



FORSCHEN SIE MIT.

Mit einem Team von 40 Ingenieuren entwickelt die ISG seit 1987 Steuerungs- und Automatisierungssoftware für Maschinen, Anlagen und Roboter. ISG-dirigent für die Testautomatisierung von Steuerungssoftware, ISG-kernel für die CNC-, MC- und RC-Steuerung sowie ISG-virtuos für die Echtzeitsimulation von Maschinen und Anlagen zählen heute zu den innovativsten und marktführenden Softwarelösungen in Europa.

Zur weiteren Verstärkung suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt in Vollzeit einen

FORSCHUNGSINGENIEUR VIRTUELLE PRODUKTIONSANLAGEN (M/W/D)

Ihr Aufgabengebiet

- Gestaltung und Durchführung nationaler und internationaler Forschungsprojekte im Bereich der simulationsgestützten Entwicklung, Systemplanung, Test, Schulung und Betrieb von Produktionsprozessen und –anlagen auf Basis innovativer virtueller Methoden und Werkzeuge, u.a. der Virtuellen Inbetriebnahme mit ISG-virtuos
- Erstellung von Lösungskonzepten und Integration von Innovationen als Prototypen in ISG-virtuos
- Enge Zusammenarbeit mit unseren Entwicklern und Simulationsexperten, wissenschaftlichen Mitarbeitern renommierter Forschungsinstitute im Bereich der Digitalen Fabrik sowie marktführenden Maschinen- und Anlagenherstellern

Ihre Qualifikation

- Abgeschlossenes Hochschulstudium wie Softwaretechnik, Elektrotechnik, Maschinenbau, Mechatronik
- Gute Kenntnisse in der Programmierung mit C++, C# oder Java zur Umsetzung innovativer Lösungen
- Gute Kenntnisse in einem oder mehreren der Bereiche Steuerungstechnik, Modellierung und Simulation, Inbetriebnahme von Steuerungen
- Innovationsgeist und Eigeninitiative

Freuen Sie sich auf

- Spannende technische Herausforderungen
- Abwechslungsreiche Tätigkeit in einem tollen, hochmotivierten Team
- Flache Hierarchie, kurze Entscheidungswege
- Förderung innovativer eigener Ideen
- Attraktive Zusatzleistungen (Arbeitgeberzuschuß für Kantine und ÖPNV, freie Getränke, betriebliches Gesundheitsmanagement und Training im benachbarten STEP Sports & Spa)

Sie wollen mehr erfahren? Als Ansprechpartner steht Ihnen Gerhard Krebser unter T: +49 711 22992-30 gerne zur Verfügung. Oder senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen direkt an bewerbungen@isg-stuttgart.de. Wir freuen uns auf Sie!
ISG Industrielle Steuerungstechnik GmbH * STEP, Gropiusplatz 10 * 70563 Stuttgart

