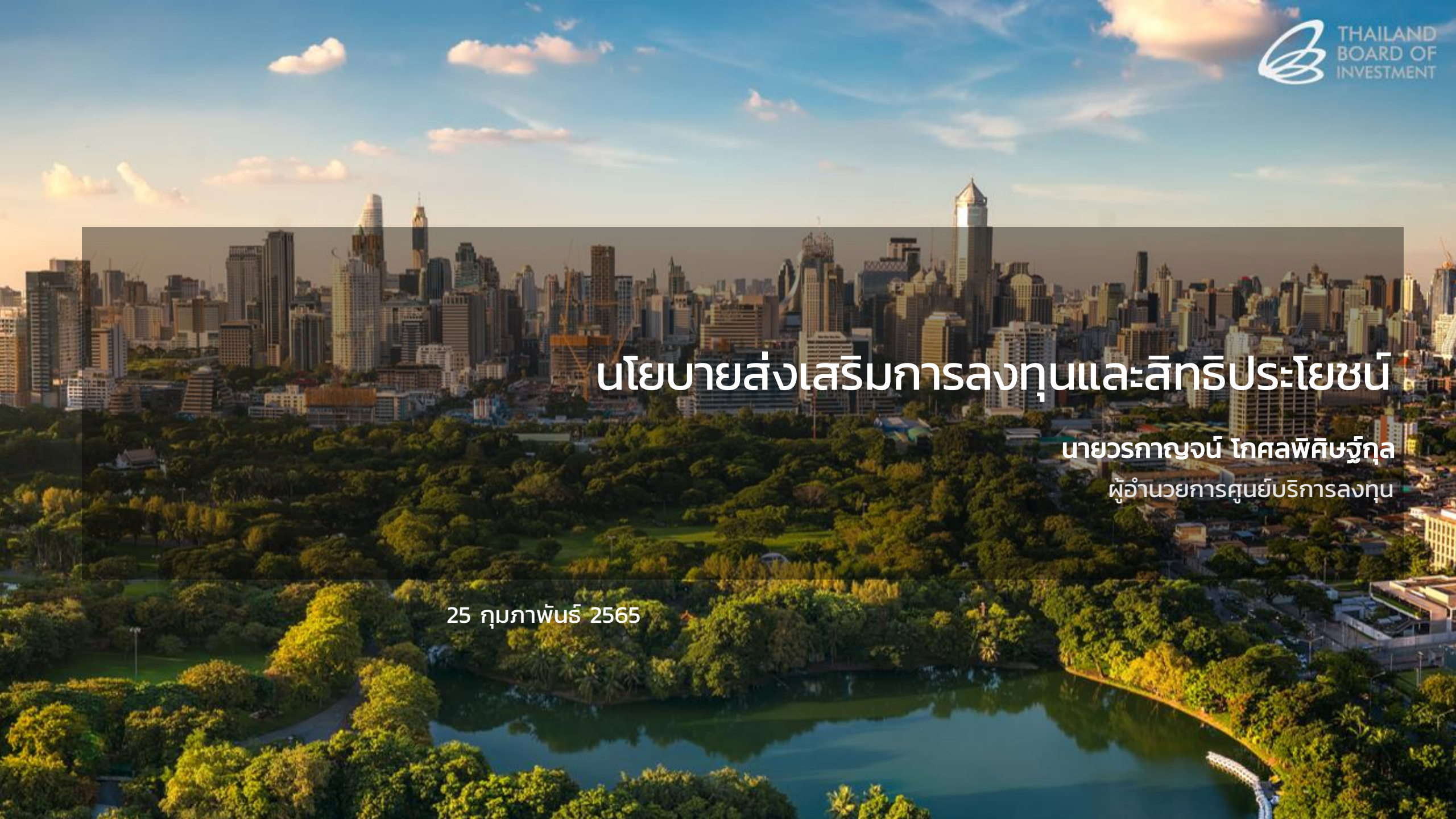


THAILAND BOARD OF INVESTMENT

นโยบายส่งเสริมการลงทุนและสิทธิประโยชน์

นายวรกาญจน์ โกศลพิศิษฐ์กุล
ผู้อำนวยการศูนย์บริการลงทุน

25 กุมภาพันธ์ 2565

สิทธิและประโยชน์ของบีโอไอ

*นโยบายส่งเสริมการลงทุน 2558 – 2565

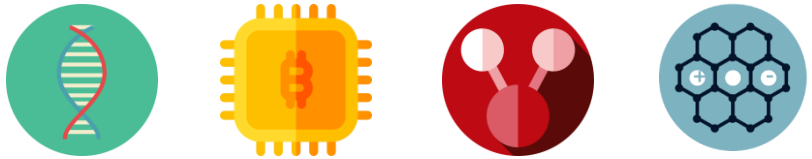
สิทธิและประโยชน์พื้นฐาน

สิทธิและประโยชน์ตามประเภทกิจการ (Activity-Based)

ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล สูงสุด 8 ปี

สิทธิและประโยชน์ตามเทคโนโลยี (Technology-Based)

- Targeted Core Technologies -



Bio-Technology	Digital Technology	Nano-Technology	Advanced Material Technology

ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล สูงสุด 10 ปี

+

สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติม

สิทธิประโยชน์เพิ่มเติมเพื่อพัฒนาความสามารถทางการแข่งขัน (Merit-Based)

- การวิจัยและพัฒนา (R&D) เทคโนโลยีและนวัตกรรม
- การสนับสนุนกองทุนด้านการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและบุคลากร สถาบันการศึกษา ศูนย์ฝึกอบรมเฉพาะทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- การฝึกอบรมหรือฝึกการทำงานเพื่อพัฒนาทักษะด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้กับนักศึกษาฝึกงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- ค่าธรรมเนียมการใช้สิทธิและเทคโนโลยีที่พัฒนาในประเทศ
- การฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีขั้นสูง
- การพัฒนาผู้ผลิตวัตถุดิบหรือชิ้นส่วนในประเทศ
- การออกแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์

สิทธิประโยชน์เพิ่มเติมตามพื้นที่ (Area-Based)

- เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)
- เขตพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษ (SEZ)
- พื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ และเมืองต้นแบบในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้
- 20 จังหวัดที่มีรายได้ต่อหัวต่ำ
- นิคม / เขตอุตสาหกรรม
- เขตวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เช่น อุทยานวิทยาศาสตร์ เมืองนวัตกรรมอาหาร อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ เป็นต้น

สิทธิและประโยชน์ตามมาตรการเฉพาะ (Agenda-based)

- มาตรการกระตุ้นการลงทุน
- มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ
- มาตรการเศรษฐกิจฐานราก

นโยบาย และ มาตรการสำคัญ ในปี 2564

01 เพิ่มประเภทกิจการ / ปรับปรุงประเภทกิจการให้การส่งเสริมการลงทุน

02 ปรับปรุงสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามคุณค่าของโครงการ (Merit-based Incentives)

03 กำหนดเขตส่งเสริมการลงทุนเพิ่มเติม

04 ขยายระยะเวลาการยื่นคำขอรับการส่งเสริมการลงทุน

05 เพิ่มมาตรการย่อยภายใต้มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ

01 เพิ่มประเภทกิจการ / ปรับปรุงเงื่อนไขการส่งเสริมการลงทุน

เพิ่มประเภทกิจการเพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมทางการแพทย์

CRC, CRO, senior hospitals, senior care housing

การปรับปรุงการส่งเสริมการลงทุนอุตสาหกรรมเซมิคอนดักเตอร์

Semiconductors & related products

การปรับปรุงการการส่งเสริมลงทุนการผลิตยานพาหนะไฟฟ้า ชิ้นส่วน และอุปกรณ์สำหรับยานพาหนะไฟฟ้า

EV

การปรับปรุงการส่งเสริมการลงทุนอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์

Packaging

การปรับปรุงการส่งเสริมการลงทุนอุตสาหกรรมดิจิทัล

Digital

การปรับปรุงเงื่อนไขการให้การส่งเสริมการลงทุน ในประเภทกิจการ TISO และประเภทกิจการ IBC

TISO IBC

01 เพิ่มประเภทกิจการให้การส่งเสริมการลงทุน

เพิ่มประเภทกิจการเพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมทางการแพทย์

เพื่อผลักดันให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางสุขภาพ

CRC, CRO, senior hospitals, senior care housing

ประกาศ กกท. ที่ ส.1/2564 ลงวันที่ 13 มกราคม 2564 เรื่อง การแก้ไขเพิ่มเติมและปรับปรุงบัญชีประเภทกิจการที่ให้การส่งเสริมการลงทุนตามประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 2/2557

01 เพิ่มประเภทกิจการให้การส่งเสริมการลงทุน

เพิ่มสิทธิประโยชน์การลงทุนในอุตสาหกรรม<u>เซมิคอนดักเตอร์</u>

Semiconductors & related products

กลุ่มที่ 1 การผลิตอุปกรณ์สารกึ่งตัวนำ

กิจการผลิต Wafer ต้นน้ำของ Semiconductor

ยกตัวอย่างเช่น
- Electronics design
- Silicon Wafers
- Wafer FAB

ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล **10 ปี**

เนื่องจากเป็นกิจการที่ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมขั้นสูง

กิจการผลิตอุปกรณ์สารกึ่งตัวนำและ/หรือชิ้นส่วนสำหรับอุปกรณ์สารกึ่งตัวนำ

ยกตัวอย่างเช่น
- Wafer SORT
- Die Bank
- Assembly
- IC Testing

ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล **8 ปี** เงินลงทุนค่าเครื่องจักรไม่น้อยกว่า 1,500 ล้านบาท

ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล **5 ปี** เงินลงทุนค่าเครื่องจักรน้อยกว่า 1,500 ล้านบาท

กลุ่มที่ 2 การผลิตแผ่นวงจรพิมพ์

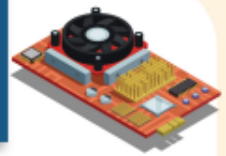
ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล **8 ปี** เงินลงทุนค่าเครื่องจักรไม่น้อยกว่า 1,500 ล้านบาท

ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล **5 ปี** เงินลงทุนค่าเครื่องจักรน้อยกว่า 1,500 ล้านบาท

กิจการผลิตแผ่นวงจรพิมพ์ (PCB) แบบ Multiple Layer หรือ Flexible

ยกตัวอย่างเช่น
- PCB FAB
- FA Lab
- SMT
- PTH
- PCBA Test

กลุ่มที่ 3 แผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์



กิจการผลิต Printed Circuit Board Assembly (PCBA)

ยกตัวอย่างเช่น
- Box build
- Product Test
- Pack/Ship

ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล **5 ปี** เงินลงทุนค่าเครื่องจักรไม่น้อยกว่า 500 ล้านบาท

ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล **3 ปี** เงินลงทุนค่าเครื่องจักรน้อยกว่า 500 ล้านบาท

<u>สิทธิประโยชน์เพิ่มเติม</u>

กรณีมีการลงทุนเพิ่มเพื่อพัฒนาความสามารถในการแข่งขัน เช่น วิจัยและพัฒนา

จะได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล **เพิ่มขึ้น** สูงสุดไม่เกิน **5 ปี**

ประกาศ กกท. ที่ ส.6/2564 ลงวันที่ 16 ตุลาคม 2564 เรื่อง การปรับปรุงการส่งเสริมการลงทุนอุตสาหกรรมเซมิคอนดักเตอร์

01 เพิ่มประเภทกิจการให้การส่งเสริมการลงทุน

ปรับปรุงประเภทกิจการ ยานพาหนะไฟฟ้าครบวงจร

EV

เพิ่มขอบข่ายให้ครอบคลุมแพลตฟอร์มสำหรับ....

รถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่	รถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่	รถโดยสารไฟฟ้าและรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่
➢ ลงทุนไม่น้อยกว่า 5,000 ล้านบาท ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 8 ปี ➢ ลงทุนน้อยกว่า 5,000 ล้านบาท ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 3 ปี	ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 3 ปี	ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 3 ปี

ประกาศ กกท. ที่ ส.8/2564 ลงวันที่ 17 พฤศจิกายน 2564
การปรับปรุงนโยบายส่งเสริมการลงทุนการผลิตยานพาหนะไฟฟ้า

01 ปรับปรุงเงื่อนไขการส่งเสริมการลงทุน

การปรับปรุงการส่งเสริมการลงทุนอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์

Packaging

สิทธิประโยชน์
ยกเว้นภาษี
เงินได้นิติบุคคล
3-8 ปี
จำกัดวงเงิน

1 สิทธิประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล **8 ปี** จำกัดวงเงิน

Active Packaging
บรรจุภัณฑ์ที่ช่วยรักษาคุณภาพผลิตภัณฑ์

2 สิทธิประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล **8 ปี** จำกัดวงเงิน

Intelligent Packaging
บรรจุภัณฑ์ที่มีระบบบ่งชี้คุณภาพผลิตภัณฑ์แสดงผลแก่ผู้ใช้ (ไม่รวม RFID)

3 สิทธิประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล **3 ปี** จำกัดวงเงิน

บรรจุภัณฑ์/หรือชิ้นส่วนอัจฉริยะจากสารที่ก่อให้เกิดคุณสมบัติอัจฉริยะ

** ประกาศ กกท. ที่ ส.5/2564 ลงวันที่ 16 กันยายน 2564
เรื่อง การปรับปรุงการส่งเสริมการลงทุนอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์

การปรับปรุงการส่งเสริมการลงทุนอุตสาหกรรมดิจิทัล

1 กำหนดประเภทกิจการ เหลือเพียง 1 ประเภท

กิจการพัฒนาซอฟต์แวร์ แพลตฟอร์ม เพื่อให้บริการดิจิทัล หรือดิจิทัลคอนเทนต์

สิทธิประโยชน์ ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล

8 ปี

กำหนดวงเงินยกเว้นภาษี ฯ จาก

- ค่าใช้จ่ายเงินเดือนบุคลากรไทยด้าน IT
- ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม/ฝึกการทำงานของบุคลากรไทยในหลักสูตร IT
- ค่าใช้จ่ายเพื่อให้ได้การรับรองมาตรฐานสากล *เช่น ISO29110, CMMI ระดับ 2 ขึ้นไป เป็นต้น*

2 เงื่อนไขสำคัญ

- ต้องมีค่าใช้จ่ายเงินเดือนบุคลากรไทยด้าน IT ไม่น้อยกว่า 1.5 ล้านบาทต่อปี
- ต้องพัฒนาซอฟต์แวร์ แพลตฟอร์ม เพื่อให้บริการดิจิทัล หรือดิจิทัลคอนเทนต์ในประเทศไทย
- อนุญาตให้ใช้เครื่องจักร *เช่น คอมพิวเตอร์* ที่มีอยู่เดิมหรือใช้แล้วได้

ประกาศที่เกี่ยวข้อง

- ประกาศ กกท. ที่ ส.4/2564 ลงวันที่ 16 กันยายน 2564 การปรับปรุงการส่งเสริมการลงทุนอุตสาหกรรมดิจิทัล
- คำชี้แจง ฉบับลงวันที่ 14 ตุลาคม 2564 การขอรับการส่งเสริมในกิจการพัฒนาซอฟต์แวร์ แพลตฟอร์มเพื่อให้บริการดิจิทัล หรือดิจิทัลคอนเทนต์ ตามประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ ส.4/2564

01 ปรับปรุงเงื่อนไขประเภทกิจการให้การส่งเสริมการลงทุน

ประเภทกิจการ TISO และประเภทกิจการ IBC

TISO & IBC

เพิ่มขอบข่ายให้ครอบคลุมการให้กู้ยืมเงินแก่วิสาหกิจในเครือ

สนับสนุนให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางธุรกิระหว่างประเทศ
ในการให้บริการแก่วิสาหกิจในเครือ

อำนวยความสะดวกให้เกิดความคล่องตัวในการให้บริการ
แก่วิสาหกิจในเครือทั้งในและต่างประเทศ

ประกาศ กกท. ที่ ส.3/2564 ลงวันที่ 16 กันยายน 2564
การปรับปรุงเงื่อนไขการให้การส่งเสริมการลงทุนในประเภทกิจการ 7.7 และประเภทกิจการ 7.34

02 ปรับปรุงสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามคุณค่าของโครงการ (Merit-based Incentives)

7 ประเภท

การลงทุน/ค่าใช้จ่าย ไม่มีเกณฑ์ขั้นต่ำ NEW

ระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติมสูงสุด 3 ปี

1. **การทำวิจัยและพัฒนา (R&D)**
   - วงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 300%
2. **สนับสนุนกองทุนด้านการพัฒนาเทคโนโลยีและบุคลากร สถาบันการศึกษา ศูนย์ฝึกอบรมเฉพาะทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**
   - วงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 100%
3. **ฝึกอบรมหรือฝึกการทำงาน เพื่อพัฒนาทักษะเทคโนโลยีและนวัตกรรมให้กับนักศึกษาฝึกงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**
   - เพิ่มวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็น **200%** NEW
4. **ค่าธรรมเนียมการใช้สิทธิเทคโนโลยีที่พัฒนาในประเทศ**
   - วงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 200%
5. **การฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีขั้นสูง**
   - วงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 200%
6. **การพัฒนาผู้ผลิตวัตถุดิบหรือชิ้นส่วนในประเทศ**
   - วงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 200%
7. **การออกแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์**
   - วงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 200%

03 กำหนดเขตส่งเสริมการลงทุนเพิ่มเติม

THAILAND SCIENCE PARK

ที่ตั้ง :

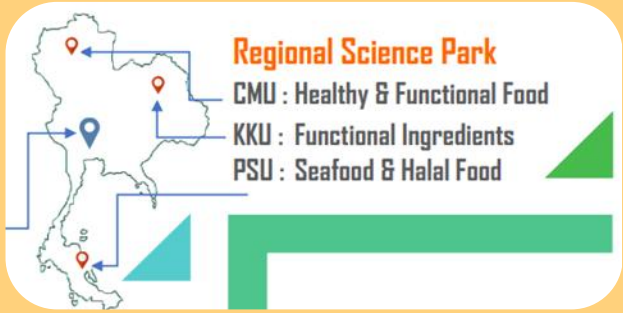
ภาคกลาง	*จังหวัดปทุมธานี*
ภาคเหนือ	*จังหวัดเชียงใหม่*
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	*จังหวัดขอนแก่น*
ภาคใต้	*จังหวัดสงขลา*

Space Krenovation Park

ที่ตั้ง : จังหวัดชลบุรี

FoodInnopolis

Thailand Most Influential Food Innovation Platform



AIT Asian Institute of Technology

ที่ตั้ง : จังหวัดปทุมธานี

NEW

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

Thailand Institute of Scientific and Technological Research

ที่ตั้ง : จังหวัดปทุมธานี

NEW

ย่านนวัตกรรมการแพทย์โยธี

ที่ตั้ง : กรุงเทพมหานคร

NEW

04 ขยายระยะเวลาการยื่นคำขอรับการส่งเสริมการลงทุน

มาตรการกระตุ้นการลงทุน 2565

มาตรการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่
เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)

มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ

ยื่นคำขอรับการส่งเสริมการลงทุนภายในวันทำการสุดท้ายของปี 2565

05 เพิ่มมาตรการย่อยภายใต้มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ

01 การประหยัดพลังงาน การใช้พลังงานทดแทน หรือการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

**เพิ่มขอบข่าย CCSU

02 NEW การใช้เทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพ

03 การยกระดับอุตสาหกรรม ไปสู่มาตรฐานเพื่อความยั่งยืน (Sustainability) ในระดับสากล

04 การปรับเปลี่ยนเครื่องจักร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต

05 การประวิจัยและพัฒนา หรือการออกแบบทางวิศวกรรม เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพ

06 NEW การยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0

- ✓ ยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร
- ✓ ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล เป็นระยะเวลา 3 ปี วงเงินร้อยละ 50 ของเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน)

ยื่นคำขอภายในวันทำการสุดท้าย ของปี 2565

การให้บริการอื่นของสำนักงาน

มาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจและการลงทุน
โดยการดึงดูดชาวต่างชาติที่มีศักยภาพสูงสู่ประเทศไทย

Coming Soon...

