

**Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir**

## **Hardware/Elektronik-Entwickler mit Programmierkenntnissen**

Standort: Berlin

### **Deine Aufgaben in einem jungen dynamischen Start-up Team**

Du verantwortest die Weiterentwicklung und Optimierung unserer Elektronik.

- Du hast idealerweise einige Jahre Berufserfahrung im Entwerfen von Schaltplänen und im normgerechten Impedanz-kontrollierten Routing von Multilayer Leiterplatten für industrielle Anwendungen
- Du beherrscht die Fehlersuche in Prototypen und kennst dich mit der Fertigung von Leiterplatten und Bestückungsprozessen aus
- Du setzt Anforderungen für EMV/ESD gerechte Designs dank eines Fachwissens spielend um und bist vertraut mit einer professionellen ECAD Software wie Altium oder Orcad
- Du wirkst mit bei der FMEA und bei Zulassungsprozessen.

### **Dein Profil**

- Erfolgreich abgeschlossenes technisches Studium (Bachelor, Master, Diplom) der Elektrotechnik oder Mechatronik
- Erfahrungen im professionellen Design von HF PCBs mit FBGA/DSP
- Erfahrung im Umgang mit Altium oder OrCAD
- Test und Simulation von Schaltplänen
- Analytische Fähigkeiten und systematische Arbeitsweise

Wünschenswert

- Erfahrung mit optoelektronischen Systemen
- Grundkenntnisse in C/C++, VHDL

### **Deine Vorteile**

- Arbeiten in einem quirligen Start-up Team
- Attraktives Grundgehalt mit variablen Vergütungsanteilen
- Innovatives Umfeld
- Breites Aufgabenspektrum und ein ansprechendes Arbeitsumfeld.

Interessiert? Wir freuen uns über Deine Bewerbung an unseren Technischen Leiter, Chris Kellermann unter [ptx@ptx-expertise.de](mailto:ptx@ptx-expertise.de)

Informationen zu unserem Unternehmen findest Du unter [www.ptx-expertise.de](http://www.ptx-expertise.de)