

"I already had a good feeling during the job interview and immediately felt comfortable and in good hands."

# MAKE IT WORK

# LIVEABLE



## Werkstudent (m/w/d) für FPGA

### Das sind deine Aufgaben:

- Du unterstützt bei der Anbindung von Direct-RF Transceiverchips an AMD FPGAs/SoCs
- Zu Deinen Aufgaben gehört die Implementierung der Schnittstelle sowie der nötigen Software für die Konfiguration und den Betrieb der beteiligten Bausteine unter Nutzung der Hersteller-API
- Du führst Tests mit realer Hardware im Labor durch
- Du verantwortest die Anbindung an Computer zur Steuerung und Datenaufzeichnung

### Das bringst du mit:

- Du bist Student (m/w/d) der Elektrotechnik mit Interesse/Schwerpunkt FPGA/technische Informatik
- Du verfügst über Kenntnisse in VHDL oder Verilog
- Zudem zeichnest Du dich durch deine Kenntnisse in C/C++ aus
- Idealerweise bringst Du erste Erfahrungen in der Verwendung von Entwicklungstools von Xilinx/AMD (Vivado und Vitis) mit

**Standort:** Röthenbach a.d. Pegnitz

**Einstiegslevel:** Werkstudent

**Arbeitszeit:**

**Arbeitsverhältnis:** Diehl Defence  
ab sofort

**Teilkonzern:**

**Start:**

Hinweis: Bewerber (m/w/d) mit einer Schwerbehinderung werden bei gleicher Eignung bevorzugt behandelt. Sollten Sie das wünschen, geben Sie bitte dazu – auf freiwilliger Basis – Ihren SB-Status bei Ihrer Bewerbung an.

### Das sind deine möglichen Vorteile:



Flexible Arbeitszeiten



Familienunternehmen



Kantine



Mitarbeiterevents

## Mach bei Diehl, was dir wichtig ist.



Diehl Defence GmbH & Co. KG  
Melina Stangl  
Tel: 0049 (0)911 957-2259

**DIEHL**  
Defence