

Werkstudent (m/w) für Scala-Programmierung

zum nächstmöglichen Termin zu vergeben.

Die IfTA GmbH ist ein führendes Unternehmen auf dem Gebiet der Messtechnik zur Überwachung und Analyse von Schwingungen. Ein interdisziplinär aufgestelltes Team befähigt uns, Komplettlösungen von der Hardware über die Signalverarbeitung bis zur Visualisierungssoftware erfolgreich aus einer Hand zu liefern. Unsere leistungsstarken und flexiblen Produkte kommen in Industrie und Energieerzeugung in vielfältigen Anwendungsfeldern zum Einsatz. Auf dem Energiesektor sorgen unsere Systeme seit Jahrzehnten weltweit für eine Erhöhung der Effizienz, Verfügbarkeit und Langlebigkeit von stationären Gasturbinen. Unsere Kunden sind internationale Konzerne und Großunternehmen.

Sie studieren Informatik oder einen vergleichbaren Studiengang und verfügen über Kenntnisse und Erfahrungen in den folgenden Bereichen:

- Programmierkenntnisse in Scala oder sehr gute Kenntnisse in einer anderen JVM-Sprache
- Idealerweise Kenntnisse des Akka-Frameworks
- Erfahrung mit einer Entwicklungsumgebung (z. B. Eclipse, IntelliJ)
- Idealerweise Erfahrung mit Versionierungssystemen (Git)
- Kenntnisse im Einsatz agiler Methoden und Design Patterns wünschenswert

-
- Teamorientierte und selbstständige Arbeitsweise
 - Schnelle Auffassungsgabe

Wir nutzen Scala und das Akka-Framework zur Verarbeitung von Messdaten in einem hochgradig parallelisierten System. Als Werkstudent (m/w) entwickeln, testen und warten Sie selbstständig Module unseres Messdatenservers. Darüber hinaus erhalten Sie Einblicke in agile Softwareentwicklung mit Kanban und sind Teil eines qualifizierten, kollegialen Teams.

-
- Wöchentliche Arbeitszeit von ca. 10 - 15 Stunden mit flexibler Zeiteinteilung
 - In den Ferien längere Arbeitszeiten bis hin zur Vollzeit wünschenswert, in den Prüfungsvorbereitungszeiten keine Anwesenheit erforderlich
 - Vielseitige Aufgaben und sehr gute Entwicklungsmöglichkeiten
 - Eine sehr angenehme und produktive Arbeitsatmosphäre
 - Attraktive Rahmenbedingungen (Kaffee-Flatrate, gemeinsames Mittagessen, Team Events etc.)

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Über IfTA

Ihr Profil

Ihre Stärken

Ihre Aufgaben

Das erwartet Sie bei uns

Kontakt