



Elektroingenieur HF-Technik (m/w)

Wir sind eine Sozietät von Ingenieuren, Informatikern, Physikern, Mathematikern und weiteren Spezialisten, die industrielle Prozesse zusammen mit Großkunden durchführen. Wir übernehmen hierbei die komplette Projektverantwortung oder integrieren uns in deren Teams.

Tätigkeit

Sie untersuchen Relaying-Techniken zur Vernetzung von Fahrzeugen (Car-2-Car) mit verschiedenen Mobilfunktechniken. Ferner untersuchen Sie die Kopplung von CE-Geräten an die externen Antennen eines Fahrzeuges und Ortungsmethoden für Mobiltelefone in diesen vernetzten Fahrzeugen.

- Aufbau eines Versuchsträgers zur Demonstration von hybrid Relaying/Femtozellen im Fahrzeug
- Integration und Koordination von Hardwarekomponenten in den Versuchsträger (in Abstimmung und Zusammenarbeit mit unserem Kunden)
- Entwicklung und Implementierung von Hardware- und Software-Interfaces
- Ausführung und Koordination von Performance- und HF-Messungen
- Kooperation mit Herstellern existierender Lösungen
- Abstimmung mit Projektpartnern und Unterstützung bei der Ausrichtung von Workshops und Meetings

Kenntnisse

- Diplom in Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, Informatik oder verwandtem Studiengang
- Expertenkenntnisse im Bereich Kommunikations- und Mobilfunksysteme
- Expertenkenntnisse im Bereich HF-Technik und Messtechnik
- Sehr gute Kenntnisse im Bereich Softwareentwicklung und Embedded Programmierung
- Softwarekenntnisse: Linux, Windows, C, C++, Java

Wir bieten

- Faire Arbeitszeit
- jede Mehrarbeit wird bezahlt
- Arbeitszeit wird im Team frei geregelt
- vielseitige und innovative Aufgaben für anspruchsvolle Kunden
- Sie wählen sich Ihre Aufgaben selbst aus

Bitte bewerben Sie sich per E-Mail mit ihren vollständigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf und Zeugnisse).

Ansprechpartner:

Dipl.-Ing. Univ Falk Lamkewitz
Tel: +49(89) 892602-15
Kurzzeichen: FL
E-Mail: <Kurzzeichen>@computerhansa.com
Skype: Lamkewitz