

หลักสูตร Autodesk VRED

Essentials

ระยะเวลาในการอบรม: 2 วัน



Autodesk VRED ซอฟต์แวร์เพื่อการสร้างงานนำเสนอที่รวดเร็วและมีประสิทธิภาพสูง โดยรวมเครื่องมือเพื่อการสร้างงานนำเสนอ เช่น การทำงานร่วมกันกับไฟล์จาก Autodesk Alias หรือ CATIA ได้โดยตรงทำให้ไม่เกิดความผิดพลาดของชั้นงานและการจัดการ Materials โดยใช้หลักการ True Color ที่เชื่อถือความเสมือนจริงได้ พร้อมทั้งส่วนการสร้างงานเพื่อนำเสนอโดยเฉพาะอีกมากมาย

เนื้อหาของหลักสูตร

- เรียนรู้หน้าต่างการใช้งาน User Interface
- การใช้งาน Autodesk VRED เบื้องต้น
- การจัดการไฟล์ก่อนนำไปสร้างงานนำเสนอ
- การใช้งาน Scene Graph ในการจัดการวัตถุ
- เรียนรู้ส่วนการจัดการ Materials
- การสร้างและใช้งาน Environments
- การสร้างและจัดการแสงในงานเบื้องต้น
- สร้างการเคลื่อนไหวของวัตถุเบื้องต้น
- การสร้างเทคนิคพิเศษสำหรับภาพนิ่ง
- เรียนรู้การสร้างภาพเสมือนจริง

เนื้อหาของหลักสูตร

- ผู้ที่สนใจการสร้างงานนำเสนอเสมือนจริงที่ผ่านการใช้งานโปรแกรมเขียนแบบ เช่น Autodesk Alias, Autodesk MAYA, Autodesk 3ds Max หรืออื่น ๆ ที่เกิดเป็นชั้นงาน 3 มิติ เพื่อสร้างงานนำเสนอได้

สถานที่อบรม

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

COURSE OUTLINE

DAY 1

เริ่มต้นใช้งาน

- เรียนรู้ส่วนต่าง ๆ ของโปรแกรม
- เรียนรู้การควบคุมหน้าต่างการทำงาน

File Management

- การนำเข้าไฟล์
- การจัดการชิ้นงาน
- การใช้งาน Scene Graph
- เข้าใจการจัดเตรียมชิ้นงาน

Materials

- เรียนรู้ส่วนการทำงานของ Materials
- การจัดการและตั้งค่า Materials
- การใช้งาน Environments

DAY 2

Lighting

- การจัดการแสงในฉาก

Animation

- สร้างการเคลื่อนไหวชิ้นงานเพื่อใช้กับเทคนิคการสร้างภาพนิ่ง

Camera

- เรียนรู้การตั้งค่ามุมมอง
- การใช้งานเทคนิคพิเศษเพื่อสร้างภาพนิ่ง

Render

- เรียนรู้ส่วนการสร้างภาพนิ่ง
- การตั้งค่าเบื้องต้น

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.