

Die **CFturbo GmbH** ist eine Ingenieurfirma für Softwareentwicklung und Simulationsdienstleistungen mit Schwerpunkt dem auf dem Gebiet der Turbomaschinen.

Unsere Kunden kommen aus

- verschiedensten Bereichen des Maschinenbaus
- der Luft- und Raumfahrttechnik
- der Automobil- und Zulieferindustrie

Das Softwareprodukt CFturbo<sup>®</sup> zum Entwurf von Turbomaschinen ist eines der leistungsstärksten Systeme und soll in den kommenden Jahren zum Weltmarktführer ausgebaut werden.

Für unseren Hauptsitz in **Dresden** suchen wir:

## Softwareentwickler, insbes. 3D-Grafik (m/w)

### Ihre Aufgaben

- 3D-Modellierung und Visualisierung komplexer Geometrien von Turbomaschinen-Komponenten
- Weiterentwicklung der bestehenden Visualisierungslösung auf Basis von Open CASCADE Technology
- Entwurf exzellenter Bedienkonzepte zur 3D-Modellnavigation
- Pflege von Geometrie-Exportschnittstellen zu CAD-, CFD- und FEM-Systemen
- Qualitätssicherung, Testen, Dokumentation

### Wir bieten Ihnen

- Abwechslungsreiche, anspruchsvolle und spannende Themen
- Unkompliziertes Team mit flachen Hierarchien und offener Kommunikation
- Hervorragende Arbeitsbedingungen
- Flexible Arbeitszeiten
- Internationales Kundenumfeld

### Sie bringen mit

- Hochschulabschluss der Informatik o. ä.
- Ausgeprägtes Interesse für Objektorientierte Programmierung und Softwareentwicklungsprozesse
- Erfahrungen auf dem Gebiet der Computergrafik-Programmierung (OpenGL, Open CASCADE von Vorteil)
- Kenntnisse im Bereich Solid-Modeling und Szenengraph-Management
- Sicherer Umgang mit Programmiersprachen wie C++, C#, Delphi o.ä.
- Gute kommunikative Fähigkeiten, einschließlich sehr guter Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache
- Strukturierte, sorgfältige und selbstständige Arbeitsweise

### Interessiert?

Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung! Senden Sie bitte Ihre Bewerbungsunterlagen mit Gehaltsvorstellung und Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermins an [jobs@cfturbo.de](mailto:jobs@cfturbo.de).