



ระยะเวลาการอบรม 1 วัน

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

เป็นหลักสูตรแนะนำการใช้งาน Autodesk Inventor สำหรับการออกแบบงาน Sheet Metal โดยเฉพาะ ในหลักสูตรครอบคลุมถึงการใช้คำสั่งในการออกแบบชิ้นงาน Sheet Metal, การกำหนดค่าการพับ, ค่าการคลี่โดยใช้ K Factor หรือ Bend Table, การทำแบบงานคลี่และลำดับการการพับ

คุณสมบัติของผู้เข้าอบรม

- ควรผ่านการอบรม Autodesk Inventor Basic Training
- มีความเข้าใจในกระบวนการพับขึ้นรูปโลหะ

รายละเอียดของหลักสูตร

- Sheet Metal Setting
  - การตั้งค่าการพับ (Sheet Metal Rules)
  - การกำหนดค่าการคลี่โดยใช้ K Factor หรือ Bend Table (Sheet Metal Unfold)
- การออกแบบชิ้นงาน Sheet Metal
  - เรียนรู้คำสั่งในการออกแบบงาน Sheet Metal เช่น Face, Flange, Fold, Bend, Contour Roll, etc.
- เทคนิคการออกแบบชิ้นงาน Sheet Metal
  - การใช้งาน Punch Libraries
  - การทำ Sheet Metal Punch iFeatures
- การทำแบบ Drawing
  - การสร้างแบบ Fold Model และ Flat Pattern Views
  - การสร้างและตั้งค่า Bend Notations และ Bend Tables
  - การสร้างและตั้งค่า Punch Notations และ Punch Tables
  - การสร้างและตั้งค่า Cosmetic Centerlines และ Bend order
  - การจัดการ Balloons และ Parts Lists สำหรับงาน Sheet Metal

