

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 4.0 eingesetzt werden. Die DMOS GmbH verfügt über exzellente Entwicklungs- und Arbeitsbedingungen in einem eigenen Entwicklungs- und Bürogebäude in der Nähe des Dresdner Hauptbahnhofes. Die DMOS GmbH ist ein Tochterunternehmen der Elmos Semiconductor SE.

Wir suchen für den Bereich Design-Test einen

Testentwicklungsingenieur (m/w/d)

Sie erfüllen folgende Voraussetzungen

- Abgeschlossenes Hochschulstudium (FH/TU) im Bereich Elektrotechnik,
 Physik, techn. Informatik oder vergleichbar
- Erfahrungen in der Elektronikentwicklung, idealerweise erworben in einem Unternehmen der Halbleiterbranche im Bereich Testentwicklung
- Kenntnisse in der hardwarenahen Programmierung, idealerweise von ATE-Systemen (Automatic Test Equipment) für den Test mikroelektronischer Schaltungen
- Kenntnisse über Messmethoden in Analog- und Digitalschaltungen sowie sicherer Umgang mit Messgeräten (Multimeter, Oszilloskop)
- Grundlagen der statistischen Datenanalyse
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Kreatives Denkvermögen, Problemlösefähigkeit, Selbständigkeit

Sie interessieren sich für folgende Aufgaben

- Entwicklung von Testkonzepten für integrierte Schaltkreise
- Entwicklung von Prüfprogrammen für automatische Halbleitertestsysteme
- Entwicklung von Mess- und Interfaceschaltungen
- Technische und statistische Bewertung von Messergebnissen
- Projekt- und Programmdokumentation

Dann erwartet Sie bei uns

- Ein zukunftssicherer Arbeitsplatz in einem innovativen, im Weltmarkt gut positionierten Hightech-Unternehmen mit interessanten Entwicklungsperspektiven
- Interessante und anspruchsvolle Aufgaben in einem international geprägten Umfeld
- Umfangreiche Einarbeitung und Weiterbildung
- Kompetente Kollegen, die Ihnen mit Rat und Tat zur Seite stehen
- Flexible Arbeitszeiten, Möglichkeit von Mobile-Office, betriebliche Altersvorsorge, Fahrradleasing, Firmenevents und soziale Angebote



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