



Die FSD Fahrzeugsystemdaten GmbH ist als Zentrale Stelle nach dem StVG der Bundesrepublik Deutschland verantwortlich für die Entwicklung innovativer Technologien zur Prüfung moderner und zukünftiger Fahrzeugsysteme.

Für den Bereich Grundsatzarbeit, Schwerpunkt „Automatisiertes und vernetztes Fahren“, suchen wir ab sofort

Werkstudent (m/w/d)

Ihre Aufgaben:

- Unterstützung bei der Konzipierung und dem Aufbau von Versuchsfahrzeugen und Demonstratoren für Prüftechnologien im Bereich der Fahrzeugvernetzung (Car2X) und automatisierter Fahrfunktionen
- Unterstützung bei der Programmierung von automatisierten und vernetzten Versuchsträgern
- Sowohl Arbeiten im Team als auch selbständige und kreative Erarbeitung von Lösungen
- Dokumentation und Präsentation von Arbeitsergebnissen

Ihre Qualifikationen:

- Studienfach in technischer Ausrichtung (Fahrzeugtechnik, Mechatronik, Elektrotechnik, Informatik o. ä.)
- Erste Programmiererfahrungen in C, C++ oder Python
- Praktische Erfahrungen mit Linux und der Kommandozeile
- Kenntnisse in Bildverarbeitung, OpenCV und ROS wünschenswert
- Interesse am Gebiet automatisierter Fahrfunktionen und Fahrzeugbussysteme
- Führerschein Klasse B

Wir freuen uns über Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe der Kennziffer **GA202109-HK** per E-Mail an Frau Wirth, bewerbung@fsd-web.de.

