



# หลักสูตร การผลิตแบบทันเวลาพอดี (Just in Time Production System : JIT)

## ระยะเวลาอบรม 1 วัน

### หลักการและเหตุผล

ระบบการผลิตแบบทันเวลาพอดี JIT (Just in Time) จัดว่าเป็นแนวคิดหนึ่งในการเพิ่มผลผลิตที่แพร่หลายอย่างยิ่งของระบบการจัดการการผลิตในยุคปัจจุบัน ซึ่งถูกขยายความเป็นระบบ Lean Manufacturing และก่อให้เกิดแนวคิด Mass Customization ในเวลาต่อมา แนวคิดของ JIT มุ่งที่จะขจัดความสูญเสีย หรืองานที่ไม่เพิ่มคุณค่าซึ่งแฝงอยู่ในกระบวนการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งระดับสินค้าคงคลังที่ไม่เหมาะสม ด้วยการปรับระบบการผลิตให้มีความยืดหยุ่นเพื่อรองรับกับความต้องการของตลาด ที่มีความต้องการหลากหลายได้เป็นอย่างดี ผ่านแนวความคิดที่ว่า “ผลิตเฉพาะของที่ต้องการในปริมาณที่ต้องการ และในเวลาที่ต้องการ” รวมทั้งการสร้างเชื่อมั่นของระบบคุณภาพในทุกกระบวนการ โดยการสร้างมาตรฐานและปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง (Kaizen)

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมทราบถึงความเป็นมา และความสำคัญของระบบ JIT
2. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถนำแนวคิด JIT ไปประยุกต์ใช้กับระบบการผลิต ของตนเองได้ต่อไป

### หัวข้อฝึกอบรม

1. แนวคิด และความสำคัญของระบบ JIT
2. แนวทางการจัดทำระบบ JIT

### วิธีการฝึกอบรม

- การบรรยายจากวิทยากรที่มีประสบการณ์
- ฝึกปฏิบัติ และดำเนินกิจกรรมกลุ่มด้วยกรณีศึกษา

### คุณสมบัติผู้เข้าอบรม

ผู้บริหาร วิศวกร หัวหน้างาน และผู้ประกอบการ

จำนวนผู้เข้าอบรม 30 คน

### กำหนดการอบรม

เวลา	กิจกรรม
9:00 – 12:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>• แนวคิดและความสำคัญของ Just in Time</li> <li>• การปรับเรียบการผลิต (Leveled Production)</li> <li>• ระบบดัน (Push System) และระบบดึง (Pull System)</li> </ul>
12:00 – 13:00	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13:00 – 16:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>• กระบวนการผลิตแบบต่อเนื่อง (Continuous Flow Processing)</li> <li>• รอบเวลามาตรฐาน (Takt Time)</li> <li>• Workshop การจัดการและปรับปรุงระบบการผลิต</li> <li>• การควบคุมตัวเองโดยอัตโนมัติ (Jidoka / Autonomation)</li> <li>• การกำหนดมาตรฐานการทำงาน (Standardized Work) และการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง (Kaizen)</li> </ul>

พักรับประทานอาหารว่าง และเครื่องดื่ม เวลา 10.30 – 10.45 น. และ 14.30 – 14.45 น.

### อุปกรณ์ประกอบการอบรม

#### รายการ

1. เครื่อง LCD PROJECTOR 1 เครื่อง
2. กระดานไวท์บอร์ด หรือ FLIP CHART และปากกาเคมี



# หลักสูตร การผลิตแบบทันเวลาพอดี (Just in Time Production System : JIT)

## ระยะเวลาอบรม 1 วัน

### ราคาค่าบริการ

- วันจันทร์ – ศุกร์ ราคา วันละ 25,000 บาท
- วันเสาร์ – อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ ราคา วันละ 31,250 บาท

### หมายเหตุ :

- ราคานี้ไม่รวมค่าเดินทาง ค่าที่พัก(ถ้ามี) และยังไม่รวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7 %
- สถาบันได้รับยกเว้นการหักภาษี ณ ที่จ่าย 3%
- สถาบันจัดเตรียมเอกสารประกอบการอบรมตามจำนวนผู้เข้าร่วมที่ระบุในเอกสารเสนองาน

**\*\*\* ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมสามารถลดหย่อนภาษีเงินได้  
ตามประกาศ พ.ร.บ. ส่งเสริมพัฒนาฝีมือแรงงาน \*\*\***