



Embedded Softwareentwickler (m/w/d)

Aufgaben:

- Analyse von Anforderungen und Softwaredesign für Embedded Systeme
- Entwicklung von echtzeitfähiger Software für die Bereiche Infotainment, HMI und Buskommunikation
- Konzeptionierung, Implementierung von manuellen und automatisierten Software-Tests, inklusive Integrations-, Regression- und Systemtests
- Produktentwicklung von der Konzeptphase bis zur Überführung in die Serienproduktion

Anforderungsprofil:

- Hochschulabschluss (TU/TH) Elektrotechnik, Informationstechnik oder vergleichbar
- Erfahrung in der Embedded Software Entwicklung für Mikrocontroller
- Sehr gute Programmierkenntnisse in den Programmiersprachen C/C++
- Gute Kenntnisse in der Skriptsprache Python
- Gute Kenntnisse von Bussystemen wie CAN, Ethernet, UART und IoT Interfaces
- Gute Kenntnisse im Umgang mit Echtzeitbetriebssystemen Linux, FreeRTOS
- Erfahrung im Einsatz von Rapid Prototyping Entwicklungsmethoden
- Fundierte Erfahrung mit Prozessen der Hard- und Softwareentwicklung, vorzugsweise der Entwicklungsmechanismen nach V-Modell
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Zeitpunkt: ab 01.04.2020

Information und Abgabe der Bewerbung:

Atdhetar Hetemi Geschäftsführer/Managing Director

Kistlerhofstr. 172A 81379 München Tel +49 176 63 04 36 48

Mail: career@ami-gmbh.eu Web: www.ami-gmbh.eu