WIR SUCHEN DICH!

Praktikum Automobilelektronik (m/w/d), Dresden

Du willst schon als Praktikant (m/w/d) **ein Stück Automobilgeschichte mitgestalten** und dazu beitragen, dass immer neue Innovationen in Fahrzeuge eingebaut werden können? Dann bist Du bei uns genau richtig!

Idealerweise dauert Dein (Pflicht-)Praktikum vier bis sechs Monate, so kannst Du am besten einen tiefen Einblick in unser Unternehmen gewinnen.

UNSER GEMEINSAMES PROJEKT

Du unterstützt ein kleines Team im Projektverbund HV-Speicher und Brennstoffzelle bei der **Erstellung und Durchführung von Testfällen** für Steuergerätesoftware mit unserer Testautomatisierungssoftware ECU-TEST sowie unserer Datenanalysesoftware TRACE-CHECK für verschiedene Hardware-in-the-Loop-Prüfstände. Im Rahmen Deines Praktikums kannst du abwechslungsreiche Aufgaben übernehmen, wie z. B. kleinere Softwareentwicklungsprojekte mit Python und Groovy, Model-in-the-Loop-Tests mit Matlab Simulink, die Durchführung von Anforderungsanalysen und die Erstellung anforderungsbasierter Testfallspezifikationen und deren Implementierung in unserer Testautomatisierungssoftware. Neben diesem fachlichen Einblick hast Du bei uns außerdem die Möglichkeit, **Scrum als agile Arbeitsmethode** kennen zu lernen.

DAS BRINGST DU MIT

- Laufendes Studium der Mechatronik, Elektrotechnik, Informationssystemtechnik oder einer artverwandten Fachrichtung
- Erste Erfahrungen in einer Programmiersprache, vorzugsweise Python, C/C++ oder Java
- Soziale Kompetenz, Kommunikations- und Begeisterungsfähigkeit

DAS BIETEN WIR

- Hervorragende Betreuung
- Hohes Lernpotenzial durch direkte Integration in das Team
- Spannende Themen für Abschlussarbeiten
- Spaß an der Arbeit
- Faire Vergütung

TraceTronic GmbH
Stuttgarter Straße 3
01189 Dresden
www.tracetronic.de

Bewerbung
Schick uns deine Unterlagen am besten per E-Mail an:
jobs@tracetronic.de

Rückfragen?
Wir stehen dir gerne zur Verfügung.
Du erreichst uns unter:
+49 351 205768-330