



**STREETSCOOTER**



## **Strom in den Adern statt Benzin im Blut?**

### **Seien Sie Teil der Faszination, ein Elektroauto zu bauen!**

Die StreetScooter GmbH entwickelt und produziert am Standort Aachen Elektrofahrzeuge für den Kurzstreckeneinsatz. Das aktuelle Modellspektrum umfasst Lasten-Pedelecs sowie leichte Elektro-Nutzfahrzeuge. StreetScooter entstand 2010 aus dem Umfeld der RWTH Aachen und verbindet führendes universitäres Know-how mit der industriellen Praxis. StreetScooter ist eines der erfolgreichsten Unternehmen im stark wachsenden Markt der E-Mobilität und wurde national wie auch international mehrfach ausgezeichnet. Seit Dezember 2014 sind wir eine 100%ige Tochter der Deutsche Post DHL Group. Begeisterung wird bei uns groß geschrieben und bestimmt unseren Arbeitsalltag. Stellen Sie deshalb jetzt die Weichen für Ihre berufliche Weiterentwicklung in Aachen und begeistern Sie uns mit Ihren Ideen als

### **Ingenieur Softwareentwicklung für Steuergeräte (w/m)**

**- Stellenkennziffer 2017-512-0201**

#### **Ihre Aufgaben:**

- Auslegung von Softwaremodellen zur Generierung von Prototypen und Serienapplikationen für Steuergeräteanwendungen
- Spezifikation, Planung, Entwicklung, Konfiguration und Dokumentation der Steuergerätesoftware
- Erstellung von automatisierter Softwaretests auf Modul- und Systemebene und der dazugehörigen Rahmenmodelle
- Unterstützung bei der Fahrzeug-/Systemspezifischen Bedatung bestehender Modelle
- Validierungsprozesse erstellen und begleiten
- Betreuung von Fahrzeugtests zur Funktionsvalidierung

#### **Anforderungen:**

- Abgeschlossenes Studium FH/UNI im Bereich Elektrotechnik, Mechatronik oder vergleichbar
- Technische Berufsausbildung von Vorteil
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Strukturiertes, selbstständiges, tw. interdisziplinäres Arbeiten
- Idealerweise Erfahrung in der Funktions-/SW Entwicklung im Automotive-Umfeld
- Sehr gute Kenntnisse im Bereich Mathworks ML/SL, dSpace Hard und SW Tools (Scalexio, TargetLink, Control- und Automation Desk, sichere Anwendung höherer Programmiersprachen ( C/C++, nach MISRA)
- Gute Kenntnisse entwicklungsbegleitender Normen, Zertifikate ( ISO26262, CMMI)
- Hohe Einsatzbereitschaft, Verantwortungsbewusstsein sowie gute Koordinationsfähigkeiten
- Teamorientierung und Kommunikationsfähigkeit
- Keine Berührungssängste vor neuen, unbekanntem Themenfeldern
- Hohe Bereitschaft, kreative Ideen zu entwickeln und Konzepte zu erarbeiten
- Starke Motivation im Vorantreiben von Elektromobilität

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns über Ihre aussagekräftige Bewerbung unter Angabe der Stellenkennziffer, Ihrer Gehaltsvorstellungen und Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins per Email an [karriere@streetscooter.eu](mailto:karriere@streetscooter.eu)

**STREETSCOOTER**

StreetScooter GmbH, Bettina Burghof, Jülicher Straße 191, 52070 Aachen, [karriere@streetscooter.eu](mailto:karriere@streetscooter.eu) [www.streetscooter.eu](http://www.streetscooter.eu)