LB.systems GmbH

Wir bei LB.systems entwickeln und vertreiben 2nd-Life-Energiespeicher aus Lithium-Ionen-Batterien. Dabei arbeiten wir kontinuierlich an der Weiterentwicklung unserer Hard- und Software, um sichere, effiziente und marktfähige Systeme für nachhaltige Speicheranwendungen zu schaffen.

Werkstudierende (m/w/d) – Elektrotechnik / Informatik / Systemtechnik

Standort: Salzgitter | Beginn: ab sofort | Dauer: nach Absprache | auch als Pflichtpraktikum möglich

Stadt: Salzgitter; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Vergütung: 15 €/h

Aufgabenbeschreibung

Worum es geht
Wir suchen Werkstudierende, die nicht nur unterstützen, sondern als echte Teammitglieder an realen Projekten mitarbeiten möchten. Bei uns hast du die Möglichkeit, deine praktischen Kenntnisse einzubringen, Verantwortung zu übernehmen und gemeinsam mit uns Lösungen zu entwickeln, die einen konkreten Beitrag zur Energiewende leisten.

Deine Aufgaben

- Mitarbeit an der Entwicklung, Testung und Optimierung unserer Hard- und Software-Systeme.
- Unterstützung bei der Programmierung und dem Testing von Platinen und Systemen in C und C++.
- Mitarbeit an Softwarelösungen für unser Energiemanagementsystem in Python und Java.
- Durchführung und Auswertung von Tests sowie Unterstützung bei der Inbetriebnahme.
- Dokumentation und strukturierte Zusammenarbeit im Projektteam.

Erwartete Qualifikationen

- Studium der Elektrotechnik, Informatik, technischen Informatik, Informations- und Systemtechnik oder eines vergleichbaren Fachs.
- Praktische Erfahrung in der hardwarenahen Entwicklung, im Systemtest oder in der Programmierung technischer Systeme, idealerweise in C/C++, Python oder Java.
- Interesse an hardwarenaher Entwicklung, Embedded Systems, Softwareentwicklung und technischen Zusammenhängen.
- Selbstständige, strukturierte Arbeitsweise und Lust, Verantwortung zu übernehmen.

- Freude daran, sich in reale Projekte einzubringen und im Team Lösungen zu entwickeln.

Unser Angebot

- Mitarbeit an aktuellen Projekten mit sichtbarem Impact.
- Ein junges, motiviertes Team mit offener Zusammenarbeit.
- Eigenverantwortliches Arbeiten und Raum für eigene Ideen.
- Abwechslungsreiche Aufgaben an der Schnittstelle von Hardware, Software und Energie.
- Die Möglichkeit, langfristig Teil unseres Teams zu werden.

Bewerbung

Schick uns drei Sätze zu deiner Motivation oder ein Beispielprojekt, zusammen mit einem aktuellen Lebenslauf und einem frühestmöglichen Eintrittstermin, an info@LB.systems

Kontakt-Person: Carina Heidermann

per E-Mail: info@LB.systems

Weitere Informationen unter https://stellenticket.de/208698/OSTF/
Angebot sichtbar bis 13.12.2026