

งบรายจ่ายอื่น

รายละเอียดโครงการ/ค่าใช้จ่าย/กิจกรรม ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘
สำนักวิจัยเศรษฐกิจอุตสาหกรรม สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม
โครงการจัดทำตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตด้านอุตสาหกรรมไทยเพื่อเตรียมพร้อมใน
การแข่งขันของประเทศ

๑. หลักการและเหตุผล

ประเทศไทยยังขาดข้อมูลการใช้ปัจจัยการผลิตของภาคอุตสาหกรรมไทยของแต่ละสาขาอุตสาหกรรม ทำให้การกำหนดนโยบายและผลกระทบจากวิกฤติการณ์ต่างๆ ไม่สามารถประเมินผลกระทบที่ถูกต้อง ชัดเจน ได้ และไม่สามารถระบุผู้ที่ได้รับผลกระทบได้ชัดเจน การจัดทำตารางปัจจัยการผลิตภาคอุตสาหกรรมเป็นการเก็บสำรวจข้อมูลที่จะแสดงถึงการใช้ปัจจัยการผลิตในอุตสาหกรรมต่างๆ ตัวอย่างเช่นการใช้เหล็กของประเทศ ไทยว่าถูกนำไปใช้ในอุตสาหกรรมต่างๆ อาทิ อุตสาหกรรมยานยนต์ อุตสาหกรรมชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ อุตสาหกรรมอาหาร และอุตสาหกรรมอื่นๆ อย่างไรก็ตาม ดังนั้น การจัดทำตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตด้าน อุตสาหกรรมไทยจะเป็นข้อมูลฐานที่สำคัญต่อการกำหนดนโยบายทั้งในภาคอุตสาหกรรม ภาคเศรษฐกิจและใน สาขาเศรษฐกิจต่าง ๆ การมีข้อมูลดังกล่าวจะทำให้การกำหนดนโยบายไม่ว่าจะเป็นด้านภาษี การให้สิทธิ ประโยชน์ มีประสิทธิภาพชัดเจนมากยิ่งขึ้น ทั้งในด้านผลกระทบทางบวกหรือทางลบ และผลประโยชน์ที่จะ เกิดขึ้นกับสาขาอุตสาหกรรมต่าง ๆ คือประเทศโดยรวม

สำนักวิจัยเศรษฐกิจอุตสาหกรรม สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม ได้ดำเนินการจัดทำและปรับปรุง ตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตด้านอุตสาหกรรมมาอย่างต่อเนื่อง และยังคงต้องมีการปรับปรุงข้อมูล และ สํารวจข้อมูลให้ครอบคลุมสาขาการผลิตของภาคอุตสาหกรรมตามรหัส ISIC เพื่อให้สอดคล้องกับการวิเคราะห์ ผลกระทบจากนโยบายด้านอุตสาหกรรม อีกทั้งยังช่วยให้การประเมินผลกระทบจากวิกฤติการณ์ต่างๆ ชัดเจน และถูกต้องมากขึ้น ข้อมูลดังกล่าวจึงจะช่วยทำให้การปฏิบัติงานเป็นไปในเชิงรุกในการกำหนดนโยบาย มาตรการการพัฒนาและการบรรเทาผลกระทบที่เกิดกับภาคอุตสาหกรรมและสาขาเศรษฐกิจที่เกี่ยวข้อง เพื่อ รงรับปัญหาวิกฤติการณ์เศรษฐกิจและการเมืองที่มีโอกาสเกิดขึ้นได้ตลอดเวลาในอนาคต

๒. วัตถุประสงค์


- ๒.๑ เพื่อจำแนกปัจจัยการผลิตของสินค้าอุตสาหกรรมไทยตามรหัส ISIC ๔ หลัก
- ๒.๒ เพื่อตรวจสอบโครงสร้างการผลิตของสินค้าอุตสาหกรรมและการเชื่อมโยงของอุตสาหกรรมไทย
- ๒.๓ ปรับปรุงข้อมูลต้นทุนการผลิตของอุตสาหกรรมไทย
- ๒.๔ ปรับปรุงตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตด้านอุตสาหกรรมของไทยที่สอดคล้องกับสากล
- ๒.๕ จัดสร้างตารางนำเข้าปัจจัยการผลิต (Import Matrix)

๓. กลุ่มเป้าหมาย

ผู้ประกอบการ ผู้บริหารและนักวิเคราะห์ทั้งภาครัฐและเอกชน รวมถึงองค์กรการศึกษา

๔. เป้าหมายของโครงการ/ตัวชี้วัด

๔.๑ ข้อมูลโครงสร้างการผลิตและการกระจายสินค้าอุตสาหกรรมของประเทศที่จำแนกตามรหัส ISIC ที่สมบูรณ์ และทันสมัย


มีนาคม

๔.๒ ตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตด้านอุตสาหกรรมที่ถูกปรับปรุงตามการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างการผลิตและการกระจายสินค้าอุตสาหกรรม

๔.๓ ตารางนำเข้าปัจจัยการผลิต (Import Matrix)

