

Co-Founder & Chief Engineer – Grid Innovation & Energy Systems (m/w/d)

Über uns

Wir entwickeln intelligente Energiespeichersysteme, die Netze entlasten, Flexibilität schaffen und erneuerbare Energie besser nutzbar machen. Unser Fokus liegt auf modularen Technologien, die sich an unterschiedliche Anwendungen anpassen lassen und neue Möglichkeiten für die Energiebranche eröffnen.

Deine Aufgaben

- Entwicklung und Aufbau eines modularen Energiespeicher-Prototyps
- Auswahl und Integration von Zellen, BMS und Leistungselektronik
- Entwicklung der Steuerungslogik / Embedded Software
- Planung und Durchführung von Tests und Validierungen
- Erstellung technischer Dokumentation
- Technische Vorbereitung für Förderprogramme und Projektmeilensteine

Dein Profil

- Hintergrund in Elektrotechnik, Energietechnik, Batterietechnik o.ä.
- Erfahrung mit Batteriesystemen, BMS oder Power Electronics
- Kenntnisse in Embedded Software/Firmware von Vorteil
- Strukturierte, selbstständige Arbeitsweise
- Interesse, Verantwortung zu übernehmen und ein Produkt von Grund auf mitzustalten

Was wir bieten

- Co-Founder-Rolle mit Schlüsselverantwortung
- Hoher Gestaltungsspielraum
- Enge Zusammenarbeit in einem kleinen, fokussierten Team
- Möglichkeit, ein neues Energiesystem maßgeblich mit aufzubauen

Kontakt: danielsharghiworks@gmail.com