



ประกาศคณะกรรมการเครือข่ายศูนย์ความเป็นเลิศด้านเทคโนโลยีหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ
เรื่อง หลักเกณฑ์ และขั้นตอนขึ้นทะเบียนรับรองคุณสมบัติผู้ประกอบการผลิตหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ
(Automation Machinery Builder : AMB) หรือผู้ออกแบบและพัฒนาระบบอัตโนมัติ
(Automation System Integrator : ASI)

ด้วยคณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๐ เห็นชอบในหลักการมาตรการพัฒนาอุตสาหกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ และมอบหมายให้กระทรวงอุตสาหกรรมรับไปดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องให้ถูกต้องตามขั้นตอนของกฎหมาย ระเบียบ หลักเกณฑ์ และมติคณะรัฐมนตรี ที่เกี่ยวข้องต่อไป ประกอบกับได้มีประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง การยกเว้นอากรศุลกากรสำหรับของที่นำเข้ามาใช้ในการผลิตหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ ลงวันที่ ๒๖ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ระบุให้ผู้ขอใช้สิทธิยกเว้นอากรต้องขึ้นทะเบียนรับรองคุณสมบัติผู้ประกอบการผลิตหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ (Automation Machinery Builder : AMB) หรือผู้ออกแบบและพัฒนาระบบอัตโนมัติ (Automation System Integrator : ASI) จากคณะกรรมการเครือข่ายศูนย์ความเป็นเลิศด้านเทคโนโลยีหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ (Center of Robotics Excellence : CoRE) ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการเครือข่ายศูนย์ความเป็นเลิศด้านเทคโนโลยีหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ (Center of Robotics Excellence : CoRE) เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรีและประกาศกระทรวงการคลังดังกล่าว จึงกำหนดหลักเกณฑ์ และขั้นตอนการขึ้นทะเบียนรับรองคุณสมบัติผู้ประกอบการผลิตหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ (Automation Machinery Builder : AMB) หรือผู้ออกแบบและพัฒนาระบบอัตโนมัติ (Automation System Integrator : ASI) ดังนี้

ข้อ ๑ ในประกาศฉบับนี้

“คณะกรรมการ” หมายความว่า คณะกรรมการเครือข่ายศูนย์ความเป็นเลิศด้านเทคโนโลยีหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ (Center of Robotics Excellence: CoRE)

“หน่วยตรวจสอบ” หมายถึง

๑) สถาบันไทย-เยอรมัน หรือ สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ หรือ

๒) หน่วยงานอื่นที่คณะกรรมการมีมติให้ความเห็นชอบเป็นหน่วยตรวจสอบ

“ผู้ประกอบการผลิตหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ” (Automation Machinery Builder: AMB) หมายถึง ผู้ประกอบการที่มีการออกแบบและผลิตเครื่องจักร หุ่นยนต์ และระบบอัตโนมัติ โดยมีขั้นตอนการออกแบบทางวิศวกรรม และมีกิจกรรมการผลิตเครื่องจักร หุ่นยนต์ และระบบอัตโนมัติ

“ผู้ออกแบบและพัฒนาระบบอัตโนมัติ” (Automation System Integrator: ASI) หมายถึง ผู้ประกอบการที่มีการออกแบบและเชื่อมโยงระบบอัตโนมัติ โดยมีขั้นตอน การออกแบบทางวิศวกรรม เพื่อเชื่อมโยงระบบทางกล ทางไฟฟ้า ระบบควบคุม ระบบสื่อสาร และระบบสารสนเทศ ทั้งฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ ให้ทำงานร่วมกันเป็นระบบอัตโนมัติ

“หนังสือรับรอง”...

“หนังสือรับรอง” หมายถึง หนังสือรับรองคุณสมบัติผู้ประกอบการผลิตหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ หรือผู้ออกแบบและพัฒนาระบบอัตโนมัติ

ข้อ ๒ ผู้ขอขึ้นทะเบียนรับรองคุณสมบัติผู้ประกอบการผลิตหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ ต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๒.๑ เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย ซึ่งจดทะเบียนมาแล้วไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๒.๒ ต้องมีเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิตเครื่องจักร หุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ มีซอฟต์แวร์ที่ใช้ในการออกแบบทางวิศวกรรม และระบบควบคุม รวมทั้ง มีพื้นที่ในการดำเนินการและดำเนินกิจกรรมการผลิตเครื่องจักร หุ่นยนต์ และระบบอัตโนมัติด้วยตนเอง

