



Hardware-Entwicklungsingenieur e-Mobility (w/m/d)

Die StreetScooter Schweiz AG mit Sitz in Oensingen ist ein Systemlieferant für die Elektromobilität und entwickelt automobiler Steuergeräte, insbesondere Batterie Management Systeme, als modulare Komplettlösungen nach Mass. Zudem bietet die StreetScooter Schweiz AG Ingenieursdienstleistungen im Bereich Zelle, Modul und Batteriepack an.

Deine Aufgaben

- Entwicklung von sicherheitsrelevanten elektronischen Schaltungen im automobilien Umfeld
- Erstellung von Schaltplänen und Leiterplattenlayouts mit Altium Designer
- Erstellen von Produktionsunterlagen und sonstigen Dokumentationen
- Entwicklung von Prüfaufbauten sowie Erstellung von Testanweisungen für die entwickelten Schaltungen
- Durchführung von Tests, Messungen und Inbetriebnahmen
- Betreuung der normrelevanten Messungen in akkreditierten Prüflabors

Anforderungen

- Abgeschlossenes Studium FH/ETH im Bereich Elektrotechnik oder vergleichbare Ausbildung
- Mehrjährige Erfahrungen in der Schaltungsentwicklung und im Leiterplattendesign erwünscht
- Erfahrungen im Bereich Embedded Systems von Vorteil
- Erfahrung in der Entwicklung nach ISO 26262 oder verwandter Normen aus dem Bereich der Funktionalen Sicherheit wünschenswert
- Strukturiertes, selbstständiges Arbeiten
- Hohe Einsatzbereitschaft, Verantwortungsbewusstsein sowie gute Koordinationsfähigkeiten
- Ausgeprägte Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Was wir bieten

- Anspruchsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeiten in einer zukunftsgerichteten Branche
- Flexible Arbeitsbedingungen
- Attraktive und leistungsorientierte Entlohnung
- Individuelle Weiterbildungsmöglichkeiten
- Arbeitsort sehr gut erreichbar mit öffentlichem Verkehr

Interessiert?

Dann freuen wir uns auf deine Bewerbung an: jobs@streetscooter.ch.
Für Auskünfte steht Frank Wagner, 079 433 58 93, gerne zur Verfügung.