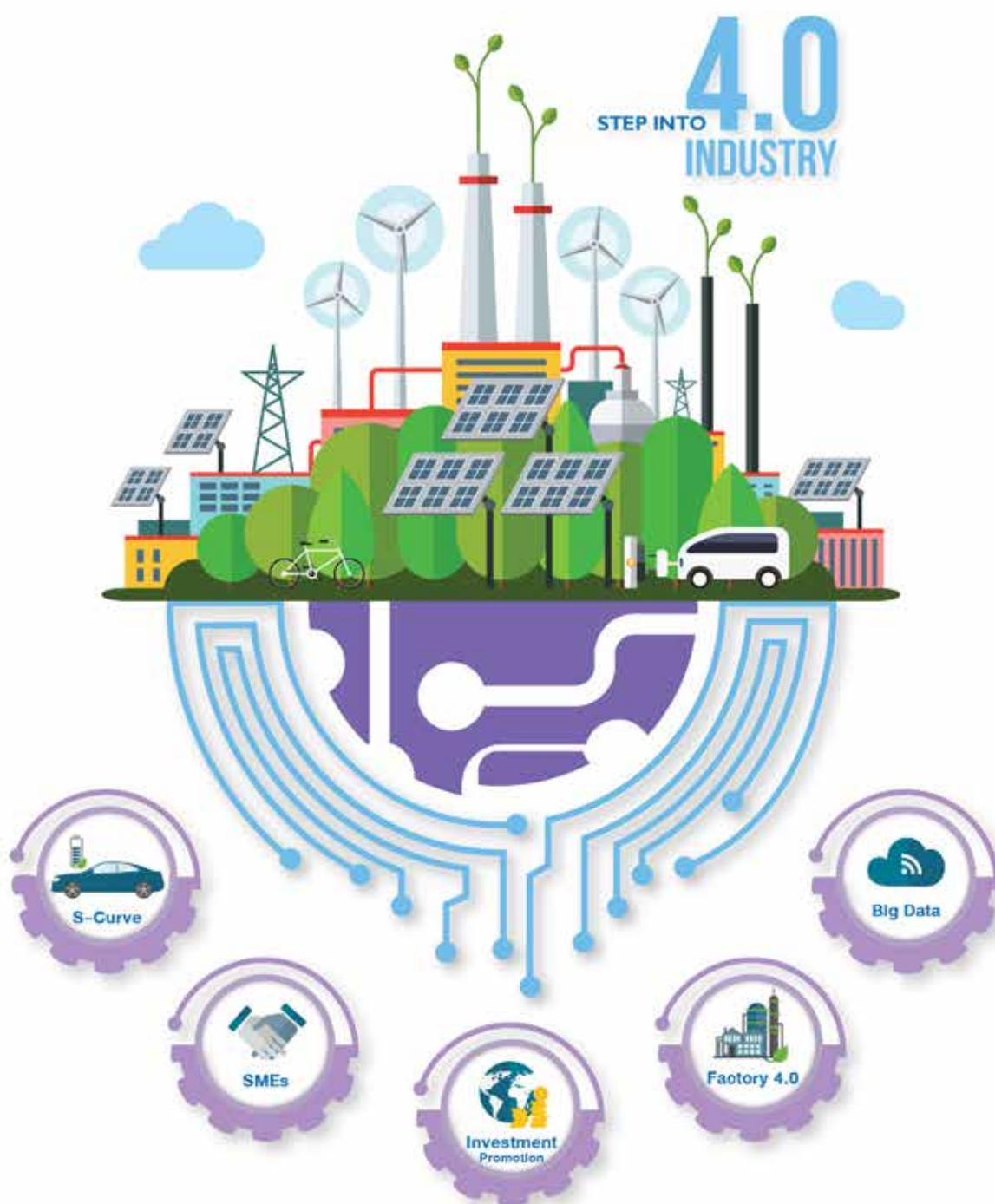


สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

Office of The Permanent Secretary Ministry of Industry



รายงานประจำปี 2561
ANNUAL REPORT 2018

• สาร

ปลดกระทรวงอุตสาหกรรม



กระทรวงอุตสาหกรรม เป็นหน่วยงานที่มีภารกิจเกี่ยวกับการกำหนดนโยบาย พัฒนา ยุทธศาสตร์ และจัดทำแผนปฏิบัติการ พร้อมทั้ง ศึกษา วิเคราะห์ จัดทำข้อมูล ส่งเสริมกำกับดูแล กิจกรรมอุตสาหกรรม พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อให้หน่วยงานในสังกัดกระทรวง อุตสาหกรรม ใช้เป็นกรอบและทิศทางในการบริหาร ราชการ การปฏิบัติงานทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค รวมทั้งติดตามและประเมินผลการดำเนินงานเพื่อให้ เกิดผลสัมฤทธิ์ตามเป้าหมายที่กำหนดอย่างมี ประสิทธิภาพ ควบคู่ในการสร้างสมรรถนะองค์กร เพื่อให้บริการอย่างมีคุณภาพ

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 กระทรวง อุตสาหกรรม มีแผนการขับเคลื่อนและยกระดับ อุตสาหกรรมไทยสู่อุตสาหกรรม 4.0 โดยมีเป้าหมาย เพื่อเพิ่มมูลค่าเศรษฐกิจอุตสาหกรรมของไทย ให้เติบโตไม่น้อยกว่าร้อยละ 4.5 ภายในปี 2564 ด้วยการพัฒนาศักยภาพของภาคอุตสาหกรรมไทย ให้มีขีดความสามารถในการแข่งขันด้วยนวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ โดยมีผลการดำเนินงาน ที่สำคัญ ได้แก่ การส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม เป้าหมาย อาทิ อุตสาหกรรมหุ่นยนต์และระบบ อัตโนมัติเพื่อนำไปใช้จริงในภาคอุตสาหกรรม การพัฒนาอุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้า โดยมีการ ส่งเสริมการผลิตและการใช้รถไฟฟ้า (EV) มากยิ่งขึ้น รวมไปถึงการส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม ชีวภาพและคอมพิวเตอร์สู่การเป็นผู้นำการผลิต ของอาเซียน โดยการสนับสนุนให้ผู้ประกอบการ สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีความหลากหลายและ แข่งขันได้ในเชิงพาณิชย์ ตลอดจนการขับเคลื่อน อุตสาหกรรมอาหารอนาคตหรืออาหารชาญฉลาด

นอกจากนี้ ยังให้ความสำคัญกับการส่งเสริม และพัฒนาผู้ประกอบการไปสู่ 4.0 โดยมีการส่งเสริม พัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ การนำนวัตกรรมไปใช้ ในการพัฒนาสินค้าหลากหลายประเภทต่าง ๆ รวมไปถึง การส่งเสริมและพัฒนาการใช้เทคโนโลยีและ นวัตกรรมในการยกระดับการผลิตและการประกอบ ธุรกิจ นำมาซึ่งมูลค่าทางการตลาดสูงขึ้น หากมอง ในด้านการพัฒนาเชิงพื้นที่ กระทรวงอุตสาหกรรม มุ่งเน้นพัฒนานิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่ที่มีศักยภาพ และการประชาสัมพันธ์เชิงรุก เพื่อส่งเสริมการลงทุน ในเขตเศรษฐกิจพิเศษ และสื่อสารทำความเข้าใจ ถ่ายทอดข่าวสารให้แก่ประชาชนและผู้ประกอบการ ในพื้นที่ อีกส่วนที่สำคัญคือ การส่งเสริมภาคการผลิต ไปสู่ 4.0 โดยการยกระดับโรงงานและสถานประกอบการ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และพลังงาน รวมถึงการจัดทำ แผนการใช้ที่ดินเพื่ออุตสาหกรรม การบูรณาการ พัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และการบริหารจัดการ ภาคอุตสาหกรรมแบบครบวงจร และ สิ่งสำคัญที่จะขับเคลื่อนการดำเนินงานของกระทรวง อุตสาหกรรมให้สำเร็จลุล่วงไปได้ คือการปรับปรุง ระเบียบและการให้บริการ อันจะนำมาซึ่งบุคลากร ที่มีคุณภาพและการให้บริการ ที่สะดวก รวดเร็ว ตอบสนองต่อความต้องการของผู้รับบริการ

ในโอกาสนี้ ขอขอบคุณผู้บริหาร บุคลากรของ กระทรวงอุตสาหกรรม รวมทั้งสถาบันเครือข่าย และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ที่ได้มีส่วนร่วมในการผลักดัน และขับเคลื่อนการดำเนินงานของภาคอุตสาหกรรม สู่อุตสาหกรรม 4.0 ให้บรรลุผลสัมฤทธิ์อย่างเป็น รูปธรรม และเกิดประโยชน์แก่ประเทศชาติ และประชาชนต่อไป



นายพสุ โลหารชุน
ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม



นายพล ไทารุ่น
ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ผู้บริหาร

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

นายศิริรุจ จุลกะรัตน์
รองปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

นายอภิजन ไชตักเสถียร
รองปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม



นางสาวนิสกร จังเจริญธรรม
รองปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

นายสุรพล ชามาตย์
รองปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ผู้บริหาร

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม



นายจุลพงษ์ ทวีศรี

หัวหน้าผู้ตรวจราชการกระทรวงอุตสาหกรรม



นายณัฐพล ณัฏฐสมบัติ

ผู้ตรวจราชการกระทรวงอุตสาหกรรม



นางอนงค์ ไพจิตรประภาภรณ์

ผู้ตรวจราชการกระทรวงอุตสาหกรรม



นางเบญจมาพร เอกจักร์
ผู้ตรวจราชการกระทรวงอุตสาหกรรม



นายประกอบ วิวิธจินดา
ผู้ตรวจราชการกระทรวงอุตสาหกรรม



นายเอกภัทร วงศ์วรรณ
ผู้ตรวจราชการกระทรวงอุตสาหกรรม



นายภาณุวัฒน์ ตรียางกูรศรี
ผู้ตรวจราชการกระทรวงอุตสาหกรรม



นางสาวสิริรัตน์ ไกรวนิช
ผู้ช่วยปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม



นายไบน้อย สุวรรณชาตรี
หัวหน้าสำนักงานรัฐมนตรี

ผู้บริหาร

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม



นางรวีวรรณ อุดมนคร
ผู้อำนวยการกองกลาง



นายสมชัย เอ็มบำรุง
ผู้อำนวยการกองกฎหมาย



นางพงษ์ศิริ วรรณตรี
ผู้อำนวยการกองตรวจราชการ



นางสาวณัฐญา เนตยสุภา
ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน



นางสาวณิรดา วิสุทธชาติธาดา
ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร



นางสาวกิตติสรี แก้วพิพัฒน์

อัครราชทูตที่ปรึกษา (ฝ่ายอุตสาหกรรม)
สำนักงานที่ปรึกษาด้านอุตสาหกรรม
ในต่างประเทศ ณ กรุงเวียนนา
ประเทศออสเตรีย



นายบวร สัตยาวุฒิพงศ์

อัครราชทูตที่ปรึกษา (ฝ่ายอุตสาหกรรม)
สำนักงานที่ปรึกษาด้านอุตสาหกรรม
ในต่างประเทศ ณ กรุงโตเกียว
ประเทศญี่ปุ่น



นางดารุณีย์ ภูวงศ์สกุล

ผู้ตรวจสอบภายในกระทรวงอุตสาหกรรม



นางสุปิยา ลิ้มปิกฤตนุวัตร

หัวหน้ากลุ่มพัฒนาระบบบริหาร



นางลัมมัย ทองเรือง

ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการต่อต้านการทุจริต



นางสาวสุนีย์ ไสกณ

ผู้อำนวยการกองบริหารทรัพยากรบุคคล

ผู้บริหาร

สถาบันเครื่อง่าย



นายสมหวัง บุญรักษ์เจริญ

ผู้อำนวยการสถาบันไทย-เยอรมัน



นายพานิช เหล่าศิริรัตน์

ผู้อำนวยการสถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ



นายยงวุฒิ เสาวพฤกษ์

ผู้อำนวยการสถาบันอาหาร



นายชาญชัย สิริเกษมเลิศ

ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนา
อุตสาหกรรมสิ่งทอ



นางพรรณี อังคสิงห์

ผู้อำนวยการสถาบัน
รับรองมาตรฐานไอเอสโอ



นายอดิศักดิ์ โรหิตะตุน

กรรมการสถาบันยานยนต์
ผู้ทำการแทนผู้อำนวยการสถาบันยานยนต์



นายสมบูรณ์ หอตระกุล
ผู้อำนวยการสถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์



นายวิโรจน์ ไรจน์วัฒนชัย
ผู้อำนวยการสถาบันเหล็กและเหล็กกล้า
แห่งประเทศไทย



นายอนนท์ พรายจันทร์
ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนา
วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม



นายเกรียงศักดิ์ วงศ์พร้อมรัตน์
ผู้อำนวยการสถาบันพลาสติก



นายจักรพร อุ่นจิตต์
ผู้อำนวยการสถาบันก่อสร้างแห่งประเทศไทย



นายพงษ์ชาญ สำเภาเงิน
กรรมการผู้จัดการรักษาแทน รองกรรมการ
ผู้จัดการธนาคารพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลาง
และขนาดย่อมแห่งประเทศไทย

ผู้บริหาร

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม (ราชการบริหารส่วนภูมิภาค)



นางกัตตนิย์ ภักดีประพันธ์
อุตสาหกรรมจังหวัดกระบี่



นายจิรวรวัจน์ อารีย์
อุตสาหกรรมจังหวัดกาญจนบุรี



นางวณณพรรณ ชัยสิทธิ์
อุตสาหกรรมจังหวัดกาฬสินธุ์



นายสมเกียรติ ราชคมน์
อุตสาหกรรมจังหวัดกำแพงเพชร



นายศักดิ์สิทธิ์ สิงห์สุนัย
อุตสาหกรรมจังหวัดขอนแก่น



นางสาวตรชนก ทองมันคง
อุตสาหกรรมจังหวัดจันทบุรี



นายประเสริฐ สีน้าเพชร
อุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา



นายกิติกร สุขสม
อุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี



นางลีนจง พูลบุลย์
อุตสาหกรรมจังหวัดชัยนาท



นายสมชาย เทื่อนสุวรรณ
อุตสาหกรรมจังหวัดชัยภูมิ



นายสกล กาญจนรังษี
อุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร



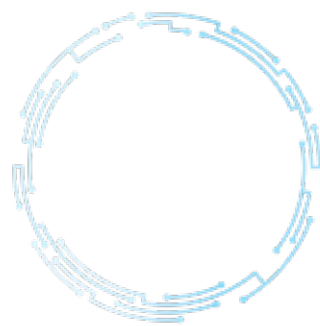
นางกฤษนันท์ ทะวิชัย
อุตสาหกรรมจังหวัดเชียงราย



นางจันทรรัตน์ ปิยพัทธไชย
อุตสาหกรรมจังหวัดเชียงใหม่



นางพรทิพา อัครสุด
อุตสาหกรรมจังหวัดตรัง



ว่าง
อุตสาหกรรมจังหวัดตราด



นายพัชรี ไบยา
อุตสาหกรรมจังหวัดตาก



นางสาวกาญจนา กัปป้อม
อุตสาหกรรมจังหวัดนครนายก



นายสมคิด ตัณฑศรีสุข
อุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม

ผู้บริหาร

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม (ราชการบริหารส่วนภูมิภาค)



นายอุทัย สอนเทต
อุตสาหกรรมจังหวัดนครพนม



นายประชา มีธรรม
อุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา



นายพิทักษ์ บุญคงแก้ว
อุตสาหกรรมจังหวัดนครศรีธรรมราช



นายชัยกมล พรหมทอง
อุตสาหกรรมจังหวัดนครสวรรค์



นายพุทธิกรณ์ วิชัยดิษฐ์
อุตสาหกรรมจังหวัดน่าน



นายณพดล ชีวะอิสระกุล
อุตสาหกรรมจังหวัดนราธิวาส



นายสำเร็จ สวัสดิ์นุกาน
อุตสาหกรรมจังหวัดน่าน



นายชัยพล อินทไธม
อุตสาหกรรมจังหวัดบึงกาฬ



นายไพชยนต์ เจริญไชยศรี
อุตสาหกรรมจังหวัดบุรีรัมย์



นายสทวัฒน์ ไสกา
อุตสาหกรรมจังหวัดปัตตานี



นางสาวอารยา ไสเฟชร
อุตสาหกรรมจังหวัดประจวบคีรีขันธ์



นายสิทธา ปิพพานนท์
อุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี



นายอนบวรน์ เสง่ง่าย
อุตสาหกรรมจังหวัดปัตตานี



นายประเสริฐ ไชยพิรุณ
อุตสาหกรรมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา



นายบุญอัม วงศ์บุตร
อุตสาหกรรมจังหวัดพะเยา



นางดวงธิดา จันทรพุ่ม
อุตสาหกรรมจังหวัดพังงา



นายธรรมบุญ เกตุแก้ว
อุตสาหกรรมจังหวัดพัทลุง



นายดุสิต จันทรกานต์
อุตสาหกรรมจังหวัดพิจิตร

ผู้บริหาร

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม (ราชการบริหารส่วนภูมิภาค)



นายอุดม สอนจิตต์
อุตสาหกรรมจังหวัดพิษณุโลก



นายวสันต์ นิสัยมัน
อุตสาหกรรมจังหวัดเพชรบุรี



นางไพรินทร์ กันทะวงษ์
อุตสาหกรรมจังหวัดเพชรบูรณ์



นางจันทนา ไวยว่องมัย
อุตสาหกรรมจังหวัดแพร่



นายวัชรินทร์ ไซยานุพงศ์
อุตสาหกรรมจังหวัดภูเก็ต



นายภูพานต์ ผดุงอรรค
อุตสาหกรรมจังหวัดมหาสารคาม



นายวสิน ทุภัสสุทธิ์
อุตสาหกรรมจังหวัดนุกดาหาร



นางสาวรัชฎา เมธาวิกุลชัย
อุตสาหกรรมจังหวัดแม่ฮ่องสอน



นายวันชัย เกะสูงเนิน
อุตสาหกรรมจังหวัดยโสธร



นายภักดี ปานหงษ์
อุตสาหกรรมจังหวัดยะลา



นางลักขมี รุจิระมานนท์
อุตสาหกรรมจังหวัดร้อยเอ็ด



นายมานพ พรหมรชชาติ
อุตสาหกรรมจังหวัดระนอง



นายชัยยง ไทสลวิทยานันต์
อุตสาหกรรมจังหวัดระยอง



นายประกอบ คงเขียว
อุตสาหกรรมจังหวัดราชบุรี



นายอนุสร ภูวงศ์สกุล
อุตสาหกรรมจังหวัดลพบุรี



นายกิตติศักดิ์ ตันตินรเศรษฐ์
อุตสาหกรรมจังหวัดลำปาง



นายสุกชัย ไวยาวังมัย
อุตสาหกรรมจังหวัดลำพูน



นายชัยกิต สมิตินนท์
อุตสาหกรรมจังหวัดเลย



นางศิริพรรณ อันซีน
อุตสาหกรรมจังหวัดศรีสะเกษ



นายภัทรารุ มุณีรัตน์
อุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร

ผู้บริหาร

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม (ราชการบริหารส่วนภูมิภาค)



นายธีระ แก้วพิมล
อุตสาหกรรมจังหวัดสงขลา



นางสาวมาลี ทองเกลี้ยง
อุตสาหกรรมจังหวัดสุราษฎร์ธานี



นายอนันต์ พักสังข์
อุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรปราการ



นางอภิตา กลิ่นสุวรรณ
อุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสงคราม



นายจาริก ธรรมสุนทร
อุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร



นายชวลิต ชัยนันทนา
อุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร



นายสมศักดิ์ หวลกลืน
อุตสาหกรรมจังหวัดสุรินทร์



นางอัมพรรณ์ อีรภาพธรรมกุล
อุตสาหกรรมจังหวัดสิงห์บุรี



นางสายชล การ์ิพนธ์
อุตสาหกรรมจังหวัดสุโขทัย



นายวรรณเวทย์ ทิวรัตน์
อุตสาหกรรมจังหวัดสุพรรณบุรี



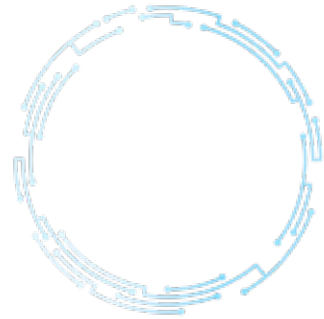
นายบุญสิทธิ์ เรืองผล
อุตสาหกรรมจังหวัดสุราษฎร์ธานี



นางอิฐสรชัย ลำพา
อุตสาหกรรมจังหวัดสุรินทร์



นายสมบูรณ์ สุนทรศาสตร์
อุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย



ว่าง
อุตสาหกรรมจังหวัดหนองบัวลำภู



นายอำนาจ สุวรรณรักษ์
อุตสาหกรรมจังหวัดอ่างทอง



นายชาญชัย อนุสรณ์
อุตสาหกรรมจังหวัดอำนาจเจริญ



นายพิงทอง กิตติวัฒน์
อุตสาหกรรมจังหวัดอุดรธานี



นางสาวนิลเนตร โลหะพจน์พิลาศ
อุตสาหกรรมจังหวัดอุตรดิตถ์



นางสาวสมใจ มีสมบูรณ์
อุตสาหกรรมจังหวัดอุทัยธานี



นายรังสรรค์ บุญสะอาด
อุตสาหกรรมจังหวัดอุบลราชธานี

ส่วนที่ 1

ภาพรวมสำนักงาน
ปลดกระทรวงอุตสาหกรรม

- 22 วิทยาลัย คำนิยม พันธกิจ ประเด็นยุทธศาสตร์
- 26 โครงสร้างและอัตรากำลัง
- 28 บทบาทภารกิจ
- 35 งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

ส่วนที่ 2

ผลการปฏิบัติราชการ

- 38 ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ (มาตรา 44) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
- 42 ผลการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ สำนักงานปลดกระทรวงอุตสาหกรรม
 - ยุทธศาสตร์ที่ 1 การผลักดัน และบูรณาการนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ ให้เกิดผลสัมฤทธิ์
 - ยุทธศาสตร์ที่ 2 การเสริมสร้างศักยภาพของธุรกิจอุตสาหกรรม
 - ยุทธศาสตร์ที่ 3 การเสริมสร้างและพัฒนาอุตสาหกรรมให้เป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อม
 - ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาสมรรถนะองค์กร เพื่อให้บริการอย่างมีคุณภาพ

ส่วนที่ 3

รายงานการเงิน

- 64 รายงานการเงิน
 - งบแสดงฐานะการเงิน
 - งบแสดงผลการดำเนินงาน
 - หมายเหตุประกอบการเงิน

ส่วนที่ 4

ผลงานสำคัญ

- 86 Agenda 1 : การส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมศักยภาพ
- 96 Agenda 2 : การส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการไปสู่ 4.0
- 103 Agenda 3 : การส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่
- 108 Agenda 4 : การส่งเสริมภาคการผลิตไปสู่ 4.0
- 111 Agenda 5 : การปรับปรุงระเบียบและการให้บริการ

ส่วนที่ 5

ภาพกิจกรรมสำคัญ

- 114 ภาพกิจกรรมสำคัญ



ส่วนที่ 1

ภาพรวมสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

- วิสัยทัศน์ ค่านิยม พันธกิจ ประเด็นยุทธศาสตร์
- โครงสร้างและอัตรากำลัง
- บทบาทภารกิจ
- งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

แผนยุทธศาสตร์

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 – 2564



วิสัยทัศน์ Vision

“ภาคอุตสาหกรรมมีผลิตภาพปัจจัยการผลิตรวมเพิ่มขึ้น ร้อยละ 2.5 ภายในปี 2564”



ค่านิยม Core Value

“รับผิดชอบในหน้าที่ เสนอแนะอย่างสร้างสรรค์ มีความซื่อสัตย์สุจริต มุ่งผลสัมฤทธิ์”

ASIA

- Accountability
- Suggestion
- Integrity
- Achievement Motivation



พันธกิจ

Mission

1. ขับเคลื่อนและบูรณาการนโยบายและยุทธศาสตร์เพื่อยกระดับอุตสาหกรรมไทยสู่อุตสาหกรรม 4.0 (INDUSTRY 4.0)
2. ทำกับ ดูแล ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพทางการแข่งขันของภาคอุตสาหกรรมไทย
3. เพิ่มผลิตภาพปัจจัยการผลิตรวมของอุตสาหกรรมเป้าหมาย
4. ยกระดับศักยภาพธุรกิจอุตสาหกรรมให้สามารถแข่งขันและอยู่ร่วมกับสังคมและชุมชนได้



ยุทธศาสตร์สำนักงานปลัด กระทรวงอุตสาหกรรม

Strategy

1. การผลักดันและบูรณาการนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ให้เกิดผลสัมฤทธิ์
2. การเสริมสร้างศักยภาพของธุรกิจอุตสาหกรรม
3. การเสริมสร้างและพัฒนาอุตสาหกรรมให้เป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อม
4. การพัฒนาสมรรถนะองค์กรเพื่อให้บริการอย่างมีคุณภาพ

ยุทธศาสตร์ที่



การผลักดันและบูรณาการนโยบาย และแผนยุทธศาสตร์ให้เกิดผลสัมฤทธิ์

เป้าประสงค์

เพื่อนำนโยบายและยุทธศาสตร์กระทรวงอุตสาหกรรมไปสู่การปฏิบัติให้เกิดผลสัมฤทธิ์ในทุกระดับและมีระบบการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานด้านยุทธศาสตร์และแผนงาน/โครงการที่ผู้บริหารและผู้เกี่ยวข้องสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการกำกับการปฏิบัติงานและทบทวนยุทธศาสตร์องค์กรต่อไป

กลยุทธ์

1. ผลักดันนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ไปสู่การปฏิบัติอย่างมีประสิทธิภาพ
2. พัฒนากลไกด้านการติดตามประเมินผลการดำเนินงานในเชิงยุทธศาสตร์
3. สร้างการมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ให้สอดคล้องกับนโยบายและแผนพัฒนาที่เกี่ยวข้อง

ยุทธศาสตร์ที่



การเสริมสร้างศักยภาพของธุรกิจอุตสาหกรรม

เป้าประสงค์

เพื่ออำนวยความสะดวกในด้านการลงทุนและการประกอบกิจการ ตลอดจนเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้กับผู้ประกอบการ

กลยุทธ์

1. อำนวยความสะดวกในด้านการลงทุนและการประกอบกิจการ ตลอดจนเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันให้แก่ผู้ประกอบการในภูมิภาค
2. บูรณาการกับหน่วยงานในพื้นที่ในการพัฒนาธุรกิจภาคอุตสาหกรรม
3. บูรณาการการจัดการผังเมืองในพื้นที่ให้เหมาะสมกับการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรม
4. พัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมายในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษและพื้นที่ที่มีศักยภาพอื่น ๆ
5. สนับสนุนการจัดตั้งศูนย์ออกแบบและตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ในอุตสาหกรรมเป้าหมาย

ยุทธศาสตร์ที่



การเสริมสร้างและพัฒนาอุตสาหกรรมให้เป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อม

เป้าประสงค์

เพื่อกำกับดูแลสถานประกอบการให้ดำเนินการตามกฎหมายและส่งเสริมให้อุตสาหกรรมเป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อมโดยให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาอุตสาหกรรมในพื้นที่

กลยุทธ์

1. พัฒนาระบบกลไกในการกำกับ ดูแลภาคอุตสาหกรรมให้ดำเนินการตามกฎหมายอย่างเคร่งครัด
2. ส่งเสริมภาคอุตสาหกรรมให้มีการพัฒนากระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อม
3. พัฒนาเครือข่ายเฝ้าระวังและจัดการผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยการมีส่วนร่วมของท้องถิ่นและชุมชน
4. เชื่อมโยงและเสริมสร้างความเข้าใจการประกอบการอุตสาหกรรมกับชุมชนและท้องถิ่น

ยุทธศาสตร์ที่



การพัฒนาสมรรถนะองค์กรเพื่อให้บริการอย่างมีคุณภาพ

เป้าประสงค์

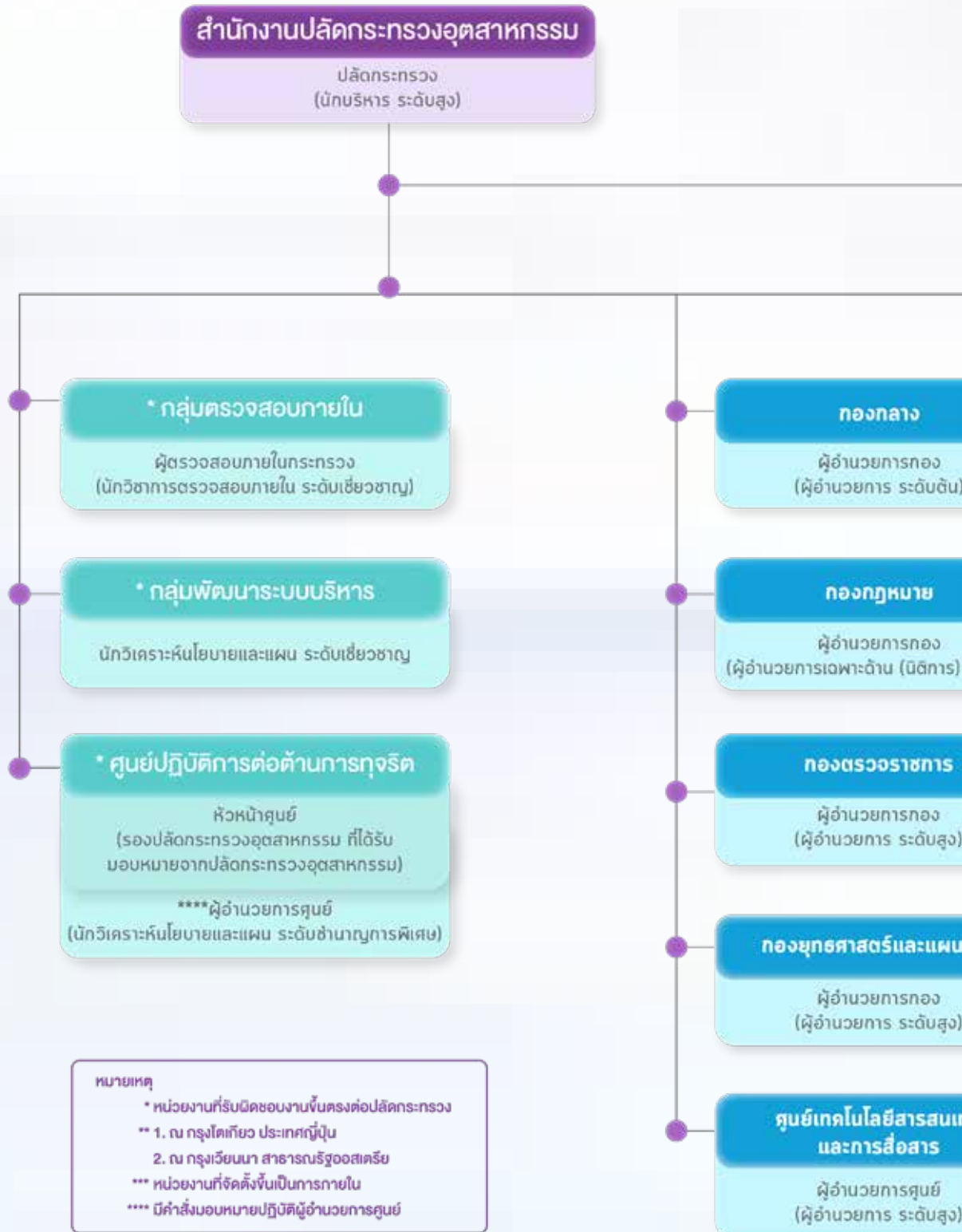
เพื่อพัฒนาระบบการให้บริการและสร้างความพร้อมของบุคลากรให้สามารถบริการผู้มีส่วนได้ส่วนเสียได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีธรรมาภิบาล

กลยุทธ์

1. ปรับปรุงกระบวนการปฏิบัติงาน และพัฒนาระบบบริหารจัดการองค์ความรู้
2. บริหารและพัฒนา ทรัพยากรบุคคลของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรมอย่างมีประสิทธิภาพ
3. พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้มีความพร้อมสำหรับการบริหารและการบริการได้อย่างถูกต้อง และรวดเร็ว
4. ส่งเสริมจริยธรรม ธรรมาภิบาลและการป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบในการปฏิบัติราชการ
5. สร้างภาพลักษณ์ที่ดีในการให้บริการของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

แผนภูมิโครงสร้างและอัตรากำลัง

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม



- รองปลัดกระทรวง (นักบริหาร ระดับสูง)
- ผู้ตรวจราชการกระทรวง (นักบริหาร ระดับสูง)
- ผู้ช่วยปลัดกระทรวง (นักบริหาร ระดับต้น)
- ที่ปรึกษาด้านกฎหมาย (นิติกร ชช./ทว.)

