

## DAY 2 | 11.15 – 12.00

# กลยุทธ์ CAM สำหรับการผลิตชิ้นงานซับซ้อนและความแม่นยำสูง

## Intelligent Toolpaths เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ความยืดหยุ่น และการควบคุมกระบวนการผลิต

เมื่อชิ้นงานมีความซับซ้อนมากขึ้น และการผลิตต้องการทั้ง “ความแม่นยำ” และ “ความยืดหยุ่น” CAM จึงไม่ได้เป็นเพียงเครื่องมือเขียนโปรแกรมอีกต่อไป แต่กลายเป็นหัวใจสำคัญของการควบคุมกระบวนการ Machining

Session นี้จะพาคุณเจาะลึกแนวทางการใช้ CAM Strategy เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตผ่าน Intelligent Toolpaths ทั้งในด้านความแม่นยำ ความเร็ว และเสถียรภาพของกระบวนการ

เรียนรู้แนวคิดสำคัญ เช่น

- การออกแบบ Toolpath สำหรับงาน 5 แกน
- Adaptive & High-Efficiency Machining
- การลด Air Cutting และ Cycle Time
- การควบคุมแรงตัดและคุณภาพผิว
- การเพิ่มความยืดหยุ่นสำหรับ High-Mix Production

พร้อมมุมมองจากผู้เชี่ยวชาญด้าน CAM ระดับอุตสาหกรรมจาก **Cimatron** และ **TopSolid**

เหมาะสำหรับ:

- วิศวกร CAM
- วิศวกรกระบวนการ
- วิศวกรการผลิต
- ผู้ดูแลด้าน Machining และ Process Optimization

🗣️ ภาษา: ไทย | สไลด์มีคำอธิบายภาษาอังกฤษ



บริษัท เอ็ม รีพอร์ต จำกัด

6/147 หมู่ 7 ถ. ศรีนครินทร์  
ต. บางเมือง อ. เมืองสมุทรปราการ  
จ. สมุทรปราการ 10270

M Report Co., Ltd.

6/147 Moo 7 Srinakarin Rd., T. Bangmuang,  
A. Muang, Samutprakarn 10270  
Tax ID : 0115560007462