



ingenieurwerk GmbH

Komm zu uns - oder geh woanders hin

- ❖ **wir zahlen**
- ❖ **wir loben**
- ❖ **wir wertschätzen**

- ❖ **wir suchen:**

Elektrotechniker (m/w/d)

Ihr Aufgabenprofil - vielfältig und zukunftsorientiert

- Als Elektrotechniker oder Mechatroniker stellen Sie ein wichtiges Bindeglied zwischen der planerischen Projektarbeit in der Plattformentwicklung den Kunden-Applikationen und der praktischen Umsetzung im Test-Center dar

Projektarbeit:

- Als wichtiges Teammitglied im Projektteam und sind verantwortlich für die Umsetzung der elektrotechnischen normativen Anforderungen und der Auslegung in Entwicklungs- und Kundenprojekten unter Beachtung von Kosten, Zeit und Technik
- Im Rahmen der SE-Arbeit (Simultaneous Engineering) wählen Sie zusammen mit dem Einkauf die passenden Komponenten anhand der definierten Anforderungen aus und fügen diese zu einer Systemlösung zusammen
- Sie erstellen und pflegen die Elektrodokumentation, koppeln die Daten mit unserem 3D-MCAD-System und pflegen unsere Bauteilbibliothek in SOLIDWORKS Electrical

Test-Center:

- Sie führen weitreichende Messreihen wie z. B. elektrische Funktionsprüfungen, NHV-Messungen (Akustik und Körperschall/Vibrationen) durch
- Sie bauen Prototypen, Versuchsgeräte und Prüfstände auf



Ihr Anforderungsprofil - Fähigkeiten und Kenntnisse

- Ausbildung in einem elektrotechnischen Beruf (Meister, Techniker oder ein abgeschlossenes technisches Studium)
- Sie zeichnen sich durch bereichsübergreifendes analytisches Denken, strukturierte Arbeitsweise, Überzeugungskraft und hohe Eigeninitiative aus
- Gute Kommunikationsfähigkeiten, sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Erfahrung mit SOLIDWORKS Electrical Schematics 2D und 3D oder vergleichbarer Software ist gewünscht
- Kenntnisse und Erfahrungen über einschlägige (elektrische) Normen aus dem Bahn- oder Fahrzeugbereich sind vorteilhaft
- Sie sind befähigt an der Arbeit bis 1000VAC

❖ bewirb dich einfach

ingenieurwerk GmbH | Bernd Racky | Friedrichstraße 20 | D-63225 Langen

Fon: 06103 20114 14 | bewerbung@ingenieurwerk.de