

ประมวลศัพท์และคำย่อ

Aggregate Production Planning	=	การวางแผนการผลิตรวม
Batch	=	รุ่นการผลิต
Capacity Requirement Planning	=	การวางแผนความต้องการกำลังการผลิต
Coating	=	การเคลือบเม็ค
Completion Time	=	เวลาดำหนดเสร็จ
Constraint	=	เงื่อนไขข้อบังคับต่างๆ
Decision Variables	=	ตัวแปรตัดสินใจ
Drug Analysis	=	การตรวจวิเคราะห์ยา
Drying	=	การอบแห้ง
Drying Blending	=	การผสมแห้ง
Drying Milling	=	การร่งแห้ง
Elasticity	=	ความยืดหยุ่น
Flow Shop	=	การผลิตแบบไหล
Fluidized Bed Dryer	=	เครื่องอบแห้งโดยใช้ลมร้อน
Formulation	=	ตำรับ
Generic Drug	=	ยาสามัญ
Good Manufacturing Practice	=	หลักเกณฑ์และวิธีการที่ดีในการผลิต
Granulation	=	การทำแกรนูล
Identical Parallel Machines	=	เครื่องจักรขนานที่เหมือนกัน
Inventory Management	=	การบริหารวัสดุคงคลัง
Job Shop	=	การผลิตแบบตามสั่ง
Labelling Machines	=	เครื่องติดฉลากยา
Lateness	=	เวลาเบี่ยงเบน
Linear Programming	=	กำหนดการเชิงเส้น
Long-term Production Planning	=	การวางแผนการผลิตระยะยาว
Makespan	=	ค่าเวลาในการผลิตรวมที่มากที่สุดโดยคิดจากเครื่องตอก อัดเม็ดยาทั้งหมดที่ใช้ในการทำงาน
Material Requirement Planning	=	การวางแผนความต้องการวัสดุ หรือ วัตถุดิบ
Mathematical Model	=	แบบจำลองทางคณิตศาสตร์
Master Production Scheduling	=	การกำหนดตารางการผลิตหลัก

Make to order	=	การผลิตตามคำสั่งซื้อ
Make to stock	=	การผลิตเพื่อเก็บสต็อก
Mid-term Production Planning	=	การวางแผนการผลิตระยะกลาง
Minimization	=	การหาค่าที่น้อยที่สุด
Multi-product	=	ผลิตภัณฑ์หลายชนิด
Objective Function	=	ฟังก์ชันวัตถุประสงค์
Open Shop	=	การผลิตแบบเปิด
Optimization	=	การหาคำตอบที่เหมาะสม
Packaging	=	การบรรจุ
Parallel Machine	=	เครื่องจักรขนาน
Parameter	=	ค่าคงที่
Processing Time	=	เวลาปฏิบัติงานบนหน่วยผลิต
Scheduling	=	การจัดตารางการผลิต
Setup Time	=	เวลาดังเครื่อง
Short-term Production Planning	=	การวางแผนการผลิตระยะสั้น
Single Machine	=	เครื่องจักรเดี่ยว
Super Disintegrant	=	สารช่วยแตกตัว
Systemic Effect	=	ผลทั่วร่างกาย
Tableting	=	การตอกอัดเม็ดยา
Tableting Machine	=	เครื่องตอกอัดเม็ดยา
Tardiness	=	เวลาล่าช้าของงาน
Uniform Parallel Machine	=	เครื่องจักรแบบขนานที่เหมือนกันแต่อัตราการผลิตต่างกัน
Unrelated Parallel Machine	=	เครื่องจักรแบบขนานที่ไม่สัมพันธ์กัน
Wet Massing	=	การผสมเปียก
Wet Sieving	=	การร่อนเปียก
Working Station	=	สถานีงาน