๔.๔ เจ้าหน้าที่ของสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมสามารถเรียนรู้การจัดทำตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตด้านอุตสาหกรรมได้ด้วยตนเอง

๕. วิธีการดำเนินงาน/กิจกรรม

๕.๑ ศึกษาการเปลี่ยนแปลงโครงสร้าง และเทคโนโลยีการผลิตในช่วงการเปลี่ยนแปลงการผลิต เช่น วิฤตติการณ์น้ำท่วม การรวมกลุ่มเศรษฐกิจอาเซียน

๕.๒ สํารวจโครงสร้างการผลิตของสินค้าอุตสาหกรรมไทยโดยแบ่งออกเป็น ๒ ส่วน ได้แก่

ส่วนที่ ๑ การสำรวจข้อมูลโครงสร้างการผลิตของภาคอุตสาหกรรมที่เปลี่ยนแปลงไป

ส่วนที่ ๒ การสำรวจข้อมูลโครงสร้างการนำเข้าปัจจัยการผลิตชั้นกลางจากประเทศคู่ค้าหลักของอุตสาหกรรมไทย

๕.๓ ทบทวนเพื่อการพัฒนาและปรับปรุง ตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตอุตสาหกรรมของไทยตามรหัส ISIC

๕.๔ ตรวจสอบ และแก้ไขตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตอุตสาหกรรมของไทยตามรหัส ISIC

๕.๕ จัดทำตารางนำเข้าปัจจัยการผลิต (Import Matrix) ที่มีความสอดคล้องกับโครงสร้างการผลิตของอุตสาหกรรมไทย

๕.๖ อบรมเจ้าหน้าที่ สศอ. ในการจัดทำ การปรับปรุง และการนำไปประยุกต์ใช้ตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิต รวมทั้งตารางนำเข้าปัจจัยการผลิต

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

รวมทั้งสิ้น ๙ เดือน

๗. งบประมาณ

งบประมาณในการดำเนินโครงการเป็นจำนวน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) ซึ่งมีรายละเอียดค่าใช้จ่ายดังนี้

ค่าใช้จ่าย	จำนวน (บาท)
หมวดค่าตอบแทนบุคลากร	๑,๙๖๘,๐๐๐
๑. ผู้บริหารโครงการ (๑ คน X ๔๐,๐๐๐ บาท X ๙ เดือน)	๓๖๐,๐๐๐
๒. นักวิจัยหลัก (๒ คน X ๒๕,๐๐๐ บาท X ๙ เดือน)	๔๕๐,๐๐๐
๓. นักวิจัยรอง (๓ คน X ๒๐,๐๐๐ บาท X ๙ เดือน)	๕๔๐,๐๐๐
๔. ผู้เชี่ยวชาญการจัดทำตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิต และตารางการนำเข้าปัจจัยการผลิต (๒ คน X ๓๐,๐๐๐ บาท X ๙ เดือน)	๒๕๐,๐๐๐
๕. เจ้าหน้าที่ประสานงาน (๒ คน X ๑๕,๐๐๐ บาท X ๙ เดือน)	๒๗๐,๐๐๐


