



# ระบบการผลิตแบบ (ทันเวลา) พอดี Just in Time



**หลักสูตรเหมาะสำหรับ:** ผู้จัดการโรงงานผู้จัดการฝ่ายผลิตวิศวกรหัวหน้างานหรือผู้ที่สนใจในการประยุกต์ใช้

ระบบผลิตทันเวลาพอดีเป็นระบบผลิตที่ถือได้ว่าเป็นการเปลี่ยนแปลงแบบพลิกโฉม Shift Paradigm หรือคิดใหม่ Rethink จริง ๆ เป็นระบบที่พูดว่า “คำนึงถึงความต้องการของลูกค้า” ได้อย่างเต็มปากและเพราะความคำนึงถึงความต้องการของลูกค้านี้เองทำให้สามารถลดต้นทุนผ่านการประกันคุณภาพ (ZD) และการลดเวลาการผลิตลงได้

**จึงเป็นระบบบริหารที่เด่นชัดมากในเรื่อง ดีถูกเร็ว**

พบกันวันจันทร์ที่ 11- วันอังคารที่ 12 มีนาคม 2562 เวลา: 09:00 – 16:30 น.

(เริ่มลงทะเบียนเวลา 08.00 น.) รับจำนวน 30 ท่าน/รุ่น

สถานที่: ห้องสัมมนา สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ซอยพัฒนาการ 18

**สิ่งที่คุณจะได้รับเมื่อเข้าร่วมสัมมนา**

1. ทราบแนวความคิด/หลักการของการผลิตแบบ (ทันเวลา) พอดี
2. ทราบเทคนิคที่จะนำไปสู่การผลิตแบบ (ทันเวลา) พอดีเพื่อลดความสูญเปล่า

TOYOTA PRODUCTION SYSTEM

STANDARDIZED WORK and KAIZEN

**หัวข้อการอบรมและสัมมนา (ระยะเวลา 2 วัน)**

**วันแรก**

- การผลิตรูปแบบเดิมล้าสมัยและการเปลี่ยนกระบวนการผลิตล้าสมัย
- หลักการและความหมาย “การผลิตแบบทันเวลาพอดี”
- ความสูญเปล่าที่เกิดขึ้นจากการผลิตในรูปแบบเดิม
- เทคนิคการตรวจสอบถึงความจำเป็นที่จะต้องผลิตล้าสมัย
- แนวคิด Just In Time
  - Man: การคำนวณปริมาณคนที่เหมาะสมกับ Line และการสร้างให้เป็น Multi Skill

**วันที่สอง**

- แนวคิด Just In time (ต่อ)
  - Machine : การใช้เครื่องจักรที่เหมาะสมกับการผลิตขึ้นต่อขึ้นและการลดเวลาการ set up
  - Material : การใช้ 5สจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์และการใช้Kanban
  - Method : การผลิตตามสั่งการสร้างสายผลิตรูปตัว U
- ขั้นตอนการทำ JIT ของระบบTPS
- ปัญหาและอุปสรรคในการประยุกต์ใช้ JIT
- เปรียบเทียบ JIT กับ Lean Manufacturing
- สรุป/ตอบข้อซักถาม



บรรยายโดย  
**คุณลักษณะ มานิตขจรกิจ**  
อาจารย์พิเศษคณะวิศวกรรมศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

**อัตราค่าลงทะเบียน**

สมาชิก 5,700 + VAT 7% 399 = 6,099 บาท (สมาชิก ส.ส.ท., นักศึกษาปริญญาตรี, หน่วยงานราชการ, รัฐวิสาหกิจ)  
บุคคลทั่วไป 6,200 + VAT 7% 434 = 6,634 บาท