

acadGraph Tutorial - AutoCAD® Architecture 2010

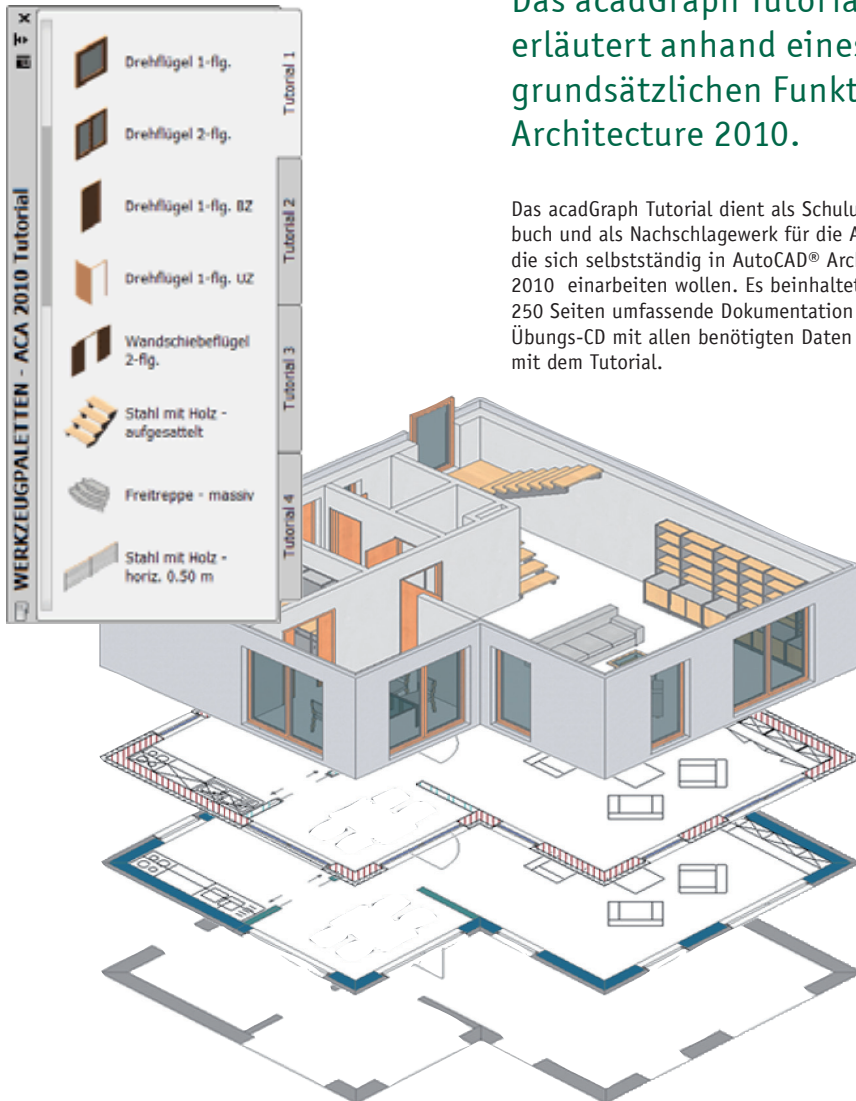
Das acadGraph Tutorial für AutoCAD® Architecture 2010 erläutert anhand eines durchgängigen Praxisbeispiels die grundsätzlichen Funktionen und Konzepte von AutoCAD® Architecture 2010.

Das acadGraph Tutorial dient als Schulungsbegleitleitbuch und als Nachschlagewerk für die Anwender, die sich selbstständig in AutoCAD® Architecture 2010 einarbeiten wollen. Es beinhaltet eine ca. 250 Seiten umfassende Dokumentation und eine Übungs-CD mit allen benötigten Daten zur Arbeit mit dem Tutorial.

