

## AutoCAD 2010

Veranstaltung:	AutoCAD 2010 - Grundkurs										
Termine:	Der Grundkurs umfasst insgesamt 40 Stunden. Der nächste berufsbegleitende Kurs ist für die <b>6./7. Kalenderwoche 2011</b> geplant, ab dem 08.02.2011. Jeweils dienstags, mittwochs, donnerstags von 17:30 – 21:30 Uhr und samstags von 08:00 bis 16:30 Uhr findet die Qualifizierung statt.										
Referent/in:	Alexander Hentschel, Industriemeister Metall, Ausbilder AutoCAD										
Ort:	Räumlichkeiten der BTZ des Handwerks GmbH, in Lingen, Meppen oder Nordhorn										
Kosten:	<table> <tr> <td>Gesamtsumme:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>pro Teilnehmer inkl. Mehrwertsteuer</td> <td>300 EUR</td> </tr> <tr> <td>bei Förderung über das Qualifizierungsprojekt über den ESF zuwendungsfähig</td> <td>300 EUR</td> </tr> <tr> <td>50 % Förderung davon</td> <td>150 EUR</td> </tr> <tr> <td>Eigenanteil der Firma demnach</td> <td>150 EUR</td> </tr> </table>	Gesamtsumme:		pro Teilnehmer inkl. Mehrwertsteuer	300 EUR	bei Förderung über das Qualifizierungsprojekt über den ESF zuwendungsfähig	300 EUR	50 % Förderung davon	150 EUR	Eigenanteil der Firma demnach	150 EUR
Gesamtsumme:											
pro Teilnehmer inkl. Mehrwertsteuer	300 EUR										
bei Förderung über das Qualifizierungsprojekt über den ESF zuwendungsfähig	300 EUR										
50 % Förderung davon	150 EUR										
Eigenanteil der Firma demnach	150 EUR										
Ansprechpartner/in:	BTZ des Handwerks GmbH Rainer Spickmann Tel: 0591 97304 16, Fax: 0591 97304 19 spickmann@btz-handwerk.de										

### Kursbeschreibung:

**ZIELGRUPPE:** Technische Zeichner, Bauzeichner, Architekten, Techniker, Ingenieure, etc. aller Fachrichtungen ohne Vorkenntnisse im Bereich CAD.

**VORAUSSETZUNGEN:** Ein Windows Grundkurs oder vergleichbare Vorkenntnisse sind erwünscht! CAD-Vorkenntnisse sind nicht nötig.

**ZIEL DES LEHRGANGS:** Sie erlernen die Grundvoraussetzungen des Zeichnens im Umgang mit AutoCAD 2010. Der Lehrgang vermittelt die vielfältigen Möglichkeiten und die Arbeitsweise eines komfortablen CAD-Systems anhand der grundlegenden Zeichen-, Änderungs- und Objektfangfunktionen. Dabei wird mit Bemaßungen und Bemaßungsstilen, der Layertechnik, Linientypen und eigenen Vorlagen gearbeitet. Sie lernen das Konstruieren, Detaillieren, Bemaßen und Drucken von beliebigen 2D-Zeichnungen.

### Kursinhalte:

- Aufbau der Oberfläche, Einrichtung der Oberfläche
- Koordinaten, Einfache Zeichenbefehle
- Objektwahlmethoden, -fangmethoden
- Zoombefehle und -techniken
- Layerorganisation, Linientypen, Farben, Strichstärken
- Erstellen von Vorlagedateien, Bereinigen der Zeichnung
- Objekteigenschaften und ändern von Objekteigenschaften
- Editierbefehle, Erweiterte Zeichenbefehle, Griffe,
- Abfragebefehle, Textbefehle, Bemaßung