

ชม...ความคิดสร้างสรรค์

ฟัง...แนวความคิดสู่การปรับปรุงงาน
ในการประกาศผลงาน Kaizen เพื่อรับ...

Thailand Kaizen Award 2019



Kaizen การปรับปรุง เปลี่ยนแปลงการทำงานอย่างต่อเนื่อง และไม่มีที่สิ้นสุด โดยใช้สติปัญญาของบุคคลในการปรับปรุงงานด้วยตนเอง เพื่อเป็นการเพิ่มกระบวนการคิดอย่างสร้างสรรค์ ตลอดจนเป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มจากการทำงาน

สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) หรือ ส.ส.ท. ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรอันจะนำไปสู่การพัฒนาองค์กร จึงได้จัดกิจกรรมประกวดผลงานความคิดสร้างสรรค์ในการพัฒนาปรับปรุงงานอย่างต่อเนื่อง Kaizen เพื่อรับ Thailand Kaizen Award กิจกรรมประกวดผลงานความคิดสร้างสรรค์ ในการพัฒนาปรับปรุงงานอย่างต่อเนื่อง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อกระตุ้นให้สถานประกอบการในประเทศไทย เกิดการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านกระบวนการในการปรับปรุงงาน และเทคโนโลยีช่วยการบริหารการผลิต ที่เป็นผลจากการนำกิจกรรมเสนอแนะ โดยบุคลากรของสถานประกอบการเอง เข้ามาช่วยบริหารกระบวนการผลิต และขยายผลการดำเนินกิจกรรม ด้วยการพัฒนาเครื่องจักรกล จนประสบผลสำเร็จในระดับอัตโนมัติหรือกึ่งอัตโนมัติ และมีการนำผลงานต่างๆ ออกเผยแพร่ เป็นการยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมไทยให้สูงมากขึ้น ส่งผลให้เกิดสังคมอุดมปัญญา และเกิดการเรียนรู้ซึ่งกันและกัน และเป็นการเผยแพร่ชื่อเสียง ประกาศเกียรติคุณให้กับหน่วยงานที่นำกิจกรรม Kaizen มาเป็นเครื่องมือช่วยใน



การบริหารงาน ซึ่งสามารถขยายผลไปสู่เครื่องจักรกลช่วยผลิตในรูปแบบอัตโนมัติ และกึ่งอัตโนมัติ อีกทั้งยังเป็นการวัดระดับการดำเนินงานระบบบริหารงาน และการสร้างสรรค์ผลงานให้เกิดการปรับปรุงต่อเนื่องให้กับองค์กร

การประกาศผล Thailand Kaizen Award 2019 รอบชิงชนะเลิศ จัดให้มีขึ้นในระหว่างวันที่ 28-30 สิงหาคม 2562 ณ ห้องแกรนด์ฮอลล์ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค ได้แสดงให้เห็นถึงความคิดสร้างสรรค์ใหม่ๆ อันเกิดจากการคิดค้นประดิษฐ์เพื่อพัฒนากระบวนการผลิต จนขยายผลไปสู่เครื่องจักรกลช่วยผลิตในรูปแบบอัตโนมัติ และกึ่งอัตโนมัติ พร้อมทั้งการนำเสนอผลงานจากความคิด ผู้การปรับปรุงการทำงานจริงอย่างเป็นรูปธรรม และนิทรรศการผลงานความคิดสร้างสรรค์ของแต่ละองค์กรที่ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ โดยได้แบ่งการประกวดเป็น 7 ประเภท คือ

➡ **Automation Kaizen** มีการประดิษฐ์เพื่อการปรับปรุงกระบวนการให้เป็นอัตโนมัติ หรือกึ่งอัตโนมัติ โดยใช้ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ ไฮดรอลิก นิวแมติก เข้ามาเกี่ยวข้อง มีผลงานผ่านเข้ารอบจำนวน 5 ผลงาน 5 องค์กร

➡ **Project Kaizen** เป็นโครงการประดิษฐ์หรือปรับปรุงทั้งระบบและหรือทั้งกระบวนการ โดยทีมวิศวกร นักวิจัย นักวิทยาศาสตร์

มีการวางแผนโครงการเป้าหมาย การจัดการ โดยเป็นการบริหารข้ามฝ่าย มีผลงานผ่านเข้ารอบจำนวน จำนวน 7 ผลงาน 7 องค์กร

