

## **Gebäudeplanung und Projektentwicklung mit ARCHICAD**

Der Workshop richtet sich an alle Anwender, die in ARCHICAD einsteigen oder bereits damit gearbeitet haben.

Während des dreitägigen Kurses bei Nic Kröger (Firma Graphisoft) erstellen die Teilnehmer anhand eines Einfamilienhauses selbständig ein ARCHICAD-Projekt. Sie bekommen die Einführung in die grundlegende Arbeitsweise von ARCHICAD. Dabei lernen die Anwender alle wichtigen Werkzeuge, Menüs und Funktionen kennen. Das Gebäude dient als "Gerüst", um die Struktur und den Aufbau eines Projektes zu erläutern – dies ist der Schwerpunkt des Kurses.

### **Inhalt:**

- \* Benutzeroberfläche: die wichtigsten Paletten und Symbolleisten
- \* Einstellung und Bedienung der Werkzeuge
- \* Arbeiten in der Projektmappe: Erstellen der Grundrisse, Schnitte und Ansichten in Verbindung mit dem virtuellen Gebäudemodell
- \* Transparentpause
- \* Baustoffe
- \* Mehrschichtige Bauteile
- \* Oberflächenkatalog
- \* Suchen & aktivieren
- \* Grundlegende Funktionen der Ausschnitt-Mappe: Ausschnitte und Klone
- \* Überblick über die Schnell-Optionen
- \* Von der Ausschnitt-Mappe zum Layoutbuch: Vorlagenformat Masterlayout, Platzieren der Ausschnitte auf dem Layout
- \* Automatische Datenausgabe: Exportdateien im Publisher

### **Prüfungsleistung:**

Neben der aktiven Mitarbeit am Ende die Abgabe der Hausplanung bei Prof. Dr. Gunnar Eisenberg.