****สำนักงานที่ปรึกษาด้านอุตสาหกรรม ในต่างประเทศ**

อัครราชทูตที่ปรึกษา (ฝ่ายอุตสาหกรรม)
(ผู้อำนวยการ ระดับต้น)
(นักวิชาการอุตสาหกรรม ระดับชำนาญการพิเศษ)

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด 76 จังหวัด

อุตสาหกรรมจังหวัด (ผู้อำนวยการ ระดับสูง) = 75 จังหวัด
อุตสาหกรรมจังหวัด (ผู้อำนวยการ ระดับต้น) = 1 จังหวัด

*****กองบริหารทรัพยากรบุคคล**

ผู้อำนวยการกอง
(นักทรัพยากรบุคคล ระดับเชี่ยวชาญ)

*****สำนักงานกองทุนและพัฒนาเอสเอ็มอี ตามแนวประชารัฐ**

ผู้อำนวยการ
(มีคำสั่งมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่หนึ่ง)

*****กลุ่มขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศยุทธศาสตร์ชาติ และการสร้างความสามัคคีปรองดอง**

หัวหน้ากลุ่ม
(มีคำสั่งมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่หนึ่ง)

ข้อมูล ณ วันที่ 30 พฤษภาคม 2562

บทบาทภารกิจ

ของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม



สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม มีภารกิจเกี่ยวกับการพัฒนาอุตสาหกรรม และแปลงนโยบายของกระทรวงเป็นแผนการปฏิบัติงาน จัดสรรทรัพยากร และบริหารราชการทั่วไปของกระทรวง เพื่อให้บรรลุเป้าหมายและเกิดผลสัมฤทธิ์ตามภารกิจของกระทรวง โดยมีหน้าที่และอำนาจ ดังต่อไปนี้

1. ศึกษา วิเคราะห์ จัดทำข้อมูลเพื่อเสนอแนะรัฐมนตรี สำหรับใช้ในการกำหนดนโยบายเป้าหมาย และผลสัมฤทธิ์ของกระทรวง
2. พัฒนาอุตสาหกรรมการบริหารของกระทรวง
3. แปลงนโยบายเป็นแนวทางและแผนการปฏิบัติงาน
4. จัดสรรและบริหารทรัพยากรของกระทรวง เพื่อให้เกิดการประหยัด คุ่มค่าและสมประโยชน์
5. กำกับ เร่งรัด ติดตาม และประเมินผล รวมทั้งประสานการปฏิบัติงานของหน่วยงานในสังกัดกระทรวง
6. พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อใช้ในการบริหารงานและการบริการของหน่วยงานในสังกัดกระทรวง
7. ประสานการบริหารราชการและปฏิบัติงานที่อยู่ในหน้าที่และอำนาจของกระทรวงในต่างประเทศ
8. ส่งเสริม สนับสนุน กำกับ ดูแล และพัฒนาการประกอบกิจการอุตสาหกรรมในส่วนภูมิภาคให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน กฎหมายว่าด้วยแร่ กฎหมายว่าด้วยมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กฎหมายว่าด้วยการจดทะเบียนเครื่องจักร และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง
9. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นหน้าที่และอำนาจของสำนักงานปลัดกระทรวงหรือตามที่รัฐมนตรีหรือคณะรัฐมนตรีมอบหมาย

การแบ่งส่วนราชการ

• ราชการบริหารส่วนกลาง

1. กองกลาง
2. กองกฎหมาย
3. กองตรวจราชการ
4. กองยุทธศาสตร์และแผนงาน
5. ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
6. สำนักงานที่ปรึกษาด้านอุตสาหกรรมในต่างประเทศ

• หน่วยงานที่รับผิดชอบขึ้นตรงต่อปลัดกระทรวง

1. กลุ่มตรวจสอบภายใน
2. กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร
3. ศูนย์ปฏิบัติการต่อต้านการทุจริต

• ราชการบริหารส่วนภูมิภาค

1. สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด (76 จังหวัด)

• หน่วยงานที่จัดตั้งขึ้นเป็นการภายใน

1. กองบริหารทรัพยากรบุคคล
2. สำนักงานกองทุนพัฒนาเอสเอ็มอีตามแนวประชารัฐ
3. กลุ่มขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์ชาติ และการสร้างความสามัคคีปรองดอง

หน้าที่และอำนาจของหน่วยงานในสังกัด

ราชการบริหารส่วนกลาง

1. กองกลาง

- (1) ดำเนินการเกี่ยวกับงานบริหารทั่วไปของสำนักงานปลัดกระทรวง และงานช่วยอำนวยการ
- (2) ดำเนินการเกี่ยวกับการบริหารและพัฒนาทรัพยากรบุคคลของสำนักงานปลัดกระทรวงและกระทรวง
- (3) ดำเนินการเกี่ยวกับการเงิน การบัญชี การงบประมาณ การพัสดุ อาคารสถานที่และยานพาหนะของสำนักงานปลัดกระทรวงและกระทรวง
- (4) กลั่นกรองและเสนอความเห็นทางวิชาการ เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของกระทรวง
- (5) ดำเนินการเกี่ยวกับการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ข้อมูล กิจกรรม ความรู้ ความก้าวหน้า และผลงานของสำนักงานปลัดกระทรวงและกระทรวง
- (6) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

2. กองกฎหมาย

- (1) ดำเนินการเกี่ยวกับกฎหมาย กฎ และระเบียบที่เกี่ยวข้องกับสำนักงานปลัดกระทรวงและกระทรวง ตลอดจนให้คำปรึกษาแนะนำด้านกฎหมายแก่เจ้าหน้าที่ของสำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- (2) ดำเนินการเกี่ยวกับงานนิติกรรมและสัญญา งานเกี่ยวกับความรับผิดชอบแพ่งและอาญา งานคดีปกครอง งานคดีอื่น และงานเปรียบเทียบปรับที่อยู่ในหน้าที่และอำนาจของสำนักงานปลัดกระทรวง และกระทรวง
- (3) ดำเนินการเกี่ยวกับการพัฒนากฎหมาย การรับฟังความคิดเห็นของผู้เกี่ยวข้องและวิเคราะห์ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากกฎหมาย รวมทั้งประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมายบรรดาที่อยู่ในหน้าที่และอำนาจของสำนักงานปลัดกระทรวงและกระทรวง
- (4) ศึกษา วิเคราะห์ กฎหมาย กฎ ระเบียบ และมติคณะรัฐมนตรี เพื่อดำเนินการพิจารณาเสนอความเห็นด้านกฎหมาย และกฎ ระเบียบ ที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานปลัดกระทรวงและกระทรวง
- (5) ดำเนินการเกี่ยวกับการเสริมสร้างวินัยและรักษาระบบคุณธรรมของสำนักงานปลัดกระทรวงและกระทรวง
- (6) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

3. กองตรวจราชการ

- (1) ศึกษา วิเคราะห์ และจัดทำแผนการตรวจราชการประจำปีของกระทรวง และแผนการตรวจราชการแบบบูรณาการ
- (2) สนับสนุนการตรวจราชการตามแผนการตรวจราชการประจำปีของกระทรวง และแผนการตรวจราชการแบบบูรณาการของผู้ตรวจราชการกระทรวง
- (3) ประสานการตรวจราชการกับหน่วยรับตรวจ และจัดทำข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการตรวจราชการ เพื่อสนับสนุนการตรวจราชการของผู้ตรวจราชการกระทรวง
- (4) ติดตามและประเมินผลสัมฤทธิ์ของงานตามนโยบาย ยุทธศาสตร์ แผนงาน โครงการ ของส่วนราชการ
- (5) วิเคราะห์และเสนอความเห็นประกอบการพิจารณากำหนดนโยบายและแผนงานในระดับภูมิภาค
- (6) ประสานการปฏิบัติงานระหว่างส่วนราชการในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค
- (7) สนับสนุนและให้คำแนะนำทางวิชาการ การบริหารจัดการ ตลอดจนเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารให้แก่หน่วยงานในสังกัดกระทรวงและส่วนภูมิภาค
- (8) ปฏิบัติหน้าที่ศูนย์รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับการประกอบการอุตสาหกรรมและประสานงานการแก้ไขปัญหาตามข้อร้องเรียน รวมทั้งรับแจ้งเหตุภัยพิบัติหรือภาวะฉุกเฉินอันเกิดจากการประกอบการอุตสาหกรรม
- (9) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

4. กองยุทธศาสตร์และแผนงาน

- (1) เสนอแนะนโยบาย จัดทำแผนยุทธศาสตร์และกรอบงบประมาณของสำนักงานปลัดกระทรวงและกระทรวง
- (2) จัดทำและประสานแผนการปฏิบัติงานของสำนักงานปลัดกระทรวงและกระทรวง ตลอดจนจัดลำดับความสำคัญของแผนงาน โครงการ ให้สอดคล้องกับนโยบายและแผนพัฒนาอุตสาหกรรม
- (3) จัดทำงบประมาณประจำปีของหน่วยงานในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงและกระทรวงให้สอดคล้องกับนโยบายและแผนงานของกระทรวง
- (4) จัดวางระบบ พัฒนา ประสานนโยบายและแผนงาน และโครงการของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดและหน่วยงานในต่างประเทศในความรับผิดชอบของสำนักงานปลัดกระทรวง
- (5) ดำเนินการเกี่ยวกับงานวิเทศสัมพันธ์ของสำนักงานปลัดกระทรวงและกระทรวง
- (6) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

5. ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

- (1) ศึกษา วิเคราะห์ เสนอแนะนโยบาย และจัดทำแผนด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของสำนักงานปลัดกระทรวงและกระทรวง
- (2) ศึกษา พัฒนา ออกแบบ และจัดการระบบฐานข้อมูล ระบบการเชื่อมโยงเครือข่ายการสื่อสารข้อมูลภายในหน่วยงานและระหว่างหน่วยงาน จัดหาเทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อการพัฒนาาระบบข้อมูลสารสนเทศ รวมทั้งเป็นศูนย์กลางบริหารจัดการข้อมูลสารสนเทศด้านอุตสาหกรรมและสนับสนุนระบบการบริหารงานของกระทรวง
- (3) รวบรวมข้อมูล จัดทำสถิติข้อมูล ประมวลผลและวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อรายงานสถานการณ์และบ่งชี้ทิศทางการดำเนินงานในอนาคต
- (4) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

6. สำนักงานที่ปรึกษาด้านอุตสาหกรรมในต่างประเทศ

- (1) เป็นตัวแทนของกระทรวงในการติดต่อประสานงานและสร้างเครือข่ายความสัมพันธ์อันดีกับหน่วยงานในต่างประเทศทั้งในภาครัฐและภาคเอกชนที่เกี่ยวข้องกับวงการอุตสาหกรรม
- (2) เป็นสื่อกลางและช่วยอำนวยความสะดวกในการจัดหาข้อมูลข่าวสาร นัดหมาย พบปะเจรจา จัดประชุม จัดงาน หรือเชิญชวนผู้ประกอบการจากต่างประเทศ เพื่อให้มาลงทุนในประเทศไทย หรือเพื่อให้ผู้ประกอบการไทยขยายธุรกิจไปในประเทศที่รับผิดชอบ
- (3) ศึกษา รวบรวม และเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารด้านเศรษฐกิจอุตสาหกรรมของประเทศที่รับผิดชอบ วิเคราะห์ และรายงานสถานภาพและความเคลื่อนไหวของอุตสาหกรรมทั้งด้านนโยบายและมาตรการต่าง ๆ ของรัฐ ตลอดจนความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมในประเทศนั้นที่มีผลกระทบต่ออุตสาหกรรมของไทย
- (4) แสวงหาช่องทางและโอกาสที่จะส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมของไทยเพื่อประกอบการพิจารณาของผู้ประกอบการไทยที่สนใจจะไปประกอบธุรกิจในประเทศนั้น
- (5) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

กลุ่มงานที่ขึ้นตรงต่อปลัดกระทรวง

1. กลุ่มตรวจสอบภายใน

- (1) ดำเนินการเกี่ยวกับการตรวจสอบด้านการบริหาร การเงิน และการบัญชีของสำนักงานปลัดกระทรวง และกระทรวง
- (2) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

2. กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร

- (1) เสนอแนะและให้คำปรึกษาแก่ปลัดกระทรวงเกี่ยวกับยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบราชการภายในสำนักงานปลัดกระทรวงและกระทรวง
- (2) ติดตาม ประเมินผล และจัดทำรายงานเกี่ยวกับการพัฒนาระบบราชการภายในสำนักงานปลัดกระทรวงและกระทรวง
- (3) ประสานและดำเนินการเกี่ยวกับการพัฒนาระบบราชการร่วมกับหน่วยงานกลางต่าง ๆ และหน่วยงานในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงและกระทรวง
- (4) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

3. ศูนย์ปฏิบัติการต่อต้านการทุจริต

- (1) เสนอแนะแก่ปลัดกระทรวงเกี่ยวกับการป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบของส่วนราชการในสังกัด รวมทั้งจัดทำแผนปฏิบัติการป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบของส่วนราชการให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต มาตรการป้องกันและปราบปรามการทุจริตภาครัฐ และนโยบายของรัฐบาลที่เกี่ยวข้องเสนอต่อปลัดกระทรวง
- (2) ประสานงาน เร่งรัด และกำกับให้ส่วนราชการในสังกัดดำเนินการตามแผนปฏิบัติการป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบของส่วนราชการ
- (3) รับข้อร้องเรียนเรื่องการทุจริต การปฏิบัติหรือละเว้นการปฏิบัติหน้าที่โดยมิชอบของเจ้าหน้าที่ในส่วนราชการ และส่งต่อไปยังส่วนราชการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- (4) คำนึงจริยธรรมตามประมวลจริยธรรมข้าราชการพลเรือน
- (5) ประสานงาน เร่งรัด และติดตามเกี่ยวกับการดำเนินการตาม (3) และ (4) และร่วมมือในการป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบกับส่วนราชการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- (6) ติดตาม ประเมินผล และจัดทำรายงานการป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบของส่วนราชการในสังกัดและการคุ้มครองจริยธรรม เสนอต่อปลัดกระทรวงและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- (7) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

ราชการบริหารส่วนภูมิภาค

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด

- (1) ปฏิบัติหน้าที่ในฐานะตัวแทนของกระทรวงในส่วนภูมิภาค รวมทั้งประสานและสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านอุตสาหกรรมในเขตพื้นที่จังหวัดและกลุ่มจังหวัด
- (2) ส่งเสริม สนับสนุน กำกับ ดูแล การดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน กฎหมายว่าด้วยแร่ กฎหมายว่าด้วยมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กฎหมายว่าด้วยการจดทะเบียนเครื่องจักร และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องในส่วนภูมิภาค
- (3) จัดทำแผน ส่งเสริม และพัฒนาอุตสาหกรรมระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัด รวมทั้งประสานและติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนดังกล่าว
- (4) ดำเนินการเกี่ยวกับการจัดทำและวิเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศด้านอุตสาหกรรมในเขตพื้นที่จังหวัดและกลุ่มจังหวัด
- (5) ส่งเสริม พัฒนา และถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านอุตสาหกรรมให้กับผู้ประกอบการในเขตพื้นที่จังหวัดและกลุ่มจังหวัด
- (6) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

หน่วยงานที่จัดตั้งขึ้นเป็นการภายใน

1. กองบริหารทรัพยากรบุคคล

- (1) ศึกษา วิเคราะห์ และจัดทำแผนกลยุทธ์การบริหารทรัพยากรบุคคลให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน
- (2) ดำเนินการเกี่ยวกับการบริหารและพัฒนาทรัพยากรบุคคลของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม และที่อยู่ในขอบเขตอำนาจหน้าที่ของกระทรวงอุตสาหกรรม
- (3) ดำเนินการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศด้านทรัพยากรบุคคลของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม และที่อยู่ในขอบเขตอำนาจหน้าที่ของกระทรวงอุตสาหกรรม
- (4) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

2. สำนักงานกองทุนพัฒนาเอสเอ็มอีตามแนวประชารัฐ

- (1) เป็นสำนักงานเลขานุการของคณะกรรมการบริหารกองทุนพัฒนาเอสเอ็มอีตามแนวประชารัฐ หรือคณะกรรมการ ที่จัดตั้งขึ้นตามข้อบังคับ ระเบียบ คำสั่ง และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
- (2) ดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการบริหารทั่วไป งานสารบรรณ การเงิน การบัญชี การบริหารงบประมาณ การบริหารงานบุคคล และการพัสดุ ตลอดจนดำเนินงานต่าง ๆ ของกองทุน
- (3) ศึกษา คำนวณ ыกร่าง พัฒนา ปรับปรุง แก้ไขกฎหมาย ของกองทุนให้เป็นกลไกการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพ
- (4) เป็นหน่วยบริหารเพื่อกำกับดูแล และติดตามผลการดำเนินงานของหน่วยปฏิบัติ และหน่วยร่วมดำเนินการของกองทุน ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์
- (5) ประสานงาน ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง
- (6) ส่งเสริม สนับสนุน การพัฒนาบุคลากร ผู้ประกอบการ และผู้ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน หรือการให้บริการของกองทุน
- (7) ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่คณะกรรมการบริหารกองทุนพัฒนาเอสเอ็มอีตามแนวประชารัฐมอบหมาย

3. กลุ่มขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์ชาติ และการสร้างสังคมดีปรองดอง

- (1) เป็นศูนย์บัญชาการในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติและการปฏิรูปประเทศของกระทรวง
- (2) เป็นแกนกลางประสานระหว่างสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ในฐานะ ฝ่ายเลขานุการของคณะกรรมการยุทธศาสตร์แห่งชาติ และคณะกรรมการปฏิรูปประเทศ กับส่วนราชการ และหน่วยงานในสังกัดกระทรวง และระหว่างกระทรวง
- (3) งานเลขานุการของคณะทำงานขับเคลื่อนในระดับกระทรวง
- (4) เป็นเจ้าภาพในการกำกับ ติดตามการดำเนินการของส่วนราชการและหน่วยงานในสังกัดให้เป็นไปตามแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ และแผนปฏิรูปประเทศ
- (5) จัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของแผนยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนปฏิรูปประเทศให้บรรลุเป้าหมายที่กำหนด
- (6) ประเมินผล และจัดทำรายงานการดำเนินงานของกระทรวงในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติและการปฏิรูปประเทศ
- (7) ประสาน เร่งรัด และให้คำปรึกษาแนะนำแก่ส่วนราชการและหน่วยงานในสังกัด
- (8) เผยแพร่ และสื่อสารสร้างความรู้ความเข้าใจแก่ข้าราชการและบุคลากรในสังกัดกระทรวง
- (9) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

งบประมาณ รายจ่ายประจำปีในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

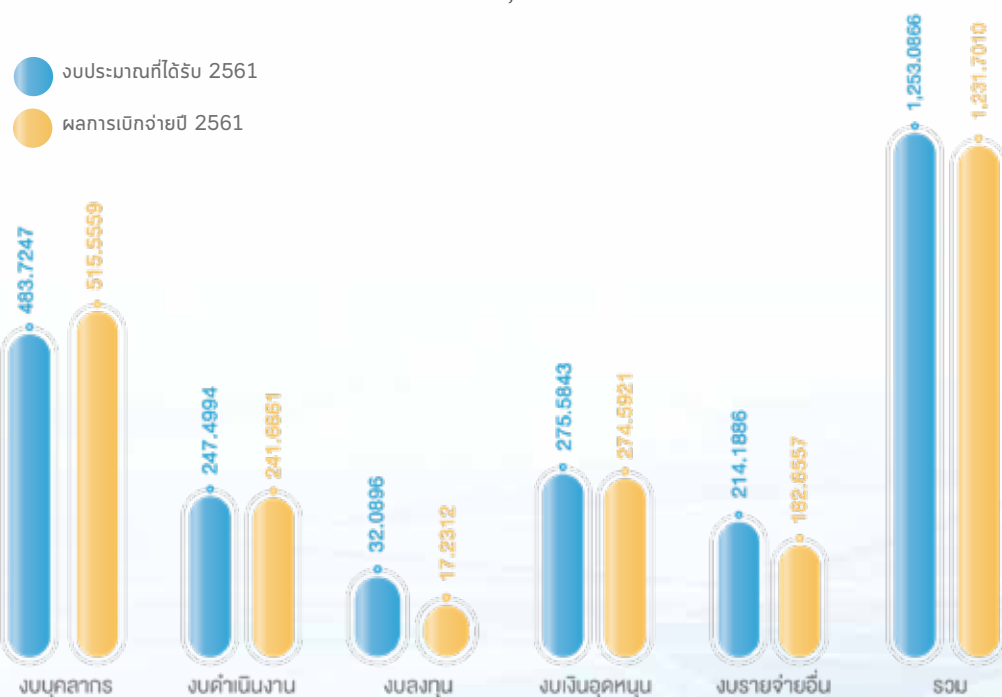
สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ได้รับงบประมาณตามพระราชบัญญัติงบประมาณ รายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2561 จำนวนรวมทั้งสิ้น 1,253.0866 ล้านบาท ลดลงจากปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 เป็นเงิน 215.1610 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 14.65



สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

มีผลการเบิกจ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 เป็นเงินรวมทั้งสิ้น 1,231.7010 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 98.29 ของงบประมาณที่ได้รับเป็นเงิน 1,253.0866 ล้านบาท







ส่วนที่ 2

ผลการปฏิบัติราชการ

- ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ (มาตรา 44) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
- ผลการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ (มาตรา 44)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561



การดำเนินการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ (มาตรา 44) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 เป็นการดำเนินการตามความในมาตรา 44 ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย (ฉบับชั่วคราว) พุทธศักราช 2557 ซึ่งคณะรักษาความสงบแห่งชาติ ได้มีคำสั่งคณะรักษาความสงบแห่งชาติที่ 5/2559 เรื่อง มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ มีผลบังคับใช้ ณ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2559 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบการดำเนินงานของส่วนราชการในการขับเคลื่อนภารกิจสำคัญของรัฐบาล การแก้ไขปัญหาและการอำนวยความสะดวกแก่ประชาชน และเพื่อเพิ่มศักยภาพของส่วนราชการในการสนับสนุนการพัฒนาประเทศ และใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารจัดการตามประเมินผลการดำเนินงานขององค์กร ทั้งนี้ ในการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพฯ ประเมินจาก 5 องค์ประกอบ ดังนี้

องค์ประกอบที่ 1 Functional Base

เป็นการประเมินประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นฐาน งานประจำงานตามหน้าที่ปกติ หรืองานตามหน้าที่ความรับผิดชอบหลักงานตามกฎหมาย กฎ นโยบายของรัฐบาล หรือมติคณะรัฐมนตรี โดยประเมินผลสำเร็จใน 4 ตัวชี้วัด ดังนี้

ตัวชี้วัดที่ 1 ความสำเร็จในการบูรณาการเพื่อขับเคลื่อนการปฏิบัติราชการโดยรวมของกระทรวง โดยสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรมในฐานะเป็นหน่วยงานกำกับ ติดตาม และผลักดันยุทธศาสตร์การปฏิบัติราชการในภาพรวมของกระทรวง จะมีการวัดผลในตัวชี้วัดย่อย 2 ตัว คือ มูลค่าการลงทุนในอุตสาหกรรมศักยภาพเพิ่มขึ้น วัดผลการดำเนินงานจากมูลค่าจากจำนวนเงินลงทุนของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.ง.4) และขยายโรงงานตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 โดยมีผลการลงทุน

ในอุตสาหกรรมศักยภาพ เป็นจำนวนเงิน 164,930.66 ล้านบาท และระดับความสำเร็จของการดำเนินการพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรมพัฒนาเข้าสู่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ซึ่งเป็นการดำเนินการตามกรอบยุทธศาสตร์ประเทศที่มุ่งสู่การพัฒนาเศรษฐกิจสังคม และสิ่งแวดล้อมที่มีความสมดุลอย่างยั่งยืน โดยมีผลการยกระดับพื้นที่เป้าหมายเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศระดับ 1 ได้ 15 พื้นที่

ตัวชี้วัดที่ 2 มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคอุตสาหกรรม (GDP ภาคอุตสาหกรรม) ซึ่งเป็นการวัดจากมูลค่าทางการตลาดของสินค้าและบริการขั้นสุดท้ายใน GDP อุตสาหกรรมรวมกับ GDP การเหมืองแร่ โดยมีผลเท่ากับ 4,867.07 พันล้านบาท

ตัวชี้วัดที่ 3 ปริมาณการของเสียภาคอุตสาหกรรมที่ได้รับการจัดการ เป็นการวัดผลจากการบริหารจัดการของเสียภาคอุตสาหกรรม โดยมีผลเท่ากับ 2.49 ล้านตัน/ปี

ตัวชี้วัดที่ 4 ร้อยละของจำนวนผู้ประกอบการที่ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มผช.) เป็นการวัดผลความสำเร็จของผู้ประกอบการที่มาขอรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนแล้วผ่านการรับรองเมื่อเปรียบเทียบกับจำนวนผู้ขอทั้งหมด โดยมีผลเท่ากับ ร้อยละ 80.21

องค์ประกอบที่ 2 Agenda Base

เป็นการประเมินประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจยุทธศาสตร์ แนวทางปฏิรูปภาครัฐ นโยบายเร่งด่วน หรือภารกิจที่ได้รับมอบหมายเป็นพิเศษ โดยประเมินผลสำเร็จใน 2 ตัวชี้วัด ดังนี้

ตัวชี้วัดที่ 1 ร้อยละการดำเนินการตามแผนสร้างความรับรู้ความเข้าใจแก่ประชาชน เป็นการวัดผลการดำเนินการสร้างความรับรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องแก่ประชาชนเกี่ยวกับการปฏิบัติราชการของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม ซึ่งมีการดำเนินการตามแผนสร้างความรับรู้ความเข้าใจแก่ประชาชนภายใต้โครงการ 3 โครงการ ดังนี้

1. โครงการพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมแปรรูปการเกษตรในภูมิภาค OPOAI 4.0 ตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง โดยมีการดำเนินการสื่อออนไลน์ (6 ครั้ง) สื่อโทรทัศน์ (2 ครั้ง) พิธีมอบรางวัลและประกาศเกียรติคุณ

2. โครงการบริหารจัดการลุ่มน้ำและวางระบบธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม โดยมีการดำเนินการสื่อออนไลน์ (6 ครั้ง) สื่อโทรทัศน์ (1 ครั้ง) พิธีมอบรางวัลและประกาศเกียรติคุณ

3. การสร้างความรับรู้ความเข้าใจในการดำเนินงานของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม โดยมีการดำเนินการสื่อสารออนไลน์ (6 ครั้ง) สื่อโทรทัศน์ (1 ครั้ง)

ตัวชี้วัดที่ 2 ร้อยละการชี้แจงประเด็นที่สำคัญต่อสถานการณ์ เป็นการวัดผลความสามารถของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรมในการชี้แจงประเด็นข่าวภายในระยะเวลาที่กำหนด โดยสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม ได้ชี้แจงประเด็นสำคัญต่อสถานการณ์โดยมีการดำเนินการเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด

องค์ประกอบที่ 3 Area Base

เป็นการประเมินประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นที่/ท้องถิ่น ภูมิภาคจังหวัด กลุ่มจังหวัด หรือการบูรณาการการดำเนินงานหลายพื้นที่หรือหลายหน่วยงาน โดยสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรมไม่มีการประเมินในองค์ประกอบนี้

องค์ประกอบที่ 4 Innovation Base

เป็นการประเมินประสิทธิภาพในการบริหารจัดการและพัฒนานวัตกรรมในการบริหารจัดการระบบงาน งบประมาณ ทรัพยากรบุคคล และการให้บริการประชาชนหรือหน่วยงานของรัฐ โดยประเมินผลสำเร็จใน 2 ตัวชี้วัด ดังนี้

ตัวชี้วัดที่ 1 การพัฒนานวัตกรรม เป็นการวัดผลในเรื่องของศูนย์ออกแบบการผลิตเชิงดิจิทัล (Digital Manufacturing Design Center) โดยสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม ได้พัฒนานวัตกรรมผ่านโครงการศูนย์ออกแบบการผลิตเชิงดิจิทัล (Digital Manufacturing Design Center) ซึ่งมีการดำเนินการเสร็จสิ้นแล้วเมื่อวันที่ 3 กันยายน 2561

ตัวชี้วัดที่ 2 การพัฒนาประสิทธิภาพกระบวนการ มีจำนวนทั้งสิ้น 12 เรื่อง เช่น การลดพลังงาน ลดกระดาษ การประหยัดงบประมาณ การใช้ระบบสารสนเทศ การแก้ไขปัญหาการทุจริต การบูรณาการความร่วมมือในการทำงาน การลดขั้นตอนในปริมาณที่มีความซ้ำซ้อน โดยสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม ได้ดำเนินกิจกรรมทั้งสิ้น 12 กิจกรรม โดยดำเนินการสำเร็จตามเป้าหมายทุกกิจกรรมมีผลการดำเนินงานได้ ร้อยละ 100

องค์ประกอบที่ 5 Potential Base

เป็นการประเมินศักยภาพในการเป็นส่วนราชการที่มีความสำคัญเชิงยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาประเทศ ตามแผนหรือนโยบายระดับชาติ นโยบายของรัฐบาล โดยประเมินผลสำเร็จใน 2 ตัวชี้วัด ดังนี้

ตัวชี้วัดที่ 1 การจัดทำและดำเนินการตามแผนการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ เป็นการวัดผลการดำเนินงานของส่วนราชการเปรียบเทียบกับแผนการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ของปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 โดยสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม มีการวัดผลการดำเนินโครงการทั้งสิ้น 10 โครงการ ตามแผนการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ โดยมีผลการดำเนินงานอยู่ที่ร้อยละ 100

ตัวชี้วัดที่ 2 การดำเนินการตามแผนปฏิรูปองค์กร ตามข้อสั่งการนายกรัฐมนตรีในการประชุมหัวหน้าส่วนราชการระดับกระทรวงหรือเทียบเท่า ครั้งที่ 4/2560 เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2560 โดยนายกรัฐมนตรีได้มีบัญชาให้หน่วยงานภาครัฐ

ปรับบทบาทเพื่อปฏิรูประบบราชการ 4.0 ซึ่งเป็นระบบราชการที่มีการปรับเปลี่ยนแนวคิดและวิธีการทำงานใหม่เพื่อพลิกโฉม (transform) ให้สามารถเป็นที่เชื่อถือไว้วางใจและเป็นที่ยิ่งใหญ่ของประชาชนได้อย่างแท้จริง (Credible and Government) โดยการทำงานของภาครัฐต้องมุ่งสู่การเปิดกว้างและเชื่อมโยงกัน (Open & Connected Government) การทำงานที่ยึดประชาชนเป็นศูนย์กลาง (Citizen - Centric Government) และการเป็นองค์กรที่มีขีดสมรรถนะสูงและทันสมัย (Smart & High Performance Government) โดยสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรมได้ดำเนินจัดส่งแผนปฏิรูปองค์การประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562-2564 ที่ได้ปรับปรุงตามข้อสังเกต/ข้อเสนอของผู้ทรงคุณวุฒิแล้ว ซึ่งตามแผนสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรมจะได้ดำเนินการใน 3 เรื่อง คือ

1. ปรับกระบวนการขั้นตอนการทำงาน
2. ถ่ายโอน (Outsource) งานตรวจสอบสถานประกอบการเพื่อการอนุญาตและกำกับดูแล ให้ภาคเอกชน (Third party)
3. จัดทำแผนการบริหารและการพัฒนาบุคลากร

ทั้งนี้ ในการดำเนินการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ (มาตรา 44) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จากการประเมินทั้ง 5 องค์ประกอบ สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรมมีผลการดำเนินงานผ่านตามเกณฑ์การประเมินทุกตัวชี้วัด

รายงานการประเมินผลการปฏิบัติงาน หน่วยงาน สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม รอบการรายงานผล เดือนกันยายน (1 ต.ค. 2560 - 30 ก.ย. 2561)

