



<b>Zielgruppe:</b>	Alle CAD-Interessierten, Zeichner, Konstrukteure, Gelegenheitsanwender, Systemverantwortliche
<b>Vorkenntnisse:</b>	PC- und Windows-Kenntnisse
<b>Kursziel:</b>	Der Kursteilnehmer lernt den Umgang mit einem CAD-Programm und die Basisbefehle von AutoCAD kennen. Nach diesem Kurs kann er selbständig mit dem Programm umgehen und ist in der Lage, einfache Pläne zu erstellen und auszudrucken.
<b>Inhalt:</b>	<p><i>Grundlagen:</i> Einführung; Programmerklärung; Leistungsbeschreibung; Handhabung</p> <p><i>Erste Schritte:</i> Einstieg; Zeichnungsverwaltung und Grundbefehle wie Linie; Löschen; Objektwahl und das Multiple Design Environment</p> <p><i>Zeichnungsvorbereitung:</i> Eigene Vorlage, Fang; Einheitensteuerung; Koordinateneingabe</p> <p><i>Zeichnungsfunktionen:</i> Kreis; Objektfang; Rückgängig; Bogen; Polylinie; Ellipse; Rechteck; Polygon; Schraffur</p> <p><i>Bearbeiten von Objekten:</i> Abrunden; Fase; Stutzen; Schieben; Kopieren; Spiegeln; Versetzen; Reihe; Skalieren; Drehen; Dehnen; Strecken; Eigenschaften ändern, Schnellauswahl</p> <p><i>Textfunktionen:</i> Text; Mtext; Textstil</p> <p><i>Layer:</i> Layerfunktionen; Layersteuerung; Linientyp; Linientypmasstab; Farbe</p> <p><i>Zoomfunktionen:</i> Zoom; Pan; Regen; Neuzeichnen; Übersicht</p> <p><i>Verwenden von Blöcken:</i> Definieren einfügen und zerlegen von Blöcken</p> <p><i>Bemassung:</i> Linear- , Radial- und Winkelbemassung; Editieren von Bemassungen, Bemassungsstil</p> <p><i>Layouts, Drucken und Plotten:</i> Arbeiten mit Layouts, Drucken und Plotten, Teilnehmerfragen</p>
<b>Kursnummer:</b>	4.11
<b>Termine:</b>	Tageskurs: 3 Tage (8:15 Uhr bis 11:45 Uhr und 13:15 bis 16:45 Uhr) Die aktuellen Kursdaten entnehmen Sie bitte aus dem laufenden Kursprogramm.