



Die **AL-KO Vehicle Technology Group** ist ein global agierender Technologiekonzern. Mit hochwertigen Chassis- und Fahrwerkskomponenten für Anhänger, Freizeitfahrzeuge und Nutzfahrzeuge sowie Bau- und Agrarfahrzeuge steht die Unternehmensgruppe für beste Funktionalität, höchsten Komfort und Innovationen für mehr Fahrsicherheit.

## Abschlussarbeit im Versuch (w/m/d)



**KÖTZ**  
STANDORT



**ABSCHLUSSARBEIT**  
BESCHÄFTIGUNGSART



**TECHNIK / F&E / VERSUCH**  
TÄTIGKEITSFELD

### IHRE AUFGABEN

Folgende Themen sind zu vergeben:

1. Erlebbar Technologie – ein neuer Ansatz im B2B und B2C Marketing
  - | Marketingtechnische Verbesserung des Testing Technologiezentrums
  - | Erarbeitung eines Präsentationskonzepts für die internationalen Testing-Standorte
  - | Konzipierung von Erlebbarkeit und Visualisierung der Test- und Erprobungsmöglichkeiten im Headquarter
  - | Erarbeitung von theoretischen und praktischen Konzepten
2. Georeferenzierte Lastdatenanalyse und Ableitung von Erprobungsprofilen
  - | Theoretische Betrachtung der Verknüpfung und Skalierung geographischer Daten mit lokalen Lastdaten
  - | Analyse der identifizierten Ereignisse (zum Beispiel das Überfahren eines „Sleeping Policeman“ oder einer schlechten Straßenbeschaffenheit)
  - | Definition eines Messaufbaukonzepts mit Implementierung der Messtechnik in einem Fahrzeug
  - | Durchführung praktischer Fahrversuche für die Erhebung der Daten mit anschließender Validierung der Ergebnisse über Schadensanalytik

### IHR PROFIL

- | Studium für Wirtschaftsingenieurwesen in den Bereichen Elektrotechnik, Maschinenbau, Fahrzeugtechnik oder vergleichbaren Studiengängen
- | Sicherer Umgang mit den MS-Office-Anwendungen
- | Grundlagenwissen bei der Erfassung und Auswertung von Messsignalen
- | Sie arbeiten gerne selbstständig, können sich schnell in ein neues Thema einarbeiten und haben Freude am Arbeiten im Team
- | Hohes Maß an Lernbereitschaft und Kommunikationsfähigkeit.
- | Zuverlässigkeit, eine strukturierte Arbeitsweise und Eigeninitiative runden Ihr Profil ab

### UNSER ANGEBOT

- | Ein Team, mit dem die Zusammenarbeit Spaß macht
- | Gute Verkehrsanbindung und Parkplätze direkt am Firmengelände
- | Intensive Einarbeitung mit persönlicher Betreuung
- | Wertvolle Erfahrungen und Eindrücke

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

**JETZT BEWERBEN**

Gerne beantworte ich Ihre Fragen.

**Daniela Schuster**  
Fon +49 8221 97 - 8722  
[www.alko-tech.com](http://www.alko-tech.com)