



**ใบสมัคร ส่งผลงานปรับปรุงเครื่องจักรช่วยผลิตด้วยไคเซ็น**  
**เข้าร่วมเสนอผลงาน เพื่อรับรางวัล TPA Automation Kaizen Award 2006**



Code : K-06SR001S

**ข้อแนะนำ** การกรอกใบสมัคร ขอให้ท่านกรอกข้อมูลตามความเป็นจริงและพยายามให้ข้อมูลให้มากที่สุดเพื่อเป็นประโยชน์ในการพิจารณา  
 แบบฟอร์มสามารถทำสำเนาขึ้นมาใหม่หรือพิมพ์ใหม่ได้โดยให้ยึดรูปแบบตามแบบฟอร์มนี้

ชื่อบริษัท ..... ประเภทธุรกิจ.....

ที่อยู่.....

..... รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์..... โทรสาร..... Website.....

รายละเอียดผู้ประสานงานในการติดต่อกับ ส.ส.ท.

ชื่อ-นามสกุล..... ตำแหน่ง.....

โทรศัพท์..... ต่อ..... โทรสาร..... โทรศัพท์มือถือ..... E-mail.....

**1. ข้อมูลทั่วไป**

1.1 บริษัทมีการทำกิจกรรม Kaizen ภายในองค์กรมาแล้ว  3 เดือน  6 เดือน  1 ปี  2 ปี  3 ปีขึ้นไป

1.2 ปัจจุบันโรงงานของท่านมีระบบการผลิตในแต่ละแบบเป็นสัดส่วนเท่าไร

Manual ..... %  ระบบกึ่งอัตโนมัติ..... %  ระบบอัตโนมัติ.....%

1.3 ปัจจุบันโรงงานของท่านมีนโยบายการสร้างหรือพัฒนาปรับปรุงเครื่องจักรระบบอัตโนมัติด้วยพนักงานภายในหรือไม่.....  
 และเป็นสัดส่วนเท่าไรเมื่อเทียบกับเครื่องจักรที่ซื้อเข้ามาใหม่.....%

1.4 วันที่ทางบริษัทสะดวกในเดือนกุมภาพันธ์ให้ทางคณะกรรมการเข้าไปตรวจผลงาน วันที่ (อาจเปลี่ยนแปลงได้).....

**2. ข้อมูลระบบหรือเครื่องจักรอัตโนมัติที่ทำ Kaizen**

2.1 ชื่อระบบอัตโนมัติหรือเครื่องจักรที่ส่งเข้าร่วมรับนำเสนอผลงานเพื่อรับรางวัล

(ภาษาไทย).....

(ภาษาอังกฤษ).....

2.1.1 ปรับปรุงจากระบบเก่า/เครื่องจักรเก่า  2.1.2 สร้างขึ้นมาใหม่

ปัจจุบันใช้ในหน่วยงาน.....จำนวนผู้ใช้งาน/ผู้รับผิดชอบ.....ท่าน

ชื่อ-นามสกุลผู้ใช้งาน(เป็นประจำ).....ตำแหน่ง.....หน่วยงาน.....

2.2 รายชื่อทีมผู้ร่วมพัฒนา (มากกว่า 3 คนกรุณาพิมพ์เพิ่มทำเป็นเอกสารแนบ)

2.2.1 ชื่อ-นามสกุล.....ตำแหน่ง.....หน่วยงาน.....อายุ.....อายุงาน.....

2.2.2 ชื่อ-นามสกุล.....ตำแหน่ง.....หน่วยงาน.....อายุ.....อายุงาน.....

2.2.3 ชื่อ-นามสกุล.....ตำแหน่ง.....หน่วยงาน.....อายุ.....อายุงาน.....

2.2 มุลเหตุและแรงจูงใจในปรับปรุงผลงาน

.....

2.3 อธิบายหลักการการทำงานของระบบอัตโนมัติ,เครื่องจักรหรือ Flow Chart Diagram ,รูปถ่าย โดยสังเขป

.....

2.4 การใช้ประโยชน์ของผลงานหลังจากติดตั้งระบบ ในด้านต่างๆ

2.4.1 คุณภาพของการผลิต (Quality)

อัตราการลดลงของของเสีย (% of Defect Reduction) = .....%

2.4.2 ความปลอดภัยในการทำงาน (Safety) (ในกรณีที่ทำระบบหรือเครื่องจักรเพื่อลดอุบัติเหตุในการทำงาน)

จำนวนครั้งที่เกิดอุบัติเหตุ.....หรือ อุบัติเหตุที่ลดลงเมื่อเทียบในระยะเวลาเดียวกัน .....%



ใบสมัคร ส่งผลงานปรับปรุงเครื่องจักรช่วยผลิตด้วยไคเซ็น  
เข้าร่วมเสนอผลงาน เพื่อรับรางวัล TPA Automation Kaizen Award 2006



