



สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น)

K-21JP02KA
(287-030101100-9-283-2-2630)

Thailand

Kaizen

Award 2021



ขอเชิญส่งผลงาน Kaizen
เข้าประกวด เพื่อรับ...

Kaizen ถือได้ว่าเป็นตัวจักรสำคัญในการขับเคลื่อนกระบวนการบริหารให้ประสบความสำเร็จและยั่งยืน เป็นการมุ่งเน้นด้านความคิดสร้างสรรค์ สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) จึงจัดเวทีแลกเปลี่ยนความคิดสร้างสรรค์ และมอบรางวัลเชิดชูเกียรติสำหรับผู้ที่มีผลงาน Kaizen ดีเด่น เพื่อเป็นการยกย่องการพัฒนาระบบการบริหารโดยใช้เทคนิค Kaizen ขึ้น ภายใต้รางวัล **Thailand Kaizen Award** ทั้งเป็นการเผยแพร่ชื่อเสียง ประกาศเกียรติคุณให้กับองค์กร ที่นำ Kaizen เข้าไปช่วยในการบริหารงานให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลที่ดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง และส่งเสริมให้บุคลากรได้มีการปรับปรุงกระบวนการทำงาน (Process Improvement) ทั้งยังสามารถขยายผลไปสู่เครื่องจักรกลช่วยผลิตในรูปแบบอัตโนมัติ และกึ่งอัตโนมัติให้ประสบความสำเร็จอีกด้วย

ประเภทการประกวด

Automation Kaizen	Karakuri Kaizen	Kaizen Suggestion System (KSS)	Service Kaizen	Genba Kaizen	Project Kaizen	Kaizen for Innovation
(ผลงานกลุ่ม)	(ผลงานกลุ่ม)	(ผลงานบุคคล)	(ผลงานกลุ่ม/ บุคคล)	(ผลงานกลุ่ม)	(ผลงานกลุ่ม)	(ส่งได้ถึงบุคคลทั่วไป หรือหน่วยงาน)
มีการประดิษฐ์เพื่อ การปรับปรุงการทำงานให้เป็น อัตโนมัติ โดยใช้ องค์ประกอบ Software, Electronics, Electrics, Mechanics เป็นต้น เป็นผลงานที่ ดำเนินการเอง ทั้งหมดโดยบุคคล ภายในองค์กร	มีการประดิษฐ์เพื่อการ ปรับปรุงการทำงาน โดย ไม่ใช้ไฟฟ้า ใช้หลัก กลศาสตร์ (เช่น เฟือง สปริง คัน ล้อ เพลา คัน จัด) หรือพลังงาน ธรรมชาติ (เช่น น้ำ ลม แสงโน้มถ่วง) หรือเป็นการ ทำงานโดยใช้พลังงาน สะสม หรือจากพลังงาน สูญเปล่ากลับมาใช้ และ สิ่งประดิษฐ์ ทำงานได้เอง โดยอัตโนมัติ โดยหลักทาง กลศาสตร์ เป็นต้น เป็น ผลงานที่ดำเนินการเอง ทั้งหมดโดยบุคคลภายใน องค์กร	เป็นการประดิษฐ์หรือ ปรับปรุงกระบวนการ ที่ทำได้อย่างรวดเร็ว และง่าย ต้องไม่ เป็น อัตโนมัติ ต้องไม่ เป็น ผลงานที่มีความ ซับซ้อน ผลงาน คิดเอง-ทำเอง งบประมาณไม่สูง/ อุปกรณ์	เป็นการปรับปรุง ระบบ หรือวิธีการ ทำงาน โดยมีการ วิเคราะห์หรือ ออกแบบระบบ เพื่อให้ได้ผลการ บริการที่สะดวก รวดเร็ว แม่นยำ คุ่มค่า ของหน่วยงาน บริการ และสำนักงาน	การปรับปรุงโดยกลุ่ม พนักงานปฏิบัติการมี หน้าที่ได้รับผิดชอบ กระบวนการนั้น เป็น การประดิษฐ์หรือ ปรับปรุงกระบวนการ ที่ทำได้อย่างรวดเร็ว และไม่ซับซ้อน ต้อง ไม่เป็นอัตโนมัติทั้ง ระบบ เป็นผลงานที่ ดำเนินการเอง ทั้งหมดโดยบุคคล ภายในองค์กร งบประมาณไม่สูง/ อุปกรณ์	เป็นโครงการ ประดิษฐ์หรือ ปรับปรุงระบบ หรือกระบวนการ โดยทีมวิศวกร นักวิทยาศาสตร์ หรือทีมบริหาร โครงการ โดย เป็นการบริหาร ข้ามฝ่าย เป็น ผลงานที่ ดำเนินการเอง ทั้งหมดโดยบุคคล ภายในองค์กร	เป็นการพัฒนา ปรับปรุง เพื่อให้เกิด นวัตกรรม และ สามารถเปิดเผยได้ (Show and Share) โดยแสดงถึงการ ประดิษฐ์หรือ ปรับปรุง ที่มีความ ก้าวหน้า แปลกใหม่ มีผลต่อธุรกิจ อุตสาหกรรม หรือ ต่อสังคม

