

การป้องกันความผิดพลาดของมนุษย์ด้วย VM และ POKA YOKE



Human Error Prevention by VM & POKA YOKE

วันที่จัด รุ่น 7 : วันพุธที่ 18- วันพฤหัสบดีที่ 19 ธันวาคม 2562

สมาชิก 5,700 + 399 (VAT 7%) = 6,099 บาท

เวลา 09:00 – 16:30 น. (ลงทะเบียนเวลา 08.00 น.) รับจำนวน 20 ท่าน

(สมาชิก ส.ส.ท., นักศึกษาปริญญาตรี, หน่วยงานราชการ, รัฐวิสาหกิจ)

สถานที่ ห้องสัมมนา สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ซอยพัฒนาการ 18

บุคคลทั่วไป 6,200 + 434 (VAT 7%) = 6,634 บาท

ในการบริหารจัดการการผลิต ความผิดพลาดของพนักงาน ถือเป็นสาเหตุหลักที่ ทุกองค์กรมักประสบพบเจอและเป็นปัญหาเรื้อรังมานาน แนวทางในการแก้ไขปัญหาส่วนมาก คือการอบรมพนักงานเพื่อลดความผิดพลาด ซึ่งมักได้ผลในช่วงแรกๆ เท่านั้น แต่เมื่อเวลาผ่านไปปัญหาเดิมก็กลับมาเป็นอีก แสดงให้เห็นว่าการอบรมไม่ใช่แนวทางที่ถูกต้องในการแก้ไขความผิดพลาดเหล่านี้

ที่เป็นเช่นนี้เพราะว่าความผิดพลาดของพนักงาน ไม่ได้มีสาเหตุมาจากตัวพนักงานเอง แต่เป็นความผิดพลาดที่เกิดจากระบบ วิธีการ ขั้นตอนต่างๆ ที่หัวหน้างาน หรือ ผู้บริหารเป็นคนกำหนดขึ้นมาทั้งสิ้น ดังนั้นแนวทางในการแก้ไขปัญหาคือความผิดพลาดของพนักงาน จึงต้องทำการเปลี่ยนแปลงขั้นตอนวิธีการทำงาน โดยอาศัยการบริหารด้วยประสาทสัมผัส (VM) และ ระบบป้องกันความผิดพลาดจากการเผลอเผลอ (Poka Yoke) เพื่อช่วยลดหรือป้องกันความผิดพลาดเหล่านี้

สิ่งที่คุณจะได้รับ

1. ทราบถึงความผิดพลาดที่เกิดขึ้นในการทำงาน
2. ทราบถึงแนวทางในการแก้ไขความผิดพลาดที่เกิดจากมนุษย์
3. เข้าใจถึงแนวคิดและขั้นตอนในการทำ Poka Yoke
4. เข้าใจถึงแนวคิดและขั้นตอนในการทำ VM

คุณสมบัติผู้เข้าอบรม

ผู้จัดการ วิศวกร หัวหน้างาน และพนักงานประจำฝ่ายผลิต หรือฝ่ายปรับปรุงคุณภาพ

หัวข้อการอบรมและสัมมนา

วันที่หนึ่ง

- ปัญหา อาการ และสาเหตุ
- ความผิดพลาดของมนุษย์ 4 แบบและแนวทางในการแก้ไข
- มาตรฐานการทำงานที่ดี
- แนวคิดการควบคุมงานด้วยตนเอง (Self-Control)
- สาเหตุของความเผลอเผลอ
- Visual Management & Poka Yoke: 2 แนวทางในการจัดการความ ผิดพลาด
- ความสำคัญและประโยชน์ของ Visual Management
- Visual Display กับ Visual Control
- VM กับ 5ส
- หลักการและขั้นตอนในการสร้าง Visual Management
- ข้อควรระวังในการสร้าง Visual Management

วันที่สอง

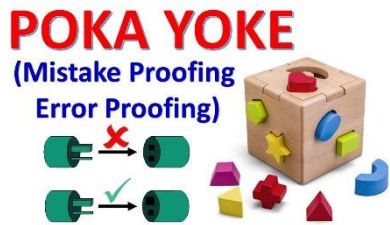
- Workshop: การสร้าง Visual Management
- แนวคิดและความหมายของ Poka Yoke
- ชนิดของ Poka Yoke และระดับของ Poka Yoke
- ตัวอย่างการประยุกต์ใช้ Poka Yoke ในกระบวนการผลิต
- ขั้นตอนในการสร้าง Poka Yoke
- Workshop: การสร้าง Poka Yoke
- สรุป ถาม-ตอบ

👉 หลักสูตรที่แนะนำเพื่อต่อยอดการเรียนรู้ 👈

1. เทคนิคการวิเคราะห์และแก้ปัญหาที่หน้างาน
2. การลดต้นทุนอย่างมีประสิทธิภาพด้วยเทคนิค VE
3. การลดต้นทุนที่มองไม่เห็นในที่ทำงาน

“รับจัดอบรมภายในองค์กร โทร.02-7173000-29 ต่อ 761-764”

ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมสามารถหักลดหย่อนภาษีได้ 200%



วิทยากร
คุณวิบูลย์ พงศ์พรทรัพย์
อาจารย์พิเศษ คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

จัดโดย สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) โทร.0-2717-3000 ต่อ 81