



THE KEY OF PRODUCTION PLANNING & CONTROL

“ กุญแจ...ไขความลับ ” วางแผนการผลิตอย่างไร ให้ได้สุดยอดผลผลิต

วันพุธที่ 25 มีนาคม 2563

เวลา 9.00 น.-16.00 น.

โรงแรมโกลเด้น ซิตี้ ระยอง

ราคา 3,300 บาท

* ราคานี้ไม่รวม VAT 7%

ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมสามารถหักลดหย่อนภาษีได้ 200%

หมายเหตุ บริษัทของสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลง หรือยกเลิกการอบรม โดยจะแจ้งให้ทราบล่วงหน้าก่อนการอบรม อย่างน้อย 7 วัน

รูปแบบการอบรม

ระยะเวลา 1 วัน (9.00-16.00 น.)

- นำตัวอย่างปัญหาจริงของผู้เข้าอบรมมาช่วยแก้ไข
- สอนวิธีคิด-วิเคราะห์ปัญหาที่ซับซ้อน
- Workshop จำลองการวางแผนงานจริง

หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

- Production & Material Planner
- Supply Chain, Logistics, Warehouse
- Engineers
- บุคคลทั่วไปที่เกี่ยวข้อง หรือสนใจ

วิทยากร



อาจารย์พิสิทธิ์ ชูยงค์

ผู้เชี่ยวชาญด้าน Productivity Improvement ของ องค์การสหประชาชาติว่าด้วยการพัฒนาการค้า UNCTAD และ USAID รวมถึงผู้เชี่ยวชาญระบบ Lean ในระดับนานาชาติ

จากสถานการณ์เศรษฐกิจโลกซึ่งมีผลกระทบทำให้ธุรกิจยิ่งทวีความรุนแรงในการแข่งขันมากขึ้น ดังนั้น การทำธุรกิจ โดยเฉพาะภาคการผลิตและภาคการบริการจำเป็นต้องมีการปรับตัวและปรับกลยุทธ์ต่าง ๆ ในการวางแผน การผลิต การปฏิบัติการ และการขาย เพื่อให้ทันต่อสภาพการแข่งขันในปัจจุบัน หลักสูตรนี้จะชี้ให้เห็นถึงกุญแจสำคัญว่าอะไรเป็นสาเหตุที่ก่อให้เกิดปัญหา รวมถึงเทคนิคต่าง ๆ ที่สามารถช่วยแก้ปัญหา ทำให้สามารถเพิ่มผลกำไรและแข่งขันกับองค์กรอื่น ๆ ได้

เนื้อหาหลักสูตร

1. เข้าใจหลักพื้นฐานและความสัมพันธ์ของระบบการผลิต
 - ระบบการผลิตแบบต่อเนื่อง การผลิตแบบไม่ต่อเนื่อง การผลิตแบบ Fixed
 - ระบบการผลิตแบบ Make to stock และวิธีวางแผน
 - ระบบการผลิตแบบ Make to order และการวางแผน
2. Demand forecasting การพยากรณ์ความต้องการ
 - ประเภทของการพยากรณ์ที่ใช้สำหรับการผลิตแต่ละระบบ
 - ขั้นตอนและวิธีการพยากรณ์ ที่ช่วยในการคาดคะเนความต้องการของลูกค้า
3. Production rate calculation การคำนวณอัตราการผลิต
 - Time measurement (การวัดเวลา Cycle Time)
 - Allowances ใช้ในการคำนวณอัตราการผลิต
 - Standard time calculation การคำนวณการตั้งเวลามาตรฐาน + Workshop
 - วิธีการคำนวณประสิทธิภาพการผลิต +workshop
4. Pull System production target setting วิธีตั้งเป้าหมายการผลิตแบบ Lean
 - Takt time คืออะไร
 - วิธีคำนวณ Takt time +workshop
 - วิธีวางแผนด้วย Takt time +workshop
 - Overall Equipment Effectiveness (OEE) คืออะไร
 - วิธีคำนวณ OEE
 - การใช้ OEE เป็นค่าเผื่อในการวางแผนการผลิต+workshop



Line ID : @441wiswx

Human Management Center
E-Mail : trainingcenter@hmcenter-group.com
www.hmcenter-group.com
097-2825669 ,092-1956199, 089-1666707



เนื้อหาหลักสูตร (ต่อ)



5. Capacity planning การวางแผนกำลังการผลิต

- Process capacity
- Machine downtime-uptime
- การคำนวณกำลังการผลิต และการวางแผนกำลังการผลิต

