



## Schedule Mastercam Milling 5Axis Training

สถานที่ : Onsite Training

วัน/เวลา : 2วัน (9.00-16.00 น.)

### รายละเอียดการอบรม

วันที่1 :  
-เริ่มต้นรู้จัก Mastercam  
-แนะนำเครื่องมือสำหรับงานกัด 5 แกน  
-การเลือกสร้างเส้น 2D จากชิ้นงาน Solid, Surface  
-การเลือกใช้คำสั่ง Xform roll เพื่อช่วยในการสร้างงานกัด แบบ 3แกน+1  
-แนะนำการสร้าง Toolpath Contour กัดแบบ 3แกน+1  
-แนะนำการสร้าง Toolpath Pocket กัดแบบ 3แกน+1  
-แนะนำการสร้าง Toolpath Drill เจาะรูแบบ 3แกน+1  
-แนะนำการสร้าง Toolpath Engraving กัดแบบ 3แกน+1  
-แนะนำการสร้าง Transform Toolpath ช่วยในการกัดงานแบบ 3แกน+1  
-แนะนำการสร้าง Toolpath Surface Rough - Finish กัดแบบ 3แกน+1  
-การ Post ออก g-code, สรุบน้ำเนื้อหาทั้งหมด ถาม-ตอบ

วันที่2 :  
-แนะนำงาน Multiaxis (งาน4-5แกน)  
-แนะนำวิธีการสร้าง 4-Axis Rotary Toolpath แกน A หมุนองศา (4 แกน)  
-5 Axis Curve Toolpath, 5 Axis Drill Toolpath  
-Rough 3+2, 5 Axis Swarf Toolpath, 5 Axis Multisurface Toolpath  
-5 Axis Flowline Toolpath, 5 Axis Port Toolpath, Undefined  
-แนะนำ Toolpaths Multiaxis ในงานแต่ละแบบ Classic, Wireframe, Solid/Surface,  
-Drill/Circle Mill, Convert to 5X, Custom App.  
-การ Post ออก g-code, สรุบน้ำเนื้อหาทั้งหมด ถาม-ตอบ

\*หมายเหตุ: เนื้อหาสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความต้องการของผู้ฝึกอบรม