

Maintenance Forum

FREE SEMINAR

สนใจลงทะเบียนได้ที่
0-2731-1191 ต่อ 104
(คุณพนมรุ่ง)



TGI Thai-German Institute
สถาบันไทย-เยอรมัน

▶ 26 มกราคม 2560
ณ โรงแรมเมเปิล จ.กรุงเทพมหานคร

เชิญพบกับ
งานสัมมนาและแสดงสินค้าอุตสาหกรรมคุณภาพ

Total Productive Maintenance (TPM)

โดย อ.ชาญชัย พรศิริรุ่ง
วิทยากร จากสถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ

ปัจจัยการผลิตหลักอย่างหนึ่งที่สำคัญในภาคอุตสาหกรรมคือ เครื่องจักร ซึ่งหากขาดระบบการดูแลรักษาเครื่องจักรที่เหมาะสม ผลที่ตามมาคือเครื่องจักรเสียบ่อย ต้องเสียเวลาซ่อมและเสียเวลาการผลิต เครื่องจักรไม่สามารถเดินได้ตามมาตรฐานที่กำหนด ผลิตชิ้นงานออกมาไม่ได้ตามข้อกำหนดของลูกค้า ส่งผลทำให้ต้นทุนการผลิตสูง และการส่งมอบไม่ทันเวลา การบำรุงรักษาวิถีแบบทุกคนมีส่วนร่วม (Total Productive Maintenance – TPM) เป็นระบบที่จะช่วยแก้ปัญหาดังกล่าวได้อย่างเป็นระบบ โดยมุ่งเน้นการมีส่วนร่วมของฝ่ายผลิตและฝ่ายซ่อมบำรุงในการดูแลรักษาเครื่องจักร มุ่งเน้นพัฒนาความรู้ และทักษะในการทำงานให้แก่ผู้ควบคุมเครื่อง (Operator) ให้สามารถปฏิบัติงานและดูแลรักษาเครื่องจักรได้อย่างถูกต้อง รวมถึงสามารถแก้ไขปัญหาได้เบื้องต้น โดยไม่ปล่อยให้เป็นที่หน้าทีของฝ่ายซ่อมบำรุงเพียงฝ่ายเดียว อันจะส่งผลต่อประสิทธิผลโดยรวมของเครื่องจักรที่สูงสุด บริษัทสามารถส่งมอบสินค้าที่มีคุณภาพต้นทุนการผลิตแข่งขันได้ ส่งมอบสินค้าได้ตรงเวลา

หัวข้อบรรยาย

- แนวคิด หลักการ และแนวทางการเพิ่มประสิทธิผลโดยรวมของเครื่องจักรตามแนวทาง TPM
- ความสูญเสียหลัก 6 ประการ (6 Big Losses)
- ประสิทธิภาพโดยรวมของเครื่องจักร (Overall Equipment Effectiveness: OEE)
- เสาหลัก 8 ประการของ TPM (TPM 8 Pillars)

พบกับบูธแสดงสินค้าอุตสาหกรรม



เมื่อเครื่องจักรไม่ปกติ เราจะรับรู้และป้องกันได้อย่างไร?

โดย อ.พาราดีน จันทเขตต์
วิทยากร จากสถาบันไทย-เยอรมัน

เข้าใจหลักการตรวจสอบสภาพเครื่องจักรด้วยตนเอง

เข้าใจหลักการหล่อลื่นเครื่องจักร และผลกระทบของแรงเสียดทาน การสึกหรอ ของเครื่องจักร

ความเข้าใจ การเลือกอุปกรณ์ และขั้นตอนการตรวจสอบความผิดปกติเครื่องจักร

ตัวอย่าง และ แนวทางการตรวจสอบเครื่องจักรด้วยตนเอง

พิเศษ!

สำหรับผู้เข้าร่วมสัมมนามีสิทธิ์ลุ้นรับ
SAMSUNG GALAXY TAB A
และรางวัลอื่นๆ อีกมากมาย



หลักสูตรสำหรับ

ผู้จัดการโรงงาน

วิศวกร

ฝ่ายซ่อมบำรุง