



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. Neben der alltäglichen Serienentwicklung werden bei der StreetScooter GmbH auch interessante Forschungsprojekte umgesetzt. Ein Themenschwerpunkt bildet die Automatisierung von Fahrzeugen. Von Fahrerassistenzsystemen bis zum autonomen Fahrzeug werden sämtliche Ausprägungsstufen betrachtet. Das Team „Autonome Logistikanwendungen“ ist dabei von der Konzeption über die Entwicklung sowie den Aufbau von Prototypen auch für das Testing und die Systemvalidierung zuständig. In diesem Tätigkeitsfeld erwarten Sie spannende und abwechslungsreiche Aufgaben sowie ein motiviertes, junges und dynamisches Team, welches sich auf Ihre Unterstützung freut. Stellen Sie deshalb jetzt die Weichen für Ihre berufliche Karriere in Aachen und begeistern Sie uns mit Ihren Ideen als

Systemingenieur und -integrator für autonome Logistikanwendungen (w/m)

- Stellenkennziffer 2017-530-0401

Ihre Aufgaben:

- Gesamtsystementwicklung für automatisierte/autonome Logistikanwendungen Anwendungen auf Basis des autonomen Fahrens
- Erstellung von Systemspezifikationen sowie Schnittstellenspezifikation von Teilsystemen
- Inbetriebnahme, Testing & Validierung der Hardware und Software des Gesamtsystems
- Entwicklung von Interaktionskonzepten zwischen einem automatisiertem Fahrzeug und anderen Objekten (Mensch, Maschine, ...)
- Kommunikation mit Kunden, Partnern und Lieferanten

Anforderungen:

- Abgeschlossenes Studium (Bachelor/Master/vglb.) der Elektrotechnik, Informatik, Computational Engineering Science, des Maschinenbaus oder vergleichbar
- Ein hohes Maß an Interdisziplinarität sowie ein ausgeprägtes Gesamtsystemverständnis in Software- und Hardware Themen
- C / C++ Kenntnisse und Erfahrungen im Umgang mit Versionsverwaltungssystemen erforderlich
- Erfahrungen im Umgang Matlab/Simulink sowie dSpace Produkten wünschenswert
- Unix-Kenntnisse und erste Erfahrungen im Umgang mit dem Robot Operating System (ROS) von Vorteil
- Hohe Bereitschaft, kreative Ideen zu entwickeln und Konzepte zu erarbeiten
- Teamorientierung und Kommunikationsfähigkeit
- Hohe Einsatzbereitschaft, Verantwortungsbewusstsein sowie gute Koordinationsfähigkeit
- Eigenverantwortliche und zielorientierte Arbeitsweise

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

STREETSCOOTER

StreetScooter GmbH
Bettina Burghof
Jülicher Straße 191
52070 Aachen
karriere@streetscooter.eu
www.streetscooter.eu