

„Mit meiner Arbeit leiste ich einen Beitrag dazu  
**Umweltressourcen einzusparen** und gleichzeitig  
**Prozesse im Unternehmen zu verbessern.**“

**MAKE  
IT  
WORK**



## Entwicklungsingenieur (m/w/d) für Digitalelektronik

### Das sind Ihre Aufgaben:

- Sie übernehmen die Arbeit an Elektronikbaugruppen autonomer Flugkörpersysteme sowie der zugehörigen technischen Ausrüstung.
- Darüber hinaus unterstützen Sie unser Kernteam für Digitalelektronik und spielen eine wichtige Rolle bei der Entwicklung hochintegrierter und miniaturisierter elektronischer Schaltungen unter Verwendung von FPGA-Bausteinen neuester Generation sowie analogen/digitalen Schnittstellenkomponenten.
- Zudem verantworten Sie die Konzeption, die Entwicklung unter Berücksichtigung neuester Technologietrends, die Inbetriebnahme sowie die Qualifikation und Serienfertigungsbetreuung unserer Produkte.
- Des Weiteren erstellen Sie Anforderungsanalysen und arbeiten gemeinsam mit Ihren Teamkollegen an Systemarchitekturen, Spezifikationen, Trade Studies, Simulationen & Analysen.

### Das bringen Sie mit:

- Sie verfügen über ein erfolgreich abgeschlossenes Master-/Diplom-Studium der Fachrichtung Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, techn. Informatik oder einer vergleichbaren Studienrichtung.
- Sie sind es gewohnt über den Tellerrand hinaus zu schauen, begeistern sich für komplexe Systeme und haben Freude an der interdisziplinären Zusammenarbeit mit Kollegen aus anderen Fachgebieten, wie z. B. Regelungstechnik, Optik oder Umweltversuchen.
- Zusätzlich bringen Sie fundierte Kenntnisse im Bereich digitale Schaltungsentwicklung mit, die Sie sich im Rahmen eines Studienschwerpunktes oder über entsprechende Berufserfahrung angeeignet haben.
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift sowie Teamgeist und analytische Denkweise, zum schnellen Abstimmen und Lösen fachübergreifender Problemstellungen, runden Ihr Profil ab.

**Standort:** Überlingen am Bodensee

**Einstiegsllevel:** Direkteinstieg - Berufserfahrung wünschenswert

**Arbeitsmodus:** Hybrides Arbeiten

**Arbeitszeit:** Vollzeit

**Arbeitsverhältnis:** unbefristet

**Teilkonzern:** Diehl Defence

**Start:** ab sofort

### Das sind Ihre möglichen Vorteile:



Familienun-  
ternehmen



Interne Weiterbil-  
dungsprogramme



Kantine



Sportangebot

# Mach bei Diehl, was dir wichtig ist.



Diehl Defence GmbH & Co. KG  
Elena Elmer  
Alte Nußdorfer Straße 13, 88662 Überlingen

**DIEHL**  
Defence