Long-Term Resident Visa

** วีซ่าประเภทใหม่ เพื่อดูงดูดกลุ่มผู้มีศักยภาพสูง
4 กลุ่ม

Wealthy global citizens

Wealthy pensioners

Work-from-Thailand professionals

Highly-skilled professionals

สิทธิประโยชน์

- **Visa** ระยะเวลา 10 ปี
- ได้รับอนุญาตให้ทำงานในประเทศไทย
- สิทธิประโยชน์ของผู้ติดตาม (คู่สมรสและบุตรที่ชอบด้วยกฎหมาย อายุไม่เกิน 20 ปี)
- รายงานตัวทุก 1 ปี (ทดแทนการรายงานตัวทุก 90 วัน)

สิทธิประโยชน์ Long-Term Resident Visa

DRAFT

*** ได้รับวีซ่าเป็นระยะเวลาได้ 10 ปี
สำหรับผู้ถือวีซ่าพำนักระยะยาวและผู้ติดตาม
สูงสุดจำนวน 4 คน
(คู่สมรสและบุตรที่ชอบด้วยกฎหมาย อายุไม่เกิน 20 ปี)

ได้รับอนุญาติให้ทำงานในประเทศไทย
(ผู้ถือวีซ่าและคู่สมรสได้รับใบอนุญาติทำงานดิจิทัล)

ขยายระยะเวลารายตัวจาก 90 วัน เป็น 1 ปี
และสามารถเดินทางกลับเข้ามาในราชอาณาจักร
อีกได้ไม่จำกัดจำนวนครั้ง (Re-entry permit)

สามารถใช้บริการศูนย์บริการวีซ่าและใบอนุญาตทำงาน
รวมถึง สตม. และกรมการจัดหางานได้

ยกเลิกเงื่อนไขสัดส่วนการจ้างงานกับคนไทย
(เงื่อนไขเดิม กำนดให้มีการจ้างต่างด้าว 1 คน
ต้องจ้างพนักงานไทยคนไทยทำงานประจำ 4 คน)

สิทธิประโยชน์อื่น ๆ
<u>อยู่ในระหว่างการพิจารณา</u>

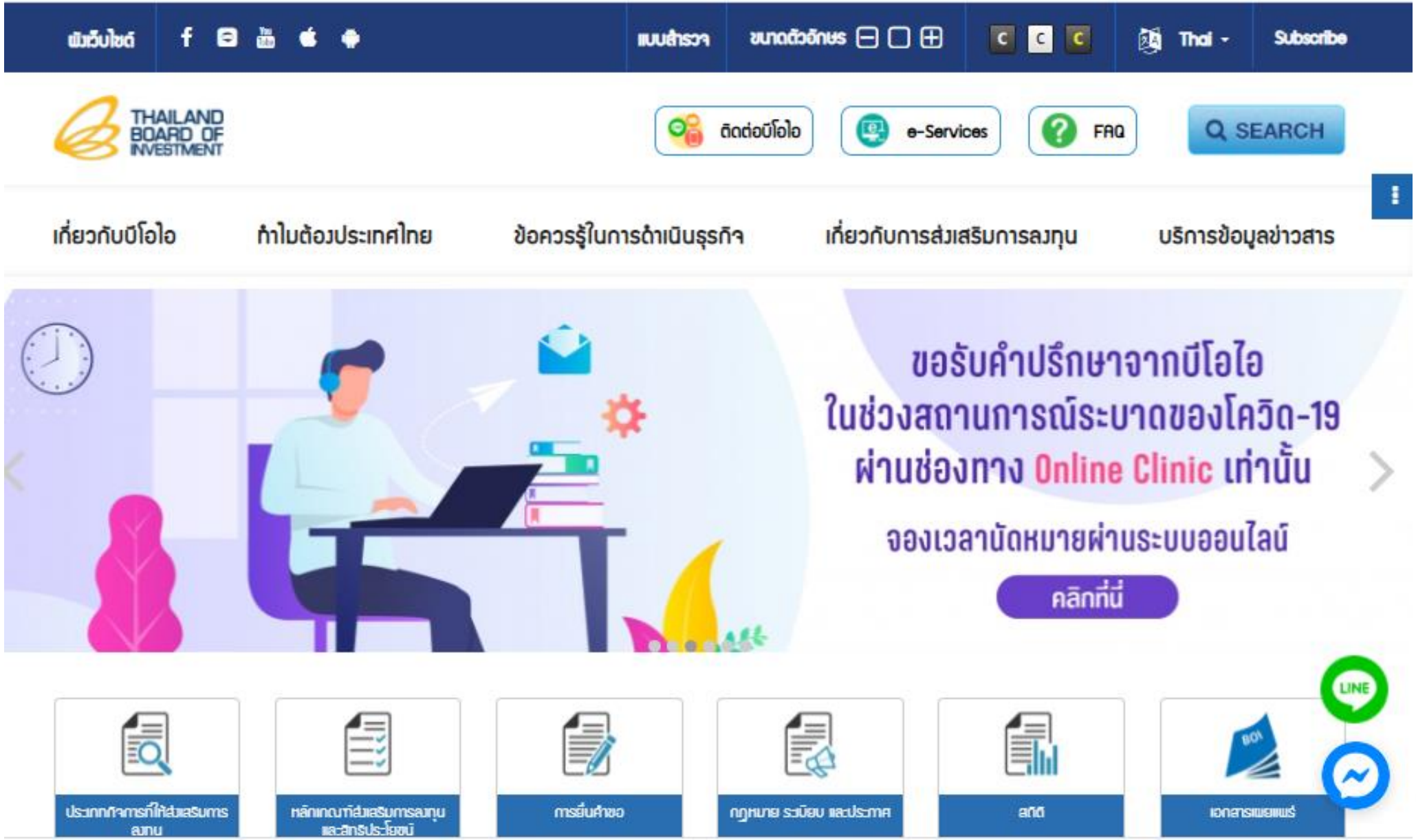
หมายเหตุ: วีซ่า LTR จะอนุญาตให้ผู้ถือวีซ่าอยู่ในราชอาณาจักรได้ 5 ปี และขออยู่ต่อได้อีก 5 ปี หากเป็นไปตามเกณฑ์คุณสมบัติที่กำหนด

การสืบค้นข้อมูล

และ

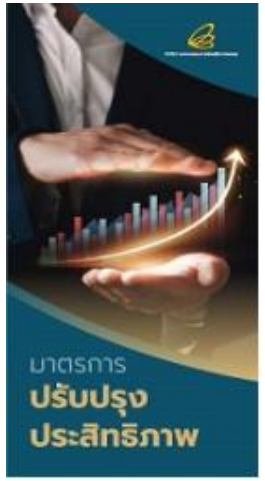
ช่องทางการติดต่อสำนักงาน

การสืบค้นข้อมูล : www.boi.go.th



www.boi.go.th : บริการข้อมูลข่าวสาร > > เอกสารเผยแพร่

คู่มือขอรับการส่งเสริมการลงทุน 2564



มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ

A Business Guide to Thailand

คู่มือปฏิบัติ
หลังได้รับการส่งเสริมการลงทุน

รู้จักบีโอไอ

มาตรการ SMEs

Costs of Doing Business

ติดต่อบีโอไอ

www.boi.go.th

กองส่งเสริมการลงทุน 1
อุตสาหกรรมการเกษตร เทคโนโลยีชีวภาพ การแพทย์
และอุตสาหกรรมเบา

02 553 8211

กองส่งเสริมการลงทุน 2
อุตสาหกรรมการผลิตที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง
เช่น อุตสาหกรรมยานยนต์ อากาศยาน เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
ระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์

02 553 8212

กองส่งเสริมการลงทุน 3
อุตสาหกรรมพื้นฐานและอุตสาหกรรมสนับสนุน
เช่น อุตสาหกรรมเหล็ก ปิโตรเคมี และสาธารณูปโภคพื้นฐาน

02 553 8213

กองส่งเสริมการลงทุน 4
อุตสาหกรรมบริการที่มีมูลค่าเพิ่มสูง และอุตสาหกรรมดิจิทัล

02 553 8214

ติดต่อบีโอไอ

www.boi.go.th

กองติดตามและประเมินผลการลงทุน 1

เฉพาะงานตรวจสอบ งานการใช้สิทธิยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล
งานติดตามผลการลงทุนและงานแก้ไขโครงการจากการตรวจเปิดดำเนินการของกองส่งเสริมการลงทุน 1 และ 2

02 553 8203

กองติดตามและประเมินผลการลงทุน 2

เฉพาะงานตรวจสอบ งานการใช้สิทธิยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล
งานติดตามผลการลงทุนและงานแก้ไขโครงการจากการตรวจเปิดดำเนินการของกองส่งเสริมการลงทุน 3 และ 4

02 553 8140

กลุ่มพิจารณาอนุญาตผู้ชำนาญการต่างประเทศ

02 209 1161 – 1167
visawork@boi.go.th

ศูนย์บริการลงทุน

02 553 8111 กด 3
ติดต่อ **BOI Clinic**

ช่องทางการติดต่อ :

66 (0) 2553 8111

head@boi.go.th

BOI NEWS

@boinews

booking.boi.go.th

For More Information

บริการออนไลน์ : Consultation Service Unit (CSU)

จองผ่านระบบนัดหมายออนไลน์

Booking.boi.go.th

THAILAND
BOARD OF
INVESTMENT
ขอบคุณครับ

THAILAND BOARD OF INVESTMENT

Update นโยบายและมาตรการส่งเสริมการลงทุน

: การปรับปรุงมาตรการส่งเสริมการลงทุนในที่ช่วงผ่านมา

25 กุมภาพันธ์ 2565

กองยุทธศาสตร์และแผนงาน

ประเด็นการนำเสนอ

01 การปรับปรุงสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามคุณค่าของโครงการ (Merit-based Incentives)

02 มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ

01

การปรับปรุงสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติม ตามคุณค่าของโครงการ (Merit-based Incentives)

รูปแบบการให้สิทธิและประโยชน์

1 Industry-based

- Bio & Medical Industries
- Advanced Industries
- Basic & Supporting Industries
- High Value Services
- Creative & Digital Industries

ยกเว้นภาษีเงินได้ฯ ≤ 8 ปี

+

2 Technology-based

- Biotechnology
- Nanotechnology
- Advanced Material Technology
- Digital Technology

ยกเว้นภาษีเงินได้ฯ 10 ปี

3 Merit-based

- R&D
- สนับสนุนสถาบันการศึกษา/วิจัย หรือกองทุนพัฒนาเทคโนโลยีและบุคลากร
- IP licensing fee
- ฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีขั้นสูง
- พัฒนา Local supplier
- ออกแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์

ยกเว้นภาษีเงินได้ฯ เพิ่มเติม 1-3 ปี

4 Area-based

- EEC (3 จังหวัด)
- SEZ (10 จังหวัด)
- ชายแดนภาคใต้ (4 จังหวัด 4 อำเภอ)
- 20 จังหวัดที่มีรายได้ต่อหัวต่ำ
- นิคม/เขตอุตสาหกรรม
- เขต S&T เช่น Science Park, Food Innopolis, SKP

ยกเว้นภาษีเงินได้ฯ เพิ่มเติม

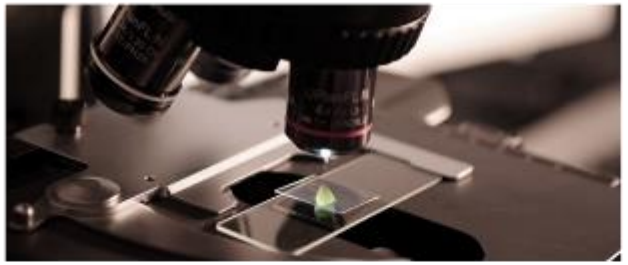
5 Agenda-based

- มาตรการกระตุ้นการลงทุน
- มาตรการส่งเสริม SMEs
- มาตรการส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก
- มาตรการส่งเสริมให้จดทะเบียนใน SET / mai
- มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ

สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามคุณค่าของโครงการ (Merit-based Incentives)

ด้านการพัฒนาความสามารถในการแข่งขัน (ตามประกาศ กกท.ที่ 21/2564 และ 22/2564)

วงเงินและระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม หากมีเงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายด้านต่อไปนี้ตามเกณฑ์ที่กำหนด



การวิจัยและพัฒนา เทคโนโลยี และนวัตกรรม

การสนับสนุนกองทุนพัฒนาเทคโนโลยีและบุคลากร สถาบันการศึกษา ศูนย์ฝึกอบรมเฉพาะทาง สถาบันวิจัย หน่วยงานรัฐด้าน S&T

ค่าธรรมเนียมการใช้สิทธิ์เทคโนโลยีที่พัฒนาจากในประเทศ

NEW

การจัดฝึกอบรมหรือฝึกการทำงานเพื่อพัฒนาทักษะ เทคโนโลยีและนวัตกรรมให้กับนักศึกษาที่อยู่ระหว่างการศึกษาในด้าน S&T

การฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีขั้นสูง

การพัฒนาผู้ผลิตวัตถุดิบหรือชิ้นส่วนในประเทศ

การออกแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์

สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามคุณค่าของโครงการ (Merit-based Incentives)

1. ด้านการพัฒนาความสามารถในการแข่งขัน

กรณีทั่วไป

ประเภทเงินลงทุน/ค่าใช้จ่าย	วงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม
1. การวิจัยและพัฒนา (R&D)	300%
2. การสนับสนุนกองทุนพัฒนาเทคโนโลยีและบุคลากร สถาบันการศึกษา ศูนย์ฝึกอบรมเฉพาะทาง สถาบันวิจัย และหน่วยงานภาครัฐ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	100%
3. การจัดฝึกอบรมหรือฝึกการทำงานเพื่อพัฒนาทักษะเทคโนโลยีและ นวัตกรรมให้กับนักศึกษาที่อยู่ระหว่างการศึกษาในด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	200% NEW
4. ค่าธรรมเนียมการใช้สิทธิเทคโนโลยีที่พัฒนาในประเทศ	200%
5. การฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีขั้นสูง	200%
6. การพัฒนาผู้ผลิตวัตถุดิบหรือชิ้นส่วนในประเทศ*	200%
7. การออกแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์	200%

ให้สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติม ตามสัดส่วนเงินลงทุน/ค่าใช้จ่าย ดังนี้

เงินลงทุน/ค่าใช้จ่าย ต่อยอดขายรวมใน 3 ปีแรก	ระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม
กรณีทั่วไป	
< ร้อยละ 1 / < 200 MB	ได้เฉพาะวงเงินเพิ่มเติม NEW
≥ ร้อยละ 1 / ≥ 200 MB	1 ปี
≥ ร้อยละ 2 / ≥ 400 MB	2 ปี
≥ ร้อยละ 3 / ≥ 600 MB	3 ปี
กรณี SMEs	
< ร้อยละ 0.5	ได้เฉพาะวงเงินเพิ่มเติม NEW
≥ ร้อยละ 0.5	1 ปี
≥ ร้อยละ 1.0	2 ปี
≥ ร้อยละ 1.5	3 ปี

กรณีที่ประเภทกิจการมีเงื่อนไขให้ทำ R&D อยู่แล้ว จะต้องมีเงินลงทุน/ค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมจากเงื่อนไข จึงจะได้สิทธิประโยชน์เพิ่มเติม

หมายเหตุ * กรณี SMEs ไม่รวมเงินลงทุน/ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาผู้ผลิตวัตถุดิบหรือชิ้นส่วนในประเทศ

สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามคุณค่าของโครงการ (Merit-based Incentives)

ด้านการพัฒนาความสามารถในการแข่งขัน

2.

กรณีมีเงินลงทุน/ค่าใช้จ่าย ด้าน R&D เพียงอย่างเดียว

เงินลงทุน/ค่าใช้จ่ายต่อยอดขายรวม ใน 3 ปีแรก หรือขั้นต่ำ		ระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม
กรณีทั่วไป	กรณี SMEs	
≥ ร้อยละ 1 / ≥ 200 MB	≥ ร้อยละ 0.5	1 ปี
≥ ร้อยละ 2 / ≥ 400 MB	≥ ร้อยละ 1.0	2 ปี
≥ ร้อยละ 3 / ≥ 600 MB	≥ ร้อยละ 1.5	3 ปี
≥ ร้อยละ 4 / ≥ 800 MB	≥ ร้อยละ 2.0	4 ปี
≥ ร้อยละ 5 / ≥ 1,000 MB	≥ ร้อยละ 2.5	5 ปี

NEW

ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล

ไม่จำกัดวงเงิน

NEW

สามารถได้รับระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล

สูงสุดถึง 13 ปี

NEW

กรณีที่ประเภทกิจการมีเงื่อนไขให้ทำ R&D อยู่แล้ว จะต้องมีเงินลงทุน/ค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมจากเงื่อนไข จึงจะได้สิทธิประโยชน์เพิ่มเติม

เงินสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาวัคซีนและ/หรือยาในประเทศ

สามารถขอรับสิทธิประโยชน์เพิ่มเติมตามคุณค่าของโครงการ (Merit-Based Incentives) เพื่อพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันได้

ทั้งนี้ ห้ามนำค่าใช้จ่ายดังกล่าวไปใช้สิทธิลดหย่อนภาษีของกรมสรรพากรเพื่อมิให้มีการใช้สิทธิซ้ำซ้อน

ประเภทเงินลงทุน/ค่าใช้จ่าย	วงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม
1. การวิจัยและพัฒนา (R&D)	300%
2. การสนับสนุนกองทุนพัฒนาเทคโนโลยีและบุคลากร สถาบันการศึกษา ศูนย์ฝึกอบรมเฉพาะทาง สถาบันวิจัย และหน่วยงานภาครัฐ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	100%
3. การจัดฝึกอบรมหรือฝึกการทำงานเพื่อพัฒนาทักษะเทคโนโลยีและ นวัตกรรมให้กับนักศึกษาที่อยู่ระหว่างการศึกษาในด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	200%
4. ค่าธรรมเนียมการใช้สิทธิเทคโนโลยีที่พัฒนาในประเทศ	200%
5. การฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีขั้นสูง	200%
6. การพัฒนาผู้ผลิตวัตถุดิบหรือชิ้นส่วนในประเทศ	200%
7. การออกแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์	200%

เงินสนับสนุน ต่อ ยอดขายรวมใน 3 ปี แรก	วงเงินและ ระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้ฯ เพิ่มเติม
< ร้อยละ 1 / < 200 MB	ได้เฉพาะวงเงินเพิ่มเติม ร้อยละ 100
≥ ร้อยละ 1 / ≥ 200 MB	ได้วงเงินเพิ่มเติมร้อยละ 100 และ ระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้เพิ่มเติม 1-3 ปี

