

การวางแผนบำรุงรักษาเครื่องจักรกลเชิงป้องกัน รุ่นที่ 58

Preventive Maintenance



วันที่จัด	วันพฤหัสบดีที่ 14 – วันศุกร์ที่ 15 กุมภาพันธ์ 2562	สมาชิก	5,700 + VAT 7% 399 = 6,099 บาท
เวลา	09:00 – 16:30 น. (ลงทะเบียนเวลา 08.00 น.) รับจำนวน 20 ท่าน		(สมาชิก ส.ส.ท., นักศึกษาปริญญาตรี, หน่วยงานราชการ, รัฐวิสาหกิจ)
สถานที่	ณ ห้องสัมมนา สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ซอยพัฒนาการ 18	บุคคลทั่วไป	6,200 + VAT 7% 434 = 6,634 บาท

การที่เครื่องจักรขัดข้องหรือหยุดบ่อยๆ เนื่องจากความบกพร่องในการทำงานของเครื่องจักรเองหรืออุปกรณ์ ซึ่งจะมีผลกระทบต่อการผลิตคือ ผลิตได้ไม่ครบตามจำนวน ส่งผลต่อคุณภาพของสินค้าหรือเกิดความไม่ปลอดภัยในการทำงานอีกด้วย ดังนั้นจึงมีความจำเป็นที่จะต้องหาทางป้องกันไม่ให้เครื่องจักรเกิดการขัดข้องหรือหยุดบ่อยๆ การที่จะให้เครื่องจักรสามารถคงสมรรถนะที่ได้อยู่เสมอนี้คือจะต้องมี **“การวางแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน”**

ในหลักสูตรนี้จะเน้นการวางแผนและการจัดทำแผน เพื่อให้มีความสามารถนำไปใช้งานได้ตลอดจนวิธีการจัดลำดับความสำคัญของเครื่องจักร เพื่อให้เหมาะสมกับการบำรุงรักษาเครื่องจักรเชิงป้องกัน

หัวข้อการอบรมและสัมมนา

วันแรก

- ☆ ประวัติของการบำรุงรักษา
- ☆ 10 Modules ของงานซ่อมบำรุงรักษาระดับ world class
- ☆ วัตถุประสงค์ของการบำรุงรักษา
- ☆ โครงสร้างระบบงานซ่อมบำรุงเครื่องจักร / กรณีศึกษา
- ☆ ความรับผิดชอบของการบำรุงรักษา
- ☆ เทคนิคในการปรับปรุงเครื่องจักรทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ
- ☆ การคำนวณดัชนีวัดประสิทธิภาพของเครื่องจักร
- ☆ การออกแบบการวางแผนเครื่องจักรเชิงป้องกัน / กรณีศึกษา
- ☆ การกำหนดมาตรฐานการวางแผนการบำรุงรักษา / กรณีศึกษา
 - @ การปรับปรุงการลดต้นทุน
 - @ การปรับปรุงประสิทธิภาพในการทำงานของเครื่องจักร ฯลฯ
- ☆ การนำระบบ CMMS มาช่วยในการวางแผนบำรุงรักษา

วันที่สอง

- ☆ การออกแบบการวางแผนเครื่องจักรใหม่ / กรณีศึกษา
 - @ การเตรียมข้อมูล
 - @ การกำหนดแผนงานการบำรุงรักษา
 - @ การออกแบบแผนการบำรุงรักษาภาพรวมพร้อมตาราง
 - @ การออกแบบ check sheet
- ☆ การปรับปรุงอย่างต่อเนื่องด้านการวางแผนการบำรุงรักษา
- ☆ เทคนิคในการปรับปรุงเครื่องจักรทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ
 - กรณีศึกษา
 - @Why - Why Analysis
 - @Kaizen
- ☆ 5 กลยุทธ์สู่ Zero breakdown
- ☆ การวิเคราะห์ 6 M และ SWOT Analysis / กรณีศึกษา

วัตถุประสงค์

1. สามารถอธิบายการวางแผนบำรุงรักษาเครื่องจักรกลเชิงป้องกันได้
2. สามารถกำหนดความสำคัญของเครื่องจักรได้
3. สามารถวางแผนอธิบายการบำรุงรักษาและนำไปปฏิบัติได้

คุณสมบัติผู้เข้าอบรมและสัมมนา

- ☆ ช่างซ่อมบำรุงไฟร์แมนช่างเทคนิคหัวหน้างาน และพนักงานระดับปฏิบัติการ

วิทยากร

คุณจุมพล เกียรติสุวรรณ

ประสบการณ์มากกว่า 18 ปีทางด้านซ่อมบำรุง อาทิ
 ผู้จัดการซ่อมบำรุง Alpha-Ti Semiconductor Co.,Ltd.
 SCI Semiconductor Co.,Ltd. และกลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์