

หลักสูตรยอดนิยม

รุ่นที่
116

Production Planning and Control: Theory
การวางแผนและควบคุมการผลิต (ภาคทฤษฎี)



M-18PG176P

หลักสูตรเหมาะสำหรับ: : ผู้จัดการโรงงาน ผู้จัดการ/หัวหน้าแผนก วางแผน ผลิต และวิศวกร

วันที่จัด: วันพุธที่ 6 – วันศุกร์ที่ 8 กุมภาพันธ์ 2562 (3 วัน) เวลา: 09:00 – 16:30 น. (ลงทะเบียนเวลา 08.00 น.)

สถานที่: จัดสัมมนา ณ ห้องสัมมนา สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ซอยพัฒนาการ 18

การวางแผนและควบคุมการผลิตก่อนเริ่มเข้าสู่กระบวนการผลิตแรก นับว่ามีความสำคัญเป็นอย่างมาก โดยเฉพาะเมื่อมีการควบคุมวัตถุดิบการลงทุนการลดความสูญเสียของผลิตภัณฑ์ที่ผลิตออกมามีการวางแผน และควบคุมการผลิตอย่างมีหลักเกณฑ์ถูกหลักวิชาการจึงจำเป็นต้องมุ่งเน้นที่การประยุกต์ทฤษฎี และหลักการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตเทคนิคต่างๆนำมาประยุกต์ใช้เพื่อการวางแผนและควบคุมการผลิตให้ได้ประสิทธิภาพของงานที่ออกมามากที่สุด **ด้วยหัวข้อการสัมมนาต่อไปนี้**

หัวข้อการอบรมและสัมมนา

วันแรก (บรรยายโดย รศ.พิภพ ลิตาภรณ์)

- หลักการและแนวคิดการวางแผนและควบคุมการผลิต
- โครงสร้างระบบการวางแผนและควบคุมการผลิต
- เทคนิคการพยากรณ์และการรับคำสั่งซื้อลูกค้า
- การควบคุมระบบ ROP และการวิเคราะห์ ABC

วันที่สอง (บรรยายโดย ผศ.เจริญ สุนทรวานิชย์)

- การวางแผนรวม (Aggregate Planning)
- การวางแผนผลิตแม่บท (MPS)
- การวางแผนกำลังการผลิตขั้นต้น (RCCP)
- การวางแผนความต้องการวัสดุ (MRP)

วันที่สาม (บรรยายโดย อาจารย์วิรัช อยู่ชา)

- การวางแผนความต้องการกำลังการผลิต (CRP)
- การจัดลำดับงานและการกำหนดตารางการผลิต
- การควบคุมกิจกรรมการผลิต
- ถาม-ตอบปัญหาและอุปสรรคในการวางแผนการผลิต



รองศาสตราจารย์พิภพ ลิตาภรณ์
ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ
คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิรัช อยู่ชา
ภาควิชาวิศวกรรมการผลิต คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์เจริญ สุนทรวานิชย์
ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ
คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

สิ่งที่คุณจะได้รับจากสัมมนาหัวข้อดังกล่าว

1. เพื่อให้ทราบถึงพื้นฐาน และแนวคิดในการแก้ไขปรับปรุงงานด้านการวางแผนและควบคุมการผลิตให้เป็นไปอย่างถูกต้องทันสมัย
2. เพื่อการวางแผนและควบคุมการผลิตเข้าสู่กระบวนการผลิตขั้นต่อไป ได้อย่างราบรื่น



กรุณานำเครื่องคิดเลขมาในวันอบรมด้วย

อัตราค่าลงทะเบียน

สมาชิก 6,700 + VAT 7% 469 = 7,169 บาท

(สมาชิก ส.ส.ท., นักศึกษาปริญญาตรี, หน่วยงานราชการ, รัฐวิสาหกิจ)

บุคคลทั่วไป 7,200 + VAT 7% 504 = 7,704บาท

หลักสูตรต่อเนื่อง แนะนำ!

การควบคุมกิจกรรมการผลิต : การกำหนดตารางการผลิตและการควบคุม

จะจัดสัมมนาในวันที่ 25-26 กุมภาพันธ์ 2562