

Autodesk Inventor

Importing Data for Fixture Design



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

ระยะเวลาการอบรม 1 วัน

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

เป็นหลักสูตรที่เหมาะสมสำหรับผู้ต้องการเรียนรู้การใช้ Autodesk Inventor สำหรับการออกแบบ Fixture ในการประกอบหรือตรวจสอบชิ้นงาน ในหลักสูตรเรียนรู้ถึงวิธีการ Import CAD Data เช่น iges File, การวิเคราะห์, การซ่อมแซม, การผสมผิว Surface, รวมถึงการนำ Surface ไปใช้ในการออกแบบ Fixture

คุณสมบัติของผู้เข้าอบรม

- ควรผ่านการอบรม Autodesk Inventor Basic Training

รายละเอียดของหลักสูตร

- การ Import CAD Data
 - Import Options ตัวเลือกในการ Import CAD Data
 - การตรวจสอบผลการ Import
- การจัดการ CAD Data
 - การวิเคราะห์ Surface
 - การจัดการ Surface ใน Construction Group
 - คำสั่งในการซ่อมแซมผิว Surface : Quality Check, Extend, Stitch, Extract Loop, Trimming
 - การ Promote Surface และการปรับปรุงแก้ไขชิ้นงาน
- การออกแบบ Fixture
 - การวางตำแหน่งชิ้นงาน
 - การออกแบบโครง, Supports, Clamps, และ Brackets
 - การปรับแต่ง Supports และ Clamps โดยการใช้ Surface Trimming
 - การออกแบบ Locator Pins
 - การ Import จุดสำหรับการออกแบบงาน Spot Welding

