



# Studentische Hilfskraft (m/w/d) im Bereich der Hardwareentwicklung

**ZÖLLNER** ist der weltweit führende Hersteller von Signalsystemen für Schiffe, Eisenbahn- und Industrieanlagen. Als innovatives und professionell operierendes mittelständisches Industrieunternehmen entwickeln wir seit mehr als 75 Jahren individuelle Lösungen für unsere Kunden und leisten somit einen wesentlichen Beitrag zur sicheren und wirtschaftlichen Nutzung des Gleisnetzes und der internationalen Wasserstraßen. Unser Unternehmen übernimmt die Installation und den Service der Produkte vor Ort und bietet professionelle Unterstützung durch umfangreiche Schulungen und Logistik. Am Firmensitz in Kiel sind ca. 192 Mitarbeiter\*innen in den Bereichen Entwicklung, Produktion, Vertrieb und Verwaltung tätig.

## Wofür wir Sie suchen:

Zur Verstärkung unseres Teams in der Entwicklungsabteilung suchen wir eine Studentische Hilfskraft (m/w/d) im Bereich der Hardwareentwicklung. Der mögliche Tätigkeitsumfang umfasst den Entwurf und Aufbau von Versuchseinrichtungen, Unterstützung von entwicklungsbegleitenden Tests, Erstellen von Programmen auf Mikrokontrollern, die Pflege von Datenbanken, und den Entwurf und Aufbau kleinerer Hardwareschaltungen.

## Was Sie mitbringen sollten:

Sie studieren Elektrotechnik, Mechatronik oder ein vergleichbares Studienfach. Sie haben Interesse an einer Tätigkeit neben dem Studium und haben gute Grundkenntnisse oder sogar schon Erfahrungen

- » im Bereich elektronischer Bauteile
- » in der Hardwareentwicklung (Schaltplan / Layout)
- » in der Programmierung von Mikrokontrollern mit ANSI C
- » in der Softwareerstellung mit C++, C# oder Java
- » im Umgang mit Datenbanken / Warenwirtschaftssystemen
- » im Umgang mit Messgeräten

### Was wir Ihnen bieten:

- » spannende und anspruchsvolle Aufgaben, die Sie unter Betreuung von erfahrenen Entwicklern, Ingenieuren und Informatikern übernehmen
- » die Möglichkeit, fundierte praktische Erfahrung als Teil eines eingespielten Teams mit sehr gutem Arbeitsklima zu sammeln
- » die Möglichkeit, eigene Kenntnisse und Schwerpunkte im Team einzubringen und aktiv an laufenden Projekten mitzuwirken
- » Einblicke in innovative Entwicklungsprozesse
- » die Möglichkeit, einen interessanten potentiellen Arbeitgeber kennenzulernen
- » Als Familienunternehmen stehen wir für unsere Werte: Verantwortung, Kundenorientierung, Vertrauen, Unabhängigkeit und Innovationsfreude, und betrachten diese als Grundlage der Zusammenarbeit.

Teamfähigkeit und Flexibilität sowie strukturierte, eigenständige Arbeitsweise setzen wir voraus.

Sind Sie interessiert? Dann richten Sie bitte Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf, Nachweise der im Studium erworbenen Leistungen und Zeugnisse bisheriger Praktika und anderer Tätigkeiten etc.) per Email (bitte nur eine pdf-Datei als Anlage) an:

**stud.bewerbung@zoellner.de**

oder auch per Post an die Adresse:

**ZÖLLNER System GmbH** // Frau Nienke Wulff // Radewisch 40 // 24145 Kiel

Unsere Datenschutzerklärung finden Sie unter [Datenschutz - Zöllner // DE \(zoellner.de\)](#)

**Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!**