

## Wer wird sind

STABL Energy GmbH setzt neue technologische Trends für Batteriespeichersysteme und liefert einen wichtigen Beitrag für die Energiewelt der Zukunft.

Wir sind ein dynamisches Team aus Spezialisten rund um die Themen **Leistungselektronik für Batteriespeichersysteme**. Mit unserer innovativen Technologie schaffen wir die Voraussetzungen für eine dezentrale Energieversorgung von morgen.

## Deine Aufgaben

Mit deiner Unterstützung hilfst du uns bei der Entwicklung des Herzstücks unserer STABL Technologie. So schaffen wir die Grundlage für die nächste Generation von Batteriespeichern.

- Konfiguration, Design und Auswahl von embedded Systemarchitekturen (RTOS, STM32, etc.)
- Implementierung der Applikationslayer für moderne Leistungselektronik
- Strukturierung und Design der Softwarearchitektur auf System- und Komponentenebene
- Begleitung des Produktes von der Entwurfsphase bis zum Endprodukt, einschließlich aller Tests.

Dabei arbeitest du direkt mit dem Gründerteam zusammen. **Die Hierarchien sind flach – die Lernkurve dafür unvergleichbar steil!**

## Dein Profil

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik/Informatik oder vergleichbares
- Erfahrung im Bereich von Ansteuerung und Regelalgorithmen, Software für  $\mu$ Controllerbasierte Leistungselektronik
- Erfahrung in der Entwicklung für Software (vorzugsweise C)
- Selbstständige, strukturierte und systematische Arbeitsweise

Vollzeit – Gehalt nach Absprache – Arbeitsort mit kleineren Reisen zu Batteriespeichern

## Warum wir

Wir ermöglichen mit unseren innovativen Lösungen den effizienten Einsatz erneuerbarer Energien und unterstützen die flächendeckende Energiebereitstellung für die Elektromobilität

- Entwickle zündende Ideen und verwirkliche sie
- Arbeite in einem dynamischen Umfeld mit viel Entscheidungsfreiheit und wenig Einschränkungen

Wenn auch du voller Eigeninitiative steckst und wirklich etwas bewegen möchtest, dann wachse gemeinsam mit STABL und entwickle dich schnell weiter. Zusammen leisten wir einen wichtigen **Beitrag zur Energiewende**.

## KONTAKT

Interessiert? Dann melde dich bei!  
**Initiativbewerbungen möglich**

**Christoph Dietrich**  
tel: +49 89 215 36 326  
jobs@stabl.com  
www.stabl.com