



Im Jahre 1984 wurde Elmos als eines der ersten Unternehmen im Technologiepark Dortmund gegründet. Heute ist Elmos weltweit an Standorten in Europa, den USA und Asien mit über 1.100 Mitarbeitern vertreten, rund 750 davon am Produktionsstandort Dortmund.

Heute sind wir Weltmarktführer für die Einparkhilfe und die Gestensteuerung im Auto und noch einiges mehr. Gehe mit uns den Weg weiter – bis zum selbstfahrenden Auto!

Wir suchen am Standort Dortmund für den Bereich Design-Test zwei

## Testentwicklungsingenieure(m/w)

### Sie erfüllen folgende Voraussetzungen

- Abgeschlossenes Hochschulstudium im Bereich Elektrotechnik oder Physik, evtl. Informatik
- Erfahrung in der Mikroelektronikentwicklung, vorzugsweise in einem Unternehmen der Halbleiterbranche in der Testentwicklung
- Kenntnisse in der Programmierung von ATE (Automatic Test Equipment) für den Test mikroelektronischer Schaltungen
- Kenntnisse über Messmethodiken in Analog- und Digitalschaltungen und sicherer Umgang mit Messgeräten (Multimeter, Oszilloskop...)
- Grundlagen der Statistik
- Betriebssystemkenntnisse Windows sowie Unix/Linux
- Wünschenswert: Kenntnisse der Programmiersprachen C/C++ und Scriptsprachen
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Kreatives Denkvermögen, Problemlösefähigkeit, Selbständigkeit und Kostenbewusstsein

### Sie interessieren sich für folgende Aufgaben

- Entwicklung von Prüfprogrammen für automatische Halbleitersysteme
- Entwicklung von Mess- und Interfaceschaltungen
- Technische und statistische Bewertung von Messergebnissen
- Schaltungs- und Programmdokumentation

### 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
- Zusätzliche Leistungen wie firmeneigenes Fitnessstudio, kostenfreie Unfallversicherung, Gesundheitsmanagement, Kantine...

# elmos<sup>®</sup>

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!

Wir sind für Sie da!



Ihr Ansprechpartner

**Elmos Semiconductor AG**  
Barbara Schulte  
Heinrich-Hertzstr. 1  
D-44227 Dortmund

Tel.: 0231 / 7549 – 0  
recruitment@elmos.com

[www.elmos.com](http://www.elmos.com)