

ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

ที่ ส. ๕/๒๕๖๕

เรื่อง การปรับปรุงประเภทกิจการในอุตสาหกรรมผลิตเครื่องจักร อุปกรณ์และชิ้นส่วน

อนुสนธิประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ ๒/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๕๗
เรื่อง นโยบายและหลักเกณฑ์การส่งเสริมการลงทุน

เพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมการผลิตที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๖ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. ๒๕๒๐ คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน จึงออกประกาศ
ดังนี้

ข้อ ๑ ให้เพิ่มความต่อไปนีในหมวด ๔ และ ๕ ของบัญชีท้ายประกาศคณะกรรมการ
ส่งเสริมการลงทุน ที่ ๒/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๕๗ โดยกำหนดประเภท เงื่อนไข สิทธิ
และประโยชน์ ดังนี้

หมวด ๔ ผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
๔.๑.๔ กิจการผลิตชิ้นส่วนโลหะด้วยเครื่องพิมพ์ ๓ มิติ		A ๓
๔.๕.๕ กิจการผลิตเครื่องจักรที่มีความแม่นยำสูง รวมถึงอุปกรณ์และชิ้นส่วน และการ ซ่อมแซมเครื่องจักร ๔.๕.๕.๑ กิจการผลิตเครื่องจักรที่มี ความแม่นยำสูง	๑. ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วน และ/หรือต้องมี ขั้นตอนการประกอบตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ๒. ต้องมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้ ๒.๑ ต้องเป็นเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิต ผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ซึ่งใช้ Microfabrication Technology เช่น เครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการ ผลิตวงจรรวม (Integrated Circuit : IC) เซมิคอนดักเตอร์ (Semiconductor) ระบบไฟฟ้า เครื่องกลจุลภาค (Microelectromechanical Systems: MEMS) เป็นต้น	A ๒

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
๔.๕.๕.๒ กิจการผลิตอุปกรณ์ และชิ้นส่วนสำหรับเครื่องจักรที่มีความแม่นยำสูง	๒.๒ เครื่องจักรที่ผลิตได้ในโครงการต้องสามารถกำหนดค่าความคลาดเคลื่อนในการผลิตชิ้นงาน ตามค่า International Tolerance Grades (IT) ไม่เกิน IT5 ๑. ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วน และ/หรือต้องมีขั้นตอนการประกอบตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ๒. ต้องมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้ ๒.๑ ต้องเป็นชิ้นส่วน หรืออุปกรณ์ที่ใช้ทำงานตามวัตถุประสงค์หลักของเครื่องจักรตามประเภทกิจการ ๔.๕.๕.๑ ๒.๒ เครื่องจักรหลักที่ใช้ในโครงการต้องสามารถผลิตชิ้นงานที่มีค่าความคลาดเคลื่อน ตามค่า International Tolerance Grades (IT) ไม่เกิน IT5	A ๒
๔.๕.๕.๓ กิจการซ่อมแซมเครื่องจักรที่มีความแม่นยำสูง	๑. ต้องมีการซ่อมแซมชิ้นส่วนสำคัญที่ใช้โดยตรงต่อการทำงานตามหน้าที่ของเครื่องจักรที่มีความแม่นยำสูง ๒. ต้องมีค่าใช้จ่ายเงินเดือนของบุคลากรด้านการซ่อมแซมเครื่องจักรไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท ต่อปี โดยต้องเป็นการจ้างงานใหม่หรือมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท	A ๓ (ไม่จำกัดวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล)

หมวด ๕ อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
๕.๔.๒๐ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ไมโครเทคโนโลยีในการผลิต	ต้องมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้ ๑. ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ใช้ Micro Fabrication Technology ในการผลิต เช่น MEMS, Micro Electronics และ Micro Sensor เป็นต้น หรือผลิตภัณฑ์ที่ใช้ Micro Technology ในการผลิต เช่น Micro-coils, Micro-magnets, Micro-components, Micro-rotor, Micro-ceramic, Brushless Motors เป็นต้น ๒. เครื่องจักรหลักที่ใช้ในโครงการต้องสามารถผลิตชิ้นงานที่มีค่าความคลาดเคลื่อนตามค่า International Tolerance Grades (IT) ไม่เกิน IT5	A ๒

ข้อ ๒ ให้ปรับปรุงประเภทกิจการที่ได้รับการส่งเสริมโดยให้ยกเลิกความในประเภทกิจการ ๔.๕, ๔.๕.๑.๑ และประเภท ๔.๕.๑.๒ ในหมวด ๔ ของบัญชีท้ายประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนที่ ๒/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๕๗ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
๔.๕ กิจการผลิตเครื่องจักร อุปกรณ์ และชิ้นส่วนและการซ่อมแซมเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่ผลิตเอง ๔.๕.๑ กิจการผลิตเครื่องจักรและ/หรืออุปกรณ์อัตโนมัติ (Automation) ที่มีการออกแบบทางวิศวกรรม		

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
๔.๕.๑.๑ กิจการผลิตเครื่องจักรและ/หรืออุปกรณ์อัตโนมัติ (Automation) ที่มีการออกแบบทางวิศวกรรมและมีขั้นตอนการพัฒนาและออกแบบระบบอัตโนมัติ (Automation System Integration) รวมถึงมีขั้นตอนการออกแบบระบบควบคุมการปฏิบัติงานด้วยระบบสมองกลเอง	๑. ต้องเป็นระบบหรือเครื่องจักรที่มีหน้าที่การทำงานร่วมกันอย่างต่อเนื่องโดยอัตโนมัติ ไม่น้อยกว่า ๒ หน้าที่การทำงาน ๒. ต้องมีขั้นตอนการทำงานในโครงการ ดังต่อไปนี้ ๒.๑ การพัฒนาและออกแบบระบบอัตโนมัติ (Automation System Integration) ๒.๒ ออกแบบระบบควบคุมการปฏิบัติงานด้วยระบบสมองกลเอง ๒.๓ การออกแบบทางวิศวกรรมสำหรับตัวเครื่องจักร อุปกรณ์ และชิ้นส่วน	A ๑
๔.๕.๑.๒ กิจการผลิตเครื่องจักรและ/หรืออุปกรณ์อัตโนมัติ (Automation) ที่มีการออกแบบทางวิศวกรรมและมีขั้นตอนการออกแบบระบบควบคุมการปฏิบัติงานด้วยระบบสมองกลเอง	ต้องมีขั้นตอนการทำงานในโครงการ ดังต่อไปนี้ ๑. การออกแบบระบบควบคุมการปฏิบัติงานด้วยระบบสมองกลเอง ๒. การออกแบบทางวิศวกรรมสำหรับตัวเครื่องจักร อุปกรณ์ และชิ้นส่วน	A ๒

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕
พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา
นายกรัฐมนตรี
ประธานกรรมการส่งเสริมการลงทุน