Durchgängiges Praxisbeispiel

Um Ihnen die Integrierung des Erlernten in die tägliche Arbeit zu erleichtern, werden alle vorliegenden Kapitel des Tutorials durch Übungszeichnungen begleitet. Jeder Schritt ist nachvollziehbar, anschaulich erklärt und beschreibt auf einfache Weise die methodischen Arbeitsabläufe im AutoCAD® Architecture 2010. Bei dem verwendeten Übungsbeispiel handelt es sich um das Modell eines Reihenhendhauses.

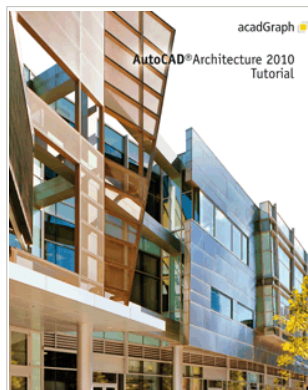
Der normalen Arbeitsweise entsprechend, bauen die einzelnen Kapitel beginnend mit der Zeichnungseinrichtung über das Arbeiten mit Bauteilen bis zur Planausgabe aufeinander auf. Themen wie Bemaßung, Schnitterstellung, Details und Planlayout werden dabei ebenso berücksichtigt, wie der Datenaustausch, der Zeichnungsvergleich und die Erstellung einer Visualisierung mit Hilfe des AutoCAD-Renderers. Spezielle Funktionen und Arbeitsweisen werden erläutert und jede Beispielzeichnung beinhaltet Konstruktionshilfen zum Erreichen des jeweiligen Ziels. Die darauf folgende Zeichnung enthält alle Schritte der vorhergehenden Kapitel in ausgeführter Form. Somit können Sie an jeder Stelle des Tutorials beginnen und die für Sie momentan interessanten Kapitel durcharbeiten.



Demodaten mit Begleit CD

Neben der gedruckten Dokumentation enthält das acadGraph Tutorial - AutoCAD® Architecture 2010 eine Übungs-CD mit allen benötigten Zeichnungen, Paletten und Materialien. Weiterhin beinhaltet die CD die fertige Animation des Übungsbeispiels mitsamt den gerenderten Einzelbildern.

Auf unserer Homepage www.acadGraph.de stellen wir Ihnen ein Probekapitel zur Verfügung. Testen Sie unser Tutorial. Sie werden sehen, mithilfe des acadGraph Tutorials ist der Anfang gar nicht so schwer. Innerhalb weniger Stunden lernen Sie den Umgang mit Bauteilen und erstellen ein Gebäudemodell mit einer realistischen Visualisierung.



Ihre Vorteile mit unserem acadGraph Tutorial - AutoCAD® Architecture 2010

- >> *Schnelle Erlernung aller grundlegenden Funktion von AutoCAD® Architecture 2010*
- >> *Detaillierte Erklärung aller behandelten Themen*
- >> *Durchgängiges Übungsbeispiel mit allen benötigten Zeichnungen, Paletten und Materialien*
- >> *Einstieg an jeder Stelle möglich*

Die Kapitel des acadGraph Tutorials - AutoCAD® Architecture 2010

Einführung

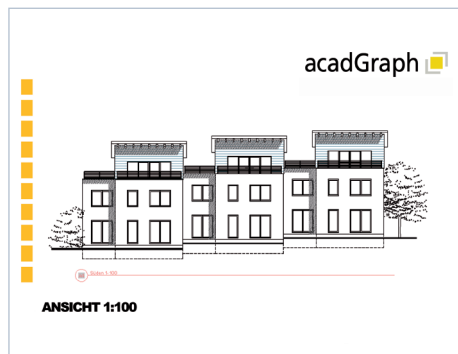
In diesem Kapitel lernen Sie Grundlegende Dinge über AutoCAD® Architecture 2010, die Verwendung des acadGraph Tutorials und die mitgelieferten Demodaten.

Raster, Layer, Grundeinstellung

Dieses Kapitel behandelt die Erstellung des Konstruktionsrasters, erklärt das AutoCAD® Architecture Layer Management und die Grundeinstellungen.

Wände, Stile und Modifizierungen

In diesem Abschnitt erzeugen Sie Innen- und Außenwände und erhalten Einblick in die Stilverwaltung und die Bauteilmodifikation.



