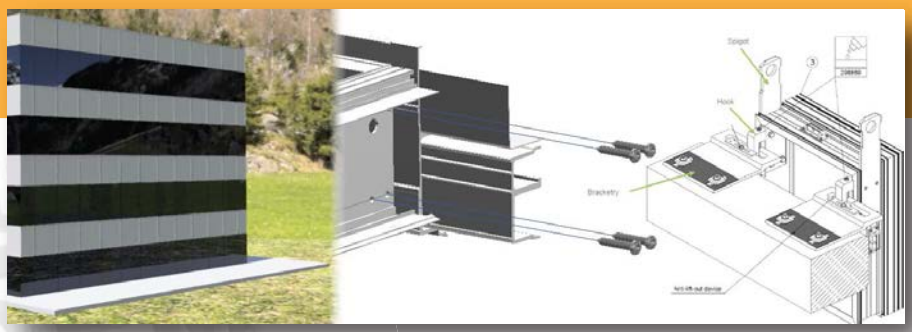
หลักสูตร Autodesk Inventor

For Glazing FaÇade Design & Fabrication Part II

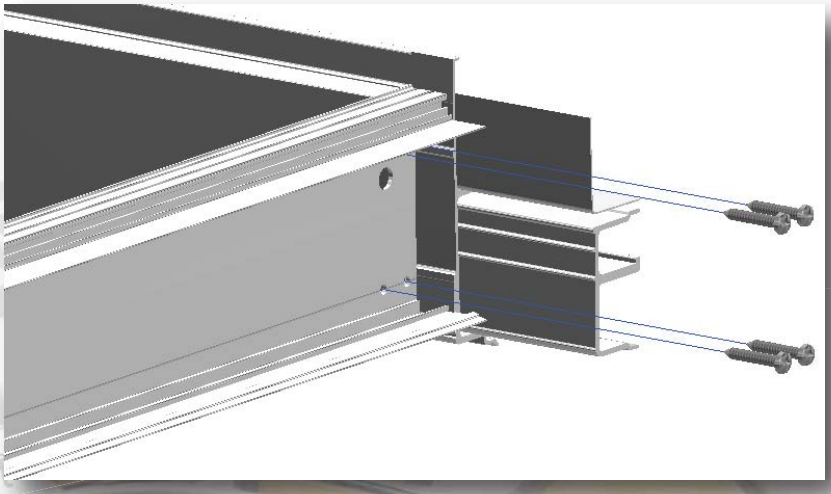
ระยะเวลาในการอบรม: 2 วัน



หลักสูตร “Autodesk Inventor For Glazing FaÇade Design & Fabrication Part II” เป็นหลักสูตรต่อเนื่องจาก Part I โดยเนื้อหาจะสอนการสร้างงานนำเสนอแบบภาพนิ่ง แบบ Realistic Image สร้างภาพฉาย Exploded View ใน Drawing และแอนิเมชันขั้นตอนการประกอบ หรือถอด (Exploded) บันทึกเป็นไฟล์ VDO (WMV File) ด้วยฟังก์ชัน Inventor Presentation รวมถึงเรียนรู้พื้นฐานและการประยุกต์ใช้ฟังก์ชัน iCopy ในการออกแบบเทมเพลตแผงกระจก (iCopy Template) เวิร์กโฟลว์การออกแบบอุปกรณ์ด้วยวิธี Top Down Design

เนื้อหาของหลักสูตร

- การสร้างงานนำเสนอด้วย Inventor Presentation
- การสร้างภาพนิ่ง Realistic Image ด้วย Ray Trancing
- การสร้าง Exploded View แสดงการประกอบแผงและติดตั้งแบบรูปภาพ
- การสร้างภาพฉาย Exploded View ใน Drawing ทั้ง Isometric และ Perspective
- การสร้างแอนิเมชันการประกอบและติดตั้ง (Animation)
- การออกแบบแผงกระจกด้วยฟังก์ชัน iCopy
- การออกแบบ Bracket และอุปกรณ์ด้วยวิธี Top-Down Design



คุณสมบัติของผู้เข้าอบรม

- ผู้ที่ผ่านการอบรม หลักสูตร “Autodesk Inventor For Glazing FaÇade Design & Fabrication Part I” หรือผู้ใช้ที่เข้าใจหลักการออกแบบด้วยหลักการ Top-Down Design ทั้งงาน Part และ Assembly ด้วยโปรแกรม Autodesk

สถานที่อบรม

บริษัท เอเบิล ซัคเซส จำกัด 188/1108 ซ.ร่มเกล้า 52/1 โครงการแอร์ลิงค์ พาร์ค ชั้น 3 ถ.ร่มเกล้า แขวงคลองสามประเวศ เขตลาดกระบัง กทม. 10520 โทร. 02-101-9244 โทรสาร. 02-101-9245
Able Success Co., Ltd. 188/1108 Soi Romklao 52/1 Airlink Park Mall 3rd Floor, Romklao Rd., Khlong Sam Prawet, Lat Krabang, Bangkok 10520 Tel. 02-101-9244 Fax. 02-101-9245

Able Success ACADEMY Get beyond belief
AUTODESK Authorized Training Center Authorized Certification Center

Course Outline

บทที่ 1 การสร้างสื่อนำเสนอขั้นตอนการประกอบและติดตั้ง

- การสร้างภาพนำเสนอด้วย Ray Trancing
- อินเตอร์เฟสการใช้งาน Inventor Presentation
- เวิร์กโฟลว์การสร้างงานนำเสนอด้วย Inventor Presentation
- การสร้างมุมกล้องด้วยคำสั่ง Camera
- การถอดโมเดลด้วยคำสั่ง Tweak Component
- การซ่อนหรือแสดงโมเดลด้วย Opacity
- การสร้างไฟล์นำเสนอ Image, Drawing และ Animation

บทที่ 2 การสร้างแผงกระจกด้วยฟังก์ชัน iCopy

- หลักการสร้างโมเดล iCopy
- การสร้างแผงกระจกด้วยฟังก์ชัน iCopy

บทที่ 3 การออกแบบด้วยหลักการ Top-Down Design

- เวิร์กโฟลว์การออกแบบด้วยหลักการ Top-Down Design (รวม Layout & Multi-Solid ด้วย)
- การออกแบบ Bracket ด้วยหลักการ Top-Down Design

Note: The suggested course duration is a guideline. Course topics and duration may be modified by the instructor based upon the knowledge and skill level of the course participants.

Able Success ACADEMY Get beyond belief
AUTODESK Authorized Training Center Authorized Certification Center