



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. Die DMOS GmbH verfügt über exzellente Arbeitsbedingungen in einem eigenen Entwicklungs- und Bürogebäude in der Nähe des Dresdner Hauptbahnhofes.

DMOS ist ein Tochterunternehmen der Elmos Semiconductor AG.

Wir suchen für den Bereich IC-Validierung einen

Ingenieur Elektrotechnik (m/w/d)

Sie erfüllen folgende Voraussetzungen

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Informationstechnik oder Informatik
- Fundierte Kenntnisse über Messmethodik in Analog- und Digitalschaltungen sowie sicherer Umgang mit Messgeräten
- Erfahrung in der Entwicklung von elektrischen Schaltungen sowie dem Layout von PCBs
- Gute Kenntnisse in Funktionsweise, Aufbau und Programmierung von Mikrocontrollern
- Fundierte Kenntnisse in Programmier- und Scriptsprachen (C/C++/C#, Perl, ...)
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Kreatives Denkvermögen, Problemlösefähigkeit, Selbständigkeit

Sie interessieren sich für folgende Aufgaben

- Konzeption, Aufbau und Durchführung automatisierter Messungen von ICs
- Entwicklung von embedded Software für Mikrocontroller (z.B. ARM®)
- Weiterentwicklung der Evaluierungsmethodik
- Support von Kunden

Dann erwartet Sie bei uns

- Ein zukunftssicherer Arbeitsplatz in einem innovativen, im Weltmarkt gut positionierten Hightech-Unternehmen mit interessanten Entwicklungsperspektiven (z.B. EMC-Validierung)
- Interessante und anspruchsvolle Aufgaben in einem international geprägten Umfeld
- Umfangreiche Einarbeitung und Weiterbildung
- Kompetente Kollegen, die 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



DMOS GmbH is a design center in Dresden developing specialized mixed-signal integrated circuits for high-voltage applications, used in the automotive industry, industrial automation and smart home appliances. Since 2008 the DMOS GmbH resides in a new building with excellent work and development conditions close to Dresden's main station. DMOS GmbH is a subsidiary of Elmos Semiconductor AG.

For our measurement department we are looking for:

Electrical Engineer (m/f/d)

Our requirements

- Degree (university or university of applied sciences) in electrical engineering or computer science
- Very good knowledge of measurement methodology for electrical values
- Experience in developing electronic circuits and PCB layout
- Good knowledge of architecture, functionality and programming of microcontrollers
- Very good knowledge of programming and script languages (C/C++/C#, Perl, ...)
- Good English skills, written and spoken
- Creative thinking, problem-solving skills and self-dependent work ethic

Your interests

- Specification, implementation and execution of automated IC measurements
- Development of embedded software for microcontrollers (e.g. ARM©)
- Development of the validation flow
- Customer support

We offer

- A future-proof working place in an innovative high-tech company with interesting perspectives to evolve (e.g. EMI measurements)
- 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