



<https://www.green-mobility-solutions.de/job/werksstudent-embedded-systems/>

Werksstudent Embedded Systems Engineering (m/w/d)

Beschreibung

Wir suchen einen begeisterten Werkstudenten (m/w/d) im Bereich der Elektronikentwicklung zur Mitarbeit bei Hard- und Softwareentwurf innovativer Parktechnologien.

Zuständigkeiten / Hauptaufgaben

- Anbindung von Sensoren mittels I2C und SPI
- Programmierung von Linux Kernel-Treibern
- Implementierung Embedded Linux mit custom kernel für unsere Devices (Gateways, Router...)

Qualifikationen / Anforderungen

- Sicherer Umgang mit AVR und Microchip 8-Bit Mikroprozessoren (ATmega, PIC)
- C / C++ / Python
- Kenntnisse mit STM32 und jeweiliger IDE von Vorteil
- Erfahrungen „embedded linux“ von Vorteil
- KiCAD oder Eagle-Kenntnisse von Vorteil
- Kenntnisse in CE / Zertifizierung von Vorteil

Leistungen der Anstellung

Wir bieten ein junges, innovatives und multinationales Team mit Standort Darmstadt und enger Vernetzung zur Technischen Universität. Die Vergütung liegt über dem üblichen Satz für Werkstudenten an der Technischen Universität. Darüber hinaus ermöglichen wir dezentrale, ortsungebundene Arbeit im Team mit einer modernen Infrastruktur. Die Arbeit erfolgt selbstbestimmt, auch die Arbeitszeiteinteilung ist frei. Wir freuen uns, gemeinsam mit Dir innovative Ideen Wirklichkeit werden zu lassen.

Kontakte

Mathias Hornjak
hornjak@green-mobility-solutions.de

Arbeitgeber

Green Mobility Solutions GmbH

Arbeitspensum

40 – 80 h / Monat

Start Anstellung

per Sofort oder nach Vereinbarung

Dauer der Anstellung

6 Monate oder länger

Industrie / Gewerbe

IT

Arbeitsort

Rundeturmstr. 10, 64283,
Darmstadt, Hessen, Deutschland
Remote work from: Germany

Arbeitszeiten

Nach Vereinbarung.

Basislohn

15 EUR

Veröffentlichungsdatum

18. Juni 2020

Gültig bis

15.07.2020