

หลักสูตร Autodesk Insight

Essentials

ระยะเวลาในการอบรม: 1 วัน

หลักสูตร "Autodesk Insight" จะแนะนำการใช้งานเครื่องมือเพื่อใช้ในการวิเคราะห์ความเข้มของแสงในช่วงเวลาต่างๆที่ได้ทำการจำลองโดยใช้ข้อมูลของตำแหน่งทางสารสนเทศและข้อมูลสภาพอากาศจากสถานีอากาศรอบๆตำแหน่งอาคาร ทั้งนี้ยังสอนการใส่แหล่งกำเนิดแสง (หลอดไฟ) ให้กับอาคารเพื่อปรับปรุงความสว่างภายในอาคารให้เหมาะสมและการใช้ร่มเงาของต้นไม้ เพื่อช่วยลดการส่องผ่านของแสงเข้ามายังในอาคารพร้อมทั้งการปรับแต่งคุณสมบัติของวัสดุ เช่น Thermal Transfer, Emissivity, Specific Heat เป็นต้น



เนื้อหาของหลักสูตร

- เรียนรู้การใช้เครื่องมือ Lighting Fixture ประเภทต่างๆ
- เรียนรู้การจัดการ Template
- เพื่อใช้ในการวิเคราะห์ปริมาณแสงสว่าง
- เรียนรู้การตั้งค่าตำแหน่งที่ตั้งและ ทิศทางของอาคาร
- เรียนรู้การจัดวาง Site Compose ต่างๆ
- เพื่อใช้ร่มเงาในการลดแสง
- เรียนรู้การปรับแต่งคุณสมบัติของวัสดุต่างๆ
- เรียนรู้การจัดทำรายงานวิเคราะห์ปริมาณแสง
- การจัดทำแปลนตำแหน่งหลอดไฟ

คุณสมบัติของผู้เข้าอบรม

- มีพื้นฐานในการใช้งาน Autodesk Revit
- มีความรู้ในการเขียนแบบออกด้านสถาปัตยกรรม

สถานที่อบรม

บริษัท เอเบิล ซักเซส จำกัด 188/1108 ซ.ร่มเกล้า 52/1 โครงการแอร์ลิงก์ พาร์ค ชั้น 3 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.,
Klong 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



DAY 1

บทที่ 1 การตั้งค่า Template Lighting

- การใส่ Lighting Fixture ประเภทต่างๆ
- การตั้งค่าการแสดงผลของวัตถุต่างๆ ที่จำเป็นต่อการ Analyze

บทที่ 2 Position & Site Compose

- การตั้งค่าตำแหน่งของอาคาร
- การกำหนดทิศของอาคาร
- การใส่ต้นไม้

บทที่ 3 Lighting Analyze

- การตั้งค่า Analyze ในการวิเคราะห์
- การนำผลวิเคราะห์มาแสดงในโมเดล

บทที่ 4 การสร้างรายงาน

- การสร้างรายงานความสว่างภายในห้อง
- การจัดทำ Sheet เพื่อใช้ในการ Plot

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.