสตร์ หรือมาตรการที่เกี่ยวข้องกับการจัดการและพัฒนาแหล่งวัตถุดิบแร่ โลหะ การสนับสนุนและส่งเสริมการผลิตสารประกอบจากโลหะให้สอดคล้องกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม
    - กนอ. / กบว. (E1)
  - 1.2 ส่งเสริมการพัฒนาเทคโนโลยีและใช้ประโยชน์จากงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการและกระบวนการผลิตวัตถุดิบในอุตสาหกรรมเป้าหมายสู่มูลค่าการใช้ประโยชน์วัตถุดิบที่เพิ่มขึ้น
    - กนอ. (E2)
  - 1.3 พัฒนาความเชื่อมโยงการใช้วัตถุดิบของกลุ่มอุตสาหกรรมต่อเนื่องเป้าหมายที่มีศักยภาพรองรับการพัฒนาแหล่งวัตถุดิบ
    - กนอ. (E3)
  - 1.4 ส่งเสริมการจัดหาวัตถุดิบที่สำคัญจากแหล่งวัตถุดิบในต่างประเทศที่มีศักยภาพสำหรับอุตสาหกรรมเป้าหมายและประสานความร่วมมือทางวิชาการในภูมิภาคอาเซียน
    - กบว. / กยผ. (E4)

เรื่องที่ 2 การยกระดับอุตสาหกรรมแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานให้รับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

- **เป้าหมาย:** การประกอบการอุตสาหกรรมแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานมีความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคม สามารถอยู่ร่วมกับชุมชนและสังคม โดยลดและป้องกันปัญหาการร้องเรียน คัดค้านและต่อต้านจากชุมชนได้อย่างยั่งยืน
- **ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย:**
  - **ระดับความสำเร็จในการลด/ป้องกันแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียนต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน**
    1 มีระบบ/มาตรการหรือแนวปฏิบัติที่ชัดเจนในการรับเรื่องร้องเรียนโดยเป็นระบบ โปร่งใส และสามารถตรวจสอบได้
    2 ร้อยละของจำนวนเรื่องร้องเรียนต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานที่ได้รับการพิจารณาและดำเนินการแก้ไขปัญหาแล้วเสร็จ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ในแต่ละปี
    3 ร้อยละของจำนวนเรื่องร้องเรียนต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานต่ำกว่าร้อยละ 25 จากค่าเฉลี่ยของจำนวนเรื่องร้องเรียนย้อนหลัง 5 ปี
    - **ผู้ร้องเรียน**
      - ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมแร่ หรือประชาชนในพื้นที่ประกอบการอุตสาหกรรมแร่
    - **เรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับ**
      - การกำหนดนโยบาย การพัฒนาพื้นที่/การจัดทำเขตแหล่งแร่เพื่อการทำเหมือง
      - ผลกระทบจากการประกอบการอุตสาหกรรมแร่
    - *ต้องเป็นการร้องเรียนที่มีมูลเท่านั้นจึงจะนับเป็นเรื่องร้องเรียนภายใต้ตัวชี้วัดนี้
- **แนวทางการพัฒนา:**
  - 2.1 บูรณาการและพัฒนาระบบการกำกับดูแลการประกอบการอุตสาหกรรมแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน ให้เป็นไปตามนโยบายและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
    - กบส. / กวบ. / กบอ. (E5)
  - 2.2 ส่งเสริมการประกอบการอุตสาหกรรมแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานให้มีมาตรฐานด้านการประกอบการที่รับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม
    - กบส. (E6)
  - 2.3 สนับสนุนการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในกระบวนการที่สำคัญต่อการประกอบการอุตสาหกรรมแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานพร้อมส่งเสริมกลไกการนำทรัพยากรแร่มาใช้ประโยชน์อย่างมีประสิทธิภาพ
    - กบส. (E7)
  - 2.5 ส่งเสริมและสนับสนุนให้เกิดการประชาสัมพันธ์ในเชิงรุก
    - กบส. / สล. (E9)
  - 2.4 เร่งรัดการพัฒนากลไกการจัดการเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาการร้องเรียนให้มีประสิทธิภาพ
    - กบส. / กบอ. / กม. (E8)
  - 2.6 ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีด้านการใช้ประโยชน์จากวัตถุดิบทดแทนและการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่เพื่อสนับสนุนการผลิตและการบริโภคอย่างยั่งยืน
    - กนอ. (E10)

สรข. 1-7 สนับสนุนแนวทางฯ ที่ 2.1 - 2.4

เรื่องที่ 3 การพัฒนาสมรรถนะและระบบบริหารจัดการองค์กรให้มีธรรมาภิบาล

- **เป้าหมาย:** กรมมีระบบบริหารจัดการองค์กรที่มีประสิทธิภาพด้วยการนำระบบดิจิทัลมาประยุกต์ใช้ และพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ ความสามารถและมีคุณธรรมจริยธรรมเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติภารกิจให้สัมฤทธิ์ผล
- **ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย:** ตัวชี้วัดระดับผลลัพธ์ในแผนปฏิบัติราชการมีผลการดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแต่ละปีไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
- **แนวทางการพัฒนา:**
  - 3.1 ส่งเสริมการบริหารและพัฒนาทรัพยากรบุคคลแบบมีส่วนร่วมให้มีสมรรถนะพร้อมปฏิบัติงานตามเป้าหมาย โดยมีแผนการบริหารและพัฒนาทรัพยากรบุคคลที่สอดคล้องกับการปฏิบัติงานตามภารกิจหลักของกรม
    - สล. (E11)
  - 3.2 เสริมสร้างขวัญและกำลังใจของบุคลากรในการปฏิบัติงาน
    - สล. (E12)
  - 3.3 เสริมสร้างความเข้มแข็งในวัฒนธรรมการทำงานตามค่านิยมของกรมที่สอดรับกับบริบทภายนอก
    - กยผ. /สล. (E13)
  - 3.4 ปรับปรุงและพัฒนาประสิทธิภาพระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารให้เชื่อมโยงและตอบสนองต่อการบริหารจัดการและการปฏิบัติงานตามภารกิจหลักและสนับสนุนของกรม
    - ศสท. (E14)
  - 3.5 เสริมสร้างประสิทธิภาพการบริหารจัดการ การบริหารทรัพย์สิน การคลังและการตรวจสอบภายใน
    - ตสน. (E15)
  - 3.6 เสริมสร้างประสิทธิภาพการป้องกันและปราบปรามการทุจริตตลอดจนพัฒนาระบบความโปร่งใสขององค์กรตามหลักธรรมาภิบาล
    - กยผ. /สล. (E16)