องค์ประกอบ การประเมิน	ประเด็นการประเมิน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	ผล ประเมิน	คะแนน ITA -
1. Function Base	1. ระดับความสำเร็จในการบูรณาการเพื่อ การขับเคลื่อนการปฏิบัติราชการโดยรวมของ กระทรวง				
	1.1 มูลค่าการลงทุนของโรงงานใน อุตสาหกรรมศักยภาพเพิ่มขึ้น (S-Curve)	159,761.98 (ล้านบาท)	164,930.66 (ล้านบาท)	●	
	1.2 ความสำเร็จของการดำเนินพัฒนา พื้นที่อุตสาหกรรมพัฒนาเข้าสู่เมือง อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	12.00 (พื้นที่)	15.00 (พื้นที่)	●	
	2. มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคอุตสาหกรรม (GDP ภาคอุตสาหกรรม)	4,618.94 (พันล้านบาท)	4,687.07 (พันล้านบาท)	●	
	3. ปริมาณกากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสีย อันตรายได้รับการจัดการ (ล้านตัน/ปี)	2.28 (ล้านตัน/ปี)	2.49 (ล้านตัน/ปี)	●	
2. Agenda Base	4. ร้อยละของจำนวนผู้ประกอบการที่ได้รับรอง มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มผช.)	80.00 (ร้อยละ)	80.21 (ร้อยละ)	●	
	1. การสร้างความรับรู้ความเข้าใจแก่ประชาชน				
	1.1 ร้อยละการดำเนินการตามแผนการสร้าง ความรับรู้ความเข้าใจแก่ประชาชน	100.00 (ร้อยละ)	100.00 (ร้อยละ)	●	
	1.2 ร้อยละการชี้แจงประเด็นสำคัญที่ทันต่อ สถานการณ์ (ถ้ามี)	100.00 (ร้อยละ)	100.00 (ร้อยละ)	●	
3. Area Base	ไม่มีตัวชี้วัดในองค์ประกอบที่ 3	-	-		
4. Innovation Base	1. การพัฒนานวัตกรรม	100.00 (ร้อยละ)	100.00 (ร้อยละ)	●	
	2. การพัฒนาประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน	80.00 (ร้อยละ)	100.00 (ร้อยละ)	●	
5. Potential Base	1. การจัดทำและดำเนินการตามแผนการขับ เคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ	100.00 (ร้อยละ)	100.00 (ร้อยละ)	●	
	2. การดำเนินการจัดทำแผนปฏิรูปองค์กร	100.00 (ร้อยละ)	100.00 (ร้อยละ)	●	

หมายเหตุ ผลประเมิน ● หมายถึง ผ่านการประเมิน
○ หมายถึง ไม่ผ่านการประเมิน

ผลการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์

ด้วยในงบประมาณ พ.ศ. 2561 สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม ได้ดำเนินการทบทวนแผนยุทธศาสตร์ของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม กับแนวคิดตามนโยบายรัฐบาล ที่มุ่งเน้นขับเคลื่อนประเทศไทยตามโมเดลการพัฒนา Thailand 4.0 สอดคล้องกับการพัฒนาอุตสาหกรรมไทยในระยะ 20 ปี โดยกำหนดวิสัยทัศน์ “ภาคอุตสาหกรรมมีผลิตภาพปัจจัยการผลิตรวมเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.5 ภายในปี 2564” เพื่อให้เกิดการขับเคลื่อนและบูรณาการนโยบายและยุทธศาสตร์ จึงได้มีขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม 4 ด้าน ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ 1

การผลักดันและบูรณาการนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ให้เกิดผลสัมฤทธิ์

เพื่อนำนโยบายและยุทธศาสตร์กระทรวงอุตสาหกรรมไปสู่การปฏิบัติให้เกิดผลสัมฤทธิ์ในทุกระดับ และมีระบบการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานด้านยุทธศาสตร์และแผนงาน/โครงการ ที่ผู้บริหารและผู้เกี่ยวข้องสามารถไปใช้ประโยชน์ในการกำกับการปฏิบัติงานและทบทวนยุทธศาสตร์องค์กรต่อไป โดยมีการดำเนินงานที่สำคัญ อาทิเช่น

1. การพัฒนาและผลักดันแผนยุทธศาสตร์กระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560-2564 สู่การปฏิบัติ

เพื่อให้หน่วยงานมีแผนและเป้าหมายการดำเนินงาน สามารถใช้เป็นกรอบแนวทางการดำเนินงานที่เป็นไปในทิศทางเดียวกัน และนำไปสู่การปฏิบัติของหน่วยงานของกระทรวงอุตสาหกรรม โดยมีกิจกรรมที่สำคัญ ดังนี้

1) จัดทบทวนแผนยุทธศาสตร์กระทรวงอุตสาหกรรม และแผนยุทธศาสตร์สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม เนื่องจากคณะกรรมการวิสามัญพิจารณาร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 สภานิติบัญญัติ ได้มีข้อคิดเห็นต่อวิสัยทัศน์ของกระทรวงอุตสาหกรรม ว่าควรมีความชัดเจน และมีค่าเป้าหมายที่สามารถวัดผลสัมฤทธิ์จากการดำเนินงานได้ กระทรวงอุตสาหกรรม จึงได้ปรับวิสัยทัศน์ของกระทรวงอุตสาหกรรม จาก “อุตสาหกรรมไทยขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม รักษาสิ่งแวดล้อม และเชื่อมโยงเศรษฐกิจโลก ภายในปี 2564” เป็น “ปฏิรูปอุตสาหกรรมสู่ 4.0 เพิ่มมูลค่าเศรษฐกิจอุตสาหกรรมของไทยให้เติบโตไม่น้อยกว่าร้อยละ 4.5 ในปี 2564” รวมถึง ได้มีการจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ “การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตด้านยุทธศาสตร์ การติดตามประเมินผลด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ



ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561” เพื่อสื่อสารและเผยแพร่แผนยุทธศาสตร์กระทรวงอุตสาหกรรม และแผนยุทธศาสตร์สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560-2564 (ฉบับทบทวน) ให้นุเคราะห์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงอุตสาหกรรมที่ปฏิบัติงานด้านยุทธศาสตร์และติดตามประเมินผล และบุคลากรของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดรับรู้และเข้าใจยุทธศาสตร์ และสามารถนำไปเป็นกรอบแนวทางการดำเนินงานเพื่อขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ให้เกิดผลสัมฤทธิ์ และรายงานผลการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2) **การจัดทำยุทธศาสตร์การพัฒนอุตสาหกรรมระดับจังหวัด/กลุ่มจังหวัด** โดยสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด 76 จังหวัด ได้มีการจัดทำแผนยุทธศาสตร์การพัฒนอุตสาหกรรมระดับจังหวัด ให้สอดคล้องกับนโยบายการพัฒนอุตสาหกรรมของประเทศ กระทรวงอุตสาหกรรม และนโยบายการพัฒนอุตสาหกรรมระดับพื้นที่ โดยอุตสาหกรรมจังหวัดจะเป็นประธานการประชุมระดมความคิดเห็นของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายในจังหวัด/กลุ่มจังหวัด ในการจัดทำแผนฯ เพื่อขอข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อแผนยุทธศาสตร์/แนวทางการพัฒนอุตสาหกรรมในระดับพื้นที่ของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด รวมทั้งรับฟังข้อเสนอโครงการเพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรมจากภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง

2. การติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามนโยบายและยุทธศาสตร์กระทรวงอุตสาหกรรม

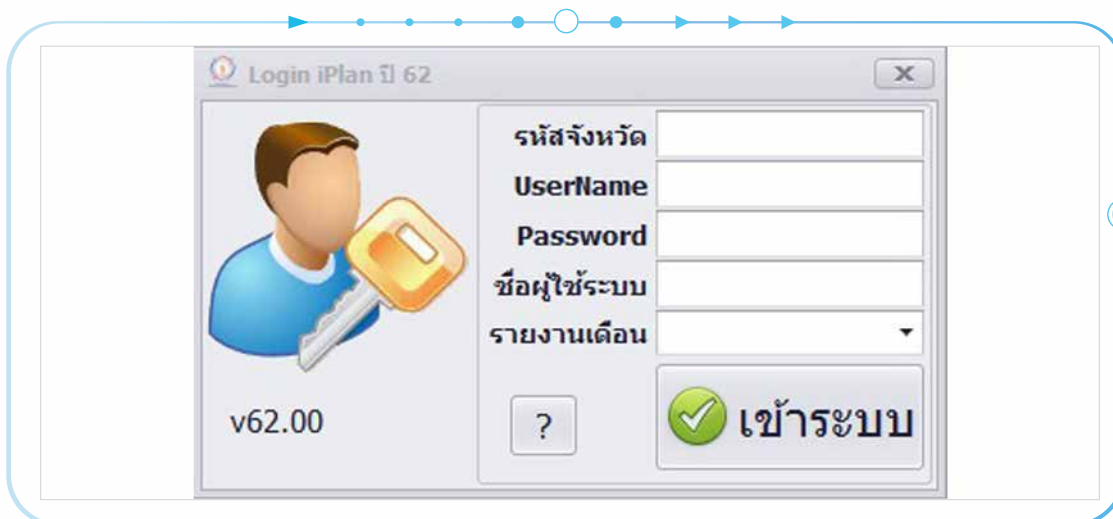
สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม มีภารกิจในการกำกับ ติดตาม และประเมินผลการดำเนินงานของหน่วยงานในสังกัดของกระทรวงให้เป็นไปตามนโยบาย ยุทธศาสตร์ แผนงาน/โครงการ ให้บรรลุผลสัมฤทธิ์ตามแผนที่ได้กำหนดไว้ ผ่านกระบวนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงอุตสาหกรรม โดยมีการจัดฝึกอบรมให้กับบุคลากรด้านการติดตามและประเมินผล ให้มีความรู้ความเข้าใจเป็นไปในทิศทางเดียวกัน

ซึ่งตามนโยบายของรัฐบาล ที่มุ่งเน้นการขับเคลื่อนให้เป็น **“ประเทศไทย 4.0”** ด้วยการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการปฏิบัติงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและขีดความสามารถขององค์กร ให้มีความทันสมัยและสอดคล้องกับสถานการณ์ในปัจจุบัน จึงได้มีการนำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศในการติดตามและประเมินผลเพื่อใช้เป็นเครื่องมือสำหรับการกำกับ เร่งรัด ติดตาม แผนงาน/โครงการ ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงอุตสาหกรรม และสถาบันเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง ในการรายงานผลการดำเนินงานให้เป็นปัจจุบัน และทันการณ์ โดยผ่านระบบรายงานผลต่าง ๆ อาทิเช่น

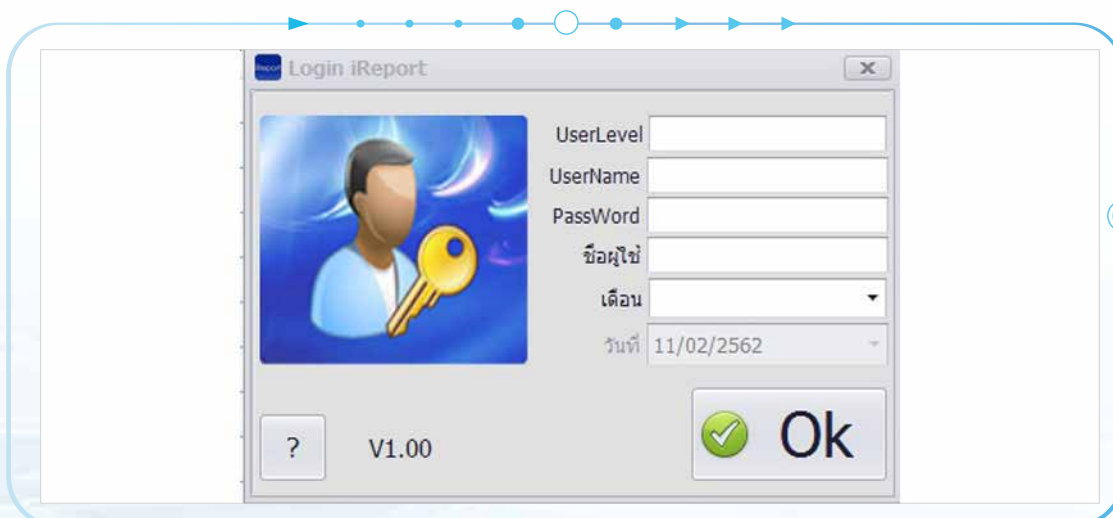


1) ระบบติดตามประเมินผลการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติงานประจำปีของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด : สอจ. (iPlan) ซึ่งเป็นระบบรายงานผลข้อมูล สำหรับหน่วยงาน สอจ. 76 จังหวัด เพื่อใช้รายงานผลการปฏิบัติงานในทุกโครงการ/กิจกรรม ตามงบประมาณรายจ่ายประจำปี และสอดคล้องตามยุทธศาสตร์กระทรวง โดยให้หน่วยงานจัดทำข้อมูลและส่งผลการรายงาน ในช่วงวันที่ 1-5 ของทุกเดือน

โดยปัจจุบัน ได้มีการดำเนินการพัฒนาและปรับปรุงระบบการรายงานผลฯ เพิ่มเติม เพื่อให้การรายงานผลข้อมูลของหน่วยงาน สอจ. ครอบคลุมงานทุกมิติ และมีความชัดเจนมากยิ่งขึ้น ดังภาพที่แสดง



2) ระบบรายงานผลการดำเนินงานตามนโยบายและยุทธศาสตร์ของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม สปอ. (iReport) ซึ่งเป็นระบบรายงานผลข้อมูลการปฏิบัติงานในทุกโครงการ/กิจกรรม ตามงบประมาณรายจ่ายประจำปี และสอดคล้องตามยุทธศาสตร์ของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม ซึ่งในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ได้มีการจัดสัมมนาชี้แจงแนวทางการรายงานผลการปฏิบัติงาน ผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการติดตามประเมินผล (iReport) เพื่อให้รายงานผลการดำเนินงานในทุกกิจกรรมของหน่วยงานในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม และสถาบันเครือข่ายที่เกี่ยวข้องเป็นมาตรฐานเดียวกัน



3. การพัฒนาคุณภาพการให้บริการตามมาตรฐานศูนย์ราชการสะดวก

ตามพระราชบัญญัติการอำนวยความสะดวกในการพิจารณาอนุญาตของทางราชการ พ.ศ. 2558 ในมาตรา 7 วรรคสี่ กำหนดไว้ว่าเพื่อประโยชน์ในการอำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชน ให้ส่วนราชการ จัดให้มีศูนย์บริการร่วม เพื่อรับคำขอ และชี้แจงรายละเอียดเกี่ยวกับการอนุญาตต่าง ๆ ตามกฎหมายว่าด้วยการอนุญาตไว้ ณ จุดเดียวกัน ตามแนวทางที่คณะกรรมการพัฒนาระบบราชการกำหนด เพื่อให้การบริการของรัฐมีประสิทธิภาพมากขึ้น

กระทรวงอุตสาหกรรม ได้เห็นถึงประโยชน์ที่จะเกิดขึ้นแก่ผู้ประกอบการและประชาชนทั่วไป จึงได้จัดตั้งศูนย์บริการร่วมกระทรวงอุตสาหกรรม เพื่อเป็นจุดรวมงานบริการหลายประเภทจากหลายส่วนราชการของกระทรวงไว้ ณ จุดเดียวกัน สามารถตอบสนองความต้องการและอำนวยความสะดวกแก่ประชาชนในการขอรับบริการ เพื่อให้ผู้รับบริการได้รับความพึงพอใจมากที่สุดและเกิดความประหยัด ทั้งในเรื่องของค่าใช้จ่ายในการเดินทางและระยะเวลาในการมาขอรับบริการจากหน่วยงานของกระทรวงอุตสาหกรรม



ทั้งนี้ เพื่อให้ศูนย์บริการร่วมกระทรวงอุตสาหกรรม มีการพัฒนาคุณภาพในการให้บริการประชาชนอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล และดำเนินการได้ตามเกณฑ์มาตรฐานศูนย์ราชการสะดวก ที่สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) กำหนด กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม จึงได้จัดทำกิจกรรมการพัฒนาคุณภาพการให้บริการตามมาตรฐานศูนย์ราชการสะดวก โดยมีการออกหน่วยเคลื่อนที่เพื่อให้บริการประชาชน จำนวน 25 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดพะเยา ยโสธร ร้อยเอ็ด สุรินทร์ บุรีรัมย์ อุตรดิตถ์ สุโขทัย เพชรบูรณ์ พระนครศรีอยุธยา สิงห์บุรี สระบุรี สมุทรปราการ ระยอง จันทบุรี ตาก ลำปาง นครปฐม สมุทรสงคราม ตรัง อำนาจเจริญ แพร่ นครศรีธรรมราช ประจวบคีรีขันธ์ อุตรธานี และหนองคาย และมีผู้ให้ความสนใจรวมทั้งสิ้น 125,018 คน

ยุทธศาสตร์ที่ 2

การเสริมสร้างศักยภาพของธุรกิจอุตสาหกรรม

เพื่ออำนวยความสะดวกในการลงทุนและการประกอบกิจการตลอดจนเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้กับผู้ประกอบการ โดยมีการดำเนินงานที่สำคัญ อาทิเช่น

1. รางวัลคุณภาพแห่งชาติ (TQA)

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม ได้สนับสนุนงบประมาณดำเนินโครงการรางวัลคุณภาพแห่งชาติ ให้แก่สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ สถาบันเครือข่ายของกระทรวงอุตสาหกรรม มาตั้งแต่ปี 2545 เป็นระยะเวลา 16 ปีต่อเนื่อง เพื่อส่งเสริมให้องค์กรทุกระดับพัฒนาศักยภาพการบริหารจัดการสู่ความเป็นเลิศด้วยแนวทางการบริหารจัดการที่เป็นมาตรฐานสากล และสร้างแรงจูงใจให้องค์กรสมัครรับรางวัลเพื่อเป็นต้นแบบการพัฒนา โดยมีเกณฑ์รางวัลแบ่งย่อยเป็นกระบวนการ 6 หมวด ผลลัพธ์ 1 หมวด

ในปี พ.ศ. 2561 สำนักงานรางวัลคุณภาพแห่งชาติ ภายใต้การกำกับดูแลของคณะกรรมการรางวัลคุณภาพแห่งชาติ ผู้รับผิดชอบการดำเนินโครงการ มุ่งมั่นในการเผยแพร่องค์ความรู้เกี่ยวกับเกณฑ์รางวัลคุณภาพแห่งชาติ เพื่อส่งเสริมให้เกิดความเข้าใจทั้งในด้านทฤษฎีและแนวทางการปฏิบัติ ผ่านการจัดอบรมหลักสูตรเกณฑ์รางวัลคุณภาพแห่งชาติ จำนวน 16 รุ่น มีผู้เข้าร่วมอบรมทั้งสิ้น 996 คน มากกว่าเป้าหมายที่ตั้งไว้ และมีผู้เข้าร่วมประชุม สัมมนาวิธีปฏิบัติที่เป็นเลิศตามแนวทางเกณฑ์รางวัลคุณภาพแห่งชาติ จำนวนทั้งสิ้น 757 คน ซึ่งเป็นตัวเลขที่เพิ่มขึ้นจากปีที่แล้วกว่า 2 เท่า กิจกรรมที่โดดเด่นได้แก่ การจัดประชุม Community of Practice (CoP) for Winner 2017 เพื่อให้องค์กรที่ได้รับรางวัลประจำปี 2560 ร่วมแลกเปลี่ยนความรู้ในหัวข้อการจัดการนวัตกรรมและการสร้างวัฒนธรรม ตลอดจนการผลักดันการบริหารจัดการตามแนวทางรางวัลคุณภาพแห่งชาติในองค์กร

การสร้าง สรรหา และพัฒนาผู้ตรวจประเมินยังคงเป็นหนึ่งในกิจกรรมสำคัญที่ได้ดำเนินการมาโดยตลอด เนื่องด้วยผู้ตรวจประเมินรางวัลคุณภาพแห่งชาติ เป็นผู้เชี่ยวชาญจากสาขาวิชาชีพต่าง ๆ และได้รับการอบรมเพื่อเป็นผู้ตรวจประเมินรางวัลคุณภาพแห่งชาติโดยเฉพาะ ทำหน้าที่ตรวจประเมินองค์กรและส่งรายงานป้อนกลับเพื่อใช้ในการปรับปรุงการดำเนินงานขององค์กรให้มุ่งสู่ความเป็นเลิศ โดยในปี 2561 มีผู้ตรวจประเมินได้รับการแต่งตั้ง จำนวน 160 คน

กิจกรรมใหม่เพื่อมุ่งสร้างประสิทธิผลในเชิงผลลัพธ์ (Outcome) มุ่งมั่นขยายผลในการนำเกณฑ์รางวัลคุณภาพแห่งชาติไปใช้ กระตุ้นให้องค์กรมีความพร้อมในการสมัครขอรับรางวัลเพิ่มขึ้น ได้แก่ การสร้างผู้เชี่ยวชาญด้านการตรวจประเมินองค์กรที่ผ่านการรับรอง (Organization Assessment Certified Expert) โดยพัฒนาผู้เชี่ยวชาญด้านการตรวจประเมินองค์กร พร้อมแบบประเมินองค์กร เพื่อช่วยให้องค์กรที่ริเริ่มนำเกณฑ์รางวัลมาใช้ในองค์กร ได้มีเครื่องมือตรวจประเมินตนเองพร้อมผู้เชี่ยวชาญคอยให้คำแนะนำ

กิจกรรมใหม่ที่สำคัญประการต่อมาคือ การจัดทำสรุปองค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการขององค์กรที่ได้รับรางวัลเพื่อเผยแพร่ และหนังสือ Best Practices ซึ่งเผยแพร่วิธีปฏิบัติสู่ความเป็นเลิศขององค์กรจากการเข้าไปศึกษาในเชิงลึก เพื่อเป็นองค์ความรู้สำหรับองค์กรที่สนใจ ได้ศึกษาและนำไปประยุกต์ใช้ รวมทั้งยังได้ริเริ่มโครงการ Collaborative Assessment for TQC กิจกรรมความร่วมมือเพื่อให้คำปรึกษาแนะนำเพื่อยกระดับองค์กร ที่มีมาตรฐานการบริหารจัดการที่ดีสู่ความเป็นเลิศตามแนวทางเกณฑ์รางวัลคุณภาพแห่งชาติ และกิจกรรม Collaborative Assessment for SMEs ซึ่งมุ่งสร้างองค์กร SMEs ต้นแบบ ที่ใช้เกณฑ์รางวัลคุณภาพแห่งชาติ ในการบริหารจัดการองค์กร และจัดสัมมนาแลกเปลี่ยนความรู้เพื่อให้องค์กรอื่น ๆ

ได้ศึกษาเป็นตัวอย่าง นอกจากนี้ ยังได้จัดอบรมหลักสูตร TQA Criteria ในกลุ่มอุตสาหกรรม S-curve และ New S-curve เป็นการต่อยอดจากกิจกรรม Road Show ขยายโครงการไปยังกลุ่มอุตสาหกรรมที่มีมูลค่าสูง สอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาอุตสาหกรรมของภาครัฐ



และเมื่อวันที่ 22 มีนาคม 2561 จัดพิธีมอบรางวัลคุณภาพแห่งชาติ ประจำปี 2560 (Thailand Quality Award: TQA) เพื่อร่วมเชิดชูเกียรติองค์กรที่มีผลการดำเนินการในระดับมาตรฐานโลก และได้รับการประกาศเกียรติคุณด้วยรางวัล มีองค์กรได้รับรางวัลการบริหารสู่ความเป็นเลิศที่มีความโดดเด่นด้านการปฏิบัติการ ประจำปี 2560 (Thailand Quality Class Plus: Operation - TQC+: Operation 2017) จำนวน 2 องค์กร ได้แก่ กลุ่มธุรกิจผลิตภัณฑ์โพลีเมอร์ บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และสายออกบัตรธนาคาร ธนาคารแห่งประเทศไทย และรางวัลการบริหารสู่ความเป็นเลิศ ประจำปี 2560 (Thailand Quality Class 2017 - TQC 2017) 2 องค์กร ได้แก่ เชื้อนภูมิพล การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และธนาคารออมสิน โดยได้รับเกียรติจาก นายพสุ โลหารชุน ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม เป็นประธานในพิธี และร่วมแสดงความยินดีกับองค์กรที่ได้รับรางวัล

2. โครงการพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมแปรรูปการเกษตรในภูมิภาค (One Province One Agro-Industrial Product: OPOAI) 4.0 ตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

กระทรวงอุตสาหกรรม โดย สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม ได้ดำเนินการผลักดันสินค้าเกษตรแปรรูปผ่านโครงการพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมแปรรูปการเกษตรในภูมิภาค (One Province One Agro-Industrial Product: OPOAI) 4.0 แนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง มุ่งเน้นการพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันให้กับผู้ประกอบการและสถานประกอบการ SMEs อุตสาหกรรมแปรรูปการเกษตร ที่ครอบคลุมในทุกมิติให้มีขีดความสามารถในการแข่งขัน เพื่อกระจายการผลิต การรับช่วงการผลิต การจ้างงาน และการลงทุนไปสู่ภูมิภาค ซึ่งจะเกิดการเชื่อมโยงกิจกรรมในภาคเกษตร ภาคอุตสาหกรรม และภาคบริการอย่างทั่วถึง โดยให้ความรู้และคำปรึกษาแนะนำด้านดำเนินการพัฒนาผ่านแผนพัฒนา 7 แผนงาน การบริหารจัดการโลจิสติกส์ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การปรับปรุงคุณภาพและพัฒนางาน ลดต้นทุนพลังงาน ยกกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์/ระบบมาตรฐานสากล กลยุทธ์ขับเคลื่อนการตลาด การบริหารจัดการด้านการเงิน และต่อยอดการพัฒนาประสิทธิภาพด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ/ระบบดิจิทัลทุกแผนงาน

โดยเป็นการบูรณาการการทำงานร่วมกันในลักษณะไตรภาคีของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ร่วมกันระหว่าง สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด (สอจ.) ทีมงานที่ปรึกษา และสถานประกอบการที่จะต้องผสมผสานความร่วมมือกันในการดำเนินโครงการฯ โดย สอจ.จะทำหน้าที่ในการให้ความช่วยเหลือ ติดตามและประสานงาน ส่วนทีมงานที่ปรึกษาจะเป็นผู้ที่เข้าไปให้คำปรึกษาแก่สถานประกอบการ สำหรับสถานประกอบการมีหน้าที่ให้รายละเอียดแก่ทีมงานที่ปรึกษา และร่วมกันแก้ไข ดำเนินการปรับปรุงสถานประกอบการ รวมทั้งทีมที่ปรึกษายังได้จัดทำแผนการดำเนินงาน ระยะสั้น ระยะกลาง และระยะยาว เพื่อให้สถานประกอบการนำองค์ความรู้ที่ได้รับไปพัฒนาต่อยอดได้ด้วยตนเอง

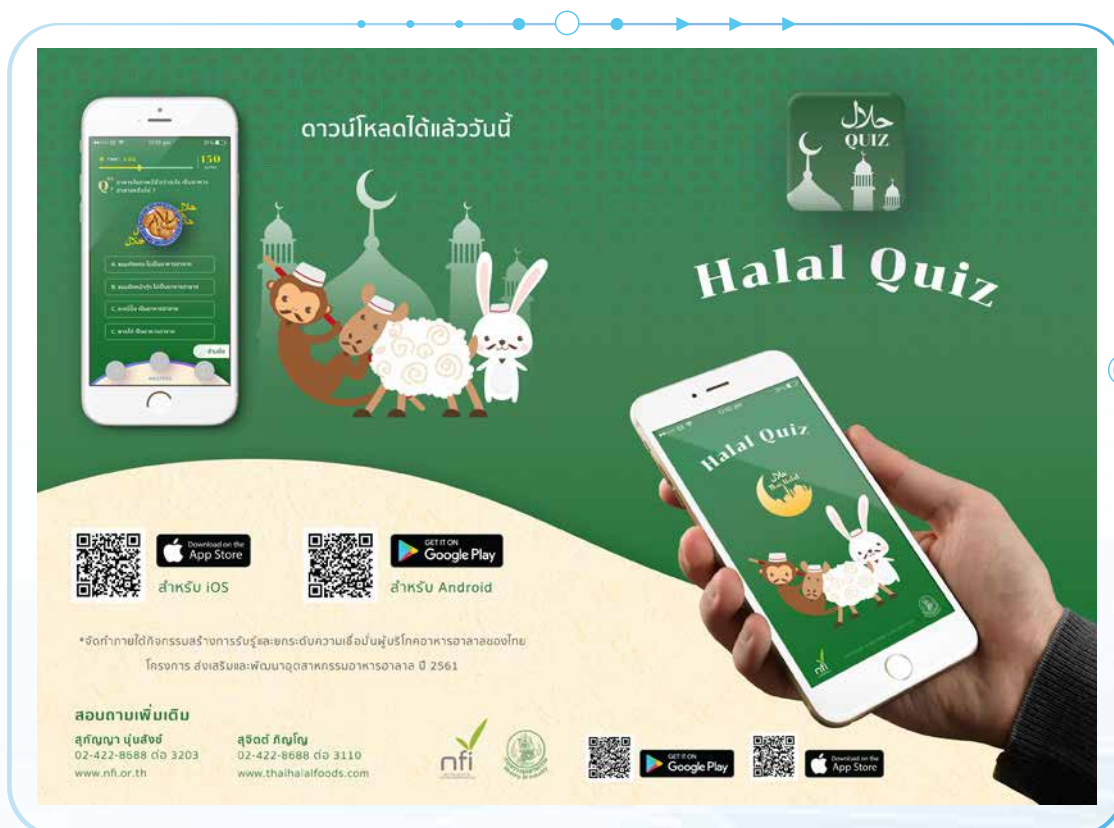


ซึ่งในปี พ.ศ. 2561 ได้มีการดำเนินงานพัฒนาและยกระดับสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการฯ 76 จังหวัด รวมจำนวน 120 ราย มีการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่โครงการฯ ผ่านช่องทางต่าง ๆ เช่น บทความ/ภาพข่าว และกิจกรรมการดำเนินการโครงการผ่านสื่อออนไลน์ และดำเนินการติดตาม และดำเนินการประเมินผลโครงการฯ ทั้งนี้ส่งผลให้สถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการฯ สามารถลดต้นทุน/เพิ่มรายได้/สร้างมูลค่าให้กับผลิตภัณฑ์คิดมูลค่า 174,349,872 บาท/ต่อปี



3. การส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารฮาลาล

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม โดยสถาบันอาหาร มุ่งเน้นผลักดันให้เกิดความเชื่อมั่นในการบริโภคสินค้าอาหารฮาลาลของไทย โดยเฉพาะสินค้าที่ผลิตจากวิสาหกิจชุมชนและผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งต้องได้รับการพัฒนาอย่างครบวงจรตั้งแต่กระบวนการจัดหาวัตถุดิบที่มีคุณภาพ กระบวนการผลิตสินค้าที่ถูกควบคุมให้มีมาตรฐานถูกต้องตามหลักศาสนา การพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ที่สอดคล้องตามลักษณะการบริโภคของกลุ่มลูกค้าในระดับต่าง ๆ โดยมุ่งเน้นการยกระดับทักษะความสามารถด้านบริหารจัดการของผู้ประกอบการ (Skill Enhancing) และเพื่อสร้างขีดความสามารถการแข่งขันให้กับผลิตภัณฑ์ชุมชนเกี่ยวกับอาหารฮาลาลของไทย ซึ่งจะทำให้เกิดการสร้างอาชีพและรายได้เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในระดับชุมชน และผลิตสินค้าที่ตอบสนองความเชื่อมั่นสำหรับตลาดมุสลิมในประเทศและตลาดฮาลาลโลก จึงได้ดำเนินโครงการส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารฮาลาล (Enhancing Thai Halal Food) ต่อผู้ประกอบการด้วยการยกระดับมาตรฐานการผลิตสินค้าอาหารฮาลาลให้สอดคล้องตามหลักศาสนารวมถึงมีมาตรฐานความปลอดภัย ซึ่งมีผู้ประกอบการสนใจเข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าว จำนวน 132 ราย นอกจากนี้จะให้ความรู้เกี่ยวกับเรื่องมาตรฐานแล้ว ยังให้คำปรึกษาแนะนำเกี่ยวกับเรื่องการผลิตสินค้าอาหารฮาลาลที่มีความหลากหลายทั้งด้านตัวผลิตภัณฑ์ และบรรจุภัณฑ์ ตามความต้องการของผู้บริโภค จำนวน 22 ราย พร้อมกันได้มีการจัดทำ Application Thai Halal ให้ใช้งานได้ โดยหลังจากที่ดำเนินโครงการแล้วเสร็จจะมีการประเมินผลความคุ้มค่าของกิจกรรมการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าอาหารฮาลาลโดยผู้ประกอบการร้อยละ 100 ระบุว่าสามารถนำองค์ความรู้และประโยชน์ที่ได้รับจากการเข้าร่วมกิจกรรมโดยคาดว่าจะเพิ่มขึ้นเฉลี่ยร้อยละ 28.68 ต่อปี ต้นทุนจะลดลงเฉลี่ยร้อยละ 10.29 ต่อปี ศักยภาพของบุคลากรจะเพิ่มขึ้นเฉลี่ยร้อยละ 49.74



The graphic is a promotional poster for the 'Halal Quiz' app. It features a green background with a white crescent moon and a mosque silhouette. In the center, there's a cartoon illustration of a man in a white thobe and ghutra, a white sheep, and a white rabbit. To the left, a smartphone displays the app's interface with a score of 150. To the right, a hand holds a smartphone showing the app's logo. The text 'ดาวน์โหลดได้แล้ววันนี้' (Download today) is at the top left, and 'Halal Quiz' is written in large white letters on the right. At the bottom, there are QR codes for downloading the app on the App Store and Google Play, along with the Thai Halal logo and contact information for the Thai Halal Institute.

