

BricsCAD® Basic

Dauer:	24 Stunden, verteilt auf 3 oder mehr Tage
Anwender:	CAD-Neueinsteiger, z.B. Azubi
Teilnehmeranzahl:	Einzelschulung
Ort:	Online per Teams oder TeamViewer
Termine:	nach Absprache
Voraussetzungen:	PC- und Windowskenntnisse und nach Möglichkeit Konstruktionskenntnisse.
Lernziel:	Erfahren sie die grundlegenden Funktionen von BricsCAD® und wie sie Ihre 2D Zeichnungen erstellen und bearbeiten können. Lernen sie die effizienten Abläufe von BricsCAD® kennen und bauen Sie ihre CAD-Grundkenntnisse professionell auf. Sie erhalten weiterhin individuelle Hinweise zu Ihrer täglichen Arbeit mit BricsCAD®
Kosten:	1.250,00 € zzgl. MwSt.

Seminarinhalte

1. Tag

- Einstellungen und Hilfen
 - Benutzerprofile, Startbilddialog und Arbeitsbereiche
 - Standardbenutzeroberfläche, Befehlseingabe,
 - Pulldown- und Kontextmenüs, Tastaturkürzel
 - Statuszeile mit den Zeichnungshilfen
- Objektfangfunktionen
 - Arbeiten mit den Objektfängen
 - Die Objektwahl – Auswahlstapel
 - Koordinateneingabe: Absolut, Relativ und Polar
- Editier- und Zeichenbefehle I
 - Schieben, Versetzen, Bruch, Strecken, Kopieren, Ausrichten
 - Linie, Polylinie, Kreis, Bogen
 - Die Griffe
 - Reihe – Rechteckig und Polar und Assoziativ
 - Text – Ein- und Mehrzeilig
- Editier- und Zeichenbefehle II
 - Dehnen/Stutzen, Abrunden/Fasen,
 - Spiegeln/Drehen, Skalieren
 - Schraffuren, Bemaßungen, Objekteigenschaften
 - Linienarten, Linienstärken, Linientypfaktor und Transparenz
 - Kopieren mit Basispunkt und Einfügen an Originalkoordinaten
- Arbeiten mit Layern
 - Erstellen und Löschen von Layern
 - Farben, Linientypen, Linienstärken
 - Speichern/Ändern von Layereinstellungen
 - Eigenschaftsfilter
 - Gruppenfilter
 - Option Schnellauswahl

update your life e. K.
CAD & Kommunikation

Zwinglistraße 1
65199 Wiesbaden
T (0611) 34 17 04-0
F (0611) 34 17 04 9
info@updateyourlife.de
www.updateyourlife.de

Bankverbindung
VR-Bank Alzey-Worms eG
BLZ: 550 912 00
Kto.-Nr. 814 232 02
BIC: GENODE61AZY
IBAN: DE1655 0912 0000
8142 3202

Inhaber: Nicoela Werle
USt-Id-Nr.: DE 24 1938 959
Amtsgericht Wiesbaden
HRA 8159

2. Tag

- Stile im Zeichnungs Explorer
 - Bemaßungsstile
 - Textstile
 - Option Beschriftung

- Voreinstellungen in BricsCAD®
 - Anlegen einer DWT-Datei
 - Ggf. Anlegen einer kundenspezifischen DWT-Datei

- Schraffuren
- Werkzeugkasten Bemaßungen
- Werkzeugkästen
 - Werkzeugkasten modifizieren/erstellen

- Übungszeichnungen
 - Blech mit Bemaßung und Schraffur
 - Flansch mit Bemaßung und Schraffur

- Blöcke und Attribute
 - Erzeugen und Einfügen von Blöcken
 - Interne und externe Blöcke
 - Attribute in Blöcken anlegen

- Werkzeug Paletten
 - Benutzerdefinierte Befehle
 - Benutzerdefinierte Schraffuren
 - Benutzerdefinierte Symbole

3. Tag

- Layoutbereich (Papierbereich)
 - Größe von Maßtext und Maßpfeilen (Papierbereichsskalierung)
 - Erstellen neuer Papierbereichs-Layouts
 - Maßstäbe
 - Die Option Beschriftung im Meterbereich
 - Übungen zum Layout mit Kundenzeichnungen
 - BKS, Gedrehte Ansichten im Layout

- Einfügen, Messen und Skalieren
 - Referenzbilder
 - Fotos

- Externe Referenzen (XRef)
 - Warum XRefs?
 - XRefs anhängen
 - XRef bearbeiten
 - XRef binden

- Je nach Bedarf und Anwenderfragen - individuelle Übungen mit Kundenzeichnungen
 - Z. B. Erstellung eines Plankopfes mit Attributen

- Zusammenfassung und Rückblick auf das Seminar

update your life e. K.
CAD & Kommunikation

Zwinglistraße 1
65199 Wiesbaden
T (0611) 34 17 04-0
F (0611) 34 17 04 9
info@updateyourlife.de
www.updateyourlife.de

Bankverbindung
VR-Bank Alzey-Worms eG
BLZ: 550 912 00
Kto.-Nr. 814 232 02
BIC: GENODE61AZY
IBAN: DE1655 0912 0000
8142 3202

Inhaber: Nicoela Werle
USt-Id-Nr.: DE 24 1938 959
Amtsgericht Wiesbaden
HRA 8159

Alle Themen werden anhand von Übungs- und Kundenzeichnungen im Seminar erarbeitet.