ตัวอย่างการคำนวณสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามคุณค่าของโครงการ (Merit-based Incentives) ในกรณีเงินสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาวัคซีนและ/หรือยาในประเทศ

กรณีกิจการ A3

เงินลงทุน

2,000 ล้านบาท

(ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน)

สิทธิและประโยชน์

ยกเว้นภาษีเงินได้ฯ 5 ปี

ในวงเงินไม่เกิน

2,000 ล้านบาท

เงินบริจาคเข้ากองทุน

วิจัยและพัฒนาวัคซีนและ/หรือยาในประเทศ

100 ล้านบาท (คิดเป็น 2% ของยอดขายรวม 3 ปีแรก)

และบริจาคก่อนสิทธิยกเว้นภาษีเงินได้ฯ สิ้นสุด

ดังนั้น จะได้รับวงเงินเพิ่มเติม 100 ล้านบาท

และระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้ฯ เพิ่มเติมอีก 2 ปี

สิทธิและประโยชน์

ยกเว้นภาษีเงินได้ฯ 7 ปี

ในวงเงินไม่เกิน

2,100 ล้านบาท

มียอดขายรวม 3 ปีแรก

ของโครงการ 5,000 ล้านบาท

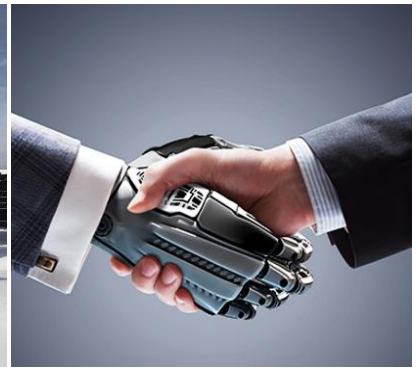
02

มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ

มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ

- เป็นมาตรการพิเศษเพื่อให้สิทธิประโยชน์แก่ <u>โครงการที่มีอยู่เดิม</u> ไม่ว่าจะได้รับหรือไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนมาก่อน
- ต้องเป็น<u>ประเภทกิจการ</u>ที่อยู่ในข่ายให้การส่งเสริมในวันที่ยื่นขอรับการส่งเสริม
- <u>กรณีโครงการที่ได้รับการส่งเสริมอยู่เดิม</u> สิทธิยกเว้น/ลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคลต้องสิ้นสุดหรือไม่เคยได้รับยกเว้น และต้องเปิดดำเนินการแล้ว

มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ



1. การประหยัดพลังงาน การใช้พลังงานทดแทน หรือการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
2. การปรับเปลี่ยนเครื่องจักร
3. การวิจัยและพัฒนา หรือออกแบบทางวิศวกรรม
4. การยกระดับไปสู่มาตรฐานเพื่อความยั่งยืนในระดับสากล
5. การใช้เทคโนโลยีดิจิทัล
6. การยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0

<u>สิทธิประโยชน์</u>

- ยกเว้นอากรนำเข้าเครื่องจักร
- ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 3 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 50 ของเงินลงทุน (โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนในการปรับปรุง)

สามารถขอรับการส่งเสริมซ้ำในมาตรการย่อยเดียวกันได้

ยื่นขอรับการส่งเสริมจนถึงวันทำการสุดท้ายของปี 2565

สิทธิและประโยชน์

- ยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร
- ยกเว้นภาษีเงินได้ฯ 3 ปี (จากรายได้ของกิจการที่ดำเนินการอยู่เดิม) เป็นสัดส่วน 50% ของเงินลงทุนในการปรับปรุงโดยไม่รวมค่าที่ดิน/ทุนหมุนเวียน (กรณีใช้เครื่องจักรระบบอัตโนมัติในประเทศ ≥ 30% จะให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้ฯ เป็นสัดส่วน 100%)
- ระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ให้นับจากวันที่มีรายได้ภายหลังได้รับบัตรส่งเสริม

เงื่อนไข

- ลงทุนขั้นต่ำ
  - ❖ กรณีทั่วไป 1 ล้านบาท (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน)
  - ❖ กรณี SMEs 5 แสนบาท (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน)

  คุณสมบัติ SMEs: รายได้ไม่เกิน 500 ล้านบาท/ปี และมีบุคคลธรรมดาสัญชาติไทยถือหุ้น ≥ 51%
- ต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 3 ปี นับจากวันที่ออกบัตรส่งเสริม
- ต้องดำเนินการให้ได้ตามตัวชี้วัดที่กำหนด เช่น การลดลงของต้นทุนทางตรงต่อหน่วย การเพิ่มขึ้นของ Yield การลดของเสียจากกระบวนการผลิต เป็นต้น
- ต้องยื่นขอรับการส่งเสริมภายในวันทำการสุดท้ายของปี 2565

มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ : เงื่อนไขการขอรับการส่งเสริม

กรณีที่ 1

โครงการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนอยู่เดิม

โครงการอยู่ในบัญชีประเภทกิจการที่ส่งเสริมอยู่ในปัจจุบัน

กิจการกลุ่ม A
(ได้รับสิทธิยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคล)
*** สิทธิยกเว้น / ลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลต้องสิ้นสุดลงก่อน

กิจการกลุ่ม B
(ไม่ได้รับสิทธิยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคล)

กรณีที่ 2

โครงการที่ยังไม่เคยได้รับการส่งเสริมการลงทุน

โครงการอยู่ในบัญชีประเภทกิจการที่ส่งเสริมอยู่ในปัจจุบัน

เอกสารประกอบการยื่นคำขอ

1) คำขอรับการส่งเสริมการลงทุนทั่วไป (สำหรับผู้ขอรับการส่งเสริมตามมาตรการส่งเสริมการลงทุนเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต) (F PA PP 01-07)
2) แบบประกอบคำขอรับส่งเสริมตามหลักเกณฑ์การให้สิทธิและประโยชน์ของแต่ละมาตรการ

**** นำมายื่นที่กองส่งเสริมการลงทุน 1 – 4 ที่ดูแลประเภทกิจการนั้น ๆ

https://www.boi.go.th/index.php?page=form_app1

เกี่ยวกับบีโอไอ | ทำไมต้องประเทศไทย | ข้อควรรู้ในการดำเนินธุรกิจ | เกี่ยวกับการส่งเสริมการลงทุน | บริการข้อมูลข่าวสาร

แบบฟอร์มและระบบออนไลน์

- นโยบายและมาตรการส่งเสริมการลงทุนเพิ่มเติม
- ประเภทกิจการที่ให้การส่งเสริมการลงทุน
- หลักเกณฑ์การส่งเสริมการลงทุนและสิทธิประโยชน์
- ขั้นตอน
- แบบฟอร์มและระบบออนไลน์
- กฎหมาย ระเบียบ และประกาศ
- คู่มือการขอรับการส่งเสริมการลงทุน

เกี่ยวกับการส่งเสริมการลงทุน > แบบฟอร์มและระบบออนไลน์

การขอรับการส่งเสริมการลงทุน
- แบบฟอร์ม
- ระบบสนับสนุนงานส่งเสริมการลงทุน (e-Investment Promotion)
- ระบบตรวจสอบสถานภาพเอกสารทาง INTERNET (DOC TRACKING)

การรายงานผลตามเงื่อนไขและเปิดดำเนินการ
- แบบฟอร์ม
- ระบบแจ้งผลการดำเนินการและความคืบหน้าโครงการ (E-MONITORING)

การขอใช้สิทธิประโยชน์
- แบบฟอร์ม
- **บริการออนไลน์**
  - ระบบอิเล็กทรอนิกส์สำหรับงานสิทธิประโยชน์ด้านเครื่องจักร (เก่า)
  - ระบบอิเล็กทรอนิกส์สำหรับงานสิทธิ

*มีเฉพาะภาษาไทย

การขอรับการส่งเสริมตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ

1. คำขอรับการส่งเสริมการลงทุนทั่วไป (สำหรับผู้ขอรับการส่งเสริมตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ)
   (F PA PP 01-07)
2. แบบประกอบคำขอรับส่งเสริมตามหลักเกณฑ์การให้สิทธิและประโยชน์ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการประหยัดพลังงาน การใช้พลังงานทดแทนหรือการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ตามประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนที่ 1/2564
   (F PA PP 28-04)
3. แบบประกอบคำขอรับการส่งเสริมตามหลักเกณฑ์การให้สิทธิและประโยชน์ ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการปรับเปลี่ยนเครื่องจักร ตามประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 1/2564
   (F PA PP 30-04)
4. แบบประกอบคำขอรับการส่งเสริมตามหลักเกณฑ์การให้สิทธิและประโยชน์ ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการวิจัยและพัฒนา หรือออกแบบทางวิศวกรรมตามประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 1/2564
   (F PA PP 38-02)
5. คำขอรับการส่งเสริมตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล
   (F PA PP 54-00)

มาตรการส่งเสริมการปรับปรุงประสิทธิภาพ

(ปรับปรุงโครงการเดิมหรือปรับปรุงสายการผลิตหรือให้บริการที่มีอยู่เดิม)

มาตรการที่ 1

NEW

ด้านการประหยัดพลังงาน การใช้พลังงานทดแทน หรือการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

มาตรการที่ 2

ด้านการปรับเปลี่ยนเครื่องจักร เช่น การนำเครื่องจักร ระบบอัตโนมัติ หรือหุ่นยนต์ มาใช้เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพ เป็นต้น

มาตรการที่ 3

ด้านการวิจัยและพัฒนา หรือ ออกแบบทางวิศวกรรม

มาตรการที่ 4

ด้านการยกระดับไปสู่มาตรฐานเพื่อความยั่งยืนในระดับสากล (Sustainability Certification) เช่น GAP, FSC, PEFCs, ISO 22000 เป็นต้น

มาตรการที่ 5

ด้านการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล

มาตรการที่ 6

ด้านการยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0

มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการประหยัดพลังงาน การใช้พลังงานทดแทน หรือการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ขอบข่าย

- ใช้กับกิจการที่ดำเนินการอยู่แล้ว ไม่ว่าจะได้รับหรือไม่ได้รับการส่งเสริม
  - เป็นประเภทกิจการที่อยู่ในข่ายให้การส่งเสริมในวันที่ยื่นขอรับการส่งเสริม
  - กรณีโครงการที่ได้รับการส่งเสริมอยู่เดิม สิทธิยกเว้น/ลดหย่อนภาษีเงินได้ฯ ต้องสิ้นสุดแล้ว หรือไม่เคยได้รับยกเว้น
- กรณีทั่วไป ลงทุน ≥ 1 ล้านบาท (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน)
- กรณี SMEs ลงทุน> 5 แสนบาท (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนเหมุนเวียน)

สิทธิและประโยชน์

- ยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร
- ยกเว้นภาษีเงินได้ฯ 3 ปี (จากรายได้ของกิจการที่ดำเนินการอยู่เดิม) เป็นสัดส่วน 50% ของเงินลงทุนในการปรับปรุงโดยไม่รวมค่าที่ดิน/ทุนหมุนเวียน
- ระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้ฯ ให้นับจากวันที่มีรายได้ภายหลังได้รับบัตรส่งเสริม

เงื่อนไข

- ต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 3 ปี นับจากวันที่ออกบัตรส่งเสริม
- ต้องดำเนินการให้ได้ตามตัวชี้วัดที่กำหนด ได้แก่ การใช้พลังงานลดลงตามสัดส่วนที่กำหนด การนำพลังงานทดแทนมาใช้ในกิจการตามความเหมาะสม การลดปริมาณอากาศเสีย น้ำเสีย หรือกากของเสียตามเกณฑ์ และการลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามสัดส่วนที่กำหนด NEW
- ต้องยื่นขอรับการส่งเสริมภายในวันทำการสุดท้ายของปี 2565

โครงการที่ขอรับการส่งเสริมต้องอยู่ในข่ายได้รับการส่งเสริมตามประเภทกิจการที่บังคับใช้ในปัจจุบัน และไม่ได้อยู่ใน Negative List ตามประกาศ สกท.

มาตรการที่ 1 ด้านการประหยัดพลังงาน การใช้พลังงานทดแทน หรือการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

หลักเกณฑ์/ตัวชี้วัด
• การลงทุนปรับเปลี่ยนเครื่องจักรไปสู่เทคโนโลยีที่ทันสมัย**เพื่อให้เกิดการใช้พลังงานลดลงตามสัดส่วนที่กำหนด** • การลงทุนปรับเปลี่ยนเครื่องจักร**เพื่อให้มีการนำพลังงานทดแทนมาใช้ในกิจการ (เช่น การติดตั้งโซล่าร์เซลล์) ในสัดส่วนตามที่กำหนดเมื่อเทียบกับการใช้พลังงานทั้งสิ้น** • การลงทุนปรับเปลี่ยนเครื่องจักร**เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ไม่ว่าจะเป็นปริมาณของเสีย น้ำเสีย หรืออากาศเสีย ตามเกณฑ์ที่กำหนด**

การเพิ่มขอบข่ายมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ

ด้านการประหยัดพลังงาน การใช้พลังงานทดแทน หรือการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ต้องเสนอแผนการลงทุนปรับเปลี่ยนเครื่องจักร
เพื่อการประหยัดพลังงาน การใช้พลังงานทดแทน หรือ
การลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ปรับเปลี่ยนเครื่องจักร
เทคโนโลยีที่ทันสมัย
เพื่อลดการใช้พลังงาน

ปรับเปลี่ยนเครื่องจักร
เพื่อนำพลังงานทดแทน
มาใช้ในกิจการ

ปรับเปลี่ยนเครื่องจักร
เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
ของเสีย น้ำเสีย อากาศเสีย

เพิ่มขอบข่าย CO_2 NEW

ปรับเปลี่ยนเครื่องจักร
เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
ในการลดปริมาณการปล่อย
ก๊าซเรือนกระจก

ต้องได้รับการขึ้นทะเบียนและ
รับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจก
จากองค์การบริหารจัดการ
ก๊าซเรือนกระจก

ต้องยื่นขอรับการส่งเสริม

ภายในวันทำการสุดท้ายของปี 2565

และดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 3 ปีนับจากวันที่ออกบัตรส่งเสริม

ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 3 ปี ในวงเงิน
50% ของเงินลงทุนปรับปรุง

ยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร

เงินลงทุน $\geq$ 1 ล้านบาทต่อโครงการ
SMEs $\geq$ 500,000 บาทต่อโครงการ

ทั้งนี้ ให้มีผลบังคับใช้นับแต่วันที่ 6 กันยายน 2564

มาตรการส่งเสริมการปรับปรุงประสิทธิภาพ

(ปรับปรุงโครงการเดิมหรือปรับปรุงสายการผลิตหรือให้บริการที่มีอยู่เดิม)

มาตรการที่ 1

ด้านการประหยัดพลังงาน การใช้พลังงานทดแทน หรือการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

มาตรการที่ 2

ด้านการปรับเปลี่ยนเครื่องจักร เช่น การนำเครื่องจักร ระบบอัตโนมัติ หรือหุ่นยนต์ มาใช้เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพ เป็นต้น

มาตรการที่ 3

ด้านการวิจัยและพัฒนา หรือ ออกแบบทางวิศวกรรม

มาตรการที่ 4

ด้านการยกระดับไปสู่มาตรฐานเพื่อความยั่งยืนในระดับสากล (Sustainability Certification) เช่น GAP, FSC, PEFCs, ISO 22000 เป็นต้น

มาตรการที่ 5

ด้านการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล

มาตรการที่ 6

ด้านการยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0

มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการปรับเปลี่ยนเครื่องจักร (1/4)

ขอบข่าย

- ใช้กับกิจการที่ดำเนินการอยู่แล้ว ไม่ว่าจะได้รับหรือไม่ได้รับการส่งเสริม
  - เป็นประเภทกิจการที่อยู่ในข่ายให้การส่งเสริมในวันที่ยื่นขอรับการส่งเสริม
  - กรณีโครงการที่ได้รับการส่งเสริมอยู่เดิม สิทธิยกเว้น/ลดหย่อนภาษีเงินได้ฯ ต้องสิ้นสุดแล้ว หรือไม่เคยได้รับยกเว้น
- กรณีทั่วไป ลงทุน ≥ 1 ล้านบาท (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน)
- กรณี SMEs ลงทุน > 5 แสนบาท (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน)

สิทธิและประโยชน์

- ยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร
- ยกเว้นภาษีเงินได้ฯ 3 ปี (จากรายได้ของกิจการที่ดำเนินการอยู่เดิม) เป็นสัดส่วน 50% ของเงินลงทุนในการปรับปรุงโดยไม่รวมค่าที่ดิน/ทุนหมุนเวียน (กรณีใช้เครื่องจักรระบบอัตโนมัติในประเทศ ≥ 30% จะให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้ฯ เป็นสัดส่วน 100%)
- ระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้ฯ ให้นับจากวันที่มีรายได้ภายหลังได้รับบัตรส่งเสริม

เงื่อนไข

- ต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 3 ปี นับจากวันที่ออกบัตรส่งเสริม
- ต้องดำเนินการให้ได้ตามตัวชี้วัดที่กำหนด เช่น การลดลงของต้นทุนทางตรงต่อหน่วย การเพิ่มขึ้นของ Yield เป็นต้น
- ต้องยื่นขอรับการส่งเสริมภายในวันทำการสุดท้ายของปี 2565

มีผลบังคับใช้นับแต่วันที่ 4 พฤศจิกายน 2563

โครงการที่ขอรับการส่งเสริมต้องอยู่ในข่ายได้รับการส่งเสริมตามประเภทกิจการที่บังคับใช้ในปัจจุบัน และไม่ได้อยู่ใน Negative List ตามประกาศ สกท.

มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการปรับเปลี่ยนเครื่องจักร (2/4)

➢ เป็นการปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตของกิจการที่ทำอยู่เดิม **เพื่อลดต้นทุนการผลิตต่อหน่วยการผลิต/บริการ และเพิ่มอัตราการได้มา (Yield) โดยแบ่งเป็น 2 กรณี ดังนี้**

I. กรณีใช้ระบบ Automation

มีการนำระบบอัตโนมัติหรือหุ่นยนต์มาใช้ในการผลิต อาจจะนำมาใช้ในบางขั้นตอน เช่น Work Cell เป็นต้น หรือนำมาใช้ทั้งสายการผลิตก็ได้

Machine to Machine / Process to Process

(ไม่รวมกรณีนำเครื่องจักรอัตโนมัติมาใช้งานเป็นรายเครื่อง)

➢ ต้องเป็นประเภทกิจการที่ให้การส่งเสริมในขณะยื่น

- ➢ **กลุ่ม A** ที่สิทธิยกเว้น/ลดหย่อน CIT สิ้นสุดแล้ว
- ➢ **กลุ่ม B** (ยกเว้นบางประเภท)
- ➢ ไม่ว่ากิจการเดิมจะได้รับการส่งเสริมหรือไม่ก็ตาม

II. กรณีไม่ใช้ระบบ Automation

การปรับเปลี่ยนเทคโนโลยีของเครื่องจักร โดยใช้เครื่องจักรที่ทันสมัยขึ้น แต่**ไม่ใช่**ระบบอัตโนมัติหรือหุ่นยนต์

(Stand Alone Machine)

➢ ต้องเป็นประเภทกิจการที่ให้การส่งเสริมในขณะยื่น

- ➢ **กลุ่ม A** ที่สิทธิยกเว้น/ลดหย่อน CIT สิ้นสุดแล้ว
- ➢ ไม่ว่ากิจการเดิมจะได้รับการส่งเสริมหรือไม่ก็ตาม

มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการปรับเปลี่ยนเครื่องจักร (3/4)

กลุ่มผู้ใช้ (Demand Side)

อยู่ในประเภทกิจการที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้ฯ* **กลุ่ม A**

ตัวอย่าง: โรงงานผลิตอาหาร ชิ้นส่วนยานพาหนะ ชิ้นส่วนเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

ปรับปรุงในสายการผลิต/บริการเดิม

Automation: ยกเว้นภาษีเงินได้ฯ 3 ปี

นำมาใช้ทั้งสายการผลิต/บริการ หรือบางขั้นตอน
(ไม่รวมการนำมาใช้เป็นรายเครื่อง)

วงเงินยกเว้นไม่เกิน 50 % ของเงินลงทุนในระบบอัตโนมัติฯ

เชื่อมโยงอุตสาหกรรมในประเทศ
(ซื้อจากกลุ่มผู้ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่า 30% ของเงินลงทุนในระบบอัตโนมัติฯ)
ขยายวงเงินยกเว้นเป็น ไม่เกิน 100 % ของเงินลงทุนในระบบอัตโนมัติฯ

ไม่ใช้ Automation : ยกเว้นภาษีเงินได้ฯ 3 ปี

วงเงินยกเว้นไม่เกิน 50 % ของเงินลงทุนในเครื่องจักร

* กรณีเป็นโครงการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนอยู่เดิม
สิทธิประโยชน์ยกเว้นหรือลดหย่อนภาษีเงินได้ฯ ต้องสิ้นสุดลงแล้ว

มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการปรับเปลี่ยนเครื่องจักร (4/4)

กลุ่มผู้ใช้ (Demand Side)

อยู่ในประเภทกิจการที่ไม่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้ฯ*

กลุ่ม B

ตัวอย่าง: โรงงานผลิตชิ้นส่วนโลหะ ผลิตภัณฑ์พลาสติกสำหรับอุตสาหกรรม

ปรับปรุงในสายการผลิต/บริการเดิม

Automation: ยกเว้นภาษีเงินได้ฯ 3 ปี

ไม่ใช้ Automation : ไม่ได้รับส่งเสริมการลงทุน

นำมาใช้ทั้งสายการผลิต/บริการ หรือบางขั้นตอน
(ไม่รวมการนำมาใช้เป็นรายเครื่อง)

วงเงินยกเว้นไม่เกิน 50 % ของเงินลงทุนในระบบอัตโนมัติฯ

เชื่อมโยงอุตสาหกรรมในประเทศ
(ซื้อจากกลุ่มผู้ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่า 30% ของเงินลงทุนในระบบอัตโนมัติฯ)
ขยายวงเงินยกเว้นเป็น ไม่เกิน 100 % ของเงินลงทุนในระบบอัตโนมัติฯ

* กิจการที่ไม่สามารถขอรับการส่งเสริมตามมาตรการนี้

- **ผลิต:** รถยนต์ทั่วไป รถจักรยานยนต์
- **บริการ:** กิจการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ สถานีบริการก๊าซธรรมชาติ กิจการ Co-Working Space กิจการศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Center: IBC) กิจการสนับสนุนการค้าและการลงทุน (TISO) กิจการศูนย์จัดหาจัดซื้อวัตถุดิบ ชิ้นส่วน และส่วนประกอบระหว่างประเทศ (IPO)

มาตรการส่งเสริมการลงทุนในกลุ่มผู้ใช้หุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ (กรณีลงทุนใหม่)

โครงการที่ขอรับการส่งเสริมต้องไม่ได้อยู่ใน Negative List ตามประกาศ สกท.

สิทธิและประโยชน์

- ยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร
- ยกเว้นภาษีเงินได้ฯ 3 ปี เป็นสัดส่วน 50% ของเงินลงทุนระบบอัตโนมัติ (กรณีใช้เครื่องจักรระบบอัตโนมัติในประเทศ ≥ 30% จะให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้ฯ เป็นสัดส่วน 100%)

ขอบข่าย

- โครงการลงทุนใหม่ในสายการผลิต/บริการ
- อยู่ในประเภทกิจการที่ไม่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้ฯ (กลุ่ม B) ยกเว้นประเภทกิจการที่มีนโยบายเฉพาะที่จะไม่ให้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้ฯ ตามที่สำนักงานกำหนด
- กรณีทั่วไป ลงทุน ≥ 1 ล้านบาท (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน)
- กรณี SMEs ลงทุน > 5 แสนบาท (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน)

ยื่นขอรับการส่งเสริมภายในวันทำการสุดท้ายของปี 2565

มาตรการส่งเสริมการปรับปรุงประสิทธิภาพ

(ปรับปรุงโครงการเดิมหรือปรับปรุงสายการผลิตหรือให้บริการที่มีอยู่เดิม)

มาตรการที่ 1

ด้านการประหยัดพลังงาน การใช้พลังงานทดแทน หรือการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

มาตรการที่ 2

ด้านการปรับเปลี่ยนเครื่องจักร เช่น การนำเครื่องจักร ระบบอัตโนมัติ หรือหุ่นยนต์ มาใช้เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพ เป็นต้น

มาตรการที่ 3

ด้านการวิจัยและพัฒนา หรือ ออกแบบทางวิศวกรรม

มาตรการที่ 4

ด้านการยกระดับไปสู่มาตรฐานเพื่อความยั่งยืนในระดับสากล (Sustainability Certification) เช่น GAP, FSC, PEFCs, ISO 22000 เป็นต้น

มาตรการที่ 5

ด้านการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล

มาตรการที่ 6

ด้านการยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0

มาตรการที่ 3 ด้านการวิจัยและพัฒนา หรือออกแบบทางวิศวกรรม

หลักเกณฑ์/ตัวชี้วัด
• จะต้องเสนอ**แผนการลงทุนหรือมีค่าใช้จ่ายด้านวิจัยและพัฒนา หรือออกแบบทางวิศวกรรม** ไม่น้อยกว่า**ร้อยละ 1 ของยอดขายรวมใน 3 ปีแรก** นับจากวันที่ยื่นขอรับการส่งเสริม ในกรณีเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMES) ต้องลงทุนด้านวิจัยและพัฒนา หรือออกแบบทางวิศวกรรม ไม่น้อยกว่า**ร้อยละ 0.5 ของยอดขายรวมใน 3 ปีแรก** นับจากวันที่ยื่นขอรับการส่งเสริม

มาตรการส่งเสริมการปรับปรุงประสิทธิภาพ

(ปรับปรุงโครงการเดิมหรือปรับปรุงสายการผลิตหรือให้บริการที่มีอยู่เดิม)

มาตรการที่ 1

ด้านการประหยัดพลังงาน การใช้พลังงานทดแทน หรือการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

มาตรการที่ 2

ด้านการปรับเปลี่ยนเครื่องจักร เช่น การนำเครื่องจักร ระบบอัตโนมัติ หรือหุ่นยนต์ มาใช้เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพ เป็นต้น

มาตรการที่ 3

ด้านการวิจัยและพัฒนา หรือ ออกแบบทางวิศวกรรม

มาตรการที่ 4

ด้านการยกระดับไปสู่มาตรฐานเพื่อความยั่งยืน ในระดับสากล (Sustainability Certification) เช่น GAP, FSC, PEFCs, ISO 22000 เป็นต้น

มาตรการที่ 5

ด้านการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล

มาตรการที่ 6

ด้านการยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0

มาตรการที่ 4 ด้านการยกระดับไปสู่มาตรฐานเพื่อความยั่งยืนในระดับสากล

หลักเกณฑ์/ตัวชี้วัด
จะต้องมี**การลงทุนหรือมีค่าใช้จ่ายเพื่อการยกระดับอุตสาหกรรมไปสู่มาตรฐานเพื่อความยั่งยืนในระดับสากล** เช่น มาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GOOD AGRICULTURE PRACTICES: GAP) มาตรฐานการรับรองป่าไม้ตามแนวทางขององค์การพิทักษ์ป่าไม้ (FOREST STEWARDSHIP COUNCIL: FSC) มาตรฐาน PEFCS (PROGRAM FOR THE ENDORSEMENT OF FOREST CERTIFICATION SCHEME) มาตรฐานระบบการจัดการความปลอดภัยของอาหาร (ISO 22000) หรือมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมระบบการจัดการป่าไม้แบบยั่งยืน (ISO 14061 SUSTAINABLE FOREST MANAGEMENT SYSTEM (SFM)) เป็นต้น

มาตรการส่งเสริมการปรับปรุงประสิทธิภาพ

(ปรับปรุงโครงการเดิมหรือปรับปรุงสายการผลิตหรือให้บริการที่มีอยู่เดิม)

มาตรการที่ 1

ด้านการประหยัดพลังงาน การใช้พลังงานทดแทน หรือการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

มาตรการที่ 2

ด้านการปรับเปลี่ยนเครื่องจักร เช่น การนำเครื่องจักร ระบบอัตโนมัติ หรือหุ่นยนต์ มาใช้เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพ เป็นต้น

มาตรการที่ 3

ด้านการวิจัยและพัฒนา หรือ ออกแบบทางวิศวกรรม

มาตรการที่ 4

ด้านการยกระดับไปสู่มาตรฐานเพื่อความยั่งยืนในระดับสากล (Sustainability Certification) เช่น GAP, FSC, PEFCs, ISO 22000 เป็นต้น

มาตรการที่ 5

ด้านการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล

มาตรการที่ 6

ด้านการยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0

ขอบข่ายการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านระบบอัตโนมัติและเทคโนโลยีดิจิทัล

การใช้หุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ

Automation & Digitalization

Digitalization

- Data Analysis
- Optimization
- Connected Network

Automation

System Integration

* ไม่รวม คจ. อัตโนมัติแบบ Stand Alone

การใช้เทคโนโลยีดิจิทัล

Digitalization

ตัวอย่าง

- Enterprise Resource Planning (ERP)
- API/Web Service for Government E-Payment
- AI/Machine Learning
- Data Analytic (Big Data)

มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล (1/3)

กิจการที่ดำเนินการอยู่เดิมที่มีการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ในองค์กรโดยไม่มีการลงทุนด้านเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ ดังนี้

สิทธิและประโยชน์

ยกเว้นภาษีเงินได้ฯ 3 ปี เป็นสัดส่วน 50% ของเงินลงทุนในการปรับปรุงประสิทธิภาพด้วยการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล

เงื่อนไข

- **ใช้กับกิจการที่ดำเนินการอยู่แล้ว ไม่ว่าจะได้รับหรือไม่ได้รับการส่งเสริม**
  - เป็นประเภทกิจการที่อยู่ในข่ายได้รับสิทธิการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล **(กิจการกลุ่ม A)** ยกเว้นบางประเภทกิจการ (เช่น กิจการพัฒนาซอฟต์แวร์ กิจการ Cloud Service และ กิจการ Data Center เป็นต้น ซึ่งเป็นกิจการที่ต้องใช้เทคโนโลยีดิจิทัลอยู่แล้วโดยสภาพ)
  - กรณีโครงการที่ได้รับการส่งเสริมอยู่เดิม สิทธิยกเว้น/ลดหย่อนภาษีเงินได้ฯ ต้องสิ้นสุดแล้ว
- **ลงทุนขั้นต่ำ**
  - ❖ **กรณีทั่วไป ลงทุน ≥ 1 ล้านบาท (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน)**
  - ❖ **กรณี SMEs ลงทุน ≥ 5 แสนบาท (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน)**

  คุณสมบัติ SMEs: รายได้ไม่เกิน 500 ล้านบาท/ปี และมีบุคคลธรรมดาสัญชาติไทยถือหุ้น ≥ 51%

มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล (2/3)

เงื่อนไข (ต่อ)

ต้องเสนอแผนการลงทุนการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ยกระดับการทำงานตามเกณฑ์ที่กำหนดในกรณีใดกรณีหนึ่ง ดังนี้

1. การนำซอฟต์แวร์ โปรแกรม หรือระบบสารสนเทศ มาเชื่อมโยงภายในองค์กรอย่างเป็นระบบ (Integrated) และเชื่อมโยงภายนอกองค์กร (Connected) บางส่วน หรือ มีการเชื่อมโยงทั้งภายในและภายนอก โดยต้องมีการเชื่อมโยงข้อมูลอย่างน้อย 3 ฟังก์ชั่น มาใช้บริหารจัดการทรัพยากรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตหรือการให้บริการ

2. การประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence หรือ AI) Machine Learning การนำ Big Data มาใช้หรือการวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics)

3. การนำซอฟต์แวร์ โปรแกรม หรือระบบสารสนเทศมาใช้ในการเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างระบบของบริษัทกับระบบออนไลน์ของภาครัฐ เช่น เชื่อมโยงกับระบบ National e-Payment เป็นต้น

กรณี 1. และ 3. ต้องเป็นซอฟต์แวร์ โปรแกรม หรือระบบสารสนเทศ **ที่พัฒนาหรือปรับปรุงโดยผู้ประกอบการในไทยซึ่งได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง** <u>โดยจะนับเงินลงทุนส่วนที่มาจากต่างประเทศเป็นเงินลงทุนเพียงกึ่งหนึ่ง</u>

มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล (3/3)

เงื่อนไข (ต่อ)

- ค่าใช้จ่ายในการเช่า/ใช้บริการ Cloud หรือ Data Center ที่เกี่ยวข้องกับการปรับปรุงประสิทธิภาพให้นับรวมเป็นมูลค่าเงินลงทุนในการปรับปรุงประสิทธิภาพด้วย <u>แต่หากเป็นค่าใช้จ่ายในการเช่า/ใช้บริการ Cloud หรือ Data Center ในต่างประเทศให้นับเงินลงทุนกึ่งหนึ่ง</u>
- ต้องยื่นขอรับการส่งเสริมภายในวันทำการสุดท้ายของปี 2565
- ต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 3 ปี นับจากวันที่ออกบัตรส่งเสริม

กรณีการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ในองค์กร<u>พร้อมกับ</u>การลงทุนด้านเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการปรับเปลี่ยนเครื่องจักร ให้ใช้หลักการเดียวกันกับ**มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล**ในการนับค่าใช้จ่ายในการเช่า/ใช้บริการ Cloud หรือ Data Center ที่เกี่ยวข้องกับการปรับปรุงประสิทธิภาพเป็นมูลค่าเงินลงทุนในการปรับปรุงประสิทธิภาพด้วย

มีผลบังคับใช้นับแต่วันที่ 21 ธันวาคม 2563

ตารางสรุปการนับมูลค่าเงินลงทุนในการปรับปรุงเพื่อกำหนดวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล

รูปแบบการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล	เงินลงทุน/ค่าใช้จ่าย	นับเต็มจำนวน	นับกึ่งหนึ่ง
- กรณีการนำซอฟต์แวร์ โปรแกรมหรือระบบสารสนเทศมาใช้ในระดับที่มีการเชื่อมโยงภายในองค์กรอย่างเป็นระบบ (INTEGRATED) และเชื่อมโยงภายนอกองค์กร (CONNECTED) บางส่วน หรือมีการเชื่อมโยงทั้งภายในและภายนอก - กรณีการนำซอฟต์แวร์โปรแกรมหรือระบบสารสนเทศมาใช้ในการเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างระบบของบริษัทกับระบบออนไลน์ของภาครัฐ เช่น เชื่อมโยงกับระบบ NATIONAL E-PAYMENT เป็นต้น ตามที่คณะกรรมการให้ความเห็นชอบ	1. เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายในการใช้ซอฟต์แวร์ โปรแกรมหรือระบบสารสนเทศ ที่พัฒนา/ปรับปรุง		
	- ผู้ประกอบการในประเทศไทยซึ่งได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	✓	
	- ผู้ประกอบการในประเทศไทยซึ่งไม่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง		✓
	- ผู้ประกอบการในต่างประเทศ		✓
	2. ค่าใช้จ่ายในการเช่า/ใช้บริการ CLOUD หรือ DATA CENTER		
	- ที่ตั้งในประเทศไทย	✓	
	- ที่ตั้งในต่างประเทศ		✓
- กรณีการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ (ARTIFICIAL INTELLIGENCE หรือ AI) MACHINE LEARNING การนำ BIG DATA มาใช้หรือการวิเคราะห์ข้อมูล (DATA ANALYTICS)	1. เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายใน - การประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ (ARTIFICIAL INTELLIGENCE หรือ AI) - MACHINE LEARNING - การนำ BIG DATA มาใช้ - การวิเคราะห์ข้อมูล (DATA ANALYTICS)	✓	
	2. ค่าใช้จ่ายในการเช่า/ใช้บริการ CLOUD หรือ DATA CENTER		
	- ที่ตั้งในประเทศไทย	✓	
	- ที่ตั้งในต่างประเทศ		✓

หมายเหตุ : มูลค่าวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล = ร้อยละ 50 ของเงินลงทุนในการปรับปรุงฯ ตามแนวทางในตารางข้างต้น

มาตรการส่งเสริมการปรับปรุงประสิทธิภาพ

(ปรับปรุงโครงการเดิมหรือปรับปรุงสายการผลิตหรือให้บริการที่มีอยู่เดิม)

มาตรการที่ 1

ด้านการประหยัดพลังงาน การใช้พลังงานทดแทน หรือการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

มาตรการที่ 2

ด้านการปรับเปลี่ยนเครื่องจักร เช่น การนำเครื่องจักร ระบบอัตโนมัติ หรือหุ่นยนต์ มาใช้เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพ เป็นต้น

มาตรการที่ 3

ด้านการวิจัยและพัฒนา หรือ ออกแบบทางวิศวกรรม

มาตรการที่ 4

ด้านการยกระดับไปสู่มาตรฐานเพื่อความยั่งยืนในระดับสากล (Sustainability Certification) เช่น GAP, FSC, PEFCs, ISO 22000 เป็นต้น

มาตรการที่ 5

ด้านการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล

มาตรการที่ 6

NEW

ด้านการยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0

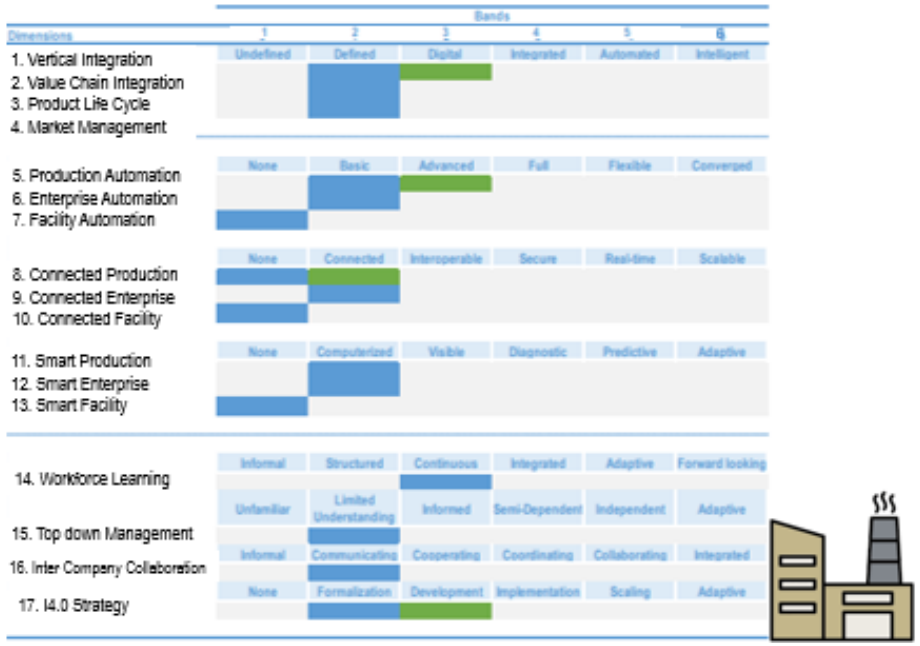
กลไกในการขับเคลื่อนการยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0

