

Lass uns die Industrie revolutionieren!

Wir sind ein international tätiges Unternehmen, das sich auf die Entwicklung von dezentralen Steuerungs- und Visualisierungssysteme für den Bereich Logistik spezialisiert hat. Als junges Unternehmen in Karlsruhe verfolgen wir mit stark wachsender Mitarbeiterzahl und der Unterstützung durch dich das Ziel, komplexe Fördertechniksysteme so einfach wie möglich zu gestalten. Durch unsere Entwicklungen hat und wird sich die Industrie weiter revolutionieren und du hast Gelegenheit dazuzugehören!



80h/ Monat



Werkstudent



Karlsruhe-Durlach



Hardwareentwicklung

Werkstudent Embedded Software Developer · Entwicklung hardwarenaher Steuerungen für moderne Fördertechnik Anwendungen (m/w/d)

Deine Aufgaben:

- Entwicklung hardwarenaher Steuerung für moderne Fördertechnikanlagen
- Schaltungsdesign und PCB-Entwicklung
- Elektrische Planung von Fördertechnikanlagen
- Weiterentwicklung unserer autonomen Steuerung für dezentrale Fördertechnik
- Eigenverantwortliche und teamorientierte Weiterentwicklung des firmeninternen Ethernet-basierten Kommunikationssystems
- Ausbau und Pflege von Projektinfrastruktur/CI/CD
- Mitwirken bei der Konzeptentwicklung, Architektur und Technologieauswahl von neuen Produkten
- Code Reviews
- Arbeiten mit agiler Softwareentwicklung
- Abstimmung mit Kunden im direkten Kontakt

Dein Profil:

- **Studium** im Bereich Informatik, Informationswirtschaft, Elektrotechnik o.Ä.
- Fundierte Kenntnisse in Softwareentwicklung mit den Sprachen **C, C++**
- Sprachkenntnisse: Deutsch: fließend, Englisch: gut
- Grundkenntnisse in **Linux**
- Sicherer Umgang mit **Git**
- Ausgeprägte **Teamfähigkeit** und Motivation sich selbst weiterzuentwickeln

Nice to have:

- Erfahrungen in der Verwaltung und Pflege von **Continuous Integration/ Continuous Deployment**
- Grundkenntnisse in den Prinzipien von **Clean Code** und **Python**
- Erfahrung mit **Testframeworks** (TDD)
- Interesse an den neusten Technologien

Dein Profil erfüllt nicht alle Kompetenzen? Bewirb dich gerne trotzdem, und wir schauen gemeinsam, nach einer passenden Stelle für dich!

Was wir bieten:



Innovatives
Arbeitsumfeld



Flexible
Arbeitszeiten



Firmenfeier und
Betriebsausflüge



Lockere Atmosphäre
und Duz-Kultur



Zentrale Lage
mit guter
Verkehrsanbindung

Du willst Teil unseres Teams werden und die Industrie revolutionieren? Dann bewirb dich auf unserer Homepage, sende uns eine E-Mail mit deinen vollständigen Bewerbungsunterlagen oder ruf uns einfach an!



+49 721 75 40 35 0



jobs@flexlog.de



www.flexlog.de/jobs