6. Material Requirement Planning (MRP) สำหรับกิจการที่ยังไม่มี ERP

- Bill of Material การทำรายการวัตถุดิบ
- Procurement Lead-Time การวางแผนระยะเวลาในการสั่งซื้อ
- Material Requirement Planning (MRP)
- Material Aggregate Planning การวางแผนวัตถุดิบรวมระหว่าง การตลาด-ฝ่ายผลิต-Supplier
- Material Receiving Control การควบคุมการรับวัตถุดิบ

7. Manpower Planning

- Skill Requirement Planning ทักษะการทำงานที่ต้องวางแผน
- Skill Matrix ตารางฝีมือ

8. Production Planning & Scheduling

- ตารางการผลิตหลัก (Master Schedule)
- Monthly Planning แผนการผลิตประจำเดือน + Workshop
- การปรับ Capacity ให้ได้ตาม TAKT time + Workshop
- Scheduling ตารางการผลิตประจำวัน
- Shipment Planning การวางแผนการจัดส่ง

9. Production Control การควบคุมการผลิต

- รายงานการผลิตประจำชั่วโมง ประจำวัน
- ปัญหาคอขวด และวิธีการแก้ไข
- รายงานประสิทธิภาพการผลิตประจำวัน
- การปรับกำลังการผลิต

10. Enterprise Resource Planning (ERP)

- Inventory Management การจัดการวัสดุคงคลัง
- Machine Management การบริหารเครื่องจักร
- Material Management การบริหารวัตถุดิบ
- Production Planning

ใบสมัครหลักสูตรอบรม (E-mail: trainingcenter@hmcenter-group.com)

PRODUCTION PLANNING & CONTROL

วันพุธที่ 25 มีนาคม 2563

“คุณเอาใจความกลับ” วางแผนการผลิตอย่างไร ให้ได้สุดยอดผลผลิต

เวลา 9.00 น.-16.00น.
ณ โรงแรมโกลเด้น ซิตี้ ระยอง

ข้อมูลผู้เข้าอบรม

1. ชื่อ-สกุล :
ตำแหน่ง :
Email :
Tel :

2. ชื่อ-สกุล :
ตำแหน่ง :
Email :
Tel :

ข้อมูลบริษัทสำหรับการออกใบกำกับภาษี และข้อมูลผู้ติดต่อ

ชื่อบริษัท :
ที่อยู่ :
TAX ID : สาขา :
บุคคลติดต่อ : ตำแหน่ง :
Email : Tel :

ราคาอบรมนี้ ประกอบไปด้วย ค่าสื่อ, วัสดุบัตร, อาหารว่าง, อาหารกลางวัน (ราคาต่อท่าน)

ราคา (บาท)	VAT 7% (บาท)	หัก ณ ที่จ่าย 3% (บาท)	รวมจ่ายสุทธิ (บาท)	กรณีไม่มีหนังสือหัก ณ ที่จ่าย 3%
3,300	231	99	3,432	3,531

รูปแบบการชำระเงิน

- โอนเข้าบัญชี บริษัท ฮิวแมน แมเนจเม้นท์ เซ็นเตอร์ จำกัด
ธนาคาร กรุงเทพ สาขา โสมโปร ระยอง
เลขที่บัญชี 762-0-15930-6
- จ่ายเป็นเช็ค โฉนดบริษัท ฮิวแมน แมเนจเม้นท์ เซ็นเตอร์ จำกัด

กรุณาส่งหลักฐานการชำระเงินมายัง
Email: trainingcenter@hmcenter-group.com

ชื่อ-ที่อยู่ ในการออกหนังสือหัก ณ ที่จ่าย 3%

บริษัท ฮิวแมน แมเนจเม้นท์ เซ็นเตอร์ จำกัด
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0-2155-52003-52-5
(สำนักงานใหญ่)
ที่อยู่: 5/10 หมู่ 1 ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง
จังหวัดระยอง 21000 Tel : 038-029865

กรุณานำหนังสือหัก ณ ที่จ่าย 3% มาในวันก่อนอบรม เพื่อ
ขอรับใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี

กรณีลูกค้ามีความประสงค์จะยกเลิกคอร์สอบรม

1. กรุณาแจ้งล่วงหน้า ไม่น้อยกว่า 7 วัน ก่อนวันอบรม
2. กรณีแจ้งล่วงหน้าน้อยกว่า 7 วัน ก่อนวันอบรม ทางบริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ เก็บค่าอบรมเต็มจำนวน พร้อมทั้งจะจัดส่งเอกสารการฝึกอบรม ไปให้ท่านทางไปรษณีย์