



Top motivierte Mitarbeiter sind unser Garant für 100%-ig zufriedene Kunden. Darum zählt bei uns der Mensch. Unsere Kunden sind namhafte nationale und internationale Firmen. Für die Verstärkung des Teams von einem unserer Kunden (Graz) suchen wir daher einen

Berechnungsingenieur CFD-Simulation (m/w)

(Verdienst ab 3.000 EUR brutto / Monat, Überbezahlung je nach Ausbildung und Berufserfahrung natürlich möglich)

Ihre Aufgaben

- Selbstständige Planung und Durchführung von CFD-Simulationen für Thermal Comfort (Frischlufthausansaugung, Kabinendurchströmung, etc.) sowie von Simulations-Kleinprojekten z.B. im Bereich Wasserstofftechnik, Raumfahrt, Batteriekühlungen usw.
- Verantwortung für die gesamte CFD-Simulationskette: CAD-Datenmanagement, Preprocessing und Solving
- Auswertung, Analyse, Dokumentation und Präsentation von Berechnungsergebnissen intern oder direkt an den Kunden
- Ableitung von erforderlichen Optimierungs-Maßnahmen zur Zielerreichung in Zusammenarbeit mit anderen Fachabteilungen
- Mitarbeit bei Vorentwicklungsthemen (z.B. Validierung der CFD-Simulationen an Hand von Klimawindkanalmessungen zur Weiterentwicklung des CFD-Prozesses)

Ihre Qualifikation

- Abgeschlossene technische Ausbildung (FH/TU) im Bereich Maschinenbau, Fahrzeugtechnik, o.Ä.
- Kenntnisse und Kompetenzen
- Interesse für die Fachgebiete Fahrzeug-Klimatisierung, Thermodynamik und Strömungslehre
- Affinität zur Einarbeitung in Simulations-Softwareprodukte (Ansys Fluent)
- CAD Grundkenntnisse vorteilhaft
- Gute analytische Urteilsfähigkeiten und strukturierte Vorgehensweise bei komplexen Aufgabenstellungen
- Ausgeprägte Kommunikationsfähigkeit
- Flexibilität & Reisebereitschaft
- Sehr gute Englisch Kenntnisse in Wort & Schrift

Wir bieten Ihnen

- Ein vielseitiges, abwechslungsreiches und teamorientiertes Tätigkeitsfeld
- Ein innovatives, renommiertes und international agierendes Unternehmen
- Modern ausgestattete Arbeitsplätze

Wenn Sie sich von unserem Angebot angesprochen fühlen, würden wir uns über die Zusendung von aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen per Mail freuen. Selbstverständlich wird Ihre Bewerbung vertraulich behandelt, denn **bei uns zählt der Mensch.**

Kontakt: Mag. Judith Miksits – Vertrieb & Personal

Mobil: +43 (0) 660/64 50 160

E-Mail: miksits@tecloan.com,

<http://www.tecloan.com>

Wenn wir Ihr Interesse geweckt haben, freuen wir uns über Ihre Online-Bewerbung!

