

# JOIN THE WINNING TEAM!



TES Electronic Solutions ist ein international führender Spezialist proprietärer Technologien, komplexer kundenspezifischer Elektronikentwicklungen und Supply Chain Management Services. Wir entwickeln und fertigen innovativste Elektroniklösungen für weltweite Kunden verschiedenster Industriesegmente.

Unsere umfangreiche Expertise umfasst alle Gebiete der Embedded Elektronik:

- Architektur und Systemdesign elektronischer Produkte
- Hochfrequenz-, Funk- und Antennenentwicklungen
- Embedded Hardwareentwicklungen
- Embedded Softwareentwicklungen
- HMI- und Graphik- und Multimediasysteme
- Digitale ASICs und FPGAs
- Analog-, Mixed-Signal und RF ASICs

Wir sind ein dynamisch expandierendes Unternehmen und suchen für unser Design Centre in Frankfurt a.M. zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen engagierten

## Werkstudent (m/w) HMI & GUI-Frameworks, Embedded Graphics, Embedded Software

Faszinieren Sie moderne grafische Benutzeroberflächen, wie man diese in aktuellen Mobiltelefonen oder Set top - Boxen finden kann, oder interessieren Sie sich für die Entwicklung von Embedded Software Systemen und möchten Sie in Zukunft in diesem spannenden Umfeld mitarbeiten und Ihre Kenntnisse erweitern?

### Ihre Aufgabe:

- Unterstützung unseres Teams bei der (Weiter-)Entwicklung des GUI-Frameworks Guiliani und unserer HMI-Entwicklungs-Tools
- Design und Implementierung einzelner Komponenten
- Realisierung von Prototypen und Demonstratoren
- Benchmarking verschiedener Grafik-Systeme
- Entwicklung von Embedded Software Systemen

### Ihr Profil:

- Studium der Informatik, Elektrotechnik, Mechatronik, Mathematik oder vergleichbare Fachrichtung
- Gute Kenntnisse in objektorientierter Programmierung (idealerweise C++)
- Erfahrungen im Bereich Embedded Software und / oder grafischen Benutzeroberflächen (z.B. Qt, Swing) und etablierter Grafik Bibliotheken (z.B. OpenGL)
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Wir bieten ihnen eine herausfordernde und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem jungen und engagierten Team. **Mögliche Übernahme als Junior Software Engineer nach erfolgreichem Studienabschluss.**

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann senden Sie bitte Ihre Bewerbungsunterlagen an:

TES Electronic Solutions GmbH  
Human Resources, z.H. Tanja Romann  
Nikolaus-Otto-Str. 25, 70771 Leinfelden-Echterdingen  
Phone +49 (0)711 - 21474 153  
Fax +49 (0)711 - 21474 111  
[tanja.romann-HR@tes-dst.com](mailto:tanja.romann-HR@tes-dst.com), [www.tes-dst.com](http://www.tes-dst.com)

