



## Testingenieur für Embedded Systems

### Über uns

K3 Systementwicklung GmbH ist ein innovatives Ingenieurbüro in Baden-Württemberg, das sich auf die Entwicklung von Embedded Systems spezialisiert hat. Mit einem kleinen, aber hochqualifizierten Team arbeiten wir an der Schnittstelle von Elektro- und Informationstechnik, um maßgeschneiderte Lösungen für unsere Kunden zu entwickeln.

### Deine Aufgaben

- Planung, Durchführung und Dokumentation von Tests für Embedded-Hardware und -Software.
- Entwicklung von automatisierten Testverfahren zur Effizienzsteigerung der Tests.
- Analyse der Testergebnisse und Ableitung von Maßnahmen zur Fehlerbehebung und Qualitätsverbesserung.
- Enge Zusammenarbeit mit Entwicklungsingenieuren, um die Produkte anhand von Kundenanforderungen und Spezifikationen zu verifizieren und zu validieren.
- Kontinuierliche Verbesserung der Testprozesse und -tools.

### Dein Profil

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Informatik oder eines verwandten technischen Fachbereichs.
- Erfahrung mit oder Interesse an Testautomatisierungs-Tools und -Software.
- Gute Kenntnisse in gängigen Programmiersprachen wie C, C++ oder Python.
- Verständnis von Hardware-Schnittstellen und Mikrocontroller-Architekturen.

### Was wir bieten

- Spannende Projekte und die Möglichkeit, innovative Lösungen zu entwickeln
- Ein motiviertes Team und ein inspirierendes Arbeitsumfeld
- Raum für persönliche und fachliche Weiterentwicklung
- Attraktive Vergütung und flexible Arbeitszeiten

### Arbeitsort

Unser Büro befindet sich in Plochingen. Die Position kann sowohl remote als auch vor Ort wahrgenommen werden.

### Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf deine vollständigen Bewerbungsunterlagen per E-Mail an [bewerbungen@khoch3.de](mailto:bewerbungen@khoch3.de). Bitte gib auch deinen frühestmöglichen Eintrittstermin an.

Wir freuen uns darauf, dich kennenzulernen!

