Volkswagen
Bildungsinstitut

Wissen. Perspektiven. Erfolg.

Erstellen von technischen Zeichnungen mit SolidWorks

nach Vereinbarung
Dauer: 3 Tage
Ort: Volkswagen Bildungsinstitut GmbH (Zwickau)
785,00 Euro
pro Teilnehmer
zzgl. ges. MwSt.

Zielgruppe

Facharbeiter aus Metallberufen, CNC-Bediener und –Einrichter

Ziele

Die Teilnehmer beherrschen das Erstellen und Editieren von kompletten Zeichnungen aus Volumenkörpern und Baugruppen.

Inhalt

- Erstellen einer Dokumentenvorlage nach DIN
- Einstellen von Schriftfeldern und Linienstärken
- Einfügen von Ansichten eines 3D-Modells
- Einfügen von Maßen und Toleranzen
- Modellelemente importieren
- Arbeiten mit Layern
- Form- und Lagetoleranz, Oberflächensymbole, allgemeine Beschriftungen
- Arbeiten mit Blöcken
- Einfügen von Schnittdarstellungen, Detailansicht
- Erstellen von Stücklisten von Baugruppen
- Beschriftung von Bauteilen in Baugruppen
- Speichern von Zeichnungen in verschiedenen Dateiformaten
- Drucken von Zeichnungen

ID

WB-CNC-012

Teilnahmevoraussetzungen

3D Konstruktion mit SolidWorks

Abschluss

Zertifikat der Volkswagen Bildungsinstitut GmbH

Aufbaumöglichkeiten

Lehrgang Erstellen von Baugruppen mit SolidWorks

Kontakt

Matthias Roth

0375-27026-42
0375-27026-80
matthias.roth2@volkswagen.de