

Die **tec5 AG** ist ein international tätiges Unternehmen und hat sich auf die Entwicklung und Herstellung von Software, Elektroniken und Sensorsystemen und für die spektrale Messtechnik spezialisiert.

Sitz des Unternehmens ist Oberursel in unmittelbarer Nähe von Frankfurt a.M..

Student.in Praktikum / Abschlussarbeit / Werkstudent

Erstellung eines Web-Interfaces zu Monitoring und Parametrierung eines Systems zur Aufnahme und Verarbeitung von Spektraldaten

Start: sofort möglich

Dauer: min. 3 Monate

Ort: Oberursel

Ihre Aufgaben:

- Entwicklung eines Web-Interfaces zum Monitoring und Parametrierung eines eingebetteten Systems zur Aufnahme und Verarbeitung von Spektraldaten
- Erstellung eines, für die technischen Gegebenheiten eines eingebetteten Systems optimierten, Web-Interfaces mit Hilfe moderner Technologien wie HTML5, CSS3 und AJAX
- Auswahl der benötigten JavaScript Librarys (z.B. jQuery), Plug-ins etc.
- Optimierung und Anpassung des Web-Interfaces an alle aktuell gängigen Web-Browser
- Mitarbeit bei der Definition der Datenschnittstelle und der Implementierung des Web-Interfaces auf dem eingebetteten System

Unsere Anforderungen:

- Studienrichtung Informatik, Elektrotechnik o.ä.
- Gute Kenntnisse in JavaScript, CSS, HTML5 oder xhtml
- Kenntnisse in der Programmiersprache C
- Erfahrungen im Web-/UI-Design und der Datenvisualisierung
- Erfahrungen beim Einrichten einer Entwicklungsumgebung (z.B. Apache HTTP Server)
- Interesse an spannenden High-Tech Produkten in einem interdisziplinären Umfeld
- analytische Fähigkeiten
- eigenständiges, ziel- und zeitorientiertes Arbeiten
- Kommunikations- und Kooperationsfähigkeiten

Unser Angebot:

- interessantes und vielseitiges Aufgabengebiet in einem international tätigen Unternehmen
- direkte Zusammenarbeit mit unserer Entwicklung
- flache Hierarchie und kurze Entscheidungswege

Interesse?

Für Rückfragen zum Unternehmen bzw. der Aufgabe stehen wir Ihnen jederzeit gern zur Verfügung.

Ansprechpartner für Sie, sowie für Ihre Bewerbung ist Herr Maik Müller:

Telefon: 06171/975810

E-Mail: m.mueller@tec5.com

Informationen zum Unternehmen und Produkten: www.tec5.de