



# Basic Maintenance System

## หลักการและเหตุผล

การบริหารงานของการทำงานต่างๆ จะมีความเหมือนกันอยู่ในทุกระบบโดยแล้วแต่จะบริหารจัดการในเรื่องใด ถ้าเป็นเรื่องของ Maintenance System จะต้องนำระบบ Basic Maintenance System เข้ามาทำงาน และให้ความรู้กับพนักงานในฝ่ายซึ่งแตกต่างจากการบริหารงานการซ่อมบำรุงเมื่อก่อนโดยจะทำแบบการแก้ไข และแก้ไขตลอดเวลาเพราะว่าวัฒนธรรมของการทำงานของการ Maintenance จะเป็นแบบ Breakdown Maintenance การเสียแล้วซ่อมแก้ไขมาตลอด

ดังนั้นการนำ Basic Maintenance System จะเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานและเป็นการพัฒนาองค์กรเพื่อเป็นการทำกำไรให้มากขึ้นอีกด้วย

## วัตถุประสงค์ในการฝึกอบรม

1. เพื่อสร้างความรู้ของความสำคัญของการบำรุงรักษาเครื่องจักรระบบส่งกำลังที่ถูกวิธีให้กับผู้เข้าฝึกอบรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพองค์กร
2. เพื่อให้ผู้เข้าฝึกอบรมได้ทราบและเข้าใจในรูปแบบการบำรุงรักษาเครื่องจักรที่ถูกวิธีเพื่อการพัฒนาศักยภาพของตนเอง ให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และส่งผลให้บรรลุเป้าหมายในการบำรุงรักษาเครื่องจักร
3. เพื่อให้ผู้เข้าฝึกอบรมได้ฝึกและลงมือทำการบำรุงรักษาเครื่องจักรที่ถูกวิธีเพื่อการพัฒนาของตนเอง ให้สามารถทำการบำรุงรักษาเครื่องจักร
4. เพื่อให้ผู้เข้าฝึกอบรมได้ฝึกและลงมือในการเก็บข้อมูลและการวางแผน การบำรุงรักษาเครื่องจักร

## หัวข้อการอบรม

1. ความหมายและความสำคัญของการการบำรุงรักษาเครื่องจักรที่ถูกวิธี
2. ความปลอดภัยกับการบำรุงรักษาเครื่องจักร (Maintenance & Safety)
3. รูปแบบและชนิดของการบำรุงรักษาเครื่องจักร (Type of Maintenance System)
4. การบำรุงรักษาเครื่องจักรแบบเสียแล้วซ่อมของเครื่องจักร (Breakdown Maintenance)
5. เทคนิคการบำรุงรักษาเครื่องจักรเชิงป้องกัน (Periodic Maintenance)
6. เทคนิคการบำรุงรักษาเครื่องจักรเชิงปรับปรุงแก้ไข (Corrective Maintenance)
7. เทคนิคการบำรุงรักษาเครื่องจักรตามคาบเวลา (Periodic Maintenance)
8. เทคนิคการเก็บข้อมูลและการวางแผนการบำรุงรักษาเครื่องจักร (Maintenance Plan)

**ระยะเวลาการฝึกอบรม (Time)** หลักสูตร ONLINE 3 ชั่วโมง เวลา 09.00-12.00 น.

### **รูปแบบการอบรม (Methodology)**

1. Zoom Online Meeting บรรยาย พร้อมยกตัวอย่างกรณีศึกษา สนทนาและตอบข้อซักถาม
2. เอกสารประกอบการบรรยายจะจัดส่งเป็นไฟล์ PDF ให้ก่อนวันอบรม 2-3 วัน

### **วิทยากรในการฝึกอบรม อาจารย์ ดร.ณรงค์ อาศนสุวรรณ**



#### **ประวัติการศึกษา**

ปริญญาตรี B.Ind.Tech อสบ. สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

ปริญญาโท MPA รัฐประศาสนศาสตร์มหาบัณฑิต (การจัดการ สำหรับผู้บริหาร)

ปริญญาเอก DPA รัฐประศาสนศาสตร์ดุษฎีบัณฑิต (การจัดการ สำหรับผู้บริหาร)

#### **ประสบการณ์การทำงาน**

Thai Union Group PCL	Manager
Thai Union Frozen Products PCL.	Manager
Royal Ceramic Industry PCL.	Manager
Intel Card Industries CO., LTD	Operation Manager
FESTO LTD.	Industries Automation Engineering Consultant
Thai cold rolled steel sheet PCL.	Electrical Maintenance Engineer

#### **ประสบการณ์ร่วมในงานด้านอุตสาหกรรมประมาณ 25 ปี**

- ด้านอุตสาหกรรม การผลิต เหล็กแผ่นรีดเย็น, กระเบื้องปูพื้น, อิเล็กทรอนิกส์
- ด้านอุตสาหกรรม การขายและติดตั้งระบบไฟฟ้า และระบบลม, ด้านระบบ Maintenance
- ด้านการอนุรักษ์พลังงานสำหรับอุตสาหกรรม, ด้านระบบไฟฟ้าแรงสูงสำหรับอุตสาหกรรม
- ศึกษาและดูงานด้าน ระบบ Maintenance และการผลิต เหล็กแผ่นรีดเย็น ที่ประเทศ ญี่ปุ่น 2 เดือน
- ศึกษาและดูงานด้าน ระบบ Maintenance และการผลิต กระเบื้องปูพื้น ที่ประเทศ อิตาลี 10 วัน

**กำหนดการ** วันอังคารที่ 7 พฤษภาคม 2567

**สถานที่** Zoom Online Meeting

**ราคา** 1,500 บาท

- ราคายังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
- นิติบุคคล สามารถหักภาษี ณ ที่จ่าย 3%