ดาวน์โหลดได้แล้ววันนี้

Halal Quiz

สำหรับ iOS

สำหรับ Android

*จัดทำภายใต้กิจกรรมสร้างการรับรู้ระดับความเชื่อมั่นผู้บริโภคอาหารฮาลาลของไทย
โครงการ ส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารฮาลาล ปี 2561

สอบถามเพิ่มเติม
สุกัญญา ปิ่นสงฆ์
02-422-8688 ต่อ 3203
www.nfi.or.th

สุจิตต์ ภัยไทย
02-422-8688 ต่อ 3110
www.thaihalalfoods.com

nfi

Google Play

App Store

4. การส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพของอุตสาหกรรมในภูมิภาค

เพื่อให้การส่งเสริมพัฒนาศักยภาพอุตสาหกรรมของหน่วยงานในสังกัด สำนักงานปลัดกระทรวง อุตสาหกรรม ทั้งในส่วนกลางและสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด สามารถตอบสนองต่อนโยบายรัฐบาล และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ สามารถตอบสนองความต้องการที่แท้จริงของผู้ประกอบการ และประชาชนได้ โดยเน้นการสร้างองค์ความรู้ให้กับผู้ประกอบการ เพื่อสามารถพัฒนาศักยภาพและโอกาส ของตนในการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน ด้วยการส่งเสริมและพัฒนาด้านวิชาการ กฎหมาย การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ จากการเสริมสร้างประสบการณ์นอกสถานที่ ตลอดจนการสำรวจ ให้บริการข้อมูล และคำปรึกษาแนะนำ เกิดการสร้างและถ่ายทอดองค์ความรู้ร่วมกัน ซึ่งกำหนดดำเนินการในพื้นที่ทั้ง 76 จังหวัด อันจะนำไปสู่ เป้าหมายของการเสริมสร้างขีดความสามารถของผู้ประกอบการ และภาคอุตสาหกรรมให้แข่งขันได้ในทุกระดับ รองรับการแข่งขันทางการค้าและการลงทุนที่มีความรุนแรงมากขึ้น ซึ่งในปี พ.ศ. 2561 ได้ดำเนินการ ส่งเสริมผู้ประกอบการอุตสาหกรรม และผู้ผลิตอุตสาหกรรมชุมชน ในพื้นที่ 76 จังหวัด ได้รับความรู้ ด้านวิชาการ กฎหมาย ประสบการณ์จากการศึกษาดูงานและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ได้รับบริการคำปรึกษาแนะนำ เฉพาะราย จำนวน 67,144 ราย ประกอบด้วย





1) ออกเยี่ยมเยียนพบปะผู้ประกอบการ เพื่อศึกษา สํารวจและวิเคราะห์ศักยภาพอุตสาหกรรมในจังหวัด ทั้งในด้านโครงสร้างพื้นฐานเศรษฐกิจและแนวโน้มการพัฒนาอุตสาหกรรมในจังหวัด และให้คำปรึกษาแนะนำ จำนวน 9,024 ราย

2) จัดฝึกอบรม/สัมมนาทางด้านวิชาการ กฎหมาย และศึกษาดูงาน เพื่อสร้างโอกาสในการพัฒนาความรู้ และเสริมสร้างทักษะการบริหารจัดการธุรกิจอุตสาหกรรมของผู้ประกอบการในระดับจังหวัด ให้มีโครงสร้าง การผลิตที่สามารถรองรับการเจริญเติบโตของเศรษฐกิจโลกอย่างยั่งยืน ด้วยการบริหารจัดการธุรกิจ ให้มีผลิตภาพ จำนวน 8,830 ราย

3) ให้คำปรึกษาแนะนำเบื้องต้นและเชิงลึกเฉพาะทาง ในการส่งเสริมและพัฒนาการประกอบธุรกิจ รวมทั้งผู้ประกอบการอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดย่อม และผู้ผลิตอุตสาหกรรมชุมชนทุกประเภท การผลิตในจังหวัด โดยอาจบูรณาการร่วมกับ กลุ่มโรงงานอุตสาหกรรม ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคฯ นักวิชาการ ภาควิชาการ ภาควิชาการ ภาควิชาการ ในการออกเยี่ยม และให้คำปรึกษาแนะนำแก่ผู้ประกอบการ ณ สถานประกอบการ จำนวน 24,094 ราย

4) ให้บริการข้อมูลสารสนเทศแก่ผู้ประกอบการภาคอุตสาหกรรม และประชาชนในจังหวัดในรูปแบบ เอกสาร Electronic File และ Website ทั้งที่หน่วยงานเป็นผู้จัดทำและจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น ฐานข้อมูลการลงทุนด้านอุตสาหกรรม (ทำเนียบโรงงานอุตสาหกรรม) มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน รายงาน ความเคลื่อนไหวการลงทุน รายงานภาวะเศรษฐกิจอุตสาหกรรม รายงานชั้นนำเตือนภัยเศรษฐกิจอุตสาหกรรม ระดับจังหวัด ฯลฯ และฐานข้อมูลอื่นที่สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดจัดทำไว้ เช่น ฐานข้อมูลปราชญ์ อุตสาหกรรม "Ning: New Industry Network Guru" ฐานข้อมูลเครือข่ายอุตสาหกรรมรักษ์สิ่งแวดล้อม ธรรมชาติบาลสิ่งแวดล้อม อุตสาหกรรมสีเขียว ฯลฯ จำนวน 24,698 ราย

5. การจัดทำฐานข้อมูลภาคอุตสาหกรรมเพื่อการเตือนภัยเศรษฐกิจอุตสาหกรรมระดับจังหวัด

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม ได้ดำเนินการจัดทำฐานข้อมูลภาคอุตสาหกรรมเพื่อการเตือนภัยเศรษฐกิจอุตสาหกรรมระดับจังหวัด โดยเป็นการพัฒนาระบบข้อมูลเชิงลึกในด้านเศรษฐกิจ การเพิ่มขีดความสามารถให้กับผู้ประกอบการ รวมถึง การส่งเสริมการลงทุน และพัฒนาปัจจัยแวดล้อมให้เอื้อต่อการประกอบธุรกิจ เพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรมของประเทศอย่างยั่งยืน ทั้งนี้ โดยมีสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด 76 จังหวัด เป็นผู้ดำเนินการในการจัดทำฐานข้อมูลภาคอุตสาหกรรมที่สำคัญระดับจังหวัด ดังนี้

- 1) ข้อมูลชั้นนำเตือนภัยทางเศรษฐกิจอุตสาหกรรมระดับจังหวัด รวม 76 จังหวัด 304 รายงาน
- 2) ข้อมูลสถานะเศรษฐกิจอุตสาหกรรมในระดับจังหวัด
- 3) ข้อมูลความเคลื่อนไหวการลงทุนรายเดือน จังหวัดละ 12 ฉบับ รวม 912 ฉบับ
- 4) ข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) จำนวน 1-2 สาขา ประกอบด้วย สาขาอุตสาหกรรม และ สาขาการทำเหมืองแร่และเหมืองหิน หรือข้อมูลการรายงานการวิเคราะห์โครงสร้างอุตสาหกรรมระดับจังหวัด
- 5) ฐานบัญชีรายชื่อผู้รับบริการ ฐานข้อมูลทำเนียบโรงงานอุตสาหกรรม และฐานข้อมูลเครือข่ายในปัจุบันประมาณจังหวัดละ 3 ฐาน รวม 228 ฐาน

นอกจากนี้ สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม ได้มีการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อเสริมสร้างความรู้ทางวิชาการและฝึกปฏิบัติในประเด็น “การวิเคราะห์ข้อมูลภาคอุตสาหกรรม การคาดการณ์สถานะเศรษฐกิจอุตสาหกรรม” 4 ครั้ง ครอบคลุมทั้ง 4 ภูมิภาค ได้แก่ จังหวัดเชียงราย สุราษฎร์ธานี อุตรธานี และกรุงเทพฯ โดยมีผู้เข้าร่วมอบรม รวมทั้งสิ้น 183 คน



6. การสำรวจข้อมูลสถานประกอบการในภูมิภาคเพื่อกำหนดนโยบายการพัฒนาอุตสาหกรรม

เพื่อค้นหาปัญหา อุปสรรค พร้อมข้อเสนอแนะจากผู้ประกอบการ โดยจัดทำข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย และมาตรการในการส่งเสริม สนับสนุนและพัฒนาอุตสาหกรรม อุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ วิสาหกิจ ขนาดกลางและขนาดย่อม วิสาหกิจชุมชนในส่วนภูมิภาค โดยแบ่งการดำเนินงานเป็น 2 ส่วน ได้แก่

1) สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดทุกจังหวัด จัดการประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการกลุ่มย่อยของผู้เกี่ยวข้องในส่วนภูมิภาค โดยทำการสำรวจข้อมูล ค้นหาปัญหา และอุปสรรคในการดำเนินธุรกิจ/กิจการ เพื่อจัดทำข้อเสนอแนะเชิงนโยบายและกำหนดมาตรการในการส่งเสริมและพัฒนา มีผู้เข้าร่วมการประชุม จำนวน 3,025 ราย

2) สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม จัดกิจกรรมการสำรวจข้อมูลและความเห็นเชิงลึกของสถานประกอบการในส่วนภูมิภาค กลุ่มอุตสาหกรรม S-curve เพื่อสำรวจ รวบรวมความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินธุรกิจ ตลอดจน ประเมินระดับความพร้อมของผู้ประกอบการ เพื่อการพัฒนาสู่ “อุตสาหกรรม 4.0” โดยจัดกิจกรรมฯ จำนวน 8 ครั้ง ครอบคลุมทั้ง 4 ภูมิภาค มีผู้เข้าร่วมการประชุมทั้งหมด 157 ราย



ยุทธศาสตร์ที่ 3

การเสริมสร้างและพัฒนาอุตสาหกรรมให้เป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อม

เพื่อกำกับดูแลสถานประกอบการให้ดำเนินการตามกฎหมายและส่งเสริมให้อุตสาหกรรมเป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อม โดยให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาอุตสาหกรรมในพื้นที่ ผ่านการดำเนินงานที่สำคัญ อาทิเช่น

1. การสร้างและพัฒนาเครือข่ายอุตสาหกรรมสิ่งแวดล้อม

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม ได้กำหนดแนวทางร่วมกับสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดทั่วประเทศ จัดทำโครงการสร้างและพัฒนาเครือข่ายอุตสาหกรรมรักษ์สิ่งแวดล้อม โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างและพัฒนากลุ่มสมาชิกเครือข่ายอุตสาหกรรมรักษ์สิ่งแวดล้อม ในนามชื่อย่อ "สอส." ซึ่งสมาชิกประกอบด้วยประชาชน ผู้ประกอบการ โรงงานอุตสาหกรรม เจ้าหน้าที่ภาครัฐ ให้มีความสามารถในการดำเนินการป้องกันและเฝ้าระวังการเกิดปัญหาด้านมลพิษ สร้างแนวทางป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ลดข้อร้องเรียนและเฝ้าระวังการเกิดปัญหาด้านมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม กำกับดูแล และเฝ้าระวังโรงงานไม่ให้เกิดการผิดกฎหมาย และสร้างแนวคิดเชิงบวกแก่ประชาชนต่อภาคอุตสาหกรรม โดยการทำกิจกรรมของสมาชิกเครือข่ายอุตสาหกรรมรักษ์สิ่งแวดล้อมหรือ สอส. ที่ผ่านมานั้นมีมากมายไม่ว่าจะเป็น การเข้ารับการอบรม สัมมนา ศึกษาดูงาน ร่วมกับสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด การบูรณาการร่วมกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ในการตรวจสอบข้อเท็จจริง กรณีปัญหาข้อร้องเรียนด้านมลพิษต่าง ๆ การทำกิจกรรมเพื่อสังคมและการพัฒนาชุมชน



ซึ่งจากการทำกิจกรรมสาธารณประโยชน์ด้านสิ่งแวดล้อมจำนวนมากของเหล่าสมาชิก สอส. ก่อให้เกิดเป็นการรวมตัวอันยิ่งใหญ่เพื่อส่วนรวม สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม จึงได้ริเริ่มจัดงานกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้และเชิดชูกลุ่มสมาชิกเครือข่ายอุตสาหกรรมรักษ์สิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2561 ขึ้น ซึ่งถือได้ว่าเป็นปีแรกของการรวมตัวกันของเหล่าสมาชิก สอส. และถือเป็นโอกาสที่ดีในการเชิดชูเกียรติและร่วมแสดงความยินดีกับเหล่าสมาชิก สอส. ผู้ได้รับรางวัลทั้งประเภทดีเด่นและยอดเยี่ยมรวมจำนวน 33 ราย ทั้งจากภาครัฐและเอกชน

2. การจัดทำตัวชี้วัดผลิตภัณฑ์มวลรวมสีเขียว (Green GDP) ภาคอุตสาหกรรม

ดำเนินการสำรวจ รวบรวม วิเคราะห์และประมวลข้อมูลสำหรับการจัดทำ Green GDP ภาคอุตสาหกรรม 8 สาขา ประกอบด้วย (1) อุตสาหกรรมการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม (2) อุตสาหกรรมการผลิตยางแผ่นและยางแท่ง (3) อุตสาหกรรมการปูนซีเมนต์ (4) อุตสาหกรรมการปิโตรเคมีขั้นต้น (5) อุตสาหกรรมการน้ำตาล (6) อุตสาหกรรมการทำเหมืองหินปูน (7) อุตสาหกรรมการผลิตเหล็กขั้นกลาง และ (8) อุตสาหกรรมเยื่อและกระดาษ โดยนำผลของการจัดทำมาใช้ในการพัฒนาอุตสาหกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม พร้อมเผยแพร่ข้อมูลผ่านทางเว็บไซต์ <http://www.thaigreengdp.org/> เพื่อองค์ความรู้ด้านตัวชี้วัดผลิตภัณฑ์มวลรวมสีเขียว ต่อหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชนและภาคประชาชนที่เกี่ยวข้อง เพื่อเสริมสร้างความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับการผลิต และการบริโภคสินค้าที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทราบถึงแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงมูลค่าทางเศรษฐกิจ ประโยชน์ต่อการกำหนดมาตรการภาษีสิ่งแวดล้อม มาตรการส่งเสริมการลงทุน การกำหนดนโยบายในการพัฒนาเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืนต่อไป และได้มีการจัดประชุมเผยแพร่ผลการศึกษานโยบาย การจัดทำตัวชี้วัดผลิตภัณฑ์มวลรวมสีเขียว (Green GDP) ภาคอุตสาหกรรม ประจำปีงบประมาณ 2561 ในกลุ่มอุตสาหกรรมเยื่อและกระดาษ ของจังหวัดชลบุรี ณ โรงแรมเคป ราชา ศรีราชา จังหวัดชลบุรี โดยมีผู้ประกอบการในพื้นที่จังหวัดชลบุรีเข้าร่วมจำนวน 60 ราย



ยุทธศาสตร์ที่ 4

การพัฒนาสมรรถนะองค์กรเพื่อให้บริการอย่างมีคุณภาพ

เพื่อพัฒนาระบบการให้บริการและสร้างความพร้อมของบุคลากรให้สามารถบริการผู้มีส่วนได้ส่วนเสียได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีธรรมาภิบาล โดยมีการดำเนินงานที่สำคัญ อาทิเช่น

1. การเสริมสร้างสมรรถนะองค์กรและบุคลากรเพื่อรองรับยุทธศาสตร์

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม มีภารกิจสำคัญในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์กระทรวงอุตสาหกรรม และยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ตามนโยบายของรัฐบาลไปสู่การปฏิบัติให้เกิดผลสัมฤทธิ์ ดังนั้น การพัฒนาสมรรถนะบุคลากรของหน่วยงานให้เป็นผู้ส่งเสริม พัฒนา และกำกับดูแลภาคอุตสาหกรรมของประเทศให้มีความสามารถในการแข่งขันและเติบโตอย่างยั่งยืน รวมทั้ง ฝึกฝนทักษะใหม่ ๆ เพื่อให้ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง ตลอดจนเป็นผู้ยึดหลักคุณธรรมและจริยธรรมในการปฏิบัติงาน จึงเป็นหัวใจของการมุ่งผลักดันภารกิจดังกล่าว ให้เกิดเป็นรูปธรรม และเกิดประสิทธิภาพ ซึ่งในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม ได้พัฒนาบุคลากร รวมทั้งสิ้น 1,743 คน ประกอบด้วยกิจกรรมหลัก ดังนี้

1) กิจกรรมพัฒนาข้าราชการบรรจุใหม่ มีจุดมุ่งหมายเพื่อปลูกฝังการเป็นข้าราชการที่ดี เสริมสร้างสมรรถนะและทักษะที่จำเป็นสำหรับการเตรียมความพร้อมในการปฏิบัติราชการแก่ข้าราชการรุ่นใหม่ สร้างความสัมพันธ์และสร้างเครือข่ายระหว่างหน่วยงานโดยเน้นการเรียนรู้และการลงมือปฏิบัติ พร้อมทั้งศึกษา ดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาพัฒนาเขาหินซ้อนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดฉะเชิงเทรา



2) กิจกรรมพัฒนานักบริหารเพื่อเตรียมความพร้อมสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้น ประกอบด้วย 3 หลักสูตร ได้แก่ (1) หลักสูตรนักบริหารการอุตสาหกรรมระดับต้น (2) หลักสูตรนักบริหารการอุตสาหกรรมระดับกลาง (3) หลักสูตรนักบริหารการอุตสาหกรรมระดับสูง เพื่อเตรียมความพร้อมบุคลากร สู่การรับผิดชอบภารกิจที่เพิ่มขึ้นและแนวทางการบริหารงานสำหรับคนรุ่นใหม่เพื่อเป็นผู้นำองค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนพัฒนาสมรรถนะด้านการบริหารจัดการและพร้อมเป็นผู้บริหารการเปลี่ยนแปลง โดยยึดหลักคุณธรรมจริยธรรม รวมทั้งการบริหารจัดการภาครัฐแนวใหม่



3) กิจกรรมพัฒนาสมรรถนะผู้บริหารและพัฒนาทักษะการปฏิบัติงานเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงเพื่อเตรียมความพร้อมของบุคลากรในการเข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้น และการพัฒนาทักษะเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงโดยส่งบุคลากรเข้าอบรมกับหน่วยงานภายนอก ได้แก่ สำนักงาน ก.พ. สถาบันพระปกเกล้า กระทรวงมหาดไทย สถาบันดำรงราชานุภาพ กระทรวงการต่างประเทศ เป็นต้น รวมทั้ง พัฒนาทักษะการปฏิบัติงานเพื่อให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ได้แก่ หลักสูตรเร่งรัดเพื่อเตรียมความพร้อมเข้าสู่องค์การภาครัฐแบบดิจิทัล หลักสูตรการเสริมสร้างบทบาทนักทรัพยากรบุคคลยุคใหม่ และหลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร



4) กิจกรรมพัฒนาสมรรถนะผู้บริหารและบุคลากรสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด เพื่อให้บุคลากรของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ในการปฏิบัติงาน ปัญหา และแนวทางการแก้ไขปัญหา เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติตามกฎระเบียบ/กฎหมาย รวมถึง เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปในทิศทางเดียวกัน ตลอดจนให้คำปรึกษา ส่งเสริม และเสนอแนะแนวทางแก่ผู้ประกอบการ ประกอบด้วย 7 หลักสูตร ได้แก่ (1) หลักสูตรพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัด (2) หลักสูตรพัฒนาบุคลากรฝ่ายนโยบายและแผน (3) หลักสูตรพัฒนาบุคลากรฝ่ายส่งเสริมอุตสาหกรรม (4) หลักสูตรพัฒนาบุคลากรฝ่ายอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (5) หลักสูตรพัฒนาบุคลากรฝ่ายโรงงานอุตสาหกรรม (6) หลักสูตรการสร้างความปลอดภัยและจัดการความขัดแย้ง และ (7) หลักสูตรแนวทางการปฏิบัติตามอนุบัญญัติพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2560

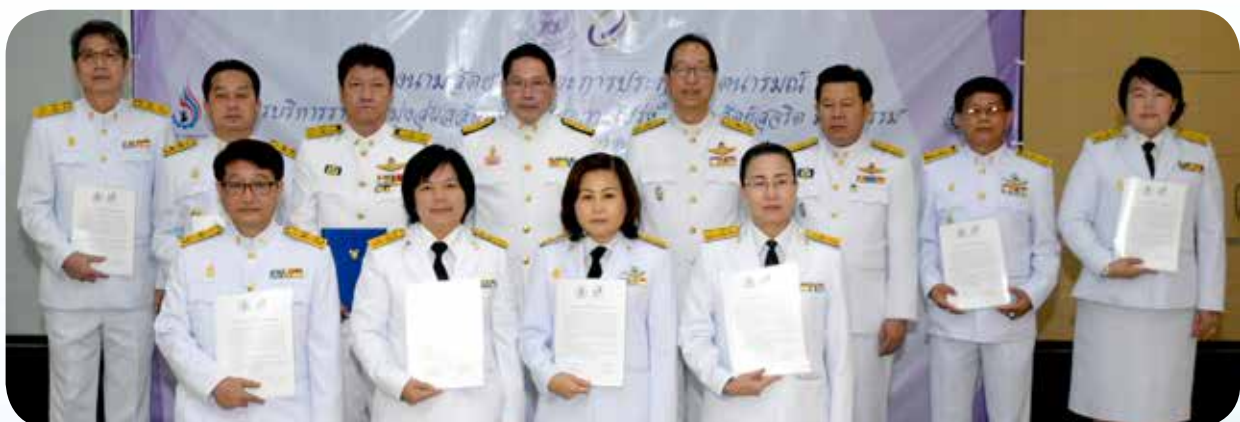
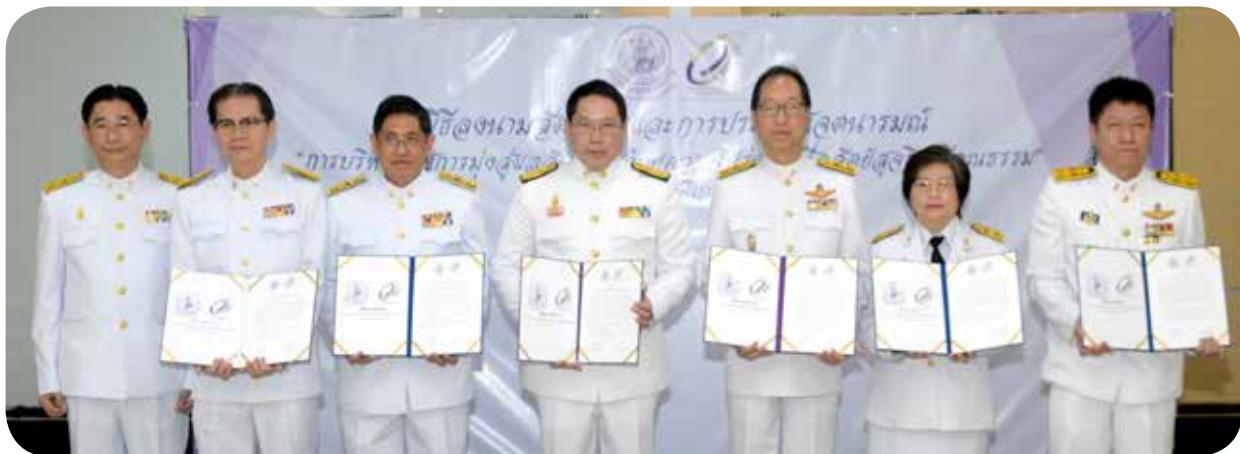
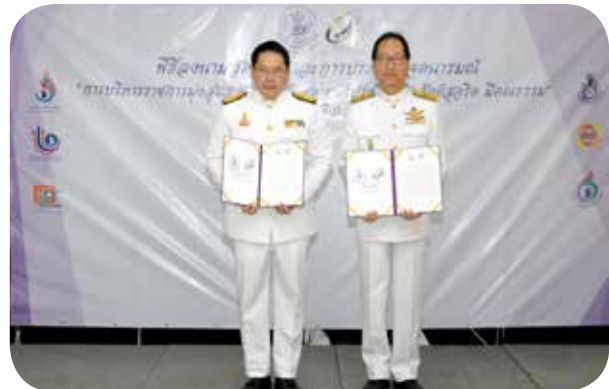


5) กิจกรรมพัฒนาบุคลากรเพื่อรองรับ AEC สู่เขตเศรษฐกิจพิเศษ มีจุดมุ่งหมายเพื่อพัฒนาบุคลากรของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับความเชื่อมโยงระหว่างประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนกับเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนในภาคอุตสาหกรรม และเสริมสร้างความแข็งแกร่งในตลาดอาเซียน ตลอดจน นำข้อมูลและความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน โดยศึกษาดูงานในพื้นที่จริง ณ เขตเศรษฐกิจพิเศษจังหวัดสงขลา

2. การส่งเสริมการมีส่วนร่วมภาคประชาชนในการร่วมเป็นกลไกในการต่อต้าน การทุจริตและประพฤติมิชอบ ศูนย์ปฏิบัติการต่อต้านการทุจริต กระทรวงอุตสาหกรรม

การขับเคลื่อนงานด้านการป้องกันและปราบปรามการทุจริตประพฤติมิชอบและการส่งเสริมคุ้มครองจริยธรรมที่สำคัญ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ได้แก่

1) จัดกิจกรรม พิธีลงนามสัตยาบัน “การบริหารราชการมุ่งสู่ผลสัมฤทธิ์ด้วยความโปร่งใส ซื่อสัตย์สุจริต มีคุณธรรม” และการประกาศเจตนารมณ์ “เจตจำนงสุจริตในการบริหารราชการ” ของผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ทุกระดับ เพื่อรณรงค์การป้องกันและต่อต้านการทุจริต และแสดงถึงความมุ่งมั่นของผู้บริหารและบุคลากรในสังกัดกระทรวงอุตสาหกรรมที่จะบริหารและปฏิบัติราชการให้เกิดผลสัมฤทธิ์ ด้วยความโปร่งใส ซื่อสัตย์สุจริต มีคุณธรรม สร้างความเชื่อมั่นและไว้วางใจแก่ประชาชน



2) จัดกิจกรรม จัดพิธีลงนามข้อตกลงว่าด้วยการเป็นแนวร่วมปฏิบัติของภาครัฐ การอำนวยความสะดวกในการพิจารณาอนุมัติ อนุญาต ในกระบวนการของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด ต่อด้านการรับสินบนทุกรูปแบบ ระหว่าง หัวหน้าผู้ตรวจราชการกระทรวงอุตสาหกรรม ผู้ตรวจราชการกระทรวงอุตสาหกรรม อุตสาหกรรมจังหวัด 76 จังหวัด และ เลขาธิการคณะกรรมการ ป.ป.ท. โดยมี ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรมและผู้บริหารระดับสูง ร่วมเป็นสักขีพยาน



3) จัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ โครงการพัฒนาศักยภาพเครือข่ายอุตสาหกรรม รวมพลังประชารัฐ ร่วมใจด้านภัยทุจริต เพื่อรณรงค์ และสร้างจิตสำนึกให้ทุกภาคส่วนในการตระหนักถึงอันตรายของภัยคอร์รัปชัน และส่งเสริมการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน เพื่อสร้างเครือข่ายการป้องกันและต่อต้านการทุจริตประพฤติมิชอบ ตามแนวประชารัฐ กลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ ผู้ประกอบการโอท็อป ผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน ผู้ประกอบการ เอสเอ็มอี ผู้แทนชุมชน เจ้าหน้าที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และเจ้าหน้าที่สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด



4) จัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ โครงการการกำหนดอัตลักษณ์คุณธรรมหลักและพฤติกรรมตัวบ่งชี้ เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งให้บุคลากรของส่วนราชการในสังกัดกระทรวงอุตสาหกรรม รวมทั้งรัฐวิสาหกิจ และสถาบันเครือข่ายให้มีความรู้ ความเข้าใจ และมีส่วนร่วมในการผลักดันการนำหน่วยงานสู่องค์กรคุณธรรม ตามเป้าหมายแผนแม่บทส่งเสริมคุณธรรมแห่งชาติ รวมทั้งการดำเนินการแบบมีส่วนร่วม เพื่อค้นหาอัตลักษณ์ คุณธรรมหลัก และพฤติกรรมตัวบ่งชี้ที่เหมาะสมและสอดคล้องกับบริบทของหน่วยงาน เพื่อใช้เป็นกลไก ในการขับเคลื่อนหน่วยงานไปสู่องค์กรคุณธรรม ตามหลักเกณฑ์ของคณะกรรมการส่งเสริมคุณธรรมแห่งชาติ กลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ ข้าราชการส่วนกลาง สังกัดกรม/รัฐวิสาหกิจ/สถาบัน และข้าราชการสังกัดสำนักงาน อุตสาหกรรมจังหวัด



5) การรณรงค์ต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ ร่วมกับเครือข่ายภาคส่วนต่าง ๆ ในงาน “ต่อต้านคอร์รัปชันสากล (ประเทศไทย) ประจำปี พ.ศ. 2561” ซึ่งสำนักงาน ป.ป.ช. จัดขึ้น มีผู้บริหารระดับสูง ข้าราชการ พนักงาน เจ้าหน้าที่ ในหน่วยงานสังกัดกระทรวงอุตสาหกรรม เข้าร่วมกิจกรรม



6) การรณรงค์ต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ ร่วมกับเครือข่ายภาคส่วนต่าง ๆ ในงานวันต่อต้านคอร์รัปชัน 2561 ภายใต้แนวคิด "คนไทยตื่นรู้ สู้โกง" ซึ่งองค์กรต่อต้านคอร์รัปชัน (ประเทศไทย) จัดขึ้น มีผู้บริหารระดับสูง ข้าราชการ พนักงาน เจ้าหน้าที่ ในหน่วยงานสังกัดกระทรวงอุตสาหกรรมเข้าร่วมกิจกรรม





ส่วนที่ 3

รายงานการเงิน

- งบแสดงฐานะการเงิน
- งบแสดงผลการดำเนินงาน
- หมายเหตุประกอบงบการเงิน

รายงานการเงิน

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

งบการเงินของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม (สปอ.) ประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงิน งบรายได้และค่าใช้จ่าย หมายเหตุประกอบงบการเงิน และวิเคราะห์งบการเงิน มีสาระสำคัญ สรุปได้ดังนี้

งบแสดงฐานะทางการเงิน

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม มีสินทรัพย์รวมจำนวน 2,031.372 ล้านบาท โดยส่วนใหญ่เป็นสินทรัพย์หมุนเวียน เป็นรายการเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้ระยะสั้น วัสดุคงเหลือ และสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น คิดเป็นร้อยละ 59.20 และเป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน ส่วนใหญ่เป็นรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และเงินลงทุนระยะยาว คิดเป็นร้อยละ 40.80 ในส่วนของหนี้สิน สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม มีหนี้สินจำนวน 960.666 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 47.29 ของสินทรัพย์รวม ส่วนใหญ่เป็นเงินรับฝากระยะสั้น เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะยาว และเงินทดรองราชการรับจากคลังระยะยาว และส่วนทุน จำนวน 1,070.706 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 52.71 ของสินทรัพย์รวม

งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม มีรายได้รวมจำนวน 1,756.217 ล้านบาท ส่วนใหญ่เป็นรายได้จากงบประมาณ คิดเป็นร้อยละ 98.69 มีค่าใช้จ่ายรวมจำนวน 1,794.207 ล้านบาท รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายก่อนต้นทุนทางการเงิน จำนวน (37.990) ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ (2.16)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

หมายเหตุประกอบงบการเงินแสดงข้อมูลเกี่ยวกับเกณฑ์การจัดทำงบการเงิน นโยบายการบัญชีที่สำคัญ และเปิดเผยข้อมูลทางการเงินที่มีนัยสำคัญรวมทั้งสิ้น 24 หมายเหตุ

