

# Autodesk Inventor - Blechbearbeitung

## Kompakt-Intensiv-Training

In der Schulung Blechbearbeitung mit der 3D-CAD-Software Autodesk Inventor erlernen Techniker, Technische Zeichner und Ingenieure die effektive Nutzung der entsprechenden Werkzeuge.

Am Schulungstag werden Modellierungskonzepte von Blechbauteilen sowie die Benutzeroberfläche erklärt. Lehrinhalt sind weiterhin Blechstile und Funktionen wie Biegung, Konturlasche, Auftrennung, Fläche oder Falz - beispielhaft werden Abwicklung, Faltungen und die Ausbildung von Ecken mit Autodesk Inventor vorgeführt. Nach der Erklärung, wie Anwender mit iParts stanzen können, behandelt die Schulung die Dokumentation von Blechbauteilen in Zeichnungen - hierzu gehören die Reihenfolge von Biegungen, die Linie sowie eine Tabelle der dargestellten Biegungen.

Ziel des Kurses ist es, Ingenieure, Techniker oder Technische Zeichner mit dem notwendigen Know-how für den Arbeitsalltag auszustatten. Je nach speziellen Anforderungen können Teilnehmer während des Kurses Beratung für individuelle Arbeitsabläufe einfordern.

## Kursinhalte

### Autodesk Inventor – Blechbearbeitung

- > Erklärung der Autodesk-Inventor-Benutzeroberfläche
- > Konzepte der Modellierung von Bauteilen aus Blech
- > Unterscheidung unterschiedlicher Blechstile
- > Autodesk-Inventor-Funktionen zur Bearbeitung von Blech:
  - > Bearbeiten einer Fläche
  - > Eine Lasche herstellen
  - > Modellieren einer Konturlasche
  - > Erstellen einer Konturrolle
  - > Werkzeug zum Herstellen einer Falz
  - > Erzeugen einer Biegung
  - > Blech auftrennen
- > Mit Autodesk-Inventor-Werkzeugen Blech abwickeln
- > Werkzeugnutzung zur Ausbildung von Ecken am Blech
- > Blech mit Hilfe der 3D-CAD-Werkzeuge falten
- > Werkzeug iParts zum Stanzen von Blech verwenden
- > Bauteile aus Blech in Zeichnungen dokumentieren, festlegen und Arbeitsprozess tabellarisch erfassen:
  - > Eine Linie zum Biegen dokumentieren
  - > Eine Reihenfolge für das Biegen der Blechbauteile festlegen
  - > In einer Tabelle den Arbeitsprozess zum Biegen erfassen

## Vorraussetzungen

Basiskenntnisse mit Inventor

## Unterrichtszeit

**(8 x 45 Minuten)**

jeweils von 09.30 Uhr - 17.00 Uhr

## Trainingsvarianten

### Öffentliches Training

Das **Öffentliche Training** ist eine **Standardschulung** in den medienreich-Schulungsräumen mit öffentlichem Teilnehmerkreis und den Inhalten aus unserem Trainingsprogramm.

### Preise

Pro Tag	Kompletttraining (1 Tag)
nicht verfügbar	655,- € <small>Inkl. MwSt. = € 786,00</small>

Alle Preise verstehen sich pro Teilnehmer(in).

### Inklusive

Mittagessen, Getränke, Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Bei gleichzeitiger Anmeldung von

- > **2-3 Personen** erhalten Sie **5% Rabatt**,
- > **4-6 Personen** erhalten Sie **10% Rabatt**
- > **7 Personen und mehr** erhalten Sie **15% Rabatt**.

## Individuelles Inhouse Training

Das **individuelle Inhouse Training** findet in Ihren Räumlichkeiten statt.

### Ihre Vorteile auf einen Blick:

- > Wir kommen zu Ihnen
- > Sie bestimmen Ihren Wunschtermin
- > Individuell abstimmbare Trainingsschwerpunkte aus unserer Trainingsbeschreibung
- > Individuelle Betreuung durch den Trainer
- > Sie sparen sich eventuelle Anfahrtswege u. Übernachtungskosten

### Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
870,- € Inkl. MwSt. = € 1.044,00	+130,- € Inkl. MwSt. = € 156,00	+130,- € Inkl. MwSt. = € 156,00	+30,- € Inkl. MwSt. = € 36,00

Bei den Preisen handelt es sich um Tagespreise (8 x 45 Minuten) zzgl. eventuell anfallender Spesen. Details entnehmen Sie bitte dem verbindlichen Angebot unser Berater- / innen.

### Inklusive

Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

## Individuelles Firmen Training

**Individuelles Firmen Training** für Sie oder Ihre Mitarbeiter in den Schulungsräumen von medienreich.

### Ihre Vorteile auf einen Blick:

- > Individuelle Betreuung durch den Trainer
- > Training in unseren modernen Schulungsräumen
- > Sie bestimmen Ihren Wunschtermin
- > Individuell abstimmbare Trainingsschwerpunkte aus unserer Trainingsbeschreibung

### Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
1200,- € Inkl. MwSt. = € 1.440,00	+240,- € Inkl. MwSt. = € 288,00	+180,- € Inkl. MwSt. = € 216,00	+180,- € Inkl. MwSt. = € 216,00

Bei den Preisen handelt es sich um Tagespreise (8 x 45 Minuten).

### Inklusive

Mittagessen, Getränke, Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Ausdruck erstellt am 21.11.2024

medienreich Training GmbH  
Hermannstraße 3  
33602 Bielefeld  
Tel: +49 (0) 521 - 968774-0  
Fax: +49 (0) 521 - 968774-90

Wochenzeiten:  
Mo. - Fr. 8:30 Uhr - 16:30 Uhr

Geschäftsführer:  
Frank Schmittat  
UST-ID: DE308555942  
Gerichtsstand: Bielefeld  
Amtsgericht: Bielefeld, HRB 42330