



SIMULIEREN 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.

In Zusammenarbeit mit dem Institut für Steuerungstechnik der Werkzeugmaschinen und Fertigungs-einrichtungen (ISW) der Uni Stuttgart führen wir verschiedene Forschungsprojekte durch. In diesem Rahmen vergeben wir

HiWi-Stellen und Master-, Bachelor- und Studienarbeiten VIRTUALISIERUNG VON PRODUKTIONSSYSTEMEN UNTER EINSATZ DIGITALER ZWILLINGE (M/W/D)

Ihre Qualifikation

- Student der Informatik, Softwaretechnik, Mechatronik oder Technischen Kybernetik
- Interesse an Testautomatisierung und/oder der (Echtzeit-)Simulation und Virtualisierung im Bereich der Robotik und des Maschinen- und Anlagenbaus
- Kenntnisse bei der Programmierung mit C++ und C#
- Eigenständige und kreative Arbeitsweise

Freuen Sie sich auf

- Sammeln von Erfahrung im Themenbereich der Digitalen Fabrik, der Digitalen Zwillinge und der virtuellen Inbetriebnahme – den Themen der Industrie 4.0
- Wissenschaftliches Arbeiten und Mitarbeit in einem aktuellen Forschungsprojekt
- Spannende technische Herausforderungen
- Mitarbeit in einem tollen, hochmotivierten Team
- Förderung innovativer eigener Ideen
- Unmittelbare Nähe zur Uni Vaihingen
- Attraktive Zusatzleistungen (Arbeitgeberzuschuß für Kantine und ÖPNV, freie Getränke)

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

