



Wir bieten Erfahrung und Sicherheit für Talente von Morgen.



Gestalten Sie Ihre Zukunft bei ifm!

International präsent und erfolgreich setzt die familiengeführte ifm-Unternehmensgruppe seit 1969 höchste Qualitätsstandards und technische Meilensteine in der Automatisierungsbranche.

Ihre Aufgabe

Thema der Abschlussarbeit: Bootloader Box

- Entwicklung von Hard- und Software zum Firmwareupdate von ifm-Sensoren
- Auswahl einer geeigneten Plattform (z.B. Raspberry Pi)
- Implementierung des Megaload Bootloaders (optional ds30Loader)
- PC-Schnittstelle: Datenübertragung, Kommandos, Status via Commandline, optional GUI

An unserem Standort in Tettnag-Bechlingen vergeben wir eine

Abschlussarbeit im Bereich Softwareentwicklung

6 Monate

Ref.-Nr.: 2021-1397

Ihr Profil

- Bachelor- oder Masterstudent (m/w/d) der Richtung Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, technische Informatik oder vergleichbarer Richtungen
- Gute analytische Fähigkeiten
- Technisches Grundverständnis
- Interesse für die Themenstellung
- Überdurchschnittliches Engagement

ifm efector gmbh
Isabel Nann
ifm Str. 1 - 88069Tettnang
jobs.ifm.com

Bewerben Sie sich jetzt – wir freuen uns auf Sie!

ifm – close to you!