

**ระบบผู้ตรวจสอบการทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (IB)
และผู้ตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (LAB) ให้เป็นแบบอิเล็กทรอนิกส์
เพื่อบูรณาการกับระบบ e-License**

ระบบที่พัฒนาขึ้นมา มีวัตถุประสงค์เพื่อให้กระบวนการตามมาตรา ๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ ให้เป็นแบบอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่การยื่นคำขอ ตรวจสอบ ประเมิน รวมถึงการประกาศในราชกิจจานุเบกษา เพื่อให้เกิดการปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ และอำนวยความสะดวกแก่ผู้เกี่ยวข้องทุกภาคส่วน โดยได้ออกแบบพัฒนาระบบขึ้นมาใหม่และปรับระบบ e-License เพื่อให้สอดคล้องกับการปฏิบัติงานแบบอิเล็กทรอนิกส์ ๔ ระบบหลักและระบบย่อย ดังนี้

๑) ระบบการขอขึ้นทะเบียนผู้ตรวจประเมิน ประกอบด้วย ๕ ระบบย่อย

- ๑.๑) ระบบยื่นคำขอรับการแต่งตั้งเป็นผู้ตรวจ/ผู้ประเมิน
- ๑.๒) ระบบตรวจสอบคำขอรับการแต่งตั้งเป็นผู้ตรวจ/ผู้ประเมิน
- ๑.๓) ระบบตรวจประเมินผู้ตรวจ/ผู้ประเมิน
- ๑.๔) ระบบขึ้นทะเบียนผู้ตรวจ/ผู้ประเมิน
- ๑.๕) ระบบรายชื่อผู้ตรวจ/ผู้ประเมิน

๒) ระบบการขอขึ้นทะเบียน IB/CB ประกอบด้วย ๕ ระบบย่อย

- ๒.๑) ระบบยื่นคำขอรับการแต่งตั้งเป็น IB/CB
- ๒.๒) ระบบตรวจสอบคำขอรับการแต่งตั้งเป็น IB/CB
- ๒.๓) ระบบตรวจประเมิน
- ๒.๔) ระบบผลการเสนอพิจารณาอนุมัติ
- ๒.๕) ระบบรายชื่อหน่วยตรวจสอบ IB/CB

๓) ระบบการขอขึ้นทะเบียน LAB ประกอบด้วย ๖ ระบบย่อย

- ๓.๑) ระบบจัดการรายการทดสอบ
- ๓.๒) ระบบยื่นคำขอรับการแต่งตั้งเป็น LAB
- ๓.๓) ระบบตรวจสอบคำขอรับการแต่งตั้งเป็น LAB
- ๓.๔) ระบบตรวจประเมิน
- ๓.๕) ระบบผลการเสนออนุมัติ
- ๓.๖) ระบบรายชื่อหน่วยตรวจสอบ LAB

๔) ระบบการนำข้อมูลผู้ตรวจสอบ IB/CB และ LAB ไปใช้ ประกอบด้วย ๑๒ ระบบย่อย

- ๔.๑) ระบบยื่นคำขอตรวจโรงงาน (ปรับปรุงระบบ e-License ให้เชื่อมโยง)
- ๔.๒) ระบบรับคำขอตรวจโรงงาน (ปรับปรุงระบบ e-License ให้เชื่อมโยง)

๔.๓) ระบบรับคำขอตรวจโรงงาน สำหรับ IB, CB (ปรับปรุงระบบ e-License ให้เชื่อมโยง)

๔.๔) ระบบบันทึกผลการตรวจโรงงาน (ปรับปรุงระบบ e-License ให้เชื่อมโยง)

๔.๕) ระบบอนุมัติผลการตรวจโรงงาน (ปรับปรุงระบบ e-License ให้เชื่อมโยง)

๔.๖) ระบบรายงานผลการตรวจติดตาม IB

๔.๗) ระบบยื่นคำขอทดสอบผลิตภัณฑ์ (ปรับปรุงระบบ e-License ให้เชื่อมโยง)

๔.๘) ระบบรับคำขอทดสอบผลิตภัณฑ์ (ปรับปรุงระบบ e-License ให้เชื่อมโยง)

๔.๙) ระบบใบรับ-นำส่งตัวอย่าง (ปรับปรุงระบบ e-License ให้เชื่อมโยง)

๔.๑๐) ระบบรับคำขอทดสอบผลิตภัณฑ์ สำหรับ LAB (ปรับปรุงระบบ e-License ให้

เชื่อมโยง)

๔.๑๑) ระบบอนุมัติผลการทดสอบผลิตภัณฑ์ (ปรับปรุงระบบ e-License ให้เชื่อมโยง)

๔.๑๒) ระบบรายงานผลการทดสอบ LAB

โดยได้ออกแบบหน้าจอหลักของระบบนี้ ดังภาพที่แสดงนี้