การวิเคราะห์งบการเงิน

การวิเคราะห์งบการเงินนี้แสดงให้เห็นถึงฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงานที่ผ่านมาของ สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม เพื่อเป็นประโยชน์ในการบริหารจัดการทรัพยากรของหน่วยงาน โดยแสดงให้เห็นถึงความสัมพันธ์ของสินทรัพย์ หนี้สิน ส่วนทุน รายได้ และค่าใช้จ่าย พร้อมแสดงการเปรียบเทียบข้อมูลทางการเงินเพื่อให้ทราบแนวโน้มการเพิ่มขึ้นหรือลดลง สรุปได้ดังนี้

โครงสร้างสินทรัพย์

โครงสร้างสินทรัพย์ของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม ประกอบด้วย สินทรัพย์หมุนเวียนร้อยละ 59.20 และเป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน ร้อยละ 40.80 ส่วนใหญ่เป็นรายการเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ เงินลงทุนระยะยาว และลูกหนี้ระยะสั้น

โครงสร้างหนี้สินและทุน

โครงสร้างหนี้สินและทุนของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม เป็นหนี้สินร้อยละ 47.29 และทุนร้อยละ 52.71 ส่วนใหญ่เป็นทุน และรายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสะสม

รายได้จากการดำเนินงาน

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม มีรายได้ส่วนใหญ่จากเงินงบประมาณ คิดเป็นร้อยละ 98.69 และอื่น ๆ คิดเป็นร้อยละ 1.31 มีค่าใช้จ่ายส่วนใหญ่เป็นค่าใช้จ่ายบุคลากร คิดเป็นร้อยละ 34.49 ค่าใช้สอย คิดเป็นร้อยละ 26.13 และค่าบำเหน็จบำนาญคิดเป็นร้อยละ 17.49

สรุปภาพรวมฐานะการเงิน และผลการดำเนินงานของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

รายการ	ปีงบประมาณ 2561	ปีงบประมาณ 2560	เพิ่มขึ้น/ลดลง	ร้อยละ
สินทรัพย์	2,031,372,683.62	2,342,669,794.29	(311,297,110.67)	(13.29)
หนี้สิน	960,666,673.15	1,127,586,778.87	(166,920,105.72)	(14.80)
ทุน	1,070,706,010.47	1,215,083,015.42	(144,377,004.95)	(11.88)
รายได้	1,756,217,621.07	21,919,431,889.13	(20,163,214,268.06)	(91.99)
ค่าใช้จ่าย	1,794,207,872.22	21,886,933,849.11	(20,092,725,976.89)	(91.80)

สินทรัพย์

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม มีปริมาณสินทรัพย์รวมลดลงจากปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 คิดเป็นร้อยละ 13.29 ส่วนใหญ่เป็นรายการเงินฝากคลัง ซึ่งฝากไว้กับกระทรวงการคลังภายใต้ข้อกำหนดตามกฎหมาย โดยไม่มีดอกเบี้ย เป็นเงินนอกงบประมาณที่มีข้อจำกัดในการใช้จ่ายเงินเพื่อจ่ายต่อให้บุคคลหรือหน่วยงานอื่นตามวัตถุประสงค์ที่ระบุไว้ในกฎหมายอันเป็นที่มาของเงินฝากคลัังนั้น และหน่วยงานไม่สามารถนำไปใช้จ่ายเพื่อประโยชน์ในการดำเนินงานของหน่วยงานตามปกติได้

หนี้สินรวม

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม มีปริมาณหนี้สินรวมลดลงจากปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 คิดเป็นร้อยละ 14.80 ส่วนใหญ่เป็นรายการเงินรับฝากระยะสั้น

ทุน

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม มีปริมาณลดลงร้อยละ 11.88 ในส่วนของรายได้สูง/(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสะสม เนื่องจากผลสะสมจากการแก้ไขข้อผิดพลาดลดลงจากปีก่อน

รายได้

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 รายได้ของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม มีปริมาณลดลงร้อยละ 91.99 ในส่วนของรายได้จากงบประมาณ เนื่องจากปีงบประมาณ 2560 มีการโอนกองทุนพัฒนาเอสเอ็มอีตามแนวประชารัฐ จำนวน 20,000 ล้านบาท ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 17 มกราคม 2560

ค่าใช้จ่าย

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ค่าใช้จ่ายของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม มีปริมาณลดลงร้อยละ 91.80 ในส่วนของค่าใช้จ่ายจากการอุดหนุนและบริจาค เนื่องจากในปีงบประมาณ 2560 เป็นการโอนเงินงบประมาณให้กองทุนพัฒนาเอสเอ็มอีตามแนวประชารัฐ จำนวน 20,000 ล้านบาท

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

			(หน่วย : บาท)	อัตราส่วน ตามแนวดิ่ง (%)	
	หมายเหตุ	2561	2560	2561	2560
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	1,186,736,124.30	1,458,182,062.72	58.42	62.24
ลูกหนี้ระยะสั้น	6	11,914,924.71	8,976,656.33	0.59	0.38
วัสดุคงเหลือ		2,785,073.92	2,381,758.27	0.14	0.10
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		1,108,775.15	1,619,020.00	0.05	0.07
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		1,202,544,898.08	1,471,159,497.32	59.20	62.80
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนระยะยาว	7	171,666,800.00	171,666,800.00	8.45	7.33
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	8	644,723,173.58	683,924,358.22	31.74	29.19
สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน	9	337,184.11	-	0.02	0.00
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	10	11,277,561.85	15,227,676.25	0.56	0.65
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		823,066.00	691,462.50	0.04	0.03
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		828,827,785.54	871,510,296.97	40.80	37.20
รวมสินทรัพย์		2,031,372,683.62	2,342,669,794.29	100.00	100.00

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้
(ยังไม่ผ่านการรับรองจากสำนักงานตรวจเงินแผ่นดิน)

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

			(หน่วย : บาท)	อัตราส่วน ตามแนวดิ่ง (%)		
	หมายเหตุ	2561	2560	2561	2560	
หนี้สิน						
หนี้สินหมุนเวียน						
	เจ้าหนี้ระยะสั้น	11	37,430,218.14	30,409,688.20	1.84	1.30
	เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะสั้น		35,641,170.32	25,376,005.06	1.75	1.08
	เงินทดรองราชการรับจากคลังระยะสั้น		1,108,170.00	3,520,539.00	0.05	0.15
	เงินรับฝากระยะสั้น	12	763,895,163.08	945,758,955.52	37.60	40.37
	หนี้สินหมุนเวียนอื่น		109,630.00	160,096.00	0.01	0.01
	รวมหนี้สินหมุนเวียน		838,184,351.54	1,005,225,283.78	41.26	42.91
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
	เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะยาว	13	116,241,321.61	116,120,495.09	5.72	4.96
	เงินทดรองราชการรับจากคลังระยะยาว		6,241,000.00	6,241,000.00	0.31	0.27
	รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		122,482,321.61	122,361,495.09	6.03	5.22
	รวมหนี้สิน		960,666,673.15	1,127,586,778.87	47.29	48.13
	สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน		1,070,706,010.47	1,215,083,015.42	52.71	51.87
สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน						
	ทุน	14	575,572,282.19	558,122,238.39	28.33	23.82
	รายได้สูง/(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสะสม		495,133,728.28	656,960,777.03	24.37	28.04
	รวมสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน		1,070,706,010.47	1,215,083,015.42	52.71	51.87

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้
(ยังไม่ผ่านการรับรองจากสำนักงานตรวจเงินแผ่นดิน)

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม
งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

				อัตราส่วน ตามแนวดิ่ง (%)	
				(หน่วย : บาท)	
	หมายเหตุ	2561	2560	2561	2560
รายได้					
รายได้จากงบประมาณ	16	1,733,302,134.08	21,898,574,535.94	98.69	99.91
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ		128,172.00	99,446.00	0.01	0.00
รายได้จากการอุดหนุนและบริจาค		504,528.32	11,284,125.71	0.03	0.05
รายได้อื่น		22,282,786.67	9,473,781.48	1.27	0.04
รวมรายได้		1,756,217,621.07	21,919,431,889.13	100.00	100.00
ค่าใช้จ่าย					
ค่าใช้จ่ายบุคลากร	17	605,745,641.41	597,892,004.33	34.49	2.73
ค่าบำเหน็จบำนาญ	18	307,242,634.72	274,934,532.90	17.49	1.25
ค่าตอบแทน	19	1,597,052.53	2,505,435.60	0.09	0.01
ค่าใช้สอย	20	458,824,172.37	464,122,268.41	26.13	2.12
ค่าวัสดุ	21	57,494,029.57	68,189,072.83	3.27	0.31
ค่าสาธารณูปโภค	22	30,500,970.85	30,843,326.39	1.74	0.14
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	23	59,793,205.30	55,809,735.94	3.40	0.25
ค่าใช้จ่ายจากการอุดหนุนและบริจาค	24	274,592,175.00	20,382,649,073.71	15.64	92.99
ค่าใช้จ่ายอื่น		(1,582,009.53)	9,988,399.00	-0.09	0.05
รวมค่าใช้จ่าย		1,794,207,872.22	21,886,933,849.11	102.16	99.85
รายได้สูง/(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายก่อนต้นทุนทางการเงิน		(37,990,251.15)	32,498,040.02	-2.16	0.15
ต้นทุนทางการเงิน		44,915.61	8,500.00	0.00	0.00
รายได้สูง/(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ		(37,945,335.54)	32,506,540.02	-2.16	0.15

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้
 (ยังไม่ผ่านการรับรองจากสำนักงานตรวจเงินแผ่นดิน)

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

หมายเหตุ

สารบัญ

1	ข้อมูลทั่วไป
2	เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน
3	มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่ และมาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่ปรับปรุงใหม่
4	สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ
5	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด
6	ลูกหนี้ระยะสั้น
7	เงินลงทุนระยะยาว
8	ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์
9	สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน
10	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
11	เจ้าหนี้ระยะสั้น
12	เงินรับฝากระยะสั้น
13	เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะยาว
14	ทุน
15	การแก้ไขข้อผิดพลาดของงวดก่อน
16	รายได้จากงบประมาณ
17	ค่าใช้จ่ายบุคลากร
18	ค่าบำเหน็จบำนาญ
19	ค่าตอบแทน
20	ค่าใช้จ่าย
21	ค่าวัสดุ
22	ค่าสาธารณูปโภค
23	ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย
24	ค่าใช้จ่ายจากการอุดหนุนและบริจาค

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

หมายเหตุ 1 ข้อมูลทั่วไป

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม เป็นส่วนราชการในสังกัดกระทรวงอุตสาหกรรม เป็นองค์กรหลักในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์และการบริหารจัดการแบบบูรณาการเพื่อการสนับสนุนส่งเสริมให้อุตสาหกรรมของประเทศเข้มแข็ง โดยมีหน้าที่ความรับผิดชอบหลัก ดังนี้

1. ผลักดันการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์สู่การปฏิบัติในทุกระดับให้สัมฤทธิ์ผล รวมทั้งติดตามและประเมินผลการดำเนินงานในเชิงยุทธศาสตร์อย่างต่อเนื่อง
2. เชื่อมโยงและบูรณาการการทำงานของหน่วยงานทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาคกับหน่วยงานทั้งภายในและภายนอกกระทรวงให้เกิดผลสัมฤทธิ์
3. กำกับ ดูแล ส่งเสริมและพัฒนาการลงทุน และเพิ่มขีดความสามารถของอุตสาหกรรมในภูมิภาคให้มีความยั่งยืน
4. เป็นศูนย์กลางข้อมูลอุตสาหกรรมเพื่อการบริหารและให้บริการแก่ภาครัฐและภาคเอกชน
5. สร้างและพัฒนาระบบการจัดการองค์ความรู้ และพัฒนานวัตกรรมในเชิงรุก

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม มีสถานที่ตั้งหลักอยู่ในกระทรวงอุตสาหกรรม เลขที่ 75/6 ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400 และมีสำนักงานภูมิภาคตั้งอยู่ในจังหวัดต่าง ๆ ทั้ง 76 จังหวัด

ในปีงบประมาณ 2561 ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี จำนวน 1,387,809,600.00 บาท โดยแยกเป็นรายจ่ายลงทุน จำนวน 62,713,600.00 บาท และรายจ่ายประจำ จำนวน 1,325,096,000.00 บาท ประกอบด้วยงบบุคลากร จำนวน 483,724,700.00 บาท งบดำเนินงาน จำนวน 247,499,400.00 บาท งบรายจ่ายอื่น จำนวน 318,287,600.00 บาท และงบเงินอุดหนุน จำนวน 275,584,300.00 บาท เพื่อใช้จ่ายในแผนงานบุคลากรภาครัฐ แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาประสิทธิภาพและมูลค่าเพิ่มของภาคการผลิต บริการ การค้า และการลงทุน แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมศักยภาพ แผนงานบูรณาการส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม และแผนงานบูรณาการเสริมสร้างความเข้มแข็งและยั่งยืนให้กับเศรษฐกิจภายในประเทศ

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม มีหน่วยงานระดับหน่วยเบิกจ่ายภายใต้สังกัดจำนวน 77 แห่ง ซึ่งเป็นส่วนกลาง จำนวน 1 แห่ง และหน่วยเบิกจ่ายในภูมิภาค 76 แห่ง ซึ่งรับผิดชอบบริหารจัดการเงินงบประมาณและเงินนอกงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรในส่วนของแต่ละแห่ง หน่วยเบิกจ่ายดังกล่าวไม่เป็นหน่วยงานที่เสนอรายงานและไม่มีการจัดทำงบการเงินแยกกัน รายการบัญชีของหน่วยเบิกจ่ายทุกแห่ง จึงได้นำมาแสดงรวมไว้ในงบการเงินฉบับนี้

หมายเหตุ 2 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่กระทรวงการคลังประกาศใช้ ซึ่งรวมถึงหลักการและนโยบายบัญชีสำหรับหน่วยงานภาครัฐ มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ และนโยบายการบัญชีภาครัฐ โดยแสดงรายการในงบการเงินตามแนวปฏิบัติทางการบัญชี เรื่อง การนำเสนองบการเงิน ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0423.2/ว 237 ลงวันที่ 8 กันยายน 2557 โดยมีเนื้อหาหลักเป็นการแสดงรูปแบบงบการเงินของหน่วยงานภาครัฐ เพื่อให้หน่วยงานภาครัฐใช้จัดทำงบการเงินในแนวทางเดียวกัน และสอดคล้องกับมาตรฐานการบัญชีภาครัฐ

งบการเงินของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม ถือเป็นการเสนอรายงานตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐ โดยรวมรายการบัญชีที่เกิดขึ้นทั้งที่หน่วยงานในส่วนกลาง และหน่วยงานในส่วนภูมิภาคที่อยู่ภายใต้สังกัด ไม่ว่าจะเป็นรายการดังกล่าวจะเกิดจากเงินงบประมาณ และเงินนอกงบประมาณที่หน่วยงานมีอำนาจในการบริหารจัดการตามกฎหมาย รายการที่ปรากฏในงบการเงิน รวมถึง สินทรัพย์ หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่าย ซึ่งเป็นของรัฐบาลและอยู่ภายใต้การควบคุมของรัฐบาลในภาพรวม แต่ให้หน่วยงานเป็นผู้รับผิดชอบในการดูแลรักษาและบริหารจัดการให้แก่รัฐบาลภายในขอบเขตอำนาจหน้าที่ตามกฎหมาย และรวมถึงองค์ประกอบของงบการเงิน ซึ่งอยู่ภายใต้การควบคุมของหน่วยงานที่ใช้เพื่อประโยชน์ในการดำเนินงานของหน่วยงาน

หมายเหตุ 3 มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่ และมาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่ปรับปรุงใหม่

ในระหว่างปีงบประมาณ 2560 กระทรวงการคลังได้ประกาศใช้มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่ และฉบับปรับปรุงใหม่ ดังนี้

มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีปัจจุบันที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 ตุลาคม 2559

- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 5 เรื่อง ต้นทุนการกู้ยืม
- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 16 เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีปัจจุบันที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 ตุลาคม 2560

- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 17 เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีปัจจุบันที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 ตุลาคม 2561

- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 12 เรื่อง สินค้าคงเหลือ
- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 14 เรื่อง เหตุการณ์ภายหลังวันที่ในรายงาน
- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 31 เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ฝ่ายบริหารเชื่อว่ามาตรฐานการบัญชีภาครัฐที่ยังไม่มีผลบังคับใช้ตามรอบระยะเวลาบัญชีดังกล่าวข้างต้น และไม่ได้นำมาถือปฏิบัติก่อนมีผลบังคับใช้ จะไม่มีผลกระทบต่องบการเงินอย่างเป็นสาระสำคัญสำหรับงวดบัญชีที่เริ่มถือปฏิบัติ

หมายเหตุ 4 สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

4.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

- เงินทดรองราชการ เป็นเงินที่หน่วยงานได้รับจากรัฐบาลเพื่อทดรองจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายปลีกย่อยในการดำเนินงานของหน่วยงานตามวงเงินที่ได้รับอนุมัติ และต้องคืนให้รัฐบาลเมื่อหมดความจำเป็นในการใช้เงิน แสดงไว้เป็นเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ซึ่งมียอดตรงกันข้ามกับรายการเงินทดรองราชการรับจากคลัง ภายใต้หัวข้อหนี้สินไม่หมุนเวียน

- รายการเทียบเท่าเงินสด ได้แก่ เงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่อง ซึ่งมีระยะเวลาครบกำหนดที่จะเปลี่ยนให้เป็นเงินสดได้ภายใน 3 เดือน เช่น เงินฝากประจำ บัตรเงินฝาก และตั๋วเงินที่มีวันถึงกำหนดภายใน 3 เดือน แสดงไว้เป็นรายการเทียบเท่าเงินสด

4.2 ลูกหนี้

ลูกหนี้ แสดงด้วยมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญจะตั้งขึ้นสำหรับลูกหนี้ส่วนที่คาดว่าจะไม่สามารถเรียกเก็บเงินได้ โดยพิจารณาจากประสบการณ์ที่ผ่านมาเกี่ยวกับจำนวนลูกหนี้ที่เก็บเงินไม่ได้ ข้อมูลประวัติการชำระหนี้ และหลักฐานการติดตามลูกหนี้แต่ละราย ร่วมกับการวิเคราะห์อายุลูกหนี้

4.3 วัสดุคงเหลือ

วัสดุคงเหลือ หมายถึง ของใช้สิ้นเปลืองนอกจากสินค้าที่หน่วยงานมีไว้เพื่อใช้ในการดำเนินงานตามปกติ โดยทั่วไปมีมูลค่าไม่สูงและไม่มีลักษณะคงทนถาวร แสดงตามราคาทุนโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า

4.4 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

- ที่ดินแสดงตามราคาทุนเฉพาะที่ดินที่หน่วยงานมีกรรมสิทธิ์ สำหรับที่ดินราชพัสดุที่หน่วยงานครอบครองและใช้ประโยชน์ แต่ไม่ได้เป็นผู้ถือกรรมสิทธิ์จะแสดงเพิ่มเติมไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

- อาคารและสิ่งปลูกสร้าง รวมทั้งส่วนปรับปรุงอาคาร ทั้งอาคารและสิ่งปลูกสร้าง ที่หน่วยงานมีกรรมสิทธิ์และไม่มีกรรมสิทธิ์ แต่หน่วยงานได้ครอบครองและนำมาใช้ประโยชน์ในการดำเนินงาน แสดงมูลค่าสุทธิตามบัญชีที่เกิดจากราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม อาคารที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างแสดงตามราคาทุน

- อุปกรณ์ ได้แก่ ครุภัณฑ์ประเภทต่าง ๆ รับรู้เป็นสินทรัพย์เฉพาะรายการที่มีมูลค่าต่อหน่วย ตั้งแต่ 5,000.00 บาทขึ้นไป แสดงมูลค่าตามมูลค่าสุทธิตามบัญชีที่เกิดจากราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม

อุปกรณ์ที่ได้มาก่อนปี 2540 ไม่นำมาบันทึกบัญชี แต่บันทึกไว้ในทะเบียนคุมสินทรัพย์

อุปกรณ์ที่ได้มาตั้งแต่ปีงบประมาณ 2540-2545 บันทึกเฉพาะที่มีมูลค่าตั้งแต่ 30,000.00 บาทขึ้นไป

อุปกรณ์ที่ได้มาตั้งแต่ปีงบประมาณ 2546 เป็นต้นไป บันทึกเฉพาะที่มีมูลค่าตั้งแต่ 5,000.00 บาทขึ้นไป

- ราคาทุนของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ รวมถึงรายการที่เกี่ยวข้องโดยตรงเพื่อให้สินทรัพย์อยู่ในสถานที่และสภาพที่พร้อมใช้งาน ดันทุนในการต่อเติมหรือปรับปรุง ซึ่งทำให้หน่วยงานได้รับประโยชน์ตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์เพิ่มขึ้นจากมาตรฐานเดิม ถือเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ ค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซม ถือเป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน

- ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์เป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานที่กำหนดไว้ในหลักการและนโยบายบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 2 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ดังนี้

อาคารสำนักงานและอาคารเพื่อประโยชน์อื่นที่มีโครงสร้างเป็นคอนกรีต	40 ปี
อาคารและบ้านพักอาศัยและอาคารเพื่อประโยชน์อื่นที่มีโครงสร้างเป็นไม้	30 ปี
สิ่งปลูกสร้างถาวร	25 ปี
สิ่งปลูกสร้างชั่วคราว	15 ปี
ส่วนปรับปรุงอาคารเช่า ตามอายุสัญญาเช่าหรือไม่เกิน	10 ปี
ครุภัณฑ์สำนักงาน	3 - 12 ปี
ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	3 - 5 ปี
ครุภัณฑ์ยานพาหนะ	5 - 15 ปี
ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	5 - 10 ปี
ครุภัณฑ์ก่อสร้าง	3 - 8 ปี

- ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดิน และสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง

4.5 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

- สินทรัพย์ไม่มีตัวตน แสดงมูลค่าด้วยมูลค่าสุทธิตามบัญชี
- ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงินโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณ ดังนี้
- โปรแกรมคอมพิวเตอร์ 5 ปี

4.6 รายได้รอการรับรู้ระยะยาว

รายได้รอการรับรู้ระยะยาว เป็นสินทรัพย์ที่หน่วยงานได้รับความช่วยเหลือจากรัฐบาลต่างประเทศองค์กรระหว่างประเทศหรือบุคคลใด ๆ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยงานให้บรรลุวัตถุประสงค์และสินทรัพย์ รับผิดชอบโดยมีผู้มอบให้หน่วยงานไว้ใช้ในการดำเนินงาน รวมทั้งการได้รับเงินสดที่มีเงื่อนไขเป็นข้อจำกัดในการใช้จ่ายเงิน ซึ่งหน่วยงานยังไม่อาจรับรู้รายได้

รายได้รอการรับรู้จะถูกทยอยตัดบัญชีเพื่อรับรู้รายได้ตามเกณฑ์ที่เป็นระบบและสมเหตุสมผลตลอดระยะเวลาที่จำเป็น เพื่อจับคู่รายได้กับค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง เช่น ทยอยรับรู้รายได้ตามสัดส่วนของค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ที่ได้รับความช่วยเหลือหรือบริจาค

4.7 รายได้จากเงินงบประมาณ

รายได้จากเงินงบประมาณรับรู้ตามเกณฑ์ดังนี้

- 1) เมื่อยื่นคำขอเบิกเงินจากกรมบัญชีกลางในกรณีเป็นการขอรับเงินเข้าบัญชีหน่วยงาน
- 2) เมื่ออนุมัติจ่ายเงินให้กับผู้มีสิทธิได้รับเงินแล้วในกรณีเป็นการจ่ายตรงให้กับผู้มีสิทธิรับเงิน
- 3) เมื่อยื่นคำขอเบิกเงินจากกรมบัญชีกลางในกรณีเป็นการเบิกหักผลส่งไม่รับตัวเงิน

หน่วยงานแสดงรายได้จากเงินงบประมาณในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงินตามจำนวนเงินงบประมาณที่ขอเบิกสิทธิจากเงินงบประมาณเบิกเกินส่งคืน งบประมาณเบิกแทนกันแสดงรายได้จากเงินงบประมาณ ในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงินของหน่วยงานผู้เบิกแทน

4.8 รายได้จากเงินกู้ของรัฐบาล

รายได้จากเงินกู้ของรัฐบาลรับรู้เมื่อได้รับเงินในกรณีที่แหล่งเงินกู้จ่ายเงินกู้ให้กับหน่วยงานโดยตรง หรือรับรู้เมื่อได้รับแจ้งการโอนเงินจากแหล่งเงินกู้ กรณีที่แหล่งเงินกู้จ่ายเงินตรงให้กับเจ้าหน้าที่

4.9 รายได้จากการขายสินค้าและบริการ

รายได้จากการขายสินค้าและบริการ เป็นรายได้ที่หน่วยงานได้รับอนุญาตให้เก็บรายได้นั้นไว้เพื่อใช้จ่ายในการดำเนินงานของหน่วยงาน จะรับรู้เป็นรายได้เมื่อหน่วยงานส่งมอบสินค้าหรือบริการให้กับผู้ซื้อ

4.10 รายได้แผ่นดิน

รายได้แผ่นดินเป็นรายได้ที่หน่วยงานไม่สามารถนำมาใช้จ่ายในการดำเนินงาน รับรู้เมื่อเกิดรายได้ด้วยยอดสุทธิหลังจากหักส่วนที่จัดสรรเป็นเงินนอกงบประมาณตามที่ได้รับการยกเว้น รายได้แผ่นดินและรายได้แผ่นดินนำส่งคลังไม่ต้องแสดงเป็นรายได้และค่าใช้จ่ายของหน่วยงาน แต่แสดงไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นรายงานแยกต่างหาก

4.11 รายได้จากการอุดหนุนและบริจาค

รายได้จากเงินโอนและเงินบริจาคจากบุคคลอื่นนอกจากหน่วยงานภาครัฐรับรู้เมื่อได้รับเงิน ยกเว้นในกรณีที่มีเงื่อนไขเป็นข้อจำกัดที่ต้องปฏิบัติตามในการใช้จ่ายเงิน หรือได้รับความช่วยเหลือและบริจาคเป็นสินทรัพย์ที่ใช้ประโยชน์แก่หน่วยงานเกินหนึ่งปี จะทยอยรับรู้เป็นรายได้ตามสัดส่วนของค่าใช้จ่ายเพื่อการนั้นเกิดขึ้น หรือเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ที่ได้รับตลอดอายุของสินทรัพย์นั้น

หมายเหตุ 5 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	(หน่วย : บาท)	
	2561	2560
เงินสดในมือ	605,730.42	4,758,892.41
เงินทดรองราชการ	6,241,000.00	6,241,000.00
เงินฝากสถาบันการเงิน	9,103,039.38	11,150,832.10
เงินฝากประจำที่มีกำหนดจ่ายคืนไม่เกิน 3 เดือน	1,862,708.17	2,827,248.44
เงินฝากคลัง	1,168,923,646.33	1,433,204,089.77
รวม เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	<u>1,186,736,124.30</u>	<u>1,458,182,062.72</u>

เงินสดในมือ เป็นเงินสดและเช็คธนาคาร นอกจากส่วนที่หน่วยงานถือไว้เพื่อใช้จ่ายสำหรับการดำเนินงานปกติตามวัตถุประสงค์ของหน่วยงานแล้ว ยังรวมถึงส่วนที่หน่วยงานได้รับไว้เพื่อรอนำส่งคลังเป็นรายได้แผ่นดินตามกฎหมาย ซึ่งไม่สามารถนำไปใช้เพื่อประโยชน์ของหน่วยงานได้

เงินทดรองราชการ เป็นเงินสดที่หน่วยงานมีไว้เพื่อใช้จ่ายเป็นค่าใช้จ่ายปลีกย่อยในสำนักงานตามวงเงินที่ได้รับอนุมัติจากกระทรวงการคลัง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยเงินทดรองราชการ พ.ศ. 2547 ซึ่งจะต้องส่งคืนคลังเมื่อหมดความจำเป็นในการใช้จ่าย ยอดคงเหลือสิ้นปีประกอบด้วย เงินสดเงินฝากธนาคาร และใบสำคัญที่เบิกจากเงินทดรองราชการแล้วรอเบิกชดเชย

เงินฝากคลัง เป็นเงินที่หน่วยงานฝากไว้กับกระทรวงการคลังภายใต้ข้อกำหนดตามกฎหมาย โดยไม่มีดอกเบี้ย ซึ่งสามารถเบิกถอนได้เมื่อต้องการใช้จ่ายตามรายการที่กำหนดไว้ในระเบียบที่ระบุข้อจำกัดในการใช้จ่าย

เงินฝากคลัง ณ 30 กันยายน 2561 จำนวน 1,168,923,646.33 บาท เป็นเงินนอกงบประมาณ ที่มีข้อจำกัดในการใช้จ่ายเงินเพื่อจ่ายต่อให้บุคคลหรือหน่วยงานอื่นตามวัตถุประสงค์ที่ระบุไว้ในกฎหมาย อันเป็นที่มาของเงินฝากคลัสนั้น หน่วยงานไม่สามารถนำไปใช้จ่ายเพื่อประโยชน์ในการดำเนินงานของหน่วยงาน ตามปกติได้ แต่มีหน้าที่ถือไว้เพื่อจ่ายตามวัตถุประสงค์ของเงินฝากคลัง

หมายเหตุ 6 ลูกหนี้ระยะสั้น

	(หน่วย : บาท)	
	2561	2560
ลูกหนี้เงินยืมในงบประมาณ	6,776,847.32	5,838,615.84
ลูกหนี้เงินยืมนอกงบประมาณ	220.00	315,620.00
รายได้ค้างรับ	5,137,857.39	2,822,420.49
รวม ลูกหนี้ระยะสั้น	<u>11,914,924.71</u>	<u>8,976,656.33</u>

ลูกหนี้เงินยืม ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 แยกตามอายุหนี้ ดังนี้

	(หน่วย : บาท)			
ส่วนกลาง ลูกหนี้เงินยืม	ยังไม่ถึงกำหนด ชำระและการส่งใช้ ใบสำคัญ	ถึงกำหนดชำระ และการส่งใช้ ใบสำคัญ	เกินกำหนดชำระ และการส่งใช้ ใบสำคัญ	รวม
ปี 2561	4,791,900.00	-	-	4,791,900.00
รวม	<u>4,791,900.00</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>4,791,900.00</u>

(หน่วย : บาท)				
ส่วนภูมิภาค ลูกหนี้เงินยืม	ยังไม่ถึงกำหนด ชำระและการส่งใช้ ใบสำคัญ	ถึงกำหนดชำระ และการส่งใช้ ใบสำคัญ	เกินกำหนดชำระ และการส่งใช้ ใบสำคัญ	รวม
ปี 2555	-	-	286,868.00	286,868.00
ปี 2556	-	-	331,478.96	331,478.96
ปี 2557	-	-	135,693.00	135,693.00
ปี 2558	-	-	248,444.86	248,444.86
ปี 2559	-	-	5,924.00	5,924.00
ปี 2560	-	-	51,460.00	51,460.00
ปี 2561	200,118.50	-	725,180.00	925,298.50
รวม	200,118.50	-	1,785,048.82	1,985,167.32
รวมทั้งสิ้น	4,992,018.50	-	1,785,048.82	6,777,067.32

ลูกหนี้เงินยืมระยะสั้นในส่วนของผู้ที่เป็นลูกหนี้เงินยืมในงบประมาณ และลูกหนี้เงินยืมนอกงบประมาณ จำนวน 6,777,067.32 บาท เป็นของส่วนกลาง จำนวน 4,791,900.00 บาท และของส่วนภูมิภาค จำนวน 1,985,167.32 บาท ลูกหนี้เงินยืมในงบประมาณและเงินนอกงบประมาณระหว่างปี 2555 - 2560 ได้มีการส่งคืนเงินยืมแต่ไม่ได้บันทึกล้างลูกหนี้ในระบบ GFMS จึงทำให้ลูกหนี้เงินยืมสูงกว่าความเป็นจริง

หมายเหตุ 7 เงินลงทุนระยะยาว

(หน่วย : บาท)			
	สัดส่วนการลงทุน	2561	2560
บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อ การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน)	13.37	150,000,000.00	150,000,000.00
บริษัท โรงงานอุตสาหกรรม กระดาษบางปะอิน จำกัด	30.00	15,000,000.00	15,000,000.00
บริษัท อ้อยและน้ำตาลไทย จำกัด	33.33	6,666,800.00	6,666,800.00
รวม เงินลงทุนระยะยาว		171,666,800.00	171,666,800.00

