



bauplanungssysteme
dipl.ing. j. schiffer

Zertifikat

Herr Andreas Vogel, Muldstr. 62, 06844 Dessau

nahm erfolgreich an unserem

Spirit „Grundkurs“ und „3D+ZAK“ (vom 08.06.2005 – 22.07.2005) teil.

Folgende Kenntnisse wurden vermittelt:

Grundkurs

„Vom ersten Strich zum ersten Grundriss“

- Einführung in CAD-Grundfunktionen
- Erarbeitung der Funktionen des gesamten 2D-Teil's am Beispiel eines Einfamilienhauses
- Folienorientierte Projektstrukturierung
- Büroorganisation bei CAD-Einsatz

Aufbaukurs (3D+ZAK)

- Einführung in die Funktionen des CAD 3D-Teil's anhand von Klötzchenmodellen
- Arbeiten mit 3D-Elementen: Platten, Polygonen, Zylindern...
- Überblicke über die Funktionsweise von ZAK:
Wände, Fenster, Türen, Nischen, Decken, Räume, Datenbanken
- Vertiefung:
3D-Fenster + 3D Türen, Anschläge, untersch. Detaillierung, mehrschichtige Wände,
3D-Darstellungen, VLR, Q-Shader, 3D-Elemente

(Dipl.-Ing. J. Schiffer)