สวทช. ได้พัฒนา “ดัชนีชี้วัดความพร้อมของอุตสาหกรรมไทย (Thailand i4.0 Index)” ขึ้น

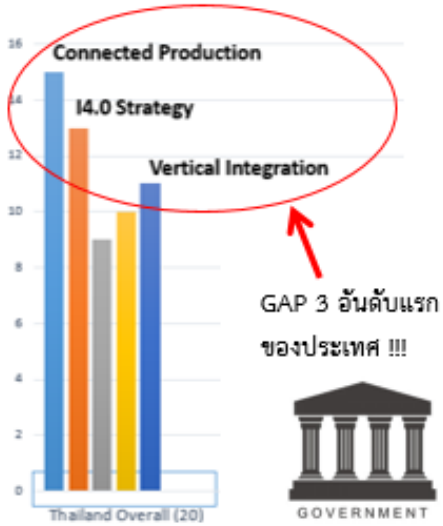
เพื่อเป็นเครื่องมือให้ผู้ประกอบการประเมินความพร้อมสู่อุตสาหกรรม 4.0 ทำให้ทราบถึงแนวทางในการปรับปรุง เพื่อยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0 ได้อย่างเป็นระบบ

Thailand i4.0 Index มีประโยชน์กับโรงงาน และกับภาครัฐที่เก็บข้อมูลเป็น Big Data

ผลการประเมิน (สีฟ้า) และคำแนะนำ (สีเขียว) ที่ได้จากการทำ Gap Analysis



Big Data ภาครัฐทำให้ทราบ Gap ของประเทศ



โดยจะเน้นการลงทุนในเครื่องจักรและอุปกรณ์ (Operation Technology: OT) และเทคโนโลยีสารสนเทศ (Information Technology: IT) เพื่อพัฒนาไปสู่ Smart Factory

สวทช NSTDA

SMC a member of EECi ARIPOLIS

สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
The Federation of Thai Industries

มาตรการสนับสนุนการลงทุนระบบอัตโนมัติและการยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0

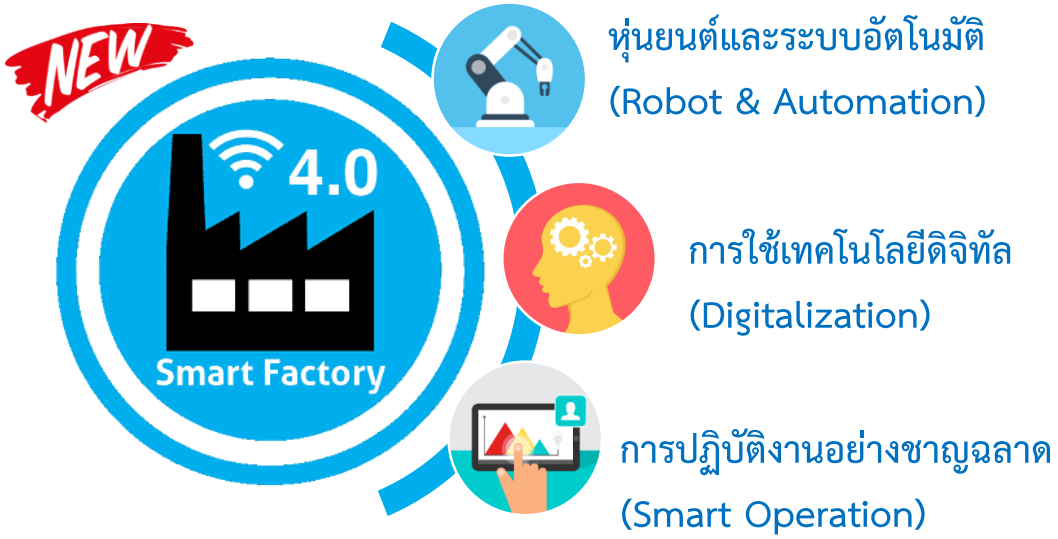
< INDUSTRY 4.0

หุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ
(Robot & Automation)

<u>สิทธิและประโยชน์</u>

- ยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร
- ยกเว้นภาษีเงินได้ฯ 3 ปี เป็นสัดส่วน 50% ของเงินลงทุนในการปรับปรุง
- ยกเว้นภาษีเงินได้ฯ 3 ปี เป็นสัดส่วน 100% ของเงินลงทุนในการปรับปรุง (กรณีใช้เครื่องจักรระบบอัตโนมัติที่มีการเชื่อมโยงอุตสาหกรรมการผลิตในประเทศ ≥ 30%)

INDUSTRY 4.0



<u>สิทธิและประโยชน์</u>

- ยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร
- ยกเว้นภาษีเงินได้ฯ 3 ปี เป็นสัดส่วน 100% ของเงินลงทุนในการปรับปรุงเพื่อยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0

การลงทุนเพื่อยกระดับกิจการเดิมให้ไปสู่อุตสาหกรรม 4.0 (ภายใต้มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ)

"มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0"

NEW

ขอบข่าย

- ใช้กับกิจการที่ดำเนินการอยู่แล้ว ไม่ว่าจะได้รับหรือไม่ได้รับการส่งเสริม
  - เป็นประเภทกิจการที่อยู่ในข่ายให้การส่งเสริมในวันที่ยื่นขอรับการส่งเสริม
  - กรณีโครงการที่ได้รับการส่งเสริมอยู่เดิม สิทธิยกเว้น/ลดหย่อนภาษีเงินได้ฯต้องสิ้นสุดแล้ว หรือไม่เคยได้รับยกเว้น
- กรณีทั่วไป ลงทุน ≥ 1 ล้านบาท (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) / กรณี SMEs ลงทุน ≥ 5 แสนบาท (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน)

สิทธิและประโยชน์

- ยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร
- ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็นเวลา 3 ปี เป็นสัดส่วน 100% ของเงินลงทุนในการปรับปรุงเพื่อยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0 ระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้ฯ ให้นับจากวันที่มีรายได้ภายหลังได้รับบัตรส่งเสริม

เงื่อนไข

- ต้องเสนอแผนการปรับปรุงประสิทธิภาพเพื่อยกระดับสู่อุตสาหกรรม 4.0 ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ และต้องดำเนินการตามแผนที่ได้รับอนุมัติ
- ต้องมีการลงทุนปรับเปลี่ยนเครื่องจักรเพื่อยกระดับสู่อุตสาหกรรม 4.0 ตามเกณฑ์ที่กำหนดในด้านต่างๆ เช่น ระบบอัตโนมัติและการเชื่อมต่อระหว่างอุปกรณ์ (Automation and Network Technology) การวิเคราะห์ข้อมูลและการปฏิบัติการที่ชาญฉลาด (Smart Operation) หรือ การนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้บริหารจัดการในกระบวนการผลิต (Digital Technology in Production Process) เป็นต้น ในสายการผลิตหรือการให้บริการที่มีอยู่เดิมเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพ

- ต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 3 ปี นับจากวันที่ออกบัตรส่งเสริม
- ต้องยื่นขอรับการส่งเสริมภายในวันทำการสุดท้ายของปี 2565

(มีผลบังคับใช้นับแต่วันที่ 11 ตุลาคม 2564)

โครงการลงทุนใหม่ในกลุ่ม B (ประเภทกิจการที่ปกติไม่ได้รับสิทธิยกเว้นภาษีเงินได้ฯ) ที่เข้าข่ายอุตสาหกรรม 4.0

ขอบข่าย

- โครงการลงทุนใหม่ที่มีการลงทุนเครื่องจักรเพื่อยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0 ตามเกณฑ์ที่กำหนดในสายการผลิต/บริการ
- อยู่ในประเภทกิจการที่ไม่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้ฯ (กลุ่ม B) ยกเว้นประเภทกิจการที่มีนโยบายเฉพาะที่จะไม่ให้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้ฯ ตามที่สำนักงานกำหนด

สิทธิและประโยชน์

- ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 3 ปี เป็นสัดส่วน 100% ของเงินลงทุนโดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนในการยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0
- สิทธิและประโยชน์อื่นๆ ให้ได้รับตามหลักเกณฑ์ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 2/2557 ลงวันที่ 3 ธันวาคม 2557

เงื่อนไข

- ต้องเสนอแผนการลงทุนเพื่อยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0 ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ และต้องดำเนินการตามแผนที่ได้รับอนุมัติ
- ต้องมีการลงทุนเครื่องจักรเพื่อยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0 ตามเกณฑ์ที่กำหนดในด้านต่างๆ เช่น ระบบอัตโนมัติและการเชื่อมต่อระหว่างอุปกรณ์ (Automation and Network Technology) การวิเคราะห์ข้อมูลและการปฏิบัติการที่ชาญฉลาด (Smart Operation) หรือการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาบริหารจัดการในกระบวนการผลิต (Digital Technology in Production Process) เป็นต้น

ยื่นขอรับการส่งเสริมเป็นภายในวันทำการสุดท้ายของปี 2565 (มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 11 ตุลาคม 2564)

การนับมูลค่าเงินลงทุนด้านการยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0

- ให้นับเงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายสำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์เต็มจำนวน
- ให้นับเงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายสำหรับเงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายในการใช้ซอฟต์แวร์ โปรแกรมหรือระบบสารสนเทศ และการเช่า/ใช้บริการ Cloud หรือ Data Center ดังต่อไปนี้

- ❑ เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่าย ซอฟต์แวร์ โปรแกรมหรือระบบสารสนเทศ ที่ต้องทำงานร่วมกับเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ เพื่อการสั่งงานและควบคุมการทำงาน ตลอดจนการสนับสนุนระบบการผลิตให้นับเงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายเต็มจำนวน
- ❑ เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่าย ซอฟต์แวร์ โปรแกรมหรือระบบสารสนเทศในการบริหารจัดการองค์กร
  - กรณีพัฒนาหรือปรับปรุงโดยผู้ประกอบการในประเทศไทยที่ได้รับการรับรองฯ ให้นับเงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายเต็มจำนวน
  - กรณีที่ไม่ได้รับการรับรองฯ หรือนำเข้าจากต่างประเทศ ให้นับเงินลงทุน/หรือค่าใช้จ่ายกึ่งหนึ่ง
- ❑ ค่าใช้จ่ายในการเช่า/ใช้บริการ Cloud หรือ Data Center
  - กรณี Cloud หรือ Data Center ในประเทศไทย ให้นับเงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายเต็มจำนวน
  - กรณี Cloud หรือ Data Center ในต่างประเทศ ให้นับเงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายกึ่งหนึ่ง
- ❑ เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายในการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence หรือ AI) Machine Learning การนำ Big Data มาใช้หรือการวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics) ให้นับเงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายเต็มจำนวน

สรุปประเภทกิจการที่สามารถขอส่งเสริมตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ

	กลุ่ม A	กลุ่ม B
1. การประหยัดพลังงาน/การลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม การใช้พลังงานทดแทน	✓	✓ (ยกเว้นบางกิจการ)
2. การปรับเปลี่ยนเครื่องจักรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต		
- การใช้เครื่องจักรระบบอัตโนมัติ/หุ่นยนต์	✓	✓ (ยกเว้นบางกิจการ)
- การปรับเปลี่ยนเทคโนโลยีใหม่	✓	✗
- ระบบดิจิทัล	✓	✗
3. การวิจัย พัฒนา และออกแบบทางวิศวกรรม	✓	✓ (ยกเว้นบางกิจการ)
4. การยกระดับไปสู่มาตรฐานเพื่อความยั่งยืนในระดับสากล	✓	✗
5. การใช้เทคโนโลยีดิจิทัล	✓ (ยกเว้นกิจการกลุ่ม Software)	✗
6. การยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0	✓ (ยกเว้นกิจการกลุ่ม Software)	✓ (ยกเว้นบางกิจการ)

ประเภทกิจการกลุ่ม B ที่ไม่เข้าข่ายให้การส่งเสริมตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ

1. ด้านการประหยัดพลังงาน การลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม การใช้พลังงานทดแทน และด้านการวิจัยและพัฒนา

5.8	กิจการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
7.2	กิจการสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ
7.7	กิจการสนับสนุนการค้าและการลงทุน (Trade and Investment Support Office: TISO)
7.9.2.6	กิจการ Co-Working Space
7.34	กิจการศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Center: IBC)
7.37	กิจการศูนย์จัดหาจัดซื้อวัตถุดิบ ชิ้นส่วนและส่วนประกอบระหว่างประเทศ (International Procurement Office: IPO)

2. ด้านการปรับเปลี่ยนเครื่องจักร (การนำระบบอัตโนมัติหรือหุ่นยนต์มาใช้ในการผลิต)

4.6	กิจการผลิตรถยนต์ทั่วไป
4.12	กิจการผลิตรถจักรยานยนต์ (ยกเว้นที่มีความจุกระบอกสูบต่ำกว่า 248 ซีซี)
5.8	กิจการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
7.2	กิจการสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ
7.7	กิจการสนับสนุนการค้าและการลงทุน (Trade and Investment Support Office: TISO)
7.9.2.6	กิจการ Co-Working Space
7.34	กิจการศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Center: IBC)
7.37	กิจการศูนย์จัดหาจัดซื้อวัตถุดิบ ชิ้นส่วนและส่วนประกอบระหว่างประเทศ (International Procurement Office: IPO)

อ้างอิงตามประกาศ สกท. ที่ ป.1/2564 ลงวันที่ 8 มีนาคม 2564

ประเภทกิจการที่ไม่ให้สิทธิและประโยชน์ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล

1.23	กิจการผลิตหรือให้บริการระบบเกษตรสมัยใหม่
4.11.6	กิจการระบบปฏิบัติการเกี่ยวกับอวกาศ
4.22.2	ระบบจำลองยุทธ์และการฝึกเสมือนจริง
5.7	กิจการซอฟต์แวร์
5.9	กิจการให้บริการเทคโนโลยีดิจิทัล (DIGITAL SERVICES)
5.10	กิจการพัฒนาซอฟต์แวร์ แพลตฟอร์มเพื่อให้บริการดิจิทัล หรือดิจิทัลคอนเทนต์
7.9.2.3	กิจการนิคมหรือเขต DATA CENTER
7.9.3	กิจการนิคมหรือเขตอุตสาหกรรมอัจฉริยะ
7.10	กิจการ CLOUD SERVICE
7.31	กิจการพัฒนาพื้นที่เมืองอัจฉริยะ
7.32	กิจการพัฒนาระบบเมืองอัจฉริยะ
7.33	กิจการศูนย์กระจายสินค้าด้วยระบบอัจฉริยะ
8.1.4	กิจการ DIGITAL TECHNOLOGY

อ้างอิงตามประกาศ สกท. ที่ ป.1/2565 ลงวันที่ 20 มกราคม 2565

ข้อมูลและเอกสารประกอบการพิจารณาตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ

ข้อมูลและเอกสารประกอบการพิจา

1. วัตถุประสงค์การดำเนินงาน ระยะเวลา และขั้นตอนการดำเนินงาน
2. รายละเอียดแผนการใช้หุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ/Digitalization/การยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0 พร้อม
   - ขั้นตอนการผลิต/บริการของโครงการที่ขอรับการส่งเสริม
   - แผนภูมิ เช่น Plant Layout และ/หรือแบบ (Drawing) ระบุส่วนที่ใช้
3. แหล่งที่มาของเทคโนโลยี
   เช่น รายละเอียดเทคโนโลยี การออกแบบ ผู้ออกแบบ
4. รายละเอียดเครื่องจักร/เครื่องมือ/อุปกรณ์/ซอฟต์แวร์
   โดยระบุจำนวน มูลค่า และแหล่งผลิต

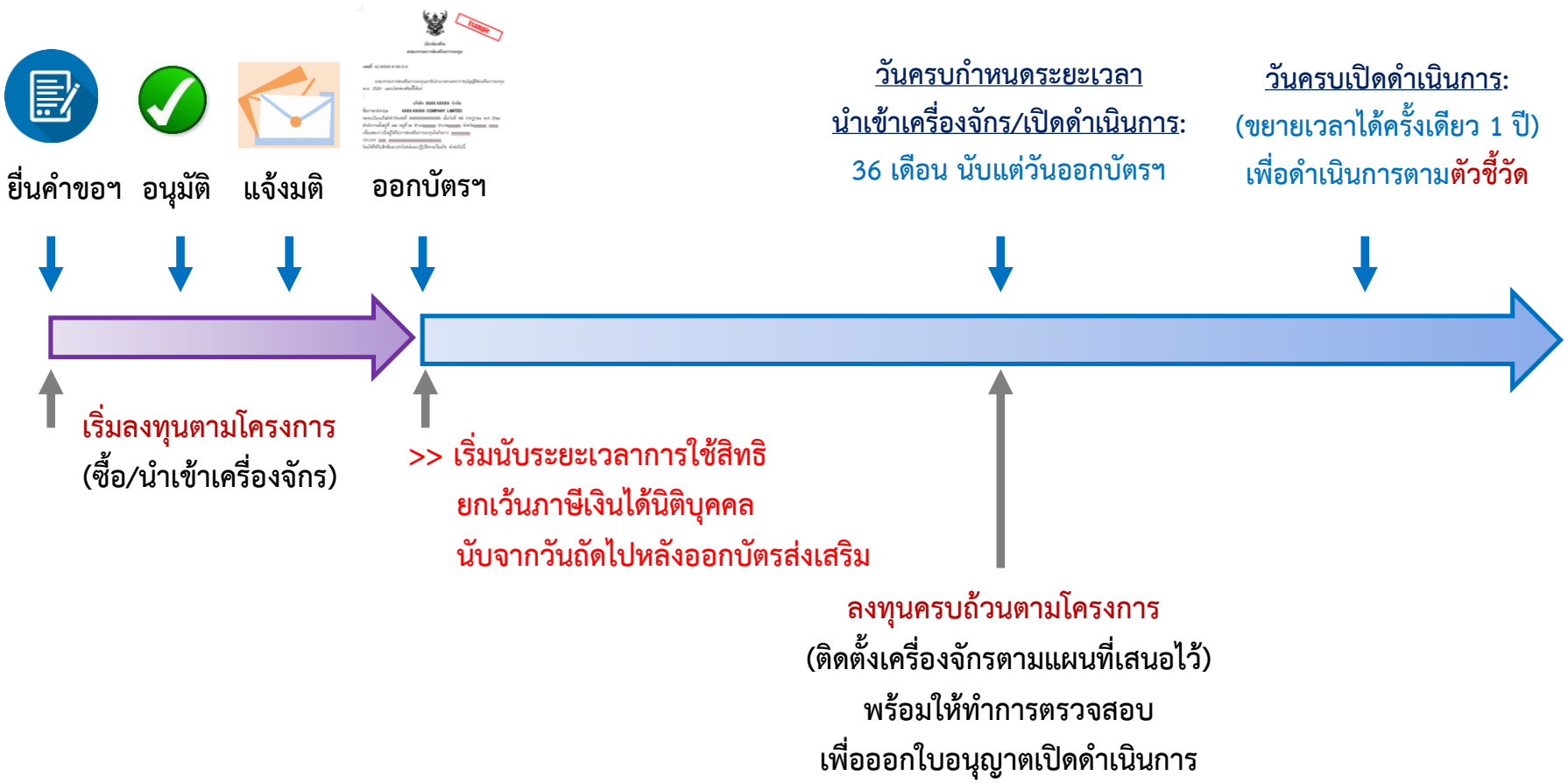
พิจารณาอนุมัติโดย

คณะอนุกรรมการพิจารณาโครงการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ

<u>กรณี Digitalization ระบุ</u>

- การดำเนินการของผู้ผลิต/SI ระบบอัตโนมัติ หรือ ซอฟต์แวร์ที่มีการพัฒนาหรือปรับปรุง (Customized S/W) ในประเทศไทย
- Feature/Function และรูปแบบการใช้งาน S/W เช่น On-promise SAAS/On Cloud เป็นต้น

แนวทางการลงทุนโครงการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ



หลักเกณฑ์การใช้สิทธิประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล

กรณีลงทุนใหม่ ในสายการผลิต/บริการ

NEW

- ระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้ฯ นับจากวันที่มีรายได้ครั้งแรกจากโครงการนี้
- ต้องลงทุนตามโครงการก่อนขอใช้สิทธิยกเว้นภาษีเงินได้ฯ
- นับ CAP วงเงินยกเว้นภาษีเงินได้ฯ ตั้งแต่วันที่ยื่นขอรับการส่งเสริมถึงวันที่ครบกำหนด 3 ปี นับแต่วันที่ออกบัตรส่งเสริม
- กรณีได้ขยายเวลาเปิดดำเนินการ เป็นการขยายเวลาให้ดำเนินการ รวมถึงการนับวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้ฯ

กรณีปรับปรุง ในสายการผลิต/บริการเดิม

- ระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้ฯ นับจากวันที่มีรายได้ภายหลังได้รับบัตรส่งเสริม
- ต้องลงทุนปรับปรุงเครื่องจักรก่อนขอใช้สิทธิยกเว้นภาษีเงินได้ฯ
- นับ CAP วงเงินยกเว้นภาษีเงินได้ฯ ตั้งแต่วันที่ยื่นขอรับการส่งเสริมถึงวันที่ครบกำหนด 3 ปี นับแต่วันที่ออกบัตรส่งเสริม
- กรณีได้ขยายเวลาเปิดดำเนินการ เป็นการขยายเวลาให้ดำเนินการได้ตามตัวชี้วัด

แต่ไม่เป็นการขยายเวลานับวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้ฯ

THAILAND BOARD OF INVESTMENT

สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

555 ถนนวิภาวดีรังสิต เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์ 0-2553-8111 โทรสาร 0-2553-8222
Website : www.boi.go.th

THAILAND
BOARD OF
INVESTMENT

“การปรับปรุงการส่งเสริมการลงทุนอุตสาหกรรมดิจิทัล”

เมษพร ลีละเศรษฐกุล

นักวิชาการส่งเสริมการลงทุน กองส่งเสริมการลงทุน 4

สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI)

25 กุมภาพันธ์ 2565

Agenda

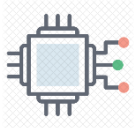
1. การส่งเสริมการลงทุนในธุรกิจดิจิทัล
2. สิทธิประโยชน์และเงื่อนไข
3. ขั้นตอนและวิธีปฏิบัติในการยื่นขอรับส่งเสริมฯ

Agenda

1. การส่งเสริมการลงทุนในธุรกิจดิจิทัล
2. สิทธิประโยชน์และเงื่อนไข
3. ขั้นตอนและวิธีปฏิบัติในการยื่นขอรับส่งเสริมฯ

มาตรการส่งเสริมการลงทุนกิจการด้านดิจิทัลในปัจจุบัน

Digital Activities



Software Development, Platform Services & Digital Content

Digital Infrastructure

Submarine Cable

Digital Park

Data Center

Cloud Services

Digital Ecosystem - Supporting Business

Innovation Incubation Center

Maker Space / Fabrication Laboratory

Co-Working Space

การปรับปรุงประเภทกิจการด้าน Digital Activity

มาตรการเดิม

Software Development

Digital Services

E-Commerce

ประเภทกิจการใหม่

ตามประกาศ กกท. ที่ ส.4/2564 - มีผลตั้งแต่ 16 กันยายน 2564

กิจการพัฒนาซอฟต์แวร์ แพลตฟอร์มเพื่อให้บริการดิจิทัล หรือ ดิจิทัลคอนเทนต์

(Software Development, Platform Services and Digital Content)

เพิ่มความยืดหยุ่น ตอบสนองรูปแบบธุรกิจดิจิทัลที่เปลี่ยนแปลงรวดเร็ว และสร้างความชัดเจนในการให้ความสำคัญกับการส่งเสริม “ผู้พัฒนา”

Agenda

1. การส่งเสริมการลงทุนในธุรกิจดิจิทัล
2. สิทธิประโยชน์และเงื่อนไข
3. ขั้นตอนและวิธีปฏิบัติในการยื่นขอรับส่งเสริมฯ

มาตรการส่งเสริมการลงทุนกิจการด้านดิจิทัลในปัจจุบัน

	Digital Activities	Digital Infrastructure	Digital Ecosystem - Supporting Business
A1		▪ Digital Park ▪ Data center ▪ Cloud Service	▪ Innovation Incubation Center
A2	▪ Software Development, Platform Services and Digital Content	▪ Submarine Cable System	
A3			▪ Maker Space or Fabrication Laboratory
B1			▪ Co-working Space

สิทธิประโยชน์พื้นฐานตามกลุ่ม

พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม	สิทธิและประโยชน์				
	ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล	ยกเว้นอากรนำเข้าเครื่องจักร	ยกเว้นอากรของนำเข้าเพื่อวิจัย	ยกเว้นอากรวัตถุดิบผลิตเพื่อส่งออก	สิทธิประโยชน์อื่นๆ ที่ไม่ใช่ภาษี
	10 ปี ไม่กำหนดวงเงิน	✓	✓	✓	✓
A1	8 ปี ไม่กำหนดวงเงิน	✓	✓	✓	✓
A2	8 ปี	✓	✓	✓	✓
A3	5 ปี	✓	✓	✓	✓
A4	3 ปี	✓	✓	✓	✓
B1	–	✓	–	✓	✓
B2	–	–	–	✓	✓

สิทธิประโยชน์สำหรับกิจการด้าน Digital Activity

ตามประกาศ กกท. ที่ ส.4/2564 - มีผลตั้งแต่ 16 กันยายน 2564

ประเภทกิจการ	กลุ่มกิจการ	สิทธิและประโยชน์ทางภาษีอากร			สิทธิและประโยชน์ที่ไม่เกี่ยวกับภาษีอากร			
		ม.28	ม.31	ม.34	ม.24	ม.25/26	ม.27	ม.37
5.10 กิจการพัฒนาซอฟต์แวร์ แพลตฟอร์มเพื่อให้บริการดิจิทัล หรือดิจิทัลคอนเทนต์ (Software Development, Platform Services and Digital Content)	A2 (ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 8 ปี โดยกำหนดวงเงิน)	✓	✓	✓	✓			

สิทธิและประโยชน์ทางภาษีอากร

- **มาตรา 28** ยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักรจากต่างประเทศ
- **มาตรา 31** ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล
- **มาตรา 34** ยกเว้นเงินปันผลจากกิจการที่รับการส่งเสริม

สิทธิและประโยชน์ที่ไม่เกี่ยวกับภาษีอากร

- **มาตรา 24** อนุญาตให้นำคนต่างด้าวเพื่อศึกษาลู่ทางการลงทุน
- **มาตรา 25/26** อนุญาตให้นำช่างฝีมือและผู้ชำนาญการเข้ามาทำงานในกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน
- **มาตรา 27** อนุญาตให้ถือกรรมสิทธิ์ที่ดินตั้งสถานประกอบการ/โรงงานที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน
- **มาตรา 37** อนุญาตให้ส่งออกซึ่งเงินตราต่างประเทศ

ตัวอย่างเงื่อนไขสำหรับกิจการด้าน Digital Activity

ต้องมีค่าใช้จ่ายเงินเดือนบุคลากรไทยด้าน IT ที่เป็นการจ้างงานเพิ่ม ไม่น้อยกว่า 1.50 ล้านบาทต่อปี ยกเว้น CIT 8 ปี โดยกำหนดวงเงินยกเว้น CIT ในแต่ละปี จากรายการดังนี้

ค่าใช้จ่ายเงินเดือนบุคลากรไทยด้าน IT ที่จ้างเพิ่มเติมหลังจากยื่นขอรับการส่งเสริม	Cap 100%
ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม/ฝึกการทำงานของบุคลากรไทยในหลักสูตร IT	Cap 200%
ค่าใช้จ่ายเพื่อให้ได้ใบรับรองมาตรฐาน เช่น ISO 29110 / CMMI ตั้งแต่ Level 2 / มาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่า	Cap 100%

ตัวอย่างเงื่อนไขสำหรับกิจการด้าน Digital Activity

- ต้องมีกระบวนการพัฒนาซอฟต์แวร์ แพลตฟอร์มเพื่อให้บริการดิจิทัล หรือดิจิทัลคอนเทนต์ <u>ในประเทศไทย</u>ตามที่สำนักงานกำหนด

- อนุญาตให้ใช้เครื่องจักร(ฮาร์ดแวร์/ซอฟต์แวร์ที่ใช้พัฒนา) ที่มีอยู่เดิมหรือใช้แล้วได้

- รายได้ที่เข้าข่ายยกเว้นภาษี รายได้จากการจำหน่ายหรือการให้บริการที่เกี่ยวข้องกับซอฟต์แวร์ แพลตฟอร์ม หรือดิจิทัลคอนเทนต์ โดยตรงตามที่สำนักงานกำหนด

Agenda

1. การส่งเสริมการลงทุนในธุรกิจดิจิทัล
2. สิทธิประโยชน์และเงื่อนไข
3. ขั้นตอนและวิธีปฏิบัติในการยื่นขอรับส่งเสริมฯ

ขั้นตอนและวิธีปฏิบัติในการยื่นขอรับส่งเสริมฯ

บุคคลธรรมดา / นิติบุคคล

ยื่นคำขอฯ และเอกสารโครงการ

ระบบ e-Investment Promotion
+ แนบเอกสารประกอบคำขอ

ชี้แจงโครงการ

วิเคราะห์โครงการและเสนอรายงาน

แจ้งผลการพิจารณา (หนังสือแจ้งมติ)

ตอบรับมติ
(ผ่านระบบ e-Investment Promotion)

ออกบัตรส่งเสริม
(ผ่านระบบ e-Investment Promotion)

ตัวอย่างเอกสารประกอบการยื่นขอรับการส่งเสริม (กิจการซอฟต์แวร์/ดิจิทัล)

1. เอกสารแนบประกอบแบบคำขอรับการส่งเสริมการลงทุนประเภท 5.10
   - ประวัติผู้ขอรับการส่งเสริม, ผู้ติดต่อ และผู้ถือหุ้น
   - แผนการลงทุน
   - ข้อมูลโครงการที่ขอรับการส่งเสริม (Software Tools/เทคโนโลยี/ภาษาที่ใช้ในการพัฒนาโครงการ, ลูกค้าเป้าหมาย, ที่มาและรูปแบบรายได้)
   - เปรียบเทียบกิจการระหว่างกิจการเดิมกับโครงการที่ขอรับการส่งเสริม
   - กระบวนการพัฒนาโครงการที่ขอรับการส่งเสริม
   - แผนการฝึกอบรมบุคลากร
   - แผนการขอใบรับรองมาตรฐาน
2. รายละเอียดอื่นๆ เช่น
   - งบการเงิน
   - ภงด 1 ก ย้อนหลัง

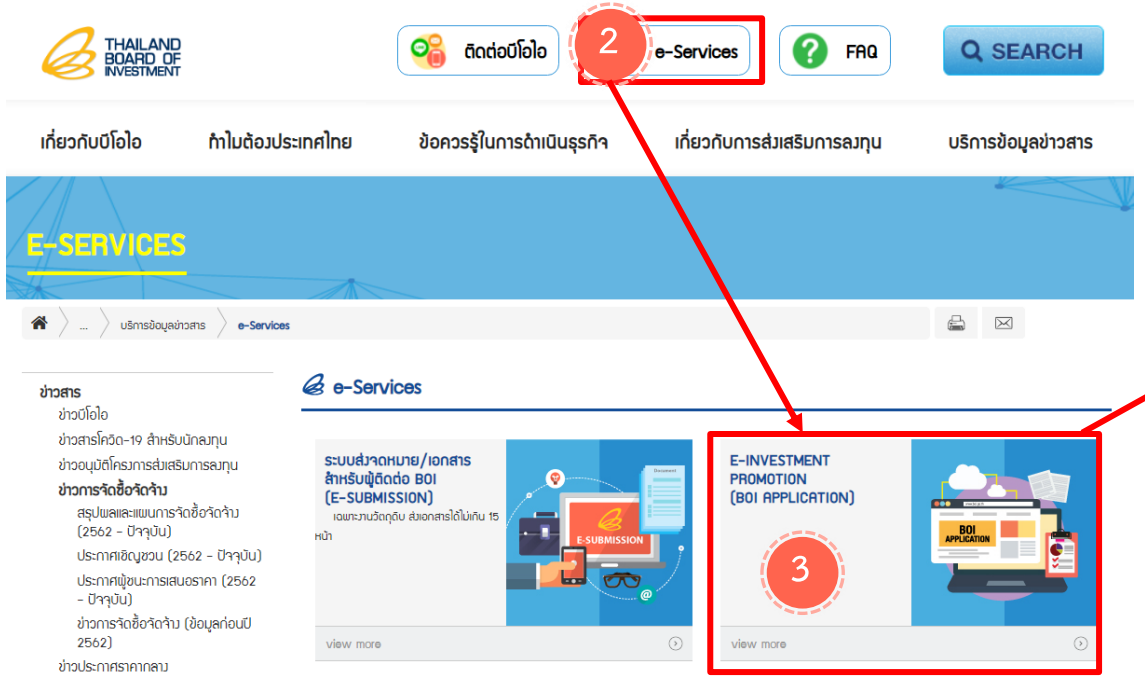
ศึกษาข้อมูลเพิ่มเติม

ช่องทางที่ 1:
www.boi.go.th > เมนู: เกี่ยวกับการส่งเสริมการลงทุน > เมนู: แบบฟอร์มและระบบออนไลน์
เมนู: การขอรับการส่งเสริมการลงทุน > แนวทางการกรอกคำขอกิจการด้านดิจิทัล+คำถามที่พบบ่อย+ตัวอย่างคำขอ
https://www.boi.go.th/upload/content/DigitalApplicationGuildeline.pdf

ช่องทางที่ 2:
www.boi.go.th > e-Service > E-INVESTMENT PROMOTION (BOI APPLICATION) >
แนวทางการกรอกคำขอกิจการด้านดิจิทัล คำถามที่พบบ่อย และตัวอย่างคำขอ
https://boi-investment.boi.go.th/public/Contact_Info.pdf

การยื่นขอรับการส่งเสริมผ่านระบบ e-Investment Promotion

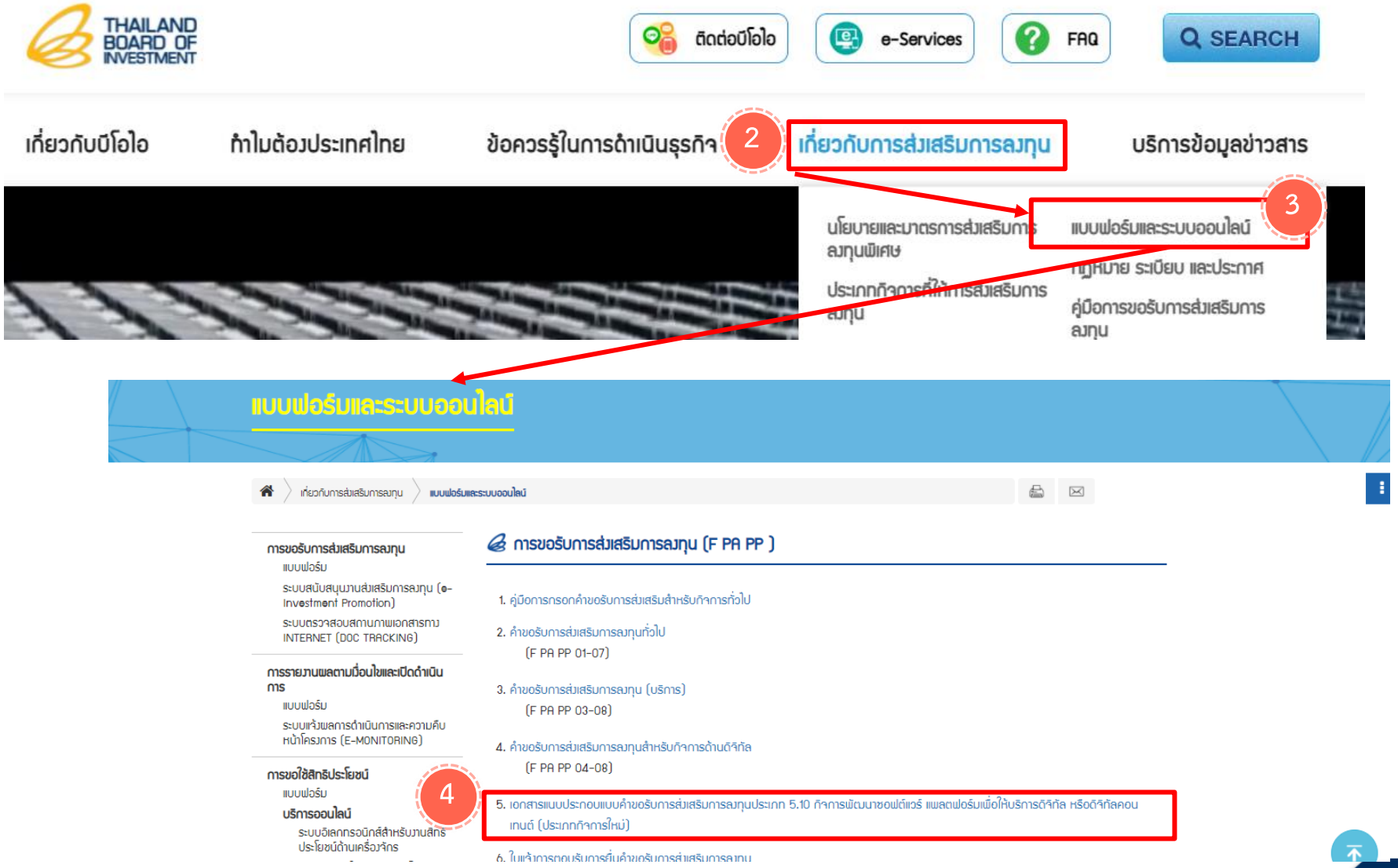
1 www.boi.go.th



https://boi-investment.boi.go.th/public/

การดาวน์โหลดเอกสารแนบประกอบสำหรับกิจการ 5.10

1 www.boi.go.th



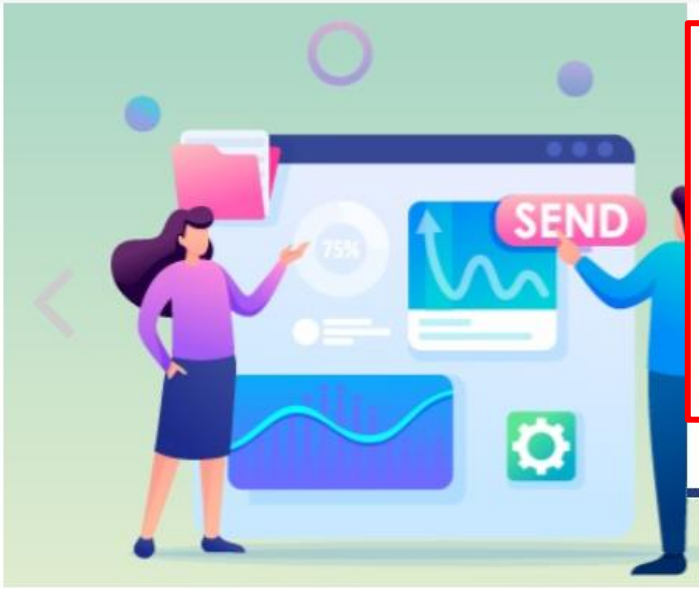
ดาวน์โหลดประกาศและคำชี้แจง

THAILAND BOARD OF INVESTMENT

1 www.boi.go.th

ติดต่อบีโอไอ | e-Services | FAQ | SEARCH

เกี่ยวกับบีโอไอ | ทำไมต้องประเทศไทย | ข้อควรรู้ในการดำเนินธุรกิจ | 2 เกี่ยวกับการส่งเสริมการลงทุน | 3 บริการข้อมูลข่าวสาร



