

Wir sind die treibende  
Kraft von intelligenter  
Technik in einer  
vernetzten Welt.

## Praktikum (m/w)

E/E-Integration eines Laserscanners in ein Elektrofahrzeug im Bereich Gesamtfahrzeug E/E

### Ihre Aufgabe

- Erweiterung eines Elektrofahrzeugs um einen Laserscanner zur Detection dessen Umfelds
- Grundlagenrecherche zur Laserscanner-/Lidarsystemen
- Auswahl und Beschaffung eines geeigneten Systems
- Integration des Laserscanners in die bestehende E/E-Infrastruktur & mechanische Integration in das Fahrzeug
- Erweiterung bestehender Fahrerassistenzfunktionen durch Datenfusion bzw. Entwicklung einer neuen Fahrerassistenzfunktion

### Unser Angebot an Sie

- Lockere und professionelle Arbeitsatmosphäre mit umfassender Betreuung
- Abwechslungsreiche Tätigkeiten kombiniert mit einer attraktiven Vergütung
- Bei großem Engagement stehen Ihnen bei uns alle Türen offen

### Über uns

GIGATRONIK ist der unabhängige Entwicklungs- und Consultingpartner für die vernetzte Welt. An unseren Standorten in Deutschland, Österreich und der Schweiz entwickeln wir zukunftsweisende IT-Solutions und Embedded Solutions für Innovationsführer aus den verschiedensten Branchen.

### Ihr Profil

- Sie absolvieren momentan ein Studium der Fachrichtung Softwaretechnik, Informatik, Elektrotechnik, Mechatronik, Fahrzeugtechnik oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Kenntnisse der gängigen Automotive-Bussysteme wie CAN, LIN und FlexRay sind erwünscht
- Sie beherrschen die Funktionsentwicklung mit Werkzeugen wie Matlab/Simulink
- Sie überzeugen uns durch Ihre guten Analysefähigkeiten sowie selbstständige Arbeitsweise
- Sie bringen ein großes Interesse an der Automobilbranche mit

### Stellenkurzprofil & Ansprechpartner

Kennziffer: HPS09116  
Vertragsart: Praktikum  
Befristung: nein  
Standort: Stuttgart

Ansprechpartner: Angelika Babitsch  
Telefon: +49 711 84 96 09-348  
E-Mail: [karriere.stuttgart@gigatronik.com](mailto:karriere.stuttgart@gigatronik.com)

### Interesse geweckt?

Dann bewerben Sie sich jetzt online oder senden Sie uns Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter der Kennziffer HPS09116 an: [karriere.stuttgart@gigatronik.com](mailto:karriere.stuttgart@gigatronik.com) zu Händen von Angelika Babitsch.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!