

หลักสูตรฝึกอบรมการใช้งานโปรแกรม

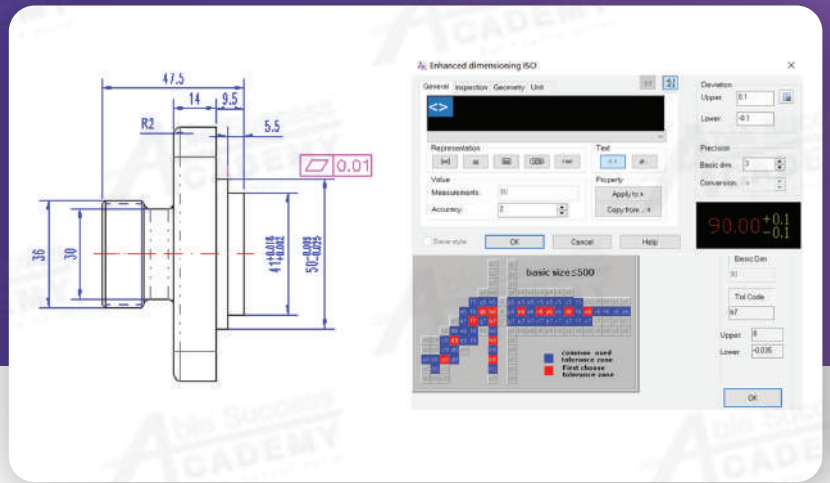
ZWCAD MFG Hands-On Test Drive

ระยะเวลาในการอบรม 1 วัน

รายละเอียดหลักสูตร

หลักสูตรนี้ออกแบบมาเพื่อช่วยให้ผู้เข้าอบรมเข้าใจการใช้งาน ZWCAD MFG สำหรับงานเขียนแบบเครื่องกลและการผลิต โดยมุ่งเน้นการใช้งานจริงผ่านการเรียนรู้พีเจอร์สำคัญและการฝึกปฏิบัติอย่างเป็นระบบ ผู้เรียนจะได้รับประสบการณ์ตรงในการเขียนแบบตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงการสั่งพิมพ์ นอกจากนี้การทำความเข้าใจพื้นฐานของโปรแกรมแล้ว ยังมีการแนะนำพีเจอร์พิเศษ เช่น คำสั่งบอกขนาดอัจฉริยะ การจัดการสัญลักษณ์มาตรฐานทางเครื่องกล (Mechanical Symbols) การสร้าง Section View/Detail View การสร้างตาราง Hole Chart และการจัดการ BOM (Bill of Materials) เป็นต้น

- เกี่ยวกับ ZWCAD MFG
- เส้นในงานเขียนแบบเครื่องกลและการใส่ Standard Part
- การสร้างภาพฉาย Detail View และ Section View
- คำสั่งบอกขนาดอัจฉริยะและการใส่สัญลักษณ์ทางเครื่องกล
- การสร้างตาราง Part List และ Hole Chart
- การสั่งพิมพ์และการส่งออกไฟล์ PDF



คุณสมบัติของผู้เข้าเรียน

มีทักษะพื้นฐานในการใช้งานระบบปฏิบัติการ Windows ความเข้าใจเบื้องต้นเกี่ยวกับการอ่านและการเขียนแบบ 2 มิติ ด้วยซอฟต์แวร์ CAD มาก่อน

สถานที่อบรม

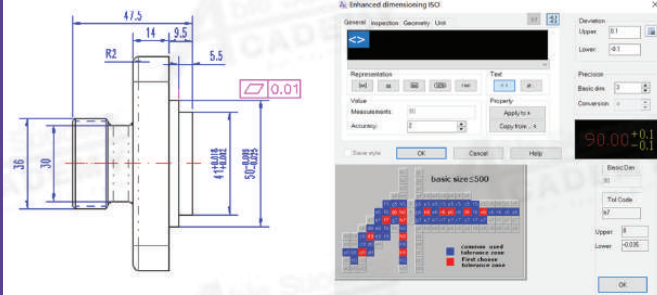


Able Success Co., Ltd.

188/1108 Soi Romklat 52/1, Airlink Park 3rd Fl., Romklat Rd., Khlong Sam Prawet, Lat Krabang BKK. 10520

02-101-9244 02-101-9245 www.ablesuccess.co.th www.ablesacademy.com

ZWCAD MFG Hands-On Test Drive COURSE OUTLINE



วันที่ 1

บทที่ 1 พื้นฐานการใช้งาน ZWCAD MFG

- เกี่ยวกับ ZWCAD MFG
- การวาดและแก้ไขวัตถุเบื้องต้น

บทที่ 2 เครื่องมือช่วยเขียนแบบเครื่องกล

- การใช้ Standard Part Library
- การสร้างภาพฉาย Section View และ Detail View
- การบอกขนาดด้วยคำสั่ง Power Dimension
- การใส่สัญลักษณ์ควบคุมการผลิต
- การสร้างตาราง Part List และ Hole Chart

บทที่ 3 การเตรียมไฟล์สำหรับการผลิต

- การตั้งค่าสำหรับการพิมพ์ (Print Layout)
- การ Export ไฟล์ในรูปแบบ PDF

