



Courage + Khazaka electronic GmbH

Mathias-Brüggen-Str. 91

50829 Köln

[www.courage-khazaka.de](http://www.courage-khazaka.de)

Wir sind ein mittelständisches international führendes Unternehmen im Bereich Hautmesstechnik. Unsere Produkte werden im wissenschaftlich-dermatologischen und auch kosmetischen Bereich weltweit erfolgreich eingesetzt.

Zur Verstärkung unseres Entwicklungsteams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

## Entwicklungsingenieur Elektronik (m/w/d)

### Wir bieten:

- Ein zukunftssicheres Arbeitsverhältnis
- Eine ansprechende und herausfordernde Tätigkeit in einem gesunden, inhabergeführten Unternehmen mit flachen Hierarchien
- Eine teamorientierte, dynamische und freundliche Unternehmenskultur

### Ihre Aufgabenschwerpunkte:

- Entwurf elektronischer Konzepte für Messsysteme
- selbstständiger Schaltungs- und Layoutentwurf von Analog- und Microcontrollerschaltungen
- EMV gerechtes Design
- Firmwareentwicklung für Kommunikationsmodule und Hardwarekontrolle
- Umsetzung Microcontrollerschaltungen von wissenschaftlichen Algorithmen und Formeln der Firmware
- Entwicklung von Test- und Kommunikationssoftware auf PC-Basis
- Durchführung und Auswertung von Modul- und Systemtests
- Erstellung notwendiger Dokumentation für Entwicklung und Serienproduktion

### Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium als Elektroingenieur oder eine vergleichbare Qualifikation.
- Erfahrung in digitaler und analoger Schaltungstechnik
- Erfahrung im Umgang mit Layout-Systemen, vorzugsweise Eagle
- Kenntnisse in Programmiersprachen (z.B. C / C++, C#, etc.)
- mind. 1 Jahr Erfahrung mit CAE-Tools (wünschenswert)
- Gute MS Office Kenntnisse
- Selbständige und systematische Arbeitsweise und lösungsorientiertes Denken und Handeln
- Teamfähigkeit
- Hohe Bereitschaft sich in neue Aufgabenstellungen einzuarbeiten
- Sichere Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

### Sonstiges zur angebotenen Stelle:

- Vollzeit, befristeter Vertrag, Vertragsdauer: 24 Monate
- Arbeitsort: vor Ort
- Arbeitszeiten: Montag - Freitag, Gleitzeit, keine Wochenendarbeit

Sie sind an dieser beruflich spannenden Perspektive in einem erfolgreichen Unternehmen interessiert? Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung inkl. Gehaltswunsch und frühestmöglichem Eintrittstermin per E-Mail ([gwiora@courage-khazaka.de](mailto:gwiora@courage-khazaka.de)). Herr Wiora steht Ihnen zur ersten Kontaktaufnahme auch unter der Rufnummer 0221/570814011 zur Verfügung.