



Nutzen Sie Ihre Chance und steigen Sie ein in ein Unternehmen der Halbleitertechnologie, welches seit Jahrzehnten durch die Herstellung und Produktion von Analog- und Mixed-Signal-ASICs für unterschiedlichste Anwendungen überzeugt. Meistern Sie mit uns neue Herausforderungen und unterstützen Sie unser im Wachstum befindliches, mittelständisches Unternehmen.

Zur Verstärkung unserer Abteilung IC-Design stellen wir ein:

Entwicklungsingenieur (w/m/d) der Fachrichtung Elektronik für die Schaltungsentwicklung

Vorteilhaft sind Erfahrungen in den Bereichen:

- **Analog- und Mixed-Signal-Schaltungen** (in Bipolar-, CMOS- und Smart-BCD-Technologie)
- **Simulation von Schaltungen** (Spice, Spectre)
- **Umgang mit modernen CAD-Programmen** (Cadence, Synopsys usw.)

Ihre Aufgaben:

Wir suchen Ihre Mitarbeit als Ingenieur/in bei der System- und anschließenden Schaltungsentwicklung von Standard- sowie Kundensaltungen (ASICs). Dies beinhaltet die Entwicklung des Prototyps bis hin zu kompletten Schaltungsblöcken.

Ihr Profil:

Als Dipl.-Ing. Elektro-, Nachrichtentechnik (TH/TU) oder vergleichbar haben Sie bereits mehrjährige Berufserfahrung vorzugsweise in der Entwicklung integrierter Analog- oder Mixed-Signal-Schaltungen. Sie sind vertraut mit der Analyse komplexer Problemstellungen. Zudem kennen Sie Simulationsmethoden wie z.B. Spice, Spectre und die Entwicklungsverfahren der führenden CAD-Anbieter.

Wir bieten:

- Ein dynamisches und motiviertes Team
- Spannende und abwechslungsreiche Aufgaben
- Möglichkeiten zur persönlichen und beruflichen Weiterentwicklung
- Attraktive Vergütung und Sozialleistungen

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung inklusive Lebenslauf und relevanten Zeugnissen.

PREMA Semiconductor GmbH
Personalabteilung
Robert-Bosch-Str. 6
55129 Mainz Germany
E-Mail: hr@prema.com