



Die Unternehmen BRAND, VACUUBRAND und VITLAB sind Teil der international tätigen Brand Gruppe mit 1.000 Mitarbeitern. BRAND ist einer der Weltmarktführer mit Liquid Handling und Life Science Produkten für Anwender in Labors der Biowissenschaften, der Pharmazie, der Chemie und der Prozessanalytik. Rund 500 Mitarbeiter entwickeln und fertigen unsere Produkte am Standort Wertheim. Werden Sie Teil unseres Teams!

Entwickler Elektronik für Laborgerätetechnik (m/w/d)

Ihre Aufgaben:

- Systementwurf und Analyse von Gesamtschaltungsfunktionen elektronischer Laborgeräte
- Erstellung von Spezifikationen, Konzepten, Schaltplänen und EMV-gerechten Platinenlayouts
- Auswahl geeigneter Komponenten für Mixed-Signal-Schaltungen
- Programmierung von Microcontrollern zur Inbetriebnahme von Prototypen und Seriengeräten
- Entwicklung von PC-basierten Anwendungen
- Entwicklungsdokumentation und Erstellung geeigneter Teststrategien und Messmittel
- Prüfung und Fehleranalyse von Systemen und Komponenten
- Pflege, Weiterentwicklung und Optimierung von Elektronikdesigns
- Interdisziplinäre Zusammenarbeit

Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Mechatronik oder vergleichbar
- Fundiertes Wissen in der analogen und digitalen Schaltungstechnik
- Fundiertes Wissen im Bereich EMV
- Know-how in der Durchführung von Komponenten- und System-Tests
- Praktische Erfahrungen im Bereich Embedded Systems
- PC-Software-Kenntnisse (C/C++/C# unter Windows) und Erfahrungen im Erstellen von Embedded Software (C/C++,ASM)
- Hohe Kommunikations- sowie ausgeprägte Teamfähigkeit
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift



In Wertheim



Vollzeit



Interessante
Aufgaben



Flexible
Arbeitszeiten



Angenehmes
Betriebsklima



Attraktive
Zusatzleistungen

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung an:
Leonie Bahr
T: 09342 808-1815
jobs@brand.de

BRAND GMBH + CO KG
Otto-Schott-Str. 25
97877 Wertheim
www.brand.de