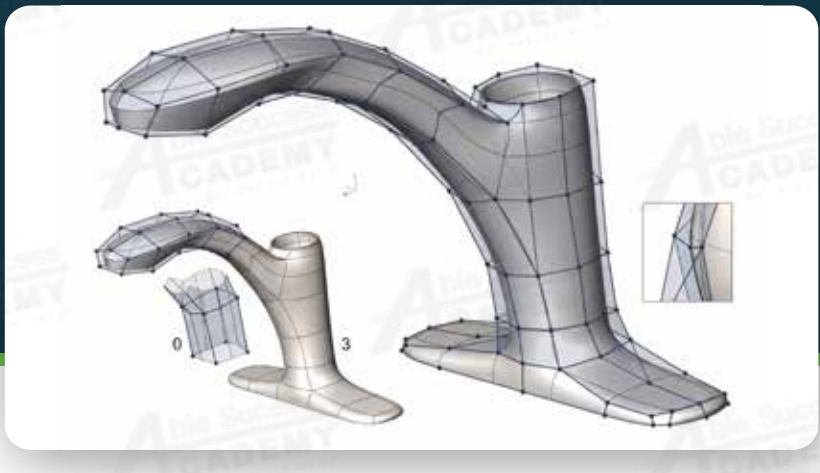
หลักสูตรฝึกอบรมการใช้งานโปรแกรม

Creo® Parametric Freestyle Sculpting

ระยะเวลาในการอบรม 2 วัน



รายละเอียดหลักสูตร

หลักสูตร “Creo Parametric Parametric Freestyle Sculpting” ปั้นรูปทรงโค้งอิสระขั้นสูงด้วยเครื่องมือ Creo Freestyle โดยใช้เทคนิค Subdivision Modeling (Sub-D) มุ่งเน้นการลงมือปฏิบัติจริงตั้งแต่การควบคุมตาข่าย (Mesh) การขึ้นรูปทรงสำเร็จรูป ไปจนถึงการผูกเงื่อนไขร่วมกับพื้นผิววิศวกรรมมาตรฐานและการแปลงโมเดลเป็น Solid

- พื้นฐานและสภาพแวดล้อม Freestyle
- การจัดการรูปทรงพื้นฐาน
- การปรับแต่งรูปทรง
- การควบคุมความคม
- การสร้างงานที่สมมาตรแบบ Mirror และ Rotational Symmetry
- การเชื่อมโยงกับพื้นผิวภายนอก
- การดัดแก้ไขและควบคุมรอยต่อเชื่อมผิว
- การสร้าง Solid Model

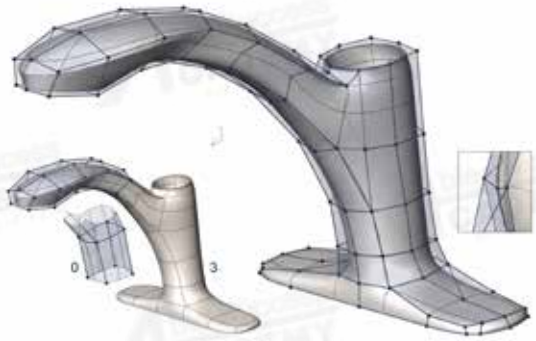
คุณสมบัติของผู้เข้าเรียน

ผ่านการอบรม Creo Parametric Introduction to Solid Modeling หรือผู้ใช้ที่มีพื้นฐานในการใช้งาน Creo Parametric ในระดับพื้นฐาน

สถานที่อบรม

Able Success Co., Ltd.
188/1108 Soi Romklao 52/1, Airlink Park 3rd Fl., Romklao Rd., Khlong Sam Prawet, Lat Krabang BKK. 10520
02-101-9244 02-101-9245 www.ablesuccess.co.th, www.ablesacademy.com

creo® Parametric
Freestyle Sculpting
COURSE OUTLINE



วันที่ 1

- แนวคิด Subdivision Modeling
- Workflow การทำงาน
- การใช้ Primitives และการควบคุม Mesh เบื้องต้น
- เทคนิคการปั้นรูปทรงด้วย Transform และ Extrude
- การจัดการ Symmetry และความต่อเนื่องของพื้นผิว

วันที่ 2

- การปรับแต่งระดับความละเอียด (Resolution Levels)
- การ Align พื้นผิว Freestyle เข้ากับ Geometry ภายนอก
- การทำงานแบบ Multi-body ร่วมกับงาน Freestyle

Able Success Co., Ltd.
188/1108 Soi Romklao 52/1, Airlink Park 3rd Fl., Romklao Rd., Khlong Sam Prawet, Lat Krabang BKK. 10520
02-101-9244 02-101-9245 www.ablesuccess.co.th, www.ablesacademy.com