

Konzeption und Entwicklung von Software für

- Naturwissenschaft, Technik, speziell Akustik, Architektur, Medien-, Beleuchtungs- und Bühnentechnik
- Verwaltung, Planung, Systeme

SDA Software Design Ahnert GmbH  
Borkumstraße 2  
D – 13189 Berlin  
www.sda.de

05/2017

Die SDA Software Design Ahnert GmbH ist Teil der international arbeitenden AFMG Firmengruppe und hat ihren Sitz in Berlin Pankow. Wir entwickeln ingenieurwissenschaftliche Software für die professionelle Audio-, Video- und Veranstaltungstechnik sowie für Anwendungen in der Raum- und Bauakustik. Unsere innovativen Software-Lösungen wie EASE, SysTune, FIRmaker oder EASE Focus werden weltweit von zehntausenden Fachplanern, Ingenieuren und Technikern eingesetzt.

Wenn Sie Ihre Ausbildung in einem kleinen, hochkarätigen Team machen möchten und Sie die Tätigkeit in einer international engagierten Firma reizt, dann sollten Sie sich bewerben auf die Stelle als

## Auszubildende/r Mathematisch-Technische/r Softwareentwickler/in

In diesem anspruchsvollen Ausbildungsberuf befassen Sie sich mit der Analyse von Problemstellungen aus der Technik, Ingenieurwissenschaft oder Physik. Zur Lösung dieser Aufgaben adaptieren und implementieren Sie mathematische Modelle und Rechenverfahren. Dazu gehört auch die objektorientierte Konzeption der Software-Architektur sowie die Planung und Umsetzung der Benutzerschnittstellen. Durch den Einsatz moderner Programmieransätze wie Test Driven Development und unter Verwendung von Code-Analysewerkzeugen wie SonarQube erstellen Sie Softwarelösungen von hoher Qualität. Sie diskutieren Fragestellungen und Programmfunktionen fachübergreifend im Entwickler-Team, mit Kollegen aus Support, Vertrieb oder Produktmanagement und auch mit Anwendern. Im Sinne moderner Agiler Methoden nutzen Sie Kanban oder Scrum für die Arbeitsplanung im Team sowie User Stories für die Beschreibung und Entwicklung von Anforderungen.

Für die erfolgreiche Ausbildung in diesem Berufsbild und die kompetente Bearbeitung der dazugehörigen Aufgaben bringen Sie die folgenden Eigenschaften und Fähigkeiten mit:

- Abitur oder Fachabitur mit sehr guten Noten in den Fächern Mathematik und Informatik.
- Freude an der Entwicklung von Software und am Erlernen von Programmiersprachen, modernen Werkzeugen und technischen Lösungsansätzen.
- Ausgezeichnete analytische Fähigkeiten, schnelles Verständnis technischer Zusammenhänge.
- Systematische, sorgfältige Arbeitsweise und gutes Vorstellungsvermögen.
- Offener, freundlicher Umgang mit Kunden und Kollegen.
- Sie haben weitere Kenntnisse oder Fähigkeiten? Lassen Sie es uns wissen!

Wenn Sie diese Voraussetzungen erfüllen und Interesse an einem modernen, vielfältigen Arbeitsumfeld in einem innovativen Unternehmen mit flacher Hierarchie haben, dann sollten Sie sich bewerben! Teilen Sie uns in Ihrer Bewerbung bitte ebenfalls mit, wann Sie Ihre Ausbildung beginnen möchten.

Wir bieten Ihnen langfristige Perspektiven. Für Auszubildende besteht bei guter Einarbeitung und nach erfolgreichem Ausbildungsabschluss generell die Möglichkeit zur dauerhaften Festanstellung.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung per Email an [info@sda.de](mailto:info@sda.de). Bitte verzichten Sie auf Bewerbungen in Papierform.

Weitere Informationen zur MATSE-Ausbildung finden Sie beim OSZ Berlin:

<http://www.oszimt.de/bildungsangebot/duale-berufsausbildung/it-berufe/matse.html>