



Als mittelständisches, weltweit tätiges Medizintechnik-Unternehmen mit ca. 100 Mitarbeitern entwickeln und fertigen wir seit mehr als 25 Jahren innovative Produkte und Systemlösungen für die Endoskopie und Minimal-invasive Chirurgie.

Das Produktspektrum von XION reicht von starren und flexiblen Endoskopen über endoskopische Beleuchtungs- und Kamerasysteme bis hin zu vollständigen endoskopischen Arbeitsplätzen.

Komplexe Software ermöglicht die Erfassung, Analyse, Bearbeitung und Archivierung von Video-, Audio- und Messdaten und die Integration in moderne klinische Informationssysteme.

Alle wesentlichen Unternehmensbereiche von Entwicklung über Fertigung bis zum Vertrieb befinden sich am Firmensitz in Berlin Pankow.

Aus den Bezirken Mitte, Wedding, Prenzlauer Berg oder Friedrichshain sind Sie mit der BVG oder mit dem Auto in ca. 25 Minuten bei uns.

**XION GmbH**  
Pankstr. 8  
13127 Berlin

[www.xion-medical.com](http://www.xion-medical.com)

Zur Verstärkung unserer Abteilung Elektronik Entwicklung, haben wir folgende Stelle zu besetzen:

## Entwicklungsingenieur Elektronik (m/w/d) Hardware Entwickler (m/w/d)

### Ihre Aufgaben

Sie werden Teil unseres Teams und werden tätig in der Entwicklung und Konzeption von Systemen für die medizinische Endoskopie und übernehmen folgende Aufgaben:

- Systemkonzeption und Entwurf komplexer eingebetteter Systeme
- Entwurf analoger und digitaler Schaltungen
- Layouterstellung von Leiterplatten
- EMV-gerechtes Design und Begleitung von EMV-Messungen
- Programmierung von Mikroprozessoren und FPGAs
- Aufbau, Inbetriebnahme und Test von Prototypen
- Entwicklungsdokumentation
- Begleitung neuer Produkte bis zur Serienreife

### Ihr Profil

Sie haben ein Studium der Elektrotechnik, Technischen Informatik oder eines ähnlichen Studiengangs erfolgreich abgeschlossen und verfügen über:

- Mindestens 3 Jahre Berufserfahrung in folgenden Bereichen:
  - analoge und digitale Signalverarbeitung
  - analoge und digitale Schaltungstechnik
  - Layoutdesign von HDI-Leiterplatten
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Teamfähigkeit, Kommunikationsfähigkeit, Eigeninitiative und Systemdenken
- selbstständige und eigenverantwortliche Arbeitsweise

Von Vorteil, aber keine Bedingung, sind Kenntnisse in den Bereichen:

- Softwareentwicklung im Bereich Mikrocontroller (Assembler, C/C++)
- FPGA - Design in VHDL oder Verilog

## Die XION GmbH bietet Ihnen:

eine interessante und vielseitige Tätigkeit in einem zukunftsorientierten und international agierenden Unternehmen, Teamgeist, ein angenehmes Betriebsklima, flexible Arbeitszeiten und eine angemessene Vergütung

XION unterstützt Sie mit vermögenswirksamen Leistungen sowie einem Zuschuss zur betrieblichen Altersvorsorge.

Wenn wir Ihr Interesse geweckt haben, senden Sie bitte Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermins und Ihres Gehaltswunsches bitte als PDF per E-Mail an: [kariere@xion-medical.com](mailto:kariere@xion-medical.com).