

การเขียนโมเดล 3 มิติด้วยโปรแกรม SolidWorks 2020 (Basic)

3D Modeling with SolidWorks 2020 25-CAD-50

วัตถุประสงค์

ผู้เข้าฝึกอบรมสามารถใช้งานโปรแกรม SolidWorks ตั้งแต่ขั้นเริ่มต้น เพื่อสร้างโมเดล 3 มิติ รวมทั้งการแก้ไขและเปลี่ยนแปลง
การนำโมเดล 3 มิติที่ได้มาทำการประกอบ (Assembly) และการทำแบบงาน (Drawing)

ผู้ควรเข้ารับการอบรม

ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับ ปวช. ด้านเครื่องกล หรือผู้ที่มีความรู้หรือประสบการณ์ทางด้าน CAD สามารถใช้คอมพิวเตอร์ได้

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับ ปวช. ด้านเครื่องกล หรือผู้ที่มีความรู้หรือประสบการณ์ทางด้าน CAD สามารถใช้คอมพิวเตอร์ได้

เครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก ประกอบการฝึกอบรม

1. คอมพิวเตอร์ และโปรแกรม SolidWorks
2. เอกสารประกอบการสอน

เนื้อหาหลักสูตร

1. Solid Works Basics and the User Interface
2. Introduction to Sketching

3. Basic Part Modeling

4. Symmetry and Draft

5. Patterning

6. Revolved Features

7. Shelling and Ribs

8. Editing: Repairs

9. Editing: Design Changes

10. Configurations

11. Using Drawings

12. Bottom-Up Assembly

ระยะเวลาการอบรม

4 วัน

จำนวนผู้เข้าอบรม

6 คน

ค่าอบรม/ท่าน

9,000 ฿