



## Ingenieur Hardware-Entwicklung (m/w/d)

Du möchtest qualitativ gute und handwerklich saubere Hardware entwerfen? Du bist begeistert von komplexen Schaltungen? Du hast die Erfordernisse eines optimalen PCB Layouts verinnerlicht? Du hast einen Leistungsanspruch an Dich selbst und an Dein Gegenüber? Dann komm zu uns! Wir brauchen Dich, um unsere unterschiedlichen Prüf- und Überwachungsgeräte zu entwickeln. Nach einer erfolgreichen Einarbeitung verantwortest du die Konzeption und Produktion von Gerätetypen von den Anforderungen bis hin zu den Testfällen und der Anwenderdokumentation. Gleichzeitig begleitest du die Inbetriebnahme der Geräte.

### Zu Deinen Aufgaben gehört

- Entwurf und Weiterentwicklung analoger und digitaler Schaltungen
- Entwicklung EMV-gerechter Hardware-Layouts
- Abstimmung von Spezifikationen und Lastenheften (intern und mit Kunden)
- Aufbau der Geräte und Inbetriebnahme
- Optimierung der Komponenten

### Das bringst Du mit

- abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder eine vergleichbare Qualifikation
- EMV-Kenntnisse
- Kenntnisse von Embedded Software, Mechanik und Testsystemen
- Anspruch an Dich selbst, qualitativ gute und handwerklich saubere Hardware zu entwickeln. Wir wissen, dass wir trotz aller Anstrengungen nicht perfekt sind und versuchen uns ständig zu verbessern.
- Kunden- und Dienstleistungsorientierung
- sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

### Wir bieten

- einen unbefristeten, abwechslungsreichen Arbeitsplatz
- attraktive Bezahlung
- kostenfreie Parkmöglichkeiten direkt am Betrieb
- ein angenehmes Arbeitsumfeld in einem kleinen Team mit flacher Hierarchie
- flexible Arbeitszeiten
- betriebliche Altersvorsorge
- eigene Kantine mit täglich frisch gekochtem Essen
- freie Getränke (z.B. Kaffee, Sprudel)

Du fühlst Dich angesprochen?

Dann freuen wir uns auf Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen als PDF!

Bitte sende Deine Unterlagen elektronisch an: [personal@mkemc.com](mailto:personal@mkemc.com)

Du hast vorab Fragen?

Dann melde Dich gerne unter 07021 92807-49 bei Carina Weingart oder unter 07021 92807-36 bei Matthias Frech.