



Ansprechpartner:
Herr Christian Merkle
jobs@ibv-augsburg.de
www.ibv-augsburg.de/jobs

IBV - Echtzeit- und Embedded GmbH & Co. KG
Bergiusstraße 13 · 86199 Augsburg

PRAKTIKUM

Praktikant Embedded Software (m/w/d)

DEINE AUFGABE

Abhängig von Deiner Erfahrung und Deinen Schwerpunkten bist Du in verschiedenen Bereichen der Embedded Softwareentwicklung in einem Entwicklungsteam eingebunden. Mögliche Aufgaben, die auf Dich warten:

- Entwicklung von Treibern oder einer Applikation auf einem Mikrocontroller (z. B. STM32)
- Entwicklung von Treibern oder Softwarekomponenten unter Linux für einen Embedded Prozessor (z. B. RaspberryPi)
- Entwurf und Entwicklung eines Webservers / Webinterfaces zur Steuerung eines Embedded Devices
- Entwicklung und Aufbau von Embedded Systemen (Hardware/Software) für Messepräsentationen

DAS SIND WIR

IBV ist spezialisiert auf High-End Software-Dienstleistungen im technischen Markt. Wir bringen eine breite Expertise in den Bereichen Embedded-Systeme und Echtzeitanwendungen mit. Unsere Dienstleistungen und Produkte werden u. a. in den Branchen Industrieautomation, Medizintechnik, IoT, Telekommunikation und Messtechnik eingesetzt. Dabei decken wir den gesamten Software-Entwicklungsprozess ab – von der Produktidee bis zur Lieferung serienreifer Software. Eigene Softwareprodukte, speziell im Bereich Industrial Ethernet, runden unser Spektrum ab.

WEN SUCHEN WIR?

Für unser Team in Augsburg suchen wir Studenten, Absolventen, sowie berufserfahrene Kollegen, die Spaß an der Technik haben, technologische Herausforderungen suchen und die Chancen eines wachsenden Unternehmens nutzen möchten.

DEINE QUALIFIKATIONEN

- Student(in) der Informatik, Technischen Informatik, Elektrotechnik oder eines anderen technischen Studiengangs
- Programmierfähigkeiten in C/C++
- Optional: Kenntnisse in einer der folgenden Technologien: HTML5, Webserver, Ethernet, FPGA-Design
- Gute Deutsch- oder Englischkenntnisse
- Gute Kommunikations- und Teamfähigkeit

DAS ERWARTET DICH

- Arbeitsumfeld mit spannenden und herausfordernden Projekten für renommierte Kunden aus verschiedenen Branchen, die wir bei uns in Augsburg Inhouse durchführen
- Teamgeist und freundschaftliches Arbeitsklima
- Großzügige und klimatisierte Büros
- Arbeitsplatz mit guter Verkehrsanbindung in Augsburg, inkl. Tiefgaragenstellplatz für Fahrrad und Auto
- Kostenloses Obst und Getränke, Kaffee und Cappuccino

Jetzt bewerben!

Haben wir Dein Interesse geweckt?
Dann sende uns Deine aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen!



www.ibv-augsburg.de/jobs