หมายเหตุ 8 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

	(หน่วย : บาท)	
	2561	2560
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	633,230,828.57	620,231,434.41
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม - อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	(262,679,800.26)	(244,310,484.96)
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง - สุทธิ	370,551,028.31	375,920,949.45
ครุภัณฑ์	558,437,904.18	563,309,947.57
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม - ครุภัณฑ์	(357,186,708.91)	(328,081,988.80)
ครุภัณฑ์ - สุทธิ	201,251,195.27	235,227,958.77
งานระหว่างก่อสร้าง	72,920,950.00	72,775,450.00
รวม ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ	644,723,173.58	683,924,358.22

หมายเหตุ 9 สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน

	(หน่วย : บาท)	
	2561	2560
ถนน	346,000.00	-
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม - ถนน	(8,815.89)	-
รวม สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	337,184.11	-

ถนนเป็นบัญชีสินทรัพย์ของ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดแม่ฮ่องสอน ซึ่งจะดำเนินการปรับปรุงบัญชีให้ถูกต้องในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

หมายเหตุ 10 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

	(หน่วย : บาท)	
	2561	2560
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	19,736,070.94	19,736,070.94
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม - สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(8,458,509.09)	(4,508,394.69)
รวม สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	11,277,561.85	15,227,676.25

หมายเหตุ 11 เจ้าหนี้ระยะสั้น

	(หน่วย : บาท)	
	2561	2560
เจ้าหนี้การค้า	28,636,521.06	21,472,211.80
เจ้าหนี้อื่น	999,982.87	107,575.67
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	7,793,714.21	8,829,900.73
รวม เจ้าหนี้ระยะสั้น	<u>37,430,218.14</u>	<u>30,409,688.20</u>

หมายเหตุ 12 เงินรับฝากระยะสั้น

	(หน่วย : บาท)	
	2561	2560
เงินรับฝากจากเงินทุนหมุนเวียน	25,655,398.64	13,286,780.68
เงินรับฝากอื่น	717,545,590.69	907,097,581.32
เงินประกันผลงาน	817,711.25	820,990.00
เงินประกันสังคม	19,876,462.50	24,553,603.52
รวม เงินรับฝากระยะสั้น	<u>763,895,163.08</u>	<u>954,758,955.52</u>

เงินรับฝากจากเงินทุนหมุนเวียน เป็นเงินที่รับจากกองทุนพัฒนาเอสเอ็มอีตามแนวประชารัฐ เพื่อใช้ในการดำเนินงานของกองทุน บันทึกบัญชีคู่กับเงินฝากคลัง (ชื่อบัญชีกองทุนเพื่อพัฒนาเอสเอ็มอีตามแนวประชารัฐ รหัสบัญชีเงินฝาก 10983) ณ 30 กันยายน 2561 มียอดคงเหลือ จำนวน 25,655,398.64 บาท

เงินรับฝากอื่น ณ 30 กันยายน 2561 จำนวน 717,545,590.69 บาท ในจำนวนนี้มียอดคงเหลือ ผิดดุลเป็นด้านเดบิต 10,088,714.94 บาท

หมายเหตุ 13 เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะยาว

เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะยาว ณ 30 กันยายน 2561 จำนวน 116,241,321.61 บาท เป็นรายได้รอการรับรู้ทั้งจำนวน

หมายเหตุ 14 กุ

ทุน ณ 30 กันยายน 2561 จำนวน 575,572,282.19 บาท ประกอบด้วย ส่วนกลาง จำนวน 225,653,312.87 บาท และสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด (สอจ.) อื่น ๆ จำนวน 349,918,969.32 บาท ในจำนวนนี้ มียอดคงเหลือติดดุลเป็นด้านเดบิต เป็นเงิน 1,839,160.13 บาท

หมายเหตุ 15 การแก้ไขข้อผิดพลาดของงวดก่อน

ผลสะสมจากการแก้ไขข้อผิดพลาดตามระบบ GFMS ณ 30 กันยายน 2561 มียอดดุลด้านเดบิต จำนวน 137,164,071.84 บาท หน่วยงานได้บันทึกรายการปรับปรุงตามผลการตรวจสอบของสำนักงาน การตรวจเงินแผ่นดิน (สตง.) และข้อคลาดเคลื่อนทางบัญชีในงวดก่อน

หมายเหตุ 16 รายได้จากงบประมาณ

	(หน่วย : บาท)	
รายได้จากงบประมาณปีปัจจุบัน	2561	2560
รายได้จากงบบุคลากร	513,687,377.84	507,324,467.27
รายได้จากงบดำเนินงาน	262,945,169.44	280,726,487.19
รายได้จากงบลงทุน	14,769,064.60	55,683,663.23
รายได้จากงบอุดหนุน	274,592,140.00	374,494,000.00
รายได้จากงบกลาง	372,976,183.13	19,863,525.44
รายได้จากงบรายจ่ายอื่น	246,699,002.33	20,229,931,686.75
หัก เบิกเกินส่งคืนเงินงบประมาณ	(10,604,991.34)	(13,558,546.30)
รวม รายได้จากงบประมาณปีปัจจุบัน-สุทธิ	1,675,063,946.00	21,454,465,283.58
รายได้จากงบประมาณปีก่อน ๆ (เงินกันไว้เบิกเหลือเมื่อปีเบิกปีก่อนเบิกจ่ายปีปัจจุบัน)		
รายได้จากงบดำเนินงาน	16,477,395.75	15,189,019.80
รายได้จากงบลงทุน	14,763,967.22	8,682,015.53
รายได้จากงบกลาง	2,465,410.00	340,317,219.89
รายได้จากงบรายจ่ายอื่น	24,535,148.35	79,920,997.14
หัก เบิกเกินส่งคืนเงินงบประมาณ	(3,733.24)	-
รวม รายได้จากงบประมาณปีก่อน ๆ	58,238,188.08	444,109,252.36
รวม รายได้จากงบประมาณ	1,733,302,134.08	21,898,574,535.94

หมายเหตุ 17 ค่าใช้จ่ายบุคลากร

	(หน่วย : บาท)	
	2561	2560
เงินเดือน	431,204,725.51	423,954,122.52
ค่าล่วงเวลา	5,916,388.44	6,212,366.85
เงินประจำตำแหน่ง	993,483.33	589,206.45
ค่าจ้าง	54,484,415.34	59,633,700.73
ค่าตอบแทนพนักงานราชการ	28,680,909.68	23,370,358.61
เงินช่วยค่าครองชีพ	-	-
ค่ารักษาพยาบาล	41,373,203.03	39,139,975.22
เงินช่วยการศึกษาบุตร	4,450,550.25	5,253,492.25
เงินช่วยเหลือพิเศษกรณีเสียชีวิต	683,991.24	403,260.00
เงินชดเชย กบข.	6,621,922.28	6,411,598.27
เงินสมทบ กบข.	9,933,248.77	9,617,397.40
เงินสมทบ กสจ.	1,402,954.13	1,519,582.35
เงินสมทบกองทุนประกันสังคม	1,028,379.00	847,223.00
ค่าเช่าบ้าน	9,712,504.71	10,442,901.59
ค่าใช้จ่ายบุคลากรอื่น	9,258,965.70	10,496,819.09
รวม ค่าใช้จ่ายบุคลากร	605,745,641.41	597,892,004.33

หมายเหตุ 18 ค่าบำเหน็จบำนาญ

	(หน่วย : บาท)	
	2561	2560
บำนาญ	200,658,468.91	185,244,696.78
เงินช่วยเหลือรายเดือน	763,439.60	769,401.60
เงินช่วยค่าครองชีพ	19,666,588.24	20,106,147.45
เงินช่วยพิเศษกรณีเสียชีวิต	348,362.70	326,875.05
บำเหน็จ	3,269,864.00	6,640,969.00
บำเหน็จตกทอด	7,225,316.89	2,429,117.07
บำเหน็จดำรงชีพ	14,223,331.10	10,391,133.90
ค่ารักษาพยาบาล	40,259,239.90	31,790,521.24
เงินช่วยการศึกษาบุตร	514,444.25	425,977.75
บำเหน็จบำนาญอื่น	20,313,579.13	16,809,693.06
รวม ค่าบำเหน็จบำนาญ	<u>307,242,634.72</u>	<u>274,934,532.90</u>

หมายเหตุ 19 ค่าตอบแทน

	(หน่วย : บาท)	
	2561	2560
ค่าตอบแทนตามตำแหน่ง	337,150.53	221,587.10
ค่าตอบแทนเฉพาะงาน	1,259,902.00	1,145,682.00
ค่าตอบแทนอื่น	-	. 1,138,166.50
รวม ค่าตอบแทน	<u>1,597,052.53</u>	<u>2,505,435.60</u>

หมายเหตุ 20 ค่าใช้สอย

	(หน่วย : บาท)	
	2561	2560
ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมในประเทศ	41,183,769.82	35,745,694.90
ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมต่างประเทศ	289,025.00	211,340.00
ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมบุคคลภายนอก	18,538,957.94	13,154,832.84
ค่าใช้จ่ายในการเดินทางในประเทศ	27,209,247.28	28,394,857.77
ค่าใช้จ่ายในการเดินทางต่างประเทศ	12,938,849.33	17,823,004.69
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา	12,989,042.74	10,033,834.73
ค่าจ้างเหมาบริการ	240,222,609.04	265,308,993.16
ค่าธรรมเนียม	58,628.64	52,692.81
ค่าจ้างที่ปรึกษา	58,044,847.50	53,117,042.00
ค่าใช้จ่ายในการประชุม	5,461,384.14	8,978,893.23
ค่าเช่า	35,514,063.60	15,651,776.80
ค่าใช้จ่ายหลักส่งเป็นรายได้แผ่นดิน	948,081.78	1,741,203.23
ค่าประชาสัมพันธ์	15,120.00	4,603,697.00
ค่ารับรองและพิธีการ	327,086.10	352,995.00
ค่าใช้สอยอื่น	5,083,459.46	8,854,017.76
รวม ค่าใช้สอย	458,824,172.37	464,122,268.41

หมายเหตุ 21 ค่าวัสดุ

	(หน่วย : บาท)	
	2561	2560
ค่าวัสดุ	41,319,509.68	52,050,428.13
ค่าเชื้อเพลิง	15,911,124.69	15,855,295.30
ค่าครุภัณฑ์มูลค่าต่ำกว่าเกณฑ์	263,395.20	283,349.40
รวม ค่าวัสดุ	57,494,029.57	68,189,072.83

หมายเหตุ 22 ค่าสาธารณูปโภค

	(หน่วย : บาท)	
	2561	2560
ค่าไฟฟ้า	18,744,055.46	18,512,033.80
ค่าน้ำประปา	1,209,510.11	1,191,688.06
ค่าโทรศัพท์	5,720,932.24	6,282,753.35
ค่าบริการไปรษณีย์โทรเลขและขนส่ง	4,826,473.04	4,856,851.18
รวม ค่าสาธารณูปโภค (สุทธิ)	<u>30,500,970.85</u>	<u>30,843,326.39</u>

หมายเหตุ 23 ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย

	(หน่วย : บาท)	
	2561	2560
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	14,676,348.60	15,342,594.93
ครุภัณฑ์และอุปกรณ์	41,157,926.41	37,000,280.30
สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน	8,815.89	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	3,950,114.40	3,466,860.71
รวม ค่าสาธารณูปโภค (สุทธิ)	<u>59,793,205.30</u>	<u>55,809,735.94</u>

หมายเหตุ 24 ค่าใช้จ่ายจากการอุดหนุนและบริจาค

	(หน่วย : บาท)	
	2561	2560
สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ	59,313,240.00	33,184,000.00
สถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ	5,678,500.00	19,200,000.00
สถาบันอาหาร	93,046,400.00	200,840,000.00
สถาบันไทย - เยอรมัน	61,120,000.00	64,400,000.00
สถาบันยานยนต์	38,434,000.00	34,300,000.00
สถาบันพลาสติก	17,000,000.00	22,570,000.00
กองทุนเอสเอ็มอีตามแนวประชารัฐ	-	20,000,000,000.00
	274,592,140.00	20,374,494,000.00
บวก ค่าใช้จ่ายโอนสินทรัพย์ระหว่างหน่วยงาน	35.00	8,147,704.71
ค่าใช้จ่ายอุดหนุนดำเนินงานภาคครัวเรือน	-	7,369.00
รวม ค่าใช้จ่ายจากการอุดหนุนบริจาค (สุทธิ)	59,793,205.30	20,382,649,073.71



ส่วนที่ 4

ผลงานสำคัญ

- Agenda 1 : การส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมศักยภาพ
- Agenda 2 : การส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการไปสู่ 4.0
- Agenda 3 : การส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่
- Agenda 4 : การส่งเสริมภาคการผลิตไปสู่ 4.0
- Agenda 5 : การปรับปรุงระเบียบและการให้บริการ

ผลงานสำคัญ

ด้วยในงบประมาณ พ.ศ. 2561 กระทรวงอุตสาหกรรม ได้มีการปรับบทบาท ภารกิจ เน้นการส่งเสริมและสนับสนุนผู้ประกอบการให้มากขึ้น เพื่อให้เกิดการขับเคลื่อนประเทศตามนโยบายประเทศไทย 4.0 สอดรับกับยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี ยุทธศาสตร์อุตสาหกรรมไทยสู่อุตสาหกรรม 4.0 (Industry 4.0) ให้สามารถแข่งขันและอยู่ร่วมกับสังคมและชุมชนได้อย่างยั่งยืน จึงได้มีการขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการที่สอดคล้องกับนโยบายสำคัญ (Agenda) ของกระทรวงอุตสาหกรรม 5 ด้าน ดังนี้

Agenda 1 การส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมศักยภาพ

มุ่งเน้นการขับเคลื่อนและพัฒนาอุตสาหกรรมศักยภาพ (S-Curve) ด้วยการนำเทคโนโลยีขั้นสูงมาใช้ในกระบวนการผลิต และเกิดเป็นอุตสาหกรรมที่มีการพัฒนาในด้านความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรม เพิ่มผลิตภาพและต่อยอดงานวิจัย สร้างผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเชิงพาณิชย์ และส่งเสริมการตลาดในกลุ่มสินค้าอุตสาหกรรมศักยภาพนำไปสู่การเชื่อมโยงอุตสาหกรรมไทยสู่ระดับสากล โดยมีการดำเนินงานที่สำคัญ อาทิเช่น

1. การพัฒนาอุตสาหกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ

ตามที่ คณะรัฐมนตรี (ครม.) ได้มีมติเมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2560 เห็นชอบมาตรการพัฒนาอุตสาหกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติตามที่กระทรวงอุตสาหกรรมเสนอ และให้กระทรวงอุตสาหกรรมดำเนินการขับเคลื่อนมาตรการต่าง ๆ ด้านการพัฒนาบุคลากรและเทคโนโลยีด้านหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ เพื่อการจัดตั้งศูนย์ความเป็นเลิศด้านหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ (Center of Robotic Excellence: CoRE) เป็นเครือข่ายความร่วมมือของหน่วยงานชั้นนำของประเทศ ทำหน้าที่ถ่ายทอดเทคโนโลยีหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติจากภาคการศึกษาไปสู่การผลิตหุ่นยนต์เชิงพาณิชย์ และยกระดับไปสู่การผลิตหุ่นยนต์ประเภทอื่น ๆ ที่มีความซับซ้อนในอนาคต มีหน่วยงานเข้าร่วมเป็นเครือข่ายทั้งสิ้นรวม 15 แห่ง และให้มีภารกิจสำคัญ 4 ด้าน ดังนี้

- 1) การรับรองเพื่อรับสิทธิประโยชน์ และมาตรการทางภาษีในอุตสาหกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ (Certify Body)
- 2) การพัฒนาต้นแบบอุตสาหกรรมเชิงพาณิชย์ในอุตสาหกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ (Industrial Prototype)
- 3) การพัฒนาบุคลากรในอุตสาหกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ (HR Development)
- 4) การให้คำปรึกษาแนะนำและถ่ายทอดเทคโนโลยีในอุตสาหกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ (Consultant/Technology Transfer)

ผลการดำเนินงาน

- 1) **Automation Buyers** การกระตุ้นอุปสงค์ให้เกิดความต้องการใช้หุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ
 - ปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตด้วยเทคโนโลยีหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ จำนวน 229 โรงงาน
 - ส่งเสริมการลงทุน มีผู้ประกอบการจำนวน 20 บริษัท มูลค่า 3,673,265,820 บาท
 - ผู้ประกอบการขอสินเชื่อ SME เพื่อปรับระบบหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ จำนวน 37 จำนวน 183,318,000 บาท

2) Automation Service Provider (System Integrator : SI) การสนับสนุนอุปทานทำให้ผู้ผลิตในประเทศมีต้นทุนการผลิตที่ต่ำลง/แข่งขันได้

- พัฒนา SI (ผู้ให้บริการ) จำนวน 100 คน

3) Center of Robotic Excellence (CoRE) พัฒนาบุคลากรและยกระดับเทคโนโลยี

- พัฒนาด้านแบบหุ่นยนต์ 5 ต้นแบบ
- พัฒนาบุคลากร (ผู้ใช้) จำนวน 610 คน
- สมาชิกหน่วยงานเครือข่าย จำนวน 15 แห่ง

รวมถึง ได้มีการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์การดำเนินงานของหน่วยงาน โดยมีการเข้าร่วมการจัดงานและกิจกรรมต่าง ๆ อาทิเช่น

1) งาน MANUFACTURING EXPO 2018 บูธ Robotics Cluster Pavilion ณ ไบเทค บางนา กรุงเทพฯ เมื่อวันที่ 20-23 มิถุนายน 2561



2) งาน Thailand Industry Expo 2018 ภายใต้แนวคิด CHANGE to SHIFT เปลี่ยนเพื่อปรับ
ยกระดับอุตสาหกรรมไทย เมื่อวันที่ 2-5 สิงหาคม 2561



3) กิจกรรม ภายในบูธ Robotics Cluster Pavilion งาน METALEX 2018 เมื่อวันที่
21-24 พฤศจิกายน 2561



2. การพัฒนาศักยภาพผู้ผลิตแม่พิมพ์ขั้นสูงเพื่อรองรับอุตสาหกรรมแห่งอนาคต

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม โดยสถาบันไทย-เยอรมัน ได้มีการพัฒนาศักยภาพผู้ผลิตแม่พิมพ์ขั้นสูงเพื่อรองรับอุตสาหกรรมแห่งอนาคต มุ่งเน้นการพัฒนาผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมแม่พิมพ์และอุตสาหกรรมเกี่ยวเนื่อง รวมไปถึงบุคลากรในอุตสาหกรรมทั้งการป้อนบุคลากรใหม่เข้าสู่ระบบ พัฒนาศักยภาพของบุคลากรที่อยู่ในอุตสาหกรรมแล้ว และพัฒนาผู้ถ่ายทอดองค์ความรู้ และพัฒนางานวิจัยร่วมกับสถานประกอบการ เพื่อแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นในกระบวนการผลิต ตลอดจนพัฒนาหลักสูตรที่ทันสมัยสำหรับการพัฒนาบุคลากร

ผลการดำเนินงาน

- พัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมช่างแม่พิมพ์เพื่อรองรับอุตสาหกรรมอนาคต 2 กลุ่มหลักสูตร สาขาวิชาชีพแม่พิมพ์ฉีดโลหะ (Die Casting) และสาขาวิชาชีพแม่พิมพ์ชุบขึ้นรูปร้อน (Forging)
- สร้างบุคลากรใหม่เพื่อรองรับเทคโนโลยีการผลิตแม่พิมพ์ขั้นสูงสู่อุตสาหกรรมอนาคต จำนวน 75 คน ได้รับการจ้างงาน ร้อยละ 90
- พัฒนาบุคลากรในอุตสาหกรรมเพื่อรองรับเทคโนโลยีการผลิตแม่พิมพ์ขั้นสูงสู่อุตสาหกรรมอนาคต จำนวน 189 คน
- วิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมแม่พิมพ์ขั้นสูงเพื่อรองรับอุตสาหกรรมอนาคต จำนวน 10 เรื่อง
- ถ่ายทอดเทคโนโลยีแม่พิมพ์ขั้นสูงเพื่อรองรับอุตสาหกรรมอนาคต จำนวน 21 เรื่อง
- ส่งเสริมผู้ใช้แม่พิมพ์ใช้ระบบอัตโนมัติในกระบวนการผลิตเพื่อรองรับอุตสาหกรรมอนาคต
- ส่งเสริมการรับรองมาตรฐานผู้ประกอบการ ISO 9001: 2015 จำนวน 19 บริษัท ได้รับการรับรองมาตรฐานแล้ว จำนวน 5 บริษัท

ผลที่ได้จากการวิจัยพัฒนา

- ได้ตัวลวดสายสวนที่สามารถใช้งานได้กับสายสวนกระเพาะปัสสาวะ
- ลดค่าใช้จ่ายให้กับผู้ป่วยที่ต้องใช้สายสวนกระเพาะ
- ลดการนำเข้าสายสวนกระเพาะ

ตัวอย่างงานวิจัยโครงการวิจัยและพัฒนา

เรื่อง การออกแบบและสร้างแม่พิมพ์ฉีดพลาสติกสำหรับตัวลวดสายให้อาหารทางผนังหน้าท้อง
ปัญหาก่อนการวิจัยพัฒนา ไม่มีอุปกรณ์มาประยุกต์ใช้ลวดสายสวนกระเพาะปัสสาวะได้



แสดงการประยุกต์การใช้งานด้วยจุกนมและจุกยางขวดน้ำเกลือกับสายสวนปัสสาวะ



แสดงการใส่ชุดให้อาหาร
ผ่านทางผนังหน้าท้องเข้ากับผู้ป่วย

3. ศูนย์การเรียนรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้า

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม โดย สถาบันยานยนต์ ได้ดำเนินโครงการศูนย์การเรียนรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรม ยานยนต์ไฟฟ้า ภายใต้การสนับสนุนของกระทรวง อุตสาหกรรม ซึ่งประกอบด้วย 3 กิจกรรมหลัก ได้แก่ (1) กิจกรรมสร้างชิ้นส่วนต้นแบบ (2) กิจกรรม สร้างผู้เชี่ยวชาญ และ (3) กิจกรรมทำฐานข้อมูล และรายงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาอุตสาหกรรม ยานยนต์ไฟฟ้า ซึ่งโครงการนี้ดำเนินงานต่อเนื่อง มาจากปี 2560 มุ่งเน้นสร้างการรับรู้ข้อมูลอุตสาหกรรม ยานยนต์ไฟฟ้าให้แก่ประชาชนและผู้ประกอบการ ที่สนใจ โดยมีผู้สนใจเข้าเยี่ยมชมศูนย์การเรียนรู้ ตลอดปีกว่า 100 หน่วยงาน ประกอบด้วย ผู้ประกอบการ ชิ้นส่วนยานยนต์ และผู้ประกอบการ Startup หน่วยงานวิจัย สถาบันการศึกษา และหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ได้มุ่งเน้นการทำ วิจัยที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้าอย่างเข้มข้น

ร่วมกับ สถาบันการศึกษา หน่วยงานวิจัย และผู้ประกอบการ ซึ่งนับเป็นการสร้างเครือข่ายงานวิจัยด้านยานยนต์ ไฟฟ้า โดยได้มีการนำเสนอผลงานวิจัยที่สถาบันฯ ดำเนินงานร่วมกับหน่วยงานเครือข่าย และถ่ายทอด องค์ความรู้ และเทคโนโลยีให้แก่กลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ ผู้ประกอบการที่สนใจนำไปประยุกต์ใช้ และต่อยอด ในการดำเนินธุรกิจ รวมถึง ตัวแทนหน่วยงานภาครัฐ เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการกำหนดทิศทาง สำหรับ อุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้าในประเทศ พร้อมจัดแสดง ผลงานการวิจัยต่าง ๆ ได้แก่ ต้นแบบระบบหล่อเย็น สำหรับแบตเตอรี่ที่ใช้ในยานยนต์ไฟฟ้าในประเทศ ผลการศึกษาธุรกิจการจัดการแบตเตอรี่ที่ใช้งานแล้ว พร้อมโมเดลจำลอง 3 มิติ ผลการศึกษาเทคโนโลยี วัสดุสำหรับการผลิตยานยนต์ไฟฟ้า ชิ้นส่วนต้นแบบ แบตเตอรี่ไฟฟ้าและระบบหล่อเย็น ชิ้นส่วนชุดระบบ แบตเตอรี่ไฟฟ้าและระบบมอเตอร์ ผ่านงานสัมมนา วิชาการ EV Days 2018 เมื่อวันที่ 11-12 กันยายน 2561 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค



4. การส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมฐานชีวภาพและคอมพาวนด์สู่การเป็นผู้นำการผลิตของอาเซียน

เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมผู้ประกอบการอุตสาหกรรมพลาสติกและสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตผลจากการเกษตรเพื่อเป็นการเริ่มพัฒนาอุตสาหกรรมฐานชีวภาพของประเทศไทยและในอาเซียนเพื่ออนาคตอย่างยั่งยืน เพื่อการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางด้านคอมพาวนด์ การแปรรูปพลาสติกชีวภาพ ด้านเชื้อเพลิงชีวภาพ ด้านเคมีชีวภาพ และด้านเวชภัณฑ์ชีวภาพ ให้เข้าสู่ระดับอุตสาหกรรม รวมถึงการถ่ายทอดองค์ความรู้ให้แก่ผู้ประกอบการเพื่อนำไปต่อยอดในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ฐานชีวภาพต่อไป นอกจากนี้ ยังเสริมสร้างศักยภาพในการแข่งขันให้แก่ผู้ประกอบการผ่านการอบรมในหัวข้อเรื่องทิศทาง โอกาส และแนวทางการขึ้นรูปพลาสติกชีวภาพ เพื่อเป็นอีกหนึ่งทางเลือกในการสนับสนุนให้ผู้ประกอบการสามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีความหลากหลายและแข่งขันได้ในเชิงพาณิชย์ ผ่าน 3 กิจกรรมหลัก โดยมีรายละเอียดของกิจกรรม ดังนี้

1) รวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลอุตสาหกรรมฐานชีวภาพ ได้ดำเนินการศึกษาและรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับประเภทของอุตสาหกรรมฐานชีวภาพทั้ง 4 ประเภท ได้แก่ เคมีชีวภาพ พลาสติกชีวภาพ เชื้อเพลิงชีวภาพ และเวชภัณฑ์ชีวภาพ ประกอบกับการวิเคราะห์สถานการณ์ภาพของประเทศไทยในการพัฒนาเพื่อเข้าสู่อุตสาหกรรมฐานชีวภาพ พร้อมทั้งเสนอแนวทางในการพัฒนาการเข้าสู่อุตสาหกรรมฐานชีวภาพที่เหมาะสมกับสถานการณ์ของประเทศไทย

2) การอบรมเชิงปฏิบัติการ เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านอุตสาหกรรมฐานชีวภาพ ได้ดำเนินการจัดทำหลักสูตรด้านอุตสาหกรรมฐานชีวภาพจำนวน 2 หลักสูตร ได้แก่ หลักสูตรการแบ่งประเภทของพลาสติกชีวภาพและการใช้งาน หลักสูตรเทคนิคการขึ้นรูปพลาสติกชีวภาพ ให้ผู้ประกอบการ จำนวน 400 คน (หลักสูตรละ 200 คน จำนวน 2 หลักสูตร)

เพื่อยกระดับให้กับผู้ประกอบการไทย มีศักยภาพในการผลิตในกลุ่มของอุตสาหกรรมฐานชีวภาพ ซึ่งจะส่งผลให้ประเทศไทยมีความหลากหลายในการผลิตผลิตภัณฑ์ฐานชีวภาพและสามารถแข่งขันในเชิงพาณิชย์ได้อย่างยั่งยืน



3) การพัฒนาผลิตภัณฑ์ฐานชีวภาพ ได้ดำเนินการศึกษารวบรวมข้อมูลเพื่อคัดเลือกผลิตภัณฑ์ฐานชีวภาพที่มีศักยภาพหรือมีโอกาสนำมาใช้ทดแทนผลิตภัณฑ์ในอนาคต มาวิเคราะห์หาโอกาสทางการตลาดและความเป็นไปได้เชิงเศรษฐศาสตร์พร้อมกับขึ้นรูปผลิตภัณฑ์ในระดับอุตสาหกรรม เพื่อรองรับความต้องการของผู้บริโภคในอนาคต จำนวน 14 ผลิตภัณฑ์



5. การขยายการลงทุนอาหารอนาคตสู่อาหารชาญฉลาด (Intelligent Future Food)

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม โดยสถาบันอาหาร มีภารกิจหลักในการวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารไทยให้เติบโตอย่างยั่งยืน จึงได้จัดทำโครงการ “การขยายการลงทุนอาหารอนาคตสู่อาหารชาญฉลาด Intelligent Future Food” โดยการพัฒนาผู้ประกอบการ พัฒนาสถานที่วิจัยและพัฒนาอุปกรณ์ และบุคลากรในอุตสาหกรรมอาหารในอนาคต ให้มีความเข้มแข็งทั้งด้านความรู้ความสามารถทางวิชาการเทคโนโลยีที่ทันสมัย การเพิ่มประสิทธิภาพด้านการค้าและการลงทุน ทั้งนี้ เพื่อสนับสนุนการผลิตสินค้าอาหาร 4 กลุ่มหลัก ได้แก่ อาหารและเครื่องดื่มเสริมสุขภาพ (Functional Foods) อาหารทางการแพทย์ (Medical Foods) อาหารอินทรีย์ (Organic Foods) อาหารที่ผลิตขึ้นมาใหม่ทางนวัตกรรม (Novel Foods) หมายถึงอาหารรูปแบบใหม่ ที่มีความเป็นนวัตกรรมสูงมาก

ซึ่งได้มีการดำเนินการประชาสัมพันธ์รับสมัคร และคัดเลือกให้ผู้ประกอบการเข้าร่วมโครงการจำนวน

77 ราย โดยจัดทำกิจกรรมสำหรับผู้ประกอบการ ได้แก่ การจัดฝึกอบรมในหัวข้อที่เกี่ยวข้องกับการตลาด การพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้ตอบโจทย์ตามความต้องการของผู้บริโภค การให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึกเพื่อเพิ่มศักยภาพการเชื่อมโยงวัตถุดิบรองรับการขยายตัวของตลาดอาหารอนาคต พร้อมกับการพัฒนาการเรียนรู้อุตสาหกรรมอาหารแห่งอนาคตและการเชื่อมโยงตลาดออนไลน์ผ่าน Application โดยการจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ อินโฟกราฟฟิค เชิญชวนผู้ประกอบการเข้าร่วมโครงการการขยายการลงทุนอาหารอนาคตสู่อาหารชาญฉลาด (Intelligent Future Food) เพื่อเชื่อมโยงการให้คำปรึกษาและการเข้าใช้ประโยชน์ของฐานข้อมูลเว็บไซต์ Future Food (<http://fic.nfi.or.th/futurefood/>) และพัฒนา Application สำหรับ Smart Phone (iOS) เพื่อให้มีระบบสารสนเทศเพื่อการผลิตอาหารอนาคต (Future Foods) ที่ทันสมัยใช้อ้างอิงได้ในระดับอุตสาหกรรม สะดวกในการใช้งาน และสร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมอาหาร



รวมถึง ได้มีการจัดกิจกรรมการส่งเสริมขีดความสามารถในการแข่งขันอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์อาหารไทย เพื่อเชื่อมโยงการค้าการลงทุนผู้ประกอบการ อาทิ

1) ลงนามความร่วมมือบันทึกข้อตกลง (MOU) กับ Innovation Cooperation Center (Bangkok), Chinese Academy of Science (CAS-ICC Bangkok) ประเทศจีน เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2561 ศูนย์นวัตกรรมแห่งสถาบันวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย (กรุงเทพฯ) เรียกว่า CAS-ICC Bangkok เป็นองค์กรที่สนับสนุนวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมทั่วโลกในด้านความสำเร็จในเชิงพาณิชย์ โดยตอบสนองนโยบาย the Belt และ Road Initiative, ASEAN Development ของประเทศจีน

กิจกรรมภายใต้ความร่วมมือ

- (1) การทำโครงการวิจัยร่วมกัน
- (2) การจัดอบรมเพื่อพัฒนาศักยภาพให้กับบุคลากร และผู้ประกอบการ
- (3) การส่งเสริมให้มีการทำ Business Matching ระหว่างผู้ประกอบการไทยและจีน

2) ลงนามความร่วมมือบันทึกข้อตกลง (MOU) กับ Food Industry Research and Development Institute (FIRDI), ไต้หวัน เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2561 FIRDI เป็นสถาบันที่มุ่งเน้นการวิจัยและพัฒนา ด้านอุตสาหกรรมอาหารสำหรับผู้ประกอบการในประเทศไต้หวัน โดยเน้นการส่งเสริมให้ผู้ประกอบการผลิตสินค้าอาหารในประเทศที่มีศักยภาพส่งออก

