



CHANGE THE WORLD  
LOVE YOUR JOB

We're changing the world.  
One chip at a time.

## Field Applications Engineer Intern/Thesis (m/w) in Düsseldorf – JobID: 21622BR

### IHRE AUFGABEN

- Analyse, Bewertung und Anpassung von Embedded-Systemen (Hard- und Software)
- Unterstützung des Teams bei der Entwicklung technischer Lösungen für verschiedenste Kundenprobleme
- Entwicklung und Verbesserung der Sicherheit unserer Produkte (Dokumentation, Software)
- Design und Test von Anwendungsschaltungen, Referenzdesigns oder Prototypen und der zugehörigen Software
- Fehlersuche und Testung von Silizium- und Anwendungsschaltungen
- Unterstützung bei der Verbesserung und Automatisierung von Systemdesign und Anwendungsschaltungen
- Produktspezifische Messungen und Kompatibilitätsbewertung von Spezifikationen durch den Einsatz von speziellen technologischen Werkzeugen

### IHRE QUALIFIKATIONEN

- Studium aus dem Bereich Elektrotechnik, Elektro- und Informationstechnik, Technischen Informatik oder ähnlichem
- Grundverständnis von elektrischen Schaltungen
- Grundkenntnisse der Softwareentwicklung (C etc.)
- Teamfähigkeit und gute analytische Fähigkeiten
- Sehr gute Sprachkenntnisse in Deutsch und Englisch

### UNSER ANGEBOT

- Attraktive Vergütung eines internationalen Unternehmens
- Umfassende Weiterbildungsmöglichkeiten
- Ein offenes, team-orientiertes Betriebsklima
- Freiraum für Ideen

“Change the world, love your job!” Bei **Texas Instruments** (TI) bekommen Sie die Möglichkeit Neues zu lernen, **Verantwortung** zu übernehmen, sich weiterzuentwickeln – und dabei **an weltverändernden Technologien** zu arbeiten. Texas Instruments ist ein **weltweit agierendes Halbleiterunternehmen**, das sowohl analoge Schaltkreise als auch digitale Prozessoren entwickelt. Mit der Entwicklung modernster Halbleitertechnologien sowie deren weltweiter Fertigung unterstützen wir mehr als 100.000 Kunden dabei die **Zukunft zu verändern**. Entscheiden Sie sich jetzt für eine Karriere bei TI und entdecken Sie für sich selbst, warum Sie bei uns genau richtig sind.

**APPLY NOW!**  
[www.careers.ti.com](http://www.careers.ti.com)