

# CAD – Konstrukteur/in (m/w/d)

---

Die **Koch-CableTec GmbH** ist ein internationales Fertigungs-Engineerings und Consulting-Unternehmen, das auf die Entwicklung und Fertigung von Kabelsätzen in allen Losgrößen und Typen, Bordnetz-Systemen und elektromechanischen Komponenten spezialisiert ist.

Unsere Mitarbeiter entwickeln und fertigen für Kunden aus den Bereichen Bahn, Automobilindustrie, Maschinen- und Anlagenbau, Zulieferindustrie, Elektrotechnik und Luft- und Raumfahrt individuelle Lösungen.

## **Ihre Tätigkeiten:**

- Koordination und Konstruktion von Kabelschaltplänen sowie konzeptionelle Entwicklung und/oder Betreuung von Systemschaltplänen
- Auslegung der Bauteile unter Berücksichtigung von Funktions- und Einbaugesichtspunkten
- Klärung und Abstimmung aller Anforderungen an den Leitungssatz, die elektronischen Fahrzeugkomponenten und deren Erprobung, auch mit dem Kunden
- Auslegung des physikalischen Bordnetzes
- Dokumentationsmanagement sowie Zeichnungs- und Prototypenverfolgung
- Änderungsmanagement
- Zusammenarbeit und Abstimmung mit Kunden, Entwicklungspartnern, unserer Fertigung und Qualitätssicherung

## **Ihre Qualifikation**

- Idealerweise konnten Sie bereits Berufserfahrung als Konstrukteur, speziell im Bereich der KFZ-Elektrik bzw. Kabelkonfektion sammeln. Außerdem verfügen Sie über gute Kenntnisse in den gängigen 3D-CAD-Tools Engineering Base, E3 Cable, AutoCAD, LDorado oder ähnlich

## **Das rundet ihr Qualifikationsprofil ab:**

- Zu Ihren Stärken zählt eine selbstständige, strukturierte und verantwortungsbewusste Arbeitsweise sowie gut ausgeprägte Kommunikationsfähigkeiten
- Kreativität und Eigeninitiative
- Gute MS Office-Kenntnisse
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

Haben wir Sie angesprochen? Dann senden Sie uns Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und frühestmöglichem Eintrittstermin, gerne per E-Mail an:

[Jobs@Koch-CableTec.com](mailto:Jobs@Koch-CableTec.com)

**Koch-CableTec GmbH**  
Heinkelstr. 42  
71384 Weinstadt

**Ansprechpartner:**  
Frau Sarah Koch

Sie möchte mehr über uns erfahren? Ausführliche Informationen zu unserem Unternehmen und unseren Dienstleistungen erhalten Sie auf unserer Homepage <http://www.Koch-CableTec.com>