๒.๓ มีวิศวกรหรือผู้มีคุณวุฒิเทียบเท่า อย่างน้อย ๒ คน ในสาขาใดสาขาหนึ่ง ดังต่อไปนี้ วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ และวิศวกรรมอัตโนมัติ หรืออื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

๒.๔ มีสัดส่วนผลประกอบการด้านการผลิตหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ ในรอบปีที่ผ่านมามีไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐

๒.๕ มีบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญทางวิศวกรรม ไม่น้อยกว่า ๓ สาขา

๒.๖ มีผลงานโครงการอ้างอิงด้านการผลิตหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ ในรอบ ๑๒ เดือน ที่ผ่านมา หรืออยู่ในระหว่างการดำเนินการอย่างน้อย ๑ โครงการ

ข้อ ๓ ผู้ขอขึ้นทะเบียนรับรองคุณสมบัติผู้ออกแบบและพัฒนาระบบอัตโนมัติ ต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย ซึ่งจดทะเบียนมาแล้วไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๓.๒ ต้องมีซอฟต์แวร์ที่ใช้ในการออกแบบแนวคิด ออกแบบทางวิศวกรรม ออกแบบระบบควบคุม และหรือการจำลองการติดตั้ง การทำงาน และการทดสอบระบบอัตโนมัติ

๓.๓ มีวิศวกรหรือผู้มีคุณวุฒิเทียบเท่า อย่างน้อย ๒ คน ในสาขาใดสาขาหนึ่ง ดังต่อไปนี้ วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ และวิศวกรรมอัตโนมัติ และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

๓.๔ มีสัดส่วนผลประกอบการด้านการออกแบบและพัฒนาระบบอัตโนมัติ ในรอบปีที่ผ่านมามีไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐

๓.๕ มีบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญทางวิศวกรรม ไม่น้อยกว่า ๓ สาขา

๓.๖ มีผลงานโครงการอ้างอิงด้านการออกแบบและพัฒนาระบบอัตโนมัติ ในรอบ ๑๒ เดือนที่ผ่านมา หรืออยู่ในระหว่างการดำเนินการอย่างน้อย ๑ โครงการ

ข้อ ๔ ผู้ขอขึ้นทะเบียนตามข้อ ๒ และข้อ ๓ ต้องแสดงเอกสาร หลักฐาน หรือข้อมูล เพื่อใช้ประกอบการขึ้นทะเบียน ดังนี้

๔.๑ หนังสือแสดงการจดทะเบียนนิติบุคคล

๔.๒ ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ถ้ามี)

๔.๓ ทะเบียนรายชื่อบุคลากรระดับวิศวกรหรือผู้ที่มีคุณวุฒิเทียบเท่าพร้อมหลักฐาน

๔.๔ หลักฐานแสดงสัดส่วนผลประกอบการด้านการผลิตหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ หรือด้านออกแบบและพัฒนาระบบอัตโนมัติ ที่มีสัดส่วนไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐ ในรอบปีที่ผ่านมา

๔.๕ หลักฐานที่แสดงให้เห็นถึงความเชี่ยวชาญ อาทิ ผลงานโครงการที่ผ่านมา

๔.๖ ทะเบียนรายการเครื่องจักร เครื่องมือเพื่อการวัดและทดสอบ และซอฟต์แวร์

๔.๗ หลักฐาน...

๔.๗ หลักฐานแสดงผลงานโครงการอ้างอิงที่ได้ดำเนินการในรอบ ๑๒ เดือน อาทิ ใบเสนอราคา ใบสั่งซื้อ/สั่งจ้าง ภาพถ่าย และหลักฐานการส่งมอบโครงการ เป็นต้น

๔.๘ หลักฐานประกอบอื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการเห็นสมควร

ข้อ ๕ คณะกรรมการจะดำเนินการออกหนังสือรับรอง โดยมีขั้นตอนดังนี้

๕.๑ ผู้ประกอบการยื่นคำขอหนังสือรับรอง โดยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ผ่านระบบเครือข่ายอิเล็กทรอนิกส์ที่คณะกรรมการกำหนด

๕.๒ หน่วยตรวจสอบดำเนินการตรวจสอบข้อมูล และเสนอความเห็นต่อคณะกรรมการ

๕.๓ คณะกรรมการจะออกหนังสือรับรอง ให้กับผู้ประกอบการที่ผ่านการรับรองคุณสมบัติในรูปแบบหนังสือตามที่คณะกรรมการกำหนด