อัตราค่าสมัคร

2,000 บาท + vat 7% = **2,140 บาท/ผลงาน** (ทุกประเภท)

*** กรุณาชำระค่าสมัครภายในวันที่ 29 มกราคม 2564

ชำระโดย: ☐ เงินสด

☐ ชำระเงินผ่านบัญชีออมทรัพย์

- ธนาคารไทยพาณิชย์
- ธนาคารกรุงเทพ
- ธนาคารกรุงไทย

ชื่อบัญชี "สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น)"

สาขา เอ็มควอเทียร์

เลขที่บัญชี 009-2-23325-3

สาขา สุขุมวิท 43

เลขที่บัญชี 172-0-23923-3

สาขา พัฒนาการ

เลขที่บัญชี 064-1-11613-6

****โปรดแนบสำเนาการส่งจ่ายเงิน (Pay-In) พร้อมข้อบ่งชี้** ส่งทางโทรสารหมายเลข 0-2719-9481-3 ถึงคุณวีระพจน์ (weerapot@tpa.or.th)**

○ เชื่อกันการส่งจ่าย "สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น)" หรือ "Technology Promotion Association (Thailand-Japan)"

***เนื่องจากสมาคมฯ เสียภาษีเงินได้พึงประเมินตามมาตรา 40(8) จึงมิได้อยู่ในข่ายที่ต้องถูกหักภาษี ณ ที่จ่ายตามคำสั่งกรมสรรพากรที่ ทป.101/2544 ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 16 กรกฎาคม 2544 ***เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0993000132246 สาขาที่ 00001

วิธีการสมัคร

1. กรอกแบบฟอร์มใบสมัครด้วยตัวบรรจง หรือพิมพ์ พร้อมการรับรองจากผู้บริหารขององค์กร (กรุณานำส่งใบสมัครฉบับจริงด้วย)
2. ส่งข้อมูลผลงาน Kaizen เป็น (1) ไฟล์ PowerPoint หรือ ไฟล์ Word (2) ไฟล์ PDF โดย Save ข้อมูล (1) และ (2) ใส่ Flash drive (กรณีไฟล์ใหญ่) ส่งทางไปรษณีย์ หรือนำส่งด้วยตนเอง หรือส่ง Email : award@tpa.or.th

*****เอกสารสรุปผลงานประกอบด้วยข้อมูลดังนี้**

2.1 สรุปรายละเอียดผลงาน Kaizen ชัดเจน กระชับ เข้าใจง่าย จำนวน 2 – 3 หน้า A4

2.2 ข้อมูล PowerPoint ไม่เกิน 40 สไลด์

- 1) ชื่อผลงาน เจ้าของผลงาน หรือสมาชิกกลุ่ม การศึกษา (วุฒิการศึกษา สาขาวิชา) (ระบุทุกคน)
- 2) แนะนำผลงาน แนวคิดที่มา และมูลเหตุจูงใจ
- 3) ข้อมูลสภาพของปัญหา สาเหตุและภาพประกอบ
- 4) แนวความคิดในการปรับปรุงงาน รวมถึงจุดเด่นทางด้านเทคนิค
- 5) การดำเนินการ กระบวนการ Kaizen รวมถึง รูปภาพก่อนและหลังปรับปรุง ข้อมูลเปรียบเทียบผลลัพธ์หลังจากนำมาใช้ โดยเน้นให้เห็นเป็นรูปธรรม เช่น ประสิทธิภาพ และประสิทธิผลของผลงาน ในลักษณะการตรวจสอบผลของ P, Q, C, D, S, M, E, E หรือดัชนีตัวอื่นที่เหมาะสมในรูปแบบตัวเลขเชิงสถิติที่ชัดเจน
- 6) สรุปผลเป็นมาตรฐานการใช้งาน
- 7) เอกสารแสดงถึงการจดสิทธิบัตร (ถ้ามี)
- 8) แผนงานการปรับปรุงในอนาคต