ได้เข้ามาศึกษา วิจัย และแลกเปลี่ยนข้อมูล รวมทั้งยังเป็นหน่วยอบรมด้านอุตสาหกรรมอาหารในหลักสูตรต่าง ๆ อาทิเช่น ด้านการจัดการอุตสาหกรรม กฎระเบียบมาตรฐานอาหาร และสถานการณ์ด้านอุตสาหกรรมเพื่อเตรียมพร้อมและสร้างโอกาสในการลงทุนทั้งในประเทศและต่างประเทศ

กิจกรรมภายใต้ความร่วมมือ

- (1) การทำโครงการวิจัยร่วมกัน
- (2) การจัดอบรมเพื่อพัฒนาศักยภาพให้กับบุคลากร และผู้ประกอบการ
- (3) การส่งเสริมให้มีการทำ Business Matching ระหว่างผู้ประกอบการไทยและไต้หวัน

3) ลงนามความร่วมมือบันทึกข้อตกลง (MOU) กับ Biozyme Biotechnology Corp. และ Food Industry Research and Development Institute (FIRDI), ไต้หวัน เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2561 Biozyme Biotechnology Corp. เป็นบริษัทในไต้หวันที่เป็นผู้นำและมีความเชี่ยวชาญด้านอุตสาหกรรมอาหารที่เกี่ยวกับเครื่องดื่มเพื่อสุขภาพและไบโอเอ็นไซม์

กิจกรรมภายใต้ความร่วมมือ

- (1) ส่งเสริมความร่วมมือด้าน herbal functional food industries ระหว่างไต้หวันและไทย
- (2) การแลกเปลี่ยนข้อมูลและให้คำปรึกษาหารือกัน
- (3) การส่งเสริมให้มีการทำ Business Matching ระหว่างผู้ประกอบการไทยและไต้หวัน



6. การส่งเสริมการตลาด การจัดแสดงสินค้าที่มีศักยภาพเพื่อส่งเสริมการค้าการลงทุนของกลุ่มจังหวัด ภาคเหนือตอนบน 1 (Lanna Expo) โดยมีกิจกรรมที่สำคัญ ดังนี้

กิจกรรมที่ 1 นำผู้ประกอบการที่มีศักยภาพเข้าร่วมงาน THAIFEX 2018

การดำเนินโครงการ มีกิจกรรมจัดประชุมคัดเลือกผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน และเกษตรกรกลุ่มเป้าหมายที่สมัครเข้าร่วมกิจกรรม เพื่อเข้าร่วมงานแสดงสินค้า THAIFEX 2018 โดยจัดสัมมนาจำนวน 1 ครั้ง ระยะเวลา 1 วัน ณ โรงแรมไอบิส สไตล์ เชียงใหม่ เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2561 มีผู้เข้าร่วมการคัดเลือก จำนวน 33 ราย คัดเลือกผู้ประกอบการกลุ่มเป้าหมายที่มีศักยภาพและความพร้อม เข้าร่วมกิจกรรม จำนวน 10 ราย เพื่อเข้าร่วมงานแสดงสินค้า

THAIFEX 2018 และได้จัดการประชุมชี้แจงและเตรียมความพร้อมให้กับผู้ประกอบการที่ได้รับคัดเลือกจำนวน 10 ราย เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2561 ณ โรงแรมเมอร์เคียว จังหวัดเชียงใหม่ โดยผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความรู้และเข้าใจในการเตรียมความพร้อมเพื่อเข้าร่วมงานแสดงสินค้า THAIFEX 2018 และมีความพึงพอใจในการเข้าร่วมกิจกรรมในระดับดีมาก คิดเป็นร้อยละ 96.75

หลังจากนั้น ได้นำผู้ประกอบการที่ได้รับการคัดเลือก จำนวน 10 ราย เข้าร่วมงานแสดงสินค้าและจำหน่ายสินค้า THAIFEX-World of Food Asia 2018 ซึ่งจัดแสดงระหว่างวันที่ 29 พฤษภาคม - 2 มิถุนายน 2561 ณ อาคาร Impact Exhibition Center Hall 4 บูธ V35 โดยมียอดจำหน่ายสินค้ารวมทั้งสิ้น 96,468,330 บาท



กิจกรรมที่ 2 นำผู้ประกอบการที่มีศักยภาพ เข้าร่วมกิจกรรม Northern Thailand Food Valley ภายในงาน Lanna Expo 2018

การดำเนินโครงการ มีกิจกรรมจัดการประชุม
คัดเลือกผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน และเกษตรกร
กลุ่มเป้าหมายที่สมัครเข้าร่วมกิจกรรม จำนวน 200 บูธ
ในงาน LANNA EXPO 2018 โซน Northern
Thailand Food Valley เมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2561 ณ ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 1 จังหวัดเชียงใหม่
หลังจากนั้น ได้นำผู้ประกอบการที่ได้รับการ
คัดเลือก เข้าร่วมกิจกรรม Northern Thailand Food
Valley จัดแสดงและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เกษตร
เกษตรแปรรูป และอาหาร ที่มีศักยภาพของกลุ่มจังหวัด

ภาคเหนือตอนบน 1 จำนวน 200 บูธ ภายในงาน
Lanna Expo 2018 เมื่อวันที่ 22 มิถุนายน ถึง
1 กรกฎาคม 2561 ณ ศูนย์ประชุมและแสดงสินค้า
นานาชาติเฉลิมพระเกียรติฯ จังหวัดเชียงใหม่ โดยมียอด
จำหน่ายสินค้ารวมทั้งสิ้น 1,157,685 บาท ทั้งนี้
สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดเชียงใหม่ ร่วมกับ
สภาอุตสาหกรรมจังหวัดกลุ่มภาคเหนือตอนบน 1
ได้จัดกิจกรรมเจรจาธุรกิจ (Business Matching)
ให้กับผู้ประกอบการในโซน Northern Thailand Food
Valley ภายในงาน Lanna Expo 2018 ขึ้นอีกด้วย
โดยผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจในการเข้าร่วม
กิจกรรมในระดับดีมาก คิดเป็นร้อยละ 95.75



Agenda 2 การส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการไปสู่ 4.0

มุ่งเน้นการสร้างและพัฒนาผู้ประกอบการใหม่เชิงสร้างสรรค์และนวัตกรรม การเพิ่มศักยภาพวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมให้เข้าสู่อุตสาหกรรม 4.0 การส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน รวมถึง การพัฒนาปัจจัยแวดล้อมที่เอื้อต่อการประกอบธุรกิจ และการดำเนินงานเพื่อการพัฒนาพื้นที่ระดับภาค โดยมีการดำเนินงานที่สำคัญ อาทิเช่น

1. การพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอและแฟชั่น

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม ได้สนับสนุนงบประมาณในปี พ.ศ. 2561 ให้กับสถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ ซึ่งเป็นหน่วยงานเครือข่ายภายใต้กระทรวงอุตสาหกรรม เพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอและแฟชั่น ตามแนวทางยุทธศาสตร์ของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม ในการเสริมสร้างศักยภาพของธุรกิจอุตสาหกรรม เน้นการสร้างสินค้าคุณภาพสูง (high value) โดยการปรับเปลี่ยนจากอุตสาหกรรมที่ใช้แรงงานเข้มข้นสู่อุตสาหกรรมการออกแบบบนพื้นฐานของความคิดสร้างสรรค์และเอกลักษณ์ทางวัฒนธรรม (creativity & culture) ที่มีความร่วมสมัยผสมผสานเข้ากับเทคโนโลยี เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มที่สูงขึ้น (value-added) เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับท้องถิ่น อาทิเช่น การพัฒนาผลิตภัณฑ์สิ่งทอและผลิตภัณฑ์เครื่องนุ่งห่ม โดยใช้องค์ความรู้ด้านการออกแบบและด้านเทคโนโลยี โดยเป็นการมุ่งเน้นการพัฒนาและออกแบบเสื้อผ้าเครื่องนุ่งห่มที่ตรงกับความต้องการของตลาด ที่มีความต้องการเฉพาะ พร้อมทั้งสร้างตลาดและช่องทางการจัดจำหน่ายให้กับสินค้าสิ่งทอและเครื่องแต่งกายมุสลิม โดยได้ดำเนินการพัฒนาผู้ประกอบการสิ่งทอและเครื่องแต่งกายใน 5 จังหวัดชายแดนภาคใต้ จำนวน 330 คน ด้วยการอบรมในด้านออกแบบและการตลาดและเทคโนโลยี พร้อมทั้งพัฒนาผลิตภัณฑ์สิ่งทอและเครื่องนุ่งห่มกว่า 45 ผลิตภัณฑ์ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และกระเป๋า โดยเป็นการออกแบบร่วมกันของดีไซน์เนอร์ประเทศไทยและมาเลเซีย ภายใต้แนวคิด NEO ORIENTAL นำเสนอความงามแบบตะวันออกในมุมมองใหม่ ผ่านลวดลายของดอกและใบไม้เมืองร้อน และ Super Summer คอลเลคชั่นรับลมร้อน เน้นผสมสีสด ลวดลายกราฟฟิคในรูปแบบที่สวมใส่สบายในหลายโอกาส และสามารถจำหน่ายในเชิงพาณิชย์ได้จริง

นอกจากนี้ ยังได้จัดทำคู่มือการออกแบบผลิตภัณฑ์สิ่งทอและการประยุกต์ใช้แนวโน้มนีและแฟชั่นสำหรับท้องถิ่นและชุมชน เพื่อให้ผู้ประกอบการสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม สามารถนำคู่มือการออกแบบผลิตภัณฑ์ฯ ไปใช้ในการออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์สิ่งทอและผ้าทอพื้นเมืองได้ตรงกับความต้องการของตลาดมากขึ้น



สำหรับการสร้างช่องทางการตลาดและการสร้างรายได้นั้น ได้นำผู้ประกอบการออกงานแสดงสินค้าเป็นการขยายช่องทางการตลาด ณ งาน Hong Kong Fashion Week ฮองกง และนำผลิตภัณฑ์สิ่งทอที่พัฒนาภายใต้โครงการจัดแสดงในงาน Thailand Industry Expo 2018 ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็คเมืองทองธานี โดยผลจากการดำเนินงานของโครงการนั้น ส่งผลให้ผู้ประกอบการมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นเนื่องจากมีรายได้รองรับอีกช่องทางหนึ่ง เกิดความมั่นคงในรายได้ในระดับที่พอใจ นอกจากนี้เมื่อเล็งเห็นว่าการรวมกลุ่มสามารถพัฒนาและต่อยอดได้ในอนาคต พร้อมทั้งจะเป็นอาชีพที่มั่นคงได้ ก็จะเป็นช่องทางหนึ่งที่ทำให้เด็กรุ่นใหม่หันกลับมาทำงานในท้องถิ่นมากยิ่งขึ้น ไม่จำเป็นต้องออกไปทำงานนอกพื้นที่ต่อไป ส่งผลให้คุณภาพชีวิตดีขึ้น

2. การพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตไหมอย่างครบวงจร

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม โดย สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน 10 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสุรินทร์ จังหวัดอุบลราชธานี จังหวัดมหาสารคาม จังหวัดกาฬสินธุ์ จังหวัดขอนแก่น จังหวัดยโสธร จังหวัดร้อยเอ็ด จังหวัดศรีสะเกษ จังหวัดอำนาจเจริญ และจังหวัดหนองบัวลำภู ได้จัดทำโครงการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตไหมอย่างครบวงจร เพื่อยกระดับผ้าทออีสานสู่สากล ที่มุ่งเน้นส่งเสริมการพัฒนากลุ่มผู้ผลิตผ้าและเครื่องแต่งกายพื้นบ้าน ให้สามารถผลิตผลิตภัณฑ์ผ้าไหมที่สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าทั้งคุณภาพและปริมาณได้ สามารถลดเวลาและต้นทุนการผลิตลงได้ นำไปสู่การเปลี่ยนจากระบบการผลิตแบบดั้งเดิม (Traditional Farming) ในปัจจุบันไปสู่ระบบการผลิตสมัยใหม่ที่เน้นการบริหารจัดการและเทคโนโลยี ด้วยการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตให้กับกลุ่มโดยพัฒนาเทคโนโลยีของกระบวนการผลิตไหมแบบครบวงจร จำนวน 7 กระบวนงาน ได้แก่ (1) กระบวนการผลิตการสาวไหม (2) กระบวนการผลิตการทอเส้นไหม (3) กระบวนการผลิตการควั่นเกลียวเส้นไหม (4) กระบวนการผลิตการคันทูกเส้นไหม (5) กระบวนการผลิตการขึ้นม้วนเส้นไหม (6) กระบวนการผลิตการมัดหมี่เส้นไหม (7) กระบวนการผลิตการทอผ้าไหม ให้กับกลุ่มผู้ผลิตผ้าไหมในพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2 กลุ่ม เพื่อเพิ่มรายได้ให้กับกลุ่มผู้ผลิตผ้าไหมและเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับกลุ่มผู้ผลิตไหมไทยอย่างยั่งยืน

ซึ่งจากการดำเนินการตามแผนงานโครงการ มีกลุ่มเข้าร่วมโครงการ รวม 21 กลุ่ม ซึ่งแต่ละกลุ่มได้รับการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตไหมอย่างครบวงจร สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตรวมเฉลี่ยมากกว่า 100% และสามารถสร้างรายได้ให้กับสมาชิกของกลุ่มที่เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่า 3,000 บาท/เดือน อีกทั้ง กลุ่มที่ได้เข้าร่วมโครงการได้รับการส่งเสริมให้ความรู้ด้านการตลาดออนไลน์จาก Mobile Application เพิ่มเติมอีกด้วย



3. การพัฒนาระดับผลิตภัณฑ์เกษตรและผลไม้แปรรูปด้วยนวัตกรรมสร้างสรรค์สู่มาตรฐานสากล

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม โดย สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด 76 จังหวัด ได้ดำเนินการพัฒนาระดับผลิตภัณฑ์เกษตรและผลไม้แปรรูปด้วยนวัตกรรมสร้างสรรค์สู่มาตรฐานสากล ภายใต้โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมแปรรูปและอุตสาหกรรมอาหารครบวงจร เพื่อยกระดับโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการให้บริการด้านเทคโนโลยี นวัตกรรมการผลิต การออกแบบ และพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ให้แก่วิสาหกิจในอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปในระดับจังหวัด และเพิ่มศักยภาพการผลิตผลไม้แปรรูปของวิสาหกิจชุมชนผู้ประกอบการ SMEs ด้วยนวัตกรรมใหม่ในพื้นที่เป้าหมาย เพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด โดยใช้กลไกของศูนย์ปฏิรูปอุตสาหกรรม (Industry Transformation Center: ITC) มาเป็นเครื่องมือสำคัญในการขยายขอบเขตงานวิจัยและพัฒนาสินค้าเกษตรไปสู่ภาคอุตสาหกรรม สำหรับศูนย์ ITC ในระดับจังหวัดนั้น มุ่งเน้นที่จะพัฒนาการออกแบบบรรจุภัณฑ์สร้างสรรค์ เนื่องจากบรรจุภัณฑ์ที่ดีสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มและเพิ่มศักยภาพทางการตลาดให้กับสินค้าเกษตรแปรรูป

กระทรวงอุตสาหกรรม ได้มีการส่งมอบเครื่องมือและชุดนิทรรศการเคลื่อนที่ (Mini ITC) ชุด Mobile Kiosk ให้กับสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด ที่จะพัฒนาเป็นศูนย์ปฏิรูปอุตสาหกรรม 4.0 ระดับจังหวัด (Mini ITC) เพื่อรองรับการให้บริการด้านเทคโนโลยี นวัตกรรมการผลิตการออกแบบ และการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ให้แก่ผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชนในอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป ด้วยนวัตกรรมใหม่ ๆ ที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด ผ่านกิจกรรมต่าง ๆ อาทิ การสร้างความรับรู้ให้แก่ประชาชนในพื้นที่ เรื่องการสร้างมูลค่าเพิ่มอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปและการใช้บริการในศูนย์ ITC ระดับจังหวัด และการให้คำปรึกษาแนะนำด้านการออกแบบผลิตภัณฑ์และการดำเนินธุรกิจเบื้องต้น ทั้งนี้ มีผู้ประกอบการได้รับบริการ ณ ศูนย์ Mini ITC รวมจำนวน 11,730 ราย



4. การส่งเสริมและพัฒนการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการยกระดับการผลิตและการประกอบธุรกิจ

เพื่อพัฒนาการแปรรูปและบรรจุภัณฑ์สินค้าเกษตรและอาหารให้มีมูลค่าสูงขึ้น สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดเชียงใหม่ ได้ดำเนินโครงการการส่งเสริมและพัฒนการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการยกระดับการผลิตและการประกอบธุรกิจ จัดการสัมมนาให้ความรู้ให้แก่ผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชน และเกษตรกร ในการพัฒนาการแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรและอาหาร และการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ให้มีมูลค่าทางการตลาดสูงขึ้น โดยจัดสัมมนา 1 ครั้ง เมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2561 ณ โรงแรมเชียงใหม่ ออร์คิด จังหวัดเชียงใหม่ มีผู้เข้าร่วมการสัมมนา จำนวน 141 ราย โดยผู้เข้าร่วมการสัมมนาได้รับความรู้ในการแปรรูปผลิตภัณฑ์และพัฒนาบรรจุภัณฑ์ และมีความพึงพอใจในการเข้าร่วมกิจกรรมในระดับดีมาก คิดเป็นร้อยละ 96.75

หลังจากนั้นจะทำการคัดเลือกผู้ที่เข้าร่วมการสัมมนาดังกล่าวข้างต้น ที่มีศักยภาพและความพร้อม เข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาการแปรรูปและบรรจุภัณฑ์ สำหรับผลผลิตทางการเกษตร เกษตรแปรรูป และอาหาร โดยจัดการคัดเลือกผู้ประกอบการที่สมัครเข้าร่วมกิจกรรม ณ จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2561 มีผู้ผ่านการคัดเลือก จำนวน 33 ราย โดยมีวิทยากรไปให้คำปรึกษาและแนะนำในการพัฒนาการแปรรูปและบรรจุภัณฑ์ ณ สถานประกอบการของผู้เข้าร่วมโครงการ

และกิจกรรมสุดท้ายเป็นการประชาสัมพันธ์และเชื่อมโยงทางการตลาดสำหรับผลผลิตทางการเกษตร เกษตรแปรรูป และอาหาร โดยนำผู้ประกอบการ จำนวน 33 ราย ไปจัดแสดงและจำหน่ายสินค้า ณ ศูนย์การค้า เซนทรัลพลาซ่า อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ระหว่างวันที่ 18-22 กรกฎาคม 2561 โดยมียอดจำหน่ายสินค้ารวมทั้งสิ้น 1,409,067 บาท



5. การพัฒนาศักยภาพอุตสาหกรรมแฟชั่นล้านนาตะวันออกสู่ต่างประเทศ

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม โดย สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดน่าน ได้ดำเนินโครงการบูรณาการ การค้าการลงทุน กิจกรรมหลักพัฒนาอุตสาหกรรมแฟชั่นล้านนาสู่ต่างประเทศ ประจำปีงบประมาณ 2561 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาศักยภาพอุตสาหกรรมแฟชั่นล้านนาตะวันออกให้เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน เกิดการรวมตัวของผู้ผลิตเครื่องประดับและผ้าทอกลุ่มล้านนาตะวันออกเป็นคลัสเตอร์อุตสาหกรรมแฟชั่นล้านนา ตะวันออก ส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องประดับและผ้าทอให้มีผลิตภัณฑ์รูปแบบที่หลากหลายใหม่ ๆ และเป็นเอกลักษณ์ของกลุ่มล้านนาตะวันออก รวมถึงสนับสนุนและส่งเสริมการตลาดเครื่องประดับและผ้าทอ ล้านนาตะวันออกทั้งในประเทศและต่างประเทศ และเพื่อประชาสัมพันธ์เผยแพร่เครื่องประดับและผ้าทอล้านนา ตะวันออกให้เป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลาย

ซึ่งมีการดำเนินกิจกรรม 4 กิจกรรม ประกอบด้วย (1) การรวมกลุ่มคลัสเตอร์อุตสาหกรรมแฟชั่นล้านนา ตะวันออก (2) การพัฒนาเครื่องประดับและผ้าทอล้านนาตะวันออกสู่อุตสาหกรรมแฟชั่น (3) การสร้าง นักออกแบบอุตสาหกรรมแฟชั่นล้านนาตะวันออก (4) การแสดงและจำหน่ายเครื่องประดับและผ้าทอล้านนา ตะวันออกในประเทศ และมีการจัดงาน “งานแสดงและจำหน่ายสินค้าแฟชั่นล้านนาตะวันออก” (EASTERN LANNA FASHION LIFESTYLE) ครบ 4 ครั้ง (4 ภาค) มีผู้ประกอบการกลุ่มคลัสเตอร์แฟชั่นล้านนาตะวันออก เข้าร่วมกิจกรรมครบทุกจังหวัด เป็นไปตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายของโครงการ สามารถสรุปผล การดำเนินงานได้ ดังนี้

- 1) เกิดการรวมตัวของผู้ผลิตเครื่องประดับและผ้าทอในกลุ่มล้านนาตะวันออกเป็นคลัสเตอร์อุตสาหกรรม แฟชั่นล้านนาตะวันออกเพื่อการพัฒนาได้อย่างต่อเนื่องและสร้างความเข้มแข็ง
- 2) สร้างนักออกแบบอุตสาหกรรมแฟชั่นในกลุ่มล้านนาตะวันออกในการสร้างสรรค์ผลงานสู่เชิงพาณิชย์
- 3) เกิดการพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องประดับและผ้าทอให้มีรูปแบบที่หลากหลายใหม่ ๆ และเป็นเอกลักษณ์ ของกลุ่มล้านนาตะวันออกในการเพิ่มมูลค่าให้แก่ผลิตภัณฑ์
- 4) ผู้ผลิตเครื่องประดับและผ้าทอได้รับการพัฒนาทักษะการผลิตเครื่องประดับและผ้าทอเพิ่มขึ้น
- 5) ผู้ประกอบการเครื่องประดับและผ้าทอล้านนาตะวันออกมีความสามารถในการแข่งขันและสามารถ ส่งออกจำหน่ายได้
- 6) สร้างรายได้และกระตุ้นเศรษฐกิจในกลุ่มจังหวัดล้านนาตะวันออก



ทั้งนี้ มียอดจำหน่ายสินค้าแฟชั่นชั้นนำตะวันออกทั้ง 4 ภูมิภาค เป็นเงินรวม 11,414,788 บาท เพิ่มจากยอดจำหน่ายปกติของผู้ประกอบการเฉลี่ยร้อยละ 99.96 (จากตัวชี้วัด/เป้าหมายของโครงการเพิ่มขึ้นร้อยละ 10)

สรุปผลการดำเนินการจัดงาน “งานแสดงและจำหน่ายสินค้าแฟชั่นชั้นนำตะวันออก” (EASTERN LANNA FASHION LIFESTYLE) ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประสบความสำเร็จทั้งในเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ บรรลุเป้าหมายและวัตถุประสงค์ที่วางไว้ สามารถสร้างรายได้และกระตุ้นเศรษฐกิจในกลุ่มจังหวัดล้านนาตะวันออกได้เป็นอย่างดี กับทั้งได้ประชาสัมพันธ์สินค้าแฟชั่นชั้นนำอย่างกว้างขวางอีกด้วย

6. การพัฒนาสินค้าฮาลาล

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม โดย สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสงขลา ได้ดำเนินการโครงการพัฒนาสินค้าฮาลาล เพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์สิ่งทอและเครื่องแต่งกาย โดยการพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน 20 กลุ่ม เกี่ยวกับการคิดสร้างสรรค์ การเลือกใช้โทนสี การใช้นวัตกรรมการสะท้อนน้ำ นวัตกรรม Antibacterial และนวัตกรรมการขจัดคราบสกปรก พร้อมทั้งจัดทำผลิตภัณฑ์ต้นแบบ จำนวน 20 รูปแบบผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์ละ 100 ชิ้น และยื่นขอมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มผช.) และทดสอบผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับนวัตกรรมที่นำมาใช้กับผลิตภัณฑ์ และจัดกิจกรรมทดสอบตลาด และสาธิตการทำผลิตภัณฑ์ จำนวน 2 ครั้ง ณ ศูนย์การค้าเซ็นทรัล เฟสติวัล หาดใหญ่ จังหวัดสงขลา โดยมียอดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ทั้งสิ้นประมาณ 782,000 บาท รวมทั้ง จัดแสดงแฟชั่นโชว์ เพื่อเผยแพร่และยกระดับภาพลักษณ์ของผลิตภัณฑ์สิ่งทอ และเครื่องแต่งกายในพื้นที่ 5 จังหวัดชายแดนภาคใต้



7. โครงการวิศวกรรมใหม่ขับเคลื่อน SMEs

มุ่งเน้นการบูรณาการระหว่างสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสงขลาและมหาวิทยาลัยในพื้นที่ โดยนำองค์ความรู้ของนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์หรือผู้ที่สนใจ มาประยุกต์ใช้ในการจัดทำโปรเจกต์หรือผลงานด้านการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตให้กับผู้ประกอบการ จำนวน 4 ผลงาน ได้แก่

1) เครื่องหั่นกล้วย ซึ่งผลงานดังกล่าวสามารถช่วยลดเวลาในการหั่นกล้วย จำนวน 1 เครื่อง ที่มีน้ำหนักประมาณ 30 กิโลกรัม จากเดิมใช้เวลา 2.30 ชั่วโมง เหลือเพียง 30 นาที และลดการใช้แรงงานคนได้ถึง 4 คน เมื่อคิดประสิทธิภาพที่เกิดขึ้นจากเครื่องหั่นกล้วยสามารถเพิ่มกำลังการผลิตได้ถึง 5 เท่า

2) เครื่องทอดกล้วย ซึ่งผลงานดังกล่าวสามารถเพิ่มประสิทธิภาพในการทอดกล้วยให้สุกด้วยความร้อนสม่ำเสมอเท่ากัน และลดการใช้แรงงานคน

3) ผลงานการพัฒนา Fly Ash master batch สำหรับผลิตภัณฑ์ยางพารา ใช้การผสมเถ้าลอยเข้ากับน้ำยางสด และรีดให้มีลักษณะเป็นเม็ดให้อยู่ในรูปของวัตถุดิบสำหรับนำไปผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ยางพาราต่อไป และช่วยเพิ่มมูลค่าวัสดุที่ไม่ใช้แล้วของโรงงานอุตสาหกรรม

4) การลดปริมาณโลหะแมกนีเซียมในน้ำยางสด โดยการประยุกต์ใช้เส้นใยปาล์ม สามารถลดปริมาณแมกนีเซียมในน้ำยางสด ร้อยละ 66.67 และจะทำให้น้ำยางสดมีเสถียรภาพมากขึ้น และช่วยลดการอุดตันในกระบวนการปั่นน้ำยางสดเป็นน้ำยางข้น รวมทั้งเพิ่มมูลค่าให้กับเส้นใยปาล์มที่เป็นวัสดุเหลือทิ้งจากอุตสาหกรรมปาล์มอีกทางหนึ่ง

รวมทั้ง จัดสัมมนาเพื่อเสริมสร้างองค์ความรู้และทักษะที่จำเป็นให้แก่นักศึกษาและสถานประกอบการ ให้มีความพร้อมต่อการเปลี่ยนแปลงไปสู่ Thailand 4.0 จำนวน 9 หลักสูตร ได้แก่ React Web Development & Node.js Server, Zero Waste Management, Intro to Redux & React Native, Arduino, การออกแบบและขึ้นรูปด้วย 3D printer, Ionic and AngularJS Basic, Python Programming Scientific, Computing using Python, Grails Framework



Agenda 3 การส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่

โดยเน้นการพัฒนานิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่ที่มีศักยภาพ และการประชาสัมพันธ์เชิงรุกเพื่อส่งเสริมการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษ และสื่อสารทำความเข้าใจ ถ่ายทอดข่าวสารให้แก่ประชาชนและผู้ประกอบการในพื้นที่ โดยมีการดำเนินงานที่สำคัญ อาทิเช่น

1. ศูนย์อำนวยความสะดวกและประสานความต้องการบุคลากรเพื่ออุตสาหกรรมยุคใหม่ในเขตเศรษฐกิจพิเศษตะวันออก (EEC)

ปัจจัยสำคัญที่จะสร้างความเชื่อมั่นให้นักลงทุน นอกเหนือจากกฎระเบียบราชการ สาธารณูปโภค ที่เอื้ออำนวยต่อการประกอบธุรกิจ สิทธิประโยชน์ต่าง ๆ แล้ว นักลงทุนยังกังวลในเรื่องการขาดแคลนแรงงาน ที่รองรับในอุตสาหกรรมใหม่ ๆ จากข้อมูลสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษาย้อนหลัง 5 ปี (พ.ศ. 2556-2560) มีผู้จบการศึกษาระดับปริญญาตรีปีละประมาณ 300,000 คน และข้อมูลการจ้างงานของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ระบุว่าในเดือนพฤษภาคม 2561 มียอดคนตกงานที่จบการศึกษาระดับปริญญาตรีมากถึง 170,900 คน แสดงให้เห็นว่า ความต้องการทักษะแรงงานในอุตสาหกรรมไม่สอดคล้องกับปริมาณและคุณภาพของแรงงาน หากต้องการลงทุนในอุตสาหกรรมใหม่ปัญหาที่จะยิ่งมากกว่าเดิม

ปัญหาเร่งด่วนที่อุตสาหกรรมไทยต้องเร่งดำเนินการแก้ไขคือ การขาดแคลนแรงงานในเชิงคุณภาพ ไม่สามารถดำเนินการผลิตได้เต็มกำลังความสามารถ เป็นอุปสรรคต่อการเพิ่มผลิตภาพและการลงทุนในนวัตกรรม แรงงานที่มีทักษะต่ำ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 73 ของการจ้างงานทั้งหมด ขณะที่ผู้จัดการ ผู้บริหาร และแรงงานวิชาชีพ เป็นแรงงานที่มีระดับของทุนมนุษย์สูงที่สุดมีสัดส่วนเพียงร้อยละ 2-3 ส่วนแรงงานเชิงเทคนิค เช่น วิศวกร นักวิทยาศาสตร์ นักวิเคราะห์ นักคอมพิวเตอร์และไอที ที่มีส่วนสำคัญต่อการสร้างนวัตกรรมมีเพียงร้อยละ 4 เท่านั้น



ดังนั้น สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม โดยสถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ ในฐานะสถาบันเครือข่ายของกระทรวงอุตสาหกรรม จึงจัดทำโครงการศูนย์อำนวยการและประสานความต้องการบุคลากรเพื่ออุตสาหกรรมยุคใหม่ ในเขตเศรษฐกิจพิเศษตะวันออก (EEC) เพื่อให้มีฐานข้อมูลกำลังแรงงานในเขตเศรษฐกิจพิเศษตะวันออก (EEC) และใกล้เคียง สามารถรองรับอุตสาหกรรมใหม่ที่ต้องใช้เทคโนโลยีใหม่ตามนโยบายรัฐ สร้างระบบการลงทะเบียน สืบค้น ข้อมูลด้านความต้องการเพิ่มความสะดวก ทั้งผู้ประกอบการที่ต้องการแรงงานทักษะ และกำลังแรงงานทักษะ พร้อมทั้งจัดทำแผนงานพัฒนากำลังคนสอดคล้องกับความต้องการของอุตสาหกรรม มีกลุ่มเป้าหมายครอบคลุมทั้ง 3 จังหวัดภาคตะวันออก ได้แก่ ชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา

จากผลการดำเนินการโครงการ ทำให้ทราบความต้องการด้านกำลังแรงงานทักษะสาขาต่าง ๆ ในเขตเศรษฐกิจพิเศษตะวันออก (EEC) ความพร้อมของสถาบันการศึกษา หน่วยงาน หรือสถาบันเฉพาะทางต่าง ๆ โดยพบว่าแรงงานทักษะสูงที่ขาดแคลน ได้แก่ วิศวกร และช่างเทคนิค ที่กิจการกลุ่มตัวอย่างมีความต้องการกำลังแรงงานทักษะสูง แต่ไม่สามารถหาตำแหน่งบรรจุได้ในปี 2560 สำหรับทักษะที่ต้องการในภาพรวมของวิศวกร และช่างเทคนิคคือ การจัดการซ่อมบำรุง กระบวนการผลิต PLC (PLC: Programmable Logic Controller เป็นเครื่องควบคุมอัตโนมัติในโรงงานอุตสาหกรรม) ระบบควบคุมอุตสาหกรรม ระบบจัดการคุณภาพ และการออกแบบเครื่องจักรกล เป็นต้น

