



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:

Daniel Soderquist:

Reading a publication can be one of a lot of action that everyone in the world really likes. Do you like reading book thus. There are a lot of reasons why people enjoy it. First reading a book will give you a lot of new info. When you read a publication you will get new information since book is one of a number of ways to share the information as well as their idea. Second, studying a book will make an individual more imaginative. When you looking at a book especially fictional book the author will bring one to imagine the story how the people do it anything. Third, you can share your knowledge to other people. When you read this AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Ingenieure (German Edition), it is possible to tells your family, friends and also soon about yours guide. Your knowledge can inspire others, make them reading a e-book.

Mamie Perkins:

Your reading sixth sense will not betray you actually, why because this AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Ingenieure (German Edition) e-book written by well-known writer whose to say well how to make book that may be understand by anyone who all read the book. Written with good manner for you, dripping every ideas and composing skill only for eliminate your hunger then you still hesitation AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Ingenieure (German Edition) as good book not just by the cover but also through the content. This is one guide that can break don't judge book by its cover, so do you still needing yet another sixth sense to pick that!? Oh come on your looking at sixth sense already alerted you so why you have to listening to a different sixth sense.

Joseph Alderete:

Are you kind of stressful person, only have 10 as well as 15 minute in your moment to upgrading your mind expertise or thinking skill perhaps analytical thinking? Then you are receiving problem with the book as compared to can satisfy your limited time to read it because all this time you only find publication that need more time to be go through. AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Ingenieure (German Edition) can be your answer given it can be read by an individual who have those short extra time problems.

Lloyd Stec:

Don't be worry should you be afraid that this book will probably filled the space in your house, you might have it in e-book method, more simple and reachable. That AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Ingenieure (German Edition) can give you a lot of good friends because by you taking a look at this one book you have point that they don't and make anyone more like an interesting person. This book can be one of one step for you to get success. This publication offer you information that probably your friend doesn't realize, by knowing more than different make you to be great people. So , why hesitate? We should have AutoCAD 2014 und LT 2014 für Architekten und Ingenieure (German Edition).

**Download and Read Online AutoCAD 2014 und LT 2014 für
Architekten und Ingenieure (German Edition) Detlef Ridder
#URA8YBXZ04S**

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