(เอกสารแต่ละหน้าควรมีรายละเอียดคำอธิบาย เพื่อช่วยในการอธิบายให้คณะกรรมการเข้าใจในสิ่งที่นำเสนอ)

กำหนดการและขั้นตอนการคัดเลือก

รับสมัคร พร้อมส่งเอกสารสรุปผลงาน Kaizen	พฤศจิกายน 2563 ถึง 29 มกราคม 2564	อัตราค่าสมัคร 2,000 + Vat 7% = 2,140 บาท/ผลงาน (ทุกประเภท)
ประกาศผลการคัดเลือกรอบเอกสาร	12 กุมภาพันธ์ 2564	www.tpif.or.th
นำเสนอผลงานรอบคัดเลือก (เฉพาะผลงานที่ผ่านรอบเอกสาร)	20 – 23 เมษายน 2564	อัตราค่าลงทะเบียนผู้เข้าร่วมงาน 2,000 + Vat 7% = 2,140 บาท/ท่าน/วัน
ประกาศผล รอบคัดเลือก	27 เมษายน 2564	www.tpif.or.th
ตรวจผลงาน ณ สถานที่ปฏิบัติงานจริง เฉพาะ ■ ประเภท Automation Kaizen ■ ประเภท Karakuri Kaizen ■ ประเภท Service Kaizen ■ ประเภท Genba Kaizen ■ ประเภท Project Kaizen ■ ประเภท Kaizen for Innovation	17 พฤษภาคม – 11 มิถุนายน 2564	อัตราค่าตรวจผลงาน 6,000 + Vat 7% = 6,420 บาท/ผลงาน (องค์กรจะต้องรับผิดชอบค่าพาหนะในการเดินทางและที่พัก (ถ้ามี))
ประกาศรายชื่อผลงานที่ผ่านเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศ	18 มิถุนายน 2564	www.tpif.or.th
นำเสนอผลงาน รอบชิงชนะเลิศ	3 – 5 สิงหาคม 2564	Thailand Kaizen Award 2021

ส่งเอกสารสรุปผลงาน Kaizen พร้อมชำระเงิน ได้ที่... สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) แผนก TPA Award ชั้น 7
534/4 ซอยพัฒนาการ 18 ถนนพัฒนาการ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่...

แผนกส่งเสริมอุตสาหกรรม สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) โทร.0-2717-3000-29 ต่อ 798, 772-774

โทรสาร. 0-2719-9481-3 Email : weerapot@tpa.or.th, award@tpa.or.th, www.tpif.or.th



Thailand KAIZEN Award 2021

No.....
K-21JP02KA (287-030101100-9 – 283-2 – 2630)

❖ ข้อมูลผลงาน (กรุณากรอกข้อมูลตัวบรรจง/พิมพ์ และกรอกข้อมูลให้ครบถ้วนเพื่อประโยชน์ของกลุ่ม)

องค์กรโรงงาน/สาขา.....
ประเภทธุรกิจ.....ผลิตภัณฑ์.....
ที่อยู่ (ออกใบกำกับภาษี)
รหัสไปรษณีย์ โทรศัพท์ โทรสาร Website :

สมัครเข้าประกวดผลงานประเภท (โปรดทำเครื่องหมาย ☒ ตามประเภทผลงานที่ส่งประกวด)

- ☐ Automation Kaizen ☐ Karakuri Kaizen ☐ Project Kaizen ☐ Genba Kaizen
☐ Service Kaizen ☐ Kaizen for Innovation ☐ Kaizen Suggestion System

1. ชื่อผลงาน

(ภาษาไทย).....

- สถานที่ตรวจผลงาน (กรุณาระบุรายละเอียด) (กรณีผ่านเข้ารอบตรวจผลงาน ณ สถานที่ปฏิบัติงานจริง)

2. รายละเอียดเจ้าของผลงาน/กลุ่ม

ชื่อเจ้าของผลงาน/กลุ่ม.....จำนวนสมาชิก.....อายุงานเฉลี่ย.....ปี

***กรุณากรอกชื่อสมาชิกกลุ่ม ในฟอร์มรายชื่อสมาชิกกลุ่ม Kaizen

- ชื่อ-นามสกุล (ผู้แทนกลุ่ม).....โทรศัพท์..... e-mail.....

3. ผู้บริหารระดับสูงที่ประกาศนโยบาย

- ชื่อ-นามสกุล.....ตำแหน่ง..... e-mail.....

