Systemingenieur für Testsysteme (m/w/d)

(3530)

Standort: München | Anstellungsart(en): Vollzeit | Arbeitszeit: 35 - 40 Stunden pro Woche | Beschäftigungsbeginn: ab sofort

Wir suchen ab sofort einen **Systemingenieur für Testsysteme (m/w/d)** in **München** in **Vollzeit**.

Wir bieten Ihnen:

- **Gehalt nach Absprache**
- **Langfristig mit Übernahmeoption**
- **Fundierte Einarbeitung**
- **International agierendes Unternehmen**
- **Betriebliche Altersvorsorge, Urlaubs- und Weihnachtsgeld**

Diese Aufgaben warten auf Sie:

- Entwicklung von neuen Testsystemen im Triebwerks-Bereich oder der Erneuerung der Testumgebung für die Reglerfertigung und -wartung
- Mitarbeit bei Anforderungen, Konzept und Design
- Erarbeitung und Erstellung von technischen Lösungen sowie Test der erarbeiteten Lösungen
- Inbetriebnahme der neuen Testsysteme
- Supportaufgaben wie Fehlerdiagnose in Zusammenarbeit mit den Kunden
- Instandsetzung in Zusammenarbeit mit Reparaturfirmen sowie Ersatzteil-Management
- Upgrade der Testsysteme auf Basis freigegebener Standards und Versionen
- Regelmäßige Kalibrierung der Testsysteme einschließlich Kalibrier-Auswertung
- Durchführung des Selbsttests der Testsysteme
- Durchführung von Abnahmetests in Zusammenarbeit mit dem Lieferanten
- Konfiguration und Dokumentation der Testsysteme für die jeweilige Aufgabe

Diese Qualifikationen bringen Sie mit:

- Abgeschlossenes Ingenieursstudium im Bereich Elektrotechnik, Elektronik, Mechatronik, Automatisierungstechnik bzw. Techniker mit einer vergleichbaren Fachrichtung (Master/Diplom)
- Berufserfahrung auf dem Gebiet der Entwicklung und Wartung
- Sehr gute Kenntnisse in der Entwicklung und Wartung von elektronischen Systemen in der Messtechnik sowie von Automated Test Equipment (ATE)
- Sehr gute Kenntnisse in der Mess- und Regelungstechnik
- Sehr gute Kenntnisse in ATE, z.B. dSPACE control desk
- Gute Kenntnisse in MS-Office, Matlab/Simulink und Python
- Fließende Deutsch- und Englischkenntnisse

Starten Sie jetzt durch und bewerben Sie sich noch heute:

muc@hkw.group

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Ihr direkter Ansprechpartner

hkw group

Frau Claudia Stieglbauer
Elisenstraße 3
80335 München

089 2423500

muc@hkw.group
https://www.hkw.group

Abteilung(en): Ingenieurwesen

Art(en) des Personalbedarfs: Neubesetzung

Tarifvertrag: iGZ