



Die BitRecords GmbH entwickelt Hard- und Software zur Verarbeitung von Kommunikationssignalen. Außerdem realisieren wir Projektarbeiten im Kundenauftrag. Der Fokus liegt dabei stets auf der einfachen Handhabung und vielseitigen Nutzungsmöglichkeit unserer Produkte.

Wir suchen

Werkstudent/in Hardwareentwickler/in im Bereich FPGA und Microcontroller (m/w/d)

Dein Profil:

- Studium der Fachrichtung Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, Mechatronik oder vergleichbare Ausbildung
- Kenntnisse in digitaler Signalverarbeitung und nachrichtentechnischer Systemtheorie
- Kenntnisse im FPGA (Xilinx) Schaltungsdesign VHDL sowie MATLAB
- Gute Kenntnisse in Programmier- oder Skriptsprachen wie C und Python
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Deine Aufgaben:

- Mitwirkung an der Definition der Schnittstellen zu Hardware und Treiber-Software
- FPGA-Architektur- und -Konzeptentwurf
- Erstellung von Baugruppenspezifikationen und Teststrategien

Wir bieten:

- Eigenverantwortliches Arbeiten, Raum für kreative Entfaltung und persönliche sowie fachliche Weiterentwicklung
- Flexible Arbeitszeiten
- Eine Unternehmenskultur, die von einer offenen Kommunikation und einer familiären Atmosphäre geprägt ist

Wir freuen uns auf Deine aussagekräftige Bewerbung mit Nennung Deines bevorzugten Eintrittstermins per E-Mail an bewerbung@bitrecords.de.

Ansprechpartnerin ist Frau Sandra Ulrich, Tel.: +49 461 9993411.