Code : K-06SR001S

- 2.4.3 การลดเวลาในการผลิต (Time Saving)  
อัตราการลดลงของเวลาในการผลิตจากเดิม (% of Production Time Reduction).....%
- 2.4.4 การลดต้นทุน (Cost Saving)  
อัตราการลดลงของต้นทุน (% of Cost Reduction).....%
- 2.5 การสร้างหรือปรับปรุงของระบบอัตโนมัติ , เครื่องจักร
- 2.5.1 การออกแบบทำโดย  
 2.5.1.1 พนักงานบริษัท  2.5.1.2 บริษัทภายนอก  2.5.1.3 ร่วมกับบริษัทภายนอก
- 2.5.2 ข้อมูลของการออกแบบ  
 2.5.2.1 จากเครื่องจักรเก่าที่มีอยู่แล้ว  2.5.2.2 พัฒนาจากระบบ,เครื่องจักรเก่า  2.5.2.3 ออกแบบใหม่ทั้งหมด
- 2.5.3 การสร้างหรือการปรับปรุงของระบบอัตโนมัติ , เครื่องจักรทำโดย  
 2.5.3.1 พนักงานบริษัท  2.5.3.2 บริษัทภายนอก  2.5.3.3 ร่วมกับบริษัทภายนอก
- 2.6 มูลค่าการลงทุนสร้างหรือปรับปรุงระบบอัตโนมัติ,เครื่องจักร
- 2.6.1 มูลค่าของระบบอัตโนมัติ,เครื่องจักร.....บาท
- 2.6.2 มูลค่าการลงทุนด้าน Hardware คิดเป็น..... % ของมูลค่าทั้งหมด  
 มูลค่าวัสดุภายในประเทศคิดเป็น .....%  มูลค่าวัสดุจากต่างประเทศคิดเป็น.....%
- 2.6.3 มูลค่าการลงทุนด้าน Software คิดเป็น .....% ของมูลค่าทั้งหมด  
 มูลค่า Software ภายในประเทศเป็น.....%  มูลค่า Software ต่างประเทศเป็น.....%
- 2.6.4 มูลค่าการลงทุนในการทำระบบติดตั้ง (Integration) คิดเป็น ..... % ของมูลค่าทั้งหมด  
 มูลค่าการทำ Integration ภายในประเทศเป็น.....%  มูลค่าการทำ Integration จากต่างประเทศเป็น.....%
- 2.7 ประสิทธิภาพการทำงานได้อย่างถูกต้อง ต่อเนื่องของระบบ (System Consistency)  
 Hours Planned per Month =..... hr                      Hours Breakdown per Month (Breakdown) =.....hr  
 (จำนวนชั่วโมงในการทำงานของระบบ,เครื่องจักรที่วางแผนไว้)                      (จำนวนชั่วโมงการหยุดจริงของระบบ,เครื่องจักร)

**วิธีการสมัคร**

- ยื่นใบสมัครพร้อมส่งเอกสาร ได้ตั้งแต่บัดนี้ถึง 30 มกราคม 2549 (หากส่งไปรษณีย์จะยึดตามวันที่ประทับตรา)
  - นำส่งเองหรือส่งไปรษณีย์ตามที่อยู่ดังต่อไปนี้ โครงการ TPA Automation Kaizen Award 2006 ฝ่ายการศึกษาและฝึกอบรม ชั้น 7  
534/4 ซอยพัฒนาการ 18 ถนนพัฒนาการ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250 (วันจันทร์-ศุกร์ เวลา 8.00-17.00 น.)
  - ส่งทาง E-mail ที่ : [pramotew@tpa.or.th](mailto:pramotew@tpa.or.th) หรือ [kordej@tpa.or.th](mailto:kordej@tpa.or.th)
- สามารถ Download ใบแบบฟอร์มสมัครได้ทาง website ของสมาคมฯ [www.tpa.or.th](http://www.tpa.or.th) (ใบสมัครสามารถพิมพ์เองได้แต่ยึดแบบฟอร์มเดิม)
- ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่โทรศัพท์หมายเลข 02-717-3000 ต่อ 754 คุณปราโมช, 755 คุณกรณิเดช  
โทรสาร 02-719-9481-3 หรือ E-mail ที่ : [pramotew@tpa.or.th](mailto:pramotew@tpa.or.th) หรือ [kordej@tpa.or.th](mailto:kordej@tpa.or.th)

ผู้กรอกใบสมัคร.....  
 ตำแหน่ง.....  
 วันที่...../...../.....  
 โทร.....ต่อ.....  
 E-mail : .....

ผู้รับรองการสมัคร.....  
 (.....)  
 ตำแหน่ง.....

ค่าลงทะเบียน 800 บาท/ผลงาน  
 กรณีผ่านเข้ารอบตรวจผลงาน ณ สถานปฏิบัติงานจริง  
 บริษัทต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการเดินทางและ  
 ค่าที่พัก(ถ้ามี) ของกรรมการตรวจผลงาน