

Zur Verstärkung unseres Teams am Standort Karlsruhe suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/einen

# Werkstudenten (m/w/d)

## Datenbankentwicklung SQL / Datenbank Programmierung



### Automotive Datalogging. High Speed Signaling. Embedded System Design.

Wir sind der Spezialist im Bereich hochleistungsfähiger Datenlogger zur Aufzeichnung maximaler Datenraten. Dabei ist unser Ziel die Position des Marktführers im internationalen Wettbewerb.

#### Deine Tätigkeit

- Konzeption, Entwicklung und Weiterentwicklung der Komponenten- und Gerätedatenbank.
- Erarbeiten einer GUI für den Produktionsprozess.
- Betreuung, Pflege und Weiterentwicklung der bestehenden Datenstruktur.
- Anbindung der vorhandenen Hardware an die neue Datenbank, z.B. Label Drucker, Handscanner usw.
- Erzeugen von baugruppenspezifischen Labels mit S/N sowie eine automatische Typenschild-Generierung.

#### Das wünschen wir uns

- Studium der Informatik, Elektro- oder Nachrichtentechnik oder vergleichbare Ausrichtung.
- Erste Erfahrung in dem Erstellen von Entity-Relationship-Modellen sind wünschenswert.
- PostgreSQL, SQL, Data Modeling sind für Sie keine Fremdworte.
- Kenntnisse in C, C++, Python und Linux sind von Vorteil.
- Sorgfältige und genaue Arbeitsweise.

#### Das bieten wir Dir

- Projekte mit modernsten Technologien.
- Arbeiten im spannenden Umfeld des Autonomen Fahrens.
- Flexible Arbeitszeiten und attraktive Lohnzusatzleistungen.
- Gutes Betriebsklima in einer offenen Unternehmenskultur mit beruflichen und persönlichen Entwicklungsmöglichkeiten.

Wir sind ein wachsendes Unternehmen mit innovativen Produkten. Transparenz und flache Hierarchiestrukturen prägen unsere Unternehmenskultur. Frisches Obst, freie Getränke und tolle Firmenevents begleiten die tägliche Arbeit.

**Interesse?**  
**Dann bewirb dich jetzt!**

Sende uns deine Bewerbung per E-Mail oder ruf uns einfach an!

**Saskia Haschke**

+49.721.90990.601

Mo. - Fr. 09.00 -12.00 Uhr

[bewerbung@vigem.de](mailto:bewerbung@vigem.de)