

## ENTWICKELN SIE MIT.

Mit einem Team von 70 Mitarbeitern ist die ISG seit 1987 Technologiepartner im Bereich Steuerungs- und Simulationstechnik. Mit ISG-virtuos für die Echtzeitsimulation, ISG-dirigent für die Testautomatisierung, TwinStore, dem Onlinestore für modulare Simulationsmodelle sowie ISG-kernel für die CNC-, MC- und RC-Steuerung stellt die ISG dem Maschinen- und Anlagenbau innovative Softwarelösungen zur Verfügung.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt in Vollzeit einen

## FORSCHUNGSINGENIEUR SIMULATIONSTECHNIK (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 und 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 Dr. Christian Scheifele unter T: +49 711 22992-30 gerne zur Verfügung. Oder senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen direkt an [bewerbungen@isg-stuttgart.de](mailto:bewerbungen@isg-stuttgart.de). Wir freuen uns auf Sie!  
ISG Industrielle Steuerungstechnik GmbH \* STEP, Gropiusplatz 10 \* 70563 Stuttgart

