



Schedule Mastercam Milling Training

สถานที่ : Onsite Training

วัน/เวลา : 2วัน (9.00-16.00 น.)

รายละเอียดการอบรม

วันที่1 : -เริ่มต้นรู้จัก Mastercam
-การปรับแต่งค่าหน้าจอ Configuration, Toolbar
-การสร้างแบบชิ้นงาน 2 มิติ
-การกัดงานแบบ 2มิติ
-Toolpaths: Face, Drill, Contour, Pocket, Chamfer Mill, Engraving, Text
-การตั้งค่าชิ้นงานดิบและการแสดงการเดินของดอกกัด Job Setup, Verify, Backplot
-แนะนำเทคนิค Transform Toolpaths การเพิ่ม Toolpaths แบบอัตโนมัติ
-การ Post ออก g-code, สรุปเนื้อหาทั้งหมด ถาม-ตอบ

วันที่2 : -การสร้างชิ้นงาน Solid 3มิติ Solid
-วิธีปรับแต่งแก้ไขพารามิเตอร์ของ Solid 3มิติ (Model Prep)
-การออกภาพฉายจากชิ้นงาน Solid และการให้ขนาด
-การกัดงานจากชิ้นงาน Solid ด้วยโมดูล 2.5 แกน
-Toolpaths: Slot Mill, Helix Mill, Thread Mill, 2D swept, 3D Swept, Loft, Revolve
-การกัดงานแบบ Dynamic Mill จากชิ้นงาน Solid
-แนะนำการสร้าง Tool library เพื่อเก็บเป็นข้อมูลในการนำกลับมาใช้ใหม่
-แนะนำ Toolpath 2D ที่นิยมใช้ในการกัดงานแต่ละแบบตามลักษณะของชิ้นงาน
-การ Post ออก g-code, สรุปเนื้อหาทั้งหมด ถาม-ตอบ
***หมายเหตุ:** เนื้อหาสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความต้องการของผู้ฝึกอบรม