



Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir schnellstmöglich

Softwareentwickler*in für unsere Maschinenbau- und MBSE- Expertensysteme

Ihre Aufgaben:

- Selbstständige Konzeptionierung und Implementierung von kundenindividuellen Expertensystemen zur Automatisierung von Entwicklungsprozessen im Maschinenbau nach Vorgabe der technischen Umsetzung durch unsere Ingenieure
- Intensive Mitarbeit bei der Entwicklung unseres Software-Frameworks zur Integration von Simulationen in Systemmodelle im Kontext des Model-Based Systems Engineering (MBSE)
- Umsetzung weiterer interner Softwareentwicklungsprojekte zur Automatisierung unserer eigenen Entwicklungsabläufe

Ihr Profil:

- Überdurchschnittlicher Abschluss (Diplom/Master) in Informatik
- Erfahrung im Bereich des objektorientierten Softwareentwurfs
- Kenntnisse auf dem Gebiet des Maschinenbaus sind wünschenswert
- Erweiterte Kenntnis mindestens einer objektorientierten Programmiersprache
- Kenntnisse in Matlab und Python sind wünschenswert
- Selbstständiges, eigenverantwortliches Arbeiten, Organisationstalent, Kommunikations- und Teamfähigkeit sowie gute Kenntnisse der englischen Sprache

Wir bieten:

- Abwechslungsreiche Tätigkeit mit hohem Praxisbezug in Kundenprojekten in einem hochmotivierten Team
- Möglichkeit, an der Entwicklung eines jungen, wachsenden Unternehmens aktiv mitzuarbeiten
- Attraktives Gehalt, angenehme Arbeitsbedingungen und kostenloses Obst

Die IME Aachen GmbH ist ein junges Spin-Off aus dem Umfeld des Instituts für Maschinenelemente und Maschinengestaltung der RWTH Aachen.

Der Antriebsstrang von Maschinen steht bei uns im Mittelpunkt. Mit unseren Kompetenzen in Maschinendynamik und -akustik, Betriebsfestigkeit und Tribologie unterstützen wir unsere Kunden in technischen Dienstleistungs- und Beratungsprojekten bei der Entwicklung und Verbesserung ihrer Antriebslösung. Die Branchen unserer Kunden reichen dabei von Windenergieanlagen über Bau- und Landmaschinen bis zu Schienenfahrzeugen.

Weitere Informationen zu unserem Unternehmen finden Sie unter:

www.ime-aachen-gmbh.de

Aussagekräftige Bewerbungen richten Sie bitte an:

IME Aachen GmbH
z.Hd. Herrn Dr. Björn Juretzki
Kaiserstraße 100
52134 Herzogenrath
Tel.: +49 (0) 2407 – 502 319 20
E-Mail: jobs@ime-aachen-gmbh.de