



Die DMOS GmbH ist ein Design Center zur Entwicklung von anwendungsspezifischen Mixed-Signal-Schaltkreisen für Hochvolt-Applikationen, die in der Automobilindustrie sowie in der Gebäude- und Industrieautomatisierung eingesetzt werden. Seit 2008 verfügt die DMOS GmbH über exzellente Entwicklungs- und Arbeitsbedingungen in einem eigenen Entwicklungs- und Bürogebäude in der Nähe des Dresdener Hauptbahnhofes. DMOS ist ein Tochterunternehmen der Elmos Semiconductor AG.

Wir suchen für den Bereich Design-Test einen

## **Software-Entwicklungsingenieur (m/w), Applikationssoftware**

### **Sie erfüllen folgende Voraussetzungen**

- Abgeschlossenes Hochschulstudium der Informatik, Informationssystemtechnik oder Physik
- Erfahrung in objektorientierter Softwareentwicklung (idealerweise Java) und im Einsatz moderner Entwicklungsmethoden
- Erfahrung in der Entwicklung grafischer Benutzerschnittstellen (Java Swing, JavaFX, ...)
- selbstverständlicher Umgang mit Unit-Tests (JUnit), Build-Systemen (Maven) und IDEs (Eclipse)
- Betriebssystemkenntnisse (Windows, Unix/Linux)
- Grundkenntnisse in Statistik, Datenbanken und SQL
- gute Englisch-Kenntnisse in Wort und Schrift
- Teamfähigkeit und Lernbereitschaft
- Kreatives Denkvermögen, Problemlösefähigkeit, Selbständigkeit und Kostenbewusstsein

### **Sie interessieren sich für folgende Aufgaben**

- Entwicklung und Test neuer Tools und Funktionen auf Basis der Netbeans RCP (Rich Client Platform)
- Pflege und Weiterentwicklung bestehender Tools zur Unterstützung des Produktionstests Integrierter Schaltkreise
- Dokumentation von Algorithmen und Quellcode

### **Dann erwartet Sie bei uns**

- Ein zukunftssicherer Arbeitsplatz in einem innovativen, im Weltmarkt gut positionierten Hightech-Unternehmen mit interessanten Entwicklungsperspektiven und einer positiven Hands-on-Kultur
- Interessante und anspruchsvolle Aufgaben in einem international geprägten Umfeld
- Umfangreiche Einarbeitung und Weiterbildung
- Kompetente Kollegen im Hintergrund, die Ihnen immer mit Rat und Tat zur Seite stehen



Neugierig geworden?

Dann bewerben Sie sich bei uns!

Schicken Sie uns Ihre Unterlagen als PDF-Datei per Mail!

Wir freuen uns darauf, mehr über Sie zu erfahren!

Ihr Ansprechpartner

**DMOS GmbH**  
Bergstraße 4  
D-01069 Dresden

Tel.: 0351 / 479 42 – 0  
dmos-bewerbungen@dmos2002.de

[www.dmos2002.de](http://www.dmos2002.de)



The design center DMOS GmbH in Dresden develops customer specific mixed signal integrated circuits for smart power applications, mainly used in the automotive industry. Our ASICs and ASSPs are also used in smart home appliances or the "industry 4.0". Since 2008 the DMOS GmbH owns a new building, with excellent work and development conditions close to Dresden Main Station.

The DMOS GmbH is a subsidiary of the Elmos Semiconductor AG.

For our design test working group, we are looking for:

### **Development engineer (m/f) for application software**

#### **You match the following requirements**

- Higher education grade in Informatics, Information Systems Technology or Physics
- Experiences in Object Oriented Programming (ideally Java) and in utilizing modern development approaches
- Experiences in designing graphical user interfaces (Java Swing, JavaFX, ...)
- Natural handling of unit tests (JUnit), build systems (Maven) and IDEs (Eclipse)
- Knowledge of operating systems (Windows, Unix/Linux)
- Basic knowledge of statistics, data bases and SQL
- Good command of English (spoken and written)
- Soft skills and readiness to learn
- Ability to think creatively and to independently solve problems, cost awareness

#### **You are interested in the following tasks**

- Development and test of new tools and functions basing on Netbeans RCP (Rich Client Platform)
- Maintenance and development of existing tools to support production tests
- Documentation of algorithms and source code

#### **What expects you**

- A future-proof working place in an innovative high-tech company with interesting perspectives to evolve
- Interesting and challenging tasks in an international environment
- Comprehensive introductory and training programs
- Competent co-workers



Interested? Apply for it!

Send us your application as PDF file by mail.

We are looking forward to get to know you in person!

Contact:

**DMOS GmbH**  
Bergstraße 4  
D-01069 Dresden

Tel.: 0351 / 479 42 – 0  
dmos-bewerbungen@dmos2002.de

[www.dmos2002.de](http://www.dmos2002.de)