

Software-Architekt (m/w/d) Prüfsysteme



Die SURAGUS GmbH entwickelt, fertigt und vertreibt Mess- und Prüftechnik basierend auf dem Wirbelstromprüfverfahren. Das breite und hochfrequente Frequenzspektrum der EddyCus®-Systeme erlaubt die Prüfung von sehr schlecht bis gut leitfähigen Materialien. Zum Einsatz kommen die SURAGUS-Lösungen bei der Charakterisierung von Dünnschichten, Faserverbundwerkstoffen, Metallen, Legierungen, Halbleitern, Keramiken oder Kunststoffen. Unsere Kunden nutzen die EddyCus®-Systeme für die Charakterisierung, Prozesskontrolle oder Qualitätssicherung von diversen Materialien in verschiedensten Prozessen. Dabei schätzen Konzerne, KMUs und Institute vor allem die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten und die hohe Messgenauigkeit. SURAGUS zeichnet sich durch einen hohen Innovationsgrad aus, wofür das Unternehmen mit mehreren Innovationspreisen ausgezeichnet und der Titel „German Hidden Champion“ verliehen wurde.

Wir suchen ab sofort Software-Architekt (m/w/d) Prüfsysteme.

Deine Aufgaben

- ▶ Erstellen von technischen Konzepten, Anforderungsanalysen, Software-Architektur sowie Auswahl von Frameworks und Softwarekomponenten
- ▶ Berater hinsichtlich technologischer Konzepte und Komponenten für unsere Produktverantwortlichen
- ▶ Fachlicher Ansprechpartner und Coach für unser Software-Team
- ▶ Qualitätssicherung der Softwareprodukte
- ▶ Aufwandsabschätzungen von Entwicklungspaketen, Delegation und Prüfung von Aufgaben innerhalb des Software-Teams
- ▶ Unterstützung des Projektmanagements hinsichtlich technischer und zeitlicher Fragen

Dein Profil

- ▶ Fundierte Kenntnisse und relevante Erfahrungen mit den folgenden Technologien: .NET C#, Microsoft SQL Datenbanken, WPF
- ▶ Kenntnisse von Design-Pattern und in der Multithreading-Programmierung
- ▶ Ausgeprägte Analysefähigkeit zur Bewertung von fachlichen Anforderungen
- ▶ Verhandlungssichere Deutsch- und gute Englischkenntnisse
- ▶ Von Vorteil:
 - ▶ Erfahrungen mit Mess- und/oder Prüftechnik-Software im industriellen Umfeld
 - ▶ Erfahrungen im Design von Softwarekomponenten für Frameworks und/oder Multi-Tier Anwendungen

Was wir dir bieten

- ▶ Vielseitige und fachlich anspruchsvolle Entwicklungsaufgaben, u.a. aus den Bereichen IoT, Labor & Industrie 4.0, Vernetzung, Digitalisierung und künstliche Intelligenz
- ▶ Unbefristetes Anstellungsverhältnis mit markt- und leistungsorientierter Vergütung
- ▶ Zukunftssicheren Arbeitsplatz in einem wachsenden Unternehmen
- ▶ Eigenverantwortliches Handeln und Raum zur Selbstverwirklichung
- ▶ Motiviertes Team und flache Hierarchien
- ▶ Vielfältige Corporate Benefits, beispielsweise gemeinsamer Firmensport, Tee- und Kaffee- Flatrate, Mitarbeitergutscheine

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung inklusive Anschreiben, Lebenslauf und Zeugnissen. Bitte sende uns Deine aussagekräftige Bewerbung **inkl. Gehaltsvorstellungen** und frühestem Eintrittstermin vorzugsweise in einem PDF-Dokument an jobs@suragus.com.

SURAGUS GmbH
Maria-Reiche-Straße 1
01109 Dresden
Germany

Franziska Dorn
jobs@suragus.com

T | +49 351 32 111 503
F | +49 351 32 111 509

www.suragus.com

LinkedIn
Kununu

Made and Engineered in Germany

Innovation Award by
Free State of Saxony 2013
1st Place

