

Christina Kehle

AutoCAD Architecture 2022

Schulung
Selbststudium
Arbeitshilfe

Grundlagen – Teil 1

Art.-Nr.: AURON-SU-ACA22-1

ISBN 978-3-9820803-7-6

Autorin: Christina Kehle Dipl.-Ing. (FH)

1. Auflage April 2021

© AURON GmbH, Markdorf

Internet: www.auroncad.de

Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil des Werkes darf in irgendeiner Form (Fotokopie, Druck, Microfilm oder andere Verfahren) ohne schriftliche Genehmigung der AURON GmbH reproduziert werden oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, verbreitet oder vervielfältigt werden.

Diese Unterlagen wurden mit Sorgfalt erstellt und geprüft. Fehler können trotzdem nicht ausgeschlossen werden. Verlag, Herausgeber und Autoren können für fehlerhafte Angaben und deren Folgen weder eine juristische Verantwortung noch irgendeine Haftung übernehmen.

Die in diesem Werk wiedergegebenen Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen usw. können auch ohne besondere Kennzeichnung Marken sein und als solche den gesetzlichen Bestimmungen unterliegen.

ISBN 978-3-9820803-7-6

Vorwort

... es geht weiter – trotz Corona

Von Corona unbeeindruckt ist im März 2021 das neue AutoCAD 2022 erschienen. Unter AutoCAD 2022 versammeln sich wie gehabt die Toolsets für die unterschiedlichsten Branchen. Mit von der Partie natürlich auch das neue AutoCAD Architecture 2022.



Die Verbesserungen in den neuen Versionen dürften auch Sie überzeugen. Bereits die Installation zeigt ein neues Gesicht. Mit vier Klicks ist AutoCAD Architecture installiert. Wenn Sie über Administrator-Images installieren möchten, finden Sie die notwendigen Funktionen direkt in Ihrem Autodesk-Konto.

Über Drag & Drop lassen sich jetzt einzelne Zeichnungen auf einen zweiten oder dritten Monitor schieben. Bis zur aktuellen Version war dies nur durch mehrmaliges Starten von AutoCAD Architecture möglich. Wer Blöcke auszählen möchte, wird mit der ganz neuen Funktion Anzahl sehr zufrieden sein.

Das Arbeiten über die Cloud-Lösungen von Autodesk setzt sich, auch beschleunigt durch Corona, immer häufiger durch. Direkt im Startdialog können Sie jetzt direkt auf Daten zugreifen, die über Autodesk Docs verwaltet werden. Die technische Vorschau für die 3D-Grafik in AutoCAD Architecture 2022 lässt uns freudig auf die nächsten Versionen warten. Die Entwicklung geht also kontinuierlich weiter.

Selbstverständlich finden Sie unter www.auroncad.de das kostenfreie AURON MENÜ für die neue Version 2022. Das Menü ist für viele Anwender unverzichtbar geworden. Probieren Sie es doch einfach einmal aus. Es ist in wenigen Minuten eingerichtet.

Jetzt wünsche ich Ihnen viel Freude beim Arbeiten mit AutoCAD Architecture 2022.

Per Mail können Sie mir gerne Rückmeldungen, Anregungen und Kommentare zum Handbuch senden. An dieser Stelle vielen Dank für die positiven Rückmeldungen und Anregungen, die ich im letzten Jahr von Ihnen erhalten habe. Darüber habe ich mich sehr gefreut.

Gerne antworte ich auch auf Ihr Mail. (christina.kehle@auroncad.de).



Christina Kehle Dipl.-Ing. (FH)
AURON GmbH

Inhalt

Kapitel 1:	Die Benutzeroberfläche	Seite 1
Kapitel 2:	Der richtige Start	Seite 89
Kapitel 3:	Raster	Seite 101
Kapitel 4:	Wände erzeugen und ändern	Seite 113
Kapitel 5:	Tragwerke	Seite 189
Kapitel 6:	Fenster, Türen, Öffnungen ...	Seite 233
Kapitel 7:	Treppen	Seite 285
Kapitel 8:	Geländer	Seite 331
Kapitel 9:	Blöcke und Bibliotheken	Seite 349
Kapitel 10:	Decken	Seite 383
Kapitel 11:	Dächer	Seite 421
Kapitel 12:	Gelände	Seite 459
Kapitel 13:	Objektdarstellung	Seite 467

Inhalt Teil 2

Kapitel 14:	AEC-Bemaßung	Seite 5
Kapitel 15:	Beschriften und Auswerten	Seite 48
Kapitel 16:	Räume und Zonen	Seite 75
Kapitel 17:	Anzeigethemen	Seite 148
Kapitel 18:	Layouts und Plotten	Seite 161
Kapitel 19:	Einfache Projektverwaltung	Seite 208
Kapitel 20:	Projekt-Navigator	Seite 225
Kapitel 21:	Ansichten und Schnitte	Seite 282
Kapitel 22:	Umbauplanung	Seite 308
Kapitel 23:	Detailkomponenten	Seite 320
Kapitel 24:	AEC-Bearbeitungswerkzeuge	Seite 356
Kapitel 25:	Koordinationsmodelle	Seite 372
Kapitel 26:	PDF in DWG wandeln	Seite 382
Kapitel 27:	Zeichnungsvergleich	Seite 390
Kapitel 28:	Datenaustausch	Seite 400
Kapitel 29:	Neue Funktionen	Seite 415