

## BricsCAD V18 2D-Grund- und Individualseminar

- Leistungsverzeichnis Inhouse-Seminar „BricsCAD 2D“
- Dauer: 3 Tage
- Inhalte
  - Einführung in die Benutzeroberfläche
  - Grundfunktionen und grundlegende Zeichenbefehle
  - Zeichnungsansichten
  - Umgang mit Layern
  - Steuern der Eigenschaft von Objekten
  - Schraffieren von 2D-Flächen
  - Umgang mit Bemaßung und Beschriftung
  - Messbefehle
  - Plotten
- Methoden für die Durchführung
  - Transparenz / Überblick über den Ablauf zu Beginn der Fortbildungsmaßnahme
  - Abgleich der Ziele der Fortbildungsmaßnahme und der Erwartungen der Teilnehmer
  - Angemessener Wechsel zwischen Input und interaktiven Elementen
  - >50% interaktive Methoden, nach Möglichkeit praktische Arbeit integrieren
  - Feedback an die Teilnehmer z.B. zu konkreten Übungsbeispielen
  - Rückblick auf das Seminar (Blitzlichtrunde etc.)

### Seminarinhalte

#### 1. Tag

- Vorstellungsrunde 9.00 Uhr – 9.45 Uhr
  - Mit Abgleich der Seminarfragebögen der Teilnehmer
  - Überblick der geplanten Seminarthemen
- Einstellungen und Hilfen 9.45 Uhr – 10.45 Uhr
  - Benutzerprofile, Startbilddialog und Arbeitsbereiche
  - Standardbenutzeroberfläche
  - Befehlseingabe
  - Pulldown- und Kontextmenüs
  - Tastaturkürzel
- Kaffeepause 10.45 Uhr – 11.00 Uhr
- Objektfangfunktionen und Zeichnungshilfen 11.00 Uhr – 12.15 Uhr
  - Die Objektwahl – Auswahlstanz
  - Koordinateneingabe: Absolut, Relativ und Polar
- Mittagspause 12.15 Uhr – 13.00 Uhr
- Werkzeugkästen 13.00 Uhr – 13.30 Uhr
  - Teile-Cui-Datei
  - Werkzeugkasten modifizieren/erstellen
- Editier- und Zeichenbefehle 13.30 Uhr – 15.00 Uhr
  - Schieben, Versetzen, Bruch, Strecken, Kopieren, Ausrichten
  - Linie, Polylinie, Kreis, Bogen
  - Die Griffe
  - Reihe – Rechteckig und Polar und Assoziativ
  - Text – Ein- und Mehrzeilig
- Kaffeepause 15.00 Uhr – 15.15 Uhr
- Arbeiten mit Layern 15.15 Uhr – 16.30 Uhr
  - Erstellen und Löschen von Layern
  - Farben, Linientypen, Linienstärken
  - Speichern/Ändern von Layereinstellungen
  - Eigenschaftsfilter
  - Gruppenfilter
  - Option Schnellauswahl
- Puffer und Rückblick 16.30 Uhr – 17.00 Uhr

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 9.00 Uhr – 10.15 Uhr
  - Bemaßungsstile
  - Textstile
  - Option Beschriftung
- Voreinstellungen in Bricscad 10.15 Uhr bis 10.45 Uhr
  - Anlegen einer DWT-Datei
  - Ggf. Anlegen einer kundenspezifischen DWT-Datei
- Kaffeepause 10.45 Uhr – 11.00 Uhr
- Rückblick/Wiederholung 11:00 Uhr – 12.15 Uhr
  - Übungsaufgaben
- Mittagspause 12.15 Uhr – 13.00 Uhr
- Schraffuren 13.00 Uhr – 13.15 Uhr
- Werkzeugkasten Bemaßungen 13.15 Uhr – 13.30 Uhr
- Übungszeichnungen 13.30 Uhr – 14.30 Uhr
  - Blech mit Bemaßung und Schraffur
  - Flansch mit Bemaßung und Schraffur
- Blöcke und Attribute 14.30 Uhr – 15.30 Uhr
  - Erzeugen von Blöcken
  - Attribute in Blöcken anlegen
  - Einfügen von Blöcken
- Kaffeepause 15.30 Uhr – 15.45 Uhr
- Werkzeug Paletten 15.45 Uhr – 16.30 Uhr
  - Benutzerdefinierte Befehle
  - Benutzerdefinierte Schraffuren
  - Benutzerdefinierte Symbole
- Puffer und Rückblick 16.30 Uhr – 17.00 Uhr

## 3. Tag

- Layoutbereich (Papierbereich) 9.00 Uhr bis 10.45 Uhr
  - Größe von Maßtext und Maßpfeilen (Papierbereichsskalierung)
  - Erstellen neuer Papierbereichs-Layouts
  - Maßstäbe
- Kaffeepause 10.45 Uhr – 11.00 Uhr
- Rückblick/Wiederholung 11:00 Uhr – 12.15 Uhr
  - Übungsaufgaben Layout
- Mittagspause 12.15 Uhr – 13.00 Uhr
- BKS, Gedrehte Ansichten im Layout 13.00 Uhr – 13.45 Uhr
- Einfügen, Messen und Skalieren 13.45 Uhr – 15.30 Uhr
  - Referenzbilder
  - Fotos
- Kaffeepause 15.30 Uhr – 15.45 Uhr
- Je nach Bedarf und Anwenderfragen - individuelle Übungen mit Kundenzeichnungen
- Zusammenfassung und Rückblick auf das Seminar