



EMH ist ein innovatives, fest etabliertes, mittelständisches Unternehmen, welches weltweit eine führende Rolle im Bereich der Entwicklung, Produktion und Vermarktung von vernetzten Energieerfassungssystemen einnimmt. Unsere Systemlösungen mit ihren Smart Metern, Smart Meter Gateways und Kommunikationsadaptern sind nicht nur bei der aktuellen Energiewende in Deutschland richtungsweisend, sondern stellen auch weltweit den Stand der Technik dar.

Zur Verstärkung unserer Hardwareentwicklung suchen wir ab sofort an unserem Standort **Brackel** (bei Hamburg) einen:

Hardwareentwickler (m/w) **unbefristet in Vollzeit (40 Std. / Woche)**

Ihre zukünftigen Aufgaben:

- In Ihrer Funktion entwickeln Sie elektronische Baugruppen für Smart Meter und Kommunikationsgeräte
- Sie designen μ -Prozessor gesteuerte digitale Schaltungen, Kommunikationsschnittstellen, Netzteile, analoge Frontends
- Weiterhin führen Sie die Bauteilrecherche durch, treffen deren Auswahl und definieren Bauteil-, Baugruppen- und Systemtest
- Sie führen Worst-Case Betrachtungen und EMV Messungen durch und validieren die Entwicklungsergebnisse
- Des Weiteren realisieren Sie Kundenanforderungen unter Berücksichtigung der geltenden Zulassungsvorgaben und Normen und klären technische Detailanforderungen
- Für die Qualitätssicherung erstellen Sie Stücklisten, Fertigungsvorgaben und Prüfanweisungen
- Sie arbeiten in enger Kooperation mit der Konstruktion, der Softwareentwicklung, der Fertigung und dem Einkauf

Ihr Profil:

- Sie verfügen über ein abgeschlossenes Fach- oder Hochschulstudium im Bereich der Elektrotechnik bzw. Nachrichtentechnik oder in einem vergleichbaren Studiengang
- Vorzugsweise konnten Sie erste praktische Erfahrungen in der Elektronikentwicklung sammeln
- Sie bringen fundierte Kenntnisse im Bereich elektronischer Bauelemente sowie in der analogen und digitalen Schaltungstechnik mit
- Eine analytische, lösungsorientierte Vorgehensweise in Verbindung mit Kreativität und Innovationsgeist zeichnet Sie aus
- Darüber hinaus sollten Sie eine eigenverantwortliche, teamorientierte und kommunikative Arbeitsweise schätzen, über gute Englischkenntnisse verfügen, flexibel und engagiert sein

Unser Angebot:

Werden Sie Teil eines hoch motivierten und engagierten Teams. Es erwartet Sie eine abwechslungsreiche berufliche Herausforderung in einem modernen Arbeitsumfeld. Wir bieten Ihnen eine umfassende Einarbeitung in die Technik unserer breiten Produktpalette und persönliche Entwicklungsmöglichkeiten durch regelmäßige Schulungen und Fortbildungsmaßnahmen. Eine leistungsgerechte Vergütung und attraktive Sozialleistungen runden diese Position ab. Wir freuen uns auf Ihre aussagefähige Bewerbung unter Angabe Ihres möglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung.

Weitere vakante Positionen finden Sie auf unserer Homepage unter: www.emh-metering.com

EMH metering GmbH & Co. KG

Personalabteilung

Neu-Galliner Weg 1

19258 Gallin

E-Mail: career@emh-metering.com