ข้อ ๖ หนังสือรับรองตาม ข้อ ๕ มีกำหนดอายุ ๓ ปี นับแต่วันที่ออกหนังสือรับรอง

ผู้ประกอบการที่ประสงค์จะขอต่อหนังสือรับรองคุณสมบัติ ให้ยื่นคำขอต่ออายุหนังสือรับรองก่อนวันที่หนังสือรับรองสิ้นอายุไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน และหน่วยตรวจสอบดำเนินการเสนอให้คณะกรรมการพิจารณาต่ออายุใบอนุญาตให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วันนับแต่วันที่ได้รับคำขอต่อหนังสือรับรอง

การขอต่ออายุและการออกหนังสือรับรองให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการกำหนด

ข้อ ๗ คณะกรรมการอาจจะระงับหรือเพิกถอนหนังสือรับรองเมื่อปรากฏว่าผู้ประกอบการผู้ใด มีพฤติการณ์อย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้

(๑) ขาดคุณสมบัติตาม ข้อ ๒ และ ๓ โดยไม่มีการปรับแก้ไขคุณสมบัติให้ครบตามที่กำหนด ภายในระยะเวลา ๓๐ วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือเตือนจากคณะกรรมการ

(๒) เคยถูกสั่งพักใช้หนังสือรับรองมาแล้วรวม ๓ ครั้งภายในกำหนดระยะเวลาสองปี

(๓) รายงานข้อมูลเท็จ

การระงับหนังสือรับรอง ให้มีกำหนดครั้งละไม่เกิน ๙๐ วันและในระหว่างถูกระงับใช้หนังสือรับรองจะขอรับหนังสือรับรองอีกไม่ได้

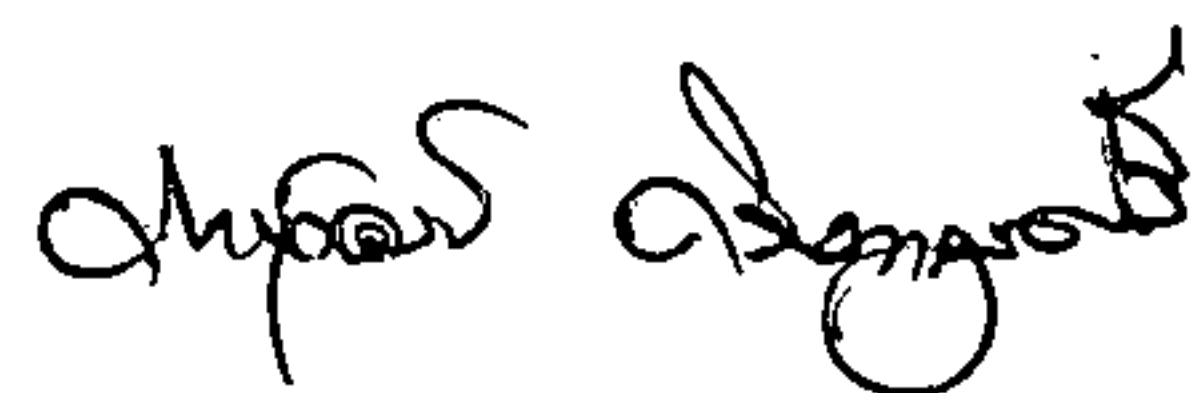
การออกหนังสือเตือนและการระงับใช้หนังสือรับรองให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการกำหนด

ข้อ ๘ การดำเนินการตามข้อ ๒ และ ๓ ผู้ขอขึ้นทะเบียนอาจจะต้องชำระค่าบริการหรือค่าใช้จ่ายให้แก่หน่วยตรวจสอบตามหลักเกณฑ์ที่หน่วยตรวจสอบจะประกาศกำหนดต่อไป

ข้อ ๙ หนังสือรับรองที่ได้ออกให้แก่ผู้ประกอบการรายใด ๆ ก่อนวันที่ประกาศนี้บังคับใช้ให้คงใช้ได้ต่อไปจนสิ้นอายุที่กำหนดไว้

ทั้งนี้ ให้มีผลตั้งแต่วันที่ประกาศเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายภาณุวัฒน์ ตรียางกูรศรี)

รองปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ประธานกรรมการเครือข่ายศูนย์ความเป็นเลิศ

ด้านเทคโนโลยีหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