

Autodesk Inventor Professional

Tube and Pipe Design



N R Automation Systems Co.,Ltd.
Tel : 02 726 7225-6, Fax : 02 726 2226
www.nras.co.th

ระยะเวลาการอบรม 1 วัน

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

เป็นหลักสูตรที่เหมาะสมสำหรับผู้ต้องการศึกษาเรียนรู้การใช้งาน Tube and Pipe Design ใน Autodesk Inventor Professional ในหลักสูตรผู้เรียนจะได้เรียนรู้ถึงการตั้งค่าสั่งในการตั้งค่าและออกแบบงาน Tube and Pipe เช่น การสร้างและแก้ไข Routes, การจัดการข้อต่อต่างๆ, การทำแบบของ Tube and Pipe และ ISOGEN

คุณสมบัติของผู้เข้าอบรม

- ควรผ่านการอบรม Autodesk Inventor Basic Training

รายละเอียดของหลักสูตร

- แนะนำ Tube and Pipe Design
 - แนะนำโครงสร้างและขั้นตอนการออกแบบ Tube, Pipe และ Flexible Hose
- การตั้งค่า Routes และ Runs
 - การตั้งค่า Tube and Pipe Styles
 - การใส่ข้อต่อ (Fittings) : วิธีการนำเข้าและใส่ข้อต่อ
- การออกแบบ Routes และ Runs
 - การสร้างและแก้ไข Rigid Routes
 - การสร้างและแก้ไข Flexible Hose
- การจัดการกับข้อต่อและชิ้นส่วนต่างๆ (Fittings and Components)
 - การสร้างและจัดการกับ Libraries
 - การสร้างและจัดการกับชิ้นงานใน Libraries
 - การสร้างและจัดการกับ Tube and Pipe Styles
- การทำแบบ Drawing ของ Tube and Pipe
 - การทำ Tube and Pipe Representation Views : LOD, Substitute LOD
 - การทำแบบ Drawing และการจัดการกับ Parts List
 - การ Export ISOGEN Files และ Pipe Design Data

