

## CFD-Senior/Junior-Engineer (m/w)

Wir suchen erfahrene Berechnungsingenieure (m/w) für projektbezogene Aufgaben im Bereich CFD Simulationen. Sie können in einem Team von Berechnungsexperten (FEA, MBS) das Unternehmen tatkräftig unterstützen und im Bereich CFD mit aufbauen. Zu Beginn ist eine projektbezogene Tätigkeit auf Werkvertragsbasis vorgesehen. In weiterer Folge besteht auch die Möglichkeit einer Teilzeit-Beschäftigung mit Home-Office-Anteilen (z.B. für Dissertanten oder Assistenten an Bildungseinrichtungen).

### **Aufgabenbereich:**

Nach einer kurzen Einschulung im Unternehmen werden Sie sukzessive für die Berechnung und Simulation von CFD-Tasks verantwortlich sein. Die Aufgabengebiete erstrecken sich von Grundlagenforschung bis hin zur Projektierung der Entwicklung von industriellen Großanwendungen. In weiterer Folge ist geplant, ein Team für den Bereich CFD aufzubauen.

### **Anforderungsprofil:**

- Sie haben eine technische Ausbildung (Uni, TU, FH)
- Sie verfügen über theoretische Erfahrung in der numerischen Berechnung im Bereich CFD
- Sie verfügen über Kenntnisse im Bezug auf das physikalische Verhalten von Fluiden und Gasen
- Sie haben idealerweise schon mit der Software OpenFoam, Fire und Ansys-FLUENT gearbeitet
- Sie haben idealerweise schon Projekt-Erfahrung im Bereich Produkt- und Anlagenentwicklung
- Sie verfügen idealerweise über Programmierkenntnisse
- Sie überzeugen durch Selbstständigkeit und arbeiten gerne im Team
- MS-Office Kenntnisse und gute Englischkenntnisse setzen wir voraus

Wenn Sie den Erfolg unseres innovativen Dienstleistungsunternehmens mitgestalten möchten, nehmen Sie diese Herausforderung an und senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen bevorzugt per E-Mail an:

**Gehalt:** Marktkonformes Brutto-Monatsgehalt von EUR 1556,- bis EUR 2556,- je nach Qualifikation.

### **SinusPro GmbH**

Conrad-v-Hötzendorf-Straße 127/2.OG, 8010 Graz

[karriere@sinuspro.at](mailto:karriere@sinuspro.at)