

ZUSAMMEN IN ZUKUNFT DEINE



Startet mit uns in die neue
Zeit der **Elektromobilität** und
erneuerbaren Energien.

WIR SUCHEN AB SOFORT
HARDWAREENTWICKLER m/w/d

HARDY BARTH
emobilität

eCHARGE Hardy Barth GmbH
Leinbergstrasse 14 · 92262 Birgland-Schwend
Tel. +49 9666 188 1350 · bewerbung@echarge.de

Als Hersteller preisgekrönter Wallboxen und Ladestationen sowie Lösungen des intelligenten Energiemanagements sucht unser Team zur Unterstützung ab sofort **Hardwareentwickler**, die mit uns die Energiewende von morgen schon heute möglich machen. Du hast Spaß am Basteln und Gestalten und möchtest Wegbereiter neuer Generationen modernster Ladetechnik werden? Dann bist du bei uns genau richtig!

WIR SUCHEN AB SOFORT

▼ Hardwareentwickler



Deine Aufgaben:

- Entwicklung von Elektronik & Platinen von der Konzeptionierung, Schaltplan- und Layouterstellung bis hin zur Bestückung und Inbetriebnahme
- Unterstützung unseres Teams bei Produktentwicklungszyklen
- Embedded-Anwendungsentwicklung
- Bewertung und Verbesserung bisheriger Komponenten
- Impulse für Innovationen und Lösungen

Dein Profil:

- Studium der Elektro- und Informationstechnik, Physik, (technischen) Informatik oder vergleichbare Ausbildung
- Erfahrung im Bereich der Hardware- und Platinenentwicklung (PCBs, elektrotechnische Wechselwirkungen, Leiterplatten, ...)
- Selbstständige, strukturierte und ergebnisorientierte Arbeitsweise
- Gute Auffassungsgabe und schnelle Einarbeitung in neue Aufgaben
- Kenntnisse in hardwarenaher Programmierung (C, Rust, ...) sowie Programmierung von Mikrocontrollern

Wünschenswert:

- Erfahrung mit einschlägigen Bussystemen (I2C, UART, RS485, ...)
- Kenntnisse im Umgang mit Hardwareentwicklungsboards, Prototyping (STM32 MCUs, Breadboards, ...)
- Kenntnisse im Bereich SoCs, RFID, Smartmeter, Networking (4g, Wifi, Ethernet)
- Erfahrung im Umgang mit Lötkolben, Kabeln und anderen Bauteilen

Das erwartet dich:

- Familiäres Umfeld in einem jungen Team
- Flache Hierarchien
- Schlüsselposition bei der Weiterentwicklung unserer Produkte
- Freiraum für innovative Herangehensweisen

Wenn du mit uns die Zukunft von morgen gestalten möchtest, schicke deine Bewerbungsunterlagen bitte an bewerbung@echarge.de

WIR FREUEN UNS AUF DICH!