4. ปีที่เริ่มประกาศนโยบาย

- กรณีเป็นผลงานประเภท Automation ปัจจุบันโรงงานของท่านมีระบบการผลิตในแต่ละแบบสัดส่วนเท่าไร
☐ Manual.....% ☐ ระบบกึ่งอัตโนมัติ.....% ☐ ระบบอัตโนมัติ.....%
■ องค์กรของท่านมีนโยบายการสร้างหรือพัฒนาปรับปรุงเครื่องจักรระบบอัตโนมัติด้วยพนักงานหรือไม่.....
ถ้ามี คิดเป็นสัดส่วนกี่เปอร์เซ็นต์เมื่อเทียบกับเครื่องจักรที่ซื้อเข้ามาใหม่.....%
■ ผลงานที่ส่งนี้เป็นผลงานที่ ☐ ปรับปรุงจากระบบเก่า/เครื่องจักรเก่า ☐ สร้างขึ้นใหม่ โดยมีทีมงานที่ร่วมพัฒนาผลงาน คน

5. แสงบันไดใจ แนวคิด ที่ใช้ในการสร้างสรรค์ผลงาน (สามารถพิมพ์เพิ่มเป็นเอกสารแนบท้ายได้)

6. อธิบายหลักการทำงานของผลงาน หรือ Flow Chart Diagram, รูปถ่าย โดยสังเขป (สามารถพิมพ์เพิ่มเป็นเอกสารแนบได้)

***การคัดเลือกประเภทผลงาน Kaizen ถือเป็นดุลยพินิจของคณะกรรมการ

***ผลงานที่ผ่านเข้าสู่อันดับชนะเลิศจะต้องร่วมจัดบูธแสดงผลงานในงาน Thailand Kaizen Award

ผู้ประสานงาน (ตัวบรรจง).....

(เพื่อติดต่อกับ ส.ส.ท.) โทร..... ต่อ.....

E-mail :

“ผลงานที่ส่งเข้าประกวด องค์กรต้องยินยอมให้สมาคมฯ เผยแพร่เพื่อเป็นกรณีศึกษา”

อัตราค่าสมัคร

2,000 + Vat 7% = 2,140 บาท/ผลงาน (ทุกประเภท)

***กรุณาชำระค่าสมัครภายในวันที่ 29 มกราคม 2564

ผู้รับรองการสมัคร

(.....)

ตำแหน่ง

วันที่



Thailand **KAIZEN** Award 2021

❖ รายชื่อสมาชิกกลุ่ม Kaizen

กลุ่ม..... ผลงาน

1. (นาย/นาง/นางสาว)..... ตำแหน่ง..... อายุงาน..... ปี วุฒิการศึกษา..... สาขาวิชา
2. (นาย/นาง/นางสาว)..... ตำแหน่ง..... อายุงาน..... ปี วุฒิการศึกษา..... สาขาวิชา
3. (นาย/นาง/นางสาว)..... ตำแหน่ง..... อายุงาน..... ปี วุฒิการศึกษา..... สาขาวิชา
4. (นาย/นาง/นางสาว)..... ตำแหน่ง..... อายุงาน..... ปี วุฒิการศึกษา..... สาขาวิชา
5. (นาย/นาง/นางสาว)..... ตำแหน่ง..... อายุงาน..... ปี วุฒิการศึกษา..... สาขาวิชา
6. (นาย/นาง/นางสาว)..... ตำแหน่ง..... อายุงาน..... ปี วุฒิการศึกษา..... สาขาวิชา
7. (นาย/นาง/นางสาว)..... ตำแหน่ง..... อายุงาน..... ปี วุฒิการศึกษา..... สาขาวิชา
8. (นาย/นาง/นางสาว)..... ตำแหน่ง..... อายุงาน..... ปี วุฒิการศึกษา..... สาขาวิชา
9. (นาย/นาง/นางสาว)..... ตำแหน่ง..... อายุงาน..... ปี วุฒิการศึกษา..... สาขาวิชา
10. (นาย/นาง/นางสาว)..... ตำแหน่ง..... อายุงาน..... ปี วุฒิการศึกษา..... สาขาวิชา

***กรุณารอกข้อมูลให้ครบถ้วน เพื่อประโยชน์ของกลุ่ม และตรวจสอบชื่อ-นามสกุล ให้ถูกต้อง เพื่อใช้ในการออกใบประกาศนียบัตร กรณีผลงานได้รับรางวัลรอบชิงชนะเลิศ