X — โครงการสำคัญ/ค่าใช้จ่าย

โครงการส่งเสริมอุตสาหกรรมเหนือแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน

- 1.1 ค่าใช้จ่ายในการศึกษาเพื่อเพิ่มมูลค่าแร่โพแทช โดยใช้ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO2) ที่ได้จากโรงไฟฟ้าถ่านหินเป็นวัตถุดิบ กรณีศึกษาโรงไฟฟ้าถ่านหินแม่เมาะ (กนอ.) (X1)
- 1.2 ค่าใช้จ่ายในการเป็นเจ้าภาพในการจัดประชุมระดับรัฐมนตรีด้านแร่ธาตุอาเซียน (ASEAN Ministerial Meeting on Minerals : AMMin) และการส่งเสริมความร่วมมือในการบริหารจัดการวัตถุดิบอุตสาหกรรมในภูมิภาคอาเซียน (กบว.) (X2)
- 1.3 ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการวัตถุดิบอุตสาหกรรม (หินอุตสาหกรรมก่อสร้าง) เพื่อรองรับการพัฒนาโครงการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) รวมถึงรองรับการพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐานระบบโลจิสติกส์ (กบว.) (X3)
- 1.4 ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการวัตถุดิบอุตสาหกรรม (หินอุตสาหกรรมก่อสร้าง) เพื่อรองรับการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) รวมถึงรองรับการพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐานระบบโลจิสติกส์ (กบว.) (X4)
- 1.5 ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการวัตถุดิบอุตสาหกรรม (หินอุตสาหกรรมก่อสร้าง) เพื่อรองรับการพัฒนาพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคใต้ รวมถึงรองรับการพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐานระบบโลจิสติกส์ (กบว.) (X5)
- 1.6 ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการวัตถุดิบอุตสาหกรรม (หินอุตสาหกรรมก่อสร้าง) เพื่อรองรับการพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน รวมถึงรองรับการพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐานระบบโลจิสติกส์ (กบว.) (X6)
- 1.7 ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมความร่วมมือในการบริหารจัดการวัตถุดิบอุตสาหกรรมในภูมิภาคอาเซียน (กบว.) (X7)
- 1.8 ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการวัตถุดิบอุตสาหกรรม (การพัฒนาแหล่งแร่และการใช้ประโยชน์) เพื่อรองรับความต้องการใช้ในอุตสาหกรรมเป้าหมาย (กบว.) (X8)

โครงการบริหารจัดการวัตถุดิบและพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตวัตถุดิบพื้นฐาน วัตถุดิบทดแทน และวัตถุดิบขั้นสูง

- 1.9 ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการวัตถุดิบและพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตวัตถุดิบพื้นฐาน วัตถุดิบทดแทน และวัตถุดิบขั้นสูง เพื่อรองรับการพัฒนาอุตสาหกรรมศักยภาพของประเทศ (กนอ.) (X9)
- 1.10 ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตวัตถุดิบเพื่อรองรับการพัฒนาอุตสาหกรรมศักยภาพของประเทศ (กนอ.) (X10)
- 1.11 ค่าใช้จ่ายในการบ่มเพาะและยกระดับผู้ประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตวัตถุดิบเพื่อเพิ่มผลิตภาพและขีดความสามารถในการแข่งขัน (กนอ.) (X11)

โครงการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีรีไซเคิลเพื่อพัฒนาของเสียเป็นทรัพยากรทดแทนด้านแร่และโลหะของประเทศ

- 1.12 ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาและยกระดับอุตสาหกรรมเหนือแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานสู่การเป็นฐานการหมุนเวียนทรัพยากรรองรับการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียน Circular Economy ของประเทศ (กนอ.) (X12)

โครงการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีรีไซเคิลเพื่อพัฒนาของเสียเป็นทรัพยากรทดแทนด้านแร่และโลหะของประเทศ

- 2.1 ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีรีไซเคิลเพื่อพัฒนาของเสียเป็นทรัพยากรทดแทนด้านแร่และโลหะของประเทศ และสนับสนุนการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) (กนอ.) (สนับสนุนอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ) (X13)

โครงการส่งเสริมอุตสาหกรรมเหนือแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน

- 2.3 ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมอุตสาหกรรมเหนือแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน (กบส. / กวบ.) (X14)
- 2.4 ค่าใช้จ่ายในการสร้างและผลักดันอุตสาหกรรมแร่เข้าสู่มาตรฐานเหมืองแร่ 4.0 (กวบ.) (X15)
- 2.5 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการเชิงรุกแบบมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในการดูแลสังคมและสิ่งแวดล้อม (กบส. / กวบ.) (X16)
- 2.6 ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจในการประกอบการเหมืองแร่ให้แก่ประชาชน (สล.) (X17)

- 3.1 โครงการพัฒนาระบบราชการของ ก