ไพฑูริย์

ค่าใช้จ่าย	จำนวน (บาท)
๖. เจ้าหน้าที่ธุรการ (๑ คน X ๑๒,๐๐๐ บาท X ๔ เดือน)	๑๐๘,๐๐๐
หมวดค่าวัสดุอุปกรณ์ (ค่าใช้จ่ายการรวบรวมข้อมูล การจัดทำตารางปัจจัยการผลิต และผลผลิต และตารางการนำเข้าปัจจัยการผลิต)	๒,๙๗๔,๕๐๐
๑. ค่าใช้จ่ายในการสำรวจการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างการผลิต จัดเก็บ และรวบรวมข้อมูลอุตสาหกรรมของประเทศตามรหัส ISIC (๕๐๐ แบบสอบถาม X ๑,๐๐๐ บาท)	๕๐๐,๐๐๐
๒. ค่าใช้จ่ายในการสำรวจ จัดเก็บและรวบรวมข้อมูลโครงสร้างการนำเข้าปัจจัยการผลิตจากประเทศคู่ค้าหลักสำคัญ (๕๐๐ แบบสอบถาม X ๑,๐๐๐ บาท)	๕๐๐,๐๐๐
๓. ค่าใช้จ่ายจัดซื้อข้อมูลทุติยภูมิ	๔๗๔,๕๐๐
๔. ค่าใช้จ่ายการตรวจสอบและวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถาม	๕๐๐,๐๐๐
๕. ค่าใช้จ่ายในการปรับปรุงตารางและแบบจำลองปัจจัยการผลิตและผลผลิตภาคอุตสาหกรรม	๓๐๐,๐๐๐
๖. ค่าใช้จ่ายในการจัดทำตารางการนำเข้าปัจจัยการผลิต (Import Matrix)	๗๐๐,๐๐๐
หมวดค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ค่าใช้จ่ายในการอบรมเจ้าหน้าที่ และประชุม)	๕๗,๕๐๐
๑. อบรมเจ้าหน้าที่เพื่อการสำรวจข้อมูล ๒ ครั้ง (๒ ครั้ง X ๒๐ คน X ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๒๕ บาทต่อคน)	๑,๐๐๐
๒. อบรมเจ้าหน้าที่เพื่อการติดตามตรวจสอบข้อมูล ๒ ครั้ง (๒ ครั้ง X ๒๐ คน X ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๒๕ บาทต่อคน)	๑,๐๐๐
๓. อบรมการจัดทำตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตให้แก่เจ้าหน้าที่ สศอ. ๑ ครั้ง (๑ ครั้ง X ๒๐ คน X ค่าอาหารครบทุกมื้อ ๑๕๐ บาท/คน)	๓,๐๐๐
๔. ค่าเอกสารการจัดประชุมและการอบรม ๕ ครั้ง (๕ ครั้ง X ๒๐ คน X ๑๐๐ บาท)	๑๐,๐๐๐
๕. ค่าใช้จ่ายในการจัดทำรายงาน	๔๒,๕๐๐
๕.๑ รายงานการศึกษาขั้นต้น ๑๐ ชุด (๑๐ ชุด X ๒๕๐ บาท/ชุด)	๒,๕๐๐
๕.๒ รายงานความก้าวหน้าครั้งที่ ๑ ๑๐ ชุด (๑๐ ชุด X ๒๕๐ บาท/ชุด)	๒,๕๐๐
๕.๓ รายงานความก้าวหน้าครั้งที่ ๒ ๑๐ ชุด (๑๐ ชุด X ๓๐๐ บาท/ชุด)	๓,๐๐๐
๕.๔ รายงานฉบับสมบูรณ์ ๕๐ ชุด (๕๐ ชุด X ๔๕๐ บาท/ชุด)	๒๒,๕๐๐
๕.๕ บทสรุปผู้บริหาร ฉบับภาษาไทย (๕๐ ชุด X ๒๐๐ บาทต่อชุด)	๑๐,๐๐๐
๕.๖ ซีดีรอม จำนวน ๕๐ แผ่น (๕๐ แผ่น X ๔๐ บาท/แผ่น)	๒,๐๐๐
รวมทุกหมวด	๕,๐๐๐,๐๐๐

๐๕
ปัทมาพร

๘. งดการเบิกจ่ายค่าจ้าง

๘.๑ งวดที่ ๑ ร้อยละ ๓๕ ของค่าจ้างทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาจัดส่งรายงานการศึกษาขั้นต้น จำนวน ๑๐ เล่ม ภายใน ๑ เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา และสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม ได้ตรวจรับรายงานการศึกษาแล้ว

๘.๒ งวดที่ ๒ ร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้างทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาจัดส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ ๑ จำนวน ๑๐ เล่ม ภายใน ๔ เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา และสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม ได้ตรวจรับรายงานการศึกษาแล้ว

๘.๓ งวดที่ ๓ ร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้างทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาจัดส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ ๒ จำนวน ๑๐ เล่ม ภายใน ๗ เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา และสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม ได้ตรวจรับรายงานการศึกษาแล้ว

๘.๔ งวดที่ ๔ ร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้างทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาจัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ บทสรุปผู้บริหารภาษาไทย จำนวน ๕๐ ชุด และแผ่นบันทึกข้อมูล จำนวน ๕๐ แผ่น ภายใน ๙ เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา และสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม ได้ตรวจรับรายงานการศึกษาแล้ว

๙. งดการส่งมอบงาน

๙.๑ งวดที่ ๑ จัดส่งรายงานการศึกษาขั้นต้น จำนวน ๑๐ เล่ม ภายใน ๑ เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา

๙.๒ งวดที่ ๒ จัดส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ ๑ จำนวน ๑๐ เล่ม ภายใน ๔ เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา

๙.๓ งวดที่ ๓ จัดส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ ๒ จำนวน ๑๐ เล่ม ภายใน ๗ เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา

๙.๔ งวดที่ ๔ จัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ บทสรุปผู้บริหารภาษาไทย จำนวน ๕๐ ชุด และแผ่นบันทึกข้อมูล จำนวน ๕๐ แผ่น ภายใน ๙ เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา

๑๐ สถานที่ดำเนินการ

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

๑๑. คุณสมบัติของบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา (ผู้เสนอราคา)

๑๑.๑ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะซึ่งได้มีการระบุนามไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๑๑.๒ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๑๑.๓ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

สมิทกร

๑๒. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ๑๒.๑ มีตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตอุตสาหกรรมของไทยที่มีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับสากล
- ๑๒.๒ ทราบโครงสร้างต้นทุนการผลิตของอุตสาหกรรมไทย
- ๑๒.๓ มีตารางการนำเข้าปัจจัยการผลิต (Import Matrix) ซึ่งเป็นข้อมูลการตั้งหึ่งปัจจัยการผลิตจากต่างประเทศของอุตสาหกรรมต่างๆ
- ๑๒.๔ เจ้าหน้าที่สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม สามารถเรียนรู้การจัดทำตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตด้านอุตสาหกรรม และตารางนำเข้าปัจจัยการผลิต

ปีททกร๘