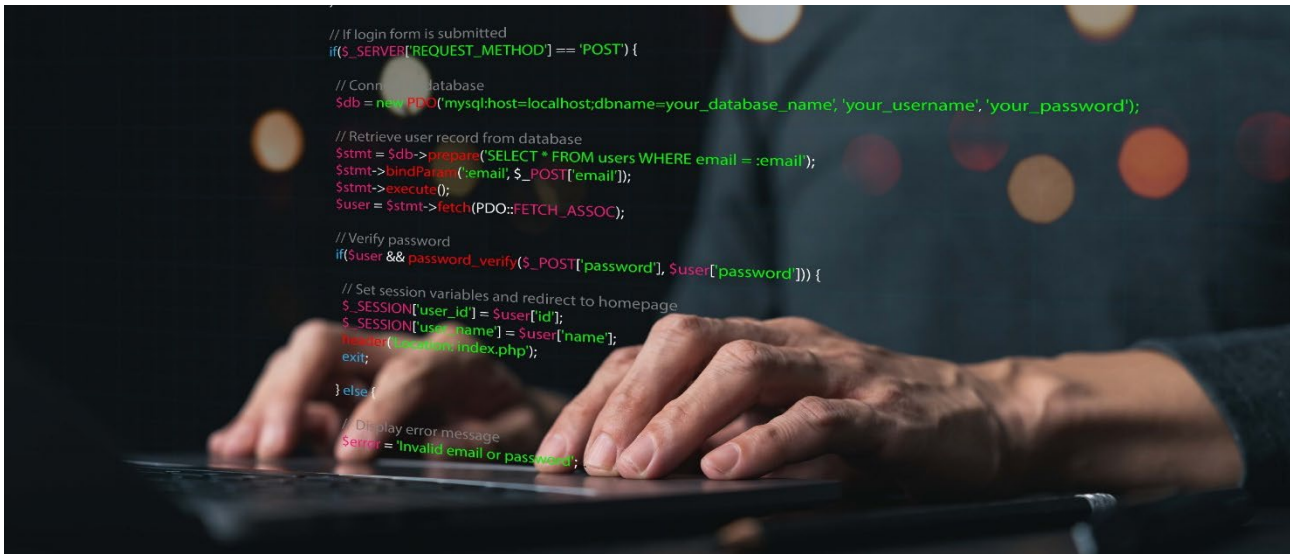


ENTWICKLUNGSINGENIEUR

(M/W/D) FÜR EMBEDDED SOFTWARE



Die GEMAC Chemnitz GmbH entwickelt und fertigt seit mehr als 30 Jahren in den Bereichen Sensorik, Messtechnik und Medizinelektronik Module, Komponenten sowie komplette Baugruppen nach individuellem Kundenwunsch. Dabei hat sich die GEMAC Chemnitz GmbH als Spezialist für Neigungssensoren, Beschleunigungssensoren sowie für Feldbusdiagnostik CAN-basierter Systeme etabliert. Mit einem Team aus über 70 Experten, langjähriger Branchenerfahrung sowie umfangreichem Entwicklungs- und Fertigungs-Know-how bietet die GEMAC Chemnitz GmbH ihren Kunden das gesamte Leistungsspektrum von der Idee bis zur Serienfertigung.

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir einen Entwicklungsingenieur (m/w/d) für Embedded Software für unseren Standort in Chemnitz.

Die Arbeitsaufgaben umfassen:

- Entwicklung, Spezifikation und Programmierung von eingebetteter Software im Bereich unserer Sensorentwicklung und kundenspezifischen Projekten.
- Durchführung und Dokumentation von Modul- und Integrationstests.

Ihr Profil:

- abgeschlossenes Studium im Bereich Embedded Systems, Elektro-/Informationstechnik, Technische Informatik oder vergleichbare Qualifikation
- sehr gute Kenntnisse der Programmiersprache C/C++
- Erfahrungen in der hardwarenahen Programmierung von Mikrocontrollern, Debugging und Test auf ARM-Controllern
- sicherer Umgang mit Versionsverwaltungssystemen (SVN)
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift (Deutsch: mindestens B2-Niveau)
- Wünschenswert wären zudem:
 - Kenntnisse in der elektronischen Schaltungstechnik, Signalverarbeitung sowie der funktionalen Sicherheit
 - Programmiererfahrungen mit Infineon-Controller XC23xx und AURIX
 - Kenntnisse des Bussystems CAN
 - Erfahrungen mit Matlab und/oder Python

Wir bieten:

- Interdisziplinäre Entwicklungsteams, flache Hierarchien und agiles Arbeiten mit Scrum.
- Eine 35-Stunden-Woche, hybrides Arbeiten, sowie familienfreundliche Arbeitszeiten.
- Eine ortsübliche Vergütung.
- Eine gute Anbindung an den ÖPNV samt vergünstigtem Deutschlandticket, eine entspannte Parkplatzsituation und die Option auf ein JobRad.
- Kostenloses Wasser, Kaffee und Obst.

Die Bewerbung von Hochschulabsolventen ist ausdrücklich erwünscht.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

GEMAC

Ihr Ansprechpartner:

Tilo Rothkirch

Geschäftsführung

+49 371 3377-0

personal@gemac-chemnitz.de