➡ **Kaizen Suggestion System** เป็นการปรับปรุงที่ไม่มีการประดิษฐ์ เพื่อการปรับปรุงกระบวนการให้เป็นอัตโนมัติ หรือกึ่งอัตโนมัติ หรือหลักการทางกลศาสตร์คิดปรับปรุงด้วยตัวพนักงาน ผลลัพธ์มีต่อพนักงานโดยตรง มีผลงานผ่านเข้ารอบจำนวน จำนวน 30 ผลงาน 30 องค์กร

➡ **Kaizen for Innovation** การพัฒนาปรับปรุง เพื่อให้เกิดนวัตกรรมที่สามารถเปิดเผยได้ (Show and Share) แสดงถึงการประดิษฐ์หรือปรับปรุงแบบก้าวกระโดด ความก้าวหน้า แปลกใหม่ ประโยชน์ที่ได้จากงานนวัตกรรมนั้นต้องมีผลต่อธุรกิจหรืออุตสาหกรรมนั้น หรือต่อสังคม ส่งประกวดได้ทั้งบุคคล และหน่วยงานมีผลงานผ่านเข้ารอบจำนวน 5 ผลงาน 5 องค์กร

➡ **Karakuri Kaizen** มีการประดิษฐ์เพื่อการปรับปรุงกระบวนการให้ลดการพึ่งพาพลังงานภายนอก โดยอาศัยพลังงานภายในที่ใช้หลักกลศาสตร์ เฟือง สปริง คาน แรลงม ล้อ เพลา แสงแดด คานงัด เป็นต้น หรือมีการสะสมพลังงาน และสิ่งประดิษฐ์ทำงานได้เองโดยอัตโนมัติ มีผลงานผ่านเข้ารอบจำนวน จำนวน 7 ผลงาน 7 องค์กร



➡ **Genba Kaizen** การปรับปรุงโดยกลุ่มพนักงานปฏิบัติ การ เป็นการประดิษฐ์หรือปรับปรุงกระบวนการที่ทำได้อย่างรวดเร็ว และง่าย ต้องไม่เป็นอัตโนมัติ หรือกึ่งอัตโนมัติ มีผลงานผ่านเข้ารอบ จำนวน จำนวน 25 ผลงาน 25 องค์กร

➡ **Service Kaizen** การปรับปรุงระบบ หรือวิธีการทำงาน โดยมีการวิเคราะห์หรือออกแบบระบบเพื่อให้ได้ผลการบริการที่ สะดวก รวดเร็ว แม่นยำ คุ่มค่า ของหน่วยงานบริการ และสำนักงาน จำนวน 9 ผลงาน 9 องค์กร

การจัดงานมอบรางวัล Thailand Kaizen Award ทุกครั้ง นอกจากจะเป็นการเผยแพร่ชื่อเสียงประกาศเกียรติคุณให้แก่องค์กร ที่นำระบบไคเซ็นมาเป็นเครื่องมือช่วยในการบริหารงานจนประสบผล สำเร็จ สามารถขยายผลไปสู่การมีเครื่องจักรกลช่วยผลิตในรูปแบบ อัตโนมัติ และกึ่งอัตโนมัติ และเป็นการวัดระดับการดำเนินระบบ บริหารงาน และการสร้างสรรค์ผลงานให้เกิดการปรับปรุงอย่าง ต่อเนื่องแล้ว ยังทำให้องค์กรต่างๆ ได้เห็นประโยชน์ และนำไปใช้ อันเป็นส่วนหนึ่งของการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้แก่ อุตสาหกรรมไทย อีกทางหนึ่งด้วย

ร่วมชม...ความคิดสร้างสรรค์ใหม่ๆ อันเกิดจากการคิดค้น ประดิษฐ์ เพื่อพัฒนากระบวนการผลิต จนขยายไปสู่เครื่องจักรกล ช่วย ผลิตในรูปแบบอัตโนมัติและกึ่งอัตโนมัติ

ร่วมฟัง...แนวความคิด สูการปรับปรุงการทำงานจริงอย่าง เป็นรูปธรรม จากการนำเสนอผลงาน



ร่วมชม...นิทรรศการผลงานความคิดสร้างสรรค์ของแต่ละ องค์กรที่ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ

ร่วมเป็นกำลังใจให้ทุกองค์กรที่ส่งผลงานเข้าประกวด ทั้งหมดนี้ในงานประกาศผล Thailand Kaizen Award 2019 รอบชิง

ชนะเลิศ ระหว่างวันที่ 28-30 สิงหาคม 2562 ณ ห้องแกรนด์ฮอลล์ ศูนย์ นิทรรศการและการประชุมไบเทค

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม ได้ที่

แผนกส่งเสริมอุตสาหกรรม สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) โทร. 0 2717 3000 ต่อ 772-773

