

# Werkstudent im Bereich FPGA-Entwicklung (w/m/d)

**Stellen-ID:** 1063

**Standort:** Oberkochen, DE, 73447

**Unternehmenseinheit:** HENSOLDT Optronics GmbH

## Über den Bereich

Für den Bereich „Ground & Naval Control Loop“ suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen Werkstudenten (w/m/d) am Standort Oberkochen.

Der Bereich „Ground & Naval Control Loop“ hat sich auf die Entwicklung und Implementierung von Regelalgorithmen zur Stabilisierung von Sichtsystemen spezialisiert. Unser Ziel ist es, durch innovative Softwarelösungen und FPGA-Architekturen eine optimale Leistung und Effizienz in der Regelungstechnik zu gewährleisten.

## Ihre Aufgaben

- Entwicklung von FPGA IP Cores in VHDL
- Implementierung kleiner Programme in C++ und Python
- Schreiben von Tests und Simulationen
- Durchführung von Messungen und Funktionstests an der Hardware

## Ihr Profil

- Eingeschriebener Student (w/m/d) im Bereich Elektrotechnik, Mechatronik oder vergleichbar
- Erste Erfahrungen mit VHDL und C++
- Innovative Denkweise und hohe Eigenmotivation
- Selbstständige und lösungsorientierte Arbeitsweise

**Werden Sie unser nächster Pionier. Jetzt bewerben und Teil des HENSOLDT-Teams werden!**

Bewerben Sie sich bitte ausschließlich online über unser Karriereportal mit Ihrem Lebenslauf und Ihren Zeugnissen. Sollten Sie weitere Fragen haben, können Sie sich gerne an unser Recruiting Team wenden:

[students@hensoldt.net](mailto:students@hensoldt.net)

Erfahren Sie mehr über HENSOLDT und unsere Stellenangebote: [www.hensoldt.net/career](http://www.hensoldt.net/career).