

### **Unternehmenssteckbrief**

**Name der Firma:** FDTech GmbH

**Webadresse:** <https://www.fdtech.de>

**Branche:** Automobildienstleistung

**teilnehmende(r) Standort(e) in Sachsen:** Chemnitz

**Anzahl Mitarbeiter\*innen:** 150

**Anzahl der Praktikumsplätze:** 2

#### **Das sind wir:**

FDTech ist ein Vorreiter in der Entwicklung umfassender Mobilitätslösungen und begleitender Dienste für automatisiertes Fahren. Unsere Expertise umfasst den gesamten Entwicklungszyklus – von der Konzeption bis zur nahtlosen Integration serienreifer Lösungen in Fahrzeuge und vernetzte Infrastrukturen. In enger Zusammenarbeit mit Automobilherstellern, Zulieferern und Verkehrsnetzbetreibern gestalten wir aktiv die Zukunft der Mobilität. Unsere Innovationskraft und Impulsgebung erstrecken sich über das gesamte Feld des autonomen Fahrens. Wir bieten eine umfassende Know-how-Plattform, die von der Sensorik über die datenbasierte Verarbeitung mittels intelligenter Algorithmen bis zur Implementierung von Mobilitätsfunktionen reicht. Unser Fokus liegt darauf, sichere, komfortable und effiziente Bausteine für die Zukunft der Mobilität zu entwickeln.

#### **Bei uns kannst Du ein Praktikum in folgenden Bereichen machen:**

- System- und Funktionsentwicklung inkl. Test und Validierung im Bereich automatisiertes Fahren anhand kleiner experimenteller Aufgaben

#### **Mit diesen MINT-Studienfächern passt Du zu uns:**

- Elektrotechnik
- Informatik
- Mathematik
- Physik
- Mechatronik

- Maschinenbau