



Firmenseminare

Konstruktion

SolidWorks - Aufbaukurs

Dieses Seminar dient der Vertiefung der Kenntnisse zum Einsatz des Softwarepakets SolidWorks. Der Kurs richtet sich an Facharbeiter/-innen aus dem Konstruktionsbereich, die am SolidWorks-Grundkurs teilgenommen haben oder bereits über entsprechende Grundkenntnisse verfügen.

Alles auf einen Blick

Schulungsziel

Vertiefung der Kenntnisse zum Einsatz des Softwarepakets SolidWorks

Zielgruppe

Facharbeiter/-innen aus dem Konstruktionsbereich mit Vorkenntnissen auf Anfrage

Termine

Lehrgangsdauer und Unterrichtszeiten

1 Woche (40 Unterrichtsstunden), i. d. R. montags bis freitags von 7:15 bis 14:45 Uhr

Preis

€ 750,- +19 % MwSt

Beispielhafte Schulungsinhalte

Von der Skizze zum komplexen Volumenmodell

- komplexe Skizzen
- erweiterte geometrische Abhängigkeiten/parametrische Bemaßungen
- Profile ändern und Test der geometrischen Abhängigkeiten
- komplexe Volumenteile (Extrusion, Rotation, Sweepings, Loftings)
- Bottom-Up-Verfahren
- fixierte Elemente
- Blechbearbeitung mit Zuschnitt und Biegung
- Schweißkonstruktionen



Statten Sie uns einen digitalen Besuch ab.
bfz-essen.de/virtuellerrundgang

Arbeitshilfen und Ansichtsteuerung

- Komplexe Arbeitsebenen, -achsen, -punkte definieren
- Objekte ein- und ausblenden

Zusammenbau erstellen

- Lokale und externe Bauteile
- parametrische Zusammenbauabhängigkeiten definieren
- Masseigenschaften und Kollisionskontrolle
- Anordnungspläne
- massliche Abhängigkeiten verschiedener Bauteile/adaptive Modellierung

Tabellengesteuerte Teile / Variantenkonstruktion

- Teilefamilien/iParts erstellen und anwenden

Plottausgabe

- Gesamt-, Teilzeichnungen
- Stücklisten
- Anordnungspläne

Im-, Export von Dateien

- AutoCAD
- Mechanical Desktop
- Fremddateien/IGES, STEP



**Wir schulen Ihre Mitarbeiter/-innen
auch Inhouse.**

Kontakt


Sie möchten ein persönliches Gespräch vereinbaren, wünschen ein individuelles Angebot oder benötigen weitere Informationen?

Ihr Ansprechpartner:



Jens Nauber

Staatl. gepr. Maschinenbautechniker
Abteilungsleitung Technische Berufe

 0201/3204-564

 nauber@bfz-essen.de

Adresse: Bfz-Essen GmbH · Karolingerstraße 93 · 45141 Essen
Öffnungszeiten: Mo - Do 8:00-16:00 Uhr / Fr bis 15:00 Uhr
Service-Hotline: 0800 23 93 773 (gebührenfrei)
bfz-essen.de

Wir sind auch auf: 