- นโยบายและมาตรการส่งเสริมการลงทุนพิเศษ
- ประเภทกิจการที่ให้การส่งเสริมการลงทุน
- หลักเกณฑ์การส่งเสริมการลงทุนและสิทธิประโยชน์
- ขั้นตอน
- แบบฟอร์มและระบบออนไลน์
- กฎหมาย ระเบียบ และประกาศ
- คู่มือการขอรับการส่งเสริมการลงทุน

- ข่าวสาร
- กิจกรรมบีโอไอ
- กิจกรรม SINGLE WINDOW for Visa & Work Permit
- ฐานข้อมูลของบริษัทที่ได้รับการส่งเสริม
- สถิติ
- เอกสารเผยแพร่
- เอกสารบรรยาย
- Video Gallery
- วารสาร
- ห้องสมุดออนไลน์
- e-Services
- ศูนย์ข้อมูลข่าวสารของราชการ
- ศูนย์ปฏิบัติการต่อต้านการทุจริต (ศปท.)
- ACIA/RCEP

หมายเหตุ เมื่อให้ค

ข้อมูลเพิ่มเติม

คู่มือการขอรับการส่งเสริมการลงทุน

www.boi.go.th/upload/content/BOI_A_Guide_Web_Th.pdf

ติดต่อสอบถาม/ข้อมูลเพิ่มเติม

สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (สำนักงานใหญ่)

555 ถนนวิภาวดีรังสิต เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

0 – 2553 – 8111 (Fax 0 – 2553 – 8222)

head@boi.go.th

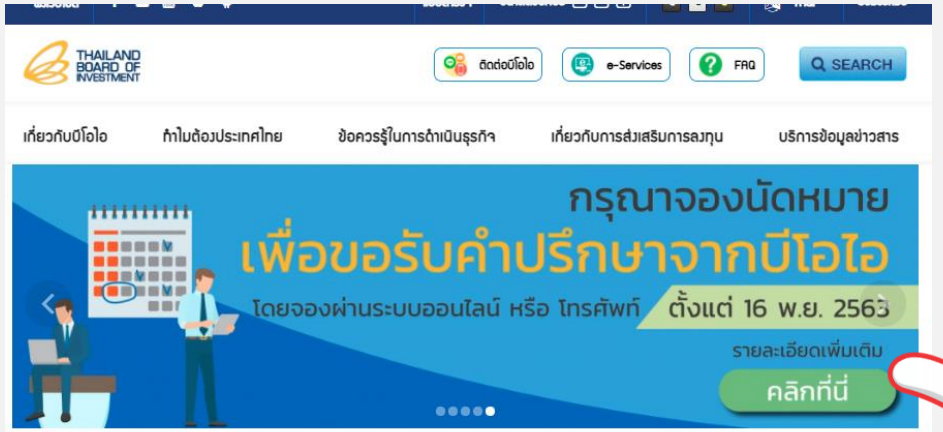
BOI News

@boinews

www.boi.go.th

ระบบนัดหมายเพื่อขอรับคำปรึกษา

Booking.boi.go.th



One Start One Stop Investment Center (OSOS)

ชั้น18 ตึกจามจุรีสแควร์ 319 ถนนพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

0 – 2209 – 1100 (Fax 0 – 2209 – 1199)

osos@boi.go.th

https://osos.boi.go.th/

BOI Call center

กองส่งเสริมการลงทุน 4	ต่อ	2104
กองติดตามและประเมินผลการลงทุน 2	ต่อ	2106

THAILAND BOARD OF INVESTMENT

“ การปรับปรุงการส่งเสริมการลงทุน อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ ”

นันทนิฒณ์ ภทรพีทรานันฐ์

นักวิชาการส่งเสริมการลงทุน กองส่งเสริมการลงทุน 3

สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI)

25 กุมภาพันธ์ 2565

ที่มา ความสำคัญของอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์

"อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์"

มีความสำคัญต่อการขับเคลื่อนภาคการผลิต โดยมีกลุ่มเป้าหมาย ดังนี้

ผลจากการขยายตัวของสังคมเมืองอย่างรวดเร็ว
รวมทั้งผลกระทบจากการแพร่ระบาดของไวรัส COVID-19 ทำให้

อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์อาหารเติบโตขึ้น สวนทิศทางกับอุตสาหกรรมอื่น

ทิศทางของอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์

เพื่อสนับสนุนแนวคิด BCG และรองรับเทคโนโลยีใหม่

<u>การปรับเปลี่ยนบรรจุภัณฑ์ในรูปแบบเดิมไปสู่การผลิต</u>

01 "บรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ หรือ Smart Packaging"

02 "บรรจุภัณฑ์เพื่อความยั่งยืน (Sustainable Packaging) หรือบรรจุภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม"

นโยบายส่งเสริมการลงทุนในอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์และอุตสาหกรรมต่อเนื่องในปัจจุบัน

วัตถุดิบ	บรรจุภัณฑ์	ประเภทกิจการที่เกี่ยวข้องที่ให้การส่งเสริมในปัจจุบัน
แร่ทรายแก้ว	แก้วและเซรามิกส์	2.4 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์แก้วหรือเซรามิกซ์
อลูมิเนียม/ เหล็ก/ ดีบุก	โลหะ	4.1 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์รวมทั้งชิ้นส่วนโลหะ
ปิโตรเคมี/ อ้อย/ มันสำปะหลัง/ ข้าวโพด	พลาสติก	6.2 กิจการผลิตเคมีภัณฑ์หรือพอลิเมอร์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม หรือผลิตภัณฑ์จากพอลิเมอร์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม 6.7 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่มีคุณสมบัติพิเศษ 6.8 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกรีไซเคิล 6.16 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกสำหรับสินค้าอุปโภค เช่น บรรจุภัณฑ์พลาสติก
เยื่อกระดาษใหม่จาก ไม้ยูคาลิปตัส/	กระดาษ	6.12 กิจการผลิตเยื่อกระดาษหรือกระดาษ 6.13 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากกระดาษ 6.17 กิจการผลิตสิ่งของจากเยื่อหรือกระดาษ เช่น กล่องกระดาษ
ชานอ้อย/ ฟางข้าว	เศษเหลือใช้จากการเกษตร	1.15 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากผลพลอยได้หรือเศษวัสดุทางการเกษตร หรือผลิตภัณฑ์จากวัตถุดิบที่มาจากผลพลอยได้หรือเศษวัสดุ หรือของเสียจากการเกษตร

อุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง

6.5 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์พอลิเมอริชนิดพิเศษ หรือเคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ
6.14 กิจการผลิตสิ่งพิมพ์

เหตุผลและความจำเป็นในการปรับปรุงมาตรการและเงื่อนไขประเภทกิจการ

01

การเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีอย่างรวดเร็ว

- นำไปสู่เทคโนโลยี “บรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ หรือ Smart Packaging”
- ปัจจุบัน ยังไม่มีมาตรการส่งเสริมการลงทุนในกิจการผลิตบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ

02

สิ่งแวดล้อมและเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน

- ความต้องการบรรจุภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมเพิ่มสูงขึ้น รวมทั้งการใช้ประโยชน์จากวัสดุใช้แล้วด้วยนวัตกรรม
- ปัจจุบันบัญชีประเภทกิจการที่มีอยู่ยังไม่ครอบคลุมบางผลิตภัณฑ์ ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิด SDG และ BCG

จึงจำเป็นต้องปรับปรุงประเภทกิจการและเงื่อนไขประเภทกิจการ
ให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบันและทิศทางของการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ในอนาคต

การปรับปรุงการส่งเสริมอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ภายใต้ แนวคิด BCG และการรองรับเทคโนโลยีใหม่

วัตถุดิบสำหรับผลิตบรรจุภัณฑ์ (เม็ดพลาสติก/ คอมพาวด์พลาสติก)	บรรจุภัณฑ์พลาสติก	บรรจุภัณฑ์กระดาษ และอุตสาหกรรมต่อเนื่อง	บรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ (Smart Packaging)
เพิ่มสิทธิและประโยชน์ (เพื่อสนับสนุน Circular Economy) • เม็ดพลาสติกรีไซเคิลเกรดพิเศษ รวมถึงการผลิตผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง **A2** • คอมพาวด์พลาสติกชนิดพิเศษ รวมถึงการผลิตผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง **A3**	**ปรับปรุงเงื่อนไข (เพื่อสนับสนุน Circular Economy/ รองรับเทคโนโลยีใหม่)** • ขยายขอบข่ายให้ครอบคลุมบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่มีคุณสมบัติพิเศษ เช่น มีคุณสมบัติการใช้งานเฉพาะ **A3** • <u>ไม่ส่งเสริม</u>บรรจุภัณฑ์พลาสติกในกลุ่มเป้าหมายที่ต้องลดหรือเลิกตาม Roadmap จัดการขยะพลาสติกของ ทส.	**ปรับปรุงเงื่อนไข (เพื่อสนับสนุน Circular Economy)** ขยายขอบข่ายให้ครอบคลุมผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษหรือกระดาษรีไซเคิล และเยื่อกระดาษหรือกระดาษที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม **A2-A4** **เพิ่มสิทธิและประโยชน์ (เพื่อรองรับเทคโนโลยีใหม่)** กรณีผลิตกระดาษ/ ผลิตภัณฑ์กระดาษที่มีสมรรถนะสูง **A3**	**เปิดให้การส่งเสริม (เพื่อสนับสนุน BCG/ รองรับเทคโนโลยีใหม่)** กรณีผลิตบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ (Smart Packaging) เช่น • Active Packaging **A2** • Intelligent Packaging **A2** • บรรจุภัณฑ์และ/หรือ ชิ้นส่วนอัจฉริยะ จากสารที่ก่อให้เกิดคุณสมบัติอัจฉริยะ **A4**

ทั้งนี้ ให้มีผลตั้งแต่วันที่คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนมีมติเห็นชอบ

ขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

การปรับปรุงสิทธิประโยชน์และเงื่อนไขกลุ่มอุตสาหกรรมการผลิตวัตถุดิบสำหรับผลิตบรรจุภัณฑ์ (เม็ดพลาสติก/คอมพาวด์พลาสติก)

ประเภท	สิทธิและประโยชน์
6.5 กิจการผลิตพอลิเมอร์ชนิดพิเศษหรือเคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน	
6.5.1 กิจการผลิตพอลิเมอร์ชนิดพิเศษ/เคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน	**A2** (สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 8 ปี จำกัดวงเงิน)
6.5.2 กิจการผลิตพลาสติกคอมพาวด์ชนิดพิเศษหรือยางคอมพาวด์ชนิดพิเศษ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน	**A3** (สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 5 ปี จำกัดวงเงิน)
6.8 กิจการผลิตเม็ดพลาสติกรีไซเคิล รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน	
6.8.1 กิจการผลิตเม็ดพลาสติกรีไซเคิลที่มีคุณสมบัติเทียบเท่ากับเม็ดพลาสติกใหม่ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน	**A2** (สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 8 ปี จำกัดวงเงิน)
6.8.2 กิจการผลิตเม็ดพลาสติกรีไซเคิล รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน	**A4** (สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 3 ปี จำกัดวงเงิน)

Specialty Products

Recycles Products

การปรับปรุงสิทธิประโยชน์และเงื่อนไขกลุ่มอุตสาหกรรมการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก

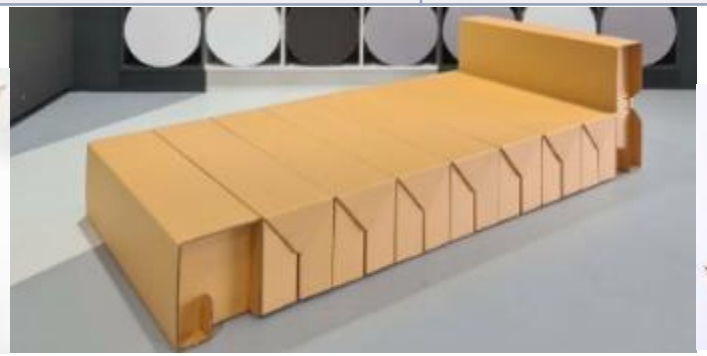
ประเภท	สิทธิและประโยชน์
6.7 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่มีคุณสมบัติพิเศษ	
6.7.1 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดหลายชั้น (Multilayer Plastics Packaging) Higher Technology Less materials, Comparable properties	A3 - A4 (สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 5 - 3 ปี จำกัดวงเงิน)
6.7.4 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่มีคุณสมบัติพิเศษอื่นๆ	A3 - B1 (สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 5 - 0 ปี จำกัดวงเงิน)

การปรับปรุงสิทธิประโยชน์และเงื่อนไขกลุ่มอุตสาหกรรมการผลิตบรรจุภัณฑ์กระดาษและอุตสาหกรรมต่อเนื่อง (1/2)

ประเภท	สิทธิและประโยชน์
6.12 กิจการผลิตเยื่อกระดาษ หรือกระดาษ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน	
6.12.1 กิจการผลิตเยื่อกระดาษชนิดปลอดเชื้อ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน	**A2** (สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 8 ปี จำกัดวงเงิน)
6.12.2 กิจการผลิตเยื่อกระดาษชนิดพิเศษ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน	**A3** (สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 5 ปี จำกัดวงเงิน)
6.12.3 กิจการผลิตเยื่อกระดาษรีไซเคิล รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน	
Recycled Pulp and products	**A2 - A4** (สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 8-3 ปี จำกัดวงเงิน)
6.12.4 กิจการผลิตเยื่อกระดาษที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน Eco-Friendly Pulp and products	**A2** (สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 8 ปี จำกัดวงเงิน)

การปรับปรุงสิทธิประโยชน์และเงื่อนไขกลุ่มอุตสาหกรรมการผลิตบรรจุภัณฑ์กระดาษและอุตสาหกรรมต่อเนื่อง (2/2)

ประเภท	สิทธิและประโยชน์
6.13 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษหรือกระดาษ	
6.13.1 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษหรือกระดาษปลอดเชื้อ	**A3** (สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 5 ปี จำกัดวงเงิน)
6.13.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์กระดาษเคลือบพลาสติกชีวภาพ	**A4** (สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 3 ปี จำกัดวงเงิน)
6.13.3 กิจการผลิตกระดาษ และ/หรือผลิตภัณฑ์กระดาษที่มีสมรรถนะสูง	**A3** (สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 5 ปี จำกัดวงเงิน)
6.13.4 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษหรือกระดาษรีไซเคิล	**A4** (สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 3 ปี จำกัดวงเงิน)
6.13.5 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษหรือกระดาษที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	**A4** (สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 3 ปี จำกัดวงเงิน)

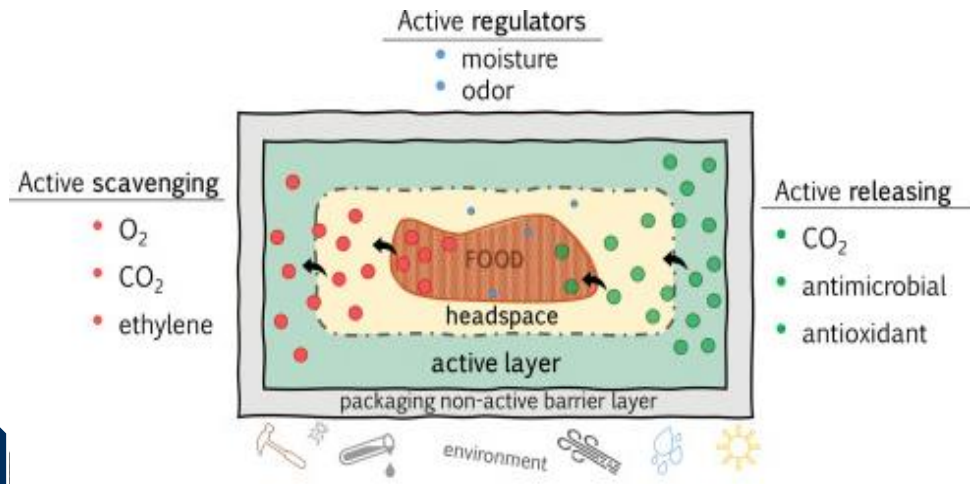


ขอเปิดประเภทกิจการผลิตบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ (Smart Packaging)

ประเภท	สิทธิและประโยชน์
6.18 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ และ/หรือชิ้นส่วนบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ	
6.18.1 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์และ/หรือชิ้นส่วนอัจฉริยะในกลุ่ม Active Packaging	**A2** (สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 8 ปี จำกัดวงเงิน)
6.18.2 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์และ/หรือชิ้นส่วนอัจฉริยะในกลุ่ม Intelligent Packaging	**A2** (สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 8 ปี จำกัดวงเงิน)
6.18.3 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์และ/หรือชิ้นส่วนอัจฉริยะจากสารที่ก่อให้เกิดคุณสมบัติอัจฉริยะ	**A4** (สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 3 ปี จำกัดวงเงิน)
ครอบคลุมวัสดุทุกชนิด เช่น แก้ว เซรามิกส์ พลาสติก และกระดาษ เป็นต้น ทั้งนี้จะต้องได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่คณะกรรมการเห็นชอบ เช่น สวทช. สถาบันปิโตรเลียม และสถาบันพลาสติก เป็นต้น	

ตัวอย่างประเภทกิจการที่เปิดใหม่หรือปรับปรุง

6.18.1 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์และ/หรือชิ้นส่วนอัจฉริยะในกลุ่ม Active Packaging



