

Kurssystem für den Unterricht mit DesignCAD

Eigene Arbeitsunterlagen für ein CAD-Programm zu erstellen ist eine sehr aufwändige Angelegenheit. Für Anwender von DesignCAD ist nun ein umfangreiches Kurssystem sowohl auf CD als auch in Printform in einem Ordner erschienen.

Das Kurssystem enthält sogenannte Kurspläne zur Orientierung über Lernziele und Inhalte der verschiedenen Kurse. Arbeitsblätter beschreiben und erklären die Aufgaben. Durch Übungsblätter kann der Lernstoff wiederholt und gesichert werden. Auch Lernzielkontrollen und Videos sind im Kurssystem enthalten.

Die Kurse beginnen mit einfachen grafischen 2D-Übungen, wie z.B. das Zeichnen von Ornamenten. In Koordinatenschulungen wird das Arbeiten mit kartesischen Koordinaten und Polarkoordinaten behandelt. Durch Bemaßungsübungen werden verschiedene Bemaßungsarten erlernt. Im 3D-Teil wird der Umgang mit 3D-Körpern und deren Bearbeitung geübt. Auch komplette Projekte mit 2D-Konstruktionszeichnungen bis hin zur 3D-Visualisierung mit Materialien und Texturen können bearbeitet werden.

Wie schon bei DesignCAD selbst erstreckt sich die Schullizenz für das Kurssystem auf beliebig viele Rechner in der Schule sowie auf die privaten PCs der Schüler-/innen und Lehrer-/innen zur Unterrichtsvorbereitung.

Der Telefonsupport ist wie bei DesignCAD kostenlos. Lediglich Telefongebühren fallen an.

Ausführungen und Preise

Das Kurssystem ist in zwei Ausführungen erhältlich:

1. Ordnerversion: 489,- DM incl. MwSt.

Eine CD-ROM-Lehrerversion incl. Arbeitsblätter, Zeichnungen, Videos und Lernzielkontrollen (Klassenarbeiten) zum Ausdrucken.

Eine CD-ROM-Schülerversion (wie Lehrerversion, aber ohne Lernzielkontrolle).

Ein Ordner mit 72 Schülerarbeitsblättern (gedruckte Kopiervorlagen, Lernzielkontrollen und Lösungen).

2. CD-Version: 419,- DM incl. MwSt.

Wie Ordnerversion aber ohne Ordner und gedruckte Vorlagen.

Grundsystem

DesignCAD 2000 (2D/3D-CAD) als uneingeschränkte Schullizenz: 789,- DM.

Bezugsquelle

DW-Software Vertriebs GmbH
Aiblinger Str. 11
D-83543 Rott am Inn

Tel.: (08039)5014

Fax.: (08039)5731

Internet: www.designcad.de

Walter Schlenker

•