



AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Ingenieure (German Edition)

Detlef Ridder

[Download now](#)

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Ingenieure (German Edition)

Detlef Ridder

AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Ingenieure (German Edition) Detlef Ridder

- **Für die Versionen AutoCAD 2014 und AutoCAD LT 2014**
- **Konstruktionsbeispiele aus Architektur, Handwerk und Technik**
- **Zum Download: Beispielzeichnungen, Tutorials und AutoLISP-Programme**

Dieses Grundlagen- und Lehrbuch zeigt Ihnen anhand konkreter Praxisbeispiele aus Architektur, Handwerk und Technik die Möglichkeiten von AutoCAD 2014 und AutoCAD LT 2014 und richtet sich insbesondere an AutoCAD-Neulinge, die Wert auf einen gründlichen, praxisnahen Einstieg legen.

Mit den Übungszeichnungen zum Download können Sie sofort beginnen und in Kürze Ihre ersten eigenen Zeichnungen erstellen. Dabei arbeiten Sie von Anfang an mit typischen Konstruktionsaufgaben, wie sie Ihnen auch im Studium oder Berufsleben begegnen. Die wichtigsten Vorgehensweisen werden mit konkreten Beispielen erklärt und geübt.

Am Ende eines jeden Kapitels finden Sie Übungsaufgaben zum Konstruieren sowie Testfragen mit Lösungen.

Zahlreiche Befehle werden detailliert erläutert, wie z.B.:

- Zeichnen mit LINIE, BOGEN, PLINIE, Multilinie/Doppellinie und Schraffur
- Objektwahl und Editieren (VERSETZ, STUTZEN, DEHNEN, ABRUNDEN, FASE, SCHIEBEN, KOPIEREN, DREHEN, SPIEGELN, BRUCH, VERBINDEN), auch mit Griffen, Eigenschaften-Manager und Schnell-Eigenschaften
- Komplexe Editierbefehle: verschiedene Anordnungsverfahren REIHERECHTECK, REIHEKREIS, REIHEPFAD, TEILEN, MESSEN, STRECKEN, VARIA, LÄNGE
- Zusammengesetzte Objekte: BLOCK, WBLOCK, Dynamische Blöcke (auch mit Attributen für Stücklisten) und externe Referenzen
- Parametrisches Konstruieren für Variantenteile und dynamische Blöcke mit Blocktabelle
- 3D-Modellierung mit Volumenkörpern, Netzkörpern und NURBS-Flächen
- Menü-Anpassungen (CUI), Makro-Aufzeichnung mit dem ActionRecorder, Einführung in AutoLISP-Programmierung
- Deutsche Beschreibung der englischen Expresstools

Aus dem Inhalt:

- Vorstellung der aktuellen Benutzeroberfläche mit modernisierter Befehlseingabe
- Schnelleinstieg ins Zeichnen mit RASTER (LINIE, KREIS, RECHTECK, SOLID, RING, PLINIE)
- Exaktes Zeichnen mit Koordinaten, Objektfang (OFANG) und Spurlinien (POLAR, OTRACK)
- Zeichnungsorganisation mit Layern, Vorlagen und Standards
- Automatische Skalierung für das maßstäbliche Plotten
- Texte, Schriftfelder und Tabellen, Verbindung zu EXCEL, Bemaßung mit Spezialfällen
- Erstellen parametrischer Variantenkonstruktionen, auch als dynamische Blöcke

- 3D-Einführung und Modellieren von Volumen- und Netzkörpern sowie NURBS-Flächen (Freiformmodellierung)
- Suchen mit dem Content Center
- Arbeiten im Internet mit AutoCAD 360 (Cloud) und AutoCAD WS (Web Share)
- Übungsfragen mit Antworten

 [Download AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Inge ...pdf](#)

 [Read Online AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und In ...pdf](#)

Download and Read Free Online AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Ingenieure (German Edition) Detlef Ridder

From reader reviews:

Pearl Sanders:

In this 21st millennium, people become competitive in most way. By being competitive currently, people have do something to make all of them survives, being in the middle of the crowded place and notice through surrounding. One thing that occasionally many people have underestimated the idea for a while is reading. Yep, by reading a guide your ability to survive boost then having chance to stay than other is high. To suit your needs who want to start reading some sort of book, we give you this particular AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Ingenieure (German Edition) book as beginner and daily reading guide. Why, because this book is more than just a book.

Nancy Sena:

The ability that you get from AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Ingenieure (German Edition) could be the more deep you digging the information that hide within the words the more you get enthusiastic about reading it. It does not mean that this book is hard to be aware of but AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Ingenieure (German Edition) giving you thrill feeling of reading. The author conveys their point in a number of way that can be understood by anyone who read it because the author of this reserve is well-known enough. This specific book also makes your personal vocabulary increase well. Making it easy to understand then can go along, both in printed or e-book style are available. We advise you for having this specific AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Ingenieure (German Edition) instantly.

Corinne Parsons:

People live in this new day of lifestyle always make an effort to and must have the time or they will get lots of stress from both day to day life and work. So , when we ask do people have spare time, we will say absolutely sure. People is human not just a robot. Then we consult again, what kind of activity do you have when the spare time coming to you of course your answer may unlimited right. Then do you ever try this one, reading textbooks. It can be your alternative in spending your spare time, often the book you have read is usually AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Ingenieure (German Edition).

Jeffrey Price:

You can find this AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Ingenieure (German Edition) by visit the bookstore or Mall. Just viewing or reviewing it could possibly to be your solve difficulty if you get difficulties for ones knowledge. Kinds of this e-book are various. Not only by written or printed but also can you enjoy this book by e-book. In the modern era just like now, you just looking from your mobile phone and searching what their problem. Right now, choose your own ways to get more information about your reserve. It is most important to arrange you to ultimately make your knowledge are still change. Let's try to choose proper ways for you.

**Download and Read Online AutoCAD 2014 und LT 2014 für
Architekten und Ingenieure (German Edition) Detlef Ridder
#4KULIEQ2MP3**

Read AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Ingenieure (German Edition) by Detlef Ridder for online ebook

AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Ingenieure (German Edition) by Detlef Ridder Free PDF d0wnl0ad, audio books, books to read, good books to read, cheap books, good books, online books, books online, book reviews epub, read books online, books to read online, online library, greatbooks to read, PDF best books to read, top books to read AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Ingenieure (German Edition) by Detlef Ridder books to read online.

Online AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Ingenieure (German Edition) by Detlef Ridder ebook PDF download

AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Ingenieure (German Edition) by Detlef Ridder Doc

AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Ingenieure (German Edition) by Detlef Ridder Mobipocket

AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Ingenieure (German Edition) by Detlef Ridder EPub