เงื่อนไข

1. จะต้องมีคุณสมบัติที่ก่อให้เกิดปฏิกิริยาสัมพันธ์ระหว่างบรรจุภัณฑ์และผลิตภัณฑ์ที่บรรจุภายใน และ/หรือสภาพแวดล้อมภายนอก เพื่อยืดอายุ และ/หรือคงคุณภาพ
2. ต้องมีขั้นตอนการผลิตสารที่มีคุณสมบัติตามข้อ 1. เช่น สารยับยั้งการเติบโตของแบคทีเรีย สารกำจัดก๊าซออกซิเจน เป็นต้น
3. กรณีการผลิตบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะจะต้องมีขั้นตอนขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์ในโครงการ
4. จะต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติจากหน่วยงานที่คณะกรรมการเห็นชอบ

สิทธิและประโยชน์:

A2

ตัวอย่างประเภทกิจการที่เปิดใหม่หรือปรับปรุง

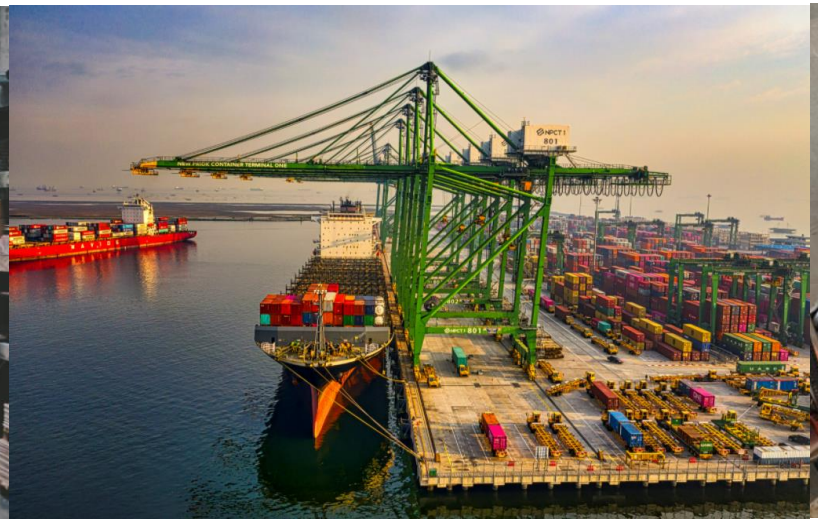
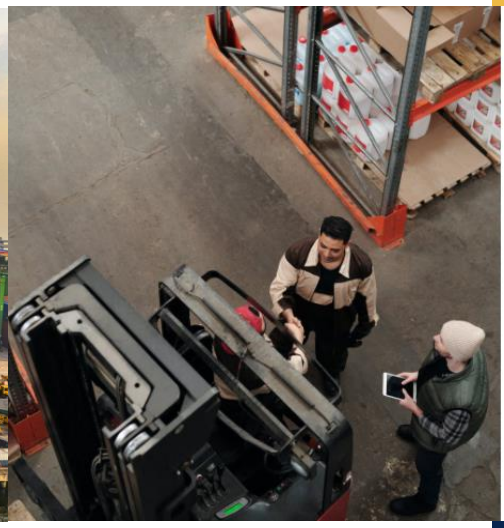
6.18.2 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์และ/หรือชิ้นส่วนอัจฉริยะในกลุ่ม Intelligent Packaging

เงื่อนไข

1. ต้องมีคุณสมบัติสามารถบ่งชี้คุณภาพผลิตภัณฑ์ หรือการเตือนเกี่ยวกับปัญหาที่อาจเกิดขึ้น โดยสามารถแสดงผลหรือสื่อสารแก่ผู้ใช้ (ไม่รวม RFID)
2. ต้องมีขั้นตอนการผลิตสารที่มีคุณสมบัติตามข้อ 1. เช่น หมึกหรือสารชนิดพิเศษที่เปลี่ยนสีตามอุณหภูมิและเวลา เป็นต้น
3. กรณีการผลิตบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะจะต้องมีขั้นตอนขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์ในโครงการ
4. จะต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติจากหน่วยงานที่คณะกรรมการเห็นชอบ

สิทธิและประโยชน์:

A2

INTERNATIONAL PROCUREMENT OFFICE : IPO

Ms. Worakhon Natkhosit

Investment Promotion Officer

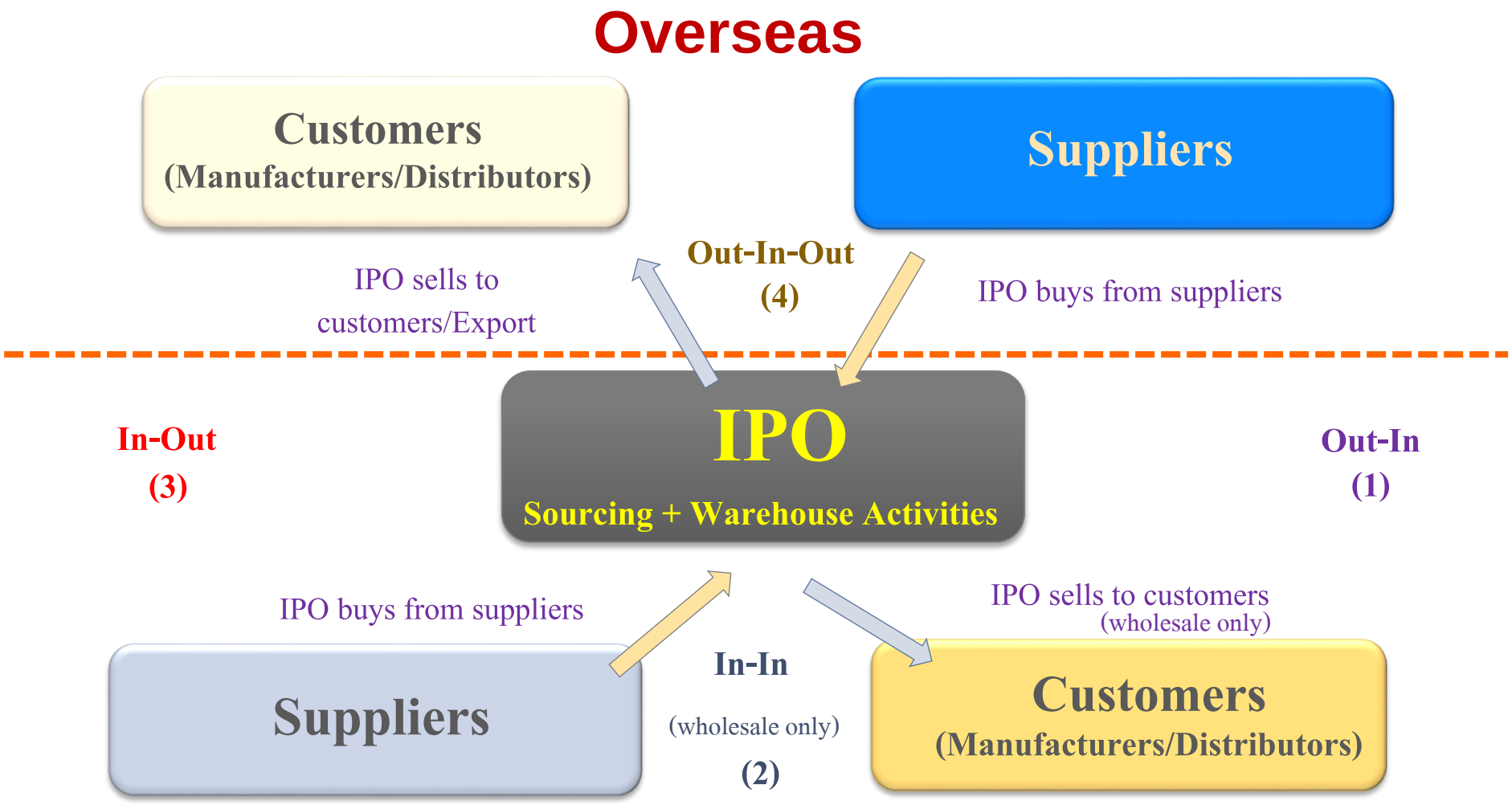
Think Resilience
THINK THAILAND

THAILAND BOARD OF INVESTMENT

7.37 International Procurement Office : IPO

- **Announcement of the Board of Investment No. Sor 1/2564**
- A company incorporated under Thai laws that purchases and sells **raw materials, parts and components** to manufacturers or distributors in Thailand and/or in overseas countries
- The intermediary between the manufacturers and the suppliers
- **NOT** being Agents – No Commission Fee

Procurement Activities



Specific Conditions

1. Must be procurement of <u>raw materials, parts, and components</u> used in manufacturing industries

- E.g. Bolts and Nuts for Automotive industries
- **<u>Not include</u> finished goods**

2. Must own or rent a warehouse and manage inventory with IT-based system <u>exclusive for warehouse management</u>

- In-In, In-Out, Out-In, Out-In-Out
- **<u>Not include</u> Out-Out activities**

Specific Conditions

3. Must have appropriate activities of merchandise procurement and management

- Quality Inspection
- Packaging/ Repackaging

4. Must have several procurement resources, at least including a domestic resource

Specific Conditions

5. Must be domestic wholesale and/or oversea exports

Wholesale = Not direct sale to end-users

6. Must have no less than 10 million baht paid-up registered capital

- Before issuing the BOI Certificate

7. Not eligible for merit-based incentives

Example of Procurement

Raw Materials/ Parts/ Components	Suppliers	Country	Customers	Country
Bolts (Used for Producing Cars)	ABC Co., Ltd.	Japan	XYZ Co., Ltd	Thailand (Manufacturer)
Nuts (Used for Producing Cars)	DEF Co., Ltd.	Thailand	JKL Co., Ltd.	Japan

Investment Incentives under IPO : B1

TAX INCENTIVES

- Exemption of import duty on raw material imported for use in production for export
- Exemption of import duty on machinery used in IPO project

NON-TAX INCENTIVES

- 100% foreign shareholding
- Right to own land
- VISA and Work permit

การว่าจ้างเพียงทอดเดียว

- มติที่ประชุมผู้บริหารเมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2559
- การว่าจ้าง**ผู้รับจ้างเพียง 1 ราย**
- แปรสภาพได้เฉพาะส่วน**ที่ไม่ใช่สินค้าสำเร็จรูป**
- ให้แปรสภาพได้มากกว่า 1 ขั้นตอน
- ระบุชื่อผู้รับจ้างไว้ในหนังสืออนุมัติด้วย เพื่อการควบคุมและตรวจสอบ

การปรับเงื่อนไขในการส่งเสริมการลงทุน กิจการศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศ (IBC) และ กิจการสนับสนุนการค้าและการลงทุน (TISO)

ความแตกต่างระหว่างขอบข่าย TC และ การให้กู้ยืมเงิน

Treasury Center

ขอบข่ายธุรกิจ

1. ชำระและรับชำระค่าสินค้าและบริการระหว่างประเทศ
2. หักกลบรายได้ หรือภาระผูกพัน
3. ซื้อขาย แลกเปลี่ยน FX และบริหารความเสี่ยงอัตราแลกเปลี่ยน
4. บริหารสภาพคล่อง

การให้กู้ยืมเงิน

ขอบข่ายธุรกิจ เช่น

1. การให้กู้ยืมเงินสกุลเงินตราต่างประเทศ แก่วิสาหกิจในเครือในต่างประเทศ
2. การให้กู้ยืมเงินบาท แก่วิสาหกิจในเครือในประเทศไทย
3. การให้กู้ยืมเงินบาท แก่วิสาหกิจในเครือในประเทศเวียดนาม และประเทศที่มีพรมแดนติดต่อกับประเทศไทย โดยกิจการที่กู้ยืมเงินจะต้องนำไปใช้เพื่อการค้าหรือการลงทุนในประเทศไทย หรือประเทศดังกล่าวเท่านั้น
4. กรณีอื่นๆ ที่ได้รับอนุญาตจากธนาคารแห่งประเทศไทยเป็นรายกรณี

เน้นการบริหารเงินให้วิสาหกิจในเครือ

ต้องได้ License จาก BOT

ให้กู้ยืมเงินเพียงอย่างเดียว

ข้อ 1-3 สามารถทำได้เป็นการทั่วไป

กิจการ IBC

(1/4)

1. ปรับเงื่อนไขประเภท "กิจการศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศ (IBC)" โดยเพิ่มขอบข่ายการให้บริการ

เงื่อนไข

1. ต้องมีแผนการดำเนินการให้บริการแก่วิสาหกิจในเครือ โดยมีขอบข่ายธุรกิจดังนี้

1.1 การบริหารงานทั่วไป การวางแผนทางธุรกิจ และการประสานงานทางธุรกิจ
1.2 การจัดหาวัตถุดิบและชิ้นส่วน
1.3 การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์
1.4 การสนับสนุนด้านเทคนิค
1.5 การส่งเสริมด้านการตลาดและการขาย
1.6 การบริหารด้านงานบุคคลและการฝึกอบรม
1.7 การให้คำปรึกษาด้านการเงิน
1.8 การวิเคราะห์และวิจัยด้านเศรษฐกิจและการลงทุน
1.9 การจัดการและควบคุมสินเชื่อ
1.10 การให้บริการด้านการบริหารเงินของศูนย์บริหารเงิน (Treasury Center)
1.11 กิจการการค้าระหว่างประเทศ

1.12 การให้กู้ยืมเงินแก่วิสาหกิจในเครือ ในลักษณะที่ไม่เข้าข่ายการประกอบธุรกิจในข้อ 1.10 และสามารถดำเนินการได้ภายใต้กฎหมายควบคุมการแลกเปลี่ยนเงิน เช่น
- การให้กู้ยืมเงินสกุลเงินตราต่างประเทศแก่วิสาหกิจในเครือในต่างประเทศ
- การให้กู้ยืมเงินบาทแก่วิสาหกิจในเครือในประเทศไทย
- การให้กู้ยืมเงินบาทแก่วิสาหกิจในเครือในประเทศเวียดนาม และประเทศที่มีพรมแดนติดต่อกับประเทศไทย โดยกิจการที่กู้ยืมเงินจะต้องนำไปใช้เพื่อการค้าหรือการลงทุนในประเทศไทยหรือประเทศดังกล่าวเท่านั้น

1.13 การให้บริการสนับสนุนอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการให้ความเห็นชอบ

กิจการ IBC

ปรับเงื่อนไขประเภท "กิจการศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศ (IBC)" โดยเพิ่มขอบข่ายการให้บริการ

เงื่อนไข (ต่อ)

2. ต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระแล้ว ไม่น้อยกว่า 10 ล้านบาท
3. ต้องมีพนักงานประจำที่มีความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับ IBC ไม่น้อยกว่า 10 คน เว้นแต่กรณีที่มีเฉพาะ Treasury Center ต้องมีพนักงานประจำที่มีความรู้และทักษะที่จำเป็นไม่น้อยกว่า 5 คน
4. กรณีเป็นการดำเนินกิจการการค้าระหว่างประเทศ จะต้องมีขอบข่ายธุรกิจในข้อ 1.1–1.10 ร่วมด้วยไม่น้อยกว่า 1 ข้อ
5. กรณีเป็นการดำเนินการให้กู้ยืมเงินแก่วิสาหกิจในเครือ จะต้องมีขอบข่ายธุรกิจในข้อ 1.1-1.9 ร่วมด้วยไม่น้อยกว่า 1 ข้อ

สิทธิประโยชน์

ยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร (เฉพาะเครื่องจักรที่ใช้ในการวิจัยและพัฒนา และการฝึกอบรม)

Non-tax incentives

สิทธิประโยชน์ที่ไม่เกี่ยวกับภาษีอากร

กิจการ TISO

2. ปรับเงื่อนไขประเภท ““กิจการสนับสนุนการค้าและการลงทุน (TISO)” โดยเพิ่มขอบข่ายการให้บริการ

เงื่อนไข

1. ต้องมีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ปีละไม่น้อยกว่า 10 ล้านบาท
2. ต้องมีแผนดำเนินการและขอบข่ายธุรกิจ ดังนี้

2.1 การกำกับดูแล การให้บริการบริษัทในเครือ/กลุ่ม ทั้งนี้ ให้รวมถึงการให้บริการจัดหา / ให้เช่าอาคารสำนักงาน /อาคารโรงงานให้บริษัทในเครือ/กลุ่ม และการให้กู้ยืมเงินแก่บริษัทในเครือ/กลุ่ม ในลักษณะที่ไม่เข้าข่าย Treasury Center และสามารถดำเนินการได้ภายใต้กฎหมายควบคุมการแลกเปลี่ยนเงิน เช่น

- การให้กู้ยืมเงินสกุลเงินตราต่างประเทศแก่วิสาหกิจในเครือในต่างประเทศ
- การให้กู้ยืมเงินบาทแก่วิสาหกิจในเครือในประเทศไทย
- การให้กู้ยืมเงินบาทแก่วิสาหกิจในเครือในประเทศเวียดนาม และประเทศที่มีพรมแดนติดต่อกับประเทศไทย โดยกิจการที่กู้ยืมเงินจะต้องนำไปใช้เพื่อการค้าหรือการลงทุนในประเทศไทยหรือประเทศดังกล่าวเท่านั้น

2.2 การให้คำปรึกษาและแนะนำในการประกอบธุรกิจ ยกเว้นธุรกิจด้านการซื้อขายหลักทรัพย์ และด้านแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ สำหรับธุรกิจด้านบัญชี กฎหมาย โฆษณา สถาปัตยกรรมและวิศวกรรมโยธา ต้องได้รับใบอนุญาตให้ประกอบธุรกิจจากกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือส่วนราชการที่เกี่ยวข้องก่อนยื่นคำขอรับการส่งเสริม

กิจการ TISO

ปรับเงื่อนไขประเภท "กิจการสนับสนุนการค้าและการลงทุน (TISO)" โดยเพิ่มขอบข่ายการให้บริการ

เงื่อนไข (ต่อ)

2.3 การให้บริการข้อมูลข่าวสารด้านการจัดซื้อจัดหาสินค้า

2.4 การให้บริการทางวิศวกรรมและเทคนิคที่ไม่รวมถึงการให้บริการทางสถาปัตยกรรมและทางวิศวกรรมโยธา

2.5 กิจกรรมทางธุรกิจเกี่ยวกับเครื่องจักร เครื่องกล เครื่องมือ และอุปกรณ์ ได้แก่

- การนำเข้าเพื่อค้าส่ง
- การให้บริการฝึกอบรม
- การติดตั้ง บำรุงรักษา และซ่อมแซม
- การปรับ (Calibration)

2.6 การค้าส่งสินค้าที่ผลิตในประเทศ

2.7 การให้บริการรับจ้างบริหารระบบธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Process Outsourcing) โดยต้องให้บริการผ่านเครือข่ายโทรคมนาคมในด้านต่าง เช่น Administration Services, Finance & Accounting Services, Human Resource Services, Sales and Marketing Services, Customer Services, Data Processing เป็นต้น

3. กรณีเป็นการดำเนินการให้กู้ยืมเงินแก่บริษัทในเครือ/กลุ่ม จะต้องมีขอบข่ายธุรกิจให้บริการบริษัทในเครือ/กลุ่มในด้านอื่นๆ ที่ไม่ใช่การให้กู้ยืมเงิน ร่วมด้วยไม่น้อยกว่า 1 ข้อ

สิทธิประโยชน์

Non-tax incentives

สิทธิประโยชน์
ที่ไม่เกี่ยวกับภาษีอากร