

Innsbruck, 12.11.2021

## **Lehrinhaltsblatt „Rhino7 Advanced Modelling“**

Der Kurs umfasst 16 Unterrichtseinheiten aufgeteilt auf 2 Tage zu je 8 x 50min. Lehreinheiten.

### **Folgend sind die Themen des Kurses aufgelistet:**

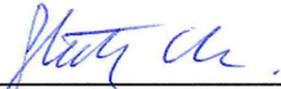
- Überprüfung der Tauglichkeit für diesen Kurs anhand eines Übungsbeispiels
- Flächen und Eigenschaften
- Schnitte, Vereinigung, Explosion, Stetigkeiten, Analysen, ...
- Flächenausrichtungen zum Export z.B. in Dialux
- Erstellung von 3D Gruppen und 3D Blöcken zur Reduzierung der Dateigröße
- Erstellung von 2D Ansichten aus 3D Geometrien
- Solid Tools Tab Funktionen
- Manipulation von 3D-Objekten
- Twist, Bend, Sheer, Flow along Surface, Fasen, Verrundungen, ...
- Schnittebenenerzeugung
- Übung durch Import eines ungeeigneten 3D-Architektenmodells und Nachzeichnung diverser Gebäudestrukturen
- Snipping Funktionen, 3D-Blöcke, Schnittebenen, Kameraeinstellungen, Verrundungen, Verschneidungen, Fasen, ...
- Umwandeln von Nurbs-Objekten in Mesh-Objekte und arbeiten damit Mesh-Tools Tab
- Materialzuweisungen
- Sonnenmodul und Positionierung des Modells (Weltkarte), Eingabe der Verortungskordinaten manuell, Nordausrichtung, ...

- Kamerasettings, Speicherung und Rendern

Optional:

- Section Tools
- Paneling Tools

Mit freundlichen Grüßen



Marco Stöffler, BSc, MLL  
CEO / Creative Director bei D-L-A

 +43 / 699 120 34 0 95



- Firmenwortlaut: Marco Stöffler D-L-A  
Inhaber: Marco Stöffler BSc, MLL  
Firmensitz: Gumpstraße 1  
6020 Innsbruck  
Österreich
- IBAN: AT35 5700 0300 5562 1079  
BIC: HYPTAT22  
UID-Nr.: ATU75665978
- Gerichtsstand:  
Bezirksgericht Innsbruck  
Brunecker Str. 3  
6020 Innsbruck