



Die FSD Fahrzeugsystemdaten GmbH ist als Zentrale Stelle nach dem StVG der Bundesrepublik Deutschland verantwortlich für die Entwicklung, Bereitstellung und Validierung von Vorgaben für die Hauptuntersuchung (HU) und Sicherheitsprüfung (SP) von Fahrzeugen. Des Weiteren trägt die FSD zur Weiterentwicklung von HU und SP mittels innovativer Prüftechnologien und Prüfverfahren bei.

Für den Bereich Entwicklung Vorgaben/Prüftechnologien suchen wir ab sofort

Werkstudent (m/w/d)

Ihre Aufgaben:

Im Rahmen der Entwicklung innovativer Prüftechnologien werden Prüfungen gemäß §29 StVZO für sicherheitsrelevante Fahrzeugkomponenten wie Bremsen und Schwingungsdämpfer kontinuierlich weiterentwickelt. Eine zuverlässige und umfassende Datengrundlage ist hierfür unerlässlich.

Im Projektteam *Dynamische Prüfungen* erwarten Sie dabei unter anderem folgende Aufgaben:

- Sie unterstützen selbstständig bei der Messdatenerhebung für die Weiterentwicklung dynamischer Prüftechnologien.
- Nach der Datenerhebung werten Sie diese initial aus und prüfen diese auf Plausibilität.
- Die Arbeitseinsätze sind abhängig von den Verfügbarkeiten der Fahrzeuge und finden in der Regel alle zwei Wochen in unserem Prüflabor in Radeberg statt.

Ihre Qualifikationen:

- Studium im Bereich Fahrzeugtechnik, Maschinenbau oder vergleichbares technisches Studium
- Sicherer Umgang mit MS Office
- Führerschein der Klasse B
- Zuverlässig, gewissenhaft und Freude am selbständigen Arbeiten
- Deutschkenntnisse mindestens B2

Wir bieten:

- Anspruchsvolle Aufgaben mit der Möglichkeit, sich fachlich und persönlich weiterzuentwickeln
- Individuelles Kennenlernen und Arbeiten mit neuester Technik und Softwaretechnologien
- Kollegiale Betriebsatmosphäre als Energie für Kreativität, Innovation und frische Ideen
- Kulturelle und sportliche Teamveranstaltungen
- Spannende Aufgaben für Pflichtpraktika und interessante Themen für Abschlussarbeiten

Wir freuen uns über Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe der Kennziffer **EVP202412-HK** per E-Mail an bewerbung@fsd-web.de.

