

Schulungsorte

Herforder Straße 74-76
33602 **Bielefeld**
Tel +49 (0)521/52 20 8-0
Fax +49 (0)521/52 20 8-77
schulung.bielefeld@yacht-teccon.de

Gänsemarkt 50
20354 **Hamburg**
Tel +49 (0)40/37 47 87-0
Fax +49 (0)40/37 47 87-99
schulung.hamburg@yacht-teccon.de

Am Ullrichsberg 26
68309 **Mannheim**
Tel +49 (0)621/72 84 79-0
Fax +49 (0)621/72 84 79-29
schulung.mannheim@yacht-teccon.de

Stuhrbaum 14
28816 **Stuhr**
Tel +49 (0)421/56 552-100
Fax +49 (0)421/56 552-399
schulung.stuhr@yacht-teccon.de

Max-Lang-Str. 54/1
70771 **Leinfelden-Echterdingen/Stuttgart**
Tel +49 (0)711/44 09 00-50
Fax +49 (0)711/44 09 00-20
schulung.stuttgart@yacht-teccon.de

www.yacht-teccon.de/schulungen

Schulungsprogramm

Unternehmensorientierte
CAD-Fortbildung CATIA V5



HighEnd Solutions

YACHT | TECCON
a Randstad company

Unternehmensorientierte CAD-Fortbildung CATIA V5

Stufe 1: Vorauswahl

Vorstellungs- bzw. Auswahlgespräche mit potenziellen Lehrgangsteilnehmern/-innen

Stufe 2: Fortbildung

Konstruktionsmethodik mit CATIA V5

- Überblick parametrischer CAD-Systeme
- Grundlagen in CATIA V5
(modularer Aufbau, Parametrik, Assoziativität)
- Methodisches Konstruieren anhand praxisnaher Beispiele, fertigungs- und montagegerechtes Design

CAD-Schulung CATIA V5

- 3D-Bauteilkonstruktion mit Part-Design
- 3D-Baugruppenkonstruktion im Assembly Design
- 3D-normgerechte Zeichnungsableitung im Drafting
- Flächenkonstruktion im Generativ Shape Design
- Hybridmodellierung
- Sheet Metal
- Datenaustausch
- Einführung in DMU-Kinematics

Sonstiges

- Exkursion
- Unterstützung beim Bewerbungsprozess

Stufe 3: Berufseinstieg

Anforderungen

Ziel

- Qualifizierung von technischem Personal für die regionale Wirtschaft
- Praxisorientierte Vermittlung ausgewählter Spezialkenntnisse im Bereich Konstruktion mit modernen 3D-CAD-Anwendungen

Lehrgangsinhalte (Auswahl)

- Benutzerspezifische Konfigurationen
- Körpertechniken
- Varianten-Konstruktionen/Knowledge Expert
- Produktstrukturen
(Top-Down/Bottom-Up/Skelett-Modelle)
- Mehrfachkomponenten/Katalogteile
- Analyse-Funktionen

Zielgruppe

Ingenieur/-in, Maschinenbautechniker/-in, Konstrukteur/-in, Technische/r Zeichner/-in

Zeitlicher Ablauf

Schulungsdauer: 90 Tage (810 Unterrichtsstunden)

Teilnehmerzahl: max. 19 Personen

Abschluss: Teilnahme Zertifikat

Sie haben noch Fragen:

Bitte wenden Sie sich telefonisch oder per E-Mail an den jeweiligen Schulungsort.