โดยมีการจัดสัมมนา หัวข้อ “ไขความลับทักษะ เจาะรหัสอุตสาหกรรมอนาคต” เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2561 โรงแรมแอมบาสเดอร์ซีดี จอมเทียน จังหวัดชลบุรี โดยเชิญผู้เข้าร่วมจากภาครัฐ สถาบันการศึกษา และภาคเอกชน จำนวน 79 คน



นอกจากนี้ ได้มีการจัดทำระบบฐานข้อมูลออนไลน์กำลังแรงงานฝีมือและทักษะสูง (<https://careerconnect.ftpi.or.th>) เพื่อให้ผู้ประกอบการ และแรงงานทักษะ (วิศวกรและช่างเทคนิค) รวมถึง หน่วยงานภาครัฐ และสถาบันการศึกษา สามารถเข้าใช้งาน โดยผู้ประกอบการสามารถค้นหาแรงงานฝีมือทักษะสูง ได้ตรงตามความต้องการกำลังแรงงาน สามารถลงทะเบียนสืบค้นตำแหน่งงานตามทักษะ ทั้งนี้ ภาครัฐสามารถจัดทำแผนพัฒนากำลังแรงงานทักษะสูงให้สอดคล้องกับความต้องการของอุตสาหกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2. การศึกษาความเป็นไปได้ในการจัดตั้งศูนย์วิจัยเพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป และอุตสาหกรรมฐานชีวภาพ จังหวัดนครสวรรค์

อุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปและอุตสาหกรรมฐานชีวภาพ เป็นเป้าหมายที่รัฐบาลจะใช้เป็นเครื่องมือในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศไทยตามนโยบายประเทศไทย 4.0 ซึ่งจังหวัดนครสวรรค์ได้รับการคัดเลือกให้เป็นคลัสเตอร์หนึ่งที่มีบทบาทในการพัฒนาอุตสาหกรรมของประเทศ เนื่องจากจังหวัดนครสวรรค์ เป็นแหล่งผลิตพืชเศรษฐกิจหลักที่สำคัญ อาทิ ข้าว อ้อย มันสำปะหลัง ซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักที่สามารถเชื่อมโยงตลอดห่วงโซ่คุณค่าตั้งแต่เกษตรกร ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม และผู้บริโภค อีกทั้งรัฐบาลได้ประกาศนโยบายให้จังหวัดนครสวรรค์ เป็นหนึ่งในพื้นที่เพื่อการพัฒนา Bio economy และในส่วนของภาคเอกชนมีแนวโน้มดำเนินการจัดตั้งโครงการ Bio Complex ขึ้นในจังหวัดนครสวรรค์

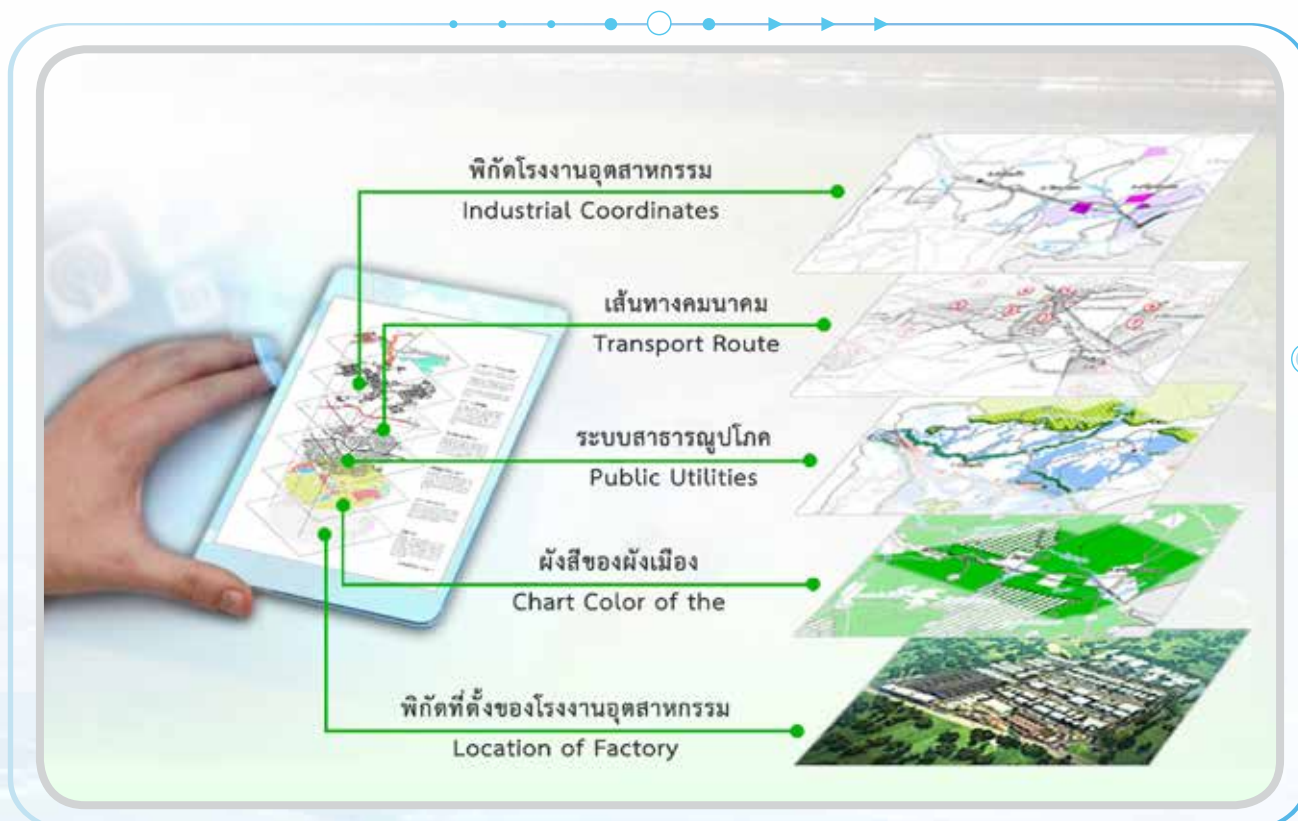
ซึ่งโครงการศึกษาความเป็นไปได้ในการจัดตั้งศูนย์วิจัยเพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปและอุตสาหกรรมฐานชีวภาพ เป็นโครงการหนึ่งที่สามารถขับเคลื่อนให้เกิดการพัฒนาอุตสาหกรรม ซึ่งสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครสวรรค์ได้ดำเนินการจ้างที่ปรึกษาศึกษาความเป็นไปได้ในการจัดตั้งศูนย์วิจัยเพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปและอุตสาหกรรมฐานชีวภาพ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มแก่ผลิตภัณฑ์จากอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป และอุตสาหกรรมฐานชีวภาพ เสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันแก่ผู้ประกอบการ เพิ่มการลงทุนในอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปและอุตสาหกรรมฐานชีวภาพ และจากการวิเคราะห์ข้อมูลด้านเทคนิค ด้านความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์ ด้านการบริหารจัดการและการดำเนินงาน และศักยภาพด้านการผลิต ผลการศึกษาสรุปได้ว่า จังหวัดนครสวรรค์มีความเหมาะสมในการจัดตั้งศูนย์วิจัยเพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปและอุตสาหกรรมฐานชีวภาพ



3. การพัฒนาข้อมูลสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจในการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดสระแก้ว

ตามที่รัฐบาลกำหนดนโยบาย “เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนของประเทศไทย” โดยการใช้ประโยชน์จากศักยภาพพื้นที่ชายแดนของไทยซึ่งเป็นช่องทางการค้าที่สำคัญกับประเทศเพื่อนบ้าน เพื่อสร้างโอกาสการพัฒนาพื้นที่เศรษฐกิจใหม่บริเวณชายแดนให้เป็นประตูเศรษฐกิจเชื่อมโยงกับประเทศเพื่อนบ้านอันจะนำไปสู่การกระจายความเจริญไปยังภูมิภาค ลดความเหลื่อมล้ำในการพัฒนา และยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน จังหวัดสระแก้ว ซึ่งได้รับการกำหนดให้เป็นที่ตั้งของเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน ระยะที่ 1 มีบริเวณพื้นที่ติดต่อกับประเทศกัมพูชาและมีสถิติมูลค่าการค้าชายแดนที่สูงเป็นลำดับต้นของประเทศ โดยในระหว่างเดือน มกราคม - กันยายน พ.ศ. 2561 มีมูลค่าการค้าชายแดน ประมาณ 64,000 ล้านบาท (ที่มาของข้อมูล กรมศุลกากร)

ดังนั้น จังหวัดสระแก้ว และสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม โดย สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระแก้ว ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญและริเริ่มในการพัฒนานวัตกรรมการบริหารแก่นักลงทุน ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม ตามแนวนโยบาย “Industry 4.0” จึงได้จัดทำโครงการ “การพัฒนาข้อมูลสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจในการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษสระแก้ว” ซึ่งเป็นการประยุกต์ใช้ระบบแผนที่ทางภูมิศาสตร์ (GIS) ผสมเข้ากับระบบข้อมูลอุตสาหกรรมในเชิงความต้องการด้านอุปทาน (Supply Side) ได้แก่ พิกัดที่ตั้งของโรงงานอุตสาหกรรม เขตผังสีของผังเมือง เส้นทางคมนาคม ระบบสาธารณูปโภค และจำลองให้ระบบสามารถแสดงผลเป็นระดับชั้น (Layer) บนแผนที่อิเล็กทรอนิกส์ เพื่อรองรับผู้ประกอบการอุตสาหกรรมหรือนักลงทุน ที่มีความสนใจและความประสงค์จัดตั้งโรงงานอุตสาหกรรมในเขตเศรษฐกิจพิเศษสระแก้ว ให้สามารถสืบค้นข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจลงทุนได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว ผ่านระบบงานดังกล่าว ปัจจุบันอยู่ในกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง และจะสามารถให้บริการได้ในปลายปี 2562



4. การส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับอุตสาหกรรมเด่นของจังหวัด (Product Champion) สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดตาก

สำนักปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม โดย สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดตาก ได้ดำเนินการส่งเสริมการพัฒนาวิสาหกิจชุมชนกลุ่มผลิตภัณฑ์จากหิน ภายใต้แบรนด์ “ศิลาทิพย์” (ทายาทรุ่นที่ 3) ธุรกิจครอบครัว ครกอ่างศิลา สร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ “ครกหิ้วได้” ให้โดนใจคนรุ่นใหม่ก่อนถูกลืมเลือน แนวคิด “พัก พิง คั่ว” โดยจะมีร่องด้านบนเพื่อใช้วางพักสากเพื่อป้องกันการกลิ้งตกแตก และมีรูปแบบครกมากกว่า 10 รูปทรง เพื่อลดอุปสรรคของการขนย้าย และสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ให้หลากหลายเหมาะแก่การใช้งานของคนรุ่นใหม่

รางวัลที่ได้รับ

- 1) ได้รับรางวัลทางการด้านการสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์จากการประกวดโครงการ SME Thailand Inno Award 2017
- 2) ได้รับการคัดสรรให้เป็นสินค้าโอท็อประดับ 5 ดาว เมื่อปี พ.ศ. 2559
- 3) ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน



Agenda 4 การส่งเสริมภาคการผลิตไปสู่ 4.0

โดยการยกระดับโรงงานและสถานประกอบการด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และพลังงาน รวมถึงการจัดทำแผนการใช้ที่ดินเพื่ออุตสาหกรรม การบูรณาการพัฒนา เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และการบริหารจัดการกากอุตสาหกรรมแบบครบวงจร โดยมีการดำเนินงานที่สำคัญ อาทิเช่น

1. การบริหารจัดการลุ่มน้ำและวางระบบธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม มุ่งเน้นการดำเนินการส่งเสริมธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม ในสถานประกอบการอุตสาหกรรมของกระทรวงอุตสาหกรรม โดยสนับสนุนให้สถานประกอบการอุตสาหกรรม ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม ซึ่งประกอบด้วย 7 หลักการคือ (1) ประชาชนสามารถ เข้าถึงข้อมูลข่าวสาร (2) ประชาชนมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหา (3) มีความโปร่งใส (4) มีความรับผิดชอบ ต่อสังคม (5) นิติธรรม (6) ความยุติธรรม และ (7) ความยั่งยืน

โดยขยายการดำเนินงานของโครงการไปสู่พื้นที่ทั่วประเทศ จึงมีความจำเป็นที่จะต้องมีการถ่ายทอด ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมตลอดจนแนวทางการตรวจประเมินที่มี ความสอดคล้องกับการปฏิบัติที่ชัดเจน เพื่อให้ผู้ประกอบการสามารถดำเนินการตามวัตถุประสงค์ อีกทั้ง ผู้ประกอบการ สามารถดำเนินการตามหลักเกณฑ์ธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมได้อย่างถูกต้อง รวมถึงประชาชนสามารถ ตรวจสอบแนวทางการดำเนินงานของผู้ประกอบการได้ เพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรมไทยเข้าสู่ยุค Industry 4.0 ตามนโยบายของรัฐบาล

รวมถึง ได้มีการจัดกิจกรรมมอบใบประกาศนียบัตรให้กลุ่มเครือข่ายธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม ให้กับ สถานประกอบการที่นำระบบธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมมาใช้ในสถานประกอบการ และผ่านเกณฑ์มาตรฐาน โดยมีสถานประกอบการในปีงบประมาณ 2560 ที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน เป็นจำนวน 191 ราย และในปีงบประมาณ 2561 มีสถานประกอบการที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน จำนวน 184 ราย ณ อิมแพ็ค เมืองทองธานี



2. การบริหารจัดการด้านกากของเสียอุตสาหกรรม

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม โดย สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง มุ่งเน้นการพัฒนาอุตสาหกรรมด้านสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ ให้อยู่ร่วมกับชุมชนได้อย่างยั่งยืน ทำให้เกิดความสมดุลทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ให้โรงงานอุตสาหกรรมอยู่ร่วมกับชุมชนอย่างเป็นมิตรและยั่งยืน จึงได้มีการจัดสัมมนา “การบริหารจัดการด้านกากของเสียอุตสาหกรรม ถูกต้องมีวินัย ใส่ใจสิ่งแวดล้อม เตรียมความพร้อมสู่ EEC” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม และผู้สนใจทั่วไปทั้งภาครัฐและเอกชน ได้รับความรู้ความเข้าใจ กฎหมายที่เกี่ยวข้องและแนวทางปฏิบัติในการบริหารจัดการกากอุตสาหกรรมสำหรับโรงงาน ที่เข้าสู่ระบบ และโรงงานที่ยังไม่เข้าระบบ ตลอดจนสาระสำคัญเกี่ยวกับการดำเนินงานบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม รวมถึงการขนส่งกากของเสียอุตสาหกรรมตั้งแต่โรงงานผู้ก่อกำเนิด ผู้ขนส่ง จนกระทั่งถึงผู้รับบำบัดกากของเสียอุตสาหกรรม เป็นระบบตามแนวทางที่ถูกต้องตามกฎหมาย และเสริมสร้างกระบวนการความคิดให้กับผู้ประกอบการ อุตสาหกรรมมีวินัยในการปฏิบัติตามแนวทางการบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม และเกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ นำข้อเท็จจริงในพื้นที่มาร่วมกันแก้ไขปัญหาเป็นรูปธรรม

โดยมีวิทยากรจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม มาบรรยายแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ให้คำแนะนำและแก้ไขปัญหา เพื่อให้การบริหารจัดการด้านกากของเสียอุตสาหกรรมเป็นไปอย่างถูกต้องมีประสิทธิภาพในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม นำไปสู่ภาพลักษณ์ที่ดีของจังหวัดระยอง ทั้งนี้ มีผู้ประกอบการภาคอุตสาหกรรมหน่วยงานภาครัฐ และประชาชนทั่วไป เข้าร่วมการสัมมนาดังกล่าว จำนวนไม่น้อยกว่า 500 คน



3. การส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมยางพาราให้มีคุณภาพ ได้มาตรฐานและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

ด้วยรัฐบาลได้มีนโยบายสำคัญในเรื่องการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศให้เป็นวาระแห่งชาติ โดยพยายามผลักดันให้อุตสาหกรรมไทยเข้าสู่อุตสาหกรรม 4.0 (Industrial 4.0) ซึ่งเป็นการปรับปรุงกระบวนการผลิตให้เป็นระบบอัตโนมัติ (Automation) โดยการนำแนวทางการจัดการผลิตที่เป็นระบบมาประยุกต์ใช้กับกิจการของกลุ่มเกษตรกร สหกรณ์ฯ หรือชุมชนสหกรณ์อุตสาหกรรม ดังนั้น สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม โดย สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสุราษฎร์ธานี จึงได้จัดทำโครงการการส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมยางพาราให้มีคุณภาพ ได้มาตรฐานและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ที่ส่งเสริมการใช้ทรัพยากรของเกษตรกรชาวสวนยางให้มีรายได้เพิ่มมากขึ้นอย่างยั่งยืน

โดยมีการจัดกิจกรรมสื่อประชาสัมพันธ์โครงการฯ ได้แก่ แผ่นป้ายไวนิล จำนวน 4 ป้าย เพื่อประชาสัมพันธ์ ณ ที่ทำการของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครศรีธรรมราช พัทลุง ชุมพร และสุราษฎร์ธานี และจัดทำแผ่นพับ จำนวน 500 แผ่น ตลอดจนประชาสัมพันธ์ผ่านอีเมลล์ และเว็บไซต์ ทั้งนี้ มีสถานประกอบการที่ผ่านการคัดเลือกให้เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน 24 ราย โดยเกณฑ์ในการคัดเลือกประกอบด้วย 2 ส่วนหลัก ๆ คือ (1) การประเมินภาพรวมของสถานประกอบการ และ (2) การประเมินการให้ความร่วมมือ รวมถึงมีการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ ในการจัดทำแผนกลยุทธ์ (Strategic Plan) กับสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการเพื่อจัดทำเป็นแผนกลยุทธ์ ระยะเร่งด่วน และระยะยาว ในการดำเนินการแก้ไขปัญหาให้กับโรงงานอุตสาหกรรมแปรรูปผลิตภัณฑ์ยาง ในสังกัดวิสาหกิจชุมชน สำนักงานกองทุนสงเคราะห์การทำสวนยาง (สกย.) ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย (ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราชและพัทลุง) นักวิชาการส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง ให้ได้รับความรู้ความเข้าใจ จำนวนผู้เข้ารับการอบรม จำนวนทั้งสิ้น 70 คน

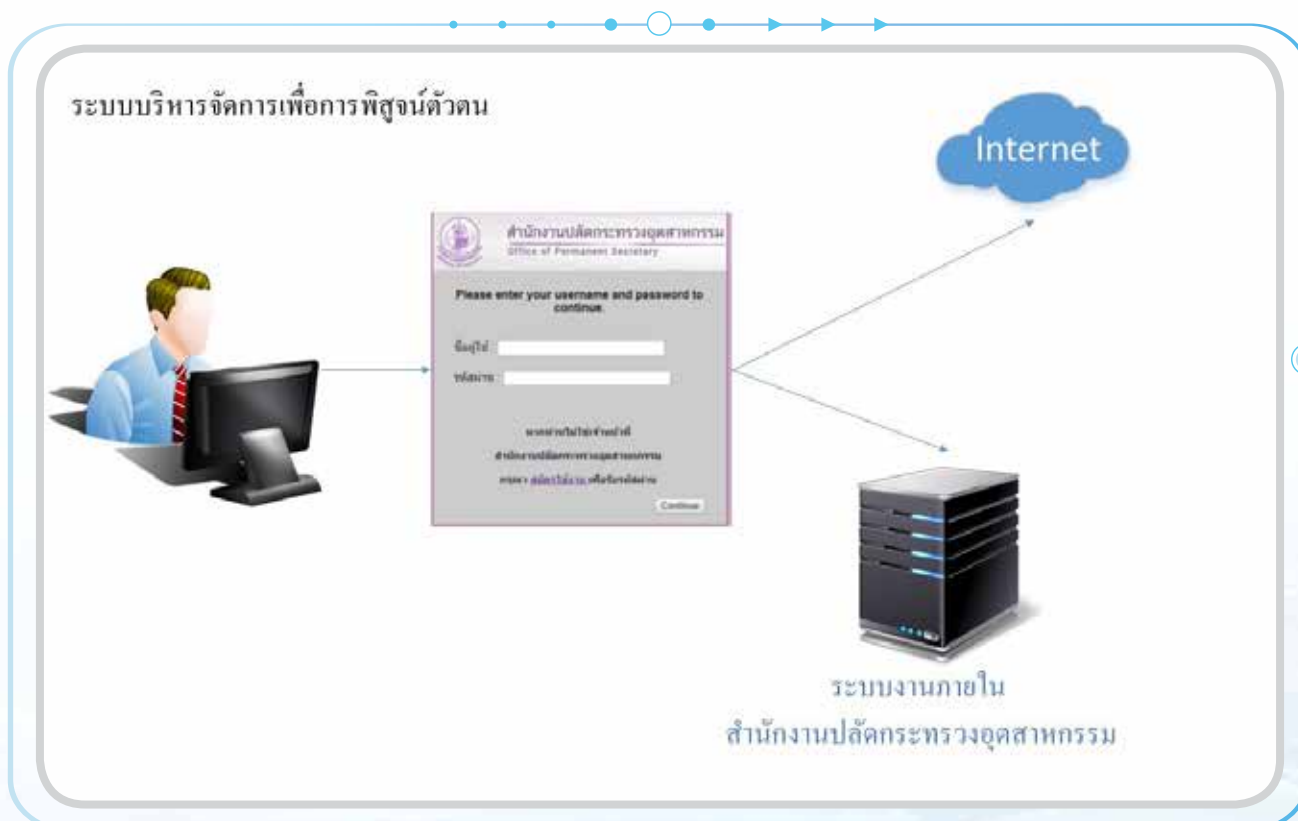


Agenda 5 การปรับปรุงระเบียบและการให้บริการ

มุ่งเน้นการดำเนินงานการปฏิรูประบบงานสู่กระทรวงอุตสาหกรรม 4.0 การวางโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อรองรับระบบงาน การปรับปรุงกฎระเบียบ และระบบการให้บริการแก่กลุ่มเป้าหมาย ทั้งด้านการอนุมัติ การอนุญาต การทำธุรกิจ และการบริการที่เกี่ยวข้อง โดยมีการดำเนินงานโครงการที่สำคัญ อาทิเช่น

1. ระบบบริหารจัดการเพื่อการพิสูจน์ตัวตน (Authentication)

ปัจจุบันการติดต่อสื่อสารผ่านระบบคอมพิวเตอร์หรือระบบอิเล็กทรอนิกส์ มีบทบาทสำคัญสำหรับการปฏิบัติงานในภาคราชการ ขณะเดียวกันการกระทำผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ มีแนวโน้มขยายวงกว้างมากขึ้น ข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (Log File) จึงเป็นพยานหลักฐานสำคัญในการตรวจสอบหาผู้กระทำความผิดดังกล่าว พระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 ซึ่งมีผลบังคับใช้ในวันที่ 18 กรกฎาคม 2550 กำหนดให้ผู้ให้บริการมีหน้าที่ในการเก็บรักษาข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ดังกล่าว ในส่วนของผู้ดูแลระบบคอมพิวเตอร์ของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม เข้าข่ายเป็นผู้ให้บริการการเข้าถึงระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ไม่ว่าโดยอินเทอร์เน็ตทั้งผ่านสายและไร้สาย หรือในระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ภายในที่เรียกว่า อินทราเน็ต ซึ่งจัดตั้งขึ้นในเฉพาะองค์กรหรือหน่วยงาน ทำให้ต้องมีการจัดเก็บข้อมูลการจราจรทางคอมพิวเตอร์ (Log File) โดยต้องเก็บข้อมูลเท่าที่จำเป็นเพื่อให้สามารถระบุตัวผู้ใช้บริการได้ และจะต้องเก็บรักษาไว้ไม่น้อยกว่า 90 วัน นับตั้งแต่การใช้บริการสิ้นสุดลง ถ้าผู้ให้บริการไม่ได้เก็บข้อมูลผู้ใช้บริการไว้ ถือว่าทำผิดพระราชบัญญัติดังกล่าว และอาจถูกปรับสูงถึง 500,000 บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม จึงได้พัฒนาระบบบริหารจัดการเพื่อการพิสูจน์ตัวตนขึ้น เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการกระทำผิดทางคอมพิวเตอร์ และให้การใช้งานคอมพิวเตอร์ของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรมเป็นไปในทางที่สร้างสรรค์ และเป็นประโยชน์ต่อองค์กร



2. ระบบสื่อสารทางไกลผ่านจอภาพ

ปัจจุบันนี้การประชุมไม่ใช่สิ่งที่ทำได้แค่ภายในห้องสี่เหลี่ยมเท่านั้น ด้วยเทคโนโลยีที่ก้าวไกลขึ้นจึงได้มีการคิดค้นนวัตกรรมใหม่ ทำให้กลุ่มบุคคลสามารถประชุม พูดคุย หรืออภิปรายร่วมกันได้ โดยไม่จำเป็นต้องอยู่ในสถานที่เดียวกัน ด้วยการใช้ระบบสื่อสารทางไกลผ่านจอภาพ ซึ่งขอเพียงแค่มีอินเทอร์เน็ตก็สามารถประชุมได้ในทุกสถานที่

สำนักปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม จึงได้นำเทคโนโลยีระบบสื่อสารทางไกลผ่านจอภาพเข้ามาเพิ่มประสิทธิภาพในการติดต่อสื่อสารภายในองค์กร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เกิดความรวดเร็วในการทำงาน ประหยัดงบประมาณ และผู้บริหารสามารถมอบหมายนโยบายและติดตามผลการดำเนินงานของหน่วยงานในสังกัดได้ทันเวลา

ประโยชน์ของการใช้ระบบสื่อสารทางไกลผ่านจอภาพ มีดังนี้

- สามารถประชุมได้แม้ผู้ประชุมอยู่ต่างสถานที่ และมีปฏิสัมพันธ์โต้ตอบกันได้อย่างลื่นไหล
- สามารถส่งข้อความ รูปภาพ รวมทั้งคอนเทนต์ต่าง ๆ เพื่อประกอบการประชุมได้
- ทำให้การประชุมเป็นเรื่องที่สะดวกสบายขึ้น เพราะไม่ต้องเสียเวลาเข้ามายังสำนักงาน ประหยัดทั้งเวลาและค่าใช้จ่าย
- เปิดโอกาสให้มีการติดต่อสื่อสารที่กว้างไกลขึ้น เช่น สามารถประชุมข้ามประเทศได้





ส่วนที่ 5

กิจกรรมสำคัญ

ภาพ กิจกรรมสำคัญ

1. กระทรวงอุตสาหกรรมร่วมรณรงค์ “คน รัก คลอง” “ไม่ทิ้ง ไม่เท กุ้มทำความดี” ณ ทำเนียบรัฐบาล



2. งานอุ่นไอรัก คลายความหนาว สายน้ำแห่งรัตนโกสินทร์



3. กระทรวงอุตสาหกรรม ลงนามสภักดิ์กัน สารตั้งต้นผลิตยาเสพติด ดึง 6 ส่วนราชการ ผนึกกำลังร่วมเฝ้าระวังยาเสพติด



4. กระทรวงอุตสาหกรรม ร่วมกับ ภาคเอกชนจัดกิจกรรมรณรงค์ใช้ถุงผ้า ใช้ปั่นโ ลดโลกร้อน สร้างสิ่งแวดล้อมที่ดี





สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

Office of The Permanent Secretary Ministry of Industry

ที่ปรึกษา

นายพสุ โลหารชุน
นายสุรพล ชามาตย์
นายจุลพงษ์ ทวีศรี

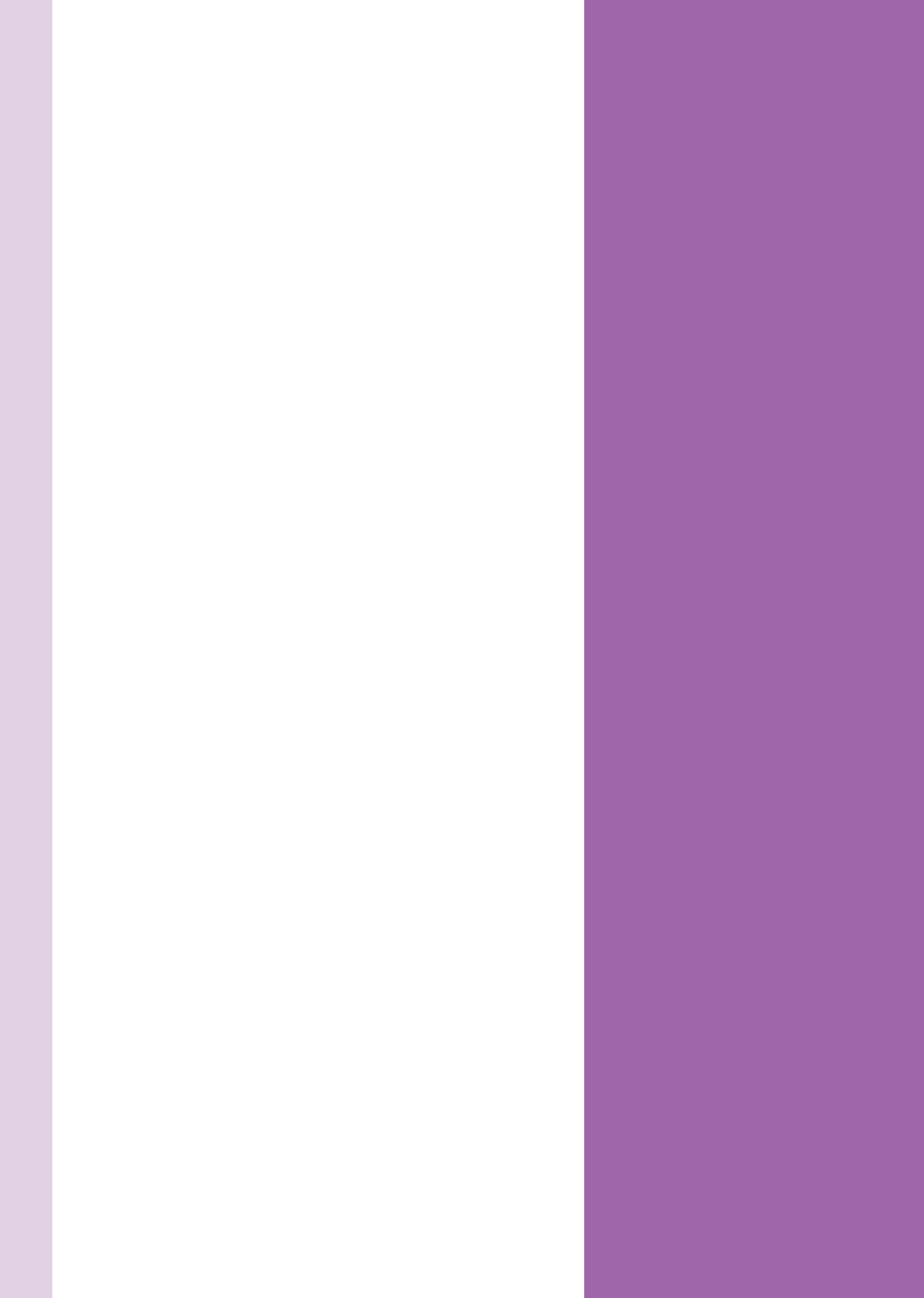
ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม
รองปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม
หัวหน้าผู้ตรวจราชการกระทรวงอุตสาหกรรม

สนับสนุนข้อมูลและร่วมดำเนินการ

1. กองกลาง
2. กองกฎหมาย
3. กองตรวจราชการ
4. กองยุทธศาสตร์และแผนงาน
5. ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
6. กลุ่มตรวจสอบภายใน
7. กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร
8. ศูนย์ปฏิบัติการต่อต้านการทุจริต
9. สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด 76 จังหวัด
10. กองทรัพยากรบุคคล
11. สถาบันไทย - เยอรมัน
12. สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ
13. สถาบันอาหาร
14. สถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ
15. สถาบันยานยนต์
16. สถาบันพลาสติก

ประสานงานและดำเนินการ

กลุ่มวิเคราะห์และติดตามประเมินผล กองตรวจราชการ สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม
75/6 ถนนพระรามที่ 6 เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ 0-2202-3164 โทรสาร 0-2202-3060





STEP INTO
INDUSTRY

4.0

