

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

Gesamtprozess-Ingenieur IGBT (m/w/d)

für eine Prozesstechnologie, die unser langfristiges Wachstum in einem zukunftssträchtigen Markt sichern soll.

Ihre Aufgaben:

- Gesamtprozessverantwortung für den IGBT-Prozess
- Planung und Durchführung von Versuchen zur Gesamtprozess-Entwicklung
- Bewertung von Versuchsergebnissen und Überführung in neue Versuche
- Auswahl und Inbetriebnahme neuer Anlagen gemeinsam mit den Einzelprozess-Ingenieuren
- Koordination von Entwicklungsaufgaben mit unseren Entwicklungspartnern
- Teilnahme an Regelmeetings

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium (Dipl./M.S./Promotion) der Physik, Elektrotechnik oder einem vergleichbaren Studiengang Idealerweise verfügen Sie über Erfahrungen in einem oder mehreren der folgenden Gebiete der Halbleiterindustrie oder Forschung:
Gesamtprozess-, Einzelprozess-, Bauelement-Entwicklung
Bauelement-Simulation/- Charakterisierung
- Selbständiger und verantwortungsbewusster Arbeitsstil /Self Starter und Self Stopper
- Mobilität, weltweite Reisebereitschaft
- Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Wir bieten:

- Ein unbefristetes Arbeitsverhältnis und eine leistungsgerechte Vergütung
- Die Möglichkeit der persönlichen Entwicklung in anspruchsvollen Projekten mit vielseitigen Herausforderungen und hohem Gestaltungsspielraum
- Eine verantwortungsvolle Vertrauensposition mit Raum für eigenverantwortliches Handeln

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftige Bewerbung einschließlich Gehaltsvorstellung per E-Mail an: **hr@prema.com**

(Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse, Zertifikate als einzelne PDF-Dateien mit je max. 1,5 MB an Ihre E-Mail angefügt)

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an:
PREMA Semiconductor GmbH, Personalabteilung; 06131-50 62-0

PREMA Semiconductor GmbH • Robert-Bosch-Str. 6 • 55129 Mainz • www.prema.com