

Das Unternehmen:

Die FISIWA Konstruktions GmbH ist ein Engineering Dienstleister, der seit 1985 erfolgreich als Partner der Industrie tätig ist. In dieser Zeit konnten wir viele Projekte im Bereich der Produktentwicklung von Großserienteilen aus Kunststoff / Metall / Blech für und mit unseren Kunden erfolgreich realisieren. Unsere Auftraggeber kommen aus allen Industriezweigen, von der Automobilindustrie über Konsumgüter bis hin zur Medizintechnik.

Wir suchen:

Versuchingenieur m/w
Modellierung/Schwingungsanalyse

Ihr Aufgabe:

Erstellen von Matlab/Simulink-Software zur Messdatenerfassung, Signalverarbeitung und Messdatenauswertung.
Erstellen und Weiterentwickeln von Matlab/Simulink-Modellen bei der Entwicklung innovativer Produkte.
Definieren, Weiterentwickeln und Durchführen von entwicklungsbegleitenden Prüfstandsversuchen in den Bereichen Schwingungstechnik, Kalibration und Motorprüfstand zur Validierung der Produktentwicklung
Auswerten und Dokumentieren von Versuchen

Ihr Profil:

Sie sind Diplom-Ingenieur TH/FH Maschinenbau, Elektrotechnik, Fahrzeugtechnik oder Physiker und haben umfangreiche Erfahrung bei der Softwareerstellung mit Matlab/Simulink.
Sie haben Erfahrung im Versuchsaufbau, Schwingungstechnik, Messdatenerfassung und besitzen ein hervorragendes Physik-Verständnis und ausgezeichnete analytische Fähigkeiten.
Sie besitzen Know-how in Maschinendynamik, Thermodynamik und motorischer Verbrennung.
Sie sollten Anwenderkenntnisse in MS-Office, sowie sehr gute englische Sprachkenntnisse mitbringen.
Einsatzbereitschaft, Belastbarkeit, Team- und Kommunikationsfähigkeit runden Ihr Profil ab.

Wir bieten:

Eine anspruchsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem netten Team erwartet Sie. Eigenverantwortung und Selbständigkeit sowie leistungsgerechte Bezahlung sind für uns selbstverständlich

**Firmenadresse/
Ansprechpartner:**

FISIWA Konstruktions GmbH
Herr Christian Sinnl
Südliche Alleenstrasse 4
71679 Asperg
Tel: 07141/22101-28
Fax: 07141/33753
E-Mail: personal@fisiwa.de
Internet: <http://www.fisiwa.de>