



Heimann Sensor entwickelt und fertigt Infrarotsensoren zur berührungslosen Temperaturmessung, Thermographie und NDIR-Gaskonzentrationsmessung. Auf Grund unserer innovativen Ausrichtung sind wir weltweit Technologieführer bei miniaturisierten Infrarotsensoren.

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt möchten wir folgende Stelle für den Standort **Eltville** besetzen:

Entwicklungsingenieur Elektronik (m/w/d)

Ihr Aufgabenbereich

- Konstruktion von Sensorgehäusen, Kalibrier- und Messplätzen
- Weiterentwicklung bestehender Mess- und Kalibrierplätze
- Charakterisierung neuer Sensortypen
- Dokumentation bestehender und neuer Systeme
- Softwareentwicklung für Messplätze
- Hardwareentwicklung für Module, Messplätze sowie Waferprober
- Mikrocontroller-Source-Code-Entwicklung

Ihr Profil

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Physik, Physikalischer Technik oder vergleichbares Studium
- Strukturierte, zielgerichtete und zuverlässige Arbeitsweise
- Fähigkeit zur eigenverantwortlichen und selbstständigen Projektbetreuung
- Teamfähigkeit, Leistungsbereitschaft, Flexibilität und interdisziplinäre Zusammenarbeit
- Folgende zusätzlichen Kenntnisse und Erfahrungen sind von Vorteil:
 - Elektronikkenntnisse sowie Erfahrungen im Schaltungs- und PCB-Design
 - Kenntnisse in Bereichen der Analog- und Digitaltechnik
 - Sicherer Umgang mit den Programmiersprachen: C, C++; C#, ASM, SQL, Visual Basic, Python
 - Erfahrungen mit Rapid Application Development
 - Kenntnisse mit Mikrocontrollern
 - Praxisorientierte Anwendung von FEM-Simulation und Erfahrungen mit MATLAB

Unser Angebot

- Eine interessante und abwechslungsreiche Tätigkeit
- Mitarbeit in einem engagierten Team
- Individuelle und zielgerichtete Förderung
- Attraktive Sozialleistungen (z. B. Urlaubs- und Weihnachtsgeld, Kindergartenzulage)
- Arbeitgeberzuschuss im Rahmen der Betrieblichen Altersvorsorge

Bitte senden Sie uns **Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen** mit Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung sowie Ihres möglichen Eintrittstermins an:

Frau Kristin Schneider (Tel. 0351/ 88 88 85 11)
Career@heimannsensor.com

Mit Zusendung Ihrer Bewerbung stimmen Sie der Verwendung Ihrer persönlichen Daten, auf Grundlage der Datenschutzhinweise auf unserer Internetseite, zu.