

SolidWorks - Grundlagen

Kompakt-Intensiv-Training

In dieser SolidWorks Schulung lernen Sie die Grundlagen für Ihre zukünftige Arbeit mit der 3D-CAD-Software von Dassault Systèmes. Die Schulung beginnt mit einer Einführung in die Benutzeroberfläche von SolidWorks und dem Erstellen eigener Benutzerprofile. Im zweiten Teil werden wir Ihnen die Skizzenerstellung in 2D erklären, welche die Basis für die weitere Arbeit mit 3D-Modellen darstellt.

Anschließend legen wir ein großes Augenmerk auf die 3D-Teilmodellierung. Sie erlernen die Grundlagen und Handhabung der entsprechenden Features wie die Toolbox oder Feature Works und lernen den Bohrungsassistenten kennen. Im Rahmen der Schulung werden Sie praktische Übungen absolvieren und 3D-Muster erstellen. Darunter fallen auch Zeichnungen für die Konstruktion von Strukturbauteilen, bei denen die Schweißarbeiten eine ganz wichtige Rolle spielen.

Sie werden eine normgerechte Zeichnungsableitung anfertigen und erfahren die Unterschiede und speziellen Anforderungen von Schnitt- und Detailansichten sowie Bemaßungen und Beschriftungen.

Ein weiterer Schwerpunkt unserer SolidWorks Schulung liegt in der Erstellung und Verwendung von Baugruppen, die Sie miteinander verknüpfen werden. Dabei kommen Analysetools und Messwerkzeuge zum Einsatz. Sie werden lernen, wie Sie mittels CAD eine Simulation erstellen und auch eine komplexere Konstruktion darstellen können.

Im Rahmen der Schulung stehen wir Ihnen in allen Fragen mit Rat und Tat zur Seite. Von der ersten einfachen 2D-Skizze bis zur Simulation einer schwierigen Konstruktion in 3D werden Sie von uns betreut.

Kursinhalte

SolidWorks - Grundlagen

- > Einführung in die Benutzeroberfläche
- > Erstellen von Benutzerprofilen
- > 2D- Skizzenerstellung
- > Skizzenelemente
- > Beziehungen
- > Skizzenmethodik
- > Grundlagen der 3D-Teilmodellierung
- > Arbeiten mit Features
- > Bohrungsassistenten
- > Mustererstellung
- > Schweißkonstruktionen (Strukturbauteile)
- > Normgerechte Zeichnungsableitung
- > Schnittansicht
- > Bemaßungen
- > Detailansichten
- > Beschriftungen
- > Konfigurationen von Teilen
- > Erstellen/Verwenden von Baugruppen
- > Verknüpfungen in Baugruppen
- > Analysetools
- > Messwerkzeuge
- > Toolbox, FeatureWorks etc.
- > Tipps und Tricks

Vorraussetzungen

Grundlagenkenntnisse : Technisches Zeichnen

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 (4-Tage)
nicht verfügbar	nicht verfügbar

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.   bernachungskosten

Tagespreise

bis 3 Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
1450,- ��	+140,- ��
Inkl. MwSt. = �� 1.740,00	Inkl. MwSt. = �� 168,00

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 Schulungs  umen von medienreich.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

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

Tagespreise

bis 3 Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
1870,- ��	+180,- ��
Inkl. MwSt. = �� 2.244,00	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 18.04.2024

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

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

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