Autodesk Inventor - Aufbaukurs (IV4)

ID IV4 **Preis** auf Anfrage **Dauer** 3 Tage

Zielgruppe

Zielgruppe: Technische Zeichner, CAD-Anwender, Techniker, Konstrukteure, Ingenieure.

Voraussetzungen

Grundlegende Kenntnisse der Bauteil- und Baugruppenmodellierung mit Autodesk Inventor im Umfang des Grundlagenkurses.

Kursziele

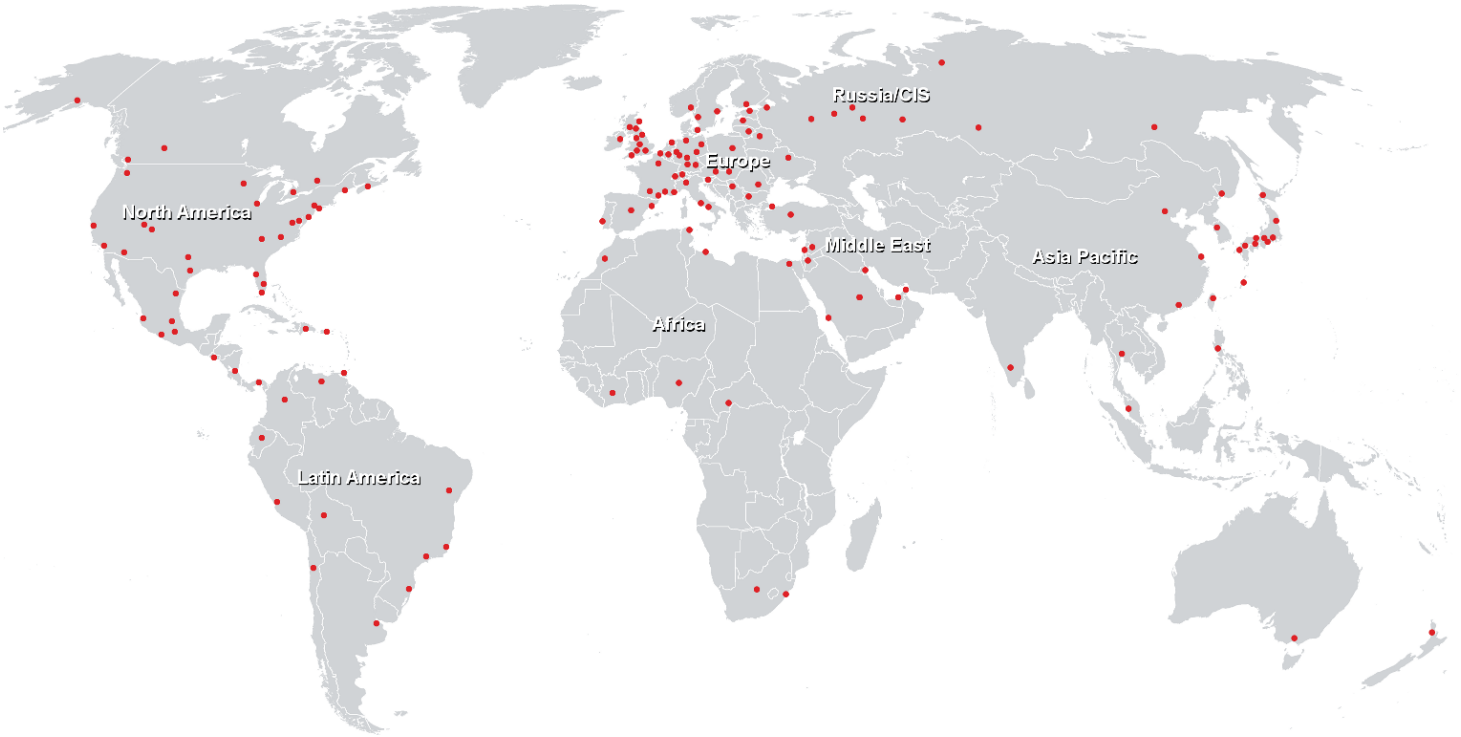
Sie erlernen weiterführende Funktionen von Autodesk Inventor, können das System an Ihre individuellen Anforderungen anpassen und damit effizienter nutzen. Wir bieten Ihnen ein modernes Seminar mit vielen praktischen Beispielen, die Sie am Rechner nachvollziehen können. So erlangen Sie in kürzester Zeit das nötige Know-how zur effizienten Bearbeitung eigener Aufgabenstellungen. Gerne gehen wir im Seminar auf Ihre individuellen Anforderungen ein.

Kursinhalt

- Erweiterte Modellierungstechniken
- Einblicke in den Konstruktionsassistenten
- Konstruktionsstrategie Top-Down Erstellen von Bauteilen aus der Baugruppenumgebung
- Abhängigkeitenanalyse in der Baugruppe
- Umgang mit adaptiven Bauteilen
- iMates, vordefinierte Zusammenbauabhängigkeiten
- Grundlagen iParts, Tabellengesteuerte Bauteilvarianten
- Grundlagen iAssemblies, Tabellengesteuerte Baugruppenvarianten
- Bewegungsabhängigkeiten
- Detailgenauigkeit in Baugruppen
- Positionsdarstellungen
- Explosionszeichnungen
- Erstellung von Zeichnungsressourcen, Schriftfelder, Zeichnungsrahmen, Blattformate, Symbole

Autodesk Inventor - Aufbaukurs (IV4)

Weltweite Trainingscenter



Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, https://www.flane.ch