

Zur Unterstützung unseres Teams suchen wir

# Ingenieur für Embedded Systems (m/w/d)

Embedded Software, Embedded Hardware, Elektrotechnik, Systemingenieur

Die terraplasma medical GmbH entwickelt innovative Medizinprodukte auf Basis von kalten atmosphärischen Plasmen. Für unsere Entwicklungsabteilung suchen wir...

## DEINE AUFGABEN:

- Design und Entwicklung von digitalen Schaltungen für Medizinprodukte
- Entwicklung von Mikroprozessor-Anwendungen in Hardware und Software
- Erstellen von Prototypen
- Systemintegration elektronischer und mechanischer Komponenten
- Soft- und Hardware Testing (Verifizierung und Validierung)
- Dokumentation nach den geltenden Normen

## DEIN PROFIL:

- Abgeschlossenes Studium in den Bereichen Elektrotechnik, Medizintechnik, Mikroelektronik, System- / Embedded Engineering, Informatik
- Du bringst Begeisterung für Elektronikentwicklung, hardwarenahe Softwareentwicklung und Systemintegration mit
- Erfahrungen in Programmiersprachen wie C, C++, Java sowie den gängigen Frameworks und APIs
- Erfahrung mit Entwicklungsumgebungen für Embedded Software wie Atmel Studio oder Code Composer Studio
- Optimalerweise bringst Du gleichermaßen Erfahrungen in Soft- und Hardware-Entwicklung mit. Kenntnisse in Embedded Software sind jedoch unabdingbar.

## WIR BIETEN:

- Agiles Start-Up in der Wachstumsphase
- Flache Strukturen und Raum für Menschen und Ideen
- Toller Team-Spirit in einem der spannendsten Technologiebereiche mit flexiblen Arbeitszeiten
- Möglichkeit für das Arbeiten im Home-Office

## INTERESSIERT?

Dann sende bitte einen aktuellen Lebenslauf und einen kurzen Bewerbungstext an die nachfolgende Adresse.

Wir freuen uns über Deine Bewerbung.

terraplasma medical GmbH  
Parkring 32, 85748 Garching bei München  
Telefon: 089 58805530  
E-Mail: [bewerbung@terraplasma-medical.com](mailto:bewerbung@terraplasma-medical.com)