

มาตรฐานสำหรับผลิตภัณฑ์

Standards for products

ดร.จิราภรณ์ บุญยั้ง





การจัดระดับผลิตภัณฑ์



ระดับ 5 ดาว (ได้คะแนนตั้งแต่ 90 คะแนนขึ้นไป) เป็นสินค้าที่มีคุณภาพมาตรฐาน หรือมีศักยภาพในการส่งออก



ระดับ 4 ดาว (ได้คะแนนตั้งแต่ 80-89 คะแนน) เป็นสินค้าที่มีศักยภาพเป็นที่ยอมรับระดับประเทศ และสามารถพัฒนาสู่สากลได้



3. ระดับ 3 ดาว (ได้คะแนนตั้งแต่ 70 -79 คะแนน) เป็นสินค้าที่มีคุณภาพ ระดับกลางที่สามารถพัฒนาสู่ระดับ 4 ดาวได้

ดร.จิราภรณ์ บุญยั้ง



การจัดระดับผลิตภัณฑ์

4

4. ระดับ 2 ดาว (ได้คะแนนตั้งแต่ 50-69คะแนน) เป็นสินค้าที่สามารถพัฒนาสู่ระดับ 3 ดาว มีการประเมินศักยภาพเป็นระยะ

5

5. ระดับ 1 ดาว (ได้คะแนนต่ำกว่า 50 คะแนน) เป็นสินค้าที่ไม่สามารถพัฒนาสู่ระดับ 2 ดาวได้ เนื่องจากมีจุดอ่อนมากและพัฒนายาก

ดร.จิราภรณ์ บุญยั้ง

เครื่องหมายมาตรฐานแต่ละประเภท

1. เครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.)



มาตรฐานทั่วไป

ดร.จิราภรณ์ บุญยั้ง

เครื่องหมายมาตรฐานบังคับ



www.industry.go.th



industryprmoi





เครื่องหมายมาตรฐานแต่ละประเภท

2. การรับรองมาตรฐาน GMP

ย่อมาจาก

Good Manufacturing Practice



ข้อปฏิบัติ คำแนะนำของหน่วยงาน
ควบคุมเกี่ยวกับการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม
ยา เครื่องสำอาง เครื่องมือทางการแพทย์

ดร.จิราภรณ์ บุญยั้ง





เครื่องหมายมาตรฐานแต่ละประเภท

3. การรับรองมาตรฐาน HACCP



ย่อมาจาก Hazard Analysis Critical Control Point คือ มาตรฐานควบคุมดูแลความปลอดภัยในทุกกระบวนการผลิตอาหาร เพื่อป้องกันอันตรายและสิ่งปนเปื้อนในอาหาร HACCP เป็นมาตรฐานสากลที่ได้รับความนิยมและยอมรับจากนานาชาติทั่วโลก

ดร.จิราภรณ์ บุญยั้ง





เครื่องหมายมาตรฐานแต่ละประเภท

4. เครื่องหมายมาตรฐาน Q

มาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร
แห่งชาตินี้ กำหนดหลักเกณฑ์การใช้
เครื่องหมายรับรอง Q และ Q Premium
กับสินค้าเกษตรและอาหาร



เครื่องหมายมาตรฐานแต่ละประเภท



International
Organization for
Standardization

5. เครื่องหมาย
มาตรฐาน ISO





เครื่องหมายมาตรฐานแต่ละประเภท

6. เครื่องหมายมาตรฐาน อย.

“สำนักงานคณะกรรมการอาหาร
และยา” หรือ
Food and Drug Administration

ดร.จิราภรณ์ บุญยั้ง





เครื่องหมายมาตรฐานแต่ละประเภท

7. เครื่องหมาย มาตรฐานฮาลาล

หมายถึง อาหารหรือ
ผลิตภัณฑ์อาหารซึ่งอนุมัติ
ตามบัญญัติศาสนาอิสลามให้
มุสลิมบริโภคหรือใช้
ประโยชน์ได้



THE ISLAMIC COMMITTEE OFFICE OF THAILAND



การกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่มีต่อ การจัดการคุณภาพ

มอก

1. มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

มพช

2. มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน

3

3. มาตรฐานสำหรับระบบการจัดการ

4

มาตรฐานระบบการจัดการ

มาตรฐานระบบการจัดการ

(1) มาตรฐานระบบการบริหารงานคุณภาพ **ISO 9000**

(2) มาตรฐานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม **ISO 14001**

(3) มาตรฐานระบบการจัดการอาชีพอนามัยและ
ความปลอดภัย มอก.18001

(4) มาตรฐานห้องปฏิบัติการสอบเทียบและ
ห้องปฏิบัติการทดสอบ

ดร.จิราภรณ์ บุญยั้ง



กระบวนการกำหนดมาตรฐาน

1 × **ขั้นกำหนดรายละเอียดของปัญหา**

2 × **ขั้นกำหนดทางเลือก**

3 × **ขั้นการยอมรับ**

ดร.จิราภรณ์ บุญยิ่ง



การกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์ ที่มีผลต่อ การจัดการคุณภาพ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

1. มาตรฐานระดับประเทศ กำหนดมาตรฐาน
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) ประเภทบังคับ และไม่บังคับ
ตามความต้องการ และการขยายตัวของอุตสาหกรรม การค้า
และเศรษฐกิจของประเทศ รวมทั้งนโยบายของรัฐบาล เพื่อ
คุ้มครองผู้บริโภค รักษาสิ่งแวดล้อม และทรัพยากรธรรมชาติ
และ ส่งเสริมให้ภาคอุตสาหกรรมไทยแข่งขันได้ในตลาดโลก

ดร.จิราภรณ์ บุญยั้ง



การกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์ ที่มีผลต่อ การจัดการคุณภาพ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

2. มาตรฐานระดับสากล ร่วมกำหนดมาตรฐานกับองค์กรสากล
ที่สำคัญคือองค์การระหว่าง ประเทศว่าด้วยการมาตรฐาน
(International Organization for standardization : ISO)
คณะกรรมการระหว่างประเทศว่าด้วย มาตรฐานสาขา
อิเล็กทรอนิกส์ (International Electrotechnical Commission :
IEC)

ดร.จิราภรณ์ บุญยั้ง

กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

- พระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑
และกฎกระทรวงออกตามความในพระราชบัญญัติ
มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ.๒๕๑๑

- พระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๕๑

- อื่น ๆ

ดร.จิราภรณ์ บุญยั้ง





- พระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑
และกฎกระทรวงออกตามความในพระราชบัญญัติ
มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ.๒๕๑๑

- พระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๕๑

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(สมอ.) (tisi.go.th)

ดร.จิราภรณ์ บุญยั้ง





THANK YOU

shutterstock.com - 932741204

ดร.จิราภรณ์ บุญยั้ง

