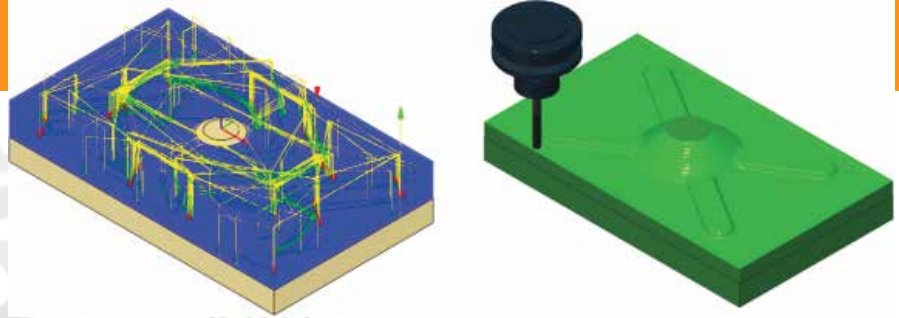


หลักสูตรการอบรมเชิงปฏิบัติการ

การทำ CAM สำหรับ Subtractive Manufacturing ด้วยโปรแกรม Fusion 360

ระยะเวลาในการอบรม: 1 วัน

หลักสูตร “หลักสูตรการอบรมเชิงปฏิบัติการ
การทำ CAM สำหรับ Subtractive Manufacturing ด้วยโปรแกรม Fusion 360” จะสอน
การทำ CAM สำหรับงานกัด Milling และงาน
กลึง Turning ตั้งแต่ การสร้าง Stock การเลือก
Tool และการเลือก Operation ที่เหมาะสมเพื่อ
สร้างและจำลอง Tool Path เลือกใช้ Post
ที่เหมาะสมกับ Control และเครื่องจักร รวมถึง
ยังออก Setup Sheet บอกรายละเอียดของ
ชิ้นงาน Tools และ Operation



เนื้อหาของหลักสูตร

- อินเทอร์เน็ตการใช้ Fusion 360 ในงาน Manufacturing
- พื้นฐานการทำ CAM สำหรับงาน Milling
- เรียนรู้การใช้คำสั่งสำหรับงาน Milling Operation
- การจำลอง Simulate Tool Path สำหรับงาน Milling
- พื้นฐานการทำ CAM สำหรับงาน Turning
- เรียนรู้การใช้คำสั่งสำหรับงาน Turning Operation
- การจำลอง Simulate Tool Path สำหรับงาน Turning

คุณสมบัติของผู้เข้าอบรม

- อาจารย์ และนิสิต นักศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์
หรือที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมออกแบบและ
การผลิต

สถานที่อบรม

บริษัท เอเบิล ซักเซส จำกัด 188/1108 ซ.ร่มเกล้า 52/1 โครงการแอร์ลิงก์ พาร์ค ชั้น 3 ร่มเกล้า
แขวงคลองสามประเวศ เขตลาดกระบัง กทม. 10520 โทร. 02-101-9244 โทรสาร. 02-101-9245

Able Success Co., Ltd. 188/1108 Soi Romklat 52/1 Airlink Park Mall 3rd Floor, Romklat Rd.,
Klong Sam Prawet, Lat Krabang, Bangkok 10520 Tel. 02-101-9244 Fax. 02-101-9245

COURSE OUTLINE



DAY 1

บทที่ 1 เริ่มต้นกับ Fusion 360

- เกี่ยวกับ Fusion 360
- อินเทอร์เฟซการใช้ Fusion 360 ในงาน Manufacturing

บทที่ 2 การทำ CAM สำหรับงาน Milling

- พื้นฐานการทำ CAM สำหรับงาน Milling
- เรียนรู้การใช้คำสั่งสำหรับงาน Milling Operation
- การจำลอง Simulate Tool Path สำหรับงาน Milling

บทที่ 3 การทำ CAM สำหรับงาน Turning

- พื้นฐานการทำ CAM สำหรับงาน Turning
- เรียนรู้การใช้คำสั่งสำหรับงาน Turning Operation
- การจำลอง Simulate Tool Path สำหรับงาน Turning

Note: The suggested course duration is a guideline. Course topics and duration may be modified by the instructor based upon the knowledge and skill level of the course participants.