

# Berechnungsingenieur Modellbildung & Simulation (m/w/d)

IAMT Mechatronics GmbH | Weischlitz, Dresden



Menschen gestalten Unternehmen und Märkte. Menschen, die sich jeden Tag mit Leistung und Engagement neuen Herausforderungen stellen. Menschen, denen die IAMT Gruppe mit einer starken Marktposition und einer erfolgreichen Strategie vielfältige Chancen und Perspektiven bietet. Menschen wie Sie! Wir setzen uns nicht nur für unsere Kunden, sondern auch für unsere Mitarbeiter ein. Denn Sie machen uns zu dem, was wir sind: zu einem europaweit operierenden Dienstleister der Fahrzeug- und Fahrzeugzulieferindustrie. Entdecken auch Sie die Chancen, die Ihnen IAMT als Arbeitgeber bietet.

**Im Zuge des weiteren Ausbaus unseres Unternehmens suchen wir zum nächstmöglichen Eintrittstermin einen engagierten Berechnungsingenieur für Modellbildung & Simulation (m/w/d) an unseren Standorten in Weischlitz und Dresden.**

## Ihre Aufgaben

- Modellbildung und Simulation in allen physikalischen Domänen
- Entwicklung und Anwendung von Optimierungsverfahren
- Entwicklung und Anwendung von Lösungsalgorithmen (Solver) für Berechnungsprobleme
- Identifikation komplexer Systeme

## Ihr Profil

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Mechatronik, Elektrotechnik, Regelungstechnik, Mathematik, Physik oder einer vergleichbaren Studienrichtung
- Erste Erfahrungen im Bereich der Modellbildung und Simulation
- Versierter Umgang mit den Mathworks-Entwicklungswerkzeugen (MATLAB/Simulink, Simscape) und idealerweise erste Erfahrungen in Python
- Systematische Arbeitsweise geprägt von Zuverlässigkeit, Selbstständigkeit und Gewissenhaftigkeit
- Teamplayer mit hoher Einsatzbereitschaft

In einem dynamischen Umfeld geprägt vom Start-Up Charakter finden Sie bei uns die Möglichkeit, sich in innovativsten Projekten eigenverantwortlich und kreativ einzubringen. Selbstverständlich bieten wir Ihnen die Entwicklungsperspektiven in einem modernen und partnerschaftlichen Umfeld. Neben einem sehr guten Arbeitsklima erwarten Sie auch die attraktiven Konditionen eines zukunfts- und leistungsorientierten Unternehmens.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann senden Sie uns bitte Ihre Bewerbungsunterlagen, gerne auch online oder rufen Sie uns an. Für einen ersten persönlichen Kontakt steht Ihnen Frau Söll-Raabe unter der **Tel.-Nr. 037436 123-114** sehr gern zur Verfügung.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

## Ihr Ansprechpartner



**Diana Söll-Raabe**

Personal  
IAMT Engineering GmbH & Co. KG

Lehmgrubenstr. 5  
08538 Weischlitz  
Telefon: +49 37436 123-114  
Fax: +49 37436 123-121