

# ALC Consulting | International Recruiters | Frankfurt | Berlin

<https://alc-consulting.de/en/job/kfz-mechatroniker-fuer-qs-fahrzeugkabelsaetze-m-w-d/>

## KFZ-Mechatroniker für Qs Fahrzeugkabelsätze (m/w/d)

### Description

- Um einen reibungslosen und termingerechten Fahrzeugbau an der Vorproduktions- oder Produktionslinie in allen Entwicklungsphasen sicherzustellen, bearbeiten Sie Qualitätsprobleme im Umfeld von Fahrzeugkabelsätzen
- Mit geeigneten Tests (Funktionsfähigkeit; Montierbarkeit) überprüfen Sie die Spezifikationskonformität der zu verbauenden Teile und geben diese für den Einbau frei
- Die in der Hardware ausgeführte Kabelsatzverlegung gleichen Sie mit dem CAD-Datensatz des Digital Mock-Up ab
- Sie begleiten die Fahrzeuge in den Einbausequenzen der Bauteile in der Prototypenwerkstatt bzw. am Montageband und analysieren auftretende Fehler
- An den Problempunkt Follow-Up-Meetings nehmen Sie regelmäßig teil und entwickeln in enger Abstimmung mit dem Qualitätsbereich des Lieferanten, dem Entwicklungsteam des OEM sowie dem Produktionsteam Lösungen
- Sie dokumentieren die erarbeiteten Lösungen und überwachen ihre Wirksamkeit
- Dabei erstellen Sie eine Risikoanalyse und minimieren eventuell auftretende Risiken

### Qualifications

- Mindestens 3 Jahre Berufserfahrung in der Entwicklung von Fahrzeug-Kabelsätzen
- Kenntnisse in PLM-Systemen (z.B. TcAE, Enovia6) und CAD-Grundkenntnisse in CATIAV5N6
- Fortgeschrittenes Verständnis für komplexe techn. Konzepte, ihre Vor- und Nachteile sowie Auswirkungen auf das Produkt
- Fachkenntnisse in der Integration von Fahrzeugkomponenten und Kenntnis des Fahrzeug-Entwicklungsprozess
- Auch unter Zeitdruck und Stress führen Sie Entscheidungen herbei und erarbeiten Lösungen, die Sie im Team einführen
- Sie arbeiten strukturiert und lösungsorientiert und haben erste Erfahrungen in der Anleitung von Mitarbeitern
- Sie haben sehr gute Kommunikations- und Präsentationsfähigkeiten in Deutsch und Englisch

### Contacts

Dr. Ansgar Lauterbach

[a.lauterbach@alc-consulting.de](mailto:a.lauterbach@alc-consulting.de)

0173 9193462

### Hiring organization

ALC Consulting | International Recruiters | Frankfurt | Berlin

### Employment Type

Full-time

### Beginning of employment

Ab sofort

### Job Location

Deutschland

### Date posted

17. April 2023