



หลักสูตร การผลิตแบบทันเวลาพอดี (Just in Time Production System : JIT)

ระยะเวลาอบรม 2 วัน

หลักการและเหตุผล

ระบบการผลิตแบบทันเวลาพอดี JIT (Just in Time) จัดว่าเป็นแนวคิดหนึ่งในการเพิ่มผลผลิตที่แพร่หลายอย่างยิ่งของระบบการจัดการการผลิตในยุคปัจจุบัน ซึ่งถูกขยายความเป็นระบบ Lean Manufacturing และก่อให้เกิดแนวคิด Mass Customization ในเวลาต่อมา แนวคิดของ JIT มุ่งที่จะขจัดความสูญเสียบางอย่างที่ไม่เพิ่มคุณค่าซึ่งแฝงอยู่ในกระบวนการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งระดับสินค้าคงคลังที่ไม่เหมาะสมด้วยการปรับระบบการผลิตให้มีความยืดหยุ่น เพื่อรองรับกับความต้องการของตลาดที่มีความต้องการหลากหลายได้เป็นอย่างดี ผ่านแนวความคิดที่ว่า “ผลิตเฉพาะของที่ต้องการ ในปริมาณที่ต้องการ และในเวลาที่ต้องการ” รวมทั้งการสร้างเชื่อมั่นของระบบคุณภาพในทุกกระบวนการ โดยการสร้างมาตรฐานและปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง (Kaizen)

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมทราบถึงความเป็นมา และความสำคัญของระบบ JIT
2. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถนำแนวคิด JIT ไปปรับประยุกต์ใช้กับระบบการผลิต ของตนเองได้ต่อไป

หัวข้อฝึกอบรม

1. แนวคิดและความสำคัญของ Just in Time
2. แนวทางการผลิตแบบทันเวลาพอดี
3. การพัฒนาแนวคิดจาก JIT สู่ Lean Manufacturing

วิธีการฝึกอบรม

- การบรรยายจากวิทยากรที่มีประสบการณ์
- ฝึกปฏิบัติ และดำเนินกิจกรรมกลุ่มด้วยกรณีศึกษา

คุณสมบัติผู้เข้าอบรม

ผู้บริหาร วิศวกร หัวหน้างาน และผู้ประกอบการ

จำนวนผู้เข้าอบรม 30 คน

กำหนดการอบรม

วันที่หนึ่ง

เวลา	กิจกรรม
9:00 – 12:00	<ul style="list-style-type: none"> • แนวคิดและความสำคัญของ Just in Time • การปรับเรียบการผลิต (Leveled Production) • ระบบดัน (Push System) และระบบดึง (Pull System)
12:00 – 13:00	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13:00 – 16:00	<ul style="list-style-type: none"> • กระบวนการผลิตแบบต่อเนื่อง (Continuous Flow Processing) • รอบเวลามาตรฐาน (Take Time) • Workshop การปรับปรุงกระบวนการผลิตด้วยแนวคิด JIT

วันที่สอง

เวลา	กิจกรรม
9:00 – 12:00	<ul style="list-style-type: none"> • การควบคุมตัวเองโดยอัตโนมัติ (Jidoka / Autonomation) • มาตรฐานการทำงาน (Standardized Work) และการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง (Kaizen)
12:00 – 13:00	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 16.00	<ul style="list-style-type: none"> • Workshop การวิเคราะห์และปรับปรุงกระบวนการผลิต • การพัฒนาแนวคิดจาก JIT สู่ Lean Manufacturing

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



หลักสูตร การผลิตแบบทันเวลาพอดี (Just in Time Production System : JIT)

ระยะเวลาอบรม 2 วัน

อุปกรณ์ประกอบการอบรม

รายการ

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

ราคาค่าบริการ

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

หมายเหตุ :

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

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