



## Ihr Einstieg im Bereich Hardwareentwicklung

Wir sind die **VEINLAND GmbH** mit Sitz im Berliner Umland und entwickeln seit 2006 **Hard – und Software** für **maritime** und **industrielle** Anwendungen. Unser Hardware Team entwickelt innovative Lösungen für den Austausch von **Navigationsdaten** zwischen Navigationsinstrumenten. Sowie Komponenten im Bereich **Video & Audio, Netzwerk**, modulare **Datenerfassungssysteme** (DCU) und **PCI Systemen**. Das Ziel unserer Entwicklungen sind zertifizierte Produkte, die **weltweiten** ihren Einsatz finden.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir eine/n  
Praktikant / Absolvent (w/m/d) im Bereich Hardwareentwicklung

### IHRE AUFGABEN

- Entwicklung von analogen und digitalen Schaltungen sowie Microcontrollerboards
- Layouterstellung für Leiterplatten
- Betreuung bei Zulassungen (EMV-, Umwelt- und Typprüfungen)
- Entwicklung von elektronischen Prüfplätzen
- Systemanalyse und Erstellung von Pflichtenheften
- Hardwarenahe Programmierung

### UNSERE ANFORDERUNGEN

- abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Maschinenbau, Ingenieurwissenschaften, Informationstechnik, Elektrotechnik, oder eines vergleichbaren Studiengangs
- Erfahrungen im Layout mit CAD-Systemen
- Kenntnisse in analoger und digitaler Schaltungstechnik sowie EMV-Problematiken
- Kenntnisse in C, C++
- Umgang mit Linux Systemen
- Kenntnisse in Webtechnologien für Embedded Systeme und Python sind von Vorteil
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

### UNSER ANGEBOT

- Eigenverantwortliches Arbeiten in einem flexiblen Arbeitsumfeld mit Freiraum für eigene Ideen
- Perspektive einer langfristigen Zusammenarbeit
- Agile Arbeitsumgebung in einem dynamischen Team
- Getränke (Mineralwasser/Kaffee/Tee) in unserer Küche frei verfügbar
- Kuchen jeden Donnerstag zum „Seemannssonntag“
- VEL – Voneinander Lernen

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Schicken Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen im PDF Format an:

[personal@veinland.net](mailto:personal@veinland.net)

