



## EMBEDDED SOFTWARE ENGINEER (M/W/D) IN POTSDAM

Die B. Braun Miethke GmbH & Co. KG, mit Sitz in Potsdam, ist ein Joint Venture der Aesculap AG - ein Tochterunternehmen des Medizintechnik- und Pharmaherstellers B. Braun Melsungen AG - und Christoph Miethke - Gründer und Geschäftsführer der Christoph Miethke GmbH & Co. KG in Potsdam. Wir arbeiten leidenschaftlich an der Entwicklung von innovativen Produkten zur Medikamentenfreisetzung mit dem Anspruch, bisher nicht oder kaum erreichte Anforderungen von Ärzt\*innen und Patient\*innen zu erfüllen. Dabei geben wir Ideen den Raum, den sie brauchen.

Wir suchen Sie als Embedded Software Engineer, um die Entwicklung unserer zukunftsfähigen und hoch innovativen Medizinprodukte voranzutreiben. Haben Sie Lust mit uns zu arbeiten und uns mit Einsatz und Leidenschaft zu begeistern? Helfen Sie uns dabei, die Lebensqualität der Patient\*innen zu verbessern.



### AUFGABEN UND VER- ANTWORTLICHKEITEN

- Abstimmung mit den Elektronik- und Mechanik-Entwicklern, um den Zusammenhang zwischen Software und Hardware zu verstehen
- Entwicklung der Spezifikation der Embedded Software im Team
- Schreiben und Pflege der Software für Mikrocontroller
- Entwicklung und Umsetzung von Validierungsplänen
- Dokumentation der Software



### FACHLICHE KOMPETENZEN

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Informatik, Elektrotechnik, Software Engineering oder einer verwandten Fachrichtung
- Mindestens 3 Jahre Erfahrung im Schreiben von lesbarem und pflegbarem Code in Assembly
- Erfahrung in Embedded Development mit Mikrocontrollern und Software-Architektur
- Kenntnisse im Bereich Version Control Systems und kontinuierliche Integration
- Sehr gute Dokumentationsfähigkeiten
- Grundlegendes Verständnis über den Entwicklungs- und Life Cycle-Prozess von Software für Medizinprodukte gemäß IEC 62304 ist wünschenswert
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse sind wünschenswert



### UNSER ANGEBOT

- Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, sich aktiv einzubringen und unser Produkt maßgeblich mitzugestalten. Sie arbeiten in einem freundlichen und internationalen Team in einer jungen Firma, unterstützt durch die Stärken und Kompetenzen zweier großer Unternehmen.
- Perspektivische Festanstellung in der attraktiven Landeshauptstadt Potsdam bei gleichzeitiger Nähe zu Berlin
- Familienfreundliches Vertrauensarbeitszeitmodell
- Weiterqualifizierung durch die Möglichkeit der Teilnahme an Fortbildungsveranstaltungen



### PERSÖNLICHE KOMPETENZEN

- Wunsch, in einem kreativen und engagierten Team zu arbeiten
- Selbstständige und eigenverantwortliche Arbeitsweise



### IHRE NÄCHSTEN SCHRITTE

Bitte senden Sie Ihre schriftliche Bewerbung, gerne per E-Mail, bis zum 31.05.2023 an

B. Braun Miethke GmbH & Co. KG  
Beate Blum, jobs@bbraun-miethke.com  
Ulanenweg 2, 14469 Potsdam  
Tel. +49 331 231 84342

Gerne stehen wir Ihnen für Fragen zur Verfügung.

