



*Visionen umsetzen -
Einzigartig. Ästhetisch.
Klimatisiert.*

KST AG ist Schweizer Marktführer im Bereich innovativer Lösungen für Raumklimasysteme. Diese schaffen höchsten Raumkomfort, eine angenehme Raumakustik und sind zugleich architektonisches Gestaltungselement, das Räume erlebbar macht. Entwicklung, Produktion und Vertrieb unserer thermoaktivierten Kühl-/Heizdecken Systeme und Bauteilmodule, Lüftungskomponenten sowie deren Komplementärprodukte in modernster Technik erfolgen an unserem Standort in Einsiedeln.

Für die erfolgreiche Weiterentwicklung und den Ausbau unseres Portfolios suchen wir für unser Team Engineering per sofort oder nach Vereinbarung eine/n

CFD-/Konstruktionsingenieur 80-100% (w/m)

Ihre Aufgaben

- Vereinfachung komplexer 3D-Modelle und/oder Konstruktion von 3D-Modellen (Gebäudemodelle/Portfolio) für die Strömungssimulation
- Erstellung, Parametrisierung und Durchführung von Strömungssimulationen
- Verifizierung der Simulation mittels realer Testaufbauten und Handrechnungen
- Neu- und Weiterentwicklung, Auslegung und Konstruktion von Produkten
- Unterstützung der Projektleitung bei Decken- und Sonderkonstruktionen
- Mitarbeit bei der Konstruktion und Realisation von Sondermaschinen für die Produktion (Automatisierung)

Ihr Profil und Ihre Kompetenzen

- Sie haben eine technische Grundausbildung und einige Jahre praktische Erfahrung sowie Grundlagenkenntnisse im Bereich HLK oder Maschinenbau
- Sie verfügen über eine technische Weiterbildung FH oder FH (BSc) mit Inhalt CFD
- Sie bringen gute Kenntnisse von CFD- und Konstruktionssoftware (Autodesk CFD, Ansys Discovery Live, Inventor, Autocad, Revit) sowie Microsoft Office mit
- Sie beherrschen Deutsch in Wort und Schrift
- Sie interessieren sich für die Themen Gebäudetechnik, Energieeffizienz und Nachhaltigkeit
- Sie sind kommunikativ und motiviert, selbst anzupacken sowie die «Extrameile» für sich und andere zu gehen
- Optimalerweise sind Sie sich gewohnt Entwicklungsprozesse anzustossen und mitzugestalten

Was wir Ihnen bieten

- Ein dynamisches, kreatives und innovatives Umfeld
- Flachen Hierarchien, kurze Entscheidungswege und kollegiale Umgangsformen
- Individuelle Entwicklungs- und Weiterbildungsmöglichkeiten sowie eine zeitgemässe Entlohnung

Für Fragen stehen Ihnen Herr Remo Müller, Leitung Engineering, Telefon 055 418 74 66, oder Frau Alice Grätzer, Personal, Telefon 055 418 70 58, zur Verfügung.

Wenn Sie sich von dieser spannenden beruflichen Herausforderung angesprochen fühlen, freuen wir uns auf Ihre Bewerbung. Werden Sie Teil unseres innovativen Teams! Bitte senden Sie uns Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Foto per E-Mail an: Frau Alice Grätzer, Personal, ag@kstag.ch.