



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 1.300 Mitarbeitern vertreten, rund 800 davon am Produktionsstandort Dortmund.

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

Wir suchen an unseren Standorten in Dortmund, Bruchsal, Berlin, Dresden und Frankfurt/ Oder im Bereich Design

## IC-Entwicklungsingenieure (m/w) Analog

### Sie erfüllen folgende Voraussetzungen

- Abgeschlossenes Hochschulstudium im Bereich Elektrotechnik, Technische Informatik oder ggf. Physik
- Erfahrung in der Mikroelektronikentwicklung, vorzugsweise in einem Unternehmen der Halbleiterbranche im IC-Design
- Kenntnisse der Halbleiterprozesse, vorzugsweise CMOS
- Sicherer Umgang mit CAD-Systemen, vorzugsweise im IC-Design
- Erfahrung im Umgang mit Messtechnik im Bereich Mikroelektronik
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Hohes Maß an Selbständigkeit, Kompromissfähigkeit, effiziente Kommunikation, Kostenbewusstsein und Teamfähigkeit

### Sie interessieren sich für folgende Aufgaben

- Termin- und budgetgerechte Bearbeitung von IC-Entwicklungsprojekten:
  - Entwicklung und Fertigung von innovativen, marktgerechten Schaltungen für unsere weltweiten Kunden
  - Erstellung von Schaltungssimulationen
  - Verifikation aller Entwicklungsschritte inkl. Dokumentation
  - Mitwirkung bei der Erstellung von Aufwandsabschätzungen
  - Akquisition und Erstellung von Systemkonzepten
  - Unterstützung bei Fehleranalysearbeiten und der kontinuierlichen Verbesserung von Entwicklungsmethodik und-werkzeugen

### 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
- Umfangreiche Einarbeitung und Weiterbildung
- Kompetente Kollegen im Hintergrund, die Ihnen immer mit Rat und Tat zur Seite stehen

**elmos**<sup>®</sup>  
**maz-br**<sup>®</sup>  
member of the elmos group

**D.MOS**  
Dresden MOS Design

**ged**<sup>®</sup>  
member of  
the elmos group

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

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

Tel.: 0231 / 7549 – 0  
[recruitment@elmos.com](mailto:recruitment@elmos.com)

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

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

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

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