Bei dem durchgängigen Beispiel handelt es sich um ein Modell eines Reihenhauses.

Objekt-Viewer, Fenster, Türen und Profile

Neben der Verwendung des Objekt Viewers lernen Sie, wie man Fenster und Türen erstellt und individuell durch die Verwendung von einfachen Profilen gestaltet.

Treppen, Decken, Planzeichen und Symbole

In diesem Kapitel wird die Erstellung von Treppen und Decken erläutert. Sie lernen den Umgang mit dem Design Center und fügen Planzeichen und Symbole ein.

MV-Blöcke, Darstellungen und Materialien

Sie erhalten eine Übersicht zur Funktionsweise der Darstellungsverwaltung in Verbindung mit dem Einsatz verschiedener Materialdefinitionen und verwenden intelligente Multi View Blöcke.

Bemaßung, Bauteillisten und Flächen

Dieser Abschnitt führt Sie durch die Erstellung und Verwendung von Bemaßungen, Bauteilstempeln, Flächenbeschriftungen und Bauteillisten.

Geländer, Tür-Fenster-Kombinationen, Fassaden

Schritt für Schritt werden Geländer und Tür-Fenster-Kombinationen erstellt. Zudem erhalten Sie Hinweise zum Erstellen von Fassaden.

Dachelemente, Dächer, Tragwerke

In diesem Abschnitt erstellen Sie das Dach. Die Verwendung von Tragwerken wird am Beispiel von Sparren erläutert.

Externe Referenzen, Schnitte, Ansichten

In diesem Kapitel lernen Sie die Arbeitsweise mit externen Referenzen kennen. Sie erstellen zwei- und dreidimensionale Schnitte von Ihrem Gebäudemodell.

Details, 2D Befehle und Beschriftungen

Lernen Sie, wie Sie den Detailkomponenten Manager, 2D Befehle und Beschriftungswerkzeuge für die Erstellung von Werkplänen und Details nutzen.

Layouts, Plotten, Tabellen und Felder

In diesem Kapitel wird erläutert, wie Sie mit den umfangreichen Layoutfunktionen, Pixelbildern, Tabellen und Schriftfeldern ansprechende Pläne erstellen und ausgeben.

Projektverwaltung mittels Projektnavigator

Am Beispiel der Reihenanlage lernen Sie, wie komplexe Bauvorhaben mit dem Projekt-Navigator organisiert und verwaltet werden.

Datenaustausch, Zeichnungsvergleich

Erfahren Sie mehr über die Möglichkeiten, Informationen mit anderen Projektbeteiligten auszutauschen und wählen Sie die richtige Methode für den Datenaustausch.



Eine repräsentative Visualisierung des Modelles eines Reihenhauses.

Visualisierung, Rendern, Kameraflug

Dieser Abschnitt erläutert den Einsatz des AutoCAD Renderer. Sie erstellen repräsentative Visualisierungen in Form von Einzelbildern oder Animationen.

acadGraph in Deutschland



Berlin
Bielefeld
Darmstadt
Dortmund
Düsseldorf
Erfstadt
Hamburg
Leipzig
München
Velen

Bestellung bitte faxen an: +49 89 3065896-20

Hiermit bestellen wir _____ Exemplare
acadGraph Tutorial - AutoCAD® Architecture 2010
(Gedruckte Fassung, ca. 250 Seiten umfassend und inkl. Übungs-CD)
zum Einzelpreis von 39,95 € zzgl. 4,05 € Versandkostenpauschale (inkl. MwSt.) zahlbar rein netto sofort nach Erhalt der Rechnung.

Die Lieferung erfolgt mit erweitertem Eigentumsvorbehalt. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs und Lieferbedingungen. Ein verbindlicher Auftrag kommt erst mit unserer Auftragsbestätigung bzw. Lieferung zustande.

Stempel, Unterschrift des Kunden

Firma: _____

Name: _____

Straße: _____

PLZ/Ort: _____

Telefon: _____

Fax: _____

E-Mail: _____